КОМПЛЕКСНАЯ СЕРИЯ 25

ТИПОВЫХ ПРОЕКТОВ КРУПНОПАНЕЛЬНЫХ ЖИЛЫХ И ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ I88-25-5I.85

ОДНОЭТАЖНЫЙ 2 КВАРТИРНЫЙ ЖИЛОЙ ДОМ С 3 КОМНАТНЫМИ КВАРТИРАМИ С МОНОЛИТНЫМИ НАРУЖНЫМИ СТЕНАМИ

АЛЬБОМ I

ЧАСТЬ 3

С М Е Т Ы

21559 - 03
ЦЕНА 1-44

gost.e-ecolog.ru

21559-03

КОМПЛЕКСНАЯ СЕРИЯ 25
ТИПОВЫХ ПРОЕКТОВ КРУПНОПАНЕЛЬНЫХ ЖИЛЫХ И ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ
ТИПОВОЙ ПРОЕКТ I88-25-5I.85

ОДНОЭТАЖНЫЙ 2 КВАРТИРНЫЙ ЖИЛОЙ ДОМ С 3 КОМНАТНЫМИ КВАРТИРАМИ С МОНОЛИТНЫМИ НАРУЖНЫМИ СТЕНАМИ

АЛЬБОМ I
ЧАСТЬ 3
С М Е Т Ы

Сметная стоимость	2I,36 тыс.руб.
Строительно-монтажных работ	2I,36 -"-
на I м2 общей площади	I67,40 руб.
I м2 жилой площади	265,4I -"-
I м2 общей привед.площади	I5I,70 -"-
I м3 объема здания	47,05 -"-
I квартиру	I0680 -"-

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

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

Введен в действие Конструкторским бюро по железобетону им.А.А.Якушева Приказ № II0 от 5.VII.85 г.

Начальник Конструкторского бюро по железобетону им.А.А.Якушева	В.А.Болтинский
Главный инженер Конструкторского бюро	П.Г.Афанасьев
Главный конструктор проекта	К.Ф.Штритер
Заведующий сметным отделом	Е.П.Степочкин

СОДЕРЖАНИЕ

	Стр.
I. Пояснительная записка	3
2. Объектная смета	5
3. Смета № I – общестроительные работы	6
4. Смета № 2 – сантехнические работы	34
5. Смета № 3 – электроосвещение	42
6. Смета № 4 – слабые токи	47
7. Варианты	54
8. Ведомость потребности в производственных ресурсах	73
9. Вспомогательные таблицы	64

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Смета типового проекта одноэтажного двухквартирного жилого дома с 3-х комнатными квартирами с монолитными наружными стенами, разработана Конструкторским бюро по железобетону Госстроя РСФСР, составлена в соответствии с "Инструкцией по типовому проектированию СН227-82", утвержденной Госстроем СССР от I8 мая I982 г. № I4I.

Объемы общестроительных, сантехнических работ подсчитаны по рабочим чертежам в соответствии со строительными нормами и правилами, введенными в действие I января I984 г.

Сметная стоимость определена по единым районным единичным расценкам, утвержденным Госстроем СССР для применения с I января I984 г., и сборнику сметных цен на местные строительные материалы, бетонные и железобетонные изделия, для строек, расположенных в Московской области, разработанному проектным институтом Мосгражданпроект и утвержденному распоряжением исполкома Мособлсовета от 7 января I983 г. № 22р. Накладные расходы приняты в следующих размерах:

подземная часть - I6,5%
надземная часть - I3,5%
сантехнические работы - I3,3%
металлоконструкции - 8,3%
плановые накопления - 8%

Сметы составлены для здания с расчетной зимней температурой $-30^{\circ}C$ по следующим конструктивным решениям.

Фундаменты - буронабивные сваи

Наружные стены - из монолитного керамзитобетона толщ. 300 мм в подземной части и 350 мм - надземной части

Внутренние стены - несущие панели из тяжелого бетона толщ. I60 мм

Перекрытия - многопустотные из тяжелого бетона толщ. 220 мм

Перегородки - гипсобетонные толщ. 80 мм, в санузлах 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, - декоративным раствором с мраморной крошкой

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

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА

одноэтажного двухквартирного жилого дома с 3-х комнатными квартирами с монолитными наружными стенами

Сметная стоимость 2I,36 тыс. руб.
Нормативная условно-чистая продукция
Показатели по смете
Стоимость на:
1м2 общей приведенной площади - I5I,7I руб.
1м2 общей площади здания - I67,40 -"-
1м3 объема здания - 47,05 -"-

Составлена в ценах I984 г.

№ п/п	№№ смет	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость в тыс.руб.								Технико-экономические показатели		
			строит. работ	монт. работ	обор. меб. и инв.	проч. затр.	всего	в т.ч. осн. зар. пл.	в т.ч. экс. маш.	в т.ч. норм. усл. прод.	един. изм.	кол-во един. измер.	стоим. един. измер.
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4
I	Смета № I	Общестроит. работы	I8,I2				I8,I2				м2	I40,8	I28,69
2	Смета № 2	Санитарно-технич.работы	2,I4				2,I4				"	-"-	I5,20
3	Смета № 3	Электроосвещение	0,75				0,75				"	-"-	5,33
4	Смета № 4	Слабые токи	0,35				0,35				"	-"-	2,49
		Итого	2I,36				2I,36				"	-"-	I5I,7I

Главный конструктор отдела К.Ф. Штритер
Заведующий отделом ТЭИ и смет Е.П. Степочкин
Составила В.А. Митронова
Проверила А.А. Азарскова

21559-03

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №I

к типовому проекту на одноэтажный двухквартирный жилой дом
с трехкомнатными квартирами с монолитными наружными стенами

Основание: чертежи № А л.54-л.59

Сметная стоимость I8,I2 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция
Показатели по смете:
Стоимость на:
Iм2 общей приведенной площади
Iм2 общей площади здания I42,0I руб.
Iм3 объема здания 39,9I -"-

Составлена в ценах I984 г.

№ п/п	№ укрупнен. смет.норм, един.расц. шифры норм СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Един. измер.	Кол-во един. измер.	Стоимость единицы руб. всего	в т.ч. осн.зар.пл.	в т.ч. экс.маш. в тч з/пл.	Общая стоимость руб. всего	в т.ч. осн. з/пл.	в т.ч. экс.маш. в тч з/пл.	норм. услов. чист. прод.
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		А. Подземная часть Работы нулевого цикла I. Земляные работы (для варианта буронабивных свай)									
I	I-II29 II6-2	Планировка площадей механизированным способом группа II	I00 м2	2,39	0,36	-	-	I	-	-	-
2	I-23I I-238 29-2 29-9 т.ч.п.I.II	Срезка растительного грунта с перемещением до 20 м цена (40,8+32,3)xI,I	I000 м3	0,036	80,4I	-	-	3	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
3	I-I74 22-I3 т.ч.п.I.II	Разработка растительного грунта экскаватором с погрузкой на автомобили-самосвалы	I000 м3	0,036	I49,66	-	-	5	-	-	-
4	ЦIчI стр.26	Отвозка растительного грунта на расстояние I км	т	50,4	0,29	-	-	I5	-	-	-
5	I-I75 22-I4 п.I-II	Разработка в траншеях и котлованах экскаватором с погрузкой на автомобили-самосвалы цена:(I48,09xI,I5)+7,64+0,27	I000 м3	0,II	I73,2I	-	-	20	-	-	-
6	I-56 II-I4 т.ч.п.I-II	То же в отвал цена:(I25,47xI,I)+6,53	"	0,0I	I44,55	-	-	I	-	-	-
7	ЦШч.II стр.28	Перевозка лишнего грунта на I км	т	I92,5	0,29	-	-	56	-	-	-
8	8-I0 3-I	Устройство песчаного основания под фундаменты и засыпка за стены	м3	5,56	2,I2	-	-	I2	-	-	-
9	ССЦ 4-20	Песок	"	6,I2	7,79	-	-	48	-	-	-
I0	I-II84 II8-I0	Уплотнение грунта I группы пневматическими трамбовками	I00 м3	0,06	9,69	-	-	I	-	-	-
II	I-II86 II8-I2	Полив водой уплотненного грунта	"	0,06	9,90	-	-	I	-	-	-
I2	I-II32 II6-5	Планировка откосов вручную	I00м2	0,6I	7,I5	-	-	4	-	-	-
I3	I-459 50-2	Бурение ям бурильно-крановыми машинами на тракторе глубиной до 2 м	I00м	0,24	47,5	-	-	II	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I4	I-256 3I-I ц-на I4,9xI,I	Засыпка траншей бульдозером с перемещением до I0 м	I000 м3	0,0I5	I6,39	-	-	-	-	-	-
I5	I-II85 II8-II	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками	I00м3	0,I5	II,6	-	-	2	-	-	-
		Итого	руб.					I8I	-	-	-
		Затраты труда	ч/ч								
		II. Фундаменты (вариант буронабивных свай)									
I	6-I I-I	Устройство фундаментов из буронабивных свай	м3	8,59	I,60	-	-	I4	-	-	-
2	7-400 36-I	Укладка блоков стен подвала до 0,5 т	шт.	4	I,0I	-	-	4	-	-	-
		Итого	руб.	-	-	-	-	I8	-	-	-
		Материалы:									
3	ССЦ I-I5	Бетон MI00	м3	8,76	26,30	-	-	230	-	-	-
4	I-I6	Бетон М-I50	"	0,04	27,20	-	-	I	-	-	-
		Итого	руб.	-	-	-	-	249	-	-	-
		Итого с материалами	-"-	-	-	-	-	249	-	-	-
		Стоимость индустриальных изделий									
		Стоимость блоков стен подвала									
5	ССЦ I2-II	ФБС9.3-6т	шт.	4	6,76	-	-	27	-	-	-
		Итого	руб.	-	-	-	-	27	-	-	-
		Итого по разделу II	-"-	-	-	-	-	276	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Ш. Стены (при варианте буронабивных свай) А. Наружные стены ниже отм.±0.00									
I	6-I39 I3-I5	Устройство стен из керамзитобетона MI00 высотой до 3м и толщ. 300 мм	м3	I4,I	I2,3	-	-	I73	-	-	-
2	ЦIч.II п.I8 стр.I92	Арматура класса А-Ш	т	0,238	283,0	-	-	67	-	-	-
3	ЦIчII п.43 стр.I92	Арматура класса ВР-I	шт.	0,074	392,0	-	-	29	-	-	-
		Итого	руб.	-	-	-	-	269	-	-	-
		Материалы:									
4	ССЦ п.I-74	Керамзитобетон MI00	м3	I4,38	3I,50	-	-	453	-	-	-
		Итого	руб.	-	-	-	-	453	-	-	-
		Итого по разделу Ш	-"-	-	-	-	-	722	-	-	-
		IУ. Полы (для вариантов мелкозаглубленных, буронабивных и пирамидальных свай)									
I	II-6I 9-I	Укладка лаг по бетонным столбикам	I00м2	I,08	I,32	-	-	I43	-	-	-
2	I0-52 9-3	Устройство перекрытия приямка из деревянных прогонов	м2	3,75	3,35	-	-	I3	-	-	-
3	I0-I93 36-3	Установка съемных деревянных щитов	"	3,20	0,54	-	-	2	-	-	-
4	II-54 7-6	Установка ленточной теплозвукоизоляции под лаги древесноволокнплит	I00м2 пола	I,08	27,2	-	-	29	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
5	I0-I09 20-5	Установка крышки люка	м2	0,64	I,34	-	-	I	-	-	-
		Итого	руб.	-	-	-	-	I68	-	-	-
		Стоимость индустриальных изделий									
6	ССЦ п.3-33	Стоимость бетонных столбиков под полы из бетона MI00 БС-I	м3	0,78	37,4	-	-	29	-	-	-
7	ЦIчП п.270	Стоимость крышки люка	м2	0,64	3,040	-	-	I9	-	-	-
8	ЦIчП п.397	Стоимость съемного щита	"	3,20	2,22	-	-	7	-	-	-
		Итого	руб.	-	-	-	-	55	-	-	-
		Итого по разделу IУ	-"-	-	-	-	-	243	-	-	-
		У. Прочие работы а) приямок									
I	6-90 II-I	Монолитные стенки и днище приямка	м3	3,70	5,93	-	-	22	-	-	-
2	45-2I8 28-3	Скобы приямка	т	0,004	I2I	-	-	-	-	-	-
		б) площадки входа									
3	8-I0 3-I	Песчаное основание	м3	I,5	2,I2	-	-	3	-	-	-
4	I-968 8I-2	Подсыпка грунта под крыльцо входа	"	5	0,46	-	-	2	-	-	-
5	6-I6 I-I6	Устройство монолитной площадки входа	"	2,22	2,27	-	-	5	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
6	II-6 I-I4	Устройство подготовки под отмостки из щебня	м3	2,92	2,9	-	-	8	-	-	-
7	II-67 II-I	Устройство бетонного покрытия отмостки	I00м2	0,584	28,9	-	-	I6	-	-	-
		Итого	руб.	-	-	-	-	56	-	-	-
		Материалы:									
8	ССЦ 4-29	Щебень	м3	3,65	I2	-	-	44	-	-	-
9	ССЦ I-I5	Бетон МI00	"	II,82	26,30	-	-	3II	-	-	-
I0	ССЦ 4-20	Песок	"	I,65	7,79	-	-	I3	-	-	-
II	ЦIчI п.342	Стоимость скоб	к-т	4	0,32		-	I	-	-	-
I2	ЦIчI стр.I92	Арматура класса А-I	т	0,025	270	-	-	7	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	376	-	-	-
		Итого по разделу	-"-	-	-	-	-	420	-	-	-
		Б. Надземная часть I. Стены а) наружные									
I	6-I39 I3-I5	Устройство керамзитобетонных стен высотой до 3м толщ.35 мм	м3	40,4	I2,3	-	-	497	-	-	-
2	ЦIчШ п.I8	Арматура класса А-Ш	т	0,070	283,0	-	-	20	-	-	-
3	ЦIчП п.43	Арматура класса Вр-I	шт.	0,0II	392,0	-	-	4	-	-	-
		Итого	руб.	-	-	-	-	52I	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Материалы									
4	ССЦ п.I-72	Керамзитобетон М50	м3	4I,2	29,70	-	-	I224	-	-	-
		Итого	руб.	-	-	-	-	I224	-	-	-
		Итого по а)	"	-	-	-	-	I745	-	-	-
		б) внутренние									
5	7-578 44-3-I.8	Установка панелей внутренних стен площ. до I5м2	шт.	2	4,97	-	-	I0	-	-	-
6	7-572 44-I-I.8	То же площ. до 6м2	"	5	4,28	-	-	2I	-	-	-
7	7-285 I7-I	Установка монтажных связей	т .	0,008	362	-	-	3	-	-	-
		Итого	руб.	-	-	-	-	34	-	-	-
		Стоимость индустриальных изделий									
8	Кальк.АШ ч.I3-27 п.52	Внутренние стены из тяжелого бетона 2В-49.25к	шт.	2	I28,62	-	-	257	-	-	-
9	-"- п.5I	2В-I0.25-I	"	I	25,23	-	-	25	-	-	-
I0	-"- п.56	Вентблок ВВ-9-28-I	"	2	30,28	-	-	6I	-	-	-
II	-"- п.56	ВВ-9-28.2	"	2	30,28	-	-	6I	-	-	-
I2	-"- п.57	НВ-9-I4	"	2	I6,60	-	-	33	-	-	-
I3	-"- п.84	2В-49-25к	"	-	II0,0	-	-	-	-	-	-
I4	-"- п.85	2В-I0-25-I	"	-	22,62	-	-	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Итого	руб.	-	-	-	-	437	-	-	-
		Итого по "б"	-"-	-	-	-	-	47I	-	-	-
		Всего по разделу	-"-	-	-	-	-	22I6	-	-	-
		II. Перекрытие									
I	7-463 39-6-I.8	Укладка панелей перекрытий толщ. более I6 см. площ.до I0м2	шт.	2	3,09	-	-	3	-	-	-
2	7-454 39-3-I.8	То же до 20м2	"	8	3,48	-	-	28	-	-	-
3	7-285 I7-I	Установка и стоимость монтажных связей весом до 5 кг со сваркой	т	0,009	362	-	-	3	-	-	-
		Итого	руб.	-	-	-	-	34	-	-	-
4	Кальк. АШ ч.I3-27 п.37	Стоимость индустриальных изделий 2ПК-64-24-Iк	шт.	4	I37,88	-	-	558	-	-	-
5	-"- п.42	2ПК-64-24-Iл 2ПК-64-24-Iа	"	2	I37,90	-	-	276	-	-	-
6	-"- п.45	2ПК-64-24-9	"	I	I39,50	-	-	I40	-	-	-
7	-"- п.47	2ПК-64-24-8	"	I	I39,50	-	-	I40	-	-	-
8	-"- п.37	2ПК-64-I2-Iк	"	2	72,26	-	-	I45	-	-	-
		Вариант плит перекрытий шириной I,2 из тяжелого бетона									
9	п.34	2ПК-64-I2к	шт.	-	65,59	-	-	-	-	-	-
I0	-"- п.39	2ПК-64-I2-Iк	"	-	72,26	-	-	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
II	-"- п.40	2ПК-64-I2-2л	шт.	-	67,42	-	-	-	-	-	-
I2	-"- п.40	2ПК-64-I2-2п	"	-	67,42	-	-	-	-	-	-
I3	-"- п.4I	2ПК-64-I2-25	"	-	66,80	-	-	-	-	-	-
		Вариант плит перекрытий шириной I,2 м из керамзитобетона									
I4	-"- п.74	2ПК-64-I2к	шт.	-	60,82	-	-	-	-	-	-
I5	-"- п.75	2ПК-64-I2-Iк	"	-	63,50	-	-	-	-	-	-
I6	-"- п.76	2ПК-64-I2-2л	"	-	60,63	-	-	-	-	-	-
I7	-"- п.77	2ПК-64-I2-2п	"	-	60,63	-	-	-	-	-	-
I8	-"- п.78	2ПК-64-I2-25	"	-	66,43	-	-	-	-	-	-
		Итого	руб.	-	-	-	-	I259	-	-	-
		Итого по разделу II	-"-	-	-	-	-	I293	-	-	-
		Ш. Кровля									
I	I0-70 II-I	Установка стропил, подстропильных ферм с укладкой мауэрлатов	м3	7,97	II2	-	-	892	-	-	-
2	I2-267 6-I	Устройство кровли волнистых асбестоцементных листов по деревянной обрешетки с ее устройством	I00м2	2,65	2I3	-	-	564	-	-	-
3	8-49 6-2	Кладка столбиков из кирпича под фронтальные фермы	м3	0,I3	4,58	-	-	I	-	-	-
4	I2-289 9-6	Пароизоляция прокладная из рубероида в один слой	I00м2	I,57	49,9	-	-	78	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
5	I2-288 9-5	Утепление чердачного перекрытия керамзитовым гравием	м3	-	2,25	-	-	-	-	-	-
6	I2-299 I0-I I2-300	Цементная стяжка 20 мм по засыпному утеплителю ц-на I4,8+0,08х5 = I5,20	I00м2 кровли	I,40	I5,20	-	-	2I	-	-	-
7	I0-2I I2-I	Устройство слухового окна	I окно	I	I6,3	-	-	I6	-	-	-
9	7-665 47-I0-I.8	Установка карнизных плит	шт.	I8	2,I4	-	-	38	-	-	-
I0	7-525 42-7-I.8	Установка утепляющих плит для вентблока	"	I2	I,55	-	-	I8	-	-	-
II	I0-22 3-5	Устройство фронтона из чистых досок	м2	42,5	3,03	-	-	I29	-	-	-
I2	I5-582 I60-I	Масляная окраска фронтона	I00м2	0,43	90,2	-	-	39	-	-	-
I3	I0-23 3-6	Устройство подкарнизного щита	м2	25,I0	3,04	-	-	76	-	-	-
I4	I5-750 202-I-40	Остекление слухового окна	I00м2	0,0I	224	-	-	2	-	-	-
I5	I0-203 37-3	Огнезащита обрешетки под кровлю	"	2,65	I2,2	-	-	32	-	-	-
I6	I0-20I 37-I	Огнезащита деревянных конструкций (мауэрлатов, стропил, ферм)	м3	7,97	3,82	-	-	3I	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I7	I2-280 8-5	Отделка примыканий кровли к вентблоку оцинкованной кровельной сталью	I00м2	0,0I8	I92	-	-	3	-	-	-
I8	I2-277 8-2	Отделка на фасадах из оцинкованной кровельной стали без навесных водосточных труб	I00м2 фас.	I,4I	9,43	-	-	I3	-	-	-
I9	I0-I05 20-I	Установка люка-лаза на чердак	м2	I,62	I,45	-	-	2	-	-	-
20	I0-I09 20-5	Установка коробки для люка в перекрытии	"	2,0	I,34	-	-	3	-	-	-
2I	I2-28I 8-6	Установка металлического зонта	шт.	I	8,39	-	-	8	-	-	-
22	7-283 I7-4	Установка металлических креплений радиостоек и телеантенн	т	0,063	328	-	-	2I	-	-	-
23	9-46 7-I	То же стремянки на чердак	"	0,05	58,0	-	-	3	-	-	-
24	7-687 49-5-I.8	Установка наружных вентблоков	м2	2,40	I,73	-	-	4	-	-	-
25	I2-286 9-3	Утепление газобетонными плитами толщ. I60 мм	I00м2	I,57	I7,30	-	-	27	-	-	-
		Итого	руб.	-	-	-	-	2044	-	-	-
		в т.ч. м/конструкции	-"-	-	-	-	-	(3)	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Материалы:									
26	ССЦ п.6-I	Кирпич глиняный обыкновенный	т.шт.	0,05	58	-	-	3	-	-	-
27	-"- п.2-I2	Раствор цементно-известковый М50	м3	0,03	23,5	-	-	I	-	-	-
28	-"- п.2-22	Гравий керамзитовый	"	-	I4,60	-	-	-	-	-	-
29	-"- п.2-28	Раствор цементный	"	3,98	27,I0	-	-	I08	-	-	-
30	-"- п.Iч.II п.448	Стоимость прибора для люка	к-т	2	2,97	-	-	6	-	-	-
3I	06-I4-0I п.4-00I	Газобетонные плиты	м3	25,72	I3,58	-	-	349	-	-	-
		Итого	руб.	-	-	-	-	444	-	-	-
		Итого с материалами	-"-	-	-	-	-	2488	-	-	-
		В тч. м/конструкции	-"-	-	-	-	-	(3)	-	-	-
30	Кальк.АШ ч.I3-27 п. 63	Стоимость индустриальных изделий Карнизные плиты КП-30-5	шт.	6	44,54	-	-	267	-	-	-
3I	-"- п.6I	КП-32-5	"	8	54,88	-	-	439	-	-	-
32	-"- п.62	КП-I7-5 (КП-I7-5-I)	"	4	I9,2I	-	-	77	-	-	-
33	-"- п.58	Утепляющие плиты ПУ-I	"	I2	8,99	-	-	I08	-	-	-
34	ЦIчП п.270	Стоимость утепленного люка на чердак	м2	2,0	30,4	-	-	6I	-	-	-
35	ЦIчП п.I975	Металлическая стремянка на чердак	т	0,05	358	-	-	I8	-	-	-
36	Кальк.АШ ч.I3-27 п.57	Вентблок наружный НВ-9-I4	шт.	2	I6,6I	-	-	33	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Итого	руб.	-	-	-	-	I003	-	-	-
		Итого	-"-	-	-	-	-	349I	-	-	-
		В т.ч.м/конструкции	-"-	-	-	-	-	(3)	-	-	-
		IУ. Перегородки									
I	7-629 46-3-I.8	Установка крупнопанельных перегородок площ. до 6м2	шт.	20	3,56	-	-	7I	-	-	-
2	7-632 46-4-I.8	То же площ. до I0м2	"	6	4,0I	-	-	24	-	-	-
3	7-285 I7-I	Установка монтажных связей	т	0,0I3	362	-	-	5	-	-	-
4	7-676 49-I-I.8	Установка санкабин	шт.	-	4,I8	-	-	-	-	-	-
5	7-697 4-9	Присоединение и испытание трубопроводов сантехкабин	"	-	I,39	-	-	-	-	-	-
6	7-698 49-I0	Присоединение электропроводок	"	-	I,0	-	-	-	-	-	-
		Итого	руб.	-	-	-	-	I00	-	-	-
		Стоимость индустриальных изделий									
7	Калък.АШ ч.I3-27	Керамзитобетонные перегородки									
8	-"- п.83	ШI-30	шт.	-	5I,26	-	-	-	-	-	-
9	-"- п.90	ШI-27	"	-	25,II	-	-	-	-	-	-
I0	-"- п.9I	ШI-22к	"	-	39,36	-	-	-	-	-	-
II	-"- п.92	ШI-22-Iк	"	-	26,02	-	-	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I2	-"- п.93	ШШ-I3-Iк	шт.	-	24,I5	-	-	-	-	-	-
I3	-"- п.94	ШШ-I6к	"	-	28,93	-	-	-	-	-	-
I4	-"- п.95	ШШ-5к	"	-	9,08	-	-	-	-	-	-
		Стоимость объемных санкабин									
I5	РСЦ 3-84	СК-I3	шт.	-	424,95	-	-	-	-	-	-
I6	-"- 3-84	СК-I4	"	-	424,95	-	-	-	-	-	-
I7	ССЦ п.3-I98	Гипсобетонные перегородки толщ. 80 площ. до 6м2	м2	60,46	4,27	-	-	258	-	-	-
I8	-"- п.3-I74	То же площ. до I0м2	"	43,92	4,07	-	-	I79	-	-	-
I9	Кальк.АШ ч.I3-27 п.66	Стенки сантехкабин из тяжелого бетона толщ. 50 мм ПСЖ-0I2	шт.	4	I3,48	-	-	54	-	-	-
20	-"- п.67	ПСЖ-0I6	"	2	2I,0	-	-	42	-	-	-
2I	-"- п.68	ПСЖ-026	"	2	I8,82	-	-	38	-	-	-
22	ССЦ т.3-I	Монтажные связи	т	0,0I3	I78	-	-	2	-	-	-
		Итого	руб.	-	-	-	-	573	-	-	-
		Итого по разделу	-"-	-	-	-	-	673	-	-	-
		У. Полы									
I	II-I82 27-I	Полы дощатые толщ. 28 мм при ширине досок II8 мм	I00м2	I,23	390	-	-	480	-	-	-
2	II-I35 20-3	Устройство пола из керамической плитки в санузлах	"	0,07	363	-	-	25	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
3	7-678 49-2-I.8	Укладка поддонов из одного элемента	шт.	2	2,0I	-	-	4	-	-	-
4	7-704 5I-4	Герметизация стыков поддонов с внутренними панелями	м шва	8,6	0,37	-	-	3	-	-	-
		Материалы:									
7	ССЦ п.2-4	Раствор цементный MI00	м3	0,I6	24,40	-	-	4	-	-	-
		Итого	руб.	-	-	-	-	4	-	-	-
		Итого с материалами	"	-	-	-	-	5I9	-	-	-
8	Кальк.АШ р.I3-27 п.65	Стоимость индустриальных изделий Поддоны для санузла ПД-27-I6к	шт	2	33,05			66			
		Итого	руб.	-	-	-	-	66	-	-	-
		Итого по разделу У	-"-	-	-	-	-	585	-	-	-
		УI. Окна									
I	I0-74 I3-3	Установка оконных блоков площ.до 2м2 с раздельными переплетами в каменных стенах	м2	I0,I4	4,47	-	-	47	-	-	-
2	I0-75 I3-4	То же площ. более 2м2	"	6,06	3,25	-	-	20	-	-	-
3	I0-72 I3-I	Установка оконных блоков со спаренными переплетом площ. до 2м2	"	-	3,0I	-	-	-	-	-	-
4	I0-73 I3-2	То же площ. более 2м2	"	-	2,I8	-	-	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
5	I0-I03 I9-2	Установка подоконных деревянных досок при высоте проема до 2 м	м2	I6,20	0,92	-	-	I5	-	-	-
6	I5-707 20I-2	Остекление оконных спаренных переплетов 3 мм стеклом на штапиках по замазке	I00м2	-	242	-	-	-	-	-	-
7	I5-7I5 20I-2-36	То же тройное остекление	"	-	366	-	-	-	-	-	-
8	I5-70I 20I-I	Остекление оконных раздельных переплетов 3 мм стеклом на штапиках по замазке	"	0,I6	229	-	-	37	-	-	-
		Итого	руб.	-	-	-	-	II9	-	-	-
		Материалы:									
9	ЦIчI п.4II	Стоимость приборов для двухстворных балконов с раздельными переплетами	к-т	6	5,I4	-	-	3I	-	-	-
I0	-"- п.428	То же со спаренными переплетами	"	-	2,I5	-	-	-	-	-	-
II	-"- п.429 к = 2	То же с тройными переплетами 2,I5х2 = 4,30	"	-	4,30	-	-	-	-	-	-
I2	-"- п.4I4	То же для трехстворных с раздельными переплетами	к-т	2	9,I0	-	-	I8	-	-	-
I3	-"- п.43I	То же со спаренными переплетами	"	-	3,87	-	-	-	-	-	-
I4	-"- п.43I к = 2	То же с тройным остеклением цена: 3,87х2 = 7,74	"	-	7,74	-	-	-	-	-	-
		Итого	руб.	-	-	-	-	49	-	-	-
		Итого с материалами	-"-	-	-	-	-	I68	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I5	ЦIчП п.27	Стоимость двухстворных блоков с раздельными переплетами ОР-I5-I2	м2	I0,I4	22,6	-	-	229	-	-	-
I6	-"- п.30	То же трехстворных ОР-I5-2I	"	6,06	20,5	-	-	I24	-	-	-
I7	-"- п.I5	со спаренными переплетами ОС-I5-I2	"	-	I6,8	-	-	-	-	-	-
I8	-"- п.I2	ОС-I5-2I	"	-	I8,4	-	-	-	-	-	-
I9	-"- п.86	То же с раздельно-спаренными переплетами ОРС-I5-I2	м2	-	26,9	-	-	-	-	-	-
20	-"- п.82	ОРС-I5-2I	"	-	30,3	-	-	-	-	-	-
2I	-"- п.359	Стоимость подоконных досок	п/м	II,40	I,92	-	-	22	-	-	-
		Итого	руб.	-	-	-	-	475	-	-	-
		Итого по разделу	"	-	-	-	-	643	-	-	-
		УП. Двери									
I	I0-I07 20-3	Установка внутренних дверных блоков площ.до 3м2 с прирезкой приборов	м2	3I,20	2,0	-	-	62	-	-	-
2	I0-I05 20-I	Установка наружных дверных блоков площ. до 3м2	"	7,24	I,45	-	-	I0	-	-	-
3	I0-I40 26-I	Пакля	"	7,24	I,34	-	-	I0	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
4	I5-730 20I-6	Остекление дверных полотен 4 мм стеклом на штапиках по замазке	I00м2	0,04	222	-	-	9	-	-	-
		Итого	руб.	-	-	-	-	9I	-	-	-
		Материалы:									
5	ЦIчI п.446	Скобяные изделия для наружных дверных блоков	к-т	2	6,73	-	-	I4	-	-	-
6	-"- п.449	То же для дверей в комнаты	"	8	3,23	-	-	27	-	-	-
7	-"- п.448	То же в кухню	"	2	2,97	-	-	6	-	-	-
8	-"- п.448	То же в кухню и кладовую	"	8	2,97	-	-	25	-	-	-
		Итого	руб.	-	-	-	-	72	-	-	-
		Итого с материалами	-"-	-	-	-	-	2I2	-	-	-
		Стоимость индустриальных изделий									
9	ЦIчП п.2I8	Стоимость внутренних дверных блоков марки ДГ-2I-9	м2	I0,44	I4,2	-	-	I48	-	-	-
I0	-"- п.2I7	ДГ-2I-7	"	I0,72	I5,0	-	-	I6I	-	-	-
II	-"- п.220	ДО-2I-9	"	6,96	9,46	-	-	66	-	-	-
I2	-"- п.220	ДО-2I-8	"	3,08	9,46	-	-	29	-	-	-
		Итого	руб.	-	-	-	-	404	-	-	-
		Итого по разделу	-"-	-	-	-	-	6I6	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		УШ. Встроенное оборудование									
I	Расч.№ I	Шкаф Ш-I, ША-I,Ш-I-I,ША-I-I	шт.	2	92,3I	-	-	I85	-	-	-
2	Расч. № 2	То же Ш-2	"	2	28,5I	-	-	57	-	-	-
		Итого по разделу УШ	руб.	-	-	-	-	242	-	-	-
		IX. Внутренняя отделка									
I	I5-275 55-I3	Сплошное выравнивание бетонных поверхностей стен (однослойная штукатурка)	I00м2	I6,3	2I,6	-	-	28	-	-	-
2	I5-296 59-3	Отделка поверхностей потолков панельных под окраску	"	I,23	3,93	-	-	5	-	-	-
3	I5-254 59-I	Отделка поверхности перегородок под окраску	"	3,84	6,27	-	-	24	-	-	-
4	I5-568 I59-9	Улучшенная масляная окраска по штукатурке стен перегородок	"	0,86	76,6	-	-	66	-	-	-
5	I5-82 I4-I	Облицовка стен керамическими глазурованными плитками	"	0,36	422	-	-	I52	-	-	-
6	I5-502 I52-2	Внутренняя клеевая улучшенная окраска стен	"	4,92	I2,9	-	-	63	-	-	-
7	I5-563 I59-3	Улучшенная масляная окраска полов	"	I6,23	7I,2	-	-	88	-	-	-
7а	I5-802 252-I	Оклейка стен улучшенными обоями	"	0,56	37,6	-	-	2I	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Итого	руб.	-	-	-	-	447	-	-	-
		Материалы:									
8	ССЦ п.2-30	Раствор цементно-известковый	м3	0,95	23,7	-	-	23	-	-	-
		Итого	руб.	-	-	-	-	23	-	-	-
		Итого по разделу	-"-	-	-	-	-	470	-	-	-
		У. Наружная отделка									
I	I5-240 54	Отделка фасадов декоративной мраморной крошкой	руб.	2,I8	I08	-	-	235	-	-	-
		Итого	руб.	-	-	-	-	235	-	-	-
		Материалы:									
2	ССЦ 7-48	Мраморная крошка	т	0,86	28,60	-	-	25	-	-	-
		Итого	руб.	-	-	-	-	25	-	-	-
		Всего по разделу У	-"-	-	-	-	-	260	-	-	-
		X. Прочие работы. А. Входы									
I	II-3 I-3	Песчаная подсыпка под входы	м3	I0,08	I,63	-	-	I6	-	-	-
2	6-I 7-I	Устройство подбетонки под кирпичный фундамент из бетона MI00 толщ. I50 мм	"	I,44	I,6	-	-	2	-	-	-
3	8-30 5-I	Устройство фундаментов из кирпича т.250 мм	"	4,00	3,I9	-	-	I3	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
4	6-I73 I6-I	Устройство железобетонной плиты входа	м3	I,4	I3	-	-	I8	-	-	-
5	6-I5 I-I5	Устройство бетонных набивных ступеней из бетона МI00	"	2,I6	I,45	-	-	3	-	-	-
6	8-6I 7-5	Устройство решетки для вытирания ног	т	0,048	3I8	-	-	I5	-	-	-
7	I0-28 4-I	Устройство каркаса входа	м3	0,48	II0,0	-	-	53	-	-	-
8	I0-45 8-2	Обшивка входа досками	м2	I6,00	4,9I	-	-	79	-	-	-
9	I0-82 I0-I	Подшивка потолка входа чистыми досками	"	I5,50	2,49	-	-	39	-	-	-
I0	I2-270 6-3	Устройство кровли из асбестоцементных листов по деревянной обрешетке с ее устройством	I00м2	0,247	I95	-	-	48	-	-	-
II	I5-56I I59-I	Масляная покраска стен и потолков входа за 2 раза	"	0,80I	68,I	-	-	55	-	-	-
I2	I5-20I 5I-I	Улучшенная штукатурка кирпичного фундамента	"	0,24	40,5	-	-	I0	-	-	-
I3	I5-522 I56-3	Окраска по штукатурке цементными красками	"	0,24	I6,4	-	-	4	-	-	-
I4	8-23 4-5	Устройство вертикальной обмазочной гидроизоляции	"	0,04	257	-	-	I0	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I5	I8-I3 4-I	Устройство горизонтальной гидроизоляции из цементного раствора	I00м2	0,04	25I	-	-	I	-	-	-
		Итого	руб.	-	-	-	-	366	-	-	-
		Материалы:									
I6	ССЦ п.4-20	Песок	м3	I0,58	7,79	-	-	82	-	-	-
I7	-"- п.I-I5	Бетон MI00	"	I,30	26,3	-	-	34	-	-	-
I8	-"- п.2-30	Раствор цементно-известковый М25	"	I,02	23,7	-	-	24	-	-	-
I9	п.6-I	Кирпич красный	т.шт.	I,56	68	-	-	I06	-	-	-
20	п.I-I6	Бетон MI50	м3	I,42	27,20	-	-	39	-	-	-
2I	п.2-I	Раствор цементный М25	"	0,I2	I9,8	-	-	2	-	-	-
		Итого	руб.	-	-	-	-	287	-	-	-
		Итого по "А"	-"-	-	-	-	-	563	-	-	-
		Б. Тамбуры									
22	26-3I 8-4	Утепление стен тамбура минеральной ватой MI00	м3	0,82	35,9	-	-	29	-	-	-
23	I0-28 4-I	Устройство каркаса из деревянных брусков	"	0,27	II0,0	-	-	30	-	-	-
24	I0-I94 36-4	Устройство обрешетки под утеплитель	м2	I3,86	I,35	-	-	I9	-	-	-
25	I2-270 6-3	Обшивка стен асбестоцементными плитками	I00м2	0,277	I95	-	-	54	-	-	-
26	I5-56I I59-I	Масляная окраска по асбестоцементным листам за 2 раза	"	0,I4	68,I	-	-	9	-	-	-
		Итого	руб.	-	-	-	-	I4I	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		В. Веранды									
27	I0-28 4-I	Устройство деревянных конструкций веранды и крыльца	м3	5,30	II0,0	-	-	583	-	-	-
28	I0-82 I0-I	Подшивка потолка веранды чистыми досками	м2	37,2	2,49	-	-	93	-	-	-
29	II-I8I 27-I	Устройство дощатого покрытия толщ. 37 мм	I00м2	0,372	405	-	-	I5I	-	-	-
30	I0-80 I3-9	Установка оконных блоков до 2м2	м2	I8,6	2,85	-	-	53	-	-	-
3I	I5-705 20I-I-34	Остекление оконных одинарных переплетов 3 мм стеклом на штапиках по замазке	I00м2	0,I9	I2I	-	-	23	-	-	-
32	I0-I05 20-I	Установка наружного дверного блока площ. до 3 м2	м2	3,76	I,45	-	-	5	-	-	-
33	I0-I40 26-I	Пакля	"	3,76	I,34	-	-	5	-	-	-
34	I0-I07 20-3	Установка внутренних дверных блоков площ.до 3м2	"	2,68	2,0	-	-	5	-	-	-
35	I5-730 20I-6	Остекление дверного полотна 4 мм стеклом на штапиках по замазке	I00м2	0,025	222	-	-	6	-	-	-
36	I5-56I I59-I	Улучшенная масляная окраска обшивки веранды и крыльца белилами с добавлением колера	"	I,32	68,I	-	-	90	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
37	I5-564 I59-4	Улучшенная масляная окраска дверей за 2 раза белилами с добавлением колера	I00м2	0,275	0,75	-	-	2I	-	-	-
38	I5-563 I59-3	Улучшенная масляная окраска деревянных полов	"	0,372	7I,2	-	-	26	-	-	-
39	I5-562 I59-2	Масляная окраска подшивки потолка	"	0,372	79,9	-	-	30	-	-	-
40	I59-2 47-II-I.8	Установка наличников	шт.	-	0,75	-	-	-	-	-	-
		Итого	руб.	-	-	-	-	I09I	-	-	-
		Материалы:									
4I	ЦIчI п.446	Скобяные изделия для дверей входных в здание	к-т	2	6,98	-	-	I4	-	-	-
42	п.448	То же входные в кладовую	"	2	2,97	-	-	6	-	-	-
		Итого	руб.	-	-	-	-	20	-	-	-
		Итого с материалами	-"-	-	-	-	-	IIII	-	-	-
		Стоимость индустриальных изделий									
43	ЦIчII п.229	Стоимость наружных дверных блоков ДВ-I	м2	3,76	I7,8	-	-	67	-	-	-
44	-"- п.2I7	То же внутренних глухих ДП-2I-7	"	2,68	I5,4	-	-	4I	-	-	-
45	ЦIчII п.I6	Стоимость оконных блоков одинарных одностворчатых ОР-06-09	"	II,20	26,8	-	-	300	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	I2	I2
46	-"- п.I7	То же ОР-09-09	м2	7,40	22,4	-	-	I66	-	-	-
47	Кальк. п.82	Стоимость ж/б наличников Н-I	шт.	4,I4	-	-	-	-	-	-	-
48	-"- п.83	То же Н-2	"	3,33	-	-	-	-	-	-	-
		Итого	руб.	-	-	-	-	574	-	-	-
		Итого по "В"	-"-	-	-	-	-	I685	-	-	-
		Итого по разделу X	-"-	-	-	-	-	2479	-	-	-

С В О Д К А № I

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. условно-чист. продук.			Уд. вес стоим. констр. элем. или вида работ, % к общей стоим. раб. по смете
				прям. затр.	накл. расходы %	накл. расходы сумма	планов. накоп. % от стоим. по гр. 5,7	всего по гр. 5,7,8	в т.ч. осн. зар. пл.	в т.ч. экс. маш.	в накоп. расх. % от суммы гр.7	в план. накоп % от ст-ти по гр I0,II	всего по данным гр. I0, II I2 I3	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
	А. Подземная часть													
	Работы нулевого цикла													
I	I. Земляные работы	м3	395	I8I	I6,5	30	I7	228						I,07/0
2	II. Фундаменты	"	9,08	276	-"-	45	26	347						I,62/8
3	Ш. Стены	"	I4,I0	722	-"-	II9	67	908						4,25/64,40
	Итого по работам нулевого цикла	руб.	-	II79		I94	II0	I483						6,94

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
	Работы, не вошедшие в нулевой цикл													
4	IУ. Полы-	м2	9,09	243	I6,5	40	23	306						I,43/33
5	У. Прочие работы			420	-"-	69	39	528						2,47/I
	Итого по работам, не входящим в нулевой цикл			663	-	I09	62	834						3,90/I,2
	Итого по подземной части			I842	-	303	I72	23I7						I0,84
	Б. Надземная часть													
6	I. Стены	м2	74,9	22I6	I3,5	289	I94	2699						I0,0I/52,95
7	П. Перекрытие	"	I38,2	I293	-"-	I75	II7	I585						7,42/II,47
8	Ш. Крыша	м2пл. застр.	I93,80	349I	-"-	47I	3I7	4279						20,03/30,56

21559-03

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
9	IУ. Перегородки	м2	I55,0	673	I3,5	9I	6I	825						3,86/5,32
I0	У. Полы	"	I38,64	585	-"-	79	83	7I7						3,36/5,I7
II	УI. Окна и балконные двери	"	I6,2	643	-"-	87	58	788						3,69/48,64
I2	УП. Двери	"	38,44	6I6	-"-	83	56	755						3,53/I9,64
I3	УШ. Встроенные оборудования	шт.	4	242	-"-	33	22	297						I,39/74,25
I4	IX. Внутренняя отделка	м2	I374,0	470	-"-	63	43	576						2,70/0,42
I5	X. Наружная отделка	"	2I8	260	-"-	35	24	3I9						I,49/I,43
I6	X. Прочие работы	руб.		2479	-"-	335	225	3039						I4,23/73,98
	Итого по надземной части			I2890		I74I	II70	I580I						73,98
	Итого общестр.работы	-"-		I4732		2044	I342	I8II8						84,82

Главный конструктор проекта К.Ф. Штритер
Заведующий отделом ТЭИ и смет Е.П. Степочкин
Составила В.А. Митронова
Проверила В.А. Митронова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2

к типовому проекту . Одноэтажный 2-х квартирный жилой дом с 3-х комнатными квартирами с монолитными наружными стенами.
На санитарно-технические работы

Сметная стоимость 2,I4 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция
Показатели по смете:
Iм2 приведенной общей площади I5,20 руб.
Iм2 общей площади здания I6,74 -"-
Iм3 объема здания 4,7I -"-

Основание: ВКТ
Составлена в ценах I984 г.

№ п/п	№ укрупнен. смет.норм, един.расц. шифры норм СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Един. изм.	Кол-во	Стоимость един., руб. всего	в т.ч. осн. зар. пл.	в т.ч. экс. маш. в тч з/пл.	Общая стоимость, руб. всего	в т.ч. осн. з/пл.	в т.ч. экс. маш. в тч з/пл.	нормат. услов. чистой продук.
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		I. Отопление									
I	I8-I09 5-I	Установка радиаторов типа МI40 АО	экм	38,5	7,66	-	-	295	-	-	-
2	I6-36 7-I	Проложить трубопровод из стальных оцинкованных труб диам.20мм	м.п	99	0,9I	-	-	90	-	-	-
3	СI30-I035	Кран двойной регулировки то же диам. 20 мм	шт.	8	I,50	-	-	I2	-	-	-
4	I8-229 I5-5	Кран Маевского диам. I5 мм	"	I2	0,49	-	-	6	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
5	CI30-I0I3	Кран проходной пробковый I5 мм	шт.	4	0,92	-	-	4	-	-	-
6	CI30-I0I4	То же диам. 20 мм	"	4	I,32	-	-	4	-	-	-
7	Кальк.№ I	Узел управления МТ-2	"	I	23I,9	-	-	232	-	-	-
8	CI30-850	Обратный кран д = 25 мм	"	I	I,II	-	-	I	-	-	-
9	I8-I65 8-I	Ручной насос БКФ-2 д = 25 мм	"	I	II,6	-	-	I2	-	-	-
I0	23-0I и I6-00I	Стоимость ручного насоса БКФ-2	"	I	39	-	-	39	-	-	-
II	I6-2I9 22	Испытание системы гидравлическим давлением	I00м	0,99	3,94	-	-	4	-	-	-
		Итого по разделу	руб.	-	-	-	-	703	-	-	-
		II. Вентиляция									
I	20-I0 I-I	Металлический воздуховод 0,7 мм периметром до I000 м	м2	4,00	5,59	-	-	22	-	-	-
2	20-407 7-I	Жалюзийная решетка сечением I20х200	шт.	6	I,48	-	-	9	-	-	-
3	2I-66 II	Осевой вентилятор ВК-6у	"	4	I,94	-	-	4	-	-	-
4	ПР092-72/44I	Стоимость вентилятора I4хI,076	"	2	I5,06	-	-	30	-	-	-
		Итого по разделу	руб.	-	-	-	-	65	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Ш. Холодное водоснабжение									
I	ЦIч.3 II5	Вентили проходные муфтовые I5КЧI8Р2 для воды давл.I,6 мпа диам. в мм I5	шт.	6,00	I,3I	-	-	8	-	-	-
2	ЦIч.3 II7	Вентили проходные муфтовые I5КЧI8Р2 для воды давл.I,6 мпа диам. в мм 25	"	3,00	I,87	-	-	6	-	-	-
3	I6-I85 I6-2	Установка кранов поливочных д = 25 мм	"	I,00	2,07	-	-	2	-	-	-
4	I6-2 I-2	Прокладка трубопроводов из чугунных напорных раструбных труб в траншеях диам. 65 мм	м	5,00	3,29	-	-	I6	-	-	-
5	I6-4I 7-3	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных оцинкованных труб для водоснабжения диам. I5 мм	"	I6,00	I,20	-	-	I9	-	-	-
6	I6-43 7-5	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных оцинкованных труб для водоснабжения диам. 25 мм	"	43,00	I,36	-	-	58	-	-	-
7	I6-2I9 22	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам.50мм	I00м	0,59	3,94	-	-	2	-	-	-
		Всего по разделу Ш	руб.	-	-	-	-	III	-	-	-
		IУ. Горячее водоснабжение									
8	I6-4I 7-3	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных оцинкованных труб для водоснабжения диам. I5 мм	м	58,00	I,20	-	-	70	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
9	I6-43 7-3	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных оцинкованных труб для водоснабжения диам. 25 мм	м	25,00	I,36	-	-	34	-	-	-
I0	I6-2I9 22	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 50 мм	I00м	0,83	3,94	-	-	3	-	-	-
II	ЦIч.3 п.78	Вентили проходные муфтовые латунные I5БЗР для воды давл.I мпа диам. в мм I5	шт.	3,00	0,95	-	-	3	-	-	-
I2	ЦIч.3 п.80	Вентили проходные муфтовые латунные I5БЗР для воды давл.I мпа диам. в мм 25	"	3,00	I,63	-	-	5	-	-	-
		Всего по разделу 2	руб.	-	-	-	-	II5	-	-	-
		У. Канализация									
I3	I6-30 5-I	Прокладка трубопроводов из чугунных канализационных труб по стенам зданий и в каналах диам. 50 мм	м	8,00	3,2I	-	-	26	-	-	-
I4	I6-3I 5-2	Прокладка трубопроводов из чугунных канализационных труб по стенам зданий и в каналах диам. I00 мм	"	38,00	4,59	-	-	I74	-	-	-
I5	I6-39 7-I	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для отопления диам. 40 мм	"	3,00	I,29	-	-	4	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
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	комп.	2,00	23,20	-	-	46	-	-	-
I7	I7-20 I-5	Установка умывальников фаянсовых, фарфоровых и полуфарфоровых со смесителем с нижней камерой смешивания полукруглых без спинки, размером в мм 550х420хI50	"	2,00	I8,I0	-	-	36	-	-	-
I8	I7-5 I-I	Установка ванн купальных прямобортных чугунных эмалированных со смесителем ВЧМI-I500	"	2,00	66,00	-	-	I32	-	-	-
I9	I7-83 6-I	Установка моек чугунных эмалированных без спинки на одно отделение со смесителем на кронштейнах М4-I-Б	"	2,00	28,90	-	-	58	-	-	-
		Всего по разделу Ш	руб.	-	-	-	-	476	-	-	-
		IУ. Газоснабжение									
20	I6-49 7-6	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для газоснабжения диам. I5 мм	м	25	I,03	-	-	26	-	-	-
2I	I9-2 I-2	Установка газовых плит бытовых четырехконфорочных	шт.	2	I,66	-	-	3	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
22	ЦIч.3 I4I3	Плиты газовые бытовые напольные отдельно стоящие, основного исполнения, четырехгорелочные ПК4 с духовым шкафом	шт.	2	44,70	-	-	89	-	-	-
23	I9-73 I2	Пневматическое испытание газопроводов	м	25	0,29		-	7	-	-	-
24	ЦIч.3 I00I	Краны проходные натяжные муфтовые латунные II5I0БКI для газа давл.9,8 кгс/см² диам. I5 мм	шт.	2	0,92	-	-	2	-	-	-
25	ЦIч.3 I022	Краны проходные сальниковые муфтовые II4БК для воды, нефти и масла давлением I мпа диам. в мм I5	"	I	I,00	-	-	I	-	-	-
		Всего по разделу 4	руб.	-	-	-	-	I28	-	-	-
		УП. Изоляционные работы									
26	26-78 I4-4	Окраска изолированных поверхностей лаком за 2 раза	I00м2	0,I8	20,40	-	-	4	-	-	-
27	26-I6 4-3	Изоляция горячих поверхностей трубопроводов изделиями минераловатными для стекловатными	м3	0,67	20,40	-	-	I4	-	-	-
28	ЦIчI р.4 I22	Плиты мягкие и маты теплоизоляционные из минеральной ваты на синтетическом связующем М50,75 ГОСТ 9573-8I	"	0,74	I4,30	-	-	II	-	-	-
29	26-68 I3-4	Оклеивание труб и криволинейных поверхностей на битумной мастике в один слой тканью стеклянной	м2	40,40	I,29	-	-	52	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
30	ЦЧ.5 р.II 256	Стеклолакоткань марки ЛСБ-I20/230 шириной 690, 790, 890, 940, 990, I060, II40 мм толщиной 0,I2 мм	I0м2	4,45	II,30	-	-	50	-	-	-
3I	I5-6I4 I64-8	Масляная окраска белилами с добавлением колера стальных переплетов, решеток, санитарно-технических приборов, труб диам. менее 50 мм и т.п.за 2 раза	I00м2	0,22	60,50	-	-	I3	-	-	-
32	I5-643 I66-I-3	Окраска печным лаком по металлу стен за 2 раза	"	0,25	I5,20	-	-	4	-	-	-
		Всего по разделу	руб.	-	-	-	-	I48	-	-	-
		Всего по смете	-"-	-	-	-	-	I746	-	-	-

С В О Д К А

объемов и стоимости работ к локальной смете № 2

№ п/п	Наименование конструктивных элементов и видов работ по разделам сметы	Един. изм.	К-во	Сметная стоимость, руб.							Нормат. чистая продукция			Уд. вес ст-ти констр. элем. или вида работ, % к общей строит. раб. по смете
				прям. затр.	накл. расходы %	накл. расходы сумма	план. накоп. % от ст-ти по гр. 5,7	всего по гр. 5,7,8	в т.ч. осн. зар.	в т.ч. экс. маш.	в накл. расх. % от суммы гр.7	в план. накоп. % от ст-ти по гр I0,II	всего по данным гр. I0, II, I2, I3	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I	Отопление	руб.	-	703	I3,3	98	74	875						40,37
2	Вентиляция	-"-	-	65	-"-	9	6	80						3,76
3	Холодное водоснабжение	-"-	-	III	-"-	I5	I0	I36						6,36
4	Горячее водоснабжение	-"-	-	II5	-"-	I5	9	I39						6,50
5	Канализация	-"-	-	476	-	64	42	582						27,I9
6	Газоснабжение	-"-	-	I28	-"-	I6	II	I55						7,24
7	Изоляционные работы	-"-	-	I48	I6,5	I3	I2	I73						8,08
	Всего			I746		230	I64	2I40						I00,0

Главный конструктор проекта К.Ф. Штритер

Зав. отделом ТЭИ и С Е.П. Степочкин

Составила Н.В. Бирнас

Проверил Д.В. Порфирьев

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 3

к типовому проекту на одноэтажный двухквартирный жилой дом с 3-х комнатными квартирами с монолитными наружными стенами

На электроосвещение

Основание: ЭI
Составлена в ценах I984 г.

Сметная стоимость 0,754 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция
Показатели по смете
Стоимость на:
Iм2 приведенной площади 5,36 руб.
Iм2 общей площади здания 5,90 -"-
Iм3 объема здания I,66 -"-

№ п/п	№ прейскур. УСН, расцен. (ценника) и др.	Наименование работ и затрат	Един. изм.	К-во	Стоим. един., руб.	Общая стоимость в руб. всего	в т.ч. норм. усл. чист. прод. прям. затр.	в т.ч. осн. зар. пл.	в т.ч. экс. маш. в тч з/пл
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		I. Монтажные работы							
I	2I-3 I-3	Монтаж электропроводки в квартирах панельных домов с обычной санкабиной, расположенных на I-9 этажах с 3 комнатами	квар.	2	23,90	48			
2	6-I 6-I	Монтаж стояков в готовых каналах на I-5 этажах	Iст-этаж	2	4,43	9			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
3	2I-49 5-I	Прокладка магистралей в трубах	I00м	0,I0	66,70	7			
4	2I-54 7	Монтаж вводно-распределительного устройства	I шкаф	2	8,26	I7			
5	2I-55 8-I	Прокладка распределительных сетей в подвалах, на чердаках, в технических и служебных помещениях - провода в винипластовых трубах	св-точ.	2	2,24	4			
6	2I-60 9-2	Монтаж светильников с лампами накаливания в лестничных клетках, карманах, мусоросборниках, входах в секции в панельных домах	"	8	2,I5	I7			
7	2I-67 I2	Установка милицейского фонаря	шт.	I	2,55	3			
8	2I-7I I4-3	Затягивание в канал 2 проводов сечением до 2,5мм2	I00м	5	I5,60	78			
9	2I-72 I4-4	Затягивание в канал 3 проводов сечением до 4 мм2	"	5	I8,50	93			
I0	8-39I-I	Провод сечением до 2,5 мм2 на роликах по деревянным основаниям	"	0,36	I0,60	4			
		Итого по разделу I прямых затрат	"	-	-	280			
		Всего по разделу I с накладными расходами	руб.	-	-	489			
		II. Материалы, не учтенные в монтаже							
II	ЦIч.5 р.4 2I8	Звонок безыскровый на напр.220в укомплектован звонковой кнопкой корпус пластмассовый двухцветный типа 3П	шт.	I	I,80	2			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
I2	ЦIч.5 р.3 36	Светильники без отражателя НСП03-60-0IУ3	шт.	2	I,40	3			
I3	ЦIч.5 р.5 I37	Светильники настенные с рассеивателем из силикатного стеклацилиндрической формы и формы усеченного конуса (ТУ I6-535,825-74/типа НБ006,I00/Р2 0-0IУХЛ4 и НБ006-I00/Р2,0-03УХЛ4)	"	I2	I,9I	23			
I4	ЦIч5 р.2 I66	Провода силовые для электрических установок с поливинилхлоридной изоляцией ГОСТ 6323-79 на напр.до 380в с алюминиевой жилой маркиАПВ сечением мм 2:6	I000м	0,03	39,20	I			
I5	ЦIч:ч.5 р.2	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 АПШВ, с числом жил и сечением до 2:2х2,5 мм	"	0,52	49,20	25			
I6	ЦIч.5 р.2 I99	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 АПШВ с числом жил и сечением мм2:3х2,5	"	0,26	7I,00	I8			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
I7	ЦIч.5 р.2 200	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 АПВ,с числом жил и сечением мм2:3х4	"	0,26	95,70	25			
I8	ЦIч.5 р.9 404	Провода силовые для электрических установок с резиновой изоляцией ГОСТ 20520--82 с алюминиевой жилой с резиновой изоляцией, не распространяющей горение, с разделительным основанием марки АПР, с числом жил и сечением мм2:2х2,5	"	0,04	75,50	3			
I9	092-0I СБ2	Выключатель однополюсный для скрытой установки	шт.	8,00	0,59	5			
20	092-0I СБ2	То же надве цепи 6,3а	"	6	0,79	5			
2I	092-0I СБ2	То же брызгозащищенный 6,3а	"	I2	0,79	9			
22	092-0I СБ2 п.267	Розетка для скрытой установки 6,3а	"	I6	0,4I	7			
23	092-0I СБ2	То же на 2 напр. 6,3 а	"	2	0,50	I			
24	ЦIч.5 р.4 I63	Вилка штепсельная типа ВШ-Ц-20-0I--I0/220	"	2	0,24	I			
25	ЦIч.5 р.4 I64	Розетка штепсельная с заземляющим контактом типа РШ-Ц-20-0-0I-I0/220	"	2	0,24	I			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
26	ЦIч5 р.4 I5I	Вилка А-70I кмб	шт.	2	0,40	I			
27	ЦIч.5 р.4 I50	Розетка А-700 ком	"	2	0,44	I			
28	I5I7-Д5 п.2-4I8	Щиток осветительный ЩК 2I0I	"	2	37,00	74			
29	I5I7-Д2 2-393	Ящик ЯРШI-30I-32УЗ	"	2	I8,20	36			
30	0503-8008 7	Труба винипластовая диам. 25 мм	I000м	0,02	I80,00	4			
3I	ЦIч.5 р.3 2I8	Светильники длиной провода 6м с лампой СМ26-I0 типа ЦП-64Р2У2	шт.	I	I,52	2			
		Итого прямых затрат	руб.	-	-	247			
		Всего по разделу 2 с накладными расходами	-"-	-	-	265			
		Итого по смете прямых затрат	-"-	-	-	527			
		Всего по смете с накладнными расходами	-"-	-	-	754			

Главный конструктор проекта К.Ф. Штритер
Заведующий ТЭИ и смет Е.А. Степочкин
Составил инженер Н.В. Бирнас
Проверил: рук. бригады Л.И. Пижонкова

 21559-03

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 4

к типовому проекту на одноэтажный двухквартирный жилой дом с 3-х комнатными квартирами с монолитными наружными стенами

На слабые токи

Основание: С.С
Составлена в ценах I984 г.

Сметная стоимость 0,352 тыс. руб.
Нормативная условно-чистая продукция
Показатели по смете
Стоимость на:
Iм2 приведенной общей площади 2,73 руб.
Iм2 общей площади 2,76 -"-
Iм3 объема здания 0,78 -"-

№ п/п	№ прейскур. УСН, расцен. (ценника) и др.	Наименование работ и затрат	Един. изм.	К-во	Стоим. един. руб.	Общая стоимость, руб.			
						всего	норм. услов. чист. прод. прямые затр.	в т.ч. осн. з/пл.	в т.ч. эксп. маш. в т.ч з/пл.
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		I. А. Телефонизация							
		Монтажные работы							
I	34-647 I25-2	Установка стоек телефонных двухпарных	шт.	I	I0,20	I0			
2	ЦI0-972-I8	Ввод абонентский или групповой с установкой коробок или АЗУ-I со столба или стойки на стену	ввод	2	3,I7	6			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
3	Ц8-409-I	Затягивание проводов в трубы и металлические рукава, первый провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2	I00м	0,70	4,88	3			
		Материалы, не учтенные в монтаже							
4	I602-50I69	Устройство защитное АЗУ-2 ГОСТ 6524-75	шт.	2	0,57	I			
5	I509-7029	Провод ТРП	I000м	0,05	7,40	I			
6	I509-7039	Провод ЛТВ 2х0,6 мм2	"	0,02	I9,00	I			
		Всего по разделу I	руб.	-	-	22			
		II. Б. Радиофикация							
		Монтажные работы							
7	34-64I I24-I	Установка для радиотрансляционных сетей стоек одинарных на напр.до 240 в	шт.	I	I4,00	I4			
8	I0-972-I8	Ввод абонентский или групповой с установкой коробок или АЗУ-I со столба или стойки на стену	ввод	I	3,I7	3			
9	I0-397-5	Трансформатор абонентский мощностью до 25 вт на столбе или трубостойке	шт.	I	I,49	I			
I0	I0-605-I	Коробка телевизионная разветвительная соединительная, уравнительная, распределительная или фильтров сложения	"	3	0,58	2			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
II	2I-II8 23-6	Установка штепсельных розеток неутопленного типа при открытой проводке	I00 шт.	0,06	II,30	I			
I2	8-409-I	Затягивание проводов в трубы и металлические рукава, первый провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2	I00м	0,70	4,88	3			
		Материалы, не учтенные в монтаже							
I3	092 СБI-55	Трансформатор абонентский ТАГ-I0м	шт.	I	4,I4	4			
I4	ЦIч5 р.5 I2	Коробка универсальная для сети проводного вещания УК-2Р	"	2	0,I6	I			
I5	ЦIч5 р.5 I3	Коробка универсальная для сети проводного вещания УК-Кп	"	I	0,I4	I			
I6	ЦIч.5 р.5 22	Розетка штепсельно-ограничительная для радиотрансляционной сети РШО	"	6	0,I6	I			
I7	ЦIч.5 р.2 495	Провода с жилами из стальных оцинкованных проволок с полиэтиленовой изоляцией парные марки ПТПЖ с числом жил и диам. 2.I,2 мм2	I000м	0,05	22,90	I			
I8	ЦIч.5 р.2 49I	Провода с жилой из стальной оцинкованной проволоки с поливинилхлоридной изоляцией одножильные марки ПВЖ диам. I,8 мм2	"	0,02	25,90	I			
		Всего по разделу 2	руб.	-	-	33			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		Раздел 3. В. Телевидение Монтажные работы							
I9	I0-604-I	Определение места установки антенны с измерением величины телевизионного сигнала и его качества, трассы магистрального кабеля, коробок соединительных, фильтра сложения сигналов, разветвительных и уравнительных антенных усилителей	шт.	I	I0,I0	I0			
20	I0-604-3	Антенна коллективная для приема телевидения или УКВ 4 мм вещания или радиовещания на антенной опоре высотой, м до 8, на кровле бетонной или металлической с одним ярусом оттяжек	"	I	I4,30	I4			
2I	I0-604-9	Антенна дополнительная для приема телевидения, УКВ 4м вещания или радиовещания на установленной опоре	"	I	I,00	I			
22	I0-604-2	Антенна коллективная для приема телевидения или УКВ 4м вещания или радиовещания на антенной опоре высотой ранее оборудованными трубостойками	"	I	II,I0	II			
23	I0-604-I	Определение места установки антенны с измерением величины телевизионного сигнала и его качества, трассы магистрального кабеля, коробок соединительных, фильтра сложения сигналов, разветвительных и уравнительных антенных усилителей	"	3	I0,I0	30			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
24	8-400-I	Кабели с креплением накладными скобами с установкой ответвительных коробок суммарное сечение до I0мм2	I00м	0,2	60,80	I2			
25	I0-606-I6	Настройка ТВ усилителя в домовой распределительной сети на один ТВ канал	усил.	I	I,98	2			
26	I0-606-I7	Сдача работ с контрольными измерениями для канала одного	измер.	I	I2,20	I2			
		Материалы, не учтенные в монтаже							
27	I60-2494	Коробка антенная АК-II27-20-2I90-78 ТУ	комп.	I	2,I5	2			
28	I60I-2394	Оборудование телевизионное транзисторное унифицированное ОТТУ-2УТ2.002.00I ТУ	"	I	54,00	54			
29	I60I-2493	Коробка антенная АК-I27-20-2I90-78 ТУ	"	I	I,76	2			
30	ЦIч.5 р.I 2754	Кабели радиочастотные коаксиальные со сплошной полиэтиленовой изоляцией и оболочкой ГОСТ II326.9-79, марки РК75-4-I2	I000м	0,02	II7,00	2			
3I	I60I-2490	Коробка разветвительная телевизионная КРТ-I27-06-I669-76 ТУ	комп.	I	0,33	-			
32	I60I-2496	Коробка фильтра сложения сигналов КФСТ-427-06-I668-75 ТУ	"	I	0,43	-			
		Всего по разделу Ш	руб.	-	-	I52			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		Раздел 4. Г. Трубы и материалы							
		Монтажные работы							
33	8-4I7-I	Труба винипластовая по установленным конструкциям внутренний диаметр до 25 мм	I00м	0,60	34,80	2I			
34	8-472-8	Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям из круглой стали диаметр 8 мм	"	0,30	5I,80	I6			
35	8-47I-3	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметр I2 мм	I0 шт.	0,50	I0,00	5			
36	8-472-2	Заземлитель горизонтальный из полосовой стали сечение I60 мм2	I00м	0,I0	27,00	3			
		Материалы, не учтенные в монтаже							
37	0503-80086	Труба винипластовая диам. 20 мм	I000м	0,04	I45,00	6			
38	0503-80087	То же диам. 25 мм	"	0,02	I80,00	4			
		Всего по разделу IУ	руб.	-	-	55			

С В О Д К А

объемов и стоимости работ к локальной смете № 4

№ п/п	Наименование конструктивных элементов и видов работ	Един. изм.	К-во	Сметная стоимость, руб. прям. затр.	накл. расходы %	накл. расходы сумма	План. накоп. % от ст-ти по гр. 5,7	Всего по гр 5,7, 8	в т.ч. осн. зар. пл.	в т.ч. экс. маш. в тч. з/пл.	Нормативная условно-чистая продукция в накл. расх. % от суммы гр.7	в план. накоп. % от ст-ти по гр. I0,II	всего по данным гр.I0 II;I2 I3	Уд. вес ст-ти констр. элем. или вида работ, % к общ. строит. раб по смете
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I	А. Телефонизация	руб.	-	22	-	7	2	3I	-	-	-	-	-	8,80
2	Б. Радиофикация	-"-	-	33	-	8	I	42	-	-	-	-	-	II,93
3	В. Телевидение	-"-	-	I52	-	38	I5	205	-	-	-	-	-	58,24
4	Г. Трубы и материалы	-"-	-	55	-	I4	5	74	-	-	-	-	-	2I,03
	Всего	-"-	-	262	-	67	23	352	-	-	-	-	-	I00

Главный конструктор проекта К.Ф. Штритер

Зав. отделом ТЭИиС Е.П. Степочкин

Составила Н.В. Бирнас

Проверил Д.В. Порфирьев

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № Ia

к типовому проекту одноэтажный двухквартирный жилой дом с трехкомнатными квартирами с монолитными наружными стенами

Основание л.54
Составлена в ценах I984 г.

Сметная стоимость тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция -"-
Показатели по смете:
Стоимость на:
Iм2 общей площади руб.
Iм3 объема здания -"-
I квартиру -"-

№ п/п	№ укрупнен. смет.норм един.расц. шифры норм СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Един. изм.	К-во	Стоим. един. руб.	Общая стоимость, руб. всего	норм. услов. чист. прод. прямые затр.	в том ч. осн. зар. пл.	в том ч. эксп. маш. в тч зар. пл.
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		А. Подземная часть Работы нулевого цикла I. Земляные работы (для варианта пирамидальных свай)							
I	I-II29 II6-2	Планировка площадей механизированным способом грунта II группы	I00м2	2,39	0,35	I			
2	I-23I I-238 29-2 29-9	Срезка растительного грунта с перемещением до 20 мм цена (40,8+3,23)xI,I	I000 м3	0,036	80,4I	3			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
3	I-I74 22-I3	Разработка растительного грунта экскаватором с погрузкой на автомобили-самосвалы	I000 м3	0,036	I49,66	5			
4	ЦЗч.I стр.28	Отвозка растительного грунта на расстояние I км	т	30,4	0,29	I5			
5	I-I75 22-I4 т.ч.I-II	Разработка грунта в траншеях и котлованах экскаватором с погрузкой на автомобили-самосвалы	"	0,II	I76,2I	20			
6	I-56 II-I4	То же в отвал	"	0,0I	I44,55	I			
7	ЦIчI стр.28	Перевозка лишнего грунта на I км	т	I92,5	0,29	56			
8	8-I0 3-I	Устройство песчаного основания под фундаменты и засыпка за стены	м3	5,56	2,I2	I2			
9	ССЦ 4-20	Песок	"	6,I2	7,78	48			
I0	I-II84 II8-I0	Уплотнение грунта I группы пневматическими трамбовками	I00м3	0,06	9,69	I			
II	I-II86 II8-I2	Полив водой уплотненного грунта	".	0,06	9,9	I			
I2	I-II32 II6-5	Планировка откосов вручную	I00м2	0,6I	7,I5	4			
I3	I-256 3I-I	Засыпка траншей бульдозером с перемещением до I0 м	I000 м3	0,0I5	I6,39	-			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
I4	I-II85 II8-II	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками	I00м3	0,I5	II,6	2			
		Итого	руб.	-	-	I69			
		Итого с к = I,2582	-"-	-	-	2I3			
		Затраты труда	ч/час	-	-	33,84			
		П. Фундаменты (вариант фундаментов из пирамидальных свай)							
I	5-2 I-2	Погружение дизельмолотом на тракторе железобетонных свай длиной 6м в грунты II группы	м3	3,36	I6,4	6I			
2	7-400 36-I	Укладка блоков стен подвала весом до 0,5 т	шт.	8	I,0I	8			
		Итого	руб.	-	-	70			
		Материалы							
3	ССЦ I-I6	Бетон MI00	м3	0,05	27,20	I			
		Итого с материалами	руб.	-	-	7I			
		Стоимость индустриальных изделий							

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
4	Кальк.АШ р.I3-25 п.I0	Стоимость пирамидальных свай железобетонны С-I	шт	24	6,30	I5I			
5	ССЦI2-II	ФБС9.3-6т	"	8	6,76	54			
6	ССЦ т.3-I	Арматура класса AI	т	0,I0	229	23			
		Итого	руб.	-	-	228			
		Итого по разделу	-"-	-	-	299			
		Итого с к = I,2582	-"-	-	-	376			
		Затраты труда	ч/ч	-	-	I9,27			

Составила: рук. бригады В.Митронов В.А. Митронова

Проверила: рук. бригады Азар А.А. Азарскова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № Iб

к типовому проекту одноэтажный двухквартирный жилой дом с трехкомнатными квартирами с монолитными наружными стенами

Основание л.55
Составлена в ценах I984 г.

Сметная стоимость тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция -"-
Показатели по смете
Стоимость на:
Iм2 общей площади руб.
Iм3 объема здания -"-
I квартиру -"-

№ п/п	№№ укрупнен. смет.норм един.расц. шифры норм СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Един. изм.	К-во	Стоим. един. руб.	Общая стоимость, руб. всего	норм. услов. чист. прод. прям. затр.	в т.ч. осн. зар. пл.	в т.ч. эксп. маш.	в т.ч. з/пл.
I	2	3	4	5	6	7	8	9		I0
		А. Подземная часть Работы нулевого цикла								
		I. Земляные работы (для варианта мелкозаглубленных фундаментов)								
I	I-II29 II6-2	Планировка площадей механизированным способом грунты II группы	I00м2	2,39	0,35	I				
2	I-23I I-238 29-2 29-9 т.ч.I-II	Срезка растительного грунта с перемещением до 20 км	I000 м3	0,036	80,4I	3				

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
3	I-I74 22-I3 т.ч.п.I.II	Разработка растительного грунта экскаватором с погрузкой на автомобили-самосвалы	I000 м3	0,036	I49,66	5			
4	ЦШчI стр.28	Отвозка растительного грунта на расстояние I км	"	50,4	0,29	I5			
5	I-I75 22-I4 в т.ч.I.II	Разработка грунта в траншеях и котлованах экскаватором с погрузкой на автомобили-самосвалы	"	0,II4	I78,2I	20			
6	I-256 II-I4 в т.ч.п.I.II	То же в отвал	"	0,048	I44,55	7			
7	ЦIчI стр.28	Перевозка лишнего грунта на I км	т	I99,5	0,29	58			
8	8-I0 3-I	Устройство песчаного основания и засыпка за стены	м3	I2,5	2,I2	27			
9	ССЦ п.4-20	Песок	"	I3,75	7,79	I07			
I0	I-II84 II8-I0	Уплотнение грунта I группы пневматическими трамбовками	I00м3	0,I25	9,69	I			
II	I-II86 II8-I2	Полив водой уплотненного грунта	"	0,I25	9,90	I			
I2	I-II32 II6-5	Планировка откосов вручную	I00м2	I,25	7,I5	9			
I3	I-256 3I-I т.ч.I-II	Засыпка траншей бульдозером с перемещением до I0 м	I000 м3	0,048	I6,39	I			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
I4	I-II85 II8-II	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками	I00м3	0,48	II,6	6			
		Итого	руб.	-	-	26I			
		Итого с к = I,2582	-"-	-	-	328			
		Затраты труда	ч/час	-	-	74,54			
		П. Фундаменты (вариант мелкозаглубленных фундаментов)							
I	7-2 I-2	Укладка фундаментных блоков весом до I,5 кг	шт.	I4	2,09	29			
2	7-400 36-I	Укладка блоков стен подвала весом до 0,5 т	"	I4	I,0I	I4			
3	7-403 36-4	То же весом более I,5 т	"	I	2,64	3			
		Итого	руб.	-	-	46			
		Материалы:							
4	ССЦ п.I-I6	Бетон MI50	м3	0,I4	27,20	4			
		Итого	руб.	-	-	-			
		Итого с материалами	-"-	-	-	50			
		Стоимость индустриальных изделий:							

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
5	Кальк.АШ I3-27 п.I	Стоимость фундаментных плит марки ФЛ-8-I2-2	шт.	9	I5,37	I38			
6	-"- п.2	ФЛ-8-24-2	"	5	3I,49	I57			
7	ССЦ I2-II	Стоимость блоков стен подвала ФБС-9-3-6т	"	8	6,76	54			
8	-"- п.I2-I7	ФБС-24-3-6т	"	I	33,9	34			
9	-"- п.I2-I2	ФБС-9-4-6т	"	6	9,0I	54			
		Итого	руб.	-	-	437			
		Итого по разделу П	-"-	-	-	487			
		Итого с к = I,2582	-"-	-	-	6I3			
		Затраты труда	ч/час	-	-	I8,54			

Составила: рук. бригады В.А. Митронова

Проверила: рук. бригады А.А. Азарскова

РАСЧЕТ № I

на встроенный шкафной блок Ш-I, ША-I, Ш-I-I, ША-I-I

Составлена в ценах I984 г.
Подсчет объемов работ принят по рабочим чертежам Стоимость по смете I07,90 (32,3I) руб.

№ п/п	Обосн. прин. ед. смет. стоим. или №№ един. расценок	Наименование работ или затрат	Единица измер.	Кол-во един. измер.	Общая стоимость в рублях: един.	общая
I	EI0-I50	Установка шафных и антресольных стенок	м2	2,0	0,8I	I,62
2	EI0-I5I	Установка полок	"	I,36	0,90	I,22
3	EI0-I52	Установка блоков шкафных дверных	I0 бл.	0,I	8,99	0,899
4	EI0-I53	То же антресольных	"	0,I	4,8I	0,48I
5	EI0-I55	Установка и крепление плинтусов	I00м	0,0I8	4,43	0,08
6	ЦIчП п.434	Дверка шкафа ДШI7-8	м2	I,36	I6,70	22,7I
7	-"- п.463	Стенка шкафа задняя СШ I7-8	"	I,36	I0,30	I4,0I
8	-"- п.455	Дверка антресольная ДА6-8	"	0,5	28,8	I4,40
9	-"- п.474	Стенка антресольная СА-6-8	"	0,5	I4,40	7,2
I0	-"- п.477	Стенка боковая СБ (600хI800)	"	I,08	I0,8	II,66
II	-"- п.480	То же (600х700)	"	0,42	I0,70	4,49
I2	-"- п.489	Полка антресольная ПА (600хI500)	"	0,59	I0,70	6,3I
I3	-"- п.485	Полка переставная2ПП-6	"	I,36	I0,70	I4,55
I4	-"- п.502	Полкодержатель ПД-2	шт.	8	0,I3	I,04
I5	-"- п.454	Плинтус	пм	I,8	0,87	I,57
I6	ЦIчI п.450	Скобяные изделия	к-т	2	2,83	5,66
		Итого	руб.	-	-	I07,90
		Итого без переставных полок, полкодержателя	-"-	-	-	92,3I
		Затраты труда	-"-	-	-	4,09

Составила В. Митронова В.Митронова
Проверила: рук. бригады А. Азарскова

РАСЧЕТ № 2

на встроенный шкаф антресольный ША-2

Составлена в ценах I984 г.

Подсчет объемов работ принят по рабочим чертежам Стоимость по смете 28,5I руб.

№ п/п	Обоснован. прин. един. смет. стоим. или № един. расц.	Наименование работ или затрат	Единица измер.	Кол-во един. измер.	Сметная стоимость в рублях	
					един.	общая
I	ЦIчП п.45I	Блок антресольный ДА-3-9	м2	0,30	38,80	II,64
2	-"- п.495	Брус монтажный МБ-I-I	шт.	2	I,45	2,90
3	-"- п.496	Брус монтажный МБ-2-I	"	4	I,56	6,24
4	-"- п.489	Полка антресольная ПА-8	м2	0,35	I0,70	3,75
5	-"- п.493	Наличники НЗ	м	5,0	0,23	I,I5
6	ЦIчI п.450	Скобяные изделия	к-т	I	2,83	2,83
		Итого	руб.	-	-	28,5I

Составила В.Митронова В.А. Митронова

Одноэтажный 2-х квартирный жилой дом с 3-х комнатными квартирами с монолитными наружными стенами

СМЕТА № I

на общестроительные работы раздела I "Стены"

ВСПОМОГАТЕЛЬНАЯ ТАБЛИЦА № I

объемов работ для вариантов внутренние стеновые панели из керамзитобетона

№ п/п	№ позиции в смете к основному варианту	Единица измер.	Объемы работ	
			предусмотренные сметой к основному варианту	соответствующие вариантам конструкций и видов работ
				внутренние стены для керамзитобетона
I	8	шт.	2	-
2	9	"	I	-
3	I3	"	-	2
4	I4	"	-	I

Составила В.Митронова В.А. Митронова

Одноэтажный 2-х квартирный жилой дом с 3-х комнатными квартирами с монолитными наружными стенами

СМЕТА № I

на общестроительные работы раздела П "Перекрытия"

ВСПОМОГАТЕЛЬНАЯ ТАБЛИЦА № 2

объемов работ для вариантов перекрытия шир.I,2 м из тяжелого бетона и вариант перекрытий шириной I,2 м из керамзитобетона

№ п/п	№ позиции в смете к основному варианту	Единица измер.	Объемы работ		
			предусмотренные сметой к основному варианту	соответствующие вариантам конструкций и видов работ	
				из тяжелого бетона	из керамзитобетона
I	I	шт.	2	I8	I8
2	2	"	8	-	-
3	"	"	4	-	-
4	5	"	2	-	-
5	6	"	I	-	-
6	7	"	I	-	-
7	8	"	2	-	-
8	9	"	-	8	-
9	I0	"	-	4	-
I0	II	"	-	2	-
II	I2	"	-	2	-
I2	I3	"	-	2	-
I3	I4	"	-	-	8
I4	I5	"	-	-	4
I5	I6	"	-	-	2
I6	I7	"	-	-	2
I7	I8	"	-	-	2

Составила В.А. Митронова

Одноэтажный 2-х квартирный жилой дом с 3-х комнатными квартирами
с монолитными наружными стенами

СМЕТА № I

на общестроительные работы раздела Ш "Кровля"

ВСПОМОГАТЕЛЬНАЯ ТАБЛИЦА № 3

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

№ п/п	№ позиции в смете к основному варианту	Единица измер.	Объемы работ					
			предусмотренные сметой к основному варианту	соответствующие вариантам конструкций и видов работ				
				утепление пенобетонными плитами		утепление керамзитобетонным гравием		
				-20°	-40°	-20°	-30°	-40°
I	25	I00м2	I,57	I,57	I,57	-	-	-
2	5	м3	-	-	-	2I,98	28,26	34,54
3	3I	"	25,I2	I8,84	3I,40	-	-	-
4		"	-	-	-	24,I8	3I,09	38,00

Составила В.А. Митронова

Одноэтажный 2-х квартирный жилой дом с 3-х комнатными квартирами с монолитными наружными стенами

СМЕТА № I
на общестроительные работы раздела IУ "Перегородки
ВСПОМОГАТЕЛЬНАЯ ТАБЛИЦА № 4
объемов работ для вариантов керамзитобетонных перегородок и объемных санкабин

№ п/п	№ позиции в смете к основному варианту	Единица измер.	Объемы работ		
			предусмотренные сметой к основному варианту	соответствующие вариантам конструкций и видов работ	
				керамзитобетонные перегородки	объемные санкабины
I	I	шт.	20	20	-
2	2	"	6	6	-
3	4	-	-	-	2
4	5	"	-	-	2
5	6	"	-	-	2
6	I7	м2	60,46	-	-
7	I8	"	43,92	-	-
8	I9	шт.	4	4	-
9	20	"	2	2	-
I0	2I	"	2	2	-
II	8	"	-	4	-
I2	9	"	-	2	-
I3	I0	"	-	2	-
I4	II	"	-	4	-
I5	I2	"	-	2	-
I6	I3	"	-	2	-
I7	I4	"	-	8	-
I8	I5	"	-	-	I
I9	I6	"	-	-	I

Составила В.А. Митронова

Одноэтажный 2-х квартирный жилой дом с 3-х комнатными квартирами с монолитными наружными стенами

СМЕТА № I

на общестроительные работы раздела У " Полы"

ВСПОМОГАТЕЛЬНАЯ ТАБЛИЦА № 5

объемов работ для вариантов объемных санкабин

№ п/п	№ позиции в смете к основному варианту	Единица измер.	Объемы работ	
			предусмотренные сметой к основному варианту	соответствующие вариантам конструкций и видов работ
				объемные санкабины
I	3	шт.	2	-
2	4	м.шва	8,6	-
3	7	м3	0,I6	-
4	8	шт.	2	-

Составила В.А. Митронова

21559-03

Одноэтажный 2-х квартирный жилой дом с 3-х комнатными квартирами с монолитными наружными стенами

СМЕТА № I

на общестроительные работы раздела УП "Двери"

ВСПОМОГАТЕЛЬНАЯ ТАБЛИЦА № 6

объемов работ для вариантов объемных санкабин

№ п/п	№ позиции в смете к основному варианту	Единица измер.	Объемы работ	
			предусмотренные сметой к основному варианту	соответствующие вариантам конструкций и видов работ
				объемные санкабины
I	I	м2	2,80	-
2	8	к-т	2	-
3	I0	м2	2,80	-

Составила В.Митронова В.А. Митронова

Одноэтажный 2-х квартирный жилой дом с 3-х комнатными квартирами с монолитными наружными стенами

СМЕТА № I
на общестроительные работы раздела УI "Окна и балконные двери"
ВСПОМОГАТЕЛЬНАЯ ТАБЛИЦА № 7
объемов работ для вариантов оконных блоков со спаренными и раздельно-спаренными переплетами

№ п/п	№ позиции в смете к основному варианту	Един. изм.	Объемы работ		
			предусмотренные сметой к основному варианту	соответствующие вариантам конструкций и видов работ	
				со спаренными переплетами	с раздельно-спаренными переплетами
I	I	м2	I0,I4	-	I0,I4
2	2	"	6,06	-	6,06
3	3	"	-	I0,I4	-
4	4	"	-	6,06	-
5	5	I00м2	0,I6	-	-
6	6	"	-	0,I6	-
7	7	"	-	-	0,I6
8	9	к-т	6	-	-
9	I0	"	-	6	-
I0	II	"	-	-	6
II	I2	"	2	-	-
I2	I3	"	-	2	-
I3	I4	"	-	-	2
I4	I5	м2	I0,I4	-	-
I5	I6	"	6,06	-	-
I6	I7	"	-	I0,I4	-
I7	I8	"	-	6,06	-
I8	I9	"	-	-	I0,I4
I9	20	"	-	-	6,06

Составила В.А. Митронова

Одноэтажный 2-х квартирный жилой дом с 3-х комнатными квартирами
с монолитными наружными стенами

СМЕТА № I

на общестроительные работы раздела X "Прочие работы"

ВСПОМОГАТЕЛЬНАЯ ТАБЛИЦА № 8

объемов работ для вариантов древесины на веранду

№ п/п	№ позиции в смете к основному варианту	Единица измер.	Объемы работ	
			предусмотренные сметой к основному варианту	соответствующие вариантам конструкций и видов работ
				древесины на веранду
I	27	м3	5,30	4,70

Составила В.Митр В.А. Митронова

Одноэтажный 2-х квартирный жилой дом с 3-х комнатными квартирами с монолитными наружными стенами

СМЕТА № I

на общестроительные работы раздела X "Прочие работы"

ВСПОМОГАТЕЛЬНАЯ ТАБЛИЦА № 9

объемов работ для варианта фасда с железобетонными наличниками

№ п/п	№ позиции в смете к основному варианту	Единица измер.	Объемы работ	
			предусмотренные сметой к основному варианту	соответствующие вариантам конструкций и видов работ
				фасад с железобетонными наличниками
I	40	шт.	-	8
2	47	"	-	2
3	48	"	-	6

Составила В.А. Митронова

Ведомость потребности в производственных ресурсах к типовому проекту одноэтажного двухквартирного жилого дома с 3-х комнатными квартирами с монолитными наружными стенами

№ п/п	Ресурсы	Количество
I	2	3
	I. Общестроительные работы	
	Подземная часть	
	Затраты труда, чел/час	243,39
	Заработная плата, руб.	I72,90
	Строительные машины, руб.	70,3
	Надземная часть	
	Затраты труда, чел/час	2I40,I2
	Заработная плата, руб.	I036,5
	Строительные машины, руб.	I26,0
	Итого общестроительные работы	
	Затраты труда, чел/час	2383,5I
	Заработная плата, руб.	I209,40
	Строительные работы, руб.	I96,3

I	2	3
2	II. Сантехнические работы	
	Затраты труда, чел/час	245,97
	Заработная плата, руб.	I44,50
	Строительные машины, руб.	65,0
3	Ш. Электромонтажные работы	
	Затраты труда, чел/час	255,40
	Заработная плата, руб.	I98,II
	Строительные работы, руб.	III,I2
4	IУ. Слабые токи	
	Затраты труда, чел/час	III,25
	Заработная плата, руб.	90,8
	Строительные машины, руб.	32,5
	Всего на дом:	
	Затраты труда, чел/час	2996,I3
	Заработная плата, руб.	I642,8I
	Строительные машины, руб.	404,92

gost.e-ecolog.ru

щий отделом смет Е.П. Степочкин

Составила: рук. бригады В.А. Митронова

Акт 15.10.86г