ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
I44-000-963с.93

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

АЛЬБОМ IУ

С М Е Т Ы

Ц00185-04

gost.e-ecolog.ru

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
I44-000-963с.93

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

АЛЬБОМ IУ

С М Е Т Ы

Стоимость:

Общая сметная	– I6,27 тыс.руб.
Строительно-монтажных работ	– I6,27 тыс.руб.
I м2 общей площади	– 20I,06 руб.
I м3 здания	– 49,66 руб.
I квартиры	– I6270 руб.

Разработан ГПИ
"Таджикгипросельстрой"

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

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

Ц 00185-04 2

СОДЕРЖАНИЕ

№№ пп:	№№ смет	Наименование	Стр.
I	2	3	4
		Пояснительная записка.	5
I.	I	Объектная смета на строительство одноквартирного 2-комнатного жилого дома . .	8
2.	I-I	Локальная смета на общестроительные работы, сейсмичность 8 баллов, грунты непросадочные, толщиной стен 380 мм.	II
3.	I-2	Локальная смета на отопление центральное.	52
4.	I-3	Локальная смета на вентиляцию.	6I
5.	I-4	Локальная смета на холодный водопровод.	67
6.	I-5	Локальная смета на горячий водопровод.	73
7.	I-6	Локальная смета на канализацию.	77
8.	I-7	Локальная смета на газоснабжение.	8I
9.	I-8	Локальная смета на электроосвещение.	85
I0.	I-9	Локальная смета на радиофикацию.	92
II.		Локальная смета Вариант 2 – грунты просадочные 2 типа при центральном отоплении	98

I	2	3	4
I2.		Локальная смета, вариант 3 - грунты непросадочные при поквартирном отоплении	II2
I3.		Локальная смета, вариант 4 - грунты просадочные при поквартирном отоплении. .	I22
I4.		Локальная смета, вариант 5 - четырехскатная кровля и отделочные работы. . . .	I32
I5.		Локальная смета, вариант 6 - стены толщиной 5I0 мм.	I43
I6.		Локальная смета, вариант 7 - сейсмичность 7 баллов при толщине стен 380 мм. .	I54
I7.		Локальная смета, вариант 8 - сейсмичность 7 баллов при толщине стен 5I0 мм. .	I58
I8.		Локальная смета, вариант 3 - отопление.	I63
I9.		Локальная смета; вариант 3 - вентиляция.	I7I
20.		Локальная смета, вариант 3 - холодный водопровод.	I75
2I.		Локальная смета, вариант 3 - горячий водопровод.	I78
22.		Локальная смета, вариант 9 - газоснабжение природным газом	I8I
23.		Ведомость потребности в производственных ресурсах.	I86

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

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

Сметная документация составлена в объеме и по формам, предусмотренным инструкцией СН 227-82 для разработки проектов и смет по типовому проектированию. Сметные расчеты выполнены в ценах 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, II, III частям

Сборник сметных цен на местные строительные материалы

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

Сметная документация разработана для 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 цементно-глинопесчаным раствором
Внутренняя отделка – глино-цементно-песчаным раствором

Технико-экономические показатели:

Строительный объем – 327,62 м3
Общая площадь – 80,92 м2
Расчетная единица – I квартира
Общая сметная стоимость – I6,27 тыс.руб.
в том числе:
Общестроительных работ – I6,05 тыс.руб.
Монтажных работ – 0,22 тыс.руб.
Стоимость I м3 здания – 49,66 руб
I м2 общей площади – 20I,06 руб.
I расчетной единицы – I6270 руб.

Ц00185-04 6

На варианты проектных решений составлены следующие сметы:

Вариант 2 - грунты просадочные, отопление центральное

Вариант 3 - грунты непросадочные, отопление поквартирное

Вариант 4 - грунты просадочные, отопление поквартирное

Вариант 5 - четырехскатная кровля и отделочные работы

Вариант 6 - стены толщиной 5I0 мм

Вариант 7 - сейсмичность 7 баллов, толщина стен 380 мм

Вариант 8 - то же, при толщине стен 5I0 мм

Вариант 9 - газоснабжение природным газом

Альбом IУ
ТП I44-000-963с.93

(шифр)

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА № I

(объектный сметный расчет)

К типовому проекту одноэтажный одноквартирный 2-комнатный жилой дом со стенами из сырцового кирпича, усиленными сетчатым армированием (для индивидуальных застройщиков)
(наименование предприятия, комплекса или отдельных зданий и сооружений)

Сметная стоимость 9,46 тыс. руб.

Нормативная условно-чистая продукция _____ тыс. руб.

Показатели по смете
Стоимость на:
расчетную единицу (мощность, вместимость, производительность и т. п.) 9460 руб.
1 м² общей площади здания II6,9I руб.
1 м³ объема здания 28,87 руб.

Составлена в ценах 19 84 г.

№ п. п.	№ смет (сметных расчетов)	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс. руб.							Технико-экономические показатели		
			строительных работ	монтажных работ	оборудования, мебели и инвентаря	прочих затрат	всего	в том числе		нормативной условно-чистой продукции	единица измерения	количество единиц измерения	стоимость единицы измерения, руб.
								основной заработной платы	эксплуатации машин				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
I.	I-I	Общестроительные работы	7,9I				7,9I	I,2I	0,I8		м2	80,92	97,79
2.	I-2	Отопление	0,53				0,53	0,03			"	"	6,54
3.	I-3	Вентиляция	0,07				0,07	0,0I			"	"	0,85
4.	I-4	Холодный водопровод	0,34				0,34	0,0I			"	"	4,2I
5.	I-5	Горячий водопровод	0,05				0,05	0,0I			"	"	0,56

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4
6.	I-6	Канализация	0,I8				0,I8	0,0I			м2	80,92	2,2
7.	I-7	Газоснабжение	0,I4				0,I4	0,0I			м2	80,92	I,78
8.	I-8	Электроосвещение	0,08	0,I2			0,20	0,0I			"	"	
9.	I-9	Радиофикация	0,03	0,0I			0,04	0,0I			"	"	0,49
		Итого	9,33	0,I3			9,46	I,3I	0,I8		м2	80,92	II6,9I

Гл. инженер проекта В.Немцев

Нач. сметно-экономического отдела Н.Устенко

Составила-вед. инженер Н.Устенко

шв

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА В ЦЕНАХ I99I г.

к типовому проекту одноэтажного одноквартирного 2-комнатного жилого дома со стенами из сырцового кирпича усиленного сетчатым армированием

№№ пп	№№ смет	Сметная стоимость в ценах, введенных с 0I.0I.I984 г. /тыс.руб./					Индексы для пересчета сметной стоимости в ценах I99Iг:				Сметная стоимость в ценах, введенных с 0I.0I.9I г. /тыс.руб./				
	и расчетов	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	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5	I6
	I-I÷I-9	9,33	0,I3			9,46	I,72	I,72	-	-	I6,05	0,22			I6,27

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

шв

Альбом IУ
ТП I44-000-963с.93
(обозначение ТПД)

Форма № 4

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-I

(локальный сметный расчет)

К типовому проекту (типовым проектным решениям) Одноэтажный одноквартирный 2-комнатный жилой дом со стенами из сырцового кирпича

(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 7,9I3 тыс. руб.

Нормативная трудоемкость I762 чел.-ч

Трудозатраты построечные _____ чел.-ч

Сметная заработная плата I,448 тыс. руб.

Строительный объем-80,92, Цена единицы-97,79 руб.

№ п.п.	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб. 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	0,03	36,30	36,30	I	-	I	-	-
				-	I2,20			-	I7,57	I
2.	I-I6I4 28-8 К-4	Добавить I000 м3	0,03	II9,20	II9,20	4	-	3	-	-
				-	40,00			I	57,60	2

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
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	0,03	I56,00 / 8,0I	I47,99 / 42,00	5	-	4 / I	I6,20 / 60,48	- / 2
4.	3I0-I	Перевозка до I км т	39,00	0,29 / 0,06	-	II	2	-	0,09 / -	4 / -
5.	I-I603 25-I	Работа на отвале при доставке грунта автотранспортными средствами грунт I группы I000 м3	0,03	II,50 / I,30	I0,06 / 3,I2	I	-	-	2,63 / 4,49	-
6.	I-I598 I2-2 т.ч. п.3.5 К-I,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 2 группы в траншеях прямоугольного сечения "	0,04	2I7,80 / II,22	206,58 / 58,52	9	-	8 / 2	22,66 / 84,27	I / 3

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
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	0,0I	89,40 89,40	- -	I	I	-	I84,80 -	2 -
8.	I-I608 29-2 т.ч. п.3,48 К-0,85	Для удобства I000 м3	0,04	37,32 -	37,32 I2,50	I	-	2 I	- I8,00	- I
9.	I-I6I5 К-4	Добавлять на каждые последующие I0 м при перемещении грунта бульдозерами к расценке № I606 I000 м3	0,04	I38,80 -	I38,80 46,40	6	-	6 2	- 66,82	- 3
I0.	I-I634 3I-2	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью до 59 КВТ (80 л.с.) с перемещением грунта до 5 м грунт 2 группы I000 м3	0,02	20,30 -	20,30 6,82	I	-	-	- 9,82	-
II.	I-I645 3I-I3	Добавлять на каждые последующие 5 м при								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
	К-9	перемещении грунта бульдозерами к расценке № I634 I000 м3	0,02	I04,40 –	I04,40 35,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 "	0,06	46,00 46,00	–	3	3	–	99,30 –	6 –
I4.	I-968 8I-2	Подсыпка под полы "	0,25	46,00 46,00	–	I2	I2	–	99,30 –	25 –
I5.	I-II32 II6-5 т.ч. п.3.93 К-0,6	Планировка под полы I00 м2	0,8I	4,29 4,29	–	3	3	–	7,74 –	6 –
I6.	I-I608 29-2 т.ч. п.3.48	Для обратной засыпки вручную и подсыпки I000 м3	0,03	37,32 –	37,32 I2,50	I	–	I –	– I8,00	– I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I7.	I-I6I5 29-8 К-4	Добавлять на каждые последующие I0 м при перемещении грунта бульдозерами к расценке № I608 I000 м3	0,03	I38,80 -	I38,80 46,40	4	-	4 I	- 66,82	- 2
I8.	I-960 80-2	Рытье траншей под подпольные каналы, приямок и перегородки I00 м3	0,03	74,50 74,50	-	2	2	-	I54,00 -	5 -
I9.	I-936 80-2	То же, под отмостку "	0,03	80,80 80,80	-	2	2	-	I54,00 -	5 -
20.	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	0,0I	I98,00 I0,20	I87,80 53,20	2	-	2 I	20,60 76,6I	- I
2I.	3I0-I	Подвоз грунта т	I0,50	0,29 0,06	-	3	I	-	0,09 -	I -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Итого прямые затраты по разделу I руб				76	27	33 / I0		57 / I8
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ руб				76				
		Накладные расходы "				II				
		Плановые накопления "				4				
		Всего, стоимость общестроительных работ руб				9I				
		Нормативная трудоемкость чел.ч								75
		Сметная заработная плата руб					37			
		Итого по разделу I "				9I				
		Нормативная трудоемкость чел.ч								75
		Сметная заработная плата руб					37			
		Раздел 2. Фундаменты								
22.	6-20	Устройство фундаментов								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
	I-2	ленточных из бетона М-I00, бетонных м3	24,70	3I,70 I,55	0,76 0,23	783	38	I9 6	2,86 0,30	7I 7
23.	8-59 7-3	Армирование кладки стен и других конструкций т	0,06	42I,00 27,80	I,38 0,4I	25	2	-	54,30 0,53	3 -
24.	II-55 8-I	Устройство стяжек цементных толщиной 20 мм I00 м2	0,26	70,00 9,88	0,95 0,28	I8	3	-	I8,80 0,36	5 -
		Итого прямые затраты по разделу 2 руб				826	43	I9 6		79 7
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ руб				826				
		Накладные расходы руб				I36				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. чел.ч								I2
		Сметная зарплата руб					25			
		Плановые накопления руб				77				
		Всего, стоимость общестроительных работ руб				I039				
		Нормативная трудоемкость чел.ч								98
		Сметная зарплата руб					74			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Итого по разделу 2 руб				I039				
		Нормативная трудоемкость чел.ч								98
		Сметная заработная плата руб					74			
		Раздел 3. Отделочные работы								
25.	I5-209 52-2	Штукатурка фасадов высококачественная цементно-известковая раствором по камню стен с прорезными рустами I00 м2	0,I9	I28,00 I28,00	5,90 2,85	24	24	2 I	I90,00 3,68	36 I
26.	I5-20I 5I-I	То же, крылец "	0,0I	85,30 35,60	4,90 2,33	I	-	-	57,40 3,0I	I -
		Итого прямые затраты по разделу 3 руб.				25	24	2 I		37 I
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ руб				25				
		Накладные расходы руб				4				

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Сметная заработная плата в Н.Р. руб					I			
		Плановые накопления руб				2				
		Всего, стоимость общестроительных работ руб				3I				
		Нормативная трудоемкость чел.ч								38
		Сметная заработная плата руб					26			
		Итого по разделу 3 руб				3I				
		Нормативная трудоемкость чел.ч								38
		Сметная заработная плата руб					26			
		Раздел 4. Разные работы								
		А. Подпольные каналы и приямки								
27.	6-238 28-2	Устройство лотков и приямков из БМ-I50 м3	I,I0	50,3I 8,I7	0,86 0,26	55	9	I -	I4,60 0,34	I6 -

I	2	3		4	5	6	7	8	9	I0	II
28.	I24-2I	Арматура класса А-3	т	0,0I	306,00	-	3				
29.	I24-449	Сетки из проволоки холоднотянутой	т	0,0I	392,00	-	4				
30.	I5-275 55-I3	Подпольных каналов и приямков	I00 м2	0,09	35,80 / 20,60	I,00 / 0,30	3	2	-	37,00 / 0,39	3 / -
3I.	7-760 65-I	Укладка плит перекрытий каналов площадью до 0,5 м2	шт	8,00	0,57 / 0,5I	0,03 / 0,0I	5	4	-	0,84 / 0,0I	7 / -
32.	I47-I	Арматура А-I	I00 кг	0,02	22,40	-	I				
33.	I47-3	Арматура А-3В	"	0,05	22,40	-	I				
34.	I47-I6	Проволочная арматура ВР-I	I00 кг	0,02	3I,60	-	I				
35.	СССЦ п8-5I3	Стоимость плит ПК-I, ПК-2	м3	0,I3	60,74	-	8				
		Б. Отмостка									
36.	27-I73 27-I74 ССЦ п4-I0	Основание из гравия толщ.I0 мм	I00 м2	0,32	I69,47 / I4,00	7,40 / I,90	54	4	3 / I	25,60 / 2,45	8 / I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
37.	27-I69	Устройство покрытий дорожек и тротуаров однослойных из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см I00 м2	0,32	I0,80 8,23	-	3	3	-	I4,40 -	5 -
		В. Крыльца								
38.	6-20 I-20	Устройство крылец БМ-I50 м3	0,50	32,50 I,55	0,76 0,23	I6	I	-	2,86 0,30	I -
39.	6-I28 I3-4	Бетонные ступени и площадки крылец м3	0,50	4I,I0 3,53	0,69 0,2I	2I	2	-	6,46 0,27	3 -
40.	II-69 II-3	Устройство покрытий цементных толщиной 20 мм I00 м2	0,04	84,70 I5,50	I,02 0,3I	3	I	-	28,50 0,40	I -
4I.	II-77 II-II	Железнение цементных покрытий I00 м2	0,04	9,83 7,86	0,08 0,02	I	-	-	I2,60 0,03	-
		Итого прямые затраты по разделу 4 руб				I79	26	4 I		44 I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ	руб			I79				
		Накладные расходы	руб			3I				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р.	чел.ч							2
		Сметная заработная плата в Н.Р.	руб				5			
		Плановые накопления	"			I5				
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб			225				
		Нормативная трудоемкость	чел.ч							47
		Сметная заработная плата	руб				32			
		Итого по разделу 4	руб			225				
		Нормативная трудоемкость	чел.ч							47
		Сметная заработная плата	руб				32			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Итого прямые затраты по подземной части руб				II06	I20	58 _ I8		2I7 27
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ руб				II06				
		Накладные расходы руб				I82				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. чел.ч								I4
		Сметная заработная плата в Н.Р. руб					3I			
		Плановые накопления руб				98				
		Всего, стоимость общестроительных работ руб				I386				
		Нормативная трудоемкость чел.ч								258
		Сметная заработная плата руб					I69			
		Итого по подземной части руб				I386				
		Нормативная трудоемкость чел.ч								258

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Сметная заработная плата руб					I69			
		Б. Надземная часть								
		Раздел 5. Стены								
42.	2I-I0 I969 ВА-3864-4	Стены из сырца с устройством деревянных перемычек и пояса м3	62,60	I0,65 6,I3	0,87 0,36	667	384	55 23	2,50 0,46	I56 29
43.	I22-393	Стоимость перемычек и пояса м3	I,32	I43,00	-	I89				
44.	ССММ п4-I	Стоимость глины м3	70,97	5,58	-	396				
45.	ССММ п4-23	Стоимость песка м3	2,4I	7,56	-	I8				
46.	8-59 7-3	Армирование кладки стен и других конструкций т	0,27	42I,00 27,80	I,38 0,4I	II4	8	-	54,30 0,53	I5 -
47.	I0-28 4-I	Деревянные стойки и балки м3	0,54	II0,00 I2,90	I,30 0,39	59	7	-	24,00 0,50	I3 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
48.	I0-20I 37-I	Огнезащита деревянных конструкций, фермы, арки, балки, стропила, мауэрлаты м3	0,54	3,48 / 0,46	0,I3 / 0,04	2	-	-	0,87 / 0,05	-
49.	8-2I 4-5	Обертка толем стоек I00 м2	0,0I	2I2,00 / 28,20	3,33 / I,00	2	-	-	47,80 / I.29	-
		Итого прямые затраты по разделу 5 руб				I447	399	55 / 23		I84 / 29
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ руб				I447				
		Накладные расходы руб				238				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. чел.ч								22
		Сметная заработная плата в Н.Р. руб					44			
		Плановые накопления руб				I36				
		Всего, стоимость общестроительных работ руб				I82I				

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Нормативная трудоемкость чел.ч								235
		Сметная зарплата руб					466			
		Итого по разделу 5 руб				I82I				
		Нормативная трудоемкость чел.ч								235
		Сметная заработная плата руб					466			
		Раздел 6. Покрытие								
50.	I0-53 9-4 III-298 III-6I5	Устройство перекрытий с укладкой балок и подшивкой досками, укладкой I слоя толя	75,60	3,62 0,6I	0,I2 0,04	274	46	9 3	I,I4 0,05	86 4
5I.	I22-393	Балки одинарные из цельной древесины с двусторонним расположением черепных брусков сечением 50хI50 мм и 50хI80мм марка БДЦ-I.24.2, БДЦ-I.27.2, БДЦ-I.33.2, БДЦ-I.36.2 м3	I,20	I43,00	-	I72				
52.	II4-I23	Плиты теплоизоляцион-								

I	2	3		4	5	6	7	8	9	I0	II
		ные минераловатные на синтетическом связующем полужесткие и жесткие ГОСТ 9573-72 МI00	м3	4,54	20,40	-	93				
53.	I0-64 I0-3	Подшивка потолков древесно-волокнистыми твердыми плитами толщиной 4 мм	м2	80,92	I,38 / 0,40	0,02 / 0,0I	II2	32	2 / I	0,7I / 0,0I	57 / I
54.	2I-I06 письмо ВА-3864-4	Смазка глиносаманная по плитам утеплителя	м2	75,60	0,II / 0,I0	0,0I	8	8	I / -	I,30 / -	98 / -
55.	ССММ 4-I	Стоимость глины	м3	I,2I	5,58	-	7				
56.	ССММ 4-23	Стоимость песка	м3	0,60	7,56	-	5				
57.	I0-28 4-I	Каркас из брусков сеч.50х50	м3	0,I6	II0,00 / I2,90	I,30 / 0,39	I8	2	-	24,00 / 0,50	4 / -
59.	I0-20I 37-I	Огнезащита деревянных конструкций, ферм, арки, балки, стропила, мауэрлаты	м3	0,I6	3,48 / 0,46	0,I3 / 0,04	I	-	-	0,87 / 0,05	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
59.	I0-52 9-3	Устройство диагонального настила м2	75,60	3,35 / 0,66	0,II / 0,03	253	50	8 / 2	I,27 / 0,04	96 / 3
60.	I0-203 37-3	Огнезащита деревянных конструкций, обрешетка под кровлю покрытия и настилы по фермам I00 м2	0,76	II,00 / I,60	0,40 / 0,I2	8	I	-	3,03 / 0,I5	2 / -
		Итого прямые затраты по разделу 6 руб				95I	I39	20 / 6		343 / 8
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ руб				95I				
		Накладные расходы руб				I57				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. чел.ч								I5
		Сметная заработная плата в Н.Р. руб					28			
		Плановые накопления руб				90				
		Всего, стоимость общестроительных работ руб				II98				

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Нормативная трудоемкость чел.ч								366
		Сметная заработная плата руб					I73			
		Итого по разделу 6 руб				II98				
		Нормативная трудоемкость чел.ч								366
		Сметная заработная плата руб					I73			
		Раздел 7. Кровля								
6I.	I0-29 4-2	Установка элементов каркасов из бревен и пластин м3	0,55	64,00 / II,60	I,30 / 0,40	35	6	I / 4	2I,50 / 0,52	I2 / -
62.	I0-70 II-I	Установка стропил м3	2,04	II2,00 / I2,60	2,I0 / 0,63	228	26	4 / I	23,80 / 0,8I	49 / 2
63.	I2-267 6-I	Устройство кровель из волнистых асбестоцементных листов обыкновенного профиля по деревянной обрешетке с ее устройством I00 м2	I,28	2I3,00 / 24,50	3,50 / I,05	273	3I	4 / I	43,90 / I,35	56 / 2

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
64.	I0-20I 37-I	Огнезащита деревянных конструкций, фермы, арки, балки, стропила, мауэрлаты м3	2,59	3,48 / 0,46	0,I3 / 0,04	9	I	-	0,87 / 0,05	2 / -
65.	I0-203 37-3	Огнезащита деревянных конструкций, обрешетка под кровлю покрытия и настилы по фермам I00 м2	I,28	II,00 / I,60	0,40 / 0,I2	I4	2	-	3,03 / 0,I5	4 / -
66.	I0-22 3-5	Устройство фронтонов м2	27,00	3,03 / 0,39	0,04 / 0,0I	82	II	I / -	0,72 / 0,0I	I9 / -
67.	I0-23 3-6	Устройство карниза м2	6,40	3,04 / 0,80	0,03 / 0,0I	I9	5	-	I,53 / 0,0I	I0 / -
68.	I0-50 9-I	Карнизный щит поз. I4 м2	I2,96	4,92 / 0,50	0,I4 / 0,04	64	6	2 / I	0,94 / 0,05	I2 / I
69.	I0-I07 20-3	Установка двери ИД-I м2	0,48	2,00 / 0,67	0,I3 / 0,04	I	-	-	I,I6 / 0,05	I / -
70.	I22-2I7	Стоимость ИД-I м2	0,48	I5,00	-	7				

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
7I.III-450-I		Стоимость прибора комп	I,0	2,83	-	3				
		Итого прямые затраты по разделу 7 руб				735	88	I2 3		I65 5
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ руб				735				
		Накладные расходы руб				I2I				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. чел.ч								I0
		Сметная заработная плата руб					2I			
		Плановые накопления руб				68				
		Всего, стоимость общестроительных работ руб				924				
		Нормативная трудоемкость чел.ч								I80
		Сметная заработная плата руб					II2			
		Итого по разделу 7 руб				924				

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Нормативная трудоемкость чел.ч								I80
		Сметная заработная плата руб					II2			
		Раздел 8. Перегородки								
72.	II-II I-II	Основание под перегородки из БМ-I00 м3	0,20	29,30 / I,62	-	6	-	-	2,90 / -	I / -
73.	8-I65 I7-I	Перегородки из гипсовых плит в I слой, толщиной до I00 мм, при высоте этажа до 4 м I00 м2	0,I6	88,30 / 55,50	7,36 / 2,2I	I4	9	I / -	I03,00 / 2,85	I6 / -
74.	ССЦ 3-I74	Стоимость м2	I5,80	4,07	-	64				
75.	7-285 I7-I	Установка стальных накладок т	0,03	362,00 / 92,00	8,00 / 2,40	II	3	-	I4I,00 / 3,I0	4 / -
76.	I47-29	Металлизация закладных и анкерных деталей и выпусков арматуры I00 кг	0,34	I7,30	-	6	-	-		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
77.	8-43 5-8	Кирпичные перегородки в санузле I00 м2	0,I0	496,00 74,00	7,70 2,3I	50	7	I -	I37,00 2,98	I4 -
		Итого прямые затраты по разделу 8 руб				I5I	I9	2		35
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ руб				I5I				
		Накладные расходы руб				25				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. чел.ч								2
		Сметная заработная плата в Н.Р. руб					3			
		Плановые накопления руб				I5				
		Всего, стоимость общестроительных работ руб				I9I				
		Нормативная трудоемкость чел.ч								37
		Сметная заработная плата руб					22			
		Итого по разделу 8 руб				I9I				

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Нормативная трудоемкость чел.ч								37
		Сметная заработная плата руб					22			
		Раздел 9. Окна								
78.	I0-72 I3-I	Установка оконных блоков в каменных стенах с переплетами спаренными площадь проемов до 2 м2 м2	I6,42	3,0I 0,93	0,30 0,09	49	I5	4 I	I,60 0,I2	26 2
79.	I22-I2	Блоки оконные двухстворные с форточными створками марка 0I2-I5, 0CI5-I2 м2	I0,30	I8,40	-	I90				
80.	I22-7	Блоки оконные одностворные с форточными створками марка 0CI5-9, 0CI8-9 м2	6,I2	I8,50	-	II3				
8I.	I0-72 I3-I	Установка фрамуги м2	0,42	3,0I 0,93	0,30 0,09	I	-	-	I,60 0,I2	I -
82.	I22-5I т.ч. п.53	Стоимость ФВ06-07 м2	0,42	I0,66	-	4				

I	2	3		4	5	6	7	8	9	I0	II
83.	II-395	Прибор фрамужный ПФ-2-2	шт	I,00	I,23	-	I				
84.	III-428	Скобяные изделия для блоков оконных со спаренными и одинарными переплетами жилых зданий для двухстворных переплетов с форточкой высотой до I,5 м	комп	I0,00	2,I5	-	22				
85.	I0-I03 I9-2	Установка деревянных подоконных досок в каменных стенах при высоте проема, м, до 2	м2	I6,42	0,92 0,34	0,03 0,0I	I5	6	-	0,59 0,0I	I0 -
86.	I22-358	Доски подоконные толщиной 34 мм, шириной I44 мм марка ПД7-I4, ПД8-I4, ПДI3-I4, ПДI4-I4, ПДI6-I4	м	I2,I5	I,I7	-	I4				
87.	I5-707 204-2	Остекление деревянных оконных переплетов в жилых и общественных каменных зданиях спаренных переплетов оконным стеклом 3 мм	I00 м2	0,I6	242,00 25,20	I,50 0,45	39	4	-	46,90 0,58	7 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
88.	I5-705 20I-I-35	Остекление деревянных оконных переплетов в жилых и общественных каменных зданиях одинарных переплетов оконным стеклом 3 мм	I00 м2	-	I2I,00 I2,50	0,50 0,24	-	-	- 4 I	22,80 0,3I	- 44 2
		Итого прямые затраты по разделу 9	руб			448	25			
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ	руб			448				
		Накладные расходы	руб			73				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р.	чел.ч							7
		Сметная заработная плата в Н.Р.	руб				I2			
		Плановые накопления	руб			42				
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб			563				
		Нормативная трудоемкость	чел.ч							53

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Сметная зарплата руб					38			
		Итого по разделу 9 руб				563				
		Нормативная трудоемкость чел.ч								53
		Сметная заработная плата руб					38			
		Раздел I0. Двери								
89.	I0-I05 20-I	Установка наружных и внутренних дверных блоков в каменных стенах площадь проема до 3 м2 м2	9,87	I,45 / 0,55	0,35 / 0,II	I4	5	3 / I	0,9I / 0,I4	9 / I
90.	I0-I07 20-3	Установка дверных блоков в перегородках и деревянных нерубленных стенах площадь проема до 3 м2 м2	7,77	2,00 / 0,67	0,I3 / 0,04	I6	5	I / -	I,I6 / 0,05	9 / -
9I.	I0-I40 26-I	Конопатка дверных коробок паклей в наружных стенах каменных площадь проема до 3 м2 м2	3,99	I,34 / 0,20	-	5	I	-	0,36 / -	I / -
92.	I22-2I9	Блоки дверные однопольные с глухими полотнами марка ДГ2I-I0С, ДГ2I-I2С,								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		ДГ24-I0С, ДГ24-I2С м2	2,I0	I3,50	-	28				
93.	I22-230	Стоимость ДН2I-I0 м2	2,I0	I6,90	-	35				
94.	I22-2I8	Блоки дверные однопольные с глухими полотнами марка ДГ2I-8С, ДГ2I-9С м2	7,56	I4,20	-	I07				
95.	I22-2I7	Блоки дверные однопольные с глухими полотнами марка ДГ2I-7С м2	5,88	I5,00	-	88				
96.	III-446--I	Скобяные изделия для дверей входных в здание однопольных комп	2,00	6,73	-	I3				
97.	III-448--I	Скобяные изделия для дверей входных в помещение однопольных комп	4,00	2,97	-	I2				
98.	III-448--I	Скобяные изделия для дверей входных в помещение однопольных комп	4,00	2,97	-	I2				
99.	I0-72 I3-I	Установка фрамуги м2	0,42	3,0I 0,93	0,30 0,09	I	-	-	I,60 0,I2	I -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I00.	I22-5I т.ч. п.53	Стоимость м2	0,42	I0,66	-	4				
I0I.	I5-705 20I-I-35	Остекление деревянных оконных переплетов в жилых и общественных каменных зданиях одинарных переплетов оконным стеклом 3 мм I00 м2	-	I2I,00 I2,50	0,50 0,24	-	-	-	22,80 0,3I	-
		Итого прямые затраты по разделу I0 руб				335	II	4 I		20 I
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ руб				335				
		Накладные расходы руб				57				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. чел.ч								4
		Сметная заработная плата в Н.Р. руб					8			
		Плановые накопления руб				29				

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Всего, стоимость общестроительных работ руб				42I				
		Нормативная трудоемкость чел.ч								25
		Сметная заработная плата руб					20			
		Итого по разделу I0 руб				42I				
		Нормативная трудоемкость чел.ч								25
		Сметная заработная плата руб					20			
		Раздел II. Полы								
		Тип I49								
I02.	II-5 I-5	Устройство подстилающих слоев гравийных м3	4,54	I2,80 I,67	-	58	8	-	3,I6 -	I4 -
I03.	II-62 27-I	Укладка лаг по кирпичным прокладкам I00 м2	0,57	I55,00 2I,40	2,35 0,70	88	I2	I	39,30 0,90	22 5
I04.	II-I82	Устройство покрытий								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
	27-I	дощатых толщиной 28мм с шириной досок 88 и 98 мм I00 м2	0,57	390,00 42,80	3,62 I,I5	222	24	3 I	78,20 I,48	45 I
		Тип I80								
I05.	II-II I-II	Устройство подстилающих слоев бетонных БМ-I00 м3	0,33	29,30 I,62	-	I0	I	-	2,90 -	I -
I06.	II-I35 20-3	Устройство покрытий на цементном растворе из плиток керамических для полов, одноцветных с красителем I00 м2	0,04	4I7,00 6I,40	4,52 I,36	I7	2	-	I08,00 I,75	4 -
		Тип I74								
I07.	II-II I-II	Устройство подстилающих слоев бетонных БМ-I00 м3	I,60	29,30 I,62	-	47	3	-	2,90 -	5 -
I08.	II-67 II-I	Устройство покрытий бетонных толщиной 30 мм I00 М2	0,20	I40,00 20,50	I,74 0,52	28	4	-	40,20 0,67	8 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I09.	II-68 II-4 К-2	Исключить I0 мм I00 м2	0,40	I5,80 0,59	0,28 0,08	6	-	-	I,06 0,I0	-
II0.	II-78 II-I2	Шлифовка бетонных и металлоцементных покрытий I00 м2	0,20	9I,I0 47,70	I,30 0,39	I8	I0	-	8I,I0 0,50	I6 -
		Итого прямые затраты по разделу II руб				482	64	4 I		II5 2
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ руб				482				
		Накладные расходы руб				82				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. руб								6
		Сметная заработная плата в Н.Р. руб					I5			
		Плановые накопления руб				45				
		Всего, стоимость общестроительных работ руб				609				

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Нормативная трудоемкость чел.ч								I23
		Сметная заработная плата руб					80			
		Итого по разделу II руб				609				
		Нормативная трудоемкость чел.ч								I23
		Сметная заработная плата руб					80			
		Раздел I2. Внутренняя отделка								
III.	I5-273 55-5-I2	Штукатурка по камню и бетону внутренних поверхностей наружных стен, когда остальные поверхности не оштукатуриваются, цементным раствором улучшенная I00 м2	0,I3	II4,00 55,70	8,00 4,32	I5	7	I I	88,80 5,57	I2 I
II2.	2I-I48 I969 письмо ВА-3864-4	Штукатурка цементно-глинопесчаным раствором м2	I88,92	0,25 0,20	0,02 -	47	38	4 -	0,05 -	9 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
II3.	СССЦ 4-I	Стоимость глины м3	3,09	5,58	-	I7				
II4.	I5-275 55-I3	Сплошное выравнивание бетонных поверхностей стен I00 м2	0,32	35,80 / 20,60	I,00 / 0,30	II	7	-	37,00 / 0,39	I2 / -
II5.	I5-256 55-5-II	Кирпичных перегородок I00 м2	0,2I	II0,00 / 46,40	6,80 / 4,03	23	I0	2 / I	74,00 / 5,20	I6
II6.	I5-508 I59-2	Известковая окраска внутри помещений высотой до 4 м по штукатурке I00 м2	2,97	5,84 / 4,90	0,05 / 0,02	I7	I5	-	9,70 / 0,03	29 / -
II7.	I5-562 I59-2	Улучшенная окраска колером масляным разбеленным по дереву потолков I00 м2	0,8I	82,50 / 38,80	I,I5 / 0,34	67	3I	I / -	68,80 / 0,44	56 / -
II8.	I5-568 I59-8	Окраска панелей I00 м2	0,25	76,70 / 27,80	0,80 / 0,24	I9	7	-	49,30 / 0,3I	I2 / -
II9.	I5-82 I4-I	Облицовка внутри зданий стен, гладкая без								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		карнизных и плинтусных элементов белыми керамическими глазурованными плитками без установки плиток туалетного гарнитура по кирпичу и бетону I00 м2	0,08	422,00 94,70	2,00 0,60	34	8	-	I70,00 0,77	I4 -
I20.	I5-563 I59-3	Улучшенная окраска колером масляным разбеленным по дереву полов I00 м2	0,57	7I,20 27,80	0,80 0,24	4I	I6	-	49,20 0,3I	28 -
I2I.	I5-564 I59-4	Масляная окраска наличников I00 м2	0,03	80,00 50,80	0,08 0,02	2	2	-	88,70 0,03	
		Итого прямые затраты по разделу I2 руб				293	I42	8 2		I92 2
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ руб				293				
		Накладные расходы руб				49				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. чел.ч								3

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Сметная заработная плата в Н.Р. руб					9			
		Плановые накопления руб				27				
		Всего, стоимость общестроительных работ руб				369				
		Нормативная трудоемкость чел.ч								I97
		Сметная заработная плата руб					I53			
		Итого по разделу I2 руб				369				
		Нормативная трудоемкость чел.ч								I97
		Сметная заработная плата руб					I53			
		Раздел I3. Наружная отделка								
I22.	I5-20I 5I-I	Штукатурка цоколя I00 м2	0,06	85,30 35,60	4,90 2,33	5	2	-	57,40 3,0I	3 -
I23.	2I-I48 I969 письмо ВА-3864-4	Штукатурка цементно-глинопесчаным раствором м2	I0I,50	0,25 0,20	0,02	25	20	2 -	0,05 -	5 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I24.	СССЦ 4-I	Стоимость глины м3	2,44	5,58	-	I4				
I25.	2I-I50 I969 письмо ВА-3864-4	Штукатурка оконных и дверных откосов м2	22,I0	I,49 I,46	0,03 -	33	32	I -	2,I6 -	48 -
I26.	СССЦ п4-I	Стоимость глины м3	0,73	5,58	-	4				
I27.	СССЦ п4-23	Стоимость песка м3	0,37	7,56	-	3				
I28.	I5-209 52-2 прим.	Отделка стен известковым раствором с рустовкой I00 м2	I,02	2I2,00 I28,00	5,90 2,85	2I6	I3I	6 3	I90,00 3,68	I94 4
I29.	I5-520 I56-I	Окраска фасадов с лесов с подготовкой поверхности известковая I00 м2	I,22	4,62 3,40	0,38 0,II	6	4	-	6,I0 0,I4	7 -
I30.	I2-277 8-2	Устройство обрамлений на фасадах без водосточных труб I00 м2	I,22	9,43 2,30	0,0I -	I2	3	-	4,I4 -	5 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I3I.	I5-56I I59-I	Окраска фронтонов I00 м2	0,27	70,I0 3I,50	0,69 0,2I	I9	9	-	56,00 0,27	I5 -
I32.	I5-562 I59-2	Окраска карниза I00 м2	0,06	82,50 38,80	I,I5 0,34	5	2	-	68,80 0,44	4 -
		Итого прямые затраты по разделу I3 руб				342	203	9 3		28I 4
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ руб				342				
		Накладные расходы руб				57				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. чел.ч								3
		Сметная заработная плата в Н.Р. руб					9			
		Плановые накопления руб				30				
		Всего, стоимость общестроительных работ руб				429				

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Нормативная трудоемкость чел.ч								288
		Сметная заработная плата руб					2I5			
		Итого по разделу I3 руб				429				
		Нормативная трудоемкость чел.ч								288
		Сметная заработная плата руб					2I5			
		Итого прямые затраты по надземной части руб				5I86	I090	II8		I329
								40		53
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ руб				5I86				
		Накладные расходы руб				859				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. чел.ч								72
		Сметная заработная плата в Н.Р. руб					I49			
		Плановые накопления руб				482				

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Всего, стоимость общестроительных работ руб				6527				
		Нормативная трудоемкость чел.ч								I504
		Сметная заработная плата руб					I279			
		Итого по надземной части руб				6527				
		Нормативная трудоемкость чел.ч								I504
		Сметная заработная плата руб					I279			
		Итого прямые затраты по смете руб				6292	I2I0	I76 58		I596 80
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ руб				6292				
		Накладные расходы руб				I04I				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. чел.ч								86

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Сметная заработная плата в Н.Р.	руб				I80			
		Плановые накопления	руб			580				
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб			79I3				
		Нормативная трудоемкость	чел.ч							I762
		Сметная заработная плата	руб				I448			
		Итого по смете	руб			79I3				
		Нормативная трудоемкость	чел.ч							I762
		Сметная заработная плата	руб				I448			

Составила Л.Балдина

Проверила И.Кавалерова

шв

Альбом IУ
ТП I44-000-963с.93
(обозначение ТПД)

Форма № 4

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-2

(локальный сметный расчет)

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

К типовому проекту (типовым проектным решениям)

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

на Отопление (централизованное отопление)

(наименование работ и затрат)

Основание: чертежи № _____

Составлена в ценах 19 84 г.

Сметная стоимость 0,529 тыс. руб.

Нормативная трудоемкость 57 чел.-ч

Трудозатраты построечные _____ чел.-ч

Сметная заработная плата 0,04I тыс. руб.

Строительный объем-80,92м2,цена единицы-6,54руб.

№ п.п.	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб. 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	40,0	0,9I / 0,2I	0,0I / -	36	8	-	0,35 / -	I / -
2.	I6-38 7-I	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром 32мм м	9,0	I,I4 / 0,2I	0,0I / -	I0	2	-	0,35 / -	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	0,49	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	I4,00	5,I2 / 0,22	0,03 / 0,0I	72	3	-	0,38 / 0,0I	5 / -
5.	I30-I06	Вентили проходные муфтовые I5кч I8П2 для воды, давлением I,6 МПА, диаметром в мм: 32 шт	2,0	2,53	-	5				
6.	I30-I04	Вентили проходные муфтовые I5кчI8п2 для воды, давлением I,6 МПА, диаметром в мм 20 шт	I,0	I,69	-	2				
7.	I30-I03	Вентили проходные муфтовые I5кчI8п2 для воды, давлением I,6 МПА, диаметром в мм: I5 шт	3,0	I,47	-	4				

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
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 -	-
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				
I4.	I6-325	Установка счетчиков								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
	20-I	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				330	20	-		34
		в том числе:								
		Стоимость сантехнических работ руб				330				
		Накладные расходы руб				44				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. чел.ч								3
		Сметная заработная плата в Н.Р. руб					7			
		Плановые накопления руб				29				
		Всего, стоимость сантехнических работ руб				403				
		Нормативная трудоемкость чел.ч								37
		Сметная заработная плата руб					27			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Итого по разделу I руб				403				
		Нормативная трудоемкость чел.ч								37
		Сметная заработная плата руб					27			
		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-Т33 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	0,08	22,70 2I,80	0,33 0,I0	2	2	-	4I,00 0,I3	3 -
I8.	II4-I79	Ровинг из стеклянных нитей ГОСТ I7I39-79 РБН I3-2400, РБН-I3-2520, РБН-I3-2640 т	0,08	995,0	-	80				

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I9.	26-84 I5-6	Покрытие поверхности изоляции трубопроводов стеклопластиком конструкционным I00 м2	0,04	I79,0 92,I0	0,86 0,26	7	4	-	I58,0 0,34	6 -
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	0,05	60,50 38,40	0,03 -	3	2	-	68,00 -	-
22.	I5-68I I70-I	Окраска радиаторов красками масляными цветными, готовыми к применению за 2 раза I00 м2	0,I7	43,80 25,80	0,03 0,0I	7	4	-	4I,20 0,0I	7 -
		Итого прямые затраты по разделу 2 руб				I0I	I2	-		I9

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ	руб			I0I				
		Накладные расходы	руб			I6				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р.	чел.ч							I
		Сметная заработная плата в Н.Р.	руб				2			
		Плановые накопления	руб			9				
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб			I26				
		Нормативная трудоемкость	чел.ч							20
		Сметная заработная плата	руб				I4			
		Итого по разделу 2	руб			I26				
		Нормативная трудоемкость	чел.ч							20
		Сметная заработная плата	руб				I4			
		Итого прямые затраты по смете	руб			43I	32			53

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ	руб			I0I				
		Накладные расходы	руб			I6				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р.	чел.ч							
		Сметная заработная плата в Н.Р.	руб				2			
		Плановые накопления	руб			9				
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб			I26				
		Нормативная трудоемкость	чел.ч							20
		Сметная заработная плата	руб				I4			
		Стоимость сантехнических работ	руб			330				
		Накладные расходы	руб			44				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р.	чел.ч							3
		Сметная заработная плата в Н.Р.	руб				7			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Плановые накопления	руб			29				
		Всего, стоимость сантехнических работ	руб			403				
		Нормативная трудоемкость	чел.ч							37
		Сметная заработная плата	руб				27			
		Итого по смете	руб			529				
		Нормативная трудоемкость	чел.ч							57
		Сметная заработная плата	руб				4I			

Составила Л.Балдина

Проверила И.Кавалерова

шв

Альбом IУ
ТП I44-000-963с.93
(обозначение ТПД)

Форма № 4

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-3

(локальный сметный расчет)

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

на Вентиляцию (центральное отопление)
(наименование работ и затрат)

Основание: чертежи № _____

Составлена в ценах 19 84 г.

Сметная стоимость 0,069 тыс. руб.
Нормативная трудоемкость 24 чел.-ч
Трудозатраты построечные _____ чел.-ч
Сметная заработная плата 0,0I6 тыс. руб.
Строит.объем-80,92м2,цена единицы-0,85руб.

№ п.п.	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб. 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 200х200мм 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

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Сметная заработная плата руб					I0			
		Итого по разделу I руб				28				
		Нормативная трудоемкость чел.ч								I5
		Сметная заработная плата руб					I0			
		Раздел 2. Строительные работы								
5.	I4-2I I0-5	Устройство вытяжных вентиляционных шахт с индивидуальным ручным открытием клапана в зданиях с чердачным помещением и внутренним сечением шахт 200х200 мм I0 м2	0,24	I35,06 / 20,58	I,68 / 0,50	32	5	-	38,95 / 0,65	9 / -
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				33	5			9

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ	руб			33				
		Накладные расходы	руб			5				
		Сметная заработная плата в Н.Р.	руб				I			
		Плановые накопления	руб			3				
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб			4I				
		Нормативная трудоемкость	чел.ч							9
		Сметная заработная плата	руб				6			
		Итого по разделу 2	руб			4I				
		Нормативная трудоемкость	чел.ч							9
		Сметная заработная плата	руб				6			
		Итого прямые затраты по смете	руб			57	I5			24

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ	руб			33				
		Накладные расходы	руб			5				
		Сметная заработная плата в Н.Р.	руб				I			
		Плановые накопления	руб			3				
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб			4I				
		Нормативная трудоемкость	чел.ч							9
		Сметная заработная плата	руб				6			
		Стоимость сантехнических работ	руб			24				
		Накладные расходы	руб			3				
		Плановые накопления	руб			I				
		Всего, стоимость сантехнических работ	руб			28				
		Нормативная трудоемкость	чел.ч							I5

I	2	3		4	5	6	7	8	9	I0	II
		Сметная заработная плата	руб					I0			
		Итого по смете	руб				69				
		Нормативная трудоемкость	чел.ч								24
		Сметная заработная плата	руб					I6			

Составила Л.Балдина

Проверила И.Кавалерова

шв

Альбом IУ
ТП I44-000-963с.93
(обозначение ТПД)

Форма № 4

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-4

(локальный сметный расчет)

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

на холодный водопровод (центральное отопление)
(наименование работ и затрат)

Основание: чертежи № _____

Составлена в ценах 19 84 г.

Сметная стоимость 0,34I тыс. руб.

Нормативная трудоемкость 20 чел.-ч

Трудозатраты построечные _____ чел.-ч

Сметная заработная плата 0,0I5 тыс. руб.

Строит.объем-80,92м2, цена единицы-4,2Iруб.

№ 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, диаметром I5 мм м	I2,0	I,I9 0,23	0,0I -	I4	3	-	0,37 -	
2.	I6-42 7-3	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных оцинкованных труб для водоснабжения, диаметром 20 мм м	2,0	I,33 0,23	0,0I -	3	-	-	0,37 -	

Ц00185-04 67

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	9,0	I,33 0,23	0,0I -	I2	2	-	0,37 -	3 -
4.	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	
5.	I6-2I9 22	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметром до 50мм I00м	0,27	3,94 3,73	-	I	I	-	5,I6 -	
6.	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	
7.	I6-I85	Установка кранов по-								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
	I6-2	ливочных, диаметром 25 мм шт	2,0	2,07 0,I9	0,0I -	4	-	-	0,3I -	
8.	I30-I484	Рукава резинотканевые напорно всасывающие для воды давлением I ПМА, диаметром 25 мм м	60,0	2,23	-	I34				
9.	I30-85	Вентили проходные муфтовые I5ч8р2 для воды, давлением I,6 МПА, диаметром в мм: I5 шт	I,0	I,25	-	I				
I0.	I6-326 20-I	Установка счетчиков холодной воды крыльчатых марки ВСКМ-I6/404 Iсч	I,0	54,0 0,26	0,0I -	54	-	-	0,44 -	
II.	I8-227 I5-3	Установка манометров с трехходовым краном с трубкой сифоном комп	I,0	4,43 0,20	0,0I -	4	-	-	0,32 -	
I2.	I30-2366	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСТ3СПА, ВСТ3СП3, давлением 6 кгс/см2,								

I	2	3		4	5	6	7	8	9	I0	II
		диаметром 25 мм	шт	2,0	0,55	-	I				
I3.	22-429 29-I	Приварка фланца	шт	I,0	0,46 / 0,22	0,23 / 0,07	I	-	-	0,35 / 0,09	
I4.	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	
I5.	503-80475 доп. пI-I4 К-I,I2	Стоимость полиэтиленовых фасонных частей	тн	0,0I	4I00,0	-	4I				
I6.	I5-6I4 I54-8	Масляная окраска белилами с добавлением колера стальных переплетов, решеток, санитарно-технических приборов, труб диаметром менее 50 мм и т.п. за 2 раза	I00 м2	0,02	60,50 / 38,40	0,03 / -	I	I	-	68,00 / -	I / -
		Итого прямые затраты по смете	руб				279	I0			I6

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		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				
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб			55				
		Нормативная трудоемкость	чел.ч							2
		Сметная заработная плата	руб				2			
		Стоимость сантехнических работ	руб			235				
		Накладные расходы	руб			32				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р.	чел.ч							3

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Сметная заработная плата в Н.Р.	руб				4			
		Плановые накопления	руб			I9				
		Всего, стоимость сантехнических работ	руб			286				
		Нормативная трудоемкость	чел.ч							I8
		Сметная заработная плата	руб				I3			
		Итого по смете	руб			34I				
		Нормативная трудоемкость	чел.ч							20
		Сметная заработная плата	руб				I5			

Составила Л.Балдина

Проверила И.Кавалерова

шв

Альбом IУ
ТП I44-000-963с.93
(обозначение ТПД)

Форма № 4

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-5

(локальный сметный расчет)

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

К типовому проекту (типовым проектным решениям)

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

на горячий водопровод (центральное отопление)

(наименование работ и затрат)

Основание: чертежи № _____

Составлена в ценах 19 84 г.

Сметная стоимость 0,045 тыс. руб.

Нормативная трудоемкость I3 чел.-ч

Трудозатраты построечные _____ чел.-ч

Сметная заработная плата 0,009 тыс. руб.

Строит.объем-80,92м2,цена единицы-0,56 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	Легкие 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	2,50	I,33 0,23	0,0I -	3	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.	3,50	I,33 / 0,23	0,0I / -	5	I	-	0,37 / -	I / -
4.	I7-46 3-I	Установка полотенцесушителей П-образных из водогазопроводных оцинкованных труб диаметром 32 мм поверхностью нагрева 0,25м2 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, диа-								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		метром до 50 мм I00м	0,25	3,94 3,73	-	I	I	-	5,I6 -	I -
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	0,03	60,50 38,40	0,03 -	2	I	-	68,00 -	2 -
		Итого прямые затраты по смете руб				39	8			I3
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ руб				2				
		Всего, стоимость общестроительных работ руб				2				
		Нормативная трудоемкость чел.ч								2
		Сметная заработная плата руб					I			
		Стоимость сантехнических работ руб				37				

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Накладные расходы	руб			4				
		Сметная заработная плата в Н.Р.	руб				I			
		Плановые накопления	руб			2				
		Всего, стоимость сантехнических работ	руб			43				
		Нормативная трудоемкость	чел.ч							II
		Сметная заработная плата	руб				8			
		Итого по смете	руб			45				
		Нормативная трудоемкость	чел.ч							I3
		Сметная заработная плата	руб				9			
		Составила				Л.Балдина				
		Проверила				И.Кавалерова				

шв

Альбом IУ
ТП I44-000-963с.93
(обозначение ТПД)

Форма № 4

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-6

(локальный сметный расчет)

К типовому проекту (типовым проектным решениям) Одноэтажный одноквартирный 2-комнатный жилой дом со стенами из сырцового кирпича

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

на канализацию

(наименование работ и затрат)

Основание: чертежи № _____

Составлена в ценах 19 84 г.

Сметная стоимость 0,I78 тыс. руб.

Нормативная трудоемкость 22 чел.-ч

Трудозатраты построечные _____ чел.-ч

Сметная заработная плата 0,0I5 тыс. руб.

Строит.объем-80,92м2, цена единицы-2,20 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	ТКР-ПНД-50 м	II,0	I,0I 0,38	-	II	4	-	0,6I -	7 -
2.	I6-34 6-2	То же, д-I00 м	7,50	I,67 0,37	0,0I -	I4	3	-	0,58 -	4 -
3.	I6-270 24-9	Гильзы из труб ПНД-I40 Л м	I,0	4,80 0,77	0,05 0,02	5	I	-	I,28 0,03	I -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
4.	I59-450	Гильза д-225 I0м	0,I8	40,70	-	7				
5.	I7-22 I-5	Установка умывальников фаянсовых, фарфоровых и полуфарфоровых со смесителем с нижней камерой смешивания прямоугольных со спинкой, размером в мм 550х420хI50 комп	I,0	I8,50 I,37	0,07 0,02	I9	I	-	2,I9 0,03	2 -
6.	I7-58 4-I	Установка унитазов фаянсовых, фарфоровых и полуфарфоровых тарельчатых с цельноотлитой полочкой, со смывным бачком непосредственно присоединенных к унитазу типа ТП-ПВ и ТП-КВ со смывным бачком с боковым пуском комп	I,0	2I,20 I,49	0,I3 0,04	2I	I	-	2,44 0,05	2 -
7.	I7-80	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 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
8.	I7-4 I-I	Установка ванн купальных прямоботных чугунных эмалированных без смесителя В4М-I700 комп	I,0	55,80	0,3I	56	2	-	3,09	3
				I,84	0,09				0,I2	-
		Итого прямые затраты по смете руб				I46	I3	-		2I
		в том числе:								
		Стоимость сантехнических работ руб				I46				
		Накладные расходы руб				I9				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. чел.ч								I
		Сметная заработная плата в Н.Р. руб					2			
		Плановые накопления руб				I3				
		Всего, стоимость сантехнических работ руб				I78				
		Нормативная трудоемкость чел.ч								22
		Сметная заработная плата руб					I5			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Итого по смете руб				I78				
		Нормативная трудоемкость чел.ч								22
		Сметная заработная плата руб					I5			

Составила Л.Балдина

Проверила И.Кавалерова

шв

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-7

(локальный сметный расчет)

К типовому проекту (типовым проектным решениям) Одноэтажный одноквартирный 2-комнатный жилой дом со стенами из сырцового кирпича

(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,I44 тыс. руб.

Нормативная трудоемкость I4 чел.-ч

Трудозатраты построечные _____ чел.-ч

Сметная заработная плата 0,0II тыс. руб.

Строит.объем-80,92 м2, цена единицы-I,78 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 шт	I,0	52,I0 I,80	0,45 0,I4	52	2	-	2,9I 0,I8	3 -
4.	608-I504	Стоимость брусков м3	0,04	43,40	-	2				
5.	I6-36 7-I	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром 20 мм м	7,00	0,9I 0,2I	0,0I -	6	I	-	0,35 -	2 -
7.	I6-60 8-4	Прокладка трубопроводов из стальных бесшовных труб для отопления и газоснабжения, наружным диаметром I59 мм, толщиной стенки 4,5 мм м	0,30	0,93 0,74	0,09 0,03	I	-	-	I,24 0,04	-
8.	I9-73 I2-I	Пневматическое испытание газопроводов м	7,00	0,29 0,25	-	2	2	-	0,35 -	2 -
8.	I9-4I 5-I	Установка регуляторов давлением газа диаметром в мм до 50 шт	I,0	6,48 2,73	0,85 0,26	6	3	I -	4,27 0,34	4 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
9.I30-I460		Регуляторы давления РДСГI-I,2 шт	I,0	2,45	-	2				
		Итого прямые затраты по смете руб				II8	9	I		I2
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ руб				2				
		Всего, стоимость общестроительных работ руб				2				
		Стоимость сантехнических работ руб				II6				
		Накладные расходы руб				I5				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. чел.ч								2
		Сметная заработная плата руб					2			
		Плановые накопления руб				II				
		Всего, стоимость сантехнических работ руб				I42				
		Нормативная трудоемкость чел.ч								I4

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Сметная заработная плата руб					II			
		Итого по смете руб				I44				
		Нормативная трудоемкость чел.ч								I4
		Сметная заработная плата руб					II			

Составила Л.Балдина

Проверила И.Кавалерова

ШВ

Альбом IУ
ТП I44-000-963с.93
(обозначение ТПД)

Форма № 4

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-8

(локальный сметный расчет)

Одноэтажный одноквартирный 2-комнатный жилой дом

К типовому проекту (типовым проектным решениям) *(наименование работ и затрат предприятия, комплекса или отдельных зданий и сооружений)*

на электроосвещение

(наименование работ и затрат)

Основание: чертежи № _____

Составлена в ценах 19 84 г.

Сметная стоимость 0,I96 тыс. руб.
Нормативная трудоемкость 49 чел.-ч
Трудозатраты построечные _____ чел.-ч
Сметная заработная плата 0,03I 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-26	Монтаж электропроводки в квартирах кирпичных домов с обычной санкабиной расположенных на I-9 этажах с 2 комнатами квар.	I,0	24,40 II,I0	0,I4 0,09	24	II	-	I9,80 0,I2	20 -
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 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
3.	2I-67	Указатель световой шт	I,0	2,55 I,84	-	3	2	-	3,3I -	3 -
4.	2I-59	Монтаж светильников с лампами накаливания в лестничных клетках, карманах, мусоросборниках, входах в секции в кирпичных домах св.точка	9,0	2,36 I,07	0,23 0,I6	2I	I0	2 I	I,92 0,2I	I7 2
		Материалы, не учтенные ценником								
5.	I5I7 доп.п6	Щиток квартирный ЩКИ 8502 УХЛ4 шт	I,0	45,08	-	45				
6.	I507-5I32	Светильник сельскохозяйственный ПСХ 60МУ3 шт	3,0	I,35	-	4				
7.	I507-I057	Светильник подвесной НПП03-I00 00IУ3 ОСТI6.0.046-79 шт	I,0	I0,I9	-	I0				
8.	I53-228	Указатель световой вход СУП-МУ2 шт	I,0	2,76	-	3				
9.	I54-2I8	Звонок безыскровый на напряжение 220 В								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		уокмплектован звонковой кнопкой корпус пластмассовый двухцветный типа ЗП шт	I,0	I,80	-	2				
I0.	Пр-т 092	Розетка штепсельная РШ-Ц-20 С-02 I0/220 шт	2,0	I,8I	-	4				
II.	I52-I96	сеч.2х2,0 мм2 I000м	0,I0	49,20	-	5				
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 АППВ, с числом жил и сечением 3х4 мм2 I000м	0,02	95,70	-	2				
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 нанап-								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		ряжение до 660В трехжильные с алюминиевыми жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, марку АВВГ с числом жил и сечением 2х6 мм2	I000м 0,0I	225,0	-	2				
I7.	Пр-т 092	Патрон подвесной	шт 2,0	0,72	-	I				
I8.	Пр-т 092	Патрон стенной	шт 2,0	0,72	-	I				
I9.	Пр-т 092	Розетка штепсельная для скрытой установки	шт 8,0	I,02	-	8				
20.	Пр-т 092	То же, сдвоенная	шт 2	I,5I	-	3				
2I.	2405-I368	Коробки ответвительные I94МХЛ2 ТУ36-I882-82, изм.НР2-78	I000 шт 0,02	43,28	-	I				
22.	2406 доп.I0	Коробка КУВ-IМУХЛ3	шт 23,0	0,08	-	2				
23.	Пр-т 092	Выключатель однополюсный	шт 5,0	0,9I	-	5				

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
24.	Пр-т 092	То же, сдвоенный шт	2,0	I,5I	-	3				
25.	Пр-т 092	То же, брызгозащищенный шт	4,0	I,3I	-	5				
		Итого прямые затраты по разделу I руб				I6I	26	2 / I		45 / 2
		в том числе:								
		Стоимость монтажных работ руб				I09				
		Плановые накопления руб				6				
		Всего, стоимость монтажных работ руб				II5				
		Стоимость общестроительных работ руб				52				
		Накладные расходы руб				23				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. чел.ч								2
		Сметная заработная плата в Н.Р. руб					4			
		Плановые накопления руб				6				

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб			8I				
		Нормативная трудоемкость	чел.ч							49
		Сметная заработная плата	руб				3I			
		Итого по разделу I	руб			I96				
		Нормативная трудоемкость	чел.ч							49
		Сметная заработная плата	руб				3I			
		Итого прямые затраты по смете	руб			I6I	26	2 / I		45 / 2
		в том числе:								
		Стоимость монтажных работ	руб			I09				
		Плановые накопления	руб			6				
		Всего, стоимость монтажных работ	руб			II5				

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Стоимость общестроительных работ руб				52				
		Накладные расходы руб				23				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. чел.ч								2
		Сметная заработная плата в Н.Р. руб					4			
		Плановые накопления руб				6				
		Всего, стоимость общестроительных работ руб				8I				
		Нормативная трудоемкость чел.ч								49
		Сметная заработная плата руб					3I			
		Итого по смете руб				I96				
		Нормативная трудоемкость чел.ч								49
		Сметная зарплата руб					3I			

Составила Хацкевич
Проверила Норова

шв

Альбом IУ
ТП I44-000-963с.93
(обозначение ТПД)

Форма № 4

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-9

(локальный сметный расчет)

К типовому проекту (типовым проектным решениям) Одноэтажный одноквартирный 2-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 0,035 тыс. руб.
Нормативная трудоемкость I7 чел.-ч
Трудозатраты построечные _____ чел.-ч
Сметная заработная плата 0,0I0 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	0,20	II,20 I0,80	-	2	2	-	I9,0 -	4 -
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 -

Ц00185-04 92

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

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Нормативная трудоемкость чел.ч								8
		Сметная заработная плата руб					4			
		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 диаметром 2хI,2 мм2 I000м	0,02	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 I000м	0,0I	2I,20	-	I				
9.	I55-23	Радиорозетка РПВ-2шт	2,0	0,40	-	I				
I0.	I55-I2	Коробка универсальная для сети проводного вещания УК-2Р шт	I,0	0,I6	-	I				
		Итого прямые затраты по разделу 2 руб				I9	5			9
		в том числе:								
		Стоимость монтажных работ руб				4				
		Всего, стоимость монтажных работ руб				4				
		Стоимость общестроительных работ руб				I5				
		Накладные расходы руб				5				
		Сметная заработная плата в Н.Р. руб					I			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Плановые накопления руб				I				
		Всего, стоимость общестроительных работ руб				2I				
		Нормативная трудоемкость чел.ч								9
		Сметная заработная плата руб					6			
		Итого по разделу 2 руб				25				
		Нормативная трудоемкость чел.ч								9
		Сметная заработная плата руб					6			
		Итого прямые затраты по смете руб				26	9			I7
		в том числе:								
		Стоимость монтажных работ руб				II				
		Накладные расходы руб				3				
		Всего, стоимость монтажных работ руб				I4				

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Нормативная трудоемкость	чел.ч							8
		Сметная заработная плата	руб				4			
		Стоимость общестроительных работ	руб			I5				
		Накладные расходы	руб			5				
		Сметная заработная плата в Н.Р.	руб				I			
		Плановые накопления	руб			I				
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб			2I				
		Нормативная трудоемкость	чел.ч							9
		Сметная заработная плата	руб				6			
		Итого по смете	руб			35				
		Нормативная трудоемкость	чел.ч							I7
		Сметная зарплата	руб				I0			

Составила Хацкевич

Проверила Норова

шв

Альбом IУ
ТП I44-000-963с.93
(обозначение ТПД)

Форма № 4

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № _____

(локальный сметный расчет)

К типовому проекту (типовым проектным решениям) Одноэтажный одноквартирный 2-комнатный жилой дом

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

на общестроительные работы, вариант 2

(наименование работ и затрат)

Основание: чертежи № _____

Составлена в ценах 19 84 г.

Сметная стоимость 0,749 тыс. руб.

Нормативная трудоемкость I9I чел.-ч

Трудозатраты построечные _____ чел.-ч

Сметная заработная плата 0,I2I 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								
		Дополнить								
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	0,0I	36,30 –	36,30 I2,20	I	–	–	– I7,57	–

400185-04 98

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
2.	I-I6I4 28-8 К-4	Добавлять на каждые последующие I0 м при перемещении грунта бульдозерами к расценке № I607	I000 м3	0,0I	II9,20 -	II9,20 40,0	I	-	I -	- 57,60	-
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	0,0I	I56,0 8,0I	I47,99 42,0	2	-	I -	I6,20 60,48	-
4.	3I0-I	Перевозка до I км	т		8,82 0 -	0,29 0,06	-	3	I	-	0,09 -
5.	I-I603 25-I	Работа на отвале при доставке грунта автотранспортными средствами грунт I группы	I000 м3	0,0I	II,50 I,30	I0,06 3,I2	I	-	-	2,63 4,49	-
		Исключить									
6.	I-I598 I2-2	Разработка грунта экскаваторами с ковшом									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
	т.ч. п.3,5 К-I,I	вместимостью 0,4 (0,3--0,4) м3 на гусеничном и колесном ходу с погрузкой на автомобили-самосвалы грунт 2 группы, в траншеях прямоугольного сечения I000 м3	0,04	2I7,80 / II,22	206,58 / 58,52	9	-	8 / 2	22,66 / 84,27	-
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	0,0I	89,40 / 89,40	-	I	I	-	I84,80 / -	
		Дополнить								
8.	I-I598 I2-2 т.ч. п.3,6 К-I,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 (объем котлована до 300 м3) I000 м3	0,I7	237,60 / I2,24	225,36 / 63,84	40	2	38 / II	24,72 / 9I,93	6 / I6
9.	I-I598	Зачистка после мех.								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
	I2-2 т.ч. п.3,6 К-I,2	разработки I000 м3	0,0I	237,60 I2,24	225,36 63,84	2	-	3 I	24,72 9I,93	= I
I0.	I-960 80-2 т.ч. п.3,67 К-I,2	Зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах разработанных механизированным способом I00 м3	0,03	89,40 89,40	-	3	3	-	I84,80 -	6 -
II.	I-I608 29-2 т.ч. п.3,48 К-0,85	То же, для удобства I000 м3	0,I5	37,32 -	37,32 I2,50	6	-	6 2	= I8,0	= 3
I2.	I-I6I5 К-4	Добавлять на каждые последующие I0 м при перемещении грунта бульдозерами к расценке № I608 I000 м3	0,I5	I38,80 -	I38,80 46,40	2I	-	2I 7	= 66,82	= I0
I3.	I-II96 I20-I	Устройство грунтовых подушек на просадоч-								

I	2	3		4	5	6	7	8	9	I0	II
		ных грунтах	I00 м3	0,8I	2I,80 0,09	2I,67 6,30	I8	-	I7 5	0,I9 9,07	- 7
I4.	I-I634 3I-2	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью до 59 КВТ (80 л.с.) с перемещением грунта до 5 м грунт 2 группы	I000 м3	0,05	20,30 -	20,30 6,82	I	-	I -	- 9,82	-
I5.	I-I645 3I-I3 К-9	Добавлять на каждые последующие 5 м при перемещении грунта бульдозерами к расценке № I634	I000 м3	0,05	I04,40 -	I04,40 35,I0	5	-	5 2	- 50,54	- 3
I6.	I-II84 II8-I	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками грунты I,2 групп	I00 м3	0,47	9,69 6,20	3,49 2,29	5	3	2 I	II,20 3,30	5 2
I7.	I-968 8I-2	Засыпка вручную траншей пазух котлованов и ям грунт 2 группы	I00 м3	0,I6	46,00 46,0	-	7	7	-	99,30 -	I6 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I8.	I-I608 29-2 т.ч. п.3,48 К-0,85	Для обратной засыпки вручную и подсыпки под полы I000 м3	0,02	37,32 / -	37,32 / I2,50	I	-	I / -	- / I8,00	- / -
I9.	I-I6I5 29-8 К-4	Добавлять на каждые последующие I0 м при перемещении грунта бульдозерами к расценке № I608 I000 м3	0,02	I38,80 / -	I38,80 / 46,40	3	-	3 / I	- / 66,82	- / I
20.	I-960 80-2	То же, под подпольные каналы и приямок и перегородки I00 м3	0,03	74,50 / 74,50	-	4	4	-	I54,00 / -	8 / -
2I.	I-960 80-2	То же, под отмостку I00 м3	0,06	74,50 / 74,50	-	4	4	-	I54,0 / -	9 / -
22.	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	-	I98,0 / I0,20	I87,80 / 53,20	-	-	-	20,60 / 76,6I	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
23.	3I0-I	Вывоз лишнего грунта т	5,60	I0,29 0,06	-	2	-	-	0,09 -	-
24.	I-I604 25-2	Работа на отвале при доставке грунта автотранспортными средствами грунт 2-3 группы I000 м3	-	I4,20 I,59	I2,34 3,8I	-	-	-	3,23 5,49	-
		Итого прямые затраты по разделу I руб				II6	23	9I 28		46 42
		в том числе:								
		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				9				
		Всего, стоимость общестроительных работ руб				I43				

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Нормативная трудоемкость чел.ч								89
		Сметная заработная плата руб					54			
		Итого по разделу I руб				I43				
		Нормативная трудоемкость чел.ч								89
		Сметная заработная плата руб					54			
		Раздел 2. Фундаменты								
25.	6-20 I-2	Устройство фундаментов ленточных из бетона М I00, бетонных м3	6,35	3I,70	0,76	20I	I0	4	2,86	I8
				I,55	0,23			I	0,30	2
		Итого прямые затраты по разделу 2 руб				20I	I0	4		I8
								I		2
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ руб				20I				
		Накладные расходы руб				33				

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. чел.ч								3
		Сметная заработная плата в Н.Р. руб					6			
		Плановые накопления руб				I9				
		Всего, стоимость общестроительных работ руб				253				
		Нормативная трудоемкость чел.ч								23
		Сметная заработная плата руб					I7			
		Итого по разделу 2 руб				253				
		Нормативная трудоемкость чел.ч								23
		Сметная заработная плата руб					I7			
		Раздел 3. Разные работы								
		А. Подпольные каналы и приямки								
26.	6-238 28-2	НМ-I50 м3	2,86	50,3I 8,I7	0,86 0,26	I44	23	3 I	I4,60 0,34	42 I

I	2	3		4	5	6	7	8	9	I0	II
27.	I24-2I	Арматура класса А3	т	0,03	306,0	-	9				
28.	I24-449	Сетки из проволоки холоднотянутой	т	0,02	392,0	-	8				
29.	7-760 68-I	Укладка плит перекрытий каналов площадью до 0,5 м2	шт	5,0	0,57 0,5I	0,03 0,0I	3	3	-	0,84 0,0I	4 -
30.	СССЦ п8-5I3	Стоимость плит ПК-I, ПК-2	м3	0,09	60,74	-	5				
3I.	I47-I	Арматура А-I	I00 кг	0,0I	22,40	-	I				
32.	I47-3	Арматура А-3В	"	0,03	22,40	-	I				
33.	I47-I6	Проволочная арматура ВР-I	"	0,0I	3I,60	-	I				
34.	I5-275 55-I3	Подпольных каналов и приямков	I00 м2	0,06	35,80 20,60	I,00 0,30	2	I	-	37,0 0,39	2 -
35.	II-77 II-II	Железнение цементных покрытий	I00 м2	0,I5	9,83 7,86	0,08 0,02	I	I	-	I2,60 0,03	2 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Отмостка								
36.	27-I73 27-I74 ССЦ п4-I0	Основание из гравия толщиной I0 см I00 м2	0,59	I69,47 I4,0	7,40 I,90	I00	8	4 I	25,60 2,45	I5 I
37.	27-I69	Устройство покрытий дорожек и тротуаров однослойных из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см I00 м2	0,59	I0,80 8,23	-	6	5	-	I4,40 -	8 -
		Итого прямые затраты по разделу 3 руб				28I	4I	7 2		73 2
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ руб				28I				
		Накладные расходы руб				46				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. чел.ч								4
		Сметная заработная плата руб					7			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Плановые накопления руб				26				
		Всего, стоимость общестроительных работ руб				353				
		Нормативная трудоемкость чел.ч								79
		Сметная заработная плата руб					50			
		Итого по разделу 3 руб				353				
		Нормативная трудоемкость чел.ч								79
		Сметная заработная плата руб					50			
		Итого прямые затраты по подземной части руб				598	74	I02 3I		I37 46
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ руб				598				
		Накладные расходы руб				97				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. чел.ч								8

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Сметная заработная плата в Н.Р. руб					I6			
		Плановые накопления руб				54				
		Всего, стоимость общестроительных работ руб				749				
		Нормативная трудоемкость чел.ч								I9I
		Сметная заработная плата руб					I2I			
		Итого по подземной части руб				749				
		Нормативная трудоемкость чел.ч								I9I
		Сметная заработная плата руб					I2I			
		Итого прямые затраты по смете руб				598	74	I02 3I		I37 46
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ руб				598				

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Накладные расходы руб				97				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. чел.ч								8
		Сметная заработная плата руб					I6			
		Плановые накопления руб				54				
		Всего, стоимость общестроительных работ руб				749				
		Нормативная трудоемкость чел.ч								I9I
		Сметная заработная плата руб					I2I			
		Итого по смете руб				749				
		Нормативная трудоемкость чел.ч								I9I
		Сметная заработная плата руб					I2I			

Составила Л.Балдина

Проверила И.Кавалерова

шв

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № _____

(локальный сметный расчет)

Одноэтажный одноквартирный 2-комнатный жилой дом

К типовому проекту (типовым проектным решениям) _____

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

на общестроительные работы - вариант 3

(наименование работ и затрат)

Основание: чертежи № _____

Составлена в ценах 19 84 г.

Сметная стоимость 0,02I тыс. руб.

Нормативная трудоемкость 2 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
		А. Подземная часть								
		Раздел I. Земляные работы								
		Исключить								
I.	I-960 80-2	Под каналы I00 м3	0,0I	74,50	-	I	I	-	I54,00	2
				74,50						
		Дополнить								

I	2	3		4	5	6	7	8	9	I0	II
2.	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	-	I98,0 I0,20	I87,80 53,20	-	-	-	20,60 76,6I	-
3.	3I0-I	Подвоз грунта	т	0,87	0,29 0,06	-	I	-	-	0,09 -	-
		Итого прямые затраты по разделу I	руб					I			2
		в том числе:									
		Нормативная трудоемкость	чел.ч								2
		Сметная заработная плата	руб					I			
		Итого по разделу I	руб								
		Нормативная трудоемкость									2
		Сметная заработная плата	руб					I			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Раздел 2. Разные работы								
		А. Подпольные каналы и приямки								
		Исключить								
4.	6-238 28-2	БМ-I50 м3	0,89	50,3I 8,I7	0,86 0,26	45	7	I	I4,60 0,34	I3 -
5.	I5-275 55-I3	Сплошное выравнивание бетонных поверхностей стен I00 м2	0,02	35,80 20,60	I,0 0,30	I	-	-	37,00 0,39	I -
6.	7-760 65-I	Укладка плит перекрытий каналов площадью до 0,5 м2 шт	4,0	0,57 0,5I	0,03 0,0I	2	2	-	0,84 0,0I	3 -
7.	СССЦ п8-5I3	Стоимость плит м3	0,08	60,74	-	5				
8.	I47-I	Арматура А-I I00 кг	0,0I	22,40	-	I				
9.	I47-3	Арматура А-3В "	0,03	22,40	-	I				
I0.	I47-I6	Проволочная арма-								

I	2	3		4	5	6	7	8	9	I0	II
		тура ВР-I	I00 кг	0,0I	3I,60	-	I				
		Итого прямые затраты по разделу 2	руб				56	9	I		I7
		в том числе:									
		Стоимость общестроительных работ	руб				56				
		Накладные расходы	руб				8				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р.	чел.ч								I
		Сметная заработная плата в Н.Р.	руб					I			
		Плановые накопления	руб				4				
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб				68				
		Нормативная трудоемкость	чел.ч								I8
		Сметная заработная плата	руб					I0			
		Итого по разделу 2	руб				68				

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Нормативная трудоемкость чел.ч								I8
		Сметная заработная плата руб					I0			
		Раздел 3. Разные работы								
		Дополнить								
		Дымовая труба								
II.	6-I3 I-I3	Устройство фундаментов-столбов из бетона М-I00 бетонных м3	0,I0	34,40 2,78	0,34 0,I0	3	-	-	5,07 0,I3	I -
I2.	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 -
I3.	9-I23 I7-6	Монтаж стеллажей и других конструкций, закрепляемых на фундаментах внутри зданий т	0,02	38,70 34,30	I,00 0,30	I	I	-	62,60 0,39	I -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I4.	I2I-2095	Различные конструкции, не предусмотренные в основных разделах из горячекатанных профилей, масса отправочной марки до 0,05 т	0,02	393,00	-	8				
I5.	I2I тI2	Окраска металлоконструкций т	0,02	3I,20	-	I				
		Итого прямые затраты по разделу 3 руб				7I	I0	I		I7
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ руб				62				
		Накладные расходы руб				II				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. чел.ч								I
		Сметная заработная плата в Н.Р. руб					2			
		Плановые накопления руб				5				
		Всего, стоимость общестроительных работ руб				78				
		Нормативная трудоемкость чел.ч								I7

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Сметная заработная плата	руб				II			
		Стоимость металломонтажных работ	руб			9				
		Накладные расходы	руб			I				
		Плановые накопления	руб			I				
		Всего, стоимость металломонтажных работ	руб			II				
		Нормативная трудоемкость	чел.ч							I
		Сметная заработная плата	руб				I			
		Итого по разделу 3	руб			89				
		Нормативная трудоемкость	чел.ч							I8
		Сметная заработная плата	руб				I2			
		Итого прямые затраты по подземной части	руб			I5				2
		в том числе:								

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

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

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

Составила Л.Балдина

Проверила И.Кавалерова

шв

Альбом IУ
ТП I44-000-963с.93
(обозначение ТПД)

Форма № 4

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № _____
(локальный сметный расчет)

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

на общестроительные работы - вариант 4
(наименование работ и затрат)

Основание: чертежи № _____

Составлена в ценах 19 84 г.

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

№ п.п.	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб. 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
		Исключить из варианта 2								
		А. Подземная часть								
		Раздел I. Земляные работы								
I.	I-960 80-2	Под подпольные каналы и приямок I00 м3	0,0I	74,50 / 74,50	-	I	I	-	I54,0 / -	2 / -
2.	I-I598 23-2	Разработка грунта экскаваторами с ковшом вмести-								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		мостью 0,4 (0,3-0,4) м3 на гусеничном и колесном ходу с погрузкой на автомобили-самосвалы грунт 2 группы I000 м3	-	I98,0 / I0,20	I87,80 / 53,20	-	-	-	20,60 / 76,6I	-
3.	3I0-I	Перевозка до I км т	I,22	0,29 / 0,06	-	I	-	-	0,09 / -	-
4.	I-I604	Работа на отвале при доставке грунта автотранспортными средствами грунт 2-3 группы I000 м3	-	I4,20 / I,59	I2,34 / 3,8I	-	-	-	3,23 / 5,49	-
		Итого прямые затраты по разделу I руб				2	I	-		2
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ руб				2				
		Всего, стоимость общестроительных работ руб				2				
		Нормативная трудоемкость чел.ч								2

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Сметная заработная плата руб					I			
		Итого по разделу I руб				2				
		Нормативная трудоемкость чел.ч								2
		Сметная заработная плата руб					I			
		Раздел 2. Разные работы								
		А. Подпольные каналы и приямки								
5.	6-238 28-2	ВМ-I50 м3	0,90	50,3I 8,I7	0,86 0,26	45	7	I -	I4,60 0,34	I3 -
6.	I24-2I	Арматура класса А3 т	0,0I	306,0	-	3				
7.	I24-449	Сетки из проволоки холоднотянутой т	0,0I	392,0	-	4				
8.	7-760 65-I	Укладка плит перекрытий каналов площадью до 0,5 м2 шт	8,0	0,57 0,5I	0,03 0,0I	5	4	-	0,84 0,0I	7 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
9.	СССЦ 8-5I3	Стоимость плит ПК-I, ПК-2 м3	0,I3	60,74	-	8				
I0.	I47-I	Арматура А-I I00 кг	0,02	22,40	-	I				
II.	I47-3	Арматура А-3В "	0,05	22,40	-	I				
I2.	I47-I6	Проволочная арматура ВР-I "	0,02	3I,60	-	I				
		Итого прямые затраты по разделу 2 руб				68	II	I		20
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ руб				68				
		Накладные расходы руб				II				
		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				84				

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Нормативная трудоемкость чел.ч								2I
		Сметная заработная плата руб					I2			
		Итого по разделу 2 руб				84				
		Нормативная трудоемкость чел.ч								2I
		Сметная заработная плата руб					I2			
		Раздел 3. Разные работы								
		Дополнить								
		Дымовая труба								
I3.	6-I3 I-I3	Устройство фундаментов-столбов из бетона М I00 бетонных м3	0,I0	34,40 2,78	0,34 0,I0	3	-	-	5,07 0,I3	I -
I4.	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 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I5.	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 -
I6.	I2I-2095	Различные конструкции, не предусмотренные в основных разделах из горячекатанных профилей, масса отправочной марки, до 0,05 т	0,02	393,0	-	8				
I7.	I2I тI2	Окраска металлоконструкций т	0,02	3I,20	-	I				
		Итого прямые затраты по разделу 3 руб				7I	I0	I		I7
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ руб				62				
		Накладные расходы руб				II				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. чел.ч								I
		Сметная заработная плата в Н.Р. руб					2			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Плановые накопления руб				5				
		Всего, стоимость общестроительных работ руб				78				
		Нормативная трудоемкость	чел.ч							I7
		Сметная заработная плата	руб				II			
		Стоимость металломонтажных работ	руб			9				
		Накладные расходы руб				I				
		Плановые накопления руб				I				
		Всего, стоимость металломонтажных работ руб				II				
		Нормативная трудоемкость	чел.ч							I
		Сметная заработная плата	руб				I			
		Итого по разделу 3 руб				89				
		Нормативная трудоемкость	чел.ч							I8

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

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

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

Составила Л.Балдина

Проверила И.Кавалерова

шв

Альбом IУ
ТП I44-000-963с.93
(обозначение ТПД)

Форма № 4

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № _____

(локальный сметный расчет)

Одноэтажный одноквартирный 2-комнатный жилой дом

К типовому проекту (типовым проектным решениям)

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

на общестроительные работы - вариант 5

(наименование работ и затрат)

Основание: чертежи № _____

Составлена в ценах 19 84 г.

Сметная стоимость 0,273 тыс. руб.
Нормативная трудоемкость II2 чел.-ч
Трудозатраты построечные _____ чел.-ч
Сметная заработная плата 0,070 тыс. руб.

№ п.п.	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб. 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. Отделочные работы								
		Исключить								
I.	I5-209	Отделка цоколя I00 м2	0,I9	I28,0	5,90	24	24	2	I90,0	36
				I28,0	2,85			I	3,68	I
2.		Дополнить								
2.	I5-I6	Облицовка цоколя мелкой								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
	6-I	плоской речной галькой м2	I9,I0	4,96 / 2,80	0,I6 / 0,05	95	53	3 / I	4,30 / 0,06	82 / I
3.	ССММ 4-5	Стоимость гальки м2	I,9I	I0,I0	-	I9				
4.	I3-296 40-4	Промывка соляной кислотой I00 м2	0,I9	7,92 / 6,47	0,8I / 0,24	2	I	-	9,85 / 0,3I	2 / -
5.	I5-627 I66-4	Покрытие бесцветным лаком I00 м2	0,I9	3I,80 / 9,65	-	6	2	-	I5,50 / -	3 / -
		Итого прямые затраты по разделу I руб				98	32	I		5I
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ руб				98				
		Накладные расходы руб				I6				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. чел.ч								2
		Сметная заработная плата руб					3			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Плановые накопления руб				I0				
		Всего, стоимость общестроительных работ руб				I24				
		Нормативная трудоемкость чел.ч								53
		Сметная заработная плата руб					35			
		Итого по разделу I руб				I24				
		Нормативная трудоемкость чел.ч								53
		Сметная заработная плата руб					35			
		Итого прямые затраты по подземной части руб				98	32	I		5I
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ руб				98				
		Накладные расходы руб				I6				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. чел.ч								2

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Сметная заработная плата в Н.Р. руб					3			
		Плановые накопления руб				I0				
		Всего, стоимость общестроительных работ руб				I24				
		Нормативная трудоемкость чел.ч								53
		Сметная заработная плата руб					35			
		Итого по подземной части руб				I24				
		Нормативная трудоемкость чел.ч								53
		Сметная заработная плата руб					35			
		Б. Надземная часть								
		Раздел 2. Кровля								
		Исключить								
6.	I0-29	Установка элементов каркасов из бревен и пластин м3	0,44	64,00 II,60	I,30 0,40	28	5	-	2I,50 0,52	9 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Дополнить								
7.	I0-70 II-I	Установка стропил м3	0,50	II2,0 / I2,60	2,I0 / 0,63	56	6	I / -	23,80 / 0,8I	I2 / -
8.	I2-267 6-I	Устройство кровель из волнистых асбестоцементных листов обыкновенного профиля по деревянной обрешетке с ее устройством I00 м2	0,I0	2I3,0 / 24,50	3,50 / I,05	2I	2	-	43,90 / I,35	4 / -
9.	I0-20I 37-I	Огнезащита деревянных конструкций, фермы, арки, балки, стропила, мауэрлаты м3	0,06	3,48 / 0,46	0,I3 / 0,04	I	-	-	0,87 / 0,05	-
I0.	I0-203 37-3	Огнезащита деревянных конструкций, обрешетка под кровлю покрытия и настилы по фермам I00 м2	0,I0	II,0 / I,60	0,40 / 0,I2	I	-	-	3,03 / 0,I5	-
		Исключить								
II.	I0-22 3-5	Устройство фронтонов м2	27,00	3,03 / 0,39	0,04 / 0,0I	82	II	I / -	0,72 / 0,0I	I9 / -

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

I	2	3		4	5	6	7	8	9	I0	II
I9.	I5-56I I59-I	Окраска фронтона	I00 м2	0,27	70,I0 3I,50	0,69 0,2I	I9	9	-	56,00 0,27	I5 -
		Исключить									
20.	2I-I48 I969 письмо ВА-3864-4	Штукатурка	м2	7,93	0,25 0,20	0,02 -	2	2	-	0,05 -	-
2I.	СССЦ 4-I	Стоимость глины	м3	0,I3	5,58	-	I				
		Дополнить									
22.	I5-I6 6-I	Облицовка стен плоской речной галькой	м2	7,93	4,96 2,80	0,I6 0,05	39	22	I -	4,30 0,06	34 -
23.	СММ 4-5	Стоимость гальки	м3	0,73	I0,I0		7				
24.	I3-296 40-4	Промывка соляной кислотой	I00 м2	0,08	7,92 6,47	0,8I 0,24	I	I	-	9,85 0,3I	I -
25.	I5-627 I66-4	Покрытие бесцветным лаком	"	0,08	3I,80 9,65	-	3	I	/	I5,50 -	I -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Итого прямые затраты по разделу 2 руб				II8	3I	3 / I		55 / I
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ руб				II8				
		Накладные расходы руб				20				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. чел.ч								3
		Сметная заработная плата в Н.Р. руб					3			
		Плановые накопления руб				II				
		Всего, стоимость общестроительных работ руб				I49				
		Нормативная трудоемкость чел.ч								59
		Сметная заработная плата руб					35			
		Итого по разделу 2 руб				I49				
		Нормативная трудоемкость чел.ч								59

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Сметная заработная плата руб					35			
		Итого прямые затраты по надземной части руб				II8	3I	3/I		55/I
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ руб				II8				
		Накладные расходы руб				20				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. чел.ч								3
		Сметная заработная плата в Н.Р. руб					3			
		Плановые накопления руб				II				
		Всего, стоимость общестроительных работ руб				I49				
		Нормативная трудоемкость чел.ч								59
		Сметная заработная плата руб					35			
		Итого по надземной части руб				I49				

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Нормативная трудоемкость чел.ч								59
		Сметная заработная плата руб					35			
		Итого прямые затраты по смете руб				2I6	63	4 / I		I06 / I
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ руб				2I6				
		Накладные расходы руб				36				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. чел.ч								5
		Сметная заработная плата в Н.Р. руб					6			
		Плановые накопления руб				2I				
		Всего, стоимость общестроительных работ руб				273				
		Нормативная трудоемкость чел.ч								II2
		Сметная заработная плата руб					70			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Итого по смете	руб			273				
		Нормативная трудоемкость	чел.ч							II2
		Сметная заработная плата	руб				70			

Составила Л.Балдина

Проверила И.Кавалерова

шв

Альбом IУ
ТП I44-000-963с.93
(обозначение ТПД)

Форма № 4

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № _____

(локальный сметный расчет)

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

на общестроительные работы - вариант 6
(наименование работ и затрат)

Основание: чертежи № _____

Составлена в ценах 19 84 г.

Сметная стоимость 0,703 тыс. руб.
Нормативная трудоемкость 90 чел.-ч
Трудозатраты построечные _____ чел.-ч
Сметная заработная плата 0,I69 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
		А. Подземная часть								
		Раздел I. Земляные работы								
		Исключить								
I.	I-968 8I-2	Засыпка вручную траншей пазух котлованов и ям грунт 2 группы I00 м3	0,0I	46,0 / 46,0	-	I	-	-	99,30 / -	I / -
2.	I-I608 29-2 Т.ч.п. 3.48 К-0,85	Для обратной засыпки "	-	37,32 / -	37,32 / I2,50	-			= / I8,0	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
3.	I-I6I5 29-8 К-4	Добавлять на каждые последующие I0 м при перемещении грунта бульдозерами к расценке № I608	I000 м3	-	I38,80 -	I38,80 46,40	-	-	-	66,82	-
4.	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	-	I98,0 I0,20	I87,80 53,20	-	-	-	20,60 76,6I	-
5.	3I0-I	Подвоз грунта	т	I,92	0,29 0,06	-	I	-	-	0,09 -	-
		Итого прямые затраты по разделу I	руб			2					I
		в том числе:									
		Стоимость общестроительных работ	руб			2					
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб			2					

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Нормативная трудоемкость чел.ч								I
		Итого по разделу I руб				2				
		Нормативная трудоемкость чел.ч								I
		Раздел 2. Фундаменты								
		Дополнить								
6,	6-20 I-2	Устройство фундаментов ленточных из бетона М I00, бетонных м3	4,9I	3I,70 I,55	0,76 0,23	I56	8	4 I	2,86 0,30	I4 I
7.	8-59 7-3	Армирование кладки стен и других конструкций т	0,0I	42I,0 27,80	I,38 0,4I	4	-	-	54,30 0,53	I -
		Итого прямые затраты по разделу 2 руб				I60	8	4 I		I5 I
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ руб				I60				

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Накладные расходы руб				27				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. чел.ч								2
		Сметная заработная плата в Н.Р. руб					5			
		Плановые накопления руб				I4				
		Всего, стоимость общестроительных работ руб				20I				
		Нормативная трудоемкость чел.ч								I8
		Сметная заработная плата руб					I4			
		Итого по разделу 2 руб				20I				
		Нормативная трудоемкость чел.ч								I8
		Сметная заработная плата руб					I4			
		Итого прямые затраты по подземной части руб				I58	8	4 / I		I4 / I
		в том числе:								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Стоимость общестроительных работ	руб			I58				
		Накладные расходы	руб			27				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р.	чел.ч							2
		Сметная заработная плата в Н.Р.	руб				5			
		Плановые накопления	руб			I4				
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб			I99				
		Нормативная трудоемкость	чел.ч							I7
		Сметная заработная плата	руб				I4			
		Итого по подземной части	руб			I99				
		Нормативная трудоемкость	чел.ч							I7
		Сметная заработная плата	руб				I4			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Б. Надземная часть								
		Раздел 3. Стены								
8.	2I-I0 I969 ВА-3864-4	Стены из сырца с устройством деревянных перемычек и пояса м3	2I,70	I0,65 / 6,I3	0,87 / 0,36	23I	I33	I9 / 8	2,50 / 0,46	54 / I0
9.	ССММ 4-I	Стоимость глины м3	24,30	5,58	-	I36				
I0.	ССММ 4-23	Стоимость песка м3	0,82	7,56	-	6				
II.	8-59 7-3	Армирование кладки стен и других конструкций т	0,07	42I,00 / 27,80	I,38 / 0,4I	29	2	-	54,30 / 0,53	4 / -
		Итого прямые затраты по разделу 3 руб				402	I35	I9 / 8		58 / I0
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ руб				402				
		Накладные расходы руб				66				

45001185-04 148

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. чел.ч								5
		Сметная заработная плата в Н.Р. руб					I2			
		Плановые накопления руб				38				
		Всего, стоимость общестроительных работ руб				506				
		Нормативная трудоемкость чел.ч								73
		Сметная заработная плата руб					I55			
		Итого по разделу 3 руб				506				
		Нормативная трудоемкость чел.ч								73
		Сметная заработная плата руб					I55			
		Раздел 4. Полы								
		Исключить								
		тип I74								
I2.	II-II	Устройство подстилаю-								

I	2	3		4	5	6	7	8	9	I0	II
	I-II	щих слоев бетонных БМ-I00	м3	0,03	29,30 I,62	-	I	-	-	2,90 -	-
I3.	II-67 II-I	Устройство покрытий бетонных толщиной 30 мм	I00 м2	-	I40,0 20,50	I,74 0,52	-	-	-	40,20 0,67	-
I4.	II-68 II-4	Исключить I0 мм	"	0,0I	I5,80 0,59	0,28 0,08	I	-	-	I,06 0,I0	-
I5.	II-78 II-I2	Шлифовка бетонных и металлоцементных покрытий	I00 м2	-	9I,I0 47,70	I,30 0,39	-	-	-	8I,I0 0,50	-
		Итого прямые затраты по разделу 4	руб				2				
		в том числе:									
		Стоимость общестроительных работ	руб				2				
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб				2				
		Итого по разделу 4	руб				2				

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Итого прямые затраты по надземной части руб				400	I35	I9 8		58 I0
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ руб				400				
		Накладные расходы руб				66				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. чел.ч								5
		Сметная заработная плата в Н.Р. руб					I2			
		Плановые накопления руб				38				
		Всего, стоимость общестроительных работ руб				504				
		Нормативная трудоемкость чел.ч								73
		Сметная заработная плата руб					I55			
		Итого по надземной части руб				504				

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Нормативная трудоемкость чел.ч								73
		Сметная заработная плата руб					I55			
		Итого прямые затраты по смете руб				558	I43	23 9		72 II
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ руб				558				
		Накладные расходы руб				93				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. чел.ч								7
		Сметная заработная плата руб					I7			
		Плановые накопления руб				52				
		Всего, стоимость общестроительных работ руб				703				
		Нормативная трудоемкость чел.ч								90

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Сметная заработная плата	руб				I69			
		Итого по смете	руб			703				
		Нормативная трудоемкость	чел.ч							90
		Сметная заработная плата	руб				I69			

Составила Л.Балдина

шв

Альбом IУ
ТП I44-000-963с.93
(обозначение ТПД)

Форма № 4

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № _____

(локальный сметный расчет)

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

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

Основание: чертежи № _____

Составлена в ценах 19 84 г.

Сметная стоимость 0,0I6 тыс. руб.
Нормативная трудоемкость 2 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.		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
		Б. Надземная часть								
		Раздел I. Стены								
		Исключить								
I.	8-59 7-3	Армирование кладки стен и других конструкций т	0,03	42I,0 27,80	I,38 0,4I	I3	I	-	54,30 0,53	2 -
2.		Итого прямые затраты по разделу I руб				I3	I			2
		в том числе:								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Стоимость общестроительных работ руб				I3				
		Накладные расходы руб				2				
		Плановые накопления руб				I				
		Всего, стоимость общестроительных работ руб				I6				
		Нормативная трудоемкость чел.ч								2
		Сметная заработная плата руб					I			
		Итого по разделу I руб				I6				
		Нормативная трудоемкость чел.ч								2
		Сметная заработная плата руб					I			
		Итого прямые затраты по надземной части руб				I3	I			2
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ руб				I3				
		Накладные расходы руб				2				

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Плановые накопления руб				I				
		Всего, стоимость общестроительных работ руб				I6				
		Нормативная трудоемкость	чел.ч							2
		Сметная заработная плата	руб				I			
		Итого по надземной части	руб			I6				
		Нормативная трудоемкость	чел.ч							2
		Сметная заработная плата	руб				I			
		Итого прямые затраты по смете	руб			I3	I			2
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ	руб			I3				
		Накладные расходы	руб			2				
		Плановые накопления	руб			I				

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб			I6				
		Нормативная трудоемкость	чел.ч							2
		Сметная заработная плата	руб				I			
		Итого по смете	руб			I6				
		Нормативная трудоемкость	чел.ч							2
		Сметная заработная плата	руб				I			
		Составила				Л.Балдина				
		Проверила				И.Кавалерова				

ШВ

Альбом IУ
ТП I44-000-963с.93
(обозначение ТПД)

Форма № 4

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № _____

(локальный сметный расчет)

Одноэтажный одноквартирный 2-комнатный жилой дом

К типовому проекту (типовым проектным решениям) _____
(наименование работ и затрат предприятия, комплекса или отдельных зданий и сооружений)

на общестроительные работы - вариант 8
(наименование работ и затрат)

Основание: чертежи № _____

Составлена в ценах 19 84 г.

Сметная стоимость 0,043 тыс. руб.
Нормативная трудоемкость 5 чел.-ч
Трудозатраты построечные _____ чел.-ч
Сметная заработная плата 0,003 тыс. руб.

№ п.п.	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб. 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
		Б. Надземная часть								
		Раздел I. Стены								
		Исключить из варианта 6								
I.	8-59 7-3	Армирование кладки стен и других конструкций т	0,08	421,0 / 27,80	I,38 / 0,4I	34	2		54,30 / 0,53	4 / -
		Итого прямые затраты по разделу I руб				34	2			4

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ	руб			34				
		Накладные расходы	руб			6				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р.	чел.ч							I
		Сметная заработная плата в Н.Р.	руб				I			
		Плановые накопления	руб			3				
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб			43				
		Нормативная трудоемкость	чел.ч							5
		Сметная заработная плата	руб				3			
		Итого по разделу I	руб			43				
		Нормативная трудоемкость	чел.ч							5
		Сметная заработная плата	руб				3			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Итого прямые затраты по надземной части	руб			34	2			4
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ	руб			34				
		Накладные расходы	руб			6				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р.	чел.ч							I
		Сметная заработная плата в Н.Р.	руб				I			
		Плановые накопления	руб			3				
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб			43				
		Нормативная трудоемкость	чел.ч							5
		Сметная заработная плата	руб				3			
		Итого по надземной части	руб			43				
		Нормативная трудоемкость	чел.ч							5

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Сметная заработная плата	руб				3			
		Итого прямые затраты по смете	руб			34	2			4
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ	руб			34				
		Накладные расходы	руб			6				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р.	чел.ч							I
		Сметная заработная плата в Н.Р.	руб				I			
		Плановые накопления	руб			3				
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб			43				
		Нормативная трудоемкость	чел.ч							5
		Сметная заработная плата	руб				3			
		Итого по смете	руб			43				

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

Составила Л.Балдина

Проверила И.Кавалерова

шв

Альбом IУ
ТП I44-000-963с.93
(обозначение ТПД)

Форма № 4

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-2а

(локальный сметный расчет)

К типовому проекту (типовым проектным решениям) Одноэтажный одноквартирный 2-комнатный жилой дом со стенами из сырцового кирпича

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

на отопление поквартирное

(наименование работ и затрат)

Основание: чертежи № _____

Составлена в ценах 19 84 г.

Сметная стоимость 0,754 тыс. руб.
Нормативная трудоемкость 95 чел.-ч
Трудозатраты построечные _____ чел.-ч
Сметная заработная плата 0,069 тыс. руб.

Строит.объем-80,92 м2, цена единицы - 9,32 руб.

№ п.п.	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб. 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.	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 РСГI и РСГ2 8-ка-								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		нальные экм	I0,I3	4,45 / 0,27	0,03 / 0,0I	45	3	-	0,45 / 0,0I	5 / -
4.	I8-I33 6-I	Установка баков расширительных, вместимостью до 0,I м3 шт	I,0	I7,55 / 2,34	0,22 / 0,07	I8	2	-	3,88 / 0,09	4 / -
5.	I30-I03	Вентили проходные муфтовые I5кчI8п2 для воды, давлением I,6 МПА, диаметром I5 мм шт	I,0	I,47	-	I				
6.	I30-I04	Вентили проходные муфтовые I5кчI8п2 для воды, давлением I,6 МПА, диаметром 20 мм шт	I,0	I,69	-	2				
7.	I30-I07	Вентили проходные муфтовые I5кчI8п2 для воды, давлением I,6 МПА, диаметром 40 мм шт	I,0	3,54	-	4				
8.	I30-I037	Краны регулирующие трехходовые КРТПП латунные, диаметром 20 мм шт	3,0	I,I0	-	3				
9.	I7-4I 3-I	Установка полотенцесушителей одновитковых из водогазопроводных								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		оцинкованных труб диаметром 32 мм поверхностью нагрева 0,2м2 шт	I,0	2,63 0,38	0,02 0,0I	3	-	-	0,64 0,0I	I -
I0.	I6-35 7-I	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром I5 мм м	4,0	0,86 0,2I	0,0I -	3	I	-	0,36 -	I -
II.	I6-36 7-I	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром 20 мм м	32,0	0,9I 0,2I	0,0I -	29	7	-	0,36 -	I2 -
I2.	I6-37 7-I	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром 25 мм м	2I,0	I,03 0,2I	0,0I -	22	4	-	0,36 -	8 -
I3.	I6-38	Прокладка трубопрово-								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
	7-I	дов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром 32 мм м	I8,0	I,I4 / 0,2I	0,0I / -	2I	4	-	0,36 / -	6 / -
I4.	I6-39 7-I	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром 40 мм м	20,0	I,29 / 0,2I	0,0I / -	26	4	-	0,36 / -	7 / -
I5.	I6-2I9 22	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметром до 50 мм I00м	0,95	4,0I / 3,80	-	4	4	-	5,26 / -	5 / -
I6.	I3-I2I I5-6	Огрунтовка поверхностей 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	-
I7.	I3-I53	Окраска поверхностей								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
	I8-6	эмалями ПФ-I33 I00 м2	0,02	I0,33 / I,54	0,I2 / 0,04	I	-	-	2,35 / 0,05	-
I8.	26-I5 4-2	Изоляция горячих поверхностей трубопроводов шнуром минераловатным или жгутом м3	0,04	23,I4 / 22,24	0,33 / I0	I	I	-	4I,82 / 0,I3	2 / -
I9.	II4-I79	Ровинг из стеклянных нитей ГОСТ I7I39-79 РБН I3-2400, РБН I3-2520, РБН I3-2640 т	0,04	995,0	-	40				
20.	26-84 I5-6	Покрытие поверхности изоляции трубопроводов стеклопластиком конструкционным I00 м2	0,02	I80,86 / 93,94	0,88 / 0,27	4	2	-	I6I,I6 / 0,35	3 / -
2I.	II4-I90	Стеклопластик рулонный ТУ 6-II-I45 80 РСТ-Х-Н I000 м2	-	I0I0,0	-	-	-	-	-	-
22.	I5-6I4 I64-7	Масляная окраска белилами с добавлением колера стальных переплетов, решеток, санитарно-технических приборов, труб диамет-								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		ром менее 50 мм и т.п. за 2 раза I00 м2	0,I0	6I,27 _ 39,I7	0,03 -	6	4	-	69,36 -	7 _ -
23.	I5-68I I70-I	Покраска радиаторов красками масляными цветными, готовыми к применению за 2 раза "	0,08	44,32 26,32	0,03 _ 0,0I	4	2	-	42,02 0,0I	3 _ -
		Итого прямые затраты по смете руб				607	53	I		88
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ руб				I02				
		Накладные расходы руб				I7				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. чел.ч								2
		Сметная заработная плата в Н.Р. руб					2			
		Плановые накопления руб				9				
		Всего, стоимость общестроительных работ руб				I28				

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Нормативная трудоемкость чел.ч								22
		Сметная заработная плата руб					I4			
		Стоимость сантехнических работ руб				505				
		Накладные расходы руб				75				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. чел.ч								5
		Сметная заработная плата в Н.Р. руб					I4			
		Плановые накопления руб				46				
		Всего, стоимость сантехнических работ руб				626				
		Нормативная трудоемкость чел.ч								73
		Сметная заработная плата руб					55			
		Итого по смете руб				754				

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Нормативная трудоемкость чел.ч								95
		Сметная заработная плата руб					69			
			Составила				Л.Балдина			
			Проверила				И.Кавалерова			

шв

Альбом IУ
ТП I44-000-963с.93

(обозначение ТПД)

Форма № 4

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-3а

(локальный сметный расчет)

К типовому проекту (типовым проектным решениям) Одноэтажный одноквартирный 2-комнатный жилой дом со стенами из сырцового кирпича

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

на вентиляцию при поквартирном отоплении

(наименование работ и затрат)

Основание: чертежи № _____

Составлена в ценах 19 84 г.

Сметная стоимость 0,053 тыс. руб.

Нормативная трудоемкость I8 чел.-ч

Трудозатраты построечные _____ чел.-ч

Сметная заработная плата 0,0I3 тыс. руб.

Строит.объем-80,92м2, цена единицы-0,65 руб.

№ п.п.	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб. 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.	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 / -
3.	20-496	Установка зонтов над шахтами								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
	II-I	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 900мм 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 I0 м2	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

Альбом IУ
ТП I44-000-963с.93
(обозначение ТПД)

Форма № 4

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-4а

(локальный сметный расчет)

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

К типовому проекту (типовым проектным решениям) *(наименование работ и затрат предприятия, комплекса или отдельных зданий и сооружений)*

на холодный водопровод при поквартирном отоплении

(наименование работ и затрат)

Основание: чертежи № _____

Составлена в ценах 19 84 г.

Сметная стоимость 0,007 тыс. руб.

Нормативная трудоемкость I чел.-ч

Трудозатраты 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 I5мм м	3,0	I,I9 / 0,23	0,0I / -	4	I	-	0,37 / -	I / -
2.	I30-85	Вентили проходные муфтовые I5ч8р2 для воды, давлением I,6 МПА, диаметром I5мм 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	0,03	3,94 / 3,73	-	I	-	-	5,I6 / -	-
		Исключить								
4.	I6-43 7-3	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных оцинкованных труб для водоснабжения, диаметром 25 мм м	I,00	I,33 / 0,23	0,0I / -	I	-	-	0,37 / -	-
		Итого прямые затраты по смете руб				7	I			I
		в том числе:								
		Стоимость сантехнических работ руб				7				
		Всего, стоимость сантехнических работ руб				7				
		Нормативная трудоемкость чел.ч								I

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

ШВ

Альбом IУ
ТП I44-000-963с.93
(обозначение ТПД)

Форма № 4

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-5а

(локальный сметный расчет)

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

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

Основание: чертежи № _____

Составлена в ценах 19 84 г.

Сметная стоимость 0,028 тыс. руб.
Нормативная трудоемкость 8 чел.-ч
Трудозатраты построечные _____ чел.-ч
Сметная заработная плата 0,006 тыс. руб.

№ п.п.	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.		Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обслуживанием машин	
				всего	эксплуатации машин	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	I2,50	I,I9 0,23	0,0I -	I5	3	-	0,37 -	5 -
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.	I30-2028	Вентили проходные муфтовые I5БIBК 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,I6	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	-	68,00 / -	I / -
		Итого прямые затраты по смете руб				24	6			8
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ руб				I				

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Всего, стоимость общестроительных работ руб				I				
		Нормативная трудоемкость чел.ч								I
		Сметная заработная плата руб					I			
		Стоимость сантехнических работ руб				23				
		Накладные расходы руб				3				
		Плановые накопления руб				I				
		Всего, стоимость сантехнических работ руб				27				
		Нормативная трудоемкость чел.ч								7
		Сметная заработная плата руб					5			
		Итого по смете руб				28				
		Нормативная трудоемкость чел.ч								8
		Сметная зарплата руб					6			

шв

Составила Л.Балдина
Проверила И.Кавалерова

Альбом IУ
ТП I44-000-963с.93
(обозначение ТПД)

Форма № 4

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

К типовому проекту (типовым проектным решениям) Одноэтажный одноквартирный 2-комнатный жилой дом со стенами из сырцового кирпича
(наименование работ и затрат предприятия, комплекса или отдельных зданий и сооружений)
на газоснабжение природным газом - вариант 9
(наименование работ и затрат)

Основание: чертежи № _____

Составлена в ценах 19 84 г.

Сметная стоимость 0,249 тыс. руб.
Нормативная трудоемкость 50 чел.-ч
Трудозатраты построечные _____ чел.-ч
Сметная заработная плата 0,036 тыс. руб.
Строит.объем-80,92 м2, цена единицы - 3,08 руб.

№ п.п.	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб. 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 ПГ-4 /мод.I42I/ с духовым шкафом шт	I,0	44,70	-	45				
3.	I8-79 3-4	Установка водоподогревателей скоростных односекцион-								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		ных, поверхностью нагрева одной секции до 20 м2 шт	I,0	42,20 I4,40	2,27 0,68	42	I4	3 I	23,00 0,88	23 I
4.	I30-2I27	Аппарат водонагревательный газовый 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								

I	2	3		4	5	6	7	8	9	I0	II
		20 мм	м	27,0	0,9I 0,2I	0,0I -	25	6	-	0,35 -	9 -
9.	I6-60 8-4	Футляр	м	0,60	0,93 0,74	0,09 0,03	I	-	-	I,24 0,04	I -
I0.	I9-73 I2-I	Пневматическое испытание газопроводов	м	27,0	0,29 0,25	-	8	7	-	0,35 -	9 -
II.	I5-6I4 I64-7	Масляная окраска белилами с добавлением колера стальных переплетов, решеток, санитарно-технических приборов, труб диаметром менее 50 мм и т.п. за 2 раза	I00 м2	0,03	60,50 38,40	0,03 -	2	I	-	68,0 -	2 -
		Итого прямые затраты по смете	руб				20I	29	3 I		46 I
		в том числе:									
		Стоимость общестроительных работ	руб				2				

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Всего, стоимость общестроительных работ руб				2				
		Нормативная трудоемкость чел.ч								2
		Сметная заработная плата руб					I			
		Стоимость сантехнических работ руб				I99				
		Накладные расходы руб				3I				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. чел.ч								3
		Сметная заработная плата в Н.Р. руб					6			
		Плановые накопления руб				I7				
		Всего, стоимость сантехнических работ руб				247				
		Нормативная трудоемкость чел.ч								48
		Сметная заработная плата руб					35			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Итого по смете руб				249				
		Нормативная трудоемкость чел.ч								50
		Сметная заработная плата руб					36			

Составила Л.Балдина

Проверила И.Кавалерова

ШВ

ВЕДОМОСТЬ

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

Ресурсы	Варианты								
	I	2	3	4	5	6	7	8	9
Общестроительные работы									
Подземная часть									
Затраты труда, чел.час	2I2,74	350,2I	2I2,74	328,8I	2I2,74	228,3I	2I2,74	2I2,74	2I2,74
Зарплата, руб	I69,0	290	I70	289	204	I83	I69	I69	I69
Строительные машины, руб	2I,8I	29,69	2I,8I	28,92	2I,8I	25,55	2I,8I	2I,8I	2I,8I
Надземная часть									
Затраты труда, чел.час	I4I0,50	I4I0,5	I4I0,5	I4I2,50	I5I6,28	I468,45	I408,87	I406,I6	I4I0,5
Зарплата	I279	I279	I279	I279	I3I4	I434	I280	I282	I279
Строительные машины, руб	58,38	58,38	58,38	58,48	64,76	58,40	58,34	58,27	58,38
Итого общестроительные работы									
Затраты труда, чел.час	I623,24	I760,7I	I623,24	I74I,3I	I729,02	I696,76	I62I,6I	I6I8,9	I623,24
Зарплата, руб	I448	I569	I449	I568	I5I8	I6I7	I449	I45I	I448

	I	2	3	4	5	6	7	8	9
Строительные машины, руб	80,I9	88,07	80,I9	87,40	86,57	83,95	80,I5	80,08	80,I9
Санитарно-строительные работы									
Затраты труда, чел.час	I46,70	I46,70	I82,76	I82,76	I46,7	I46,7	I46,7	I46,7	I79,74
Зарплата, руб	I07	I07	I4I	I4I	I07	I07	I07	I07	I32
Строительные машины, руб	6,03	6,03	7,07	7,07	6,03	6,03	6,03	6,03	8,I2
Монтажные работы									
Затраты труда, чел.час	45,57	45,57	45,57	45,57	45,57	45,57	45,57	45,57	45,57
Зарплата, руб	3I	3I	3I	3I	3I	3I	3I	3I	3I
Строительные машины, руб	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Прочие работы									
Затраты труда, чел.час	I6,8I	I6,8I	I6,8I	I6,8I	I6,8I	I6,8I	I6,8I	I6,8I	I6,8I
Зарплата, руб	I0,0	I0,0	I0,0	I0,0	I0,0	I0,0	I0,0	I0,0	I0,0

	I	2	3	4	5	6	7	8	9
Строительные машины, руб	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Всего									
Затраты труда, чел.час	I832,32	I969,79	I868,38	I986,45	I938,I	I905,84	I830,69	I827,98	I865,36
Зарплата, руб	I596	I7I7	I63I	I750	I666	I765	I597	I598	I62I
Строительные машины, руб	86,22	94,I0	87,26	94,47	92,6	89,98	86,I8	86,II	88,3I

Нач.сметно-экономического отдела Н.Устенко

Составила-вед.инженер Н.Устенко

Проверила-зав.сектором Л.Балдина

gost.e-ecolog.ru

шв