

КОМПЛЕКСНАЯ СЕРИЯ I35
ТИПОВЫХ ПРОЕКТОВ КРУННОПАНЕЛЬНЫХ ЖИЛЫХ И ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ I88-I35-24I.85

ОДНОЭТАЖНЫЙ ОДНОКВАРТИРНЫЙ 3 КОМНАТНЫЙ ЖИЛОЙ ДОМ С
МОНОЛИТНЫМИ НАРУЖНЫМИ СТЕНАМИ

АЛЬБОМ I

ЧАСТЬ 3

С М Е Т Ы

21561-03

ЦЕНА 2-74

Отпускная цена
на момент реализации
указана в счет-накладной

КОМПЛЕКСНАЯ СЕРИЯ I35
 ТИПОВЫХ ПРОЕКТОВ КРУПНОПАНЕЛЬНЫХ ЖИЛЫХ И ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ I88-I35-24I.85

ОДНОЭТАЖНЫЙ ОДНОКВАРТИРНЫЙ 3 КОМНАТНЫЙ ЖИЛОЙ ДОМ С
 МОНОЛИТНЫМИ НАРУЖНЫМИ СТЕНАМИ

АЛЬБОМ I
 ЧАСТЬ 3
 С М Е Т Ы

Сметная стоимость	II,52 тыс.руб.
Строительно-монтажных работ	II,52 тыс.руб.
Стоимость:	
I м2 общей приведенной площади	I49,34 руб.
I м2 жилой площади	265,56 "-
I м3 объема здания	4I,74 "-
I квартиры	II520 руб.

Разработан Конструкторским бюро
 по железобетону им.А.А.Якушева

Утверждено Госстроем РСФСР
 письмом № I7-I2/808 от 20.05.85г.

Введен в действие Конструкторским
 бюро по железобетону им.А.А.Якушева
 Приказ № 120 от 23.07.85

НАЧАЛЬНИК КОНСТРУКТОРСКОГО
 БЮРО ПО ЖЕЛЕЗОБЕТОНУ

ЗАМ. ГЛАВНОГО ИНЖЕНЕРА КОНСТРУК-
 ТОРСКОГО БЮРО ПО ЖЕЛЕЗОБЕТОНУ

ГЛАВНЫЙ КОНСТРУКТОР ПРОЕКТА
 ЗАВЕДУЮЩИЙ СМЕТНЫМ ОТДЕЛОМ

В. Болтинский — В.А.БОЛТИНСКИЙ
П.Г. Афанасьев П.Г.АФАНАСЬЕВ
М.Ф. Штригер К.Ф.ШТРИТЕР
Е.П. Степочкин Е.П.СТЕПОЧКИН

СО Д Е Р Ж А Н И Е

І. Пояснительная записка	3
2. Объектная смета	5
3. Локальная смета № І - общестроительные работы	6
4. Локальная смета № 2 - сантехнические работы	33
5. Локальная смета № 3 - электроосвещение	41
6. Локальная смета № 4 - слабые токи	46
7. Ведомость потребности в производственных ресурсах	53
8. Локальная смета № Іа - общестроительные работы для варианта пирамидальных свай	55
9. Локальная смета № Іб - общестроительные работы для варианта мелкозаглубленных фундаментов	58
І0. Вспомогательные таблицы	61

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

К смете типового проекта одноэтажного многоквартирного 3-комнатного жилого дома, разработанной Конструкторским бюро по железобетону Госстроя РСФСР, составленной в соответствии с "Инструкцией по типовому проектированию СН 227-82", утвержденной Госстроем СССР от 18 мая 1982г. № 141.

Объемы общестроительных, сантехнических работ подсчитаны по рабочим чертежам в соответствии со строительными нормами и правилами, введенным в действие с I/I-1984г. Сметная стоимость определена по единым районным единичным расценкам, утвержденным Госстроем СССР для применения с I января 1984г. и сборнику сметных цен на местные строительные материалы, бетонные и железобетонные изделия для строек, расположенных в Московской области, разработанному проектным институтом Мос-гражданпроект и утвержденному распоряжением исполкома Мособлсовета от 7 января 1983г. № 22Р.

Накладные расходы приняты в следующих размерах:

Общестроительные работы

подземной части	16,5%
надземной части	13,5%
сантехнические работы	13,3%
металлоконструкции	8,6%
плановые накопления	8%

Сметы составлены для здания с расчетной зимней температурой -30°C по следующим конструктивным решениям.

Фундаменты - буронабивные сваи

Наружные стены - из монолитного керамзитобетона толщиной 300 мм - подземная часть и 350 мм - надземная часть.

Внутренние стены - несущие панели из тяжелого бетона толщиной 160 мм

Перекрытия - многпустотные панели из тяжелого бетона шириной 2580 мм высотой 220 мм

Перегородки - крупнопанельные гипсобетонные толщиной 80 мм

В санузлах - железобетонные толщиной 50 мм

Крыша - деревянная из сборных стропильных щитов

Внутренняя отделка - побелка потолков, оклейка обоями и клеевая покраска стен, масляная покраска столярных изделий.

Внутренняя поверхность монолитных стен затирается цементно-известковым раствором

Наружная отделка - набрызгом декоративного раствора с мраморной крошкой

Дом оборудуется центральным отоплением, вентиляцией, водопроводом, горячим водоснабжением, канализацией и слаботочными устройствами, газоснабжением.

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА №

к типовому проекту одноэтажного одноквартирного трехкомнатного
жилого дома с монолитными наружными стенами

Сметная стоимость II,52 тыс.руб.
 Нормативная условно-чистая
 продукция
 Показатели по смете
 Стоимость на:
 I м2 общей площади I61,71 руб.
 I м3 здания 41,74 "-
 I м2 приведенной общей площади I49,34 "-

Составлена в ценах 1984г.

№п	№ смет (сметных расчетов)	Наименование работ или затрат	Сметная стоимость, тыс.руб.								Технико-экономиче- ские показатели			
			строит. работ	монт. ра- бот	обор. меб. и зат инв.рат	про- чих зат	Всего	в т.ч. осн. зар. пл. в т.ч. з/пл	эксп. маш. чист. прод.	Норм. усл. чист. прод.	един. изм.	к-во един. изм.	стоим. един. изм.	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	
1	Локальная смета № 1	Общестроительные работы	9,96				9,96					м2 общ. площ.	71,24	139,81
2	Смета № 2	Сантехнические работы	1,02				1,02					"-	71,24	14,32
3	Смета № 3	Электроосвещение	0,28				0,28					"-	71,24	3,93
4	Локальная смета № 4	Слабые токи	0,26				0,26					"-	71,24	3,65
		Итого:	11,52				11,52					"-	71,24	161,71

Главный конструктор проекта
 Зав.отделом ТЭИ и смет
 Составила: ведущий инженер
 Проверила: руководитель бригады

К.Ф. Штритер
Е.П. Степочкин
Г.В. Андрейченкова
А.А. Азарскова

К.Ф.Штритер
 Е.П.Степочкин
 Г.В.Андрейченкова
 А.А.Азарскова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I

к типовому проекту на одноэтажный многоквартирный жилой дом с монолитными наружными стенами

Общестроительные работы

Сметная стоимость 9,97 тыс.руб.
 Нормативная условно-чистая продукция
 Показатели по смете
 Стоимость на:
 I м2 приведенной общей площади 129,25 руб.
 I м2 общей площади здания 139,88 руб.
 I м3 объема здания 36,11 руб.

Основание: чертежи № АС-46,5I
 Составлена в ценах 1984г.

№№ п/п	№ укрупнен. сметных норм, един.расц. шифры норм СНИП и др.	Наименование работ и затрат	Един. изм.	К-во един. изм.	Стоимость един., руб.			Общая стоимость, руб.			
					Всего	в том числе		Всего	в том числе		
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		А. Подземная часть									
		І. Земляные работы									
		Основное решение - буронабивные сваи									
I	II-29	Планировка площадей механизированным способом	100 м2	1,35	0,35			I			
2	I-23I, I-238; 29-2; 29-9 т.ч.п.І.І	Срезка растительного грунта с перемещением до 20м (40,8+32,3)хІ,І=	1000 м3	0,022	80,4I			2			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
3	ЦЗ ч.1 стр.28	Отвозка растительного грунта на расстояние I км	т	28,2	0,29	-	-	8			
4	I-174 22-13 т.ч.п.1.11	Разработка растительного грунта экскаватором с погрузкой на ав- томобили-самосвалы	1000 м3	0,022	149,66	-	-	3			
5	I-175 22-14 т.ч.п.111	Разработка грунта в траншеях и котлованах экскаватором с погруз- кой на автомобили-самосвалы Цена: (148,09x1,15)+7,64x0,27	"	0,07	178,21	-	-	12			
6	I-56 11-14	То же в отвал Цена: (125,47x1,1)+6,53	"	0,005	144,55	-	-	1			
7	ЦЗч.1 стр.28	Перевозка лишнего грунта на I км	т	96,3	0,29	-	-	30			
8	8-10 3-1	Устройство песчаного основания под фундаменты и засыпка за стены	м3	2,64	2,12	-	-	6			
9	ССЦ п.4-20	Песок	"	2,9	7,79	-	-	23			
10	I-1184 118-10	Уплотнение грунта I группы пнев- матическими трамбовками	100м3	0,03	9,69	-	-	-			
11	I-1186 118-12	Полив водой уплотненного грунта	"	0,03	9,9	-	-	-			
12	I-1132 116-5	Планировка откосов вручную	100м2	0,31	7,15	-	-	2			
13	I-439 50-2	Бурение ям бурильно-крановыми машинами	100ям	0,16	47,5	-	-	8			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I ₀	II	I ₂
14	I-256 3I-I	Засыпка траншей бульдозером с перемещением до 10 м Цена: 14,9х1,1	1000м ³	0,008	16,39	-	-	-			
15	I-II85 II8-II	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками	100м ³	0,08	11,6	-	-	I			
		Итого по разделу I	руб.	-	-	-	-	97			
		II. Фундаменты									
I	6-I I-I	Устройство фундаментов из буронабивных свай	м ³	6,16	1,6	-	-	10			
2	7-400 36-I	Укладка блоков стан подвала весом до 0,5 т	шт	I	1,01	-	-	I			
		Итого:	руб.	-	-	-	-	11			
		Материалы:									
3	ССЦ п.1-15	Бетон М100	м ³	6,28	26,30	-	-	165			
4	"- п.1-16	Бетон М150	"	0,01	27,20	-	-	-			
		Итого:	руб.	-	-	-	-	165			
		Итого с материалами	"	-	-	-	-	176			
		Стоимость промышленных изделий									
5	ССЦ п.12-II	Стоимость блоков стен подвала ФБС-9.3.6-т	шт	I	6,76	-	-	7			
		Итого:	руб.	-	-	-	-	7			
		Итого по разделу II	"	-	-	-	-	183			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
III. Стены (для вариантов мелкозаглубленных фундаментов, буронабивных и пирамидальных свай)											
А. Наружные стены ниже отм. ±0.00											
I	6-139	Устройство стан из керамзитобетона М100 высотой до 5м и толщ. 300 мм	м3	10,5	12,3	-	-	129			
2	ЦЧ.П п.18 стр.192	Арматура класса А-III	т	0,170	283,0	-	-	48			
3	ЦЧ.П п.43 стр.194	Арматура класса ВР-I	"	0,058	392,0	-	-	23			
		Итого:	руб.	-	-	-	-	200			
Материалы:											
4	ССЦ п.1-74	Керамзитобетон М100	м3	10,71	31,50	-	-	337			
		Итого:	руб.	-	-	-	-	337			
		Итого по разделу III	"	-	-	-	-	537			
IV. Полы (для вариантов мелкозаглубленных, буронабивных и пирамидальных свай)											
I	II-6I 9-1	Укладка лаг по бетонным столбикам	100м2	0,83	132	-	-	110			
2	10-52 9-3	Устройство перекрытия прямка из деревянных прогонов	м2	3,75	3,35	-	-	13			

т.п. I88-I35-24I.85 А. I ч. 3

- IO -

21561-03

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO	II	I2
3	IO-I93 36-3	Установка съемных деревянных щитов	м2	1,6	0,54	-	-	I			
4	II-54 7-5	Устройство ленточной теплоизоляции под лаги из древесно-волоконистых плит	100м2 пола	0,83	27,2	-	-	29			
5	IO-I09 20-5	Установка крышки люка	м2	0,64	1,34	-	-	I			
		И т о г о :	руб.	-	-	-	-	53			
		Стоимость индустриальных изделий									
6	ССЦ п.3-33	Стоимость бетонных столбиков из бетона М100 ВС-I	м3	0,6	37,4	-	-	22			
7	ЦIч.П п.270	Стоимость крышки люка	м2	0,64	30,4	-	-	19			
8	ЦIч.П п.3	Стоимость съемного щита	"	1,6	2,22	-	-	4			
		И т о г о :	руб.	-	-	-	-	45			
		Итого по разделу IV	"	-	-	-	-	198			
		У. Прочие работы									
		А. Вход № I									
I	II-3	Устройство песчаной подушки под монолитный вход	м3	8,45	1,63	-	-	14			
2	II-II I-II	Бетонная подготовка под кирпичные стенки	"	0,16	2,5	-	-	-			
3	8-30 5-1	Кладка кирпичных стен входов	"	1,03	3,19	-	-	3			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4	6-16 I-16	Укладка монолитной ж/б плиты	мЗ	0,58	2,27	-	-	I			
5	6-15 I-15	Монолитные бетонные ступени входа	мЗ	0,22	1,45	-	-	-			
		Итого по "А"	руб.	-	-	-	-	18			
		Б. Вход № 2									
6	II-3 I-3	Устройство песчаной подушки под монолит входа	мЗ	5,85	1,63	-	-	10			
7	II-II I-II	Бетонная подготовка под кирпич- ные стенки	"	0,14	2,5	-	-	-			
8	8-30 5-I	Кладка кирпичных стен входов	"	0,86	3,19	-	-	3			
9	6-16 I-16	Укладка монолитной плиты из желе- зобетона	"	0,23	2,27	-	-	-			
10	6-15 I-15	Монолитные бетонные ступени входа	"	0,24	1,45	-	-	-			
		Итого по "Б"	руб.	-	-	-	-	13			
		В. Входы веранды									
11	II-3 I-3	Устройство песчаной подушки входа	мЗ	0,57	1,63	-	-	I			
12	II-II I-II	Бетонная подготовка	"	0,24	2,5	-	-	I			

<u>I</u>	<u>2</u>	<u>3</u>	<u>4</u>	<u>5</u>	<u>6</u>	<u>7</u>	<u>8</u>	<u>9</u>	<u>I0</u>	<u>I1</u>	<u>I2</u>
I3	8-30 5-I	Кладка кирпичных стен входов	м3	0,9	3,19	-	-	3			
I4	I0-I46 28-I	Деревянная лестница входа на веранде с подшивкой досками	м2 гор. пр.	2,46	27,3	-	-	67			
		Итого:	руб.	-	-	-	-	72			
		Материалы:									
I5	ССЦ п.4-20	Песок	м3	16,65	7,79	-	-	130			
I6	"- п. I-I5	Бетон М100	"	0,54	26,30	-	-	I4			
I7	"- п.6-I	Кирпич	т.шт.	I,07	68,0	-	-	73			
I8	"- п.2-II	Раствор цементно-известковый М25	м3	0,64	22,40	-	-	I4			
I9	"- п. I-I6	Бетон М150	"	I,29	27,20	-	-	35			
		Итого:	руб.	-	-	-	-	266			
		Стоимость индустриальных изделий									
20	ЦГч. П р. 4 стр. I92	Стоимость арматуры для монолита класса А-I	т	0,045	270	-	-	I2			
		Итого:	руб.	-	-	-	-	I2			
		Итого по "В"	"	-	-	-	-	350			
		Г. Прямок									
2I	6-90 II-I	Монолитные стенки и днище прямка	м3	3,70	5,93	-	-	22			

т.п.188-135-241.85 А.І ч.3

- ІЗ -

21561-03

І	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
22	45-218 28-3	Скобы прямка	т	0,004	121	-	-	-			
		И т о г о :	руб.	-	-	-	-	22			
		Материалы:									
23	ССЦ п.І-15	Бетон М100	м3	3,77	26,3	-	-	99			
24	ЦІч.І п.342	Стоимость скоб	кг	4	0,32	-	-	1			
25	ЦІч.І п.І стр.192	Стоимость арматуры А-І	т	0,025	270	-	-	7			
		И т о г о :	руб.	-	-	-	-	107			
		Итого по "Г"	"	-	-	-	-	129			
		Итого по разделу У	"	-	-	-	-	510			
		Б. Надземная часть									
		УІ а)наружные стены выше отм.±0.00									
І	6-139 13-15	Устройство керамзитобетонных стен высотой до 3м толщ.350мм	м3	37,1	12,3	-	-	456			
2	ЦІч.ІІ п.18	Арматура класса А-ІІІ	т	0,044	283,0	-	-	12			
3	"- п.43	Арматура класса Вр-І	"	0,007	392,0	-	-	3			
		И т о г о :	руб.	-	-	-	-	471			
		Материалы:									
4	ССЦ п.І-72	Керамзитобетон М50	м3	37,84	29,70	-	-	1124			
		И т о г о :	руб.	-	-	-	-	1124			
		Итого по разделу УІа	"	-	-	-	-	1595			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Б. Внутренние стены выше ± 0.00									
1	7-579 44-3-1.8	Установка панелей внутренних стен площ. до 15 м ²	шт	2	5,26	-	-	10			
2	7-668 49-5-1,8	Установка вентблоков площ. до 6 м ²	"	2	2,01	-	-	2			
3	7-285 12-1	Установка монтажных связей	т	0,01	362	-	-	4			
		И т о г о :	руб.	-	-	-	-	16			
		Стоимость промышленных изделий									
4	Кальк. ч.10 п.10.13-88 п.103	Внутренние стеновые панели из тяжелого бетона В-44.26-1	шт	1	95,43	-	-	95			
5	"- п.113	В-44.26-3	"	1	95,43	-	-	95			
		Внутренние стеновые панели из керамзитобетона марки:									
6	"- п.114	В-44.26-1	шт	-	98,79	-	-	-			
7	"- п.115	В-44.26-3	"	-	98,79	-	-	-			
8	"- п.109	Вентблоки марки ВВ-9.28	"	2	31,01	-	-	62			
9	ССЦ табл.3	Металлизация монтажных связей	т	0,012	178	-	-	2			
		Итого по У1-Б	руб.	-	-	-	-	254			
		Итого по разделу У1	"	-	-	-	-	270			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
УП. Перекрытие											
I	7-464 39-6-1.8	Укладка плит перекрытий площ. до 10 м2	шт	3	3,29	-	-	9			
2	7-455 39-3-1.8	То же, площ.более 10 м2	шт	3	3,79	-	-	11			
3	7-285 17-1	Установка монтажных связей	т	0,006	362	-	-	2			
И т о г о :			руб.	-	-	-	-	22			
Стоимость индустриальных изделий											
4	Кальк.ч.10 р.10.13-88 п.142	Многopустотные панели перекрытий шириной 3м из тяжелого бетона марки: 2ПК4-63.30-300	шт	1	179,72	-	-	180			
5	"- п.141	2ПК4-63.30-301	"	1	179,58	-	-	179			
6	"- п.134	2ПК4-63.30-342	"	1	179,16	-	-	179			
7	"- п.144	2ПК4-30.30-300	"	3	72,00	-	-	216			
Плиты перекрытий шириной 1,5м из тяжелого бетона марки:											
8	"- п.152	2ПК-63.15	шт	-	87,99	-	-	-			
9	"- п.151	2ПК-63.15-1	"	-	87,99	-	-	-			
10	"- п.148	2ПК-63.15-35	"	-	88,36	-	-	-			
11	"- п.205	2ПК-30.15	"	-	35,24	-	-	-			

<u>1</u>	<u>2</u>	<u>3</u>	<u>4</u>	<u>5</u>	<u>6</u>	<u>7</u>	<u>8</u>	<u>9</u>	<u>10</u>	<u>11</u>	<u>12</u>
		Плиты перекрытий шириной 1,5м из керамзитобетона марки: 2ПК-63.15									
I2	"- п.220		шт	-	80,55	-	-	-			
I3	"- п.219	2ПК-63.15-1	"	-	80,55	-	-	-			
I4	"- п.216	2ПК-63.15-35	"	-	80,76	-	-	-			
I5	"- п.220	2ПК-30.15	"	-	38,23	-	-	-			
		И т о г о :	руб.						754		
		Итого по разделу УП	руб.						776		
		УШ. Кровля									
I	I2-267 6-1	Крыша асбестоцементная с приме- нением элементов стропил с обре- сетками заводского изготовления	100м2	1,668	213	-	-	355			
2	8-49 6-2	Кирпичные столбики под стойки	м3	0,16	4,58	-	-	I			
3	10-70 11-1	Установка стропил подстропильных ферм с укладкой мауэрлатов	"	3,333	112	-	-	373			
4	I2-286 т.9-3	Утепление кровли газобетонными плитами	100м2	0,69	17,3	-	-	I2			
5	I2-288 т.9-5	Утепление кровли керамзитом	м3	-	2,25	-	-	-			
6	I2-289 9-6	Прокладная пароизоляция из I слоя толя	100м2	0,76	49,9	-	-	38			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7	10-201 37-1	Огнезащита деревянных конструкций (балки, мауэрлаты, стропила)	м3	3,333	3,82	-	-	13			
8	7-285 17-1	Установка крепежных элементов	т	0,041	362	-	-	15			
9	10-203 37-3	Огнезащита обрешетки под кровлю	100м2	0,765	17,3	-	-	13			
10	12-277 8-2	Обделка на фасадах из оцинкованной кровельной стали	" фасада	1,47	9,43	-	-	14			
11	7-573 44-1-1.8	Установка утепляющих панелей площ.до 5 м2	шт	8	4,55	-	-	36			
12	7-285 17-1	Опорная труба радиостойки и крепление мачты телеантенны	т	0,135	362	-	-	49			
13	12-281 8-6	Установка металлических зонтов	1 зонт	1	8,39	-	-	8			
		Материалы:									
14	ССЦ п.6-1	Кирпич глиняный обыкновенный	тыс.шт.	0,06	68,0	-	-	4			
15	"- п.2-12	Раствор цементно-известковый М50	м3	0,04	23,5	-	-	1			
16	"- п.7-19	Керамзитовый гравий	м3	-	14,6	-	-	-			
17	Пр-нт 06-14-01	Стоимость плит газобетонных Цена: 12,5x1,03x1,034x1,02=13,58	м3	11,04	13,58	-	-	150			
		Итого:	руб.		-	-	-	155			
		Итого с материалами:	"	-	-	-	-	1090			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Стоимость промышленных изделий											
18	Кальк. ч. I р.10.13-88 п.340	Стоимость утепляющих панелей ПУ-1	шт	4	8,61	-	-	34			
19	"- п.341	ПУ-2	"	4	4,67	-	-	19			
		И т о г о :	руб.	-	-	-	-	53			
		Итого по разделу УШ	"	-	-	-	-	1143			
IX. Перегородки											
1	7-630 46-3-1.8	Установка крупнопанельных гипсо- бетонных перегородок площ.до 6 м2	шт	5	3,75	-	-	19			
2	7-636 46-5-1.8	То же, площ.до 15 м2	"	3	5,45	-	-	16			
3	7-627 46-2-1.8	Установка ж/б перегородок площ. до 10 м2	"	4	3,81	-	-	15			
4	7-285 17-1	Установка крепежных элементов перегородок	т	0,006	362	-	-	2			
5	7-676 49-1-1.8	Установка сантехкабин	шт	-	4,18	-	-	-			
6	7-697 49-3	Присоединение и испытание трубо- проводов сантехкабин	"	-	1,39	-	-	-			
7	7-698 49-10	Присоединение электропроводов	"	-	1,0	-	-	-			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Итого:	руб.	-	-	-	-	52			
		Стоимость индустриальных изделий									
8	ССЦ п.3-175	Перегородки гипсобетонные площ. более 6м2	м2	26,44	4,24	-	-	112			
9	"- п.3-191	То же, площ. до 6 м2	"	13,26	4,34	-	-	57			
		Стоимость керамзитобетонных перегородок марки:									
	ч.10 р.10.13										
	-88										
10	"- п.248	ПП47-1	шт	-	66,10	-	-	-			
11	"- п.252	ПП40-3	"	-	73,35	-	-	-			
12	"- п.267	ПП15-2	"	-	16,71	-	-	-			
13	"- п.264	ПП-20	"	-	23,12	-	-	-			
14	"- п.265	ПП-18	"	-	19,81	-	-	-			
15	"- п.269	ПП-10	"	-	17,42	-	-	-			
16	"- п.269	ПП-9	"	-	17,42	-	-	-			
17	Кальк.ч.10 п.10.13-88 п.233	Санузловые железобетонные перегородки марки ПСЖ-1	шт	1	20,06	-	-	20			
18	"- п.234	ПСЖ-2	"	1	16,70	-	-	17			
19	"- п.236	ПСЖ-3-1	"	1	20,01	-	-	20			
20	-/- п.238	ПСЖ-4-1	"	1	22,10	-	-	22			
21	РСЦ 3-84	Сантехкабины СК-13	"	-	424,95	-	-	-			
		Итого:	руб.	-	-	-	-	248			
		Итого по разделу IX	"	-	-	-	-	300			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Х. П о л н											
1	7-679 49-2-1.8	Установка сантехнических поддонов	шт	I	2,42	-	-	2			
2	II-182 27-1	Устройство дощатого покрытия толщиной 29 мм	100м2	0,7	390	-	-	273			
		И т о г о :	руб.	-	-	-	-	275			
		Стоимость промышленных изделий									
3	Кальк.ч.10 р.10.13-88 п.241	Стоимость поддонов марки ПС-27.16-1	шт	I	33,47	-	-	33			
		И т о г о :	руб.	-	-	-	-	33			
		Итого по разделу X	"	-	-	-	-	308			
XI. Окна,балконные и наружные двери											
1	10-74 13-3	Установка оконных блоков площ. до 2 м2 с отдельными и отдельно-спаренными переплетами в каменных стенах	м2	5,07	4,47	-	-	23			
2	10-75 13-4	То же, площ.более 2 м2	"	3,03	3,25	-	-	10			
3	10-72 13-1	Установка оконных блоков со спаренными переплетами площ.до 2м2	м2	-	3,01	-	-	-			
4	10-73 13-2	То же, площ.более 2 м2	"	-	2,18	-	-	-			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5	10-103 19-2	Установка подоконных деревянных досок при высоте проема до 2м	м2	8,1	0,92	-	-	7			
6	15-701 201-1	Остекление оконных отдельных переплетов 3мм стеклом на штапиках по замазке	100м2	0,08	229	-	-	18			
7	15-707 201-2	То же, спаренных переплетов	"	-	242,0	-	-	-			
8	15-709 201-2-36	То же, тройное остекление	"	-	366,0	-	-	-			
9	10-114 22-3	Установка балконных блоков площ. до 3м2 с отдельными и отдельно-спаренными переплетами	м2	3,96	4,24	-	-	17			
10	10-112 22-1	То же, со спаренными переплетами	м2	-	2,86	-	-	-			
11	15-719 201-4	Остекление балконных дверных полотен двойных	100м2	0,04	151,0	-	-	6			
12	15-725 201-5	То же, спаренных переплетов	"	-	160,0	-	-	-			
13	15-719 201-4	То же, тройное остекление	100м2	-	210	-	-	-			
14	10-105 20-1	Установка наружных дверных блоков в каменных стенах площ. до 3м2	м2	2,1	1,45	-	-	3			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I5	I0-I40 26-I	Конопатка дверных коробок пак- лей в наружных стенах	м2	2, I	1, 34	-	-	3			
		И т о г о :	руб.	-	-	-	-	8I			
		Материалы:									
I6	Ц. I ч. I п. 4II	Стоимость приборов для окон с раздельными двойными переплета- ми двустворчатых	к-т	3	4, 30	-	-	I3			
I7	"- п. 428	То же, со спаренными переплетами	"	-	2, I5	-	-	-			
I8	"- п. 429 к=2	То же с тройными переплетами 2, I5x2=4, 30	"	-	4, 30	-	-	-			
I9	"- п. 4I4	Стоимость приборов для трехствор- чатых окон с раздельными пере- плетами	к-т	I	7, 98	-	-	8			
20	"- п. 43I	То же, со спаренными переплетами	"	-	3, 87	-	-	-			
2I	"- п. 43I к=2	То же, с тройными переплетами 3, 87x2=7, 74	"	-	7, 74	-	-	-			
22	"- п. 443	Стоимость приборов для балконных блоков однопольных с раздельными переплетами	"	2	5, 43	-	-	II			
23	"- п. 44I	То же, со спаренными переплетами	"	-	2, 32	-	-	-			
24	"- п. 44I к=2	То же, с тройными переплетами 2, 3I x 2=4, 62	"	-	4, 62	-	-	-			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
25	-"- п.446	Стоимость приборов для дверей входных в здание	к-т	I	6,94	-	-	7			
		И т о г о :	руб.					39			
		Итого с материалами:	руб.					123			
		Стоимость промышленных изделий									
	Ц.1 ч.П	Стоимость оконных блоков с раздельными переплетами									
26	п.30	ОPI5-2I	м2	3,03	20,5	-	-	62			
27	п.27	ОPI5-12	"	5,07	22,6	-	-	115			
		То же, со спаренными переплетами									
28	п.15	ОCI5-2I	м2	-	16,8	-	-	-			
29	п.12	ОCI5-12	"	-	18,4	-	-	-			
		То же с раздельны-спаренными переплетами									
30	п.86	ОРCI5-2I	м2	-	26,9	-	-	-			
31	п.82	ОРС I5-12	"	-	30,3	-	-	-			
		Стоимость балконных блоков									
32	п.207	БР 22-9	м2	3,78	23,4	-	-	8			
33	п.204	БС 22-9	"	-	21,0	-	-	-			
34	п.212	БРС 22-9	"	-	31,2	-	-	-			
35	п.359	Стоимость подоконных досок	п.м.	5,7	1,92	-	-	11			
36	п.	Стоимость дверных блоков ДН2I-10	м2	2,1	16,9	-	-	35			
		И т о г о :	руб.					311			
		Итого по разделу XI	"					346			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
ХП. Двери											
1	10-105 20-1	Установка наружных дверных блоков	м2	3,6	1,45	-	-	5			
2	10-107 20-3	Установка внутренних дверных блоков до 3м2 в перегородках	"	15,96	2	-	-	32			
3	10-140 26-1	Добавляется стоимость пакли	"	1,8	1,34	-	-	2			
4	15-730 201-6	Остекление дверных одинарных полотен 4 мм стеклом	"	0,38	2,22	-	-	1			
5	15-729 201-6	Остекление дверных одинарных полотен 3 мм стеклом	"	1,2	1,96	-	-	2			
		И т о г о :	руб.	-	-	-	-	42			
Материалы:											
6	ЦЧ.1 п.448	Скобяные изделия для дверей входных в квартиру однопольных	к-т	1	2,97	-	-	3			
7	"- п.448	Для дверей входных в комнату однопольных	к-т	2	2,97	-	-	6			
8	"- п.449	То же для двухпольных	"	1	3,23	-	-	3			
9	"- п.448	То же в кухню	"	1	2,97	-	-	3			
10	"- п.448	То же, в санузел и кладовые	"	4	2,97	-	-	12			
11	"- п.447	То же входных в здание	"	2	8,94	-	-	18			
		И т о г о :	руб.	-	-	-	-	45			
		Итого с материалами:	"	-	-	-	-	87			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Стоимость промышленных изделий									
		Стоимость дверного блока									
I2	ЦІч.П п.218	ДГ-2І-9	м2	5,67	14,2	-	-	80			
I3	"- п.217	ДГ-2І-7	"	5,88	15	-	-	88			
I4	"- п.220	ДО-2І-8	"	1,68	9,46	-	-	16			
I5	"- п.224	ДО-2І-13	"	2,73	9,79	-	-	27			
I6	"- п.230	ДН-20-9-2В	"	3,60	16,90	-	-	61			
		И т о г о :	руб.	-	-	-	-	272			
		Итого по разделу XII	"	-	-	-	-	359			
		XIII. Шкафы									
I	Расч.№ 2 кальк.р.10 ч.10.13-88	Встроенный шкаф	шт	1	98,15	-	-	98			
2	расч.№ 1	Встроенная антресоль	"	1	36,41	-	-	36			
		Итого по разделу XIII	руб.	-	-	-	-	134			
		XIV. Внутренняя отделка									
I	15-275 55-13	Сплошное выравнивание бетонных поверхностей стен (однослойная штукатурка)	100м2	1,3	21,6	-	-	28			
2	15-296 59-3	Отделка поверхностей потолков панельных под окраску	"	0,82	3,93	-	-	3			
3	15-294 59-1	Отделка поверхностей перегородок под окраску	"	1,54	6,27	-	-	10			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4	15-568 159-9	Улучшенная масляная окраска по штукатурке стен	100м2	0,27	76,7	-	-	21			
5	15-82 14-1	Облицовка стен керамическими глазурованными плитками	"	0,18	422	-	-	76			
6	15-502 152-2	Внутренняя клеевая улучшенная окраска	"	0,27	12,9	-	-	3			
7	15-802 252-1	Оклейка улучшенными обоями	"	1,5	37,6	-	-	56			
8	15-563 159-3	Улучшенная масляная окраска полов	"	0,71	71,2	-	-	51			
9	15-201 51-1	Улучшенная штукатурка кирпичных стен	" \	0,01	40,5	-	-	-			
		Итого:	руб.	-	-	-	-	248			
		Материалы:									
10	ССЦ п.2-30	Раствор цементно-известковый	м3	0,95	23,7	-	-	23			
		Итого:	руб.	-	-	-	-	23			
		Итого по разделу XIУ	"	-	-	-	-	271			
		XV. Наружная отделка									
I	15-240 15-54	Окраска фасада декоративной крошкой, мраморной	100м2	1,3	108	-	-	140			
		Итого:	руб.	-	-	-	-	140			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Материалы:									
2	ССЦ п.7-48	Крошка мраморная	т	0,5I	28,6	-	-	I5			
		И т о г о :	руб.	-	-	-	-	I5			
		Итого по разделу XV	"	-	-	-	-	I55			
		XVI. Прочие работы									
I	I0-28	Устройство деревянных конструкций веранд	м3	I,7I	II0	-	-	I88			
2	I0-62 I0-I	Обшивка каркаса чистыми досками	м2	I2,I3	2,49	-	-	30			
3	I5-635 I65-4-29,30	Покрытие лаком	I00м2	0,I2I	35,7	-	-	4			
4	II-I82 27-I	Устройство дощатого пола толщ. покрытия 29 мм	"	0,II8	390	-	-	46			
5	I2-267 6-I	Устройство крыши с применением элементов стропил с обрешетки с покрытием асбестоцементными листами	"	0,I8	2I3	-	-	38			
6	I5-563 I59-3	Улучшенная масляная окраска полов по дереву на веранде	"	0,II8	7I,2	-	-	8			
7	I0-62 I0-I	Подшивка потолков строгаными досками	м2	II,80	2,49	-	-	29			
8	I0-76 I3-5	Установка оконных блоков площ. до 2 м2 с одинарными переплетами	"	I,20	4,78	-	-	6			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
9	10-77 13-6	То же площ.более 2 м2	м2	12,23	3,38	-	-	41			
10	15-705 201-1-35	Остекление оконных одинарных переpletов 3мм стеклом на штапиках по замазке	100м2	0,144	121	-	-	17			
11	10-107 20-3 10-142 26-3	Установка дверных наружных блоков со стоимостью пакли цена:2+1,24=3,24	м2	1,68	3,24	-	-	5			
12	10-103 19-2	Установка деревянных подоконных досок при высоте проема до 2 м	"	14,43	0,92	-	-	13			
13	15-729 201-6	Остекление дверных полотен 3мм стеклом на штапиках по замазке	"	1,5	1,96	-	-	3			
Б. Входы											
14	10-28 4-1	Устройство деревянных конструк- ций каркаса	м3	0,29	110	-	-	32			
15	10-170 31-8	Устройство деревянного огражде- ния входов	м	13,36	2,61	-	-	35			
В. Тамбуры											
16	Расчет	Утепленные плиты в тамбурах	м2	13	6,84	-	-	89			
Г. Разные работы											
17	10-154 29-5	Установка абонементных ящичков	шт	1	1,14	-	-	1			
18	10-154 29-5	Установка подстолий под мойки	"	1	1,14	-	-	1			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
19	7-669 47-II-I.8	Установка железобетонных наличников	шт	-	0,75	-	-	-			
		И т о г о :	руб.	-	-	-	-	586			
		Материалы:									
20	Ц1ч.1 п.446	Скобяные изделия для дверных блоков веранды однопольных	к-т	1	7,01	-	-	7			
21	"- п.425	То же для оконных блоков одно- створчатых	"	1	1,35	-	-	1			
22	"- п.427	То же для двухстворчатых оконных блоков с одинарными переплетами	"	7	1,8	-	-	13			
		И т о г о :	руб.	-	-	-	-	21			
		Итого с материалами	"	-	-	-	-	607			
		Стоимость промышленных изделий									
23	Ц1ч.П п.П п.4	Стоимость оконных одинарных одно- створчатых блоков	м2	1,20	15,70	-	-	19			
24	"- п.10	То же двухстворчатых	"	13,23	18	-	-	238			
25	"- п.358	Стоимость подоконных досок	м	10,68	1,17	-	-	12			
26	Ц1ч.П р.П п.220	Стоимость дверных блоков веранды	м2	1,68	9,46	-	-	16			

т.п.188-135-241.85 А.І ч.3

- 30 -

21561-03

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
27	ЦІ ч.П п.381 к=1,2	Стоимость шкафов под мойки	шт	I	12,12	-	-	12			
28	ЦІч.П п.382 к=1,2	Стоимость абонементных ящиков	шт	I	13,56	-	-	13			
29	ч.10 р.10.13- -88 п.350	Стоимость железобетонных наличников марки Н-І	шт	-	4,14	-	-	-			
30	п.351	Н-2	"	-	3,33	-	-	-			
И т о г о :			руб.	-	-	-	-	310			
Итого по разделу ХУІ			"	-	-	-	-	917			

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.	Кол-во един. изм.	Сметная стоимость, руб.						Норм.услов. чист.продук.		Уд.вес ст-ти всего констр.		
				прям. затр.	накл. %	расх. ма	план. накоп. % от ст-ти по гр.	всего по гр.5, зар. маш. в тч пл. з/п	осн.экс.в. накл. план. расх. % от ст-ти	в. всего				
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
	Общестроительные работы													
	А. Подземная часть													
1	Земляные работы	м3	141,9	97	16,5	16	9	122						1,22
2	Фундаменты	"	6,29	183	"-	30	17	230						2,31
3	Стены	м3	10,71	537	"-	89	50	676						6,78
4	Полы	м2	83	198	"-	33	18	249						2,52
5	Прочие работы	руб.	-	510	"-	84	48	642						6,44
	Итого по подземной части	"	-	1525	"-	252	142	1919						19,27
	Б. Надземная часть													
6	а) наружные стены	м3	37,84	1595	13,5	215	145	1955						19,62
	б) внутренние стены	м2	27,44	261	13,5	35	24	320						3,21
7	Перекрытие	м2 пл. застр.	82,46	776	13,5	105	70	951						9,54

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
8	Кровля		II5	II43	I3,5	I54	I04	I40I						I4,06
9	Перегородки	м2	56,22	300	"-	40	27	367						3,68
10	Полы	"	74,38	308	"-	42	28	378						3,79
11	Окна, балконные и наружные двери	м2	-	346	I3,5	47	3I	424						4,25
12	Двери	"	I5,29	359	"-	48	33	440						4,42
13	Шкафы	кв. I		I34	"-	I8	I2	I64						I,65
14	Внутренняя отделка			27I	"-	37	24	332						3,33
15	Наружная отделка			255	"-	2I	I4	I90						I,90
16	Прочие работы	руб. -		9I7	"-	I24	83	II24						II,28
	Итого по надземной части	"	-	6565	-	886	595	8046						80,73
	Итого по общестроительным работам	"	-	8090	-	II38	737	9965						100%

Главный конструктор проекта
 Зав.ОТЭИ и смет
 Составил: ведущий инженер
 Проверила: руководитель бригады

М-53
Е.П. Степочкин
Г.В. Андрейченкова
А.А. Азарскава

К.Ф.Штригер
 Е.П.Степочкин
 Г.В.Андрейченкова
 А.А.Азарскава

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2

к типовому проекту одноэтажного одноквартирного 3 комнатного жилого дома с монолитными наружными стенами

Сметная стоимость 1,02 тыс.руб.

Нормативная условно-чистая продукция

Показатели по смете

Стоимость на:

I м2 приведенной общей площади 13,29 руб.

I м2 общей площади здания 14,38 руб.

I м3 объема здания 3,71 руб.

Основание: чертежи № ВКГ
Составлена в ценах 1984г.

№№ пп	№ укрупнен. сметных норм, един.расп. шифры норм СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Ед. изм.	К-во един. изм.	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			
					Всего	в том числе		Всего	в том числе		Норм. условно-чистая продук.
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
I. Центральное отопление											
1	I6-36 7-1	Трубопроводы из стальных водопроводных труб диам.20 мм	м	4	0,91	-	-	4			
2	I6-37 7-1	То же, диам.25 мм	"	17	1,03	-	-	18			
3	I6-38	То же, диам.32 мм	"	17	1,14	-	-	19			
4	ЦПч.П п.1035	Краны двойной регулировки диам.20 мм	шт	5	1,50	-	-	8			
5	I8-229 I5-5	Кран Маевского	"	9	0,49	-	-	4			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
16	18-229 15-5	Кран спускной диам.15 мм	шт	2	0,49	-	-	1			
17	Цпч.Ш п.1015	Кран проходной пробковый диам. ГБ-60к диам.25 мм	шт	2	1,96	-	-	4			
18	"- п.1016	То же, диам.32 мм	"	1	2,95	-	-	3			
19	18-227 15-3	Манометр	"	2	4,43	-	-	9			
10	18-109 5-1	Радиаторы чугунные М-140А0	экм.	33,6	7,66	-	-	257			
21	18-228 15-4	Термометр	шт	2	2,41	-	-	5			
22	16-219 22	Испытание системы отопления гид- равлическим давлением	100м	0,38	3,94	-	-	2			
		Итого по отоплению	руб.	-	-	-	-	334			
II. Вентиляция											
1	20-407 7-1	Жалюзийная решетка размером 120x120	шт	2	1,48	-	-	3			
2	20-307 5-1	Воздуховоды из асбестовых плит 150x200	м2	1,0	1,57	-	-	3			
3	06-04-II п.802	Стоимость плит 1,47x1,074= =1,53	"	1,05	1,58	-	-	2			
4	21-66 II	Кухонные осевые вентиляторы ВК-6уч	шт	1	1,94	-	-	2			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5	Пр.92-72/441	Стоимость вентилятора Цена: 14х1,076	шт	1	15,06	-	-	15			
		Итого:	руб.	-	-	-	-	25			
Раздел 3. Холодное водоснабжение											
1	ЦГч.Ш II5	Вентили проходные муфтовые I5KЧI8P2 для воды давлением I.6мпа, диам. в мм I5	шт	4,00	1,31	-	-	5			
2	ЦГч.Ш II7	Вентили проходные муфтовые I5KЧI8P2 для воды давлением I.6мпа, диам.в мм 25	"	2,00	1,87	-	-	4			
3	I6-I85 I6-2	Установка кранов поливочных диам.25 мм	"	1,00	2,07	-	-	2			
4	I6-2 I-2	Прокладка трубопроводов из чугу- ных напорных раструбных труб в траншеях диам. 65 мм	м	5,00	3,29	-	-	I6			
5	I6-4I 7-3	Прокладка трубопроводов из сталь- ных водогазопроводных оцинкован- ных труб для водоснабжения диам. I5 мм	"	I3,00	1,20	-	-	I6			
6	I6-43 7-3	Прокладка трубопроводов из сталь- ных водогазопроводных оцинкован- ных труб для водоснабжения диам.25 мм	"	I5,00	1,36	-	-	I6			
7	I6-2I9 22	Гидравлическое испытание трубо- проводов систем отопления, водо- провода и горячего водоснабжения диам.до 50 мм	I00м	0,28	3,94	-	-	I			
		Всего по разделу 3	руб.	-	-	-	-	64			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Раздел 4. Горячее водоснабжение											
8	16-41 7-3	Прокладка трубопроводов из стальных водопроводных оцинкованных труб для водоснабжения диам.15мм	м	18,00	1,20		-	22			
9	16-43 7-3	Прокладка трубопроводов из стальных водоназопроводных оцинкованных труб для водоснабжения диам.25 мм	м	17,00	1,36		-	-	23		
10	16-219 22	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 50 мм	100м	0,35	3,94		-	-	-	1	
11	Ц1ч.П 78	Вентили проходные муфтовые латунные 15БЗР для воды, давлением 1мпа диам.в мм 15	шт	3,00	0,95		-	-	3		
12	Ц1ч.Ш 80	Вентили проходные муфтовые латунные 15БЗР для воды давлением 1 мпа диам.в мм 25	"	2,00	1,63		-	-	3		
		Всего по разделу 4	руб.	-	-		-	-	52		
Раздел 5. Канализация											
13	16-30 5-1	Прокладка трубопроводов из чугунных канализационных труб по стенам зданий и в каналах диам. 50 мм	м	5,00	3,21		-	-	16		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I5	I6-39 7-I	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для отопления диам.40 мм	м	2,00	1,29	-	-	3			
I6	I7-57 4-I	Установка унитазов фаянсовых, фарфоровых и полуфарфоровых тарельчатых с цельноотлитой полочкой со смывным бачком непосредственно присоединенным к унитазу типа ТП-ПВ и ТП-КВ со смывным бачком с верхним пуском	компл.	1,00	23,20	-	-	23			
I7	I7-20 I-5	Установка умывальников фаянсовых фарфоровых и полуфарфоровых со смесителем с нижней камерой смешивания полукруглых без слиски, размером в мм 550x420x150	"	1,00	18,10	-	-	18			
I8	I7-5 I-I 3-3	Установка ванн купальных прямо-бортных чугунных эмалированных со смесителем В4М1-1500	"	1,00	66,00	-	-	66			
I9	I7-83 6-I	Установка моек чугунных эмалированных без спинки на одно отделение со смесителем на кронштейнах М4-1-Б	"	2,00	28,90	-	-	58			
		Всего по разделу 5	руб.	-	-	-	-	248			
		Раздел 6. Газоснабжение									
20	I6-49 7-6	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для газоснабжения диам. I5 мм	м	7,00	1,03	-	-	7			

I	2	3	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
21	I9-2 I-2	Установка газовых плит бытовых четырёхконфорочных		шт	1,00	1,66	-	-	2			
22	ЦIч.Ш I4I3	Плиты газовые бытовые напольные отдельно стоящие, основного испол- нения, четырёхгорелочные ПГ4 с духовым шкафом		шт	1,00	44,70	-	-	45			
23	I9-73 I2	Пневматическое испытание газопроводов		м	7,00	0,99	-	-	2			
24	ЦIч.Ш I00I	Краны проходные натяжные муфто- вые латунные IIB для газа дав- лением 9,8 кгс диам. I5 мм		шт	1,00	0,92	-	-	I			
25	ЦIч.Ш I022	Краны проходные сальниковые муф- товые II46BK для воды, нефти и масла давлением I мпа диам. в мм I5		"	1,00	1,00	-	-	I			
		Всего по разделу 6		руб.	-	-	-	-	58			
		Раздел 7. Изоляционные работы										
26	26-78 I4-I	Окраска изолированных поверх- ностей лаком за 2 раза		I00м2	0,08	20,40	-	-	2			
27	26-I6 4-3	Изоляция горячих поверхностей трубопроводов изделиями минерало- ватными или стекловатными		м3	0,30	20,40	-	-	6			
28	ЦIч. I p.4 I22	Плиты мягкие и маты теплоизоля- ционные из минеральной ваты на синтетическом связующем М50, 75 ГОСТ 9573-81		"	0,33	14,30	-	-	5			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
29	26-68 I3-4	Оклеивание труб и криволинейных поверхностей на битумной мастике в один слой тканью стеклянной	м2	I7,10	I,29	-	-	22			
30	II ч.5 р. II 256	Стеклолакоткань марки ЛСБ-I20 I30 шириной 690,790,890,940,990, I060, I140 мм толщ. 0, I2 мм	I0м2	I,88	II,30	-	-	2I			
3I	I5-6I4 I64-8	Масляная окраска белилами с добавлением колера стальных переплетов, решеток, санитарно-технических приборов, труб диам. менее 50мм и т.п. за 2 раза	I00м2	0,09	60,50	-	-	5			
32	I5-643 I66-I-3	Окраска печным лаком по металлу стен за 2 раза	"	0,II	I5,20	-	-	2			
		Всего по разделу 7	руб.	-	-	-	-	63			

С В О Д К А

объемов и стоимости работ к локальной смете № 2

№ п/п	Наименование кон-руктивных элементов и видов работ по разделам сметы	Един. изм.	К-во един. изм.	Сметная стоимость, тыс.руб.			в т.ч.	Нормативная ус-ловно-чистая продукция				Уд.вес ст-ти констр элем. или вида работ % к общ. строит раб.по смете
				прям. затр.	накл.ходы	рас-ходы		План. накоп по гр. 5,7	Всего по гр. 8	осн.экс. зар.маш. пл. в тч з/пл.	в расх.накоп по гр.7	
1	Отопление	руб.	334	13,3	46	30	410					40,0
2	Вентиляция	"	25	"	3	2	30					2,93
3	Холодное водоснабж.	"	64	"	8	4	76					7,41
4	Горячее водоснабжен.	"	52	"	6	4	62					6,05
5	Канализация	"	248	"	33	22	303					29,56
6	Газоснабжение	"	58	"	7	5	70					6,83
7	Изоляционные работы	"	63	"	6	5	74					7,22
	Всего	"	844		109	72	1025					100%

Главный конструктор проекта
Зав. отделом ОТЭС

/ Составила

/ Проверил

М.С.
Степочкин
Бирнас
Порфирьев

К.Ф. Штритер
Е.П. Степочкин
Н.В. Бирнас
Д.В. Порфирьев

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 3

к типовому проекту одноэтажного многоквартирного 3-х комнатного жилого дома с монолитными наружными стенами.

На электроосвещение

Сметная стоимость 0,279 тыс.руб.
 Нормативная условно-чистая продукция
 Показатели по смете
 Стоимость на:
 I м2 приведенной общей площади 3,62 руб.
 I м2 общей площади 3,91 руб.
 I м3 объема здания 1,01 руб.

Основание: Э1

Составлена в ценах 1984г.

№№ п/п	№ преискур. УСН, расцен. (ценника) и др.	Наименование работ или затрат	Един. изм.	Кол-во	Стоим. един. изм.	Общая стоимость, руб.			
						Все- го	норм. усл. чист. прям.	В т.ч. осн. пл. затр.	экспл. машин в тч з/п
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Раздел I. Монтажные работы									
1	2Г-3 1-3	Монтаж электропроводки в квартирных панельных домах с обычной санкабиной, расположенных на 1-9 этажах с 3 комнатами	квар.	1,00	23,90	24			
2	2Г-49 5-Г	Прокладка магистралей в трубах	100м	0,03	66,70	2			
3	2Г-51 6-Г	Монтаж стояков в готовых каналах на 1-5 этажах	1ст-эт.	1,00	4,43	4			

1	2	3	4	6	6	7	8	9	10
4	2I-54 7	Монтаж вводно-распределительного устройства	Шкаф	1,00	8,26	8			
5	2I-55 8-1	Прокладка распределительных сетей в подвалах, на чердаках, в технических и служебных помещениях - провода в вини-пластовых трубах	св-точ.	1,00	2,24	2			
6	2I-60 9-2	Монтаж светильников с лампами накалива-ния в лестничных клетках, карманах, му-соросборниках, входах в секции в па-нельных домах	"	4,00	2,15	9			
7	2I-67 12	Установка милицейского фонаря	шт.	1,00	2,55	3			
8	2I-71 14-3	Затягивание в канал 2 проводов до 2,5 мм ²	100м	1,40	15,60	22			
9	2I-72 14-4	Затягивание в канал 3 проводов сечением до 4 мм ²	"	1,15	18,50	21			
10	8-391-1	Провод сечением до 2,5 мм ² на роликах по деревянным основаниям	"	0,10	10,60	1			
		Материалы, не учтенные в монтаже							
11	ШЧ.5р.4 218	Звонок безыскровый на напряжение 220в укомплектован звонковой кнопкой корпус пла-стмассовый двухцветный типа ЗП	шт.	1,00	1,80	2			
12	ШЧ.5 р.3 36	Светильники без отражателя НСП03-60-01У3	"	1,00	1,40	1			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
I3	Щч.5 р.3 I37	Светильники настенные с рассеивателем из силикатного стекла цилиндрической формы и формы усеченного конуса ТУ16-535,825-74 типа НБ006.100/Р2 0-01УХЛ4 и НБ006.100/Р2.0-03УХЛ4	шт.	5,00	1,9I		IO		
I4	Щч.5р.2 I68	Провода силовые для электрических установок с поливинилхлоридной изоляцией ГОСТ 6323-79 на напряжение до 380в с алюминиевой жилой марки АПВ сеч. мм2:6	1000м	0,0I	39,20		I		
I5	Щр.5ч.2 I96	Провода силовые для электрических установок с поливинилхлоридной изоляцией ГОСТ 6323-79 на напряжение до 380в с алюминиевыми жилами, плоские с разделительным основанием для неподвижной открытой прокладки марки АППВ с числом жил и сечением мм2:2х2,5	"	0,14	49,20		7		
I6	Щч.5р.2 I99	Провода силовые для электрических установок с поливинилхлоридной изоляцией ГОСТ 6323-79 на напряжение до 380в с алюминиевыми жилами плоские с разделительным основанием для неподвижной открытой прокладки марки АППВ с числом жил и сечением мм2:3х2,5	"	0,10	71,00		7		
I7	Щч.2р.5 200	Провода силовые для электрических установок с поливинилхлоридной изоляцией ГОСТ 6323-79 на напр.до 380в с алюминиевыми жилами, плоские с разделительным основанием для неподвижной открытой прокладки марки АППВ с числом жил и сечением мм2:3х4	"	0,02	95,70		I		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO
18	ЩЧ.5р.2 404	Провода силовые для электрических установок с резиновой изоляцией ГОСТ 20520-80 с алюминиевой жилой с резиновой изоляцией не распространяющей горение с разделительным основанием марки АППР с числом жил и сечением мм ² :2х2,5	1000м	0,0I	75,50	I			
19	092-0I СБ2	Выключатель однополюсный для скрытой установки	шт.	5,00	0,59	3			
20	092-0I СБ2	То же на две цепи 6,3а	"	2,00	0,79	2			
2I	092-0I СБ2	То же брызгозащищенный 6,3а	"	4,00	0,79	3			
22	092-0I СБ2 п.267	Розетка штепсельная для скрытой установки 6,3а	"	8,00	0,4I	3			
23	092-0I СБ2	То же на два напряжения 6,3а	"	I,00	0,50	I			
24	ЩЧ.5р.4 I63	Вилка штепсельная типа ВШ-У-20-0I-I0/220	шт.	I,00	0,24	I			
25	ЩЧ.5р.4 I64	Розетка штепсельная с заземляющим контактом типа РШ-Ц-20-0-3I-I0/220	"	I,00	0,24	I			
26	ЩЧ.5р.4 I5I	Вилка А-70IKMB	"	I,00	0,40	I			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
27	Щр.5 ч.4 150	Розетка А-700ком	шт	1,00	0,44	1			
28	1517-Д5 п.2-418	Щиток осветительный ШК2101	"	1,00	37,00	37			
29	1517-Д2 2-393	Ящик ЯРП11-301-32У3	"	1,00	18,20	18			
30	0503-80087	Трубы винилпластовые диам.25 мм	1000м	0,02	180,00	4			
31	Щч.5 р.3 228	Указатель световой вход СУП-МУ2	шт	1,00	2,76	3			
		Итого прямых затрат					204		
		Всего по разделу с накладными расходами	руб.	-	-		279		

Главный конструктор проекта

Заведующий ТЭИ и смет

Составила: инженер

/Проверила: руководитель бригады

М.Ф. К.Ф.Штригер
Е.П. Е.П.Степочкин
Н.В. Н.В.Бирнас
Л.И. Л.И.Пижонкова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 4

к типовому проекту одноэтажный многоквартирный трехкомнатный жилой дом с монолитными наружными стенами

На слабые токи

Основание: СС	Сметная стоимость	0,259 тыс.руб.
Составлена в ценах 1984г.	Нормативная условно-чистая продукция	
	Показатели по смете	
	Стоимость на:	
	I м2 приведенной общей площади	3,36 руб.
	I м2 общей площади	3,64 руб.
	I м3 объема здания	0,94 руб.

№ п/п	№ прейскур. УСН, расцен. (ценника) и др.	Наименование работ или затрат	Един. изм.	К-во	Стоим. един. руб.	Общая стоимость, руб.			
						все-го	норм. услов. осн.	в т.ч. эксп. маш.	з/п
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10

Раздел I. А.Телефонизация

Монтажные работы

I	34-647 125-2	Установка стоек телефонных двухпарных	шт	1,00	10,20	10			
2	10-972-18	Ввод абонентский или групповой с установкой коробок или АЗУ-I со столба или стойки на стену	ввод	1,00	3,17	3			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
3	8-409-1	Затягивание проводов в трубы и металлические рукава первый провод одножильный или многожильный в общей оплетке суммарное сечение до 2,5 мм ²	100м	0,35	4,88	2			
		Материалы, не учтенные в монтаже							
4	I602-50I62	Устройство защитное АЗУ-2 ГОСТ 6524-75	шт	1,00	0,57	1			
5	I509-7029	Провод ТРП	1000м	0,03	7,40	1			
6	I509-7039	Провод ЛТВ	"	0,01	19,00	1			
		Всего по разделу I	руб.	-	-	18			
		Раздел 2. Б. Радиофикация							
		Монтажные работы							
7	34-64I I24-I	Установка для радиотрансляционных сетей стоек одинарных на напр.до 240в	шт	1,00	14,00	14			
8	I0-397-5	Трансформатор абонентский мощностью до 25вт на столбе или трубостойке	"	1,00	1,49	1			
9	I0-605-I	Коробка телевизионная разветвительная, соединительная, уравнивательная, распределительная или фильтров сложения	"	2,00	0,58	1			
10	2I-II8 23-6	Установка штепсельных розеток неутюпленного типа при открытой проводке	100шт	0,003	11,30	1			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
I2	8-409-I	Затягивание проводов в трубы и металлические рукава первый провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5мм ² провод ПВЖ-Г.8	100м	0,10	4,88	I			
		Материалы, не учтенные в монтаже							
I3	092 СВ1-55	Трансформатор абонентский ТАГ-10М	шт	1,00	4,14	4			
I4	ЩЧ.5 р.2 I2	Коробка универсальная для сети проводного вещания УК-2Р	"	1,00	0,16	I			
I5	ЩЧ.5 р.5 I3	Коробка универсальная для сети проводного вещания УК-2П	"	1,00	0,14	I			
I6	ЩЧ.5 р.5 22	Розетка штепсельно-ограничительная для радиотрансляционной сети РШО	"	3,00	0,16	I			
I7	ЩЧ.5 р.2 495	Провода с жилами из стальных оцинкованных проволок с полиэтиленовой изоляцией парные марки ПТПЖ с числом жил и диам. 2.1, 2 мм ²	1000м	0,03	22,90	I			
I8	ЩЧ.5 р.2	Провода с жилой из стальной оцинкованной проволоки с поливинилхлоридной изоляцией одножильные марки ПВЖ диам. 1.8мм ²	"	0,01	25,90	I			
		Итого по разделу 2	руб.	-	-	28			
		Раздел 3. В. Телевидение							
		Монтажные работы							
I9	10-604-I	Определение места установки антенный с измерением величины телевизионного сигнала и его качества, трассы магистрального кабеля, коробок соединительных,	шт	1,00	10,10	10			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		фильтра сложения сигналов, разветвительных и уравнивательных антенных усилителей							
20	10-604-3	Антенна коллективная для приема телевидения или УКВ 4м вещания или радиовещания на антенной опоре высотой до 8м, на кровле: бетонной или металлической с одним ярусом оттяжек	шт	1,00	14,30	14			
21	10-604-9	Антенна дополнительная для приема телевидения, УКВ 4М вещания или радиовещания на установленной опоре	"	1,00	1,00	1			
22	10-605-2	Усилитель антенный телевизионный или стабилизирующее устройство	"	1,00	2,26	2			
23	10-605-1	Коробка телевизионная разветвительная, соединительная, уравнивательная, распределительная или фильтров сложения	"	3,00	0,58	2			
24	8-400-1	Кабели с креплением накладными скобами с установкой ответвительных коробок суммарное сечение до 10 мм ²	100м	0,10	60,80	6			
25	10-606-16	Настройка ТВ усилителя в домашней распределительной сети на один ТВ канал	усил.	1,00	1,98	2			
26	10-606-17	Сдача работ с контрольными измерениями для канала одного	измер.	1,00	12,20	12			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Материалы, не учтенные в монтаже							
27	I60I-2484	Антенна с мачтой АТТК27-06-1672-75 ТУ 27-06-1673-75 ТУ	комп.	I,00	9,00	9			
28	I60I-2394	Оборудование телевизионное транзисторное унифицированное ОТТУ-2УТ2.002.001 ТУ	"	I,00	54,00	54			
29	I60I-2493	Коробка антенная АК-127-20-2190-78 ТУ	"	I,00	1,76	2			
30	I60I-2490	Коробка разветвительная телевизионная КР1-127-06-1669-76 ТУ	"	I,00	0,33	-			
31	I60I-2496	Коробка фильтра сложения сигналов КФС- -427-06-1668-75 ТУ	"	I,00	0,43	-			
32	Щч.5 р.1 2754	Кабели радиочастотные коаксиальные со сплошной полиэтиленовой изоляцией и обо- лочкой ГОСТ 11326-9-79 марки РК75-4-12	1000м	0,01	117,00	1-			
		Всего по разделу	руб.	-	-	124			
		Раздел 4. Г.Трубы и материалы							
		Монтажные работы							
33	8-417-1	Труба винилпластовая по установленным конструкциям внутренний диам. до 25мм	100м	0,30	34,80	10			
34	8-472-8	Проводник заземляющий открыто по строи- тельным основаниям из круглой стали диам. 8 мм	"	0,20	51,80	10			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	Ю
35	8-471-3	Заземлитель вертикальный из круглой стали диам.12 мм	10шт	0,50	10,00	5			
36	8-472-2	Заземлитель горизонтальный из полосовой стали сечение 160 мм ²	100м	0,10	27,00	3			
		Материалы, не учтенные в монтаже							
37	0503-80086	Трубы винилпластовые диам.20 мм	1000м	0,02	145,00	3			
38	0503-80087	То же, диам.25 мм	"	0,01	180,00	2			
		Всего по разделу	руб.	-	-	33			

С В О Д К А

объемов и стоимости работ к локальной смете № 4

№ п/п	Наименование кон-руктивных элементов и видов работ по разделам сметы	Един. Изм.	К-во	Сметная стоимость, руб.						Нормативная условно-чистая продукция			Уд.вес стоим. или вида работ % к общей строит. раб. по смете
				прям. затр.	накл. сходн % сумма	ра-накоп % от ст-ти гр.5, 7	план. по гр.5, 8	все-го в т.ч. осн. зар. пл.	экс. маш. в тч з/пл.гр.7	расх. % от сумм гр.7	в на-расх. гр.10	в план по ст-ти гр.10, II	
1	Телефонизация	руб.	18	5	I	24							9,27
2	Радиофикация	"-	28	6	I	35							13,13
3	Телевидение	"-	124	25	6	155							60,23
4	Трубы и материалы	"-	33	9	3	45							17,37
	Всего	руб.	203	45	II	259							100

Главный конструктор проекта

Моз

К.Ф. Штригер

Зав. отделом ОТЭИС

Степ

Е.П. Степочкин

/ Составила

Степ

Н.В. Бирнас

/ Проверил

Порфирьев

Д.В. Порфирьев

В Е Д О М О С Т Ь

потребности в производственных ресурсах к типовому проекту
одноэтажного многоквартирного 3-комнатного жилого дома

№№ п/п	Р е с у р с ы	Кол-во
1	2	3
I	Общестроительные работы	
	Подземная часть	
	Затраты труда, чел/час	216,77
	Заработная плата, руб.	105
	Строительные машины, руб.	142,5
	Надземная часть	
	Затраты труда, чел/час	1107,01
	Заработная плата, руб.	613,1
	Строительные машины, руб.	188,64
	Итого общестроительных работ	
	Затраты труда, чел/час	1323,78
	Заработная плата, руб.	718,1
	Строительные машины, руб.	331,14
II	Санитарно-технические работы	
	Затраты труда, чел/час	127,26
	Заработная плата, руб.	80,23
	Строительные машины, руб.	2

I	2	3
III	Электроосвещение	
	Затраты труда, чел/час	116,7
	Заработная плата, руб.	72,28
	Строительные машины, руб.	2,78
IV	Слабые токи	
	Затраты труда, чел/час	74,2
	Заработная плата, руб.	53,4
	Строительные машины, руб.	-
	И т о г о :	
	Затраты труда, чел/час	1641,94
	Заработная плата, руб.	924,01
	Строительные машины, руб.	335,92

Заведующий отделом ТЭИ и смет

Е.П.Степочкин

Е.П.Степочкин

/ Составила: старший инженер

Е.Захарова

Е. Захарова

СМЕТА № I-а

на общестроительные работы для варианта пирамидальных свай

Основание: АС.46
Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция
Показатели по смете
Стоимость на:
Ім2 общей площади руб.
Ім3 объема здания " "
І квартиру " "

№ п/п	№№ укрупнен. смет. норм. ед. расцен. шифры норм СНиП и др.	Наименование работ или затрат	Един. изм.	К-во	Стоим. един. измер.	Общая стоимость, руб.			
						Все-норм. го	чист. прямые затр.	в т.ч. осн. эксп. з/пл маш. в тч з/пл	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
А. Подземная часть									
I. Земляные работы									
(вариант пирамидальных свай)									
1	I-1129 116-2	Планировка площадей механизированным способом грунта II группы	100м2	1,35	0,35	I			
2	I-231 I-238 29-2 29-9 т.ч.п. I. II	Срезка растительного грунта с перемещением до 20 м цена: (40,8132,3)хI, I	1000м3	0,022	80,41	2			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
3	I-174 22-13	Разработка растительного грунта экскаватором с погрузкой на автосамосвалы	100м3	0,022	149,66	3			
4	ЦЗч.І стр.28	Отвозка растительного грунта на расстояние 1 км	т	28,2	0,29	8			
5	I-175 22-14 т.ч.п.І.ІІ	Разработка грунта в траншеях и котлованах экскаватором с погрузкой на автосамосвалы	100м3	0,07	178,21	12			
6	I-56 II-14	То же в отвал	1000м3	0,005	144,25	4			
7	ЦЗ ч.І стр.28	Перевозка лишнего грунта на 1 км	т	96,3	0,29	28			
8	8-10 3-1	Устройство песчаного основания под фундаменты и засыпка за стены	м3	2,64	2,12	6			
9	I-1184 118-10	Уплотнение грунта I группы пневматическими трамбовками	100м3	0,03	9,69	-			
10	I-1186 118-12	Полив водой уплотненного грунта	"	0,03	9,9	-			
11	I-1132 116-5	Планировка откосов вручную	100м2	0,31	7,15	2			
12	I-256 31-1	Засыпка траншей бульдозером с перемещением до 10 м	м3	0,008	16,39	-			
13	I-1185 118-11	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками	"	0,08	11,6	1			
		Итого	руб.	-	-	64			
		Материалы							
14	ССЦ п.4-20	Песок	м3	2,9	7,79	23			
		Итого с материалами	руб.	-	-	87			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Итого с к = 1,2582	руб.	-	-	109			
		Затраты труда	чел/ч	-	-	12,3			
		II. Фундаменты (вариант фундаментов из пирамидальных свай)							
I	5-2	Погружение дизельмолотом на тракторе желе-							
	I-2	зобетонных свай длиной 6м в грунты II группы мЗ		1,32	18,40	33			
2	7-400	Укладка блоков стен подвала весом до							
	36-I	0,5 т	шт.	7	1,01	7			
		Итого	руб.	-	-	40			
		Материалы:							
3	ССЦ п. I-I6	Бетон М150	мЗ	0,06	27,20	2			
		Итого	руб.	-	-	2			
		Итого с материалами	"	-	-	42			
		Стоимость индустриальных изделий							
4	Кальк. ч. IO								
	р. IO. I3-88								
	п. 343	Стоимость пирамидальных свай	шт.	13	6,30	82			
5	ССЦ п. I2-II	Стоимость блоков стен подвала марки							
		ФБС-9.3-6-I	"	7	6,76	47			
	"- т.3-I	Арматура класса АI	кг	-	229				
		Итого	руб.	-	-	47			
		Итого по разделу II	"	-	-	171			
		Итого с к = 1,2582	"	-	-	215			
		Затраты труда	чел/ч	-	-	9,19			

Составила

Андреева Г.В. Андрейченкова

Проверила: рук. бригады

Азар А.А. Азарскова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 16

на одноэтажный 2-х квартирный жилой дом с 3-х комнатными квартирами с монолитными наружными стенами. Общестроительные работы

Основание: чер.АС.46

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость тыс.руб.
 Нормативная условно-чистая продукция -"
 Показатели по смете
 Стоимость на:
 1м2 общей площади здания руб.
 1м3 объема

№ п/п	№ укрупнен. норм.един. расц.шифр норм СНиП и др.	Наименование работ или затрат	Един. изм.	Кол-во	Стоим. един. измер.	Общая стоимость			
						все-норм. го услов.	в т.ч. чист. прод. прямые затр.	осн.экс. зар.пл. в тч	маш.пл. зар.пл.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		А. Подземная часть I. Земляные работы (вариант мелкозаглубленных фундаментов)							
1	I-II29 II6-2	Планировка площадей механизированным способом II группы	100м2	1,35	0,35	I			
2	I-23I, I-238 29-2, 29-9 т.ч.п. I. II	Срезка растительного грунта с перемещением до 20м	1000м2	0,022	80,4I	2			
3	I-I74 22-I3 т.ч.п. I. II	Разработка растительного грунта экскаватором с погрузкой на автосамосвалы	"	0,022	I49,66	2			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
4	ЦЗч.1 стр.28	Отвозка растительного грунта на рас.1 км	т	23,2	0,29	8			
5	I-175 22-14 т.ч.п.1.11	Разработка грунта в траншеях и котлованах экскаватором на автомобилях-самосвалы	1000м3	0,06	178,21	11			
6	I-56 11-14	То же в отвал	"	0,025	144,55	4			
7	ЦЗч.1 стр.28	Перевозка лишнего грунта на 1 км	т	100,5	0,29	29			
8	8-10 3-1	Устройство песчаного основания под фунда-менты и засыпка за стены	м3	6,12	2,12	13			
9	I-1184 118-10	Уплотнение грунта I группы пневматически-ми трамбовками	100м3	0,06	9,69	1			
10	I-1186 118-12	Полив водой уплотненного грунта	"	0,06	9,9	1			
11	I-1132 116-5	Планировка откосов вручную	100м2	0,63	7,15	5			
12	I-256 31-1 т.ч.п.1.11	Засыпка траншей бульдозером с перемещением до 10м	1000м3	0,024	16,39	-			
13	I-1185 118-11	Уплотнение грунта пневматическими трамбов-ками	"	0,24	11,6	3			
14	ССЦ п.4-20	Песок	м3	6,73	7,79	62			
		Итого	руб.	-	-	52			
		Итого с материалами	"	-	-	133			
		Итого по разделу	"	-	-	133			
		Итого с к = 1,2582	"	-	-	167			
		Затраты труда	чел/ч	-	-	18,54			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
II. Фундаменты (вариант мелкозаглубленных фундаментов)									
I	7-2 I-2	Укладка фундаментных блоков весом до 1,5 т	шт.	10	2,09	21			
2	7-400 36-1	Укладка блоков стен подвала весом до 0,5 т	"	6	1,01	6			
3	7-401 36-2	То же весом до 1т	"	3	1,39	4			
		Итого	руб.	-	-	31			
Материалы:									
ССЦ п.1-16		Бетон М150	м3	0,08	27,2	2			
		Итого	руб.	-	-	2			
		Итого с материалами	"	-	-	33			
Стоимость промышленных изделий									
Стоимость фундаментных плит									
Калк.ч.10 р.10.13-88 п.9		ФЛ8.24.2	шт.	4	31,49	126			
"- п.6		ФЛ8.12-2	"	6	15,37	92			
Стоимость блоков стен подвала									
ССЦ п.12-11		ФБС9.3.6-т	шт.	6	6,76	41			
"- п.12-7		ФБС-12.6.6-т	"	3	17,50	52			
		Итого	руб.	-	-	311			
		Итого по разделу II	"	-	-	344			
		Итого с к = 1,2582	"	-	-	433			
		Затраты труда	чел/ч	-	-	12,53			

Составила: ведущий инженер
Проверила: рук. бригады

Г.В. Андрейченкова
А.А. Азарскова

Одноэтажный многоквартирный 3-комнатный жилой дом с монолитными наружными стенами

СМЕТА № I

на общестроительные работы
раздела "Внутренние стены"

ВСПОМОГАТЕЛЬНАЯ ТАБЛИЦА № I

объемов работ для вариантов внутренних стен из керамзитобетона

№№ пп	№ позиции в смете к основному ва- рианту		Единица измерения	Объемы работ	
				предусмотренные сметой к основ- ному варианту	соответствующие вариантам конструкций и видов работ внутренние стены из керамзитобетона
I	я	2	3	4	5
I		4	шт	I	-
2		5	"-	I	-
3		6	"-	-	I
4		7	"-	-	I

Составила:

Азаф

А.Азарскова

Одноэтажный многоквартирный 3-комнатный жилой дом с монолитными наружными стенами

СМЕТА № I

на общестроительные работы
раздела УП "Перекрытие"

ВСПОМОГАТЕЛЬНАЯ ТАБЛИЦА № 2

объемов работ для вариантов плит перекрытий шириной I,5м из тяжелого и легкого бетона

№№ пп	№ позиции в смете к основ- ному варианту	Единица измерения	Объемы работ		
			предусмотренные сметой к основ- ному варианту	соответствующие вариантам конструкций и видов работ	
				шириной до I,5 м из тяжелого бетона	шириной до I,5 м из вермикулитобетона
I	2	3	5	6	
I	I	шт	3	I2	I2
2	2	"	3	-	-
3	4	"	I	-	-
4	5	"	I	-	-
5	6	"	I	-	-
6	7	"	3	-	-
7	8	"	-	3	-
8	9	"	-	2	-
9	I0	"	-	I	-
I0	I1	"	-	6	-
I1	I2	"	-	-	3
I2	I3	"	-	-	2
I3	I4	"	-	-	I
I4	I5	"	-	-	6

Составила:

Азар

А.Азаркова

Одноэтажный многоквартирный 3-комнатный жилой дом с монолитными наружными стенами

СМЕТА № I

на общестроительные работы
раздела УШ "Кровля"

ВСПОМОГАТЕЛЬНАЯ ТАБЛИЦА № 3

объемов работ для вариантов толщины утеплителя в зависимости от температуры
наружного воздуха

№№ п/п	№ позиции в смете к основ- ному варианту	Единица измерения	предусмотрен- ные сметой к основному ва- рианту	Объемы работ				
				соответствующие вариантам конструкций и видов работ				
				утеплитель - пенобетонные плиты		утеплитель - керамзит		
				-20°	-40°	-20°	-30°	-40°
I	2	3	4	5	6	7	8	9
I	4	100м2	0,69	0,69	0,69	-	-	-
2	5	м3	-	-	-	9,66	12,42	15,18
3	16	м3	-	-	-	10,63	13,66	16,70
4	17	м3	11,04	8,28	13,8	-	-	-

Составила:

Азаф

А.Азаркова

Одноэтажный многоквартирный 3-комнатный жилой дом с монолитными наружными стенами

СМЕТА № І

на общестроительные работы
раздела ІХ "Перегородки"

ВСПОМОГАТЕЛЬНАЯ ТАБЛИЦА № 4

объемов работ для варианта объемных сантехкабин

№ пп	№ позиции в смете к основному варианту	Единица измерения	Объемы работ	
			предусмотренные сметой к основному варианту	соответствующие вариантам конструкций и видов работ объемных сантехкабин
І	2	3	4	5
1	3	шт	4	-
2	5	"	-	І
3	6	"	-	І
4	7	"	-	І
5	І7	"	І	-
6	І8	"	І	-
7	І9	"	І	-
8	20	"	І	-
9	2І	"	-	І

Составила:



А.Азарскова

Одноэтажный многоквартирный 3-комнатный жилой дом с монолитными наружными стенами

СМЕТА № I

на общестроительные работы
раздела IX "Перегородки"

ВСПОМОГАТЕЛЬНАЯ ТАБЛИЦА № 5

объемов работ для варианта керамзитобетонных перегородок

№№ ПП	№ позиции в смете к основ- ному варианту	Единица измерения	Объемы работ	
			предусмотрен- ные сметой к основному ва- рианту	соответствующие вариантам конструкций и видов работ керамзитобетонные перегородки
1	2	3	4	5
I	8	м2	26,44	-
2	9	"-	13,26	-
3	10	шт	-	2
4	11	"-	-	1
5	12	"-	-	1
6	13	"-	-	2
7	14	"-	-	1
8	15	"-	-	1
9	16	"-	-	1

Составила:



А. Азарскова

Одноэтажный многоквартирный 3-комнатный жилой дом с монолитными наружными стенами

СМЕТА № I
на общестроительные работы
раздела X "Полы"

ВСПОМОГАТЕЛЬНАЯ ТАБЛИЦА № 6
объемов работ для вариантов объемных сантехкабин

№ пп	№ позиции в смете к основному варианту	Единица измерения	Объемы работ	
			предусмотренные сметой к основному варианту	соответствующие вариантам конструкций и видов работ объемных сантехкабин
1	2	3	4	5
I	I	шт	I	-
2	3	"-	I	-

Составила:

Азаф

А.Азаркова

Одноэтажный многоквартирный 3-комнатный жилой дом с монолитными наружными стенами

СМЕТА № I

на общестроительные работы
раздела XI "Окна и балконные двери"

ВСПОМОГАТЕЛЬНАЯ ТАБЛИЦА № 7

объемов работ для вариантов оконных блоков со спаренными и раздельно-спаренными переплетами

№ пп	№ позиции в смете к основному варианту	Единица измерения	предусмотренные сметой к основному варианту	Объемы работ	
				соответствующие вариантам конструкций и видов работ со спаренными переплетами	с раздельно-спаренными переплетами
1	2	3	4	5	6
I	I	м2	5,07	-	5,07
2	2	"	3,03	-	3,03
3	3	"	-	5,11	-
4	4	"	-	3,02	-
5	6	100м2	0,08	-	-
6	7	"	-	0,08	-
7	8	"	-	-	0,08
8	9	м2	3,96	-	3,96
9	10	"	-	3,96	-
10	11	100м2	0,04	-	-
11	12	"	-	0,04	-
12	13	"	-	-	0,04

І	2	3	4	5	6
І3	І6	к-т	3	-	-
І4	І7	"	-	3	-
І5	І8	"	-	-	3
І6	І9	"	І	-	-
І7	20	"	-	І	-
І8	2І	"	-	-	І
І9	22	"	2	-	-
20	23	"	-	2	-
2І	24	"	-	-	2
22	26	м2	3,03	-	-
23	27	"	5,07	-	-
24	28	"	-	3,02	-
25	29	"	-	5,І3	-
26	30	"	-	-	3,03
27	3І	"	-	-	5,07
28	32	"	3,78	-	-
29	33	"	-	3,78	-
30	34	"	-	-	3,78

Составила:

Азаф

А.Азарскова

Одноэтажный многоквартирный 3-комнатный жилой дом с монолитными наружными стенами

СМЕТА № I

на общестроительные работы
раздела XVI "Прочие работы"

ВСПОМОГАТЕЛЬНАЯ ТАБЛИЦА № 8

объемов работ для варианта фасада с железобетонными наличниками

№№ п/п	№ позиции к в смете к основ- ному варианту	Единица измерения	Объемы работ	
			предусмотренные сметой к основ- ному варианту	соответствующие вариантам конст- рукций и виллов работ фасад с железобетонными налич- никами
1	2	3	4	5
1	19	шт	-	4
2	29	"-	-	1
3	30	"-	-	3

Составила:



А.Азарскова

Одноэтажный одноквартирный 3-комнатный жилой дом с монолитными наружными стенами

СМЕТА № I

на общестроительные работы
раздела XVI "Прочие работы"

ВСПОМОГАТЕЛЬНАЯ ТАБЛИЦА № 9

объемов работ для варианта для входов № I и № 2

№№ п/п	№ позиции в смете к основ- ному варианту	Единица измерения	Объемы работ	
			предусмотрен- ные сметой к основному ва- рианту	соответствующие вариантам конструкций и видов работ для входов № I и № 2
1	2	3	4	5
I	I4	м3	0,29	0,5
2	I5	м	I3,36	20,76

Составила:



А. Азарова

Оцен 15.10.86г Ущеп