

КОМПЛЕКСНАЯ СЕРИЯ I25/75/ - ТИПОВЫЕ ПРОЕКТЫ
КРУЩНОПАНЕЛЬНЫХ ЖИЛЬХ И ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

В 211-2-175

ДЕТСКОЕ ЯСЛИ-САД НА 160 МЕСТ

АЛЬБОМ У

С М Е Т Ы

16161-04

3-04

ЦЕНТРАЛЬНИЙ ИНСТИТУТ ТЕПЛОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ
ГОСТРОЙ СССР

Свердловский филиал

620062, г. Свердловск-62, ул. Генеральская 3-Б

Заказ № 6913 Шиб. № 16161-04 тарак 550

Одано в печать 19/12/1979 г. Цена 2-76

Комплексная серия I25./75/
 Типовые проекты крупнопанельных жилых и
 общественных зданий.

Типовой проект
 № 211-2-175
 Детские ясли-сад на 160 мест

Альбом У

С м е т и

Стоимость:

Общая	180,61 тыс.руб.
Строительно-монтажных работ	155,27 тыс.руб.
I м3 здания	22,78 руб.
I м2 общей площади	121,49 руб.
I м2 рабочей площади	136,30 руб.
I места	1128,80 руб.

Разработан Конструкторским
 бюро по железобетону

Введен в действие Конструкторским
 бюро по железобетону с 25 июля 1979 г.
 Приказ № 175 от 17 XI 1978 г.

Начальник Конструкторского
 бюро по железобетону

А.А. Якушев А.А. Якушев

Главный инженер Конструктор-
 ского бюро

В.А. Болтинский

В.А. Болтинский

/ Главный конструктор проекта

А.Л. Букина

А.Л. Букина

Заведующий отделом сметных
 расчетов

Е.П. Степочкин

Е.П. Степочкин

СОДЕРЖАНИЕ

I. Пояснительная записка	3
2. Объектная смета	5
3. Сводка объемов и стоимости строительно-монтажных работ	6
4. Смета № I. Общестроительные работы	II
5. Смета № 2. Сантехнические работы	60
6. Смета № 3. Электроосвещение	76
7. Смета № 4. Слабые токи	91
8. Смета № 5. Автоматика сантехустройств	104
9. Смета № 6. Приобретение мебели, оборудования, инвентаря	113
10. Смета № 7 на теневой навес	115
II. Выборка ресурсов	120
12. Варианты проектных решений	125
13. Калькуляции сметных и оптовых цен	129

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Смета к типовому проекту детских яслей-сада на 160 мест, разработанному Конструкторским бюро по железобетону Госстроя РСФСР, составлена в соответствии с инструкцией СН-402-69, утвержденной Госстроем СССР.

Объемы общестроительных, санитарно-технических и других работ определены по рабочим чертежам типового проекта в соответствии со строительными нормами и правилами, введенными в действие с I/I-1969 г.

Сметная стоимость определена по единым районным единичным расценкам, утвержденным Госстроем СССР для применения с I января 1969 года и ценнику сметных цен на местные строительные материалы, бетонные и железобетонные изделия для составления смет к типовым проектам, разработанному проектным институтом Мосграждан-проект и утвержденному распоряжением Исполкома от 15 июля 1968г. № 1094-р.

Накладные расходы и плановые накопления приняты в следующих размерах:

на общестроительные работы	- 16,5%
на металлоконструкции	- 8,4%
на санитарно-технические работы	- 14,9%
плановые накопления	- 6%

Смета составлена для расчетной температуры - 30° со следующими конструктивными элементами:

Фундаменты - сборные бетонные и железобетонные блоки.

Наружные стены - однослойные из легкого бетона, продольные имеют поясную, горизонтальную, двухрядную разрежку, торцевые - несущие имеют однорядную разрежку.

Стены внутренние - из тяжелого бетона толщ. 16 см несущие.

Перекрытия - многослойные панели толщ. 22 см при ширине 2,40 м.

Перегородки - гипсобетонные крупнопанельные толщ. 8 см, столбчатые, в санузлах - гипсобетонные влагостойкие.

Полы - линолеумные, дощатые, керамические.

Кровля - совмещенная, неветилируемая с внутренним водо-
стоком.

Лестницы - марши - железобетонные шириной 1350 мм, с на-
кладными проступями, площадки - плитные с поверхностью из ковро-
вой плитки или мозаичного бетона.

Окна - из блоков со спаренными переплетами, подготовленны-
ми под вторую окраску.

Двери - из блоков, подготовленных под окраску за второй
раз.

Внутренняя отделка - силикатными красками, потолки белятся;
в санузлах, душевых, помещениях кухни стены облицовываются кера-
мической плиткой на 1,5 м. Все столярные изделия окрашиваются
белой масляной краской.

Наружная отделка - декоративными бетонами с обнаженными
заполнителями.

Инженерное оборудование - центральное отопление, холодное
и горячее водоснабжение, канализация, газ, электроосвещение и
т.д.

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА

на строительство детских яслей-сада на 160 мест

Составлена в ценах и нормах 1969 г.

Сметная стоимость - 180,608 тыс. руб.

№	№ смет- но-финан- совых рас- четов	Наименование производств, объектов, работ и затрат	Сметная стоимость (в тыс. руб.)						Технико-экономич. показатели		
			строит. работ	монт. работ	инжен. обо- руд.	техн. обор. мебель	проч. затр.	общая сметн. стоим.	наим. един.	кол. един.	сметн. стоим. един.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1.	Смета №1	Общестроительные работы	127,453	-	-	-	-	127,453	мест	160	796,58
2.	Смета №2	Сантехнические работы	18,722	-	-	-	-	18,722	"	"	117,01
3.	Смета №3	Электроосвещение	6,53	0,01	0,15	-	-	6,691	"	"	41,82
4.	Смета №4	Слабые токи	1,27	0,23	0,36	-	-	1,861	"	"	11,63
5.	Смета №5	Автоматика сантехустройств	-	0,334	1,128	-	-	1,462	"	"	9,14
6.	Смета №6	Приобретение мебели, оборудо- вания, инвентаря	0,213	0,140	-	24,066	-	24,419	"	"	152,62
Итого:			154,188	0,714	1,64	24,066	-	180,608	"	"	1128,80

/ Главный конструктор проекта

В. Кузнецов

А.Д. Букина

/ Руководитель сметной бригады

Нелли

О.А. Круглова

УП 2211-2-175 (V)

- 5 -

С В О Д К А
объемов и стоимости строительно-монтажных работ
детских яслей-сада на 160 мест

Накладные расходы:
 а) на строят. работы к=1,2349
 б) на м/конструкции к=1,148

№ п/п	Наименование конструктивных элементов и видов работ	Ед. изм.	К-во един. измер.	Стоимость по смете в руб.			Наклад. расходы и план. накопл.	Всего	Стоим. в руб.	Удельн. вес в % к общей стоимости стр.-монт. работ
				прямые затраты на:	Итого	компл. индустр. изделий				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
I. Общестроительные работы										
А. Подземная часть										
<u>Работы нулевого цикла</u>										
1.	Земляные работы	м3	1198,4	694	-	694	163	857	0,72	0,55
2.	Фундаменты	м3	157,89	1093	5139	6232	1464	7696	48,74	4,97
3.	Стены	м2	446,2	896	6362	7258	1705	8963	20,09	5,79
4.	Перекрытие	м2	508,3	220	4124	4344	1020	5364	10,55	3,47
5.	Лестницы	м2	14,28	40	122	162	38	200	14,0	0,13
Итого по работам нулевого цикла		руб	-	2943	15747	18690	4397	23080	-	14,90

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
Работы, не входящие в нулевой цикл											ТН № 211-2-175 (V)
6. Полы	м2	150,6	3050	-	3050	716	3766	25,0	2,43		
7. Двери	м2	3,51	13	88	101	24	125	35,61	0,08		
8. Внутренняя отделка	м2	80,0	25	-	25	6	31	0,39	0,02		
9. Прочие работы	руб		2026	607	2633	617	3250	-	2,10		
в т.ч. металлоконстр.	руб				(10)	(1)	(11)				

Итого по работам, не входящим в нулевой цикл	руб	-	5114	695	5809	1363	7172	-	4,63		
Итого по подземной части	руб	-	8057	16442	24499	5753	30252	-	19,53		
Б. Надземная часть											
10. Стены а) наружные	м2	1086,04	2224	19962	22186	5211	27397	12,32	17,7		
б) внутренние	м2	577,55	387	5182	5569	1308	6877	11,91	4,44		
11. Перекрытие	м2	1335,32	602	10983	11585	2721	14306	10,71	9,24		
12. Кровля	м2										
	пл.эвстр	844,0	9845	1617	11462	2692	14154	16,77	9,14		
в т.ч. металлоконстр.	руб				(6)	(1)	(7)				

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
13.	Перегородки	м2	559,68	950	1965	2915	685	3600	6,43	2,33	Ил №211-2-175 (У) - 8
14.	Оконные и балконные блоки	м2	312,96	2034	4299	6333	1488	7821	24,99	5,05	
15.	Двери	м2	182,76	979	2177	3156	741	3897	21,32	2,52	
16.	Полы	м2	1065,6	5113	-	5113	1201	6314	5,93	4,08	
17.	Лестницы	м2	57,68	390	884	1274	299	1573	27,27	1,02	
18.	Шкафы и антресоли	шт	8	294	338	632	148	780	97,50	0,5	
19.	Наружная отделка	м2	110	27	-	27	6	33	0,30	0,02	
20.	Внутренняя отделка	м2	5635,2	2770	-	2770	651	3421	0,61	2,21	
21.	Прочие работы	руб	-	2909	1994	4903	1088	5991	-	3,87	
	в т.ч. металлоконстр.	"	-	-	-	(737)	(109)	(846)	-	-	
22.	Вертикальный транспорт	м	51,20	840	-	840	197	1037	20,25	0,67	
		рабоч. длины здания									
Итого по надземной части		руб	-	29364	49401	78765	18436	97201	-	62,73	
Итого общестроительные работы		"	-	37421	65843	103264	24189	127453	-	82,27	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
II. Сантехнические работы											ТМ
23.	Отопление	руб	-	4143	-	4143	903	5046	-	3,26	М211-2-175
24.	Теплоснабжение	"		412	-	412	90	502	-	0,32	(V)
25.	Вентиляция	"		2306	-	2306	503	2809	-	1,81	
26.	Холодное водоснабжение	"		1004	-	1004	219	1223	-	0,79	
27.	Водомерный узел	"		42	-	42	9	51	-	0,03	
28.	Горячее водоснабжение	"		2014	-	2014	439	2453	-	1,58	
29.	Канализация	"		3186	-	3186	694	3880	-	2,51	
30.	Водостоки	"		369	-	369	80	449	-	0,29	
31.	Изоляционные работы	"		1870	-	1870	439	2309	-	1,49	

Итого по сантехническим работам		"		15346	-	15346	3376	18722	-	12,08	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
И. Электромонтажные работы										
32. Электроосвещение	руб	-	-	-	-	-	-	6543	-	4,23
33. Слабые токи	руб	-	-	-	-	-	-	1861	-	1,20
Итого:	руб	-	-	-	-	-	-	8404	-	5,43
34. Автоматика сантех. устройств	руб	-	-	-	-	-	-	334	-	0,22
Итого по сводке				52767	65843	118610	27565	154913	-	100%

ТМ №211-2-175 (V) - 10 -

Главный конструктор проекта
 Руководитель сметной бригады

Э.И.О.
Окруж.

/ А.Л.Букнина
 О.А.Круглова

С М Е Т А № 1
детский сад-ясли на 160 мест
Общестроительные работы.

Сметная стоимость в
 ценах, введенных с I.I.1969г.
 - 127,453 тыс.руб.

Показатели по смете:

1. Объем здания	- 6816 м ³
2. Общая площадь	- 1278,0 м ²
3. Рабочая площадь	- 1139,1 м ²
4. Кол-во мест	- 160
Стоимость на:	
I м ³ здания	- 18,70 руб.
I м ² общей площади	- 99,73 руб.
I м ² рабочей площади	- 111,89 руб.
I место	- 796,58 руб.

№	Обоснован. прин.един. смет.стоим. или № ед. расценок	Наименование работ или затрат	Ед. изм.	К-во един. изм.	Сметная стоимость в руб.	
					Един.	Общая
I	2	3	4	5	6	7

А. Подземная часть.

Работы нулевого цикла.

I. Земляные работы.

1. I-320 т.10-41ж	Разработка грунта II группы экскаватором с обратной лопа- той емк.0,5м ³ с погрузкой в автосамосвалы	100 м ²	8,70	14,4	125
2. Ценник № 3	Перемещение грунта автосамо- свалами на расстояние до I км	т	1522,5	0,25	381
3. I-82 т.10-23е	Разработка грунта II группы экскаватором в отвал	100 м ³	2,50	10,90	27
4. I-610 т.10-86	Ручная зачистка дна траншей после работы экскаватора	м ³	78,4	1,27	100

1	2	3	4	5	6	7
5.	I-433 т.10-49г I-434 к-2	Засыпка граншей и кот- лованов бульдозером с перемещением до 15м Цена: 1,39+0,57x2	100 м ³	2,50	2,53	6
6.	I-82 т.10-236 т.часть п.26	Перекидка ранее разра- ботанного грунта во внутрь экскаватором об- ратной лопатой 0,5 м ³ Цена: 10,9-10,1x0,1	"	1,25	9,9	12
7.	I-750 10-140Д	Планировка свеженасыпно- го грунта в техническом подполье	"	2,50	4,81	12
8.	I-910 ф.10-141л	Уплотнение грунта пнев- матическими трамбовками	"	2,50	12,4	31
Итого по разделу I			руб			694

II. Фундаменты

1.	I3-1 21-5а	Устройство песчаной по- душки под фундаментные блоки	м ³	10,0	0,63	6
2.	II-3-7I 19-1В	Укладка фундаментных блоков весом до 1,5т на песчаное основание	м ³	40,74	3,63	148
3.	II-5-7I 19-1б	То же, весом до 3-х т	м ³	2,81	2,48	7
4.	II-28-7I т.19-2б	Установка блоков стен подвалов объемом до 0,4 м ³	м ³	39,59	6,10	241
5.	II-29-7I 19-2б	То же, объемом более 0,4 м ³	м ³	59,14	3,59	212
6.	I2-45 20-7а	Отдельные монолитные за- делки из бетона	м ³	2,51	4,86	12

I 2 3 4 5 6 7

7. 12-II Т.20-I-м	Устройство монолитных бетонных фундаментов для переходов бетона М-150	м3	13,1	3,94	52
Итого:		руб			678

Материалы:

ДСЦ п.300 п.14	Песок	м3	10,5	4,96	52
	Бетон М-150	м3	15,92	22,80	363
	Итого:	руб			415
Итого с материалами:		руб			1093

Стоимость индустриальных изделий

Трапецеидальные фундаментные блоки марки:

РСЦ I-73	Ф-12	шт	4	28,28	113
	Ф-12-12	"	16	14,20	227
	Ф-8	"	20	21,76	435
	Ф-8-12	"	16	10,59	169
	Ф-6	"	38	16,39	623
	Ф-6-12	"	19	7,88	150

РСЦ I-73 Стеновые блоки подвала марки:

ФС-4	шт	79	18,03	1424
ФС-4-8	"	86	6,16	530
ФСН-4	"	159	4,54	722
ФС-3	"	40	14,0	560
ФС-3-8	"	36	4,60	166

Арматура для монолита класса В1

	т	0,096	206,0	20
Итого:	руб			5139
Итого по разделу II	руб			6232

 I 2 ----- 3 ----- 4 5 ----- 6 ----- 7 -----

III. Стены

1.	II-425-7I I9-24a	Установка цокольных панелей площадью до 12м ² длиной до 3,9м	м ²	181,52	1,41	256
2.	II-427-7I I9-24-в	То же, площадь более 12,0м ²	м ²	127,68	0,67	86
3.	II-444-7I I9-24м	Установка панелей внутренних стен в цокольных этажах площадью более 6 м ²	м ²	178,08	0,55	98
4.	II-442-7I I9-24м	То же, площ. до 6 м ²	м ²	36,0	1,21	44
5.	I3-I6 2I-6a	Устройство горизонтальной гидроизоляции из цементного раствора по цокольным и фундаментным панелям	м ²	45,12	0,19	9
6.	I3-30 2I-6к	Боковая обмазочная гидроизоляция горячим битумом за 2 раза панели соприкасающихся с грунтом	м ²	180,50	0,56	101
7.	II-447-7I I9-25б	Герметизация стыков наружных цокольных панелей битумной мастикой за 2 раза	м м ²	216,44	0,46	100
8.	II-446-7I I9-25a	Чеканка и расшивка швов раствором	м	216,44	0,10	22
9.	II-451-7I I9-25в	Солнцезащита герметизации	м	216,44	0,07	15
10.	II-474-7I I9-30м	Установка монтажных связей	т	0,175	259,0	45

<u>1</u>	<u>2</u>	<u>3</u>	<u>4</u>	<u>5</u>	<u>6</u>	<u>7</u>
11.	ГЗ-35 2Г-76	Кладка кирпичных стен техподполья	м ³	4,14	3,47	14
		Итого:	руб			790
		Материалы:				
12.	ЦСЦ п.325	Кирпич	тыс шт	1,59	47,50	76
13.	ЦСЦ п.95	Р-р цементный М-25	м ³	1,40	12,60	18
14.	-"- п.103	Р-р цемен.-извест.М-25	"	0,95	13,10	12
		Итого:	руб			106
		Итого с материалами:	руб			896
		Стоимость промышленных изделий				
15.	Кальк. №32	ЦР-72-22-0	шт	8	250,73	2006
16.	-"- № 33	ЦР-32-22-0	"	10	106,15	1062
17.	-"- № 34	ЦТ-30-22-0	"	6	109,72	658
18.	-"- № 35	ЦТ-30-22-01	"	2	83,61	167
19.	-"- № 36	ЦТУ-30-22-0	"	4	119,30	477
20.	-"- № 37	ЦТУ-30-22-0Л	"	4	119,30	477
		Внутренние цокольные панели марки:				
21.	Кальк. №53	ЦВ-60-22-0	шт	2	99,16	198
22.	-"- № 54	ЦВ-60-22-0Л	"	2	99,16	198
23.	-"- № 55	ЦВ-60-20-0	"	4	79,62	318
24.	-"- № 56	ЦВ-48-20-0	"	8	59,44	476
25.	-"- № 57	ЦВ-30-20-0	"	6	38,97	234
26.	ЦСЦ прим.2	Стоимость монтажных связей	т	0,175	310,0	54

1	2	3	4	5	6	7
27.	- ^н - тех.ч.	Металлизация монтажных связей	т	0,21	174,0	37
		Итого:	руб			6362
		Итого по разделу III	руб			7258
IV. Перекрытие						
1.	II-322-7I I9-I6Г	Установка перекрытий толщ. более 16 см площ. до 5 м ²	м ²	4	2,35	9
2.	II-323-7I I9-I6в	То же, площадь до 10 м ²	"	20	3,10	62
3.	II-324-7I I9-I6в	То же, площ. более 10 м ²	"	20	4,86	97
4.	II-474-7I I9-30н	Установка монтажных связей	т	0,117	259,0	30
5.	I2-74 20-10б	Монолитная ж/б плита	м ³	0,45	27,70	12
		Итого:	руб	-	-	210
Материалы:						
6.	ДСЦ п.14	Бетон М-150	м ³	0,46	22,80	10
		Итого:	руб	-	-	10
		Итого с материалами:	руб	-	-	220
Стоимость промышленных зданий						
Многопустотные панели перекрытий:						
7.	Кальк. №59	ПК6-72.24-0	м ²	19	150,16	2853
8.	- ^н - № 60	ПК6-72.24-06	м ²	1	150,0	150

I	2	3	4	5	6	7
9.	Кальк. №61	ПК6-32.24-0	шт	10	53,12	531
10.	-№- № 65	ПК6-32.24-03	шт	4	52,59	210
11.	-№- № 68	ПК6-32.12-0	шт	4	26,53	106
12.	-№- № 67	ПК6-32.24-0	шт	6	39,59	238
13.	ДСД прим.2	Стоимость монтажных связей	т	0,117	310,0	36
Итого:			руб			4124
Итого по разделу IV			руб	-	-	4344
IVа. Перекрытие (вариант)						
1.	II-322-7I I9-I6Г	Укладка панелей пере- крытия толщ. более 16 см площ. до 5 м2	шт	8	-	-
2.	II-323-7I I9-I6Д	То же, площ. до 10 м2	шт	56	-	-
3.	II-474-7I I9-30М	Установка монтажных связей			68,74	
Итого:						
Стоимость промышленных изделий марки:						
4.	Кальк.	ПК-6-72-12-0	шт	38	-	-
5.	-№-	ПК-6-72-12-02	"	2	-	-
6.	-№-	ПК6-32-24-0	"	10	-	-
7.	-№-	ПК6-32-24-03	"	4	-	-
8.	-№-	ПК6-32-24-0	"	6	-	-
9.	-№-	ПК6-32-12-0	"	4	-	-
10.	ДСД прим.2	Стоимость монтажных связей	т	68,74		
Итого:			руб			
Итого по разделу IVа			руб			

I 2 3 4 5 6 7

У. Лестницы

1.	II-379-7I г.19-196	Укладка лестничных мар- шей и площадок весом до 2,5 кг	кг	4	4,27	17
2.	I3-3I6 2I-23д Ц.1,ч.1 стр.230	Установка на лестничных маршах стальных решеток с поливинилхлоридным поручнем	м	3,5I	6,65	23
Итого:			руб	-	-	40

**Стоимость промышленных
изделий**

**Лестничные марши и пло-
щадки марки:**

3.	Кальк. №73	ЛМП-30.16-0	кг	2	42,4I	85
4.	-"- № 70	ЛМП-9.15-0	кг	2	18,40	37
Итого:			руб			122
Итого по разделу У			руб	-	-	162

УІ. Полы

А. Полы по грунту

1.	I6-39 25-6а	Уплотнение грунта щеб- нем	м2	702,7	0,06	42
2.	I6-43 25-6д	Устройство бетонной под- готовки из бетона М-100	м3	1,72	2,33	4
3.	I6-10I 25-12в	Устройство бетонного покрытия толщ. 30 мм	м2	21,5	0,32	7
4.	I6-332 25-23б	Устройство покрытия из линолеума	м2	72,6	3,64	264

1	2	3	4	5	6	7
5.	16-82 25-10а 16-83 25-10б	Устройство цементно-песчаной стяжки толщ. 15 мм Цена: $0,16-0,0068=0,153$	м2	72,60	0,153	11
6.	16-82 25-10а 16-83 25-10б	То же, толщ. 45 мм Цена: $0,16+0,0068 \times 5=0,194$	м2	72,60	0,194	14
7.	Д-16-2	Укладка водонепроницаемой бумаги	м2	106,0	0,13	14
8.	19-66 28-3ж	Утепление плитами минераловатными на синтетической связке	м3	5,16	5,57	29
9.	16-309 25-22	Устройство дощатых полов толщ. 29 мм	м2	23,1	3,14	73
10.	16-91 25-11б	Укладка лаг по кирпичным столбикам	м2	23,1	0,84	19
11.	16-230 25-17д	Устройство покрытия из керамической плитки	м2	33,40	3,50	117
12.	16-44 25-7а	Устройство гидроизоляции гидроизолом на битумной мастике	м2	33,40	0,92	31
13.	16-347 25-23 прим. 2	Устройство деревянных плинтусов	м2	72,6	0,272	20
Б. Подготовка под полы I этажа						
13.	Д-16-2	Укладка водонепроницаемой бумаги	м2	106,2	0,13	14
14.	19-66 28-3ж	Утепление плитами минераловатными на синтетической связке	м3	5,36	5,57	30

I	2	3	4	5	6	7
15.	16-44 25-7a	Устройство гидроизоляции гидроизолом на битумной мастике	м2	106,2	0,92	98
16.	16-78 25-9д Ц.І,ч.І п.426, п.419	Тепло- и звукоизоляция древесно-волокнистыми плитами толщ. 6 мм на битумной мастике Цена: $0,95 - (0,53 - 0,46) \times 1,03 = 0,88$	м2	372,2	0,88	328
17.	16-78 25-9д 16-79 25-9e	То же, толщ. 20 мм Цена: $0,95 + 0,86 = 1,81$	м2	372,2	1,81	674
18.	16-80 25-9 прим.2	Антисептирование древесно-волокнистых плит	м2	372,2	0,14	52
19.	16-86 25-10в	Устройство бетонной стяжки из бетона М-100	м2	372,2	0,18	67
20.	16-94 25-11д	Укладка лаг по плитам перекрытий при толщине покрытия 29 мм	м2	27,90	0,35	10
Итого:			руб			1918
Материалы:						
21.	ЦСЦ п.332	Щебень	м3	29,51	7,60	224
22.	-"- п.13	Бетон М-100	м3	20,73	20,80	431
23.	-"- п.15	Бетон М-200	м3	0,67	24,60	16
24.	-"- п.98	Раствор цементный М-100	м3	5,29	17,90	95
25.	Ц.І,ч.І п.169	Плиты минераловатные	м3	10,83	33,0	357
26.	ЦСЦ п.325	Кирпич	т.шт.	0,18	47,50	9
Итого материалы			руб			1132
Итого по разделу УІ			руб			3050

I	2	3	4	5	6	7
---	---	---	---	---	---	---

УП. Двери

1.	15-188-72 23-35a	Установка дверей-лазов в техподполье	м2	1,66	1,33	2
2.	15-190 23-35б	Установка дверных служебных блоков внутренних площ. до 3-х м2	"	1,85	2,15	4
3.	15-191-72 23-350б	Добавляется стоимость пакли	м2	3,51	0,90	3
		Итого:	руб	-	-	9
		Материалы:				
4.	Ц.Г.ч.Г п.540	Дверные приборы	к-т	1	4,34	4
		Итого:	руб	-	-	4
		Итого с материалами:	руб	-	-	13

Стоимость промышленных изделий

5.	Ц.Г.ч.П п.72	Стоимость дверных блоков обитых кровельной сталью	м2	1,66	28,70	48
6.	-"- п.66	Блоки служебные утепленные однопольные	м2	1,85	21,80	40
		Итого:	руб	-	-	88
		Итого по разделу	руб	-	-	101

УШ. Внутренняя отделка

1.	17-703 27-60з	Масляная окраска металлических ограждений	100 м2	0,04	54,80	2
----	------------------	---	-----------	------	-------	---

I 2 3 4 5 6 7

2. 17-299
27-24а Улучшенная штукатурка по кирпичу в техподполье м2 26,38 0,44 12

3. 17-589
24-49б Побелка известковая стен и потолка 100 м2 0,8 3,70 3

Итого: руб - - 17

Материалы:

4. ЦСП п.124 Раствор известков. м3 0,47 13,10 6

5. -п- п.120 Раствор цем.-известков. м3 0,16 14,80 2

Итого: руб - - 8

Итого по разделу УИ руб - - 25

IX. Прочие работы

А. Входы № I (2 шт.)

1. 13-48
г.21-7н Кирпичная кладка стен входов толщ. 12 см м2 16,72 0,66 11

2. 17-200
г.27-17а Штукатурка кирпичных стен м2 16,72 0,63 11

3. 17-604
г.27-52-б Окраска силикатными красками 100 м2 0,17 19,20 3

4. 11-321-71
г.19-16в Укладка плит входов " 2 3,89 8

5. 13-316
г.21-23д
Ц. I, ч. I
п.230 Ограждение лестниц металлическими перилами с поливинилхлоридным поручнем м 26,04 6,65 173

1	2	3	4	5	6	7
6.	ИЗ-302 т.21-25а	Установка лестничных ступеней по готовому основанию	м	34,8	0,71	25
7.	И7-694 т.27-606 27-686	Масляная окраска металлических ограждений	100 м2	0,3	38,30	11
Итого по "А"			руб			242

Б. Входы в техподполье (2 шт.)

8.	ИЗ-35 т.21-76	Кладка стен из кирпича толщ. 380 мм	м3	1,67	3,47	6
9.	И7-200 т.27-17а	Штукатурка кирпичных стен	м2	7,59	0,63	5
10.	И7-604 т.27-526	Окраска силикатными красками	100 м2	0,08	19,20	2
11.	ИЗ-1 т.21-5а	Песчаная засыпка приямка	м3	0,035	0,63	-
12.	ИЗ-30 т.21-6а	Обмазать горячим битумом за 2 раза	м2	12,48	0,56	7
13.	И6-82 т.25-10а	Цементная стяжка толщ. 20 мм	м2	7,78	0,16	1
14.	И6-43 т.25-6д	Бетонная подготовка из бетона М-100 толщ. 100 мм	м3	0,77	2,33	2
15.	И6-591 т.26-9в прим.1	Покрытие из оцинкованной кровельной стали	100 м2	0,12	152,0	18
16.	И5-41-72 т.23-9а	Покрытие из досок	м2	3,84	1,91	7

1	2	3	4	5	6	7
17.	14-29 т.22-7ж техн.ч. п.6	Металлические стремянки	т	0,04	29,30	1
Итого по "Б"			руб			49
В. Крыльца перехода						
18.	16-39 т.25-6а	Устройство гравийной подготовки толщ. 5 см	м2	12,42	0,06	1
19.	16-43 т.25-6д	Бетонный подстилающий слой толщ. 8 см	м3	0,99	2,33	2
20.	16-105 т.25-12-н	Мозаичное покрытие крыльца толщ. 25 мм	м2	12,42	1,44	18
Итого по "В"			руб			21
Г. Теневой навес (4 шт.)						
21.	13-1 т.21-5а	Устройство песчаной подсыпки	м3	97,56	0,63	61
22.	16-234 т.25-18а	Покрытие тротуарными плитами	м2	97,56	0,78	76
23.	13-30 т.21-6ж	Устройство вертикальной гидроизоляции битумной мастикой за 2 раза	м2	118,2	0,56	66
24.	13-302 т.21-23а	Установка лестничных проступей	м	40,6	0,71	29
25.	13-316 т.21-23в Ц.1,ч.1 п.230	Металлическое ограждение с поливинилхлоридным поручнем Цена: $6,25 + (0,76 - 0,37) \times 1,02$	м	24,24	6,65	161

I	2	3	4	5	6	7
26.	12-20 т.20-3а	Устройство монолитного фундамента из бетона М-150	м3	1,0	5,30	5
27.	17-694 т.27-60а 27-68а	Масляная окраска метал- лических ограждений	100 м2	0,28	38,30	11
Итого по "Г"			руб			409
Д. Подпольные каналы						
28.	13-41 т.21-7д	Стены каналов из кир- пича	м3	1,89	4,18	8
29.	16-43 т.25-6д	Бетонная подготовка из бетона М-50	м3	3,8	2,33	2
30.	16-82 т.25-10а	Устройство горизонталь- ной гидроизоляции	м2	38,08	0,16	6
31.	13-30 т.21-6ж	Боковая обмазочная гидроизоляция битумной мастикой за 2 раза	м2	15,8	0,56	9
32.	11-314-71	Плиты покрытия каналов	шт	36	0,47	17
Итого по "Д"			руб			49
Е. Вентиляционная камера						
33.	13-48 т.21-7и	Кирпичные стены толщ. 120 мм	м2	8,05	0,66	5
34.	15-2 т.23-1а	Устройство каркаса	м3	0,1	85,0	9
35.	19-65 т.28-3ж	Устройство тепло и зву- коизоляции стен и потоло- ка минераловатными плит- ками толщ. 100 мм	м3	1,1	39,30	45

1	2	3	4	5	6	7
36.	17-328 т.27-29б 27-30б	Штукатурка по сетке внутри помещений без усреждения каркаса	м2	19,1	1,84	35
37.	16-103 т.25-12в	Цементный пол толщ. 20 мм	м2	3,0	0,22	1
38.	16-43 т.25-6д	Бетонная подготовка на бетона М-100 толщ. 100 мм	м3	0,3	2,33	1
39.	17-589 т.27-49-б	Побелка стен и потолков венткамеры известью	100 м2	3,0	3,70	11
40.	15-41 т.23-9а	Подшивка потолка чистыми досками	м2	3,0	1,91	6
41.	11-199 т.19-11-и	Установка перемычек весом до 0,3 т	м3	0,06	9,30	1
		Итого по "Б"	руб			112
		Итого монтаж	"			882
Материалы						
42.	ДСЦ п.300	Песок	м3	102,48	4,96	508
43.	-"- п.292	Гравий	м3	0,52	7,75	4
44.	-"- п.325	Кирпич	т.шт.	2,66	47,50	126
45.	-"- п.100	Раствор цементный М-200	м3	0,08	19,60	2
46.	-"- п.98	Раствор цементный М-100	"	0,96	17,90	17

<u>1</u>	<u>2</u>	<u>3</u>	<u>4</u>	<u>5</u>	<u>6</u>	<u>7</u>
47.	ЦСЦ п.96	Раствор цементный М-50	м3	0,45	14,20	6
48.	-"- п.124	Раствор известковый	"	0,61	13,10	8
49.	-"- п.103	Раствор цементно-изв. М-25	"	0,38	13,10	5
50.	-"- п.104	Раствор цементно-изв. М-50	"	0,57	15,30	9
51.	-"- п.120	Раствор отделочный це- ментно-известковый	"	0,7	14,8	10
52.	ЦСЦ п.117 п.267	Раствор декоративный с каменной крошкой для полов Цена: 15,8+9,6=25,4	м3	0,32	25,4	8
53.	-"- п.11	Бетон М-50	м3	3,88	17,90	69
54.	-"- п.13	Бетон М-100	"	2,10	20,80	44
55.	-"- п.14	Бетон М-150	"	1,02	22,80	23
56.	-"- п.140	Плиты тротуарные	м2	99,51	3,06	305
		Итого:	руб			1144
		Итого с материалами:	руб			2026
		Стоимость промышленных изделий				
57.	Кальк.	Плиты входа АВ07	шт	2	48,75	98
	-"-	АВ-09	"	2	110,09	220

<u>I</u>	<u>2</u>	<u>3</u>	<u>4</u>	<u>5</u>	<u>6</u>	<u>7</u>
58. Калык.	Лестничные проступи ЛН-15.3-0		шт	52	2,93	152
59. ЦСП п.3957	Плиты покрытия каналов типа П18д-1		м3	1,80	69,0	124
60. РСЦ 1-73 п.424	Перемычки Б-13		шт	6	0,66	4
61. П.1,ч.Л п.458	Стоимость металличе- ской стремянки		т	0,04	235	9
Итого:			руб			607
Итого по разделу IX			руб			2633
в т.ч. металлоконстр.			руб			(10)

Б. Надземная часть

У. Стены

"А" Наружные стены

1. П-428-71 19-24г	Установка панелей на- ружных стен площ. до 15 м2 при разрезке на этаж		м2	521,68	1,12	584
2. П-434-71 19-24-е	То же, площ. до 6 м2 поисной ленточной разрезки		м2	412,15	1,50	618
3. П-435-71 19-24ж	То же, площ. более 6 м2		м2	245,46	0,99	243

I	2	3	4	5	6	
4.	II-447 I9-256	Герметизация стыков наружных стеновых панелей мастикой	м	825,50	0,46	530
5.	II-446 I9-25a	Чеканка и расшивка раствором швов наружных стеновых панелей	м	825,50	0,1	83
6.	II-45I I9-25в	Соледезащита герметизации стыков наружных стеновых панелей. (окраской)	м	825,50	0,07	58
7.	II-474 I9-30м	Установка монтажных связей	т	0,839	259,0	217
8.	II-450 т. I9-25д	Перестановка лопек при герметизации стыков стеновых панелей снаружи здания	м	825,50	0,05	41
Итого:			руб	-	-	2224

Стоимость промышленных изделий

Стоимость наружных стеновых панелей марки:

9.	Кальк. № I	НР-72-12-0	шт	16	143,59	2297
10.	- " - № 2	НР-72-7-0	"	8	88,87	711
11.	- " - № 3	НР-64-12	"	6	127,64	766
12.	- " - № 4	НР-64-7-0	"	8	78,90	631
13.	- " - № 5	НР-50-7-0	"	5	60,62	303
14.	- " - № 6	НР-32-39-0	"	2	135,49	271
15.	- " - № 7	НР-32-21-0	"	6	116,10	697
16.	- " - № 8	НР-32-12-0	"	24	63,56	1525
17.	- " - № 9	НР-32-7-0	"	9	39,55	355
18.	- " - № 9	НР-32-7-0I	"	2	39,55	79
19.	- " - № 10	НР-12-21-0	"	23	43,05	996
20.	- " - № I	НР-12-21-0I	"	16	43,05	689

<u>I</u>	<u>2</u>	<u>3</u>	<u>4</u>	<u>5</u>	<u>6</u>	<u>7</u>
21.	Кальк. №12	НР-16-7-0	HT	3	19,50	59
22.	- " - №13	НР-6-28-0	"	6	29,21	175
23.	- " - №14	НР-6-21-01	"	30	21,45	644
24.	- " - №15	НРУ-60-7-01	"	4	77,81	311
25.	- " - №16	НРУ-30-7-0	"	8	40,70	326
26.	- " - №17	НРУ-24-7-0	"	8	29,30	234
27.	- " - №18	HT-24-33-0	"	8	148,16	1185
28.	- " - №19	HT-24-33-01	"	15	100,20	1503
29.	- " - №20	HT-24-33-02	"	5	81,63	408
30.	- " - №21	HT-24-33-03	"	4	99,96	400
31.	- " - №22	HTY-24-33-0	"	2	148,76	298
32.	- " - №23	HTY-24-33-0Л	"	2	148,76	298
33.	- " - №24	HTY-24-33-01	"	2	148,76	298
34.	- " - №25	HTY-24-33-01Л	"	2	148,76	298
35.	- " - №26	HTY-24-33-02	"	2	119,25	239
36.	- " - №27	HTY-24-33-02Л	"	2	119,25	239
37.	- " - №28	HTY-30-33-0	"	6	206,56	1239
38.	- " - №29	HTY-30-33-0Л	"	6	206,56	1239
39.	Кальк.	HTY-30-33-06	"	2	204,31	409
40.		HTY-30-33-06Л	"	2	204,31	409
41.	ЦСЦ пр. № 2	Стоимость монтажных связей	т	0,839	310,0	260
42.	ЦСЦ тех. ч п. 22	Металлизация монтажных связей	т	1,01	174,0	176
		Итого:	руб	-	-	19962
		Итого по "А"	руб	-	-	22186

I	2	3	4	5	6	7
---	---	---	---	---	---	---

"Б" Внутренние стены

43.	II-444-7I I9-24H	Установка панелей внут- ренних стен площадью более 6 м ²	м ²	702,76	0,55	387
	Итого:		руб			387

Стоимость промышленных изделий:

44.	Кальк. на внутр. панели № 38	Стоимость внутренних железобетонных стен марки:				
		В-60-33-0I	шт	2	158,36	317
45.	-"- №39	В-60-33-0II	"	2	158,36	317
46.	-"- №40	В-60-30-04	"	2	143,0	286
47.	-"- №4I	В-60-30-04	"	8	143,0	1144
48.	-"- №4I	В-60-30-09	"	4	147,15	589
49.	-"- №52	В-48-30-30	"	1	133,09	133
50.	-"- №5I	В-48-30-0I	"	2	49,69	99
5I.	-"- №44	В-48-30-02	"	5	78,66	393
52.	-"- №45	В-48-30-03	"	4	111,10	444
53.	-"- №46	В-30-30-0	"	8	75,86	607
54.	-"- №47	В-24-30-0	"	2	58,25	117
55.	-"- №48	В-24-30-0I	"	4	27,04	108
56.	-"- №49	В-24-30-02	"	5	43,28	216
57.	-"- №50	ВЭ-30-30-0II	"	2	120,93	242
58.	-"- №5I	ВЭ-30-30-0III	"	2	84,83	170
	Итого:		руб	-	-	5182
	Итого по "Б"		руб	-	-	5569
	Итого А+Б		руб	-	-	27755

1	2	3	4	5	6	7
---	---	---	---	---	---	---

II. Перекрытие

1.	II-322-7I I9-I6r	Укладка панелей пере- крытий толщ. более 16 см площ. до 5 м ²	м ²	10	2,35	24
2.	II-323-7I I9-I6д	То же, площ. до 10 м ²	м ²	52	3,10	161
3.	II-324-7I I9-I6e	То же, площ. более 10 м ²	м ²	54	4,86	262
4.	II-474-7I I9-30и	Установка монтажных связей	г	0,600	259,0	155
Итого:			руб	-	-	602

Стоимость промышленных изделий

Стоимость панелей пере-
крытий марки:

Панели перекр.						
5.	Кальк. №59	ПК6-72-24-0	м ²	22	150,16	3304
6.	-№- №60	ПК6-72-24-06	"	18	150,02	2700
7.	-№- №61	ПК6-72-12-0	"	8	75,0	600
8.	-№- №62	ПК6-64-24-0	"	10	124,07	1241
9.	-№- №63	ПК6-64-24-02	"	4	123,80	495
10.	-№- №64	ПК6-32-24-0	"	15	53,12	797
11.	-№- №65	ПК6-32-24-03	"	19	52,59	999
12.	-№- №66	ПК6-32-12-0	"	10	26,53	265
13.	-№- №67	ПК6-32-24-0	"	10	39,59	396
14.	ПСЦ прил. 2	Стоимость монтажных связей	кг	599,48	0,310	186
Итого:			руб	-	-	10983
Итого по разделу II			руб	-	-	11585

1	2	3	4	5	6	7
---	---	---	---	---	---	---

На. Перекрытие (вариант)

1.	II-322-7I I9-I6r	Укладка панелей пере- крытий толщ. более 16 см площ. до 5 м ²	шт	29	-	-
2.	II-323-7I I9-I6д	То же, площ. до 10 м ²	"	113	-	-
3.	II-324-7I I9-I6e	То же, площ. более 10 м ²	"	12	-	-
4.	II-474-7I I9-30м	Установка монтажных связей	т	0,28I	-	-
Итого:			руб	-	-	-

Стоимость промышленных
изделийСтоимость панелей пере-
крытий марки:

5.	Кальк.	ПК6-72-24-0	шт	7I	-	-
6.	-"-	ПК6-72-12-02	"	17	-	-
7.	-"-	ПК6-64-24-0	"	8	-	-
8.	-"-	ПК6-64-24-02	"	4	-	-
9.	-"-	ПК6-32-24-0	"	15	-	-
10.	-"-	ПК6-32-24-03	"	19	-	-
11.	-"-	ПК6-32-12-0	"	10	-	-
12.	-"-	ПК6-32-24-0	"	10	-	-
13.	ЦСД прил.2	Стоимость монтажных связей	т	0,28I	-	-
Итого:			руб	-	-	-

Итого по разделу На руб

I	2	3	4	5	6	7
---	---	---	---	---	---	---

III. Кровля

1. 16-618 26-108	Пароизоляция покрытий клеячая из рубероида в один слой	100 м ²	7,72	48,0	371	
2. 16-600 26-108	Утепление покрытий толщ. 25 см пенобето- ном	м ²	772,0	0,145	112	
3. 16-624 26-11а	Выравнивающая цементная стяжка	100 м ²	7,72	12,20	94	
4. 13-61 21-9г	Армирование цементной стяжки	т	2,01	179,0	360	
5. 16-613 26-10ж	Пароизоляция покрытий прокладная из пергамина в один слой	м ²	772	0,215	166	
6. 16-556 26-6г	Кровля рулонная плоская четырёхслойная из рубе- роида на битумной мастя- ке с защитным слоем гравия	м ²	983,6	3,08	3029	
7. 16-82 16-83 25-10а 25-10б	Устройство разуклонки на цементного раствора	м ²	34,4	0,15	5	
8. 16-585 26-96 прим. I	Обделки на фасадах из оцинкованной кровельной стали	100 м ²	16,44	7,77	128	
9. II-471-7I I9-30ж	Установка железобетонных вентиляционных шахт на кровле	шт	19	1,83	35	
10. II-464 I9-30б	Установка железобетонной будки выхода на кровлю	шт	2	9,20	18	

I	2	3	4	5	6	7
11.	14-29-71 22-7ж тех.ч.п.6	Установка металлической стремянки Цена: 26,10х1,15=29,30	т	0,02	29,30	1
12.	24-358 33-6д	Зонты над шахтами	шт	17	6,74	115
13.	11-458-71 19-27в	Укладка парпетных плит	шт	240	1,0	240
14.	11-457-71 19-27б	Укладка карнизных плит	шт	12	4,20	50
Итого:			руб			4724
Материалы:						
15.	Пр-шт 06-14-01 п.332	Пенобетон	м3	198,80	24,10	4791
16.	ЦСЦ п.97	Раствор цементный М-75	м3	20,07	15,80	317
17.	-"- п.98	Раствор цементный М-100	"	0,72	17,90	13
Итого:			руб			5121
Итого с материалами:			руб			9845
Стоимость промышленных каделей						
18.	Кальк.	Вентиляционные шахты	шт	19	12,06	229
19.	-"-	Будка выхода на кровлю	шт	2	48,90	98
20.	Ц.И,ч.П п.458	Стоимость металлический стремянки	т	0,02	235,0	5
21.	Кальк. №80	Стоимость парпетных плит АП-03-0	шт	6	1,56	9
22.	-"- №81	АП-09-01	шт	222	3,78	839
23.	-"- №82	АП-12-01	шт	12	5,43	65

<u>1</u>	<u>2</u>	<u>3</u>	<u>4</u>	<u>5</u>	<u>6</u>	<u>7</u>
24.	ДСП н.3600	Карнизных плит АК-2Г.8	м ²	12	11,0	132
25.	Ц.Г.Ч.М н.853	Стоимость зонтов	кг	175,5	1,37	240
		Итого:				1617
		Итого по разделу II				11462
		в т.ч. металлоконстр.				(6)
IV. Перегородки						
1.	II-453-71 19-26a	Установка крупнопанель- ных гипсобетонных пере- городок площадью до 5 м ²	м ²	207,07	1,54	319
2.	II-454-71 19-26b	То же, площ. до 10 м ²	м ²	228,02	1,07	244
3.	I5-85-72 23-14a	Перегородки чистые под остекление	м ²	73,27	1,11	81
4.	I5-162-72 23-30a	Заполнение фрамужных проемов блоками площ. до 2 м ²	м ²	37,31	2,98	111
5.	I5-45-72 23-8a	Заполнение фрамуг ДСП толщ. 12,5 мм	м ²	14,01	0,68	10
6.	I7-884 27-70a	Остекление перегородок 3 мм стеклом	м ²	73,27	1,29	95
7.	I7-886 27-69a	Остекление фрамужных сдвоенных переплетов оконным 3 мм стеклом	м ²	37,31	1,43	53
8.	Д-15-51	Установка раскладок	шт	102	0,25	26

1	2	3	4	5	6	7
9.	II-2 23-Ia	Установка каркаса рамы	мз	0,13	85	II
		Итого:	руб	-	-	950

Стоимость промышленных изделий

Кальк. № 87	III-33-30-0I	шт	2	27,56	55
на перегород.					
№ 88	III-32-30-0	"	2	30,23	60
№ 89	III-23-30-0	"	3	17,15	51
№ 90	III-22-30-0	"	3	21,07	63
№ 91	III-22-30-0I	"	1	16,59	17
№ 92	III-21-30-0	"	1	20,10	20
№ 93	III-16-30-0	"	1	15,14	15
№ 94	III-13-30-0	"	2	12,07	24
№ 95	III-9-30-0	"	1	8,22	8
№ 96	III-6-30-0	"	2	5,75	12
№ 97	ПС-33-30-0	"	1	37,10	37
№ 98	ПС-30-30-0	"	2	33,72	67
№ 99	ПС-30-30-0I	"	2	28,65	57
№ 100	ПС-26-30-0	"	3	29,24	88
№ 101	ПС-22-30-0	"	1	24,74	25
№ 102	ПС-22-30-0I	шт	2	19,11	38
№ 103	ПС-21-30-0	"	8	23,59	189
№ 104	ПС-18-30-0	"	4	13,32	53
№ 105	ПС-16-30-0	"	6	17,77	107
№ 106	ПС-13-30-0	"	4	14,17	57
№ 107	ПС-12-30-0	"	7	8,01	56
№ 108	ПС-10-30-0	"	4	11,24	45

I	2	3	4	5	6	7
Кальк. №109	ПС-9-30-0		м ²	25	9,65	241
-»- № 110	ПС-9-20-0		"	11	6,68	73
-»- № 111	ПС-6-30-0		"	9	6,75	61
-»- № 112	ПС-7-12-0		"	7	2,97	21
Ц. I, ч. II п. 195	Стоимость фрамужных блоков		м ²	37,31	11,40	425
	Итого:		руб	-	-	196
	Итого по разделу IV		руб	-	-	291

**У. Оконные и балконные
блоки**

1. 15-151 23-27а	Установка оконных бло- ков с двойными переключе- тами площ. до 2 м ²		м ²	5,32	3,04	16
2. 15-152 23-27б	То же, площ. более 2 м ²		м ²	294,44	2,19	645
3. 15-187 23-34-в	Установка деревянных по- доконных досок при высо- те проема более 2м		м ²	299,76	0,49	147
4. 17-853 27-69б Доп. к ЕРЕР вып. I п. 8	Остекление оконных двойных открывающих в одну сторону переделе- тов 3мм стеклом		м ²	299,76	2,24	671
5. Д-15-5	Установка наличников		м	647,48	0,057	37
6. 15-215 23-40в	Обивка балконной двери однородным железом		м ²	2,97	2,65	8
7. 15-198-72 23-37-а	Установка балконных дверных блоков с раз- дельными полотнами площ. до 3 м ²		м ²	13,2	1,98	26

1	2	3	4	5	6	7
8. Д-17-5	Остекление балконных двойных полотен армированным стеклом	м ² остекл	10,24	3,0	31	
	Итого:	руб	-	-	1581	
Материалы:						
9. Ц.І, ч.І п.542	Скобяные изделия для одностворных окон с двойными переплетами с фрамугой	к-т	91	2,72	248	
10. Ц.І, ч.І п.544	То же, двухстворных	к-т	19	5,23	99	
11. -"- п.536	Приборы балконные	к-т	4	3,26	13	
12. -"- п.551	Приборы фрамужные	к-т	114	0,82	93	
	Итого:	руб	-	-	453	
	Итого с материалами	руб	-	-	2034	

Стоимость промышленных изделий

13. Ц.І, ч.ІІ п.137	Стоимость оконных блоков марки: ОР-21-12В	м ²	205,7	13,20	2715	
14. -"- п.157	ОР-21-21В	м ²	76,32	11,80	901	
15. п.138	ОР-21-09В	"	1,82	14,40	26	
16. п.137	ОР-18-12В	"	12,42	13,20	164	
17. п.126	ОР-06-09	"	3,5	20,7	72	
18. п.12	Стоимость балконных блоков БР28-12В	м ²	13,2	15,30	202	
19. Ц.І, ч.ІІ п.314	Стоимость деревянных подоконных досок	м	161,87	0,71	115	

1	2	3	4	5	6	7
20.	И.И.ч.И п.310	Стоимость наличников	м	647,48	0,16	104
		Итого:	руб	-	-	4299
		Итого по разделу У	руб	-	-	6333

**Уз. Оконные и балконные
блоки
(вариант со сваренной стальной)**

15-152-72 23-276	Установка оконных бло- ков площадью более 2-х м ² со сваренными пере- плетами	м ²	294,44	2,19	645
2. 15-151-72 23-271	То же, площ. до 2-х м ²	"	5,32	3,04	16
3. 15-199-72 23-376 доп.7 стр.24 тех.часть	Установка балконных дверных блоков площ. более 3-х м ² со спа- ренными переплетами	"	13,2	1,17	15
4. 17-856 27-69в доп.И стр.96 тех.ч.п.8 к=1,11	Остекление оконных спа- ренных переплетов оконным 3-х мм стеклом Цена: 2,03x1,11=2,25	"	299,76	2,25	674
5. 17-870 27-69в доп.И к=1,13	То же, балконных двер- ных полотен 3-х мм стеклом Цена: 1,87x1,13=2,11	м ²	10,24	2,11	22
6. 17-870 27-69в И.И.ч.И п.784 п.789 доп.в КРЕР шп.И	То же, балконных спа- ренных полотен арми- рованным стеклом Цена: 1,87+(2,07-0,98)x 10,86 x1,13=3,17	м ²	2,96	3,17	9

1	2	3	4	5	6	
7.	15-187 23-34в	Установка деревянных подоконных досок, при высоте проема более 2-х м	м ²	76,32	0,49	37
8.	15-186 23-24б	То же, при высоте прое- ма до 2-х м	"	223,44	0,71	159
9.	Д-15-5 п.15	Установка наличников	м	647,48	0,25	162
10.	15-215 23-40	Обивка балконных двер- ных блоков кровельной сталью	м ²	2,97	2,65	8
		Итого:	руб	-	-	1747
Материалы:						
11.	Ц.1,ч.1 п.551	Скобяные изделия для фрамуг	к-т	114	0,22	25
12.	-"- п.548	Скобяные изделия для одностворчатых оконных блоков со спаренными переплетами	к-т	91	1,94	177
13.	-"- п.549	То же, для двухстворча- тых	"	19	3,34	63
14.	-"- п.538	То же, для однопольных балконных блоков	"	4	2,51	10
		Итого:	руб	-	-	275
		Итого с материалами	руб	-	-	2022
Стоимость промышленных изделий						
15.	Ц.1,ч.П п.98 стр.144	Стоимость оконных блоков со спаренными переплета- ми: ОС 21-12В	м ²	205,7	11,70	2407

1	2	3	4	5	6	7
16.	п. I, п. II п. II4	ОС-21-21В	м2	76,32	10,10	771
17.	п. 92	ОС-21-09В	"	1,82	12,20	22
18.	п. 96	ОС-18-12В	"	12,42	12,50	155
19.	п. 85	ОС-06-09	"	3,5	17,50	61
20.	п. 7	Стоимость балконных блоков ОС-28-12В	"	13,2	14,60	193
21.	п. 314	Стоимость подоконных досок	м	161,87	0,71	115
Итого:			руб	-	-	3724
Итого по разделу			руб	-	-	5746

**У "Б" Оконные и балконные блоки
(вариант тройной створки)**

1.	15-152 23-276 к=1,5	Установка оконных бло- ков площадью более 2-х м2 с двойными перепле- тами 2,19х1,5=3,29	м2	220,18	3,29	724
2.	15-151 23-276	То же, площадью до 2-х м2 Цена: 3,04х1,5=4,56	"	29,26	4,56	133
3.	15-186 23-346	Установка подоконных досок при высоте проема до 2-х м	м2	249,44	0,71	177
4.	15-199 23-376 к=1,5	Установка балконных блоков площадью более 3-х м2 с тройными пе- реплетами Цена: 1,17х1,5=1,76	"	8,4	1,76	15

1	2	3	4	5	6	7
5.	И7-855 27-696 тех.ч. п.8 к=I,II И7-856	Остекление оконных бло- ков 3-х мм стеклом при тройном остеклении Цена: $1,05 \times I, II + 2,03 \times$ $x I, II = 3,42$	м2	233,73	3,42	799
6.	И7-870 27-69а тех.ч.п.8 И7-871	Остекление балконных блоков 3-х мм стеклом Цена: $1,87 \times I, I3 + 1,56 \times$ $x I, I3 = 3,87$	м2	2,96	3,87	II
7.	Д-И5-5А п.15	Установка наличников	м	647,48	0,25	162
8.	И7-870 27-69в п.1,ч.1 п.784,799 И7-871	Остекление балконных блоков армированным стеклом при тройном остеклении Цена: $1,87 + (2,07 - 0,98) \times$ $x 0,86 \times I, I3 +$ $+ 1,56 + (2,07 - 0,98) \times 0,86 \times$ $x I, I3 =$	м2	5,44	5,99	33
9.	И5-2И5 23-40	Обивка балконных блоков кровельной сталью	м2	2,96	2,65	8
		Итого:	руб	-	-	2062
		Материалы				
10.	п.1,ч.1 п.551 к=1,5	Скобяные заделки для фрамуг Цена: $0,82 \times I, 15$	к-т	128	1,23	157
11.	-"- п.548 п.542 к=0,5	То же, для одноствор- ных оконных блоков Цена: $1,94 + (3,34 \times 0,5)$	к-т	128	3,61	46
12.	-"- п.549 п.536 к=0,5	То же, для балконных блоков одностворчатых Цена: $2,51 + (3,79 \times 0,5)$	к-т	4	4,41	18
		Итого:	руб	-	-	221
		Итого с материалами:	руб	-	-	2283

1	2	3	4	5	6	7
---	---	---	---	---	---	---

Стоимость промышленных изделий

13.	Ц.1, ч.Л п.95 п.136 к=0,73 техн.ч. п.52	Стоимость оконных блоков с тройными переплетами одностворчатых ОЗРС-18-09 Цена: $13,80+(14,90 \times 0,73)=24,68$	м2	29,26	24,68	722
14.	Ц.1, ч.Л п.96, п.137 к=0,73 технчасть п.52	То же, марки ОЗРС-18-12Ф Цена: $12,50+(13,2 \times 0,73)=$	м2	220,18	22,14	4875
15.	Ц.1, ч.Л п.7, п.12 к=0,73 техн.ч. п.52	Стоимость балконных однопольных блоков с тройными переплетами с фрамугами БЗРС-24-09 Цена: $14,60+(15,3 \times 0,73)$	м2	8,40	25,77	216
16.	-п- п.314	Стоимость подоконных досок	м	183,45	0,71	130
		Итого:	руб	-	-	5943
		Итого по разделу У6	руб	-	-	8226

У1. Двери

1.	15-190-72 23-35в	Установка наружных дверных блоков площадью до 3-х м2	м2	51,0	2,15	110
2.	15-191 23-35в	Добавляется стоимость пакли	м2	51,0	0,90	46
3.	15-190 23-35в	Установка дверных блоков площадью до 3м2 в перегородках	м2	131,76	2,15	283
4.	16-332 25-230	Обивка дверей гетинаксом	м2	8,72	3,64	32

I	2	3	4	5	6	7
5.	И7-874 27-69к	Остекление дверных оди- нарных полотен 4мм стеклом	м2	1,88	2,29	4
6.	И7-874 27-69к Ц.И.ч.И п.785- 786	Остекление дверных поло- тен 5 мм стеклом	м2	16,40	2,52	41
7.	Д-И5-5А	Обивка рейками полуто- роостекленных дверных полотен	м	92,30	0,25	23
Итого:			руб	-	-	539
Материалы:						
8.	Ц.И.ч.И п.527	Скобные изделия дверей входных в здание одно- польные	к-т	16	5,23	84
9.	Ц.И.ч.И п.528	То же, двухпольные	"	8	6,44	52
10.	-"- п.540	То же, для дверей вход- ных в комнаты однополь- ных	к-т	66	4,34	286
11.	-"- п.528	То же, для двухпольных	к-т	2	4,68	9
12.	-"- п.533	То же, в санузлах	к-т	6	1,53	9
Итого:			руб	-	-	440
Итого с материалами:			руб	-	-	979
Стоимость промышленных изделий						
13.	Ц.И.ч.И п.42	Стоимость дверных бло- ков марки ДВ9-4	м2	14,42	11,50	166
14.		ДВ-9-4Б	м2	2,06	11,50	24
15.		ДВ-8-4	м2	14,80	17,72	262

1	2	3	4	5	6	7
16.	Пр-нр 07-27-01 двн-10 п.42	ДВ-9-6/8 Цена: 11,50+3,85=15,35	м2	8,24	15,35	126
17.	п.44	ДВ4-9-8	м2	11,48	12,60	145
18.	п.24 тех.ч. 496	Д0-21-13 Цена: 9,3+0,42=9,72	м2	5,30	9,72	52
19.	п.25	Д0-21-10 Цена: 9,3+0,42=9,72	м2	24,24	9,72	236
20.		Д0-21-10СУ	м2	6,06	9,72	59
21.	п.27	Д0-21-8 Цена: 10,9+0,42=11,32	м2	22,54	11,32	255
22.	п.26 тех.ч. п.496	Д0-21-9 Цена: 10,3+0,42=10,72	м2	21,72	10,72	233
23.	п.17 тех.ч. п.49	ДГ-21-10 Цена: 10,6+1,10=11,70	м2	10,10	11,70	118
24.	п.19	ДГ-21-9 Цена: 11,10+1,10=12,20	м2	18,91	12,20	231
25.	п.20 тех.ч.	ДГ-21-8 Цена: 11,10+1,10=12,20	м2	14,49	12,20	177
26.	п.20	ДГ-21-7	м2	8,40	11,10	93
		Итого:	руб	-	-	2177
		Всего по разделу VI	руб	-	-	3156

I 2 3 4 5 6 7

УП. Полы

1.	16-86 25-10-в 16-87 25-10г	Устройство керамзито- бетонной стяжки толщ. 35 мм Цена: 0,18-0,0112	м2	531,0	0,18	96
2.	16-82 25-10в	Устройство цементно- песчаной стяжки толщ. ной 20 мм	м2	531,0	0,16	85
	16-82 25-10а	То же, толщ. 5 мм	м2	66,20	0,14	9
3.	16-44 25-7а	Устройство гидроизоля- ции гидроизолом на би- тумной мастике	м2	86,20	0,92	61
4.	16-347 25-23 прим. 2	Устройство деревянных плинтусов	м2	837,0	0,272	228
5.	16-332 25-23б	Устройство покрытия из линолеума	м2	837,0	3,64	3047
	25-230 25-23в	Устройство покрытия из керамической плитки	м2	172,4	3,50	603
7.	16-105 25-12в	Устройство мозаичного покрытия	м2	28,3	1,44	41
8.	16-309 25-22	Устройство дощатых полов толщ. 29 мм	м2	27,90	3,14	88
		Итого:	руб			4256

I 2 3 4 5 6 7

Материалы

9. ЦСД п.55	Керамзитобетон	м ³	21,66	25,30	548
10. ЦСД п.98	Раствор цементный 100	м ³	15,11	17,90	270
11. Д17-2	Раствор декоративный с каменной крошкой	м ³	0,74	49,90	37
	Итого:	руб			855
	Итого по разделу УП	руб			5113

УП. Лестницы

Г. П1-379-71 19-196	Укладка лестничных маршей и площадок весом до 2,5 т	м ²	16	4,27	85
2. П3-316 21-238 Ц.1, ч.1 п.198 Ц.1, ч.1 п.318	Установка металлических ограждений с поручнем ПХВ Цена: 6,25+(0,76-0,37)х1,02	м	30,12	6,65	200
3. П3-302 21-238	Укладка проступей	м	147,90	0,71	105
	Итого:	руб	-	-	390

Стоимость промышленных изделий

Кальк.Л1	ЛП-9.15	шт	8	18,40	184
-"- № 2	ЛП-17.15-0	шт	4	37,90	152
-"- № 3	ЛП-30.16-0	шт	2	42,41	170
-"- № 4	ЛП-30-16В	шт	2	42,56	85

I	2	3	4	5	6	7
Балльк. № 5	Стоимость проступей ЛН15-3-0	шт	102	72,87	293	
	Итого:	руб	-	-	884	
	Итого по разделу УИ	руб	-	-	1274	
IX. Шафры и антресоли						
1. 15-2-72	Устройство каркаса из брусков	м3	2,10	85,0	179	
2. 15-190-72 23-35в	Установка антресольных дверных блоков площадью до 2 м2	м2	42,48	2,15	91	
3. 15-35I 23-35б	Установка антресольных полок	м2	10,08	0,71	7	
	Итого:	руб			277	
Материалы:						
4. Ц. I, ч. I п. 535	Стоимость скобяных на- делей для двупольных антресольных дверей	к-т	8	2,07	17	
	Итого:	руб			17	
	Итого с материалами:	руб			294	
Стоимость промышленных наделей						
5. Ц. I, ч. II п. 84	Стоимость дверных антре- сольных блоков	м2	10,08	12,43	125	
6. - п. 377	Полки антресольные	м2	42,48	5,01	213	
	Итого:	руб			338	
	Итого по разделу IX	руб			632	

1	2	3	4	5	6	7
---	---	---	---	---	---	---

X. Наружная отделка

1. 17-607 27-52в	Окраска цементными красками козырьков, карнизных плит, стоек, балконов	100 м ²	1,1	24,2	27
	Итого по разделу X	руб	-	-	27

XI. Внутренняя отделка

1. 17-321 27-28а	Отделка поверхностей стен и перегородок под окраску	м ²	3455,2	0,05	173
2. 17-324 27-28г	Отделка поверхностей потолков, лестничных маршей и площадок	м ²	1261	0,12	151
3. 17-325 27-29а	Улучшенная штукатурка по сетке стен	м ²	42,5	2,29	97
4. 17-327 27-29б	То же, потолков	м ²	13,1	2,69	35
5. 17-592 27-49д	Силикатная окраска стен	100 м ²	31,51	11,80	372
6. 17-592 27-49д	То же, потолков, лестничных маршей и площадок	"	12,61	9,42	119
7. 17-120 27-12в	Облицовка стен керамическими глазурованными плитками	м ²	261,18	3,83	100
8. 17-661 т. 27-55к 27-66к	Масляная окраска стен по лестничной клетке	м ²	201,4	0,56	113
9. 17-642 27-55а	Улучшенная масляная окраска дощатых перегородок остекленных	м ²	146,54	0,68	100

I	2	3	4	6	7	
10.	17-658 27-55а 17-656 27-55д	То же, французских бло- ков Цена: $0,29 \times (1,6 - 0,7) +$ $+ 0,96 \times 0,7$	м2	37,1	0,95	35
11.	17-658 27-55а 17-656 27-55д	То же, оловных блоков Цена: $0,29 \times (2,8 - 0,3) +$ $+ 0,96 \times 0,3$	м2	299,76	1,0	300
12.	17-542 27-55а	Улучшенная масляная ок- раска наличников	м2	47,96	0,68	33
13.	17-657 27-55е	То же, балконных блоков Цена: $0,22 \times 2,1 = 0,46$	м2	13,2	0,46	6
14.	17-657 17-655 27-55е 27-55г	То же, зерных блоков остекленных Цена: $0,22 \times (2,1 - 0,3) +$ $+ 0,77 \times 0,3$	м2	130,86	0,62	81
15.	17-657 17-655 27-55е 27-55г	То же, дверных блоков с глухими полотнами Цена: $0,22 \times (2,7 - 0,3) +$ $+ 0,77 \times 0,3$	м2	51,90	0,75	39
16.	17-644 27-55в	То же, плитусов	м2	86,49	0,85	74
17.	17-703 27-60а	Улучшенная масляная ок- раска металлических от- раждений	м2	33,13	0,548	18
Итого:			руб			2746
Материалы						
18.	ПСИ п.125	Раствор известковый	м3	1,74	13,6	24
Итого:			руб			24
Итого по разделу XI			руб			2770

I	2	3	4	5	6	7
---	---	---	---	---	---	---

III. Прочие работы

А. Вход № I (2 шт.)

1.	II-456-7I г.19-27а	Установка козырька над входом	шт	2	4,60	9
2.	I4-I-72 г.22-5а	Установка металлоконструкций входов	т	0,064	27,80	2
3.	I7-328 г.27-29б г.27-30б	Шпунтурна по сетке металлических уголков	м2	6,4	1,94	12
4.	I4-II6-72 г.22-6и	Масляная окраска металлоконструкций	т	0,064	10,50	1
5.	I6-82 г.25-10а I9-45 г.28-10д	Устройство цементной стяжки по сетке Цена: $0,16+0,79=0,95$	м2	27,39	0,95	26
6.	I6-6I8 26-10в м2	Устройство гидроизоляции из 2-х слоев рубероида на мастике	100 м2	0,28	96,0	27
7.	II-442-7I I9-24и	Декоративная железобетонная стяжка под козырек	м2	11,26	1,21	14
8.	I3-3I6 2I-23д	Металлическое ограждение с сосновым поручнем	м	6,20	6,25	39
9.	Д-15-5А	Установка соснового поручня	"	6,20	0,25	2

Итого по "А"

руб

132

I 2 3 4 5 6 7

Б. Теневой навес (4 кв. м.)

10.	II-442-7I I9-24M	Установка железобетонных декоративных панелей	м ²	131,6	1,21	159
11.	I4-I-72 22-5a	Металлоконструкции теневых навесов	т	1,258	27,80	35
12.	I4-I76-72 22-25M	Масляная краска металлоконструкций за 4 раза	т	2,516	13,50	26
		Конструкция подвесного потолка:				
13.	I5-2 23-Ia	а) Деревянный каркас	м ³	0,36	85,0	3I
14.	I9-96 28-6Г	б) Утеплитель из минваты толщиной 100 мм	м ³	3,45	14,80	5I
15.	I9-I45 28-I0д	в) Металлическая сетка	м ²	34,56	0,79	27
16.	I8-9 24-2Г	г) Подшивка асбоцементными листами	м ²	33,44	1,82	6I
17.	I3-35 2I-7C	Кирпичная кладка карниза	м ³	0,48	3,47	2
18.	I7-200 27-I7a	Улучшенная штукатурка по кирпичу	м ²	1,92	0,63	I
19.	I4-32-72 22-7K	Металлоконструкция подвесного потолка	т	0,143	53,5	8
20.	I6-50I 26-I	Покрытие асбоцементное с применением элементов стропил и обрешетки	м ²	110,0	4,45	490

<u>1</u>	<u>2</u>	<u>3</u>	<u>4</u>	<u>5</u>	<u>6</u>	<u>7</u>
21.	15-49 23-9ж	Обшивка карниза волнистыми стеклопластиком	м2	38,36	0,11	4
22.	Пр-нт 06-08 стр.196 п.6	Отделка ж/б конструкций АВ-5 фактурным слоем	м2	131,6	0,80	105
23.	13-316 21-23д	Металлические ограждения с сосновым поручнем	м	36,40	6,25	228
24.	17-712 27-60в 27-68в	Масляная окраска за два раза	100 м2	0,29	48,70	14
25.	15-2 23-1в прим.	Деревянные скамейки	м3	0,97	85,0	82
26.	17-644 27-55в 27-66в	Масляная окраска по дереву	м2	21,0	0,85	18
Итого по "Б"			руб			1342
В. Переходы (2 шт.)						
27.	13-35 г.21-7б	Кирпичная кладка стен перехода	м3	4,31	3,47	15
28.	16-618 г.26-10в	Оклеочная паронизация из 1-го слоя руберойда	м2	42,2	0,48	20
29.	16-600 г.26-10в	Утепление покрытия пенобетоном толщиной 25 см	м2	42,2	0,145	6
30.	16-624 г.26-11-а	Выравнивающая цементная стяжка	м2	42,2	0,122	5

1	2	3	4	5	6	7
31.	И6-518 т.26-50	Кровля рулонная скатная 3-х слойная на руберойда на битумной мастике, с защитным слоем гравия на битумной мастике	м2	42,2	2,42	102
32.	И6-591 т.26-9-в прим.1	Устройство свесов из оцинкованной кровельной стали	м2	5,12	1,52	8
33.	И6-39 т.25-6а	Устройство гравийной подготовки толщ. 5 см	м2	32,12	0,06	2
34.	И6-43 т.25-6з	Бетонный подстилающий слой толщ. 8 см	м3	2,57	2,33	6
35.	И6-105 т.25-12и	Мозаичное покрытие крыльца толщ. 25 мм	м2	32,12	1,44	46
		Итого по "В"	руб	-	-	210
Г. Разные работы						
36.	И7-957 27-72г	Утепление стен тамбура войлоком с обивкой дерматином	м2	54	5,65	305
37.	И5-92-72 23-14а	Установка экранов в санузлах	м2	7,9	1,99	16
38.	И1-472-71 И9-30з	Крепление экранов	т	0,082	38,4	3
39.	И5-355-71 23-65с	Ограждение радиаторов столярной плитой	м2	121,7	1,04	127
40.	И1-472-71 И9-30и	Крепёжные элементы	т	0,129	38,4	5
		Итого по "Г"	руб	-	-	456

I 2 3 4 5 6 7

Д. Металлическая лестница

41.	II-456-7I 19-27a	Укладка плит балконов	м ²	4	4,6	18
42.	I6-46 25-7a	Устройство гидроизоляции на одного слоя рубероида	100 м ²	0,07	75,0	5
43.	I6-I03 25-I2a	Цементное покрытие	м ²	7,0	0,22	2
44.	I6-I10 25-I2-0	Железнение цементного покрытия	м ²	7,0	0,08	1
45.	I4-29-7I 22-7a	Лестница металлическая с ограждением	т	1,15	29,30	34
46.	I4-I78-7I 22-25-я	Окраска масляными составами металлоконструкций	т	1,15	10,5	12
		Итого по "Д"	руб	-	-	72

Е. Душевые

47.	I3-35 2I-70	Устройство кирпичных стенок под душевые поддоны	м ³	2,07	3,47	7
48.	I6-46 25-7a	Устройство гидроизоляции на 2-х слоев рубероида	м ²	9,6	0,75	7
49.	I5-328 23-6I	Устройство деревянной решетки	м ²	1,76	0,06	-
50.	I5-2 23-Ia	Устройство деревянной рамы из брусков	м ³	0,01	85,0	1

<u>1</u>	<u>2</u>	<u>3</u>	<u>4</u>	<u>5</u>	<u>6</u>	<u>7</u>
51.	15-215 23-40В	Обивка кровельной сталью	м2	0,45	2,65	1
52.	15-16 23-3д	Покрытие приямка доской	м2	0,2	1,51	-
53.	16-229 27-17д	Покрытие глазурированной плиткой	м2	0,2	2,53	1
54.	17-120 27-12в	Облицовка кирпичных сте- нок глазурированной плит- кой	м2	33	3,83	126
		Итого по "Е"	руб	-	-	143
		Итого монтажных работ	"			2355
Материалы						
55.	ЦСЦ п.325	Кирпич	тыс шт	2,62	47,50	124
56.	-"- п.103	Раствор цементно-извест- ковый М-25	м3	1,64	13,10	21
57.	-"- п.98	Раствор цементный М-100	м3	0,62	17,90	11
58.	-"- п.97	Раствор цементный М-75	"	1,1	15,80	17
59.	-"- п.13	Бетон М-100	"	2,62	20,80	54
60.	ЦСЦ п.125	Раствор известковый	м3	0,2	13,60	3
61.	-"- п.117 п.267	Раствор декоративный с каменной крошкой для полов Цена: 15,8+9,6=25,4	м2	0,84	25,4	21
62.	-"- п.100	Раствор цементный М-200	"	0,19	19,60	4

I	2	3	4	5	6	7	
63.	ГМС Ц.І.ч. п.1372	Стеклопластик	м2	38,36	7,53	28	
	- п.292	Гравий	м3	1,35	7,75	10	
		Итого:	руб	-	-	55	
		Итого с материалами:	!			29	
		Стоимость промышленных изделий					
64.	РСЦ-73 п.424	Б-13	шт	6	0,66	4	
65.	Калек. № 79	АВ-09	"	2	110,09	22	
66.	-№-№ 77	АВ-05	"	56	15,79	88	
67.	-№- № 75	БЩА-02	"	4	20,87	83	
68.	Ц.І.ч.Л п.453	Стоимость металлоконструкций подвесного потолка	т	0,143	266,0	38	
69.	Ц.І.ч.Л п.462	Стоимость металлоконструкций теневых навесов	т	1,258	272,0	34	
70.	Пр-из 07-06	Литы экранов санузлов	м2	14,77	4,96	73	
71.	ПСЦ прил. 2	Крепежные элементы	т	0,211	310,0	65	
72.	Ц.І.ч.Л п.442	Стоимость металлической лестницы с ограждением	т	1,15	243,0	27	

 I 2 3 4 5 6 7

72. П. I, ч. II Шиты деревянные м2 1,76 3,59 6
 п. 394

 Итого: руб 1994

Итого по разделу XII руб 4903

в т.ч. металлоконстр. руб (737)

XIII. Вертикальный транспорт

I. II-564 Дополнительные затраты
 I9-4Ia на вертикальный транс-
 порт, материалы, изде-
 лия и конструкции на М
 первые 5 этажей весом расч.
 более 5т длина
 здан. 51,20 16,40 840

 Итого по разделу XIII руб 840

С М Е Т А № 2

**НА САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ
Детский ясли-сад на 160 мест**

Смета составлена в ценах,
введенных с I.I.1969 г.
- 18,722 тыс.руб.

Показатели по смете:

1. Объем здания	- 6816,0 м3
2. Общая площадь	- 1278,0 м2
3. Рабочая площадь	- 1139,1 м2
4. Кол-во мест	- 160
Стоимость на:	
1 м3 здания	- 2,75 руб.
1 м2 общей площади	- 14,65 руб.
1 м2 рабочей площади	- 16,44 руб.
1 место	- 117,01 руб.

№	Обоснован. прин. един. смет. стоим. или № ед. расценок	Наименование работ или закуп	Ед. изм.	К-во	Сметная стоимость в руб.	
					Един.	Общая
1	2	3	4	5	6	7

I. Отопление.

1.	23-45 г.30-10а	Прокладка трубопроводов из стальных водопроводных труб diam. 15 мм	м	203	0,74	150
2.	23-46 г.30-10а	То же, diam. 20 мм	"	372	0,79	294
3.	23-47 г.30-10а	То же, diam. 25 мм	"	365	0,96	350
4.	23-48 г.30-10а	То же, diam. 32 мм	"	56	1,12	63
5.	23-49 г.30-10а	То же, diam. 40 мм	"	40	1,24	50
6.	23-50 г.30-10а	То же; diam. 50 мм	"	170	1,49	253

I	2	3	4	5	6	7
7.	23-73 г.30-116	То же, из электросварных труб диам. 89x3,5мм	м	22	2,85	63
8.	23-71 г.30-10в	То же, из стальных бесшовных труб (змейки) диам. 25x2,8мм	"	162	0,23	37
9.	Ц. I, ч. I п. 186I	Стоимость	"	162	0,40	65
10.	Ц. I, ч. III п. 1520	Кран проходной пробковый ПБ66в диам. 15мм	"	14	0,86	12
11.	-"- п. 1521	То же, диам. 20 мм	"	16	1,05	17
12.	-"- п. 1522	То же, диам. 25 мм	"	8	1,48	12
13.	-"- п. 1521	Кран воздушный ПБ66к диам. 20 мм	"	10	1,05	11
14.	-"- п. 1520	То же, диам. 15 мм	"	4	0,86	3
15.	-"- п. 1520	Кран спускной ПБ66к диам. 15 мм	"	44	0,86	38
16.	-"- п. 124	Вентиль запорный муфтовый 15кx186р диам. 20 мм	"	8	1,15	9
17.	-"- п. 126	То же, диам. 32 мм	"	2	1,76	4
18.	-"- п. 1469	Кран двойной регулировки КДР-20	"	66	0,47	31
19.	23-689 г. 12-12г	Кран радиаторный воздушный диам. 15 мм	"	87	0,40	33

I	2	3	4	5	6	7
20.	23-646 г.32-90	Радиатор ИЦ40-40	шт	440,7	5,29	2331
21.	23-703 г.32-14в	Ручной насос БКФ-2 диам. 25 мм	шт	1	25,3	25
22.	23-660 г.32-9д	Регистры из гладких труб диам. 89x3,5мм	шт	72	2,87	207
23.	23-104 г.30-14в	Испытание трубопрово- дов гидравлическим давлением	"	1390	0,03	42
24.	Тех.ч. п.3	Пуск и регулировка системы отопления -1%	руб	4102	0,01	41
		Итого по I разделу	руб			4143

II. Теплоснабжение

1.	23-45 г.30-10а	Трубопроводы из стали- ных водогазопроводных труб диам. 15 мм	шт	4	0,74	3
2.	23-47 г.30-10а	То же, диам. 25 мм	"	24	0,96	23
3.	23-48 г.30-10а	То же, диам. 32 мм	"	78	1,12	87
4.	П.1,ч.И п.125	Вентиль запорный муфто- вый марки 15х180р диам. 25 мм	шт	6	1,55	9
5.	- п.126	То же, диам. 32 мм	"	6	1,76	11
6.	- п.1520	Кран воздушный ПБ60х диам. 15 мм	"	4	0,86	3

I	2	3	4	5	6	7
7.	Ц.И.ч.М т.1520	Кран спускной ЦБ60ж диам. 15 мм	шт	2	0,86	2
8.	- т.1522	То же, диам. 25 мм	"	2	1,48	3
9.	Пр-шт 23-07 п.1-1302 12-у-2172	Клапан регулирующий марки 254931ж диам. 20 мм Цена: 3,08x1,25+86x1,076	"	2	96,39	193
10.	23-693 т.32-12а	Водораспределительная гребенка	шт	2	33,5	98
11.	23-688 т.32-12в	Термометр технический стеклянный № 3 от 0 до 150°С	шт	2	2,18	4
12.	23-104 т.30-14а	Испытание трубопрово- дов гидравлическим давлением	м	106	0,93	3
13.	Техн.ч. п.3	Пуск и регулировка 1%	руб	408	0,01	4
		Итого по разделу II	руб	-	-	412
III. Вентиляция						
1.	24-516 т.33-38а	Вентилятор крышный КПЗ-90 № 4М	шт	2	100,0	200
2.	24-510 т.33-19а	Вентилятор осевой ВК-7У4 "Самал"	"	7	6,95	49
3.	Пр-шт шт № 92-	Стоимость Цена: 14x1,076	"	7	15,06	105
4.	24-405 т.33-9-а тех.ч.	Решетка жалюзи регу- лирующая Р150	шт	43	0,99	43

1	2	3	4	5	6	7
5.	24-406 г.33-9а Тех.ч.	То же, P200	м ²	4	I,II	4
6.	24-774 г.33-346	Короб асбестоцемент- ный 150x150	м ²	59	I,59	94
7.	-	То же, 150x200	м ²	18	I,59	29
8.	-	То же, 200x200	м ²	69	I,59	110
9.	-	То же, 200x300	м ²	38	I,59	60
10.	-	То же, 400x400	м ²	32	I,59	51
11.	06-04 л.952 г.1, ч.У г.14	Стоимость виробов: 150x150 0,709xI,089	м	99	0,77	76
12.	-	200x200 I,07xI,089	м	86	I,57	101
13.	-	150x200 0,907xI,089	м	25	0,99	25
14.	-	200x300 I,37xI,089	м	38	I,49	57
15.	-	400x400 I,84xI,089	м	20	2,0	40
16.	24-6 г.33-1б	Воздуховод из тонко- листовой оцинкован- ной стали толщ. 0,7мм периметром до 1000мм	м ²	64	6,14	393
17.	24-7 г.33-1-в	То же, до 1550 мм	"	28,8	5,34	154
18.	24-8 г.33-1-в	То же, до 2070 мм	"	41,6	5,17	215
Итого:			руб			1806

I - - - - - 2 - - - - - 3 - - - - - 4 - - - - - 5 - - - - - 6 - - - - - 7 - - - - -

Приточная система П-1

№	Код	Наименование	Ед. изм.	Кол-во	Цена	Итого
		Агрегат вентиляционный А4095-2 комплектно с виброизоляторами в составе:				
19.	24-455 т.33-186 15-01 01-501	Вентилятор Ц4-70 № 4 с электродвигателем АОЛ2-11-4 Цена: 54,8-15,7х1,076 +17,0х1,076	шт	1	56,20	56
20.	24-603 т.33-20а	Установка калорифера КВБ6-П	"	1	5,43	5
21.	Ц.1, ч.11 п.3781	Стоимость калорифера	"	1	54,9	55
22.	24-708 т.33-26а	Подставка под калорифер	шт	2	0,34	1
23.	24-440 т.33-11в	Фильтр ячейковый ФЯВ	шт	2	6,72	13
24.	24-401 т.33-37а	Клапан воздушный утепленный КВУ 1000х600	"	1	6,02	6
25.	Ц.1, ч.11 вып.1 п.2682	Стоимость клапана	"	1	97,1	97
26.	24-449 т.33-16	Магние вставки	м2	0,64	13,0	8
27.	24-7 т.33-1-н	Диффузоры из тонколистовой оцинкованной стали периметром до 1550 мм	"	0,6	5,34	3
28.	24-8 т.33-1г	То же, до 2070 мм	"	0,8	5,17	4

I	2	3	4	5	6	7
29.	24-9 т.33-1д	То же, до 2780 мм	м2	1,2	5,06	6
30.	24-10 т.33-1б	То же, до 3460 мм	"	1,6	4,99	8
31.	Ц.И.ч.И п.254I	Шибер пусковой 285x450 мм	шт	1	3,53	4
Итого по П-1			руб			266

Приточная система П-2

Агрегат вентиляторный
А3,2105-1 комплектно
с виброизоляторами,
в составе:

24-454 т.33-1Ba 15-01 01-503 01-504	Вентилятор Ц4-70 № 3,2 с электродвигателем АОД-22-4 Цена: 36,5-19,8x1,076 +22,5x1,076	шт	1	39,41	39
24-603 т.33-20a	Установка калорифера КВС6-П	"	1	5,43	5
Ц.И.ч.И п.3774	Стоимость калорифера	"	1	41,7	42
24-708 т.33-26a	Подставка под калори- фер	кг	2	0,34	1
24-401 т.33-37a	Клапан воздушный утеп- ленный КВУ1000x600	"	1	6,02	6
Ц.И.ч.И п.2682	Стоимость клапана	"	1	97,1	97

1	2	3	4	5	6	7
24-449 т.33-16	Мягкие вставки		м2	0,40	13,0	5
24-446 т.33-14в	Дверь герметическая		шт	1	13,7	14
24-7 т.33-1в	Диффузоры из тонко- листовой оцинкованной стали периметром до 1550 мм		м2	0,5	5,34	3
24-8 т.33-1г	То же, до 2070 мм		"	0,7	5,17	4
24-9 т.33-1-д	То же, до 2780 мм		"	1,2	5,06	6
24-10 т.33-1-е	То же, до 3460 мм		"	1,6	4,99	8
Ц.И.ч.Ш п.254I	Выбер пусковой 230x425 мм		шт	1	3,53	4
Итого по П-2			руб			234
Итого по вентиляции			руб			2306

Холодное водоснабжение

1. 23-74 т.30-11б	Прокладка трубопрово- дов из стальных водога- зорпроводных оцинкованных труб диам. 100 мм		м	35	3,29	115
2. 23-63 т.30-10г	То же, диам. 70 мм		м	42	2,74	115
3. 23-62 т.30-10г	То же, диам. 50 мм		"	43	2,3	99

<u>1</u>	<u>2</u>	<u>3</u>	<u>4</u>	<u>5</u>	<u>6</u>	<u>7</u>
4.	23-61 Т.30-10в	То же, диам. 40 мм	м	5	1,87	9
5.	23-60 Т.30-10в	То же, диам. 32 мм	"	11	1,61	18
6.	23-59 Т.30-10в	То же, диам. 25 мм	"	164	1,34	220
7.	23-58 Т.30-10в	То же, диам. 20 мм	"	115	1,07	123
8.	23-57 Т.30-10в	То же, диам. 15 мм	"	154	1,07	165
9.	Ц.І,ч.ІІ П.118	Вентиль запорный муфтовый из ковкого чугуна 15ч18бр диам. 70мм	кг	2	6,05	12
10.	Ц.І,ч.ІІ П.128	Вентиль запорный муфтовый из ковкого чугуна 15ч18бр диам. 50 мм	кг	5	3,35	17
11.	-"- П.126	То же, диам. 32 мм	"	1	1,76	2
12.	-"- П.125	То же, диам. 25 мм	"	14	1,55	22
13.	-"- П.124	То же, диам. 20 мм	"	20	1,15	23
14.	-"- П.123	То же, диам. 15 мм	"	37	1,02	38
15.	23-386 Т.31-11б	Полковочный кран внутренний диам. 25 мм	"	2	1,79	4
16.	23-386 Т.31-11б	То же, наружный диам. 25 мм	"	3	1,79	5

1	2	3	4	5	6	7
Б7.	23-104 г.30-14а	Испытание трубопрово- дов гидравлическим давлением	м	569	0,03	17
Итого по холодному водоснабжению			руб			1004
Водомерный узел						
1.	Ц.И.ч. № п.313	Водомер ВТ-50	шт	1	18,9	19
2.	23-3 г.30-16	Водопроводный ввод из чугунных напорных труб диам. 100 мм	м	5	4,5	23
Итого:			руб			42
Горячее водоснабжение						
1.	23-63 г.30-10г	Прокладка трубопрово- дов из стальных водога- зопроводных оцинкован- ных диам. 70 мм труб	м	34	2,74	93
2.	23-62 г.30-10г	То же, диам. 50 мм	"	55	2,3	127
3.	23-61 г.30-10в	То же, диам. 40 мм	"	40	1,87	75
4.	23-60 г.30-10в	То же, диам. 32 мм	"	44	1,61	71
5.	23-59 г.30-10в	То же, диам. 25 мм	"	260	1,34	348
6.	23-58 г.30-10в	То же, диам. 20 мм	"	210	1,07	225
7.	23-57 г.30-10в	То же, диам. 15 мм	"	156	1,07	167

I	2	3	4	5	6	7
8.	Ц.І.ч.Ш п.ІІ7	Вентиль запорный муф- товый из ковкого чугуна І5чІ8бр диам.50 мм	шт	3	3,15	9
9.	— п.ІІ6	То же, диам. 40 мм	"	2	2,53	5
10.	— п.ІІ5	То же, диам. 32 мм	"	4	1,67	7
11.	— п.ІІ4	То же, диам. 25 мм	"	15	1,34	20
12.	— п.ІІ3	То же, диам. 20 мм	"	30	0,95	29
13.	— п.ІІ2	То же, диам. 15 мм	"	13	0,79	10
14.	Доп.к ЕРЕР в.2 стр.86 п.3257	Термостатический сме- ситель прямого дейст- вия типа ТСВБ-50	шт	6	53,3	320
15.	23-653 т.32-9в	Трубы чугунные ребри- стые длиной 1м	"	27	8,03	217
16.	23-338 т.31-2д	Смеситель для моек настольный с верхней камерой смещения СМ-Н-ВКСЦ диам.15мм	шт	17	7,2	122
17.	23-339 т.31-2д	Смеситель для душевых установок с душевой сеткой на гибком план- ге СМ-Д-ШІ диам.15 мм	шт	8	11,6	93
18.	23-340 т.31-2д	Смеситель для ванн в постирочной с душевой сеткой на гибком план- ге СМ-ВУ-ШІ диам.15 мм	шт	2	17,7	35

I	2	3	4	5	6	7
19.	23-332 т.31-2в	Колотенцесушитель из оцинкованных труб (настенный) длиной 1500мм диам. 32 мм	шт	7	2,47	17
20.	23-104 т.30-14в	Испытание трубопроводов гидравлическим давлением	м	799	0,03	24
		Итого по горячему водоснабжению	руб			2014
Канализация						
1.	23-35 т.30-6б	Прокладка трубопроводов из чугунных канализационных раструбных труб диам.100 мм	м	284	3,95	1122
2.	23-34 т.30-6в	То же, диам. 50 мм	"	164	2,52	413
3.	23-56 т.30-10г	То же, из стальных водопроводных черных труб диам. 50 мм	"	23	1,54	35
4.	Ц.1, ч.Ш п.1909	Сифон-ревизия двухоборотный для моек с вылетом 150 мм диам. 50мм	шт	9	0,89	8
5.	Ц.1, ч.Ш п.1909	Сифон-ревизия двухоборотный для раковин с вылетом 110 мм диам. 50 мм	шт	4	0,89	4
6.	Пр-т 24-07 п.04-05	Сифон-ревизия косой диам. 50 мм	"	2	0,99	2
7.	Пр-т 24-07 п.04-05	Сифон-ревизия прямой диам. 50 мм	"	2	0,99	2

I	2	3	4	5	6	7
8.	23-364 г.3I-5a	Унитаз тарельчатый с косым выпуском с высокораспологаемым смывным бачком (взрослый)	к-т	2	21,4	43
9.	23-364 г.3I-5a	То же, с прямым выпуском	"	1	21,4	21
10.	23-362 г.3I-5a	Унитаз керамический с косым выпуском с высокораспологаемым смывным бачком (детский)	к-т	16	16	256
11.	23-362 г.3I-5a	То же, с прямым выпуском	"	3	16	48
12.	23-310 г.3I-1в	Умывальник керамический с пластмассовым бутылочным сифоном и настольным смесителем с нижней камерой смещения (взрослый) тип II 450x600	к-т	10	12,2	122
13.	23-312 г.3I-1в	Умывальник керамический полукруглый с пластмассовым сифоном и туалетным краном настольным (детский) тип II 400x300x135(н)	"	20	10,5	210
14.	23-360 г.3I-4г	Раковина стальная эмалированная с настольным смесителем с нижней камерой смещения 400x500	"	4	9,14	37
15.	23-376 г.3I-6г	Больничные слив "Видуар" с высокорасположенным смывным бачком и со смесителем	"	5	7,30	37
16.	23-349 г.3I-3в	Поддон душевой чугунный эмалированный глубокий с сифоном, выпуском, переливом, душевой сеткой на гибком планте СИ-А-ША	"	6	28,3	170

I	2	3	4	5	6	7
17.	23-357 г.31-4б	Мойка чугунная эмалиро- ванная ИЧ-2 на два от- деления со смесителем с нижней камерой смыкания	к-т	14	33,9	475
18.	23-302 г.31-1а	Ванна чугунная эмали- рованная прямобортная ПВ-1 с выпуском и си- фоном 1700x750x622	к-т	2	44,1	88
19.	Д-23-1	Выравнивание электро- потенциалов ванны	"	2	0,33	1
20.	23-352 г.31-3г	Трап чугунный эмалиро- ванный diam. 100 мм	шт	10	7,16	72
21.	23-351 г.31-3г	Трап чугунный эмалиро- ванный diam. 50 мм	шт	5	4,08	20
Итого по канализации			руб			3186
Водостоки						
1.	23-32 г.30-4а	Прокладка трубопроводов из чугунных канализа- ционных труб diam. 100мм	м	24,0	2,38	57
2.	23-74 г.30-11б	То же, из стальных электросварных труб diam. 108x4 мм	м	38,0	3,29	125
3.	23-54 г.30-10в	То же, из стальных во- догазопроводных черных diam. 32 мм	м	12,0	1,14	14
4.	23-85 г.30-12а	Компенсатор из стальных труб diam. 108x4 мм	шт	3	27	81
5.	23-405 г.31-16б	Водосточная воронка	"	3	0,51	2

1	2	3	4	5	6	7
6.	Пр-т 05-01-01 п.77 п.1,ч.У т.12 п.11	Стоимость воронок Цена: 13,10x1,076=14,10	шт	3	14,10	42
7.	23-96 т.30-136	Фланцевые соединения диам. 100 мм	шт	6	5,36	32
8.	Пр-т 24-07 п.04-05	Сифон-ревизия кривой диам. 50 мм	шт	3	0,99	3
9.	Доп.1 23-404 п.1,ч.П п.550 ^а	Воронка из кровельной стали диам. 50 мм	шт	3	2,68	8
10.	п.1,ч.М п.115	Вентиль запорный муф- товый диам. 32 мм	шт	3	1,67	5
Итого по водостоку			руб			369
Исполнение работ						
1.	17-737 т.27-62в	Окраска лаком чугунных труб за 2 раза	100 м ²	1,79	31,2	425
2.	17-737 т.27-62в	Окраска лаком изоли- руемых поверхностей трубопроводов за 2 раза	"	0,78	31,2	24
3.	19-52 т.28-3г	Изоляция трубопроводов плитами минераловатными толщ.30 мм на синтетиче- ской связке	м ³	9,65	41,60	401
4.	19-202 т.28-13ж Доп.к ЕРЕР л.1	Обертывание поверхности изоляция пергамином в один слой с промазкой швов битумной мастикой	м ²	222,62	0,29	65

1	2	3	4	5	6	7
5.	19-144 т.28-10г	Устройство каркаса изоляции и сетки плетеной на трубопроводах	м2	222,62	0,82	183
6.	19-146 т.28-11а	Оштукатуривание поверхности изоляции трубопроводах асбестоцементным раствором	м2	447,95	0,80	358
7.	17-588 т.27-49а	Известковая окраска по изоляции	100 м2	4,48	5,55	25
8.	17-703 т.27-60а 27-68а	Масляная окраска невозможных труб и приборов в 2 раза	т	5,34	54,80	293
9.	17-703 техн.ч. п.28	Масляная окраска радиаторов в 2 раза	т	3,22	29,80	96
Итого по изоляционным работам			руб	-	-	1870

Составила: *Литвинова* И.Трофимова
 Проверила: *Т. Литвинова* И.И.Литвинова

ТП ЛЭМ-2-175 (V) -76-

С М Е Т А № 3
Детский ясли-сад на 160 мест
Электросвещение

Составлена в ценах, введенных
 в действие с 1.1.1969 г.

Сметная стоимость - 6,691 тыс.руб.

в т.ч. оборудовании - 0,148 тыс.руб.

Показатели по смете:

1. Объем здания	-	6816,0 м3
2. Общая площадь	-	1278,0 м2
3. Рабочая площадь	-	1139,1 м2
4. Кол-во мест	-	160

Стоимость на:

1 м3 здания	-	0,98 руб.
1 м2 общей площади	-	5,24 руб.
1 м2 рабочей площади	-	5,87 руб.
1 место	-	41,82 руб.

№	Наименов. п/п	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Ед. изм.	К-во	Затраты труда		Сметная стоимость (в рублях)					
					Ед. изм.	общее к-во	Единицы			Общая		
							оборуд.	МОНТ. РАБОТ		оборуд.	МОНТ. РАБОТ	
								все-го	в т.ч. в/пл.		в т.ч. в/пл.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13

I. Монтажные работы.

Щит № но-распределительный
 типа В :

I.	8-6606 к-0,7	Вводная панель типа ВРУТ-П	шт	I	8,4	8,4	-	12,04	42	-	12	4
----	-----------------	-------------------------------	----	---	-----	-----	---	-------	----	---	----	---

I 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13

Подготовка к включению:

а) 8-6712	переключателя 3-х полюсного типа ПЩ-250	шт	3	2,0	6,0	-	4,11	1,22	-	12	4
б) 8-6687	предохранителя типа ПН2-250а	шт	6	0,4	2,4	-	0,58	0,22	-	3	1
в) 8-6735	конденсатора помехоподавляющего емк. I мкФ 100В	шт	6	0,9	5,4	-	0,9	0,42	-	5	3
г) 8-6730	трансформатора ТН20-0,5-0,5/100	шт	2	0,4	0,8	-	0,48	0,19	-	1	-
д) 8-6733	счетчика САЧ-5А	шт	2	2,0	4,0	-	2,32	1,08	-	5	2
2. 8-6606 к=0,7	Распределительная панель типа ВРУ1-47	шт	1	8,4	8,4	-	12,04	4,2	-	12	4

Подготовка к включению:

а) 8-6687	предохранителей типа ПН2-100	шт	30	0,4	12,0	-	0,58	0,22	-	17	7
б 3. 8-6605 к=0,7	шкаф силовой распределительный типа СПУ-62-5/1	шт	1	10,0	10,0	-	8,96	3,43	-	9	3

Подготовка к включению:

Т5 М2Н-2-175 (V) - 77 -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	
а) 8-6682	рубильника		шт	1	0,5	0,5	-	0,64	0,26	-	1	-	
б) 8-6687	то же, предохранителя		шт	5	0,4	2,0	-	0,58	0,22	-	3	1	
4. 8-6605 к=0,7	Шкаф силовой распре- делительный типа СПУ62-6/1		шт	1	10,0	10,0	-	8,96	3,43	-	9	3	
Подготовка к включению:													
а) 8-6682	рубильника		шт	1	0,5	0,5	-	0,64	0,26	-	1	-	
б) 8-6687	предохранителя		шт	6	0,4	2,4	-	0,58	0,22	-	3	1	
5. 8-7103	Щиток осветительный типа УОЩВ-6		100 шт		0,04	492,0	19,6	-	411,0	214,0	-	16	9
6. 8-7103	Щиток осветительный типа ОЩВ-6		"		0,01	492,0	4,92	-	411,0	214,0	-	4	2
7. 8-7088	Ящик с понижающим транс- форматором типа ЯТП-0,25/126		"		0,02	272,0	5,44	-	331,0	117,0	-	7	2
8. 8-6124	Выключатель автоматиче- ский типа АП50-3МТ		шт	2	4,0	8,0	-	4,13	1,68	-	8	3	

ТМ М21-2-175 (V) - 78 -

 I 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13

9.	Инструкт. указав. ТПЭП 8-6646	Однофидерный шкаф управления типа ШУ5101-03В2Г	шт	2	4,0	8,0	70,09	5,46	1,99	140	11	4
		Подготовка к включению:										
а)	8-6123	выключателя автоматического АП50-3МТ	шт	2	2,0	4,0	-	2,18	0,88	-	4	2
б)	8-5975	переключателя пакетного ГПП2-10/Н2	"	2	2,0	4,0	-	2,21	0,94	-	4	2
10.	8-5966	Выключатель трехполюсный в герметическом исполнении 380в, 6,3а типа ГПМЗ-10	шт	2	2,0	4,0	-	2,68	0,97	-	5	2
11.	8-7002	Выключатель однополюсный для скрытой установки 6а, 250в	100 шт	0,93	75,0	69,75	-	106,0	32,7	-	99	10
12.	8-7002	То же, двойным	"	0,23	75,0	17,25	-	106,0	32,7	-	24	8
13.	8-7002	Выключатель однополюсный строенный для скрытой установки 250в, 6а	"	0,01	75,0	0,75	-	106,0	32,7	-	1	-

ТТ №211-2-175
(1)
79

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
14. 8-7003	Выключатель брызгозащитный поворотный для открытой установки 250В, 6а	100 шт	0,14	82,0	11,48	-	233,0	35,4	-	33	5	ТГ МЭМ-2-75 (V) - 80 -
15. 8-5990	Розетка штепсельная двухполюсная с 3-им заземляющим контактом, брызгозащитная	шт	2	1,0	2,0	-	1,76	0,69	-	4	1	
16. 8-5992	Розетка штепсельная трехполюсная с 4-ым заземляющим контактом 25а, 380В типа А-700	шт	2	2,0	4,0	-	1,87	0,74	-	4	1	
17. 8-7007	Розетка штепсельная двухполюсная для скрытой установки 6а, 250В	100 шт	0,29	75,0	21,75	-	117,0	32,7	-	34	9	
18. 8-7090	Звонок электрический в комплекте с кнопкой типа ЗП-220	шт	0,02	46,0	0,92	-	45,6	21,0	-	1	-	
19. 8-7035	Светильник потолочный с двумя люминесцентными лампами 2x40 Вт типа УСП-5	шт	1,53	209,0	319,77	-	218,0	87,6	-	334	134	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
20.	8-7035	Светильник люминесцентный потолочный одноламповый 1x40вт типа ЛПН-1x40	100 вт	0,37	209,0	77,33	-	218,0	87,6	-	81	32
21.	8-7038	Светильник люминесцентный подвесной, уплотненный 2x40вт типа ПВДП 2x40	"	0,15	222,0	33,3	-	257,0	97,7	-	39	15
22.	8-7019	Светильник потолочный с лампой накаливания 60вт, 220в типа НПО19x60	"	0,13	119,0	15,47	-	171,0	55,7	-	22	7
23.	8-7019	Светильник потолочный с лампой накаливания 100вт, 220в типа НПО20x100	"	0,27	119,0	32,13	-	171,0	55,7	-	46	15
24.	8-7060	Светильник настенный с лампой накаливания 60вт, 220в типа НБ005x60	"	0,11	135,0	14,85	-	247,0	58,1	-	27	6
25.	8-7019	Светильник потолочный с лампой накаливания до 100вт типа ППР-100	"	0,23	119,0	27,37	-	171,0	55,7	-	39	13

ГП М211-2-175 (в) - БИ-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
26.	8-7055	Плафон потолочный для ламп до 100вт, 200в типа ПЛ11	100 шт	0,11	146,0	16,06	-	220,0	62,6	-	24	7
27.	8-7060	Светильник настенный со стеклом с него цвета для ламп 25вт, 220в типа ДС-19	"	0,11	135,0	14,85	-	247,0	58,1	-	27	6
28.	8-4281	Прокладка трубы электро-сварной diam.26x1,8мм	100 м	3,00	37,0	111,0	-	40,9	15,7	-	123	47
29.	8-4282	То же, diam. 32x2,0мм	"	0,30	38,0	11,4	-	43,2	15,8	-	13	5
30.	8-4282	То же, diam. 40x2,0мм	"	0,70	38,0	26,6	-	43,2	15,8	-	30	11
31.	8-4283	То же diam. 47x2,0мм	"	0,15	40,0	6,0	-	46,5	16,4	-	7	2
32.	ЕРЕР 26-3	Прокладка трубы асбесто-цементной diam.100 мм Цвета: 1,14x1,135 0,16x1,135	м	6	0,36	2,16	-	1,29	0,18	-	8	1
33.	8-4371	Сатягивание провода мар-ля АПВ-660 сеч.2,5 мм ² в проложенные трубы	100 м	15,00	6,0	90,0	-	6,86	2,69	-	103	40

ТМ Д24-2-175 (V)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	
34.	8-4372	То же, сеч. 4 мм ²	100 м	1,55	8,0	12,4	-	8,49	3,35	-	13	5 III	
35.	8-4372	То же, сеч. 6 мм ²	"	2,80	8,0	22,4	-	8,49	3,35	-	24	9 III	
36.	8-4373	То же, сеч. 10 мм ²	"	2,80	10,0	28,0	-	12,6	4,82	-	35	15 III	
37.	8-4373	То же, сеч. 16 мм ²	"	0,80	10,0	8,0	-	12,6	4,82	-	10	4 III	
38.	8-4374	То же, сеч. 35 мм ²	"	0,60	14,0	8,4	-	15,3	6,03	-	9	4 III	
39.	8-4224	Прокладка провода марки АППС сеч. 2x2,5 мм ² в панелях перекрытия	"	13,50	12,4	167,4	-	13,58	5,44	-	185	73 III	
40.	8-4224	То же, сеч. 3x2,5 мм ²	"	2,00	12,4	24,8	-	13,58	5,44	-	27	11 III	
41.	8-4223	Прокладка пр. вода медно-го одножильного марки ППНС сеч. 1,5 мм ²	"	0,30	16,0	4,2	-	13,1	5,6	-	4	2 III	
Итого:			руб								140	1580	975

I 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13

Транспортные расходы
3,4%

руб

5

Итого:

"

145

Ваготовительно-окладские
расходы 2%

"

3

Итого:

руб

148

Плановые накопления 6%

руб

95

Итого по I разделу

"

148

1675

575

Затраты труда

ч/час

1332,63

П. Материалы, не учтенные в монтаже

1. 15-04-П
доц. I
п. 2-892
примен.

Вводно-распределитель-
ный щит типа ВРУ

шт

I

63,0

63

2. 15-04-П
п. 3-465

Щкаф силовой распреде-
лительный типа СПУ62-5/I

шт

I

52,0

52

3. -"-
п. 3-466

То же, типа СПУ62-6/I

шт

I

56,0

56

ТМ X211-2-175 (V)

- 84 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
4.	I5-04-II доп.12 п.2-976	Выток осветительный типа УОВ-6	шт	4				30,0			120	ТН М2И-2-175 (V) - 85 -
5.	I5-04-II п.2-850	То же, типа ОВБ-6	шт	1				26,0			26	
6.	I5-04-II п.3-670	Ящик с понижающим транс- форматором типа ЯТП-0,25	шт	2				13,0			26	
7.	I5-04-I п.01-006	Выключатель автоматиче- ский типа АП50-3МТ	шт	2				5,0			10	
8.	I5-04-I п.06-053	Выключатель трехполюс- ный в герметическом ис- полнении типа ГРВМ3-10	шт	2				4,30			9	
9.	I5-04-I п.17-024	Розетка штепсельная двух- полюсная с 3-им зазем- ляющим контактом	шт	2				3,0			6	
10.	Ц.И, ч.У стр.34I п.233,234	Розетка штепсельная трех- полюсная с 4-ым заземляю- щим контактом типа А-700	шт	2				2,63			5	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
11.	16-02 п.54-014	Звонок электрический типа ЗП-220	шт	2				2,05			4	
12.	15-07 п.3-116	Светильник люминесцент- ный типа УСП-5-2x40	шт	153				11,50			1760	
13.	15-07 доп.7 п.3-070	То же, типа ШПР-1x40	шт	37				19,0			703	
14.	15-07 п.1-112	То же, типа ПВЛ12x40	шт	15				18,20			273	
15.	15-07 доп.20 п.3-165	Светильник потолочный с лампой накаливания типа НПО19x60	шт	13				1,35			18	
16.	15-07 доп.2 п.3-165	То же, типа НПО 20x100	шт	27				1,35			36	
17.	15-07 доп.20 п.3-162	Светильник настольный с лампой накаливания типа НБ005x60	шт	11				1,75			19	

ТВ М2Н-2-175

(А)

- 98 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
18.	15-07 п.1-048	Светильник типа ППР-100	шт	23				5,50			127	
19.	15-07-01 п.06-02-482	Плафон потолочный типа ПЛ11	шт	11				1,43			16	
20.	Ц.1,ч.У стр.302	Светильник настенный типа ДС-19	шт	11				1,41			16	
21.	Ц.1,ч.У стр.324	Лампа люминесцентная типа ЛДЦ40-4 40 Вт, 220В	10 шт	0,5				13,2			7	
22.	-"-	То же, типа ЛБ40-4 40 Вт, 220В	"	38,0				13,2			502	
23.	16-03 п.7-033	Лампа накаливания 100Вт, 220В типа Б220-100	шт	43				0,085			4	
24.	-"- п.7-023	То же, 60 Вт, 220В типа Б220-60	шт	25				0,075			2	
25.	16-03 п.7-009	То же, 40 Вт, 220В типа Б220-40	шт	20				0,065			1	

ТП №211-2-175 (У) - 87

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
26.	16-03 п.7-008	Лампа накаливания 25вт, 220в типа В-220-25	вт	12				0,075			1	
27.	16-03 п.6-002	Стартер 220в, 40 вв типа СК-220	вт	373				0,163			61	
28.	Ц.Г.ч.У п.186	Провод марки АПВ-660 сеч. 2,5 мм ²	км	1,588				29,2			46	
29.	-"- п.187	То же, сеч. 4 мм ²	"	0,160				41,5			7	
30.	-"- п.188	То же, сеч. 6 мм ²	"	0,288				47,3			14	
31.	-"- п.189	То же, сеч. 10 мм ²	"	0,288				78,7			23	
32.	-"- п.190	То же, сеч. 16 мм ²	"	0,082				103,0			8	
33.	-"- п.192	То же, сеч. 35 мм ²	"	0,062				193,0			12	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
34.	Ц.І,ч.У п.273	Провод марки АППВС сеч. 2x2,5 мм ²	км	1,391				63,1			88	
35.	-"- п.276	То же, сеч. 3x2,5 мм ²	"	0,206				96,0			20	
36.	Ц.І,ч.У стр.230	Провод марки ППВС сеч. 1,5 мм ²	км	0,031				73,8			2	
37.	Ц.І,ч.І п.177	Труба электросварная диам. 26x1,8	м	309,0				0,32			99	
38.	-"- п.182	То же, диам. 32x2	"	30,9				0,37			11	
39.	-"- п.187	То же, диам. 40x2	м	72,1				0,41			30	
40.	-"- п.192	То же, диам. 47x2	м	15,45				0,64			10	
Итого:											руб	4293

ТН КЭМ-2-175 (У) - 89 -

I 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13

Начисления:

4,7% по п.1-6 руб

7,6% по п.7,8 "

8,6% по п.9,11 "

8,3% по п.12,13,14-19 "

8,6% по п.23-26,27 "

Итого: руб

Плановые накопления 6% "

Итого по II разделу "

Итого по I+II "

Всего по смете руб

Затраты труда ч/час

16

1

1

275

6

4592

276

4868

148

6543

575

6691

1332,63

ТН № 22-2-175 (V) - 90 -

/ Составила: *Литомкина* И.Бирюкова

С М Е Т А № 4
Детский ясли-сад на 160 мест.
Слабые токи.

Составлена в ценах, введенных
 в действие с I.I.1969 г.
 Сметная стоимость - 1,861 тыс.руб.

Показатели по смете:

1. Объем здания	--	6816,0 м ³
2. Общая площадь	--	1278,0 м ²
3. Рабочая площадь	--	1139,1 м ²
4. Кол-во мест	--	160

Стоимость на:

1 м ³ здания	--	0,27 руб.
1 м ² общей площади	--	1,46 руб.
1 м ² рабочей площади	--	1,63 руб.
1 место	--	11,63 руб.

№	Наименов. прейскур. ценника № позиц.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Ед. изм.	К-во	Затраты		Сметная стоимость (в рублях)					
					труда		Единицы			Общая		
					ед. изм.	общее к-во	обо- руд.	МОНТ. работ все- го	в т.ч. в/цд.	обо- руд.	МОНТ. работ в т.ч. в/цд.	обо- всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13

А. Телевидение.

1. Монтажные работы.

1.	10-4800	Определение места установки антенны	шт	1	6,0	6,0	-	11,7	2,78	-	12	3
2.	10-4801 10-4809	Установка телевизионной антенны типа АТБК	шт	1	22,0	22,0	-	27,7	11,76	-	28	12

ТН ЖЗН-2-75
 -91-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13		
3.	10-4823	Установка усилителя телевизионного типа ОТТУ	шт	1	3,0	3,0	-	3,55	1,57	-	4	2	ТМ Д 211-2-175 (У)	
4.	10-4822	Установка коробки телевизионной распределительной типа КРТ-6У	шт	1	1,0	1,0	-	1,0	0,52	-	1	1		
5.	10-4822	Коробка фильтра сложения телевизионных сигналов типа КФТС-IV	шт	1	1,0	1,0	-	1,0	0,52	-	1	1		
6.	8-4223	Прокладка кабеля абонентского марки КПТА	100 м		0,30	14,0	4,2	-	13,1	5,6	-	4	2	- 92 -
7.	8-4223	Прокладка кабеля магистрального высокочастотного марки КППЧ-1х0,13	"		0,20	14,0	2,8	-	13,1	5,6	-	3	1	
8.	8-4282	Прокладка трубы электросварной diam. 32х1,8	"		0,10	38,0	3,8	-	43,2	15,8	-	4	2	
9.	10-4824	Разделка и включение абонентского кабеля в распределительную коробку	каб	1	0,3	0,3	-	0,32	0,17	-	-	-		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
10	10-48II	Измерение и контрольная сдача работ	шт	I	2,0	2,0	-	4,56	1,03	-	5	I
		Итого:	руб								62	25
		Плановые накопления 6%	"								4	
		Итого по I разделу	руб								66	25
		Затраты труда	ч/час			46,1						
Материалы, не учтенные в монтаже												
1	16-01 п.3-100	Антенна телевизионная типа АТВК Цена: 15,2x1,076	шт	I				16,36			16	
2	29-02-20 доп. I нов. 48	Усилитель антенный телевизионный типа ОТТУ Цена: 42,0x1,076	шт	I				45,19			45	
3	29-02-20 п.262	Коробка распределительная телевизионная типа КРТ-6У Цена: 1,53x1,076	шт	I				1,65			2	

ТМ №211-2-175 (V)

- 83 -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13		
2.	10-3096	Трансформатор абонентский мощн. 10вт типа ТАГ-10ТМ	шт	1	1,0	1,0	-	1,30	0,65	-	1	1	ТМ М211-2-775 (V)	
3.	8-2801	Ввод со стойки на стену	ввод	1	3,0	3,0	-	3,18	1,50	-	3	2		
4.	Пр.092	Громкоговоритель абонент- ский мощн. 0,25вт типа "Маяк"	шт	12				5,5		66				
5.	8-7006	Установка индивидуальной ра- диорозетки типа РШР	100 шт	0,12	37,0	4,44	-	67,1	16,2	-	8	2		
6.	10-4822	Коробка универсальная с сопротивлениями типа УК-2С	шт	11	1,0	11,0	-	1,0	0,52	-	11	6		1
7.	10-4822	То же, ограничительная ти- па УК-2И	шт	4	1,0	4,0	-	1,0	0,52	-	4	2		
8.	8-2541	Прокладка провода транс- ляционного марки ПТЛЖ-2х1,2	100 м	2,15	23,0	49,45	-	18,1	10,1	-	39	22		
9.	8-4520	Прокладка трубы подмет- леновой diam.40 мм	"	0,55	30,0	16,5	-	43,7	12,9	-	24	7		
Итого:			руб							66	106	46		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		Транспортные расходы 3,45	руб							2		
		Итого:	"							68		
		Заготовительно-складские расходы 2%	"							1		
		Итого:	"							69		
		Плановые накопления 6%	"								6	
		Итого по I разделу	"							69	112	46
		Затраты труда	ч/час			96,79						

II. Материалы, не учтенные в монтаже

1. 16-01 д.05-018	Трансформатор абонентский мощн.10вт типа ТАГ-10М	шт	I			1,90					2	
2. 24-05 стр.32	Коробка универсальная с сопротивлениями типа УК-20	шт	II			0,26					3	
3. 24-05 стр.32	То же, ограничительная типа У1-2П	шт	4			0,26					I	
4. Д.1,ч.У стр.276	Провод марки ППЖ 2х1,2мм2	км	0,221			30,6					7	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12	13
5. П.1, ч.У доп.8 п.2666		Труба полиэтиленовая диам. 40 мм	10 м	5,67				3,88			22	
Итого:			руб								35	
Начисления:												
7,6% по п.1			"								-	
8,6% по п.2,3			"								1	
Итого:			"								36	
Плановые накопления 6%			руб								2	
Итого по II разделу			"								38	
Итого по I+II			"							69	150	46
Всего по "Б"			руб								219	
Затраты труда			ч/час			96,79						

ТН М211-2-175 (ч) - 97 -

В. Телефонизация
I. Монтажные работы

I. 10-974 16-02 п.04-0001	Телефонный аппарат системы АТС марки ТАА-70-1	шт	3	0,6	1,8	11,35	0,56	0,3	34	2	1
---------------------------------	---	----	---	-----	-----	-------	------	-----	----	---	---

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
2. 8-2792	Коробка распределительная телефонная типа КРТП-10x2	шт	1	4,0	4,0	-	4,97	1,83	-	5	2	ТМ 211-2-175 (V) 98 -
3. 8-4223	Прокладка кабеля телефонного с полиэтиленовой изоляцией марки ТПП-10x2x0,5	100 м	0,20	14,0	2,8	-	13,1	5,6	-	3	1	
4. 8-2541	Прокладка провода телефонного распределительного марки ТРП-1x2x0,5	"	0,60	23,0	13,8	-	18,1	10,1	-	11	6	
5. 8-4520	Прокладка трубы полиэтиленовой диам. 40 мм	"	0,25	30,0	7,5	-	43,7	12,9	-	11	3	
6. БРЕР 26-3	Прокладка трубы асбоцементной диам. 100 мм Цена: 1,14x1,135 0,16x1,135	м	3	0,36	1,08	-	1,29	0,18	-	4	1	
Итого:		руб								34	36	
Транспортные расходы 3,4%		"								1		
Итого:		руб								35		
Заготовит-складские расходы 2%		руб								1		
Итого:		руб								36		
Плановые накопления 6%		руб									2	
Итого по I разделу										36	38	14
Затраты труда		ч/час				30,98						

I 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13

II. Материалы, не учтенные в монтаже

1. Ц.И,ч.У стр.184	Кабель телефонный марки ТПП-10x2x0,5	км	0,021					181,0			4	
2. Ц.И,ч.У стр.184	Провод телефонный распре- делительный марки ТРП-1x2x0,5	км	0,062					11,0			1	
3. Ц.И,ч.У доп.8 п.2666	Труба полиэтиленовая диам. 40 мм	10 м	2,58					3,88			10	
Итого:		руб									15	
Плановые накопления 6%		руб									1	
Итого по II разделу		"									16	
Итого по I+II		"								36	54	14
Всего по "В"		руб									90	
Взатраты труда		ч/час				30,98						

ТН Д211-2-175 (V)

109

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Г. Пожарная сигнализация												
1. Монтажные работы.												
1.	16-02 доп. I п. 03-0045 10-7000	Концентратор малой емкости "Комар MI" ("Сигнал I2AM") на 5 номеров	шт	1	40,0	40,0	96,0	36,3	20,8	96	36	21
2.	24-02 доп. п. 4-079 10-7042	Извещатель тепловой лег- коплавающий типа ДТЛ	шт	108	2,0	216,0	2,25	1,72	0,9	243	186	97
3.	16-01 ч. II п. 2-0240 8-6735	Резистор типа МЛТ 0,5 Вт	шт	4	0,9	3,6	0,18	0,9	0,43	1	4	2
4.	8-2536	Прокладка провода теле- фонного распределительно- го марки ТРП-1x2x0,5	100 м	6,50	46,0	299,0	-	46,3	20,4	-	301	133
5.	8-4223	Прокладка провода с алю- миниевыми жилами марки АШВС сеч. 2x2,5 мм ²	"	0,15	14,0	2,1	-	13,1	5,6	-	2	1
6.	8-4520	Прокладка трубы полиэтиле- новой диам. 40 мм	"	0,20	30,0	6,0	-	43,7	12,9	-	9	3
Итого:			руб							340	878	257

ТП Х2И-2-175 (V) - 100 -

<u>1</u>	<u>2</u>	<u>3</u>	<u>4</u>	<u>5</u>	<u>6</u>	<u>7</u>	<u>8</u>	<u>9</u>	<u>10</u>	<u>11</u>	<u>12</u>	<u>13</u>
		Плановые накопления 6%	руб								I	
		Итого по II разделу	"								18	
		Итого по I+II	руб							359	949	257
		Всего по "Г"	руб								1308	
		Затраты труда	ч/час			566,7						
"Д" Заземление												
1.	8-4718	Прокладка шин заземления в готовой траншее диам. 8 мм	100 м	0,80	40,0	32,0	-	54,7	17,1	-	44	14
2.	8-4719	То же, диам. 12 мм	"	0,50	42,0	21,0	-	63,6	17,9	-	32	9
3.	8-4707	Прокладка шин заземления в готовой траншее сеч. 160 мм ²	100 м	0,50	16,0	8,0	-	28,3	7,1	-	14	4

ТЛ МЭП-2-175 (V) - 102 -

I 2 3 4 5 6 7 8 9 10 II 12 13

4. КРЕР I-570 I-571	Рытье и засыпка траншей	м3	6	-	-	-	1,27	-	-	8	-	
Итого:		руб								98	27	
Плановые накопления 6%		руб								6		
Итого:		"								104		
Всего по "Д"		руб								104		
Ватраты труда		ч/час				61,0						
Всего по слабым токам		руб								1861		
Ватраты труда		ч/час				801,57						

Итого: 211-2-175 (V)

- 103 -

/Составила: *Лихачкина* И.Барыкова

С М Е Т А № 5

**Детский ясли-сад на 160 мест
Автоматика сантехустройств.**

Составлена в ценах, введенных
в действие с I.I.1969 г.

Сметная стоимость - 1,462 тыс.руб.
в т.ч.
оборудование - 1,128 тыс.руб.
монтаж - 0,334 тыс.руб.

Показатели по смете:

1. Объем здания - 6816,0 м³
2. Общая площадь - 1278,0 м²
3. Рабочая площадь - 1139,1 м²
4. Кол-во мест - 160

Стоимость на:

I м³ здания - 0,21 руб.
I м² общей площади - 1,14 руб.
I м² рабочей площади - 1,28 руб.
I место - 9,14 руб.

ГП №211-2-175 (V)

-104-

№	Наименов. прейскур. ценника № позиц.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Ед. изм.	К-во	Затраты труда		Сметная стоимость (в рублях)					
					един. изм.	общее к-во	Единицы		Общая			
					ооо- руд.	ооо- руд.	мо- нт.	мо- нт.	ооо- руд.	ооо- руд.	мо- нт.	мо- нт.
					ру	ру	в т.ч. в т.ч.	в т.ч. в т.ч.	в т.ч. в т.ч.	в т.ч. в т.ч.	в т.ч. в т.ч.	в т.ч. в т.ч.
					8/пл.	8/пл.	8/пл.	8/пл.	8/пл.	8/пл.	8/пл.	8/пл.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
I	I5-04-П п. I-II2 8-6605	Шкаф одностороннего обслуживания одиночный с двухотворчатой дверью разм. 1900x1000x600 типа ШЭОС-II06	шт	2	10,0	20,0	108,0	12,8	4,9	216	26	10

На шкафу устанавливаются с
подготовкой к включению:

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1.	I5-04-I п.01-005 I5-04-II п.1-320 8-6703	Выключатель автоматический типа АП50-3МТ	шт	4	2,0	8,0	2,10+ 0,9 _м 3,0	2,36	1,14	12	9	5
2.	-"- п.01-033 8-6699	Выключатель автоматический переменного тока типа А63-М	шт	6	0,6	3,6	1,55+ 2,5 _м 4,05	0,64	0,31	24	4	2
3.	I5-04-I п.06-013 I5-04-II п.1-622 8-6707	Выключатель пакетный, исполнение I типа ПВ3-25	шт	2	0,6	1,2	1,10+ 4,20 _м 5,30	0,66	0,27	11	1	1
4.	I5-04-I п.06-005 I5-04-II п.1-619 8-6707	Выключатель пакетный, исполнение I типа ПВИ-10	шт	2	0,6	1,2	0,4+ 4 _м 4,4	0,66	0,27	9	1	1
5.	I5-04-I п.06-530 I5-04-II п.1-419 8-6682	Переключатель универсальный типа УП5311-С225	шт	2	0,5	1,0	1,75+ 1,0 _м 2,75	0,64	0,26	6	1	1

ТН М211-2-195 (1)

105 -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
6.	I5-04-I п.06-530 I5-04-I п.1-419 8-6682	То же, типа УП53II-А225	шт	2	0,5	1,0	1,75+ 1,0=	0,64	0,26	6	I	I
7.	I5-04-I п.06-53I I5-04-II п.1-420 8-6682	То же, типа УП53II-С86	шт	4	0,5	2,0	2,65+ 2,0=	0,64	0,26	19	3	I
8.	I5-04-I п.18-058 I5-04-II п.1-418 8-6715	Кнопка управления типа КВ011У3	шт	14	1,0	14,0	1,5+ 1=	1,23	0,47	35	17	?
9.	I5-04-I п.04-165 I5-04-II п.354 8-6725	Пускатель магнитный по- ременного тока типа ПМЕ-II2	шт	4	1,0	4,0	3,5+ 3,5=	1,10	0,5	28	4	2
10.	I5-04-I п.04-165 I5-04-II п.354 8-6725	То же, типа ПМЕ-III	шт	16	1,0	16,0	3,5+ 3,5=	1,10	0,5	112	18	8

ТЛ М211-2-175 (V)

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	
II.	15-04-I п.12-105 15-04-II п.1-400 8-6731	Реле времени программное типа ВС-10-33	шт	2	0,9	1,8	20+ 3=23	1,27	0,46	48	3	1	ТМ №21-2 175 (V) - 107 -
I2.	15-04-I п.19-010 15-04-II п.1-780 8-6733	Арматура для сигнальной лампы типа АС-220	шт	8	0,9	7,2	0,35+ 0,6=0,95	0,9	0,42	8	7	3	
I3.	15-04-I п.19-009 16-03 п.7-008 8-6733	Лампа сигнальная 220в, 10вт типа РНЦ220-10	шт	8	0,9	7,2	0,41+ 0,07=0,48	0,9	0,42	4	7	3	
I4.	15-04-I 18-120 8-6240	Пост управления кно- почный типа ПКЕ722-2У3	шт	4	2,0	8,0	1,45	1,83	0,71	6	7	3	
I5.	8-4371	Прокладка провода с алю- миневой жилой марки АПВ-660 сеч.2,5 мм2	100 м	2,0	6,0	12,0	-	6,86	2,69	-	14	5	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
16.	8-437I	Прокладка провода с медной жилой марки ПВ-660 сеч. 1,5 мм ²	100 м	2,65	6,0	15,9	-	6,86	2,69	-	18	7
16.	8-1530	Прокладка кабеля с медными жилами экранированного марки КНРЭ сеч. 3x1,5 мм ²	"	0,13	13,0	1,69	-	13,4	5,87	-	2	1
17.	8-428I	Прокладка трубы электросварной диам. 20x1,6	"	1,25	37,0	46,25	-	40,9	15,7	-	51	20
18.	8-428I	То же, диам. 26x1,8	"	0,2	37,0	7,4	-	40,9	15,7	-	8	3
19.	24-05 I-76I	Стойка для установки кнопок управления К305	шт	4				2,32		9		
20.	Ц.1,ч.У стр.352 п.27	Коробка для протяжки и разветвления проводов типа У994	шт	1				0,491		1		
21.	15-04-П I-475	Зажим наборный нормальный КН	шт	200				0,2+0,1 =0,3		60		

ТМ №211-2-175 (V)

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
22.	24-05 п. I-I6I I5-04-II I-475	Колодка маркировочная КМ5	шт	40			0,02± 0,2± 0,22			9		
23.	24-05 I-628 I5-04-II I-493	Рейка для установки зажимов К109	шт	4			0,12± 3± 3,12			12		
24.	I5-04-II I-483	Рамка для табличек	шт	30			0,20			6		
25.	I7-06-48 стр. 39 II-I	Термометр настенный ТС-7 Цена: 0,29+3,55	шт	2	0,5	1,0	3,84	0,71	0,22	8	1	-
26.	I7-06-48 II-I	Термометр технический стеклянный ртутный Б № I-0,5°C -220-370	шт	2	0,5	1,0	1,50	0,71	0,22	3	1	-
27.	-"-	То же, Б № 5-2°C -220-130	шт	2	0,5	1,0	1,50	0,71	0,22	3	1	-
28.	-"-	То же, Б № 2-1°C -220-370	шт	2	0,5	1,0	1,50	0,71	0,22	3	1	-
29.	-"-	То же, Б № 3-1°C -220-130	шт	2	0,5	1,0	1,50	0,71	0,22	3	1	-

УП №211-2-175 (V) - 109 -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
30.	И7-04 доп.3 п.И-0966 ИИ-ИИ26	Устройство терморегулирующее типа ТУДВ-1-2	шт	2	2,0	4,0	55,0	9,25	5,01	110	19	10
31.	--"	То же, типа ТУДВ-4	шт	2	2,0	4,0	55,0	9,25	5,01	110	19	10
32.	И7-04 п.И-0276 И5-04 п.И-007 8-6744	Регулятор температуры полупроводниковый типа ПТР-3-04	шт	2	2,0	4,0	43+3=46,0	2,61	1,07	92	5	2
33.	Цена в-да И5-04-П п.И-814 8-6731	Прерыватель импульсный типа СИП-01М	шт	2	0,9	1,8	28+6,1=34,1	1,27	0,46	69	3	1
34.	Ц.И.ч.У п.И86	Стоимость провода марки АПВ-660 сеч.2,5 мм ²	км	0,206				29,2			6	
35.	Ц.И.ч.У п.И99	Стоимость провода марки ПВ-660 сеч.1,5 мм ²	км	0,273				33,5			9	

Л.И.ИИ-2-175 (У) -ИИО-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
36.	15-09 д. г.990	Стоимость кабеля марки КНРЭ сеч. 3х1,5 мм ² Цена: 445х1,102	км	0,014				490,39			7	
37.	Д.1,ч.1 стр.106 п.174	Стоимость трубы электро- сварной diam.20х1,6	м	128,8				0,26			33	
38.	-"-	То же, diam.26х1,8	м	20,6				0,32			7	
Итого:			руб							1039	315	108
Взраты труда			р/час			198,24						
Запчасти - 2%			руб							22		
Тара, упаковка - 1%			"							10		
Итого:			руб							1071		
Транспортные расходы - 3,4%			руб							36		
Итого:			"							1107		

ТМ №211-2-175 (V)

-III-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		Комплектация - 0,7%	руб							8		
		Итого:	"							1115		
		Заготовительно-окладные расходы - 1,2%	руб							13		
		Итого:	"							1128		
		Плановые накопления 6%	руб								19	
		Итого:	руб							1128	334	108
		Всего по смете	руб							1462		

ТМ №21-2-175 (V)

- 112 -

/ Составила: *И. Бирюкова* И. Бирюкова

С М Е Т А № 6

на встроенное оборудование детского сада на 160 мест

Составлена в ценах 1969г. Стоимость по смете - 24419 руб.

Подсчет объемов работ принят по рабочим чертежам

Показатели по смете:

- 1. Объем здания - 6816 м³
- 2. Общая площадь - 1278 м²
- 3. Рабочая площадь - 1139,1 м²
- 4. Кол-во мест - 160

Стоимость на:

- 1 м³ здания - 3,58 руб.
- 1 м² общей площади - 19,11 руб.
- 1 м² рабочей площади - 21,44 руб.
- 1 место - 152,62 руб.

№	Обоснован. прин. един. смет. стоим. или № ед. расценок	Наименование работ или затрат	Ед. изм.	К-во	Сметная стоимость в руб.	
					Един.	Общая
1	2	3	4	5	6	7

Для определения стоимости 1 места по детскому саду на 160 мест произведены расчеты по интерполяции, взяв за основу стоимость 1 места по детским садам на 140 и 160 мест.

I. Сборник смет, норм и тип. набор. вып. 1970г. стр. 155 таб. 9

Мебель $\frac{72-67}{140} \times 20 = 0,71$

Оборудование технологическим оборудованием кухни на электричестве

$\frac{30,5 - 23}{140} \times 20 = 1,07$

а) монтируемое

$\frac{18,5 - 14}{140} \times 20 = 0,64$

б) немонтируемое

$\frac{12 - 9}{140} \times 20 = 0,43$

Инвентарь

$\frac{51 - 44,5}{140} \times 20 = 0,93$

Итого: 0,71 + 1,07 + 0,93 = 2,71 руб.

 I 2 3 4 5 6 7

Стоимость I места для
 детского сада на I40 мест
 составляет - I54 руб.

Стоимость I места для
 детского сада на I60 мест
 составляет:

I54руб. - 2,7Iруб. =I5I,29 руб.

в том числе:

Мебель

72,0-0,7I=7I,29 руб.

Оборудование

30,5-I,07=29,43 руб.

в т.ч. монтаж

Iруб. xI40 = I40 руб.

Инвентарь руб.

5I,00-0,93=50,07

Противопожарный инвентарь

0,5руб. xI40 = 70 руб.

Общая стоимость оборудо-
 вания по детскому саду
 на I60 мест составит

мест I60 I5I,29 24206

Сборка немонтируемого
 инвентаря и оборудования
 I%

руб 2I3

 Итого:

руб 244I9

Возврат от реализации
 тары 0,75%

руб I83

Составила: *В.Митронова* В.Митронова

С М Е Т А № 7
на теневой навес (4 штуки)
Общестроительные работы

№ пп.	Обоснование принят. един. сметн. стоим. или № един. расценок	Наименование работ или затрат	Ед. изм.	К-во	Сметная стоимость в руб.	
					Един.	Общая
1	2	3	4	5	6	7
1.	I-399 I-400 IO-486	Срезка растительного слоя грунта толщ. 15 см бульдо- зером с перемещением на расстояние до 60 м	100 м ³	0,54	21,65	12
2.	I-618 IO-IO46	Разработка грунта II груп- пы вручную в котлованах	м ³	66,75	1,13	75
3.	I-927	То же, в траншеях	"	33,0	0,521	17
4.	I-619 IO-IO46	Обратная засыпка грунта за стенки фундаментов вручную в котлованах	м ³	60,50	0,31	19
5.	I-611 IO-IO36	То же, в траншеях	"	16,75	0,43	7
6.	I-696 IO-1126	Погрузка растительного и оставшегося после обра- ной засыпки грунта вручную на автосамосвалы	м ³	76,25	0,28	21
7.	Цен. № 3 стр. 28	Транспортировка грунта ав- тосамосвалами на расстоя- ние до 1 км	т	104	0,25	26
8.	I2-I 20-Ia	Монолитные бетонные фунда- менты из бетона М-200	м ³	6	4,60	28
9.	II-I I9-Ia	Укладка блоков ленточных фундаментов весом до 0,5т	м ³	12,20	7,84	96

<u>1</u>	<u>2</u>	<u>3</u>	<u>4</u>	<u>5</u>	<u>6</u>	<u>7</u>
10.	23-71 примеч.	Установка стоек из асбестоцементных труб диам. 159м	м	62,40	0,23	14
11.	12-52 20-86	Заполнение асбестоцементных труб бетоном М-200	м3	1,25	10,1	12
12.	12-42 20-5в	Установка закладных деталей	"	0,0985	309,0	30
13.	13-65 21-10а	Наружные стены из кирпича глиняного обыкновенного при высоте этажа до 5м	м3	20,0	3,66	72
14.	13-48 21-7в	Перегородки неармированные из кирпича глиняного обыкновенного толщ. 120мм	м2	100,75	0,66	66
15.	14-23-71 22-7а	Монтаж стальных балок покрытия	т	4,624	18,9	87
16.	14-170-71 22-25в	Масляная окраска металлоконструкций балок	т	4,624	4,36	20
17.	15-143 23-24б	Деревянные балки из брусьев	м3	4,84	83,7	405
18.	15-18-72 23-3ж	Сплошной настил из досок	м2	38,40	1,21	47
19.	16-504 26-3а	Кровля из волнистых асбестоцементных листов по деревянной обрешетке с ее устройством	м2	271	1,64	444
20.	15-190 23-35в	Установка внутренних дверных блоков до 3 м2 с прирезкой приборов в перегородках	м2	6,36	2,15	14

1	2	3	4	5	6	7
21.	16-91 25-116	Лаги по кирпичным столбикам при толщ. покрытия 29 мм	м2	169,75	0,84	143
22.	16-308 25-226	Дощатое покрытие толщ. 29 мм	м2	169,75	3,26	553
23.	13-41 21-7д	Кладка кирпичных стенок под крыльцо	м3	0,3	4,18	1
24.	10-71 15-176	Устройство деревянных скамеек	м2	12	7,5	90
25.	15-17 23-3в	Устройство парапета из досок	м2	96	1,87	180
26.	12-13 20-1н	Монолитные железобетонные ступени из бетона М-300	м3	2,0	2,98	6
27.	12-42 20-5в	Установка защитных угловых накладок на ступени	т	0,136	309,0	42
28.	17-725 27-61г	Окраска деревянных скамеек лаком	100 м2	0,65	14,9	10
29.	17-642 27-55а 27-66в	Улучшенная масляная окраска деревянного парапета	м2	96	0,68	65
30.	11-428 19-24г	Установка железобетонной декоративной решетки	м2	131,60	1,12	147
31.	13-58 21-9а	Расшивка швов кирпичной кладки	100 м2	0,69	10,3	7
32.	17-200 27-17а	Штукатурка цоколя цементно-известковым раствором	м2	45,50	0,63	29
33.	17-605 27-526	Окраска цоколя силикатными красками	100 м2	0,46	21,10	10

№	З	З	4	5	6	7
34.	17-647 17-645 27-556 27-55г	Улучшенная окраска цветных блоков балками с дообработкой колера Цена: $0,23 \times (2,7 - 0,3) + 0,74 \times 0,3$	м2	6,36	0,77	5
35.	17-644 27-55в 27-66в	То же, деревянного пола	м2	170,0	0,89	151
36.	15-251 23-49в	Огнезащита деревянных конструкций балок	м3	4,84	3,61	17
37.	15-253 23-49в	Огнезащита обрешетки и настела под кровлю	100 м2	3,09	11,6	36
38.	23-55 30-10в	Прокладка стальной трубы diam. 40 мм	шт	36,0	1,25	45
39.	14-178 22-25л	Масляная окраска закладных деталей	т	0,156	10,5	2
40.	13-17 21-66	Гидроизоляция стен слоем толя	м2	40,0	0,58	23
41.	14-175 21-23к	Установка металлических ограждений	м	28,80	3,74	108
42.	17-699 27-60в	Масляная окраска ограждений	100 м2	0,28	58,8	17
Итого:			руб	-	-	3199
Материалы:						
43.	ДСЦ п.15	Бетон М-200	м3	7,40	24,6	182
44.	- п.17	Бетон М-300	м3	2,03	28,4	58
45.	- п.325	Кирпич глиняный обыкновенный	тыс. шт	14,56	47,5	692
46.	- п.103	Раствор кладочный цементно-известковый М-25	м3	5,0	13,10	66

<u>1</u>	<u>2</u>	<u>3</u>	<u>4</u>	<u>5</u>	<u>6</u>	<u>7</u>
47.	ЦСП п.104	То же, М-50	м3	2,32	15,3	36
48.	"- п.96	То же, цементный М-50	м3	0,07	14,2	1
49.	"- п.95	То же, М-25	м3	1,00	12,6	13
50.	"- п.120	Раствор отделочный цементно-известковый	м3	1,34	14,8	20
51.	П.1,ч.1 п.3039	Асбестоцементная труба диам. 159 мм	ли	62,40	1,10	69
52.	П.1,ч.1 п.527	Приборы для однополюсной двери	шт	1	5,23	5
Итого:			руб	-	-	1142
Итого с материалами:			руб	-	-	4341
Стоимость промышленных изделий						
53.	РСЦ I-73 п.75	Стоимость бетонных блоков стен подвалов ФЕН-4	шт	96	4,54	436
54.	Кальк.	Стоимость декоративной решетки ИЛ-5	шт	28	37,0	1036
55.	П.1,ч.1 п.116	Стоимость балок из про- катных изделий	т	4,624	161,0	745
56.	"- п.10	Арматура А-П	т	0,394	164,0	65
57.	"- п.1	Арматура А-1	т	0,064	154,0	10
58.	П.1,ч.1 п.19	Стоимость дверного блока	м2	6,36	11,10	71
Итого:			руб	-	-	2363
Итого по смете:			руб	-	-	6704

Выборка ресурсов по смете № I^а

на общестроительные работы по подземной части детского сада-яслей на 160 мест

№ по пор.	Наименование работ или затрат	Ед. изм.	Всего
1	2	3	4
I.	I. Затраты труда	ч/дн.	609,74
	II. Материалы:		
I.	Белила цинковые	кг	8,30
2.	Бревна строительные Шс	м3	0,01
3.	Грунтовка	т	0,30
4.	Гвозди	кг	11,99
5.	Гипс	м3	2,05
6.	Глина	т	0,02
7.	Доски IУс 40мм и более	м3	0,07
8.	Доски Шс 40 мм и более	м3	0,33
9.	Доски Шс 25-32мм	"	0,02
10.	Доски IУс 25-32мм и более	"	0,10
11.	Древесноволокнистые плиты	м2	610,85
12.	Кирпич глиняч.обыкновенный	тыс.шт.	12,26
13.	Керамзитобетон	м3	9,45
14.	Известь негашеная	кг	6,80
15.	Краски сухие тертые	кг	1,60
16.	Керамическая плитка	м2	220,0
17.	Мастика	т	66,69
18.	Минеральные плиты	м3	18,32
19.	Основа	кг	6,78

I	2	3	4
20.	Песок	м ³	0,76
21.	Плиты утеплителя	м ³	1,11
22.	Проволока стальная оцинкованная	кг	35,21
23.	Поручень поливинилхлоридн.	м	12,73
24.	Память	кг	1,66
25.	Стекло жидкое	кг	19,12
26.	Сталь полосовая	т	0,03
27.	Сетка проволоки. тканая	м ²	1,60
28.	Рубероид	м ²	226,50
29.	Цемент 300	т	1,13
30.	Шлакловка купоросная	кг	0,71
31.	Щебень	м ³	26,90
32.	Шлак	м ²	0,33
33.	Толь	м ²	77,95
34.	Фибролитовая плита	м ²	1,30
Полуфабрикаты:			
1.	Бетон М-200	м ³	19,79
2.	Асфальтобетонная смесь	т	9,02
3.	Бетон М-100	м ³	3,20
4.	Раствор цементный М-100	"	25,50
5.	Раствор цементно-известков. М-25	"	6,80
6.	Раствор цементный М-25	"	2,68
7.	Раствор цементный М-50	"	0,78
8.	Раствор известковый	"	0,63
9.	Раствор цементный 1:4	"	3,17
10.	Раствор цементный М-200	"	0,04
11.	Раствор цементный М-75	"	0,005
12.	Плиты опалубки	м ²	14,48

Выборка ресурсов по смете I "б"

на общестроительные работы по надземной части детского сада-яслей на 160 мест

№ по пер.	Наименование работ или затрат	Един. изм.	Всего
1	2	3	4
	I. Затраты труда	ч, дн.	1596,16
	II. Материалы:		
1.	Беленца цинковые тертые	кг	60,66
2.	Болты	"	0,44
3.	Бруска IУс 50-60мм и более	м3	0,07
4.	Войлок	кг	72,20
5.	Гипс	т	0,73
6.	Гвозди	кг	15,74
7.	Гравий	м3	7,53
8.	Грунтонка	тонн	7,86
9.	Доски Шс 40мм и более	м3	0,19
10.	Доски IУс 25-32мм и более	"	0,002
11.	Доски Шс 25-32мм и более	"	0,52
12.	Замавка меловая	кг	313,35
13.	Закрепы	кг	199,72
14.	Известь негашеная	кг	4,28
15.	Кирпич глиняный обыкновенный	тыс. шт.	19,40
16.	Кирпич теплоизоляционный	м3	18,53
17.	Керамзитовый гравий	м3	227,38
18.	Керамзитобетон	м3	4,80
19.	Керамическая плитка	м2	192,13
20.	Краски сухие	кг	818,69

1	2	3	4
21.	Клей малярный	кг	11,84
22.	Колер масляный	"	210,60
23.	Андролитум	м ²	1045,10
24.	Мастика битумная	тонн	18,26
25.	Мастика теплоизоляцион.	м ³	2,30
26.	Минераловатные плиты	"	0,34
27.	Мел молотый	кг	256,65
28.	Гидроизол	м ²	59,50
29.	Олифа	кг	146,40
30.	Плиты утеплителя	м ³	2,04
31.	Пакля	кг	739,35
32.	Покровки	кг	8,48
33.	Паста меловая	"	160,24
34.	Проволока стальная оцинкованная	"	40,30
35.	Поручань поливинилхлоридный	м	30,40
36.	Рубероид	м ²	4683,20
37.	Сталь кровельная	т	2,65
38.	Сетка провололочная тканая	м ²	9,40
39.	Смола	кг	14,23
40.	Сурик железный густотертый	кг	20,92
41.	Толь	м ²	610,64
42.	Цемент М-300	тонн	0,06
43.	Шлаклевка купоросная	кг	234,86
Полуфабрикаты:			
1.	Бетон М-200	м ³	11,58
2.	Раствор цементный М-100	"	29,46
3.	Раствор цементно-известковый М-25	"	8,72
4.	Раствор цементный М-75	"	2,84
5.	Раствор цементный М-50	"	6,48
6.	Раствор цементный 1:4	м ³	4,70
7.	Плиты опалубки	м ²	20,62

**Выборка материалов к смете № 2
на санитарно-технические работы**

№№ п/п	Наименование работ или затрат	Ед. изм.	Сметная стоимость общая
	I. Затраты труда	ч/дн	361,54
	II. Материалы:		
1.	Лак	кг	8,76
2.	Теплоизоляционные материалы	м3	10,43
3.	Проволока стальная отожженная черная	кг	43,70
4.	Рулонные материалы	м2	163,93
5.	Мастика битумная	г	0,40
6.	Дрова	м3	0,03
7.	Сетка проволочная плетеная	м2	151,40
8.	Известь негашеная	кг	42,43
9.	Краски сухие	кг	1,40
10.	Белила цинковые тертые	кг	39,23
11.	Краски тертые	кг	11,85
12.	Олифа	кг	39,12
	III. Полуфабрикаты:		
	Раствор асбестоцементный	м3	2,35

Серия I25, 75

Детские ясли-сад на 160 мест

Смета № I

на общестроительные работы

Раздел III. Кровля.

Вспомогательная таблица № I
объемов работ для вариантов толщины
утеплителя пенобетоном при различных
температурах

№ пп.	№ позиции в смете к основному варианту	Единица измерения	Предусмотренные сметой к основному варианту	Объемы работ			
				Расчетная температура наружного воздуха			
				-20°C	-25°C	-35°C	-40°C
1.	2	м ²	772,0	772,0	772,0	772,0	772,0
2.	15	м ³	198,80	166,98	182,89	214,69	230,60

Руководитель сметной
бригады

Окруж

О.Круглова

Детские ясли-сад на 160 мест

Вспомогательная таблица №1

объемов работ оконных и балконных блоков
варианта фасада IIраздел Б-У Оконные и балконные
блоки

№ п/п	№ позиции в смете к основному варианту	Единиц. измер.	Объем работ	
			Предусмотренные сметой к основному варианту	Соответствующие вариантам
1.	2	м ²	294,44	302,92
2.	3	"	299,76	308,24
3.	4	"	299,76	308,24
4.	5	м	647,48	665,8
5.	10	к-т	19	21
6.	12	"	114	116
7.	14	м ²	76,32	84,80
8.	18	м	161,87	166,45

Руководитель сметной
группы*Азар*

А.Азарскова

Детские ясли-сад на 160 мест

Вспомогательная таблица №2
 объемов работ оконных и балконных
 блоков варианта фасада II

Раздел Б-Уа Оконные и балконные блоки
 (вариант со спаренной
 стодяжкой)

№ п/п	№ позн-ций в смете к основному варианту	Един. измер.	Объем работ	
			Предусмотренные сметой к основному варианту	Соответствующие вариантам
1.	I	м2	294,44	302,92
2.	4	м2	299,76	308,24
3.	7	"	76,32	84,80
4.	9	"	647,48	665,8
5.	12	к-т	91	93
6.	13	"	19	21
7.	16	м2	76,32	84,80
8.	20	"	161,87	166,45

Руководитель сметной
 группы

Азар

А.Азарскова

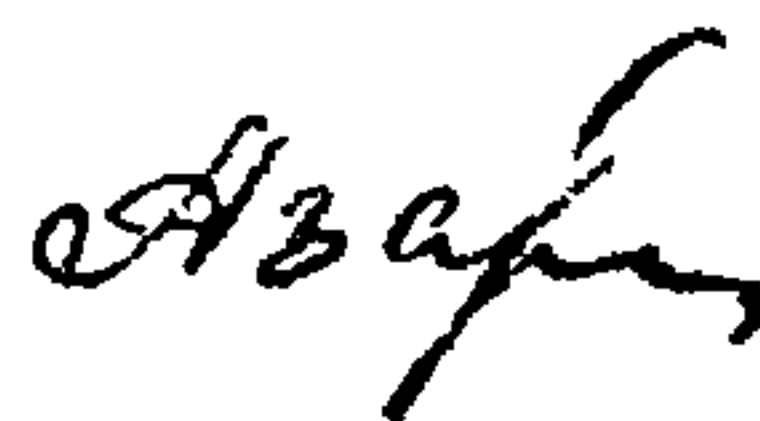
Детские ясли-сад на 160 мест

Вспомогательная таблица №3
 объемов работ оконных и балконных блоков
 варианта фасада II

Раздел Б-Уб - Оконные и балконные блоки
 (вариант тройной стolyрки)

№ пп.	№ позиции в смете к основному варианту	Ед. изм.	Объем работ	
			Предусмотренные сметой к основному варианту	Соответствующие вариантам
1.	I	м2	220,18	224,22
2.	2	"	29,26	32,34
3.	3	"	249,44	256,56
4.	7	м	647,48	665,8
5.	10	к-т	128	132
6.	11	"	128	132
7.	13	м2	29,26	224,22
8.	14	"	220,18	32,34
9.	16	м	183,45	189,85

Руководитель сметной группы



А.Азарова

**Сметные цены на наружные стеновые панели
для детского сада на 160 мест**

№ п/п	Марка изделия	Вес т	Объем м ³	Трансп. расходы за 1 т груза	Оптовые цены руб/шт	Трансп. расходы на из- делия	Тара и реквизит 0,55руб. за м ³ бетона	Итого руб/шт.	Заготовит. сметные расходы 2%	Сметная цена руб/шт.	Гр №11-2-175 (У)
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	
1.	НР-72-12-0	2,72	2,50	6,04	122,96	16,43	1,38	140,77	2,82	143,59	
2.	НР-72-7-0	1,68	1,54	6,04	76,13	10,15	0,85	87,13	1,74	88,87	
3.	НР-64-12	2,415	2,22	6,04	109,33	14,59	1,22	125,14	2,50	127,64	
4.	НР-64-7-0	1,495	1,37	6,04	67,57	9,03	0,75	77,35	1,55	78,90	
5.	НР-50-7-0	1,15	1,04	6,04	51,91	6,9	0,57	59,43	1,19	60,62	
6.	НР-32-39-0	2,49	2,26	6,04	116,55	15,04	1,24	132,83	2,66	135,49	
7.	НР-32-21-0	2,165	2,07	6,04	99,60	13,08	1,14	113,82	2,28	116,10	
8.	НР-32-12-0	1,19	1,09	6,04	54,52	7,19	0,60	62,31	1,25	63,56	
9.	НР-32-7-0 (НР-32-7-01)	0,76	0,72	6,04	33,78	4,59	0,40	38,77	0,78	39,55	
10.	НР-12-21-0	0,765	0,70	6,04	37,20	4,62	0,39	42,21	0,84	43,05	
11.	НР-12-21-01	0,765	0,70	6,04	37,20	4,62	0,39	42,21	0,84	43,05	
12.	НР-16-7-0	0,35	0,32	6,04	16,82	2,11	0,18	19,11	0,38	19,50	
13.	НР-6-28-0	0,48	0,43	6,04	25,50	2,90	0,24	28,64	0,57	29,21	
14.	НР-6-21-01	0,35	0,30	6,04	18,75	2,11	0,17	21,03	0,42	21,45	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
15. НPY-60-7-0I	1,465	1,33	6,04	66,70	8,85	0,73	76,28	1,53	77,81	
16. НPY-30-7-0	0,775	0,71	6,04	34,80	4,68	0,39	39,87	0,80	40,70	
17. НPY-24-7-0	0,535	0,49	6,04	25,23	3,23	0,27	28,73	0,57	29,30	
18. HT-24-33-0	2,642	2,74	6,04	127,79	15,96	1,51	145,26	2,90	148,16	
19. HT-24-33-0I	1,895	1,93	6,04	85,74	11,44	1,06	98,24	1,96	100,2	
20. HT-24-33-02	1,429	1,49	6,04	70,58	8,63	0,82	80,03	1,60	81,63	
21. HT-24-33-03	1,855	1,93	6,04	85,74	11,20	1,06	98,0	1,96	99,96	
22. НTV-24-33-0	2,822	2,72	6,04	127,30	17,04	1,50	145,84	2,92	148,76	
23. НTV-24-33-0II	2,822	2,72	6,04	127,30	17,04	1,50	145,84	2,92	148,76	
24. НTV-24-33-0I	2,822	2,72	6,04	127,30	17,04	1,50	145,84	2,92	148,76	
25. НTV-24-33-0III	2,822	2,74	6,04	127,30	17,04	1,50	145,84	2,92	148,76	
26. НTV-24-33-02	2,264	2,178	6,04	102,04	13,67	1,20	116,91	2,34	119,25	
27. НTV-24-33-02II	2,264	2,178	6,04	102,04	13,67	1,20	116,91	2,34	119,25	
28. НTV-30-33-0	4,03	3,58	6,04	176,20	24,34	1,97	202,51	4,05	206,56	
29. НTV-30-33-0II	4,03	3,58	6,04	176,20	24,34	1,97	202,51	4,05	206,56	
30. НTV-30-33-06	3,666	3,56	6,04	176,20	22,14	1,96	200,3	4,01	204,31	
31. НTV-30-33-06II	3,666	3,56	6,04	176,20	22,14	1,96	200,3	4,01	204,31	
32. ЦP-72-22-0	5,85	3,90	6,68	204,6	39,07	2,14	245,81	4,92	250,73	
33. ЦP-32-22-0	2,54	1,70	6,04	87,8	15,34	0,93	104,07	2,08	106,15	
34. ЦT-30-22-0	2,80	1,89	6,04	89,62	16,91	1,04	107,57	2,15	109,72	
35. ЦT-30-22-0I	2,087	1,51	6,04	68,54	12,60	0,83	81,97	1,64	83,61	

ТН №211-2-175

(V)

-130-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
36.	ЦТУ-30-22-0	2,97	2,0	6,04	97,92	17,94	1,10	116,96	2,34	119,30
37.	ЦТУ-30-22-0Л	2,97	2,0	6,04	97,92	17,94	1,10	116,96	2,34	119,30
38.	В-60-33-0I	7,0	2,80	4,97	118,93	34,79	1,54	155,26	3,10	158,36
39.	В-60-33-0IЛ	7,0	2,80	4,97	118,93	34,79	1,54	155,26	3,10	158,36
40.	В-60-30-04	6,50	2,60	4,97	106,46	32,3	1,43	140,19	2,80	143,00
41.	В-60-30-04а	6,50	2,60	4,97	106,46	32,3	1,43	140,19	2,80	143,0
42.	В-60-30-09	6,65	2,66	4,97	109,76	33,05	1,46	144,27	2,88	147,15
43.	В-48-30-0I	2,31	0,92	4,50	37,88	10,4	0,51	48,79	0,98	49,69
44.	В-48-30-02	3,98	1,58	4,50	58,34	17,91	0,87	77,12	1,54	78,66
45.	В-48-30-03	5,03	2,01	4,97	82,76	25,0	1,11	108,87	2,18	111,10
46.	В-30-30-0	3,65	1,46	3,72	59,99	13,58	0,80	74,37	1,49	75,86
47.	В-24-30-0	2,925	1,17	3,72	47,92	8,55	0,64	57,11	1,14	58,25
48.	В-24-30-0I	1,30	0,52	3,72	21,38	4,84	0,29	26,51	0,53	27,04
49.	В-24-30-02	2,075	0,83	3,72	34,25	7,72	0,46	42,43	0,85	43,28
50.	В3-30-30-0									
	В3-30-30-0Л	3,50	1,40	3,72	104,77	13,02	0,77	118,56	2,37	120,93
51.	В3-30-30-0I									
	В3-30-30-0IЛ	2,425	0,97	3,72	73,62	9,02	0,53	83,17	1,66	84,83
52.	В-48-30-30	6,60	2,64	4,97	96,23	32,80	1,45	130,48	2,61	133,09
53.	ЦВ-60-22-0	4,5	1,8	4,50	75,97	20,25	1,0	97,22	1,94	99,16
54.	ЦВ-60-22-0Л	4,5	1,8	4,50	75,97	20,25	1,0	97,22	1,94	99,16

ТН 1011-2-175 (V)

-131-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
55.	ЦВ-60-20-0	3,78	1,51	4,50	60,22	17,01	0,83	78,06	1,56	79,62
56.	ЦВ-48-20-0	2,83	1,13	4,50	44,93	12,73	0,62	58,28	1,16	59,44
57.	ЦВ-30-20-0	1,90	0,76	3,72	30,72	7,07	0,42	38,21	0,76	38,97
58.	ВЕНТШАХТА	0,226	0,09	5,38	10,55	1,22	0,05	11,82	0,24	12,06
59.	ПК6-72-24-0	5,18	2,07	4,58	122,36	23,72	1,14	147,22	2,94	150,16
60.	ПК6-72-24-06	5,15	2,06	4,58	122,36	23,59	1,13	147,08	2,94	150,02
61.	ПК6-72-12-0	2,57	1,04	4,58	61,15	11,77	0,57	73,49	1,47	75,0
62.	ПК6-64-24-0	4,62	1,85	4,16	101,40	19,22	1,02	121,64	2,43	124,07
63.	ПК6-64-24-02	4,55	1,82	4,16	101,40	18,92	1,00	121,32	2,43	123,8
64.	ПК6-32-24-0	2,42	0,97	4,16	41,48	10,07	0,53	52,08	1,04	53,12
65.	ПК6-32-24-03	2,30	0,52	4,16	41,48	9,57	0,51	51,50	1,03	52,59
66.	ПК6-32-12-0	1,21	0,485	4,16	20,71	5,03	0,27	26,01	0,52	26,53
67.	ПК6-32-24-0	1,92	0,77	4,50	29,75	8,64	0,42	38,81	0,78	39,59
68.	ПК-6-72-12-0	2,57	1,04	4,56	61,15	11,77	0,57	73,49	1,47	74,96
69.	ПК-6-72-12-02	3,15	1,26	4,58	61,15	14,43	0,69	76,23	1,52	77,80
70.	ЛМП-9-15-0	1,10	0,44	2,90	14,58	3,19	0,24	18,01	0,36	18,40
71.	ЛМП-17-15-0	2,185	0,874	3,47	29,10	7,58	0,48	37,16	0,74	37,90
72.	ЛН-15-3-0	0,065	0,026	2,93	8,61	0,19	0,01	2,81	0,06	2,87
73.	ЛПП-30-16-0	1,55	0,62	2,9	36,74	4,50	0,34	41,58	0,83	42,41
74.	ЛПП-30-16В-0	1,6	0,64	2,9	36,74	4,64	0,35	41,73	0,83	42,56

ТМ М211-2-175

(V)

-132-

<u>1</u>	<u>2</u>	<u>3</u>	<u>4</u>	<u>5</u>	<u>6</u>	<u>7</u>	<u>8</u>	<u>9</u>	<u>10</u>	<u>11</u>
75. БП-1А-02		0,405	0,161	3,72	18,86	1,51	0,09	20,46	0,41	20,87
76. ПД-01		5,113	2,045	4,97	84,77	25,41	1,12	111,30	2,25	113,55
77. АВ-05		0,405	0,162	3,72	13,87	1,52	0,09	15,48	0,31	15,79
78. АВ-07		2,25	0,90	4,50	37,16	10,13	0,50	47,79	0,96	48,75
79. АВ-09		4,70	1,88	4,50	85,75	21,15	1,03	107,93	2,16	110,09
80. АП-03-0		0,063	0,025	2,55	1,36	0,16	0,01	1,53	0,03	1,56
81. АП-09-01		0,155	0,062	2,55	3,28	0,40	0,03	3,71	0,07	3,78
82. АП-12-01		0,217	0,087	2,55	4,72	0,55	0,05	5,32	0,11	5,43
83. АК-21-8										
84. ПД-01		5,113	2,045	4,97	84,77	25,41	1,12	111,30	2,25	113,55
85. АВ-01		1,625	0,65	3,72	41,47	6,04	0,38	47,89	0,96	48,90

ИТЛ №211-2-175 (V) -133-

Сметные цены на гипсобетонные перегородки

№ пп	Наименование	Длина м	Толщина см	Площадь за вычетом проема	Площадь проемов	Пр-нт Об-И4-01 и сборн. доп.к ЕРЕР вып. I	Оптовая цена руб/м ²	Оптовая цена руб/шт	Доплата за проемность на 1м ² : на проема: на изде-лие	Доплата за проемность на 1м ² : на изде-лие	Подготовка полов под окраску на 1м ²	Подготовка полов под окраску на 1м ² : на изде-лие	Стоим. сметная с доп-лат, руб/шт.	Справочная площадь
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
86.	ПП-33-30-0I	3,30	8	8,13	1,87	"	2,96	24,06	1,0	1,87	+0,20	1,63	27,56	10,0
87.	ПП-32-30-0	3,16	8	9,57	-	"	2,96	28,32	-	-	+0,20	1,91	30,23	9,57
88.	ПУ-23-30-0	2,26	8	4,77	2,08	п.369	2,96	14,12	1,0	2,08	+0,20	0,95	17,15	6,85
89.	ПД-22-30-0	2,20	8	6,67	-	"	2,96	19,74	-	-	+0,20	1,33	21,07	6,67
90.	ДП-22-30-0I	2,20	8	4,59	2,08	"	2,96	13,59	1,0	2,08	+0,20	0,92	16,59	6,67
91.	ПП-21-30-0	2,10	8	6,36	-	"	2,96	18,83	-	-	+0,20	1,27	20,10	6,36
92.	ПП-16-30-0 ^х)	1,58	8	4,79	-	369	2,96	14,18	1,0	-	+0,20	0,96	15,14	4,79
93.	ПП-13-30-0	1,26	8	3,82	-	369	2,96	11,31	-	-	+0,20	0,76	12,07	3,82
94.	ПП-9-30-0	0,86	8	2,60	-	369	2,96	7,70	-	-	+0,20	0,52	8,22	2,60
95.	ПП-6-30-0	0,60	8	1,82	-	369	2,96	5,39	-	-	+0,20	0,36	5,75	1,82
96.	ПС-33-30-0	3,30	8	10,0	-	ц. I, ч I 37I	3,51	35,10	-	-	+0,20	2,0	37,10	10,0
97.	ПС-30-30-0	3,0	8	9,09	-	37I	3,51	31,90	-	-	+0,20	1,82	33,72	9,09
98.	ПС-30-30-0I	3,0	8	7,22	1,87	37I	3,51	25,34	1,0	1,87	+0,20	1,44	28,65	9,09
99.	ПС-26-30-0	2,60	8	7,88	-	37I	3,51	27,66	-	-	+0,20	1,58	29,24	7,88

ИЗМ-2-175 (V) -134

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
I00. ПС-22-30-0	2,20	8	6,67	-	37I	3,5I	23,4I	-	-	+0,20	1,33	24,74	6,67	
I01. ПС-22-30-0I	2,20	8	4,59	2,08	37I	3,5I	16,1I	1,0	2,08	+0,20	0,92	19,1I	6,67	
I02. ПС-2I-30-0	2,10	8	6,36	-	37I	3,5I	22,32	-	-	+0,20	1,27	23,59	6,36	
I03. ПС-18-30-0	1,82	8	3,59	-	37I	3,5I	12,6	-	-	+0,20	0,72	13,32	5,5I	
I04. ПС-16-30-0	1,58	8	4,79	-	37I	3,5I	16,8I	-	-	+0,20	0,96	17,77	4,79	
I05. ПС-13-30-0	1,26	8	3,82	-	37I	3,5I	13,4I	-	-	+0,20	0,76	14,17	3,82	
I06. ПС-12-30-0	1,20	8	2,20	-	37I	3,5I	7,58	-	-	+0,20	0,43	8,0I	3,64	
I07. ПС-10-30-0	1,00	8	3,03	-	-"-	3,5I	10,63	-	-	+0,20	0,6I	11,24	3,03	
I08. ПС-9-30-0	0,86	8	2,60	-	37I	3,5I	9,13	-	-	+0,20	0,52	9,65	2,60	
I09. ПС-9-20-0	0,90	8	1,80	-	37I	3,5I	6,32	-	-	+0,20	0,36	6,68	1,80	
I10. ПС-6-30-0	0,60	8	1,82	-	37I	3,5I	6,39	-	-	+0,20	0,36	6,75	1,82	
I11. ПС-7-12-0	0,67	8	0,80	-	-"-	3,5I	2,8I	-	-	+0,20	0,16	2,97	0,80	

ИТ №211-2-175
 (V)
 -135-

Оптовые цены прижимных камней и колонн, ригелей

№ пп	Марка изделия	Марка бетона	Объем бетона	§§ по пр-ту 06-08	Оптовая цена руб/м ³	Поправка на марку бетона
1	2	3	4	5	6	7
1.	АП-03-0	Прижимн. камень	200	0,025	2446	45,80
2.	АП-09-0I		200	0,062	2446	45,80
3.	АП-12-0I		200	0,087	2446	45,80

ТЛ №211-2-175 (V)

AI		Арматура		AII		BII		Закладн. детали		Стоим. арматуры	Стоим. арматуры с коэф.	Оптовая цена руб/шт.
0,17	0,17	0,19	0,19	0,21	0,21	0,30	0,30	0,30	0,30			
Кол.	Стоим.	Кол.	Стоим.	Кол.	Стоим.	Кол.	Стоим.	Кол.	Стоим.			
8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
-	-	-	-	-	-	1,0	0,2	-	-	0,21	1,36	
-	-	-	-	-	-	2,1	0,44	-	-	0,44	3,28	
-	-	-	-	-	-	3,5	0,74	-	-	0,74	4,72	

-136-

Оптовая цена ажурных ограждений и балконных плит

№ п/п	Марка изделий	Длина м	Толщ. см	Пл.яз- дел.за выч.проем	§§ пр-та 06-08	Оптовая цена руб/м ²	(Надбав- ки, скидки на измен. толщ.	Отдел- ка под окраску	Итого с над- бавк.	Оптовая цена руб/шт	Спра- вочн. площ.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	БЩА-0	1,76	-	1,64	2565	11,50	-	-	11,50	18,86	1,64
	АВ-05	0,85	8	2,35	2457	5,70	-	+0,20	5,90	13,87	2,35
	АВ-07	0,8+1,70	16	5,63	1812	6,40	-	+0,20	6,60	37,16	5,63

ТН №211-2-175 (V) -137-

Оптовая цена прочих железобетонных элементов

№ п/п	Марка изделий	Длина м	Толщ. см	Площ. за вы- чет. проем.	Нормат. нагрузк. кг/м ³	Позиц. прейск. 06-08	Оптовая цена руб/м ²	на про- лет	на толщ. нормат. нагруз	увел. нормат. нагруз	Опто- вая цена с надб. р/м ²	Опто- вая цена р/шт.	Спра- вочн. площ.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
	АВ-09	4,20	14	13,44	1000	1904	6,10	0,04x7 =0,28			6,38	85,75	13,44

**Расчет оптовых цен наружных стеновых панелей с объемной
массой 900-950 кг/м³ толщ.30-35см**

														Надбавки (скидки)	
№ п/п	Наименование	Длина м	Толщ. см	Площ. за выч. проема м ²	Пр-нт 06-08	Опто- вая цена руб/м ²	Надбавки (скидки)		Наружн. отделка фасадов	Подго- товка под внутр. отдел- ку	Цена с уч. надб. скид. руб/м ²	Опто- вая стоим. руб/шт	Спра- вочн. площ.	ТМ №21-2-175 (V) -138-	
							Поясн. разреза- ка не имеющ. проемов	Несущ. спо- собн.							
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14		
1.	НР-72-12-0	7,19	30	8,48	2547	14,10	-0,50	-	+0,80	+0,10	14,50	122,96	8,48		
2.	НР-72-7-0	7,19	30	5,25	2547	14,10	-0,50	-	+0,80	+0,10	14,50	76,13	5,25		
3.	НР-64-12	6,39	30	7,54	2547	14,10	-0,50	-	+0,80	+0,10	14,50	109,33	7,54		
4.	НР-64-7-0	6,39	30	4,66	2547	14,10	-0,50	-	+0,80	+0,10	14,50	67,57	4,66		
5.	НР-50-7-0	4,90	30	3,58	2547	14,10	-0,50	-	+0,80	+0,10	14,50	51,91	3,58		
6.	НР-32-39-0	3,19	30	7,77	2547	14,10	-	-	+0,80	+0,10	15,00	116,55	12,35		
7.	НР-32-21-0	3,19	30	6,64	2547	14,10	-	-	+0,80	+0,10	15,00	99,60	6,64		
8.	НР-32-12-0	3,19	30	3,76	2547	14,10	-0,50	-	+0,80	+0,10	14,50	54,52	3,76		
9.	НР-32-7-0 (НР-32-7-01)	3,19	30	2,33	2547	14,10	-0,50	-	+0,80	+0,10	14,50	33,78	2,33		
10.	НР-12-21-0	1,19	30	2,48	2547	14,10	-	-	+0,80	+0,10	15,0	37,20	2,48		
11.	НР-12-21-01	1,19	30	2,48	2547	14,10	-	-	+0,80	+0,10	15,0	37,20	2,48		
12.	НР-16-7-0	1,59	30	1,16	2547	14,10	-0,50	-	+0,80	+0,10	14,50	16,82	1,16		
13.	НР-6-28-0	0,60	30	1,70	2547	14,10	-	-	+0,80	+0,10	15,00	25,50	1,70		
14.	НР-6-21-01	0,60	30	1,25	2547	14,10	-	-	+0,80	+0,10	15,00	18,75	1,25		
15.	НРУ-60-7-01	6,295	30	4,60	2547	14,10	-0,50	-	+0,80	+0,10	14,50	66,70	4,60		

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	TH
16. HPV-30-7-0			3,295	30	2,40	2547	14,10	-0,50	-	+0,80	+0,10	14,50	34,80	2,40	TH M21-2-175 (V) -139-
17. HPV-24-7-0			2,39	30	1,74	2547	14,10	-0,50	-	+0,80	+0,10	14,50	25,23	1,74	
18. HT-24-33-0			2,39	35	7,84	2549	14,90	-	+0,50	+0,80	+0,10	16,30	127,79	7,84	
19. HT-24-33-01			2,39	35	5,26	2549	14,90	-	+0,50	+0,80	+0,10	16,30	85,74	7,84	
20. HT-24-33-02			2,39	35	4,33	2549	14,90	-	+0,50	+0,80	+0,10	16,30	85,74	7,84	
21. HT-24-33-03			2,39	35	5,26	2549	14,90	-	+0,50	+0,80	+0,10	16,30	85,74	7,84	
22. HTV-24-33-0			2,38	35	7,81	2549	14,90	-	+0,50	+0,80	+0,10	16,30	127,30	7,81	
23. HTV-24-33-01			2,38	35	7,81	2549	14,90	-	+0,50	+0,80	+0,10	16,30	127,30	7,81	
24. HTV-24-33-01			2,38	35	7,81	2549	14,90	-	+0,50	+0,80	+0,10	16,30	127,30	7,81	
25. HTV-24-33-01A			2,38	35	7,81	2549	14,90	-	+0,50	+0,80	+0,10	16,30	127,30	7,81	
26. HTV-24-33-02			2,695	35	6,26	2549	14,90	-	+0,50	+0,80	+0,10	16,30	102,04	8,34	
27. HTV-24-33-02A			2,695	35	6,26	2549	14,90	-	0,50	+0,80	+0,10	16,30	102,04	8,84	
28. HTV-30-33-0			3,295	35	10,21	2549	14,90	-	-	+0,80	+0,10	16,30	176,20	10,81	
29. HTV-30-33-01			3,295	35	10,21	2549	14,90	-	-	+0,80	+0,10	16,30	176,20	10,81	
30. HTV-30-33-06			3,295	35	10,81	2549	14,90	-	+0,50	+0,80	+0,10	16,30	176,20	10,81	
31. HTV-30-33-06A			3,295	35	10,81	2549	14,90	-	+0,50	+0,80	+0,10	16,30	176,20	10,81	

Расчет оптовых цен

№ пп	Марка изделия	Длина м	Толщ. см	Площ. за вы- четом проем.	§§ по пр-ту 06-08	Оптовая цена руб/шт	Поправки			Цена с учетом попр. руб/м ²	Оптовая цена руб/шт	Справочн. сплощ. по перим.
							наружн. отдел.	несущ. способ	длина более 3,9 на этаж			
1.	ЦР-72-22-0	7,19	25	15,86	25I8	11,60	+0,80	-	+0,50	12,90	20,46	15,96
2.	ЦР-32-22-0	3,19	25	7,08	25I8	11,60	+0,80	-	-	12,40	87,8	7,08
3.	ЦТ-30-22-0	2,99	30	6,59	25I9	12,30	+0,80	+0,50	-	13,60	89,62	6,64
4.	ЦТ-30-22-0I	2,99	30	5,04	25I9	12,30	+0,80	+0,50	-	13,60	68,54	6,64
5.	ЦТУ-30-22-0	3,245	30	7,20	25I9	12,30	+0,80	+0,50	-	13,60	97,92	7,20
6.	ЦТУ-30-22-0II	3,245	30	7,20	25I9	12,30	+0,80	+0,50	-	13,60	97,92	7,20

ТД №11-2-175 (У) -140-

Расчет оптовых цен на внутренние докольные панели

№ пп	Марка изделия	Толщ. см	Площ. за выч. проем.	§§ пр-та 06-08	Оптовая цена руб/м ²	Оптовая цена руб/шт.	Справочн. площ.
	ЦВ-60-22-0	16	11,87	I8I2	6,40	75,97	13,36
	ЦВ-60-22-0II	16	11,87	I8I2	6,40	75,97	13,36
	ЦВ-60-20-0	16	9,41	I8I2	6,40	60,22	11,98
	ЦВ-48-20-0	16	7,02	I8I2	6,40	44,93	9,59
	ЦВ-30-20-0	16	4,8	I8I2	6,40	30,72	6,0
	ПД вентилята	1,88	-	II62	6,6x0,85= 5,61	10,55	1,88

Оптовая цена внутренних цен

№ п/п	Марка изделия	Толщ. см	Длина м	Площ. за вычет проемн. м ²	§§ по пр-ту 06-08	Оптовая цена издел. руб/м ²	Отделка под ок- раску	Итого с надбавк. руб/м ²	Оптовая цена руб/шт.	Справочн. площ. м ²
1.	B-60-33-0I	I6	6,02	18,02	I8I2	6,40	+0,20	6,60	II8,93	19,75
2.	B-60-33-0II	I6	6,02	17,99	I8I2	6,40	+0,20	6,60	II8,73	19,75
3.	B-60-30-04	I6	6,02	16,13	I8I2	6,40	+0,20	6,60	106,46	18,36
4.	B-60-30-04a	I6	6,02	16,13	I8I2	6,40	+0,20	6,60	106,46	18,36
5.	B-60-30-09	I6	6,02	16,63	I8I2	6,40	+0,20	6,60	109,76	18,36
6.	B-48-30-0I	I6	4,82	5,73	I8I2	6,40	+0,20	6,60	37,82	14,70
7.	B-48-30-02	I6	4,82	8,84	I8I2	6,40	+0,20	6,60	58,34	14,70
8.	B-48-30-03	I6	4,82	12,54	I8I2	6,40	+0,20	6,60	82,76	14,70
9.	B-30-30-0	I6	3,0	9,09	I8I2	6,40	+0,20	6,60	59,99	9,15
10.	B-24-30-0	I6	2,40	7,26	I8I2	6,40	+0,20	6,60	47,92	7,32
11.	B-24-30-0I	I6	2,40	3,24	I8I2	6,40	+0,20	6,60	21,38	7,32
12.	B-24-30-02	I6	2,40	5,19	I8I2	6,40	+0,20	6,60	34,25	7,32
13.	B8-30-30-0I	I6	3,00	9,15	I837	11,45	-	11,45	104,77	9,15
14.	B8-30-30-0II	I6	3,00	6,43	I837	11,45	-	11,45	73,62	9,15
15.	B-48-30-0	I6	4,82	14,58	I8I2	6,40	+0,20	6,60	96,23	14,70

ТН М211-2-175 (V) -141-

Элементы лестниц

№: ПП:	Марка изделий	Длина м	Площадь за вычет. проема.	§§ по прейскур.	Оптовая цена руб/м2	Оптовая цена руб/шт.	Справочн. площ. м2
1.	ЛМП-9-15-0	1,673	2,43	1919	6,00	14,58	2,43
2.	ЛМП-17-15-0	3,348	4,85	1919	6,00	29,10	4,85
3.	ЛН-15-30 (проступи)	1,45	-	1930	1,80	2,61	-
4.	ЛПП-30-16-0	3,00	4,71	1924	7,80	36,74	4,71
5.	ЛПП-30-16	3,00	4,71	1924	7,80	36,74	4,71

: Надбавки (скидки)

№: ПП:	Марки изделия	Длина м	Нормат. нагр. кг/м2	Кол-во извед. шт	Площадь за вычет. проема м2	Позиция пр-та 06-08	Оптовая цена р/м2	Увел. про-лета	Име-нение нагр.	На за-делку бетона	На толщ.	Оптовая цена с уч. надб.	Оптовая цена р/шт	Спра-вочн. площ. м2
1.	ПК6-72-24-0	7,18	800	12	17,09	1900	6,30	+1,20	0,15х2 =-0,30	-0,04	-	7,16	122,36	17,09
2.	ПК6-72-24-06	7,18	800	12	17,09	1900	6,30	0,06х 20# +1,20	-0,30	-0,04	-	7,16	122,36	17,09
3.	ПК-6-72-12-0	7,18	800	12	8,54	1900	6,30	+1,20	-0,30	-0,04	-	7,16	61,15	8,54
4.	ПК6-64-24-0	6,38	800	12	15,18	1900	6,30	+0,72	-0,30	-0,04	-	6,68	101,40	15,18
5.	ПК6-64-24-02	6,38	800	12	15,18	1900	6,30	0,72	-0,30	-0,04	-	6,68	101,40	15,18
6.	ПК6-32-24-0	3,18	800	12	7,57	1898	5,15	+0,33	-	-	-	5,48	41,48	7,57
7.	ПК6-32-24-03	3,18	800	12	7,57	1898	5,15	+0,33	-	-	-	5,48	41,48	7,57
8.	ПК6-32-12-0	3,18	800	12	3,78	1898	5,15	+0,33	-	-	-	5,48	20,71	3,78
9.	ПР6-32-24-0	3,18	800	10	7,57	1889	3,60	+0,33	-	-	-	3,93	29,75	7,57
10.	ПК-6-72-12-0	7,18	800	12	8,54	1900	6,30	+1,20	-0,30	-0,04	-	7,16	61,15	8,84
11.	ПК-6-72-12-02	7,18	800	12	8,54	1900	6,30	+1,20	-0,30	-0,04	-	7,16	61,15	8,54

Оптовые цены

№ пп	Марка изделия	Пролет	Нормат. нагр.	Привед. толщ.	Площ. за вычетом проем.	§§ пр-та 06-08	Оптовая цена р/м ²	Увелич. пролета	Поправка на толщ.	На нормат. нагр.	Оптовая цена с надбавк.	Оптовая цена р/шт.	Площ. и стоимость керамич. плитки на издел.	Оптовая цена с учетом керамич. покрыт.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
	АВ-01	1,20	1000	14	4,32	1903	5,70	-	-	-	5,70	24,62	4,32x2,5x 4,32x1,4x =16,85	41,47
	ПД-01	3,0	700	15	13,65	1903	5,70	0,33	+0,18		6,21	84,77		83,67

Гр 1211-2-175

(м)

142

Бетон, укладываемый на крышу

№ пп	Марка изделия	Объем бетона	Марка бетона	§§ пр-та 06-08	Оптовая цена руб/м ³	Оптовая стоим. руб/шт.	Арматура			Стоим. арматур	Оптовая цена с учетом арматур
							Л1	В1	Закл. детал.		
							вес	вес	вес		
							стоим.	стоим.	стоим.		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	АВ-01	1,10	200	9-1027	29,7	32,67	3,68 0,63	16,5 3,45	-	4,08	36,75