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

gost.e-ecolog.ru

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 184-000-703.87 22627-03

ОДНОКОМНАТНЫЙ САДОВЫЙ ДОМИК С МАНСАРДОЙ /стены кирпичные/

Альбом Ш

С м е т ы

С т о и м о с т ь :

общая	3,0I тыс.руб.
строительно-монтажных работ	3,0I тыс.руб.
I м2 суммарной площади домика	89,34 руб.
I м3 объема домика	28,44 руб.
Расчетной единицы	30I0 руб.

Разработан институтом "Роснипиагропром"

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

Главный инженер института В.Н.Гущин

Главный инженер проекта А.П.Клочков

Начальник сметного отдела О.В.Заплетина

© ГП ЦПП, 1996

СОДЕРЖАНИЕ

№№ пп	№№ смет	Наименование	№ страниц
I	2	3	4
I	-	Пояснительная записка	3
2	-	Таблица технико-экономических показателей	5
3	I	Объектная смета	6
4	-	Сводка объемов и затрат	8
5	I-I	Общестроительные работы	11 33
6	I-2	Электроосвещение	40
7	I-3	Газоснабжение	44
8	-	Ведомость потребности в производственных ресурсах	46
9	-	Расчет I	49
I0	-	Расчет 2	50
II	-	Расчет 3	
I2	-	Расчет 4	51
I3	-	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 прейскурантах 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	I05,84
Площадь застройки	м2	28,44
Общая площадь	м2	II,48
Суммарная площадь	м2	33,69
В том числе:		
мансарда	м2	I2,2I
веранда	м2	I0,0
Затраты труда на I м2 суммарной площади	ч/дн.	2,62
Сметная стоимость строительства	т.руб.	3,0I
Сметная стоимость I м2 суммарной площади	руб.	89,34
Стоимость I м3	руб.	28,44
Стоимость I домика	руб.	30I0
Максимальный вес монтажного элемента	т	0,04

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА № I

к типовому проекту однокомнатного садового летнего домика с мансардой

Составлена в ценах I984 г.

Сметная стоимость 3,0I т.р.
НУЧП
Показатели по смете

Стоимость на:
I. Расчетную единицу I домик 2934 руб.
2. I м2 суммарной площади домика 89,34 руб.
3. I м3 объема здания 28,44 руб.

№№ пп	№ смет сметных расчетов	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс.руб.								Технико-экономические показатели		
			строит. работ	монт. работ	оборуд. присп. мебели и инвен.	проч. затрат	Всего	В т.ч. Осн. з/п	В т.ч. Экс. машин	НУЧП	Наим. един. изм.	Кол. ед. изм.	Стоим. един. руб.
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4
I	I-I	Общестроительные работы	2,93	-	-	-	2,93	-	-	-	м3	I05,84	27,68
2	I-2	Электроосвещение	-	0,08	-	-	0,08	-	-	-	м3	I05,84	0,76
		Итого:	2,93	0,08	-	-	3,0I	-	-	-	м3	I05,84	28,44

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4
		Итого:	2,93	0,08	-	-	3,0I	-	-	-	м3	I05,84	28,44

Главный инженер проекта А.П.Клочков

Начальник сметного отдела О.В.Заплетина

Составила: рук.группы М.И.Арбузова

Проверил: гл.специалист В.В.Рубцов

22627-03

С В О Д К А

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

№№ пп	Наименование конструктивных элементов и видов работ по разделам сметы	Ед. изм.	Кол-во ед. изм.	Сметная стоимость, руб.						Н У Ч П				Уд. вес стоим. констр. элем. или вида работ в % от общ. стоим. работ по см. стоим. един. изм. руб.
				прямые затраты	накл. расх. % суммы	планов. накоп. % от стоим. по гр. 5,6,7	всего 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 графам I0, II	всего по данным граф I0,II, I2,I3		
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3		I4
I	Земляные работы	м3	4	I5	2	I	I8	-	-	-	-	-		0,6I / 4,5
2	Фундаменты	м3	3,9	252	42	24	3I8	-	-	-	-	-		I0,84 / 8I,54
3	С т е н ы	м3	I0,38	332	55	3I	4I8	-	-	-	-	-		I4,25 / 40,27

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4
4	Междуэтажное перекрытие	м2	I2,2I	32	5	3	40	-	-	-	-	-	I,36 3,28
5	Кровля и карнизы	м2	69	I02	I7	I0	I29	-	-	-	-	-	4,40 I,87
6	П о л ы	м2	34,7	32	5	3	40	-	-	-	-	-	I,36 I,I5
7	Дверные проемы	м2	3,78	82	I4	8	I04	-	-	-	-	-	3,54 27,5I
8	Оконные проемы	м2	I,7I	79	I3	7	99	-	-	-	-	-	3,37 57,89
9	Отделочные работы	м2	II3,I	I78	29	I7	224	-	-	-	-	-	7,63 I,98
I0	Веранда	м2	I2	55	9	5	69	-	-	-	-	-	2,35 5,75
II	Мансарда	м3	0,7I	I73	29	I6	2I8	-	-	-	-	-	7,43 307,04
I2	Лестница	м2	3,6	4	I	I	6	-	-	-	-	-	0,20 I,67

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4
I3	Печи и трубы	м3	2,89	I84	30	I6	230	-	-	-	-	-	7,86 79,58
I4	Разные работы	-	-	37	6	3	46	-	-	-	-	-	I,57 -
I5	Комплект деталей заводского изготовления	к-т	I	775	I28	72	975	-	-	-	-	-	33,23 758
	Итого:	-	-	2332	385	2I7	2934	-	-	-	-	-	I00

Главный инженер проекта А.П.Клочков

Начальник сметного отдела О.В.Заплетина

Составила: рук.группы М.И.Арбузова

Проверил: гл.специалист 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 АСI-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 № позн. норматива	Наименование работ и затрат	Един. изм.	К-во	Всего основн. зараб. платы	Эксп. машин в т.ч. з-та	Общая стоим.,руб. Всего	Основн. з-та	Экспл. машин в т.ч. з-та	Затраты труда рабочих чел.ч. не обслужив.машины	обслуживающ.машин на един.	всего
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II		I2
		I. Земляные работы										
I	I-II32 (II6-5)	Планировка площадей ручным способом, грунт 2 группы	I00 м2	0,520	7,I5 7,I5	-	4	4	-	I2,90		7

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
2	I-964 (80-6)	Копание ям вручную для стоек и столбов глубиной до 0,7 м, грунт 2 группы	I00м3	0,037	I39,0 I39,0	-	5	5	-	282,0	I0
3	I-960 (80-2)	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами и копание ям глубиной до I,5 м, грунт 2 группы	I00м3	0,05I	74,50 74,50	-	4	4	-	I54,0	8
4	I-968 (8I-2)	Засыпка вручную траншей пазух котлованов и ям, грунт 2 группы	I00 м3	0,053	46,0 46,0	-	2	2	-	99,30	5
		Итого прямые затраты:	руб.	-	-	-	I5	I5	-	-	30
		2. Фундаменты									
5	8-I0 (3-I)	Устройство песчаных оснований под фундаменты	м3	4,0I0	9,3I 0,40	0,32 0,I0	37	2	I -	0,80 0,I3	3

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
6	8-49 (6-2)	Столбы прямоугольные из керамического кирпича, неармированные, при высоте этажа до 4 м	м3	I,4I0	37,20 3,68	0,84 0,25	52	5	I -	6,08 0,32	9 -
7	8-59 (7-3)	Рядовые перемычки из арматуры 308AI в слое цементного раствора М-I00 толщ.50мм	т	0,038	42I,0 27,80	I,38 0,4I	I6	I	-	54,30 0,53	2 -
8	8-59 (7-3)	Анкера в фундаментах под стены веранды	т	0,006	42I,0 27,80	I,38 0,4I	3	-	-	54,30 0,53	-
9	8-30 (5-I)	Стены из керамического кирпича наружные простые, для зданий высотой до 9 этажей, при высоте до 4 м	м3	2,I50	34,20 2,2I	0,9I 0,24	74	5	2 I	4,05 0,3I	9 I
I0	8-I7 (4-3)	Горизонтальная гидроизоляция стен, фундаментов и массивов оклеечная в 2 слоя, толем	I00м2	0,II2	236,0 I0,80	4,37 I,3I	26	I	-	I9,70 I,69	2 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
II	8-27 (4-7)	Боковая обмазочная гидроизоляция фундаментов по выравненной поверхности кирпичной кладки в 2 слоя, битумная	I00м2	0,485	90,00 I9,50	I,50 0,45	44	9	I -	33,60 0,58	I6 -
		Итого прямые затраты:	руб. руб.	-	-	-	252	23 (28)	5 I	-	43
		3. Стены									
I2	8-30 (8-30--I) (5-I)	Стены из кирпича наружные, простые, для зданий высотой до 9 этажей, при высоте этажа до 4 м из кирпича силикатного М-I00 на р-ре М-25	м3	I0,380	3I,60 2,2I	0,8I 0,24	328	23	8 2	4,05 0,3I	42 3
I3	8-59 (7-3)	Рядовые перемычки из арматуры 608AI в слое цементного раствора М-I00 толщ. 30 мм	т	0,0I0	42I,0 27,80	I,38 0,4I	4	-	-	54,30 0,53	I -
		Итого прямые затраты	руб.	-	-	-	332	23	8 2	-	46

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		4. Междуэтажное перекрытие									
I4	I0-243	Сборка чердачных перекрытий по деревянным балкам с устройством несущей подшивки досками, утеплитель плиты минераловатные	м2	I2,2I0	0,68 0,54	0,I0 0,03	8	7	I -	I,0I 0,04	I2 -
I5	СЦМ I--I-297	Пергамин кровельный П-300	м2	I2,820	0,I6	-	2	-	-	-	-
I6	II-I82 (27-I)	Покрытие дощатое толщ. 28 мм в мансарде без стоимости полового настила	I00м2	0,I22	50,I8 42,80	3,82 I,I5	6	5	-	78,20 I,48	I0 -
		Цена: 42,8+3,82+ +I3,8x0,258									
I7	СЦМ I-4-I24	Плиты теплоизоляционные минераловатные на синтетическом связующем полужесткие и жесткие ГОСТ 9573-8I М-I25	м3	0,680	23,40	-	I6	-	-	-	-
		Итого прямые затраты:	руб.	-	-	-	32	I2	I	-	22

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		5. Кровля и карнизы									
I8	I0-248 (5I-I)	Сборка кровли с установкой стропил, подкосов, прогонов, устройством обрешетки и покрытием волнистыми асбестоцементными листами марки "В0"	м2	60,I00	0,6I 0,3I	0,04 0,0I	37	I9	2 I	0,57 0,0I	34 I
I9	BI-I--I-I4	Стоимость асбестоцементных листов "В0"	м2	8I,200	0,63	-	5I	- -	-	-	-
		Цена:ед: 0,5I8:(I,2х х0,686)									
20	СЦМ I-I-I6	Стоимость конькових элементов	I00	0,060	53,70	-	3	-	-	-	-
2I	EI0-62 (I0-I) (раб-сила)	Подшивка строганными досками фронтонов и свесов	м2	43,0	0,I5 0,I3	0,02 0,0I	6	6	I -	0,24 0,0I	I0 I
22	I0-I55 (29-6)	Установка лобовых досок	I00м	0,220	4,43 4,I6	0,I3 0,04	I	I	-	7,94 0,05	2 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
23	I0-20I (37-I)	Огнезащита деревянных конструкций (балки, стропила, мауэрлаты)	м3	0,480	3,82 0,46	0,I3 0,04	2	-	-	0,87 0,05	-
24	I0-203 (37-3)	Огнезащита деревянных конструкций, обрешетка под кровлю покрытия	I00м2	0,I79	I2,20 I,60	0,40 0,I2	2	-	-	3,03 0,I5	I -
		Итого прямые затраты:	руб.	-	- -	-	I02	26	3 I	-	49
		6. Полы									
25	I-968 (8I-2)	Подсыпка грунта под полы	I00м3	0,046	46,0 46,0	-	2	2	-	99,30	5
26	I-II84 (II8-I0)	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками: грунты I,2 группы	I00м3	0,046	9,69 6,20	3,49 2,29	-	-	-	II,20 3,30	I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
27	I-II32 (II6-5) (тех.ч. 3.93) (Ш=0,6)	Планировка подсыпки под полы Цена ед.: 7,I5-7,I5х х0,4	I00м2	0,255	4,29	-	I	I	-	7,74	2
28	II-50 (7-I)	Устройство отсыпки из керамзита	м3	I,320	I6,I0 I,80	I,08 0,32	2I	2	I -	3,58 0,4I	5 I
29	I0-2I2 (40-I)	Сборка цокальных перекрытий по балкам с дощатыми полами	м2	II,500	0,72 0,52	0,07 0,02	8	6	I -	0,95 0,03	II -
		Итого прямые затраты	руб.	-	-	-	32	II	2	-	25
		7. Дверные проемы									
30	I0-I05 (20-I)	Установка наружных и внутренних дверных блоков в каменных стенах площадь проема до 3 м2	м2	3,690	I,45 0,55	0,35 0,II	5	2	I -	0,9I 0,I4	3 I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
3I	I0-I40 (26-I)	Конопатка дверных коробок паклей в наружных стенах каменных, площадь проема до 3 м2	м2	3,760	I,34 0,20	-	5	I	-	0,36	I
32	I5-733 (20I-6)	Остекление дверных одинарных полотен на эластичных прокладках оконным 4 мм стеклом	I00м2	0,006	267,0 47,80	I,40 0,36	2	-	-	86,50 0,46	I
33	СЦМ 2--2-244 (доп.I)	Стоимость дверного блока ДН2I-9 с масляной окраской за 2 раза Цена: I4,7+0,37xI,75	м2	3,690	I5,35	-	57	-	-	-	-
34	СЦМ I-I-446	Скобяные изделия для однопольных дверей входных в здание	к-т	2	6,73	-	I3	-	-	-	-
		Итого прямые затраты:	руб.	-	-	-	82	3	I	-	6

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		8. Оконные проемы									
35	I0-72 (I3-I)	Установка оконных блоков в каменных стенах с переплетами спаренными площадь проемов до 2 м2	м2	3,030	3,0I 0,93	0,30 0,09	9	3	I -	I,60 0,I2	5 -
36	I0-I03 (I9-2)	Установка деревянных подоконных досок в каменных стенах при высоте проема до 2 м	м2	3,030	0,92 0,34	0,03 0,0I	3	I	-	0,59 0,0I	2 -
37	СЦМ 2-2-I2 (доп.I)	Стоимость оконных блоков ОС I5-I2С масляной окраской за 2 раза Цена: I8,4+0,37х х2,94	м2	3,028	I9,49	-	59	-	-	-	-
38	СЦМ 2-2-358	Стоимость подоконной доски ПДI3-I4	м	3,900	I,I7	-	5	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
39	СПМ I-I-424	Скобяные изделия для блоков оконных со спаренными переплетами жилых зданий для одностворчатых переплетов 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 улулчшенная цементно-известковым раствором по кирпичу стен цоколя	I00м2	0,039	85,30 35,60	4,90 2,33	3	I	-	57,40 3,0I	2 -
4I	I5-277 (56-I)	Штукатурка оконных и дверных откосов по кирпичу	I00м2	0,I80	2I5,0 I07,0	8,00 2,28	39	I9	I -	I79,0 2,94	32 I
42	I5-246 (55-5)	Улучшенная штукатурка внутри зданий известковым раствором по кирпичу стен	I00м2	0,344	98,40 40,00	6,20 3,58	34	I4	2 I	64,00 4,62	22 2

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
43	I5-502 (I52-2)	Клеевая окраска откосов внутри помещений высотой до 4 м улучшенная	I00м2	0,I80	I2,90 6,80	0,07 0,02	2	I	-	I2,70 0,03	2 -
44	I5-502 (I52-2)	Клеевая окраска стен внутри помещений высотой до 4м, улучшенная стен	I00м2	0,344	I2,90 6,80	0,07 0,02	4	2	-	I2,70 0,03	4 -
45	I5-545 (I58-2)	Проолифка деревянных поверхностей потолков	I00м2	0,264 -	53,30 I7,I0	0,80 0,24	I4	5	-	3I,20 0,3I	8 -
46	I5-544 (I58-I)	Проолифка деревянных поверхностей стен веранды, обрамлений лестниц, обшивки фронтона и стен мансарды	I00м2	I,047	46,50 I6,60	0,50 0,I5	49	I5	I -	26,80 0,I9	28 -
47	I5-563 (I59-3)	Улучшенная окраска колером масляным разбеленным по дереву полов и плинтусов на первом этаже, мансарде и веранде	I00м2	0,337	7I,20 27,80	0,80 0,24	24	9	-	49,20 0,3I	I7 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
48	I5-563 (I59-3)	Масляная окраска деревянной лестницы, крыльца и площадки под лестницей	I00м2	0,036	7I,20 27,80	0,80 0,24	3	I	-	49,20 0,3I	2 -
49	I5-548 (I58-5)	Проолифка оконных переплетов веранды	I00м2	0,038	44,20 23,20	0,03	2	I	-	42,60	2
50	EI0-62 (I0-I)	Подшивка потолков строганными досками	м2	24,0	0,I5 0,I3	0,02 0,0I	4	3	-	0,24 0,0I	6 -
		Итого прямые затраты:	руб.	-	-	-	I78	7I	4 I	-	I29
		I0. Веранда									
5I	I0-255 (53-I)	Сборка веранд	м2	I2,0	I,85 I,20	0,2I 0,06	22	I4	3 I	2,04 0,08	24 I
52	I0-239 (47-3)	Сборка перекрытия веранды с укладкой досок пола и подшивкой потолков досками	м2	I3,500	0,77 0,60	0,II 0,03	I0	8	I -	I,09 0,04	I5 I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
53	I-968 (8I-2)	Подсыпка под полы	I00м3	0,0I2	46,00 46,00	-	I	I	-	99,30	I
54	I-II84 (II8-I0)	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, грунты I,2 групп	I00м3	0,0I2	9,69 6,20	3,49 2,29	-	-	-	II,20 3,30	-
55	I-II32 (II6-5) (тех.ч.) (3.93) (ПП=0,6)	Планировка подсыпки под полы Цена: 7,I5-7,I5x0,4	I00м2	0,072	4,29 4,29	-	-	-	-	7,74	I
56	I0-2I2 (40-I)	Сборка цокольных перекрытий по балкам с дощатыми полами без стоимости досок полового настила Цена:ед.:42,8+3,82+ +I3,8x0,258	м2	I2,0	0,72 0,52	0,07 0,02	8	6	I -	0,95 0,03	II -
57	I5-7I6 (20I-3)	Остекление деревянных одинарных фрамужных переплетов, устанавливаемых без коробок оконным стеклом 3 мм	I00м2	0,083	I42,0 I8,30	0,90 0,27	I2	2	-	33,0 0,35	3 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
58	I5-733 (20I-6)	Остекление дверных одинарных полотен на эластичных прокладках оконным 4 мм стеклом	I00м2	0,009	267,0 47,80	I,40 0,36	2	-	-	86,50 0,46	I -
		Итого прямые затраты:	руб.	-	-	-	55	3I	5 I	-	58
		П. Мансарда									
59	EI0-28 (4-I) (раб-сила)	Сборка каркаса мансарды и фронтона	м3	0,7I0	I4,20 I2,90	I,30 0,39	I0	9	I -	24,00 0,50	I7 -
60	I0-250 (5I-3)	Обшивка фронтона строганными досками	м2	I8,750	0,49 0,39	0,03 0,0I	9	7	I -	0,72 0,0I	I4 -
6I	EI0-35 (6-4) (раб-сила)	Обшивка стен мансарды досками I6 мм	м2	25,300	0,I5 0,I2	0,03 0,0I	4	3	I -	0,25 0,0I	6 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
62	EI0-63 (I0-2)	Обшивка потолков мансарды досками I6 мм	м2	I7,000	0,24 0,2I	0,03 0,0I	4	4	I 0	0,4I 0,0I	7 -
63	I0-80 (I3-9)	Усьановка оконных блоков в деревянных нерубленных стенах с переплетами спаренными, площадь проемов до 2 м2	м2	2,I60	2,85 I,I9	0,I4 0,04	6	3	- 	2,08 0,05	4 -
64	I0-I03 (I9-2)	Установка деревянных подоконных досок в каменных стенах при высоте проема до 2 м	м	2,I60	0,92 0,34	0,03 0,0I	2	I	-	0,59 0,0I	I -
65	I0-I07 (20-3)	Установка дверных блоков в перегородках и деревянных нерубленных стенах, площадь проема до 3 м2	м2	2,520	2,00 0,67	0,I3 0,04	5	2	-	I,I6 0,05	3 -
66	СЦМ-2 -2-270	Стоимость вдери-лаза ДЛI3-I0	м2	2,520	30,40	-	77	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
67	СЦМ 2-2-6	Стоимость оконных блоков ОСI2-9 с масляной окраской за 2 раза	м2	2,I60	20,62	-	45	-	-	-	-
		Цена ед.: I9,4+0,37х х3,29									
68	СЦМ 2-2-358	Стоимость подоконной доски ЛДI3-I4	м	2,600	I,I7	-	3	-	-	-	-
69	СЦМ I-I-424	Скобяные изделия для блоков оконных со спаренными переплетами жилых зданий для одностворчатых переплетов высотой до I,5 м	к-т	2	0,86	-	2	-	-	-	-
70	СЦМ I-I-448	Двери входные в помещение однопольные	к-т	2	2,97	-	6	-	-	-	-
		Итого прямые затраты: руб.		-	-	-	I73	29	4	-	52
		I2. Лестница									
7I	I0-252 (52-I)	Сборка лестниц с прямыми маршами	м2	3,600	I,2I 0,96	0,20 0,06	4	3	I -	I,60 0,08	6 -
		Итого прямые затраты: руб.		-	-	-	4	3	I	-	6

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		I3. Печи и трубы									
72	8-I97 (23-2)	Фундаменты под печи из кирпича керамического М-I00 на растворе М-25	м3	0,560	34,00	0,98	I9	I	I	4,27	2
					2,47	0,29			-	0,37	-
73	8-I99 (24-I)	Кладка печи отопительной с топкой под дрова, не облицованной и не оштукатуренной	м3	I,650	50,70	I,I5	84	I0	2	I0,70	I8
					6,20	0,34			I	0,44	I
74	8-2I0 (24-7)	Кладка трубы дымовой кирпичной с устройством разделок	м3	I,I20	45,80	0,8I	5I	8	I	II,90	I3
					6,90	0,24			-	0,3I	-
75	Цен.I, ч.I п.395 (I969г.)	Комплект печных приборов	к-т	I	I5,63	-	I6	-	-	-	-
		Цена ед.: I2,5 xI,25									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
76	8-2I2 (25-2)	Оштукатуривание печей и очагов глиняным раствором без сетки	I00м2	0,09I	24,90 8,20	2,53 0,76	2	I	-	I5,00 0,98	I -
77	I5-256 (55-5--II)	Штукатурка трубы в пределах чердака	I00м2	0,039	II0,0 46,40	6,80 4,03	4	2	-	74,00 5,20	3 -
78	I5-203 (5I-3)	Штукатурка трубы выше крыши	I00м2	0,03I	99,60 5I,40	3,20 0,96	3	2	-	82,30 I,24	3 -
79	I5-508 (I53-I)	Известковая окраска печи и трубы	I00м2	0,I90	5,84 4,90	0,05 0,02	I	I	-	9,70 0,03	2 -
80	I0-27 (3-I0)	Укладка предтопочного листа по асбесту из оцинкованной стали	м2	I,400	2,64 0,I4	0,0I	4	-	-	0,27	-
		Итого прямые затраты:	руб.	-	-	-	I84	25	4 I	-	43

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		I4. Разные работы									
8I	I0-257 (53-3)	Крыльцо Устройство крыльца в 3 ступени	шт	I	4,I4 2,49	0,24 0,07	4	2	-	5,38	5
82	II-3 (I-3)	Устройство подстилающих слоев песчаных под крыльц	м3	0,300	I0,40 I,62	-	3	-	-	3,00	I
83	II-9 (I-9)	Глинощебеночная отмостка т. I00 мм	м3	I,900	I5,90	-	30	8	-	7,90	I5
		Итого прямые затраты:	руб.	-	-	-	37	I0	-	-	3I
		I5. Комплект деталей заводского изготовления									
84	Расчет № I	Стоимость деталей изделий заводского изготовления	к-т	I	732	-	732	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
85	Расчет	Транспортные расходы	т	3,8I4	II,2I	-	43	-	-	-	-
		Итого прямые затраты:	руб.	-	-	-	775	-	-	-	-
		Итого прямые затраты:	руб.	-	-	-	2332	286	39 6	-	586
		Накладные расходы строительных работ I6,5% (НУЧП-50%)	руб.	-	-	-	385	325 (I62)	-	-	-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч	0,092	-	-	-	-	-	-	35
		Сметная заработная плата	руб.	0,I8	-	-	-	69	-	-	-
		Итого с накладными расходами	руб. руб.	-	-	-	27I7	355 (487)	43 8	-	62I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Плановые накопления 8% (НУЧП-44%)	руб.	-	-	-	2I7	(I43)	-	-	-
		Всего по смете:	руб.	-	-	-	2934	355	39 6	-	-
		Нормативная условно-чистая продукция	руб.	-	-	-	-	630	-	-	-
		Нормативная трудо-емкость	чел.-ч.	-	-	-	-	-	-	-	62I
		Сметная заработная плата	руб.	-	-	-	-	36I	-	-	-

Главный инженер проекта Клочков А.П.

Начальник сметного отдела Заплетина О.В.

Проверил Рубцов В.В.

Составил Арбузова М.И.

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-2

к типовому проекту однокомнатного садового летнего домика с мансардой

На электроосвещение

Основание: спецификация № ЭО-I,2

Составлена в ценах I984г.

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	2I чел.-ч.
Сметная заработная плата	0,0I 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. норматива	Наименование работ и затрат	Един. изм.	К-во	Стоим. един. руб.	Общая стоимость, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч		Общая масса оборудования
						обо-руд.	монт. работ	осн. з-та	эксп. машин в т.ч. з-та	не обслужив. машины	обслуживающ. машины на един.	обслуживающ. машины всего
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
		I. Монтажные работы										

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
I	ЕРЕР 2I-I46 (27-I)	Установка щитка квартирного ЩКIIOIУХЛ4	I00шт	0,0I0	238,0	-	2	2	-	3I7,0 7,25	3	-
2	ЕРЕР 2I-I29 (25-5)	Установка светильника потолочного	I00шт	0,0I0	85,20	-	I	-	-	56,60 I,23	I	-
3	ЕРЕР 2I-II3 (23-I)	Установка выключателей неутопленного типа при открытой проводке	I00шт	0,020	II,30	-	-	-	-	I8,60	-	-
4	ЕРЕР 2I-II5 (23-3)	Установка выключателей герметических и полугерметических	I00шт	0,020	33,60	-	I	-	-	37,20	I	-
5	ЕРЕР 2I-II8 (23-6)	Установка штепсельных розеток неутопленного типа при открытой проводке	I00шт	0,050	II,30	-	I	I	-	I8,60	I	-
6	ЕРЕР 2I-I33 (25-9)	Монтаж светильников для ламп накаливания патрон подвесной пластмассовый	I00шт	0,020	35,40	-	I	-	-	34,50 0,06	I	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
7	ЕРЕР 2I-I33 (25-9)	Монтаж светильников для ламп накаливания патрон подвесной фарфоровый	I00шт	0,0I0	35,40	-	-	-	-	34,50 0,06	-	-
8	ЕРЕР 2I-I09	Прокладка кабеля сечением до		0,050	43,60	-	2	2	-	53,70 3,59	3	-
9	ЕРЕР 2I-I03 (I8-I)	Прокладка провода при скрытой проводке	I00м	0,500	8,74	-	4	4	-	I3,90	7	-
I0	8-375-I	Ввод в здание от воздушной сети	шт	I	5,I8	-	5	2	-	3	3	-
		Итого прямые затраты:	руб.	-	-	-	I7	II	-	-	20	-
		2. Материалы, не утченные ценником										
II	I5-I7 доп.I4 п.2-482 (к-I.076)	Щиток квартирный типа ЩКIIOIУХЛ4 Цена ед.: 30хI,076	шт	I	32,28	-	32	-	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
I2	I507 доп.20 п.3-I65 (К-I,082)	Светильник потолочный НПО I9х60 Цена ед.:I,35хI,082	шт	I	I,46	-	I	-	-	-	-	-
I3	Пр-т I504-6-I6I к-I,082	Выключатель одноклавишный однополюсный сдвоенный для открытой установки Цена ед.: 0,65х хI,082	шт	2	0,70	-	I	-	-	-	-	-
I4	СЦМ 5-4-87	Выключатель однополюсный сдвоенный брызгозащитный	шт	2	0,96	-	2	-	-	-	-	-
I5	СЦМ 5-4-I64	Розетка штепсельная для открытой установки	шт	5	0,24	-	I	-	-	-	-	-
I6	Пр-т I507-7-I4 (к-I,082)	Патрон подвесной пластмассовый Цена ед.: I70хI,082	I000шт	0,002	I83,94	-	-	-	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
I7	I70I П07-0I8 (к-0,79) (к-I,076)	Счетчик СО-И-449 Цена ед.: 6,5х0,79 х ,076	шт	I	5,53	-	6	-	-	-	-	-
I8	Пр-т I507-7-I5 (К-I,082)	Патрон подвесной фарфоровый Цена ед.: 26Iх хI,082	I000шт	0,00I	282,40	-	-	-	-	-	-	-
I9	СЦМ 5-2-404	Провод с алюминиевой жилой марки АШПР сечением 2х2,0 мм2	I000м	0,045	75,50	-	3	-	-	-	-	-
20	СЦМ 5-2-407	Провод с алюминиевой жилой марки АШПР сечением 3х2,0 мм2	I000м	0,005	II5,0	-	I	-	-	-	-	-
2I	I509 табл.2-005 (к-I,I05)	Кабель с алюминиевой жилой марки АНРГ сечением 2хI6 мм2	м	5,000	0,55	-	3	-	-	-	-	-
		Итого прочие затраты:	руб.	-	-	-	50	-	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
		Итого прямые затры:	руб.	-	-	-	67	II	-	-	20	-
		Материалы, не учтенные в цене монтажа	руб.	-	-	-	50	-	-	-	-	-
		Электромонтажные работы	руб.	-	-	-	I7	II	-	-	20	-
		Накладные расходы электромонтажных работ 87% (НУЧП--32%)	руб.	-	-	-	I0	(4)	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч	0,092	-	-	-	-	-	-	I	-
		Сметная заработная плата	руб.	0,I8	-	-	-	2	-	-	-	-
		Итого с накладными расходами	руб.	-	-	-	77	I3	-	-	2I	-
		Плановые накопления	руб.	8% (НУЧП-44%)	-	-	6	(5)	-	-	-	-
		Итого по смете:	руб.	-	-	-	83	I3	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
		Всего по смете:	руб.	-	-	-	83	-	-	-	-	-
		НУЧП	руб.	-	-	-	-	(20)	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч	-	-	-	-	-	-	-	2I	-
		Сметная заработная плата	руб.	-	-	-	-	I3	-	-	-	-

Главный инженер проекта А.П.Клочков

Начальник сметного отдела О.В.Заплетина

Составила Лапшова

Проверила М.И.Арбузова

22627-03

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-3

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

Основание: чертежи № т.пр. Альбом I ГСI

Составлена в ценах I984г.

Сметная стоимость 0,I3 тыс.руб.
НУЧП 0,0I тыс.руб.
Нормативная трудоем. I2 чел.ч
Сметная заработная плата 0,0I тыс.руб.
Показатели по смете:
на:
Расчетную единицу
I домик I25 руб.
I м2 суммарной площади домика 3,7I руб.
I м3 объема домика I,I8 руб.

№№ пп	Шифр и №	Наименование работ и затрат	Един. изм.	К-во	Стоим.един., руб. всего	в т.ч. осн. з-та	эксп. машин в т.ч. з-та	Общая стоим.,руб. всего	основн. з-та	эксп. машин в т.ч. з-та	Затраты труда рабочих, чел.-ч. не обслужив.маш. обслуж.машин На един.	Всего
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0		II	I2
		I. Сантехнические работы										
I	I9-I (I-I)	Установка газовых плит бытовых двухконфорочных	шт	I	I,50 0,54	0,I4 0,04	2	I	-		0,90 0,05	I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
2	СЦМ 3-I408	Плиты газовые бытовые напольные, отдельно стоя ие, основного исполнения, двухгорелочные ПГ2 (мод. I208) с духовым шкафом	шт	I	40,I0	-	40	-	-	-	-
3	I6-49 (7-6)	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для газоснабжения, диаметром I5 мм	м	8	I,03 0,2I	0,02 0,0I	8	2	-	0,33 0,0I	3 -
4	I9-73 (I2)	Пневматическое испытание газопроводов	м	8,00	0,29 0,25	-	2	2	-	0,35	3
5	I9-77 (I4-2)	Установка баллонов для сжиженного газа в щкафу при количестве баллонов до 2	шт	I	52,I0 I,80	0,45 0,I4	52	2	-	2,9I 0,I8	3 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
6	СЦМ 3-I007	Кран муфтовый диам. I5 мм марки IIБI2БК	шт	I	I,05	-	I	-	-	-	-
		Итого прямые затры:	руб.	-	-	-	I05	7	-	-	-
		2. Строительные работы									
7	I5-6I4 (I64-8)	Масляная окраска труб за 2 раза	I00м2	0,008	60,50 38,40	0,03	-	-	-	68,00	I
8	ССЦ 9.92	Брус железобетонный	м3	0,040	64,40	-	3	-	-	-	-
		Итого прямые затрыт:	руб.	-	-	-	3	-	-	-	I
		Итого прямые затраты:	руб.	-	-	-	I08	7	-	-	II
		В том числе:									
		строительные работы	руб.	-	-	-	3	-	-	-	I
		сантехнические работы	руб.	-	-	-	I05	7	-	-	I0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		накладные расходы сантехнич.работ	руб.	13,3% (НУЧП-63%)			14	(4)	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, чел-ч.	-	0,092	-	-	-	-	-	-	1
		Сметная заработная плата	руб.	0,18	-	-	-	3	-	-	-
		Итого с накладными расходами:	руб.	-	-	-	122	10	-	-	12
		Плановые накопления	руб.	8%(НУЧП-44%)			10	(3)	-	-	-
		Всего по смете:	руб.	-	-	-	132	10	-	-	-
		НУЧП	руб.	-	-	-	-	(14)	-	-	-
		Нормативная трудоемкость	чел.ч	-	-	-	-	-	-	-	12
		Сметная заработная плата	руб.	-	-	-	-	10	-	-	-

Главный инженер проекта А.П.Клочков
Начальник сметного отдела О.В.Заплетина
Составила М.И.Арбузова
Проверил В.В.Рубцов

В Е Д О М О С Т Ь

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	I6,45
Заработная плата, руб	II
Строительные машины, руб	-
Итого	

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

Главный инженер проекта А.П.Клочков
Начальник сметного отдела О.В.Заплетина
Составила рук.группы М.И.Арбузова
Проверил гл.специалист В.В.Рубцов

Р А С Ч Е Т № 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: слагающаяся по отрасли домостроения	Пиломатериалы хвойных пород с учетом отходов	м3	8,654	42,9	367
2	То же	Возврат- I0%	м3	0,856	2,0	-2
3	Пр-нт 06-I0-88-80	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	-	-	I9
	То же	Основная зарплата производственных рабочих /I4,5 ч/час/ на I м3 пиломатериалов	руб.	I24,I8	0,79	98
То же		Дополнительная зарплата, отчисления на соцстрах, цеховые и общезаводские расходы	%	I30	98	I27
		Итого производственная себестоимость	руб.	-	-	63I
		Внепроизводственные расходы	%	3,5	63I	22
		Полная себестоимость	руб.	-	-	653
		Прибыль (рентабельность)	%	I0	653	65
		Итого:	руб.	-	-	7I8

I	2	3	4	5	6	7
		Заготовительно-складские расходы 2%	руб.	-	-	I4
		Всего:	руб.	-	-	732

Составила: рук.группы Арбузова

Проверил: гл.специалист Рубцов.

РАСЧЕТ № 2

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

№ № пп	Обоснование	Наименование	Един. изм.	Колич.	Цена	Стоим.
I	2	3	4	5	6	7
I	Пр-нт 06-09-0I п.III	Петля ПН 3-85	шт	2	0,092	0,I8
2	То же п.I02	Угольник УГ 75-I	шт	4	0,02	0,08
3	То же п.85	Завертка врезная Зр 2-I	шт	I	I,30	I,30
		Итого:	руб.	-	-	I,56
		Транспортные и заготовительно-складские расходы в размере 6,2%	руб.	-	-	0,I0
		Итого:	руб.	-	-	I,66

/Составила: рук.группы — М.И.Арбузова

/Проверил: гл.специалист — В.В.Рубцов

Р А С Ч Е Т № 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 пило-материалов	Колич.	Расход п/мате-риалов
I	2	3	4	5	6
I	Детали нестроганные	м3	88	3,48	3,90
2	Детали строганые	м3	83	3,744	4,38
	Итого:	-	-	-	8,28
	Оконные переплеты	м2	0,0324	8,765	0,284
	Всего:	-	-	-	8,564

Составила: рцк.группы М.И.Арбузова

Проверил: гл.специалист 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	Обоснование	Расстояние перевозок	Пункты		Формула подсчета	Расход в руб.
				отправления	назначения		
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-разгрузочные 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

I	2	3	4	5	6	7	8
4	Тара, упаковка и реквизит	-	-	-	-	-	0,97
	Итого:	-	-	-	-	-	6,I7
	Б. Железнодорожные перевозки						
5	Номер тарифной схемы-33	Цен.3 ч.I; р.4 т.I, п.70	-	-	-	-	-
6	Весовая норма загрузки вагона - 22 т	То же	-	-	-	-	-
7	Виды отправок по-вагонно	То же	-	-	-	-	-
8	Разгрузочные работы	р.I, стр.6 п.I7	-	-	-	-	I,46
9	Подача и уборка вагонов	разд.4, стр.68, п.22	-	-	-	-	0,50
I0	Тариф	разд.4,т.2	500 км	Домо-	ж.д.	-	2,86
	Итого:	-	-	-	-	-	4,82

I	2	3	4	5	6	7	8
	Всего:	-	-	-	-	-	I0,99
	Заготовительно-складские расходы	-	-	-	-	-	0,22
	Всего:	-	-	-	-	-	II,2I

Составила: рук.группы — М.И.Арбузова

Проверил: гл.специалист — 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,I7	3,70
	Оконные переплеты	м2	0,0I2	8,765	0,I05
	Скобяные изделия	к-т	0,007	I	0,007
	Итого:	-	-	-	3,8I4

Составила: рук.группы М.И.Арбузова

Проверил: гл. специалист В.В.Рубцов

gost.e-ecolog.ru