ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

I44-000-966с.93

ОДНОЭТАЖНЫЙ ОДНОКВАРТИРНЫЙ 5-КОМНАТНЫЙ ЖИЛОЙ ДОМ СО СТЕНАМИ ИЗ СЫРЦОВОГО КИРПИЧА, УСИЛЕННЫМИ СЕТЧАТЫМ АРМИРОВАНИЕМ (ДЛЯ ИНДИВИДУАЛЬНЫХ ЗАСТРОЙЩИКОВ)

АЛЬБОМ IУ

С М Е Т Ы

Ц00188-04

gost.e-ecolog.ru

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
I44-000-966с.93
ОДНОЭТАЖНЫЙ ОДНОКВАРТИРНЫЙ 5-КОМНАТНЫЙ
ЖИЛОЙ ДОМ СО СТЕНАМИ ИЗ СЫРЦОВОГО КИРПИЧА,
УСИЛЕННЫМИ СЕТЧАТЫМ АРМИРОВАНИЕМ
(ДЛЯ ИНДИВИДУАЛЬНЫХ ЗАСТРОЙЩИКОВ)

АЛЬБОМ IУ

С М Е Т Ы

Стоимость:

Общая сметная	- 23,53 т.р.
Строительно-монтажных работ	- 23,53 т.р.
I м3 здания	- 4I,88 руб.
I м2 общей площади	- I62,2 руб.
I-й квартиры	- 23,53 тыс.руб.

РАЗРАБОТАН
ГПИ "ТАДЖИКГИПРОСЕЛЬСТРОЕМ"

Директор института	А.КАМИЛОВ
Гл.инженер института	А.СУЛТАНОВ
Гл.инженер проекта	В.НЕМЦЕВ
Нач.сметно-экономического отдела	Н.УСТЕНКО

РАБОЧИЙ ПРОЕКТ УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН
В ДЕЙСТВИЕ ГОССТРОЕМ РЕСПУБЛИКИ
ТАДЖИКИСТАН
ПРИКАЗ

г. Душанбе - I993 г.

Ц 00188-04 8

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.	53
5.	I-3	То же, горячий водопровод.	59
6.	I-4	То же, канализация.	62
7.	I-5	То же, вентиляция.	65
8.	I-6	То же, отопление.	7I
9.	I-7	То же, газофикация.	80
I0.	I-8	То же, электроосвещение.	84
II.	I-9	То же, радиофикация.	9I
I2.	I-I0	Вариант 2 - грунты просадочные при центральном отоплении.	97
I3.	I-II	Вариант 3 - грунты непросадочные при поквартирном отоплении.	II0
I4.	I-I2	Вариант 4 - грунты просадочные при поквартирном отоплении.	I40

I	2	3	4
I5.	I-I3	Вариант 5 - четырехскатная кровля.	I46
I6.	I-I4	Вариант 6 - двухскатная кровля.	I5I
I7.	I-I5	Вариант 7 - стены толщиной 380 мм, сейсмичность 8 баллов.	I57
I8.	I-I6	Вариант 8 - сейсмичность 7 баллов.	I59
I9.	I-I7	Вариант 9 - сейсмичность 8 баллов при толщине стен 5I0 мм.	I69

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

к смете типового проекта одноэтажного одноквартирного 5-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-го 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, введенными в действие с I января I983 года I климатического района с расчетной температурой воздуха -I4°С, 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 асбоцементных 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 цементным глинопесчаным раствором

Технико-экономические показатели:

Строительный объем - 56I,90 м3
Общая площадь - I45,23 м2
Расчетная единица - I квартира
Общая сметная стоимость - 23,53 т.р.
в том числе:
общестроительных работ - 23,24 т.р.
монтажных работ - 0,29 т.р.
Стоимость:
I м3 здания - 4I,88 руб.
I м2 общей площади - I62,2 руб.
I-й расчетной единицы - 23,53 т.р.

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

Альбом IУ
Ти 144-000-966с.93
(шифр)

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА № I
(объектный сметный расчет)

К типовому проекту одноэтажный одноквартирный жилой дом с 5-комнатной квартирой
(наименование предприятия, комплекса или отдельных зданий и сооружений)

Сметная стоимость I3,68 тыс. руб.
Нормативная условно-чистая продукция ____ тыс. руб.
Показатели по смете
Стоимость на:
расчетную единицу (мощность, вместимость, производительность и т. п.) I3,68 тыс руб.
1 м² общей площади здания I62,20 руб.
1 м³ объема здания 4I,88 руб.

Составлена в ценах 19 84 г.

№ п. п.	№ смет (смет-ных расчетов)	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс. руб.							Технико-экон показат	ические ели	
			строительных работ	монтажных работ	оборудования, мебели и инвентаря	прочих затрат	всего	в том числе основной заработной платы	в том числе эксплуатации машин	потребность в материальных ресурсах на единицу измерения	единица измерения	количество единиц измерения	стоимость единицы измерения, руб.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
I.	I-I	Общестроительные работы	I2,0I				I2,0I	I,77	0,26	2,80	м2	I45,23	82,39
2.	I-2	Холодный водопровод	0,32				0,32	0,26	0,0I	0,02	"	"	2,22
3.	I-3	Горячий водопровод	0,03				0,03	0,0I	-	0,0I	"	"	0,2I
4.	I-4	Канализация	0,I8				0,I8	0,0I	-	0,02	"	"	I,24
5.	I-5	Вентиляция	0,09				0,09	0,02	-	0,03	"	"	0,63
6.	I-6	Отопление	0,59				0,59	0,04	-	0,07	"	"	4,08

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO	II	I2	I3	I4
7.	I-7	Газоснабжение	0,I4				0,I4	0,0I	-	0,0I	"	"	0,97
8.	I-8	Электроосвещение	0,I3	0,I4			0,27	0,04	-	0,08	"	"	I,86
9.	I-9	Радиофикация	0,02	0,03			0,05	0,0I		0,02	"	"	0,34
		Итого	I3,5I	0,I7			I3,68	2,I7	0,27	3,06			

Гл.инженер проекта В.Немцев

Нач.сметно-экономического отдела Н.Устенко

Составил-инженер I категории Г.Рогалев

шв

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА В ЦЕНАХ I99I ГОДА

на строительство одноэтажного одноквартирного 5-комнатного жилого дома
со стенами из сырцового кирпича, усиленными сетчатым армированием

№№ пп	№ смет и расчетов	Сметная стоимость в ценах, введенных с 0I.0I.84 г. /тыс.руб./					Индексы для пересчета сметной стоимости в ценах I99Iг					Сметная стоимость в ценах, введенных с 0I.0I.9I г. /тыс.руб./				
		в том числе				Общая сметная стоимость	строительные работы	монтажные работы	оборудование	прочие затраты		в том числе				Общая сметная стоимость
		строительные работы	монтажные работы	оборудование	прочие затраты							строительные работы	монтажные работы	оборудование	прочие затраты	
I.	Сметы I-I÷I-9	I3,5I	0,I7	-	-	I3,68	I,72	I,72	-	-		23,24	0,29			23,53

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

Альбом IУ
ТП I44-000-966с.93
(обозначение ТПД)

Форма № 4

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-I

(локальный сметный расчет)

К типовому проекту (типовым проектным решениям) одноэтажный одноквартирный 5-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
(наименование работ и затрат)

Основание: чертежи № _____

Составлена в ценах 19 84 г.

Сметная стоимость I2,0I0 тыс. руб.
Нормативная трудоемкость 2793 чел.-ч
Трудозатраты построечные _____ чел.-ч
Сметная заработная плата 2,I48 тыс. руб.
Строит.объем-I45,23м2,цена единицы-82,39 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	
				основной заработной платы	в том числе заработной платы			в том числе заработной платы	обслуживающих машины на единицу	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	0,06	36,30 -	36,30 I2,20	2	-	2 I	- I7,57	- I
2.	I-I6I4	Добавлять на каждые после-								

Ц 00188-04 11

I	2	3	4		5	6	7	8	9	I0	II
	28-8 К-4	дующие I0 м при перемещении грунта бульдозерами к расценке № I607	I00 м3	0,06	II9,20 -	II9,20 40,0	7	-	7 2	- 57,60	- 3
3.	I-I597 23-8	Разработка грунта экскаваторами с ковшом вместимостью 0,4 (0,3-0,4) м3 на гусеничном и колесном ходу с погрузкой на автомобили-самосвалы грунт I группы	I000 м3	0,06	I56,0 8,0I	I47,99 42,0	9	-	9 3	I6,20 60,48	I 4
4.	3I0-I	Перевозка до I км	т	84,0	0,29 0,06	-	24	5	-	0,09 -	8 -
5.	I-I603 25-I	Работа на отвале при доставке грунта автотранспортными средствами грунт I группы	I000 м3	0,06	II,50 I,30	I0,06 3,I2	I	-	-	2,63 4,49	-
6.	I-I598 I2-2 т.ч. п.3,5	Разработка грунта экскаваторами с ковшом вместимостью 0,4 (0,3-0,4) м3 на гусеничном и колесном ходу с погрузкой на автомобили-									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		самосвалы грунт 2 группы в траншеях прямоугольного сечения	I000 м3 0,05	2I7,80 / II,22	206,58 / 58,52	II	I	I0 / 3	22,66 / 84,27	I / 4
7.	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 / -
8.	I-I608 29-2 т.ч. п.3,48 К-0,85	Разработка грунта бульдозерами мощностью до 59 КВТ (80 л.с.) с перемещением до I0 м грунт 2 группы ранее разрыхленным	I000 м3 0,05	37,32 / -	37,32 / I2,50	2	-	2 / I	- / I8,00	- / I
9.	I-I6I5 К-4 29-9	Добавлять на каждые последующие I0 м при перемещении грунта бульдозерами к расценке № I608	" 0,05	I38,80 / -	I38,80 / 46,40	7	-	7 / 2	- / 66,82	- / 3
I0.	I-I634 3I-2	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью до 59 КВТ (80 л.с.) с перемеще-								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		нием грунта до 5 м грунт-2 группы I000 м3	0,02	20,30 -	20,30 6,82	I	-	-	= 9,82	-
II.	I-I645 3I-I3 К-9	Добалять на каждые последующие 5 м при перемещении грунта бульдозерами к расценке № I634 "	0,02	I04,40 -	I04,40 55,I0	2	-	2 I	= 50,54	= I
I2.	I-II84 II8-I	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками грунты I,2 групп I00 м3	0,20	9,69 6,20	3,49 2,29	2	I	-	II,20 3,30	2 I
I3.	I-968 8I-2	Засыпка вручную траншей пазух, котлованов и ям грунт 2 группы "	0,62	46,0 46,0	-	29	29	-	99,30 -	62 -
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,45	4,29 4,29	-	6	6	-	7,74 -	II -
I5.	I-960 80-2	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной								

I	2	3		4	5	6	7	8	9	I0	II
		до 2 м без креплений с откосами и копание ям глубиной до I,5 м грунт 2 группы	I00 м3	0,04	74,50 / 74,50	-	3	3	-	I54,00 / -	6 / -
I6.	I-936 т.ч. п.3,72 К=0,8 78-2	под отмостку	I00 м3	0,04	80,80 / 80,80	-	3	3	-	I47,20 / -	6 / -
I7.	I-I598 23-2	Разработка грунта экскаваторами с ковшом вместимостью 0,4 (0,3-0,4) м3 на гусеничном и колесном ходу с погрузкой на автомобили-самосвалы грунт 2 группы	I000 м3	0,02	I98,0 / I0,20	I87,80 / 53,20	4	-	4 / I	20,60 / 76,6I	- / 2
I8.	3I0-I	Перевозка до I км	т	32,0	0,29 / 0,06	-	9	2	-	0,09 / -	3 / -
		Итого прямые затраты по разделу I	руб				I24	52	43 / I4		I04 / 20
		в том числе:									

I	2	3		4	5	6	7	8	9	I0	II
		Стоимость общестроительных работ	руб				I24				
		Накладные расходы	руб				20				
		Сметная заработная плата в Н.Р.	руб					2			
		Плановые накопления	руб				I2				
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб				I56				
		Нормативная трудоемкость	чел.ч								I24
		Сметная заработная плата	руб					68			
		Итого по разделу I	руб				I56				
		Нормативная трудоемкость	чел.ч								I24
		Сметная заработная плата	руб					68			
		Раздел 2. Фундаменты									
I9.	6-20 I-2	Устройство фундаментов ленточных из бетона MI00, бетонных	м3	38,I5	3I,70 I,55	0,76 0,23	I209	59	29 9	2,86 0,30	I09 II

I	2	3		4	5	6	7	8	9	I0	II
20.	II-55 8-I	Устройство стяжек цементных толщиной 20 мм	I00 м2	0,40	70,00 9,88	0,95 0,28	28	4	-	I8,80 0,36	8 -
2I.	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 -
22.	I24-I	Арматура класса AI	т	0,09	270,0	-	24				
		Итого прямые затраты по разделу 2	руб				I262	64	29 9		II8 II
		в том числе:									
		Стоимость общестроительных работ	руб				I262				
		Накладные расходы	руб				209				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р.	чел.ч								I8
		Сметная заработная плата в Н.Р.	руб					38			
		Плановые накопления	руб				II8				
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб				I589				

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Нормативная трудоемкость чел.ч								I47
		Сметная заработная плата руб					III			
		Итого по разделу 2 руб				I589				
		Нормативная трудоемкость чел.ч								I47
		Сметная заработная плата руб					III			
		Раздел 3. Отделочные работы								
23.	I5-209	Штукатурка фасадов высококачественная цементно-известковая раствором по камню стен с прорезными рустами I00 м2	0,24	I28,0 I28,0	5,90 2,85	3I	3I	2 I	I90,0 3,68	46 I
24.	I5-20I 5I-I	Штукатурка фасадов улучшенная цементно-известковым раствором по камню стен I00 м2	0,0I	85,30 35,60	4,90 2,33	I	-	-	57,40 3,0I	I -
		Итого прямые затраты по разделу 3 руб				32	3I	2 I		47 I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ	руб			32				
		Накладные расходы	руб			5				
		Сметная заработная плата в Н.Р.	руб				I			
		Плановые накопления	руб			3				
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб			40				
		Нормативная трудоемкость	чел.ч							48
		Сметная заработная плата	руб				33			
		Итого по разделу 3	руб			40				
		Нормативная трудоемкость	чел.ч							48
		Сметная заработная плата	руб				33			
		Раздел 4. Разные работы								
25.	27-I73	Из гравия толщиной								

I	2	3		4	5	6	7	8	9	I0	II
	48-I	I0 см	I00 м2	0,36	I69,47 I4,0	7,40 I,90	6I	5	3 I	25,60 2,45	9 I
26.	27-I69 42-I	Устройство покрытий дорожек и тротуаров однослойных из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см	"	0,36	I0,80 8,23	-	4	3	-	I4,40 -	5 -
		Итого прямые затраты по разделу 4	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
		Сметная заработная плата в Н.Р.	руб					2			
		Плановые накопления	руб				6				
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб				82				

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Нормативная трудоемкость чел.ч								I6
		Сметная заработная плата руб					II			
		Итого по разделу 4 руб				82				
		Нормативная трудоемкость чел.ч								I6
		Сметная заработная плата руб					II			
		Раздел 5. Каналы								
27.	6-238 23-2	из БМ-I50 м3	I,08	50,3I 8,I7	0,86 0,26	54	9	I	I4,60 0,34	I6
28.	I24-27	Арматура класса А3 т	0,0I	284,0	-	3				
29.	I24-449	Сетка из проволоки холоднотянутой т	0,0I	392,0	-	4				
30.	I5-275	Сплошное выравнивание бетонных поверхностей стен I00 м2	0,I0	2I,60 20,60	I,0 0,30	2	2	-	37,0 0,39	4 -
3I.	7-760	Укладка плит перекрытий каналов площадью								

I	2	3		4	5	6	7	8	9	I0	II
		до 0,5 м2	шт	9,0	0,57 / 0,5I	0,03 / 0,0I	5	5	-	0,84 / 0,0I	8 / -
	32.608-I490	Стоимость плит перекрытия из БМ-I50	м3	0,I7	60,74	-	I0				
	33. I0-50	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 / -
	34. I5-563	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 / -
		Итого прямые затраты по разделу 5	руб				83	I7	I		30
		в том числе:									
		Стоимость общестроительных работ	руб				83				
		Накладные расходы	руб				I4				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р.	чел.ч								I
		Сметная заработная плата	руб					2			

I	2	3		4	5	6	7	8	9	I0	II
		Плановые накопления	руб				6				
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб				I03				
		Нормативная трудоемкость	чел.ч								3I
		Сметная заработная плата	руб					I9			
		Итого по разделу 3	руб				I03				
		Нормативная трудоемкость	чел.ч								3I
		Сметная заработная плата	руб					I9			
		Раздел 6. Крыльца									
35.	6-20 I-20	Фундаменты крылец из БМ-I50	м3	0,44	32,50 I,55	0,76 0,23	I4	I	-	2,86 0,30	I -
36.	6-I28 I3-4	Стенки и ступени крылец из БМ-I50	м3	0,50	4I,I0 3,53	0,69 0,2I	2I	2	-	6,46 0,27	3 -
37.	II-69 II-3	Устройство покрытий цементных толщиной 20мм	I00 м2	0,05	84,70 I5,50	I,02 0,3I	4	I	-	28,50 0,40	I -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
38.	II-77 II-II	Железнение цементных покрытий	I00 м2	0,05	9,83 7,86	0,08 0,02	I	-	-	I2,60 0,03	I -
		Итого прямые затраты по разделу 6	руб				40	4			6
		в том числе:									
		Стоимость общестроительных работ	руб				40				
		Накладные расходы	руб				6				
		Сметная заработная плата в Н.Р.	руб					I			
		Плановые накопления	руб				3				
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб				49				
		Нормативная трудоемкость	чел.ч								6
		Сметная заработная плата	руб					5			
		Итого по разделу 6	руб				49				
		Нормативная трудоемкость	чел.ч								6

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Сметная заработная плата	руб				5			
		Итого прямые затраты по подземной части	руб			I606	I76	78 25		3I9 33
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ	руб			I606				
		Накладные расходы	руб			265				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р.	чел.ч							20
		Сметная заработная плата в Н.Р.	руб				46			
		Плановые накопления	руб			I48				
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб			20I9				
		Нормативная трудоемкость	чел.ч							372
		Сметная заработная плата	руб				247			
		Итого по подземной части	руб			20I9				

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Нормативная трудоемкость	чел.ч							372
		Сметная заработная плата	руб				247			
		Б. Надземная часть								
		Раздел 7. Стены								
39.	2I-I0 ВА-3864-4	Стены из сырцового кирпича	м3	85,I5	I0,65 6,I3	0,87 0,36	907	522	74 3I	2,50 0,46	2I3 39
40.	СММ 4-I	Стоимость глины	м3	95,37	5,58	-	532			
4I.	СММ 4-23	Стоимость песка	м3	3,24	7,56	-	24			
42.	пIчП	Стоимость перемычек	м3	0,60	I43	-	86			
43.	8-59 7-3	Армирование кладки стен и других конструкций	т	0,39	42I,0 27,80	I,38 0,4I	I65	II	- -	54,30 0,53	2I -
44.	I0-28 4-I	Установка элементов каркасов из брусьев	м3	0,60	II0,0 I2,90	I,30 0,39	66	8	I -	24,0 0,50	I4 -
45.	I0-20I	Огнезащита деревянных									

I	2	3		4	5	6	7	8	9	I0	II
	37-I	конструкций, фермы, арки, балки, стропила, мауэрлаты	м3	0,60	3,48 0,46	0,I3 0,04	2	-	-	0,87 0,05	I -
46.	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 7	руб				I750	539	75 3I		245 39
		в том числе:									
		Стоимость общестроительных работ	руб				I750				
		Накладные расходы	руб				289				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р.	чел.ч								25
		Сметная заработная плата в Н.Р.	руб					50			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Плановые накопления руб				I63				
		Всего, стоимость общестроительных работ руб				2202				
		Нормативная трудоемкость чел.ч								309
		Сметная заработная плата руб					620			
		Итого по разделу 7 руб				2093				
		Нормативная трудоемкость чел.ч								309
		Сметная заработная плата руб					620			
		Раздел 8. Покрытие								
47.	I0-53 9-4	Устройство перекрытий с укладкой балок с прокладкой I слоя толя м2	I25,20	3,62 / 0,6I	0,I2 / 0,04	453	76	I5 / 5	I,I4 / 0,05	I43 / 6
48.	II4-I23	Плиты теплоизоляционные минераловатные на синтетическом связующем полужесткие и жесткие ГОСТ 9573-72 MI00 м3	7,5I	20,40	-	I53				

I	2	3		4	5	6	7	8	9	I0	II
49.	I0-70	Установка стропил	м3	2,I9	II2,0 I2,60	2,I0 0,63	245	28	4 I	23,80 0,8I	52 2
50.	I0-28 4-I	Установка элементов каркасов из брусьев	м3	0,48	II0,0 I2,90	I,30 0,39	53	6	-	24,0 0,50	I2 -
5I.	I0-29 4-2	Установка элементов каркасов из бревен и пластин	м3	0,I9	64,0 II,60	I,30 0,40	I2	2	-	2I,50 0,52	4 -
52.	I0-20I 37-I	Огнезащита деревянных конструкций, фермы, арки, балки, стропила, мауэрлаты	м3	2,86	3,48 0,46	0,I3 0,04	I0	I	-	0,87 0,05	2 -
53.	I0-208 39-2	Антисептирование пастами перекрытий по открытым прогонам	I0м2	I2,52	8,0 0,53	0,03 0,0I	I00	7	-	I,0 0,0I	I3 -
54.	I0-64 I0-3	Подшивка потолков древесно-волокнистыми твердыми плитами толщиной 4 мм	м2	I45,20	I,38 0,40	0,02 0,0I	200	58	2 I	0,7I 0,0I	I03 I
55.	I0-28	Установка элементов									

I	2	3		4	5	6	7	8	9	I0	II
	4-I	каркасов из брусьев	м3	0,I2	II0,0 I2,90	I,30 0,39	I3	2	-	24,0 0,50	3 -
56.	I0-20I 37-I	Огнезащита деревянных конструкций, фермы, арки, балки, стропила, мауэрлаты	м3	0,I2	3,48 0,46	0,I3 0,04	I	-	-	0,87 0,05	-
57.	I0-70 II-I	Устройство сейсмопояса	м3	I,45	II2,0 I2,60	2,I0 0,63	I62	I8	3 I	23,80 0,8I	35 I
58.	I0-20I 37-I	Огнезащита деревянных конструкций, фермы, арки, балки, стропила, мауэрлаты	м3	I,45	3,48 0,46	0,I3 0,04	5	I	-	0,87 0,05	I -
59.	III-342	Поковки простые строительные (скобы, закрепы, хомуты и т.п.) массой до I,6 кг	кг	7,I4	0,32	-	2				
60.	2I-I06 ВА-3864-4	Смазка по перекрытию глиносаманная	м2	I25,20	0,II 0,I0	0,0I -	I4	I3	I -	I,30 -	I63 -
6I.	СММ 4-I	Стоимость глины	м3	2,0	5,58	-	II				

I	2	3		4	5	6	7	8	9	I0	II
62.	СММ 4-23	Стоимость песка	м3	0,99	7,56	-	7				
63.	I0-28 4-I	Установка элементов каркасов из брусьев	м3	I,53	II0,0 / I2,90	I,30 / 0,39	I68	20	2 / I	24,0 / 0,50	37 / I
64.	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
65.	I0-20I 37-I	Огнезащита деревянных конструкций, фермы, арки, балки, стропила, мауэрлаты	м3	2,84	3,48 / 0,46	0,I3 / 0,04	I0	I	-	0,87 / 0,05	2 / -
66.	I0-70 II-I	Установка стропил	м3	2,I2	II2,0 / I2,60	2,I0 / 0,63	237	27	4 / I	23,80 / 0,8I	50 / 2
67.	I0-20I 37-I	Огнезащита деревянных конструкций, фермы, арки, балки, стропила, мауэрлаты	м3	2,I2	3,48 / 0,46	0,I3 / 0,04	7	I	-	0,87 / 0,05	2 / -
68.	I0-50 9-I	Устройство перекрытий с укладкой балок по каменным стенам с на-									

I	2	3		4	5	6	7	8	9	I0	II
		катом из щитов	м2	35,40	4,92 0,50	0,I4 0,04	I74	I8	5 I	0,94 0,05	33 2
69.	I0-208 39-2	Антисептирование пастами перекрытий по открытым прогонам	I0м2	3,54	8,0 0,53	0,03 0,0I	28	2	-	I,0 0,0I	4 -
70.	I0-22 3-5	Устройство фронтонов	м2	6,04	3,03 0,39	0,04 0,0I	I8	2	-	0,72 0,0I	4 -
7I.	I0-23 3-6	Устройство карнизов	м2	23,20	3,04 0,80	0,03 0,0I	7I	I9	-	I,53 0,0I	36 -
72.	I0-205 38-2	Антисептирование водными растворами перегородок	I0м2	2,92	6,64 0,39	0,04 0,0I	I9	I	-	0,74 0,0I	2 -
73.	I2-267 6-I	Устройство кровель из волнистых асбестоцементных листов обыкновенного профиля по деревянной обрешетке с ее устройством	I00 м2	2,I9	2I3,0 24,50	3,50 I,05	466	54	7 2	43,90 I,35	96 3
74.	I0-203	Огнезащита деревянных									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
	37-3	конструкций, обрешетка под кровлю покрытий и настилы по фермам I00 м2	2,I9	II,0 I,60	0,40 0,I2	24	4	I -	3,03 0,I5	7 -
75.	I0-45 3-6	Устройство двери ИД-I м2	0,48	4,9I 0,60	0,06 0,02	2	-	-	I,I5 0,03	I -
76.	I0-I07 20-5	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 -
77.	I0-88 I5-2	Установка приборов оконных шт	I,0	0,24 0,24	-	I	-	-	0,46 -	-
78.	III-448--I	Скобяные изделия для дверей входных в помещение однопольных комп	I,0	2,97	-	3				
79.	I5-56 I59-I	Облицовка мрамором или травертином толщиной 25 мм многогранных колонн при числе плит в I м2 до 6 м2	0,96	I5,52 I3,50	0,05 0,02	I5	I3	-	I9,40 0,03	I9 -

I	2	3		4	5	6	7	8	9	I0	II
		Итого прямые затраты по разделу 8	руб				2769	389	46 I4		853 I9
		в том числе:									
		Стоимость общестроительных работ	руб				2769				
		Накладные расходы	руб				458				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р.	чел.ч								39
		Сметная заработная плата в Н.Р.	руб					8I			
		Плановые накопления	руб				258				
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб				3485				
		Нормативная трудоемкость	чел.ч								9II
		Сметная заработная плата	руб					484			
		Итого по разделу 8	руб				3485				
		Нормативная трудоемкость	чел.ч								9II

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Сметная заработная плата руб					484			
		Раздел 9. Перегородки								
80.	II-II I-II	Бетонная подготовка под перегородки м3	I,I5	29,30 / I,62	-	34	2	-	2,90 / -	3 / -
8I.	8-I65 I7-I	Перегородки из гипсовых плит в I слой, толщиной до I00 мм, при высоте этажа до 4 м I00 м2	0,3I	88,30 / 55,50	7,36 / 2,2I	27	I7	3 / I	I03,0 / 2,85	32 / I
82.	ССЦ 3-I74	Стоимость перегородок м2	3I,20	4,07	-	I27				
83.	8-43 5-8	Перегородки из керамического кирпича, армированные, толщиной в I/2 кирпича, при высоте этажа до 4 м I00 м2	0,I3	496,0 / 74,0	7,70 / 2,3I	64	I0	I / -	I37,0 / 2,98	I8 / -
84.	7-283 I7-I	Установка стальных накладок т	0,04	362,0 / 92,0	8,0 / 2,40	I4	4	-	I4I,0 / 3,I0	6 / -
85.	I47-29	Металлизация закладных и анкерных деталей и								

I	2	3		4	5	6	7	8	9	I0	II
		выпусков арматуры	I00 кг	0,35	I7,30	-	6				
86.	I0-28	Установка элементов каркасов из брусьев	м3	0,02	II0,0 I2,90	I,30 0,39	2	-	-	24,0 0,50	-
87.	I0-20I	Огнезащита деревянных конструкций, фермы, арки, балки, стропила, мауэрлаты	м3	0,02	3,48 0,46	0,I3 0,04	I	-	-	0,87 0,05	-
88.	8-59	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 9	руб				283	34	4 I		60 I
		в том числе:									
		Стоимость общестроительных работ	руб				283				
		Накладные расходы	руб				47				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р.	чел.ч								4
		Сметная заработная плата	руб					8			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Плановые накопления руб				27				
		Всего, стоимость общестроительных работ руб				357				
		Нормативная трудоемкость чел.ч								65
		Сметная заработная плата руб					43			
		Итого по разделу 9 руб				357				
		Нормативная трудоемкость чел.ч								65
		Сметная заработная плата руб					43			
		Раздел I0. Окна								
89.	I0-72 I3-I	Установка оконных блоков в каменных стенах с переплетами спаренными площадь проемов до 2 м2 м2	36,30	3,0I 0,93	0,30 0,09	I09	34	II 3	I,60 0,I2	58 4
90.	I22-I2	Блоки оконные двухстворные с форточными створками марка ОС I2-I5, ОСI5-I2 м2	I8,8I	I8,40	-	346				

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
9I.	I22-I3	Блоки оконные двухстворные с форточными створками марка ОСI5-I5, ОСI8-I3,5, ОСI5-I3,5,ОСI8-I5 м2	I5,54	I7,60	-	274				
92.	I22-7	Блоки оконные одностворные с форточными створками марка ОСI5-9, ОСI8-9 м2	I,53	I8,50	-	28				
93.	I22-I93	Переплеты оконные фрамужные для общественных зданий м2	0,42	7,42	-	3				
94.	III-395	Прибор фрамужный ПФ-2-2 шт	I,0	I,23	-	I				
95.	III-428	Скобяные изделия для блоков оконных со спаренными и одинарными переплетами жилых зданий для двухстворных переплетов с форточкой высотой до I,5 м комп	I8,0	2,I5	-	39				
96.	I0-I03 I9-2	Установка деревянных подоконных досок в каменных стенах при высоте проема до 2м м2	35,88	0,92 0,34	0,03 0,0I	33	I2	I -	0,59 0,0I	2I -
97.	I22-358	Доски подоконные тол-								

I	2	3		4	5	6	7	8	9	I0	II
		щиной 34 мм, шириной I44 мм марка ПД7-I4,ПД8-I4, ПДI0-I4,ПДI3-I4,ПДI4-I4, ПДI6-I4	м	26,55	I,I7	-	3I				
98.	I5-707 20I-2	Остекление деревянных оконных переплетов в жилых и общественных каменных зданиях спаренных переплетов оконным стеклом 3 мм	I00 м2	0,36	242,0 25,20	I,50 0,45	87	9	-	46,90 0,58	I7 -
99.	I5-705 20I-I-35	Остекление деревянных оконных переплетов в жилых и общественных каменных зданиях одинарных переплетов оконным стеклом 3 мм	I00 м2	-	I2I,0 I2,50	0,50 0,24	-	-	-	22,80 0,3I	-
		Итого прямые затраты по разделу I0	руб				95I	55	I2 3		96 4
		в том числе:									
		Стоимость общестроительных работ	руб				95I				
		Накладные расходы	руб				I56				

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. чел.ч								I4
		Сметная заработная плата в Н.Р. руб					28			
		Плановые накопления руб				88				
		Всего, стоимость общестроительных работ руб				II95				
		Нормативная трудоемкость чел.ч								II4
		Сметная заработная плата руб					86			
		Итого по разделу I0 руб				II95				
		Нормативная трудоемкость чел.ч								II4
		Сметная заработная плата руб					86			
		Раздел II. Двери								
I00.	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

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I0I.	I0-I40 26-I	Конопатка дверных коробок паклей в наружных стенах каменных площадь проема до 3 м2 м2	5,85	I,34 / 0,20	-	8	I	-	0,36 / -	2 / -
I02.	I0-I07 20-3	Установка дверных блоков в перегородках и деревянных нерубленных стенах площадь проема до 3 м2 м2	9,I6	2,0 / 0,67	0,I3 / 0,04	I8	6	I / -	I,I6 / 0,05	II / -
I03.	I22-22I	Блоки дверные однопольные с полотнами под остекление марка Д02I-I0С, Д024-I0С м2	2,05	8,76	-	I8				
I04.	I22-2I9	Блоки дверные однопольные с глухими полотнами марка ДГ2I-I0С,ДГ2I-I2С, ДГ24-I0С,ДГ24-I2С м2	2,0	I3,50	-	27				
I05.	I22-2I8	Блоки дверные однопольные с глухими полотнами марка ДГ2I-8С,ДГ2I-9С "	I0,80	I4,20	-	I53				
I06.	I22-224	Блоки дверные двупольные с полотнами под остекление марка Д02I-I3С м2	2,63	9,79	-	26				

I	2	3		4	5	6	7	8	9	I0	II
I07.	I22-2I7	Блоки дверные однопольные с глухими полотнами марка ДГ2I-7С	м2	5,56	I5,0	-	83				
I08.	I0-72 I3-I	Установка оконных блоков в каменных стенах с переплетами спаренными площадь проемов до 2 м2	м2	0,42	3,0I 0,93	0,30 0,09	I	-	-	I,60 0,I2	I -
I09.	I22-I93	Переплеты оконные фрамужные для общественных зданий	м2	0,42	7,42	-	3				
II0.	I5-705 20I-I-35	Остекление деревянных оконных переплетов в жилых и общественных каменных зданиях одинарных переплетов оконным стеклом 3мм	I00 м2	-	I2I,0 I2,50	0,50 0,24	-	-	-	22,80 0,3I	-
III.	I5-723 20I-4-35	Остекление одинарных переплетов деревянных 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 II	руб				359	I5	6 2		27 2

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ	руб			359				
		Накладные расходы	руб			58				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р.	чел.ч							3
		Сметная заработная плата в Н.Р.	руб				I2			
		Плановые накопления	руб			34				
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб			45I				
		Нормативная трудоемкость	чел.ч							32
		Сметная заработная плата	руб				29			
		Итого по разделу II	руб			45I				
		Нормативная трудоемкость	чел.ч							32
		Сметная заработная плата	руб				29			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Раздел I2. Полы								
		Тип I49								
II2.	II-5 I-5	Устройство подстилающих слоев гравийных	м3	8,22	I2,80 / I,67	-	I05	I4	-	3,I6 / -	26 / -
II3.	II-62 9-2	Укладка по кирпичным прокладкам	I00 м2	I,03	I55,0 / 2I,40	2,35 / 0,70	I60	22	3 / I	39,30 / 0,90	40 / I
II4.	II-I82 27-I	Устройство покрытий дощатых толщиной 28 мм с шириной досок 88 и 98 мм	I00 м2	I,03	390,0 / 42,80	3,82 / I,I5	402	44	4 / I	78,20 / I,48	8I / 2
		Тип I80								
II5.	II-II I-II	Устройство подстилающих слоев бетонных БМ-I00	м3	0,32	29,30 / I,62	-	9	I	-	2,90 / -	I / -
II6.	II-I35 20-3	Устройство покрытий на цементном растворе из плиток керамических для полов, одноцветных с красителем	I00 м2	0,04	4I7,0 / 6I,40	4,52 / I,36	I7	2	-	I08,0 / I,75	4 / -

I	2	3		4	5	6	7	8	9	I0	II
		Тип I74									
II7.	II-II I-II	Устройство подстилающих слоев бетонных БМ-I00	м3	3,08	29,30 I,62	-	90	5	-	2,90 -	9 -
II8.	II-67 II-I	Устройство покрытий бетонных толщиной 30мм	I00 м2	0,39	I40,0 20,50	I,74 0,52	55	8	-	40,20 0,67	I6 -
II9.	II-68 К-2	Устройство покрытий бетонных толщиной 5мм	I00 м2	0,77	I5,80 0,59	0,28 0,08	I2	-	-	I,06 0,I0	I -
I20.	II-78 II-I2	Шлифовка бетонных и металлоцементных покрытий	I00 м2	0,39	9I,I0 47,70	I,30 0,39	36	I9	-	8I,I0 0,50	32 -
		Итого прямые затраты по разделу I2	руб				862	II5	7 2		208 3
		в том числе:									
		Стоимость общестроительных работ	руб				862				
		Накладные расходы	руб				I42				

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Нормативная трудоемкость в Н.Р.	чел.ч							I3
		Сметная заработная плата в Н.Р.	руб				26			
		Плановые накопления	руб			80				
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб			I084				
		Нормативная трудоемкость	чел.ч							224
		Сметная заработная плата	руб				I43			
		Итого по разделу I2	руб			I084				
		Нормативная трудоемкость	чел.ч							224
		Сметная заработная плата	руб				I43			
		Раздел I3. Внутренняя отделка								
I2I.	I5-564 I59-4	Улучшенная окраска колером масляным разбеленным по дереву дверных заполнений	I00 м2	0,06	80,0 / 50,80	0,08 / 0,02	5	3	-	88,70 / 0,03	5 / -

I	2	3		4	5	6	7	8	9	I0	II
I22.	I5-563 I59-3	Улучшенная окраска колером масляным разбеленным по дереву полов	I00 м2	I,03	7I,20 27,80	0,80 0,24	73	29	I -	49,20 0,3I	5I -
I23.	I5-562 I59-I	Улучшенная окраска колером масляным разбеленным по дереву потолков	I00 м2	I,45	82,50 38,80	I,I5 0,34	I20	56	I -	68,80 0,44	I00 I
I24.	I5-568 I59-8	Улучшенная окраска колером масляным разбеленным по штукатурке стен	I00 м2	0,28	76,70 27,80	0,80 0,24	2I	8	-	49,30 0,3I	I4 -
I25.	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	I00 м2	0,08	422,0 94,70	2,00 0,60	34	8	-	I70,0 0,77	I4 -
I26.	I5-273 55-5-I2	Штукатурка по камню и бетону внутренних поверхностей наружных									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		стен, когда остальные поверхности не оштукатуриваются цементным раствором улучшенная I00 м2	3,75	II4,0 55,70	8,0 4,32	428	209	30 I9	88,80 5,57	333 2I
I27.	I5-295 59-2	Отделка поверхностей стен и перегородок под окраску или оклейку обоями из блоков и плит "	0,62	30,70 I6,50	0,87 0,26	I9	I0	-	29,40 0,34	I8 -
I28.	I5-297 54-4	Отделка поверхностей потолков под окраску или оклейку обоями из плит "	I,45	20,70 I8,50	0,I5 0,04	30	27	-	29,80 0,05	43 -
I29.	I5-508 I53-I	Известковая окраска внутри помещений высотой до 4 м по штукатурке "	3,95	5,84 4,90	0,05 0,02	23	I9	-	9,70 0,03	38 -
		Наружная отделка								
I30.	I5-20I 5I-I	Штукатурка фасадов улучшенная цементно-известковым раствором по камню стен I00 м2	0,33	85,30 35,60	4,90 2,33	28	I2	2 I	57,40 3,0I	I9 I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I3I.	2I-I42 5-6	Штукатурка фасада цементно-глино-песчаным раствором м2	II5,36	0,34 / 0,33	0,0I / -	39	38	I / -	0,49 / -	57 / -
I32.	ЦММ	Стоимость глины м3	3,8I	5,58	-	2I				
I33.	ЦММ	Стоимость песка м3	I,85	7,56	-	I4				
I34.	I5-520 5-56-I	Окраска фасадов с лесов с подготовкой поверхности известковая I00 м2	I,64	4,62 / 3,40	0,38 / 0,II	8	6	-	6,I0 / 0,I4	I0 / -
I35.	I5-56I I59-I	Улучшенная окраска колером масляным разбеленным по дереву стен "	0,29	70,I0 / 3I,50	0,69 / 0,2I	20	9	-	56,0 / 0,27	I6 / -
I36.	I2-276 8-I	Устройство обрамлений на фасадах (наружные подоконники, пояски, балконы и др.) включая водосточные трубы из готовых элементов I00 м2	I,64	28,90 / 9,63	0,08 / 0,02	47	I6	-	7,90 / 0,03	I3 / -
		Итого прямые затраты по разделу I3 руб				930	450	35 / I7		73I / 23

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ	руб			930				
		Накладные расходы	руб			I56				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р.	чел.ч							I2
		Сметная заработная плата в Н.Р.	руб				29			
		Плановые накопления	руб			86				
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб			II72				
		Нормативная трудоемкость	чел.ч							766
		Сметная заработная плата	руб				496			
		Итого по разделу I3	руб			II72				
		Нормативная трудоемкость	чел.ч							766
		Сметная заработная плата	руб				496			
		Итого прямые затраты по надземной части	руб			78I8	I597	I85		2220
								70		9I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ	руб			78I8				
		Накладные расходы	руб			I292				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р.	чел.ч							II0
		Сметная заработная плата в Н.Р.	руб				234			
		Плановые накопления	руб			727				
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб			9837				
		Нормативная трудоемкость	чел.ч							242I
		Сметная заработная плата	руб				I90I			
		Итого по надземной части	руб			9837				
		Нормативная трудоемкость	чел.ч							242I
		Сметная заработная плата	руб				I90I			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Итого прямые затраты по смете	руб			9544	I773	263 95		2539 I24
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ	руб			9544				
		Накладные расходы	руб			I574				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р.	чел.ч							I30
		Сметная заработная плата в Н.Р.	руб				280			
		Плановые накопления	руб			889				
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб			I2000				
		Нормативная трудоемкость	чел.ч							2793
		Сметная заработная плата	руб				2I48			
		Итого по смете	руб			I2000				
		Нормативная трудоемкость	чел.ч							2793
		Сметная зарплата	руб				2I48			

Составил Г.Рогалев

Проверила И.Кавалерова

шв

Альбом IУ
ТП I44-000-966с.93
(обозначение ТПД)

Форма № 4

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-2

(локальный сметный расчет)

К типовому проекту (типовым проектным решениям) одноэтажный одноквартирный 5-комнатный жилой дом
(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 0,323 тыс. руб.
Нормативная трудоемкость I6 чел.-ч
Трудозатраты построечные _____ чел.-ч
Сметная заработная плата 0,0I3 тыс. руб.

Строит.объем-I45,23м2,цена единицы-2,22 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
I.	I6-4I 7-3	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных оцинкованных труб для водоснабжения, диаметром I5 мм м	7,50	I,I9 0,23	0,0I -	9	2	-	0,37 -	3 -
2.	I6-43 7-3	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных оцинкованных труб для водоснабжения, диаметром 25 мм м	4,0	I,33 0,23	0,0I -	5	I	-	0,37 -	I -

I	2	3		4	5	6	7	8	9	I0	II
3.	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 / -
4.	I6-2I9 22	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметром до 50 мм	I00м	0,I5	3,94 / 3,73	-	I	I	-	5,I6 / -	I / -
5.	I6-269 24-8	Гильза из труб ПНД I25	м	0,60	3,45 / 0,76	0,05 / 0,02	2	-	-	I,25 / 0,03	I / -
6.	I6-I85 I6-2	Установка кранов поливочных диаметром 25 мм	шт	2,0	2,07 / 0,I9	0,0I / -	4	-	-	0,3I / -	I / -
7.	I30-I484	Рукава резинотканевые напорно-всасывающие для воды давлением I МПА, диаметром 25мм	м	60,0	2,23	-	I34				
8.	I30-85	Вентили проходные муф-									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		товые I5Ч8Р2 для воды, давлением I,6 МПА, диаметром I5 мм шт	I,0	I,25	-	I				
9.	I6-326 20-I	Установка счетчиков холодной воды крыльчатых марки ВСКМ-I9/404 Iсч	I,0	54,0 / 0,26	0,0I / -	54	-	-	0,44 / -	-
I0.	I8-227 I5-3	Установка манометров с трехходовым краном и трубкой сифоном комп	I,0	4,43 / 0,20	0,0I / -	4	-	-	0,32 / -	-
II.	I30-2366	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСТ3СПА, ВСТ3СП3, давлением 6 кгс/см2, диаметром 25 мм шт	2,0	0,55	-	I				
I2.	22-429 29-I	Приварка фланца шт	I,0	0,46 / 0,22	0,23 / 0,07	I	-	-	0,35 / 0,09	-
I3.	22-365 23-I	Установка полиэтиленовых фасонных частей: отводов, колен, патрубков, переходов I0 шт	0,I0	4,08 / 2,3I	I,5I / 0,45	I	-	-	3,89 / 0,58	-
I4.	508-80475	Стоимость полиэтилено-								

I	2	3		4	5	6	7	8	9	I0	II
	доп. п.I-I4 К-I,I2	вых фасонных частей	т	0,0I	4I00,0	-	4I				
I5.	I5-6I4 I64-8	Масляная окраска белилами с добавлением колера стальных переплетов, решеток, санитарно-технических приборов, труб диаметром менее 50 мм и т.п. за 2 раза	I00 м2	0,02	60,50 38,40	0,03 -	I	I	-	68,0 -	I -
		Итого прямые затраты по смете	руб				264	8	-		I2
		в том числе:									
		Стоимость общестроительных работ	руб				44				
		Накладные расходы	руб				7				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р.	чел.ч								I
		Сметная заработная плата в Н.Р.	руб					I			
		Плановые накопления	руб				4				

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб			55				
		Нормативная трудоемкость	чел.ч							2
		Сметная заработная плата	руб				2			
		Стоимость сантехнических работ	руб			220				
		Накладные расходы	руб			30				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р.	чел.ч							3
		Сметная заработная плата в Н.Р.	руб				4			
		Плановые накопления	руб			I8				
		Всего, стоимость сантехнических работ	руб			268				
		Нормативная трудоемкость	чел.ч							I4
		Сметная заработная плата	руб				II			
		Итого по смете	руб			323				

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Нормативная трудоемкость	чел.ч							I6
		Сметная заработная плата	руб				I3			

Составила Л.Балдина

Проверила И.Кавалерова

Альбом IУ
ТП I44-000-966с.93
(обозначение ТПД)

Форма № 4

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-3

(локальный сметный расчет)

К типовому проекту (типовым проектным решениям) одноэтажный одноквартирный 5-комнатный жилой дом
(наименование работ и затрат предприятия, комплекса или отдельных зданий и сооружений)

на горячий водопровод при поквартирном отоплении
(наименование работ и затрат)

Основание: чертежи № _____

Составлена в ценах 19 84 г.

Сметная стоимость 0,025 тыс. руб.
Нормативная трудоемкость 7 чел.-ч
Трудозатраты построечные _____ чел.-ч
Сметная заработная плата 0,005 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
I.	I6-4I 7-3	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных оцинкованных труб для водоснабжения, диаметром I5 мм м	I0,50	I,I9 0,23	0,0I -	I2	2	-	0,37 -	4 -
2.	I6-43 7-3	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных оцинкованных труб для водоснабжения, диаметром 25 мм м	3,50	I,33 0,23	0,0I -	5	I	-	0,37 -	I -

I	2	3		4	5	6	7	8	9	I0	II
3.	I30-2028	Вентили проходные муфтовые I5БIБК давлением I6 кгс/см2, диаметром 25 мм	шт	I,0	I,73	-	2				
4.	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 / -
5.	I5-6I4 I64-8	Масляная окраска белилами с добавлением колера стальных переплетов, решеток, санитарно-технических приборов, труб диаметром менее 50 мм и т.п. за 2 раза	I00 м2	0,02	60,50 / 38,40	0,03 / -	I	I	-	68,0 / -	I / -
		Итого прямые затраты по смете	руб				2I	5	-		7
		в том числе:									
		Стоимость общестроительных работ	руб				I				
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб				I				

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Нормативная трудоемкость	чел.ч							I
		Сметная заработная плата	руб				I			
		Стоимость сантехнических работ	руб			20				
		Накладные расходы	руб			3				
		Плановые накопления	руб			I				
		Всего, стоимость сантехнических работ	руб			24				
		Нормативная трудоемкость	чел.ч							6
		Сметная заработная плата	руб				4			
		Итого по смете	руб			25				
		Нормативная трудоемкость	чел.ч							7
		Сметная заработная плата	руб				5			

Составила Л.Балдина
Проверила И.Кавалерова

шв

Альбом IУ
ТП I44-000-966с,93

(обозначение ТПД)

Форма № 4

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-4

(локальный сметный расчет)

К типовому проекту (типовым проектным решениям) одноэтажный одноквартирный 5-комнатный жилой дом

(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,I80 тыс. руб.

Нормативная трудоемкость 23 чел.-ч

Трудозатраты построечные _____ чел.-ч

Сметная заработная плата 0,0I5 тыс. руб.

Строит.объем-I45,23 м2,цена единицы-I,24 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
I.	I6-33 6-I	Прокладка труб ТКР-ПНД-50 м	3,0	I,0I 0,38	-	3	I	-	0,6I -	2 -
2.	I6-34 6-2	То же, д-I00 м	II,50	I,87 0,37	0,0I -	22	4	-	0,58 -	7 -
3.	I6-270 24-9	Гильзы из труб ПНД-225 м	3,0	4,80 0,77	0,05 0,02	I4	2	-	I,28 0,03	4 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
4.	I7-22 I-5	Установка умывальников фаянсовых, фарфоровых и полуфарфоровых со смесителем с нижней камерой смешивания прямоугольных со спинкой, размером 550х420хI50 мм комп	I,0	I8,50 I,37	0,07 0,02	I9	I	-	2,I9 0,03	2 -
5.	I7-58 4-I	Установка унитазов фаянсовых, фарфоровых и полуфарфоровых тарельчатых с цельноотлитой полочкой, со смывным бачком непосредственно присоединенным к унитазу типа ТП-ПВ и ТП-КВ со смывным бачком с боковым пуском комп	I,0	2I,20 I,49	0,I3 0,04	2I	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	I3,20 I,I4	0,05 0,02	I3	I	-	I,83 0,03	2 -
7.	I7-4 I-I	Установка ванн купальных прямобортных чугунных эмалированных без								

I	2	3		4	5	6	7	8	9	I0	II
		смесителя В4М-I700	комп	I,0	55,80 I,84	0,3I 0,09	56	2	-	3,09 0,I2	3 -
		Итого прямые затраты по смете	руб				I48	I2	-		22
		в том числе:									
		Стоимость сантехнических работ	руб				I48				
		Накладные расходы	руб				I9				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р.	чел.ч								I
		Сметная заработная плата в Н.Р.	руб					3			
		Плановые накопления	руб				I3				
		Всего, стоимость сантехнических работ	руб				I80				
		Нормативная трудоемкость	чел.ч								23
		Сметная заработная плата	руб					I5			
		Итого по смете	руб				I80				
		Нормативная трудоемкость	чел.ч								23
		Сметная зарплата	руб					I5			

Составила Л.Балдина
Проверила И.Кавалерова

шв

Альбом IУ
ТП I44-000-966с.93
(обозначение ТПД)

Форма № 4

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-5

(локальный сметный расчет)

К типовому проекту (типовым проектным решениям) одноэтажеый одноквартирный 5-комнатный жилой дом
(наименование работ и затрат предприятия, комплекса или отдельных зданий и сооружений)

на на вентиляцию
(наименование работ и затрат)

Основание: чертежи № _____

Составлена в ценах 19 84 г.

Сметная стоимость 0,09I тыс. руб.
Нормативная трудоемкость 30 чел.-ч
Трудозатраты построечные _____ чел.-ч
Сметная заработная плата 0,0I8 тыс. руб.

Строит.объем - I45,23 м2, цена единицы-0,63руб.

№ 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.	20-407 7-I	Установка решеток жалюзийных стальных регулирующих Р I50 размером I00х200 мм Iшт	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 200х200 мм Iшт	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.	20-3 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 / -
4.	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 / -
		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
		Сметная заработная плата	руб					I0			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Итого по разделу I руб				28				
		Нормативная трудоемкость чел.ч								I5
		Сметная заработная плата руб					I0			
		Раздел 2. Строительные работы								
5.	I4-2I I0-5	Устройство вытяжных вентиляционных шахт с индивидуальным ручным открытием клапана в зданиях с чердачным помещением и внутренним сечением шахт 200х200 мм I0м2	0,36	I35,06 20,58	I,68 0,50	49	7	-	38,95 0,65	I4 -
6.	I5-6I2 I64-2	Масляная окраска белилами с добавлением 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				50	7	-		I4
		в том числе:								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Стоимость общестроительных работ	руб			50				
		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			63				
		Нормативная трудоемкость	чел.ч							I5
		Сметная заработная плата	руб				8			
		Итого по разделу 2	руб			63				
		Нормативная трудоемкость	чел.ч							I5
		Сметная заработная плата	руб				8			
		Итого прямые затраты по смете	руб			74	I7			29

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ	руб			50				
		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			63				
		Нормативная трудоемкость	чел.ч							I5
		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			9I				
		Нормативная трудоемкость	чел.ч							30
		Сметная заработная плата	руб				I8			

Составила Л.Балдина

Проверила И.Кавалерова

шв

Альбом IУ
ТП I44-000-966с.93

(обозначение ТПД)

Форма № 4

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-6

(локальный сметный расчет)

К типовому проекту (типовым проектным решениям) одноэтажный одноквартирный 5-комнатный жилой дом
(наименование работ и затрат предприятия, комплекса или отдельных зданий и сооружений)

на отопление
(наименование работ и затрат)

Основание: чертежи № _____

Составлена в ценах 19 84 г.

Сметная стоимость 0,593 тыс. руб.
Нормативная трудоемкость 7I чел.-ч
Трудозатраты построечные _____ чел.-ч
Сметная заработная плата 0,049 тыс. руб.
Строит.объем-I45,23 м2,цена единицы-4,08 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.	I6-36 7-I	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром 20 мм м	54,0	0,9I 0,2I	0,0I -	49	II	I -	0,35 -	I9 -
2.	I6-38 7-I	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		неоцинкованных труб для отопления, диаметром 32 мм м	9,0	I,I4 0,2I	0,0I -	I0	2	-	0,35 -	3 -
3.	I6-2I9 22	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметром до 50 мм I00м	0,63	3,94 3,73	-	2	2	-	5,I6 -	3 -
4.	I8-II6 5-2	Установка конвекторов отопительных настенных типа КН-20-П, КН-20-К с кожухом экм	I9,0	5,I2 0,22	0,03 0,0I	97	4	-	0,38 0,0I	7 -
5.	I30-I06	Вентили проходные муфтовые I5КЧI8П2 для воды, давлением I,6 МПА, диаметром 32 мм шт	2,0	2,53	-	5				
6.	I30-I04	Вентили проходные муфтовые I5КЧI8П2 для воды, давлением I,6 МПА, диаметром 20 мм шт	I,0	I,69	-	2				
7.	I30-I03	Вентили проходные муфтовые I5КЧI8П2 для во-								

I	2	3		4	5	6	7	8	9	I0	II
		ды, давлением I,6 МПА, диаметром I5 мм	шт	3,0	I,47	-	4				
8.	I30-2059	Вентили проходные фланцевые I5С27НЖI давлением 64 кгс/см2, диаметром 32 мм	шт	2,0	I9,80	-	40				
9.	I8-229 I5-5	Установка кранов воздушных радиаторных	комп	2,0	0,49 / 0,08	-	I	-	-	0,I3 / -	-
I0.	I8-226 I5-2	Установка манометров с трехходовым краном	комп	2,0	3,9I / 0,I4	0,0I / -	8	-	-	0,22 / -	-
II.	I8-228 I5-4	Установка термометров в оправе прямых или угловых	комп	2,0	2,4I / 0,20	-	5	-	-	0,3I / -	I / -
I2.	I8-I84 II-I	Установка грязевиков из стальных труб наружным диаметром патрубка 45 мм	шт	2,0	20,60 / 2,39	0,25 / 0,08	4I	5	-	3,97 / 0,I0	8 / -
I3.	I30-2336	Счетчики холодной воды крыльчатые ВСКМ-I0/32Ч	шт	I,0	52,0	-	52				

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I4.	I6-325 20-I	Установка счетчиков холодной воды крыльчатых марки ВСКМ-I0/324 Iсч	I,0	52,30 / 0,26	0,0I / -	52	-	-	0,44 / -	-
		Итого прямые затраты по разделу I руб				368	24	I		4I
		в том числе:								
		Стоимость сантехнических работ руб				368				
		Накладные расходы руб				48				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. чел.ч								4
		Сметная заработная плата в Н.Р. руб					7			
		Плановые накопления руб				33				
		Всего, стоимость сантехнических работ руб				449				
		Нормативная трудоемкость чел.ч								45
		Сметная заработная плата руб					3I			

I	2	3		4	5	6	7	8	9	I0	II
		Итого по разделу I	руб				449				
		Нормативная трудоемкость	чел.ч								45
		Сметная заработная плата	руб					3I			
		Раздел 2. Строительные работы									
I5.	I3-I2I I5-6	Огрунтовка поверхностей за первый и каждый последующий раз грунтовкой ГФ-02I	I00 м2	0,02	7,7I 2,05	0,20 0,06	I	-	-	3,I0 0,08	-
I6.	I3-I53 I8-6	Окраска поверхностей эмалями ПФ-I33	I00 м2	0,03	I0,30 I,5I	0,I2 0,04	I	-	-	2,30 0,05	-
I7.	26-I5 4-2	Изоляция горячих поверхностей трубопроводов шнуром минераловатным или жгутом	м3	0,09	22,70 2I,80	0,33 0,I0	2	2	-	4I,0 0,I3	4 -
I8.	II4-I79	Ровинг из стеклянных нитей ГОСТ I7I39-79 РБН I3-2400, РБН I3-2520, РБН I3-2640	т	0,09	995,0	-	90				

I	2	3		4	5	6	7	8	9	I0	II
I9.	26-84 I5-6	Покрытие поверхности изоляции трубопроводов стеклопластиком конструкционным	I00 м2	0,05	I79,0 92,I0	0,86 0,26	9	5	-	I58,0 0,34	8 -
20.	II4-I90	Стеклопластик рулонный ТУ 6-II-I45 80 РСТ-Х-Н	I000 м2	-	I0I0,0	-	-	-			
2I.	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	0,04	60,50 38,40	0,03 -	2	2	-	68,0 -	3 -
22.	I5-68I I70-I	Окраска радиаторов красками масляными цветными, готовыми к применению за 2 раза	I00 м2	0,24	43,80 25,80	0,03 0,0I	II	6	-	4I,20 0,0I	I0 -
		Итого прямые затраты по разделу 2	руб				II6	I5	-		25
		в том числе:									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO	II
		Стоимость общестроительных работ	руб			II6				
		Накладные расходы	руб			I8				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р.	чел.ч							I
		Сметная заработная плата в Н.Р.	руб				3			
		Плановые накопления	руб			I0				
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб			I44				
		Нормативная трудоемкость	чел.ч							26
		Сметная заработная плата	руб				I8			
		Итого по разделу 2	руб			I44				
		Нормативная трудоемкоть	чел.ч							26
		Сметная заработная плата	руб				I8			
		Итого прямые затраты по смете	руб			484	39	I		66
		в том числе:								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Стоимость общестроительных работ	руб			II6				
		Накладные расходы	руб			I8				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р.	чел.ч							I
		Сметная заработная плата в Н.Р.	руб				3			
		Плановые накопления	руб			I0				
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб			I44				
		Нормативная трудоемкость	чел.ч							26
		Сметная заработная плата	руб				I8			
		Стоимость сантехнических работ	руб			368				
		Накладные расходы	руб			48				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р.	чел.ч							4
		Сметная заработная плата в Н.Р.	руб				7			
		Плановые накопления	руб			33				

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Всего, стоимость сантехнических работ	руб			449				
		Нормативная трудоемкость	чел.ч							45
		Сметная заработная плата	руб				3I			
		Итого по смете	руб			593				
		Нормативная трудоемкость	чел.ч							7I
		Сметная заработная плата	руб				49			
		Составила				Л.Балдина				
		Проверила				И.Кавалерова				

шв

Альбом IУ
ТП I44-000-966с.93
(обозначение ТПД)

Форма № 4

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-7
(локальный сметный расчет)

К типовому проекту (типовым проектным решениям) одноэтажный одноквартирный 5-комнатный жилой дом
(наименование работ и затрат предприятия, комплекса или отдельных зданий и сооружений)

на газоснабжение сжиженным газом
(наименование работ и затрат)

Основание: чертежи № _____

Составлена в ценах 19 84 г.

Сметная стоимость 0,I4I тыс. руб.
Нормативная трудоемкость I4 чел.-ч
Трудозатраты построечные _____ чел.-ч
Сметная заработная плата 0,0I0 тыс. руб.
Строит.объем-I45,23 м2, цена единицы-0,97 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
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.I42I) с духовым шкафом шт	I,0	44,70	-	45				
3.	I9-77 I4-2	Установка баллонов для сжиженного газа в шкафу при								

I	2	3		4	5	6	7	8	9	I0	II
		количестве баллонов до 2	I,0	52,I0	0,45	52	2	-	2,9I	3
			шт	I,80	0,I4				0,I8	-
4.	608-I504	Стоимость брусков	м3	0,04	43,40	-	2				
5.	I6-36 7-I	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных трубдля отопления, диаметром 20 мм	м	5,0	0,9I	0,0I	5	I	-	0,35	2
					0,2I	-				-	-
6.	I6-60 8-4	Футляр из трубы д-I59	м	0,30	0,93	0,09	I	-	-	I,24	-
					0,74	0,03				0,04	
7.	I9-73 I2-I	Пневматическое испытание газопроводов	м	5,0	0,29	-	I	I	-	0,35	2
					0,25					-	-
8.	I9-4I 5-I	Установка регуляторов давления газа диаметром до 50 мм	шт	I,0	6,48	0,85	6	3	I	4,27	4
					2,73	0,26			-	0,34	-
9.	I30-I460	Регуляторы давления РДСТ-I,2	шт	I,0	2,45	-	2				
		Итого прямые затраты по смете	руб				II6	8	I		I2

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ	руб			2				
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб			2				
		Стоимость сантехнических работ	руб			II4				
		Накладные расходы	руб			I5				
		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			I39				
		Нормативная трудоемкость	чел.ч							I4
		Сметная заработная плата	руб				I0			
		Итого по смете	руб			I4I				
		Нормативная трудоемкость	чел.ч							I4

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO	II
		Сметная заработная плата	руб				IO			
			Составила				Л.Балдина			
			Проверила				И.Кавалерова			

шв

Альбом IУ
ТП I44-000-966с,93

(обозначение ТПД)

Форма № 4

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-8

(локальный сметный расчет)

К типовому проекту (типовым проектным решениям) одноэтажный одноквартирный 5-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 0,266 тыс. руб.
Нормативная трудоемкость 76 чел.-ч
Трудозатраты построечные _____ чел.-ч
Сметная заработная плата 0,048 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 2I-27	Монтаж электропроводки в 5-ти комнатной квартире кирпичного дома квар.	I,0	4I,0 I9,20	0,I4 0,09	4I	I9	-	32,64 0,I2	33 -
2.	2I-5I	Щиток квартирный ЩКИ8502 УХЛЧ Iст-этаж	I,0	4,43 3,03	0,I4 0,09	4	3	-	5,I8 0,I2	5 -
3.	2I-67	Указатель световой шт	I,0	2,55 I,84	-	3	2	-	3,3I -	3 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
4.	2I-59	Монтаж светильников с лампами накаливания в лестничных клетках, карманах, мусоросборниках, входах в секции кирпичных домах св.точка	I5,0	2,36 I,07	0,23 0,I6	35	I6	3 2	I,92 0,2I	29 3
		Материалы, не учтенные ценником								
5.	I5I7 доп. п.6	Щиток квартирный ЩКИ 8502 УХЛЧ шт	I,0	45,08	-	45				
6.	I507-5I32	Светильник сельскохозяйственный 60 МУЗ шт	3,0	I,35	-	4				
7.	I507-I057	Светильник подвесной НПП03-I00 00IУЗ ОСТ I6,0.0,46-79 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 220 В укомплектован звонковой кнопкой корпус пластмассовый двухцветный типа ЗП шт	I,0	I,80	-	2				
I0.	Пр-т	Розетка штепсельная								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
	092	РШ-Ц-20 С-02-I0/220	шт	2,0	I,8I	-	4			
II.	I52-I96	сеч.2х2,0 мм2	I000м	0,I5	49,20	-	7			
I2.	I52-I99	сеч.3х2,0 мм2	"	0,0I	7I,0	-	I			
I3.	I52-200	Провода силовые для электрических установок с поливинилхлоридной изоляцией ГОСТ 6323-79 на напряжение до 380В с алюминиевыми жилами, плоские, с разделительным основанием для неподвижной открытой прокладки, марки АППА, с числом жил и сечением 3х4 мм2	I000м	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 660В трехжильные с алюминиевыми жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, марки АВВГ, с числом жил и сечением 2х6 мм2	I000м	0,02	225,0	-	5			
I7.	Пр-т 092	Патрон подвесной	шт	3,0	0,72	-	2			

I	2	3		4	5	6	7	8	9	I0	II
I8.	Пр-т 092	Патрон стенной	шт	2,0	0,72	-	I				
I9.	Пр-т 092	Розетка штепсельная для скрытой установки	шт	I7,0	I,02	-	I7				
20.	Пр-т 092	То же, сдвоенная	шт	2,0	I,5I	-	3				
2I.	2405-I368	Коробки ответвительные УI94МХЛ2 ТУ 36-I882-82, изм.НР2-78	I000 шт	0,03	43,28		I				
22.	2405 доп. п.I0	Коробка КУВ-IМУУЛ3	шт	36,0	0,08	-	3				
23.	Пр-т 092	Выключатель однополюсный	шт	7,0	0,9I	-	6				
24.	Пр-т 092	То же, сдвоенный	шт	4,0	I,5I	-	6				
25.	Пр-т 092	То же, брызгозащищенный	шт	4,0	I,3I	-	5				
		Итого прямые затраты по разделу I	руб				2I3	40	3/2		70/3

в том числе:

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Стоимость монтажных работ	руб			I30				
		Плановые накопления	руб			7				
		Всего, стоимость монтажных работ	руб			I37				
		Стоимость общестроительных работ	руб			83				
		Накладные расходы	руб			36				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р.	чел.ч							3
		Сметная заработная плата в Н.Р.	руб				6			
		Плановые накопления	руб			I0				
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб			I29				
		Нормативная трудоемкость	чел.ч							76
		Сметная заработная плата	руб				48			
		Итого по разделу I	руб			266				
		Нормативная трудоемкость	чел.ч							76

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Сметная заработная плата	руб				48			
		Итого прямые затраты по смете	руб			2I3	40	3/2		70/3
		в том числе:								
		Стоимость монтажных работ	руб			I30				
		Плановые накопления	руб			7				
		Всего, стоимость монтажных работ	руб			I37				
		Стоимость общестроительных работ	руб			83				
		Накладные расходы	руб			36				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р.	чел.ч							3
		Сметная заработная плата в Н.Р.	руб				6			
		Плановые накопления	руб			I0				
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб			I29				

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Нормативная трудоемкость	чел.ч							76
		Сметная заработная плата	руб				48			
		Итого по смете	руб			266				
		Нормативная трудоемкость	чел.ч							76
		Сметная заработная плата	руб				48			
			Составила			Хацкевич				
			Проверила			Норова				

Альбом IУ
ТП I44-000-966с.93
(обозначение ТПД)

Форма № 4

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-9

(локальный сметный расчет)

К типовому проекту (типовым проектным решениям) одноэтажный одноквартирный 5-комнатный жилой дом
(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 0,047 тыс. руб.
Нормативная трудоемкость 23 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. Монтаж								
I.I0-54-I2		Провод однопарный с креплением проволочными скрепами по стене бетонной I00м	0,50	II,20 I0,80	-	6	5	-	I9,0 -	9 -
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	0,04	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	3,0	0,58 0,46	-	2	I	-	0,80 -	2 -
		Итого прямые затраты по разделу I	руб				I2	9	-		I4
		в том числе:									
		Стоимость монтажных работ	руб				I2				
		Накладные расходы	руб				8				
		Сметная заработная плата в Н.Р.	руб					I			
		Плановые накопления	руб				I				
		Всего, стоимость монтажных работ	руб				2I				
		Нормативная трудоемкость	чел.ч								I4
		Сметная заработная плата	руб					I0			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Итого по разделу I руб				2I				
		Нормативная трудоемкость чел.ч								I4
		Сметная заработная плата руб					I0			
		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 марки ПТПЖ с числом жил и диаметром 2хI,2 мм2 I000м	0,05	22,90	-	I				

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
8.	I52-490	Провода с жилой из стальной оцинкованной проволоки с поливинилхлоридной изоляцией одножильные марки ПВЖ диаметром I,4 мм2	1000м	0,0I	2I,20	-	I				
9.	I55-23	Радиорозетка РПВ-2	шт	4,0	0,40	-	2				
I0.	I55-I2	Коробка универсальная для сети проводного вещания УК-2Р	шт	3,0	0,I6	-	I				
		Итого прямые затраты по разделу 2	руб				20	5	-		9
		в том числе:									
		Стоимость монтажных работ	руб				5				
		Всего, стоимость монтажных работ	руб				5				
		Стоимость общестроительных работ	руб				I5				
		Накладные расходы	руб				5				
		Сметная заработная плата в Н.Р.	руб					I			
		Плановые накопления	руб				I				

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб			2I				
		Нормативная трудоемкость	чел.ч							9
		Сметная заработная плата	руб				6			
		Итого по разделу 2	руб			26				
		Нормативная трудоемкость	чел.ч							9
		Сметная заработная плата	руб				6			
		Итого прямые затраты по смете	руб			32	I4			23
		в том числе:								
		Стоимость монтажных работ	руб			I7				
		Накладные расходы	руб			8				
		Сметная заработная плата в Н.Р.	руб				I			
		Плановые накопления	руб			I				
		Всего, стоимость монтажных работ	руб			26				

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Нормативная трудоемкость	чел.ч							I4
		Сметная заработная плата	руб				I0			
		Стоимость общестроительных работ	руб			I5				
		Накладные расходы	руб			5				
		Сметная заработная плата в Н.Р.	руб				I			
		Плановые накопления				I				
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб			2I				
		Нормативная трудоемкость	чел.ч							9
		Сметная заработная плата	руб				6			
		Итого по смете	руб			47				
		Нормативная трудоемкость	чел.ч							23
		Сметная зарплата	руб				I6			
			Составила			Хацкевич				
шв			Проверила			Норова				

Ц00188-04 96

Альбом IУ
ТП I44-000-966с.93
(обозначение ТПД)

Форма № 4

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-I0
(локальный сметный расчет)

К типовому проекту (типовым проектным решениям) одноэтажный одноквартирный 5-комнатный жилой дом
(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 0,993 тыс. руб.
Нормативная трудоемкость 447 чел.-ч
Трудозатраты построечные _____ чел.-ч
Сметная заработная плата 0,263 тыс. руб.
Строит.объем-56I,90 м3,цена единицы-I,77 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-I607 29-I	Разработка грунта бульдозерами мощностью до 59 КВТ (80 л.с.) с перемещением до I0 м грунт I группы I000 м3	0,06	36,30 -	36,30 I2,20	2	-	2 I	- - I7,57	- - I
2.	I-I6I4	Добавлять на каждые после-								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
	29-8	дующие I0 м при перемещении грунта бульдозерами к расценке № I607 I000 м3	0,06	29,80 / -	29,80 / I0,0	2	-	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	0,06	I56,0 / 8,0I	I47,99 / 42,0	9	-	9 / 3	I6,20 / 60,48	I / 4
4.	3I0-I	Перевозка до I км т	84,0	0,29 / 0,06	-	24	5	-	0,09 / -	8 / -
5.	I-I603 25-I	Работа на отвале при доставке грунта автотранспортными средствами грунт I группы I000 м3	0,06	II,50 / I,30	I0,06 / 3,I2	I	-	-	2,63 / 4,49	-
6.	I-I88 24-I	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	0,06	9,26 / -	8,04 / 2,42	I	-	-	- / 3,48	-
7.	I-I556	Разработка грунта экскаваторами на гусеничном и колесном ходу с ковшом вместимостью 0,4 (0,3-0,4) м3 в отвал грунт 2 группы	I000 м3	0,54	I52,0 / 4,07	I47,93 / 4I,80	82	2	80 / 23	8,25 / 60,I9	4 / 33
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	0,4I	89,40 / 89,40	-	37	37	-	I84,80 / -	76 / -
9.	I-II96	Устройство грунтовых подушек на просадочных грунтах	I00 м3	2,4I	2I,80 / 0,09	2I,67 / 6,30	53	-	52 / I5	0,I9 / 9,07	- / 22
I0.	I-I634 3I-2	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью до 59 КВТ (80 л.с.) с перемещением грунта до 5 м									

I	2	3		4	5	6	7	8	9	I0	II
		грунт 2 группы	I000 м3	0,26	20,30 -	20,30 6,82	5	-	6 2	- 9,82	- 3
II.	I-I645 3I-I3	Добавлять на каждые последующие 5 м при перемещении грунта бульдозерами к расценке № I634	"	0,26	II,60 -	II,60 3,90	3	-	3 I	- 5,62	- I
I2.	I-II84 II8-I	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками грунты I,2 групп	I00 м3	2,6I	9,69 6,20	3,49 2,29	25	I6	9 6	II,20 3,30	29 9
I3.	I-968 8I-2	Засыпка вручную траншей пазух, котлованов и ям грунт 2 группы	I00 м3	0,97	46,0 46,0	-	45	45	-	99,30 -	96 -
I4.	I-936 т.ч. 3,72 К-0,8 78-2	Разработка траншей и котлованов глубиной до 2 м с вертикальными стенками	I00 м3	0,I2	80,80 80,80	-	I0	I0	-	I47,20 -	I8 -
		Итого прямые затраты по разделу I	руб				299	II5	I63 52		232 74

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ	руб			299				
		Накладные расходы	руб			50				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р.	чел.ч							4
		Сметная заработная плата в Н.Р.	руб				8			
		Плановые накопления	руб			27				
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб			376				
		Нормативная трудоемкость	чел.ч							3I0
		Сметная заработная плата	руб				I75			
		Итого по разделу I	руб			376				
		Нормативная трудоемкость	чел.ч							3I0
		Сметная заработная плата	руб				I75			

I	2	3		4	5	6	7	8	9	I0	II
		Раздел 2. Разные работы									
I5.	27-I73 48-I	Устройство гравийного основания толщиной I0 см	I00 м2	I,23	I69,47 I4,0	7,40 I,90	208	I7	9 2	25,60 2,45	3I 3
I6.	27-I69 42-I	Устройство покрытий дорожек и тротуаров однослойных из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см	"	I,23	I0,80 8,23	-	I3	I0	-	I4,40 -	I8 -
		Итого прямые затраты по разделу 2	руб				22I	27	9 2		49 3
		в том числе:									
		Стоимость общестроительных работ	руб				22I				
		Накладные расходы	руб				36				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р.	чел.ч								3
		Сметная заработная плата в Н.Р.	руб					6			

I	2	3		4	5	6	7	8	9	I0	II
		Плановые накопления	руб				20				
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб				277				
		Нормативная трудоемкость	чел.ч								55
		Сметная заработная плата	руб					35			
		Итого по разделу 2	руб				277				
		Нормативная трудоемкость	чел.ч								55
		Сметная заработная плата	руб					35			
		Раздел 3. Каналы									
I7.	6-238 28-I	Устройство каналов из БМ-I50	м3	2,95	50,3I 8,I7	0,86 0,26	I48	24	3 I	I4,60 0,34	43 I
I8.	I24-27	Арматура класса А3	т	0,04	284,0	-	II				
I9.	I24-449	Сетки из проволоки холоднотянутой	т	0,02	392,0	-	8				
20.	7-760	Укладка плит перекрытий каналов площадью до 0,5 м2	шт	II,0	0,57 0,5I	0,03 0,0I	6	6	-	0,84 0,0I	9 -

I	2	3		4	5	6	7	8	9	I0	II
2I.	608-I490	Стоимость плит из БМ-I50	м3	0,I9	4I,30	-	8				
22.	I47-I	Арматура А-I	I00 кг	0,02	22,40	-	I				
23.	I47-8	Арматура А-3	"	0,07	24,50	-	2				
24.	I47-I6	Проволочная арматура ВР-I	"	0,02	3I,60	-	I				
25.	I0-50 9-I	Устройство перекрытий с укладкой балок по каменным стенам с накатом из щитов	м2	4,56	4,92 0,50	0,I4 0,04	22	2	-	0,94 0,05	4 -
26.	I5-563 I59-3	Улучшенная окраска колером масляным разбеленным по дереву полов	I00 м2	0,09	7I,20 27,80	0,80 0,24	6	3	-	49,20 0,3I	4 -
27.	I5-275 55-I	Сплошное выравнивание бетонных поверхностей стен	"	0,33	35,80 20,60	I,0 0,30	I2	7	-	37,0 0,39	I2 -
		Итого прямые затраты по разделу 3	руб				225	42	3 I		72 I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ	руб			225				
		Накладные расходы	руб			36				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р.	чел.ч							2
		Сметная заработная плата в Н.Р.	руб				5			
		Плановые накопления	руб			22				
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб			283				
		Нормативная трудоемкость	чел.ч							75
		Сметная заработная плата	руб				48			
		Итого по разделу 3	руб			283				
		Нормативная трудоемкость	чел.ч							75
		Сметная заработная плата	руб				48			

I	2	3		4	5	6	7	8	9	I0	II
		Раздел 4. Крыльца									
28.	6-I28 I3-4	Стенки крылец и ступени из БМ-I50	м3	0,55	4I,I0 3,53	0,69 0,2I	23	2	-	6,46 0,27	4 -
29.	6-20 I-20	Фундаменты крылец из БМ-I50	м3	0,5I	32,50 I,55	0,76 0,23	I7	I	-	2,86 0,30	I -
30.	II-69 II-3	Устройство покрытий цементных толщиной 20 мм	I00 м2	0,05	84,70 I5,50	I,02 0,3I	4	I	-	28,50 0,40	I -
3I.	II-77 II-II	Железнение цементных покрытий	"	0,05	9,83 7,86	0,08 0,02	I	-	-	I2,60 0,03	I -
		Итого прямые затраты по разделу 4	руб				45	4	-		7
		в том числе:									
		Стоимость общестроительных работ	руб				45				
		Накладные расходы	руб				8				
		Сметная заработная плата в Н.Р.	руб					I			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Плановые накопления	руб			4				
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб			57				
		Нормативная трудоемкость	чел.ч							7
		Сметная заработная плата	руб				5			
		Итого по разделу 4	руб			57				
		Нормативная трудоемкость	чел.ч							7
		Сметная заработная плата	руб				5			
		Итого прямые затраты по подземной части	руб			790	I88	I75 55	–	360 78
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ	руб			790				
		Накладные расходы	руб			I30				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р.	чел.ч							9

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Сметная заработная плата в Н.Р.	руб				20			
		Плановые накопления	руб			73				
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб			993				
		Нормативная трудоемкость	чел.ч							447
		Сметная заработная плата	руб				263			
		Итого по подземной части	руб			993				
		Нормативная трудоемкость	чел.ч							447
		Сметная заработная плата	руб				263			
		Итого прямые затраты по смете	руб			790	I88	I75 55		360 78
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ	руб			790				
		Накладные расходы	руб			I30				

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Нормативная трудоемкость в Н.Р.	чел.ч							9
		Сметная заработная плата в Н.Р.	руб				20			
		Плановые накопления	руб			73				
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб			993				
		Нормативная трудоемкость	чел.ч							447
		Сметная заработная плата	руб				263			
		Итого по смете	руб			993				
		Нормативная трудоемкость	чел.ч							447
		Сметная заработная плата	руб				263			

Составил Г.Рогалев

шв

Ц00188-04 109

Альбом IУ
ТП I44-000-966с.93
(обозначение ТПД)

Форма № 4

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-II

(локальный сметный расчет)

К типовому проекту (типовым проектным решениям) одноэтажный одноквартирный 5-комнатный жилой дом
(наименование работ и затрат предприятия, комплекса или отдельных зданий и сооружений)

на общестроительные работы, поквартирное отопление при ~~непросадочных грунтах~~
(наименование работ и затрат)

Основание: чертежи № _____

Составлена в ценах 19 84 г.

Сметная стоимость 0,I37 тыс. руб.
Нормативная трудоемкость 29 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	
				основной заработной платы	в том числе заработной платы			в том числе заработной платы	обслуживающих машины на единицу	обслуживающих машины всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Раздел I. Каналы								
I.	6-238 28-2	Устройство каналов из БМ-I50 м3	0,34	50,3I 8,I7	0,86 0,26	I7	3	-	I4,60 0,34	5 -
2.	I24-27	Арматура класса А3 т	-	284,0		-	-			
3.	I24-449	Сетки из проволоки холоднотянутой т	-	392,0		-	-			
4.	7-760	Укладка плит перекрытий								

I	2	3		4	5	6	7	8	9	I0	II
	68-I	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	Стоимость плит из БМ-I50	м3	0,04	4I,30	-	2				
6.	I47-I	Арматура А-I	I00 кг	0,0I	22,40	-	I				
7.	I47-8	Арматура А-3	"	0,0I	24,50	-	I				
8.	I47-I6	Проволочная арматура ВР-I	"	-	3I,60	-	-				
9.	I5-275 55-I3	Сплошное выравнивание бетонных поверхностей стен	I00 м2	0,0I	35,80 / 20,60	I,0 / 0,30	I	-	-	37,0 / 0,39	-
I0.	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 / -
II.	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 / -

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 б	т	0,02	393,0	-	8				
I6.	I2I-т.I2	Окраска металлоконструкций	т	0,02	3I,20	-	I				
		Итого прямые затраты по разделу I	руб				III	I7	I		28

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ	руб			I02				
		Накладные расходы	руб			I6				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р.	чел.ч							I
		Сметная заработная плата в Н.Р.	руб				3			
		Плановые накопления	руб			8				
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб			I26				
		Нормативная трудоемкость	чел.ч							28
		Сметная заработная плата	руб				I9			
		Стоимость металломонтажных работ	руб			9				
		Накладные расходы	руб			I				
		Плановые накопления	руб			I				
		Всего, стоимость металломонтажных работ	руб			II				

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Нормативная трудоемкость	чел.ч							I
		Сметная заработная плата	руб				I			
		Итого по разделу I	руб			I37				
		Нормативная трудоемкость	чел.ч							29
		Сметная заработная плата	руб				20			
		Итого прямые затраты по смете	руб			III	I7	I		28
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ	руб			I02				
		Накладные расходы	руб			I6				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р.	чел.ч							I
		Сметная заработная плата в Н.Р.	руб				3			
		Плановые накопления	руб			8				
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб			I26				

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Нормативная трудоемкость	чел.ч							28
		Сметная заработная плата	руб				I9			
		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			I37				
		Нормативная трудоемкость	чел.ч							29
		Сметная заработная плата	руб				20			

Составил Г.Рогалев

шв | Проверила И.Кавалерова

Альбом IУ
ТП I44-000-966с.93
(обозначение ТПД)

Форма № 4

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-II-2

(локальный сметный расчет)

К типовому проекту (типовым проектным решениям) одноэтажный одноквартирный 5-комнатный жилой дом
(наименование работ и затрат предприятия, комплекса или отдельных зданий и сооружений)

на холодный водопровод при поквартирном отоплении
(наименование работ и затрат)

Основание: чертежи № _____

Составлена в ценах 19 84 г.

Сметная стоимость 0,0I0 тыс. руб.
Нормативная трудоемкость I чел.-ч
Трудозатраты построечные _____ чел.-ч
Сметная заработная плата 0,00I тыс. руб.

№ п.п.	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб. 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
		Дополнить								
I.	I6-4I 7-3	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных оцинкованных труб для водоснабжения, диаметром I5 мм м	4,0	I,I9 / 0,23	0,0I / -	5	I	-	0,37 / -	I / -
2.	I30-85	Вентили проходные муфтовые I5Ч8Р2 для воды, давлением I,6 МПА, диаметром I5 мм шт	2,0	I,25	-	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	0,04	3,94 / 3,73	-	I	-	-	5,I6 / -	-
		Итого прямые затраты по смете	руб				9	I			I
		в том числе:									
		Стоимость сантехнических работ	руб				9				
		Накладные расходы	руб				I				
		Всего, стоимость сантехнических работ	руб				I0				
		Нормативная трудоемкость	чел.ч								I
		Сметная заработная плата	руб					I			
		Итого по смете	руб				I0				
		Нормативная трудоемкость	чел.ч								I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Сметная заработная плата	руб				I			

Составила Л.Балдина

Проверила И.Кавалерова

шв

Альбом IУ
ТП I44-000-966с.93
(обозначение ТПД)

Форма № 4

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-II-3

(локальный сметный расчет)

К типовому проекту (типовым проектным решениям) одноэтажный одноквартирный 5-комнатный жилой дом
(наименование работ и затрат предприятия, комплекса или отдельных зданий и сооружений)

на горячий водопровод
(наименование работ и затрат)

Основание: чертежи № _____

Составлена в ценах 19 84 г.

Сметная стоимость 0,050 тыс. руб.
Нормативная трудоемкость I5 чел.-ч
Трудозатраты построечные _____ чел.-ч
Сметная заработная плата 0,0I0 тыс. руб.

Строит.объем-I45,23м2, цена единицы-0,34 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
I.	I6-4I 7-3	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных оцинкованных труб для водоснабжения, легких, диаметром I5 мм м	I8,50	I,I9 / 0,23	0,0I / -	22	4	-	0,37 / -	7 / -
2.	I6-42 7-3	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных оцинкованных труб для водоснабжения, диаметром 20 мм м	3,50	I,33 / 0,23	0,0I / -	5	I	-	0,37 / -	I / -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
3.	I6-43 7-3	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных оцинкованных труб для водоснабжения, диаметром 25 мм м	4,50	I,33 / 0,23	0,0I / -	6	I	-	0,37 / -	2 / -
4.	I7-46 3-I	Установка полотенцесушителей П-образных из водогазопроводных оцинкованных труб диаметром 32 мм поверхностью нагрева 0,25 м2 шт	I,0	2,96 / 0,37	0,02 / 0,0I	3	-	-	0,63 / 0,0I	I / -
5.	I30-2026	Вентили проходные муфтовые I5БIБК давлением I6 кгс/см2, диаметром I5 мм шт	I,0	I,03	-	I				
6.	I30-2028	Вентили проходные муфтовые I5БIБК давлением I6 кгс/см2, диаметром 25 мм шт	I,0	I,73	-	2				
7.	I6-2I9 22	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметром до 50 мм I00м	0,27	3,94 / 3,73	-	I	I	-	5,I6 / -	I / -

I	2	3		4	5	6	7	8	9	I0	II
8.	I5-6I4 I64-8	Масляная окраска белилами с добавлением колера стальных переплетов, решеток, санитарно-технических приборов, труб диаметром менее 50 мм и т.п.за 2 раза	I00 м2	0,04	60,50 38,40	0,03 -	2	2	-	68,0 -	3 -
		Итого прямые затраты по смете	руб				42	9	-		I5
		в том числе:									
		Стоимость общестроительных работ	руб				2				
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб				2				
		Нормативная трудоемкость	чел.ч								3
		Сметная заработная плата	руб					2			
		Стоимость сантехнических работ	руб				40				
		Накладные расходы	руб				5				
		Сметная заработная плата в Н.Р.	руб					I			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Плановые накопления	руб			3				
		Всего, стоимость сантехнических работ	руб			48				
		Нормативная трудоемкость	чел.ч							I2
		Сметная заработная плата	руб				8			
		Итого по смете	руб			50				
		Нормативная трудоемкость	чел.ч							I5
		Сметная заработная плата	руб				I0			

Составила Л.Балдина

Проверила И.Кавалерова

Альбом IУ
ТП I44-000-966с.93
(обозначение ТПД)

Форма № 4

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-II-5
(локальный сметный расчет)

К типовому проекту (типовым проектным решениям) одноэтажный одноквартирный 5-комнатный жилой дом
(наименование работ и затрат предприятия, комплекса или отдельных зданий и сооружений)

на вентиляцию при поквартирном отоплении
(наименование работ и затрат)

Основание: чертежи № 84

Составлена в ценах 19 ____ **г.**

Сметная стоимость 0,053 тыс. руб.
Нормативная трудоемкость I8 чел.-ч
Трудозатраты построечные ____ чел.-ч
Сметная заработная плата 0,0I3 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	
				основной заработной платы	в том числе заработной платы			в том числе заработной платы	обслуживающих машины на единицу	обслуживающих машины всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
I.	20-407 7-I	Установка решеток жалюзийных стальных регулирующих Р I50 размером I00х200 мм — Iшт	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 200х200 мм — Iшт	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.	20-496 II-I	Установка зонтов над шахтами и выхлопными трубами из листовой стали периметром шахты I000 мм	шт	2,0	4,72 I,8I	0,0I -	9	4	-	3,03 -	6 -
4.	20-I I-I	Газоход д-I40	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 -
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,I6	I35,06 20,58	I,68 0,50	22	3	-	38,95 0,65	6 -
7.	I5-6I2 I64-2	Масляная окраска белилами с добавлением колера больших металлических поверхностей за 2 раза	I00 м2	0,0I	32,37 6,93	0,83 0,25	I	-	-	I2,28 0,32	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Итого прямые затраты по смете	руб			44	I2			I8
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ	руб			23				
		Накладные расходы	руб			4				
		Сметная заработная плата в Н.Р.	руб				I			
		Плановые накопления	руб			2				
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб			29				
		Нормативная трудоемкость	чел.ч							6
		Сметная заработная плата	руб				4			
		Стоимость сантехнических работ	руб			2I				
		Накладные расходы	руб			2				
		Плановые накопления	руб			I				
		Всего, стоимость сантехнических работ	руб			24				

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Нормативная трудоемкость	чел.ч							I2
		Сметная заработная плата	руб				9			
		Итого по смете	руб			53				
		Нормативная трудоемкость	чел.ч							I8
		Сметная заработная плата	руб				I3			

Составила Л.Балдина

Проверила И.Кавалерова

шв

Альбом IУ
ТП I44-000-966с.93
(обозначение ТПД)

Форма № 4

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

К типовому проекту (типовым проектным решениям) одноэтажный одноквартирный 5-комнатный жилой дом
(наименование работ и затрат предприятия, комплекса или отдельных зданий и сооружений)
на отопление поквартирное
(наименование работ и затрат)

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

Сметная стоимость 0,900 тыс. руб.
Нормативная трудоемкость I20 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
I.	I8-20 I-I	Котлы чугунные секционные на твердом топливе водогрейные теплопроизводительностью до 0,06 МВТ шт	I,0	I9,43 I5,30	I,I3 0,34	I9	I5	I -	23,97 0,44	24 -
2.	цена з-да	Стоимость котла КС-ТСВ-I6 шт	I,0	350,0	-	350				
3.	I8-237-I I6	Установка радиаторов отопительных стальных однорядных РСГ1 и РСГ2 8-канальные экм	I5,4I	4,45 0,27	0,03 0,0I	69	4	-	0,45 0,0I	7 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
4.	I8-I33 6-I	Установка баков распределительных, 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-I06	Вентили проходные муфтовые I5КЧI8П2 для воды, давлением I,6 МПА, диаметром 32 мм шт	2,0	2,53	-	5				
8.	I30-I08	Вентили проходные муфтовые I5КЧI8П2 для воды, давлением I,6 МПА, диаметром 50 мм шт	I,0	4,32	-	4				
9.	I30-I036	Краны регулирующие трехходовые КРТПП латунные, диаметром I5 мм шт	2,0	I,03	-	2				
I0.	I30-I037	Краны регулирующие трехходовые КРТПП ла-								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		тунные, диаметром 20 мм шт	9,0	I,I0	-	I0				
II.	I7-4I 3-I	Установка полотенцесушителей одновитковых 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 / -
I2.	I6-35 7-I	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром I5 мм м	I6,0	0,86 / 0,2I	0,0I / -	I4	3	-	0,36 / -	6 / -
I3.	I6-36 7-I	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром 20 мм м	23,0	0,9I / 0,2I	0,0I / -	2I	5	-	0,36 / -	8 / -
I4.	I6-37 7-I	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром 25 мм м	47,0	I,03 / 0,2I	0,0I / -	48	I0	-	0,36 / -	I7 / -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I5.	I6-38 7-I	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром 32 мм м	23,0	I,I4 / 0,2I	0,0I / -	26	5	-	0,36 / -	8 / -
I6.	I6-39 7-I	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром 40 мм м	I7,0	I,29 / 0,2I	0,0I / -	22	4	-	0,36 / -	6 / -
I7.	I6-40 7-2	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром 50 мм м	9,0	I,62 / 0,28	0,03 / 0,0I	I5	3	-	0,44 / 0,0I	4 / -
I8.	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 / -
I9.	I3-I2I	Огрунтовка поверхностей								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
	I5-6	за первый и каждый последующий раз грунтовкой ГФ-02I I00 м2	0,0I	7,75 2,09	0,20 0,06	I	-	-	3,I6 0,08	-
20.	I3-I53 I8-6	Окраска поверхностей эмалями ПФ-I33 "	0,02	I0,33 I,54	0,I2 0,04	I	-	-	2,35 0,05	-
2I.	26-I5 4-2	Изоляция горячих поверхностей трубопроводов шнуром минераловатным или жгутом м3	0,07	23,I4 22,24	0,33 0,I0	2	2	-	4I,82 0,I3	3 -
22.	II4-I79	Ровинг из стеклянных нитей ГОСТ I7I39-79 РБН I3-2400, РБН I3-2520, РБН I3-2640 т	0,07	995,0	-	70				
23.	26-84 I5-6	Покрытие поверхности изоляции трубопроводов стеклопластиком конструкционным I00 м2	0,03	I80,86 93,94	0,88 0,27	5	3	-	I6I,I6 0,35	5 -
24.	II4-I90	Стеклопластик рулонный ТУ 6-II-I45 80 РСТ-Х-Н I000 м2	-	I0I0,0	-	-	-			
25.	I5-6I4	Масляная окраска бе-								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
	I64-7	лилами с добавлением колера стальных переплетов, решеток, санитарно-технических приборов, труб диаметром менее 50 мм и т.п. за 2 раза	I00 м2	0,I4	6I,27 39,I7	0,03 -	9	5	-	69,36 -	I0 -
26.	I5-68I I70-I	Окраска радиаторов красками масляными цветными, готовыми к применению за 2 раза	I00 м2	0,08	44,32 26,32	0,03 0,0I	4	2	-	42,02 0,0I	3 -
		Итого прямые затраты по смете	руб				726	68	I		II3
		в том числе:									
		Стоимость общестроительных работ	руб				I6I				
		Накладные расходы	руб				25				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р.	чел.ч								2
		Сметная заработная плата в Н.Р.	руб					4			
		Плановые накопления	руб				I4				

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб			200				
		Нормативная трудоемкость	чел.ч							30
		Сметная заработная плата	руб				20			
		Стоимость сантехнических работ	руб			565				
		Накладные расходы	руб			85				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р.	чел.ч							5
		Сметная заработная плата в Н.Р.	руб				I3			
		Плановые накопления	руб			50				
		Всего, стоимость сантехнических работ	руб			700				
		Нормативная трудоемкость	чел.ч							90
		Сметная заработная плата	руб				65			
		Итого по смете	руб			900				

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Нормативная трудоемкость	чел.ч							I20
		Сметная заработная плата	руб				85			

Составила — Л.Балдина

Проверила — И.Кавалерова

шв

Альбом IУ
ТП I44-000-966с.93
(обозначение ТПД)

Форма № 4

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-II-7
(локальный сметный расчет)

К типовому проекту (типовым проектным решениям) одноэтажный одноквартирный 5-комнатный жилой дом
(наименование работ и затрат предприятия, комплекса или отдельных зданий и сооружений)
на газоснабжение природным газом
(наименование работ и затрат)

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

Сметная стоимость 0,235 тыс. руб.
Нормативная трудоемкость 43 чел.-ч
Трудозатраты построечные _____ чел.-ч
Сметная заработная плата 0,029 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, 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
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. I42I) с духовым шкафом шт	I,0	44,70	-	45				
3.	I8-79	Установка водоподогрева-								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
	3-4	телей 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	Аппарат водонагревательный АОГВ-I7,4-3-У 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. 20-I I-I	Дымоход м2	0,50	7,35 0,92	0,04 0,0I	4	-	-	I,62 0,0I	I -
	8. I6-36	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром 20 мм м	2,0	0,9I 0,2I	0,0I -	2	-	-	0,35 -	I -

I	2	3		4	5	6	7	8	9	I0	II
9.	I6-37	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром 25 мм	м	I5,0	I,03 0,2I	0,0I -	I5	3	-	0,35 -	5 -
I0.	I9-73 I2-I	Пневматическое испытание газопроводов	м	I7,0	0,29 0,25	-	5	4	-	0,35 -	6 -
II.	I6-60 8-4	Футляр	м	0,60	0,93 0,74	0,09 0,03	I	-	-	I,24 0,04	I -
I2.	I5-6I4 I64-7	Масляная окраска белилами с добавлением колера стальных переплетов, решеток, санитарно-технических приборов, труб диаметром менее 50мм 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 смете	руб				I89	23	3 I		39 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
		Сметная заработная плата	руб				I			
		Стоимость сантехнических работ	руб			I88				
		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			234				
		Нормативная трудоемкость	чел.ч							42
		Сметная заработная плата	руб				28			

I	2	3		4	5	6	7	8	9	I0	II
		Итого по смете	руб				235				
		Нормативная трудоемкость	чел.ч								43
		Сметная заработная плата	руб					29			
				Составила			Л.Балдина				
				Проверила			И.Кавалерова				

шв

Альбом IУ
ТП I44-000-966с.93
(обозначение ТПД)

Форма № 4

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-I2
(локальный сметный расчет)

К типовому проекту (типовым проектным решениям) одноэтажный одноквартирный 5-комнатный жилой дом
(наименование работ и затрат предприятия, комплекса или отдельных зданий и сооружений)

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

Основание: чертежи № _____

Составлена в ценах 19 84 г.

Сметная стоимость 0,3I8 тыс. руб.
Нормативная трудоемкость 79 чел.-ч
Трудозатраты построечные _____ чел.-ч
Сметная заработная плата 0,05I 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	
				основной заработной платы	в том числе заработной платы			в том числе заработной платы	обслуживающих машины на единицу	обслуживающих машины всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Раздел I. Каналы								
I.	6-238 28-2	Устройство каналов из БМ-I50 м3	2,20	50,3I 8,I7	0,86 0,26	III	I8	2 I	I4,60 0,34	32 I
2.	I24-27	Арматура класса А3 т	0,03	284,0	-	9				
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	5,0	0,57 / 0,5I	0,03 / 0,0I	3	3	-	0,84 / 0,0I	4 / -
	5.608-I490	Стоимость плит из БМ-I50	м3	0,09	4I,30	-	4				
6.	I47-I	Арматура А-I	I00 кг	0,0I	22,40	-	I				
7.	I47-8	Арматура А-3	"	0,03	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	0,34	2I,60 / 20,60	I,0 / 0,30	7	7	-	37,0 / 0,39	I3 / -
I0.	I0-50 9-I	Устройство перекрытий с укладкой балок по каменным стенам с накатом из щитов	м2	4,56	4,92 / 0,50	0,I4 / 0,04	22	2	-	0,94 / 0,05	4 / -
II.	I5-563 I59-3	Улучшенная окраска колером масляным разбеленным по дереву полов	I00 м2	0,09	7I,20 / 27,80	0,80 / 0,24	6	3	-	49,20 / 0,3I	4 / -

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 б	т	0,02	393,0	-	8				
I6.	I2I-т.I2	Окраска металлоконструкций	т	0,02	3I,20	-	I				
		Итого прямые затраты по разделу I	руб				255	44	3 I		75 I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ	руб			246				
		Накладные расходы	руб			39				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р.	чел.ч							3
		Сметная заработная плата в Н.Р.	руб				6			
		Плановые накопления	руб			22				
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб			307				
		Нормативная трудоемкость	чел.ч							78
		Сметная заработная плата	руб				50			
		Стоимость металломонтажных работ	руб			9				
		Накладные расходы	руб			I				
		Плановые накопления	руб			I				
		Всего, стоимость металломонтажных работ	руб			II				

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Нормативная трудоемкость	чел.ч							I
		Сметная заработная плата	руб				I			
		Итого по разделу I	руб			3I8				
		Нормативная трудоемкость	чел.ч							79
		Сметная заработная плата	руб				5I			
		Итого прямые затраты по смете	руб			255	44	3/I		75/I
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ	руб			246				
		Накладные расходы	руб			39				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р.	чел.ч							3
		Сметная заработная плата в Н.Р.	руб				6			
		Плановые накопления	руб			22				

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб			307				
		Нормативная трудоемкость	чел.ч							78
		Сметная заработная плата	руб				50			
		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			3I8				
		Нормативная трудоемкость	чел.ч							79
		Сметная зарплата	руб				5I			

Составил Г.Рогалев
Проверила И.Кавалерова

шв

Альбом IУ
ТП I44-000-966с.93
(обозначение ТПД)

Форма № 4

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-I3

(локальный сметный расчет)

К типовому проекту (типовым проектным решениям) одноэтажный одноквартирный 5-комнатный жилой дом
(наименование работ и затрат предприятия, комплекса или отдельных зданий и сооружений)

на общестроительные работы, вариант с 4-х скатной крышей
(наименование работ и затрат)

Основание: чертежи № _____

Составлена в ценах 19 84 г.

Сметная стоимость I,639 тыс. руб.
Нормативная трудоемкость 355 чел.-ч
Трудозатраты построечные _____ чел.-ч
Сметная заработная плата 0,223 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	
				основной заработной платы	в том числе заработной платы			в том числе заработной платы	обслуживающих машины на единицу	обслуживающих машины всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Раздел I. Кровля								
I.	I0-23 3-6	Устройство карнизов м2	23,20	3,04 0,80	0,03 0,0I	7I	I9	-	I,53 0,0I	36 -
2.	I0-50 9-I	Устройство перекрытий с укладкой балок по каменным стенам с накатом из щитов м2	35,40	4,92 0,50	0,I4 0,04	I74	I8	5 I	0,94 0,05	33 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,40	64,0 II,60	I,30 0,40	90	I6	2 I	2I,50 0,52	30 I
4.	I0-28 4-I	Установка элементов каркасов из брусьев	м3	I,28	II0,0 I2,90	I,30 0,39	I4I	I7	2 I	24,0 0,50	3I I
5.	I0-70 II-I	Установка стропил	м3	I,87	II2,0 I2,60	2,I0 0,63	209	24	4 I	23,80 0,8I	45 2
6.	I0-20I 37-I	Огнезащита деревянных конструкций, фермы, арки, балки, стропила, мауэрлаты	м3	4,55	3,48 0,46	0,I3 0,04	I6	2	-	0,87 0,05	4 -
7.	I0-203 37-3	Огнезащита деревянных конструкций, обрешетка под кровлю покрытия и настилы по фермам	I00 м2	2,25	II,0 I,60	0,40 0,I2	25	4	I -	3,03 0,I5	7 -
8.	I0-205 38-2	Антисептирование водными растворами перегородок	I0м2	5,86	6,64 0,39	0,04 0,0I	39	2	-	0,74 0,0I	4 -

I	2	3		4	5	6	7	8	9	I0	II
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 -
I0.	I2-267 6-2	Устройство кровель из волнистых асбестоцементных листов обыкновенного профиля по деревянной обрешетке с ее устройством	I00 м2	2,25	2I3,0 24,50	3,50 I,05	479	55	8 2	43,90 I,35	99 3
II.	I5-56I I59-I	Улучшенная окраска колером масляным разбеленным по дереву стен	"	0,59	70,I0 3I,50	0,69 0,2I	4I	I9	-	56,0 0,27	33 -
		Итого прямые затраты по разделу I	руб				I30I	I80	22 6		328 9
		в том числе:									
		Стоимость общестроительных работ	руб				I30I				
		Накладные расходы	руб				2I6				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р.	чел.ч								I8

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Сметная заработная плата в Н.Р.	руб				37			
		Плановые накопления	руб			I22				
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб			I639				
		Нормативная трудоемкость	чел.ч							355
		Сметная заработная плата	руб				223			
		Итого по разделу I	руб			I639				
		Нормативная трудоемкость	чел.ч							355
		Сметная заработная плата	руб				223			
		Итого прямые затраты по смете	руб			I30I	I80	22/6		328/9
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ	руб			I30I				
		Накладные расходы	руб			2I6				

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Нормативная трудоемкость в Н.Р.	чел.ч							I8
		Сметная заработная плата в Н.Р.	руб				37			
		Плановые накопления	руб			I22				
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб			I639				
		Нормативная трудоемкость	чел.ч							355
		Сметная заработная плата	руб				223			
		Итого по смете	руб			I639				
		Нормативная трудоемкость	чел.ч							355
		Сметная заработная плата	руб				223			

Составил Г.Рогалев

Проверила И.Кавалерова

шв

Альбом IУ
ТП I44-000-966с.93
(обозначение ТПД)

Форма № 4

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-I4
(локальный сметный расчет)

К типовому проекту (типовым проектным решениям) одноэтажный одноквартирный 5-комнатный жилой дом
(наименование работ и затрат предприятия, комплекса или отдельных зданий и сооружений)

на общестроительные работы, вариант с 2-х скатной крышей
(наименование работ и затрат)

Основание: чертежи № _____

Составлена в ценах 19 84 г.

Сметная стоимость I,574 тыс. руб.
Нормативная трудоемкость 345 чел.-ч
Трудозатраты построечные _____ чел.-ч
Сметная заработная плата 0,2II 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	25,20	3,04 / 0,80	0,03 / 0,0I	77	20	I / -	I,53 / 0,0I	39 / -
2.	I0-22 3-5	Устройство фронтонов м2	II,20	3,03 / 0,39	0,04 / 0,0I	34	4	-	0,72 / 0,0I	8 / -
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	22,66	4,92 0,50	0,I4 0,04	III	II	3 I	0,94 0,05	2I I
4.	I0-70 II-I	Установка стропил м3	I,99	II2,0 I2,60	2,I0 0,63	223	25	4 I	23,80 0,8I	47 2
5.	I0-28 4-I	Установка элементов каркасов из брусьев м3	I,50	II0,0 I2,90	I,30 0,39	I65	I9	2 I	24,0 0,50	36 I
6.	I0-29 4-2	Установка элементов каркасов из бревен и пластин м3	I,I0	64,0 II,60	I,30 0,40	70	I3	I -	2I,50 0,52	24 I
7.	I0-20I 37-I	Огнезащита деревянных конструкций, фермы, арки, балки, стропила, мауэрлаты м3	4,59	3,48 0,46	0,I3 0,04	I6	2	-	0,87 0,05	4 -
8.	I0-203 37-3	Огнезащита деревянных конструкций, обрешетка под кровлю покрытия и настилы по фермам I00 м2	2,09	II,0 I,60	0,40 0,I2	23	3	I -	3,03 0,I5	6 -
9.	I0-205	Антисептирование вод-								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
	33-2	ными растворами перегородок I0м2	5,9I	6,64 0,39	0,04 0,0I	39	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	2,09	2I3,0 24,50	3,50 I,05	445	5I	7 2	43,90 I,35	92 3
II.	I5-56I I59-I	Улучшенная окраска колером масляным разбеленным по дереву стен "	0,59	70,I0 3I,50	0,69 0,2I	4I	I9	-	56,0 0,27	33 -
		Дверь ИД-I								
I2.	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 -
I3.	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 -
I4.	III-448-I	Скобяные изделия для								

I	2	3		4	5	6	7	8	9	I0	II
		дверей входных в помещение однопольных	комп	I,0	2,97	-	3				
I5.	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 / -
I6.	I0-88 I5-2	Установка приборов оконных	шт	I,0	0,24 / 0,24	-	I	-	-	0,46 / -	-
		Итого прямые затраты по разделу I	руб				I252	I70	I9 / 5		3I7 / 8
		в том числе:									
		Стоимость общестроительных работ	руб				I252				
		Накладные расходы	руб				207				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р.	чел.ч								20
		Сметная заработная плата в Н.Р.	руб					36			
		Плановые накопления	руб				II5				

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб			I574				
		Нормативная трудоемкость	чел.ч							345
		Сметная заработная плата	руб				2II			
		Итого по разделу I	руб			I574				
		Нормативная трудоемкость	чел.ч							345
		Сметная заработная плата	руб				2II			
		Итого прямые затраты по смете	руб			I252	I70	I9 5		3I7 8
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ	руб			I252				
		Накладные расходы	руб			207				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р.	чел.ч							20
		Сметная заработная плата в Н.Р.	руб				36			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Плановые накопления	руб			II5				
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб			I574				
		Нормативная трудоемкость	чел.ч							345
		Сметная заработная плата	руб				2II			
		Итого по смете	руб			I574				
		Нормативная трудоемкость	чел.ч							345
		Сметная заработная плата	руб				2II			

Составил Г.Рогалев

Проверила И.Кавалерова

шв

Альбом IУ
ТП I44-000-966с.93
(обозначение ТПД)

Форма № 4

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-I5

(локальный сметный расчет)

К типовому проекту (типовым проектным решениям) одноэтажный одноквартирный 5-комнатный жилой дом
(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 0,043 тыс. руб.
Нормативная трудоемкость 5 чел.-ч
Трудозатраты построечные _____ чел.-ч
Сметная заработная плата 0,003 тыс. руб.

№ п.п.	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб. 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	
				основной заработной платы	в том числе заработной платы			в том числе заработной платы	обслуживающих машины	
									на единицу	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
I.	8-59 7-3	Армирование кладки стен и других конструкций т	0,08	42I,0 27,80	I,38 0,4I	34	2	-	54,30 0,53	4 -
		Итого прямые затраты по смете руб				34	2	-		4
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ руб				34				
		Накладные расходы руб				6				

Ц.00188-04 157

I	2	3		4	5	6	7	8	9	I0	II
		Нормативная трудоемкость в Н.Р.	чел.ч								I
		Сметная заработная плата в Н.Р.	руб					I			
		Плановые накопления	руб				3				
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб				43				
		Нормативная трудоемкость	чел.ч								5
		Сметная заработная плата	руб					3			
		Итого по смете	руб				43				
		Нормативная трудоемкость	чел.ч								5
		Сметная заработная плата	руб					3			

Составил Г.Рогалев

Проверила И.Кавалерова

шв

Альбом IУ
ТП I44-000-966с.93
(обозначение ТПД)

Форма № 4

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-I6
(локальный сметный расчет)

К типовому проекту (типовым проектным решениям) одноэтажный одноквартирный 5-комнатный жилой дом
(наименование работ и затрат предприятия, комплекса или отдельных зданий и сооружений)

на общестроительные работы, стены толщиной 5I0 мм (центральное отопление), 7 баллов
(наименование работ и затрат)

Основание: чертежи №

Составлена в ценах 19 84 г.

Сметная стоимость I,I32 тыс. руб.
Нормативная трудоемкость 336 чел.-ч
Трудозатраты построечные чел.-ч
Сметная заработная плата 0,2I8 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	
				основной заработной платы	в том числе заработной платы			в том числе заработной платы	обслуживающих машины	
									на единицу	всего
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,I8	46,0 46,0	-	8	8	-	99,30 -	I8 -
2.	I-I634 33-2	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью до 59 КВТ (80 л.с.)								

Ц 00188-04

I	2	3		4	5	6	7	8	9	I0	II
		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,I0	9,69 / 6,20	3,49 / 2,29	I	I	-	II,20 / 3,30	I / -
		Итого прямые затраты по разделу I	руб				II	9	-		I9
		в том числе:									
		Стоимость общестроительных работ	руб				II				
		Накладные расходы	руб.				I				
		Плановые накопления	руб				I				
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб				I3				

I	2	3		4	5	6	7	8	9	I0	II
		Нормативная трудоемкость	чел.ч								I9
		Сметная заработная плата	руб					9			
		Итого по разделу I	руб				I3				
		Нормативная трудоемкость	чел.ч								I9
		Сметная заработная плата	руб					9			
		Раздел 2. Фундаменты									
5.	6-20 I-2	Устройство фундаментов ленточных из бетона М I00, бетонных	м3	I3,24	3I,70 / I,55	0,76 / 0,23	420	2I	I0 / 3	2,86 / 0,30	36 / 4
6.	II-55 8-I	Устройство стяжек цементных толщиной 20 мм	I00 м2	0,II	70,0 / 9,88	0,95 / 0,28	8	I		I8,80 / 0,36	2 / -
7.	6-86 9-I0	Армирование подстилающих слоев и набетонок	т	0,0I	I5,30 / 6,76	I,40 / 0,42	I	-	-	I2,30 / 0,54	-
8.	I24-449	Сетки из проволоки									

I	2	3		4	5	6	7	8	9	I0	II
		холоднотянутой	т	0,0I	392,0	-	4				
		Итого прямые затраты по разделу 2	руб				433	22	I0 / 3		40 / 4
		в том числе:									
		Стоимость общестроительных работ	руб				433				
		Накладные расходы	руб				7I				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р.	чел.ч								6
		Сметная заработная плата в Н.Р.	руб					I2			
		Плановые накопления	руб				40				
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб				544				
		Нормативная трудоемкость	чел.ч								50
		Сметная заработная плата	руб					37			
		Итого по разделу 2	руб				544				
		Нормативная трудоемкость	чел.ч								50

I	2	3		4	5	6	7	8	9	I0	II
		Сметная заработная плата	руб					37			
		Раздел 3. Разные работы									
9.	27-I73 43-I	Устройство гравийного основания толщиной I0 см	I00 м2	0,03	I69,47 / I4,0	7,40 / I,90	5	-	-	25,60 / 2,45	I / -
I0.	27-I69 42-I	Устройство покрытий дорожек и тротуаров однослойных из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см	"	0,03	I0,80 / 8,23	I,90 / -	I	-	-	I4,40 / -	-
		Итого прямые затраты по разделу 3	руб				6				I
		в том числе:									
		Стоимость общестроительных работ	руб				6				
		Накладные расходы	руб				I				
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб				7				
		Нормативная трудоемкость	чел.ч								I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Итого по разделу 3 руб				7				
		Нормативная трудоемкость чел.ч								I
		Раздел 4. Отделочные работы								
II.	I5-209 52-I0	Штукатурка фасадов высококачественная цементно-известковая раствором по камню стен с прорезными рустами I00 м2	0,0I	I28,0 / I28,0	5,90 / 2,85	I	I	-	I90,0 / 3,68	2 / -
		Итого прямые затраты по разделу 4 руб				I	I			2
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ руб				I				
		Всего, стоимость общестроительных работ руб				I				
		Нормативная трудоемкость чел.ч								2
		Сметная заработная плата руб					I			
		Итого по разделу 4 руб				I				

I	2	3		4	5	6	7	8	9	I0	II
		Нормативная трудоемкость	чел.ч								2
		Сметная заработная плата	руб					I			
		Раздел 5. Стены									
I2.	2I-I0	Кладка стен из сырцового кирпича	м3	3I,20	6,90 4,64	0,79 0,33	2I5	I45	24 I0	7,72 0,43	24I I3
I3.	ЦММ	Стоимость глины	м3	36,I9	5,58	-	202				
I4.	ЦММ	Стоимость песка	м3	I,I8	7,79	-	9				
I5.	I0-28 4-I	Установка элементов каркасов из брусьев	м3	0,I4	II0,0 I2,90	I,30 0,39	I5	2	-	24,0 0,50	3 -
I6.	I0-20I 37-I	Огнезащита деревянных конструкций, фермы, арки, балки, стропила, мауэрлаты	м3	0,I4	3,48 0,46	0,I3 0,04	I	-	-	0,87 0,05	-
I7.	8-59	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				450	I48	24 I0		245 I3

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ	руб			450				
		Накладные расходы	руб			75				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р.	чел.ч							6
		Сметная заработная плата в Н.Р.	руб				I3			
		Плановые накопления	руб			42				
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб			567				
		Нормативная трудоемкость	чел.ч							264
		Сметная заработная плата	руб				I7I			
		Итого по разделу 5	руб			567				
		Нормативная трудоемкость	чел.ч							264
		Сметная заработная плата	руб				I7I			
		Итого прямые затраты по подземной части	руб			90I	I80	34 I3		307 I7

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ	руб			90I				
		Накладные расходы	руб			I48				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р.	чел.ч							I2
		Сметная заработная плата в Н.Р.	руб				25			
		Плановые накопления	руб			83				
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб			II32				
		Нормативная трудоемкость	чел.ч							336
		Сметная заработная плата	руб				2I8			
		Итого по подземной части	руб			II32				
		Нормативная трудоемкость	чел.ч							336
		Сметная заработная плата	руб				2I8			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Итого прямые затраты по смете	руб			90I	I80	34 I3		307 I7
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ	руб			90I				
		Накладные расходы	руб			I48				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р.	чел.ч							I2
		Сметная заработная плата в Н.Р.	руб				25			
		Плановые накопления	руб			83				
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб			II32				
		Нормативная трудоемкость	чел.ч							336
		Сметная заработная плата	руб				2I8			
		Итого по смете	руб			II32				
		Нормативная трудоемкость	чел.ч							336
		Сметная зарплата	руб				2I8			

шв

Составил Г.Рогалев
Проверила И.Кавалерова

Альбом IУ
ТП I44-000-966с.93
(обозначение ТПД)

Форма № 4

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-I7

(локальный сметный расчет)

К типовому проекту (типовым проектным решениям) одноэтажный одноквартирный 5-комнатный жилой дом
(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 0,043 тыс. руб.
Нормативная трудоемкость 5 чел.-ч
Трудозатраты построечные _____ чел.-ч
Сметная заработная плата 0,003 тыс. руб.
Строит.объем-58I,23м3, цена единицы-0,07 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
I.	8-59 7-3	Армирование кладки стен и других конструкций т	0,08	42I,0 27,80	I,38 0,4I	34	2	-	54,30 0,53	4 -
		Итого прямые затраты по смете руб				34	2			4
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ руб				34				

I	2	3		4	5	6	7	8	9	I0	II
		Накладные расходы	руб				6				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р.	чел.ч								I
		Сметная заработная плата в Н.Р.	руб					I			
		Плановые накопления	руб				3				
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб				43				
		Нормативная трудоемкость	чел.ч								5
		Сметная заработная плата	руб					3			
		Итого по смете	руб				43				
		Нормативная трудоемкость	чел.ч								5
		Сметная заработная плата	руб					3			

Составил Г.Рогалев

Проверила И.Кавалерова

шв

ВЕДОМОСТЬ

потребности в производственных ресурсах к типовому проекту
одноэтажного одноквартирного жилого дома с 5-комнатной квартирой

	Варианты								
	I	2	3	4	5	6	7	8	9
Общестроительные работы									
Подземная часть									
Затраты труда, чел.час	307,I6	354,52	335,2I	430,5I	307,I6	307,I6	307,I6	307,I6	307,I6
З/плата, руб	247	263	276	3I4	247	247	247	247	247
Строительные машины, руб	32,59	4,87	34,22	8,52	32,59	32,59	32,59	32,59	32,59
Надземная часть									
Затраты труда, чел.час	22I7,68	22I7,68	22I7,68	22I7,68	2I95,38	2I93,8I	22I9,68	2525,26	2525,26
З/плата, руб	I90I	I90I	I90I	I90I	I887	I887	I90I	465	468
Строительные машины, руб	95,85	95,85	85,85	95,85	94,72	93,70	95,92	I06,28	I06,28
Итого общестроительные работы									

	I	2	3	4	5	6	7	8	9
Затраты труда, чел.час	2524,84	2572,2	2552,89	2648,I9	2502,54	2500,97	2526,84	2832,42	2832,42
З/плата, руб	2I48	2I64	2I77	22I5	2I34	2I3I	2I48	7I2	7I5
Строительные машины; руб	I28,44	I00,72	I30,07	I04,37	I27,3I	I26,29	I28,5I	I38,87	I38,87
Санитарно-технические работы									
Затраты труда, чел.час	I5I,04	I5I,04	209,I7	209,I7	I5I,04	I5I,04	I5I,04	I5I,04	I5I,04
З/плата, руб	II2	II2	207	207	II2	II2	II2	II2	II2
Строительные машины, руб	6,22	6,22	8,4I	8,4I	6,22	6,22	6,22	6,22	6,22
Монтажные работы									
Затраты труда, чел.час	37,29	37,29	37,29	37,29	37,29	37,29	37,29	37,29	37,29
З/плата, руб	48	48	48	48	48	48	48	48	48
Строительные машины, руб	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Прочие работы									
Затраты труда, чел.час	24,73	24,73	24,73	24,73	24,73	24,73	24,73	24,73	24,73
З/плата, руб	I6	I6	I6	I6	I6	I6	I6	I6	I6

	I	2	3	4	5	6	7	8	9
Всего									
Затраты труда, чел.час	2737,9	2785,26	2824,08	29I9,38	27I5,6	27I4,03	2734,9	3045,48	3045,48
З/плата, руб	2324	2340	2508	2486	23I0	2307	2324	888	89I
Строительные машины, руб	I34,66	I06,94	I38,48	II2,78	I33,53	I32,5I	I34,73	I34,73	I45,09

Нач.сметно-экономического отдела Н.Устенко

Составил-инженер I категории Г.Рогалев

Проверила-зав.группой Л.Балдина

шв

gost.e-ecolog.ru