ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

I44-000-965с.93

ОДНОЭТАЖНЫЙ ОДНОКВАРТИРНЫЙ 4-КОМНАТНЫЙ ЖИЛОЙ ДОМ СО СТЕНАМИ ИЗ СЫРЦОВОГО КИРПИЧА, УСИЛЕННЫМИ СЕТЧАТЫМ АРМИРОВАНИЕМ (ДЛЯ ИНДИВИДУАЛЬНЫХ ЗАСТРОЙЩИКОВ)

АЛЬБОМ IУ

С М Е Т Ы

Ц00187-04

gost.e-ecolog.ru

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
I44-000-965с.93

ОДНОЭТАЖНЫЙ ОДНОКВАРТИРНЫЙ 4-КОМНАТНЫЙ ЖИЛОЙ ДОМ СО СТЕНАМИ ИЗ СЫРЦОВОГО КИРПИЧА, УСИЛЕННЫМИ СЕТЧАТЫМ АРМИРОВАНИЕМ (ДЛЯ ИНДИВИДУАЛЬНЫХ ЗАСТРОЙЩИКОВ)

АЛЬБОМ IУ

С М Е Т Ы

Стоимость:	
Общая сметная	- 20,80 тыс руб
Строительно-монтажных работ	- 20,80 тыс руб
I м3 здания	- 4I,72 руб.
I м2 общей площади	- I63,38 руб.
I квартиры	- 20,8 тыс.руб.

Рабочий проект утвержден и введен в действие Госстроем Республики Таджикистан
Приказ

Разработан ГПИ "Таджикгипросельстрой"

Директор института А.КАМИЛОВ

Гл.инженер института А.СУЛТАНОВ

Гл.инженер проекта В.НЕМЦЕВ

Нач.сметно-экономического отдела Н.УСТЕНКО

г. Душанбе - I993 г.

СОДЕРЖАНИЕ

№№ пп	№№ смет	Наименование	стр.
I	2	3	4
I.		Пояснительная записка.	5
2.		Объектная смета.	8
3.	I-I	Локальная смета на общестроительные работы.	II
4.	I-2	То же, на холодный водопровод.	56
5.	I-3	То же, горячий водопровод.	63
6.	I-4	То же, канализация.	69
7.	I-5	То же, вентиляция.	74
8.	I-6	То же, отопление.	80
9.	I-7	То же, газофикация.	88
I0.	I-8	То же, электроосвещение.	95
II.	I-9	То же, радиофикация.	I02
I2.	I-I0	Вариант 2 - грунты просадочные при центральном отоплении.	I09
I3.	I-II	Вариант 3 - грунты непросадочные при поквартирном отоплении.	I22

I	2	3	4
I4.	I-I2	Вариант 4 - грунты просадочные при поквартирном отоплении.	I55
I5.	I-I3	Вариант 5 - четырехскатная кровля.	I6I
I6.	I-I4	Вариант 6 - двухскатная кровля.	I66
I7.	I-I5	Вариант 7 - стены толщиной 380 мм, сейсмичность 7 баллов.	I72
I8.	I-I6	Вариант 8 - сейсмичность 7 баллов, стены 5I0 мм.	I75
I9.	I-I7	Вариант 9 - сейсмичность 8 баллов при толщине стен 5I0 мм.	I85

шв

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

к смете типового проекта одноэтажного одноквартирного 4-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 I984 года и пересчитаны в цены I99I года путем ввода индекса пересчета

Основными нормативными документами при составлении смет являются:

Единые районные единичные расценки для I территориального района, подрайон I Московской области

Сборник сметных цен на материалы, изделия и конструкции I,П,Ш частям

Сборник сметных цен на местные строительные материалы

Стоимость монтажных работ и оборудования предусмотренного спецификациями определены ценниками на монтаж и по оптовым ценам, введенным в действие с I января I983 года

Сметная документация разработана для I климатического района с расчетной температурой воздуха $-I4^{o}C$, грунты непросадочные, толщина стен 380 мм, сейсмичность 8 баллов

К стоимости прямых затрат учтены:

накладные расходы на общестроительные работы - I6,5%

на металлоконструкции - 8,6%

на сантехнические - I3,3%

на монтажные - 87%

Плановые накопления - 8%

Объектная смета составлена для основного варианта

Характеристика конструктивных решений и видов работ основного варианта:

Фундаменты - ленточные бетонные В-7,5

Стены наружные и внутренние - из сырцового кирпича

Перегородки - армокирпичные и из гипсовых плит

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

Кровля - из волнистых асбестоцементных листов по деревянной обрешетке и стропилам

Полы - деревянные, керамические, бетонные

Окна - по серии I.I36.5-23

Двери - по серии I.I36.I0, I.I36.5-I9, I.I36.5-I0

Отделка наружная - штукатурка цементно-глинопесчаным раствором

Технико-экономические показатели:

Строительный объем - 498,6I м3

Общая площадь - I27,3I м2

Расчетная единица - I квартира

Общая сметная стоимость - 20,80 тыс.руб.

в том числе:

общестроительных работ - 20,54 тыс.руб.

монтажных работ - 0,26 тыс.руб.

Стоимость I м3 здания - 4I,72 руб.

I м2 общей площади - I63,38 руб.

I расчетной единицы - 20,80 тыс.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

шв

Альбом IУ
ТП I44-000-965с.93
(шифр)

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА № I
(объектный сметный расчет)

К типовому проекту Одноэтажного одноквартирного жилого дома с 4-комнатной квартирой
(наименование предприятия, комплекса или отдельных зданий и сооружений)

Сметная стоимость I2,09 тыс. руб.
Нормативная условно-чистая продукция _____ тыс. руб.
Показатели по смете
Стоимость на:
расчетную единицу (мощность, вместимость, производительность и т. п.) I2,09 руб.
1 м² общей площади здания I63,38 руб.
1 м³ объема здания 4I,72 руб.

Составлена в ценах 19 9I г.

№ п. п.	№ смет (сметных расчетов)	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс. руб.								Технико-экономические показатели		
			строительных работ	монтажных работ	оборудования, мебели и инвентаря	прочих затрат	всего	в том числе		нормативная трудоемкость	единица измерения	количество единиц измерения	стоимость единицы измерения, руб.
								основной заработной платы	эксплуатации машин				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
I.	I-I	Общестроительные работы	I0,07				I0,07			2775	м2	I67,04	59,87
2.	I-2	Холодный водопровод	0,36				0,36			26	"	"	2,I4
3.	I-3	Горячий водопровод	0,05				0,05			I3	"	"	0,27
4.	I-4	Канализация	0,59				0,590			25	"	"	3,56
5.	I-5	Вентиляция	0,09				0,09			I8	"	"	0,54

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4
6.	I-6	Отопление	0,42				0,42			67	м2	I67,04	2,52
7.	I-7	Газофикация	0,23				0,23			44	"	"	I,39
8.	I-8	Электроосвещение	0,II	0,I3			0,24			67	"	"	I,45
9.	I-9	Радиофикация	0,02	0,02			0,04			22	"	"	0,25
		Всего	II,94	0,I5			I2,09			3057			7I,66

Гл.инженер проекта В.Немцев

Нач.сметно-экономического отдела Н.Устенко

Составил—инженер I кат. Г.Рогалев

шв

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА В ЦЕНАХ I99I г.

на строительство одноэтажного одноквартирного 4-комнатного жилого дома

№№ пп	№ смет и расчетов	Сметная стоимость в ценах I984 г.					Индексы пересчета сметной стоимости в цены I99I г.				Сметная стоимость в ценах, введенных с 0I.0I.9Iг.				
		в том числе				общая стоимость	строительные работы	монтажные работы	оборудование	прочие работы	в том числе				общая стоимость
		строительные работы	монтажные работы	оборудование	прочие работы						строительные работы	монтажные работы	оборудование	прочие работы	
I.	Сметы № I-I÷ № I-9	II,94	0,I5				I,72	I,72			20,54	0,26			20,80

Примечание: индексы изменения сметной стоимости строительно-монтажных работ приняты по приложению к письму Госстроя СССР от 06.I0.90 г. № I4-Д

Гл.инженер института А.СУЛТАНОВ

Нач.сметно-экономического отдела Н.УСТЕНКО

Гл.инженер проекта В.НЕМЦЕВ

шв

Альбом IУ
ТП I44-000-965с.93
(обозначение ТПД)

Форма № 4

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-I
(локальный сметный расчет)

К типовому проекту (типовым проектным решениям) одноэтажного одноквартирного 4-комнатного жилого дома со стенами из сырцового кирпича, 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 I0,070 тыс. руб.
Нормативная трудоемкость 2775 чел.-ч
Трудозатраты построечные чел.-ч
Сметная заработная плата I,73I тыс. руб.
Строит.объем-I67,04 м2, цена единицы-59,87руб.

№ п.п.	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб. всего	Стоимость единицы, руб. эксплуатации машин	Общая стоимость, руб. всего	Общая стоимость, руб. основной заработной платы	Общая стоимость, руб. эксплуатации машин	Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обслуживанием машин: обслуживающих машины на единицу	Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обслуживанием машин: обслуживающих машины 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
		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 I0 м грунт I группы 1000 м3	0,I3	36,30	36,30	5	-	5	-	-
				-	I2,20			2	I7,57	2
2.	I-I6I4	Добавлять на каждые пос-								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
	29-8	ледующие I0 м при перемещении грунта бульдозерами к расценке № I607	I000 м3 0,I3	29,80 / -	29,80 / I0,0	4	-	4 / I	- / I4,40	- / 2
3.	I-I597 23-I	Разработка грунта экскаваторами с ковшом вместимостью 0,4(0,3-0,4) м3 на гусеничном и колесном ходу с погрузкой на автомобили-самосвалы грунт I группы	" 0,I3	I56,0 / 8,0I	I47,99 / 42,0	20	I	I9 / 5	I6,20 / 60,48	2 / 8
4.	3I0-I	Перевозка до I км	т I76,38	0,29 / 0,06	-	5I	II	-	0,09 / -	I6 / -
5.	I-I603 25-2	Работа на отвале при доставке грунта автотранспортными средствами грунт I группы	I000 м3 0,I3	II,50 / I,30	I0,06 / 3,I2	I	-	I / -	2,63 / 4,49	- / I
6.	I-I88 24-I К-2	Ремонт и содержание дорог от забоя до отвала при транспортировании грунта авто-								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		мобилями-самосвалами, полуприцепами-самосвалами или думперами на каждые 0,5 км длины грунт I группы I000 м3	0,I3	9,26 / -	8,04 / 2,42	I	-	I / -	- / 3,48	- / -
7.	I-I556 I2-2 т.ч. п.3,6 К-I,2	Разработка грунта экскаваторами на гусеничном и колесном ходу с ковшом вместимостью 0,4(0,3-0,4) м3 в отвал грунт 2 группы (объем котлована до 300 м3) I000 м3	0,04	I82,40 / 4,88	I77,52 / 50,I6	7	-	7 / 2	9,90 / 72,23	- / 3
8.	I-960 80-2 т.ч. п.3,67 К-I,2	Зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в траншеях разработанных механизированным способом I00 м3	0,02	89,40 / 89,40	-	2	2	-	I84,80 / -	4 / -
9.	I-960 80-2	под крыльца "	0,0I	74,50 / 74,50	-	I	I	-	I54,0 / -	2 / -
I0.	I-II84 II8-I0	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками грунты I,2								

I	2	3		4	5	6	7	8	9	I0	II
		групп	I00 м3	0,I0	9,69 6,20	3,49 2,29	I	I	-	II,20 3,30	I -
II.	I-I634 3I-2	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью до 59 КВТ (80 л.с.) с перемещением грунта до 5 м грунт 2 группы	I000 м3	0,0I	20,30 -	20,30 6,82	I	-	-	= 9,82	-
I2.	I-I645 3I-I3	Добавлять на каждые последующие 5 м при перемещении грунта бульдозерами к расценке № I634	I000 м3	0,0I	II,60 -	II,60 3,90	I	-	-	= 5,62	-
I3.	I-968 8I-2	Засыпка вручную траншей, пазух, котлованов и ям грунт 2 группы	I00 м3	0,I4	46,0 46,0	-	6	6	-	99,30 -	I4 -
I4.	I-968 8I-2	Подсыпка под полы и крыльца	I00 м3	0,42	46,0 46,0	-	I9	I9	-	99,30 -	42 -
I5.	I-960 80-2	под каналы	"	0,03	74,50 74,50	-	2	2	-	I54,0 -	5 -

I	2	3		4	5	6	7	8	9	I0	II
I6.	I-936 78-2 т.ч. п.3,72 К-0,8	под отмостку	I00 м3	0,04	80,80 / 80,80	-	3	3	-	I47,20 / -	6 / -
I7.	I-II32 II6-5 т.ч. п.3,93 К-0,6	Планировка площадей, верха и откосов земляных сооружений ручным способом грунт 2 группы грунт насыпной	I00 м2	0,I3	4,29 / 4,29	-	I	I	-	7,74 / -	I / -
I8.	I-I597 23-I	Разработка грунта экскаваторами с ковшом вместимостью 0,4(0,3-0,4) м3 на гусеничном и колесном ходу с погрузкой на автомобили-самосвалы грунт I группы	I000 м3	0,02	I56,0 / 8,0I	I47,99 / 42,0	3	-	3 / I	I6,20 / 60,48	- / I
I9.	3I0-I	Перевозка до I км	т	34,70	0,29 / 0,06	-	I0	2	-	0,09 / -	3 / -
		Итого прямые затраты по разделу I	руб				I39	49	40 / II		96 / I7

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ	руб			I39				
		Накладные расходы	руб			23				
		Сметная заработная плата в Н.Р.	руб				4			
		Плановые накопления	руб			I2				
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб			I74				
		Нормативная трудоемкость	чел.ч							II3
		Сметная заработная плата	руб				64			
		Итого по разделу I	руб			I74				
		Нормативная трудоемкость	чел.ч							II3
		Сметная заработная плата	руб				64			
		Раздел 2. Фундаменты								
20.	6-20	Устройство фундаментов								

I	2	3		4	5	6	7	8	9	I0	II
	I-20	ленточных из бетона МI00 бетонных	м3	30,36	3I,70 I,55	0,76 0,23	962	47	23 7	2,86 0,30	87 9
2I.	II-55 8-I	Устройство стяжек цементных толщиной 20 мм	I00 м2	0,32	70,0 9,88	0,95 0,28	22	3	-	I8,80 0,36	6 -
22.	6-20 I-20	из БМ-I50 под крыльца	м3	0,84	6,I7 I,55	0,76 0,23	5	I	-	2,86 0,30	2 -
23.	6-86 9-I0	Армирование подстилающих слоев и набетонок	т	0,08	I5,30 6,76	I,40 0,42	I	I	-	I2,30 0,54	I -
24.	I24-449	Сетки из проволоки холоднотянутой	т	0,08	392,0	-	3I				
25.	6-84 9-8	Установка закладных деталей весом до 20 кг	т	0,0I	355,0 38,0	I,30 0,39	4	-	-	64,0 0,50	I -
26.	II-II I-II	под перегородки	м3	0,58	2,50 I,62	-	I	I	-	2,90 -	2 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Итого прямые затраты по разделу 2 руб				I026	53	23_ 7		29_ 9
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ руб				I026				
		Накладные расходы руб				I70				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. чел.ч								I5
		Сметная заработная плата в Н.Р. руб					3I			
		Плановые накопления руб				95				
		Всего, стоимость общестроительных работ руб				I29I				
		Нормативная трудоемкость чел.ч								I23
		Сметная заработная плата руб					9I			
		Итого по разделу 2 руб				I29I				
		Нормативная трудоемкость чел.ч								I23

I	2	3		4	5	6	7	8	9	I0	II
		Сметная заработная плата	руб					9I			
		Раздел 3. Разные работы									
		Отмостка									
27.	27-I73 48-I	толщ. 70 см	I00 м2	0,36	I69,47 I4,0	7,40 I,90	6I	5	3 I	25,60 2,45	9 I
28.	27-I69 42-I	Устройство покрытий дорожек и тротуаров однослойных из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см	I00 м2	0,36	I0,80 8,23	-	4	3	-	I4,40 -	5 -
		Итого прямые затраты по разделу 3	руб				65	8	3 I		I4 I
		в том числе:									
		Стоимость общестроительных работ	руб				65				
		Накладные расходы	руб				II				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р.	чел.ч								I

I	2	3		4	5	6	7	8	9	I0	II
		Сметная заработная плата в Н.Р.	руб					2			
		Плановые накопления	руб				6				
		Всего, стоимость обще-строительных работ	руб				82				
		Нормативная трудоем-кость	чел.ч								I6
		Сметная заработная плата	руб					II			
		Итого по разделу 3	руб				82				
		Нормативная трудоем-кость	чел.ч								I6
		Сметная заработная плата	руб					II			
		Раздел 4. Каналы									
29.	6-238 28-2	из БМ-I50	м3	0,48	50,3I 8,I7	0,86 0,26	24	4	-	I4,60 0,34	7 -
30.	3I0-27	Арматура класса А3	т	0,0I	284,0	-	3				
3I.	I24-449	Сетки из проволоки холоднотянутой	т	-	392,0	-	-	-			

I	2	3		4	5	6	7	8	9	I0	II
32.	I0-50 9-I	Устройство перекрытий с укладкой балок по каменным стенам с накатом из щитов	м2	0,90	4,92 / 0,50	0,I4 / 0,04	4	-	-	0,94 / 0,05	I / -
33.	I5-563 I59-3	Улучшенная окраска колером масляным разбеленным по дереву полов	I00 м2	0,02	7I,20 / 27,80	0,80 / 0,24	I	I	-	49,20 / 0,3I	I / -
34.	7-760 66-I	Укладка плит перекрытий каналов площадью до 0,5 м2	шт	9,0	0,57 / 0,5I	0,03 / 0,0I	5	5	-	0,84 / 0,0I	8 / -
35.	608-I490	из БМ I50	м3	0,I7	4I,30	-	7				
36.	I47-I	Арматура А-I	I00кг	0,02	22,40	-	I				
37.	I47-8	Арматура А-3	"	0,06	24,50	-	I				
38.	I47-I6	Проволочная арматура ВР-I	"	0,02	3I,60	-	I				
		Итого прямые затраты по разделу I	руб				48	II			I8
		в том числе:									
		Стоимость общестроительных работ	руб				48				

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Накладные расходы руб				7				
		Сметная заработная плата в Н.Р. руб					I			
		Плановые накопления руб				3				
		Всего, стоимость общестроительных работ руб				58				
		Нормативная трудоемкость чел.ч								I8
		Сметная заработная плата руб					I2			
		Итого по разделу 4 руб				58				
		Нормативная трудоемкость чел.ч								I8
		Сметная заработная плата руб					I2			
		Раздел 5. Крыльца								
39.	6-I28 I3-4	из БМ I50 ступени м3	0,43	4I,I0 3,53	0,69 0,2I	I8	2	-	6,46 0,27	3 -
40.	II-II I-II	из БМ-I50 площадки м3	0,22	29,80 I,62	-	7	-	-	2,90 -	I -

I	2	3		4	5	6	7	8	9	I0	II
4I.	II-69 II-3	Устройство покрытий цементных толщиной 20 мм	I00 м2	0,04	84,70 I5,50	I,02 0,3I	3	I	-	28,50 0,40	I -
42.	II-77 II-II	Железнение цементных покрытий	"	0,04	9,83 7,86	0,08 0,02	I	-	-	I2,60 0,03	-
		Итого прямые затраты по разделу 5	руб				29	3	-		5
		в том числе:									
		Стоимость общестроительных работ	руб				29				
		Накладные расходы	руб				5				
		Сметная заработная плата в Н.Р.	руб					I			
		Плановые накопления	руб				3				
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб				37				
		Нормативная трудоемкость	чел.ч								5
		Сметная заработная плата	руб					4			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Итого по разделу 5 руб				37				
		Нормативная трудоемкость чел.ч								5
		Сметная заработная плата руб					4			
		Раздел 6. Отделочные работы								
43.	I5-209 52-I0	Штукатурка фасадов высококачественная цементно-известковая раствором по камню стен с прорезными рустами I00 м2	0,22	I28,0 I28,0	5,90 2,85	28	28	2 I	I90,0 3,68	42 I
44.	I5-20	Облицовка стен известняком толщиной 60 мм при числе плит в Iм2 более 6 м2	I,I0	85,30 5,80	0,I3 0,04	94	6	-	8,90 0,05	I0 -
		Итого прямые затраты по разделу 6 руб				I22	34	2 I		52 I
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ руб				I22				

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Накладные расходы руб				20				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. чел.ч								I
		Сметная заработная плата в Н.Р. руб					4			
		Плановые накопления руб				I2				
		Всего, стоимость общестроительных работ руб				I54				
		Нормативная трудоемкость чел.ч								54
		Сметная заработная плата руб					39			
		Итого по разделу 6 руб				I54				
		Нормативная трудоемкость чел.ч								54
		Сметная заработная плата руб					39			
		Итого прямые затраты по подземной части руб				I429	I58	68 20		284 28
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ руб				I429				

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Накладные расходы руб				236				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. чел.ч								I7
		Сметная заработная плата в Н.Р. руб					43			
		Плановые накопления руб				I3I				
		Всего, стоимость общестроительных работ руб				I796				
		Нормативная трудоемкость чел.ч								329
		Сметная заработная плата руб					22I			
		Итого по подземной части руб				I796				
		Нормативная трудоемкость чел.ч								329
		Сметная заработная плата руб					22I			
		Б. Надземная часть								
		Раздел 7. Стены								
45.	2I-I0	Устройство стен из								

I	2	3		4	5	6	7	8	9	I0	II
		сырцового кирпича	м3	79,52	6,90 4,64	0,79 0,33	549	369	63 26	7,72 0,43	6I4 34
46.	СЦММ	Стоимость глины	м3	89,06	5,58	-	497				
47.	цIчП	Стоимость перемычек	м3	0,54	I43	-	77				
48.	ЦММ 4-20	Стоимость песка	м3	3,02	7,56	-	23				
49.	I0-28 4-I	Укладка деревянных перемычек	м3	0,53	II0,0 I2,90	I,30 0,39	58	7	-	24,0 0,50	I3 -
50.	I0-20I 37-I	Огнезащита деревянных конструкций, фермы, арки, балки, стропила, мауэрлаты	м3	0,53	3,48 0,46	0,I3 0,04	2	-	-	0,87 0,05	-
5I.	8-59 7-3	Армирование кладки стен и других конструкций	т	0,36	42I,0 27,80	I,38 0,4I	I52	I0	-	54,30 0,53	I7 -
		Итого прямые затраты по разделу 7	руб				I337	385	63 26		644 34

в том числе:

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Стоимость общестроительных работ	руб			I337				
		Накладные расходы	руб			22I				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р.	чел.ч							I8
		Сметная заработная плата в Н.Р.	руб				39			
		Плановые накопления	руб			I25				
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб			I683				
		Нормативная трудоемкость	чел.ч							696
		Сметная заработная плата	руб				450			
		Итого по разделу 7	руб			I683				
		Нормативная трудоемкость	чел.ч							696
		Сметная заработная плата	руб				450			
		Раздел 8. Покрытие								
52.	I0-53	Устройство перекрытий								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
	9-4 III-298 III-6I5	с укладкой балок по каменным стенам с несущей подшивкой из досок м2	II5,92	3,62 0,6I	0,I2 0,04	420	7I	I4 5	I,I4 0,05	I32 6
53.	II4-I23	Плиты теплоизоляционные минераловатные на синтетическом связующем полужесткие и жесткие ГОСТ 9573-72 MI00 м3	6,96	20,40	-	I42				
54.	I22-393	Балки одинарные из цельной древесины с двусторонним расположением черепных брусков сечением 50xI50 мм и 50xI80 мм марка БДЩ-I,24.2, БДЩ-I,27.2, БДЩ-I.33.2; БДЩ-I.36.2 м3	2,5I	I43,0	-	359				
55.	I0-28 4-I	Устройство антисейсмического пояса м3	I,49	II0,0 I2,90	I,30 0,39	I64	I9	2 I	24,0 0,50	36 I
56.	I0-20I 37-I	Огнезащита деревянных конструкций, фермы, арки, балки, стропила, мауэрлаты м3	8,45	3,48 0,46	0,I3 0,04	29	4	I -	0,87 0,05	7 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
57.	I0-64	Подшивка потолков древесно-волокнистыми твердыми плитами толщиной 4 мм м2	I27,3I	I,38 0,40	0,02 0,0I	I76	5I	2 I	0,7I 0,0I	90 I
58.	2I-I06 п5-6	Глиносаманная стяжка м2	II5,92	0,II 0,I0	0,0I -	I3	I2	I -	I,30 -	I5I -
59.	ЦММ	Стоимость глины м3	3,48	5,58	-	I9				
60.	ЦММ 4-32	Стоимость песка м3	I,74	7,56	-	I3				
6I.	8-2I 4-5	Боковая оклеечная гидроизоляция стен, фундаментов и массивов по выравненной поверхности бутовой кладки, кирпичу и бетону в 2 слоя, толем I00 м2	0,0I	2I2,0 28,20	3,33 I,0	2	-	-	47,80 I,29	-
		Итого прямые затраты по разделу 8 руб				I337	I57	20 7		4I6 8
		в том числе:								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Стоимость общестроительных работ руб				I324				
		Накладные расходы руб				2I8				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. чел.ч								I9
		Сметная заработная плата в Н.Р. руб					40			
		Плановые накопления руб				I23				
		Всего, стоимость общестроительных работ руб				I665				
		Нормативная трудоемкость чел.ч								292
		Сметная заработная плата руб					I92			
		Стоимость прочих работ руб				I3				
		Всего, стоимость прочих работ руб				I3				
		Нормативная трудоемкость чел.ч								I5I
		Сметная заработная плата руб					I2			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Итого по разделу 8 руб				I678				
		Нормативная трудоемкость чел.ч								443
		Сметная заработная плата руб					204			
		Раздел 9. Кровля								
62.	I0-22 3-5	Устройство фронтонов м2	6,04	3,03 / 0,39	0,04 / 0,0I	I8	2	-	0,72 / 0,0I	4 / -
63.	I0-23 3-6	Устройство карнизов м2	22,20	3,04 / 0,80	0,03 / 0,0I	67	I8	-	I,53 / 0,0I	34 / -
64.	I0-50 9-I	Карнизный щит м2	32,86	4,92 / 0,50	0,I4 / 0,04	I62	I6	4 / I	0,94 / 0,05	3I / 2
65.	I0-70 II-I	Установка стропил м3	2,74	II2,0 / I2,60	2,I0 / 0,63	307	35	6 / 2	23,80 / 0,8I	65 / 2
66.	I0-28 4-I	Установка элементов каркасов из брусьев м3	0,59	II0,0 / I2,90	I,30 / 0,39	65	8	I / -	24,0 / 0,50	I4 / -

I	2	3		4	5	6	7	8	9	I0	II
67.	I0-29 4-2	Установка элементов каркасов из бревен и пластин	м3	0,45	64,0 / II,60	I,30 / 0,40	29	5	-	2I,50 / 0,52	I0 / -
68.	I0-20 37-I	Острожка бревен	м2	I,04	0,I4 / 0,I4	-	I	-	-	0,25 / -	-
69.	I0-203 37-3	Огнезащита деревянных конструкций, обрешетка под кровлю покрытия и настилы по фермам	I00 м2	I,83	II,0 / I,60	0,40 / 0,I2	20	3	I / -	3,03 / 0,I5	6 / -
70.	I0-205 38-2	Антисептирование водными растворами перегородок	I0м2	6,II	6,64 / 0,39	0,04 / 0,0I	4I	2	-	0,74 / 0,0I	5 / -
7I.	I2-267	Устройство кровель из волнистых асбестоцементных листов обыкновенного профиля по деревянной обрешетке с ее устройством	I00 м2	I,83	2I3,0 / 24,50	3,50 / I,05	390	45	6 / 2	43,90 / I,35	80 / 2

Дверь 4Д-I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
72.	I0-I07 20-3	Установка дверных блоков в перегородках и деревянных нерубленных стенах площадь проема до 3 м2 м2	0,48	2,00 / 0,67	0,I3 / 0,04	I	-	-	I,I6 / 0,05	I / -
73.	I0-45 8-2	Перегородки чистые дощатые однослойные м2	0,48	4,9I / 0,60	0,06 / 0,02	2	-	-	I,I5 / 0,03	I / -
74.	III-448--I	Скобяные изделия для дверей входных в помещение однопольных комп	I,0	2,97	-	3				
75.	I5-564 I59-4	Улучшенная окраска колером масляным разбеленным по дереву дверных заполнений I00 м2	0,0I	80,00 / 50,80	0,08 / 0,02	I	I	-	88,70 / 0,03	I / -
76.	I0-88 I5-2	Установка приборов оконных шт	I,0	0,24 / 0,24	-	I	-	-	0,46 / -	-
		Итого прямые затраты по разделу 9 руб				II08	I35	I85 / 5		252 / 6

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ	руб			II08				
		Накладные расходы	руб			I82				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р.	чел.ч							I6
		Сметная заработная плата в Н.Р.	руб				34			
		Плановые накопления	руб			I03				
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб			I393				
		Нормативная трудоемкость	чел.ч							274
		Сметная заработная плата	руб				I74			
		Итого по разделу 9	руб			I393				
		Нормативная трудоемкость	чел.ч							274
		Сметная заработная плата	руб				I74			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Раздел I0. Перегородки								
77.	8-43 5-8	Перегородки из керамического кирпича, армирование, толщиной в I/2 кирпича, при высоте этажа до 4 м I00 м2	0,04	496,0 74,0	7,70 2,3I	20	3	-	I37,0 2,98	5 -
78.	8-I65 I7-I	Перегородки из гипсовых плит в I слой толщиной до I00 мм при высоте этажа до 4 м I00 м2	0,I6	92,37 55,50	7,36 2,2I	I5	9	I -	I03,00 2,85	I6 -
79.	7-285 I7-I	Установка стальных накладок т	0,04	362,0 92,0	8,0 2,40	I4	4	-	I4I,0 3,I0	6 -
80.	I47-29	Металлизация закладных и анкерных деталей и выпусков арматуры I00 кг	0,38	I7,30	-	7	-	-	-	-
8I.	II-II I-II	Устройство подстилающих слоев бетонных БМ-I00 м3	0,46	29,30 I,62	-	I3	I	-	2,90 -	I -
		Итого прямые затраты по разделу I0 руб				69	I7	I		28

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ	руб			69				
		Накладные расходы	руб			I0				
		Сметная заработная плата в Н.Р.	руб				I			
		Плановые накопления	руб			6				
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб			85				
		Нормативная трудоемкость	чел.ч							28
		Сметная заработная плата	руб				I8			
		Итого по разделу I0	руб			85				
		Нормативная трудоемкость	чел.ч							28
		Сметная заработная плата	руб				I8			
		Раздел II. Окна								
82.	I0-72 I3-I	Установка оконных блоков в каменных стенах с переплетами спа-								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		ренными площадь проемов до 2 м2 м2	I7,I0	3,0I 0,93	0,30 0,09	5I	I6	6 2	1,60 0,I2	27 2
83.	I0-73 I3-2	Установка оконных блоков в каменных стенах с переплетами спаренными площадью проемов более 2м2 м2	I2,95	2,I8 0,7I	0,24 0,07	28	9	3 I	I,2I 0,09	I6 I
84.	I0-74 I3-3	Установка оконных блоков в каменных стенах с переплетами раздельными и раздельно-спаренными площадью проемов до 2 м2 м2	0,84	4,47 I,49	0,34 0,I0	4	I	-	2,56 0,I3	2 -
85.	I22-I2	Блоки оконные двухстворные с форточными створками марка ОС12-I5, ОС15-I2 м2	I7,I0	I8,40	-	3I5				
86.	I22-I3	Блоки оконные двухстворные с форточными створками марка ОС15-I5, ОС18-I3,5, ОС15-I3,5, ОС18-I5 м2	I2,95	I7,60	-	228				
87.	I22_5I	Блоки оконные одност-								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		ворные марка 0PI2-I2B, 0PI8-9Г, 0P2I-9Г, 0PI2-I3;5B м2	0,84	I0,66	-	9				
88.	I0-I03 I9-2	Установка деревянных подоконных досок в каменных стенах при высоте проема до 2м м2	I7,I0	0,92 0,34	0,03 0,0I	I6	6	-	0,59 0,0I	I0 -
89.	I22-358	Доски подоконные толщиной 34 мм, шириной I44 мм марка ПД7-I4, ПД8-I4, ПДI0-I4 ПДI3-I4, ПДI4-I4, ПДI6-I4' м	I2,65	I,I7	-	I5				
90.	I5-707 204-2	Остекление деревянных оконных переплетов в жилых и общественных каменных зданиях спаренных переплетов оконным стеклом 3 мм I00 м2	0,3I	242,0 25,20	I,50 0,45	75	8	-	46,90 0,58	I5 -
9I.	I5-705	Остекление деревянных оконных переплетов в жилых и общественных каменных зданиях одинарных переплетов оконным стеклом 3мм "	0,0I	I2I,0 I2,50	0,50 0,24	I	-	-	22,80 0,3I	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Итого прямые затраты по разделу II руб				742	40	9/3		70/3
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ руб				742				
		Накладные расходы руб				I23				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. чел.ч								II
		Сметная заработная плата в Н.Р. руб					22			
		Плановые накопления руб				69				
		Всего, стоимость общестроительных работ руб				934				
		Нормативная трудоемкость чел.ч								84
		Сметная заработная плата руб					65			
		Итого по разделу II руб				934				
		Нормативная трудоемкость чел.ч								84

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Сметная заработная плата руб					65			
		Раздел I2. Двери								
92.	I0-I05 20-I	Установка наружных и внутренних дверных блоков в каменных стенах площадь проема до 3 м2 м2	I3,88	I,45 / 0,55	0,35 / 0,II	20	8	5 / 2	0,9I / 0,I4	I3 / 2
93.	I0-I40 26-I	Конопатка дверных коробок паклей в наружных стенах каменных площадь проема до 3 м2 м2	3,80	I,34 / 0,20	-	5	I	-	0,36 / -	I / -
94.	I0-I07 20-3	Установка дверных блоков в перегородках и деревянных нерубленных стенах площадь проема до 3 м2 м2	7,36	2,00 / 0,67	0,I3 / 0,04	I5	5	I / -	I,I6 / 0,05	9 / -
95.	I22-2I9	Блоки дверные однопольные с глухими полотнами марка ДГ 2I-I0С, ДГ2I-I2С, ДГ24-I0С, ДГ24-I2С м2	2,00	I3,50	-	27				

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
96.	I22-22I	Блоки дверные однопольные с полотнами под остекление марка Д02I-I0С, Д024-I0С м2	2,05	8,76	-	I8				
97.	I22-2I8	Блоки дверные однопольные с глухими полотнами марка ДГ2I-8С, ДГ2I-9С м2	9,0	I4,20	-	I28				
98.	I22-2I7	Блоки дверные однопольные с глухими полотнами марка ТГ2I-7С м2	5,56	I5,0	-	83				
99.	I22-224	Блоки дверные двупольные с полотнами под остекление марка Д02I-I3С м2	2,63	9,79	-	26				
I00.	III-446--I	Скобяные изделия для дверей входных в здание однопольных комп	2,0	6,73	-	I3				
I0I.	III-447--I	Скобяные изделия для дверей входных в здание двупольных комп	I,0	8,94	-	9				
I02.	III-448--I	Скобяные изделия для дверей входных в помещение однопольных "	9,0	2,97	-	27				
I03.	I5-723 20I-4-35	Остекление одинарных переплетов деревянных								

I	2	3		4	5	6	7	8	9	I0	II
		балконных дверных полотен оконным стеклом 3 мм	I00 м2	0,02	80,0 9,20	0,50 0,I5	2	-	-	I6,70 0,I9	-
		Итого прямые затраты по разделу I2	руб				373	I4	6 2		23 2
		в том числе:									
		Стоимость общестроительных работ	руб				373				
		Накладные расходы	руб				59				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р.	чел.ч								3
		Сметная заработная плата в Н.Р.	руб					II			
		Плановые накопления	руб				35				
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб				467				
		Нормативная трудоемкость	чел.ч								28
		Сметная заработная плата	руб					27			
		Итого по разделу I2					467				
		Нормативная трудоемкость	чел.ч								28
		Сметная зарплата	руб					27			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Раздел I3. Полы Тип I49								
I04.	II-5 I-3	Устройство подстилающих слоев гравийных м3	7,02	I2,80 I,67	-	90	I2	-	3,I6 -	22 -
I05.	II-62 9-2	Укладка лаг по кирпичным прокладкам I00 м2	0,88	I55,0 2I,40	2,35 0,70	I36	I9	2 I	39,30 0,90	35 I
I06.	II-I82 27-I	Устройство покрытий дощатых толщиной 28 мм с шириной досок 88 и 98 мм "	0,88	390,0 42,80	3,82 I,I5	343	38	3 I	78,20 I,48	69 I
		Тип I80								
I07.	II-II	Устройство подстилающих слоев бетонных БМ-I00 м3	0,46	29,30 I,62	-	I3	I	-	2,90 -	I -
I08.	II-I35 20-3	Устройство покрытий на цементном растворе из плиток керамических для полов, одноцветных с красителем I00 м2	0,06	4I7,0 6I,40	4,52 I,36	25	4	-	I08,0 I,75	6 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Тип I74								
I09.	II-II I-II	Устройство подстилающих слоев бетонных БМ-I00 м3	2,7I	29,30 I,62	-	79	4	-	2,90 -	8 -
II0.	II-67 II-I	Устройство покрытий бетонных толщиной 30 мм I00 м2	0,34	I40,0 20,50	I,74 0,52	48	7	-	40,20 0,67	I4 -
III.	II-68 II-I К-2	Устройство покрытий бетонных толщиной 5 мм I00 м2	0,68	I5,80 0,59	0,28 0,08	II	-	-	I,06 0,I0	I -
II2.	II-78 II-I2	Шлифовка бетонных и металлоцементных покрытий I00 м2	0,34	9I,I0 47,70	I,30 0,39	3I	I6	-	8I,I0 0,50	28 -
		Итого прямые затраты по разделу I3 руб				754	I0I	5 2		I82 2
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ руб				754				

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Накладные расходы руб				I25				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. чел.ч								I0
		Сметная заработная плата в Н.Р. руб					22			
		Плановые накопления руб				69				
		Всего, стоимость общестроительных работ руб				948				
		Нормативная трудоемкость чел.ч								I94
		Сметная заработная плата руб					I25			
		Итого по разделу I3 руб				948				
		Нормативная трудоемкость чел.ч								I94
		Сметная заработная плата руб					I25			
		Раздел I4. Внутренняя отделка								
II3.	I5-564 I59-4	Улучшенная окраска колером масляным разбеленным по дереву								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		дверных заполнений I00 м2	0,05	80,0 50,80	0,08 0,02	4	3	-	88,70 0,03	4 -
II4.	I5-563 I59-3	Улучшенная окраска колером масляным разбеленным по дереву полов I00 м2	0,88	7I,20 27,80	0,80 0,24	63	24	-	49,20 0,3I	43 -
II5.	I5-562 I59-I	Улучшенная окраска колером масляным разбеленным по дереву потолков "	I,27	82,50 38,80	I,I5 0,34	I05	49	I -	68,80 0,44	87 I
II6.	I5-568 I59-8	Улучшенная окраска колером масляным разбеленным по штукатурке стен "	0,3I	76,70 27,80	0,80 0,24	24	9	-	49,30 0,3I	I5 -
II7.	I5-82 I4-I	Облицовка внутри зданий стен, гладкая без карнизных и плинтусных элементов белыми керамическими глазурованными плитками без установки плиток туалетного гарнитура по кирпичу и бетону "	0,I4	422,0 94,70	2,0 0,60	59	I3	-	I70,0 0,77	24 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
II8.	I5-273 55-5-I2	Штукатурка по камню и бетону внутренних поверхностей наружных стен, когда остальные поверхности не оштукатуриваются цементным раствором улучшенная I00 м2	3,I2	II4,0 55,70	8,0 4,32	356	I74	24 I3	88,80 5,57	277 I7
II9.	I5-295 59-2	Отделка поверхностей стен и перегородок под окраску или оклейку обоями из блоков и плит "	0,43	30,70 I6,50	0,87 0,26	I3	7	-	29,40 0,34	I3 -
I20.	I5-297 54-4	Отделка поверхностей потолков под окраску или оклейку обоями из плит "	I,27	20,70 I8,50	0,I5 0,04	26	23	-	29,80 0,05	38 -
I2I.	I5-508 I53-I	Известковая окраска внутри помещений высотой до 4 м по штукатурке "	3,97	5,84 4,90	0,05 0,02	23	I9	-	9,70 0,03	39 -
		Итого прямые затраты по разделу I4 руб				673	32I	25 I3		540 I8

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ	руб			673				
		Накладные расходы	руб			III				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р.	чел.ч							9
		Сметная заработная плата в Н.Р.	руб				2I			
		Плановые накопления	руб			62				
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб			846				
		Нормативная трудоемкость	чел.ч							567
		Сметная заработная плата	руб				355			
		Итого по разделу I4	руб			846				
		Нормативная трудоемкость	чел.ч							567
		Сметная заработная плата	руб				355			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Раздел I5. Наружная отделка								
I22.	I5-20I 5I-I	Штукатурка фасадов улучшенная цементно-известковым раствором по камню стен I00 м2	0,22	85,30 / 35,60	4,20 / 2,33	I9	8	2 / I	57,40 / 3,0I	I3 / I
I23.	2I-I42 5-6	Штукатурка фасада Ц-Г-П раствором м2	I22,38	0,34 / 0,33	0,0I / -	42	40	I / -	0,49 / -	60 / -
I24.	ЦММ	Стоимость глины м3	I,04	5,58	-	6				
I25.	ЦММ 4-2	Стоимость песка м3	I,04	7,56	-	8				
I26.	I5-520 I56-I	Окраска фасадов с лесов с подготовкой поверхности известковая I00 м2	I,53	4,62 / 3,40	0,38 / 0,II	7	5	-	6,I0 / 0,I4	9 / -
I27.	I5-56I I59-I	Улучшенная окраска колером масляным разбеленным по дереву стен I00 м2	0,6I	70,I0 / 3I,50	0,69 / 0,2I	43	I9	-	56,0 / 0,27	34 / -
I28.	I2-276	Устройство обрамлений								

I	2	3		4	5	6	7	8	9	I0	II
	8-I	на фасадах (наружные подоконники, пояски, балконы и др.) включая водосточные трубы из готовых элементов	I00 м2	I,53	28,90 9,63	0,08 0,02	44	I5	-	7,90 0,03	I2 -
		Итого прямые затраты по разделу I5	руб				I69	87	3 I		I28 I
		в том числе:									
		Стоимость общестроительных работ	руб				I69				
		Накладные расходы	руб				27				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р.	чел.ч								3
		Сметная заработная плата в Н.Р.	руб					4			
		Плановые накопления	руб				I7				
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб				2I3				
		Нормативная трудоемкость	чел.ч								I32

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Сметная заработная плата руб					92			
		Итого по разделу I5 руб				2I3				
		Нормативная трудоемкость чел.ч								I32
		Сметная заработная плата руб					92			
		Итого прямые затраты по надземной части руб				6485	I257	I50 59		2283 74
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ руб				6472				
		Накладные расходы руб				I064				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. чел.ч								89
		Сметная заработная плата в Н.Р. руб					I94			
		Плановые накопления руб				600				
		Всего, стоимость общестроительных работ руб				8I36				

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Нормативная трудоемкость чел.ч								2295
		Сметная заработная плата руб					I498			
		Стоимость прочих работ руб				I3				
		Всего, стоимость прочих работ руб				I3				
		Нормативная трудоемкость чел.ч								I5I
		Сметная заработная плата руб					I2			
		Итого по надземной части руб				8I49				
		Нормативная трудоемкость чел.ч								2446
		Сметная заработная плата руб					I5I0			
		Итого прямые затраты по смете руб				I0043	I4I5	2I8 79		2567 I02
		в том числе:								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Стоимость общестроительных работ руб				8093				
		Накладные расходы руб				I320				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. чел.ч								I06
		Сметная заработная плата в Н.Р. руб					237			
		Плановые накопления руб				746				
		Всего, стоимость общестроительных работ руб				I0070				
		Нормативная трудоемкость чел.ч								2624
		Сметная заработная плата руб					I7I9			
		Стоимость прочих работ руб				I3				
		Всего, стоимость прочих работ руб								
		Нормативная трудоемкость чел.ч								I5I
		Сметная заработная плата руб					I2			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Итого по смете руб								
		Нормативная трудоемкость чел.ч								2775
		Сметная заработная плата руб					I73I			

Составил Г.Рогалев

Проверила И.Кавалерова

ШВ

Альбом IУ
ТП I44-000-965с.93
(обозначение ТПД)

Форма № 4

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-2

(локальный сметный расчет)

К типовому проекту (типовым проектным решениям) одноэтажный одноквартирный 4-комнатный жилой дом со стенами из сырцового кирпича с усиленным сетчатым армированием
(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 0,357 тыс. руб.
Нормативная трудоемкость 26 чел.-ч
Трудозатраты построечные _____ чел.-ч
Сметная заработная плата 0,020 тыс. руб.

№ п.п.	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб. всего	Стоимость единицы, руб. эксплуатации машин	Общая стоимость, руб. всего	Общая стоимость, руб. основной заработной платы	Общая стоимость, руб. эксплуатации машин	Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обслуживанием машин, обслуживающих машины на единицу	Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обслуживанием машин, обслуживающих машины 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.	I6-323 28-I	Установка счетчиков холодной воды крульчатых марки ВСКМ-5/204 Iсч	I,0	46,40 0,26	0,0I -	46	-	-	0,44 -	-
2.	I8-228 I5-4	Установка термометров в оправе прямых или угловых комп	I,0	2,4I 0,20	-	2	-	-	0,3I -	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
3.	I30-85	Вентили проходные муфтовые I5Ч8Р2 для воды, давлением I,6 МПА, диаметром I5 мм шт	I,0	I,25	-	I				
4.	I6-I92 I8-I	Устройство водомерных узлов с изготовлением обвязки на месте монтажа, задвижками 30Ч6БР с обводной линией, диаметром ввода 50 мм, диаметром водомера до 40 мм шт	I,0	83,90 6,60	0,63 0,I9	84	7	-	II,I0 0,25	II -
5.	I6-I85 I6-2	Установка кранов поливочных, диаметром 25 мм шт	2,0	2,07 0,I9	0,0I -	4	-	-	0,3I -	I -
6.	I30-I484	Рукава резинотканевые напорно-всасывающие для воды давлением I МПА, диаметром 25 мм м	60,0	2,23	-	I34				
7.	I6-4I 7-3	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных оцинкованных труб для водо-								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		снабжения, диаметром I5 мм м	7,00	I,20 / 0,23	0,0I / -	8	2	-	0,37 / -	3 / -
8.	I6-43 7-3	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных оцинкованных труб для водоснабжения, диаметром 25 мм м	4,0	I,36 / 0,23	0,0I / -	5	I	-	0,37 / -	I / -
9.	I59-445	Трубы полиэтиленовые легкого типа наружным диаметром 25 мм I0м	0,06	I4,0	-	I				
I0.	I6-263 24-3	Прокладка трубопроводов из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром 32 мм м	3,50	I,34 / 0,72	0,02 / 0,0I	5	3	-	I,I7 / 0,0I	4 / -
II.	I6-2I9 22	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметром до 50 мм I00м	0,I4	3,94 / 3,73	-	I	I	-	5,I6 / -	I / -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I2.I30-I773		Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСТ3СП2, ВСТ3СП3 давлением I МПА, диаметром 25 мм шт	2,0	0,6I	-	I				
		Итого прямые затраты по разделу I руб				292	I4			2I
		в том числе:								
		Стоимость сантехнических работ руб				292				
		Накладные расходы руб				39				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. чел.ч								4
		Сметная заработная плата в Н.Р. руб					6			
		Плановые накопления руб				25				
		Всего, стоимость сантехнических работ руб				356				
		Нормативная трудоемкость чел.ч								25
		Сметная заработная плата руб					20			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Итого по разделу I руб				356				
		Нормативная трудоемкость чел.ч								25
		Сметная заработная плата руб					20			
		Раздел 2. Строительные работы								
I3.	I5-6I4 I64-7	Масляная окраска белилами с добавлением колера стальных переплетов, решеток, санитарно-технических приборов, труб диаметром менее 50 мм и т.п. за 2 раза I00 м2	0,0I	60,50 38,40	0,03 -	I	-	-	68,0 -	I -
		Итого прямые затраты по разделу 2 руб				I				I
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ руб				I				
		Всего, стоимость общестроительных работ руб				I				
		Нормативная трудоемкость чел.ч								
		Итого по разделу 2 руб				I				I
		Нормативная трудоемкость чел.ч								I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Итого прямые затраты по смете руб				293	I4			22
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ руб				I				
		Всего, стоимость общестроительных работ руб				I				
		Нормативная трудоемкость чел.ч								I
		Стоимость сантехнических работ руб				292				
		Накладные расходы руб				39				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. чел.ч								4
		Сметная заработная плата в Н.Р. руб					6			
		Плановые накопления руб				25				
		Всего, стоимость сантехнических работ руб				356				
		Нормативная трудоемкость чел.ч								25

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Сметная заработная плата	руб				20			
		Итого по смете	руб			357				
		Нормативная трудоемкость	чел.ч							26
		Сметная заработная плата	руб				20			

Составил Г.Рогалев

Проверила И.Кавалерова

шв

Альбом IУ
ТП I44-000-965с.93
(обозначение ТПД)

Форма № 4

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-3

(локальный сметный расчет)

одноэтажный одноквартирный 4-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, вариант с централизованным горячим ~~водоснабжением~~ *(наименование работ и затрат)*

Основание: чертежи № _____

Составлена в ценах 19 84 г.

Сметная стоимость 0,045 тыс. руб.

Нормативная трудоемкость I3 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			в том числе заработной платы	на единицу	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Раздел I. Сантехнические работы								
I.	I30-2026	Вентили проходные муфтовые I5БIБК давлением I6 кг/с/см2 диаметром I5 мм шт	I,0	I,03	-	I				
2.	I30-2028	Вентили проходные муфтовые I5БIБК давлением I6кгс/см2 диаметром 25 мм шт	I,0	I,73	-	2				
3.	I6-4I 7-3	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопровод-								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		ных оцинкованных труб для водоснабжения, диаметром I5 мм м	I5,50	1,20 0,23	0,0I -	I9	4	-	0,37 -	6 -
4.	I6-42 7-3	Прокладка трубопроводов из стальных вдогазопроводных оцинкованных труб для водоснабжения, диаметром 20 мм м	4,0	I,35 0,23	0,0I -	5	I	-	0,37 -	I -
5.	I6-43 7-3	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных оцинкованных труб для водоснабжения, диаметром 25 мм м	4,50	I,36 0,23	0,0I -	6	I	-	0,37 -	2 -
6.	I6-2I9 22	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметром до 50 мм I00м	0,24	3,94 3,73	-	I	I	-	5,I6 -	I -
7.	I7-39 3-I	Установка полотенцесушителей одновитковых из водогазопроводных								

I	2	3		4	5	6	7	8	9	I0	II
		оцинкованных труб диаметром 25 мм поверхностью нагрева 0,I8 м2	шт	I,0	2,30 0,37	0,02 0,0I	2	-	-	0,63 0,0I	I -
		Итого прямые затраты по разделу I	руб				36	7	-		II
		в том числе:									
		Стоимость сантехнических работ	руб				36				
		Накладные расходы	руб				4				
		Плановые накопления	руб				3				
		Всего, стоимость сантехнических работ	руб				43				
		Нормативная трудоемкость	чел.ч								II
		Сметная заработная плата	руб					7			
		Итого по разделу I	руб				43				
		Нормативная трудоемкость	чел.ч								II

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Сметная заработная плата руб					7			
		Раздел 2. Строительные работы								
8.	I5-6I4 I64-7	Масляная окраска белилами с добавлением колера стальных переплетов, решеток, санитарно-технических приборов, труб диаметром менее 50 мм и т.п. за 2 раза I00 м2	0,03	60,50 38,40	0,03 -	2	I	-	68,0 -	2 -
		Итого прямые затраты по разделу 2 руб				2	I	-		2
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ руб				2				
		Всего, стоимость общестроительных работ руб				2				
		Нормативная трудоемкость чел.ч								2
		Сметная заработная плата руб					I			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Итого по разделу 2 руб				2				
		Нормативная трудоемкость чел.ч								2
		Сметная заработная плата руб					I			
		Итого прямые затраты по смете руб				38	8			I3
		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 руб				3				
		Всего, стоимость сантехнических работ руб				43				

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Нормативная трудоемкость	чел.ч							II
		Сметная заработная плата	руб				7			
		Итого по смете	руб			45				
		Нормативная трудоемкость	чел.ч							I3
		Сметная заработная плата	руб				8			
			Составил			Г.Рогалев				
			Проверила			И.Кавалерова				

шв

Альбом IУ
ТП I44-000-965с.93

(обозначение ТПД)

Форма № 4

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-4

(локальный сметный расчет)

К типовому проекту (типовым проектным решениям) одноэтажный одноквартирный 4-комнатный жилой дом со стенами из сырцового кирпича

(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 0,594 тыс. руб.

Нормативная трудоемкость 29 чел.-ч

Трудозатраты построечные _____ чел.-ч

Сметная заработная плата 0,025 тыс. руб.

№ п.п.	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб. всего	Стоимость единицы, руб. эксплуатации машин	Общая стоимость, руб. всего	Общая стоимость, руб. основной заработной платы	Общая стоимость, руб. эксплуатации машин	Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обслуживанием машин, обслуживающих машины на единицу	Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обслуживанием машин, обслуживающих машины 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.	I6-33 6-I	ТКР-ПНД-50 м	6,0	I,02 / 0,38	-	6	2	-	0,6I / -	4 / -
2.	I6-34 6-2	ТКР-ПНД-I00 м	II,0	I,88 / 0,37	0,0I / -	2I	4	-	0,58 / -	6 / -
3.	I59-450	Трубы полиэтиленовые лег-								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		кого типа наружным диаметром 225 мм I0м	0,30	40,70	-	I2				
4.	I7-29 I-5	Установка умывальников групповых чугунных эмалированных с педальными пусками, диаметром I000 мм комп	I,0	360,53 4,04	0,40 0,I2	36I	4	-	6,86 0,I5	7 -
5.	I7-60 4-I	Установка унитазов фаянсовых фарфоровых и полуфарфоровых тарельчатых с цельноотлитой полочкой, со смывным бачком непосредственно присоединенным к унитазу типа ДТ-ПВ и ДТ-КВ со смывным бачком с боковым пуском комп	I,0	I8,I6 I,49	0,I3 0,04	I8	I	-	2,44 0,05	2 -
6.	I7-80 6-I	Установка моек стальных эмалированных на одно отделение со смесителем на кронштейнах МС-2-I комп	I,0	I3,32 I,I4	0,05 0,02	I3	I	-	I,83 0,03	2 -
7.	I7-2	Установка ванн купаль-								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
	I-I	ных прямобортных чугунных эмалированных без смесителя В4-I700 комп	I,0	53,I0 I,84	0,3I 0,09	53	2	-	3,09 0,I2	3 -
		Итого прямые затраты по разделу I руб				484	I4			24
		в том числе:								
		Стоимость сантехнических работ руб				484				
		Накладные расходы руб				65				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. чел.ч								5
		Сметная заработная плата в Н.Р. руб					II			
		Плановые накопления руб				45				
		Всего, стоимость сантехнических работ руб				594				
		Нормативная трудоемкость чел.ч								29
		Сметная заработная плата руб					25			
		Итого по разделу I руб				594				

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Нормативная трудоемкость чел.ч								29
		Сметная заработная плата руб					25			
		Итого прямые затраты по смете руб				484	I4			24
		в том числе:								
		Стоимость сантехнических работ руб				484				
		Накладные расходы руб				65				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. чел.ч								5
		Сметная заработная плата в Н.Р. руб					II			
		Плановые накопления руб				45				
		Всего, стоимость сантехнических работ руб				594				
		Нормативная трудоемкость чел.ч								29
		Сметная заработная плата руб					25			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Итого по смете	руб			594				
		Нормативная трудоемкость	чел.ч							29
		Сметная заработная плата	руб				25			
			Составил			Г.Рогалев				
			Проверила			И.Кавалерова				

шв

Альбом IУ
ТП I44-000-965с.93
(обозначение ТПД)

Форма № 4

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-5
(локальный сметный расчет)

К типовому проекту (типовым проектным решениям) одноэтажный одноквартирный 4-комнатный жилой дом со стенами из сырцового кирпича с усиленным сетчатым армированием
(наименование работ и затрат предприятия, комплекса или отдельных зданий и сооружений)

на вентиляция (централизованное отопление)
(наименование работ и затрат)

Основание: чертежи № _____

Составлена в ценах 19 84 г.

Сметная стоимость 0,090 тыс. руб.
Нормативная трудоемкость 29 чел.-ч
Трудозатраты построечные _____ чел.-ч
Сметная заработная плата 0,0I8 тыс. руб.

№ п.п.	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб. всего	Стоимость единицы, руб. эксплуатации машин	Общая стоимость, руб. всего	Общая стоимость, руб. основной заработной платы	Общая стоимость, руб. эксплуатации машин	Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обслуживанием машин	Затраты труда рабочих, чел.-ч, обслуживающих машины
				основной заработной платы	в том числе заработной платы			в том числе заработной платы	на единицу	всего
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 I50 размером I00х200 мм	Iшт 3,0	I,52	0,05	5	3	-	I,4I	4
				0,88	0,02				0,03	-
2.	20-408 7-I	Установка решеток жалюзийных стальных регулирующих Р 200 размером 200х200 мм	Iшт I,0	I,67	0,05	2	I	-	I,4I	I
				0,88	0,02				0,03	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
3.	20-496 II-I	Установка зонтов над шахтами и выхлопными трубами из листовой стали периметром шахты I000 мм шт	3,0	4,72 / I,8I	0,0I / -	I4	5	-	3,03 / -	9 / -
4.	20-3 I-I.	Прокладка воздуховодов из листовой стали толщиной 0,5 мм периметром до 900 мм м2	0,60	5,39 / 0,92	0,04 / 0,0I	3	I	-	I,62 / 0,0I	I / -
		Итого прямые затраты по разделу I руб				24	I0			I5
		в том числе:								
		Стоимость сантехнических работ руб				24				
		Накладные расходы руб				3				
		Плановые накопления руб				I				
		Всего, стоимость сантехнических работ руб				28				
		Нормативная трудоемкость чел.ч								I5

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Сметная заработная плата руб					I0			
		Итого по разделу I руб				28				
		Нормативная трудоемкость чел.ч								I5
		Сметная заработная плата руб					I0			
		Раздел 2. Строительные работы								
5.	I5-6I2 I64-2	Масляная окраска белилами с добавлением колера больших металлических поверхностей за 2 раза I00 м2	0,0I	32,0 6,60	0,79 0,24	I	-	-	II,70 0,3I	- -
6.	I4-2I I0-5	Устройство вытяжных вентиляционных шахт с индивидуальным ручным открытием клапана в зданиях с чердачным помещением и внутренним сечением шахт 200х200 мм I0м2	0,36	I34,0 I9,60	I,60 0,48	48	7	-	37,I0 0,62	I3 -
		Итого прямые затраты по разделу 2 руб				49	7			I3

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ	руб			49				
		Накладные расходы	руб			8				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р.	чел.ч							I
		Сметная заработная плата в Н.Р.	руб				I			
		Плановые накопления	руб			5				
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб			62				
		Нормативная трудоемкость	чел.ч							I4
		Сметная заработная плата	руб				8			
		Итого по разделу 2	руб			62				
		Нормативная трудоемкость	чел.ч							I4
		Сметная заработная плата	руб				8			
		Итого прямые затраты по смете	руб			73	I7			28

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ руб				49				
		Накладные расходы руб				8				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. чел.ч								I
		Сметная заработная плата руб					I			
		Плановые накопления руб				5				
		Всего, стоимость общестроительных работ руб				62				
		Нормативная трудоемкость чел.ч								I4
		Сметная заработная плата руб					8			
		Стоимость сантехнических работ руб				24				
		Накладные расходы руб				3				
		Плановые накопления руб				I				
		Всего, стоимость сантехнических работ руб				28				

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Нормативная трудоемкость	чел.ч							I5
		Сметная заработная плата	руб				I0			
		Итого по смете	руб			90				
		Нормативная трудоемкость	чел.ч							29
		Сметная заработная плата	руб				I8			
			Составил			Г.Рогалев				
			Проверила			И.Кавалерова				

ШВ

Альбом IУ
ТП I44-000-965с.93
(обозначение ТПД)

Форма № 4

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-6

(локальный сметный расчет)

К типовому проекту (типовым проектным решениям) одноэтажный одноквартирный 4-комнатный жилой дом со стенами из сырцового кирпича
(наименование работ и затрат предприятия, комплекса или отдельных зданий и сооружений)

на отопление, вариант с централизованным отоплением при Т=I4
(наименование работ и затрат)

Основание: чертежи № _____

Составлена в ценах 19 84 г.

Сметная стоимость 0,42I тыс. руб.
Нормативная трудоемкость 67 чел.-ч
Трудозатраты построечные _____ чел.-ч
Сметная заработная плата 0,045 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			в том числе заработной платы	на единицу	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Раздел I. Сантехнические работы								
I.	I6-36 7-I	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром 20мм м	54,0	0,9I 0,2I	0,0I -	49	II	I -	0,36 -	I9 -
2.	I6-38 7-I	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для отопления диаметром 32мм м	9	I,I4 0,2I	0,0I -	I0	2		0,36 -	3 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
3.	I6-2I9 22	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметром до 50 мм I00м	0,63	4,0I / 3,80	-	3	2	-	5,26 / -	3 / -
4.	I6-325 28-I	Установка счетчиков холодной воды крыльчатых марки ВСКМ-I0/324 Iсч	I,0	52,3I / 0,27	0,0I / -	52	-	-	0,45 / -	- / -
5.	I8-227 I5-3	Установка манометров с трехходовым краном и трубкой-сифоном комп	2,0	4,43 / 0,20	0,0I / -	9	-	-	0,33 / -	I / -
6.	I8-228 I5-4	Установка термометров в оправе прямых или угловых комп	2,0	2,4I / 0,20	-	5	-	-	0,32 / -	I / -
7.	I8-I84 II-I	Установка грязевиков из стальных труб наружным диаметром патрубка 45 мм шт	2,0	20,65 / 2,44	0,25 / 0,08	4I	5	-	4,05 / 0,I0	8 / -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
8.	I30-I03	Вентили проходные муфтовые I5КЧI8П2 для воды, давлением I,6 МПА, диаметром I5 мм шт	3,0	I,47	-	4				
9.	I30-I04	Вентили проходные муфтовые I5КЧI8П2 для воды, давлением I,6 МПА, диаметром 20 мм шт	I,0	I,69	-	2				
I0.	I30-I05	Вентили проходные муфтовые I5КЧI8П2 для воды, давлением I,6 МПА, диаметром 25 мм шт	2,0	2,02	-	4				
II.	I30-2059	Вентили проходные муфтовые I5С27НЖI давлением 64 кгс/см2, диаметром 32 мм шт	2,0	I9,80	-	40				
I2.	I8-II6 5-2	Установка конвекторов отопительных настенных типа КН-20-П, КН-20-К с кожухом экм	I6,20	5,I2 0,22	0,03 0,0I	83	4	-	0,39 0,0I	6 -
		Итого прямые затраты по разделу I руб				302	24	I		4I
		в том числе:								
		Стоимость сантехнических работ				302				

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Накладные расходы руб				40				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. чел.ч								3
		Сметная заработная плата в Н.Р. руб					6			
		Плановые накопления руб				26				
		Всего, стоимость сантехнических работ руб				368				
		Нормативная трудоемкость чел.ч								44
		Сметная заработная плата руб					30			
		Итого по разделу I руб				368				
		Нормативная трудоемкость чел.ч								44
		Сметная заработная плата руб					30			
		Раздел 2. Строительные работы								
I3.	I8-I2I I5-6	Огрунтовка поверхностей за первый и каждый последующий раз грунтовкой ГФ-02I I00 м2	0,02	7,75 2,09	0,20 0,06	I	-	-	3,I6 0,08	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I4.	I3-I53 К-2 I8-6	Окраска поверхностей эмалями ПФ-I33 I00 м2	0,03	I0,33 I,54	0,I2 0,04	I	-	-	2,35 0,05	-
I5.	26-I5 4-2	Изоляция горячих поверхностей трубопроводов шнуром минераловатным или жгутом м3	0,09	23,I4 22,24	0,33 0,I0	2	2	-	4I,82 0,I3	4 -
I6.	II4-I79	Ровинг из стеклянных нитей ГОСТ I7I39-79 РБН I3-2400, РБН I3-2520, РБН I3-2640 т	0,02	995,0	-	20				
I7.	26-84 4-2	Покрытие поверхности изоляции трубопроводов стеклопластиком конструкционным I00 м2	0,05	I80,86 93,94	0,88 0,27	9	5	-	I6I,I6 0,35	8 -
I8.	II4-I90	Стеклопластик рулонный ТУ 6-II-I45 80 РСТ-Х-Н I000м2	-	I0I0,0	-	-	-	-	-	-
I9.	I5-6I4 I64-7	Масляная окраска белилами с добавлением колера стальных переплетов, решеток, санитарно-технических								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		приборов, труб диаметром менее 50 мм и т.п. за 2 раза I00 м2	0,04	6I,27 39,I7	0,03 -	2	2	-	69,36 -	3 -
20.	I5-68I I70-I	Окраска радиаторов красками масляными цветными, готовыми к применению за 2 раза I00 м2	0,20	44,32 26,32	0,03 0,0I	9	5	-	42,02 0,0I	8 -
		Итого прямые затраты по разделу 2 руб				44	I4	-		23
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ руб				44				
		Накладные расходы руб				5				
		Сметная заработная плата в Н.Р. руб					I			
		Плановые накопления руб				4				
		Всего, стоимость общестроительных работ руб				53				
		Нормативная трудоемкость чел.ч								23

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Сметная заработная плата	руб				I5			
		Итого по разделу 2	руб			53				
		Нормативная трудоемкость	чел.ч							23
		Сметная заработная плата	руб				I5			
		Итого прямые затраты по смете	руб			346	38	I		64
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ	руб			44				
		Накладные расходы	руб			5				
		Сметная заработная плата в Н.Р.	руб				I			
		Плановые накопления	руб			4				
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб			53				
		Нормативная трудоемкость	чел.ч							23
		Сметная заработная плата	руб				I5			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Стоимость сантехнических работ руб				302				
		Накладные расходы руб				40				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. чел.ч								3
		Сметная заработная плата в Н.Р. руб					6			
		Плановые накопления руб				26				
		Всего, стоимость сантехнических работ руб				368				
		Нормативная трудоемкость чел.ч								44
		Сметная заработная плата руб					30			
		Итого по смете руб				42I				
		Нормативная трудоемкость чел.ч								67
		Сметная заработная плата руб					45			
		Составила				Г.Рогалев				
шв		Проверила				И.Кавалерова				

Альбом IУ
ТП I44-000-965с.93

(обозначение ТПД)

Форма № 4

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-7

(локальный сметный расчет)

К типовому проекту (типовым проектным решениям) одноэтажный одноквартирный 4-комнатный жилой дом со стенами из сырцового кирпича с усиленным сетчатым армированием

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

на газоснабжение, природный газ

(наименование работ и затрат)

Основание: чертежи № _____

Составлена в ценах 19 84 г.

Сметная стоимость 0,232 тыс. руб.

Нормативная трудоемкость 44 чел.-ч

Трудозатраты построечные _____ чел.-ч

Сметная заработная плата 0,031 тыс. руб.

№ п.п.	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб. всего	Стоимость единицы, руб. эксплуатации машин	Общая стоимость, руб. всего	Общая стоимость, руб. основной заработной платы	Общая стоимость, руб. эксплуатации машин	Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обслуживанием машин, обслуживающих машины на единицу	Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обслуживанием машин, обслуживающих машины 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.	I9-2 I-2	Установка газовых плит бытовых четырехконфороч- ных шт	I,0	I,66 _ 0,66	0,I8 _ 0,05	2	I	-	I,I2 _ 0,06	I _ -
2.	I30-I4I3	Плиты газовые бытовые напольные отдельно стоящие, основного исполнения, четырехгорелочные ПГ4 (мод.								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		I42I) с духовым шкафом шт	I,0	44,70	-	45				
3.	I8-79 3-4	Установка водоподогревателей скоростных односекционных поверхностью нагрева одной секции до 20 м2 шт	I,0	42,20 I4,40	2,27 0,68	42	I4	3 I	23,0 0,88	23 I
4.	I30-2I27	АОГВ-I7,4-33 шт	I,0	70,30	-	70				
5.	I30-I0I3	Краны проходные сальниковые муфтовые латунные IIБ6БК для жидких сред, давлением I МПА, диаметром I5 мм шт	I,0	0,92	-	I				
6.	I30-I0I4	Краны проходные сальниковые муфтовые латунные IIБ6БК для жидких сред, давлением I МПА, диаметром 20 мм шт	I,0	I,32	-	I				
7.	I6-35 7-I	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром I5 мм м	2,0	0,86 0,2I	0,0I -	2	-	-	0,35 -	I -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
8.	I6-36 7-I	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром 20 мм м	I7,0	0,9I / 0,2I	0,0I / -	I5	4	-	0,35 / -	6 / -
9.	I6-60 8-4	Прокладка трубопроводов из стальных бесшовных труб для отопления и газоснабжения, наружным диаметром I59 мм, толщиной стенки 4,5 мм м	0,60	0,93 / 0,74	0,09 / 0,03	I	-	-	I,24 / 0,04	I / -
I0.	I9-73 I2-I	Пневматическое испытание газопроводов м	I9,0	0,29 / 0,25	-	6	5	-	0,35 / -	7 / -
		Итого прямые затраты по разделу I руб				I85	24	3 / I		39 / I
		в том числе:								
		Стоимость сантехнических работ руб				I85				
		Накладные расходы руб				30				

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Нормативная трудоемкость в Н.Р.	чел.ч							3
		Сметная заработная плата в Н.Р.	руб				5			
		Плановые накопления	руб			I6				
		Всего, стоимость санитехнических работ	руб			23I				
		Нормативная трудоемкость	чел.ч							43
		Сметная заработная плата	руб				30			
		Итого по разделу I	руб			23I				
		Нормативная трудоемкость	чел.ч							43
		Сметная заработная плата	руб				30			
		Раздел 2. Строительные работы								
II.	I5-6I4 I64-7	Масляная окраска белилами с добавлением колера стальных переплетов, решеток, санитарно-технических								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		приборов, труб диаметром менее 50 мм и т.п. за 2 раза I00 м2	0,02	60,50 38,40	0,03 -	I	I	-	68,0 -	I -
		Итого прямые затраты по разделу 2 руб				I	I			I
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ руб				I				
		Всего, стоимость общестроительных работ руб				I				
		Нормативная трудоемкость чел.ч								I
		Сметная заработная плата руб					I			
		Итого по разделу 2 руб				I				
		Нормативная трудоемкость чел.ч								I
		Сметная заработная плата руб					I			
		Итого прямые затраты по смете руб				I86	25	3 I		40 I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ руб				I				
		Всего, стоимость общестроительных работ руб				I				
		Нормативная трудоемкость чел.ч								I
		Сметная заработная плата руб					I			
		Стоимость сантехнических работ руб				I85				
		Накладные расходы руб				30				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. чел.ч								3
		Сметная заработная плата в Н.Р. руб					5			
		Плановые накопления руб				I6				
		Всего, стоимость сантехнических работ руб				23I				
		Нормативная трудоемкость чел.ч								43

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Сметная заработная плата	руб				30			
		Итого по смете	руб			232				
		Нормативная трудоемкость	чел.ч							44
		Сметная заработная плата	руб				3I			
			Составил			Г.Рогалев				
			Проверила			И.Кавалерова				

шв

Альбом IУ
ТП I44-000-965с.93
(обозначение ТПД)

Форма № 4

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-8
(локальный сметный расчет)

К типовому проекту (типовым проектным решениям) одноэтажный одноквартирный 4-комнатный жилой дом
(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 0,242 тыс. руб.
Нормативная трудоемкость 67 чел.-ч
Трудозатраты построечные _____ чел.-ч
Сметная заработная плата 0,042 тыс. руб.

№ п.п.	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб. всего	Стоимость единицы, руб. эксплуатации машин	Общая стоимость, руб. всего	Общая стоимость, руб. основной заработной платы	Общая стоимость, руб. эксплуатации машин	Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обслуживанием машин, обслуживающих машины на единицу	Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обслуживанием машин, обслуживающих машины 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. Строительные работы								
I.	2I-28	Монтаж электропроводки в квартирах кирпичных домов с обычной санкабиной расположенных на I-9 этажах с 4 комнатами квар.	I,0	33,0 I6,20	0,I4 0,09	35	I6	-	29,0 0,I2	29 -
2.	2I-5I	Щиток квартирный ЩКИ 8502 УХЛ4 Iст-этаж	I,0	4,43 3,03	0,I4 0,09	4	3	-	5,I8 0,I2	5 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
3.	2I-67	Указатель световой шт	I,0	2,55 / I,84	-	3	2	-	3,3I / -	3 / -
4.	2I-59	Монтаж светильников с лампами накаливания в лестничных клетках, карманах, мусоросборниках, входах в секции в кирпичных домах св.точка	I3,0	2,36 / I,07	0,23 / 0,I6	3I	I4	3 / 2	I,92 / 0,2I	25 / 3
		Материалы, не учтенные ценником								
5.	I5I7 доп. п.6	Щиток квартирный ЩКИ 8502 УХЛ4 шт	I,0	45,08	-	45				
6.	I507-5I32	Светильник сельскохозяйственный ПСХ-60МУ3 шт	3,0	I,35	-	4				
7.	I507-I057	Светильник подвесной НПП03-I00-00IУ3 ОСТI6,0.046-79 шт	I,0	I0,I9	-	I0				
8.	I53-228	Указатель световой вход СУП-МУ2 шт	I,0	2,76	-	3				
9.	I54-2I8	Звонок безыскровый на напряжение 220В укомп-								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		лектован звонковой кнопкой корпус пластмассовый двухцветный типа ЗП шт	I,0	I,80	-	2				
I0.	Пр-т 092	Розетка штепсельная РШ-Ц-20 С-02 I0/220 шт	2,0	I,8I	-	4				
II.	I52-I96	сеч.2х2,0 мм2 I000м	0,I4	49,20	-	7				
I2.	I52-I99	сеч.3х2,0 мм2 "	0,0I	7I,0	-	I				
I3.	I52-200	Провода силовые для электрических установок с поливинилхоридной изоляцией ГОСТ 6323-79 на напряжение до 380 В с алюминиевыми жилами, плоские, с разделительным основанием для неподвижной открытой прокладки, марки АППВ, с числом жил и сечением 3х4 мм2 "	0,03	95,70	-	3				
I4.	I52-404	сеч.2х2,0 мм2 "	0,0I	75,50	-	I				
I5.	I52-407	сеч.3х2,0 мм2 "	0,0I	II5,0	-	I				
I6.	I5I-I077	Кабели силовые на напряжение до 66В трехжильные с алюминиевы-								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		ми жилами с поливинил-хлоридной изоляцией и оболочкой, марки АВВГ, с числом жил и сечением 2х6 мм2 I000м	0,0I	225,0	-	2				
I7.	Пр-т 092	Патрон подвесной шт	2,0	0,72	-	I				
I8.	Пр-т 092	То же, стенной шт	2,0	0,72	-	I				
I9.	Пр-т 092	Розетка штепсельная для скрытой установки шт	I4,0	I,02	-	I4				
20.	Пр-т 092	То же, сдвоенная шт	2,0	I,5I	-	3				
2I.	2405-I368	Коробки ответвительные УI94 МХЛ2 ТУ 36-I882-82 изм. НР 2-78 I000 шт	0,02	43,28	-	I				
22.	2405 доп.I0	Коробка КУВ-IIМУХЛ3 шт	3I,0	0,08	-	2				
23.	Пр-т 092	Выключатель однополюсный шт	4,0	0,9I	-	4				
24.	Пр-т 092	То же, сдвоенный шт	5,0	I,5I	-	8				

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
25.	Пр-т 092	То же, брызгозащищенный шт	4,0	I,3I	-	5				
		Итого прямые затраты по разделу I руб				I95	35	3 / 2		62 / 3
		в том числе:								
		Стоимость монтажных работ руб				I22				
		Плановые накопления руб				8				
		Всего, стоимость монтажных работ руб				I30				
		Стоимость общестроительных работ руб				73				
		Накладные расходы руб				3I				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. руб								2
		Сметная заработная плата в Н.Р. руб					5			
		Плановые накопления руб				8				
		Всего, стоимость общестроительных работ руб				II2				

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Нормативная трудоемкость чел.ч								67
		Сметная заработная плата руб					42			
		Итого по разделу I руб				242				
		Нормативная трудоемкость чел.ч								67
		Сметная заработная плата руб					42			
		Итого прямые затраты по смете руб				I95	35	3/2		62/3
		в том числе:								
		Стоимость монтажных работ руб				I22				
		Плановые накопления руб				8				
		Всего, стоимость монтажных работ руб				I30				
		Стоимость общестроительных работ руб				73				
		Накладные расходы руб				3I				

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Нормативная трудоемкость в Н.Р.	чел.ч							2
		Сметная заработная плата в Н.Р.	руб				5			
		Плановые накопления	руб			8				
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб			II2				
		Нормативная трудоемкость	чел.ч							67
		Сметная заработная плата	руб				42			
		Итого по смете	руб			242				
		Нормативная трудоемкость	чел.ч							67
		Сметная заработная плата	руб				42			
		Составила				Хацкевич				
		Проверила				Норова				

шв

Альбом IУ
ТП I44-000-965с.93
(обозначение ТПД)

Форма № 4

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-9

(локальный сметный расчет)

К типовому проекту (типовым проектным решениям) одноэтажный одноквартирный 4-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 0,04I тыс. руб.
Нормативная трудоемкость 22 чел.-ч
Трудозатраты построечные _____ чел.-ч
Сметная заработная плата 0,0I5 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			в том числе заработной платы	на единицу	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Раздел I. Монтаж								
I.I0	54-I2	Провод однопарный с креплением проволочными скрепами по стене бетонной I00м	0,40	II,20 I0,80	-	4	4	-	I9,0 -	8 -
2.I0	972-I8	Ввод абонентский или групповой с установкой коробок или АЗУ-I со столба или стойки на стену ввод	I,0	3,I7 I,53	0,4I 0,I3	3	2	-	2,0 0,I7	2 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
3.8-59I-6		Радиорозетка РПВ-2 I00 шт	0,03	25,I0 I7,I0	0,04 0,02	I	I	-	3I,0 0,03	I -
4.I0-605-I		Коробка телевизионная разветвительная, соединительная, уравнительная, распределительная или фильтров сложения шт	2,0	0,58 0,46	-	I	I	-	0,80 -	2 -
		Итого прямые затраты по разделу I руб				9	8			I3
		в том числе:								
		Стоимость монтажных работ руб				9				
		Накладные расходы руб				6				
		Сметная заработная плата в Н.Р. руб					I			
		Плановые накопления руб				I				
		Всего, стоимость монтажных работ руб				I6				
		Нормативная трудоемкость чел.ч								I3

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Сметная заработная плата руб					9			
		Итого по разделу I руб				I6				
		Нормативная трудоемкость чел.ч								I3
		Сметная заработная плата руб					9			
		Раздел 2. Строительные работы								
5.	34-64I	Установка для радиотрансляционных сетей стоек одинарных на напряжение до 240В шт	I,0	I4,0 4,34	-	I4	4	-	7,I2 -	7 -
6.	34-654	Разные работы на стоечных линиях пробивка отверстий в железобетонных крышах шт	I,0	I,24 I,24	-	I	I	-	2,47 -	2 -
		Материалы, не учтенные ценником								
7.	I52-495	Провода с жилами из стальных оцинкованных проволок с полиэтиленовой изоляцией парные								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		марки ПТПЖ с числом жил и диаметром 2хI,2 мм2 I000 м	0,04	22,90	-	I				
8.	I52-490	Провода с жилой из стальной оцинкованной проволоки с поливинилхлоридной изоляцией одножильные марки ПВЖ диаметром I,4 мм2 I000 м	0,0I	2I,20	-	I				
9.	I53-23	Радиорозетка РПВ-2 шт	3,0	0,40	-	I				
I0.	I55-I2	Коробка универсальная для сети проводного вещания УК-2Р шт	2,0	0,I6	-	I				
		Итого прямые затраты по разделу 2 руб				I9	5			9
		в том числе:								
		Стоимость монтажных работ руб				4				
		Всего, стоимость монтажных работ руб				4				
		Стоимость общестроительных работ руб				I5				
		Накладные расходы руб				5				

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Сметная заработная плата в Н.Р. руб					I			
		Плановые накопления руб				I				
		Всего, стоимость общестроительных работ руб				2I				
		Нормативная трудоемкость чел.ч								9
		Сметная заработная плата руб					6			
		Итого по разделу 2 руб				25				
		Нормативная трудоемкость чел.ч								9
		Сметная заработная плата руб					6			
		Итого прямые затраты по смете руб				28	I3			22
		в том числе:								
		Стоимость монтажных работ руб				I3				
		Накладные расходы руб				6				
		Сметная заработная плата в Н.Р. руб					I			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Плановые накопления руб				I				
		Всего, стоимость монтажных работ руб				20				
		Нормативная трудоемкость чел.ч								I3
		Сметная заработная плата руб					9			
		Стоимость общестроительных работ руб				I5				
		Накладные расходы руб				5				
		Сметная заработная плата в Н.Р. руб					I			
		Плановые накопления руб				I				
		Всего, стоимость общестроительных работ руб				2I				
		Нормативная трудоемкость чел.ч								9
		Сметная заработная плата руб					6			
		Итого по смете руб				4I				

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Нормативная трудоемкость	чел.ч							22
		Сметная заработная плата	руб				I5			
			Составила			Хацкевич				
			Проверила			Норова				

шв

Альбом IУ
ТП I44-000-965с.93

ЦИТП 54 90205

(обозначение ТПД)

Форма № 4

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-I0

(локальный сметный расчет)

К типовому проекту (типовым проектным решениям) одноэтажный одноквартирный 4-комнатный жилой дом со стенами из сырцового кирпича, усиленный [illegible]
(наименование работ и затрат, предприятия, комплекса или отдельных зданий и сооружений)

на общестроительные работы, вариант с просадочными ~~грунтами (централизованное~~ отопление 7 баллов)
(наименование работ и затрат)

Основание: чертежи № _____

Составлена в ценах 19 84 г.

Сметная стоимость 0,876 тыс. руб.
Нормативная трудоемкость 324 чел.-ч
Трудозатраты построечные _____ чел.-ч
Сметная заработная плата 0,203 тыс. руб.
Строит.объем-I67,04 м2, цена единицы - 5,24 руб.

№ п.п.	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб. всего / основной заработной платы	Стоимость единицы, руб. эксплуатации машин / в том числе заработной платы	Общая стоимость, руб. всего	Общая стоимость, руб. основной заработной платы	Общая стоимость, руб. эксплуатации машин / в том числе заработной платы	Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обслуживанием машин / обслуживающих машины на единицу	Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обслуживанием машин / обслуживающих машины всего
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 I0 м грунт I группы I000 м3	0,05	36,30 / -	36,30 / I2,20	2	-	2 / I	- / I7,57	- / I
2.	I-I6I4	Добавлять на каждые пос-								

I	2	3		4	5	6	7	8	9	I0	II
	29-8	ледующие I0 м при перемещении грунта бульдозерами к расценке № I607	I000 м3	0,05	29,80 -	29,80 I0,00	I	-	2 I	- I4,40	- I
3.	I-I597 28-I	Разработка грунта экскаваторами с ковшом вместимостью 0,4(0,3-0,4) м3 на гусеничном и колесном ходу с погрузкой на автомобили-самосвалы грунт I группы	I000 м3	0,05	I56,0 8,0I	I47,99 42,0	8	-	7 2	I6,20 60,48	I 3
4.	3I0-I	Перевозка до I км	т	70,0	0,29 0,06	-	20	4	-	0,09 -	6 -
5.	I-I603 25-I	Работа на отвале при доставке грунта автотранспортными средствами грунт I группы	I000 м3	0,05	II,50 I,30	I0,06 3,I2	I	-	-	2,63 4,49	-
6.	I-I88 24-I К-2	Ремонт и содержание дорог от забоя до отвала при транспортировании грунта автомобилями-самосвалами, полупри-									

I	2	3		4	5	6	7	8	9	I0	II
		цепами самосвалами или думперами на каждые 0,5 км длины грунт I группы	I000 м3	0,05	9,26 / -	8,04 / 2,42	I	-	-	- / 3,48	-
7.	I-I556 I2-2 т.ч. п.3,6 К-I,2	Разработка грунта экскаваторами на гусеничном и колесном ходу с ковшом вместимостью 0,4 (0,3-0,4) м3 в отвал грунт 2 группы (объем котлована до 300 м3)	I000 м3	0,48	I82,40 / 4,88	I77,52 / 50,I6	88	2	85 / 24	9,90 / 72,23	5 / 35
8.	I-960 80-2 т.ч. п.3,67 К-I,2	Зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в траншеях разработанных механизированным способом	I00 м3	0,36	89,40 / 89,40	-	32	32	-	I84,80 / -	67 / -
9.	I-II96 I20-I	Устройство грунтовых подушек на просадочных грунтах	I00 м3	I,96	2I,80 / 0,09	2I,67 / 6,30	43	-	42 / I2	0,I9 / 9,07	- / I8
I0.	I-I634	Засыпка траншей и кот-									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
	3I-2	лованов бульдозерами мощностью до 59 КВТ (80 л.с.) с перемещением грунта до 5 м грунт 2 группы I000 м3	0,2I	20,30 / -	20,30 / 6,82	4	-	4 / I	- / 9,82	- / 2
II.	I-I645 3I-I3	Добавлять на каждые последующие 5 м при перемещении грунта бульдозерами к расценке № I634 "	0,2I	II,60 / -	II,60 / 3,90	2	-	3 / I	- / 5,62	- / I
I2.	I-II84 II8-I	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками грунты I,2 групп I00 м3	2,08	9,69 / 6,20	3,49 / 2,29	20	I3	8 / 5	II,20 / 3,30	23 / 7
I3.	I-I598 23-2	Перекидка грунта за стенки фундаментов I000 м3	0,II	I98,0 / I0,20	I87,80 / 53,20	22	I	2I / 6	20,60 / 76,6I	2 / 8
I4.	I-II32 II6-5 т.ч. п.3.93 К-0,6	Планировка площадей, верха и откосов земляных сооружений ручным способом грунт 2 группы, грунт насыпной I00 м2	I,27	4,29 / 4,29		5	5	-	7,74 / -	I0 / -
I5.	I-I597	Разработка грунта эк-								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
	23-I	скаваторами с ковшом вместимостью 0,4 (0,3-0,4) м3 на гусеничном и колесном ходу с погрузкой на автомобили-самосвалы грунт I группы	I000 м3	0,02	I56,0 8,0I	I47,99 42,0	3	-	3 I	I6,20 60,48	- I
I6.	3I0-I	Перевозка до I км	т	34,70	0,29 0,06	-	I0	2	-	0,09 -	3 -
		Итого прямые затраты по разделу I	руб			262	59	I77 54		II7 77
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ	руб			262				
		Накладные расходы	руб			43				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р.	чел.ч							2
		Сметная заработная плата в Н.Р.	руб				8			
		Плановые накопления	руб			24				

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Всего, стоимость общестроительных работ руб				329				
		Нормативная трудоемкость чел.ч								I96
		Сметная заработная плата руб					I2I			
		Итого по разделу I руб				329				
		Нормативная трудоемкость чел.ч								I96
		Сметная заработная плата руб					I2I			
		Раздел 2. Разные работы								
I7.	27-I73 48-I	толщ. I0 см I00 м2	I,I6	I69,47 I4,0	7,40 I,90	I97	I6	8 2	25,60 2,45	30 3
I8.	27-I69 42-I	Устройство покрытий дорожек и тротуаров однослойных из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см I00 м2	I,I6	I0,80 8,23	-	I3	I0	-	I4,40 -	I7 -
		Итого прямые затраты по разделу 2 руб				2I0	26	8 2		47 3

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ	руб			2I0				
		Накладные расходы	руб			34				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р.	чел.ч							3
		Сметная заработная плата в Н.Р.	руб				6			
		Плановые накопления	руб			I9				
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб			263				
		Нормативная трудоемкость	чел.ч							53
		Сметная заработная плата	руб				34			
		Итого по разделу 2	руб			263				
		Нормативная трудоемкость	чел.ч							53
		Сметная заработная плата	руб				34			

I	2	3		4	5	6	7	8	9	I0	II
		Раздел 3. Каналы									
I9.	6-238 28-I	из БМ-I50	м3	2,79	50,3I 8,I7	0,86 0,26	I40	23	3 I	I4,60 0,34	4I I
20.	I24-27	Арматура класса А3	т	0,03	284,0	-	9	-	-	-	-
2I.	I24-449	Сетки из проволоки холоднотянутой	т	0,02	392,0	-	8				
22.	I5-275 55-I3	Сплошное выравнивание бетонных поверхностей стен	I00 м2	0,23	2I,60 20,60	I,0 0,30	5	5	-	37,0 0,39	9 -
23.	7-760 65-I	Укладка плит перекрытий каналов площадью до 0,5 м2	шт	I8,0	0,57 0,5I	0,03 0,0I	I0	9	-	0,84 0,0I	I5 -
24.	608-I490	из БМ-I50	м3	0,32	4I,30	-	I3				
25.	I47-I	Арматура А-I	I00 кг	0,04	22,40	-	I				
26.	I47-8	Арматура А-3	"	0,I2	24,50	-	3				
27.	I47-I6	Проволочная арматура ВР-I	"	0,04	3I,60	-	I				
28.	I0-50	Устройство перекрытий									

I	2	3		4	5	6	7	8	9	I0	II
	9-I	с укладкой балок по каменным стенам с накатом из щитов	м2	I,26	4,92 0,50	0,I4 0,04	6	I	-	0,94 0,05	I -
29.	I5-563 I59-3	Улучшенная окраска колером масляным разбеленным по дереву полов	I00 м2	0,03	7I,20 27,80	0,80 0,24	2	I	-	49,20 0,3I	I -
		Итого прямые затраты по разделу 3	руб				I98	39	3 I		67 I
		в том числе:									
		Стоимость общестроительных работ	руб				I98				
		Накладные расходы	руб				3I				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р.	чел.ч								2
		Сметная заработная плата в Н.Р.	руб					4			
		Плановые накопления	руб				I8				
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб				247				

I	2	3	4		5	6	7	8	9	I0	II
		Нормативная трудоемкость	чел.ч								70
		Сметная заработная плата	руб					44			
		Итого по разделу 3	руб				247				
		Нормативная трудоемкость	чел.ч								70
		Сметная заработная плата	руб					44			
		Раздел 4. Крыльца									
30.	6-I28 I3-4	из БМ-I50	м3	0,45	4I,I0 / 3,53	0,69 / 0,2I	I8	2	-	6,46 / 0,27	3 / -
3I.	II-II I-II	из БМ-I50	м3	0,22	29,80 / I,62	-	7	-	-	2,90 / -	I / -
32.	II-69 II-3	Устройство покрытий цементных толщиной 20 мм	I00 м2	0,04	84,70 / I5,50	I,02 / 0,3I	3	I	-	26,50 / 0,40	I / -
33.	II-77 II-II	Железнение цементных покрытий	"	0,04	9,83 / 7,86	0,08 / 0,02	I	-	-	I2,60 / 0,03	-
		Итого прямые затраты по разделу 4	руб				29	3			5
		в том числе:									
		Стоимость общестроительных работ	руб				29				

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Накладные расходы	руб			5				
		Сметная заработная плата в Н.Р.	руб				I			
		Плановые накопления	руб			3				
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб			37				
		Нормативная трудоемкость	чел.ч							5
		Сметная заработная плата	руб				4			
		Итого по разделу 4	руб			37				
		Нормативная трудоемкость	чел.ч							5
		Сметная заработная плата	руб				4			
		Итого прямые затраты по подземной части	руб			699	I27	I88 57		236 8I
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ	руб			699				

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Накладные расходы	руб			II3				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р.	чел.ч							7
		Сметная заработная плата в Н.Р.	руб				I9			
		Плановые накопления	руб			64				
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб			876				
		Нормативная трудоемкость	чел.ч							324
		Сметная заработная плата	руб				203			
		Итого по подземной части	руб			876				
		Нормативная трудоемкость	чел.ч							324
		Сметная заработная плата	руб				203			
		Итого прямые затраты по смете	руб			699	I27	I88		236
		в том числе:						57		8I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Стоимость общестроительных работ	руб			699				
		Накладные расходы	руб			II3				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р.	чел.ч							7
		Сметная заработная плата в Н.Р.	руб				I9			
		Плановые накопления	руб			64				
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб			876				
		Нормативная трудоемкость	чел.ч							324
		Сметная заработная плата	руб				203			
		Итого по смете	руб			876				
		Нормативная трудоемкость	чел.ч							324
		Сметная заработная плата	руб				203			

Составил Г.Рогалев

шв /Проверила И.Кавалерова

Альбом IУ
ТП I44-000-965с.93
(обозначение ТПД)

Форма № 4

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-II
(локальный сметный расчет)

К типовому проекту (типовым проектным решениям) одноэтажный одноквартирный 4-комнатный жилой дом со стенами из сырцового кирпича усиленными сетчатым армированием
(наименование работ и затрат, предприятия, комплекса или отдельных зданий и сооружений)

на общестроительные работы, вариант с поквартирным отоплением при непросадочных грунтах
(наименование работ и затрат)

Основание: чертежи № _____

Составлена в ценах 19 84 г.

Сметная стоимость 0,I2I тыс. руб.
Нормативная трудоемкость 25 чел.-ч
Трудозатраты построечные _____ чел.-ч
Сметная заработная плата 0,0I6 тыс. руб.

№ п.п.	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения		Количество	Стоимость единицы, руб. всего	Стоимость единицы, руб. эксплуатации машин	Общая стоимость, руб. всего	Общая стоимость, руб. основной заработной платы	Общая стоимость, руб. эксплуатации машин	Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обслуживанием машин, обслуживающих машины на единицу	Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обслуживанием машин, обслуживающих машины 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. Каналы									
I.	6-238 28-2	из БМ-I50	м3	0,I6	50,3I 8,I7	0,86 0,26	8	I	-	I4,60 0,34	2 -
2.	I24-27	Арматура класса А3	т	-	284,0	-	-	-			
3.	I24-449	Сетки из проволоки холоднотянутой	т	-	392,0	-	-	-			

I	2	3		4	5	6	7	8	9	I0	II
4.	7-760 65-I	Укладка плит перекрытий каналов площадью до 0,5 м2	шт	3,0	0,57 / 0,5I	0,03 / 0,0I	2	2	-	0,84 / 0,0I	3 / -
5.	608-I490	из БМ-I50	м3	0,07	4I,30	-	3				
6.	I47-I	Арматура А-I	I00 кг	0,0I	22,40	-	I				
7.	I47-8	Арматура А-3	"	0,02	24,50	-	I				
8.	I47-I6	Проволочная арматура ВР-I	"	0,0I	3I,60	-	I				
9.	I5-275 55-I3	Сплошное выравнивание бетонных поверхностей стен	I00 м2	0,02	35,80 / 20,60	I,0 / 0,30	I	-	-	37,0 / 0,39	I / -
		Дымовая труба									
I0.	6-I3 I-I3	Устройство фундаментов-столбов из бетона М-I00 бетонных	м3	0,42	34,40 / 2,78	0,34 / 0,I0	I4	I	-	5,07 / 0,I3	2 / -
II.	8-2I0 24-7	Трубы дымовые кирпичные с устройством разделок, холодных четвертей и									

I	2	3		4	5	6	7	8	9	I0	II
		установкой стальных зонтов	м3	I,26	45,80 6,90	0,8I 0,24	58	9	I -	II,90 0,3I	I5 -
I2.	9-I23 I7-6	Монтаж стеллажей и других конструкций, закрепляемых на фундаментах внутри здания	т	0,02	38,70 34,30	I,0 0,30	I	I	-	62,60 0,39	I -
I3.	I2I-2095	Различные конструкции, не предусмотренные в основных разделах из горячекатанных профилей, масса отправочной марки до 0,05	т	0,02	393,0	-	8				
I4.	I2I-тI2	Окраска металлоконструкций	т	0,02	3I,20	-	I				
		Итого прямые затраты по разделу I	руб				99	I4	I		24
		в том числе:									
		Стоимость общестроительных работ	руб				90				
		Накладные расходы	руб				I3				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р.	чел.ч								I

I	2	3		4	5	6	7	8	9	I0	II
		Сметная заработная плата в Н.Р.	руб					2			
		Плановые накопления	руб				7				
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб				II0				
		Нормативная трудоемкость	чел.ч								24
		Сметная заработная плата	руб					I5			
		Стоимость металломонтажных работ	руб				9				
		Накладные расходы	руб				I				
		Плановые накопления	руб				I				
		Всего, стоимость металломонтажных работ	руб				II				
		Нормативная трудоемкость	чел.ч								I
		Сметная заработная плата	руб					I			
		Итого по разделу I	руб				I2I				

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Нормативная трудоемкость	чел.ч							25
		Сметная заработная плата	руб				I6			
		Итого прямые затраты по смете	руб			99	I4	I		24
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ	руб			90				
		Накладные расходы	руб			I3				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р.	чел.ч							I
		Сметная заработная плата в Н.Р.	руб				2			
		Плановые накопления	руб			7				
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб			II0				
		Нормативная трудоемкость	чел.ч							24
		Сметная заработная плата	руб				I5			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Стоимость металломонтажных работ	руб			9				
		Накладные расходы	руб			I				
		Плановые накопления	руб			I				
		Всего, стоимость металломонтажных работ	руб			II				
		Нормативная трудоемкость	чел.ч							I
		Сметная заработная плата	руб				I			
		Итого по смете	руб			I2I				
		Нормативная трудоемкость	чел.ч							25
		Сметная заработная плата	руб				I6			
			Составил			Г.Рогалев				
			Проверила			И.Кавалерова				

шв

Альбом IУ
ТП I44-000-965с.93
(обозначение ТПД)

Форма № 4

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-II-I
(локальный сметный расчет)

К типовому проекту (типовым проектным решениям) одноэтажный однокварти́рный 4-комнатный жилой дом со стенами из сырцового кирпича усиленными сетчатым армированием
(наименование объекта, предприятия, комплекса или отдельных зданий и сооружений)

на холодный водопровод, вариант с поквартирным отоплением
(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. всего	Стоимость единицы, руб. эксплуатации машин	Общая стоимость, руб. всего	Общая стоимость, руб. основной заработной платы	Общая стоимость, руб. эксплуатации машин	Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обслуживанием машин, обслуживающих машины на единицу	Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обслуживанием машин, обслуживающих машины 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.	I6-4I 7-3	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных оцинкованных труб для водоснабжения, диаметром I5 мм м	4,50	I,2I 0,23	0,0I -	5	I	-	0,37 -	2 -
2.	I6-2I9 22	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отоп-								

I	2	3		4	5	6	7	8	9	I0	II
		ления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметром до 50 мм	I00м	0,05	3,94 3,73	-	I	-	-	5,I6 -	-
3.	I30-85	Вентили проходные муфтовые I5Ч8Р2 для воды, давлением I,6 МПА, диаметром I5 мм	шт	2,0	I,25	-	3				
		Итого прямые затраты по разделу I	руб				9	I	-		2
		в том числе:									
		Стоимость сантехнических работ	руб				9				
		Накладные расходы	руб				I				
		Плановые накопления	руб				I				
		Всего, стоимость сантехнических работ	руб				II				
		Нормативная трудоемкость	чел.ч								2
		Сметная заработная плата	руб					I			
		Итого по разделу I	руб				II				

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Нормативная трудоемкость чел.ч								2
		Сметная заработная плата руб					I			
		Раздел 2. Строительные работы								
4.	I5-6I4 I64-7	Масляная окраска белилами с добавлением колера стальных переплетов, решеток, санитарно-технических приборов, труб диаметром менее 50 мм и т.п. за 2 раза I00 м2	0,0I	60,50 38,40	0,03 -	I	-	-	68,0 -	I -
		Добавить к I варианту								
		Итого прямые затраты по разделу 2 руб				I				I
		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	I0	II
		Итого по разделу 2	руб			I				
		Нормативная трудоемкость	чел.ч							I
		Итого прямые затраты по смете	руб			I0	I			3
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ	руб			I				
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб			I				
		Нормативная трудоемкость	чел.ч							I
		Стоимость сантехнических работ	руб			9				
		Накладные расходы	руб			I				
		Плановые накопления	руб			I				
		Всего, стоимость сантехнических работ	руб			II				
		Нормативная трудоемкость	чел.ч							2

I	2	3		4	5	6	7	8	9	I0	II
		Сметная заработная плата	руб					I			
		Итого по смете	руб				I2				
		Нормативная трудоемкость	чел.ч								3
		Сметная заработная плата	руб					I			

Составила Г.Рогалев

Проверила И.Ковалерова

шв

(обозначение ТПД)

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-II-2

(локальный сметный расчет)

К типовому проекту (типовым проектным решениям) одноэтажный одноквартирный 4-комнатный жилой дом со стенами из сырцового кирпича усиленными сетчатым армированием

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

на вентиляцию, вариант с поквартирным отоплением Т=I4°С

(наименование работ и затрат)

Основание: чертежи № _____

Составлена в ценах 19 84 г.

Сметная стоимость 0,084 тыс. руб.

Нормативная трудоемкость 27 чел.-ч

Трудозатраты построечные _____ чел.-ч

Сметная заработная плата 0,0I9 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			в том числе заработной платы	на единицу	всего
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 I50 размером I00х200мм	I шт	3,0	I,52 / 0,88	0,05 / 0,02	5	3	-	I,4I / 0,03	4 / -
2.	20-408 7-I	Установка решеток жалюзийных стальных регулирующих Р 200 размером 200х200мм	I шт	I,0	I,67 / 0,88	0,05 / 0,02	2	I	-	I,4I / 0,03	I / -

I	2	3		4	5	6	7	8	9	I0	II
3.	20-49I II-I	Установка зонтов над шахтами и выхлопными трубами из листовой стали диаметром шахты 630 мм	шт	2,0	I2,26 3,33	0,03 0,0I	25	7	-	6,0I 0,0I	I2 -
4.	20-I I-I	Прокладка воздуховодов из листовой стали толщиной 0,5 мм, диаметром до I60 мм	м2	0,22	7,35 0,92	0,04 0,0I	2	-	-	I,62 0,0I	-
5.	20-3 I-I	Прокладка воздуховодов из листовой стали толщиной 0,5 мм, периметром до 900 мм	м2	0,60	5,39 0,92	0,04 0,0I	3	I	-	I,62 0,0I	I -
		Итого прямые затраты по разделу I	руб				37	I2			I8
		в том числе:									
		Стоимость сантехнических работ	руб				37				
		Накладные расходы	руб				4				
		Сметная заработная плата в Н.Р.	руб					I			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Плановые накопления руб				2				
		Всего, стоимость сантехнических работ руб				43				
		Нормативная трудоемкость чел.ч								I8
		Сметная заработная плата руб					I3			
		Итого по разделу I руб				43				
		Нормативная трудоемкость чел.ч								I8
		Сметная заработная плата руб					I3			
		Раздел 2. Строительные работы								
6.	I4-2I I0-5	Устройство вытяжных вентиляционных шахт с индивидуальным ручным открытием клапана в зданиях с чердачным помещением и внутренним сечением шахт 200х 200 мм I0м2	0,24	I35,06 20,58	I,68 0,50	32	5	-	38,95 0,65	9 -
7.	I5-6I2 I64-2	Масляная окраска белилами с добавлением								

I	2	3		4	5	6	7	8	9	I0	II
		колера больших металлических поверхностей за 2 раза	I00 м2	0,0I	32,37 6,93	0,83 0,25	I	-	-	I2,28 0,32	-
		Итого прямые затраты по разделу 2	руб				33	5			9
		в том числе:									
		Стоимость общестроительных работ	руб				33				
		Накладные расходы	руб				5				
		Плановые накопления	руб				3				
		Сметная заработная плата в Н.Р.	руб					I			
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб				4I				
		Нормативная трудоемкость	чел.ч								9
		Сметная заработная плата	руб					6			
		Итого по разделу 2	руб				4I				
		Нормативная трудоемкость	чел.ч								9

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Сметная заработная плата	руб				6			
		Итого прямые затраты по смете	руб			70	I7			27
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ	руб			33				
		Накладные расходы	руб			5				
		Сметная заработная плата в Н.Р.	руб				I			
		Плановые накопления	руб			3				
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб			4I				
		Нормативная трудоемкость	чел.ч							9
		Сметная заработная плата	руб				6			
		Стоимость сантехнических работ	руб			37				
		Накладные расходы	руб			4				

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Сметная заработная плата в Н.Р.	руб				I			
		Плановые накопления	руб			2				
		Всего, стоимость сантехнических работ	руб			43				
		Нормативная трудоемкость	чел.ч							I8
		Сметная заработная плата	руб				I3			
		Итого по смете	руб			84				
		Нормативная трудоемкость	чел.ч							27
		Сметная заработная плата	руб				I9			
			Составил			Г.Рогалев				
			Проверила			И.Кавалерова				

шв

Альбом IУ
ТП I44-000-965с.93
(обозначение ТПД)

Форма № 4

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-II-3
(локальный сметный расчет)

К типовому проекту (типовым проектным решениям) одноэтажный одноквартирный 4-комнатный жилой дом со стенами из сырцового кирпича усиленными сетчатым армированием
(наименование работ и затрат предприятия, комплекса или отдельных зданий и сооружений)

на отопление, вариант поквартирное отопление при Т-I4°С
(наименование работ и затрат)

Основание: чертежи № _____

Составлена в ценах 19 84 г.

Сметная стоимость 0,838 тыс. руб.
Нормативная трудоемкость I26 чел.-ч
Трудозатраты построечные _____ чел.-ч
Сметная заработная плата 0,085 тыс. руб.

№ п.п.	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб. всего	Стоимость единицы, руб. эксплуатации машин	Общая стоимость, руб. всего	Общая стоимость, руб. основной заработной платы	Общая стоимость, руб. эксплуатации машин	Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обслуживанием машин, обслуживающих машины на единицу	Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обслуживанием машин, обслуживающих машины 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.	I8-20 I-I	Котлы чугунные секционные на твердом топливе водогрейные теплопроизводительностью до 0,06 МВТ шт	I,0	I9,43	I,I3	I9	I5	I	23,97	24
				I5,30	0,34			-	0,44	-
2.	Цена завода	Стоимость котла КС-ТСВ-I6 шт	I,0	350,0	-	350				
3.	I8-237-I	Установка радиаторов ото-								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
	I6	пительных стальных однорядных РСГI и РСГ2 8-канальные экм	I4,53	4,45_ 0,27	0,03_ 0,0I	65	4	-	0,45_ 0,0I	7_ -
4.	I8-I33 6-I	Установка баков расширительных, вместимостью до 0,I м3 шт	I,0	I7,55_ 2,34	0,22_ 0,07	I8	2	-	3,88_ 0,09	4_ -
5.	I30-I03	Вентили проходные муфтовые I5КЧI8П2 для воды, давлением I,6 МПА, диаметром I5 мм шт	I,0	I,47	-	I				
6.	I30-I04	Вентили проходные муфтовые I5КЧI8П2 для воды, давлением I,6 МПА, диаметром 20 мм шт	I,0	I,69	-	2				
7.	I30-I07	Вентили проходные муфтовые I5КЧI8П2 для воды, давлением I,6 МПА, диаметром 40 мм шт	I,0	3,54	-	4				
8.	I30-I037	Краны регулирующие трехходовые КРТПП латунные, диаметром 20 мм шт	3,0	I,I0	-	6				
9.	I7-4I 3-I	Установка полотенцесушителей одновитковых								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		из водогазопроводных оцинкованных труб диаметром 32 мм поверхностью нагрева 0,2 м2 шт	I,0	2,63 / 0,38	0,02 / 0,0I	3	-	-	0,64 / 0,0I	I / -
I0.	I6-35 7-I	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром I5 мм м	I4,0	0,86 / 0,2I	0,0I / -	I2	3	-	0,36 / -	5 / -
II.	I6-36 7-I	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром 20 мм м	47,0	0,9I / 0,2I	0,0I / -	43	I0	-	0,36 / -	I7 / -
I2.	I6-37 7-I	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром 25 мм м	2I,0	I,03 / 0,2I	0,0I / -	22	4	-	0,36 / -	8 / -
I3.	I6-38	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкован-								

I	2	3		4	5	6	7	8	9	I0	II
		ных труб для отопления, диаметром 32 мм	м	I3,0	I,I4 0,2I	0,0I -	I5	3	-	0,36 -	5 -
I4.	I6-39 7-I	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром 40 мм	м	40,0	I,29 0,2I	0,0I -	52	8	-	0,36 -	I4 -
I5.	I6-2I9 22	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметром до 50 мм	I00м	I,35	4,0I 3,80	-	5	5	-	5,26 -	7 -
		Итого прямые затраты по разделу I	руб				6I7	54	I		92
		в том числе:									
		Стоимость общестроительных работ	руб				65				
		Накладные расходы	руб				II				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р.	чел.ч								I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Сметная заработная плата в Н.Р.	руб				2			
		Плановые накопления	руб			6				
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб			82				
		Нормативная трудоемкость	чел.ч							8
		Сметная заработная плата	руб				6			
		Стоимость сантехнических работ	руб			552				
		Накладные расходы	руб			83				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р.	чел.ч							6
		Сметная заработная плата в Н.Р.	руб				I3			
		Плановые накопления	руб			5I				
		Всего, стоимость сантехнических работ	руб			686				
		Нормативная трудоемкость	чел.ч							9I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Сметная заработная плата руб					63			
		Итого по разделу I руб				768				
		Нормативная трудоемкость чел.ч								99
		Сметная заработная плата руб					69			
		Раздел 2. Строительные работы								
I6.	I3-I2I I5-6	Огрунтовка поверхностей за первый и каждый последующий раз грунтовкой ГФ-02I I00 м2	0,02	7,75 / 2,09	0,20 / 0,06	I	-	-	3,I6 / 0,08	-
I7.	I3-I53 К-2 I8-6	Окраска поверхностей эмалями ПФ-I33 I00 м2	0,04	I0,33 / I,54	0,I2 / 0,04	I	-	-	2,35 / 0,05	-
I8.	26-I5 4-2	Изоляция горячих поверхностей трубопроводов шнуром минераловатным или жгутом м3	0,II	23,I4 / 22,24	0,33 / 0,I0	3	2	-	4I,82 / 0,I3	5 / -
I9.	II4-I79	Ровинг из стеклянных								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		нитей ГОСТ I7I39-79 РБН I3-2400, РБН I3-2520, РБН I3-2640 т	0,03	995,0	-	30				
20.	26-84 4-2	Покрытие поверхности изоляции трубопроводов стеклопластиком конструкционным I00 м2	0,05	I80,86 93,94	0,88 0,27	9	5	-	I6I,I6 0,35	8 -
2I.	II4-I90	Стеклопластик рулонный ТУ 6-II-I45-80 РСТ--Х-Н I000 м2	-	I0I0,0	-	-	-			
22.	I5-6I4 I64-7	Масляная окраска белилами с добавлением колера стальных переплетов, решеток, санитарно-технических приборов, труб диаметром менее 50 мм и т.п. за 2 раза I00 м2	0,I3	6I,27 39,I7	0,03 -	8	5	-	69,36 -	9 -
23.	I5-68I I70-I	Окраска радиаторов красками масляными, цветными, готовыми к применению за 2 раза "	0,II	44,32 26,32	0,03 0,0I	5	3	-	42,02 0,0I	5 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Итого прямые затраты по разделу 2	руб			57	I5			27
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ	руб			57				
		Накладные расходы	руб			8				
		Сметная заработная плата в Н.Р.	руб				I			
		Плановые накопления	руб			5				
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб			70				
		Нормативная трудоемкость	чел.ч							27
		Сметная заработная плата	руб				I6			
		Итого по разделу 2	руб			70				
		Нормативная трудоемкость	чел.ч							27
		Сметная заработная плата	руб				I6			
		Итого прямые затраты по смете	руб			674	69	I		II9

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ	руб			I22				
		Накладные расходы	руб			I9				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р.	чел.ч							I
		Сметная заработная плата в Н.Р.	руб				3			
		Плановые накопления	руб			II				
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб			I52				
		Нормативная трудоемкость	чел.ч							35
		Сметная заработная плата	руб				22			
		Стоимость сантехнических работ	руб			552				
		Накладные расходы	руб			83				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р.	чел.ч							6

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Сметная заработная плата в Н.Р.	руб				I3			
		Плановые накопления	руб			5I				
		Всего, стоимость сантехнических работ	руб			686				
		Нормативная трудоемкость	чел.ч							9I
		Сметная заработная плата	руб				63			
		Итого по смете	руб			838				
		Нормативная трудоемкость	чел.ч							I26
		Сметная заработная плата	руб				85			

Составил Г.Рогалев

Проверила И.Кавалерова

шв

Альбом IУ
ТП I44-000-965с.93

(обозначение ТПД)

Форма № 4

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-II-4

(локальный сметный расчет)

К типовому проекту (типовым проектным решениям) одноэтажный одноквартирный 4-комнатный жилой дом со стенами из сырцового кирпича, усиленными сетчатым армированием

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

на газоснабжение (сжиженный газ)

(наименование работ и затрат)

Основание: чертежи № _____

Составлена в ценах 19 84 г.

Сметная стоимость 0,I4I тыс. руб.
Нормативная трудоемкость I6 чел.-ч
Трудозатраты построечные _____ чел.-ч
Сметная заработная плата 0,0II тыс. руб.

№ п.п.	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб. всего	Стоимость единицы, руб. эксплуатации машин	Общая стоимость, руб. всего	Общая стоимость, руб. основной заработной платы	Общая стоимость, руб. эксплуатации машин	Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обслуживанием машин	Затраты труда рабочих, чел.-ч, обслуживающих машины
				основной заработной платы	в том числе заработной платы			в том числе заработной платы	на единицу	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Раздел I. Сантехнические работы								
I.	I9-2 I-2	Установка газовых плит бытовых четырехконфорочных шт	I,0	I,66 0,66	0,I8 0,05	2	I	-	I,I2 0,06	I -
2.	I30-I4I3	Плиты газовые бытовые напольные отдельно стоящие, основного исполнения, четырехгорелочные ПГ4 (мод.								

I	2	3		4	5	6	7	8	9	I0	II
		I42I) с духовым шкафом	шт	I,0	44,70	-	45				
3.	I9-77 I4-2	Установка баллонов для сжиженного газа в шкафу при количестве баллонов до 2	шт	I,0	52,I0 I,80	0,45 0,I4	52	2	-	2,9I 0,I8	3 -
4.	608-I504	Бруски для прокладки лотков	м3	0,04	43,40	-	2				
5.	I6-60 8-4	Прокладка трубопроводов из стальных бесшовных труб для отопления и газоснабжения, наружным диаметром I59 мм, толщиной стенки 4,5 мм	м	I,0	0,93 0,74	0,09 0,03	I	I	-	I,24 0,04	I -
6.	I6-35 7-I	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром I5 мм	м	5,0	0,86 0,2I	0,0I -	4	I	-	0,35 -	2 -
7.	I9-73 I2-I	Пневматическое испытание газопроводов	м	5,0	0,29 0,25	-	I	I	-	0,35 -	2 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
8.	I9-4I 5-I	Установка регуляторов давления газа диаметром до 50 мм шт	I,0	6,48 / 2,73	0,85 / 0,26	6	3	I / -	4,27 / 0,34	4 / -
9.	I30-I460	Регуляторы давления РДСГI-I.2 шт	I,0	2,45	-	2				
		Итого прямые затраты по разделу I руб				II5	9	I		I3
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ руб				2				
		Всего, стоимость общестроительных работ руб				2				
		Стоимость сантехнических работ руб				II3				
		Накладные расходы руб				I5				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. чел.ч								2
		Сметная заработная плата в Н.Р. руб					2			
		Плановые накопления руб				I0				

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Всего, стоимость сантехнических работ руб				I38				
		Нормативная трудоемкость чел.ч								I5
		Сметная заработная плата руб					II			
		Итого по разделу I руб				I40				
		Нормативная трудоемкость чел.ч								I5
		Сметная заработная плата руб					II			
		Раздел 2. Строительные работы								
I0.	I5-6I4 I64-7	Масляная окраска белилами с добавлением колера стальных переплетов, решеток, санитарно-технических приборов, труб диаметром менее 50 мм и т.п. за 2 раза I00 м2	0,0I	60,50 / 38,40	0,03 / -	I	-	-	68,0 / -	I / -
		Итого прямые затраты по разделу 2 руб				I				I
		в том числе:								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Стоимость общестроительных работ	руб			I				
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб			I				
		Нормативная трудоемкость	чел.ч							I
		Итого по разделу 2	руб			I				
		Нормативная трудоемкость	чел.ч							I
		Итого прямые затраты по смете	руб			II6	9	I		I4
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ	руб			3				
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб			3				
		Нормативная трудоемкость	чел.ч							I
		Стоимость сантехнических работ	руб			II3				
		Накладные расходы	руб			I5				

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Нормативная трудоемкость в Н.Р.	чел.ч							2
		Сметная заработная плата в Н.Р.	руб				2			
		Плановые накопления	руб			I0				
		Всего, стоимость сантехнических работ	руб			I38				
		Нормативная трудоемкость	чел.ч							I5
		Сметная заработная плата	руб				II			
		Итого по смете	руб			I4I				
		Нормативная трудоемкость	чел.ч							I6
		Сметная заработная плата	руб				II			

Составил Г.Рогалев

Проверила И.Кавалерова

шв

Альбом IУ
ТП I44-000-965с.93
(обозначение ТПД)

Форма № 4

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-I2
(локальный сметный расчет)

К типовому проекту (типовым проектным решениям) одноэтажный одноквартирный 4-комнатный жилой дом со стенами из сырцового кирпича усиленными сетчатым армированием
(наименование работ и затрат предприятия, комплекса или отдельных зданий и сооружений)

на общестроительные работы, вариант с поквартирным отоплением при просадочных грунтах
(наименование работ и затрат)

Основание: чертежи № _____

Составлена в ценах 19 84 г.

Сметная стоимость 0,27I тыс. руб.
Нормативная трудоемкость 64 чел.-ч
Трудозатраты построечные _____ чел.-ч
Сметная заработная плата 0,041 тыс. руб.

№ п.п.	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб. всего	Стоимость единицы, руб. эксплуатации машин	Общая стоимость, руб. всего	Общая стоимость, руб. основной заработной платы	Общая стоимость, руб. эксплуатации машин	Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обслуживанием машин, обслуживающих машины на единицу	Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обслуживанием машин, обслуживающих машины 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. Каналы								
I.	6-238 28-2	Из БМ-I50 м3	I,87	50,3I 8,I7	0,86 0,26	94	I5	I -	I4,60 0,34	27 I
2.	I24-27	Арматура класса А3 т	0,02	284,0	-	6				
3.	I24-449	Сетки из проволоки холоднотянутой т	0,02	392,0	-	8				
4.	7-760	Укладка плит перекрытий								

I	2	3		4	5	6	7	8	9	I0	II
	65-I	каналов площадью до 0,5 м2	шт	I2,0	0,57 0,5I	0,03 0,0I	7	6	-	0,84 0,0I	I0 -
5.	608-I490	из БМ-I50	м3	0,2I	4I,20	-	9				
6.	I47-I	Арматура А-I	I00 кг	0,03	22,40	-	I				
7.	I47-8	Арматура А-3	"	0,08	24,50	-	2				
8.	I47-I6	Проволочная арматура ВР-I	"	0,02	3I,60	-	I				
9.	I5-275 55-I3	Сплошное выравнивание бетонных поверхностей стен	I00 м2	0,I7	2I,60 20,60	I,0 0,30	4	4	-	37,0 0,39	6 -
I0.	I0-50 9-I	Устройство перекрытий с укладкой балок по каменным стенам с накатом из щитов	м2	0,36	4,92 0,50	0,I4 0,04	2	-	-	0,94 0,05	-
II.	I5-563 I59-3	Улучшенная окраска колером масляным разбеленным по дереву полов	I00 м2	0,0I	7I,20 27,80	0,80 0,24	I	-	-	49,20 0,3I	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Дымовая труба								
I2.	6-I3 I-I3	Устройство фундаментов-столбов из бетона М-I00 бетонных м3	0,42	34,40 2,78	0,34 0,I0	I4	I	-	5,07 0,I3	2 -
I3.	8-2I0 24-7	Трубы дымовые кирпичные с устройством разделок, холодных четвертей и установкой стальных зонтов м3	I,26	45,80 6,90	0,8I 0,24	58	9	I -	II,90 0,3I	I5 -
I4.	9-I23 I7-6	Монтаж стеллажей и других конструкций, закрепляемых на фундаментах внутри здания т	0,02	38,70 34,30	I,0 0,30	I	I	-	62,60 0,39	I -
I5.	I2I-2095	Различные конструкции, не предусмотренные в основных разделах из горячекатанных профилей, масса отправочной марки до 0,05 т	0,02	393,0	-	8				
I6.	I2I-тI2	Окраска металлоконструкций т	0,02	3I,20	-	I				

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Итого прямые затраты по разделу I	руб			2I7	36	2		6I I
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ	руб			208				
		Накладные расходы	руб			33				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р.	чел.ч							2
		Сметная заработная плата в Н.Р.	руб				5			
		Плановые накопления	руб			I9				
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб			260				
		Нормативная трудоемкость	чел.ч							63
		Сметная заработная плата	руб				40			
		Стоимость металломонтажных работ	руб			9				
		Накладные расходы	руб			I				
		Плановые накопления	руб			I				

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Всего, стоимость металломонтажных работ	руб			II				
		Нормативная трудоемкость	чел.ч							I
		Сметная заработная плата	руб				I			
		Итого по разделу I	руб			27I				
		Нормативная трудоемкость	чел.ч							64
		Сметная заработная плата	руб				4I			
		Итого прямые затраты по смете	руб			2I7	36	2		6I
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ	руб			208				
		Накладные расходы	руб			33				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р.	чел.ч							2
		Сметная заработная плата в Н.Р.	руб				5			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Плановые накопления	руб			I9				
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб			260				
		Нормативная трудоемкость	чел.ч							63
		Сметная заработная плата	руб				40			
		Стоимость металломонтажных работ	руб			9				
		Накладные расходы	руб			I				
		Плановые накопления	руб			I				
		Всего, стоимость металломонтажных работ	руб			II				
		Нормативная трудоемкость	чел.ч							I
		Сметная заработная плата	руб				I			
		Итого по смете	руб			27I				
		Нормативная трудоемкость	чел.ч							64
		Сметная зарплата	руб				4I			

Составил Г.Рогалев
Проверила И.Кавалерова

шв

Альбом IУ
ТП I44-000-965с.93

(обозначение ТПД)

Форма № 4

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-I3

(локальный сметный расчет)

К типовому проекту (типовым проектным решениям) одноэтажный одноквартирный 4-комнатный жилой дом со стенами из сырцового кирпича усиленными сетчатым армированием

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

на общестроительные работы, вариант с четырехскатной крышей

(наименование работ и затрат)

Основание: чертежи № _____

Составлена в ценах 19 84 г.

Сметная стоимость I,279 тыс. руб.

Нормативная трудоемкость 250 чел.-ч

Трудозатраты построечные _____ чел.-ч

Сметная заработная плата 0,I60 тыс. руб.

№ п.п.	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб. всего	Стоимость единицы, руб. эксплуатации машин	Общая стоимость, руб. всего	Общая стоимость, руб. основной заработной платы	Общая стоимость, руб. эксплуатации машин	Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обслуживанием машин, обслуживающих машины на единицу	Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обслуживанием машин, обслуживающих машины 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. Кровля								
I.	I0-23 3-6	Устройство карнизов м2	6,60	3,04	0,03	20	5	-	I,53	I0
				0,80	0,0I				0,0I	-
2.	I0-50 9-I	Устройство перекрытий с укладкой балок по каменным стенам с накатом из щитов м2	32,32	4,92	0,I4	I59	I6	4	0,94	30
				0,50	0,04			I	0,05	2

I	2	3		4	5	6	7	8	9	I0	II
3.	I0-29 4-2	Установка элементов каркасов из бревен и пластин	м3	I,3I	64,0 II,60	I,30 0,40	84	I5	2 I	2I,50 0,52	28 I
4.	I0-28 4-I	Установка элементов каркасов из брусьев	м3	I,0	II0,0 I2,90	I,30 0,39	II0	I3	I -	24,0 0,50	24 -
5.	I0-70 II-2	Установка стропил	м3	I,6I	II2,0 I2,60	2,I0 0,63	I80	20	3 I	23,80 0,8I	38 I
6.	I0-20 37 I	Острожка бревен	м2	3,92	0,I4 0,I4	-	I	I	-	0,25 -	I -
7.	I0-205 33-2	Антисептирование водными растворами перегородок	I0м2	3,89	6,64 0,39	0,04 0,0I	26	2	-	0,74 0,0I	3 -
8.	I0-203 37-3	Отнезащита деревянных конструкций, обрешетка под кровлю покрытия и настилы по фермам	I00 м2	I,88	II,00 I,60	0,40 0,I2	2I	3	I -	3,03 0,I5	6 -
9.	I0-7I I2-I	Слуховые окна	шт	I,0	I6,30 3,50	0,30 0,I0	I6	4	-	6,03 0,I3	6 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I0.	I2-267 6-2	Устройство кровель из волнистых асбестоцементных листов обыкновенного профиля по деревянной обрешетке с ее устройством	I00 м2	I,88	2I3,0 24,50	3,50 I,05	400	46	7 2	43,90 I,35	83 3
		Итого прямые затраты по разделу I	руб				I0I7	I25	I8 5		229 7
		в том числе:									
		Стоимость общестроительных работ	руб				I0I7				
		Накладные расходы	руб				I67				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р.	чел.ч								I4
		Сметная заработная плата в Н.Р.	руб					30			
		Плановые накопления	руб				95				
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб				I279				
		Нормативная трудоемкость	чел.ч								250
		Сметная заработная плата						I60			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Итого по разделу I	руб			I279				
		Нормативная трудоемкость	чел.ч							250
		Сметная заработная плата	руб				I60			
		Итого прямые затраты по смете	руб			I0I7	I25	I8_ 5		229 7
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ	руб			I0I7				
		Накладные расходы	руб			I67				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р.	чел.ч							I4
		Сметная заработная плата в Н.Р.	руб				30			
		Плановые накопления	руб			95				
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб			I279				
		Нормативная трудоемкость	чел.ч							250

I	2	3		4	5	6	7	8	9	I0	II
		Сметная заработная плата	руб					I60			-
		Итого по смете	руб				I279				
		Нормативная трудоемкость	чел.ч								250
		Сметная заработная плата	руб					I60			

Составил Г.Рогалев

Проверила И.Кавалерова

шв

Альбом IУ
ТП I44-000-965с.93
(обозначение ТПД)

Форма № 4

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-I4

(локальный сметный расчет)

К типовому проекту (типовым проектным решениям) одноэтажный одноквартирный 4-комнатный жилой дом со стенами из сырцового кирпича усиленными сетчатым армированием
(наименование работ и затрат предприятия, комплекса или отдельных зданий и сооружений)

на общестроительные работы, вариант с двухскатной крышей
(наименование работ и затрат)

Основание: чертежи № _____

Составлена в ценах 19 84 г.

Сметная стоимость I,292 тыс. руб.
Нормативная трудоемкость 248 чел.-ч
Трудозатраты построечные _____ чел.-ч
Сметная заработная плата 0,I57 тыс. руб.

№ п.п.	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб. всего	Стоимость единицы, руб. эксплуатации машин	Общая стоимость, руб. всего	Общая стоимость, руб. основной заработной платы	Общая стоимость, руб. эксплуатации машин	Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обслуживанием машин, обслуживающих машины на единицу	Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обслуживанием машин, обслуживающих машины 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. Кровля								
I.	I0-23 3-6	Устройство карнизов м2	I0,48	3,04 0,80	0,03 0,0I	32	8	- -	I,53 0,0I	I6 -
2.	I0-22 3-5	Устройство фронтонов м2	25,20	3,03 0,39	0,04 0,0I	76	I0	I -	0,72 0,0I	I8 -
3.	I0-50	Устройство перекрытий с								

I	2	3		4	5	6	7	8	9	I0	II
	9-I	укладкой балок по каменным стенам с накатом из щитов	м2	20,22	4,92 / 0,50	0,I4 / 0,04	99	I0	3 / I	0,94 / 0,05	I9 / I
4.	I0-70 II-I	Установка стропил	м3	2,I9	II2,0 / I2,60	2,I0 / 0,63	245	28	4 / I	23,80 / 0,8I	52 / 2
5.	I0-28 4-I	Установка элементов каркасов из брусьев	м3	I,0	II0,0 / I2,90	I,30 / 0,39	II0	I3	I / -	24,0 / 0,50	24 / -
6.	I0-29 4-2	Установка элементов каркасов из бревен и пластин	м3	0,30	64,0 / II,60	I,30 / 0,40	I9	3	-	2I,50 / 0,52	6 / -
7.	I0-20I 37-I	Огнезащита деревянных конструкций, фермы, арки, балки, стропила, мауэрлаты	м3	3,48	3,48 / 0,46	0,I3 / 0,04	I2	2	-	0,87 / 0,05	3 / -
8.	I0-203 37-3	Огнезащита деревянных конструкций, обрешетка под кровлю покрытий и настилы по фермам	I00 м2	I,75	II,0 / I,60	0,40 / 0,I2	I9	3	-	3,03 / 0,I5	5 / -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
9.	I0-203 38-2	Антисептирование водными растворами перегородок I0м2	5,59	6,64 / 0,39	0,04 / 0,0I	37	2	-	0,74 / 0,0I	4 / -
I0.	I2-267 6-2	Устройство кровель из волнистых асбестоцементных листов обыкновенного профиля по деревянной обрешетке с ее устройством I00 м2	I,75	2I3,0 / 24,50	3,50 / I,05	373	43	6 / 2	43,90 / I,35	77 / 2
		Дверь ИД-I								
II.	I0-I07 20-3	Установка дверных блоков в перегородках и деревянных нерубленных стенах площадь проема до 3 м2 м2	0,48	2,0 / 0,67	0,I3 / 0,04	I	-	-	I,I6 / 0,05	I / -
I2.	I0-45 8-2	Перегородки чистые дощатые однослойные м2	0,48	4,9I / 0,60	0,06 / 0,02	2	-	-	I,I5 / 0,03	I / -
I3.	III-448-I	Скобяные изделия для дверей входных в помещение однопольных комп	I,0	2,97	-	3				

I	2	3		4	5	6	7	8	9	I0	II
I4.	I5-564 I59-4	Улучшенная окраска колером масляным разбеленным по дереву дверных заполнений	I00 м2	0,0I	80,0 50,80	0,08 0,02	I	I	-	88,70 0,03	I -
I5.	I0-88 I5-2	Установка приборов оконных	шт	I,0	0,24 0,24	-	I	-	-	0,46 -	-
		Итого прямые затраты по разделу I	руб				I030	I23	I5 4		227 5
		в том числе:									
		Стоимость общестроительных работ	руб				I030				
		Накладные расходы	руб				I67				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р.	чел.ч								I6
		Сметная заработная плата	руб					30			
		Плановые накопления	руб				95				
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб				I292				

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Нормативная трудоемкость чел.ч								248
		Сметная заработная плата руб					I57			
		Итого по разделу I руб				I292				
		Нормативная трудоемкость чел.ч								248
		Сметная заработная плата руб					I57			
		Итого прямые затраты по смете руб				I030	I23	I5_		227
								4		5
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ руб				I030				
		Накладные расходы руб				I67				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. чел.ч								I6
		Сметная заработная плата в Н.Р. руб					30			
		Плановые накопления руб				95				
		Всего, стоимость общестроительных работ руб				I292				

I	2	3		4	5	6	7	8	9	I0	II
		Нормативная трудоемкость	чел.ч								248
		Сметная заработная плата	руб					I57			
		Итого по смете	руб				I292				
		Нормативная трудоемкость	чел.ч								248
		Сметная заработная плата	руб					I57			

Составил Г.Рогалев

Проверила И.Кавалерова

шв

Альбом IУ
ТП I44-000-965с.93
(обозначение ТПД)

Форма № 4

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-I5
(локальный сметный расчет)

К типовому проекту (типовым проектным решениям) одноэтажный одноквартирный 4-комнатный жилой дом со стенами из сырцового кирпича усиленными сетчатым армированием
(наименование работ и затрат предприятия, комплекса или отдельных зданий и сооружений)

на общестроительные работы - стены 380 мм, сейсмичность 7 баллов
(наименование работ и затрат)

Основание: чертежи № _____

Составлена в ценах 19 84 г.

Сметная стоимость 0,026 тыс. руб.
Нормативная трудоемкость 3 чел.-ч
Трудозатраты построечные _____ чел.-ч
Сметная заработная плата 0,002 тыс. руб.

Строит.объем-I67,04 м3, цена единицы-0,I6 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			в том числе заработной платы	на единицу	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Раздел I. Стены								
I.	8-59 7-3	Армирование кладки стен и других конструкций т	0,05	42I,0 27,80	I,38 0,4I	2I	I	-	54,30 0,53	3 -
2.		Итого прямые затраты по разделу I руб				2I	I			3
		в том числе:								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Стоимость общестроительных работ	руб			2I				
		Накладные расходы	руб			3				
		Сметная заработная плата в Н.Р.	руб				I			
		Плановые накопления	руб			2				
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб			26				
		Нормативная трудоемкость	чел.ч							3
		Сметная заработная плата	руб				2			
		Итого по разделу I	руб			26				
		Нормативная трудоемкость	чел.ч							3
		Сметная заработная плата	руб				2			
		Итого прямые затраты по смете	руб			2I	I			3
		в том числе:								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Стоимость общестроительных работ	руб			2I				
		Накладные расходы	руб			3				
		Сметная заработная плата в Н.Р.	руб				I			
		Плановые накопления	руб			2				
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб			26				
		Нормативная трудоемкость	чел.ч							3
		Сметная заработная плата	руб				2			
		Итого по смете	руб			26				
		Нормативная трудоемкость	чел.ч							3
		Сметная заработная плата	руб				2			

Составил Г.Рогалев

Проверила И.Кавалерова

шв

Альбом IУ
ТП I44-000-965с.93
(обозначение ТПД)

Форма № 4

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-I6
(локальный сметный расчет)

К типовому проекту (типовым проектным решениям) одноэтажный одноквартирный 4-комнатный жилой дом со стенами из сырцового кирпича усиленными сетчатым армированием
(наименование работ и затрат предприятия, комплекса или отдельных зданий и сооружений)

на общестроительные работы со стенами толщиной 5I0 мм (централизованное отопление, сейсмичность 7 баллов)
(наименование работ и затрат)

Основание: чертежи № _____

Составлена в ценах 19 84 г.

Сметная стоимость 0,826 тыс. руб.
Нормативная трудоемкость 282 чел.-ч
Трудозатраты построечные _____ чел.-ч
Сметная заработная плата 0,I8I тыс. руб.

Строит.объем-I7I,98 м3, цена единицы-4,80 руб.

№ п.п.	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб. всего	Стоимость единицы, руб. эксплуатации машин	Общая стоимость, руб. всего	Общая стоимость, руб. основной заработной платы	Общая стоимость, руб. эксплуатации машин	Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обслуживанием машин, обслуживающих машины на единицу	Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обслуживанием машин, обслуживающих машины 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
		А. Подземная часть								
		Раздел I. Земляные работы								
I.	I-968 8I-2	Засыпка вручную траншей, пазух, котлованов и ям грунт 2 группы I00 м3	0,I4	46,0 / 46,0	-	6	6	-	99,30 / -	I4 / -
2.	I-I634	Засыпка траншей и котло-								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
	3I-2	ванов бульдозерами мощностью до 59 КВТ (80л.с.) с перемещением грунта до 5 м грунт 2 группы I000 м3	0,0I	20,30 –	20,30 6,82	I	–	–	– 9,82	–
3.	I-I645 3I-I3	Добавлять на каждые последующие 5 м при перемещении грунта бульдозерами к расценке № I634 "	0,0I	II,60 –	II,60 3,90	I	–	–	– 5,62	–
4.	I-II84 II8-I0	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками грунты I,2 групп I00 м3	0,07	9,69 6,20	3,49 2,29	I	–	–	II,20 3,30	I –
		Итого прямые затраты по разделу I руб				9	6			I5
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ руб				9				
		Накладные расходы руб				I				
		Плановые накопления руб				I				
		Всего, стоимость общестроительных работ				II				

I	2	3		4	5	6	7	8	9	I0	II
		Нормативная трудоемкость	чел.ч								I5
		Сметная заработная плата	руб					6			
		Итого по разделу I	руб				II				
		Нормативная трудоемкость	чел.ч								I5
		Сметная заработная плата	руб					6			
		Раздел 2. Фундаменты									
5.	6-20 I-20	Устройство фундаментов ленточных из бетона МI00, бетонных	м3	6,08	3I,70 I,55	0,76 0,23	I93	9	4 I	2,86 0,30	I7 2
6.	II-55 8-I	Устройство стяжек цементных толщиной 20 мм	I00 м2	0,06	70,0 9,88	0,95 0,28	4	I	-	I8,80 0,36	I -
7.	6-86 9-I0	Армирование подстилающих слоев и набетонок	т	0,09	I5,30 6,76	I,40 0,42	I	I	-	I2,30 0,54	I -
8.	I24-449	Сетки из проволоки									

I	2	3		4	5	6	7	8	9	I0	II
		холоднотянутой	т	0,09	392,0	-	35				
		Итого прямые затраты по разделу 2	руб				233	II	4 / I		I9 / 2
		в том числе:									
		Стоимость общестроительных работ	руб				233				
		Накладные расходы	руб				39				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р.	чел.ч								4
		Сметная заработная плата в Н.Р.	руб					7			
		Плановые накопления	руб				2I				
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб				293				
		Нормативная трудоемкость	чел.ч								25
		Сметная заработная плата	руб					I9			
		Итого по разделу 2	руб				293				

I	2	3		4	5	6	7	8	9	I0	II
		Нормативная трудоемкость	чел.ч								25
		Сметная заработная плата	руб					I9			
		Раздел 3. Разные работы									
		Отмостка									
9.	27-I73 68-I	толщ.I0 см	I00 м2	0,0I	I69,47 I4,0	7,40 I,90	2	-	-	25,60 2,45	-
I0.	27-I69 42-I	Устройство покрытий дорожек и тротуаров однослойных из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см	I00 м2	0,0I	I0,80 8,23	-	I	-	-	I4,40 -	-
		Итого прямые затраты по разделу 3	руб				3				
		в том числе:									
		Стоимость общестроительных работ	руб				3				
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб				3				

I	2	3		4	5	6	7	8	9	I0	II
		Итого по разделу 3	руб				3				
		Раздел 4. Отделочные работы									
II.	I5-209 52-I0	Штукатурка фасадов высококачественная цементно-известковая раствором по камню стен с прорезными рустами	I00 м2	-	I28,0 I28,0	5,90 2,85	-	-	-	I90,0 3,68	-
		Итого прямые затраты по разделу 4	руб				-				
		в том числе:									
		Итого по разделу 4	руб				-				
		Раздел 5. Стены									
I2.	2I-I0	Устройство стен из сырцового кирпича	шт	28,72	6,90 4,64	0,79 0,30	I98	I33	23 9	7,72 0,39	222 II
I3.	ЦММ	Стоимость глины	м3	33,43	5,58	-	I87				
I4.	ЦММ 4-20	Стоимость песка	м3	I,09	7,79	-	8				
I5.	I0-28	Укладка деревянных									

I	2	3		4	5	6	7	8	9	I0	II
	4-I	перемычек	м3	0,I0	II0,0 I2,90	I,30 0,39	II	I	-	24,0 0,50	2 -
I6.	I0-20I 37-I	Огнезащита деревянных конструкций, фермы, арки, балки, стропила, мауэрлаты	м3	0,I0	3,48 0,46	0,I3 0,04	I	-	-	0,87 0,05	-
I7.	8-59 7-3	Армирование кладки стен и других конструкций	т	0,02	42I,0 27,80	I,38 0,4I	8	I	-	54,30 0,53	I -
		Итого прямые затраты по разделу 5	руб				4I3	I35	23 9		225 II
		в том числе:									
		Стоимость общестроительных работ	руб				4I3				
		Накладные расходы	руб				68				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р.	чел.ч								6
		Сметная заработная плата в Н.Р.	руб					I2			
		Плановые накопления	руб				38				

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб			5I9				
		Нормативная трудоемкость	чел.ч							242
		Сметная заработная плата	руб				I56			
		Итого по разделу 5	руб			5I9				
		Нормативная трудоемкость	чел.ч							242
		Сметная заработная плата	руб				I56			
		Итого прямые затраты по подземной части	руб			658	I52	27 I0		259 I3
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ	руб			658				
		Накладные расходы	руб			I08				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р.	чел.ч							I0
		Сметная заработная плата	руб				I9			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Плановые накопления руб				60				
		Всего, стоимость общестроительных работ руб				826				
		Нормативная трудоемкость чел.ч								282
		Сметная заработная плата руб					I8I			
		Итого по подземной части руб				826				
		Нормативная трудоемкость чел.ч								282
		Сметная заработная плата руб					I8I			
		Итого прямые затраты по смете руб				658	I52	27_ I0		259 I3
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ руб				658				
		Накладные расходы руб				I08				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. чел.ч								I0

I	2	3		4	5	6	7	8	9	I0	II
		Сметная заработная плата в Н.Р.	руб					I9			
		Плановые накопления	руб				60				
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб				826				
		Нормативная трудоемкость	чел.ч								282
		Сметная заработная плата	руб					I8I			
		Итого по смете	руб				826				
		Нормативная трудоемкость	чел.ч								282
		Сметная заработная плата	руб					I8I			

Составил Г.Рогалев

Проверила И.Кавалерова

шв

Альбом IУ
ТП I44-000-965с.93

(обозначение ТПД)

Форма № 4

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-I7

(локальный сметный расчет)

К типовому проекту (типовым проектным решениям) одноэтажный одноквартирный 4-комнатный жилой дом со стенами из сырцового кирпича усиленными сетчатым армированием

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

на общестроительные работы, стены 5I0 мм, сейсмичность 8 баллов

(наименование работ и затрат)

Основание: чертежи № _____

Составлена в ценах 19 84 г.

Сметная стоимость 0,026 тыс. руб.

Нормативная трудоемкость 3 чел.-ч

Трудозатраты построечные _____ чел.-ч

Сметная заработная плата 0,002 тыс. руб.

Строит.объем-I7I,98м3,цена единицы-0,I5 руб.

№ п.п.	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб. всего	Стоимость единицы, руб. эксплуатации машин	Общая стоимость, руб. всего	Общая стоимость, руб. основной заработной платы	Общая стоимость, руб. эксплуатации машин	Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обслуживанием машин	Затраты труда рабочих, чел.-ч, обслуживающих машины
				основной заработной платы	в том числе заработной платы			в том числе заработной платы	на единицу	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Раздел I. Стены								
I.	8-59 7-3	Армирование кладки стен и других конструкций т	0,05	42I,0 27,80	I,38 0,4I	2I	I	-	54,30 0,53	3 -
		Итого прямые затраты по разделу I руб				2I	I			3
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ руб				2I				

I	2	3		4	5	6	7	8	9	I0	II
		Накладные расходы	руб				3				
		Сметная заработная плата в Н.Р.	руб					I			
		Плановые накопления	руб				2				
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб				26				
		Нормативная трудоемкость	чел.ч								3
		Сметная заработная плата	руб					2			
		Итого по разделу I	руб				26				
		Нормативная трудоемкость	чел.ч								3
		Сметная заработная плата	руб					2			
		Итого прямые затраты по смете	руб				2I	I			3
		в том числе:									
		Стоимость общестроительных работ	руб				2I				

I	2	3		4	5	6	7	8	9	I0	II
		Накладные расходы	руб				3				
		Сметная заработная плата в Н.Р.	руб					I			
		Плановые накопления	руб				2				
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб				26				
		Нормативная трудоемкость	чел.ч								3
		Сметная заработная плата	руб					2			
		Итого по смете	руб				26				
		Нормативная трудоемкость	чел.ч								3
		Сметная заработная плата	руб					2			

Составил Г.Рогалев

Проверила И.Кавалерова

шв

ВЕДОМОСТЬ

потребности в производственных ресурсах к типовому проекту одноэтажного одноквартирного 4-комнатного жилого дома

Ресурсы	Варианты								
	I	2	3	4	5	6	7	8	9
	I	2	3	4	5	6	7	8	9
Общестроительные работы									
Подземная часть									
Затраты труда, чел.час	264,I4	226,92	250,89	226,92	264,I4	264,I4	264,I4	264,I4	264,I4
З/плата, руб	22I	324	2I9	324	22I	22I	22I	22I	22I
Строительные машины, руб	26,86	4	28,2	4	26,86	26,86	26,86	26,86	26,86
Надземная часть									
Затраты труда, чел.час	2284,I4	2284,I4	2284,I4	2284,I4	226I,85	2260,27	2286,85	2544,I5	2546,86
З/плата, руб	I5I0	I5I0	I5I0	I5I0	I496	I493	I5I2	I69I	I693
Строительные машины, руб.	76,33	76,33	76,33	76,33	75,20	74,I8	76,40	3I,84	3I,9I
Итого общестроительные работы									

	I	2	3	4	5	6	7	8	9
Затраты труда, чел.час	25II,06	2548,28	2535,03	25II,06	2525,99	2524,4I	2550,99	2808,29	28II
З/плата, руб	I73I	I834	I729	I834	I7I7	I7I4	I733	I9I2	I9I4
Строительные машины, руб	I03,I9	80,33	I04,53	80,33	I02,06	I0I,04	I03,26	58,70	58,77
Санитарно-технические работы									
Затраты труда,чел.час	I93,06	I93,06	I99,0I	I99,0I	I93,06	I93,06	I93,06	I93,06	I93,06
З/плата, руб	I47	I47	I49	I49	I47	I47	I47	I47	I47
Строительные машины, руб	8,44	8,44	7,04	7,04	8,44	8,44	8,44	8,44	8,44
Монтажные работы									
Затраты труда, чел.час	62,45	62,45	62,45	62,45	62,45	62,45	62,45	62,45	62,45
З/плата, руб	42	42	42	42	42	42	42	42	42
Строительные машины, руб	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Прочие работы									
Затраты труда, чел.час	2I,72	2I,72	2I,72	2I,72	2I,72	2I,72	2I,72	2I,72	2I,72
З/плата, руб	I5	I5	I5	I5	I5	I5	I5	I5	I5

	I	2	3	4	5	6	7	8	9
Строительные машины, руб	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Всего									
Затраты труда, чел.час	2788,29	2825,5I	28I8,2I	2794,24	2803,22	280I,64	2828,22	3085,52	3088,23
З/плата, руб	I935	2038	I935	2040	I92I	I9I8	I937	2II6	2II8
Строительные машины, руб	III,63	88,77	III,57	87,57	II0,50	I09,48	III,70	67,I4	67,2I

Нач.сметно-экономического отдела Н.Устенко

Составил-инженер I категории Г.Рогалев

Проверила-зав.группой Л.Балдина

gost.e-ecolog.ru

шв