

КОМПЛЕКСНАЯ СЕРИЯ 25  
ТИПОВЫЕ ПРОЕКТЫ КРУЩНОПАНЕЛЬНЫХ ЖИЛЫХ И  
ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

2II-2-104

ДЕТСКИЕ ЯСЛИ-САД НА 90 МЕСТ С УВЕЛИЧЕНИЕМ  
КОЛИЧЕСТВА МЕСТ НА ЛЕТНИЙ ПЕРИОД ДО 180

АЛЬБОМ У1

СМЕТЫ. ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЙ

(КОРРЕКТИРОВКА ПО ТИПУ)

ЦЧ567-02

ЦЧБ. № 567-02 СФ

Госстрой СССР  
ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ ТИПОВОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ  
Свердловский филиал  
620062, г.Свердловск-62, ул.Чебышева,4  
Заказ № 1973 Инв. № сп567-02 тираж 30  
Годано в печать \_\_\_\_\_ 1986 г. цена 0-57

-/-  
КОМПЛЕКСНАЯ СЕРИЯ 25  
~~ТИПОВЫЕ~~ ПРОЕКТЫ КРУПНОПАНЕЛЬНЫХ ЖИЛЫХ И  
ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ  
2II-2-104

ДЕТСКИЕ ЯСЛИ-САД НА 90 МЕСТ С УВЕЛИЧЕНИЕМ  
КОЛИЧЕСТВА МЕСТ НА ЛЕТНИЙ ПЕРИОД ДО 180

АЛЬБОМ У1 - СМЕТЫ. ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЙ  
(КОРРЕКТИРОВКА ПО ТЕМЛУ)

Стоимость обшая	<u>132,61</u>	тыс.руб.
в том числе:	145,66	
строительно-монтажные работы	<u>116,59</u>	тыс.руб.
	116,77	
I м3 здания	<u>28,58</u>	руб.
	28,62	
I м2 общей площади	<u>111,36</u>	руб.
	111,53	
I м2 рабочей площади	<u>129,15</u>	руб.
	129,35	
I место	<u>1473,40</u>	руб.
	809,20	

Разработан Конструкторским  
бюро по железобетону

Введен в действие Конструкторским  
бюро по железобетону  
Приказ № 200 от 29.11.82г.

НАЧАЛЬНИК КОНСТРУКТОРСКОГО  
БЮРО ПО ЖЕЛЕЗОБЕТОНУ

*B. Tolmish* В.А. БОЛТИНСКИЙ

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР КОНСТРУКТОР-  
СКОГО БЮРО ПО ЖЕЛЕЗОБЕТОНУ

*B. Tolmish* В.С. САБУРОВ

ГЛАВНЫЙ КОНСТРУКТОР ПРОЕКТА

*Иванов* А.В. ИВАНОВСКИЙ

ЗАВЕДУЮЩИЙ ОТДЕЛОМ ТЭМ И  
СМЕТ

*Степочкин* Е.П. СТЕПОЧКИН

## СО Д Е Р Ж А Н И Е

	<i>стр.</i>
1. Пояснительная записка	3
2. Объектная смета	4
3. Сводка объемов и стоимости работ	5
4. С м е т ы	8
5. Вспомогательные таблицы	21

2II-2-104 А.УІ

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Настоящая смета на мероприятия, повышающие тепловою защиту здания, является дополнением к ранее выпущенной смете детские ясли-сад на 90 мест с увеличением количества мест на летний период до 180, серии 25 типовой проект 2II-2-104.

При применении настоящей сметы из основной сметы исключается и вновь включается:

а) Объектная смета

б) сводка объемов и стоимости работ

в) из сметы № I на общестроительные работы разделы:

III Стены - подземной части

I Стены - надземной части

У Кровля

УІ Окна и балконные двери

г) из сметы № 2 на сантехнические работы раздел

I Столешение

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА

детского ясли-сада на 90 мест с увеличением количества мест в летний период до 180  
Составлена в ценах с 1969г.

Сметная стоимость 132,61 тыс.руб.  
145,66

№ п/п	№ смет и расчетов	Наименование работ или затрат	Сметная стоимость, тыс.руб.					Технико-экономические показатели		
			строит. работ	монтаж. работ	оборуд. инвент.	прочих затрат	всего	един. измер.	кол-во единиц измерен.	стоимость единиц измерен.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	Смета №1	Общестроительные работы	99,44	-	-	-	99,44	мест	90/180	<u>1104,90</u> 552,40
2	Смета №2	Сантехнические работы	11,47	-	-	-	11,47	"	"	<u>127,40</u> 63,72
3	Смета №3	Электроосвещение	-	4,89	-	-	4,89	"	"	<u>54,30</u> 27,17
4	Смета №4	Слабо токи	-	0,30	-	-	0,30	"	"	<u>3,30</u> 1,70
5	Смета №5	Автоматика приточной системы	-	0,27	1,0	-	1,27	"	"	<u>14,10</u> 7,10
6	Смета № 6	Мебель и инвентарь	<u>0,22</u> 0,40	<u>15,02</u> 27,88	-	-	<u>15,24</u> 28,29	"	"	<u>169,30</u> 157,20
Всего по смете			<u>110,91</u> 110,91	<u>5,68</u> 5,86	<u>16,02</u> 28,88	-	<u>132,61</u> 145,66	"	"	<u>1473,40</u> 809,20

Главный конструктор проекта  
Руководитель сметной бригады *Ивановский*  
А.В.Ивановский  
А.А.Азарскова

г.п.211-2-104 А.УТ

4

с.ф.567-02

## С В О Д К А

объемов и стоимости работ по смете детский ясли-сад на 90 мест

- Накладные расходы  
 а) на строит. работы К= I,2349  
 б) на м.конструкции К=

№	Наименование конструктивных элементов и видов работ	Един. изм.	Кол-во единиц	Стоимость по смете в рублях				Стоим. измер. в руб.	Уд. вес в % к общей стоим.	
				прямые затраты		наклад.				
№				строит.	комплек.	расходи.	всего			
				монтаж.	индустр.	и план.	итога			
				работы	изделий	накопл.				
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

### I. Общестроительные работы

#### А. Подземная часть

#### Работы нулевого цикла

1	Земляные работы	м3	1263,9	540	-	540	127	567	0,53	0,57
2	Фундаменты	"	40,19	196	1479	1675	393	2068	51,46	1,76
3	С т е н ы	м2	533,2	1491	8239	9730	2286	12016	22,54	10,24
4	Перекрытия	"	34,24	29	299	328	77	405	11,83	0,35
	Итого по работам нулевого цикла	руб	-	2256	10017	12273	2863	15156		12,92

#### Работы, не входящие в нулевой цикл

1	П о л ы	м2	1010,0	5447	-	5447	1280	6727	6,66	5,73
6	Двери	"	1,7	13	38	51	12	63	37,06	0,05
7	Внутренняя отделка	"	128,73	36	-	36	8	44	0,34	0,04
8	Наружная отделка	"	17,97	18	-	18	4	22	1,22	0,02
9	Прочие работы	руб		2565	701	3266	767	4033		3,44

ЛП-2-ЮМ А.УТ

СФ 567-02

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Итого по работам, не входящим в нулевой цикл	руб		8079	739	8818	2071	10889	-	9,28
	Итого по подземной части	руб		10335	10756	21091	4954	26045		22,20
	<b><u>Б. Надземная часть</u></b>									
10	стены А. Наружные	м2	715,4	1276	12136	13412	3150	16562	23,15	14,11
	Б. Внутренние	"	330,1	386	3906	4292	1008	5300	16,06	4,52
11	Перекрытия	"	1019,7	642	8615	9257	2174	11431	11,21	9,74
12	Кровля	м2 пл. застр.	1219,7	9781	666	10447	2451	12898	10,58	10,99
	(в т.ч. металлоконструкции)			(13)		(13)	(2)	(15)		
13	Перегородки	м2	602,05	990	2049	3039	714	3753	6,23	3,20
14	П о л н	"	1010,0	5535		5535	1300	6835	6,77	5,82
15	О к н а	"	295,86	1976	3996	5972	1403	7375	24,93	6,28
16	Двери	"	193,14	1073	2290	3363	790	4153	21,50	3,54
17	Внутренняя отделка	"	3635,6	1891		1891	444	2335	0,64	1,98
18	Наружная отделка	"	153,0	75	-	75	18	93	0,61	0,07
19	Прочие работы	руб		2150		2150	505	2655		2,26
	Итого по надземной части	руб		25775	33658	59433	13957	73390		62,54
	Итого общестроительных работ	"		36110	44414	80524	18911	99435		84,74
	<b><u>II. Санитарно-технические работы</u></b>									
20	Отпление	руб		2538		2538	553	3091		2,63
21	Вентиляция	"		2704		2704	589	3293		2,81



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
22	Холодное водоснабжение	руб		408		408	89	497		0,42	
23	Горячее водоснабжение	руб		419		419	91	510		0,43	
24	Канализация	"		2574		2574	561	3135		2,67	
25	Изоляционные работы	"		761		761	179	940		0,00	
	Итого по сантехническим работам	"		9404		9404	2062	11466		9,77	
	<u>III. Электромонтажные работы</u>										
26	Электроосвещение	руб	-	-	-	-	-	4885		4,16	
	<u>IV. Слаботочные устройства</u>										
27	Радиофикация	руб	-	-	-	-	-	81		0,07	
28	Телефонизация	руб	-	-	-	-	-	38		0,03	
29	Канализация	руб	-	-	-	-	-	38		0,03	
30	Звонковая сигнализация	"	-	-	-	-	-	32		0,02	
31	Телевидение	"	-	-	-	-	-	112		0,10	
	Итого слаботочные устройства	руб	-	-	-	-	-	301		0,25	
У	Приобретение и монтаж оборудования, автоматика приточной системы	руб	-	-	-	-	-	1271		1,08	
	Всего по объекту	руб		45514	44414	89928	20973	117358		100%	
	Приобретение мебели, оборудования и инвентаря	руб						<u>15243</u> 28288			

Главный конструктор проекта

Ведущий инженер

А.В.Ивановский

В.А.Митронова

С М Е Т А № 1

на общестроительные работы детского лески-сада  
на 90 мест

№	Обоснование:	Наименование работ	Ед.	Кол-во	Сметная стоимость в рублях	
ЛП	принят. едм.	для затрат	изм.	единиц	един.	общая
	смет. стоим.			измер.		
	или № едм.					
	расценок					
I	2	3	4	5	6	7

III. Стены (подземной части)

I	II-426-7I I9-24б	Установка прокольных панелей площ. до 12м2 длиной 3,9 м	м2	337,64	0,97	328
2	II-28-7I I9-24а	Установка блоков стен подвала объемом до 0,4м3	м3	19,75	6,10	120
3	II-29-7I I9-2б	Установка блоков стен подвала объемом более 0,4 м3	"	39,92	3,59	140
4	I2-II 20-I	Заделка по месту бетоном М-100 в стенах подполья	"	0,75	3,94	3
5	I3-35 2I-7б	Заделка по месту кирпичом в стенах подполья	"	2,10	3,47	7
6	I3-35 2I-7б	Укладка стен из силикатного кирпича	"	5,30	3,47	20
7	I3-30 2I-6к	Боковая обмазочная гидроизоляция битумной мастикой за 2 раза	м2	746,98	0,56	418
8	I3-16 2I-6а	Горизонтальная гидроизоляция цементным раствором	"	79,9	0,19	15
9	II-199-7I I9-IIк	Укладка перемычек весом до 0,3 т	м3	0,36	9,30	3
10	II-474-7I I9-30ж	Установка крепежных элементов весом до 5 кг со сваркой	кг	24,73	0,259	6
II	I9-107 28-7г	Утепление стен подполья минераловатными плитами на битумной мастике	м3	0,9	21,6	19
I2	I9-II8 28-7к	То же, потолков		0,93	33,5	31
		Итого	руб			III0

1	2	3	4	5	6	7
Материалы						
13	ЦСН л.13	Бетон М-100	м3	0,77	20,80	16
14	-"-п.325	Кирпич обыкновенный	т.шт.	3,06	47,5	145
15	-"-п.103	Раствор цементно-извест- ков.р М-25	м3	1,84	13,10	24
16	-"-п.117	Раствор цементный М-25	"	2,48	15,18	39
17	п.1.ч.1 р.19 г.176	Плиты плоские из мунера- льсой ваты на октумной смязке М-250	"	1,72	51,5	89
18	II-322 I9-I6r	Укладка плит опорных толщ.более 16см площ.до 5 м2	шт	29	2,35	68
		Итого	руб			381
		Итого с материалами	"			1491
Стоимость промышленных кадалей						
19	РСИ I-73 п.432	Стоимость обрешки железобетонных перемычек марки ВУ-13	мт	4	2,13	9
20	-"-п.425	Б-15	"	6	1,47	9
21	А.Д.ч.13-4 ж I	Стоимость цокольных па- нелей из легкого бетона толщ.25 марки: Ц-72-14к	шт	4	174,34	697
22	ж 2	Ц-64-14к	"	24	154,62	3711
23	ж 3	ЦТУ-49.14	"	6	137,61	826
24	ж 4	ЦТУ-49.14л	"	6	137,61	826
25	РСИ I-73 п.57	Стоимость блоков стен подвалов марки ФС-5	шт	10	22,55	226
26	-"-п.69	ФС-5-8	"	10	7,73	77
27	-"-п.65	ФС-4-6	"	13	6,16	80
28	-"-п.63	ФС-4	"	20	18,03	361
29	п.61	ФС-3-8	"	118	4,60	543
30	п.55	ФС-3	"	52	11,0	722
31	Калье.	СД-6-4	"	22	4,57	133
32	РСИ пр.2 п.30	Стоимость хреносных элементов	шт	24,73	9,31	8

I	2	3	4	5	6	7
34	ЦСЦ т.ч. п.22	Металлизация крепежных элементов и закладных деталей	кг	27,2	0,174	5
		Итого	руб			8239
		Итого по разделу III	руб			9730
<b>НАДЗЕМНАЯ ЧАСТЬ</b>						
<b>I. С т е н ы</b>						
<b><u>А. Наружные</u></b>						
I	II-434-7I I9-24a	Установка панелей наружных стен площ. до 6м <sup>2</sup> с поясной, ленточной разрезкой	м <sup>2</sup>	304,24	I,50	456
2	II-435-7I I9-24ж	То же, более 6м <sup>2</sup>	"	163,16	0,99	162
3	II-428 I9-24г	Установка панелей наружных стен площ. до 15м <sup>2</sup> при разрезке на этаж	"	247,86	I,12	278 <sup>2</sup>
4	II-I99 I9-III	Укладка перемычек весом до 0,3 т	м <sup>3</sup>	0,407	9,30	4
5	II-447-7I I9-25б	Герметизация стыков наружных стеновых панелей битумной мастикой	м	500,68	0,46	230
6	II-451-7I I9-25е	Солнцезащита герметизации стыков наружных стеновых панелей	"	500,68	0,07	35
7	II-446-7I I9-25а	Чеканка и расшивка швов раствором в наружных стеновых панелях	"	500,68	0,10	50
8	I3-35 2I-7б	Кирпичная кладка наружной стены	м <sup>3</sup>	2,49	3,47	9
		Итого	руб			1224
<b>Материалы</b>						
9	ЦСЦ п.325	Кирпич глиняный	т.шт.	0,95	47,50	45
10	"-п.103	Раствор цементно-песочный М-25	м <sup>3</sup>	0,57	13,10	7
		Итого	руб			52
		Итого с материалами	руб			1276

	2	3	4	5	6	7
Стоимость индустриальных изделий						
Стоимость наружных стеновых панелей из керамзитобетона толщ. 35 см объемным весом 900 кг/м <sup>3</sup> марки:						
II	А.Ш ч. I3-4 п.25	Н-72-14к	шт	4	179,11	716
12	п.7	Н-64-14-3к	"	14	159,20	2229
13	п.8	Н-64-8-2к	"	20	88,77	1775
14	п.9	Н-64-6к	"	10	73,81	738
15	п.11	Н-32-8к	"	6	43,94	264
16	п.12	Н-22-8к	"	6	30,09	181
17	п.13	Н-16-19-1к	"	8	53,43	427
18	п.14	Н-8-19к	"	24	26,02	624
19	п.15	Н-8-19-1к	"	10	26,29	263
20	п.26	Н-8-26к	"	2	37,13	74
21	п.27	Н-8-26-1к	"	2	37,50	75
22	п.15	Н-4-19-1к	"	20	12,87	257
23	п.20	НТ-30.33-1	"	9	118,49	1066
24	п.21	НТ-30.33-5	"	2	100,85	202
25	п.22	НТ-30.33-7	"	2	100,85	202
26	п.23	НТУ-19.33	:	5	145,36	727
27	п.24	НТУ-19.33л	"	5	145,36	727
28	п.28	НТУ-19.33-1	"	3	140,4	421
29	п.29	НТУ-19.33-1л	"	3	140,4	421
30	п.18	НПГ-49.8	"	5	78,08	390
31	п.19	НПГ-49.8л	"	5	78,08	390
32	РСЦ I-73 п.429	БУ-276	"	4	2,56	10
33	"-п.442	Б-24	"	3	4,43	13
		Итого	руб			12136
		Итого по "А"	руб			13412
<u>Б. Внутренние стены</u>						
34	II-442-7I 19-24м	Установка панелей внутренних стен площ. до 6м <sup>2</sup> в жилых зданиях	м <sup>2</sup>	25,04	1,21	30
35	II-444-7I 19-24м	То же, площ. более 6м <sup>2</sup>	"	363,10	0,55	200

1	2	3	4	5	6	7
36	II-474-7I I9-30м	Установка монтажных связей весом 5 кг со сваркой	тн	0,372	259,0	96
37	II-194-7I I9-11ж	Укладка ригелей весом до 3т со сваркой	шт	12,0	5	60
		Итого	руб			386
		Стоимость промышленных изделий				

## Кальк.

Стоимость внутренних стеновых панелей из тяжелого бетона 16 см марки:  
В-49-25-6

38	п.1	В-49-25-6	шт	12	74,91	899
39	п.2	В-49.25-2ж	"	4	108,02	432
40	п.3	В-49.25-3ж	"	4	92,20	369
41	п.4	В-6-25ж	"	8	13,49	108
42	п.5	В-6.25-1ж	"	4	13,18	53
43	п.6	В-32-30ж	"	6	83,69	502
44	п.7	В-30.30ж	"	4	79,38	318
45	п.8	В-30.30-3ж	"	2	64,82	130
46	п.9	В-9.30	"	2	23,21	46
47	п.2	Ригели В-9.5ж	"	12	68,89	827
48	ЦСЦ пр.2 п.30	Стоимость монтажных связей	т	0,372	310,0	115
49	ЦСЦ г.ч.	Металлизация монтажных связей	т	244,6	240,0	107
		Итого	руб			3906
		Итого по разделу "Б"	руб			4292
		Всего по I разделу	руб			17704

III. К р о в л я

1	I6-6I8 26-10з	Устройство оклеечной пароизоляции из одного слоя рубероида	м2	1053,85	0,48	508
2	I6-608 26-10ж	Утепление перекрытия керамзитовым гравием	м3	254,12	1,85	470
3	I9-65 28-3ж	Утепление минераловатными плитами объемным весом до 150 кг/м3 под карнизные плиты	м3	1,81	39,3	71

I	2	3	4	5	6	7
4	II-457-7I I9-276	Укладка карнизных плит	шт	30	4,2	I26
5	I6-624 26-IIa	Устройство цементно-песчаной стяжки по засыпному утеплителю	м2	II95,8I	0,122	I46
6	I3-6I 2I-9г	Армирование стяжки сетками из остатальной проволоки	т	I,776	I79,0	3I8
7	I6-626 26-IIв	Устройство цементной стяжки по карнизным плитам	м2	I08,5	0,102	II
8	I6-74 25-9a	Устройство разуклонки из цементно-песчаного раствора	м3	0,82	2,74	2
9	I6-556 26-6г прим.2	Устройство кровли из 4-х слоев рубероида на битумной мастике по готовому основанию для зданий шириной до I2 м	м2	I2I9,73	3,08	3757
IO	I6-6I8 26-I0a	Укладка дополнительных слоев рубероида у парапета	"	6I,I3	0,48	29
II	I6-59I 26-9e прим.	Устройство сливов и фартуков из оцинкованной кровельной стали	"	I70,37	I,52	259
I2	D-I5-5	Прибивка деревянной рейки по гарапету торца здания	м	4I,2	0,06	2
I3	I2-85 20-IIe	Обетонирование металлических уголков	м3	0,26	2,87	I
I4	I4-II 22-6a	Установка металлических креплений радиостоек	т	0,054	I0,30	I
I5	I4-265 22-52ж	Масляная окраска металлоконструкций	"	0,054	I0,50	I
I6	I6-589 26-9д прим.I	Устройство подвесных желобов из оцинкованной кровельной стали	м	I2,0	I,67	20
I7	I6-585 26-9в прим.I	Обделка на фасадах без устройства водосточных фасада	м2	875,54	0,0777	68
I8	I5-583 26-96 прим.I	То же, выходящая водосточные трубы из готовых элементов, из оцинкованной кровельной стали	"	I0I,2	0,28	28

1	2	3	4	5	6	7
19	16-600 26-10в	Утепление покрытия пено- бетонными плитами	м2	-	0,145	-
		Итого	руб			5818
		в т.ч. металлоконструкции	"			(I)
<u>Материалы</u>						
20	ЦЦ п.354	Керамзитовый гравий	м3	279,53	12,2	3410
21	-"-п.97	Раствор цементный М-75	"	32,50	15,80	514
22	-"-п.98	Раствор цементно-песчаный "	"	0,85	17,9	15
23	-"-п.10	Бетон М-100	"	0,27	20,8	6
24	ц. I, Ч. II п.1319	Стоимость реек	м	43,26	0,15	6
25	-"-п.479	Стоимость металлоконст- рукций	т	0,054	230,0	12
26	Пр-эт 06-14-01 п.332	Пенобетонные плиты	м3	-	24,10	-
		Итого	руб			3963
		Итого с материалами	"			9781
		Стоимость индустриальных изделий				
27	Кальк. п.12	Стоимость карнизных плит КП-32-12	шт	20	24,61	492
28	п.13	КП-32-13-1	"	2	25,54	51
29	п.14	КП-20-13	"	4	16,84	67
30	п.15	КП-8-13	"	4	7,36	29
31	ЦЦ п.8574	Плиты покрытия ППН-8-6	шт	4,8	5,53	27
		Итого	руб			666
		Итого по разделу У	руб			10447
		в т.ч. металлоконструкции	"			(I3)
<u>IV. О в н а</u>						
I	15-151-72 23-276	Установка оконных блоков площ. до 2м2 с двойными одинарными, спаренными де- решетами в каменных стенах	м2	50,83	3,04	155



I	2	3	4	5	6	7
2	15-152-71 23-275	То же, площ. более 2м <sup>2</sup>	12	237,47	2,19	520
3	15-198-72 23-276	Установка блочных деревянных блоков площ. до 3м <sup>2</sup> с двойными, одинарными и спаренными подставками в каменных стенах	"	7,56	1,26	14
4	15-186-72 23-346	Установка деревянных подоконных досок при высоте проема до 2-х м <sup>2</sup>	"	23,88	0,71	17
5	17-853 27-396 доп. вып. I стр. 96 ч. I п. 8 к-1, II	Остекление оконных двойных переделов оконным 3мм стеклом на штапиках по замаске цена: 2,06хI, II=2,29	"	278,66	2,29	638
6	17-856 27-69в ч. III т. ч. доп. вып. I	То же, со спаренным остеклением 3-мм стеклом цена: 2,03хI, II=2,25	"	-	2,25	-
7	17-814 27-69в прим. 7 доп. II	То же, с тройным остеклением 3-х мм стеклом	"	-	3,60	-
8	17-856 27-69в ч. I, п. I п. 784, 785 к-1, II доп. вып. I	Остекление оконных блоков с отдельными переплетами 4-мм стеклом цена: 2,03+(1,37-0,98)х хI, 48=2,61хI, II=2,90	"	4,76	2,90	14
9	17-856 27-69в п. I, ч. I п. 784, 785 доп. вып. I тех. ч.	То же, со спаренными переплетами 4-мм стеклом цена: 2,03+(1,37-0,98)х хI, 48/хI, II=2,62	"	-	2,62	-
10	17-853 17-856 27-69в п. I, ч. I п. 785, 786 доп. вып. II тех. ч.	То же, с тройным остеклением 4-мм стеклом 2,62+2,90х0,5=4,07	"	-	4,07	-
II	Д-15-5А п. 15	Установка и стоимость балочников	м	162	0,25	41

I	2	3	4	5	6	7
I2	I7-869 27-69ж вып. I стр. I96 тех. ч. п. 8, к- I, I3	Остекление балконных двой- ных дверных полотен 3мм стеклом цена: I,70xI,I3=I,94	м2	7,56	I,94	I5
I3	I7-870 к- I, I3 27-69в	То же, со спаренными переплетами цена: I,87xI,I3=2,II	"	-	2,II	-
I4	I7-9I5 27-69з доп. вып. I прим. 7	То же, с тройным остек- лением	"	-	2,45	-
		Итого		руб		I4I4

## Материалы

Стоимость скобяных изде-  
лий для окон в отдельных  
переплетах и балконных  
блоков

I5	п. I, ч. I п. 542	Оконные блоки однополь- ные с форточкой	к-т	35	2,72	95
I6	п. I, ч. I п. 545, 544	Двухстворчатые с форточ- кой	"	88	5,23	460
I7	п. I, ч. I п. 536	Дверные балконные блоки однопольные	"	2	3,26	7
		Скобяные изделия для спа- ренных оконных блоков с форточкой				
I8	п. I, ч. I п. 548	Одностворчатых	к-т	-	I,94	-
I9	-"-п. 549	Двухстворчатых	"	-	3,34	-
20	п. I, ч. I п. 538	Дверных балконных блоков однопольных	"	-	2,5I	-
		Скобяные изделия для тройных оконных блоков и балконных блоков				
2I	п. I, ч. I п. 548, 542 к-0,5	Одностворчатые цена: I,94+2,72x0,5=3,30	к-т	-	3,30	-
22	п. I, ч. I п. 549, 544	Двухстворчатые цена: 3,34+5,23x0,5=5,96	"	-	5,96	-

1	2	3	4	5	6	7
23	п. I, ч. I п. 538, 536 к-0,5	Блоков дверных балконных одноподъемных цена: 2,51+3,26x0,5=	к-т	-	4,14	-
		Итого		руб		562
		Итого с материалами		"		1976
		Стоимость промышленных изделий				
		Блоки оконные с раздельны- ми переплетами марки:				
24	п. I, ч. II п. 137	ОРН-19-15В	м2	117,04	13,20	1545
25	п. 137	ОРН-19-13В	"	61,83	13,20	816
26	п. 138	ОРН-19-10В	"	7,28	14,40	105
27	а. 136	ОРН-19-7В	"	30,72	14,90	458
28	п. 137	ОРН-26-11В	"	10,92	13,20	144
29	п. 157	ОР-21-21В	"	38,34	11,80	452
30	п. 136	ОР 21-9В	"	12,83	14,90	191
31	п. 137	ОР 21-12В	"	9,64	13,20	127
32	п. 9	Балконные двери БР-22-9	"	7,56	18,70	141
		Блоки оконные со спарен- ными переплетами				
33	п. 98	ОСН-19-15В	м2	-	11,70	-
34	п. 98	ОСН-19-13В	"	-	11,70	-
35	п. 97	ОСН-19-10В	"	-	13,20	-
36	п. 95	ОСН-19-7В	"	-	13,80	-
37	п.	ОСН-26-11В	"	-	10,90	-
38	п. 114	ОС-21-21В	"	-	10,10	-
39	п. 92	ОС-21-9В	"	-	12,20	-
40	п. 98	ОС-21-12В	"	-	11,70	-
41	п. 4	БС-22-9	"	-	17,60	-
		Блоки оконные с тройными переплетами марки:				
42	Доп. 12 п. 586	ОРНС-19-15В	м2	-	17,0	-
43	п. 585	ОРНС-19-13В	"	-	18,20	-
44		ОРНС-19-10В	"	-	19,90	-
45	п. 584	ОРНС-19-7В	"	-	19,90	-
46	п. 585	ОРНС-26-11В	"	-	17,0	-
47	п. I, ч. II п. 157, 114	ОРС-21-21В цена: 10,1+11,8x0,73=18,71	"	-	18,71	-

I	2	3	4	5	6	7
48	Доп.12 п.586	ОРС-2I-9В	м2	-	19,90	-
49	п.586	ОРС-2I-12В	"	-	17,0	-
50	п.523	БРС-22-9	"	-	19,20	-
5I	п.І.ч.П п.3I4 стр.170	Стоимость подокон- ных досок	м2	28,88	0,71	17
		Итого	руб			3996
		Всего по разделу УІ	руб			5972

## С М Е Т А № 2

на сантехнические работы детского сада-  
ясли на 50 мест

Составлена в ценах 1969г.

Стоимость по смете 2538 руб

№ п/п	Обоснован. принятой ед. сметной стоимости или № ед. расценок	Наименование работ или затрат	Ед. изм.	К-во ед. измер.	Сметная стоим- мость, руб	
					едн.	общая
1	2	3	4	5	6	7
<u>I. Отопление</u>						
I	23-46 30-10a	Прокладка трубопрово- дов из водогазопровод- ных труб диам.20 мм	м	140	0,79	111
2	23-47 30-10a	То же, диам.25 мм	"	294	0,96	282
3	23-48 30-10a	То же, диам.32 мм	"	49	1,12	55
4	23-49 30-10a	То же, диам.40 мм	"	12	1,24	15
5	23-50 30-10б	То же. диам.50 мм	"	3	1,49	4
6	23-46 30-10a	Змеевики забетонирован- ные в полу =20 мм	м	292	0,79	231
7	п. I, ч. III п.1465	Кран двойной регулиров- ки КРП диам.20 мм	шт	36	0,48	17
8	"-" п.1521	Кран проходной проб- ковый ПБ66к диам.20мм	"	14	1,05	15
9	"-" п.1522	То же, диам. 25 мм	"	12	1,48	18
10	23-689 32-12a	Кран "Маевского"	шт	32	0,4	33
II	23-690 32-12г	Кран спускной диам. 15 мм	"	26	1,39	36
12	23-646 32-9б	Радиаторы чугунные М-140А0	шт	268,5	5,29	1420

1	2	3	4	5	6	7
I3	23-104 30-14а	Испытание трубопроводов гидравлическим давлением м		790	0,03	24
Тепловой узел ИИ-2						
I4	23-46 30-10а	Труба водогазопроводная 20х2,5	м	1	0,79	1
I5	23-688 32-12в	Термометр до 100°С	к-т	3	2,18	7
I6	23-687 32-12с	Манометр 12-16 атм	"	10	4,18	42
I7	ц.1, ч.И п.63	Болты с гайками	кг	9,10	0,273	2
I8	23-393 31-13а	Водемер диам.50 мм	к-т	2	24,5	49
I9	23-664 32-10с	Грязевик диам.80мм	шт	1	23,9	24
20	23-663 32-10а	То же, диам.50 мм	"	8	15,9	127
21	Тех.ч. п.3	Пуск и регулировка системы отопления 1%	руб	2513	0,01	25
		Итого по отоплению	руб			2538

Т.п.211-2-104 а.У1

Детские ясли-сад на 90 мест с увеличением количества мест на летний период до 180

С М Е Т А № I  
общестроительные работы надземной части  
раздела III Крыша

ВСПОМОГАТЕЛЬНАЯ ТАБЛИЦА № I  
объемов работ для варианта утепления перекрытия  
пенобетонными плитами

№п/п	№ позиций	Един. изм.	Объем работ	
			предусмотренный сметой к основному варианту	соответствующий вариантам конструкций и видов работ
1	2	м3	254,12	-
2	19	м2	-	1058,85
3	20	м3	279,53	-
4	26	м3	-	218,12

Составила *Александрова*

А.Азарскова

т.п.2II-2-104 а. VI

С М Е Т А № I  
общестроительные работы надземной части  
раздел III Крыша

ВСПОМОГАТЕЛЬНАЯ ТАБЛИЦА № 2  
объемов работ для изменения температуры  
наружного воздуха

№ п/п	№ позиций	Един. измерен.	Объем работ		
			предусмотренный сметой к основному варианту	соответствующий варианту	соответствующий варианту
				-20, -25°C	-35, -40°C

I	2	м3	254,12	232,95	264,71
2	20	"	279,53	256,25	291,18

Составила *В.И. Сидорова* А. Аварского




**С М Е Т А № I**  
**общестроительные работы надземной части**  
**раздела "Окна"**

**ВСПОМОГАТЕЛЬНАЯ ТАБЛИЦА № 3**  
**объемов работ для варианта окон со ~~спаренными~~**  
**переплетами и тройными переплетами**

№	№ позиций	Един. изм.	Объемы работ		
			предусмотренный	соответствующие вариантам	
III	в смете к варианту		сметой к основному варианту	вариант окон со спаренными переплетами	вариант окон с тройными переплетами
I	2	3	4	5	6
I	5	м2	278,66	-	-
2	6	"	-	278,66	-
3	7	"	-	-	278,66
4	8	"	4,76	-	-
5	9	"	-	4,76	-
6	10	"	-	-	4,76
7	12	"	7,56	-	-
8	13	"	-	7,56	-
9	14	"	-	-	7,56
10	15	к-т	35	-	-
II	16	"	88	-	-
12	17	"	2	-	-
13	18	"	-	35	-
14	19	"	-	88	-
15	20	"	-	2	-
16	21	"	-	-	35
17	22	"	-	-	88

1	2	3	4	5	6
18	23	к-т	-	-	2
19	24	м2	II7,04	-	-
20	25	"	4,83	-	-
21	26	"	7,28	-	-
22	27	"	30,72	-	-
23	28	"	10,92	-	-
24	29	"	38,34	-	-
25	30	"	12,83	-	-
26	31	"	9,64	-	-
27	32	"	7,56	-	-
28	33	"	-	II7,04	-
29	34	"	-	61,83	-
30	35	"	-	7,28	-
31	36	"	-	30,72	-
31	37	"	-	10,92	-
33	38	"	-	38,34	-
34	39	"	-	12,83	-
35	40	"	-	9,64	-
36	41	"	-	7,56	-
37	42	"	-	-	II7,04
38	43	"	-	-	61,83
39	44	"	-	-	7,28
40	45	"	-	-	30,72
41	46	"	-	-	10,92
42	47	"	-	-	38,34
43	48	"	-	-	12,83
44	49	"	-	-	9,64
45	50	"	-	-	7,56

Составила



Е.МИТРОНОВА

**С М Е Т А № 2**  
**на санитарно-технические работы детского**  
**ясли-сада на 90 мест**

**ВСПОМОГАТЕЛЬНАЯ ТАБЛИЦА № 4**  
**объемов работ для варианта радиаторов раздела**  
**Отопление**

№№	№ позиции	Един.	изм.	Объем работ				
				предус-	соответствующие вариантам конст-			
III	в смете к			мотрен-	рукций и видов работ			
	основному			ний сме-				
	варианта			той к	-20°	-25°	-35°	-40°
				основно-				
				му вари-				
				анту				

I	I2	зкм	268,5	263,2	275,5	247,8	259,7
---	----	-----	-------	-------	-------	-------	-------

Составила



Л. Трофимова