

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
I86-I15-I5I.86

I-этажный 2-квартирный с 2-комнатными квартирами
жилой дом брусчатой конструкции

АЛЬБОМ III

21833-02
ЦЕНА 3-72

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ ТИПОВОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ
ГОССТРОЯ СССР

Москва. А-445. Смольная ул.. 22

Сдано в печать *II* 1989 года

Заказ № *2028*

Тираж *200* экз

I-этажный 2-квартирный с 2-комнатными квартирами жилой
дом брусчатой конструкции

АЛЬБОМ Ш

СМЕТЫ

Общая сметная стоимость 17,84 т.р.

Стоимость

1 м² приведенной общ. площади 138,29 руб.

1 м² общей площади 152,43 руб.

1 м² жилой площади 292,17 руб.

Стоимость 1 квартиры 8920 руб.

Разработан проектным институтом
"Гипролеспром"

Проект утвержден Госгражданстроем
приказ № 394 от 21 декабря 1984 г.
Рабочая документация введена в действие
Гипролеспромом
приказ № 109 от 30.07.85.

Главный инженер института В. Б. Титов
Начальник ОТЭП В. И. Корсаков
Главный инженер проекта Ю. В. Русаков

№ № п/п таблиц и расчетов		Наименование	№ страниц
1	2	3	4
I	-	Титульный лист	I
2	-	Оглавление	2
3	-	Пояснительная записка	4
4	-	Технико-экономические показатели	6
5	№ I	Объектная смета	8
6	№ I	Сводка стоимости строительно-монтажных работ	10
7	Локальная смета № I	Общестроительные работы	13
8	Калькуляция № I	Транспортные расходы по доставке комплекта деталей и изделий заводского изготовления	47
9	Локальная смета № 2	Отопление	49
10	Локальная смета № 3	Вентиляция	59
11	Локальная смета № 4	Водопровод	62
12	Локальная смета № 5	Горячее водоснабжение	69
13	Локальная смета № 6	Канализация	75

I	2	3	4
I4	Локальная смета № 7	Электроосвещение	
I5	Локальная смета № 8	Слаботочные устройства	
I6	Ведомость	Ведомость потребности в производственных ресурсах	

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Смета к типовому проекту I-этажного 2-квартирного с 2-х комнатными квартирами жилого дома брусчатой конструкции составлена в соответствии с Указанием по применению ЕРЕР в ценах, введенных с 01.01.84 и инструкции по разработке проектов и смет для жилищно-гражданского строительства СН 227-82. Объемы работ подсчитаны по рабочим чертежам. Сметная стоимость составлена в базисе первого территориального района ЕРЕР Госстроя СССР и цен на местные строительные материалы по ценнику сметных цен. Типовой проект предназначен для строительства в IV и IVB климатическом подрайоне с расчетной температурой наружного воздуха -30°C и -40°C с обычными геологическими условиями. Стоимость монтажных работ на электроосвещение и слаботочные устройства подсчитаны по ценникам на монтаж оборудования Госстроя СССР и ЕРЕРам, введенным в действие с 1982 г. Стоимость комплекта деревянных деталей и изделий дома заводского изготовления определена по калькуляции себестоимости в оптовых ценах 1980 г., при привязке к местным условиям подлежит корректировке. Расчет стоимости транспорта комплекта деталей и изделий дома составлен на провоз по железной дороге на расстояние 500 км и автотранспортом на расстояние 15 км по ценнику № 3 сметных цен на перевозку грузов для строительства. Накладные расходы на строительные работы приняты в размере 16,5%, на сантехнические работы 13,3%. Плановые накопления приняты в размере 8% от суммы прямых затрат и накладных расходов. При подсчете объемов работ и затрат на общестроительные работы приняты:

Фундаменты — столбчатые бутобетонные, цоколь кирпичный, цокольное перекрытие — балки с досчатыми полами. Чердачное перекрытие щиты наката по балкам с утеплителем.

Стены брусчатые. Кровля — стропила, асбестоцементные листы по обрешетке из брусков. Внутренние отделочные работы. Обшивка стен и перегородок ГКЛ толщ. 14 мм. Жилые комнаты, коридоры, стены оклеиваются обоями.

Наружная отделка. Фронтоны, свесы, архитектурные детали окрашиваются эмалевыми составами.

Составила руководитель группы



Н.Е. Максимова

186-115-151.86 А.Ш

ТЕХНИКО-ЭКОНОМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ

одноэтажного 2-квартирного с 2-комнатными квартирами жилого дома
брусчатой конструкции для строительства в IV и IV климатических
районах с расчетной температурой - 30°C

№ п/п	Наименование показателей	Единица измерения	Показатели
1	2	3	4
1	Число квартир	-	2
2	Приведенная общая площадь	м ²	129,0
3	Общая площадь	м ²	117,04
4	Жилая площадь	м ²	61,06
5	K _I		0,52
6	Средняя площадь квартир:		
	Приведенная общая	м ²	64,50
	Общая площадь	м ²	58,52
	Жилая площадь	м ²	30,53
7	Общая сметная стоимость	т.р.	17,84
8	Стоимость на 1м ² площади:		
	приведенной площади	руб.	138,29
	общей площади	"	152,43
	жилой площади	"	292,17
9	Средняя стоимость одной квартиры	руб.	8920

1	2	3	NORMACS	4
I0	Показатели на Im2 приведенной общей площади			
II	Сталь в натуральном исчислении	кг		I,56
I2	Сталь, приведенная к классу А-I	кг		I,89
I3	Бетон	м3		0,15
I5	Трудоемкость в построечных условиях	чел.дн.		3,58
I6	Эксплуатационные затраты	руб.		10,03
I7	Естественная освещенность	руб.		1:6,7

Главный инженер проекта



Ю.В.Русаков

186-115-151.86 А.Ш

21833-02

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА № I
к типовому проекту I-этажного 2-квартирного с 2-комнатными квартирами
жилого дома брусчатой конструкции

Сметная стоимость 17,84 тыс.руб.

Нормативная условно-
чистая продукция тыс.руб.

Показатели по смете
Стоимость на:

I. Расчетную единицу (мощ-
ность, вместимость, про-
изводительность и т.п.) руб.

2. 1м2 общей площади
здания 152,43 руб.

3. 1м3 объема здания 51,15 руб.

Составлена в ценах 1984г.

№ п/п	№ смет (сметных расчетов)	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс.руб.					в том числе		норма-	Технико-эко-		
			строит.	монтаж.	обор.	прочих	всего	основ.	экспл.	тивн.	показатели	наимен.	стоим.
			работ	работ	приспос.	затрат		з/пл.	машин	условн.	чистой	мен.	ед.изм.
					мебели					продук	ции	изм.	изм.руб.
					и инвен-								
					таря								
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
I	Локальн. смета № I	Общестроительные работы	15,95	-	-	-	15,95	-	-	-	м2общ. площ.	17,04	136,88
2	- " - 2	Отопление	0,51	-	-	-	0,51	-	-	-	- " -	-	4,36

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
3	Локальная смета № 3	Вентиляция	0,03	-	-	-	0,03	-	-	-	м2 общ. площ.	-	0,26
4	-"- № 4	Водопровод	0,15	-	-	-	0,15	-	-	-	-"	-	1,28
5	Локальная смета № 5	Горячее водоснабжение	0,11	-	-	-	0,11	-	-	-	-"	-	0,94
6	-"- № 6	Канализация	0,31	-	-	-	0,31	-	-	-	"	-	2,65
7	-"- № 7	Электроосвещение	-	0,42	-	-	0,42	-	-	-	"	-	3,59
8	-"- № 8	Слаботочные устройства	-	0,36	-	-	0,36	-	-	-	"	-	3,08
		Всего по смете	17,06	0,78	-	-	17,84	-	-	-	"	-	152,43

Главный инженер проекта
Начальник отдела ТЭП
Рук. сметной группы
Проверила рук. группы

Ю.В. Русаков
В.И. Корсаков
Н.Е. Максимова
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 един. изм.	Пря- мые зат- раты	Сметная стоимость, руб					Нормативная условно-чистая продукция			Уд. вес стоим. констр. элемен- та или вида ра- бот в % к общ. стоим. работ по сме- те
					Накл. расх. 16,5% сумма	Пла- нов. на- коп. % от сто- им. по гр. 5,7	все- го по гр. 7 и 8	в том числе		в накл.	вне-	всего	
								основ.	эксп.	расх.	плано-	по	
								з/п.	ма-	в накл.	вне-	всего	
									шин	расх.	плано-	по	
									в т.ч.	% от	вых	данн	
									з/пл.	суммы	накоп.	ным	
										по	% от	граф	
										графе	стои-	10,11,	
											мости	12,13	
											по гр.		
											10,11		
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14

А. Подземная часть													
I.	Земляные работы	м3	95	69	11	6	86	-	-	-	-	-	0,005 0,91
2.	Фундаменты и цоколь	м3	15,42	892	147	83	1122	-	-	-	-	-	0,07 72,76

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
3.	Прямо́к	м3	4,52	205	34	19	258	-	-	-	-	-	<u>0,02</u> 57,09
4.	Подпольные каналы	м3	0,63	18	3	2	23	-	-	-	-	-	<u>0,001</u> 36,51
5	Цокольное перекрытие	м2	129,6	888	146	83	1117	-	-	-	-	-	<u>0,07</u> 8,62
	Итого по А:	-	-	2072	341	193	2606	-	-	-	-	-	-
	Б. Надземная часть	-	-	-	16,5%		-	-	-	-	-	-	-
6	Стены и перегородки	м2	276,16	952	158	89	1199	-	-	-	-	-	<u>0,08</u> 4,34
7	Проемы	м2	55,42	404	67	38	509	-	-	-	-	-	<u>0,03</u> 9,18
8	Чердачное перекрытие	м2	129,6	433	71	40	544	-	-	-	-	-	<u>0,03</u> 4,20
9	Крыша и кровля	м2	233,2	598	99	56	753	-	-	-	-	-	<u>0,05</u> 3,23

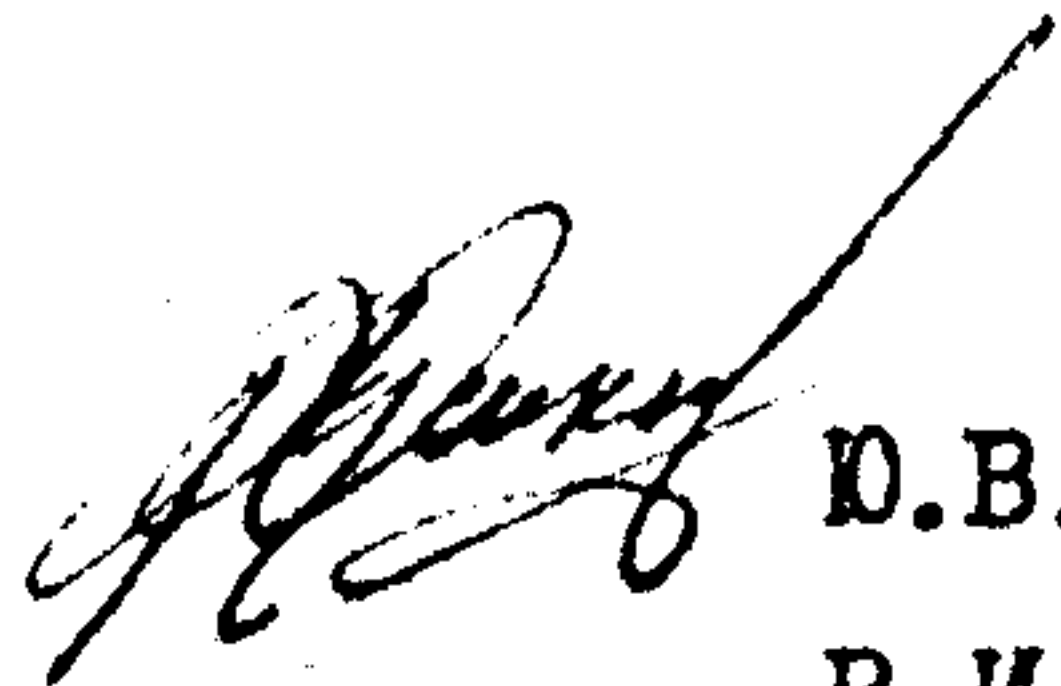
I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO	II	I2	I3	I4
IO	Полы	м2	I49,94	558	92	52	702	-	-	-	-	-	<u>0.04</u> 4,68
II	Внутренние отде- лочные работы	м2	245,3	I6IO	266	I50	2026	-	-	-	-	-	<u>0.13</u> 8,26
I2	Наружные отделочные работы	м2	I02	72	I2	7	9I	-	-	-	-	-	<u>0.005</u> 0,89
I3	Разные работы	м2	55,69	225	37	2I	283	-	-	-	-	-	<u>0.0I8</u> 0,5I
I4	Комплект деталей и изделий	комп.	I	5355	884	499	6738	-	-	-	-	-	<u>4.23</u> 6738
I5	Транспортные расходы	-		397	66	37	500	-	-	-	-	-	<u>0.03</u> I,26
	Итого по "Б"	-		I0604	I752	989	I3345	-	-	-	-	-	
	Итого по "А"			2072	34I	I93	2606	-	-	-	-	-	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO	II	I2	I3	I4
Всего				I2676	2093	II82	I595I	-	-	-	-	-	-

Главный инженер проекта

Начальник отдела ТЭП

Составила руководитель группы



Ю.В. Русаков
В.И. Корсаков
Н.Е. Максимова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I

к типовому проекту одноэтажного 2-х квартирного
с 2-х комнатными квартирами жилого дома брусчатой
конструкции

Общестроительные работы

Основание: чертежи № AP-I - AP-4, КЖI-I - КЖ-6. Составлена в ценах I984 года	Сметная стоимость	I5,95 т.р.
	Нормативная условно- чистая продукция	- т.р.
	Показатели по смете: Расчетную единицу (производительность, вместимость)	- руб.
	I м2 общей площади здания	I36,28 руб.
	I м3 объема здания	45,73 руб.

№№ пп	Шифр и № позиции пр-нта УСН,цен- ника и др.	Наименование работ и затрат	Един. изм.	К-во ед. изм.	Стоимость единицы,руб			Общая стоимость,руб									
					всего	в том числе		всего	в том числе		норм.						
						основ.	экспл.		основ.	экспл.		усл.-					
													з/пл.	машин	з/пл.	машин	чист.
					з/пл.		з/пл.		з/пл.								
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12						

А. Подземная часть

I. Земляные работы

I	I-230 т.I-29	Срезка растительного грунта I группы
---	-----------------	---

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	т.ч. п.1.11	бульдозером с перемещением до 10 м Цена: 33,8х1,1=37,18	1000 м3	0,041	37,18	-	-	2	-	-	-
2	I-183 т.1-23 т.ч. п.1.11	Погрузка растительного грунта на автомашин-самосвалы экскаватором емк. ковша 0,25 м3 Цена: 136+126,39х0,2	"	0,041	161,28	-	-	7	-	-	-
3	ССРСЦ ч.1 стр.28	Отвозка растительного грунта автосамосвалами на расстояние 1 км	т	47,15	0,29	-	-	14	-	-	-
4	I-65 т.1-12-5 К-1,2	Разработка грунта II группы экскаватором обратной лопатой емк. ковша 0,25 м3 Цена: 143+137,58х0,2	1000 м3	0,095	170,52	-	-	16	-	-	-
5	I-960 т.1-80-2 К=1,2 т.ч. п.3.67	Зачистка стенок и дна траншеи вручную после экскаватора Цена: 74,5х1,2	100м3	0,07	89,4	-	-	6	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6	I-230 т. I-29 т. ч. п. I. II т. ч. п. 3.48	Засыпка грунтом II группы ранее разработанного грунта бульдозером с перемещением до 10 м Цена: $(33,8 \times 1,1) \times 0,85$	1000 м3	0,051	31,60	-	-	2	-	-	-
7	I-967 т. I-I8-I	Засыпка фундаментов и подсыпка под полы вручную грунта II группы	100м3	0,51	41,5	-	-	21	-	-	-
8	I-II85 т. I-II8-II	Уплотнение грунта II группы пневмотрамбов- ками	"	0,051	11,6	-	-	1	-	-	-
		Итого по разделу	руб	-	-	-	-	69	-	-	-
		<u>П. Фундаменты и цоколь</u>									
I	6-I4 т. I-I4 кор. мар. бет.	Устройство столбчатых фундаментов бутобетонных из бетона марки 50 Цена: $31,8 - (26,3 - 25,3) \times 0,71$	м3	13,95	31,09	-	-	433	-	-	-
2	6-21 I-21	То же, ленточных бутобетонных Цена $29,6 - (26,3 - 25,3) \times 0,71$	м3	1,47	28,89	-	-	42	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
3	8-30 т.5-I	Кладка цоколя из обыкновенного красного кирпича	м3	9,24	34,2	-	-	316	-	-	-
4	8-59 т.8-6-4	Армирование цоколя стержневой арматурой	т	0,258	194	-	-	50	-	-	-
5	II-55 II-56 т.8-8-I т.8-8-2	Укладка цементного раствора толщиной 50 мм Цена: 70+13,6х6	100м2	0,23	151,6	-	-	35	-	-	-
6	II-55 т.8-8-I	Выравнивающая стяжка по кирпичному цоколю толщиной 20 мм	100м2	0,23	70	-	-	16	-	-	-
		Итого по разделу II:	руб	-	-	-	-	892	-	-	-
		Вариант с поквартирным отоплением и упрощенным благоустройством по разделу "Фундаменты и цоколь"									
		Добавить									
I	6-I4 т.1-I4	Устройство столбчатых фундаментов бутобетонных	м3	0,25	31,8	-	-	8	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2	8-30 т.5-I	Кладка цоколя из керамического кирпича	м3	0,45	34,2	-	-	15	-	-	-
3	8-59 т.8-7-4	Армирование цоколя стержневой арматурой	т	0,015	194	-	-	3	-	-	-
4	II-55 II-56 т.8-8-I т.8-8-2	Укладка цементного раствора толщ. 50 мм Цена: 0,70+0,136х6	м2	1,0	151,6	-	-	2	-	-	-
5	II-55 т.8-8-I	Выравнивающая стяжка по кирпичному цоколю толщ. 20 мм	м2	1,0	0,70	-	-	1	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	29	-	-	-
		455+29	руб	-	-	-	-	484	-	-	-
		Вариант мелкозаглубленных фундаментов									
I	8-10 т.3-I	Устройство песчаной подготовки под сборные бетонные фундаменты	м3	41,95	10,70	-	-	449	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2	7-400 т.36-I	Укладка блоков ленточ- ных фундаментов массой до 0,5т	шт	285	1,27	-	-	362	-	-	-
3	ССЦММ том II раз. I2 п. I2-8	Стоимость фундаментных блоков марки ФБС I2.4.3-T	м3	32,86	44,2	-	-	1452	-	-	-
4	ССЦММ том II тех. часть таб. I п. I	Стоимость монтажных петель из арматуры класса А-I	т	0,211	220	-	-	46	-	-	-
5	6-20 т. I-20	Заделка по месту бетоном марки 100	м3	2,76	31,7	-	-	87	-	-	-
6	II-II т. I-II	Устройство бетонной под- готовки из бетона марки 100 толщ. 10 см	м3	0,17	29,3	-	-	5	-	-	-
7	6-83 т. 9-7	Устройство ходовых скоб	кг	2,3	0,44	-	-	1	-	-	-
8	26-I3 т. 3-4	Утепление прямка минераловатными плитами толщ. 150 мм	м3	0,91	11,6	-	-	11	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
9	ССРСЦ ч. I п. 123	Стоимость минераловат- ных плит = 100	м3	0,94	20,4	-	-	19	-	-	-
10	15-242 т. 205-I 26-50 т. 10-3	Штукатурка внутренних стен прямка с устройст- вом каркаса Цена: 0,762+1,3	м2	3,2	2,06	-	-	7	-	-	-
11	10-212 т. 40-I	Устройство съемочного щита	м2	3,41	0,72	-	-	2	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	2441	-	-	-
		III. <u>Прямок</u>									
I	11-11 т. I-11	Устройство бетонной подготовки из бетона марки 100 толщ. 10 см	м3	0,17	29,3	-	-	5	-	-	-
2	6-91 т. 11-2	Устройство бутобетон- ных стен прямка из бетона марки 50 Цена: 29,6-(26,3-25,3)х0,71	м3	4,52	28,89	-	-	131	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO	II	I2
3	8-38 т.5-5	Кирпичная кладка отен прямка выше бутобетонных	м3	0,84	37,9	-	-	32	-	-	-
4	8-59 т.8-7-4	Армирование арматурой класса А-П	кг	2,5	0,194	-	-	-	-	-	-
5	26-13 т.3-4	Утепление прямка минераловатными плитами толщ. 150 мм	м3	0,50	11,6	-	-	6	-	-	-
6	ССРСЦ ч.1 п.123	Стоимость минераловатных плит =100	"	0,5	20,4	-	-	10	-	-	-
7	6-83 т.9-7	Устройство ходовых скоб	кг	1,84	0,44	-	-	1	-	-	-
8	15-242 т.205-1 26-50 т.10-3	Штукатурка внутренних стен прямка с устройст- вом каркаса Цена: 0,762+1,3	м2	3,0	2,06	-	-	6	-	-	-
9	8-27 т.4-7	Обмазка наружных стенок прямка битумной масти- кой	"	13,65	0,9	-	-	12	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
10	10-212 т.40-1	Устройство съемочного щита	м2	2,93	0,72	-	-	2	-	-	-
		Итого по разделу	руб	-	-	-	-	205	-	-	-
		<u>IУ. Подпольные каналы</u>									
I	6-15 т.1-15	Устройство подпольных каналов с бетонной под- готовкой и стенами =20 см из бетона марки 100	м3	0,63	27,8	-	-	18	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	18	-	-	-
		При варианте с поквар- тирным отоплением									
I	6-15 т.1-15	Устройство подполь- ных каналов с бетонной подготовкой и стенами =20 см из бетона марки 100	м3	0,59	27,8	-	-	16	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	16	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
У. <u>Цокольное перекрытие</u>											
I	II-6 т. I-6	Подстилающий слой из щебня толщ. 80 мм	м3	12,89	16,0	-	-	206	-	-	-
2	II-50 т. 7-I	Утепление цоколя керам- зитом тол. 180 мм шир. 1,5 м	м3	2,63	16,1	-	-	42	-	-	-
3	II-II т. I-II	Устройство бетонной подготовки толщ. 80 мм из бетона марки 100	м3	2,56	29,3	-	-	75	-	-	-
4	IO-2I5 т. 40-4	Утепление цоколя с внутренней стороны минераловатными полу- жесткими плитами толщ. 180 мм шириной 1,5 м Цена: 0,37:2х3	п.м.	49	0,56	-	-	27	-	-	-
5	ССРСЦ ч. I п. 123	Стоимость минераловатных полужестких плит $\gamma = 100$	м2	9,06	20,4	-	-	185	-	-	-

I86-II5-I5I.86 A.Ш

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6	ССРСЦ ч. I п. 615	Стоимость толя	м2	159,14	0,22	-	-	35	-	-	-
7	II-68 т. II-2 II-67 т. II-I	Устройство бетон- ной стяжки толщ. 20мм	м2	32,0	1,23	-	-	39	-	-	-
8	II-6I т. 9-I ц. ч. I п. 45 ц. п. II п. 339	Укладка лаг по кирпичным стол- бикам Цена: 1,87-0,0018х х53,9-0,0128х69,6	м2	112,63	0,88	-	-	99	-	-	-
9	II-I87 т. 27-3 ц. ч. II п. 494	Устройство осно- вания из ДСП тол- щиной 19мм под полы из линолеума Цена: 2,33-0,0107х х0,87=2,32	м2	77,68	2,32	-	-	180	-	-	-
		Итого по разделу руб. Вариант с мокрыми грунтами		-	-	-	-	888	-	-	-
10	II-47 т. 3-5	Добавить Пропитка щебеноч- ного основания би- тумом	м2	161,12	0,458	-	-	74	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Вариант цокольного перекрытия по балкам									
I	II-6 т. I-6	Подстилающий слой из щебня тол. 80 мм	м3	2,56	16,0	-	-	41	-	-	-
2	II-50 т. 7-I	Утепление цоколя керамзитом тол. 180 мм	м3	2,63	16,1	-	-	42	-	-	-
3	II-II т. I-II	Устройство бетонной под- готовки тол. 80 мм из бетона марки 100	"	2,56	29,3	-	-	75	-	-	-
4	II-26 т. II-2 II-67 т. II-I	Устройство бетонной стяжки толщ. 20 мм	м2	32	1,23	-	-	39	-	-	-
5	IO-237 т. 47-I	Сборка цокольного пере- крытия с установкой ба- лок, укладкой щитов наката с пароизолирующей с утеплением минерало- ватными плитами	м2	88,0	1,17	-	-	103	-	-	-
6	ССРСЦ п. 123	Стоимость минераловатных плит = 100	м3	13,18	20,4	-	-	269	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7	ССРСЦ ч. I п. I27	Стоимость полиэтиленовой пленки	кг	8,8	0,811	-	-	7	-	-	-
8	10-212 т. 40-I	Сборка цокольного перекрытия по балкам с дощатыми полами	м2	26,23	0,72	-	-	19	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	595	-	-	-
		Б. Надземная часть									
		У1. <u>Стены и перегородки</u>									
1	10-232 т. 45-I	Сборка стен из брусьев сечением 150x150	м2	129,24	3,54	-	-	458	-	-	-
2	10-231 т. 45-I	То же, сечением 100x100	м2	146,92	3,03	-	-	445	-	-	-
3	10-40 т. 7-5 ССРСЦ ч. I п. 46, 50, 26	Устройство стен веранды каркасной конструкции с обшивкой досками Цена: 3,47-0,054x40,9- -0,0052x43,9-0,008x44=0,65	м2	21,64	0,65	-	-	14	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4	IO-47 т.8-4 ССРСЦ ч. I п.20I п.25	Устройство каркасных перегородок Цена: 2,14-0,0086x58,3- -0,003x295	м2	46,56	0,75	-	-	35	-	-	-
		Итого по разделу	руб	-	-	-	-	952	-	-	-
		УП. <u>Проемы</u>									
		а) окна									
I	IO-78 т. I3-7 ССРСЦ ч. II п.358 п.322	Установка оконных блоков площадью до 2м2 в рубленых стенах Цена: 5,74-0,83xI, I7- -0,587x0,2=4,65	м2	6,8	4,65	-	-	32	-	-	-
2	IO-79 т. I3-9 п.358, 322	То же, свыше 2 м2 Цена: 4, I-0,65xI, I7- -0,38x0,2=3,26	м2	6,04	3,26	-	-	20	-	-	-
3	IO-98 т. I8-I ССРСЦ ч. II п.358	Установка окон веранды площадью до 2 м2 Цена: 5,84-0,83xI, I7- -0,587x0,2	м2	30,33	4,75	-	-	144	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4	IO-IO7 т.20-3 ССРСЦ ч.П п.322	Установка дверных блоков площадью до 3м ² в рубленых стенах и перегородках Цена: 2,0-0,54x0,2=1,89	м ²	38,8	1,89	-	-	73	-	-	-
5	IO-II8 т.23-3 ССРСЦ ч.П п.322	Установка балконных блоков в рубленых стенах площадью до 3 м ² Цена: 4,02-0,68x0,2=3,88	м ²	3,78	3,88	-	-	15	-	-	-
6	I5-703 т.20I-I- -34	Остекление наружных оконных блоков 3 мм стеклом	м ²	12,84	2,43	-	-	31	-	-	-
7	I5-7I9 т.20I-4	Остекление балконных дверей 3 мм стеклом	м ²	3,78	1,51	-	-	6	-	-	-
8	I5-729 т.20I-6	То же, остекленных дверей	м ²	3,12	1,96	-	-	6	-	-	-
9	I5-735 т.50I-6 т.ч п.1.3	Остекление наружных дверей узорчатым стеклом	м ²	1,36	3,39	-	-	5	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
10	15-705 т.501-1- -25	Остекление окон веранды	м2	22,68	1,21	-	-	27	-	-	-
11	Цена на опытные партии утв. Минлес- бумпро- мом 20.02. 80г.	Стоимость наличников из ДВМ	п.м	187	0,24	-	-	45	-	-	-
		Итого по разделу	руб	-	-	-	-	404	-	-	-
		При температуре на -40°C									
		Исключить:									
1	15-703 т.201-1- -34	Остекление наружных оконных блоков 3 мм стеклом	м2	12,87	2,43	-	-	31	-	-	-
2	15-719 т.201-4	Остекление балконных дверей 3 мм стеклом	м2	3,78	1,51	-	-	6	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	37	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Добавить									
3	I5-709 т.50I-2- -36	Тройное остекление оконных блоков	м2	12,84	3,66	-	-	47	-	-	-
4	I5-727 т.50I-5- -37	То же, балконных дверей	м2	3,78	2,1	-	-	8	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	55	-	-	-
		Вариант с упрощенным благоустройством									
		Исключить									
5	IO-IO7 т.20-3 ССРСЦ ч.П п.322	Установка дверных блоков площадью до 3 м2 в пере- городках Цена: 2,0-0,54x0,2	м2	5,6	1,89	-	-	11	-	-	-
		Добавить									
6	IO-78 т.13-7 ССРСЦ ч.П п.358 п.32	Установка оконных бло- ков площадью до 2 м2 в рубленых стенах Цена: 5,74-0,83x1,17- -0,587x0,2	м2	1,08	4,65	-	-	5	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7	I5-703 т.20I-I- -34	Остекление оконных бло- ков 3 мм стеклом	м2	I,08	2,43	-	-	3	-	-	-
УШ. Чердачное перекрытие											
I	IO-24I т.48-I	Сборка чердачного перекрытия по деревян- ным балкам с устройством щитов наката, утепле- нием минераловатными плитами с устройством пароизоляции	м2	I29,6	0,53	-	-	69	-	-	-
2	ССРСЦ ч. I п. I27	Стоимость полиэтилено- вой пленки	кг	2I,0	0,8II	-	-	I7	-	-	-
3	ССРСЦ ч. II п. I24	Стоимость минераловат- ных полужестких плит = I25	м3	I4,85	23,4	-	-	347	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	433	-	-	-
		На расчетную температуру -40°С									
		Добавить									
I	ССРСЦ ч. II п. I24	Стоимость минераловатных плит = I25	м3	3,50	23,4	-	-	82	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
IX. Крыша											
I	IO-248 т.5I-I	Сборка кровли с установ- кой: стропил, подвросов, прогонов, обрешетки с покрытием асбесто- цементными листами	м2	233,2	0,6I	-	-	142	-	-	-
2	IO-249 т.5I-2	Сборка карнизов с установкой лобовых досок и подшивкой фанерой	м2	55,43	0,89	-	-	49	-	-	-
	Пр-нт 07-06 п.169	Стоимость фанеры ФСФ т.12 мм Цена: 148х1,02	м3	0,54	150,96	-	-	82	-	-	-
3	IO-250 т.5I-3	Сборка каркаса фрон- тонов с подшивкой строгаными досками	м2	22,85	0,49	-	-	11	-	-	-
4	ССРСЦ ч.1 п.14	Асбестоцементные листы обыкновенного профиля размером 1200х696 мм	100 лис- тов	4,44	51,8	-	-	230	-	-	-
5	-"- п.16	Шаблоны коньковые асбестоцементные	100 пар	0,33	53,7	-	-	18	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6	IO-80 т.13-9 ц. ч.п п.358 п.322	Установка окон фронтона Цена: 2,85-0,83х1,17- -0,58х0,2=1,76	м2	2,33	1,76	-	-	4	-	-	-
7	IO-0I т.37-I	Огнезащита стропильных конструкций	м3	2,90	3,82	-	-	11	-	-	-
8	IO-203 т.37-3	То же, фронтонов и обрешетки	100м3	2,32	13,5	-	-	31	-	-	-
9	I2-277 т.12-8-2	Обделка на фасаде из оцинкованной кро- вельной стали	м2 фаса- да	217,55	0,094	-	-	20	-	-	-
		Итого по разделу	руб	-	-	-	-	598	-	-	-
		Х, <u>Полы</u>									
I	II-206 т.28-I	Покрытие пола линолеу- мом на теплоизолирующей подоснове	100м2	1,08	422	-	-	456	-	-	-
2	II-I35 т.20-3	Покрытие пола керами- ческой плиткой в сан- узлах	м2	12,24	4,17	-	-	51	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
3	II-I8I т.27-I Ц. Ч.П п.332 п.494	Покрyтия дощатые толщ. 28 см с шириной доски 94 мм на веранде, там- буре Цена: 405-2,99хII2- -I,07х0,87=69,16	м2	0,297	69,16	-	-	21	-	-	-
	ПР 05-МГ	Стоимость полихлор- виниловых плинтусов	кг	28,0	1,06	-	-	30	-	-	-
		Итого по разделу	руб	-	-	-	-	558	-	-	-
		Вариант. Полы по балкам.									
	II-206 т.28-I	Покрyтие пола линолеумом	м2	30,6	4,22	-	-	129	-	-	-
	II-I8I т.27-I ССРСЦ Ч.П п.332 п.494	Покрyтия дощатые толщ. 28 см Цена: 405-2,99хII2- -I,07х0,87=69,16	100м2	1,07	69,16	-	-	74	-	-	-
	II-I35 т.20-3	Покрyтие пола керами- ческой плиткой в сан- узлах	м2	12,24	4,17	-	-	51	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Пр.05-МГ	Стоимость полихлор- виниловых плинтусов	кг	28,0	1,06	-	-	30	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	284	-	-	-
		Дымовентиляционный стояк									
		Вариант с поквартирным отоплением									
I	8-15 т.4-2	Гидроизоляция фундамента рубероидом в I слой	м2	1,74	1,46	-	-	3	-	-	-
2	8-196 т.23-1	Устройство бутобетонного фундамента из бетона марки 50 Цена: 22,6-(26,325,3)х х0,71	м3	3,56	21,89	-	-	78	-	-	-
3	8-207 т.24-4	Кирпичная кладка стояка	м3	4,94	38,6	-	-	191	-	-	-
4	8-210 т.24-7	То же, дымовой трубы	м3	1,22	45,8	-	-	56	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO	II	I2
5	8-2I2 т.25-2	Штукатурка стояка глиняным раствором	м2	29,28	0,25	-	-	7	-	-	-
6	I5-203 т.20I-3	То же, труб известково- цементным раствором	м2	9,2	0,546	-	-	5	-	-	-
7	I5-508 т.403-I	Известковая окраска стояка и трубы	IOOm2	0,38	5,84	-	-	2	-	-	-
8	IO-27 т.3-9	Обшивка кровельной сталью по асбестовому картону	м2	2.4	2,64	-	-	6	-	-	-
9	Письмо Госстроя СССР от I4 июля I983г. №BA-386I-4 Главмос- строй К-I,25	Плита ПБ-3 Цена: 40xI,25	к-т	2	50	-	-	IOO	-	-	-
IO	Ц. I ч. I п. 355 I969г. Письмо Госстроя СССР от	Стоимость приборов Цена: I2,5xI,25	к-т	2	I5,63	-	-	3I	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	I4 июля 1983г. №ВА-3861- -4	Итого	руб	-	-	-	-	479	-	-	-
		Вариант с упрощенным благоустройством									
		Люфт-клозет									
I	8-28 т.8-4-8	Устройство глиняного замка	м3	10,52	11,8	-	-	124	-	-	-
2	8-38 т.5-5	Кладка стен выгребов из кирпича глиняного обыкновенного	м3	8,6	37,9	-	-	325	-	-	-
3	II-II т.I-II	Устройство бетонной подготовки толщиной 150 мм из бетона М-100	м3	1,6	29,3	-	-	47	-	-	-
4	7-668 т.47-II- -18	Укладка сборных железобетонных плит	шт	4	0,72	-	-	3	-	-	-
5	ССЦ ч.I п.9-217	Стоимость сборных ж/б плит из бетона марки 150	м3	0,48	70,28	-	-	34	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Цена: 71,1-0,82											
6	ССЦ ж/б изделий т.П стр.5	Стоимость арматуры А-III	т	0,046	240	-	-	11	-	-	-
7	-"-	То же, класса В-I	т	0,012	310	-	-	4	-	-	-
8	I5-20I т. I5-5I- -I	Штукатурка стен цементным раствором по кирпичу	м2	39,2	0,853	-	-	33	-	-	-
9	ССРСЦ ч. I п. 342	Стоимость ходовых скоб	кг	7,8	0,32	-	-	2	-	-	-
10	10-109 т. 10-20- -5	Установка крышек люка утепленных	м2	1,62	1,34	-	-	2	-	-	-
11	11-52 т. 7-3	Утепление перекрытия минераловатными плитами =100	м2	1,04	0,166	-	-	-	-	-	-
12	ССРСЦ ч. I п. 123	Стоимость минераловат- ных плит =100	м3	0,52	20,4	-	-	11	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I3	I6-32 т. I6-5-3	Установка чугунной канализационной трубы диам. 150 мм	м	4,0	5,58	-	-	22	-	-	-
I4	IO-259 т. 53-5	Изготовление и установка стульчика с крышкой с обшивкой строгаными досками	I штука	2	3,05	-	-	6	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	624	-	-	-
XI. <u>Отделка внутренняя</u>											
I	IO-64 т. 6-2 Пр-нт 07-06 п. I490 ССРСЦ ч. I п. 32I	Подшивка потолков в ванной, санузлах, тамбуре, сушильном шкафу Цена: $1,38-0,89+2,25 \times 1,02$	м2	19,2	2,79	-	-	54	-	-	-
2	26-63 т. II-7	Обшивка стен и перегородок в ванной, санузлах, сушильном шкафу асбестоцементными плоскими листами толщ. 10 мм	м2	78,2	0,64	-	-	50	-	-	-
3	ССРСЦ ч. I п. 32	Стоимость плоских асбестоцементных листов Цена: $1,06:8 \times 10 = 1,33$	шт	86	1,33	-	-	114	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4	IO-64 ССЦММ т. I п. 7-5I ССРСЦ ч. I п. 32I	Подшивка потолка листами ГКЛ толщ. I4 мм Цена: (I,38-0,89)+ +I,8xI,05	м2	106,0	2,34	-	-	248	-	-	-
5	IO-25I т. 5I-4	Устройство каркаса под облицовку ГКЛ	м2	300	0,28	-	-	84	-	-	-
6	I5-326 т. 2I5-2 ССЦММ т. I п. 7-5I п. 2-35	Обшивка стен листами ГКЛ толщ. I4 мм Цена: I, I4-0,57+ +(I,8xI,05)	м2	300	2,46	-	-	738	-	-	-
7	I4-54 т. 20-I	Пароизоляция из поли- этиленовой пленки	м2	74,2	0,226	-	-	I7	-	-	-
8	I5-623 т. 4I5-I	Окраска стен водо- стойкой эмалью сушильного шкафа, ванны, туалета	м2	101,64	0,70	-	-	7I	-	-	-
9	I5-502 т. 402-2	Побелка потолков в жилых комнатах, при- хожей, внутренних коридорах, кладовых	м2	88,06	0,129	-	-	II	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO	II	I2
IO	I5-663 т. 4I8-6	Водозмульсионная побулка потолка в кухне	м2	I6,68	0,608	-	-	IO	-	-	-
II	I5-662 т. 4I8-5	То же, стен	м2	52,62	0,59	-	-	3I	-	-	-
I2	I5-806 т.206-4	Оклейка стен обоями	м2	245,3	0,29	-	-	7I	-	-	-
I3	IO-33 т.6-2 ССРСЦ ч. I п.32I Пр.07-06 п. I490	Обшивка стен в тамбуре, шкафа в санузле ДВП толщ. 6 мм с лако- красочным покрытием Цена: I, II-0,89+2,25хI,02	м2	26,44	2,5I	-	-	66	-	-	-
I4	I5-563 т.409-3	Окраска дощатых полов в тамбуре, в веранде и деревянных плинтусов	IOOm2	0,30	7I,2	-	-	2I	-	-	-
I5	I5-56I т.409-I	Масляная окраска стен веранды	м2	35,20	0,68	-	-	24	-	-	-
		Итого по разделу	руб	-	-	-	-	I6IO	-	-	-
		Затраты труда	-"-	-	"	-	-	33,II	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
XI. Наружные отделочные работы											
I	I5-623 т.4I5-I	Окраска эмалями архитектурных деталей крыльца, подшивки крыльца, свесов кровли, лобовых досок, фронтонов	м2	102,0	0,70	-	-	71	-	-	-
2	IO-I8 т.3-I	Обшивка углов дома досками	м2	3,36	0,25	-	-	I	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	72	-	-	-
Вариант на расчетную температуру -40°С											
Добавить											
3	26-63 т.II-7	Облицовка асбестоцементными листами	м2	164	0,64	-	-	105	-	-	-
4	ССРСЦ п.32	Стоимость асбестоцементных листов Цена: 1,06:8х10=1,33	шт	179	1,33	-	-	238	-	-	-
5	26-I3 т.3-4	Утепление стен минераловатными плитами =125	м3	6,0	11,6	-	-	70	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6	ССРСЦ ч. I п. I24	Стоимость минераловатных плит	м3	6,18	23,4	-	-	145	-	-	-
7	ССРСЦ ч. I п. 299	Стоимость строительной бумаги	м2	172	0,08	-	-	14	-	-	-
8	I5-522 п. 406-3	Окраска фасада полимер- цементными красками	100м2	2,18	16,4	-	-	36	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	-
		<u>ХIII, Разные работы</u>									
		а) крыльцо									
I	II-II т. I-II	Устройство бетонной подготовки под крыльцо из бетона М-100	м3	1,08	29,3	-	-	32	-	-	-
2	6-2 т. I-2	Устройство ступеней монолитных бетонных М-100	м3	0,45	35,9	-	-	16	-	-	-
3	II-69 т. II-3	Устройство цементной стяжки по площадкам и ступеням	м2	15,64	0,847	-	-	13	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4	IO-254 т.52-3	Установка ограждения на крыльце	м	6,8	0,22	-	-	I	-	-	-
5	IO-64 т. IO-3 ССРСЦ ч. I п. 32I	Подшивка потолка веранды фанерой Цена: I,38-0,89	м2	26,0	0,49	-	-	I3	-	-	-
6	Пр.07-06 п. I69	Стоимость фанеры	м3	0,3I	I50,96	-	-	47	-	-	-
7	2I-I35 т.59-28- -а письмо Госстроя СССР от I4 июня I983г. №BA-386I- -4	Устройство глинощебе- ночной отмостки Цена: $0,0I \times I,25 + 0,07 \times$ $\times I,15 + 0,55 \times I,12 @ 0,7I$	м2	55,69	0,7I	-	-	40	-	-	-
8	Сборник сметных цен на местные материалы п.4-27	Щебень	м3	I,72	I3,5	-	-	23	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
9	Сборник сметных цен на местные материалы п.4-1	Глина	м3	11,13	3,58	-	-	40	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	225	-	-	-
		ИУХ. Комплект дома заводского изготовления									
1	Расчет № 1	Стоимость комплекта деталей и изделий дома заводского изготовления	к-т	1	5355	-	-	5355	-	-	-
2	Кальк. № 1 с К-1,02	Транспортные расходы по доставке комплекта деталей и изделий дома заводского изготовления	т	35,584	11,17	-	-	397	-	-	-
		Цена: 10,85х1,02									
		Итого	руб	-	-	-	-	5752	-	-	-
		Всего по смете	руб	-	-	-	-	12676		-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Накладные расходы 16,5%	руб	-	-	-	-	2092	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	14768	-	-	-
		Плановые накопления 8%	руб	-	-	-	-	1181	-	-	-
		Всего	руб	-	-	-	-	15949	-	-	-

Главный инженер проекта
Начальник отдела ТЭП
Составила рук. группы



Ю.В. Русаков



В.И. Корсаков

Н.Е. Максимова

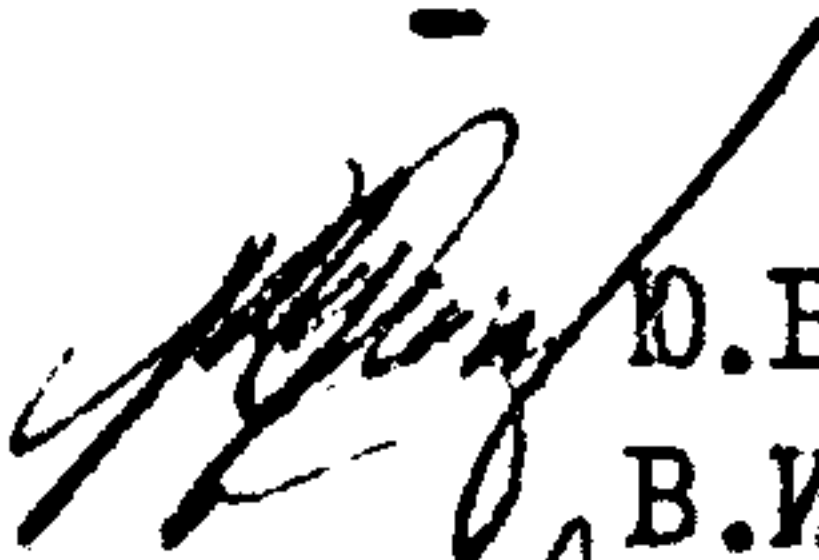
РАСЧЕТ № I

ЦЕНЫ НА ИЗГОТОВЛЕНИЕ КОМПЛЕКТА ДЕТАЛЕЙ И ИЗДЕЛИЙ
ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ

№ п/п	Наименование затрат	Един. измер.	Стоимость единицы измерения	К-во 2-х кварт. с 2 комн. квартир.	Стоимость
I	2	3	4	5	6
	А. Основные материалы (пиломатериалы)				
I	Пиломатериалы	м3	42,75	78,86	3371
2	Отходы	м3	2,40	18,19	44
3	Сушка пиломатериалов	м3	5,0	78,86	394
4	Сушка заготовок	м3	5,0	27,93	140
5	Антисептирование	м3	3,54	9,14	32
6	Обмазка пастой	м2	0,08	24,0	2
	Итого пиломатериалов	руб	-	-	3895
7	Скобяные изделия	руб	-	-	121
8	ДВП толщ 4 мм для облицовки дверных блоков	"	-	-	28

I	2	3	4	5	6
	Итого	руб	-	-	4044
9	Основная и дополнительная зарплата производственных рабочих 2,5 ч.час на I м2 общей площади	ч/час.	0,79	292,6	23I
	Дополнительная зарплата 9%	руб	-	-	2I
IO	Начисления на соцстрах 8%	руб	-	-	I8
	Накладные расходы I70%	руб	-	-	459
	Итого:	руб	-	-	4773
	Внепроизводственные расходы 2%	руб	-	-	95
	Итого	руб	-	-	4868
	Рентабельность, IO%	руб	-	-	487
	Итого	руб	-	-	5355

Главный инженер проекта
Начальник отдела ТЭП
Составила руководитель группы
Проверила рук. группы

 Ю.В. Русаков
 В.И. Корсаков
 Н.Е. Максимова
 Н.Е. Максимова

КАЛЬКУЛЯЦИЯ № I

транспортных расходов (на Iт груза) по доставке
комплекта деталей и изделий дома заводского
изготовления

№ пп	Обоснование	Наименование операций и видов затрат	Расстояние перевозок	П у н к т ы		Цена	Расходы в руб.коп.
				отправ- ления	назна- чения		
I	2	3	4	5	6	7	8
		А. Автомобильные перевозки					
I	ССРСЦ ч.П п.66 стр.25	Класс груза - 3					
2	"- п.17 стр.6	Погрузочно-разгрузочные работы	-	-	-	1,65+ 1,66	3,31
3	ССРСЦ ч.П п.15	Тариф	15км	ж/д станция	строй- площадка	-	1,89
4	ССРСЦ ч.П п.297 стр.11	Тара, упаковка и реквизит	-	-	-	-	0,97
		Итого					6,13

I	2	3	4	5	6	7	8
		Б. Железнодорожные перевозки					
I	ССРСЦ п.70 стр.72	Номер тарифной схемы - 33					
2	-"-	Весовая норма загрузки вагона	22т				
3	-"-	Вид отправок - повагонно					
4	ССРСЦ, ч.П п.17 стр.6	Разгрузочные работы	-	-	-	-	1,46
5	ССРСЦ ч.П п.22	Подача и уборка вагонов	-	-	-	-	0,50
6	ССРСЦ стр.84	Тариф	500км	домостр. ком-т	ж/д стан- ция	-	2,86
		Итого					4,82
		Всего					10,85

Составила



Н.Е. Максимова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2

к типовому проекту одноэтажного 2-квартирного жилого
дома с 2-х комнатными квартирами брусчатой конструкции
на отопление

Составлена в ценах I984 г.
Основание: Спецификация оборудования

Сметная стоимость 0,5I т.р.
Показатели по смете:
Стоимость на:
I. Расчетную единицу
(вместимость) -
2. I м2 полезной площади
здания 3,95 руб.
3. I м3 объема здания I,46 руб.

№№ п/п	Шифр и № позиции пр-нта УСН, цен- ника и др.	Наименование работ и затрат	Ед. изм.	К-во	Стоимость единицы, руб			Общая стоимость, руб			
					всего	в том числе		всего	в том числе		норма-
						основ.	экспл.		основ.	экспл.	тивн.
						з/пл.	машин		з/пл.	машин	усл-
							в т.ч.			в т.ч.	чист.
							з/пл.			з/пл.	прод.
I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO	II	I2
		I. Сантехнические работы									
I	I6-66 8-I ССРСЦ ч.I стр.66 п.5I	Ввод из труб стальных водогазопроводных диам. 25 мм Цена: I,78-I,32+0,6	м	5	I,06	-	-	5	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2	I6-36 7-I	Прокладка трубопровода из стальных труб водо- газопроводных диам. 20 мм	м	10	0,91	-	-	9	-	-	-
3	I6-37 7-I	То же, диам. 25 мм	м	79	1,03	-	-	81	-	-	-
4	I6-35 7-I	То же, диам. 15 мм	м	2	0,86	-	-	2	-	-	-
5	I6-38 7-I	То же, диам. 32 мм	м	2	1,14	-	-	2	-	-	-
6	I8-I09 5-I	Установка радиаторов типа "М140-А0"	экм	30,1	7,66	-	-	231	-	-	-
7	ССРСЦ ч.Ш п.1035	Кран двойной регуливовки КДР диам. 20 мм	шт	10	1,5	-	-	15	-	-	-
8	I8-229 15-5	Краны Маевского диам. 25 мм	шт	10	1,5	-	-	15	-	-	-
9	ССРСЦ ч.Ш п.91	Вентили запорные муфтовые марки 15кч18п диам. 15 мм	шт	2	1,2	-	-	2	-	-	-
10	-"- п.93	То же, диам. 25 мм	"	3	1,65	-	-	5	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
II	I8-I84 II-I	Грязевик Т.34.01. диам. 40 мм	шт	I	20,6	-	-	21	-	-	-
I2	I8-227 I5-3	Термометр типа А 3-I ⁰	шт	2	4,43	-	-	9	-	-	-
I3	I6-2I9 22	Испытание системы отопления	м	98	0,04	-	-	3	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	390	-	-	-
		Пуск и регули- ровка 2%	руб	-	-	-	-	3	-	-	-
		Накладные расходы 13,3%	"	-	-	-	-	52	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	445	-	-	-
		Плановые накопления 8%	"	-	-	-	-	36	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	481	-	-	-
		П. Строительные работы									
I4	26-2 2-2	Изоляция трубопровода получилиндрами из мине- ральной ваты на связую- щем	м3	0,37	31,2	-	-	12	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I5	26-73 I3-9	Обертывание поверхности изоляции стеклотканью	100м2	0,04	12,6	-	-	I	-	-	-
I6	ССРСЦ ч. I п. I80	Ткань стеклянная	м2	4,2	0,73	-	-	3	-	-	-
I7	I5-6I4 4I4-8	Окраска неизолированных труб и радиаторов масля- ной краской за 2 раза	100м2	0,14	55,6	-	-	8	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	24	-	-	-
		Накладные расходы I6,5%	"	-	-	-	-	4	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	28	-	-	-
		Плановые накопления 8%	"	-	-	-	-	2	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	30	-	-	-
		Сводка по смете									
		I. Сантехнические работы	руб	-	-	-	-	48I	-	-	-
		II. Строительные работы	руб	-	-	-	-	30	-	-	-
		Всего по смете	руб	-	-	-	-	5II	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Вариант -40°C При центральном отоплении К основному варианту добавить I. Сантехнические работы											
I	I8-I09 5-I	Установку радиаторов чугунных "М-I40"	экм	2,1	7,66	-	-	I6	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	I6	-	-	-
		Пуск и регулировка 2%	руб	-	-	-	-	-	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	I6	-	-	-
		Накладные расходы 13,3%	руб	-	-	-	-	2	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	I8	-	-	-
		Плановые накопления 8%	руб	-	-	-	-	I	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	10	-	-	-
П. Строительные работы											
2	I5-6I4 4I4-8	Окраска радиаторов масляной краской за 2 раза	-100м2	0,01	55,6	-	-	I	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Итого	руб	-	-	-	-	I	-	-	-
		Накладные расходы 13,3%	руб	-	-	-	-	-	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	I	-	-	-
		Плановые накопления 8%	"	-	-	-	-	-	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	I	-	-	-
		Итого добавить									
		Стоимость варианта на -40 ⁰	руб	-	-	-	-	53I	-	-	-
		Вариант с поквартирным отоплением									
		Из основного варианта исключить									
I	I6-66 8-I ССРСЦ ч. I стр. 66 п. 5I	Ввод из труб стальных водогазопроводных диам. 25 мм Цена: I,78-I,32+0,6	м	5	I,06	-	-	5	-	-	-
2	I6-35 7-I	Прокладка трубопровода из труб стальных водо- газопроводных диам. I5 мм	м	6	0,9I	-	-	5	-	-	-

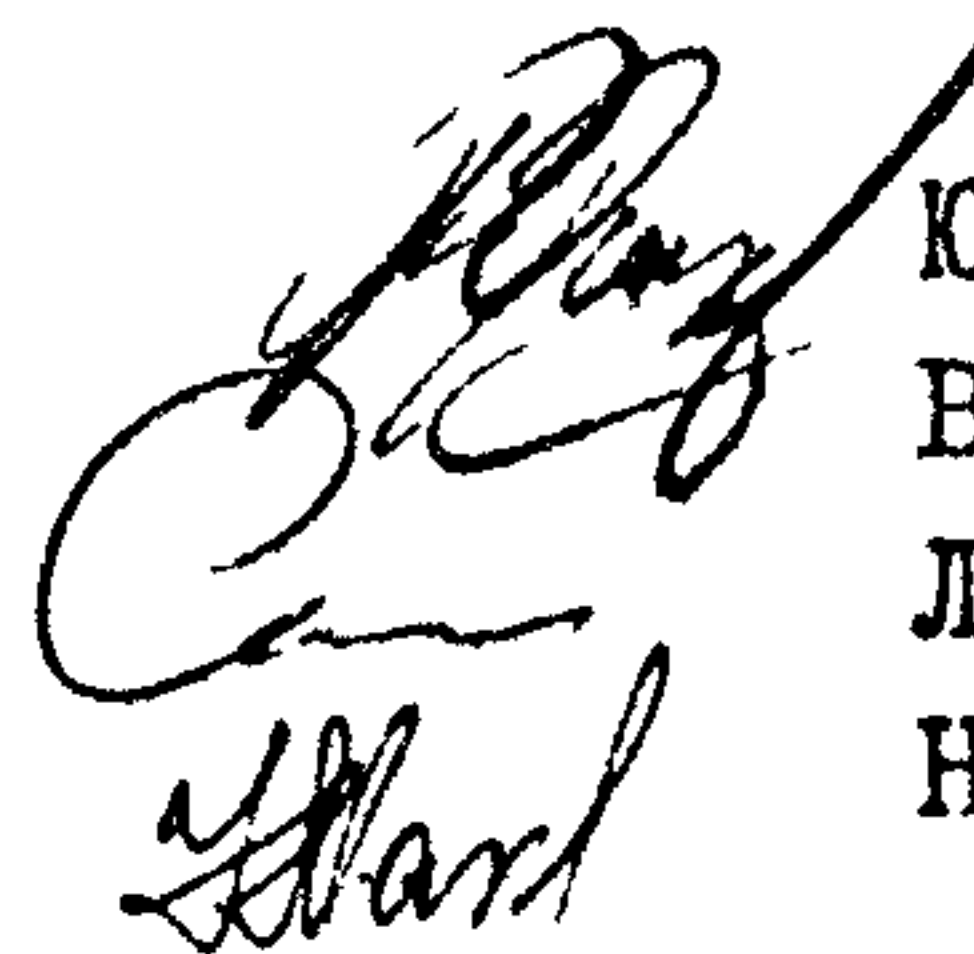
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
3	I6-37 7-I	То же, диам. 25 мм	м	58	I,03	-	-	60	-	-	-
4	I8-229 I5-5	Кран Маевского	шт	10	0,49	-	-	5	-	-	-
5	I8-227 I5-3	Термометр с гильзой	шт	2	4,43	-	-	9	-	-	-
6	ССРСЦ Ч.Ш п.93	Вентили марки I5кчI8п диам. 25	шт	3	I,65	-	-	5	-	-	-
7	I6-2I9 22	Испытание системы отопления	м	58	0,04	-	-	3	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	92	-	-	-
		Накладные расходы I3,3%	"	-	-	-	-	I2	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	I04	-	-	-
		Плановые накопления 8%	руб	-	-	-	-	8	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	II2	-	-	-
		П. Строительные работы									
8	I5-6I4 4I4-8	Окраска трубопроводов масляной краской за 2 раза	100 м2	0,1	55,6	-	-	6	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Итого	руб	-	-	-	-	6	-	-	-
		Накладные расходы 16,5%	"	-	-	-	-	1	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	7	-	-	-
		Итого исключить	руб	-	-	-	-	119	-	-	-
		К основному варианту добавить									
I	I6-36 7-I	Прокладку трубопровода из труб стальных водо- газопроводных diam. 20 мм	м	64	0,91	-	-	58	-	-	-
2	I6-38 7-I	То же, diam. 32 мм	м	46	1,14	-	-	52	-	-	-
3	I6-39 7-I	То же, diam. 40 мм	м	11	1,29	-	-	14	-	-	-
4	I8-II I-I	Установка котла КЧМ-2М	к-т	2	166,0	-	-	332	-	-	-
5	Приказ Госстроя № 8 апр. 1983 г.	В том числе зарплата	к-т	2	12,0	-	-	24	-	-	-
6	I8-I39 6-I	Установка расширительного бака емк. до 0,1м3	шт	2	17,5	-	-	35	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7	ССРСЦ Ч.Ш п.9I	Вентили запорные муфто- вые I5кчI8п diam. I5 мм	шт	2	I,2	-	-	2	-	-	-
8	I6-2I9 22	Испытание системы отопления	м	I2I	0,04	-	-	5	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	522	-	-	-
		Накладные расходы I3,3%	руб	-	-	-	-	69	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	59I	-	-	-
		Плановые накопления 8%	руб	-	-	-	-	47	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	638	-	-	-
		П. Строительные работы									
9	I5-6I4 4I4-8	Окраска трубопровода масляной краской за 2 раза	I00 м2	0,2I	55,6	-	-	I2	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	I2	-	-	-
		Накладные расходы I6,5%	руб	-	-	-	-	2	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	I4	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Плановые накопления 8%	руб	-	-	-	-	I	-	-	-
		Итого	руб		-	-	-	15	-	-	-
		Итого добавить	руб	-	-	-	-	653	-	-	-
		Стоимость варианта с поквартирным отоплением	руб	-	-	-	-	1045	-	-	-
		Стоимость варианта на -40°С с поквартирным отоплением	руб	-	-	-	-	1065	-	-	-

Главный инженер проекта
Начальник отдела
Составила ст. инженер
Проверила рук. группы



Ю.В. Русаков
В.И. Корсаков
Л.В. Сенина
Н.Е. Максимова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 3

к типовому проекту одноэтажного 2-х квартирного
жилого дома с 2-х комнатными квартирами брусчатой
конструкции

на вентиляцию

Составлена в ценах 1984 года

Сметная стоимость 0,03 т.р.

Показатели по смете:

Стоимость на:

1. Расчетную единицу
(вместимость)

2. I м2 полезной площади 0,23 руб.

3. I м3 объема здания 0,09 руб.

№№ пп	Шифр и № позиции пр-нта УСН, цен- ника и др.	Наименование работ и затрат	Ед. изм.	К-во	Стоимость единицы, руб			Общая стоимость, руб			норма- тивн. усл.- чист. прод.
					всего	в том числе		всего	в том числе		
						основ. з/пл.	экспл. машин		основ. з/пл.	экспл. машин	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

I. Сантехнические
работы

I	20-410 7-2	Установка решеток вентиляционных размером 200x200	шт	2	1,5	-	-	3	-	-	-
---	---------------	---	----	---	-----	---	---	---	---	---	---

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6	06-04 п.995 К-1,25	Стоимость асбесто- цементного короба	м	7	I,I7	-	-	8	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	II	-	-	-
		Накладные расходы 16,5%	руб	-	-	-	-	2	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	I3	-	-	-
		Плановые накопления 8%	руб	-	-	-	-	I	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	I4	-	-	-
		Сводка по смете									
		I. Сантехнические работы	руб	-	-	-	-	I8	-	-	-
		II. Строительные работы	руб	-	-	-	-	I4	-	-	-
		Всего по смете	руб	-	-	-	-	32	-	-	-

Составила ст. инженер



Л.В. Сенина

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 4

к типовому проекту одноэтажного 2-х квартирного жилого
дома с 2-х комнатными квартирами брусчаток конструкции

на водопровод

Составлена в ценах 1984 года

Сметная стоимость 0,15 т.р.

Основание: Спецификация оборудования

Показатели по смете

Стоимость на:

1. Расчетную единицу
(вместимость) -

2. I м2 полезной площади
здания 1,16 руб.

3. I м3 объема здания 0,43 руб.

№ п/п	Шифр и № позиции пр-нта УСН, цен- ника и др.	Наименование работ и затрат	Ед.	К-во	Стоимость единицы, руб			Общая стоимость, руб			норма- тивной усл.- чист. прод.				
					всего	в том числе		всего	в том числе						
						основ.	экспл.		основ.	экспл.					
												з/пл.	машин	з/пл.	машин
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12				

I. Сантехнические работы

I I6-66 Ввод водопровода из
8-I труб стальных водо-
ССРСЦ ч. I газопроводных диам.
стр. 66 25 мм
п. 5I Цена: I,78-I,32+0,60

м 5 I,06 - - 5 - - -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2	I6-42 7-3	Прокладка трубопровода из труб стальных водо- газопроводных diam. 20 мм	м	6	1,35	-	-	8	-	-	-
3	I6-41 7-9	То же, diam. 15 мм	м	12	1,2	-	-	14	-	-	-
4	I6-43 7-3	То же, diam. 25мм	м	3	1,35	-	-	4	-	-	-
5	ССРСЦ ч.Ш п.87	Вентили запорные муфтовые diam. 25 мм марки 15ч8р2	шт	3	1,82	-	-	5	-	-	-
6	-"- п.86	То же, diam. 20 мм	шт	2	1,48	-	-	3	-	-	-
7	-"- п.85	То же, diam. 15 мм	шт	4	1,25	-	-	5	-	-	-
8	ССРСЦ ч.Ш п.1484	Рукава резино- тканевые напорные diam. 25 мм	м	30	2,25	-	-	68	-	-	-
9	I6-2I9 22	Испытание системы водоснабжения	м	26	0,04	-	-	1	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	117	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Накладные расходы 13,3% руб	-	-	-	-	-	16	-	-	-
		Итого руб	-	-	-	-	-	133	-	-	-
		Плановые накопления 8% руб	-	-	-	-	-	11	-	-	-
		Итого руб	-	-	-	-	-	144	-	-	-
		П. Строительные работы									
10	15-614 414-8	Окраска неизолированного трубопровода масляной краской за 2 раза	100 м ²	0,04	55,6	-	-	2	-	-	-
		Итого руб	-	-	-	-	-	2	-	-	-
		Накладные расходы 16,5% руб	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		Итого руб	-	-	-	-	-	2	-	-	-
		Плановые накопления 8% руб	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		Итого руб	-	-	-	-	-	2	-	-	-
		Сводка по смете									
		И. Сантехнические работы руб	-	-	-	-	-	137	-	-	-

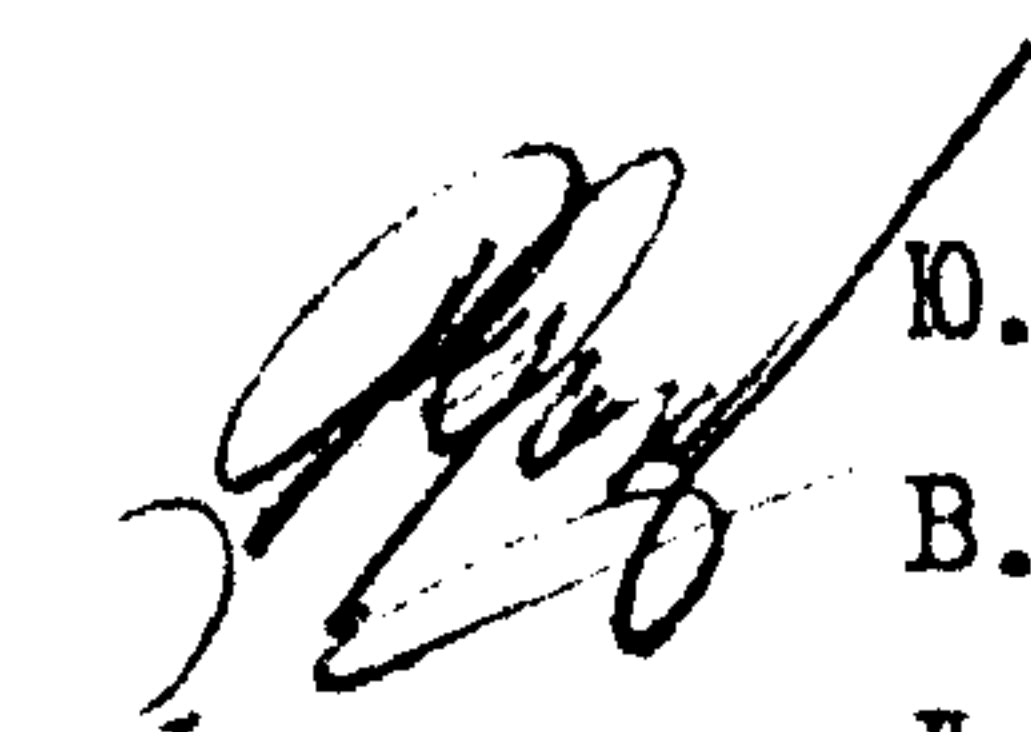
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		2. Строительные работы	руб	-	-	-	-	2	-	-	-
		Всего по смете	руб	-	-	-	-	146	-	-	-

Главный инженер проекта

Начальник отдела

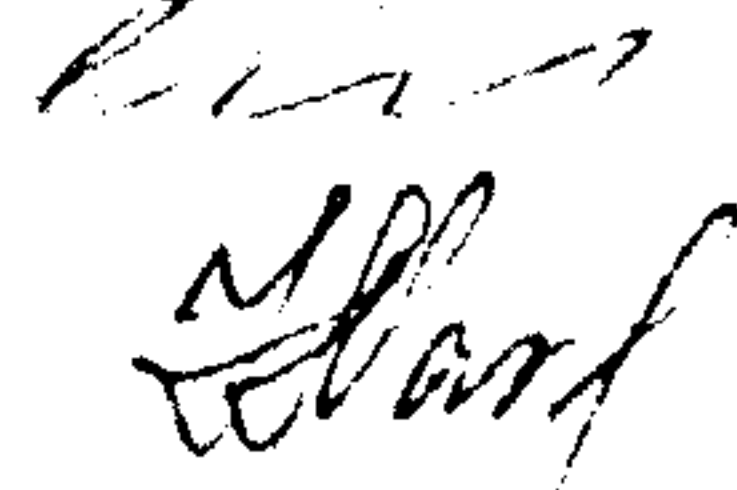
Составила ст. инженер

Проверила рук. группы

Ю.В. Русаков

В.И. Корсаков

Л.В. Сенина

Н.Е. Максимова

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Вариант с поквартирным отоплением К основному варианту добавить Строительные работы											
I	I6-42 7-3	Трубопровод из труб стальных водогазопро- водных диам. 20 мм	м	4	I,32	-	-	5	-	-	-
2	I6-4I 7-3	То же, диам. I5 мм	м	4	I,2	-	-	5	-	-	-
3	ССРСЦ ч.Ш п.86	Вентили запорные муф- товые марки I5ч8p2 диам. 20 мм	шт	2	I,48	-	-	3	-	-	-
4	-"- п.85	То же, диам. I5 мм	шт	2	I,25	-	-	3	-	-	-
5	I6-I44 I2-I ССРСЦ ч.Ш п.848	Клапан обратный муфтовый марки I6кчIIp диам. I5 мм Цена: I,68+0,78	шт	2	2,46	-	-	5	-	-	-
6	I6-2I9 22	Испытание системы водоснабжения	м	8	0,04	-	-	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Итого	руб	-	-	-	-	21	-	-	-
		Накладные расходы 13,3%	"	-	-	-	-	3	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	24	-	-	-
		Плановые накопления 8%	руб	-	-	-	-	2	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	26	-	-	-
		Строительные работы									
7	I5-6I4 4I4-8	Окраска трубопровода масляной краской за 2 раза	100 м2	0,01	55,6	-	-	1	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	1	-	-	-
		Накладные расходы 16,5%	руб	-	-	-	-	-	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	1	-	-	-
		Плановые накопления 8%	руб	-	-	-	-	-	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	1	-	-	-
		Итого добавить	руб	-	-	-	-	27	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Из основного варианта исключить									
8	I6-66 8-I ССРСЦ ч. I стр. 66 п. 51	Ввод водопровода из труб стальных водогазо- проводных Цена: I,78-I,32+0,6	м	5	I,06	-	-	5	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	5	-	-	-
		Накладные расходы I3,3%	руб	-	-	-	-	-	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	5	-	-	-
		Плановые накопления 8%	руб	-	-	-	-	-	-	-	-
		Итого исключить	руб	-	-	-	-	5	-	-	-
		Стоимость варианта с поквартирным отоплением	руб	-	-	-	-	I68	-	-	-

Главный инженер проекта
Начальник отдела
Составила
Проверила

Ю.В. Русаков
В.И. Корсаков
Л.В. Сенина
Н.Е. Максимова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 5

к типовому проекту одноэтажного 2-х квартирного жилого
дома с 2-х комнатными квартирами брусчатой конструкции
на горячее водоснабжение

Составлена в ценах 1984 года

Сметная стоимость 0,11 т.р.

Основание: Спецификация оборудования

Показатели по смете:

Стоимость на:

1. Расчетную единицу
(вместимость)2. 1 м² полезной площади 0,85 руб.3. 1 м³ объема здания 0,32 руб.

№ п/п	Шифр и № позиции пр-нта УСН, цен- ника и др.	Наименование работ и затрат	Ед, изм.	К-во	Стоимость единицы, руб			Общая стоимость, руб			норма- тивной усл.- чист. прод.				
					всего	в том числе		всего	в том числе						
						основ.	экспл		основ.	экспл					
												з/пл.	машин	з/пл.	машин
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12				

I. Сантехнические
работы

I	I6-66 8-I ССРСЦ стр.66 п.50	Ввод трубопровода из труб стальных водогазо- проводных diam. 20 мм Цена: 1,78-1,32+0,46	м	5	0,84	-	-	4	-	-	-
---	---	--	---	---	------	---	---	---	---	---	---

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2	I6-42 7-3	Прокладка трубопровода диам. 20 мм	м	8	I,35	-	-	11	-	-	-
3	I6-4I 7-3	То же, диам. 15 мм	м	22	I,2	-	-	26	-	-	-
4	I6-44 7-3	То же, диам. 32 мм	м	6	I,58	-	-	9	-	-	-
5	ССРСЦ ч.Ш п.12I	Вентили запорные муфтовые диам. 20 мм марки 15ч8п2	шт	3	I,6	-	-	5	-	-	-
6	-"- п.12I	То же, диам. 15 мм	шт	I	I,6	-	-	2	-	-	-
7	I7-52 3-3	Установка смесителей общих для ванн и умыш- вальников	шт	2	11,9	-	-	24	-	-	-
8	I6-2I9 22	Испытание системы водоснабжения	м	4I	0,04	-	-	2	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	85	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Накладные расходы 13,3%	руб	-	-	-	-	11	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	96	-	-	-
		Плановые накопления 8%	руб	-	-	-	-	8	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	104	-	-	-
		П. Строительные работы									
2	I5-6I4 4I4-8	Окраска трубопровода масляной краской за 2 раза	100м2	9,07	55,6	-	-	4	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	4	-	-	-
		Накладные расходы 16,5%	руб	-	-	-	-	1	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	5	-	-	-
		Плановые накопления 8%	руб	-	-	-	-	-	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	5	-	-	-
		Сводка по смете									
		Г. Сантехнические работы	руб	-	-	-	-	104	-	-	-
		П. Строительные работы	руб	-	-	-	-	5	-	-	-
		Всего по смете	руб	-	-	-	-	109	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Вариант поквартирного отопления											
Из основного варианта исключить											
Сантехнические работы											
I	I6-66 8-I	Ввод трубопровода из труб водопроводных диам. 20 мм Цена: I,78-I,32+0,46	м	5	0,84	-	-	4	-	-	-
2	I6-4I 7-3	Трубопровод из труб стальных водопроводных диам. I5 мм	м	I2	I,2	-	-	I4	-	-	-
3	I6-42 7-3	То же, диам. 20 мм	м	4	I,35	-	-	5	-	-	-
4	I6-44 7-3	То же, диам. 32 мм	м	6	I,58	-	-	9	-	-	-
5	ССРСЦ ч.Ш	Вентили запорные муфтовые марки I5ч8п2	шт	I	I,6	-	-	2	-	-	-
6	-"-	То же, диам. I5 мм	шт	I	I,6	-	-	2	-	-	-

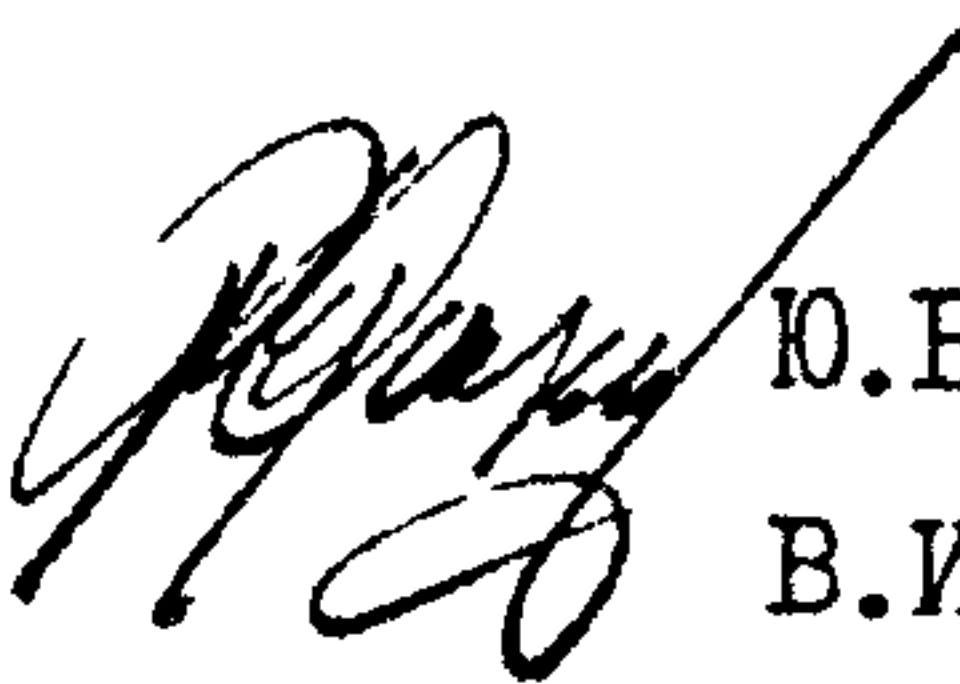
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7	I6-2I9 22	Испытание системы водоснабжения	м	27	0,04	-	-	I	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	37	-	-	-
		Накладные расходы I3,3%	руб	-	-	-	-	5	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	42	-	-	-
		Плановые накопления 8%	руб	-	-	-	-	3	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	46	-	-	-
		Строительные работы									
8	I5-6I4 4I4-8	Окраска трубопроводов масляной краской за 2 раза	100м2	0,04	55,6	-	-	2	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	2	-	-	-
		Накладные расходы I6,5%	руб	-	-	-	-	-	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	2	-	-	-
		Плановые накопления 8%	руб	-	-	-	-	-	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	2	-	-	-
		Итого исключить	руб	-	-	-	-	47	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO	II	I2
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----

Стоимость варианта с
поквартирным отопле-
нием

руб - - - - 62 - - -

Главный инженер проекта
Нач. отдела
Составила
Проверила

 Ю.В. Русаков
 В.И. Корсаков
 Л.В. Сенина
Н.Е. Максимова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 6

у к типовому проекту одноэтажного 2-х квартирного жилого
дома с 2-х комнатными квартирами брусчатой конструкции
на канализацию

Составлена в ценах 1984 года

Сметная стоимость 0,31 т.р.

Основание: Спецификация оборудования

Показатели по смете:

Стоимость на:

1. Расчетную единицу
(вместимость)

2. 1 м² полезной площади 2,4 руб.

3. 1 м³ объема здания 0,85 руб.

№ п/п	Шифр и № позиции пр-нта УСН, цен- ника и др.	Наименование работ и затрат	Ед. изм.	К-во	Стоимость единицы, руб			Общая стоимость, руб			норма- тив- ной усл- чист. прод
					всего	в том числе		всего	в том числе		
						основ.	экспл.		основ.	экспл.	
						в т.ч.			в т.ч.		
						з/пл.			з/пл.		
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I. Сантехнические работы											
I	I6-28 2-2	Прокладка трубопровода из труб пластмассовых в траншеях	м	10	3,01	-	-	30	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2	I6-34 6-2	То же, по стенам здания	м	5	3,14	-	-	16	-	-	-
3	I6-33 6-I	То же, diam. 50 мм	м	4	1,94	-	-	8	-	-	-
4	I7-I0 I-3	Установка умывальников керамических с единым смесителем для ванн и умывальников	к-т	2	13,9	-	-	28	-	-	-
5	I7-80 6-I	То же, моек стальных эмалированных со смеси- телем с установкой на шкафчике	к-т	2	13,2	-	-	26	-	-	-
6	I7-I I-I	То же, ванн чугунных эмалированных длиной 1500	к-т	2	47,6	-	-	95	-	-	-
7	I7-57 4-I	То же, унитазов "Компакт"	к-т	2	23,2	-	-	46	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	249	-	-	-
		Накладные расходы 13,3%	руб	-	-	-	-	33	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Итого	руб	-	-	-	-	282	-	-	-
		Плановые накопления 8%	руб	-	-	-	-	23	-	-	-
		Всего по смете	руб	-	-	-	-	305	-	-	-

Главный инженер проекта

Нач. отдела

Составила

Проверила



Ю.В. Русаков



В.И. Корсаков

Л.В. Сенина

Н.Е. Максимова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 7

к типовому проекту I-этажного I-квартирного 2-комнатного жилого дома
брусчатой конструкции

На приобретение и монтаж электроосвещения

Основание: чертежи № ЭО-I-2
Составлена в ценах 1984г.

Сметная стоимость 0,42 т.р.
Нормативная условно-
чистая продукция т.р.
Показатели по смете:
Стоимость:
I м2 общей площади 3,59 руб.
здания
Iм3 объема здания 1,20 руб.

№ п/п	Шифр и № поз. преиск. УСН, цен-ника и др.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Един. изм.	К-во	Затраты труда ед. общ.	Стоимость един. руб. обор. монтажных работ	Общая стоим. руб. оборудования монтаж. работ
						всего в т.ч. осн. экспл. з/пл. машин	всего в том числе го осн. экспл. з/пл. машин

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
I. Монтажные работы														
I	2I-54 7	Установка ящика распре- делительного ЯВП2-60	шт	I	7,24	7,24	-	8,26	4,42	-	-	8	4	-
2	2I-I46 27-I	Установка щитков квар- тирных	шт	2	3,17	6,34	-	2,38	2,06	-	-	5	4	-

I86-II5-I5I.86 A.Ш

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
3	8-6I3-I	То же, счетчика активной энергии	шт	2	0,27	0,54	-	0,276	0,17	-	-	1	0,34	-
4	2I-I25 25-I	То же, светильника потолочного типа НПО20-100	шт	2	0,604	1,208	-	0,887	0,336	-	-	2	1	-
5	2I-I29 25-4	То же, настенного типа НБ0 06x100	"	4	0,566	2,264	-	0,852	0,314	-	-	3	1	-
6	2I-I33 25-9	То же, патрона подвесного пластмассового	"	4	0,345	1,38	-	0,354	0,192	-	-	1	1	-
7	2I-I32 25-7	То же, настенного	"	4	0,322	1,288	-	0,227	0,179	-	-	1	1	-
8	2I-II6 23-4	Установка переключателя для открытой проводки	шт	4	0,201	0,804	-	0,124	0,112	-	-	1	0,45	-
9	2I-II3 23-I	То же, выключателя	"	18	0,186	3,348	-	0,113	0,103	-	-	2	2	-

[illegible]

I86-II5-I5I.86 A.Ш

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		Начисления по п.13 84%	руб.	-	-	41,095	-	-	-	-	-	3	3	-
		Итого:	"	-	-	41,095	-	-	-	-	-	38	27	-
		Плановые накопления 8%	"	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-
		Итого:	"	-	-	41,095	-	-	-	-	-	41	27	-
		П.Материалы, не учтенные ценником												
I8	I5-I7 п.2-326	Ящик вводной распре- делительный типа ЯВП2-60	шт	1	-	-	-	25,5 1,076	-	-	-	27	-	-
I9	ССРС ч.У стр.206 п.219	Щиток квартирный типа ЩКИ 8501-УХЛ4 со счет- чиком	"	2	-	-	-	27,6	-	-	-	55	-	-
22	I5-07 п.3-017	Светильник типа НПО20- -100/Ф2,0 02УХЛИ	"	2	-	-	-	2,0х 1,084	-	-	-	4	-	-
23	-"- п. 3-014	То же, настенный типа НБО 06-100/Р2,0 -02УХЛИ	"	4	-	-	-	2,35 1,084	-	-	-	10	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
24	Завод "Эсто- пласт"	Переключатель 2-х клавишный	шт	4	-	-	-	0,95х 1,08	-	-	-	4	-	-
25	-"-	Выключатель в нормаль- ном исполнении	"	18	-	-	-	0,45х 1,08	-	-	-	9	-	-
27	ССРСЦ ч.У стр.202 п.161	Розетка 2-х полюсная в нормальном исполне- нии и потолочная	"	18	-	-	-	0,16	-	-	-	3	-	-
28	ССРСЦ ч.У стр.202 п.164	То же , с 3-мя зазем- ляющими контактами	шт	4	-	-	-	0,24	-	-	-	1	-	-
29	I6-02 п.05- 0120	Звонок электрический	"	2	-	-	-	3,3х 1,082	-	-	-	7	-	-
31	ССРСЦ ч.У стр.151 п.196	Провод марки АПВ сеч. 2 х 2,5	км	0,2	-	-	-	49,2	-	-	-	510	-	-
	-"- п.205	То же, 3х2,5мм2	"	0,04	-	-	-	56,8	-	-	-	2	-	-

[illegible]

[illegible]

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Материалы, не учтенные ценником														
3	Завод "Эсто- пласт"	Выключатель клавиш- ный	шт	2	-	-	-	0,45x 1,08	-	-	-	I	-	-
		Итого:	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	I	-	-
		Плановые накопления 8%	"	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		Итого:	"	-	-	-	-	-	-	-	-	I	-	-
		Итого добавить	"	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-
		Стоимость варианта с люфт-клизом	"	-	-	-	-	-	-	-	-	358	-	-

Главный инженер проекта

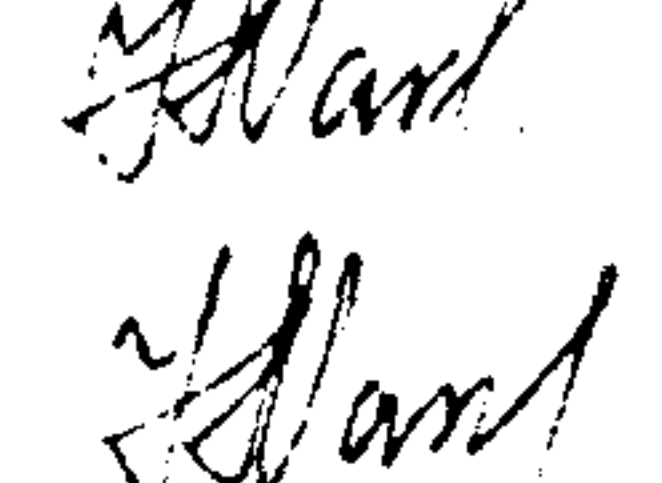
Начальник отдела

Составил ст.инженер

Проверила рук. группы

 Ю.В.Русаков

 В.И.Корсаков

 Л.В.Сенина

 Н.Е.Максимова

На приобретение и монтаж слаботочных устройств

3. Им3 объема здания 1,03 руб.

I. Монтажные работы

I	2!	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
1	I0-I27- -5 I7-0I	Установка аппарата телефонного ТА-72	к-т	2	0,5	I,0	26,0х I,046	0,37	0,3I	-	54	I	I	-
2	I0-397- -7 I6-0I п.2-364	То же, громкоговори- теля абонентского мощн.0,25 Вт	шт	6	4,0	24,0	I5,0	2,73	2,34	-	90	I6	I4	-
3	I0-605- -I	Установка коробки разветвительной КРТ-6-I2	шт	I	0,8	0,8	-	0,58	0,46	-	-	I	0,46	-
4	I0-605- -2 I6-0I п.2-093	То же, усилителя УТА-3	шт	I	2,0	2,0	60,0х I,046 х 0,76	2,26	I,3I	-	48 2		I	-
5	I0-I27- -8	То же, абонентского защитного устройст- ва АЗУ-5	шт	I	3,0	3,0	-	3,82	I,54	-	-	4	2	-
6	2I-II8 23-6	То же, радиорозеток	I00 шт	0,06	I9,2	I, I52-		I2,9	I0,6	-	-	I	I	-
7	I0-604-5 I6-0I п.2 -484	Установка антенны типа АТВК	к-т	I	I3,0	I3,0	9,0х I,046	I6,6	8,49	-	9	I7	8	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
8	I0-604- -I	Определение места установки антенны	шт	I	4,0	4,0	-	I0,I	2,35	-	-	I0	2	-
9	I0-606- -I7	Контрольные измере- ния и сдача работы	изм.	I	5,0	5,0	-	I2,2	I2,0	-	-	I2	I2	-
I0	2I-93 I7-I	Затягивание про- вода ПТШ-2х0,6 в трубу (провод пер- вый)	I00м	0,03	5,07	0,152	-	3,28	2,79	-	-	0,1	0,1	-
II	2I-I03 I8-I	Прокладка прово- да ПТШ открыто	I00м	0,47	I3,9	6,533	-	8,74	7,87	-	-	4	4	-
I2	2I-I08 20-I	Прокладка кабеля РК-75-4-I5 откры- то	"	0,1	51,6	5,16	-	39,8	28,8	-	-	4	3	-
I3	2I-I03 I8-I	То же, провода ТРП	"	0,50	I3,9	6,95	-	8,74	7,7	-	-	4	4	-
I4	2I-8I I6-I	Прокладка трубы электросварочной диам. 25	"	0,03	42,5	I,275	-	34,4	24,1	-	-	I	I	-
		Итого:	руб.	-	-	74,022	-	-	-	-	20I	77	53	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO	II	I2	I3	I4	I5
Начисления по п. с I-5 и с п.7-9 84%			руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	44	44	-
Итого:			"	-	-	-	-	-	-	-	-	I2I	97	-
Плановые накопле- ния 8%			"	-	-	-	-	-	-	-	-	IO	-	-
Итого:			"	-	-	-	-	-	-	-	-	I3I	97	-
Тара и упаковка 2%			"	-	-	-	-	-	-	-	43	-	-	-
Итого:			"	-	-	-	-	-	-	-	205	-	-	-
Транспортные рас- ходы 6%			"	-	-	-	-	-	-	-	I2	-	-	-
Итого:			"	-	-	-	-	-	-	-	2I7	-	-	-
Заготовительно- складские расходы I,2%			"	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-
Итого:			"	-	-	74,022	-	-	-	-	220	I3I	97	-
П.Материалы, не уч- тенные ценником														

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
I5	I6-0Iп. 2-490	Коробка разветви- тельная KPT6-I2	шт	I	-	-	-	0,33	-	-	-	0,33	-	-
I6	I6-02 п.54-002	Абонентское защит- ное устройство	шт	I	-	-	-	0,59х I,086	-	-	-	I	-	-
I7	ССРСЦ ч.У стр.208 п.22	Радиорозетки	шт	6	-	-	-	0,16	-	-	-	I	-	-
I8	ССРСЦ ч.У стр.163 п. 494	Провод ПТПЖ-2х0,6 мм2	км	0,030-	-	-	-	15,1	-	-	-	0,45	-	-
I9	-"- п.495	То же, ПТПЖ- -2х1,2мм2	"	0,020-	-	-	-	22,9	-	-	-	0,45	-	-
20	-"-п. 500	То же, ТРП 1х2х0,5 мм2	"	0,050-	-	-	-	23,1	-	-	-	I	-	-
2I	-"- стр.134 п.2768	Кабель марки РК- -75-4-15	"	0,01	-	-	-	150,0	-	-	-	2	-	-
22	ССРСЦ ч.1стр. 68	Труба электросвар- диам.25 Итого:	км руб.	3 -	- -	- -	- -	0,4 -	- -	- -	- -	I 7	- -	- -

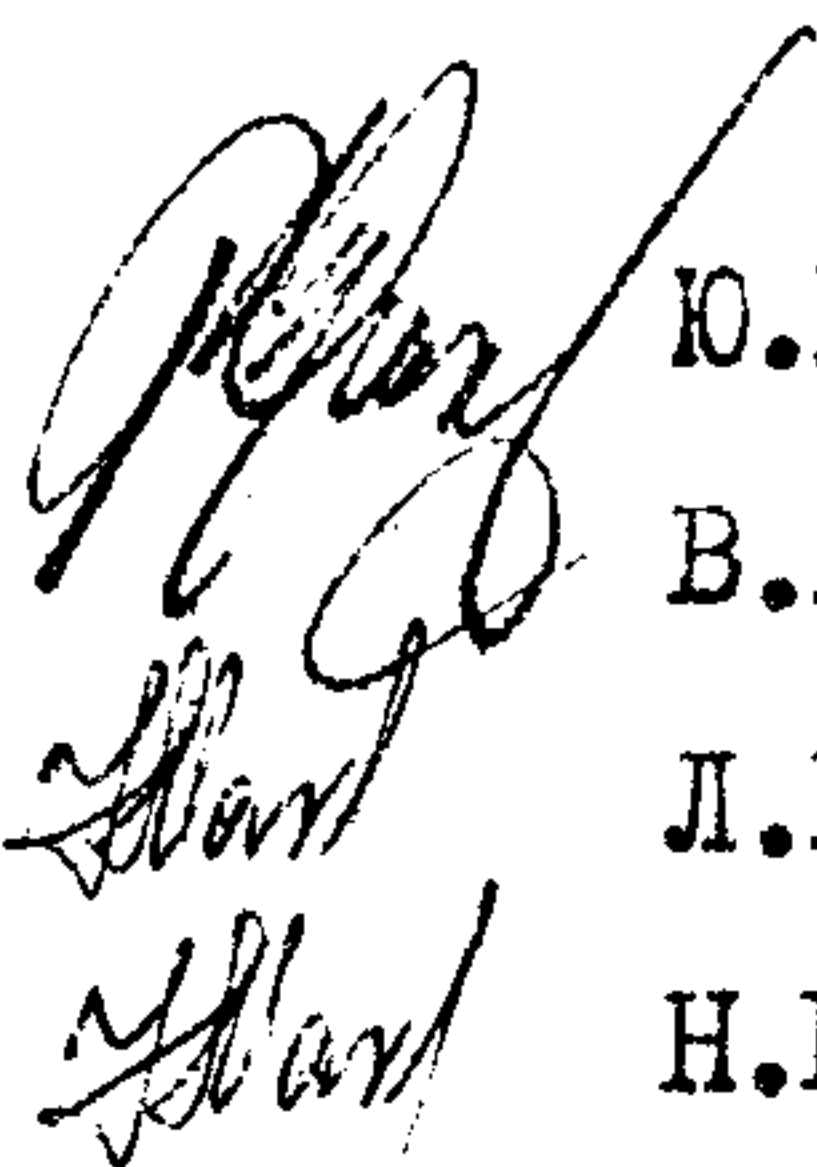
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		Плановые накоп- ления 8%	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	I	-	-
		Итого:	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	8	-	-
		Сводка по смете												
		I.Монтажные ра- боты	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	133	-	-
		II.Материалы, не учтенные ценни- ком	"	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8	-
		III.Оборудование	"	-	-	-	-	-	-	-	-	220	-	-
		Всего по смете:	"	-	-	-	-	-	-	-	-	220	141	-

Гл.инженер проекта

Начальник отдела

Составил ст.инженер

Проверила рук.группы



Ю.В.Русаков

В.И.Корсаков

Л.В.Сенина

Н.Е.Максимова

В Е Д О М О С Т Ь

потребности в производственных ресурсах к типовому проекту
однэтажного 2-квартирного 2-комнатного жилого дома брусчатой
конструкции

Наименование ресурсов

Количество

Варианты

Основное
решениеВариант при
установке КЧМ-2Вариант
-40°C

I

2

3

4

Общестроительные работы

Подземная часть

Затраты труда

чел.-ч.

472,52

472,52

472,52

Заработная плата

руб.

-

-

-

Строительные машины

руб.или маш.-ч.

-

-

-

Надземная часть

Затраты труда

чел.-ч.

2422,0

2422,0

2559,35

Заработная плата

руб.

-

-

-

Строительные машины

руб.или маш.ч.

-

-

-

Итого общестроительные
работы

2894,52

2894,52

3031,87

I	2	3	4	5
Санитарно-технические работы				
Затраты труда	чел.-час	151,946	146,292	153,086
Заработная плата	руб.	-	-	-
Строительные работы	руб.или маш-ч	-	-	-
Монтажные работы				
Затраты труда	чел-час	40,936	41,444	40,936
Заработная плата	руб.	-	-	-
Строительные машины	руб.или маш.ч	-	-	-
Монтажные работы (электрические)				
Затраты труда	чел-час.	40,936	41,444	40,936
Заработная плата	руб.	-	-	-
Строительные машины	руб.или маш.ч	-	-	-
Прочие работы (связь, радиофикация, телеви- дение)				
Затраты труда	чел-час	54,691	54,691	54,691
Заработная плата	руб.	-	-	-

1	2	3	4	5
Строительные машины	руб.или маш.-ч	-	-	-
Всего	чел-час	3142,09	3136,95	3280,58

Главный инженер проекта

Начальник отдела

Составила рук.гр.

Проверила рук.гр.

Handwritten signatures

Ю.В.Русаков

В.И.Корсаков

Н.Е.Максимова

Н.Е.Максимова