

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

I44-000-967с.93

ОДНОЭТАЖНЫЙ ОДНОКВАРТИРНЫЙ 6-КОМНАТНЫЙ  
ЖИЛОЙ ДОМ СО СТЕНАМИ ИЗ СЫРЦОВОГО КИРПИЧА,  
УСИЛЕННЫМИ СЕТЧАТЫМ АРМИРОВАНИЕМ  
(ДЛЯ ИНДИВИДУАЛЬНЫХ ЗАСТРОЙЩИКОВ)

АЛЬБОМ IУ

С М Е Т Ы

**Ц00189-04**

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ  
I44-000-967с.93

ОДНОЭТАЖНЫЙ ОДНОКВАРТИРНЫЙ 6-КОМНАТНЫЙ  
ЖИЛОЙ ДОМ СО СТЕНАМИ ИЗ СЫРЦОВОГО КИРПИЧА,  
УСИЛЕННОГО СЕТЧАТЫМ АРМИРОВАНИЕМ  
(ДЛЯ ИНДИВИДУАЛЬНЫХ ЗАСТРОЙЩИКОВ)

АЛЬБОМ IУ

С М Е Т Ы

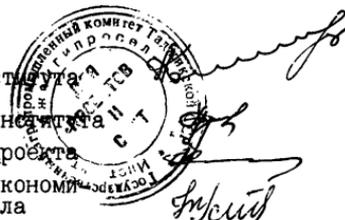
Стоимость:

Общая сметная	- 27,28 т.р.
Строительно-монтажных работ	- 27,28 т.р.
I м2 общей площади	- 160,63 руб.
I м3 здания	- 40,7 руб.
I-й квартиры	- 27280 руб.

РАЗРАБОТАН  
"ТАДЖИКИПРОСЕЛЬСТРОЕМ"

РАБОЧИЙ ПРОЕКТ УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН  
В ДЕЙСТВИЕ ГОССТРОЕМ РЕСПУБЛИКИ  
ТАДЖИКИСТАН  
ПРИКАЗ

Директор института  
Гл. инженер института  
Гл. инженер проекта  
Нач. сметно-экономиче-  
ского отдела



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

г. Душанбе - 1993 г.

Ц.00189-04 2

СОДЕРЖАНИЕ

№№ пп	№№ смет	Наименование	:стр.
1	2	3	4
I.		Пояснительная записка. . . . .	5
2.		Объектная смета - на строительство многоквартирного 6-комнатного жилого дома. .	8
3.	I-1	Локальная смета на общестроительные работы основного варианта, сейсмичность 8 баллов, грунты непросадочные, толщина стен 380 мм. . . . .	II
4.	I-2	Локальная смета на отопление центральное. . . . .	5I
5.	I-3	Локальная смета на вентиляцию. . . . .	57
6.	I-4	Локальная смета на холодный водопровод. . . . .	6I
7.	I-5	Локальная смета на горячий водопровод. . . . .	65
8.	I-6	Локальная смета на канализацию. . . . .	74
9.	I-7	Локальная смета на газоснабжение. . . . .	79
10.	I-8	Локальная смета на электроосвещение. . . . .	83
II.	I-9	Локальная смета на радификацию. . . . .	90
12.		Локальная смета, вариант 2 - грунты просадочные. 2 типа. при центральном отоплении	96
13.		Локальная смета, вариант 3 - грунты непросадочные при поквартирном отоплении	II0

I	2	3	4
I4.	Локальная смета, вариант 4 - грунты просадочные при поквартирном отоплении. . . . .		I20
I5.	Локальная смета, вариант 5 - четырехслойная кровля.. . . .		I30
I6.	Локальная смета, вариант 6 - толщина стен 510 мм. . . . .		I40
I7.	Локальная смета, вариант 7 - сейсмичность 7 баллов при толщине стен 380 мм.. . . .		I51
I8.	Локальная смета, вариант 8 - сейсмичность 7 баллов при толщине стен 510 мм. . . . .		I56
I9.	Локальная смета, вариант 10 - вариант с двухскатной крышей. . . . .		I61
20.	Локальная смета, вариант при поквартирном отоплении - холодный водопровод. . . . .		I66
21.	Локальная смета - горячий водопровод. . . . .		I69
22.	Локальная смета, вариант при поквартирном отоплении. . . . .		I72
23.	Локальная смета, вариант при поквартирном отоплении, вентиляция. . . . .		I79
24.	Локальная смета, вариант 9 - газоснабжение природным газом. . . . .		I83

### ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

к смете типового проекта одноэтажного многоквартирного  
6-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 1964 г. и пересчитаны в цены 1991 года путем введения индексов 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 части  
сборник сметных цен на местные строительные материалы  
стоимость монтажных работ и оборудования предусмотренного спецификациями определены ценниками на монтаж и по оптовым ценам введенными в действие с I января 1963 года

Сметная документация разработана для I климатического района с расчетной температурой воздуха -14°C, грунты непросадочные, толщина стен 360 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%

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 ДВП с утеплением из минеральной ваты с прокладкой I слоя толя  
кровля - из волнистых асбестоцементных 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 - глино-цементно-песчаным раствором

Технико-экономические показатели

строительным объем - 670,27 м3  
общая площадь - 169,83 м2  
расчетная единица - I квартира  
общая сметная стоимость - 27,28 т.р.

в том числе:

общестроительные работы - 26,97 т.р.  
монтажных работ - 0,31 т.р.  
стоимость I м3 здания - 40,7 руб.  
I м2 общей площади - 160,63 руб.  
I расчетной единицы - 27280 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
- вариант 10 - двухскатная кровля

Альбом IV  
ТП 144-000-967с.93

- 8 -

(шифр)

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА № I  
(объектный сметный расчет)

К типовому проекту одноэтажного одноквартирного 6-комнатного жилого дома со стенами из сырцового кирпича, усиленными сетчатым армированием (проектирования, комплекса или отдельных зданий и сооружений)

Сметная стоимость 15,86 тыс. руб.

Нормативная условно-чистая продукция \_\_\_\_\_ тыс. руб.

Показатели по смете

Стоимость на:

расчетную единицу (мощность, вместимость, производительность и т. п.) 15860 руб.

1 м<sup>2</sup> общей площади здания 93,39 руб.

1 м<sup>3</sup> объема здания 23,66 руб.

Составлена в ценах 19 84 г.

№ п. п.	№ смет-ных расчетов	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс. руб.					Технико-экономические показатели					
			строитель-ных работ	монтаж-ных работ	оборудо-вания, ме-бели и ин-вентаря	прочих затрат	всего	в том числе		норматив-ной услов-но-чистой про-дукции	единица измерения	количест-во единиц измерения	стоимость единицы измерения, руб.
								основ-ной за-работ-ной платы	экс-плуа-таци-онных машин				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1.	I-1	Общестроительные работы	14,20				14,20	2,07	0,29 0,10		м2	169,83	83,61
2.	I-2	Холодный водопровод	0,32				0,32	0,01	-		"	169,83	1,90
3.	I-3	Горячий водопровод	0,05				0,05	0,01	-		"	"	0,26
4.	I-4	Канализация	0,19				0,19	0,01	-		"	"	1,12
5.	I-5	Отопление	0,55				0,55	0,04	-		"	"	3,26

Ц00189-04 9

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
6.	I-6	Вентиляция	0,09				0,09	0,02			м2	169,83	0,54
7.	I-7	Газоснабжение	0,14				0,14	0,01			"	"	0,85
8.	I-8	Электроосвещение	0,14	0,15			0,29	0,04			"	"	1,71
9.	I-9	Радиофикация		0,03			0,03	0,01			"	"	0,18
		Итого	15,68	0,18			15,86	2,22	<u>0,29</u> 0,10		м2	169,83	93,39

Гл. инженер проекта  В. Немцев  
 Нач. сметно-экономического отдела  Н. Устенко  
 Составила-вед. инженер  Н. Устенко

Ц 00189-04 10

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА В ЦЕНАХ 1991 ГОДА

к типовому проекту одноэтажного одноквартирного 6-комнатного жилого дома со стенами из сырцового кирпича усиленными сетчатым армированием

№№: №№	: Сметная стоимость в ценах, введенных	: Индексы для пересчета	: Сметная стоимость в ценах, введен-
пп: смет и	: с 01.01.1984 г. /тыс.руб/	: сметной стоимости в цены:	ных с 01.01.91 г. /тыс.руб./
: расчетов	:	:	:
:	: в том числе	: общая	: в том числе
:	: строи-: монтаж: обору: прочих	: смет-: тель-: ных ра: дова-: чих	: строи: монтаж: обору: прочих
:	: тель-: ных ра: дова-: затрат	: ная	: смет-: тель-: ных ра: дова-: затрат
:	: ных : бот : ния :	: стои-: :	: тель-: ных ра: дова-: затрат
:	: работ :	: мость :	: стои-: тель-: ных ра: дова-: затрат
:	:	:	: работ: :
:	:	:	: мость :

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
сметы															
1-1 +															
1-9															
		15,68	0,18			15,86	1,72	1,72			26,97	0,31			27,28

Примечание: индексы изменения сметной стоимости строительно-монтажных работ приняты по приложению к письму Госстроя СССР от 06.10.90 г. № 14-Д

Гл. инженер института

А.Султанов

Нач. сметно-экономического отдела

Н.Устенко

Гл. инженер проекта

В.Немцев

Ц 00189-04 11

Альбом IV  
ТП 144-000-967с.93

(обозначение ТПД)

- II -

Форма № 4

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-I

(локальный сметный расчет)

К типовому проекту (тип. одноэтажный одноквартирный 6-комнатный жилой дом со стенами из сырцового кирпича  
вым проектным решениям) усиленными сетчатым армированием (наименование работ и затрат) предприятия, комплекса или отдельных зданий и сооружений

на общестроительные работы

(наименование работ и затрат)

Основание: чертежи № \_\_\_\_\_

Составлена в ценах 19 84 г.

Сметная стоимость 14,20 тыс. руб.

Нормативная трудоемкость 3249 чел.-ч

Трудозатраты построечные \_\_\_\_\_ чел.-ч

Сметная заработная плата 2,597 тыс. руб.

Строит.объем - 169,83 м3, цена единицы - 83,61 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									
I.	I-I607 29-I	Разработка грунта бульдозерами мощностью до 59 кВт (80 л.с.) с перемещением до 10 м грунт I группы	1000 м3	0,03	<u>36,30</u> -	<u>36,30</u> 12,20	I	-	<u>I</u> -	<u>-</u> 17,57	<u>-</u> I)
2.	I-I6I4 28-8 К-4	Добавить	"	0,03	<u>119,20</u> -	<u>119,20</u> 40,0	4	-	<u>3</u> I	<u>-</u> 57,60	<u>-</u> 2

Ц00189-04 12

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
3. I-1597	Разработка грунта экскаваторами с ковшом вместимостью 0,4 (0,3-0,4) м3 на гусеничном и колесном ходу с погрузкой на автомобиль-самосвалы грунт I группы		1000 м3 0,03	<u>156,0</u> 8,04	<u>147,99</u> 42,0	5	-	<u>4</u> I	<u>16,20</u> 60,48	<u>-</u> 2
4. 310-I	Перевозка до I км т		39,20	<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 автомобильными средствами грунт I группы "		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-I,1	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, в траншеях прямоугольного сечения "		0,06	<u>217,80</u> 11,22	<u>206,58</u> 58,52	I3	I	<u>13</u> 4	<u>12,66</u> 84,27	<u>1</u> 5
7. I-960	Зачистка dna и стенок							Ц.00189-04	13	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	80-2 т.ч. п.3,67 К-1,2	с выкидкой грунта в траншеях разработан- ных механизированным способом 100 м3	0,02	<u>89,40</u> 89,40	-	2	2	-	<u>184,80</u> -	<u>4</u> -
8.	I-I608 29-2 т.ч. п.3,48 К-0,85	для удобства 1000 м3	0,06	<u>37,32</u> -	<u>37,32</u> 12,50	2	-	<u>2</u> 1	<u>-</u> 18,0	<u>-</u> 1
9.	I-I615 К-4	Добавлять на каждые последующие 10 м при перемещении грунта бульдозерами к рас- ценке № 1608 "	0,06	<u>138,80</u> -	<u>138,80</u> 46,40	8	-	<u>9</u> 3	<u>-</u> 66,82	<u>-</u> 4
10.	I-I634 31-2	Засыпка траншей и кот- лованов бульдозерами мощностью до 59 кВт (80 л.с.) с перемеще- нием грунта до 5 м грунт 2 группы "	0,02	<u>20,30</u> -	<u>20,30</u> 6,82	1	-	-	<u>-</u> 9,82	-
11.	I-I645 31-13 К-9	Добавлять на каждые последующие 5 м при перемещении грунта								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
		бульдозерами к рас- ценке № 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 пнев- матическими трамбовками грунты 1,2 групп	100 м3	0,20	<u>9,69</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 "		0,09	<u>46,00</u> 46,0	-	4	4	-	<u>99,30</u> -	<u>9</u> -
14.	I-968 8I-2	Подсыпка под полы "		0,43	<u>46,0</u> 46,0	-	20	20	-	<u>99,30</u> -	<u>43</u> -
15.	I-II32 II6-5 т.ч. п.3.93 K-0,6	Планировка под полы	100 м2	1,59	<u>4,29</u> 4,29	-	7	7	-	<u>7,74</u> -	<u>12</u> -
16.	I-I608 29-2 т.ч. п.3,48	Для обратной засыпки вручную и подсыпки под полы	1000 м3	0,05	<u>37,32</u> -	<u>37,32</u> 12,50	2	-	<u>2</u> I	<u>-</u> 18,0	<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 № 1606	1000 м3	0,05	<u>138,60</u> -	<u>138,60</u> 46,40	7	-	<u>7</u> 2	<u>-</u> 66,82	<u>-</u> 3
18.	I-960 80-2	Под подпольные каналы приямки и перегородки	100 м3	0,06	<u>74,50</u> 74,50	-	4	4	-	<u>154,0</u> -	<u>9</u> -
19.	I-960 80-2	Под отмостку	"	0,05	<u>74,50</u> 74,50	-	4	4	-	<u>154,0</u> -	<u>8</u> -
		Итого прямые затраты по разделу I	руб				100	45	<u>43</u> 14		<u>92</u> 21
		в том числе:									
		Стоимость общестроительных работ	руб				100				
		Накладные расходы	руб				15				
		Сметная заработная плата в Н.Р.	руб					1			
		Плановые накопления	руб				7				

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
		Всего, стоимость обще- строительных работ	руб			122					
		Нормативная трудоем- кость	чел.ч							113	
		Сметная заработная плата	руб				60				
		Итого по разделу I	руб			122					
		Нормативная трудоем- кость	чел.ч							113	
		Сметная заработная плата	руб				60				
		Раздел 2. Фундаменты									
20.	6-20 1-2	Устройство фундаментов ленточных из бетона М-100, бетонных	м3	44,84	<u>31,70</u> 1,55	<u>0,76</u> 0,23	142I	70	<u>34</u> 10	<u>2,86</u> 0,30	<u>128</u> 13
21.	8-59 7-3	Армирование кладки стен и других конст- рукций	т	0,11	<u>421,0</u> 27,60	<u>1,38</u> 0,41	46	3	-	<u>54,30</u> 0,53	<u>6</u> -
22.	II-55 8-1	Устройство цементных стяжек	100 м2	0,47	<u>70,0</u> 9,88	-	33	6	-	<u>18,80</u> 0,36	<u>9</u> -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Итого прямые затраты по разделу 2 руб				1500	80	<u>34</u> 10		<u>143</u> 13
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ руб				1500				
		Накладные расходы руб				248				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. чел.ч								73
		Сметная заработная плата в Н.Р. руб					141			
		Плановые накопления руб				140				
		Всего, стоимость общестроительных работ руб				1688				
		Нормативная трудоемкость чел.ч								369
		Сметная заработная плата руб					303			
		Итого по разделу 2 руб				1888				
		Нормативная трудоемкость чел.ч								369

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
		Сметная заработная плата						303			
		руб									
		Раздел 3. Отделочные работы									
23.	15-209 52-2	Штукатурка фасадов высококачественная цементно-известковая раствором по камню стен с прорезными рустами	100 м <sup>2</sup>	0,28	<u>128,0</u> 128,0	<u>5,90</u> 2,65	36	36	<u>2</u> 1	<u>190,0</u> 3,68	<u>53</u> 1
24.	15-201 51-1	Крылец	"	0,01	<u>85,30</u> 35,60	<u>4,90</u> 2,33	1	-	-	<u>57,40</u> 3,01	<u>1</u> -
		Итого прямые затраты по разделу 3					37	36	<u>2</u> 1		<u>54</u> 1
		руб									
		в том числе:									
		Стоимость общестроительных работ					37				
		руб									
		Накладные расходы					6				
		руб									
		Нормативная трудоемкость в Н.Р.									1
		чел.ч									
		Сметная заработная плата						1			
		руб									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Плановые накопления руб				3				
		Всего, стоимость обще- строительных работ руб				46				
		Нормативная трудоем- кость чел.ч								56
		Сметная заработная плата руб					38			
		Итого по разделу 3 руб				46				
		Нормативная трудоем- кость чел.ч								56
		Сметная заработная плата руб					38			
		Раздел 4. Разные работы								
		а/ Подпольные каналы и прямки								
25.	6-236 28-2	Устройство подпольных каналов БМ-150 мЗ	1,06	<u>50,31</u> 8,17	<u>0,86</u> 0,26	53	9	<u>1</u> -	<u>14,60</u> 0,34	<u>15</u> -
26.	124-21	Арматура класса А3 т	0,01	306,0	-	3				
27.	124-449	Сетки из проволоки холодотянутой т	0,01	392,0	-	4				

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
28.	15-275 55-13	Устройство подпольных каналов и приемков 100 м <sup>2</sup>	0,09	<u>35,80</u> 20,60	<u>1,0</u> 0,30	3	2	- - -	<u>37,0</u> 0,39	<u>3</u> -
29.	7-760 65-1	Укладка плит перекры- тий каналов площадью до 0,5 м <sup>2</sup> шт	10,0	<u>0,57</u> 0,51	<u>0,03</u> 0,01	6	5	-	<u>0,84</u> 0,01	<u>8</u> -
30.	147-1	Арматура А-1 100 кг	0,02	22,40	-	1				
31.	147-3	Арматура А-3В "	0,06	22,40	-	1				
32.	147-16	Проволочная арматура ВР-1	0,02	31,60	-	1				
33.	ССЦ 8-513	Стоимость плит ПК-1, ПК-2 м <sup>3</sup>	0,16	60,74	-	10				
		Отмостка								
34.	27-173 27-174 ССЦ п.4-10	Основание из гравия толщиной 10 см 100 м <sup>2</sup>	0,45	<u>169,47</u> 14,0	<u>7,40</u> 1,90	76	6	<u>3</u> 1	<u>25,60</u> 2,45	<u>12</u> 1
35.	27-169	Устройство покрытий дорожек и тротуаров однослойных из литой мелкозернистой асфаль-								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
		тобетонной смеси тол- щиной 3 см	тол- 100 м2	0,45	<u>10,80</u> 8,23	-	5	4	-	<u>14,40</u> -	<u>6</u> -
		Крыльцо									
36.	6-20 I-20	Основание крылец БМ-150	м3	0,66	<u>32,50</u> 1,55	<u>0,76</u> 0,23	2I	I	-	<u>2,86</u> 0,30	<u>2</u> -
37.	6-128 I3-4	Бетонные ступени и площадки крылец	м3	0,46	<u>41,10</u> 3,53	<u>0,69</u> 0,21	I9	2	-	<u>6,46</u> 0,27	<u>3</u> -
38.	II-69 II-3	Устройство покрытий цементных толщиной 20 мм	100 м2	0,05	<u>84,70</u> 15,50	<u>1,02</u> 0,31	4	I	-	<u>28,50</u> 0,40	<u>I</u> -
39.	II-77 II-II	Железнение цементных покрытий	"	0,05	<u>9,83</u> 7,86	<u>0,08</u> 0,02	I	-	-	<u>12,60</u> 0,03	<u>I</u> -
		Итого прямые затраты по разделу 4	руб				208	30		<u>4</u> I	<u>51</u> I
		в том числе:									
		Стоимость общестрои- тельных работ	руб				208				

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
		Накладные расходы руб				37				
		Нормативная трудоем- кость в Н.Р. чел.ч								2
		Сметная заработная плата в Н.Р. руб					6			
		Плановые накопления руб				18				
		Всего, стоимость обще- строительных работ руб				263				
		Нормативная трудоем- кость чел.ч								54
		Сметная заработная плата руб					37			
		Итого по разделу 4 руб				263				
		Нормативная трудоем- кость чел.ч								54
		Сметная заработная плата руб					37			
		Итого прямые затраты по подземной части руб				1845	263	<u>83</u> 26		<u>480</u> 36

в том числе:

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Стоимость общестроительных работ	руб			1845				
		Накладные расходы	руб			306				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р.	чел.ч							76
		Сметная заработная плата в Н.Р.	руб				149			
		Плановые накопления	руб			168				
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб			2319				
		Нормативная трудоемкость	чел.ч							592
		Сметная заработная плата	руб				438			
		Итого по подземной части	руб			2319				
		Нормативная трудоемкость	чел.ч							592
		Сметная заработная плата	руб				438			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
В. Надземная часть										
Раздел 5. Стены										
40.	2I-10 1969 BA-3864-4	Стены из сырца с устройством деревянных перемычек и пояса м3	95,90	<u>10,65</u> 6,13	<u>0,87</u> 0,36	102I	568	<u>84</u> 35	<u>2,50</u> 0,46	<u>240</u> 44
41.	I22-393	Стоимость перемычек и пояса м3	2,59	143,0	-	370				
42.	СТМ п.4-I	Стоимость глины м3	107,40	5,58	-	599				
43.	СММ п.4-23	Стоимость песка м3	3,64	7,56	-	28				
44.	6-59 7-3	Армирование кладки стен и других конструкций т	0,47	<u>421,0</u> 27,80	<u>1,38</u> 0,41	196	13	-	<u>54,30</u> 0,53	<u>26</u> -
45.	10-28 4-I	Деревянные стойки и балки м3	0,70	<u>110,0</u> 12,90	<u>1,30</u> 0,39	77	9	<u>1</u> -	<u>24,0</u> 0,50	<u>17</u> -
46.	10-20I 37-I	Огнезащита деревянных конструкций, фермы, арки, балки, стропила, мауэрлаты м3	0,70	<u>3,48</u> 0,46	<u>0,13</u> 0,04	2	-	-	<u>0,87</u> 0,05	<u>1</u> -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
47.	8-2I	Обертка толем стоек 100 м2	0,01	<u>212,0</u> 26,20	<u>3,33</u> 1,0	2	-	-	<u>47,80</u> 1,29	-
		Итого прямые затраты по разделу 5 руб				2297	610	<u>85</u> 35	=	<u>284</u> 44
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ руб				2297				
		Накладные расходы руб				380				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. чел.ч								34
		Сметная заработная плата в Н.Р. руб					69			
		Плановые накопления "				214				
		Всего, стоимость общестроительных работ руб				2891				
		Нормативная трудоемкость чел.ч								362
		Сметная заработная плата руб					714			
		Итого по разделу 5 руб				2891				
		Нормативная трудоемкость чел.ч								362
		Сметная заработная плата руб					714			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Раздел 6. Покрытие										
48.	I0-53 9-4 III-298 III-615	Устройство перекрытий с укладкой балок и подшивкой досками; укладкой I-го слоя тр-ля	153,72	<u>3,62</u> 0,61	<u>0,12</u> 0,04	556	94	<u>18</u> 6	<u>1,14</u> 0,05	<u>175</u> 8
49.	I22-393	Балки одинарные из цельной древесины с двусторонним расположением черепных брусков сечением 50x x150 мм и 50x180 мм марка БДЦ-I.24.2, БДЦ-I.27.2, БДЦ-I.33.2, БДЦ-I.36.2 м3	2,63	143,0	-	376				
50.	II4-I23	Плиты теплоизоляционные минераловатные на синтетическом связующем полужесткие и жесткие ГОСТ 9573-72 М100 м3	9,22	20,40	-	188				
51.	I0-64 I0-3	Подшивка потолков древесно-волокнистыми твердыми плитами толщиной 4 мм м2	158,64	<u>1,38</u> 0,40	<u>0,02</u> 0,01	219	63	<u>4</u> 2	<u>0,21</u> 0,01	<u>113</u> 2
52.	2I-I06	Смазка глиносаманная								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Письмо ВА-3864-4	по плитам утеплителя м2	153,72	<u>0,11</u> 0,10	<u>0,01</u> -	17	15	<u>2</u> -	<u>1,30</u> -	<u>200</u> -
53.	СММ 4-1	Стоимость глины м3	2,46	<sup>8</sup> 5,50	-	14				
54.	СММ 4-23	Стоимость песка м3	15,37	7,56	-	116				
55.	10-28 4-1	Каркас из брусков сеч.50х50 м3	0,16	<u>110,0</u> 12,90	<u>1,30</u> 0,39	18	2	-	<u>24,0</u> 0,50	<u>4</u> -
56.	10-201 37-1	Огнезащита деревянных конструкций, фермы, арки, балки, стропила, мауэрлаты м3	0,16	<u>3,48</u> 0,46	<u>0,13</u> 0,04	1	-	-	<u>0,87</u> 0,05	-
57.	10-52 9-3	Устройство диагональ- ного настила м2	153,72	<u>3,35</u> 0,66	<u>0,11</u> 0,03	515	101	<u>17</u> 5	<u>1,27</u> 0,04	<u>195</u> 6
58.	10-203 37-3	Огнезащита деревянных конструкций, обрешет- ка под кровлю покры- тий и настилы по фер- мам 100 м2	1,54	<u>11,0</u> 1,60	<u>0,40</u> 0,12	17	2	-	<u>3,03</u> 0,15	<u>5</u> -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Итого прямые затраты по разделу 6 руб				2037	277	<u>41</u> 13		<u>692</u> 16
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ руб				2037				
		Накладные расходы руб				336				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. чел.ч								31
		Сметная заработная плата в Н.Р. руб					60			
		Плановые накопления "				192				
		Всего, стоимость общестроительных работ руб				2565				
		Нормативная трудоемкость чел.ч								739
		Сметная заработная плата руб					350			
		Итого по разделу 6 руб				2565				
		Нормативная трудоемкость чел.ч								739

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Сметная заработная плата руб					350			
		Раздел 7. Кровля								
59.	I0-29 4-2	Установка элементов каркасов из бревен и пластин м3	1,48	$\frac{64,0}{11,60}$	$\frac{1,30}{0,40}$	95	I7	$\frac{2}{1}$	$\frac{21,50}{0,52}$	$\frac{32}{1}$
60.	I0-70 II-I	Установка стропил м3	3,89	$\frac{112,0}{12,60}$	$\frac{2,10}{0,63}$	436	49	$\frac{8}{2}$	$\frac{23,80}{0,81}$	$\frac{93}{3}$
61.	I2-267 6-I	Устройство кровель из волнистых асбестоцементных листов обыкновенного профиля по деревянной обрешетке с ее устройством I00 м2	2,86	$\frac{213,0}{24,50}$	$\frac{3,50}{1,05}$	609	70	$\frac{10}{3}$	$\frac{43,90}{1,35}$	$\frac{126}{4}$
62.	I0-20I 37-I	Огнезащита деревянных конструкций, фермы, арки, балки, стропила, мауэрлаты м3	5,37	$\frac{3,48}{0,46}$	$\frac{0,13}{0,04}$	19	2	-	$\frac{0,87}{0,05}$	$\frac{5}{-}$
63.	I0-203 37-3	Огнезащита деревянных конструкций, обрешетка под кровлю покрытий и настилы по фермам I00 м2	2,86	$\frac{11,0}{1,60}$	$\frac{0,40}{0,12}$	3I	5	$\frac{1}{-}$	$\frac{3,03}{0,15}$	$\frac{9}{-}$

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
64.	10-22 3-5	Устройство фронтонов м2	6,04	<u>3,03</u> 0,39	<u>0,04</u> 0,01	18	2	-	<u>0,72</u> 0,01	<u>4</u> -
65.	10-23 3-6	Устройство карниза м2	24,40	<u>3,04</u> 0,80	<u>0,03</u> 0,01	74	20	-	<u>1,53</u> 0,01	<u>37</u> -
66.	10-50 9-1	Карнизный щит поз. 14 м2	38,56	<u>4,92</u> 0,50	<u>0,14</u> 0,04	190	19	<u>6</u> 2	<u>0,94</u> 0,05	<u>36</u> 2
67.	10-107 20-3	Установка двери ИД-1 м2	0,48	<u>2,0</u> 0,67	<u>0,13</u> 0,04	1	-	-	<u>1,16</u> 0,05	<u>1</u> -
68.	122-217	Стоимость ИД-1 м2	0,48	15,0	-	7				
69.	III-450-1	Стоимость прибора комп	1,0	2,83	-	3				
		Итого прямые затраты по разделу 7 руб				1483	184	<u>27</u> 8		<u>343</u> 10
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ руб				1483				
		Накладные расходы руб				244				

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	
		Нормативная трудоем- кость в Н.Р.	чел.ч							2I	
		Сметная заработная плата в Н.Р.	руб				45				
		Плановые накопления "				140					
		Всего, стоимость обще- строительных работ	руб			1867					
		Нормативная трудоем- кость	чел.ч							374	
		Сметная заработная плата	руб				237				
		Итого по разделу 7	руб			1867					
		Нормативная трудоем- кость	чел.ч							374	
		Сметная заработная плата	руб				237				
		Раздел 8. Перегородки									
70.	II-II I-II	Фундамент под перего- родки БМ-100	м3	0,20	<u>29,30</u> 1,62	-	6	-	-	<u>2,90</u> -	<u>1</u> -
71.	8-165	Перегородки из гипсо-							Ц.00189-04	32	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
I7-I		вых плит в I слой, тол- щиной до 100 мм, при высоте этажа до 4 м	100 м2	0,22	<u>88,30</u> 55,50	<u>7,36</u> 2,21	19	12	<u>I</u> -	<u>103,0</u> 2,85	<u>23</u> I
72. ССЦ 3-I74		Стоимость	м2	21,92	4,07	-	89				
73. 7-285 I7-I		Установка стальных нак- ладок	т	0,04	<u>362,0</u> 92,0	<u>8,0</u> 2,40	14	4	-	<u>141,0</u> 3,10	<u>6</u> -
74. I47-29		Металлизация заклад- ных и анкерных дета- лей и выпусков арма- туры	100 кг	0,42	17,30	-	7				
75. 8-43 5-8		Кирпичные перегородки в санузлах	100 м2	0,11	<u>49,60</u> 74,0	<u>7,70</u> 2,31	5	8	<u>I</u> -	<u>137,0</u> 2,96	<u>15</u> -
		Итого прямые затраты по разделу 8	руб				140	24	<u>2</u> -		<u>45</u> I
		в том числе:									
		Стоимость общестрои- тельных работ	руб				140				

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Накладные расходы руб				23				
		Нормативная трудоем- кость в Н.Р. чел.ч								I
		Сметная заработная плата в Н.Р. руб					4			
		Плановые накопления "				14				
		Всего, стоимость обще- строительных работ руб				177				
		Нормативная трудоем- кость чел.ч								47
		Сметная заработная плата руб					28			
		Итого по разделу 8 руб				177				
		Нормативная трудоем- кость чел.ч								47
		Сметная заработная плата руб					28			
		Раздел 9. Окна								
76. 10-72 13-1		Установка оконных бло- ков в каменных стенах с переплетами спарен- ными площадь проемов								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
		до 2 м2	м2	41,24	<u>3,01</u> 0,93	<u>0,30</u> 0,09	124	38	<u>13</u> 4	<u>1,60</u> 0,12	<u>66</u> 5
77.	I22-I2	Блоки оконные двухст- ворные с форточными створками марка ОС12-15, ОС15-12	м2	20,52	18,40	-	378				
78.	I22-I3	Блоки оконные двухст- ворные с форточными створками марка ОС15-15, ОС18-13,5, ОС15-13,5, ОС18-15	м2	20,72	17,60	-	365				
79.	10-72 I3-I	Установка фрамуги	м2	0,81	<u>3,01</u> 0,93	<u>0,30</u> 0,09	2	1	-	<u>1,60</u> 0,12	<u>1</u> -
80.	доп. вып.4 п.932	Стоимость ФВ 04-00		0,30	13,90	-	5				
81.	доп. вып.4 п.935	Стоимость фрамуги ФВ06-07		0,43	13,20	-	6				
82.	III-395	Прибор фрамужный ПФ-2-2	шт	2,0	1,23	-	2				
83.	III-428	Скобяные изделия для блоков оконных со спаренными и одинар-									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ными переплетами жилых зданий для двухстворных переплетов с форточкой высотой до 1,5 м комп	20,0	2,15	-	43				
84.	I0-23 I9-2	Устройство карнизов м2	4I,24	<u>3,04</u> 0,80	<u>0,03</u> 0,01	I25	33	<u>I</u> -	<u>I,53</u> 0,01	<u>63</u> -
85.	I22-358	Доски подоконные толщиной 34 мм, шириной I44 мм марка ПД7-I4, ПД8-I4, ПД10-I4, ПД13-I4, ПД14-I4, ПД16-I4 м	30,0	I,17	-	35				
86.	I5-707 20I-2	Остекление деревянных оконных переплетов в жилых и общественных каменных зданиях спаренных переплетов оконным стеклом 3 мм I00 м2	0,4I	<u>242,0</u> 25,20	<u>I,50</u> 0,45	99	I0	-	<u>46,90</u> 0,58	<u>19</u> -
87.	I5-705 20I-I-35	Остекление деревянных оконных переплетов в жилых и общественных каменных зданиях одинарных переплетов оконным стеклом 3 мм "	0,0I	<u>I2I,0</u> I2,50	<u>0,50</u> 0,24	I	-	-	<u>22,80</u> 0,3I	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Итого прямые затраты по разделу 9	руб			1185	82	<u>14</u> 4	-	<u>149</u> 5
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ	руб			1185				
		Накладные расходы	руб			195				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р.	чел.ч							19
		Сметная заработная плата в Н.Р.	руб				35			
		Плановые накопления "				110				
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб			1490				
		Нормативная трудоемкость	чел.ч							173
		Сметная заработная плата	руб				121			
		Итого по разделу 9	руб			1490				
		Нормативная трудоемкость	чел.ч							173

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Сметная заработная плата	руб				121			
		Раздел 10. Двери								
88.	10-105 20-1	Установка наружных и внутренних дверных блоков в каменных стенах площадь проема до 3 м <sup>2</sup>	м <sup>2</sup>	15,88	$\frac{1,45}{0,55}$	$\frac{0,35}{0,11}$	23	9	$\frac{6}{2}$	$\frac{0,91}{0,14}$ $\frac{14}{2}$
89.	10-107 20-3	Установка дверных блоков в перегородках и деревянных нерубленых стенах площадь проема до 3 м <sup>2</sup>	м <sup>2</sup>	9,01	$\frac{2,0}{0,67}$	$\frac{0,13}{0,04}$	18	6	$\frac{1}{-}$	$\frac{1,16}{0,05}$ $\frac{10}{-}$
90.	10-140 26-1	Конопатка дверных коробок паклей в наружных стенах каменных площадь проема до 3 м <sup>2</sup>	м <sup>2</sup>	3,80	$\frac{1,34}{0,20}$	-	5	1	-	$\frac{0,36}{-}$ $\frac{1}{-}$
91.	122-219	Блоки дверные однопольные с глухими полотнами марка ДГ21-10С, ДГ21-12С, ДГ24-10С, ДГ24-12С	м <sup>2</sup>	2,0	13,50	-	27			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
92.	I22-230	Стоимость ДН21-10	м2	2,10	16,90	-	35			
93.	I22-218	Блоки дверные одно- польные с глухими полотнами марка ДГ21-8С, ДГ21-9С	м2	12,60	14,20	-	179			
94.	I22-224	Блоки дверные двуполь- ные с полотнами под остекление марка ДО21-13С	м2	2,63	9,79	-	26			
95.	I22-217	Блоки дверные одно- польные с глухими полотнами марка ДГ21-7С	м2	5,56	15,0	-	83			
96.	III-446-I	Скобяные изделия для дверей входных в зда- ние однопольных	комп	2,0	6,73	-	13			
97.	III-448-I	Скобяные изделия для дверей входных в по- мещение однопольных "		12,0	2,97	-	36			
		Итого прямые затраты по разделу 10	руб				445	16	$\frac{7}{2}$	$\frac{25}{2}$
		в том числе:								
		Стоимость общестрои- тельных работ	руб				445			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
		Накладные расходы	руб			73					
		Нормативная трудоем-	кост	в Н.Р.	чел.ч					6	
		Сметная заработная	плата	в Н.Р.	руб		13				
		Плановые накопления "				41					
		Всего, стоимость обще-	строительных работ	руб		559					
		Нормативная трудоем-	кост		чел.ч					33	
		Сметная заработная	плата		руб		31				
		Итого по разделу 10	руб			559					
		Нормативная трудоем-	кост		чел.ч					33	
		Сметная заработная	плата		руб		31				
		Раздел II. Полы									
		Тип 149									
96.	II-5 I-5	Устройство подстилаю-	щих слоев гравийных м3	8,58	<u>12,80</u> 1,67	-	110	14	-	<u>3,16</u> -	<u>27</u> -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
99.	II-62 27-I	Укладка лаг по кирпичным прокладкам	100 м <sup>2</sup>	1,07	<u>155,0</u> 21,40	<u>2,35</u> 0,70	166	23	<u>3</u> 1	<u>39,30</u> 0,90	<u>42</u> 1
100.	II-182 27-I	Устройство покрытий дощатых толщиной 28 мм с шириной досок 86 и 98 мм	100 м <sup>2</sup>	1,07	<u>390,0</u> 42,80	<u>3,82</u> 1,15	417	48	<u>4</u> 1	<u>78,20</u> 1,48	<u>84</u> 2
		Тип 180									
101.	II-II I-II	Устройство подстилающих слоев бетонных БМ-100	м <sup>3</sup>	0,47	<u>29,30</u> 1,62	-	14	1	-	<u>2,90</u> -	<u>1</u> -
102.	II-135 20-3	Устройство покрытий на цементном растворе из плиток керамических для полов, одноцветных с красителем	100 м <sup>2</sup>	0,06	<u>417,0</u> 61,40	<u>4,52</u> 1,36	25	4	-	<u>108,0</u> 1,75	<u>6</u> -
		Тип 174									
103.	II-II I-II	Устройство подстилающих слоев бетонных БМ-100	м <sup>3</sup>	3,64	<u>29,30</u> 1,62	-	107	6	-	<u>2,90</u> -	<u>11</u> -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	
I04.	II-67 II-I	Устройство покрытий бетонных толщиной 30 мм	100 м <sup>2</sup>	0,45	<u>140,0</u> 20,50	<u>1,74</u> 0,52	63	9	<u>1</u> -	<u>40,20</u> 0,67	<u>18</u> -
I05.	II-68 II-4 K-2	Исключить 10 мм	"	0,91	<u>15,80</u> 0,59	<u>0,28</u> 0,08	14	1	-	<u>1,06</u> 0,10	<u>1</u> -
I06.	II-78 II-12	Шлифовка бетонных и металлоцементных пок- рытий	"	0,45	<u>91,10</u> 47,70	<u>1,30</u> 0,39	41	21	-	<u>81,10</u> 0,50	<u>36</u> -
Итого прямые затраты по разделу II руб							929	123	<u>8</u> 2		<u>224</u> 3
в том числе:											
Стоимость общестрои- тельных работ руб							929				
Накладные расходы руб							153				
Нормативная трудоем- кость в Н.Р. чел.ч											15
Сметная заработная плата в Н.Р. руб								27			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	
		Плановые накопления руб				86					
		Всего, стоимость обще- строительных работ руб				II68					
		Нормативная трудоем- кость чел.ч								242	
		Сметная заработная плата руб					I52				
		Итого по разделу II руб				II68					
		Нормативная трудоем- кость чел.ч								242	
		Сметная заработная плата руб					I52				
		Раздел I2. Внутренняя отделка									
107.	I5-273 55-5-12	Штукатурка по камню и бетону внутренних поверхностей наружных стен, когда остальные поверхности не ошту- катурируются, цемент- ным раствором улуч- шенная	I00 м2	0,25	<u>II4,0</u> 55,70	<u>8,0</u> 4,32	29	I4	<u>2</u> I -	<u>88,62</u> 5,57	<u>22</u> I -
108.	2I-I48	Штукатурка цементно-									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	I969 Письмо ВА-3864-4	глинопесчаным раство- ром м2	266,46	<u>0,25</u> 0,20	<u>0,02</u>	67	53	<u>5</u> -	-	<u>I</u> -
109.	ССЦ 4-1	Стоимость глины м3	4,36	5,58	-	24				
110.	15-275 55-13	Сплошное выравнивание бетонных поверхностей стен 100 м2	0,44	<u>35,80</u> 20,60	<u>I,0</u> 0,30	16	9	-	<u>39,0</u> 0,39	<u>I6</u> -
111.	15-256 55-5-11	То же, кирпичных пе- регородок "	0,21	<u>110,0</u> 46,40	<u>6,80</u> 4,03	23	10	<u>2</u> 1	<u>74,0</u> 5,20	<u>I6</u> I
112.	15-506 159-2	Известковая окраска внутри помещений вы- сотой до 4 м по шту- катурке "	3,88	<u>5,84</u> 4,90	<u>0,05</u> 0,02	23	19	-	<u>9,70</u> 0,03	<u>38</u> -
113.	15-562 159-2	Улучшенная окраска ко- лером масляным разбе- ленным по дереву по- толков "	1,70	<u>82,50</u> 38,80	<u>I,15</u> 0,34	140	68	<u>2</u> 1	<u>66,80</u> 0,44	<u>117</u> I
114.	15-568 159-8	Окраска панелей "	0,30	<u>76,70</u> 27,80	<u>0,80</u> 0,24	23	8	-	<u>49,30</u> 0,31	<u>I5</u> -
								Ц00189-04	44	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
II5.	15-82 14-1	Облицовка внутри зда- ний стен, гладкая без карнизных и плинтусных элементов белыми кера- мическими глазурован- ными плитками без уста- новки плиток туалетного гарнитура по кирпичу и бетону	100 м2	0,09	<u>422,0</u> 94,70	<u>2,0</u> 0,60	38	9	-	<u>170,0</u> 0,77	<u>15</u> -
II6.	15-563 159-3	Улучшенная окраска ко- лером масляным разбе- ленным по дереву по- лов	"	1,07	<u>71,20</u> 27,80	<u>0,80</u> 0,24	76	30	<u>1</u> -	<u>49,20</u> 0,31	<u>53</u> -
II7.	15-564 159-4	Масляная окраска на- личников	"	0,08	<u>80,00</u> 50,80	<u>0,08</u> 0,02	6	4	-	<u>88,70</u> 0,03	<u>7</u> -
		Итого прямые затраты по разделу 12 руб					465	223	<u>12</u> 3		<u>301</u> 3
		в том числе:									
		Стоимость общестрои- тельных работ руб					465.				
		Накладные расходы руб					78				

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
		Нормативная трудоем- кость в Н.Р.	чел.ч							4	
		Сметная заработная плата в Н.Р.	руб				15				
		Плановые накопления "				42					
		Всего, стоимость обще- строительных работ	руб			583					
		Нормативная трудоем- кость	чел.ч							308	
		Сметная заработная плата	руб				241				
		Итого по разделу 12 "				583					
		Нормативная трудоем- кость	чел.ч							308	
		Сметная заработная плата	руб				241				
		Раздел 13. Наружная отделка									
II8.	15-20I 5I-I	Штукатурка сложным раствором до отм. +0,15	100 м2	0,09	<u>85,30</u> 35,60	<u>4,90</u> 2,33	8	3	-	<u>57,40</u> 3,01	<u>5</u> -
II9.	2I-I48	Штукатурка цементно-							Ц00189-04	46	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
	1969 письмо ВА-3864-4	глинопесчаным раство- ром	м2	143,05	<u>0,25</u> 0,20	<u>0,02</u> -	36	29	<u>3</u> -	<u>0,05</u> -	<u>7</u> -
I20.	ССЦ 4-I	Стоимость глины	м3	3,48	5,58	-	19				
I21.	2I-150 1969 письмо ВА-3864-4	Штукатурка оконных и дверных откосов	м2	17,73	<u>1,49</u> 1,46	<u>0,03</u> -	26	26	<u>1</u> -	<u>2,16</u> -	<u>38</u> -
I22.	ССЦ п4-I	Стоимость глины	м3	0,59	5,58	-	3				
I23.	ССЦ п4-23	Стоимость песка	м3	0,30	7,56	-	2				
I24.	15-209 52-2 прим.	Отделка стен извест- ковым раствором с рус- товкой	100 м2	1,43	<u>212,0</u> 128,0	<u>5,90</u> 2,85	303	163	<u>8</u> 4	<u>190,0</u> 3,68	<u>272</u> 5
I25.	15-520 156-I	Окраска фасадов с ле- сов с подготовкой по- верхности известковая	м2	1,70	<u>4,62</u> 3,40	<u>0,38</u> 0,11	8	6	-	<u>6,10</u> 0,14	<u>10</u> -
I26.	12-277	Устройство обрамлений									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	8-2	на фасадах без водосточных труб	100 м <sup>2</sup> 1,70	<u>9,43</u> 2,30	<u>0,01</u> -	16	4	-	<u>4,14</u> -	<u>7</u> -
127.	15-561 159-1	Окраска фронтонов	" 0,06	<u>70,10</u> 31,50	<u>0,69</u> 0,21	4	2	-	<u>56,10</u> 0,27	<u>3</u> -
128.	15-562 159-2	Окраска карниза	" 0,39	<u>82,50</u> 38,80	<u>1,15</u> 0,34	32	15	-	<u>68,80</u> 0,44	<u>27</u> -
		Итого прямые затраты по разделу 13 руб				457	268	<u>12</u> 4		<u>369</u> 5
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ руб				457				
		Накладные расходы руб				75				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. чел.ч								5
		Сметная заработная плата в Н.Р. руб					13			
		Плановые накопления "				42				

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Всего, стоимость обще- строительных работ руб				574				
		Нормативная трудоем- кость чел.ч								379
		Сметная заработная плата руб					285			
		Итого по разделу I3 руб				574				
		Нормативная трудоем- кость чел.ч								379
		Сметная заработная плата руб					285			
		Итого прямые затраты по надземной части руб				944I	1807	<u>208</u> 7I		<u>2432</u> 89
		в том числе:								
		Стоимость общестрои- тельных работ руб				944I				
		Накладные расходы руб				1557				
		Нормативная трудоем- кость в Н.Р. чел.ч								136
		Сметная заработная плата в Н.Р. руб					28I			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Плановые накопления руб				881				
		Всего, стоимость обще- строительных работ руб				11879				
		Нормативная трудоём- кость чел.ч								2657
		Сметная заработная плата руб					2159			
		Итого по надземной части руб				11879				
		Нормативная трудоём- кость чел.ч								2657
		Сметная заработная плата руб					2159			
		Итого прямые затраты по смете руб				11286	2070	<u>291</u> 97	-	<u>2912</u> 125
		в том числе:								
		Стоимость общестрои- тельных работ руб				11286				
		Накладные расходы руб				1863				
		Нормативная трудоём- кость в Н.Р. чел.ч								212

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Сметная заработная плата в Н.Р.	руб				430			
		Плановые накопления "				I049				
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб			I4198				
		Нормативная трудоемкость	чел.ч							3249
		Сметная заработная плата	руб				2597			
		Итого по смете	руб			I4198				
		Нормативная трудоемкость	чел.ч							3249
		Сметная заработная плата	руб				2597			
				Составила	<i>Пудайкина</i>					
				Проверила	<i>Кавалерова</i>					

Ц. 00189-04 51

Альбом IY  
ТП I44-000-967с.93

(обозначение ТПД)

- 5I -

Форма № 4

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-2

(локальный сметный расчет)

К типовому проекту (тип-одноэтажный многоквартирный 6-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*(наименование работ и затрат)*

Основание: чертежи № \_\_\_\_\_

Составлена в ценах 19 84 г.Сметная стоимость 0,322 тыс. руб.Нормативная трудоемкость I6 чел.-ч

Трудозатраты построечные \_\_\_\_\_ чел.-ч

Сметная заработная плата 0,0I2 тыс. руб.Строит.объем-I69,83 м2, цена единицы-I,90 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.	I6-4I 7-3	Прокладка трубопроводов из стальных водопроводных оцинкованных труб для водоснабжения, диаметром 15 мм м	7,0	<u>I,19</u> <u>0,23</u>	<u>0,0I</u> -	8	2	-	<u>0,37</u> -	<u>3</u> -
2.	I6-43 7-3	Прокладка трубопроводов из стальных водопроводных оцинкованных труб для водоснабжения, диаметром м	4,0	<u>I,33</u> <u>0,23</u>	<u>0,0I</u> -	5	I	-	<u>0,37</u> -	<u>I</u> -

Ц00189-04 52

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
3.	16-263 24-3	Прокладка трубопроводов из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром 32 мм	м	3,50	$\frac{1,34}{0,72}$	$\frac{0,02}{0,01}$	5	3	-	$\frac{1,17}{0,01}$	$\frac{4}{-}$
4.	16-269 24-8	Гильза из труб ПНД-125	м	0,60	$\frac{3,45}{0,76}$	$\frac{0,05}{0,02}$	2	-	-	$\frac{1,25}{0,03}$	$\frac{1}{-}$
5.	16-219 22	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметром до 50 мм	100м	0,14	$\frac{3,94}{3,73}$	-	1	1	-	$\frac{5,16}{-}$	$\frac{1}{-}$
6.	16-185 16-2	Установка кранов подливочных, диаметром 25 мм	шт	2,0	$\frac{2,07}{0,19}$	$\frac{0,01}{-}$	4	-	-	$\frac{0,31}{-}$	$\frac{1}{-}$
7.	130-1484	Рукава резинотканевые напорно-всасывающие для воды давлением 1 МПа, диаметром 25 мм	м	60,0	2,23	-	134				

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
8.	I30-85	Вентили проходные муф- товые И548Р2 для воды, давлением 1,6 МПа, диа- метром 15 мм шт	I,0	1,25	-	I				
9.	I6-326 20-1	Установка счетчиков холодной воды крыль- чатых марки ВСКМ- I6/404 Исч	I,0	<u>54,0</u> 0,26	<u>0,01</u> -	54	-	-	<u>0,44</u> -	-
10.	I8-227 15-3	Установка манометров с трехходовым краном и трубкой-сифоном комп	I,0	<u>4,43</u> 0,20	<u>0,01</u> -	4	-	-	<u>0,32</u> -	-
II.	22-429 29-1	Приварка свободного фланца шт	I,0	<u>0,46</u> 0,22	<u>0,23</u> 0,07	I	-	-	<u>0,35</u> 0,09	-
12.	I30-2366	Фланцы стальные плос- кие приварные из ста- ли ВСТЗСПА, ВСТЗСПЗ, давлением 6 кгс/см <sup>2</sup> , диаметром 25 мм шт	2,0	0,55	-	I				
13.	22-365 23-1	Установка полиэтилено- вых фасонных частей, отводов, колен, патруб- ков, переходов 10шт	0,10	<u>4,08</u> 2,31	<u>1,51</u> 0,45	I	-	-	<u>3,89</u> 0,58	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
14.503-80475	доп. II-14 К-1,12	Стоимость полиэтиленовых фасонных частей	тн	0,01	4100,0	-	41				
15. 15-614 164-8		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	0,01	<u>60,50</u> 38,40	<u>0,03</u> -	I	-	-	<u>68,0</u> -	<u>I</u> -
		Итого прямые затраты по смете	руб				263	7	-		12
		в том числе:									
		Стоимость общестроительных работ	руб				44				
		Накладные расходы	руб				7				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р.	чел.ч								I
		Сметная заработная плата в Н.Р.	руб					I			
		Плановые накопления "					4				

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Всего, стоимость обще- строительных работ руб				55				
		Нормативная трудоем- кость чел.ч								2
		Сметная заработная плата руб					I			
		Стоимость сантехничес- ких работ руб				219				
		Накладные расходы руб				30				
		Нормативная трудоем- кость в Н.Р. чел.ч								3
		Сметная заработная плата в Н.Р. руб					4			
		Плановые накопления "				18				
		Всего, стоимость сан- технических работ руб				267				
		Нормативная трудоем- кость чел.ч								14
		Сметная заработная плата руб					II			
		Итого по смете руб				322				

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Нормативная трудоем- кость	чел.ч							16
		Сметная заработная плата	руб				12			
			/ Составила		<i>Л.Балдина</i>					
			/ Проверила		<i>И.Кавалерова</i>					

Ц00189-04 57

Альбом ИУ  
ТП 144-000-967с.93

(обозначение ТПЦ)

- 57 -

Форма № 4

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 1-3

(локальный сметный расчет)

К типовому проекту (тип- одноэтажный многоквартирный 6-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

(наименование работ и затрат)

Основание: чертежи № \_\_\_\_\_

Составлена в ценах 19 84 г.

Сметная стоимость 0,045 тыс. руб.

Нормативная трудоемкость 13 чел.-ч

Трудозатраты построечные \_\_\_\_\_ чел.-ч

Сметная заработная плата 0,008 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
1.	16-41 7-3	Прокладка труб д-15 мм, легкие м	15,50	<u>1,19</u> 0,23	<u>0,01</u> -	18	4	-	<u>0,37</u> -	<u>6</u> -
2.	16-42 7-3	То же, д-20 мм м	4,0	<u>1,33</u> 0,23	<u>0,01</u> -	5	1	-	<u>0,37</u> -	<u>1</u> -
3.	16-43 7-3	Прокладка трубопроводов из стальных водопроводных оцинкованных труб								
									Ц 00189-04	58

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
		для водоснабжения, диаметром 25 мм	м	4,50	<u>1,33</u> 0,23	<u>0,01</u> -	6	I	-	<u>0,37</u> -	<u>2</u> -
4.	17-46 3-I	Установка полотенцесушителей П-образных из водогазопроводных оцинкованных труб диаметром 32 мм поверхностью нагрева 0,25 м <sup>2</sup>	шт	1,0	<u>2,96</u> 0,37	<u>0,02</u> 0,01	3	-	-	<u>0,63</u> 0,01	<u>1</u> -
5.	16-219 22	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметром до 50 мм	100м	0,24	<u>3,94</u> 3,73	-	I	I	-	<u>5,16</u> -	<u>1</u> -
6.	130-2026	Вентили проходные муфтовые ИБИБК давлением 16 кгс/см <sup>2</sup> , диаметром 15 мм	шт	1,0	1,03	-	I				
7.	130-2026	Вентили проходные муфтовые ИБИБК давлением 16 кгс/см <sup>2</sup> , диаметром 25 мм	шт	1,0	1,73	-	2				
8.	15-614	Масляная окраска бе-									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
I64-8		лилами с добавлением колера стальных переплетов, решеток, санитарно-технических приборов, труб диаметром менее 50 мм и т.п. за 2 раза	100 м <sup>2</sup>	0,03	$\frac{60,50}{38,40}$	$\frac{0,03}{-}$	2	I	-	$\frac{68,0}{-}$	$\frac{2}{-}$
		Итого прямые затраты по смете	руб			38	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			36					
		Накладные расходы	руб			4					
		Плановые накопления "				3					

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Всего, стоимость сан- технических работ	руб			43				11
		Нормативная трудоем- кость	чел.ч							11
		Сметная заработная плата	руб				7			
		Итого по смете	руб			45				
		Нормативная трудоем- кость	чел.ч							13
		Сметная заработная плата	руб				8			
			/ Составила		<i>Л.Балдина</i>		Л.Балдина			
			/ Проверила		<i>И.Кавалерова</i>		И.Кавалерова			

Ц 00189-04 61

Альбом IV  
ТП I44-000-967с.93

(обозначение ТПЦ)

- 6I -

Форма № 4

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-4  
(локальный сметный расчет)

К типовому проекту (тип- одноэтажный одноквартирный 6-комнатный жилой дом со стенами из сырцового кирпича  
вым проектным решениям) (наименование работ и затрат предприятия, комплекса или отдельных зданий и сооружений)

на КАНАЛИЗАЦИЮ(наименование работ и затрат)

Основание: чертежи № \_\_\_\_\_

Составлена в ценах 19 84 г.Сметная стоимость 0,192 тыс. руб.Нормативная трудоемкость 24 чел.-ч

Трудозатраты построечные \_\_\_\_\_ чел.-ч

Сметная заработная плата 0,016 тыс. руб.Строит.объем-169,83 м<sup>2</sup>, цена единицы-1,08 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
1.	I6-33 6-1	Прокладка труб ТКР-ПНД-50 М	6,0	<u>1,01</u> 0,38	-	6	2	-	<u>0,61</u> -	<u>4</u> -
2.	I6-34 6-2	То же, ТКР-ПНД-100 М	11,0	<u>1,87</u> 0,37	<u>0,01</u> -	21	4	-	<u>0,58</u> -	<u>6</u> -
3.	I6-270 24-9	Гильзы из труб ПНД-225 М	3,0	<u>4,80</u> 0,77	<u>0,05</u> 0,02	14	2	-	<u>1,28</u> 0,05	<u>4</u> -

Ц00189-04 62

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
4.	I7-22 I-5	Установка умывальников фаянсовых, фарфоровых и полуфарфоровых со сме- сителем с нижней камерой смешивания прямоугольных со спинкой, размером 550x420x150 мм комп	I,0	<u>18,50</u> I,37	<u>0,07</u> 0,02	19	I	-	<u>2,19</u> 0,03	<u>2</u> -
5.	I7-58 4-I	Установка унитазов фаянсовых, фарфоровых и полуфарфоровых та- рельчатых с цельноот- литой полочкой, со смывным бачком непосред- ственно присоединен- ным к унитазу типа ТН-ПВ и ТН-КВ со смыв- ным бачком с боковым пуском комп	I,0	<u>21,20</u> I,49	<u>0,13</u> 0,04	21	I	-	<u>2,44</u> 0,05	<u>2</u> -
6.	I7-80 6-I	Установка моек сталь- ных эмалированных на одно отделение со сме- сителем, на кронштей- нах МС-2-I комп	I,0	<u>13,20</u> I,14	<u>0,05</u> 0,02	13	I	-	<u>1,83</u> 0,03	<u>2</u> -
7.	I7-4 I-I	Установка ванн купаль- ных прямобортных чу-								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		гунных эмалированных без смесителя В4М-1700 комп	1,0	<u>55,80</u> 1,84	<u>0,31</u> 0,09	56	2	-	<u>3,09</u> 0,12	<u>3</u> -
8. 17-51 3-3		Стоимость смесителя комп	1,0	<u>6,59</u> 0,51	<u>0,01</u> -	7	1			
		Итого прямые затраты по смете руб				157	14	-		23
		в том числе:								
		Стоимость сантехничес- ких работ руб				157				
		Накладные расходы руб				21				
		Нормативная трудоем- кость в Н.Р. чел.ч								1
		Сметная заработная плата в Н.Р. руб					3			
		Плановые накопления "				14				
		Всего, стоимость сан- технических работ руб				192				
		Нормативная трудоем- кость чел.ч								24
									Ц00189-04 64	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Сметная заработная плата	руб				16			
		Итого по смете	руб			192				
		Нормативная трудоемкость	чел.ч							24
		Сметная заработная плата	руб				16			
			/ Составила		<i>Л. Балдина</i>		Л. Балдина			
			/ Проверила		<i>И. Кавалерова</i>		И. Кавалерова			

Ц.00189-04 65

Альбом IY  
ТП I44-000-967с.93

(обозначение ТПД)

- 65 -

Форма № 4

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-5

(локальный сметный расчет)

К типовому проекту (тип-одноэтажный одноквартирный 6-комнатный жилой дом со стенами из сырцового кирпича  
вым проектным решениям) (наименование работ и затрат предприятия, комплекса или отдельных зданий и сооружений)

на ОТОПЛЕНИЕ ЦЕНТРАЛЬНОЕ

(наименование работ и затрат)

Основание: чертежи № \_\_\_\_\_

Составлена в ценах 19 84 г.

Сметная стоимость 0,554 тыс. руб.

Нормативная трудоемкость 75 чел.-ч

Трудозатраты построечные \_\_\_\_\_ чел.-ч

Сметная заработная плата 0,054 тыс. руб.

Строит.объем-169,83 м2, цена единицы-3,26 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	
									на единицу	всего
				основной заработной платы	в том числе заработной платы			в том числе заработной платы		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Раздел I. Сантехнические работы								
I.	I6-36 7-I	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром 20 мм м	60,0	<u>0,91</u> 0,21	<u>0,01</u> -	55	13	<u>I</u> -	<u>0,35</u> -	<u>21</u> -
2.	I6-38 7-I	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных								
							Ц00189-04		66	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		труб для отопления, диаметром 32 мм м	9,0	<u>1,14</u> 0,21	<u>0,01</u> -	10	2	-	<u>0,35</u> -	<u>3</u> -
3.	16-219 22	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметром до 50 мм 100м	0,69	<u>3,94</u> 3,73	-	3	3	-	<u>5,16</u> -	<u>4</u> -
4.	18-116 5-2	Установка конвекторов отопительных настенных типа КН-20-П, КН-20-К с кожухом экм	21,20	<u>5,12</u> 0,22	<u>0,03</u> 0,01	109	5	-	<u>0,38</u> 0,01	<u>8</u> -
5.	130-106	Вентили проходные муфтовые 15КЧ18П2 для воды, давлением 1,6 МПа, диаметром 32мм шт	2,0	2,53	-	5				
6.	120-104	Вентили проходные муфтовые 15КЧ18П2 для воды, давлением 1,6 МПа, диаметром 20мм шт	1,0	1,69	-	2				
7.	130-103	Вентили проходные муфтовые 15КЧ18П2 для воды, давлением 1,6								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		МПА, диаметр 15мм шт	3,0	1,47	-	4				
8.	130-2059	Вентили проходные фланцевые 15С29НЖ1 дав- лением 64 кгс/см <sup>2</sup> , диа- метром 32 мм шт	2,0	19,80	-	40				
9.	16-184 II-I	Установка грязевиков из стальных труб на- ружным диаметром пат- рубка 45 мм шт	2,0	<u>20,60</u> 2,39	<u>0,25</u> 0,08	4I	5	-	<u>3,97</u> 0,10	<u>8</u> -
10.	18-229 15-5	Установка кранов воз- душных радиаторных комп	2,0	<u>0,49</u> 0,08	-	I	-	-	<u>0,13</u> -	-
11.	18-228 15-4	Установка термометров в оправе прямых или угловых комп	2,0	<u>2,41</u> 0,20	-	5	-	-	<u>0,31</u> -	<u>I</u> -
12.	18-226 15-2	Установка манометров с трехходовым кра- ном комп	2,0	<u>3,91</u> 0,14	<u>0,01</u> -	8	-	-	<u>0,22</u> -	-
13.	16-325 20-1	Установка счетчиков холодной воды крыль- чатых марки ВСМ- 10/324 Исч	1,0	<u>52,30</u> 0,26	<u>0,01</u> -	52	-	-	<u>0,44</u> -	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Итого прямые затраты по разделу I	руб			335	26	I		45
		в том числе:								
		Стоимость сантехнических работ	руб			335				
		Накладные расходы	руб			43				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р.	чел.ч							3
		Сметная заработная плата в Н.Р.	руб				7			
		Плановые накопления "				30				
		Всего, стоимость сантехнических работ	руб			408				
		Нормативная трудоемкость	чел.ч							48
		Сметная заработная плата	руб				35			
		Итого по разделу I	руб			408				
		Нормативная трудоемкость	чел.ч							48
		Сметная заработная плата	руб				35			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
Раздел 2. Строительные работы											
14.	13-121 15-6	Огрунтовка поверхностей за первый и каждый последующий раз грунтовкой ПФ-021	100 м <sup>2</sup>	0,02	<u>7,71</u> 2,05	<u>0,20</u> 0,06	I	-	-	<u>3,10</u> 0,08	-
15.	13-153 16-6	Окраска поверхностей эмалями ПФ-133	"	0,03	<u>10,30</u> 1,51	<u>0,12</u> 0,04	I	-	-	<u>2,30</u> 0,05	-
16.	26-15 4-2	Изоляция горячих поверхностей трубопроводов шнуром минераловатным или жгутом	м <sup>3</sup>	0,09	<u>22,70</u> 21,80	<u>0,33</u> 0,10	2	2	-	<u>41,0</u> 0,13	<u>4</u> -
17.	114-179	Ровинг из стеклянных нитей ГОСТ 17139-79 РВН 13-2400, РВН 13-2520, РВН 13-2640	т	0,09	995,0	-	90				
18.	26-84 15-6	Покрытие поверхности изоляции трубопроводов стеклопластиком конструкционным	100 м <sup>2</sup>	0,05	<u>179,0</u> 92,10	<u>0,86</u> 0,26	9	5	-	<u>158,0</u> 0,34	<u>8</u> -
19.	114-190	Стеклопластик рулонный ТУ 6-11-145-80									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	
		РСТ-Х-Н	1000 м <sup>2</sup>	-	1010,0	-	5				
20.	I5-6I4 I64-7	Масляная окраска белыми с добавлением колера стальных переплетов, решеток, санитарно-технических приборов, труб диаметром менее 50 мм и т.п. за 2 раза	100 м <sup>2</sup>	0,05	<u>60,50</u> 38,40	<u>0,03</u> -	3	2	-	<u>68,00</u> -	<u>3</u> -
21.	I5-68I I70-1	Окраска радиаторов красками масляными цветными, готовыми к применению за 2 раза	"	0,26	<u>43,80</u> 25,80	<u>0,03</u> 0,01	II	7	-	<u>41,20</u> 0,01	<u>II</u> -
		Итого прямые затраты по разделу 2	руб				II7	I6			26
		в том числе:									
		Стоимость общестроительных работ	руб				II7				
		Накладные расходы	руб				I9				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р.	чел.ч								I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Сметная заработная плата в Н.Р.	руб				3			
		Плановые накопления "				10				
		Всего, стоимость обще- строительных работ	руб			146				
		Нормативная трудоем- кость	чел.ч							27
		Сметная заработная плата	руб				19			
		Итого по разделу 2	руб			146				
		Нормативная трудоем- кость	чел.ч							27
		Сметная заработная плата	руб				19			
		Итого прямые затраты по смете	руб			452	44	I		71
		в том числе:								
		Стоимость общестрои- тельных работ	руб			117				
		Накладные расходы	руб			19				
		Нормативная трудоем- кость в Н.Р.	чел.ч							I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
		Сметная заработная плата в Н.Р.	руб				3			
		Плановые накопления "				10				
		Всего, стоимость обще- строительных работ	руб			146				
		Нормативная трудоем- кость	чел.ч							27
		Сметная заработная плата	руб				19			
		Стоимость сантехничес- ких работ	руб			335				
		Накладные расходы	руб			43				
		Нормативная трудоем- кость в Н.Р.	чел.ч							3
		Сметная заработная плата в Н.Р.	руб				7			
		Плановые накопления "				30				
		Всего, стоимость сан- технических работ	руб			408				
		Нормативная трудоем- кость	чел.ч							48

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Сметная заработная плата	руб				35			
		Итого по смете	руб			554				
		Нормативная трудоем- кость	чел.ч							75
		Сметная заработная плата	руб				54			
			/ Составила		<i>Л.Балдина</i>		Л.Балдина			
			/ Проверила		<i>И.Кавалерова</i>		И.Кавалерова			

Альбом IV  
ТП I44-000-967с.93

- 74 -

Форма № 4

(обозначение ТПД)

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-6

(локальный сметный расчет)

К типовому проекту (типо- одноэтажный многоквартирный 6-комнатный жилой дом со стенами из сырцового кирпича  
вым проектным решениям) *(наименование работ и затрат предприятия, комплекса или отдельных зданий и сооружений)*

на ВЕНТИЛЯЦИЮ (основной вариант)

на

*(наименование работ и затрат)*

Основание: чертежи № \_\_\_\_\_

Составлена в ценах 19 84 г.

Сметная стоимость 0,091 тыс. руб.  
Нормативная трудоемкость 30 чел.-ч  
Трудозатраты построчные \_\_\_\_\_ чел.-ч  
Сметная заработная плата 0,018 тыс. руб.  
Строит. объем-169,83м<sup>2</sup>, цена единицы-0,34 руб.

№ п.п.	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.		Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочил. 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. Сантехнические работы								
I.	20-407 7-I	Установка решеток жалюзийных стальных регулирующих Р 150 размером 100x200мм	Ишт 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	Ишт 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> -

Ц00189-04 75

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
3.	20-3 I-I	Прокладка воздухопроводов из листовой стали толщиной 0,5 мм, периметром до 900 мм м2	0,60	<u>5,39</u> 0,92	<u>0,04</u> 0,01	3	I	-	<u>1,62</u> 0,01	<u>I</u> -
4.	20-496 II-I	Установка зонтов над шахтами и выхлопными трубами из листовой стали периметром шахты 1000 мм шт	3,0	<u>4,72</u> 1,81	<u>0,01</u> -	14	5	-	<u>3,03</u> -	<u>9</u> -
		Итого прямые затраты по разделу I руб				24	10			15
		в том числе:								
		Стоимость сантехнических работ руб				24				
		Накладные расходы руб				3				
		Плановые накопления "				1				
		Всего, стоимость сантехнических работ руб				28				
		Нормативная трудоемкость чел.ч								15
		Сметная заработная плата руб					10			
		Итого по разделу I руб				28				
		Нормативная трудоемкость чел.ч								15
		Сметная зарплата руб					10			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
Раздел 2. Строительные работы											
5.	I4-2I 10-5	Устройство вытяжных вентиляционных шахт с индивидуальным руч- ным открытием клапана в зданиях с чердачным помещением и внутрен- ним сечением шахт 200x200 мм	10м2	0,36	<u>135,06</u> 20,58	<u>1,68</u> 0,50	49	7	-	<u>38,95</u> 0,65	<u>14</u> -
6.	I5-6I2 I64-2	Масляная окраска бе- лилами с добавлением колера больших метал- лических поверхностей за 2 раза	100 м2	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				50	7	-		14
		в том числе:									
		Стоимость общестрои- тельных работ	руб				50				
		Накладные расходы	руб				8				
		Нормативная трудоем- кость в Н.Р.	чел.ч								I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Сметная заработная плата в Н.Р.	руб				I			
		Плановые накопления "			5					
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб		63					
		Нормативная трудоемкость	чел.ч							15
		Сметная заработная плата	руб				8			
		Итого по разделу 2	руб		63					
		Нормативная трудоемкость	чел.ч							15
		Сметная заработная плата	руб				8			
		Итого прямые затраты по смете	руб		74		17			29
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ	руб		50					
		Накладные расходы	руб		8					
		Нормативная трудоемкость в Н.Р.	чел.ч							I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Сметная зарплата руб					I			
		Плановые накопления "				5				
		Всего, стоимость обще- строительных работ руб				63				
		Нормативная трудоем- кость чел.ч								15
		Сметная заработная плата руб					8			
		Стоимость сантехни- ческих работ руб				24				
		Накладные расходы руб				3				
		Плановые накопления "				1				
		Всего, стоимость сан- технических работ руб				28				
		Нормативная трудоем- кость чел.ч								15
		Сметная заработная плата руб					10			
		Итого по смете руб				91				
		Нормативная трудоем- кость чел.ч								30
		Сметная заработная плата руб					18			

/ Составила  
/ Проверила

*И. Балдина*  
*И. Кавалерова*

И. Балдина  
И. Кавалерова

ШВ

Альбом IY  
ТП I44-000-967с.93

(обозначение ТПЦ)

- 79 -

Форма № 4

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-7

(локальный сметный расчет)

К типовому проекту (тип-одноэтажный одноквартирный 6-комнатный жилой дом со стенами из сырцового кирпича  
вым 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 0,141 тыс. руб.

Нормативная трудоемкость I4 чел.-ч

Трудозатраты построчные \_\_\_\_\_ чел.-ч

Сметная заработная плата 0,010 тыс. руб.

Строит. объем - 169,83 м<sup>2</sup>, цена единицы - 0,83 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>I,66</u> 0,66	<u>0,18</u> 0,05	2	I	-	<u>I,12</u> 0,06	<u>I</u> -
2.	I30-I4I3	Плиты газовые бытовые напольные отдельно стоящие, основного исполнения, четырехгорелочные ПГ4 (мод. I42I) с духовым шкафом ШТ	I,0	44,70	-	45				
									Ц00189-04	80

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
3.	19-77 14-2	Установка баллонов для сжиженного газа в шкафу при количестве баллонов до 2 шт	1,0	$\frac{52,10}{1,80}$	$\frac{0,45}{0,14}$	52	2	-	$\frac{2,91}{0,18}$	$\frac{3}{-}$
4.	608-1504	Стоимость брусков м3	0,04	43,40	-	2				
5.	16-60 8-4	Установка футляра из труб м	0,30	$\frac{0,93}{0,74}$	$\frac{0,09}{0,03}$	1	-	-	$\frac{1,24}{0,04}$	-
6.	16-36 7-1	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром 20 мм м	5,0	$\frac{0,91}{0,21}$	$\frac{0,01}{-}$	5	1	-	$\frac{0,35}{-}$	$\frac{2}{-}$
7.	19-73 12-1	Пневматическое испытание газопроводов м	5,0	$\frac{0,29}{0,25}$	-	1	1	-	$\frac{0,35}{-}$	$\frac{2}{-}$
8.	19-41 5-1	Установка регуляторов давления газа диаметром до 50 мм шт	1,0	$\frac{6,48}{2,73}$	$\frac{0,85}{0,26}$	6	3	$\frac{1}{-}$	$\frac{4,27}{0,34}$	$\frac{4}{-}$
9.	130-1460	Регуляторы давления								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РДСГІ-І,2	шт	1,0	2,45	-	2			
		Итого прямые затраты по смете	руб				II6	8	I	12
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ	руб				2			
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб				2			
		Стоимость сантехнических работ	руб				II4			
		Накладные расходы	руб				15			
		Нормативная трудоемкость в Н.Р.	чел.ч							2
		Сметная заработная плата в Н.Р.	руб					2		
		Плановые накопления "					10			
		Всего, стоимость сантехнических работ	руб				139			
		Нормативная трудоемкость	чел.ч							14
		Сметная заработная плата	руб					10		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Итого по смете	руб			I4I				
		Нормативная трудоем-								
		кость	чел.ч							I4
		Сметная заработная								
		плата	руб					I0		
				/Составила	<i>Л.Балдина</i>					
				/Проверила	<i>И.Кавалерова</i>					

(обозначение ТПД)

- 83 -

Форма № 4

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-8

(локальный сметный расчет)

К типовому проекту (тип. одноэтажный одноквартирный 6-комнатный жилой дом со стенами из сырцового кирпича  
вым 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 0,289 тыс. руб.  
Нормативная трудоемкость 85 чел.-ч  
Трудозатраты построечные \_\_\_\_\_ чел.-ч  
Сметная заработная плата 0,053 тыс. руб.

№ п.п.	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.		Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочил. 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-28 2I-26	Монтаж электропроводки в 6-комнатной квартире кварт.	I,0	<u>45,60</u> 2I,30	<u>0,14</u> 0,09	46	2I	-	<u>36,2I</u> 0,12	<u>36</u> -
2.	2I-5I	Щиток квартирный ЩКИ 8502 УХЛ 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> -
3.	2I-67	Указатель световой шт	I,0	<u>2,55</u> I,84	-	3	2	-	<u>3,3I</u> -	<u>3</u> -

Ц.00189-04

84

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
4.	2I-59	Монтаж светильников с лампами накаливания в лестничных клетках, карманах, мусоросборниках, входах в секции в кирпичных домах св.точка	17,0	$\frac{2,36}{1,07}$	$\frac{0,23}{0,16}$	40	18	$\frac{4}{3}$	$\frac{1,92}{0,21}$	$\frac{33}{4}$
		Материалы, не учтенные ценником								
5.	I5I7 доп. п.6	Щиток квартирный ЩКИ 8502 УХЛ шт	1,0	45,08	-	45				
6.	I507-5I32	Светильник сельскохозяйственный ПСХ-60 МУЗ шт	3,0	1,35	-	4				
7.	I507-I057	Светильник подвесной НПОЗ-100-001УЗ ОСТ 16.0.046-79 шт	1,0	10,19	-	10				
8.	I53-228	Указатель световой вход СУП-МУ2 шт	1,0	2,76	-	3				
9.	I54-2I8	Звонок безыскровый на напряжение 220 В укомплектован звонковой кнопкой корпус пластмассовый двухцветный типа ЗП шт	1,0	1,80	-	2				

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
10.	Пр-т 092	Розетка штепсельная РШ-Ц-20-С-0-10/220 шт	2,0	1,81	-	4				
11.	152-196	сеч.2x2,0 мм2	1000м	0,16	49,20	-	8			
12.	152-199	сеч.3x2,0 мм2	"	0,01	71,0	-	1			
13.	152-200	Провода силовые для электрических уста- новок с поливинилхло- ридной изоляцией ГОСТ 6323-7 на напряжение до 360 В с алюминиевы- ми жилами, плоские с разделительным основа- нием для неподвижной открытой прокладки марки АППВ, с числом жил и сечением 3x4 мм2	"	0,03	95,70	-	3			
14.	152-404	сеч.2x2,0 мм2	"	0,01	75,50	-	1			
15.	152-407	сеч.3x2,0 мм2	"	0,01	115,0	-	1			
16.	151-1077	Кабели силовые на напряжение до 660 В трехжильные с алюми- ниевыми жилами с по- ливинилхлоридной изо- ляцией и оболочкой марки АВВГ, с числом жил сечением 2x6 мм2	"	0,02	225,0	-	5			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO	II
17.	Пр-т 092	Патрон подвесной	шт 3,0	0,72	-	2				
18.	Пр-т 092	Патрон стенной	шт 2,0	0,72	-	1				
19.	Пр-т 092	Розетка штепсельная РШ-Ц-2-08-6 220	шт 19,0	1,02	-	19				
20.	Пр-т 092	То же, двояенная	шт 2,0	1,51	-	3				
21.	2405-1368	Коробки ответвитель- ные У194МХЛ2 ТУ 36- 1882-8, изм.НР2-78	1000 шт 0,03	43,28	-	1				
22.	2405 доп. п.10	Коробка КУВ-1МУХЛ3	шт 38,0	0,08	-	3				
23.	Пр-т 092	Выключатель однополюс- ный	шт 8,0	0,91	-	7				
24.	Пр-т 092	То же, двояенный	шт 5,0	1,51	-	8				
25.	Пр-т 092	То же, брызгозащищен- ный	шт 4,0	1,31	-	5				
		Итого прямые затраты по разделу I	руб			229	44	$\frac{4}{3}$		$\frac{77}{4}$

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
		в том числе:								
		Стоимость монтажных работ					136			
		Плановые накопления "				10				
		Всего, стоимость монтажных работ				146				
		Стоимость общестроительных работ				93				
		Накладные расходы				40				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р.								4
		Сметная заработная плата в Н.Р.					6			
		Плановые накопления "				10				
		Всего, стоимость общестроительных работ				143				
		Нормативная трудоемкость								85
		Сметная заработная плата					53			
		Итого по разделу I				289				

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Нормативная трудоем- кость чел.ч								85
		Сметная заработная плата руб					53			
		Итого прямые затраты по смете руб				229	44	$\frac{4}{3}$ -		$\frac{77}{4}$ -
		в том числе:								
		Стоимость монтажных работ руб				136				
		Плановые накопления "				10				
		Всего, стоимость мон- тажных работ руб				146				
		Стоимость общестрои- тельных работ руб				93				
		Накладные расходы руб				40				
		Нормативная трудоем- кость в Н.Р. чел.ч								4
		Сметная заработная плата в Н.Р. руб					6			
		Плановые накопления "				10				

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
		Всего, стоимость обще- строительных работ	руб			143				
		Нормативная трудоем- кость	чел.ч							85
		Сметная заработная плата	руб				53			
		Итого по смете	руб			289				
		Нормативная трудоем- кость	чел.ч							85
		Сметная заработная плата	руб				53			
				/ Составила	<i>Хас</i>					
				Проверила	<i>Хас</i>					
						Хацкевич				
						Норова				

Ц.00189-04 90

Альбом IY  
ТП I44-000-967с.93

- 90 -

Форма № 4

(обозначение ТПД)

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-9

(локальный сметный расчет)

К типовому проекту (тип-  
вым проектным решениям) одноэтажный одноквартирный 6-комнатный жилой дом со стенами из сырцового кирпича  
(наименование работ и затрат предприятия, комплекса или отдельных зданий и сооружений)

на радиофикацию

(наименование работ и затрат)

Основание: чертежи № \_\_\_\_\_

Составлена в ценах 19 84 г.Сметная стоимость 0,028 тыс. руб.Нормативная трудоемкость I6 чел.-ч

Трудозатраты построечные \_\_\_\_\_ чел.-ч

Сметная заработная плата 0,011 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. Монтаж								
I.10-54-I2		Провод однопарный с креплением проволочными скрепками по стене бетонной 100м	0,50	<u>11,20</u> 10,80	-	6	5	-	<u>19,0</u> -	<u>9</u> -
2.10-972-I8		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> -

Ц00189-04 91

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
3.8-59I-6		Радиорозетка РПВ-2 I00 шт	0,04	$\frac{25,10}{17,10}$	$\frac{0,04}{0,02}$	I	I	-	$\frac{31,0}{0,03}$	$\frac{1}{-}$
4.I0-605-I		Коробка телевизионная разветвительная, соединительная, уравни- тельная, распределе- тельная или фильтров сложения шт	3,0	$\frac{0,58}{0,46}$	-	2	I	-	$\frac{0,80}{-}$	$\frac{2}{-}$
		Итого прямые затраты по разделу I руб				12	9			14
		в том числе:								
		Стоимость монтажных работ руб				12				
		Накладные расходы руб				8				
		Сметная заработная плата в Н.Р. руб					I			
		Плановые накопления "				I				
		Всего, стоимость мон- тажных работ руб				21				
		Нормативная трудоём- кость чел.ч								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11				
		Сметная зарплата	руб				10							
		Итого по разделу I	руб			21								
		Нормативная трудоем-	кость	чел.ч						14				
		Сметная заработная	плата	руб			10							
		Раздел 2. Строительные работы												
5.	34-654	Разные работы на стоеч-	ных линиях - пробивка	отверстий в железобе-	тонных крышах	шт	1,0	<u>1,24</u>	-	I	I	-	<u>2,47</u>	<u>2</u>
								<u>1,24</u>					-	-
		Материалы, не учтенные ценником												
6.	152-495	Провода с жилами из	стальных оцинкованных	проволок с полиэтиле-	новой изоляцией парные	марки ПТВЛ с числом	жил и диаметром 2x1,2	мм2	1000м 0,05	22,90	-	I		
7.	152-490	Провода с жилой из	стальной оцинкованной	проволоки с поливинил-										

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		хлоридной изоляцией одножильные марки ПВЖ диаметром	1000м 0,01	21,20	-	I				
8.	I55-23	Радиорозетка РИВ-2 шт	4,0	0,40	-	2				
9.	I55-12	Коробка универсальная для сети проводного вещания УК-2Р шт	3,0	0,16	-	I				
		Итого прямых затрат по разделу 2 руб				6	I			2
		в том числе:								
		Стоимость монтажных работ руб				5				
		Всего, стоимость мон- тажных работ руб				5				
		Стоимость общестрои- тельных работ руб				I				
		Накладные расходы руб				I				
		Всего, стоимость обще- строительных работ руб				2				
		Нормативная трудоем- кость чел.ч								2
		Сметная заработная плата руб					I			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Итого по разделу 2 руб				7				
		Нормативная трудоем- кость чел.ч								2
		Сметная заработная плата руб					I			
		Итого прямые затраты по смете руб				18	10			16
		в том числе:								
		Стоимость монтажных работ руб				17				
		Накладные расходы руб				8				
		Сметная заработная плата в Н.Р. руб					I			
		Плановые накопления "				I				
		Всего, стоимость мон- тажных работ руб				26				
		Нормативная трудоем- кость чел.ч								14
		Сметная заработная плата руб					10			
		Стоимость общестрои- тельных работ руб				I				

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Накладные расходы	руб			I				
		Всего, стоимость обще- строительных работ	руб			2				
		Нормативная трудоем- кость	чел.ч							2
		Сметная заработная плата	руб				I			
		Итого по смете	руб			28				
		Нормативная трудоем- кость	чел.ч							16
		Сметная заработная плата	руб				II			
		/Составила					Хашкевич			
		Проверила				<i>Хаш</i> <i>Хаш</i>	Норова			

Ц.00189-04 96

Альбом IV  
ТП 144-000-967с.93

- 96 -

Форма № 4

(обозначение ТПД)

## ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № \_\_\_\_\_

(локальный сметный расчет)

К типовому проекту (тип. одноэтажный одноквартирный 6-комнатный жилой дом со стенами из сырцового кирпича  
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 1,300 тыс. руб.Нормативная трудоемкость 426 чел.-ч

Трудозатраты построечные \_\_\_\_\_ чел.-ч

Сметная заработная плата 0,283 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-1607 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	36,30	36,30	I	-	-	-	-
		1000 м3		-	12,20				17,57	
									Ц00189-04	97

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 м <sup>3</sup> 0,01	<u>119,20</u> -	<u>119,20</u> 40,0	I	-	<u>I</u> -	<u>-</u> 57,60	<u>-</u> I
3.	I-1597 23-8	Разработка грунта экскаваторами с ковшем вместимостью 0,4 (0,3-0,4) м <sup>3</sup> на гусеничном и колесном ходу с погрузкой на автомобильные самосвалы грунт I группы	" 0,01	<u>156,0</u> 8,01	<u>147,99</u> 42,0	2	-	<u>I</u> -	<u>16,20</u> 60,48	<u>-</u> I
4.	310-I	Перевозка до I км т	18,20	<u>0,29</u> 0,06	-	5	I	-	<u>0,09</u> -	<u>2</u> -
5.	I-1603 25-I	Работа на отвале при доставке грунта автотранспортными средствами грунт I группы	" 0,01	<u>11,50</u> 1,30	<u>10,06</u> 3,12	I	-	-	<u>2,63</u> 4,49	-
Исключить										
6.	I-1598 12-2	Разработка грунта экскаваторами с ковшем								

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 погрузкой на автомобиль-самосвалы грунт 2 группы, в траншеях прямоугольного сечения	1000 м3	0,06	<u>217,80</u> 11,22	<u>206,58</u> 58,52	13	I	<u>13</u> 4	<u>22,66</u> 84,27	<u>1</u> 5
7.	I-960 80-2 т.ч. п.3,67 К-1,2	Зачистка dna и стенок с выкидкой грунта в траншеях разработанных механизированным способом	100 м3	0,02	<u>89,40</u> 89,40	-	2	2	-	<u>184,80</u> -	<u>4</u> -
		Дополнить									
8.	I-1598 12-2 т.ч. п.3,6 К-1,2	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 (объем котлована до 300 м3)	1000 м3	0,81	<u>237,60</u> 12,24	<u>225,36</u> 63,84	192	10	<u>183</u> 52	<u>24,72</u> 91,93	<u>20</u> 74
9.	I-1598	Зачистка после мех.									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
	I2-2 т.ч. п.3,6 К-1,2	разработки	1000 м3	0,02	<u>237,60</u> 12,24	<u>225,36</u> 63,84	5	-	<u>4</u> 1	<u>24,72</u> 91,93	<u>-</u> 2
10.	I-960 80-2 т.ч. п.3,67 К-1,2	Зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах разработан- ных механизированным способом	100 м3	0,03	<u>89,40</u> 89,40	-	3	3	-	<u>184,80</u> -	<u>6</u> -
11.	I-1608 29-2 т.ч. п.3,48 К-0,85	Перемещение грунта для удобства работ	1000 м3	0,83	<u>37,32</u> -	<u>37,32</u> 12,50	31	-	<u>31</u> 10	<u>-</u> 18,0	<u>-</u> 15
12.	I-1615 К-4	Добавлять на каждые последующие 10 м при перемещении грунта бульдозерами к расцен- ке № 1608	"	0,83	<u>138,80</u> -	<u>138,80</u> 46,40	115	-	<u>116</u> 39	<u>-</u> 66,82	<u>-</u> 55
13.	I-1196 120-1	Устройство грунтовых подушек на просадоч- ных грунтах	100 м3	6,63	<u>21,80</u> 0,09	<u>21,67</u> 6,30	145	I	<u>144</u> 42	<u>0,19</u> 9,07	<u>1</u> 60

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
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	0,10	<u>20,30</u> -	<u>20,30</u> 6,82	2	-	<u>2</u> 1	<u>-</u> 9,82	<u>-</u> 1
15.	I-1645 3I-13 K-9	Добавлять на каждые последующие 5 м при перемещении грунта бульдозерами к расценке № 1634	"	0,10	<u>104,40</u> -	<u>104,40</u> 35,10	10	-	<u>11</u> 4	<u>-</u> 50,54	<u>-</u> 5
16.	I-1184 118-1	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками грунты I, 2 групп	100 м3	0,97	<u>9,69</u> 6,20	<u>3,49</u> 2,29	9	6	<u>3</u> 2	<u>11,20</u> 3,30	<u>11</u> 3
17.	I-968 8I-2	Засыпка вручную траншей пазух, котлованов и ям грунт 2 группы	"	0,41	<u>46,0</u> 46,0	-	19	19	-	<u>99,30</u> -	<u>41</u> -
18.	I-1608 29-2 т.ч. п.3,4в	Перемещение грунта для обратной засыпки вручную и подсыпки под полы	1000 м3	0,04	<u>37,32</u> -	<u>37,32</u> 12,50	1	-	<u>2</u> 1	<u>-</u> 18,0	<u>-</u> 1

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
19. I-1615 29-8 K-4	Добавлять на каждые последующие 10 м при перемещении грунта бульдозерами к расценке № 1608	1000 м <sup>3</sup>	0,04	<u>138,80</u> -	<u>138,80</u> 46,40	6	-	<u>6</u> 2	<u>-</u> 66,82	<u>-</u> 3
20. I-960	Рытье траншей под подпольные каналы и приямки и перегородки	100 м <sup>3</sup>	0,07	<u>74,50</u> 74,50	-	5	5	-	<u>154,0</u> -	<u>11</u> -
21. I-936 80-2	То же, под отсыпку		0,09	<u>80,80</u> 80,80	-	7	7	-	<u>154,0</u> -	<u>14</u> -
22. I-1598 23-2	Разработка грунта экскаваторами с ковшем вместимостью 0,4 (0,3-0,4) м <sup>3</sup> на гусеничном и колесном ходу с погрузкой на автотранспортные самосвалы грунт 2 группы	1000 м <sup>3</sup>	0,05	<u>198,0</u> 10,20	<u>187,80</u> 53,20	10	1	<u>10</u> 3	<u>20,60</u> 76,61	<u>1</u> 4
23. 310-I	Вывоз лишнего грунта т		82,25	<u>0,29</u> 0,06	-	24	5	-	<u>0,09</u> -	<u>7</u> -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
24.	I-1604 25-2	Работа на отвале при доставке грунта авто-транспортными средствами грунт 2-3 группы	1000 м3	0,05	<u>14,20</u> 1,59	<u>12,34</u> 3,81	I	-	-	<u>3,25</u> 5,49	-
		Итого прямые затраты по разделу I	руб			538	45	<u>507</u> 155		<u>95</u> 222	
		в том числе:									
		Стоимость общестроительных работ	руб			538					
		Накладные расходы	руб			88					
		Нормативная трудоемкость в Н.Р.	чел.ч								7
		Сметная заработная плата в Н.Р.	руб				14				
		Плановые накопления "				50					
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб			676					
		Нормативная трудоемкость	чел.ч								324

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	
		Сметная заработная плата					214				
		руб									
		Итого по разделу I				676					
		руб									
		Нормативная трудоемкость								324	
		чел.ч									
		Сметная заработная плата					214				
		руб									
		Раздел 2. Фундаменты									
25.	6-20 1-2	Устройство фундаментов ленточных из бетона М100, бетонных	м3	6,46	$\frac{31,70}{1,55}$	$\frac{0,76}{0,23}$	205	10	$\frac{4}{1}$	$\frac{2,86}{0,30}$	$\frac{18}{2}$
		Итого прямые затраты по разделу 2					205	10	$\frac{4}{1}$	$\frac{18}{2}$	
		руб									
		в том числе:									
		Стоимость общестроительных работ					205				
		руб									
		Накладные расходы					34				
		руб									
		Нормативная трудоемкость в Н.Р.								3	
		чел.ч									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Сметная заработная плата в Н.Р. руб					6			
		Плановые накопления "				19				
		Всего, стоимость обще-строительных работ руб				258				
		Нормативная трудоем-кость чел.ч								23
		Сметная заработная плата руб					17			
		Итого по разделу 2 руб				258				
		Нормативная трудоем-кость чел.ч								23
		Сметная заработная плата руб					17			
		Раздел 3. Разные работы								
		а/ Подпольные каналы и прямки								
26.	6-238 26-2	Подпольные каналы из ВМ-150 м3	1,85	<u>50,31</u> 8,17	<u>0,86</u> 0,26	93	15	<u>I</u> -	<u>14,60</u> 0,34	<u>27</u> I
27.	124-21	Арматура класса А3 т	0,02	306,0	-	6				

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
28.	I24-449	Сетки из проволоки холоднотянутой	т	0,01	392,0	-	4				
29.	7-760 65-1	Укладка плит перек- рытий каналов пло- щадью до 0,5 м2	шт	8,0	<u>0,57</u> 0,51	<u>0,05</u> 0,01	5	4	-	<u>0,84</u> 0,01	<u>7</u> -
30.	ССЦ п8-513	Стоимость плит ПК-1, ПК-2	м3	0,16	60,74	-	10				
31.	I47-1	Арматура А-1	100 кг	0,02	22,40	-	1				
32.	I47-3	Арматура А-3В	"	0,06	22,40	-	1				
33.	I47-16	Проволочная арматура ВР-1	"	0,02	31,50	-	1				
34.	I5-275 55-13	Однослойная штука- турка подпольных ка- налов и прямков	100 м2	0,03	<u>35,80</u> 20,60	<u>1,0</u> 0,30	1	1	-	<u>37,0</u> 0,39	<u>1</u> -
35.	II-77 II-II	Железнение цементных покрытий	"	0,11	<u>9,83</u> 7,86	<u>0,08</u> 0,02	1	1	-	<u>12,60</u> 0,03	<u>1</u> -
Отмостка											
36.	27-173 27-174 ССЦ п4-10	Основание из гравия толщ. 10 см	"	0,93	<u>169,47</u> 14,0	<u>7,40</u> 1,90	158	13	<u>7</u> 2	<u>25,60</u> 2,45	<u>24</u> 2

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 м <sup>2</sup>	0,93	<u>10,80</u> 8,23	-	10	8	-	<u>14,40</u> -	<u>13</u> -
		Итого прямые затраты по разделу 3	руб				291	42	<u>8</u> 2		<u>73</u> 3
		в том числе:									
		Стоимость общестроительных работ	руб				291				
		Накладные расходы	руб				48				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р.	чел.ч								3
		Сметная заработная плата в Н.Р.	руб					8			
		Плановые накопления "					27				
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб				366				
		Нормативная трудоемкость	чел.ч								79

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Сметная заработная плата	руб				52			
		Итого по разделу 3	руб			366				
		Нормативная трудоемкость	чел.ч							79
		Сметная заработная плата	руб				52			
		Итого прямые затраты по подземной части	руб			1034	97	<u>519</u>		<u>186</u>
								158		227
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ	руб			1034				
		Накладные расходы	руб			170				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р.	чел.ч							13
		Сметная заработная плата в Н.Р.	руб				28			
		Плановые накопления "				96				
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб			1300				

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Нормативная трудоем- кость	чел.ч							426
		Сметная заработная плата	руб				283			
		Итого по подземной части	руб			1300				
		Нормативная трудоем- кость	чел.ч							426
		Сметная заработная плата	руб				283			
		Итого прямые затраты по смете	руб			1034	97	<u>519</u> 158		<u>186</u> 227
		в том числе:								
		Стоимость общестрои- тельных работ	руб			1304				
		Накладные расходы	руб			170				
		Нормативная трудоем- кость в Н.Р.	чел.ч							13
		Сметная заработная плата в Н.Р.	руб				28			
		Плановые накопления "				96				

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Всего, стоимость обще- строительных работ руб				1300				
		Нормативная трудоем- кость чел.ч								426
		Сметная заработная плата руб					283			
		Итого по смете руб				1300				
		Нормативная трудоем- кость чел.ч								426
		Сметная заработная плата руб					283			
			/ Составила	<i>И.И.И.</i>		Пудайкина				
			/ Проверила	<i>К.К.К.</i>		Кавалерова				

Ц.00189-04 110

Альбом IY  
ТП I44-000-967с.93

(обозначение ТПД)

- IIO -

Форма № 4

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № \_\_\_\_\_

(локальный сметный расчет)

К типовому проекту (типовым проектным решениям) одноэтажный многоквартирный 6-комнатный жилой дом со стенами из сырцового кирпича  
(наименование работ и затрат предприятия, комплекса или отдельных зданий и сооружений)

на общестроительные работы, вариант 3

(наименование работ и затрат)

Основание: чертежи № \_\_\_\_\_

Составлена в ценах 19 84 г.

Сметная стоимость 0,029 тыс. руб.

Нормативная трудоемкость 3 чел.-ч

Трудозатраты построчные \_\_\_\_\_ чел.-ч

Сметная заработная плата \_\_\_\_\_ тыс. руб.

№ п.п.	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.		Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочил. 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								
		Исключить								
I.	I-960 80-2	Рытье траншей под каналы 100 м3	0,02	<u>74,50</u> 74,50	-	I	I	-	<u>154,0</u> -	<u>3</u> -
Ж.		Дополнить						Ц00189-04	111	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
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 автомобили-самосвалы грунт 2 группы	1000 м3	-	<u>198,0</u> 10,20	<u>187,80</u> 53,20	-	-	-	<u>20,60</u> 76,61	-
3.	310-I	Подвоз грунта	т	0,87	<u>0,29</u> 0,06	-	I	-	-	<u>0,09</u> -	-
		Итого прямые затраты по разделу I	руб				-	I			3
		в том числе:									
		Нормативная трудоемкость	чел.ч								3
		Сметная заработная плата	руб					I			
		Итого по разделу I	руб				-				
		Нормативная трудоемкость	чел.ч								3
		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	Подпольные каналы из БМ-150 м3	0,68	<u>50,31</u> 8,17	<u>0,86</u> 0,26	34	6	-	<u>14,60</u> 0,34	<u>10</u> -
5.	15-275 55-13	Сплошное выравнивание бетонных поверхностей стен 100 м2	0,06	<u>35,80</u> 20,60	<u>1,0</u> 0,30	2	I	-	<u>37,0</u> 0,39	<u>2</u> -
6.	7-760 65-I	Укладка плит перекрытий каналов площадью до 0,5 м2 шт	6,0	<u>0,57</u> 0,51	<u>0,03</u> 0,01	3	3	-	<u>0,84</u> 0,01	<u>5</u> -
7.	ССЦ п6-513	Стоимость плит м3	0,10	60,74	-	6				
8.	147-I	Арматура А-I 100 кг	0,01	22,40	-	I				
9.	147-3	Арматура А-3В "	0,04	22,40	-	I				
10.	147-I6	Проволочная арматура ВР-I "	0,01	31,60	-	I				

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Итого прямые затраты по разделу 2	руб			48		10		17
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ	руб			48				
		Накладные расходы	руб			8				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р.	чел.ч							I
		Сметная заработная плата в Н.Р.	руб					I		
		Плановые накопления "				4				
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб			60				
		Нормативная трудоемкость	чел.ч							18
		Сметная заработная плата	руб					11		
		Итого по разделу 2	руб			60				
		Нормативная трудоемкость	чел.ч							18
		Сметная заработная плата	руб					11		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
Раздел 3. Разные работы										
Дополнить										
Дымовая труба										
II. 6-13 I-13	Устройство фундаментов- столбов из бетона М100 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 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>I5</u> -
13. 9-123 17-6	Монтаж стеллажей и других конструкций, закрепляемых на фун- даментах внутри зда- ния т		0,02	<u>38,70</u> 34,30	<u>I,0</u> 0,30	I	I	-	<u>62,60</u> 0,39	<u>I</u> -
14. I2I-2095	Различные конструкции, не предусмотренные в основных разделах из горячекатанных профи- лей, масса отправочной марки, т до 0,05 6 т		0,02	393,0	-	8				

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
15.	I2I т. I2	Окраска металлоконст- рукций т	0,02	3I,20	-	I				
		Итого прямые затраты по разделу 3 руб				7I	IO	I		I7
		в том числе:								
		Стоимость общестрои- тельных работ руб				62				
		Накладные расходы руб				II				
		Нормативная трудоем- кость в Н.Р. чел.ч								I
		Сметная заработная плата в Н.Р. руб					2			
		Плановые накопления "				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				

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
		Накладные расходы руб				I				
		Плановые накопления "				I				
		Всего, стоимость метал- ломонтажных 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				23	I	I		3
		в том числе:								
		Стоимость общестрои- тельных работ руб				14				
		Накладные расходы руб				3				
		Сметная заработная плата в Н.Р. руб					I			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Плановые накопления "				I				
		Всего, стоимость обще- строительных работ руб				18				
		Нормативная трудоем- кость чел.ч								4
		Сметная заработная плата руб					I			
		Стоимость металломон- тажных работ руб				9				
		Накладные расходы руб				I				
		Плановые накопления "				I				
		Всего, стоимость ме- талломонтажных работ руб				11				
		Нормативная трудоем- кость чел.ч								I
		Сметная заработная плата руб					I			
		Итого по подземной части руб				29				
		Нормативная трудоем- кость чел.ч								3

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO	II
		Итого прямые затраты по смете	руб			23	I	I		3
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ	руб			14				
		Накладные расходы	руб			3				
		Сметная заработная плата в Н.Р.	руб				I			
		Плановые накопления "				I				
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб			18				
		Нормативная трудоемкость	чел.ч							4
		Сметная заработная плата	руб				I			
		Стоимость металломонтажных работ	руб			9				
		Накладные расходы	руб			I				
		Плановые накопления "				I				
		Всего, стоимость металломонтажных работ	руб			11				

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Нормативная трудоем- кость	чел.ч							I
		Сметная заработная плата	руб					I		
		Итого по смете	руб			29				
		Нормативная трудоем- кость	чел.ч							3
			/ Составила	<i>А.М.И.В.</i>			Пудайкина			
			/ Проверила	<i>Р.С.</i>			Кавалерова			

Ц 00189-04 120

(обозначение ТПЦ)

- 120 -

Форма № 4

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № \_\_\_\_\_

(локальный сметный расчет)

К типовому проекту (тип-одноэтажный одноквартирный 6-комнатный жилой дом со стенами из сырцового кирпича  
вым проектным решениям) (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 0,009 тыс. руб.

Нормативная трудоемкость I 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 рабочил. 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
1.	I-960 80-2	Исключить из варианта 2 А. Подземная часть Раздел I. Земляные работы Рытье траншей под подпольные каналы и приямок 100 м3	0,01	<u>74,50</u> 74,50	-	I	I	-	<u>154,0</u> -	<u>2</u> -
2.	I-1598 23-2	Разработка грунта экскаваторами с ковшоммести-								
									100189-04	121

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 пог- рузкой на автомоби- самосвалы грунт 2 группы	1000 м3	-	<u>198,0</u> 10,20	<u>187,80</u> 53,20	-	-	<u>20,60</u> 76,61	-
3.	310-I	Перевозка до 1 км	т	1,40	<u>0,29</u> 0,06	-	1	-	<u>0,09</u> -	-
4.	I-1604 25-2	Работа на отвале при доставке грунта авто- транспортными средст- вами грунт 2-3 груп- пы	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				2	1	-	2
		в том числе:								
		Стоимость общестрои- тельных работ	руб				2			
		Всего, стоимость обще- строительных работ	руб				2			
		Нормативная трудоем- кость	чел.ч							2

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Сметная заработная плата руб					I			
		Итого по разделу I руб				2				
		Нормативная трудоемкость чел.ч								2
		Сметная заработная плата руб					I			
		Раздел 2. Разные работы								
		а/ Подпольные каналы и приямок								
5.	6-238 28-2	Подпольные каналы из БМ-100 м3	0,75	<u>50,31</u> 8,17	<u>0,86</u> 0,26	38	6	-	<u>14,60</u> 0,34	<u>11</u> -
6.	124-21	Арматура класса А3 т	0,01	306,0	-	3				
7.	124-449	Сетки из проволоки холоднотянутой т	0,02	392,0	-	8				
8.	7-760 65-1	Укладка плит перекрытий каналов площадью до 0,5 м2 шт	6,0	<u>0,57</u> 0,51	<u>0,03</u> 0,01	3	3	-	<u>0,84</u> 0,01	<u>5</u> -
9.	ССС	Стоимость плит ПК-I,								

I	2	3		4	5	6	7	8	9	10	11
	8-5I3	ПК-2	м3	0,11	60,74	-	7				
10.	I47-I	Арматура А-I	100 кг	0,01	22,40	-	1				
11.	I47-3	Арматура А-3В	"	0,04	22,40	-	1				
12.	I47-I6	Проволочная арматура ВР-I	"	0,01	31,60	-	1				
	Итого прямые затраты по разделу 2		руб				62	9			16
	в том числе:										
	Стоимость общестроительных работ		руб				62				
	Накладные расходы		руб				10				
	Нормативная трудоемкость в Н.Р.		чел.ч								1
	Сметная заработная плата в Н.Р.		руб					1			
	Плановые накопления		"				6				
	Всего, стоимость общестроительных работ		руб				78				
	Нормативная трудоемкость		чел.ч								17

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Сметная заработная плата руб					10			
		Итого по разделу 2 руб				78				
		Нормативная трудоемкость чел.ч								17
		Сметная заработная плата руб					10			
		Раздел 3. Разные работы								
		Дополнить								
		Дымовая труба								
13.	6-13 1-13	Устройство фундаментов-столбов из бетона М100 бетонных м3	0,10	<u>34,40</u> 2,78	<u>0,34</u> 0,10	3	-	-	<u>5,07</u> 0,13	<u>1</u> -
14.	8-210 24-7	Трубы дымовые кирпичные, с устройством разделок, холодных четвертей и установкой стальных зонтов м3	1,26	<u>45,80</u> 6,90	<u>0,81</u> 0,24	58	9	<u>1</u> -	<u>11,90</u> 0,31	<u>15</u> -
15.	9-123 17-6	Монтаж стеллажей и других конструкций, закрепляемых на фун-								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		даमेंтах внутри зда- ния т	0,02	<u>38,70</u> 34,30	<u>1,0</u> 0,30	I	I	-	<u>62,60</u> 0,39	<u>I</u> -
16.121-2095		Различные конструкции, не предусмотренные в основных разделах из горячекатанных профи- лей, масса отпавоч- ной марки, т до 0,05	6 т 0,02	393,0	-	8				
17. 121 т.12		Окраска металлокон- струкций т	0,02	31,20	-	I				
		Итого прямые затраты по разделу 3 руб				71	10	I		17
		в том числе:								
		Стоимость общестрои- тельных работ руб				62				
		Накладные расходы руб				11				
		Нормативная трудоем- кость в Н.Р. чел.ч								I
		Сметная заработная плата в Н.Р. руб					2			
		Плановые накопления "				5				

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Всего, стоимость обще- строительных работ руб				78				
		Нормативная трудоем- кость чел.ч								17
		Сметная заработная плата руб					11			
		Стоимость металломон- тажных работ руб				9				
		Накладные расходы руб				1				
		Плановые накопления "				1				
		Всего, стоимость метал- ломонтажных работ руб				11				
		Нормативная трудоем- кость чел.ч								1
		Сметная заработная плата руб					1			
		Итого по разделу 3 руб				89				
		Нормативная трудоем- кость чел.ч								18
		Сметная заработная плата руб					12			
		Итого прямые затраты по подземной части руб				7		1		1

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

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

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Накладные расходы	руб				I			
		Плановые накопления	"				I			
		Всего, стоимость метал- ломонтажных работ	руб				II			
		Нормативная трудоем- кость	чел.ч							I
		Сметная заработная плата	руб					I		
		Итого по смете	руб				9			
		Нормативная трудоем- кость	чел.ч							I
		Сметная заработная плата	руб					I		
				/ Составила	<i>Гудайкина</i>		Гудайкина			
				/ Проверила	<i>Кавалерова</i>		Кавалерова			

Альбом IV  
ТП 144-000-967с.93

(обозначение ТПД)

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № \_\_\_\_\_  
(локальный сметный расчет)

К типовому проекту (тип- одноэтажный многоквартирный 6-комнатный жилой дом со стенами из сырцового кирпича  
вым проектным решениям) *(наименование работ и затрат предприятия, комплекса или отдельных зданий и сооружений)*  
на общестроительные работы, вариант 5  
*(наименование работ и затрат)*

Основание: чертежи № \_\_\_\_\_  
Составлена в ценах 19 84 г.

Сметная стоимость 0,210 тыс. руб.  
Нормативная трудоемкость 118 чел.-ч  
Трудозатраты построечные \_\_\_\_\_ чел.-ч  
Сметная заработная плата 0,080 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.	15-209 52-2	A. Подземная часть	0,28	<u>128,0</u>	<u>5,90</u>	36	38	<u>2</u>	<u>190,0</u>	<u>53</u>
		Раздел I. Отделочные работы Исключить Отделка цоколя								
2.	15-16 6-1	Дополнить Облицовка цоколя мелкой плоской речной галькой м2	27,50	<u>4,96</u>	<u>0,16</u>	136	77	<u>4</u>	<u>4,30</u>	<u>118</u>
				<u>2,80</u>	<u>0,05</u>			<u>1</u>	<u>0,06</u>	<u>2</u>

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
3.	СММ 4-5	Стоимость гальки м3	2,75	10,10	-	28				
4.	13-296 40-4	Промывка соляной кис- лотой 100 м2	0,28	<u>7,92</u> 6,47	<u>0,81</u> 0,24	2	2	-	<u>9,85</u> 0,31	<u>3</u> -
5.	15-627 165-4	Покрытие бесцветным лаком "	0,28	<u>31,80</u> 9,65	-	9	3	-	<u>16,50</u> -	<u>4</u> -
		Итого прямые затраты по разделу I руб				139	46	<u>2</u> -		<u>72</u> I
		в том числе:								
		Стоимость общестрои- тельных работ руб				139				
		Накладные расходы руб				23				
		Нормативная трудоем- кость в Н.Р. чел.ч								I
		Сметная заработная плата в Н.Р. руб					4			
		Плановые накопления "				14				
		Всего, стоимость обще- строительных работ руб				176				

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Нормативная трудоем- кость чел.ч								74
		Сметная заработная плата руб					50			
		Итого по разделу I руб				176				
		Нормативная трудоем- кость чел.ч								74
		Сметная заработная плата руб					50			
		Итого прямые затраты по подземной части руб				139	46	<u>2</u> -		<u>72</u> I
		в том числе:								
		Стоимость общестрои- тельных работ руб				139				
		Накладные расходы руб				23				
		Нормативная трудоем- кость в Н.Р. чел.ч								I
		Сметная заработная плата в Н.Р. руб					4			
		Плановые накопления "				14				

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Всего, стоимость обще- строительных работ руб				176				
		Нормативная трудоем- кость чел.ч								74
		Сметная заработная плата руб					50			
		Итого по подземной части руб				176				
		Нормативная трудоем- кость чел.ч								74
		Сметная заработная плата руб					50			
		Б. Надземная часть								
		Раздел 2. Кровля								
		Исключить								
6.	10-29 4-2	Установка элементов каркасов из бревен и пластин м3	0,74	<u>64,0</u> 11,60	<u>1,30</u> 0,40	47	9	<u>1</u> -	<u>21,50</u> 0,52	<u>16</u> -
		Дополнить								
7.	10-70 11-1	Установка стропил м3	0,39	<u>112,0</u> 12,60	<u>2,10</u> 0,63	44	5	<u>1</u> -	<u>23,80</u> 0,81	<u>9</u> -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
8.	12-267 6-I	Устройство кровель из волнистых асбестоцементных листов обычного профиля по деревянной обрешетке с ее устройством	100 м2	0,16	$\frac{213,0}{24,50}$	$\frac{3,50}{1,05}$	34	4	-	$\frac{43,90}{1,35}$	$\frac{7}{-}$
9.	10-201 37-I	Огнезащита деревянных конструкций, фермы, арки, балки, стропила, мауэрлаты	м3	1,13	$\frac{3,48}{0,46}$	$\frac{0,13}{0,04}$	4	1	-	$\frac{0,87}{0,05}$	$\frac{1}{-}$
10.	10-203 37-3	Огнезащита деревянных конструкций, обрешетка под кровлю покрытия и настилы по фермам	100 м2	0,16	$\frac{11,0}{1,60}$	$\frac{0,40}{0,12}$	2	-	-	$\frac{3,03}{0,15}$	-
		Исключить									
11.	10-22 3-5	Устройство фронтонов	м2	6,04	$\frac{3,03}{0,39}$	$\frac{0,04}{0,01}$	18	2	-	$\frac{0,72}{0,01}$	$\frac{4}{-}$
12.	10-107 20-3	Установка ИД-I	м2	0,48	$\frac{2,0}{0,67}$	$\frac{0,13}{0,04}$	1	-	-	$\frac{1,16}{0,05}$	$\frac{1}{-}$
13.	122-217	Стоимость дверного блока	м2	0,48	15,0	-	7				

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
14.	III-450-I	Стоимость прибора	комп	1,0	2,63	-	3				
		Дополнить									
15.	10-71 12-I	Устройство слухового окна	шт	1,0	<u>16,30</u> 3,50	<u>0,30</u> 0,10	16	4	-	<u>6,03</u> 0,13	<u>6</u> -
16.	15-56I 159-I	Окраска фронтона	100 м2	0,06	<u>70,10</u> 31,50	<u>0,69</u> 0,21	4	2	-	<u>56,10</u> 0,27	<u>3</u> -
		Исключить									
17.	21-148 1969 письмо ВА-3864-4	Штукатуркастен	м2	13,09	<u>0,25</u> 0,20	<u>0,02</u> -	3	3	-	<u>0,05</u> -	<u>1</u> -
18.	ССЦ 4-I	Стоимость глины	м3	0,21	5,58	-	1				
		Дополнить									
19.	15-16 6-I	Облицовка стен плос- кой речной галькой	м2	13,09	<u>4,96</u> 2,80	<u>0,16</u> 0,05	65	37	<u>2</u> 1	<u>4,30</u> 0,06	<u>56</u> 1
20.	СММ 4-5	Стоимость гальки	м3	1,20	10,10	-	12				

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
21.	13-296 40-4	Промывка соляной кис- лотой 100 м2	0,13	<u>7,92</u> 6,47	<u>0,81</u> 0,24	I	I	-	<u>9,85</u> 0,31	<u>I</u> -
22.	15-627 165-4	Покрытие бесцветным лаком "	0,13	<u>31,80</u> 9,65	-	4	I	-	<u>15,50</u> -	<u>2</u> -
		Итого прямые затраты по разделу 2 руб				26	29	<u>2</u> I		<u>43</u> I
		в том числе:								
		Стоимость общестрои- тельных работ руб				26				
		Накладные расходы руб				5				
		Плановые накопления "				3				
		Всего, стоимость обще- строительных работ руб				34				
		Нормативная трудоем- кость чел.ч								44
		Сметная заработная плата руб					30			
		Итого по разделу 2 руб				34				

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Нормативная трудоем- кость чел.ч								44
		Сметная заработная плата руб					30			
		Итого прямые затраты по надземной части руб				26	29	$\frac{2}{1}$		$\frac{43}{1}$
		в том числе:								
		Стоимость общестрои- тельных работ руб				26				
		Накладные расходы руб				5				
		Плановые накопления "				3				
		Всего, стоимость обще- строительных работ руб				34				
		Нормативная трудоем- кость чел.ч								44
		Сметная заработная плата руб					30			
		Итого по надземной части руб				34				
		Нормативная трудоем- кость чел.ч								44

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Сметная заработная плата	руб				30			
		Итого прямые затраты по смете	руб			165	75	$\frac{4}{1}$		$\frac{115}{2}$
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ	руб			165				
		Накладные расходы	руб			28				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р.	чел.ч							I
		Сметная заработная плата в Н.Р.	руб				4			
		Плановые накопления "				17				
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб			210				
		Нормативная трудоемкость	чел.ч							IIВ
		Сметная заработная плата	руб				80			
		Итого по смете	руб			210				

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
		Нормативная трудоем- кость	чел.ч							II8
		Сметная заработная плата	руб				80			
			/ Составила	<i>С.С.С.</i>		Пудайкина				
			/ Проверила	<i>С.С.</i>		Кавалерова				

Альбом IV  
ТП 144-000-967с.93

- 140 -

Форма № 4

(обозначение ТПЦ)

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № \_\_\_\_\_

(локальный сметный расчет)

К типовому проекту (тип-одноэтажный одноквартирный 6-комнатный жилой дом со стенами из сырцового кирпича  
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 1,057 тыс. руб.  
 Нормативная трудоемкость 122 чел.-ч  
 Трудозатраты построечные \_\_\_\_\_ чел.-ч  
 Сметная заработная плата 0,236 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
		А. Подземная часть								
		Раздел I. Земляные работы								
		Исключить								
1.	I-968 8I-2	Засыпка вручную траншей пазух, котлованов и ям грунт 2 группы 100 м <sup>3</sup>	0,04	<u>46,0</u> 46,0	-	2	2	-	<u>99,30</u> -	<u>4</u> -
2.	I-1608	Перемещение грунта для								
							100 189-04		141	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	
	29-2 т.ч. п.3,48 к-0,85	обратной засыпки	1000 м3	-	<u>37,32</u> -	<u>37,32</u> 12,50	-	-	-	<u>-</u> 18,0	-
3.	I-1615 29-8 к-4	Добавлять на каждые последующие 10 м при перемещении грунта бульдозерами к расценке № 1608	"	-	<u>138,80</u> -	<u>138,80</u> 46,40	-	-	-	<u>-</u> 66,82	-
4.	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 автомобилесамосвалы грунт 2 группы	"	-	<u>198,0</u> 10,20	<u>187,80</u> 53,20	-	-	-	<u>20,60</u> 76,61	-
5.	310-I	Подвоз грунта	т	7,0	<u>0,29</u> 0,06	-	2	-	-	<u>0,09</u> -	<u>1</u> -
		Итого прямые затраты по разделу I	руб				4	2			5
		в том числе:									
		Стоимость общестроительных работ	руб				4				

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Всего, стоимость обще- строительных работ руб				4				
		Нормативная трудоем- кость чел.ч								5
		Сметная заработная плата руб					2			
		Итого по разделу I руб				4				
		Нормативная трудоем- кость чел.ч								5
		Сметная заработная плата руб					2			
		Раздел 2. Фундаменты								
		Дополнить								
6.	6-20 1-2	Устройство фундаментов ленточных из бетона М100 бетонных м3	7,6I	<u>31,70</u> 1,55	<u>0,76</u> 0,23	24I	12	<u>6</u> 2	<u>2,86</u> 0,30	<u>22</u> 2
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				245	12	<u>6</u> 2		<u>23</u> 2

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ	руб			245				
		Накладные расходы	руб			4I				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р.	чел.ч							4
		Сметная заработная плата в Н.Р.	руб				7			
		Плановые накопления "				22				
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб			308				
		Нормативная трудоемкость	чел.ч							29
		Сметная заработная плата	руб				2I			
		Итого по разделу 2	руб			308				
		Нормативная трудоемкость	чел.ч							29
		Сметная заработная плата	руб				2I			
		Итого прямые затраты по подземной части	руб			24I	10	$\frac{6}{2}$		$\frac{18}{2}$

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO	II
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ	руб			24I				
		Накладные расходы	руб			4I				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р.	чел.ч							4
		Сметная заработная плата в Н.Р.	руб				7			
		Плановые накопления "				22				
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб			304				
		Нормативная трудоемкость	чел.ч							24
		Сметная заработная плата	руб				19			
		Итого по подземной части	руб			304				
		Нормативная трудоемкость	чел.ч							24
		Сметная заработная плата	руб				19			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Б. Надземная часть								
		Добавить								
		Раздел 3. Стены								
8.	2I-10 1969 BA-3664-4	Стены из сыпца с устройством деревянных перемычек и пояса мЗ	30,69	<u>10,65</u> 6,13	<u>0,87</u> 0,36	327	188	<u>27</u> 11	<u>2,50</u> 0,46	<u>77</u> 14
9.	I22-393	Стоимость перемычек и пояса мЗ	0,50	143,0	-	72				
10.	СММ 4-1	Стоимость глины "	34,34	5,58	-	192				
11.	СММ 4-23	Стоимость песка "	1,14	7,56	-	9				
12.	8-59 7-3	Армирование кладки стен и других конструкций т	0,02	<u>421,0</u> 27,80	<u>1,38</u> 0,41	8	I	-	<u>54,30</u> 0,53	<u>1</u> -
		Итого прямые затраты по разделу 3 руб				608	189	<u>27</u> 11		<u>78</u> 14

в том числе:

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO	II
		Стоимость общестроительных работ	руб			608				
		Накладные расходы	руб			100				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р.	чел.ч							9
		Сметная заработная плата в Н.Р.	руб				18			
		Плановые накопления "				57				
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб			765				
		Нормативная трудоемкость	чел.ч							IOI
		Сметная заработная плата	руб				218			
		Итого по разделу 3	руб			765				
		Нормативная трудоемкость	чел.ч							IOI
		Сметная заработная плата	руб				218			
		Раздел 4. Покрытия								
		Исключить								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Тип I74										
13.	II-II I-II	Устройство подстилаю- щих слоев бетонных БМ-100	м3	0,17	<u>29,30</u> 1,62	-	5	-	<u>2,90</u> -	-
14.	II-67 II-I	Устройство покрытий бетонных толщиной 30 мм	100 м2	0,02	<u>140,0</u> 20,50	<u>1,74</u> 0,52	3	-	<u>40,20</u> 0,67	<u>1</u> -
15.	II-68 II-4 K-2	Исключить 10 мм	"	0,03	<u>15,80</u> 0,59	<u>0,28</u> 0,08	I	-	<u>1,06</u> 0,10	-
16.	II-78 II-12	Шлифовка бетонных и металлоцементных пок- рытий	"	0,02	<u>91,10</u> 47,70	<u>1,30</u> 0,39	2	I	<u>81,10</u> 0,50	<u>2</u> -
		Итого прямые затраты по разделу 4	руб				II	I		3
в том числе:										
		Стоимость общестрои- тельных работ	руб				II			
		Накладные расходы	руб				I			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Всего, стоимость обще- строительных работ руб				12				
		Нормативная трудоем- кость чел.ч								3
		Сметная заработная плата руб					I			
		Итого по разделу 4 руб				12				
		Нормативная трудоем- кость чел.ч								3
		Сметная заработная плата руб					I			
		Итого прямые затраты по надземной части руб				597	188	<u>27</u> II		<u>75</u> 14
		в том числе:								
		Стоимость общестрои- тельных работ руб				597				
		Накладные расходы руб				99				
		Нормативная трудоем- кость в Н.Р. чел.ч								9
		Сметная заработная плата в Н.Р. руб					18			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
		Плановые накопления руб				57				
		Всего, стоимость обще- строительных работ руб				753				
		Нормативная трудоем- кость чел.ч								98
		Сметная заработная плата руб					217			
		Итого по надземной части руб				753				
		Нормативная трудоем- кость чел.ч								98
		Сметная заработная плата руб					217			
		Итого прямые затраты по смете руб				838	198	<u>33</u> 13		<u>93</u> 16
		в том числе:								
		Стоимость общестрои- тельных работ руб				838				
		Накладные расходы руб				140				
		Нормативная трудоем- кость в Н.Р. чел.ч								13

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Сметная заработная плата в Н.Р. руб					25			
		Плановые накопления "				79				
		Всего, стоимость общестроительных работ руб				1057				
		Нормативная трудоемкость чел.ч								122
		Сметная заработная плата руб					236			
		Итого по смете руб				1057				
		Нормативная трудоемкость чел.ч								122
		Сметная заработная плата руб					236			
			/ Составила	<i>Л.С.И.В.</i>		Пудайкина				
			/ Проверила	<i>Л.С.И.В.</i>		Кавалерова				

Альбом IY  
ТП 144-000-967с.93

- I5I -

Форма № 4

(обозначение ТПЦ)

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № \_\_\_\_\_

(локальный сметный расчет)

К типовому проекту (тип- одноэтажный одноквартирный 6-комнатный жилой дом со стенами из сырцового кирпича  
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 0,043 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	на единицу
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
I.	8-59 7-3	Б. Надземная часть	0,08	<u>421,0</u> <u>27,80</u>	<u>1,38</u> <u>0,41</u>	34	2	-	<u>54,30</u> <u>0,53</u>	<u>4</u> <u>-</u>	<u>-</u>
		Раздел I. Стены									
		исключить									
		Армирование кладки стен и других конструкций т									
		Итого прямые затраты по разделу I руб				34	2			4	

Ц.00189-04 152



I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO	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 "				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	11
		Сметная заработная плата руб					3			
		Итого прямые затраты по смете 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 "				3				
		Всего, стоимость общестроительных работ руб				43				
		Нормативная трудоемкость чел.ч								5
		Сметная заработная плата руб					3			
		Итого по смете руб				43				

№	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Нормативная трудоем- кость	чел.ч							5
		Сметная заработная плата	руб				3			
		/ Составила		<i>Ф.М.Сидор</i>		Пудайкина				
		/ Проверила		<i>К.В.Кавалерова</i>		Кавалерова				

Альбом IV  
ТП 144-000-967с.93

- 156 -

Форма № 4

(обозначение ТПЦ)

## ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № \_\_\_\_\_

(локальный сметный расчет)

одноэтажный многоквартирный 6-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 общестроительные работы, вариант 8

(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	на единицу
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
I.	8-59 7-3	Б. Надземная часть	0,08	421,0	1,38	34	2	-	54,30	4	
		Раздел I. Стены									
		Исключить из варианта 6									
		Армирование кладки стен и других конструкций т		27,80	0,41				0,53	-	
		Итого прямые затраты по разделу I руб				34	2			4	

Ц.00189-04 157

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 "				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	11
		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 "				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	11
		Сметная заработная плата	руб				3			
		Итого прямые затраты по смете	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 "				3				
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб			43				
		Нормативная трудоемкость	чел.ч							5
		Сметная заработная плата	руб				3			
		Итого по смете	руб			43				

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
		Нормативная трудоем- кость	чел.ч							5
		Сметная заработная плата	руб				3			
		/ Составила		<i>Гудайкина</i>			Гудайкина			
		/ Проверила		<i>Кавалерова</i>			Кавалерова			

Альбом IY  
ТП I44-000-967с.93

- 161 -

Форма № 4

(обозначение ТПД)

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № \_\_\_\_\_  
(локальный сметный расчет)

К типовому проекту (типовым проектным решениям) одноэтажный одноквартирный 6-комнатный жилой дом со стенами из сырцового кирпича  
(наименование работ и затрат предприятия, комплекса или отдельных зданий и сооружений)

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

Основание: чертежи № \_\_\_\_\_

Составлена в ценах 19 84 г.

Сметная стоимость 0,237 тыс. руб.  
Нормативная трудоемкость 51 чел.-ч  
Трудозатраты построечные \_\_\_\_\_ чел.-ч  
Сметная заработная плата 0,033 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
				5	6	7	8	9		
		Раздел I. Кровля								
I.	IO-29 4-2	Установка элементов каркасов из бревен и пластин мЗ	0,22	64,0 11,60	1,30 0,40	14	3	-	21,50 0,52	5 -
2.	IO-70 II-I	Установка стропил мЗ	0,56	112,0 12,60	2,10 0,63	63	7	1 -	23,80 0,81	13 -
									400189-04	162

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
3.	12-267 6-1	Устройство кровель из волнистых асбестоцементных листов обычного профиля по деревянной обрешетке с ее устройством 100 м <sup>2</sup>	0,32	<u>213,0</u> 24,50	<u>3,50</u> 1,05	68	8	<u>I</u> -	<u>43,90</u> 1,35	<u>I4</u> -
4.	10-20I	Огнезащита деревянных конструкций, фермы, арки, балки, стропила, мауэрлаты м <sup>3</sup>	0,78	<u>3,48</u> 0,46	<u>0,13</u> 0,04	3	-	-	<u>0,87</u> 0,05	<u>I</u> -
5.	10-203 37-3	Огнезащита деревянных конструкций, обрешетка под кровлю покрытия и настилы по фермам 100 м <sup>2</sup>	0,32	<u>11,0</u> 1,60	<u>0,40</u> 0,12	4	I	-	<u>3,03</u> 0,15	<u>I</u> -
6.	10-22 3-5	Устройство фронтонов м <sup>2</sup>	19,16	<u>3,03</u> 0,39	<u>0,04</u> 0,01	58	7	<u>I</u> -	<u>0,72</u> 0,01	<u>I4</u> -
7.	10-23 3-6	Устройство карнизов м <sup>2</sup>	11,20	<u>3,04</u> 0,80	<u>0,03</u> 0,01	34	9	-	<u>1,53</u> 0,01	<u>I7</u> -
8.	10-50	Устройство перекрытий								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
9-I		с укладкой балок по каменным стенам с на- катом из щитов м2	15,16	<u>4,92</u> 0,50	<u>0,14</u> 0,04	75	8	<u>3</u> I	<u>0,94</u> 0,05	<u>14</u> I
		Итого прямые затраты по разделу I руб				189	27	<u>4</u> I		<u>47</u> I
		в том числе:								
		Стоимость общестрои- тельных работ руб				189				
		Накладные расходы руб				30				
		Нормативная трудоем- кость в Н.Р. чел.ч								3
		Сметная заработная плата в Н.Р. руб					5			
		Плановые накопления "				18				
		Всего, стоимость обще- строительных работ руб				237				
		Нормативная трудоем- кость чел.ч								51
		Сметная заработная плата руб					33			
		Итого по разделу I руб				237				

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Нормативная трудоем- кость чел.ч								51
		Сметная заработная плата руб					33			
		Итого прямые затраты по смете руб				189	27	$\frac{4}{1}$		$\frac{47}{1}$
		в том числе:								
		Стоимость общестрои- тельных работ руб				189				
		Накладные расходы руб				30				
		Нормативная трудоем- кость в Н.Р.								3
		Сметная заработная плата в Н.Р. руб					5			
		Плановые накопления "				18				
		Всего, стоимость обще- строительных работ руб				237				
		Нормативная трудоем- кость чел.ч								51
		Сметная заработная плата руб					33			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Итого по смете	руб				237			
		Нормативная трудоем-	чел.ч							51
		Сметная заработная	руб					33		
			/ Составила	<i>А.С.С.</i>			Пудайкина			
			/ Проверила	<i>К.С.</i>			Кавалерова			

Альбом ИУ  
ТИ 144-000-967с.93

- 166 -

Форма № 4

(обозначение ТПС)

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-2а

(локальный сметный расчет)

одноэтажный многоквартирный 6-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 0,012 тыс. руб.  
 Нормативная трудоемкость 3 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
		Добавить к основному варианту								
1.	I30-85	Вентили проходные муфтовые I548P2 для воды, давлением I,6 МПа, диаметром 15 мм шт	2,0	I,25	-	3				
2.	I6-4I 7-3	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных оцинкованных труб для водоснабжения диаметром 15 мм м	4,50	<u>I,19</u> 0,23	<u>0,01</u> -	5	I	-	<u>0,37</u> -	<u>2</u> -

Ц00189-04 167

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	
3.	16-219 22	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметром до 50 мм	100м	0,05	<u>3,94</u> 3,73	-	I	-	-	<u>5,16</u> -	-
4.	15-614 164-8	Масляная окраска бетона с добавлением колера стальных перелетов, решеток, санитарно-технических приборов, труб диаметром менее 50 мм и т.п. за 2 раза	100 м2	0,01	<u>60,50</u> 38,40	<u>0,03</u> -	I	-	-	<u>68,0</u> -	<u>I</u> -
		Итого прямые затраты по смете	руб				10	I			3
		в том числе:									
		Стоимость общестроительных работ	руб				I				
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб				I				
		Нормативная трудоемкость	чел.ч								I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Стоимость сантехни- ческих работ	руб			9				
		Накладные расходы	руб			I				
		Плановые накопления "				I				
		Всего, стоимость сан- технических работ	руб			II				
		Нормативная трудоем- кость	чел.ч							2
		Сметная заработная плата	руб				I			
		Итого по смете	руб			12				
		Нормативная трудоем- кость	чел.ч							3
		Сметная заработная плата	руб				I			
			/ Составила		<i>Л.Балдина</i>					
			/ Проверила		<i>И.Кавалерова</i>					

Альбом IV  
ТП I44-000-967с.93

- 169 -

Форма № 4

(обозначение ТПД)

## ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-3а

(локальный сметный расчет)

одноэтажный многоквартирный 6-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 горячий водопровод при поквартирном отоплении

(наименование работ и затрат)

Основание: чертежи № \_\_\_\_\_

Составлена в ценах 19 84 г.

Сметная стоимость 0,024 тыс. руб.  
 Нормативная трудоемкость 7 чел.-ч  
 Трудозатраты построечные \_\_\_\_\_ чел.-ч  
 Сметная заработная плата 0,004 тыс. руб.

№ п.п.	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.		Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабоч., 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
1.	I6-4I 7-3	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных оцинкованных труб для водоснабжения, диаметром 15 мм м	8,50	<u>1,19</u> <u>0,23</u>	<u>0,01</u> -	10	2	-	<u>0,37</u> -	<u>3</u> -
2.	I6-43 7-3	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных оцинкованных труб для водоснабжения диаметром 25 мм м	4,50	<u>1,33</u> <u>0,23</u>	<u>0,01</u> -	6	1	-	<u>0,37</u> -	<u>2</u> -

11 00 180 - 06

120

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	0,13	<u>3,94</u> 3,73	-	I	-	-	<u>5,16</u> -	<u>I</u> -
4.	130-2028	Вентили проходные муфтовые 15Б1БК давлением 16 кгс/см <sup>2</sup> диаметром 25 мм	шт	1,0	1,73	-	2				
5.	15-612 164-8	Масляная окраска белыми с добавлением колера стальных переплетов, решеток, санитарно-технических приборов, труб диаметром менее 50 мм и т.п. за 2 раза	100 м <sup>2</sup>	0,02	<u>60,50</u> 38,40	<u>0,03</u> -	I	I	-	<u>68,0</u> -	<u>I</u> -
		Итого прямые затраты по смете	руб				20	4			7
		в том числе:									
		Стоимость общестроительных работ	руб				I				
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб				I				

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Нормативная трудоем- кость чел.ч								I
		Сметная заработная плата руб							I	
		Стоимость сантехни- ческих работ руб				19				
		Накладные расходы руб				2				
		Плановые накопления "				2				
		Всего, стоимость сан- технических работ руб				23				
		Нормативная трудоем- кость чел.ч								6
		Сметная заработная плата руб						3		
		Итого по смете руб				24				
		Нормативная трудоем- кость чел.ч								7
		Сметная заработная плата руб						4		

/Составила

*Л. Балдина*

Л. Балдина

/Проверила

*И. Кавалерова*

И. Кавалерова

шв

Альбом IV  
ТП I44-000-967с.93

- I72 -

Форма № 4

(обозначение ТПД)

## ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-5а

(локальный сметный расчет)

одноэтажный многоквартирный 6-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)

0,943

Сметная стоимость \_\_\_\_\_ тыс. руб.

Нормативная трудоемкость 128 чел.-ч

Трудозатраты построечные \_\_\_\_\_ чел.-ч

Сметная заработная плата 0,091 тыс. руб.Строит.объем-I69,83м<sup>2</sup>, цена единицы-5,55 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.	I8-20 I-I	Котлы чугунные секционные на твердом топливе водогрейные теплопроизводительностью до 0,06 МВт шт	I,0	<u>19,43</u> 15,30	<u>1,13</u> 0,34	I9	I5	<u>I</u> -	<u>23,97</u> 0,44	<u>24</u> -
2.	цена з-да	Стоимость котла КС-ТСВ-16 шт	I,0	350,0	-	350				
3.	I8-237-I I6	Установка радиаторов отопительных стальных одно-рядных РСГ-I и РСГ-2								
									Ц00189,04	173

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
		8-канальные	экм	20,20	$\frac{4,45}{0,27}$	$\frac{0,03}{0,01}$	90	5	-	$\frac{0,45}{0,01}$	$\frac{9}{-}$
4.	18-133 6-I	Установка баков рас- ширительных, вмести- мостью до 0,1 м <sup>3</sup>	шт	1,0	$\frac{17,55}{2,34}$	$\frac{0,22}{0,07}$	18	2	-	$\frac{3,88}{0,09}$	$\frac{4}{-}$
5.	130-103	Вентили проходные муф- товые 15КЧ18П2 для во- ды, давлением 1,6 МПа, диаметром 15 мм	шт	1,0	1,47	-	1				
6.	130-104	Вентили проходные муф- товые 15КЧ18П2 для во- да, давлением 1,6 МПа диаметром 20 мм	шт	1,0	1,69	-	2				
7.	130-106	Вентили проходные муф- товые 15КЧ18П2 для во- ды, давлением 1,6 МПа, диаметром 32 мм	шт	2,0	2,53	-	5				
8.	130-108	Вентили проходные муф- товые 15КЧ18П2 для во- ды, давлением 1,6 МПа, диаметром 50 мм	шт	1,0	4,32	-	4				
9.	17-4I 3-I	Установка полотенцесу- шителей одновитковых из водогазопроводных оцинкованных труб диа- метром 32 мм поверх-									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ностью нагрева 0,2 м2 шт	1,0	<u>2,63</u> 0,38	<u>0,02</u> 0,01	3	-	-	<u>0,64</u> 0,01	<u>1</u> -
10.	16-35 7-I	Прокладка трубопро- водов из стальных во- догазопроводных нео- цинкованных труб для отопления, диаметром 15 мм м	8,0	<u>0,86</u> 0,21	<u>0,01</u> -	7	2	-	<u>0,36</u> -	<u>3</u> -
11.	16-36 7-I	Прокладка трубопро- водов из стальных во- догазопроводных нео- цинкованных труб для отопления, диаметром 20 мм м	33,0	<u>0,91</u> 0,21	<u>0,01</u> -	30	7	-	<u>0,36</u> -	<u>12</u> -
12.	16-37 7-I	Прокладка трубопро- водов из стальных во- догазопроводных нео- цинкованных труб для отопления, диаметром 25 мм м	45,0	<u>1,03</u> 0,21	<u>0,01</u> -	46	9	-	<u>0,36</u> -	<u>16</u> -
13.	16-38 7-I	Прокладка трубопро- водов из стальных во- догазопроводных нео- цинкованных труб для								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		отопления, диаметром 32 мм м	27,0	$\frac{1,14}{0,21}$	$\frac{0,01}{-}$	3I	6	-	$\frac{0,36}{-}$	$\frac{10}{-}$
14.	I6-39 7-I	Прокладка трубопро- водов из стальных во- догазопроводных нео- цинкованных труб для отопления, диаметром 40 мм м	16,0	$\frac{1,29}{0,21}$	$\frac{0,01}{-}$	2I	3	-	$\frac{0,36}{-}$	$\frac{6}{-}$
15.	I6-40 7-I	Прокладка трубопро- водов из стальных во- догазопроводных нео- цинкованных труб для отопления, диаметром 50 мм м	10,0	$\frac{1,62}{0,28}$	$\frac{0,03}{0,01}$	I6	3	-	$\frac{0,44}{0,01}$	$\frac{4}{-}$
16.	I6-2I9 22	Гидравлическое испы- тание трубопроводов систем отопления, во- допровода и горячего водоснабжения, диа- метром до 50 мм 100м	I,39	$\frac{4,01}{3,80}$	-	6	5	-	$\frac{5,26}{-}$	$\frac{7}{-}$
17.	I3-I2I I5-6	Огрунтовка поверхнос- тей за первый и каж- дый последующий раз грунтовкой ГФ-02I 100 м <sup>2</sup>	0,02	$\frac{7,75}{2,09}$	$\frac{0,20}{0,06}$	I	-	-	$\frac{3,16}{0,08}$	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
18.	13-153 18-6	Окраска поверхностей эмальями ПФ-133	100 м2	0,03	<u>10,33</u> 1,54	<u>0,12</u> 0,04	I	-	-	<u>2,35</u> 0,05	-
19.	26-15 4-2	Изоляция горячих по- верхностей трубопро- водов шнуром минера- ловатным или жгутом м3		0,08	<u>23,14</u> 22,24	<u>0,33</u> 0,10	2	2	-	<u>41,82</u> 0,13	<u>3</u> -
20.	114-179	Ровинг из стеклянных нитей ГОСТ 17139-79 РБН 13-2400, РБН 13-2520, РБН 13-2640 т		0,08	995,0	-	80				
21.	26-84 15-6	Покрытие поверхности изоляции трубопрово- дов стеклопластиком конструкционным	100 м2	0,04	<u>180,56</u> 93,94	<u>0,88</u> 0,27	7	4	-	<u>161,16</u> 0,35	<u>6</u> -
22.	114-190	Стеклопластик рулон- ный ТУ 6-11-145-80 РСТ-Х-Н	1000 м2	-	1010,0	-	-	-			
23.	15-614 164-7	Масляная окраска бе- лилами с добавлением колера стальных пе- реплетов, решеток, санитарно-технических									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
		приборов, труб диа- метром менее 50 мм и т.п. за 2 раза	100 м2	0,15	<u>61,27</u> 39,17	<u>0,03</u> -	9	6	-	<u>69,36</u> -	<u>10</u> -
24.	I5-68I I70-I	Окраска радиаторов красками масляными цветными, готовыми к применению за 2 раза	"	0,15	<u>44,32</u> 26,32	<u>0,03</u> 0,01	7	4	-	<u>42,02</u> 0,01	<u>6</u> -
		Итого прямые затраты по смете	руб				756	73	I		121
		в том числе:									
		Стоимость общестрои- тельных работ	руб				197				
		Накладные расходы	руб				32				
		Нормативная трудоем- кость в Н.Р.	чел.ч								2
		Сметная заработная плата в Н.Р.	руб					5			
		Плановые накопления "					18				
		Всего, стоимость обще- строительных работ	руб				247				

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Нормативная трудоем- кость чел.ч								36
		Сметная заработная плата руб					26			
		Стоимость сантехни- ческих работ руб.				559				
		Накладные расходы руб				84				
		Нормативная трудоем- кость в Н.Р. чел.ч								5
		Сметная заработная плата в Н.Р. руб					13			
		Плановые накопления "				53				
		Всего, стоимость сан- технических работ руб				696				
		Нормативная трудоем- кость чел.ч								92
		Сметная заработная плата руб					65			
		Итого по смете руб				943				
		Нормативная трудоем- кость чел.ч								128
		Сметная зарплата руб					91			

шв

/ Составила

*Л. Балдина*

Л. Балдина

Альбом IV  
ТП I44-000-967с.93

- 179 -

Форма № 4

(обозначение ТПС)

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-6а  
(локальный сметный расчет)

К типовому проекту (тип- одноэтажный многоквартирный 6-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 0,065 тыс. руб.Нормативная трудоемкость 21 чел.-ч

Трудозатраты построечные \_\_\_\_\_ чел.-ч

Сметная заработная плата 0,015 тыс. руб.Строит.объем-169,83м<sup>2</sup>, цена единицы-0,38 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 Ишт	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 Ишт	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> -

Ц00189-04 180

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
3.	20-496 II-I	Установка зонтов над шахтами и выхлопными трубами из листовой стали периметром шахты 1000 мм шт	2,0	<u>4,72</u> 1,81	<u>0,01</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> 0,01	2	-	-	<u>1,62</u> 0,01	-
5.	20-3 I-I	Прокладка воздухопроводов из листовой стали толщиной 0,5 мм, периметром до 900 мм м2	0,60	<u>5,39</u> 0,92	<u>0,04</u> 0,01	3	I	-	<u>1,62</u> 0,01	<u>1</u> -
6.	I4-2I 10-5	Устройство вытяжных вентиляционных шахт с индивидуальным ручным открытием клапана в зданиях с чердачным помещением и внутренним сечением шахт 200x200 мм I0м2	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> -
7.	I5-6I2 I64-2	Масляная окраска белилами с добавлением колера больших ме-								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	
		таллических поверх- ностей за 2 раза	100 м2	0,01	<u>32,37</u> 6,93	<u>0,63</u> 0,25	1	-	-	<u>12,28</u> 0,32	-
		Итого прямые затраты по смете	руб				54	14			21
		в том числе:									
		Стоимость общестрои- тельных работ	руб				33				
		Накладные расходы	руб				5				
		Сметная заработная плата в Н.Р.	руб					1			
		Плановые накопления "					3				
		Всего, стоимость обще- строительных работ	руб				41				
		Нормативная трудоем- кость	чел.ч								9
		Сметная заработная плата	руб					6			
		Стоимость сантехни- ческих работ	руб				21				
		Накладные расходы	руб				2				

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Плановые накопления руб				I				
		Всего, стоимость сан- технических работ руб				24				
		Нормативная трудоем- кость чел.ч								12
		Сметная заработная плата руб					9			
		Итого по смете руб				65				
		Нормативная трудоем- кость чел.ч								21
		Сметная заработная плата руб					15			
		/ Составила			<i>Л.Балдина</i>		Л.Балдина			
		/ Проверила			<i>И.Кавалерова</i>		И.Кавалерова			

Альбом ЛУ  
ТЛ: 144-000-967с.93

(обозначение ТПД)

- 183 -

Форма № 4

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 1-7а

(локальный сметный расчет)

К типовому проекту (тип- ОДНОЭТАЖНЫЙ ОДНОКВАРТИРНЫЙ 6-КОМНАТНЫЙ ЖИЛОЙ ДОМ СО СТЕНАМИ ИЗ СЫРЦОВОГО КИРПИЧА  
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 0,219 тыс. руб.Нормативная трудоемкость 41 чел.-ч

Трудозатраты построечные \_\_\_\_\_ чел.-ч

Сметная заработная плата 0,028 тыс. руб.**Строит. объем - 169,83 м<sup>2</sup>, цена единицы - 1,29 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 ПГ4 (мод. I42I) с духовым шкафом шт	I,0	44,70	-	45				

Ц00189-04

184

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
3.	18-79 3-4	Установка водоподогревателей скоростных односекционных, поверхностью нагрева одной секции до 20 м <sup>2</sup>	шт	1,0	<u>42,20</u> 14,40	<u>2,27</u> 0,68	42	14	<u>3</u> 1	<u>23,0</u> 0,88	<u>23</u> 1
4.	130-2127	Аппарат водонагревательный газовый АОГВ-17,4-3-9	шт	1,0	70,30	-	70				
5.	130-1013	Краны проходные сальниковые муфтовые латунные ПББВК для жидких сред, давлением 1МПа, диаметром 15 мм	шт	1,0	0,92	-	1				
6.	130-1014	Краны проходные сальниковые муфтовые латунные ПББВК для жидких сред, давлением 1 МПа, диаметром 20 мм	шт	1,0	1,32	-	1				
7.	20-1 1-1	Дымоход	м <sup>2</sup>	0,50	<u>7,35</u> 0,92	<u>0,04</u> 0,01	4	-	-	<u>1,62</u> 0,01	<u>1</u> -
8.	16-36	Прокладка трубопроводов из стальных водогазо-									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
7-I		проводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром 20 мм м	2,0	$\frac{0,91}{0,21}$	$\frac{0,01}{-}$	2	-	-	$\frac{0,35}{-}$	$\frac{1}{-}$
9. 16-60 80-4		Прокладка трубопроводов из стальных бесшовных труб для отопления и газоснабжения, наружным диаметром 159 мм, толщиной стенки 4,5 мм м	0,60	$\frac{0,93}{0,74}$	$\frac{0,09}{0,03}$	1	-	-	$\frac{1,24}{0,04}$	$\frac{1}{-}$
10. 19-73 12-I		Пневматическое испытание газопроводов м	22,0	$\frac{0,29}{0,25}$	-	6	6	-	$\frac{0,35}{-}$	$\frac{8}{-}$
II. 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 м <sup>2</sup>	0,03	$\frac{60,50}{38,40}$	$\frac{0,05}{-}$	2	1	-	$\frac{68,0}{-}$	$\frac{2}{-}$
		Итого прямые затраты по смете руб				176	22	$\frac{3}{1}$		$\frac{37}{1}$

I 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11

в том числе:

Стоимость общестроительных работ	руб					2					
Всего, стоимость общестроительных работ	руб					2					
Нормативная трудоемкость	чел.ч										2
Сметная заработная плата	руб							1			
Стоимость сантехнических работ	руб					174					
Накладные расходы	руб					28					
Нормативная трудоемкость в Н.Р.	чел.ч										3
Сметная заработная плата в Н.Р.	руб							5			
Плановые накопления "						15					
Всего, стоимость сантехнических работ	руб					217					
Нормативная трудоемкость	чел.ч										39

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Сметная заработная плата	руб				27			
		Итого по смете	руб			219				
		Нормативная трудоем- кость	чел.ч							41
		Сметная заработная плата	руб				28			
			/ 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 6-комнатной  
квартирой

Ресурсы	Варианты									
	I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Общестроительные работы										
Подземная часть										
Затраты труда, чел.час	487,07	670,47	474,55	477,29	478,07	496,40	478,07	478,07	478,07	478,07
З/плата, руб	438	721	438	439	438	456	438	438	438	438
Строительные машины, руб	37,28	43,82	37,71	37,70	37,28	43,07	37,28	37,28	37,28	37,28
Надземная часть										
Затраты труда, чел.час	2431,66	2431,66	2431,66	2431,68	2547,37	2506,53	2427,32	2427,32	2431,68	2383,61
З/плата, руб	2159	2159	2159	2159	2239	2376	2156	2156	2159	2126
Строительные машины, руб	113,28	113,28	113,28	113,28	118,61	113,24	113,17	113,17	113,28	109,13
Итого общестроительные работы										

1	2	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Затраты труда, чел.час		2909,73	3102,13	2906,21	2908,97	3025,44	3002,98	2905,39	2905,39	2909,75	2861,68
З/плата, руб		2597	2880	2597	2598	2677	2832	2594	2594	2597	2564
Строительные ма- шины, руб		150,56	157,10	150,99	150,98	150,89	156,31	150,45	150,45	150,56	146,41
Санитарно-строитель- ные работы											
Затраты труда, чел.час		161,96	161,96	202,35	202,35	161,96	161,96	161,96	161,96	187,9	161,96
З/плата, руб		118	118	149	149	118	118	118	118	136	118
Строительные ма- шины, руб		6,51	6,51	7,40	7,40	6,51	6,51	6,51	6,51	8,19	6,51
Монтажные работы											
Затраты труда, чел.час		41,13	41,13	41,13	41,13	41,13	41,13	41,13	41,13	41,13	41,13
З/плата, руб		53	53	53	53	53	53	53	53	53	53
Строительные ма- шины, руб		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Прочие работы											
Затраты труда, чел.час		17,61	17,61	17,61	17,61	17,61	17,61	17,61	17,61	17,61	17,61

	I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
З/плата, руб	II									
Строительные машины, руб	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Всего:										
Затраты труда, чел. час	3130,43	3322,83	3167,30	3170,06	3246,14	3223,68	3126,09	3126,09	3156,39	3082,38
З/плата, руб	2779	3062	2810	2811	2659	3014	2776	2776	2797	2746
Строительные машины, руб	157,07	163,61	158,39	158,38	157,40	162,82	156,96	156,96	158,75	152,92

Нач. сметно-экономического отдела

*Н.Устенко*

Н.Устенко

Составила-вед. инженер

*Н.Устенко*

Н.Устенко

Проверила-зав. группой

*Л.Балдина*

Л.Балдина