ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

I44-I6-I37.90

МАНСАРДНЫЙ ОДНОКВАРТИРНЫЙ 5-КОМНАТНЫЙ ЖИЛОЙ ДОМ ДЛЯ ИНДИВИДУАЛЬНЫХ ЗАСТРОЙЩИКОВ

АЛЬБОМ IУ

С М Е Т Ы

24576-04
ЦЕНА 4-10
gost.e-ecolog.ru

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ ТИПОВОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ
ГОССТРОЯ СССР

Москва, А-445, Смольная ул., 22

Сдано в печать IX 1991 года

Заказ № 7527 Тираж 150 экз

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

24576-04

I44-I6-I37.90

МАНСАРДНЫЙ ОДНОКВАРТИРНЫЙ 5-КОМНАТНЫЙ ЖИЛОЙ ДОМ ДЛЯ ИНДИВИДУАЛЬНЫХ ЗАСТРОЙЩИКОВ

АЛЬБОМ IУ

С М Е Т Ы

Стоимость:	
общая	I9,86 тыс.руб.
строительно-монтажные работы	I9,78 тыс.руб.
I м2 площади квартиры	I4I,82 руб.
I м2 жилой площади	2I4,0 руб.
I м2 общей площади (с учетом летних помещений)	I38,43 руб.

Разработан проектным институтом ЦНИИЭПграждансельстрой

Проект утвержден приказ № I58 от 2I.09.90

Главный инженер института М.Г. Лейзерович

Главный архитектор проекта В.Б. Петросов

Начальник отдела АПР Б.Е. Черкасов

© АПЦ ЦИИП, 1991

СОДЕРЖАНИЕ

		стр.
I	Пояснительная записка	3
2	Объектная смета	5
3	Локальная смета № I – Общестроительные работы	7
4	Локальная смета № 2 – Сантехнические работы	48
5	Локальная смета № 3 – Электроосвещение	74
6	Локальная смета № 4 – Устройства связи	83
7	Локальная смета на вариантные решения	98
8	Ведомость потребности в производственных ресурсах	I5I

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

к сметной документации по чертежам рабочего проекта на строительство мансардного 5-комнатного жилого дома для индивидуальных застройщиков

Сметная документация составлена в соответствии с Инструкцией по типовому проектированию СН 227-82 и Указаниями по применению единых районных единичных расценок на строительные конструкции и работы (ЕРЕР-84).

В качестве нормативной базы приняты сборники единых районных единичных расценок на строительные конструкции и работы, подрайон I.I, введенные в действие с I января I984г.

Стоимость местных строительных материалов и сборных железобетонных изделий определена по сборнику сметных цен на местные строительные материалы, бетонные изделия и конструкции для Московской области, а привозных материалов - по сборнику средних районных сметных цен на материалы, изделия и конструкции, введенным в действие с I января I984г.

Стоимость монтажных работ определена по ценникам на монтаж оборудования; стоимость материалов, не учтенных ценниками, - по сборникам средних районных сметных цен на материалы, изделия и конструкции и прейскурантом Комитета цен, введенным в действие с I января I984г.

Накладные расходы в смете приняты:

- на общестроительные работы - I6,5%
- на металлоконструкции - 8,6%
- на внутренние санитарно-технические работы - I3,3%
- плановые накопления - 8%.

Сметная стоимость по типовому проекту определена для основного варианта проекта с проектной температурой наружного воздуха -30°С.

В проекте приняты следующие конструктивные решения:

Фундаменты - ленточные, бутобетонные.

Стены - из керамического кирпича.

Перекрытие - по деревянным балкам со щитами наката.

Крыша - чердачная стропильной конструкции (деревянные стропила).

Кровля - по деревянной обрешетке волнистые асбестоцементные листы.

Перегородки - из керамического кирпича.

Окна - оконные блоки по серии I.I36.5-I6 часть I.

Двери наружные - по серии I.I36.5-I9.

Двери внутренние - по серии I.I36-I0.

Полы - дощатые, из керамической плитки.

Отделка внутренняя - штукатурка поверхностей стен с последующей клеевой окраской, оклейка обоями, панель масляная и из керамической глазурованной плитки.

Отделка наружная - расшивка швов, покрытие деревянных деталей олифой и лаком.

Сметы выпущены с помощью ЭВМ ЕС-I033 по программе АВС-3ЕС.

Исходные данные к локальным сметам хранятся в архиве института.

Составила инженер I категории Л.А. Сидорова

Смета в сумме 19,86 тыс.руб.
Согласована
Подрядчик _____
" " _____I990г.

Смета в сумме 19,86 тыс.руб.
Утверждена
Заказчик _____
" " _____I990г.

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА

на строительство мансардного 5-комнатного жилого дома
для индивидуальных застройщиков

Составлена в ценах I984 года

Сметная стоимость 19,86 тыс.руб.
Нормативная трудоемкость 3,56 тыс.ч/ч
Сметная заработная плата 2,33 тыс.руб.
Объем и расчетный измеритель единичной стоимости I43,47 м2

№№	№№ смет и расчетов	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс.руб.					Норм. усл.-чист. прод. тыс. руб.	Норм. трудоемк. тыс. ч/ч	Сметн. зар/плата тыс. руб.	Показатели един. стоим. руб.
			строительн. работ	монтажн. работ	обор. меб. инв.	проч. затр.	всего				
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I	лок.смета № I	Общестроительные работы	I7,36	-	-	-	I7,36	-	3,0I	I,99	I20,99
2	№ 2	Сантехнические работы	I,92	-	-	0,02	I,94	-	0,39	0,22	I3,52

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
3	лок.смета № 3	Электроосвещение	0,28	-	-	-	0,28	-	0,I0	0,06	I,95
4	№ 4	Устройства связи	-	0,22	0,06	-	0,28	-	0,06	0,05	I,95
		Итого:	I9,56	0,22	0,06	0,02	I9,86	-	3,56	2,32	I38,4I

Главный архитектор проекта В.Б. Петросов

Начальник отдела АПР Б.Е. Черкасов

Составила Л.А. Сидорова

Проверила Р.А. Форафонова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I

к типовому проекту мансардного 5-комнатного жилого дома
для индивидуальных застройщиков

Общестроительные работы

Основание: АС 1-63

Составлена в ценах I984 года

Сметная стоимость	I7,358	тыс.руб.
Нормативная трудоемкость	3008	чел/час
Сметная заработная плата	I,99I	тыс.руб.
Строительный объем	I43,47	м2
Цена единицы	I20,99	руб.

№№ пп	Шифр и №№ позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Кол-во	Стоимость единицы, руб		Общая стоимость, руб			Затраты труда рабочих, ч/ч, не занятых обсл.машин	
				всего основ. з/пл.	экспл машин в т.ч з/пл.	всего	осн. з/пл	эксп маш. в тч з/пл	един.	всего
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		А. Подземная часть								
		Раздел I. Земляные работы								
I	EI-I607 29-I	Срезка растительного слоя бульдозером с перемещением до I0 м, I000 м3	0,07	36,30 -	36,30 I2,20	3	-	3 I	- I7,57	- I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
2	EI-I6I4 29-8	Добавлять на каждые последующие I0 м при перемещении грунта бульдозерами к расценке м.I607, I000 м3	0,28	29,80 / -	29,80 / I0,00	8	-	9 / 3	- / I4,40	- / 4
3	EI-I60I 23-5	Разработка грунта экскаваторами с ковшом вместимостью 0,25 м3 на гусеничном и колесном ходу с погрузкой на автомобили-самосвалы, грунт 2 группы, I000 м3	0,07	I98,00 / II,90	I86,I0 / 66,20	I4	I	I3 / 5	24,20 / 95,33	2 / 7
4	C3I0-I	Перевозка до I км, т	83,59	0,29 / 0,06	- / -	24	5	- / -	0,09 / -	8 / -
5	EI-I604 24-2	Работа на отвале при доставке грунта автотранспортными средствами, грунт 2-3 группы, I000 м3	0,07	I4,20 / I,59	I2,34 / 3,8I	I	-	I / -	3,23 / 5,49	- / -
6	EI-I559 I2-5	Разработка грунта экскаваторами на гусеничном и колесном ходу с ковшом вместимостью 0,25 м3 в отвал, грунт 2-й группы, I000 м3	0,06	I69,00 / 5,42	I63,58 / 58,60	II	-	II / 4	II,00 / 84,38	I / 5
7	EI-960 80-2 т.ч. п.3.67 к=I,2	Зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в траншеях, разработанных механизированным способом, I000 м3	0,02	89,40 / 89,40	- / -	2	2	- / -	I84,80 / -	4 / -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
8	EI-I607 24-0I	Перемещение грунта в резерв и обратно, I000 м3	0,I3	36,30 -	36,30 I2,20	5	-	5 2	- I7,57	- 2
9	EI-I6I4 29-8	Дополнительное перемещение грунта на 40 м, I000м3	0,I3	29,80 -	27,80 I0,00	4	-	4 I	- I4,40	- 2
I0	EI-968 8I-2	Засыпка вручную траншей пазух котлованов и ям, грунт 2 группы, I00 м3	0,02	46,00 46,00	- -	I	I	- -	99,30 -	2 -
II	EI-I633 3I-6	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью до 59 квт (80 лс) с перемещением грунта до 5м, грунт I группы, I000 м3	0,03	I6,00 -	I6,00 5,39	I	-	- -	- 7,76	- -
I2	EI-I60I 23-5	Разработка грунта в карьере для обратной засыпки и подсыпки под полы, I000 м3	0,05	I98,00 II,90	I86,I0 66,20	8	-	8 3	24,20 95,33	I 4
I3	C3I0-I	Перевозка до I км, т	66,74	0,29 0,06	- -	I9	4	- -	0,09 -	6 -
I4	EI-995 85-2	Подсыпка под полы, I00 м3	0,69	69,30 52,60	I6,70 7,47	48	37	II 5	II3,00 I0,76	79 7
I5	EI-968 8I-2	Засыпка вручную траншей пазух котлованов и ям, грунт 2 группы, I00 м3	0,05	46,00 46,00	- -	2	2	- -	99,30 -	5 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I6	EI-II84 II8-I0	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, грунты I,2 групп, I00 м3	0,96	9,69 6,20	3,49 2,29	9	6	3 2	II,20 3,30	II 3
		Итого прямые затраты по разделу I, руб	-	-	-	I60	58	68 26	-	II9 35
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ, руб	-	-	-	I60	-	-	-	-
		Накладные расходы, руб	-	-	-	25	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	I
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	3	-	-	-
		Плановые накопления, руб	-	-	-	I3	-	-	-	-
		Всего стоимость общестроительных работ, руб	-	-	-	I98	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	I55
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	87	-	-	-
		Итого по разделу I, руб	-	-	-	I98	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	I55
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	87	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Раздел 2. Фундаменты								
I7	E6-2I I-2I	Устройство фундаментов ленточных из бетона MI00, бутобетонных, м3	36,34	29,60 I,74	0,69 0,2I	I076	63	25 8	3,I4 0,27	II4 I0
I8	E8-30 5-I	Стены из керамического кирпича наружные простые для зданий высотой до 9 этажей, при высоте этажа до 4м, м3	I6,7I	34,20 2,2I	0,8I 0,24	57I	37	I4 4	4,05 0,3I	68 5
I9	E8-27 4-7	Боковая обмазочная гидроизоляция стен, фундаментов и массивов по выравненной поверхности бутовой кладки, кирпичу и бетону в 2 слоя, битумная, I00 м2	0,53	90,00 I9,50	I,50 0,45	48	I0	I -	33,60 0,58	I8 -
20	E8-I7 4-3	Горизонтальная гидроизоляция стен, фундаментов и массивов оклеечная в 2 слоя, толем, I00 м2	0,36	236,00 I0,80	4,37 I,3I	85	4	I -	I9,70 I,69	7 I
2I	E8-I3	То же, цементная с жидким стеклом, I00 м2	0,25	86,50 I9,60	I,50 0,45	2I	5	- -	38,I0 0,58	9 -
22	EII-50 7-I	Устройство тепло- и звукоизоляции из керамзита, м3	9,I8	I6,I0 I,80	I,08 0,32	I48	I7	I0 3	3,58 0,4I	33 4
23	EII-II I-II	Устройство подстилающих слоев бетонных, м3	I,33	29,30 I,62	- -	39	2	- -	2,90 -	4 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Итого прямые затраты по разделу 2, руб	-	-	-	I988	I38	5I I5	-	253 20
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ, руб	-	-	-	I988	-	-	-	-
		Накладные расходы, руб	-	-	-	327	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	30
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	59	-	-	-
		Плановые накопления, руб	-	-	-	I85	-	-	-	-
		Всего стоимость общестроительных работ, руб	-	-	-	2500	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	303
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	2I2	-	-	-
		Итого по разделу 2, руб	-	-	-	2500	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	303
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	2I2	-	-	-
		Раздел 3. Подготовка под полы								
24	ЕII-6 I-6	Устройство подстилающих слоев щебеночных, м3	6,40	I6,00 I,82	I,06 0,32	I02	I2	7 2	3,52 0,4I	23 3

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
25	EII-6I 9-I	Укладка лаг по кирпичным столбикам, I00 м2	0,80	I86,25 24,90	2,84 0,85	I49	20	3 I	46,30 I,I0	37 I
26	EII-2 I-2	Уплотнение грунта щебнем, I00 м2	0,22	43,30 3,57	0,99 0,30	I0	I	- -	7,I9 0,39	2 -
27	EII-57 8-3	Устройство стяжек бетонных или легкобетонных толщиной 20 мм, I00 м2	0,22	8I,50 I4,50	I,I2 0,34	I8	3	- -	29,40 0,44	7 -
28	EI3-225 25-I	Оклейка рубероидом и гидроизолом на нефтебитуме в I слой, м2	22,32	I,83 0,84	0,2I 0,06	4I	I9	4 I	I,40 0,08	3I 2
29	EII-II I-II	Устройство подстилающих слоев бетонных, м3	I,79	29,30 I,62	- -	52	3	- -	2,90 -	5 -
		Итого прямые затраты по разделу 3, руб	-	-	-	372	58	I4 4	-	I05 6
		в том исле:								
		Стоимость общестроительных работ, руб	-	-	-	372	-	-	-	-
		Накладные расходы, руб	-	-	-	63	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	6
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	II	-	-	-
		Плановые накопления, руб	-	-	-	36	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Всего стоимость общестроительных работ, руб	-	-	-	47I	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	II7
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	73	-	-	-
		Итого по разделу 3, руб	-	-	-	47I	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	II7
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	73	-	-	-
		Раздел 4. Подпольные каналы								
30	EII-II I-II	Устройство подстилающих слоев бетонных, м3	0,I0	29,30 / I,62	- / -	3	-	- / -	2,90 / -	- / -
3I	EII-67 II-I	Устройство покрытий бетонных толщиной 30 мм, I00 м2	0,0I	I30,54 / 20,50	I,74 / 0,52	I	-	- / -	50,20 / 0,67	- / -
32	E8-38 5-5	Стены приямков и каналов из керамического кирпича, м3	I,44	37,90 / 3,75	0,62 / 0,I9	55	5	I / -	6,86 / 0,25	I0 / -
33	EI4-57 25-I	Устройство щитового покрытия из досок 40 мм с прозорами по лагам, I00 м2	0,03	320,00 / 65,00	6,62 / I,99	I0	2	- / -	II9,00 / 2,57	4 / -
		Итого прямые затраты по разделу 4, руб	-	-	-	69	7	I / -	-	I4 / -
		в том числе:								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Стоимость общестроительных работ, руб	-	-	-	69	-	-	-	-
		Накладные расходы, руб	-	-	-	II	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	I
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	2	-	-	-
		Плановые накопления, руб	-	-	-	6	-	-	-	-
		Всего стоимость общестроительных работ, руб	-	-	-	86	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	I5
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	9	-	-	-
		Итого по разделу 4, руб	-	-	-	86	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч /ч-	-	-	-	-	-	-	-	I5
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	9	-	-	-
		Раздел 5. Отмостка								
34	E27-42 II-I	Устройство однослойных оснований толщиной I5 см из щебня фракции 40-70 мм с пределом прочности на сжатие более I000 кг/см2, I00 м2	0,43	I94,33 I,74	I2,76 4,I3	83	I	6 2	3,30 5,33	I 2

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
35	E27-I69 42I-I	Устройство покрытий дорожек и тротуаров однослойных из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см, I00 м2	0,43	I56,00 / 8,23	- / -	67	4	- / -	I4,40 / -	6 / -
		Итого прямые затраты по разделу 5, руб	-	-	-	I50	5	6 / 2	-	7 / 2
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ, руб	-	-	-	I50	-	-	-	-
		Накладные расходы, руб	-	-	-	25	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	2
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	4	-	-	-
		Плановые накопления, руб	-	-	-	I4	-	-	-	-
		Всего стоимость общестроительных работ, руб	-	-	-	I89	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	II
		Сметная заработная плата , руб	-	-	-	-	II	-	-	-
		Итого по разделу 5, руб	-	-	-	I89	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	II

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	II	-	-	-
		Итого прямые затраты по подземной части, руб	-	-	-	2739	266	I40 47	-	498 63
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ, руб	-	-	-	2739	-	-	-	-
		Накладные расходы, руб	-	-	-	45I	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	40
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	79	-	-	-
		Плановые накопления, руб	-	-	-	254	-	-	-	-
		Всего стоимость общестроительных работ, руб	-	-	-	3444	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	60I
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	392	-	-	-
		Итого по подземной части, руб	-	-	-	3444	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	60I
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	392	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Б. Надземная часть								
		Раздел 6. Стены								
36	Е8-34 5-3	Кладка наружных стен с уширенным швом из пустотелого кирпича, м3	83,I3	35,60 2,77	0,79 0,24	2959	230	66 20	4,64 0,3I	386 26
		Добавить:								
37	ССЦ том I п.2-II	Раствор цементно-известковый, м3	4,94	22,40	-	III	-	-	-	-
		Исключить:								
38	ССЦ том I п.6-8	Кирпич керамический пустотелый, тыс.шт	-2,47	78,60	-	-I94	-	-	-	-
39	Е8-36 5-4	Стены из керамического кирпича внутренние для здани й высотой до 9 этажей, при высоте этажа до 4м, м3	9,87	34,30 2,I0	0,8I 0,24	339	2I	8 2	3,90 0,3I	38 3
40	Е8-47 6-I	Столбы прямоугольные из керамического кирпича, армированные при высоте этажа до 4м, м3	0,97	39,40 4,I2	0,85 0,26	38	4	I -	6,67 0,34	7 -
4I	Е7-445 38-I0-I.8	Укладка перемычек массой до 0,3т при наибольшей массе монтажных элементов до 5т и высоте зданий до 30м, шт	69,00	0,29 0,08	0,I5 0,06	20	6	I0 4	0,I3 0,08	9 6

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
42	ССЦ т.I п.9-92	Стоимость перемычек из бетона М200, м3	2,40	64,40	-	I55	-	-	-	-
43	ССЦ тб.I п.3	Стоимость арматуры А3, кг	50,28	0,25	-	I3	-	-	-	-
44	-"- п.6	То же, BpI, кг	26,30	0,32	-	8	-	-	-	-
		Стены мансарды								
45	EI0-28 4-I	Установка элементов каркасов из брусьев, м3	0,49	II0,00 I2,90	I,30 0,39	54	6	- -	24,00 0,50	I2 -
46	EI4-54 20-I	Покрытие кровли и стен полиэтиленовой пленкой, I00 м2	0,24	22,60 4,87	0,03 0,0I	5	I	- -	8,32 0,0I	2 -
47	EI0-32 6-I	Обшивка каркасных стен строганными досками, м2	24,00	2,I4 0,22	0,03 0,0I	5I	5	- -	0,40 0,0I	I0 -
48	E26-35 8-8	Изоляция холодных поверхностей теплоизоляционными изделями из волокнистых и зернистых материалов на битуме перегородок, м3	2,40	35,50 I2,60	I,22 0,37	85	30	3 I	2I,50 0,48	52 I
49	CII4-I24	Плиты теплоизоляционные минераловатные на синтетическом связующем полужесткие и жесткие ГОСТ 9573-72 М-I25, м3	2,40	23,40	-	56	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
50	EI5-326 65-2	Обшивка листами ГКЛ, I00 м2	0,24	35,30	-	8	-	-	53,30	I3
5I	доп.в.I п.754	Стоимость листов ГКЛ, м2	24,00	I,75	-	42	-	-	-	-
		Итого прямые затраты по разделу 6, руб	-	-	-	3750	303	88 27	-	529 36
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ, руб	-	-	-	3750	-	-	-	-
		Накладные расходы, руб	-	-	-	6I7	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	97
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	II2	-	-	-
		Плановые накопления, руб	-	-	-	35I	-	-	-	-
		Всего стоимость общестроительных работ, руб	-	-	-	4 7I8	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	622
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	442	-	-	-
		Итого по разделу 6, руб	-	-	-	47I8	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	622
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	442	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Раздел 7. Перекрытие								
52	EI0-50 9-I	Устройство перекрытий с укладкой балок по каменным стенам с накатом из щитов, м2	8I,20	4,92 0,50	0,I4 0,04	400	4I	II 3	0,94 0,05	76 4
53	EI0-69 I0-8	Укладка ходовых досок, м	26,50	0,I4 0,02	- -	4	I	- -	0,04 -	I -
54	EI0-I09 20-5	Установка блоков для люка в перекрытиях, м2	0,97	I,34 0,69	0,I3 0,04	I	I	- -	I,29 0,05	I -
55	EI5-326 65-2	Обшивка листами ГКЛ, I00 м2	0,8I	35,30	-	29	-	-	53,30	43
		Стоимость материалов:								
56	доп.в.I п.754	Стоимость листов ГКЛ, м2	8I,20	I,75	-	I42	-	-	-	-
57	CI22-393	Балки одинарные из цельной древесины с двусторонним расположением черепных брусков сечением 50хI50 мм и 50хI80мм. марки БДЦ-I.24.2, БДЦ-I.27.2, БДЦ-I.33.2, БДЦ-I.36.2, м3	2,25	I43,00	-	322	-	-	-	-
58	CII4-I24	Плиты теплоизоляционные минераловатные на синтетическом связующем полужесткие и жесткие ГОСТ 9573-72 М-I25, м3	II,00	23,40	-	257	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
59	ССЦ доп. в.4 п.838	Стоимость люка Л-I, м2	0,97	3I,00	-	30	-	-	-	-
		Потолок мансарды								
60	EI4-54 20-I	Покрытие кровли и стен полиэтиленовой пленкой, I00 м2	0,55	22,60 4,57	0,03 0,0I	I2	3	- -	8,32 0,0I	5 -
6I	EI0-62 I0-I	Подшивка потолков строганными досками, м2	55,20	2,49 0,I3	0,02 0,0I	I37	7	2 I	0,24 0,0I	I3 I
62	E26-33 8-6	Изоляция холодных поверхностей теплоизоляционными изделиями из волокнистых и зернистых материалов на битуме покрытий и перекрытий сверху, м3	I3,00	I4,00 6,70	I,I8 0,35	I82	87	I6 5	II,80 0,45	I53 6
63	CII4-I24	Плиты теплоизоляционные минераловатные на синтетическом связующем полужесткие и жесткие ГОСТ 9573-72 М-I25, м3	I3,00	23,40	-	304	-	-	-	-
		Итого прямые затраты по разделу 7, руб	-	-	-	I820	I40	29 9	-	292 II
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ, руб	-	-	-	I820	-	-	-	-
		Накладные расходы, руб	-	-	-	300	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	27
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	54	-	-	-
		Плановые накопления, руб	-	-	-	I69	-	-	-	-
		Всего стоимость общестроительных работ, руб	-	-	-	2289	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	330
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	203	-	-	-
		Итого по разделу 7, руб	-	-	-	2289	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	330
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	203	-	-	-
		Раздел 8. Кровля								
64	EI0-70 II-I	Установка стропил, м3	4,73	II2,00 I2,60	2,I0 0,63	530	60	I0 3	23,80 0,8I	II5 4
65	EI0-28 4-I	Установка элементов каркасов из брусьев, м3	0,25	II0,00 I 2,90	I,30 0,39	28	3	- -	24,00 0,50	6 -
66	EI0-62 I0-I	Подшивка потолка террасы, м2	I3,54	2,409 0,I3	0,02 0,0I	34	2	- -	0,24 0,0I	3 -
67	EI0-I09 20-5	Установка блоков для люка в перекрытиях, м2	0,97	I,34 0,69	0,I3 0,04	I	I	- -	I,29 0,05	I -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
68	ССЦ доп. в.4 п.838	Стоимость люка Л-2, м2	0,97	3I,00	-	30	-	-	-	-
69	EI0-20I 37-I	Огнезащита деревянных конструкций, фермы, арки, балки, стропила, мауэрлаты, м3	4,73	3,48 0,46	0,I3 0,04	I6	2	- -	0,87 0,05	4 -
70	EI0-202 37-2	Огнезащита деревянных конструкций, каркасы, эстакады, м3	0,25	7,5I I,48	0,03 0,0I	2	-	- -	2,94 0,0I	I -
7I	EI0-203 37-3	Огнезащита деревянных конструкций, обрешетка под кровлю покрытия и настилы по фермам, I00 м2	I,85	II,00 I,60	0,40 0,I2	20	3	I -	3,03 0,I5	6 -
72	EI2-267 6-I	Устройство кровель из волнистых асбестоцементных листов обыкновенного профиля по деревянной обрешетке с ее устройством, I00 м2	I,85	2I3,00 24,50	3,50 I,05	394	45	7 2	43,90 I,35	8I 2
73	EI2-272 6-5	Герметизация соединений между асбестоцементными листами, I00 м2	I,85	9,56 I,2I	0,03 0,0I	I8	2	- -	I,94 0,0I	4 -
74	EI0-23 3-6	Устройство карнизов, м2	29,I4	3,04 0,80	0,03 0,0I	89	23	I -	I,53 0,0I	45 -
75	EI0-32 6-I	Устройство лобовых досок, м2	8,2I	2,I4 0,22	0,03 0,0I	I8	2	- -	0,40 0,0I	3 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
76	EI2-277 8-2	Устройство обрамлений на фасадах без водосточных труб, I00 м2	I,89	9,43 2,30	0,0I -	I8	4	- -	4,I4 -	8 -
		Итого прямые затраты по разделу 8, руб	-	-	-	II98	I47	I9 5	-	2I5 6
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ, руб	-	-	-	II98	-	-	-	-
		Накладные расходы, руб	-	-	-	I98	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	I6
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	38	-	-	-
		Плановые накопления, руб	-	-	-	II3	-	-	-	-
		Всего стоимость общестроительных работ, руб	-	-	-	I509	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	297
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	I90	-	-	-
		Итого по разделу 8, руб	-	-	-	I509	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	297
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	I90	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Раздел 9. Внутриквартирная лестница								
77	EI0-I46 28-I	Лестницы внутриквартирные с подшивкой строганными досками, м2	5,83	27,30 / 3,06	0,24 / 0,07	I59	I8	I / -	4,9I / 0,09	29 / I
78	EI5-637 I65-5-29, 30	Покрытие масляными и спиртовыми лаками по проолифленной поверхности потолков за два раза лестничных маршей, I00м2	0,23	38,20 / I2,I0	- / -	9	3	- / -	I9,20 / -	4 / -
79	EI5-628 I65-4	Проолифка лестничных маршей, I00 м2	0,23	I5,90 / 4,83	- / -	4	I	- / -	7,70 / -	2 / -
80	EI0-45 8-2	Обшивка лестничного ограждения, м2	I5,00	4,9I / 0,60	0,06 / 0,02	74	9	I / -	I,I5 / 0,03	I7 / -
8I	EI5-626 I65-4	Проолифка ограждений лестничных маршей, I00 м2	0,I5	I5,00 / 3,86	- / -	2	I	- / -	6,20 / -	I / -
82	EI5-635 I65-4-29	Покрытие масляными и спиртовыми лаками по проолифленной поверхности стен за 2 раза, I00 м2	0,I5	35,70 / 9,60	- / -	5	I	- / -	I5,50 / -	2 / -
		Итого прямыез затраты по разделу 9, руб	-	-	-	253	33	2 / -	-	55 / I
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ, руб	-	-	-	253	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Накладные расходы, руб	-	-	-	4I	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	3
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	7	-	-	-
		Плановые накопления, руб	-	-	-	23	-	-	-	-
		Всего стоимость общестроительных работ, руб	-	-	-	3I7	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	59
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	40	-	-	-
		Итого по разделу 9, руб	-	-	-	3I7	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	59
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	40	-	-	-
		Раздел I0. Перегородки								
83	E8-43 5-8	Перегородки из керамического кирпича, армированные, толщиной в I/2 кирпича, при высоте этажа до 4м, I00 м2	0,48	496,00 74,00	7,70 2,3I	237	35	4 I	I57,00 2,98	45 I
84	EI0-279 56-I	Устройство перегородок на деревянном каркасе с заделкой стыков герметом по периметру без изоляционной прокладки, обшитых гипсокартонными листами в I слой, толщина перегородки 78 мм, м2	23,47	2,54 0,69	0,04 0,0I	60	I6	I -	I,24 0,0I	29 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
85	доп.в.I п.754	Стоимость листов ГКЛ, м2	48,35	I,75	-	85	-	-	-	-
		Итого прямые затраты по разделу I0, руб	-	-	-	382	5I	5 I	-	94 I
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ, руб	-	-	-	382	-	-	-	-
		Накладные расходы, руб	-	-	-	63	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	6
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	I2	-	-	-
		Плановые накопления, руб	-	-	-	36	-	-	-	-
		Всего стоимость общестроительных работ, руб	-	-	-	48I	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	I0I
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	64	-	-	-
		Итого по разделу I0, руб	-	-	-	48I	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	I0I
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	64	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Раздел II. Подготовка под полы по перекрытию								
86	ЕI4-54 20-I	Покрытие кровли и стен полиэтиленовой пленкой, I00 м2	0,57	22,60 4,57	0,03 0,0I	I3	3	- -	8,32 0,0I	5 -
		Итого прямые затраты по разделу II, руб	-	-	-	I3	3	-	-	5
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ, руб	-	-	-	I3	-	-	-	-
		Накладные расходы, руб	-	-	-	2	-	-	-	-
		Плановые накопления, руб	-	-	-	I	-	-	-	-
		Всего стоимость общестроительных работ, руб	-	-	-	I6	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	5
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	3	-	-	-
		Итого по разделу II, руб	-	-	-	I6	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	5
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	3	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Раздел I2. Полы								
87	EII-I82 27-I	Устройство покрытий дощатых толщиной 28 мм с шириной досок 88 и 98 мм, I00 м2	I,37	390,00 42,80	3,82 I,I5	534	59	6 2	78,20 I,48	I07 2
88	EII-I35 20-3	Устройство покрытий на цементном растворе из плиток керамических для полов, одноцветных с красителем, I00 м2	0,26	4I7,00 6I,40	4,52 I,36	I09	I6	I -	I08,00 I,75	28 -
		Итого прямые затраты по разделу I2, руб	-	-	-	643	75	7 2	-	I35 2
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ, руб	-	-	-	643	-	-	-	-
		Накладные расходы, руб	-	-	-	I06	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	I0
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	I9	-	-	-
		Плановые накопления, руб	-	-	-	60	-	-	-	-
		Всего стоимость общестроительных работ, руб	-	-	-	809	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	I47
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	96	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Итого по разделу I2, руб	-	-	-	809	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	I47
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	96	-	-	-
		Раздел I3. Двери								
89	EI0-I05 20-I	Установка наружных и внутренних дверных блоков в каменных стенах, площадь проема до 3 м2, м2	20,38	I,45 0,55	0,35 0,II	30	II	7 2	0,9I 0,I4	I9 3
90	EI0-I40 26-I	Конопатка дверных коробок паклей в наружных стенах каменных, площадь проема до 3 м2, м2	7,78	I,34 0,20	- -	I0	2	- -	0,36 -	3 -
9I	EI0-I07 20-3	Установка дверных блоков в перегородках и деревянных нерубленых стенах, площадь ерома до 3 м2, м2	I6,95	2,00 0,67	0,I3 0,04	34	II	3 I	I,I6 0,08	20 I
92	EI5-729 20I-6	Остекление дверных одинарных полотен на штапиках по замазке оконным стеклом 3 мм, I00 м2	0,04	I96,00 47,80	I,40 0,36	9	2	- -	86,50 0,46	4 -
93	CI22-2I7	Блоки дверные однопольные с глухими полотнами марки ДГ2I-7с, м2	6,95	I5,95	-	III	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
94	CI22-220	Блоки дверные однопольные с полотнами под остекление марки Д02I-8с, Д02I-9с (Д02I-8с), м2	3,I8	I0,II	-	32	-	-	-	-
95	CI22-2I8	Блоки дверные однопольные с глухими полотнами марки ДГ2I-8с, ДГ2I-9с (ДГ2I-9),м2	7,95	I4,95	-	II9	-	-	-	-
96	CI22-224	Блоки дверные двупольные с полотнами под остекление марки Д02I-I3с (Д02I-I3), м2	2,63	I0,39	-	27	-	-	-	-
97	доп.в.I п.808	Стоимость дверных блоков ДН2I-I0П, м2	4,I0	I9,02	-	78	-	-	-	-
98	CIII-808А доп.в.I	Стоимость двери ДН2I-9ШП, м2	3,60	I9,22	-	7I	-	-	-	-
99	CIII-448-I	Скобяные изделия для дверей, входных в помещение, однопольных, компл	I2,00	2,97	-	36	-	-	-	-
I00	CIII-446-I	Скобяные изделия для дверей, входных в помещение, однопольных, компл	4,00	6,73	-	27	-	-	-	-
I0I	CIII-449-I	Скобяные изделия для дверей, входных в помещение, двухпольных, компл	I,00	3,23	-	3	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I02	CIII-390	Звонок врезной стальной никелированный с засовом двухсторонний с комплектом деталей и ключами, шт	2,00	2,9I	-	6	-	-	-	-
		Итого прямые затраты по разделу I3, руб	-	-	-	593	26	I0 3	-	26 4
		в том исле:								
		Стоимость общестроительных работ, руб	-	-	-	593	-	-	-	-
		Накладные расходы, руб	-	-	-	99	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	8
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	I7	-	-	-
		Плановые накопления, руб	-	-	-	56	-	-	-	-
		Всего стоимость общестроительных работ, руб	-	-	-	748	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	88
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	46	-	-	-
		Итого по разделу I3, руб	-	-	-	748	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	88
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	46	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Раздел I4. Окна								
I03	EI0-74 I3-3	Установка оконных блоков в каменных стенах с переплетами раздельными и раздельно-спаренными, площадь проема до 2 м2, м2	25,82	4,47 I,49	0,34 0,I0	II5	38	9 3	2,56 0,I3	66 3
I04	EI0-I44 22-3	Установка блоков балконных в каменных стенах, жилых и общественных каменных зданий с полотнами раздельными и раздельно-спаренными, площадь проема до 3 м2, м2	I,89	4,24 I,34	0,33 0,I0	8	3	- -	2,33 0,I3	4 -
I05	EI0-I02 I9-I	Установка деревянных подоконных досок в каменных стенах при высоте проема до I м, м2	49,90	I,65 0,63	0,05 0,02	82	3I	2 I	I,I2 0,03	56 I
I06	EI5-70I 20I-I	Остекление деревянных оконных переплетов в жилых и общественных каменных зданиях, двойных, открывающихся в одну сторону, оконным стеклом 3 мм, I00 м2	0,26	229,00 23,60	I,50 0,45	59	6	- -	43,I0 0,58	II -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I07	EI5-719 20I-4	Остекление деревянных балконных дверных полотен двойных, открывающихся в одну сторону, оконным стеклом 3 мм, I00м2	0,02	I5I,00 I7,40	0,90 0,27	3	-	- -	3I,60 0,35	I -
		Стоимость изделий:								
I08	CI22-I7	Стоимость оконных блоков ОР9-9 и ОК3, м2	6,77	23,9I	-	I62	-	-	-	-
I09	CI22-22	ОРI5-9, м2	I9,05	24,42	-	465	-	-	-	-
II0	CI22-207	То же, дверных балконных блоков БР22-9, м2	I,89	24,84	-	47	-	-	-	-
III	CIII-406 -I	Скобяные изделия для одностворного окна с раздельными двойными переплетами жилых зданий высотой до I,5 м, компл	7,00	I,78	-	I2	-	-	-	-
II2	CIII-408 -I	Скобяные изделия для одностворного окна с раздельными двойными переплетами жилых зданий высотой до I,5м, с форточкой, компл	I5,00	2,70	-	40	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
II3	CIII-443	Скобяные изделия для блоков дверных балконных с раздельными двойными полотнами одноепольных, компл	I,00	5,43	-	5	-	-	-	-
II4	CI22-360	Доски подоконные, м	I5,20	2,8I	-	45	-	-	-	-
		Итого прямые затраты по разделу I4, руб	-	-	-	I04I	78	II 4	-	I38 4
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ, руб	-	-	-	I04I	-	-	-	-
		Накладные расходы, руб	-	-	-	I73	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	I6
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	29	-	-	-
		Плановые накопления, руб	-	-	-	98	-	-	-	-
		Всего стоимость общестроительных работ, руб	-	-	-	I3I2	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость; ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	I88
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	III	-	-	-
		Итого по разделу I4, руб	-	-	-	I3I2	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	I88
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	III	-	-	-
		Раздел I5. Встроенная мебель								
II5	EI0-I53 29-4	Установка блоков дверных антресольных, I0 блоков	0,I0	4,8I I,64	0,48 0,I4	I	-	- -	3,02 0,I8	- -
II6	EI0-I5I 29-2	Установка по месту шкафных и антресольных полок, м2	0,7I	0,90 0,64	0,05 0,0I	I	-	- -	I,23 0,0I	I -
II7	EI0-I55 29-6	Установка наличников, I00м	0,02	4,43 4,I6	0,I3 0,04	I	-	- -	7,94 0,05	- -
		Изделия:								
II8	CI22-452	Блоки дверные антресольные двупольные марки ДА3-I0, ДА4-8, ДА5-6, м2	0,34	36,30	-	I2	-	-	-	-
II9	CI22-489	Полка антресольная, м2	0,7I	I0,70	-	8	-	-	-	-
I20	CI22-49I	Наличники, м	I,80	0,2I	-	I	-	-	-	-
		Итого прямые затраты по разделу I5, руб	-	-	-	24	-	-	-	I
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ, руб	-	-	-	24	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Накладные расходы, руб	-	-	-	3	-	-	-	-
		Плановые накопления, руб	-	-	-	2	-	-	-	-
		Всего стоимость общестроительных работ, руб	-	-	-	29	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	I
		Итого по разделу I5, руб	-	-	-	29	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	I
		Раздел I6. Внутренняя отделка								
I2I	EI5-299 60-2	Улучшенная штукатурка по сетке без устройства каркаса потолков, I00 м2	0,08	396,00 74,00	6,00 I,80	32	6	- -	I28,00 2,32	I0 -
I22	EI5-305 6I-2	Устройство каркаса при оштукатуривании потолков, I00м2	0,08	I2I,00 24,70	0,80 0,24	I0	2	- -	4I,20 0,3I	3 -
I23	EI5-256 55-6-II	Улучшенная штукатурка внутри зданий цементно-известковым раствором по камню и бетону стен, I00 м2	2,63	II0,00 46,40	6,80 4,03	290	I22	I8 II	74,00 5,20	I95 I4
I24	EI5-663 I68-6	Улучшенная окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами по сборным конструкциям, подготовленным под окраску, потолков, I00 м2	0,28	60,80 I5,50	I,00 0,30	I6	4	- -	27,40 0,39	7 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I25	EI5-66I I68-4	Улучшенная окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами по штукатурке потолков, I00 м2	0,08	82,20 28,90	I,00 0,30	7	2	- -	5I,60 0,39	4 -
I26	EI5-662 I68-5	Улучшенная окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами по сборным конструкциям, подготовленным под окраску, стен, I00 м2	I,59	58,80 I3,80	0,80 0,24	93	22	I -	24,30 0,3I	39 -
I27	EI5-802 252-I	Оклейка стен по монолитной штукатурке и бетону обоями протыми и средней плотности улучшенными грунтованными, I00 м2	2,75	37,60 I5,30	- -	I03	42	- -	26,80 -	74 -
I28	EI5-809. 242-7	Оклейка потолков обоями обыкновенного качества, I00 м2	0,49	20,50 8,97	- -	I0	4	- -	I5,60 -	8 -
I29	EI5-82 I4-I	Облицовка внутри зданий стен, гладкая без карнизных и плунтисных элементов белыми керамическими глазурованными плитками без установки плиток туалетного гарнитура по кирпичу и бетону, I00м2	0,20	422,00 94,70	2,00 0,60	85	I9	- -	I70,00 0,77	34 -
I30	EI5-563 I59-3	Улучшенная окраска колером масляным разбеленным по дереву полов, I00 м2	I,34	7I,20 27,80	0,80 0,24	95	37	I -	49,20 0,3I	46 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I3I	ЕI5-636 5-30	Проолифка поверхности потолков, I00 м2	0,69	I7,90 4,83	- -	I2	3	- -	7,70 -	5 -
I32	ЕI5-637 I65-5-29, 30	Покрытие масляными и спиртовыми лаками по проолифленной поверхности потолков за два раза, I00 м2	0,69	38,20 I2,I0	- -	26	8	- -	I9,20 -	I3 -
		Итого прямые затраты по разделу I6, руб	-	-	-	779	27I	20 II	-	458 I4
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ, руб	-	-	-	779	-	-	-	-
		Нак ладные расходы, руб	-	-	-	I29	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	9
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	23	-	-	-
		Плановые накопления, руб	-	-	-	74	-	-	-	-
		Всего стоимость общестроительных работ, руб	-	-	-	982	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	48I
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	305	-	-	-
		Итого по разделу I6, руб	-	-	-	982	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	48I
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	305	-	-	-
		Раздел I7. Наружная отделка								
I33	EI5-629 I65-5-29	Покрытие масляными и спиртовыми лаками по окрашенной поверхности или огрунтованной потолков за 2 раза (карнизы и лобовая доска), I00м2	0,37	34,30 I2,08	- -	I3	5	- -	I9,20 -	7 -
I34	EI5-628 I65-5	Проолифка поверхности, I00м2	0,37	I5,90 4,83	- -	6	2	- -	7,70 -	3 -
		Итого прямые затраты по разделу I7, руб	-	-	-	I9	7	- -	-	I0 -
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ, руб	-	-	-	I9	-	-	-	-
		Накладные расходы, руб	-	-	-	3	-	-	-	-
		Плановые накопления, руб	-	-	-	2	-	-	-	-
		Всего стоимость общестроительных работ, руб	-	-	-	24	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	I0

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	7	-	-	-
		Итого по разделу I7, руб	-	-	-	24	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	I0
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	7	-	-	-
		Раздел I8. Терраса и крыльцо								
I35	Е7-733 57-I	Устройство лестниц из отдельно ж/б ступеней по готовому основанию гладких, I00 м	0,II	79,90 74,00	5,90 I,80	9	8	- -	I28,00 2,32	I4 -
I36	ССЦ том 3 п.776	Ступени ОС-I2, м	4,80	5,89	-	28	-	-	-	-
I37	п, 778	ЛС-I5, м	6,00	7,35	-	44	-	-	-	-
I38	Е10-32 6-I	Устройство ограждений крыльца и поручня, нащельник, м2	3,20	2,I4 0,22	0,03 0,0I	7	I	- -	0,40 0,0I	I -
I39	Е8-38 5-5	Кладка подпорных стенок, м3	0,08	37,90 3,75	0,62 0,I9	3	-	- -	6,86 0,25	I -
I40	Е8-30 5-I	Ограждение террасы, м3	I,62	34,20 2,2I	0,8I 0,24	55	4	I -	4,05 0,3I	7 I
I4I	Е10-32 6-I	Установка декоративной решетки, м2	2,63	2,I4 0,22	0,03 0,0I	6	I	- -	0,40 0,0I	I -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I42	EI5-626 I65-4	Покрытие масляными и спиртовыми лаками по окрашенной или огрунтованной поверхности стен за I раза, I00 м2	0,06	I5,00 3,86	- -	I	-	- -	6,20 -	- -
I43	EI5-635 I65-4-29, 30	Покрытие масляными и спиртовыми лаками по проолифленной поверхности стен за 2 раза, I00 м2	0,06	35,70 9,60	- -	2	I	- -	I5,50 -	I -
		Итого прямые затраты по разделу I8, руб	-	-	-	I55	I5	I -	-	25 I
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ, руб	-	-	-	I55	-	-	-	-
		Накладные расходы, руб	-	-	-	25	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	2
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	4	-	-	-
		Плановые накопления, руб	-	-	-	I5	-	-	-	-
		Всего стоимость общестроительных работ, руб	-	-	-	I95	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	28
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	I9	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Итого по разделу I8, руб	-	-	-	I95	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	28
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	I9	-	-	-
		Раздел I9. Дымовентиляционный стояк								
I44	E8-2I0 24-7	Трубы дымовые кирпичные с устройством разделок, холодных четвертей и установкой стальных зонтов, м3	8,05	45,80 6,90	0,8I 0,24	369	56	7 2	II,90 0,3I	96 2
I45	E8-2I2 25-I	Оштукатуривание печей и очагов глиняным раствором без сетки, I00 м2	0,35	24,83 8,20	2,53 0,76	9	3	I -	I5,00 0,98	5 -
I46	EI0-I35 25-4	Предтопочный лист, м2	I,50	5,04 0,5I	0,0I -	8	I	- -	0,98 -	I -
		Итого прямые затраты по разделу I9, руб	-	-	-	386	60	8 2	-	I02 2
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ, руб	-	-	-	386	-	-	-	-
		Накладные расходы, руб	-	-	-	63	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	6

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	II	-	-	-
		Плановые накопления, руб	-	-	-	36	-	-	-	-
		Всего стоимость общестроительных работ, руб	-	-	-	485	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	II0
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	73	-	-	-
		Итого по разделу I9, руб	-	-	-	485	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	II0
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	73	-	-	-
		Итого прямые затраты по надземной части, руб	-	-	-	II056	I209	200 64	-	2I65 82
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ, руб	-	-	-	II056	-	-	-	-
		Накладные расходы, руб	-	-	-	I822	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	I60
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	326	-	-	-
		Плановые накопления, руб	-	-	-	I036	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO	II
		Всего стоимость общестроительных работ, руб	-	-	-	I39I4	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	2407
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	I599	-	-	-
		Итого по надземной части, руб	-	-	-	I39I4	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	2407
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	I599	-	-	-
		Итого прямые затраты по смете, руб	-	-	-	I3795	I475	340 III	-	2643 I45
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ, руб	-	-	-	I3795	-	-	-	-
		Накладные расходы, руб	-	-	-	2273	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	200
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	405	-	-	-
		Плановые накопления, руб	-	-	-	I290	-	-	-	-
		Всего стоимость общестроительных работ, руб	-	-	-	I7358	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	3008

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	I99I	-	-	-
		Итого по смете, руб	-	-	-	I7358	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	3008
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	I99I	-	-	-

Главный архитектор проекта В.Б. Петросов

Начальник отдела АПР Б.Е. Черкасов

Исходные данные:

Составила инженер I категории Л.А. Сидорова

Проверила рук.группы Р.А. Форафонова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2

к типовому проекту мансардного 5-комнатного жилого дома
для индивидуальных застройщиков

Санитарно-технические работы

Основание: ОВI, ВКI

Составлена в ценах I984 года

Сметная стоимость	I,940	тыс.руб.
Нормативная трудоемкость	325	тыс. ч/ч
Сметная заработная плата	0,220	тыс.руб.
Строительный объем	I43,47	кв.м
Цена единицы	I3,52	руб.

№№ пп	Шифр и №№ позиции Норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Кол-во	Стоимость единицы, руб		Общая стоимость, руб			Затраты труда рабочих, чел/час, не занятых обсл.машин	
				всего основ. з/пл.	экспл. машин, в т.ч з/пл.	всего	совн. з/пл.	эксп. машин в т.ч з/пл.	обсл.машины	
									един.	всего
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Отдел I. Отопление								
		Раздел I. Сантехнические работы								
I	EI8-20 I-I	Котлы чугунные секционные на твердом топливе водогрейные теплопроизводительностью до 0,06 мвт, шт	I,00	I9,73 I5,6I	I,I3 0,34	20	I6	I -	23,97 0,43	24 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
2	CI30-2290	Котел КЧМ-2М-5 Жарок-2, шт	I,00	27I,00	-	27I	-	-	-	-
3	EI8-76 3-I	Установка водоподогревателей скоростных односекционных поверхностью нагрева одной секции до 4 м2, шт	I,00	II,93 5,6I	0,47 0,I5	I2	6	- -	8,92 0,I9	9 -
4	цена КиевНИИСТ	Водоподогреватель, шт	I,00	76,50	-	77	-	-	-	-
5	EI8-I98 II-6	Установка воздухосборников стальных труб горизонтальных и вертикальных, наружным диаметром корпуса 273 мм, шт	I,00	I5,25 I,27	0,I2 0,04	I5	I	- -	2,04 0,05	2 -
6	EI8-II2 5-I	Установка радиаторов отопительных, экм	39,23	0,67 0,26	0,06 0,02	26	I0	3 I	0,46 0,03	I8 I
7	CI30-I444	Радиаторы стальные панельные РСТI, РСТ2 I0-канальные, экм	7,39	4,87	-	36	-	-	-	-
8	CI30-23I9 вып.I	Радиаторы РСТ2-2, экм	3I,84	7,6I	-	242	-	-	-	-
9	EI6-36 7-I	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для отопления диаметром 20 мм, м	I0,00	0,9I 0,2I	0,0I -	9	2	- -	0,35 -	4 -
I0	EI6-37 7-I	То же, 25 мм, м	24,00	I,03 0,2I	0,0I -	25	5	- -	0,35 -	8 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
II	EI6-38 7-I	То же, 32 мм, м	55,00	I,I4 0,2I	0,0I -	63	I2	I -	0,35 -	I9 -
I2	EI6-39 7-I	То же, 40 мм, и	I7,00	I,29 0,2I	0,0I -	22	4	- -	0,35 -	6 -
I3	EI6-40 7-2	То же, 50 мм, м	34,00	I,62 0,28	0,03 0,0I	55	I0	I -	0,43 0,0I	I5 -
I4	EI6-2I9 22	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм, I00м	I,40	4,0I 3,80	- -	6	5	- -	5,I6 -	7 -
I5	CI30-I03	Вентили проходные муфтовые I5кчI8п2 для воды давлением I,6 МПА, диаметром I5мм, шт	I,00	I,47	-	I	-	-	-	-
I6	CI30-I06	То же, 32 мм, шт	I,00	2,53	-	3	-	-	-	-
I7	CI30-I08	То же, 50 мм, шт	I,00	4,32	-	4	-	-	-	-
		Итого прямые затраты по разделу I, руб	-	-	-	887	7I	6 I	-	II2 I
		в том числе:								
		Стоимоеть сантехнических работ	-	-	-	887	-	-	-	-
		Накладные расходы, руб	-	-	-	I29	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	I0
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	24	-	-	-
		Плановые накопления, руб	-	-	-	8I	-	-	-	-
		Всего стоимость сантехнических работ, руб	-	-	-	I097	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	I23
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	96	-	-	-
		Итого по разделу I, руб	-	-	-	I097	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	I23
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	96	-	-	-
		Раздел 2. Строительные работы								
I8	EI5-647 I66-3-3I	Окраска печным лаком по металлу оконных заполнений, решеток и печных труб за 2 раза, I00 м2	0,03	37,I0 35,00	- -	I	I	- -	63,90 -	2 -
I9	E26-I5 4-2	Изоляция горячих поверхностей трубопроводов шнуром минераловатным или жгутом, м3	0,I5	22,70 2I,80	0,33 0,I0	3	3	- -	4I,00 0,I3	6 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
20	CII4-349	Шнур теплоизоляционный из минеральной ваты с сетчатой трубкой из проволоки стальной низкоуглеродистой общего назначения ТУ36-I695-69, м3	0,I5	49,50	-	7	-	-	-	-
2I	E26-69 I3-5	Обертывание поверхности изоляции рулонными материалами на мастике, I00 м2	0,07	8I,I0 28,40	I,33 0,40	6	2	- -	47,20 0,52	3 -
22	CIII-376	Рубероид кровельный с крупнозернистой посыпкой С-РК, м2	6,82	0,47	-	3	-	-	-	-
23	EI5-6I4 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	0,44	60,50 38,40	0,03 -	26	I7	- -	68,00 -	30 -
		Итого прямые затраты по разделу 2, руб	-	-	-	46	23	- -	-	4I -
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ, руб	-	-	-	46	-	-	-	-
		Накладные расходы, руб	-	-	-	8	-	-	-	-
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	I	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Плановые накопления, руб	-	-	-	4	-	-	-	-
		Всего стоимость общестроительных работ, руб	-	-	-	58	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	4I
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	24	-	-	-
		Итого по разделу 2, руб	-	-	-	58	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость; ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	4I
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	24	-	-	-
		Итого прямые затраты по отделу I, руб	-	-	-	933	94	6 I	-	I53 I
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ, руб	-	-	-	46	-	-	-	-
		Накладные расходы, руб	-	-	-	8	-	-	-	-
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	I	-	-	-
		Плановые накопления, руб	-	-	-	4	-	-	-	-
		Всего стоимость общестроительных работ, руб	-	-	-	58	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	4I
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	24	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Стоимость сантехнических работ	-	-	-	887	-	-	-	-
		Накладные расходы, руб	-	-	-	I29	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	I0
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	24	-	-	-
		Плановые накопления, руб	-	-	-	8I	-	-	-	-
		Всего стоимость сантехнических работ, руб	-	-	-	I097	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	I23
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	96	-	-	-
		Итого по отделу I, руб	-	-	-	II55	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	I64
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	I20	-	-	-
		Отдел 2. Вентиляция								
		Раздел 3. Сантехнические работы								
24	E20-3 I-I	Прокладка воздуховодов из листовой стали толщиной 0,5 мм, периметром до 900 мм, м2	3,20	5,40 0,92	0,04 0,0I	I7	3	- -	I,62 0,0I	5 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
25	E20-I0	То же, толщиной 0,7 мм, периметром I000 мм, м2	I,00	5,64 0,92	0,04 0,0I	6	I	- -	I,62 0,0I	2 -
26	E20-408 7-I	Решетки пластмассовые 200х200, I20х200, Iшт	7,00	I,67 0,88	0,05 0,02	I2	6	- -	I,4I 0,03	I0 -
		Итого прямые затраты по разделу 3, руб	-	-	-	35	I0	-	-	I7
		в том числе:								
		Стоимость сантехнических работ	-	-	-	35	-	-	-	-
		Накладные расходы, руб	-	-	-	5	-	-	-	-
		Плановые накопления, руб	-	-	-	4	-	-	-	-
		Всего стоимость сантехнических работ, руб	-	-	-	44	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	I7
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	I0	-	-	-
		Итого по разделу 3, руб	-	-	-	44	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	I7
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	I0	-	-	-
		Итого прямые затраты по отделу 2, руб	-	-	-	35	I0	-	-	I7

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		в том числе:								
		Стоимость сантехнических работ	-	-	-	35	-	-	-	-
		Накладные расходы, руб	-	-	-	5	-	-	-	-
		Плановые накопления, руб	-	-	-	4	-	-	-	-
		Всего стоимость сантехнических работ, руб	-	-	-	44	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	I7
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	I0	-	-	-
		Итого по отделу 2, руб	-	-	-	44	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	I7
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	I0	-	-	-
		Отдел 3. Водопровод хозпитьевой								
		Раздел 4. Сантехнические работы								
27	E16-41 7-31	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных оцинкованных труб для водоснабжения диаметром I5мм, м	I6,00	I,20 0,23	0,0I -	I9	4	- -	0,37 -	6 -
28	E16-42	То же, 20 мм, м	I2,00	I,35 0,23	0,0I -	I6	3	- -	0,37 -	4 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
29	EI6-43	То же, 25 мм, м	3,00	I,36 0,23	0,0I -	4	I	- -	0,37 -	I -
30	EI6-2I9 22	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм, I00м	0,34	3,94 3,73	- -	I	I	- -	5,I6 -	2 -
3I	CI30-85	Вентили проходные муфтовые I5ч8р2 для воды давлением I,6 МПА, диаметром I5 мм, шт	5,00	I,25	-	6	-	-	-	-
32	CI30-87	То же, диаметром 25 мм, шт	I,00	I,82	-	2	-	-	-	-
33	CI30-848	Клапаны обратные подъемные муфтовые I6кчIIр для воды давлением I,6 МПА, диаметром I5 мм, шт	I,00	0,78	-	I	-	-	-	-
34	EI6-33 6-I	Прокладка трубопроводов из полиэтиленовых канализационных труб диаметром 50 мм, м	2,00	0,38 0,38	- -	I	I	- -	0,6I -	I -
35	CI30-368I вып.2	Проводка полиэтиленовая к водоразборным арматурам, шт	2,00	I,I2	-	2	-	-	-	-
36	E22-II7	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диаметром 50 мм, м	3,00	0,II 0,06	0,05 0,02	I	-	- -	0,I0 0,05	- -
37	CI59-482	Трубы полиэтиленовые среднего типа наружным диаметром 32 мм, I0м	0,30	2,48	-	I	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
38	CI59-687	Втулка под фланец диаметром 32 мм, I0шт	0,I0	0,43	-	I	-	-	-	-
39	CI59-606	Втулка под фланец диаметром 25 мм, I0шт	0,I0	0,32	-	I	-	-	-	-
		Итого прямые затраты по разделу 4, руб	-	-	-	56	I0	-	-	I4
		в том числе:								
		Стоимость сантехнических работ	-	-	-	56	-	-	-	-
		Накладные расходы, руб	-	-	-	7	-	-	-	-
		Плановые накопления, руб	-	-	-	4	-	-	-	-
		Всего стоимость сантехнических работ, руб	-	-	-	67	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	I4
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	I0	-	-	-
		Итого по разделу 4, руб	-	-	-	67	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	I4
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	I0	-	-	-
		Раздел 5. Строительные работы								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
40	EI-960 тч п.64 к=I,I5 т.ч. п.3.67 к=I,2	Зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в траншеях, разработанных механизированным способом, I00м3	0,I4	I02,8I I02,8I	- -	I4	I4	- -	2I2,52 -	30 -
4I	EI-967	Засыпка вручную траншей пазух котлованов и ям, грунт I группы, I00м3	0,I4	4I,50 4I,50	- -	6	6	- -	89,60 -	I2 -
		Итого прямые затраты по разделу 5, руб	-	-	-	20	20	- -	-	42 -
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ, руб	-	-	-	20	-	-	-	-
		Накладные расходы, руб	-	-	-	3	-	-	-	-
		Плановые накопления, руб	-	-	-	2	-	-	-	-
		Всего стоимость общестроительных работ, руб	-	-	-	25	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	42
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	20	-	-	-
		Итого по разделу 5, руб	-	-	-	25	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	42

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	20	-	-	-
		Раздел 6. Строительные работы								
42	EI5-647 I66-3-3I	Окраска печным лаком по металлу оконных заполнений, решеток и печных труб за 2 раза, I00 м2	0,0I	37,I0 35,00	- -	I	-	- -	63,90 -	I -
43	E26-I5 4-2	Изоляция горячих поверхностей трубопроводов шнуром минерадоватным или жгутом, м3	0,04	22,70 2I,80	0,33 0,I0	I	I	- -	4I,00 0,I3	2 -
44	CII4-349	Шнур теплоизоляционный из минеральной ваты с сетчатой трубкой из проволоки стальной низкоуглеродистой общего назначения ТУ-36-I695-79, м3	0,04	49,50	-	2	-	-	-	-
45	E26-69 I3-5	Обертывание поверхности изоляции рулонными материалами на мастике, I00 м2	0,02	8I,I0 28,40	I,33 0,40	2	I	- -	47,20 0,52	I -
46	CIII-376	Рубероид кровельный с крупнозернистой посыпкой С-РК, м2	2,22	0,47	-	I	-	-	-	-
		Итого прямые затраты по разделу 6, руб	-	-	-	7	2	-	-	4
		в том числе:								

I 2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
	Стоимость общестроительных работ, руб	-	-	-	7	-	-	-	-
	Всего стоимость общестроительных работ, руб	-	-	-	7	-	-	-	-
	Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	4
	Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	2	-	-	-
	Итого по разделу 6, руб	-	-	-	7	-	-	-	-
	Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	4
	Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	2	-	-	-
	Итого прямые затраты по отделу 3; руб	-	-	-	83	32	-	-	60
	в том числе:								
	Стоимость общестроительных работ, руб	-	-	-	27	-	-	-	-
	Накладные расходы, руб	-	-	-	3	-	-	-	-
	Плановые накопления, руб	-	-	-	2	-	-	-	-
	Всего стоимость общестроительных работ, руб	-	-	-	32	-	-	-	-
	Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	46
	Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	22	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Стоимость сантехнических работ	-	-	-	56	-	-	-	-
		Накладные расходы, руб	-	-	-	7	-	-	-	-
		Плановые накопления, руб	-	-	-	4	-	-	-	-
		Всего стоимость сантехнических работ, руб	-	-	-	67	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	I4
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	I0	-	-	-
		Итого по отделу 3, руб	-	-	-	99	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	60
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	32	-	-	-
		Отдел 4. Горячее водоснабжение								
		Раздел 7. Сантехнические работы								
47	EI6-4I 7-3	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных оцинкованных труб для водоснабжения диаметром I5 мм, м	I7,00	I,20 0,23	0,0I -	20	4	- -	0,37 -	6 -
48	EI6-2I9 22	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50мм, I00м	0,I7	3,94 3,73	- -	I	I	- -	5,I6 -	I -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
49	ЕI7-52 3-3	Установка смесителей общих для ванн и умывальников с душевой сеткой на гибком шланге СМ-ВУ-ШЛ, шт	2,00	II,90 / 0,5I	0,0I / -	24	I	- / -	0,82 / -	2 / -
		Итого прямые затраты по разделу 7, руб	-	-	-	45	6	- / -	-	9 / -
		в том числе:								
		Стоимость сантехнических работ	-	-	-	45	-	-	-	-
		Накладные расходы, руб	-	-	-	6	-	-	-	-
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	I	-	-	-
		Плановые накопления, руб	-	-	-	4	-	-	-	-
		Всего стоимость сантехнических работ, руб	-	-	-	55	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	9
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	7	-	-	-
		Итого по разделу 7, руб	-	-	-	55	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	9
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	7	-	-	-
		Итого прямые затраты по отделу 4, руб	-	-	-	45	6	- / -	-	9 / -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		в том числе:								
		Стоимость сантехнических работ	-	-	-	45	-	-	-	-
		Накладные расходы, руб	-	-	-	6	-	-	-	-
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	I	-	-	-
		Плановые накопления, руб	-	-	-	4	-	-	-	-
		Всего стоимость сантехнических работ, руб	-	-	-	55	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	9
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	7	-	-	-
		Итого по отделу 4, руб	-	-	-	55	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	9
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	7	-	-	-
		Отдел 5. Канализация								
		Раздел 8. Сантехнические работы								
50	EI6-33 6-I	Прокладка трубопроводов из полиэтиленовых канализационных труб диаметром 50мм,м	5,00	I,92 0.38	- -	I0	2	- -	0,6I -	3 -
5I	EI6-34 6-2	То же, I00 мм, м	I8,00	3,I0 0,37	0,0I -	56	7	- -	0,58 -	I0 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
52	EI7-57 4-I	Установка унитазов фаянсовых, фарфоровых и полуфарфоровых тарельчатых с цельноотлитой полочкой, со смывным бачком непосредственно присоединенным к унитазу типа ТП-ПВ и ТП-КВ со смывным бачком с верхним пуском, компл	2,00	23,20 I,49	0,I3 0,04	46	3	- -	2,44 0,05	5 -
53	EI7-I I-I	Установка ванн купальных прямобортных чугунных эмалированных без смесителя ВЧ-I500, компл	2,00	47,60 I,84	0,3I 0,09	95	4	- -	3,09 0,I2	6 -
54	EI7-8I 6-I	Установка моек стальных эмалированных на одно отделение со смесителем на кронштейнах МСЭI BI, компл	2,00	I6,40 I,I4	0,05 0,02	33	2	- -	I,83 0,03	4 -
55	EI7-I0	Установка умывальников фаянсовых, фарфоровых и полуфарфоровых без подводки воды полукруглых без спинки, размером 550х420хI50 мм, компл	2,00	I3,90 0,97	0,06 0,02	28	2	- -	I,56 0,03	3 -
		Итого прямые затраты по разделу 8, руб	-	-	-	268	20	- -	-	3I -
		в том числе:								
		Стоимость сантехнических работ	-	-	-	268	-	-	-	-
		Накладные расходы, руб	-	-	-	35	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	3
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	6	-	-	-
		Плановые накопления, руб	-	-	-	25	-	-	-	-
		Всего стоимость сантехнических работ, руб	-	-	-	328	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	34
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	26	-	-	-
		Итого по разделу 8, руб	-	-	-	328	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	34
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	26	-	-	-
		Раздел 9. Строительные работы								
56	ЕI-960 т.ч. п.64 К=I,I5 т.ч. п.3.67 К=I,2	Зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в траншеях, разработанных механизированным способом, I00 м3	0,06	I02,8I I02,8I	- -	6	6	- -	2I2,52 -	I2 -
57	ЕI-967	Засыпка вручную траншей пазух котлованов и ям, грунт I группы, I00 м3	0,06	4I,50 4I,50	- -	2	2	- -	89,60 -	5 -
		Итого прямые затраты по разделу 9, руб	-	-	-	8	8	- -	-	I7 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ, руб	-	-	-	8	-	-	-	-
		Накладные расходы, руб	-	-	-	I	-	-	-	-
		Плановые накопления, руб	-	-	-	I	-	-	-	-
		Всего стоимость общестроительных работ, руб	-	-	-	I0	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	I7
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	8	-	-	-
		Итого по разделу 9, руб	-	-	-	I0	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	I7
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	8	-	-	-
		Итого прямые затраты по отделу 5, руб	-	-	-	276	28	-	-	48
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ, руб	-	-	-	8	-	-	-	-
		Накладные расходы, руб	-	-	-	I	-	-	-	-
		Плановые накопления, руб	-	-	-	I	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Всего стоимость общестроительных работ, руб	-	-	-	I0	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	I7
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	8	-	-	-
		Стоимость сантехнических работ	-	-	-	268	-	-	-	-
		Накладные расходы, руб	-	-	-	35	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	3
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	6	-	-	-
		Плановые накопления, руб	-	-	-	25	-	-	-	-
		Всего стоимость сантехнических работ, руб	-	-	-	328	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	34
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	26	-	-	-
		Итого по отделу 5, руб	-	-	-	338	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	5I
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	34	-	-	-
		Отдел 6. Газоснабжение								
		Раздел I0. Сантехнические работы								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
58	EI6-50	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для газоснабжения диаметром 20мм, м	7,00	I,03 0,2I	0,02 0,0I	7	I	- -	0,33 0,0I	2 -
59	EI6-73	Прокладка трубопроводов из стальных электросварных труб для отопления и водоснабжения, наружным диаметром 273 мм, толщиной стенки 6мм, м	7,00	9,26 I,24	0,23 0,07	65	9	I -	2,05 0,09	I4 I
60	EI6-4I	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных оцинкованных труб для водоснабжения диаметром I5мм, м	I,00	I,20 0,23	0,0I -	I	-	- -	0,37 -	- -
6I	CI30-I460	Регуляторы давления РДСГI--I.2, шт	I,00	2,45	-	2	-	-	-	-
62	CI30-I00I	Краны проходные натяжные муфтовые латунные IIБIОБКI для газа давлением 0,8 кПа, диаметром I5 мм, шт	I,00	0,92	-	I	-	-	-	-
63	EI9-77	Установка баллонов для сжиженного газа в шкафу при количестве баллонов до 2, шт	I,00	52,I0 I,80	0,45 0,I4	52	2	- -	2,9I 0,I8	3 -
64	EI9-2	Установка газовых плит бытовых четырехконфорочных, шт	I,00	I,86 0,66	0,I8 0,05	2	I	- -	I,I2 0,06	I -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Компенсация								
65	CI30-I4I6 письмо Госстроя СССР № 63Д	Плиты газовые бытовые напольные отдельно стоящие, повышенной комфортности, четырехгорелочные ПГ4-К с духовым шкафом, шт цена: 77,2-70+50=57,2	I,00	57,20	-	57	-	-	-	-
66	письмо Госстроя СССР 63Д	Компенсация, шт цена: 70-50=20	I,00	20,00	-	20	-	-	-	-
		Итого прямые затраты по разделу I0, руб	-	-	-	207	I3	I -	-	20 I
		в том числе:								
		Стоимость сантехнических работ	-	-	-	I87	-	-	-	-
		Накладные расходы, руб	-	-	-	25	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	3
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	4	-	-	-
		Плановые накопления, руб	-	-	-	27	-	-	-	-
		Всего стоимость сантехнических работ, руб	-	-	-	229	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	24

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	I7	-	-	-
		Стоимость прочих работ, руб	-	-	-	20	-	-	-	-
		Всего стоимость прочих работ	-	-	-	20	-	-	-	-
		Итого по разделу I0, руб	-	-	-	249	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	24
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	I7	-	-	-
		Итого прямые затраты по отделу 6, руб	-	-	-	207	I3	I	-	20
								-		I
		в том числе:								
		Стоимость сантехнических работ	-	-	-	I87	-	-	-	-
		Накладные расходы, руб	-	-	-	25	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	3
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	4	-	-	-
		Плановые накопления, руб	-	-	-	I7	-	-	-	-
		Всего стоимость сантехнических работ, руб	-	-	-	229	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	24
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	I7	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Стоимость прочих работ, руб	-	-	-	20	-	-	-	-
		Всего стоимость прочих работ	-	-	-	20	-	-	-	-
		Итого по отделу 6, руб	-	-	-	249	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	24
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	I7	-	-	-
		Итого прямые затраты по смете	-	-	-	I579	I83	7	-	307
		в том числе:						I		2
		Стоимость общестроительных работ, руб	-	-	-	8I	-	-	-	-
		Накладные расходы, руб	-	-	-	I2	-	-	-	-
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	I	-	-	-
		Плановые накопления, руб	-	-	-	7	-	-	-	-
		Всего стоимость общестроительных работ, руб	-	-	-	I00	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	I04
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	54	-	-	-
		Стоимость сантехнических работ	-	-	-	I478	-	-	-	-
		Накладные расходы, руб	-	-	-	207	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	I6
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	35	-	-	-
		Плановые накопления, руб-	-	-	-	I35	-	-	-	-
		Всего стоимость сантехнических работ, руб	-	-	-	I820	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	22I
		Сметная заработная плата, руб-	-	-	-	-	I66	-	-	-
		Стоимость прочих работ, руб	-	-	-	20	-	-	-	-
		Всего стоимость прочих работ	-	-	-	20	-	-	-	-
		Мтого по смете, руб	-	-	-	I940	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	325
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	220	-	-	-

Главный архитектор проекта В.Б. Петросов
Начальник отдела АПР Б.Е. Черкасов
Исходные данные:
Составила инженер 2 категории И.А. Иванова
Проверила нач.группы Т.А. Осипова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 3

к типовому проекту мансардного 5-комнатного жилого дома
для индивидуальных застройщиков

Электроосвещение

Основание: ЭОI

Составлена в ценах I984 года

Сметная стоимость	0,028I	тыс.руб.
Нормативная трудоемкость	95	тыс.ч/ч
Сметная заработная плата	0,059	тыс.руб.
Строительный объем	I47,47	кв.м
Цена единицы	I,9I	руб.

№№ пп	Шифр и №№ позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Кол-во	Стоимость единицы, руб		Общая стоимость, руб			Затраты труда рабочих, ч/ч, не занятых обсл.машин	
				всего основ. з/пл.	эксплуат. машин в т.ч з/пл.	всего	осн. з/пл.	эксплуат. машин в т.ч з/пл.	обсл.машины	
									един.	общая
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Раздел I. Монтажные работы								
I	ЦСКЗ-84 п.I2-42	Ящик ЯРВМ-6I22	I,00	II,70 I,55	0,I0 0,02	I2	2	- -	2,48 0,03	2 -
2	E2I-I46 27-I	Щиток квартирный ЩКИ-8502 УХЛ4, I00шт	0,0I	238,00 206,00	8,20 5,62	2	2	- -	3I7,00 7,25	3 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
3	E2I-I29 25-3	Монтаж светильников для ламп накаливания, бра и плафоны с количеством ламп до 2, I00шт	0,07	85,20 3I,40	I,40 0,95	6	2	- -	56,60 I,23	4 -
4	E2I-67 I2	Номерной указатель дома, шт	I,00	2,55 I,84	- -	3	2	- -	3,3I -	3 -
5	E2I-I08 20-I	Прокладка кабеля с винилитовой, найритовой и полиэтиленовой изоляцией с креплением накладными скобами, кабель сечением до 6 мм2, I00м	0,30	39,80 28,80	8,53 2,67	I2	9	3 I	5I,60 3,44	I5 I
6	E2I-I09 20-2	То же, до I0 мм2, I00м	0,I0	43,60 30,00	8,87 2,78	4	3	I -	53,70 3,59	5 -
7	E2I-I04 I8-2	Прокладка проводов в пустотах перекрытий или перегородок, I00м	I,45	6,60 5,40	- -	I0	8	- -	9,70 -	I4 -
8	Ц8-40I-I	Провода марок АПРФ и ПРФ с креплением скобами сечением жилы до 6 мм2, I00м	0,50	65,00 24,20	26,20 9,68	33	I2	I3 5	42,00 I2,49	2I 6
9	E2I-I33 25-9	Патрон подвесной, I00шт	0,04	35,40 I9,20	0,I0 0,05	I	I	- -	34,50 0,06	I -
I0	E2I-I33 25-9	Клемма люстровая, I00шт	0,06	35,40 I9,20	0,I0 0,05	2	I	- -	34,50 0,06	2 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
II	Ц8-522-5	Розетка штепсельная 2-полюсная с 3-м заземляющим контаком, компл	2,00	2,32 I,02	0,05 0,0I	5	2	- -	2,00 0,0I	4 -
I2	E2I-II9 23-7	Установка штепсельных розеток утопленного типа при скрытой проводке, I00шт	0,I2	I2,90 I0,60	- -	2	I	- -	I9,20 -	2 -
I3	E2I-II9 23-7	То же, сдвоенная, I00шт	0,0I	I2,90 I0,60	- -	I	-	- -	I9,20 -	- -
I4	E2I-II8	Установка штепсельных розеток неутопленного типа при открытой проводке, I00шт	0,I0	II,30 I0,30	- -	I	I	- -	I8,60 -	2 -
I5	E2I-II3	Установка выключателей неутопленного типа при открытой проводке, I00шт	0,0I	II,30 I0,30	- -	I	-	- -	I8,60 -	- -
I6	E2I-II4 23-2	Установка выключателей утопленного типа при скрытой проводке, I00шт	0,05	I3,30 I0,60	- -	I	I	- -	I9,20 -	I -
I7	Ц8-59I-9	Выключатель двухклавишный для проводки открытой, I00шт	0,03	I9,50 I5,20	0,03 0,0I	I	-	- -	35,00 0,0I	I -
I8	Ц8-59I-I0	То же, скрытой, I00шт	0,02	37,30 29,80	0,04 0,0I	I	I	- -	27,00 0,0I	I -
I9	E2I-II5 23-3	Установка выключателей герметических и полугерметических, I00шт	0,05	33,60 20,80	- -	2	I	- -	37,20 -	2 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
20	E2I-I2I	Блоки, устаналиваемые в готовое гнездо с количеством установочных аппаратов - 3, I00шт	0,02	23,00 I7,70	- -	I	-	- -	32,00 -	I -
2I	Ц8-84-I	Звонок ЗП-220, шт	I,00	0,38 0,33	0,0I -	I	-	- -	I,00 -	I -
		Итого прямые затраты по разделу I, руб	-	-	-	I02	49	I7 6	-	85 7
		в том числе:								
		Стоимость монтажных работ, руб	-	-	-	I02	-	-	-	-
		Накладные расходы, руб	-	-	-	44	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	3
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	4	-	-	-
		Плановые накопления, руб	-	-	-	I0	-	-	-	-
		Всего стоимость монтажных работ, руб	-	-	-	I56	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	95
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	59	-	-	-
		Итого по разделу I, руб	-	-	-	I56	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	95

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	59	-	-	-
		Раздел 2. Материалы, не учтенные сборником								
22	CI54-2I9	Щиток ЩКИ8502УХЛ4, шт	I,00	27,60	-	28	-	-	-	-
23	092 п.379	Счетчик СО-И-446, шт	I,00	I7,47	-	I7	-	-	-	-
24	CI53-I37	Светильник НБО-07х60, шт	4,00	I,9I	-	8	-	-	-	-
25	CI53-I40	То же, НПО-20х60, шт	3,00	2,22	-	7	-	-	-	-
26	CI53-226	Номерной указатель дома, шт	I,00	2,7I	-	3	-	-	-	-
27	CI53-258	Лампы Б220-230-50, I0шт	0,I0	0,97	-	I	-	-	-	-
28	I5092-05033	Кабель двухжильный напряжением до 660В сечением 2х2,5 мм2 АНРГ, I000м	0,02	209,95	-	4	-	-	-	-
29	CI5I-I52	Кабели силовые с алюминиевыми жилами трехжильные на напряжение до 660В в резиновой маслостойкой оболочке, нераспространяющей горение, марки АНРГ, с числом жил и сечением 3х2,5 мм2, I000м	0,0I	238,00	-	2	-	-	-	-
30	CI5I-I55	То же, 3хI0 мм2, I000 м	0,0I	50I,00	-	5	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
3I	CI52-I96	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 АПШВ, с числом жил и сечением 2х2,5 мм2, I000м	0,07	49,20	-	3	-	-	-	-
32	CI52-I99	То же, 3х2,5 мм2, I000м	0,03	7I,00	-	2	-	-	-	-
33	CI52-230	Провода силовые для электрических установок с поливинилхлоридной изоляцией ГОСТ 6323-79 на напряжение до 660В с алюминиевой жилой, марки АПВ, сечением 6 мм2, I000 м	0,05	45,60	-	2	-	-	-	-
34	CI52-427	Провода силовые для электрических установок с резиновой изоляцией ГОСТ I843-78 в фальцованной оболочке из сплава марки АМЦ, с алюминиевыми жилами АПРФ с числом жил и сечением 2х2,5 мм2, I000м	0,03	I36,00	-	4	-	-	-	-
35	CI52-429	То же, 3х2,5 мм2, I000м	0,02	I63,00	-	3	-	-	-	-
36	I507-7019	Патрон подвесной Е27ЦКБ-04, шт	4,00	0,I2	-	I	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
37	2405-I099	Клеммная колодка, I00шт	0,05	2,48	-	I	-	-	-	-
38	CI54-I52	Розетка У94-С, шт	I,00	0,43	-	I	-	-	-	-
39	CI54-I53	Вилка У94-С, шт	I,00	0,38	-	I	-	-	-	-
40	CI54-I44	Блок УБ-С,3, УБ-С-I, шт	2,00	0,88	-	2	-	-	-	-
4I	CI54-I63	Вилка РШ20, шт	I,00	0,24	-	I	-	-	-	-
42	CI54-I64	Розетка РШ20, шт	I,00	0,24	-	I	-	-	-	-
43	CI54-I42	Розетка штепсельная для открытой установки, шт	I2,00	0,2I	-	3	-	-	-	-
44	CI54-I37	То же, сдвоенная, шт	I,00	0,54	-	I	-	-	-	-
45	CI54-I42	Розетка для открытой установки, шт	I0,00	0,2I	-	2	-	-	-	-
46	I504-6I6I	Выключатель для открытой установки ВКII-I920 ТУI6-526.294-78, шт	I,00	0,70	-	I	-	-	-	-
47	I504-6I63	То же, сдвоенный ВКII-I940 ТУI6-526.294-78, шт	3,00	I,30	-	4	-	-	-	-
48	I504-6I60	Выключатель однополюсный для скрытой установки ВКII-I9I0 ТУI6-526.294-78, шт	5,00	0,43	-	2	-	-	-	-
49	I504-6I63	То же, сдвоенный ВКII-I940 ТУI6-526.294-78, шт	2,00	I,30	-	3	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
50	I504-6I62	Выключатель брызгозащищенный ВКII-I930 ТУI6-526.294-78, шт	5,00	0,97	-	5	-	-	-	-
5I	CI54-2I8	Звонок безыскровый на напряжением 220В укомплектован звонковой кнопкой, корпус пластмассовый двухцветный типа ЗП, шт	I,00	I,80	-	2	-	-	-	-
		Итого прямые затраты по разделу 2, руб	-	-	-	I20	-	-	-	-
		в том числе:								
		Стоимость монтажных работ, руб	-	-	-	I20	-	-	-	-
		Плановые накопления, руб	-	-	-	5	-	-	-	-
		Всего стоимость монтажных работ, руб	-	-	-	I25	-	-	-	-
		Итого по разделу 2, руб	-	-	-	I25	-	-	-	-
		Итого прямые затраты по смете	-	-	-	222	49	I7 6	-	85 7
		в том числе:								
		Стоимость монтажных работ, руб	-	-	-	222	-	-	-	-
		Накладные расходы, руб	-	-	-	44	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	3

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	4	-	-	-
		Плановые накопления, руб	-	-	-	I5	-	-	-	-
		Всего стоимость монтажных работ, руб	-	-	-	28I	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	95
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	59	-	-	-
		Итого по смете, руб	-	-	-	28I	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	95
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	59	-	-	-

Главный архитектор проекта В.Б. Петросов
Начальник отдела АПР Б.Е. Черкасов
Исходные данные:
Составила инженер I категории И.А. Иванова
Проверила нач.группы Т.А. Осипова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 4

к типовому проекту мансардного 5-комнатного жилого дома
для индивидуальных застройщиков

Устройства связи

Основание: ССI

Составлена в ценах I984 года

Сметная стоимость	0,283	тыс.руб.
Нормативная трудоемкость	64	чел/час
Сметная заработная плата	0,054	тыс.руб.
Строительный объем	I43,47	кв.м
Цена единицы	I,97	руб.

№№ пп	Шифр и №№ позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Кол-во	Стоимость единицы, руб		Общая стоимость, руб			Затраты труда рабочих, ч/ч, не занятых обсл.машин	
				всего основ. з/пл.	эксплуат. машин в т.ч з/пл.	всего	осн. з/пл.	эксп. машин в т.ч з/пл.	обсл.машины	
									един.	всего
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Отдел I. Телефонизация								
		Раздел I. Монтажные работы								
I	E34-646 I25-I	Установка стоек телефонных одинарных, шт	I,00	7,78 3,I5	- -	8	3	- -	3,08 -	3 -
2	ЦI0-972-I8	Ввод абонентский или групповой с установкой коробок или АЗУ-I со столба или стойки на стену, ввод	I,00	3,I7 I,53	0,4I 0,I3	3	2	- -	2,00 0,I7	2 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
3	Ц8-4I7-5	Труба винипластовая в перекрытиях под заливку бетоном, внутренний диаметр до 25 мм, I00м	0,I0	I5,90 7,65	0,22 0,08	2	I	- -	I4,00 0,I0	I -
4	Ц8-409-I	Затягивание проводов в трубы и металлические рукава, первый провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2, I00 м	0,06	4,88 2,36	2,33 0,7I	I	-	- -	4,00 0,92	- -
		Итого прямые затраты по разделу I, руб	-	-	-	I4	6	- -	-	6 -
		в том числе:								
		Стоимость монтажных работ, руб	-	-	-	I4	-	-	-	-
		Накладные расходы, руб	-	-	-	5	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	6
		Плановые накопления, руб	-	-	-	I	-	-	-	-
		Всего стоимость монтажных работ, руб	-	-	-	20	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	6
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	6	-	-	-
		Итого по разделу I, руб	-	-	-	20	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	6
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	6	-	-	-
		Раздел 2. Материалы, не учтенные сборником								
5	503-80I24 -II	Трубы винипластовые 25 мм - 25 мм из непластифицированного поливинилхлорида ТУ6-05-I573-77, I000пм	0,0I	333,56	-	3	-	-	-	-
6	CI52-50I	Провода с жилами из медных проволок с поливинилхлоридной изоляцией с параллельно уложенными жилами марки ЛТВ-П с числом жил и сечением 2х0,6 мм2, I000м	0,0I	23,I0	-	I	-	-	-	-
		Итого прямые затраты по разделу 2, руб	-	-	-	4	-	-	-	-
		в том числе:								
		Стоимость монтажных работ, руб	-	-	-	4	-	-	-	-
		Всего стоимость монтажных работ, руб	-	-	-	4	-	-	-	-
		Итого по разделу 2, руб	-	-	-	4	-	-	-	-
		Итого прямые затраты по отделу I, руб	-	-	-	I8	6	-	-	6

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		в том числе:								
		Стоимость монтажных работ, руб	-	-	-	I8	-	-	-	-
		Накладные рас ходы, руб	-	-	-	5	-	-	-	-
		Плановые накопления, руб	-	-	-	I	-	-	-	-
		Всего стоимость монтажных работ, руб	-	-	-	24	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	6
		Сметная заработная,плата, руб	-	-	-	-	6	-	-	-
		Итого по отделу I, руб	-	-	-	24	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	6
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	6	-	-	-
		Отдел 2. Радиофикация								
		Раздел 3. Монтажные работы								
7	Е34-64I I24-I	Установка для радиотрансляционных сетей стоек одинарных на напряжение до 240В,шт	I,00	I7,65 7,99	- -	I8	8	- -	7,I2 -	7 -
8	ЦI0-397-5	Трансформатор абонентский мощностью до 25ВТ на столбе или трубостойке, шт	I,00	I,49 I,24	- -	I	I	- -	2,00 -	2 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
9	ЦI0-605-I	Коробка телевизионная разветвительная, соединительная, уравнительная, распределительная или фильтров сложения, шт	I,00	0,58 0,46	- -	I	-	- -	0,80 -	I -
I0	ЦI0-38I--II	Розетка микрофонная, шт	5,00	0,36 0,33	- -	2	2	- -	I,00 -	5 -
II	Ц8-4I7-5	Труба винипластовая в перекрытиях под заливку бетоном, внутренний диаметр до 25 мм, I00м	0,I0	I5,90 7,65	0,22 0,08	2	I	- -	I4,00 0,I0	I -
I2	Ц8-409-I	Затягивание проводов в трубы и металлические рукава, первый провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2, I00м	0,I5	4,88 2,36	2,33 0,7I	I	-	- -	4,00 0,92	I -
I3	Ц8-402-2	Провод ШВ, АПВ при скрытой проводке, I00м	0,25	I2,70 7,55	3,7I I,I8	3	2	I -	I3,00 I,52	3 -
		Итого прямые затраты по разделу 3, руб	-	-	-	28	I4	I -	-	20 -
		в том числе:								
		Стоимость монтажных работ, руб	-	-	-	28	-	-	-	-
		Накладные расходы, руб	-	-	-	I2	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	I	-	-	-
		Плановые накопления, руб	-	-	-	2	-	-	-	-
		Всего стоимость монтажных работ, руб	-	-	-	42	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	2I
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	I5	-	-	-
		Итого по разделу 3, руб	-	-	-	42	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	2I
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	I5	-	-	-
		Раздел 4. Материалы, не учтенные сборником								
I4	290220--I25I	Абонентский трансформатор ТАМУ-I0Т, шт	I,00	3,6I	-	4	-	-	-	-
I5	CI56-I3	Муфта концевая резиновая КВР-3х35-IхI6-IУ4, компл	I2,00	4,42	-	53	-	-	-	-
I6	CI55-I2	Коробка универсальная для сети проводного вещания УК-2Р, шт	I,00	0,I6	-	I	-	-	-	-
I7	CI55-22	Розетка штепсельно-ограничительная для радиотрансляционной сети РШО, шт	5,00	0,I6	-	I	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I8	CI52-494	Провода с жилами из стальных оцинкованных проволок с полиэтиленовой изоляцией парные марки ПТПЖ с числом жил и диаметром 2х0,6 мм2, I000м	0,04	I5,I0	-	I	-	-	-	-
I9	503-80I24 -II	Трубы винипластовые 25 мм - - 25 мм из непластифицированного поливинилхлорида ТУ6-05-I573-77, I000пм	0,0I	333,56	-	3	-	-	-	-
		Итого прямые затраты по разделу 4, руб	-	-	-	63	-	-	-	-
		в том числе:								
		Стоимость монтажных работ, руб	-	-	-	63	-	-	-	-
		Плановые накопления, руб	-	-	-	4	-	-	-	-
		Всего стоимость монтажных работ, руб	-	-	-	67	-	-	-	-
		Итого по разделу 4, руб	-	-	-	67	-	-	-	-
		Итого прямые затраты по отделу 2, руб	-	-	-	9I	I4	I	-	20
		в том числе:								
		Стоимость монтажных работ, руб	-	-	-	9I	-	-	-	-
		Накладные расходы, руб	-	-	-	I2	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	I
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	I	-	-	-
		Плановые накопления, руб	-	-	-	6	-	-	-	-
		Всего стоимость монтажных работ, руб	-	-	-	I09	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	2I
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	I5	-	-	-
		Итого по отделу 2, руб	-	-	-	I09	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	2I
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	I5	-	-	-
		Раздел 5. Оборудование и монтажные работы								
		Отдел 3. Телевидение								
20	ЦI0-604-I	Определение места установки антенны с измерением величины телевизионного сигнала и его качества, трассы магистрального кабеля, коробок соединительных, фильтра сложения сигналов, разветвительных и уравнительных антенных усилителей, шт	I,00	I0,I0 2,35	7,70 2,72	I0	2	8 3	4,00 3,5I	4 4

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
2I	ЦI0-604-3	Антенна коллективная для приема телевидения или УКВ 4М вещания или радиовещания на антенной опоре высотой до 8м, на кровле бетонной или металлической с одним ярусом оттяжек, шт	I,00	I4,30 7,08	5,63 2,0I	I4	7	6 2	II,00 2,59	II 3
22	ЦI0-606--I7	Сдача работ с контрольными измерениями для канала одного, измер.	I,00	I2,20 I2,00	- -	I2	I2	- -	5,00 -	5 -
23	ЦI0-605-2	Усилитель антенный телевизионный или стабилизирующее устройство, шт	I,00	2,26 I,3I	- -	2	I	- -	2,00 -	2 -
24	I60I-2394	Оборудование телевизионное транзисторное унифицированное ОТТУ-2 УТ2.002.00I ТУ, компл	I,00	54,00	-	54	-	-	-	-
25	ЦI0-605-I	Коробка телевизионная развветвительная, соединительная, уравнительная, распределительная или фильтров сложения, шт	I,00	0,58 0,46	- -	I	-	- -	0,80 -	I -
26	Ц8-I49-I	Кабель до 35 кв в проложенных трубах, блоках и коробах, масса Iм до Iкг, I00м	0,I0	I0,00 6,24	0,27 0,I0	I	I	- -	II,00 0,I3	I -
		Итого прямые затраты по разделу 5, руб	-	-	-	94	23	I4 5	-	24 7

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Итого прямые затраты по разделу 5, руб	-	-	-	94	23	I4 5	-	24 7
		в том числе:								
		Стоимость оборудования, руб	-	-	-	54	-	-	-	-
		Тара и упаковка, руб	-	-	-	I	-	-	-	-
		Транспортные расходы, руб	-	-	-	4	-	-	-	-
		Заготовиетльно-складские расходы, руб	-	-	-	I	-	-	-	-
		Всего стоимость оборудования	-	-	-	59	-	-	-	-
		Стоимость монтажных работ, руб	-	-	-	40	-	-	-	-
		Накладные расходы, руб	-	-	-	20	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	2
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	3	-	-	-
		Плановые накопления, руб	-	-	-	5	-	-	-	-
		Всего стоимость монтажных работ, руб	-	-	-	65	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	33
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	3I	-	-	-
		Итого по разделу 5, руб	-	-	-	I24	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	33
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	3I	-	-	-
		Раздел 6. Материалы, не учтенные сборником								
27	I60I-2484	Антенна АТИВ АТТК 27-06-I672-75 ТУ 27-06-I673-75 ТУ, компл	I,00	I0,28	-	I0	-	-	-	-
28	I60I дI0 п.2549	Коробка УАР-6, шт	I,00	0,98	-	I	-	-	-	-
29	CI5I--2758	Кабели радиочастотные коаксильные со сплошной полиэтиленовой оболочкой и изоляцией ГОСТ II326.I2-79, марки РК75-9-I3, I000м	0,0I	257,00	-	3	-	-	-	-
		Итого прямые затраты по разделу 6, руб	-	-	-	I4	-	-	-	-
		в том числе:								
		Стоимость монтажных работ, руб	-	-	-	I4	-	-	-	-
		Плановые накопления, руб	-	-	-	I	-	-	-	-
		Всего стоимость монтажных работ, руб	-	-	-	I5	-	-	-	-
		Итого по разделу 6, руб	-	-	-	I5	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Итого прямые затраты по отделу 3, руб	-	-	-	I08	23	I4 5	-	24 7
		в том числе:								
		Стоимость оборудования, руб	-	-	-	54	-	-	-	-
		Тара и упаковка, руб	-	-	-	I	-	-	-	-
		Транспортные расходы, руб	-	-	-	3	-	-	-	-
		Заготовительно-складские расходы, руб	-	-	-	I	-	-	-	-
		Всего стоимость оборудования	-	-	-	59	-	-	-	-
		Стоимость монтажных работ, руб	-	-	-	54	-	-	-	-
		Накладные расходы, руб	-	-	-	20	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	2
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	3	-	-	-
		Плановые накопления, руб	-	-	-	6	-	-	-	-
		Всего стоимость монтажных работ, руб	-	-	-	80	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	33
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	3I	-	-	-
		Итого по отделу 3, руб	-	-	-	I39	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	33
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	3I	-	-	-
		Отдел 4. Молниезащита								
30	Ц8-472-8	Шины заземления д=6 мм, I00м	0,I5	5I,80 I4,90	I,60 0,I0	8	2	- -	26,00 0,I3	4 -
		Итого прямые затраты по отделу 4, руб	-	-	-	8	2	-	-	4
		в том числе:								
		Стоимость монтажных работ, руб	-	-	-	8	-	-	-	-
		Накладные расходы, руб	-	-	-	2	-	-	-	-
		Плановые накопления, руб	-	-	-	I	-	-	-	-
		Всего стоимость монтажных работ, руб	-	-	-	II	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	4
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	2	-	-	-
		Итого по отделу 4, руб	-	-	-	II	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	4
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	2	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Итого прямые затраты по смете, руб	-	-	-	225	45	I5 5	-	54 7
		в том числе:								
		Стоимость оборудования, руб	-	-	-	54	-	-	-	-
		Тара и упаковка, руб	-	-	-	I	-	-	-	-
		Транспортные расходы, руб	-	-	-	3	-	-	-	-
		Заготовительно-складские расходы, руб	-	-	-	I	-	-	-	-
		Всего стоимость оборудования	-	-	-	59	-	-	-	-
		Стоимость монтажных работ, руб	-	-	-	I7I	-	-	-	-
		Накладные расходы, руб	-	-	-	39	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	3
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	4	-	-	-
		Плановые накопления, руб	-	-	-	I4	-	-	-	-
		Всего стоимость монтажных работ, руб	-	-	-	224	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	64
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	54	-	-	-
		Итого по смете, руб	-	-	-	283	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	64
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	54	-	-	-

Главный архитектор проекта В.Б. Петросов

Начальник отдела АПР Б.Е. Черкасов

Исходные данные:

Составила инженер 2 категории И.А. Иванова

Проверила нач.группы Т.А. Осипова

 24576-04

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА ВАРИАНТНЫЕ РЕШЕНИЯ

к типовому проекту мансардного 5-комнатного жилого дома для индивидуальных застройщиков

Общестроительные работы

Основание

Составлена в ценах I984 года

Сметная стоимость	0,I46	тыс.руб.
Нормативная трудоемкость	90	чел/час
Сметная заработная плата	0,029	тыс.руб.
Строительный объем	I43,70	кв.м
Цена единицы	I,0I	руб.

№№ пп	Шифр и №№ позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Кол-во	Стоимость единицы, руб		Общая стоимость, руб			Затраты труда рабочих, ч/ч, не занятых обсл.машин	
				всего основ. з/пл.	экспл. машин в т.ч з/пл.	всего	осн. з/пл.	эксп. машин в т.ч. з/пл.	обсл.машины	
									един.	всего
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Отдел I. Вариант при температуре наружного воздуха -20С								
		Раздел I. Фундаменты								
		Исключить:								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I	E8-30 5-I	Стены из керамического кирпича наружные простые для зданий высотой до 9 этажей, при высоте этажа до 4м, м3	-4,26	34,20 -2,2I	0,8I 0,24	-I46	-9	-3 -I	4,05 0,3I	-I7 -I
2	E6-2I I-2I	Устройство фундаментов ленточных из бетона MI00, бутобетонных, м3	-7,27	29,60 -1,74	0,69 0,2I	-2I5	-I3	-5 -2	3,I4 0,27	-23 -2
3	E8-I7 4-3	Горизонтальная гидроизоляция стен, фундаментов и массивов оклеечная в 2 слоя, толем, I00 м2	-0,07	236,00 -I0,80	4,37 I,3I	-I7	-I	- -	I9,70 I,69	-I -
4	E8-I3	То же, цементная с жидким стеклом, I00 м2	-0,05	86,50 -I9,60	I,50 0,45	-4	-I	- -	38,I0 0,58	-2 -
5	EII-II I-II	Устройство подстилающих слоев бетонных, м3	-0,27	29,30 -I,62	- -	-8	-	- -	2,90 -	-I -
		Итого прямые затраты по разделу I, руб	-	-	-	-390	-24	-8 -3	-	-44 -3
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ, руб	-	-	-	-390	-	-	-	-
		Накладные расходы, руб	-	-	-	-65	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	-5
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	-I0	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Плановые накопления, руб	-	-	-	-37	-	-	-	-
		Всего стоимость общестроительных работ, руб	-	-	-	-492	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	-52
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	-37	-	-	-
		Итого по разделу I, руб	-	-	-	-492	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	-52
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	-37	-	-	-
		Раздел 2. Стены								
		Исключить:								
6	E8-34 3-3	Кладка наружных стен из пустотелого кирпича с уширенным швом, м3	-24,65	35,60 -2,77	0,79 0,24	-878	-68	-20 -6	4,64 0,5I	-II4 -8
7	E7-445 38-I0-I.8	Укладка перемычек массой до 0,3т при наибольшей массе монтажных элементов до 5т и высоте зданий до 30м, шт	-I3,00	0,29 -0,08	0,I6 0,06	-4	-I	-2 -I	0,I3 0,08	-2 -I
8	ССЦ том I п.9-92	Стоимость перемычек, м3	-0,42	4,40	-	-2	-	-	-	-
9	ССЦ тб.I п.3	Стоимость арматуры класса А3, кг	-9,54	0,25	-	-2	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I0	ССЦ тб.I п.6	То же, ВрI, кг	-5,I4	0,32	-	-2	-	-	-	-
		Итого прямые затраты по разделу 2, руб	-	-	-	-888	-69	-22 -7	-	-II6 -9
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ, руб	-	-	-	-888	-	-	-	-
		Накладные расходы, руб	-	-	-	-I46	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	-I3
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	-26	-	-	-
		Плановые накопления, руб	-	-	-	-82	-	-	-	-
		Всего стоимость общестроительных работ, руб	-	-	-	-III6	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	-I38
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	-I02	-	-	-
		Итого по разделу 2, руб	-	-	-	-III6	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	-I38
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	-I02	-	-	-
		Раздел 3. Перекрытие								
		Исключить:								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
II	CII4-I24	Плиты теплоизоляционные минераловатные на синтетическом связующем полужесткие и жесткие ГОСТ 9573-72 М-I25, м3	-3,67	23,40	-	-86	-	-	-	-
I2	E26-33 8-6	Изоляция холодных поверхностей теплоизоляционными изделиями из волокнистых и зернистых материалов на битуме покрытий и перекрытий сверху, м3	-4,34	I4,00 -6,70	I,I8 0,35	-6I	-29	-6 -2	II,00 0,45	-5I -2
I3	CII4-I24	Плиты теплоизоляционные минераловатные на синтетическом связующем полужесткие и жесткие ГОСТ 9573-72 М-I25, м3	-4,34	23,40	-	-I02	-	-	-	-
		Итого прямые затраты по разделу 3, руб	-	-	-	-249	-29	-6 -2	-	-5I -2
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ, руб	-	-	-	-249	-	-	-	-
		Накладные расходы, руб	-	-	-	-4I	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	-4
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	-8	-	-	-
		Плановые накопления, руб	-	-	-	-23	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Всего стоимость общестроительных работ, руб	-	-	-	-3I3	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	-57
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	-39	-	-	-
		Итого по разделу 3, руб	-	-	-	-3I3	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	-57
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	-39	-	-	-
		Раздел 4. Окна								
		Исключить:								
I4	CI22-360	Доски подоконные толщиной 34 мм, шириной 350 мм, марка ПД7-35, ПД8-35, ПДI0-35, ПДI3-35, ПДI4-35, ПДI6-35, м	-I5,20	2,6I	-	-40	-	-	-	-
		Добавить:								
I5	CI22-359	Доски подоконные толщиной 34 мм, шириной 250 мм, марка ПД7-25, ПД8-25, ПДI0-25, ПДI3-25, ПДI4-25, ПДI6-25, м	I5,20	I,92	-	29	-	-	-	-
		Итого прямые затраты по разделу 4, руб	-	-	-	-II	-	-	-	-
		в том числе:								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Стоимость общестроительных работ, руб	-	-	-	-II	-	-	-	-
		Накладные расходы, руб	-	-	-	-2	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	-I
		Сметная - плановые накопления	-	-	-	-I	-	-	-	-
		Всего стоимость общестроительных работ, руб	-	-	-	-I4	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	-I
		Итого по разделу 4, руб	-	-	-	-I4	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	-I
		Итого прямые затраты по отделу I, руб	-	-	-	-I538	-I22	-36 -I2	-	-2II -I4
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ, руб	-	-	-	-I538	-	-	-	-
		Накладные расходы, руб	-	-	-	-254	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	-23
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	-44	-	-	-
		Плановые накопления, руб	-	-	-	-I43	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Всего стоимость общестроительных работ, руб	-	-	-	-I935	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	-248
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	-I78	-	-	-
		Итого по отделу I, руб	-	-	-	-I935	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	-248
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	-I78	-	-	-
		Отдел 2. Вариант при температуре наружного воздуха -40С								
		Раздел 5. Фундаменты								
		Добавить:								
I6	E8-30 5-I	Стены из керамического кирпича наружные простые для зданий высотой до 9 этажей, при высоте этажа до 4м, м3	4,I7	34,20 2,2I	0,8I 0,24	I43	9	3 I	4,05 0,3I	I7 I
I7	E6-2I I-2I	Устройство фундаментов ленточных из бетона MI00, бутобетонных, м3	7,27	29,60 I,74	0,69 0,2I	2I5	I3	5 2	3,I4 0,27	23 2
I8	E8-I7 4-3	Горизонтальная гидроизоляция стен, фундаментов и массивов оклеечная в 2 слоя, толем, I00 м2	0,07	236,00 I0,80	4,37 I,3I	I7	I	- -	I9,70 I,69	I -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I9	E8-I3	Горизонтальная гидроизоляция стен, фундаментов и массивов, цементная с жидким стеклом, I00 м2	0,05	86,50 I9,60	I,50 0,45	4	I	- -	38,I0 0,58	2 -
20	EII-II I-II	Устройство подстилающих слоев бетонных, м3	0,27	29,30 I,62	- -	8	-	- -	2,90 -	I -
		Итого прямые затраты по разделу 5, руб	-	-	-	387	24	8 3	-	44 3
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ, руб	-	-	-	387	-	-	-	-
		Накладные расходы, руб	-	-	-	65	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	5
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	I0	-	-	-
		Плановые накопления, руб	-	-	-	36	-	-	-	-
		Всего стоимость общестроительных работ, руб	-	-	-	488	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	52
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	37	-	-	-
		Плановые накопления, руб	-	-	-	36	-	-	-	-
		Итого по разделу 5, руб	-	-	-	488	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	52
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	37	-	-	-
		Раздел 6. Стены								
		Добавить:								
2I	Е7-445 38-I0-I.8	Укладка перемычек массой до 0,3т при наибольшей массе массе монтажных элементов до 5т и высоте зданий до 30м,шт	I3,00	0,29 0,08	0,I5 0,06	4	I	2 I	0,I3 0,08	2 I
22	ССЦ том I п.9-92	Стоимость перемычек, м3	0,42	64,40	-	27	-	-	-	-
23	ССЦ тб.I п.3	То же, А-3, кг	9,54	0,25	-	2	-	-	-	-
24	п.6	BpI, кг	4,60	0,32	-	I	-	-	-	-
		Итого прямые затраты по разделу 6, руб	-	-	-	34	I	2 I	-	2 I
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ, руб	-	-	-	34	-	-	-	-
		Накладные расходы, руб	-	-	-	5	-	-	-	-
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	I	-	-	-
		Плановые накопления, руб	-	-	-	3	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Всего стоимость общестроительных работ, руб	-	-	-	42	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	3
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	3	-	-	-
		Итого по разделу 6, руб	-	-	-	42	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	3
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	3	-	-	-
		Раздел 7. Окна								
		Исключить:								
25	EI5-70I 20I-I	Остекление деревянных оконных переплетов в жилых и общественных каменных зданиях двойных, открывающихся в одну сторону, оконным стеклом 3 мм, I00 м2	-0,26	229,00 -23,50	I,50 0,45	-59	-6	- -	43,I0 0,58	-II -
26	EI5-7I9 20I-4	Остекление деревянных балконных дверных полотен двойных, открывающихся в одну сторону, оконным стеклом 3 мм, I00м2	-0,02	I5I,00 -I7,40	0,90 0,27	-3	-	- -	3I,60 0,35	-I -
		Изделия:								
27	CI22-I7	Стоимость оконных блоков ОР9-9, ОК-3, м2	-6,77	23,9I	-	-I62	-	-	-	-
28	CI22-22	ОРI5-9, м2	-I9,05	24,42	-	-465	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
29	CI22-207	БР22-9, м2	-I,89	24,84	-	47	-	-	-	-
		Добавить:								
30	EI5-709 20I-2-36	Остекление деревянных оконных переплетов в жилых и общественных каменных зданиях тройное окон стеклом 3 мм, I00м2	0,26	366,00 40,30	2,30 0,66	95	I0	- -	75,00 0,85	I9 -
3I	EI5-727 20I-5-37	Тройное остекление оконным стеклом 3 мм деревянных балконных дверных полотен, I00м2	0,02	2I0,00 25,50	I,30 0,39	4	-	- -	47,00 0,50	I -
		Изделия:								
32	CI22-69	Стоимость оконных блоков ОРС9-9, ОК-3, м2	6,77	34,00	-	230	-	-	-	-
33	CI22-74	ОРСI5-9, м2	I9,05	36,24	-	690	-	-	-	-
34	CI22-2I2	БРС22-9, м2	I,89	33,2I	-	63	-	-	-	-
		Итого прямые затраты по разделу 7, руб	-	-	-	346	4	- -	-	8 -
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ, руб	-	-	-	346	-	-	-	-
		Накладные расходы, руб	-	-	-	57	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	4
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	I0	-	-	-
		Плановые накопления, руб	-	-	-	32	-	-	-	-
		Всего стоимость общестроительных работ, руб	-	-	-	435	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	I2
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	I4	-	-	-
		Итого по разделу 7, руб	-	-	-	435	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	I2
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	I4	-	-	-
		Итого прямые затраты по отделу 2, руб	-	-	-	767	29	I0 4	-	54 5
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ, руб	-	-	-	767	-	-	-	-
		Накладные расходы, руб	-	-	-	I27	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	9
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	2I	-	-	-
		Плановые накопления, руб	-	-	-	7I	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Всего стоимость общестроительных работ, руб	-	-	-	965	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	67
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	94	-	-	-
		Итого по отделу 2, руб	-	-	-	965	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	67
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	54	-	-	-
		Отдел 3. Вариант чердачного перекрытия без щитов наката								
		Раздел 8. Перекрытие								
		Исключается:								
35	EI0-50 9-I	Устройство перекрытий с укладкой балок по каменным стенам с накатом ищ щитов, м2	-8I,20	4,92 -0,50	0,I4 0,04	-400	-4I	-II -3	0,94 0,05	-76 -4
36	CI22-393	Балки одинарные из цельной древесины с двусторонним расположением черепных брусков сечением 50xI50 мм и 50xI80мм марки БДЩ-I.24.2, БДЩ-I.27.2, БДЩ-I.33.2, БДЩ-I.36.2, м3	-0,66	I43,00	-	-94	-	-	-	-
		Добавляется:								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
37	EI0-53 9-4	Устройство перекрытий с укладкой балок по каменным стенам с несущей подшивкой из досок, м2	8I,20	3,62 0,6I	0,I2 0,04	294	50	9 3	I,I4 0,05	93 4
		Итого прямые затраты по разделу 8, руб	-	-	-	200	9	2	-	I7
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ, руб	-	-	-	200	-	-	-	-
		Накладные расходы, руб	-	-	-	33	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	3
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	6	-	-	-
		Плановые накопления, руб	-	-	-	I9	-	-	-	-
		Всего стоимость общестроительных работ, руб	-	-	-	252	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	I4
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	3	-	-	-
		Итого по разделу 8, руб	-	-	-	252	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	I4
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	3	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Итого прямые затраты по отделу 3, руб	-	-	-	200	9	2	-	I7
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ, руб	-	-	-	200	-	-	-	-
		Накладные расходы, руб	-	-	-	33	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	3
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	6	-	-	-
		Плановые накопления, руб	-	-	-	I9	-	-	-	-
		Всего стоимость общестроительных работ, руб	-	-	-	252	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	I4
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	3	-	-	-
		Итого по отделу 3, руб	-	-	-	252	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	I4
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	3	-	-	-
		Отдел 4. Вариант с подвалом								
		Раздел 9. Земляные работы								
		Добавить:								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
38	EI-I559 I2-5	Разработка грунта экскаваторами на гусеничном и колесном ходу с ковшом вместимостью 0,25 м3 в отвал, грунт 2-й группы, I000м3	0,03	I69,00 5,42	I63,58 58,60	4	-	4 I	II,00 84,38	- 2
39	EI-I592 22-I4	То же, с погрузкой на автомобили-самосвалы, I000 м3	0,03	I72,00	I64,09	4	-	4	I5,50	-
40	EI-I607 29-I	Перемещение в резерв и обработно, I000м3	0,05	36,30 -	36,30 I2,20	2	-	2 I	- I7,57	- I
4I	EI-I6I5 29-9	Добавлять на каждые последующие I0м при перемещении грунта бульдозерами к расц. н.I608, I000м3	0,20	34,70 -	34,70 II,60	7	-	7 2	- I6,70	- 3
42	EI-I60I 23-5	Исключить разработку грунта в карьере, I000м3	-0,03	I98,00 -II,90	I86,I0 66,20	-5	-	-5 -2	24,20 95,33	-I -2
43	C3I0-I	Перевозка до I км, т	-43,75	0,29 -0,06	- -	-I3	-3	- -	0,09 -	-4 -
44	E6-2I I-2I	Устройство фундаментов ленточных из бетона MI00, бутобетонных, м3	8,24	29,60 I,74	0,69 0,2I	244	I4	6 2	3,I4 0,27	26 2
45	E8-27 4-7	Боковая обмазочная гидроизоляция стен, фундаментов и массивов по выравненной поверхности бутовой кладки, кирпичу и бетону в 2 слоя, битумная, I00м2	0,I8	90,00 I9,50	I,50 0,45	I6	3	- -	33,60 0,58	6 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
46	EII-II I-II	Устройство подстилающих слоев бетонных, м3	I,23	29,30 / I,62	- / -	36	2	- / -	2,90 / -	4 / -
47	EII-55 8-I	Устройство стяжек цементных толщиной 20 мм, I00м2	0,I2	70,00 / 9,88	0,95 / 0,28	9	I	- / -	I8,80 / 0,36	2 / -
48	E8-38 5-5	Стены приямков и каналов из керамического кирпича, м3	0,35	37,90 / 3,75	0,62 / 0,I9	I3	I	- / -	6,86 / 0,25	2 / -
49	E8-27 4-7	Боковая обмазочная гидроизоляция стен, фундаментов и массивов по выравненной поверхности бутовой кладки, кирпичу и бетону в 2 слоя, битумная, I00м2	0,03	90,00 / I9,50	I,50 / 0,45	3	I	- / -	33,60 / 0,58	I / -
50	EII-II I-II	Устройство подстилающих слоев бетонных, м3	0,I0	29,30 / I,62	- / -	3	-	- / -	2,90 / -	- / -
5I	EI0-74 I3-3	Установка оконных блоков в каменных стенах с переплетами раздельными и раздельно-спаренными, площадь проемов до 2 м2, м2	0,75	4,47 / I,49	0,34 / 0,I0	3	I	- / -	2,56 / 0,I3	2 / -
52	EI5-70I 20I-I	Остекление деревянных оконных переплетов в жилых и общественных каменных зданиях двойных, открывающихся в одну сторону, оконным стеклом 3 мм, I00м2	0,0I	229,00 / 23,50	I,50 / 0,45	2	-	- / -	43,I0 / 0,58	- / -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
53	EI0-I47 28-2	Лестницы внутриквартирные без подшивки, м2	0,84	23,80 2,54	0,26 0,06	20	2	- -	4,09 0,08	3 -
54	CI22-I7	Блоки оконные одностворные марки ОР9-9, ОРI2-7.5А, м2	0,75	23,9I	-	I8	-	-	-	-
55	CIII-406--I	Скобяные изделия для одностворного окна с раздельными двойными переплетами жилых зданий высотой до I,5м; комп	I,00	I,78	-	2	-	-	-	-
56	E7-445 38-I0-I.8	Укладка перемычек массой до 0,3т при наибольшей массе монтажных элементов до 5т и высоте зданий до 30м, шт	5,00	0,29 0,08	0,I5 0,06	I	-	- -	0,I3 0,08	- -
57	ССЦ том I п.9-92	Стоимость перемычек, м3	0,09	64,40	-	6	-	-	-	-
58	ССЦ тб.I п.6	Стоимость арматуры BpI, м3	I,I0	0,32	-	I	-	-	-	-
59	п.3	То же, А3, кг	0,70	0,25	-	I	-	-	-	-
60	CI22-393	Балки одинарные из цельной древесины с двусторонним расположением черепных брусков сечением 50хI50 мм и 50хI00 мм марки БДЦI-24.2, БДЦ-I.27.2, БДЦ-I.33.2, БДЦ-I.36.2, м3	0,29	I43,00	-	4I	-	-	-	-
		Итого прямые затраты по разделу 9, руб	-	-	-	4I8	22	I8 6	-	4I 8

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ, руб	-	-	-	4I8	-	-	-	-
		Накладные расходы, руб	-	-	-	67	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	6
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	II	-	-	-
		Плановые накопления, руб	-	-	-	38	-	-	-	-
		Всего стоимость общестроительных работ, руб	-	-	-	523	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	55
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	39	-	-	-
		Итого по разделу 9, руб	-	-	-	523	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	55
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	39	-	-	-
		Итого прямые затраты по отделу 4, руб	-	-	-	4I8	22	I8 6	-	4I 8
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ, руб	-	-	-	4I8	-	-	-	-
		Накладные расходы, руб	-	-	-	67	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	6
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	II	-	-	-
		Плановые накопления, руб	-	-	-	38	-	-	-	-
		Всего стоимость общестроительных работ, руб	-	-	-	523	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	55
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	39	-	-	-
		Итого по отделу 4, руб	-	-	-	523	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	55
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	39	-	-	-
		Отдел 5. Вариант стропил при снеговой нагрузке I50 кгс/м3								
		Раздел I0. Перекрытие								
		Добавить:								
6I	E10-70 II-I	Установка стропил, м3	0,40	II2,00 I2,60	2,I0 0,63	45	5	I -	23,80 0,8I	I0 -
		Итого прямые затраты по разделу I0, руб	-	-	-	45	5	I -	-	I0 -
		в том числе:								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Стоимость общестроительных работ, руб	-	-	-	45	-	-	-	-
		Накладные расходы, руо	-	-	-	7	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	I
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	I	-	-	-
		Плановые накопления, руб	-	-	-	4	-	-	-	-
		Всего стоимость общестроительных работ, руб	-	-	-	56	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	II
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	6	-	-	-
		Итого по разделу I0, руб	-	-	-	56	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	II
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	6	-	-	-
		Итого прямые затраты по отделу 5, руб	-	-	-	45	5	I	-	I0
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ, руб	-	-	-	45	-	-	-	-
		Накладные расходы, руб	-	-	-	7	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	I	-	-	-
		Плановые накопления, руб	-	-	-	4	-	-	-	-
		Всего стоимость общестроительных работ, руб	-	-	-	56	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	II
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	6	-	-	-
		Итого по отделу 5, руб	-	-	-	56	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	II
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	6	-	-	-
		Отдел 6. Вариант с люфт-клозетом								
		Раздел II. Фундаменты								
		Добавить:								
62	EI-960 80-2	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2м без креплений с откосами и копание ям глубиной до I,5м, грунт 2 группы, I00 м3	0,32	74,50 74,50	- -	24	24	- -	I54,00 -	49 -
63	EI-960 8I-2	Засыпка вручную траншей пазух котлованов и ям, грунт 2 группы, I00м3	0,22	46,00 46,00	- -	I0	I0	- -	99,30 -	22 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
64	EI-995 85-2	Разработка грунта вручную в котлованах с перемещением передвижными транспортными средствами, грунт 2 группы, I00м3	0,I0	69,30 52,60	I6,70 7,47	7	5	2 I	II3,00 I0,76	II I
65	C3I0-I	Перевозка до I км, т	I7,50	0,29 0,06	- -	5	I	- -	0,09 -	2 -
66	EII-II I-II	Устройство подстилающих слоев бетонных, м3	0,54	29,30 I,62	- -	I6	I	- -	2,90 -	2 -
67	E27-I69 42-I	Устройство покрытий дорожек и тротуаров однослойных из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см, I00 м2	0,06	I56,00 8,23	- -	9	-	- -	I4,40 -	I -
68	E6-95 II-6	Устройство железобетонных подпорных стен и стен подвалов из бетона MI00 высотой до 6м, толщиной до 300мм,м3	3,94	46,44 4,96	I,24 0,37	I83	20	4 I	8,82 0,48	35 2
69	E6-I73 I6-I	Устройство безбалочных перекрытий железобетонных из бетона М200 толщиной до 200мм на высоте от опорной площадки до 6м, м3	0,09	42,70 4,6I	0,8I 0,24	4	-	- -	8,40 0,3I	I -
70	EII-77 II-II	Железнение цементных покрытий, I00м2	0,I9	9,83 7,86	0,08 0,02	2	I	- -	I2,60 0,03	2 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
7I	E15-272 53-I-I2	Штукатурка по камню и бетону внутренних поверхностей наружных стен, когда остальные поверхности не оштукатуриваются, цементным раствором простая, I00м2	0,I9	89,80 44,50	7,40 4,II	I7	8	2 I	78,00 5,30	I5 I
72	E8-27 4-7	Боковая обмазочная гидроизоляция стен, фундаментов и массивов по выравненной поверхности бутовой кладки, кирпичу и бетону в 2 слоя, битумная, I00м2	0,I5	90,00 I9,50	I,50 0,45	I4	3	- -	43,60 0,58	5 -
73	E8-28 4-8	То же, глиняная, м3	4,72	II,80 3,20	2,I6 0,65	56	I5	I0 3	6,50 0,84	3I 4
74	E23-8 2-I	Укладка трубопроводов из асбестоцементных безнапорных труб диаметром I50 мм, м	I,I0	2,09 0,22	- -	2	-	- -	0,38 -	- -
75	EI0-I09 20-5	Установка блоков для люка в перекрытиях, м2	I,62	I,34 0,69	0,I3 0,04	2	I	- -	I,29 0,05	2 -
76	E7-445 38-I0-I.8	Укладка перемычек масой до 0,3т при наибольшей массе монтажных элементов до 5т и высоте зданий до 30м, шт	6,00	0,29 0,08	0,I5 0,06	2	-	I -	0,I8 0,08	I -
77	ССЦ том I п.9-92	Стоимость перемычек, м3	0,24	64,40	-	I5	-	-	-	-
78	ССЦ тб.I п.6	Арматура BpI, кг	2,98	0,32	-	I	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
79	ССЦ тб.I п.3	Арматура А3, кг	2,80	0,25	-	I	-	-	-	-
80	СIII-450--I,	Скобяные приборы для люков, компл	2,00	2,83	-	6	-	-	-	-
8I	СI22-278	Стоимость люков, м2	I,62	I3,00	-	2I	-	-	-	-
		Итого прямые затраты по разделу II, руб	-	-	-	397	89	I9 6	-	I79 8
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ, руб	-	-	-	397	-	-	-	-
		Накладные расходы, руб	-	-	-	65	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	4
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	I0	-	-	-
		Плановые накопления, руб	-	-	-	35	-	-	-	-
		Всего стоимость общестроительных работ, руб	-	-	-	497	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	I9I
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	I05	-	-	-
		Итого по разделу II, руб	-	-	-	497	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	I9I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	I05	-	-	-
		Итого прямые затраты по отделу 6, руб	-	-	-	397	89	I9 6	-	I79 8
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ, руб	-	-	-	397	-	-	-	-
		Накладные расходы, руб	-	-	-	65	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	4
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	I0	-	-	-
		Плановые накопления, руб	-	-	-	35	-	-	-	-
		Всего стоимость общестроительных работ, руб	-	-	-	497	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	I9I
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	I05	-	-	-
		Итого по отделу 6, руб	-	-	-	497	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	I9I
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	I05	-	-	-

Главный архитектор проекта В.Б. Петросов
Начальник отдела АПР Б.Е. Черкасов
Составила инженер I категории Л.А. Сидорова
Проверила нач.группы Р.А. Форафонова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА ВАРИАНТНЫЕ РЕШЕНИЯ

к типовому проекту мансардного 5-комнатного жилого дома
для индивидуальных застройщиков

Санитарно-технические работы

Основание: ОВI, ВКI

Составлена в ценах I984 года

Сметная стоимость 0,0I7 тыс.руб.
Нормативная трудоемкость I чел/час
Сметная заработная плата 0,00I тыс.руб.

№№ пп	Шифр и №№ позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Кол-во	Стоимость единицы, руб		Общая стоимость, руб			Затраты труда рабочих, ч/ч, не занятых обсл.машин	
				всего основ. з/пл.	экспл. машин в т.ч з/пл.	всего	осн. з/пл.	эксп. машин в т.ч з/пл.	обсл.машины	
									един.	всего
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Отдел I. Отопление								
		При температуре наружного воздуха -20С								
		Раздел I. Сантехнические работы								
		Исключить:								
I	EI8-II2	Установка радиаторов отопительных, экм	-6,09	0,67 -0,25	0,06 0,02	-4	-2	- -	0,46 0,03	-3 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
2	CI30-I444	Радиаторы стальные панельные РСТ1, РСТ2 I0-канальные, экм	-0,99	4,87	-	-5	-	-	-	-
3	CI30-23I9	Радиаторы РСТ2-2, экм	-5,II	7,6I	-	-39	-	-	-	-
		Итого прямые затраты по разделу I, руб	-	-	-	-48	-2	-	-	-3
		в том числе:								
		Стоимость сантехнических работ	-	-	-	-48	-	-	-	-
		Накладные расходы, руб	-	-	-	-8	-	-	-	-
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	-I	-	-	-
		Плановые накопления, руб	-	-	-	-4	-	-	-	-
		Всего стоимость сантехнических работ, руб	-	-	-	-59	-	-	-	-
		ормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	-3
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	-3	-	-	-
		Итого по разделу I, руб	-	-	-	-59	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	-3
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	-4	-	-	-
		Раздел 2. Строительные работы								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
4	EI5-6I4	Масляная окраска белилами с добавлением колера стальных переплетов, решеток, санитарно-технических приборов, труб диаметром менее 50 мм и т.п. за 2 раза, I00м2	-0,06	60,50 -38,40	0,03 -	-4	-2	- -	68,00 -	-4 -
		Итого прямые затраты по разделу 2, руб	-	-	-	-4	-2	-	-	-4
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ, руб	-	-	-	-4	-	-	-	-
		Накладные расходы, руб	-	-	-	-I	-	-	-	-
		Всего стоимость общестроительных работ, руб	-	-	-	-5	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	-4
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	-2	-	-	-
		Итого по разделу 2, руб	-	-	-	-5	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	-4
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	-2	-	-	-
		Итого прямые затраты по отделу I, руб	-	-	-	-52	-4	-	-	-7
		в том числе:								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Стоимость общестроительных работ	-	-	-	-4	-	-	-	-
		Накладные расходы, руб	-	-	-	-I	-	-	-	-
		Всего стоимость общестроительных работ, руб	-	-	-	-5	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	-4
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	-2	-	-	-
		Стоимость сантехнических работ	-	-	-	-48	-	-	-	-
		Накладные расходы, руб	-	-	-	-7	-	-	-	-
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	-I	-	-	-
		Плановые накопления, руб	-	-	-	-4	-	-	-	-
		Всего стоимость сантехнических работ, руб	-	-	-	-59	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	-3
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	-3	-	-	-
		Итого по отделу I, руб	-	-	-	-64	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	-7
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	-5	-	-	-
		Отдел 2. Отопление - I								
		При температуре -25С								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Раздел 3. Сантехнические работы								
		Исключить:								
5	EI8-II2	Установка радиаторов отопительных, экм	-5,44	0,67 -0,25	0,06 0,02	-4	-I	- -	0,46 0,03	-2 -
6	CI30-I444	Радиаторы стальные панельные РСТТ, РСТ2 I0-канальные, экм	-3,78	4,87	-	-I8	-	-	-	-
7	CI30-23I9 вып.I	Радиаторы РСТ2-2, экм	-I,68	7,6I	-	-I3	-	-	-	-
		Итого прямые затраты по разделу 3, руб	-	-	-	-35	-I	-	-	-2
		в том числе:								
		Стоимость сантехнических работ	-	-	-	-35	-	-	-	-
		Накладные расходы, руб	-	-	-	-4	-	-	-	-
		Плановые накопления, руб	-	-	-	-3	-	-	-	-
		Всего стоимость сантехнических работ, руб	-	-	-	-42	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	-2
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	-I	-	-	-
		Итого по разделу 3, руб	-	-	-	-42	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	-2

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	-I	-	-	-
		Раздел 4. Строительные работы								
8	EI5-6I4	Масляная окраска белилами с добавлением колера стальных переплетов, решеток, санитарно-технических приборов, труб диаметром менее 50 мм и т.п. за 2 раза, I00м2	-0,06	60,50 -38,40	0,03 -	-4	-2	- -	60,00 -	-4 -
		Итого прямые затраты по разделу 4, руб	-	-	-	-4	-2	-	-	-4
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ	-	-	-	-4	-	-	-	-
		Накладные расходы, руб	-	-	-	-I	-	-	-	-
		Всего стоимость общестроительных работ, руб	-	-	-	-5	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	-4
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	-2	-	-	-
		Итого по разделу 4, руб	-	-	-	-5	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	-4
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	-2	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Итого прямые затраты по отделу 2, руб	-	-	-	-39	-3	-	-	-6
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ	-	-	-	-4	-	-	-	-
		Накладные расходы, руб	-	-	-	-I	-	-	-	-
		Всего стоимость общестроительных работ, руб	-	-	-	-5	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	-4
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	-2	-	-	-
		Стоимость сантехнических работ	-	-	-	-35	-	-	-	-
		Накладные расходы, руб	-	-	-	-4	-	-	-	-
		Плановые накопления, руб	-	-	-	-3	-	-	-	-
		Всего стоимость сантехнических работ, руб	-	-	-	-42	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	-2
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	-I	-	-	-
		Итого по отделу 2, руб	-	-	-	-47	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	-6
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	-3	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO	II
		Отдел 3. Отопление - 2								
		При температуре наружного воздуха -35С								
		Раздел 5. Сантехнические работы								
		Исключить:								
9	EI8-I22	Установка труб чугунных ребристых отопительных длиной Iм, шт	-2,88	I2,52 -0,82	0,I6 0,05	-36	-2	- -	I,44 0,06	-4 -
IO	CI30-I444	Радиаторы стальные панельные РСГI, РСГ2 IO-канальные, экм	-2,88	4,87	-	-I4	-	-	-	-
		Добавить:								
II	EI8-II2	Установка радиаторов отопительных, экм	6,I7	0,67 0,25	0,06 0,02	4	2	- -	0,46 0,03	3 -
I2	CI30-23I9 вып.I	Радиаторы РСГ2-2, экм	6,I7	7,6I	-	47	-	-	-	-
		Итого прямые затраты по разделу 5, руб	-	-	-	I	-	-	-	I
		в том числе:								
		Стоимость сантехнических работ	-	-	-	I	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	I
		Всего стоимость сантехнических работ, руб	-	-	-	I	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Итого по разделу 5, руб	-	-	-	I	-	-	-	-
		Раздел 6. Строительные работы								
		Добавить:								
I3	ЕI5-6I4	Масляная окраска белилами с добавлением колера стальных переплетов, решеток, сантехнических приборов, труб диаметром менее 50 мм и т.п. за 2 раза, I00м2	0,04	60,50 38,40	0,03 -	3	2	- -	68,00 -	3 -
		Итого прямые затраты по разделу 6, руб	-	-	-	3	2	-	-	3
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ	-	-	-	3	-	-	-	-
		Всего стоимость общестроительных работ, руб	-	-	-	3	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	3
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	2	-	-	-
		Итого по разделу 6, руб	-	-	-	3	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	3
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	2	-	-	-
		Итого прямые затраты по отделу 3, руб	-	-	-	4	2	-	-	2

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ, руб	-	-	-	3	-	-	-	-
		Всего стоимость общестроительных работ, руб	-	-	-	3	-	-	-	
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	3
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	2	-	-	-
		Стоимость сантехнических работ	-	-	-	I	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	I
		Всего стоимость сантехнических работ, руб	-	-	-	I	-	-	-	-
		Итого по отделу 3, руб	-	-	-	3	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	3
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	2	-	-	-
		Отдел 4. Отопление - 3								
		При температуре наружного воздуха -35С								
		Раздел 7. Сантехнические работы								
		Исключить:								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I4	EI8-II2	Установка радиаторов отопительных, экм	-I,34	0,67 -0,25	0,06 0,02	-I	-	- -	0,46 0,03	-I -
I5	CI30-I444	Радиаторы стальные панельные РСГ1, РСГ2 I0-канальные, экм	-0,66	4,87	-	-3	-	-	-	-
I6	CI30-23I9 вып.I	Радиаторы РСГ2-2, экм	-0,68	7,6I	-	-5	-	-	-	-
		Итого прямые затраты по разделу 7, руб	-	-	-	-9	-	- -	-	-I -
		в том числе:								
		Стоимость сантехнических работ	-	-	-	-9	-	-	-	-
		Накладные расходы, руб	-	-	-	-I	-	-	-	-
		Всего стоимость сантехнических работ, руб	-	-	-	-I0	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	-I
		Итого по разделу 7, руб	-	-	-	-I0	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	-I
		Раздел 8. Строительные работы								
I7	EI5-6I4	Масляная окраска белилами с добавлением колера стальных переплетов, решеток, сантехнических приборов, труб диам. менее 50мм и т.п. за 2 раза, I00м2	-	-60,50 -38,40	0,03 -	-I	-	- -	68,00 -	- -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Итого прямые затраты по разделу 8, руб	-	-	-	-I	-	-	-	-
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ, руб	-	-	-	-I	-	-	-	-
		Всего стоимость общестроительных работ, руб	-	-	-	-I	-	-	-	-
		Итого по разделу 8, руб	-	-	-	-I	-	-	-	-
		Итого прямые затраты по отделу 4, руб	-	-	-	-I0	-	-	-	-I
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ, руб	-	-	-	-I	-	-	-	-
		Всего стоимость общестроительных работ, руб	-	-	-	-I	-	-	-	-
		Стоимость сантехнических работ	-	-	-	-9	-	-	-	-
		Накладные расходы, руб	-	-	-	-I	-	-	-	-
		Всего стоимость сантехнических работ, руб	-	-	-	-I0	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	-I
		Итого по отделу 4, руб	-	-	-	-II	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	-I
		Отдел 5. Отопление - 4								
		При температуре наружного воздуха -40С								
		Раздел 9. Сантехнические работы								
		Исключить:								
I8	EI8-II2	Установка радиаторов отопительных, экм	-2,82	0,67 -0,25	0,06 0,02	-2	-I	- -	0,46 0,03	-I -
I9	CI30-I444	Радиаторы стальные панельные РСГ1, РСГ2, I0-канальные, экм	-2,82	4,87	-	-I4	-	-	-	-
		Добавить:								
20	EI8-II2	Установка радиаторов отопительных, экм	6,I2	0,67 0,25	0,06 0,02	4	2	- -	0,46 0,03	3 -
2I	CI30-23I9 вып.I	Радиаторы РСГ2-2, экм	6,I2	7,6I	-	47	-	-	-	-
		Итого прямые затраты по разделу 9, руб	-	-	-	35	I	-	-	2
		в том числе:								
		Стоимость сантехнических работ	-	-	-	35	-	-	-	-
		Накладные расходы, руб	-	-	-	5	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	I
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	I	-	-	-
		Плановые накопления, руб	-	-	-	3	-	-	-	-
		Всего стоимость сантехнических работ, руб	-	-	-	43	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	3
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	2	-	-	-
		Итого по разделу 9, руб	-	-	-	43	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	3
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	2	-	-	-
		Раздел I0. Строительные работы								
		Добавить:								
22	EI5-6I4	Масляная окраска белилами с добавлением колера стальных переплетов, решеток, санитарно-технических 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 -	3 -
		Итого прямые затраты по разделу I0, руб	-	-	-	3	2	-	-	3

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ, руб	-	-	-	3	-	-	-	-
		Всего стоимость общестроительных работ, руб	-	-	-	3	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	3
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	2	-	-	-
		Итого по разделу I0, руб	-	-	-	3	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	3
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	2	-	-	-
		Итого прямые затраты по отделу 5, руб	-	-	-	38	3	-	-	5
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ, руб	-	-	-	3	-	-	-	-
		Всего стоимость общестроительных работ, руб	-	-	-	3	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	3
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	2	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Стоимость сантехнических работ	-	-	-	35	-	-	-	-
		Накладные расходы, руб	-	-	-	5	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	I
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	I	-	-	-
		Плановые накопления руб	-	-	-	3	-	-	-	-
		Всего стоимость сантехнических работ, руб	-	-	-	43	-	-	—	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	3
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	2	-	-	-
		Итого по отделу 5, руб	-	-	-	46	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, руб	-	-	-	-	-	-	-	6
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	4	-	-	-

Отдел 6. Отопление - 5

При варианте с люфт-клозетом

Раздел II. Сантехнические работы

Добавить:

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
23	C30-I04	Вентили проходные муфтовые I5кчI8п2 для воды давлением I,6 МПА, диаметром 20 мм,шт	I,00	I,69	-	2	-	-	-	-
24	EI8-2II	Установка узлов ручных насосов, шт	I,00	4,67 3,49	0,I5 0,04	6	3	- -	6,I5 0,05	6 -
25	230I-I6006	Насос НР025/30, шт	I,00	40,00	-	40	-	-	-	-
		Итого прямые затраты по разделу II, руб	-	-	-	47	3	- -	-	6 -
		в том числе:								
		Сантехнические работы, руб	-	-	-	47	-	-	-	-
		Накладные расходы, руб	-	-	-	6	-	-	-	-
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	I	-	-	-
		Плановые накопления, руб	-	-	-	4	-	-	-	-
		Всего стоимость сантехнических работ, руб	-	-	-	57	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	6
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	4	-	-	-
		Итого по разделу II, руб	-	-	-	57	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	6

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	4	-	-	-
		Итого прямые затраты по отделу 6, руб	-	-	-	47	3	-	-	6
		в том числе:								
		Стоимость сантехнических работ	-	-	-	47	-	-	-	-
		Накладные расходы, руб	-	-	-	6	-	-	-	-
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	I	-	-	-
		Плановые накопления, руб	-	-	-	4	-	-	-	-
		Всего стоимость сантехнических работ, руб	-	-	-	57	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	6
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	4	-	-	-
		Итого по отделу 6, руб	-	-	-	57	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	6
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	4	-	-	-
		Отдел 7. Отопление - 6								
		При варианте с подвалом								
		Раздел I2. Сантехнические работы								
		Добавить:								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
26	E20-407	Установка решеток жалюзийных стальных регулирующих Р-I50 размером I00х200 мм, Iшт	I,00	I,52 0,88	0,05 0,02	2	I	- -	I,4I 0,03	I -
		Итого прямые затраты по разделу I2, руб	-	-	-	2	I	-	-	I
		в том числе:								
		Стоимость сантехнических работ	-	-	-	2	-	-	-	-
		Всего стоимость сантехнических работ, руб	-	-	-	2	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	I
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	I	-	-	-
		Итого по разделу I2, руб	-	-	-	2	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	I
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	I	-	-	
		Итого прямые затраты по отделу 7, руб	-	-	-	2	I	-	-	I
		в том числе:								
		Стоимость сантехнических работ	-	-	-	2	-	-	-	-
		Всего стоимость сантехнических работ, руб	-	-	-	2	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	I
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	I	-	-	-
		Итого по отделу 7, руб	-	-	-	2	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	I
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	I	-	-	-
		Отдел 8. Отопление - 7								
		При варианте с люфт-клозетом и подвалом								
		Раздел I3. Сантехнические работы								
		Исключить:								
27	E20-408	Установка решеток жалюзийных стальных регулирующих Р-200 размером 200х200 мм, Iшт	-3,00	I,67 -0,88	0,05 0,02	-5	-3	- -	I,4I 0,03	-4 -
		Добавить:								
28	E20-407	Установка решеток жалюзийных стальных регулирующих Р-I50 размером I00х200, Iшт	I,00	I,52 0,88	0,05 0,02	2	I	- -	I,4I 0,03	I -
		Итого прямые затраты по разделу I3, руб	-	-	-	3	2	-	-	3
		в том числе:								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Стоимость сантехнических работ	-	-	-	3	-	-	-	-
		Накладные расходы, руб	-	-	-	I	-	-	-	-
		Всего стоимость сантехнических работ, руб	-	-	-	4	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	3
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	2	-	-	-
		Итого по разделу I3, руб	-	-	-	4	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	3
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	2	-	-	-
		Итого прямые затраты по отделу 8, руб	-	-	-	3	2	-	-	3
		в том числе:								
		Стоимость сантехнических работ	-	-	-	3	-	-	-	-
		Накладные расходы, руб	-	-	-	I	-	-	-	-
		Всего стоимость сантехнических работ, руб	-	-	-	4	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	3
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	2	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Итого по отделу 8, руб	-	-	-	4	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	3
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	2	-	-	-

Главный архитектор проекта В.Б. Петросов

Начальник отдела АПР Б.Е. Черкасов

Исходные данные:

Составила инженер 2 категории И.А. Иванова

Проверила рук. группы Т.А. Осипова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА ВАРИАНТНЫЕ РЕШЕНИЯ

к типовому проекту мансардного 5-комнатного жилого дома для индивидуальных застройщиков

Электроосвещение

Основание: ЭОI

Составлена в ценах I984 года

Сметная стоимость 0,0I7 тфс.руб.
Нормативная трудоемкость 6 чел/час
Сметная заработная плата 0,003 тыс.руб.

№№ пп	Шифр и №№ позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Кол-во	Стоимость единицы, руб		Общая стоимость, руб			Затраты труда рабочих, ч/ч, не занятых обсл.машин	
				всего основ. з/пл.	экспл. машин в т.ч з/пл.	всего	осн. з/пл.	экспл машин в т.ч з/пл.	обсл.машины	
									един.	всего
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Отдел I. Электроосвещение								
		Вариант с подвалом								
		Раздел I. Монтажные работы								
		Добавить:								
I	E2I-I26	Монтаж светильников для ламп накаливания с подвесом на крюках в пыльных и сырых помещениях, I00шт	0,0I	I20,00 46,50	62,70 I9,50	I	-	- -	88,20 25,I5	I -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
2	E2I-II5	Установка выключателей герметических и полугерметических, I00шт	0,0I	33,60 20,80	- -	I	-	- -	37,20 -	- -
3	E2I-I08	Прокладка кабеля с винилитовой, найритовой и полиэтиленовой оболочками с креплением накладными скобами, кабель сечением до 6 мм2, I00м	0,I0	38,00 28,80	0,53 2,67	4	3	I -	5I,60 3,44	5 -
		Итого прямые затраты по разделу I, руб	-	-	-	6	3	I	-	6
		в том числе:								
		Стоимость монтажных работ	-	-	-	6	-	-	-	-
		Накладные расходы, руб	-	-	-	3	-	-	-	-
		Плановые накопления, руб	-	-	-	I	-	-	-	-
		Всего стоимость монтажных работ	-	-	-	I0	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	6
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	3	-	-	-
		Итого по разделу I, руб	-	-	-	I0	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	6
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	3	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Раздел 2. Материалы, не учтенные сборником								
4	CI53-I	Светильники подвесные с диффузным отражателем типа НСПОI-I00/Б20-04У3, шт	I,00	3,62	-	4	-	-	-	-
5	I504-6I62	Выключатель клавишный для коммутации электротехнических цепей переменного тока 250В, 50 и 60Гц, число клавишных секций - 3 ВКII-I930 ТУI6-526.294-78, шт	I,00	0,97	-	I	-	-	-	-
6	I5092-05033	Кабель двухжильный напряжением до 660В сечением 2х2,5 мм2 АНРГ, I000м	0,0I	209,95	-	2	-	-	-	-
		Итого прямые затраты по разделу 2, руб	-	-	-	7	-	-	-	-
		в том числе:								
		Стоимость монтажных работ, руб	-	-	-	7	-	-	-	-
		Всего стоимость монтажных работ, руб	-	-	-	7	-	-	-	-
		Итого по разделу 2, руб	-	-	-	7	-	-	-	-
		Итого прямые затраты по отделу I, руб	-	-	-	I3	4	I	-	6

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		в том числе:								
		Стоимость монтажных работ, руб	-	-	-	I3	-	-	-	-
		Накладные расходы, руб	-	-	-	3	-	-	-	-
		Плановые накопления, руб	-	-	-	I	-	-	-	-
		Всего стоимость монтажных работ	-	-	-	I7	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	6
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	3	-	-	-
		Итого по отделу I, руб	-	-	-	I7	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	6
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	3	-	-	-

Главный архитектор проекта В.Б. Петросов
/Начальник отдела АПР Б.Е. Черкасов
Исходные данные:
Составила инженер 2 категории И.А. Иванова
Проверила рук.группы Т.А. Осипова

ВЕДОМОСТЬ

потребности в производственных ресурсах к типовому проекту мансардного 5-комнатного жилого дома для индивидуальных застройщиков

Наименование ресурсов	Количество
I	2
Общестроительные работы	
Подземная часть	
Затраты труда, чел/час	496
Заработная плата, руб	265
Строительные машины, руб	I39
Надземная часть	
Затраты труда, чел/час	2I65
Заработная плата, руб	I209
Строительные машины, руб	200
Итого общестроительные работы	
Затраты труда, чел/час	266I
Заработная плата, руб	I474
Строительные машины, руб	339
Санитарно-технические работы	
Затраты труда, чел/час	307

I	2
Заработная плата, руб	I83
Строительные машины, руб	7
Монтажные работы	
Затраты труда, чел/час	85
Заработная плата, руб	49
Строительные машины, руб	I7
Прочие работы	
Затраты труда, чел/час	3
Заработная плата, руб	-
Строительные машины, руб	-
Всего по смете	
Затраты труда, чел/час	3056
Заработная плата, руб	I706
Строительные машины, руб	363
Нормативная трудоемкостьч, ч/ч	3560

gost.e-ecolog.ru

ьник отдела АПР Б.Е. Черкасов

Составила инженер I категории Л.А. Сидорова

Проверила рук.группы Р.А. Форафонова