ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

I4I-II5-I8I.87

Мансардный I-квартирный 5-комнатный жилой дом
деревянно-панельной конструкции

А Л Ь Б О М Ш

СМЕТЫ

22580 - 02

gost.e-ecolog.ru

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ I4I-II5-I8I.87

22580-02

Мансардный I-квартирный 5-комнатный жилой дом деревянно-панельной конструкции

А Л Ь Б О М Ш

Стоимость:

строительно-монтажных работ	I5,60 тыс.руб.
стоимость I квартиры	I5600 руб.
I кв.м общей площади	I27,50 руб.

Разработан проектным институтом
"Гипролеспром" ВНПО "Союзнаучстандартдом"

Утвержден Госграждансторем
приказ № I79 от 2 июня I987 г.

Введен в действие Гипролеспромом
приказ № I36 от 25 сентября I987 г.

Зам. генерального директора В.П. Еськов

Гл. инженер проекта Ю.В. Русаков

Начальник отдела ТЭП Р.И. Гольденшлюгер

© ГУП ЦПП, 1998

Мансардный 1-квартирный 5-комнатный жилой дом
деревянно-панельной конструкции

Содержание альбома

№№ п/п	№№ смет	Наименование	№№ страниц
1	2	3	4
1	-	Титульный лист	1
2	-	Оглавление	2
3	-	Пояснительная записка	4
4	-	Объектная смета № 1	6
5	Локальная смета № 1	Общестроительные работы	8
6	Калькуляция № 1	Стоимость комплекта деталей и изделий индустриального изготовления	35
7	Расчет № 1 к калькуляции № 1	Расхода и стоимости материалов	38
8	Калькуляция № 2	Транспортные расходы	40
9	Сводка	Стоимости строительно-монтажных работ	43
10	Локальная смета № 2	Отопление	48

I	2	3	4
II	Локальная смета № 3	Вентиляция	55
I2	Локальная смета № 4	Водопровод	59
I3	Локальная смета № 5	Горячее водоснабжение	63
I4	Локальная смета № 6	Канализация	67
I5	Локальная смета № 7	Электроосвещение	70
I6	Локальная смета № 8	Слаботочные устройства	78
I7	Ведомость	Потребности в производственных ресурсах	86

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Смета к типовому проекту 1-квартирного 5-комнатного мансардного жилого дома составлена по единичным расценкам и ценникам Госстроя СССР в базисных ценах, введенных с 01.01.84г. согласно инструкции СН-227-82г. Рабочий проект жилого дома предназначен для индивидуального поселкового строительства в IВ и IIВ климатических подрайонах с расчетной температурой - 30°С, -40°С с обычными геологическими условиями.

Сметой предусмотрены следующие конструктивные решения.

Фундаменты столбчатые, бутобетонные , цоколь из красного кирпича М-75. Стены из сборных деревянных панелей заводского изготовления.

Цокольное междуэтажное перекрытие из панелей заводского изготовления с внутренней стороны по периметру цоколя устраивается утепление минераловатными плитами γ- 75 , обернутыми двумя слоями руберойда среднего профиля по обрешетке. Веранда - из облегченных панелей стен. Дом оборудован водоснабжением , канализацией и электроосвещением от поселковых сетей. Предусмотрено поквартирное отопление и горячее водоснабжение от котла "КЧМ-2М ". Кухонные плиты - на твердом топливе.

Отделочные работы. Наружные стены и архитектурные детали окрашиваются атмосферостойкими красками. Внутренние отделочные работы по проекту.

Стоимость транспортировки комплекта деталей и изделий определена по ценнику № 3 сметных цен (автотранспортом - 15 км, железной дорогой - 500 км.) Накладные расходы на общестроительные работы приняты в размере 13,5% на надземную часть, на подземную часть накладные расходы

I6,5% . Плановые накопления 8 %. На сантехнические работы I3,3% . Сметная стоимость и комплекта деталей и изделий индустриального изготовлени$_{я}$ при привязке к местным условиям подлежит корректировке.

Составила рук.группы Н.Е.Максимова

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА № 1

к типовому проекту мансардного 1-квартирного 5-комнатного жилого дома деревянно-панельной конструкции

Сметная стоимость 15,60 т.р.

Нормативная условно-чистая продукция

Показатели по смете:

Стоимость на:

1. Расчетную единицу (мощность, вместимость)
2. 1м2 общей площади здания 127,50 руб.
3. 1м3 объема здания 43,91 руб.

Составлена в ценах 1984 года

№№ пп	№ смет, сметн. расчетов	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс.руб							Технико-экономические показатели			
			строит. работ	монтаж. работ	оборудован.	прочих затрат	всего	в т.ч. осн. з/п.	в т.ч. эксп. машин	НУЧП	наим. ед. изм.	к-во ед. изм.	стоим. ед. руб
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1	Локальная смета № 1	Общестроительные работы	13,76				13,76				м2	122,35	112,46

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4
2	Лок. смета № 2	Отопление	0,73	-	-	-	0,73	-	-	-	-	-	5,97
3	Локальная смета № 3	Вентиляция	0,07	-	-	-	0,07	-	-	-	-	-	0,57
4	Локальная смета №4	Водопровод	0,17	-	-	-	0,17	-	-	-	-	-	1,38
5	Локальная смета №5	Горячее водоснабжение	0,08	-	-	-	0,08	-	-	-	-	-	0,65
6	Локальная смета №6	Канализация	0,23	-	-	-	0,23	-	-	-	-	-	1,88
7	Локальная смета №7	Электроосвещение	0,19	-	-	-	0,19	-	-	-	-	-	1,55
8	Локальная смета № 8	Слаботочные устройства	0,37	-	-	-	0,37	-	-	-	-	-	3,02
		Итого	15,6	-	-	-	15,6	-	-	-	-	-	127,50

Главный инженер проекта Ю.В. Русаков

Начальник отдела Р.И. Гольденшлюгер

Составила рук. группы Н.Е. Максимова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I

к типовому проекту мансардного I-квартирного 5-комнатного жилого дома деревянно-панельной конструкции

Общестроительные работы

Основание: чертежи АС I-I3

Составлена в ценах I984 г.

Сметная стоимость I3,76тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция

Показатели по смете
Стоимость на:
1. Расчетную единицу (вместимость,мощность)-руб.
2. Iм2 общей площади здания II2,46руб.
3. Iм3 объема здания 38,85руб.

№№ п/п	Шифр и номер позиций прейскур, УСН,ценника и др.	Наименование работ и затрат	Един. изм.	К-во	Стоимость единицы ,руб. Всего	в том числе осн. з/пл.	в том числе экспл. машин	в т.ч. з/пл.	Общая стоимость,руб. Всего	в том числе осн. з/пл.	в том числе экспл. машин	в т.ч. з/пл.	Нормат. условно-чистая продукция
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2		
		А. Подземная часть											

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		I.Земляные работы									
I	I-230 т.ч. I-29 т.ч. п.I.I	Срезка растительного грунта I группы бульдозером с перемещением до I0м	I000м3	0,023	37,I8	-	-	I	-	-	-
		Цена:33,8xI,I=37,I8									
2	I-I83 т.I-23 т.ч. п.I.II	Погрузка растительного грунта на автосамосвалы экскаватором емкостью ковша 0,25 м3	"	0,023	I6I,28	-	-	4	-	-	-
		Цена: I36+I26,39x0,2									
3	Ценник № I стр.28 К=I,I5	Отвозка растительного грунта автосамосвалами на расстояние I км	т	26,0	0,29	-	-	8	-	-	-
4	I-65 т.I-I2--5 К=I,2	Разработка грунта II группы экскаватором обратной лопатой емкостью ковша 0,25 м3	I000м3	0,028	I70,52	-	-	5	-	-	-
		Цена: I43 +I37,58x0,2									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
5	I-960 т.I-80--2	То же, вручную	м3	5,0	0,745	-	-	4	-	-	-
6	I-960 т.I-80--2 К=I,2 т.ч. п.3.67	Зачистка стенок и дна траншеи вручную после экскаватора Цена:74,5xI,2	I00м3	0,022	89,4	-	-	2	-	-	-
7	I-230 т.I-29 т.ч. п.I.II т.ч. п.3,40	Засыпка грунтом II группы ранее разработанного бульдозером с перемещением до I0м Цена: (33,8xI,I)x0,85	I000м3	0,028	3I,60	-	-	I	-	-	-
8	I-968 т.I-I8-I	Засыпка фундаментов и подсыпка под полы вручную грунта II группы	м3	5	0,46	-	-	2	-	-	-
9	I-II85 т.I-II8 II	Уплотнение грунта II группы пневмотрамбовками	I00м3	0,28	II,6	-	-	3	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Итого по разделу	руб.	-	-	-	-	30	-	-	-
		П.Фундаменты и цоколь									
I	6-I4 т.I-I4	Устройство столбчатых фундаментов	м3	5,84	3I,8	-	-	I86	-	-	-
2	8-30 т.5-I	Кладка цоколя из обыкновенного красного кирпича	"	5,78	34,2	-	-	I98	-	-	-
3	8-49 т. 6-2	То же, кирпичных столбиков	"	0,5I3	37,2	-	-	I9	-	-	-
	II-II т II-I	Бетонная подготовка под кирпичные столбики	м3	0,I9	29,3	-	-	4	-	-	-
4	6-86 т.9-I0	Армирование цоколя стержневой арматурой	т	0,I56	I5,3	-	-	2	-	-	-
5	ССРСЦ ч.II п.33	Стоимость арматуры кл. А II	"	0,I56	222	-	-	35	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
6	II-II т.I-II	Укладка цементного раствора толщиной 60мм	м3	0,99	2,5	-	-	2	-	-	-
7	ССЦМЗМ т.I п.2-2	Стоимость цементного раствора марки 50	"	I,0I	25,2	-	-	25	-	-	-
8	II-55 т.8-8--I	Гидроизоляция цементным раствором толщ. 20мм	м2	I6,52	0,7	-	-	I2	-	-	-
9	II-55 т.8-8--I	Выравнивающая стяжка по кирпичному цоколю и кирпичным столбикам толщ.20 мм	"	0,I73	70	-	-	I2	-	-	-
		Итого	руб.	-	-	-	-	495	-	-	-
		Вариант									
		Добавить									
		Кирпичный цоколь при сборке перекрытия по лагам с дощатыми полами									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I	8-30 т.5-I	Кладка кирпичного цоколя из обыкновенного кирпича	м3	3,3I	34,2	-	-	II3	-	-	-
		Итого:	руб.	-	-	-	-	II3	-	-	-
		Ш. Цокольное перекрытие									
I	II-6 т.I-6	Устройство подстилающего слоя толщ.80мм из щебня	м3	I,32	I6	-	-	2I	-	-	-
2	II-50 т.7-I	Утепление цоколя керамзитом толщ.I80 мм шир. I,5	"	I,35	I6,I	-	-	22	-	-	-
3	II-II т.II-I	Устройство бетонной подготовки из бетона марки I00 толщиной 80мм	м3	2,II	29,3	-	-	62	-	-	-
4	II-69 т.II-3	Устройство бетонной стяжки толщ.20мм под полы	м2	8,4	0,229	-	-	2	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
5	ССЦ МСМ т.I п.I/73	Стоимость легкого бетона М 75	м3	0,38	30,6	-	-	I2	-	-	-
6	I0-2I3 т.40-2	Сборка перекрытия по лагам с дощатыми полами	м2	I7,99	0,85	-	-	I5	-	-	-
7	I0-246 т.50-I	Сборка перекрытия из панелей заводского изготовления площадью до 5 м2	м2	70,27	0,45	-	-	32	-	-	-
		Итого по разделу	руб.	-	-	-	-	I66	-	-	-
		Вариант									
		Цокольное перекрытие по лагам с дощатыми полами									
I	II-6 т.I-6	Устройство подстилающего слоя толщ. 80 мм из щебня	м3	6,43	I6,0	-	-	I03	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2	II-50 т.7-I	Уплотнение цоколя керамзитом толщ. 180 мм шир.1,5м	м3	1,35	16,1	-	-	22	-	-	-
3	II-II т.II-I	Устройство бетонной подготовки из бетона марки 100	"	2,11	29,3	-	-	62	-	-	-
4	II-69 т.II-3	Устройство бетонной стяжки толщ.20 мм под полы	м2	8,4	0,229	-	-	2	-	-	-
5	ССЦМСМ том.I п.1-73	Стоимость легкого бетона М-75	м3	0,38	30,6	-	-	12	-	-	-
6	II-II т.II-I	Устройство бетонной подготовки под кирпичные столбики из бетона марки 100	м3	0,788	29,3	-	-	23	-	-	-
7	8-49 т.6-2	Кладка кирпичных столбиков из обыкновенного кирпича	"	0,532	37,2	-	-	20	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
8	8-I5 т.4-2	Гидроизоляция по кирпичным столбикам из одного слоя рубероида	м2	2,90	I,46	-	-	4	-	-	-
9	I0-2I3 т.40-2	Сборка перекрытия по лагам с дощатыми полами	"	74,20	0,85	-	-	63	-	-	-
I0	I0-2I5 т.40-4	Утепление цоколя минераловатными плитами по периметру обернутые рубероидом в 2 слоя толщ.I80 мм, шириной I,5 м	п.м.	27,8	0,55	-	-	I5	-	-	-
		Цена: 0,37 : 2 х 3									
II	ССРСЦ ч.I п. 372	Стоимость рубероида	м2	93,94	0,2	-	-	I9	-	-	-
I2	ССРСЦ ч.I п.I23	Стоимость полужестких плит γ=I00	м3	7,5	20,4	-	-	I53	-	-	-
		Итого:	руб.	-	-	-	-	498	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		При температуре - 40°С									
		Добавить									
I	ССРСЦ ч.I п.I23	Стоимость полужестких плит	м3	2,5	20,4	-	-	5I	-	-	-
2	ССРСЦ п.372	Стоимость рубероида	м2	I0,2I	0,20	-	-	2	-	-	-
		Итого	руб.	-	-	-	-	59	-	-	-
		IУ. Подпольные каналы									
I	6-I5 т.I-I5	Устройство подпольных каналов с бетонной подготовкой и стенами δ=20 см из бетона марки I00	м3	0,I9	27,8	-	-	5	-	-	-
	26-I3 т.3-4	Утепление канала минераловатными плитами γ 75	м3	0,2	II,6	-	-	2	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2	10-319 т.10-67 доп.вып. 2	Устройство съемных щитов	м2	2,25	0,41	-	-	1	-	-	-
3	Доп.вып. 2 п.688	Стоимость минераловатных плит γ-75	м3	0,21	15,4	-	-	3	-	-	-
		Итого	руб.	-	-	-	-	11	-	-	-
		Вариант									
		Цокольное перекрытие по лагам с дощатыми полами									
		Исключить									
1	26-13 т.3-4	Утепление канала минераловатными плитами γ-75	м3	0,2	11,6	-	-	2	-	-	-
2	Доп.вып. 2 п.688	Стоимость минераловатных плит γ-75	м3	0,21	15,4	-	-	3	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Итого	руб.	-	-	-	-	5	-	-	-
		У. Отмостка									
I	27-I73 27-I74 т.43-I т.43-2	Устройство щебеночного основания под отмостку Цена: 2,30-0,0906х2	м2	25,78	2,I2	-	-	55	-	-	-
2	27-I69 т.42/I	Устройство асфальтовой отмостки	"	25,78	I,56	-	-	40	-	-	-
		Итого:	руб.	-	-	-	-	95	-	-	-
		Итого по подземной части	"	-	-	-	-	797	-	-	-
		УI. Стены, мансарда									
I	I0-225 т.43-I	Сборка наружных и внутренних стен панельной конструкции площадью до 5м2	м2	I76,39	0,96	-	-	I69	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2	ССРСЦ ч.I п.372	Стоимость рубероида под обвязку	м2	43,0	0,20	-	-	9	-	-	-
3	26-63 т.II-7	Обшивка стен и фронтона ЦСП толщ.14 мм	м2	52,0	0,64	-	-	33	-	-	-
4	утв. МЛБП от 15. 12.82г.	Стоимость ЦСП толщ. 14мм	м3	0,728	206,0	-	-	150	-	-	-
5	14-54 т.20-1	Пароизоляция из полиэтиленовой пленки	м2	131,0	0,226	-	-	30	-	-	-
6	10-311 доп. КСНИП вып.2	Установка стоек, стоек каркаса обвязок для стен и перегородок	м3	0,992	27,0	-	-	27	-	-	-
7	10-т.42-5	Утепление стен каркасных и фронтона минераловатными плитами ρ-125м	м2	25,69	0,39	-	-	10	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
8	I2-286 т.9-3	Утепление мансарды полужесткими плитами γ- 75	м2	66,54	0,52	-	-	35	-	-	-
		Цена: 0,I73 х 3									
9	Доп. вып.2 п.688	Стоимость минераловатных полужестких плит γ-75	м3	I0,09	I5,4	-	-	I55	-	-	-
I0	I0-64 т.I0-3 ПР 06-07 п.I452 п.I453	Подшивка потолка мансарды ДВП тол. 3,2	м2	63	I,23	-	-	77	-	-	-
		Цена: (I,38-0,77)+0,625									
II	I0-33 т.6-2 п.07-06 п.I520 п.I453	Обшивка каркасных стен и перегородок ДВП толщ.8мм	"	68	2,0	-	-	I36	-	-	-
		Цена: (I,I-0,77)+I,67									
I2	ССРСЦ ч.I п.I24	Стоимость минераловатных плит γ=I25	м3	3,8I	23,4	-	-	89	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I3	I0-25I т.5I-4	Обшивка углов дома, обвязок веранды, крыльца, досками	м3	26,4	0,28	-	-	7	-	-	-
I4	I0-64 т.I0-3 пр.06-07 п.I45	Подшивка потолка мансарды ДВП твердой толщ.6мм с лакокрасочным покрытием	м2	I0,0	2,86	-	-	29	-	-	-
		Цена: (I,38-0,77)+2,25									
		Итого	руб.	-	-	-	-	956	-	-	-
		При температуре на -40°С									
		Добавить									
I	Доп. вып.2 п.688	Стоимость минераловатных плит γ=75	м3	2,0	I5,4	-	-	3I	-	-	-
		УШ Перегородки									
I	I0-234 т.46-I	Сборка перегородок панельной конструкции	м2	38,I9	0,7	-	-	27	-	-	-
		Итого	руб.	-	-	-	-	27	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		УШ.Перекрытие									
I	I0-246 т.50-I	Сборка перекрытия из панелей заводского изготовления	м2	79,94	0,45	-	-	36	-	-	-
2	ССЦ т.I табл.3-I	Стоимость крепежных элементов с металлизацией	т	0,033	59I	-	-	20	-	-	-
		Цена: 4I3+I78									
		Итого	руб.	-	-	-	-	56	-	-	-
		IX.Окна и двери									
I	I5-70I т.20I-I	Остекление раздельных оконных переплетов	м2 проема	I4,46	2,29	-	-	32	-	-	-
2	I5-705 т.20I-I--35	Остекление оконных переплетов веранды	м2	9,0	I,2I	-	-	II	-	-	-
3	I0-I07 т.20-3	Установка внутренних дверных блоков									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
	ССРСЦ ч.II п.322	в перегородках площ. до 2 м2	м2	23,42	I,89	-	-	44	-	-	-
		Цена: 2,0-0,34х2									
4	I0-82 т.I3-6 ССРСЦ ч.I п.25 ч.II п.358 п.322	Установка оконных блоков в каркасных стенах	"	5,3I	I,84	-	-	I0	-	-	-
		Цена: 3,92-(0,032х58,3+ +0,083хI,I7)-0,587х0,2									
5	I5-729 т.50I-6	Остекление дверных блоков 3 мм стеклом	м2 остеклен.	2,25	I,96	-	-	4	-	-	-
		Итого	руб.	-	-	-	-	I0I	-	-	-
		При варианте на -40°С									
		Добавить									
I	I5-709 т.20I-2--36	Тройное остекление оконных переплетов	м2	I4,46	3,66	-	-	53	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Итого	руб.	-	-	-	-	53	-	-	-
		X.Крыша и кровля									
I	I0-248 т.5I-I	Покрытие крыши асбестоцементными плоскими листами с устройством обрешетки	м2	I74,46	0,6I	-	-	I06	-	-	-
2	ССРСЦ ч.I п.26	Стоимость асбестоцементных волнистых листов размером I750xII25x6мм	I00 листов	I,3I	I47,0	-	-	I93	-	-	-
3	-"- п.22	То же, асбестоцементных коньковых деталей	I00 пар	0,I7	46,9	-	-	8	-	-	-
4	I0-25I т.5I-4	Подшивка потолка мансарды досками	м2	63,0	0,28	-	-	I8	-	-	-
5	I0-250 т.5I-3	Сборка фронтонов	м2	29,I0	0,49	-	-	I4	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
6	I0-249 т.5I-2	Подшивка карниза досками	м2	26,56	0,89	-	-	24	-	-	-
		Итого	руб.	-	-	-	-	363	-	-	-
		XI. Дымовентиляционный стояк									
I	8-I5 т.4-2	Гидроизоляция I слоем рубероида	м2	I,0	I,46	-	-	I	-	-	-
2	8-I96 т.23-I	Устройство бутобетонного фундамента из бетона М-I00	м3	0,96	22,6	-	-	22	-	-	-
3	8-204 т.24-4	Кирпичная кладка стояка	"	4,79	36,7	-	-	I76	-	-	-
4	8-2I0 т.24-7	То же, дымовой трубы	"	0,59	45,8	-	-	27	-	-	-
5	8-2I2 т.25-2	Штукатурка стояка глиняным раствором	м2	22,22	0,25	-	-	6	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
6	I5-203 т.20I-3	То же, труб известковым раствором	м2	4,I3	0,546	-	-	2	-	-	-
7	I5-503 т.403-I	Известковая окраска стояка и трубы	I00м2	0,26	5,84	-	-	2	-	-	-
8	I0-I3I т.25-2	Обшивка кровельной сталью по асбестовому картону	м2	I,8	3,74	-	-	7	-	-	-
9	п.Iч.I п.355 I969г. Письмо Госстроя СССР от I4июля I983г. № ВА-386I -4	Стоимость приборов	к-т	I	I5,63	-	-	I6	-	-	-
I0	Главмосстрой К-I,25	Очаги металлические Цена :40xI,25	"	I	50	-	-	50	-	-	-

I	2	3	4	5	6	6	8	9	I0	II	I2
II	26-50 т.I0-3	Устройство металлической сетки	м2	I,0	I,30	-	-	I	-	-	-
		Итого	руб.	-	-	-	-	3I0	-	-	-
		XII. Полы									
I	II-I35 т.27-4	Покрытие пола керамической плиткой	м2	8,09	4,I7	-	-	34	-	-	-
2	II-207 т.28-I	Покрытие пола линолеумом на теплозвукоизолирующей подоснове	"	I05,59	4,53	-	-	478	-	-	-
3	II-202 т.28-I	Покрытие пола линолеумом однослойным на резиновой основе	м2	2,76	4,II	-	-	II	-	-	-
		Итого	руб.	-	-	-	-	523	-	-	-
		XIII. Внутренняя лестница									
I	I0-252 т.52-I	Установка лестничного марша	м2	гор.3,27 проекта	I,2I	-	-	4	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
2	I0-239 т.47-3	Сборка перекрытия по балкам с дощатыми полами	м2	I,77	0,77	-	-	I	-	-	-
3	I0-3II т.I0-6I Доп.вып. 2 к СНИП	Установка стоек каркасов под площадку	м3	0,07	27,00	-	-	2	-	-	-
4	I0-33 т.6-2 пр.07-06 п.I520 п.I453	Обшивка ДВП толщ. 8 мм (I,I-0,77)+I,67	м2	I,50	2,0	-	-	3	-	-	-
		Итого	руб.	-	-	-	-	I0	-	-	-
		XIУ.Внутренние отделочные работы									
I	Доп. к СНиП вып.2 I0-3I8 т.I0-66	Установка маячных реек	м2	44,88	0,I4	-	-	6	-	-	-
2	26-33 т.II-7	Облицовка ванны, асбестоцементными листами	"	44,88	0,64	-	-	29	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
3	I5-83 т.II0-2	Устройство экрана из керамической плитки	м2	2,0	6,42	-	-	I3	-	-	-
4	ССРСЦ ч.I п.32	Стоимость асбесто-цементных листов	шт	47,5	I,06	-	-	50	-	-	-
5	I6-623 т.65I-I	Окраска водостойкой эмалью стен	"	66,68	0,70	-	-	47	-	-	-
6	I0-25I т.5I-4	Обшивка потолка кладовой, веранды, крыльца строганными досками	м2	I7,99	0,28	-	-	5	-	-	-
7	I5-809 т.602-7	Оклейка потолка улучшенными обоями	"	98,I6	0,I76	-	-	I7	-	-	-
8	I5-805 т.602-А	То же, обыкновенными обоями улучшенного качества жилых комнат, коридора	"	272,I7	0,29	-	-	79	-	-	-
9	I5-623 т.4I5-I	Эмалевая окраска потолков	"	22,I5	0,70	-	-	I6	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I0	I5-563 т.409-3	Масляная окраска дощатых полов и лестничного марша	м2	22,9	0,7I2	-	-	I6	-	-	-
II	I5-565 т.409-5	То же,лестничного ограждения	"	2,54	I,02	-	-	3	-	-	-
I2	I5-563 т.409-3	То же, плинтусов при покрытии полов из линолеума	м2	I2,63	0,7I2	-	-	9	-	-	-
I3	I5-662 т.4I8-5	Водоэмульсионная окраска стен	"	22,73	0,59	-	-	I3	-	-	-
		Итого по разделу	руб.	-	-	-	-	303	-	-	-
		ХУ. Крыльцо									
I	I0-3II т.I0-62 Доп.вып. 2 к СНиП	Установка деревянных стоек	м3	0,08	27,0	-	-	2	-	-	-
2	I0-254 т.52-3	Установка поручня крыльца	п.м.	9	0,22	-	-	2	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Итого	руб.	-	-	-	-	4	-	-	-
		XYI.Наружные отделочные работы									
I	I5-523 т.406-4	Окраска стен и фронтона	м2	I33,67	0,568	-	-	76	-	-	-
2	I2-277 т.8-2	Отделка фасадов из оцинкованной стали	"	I66,84	0,0943	-	-	I6	-	-	-
3	I5-623 т.4I5-I ССРСЦ вып.I табл.20	Окраска эмалевыми составами архитектурных деталей крыльца (стойки, ограждения)	"	7,08	0,245	-	-	2	-	-	-
		Цена: 0,70x0,35									
4	-"-	Эмалевая окраска карнизов,лобовых досок	"	32,53	0,245	-	-	8	-	-	-
5	I5-563 т.409-3	Масляная окраска лестничных маршей	м2	3,78	0,7I2	-	-	3	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
6	ССРСЦ ч.I Доп. вып.2 п.I089	Стоимость уплотняющих резиновых пористых прокладок	кг	2I,48	0,95	-	-	20	-	-	-
7	7-707 т.5I-6	Герметизация швов мастикой	м шва	I40	0,9I8	-	-	I29	-	-	-
8	I0-20I т.37-I	Огнезащита деревянных конструкций строительной конструкций	м3	3,84	3,82	-	-	I5	-	-	-
9	I0-203 т.37-3	Огнезащита обрешетки под кровлю покрытия	м2	I74,46	0,I35	-	-	24	-	-	-
		Итого	руб.	-	-	-	-	293	-	-	-
I	Калькуляция №I	ХУП. Комплект деталей и изделий заводского изготовления	к-т	I	-	-	-	7I50	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
2	Кальк. № 2	Транспортные расходы по доставке комплекта деталей и изделий	т	27,534	II,2I	-	-	309	-	-	-
		Итого по надземной части	руб.	-	-	-	-	I0405	-	-	-
		Итого по подземной части	"	-	-	-	-	797	-	-	-
		Всего прямые затраты	руб.	-	-	-	-	II202	-	-	-
		Накладные расходы на подземную часть I6,5%	руб.	-	-	-	-	I3I	-	-	-
		То же ,на подземную часть I3,5%	руб.	-	-	-	-	I405	-	-	-
		Итого с накладными расходами	-	-	-	-	-	I2738	-	-	-
		Плановые накопления 8 %	руб.	-	-	-	-	I0I9	-	-	-
		Всего по смете	руб.	-	-	-	-	I3757	-	-	-

КАЛЬКУЛЯЦИЯ № I

стоимости комплекта деревянных деталей и изделий

№№ п/п	Обоснование	Статьи затрат	Единица измерения	Кол-во	Цена за един.	Сумма (руб.)
I	2	3	4	5	6	7
I	Цена сложив. по отрасли	Стоимость сырья: -пиломатериалы	м3	4I,099	42,75	I756
2	-"-	- возвратные отходы (исключаются)	"	I0,50	2,40	25
3	-"-	-сушка пиломатериалов	"	4I,099	5,00	205
4	-"-	- сушка заготовок	"	30,5987	5,0	I53
5	Пр.06-I0-88-80	- антисептирование деревянных деталей	"	7,4I9	3,54	26
6	Пр.06-I0.88-80г.	- обмазка пастой "200"	м2	I7,99	0,I4	3
		Итого стоимость сырья:				2I43

I	2	3	4	5	6	7
7	Расчет к калькуляции № I	Облицовочные материалы	руб.	-	-	2374
8	Пр.06-09-0I	Скобяные изделия	руб.	-	-	I03
9		Вспомогательные материалы 5%	%	5	-	262
		Итого:	руб.	-	-	4882
I0	Основная заработная плата производственных рабочих		ч/час	0,79	656	5I8
II	Дополнительная заработная плата, производственных рабочих		%	9	-	47
	Отчисления на социальное страхование		%	8	-	45
	Накладные расходы		%	I70	-	88I
	Производственная себестоимость		руб.	-	-	6373
	Внепроизводственные расходы		%	2	-	I27
	Полная себестоимость		руб.	-	-	6500
	Рентабельность		%	I0	-	650

I	2	3	4	5	6	7
		Итого	руб.	-	-	7150

Составила рук.группы Н.Е.Максимова

РАСЧЕТ № I
к калькуляции № I расхода и стоимости материалов заводского изготовления

№№ п/п	Обоснование	Наименование	Единица изм.	Кол-во	Цена за единицу	Сумма руб.
I	2	3	4	5	6	7
I	Пр.07-06 п.I520	Древесноволокнистые плиты толщ. 8мм	м2	3I7,6I	I,67	530
2	Утвержд.цена МЛБП СССР от I5.I2.82г.	Цементно-стружечные плиты толщ. I4мм	м3	3,08	206,0	634
3	Пр.07-06 п.I452	Древесноволокнистые плиты толщ. 3,2мм	м2	I4,38	0,625	9
4	Пр-нт -"- п.I453	Древесноволокнистые плиты твердые толщиной 4мм	"	32,74	0,77	25
5	Пр-нт 06-I5-0I/I8	Минераловатные плиты γ 75	м3	23,79	II,0	262
6	Пр.06-I5-0I п.5I	Минераловатные полужесткие плиты - I25	м3	I9,59	I7,0	333

I	2	3	4	5	6	7
7	Пр.05-I8 доп.вып.I	Прокладки резиновые уплотняющие круглого сечения	кг	2,68	0,87	2
8	Пр-нт 07-06 п.I453	Древесноволокнистые плиты сверхтвердые толщиной 4мм	м2	5,28	I,09	6
9	Пр.05-02I2-560	Пароизоляция, полиэтиленовая пленка	кг	I4,3	0,75	II
I0	Пр.07-06 п.I69	Фанера марки ФСФ толщиной I2мм	м3	2,I4	I48,0	3I7
II	-"- п.205	То же, марки ФК	"	0,77	I38,0	I06
		Итого	руб.	-	-	2235
		Транспорт и заготовительно-складские расходы - 6,2%	руб.	-	-	I39
		Всего	руб.	-	-	2374

Составила: руководитель группы Н.Е.Максимова

КАЛЬКУЛЯЦИЯ № 2

стоимость транспортных расходов (на I т.груза) по доставке комплекта деталей и изделий дома заводского изготовления

№№ п/п	Обоснование	Наименование операций и видов затрат	Расстояние перевозок	Пункты отправления	Пункты назначения	Форму-ла счета	Расходы под-ды в руб. коп.
I	2	3	4	5	6	7	8
		А. Автомобильные перевозки					
I	ССРСЦ ч.II п.66 стр.25	Класс груза - 3					
2	-"- п.I7	Погрузочно-разгрузочные работы				I,65+ I,66	3,3I
3	ССРСЦ ч.II п.I5	Тариф	I5км	ж.д.станция	стройпло-щадка	-	I,89
4	ССРСЦ ч.II п.279 стр.II	Тара, упаковка и реквизит					0,97
		Итого					6,I7

I	2	3	4	5	6	7	8
		Б.Железнодорожные перевозки					
5	ССРСЦ п.70стр.72	Номер тарифной схемы - -33					
6	-"-	Весовая норма загрузки вагона - -22т					
7	-"-	Виды отправки - повагонно					
8	ССРСЦ ч.II п.17 стр.6	Разгрузочные работы					
9	ССРСЦ ч.II п.22	Подача и уборка вагонов					0,50
10	ССРСЦ ч.II стр.6	Тариф	500 км	домостроительный комбинат		ж.д.станция	2,86
		Итого	руб.				4,82

I	2	3	4	5	6	7	8
		Итого А + Б	руб.				I0,99
		Наценки снабженческих организаций 2%	"				0,22
		Всего	"				II,2I

Составила Н.Е.Максимова

С В О Д К А

объемов и стоимости работ к локальной смете № I

№№ п/п	Наименование конструктивных элементов и видов работ по разделам сметы	Един. изм.	К-во	Сметная стоимость т.р. прямые затраты	накл. расходы сумма	план. накоп. лен. гр.5,6	всего по гр. 5,6,7	в т.ч. осн. з/пл	в т.ч. эксплуатация машин в т.ч. з/пл.	Нормативная условно-чистая продукция в накл. расх. % от суммы по гр. 7	в план. накоп. % от ст-ти по гр. I0,II	всего по данным гр. I0, II, I2, I3	Удельн. вес стоимости констр. элемента или вида работ в % к общ. ст-сти работ по смете ст-ть ед. изм.
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4
	А. Подземная часть				I6,5%								
I	Земляные работы	м3	33	30	5	3	38	-	-	-	-	-	0,003 / I,I9
2	Фундаменты и цоколь	м3	I2,I3	495	82	46	623	-	-	-	-	-	0,04 / 5I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4
3	Цокольное перекрытие	м2	96,66	I66	27	I5	208	-	-	-	-	-	0,02 / 2,I7
4	Подпольные каналы	м3	0,I9	II	2	I	I4	-	-	-	-	-	- / 3,3
5	Отмостка	м2	25,78	95	I6	9	I20	-	-	-	-	-	0,008 / 4,65
	Итого по подземной части "А"	руб.		797	I32	74	I003	-	-	-	-	-	
	Б.Надземная часть				I3,5%								
6	Стены, мансарды	м2	I76,39	956	I29	87	II72	-	-	-	-	-	0,07 / 7,0I
7	Перегородки	"	38,I9	27	4	2	33	-	-	-	-	-	0,00I / 0,84
8	Перекрытие	м2	79,94	56	8	5	69	-	-	-	-	-	0,005 / 0,35

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4
9	Окна и двери	м2	46,88	I0I	I4	9	I24	-	-	-	-	-	0,006 2,99
I0	Крыша и кровля	"	I74,46	363	49	33	445	-	-	-	-	-	0,03 2,30
II	Дымовентиляционный стояк	шт	I	3I0	42	28	380	-	-	-	-	-	0,03 335
I2	Полы	м2	I20,0	523	7I	48	642	-	-	-	-	-	0,04 4,79
I3	Внутренняя лестница	шт	I	I0	I	I	I2	-	-	-	-	-	0,04 4,79
I4	Внутренние отделочные работы	м2	272,I7	303	4I	28	372	-	-	-	-	-	0,02 2,I7

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4
I5	Крыльцо	шт	I	4	I	-	5	-	-	-	-	-	0,00I / 23
I6	Наружные отделочные работы	м2	I33,67	293	40	27	360	-	-	-	-	-	0,04 / 3,65
I7	Комплект деталей и изделий дома	к-т	I	7I50	965	649	8764	-	-	-	-	-	0,657 / 8564
I8	Транспортные расходы	"	I	309	42	28	379	-	-	-	-	-	0,03 / 34I
	Итого по надземной части			I0405	I407	945	I2757						
	Итого по подземной части			797	I32	74	I003						

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4
Итого по подземной и надземной части		руб.		II202	I539	I0I9	I3760						

Главный инженер проекта Ю.В.Русаков

Начальник отдела Р.И.Гольденшлюгер

Составила рук.группы Н.Е.Максимова

Проверила рук.группы Н.Е.Максимова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2

к типовому проекту мансардного 5-комнатного жилого дома деревянно-панельной конструкции

на отопление

Составлена: спецификация оборудования

Составлена: в ценах I984 года

Сметная стоимость 0,73тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция
Показатели по смете:
Расчетную единицу (производительность; вместимость)

I м2 общей площади здания 5,97 руб.
I м3 объема здания 2,06 руб.

№№ п/п	Шифр и № позиции пр-нта УСН, ценника и др.	Наименование работ и затрат	Един. изм.	К-во	Стоимость единицы, руб. Всего	в том числе осн. з/пл.	в том числе экспл. машин в т.ч. з/пл.	Общая стоимость, руб. Всего	в том числе основ. з/пл.	в том числе экспл. машин в т.ч. з/пл.	НУЧП
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		I. Сантехнические работы									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	18-20	Установка котла чугунного	шт	1	19,1			19			
2	Приказ Госстроя № 18	В том числе зарплата	"	1	12,00			12			
3	Доп.1 СРСЦ ч.III п.2289Д	Стоимость котла КУК-2М-И	"	1	242,0			2			
4	16-35 7-1	Прокладка трубопровода из стальных труб водогазопроводных диам. 15мм	м	3	0,86			3			
5	16-36 7-1	То же, диам. 20мм		71	0,91			65			
6	16-37 7-1	То же, диам. 25мм		49	1,03			50			
7	16-38 7-1	То же, диам. 32мм	м	18	1,14			21			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
8	I6-39 7-I	То же, диам.40мм	м	6	I,29			8			
9	I6-40 7-2	То же, диам.50мм	м	8	I,6I			I3			
I0	I8-I09 5-I	Установка радиаторов типа МI40-А0	экм	30,07	7 ,66			230			
II	ССРСЦ ч.Ш п.I035	Кран двойной регулировки КДР диам. 20мм	шт	I2	I,5			I8			
I2	I8-76 3-I	Водоподогреватель	шт	I	II,7			I2			
I3	Приказ Госстроя № I8	В том числе зарплата	"	I	4,3I			4			
I4	Цена завода металлоизделий	Стоимость водоподогревателя	"	I	76,58			77			
I5	ССРСЦ ч.Ш	Вентили муфтовые диам.I5мм марки									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		I5кчI8п	шт	2	I,2			2			
I6	I8-I98 II-6	Воздухосборник диам. 273	шт	I	I52			I5			
I7	I6-2I9 22	Испытание системы отопления	м	I55	0,04			6			
		Итого	руб.	-	-			557			
		Пуск и регулировка 2%	"	-	-			2			
		Накладные расходы I3,3% без. п. 2,I3	"	-	-			7I			
		Итого	"	-	-			630			
		Плановые накопления 8%	руб.	-	-			50			
		Итого	руб.	-	-			680			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		II. Строительные работы									
14	26-7 8-7 ССРСЦ ч.I п.149	Изоляция трубопровода полуцилиндрами из минеральной ваты на связующем	м3	0,55	31,2			17			
		Цена: 23,4+31,1х0,29									
15	26-73 13-9	Обертывание поверхности изоляции стеклотканью	100м2	0,08	12,6			1			
16	ССРСЦ ч.I п.180	Ткань стеклянная	м2	8,3	0,73			6			
17	15-614 414-8	Окраска неизолированных труб и радиаторов масляной краской за 2 раза	100м	0,25	55,6			14			
		Итого	руб.	-	-			38			
		Накладные расходы 13,5%	"	-	-			5			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Итого	руб.	-	-			43			
		Плановые накопления 8%	"	-	-			3			
		Итого	"	-	-			46			
		Сводка по смете:									
		I. Сантехнические работы	руб.	-	-			680			
		II. Строительные работы	"	-	-			46			
		Всего по смете	руб.	-	-			726			
		Вариант отопления -на -40°С									
		Из основного варианта исключить:									
I	I8-I09-5-I	Установку радиаторов М-I40-АО	экм	0,93	7,66			7			
		Итого:	руб.	-	-			7			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Накладные расходы 13,3%	руб	-	-	-	-	1			
		Итого	руб	-	-	-	-	8			
		Плановые накопления 8%	"	-	-	-	-	1			
		Итого	"	-	-	-	-	9			
		Стоимость варианта на - 40°С	руб	-	-	-	-	717			

Главный инженер проекта Ю.В. Русаков
Начальник отдела Р.И. Гольденшлюгер
Составила ст. инженер Л.В. Сенина
Проверила рук. группы Н.Е. Максимова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 3

к типовому проекту мансардного 5-комнатного жилого дома деревянно-панельной конструкции

на вентиляцию

Основание: спецификация оборудования

Составлена в ценах 1984 года

Сметная стоимость 0,07 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция
Показатели по смете:
Расчетную единицу (производительность; вместимость)
1м2 общей площади здания 0,57 руб.
1м3 объема здания 0,19 руб

№№ пп	Шифр и № позиции пр-нта УСН, ценника и др.	Наименование работ и затрат	Ед. изм.	К-во	Стоимость единицы, руб всего	в том числе основ. з/пл.	в том числе экспл. машин в т.ч. з/пл.	Общая стоимость, руб всего	в том числе основ. з/пл.	в том числе экспл. машин в т.ч. з/пл.	НУЧП
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		I. Сантехнические работы									
I	I20-4I0 7-2	Установка решеток вентиляционных размером 200х200	шт	I	I,5	-	-	2	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
2	Ц. ч.III п.I473	Стоимость решеток	шт	I	0,37	-	-	0,37	-	-	-
3	20-4I0 7-2	Установка решеток вентиляционных размером 200xI20	шт	3	I,5	-	-	5	-	-	-
4	Ц. ч.III п.I473	Стоимость решеток	шт	3	0,37	-	-	I	-	-	-
5	20-3 I-I	Воздуховод из оцинкованной стали толщиной 0,5 200x200	м2	8,8	5,35	-	-	47	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	55	-	-	-
		Накладные расходы I3,3%	руб	-	-	-	-	7	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	62	-	-	-
		Плановые накопления 8%	руб	-	-	-	-	5	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Всего по смете	руб.		-	-	-	67	-	-	-

Гл.инженер проекта Ю.В.Русаков

Нач.отдела Р.И.Гольденшлюгер

Составила Л.В.Сенина

Проверила Н.Е.Максимова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 4

к типовому проекту мансардного 5И-комнатного жилого дома деревянно-панельной конструкции

на водопровод

Основание: спецификация оборудования

Составлена в ценах I984 года

Сметная стоимость 0,I7тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция
Показатели по смете:
Расчетную единицу(производительность,вместимость)
I м2 общей площади здания I,38 руб.
I м3 объема здания 0,50 руб.

№№ п/п	Шифр и № позиции пр-нта УСН,ценника и др.	Наименование работ и затрат	Ед. изм.	К-во	Стоимость единицы,руб. всего	в том числе основ. з/пл.	в том числе эксп. машин	Общая стоимость,руб. всего	в том числе основн. з/пл.	в том числе эксп. машин	НУЧП
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		I.Сантехнические работы									
I	I6-66 8-I ССРСЦ ч.I	Ввод водопровода из труб стальных водогазопроводных диам.25мм	м	7	I,06	-	-	7			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
	стр.66	Цена: I,78-I,32+0,6									
2	I6-42 7-3	Прокладка трубопровода из труб стальных водогазопроводных диам. 20мм	м	I6	I,35	-	-	22	-	-	-
3	I6-4I 7-3	То же,диам.I5мм	м	I6	I,2	-	-	I9			
4	I6-43 7-3	То же, диам.25мм	"	2	I,36	-	-	3			
5	ССРСЦ ч.Ш п.87	Вентили запорные муфтовые диам.25мм марки I5ч8р2	шт	3	I,82	-	-	5			
6	-"- п.86	То же, диам.20мм	"	I	I,48	-	-	I			
7 п.85	-"-	То же, диам.I5мм	"	4	I,25	-	-	5			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
8	ССРСЦ ч.III п.I484	Рукава резинотканевые напорные диам. 25мм	м	30	2,25	-	-	68			
9	I6-2I9 22	Испытание системы водоснабжения	"	4I	0,04	-	-	2			
I0	ССРСЦ ч.III п.843	Клапан обратный	шт.	I	0,65	-	-	I			
		Итого	руб.	-	-	-	-	I33			
		Накладные расходы I3,3%	"	-	-	-	-	I8			
		Итого	"	-	-	-	-	I5I			
		Плановые накопления 8%	"	-	-	-	-	I2			
		Итого	руб.		-	-	-	I63			
		П.Строительные работы									
II	I5-6I4 4I4-8	Окраска неизолированного трубопровода масляной краской за 2 раза	I00м2	0,09	55,6	-	-	5			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Итого	руб.	-	-	-	-	5			
		Накладные расходы I3,5%	"	-	-	-	-	I			
		Итого	"	-	-	-	-	6			
		Плановые накопления 8%	"	-	-	-	-	-			
		Итого	"	-	-	-	-	6			
		Сводка по смете:									
		I. Сантехнические работы	руб.		-	-	-	I63			
		II. Строительные работы	руб.	-	-	-	-	6			
		Всего по смете	"	-	-	-	-	I69			

Гл.инженер проекта Ю.В.Русаков Составила Л.В.Сенина

Начальник отдела Р.И.Гольденшлюгер Проверила Н.Е.Максимова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 5

к типовому проекту мансардного 5-и комнатного жилого дома деревянно-панельной конструкции

на горячее водоснабжение

Основание: спецификация оборудования

Составлена в ценах I984 года

Сметная стоимость 0,08тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция
Показатели по смете:
Расчетную единицу (производительность, вместимость)
I м2 общей площади здания 0,65 руб.

I м3 объема здания 0,23 руб.

№№ п/п	Шифр и № позиции пр-нта УСН, ценника и др.	Наименование работ и затрат	Един. изм.	К-во	Стоимость единицы, руб. всего	в том числе основ. з/пл.	в том числе экспл. машин	Общая стоимость, руб. всего	в том числе основ. з/пл.	в том числе экспл. машин	НУЧП
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		I. Сантехнические работы									
I	I6-427-3	Прокладка трубопровода из труб стальных водогазопроводных диам.20мм	м	I5	I,35	-	-	20	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
2	I6-4I 7-3	То же, диам.I5мм	м	9	I,2	-	-	II	-	-	-
3	ССРСЦ ч.III п.I04	Вентили запорные муфтовые диам.20мм марки I5ч8п2	шт	I	I,69	-	-	2	-	-	-
4	I6-2I9 2	Испытание системы водоснабжения	м	24	0,04	-	-	I	-	-	-
5	I7-52 3-3	Смесители общие для ванн и умывальников	к-т	I	II,9	-	-	24	-	-	-
		Итого	руб.		-	-	-	59	-	-	-
		Накладные расходы I3,3	руб.	-	-	-	-	8	-	-	-
		Итого		-	-	-	-	67	-	-	-
		Плановые накопления 8%	"	-	-	-	-	5	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Итого	руб.		-	-	-	72	-	-	-
		П. Строительные работы									
8	I5-6I4 4I4-8	Окраска неизолированного трубопровода масляной краской за 2 раза	м2	0,07	55,6	-	-	4			
		Итого	руб.	-	-	-	-	4			
		Накладные расходы I3,5%	"	-	-	-	-	I			
		Итого	"	-	-	-	-	5			
		Плановые накопления 8%	"	-	-	-	-	-			
		Итого	"	-	-	-	-	5			
		Сводка по смете:									
		I. Сантехнические работы	руб.	-	-	-	-	72			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		П.Строительные работы	руб.	-	-	-	-	5	-	-	-
		Всего по смете	руб.	-	-	-	-	77	-	-	-

Гл.инженер проекта Ю.В.Русаков

Начальник отдела Р.И.Гольденшлюгер

Составила Л.В.Сенина

Проверила Н.Е.Максимова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 6

к типовому проекту мансардного 5-комнатного жилого дома деревянно-панельной конструкции

на канализацию

Основание: спецификация оборудования

Составлена в ценах I984 года

Сметная стоимость 0,23 тыс.руб.

Нормативная условно-чистая продукция

Показатели по смете:

Расчетную единицу (производительность,мощность)

Iм2 общей площади здания I,88 руб.

Iм3 объема здания 0,65 руб.

№№ пп	Шифр и № позиции пр-нта УСН,цен-ника и др.	Наименование работ и затрат	Ед. изм.	К-во	Стоимость единицы,руб всего	в том числе основ.з/пл.	в том числе экспл. машин	в т.ч. з/пл.	Общая стоимость,руб всего	в том числе основ.з/пл.	в том числе экспл. машин	в т.ч. з/пл.	НУЧП
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II			I2
		I. Сантехнические работы											
I	I6-28 4-2 ССРСЦ, ч.У, стр.294 п.444	Прокладка трубопровода из труб пластмассовых в траншеях диам. I00мм	м	5	I,6I	-	-	8	-	-	-		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Цена:3,0I-2,59+I,I9									
2	I6-34 6-2	То же ,по стенам здания	"	I2	3,I4	-	-	38			
3	I6-33 6-I	То же, диам.50мм	"	I0	I,94	-	-	I9			
4	I7-I0 I-3	Установка умывальников керамических	к-т	I	I3,9	-	-	I4			
5	I7-20 I-5	То же со смесителем	"	I	I8,I	-	-	I8			
	I7-80 6-I	То же,моек стальных эмалированных со смесителем	"	I	I3,2	-	-	I3			
	I7-2 I-I	То же,ванны чугунной эмалированной длиной I700мм	"	I	52,6	-	-	53			
	I7-57 4-I	То же,унитазов "Компакт"	к-т	I	23,2	-	-	23			
		Итого	руб.-		-	-	-	I86			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Накладные расходы 13,3%	руб	-	-	-	-	25			
		Итого	"	-	-	-	-	211			
		Плановые накопления 8%	"	-	-	-	-	17			
		Всего по смете	руб	-	-	-	-	228			

Главный инженер проекта Ю.В. Русаков

Начальник отдела Р.И. Гольденшлюгер

Составила Л.В. Сенина

Проверила Н.Е. Максимова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 7

к типовому проекту мансардного 5-и комнатного дилого дома деревянно-панельной конструкции

на приобретение и монтаж оборудования

Основание: спецификация оборудования

Составлена в ценах I984 года

Сметная стоимость 0,I9тыс.руб.

Нормативная условно-чистая продукция т.р.

Показатели по смете:

Расчетную единицу(производительность,вместимость)

I м2 общей площади здания I,55руб.

I м3 объема здания 0,54 руб.

№№ п/п	Шифр и № позиции пр-нта УСН,ценника и др.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Ед. изм.	К-во	Затраты труда ед.	Затраты труда общ.	Стоимость единицы,руб. обор.	Стоимость единицы,руб. монтажных работ всего	в том числе осн.экспл.	в том числе з/пл.машин	Общая стоимость,руб. обор.	Общая стоимость,руб. монтажных работ всего	в том числе осн.экспл.	в том числе з/пл.машин
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		I.Монтажные работы												
I	2I-54	Установка ящика вводного типа ЯВ2-60	шт	I	7,24	7,24	-	8,26	4,42	-	-	8	4	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
2	2I-I46 27-I	То же, щитка квартирного	шт	I	3,I7	6,34	-	2,38	2,06	-	-	5	4	
3	2I-I25 25-I	Установка светильника потолочного	I00 шт	0,0I	60,4	0,604	-	38,7	33,6	-	-	I	0,34	
4	2I-I29 25-5	То же, настенного	"	0,06	56,6	3,396	-	85,2	3I,4	-	-	5	2	
5	2I-I33 25-9	То же, патрона подвесного пластмассового	"	0,03	34,5	I,035	-	35,4	I9,2	-	-	I	I	
6	2I-I32 25-9	То же, настенного	"	0,03	32,2	0,966	-	28,7	I7,9	-	-	I	I	
7	2I-II6 23-4	То же, переключателя двухклавишного для открытой проводки	"	0,05	20,I	I,005	-	I2,4	II,2	-	-	I	I	
8	2I-II3	То же, выключателя для открытой проводки	I00 шт	0,II	I8,6	2,046	-	II,3	I0,3	-	-	I	I	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
9	2I-II5 23-3	То же, в герметичном исполнении	I00 шт	0,04	37,2	I,488	-	33,6	20,8	-	-	I	I	
I0	8-85-I	Установка колодки клеммной	"	0,09	36,0	3,24	-	30,I	2I,5	-	-	3	2	
II	2I-II8 23-6	Установка розетки штепсельной для открытой проводки	"	0,09	I8,6	I,674	-	II,3	I0,3	-	-	I	I	
I2	-"-	То же, двухместной	"	0,04	I8,6	0,744	-	II,3	I0,3	-	-	I	0,4	
I3	-"-	То же, с 3-мя заземляющими контактами	"	0,0I	I8,6	0,I86	-	II,3	I0,3	-	-	0,II	0,3I	
I4	2I-I03 I8-I	Прокладка провода АППР открытого	I00 м	I,40	I3,9	I9,46	-	8,74	7,77	-	-	I2	II	
I5	2I-I08 20-I	То же, кабеля АПВГ открыто	"	0,25	5I,6	I2,9	-	39,8	28,8	-	-	I0	7	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
16	10-744-5	Установка звонка электрического	шт	1	2,0	2,0	-	1,18	1,04	-	-	1	1	
17	8-375-1	Устройство ввода	ввод	1	3,0	3,0	-	5,18	1,94	-	-	5	2	
18	21-73 15-1	Прокладка трубы стальной водопроводной диам.20мм	100 м	0,03	49,0	1,47	-	33,8	27,4	-	-	1	1	
		Итого:	руб.		-	68,794	-	-	-	-	-	58	41	
		Начисления 87% по п.10,17	"	-	-	-	-	-	-	-	-	3	3	
		То же,84% по п.16	"	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	
		Итого	"	-	-	-	-	-	-	-	-	62	45	
		Плановые накопления 8%	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	5		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Итого	руб.		-	68,794	-	-	-	-	-	67	45	
		Материалы, не учтенные ценником												
I9	I5-I7 п.2-326	Ящик вводной типа ЯВП2-60	шт	I	-	-	-	25,5х I,076	-	-	-	27		
20	ССРСЦ ч.У стр.206 п.2I9	Щиток квартирный ЩКИ 850I-УХЛ4	"	I	-	-	-	27,6	-	-	-	28		
2I	I5-07 п.3-0I6	Светильник типа НПО I8хI00/Н	"	I	-	-	-	2,0х I,076	-	-	-	6		
22	I5-07 п.3-0I4	То же, НБО 06хI00/Р2 0-02У4	"	6	-	-	-	2,35х I,084	-	-	-	I5		
23	Завод Эстопласт	Переключатель 2-х клавишный в нормальном исполнении	шт	5	-	-	-	0,95х I,08	-	-	-	5		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
24	-"-	Выключатель в нормальном исполнении	шт	II	-	-	-	0,45х I,08	-	-	-	5		
25	-"-	То же, в герметическом исполнении	"	4	-	-	-	0,75х I,08	-	-	-	3		
26	ССРСЦ ч.У стр.I5I п.202	Розетка штепсельная 2-х полюсная	"	9	-	-	-	0,I6	-	-	-	I		
27	ССРСЦ ч.У стр.202 п.I64	Розетка с 3-им заземляющим контактом	"	4	-	-	-	0,24	-	-	-	I		
28	I5-07 п.7-0I4	Патрон подвесной	шт	3	-	-	-	0,I8 I,082	-	-	-	I		
29	-"- п.7-020	Патрон настенный	"	3	-	-	-	0,28х I,082	-	-	-	I		
30	ССРСЦ	Провод маркиАППР	км	0,I0	-	-	-	75,5	-	-	-	8		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
	ч.У стр.I58 п.404	сеч.2х2,5 мм2												
3I	-"- п.I083	То же ,сеч. 3х2,5мм2	км	0,045	-	-	-	II5,0	-	-	-	5		
32	ССРСЦ ч.У стр.56 п.I0I0	Кабель марки АПВГ сеч.2хI0 мм2	"	0,0I		-	-	I09,0		-	-	I		
33	-"- стр.67 пI239	То же ,сеч. 3х40мм2	"	0,0I5	-	-	-	245,0	-	-	-	4		
34	I6-02 п.05-0I20	Звонок электрический	шт	I	-	-	-	3,3х I,082	-	-	-	4		
		Итого	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	II5		
		Плановые накопления 8%	"	-	-	-	-	-	-	-	-	9		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Итого	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	I24		
		Сводка по смете												
		I.Монтажные работы	"	-	-	-	-	-	-	-	-	67		
		II.Материалы,не учтенные ценником	"	-	-	-	-	-	-		-	I24		
		Всего по смете	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	I9I		

Гл.инженер проекта Ю.В.Русаков

Нач.отдела Р.И.Гольденшлюгер

Составила Л.В.Сенина

Проверила Н.Е.Максимова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 8

к типовому проекту мансардного 5-и комнатного жилого дома деревянно-панельной конструкции

на приобретение и монтаж слаботочных устройств

Основание: спецификация оборудования

Составлена в ценах I984 года

Сметная стоимость	0,37 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция	тыс.руб.
Показатели по смете: Рабочую единицу (производительность, вместимость)	руб.
I м2 общей площади здания	3,02 руб.
I м3 объема здания	I,04 руб.

№№ п/п	Шифр и № позиции пр-нта УСН, ценника, и др.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Ед. изм.	К-во	Затраты труда ед.	Затраты труда общ.	Стоимость единицы, руб. обор.	Стоимость единицы, руб. монтажных работ всего	в т.ч. осн. з/пл.	в т.ч. эксп. машин	Общая стоимость, руб. обор.	Общая стоимость, руб. монтажных работ всего	в т.ч. осн. з/пл.	в т.ч. эксп. машин
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		I.Монтажные работы												
I	I0-897-3	Установка трансформатора ТАМУ-IOT	шт	I	I,0	I,0	-	0,52	0,32	-	-	I	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
2	I0-972--I8	Абонентское защитное устройство	шт	I	2,0	2,0	-	3,I7	I,53	-	-	3	2	-
3	I0-605--2 I6-0I п.2-2II	Усилитель телевизионный ОТТУ	шт	I	2,0	2,0	I40,0	2,26	I,3I	-	I40	2	I	-
4	I0-38I--II	Установка радиорозеток	шт	3	I,0	3,0	-	0,36	0,33	-	-	I	I	-
5	I0-604--I	Определение места установки антенны	шт	I	4,0	4,0	-	I0,I	2,35	-	-	I0	2	-
6	I0-604--4	Установка антенны АТКГ	к-т	2	II,0	22,0		23,0	7,48	-	-	46	7	-
	34-283	Установка опоры	шт	I	3,77	3,77	-	I0,62	2,33	-	-	II	2	-
		Цена:8,66+2,33х0,84												
7	I0-606--I7	Контрольные измерения и сдача работ	изм.	I	5,0	5,0	-	I2,2	I2,0	-	-	I2	I2	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
8	34-641-124-1	Установка радиостойки габ.1,3	к-т	1	7,12	7,12	-	15,41	4,34	-	-	15	4	-
		Цена: 14,0+4,34х0,84												
9	8-417-1	Прокладка трубы винипластовой диам.25мм	100м	0,04	26,0	1,04	-	34,8	14,4	-	-	1	1	-
10	8-406-1	Прокладка трубы водогазопроводн.диам. 25мм	"	0,03	43,0	1,29	-	34,8	23,2	-	-	1	1	-
11	8-471-1	Электроды заземления разм.50х50х5	10шт	0,5	9,0	4,5	-	19,3	4,6	-	-	10	2	-
12	8-472-8	Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям	100м	0,08	26,0	2,08	-	51,8	14,9	-	-	4	1	-
13	8-472-7	Проводник заземляющий из полосовой стали	100м	0,05	24,0	1,2	-	64,2	13,4	-	-	3	1	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I4	I0-38I-6	Установка коробки кабельной соединительной или разветвительной	шт	2	3,0	6,0	-	2,42	2,22	-	-	5	4	-
I5	I0-605-I	То же, коробки согласующей и с фильтром сложения	шт	2	0,8	I,6	-	0,58	0,46	-	-	I	I	-
I6	I0-54-7	Прокладка кабеля открыто	I00 м	0,20	35,0	7,0	-	3I,6	I8,9	-	-	6	4	-
I7	I0-54-I0	Прокладка провода с креплением накладными скобами	I00 м	0,4	6,0	2,4	-	3,46	3,I5	-	-	I	I	-
I8	8-409-I	Затягивание провода в трубу (провод первый)	I00 м	0,03	4,0	0,I2	-	4,88	2,36	-	-	0,I5	0,07	-
		Итого	-	-	-	77,I2	-	-	-	-	I40	I33	47	-
		Начисления по п. с I-7,I4-I7 84%	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	3I	3I	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Начисления по п. с II-I3,I8 87%	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	5	5	-
		Итого	-	-	-	77,I2	-	-	-	-	I40	I69	83	-
		Плановые накопления 8%	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	I4	-	-
		Итого	-	-	-	77,I2	-	-	-	-	I40	I83	83	-
		Тара и упаковка 2%	руб.	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-
		Итого	"	-	-	-	-	-	-	-	I43	-	-	-
		Транспортные расходы 6%	"	-	-	-	-	-	-	-	7	-	-	-
		Итого	"	-	-	-	-	-	-	-	I50	-	-	-
		Заготовительно-складские расходы I,2%	"	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-
		Итого	-	-	-	77,I2	-	-	-	-	I52	I83	83	-
		Материалы, не учтенные ценником												
ССРСЦч.I стр.68 п.I30		Труба водогазопр. диам.25мм	м	3	-	-	-	0,32	-	-	-	I	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
	Уральский опытно-экспериментальный з-д	Коробка согласующая АК-I	шт	I	-	-	-	2,35х I,072	-	-	-	3	-	-
	-"-	Коробка согласующая с фильтром АК-П	шт	I	-	-	-	3,35х I,072	-	-	-	4	-	-
	ССРСЦ,ч.У стр.207п.I2	Коробка универсальная УК-Р	шт	2	-	-	-	0,I6	-	-	-	0,32	-	-
	I6-0I п.2-490	Коробка разветвительная УАР-6	шт	I	-	-	-	0,33х I,082	-	-	-	0,36	-	-
	Уральский опытно-экспериментальный з-д	Антенная АТКГ	к-т	2	-	-	-	7,4х I,072	-	-	-	I6	-	-
	ССРСЦ,ч.У стр.I34, п.2772	Кабель марки РК-75--9-I2 АК	км	0,020	-	-	-	342,0	-	-	-	7	-	-
	ССРСЦч.У стр.I65 п.503	Провод ЛТВ-Iх2х х0,6	км	0,0I0	-	-	-	37,0	-	-	-	0,37	-	-
	05-03 п.8-0I24	Труба винипластовая диам.25мм	км	0,004	-	-	-	3I0х I,076	-	-	-	I	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
ССРСЦ,ч.У стр.I5I п.I96		Провод АПВ 660 сеч.3х2,5мм	км	0,005	-	-	-	7I,0	-	-	-	0,36	-	-
ССРСЦч.У стр.I63 п.495		Провод ПТПЖ сеч. 2хI,2мм2	км	0,0I0	-	-	-	22,9	-	-	-	0,23	-	-
-"- п.494		То же ,ПТПЖ сеч. 2х0,6	км	0,0I5		-	-	I5,6	-	-	-	0,23	-	-
I6-0I п.5-0I2		Трансформатор типа ТАМУ -I0Т	шт	I	-	-	-	I,9х I,074	-	-	-	2	-	-
		Итого	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	36	-	-
		Плановые накопления 8%	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-
		Итого	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	39	-	-
		Сводка по смете: I.Монтажные работы	-	-	-	-	-	-	-	-	-	I83	-	-
		II.Материалы,не учтенные ценником	"	-	-	-	-	-	-	-	-	39	-	-
		III.Оборудование	"	-	-	-	-	-	-	-	I52	-	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		Итого по смете	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	374	-	-

Гл.инженер проекта Ю.В.Русаков

Начальник отдела ТЭП Р.И.Гольденшлюгер

Составила Л.В.Сенина

Проверила Н.Е.Максимова

В Е Д О М О С Т Ь

потребности в производственных ресурсах к типовому проекту одноэтажного мансардного I-квартирного 5-и комнатного жилого дома деревянно-панельной конструкции

Наименование ресурсов		Количество		
		Варианты		
		Основное решение	Вариант перекрытия по лагам	Вариант - 40°С
I		2	3	4
Общестроительные работы				
Подземная часть				
Затраты труда	чел.ч	267,6I	352,28	270,4
Заработная плата	руб.	-	-	-
Строительные машины	руб.или маш.ч.	-	-	-
Надземная часть				
Затраты труда	чел.ч	II4I,69	II4I,69	II53,37
Заработная плата	руб.	-	-	-
Строительные машины	руб.или маш.ч.	-	-	-
Итого общестроительные работы		I409,3	I493,97	I423,77

1		2	3	4
Санитарно-технические работы				
Затраты труда	чел.час	197,338	197,338	196,918
Заработная плата	руб.	-	-	-
Строительные машины	руб.или маш.ч	-	- -	-
Монтажные работы(электрические)				
Затраты труда	чел.час	68,794	68,794	68,794
Заработная плата	руб.	-	-	-
Строительные машины	руб.или маш.ч	-	-	-
Прочие работы(связь,радиофикация, телевидение)				
Затраты труда	чел.час	77,12	77,12	77,12
Заработная плата	руб.	-	-	-
Строительные машины	руб.или маш.ч.	-	-	-
Всего	чел.час	1752,552	2098,222	1765,832

gost.e-ecolog.ru

проекта /Ю.В.Русаков

Начальник отдела Р.И.Гольденшлюгер

Составила рук.группы Н.Е.Максимова

Проверила рук.группы Н.Е.Максимова