

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 184-000-703.87
ОДНОКОМНАТНЫЙ САДОВЫЙ ЛЕТНИЙ ДОМИК С МАНСАРДОЙ
/Стены кирпичные/

Альбом Ш

С м е т ы

1987 г.

22627-03

ЦЕНА

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 184-000-703.87
ОДНОКОМНАТНЫЙ САДОВЫЙ ДОМИК С МАНСАРДОЙ /стены кирпичные/

22627-03

Альбом Ш

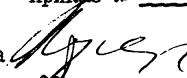
С м е т ы

С т о и м о с т ь :

общая	3,01 тыс.руб.
строительно-монтажных работ	3,01 тыс.руб.
I м2 суммарной площади домика	89,34 руб.
I м3 объема домика	28,44 руб.
Расчетной единицы	3010 руб.

Разработан институтом
"Роснипиагропром"

Введен в действие Роснипиагропромом
Приказ № _____ от _____ 1987г.

Главный инженер института  В.Н.Гуцин

Главный инженер проекта  А.П.Ключков

Начальник сметного отдела  О.В.Заплетина

СО Д Е Р Ж А Н И Е

№№ п/п	№№ смет	Наименование	№ страниц
1	2	3	4
1	-	Пояснительная записка	3
2	-	Таблица технико-экономических показателей	5
3	I	Объектная смета	6
4	-	Сводка объемов и затрат	8
5	I-1	Общестроительные работы	11 33
6	I-2	Электроосвещение	40
7	I-3	Газоснабжение	44
8	-	Ведомость потребности в производственных ресурсах	46
9	-	Расчет 1	49
10	-	Расчет 2	50
11	-	Расчет 3	
12	-	Расчет 4	51
13	-	Расчет 5	54

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

к смете типового проекта однокомнатного садового
летнего домика с мансардой /стены кирпичные/

Сметная документация составлена в соответствии с заданием на проектирование и Инструкцией по типовому проектированию СН-227-82, в нормах и ценах, введенных с I/I-1984 года.

Сметная стоимость строительных работ определена по ЕРЕР в базисных ценах для I территориального района /подрайон А/.

Стоимость местных строительных материалов и изделий принята по сборнику сметных цен тома I, II, III Московской области.

Накладные расходы приняты в размере:

16,5% - на строительные работы

13,3% - на сантехнические работы

8,6% - на металлоконструкции.

Плановые накопления приняты в размере 8%.

Стоимость монтажных работ определена по ценникам на монтаж оборудования, введенного в действие с I/I-1984 года.

Сметная стоимость определена для средней расчетной температуры наружного воздуха -30° .

Производство земляных работ в сухих грунтах II группы.

Фундаменты - столбчатые, кирпичные.

С т е н ы - из кирпича силикатного.

Перекрытие - из деревянных балок и подшивного потолка.

Кровля - из асбестоцементных листов, марки "ВО" по деревянной обрешетке.


Полы - дощатые.

Заполнение оконных и дверных проемов - блоками.

При привязке проекта сметная стоимость комплекта изготовления деревянных деталей заводского изготовления должна уточняться по калькуляциям конкретного деревообрабатывающего завода-изготовителя или по утвержденным в преискурантах ценам.

Эта стоимость предусматривает получение данных изделий по размерам, предусмотренным в спецификациях к проекту.

В случае изготовления этих деталей в построечных условиях, стоимость их должна быть соответственно скорректирована.

Составила: рук. группы 

М.И.Арбузова

ТАБЛИЦА ТЕХНИКО-ЭКОНОМИЧЕСКИХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ

Наименование показателей	Един. изм.	Показатели
I	2	3
Объем строительный	м3	105,84
Площадь застройки	м2	28,44
Общая площадь	м2	11,48
Суммарная площадь	м2	33,69
В том числе:		
мансарда	м2	12,21
веранда	м2	10,0
Затраты труда на 1 м2 суммарной площади	ч/дн.	2,62
Сметная стоимость строительства	т.руб.	3,01
Сметная стоимость 1 м2 суммарной площади	руб.	89,34
Стоимость 1 м3	руб.	28,44
Стоимость 1 домика	руб.	3010
Максимальный вес монтажного элемента	т	0,04

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА № I

к типовому проекту однокомнатного садового
летнего домика с мансардой

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 3,01 т.р.

НУЧП

Показатели по смете

Стоимость на:

1. Расчетную единицу 2934 руб.

I домик

2. I м2 суммарной площади
домика 89,34 руб.

3. I м3 объема здания 28,44 руб.

№№ пп	№ смет сметных расчетов	Наименование ра- бот и затрат	Сметная стоимость, тыс.руб.							Технико-экономические показатели			
			строит. работ	монт. работ	обо- руд. присп. мебе- ли и инвен.	проч. за- трат	Все- го	В т.ч. Осн. Экс. з/п ма- шин	НУЧП	Наим. един. изм.	Кол. ед. изм.	Стоим. един. руб.	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
I	I-1	Общестроительные работы	2,93	-	-	-	2,93	-	-	-	м3	105,84	27,68
2	I-2	Электроосвещение	-	0,08	-	-	0,08	-	-	-	м3	105,84	0,76
Итого:			2,93	0,08	-	-	3,01	-	-	-	м3	105,84	28,44

22627-03

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO	II	I2	I3	I4
		Итого:	2,93	0,08	-	-	3,01	-	-	-	м3	105,84	28,44

Главный инженер проекта

Начальник сметного отдела

/ Составила: рук. группы

/ Проверил: гл. специалист

А.П.Клочков

О.В.Заплетина

М.И.Арбузова

В.В.Рубцов

С В О Д К А

объемов и стоимости работ к локальной смете типового
проекта однокомнатного садового летнего домика с мансардой

№№ п/п	Наименование кон- структивных эле- ментов и видов работ по разделам сметы	Ед. изм.	Кол- ед. изм.	Сметная стоимость, руб.						Н У Ч П				Уд.вес стоим. констр. Элем.или вида ра- бот в % от общ. стоим. работ по см. --- стоим. един. изм.руб.
				пря- мые за- траты	накл. расх. % сум- мы	пла- нов. на- коп. % от стоим. по гр. 5,6,7	все- го по гр.5, 6,7	в т.ч. осн. з- та	в т.ч. эксп. маш. в т.ч. з/та	в накл. расх. % от суммы по гр. 7	в план. накоп. % от стоим. по гра- фам 10, 11	всего по дан- ным граф 10,11, 12,13	14	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	
I	Земляные работы	м3	4	15	2	1	18	-	-	-	-	-	<u>0.61</u> 4,5	
2	Фундаменты	м3	3,9	252	42	24	318	-	-	-	-	-	<u>10.84</u> 81,54	
3	С т е н ы	м3	10,38	332	55	31	418	-	-	-	-	-	<u>14.25</u> 40,27	

22627-03

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2	I3	I4
4	Междуэтажное перекрытие	м2	12,21	32	5	3	40	-	-	-	-	-	<u>1,36</u> 3,28
5	Кровля и карнизы	м2	69	102	17	10	129	-	-	-	-	-	<u>4,40</u> 1,87
6	П о л ы	м2	34,7	32	5	3	40	-	-	-	-	-	<u>1,36</u> 1,15
7	Дверные проемы	м2	3,78	82	14	8	104	-	-	-	-	-	<u>3,54</u> 27,51
8	Оконные проемы	м2	1,71	79	13	7	99	-	-	-	-	-	<u>3,37</u> 57,89
9	Отделочные работы	м2	113,1	178	29	17	224	-	-	-	-	-	<u>7,63</u> 1,98
10	Веранда	м2	12	55	9	5	69	-	-	-	-	-	<u>2,35</u> 5,75
II	Мансарда	м3	0,71	173	29	16	218	-	-	-	-	-	<u>7,43</u> 307,04
12	Лестница	м2	3,6	4	1	1	6	-	-	-	-	-	<u>0,20</u> 1,67

22627-03

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO	II	I2	I3	I4
I3	Печи и трубы	м3	2,89	184	30	16	230	-	-	-	-	-	<u>7,86</u> 79,58
I4	Разные работы	-	-	37	6	3	46	-	-	-	-	-	<u>1,57</u> -
I5	Комплект деталей заводского изгото- вления	к-т	I	775	128	72	975	-	-	-	-	-	<u>33,23</u> 758
Итого:		-	-	2332	385	217	2934	-	-	-	-	-	100

Главный инженер проекта

Начальник сметного отдела

/ Составила: рук. группы

! Проверил: гл. специалист

А.П.Клочков

О.В.Заплетина

М.И.Арбузова

В.В.Рубцов

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-I

к типовому проекту однокомнатного садового летнего домика
с мансардой /стены кирпичные/

На общестроительные работы

Основание: чертежи № т.пр. альбом I АСИ-23
Составлена в ценах I984 г.

Сметная стоимость	2,93 тыс.руб.
Н У Ч П	0,63 тыс.руб.
Нормативная трудоемкость	62I чел.-ч.
Сметная заработная плата	0,36 тыс.руб.
Показатели по смете:	
Стоимость на:	
Расчетную единицу I домик	2934 руб.
I м2 суммарной площади домика	87,09 руб.
I м3 объема домика	27,72 руб.

№ пп	Шифр и № поз. норматива	Наименование работ и затрат	Един. изм.	К-во	Всего	Эксп. машин	Общая стоим., руб.			Затраты труда рабочих чел.ч.	
							основ. зараб. платы	в т.ч. з-та	Всего з-та	Основн. машин	Экспл. машин
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

I. Земляные работы

I	I-II32 (II6-5)	Планировка площадей ручным способом, грунт 2 группы	100 м2	0,520	<u>7,15</u> 7,15	-	4	4	-	12,90	7
---	----------------	---	--------	-------	---------------------	---	---	---	---	-------	---

22627-03

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2	I-964 (80-6)	Копание ям вручную для стоек и столбов глубиной до 0,7 м, грунт 2 группы	100м3	0,037	<u>139,0</u> 139,0	-	5	5	-	282,0	10
3	I-960 (80-2)	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами и копание ям глубиной до 1,5 м, грунт 2 группы	100м3	0,051	<u>74,50</u> 74,50	-	4	4	-	154,0	8
4	I-968 (81-2)	Засыпка вручную траншей пазух котлованов и ям, грунт 2 группы	100 м3	0,053	<u>46,0</u> 46,0	-	2	2	-	99,30	5
Итого прямые затраты:			руб.	-	-	-	15	15	-	-	30
2. Фундаменты											
5	8-10 (3-1)	Устройство песчаных оснований под фундаменты	м3	4,010	<u>9,31</u> 0,40	<u>0,32</u> 0,10	37	2	<u>1</u> -	<u>0,80</u> 0,13	3

22627-03

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2
6	8-49 (6-2)	Столбы прямоугольные из керамического кирпича, неармированные, при высоте этажа до 4 м	м3	1,410	<u>37,20</u> 3,68	<u>0,84</u> 0,25	52	5	<u>I</u> -	<u>6,08</u> 0,32	<u>9</u> -
7	8-59 (7-3)	Рядовые перемычки из арматуры 308A1 в слое цементного раствора М-100 толщ. 50мм	т	0,038	<u>421,0</u> 27,80	<u>1,38</u> 0,41	16	I	-	<u>54,30</u> 0,53	<u>2</u> -
8	8-59 (7-3)	Анкера в фундаментах под стены веранды	т	0,006	<u>421,0</u> 27,80	<u>1,38</u> 0,41	3	-	-	<u>54,30</u> 0,53	-
9	8-30 (5-1)	Стены из керамического кирпича наружные простые, для зданий высотой до 9 этажей, при высоте до 4 м	м3	2,150	<u>34,20</u> 2,21	<u>0,31</u> 0,24	74	5	<u>2</u> I	<u>4,05</u> 0,31	<u>9</u> I
10	8-17 (4-3)	Горизонтальная гидроизоляция стен, фундаментов и массивов оклеечная в 2 слоя, толем	100м2	0,112	<u>236,0</u> 10,80	<u>4,37</u> 1,31	26	I	-	<u>19,70</u> 1,69	<u>2</u> -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
II	8-27 (4-7)	Боковая обмазочная гидроизоляция фундаментов по выравненной поверхности кирпичной кладки в 2 слоя, битумная	100м ²	0,485	<u>90,00</u> 19,50	<u>1,50</u> 0,45	44	9	<u>1</u> -	<u>33,60</u> 0,58	<u>16</u> -
Итого прямые затраты:			руб.	-	-	-	252	23 (28)	5 1	-	43
3. Стены											
I2	8-30 (8-30- -1) (5-1)	Стены из кирпича наружные, простые, для зданий высотой до 9 этажей, при высоте этажа до 4 м из кирпича силикатного М-100 на р-ре М-25	м ³	10,380	<u>31,60</u> 2,21	<u>0,81</u> 0,24	328	23	<u>8</u> 2	<u>4,05</u> 0,31	<u>42</u> 3
I3	8-59 (7-3)	Рядовые перемычки из арматуры 608А1 в слое цементного раствора М-100 толщ. 30 мм	т	0,010	<u>421,0</u> 27,80	<u>1,38</u> 0,41	4	-	-	<u>54,30</u> 0,53	<u>1</u> -
Итого прямые затраты			руб.	-	-	-	332	23	<u>8</u> 2	-	46

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2
4. Междуэтажное перекрытие											
I4	IO-243	Сборка чердачных перекрытий по деревянным балкам с устройством несущей подшивки досками, утеплитель плиты минераловатные	м2	12,210	<u>0,68</u> 0,54	<u>0,10</u> 0,03	8	7	<u>I</u> -	<u>1,01</u> 0,04	<u>I2</u> -
I5	СЦМ I- -I-297	Пергамин кровельный П-300	м2	12,820	0,16	-	2	-	-	-	-
I6	II-182 (27-1)	Покрытие дощатое толщ. 28 мм в мансарде без стоимости пологового настила	100м2	0,122	<u>50,18</u> 42,80	<u>3,82</u> 1,15	6	5	-	<u>78,20</u> 1,48	<u>10</u> -
Цена: 42,8+3,82+ +13,8x0,258											
I7	СЦМ I-4-I24	Плиты теплоизоляционные минераловатные на синтетическом связующем полужесткие и жесткие ГОСТ 9573-81 М-125	м3	0,680	23,40	-	I6	-	-	-	-
Итого прямые затраты: руб. - - - 32 12 I - 22											

22627-03

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5. Кровля и карнизы											
18	10-248 (5I-I)	Сборка кровли с установкой стропил, подкосов, прогонов, устройством обрешетки и покрытием волнистыми асбестоцементными листами марки "В0"	м2	60,100	<u>0,61</u> 0,31	<u>0,04</u> 0,01	37	19	<u>2</u> 1	<u>0,57</u> 0,01	<u>34</u> 1
19	VI-I- -I-I4	Стоимость асбестоцементных листов "В0"	м2	81,200	0,63	-	51	-	-	-	-
Цена:ед: 0,518:(1,2x x0,686)											
20	СЦМ I-I-16	Стоимость коньковых элементов	100	0,060	53,70	-	3	-	-	-	-
21	Е10-62 (10-I) (раб- сила)	Подшивка строгаными досками фронтонов и свесов	м2	43,0	<u>0,15</u> 0,13	<u>0,02</u> 0,01	6	6	<u>1</u> -	<u>0,24</u> 0,01	<u>10</u> 1
22	10-155 (29-6)	Установка лобовых досок	100м	0,220	<u>4,43</u> 4,16	<u>0,13</u> 0,04	1	1	-	<u>7,94</u> 0,05	<u>2</u> -

22627-03

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
23	10-201 (37-1)	Огнезащита деревянных конструкций (балки, стропила, мауэрлаты)	м3	0,480	<u>3,82</u> 0,46	<u>0,13</u> 0,04	2	-	-	<u>0,87</u> 0,05	-
24	10-203 (37-3)	Огнезащита деревянных конструкций, обрешетка под кровлю покрытия	100м2	0,179	<u>12,20</u> 1,60	<u>0,40</u> 0,12	2	-	-	<u>3,03</u> 0,15	<u>1</u> -
Итого прямые затраты: руб.			-	-	-	-	102	26	<u>3</u> I	-	49
6. Полы											
25	I-968 (81-2)	Подсыпка грунта под-полы	100м3	0,046	<u>46,0</u> 46,0	-	2	2	-	99,30	5
26	I-II84 (II8-10)	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками: грунты I,2 группы	100м3	0,046	<u>9,69</u> 6,20	<u>3,49</u> 2,29	-	-	-	<u>11,20</u> 3,30	I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2
27	I-II32 (II6-5) (тех.ч. 3.93) (III=0,6)	Планировка подсыпки под полы Цена ед.: 7,15-7,15х х0,4	100м2	0,255	4,29	-	I	I	-	7,74	2
28	II-50 (7-I)	Устройство отсыпки из керамзита	м3	1,320	<u>16,10</u> 1,80	<u>1,08</u> 0,32	2I	2	<u>I</u> -	<u>3,58</u> 0,41	<u>5</u> I
29	IO-2I2 (40-I)	Сборка цокальных перекрытий по бал- кам с дощатыми по- лами	м2	II,500	<u>0,72</u> 0,52	<u>0,07</u> 0,02	8	6	<u>I</u> -	<u>0,95</u> 0,03	<u>II</u> -
Итого прямые за- траты			руб.	-	-	-	32	II	2	-	25
7. Дверные проемы											
30	IO-I05 (20-I)	Установка наружных и внутренних дверных блоков в каменных стенах площадь про- ема до 3 м2	м2	3,690	<u>1,45</u> 0,55	<u>0,35</u> 0,11	5	2	<u>I</u> -	<u>0,91</u> 0,14	<u>3</u> I

22627-03

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
31	10-140 (26-1)	Конопатка дверных коробок паклей в на- ружных стенах камен- ных, площадь проема до 3 м2	м2	3,760	<u>1,34</u> 0,20	-	5	I	-	0,36	I
32	15-733 (201-6)	Остекление дверных одинарных полотен на эластичных прокладках оконным 4 мм стеклом	100м2	0,006	<u>267,0</u> 47,80	<u>1,40</u> 0,36	2	-	-	<u>86,50</u> 0,46	<u>I</u>
33	СЦМ 2- -2-244 (доп.1)	Стоимость дверного блока ДН21-9 с мас- ляной окраской за 2 раза Цена: 14,7+0,37x1,75	м2	3,690	15,35	-	57	-	-	-	-
34	СЦМ 1-1-446	Скобяные изделия для однопольных дверей входных в здание	к-т	2	6,73	-	13	-	-	-	-
Итого прямые затраты: руб.			-	-	-	-	82	3	I	-	6

22627-03

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2
8. Оконные проемы											
35	10-72 (13-1)	Установка оконных блоков в каменных стенах с переплетами спаренными площадь проемов до 2 м2	м2	3,030	<u>3,01</u> 0,93	<u>0,30</u> 0,09	9	3	<u>I</u> -	<u>1,60</u> 0,12	<u>5</u> -
36	10-103 (19-2)	Установка деревянных подоконных досок в каменных стенах при высоте проема до 2 м	м2	3,030	<u>0,92</u> 0,34	<u>0,03</u> 0,01	3	I	-	<u>0,59</u> 0,01	<u>2</u> -
37	СЦМ 2-2-12 (доп.1)	Стоимость оконных блоков ОС 15-12С масляной окраской за 2 раза Цена: 18,4+0,37х х2,94	м2	3,028	19,49	-	59	-	-	-	-
38	СЦМ 2-2-358	Стоимость подоконной доски ПД13-14	м	3,900	1,17	-	5	-	-	-	-

22627-03

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12
39	СИМ I-I-424	Скобяные изделия для блоков оконных со спаренными переплета- ми жилых зданий для одностворчатых пере- плетов высотой до I,5 м	к-т	3	0,86	-	3	-	-	-	-
Итого прямые затраты: руб.			-	-	-	79	4	I	-	7	
9. Отделочные работы											
40	I5-20I (5I-I)	Штукатурка фасадов улучшенная цемент- но-известковым раст- вором по кирпичу стен цоколя	100м2	0,039	<u>85,30</u> 35,60	<u>4,90</u> 2,33	3	I	-	<u>57,40</u> 3,0I	<u>2</u> -
4I	I5-277 (56-I)	Штукатурка оконных и дверных откосов по кирпичу	100м2	0,180	<u>215,0</u> 107,0	<u>8,00</u> 2,28	39	19	<u>I</u> -	<u>179,0</u> 2,94	<u>32</u> I
42	I5-246 (55-5)	Улучшенная штукатур- ка внутри зданий из- вестковым раствором по кирпичу стен	100м2	0,344	<u>98,40</u> 40,00	<u>6,20</u> 3,58	34	14	<u>2</u> I	<u>64,00</u> 4,62	<u>22</u> 2

22627-03

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2
43	I5-502 (I52-2)	Клеевая окраска от- косов внутри помеще- ний высотой до 4 м улучшенная	100м2 0,180		<u>12,90</u> 6,80	<u>0,07</u> 0,02	2	I	-	<u>12,70</u> 0,03	<u>2</u> -
44	I5-502 (I52-2)	Клеевая окраска стен внутри помещений вы- сотой до 4м, улучшен- ная стен	100м2 0,344		<u>12,90</u> 6,80	<u>0,07</u> 0,02	4	2	-	<u>12,70</u> 0,03	<u>4</u> -
45	I5-545 (I58-2)	Проолифка деревянных поверхностей потолков	100м2 <u>0,264</u> -		<u>53,30</u> 17,10	<u>0,80</u> 0,24	14	5	-	<u>31,20</u> 0,31	<u>8</u> -
46	I5-544 (I58-1)	Проолифка деревянных поверхностей стен ве- ранды, обрамлений лест- ниц, обшивки фронтона и стен мансарды	100м2 1,047		<u>46,50</u> 16,60	<u>0,50</u> 0,15	49	15	<u>I</u> -	<u>26,80</u> 0,19	<u>28</u> -
47	I5-563 (I59-3)	Улучшенная окраска колером масляным разбе- ленным по дереву по- лов и плинтусов на пер- вом этаже, мансарде и веранде	100м2 0,337		<u>71,20</u> 27,80	<u>0,80</u> 0,24	24	9	-	<u>49,20</u> 0,31	<u>17</u> -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
48	I5-563 (I59-3)	Масляная окраска деревянной лестницы, крыльца и площадки под лестницей	100м ²	0,036	<u>71,20</u> 27,80	<u>0,80</u> 0,24	3	I	-	<u>49,20</u> 0,31	2 -
49	I5-548 (I58-5)	Проолифка оконных переплетов веранды	100м ²	0,038	<u>44,20</u> 23,20	0,03	2	I	-	42,60	2
50	E10-62 (I0-I)	Подшивка потолков строгаными досками	м ²	24,0	<u>0,15</u> 0,13	<u>0,02</u> 0,01	4	3	-	<u>0,24</u> 0,01	<u>6</u> -
Итого прямые затраты: руб.			-	-	-	-	178	71	<u>4</u> I	-	129
10. Веранда											
51	I0-255 (53-I)	Сборка веранд	м ²	12,0	<u>1,85</u> 1,20	<u>0,21</u> 0,06	22	I4	<u>3</u> I	<u>2,04</u> 0,08	<u>24</u> I
52	I0-239 (47-3)	Сборка перекрытия веранды с укладкой досок пола и подшив- кой потолков досками	м ²	13,500	<u>0,77</u> 0,60	<u>0,11</u> 0,03	<u>10</u>	8	<u>I</u> -	<u>1,09</u> 0,04	<u>15</u> I

22627-03

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
53	I-968 (8I-2)	Подсыпка под полы	100м3 0,012		<u>46,00</u> 46,00	-	I	I	-	99,30	I
54	I-II84 (II8-I0)	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, грунты I,2 групп	100м3 0,012		<u>9,69</u> 6,20	<u>3,49</u> 2,29	-	-	-	<u>11,20</u> 3,30	-
55	I-II32 (II6-5) (тех.ч.) (3,93) (III=0,6)	Планировка подсыпки под полы Цена: 7,15-7,15x0,4	100м2 0,072		<u>4,29</u> 4,29	-	-	-	-	7,74	I
56	10-212 (40-I)	Сборка цокольных пе- рекрытий по балкам с дощатыми полами без стоимости досок по- лового настила	м2	12,0	<u>0,72</u> 0,52	<u>0,07</u> 0,02	8	6	<u>I</u> -	<u>0,95</u> 0,03	<u>II</u> -
		Цена: ед.: 42,8+3,82+ +13,8x0,258									
57	15-716 (20I-3)	Остекление деревянных одинарных фрамужных переpletов, устанавли- ваемых без коробок оконным стеклом 3 мм	100м2 0,083		<u>142,0</u> 18,30	<u>0,90</u> 0,27	12	2	-	<u>33,0</u> 0,35	<u>3</u> -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2
58	И5-733 (20I-6)	Остекление дверных одинарных полотен на эластичных про- кладках оконным 4 мм стеклом	100м2	0,009	<u>267,0</u> 47,80	<u>1,40</u> 0,36	2	-	-	<u>86,50</u> 0,46	<u>1</u> -
Итого прямые затра- ты:			руб.	-	-	-	55	3I	<u>5</u> I	-	58
II. Мансарда											
59	Е10-28 (4-I) (раб- сила)	Сборка каркаса ман- сарды и фронтона	м3	0,710	<u>14,20</u> 12,90	<u>1,30</u> 0,39	10	9	<u>1</u> -	<u>24,00</u> 0,50	<u>17</u> -
60	10-250 (5I-3)	Обшивка фронтона строгаными досками	м2	18,750	<u>0,49</u> 0,39	<u>0,03</u> 0,01	9	7	<u>1</u> -	<u>0,72</u> 0,01	<u>14</u> -
6I	Е10-35 (6-4) (раб- сила)	Обшивка стен мансар- ды досками 16 мм	м2	25,300	<u>0,15</u> 0,12	<u>0,03</u> 0,01	4	3	<u>1</u> -	<u>0,25</u> 0,01	<u>6</u> -

22627-03

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2
62	Е10-63 (10-2)	Обшивка потолков мансарды досками 16 мм	м2	17,000	<u>0,24</u> 0,21	<u>0,03</u> 0,01	4	4	<u>1</u> 0	<u>0,41</u> 0,01	<u>7</u> -
63	10-80 (13-9)	Усыновка оконных блоков в деревянных нерубленных стенах с переплетами спаренны- ми, площадь проемов до 2 м2	м2	2,160	<u>2,85</u> 1,19	<u>0,14</u> 0,04	6	3	-	<u>2,08</u> 0,05	<u>4</u> -
64	10-103 (19-2)	Установка деревянных подоконных досок в каменных стенах при высоте проема до 2 м м		2,160	<u>0,92</u> 0,34	<u>0,03</u> 0,01	2	1	-	<u>0,59</u> 0,01	<u>1</u> -
65	10-107 (20-3)	Установка дверных блоков в перегородках и деревянных нерублен- ных стенах, площадь проема до 3 м2	м2	2,520	<u>2,00</u> 0,67	<u>0,13</u> 0,04	5	2	-	<u>1,16</u> 0,05	<u>3</u> -
66	СЦМ-2 -2-270	Стоимость вдери-лаза ДЛ13-10	м2	2,520	30,40	-	77	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
67	СЦМ 2-2-6	Стоимость оконных блоков ОС12-9 с мас- ляной окраской за 2 раза	м2	2,160	20,62	-	45	-	-	-	-
		Цена ед.: 19,4+0,37х х3,29									
68	СЦМ 2-2-358	Стоимость подокон- ной доски ЛД13-14	м	2,600	1,17	-	3	-	-	-	-
69	СЦМ 1-1-424	Скобяные изделия для блоков оконных со спаренными пере- плетами жилых зданий для одностворчатых переплетов высотой до 1,5 м	к-т	2	0,86	-	2	-	-	-	-
70	СЦМ 1-1-448	Двери входные в поме- щение однопольные	к-т	2	2,97	-	6	-	-	-	-
Итого прямые затраты: руб.				-	-	-	173	29	4	-	52
12. Лестница											
71	10-252 (52-1)	Сборка лестниц с пря- мыми маршами	м2	3,600	<u>1,21</u>	<u>0,20</u>	4	3	<u>1</u>	<u>1,60</u>	<u>6</u>
					0,96	0,06			-	0,08	-
Итого прямые затраты: руб.				-	-	-	4	3	1	-	6

22627-03

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12
13. Печи и трубы											
72	8-197 (23-2)	Фундаменты под печи из кирпича керамического М-100 на растворе М-25	м3	0,560	<u>34,00</u> 2,47	<u>0,98</u> 0,29	19	I	<u>I</u> -	<u>4,27</u> 0,37	<u>2</u> -
73	8-199 (24-1)	Кладка печи отопительной с топкой под дрова, не облицованной и не оштукатуренной	м3	1,650	<u>50,70</u> 6,20	<u>1,15</u> 0,34	<u>84</u>	10	<u>2</u> I	<u>10,70</u> 0,44	<u>18</u> I
74	8-210 (24-7)	Кладка трубы дымовой кирпичной с устройством разделок	м3	1,120	<u>45,80</u> 6,90	<u>0,81</u> 0,24	51	8	<u>I</u> -	<u>11,90</u> 0,31	<u>13</u> -
75	Цен. I, ч. I п. 395 (1969г.)	Комплект печных приборов	к-т	I	15,63	-	16	-	-	-	-
Цена ед.: 12,5 x 1,25											

22627-03

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
76	8-212 (25-2)	Оштукатуривание печей и очагов глиняным раствором без сетки	100м2	0,091	<u>24,90</u> 8,20	<u>2,53</u> 0,76	2	I	-	<u>15,00</u> 0,98	<u>I</u> -
77	15-256 (55-5- -11)	Штукатурка трубы в пределах чердака	100м2	0,039	<u>110,0</u> 46,40	<u>6,80</u> 4,03	4	2	-	<u>74,00</u> 5,20	<u>3</u> -
78	15-203 (51-3)	Штукатурка трубы выше крыши	100м2	0,031	<u>99,60</u> 51,40	<u>3,20</u> 0,96	3	2	-	<u>82,30</u> 1,24	<u>3</u> -
79	15-508 (153-1)	Известковая окраска печи и трубы	100м2	0,190	<u>5,84</u> 4,90	<u>0,05</u> 0,02	I	I	-	<u>9,70</u> 0,03	<u>2</u> -
80	10-27 (3-10)	Укладка предтопочного листа по асбесту из оцинкованной стали	м2	1,400	<u>2,64</u> 0,14	<u>0,01</u>	4	-	-	0,27	-
Итого прямые затраты: руб.			-	-	-	-	184	25	<u>4</u> I	-	43

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO	II	I2
I4. Разные работы											
81	IO-257 (53-3)	Крыльцо Устройство крыльца в 3 ступени	шт	I	<u>4,14</u> 2,49	<u>0,24</u> 0,07	4	2	-	5,38	5
82	II-3 (I-3)	Устройство подстилаю- щих слоев песчаных под крыльц	м3	0,300	<u>IO,40</u> I,62	-	3	-	-	3,00	I
83	II-9 (I-9)	Глинощебеночная отмостка т. IOO мм	м3	I,900	I5,90	-	30	8	-	7,90	I5

Итого прямые за- траты:			руб.	-	-	-	37	IO	-	-	3I
I5. Комплект деталей заводского изготовления											
84	Расчет № I	Стоимость деталей изделий заводского изготовления	к-т	I	732	-	732	-	-	-	-

22627-03

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12
85	Расчет	Транспортные расходы	т	3,814	11,21	-	43	-	-	-	-
		Итого прямые затраты:	руб.	-	-	-	775	-	-	-	-
		Итого прямые затраты:	руб.	-	-	-	2332	286	<u>39</u> 6	-	586
		Накладные расходы строительных работ 16,5% (НУЧП-50%)	руб.	-	-	-	385	325 (162)	-	-	-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч	0,092	-	-	-	-	-	-	35
		Сметная заработная плата	руб.	0,18	-	-	-	69	-	-	-
		Итого с накладными расходами	руб.	-	-	-	2717	355 (487)	<u>43</u> 8	-	621

22627-03

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12
		Плановые накопления 8% (НУЧП-44%)	руб.	-	-	-	217	(143)	-	-	-
		Всего по смете:	руб.	-	-	-	2934	355	<u>39</u> 6	-	-
		Нормативная условно- чистая продукция	руб.	-	-	-	-	630	-	-	-
		Нормативная трудо- емкость	чел.-ч.-	-	-	-	-	-	-	-	621
		Сметная заработная плата	руб.	-	-	-	-	361	-	-	-

Главный инженер проекта

Начальник сметного отдела

/ Проверил

/ Составил

Сомес
(Сомес)

Клочков А.П.

Заплетина О.В.

Рубцов В.В.

Арбузова М.И.

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-2

к типовому проекту однокомнатного садового летнего домика
с мансардой

На электроосвещение

Основание: спецификация № Э0-I,2

Составлена в ценах 1984г.

Сметная стоимость	0,08 тыс.руб.
В том числе:	
Монтажных работ	0,08 тыс.руб.
Н У Ч П	0,02 тыс.руб.
Нормативная трудоемкость	21 чел.-ч.
Сметная заработная плата	0,01 тыс.руб.
Показатели по смете:	
на	
Расчетную единицу	
I домик	80 руб.
I м2 суммарной площади домика	2,37 руб.
I м3 объема домика	0,76 руб.

№ пп	Шифр и № позиц. норма- тива	Наименование работ и затрат	Един. изм.	К-во	Стоим. един. руб.	Общая стоимость, руб.				Затраты труда рабо- чих, чел.-ч не обслужи- вающихся машины	Общая масса обору- дова- ния	
						обо- руд.	монт. ра- бот	осн. з-та	эксп. машин в т.ч. з-та			
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2	I3
I. Монтажные работы												

22627-03

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2	I3
I	ЕРЕР 2I-I46 (27-I)	Установка щитка квартирного ЩКIIIOIYXII4	100шт	0,010	238,0	-	2	2	-	<u>317,0</u> 7,25	3	-
2	ЕРЕР 2I-I29 (25-5)	Установка светиль- ника потолочного	100шт	0,010	85,20	-	I	-	-	<u>56,60</u> I,23	I	-
3	ЕРЕР 2I-II3 (23-I)	Установка выключа- телей неутепленно- го типа при откры- той проводке	100шт	0,020	11,30	-	-	-	-	18,60	-	-
4	ЕРЕР 2I-II5 (23-3)	Установка выключа- телей герметичес- ких и полутермети- ческих	100шт	0,020	33,60	-	I	-	-	37,20	I	-
5	ЕРЕР 2I-II8 (23-6)	Установка штепсель- ных розеток неутоп- ленного типа при открытой проводке	100шт	0,050	11,30	-	I	I	-	18,60	I	-
6	ЕРЕР 2I-I33 (25-9)	Монтаж светильни- ков для ламп нака- ливания патрон под- весной пластмассо- вый	100шт	0,020	35,40	-	I	-	-	<u>34,50</u> 0,06	I	-

22627-03

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2	I3
7	ЕРЕР 2I-I33 (25-9)	Монтаж светильни- ков для ламп нака- ливания патрон под- весной фарфоровый	100шт	0,010	35,40	-	-	-	-	<u>34,50</u> 0,06	-	-
8	ЕРЕР 2I-I09	Прокладка кабеля сечением до		0,050	43,60	-	2	2	-	<u>53,70</u> 3,59	3	-
9	ЕРЕР 2I-I03 (I8-I)	Прокладка провода при скрытой про- водке	100м	0,500	8,74	-	4	4	-	13,90	7	-
10	8-375-I	Ввод в здание от воздушной сети	шт	I	5,18	-	5	2	-	3	3	-
Итого прямые затра- ты:			руб.	-	-	-	I7	II	-	-	20	-
2. Материалы, не уточненные ценником												
II	I5-I7 доп. I4 п.2-482 (к-I.076)	Щиток квартирный типа ЩК101УХЛ4	шт	I	32,28	-	32	-	-	-	-	-
Цена ед.: 30xI,076												

22627-03

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
17	I70I П07-018 (к-0,79) (к-1,076)	Счетчик СО-И-449 Цена ед.: 6,5x0,79 x ,076	шт	I	5,53	-	6	-	-	-	-	-
18	Пр-т I507- 7-15 (К-1,082)	Патрон подвесной фарфоровый Цена ед.: 261x x1,082	1000шт	0,001	282,40	-	-	-	-	-	-	-
19	СИМ 5-2- 404	Провод с алюмиение- вой жилой марки АППР сечением 2x2,0 мм2	1000м	0,045	75,50	-	3	-	-	-	-	-
20	СИМ 5-2-407 3x2,0	Провод с алюмиение- вой жилой марки АППР сечением 3x2,0 мм2	1000м	0,005	115,0	-	1	-	-	-	-	-
21	I509 табл.2- -005 (к-1,105)	Кабель с алюмиение- вой жилой марки АНРГ сечением 2x16 мм2	м	5,000	0,55	-	3	-	-	-	-	-
Итого прочие затраты:			руб.	-	-	-	50	-	-	-	-	-

22627-03

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		Итого прямые за- тры:	руб.	-	-	-	67	II	-	-	20	-
		Материалы, не уч- тенные в цене монтажа	руб.	-	-	-	50	-	-	-	-	-
		Электромонтажные работы	руб.	-	-	-	17	II	-	-	20	-
		Накладные расходы электромонтажных работ 87% (НУЧП- -32%)	руб.	-	-	-	10	(4)	-	-	-	-
		Нормативная тру- доемкость	чел.-ч	0,092	-	-	-	-	-	-	I	-
		Сметная заработная плата	руб.	0,18	-	-	-	2	-	-	-	-
		Итого с накладными расходами	руб.	-	-	-	77	I3	-	-	21	-
		Плановые накопле- ния	руб.	8%	-	-	6	(5)	-	-	-	-
				(НУЧП-44%)								
		Итого по смете:	руб.	-	-	-	83	I3	-	-	-	-

22627-03

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2	I3
		Всего по смете:	руб.	-	-	-	83	-	-	-	-	-
		НУЧП	руб.	-	-	-	-	(20)	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч	-	-	-	-	-	-	-	2I	-
		Сметная заработная плата	руб.	-	-	-	-	I3	-	-	-	-

Главный инженер проекта

Начальник сметного отдела

/ Составила

/ Проверила

А.П.Ключков

О.В.Заплетина

Ляшова

М.И.Арбузова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-3

к типовому проекту однокомнатного садового летнего домика
с мансардой (стены кирпичные)

Основание: чертежи № т.пр. Альбом I ГСИ

Составлена в ценах 1984г.

Сметная стоимость	0,13 тыс.руб.
НУЧП	0,01 тыс.руб.
Нормативная трудоем.	12 чел.ч
Сметная заработная плата	0,01 тыс.руб.
Показатели по смете:	
на:	
Расчетную единицу	
I домик	125 руб.
I м2 суммарной площади домика	3,71 руб.
I м3 объема домика	1,18 руб.

№ пп	Шифр и №	Наименование работ и затрат	Един. изм.	К-во	Стоим.един., руб.		Общая стоим.,руб.		Затраты труда рабочих, чел.-ч.		
					всего	эксп. машин	всего	основн. з-та	эксп. машин	не_обслужив.маш. обслуж.машин	
					осн. з-та	в т.ч. з-та			в т.ч. з-та	На един.	Всего
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

I. Сантехнические работы

I	I9-I (I-I)	Установка газовых плит бытовых двух-конфорочных	шт	I	<u>1,50</u> 0,54	<u>0,14</u> 0,04	2	I	-	<u>0,90</u> 0,05	I
---	---------------	---	----	---	---------------------	---------------------	---	---	---	---------------------	---

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2
2	СИМ 3-1408	Плиты газовые бы- товые напольные, отдельно стоя ие, основного исполне- ния, двухгорелочные ПГ2 (мод. 1208) с духовым шкафом	шт	I	40,10	-	40	-	-	-	-
3	I6-49 (7-6)	Прокладка трубо- проводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для газоснабжения, диаметром 15 мм	м	8	<u>1,03</u> 0,21	<u>0,02</u> 0,01	8	2	-	<u>0,33</u> 0,01	<u>3</u> -
4	I9-73 (I2)	Пневматическое ис- пытание газопрово- дов	м	8,00	<u>0,29</u> 0,25	-	2	2	-	0,35	3
5	I9-77 (I4-2)	Установка баллонов для сжиженного газа в шкафу при количест- ве баллонов до 2	шт	I	<u>52,10</u> 1,80	<u>0,45</u> 0,14	52	2	-	<u>2,91</u> 0,18	<u>3</u> -

22627-03

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12
6	СЦМ 3-1007	Кран муфтовый диам. 15 мм марки ПБ12БК	шт	I	1,05	-	I	-	-	-	-
		Итого прямые за- траты:	руб.	-	-	-	105	7	-	-	-
		2. Строительные работы									
7	15-614 (164-8)	Масляная окраска труб за 2 раза	100м2	0,008	<u>60,50</u> 38,40	0,03	-	-	-	68,00	I
8	ССЦ 9.92	Брус железобетонный	м3	0,040	64,40	-	3	-	-	-	-
		Итого прямые за- траты:	руб.	-	-	-	3	-	-	-	I
		Итого прямые за- траты:	руб.	-	-	-	108	7	-	-	II
		В том числе:									
		строительные работы	руб.	-	-	-	3	-	-	-	I
		сантехнические работы	руб.	-	-	-	105	7	-	-	10

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		накладные расходы сантехнич. работ	руб.	13,3%	(НУЧП-63%)		14	(4)	-	-	-
		Нормативная трудо- емкость, чел-ч.	-	0,092	-	-	-	-	-	-	1
		Сметная заработная плата	руб.	0,18	-	-	-	3	-	-	-

		Итого с накладными расходами:	руб.	-	-	-	122	10	-	-	12
		Плановые накопле- ния	руб.	8%	(НУЧП-44%)		10	(3)	-	-	-

		Всего по смете:	руб.	-	-	-	132	10	-	-	-
		НУЧП	руб.	-	-	-	-	(14)	-	-	-
		Нормативная трудо- емкость	чел.ч	-	-	-	-	-	-	-	12
		Сметная заработная плата	руб.	-	-	-	-	10	-	-	-

Главный инженер проекта
Начальник сметного отдела
Составила
Проверил

А.П.Клочков
О.В.Заплетина
М.И.Арбузова
В.В.Рубцов

ВЕДОМОСТЬ

потребности в производственных ресурсах к типовому
проекту однокомнатного садового летнего домика с
мансардой

Наименование ресурсов	Количество
I	2
Общестроительные работы	
Затраты труда, ч/час	586
Заработная плата, руб.	286
Строительные машины, руб.	39
Электроосвещение	
Затраты труда, ч/час	16,45
Заработная плата, руб	II
Строительные машины, руб	-
Итого	

22627-03

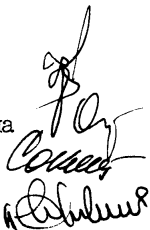
I	2
Затраты труда, ч/час	602,45
Заработная плата, руб.	297,0
Строительные машины, руб.	39,0

Главный инженер проекта

Начальник сметного отдела

/ Составила рук. группы

/ Проверил гл. специалист



А.П.Клочков

О.В.Заплетина

М.И.Арбузова

В.В.Рубцов

РАСЧЕТ № I

стоимости комплекта деревянных деталей и изделий заводского
изготовления для однокомнатного садового летнего домика
с мансардой /стены кирпичные/

№№ пп	Обоснование	Наименование	Един. изм.	Колич.	Цена	Стоимость
I	2	3	4	5	6	7
I. Стоимость сырья						
I	Цена: сло- живающаяся по отрасли домострое- ния	Пиломатериалы хвойных пород с учетом отходов	м3	8,654	42,9	367
2	То же	Возврат- 10%	м3	0,856	2,0	-2
3	Пр-нт 06-10-88-80	Антисептирование	м3	2,38	3,56	8
4	Цена по отрасли	Сушка пиломатериалов	м3	2,86	3,80	II
Итого стоимость сырья			руб	-	-	385)
Расчет		Скобяные изделия	руб	-	-	2

I	2	3	4	5	6	7
	Данные по отрасли домостроения	Вспомогательные материалы 5%	руб	-	-	19
	То же	Основная зарплата производственных рабочих /14,5 ч/час/ на I м3 пиломатериалов	руб.	124,18	0,79	98
То же		Дополнительная зарплата, отчисления на соцстрах, цеховые и общезаводские расходы	%	130	98	127
		Итого производственная себестоимость	руб.	-	-	631
		Внепроизводственные расходы	%	3,5	631	22
		Полная себестоимость	руб.	-	-	653
		Прибыль (рентабельность)	%	10	653	65
		Итого:	руб.	-	-	718

I	2	3	4	5	6	7
		Заготовительно-складские расходы 2%	руб.	-	-	14
		Всего:	руб.	-	-	732

/ Составила: рук. группы *Соркес* Арбузова
/ Проверил: гл. специалист *Рубцов* Рубцов,

РАСЧЕТ № 2

стоимости скобяных изделий для однокомнатного садового
летнего домика с мансардой /стены кирпичные/

№ № пп	Обосно- вание	Наименование	Един. изм.	Колич.	Цена	Стоим.
1	2	3	4	5	6	7
1	Пр-нт 06-09-01 п. III	Петля ПН 3-85	шт	2	0,092	0,18
2	То же п. 102	Угольник УГ 75-1	шт	4	0,02	0,08
3	То же п. 85	Завертка врезная Зр 2-1	шт	1	1,30	1,30
Итого:			руб.	-	-	1,56
Транспортные и заготови- тельно-складские расходы в размере 6,2%			руб.	-	-	0,10
Итого:			руб.	-	-	1,66

/ Составила: рук. группы *Савицкая* М.И. Арбузова
/ Проверил: гл. специалист *Рубцов* В.В. Рубцов

РАСЧЕТ № 3

расхода пиломатериалов на изготовление комплектов деревянных
деталей и изделий для садового домика с мансардой /стены кирпичные/

№ пп	Наименование деталей и изделий	Един. изм.	Процент выхода пиломатериалов	Колич.	Расход п/материалов
1	2	3	4	5	6
1	Детали нестроганые	м3	88	3,48	3,90
2	Детали строганые	м3	83	3,744	4,38
	Итого:	-	-	-	-
	Оконные переплеты	м2	0,0324	-	8,28
	Всего:	-	-	8,765	0,284
					8,564

Составила: рик. группы *Савицкая*
Проверил: гл. специалист *Арбузова* М.И. Арбузова
Рубцов В.В. Рубцов

РАСЧЕТ 4

транспортных расходов /на 1 т груза/ по доставке комплекта деталей
и изделий заводского изготовления для однокомнатного садового
летнего домика с мансардой (стены кирпичные)

№ пп	Наименование операций и видов затрат	Обоснова- ние	Расстояние перевозок	П у н к т ы		Формула подсчета	Расход в руб.
				отправ- ления	назна- чения		
1	2	3	4	5	6	7	8
А. Автомобильные перевозки							
1	Класс груза - 3	Цен.3 ч.1, р.1 прил.2 п.66 стр.25	-	-	-	-	-
2	Погрузочно-разгрузоч- ные работы	разд.1 стр.6 п.17	-	-	-	$1,65 + 1,66$	3,31
3	Тариф	разд.3А, прил.2 стр.28	15 км	ж.д. станция	строй- площадка	-	1,89

22627-03

I	2	3	4	5	6	7	8
4	Тара, упаковка и реквизит	-	-	-	-	-	0,97
	Итого:	-	-	-	-	-	6,17
	Б. Железнодорожные перевозки						
5	Номер тарифной схемы-33	Цен.3 ч.1; р.4 т.1, п.70	-	-	-	-	-
6	Весовая норма загрузки вагона - 22 т	То же	-	-	-	-	-
7	Виды отправок по-вагонно	То же	-	-	-	-	-
8	Разгрузочные работы	р.1, стр.6 п.17	-	-	-	-	1,46
9	Подача и уборка ваго- нов	разд.4, стр.68, п.22	-	-	-	-	0,50
10	Тариф	разд.4, т.2	500 км	Домо-	ж.д.	-	2,86
	Итого:	-	-	-	-	-	4,82

22627-03

I	2	3	4	5	6	7	8
Всего:		-	-	-	-	-	10,99
Заготовительно-складские расходы		-	-	-	-	-	0,22
Всего:		-	-	-	-	-	11,21

Составила: рук. группы *Солдатов* М.И. Арбузова
Проверил: гл. специалист *В.В. Рубцов* В.В. Рубцов

РАСЧЕТ 5

веса деревянных деталей и изделий заводского
изготовления для однокомнатного летнего домика
с мансардой

№№ пп	Наименование	Един. изм.	Вес един.	Кол-во	Вес в т.
I	2	3	4	5	6
	Деревянные детали и изделия	м3	0,6	6,17	3,70
	Оконные переплеты	м2	0,012	8,765	0,105
	Скобяные изделия	к-т	0,007	I	0,007
	Итого:	-	-	-	3,814

Составила: рук. группы *Солнцева* М.И. Арбузова

Проверил: гл. специалист *Рубцов* В.В. Рубцов