

КОНСТРУКТОРСКОЕ БЮРО ПО ЖЕЛЕЗОБЕТОНУ  
ГОССТРОЙ РСФСР

КОМПЛЕКСНЫЕ СЕРИИ 125 / 75 /- ТИПОВЫЕ ПРОЕКТЫ  
КРУЩНОПАНЕЛЬНЫХ ЖИЛЫХ И ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ  
221-1-335  
ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ШКОЛА НА 30 КЛАССОВ  
(1176 УЧАЩИХСЯ)

АЛЬБОМ УП

С М Е Т Ы

15954-08  
ЦЕНА 3-90

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ ТИПОВОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ  
ГОССТРОЯ СССР

Москва, А-445, Смольная ул., 22

Сдано в печать

III 1988г.

Заказ № 5093

Тираж 260

экз.

КОМПЛЕКСНЫЕ СЕРИИ I25 / 75 /- ТИПОВЫЕ ПРОЕКТЫ  
ЖИЛЫХ И ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ  
221-1-335  
ЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ШКОЛА НА 30 КЛАССОВ  
(1176 УЧАЩИХСЯ)

АЛЬБОМ УП  
С М Е Т Ы

Стоимость:

Общая	608,24 тыс.руб.
в том числе строитель- но-монтажных	463,24 -"-
I м3 здания	19,23 руб.
I м2 общей площади	80,17 "
I м2 рабочей площади	86,52 "
I место	517,21 "

Разработан Конструкторским  
бюро по железобетону

Введен в действие Конструк-  
торским бюро по железобетону  
Приказ № 56 от 13 IV 1979г

НАЧАЛЬНИК КОНСТРУКТОРСКОГО  
БЮРО ПО ЖЕЛЕЗОБЕТОНУ

*А.А. Якушев*  
А.А. ЯКУШЕВ

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР КОНСТРУК-  
ТОРСКОГО БЮРО ПО ЖЕЛЕЗОБЕТОНУ

*В.А. Болтинский*  
В.А. БОЛТИНСКИЙ

ГЛАВНЫЙ АРХИТЕКТОР ПРОЕКТА

*В.Т. Чистяков*  
В.Т. ЧИСТЯКОВ

ЗАВЕДУЮЩИЙ ОТДЕЛОМ СМЕТНЫХ  
РАСЧЕТОВ

*Е.Л. Степочкин*  
Е.Л. СТЕПОЧКИН

## С О Д Е Р Ж А Н И Е

I. Пояснительная записка	3
2. Объектная смета	5
3. Сводка объемов и стоимости строительного-монтажных работ	6
4. Смета № 1 - общестроительные работы	9
5. Смета № 2 - санитарно-техническая работа	81
6. Смета № 3 - электроосвещение	93
7. Смета № 4 - слабые токи	128
8. Смета № 5 - автоматика приточных камер	142
9. Смета № 6 - воздушно-тепловая завеса	150
10. Смета № 7 - приобретение мебели, инвентаря и оборудования	156
II. Вспомогательные таблицы	157
12. Дополнительные единичные расценки	165
13. Выработка ресурсов	169
14. Калькуляции сметных и оптовых цен	177

## ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Сметы к типовому проекту общеобразовательной школы на 30 классов (II76 мест), разработанному Конструкторским бюро по железобетону Госстроя РСФСР, составлены в соответствии с "Инструкцией по составлению типовых проектов" и их применению в строительстве, 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-1969г.

Сметная стоимость определена по единым районным единичным расценкам, утвержденным Госстроем СССР для применения с I/I-1969 года и ценнику сметных цен на местные строительные материалы, бетонные и железобетонные изделия для составления смет к типовым проектам, разработанному проектным институтом Мосгражданпроект и утвержденным распоряжением исполкома Мособлсвета от 15 июля 1968 года № 1094-Р.

Накладные расходы приняты в следующих размерах на общестроительные работы - 16,5%, на металлоконструкции - 8,3%, на санитарно-технические работы - 14,9%. Плановые накопления - 6%.

Сметы составлены для расчетной температуры - 30°, со следующими конструктивными элементами:

- |                           |  |
|---------------------------|--|
| Фундаменты                | - учебных блоков А, Б, В ленточного типа из железобетонных плит.<br>Блок Д - Сборные железобетонные - стоечно-ленточные фундаменты из блоков ФС. |
| Наружные цокольные панели | - из легкого бетона  |
| Наружные стены            | - продольные стены учебных корпусов - самонесущие, торцовые несущие, зальных помещений - самонесущие.  |
| Внутренние стены          | - несущие железобетонные толщиной 160 мм.  |
| Перекрытия                | - многолустротные панели высотой 220 мм.   |
| Лестницы                  | - марши железобетонные с накладными простями, площадки - плиты железобетонные с верхней поверхностью из ковровой керамической плитки.            |

- Перегородки** - гипсобетонные (в санузлах - гипсобетонные с водостойкими добавками), в классах - столярные остекленные, в нижней глухой части - гипсобетонные.
- К р ы ш а** - совмещенная, невентилируемая с внутренним водостоком.
- Внутренняя отделка** - силикатная окраска, клеевая, масляная, облицовка керамической плиткой.
- Наружная отделка** - декоративно-конструктивный слой бетона
- Инженерное оборудование** - центральное отопление, вентиляция, холодное и горячее водоснабжение, канализация, внутренний водосток, электроосвещение, слабые токи.

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА № I

общеобразовательная школа на 30 классов (II76 мест)

Составлена в ценах и нормах 1969 г.

Сметная стоимость 608,24 тыс.руб.

1291-1-335  
(VII)

№№ пп смет	№№ смет	Наименование работ или затрат	Сметная стоимость (в тыс.руб.)						Технико-экономические показатели		
			строит. работ	монт. работ	ин- жен. обор.	техн. обо- руд. ме- бель ин- вен.	прочих затрат	всего	наим. един.	к-во един.	сметн. стоим. единиц
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1.	Смета № I	Общестроительные работы	400,70					400,70	место	II76	340,14
2.	Смета № 2	Санитарно-технические работы	40,15					40,15	"	II76	34,14
3.	Смета № 3	Электроосвещение	16,77					16,77	"	II76	14,26
4.	Смета № 4	Слабые токи	2,12		1,90			4,02	"	II76	3,42
5.	Смета № 5	Автоматика приточных камер	1,20		3,55			4,75	"	II76	4,04
6.	Смета № 6	Воздушно-тепловая завеса	0,07		0,44			0,51	"	II76	0,43
7.	Смета № 7	Приобретение мебели, инвентаря и оборудования	1,19	1,74	5,89	139,11		142,04	"	II76	120,78
Итого:			461,50	1,74	5,89	139,11		608,24	"	II76	517,21
Возврат реализации тары								(1,07)			

Главный архитектор проекта  
Руководитель сметной группы  
Составил

*В.И.И.Яков*  
*Забот*  
*Р.И.И.*

В.Чистяков  
М.Заботина  
Р.Черняева

15954-08

Накладные расходы:

- а) на строит. работы  $k=1,2349$
- б) на м/конструкции  $k=1,14798$
- в) на сантехнические  $k=1,21794$

221-1-335(III)

**С В О Д К А**  
объемов и стоимости строительно-монтажных работ

№ пп	Наименование конструктивных элементов и видов работ	Един. изм.	К-во един. изм.	Стоимость по смете, руб.			Накладн. расходы и план. накопл.	Стоим. всего	Удельн. вес в % к общ. стоим. стр-но-монт. работ	
				Прямые затраты на строит. и монт. работы	компл. индуст. изделий	итого				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
I. Общестроительные работы										
А. Подземная часть здания										
Работы нулевого цикла										
1.	Земляные работы	м3	3617,4	2664	-	2664	626	3290	0,91	
2.	Фундаменты	"	206,75	913	8158	9071	2131	11202	54,18	
3.	Стены	м2	1346,8	2263	17534	19797	4650	24447	18,15	
4.	Перекрытие	"	2464,03	635	15549	16184	3802	19986	8,11	
5.	Итого по работам нулевого цикла	руб		6475	41241	47716	11209	58925		
Работы, не входящие в нулевой цикл										
5.	Лестницы	м2	80,73	153	761	914	216	1130	14,0	
6.	Перегородки	"	15,95	54	-	54	13	67	4,2	
7.	Полы	"	1965,5	9145	-	9145	2148	11293	5,7	
8.	Двери	"	5,42	25	148	173	41	214	39,5	
9.	Внутренняя отделка	"	58,5	38	-	38	9	47	0,8	

- 6 -

15954.08



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
10. Входы		руб	-	507	1156	1603	17	10	-	
в т.ч. металлоконструкц			-	17	135	152	22	74	-	
11. Подпольные каналы		"	-	370	485	855	107	2056	-	
12. Венткамеры и узел управл		"	-	867	-	867	204	1071	-	
Итого по работам, не входящим в нулевой цикл		руб		11176	2685	13861	3231	17092		
Итого по "А"				17651	43926	61577	14440	76017		
<b>Б. Надземная часть</b>										
13. Стены		м2	5241,63	7039	72962	80001	18792	98793	18,85	
14. Перекрытие		"	6022,4	2027	51259	53286	12517	65803	10,93	
15. Лестницы		"	133,84	929	1515	2444	570	3014	22,52	
в т.ч. металлоконструкции		"		4	39	43	6	49	-	
16. Перегородки		"	1455,56	2954	5192	8146	1913	10059	6,91	
17. Кровля		м2 пл. застр.	2795,0	28802	1871	30673	7203	37876	13,55	
в т.ч. металлоконструкции				2	20	22	3	25	-	
18. Окна		м2	1717,2	11620	21149	32769	7697	40466	23,57	
19. Двери		"	369,3	1705	4194	5899	1386	7285	19,73	
20. Полы		"	5825,0	33455	-	33455	7859	41314	7,06	
21. Внутренняя отделка		"	21908,6	8758	-	8758	2057	10815	0,49	
22. Разные работы		руб		1854	1003	2857	671	3528	-	
в т.ч. металлоконструкции		"		40	261	301	44	345	-	
23. Вертикальный транспорт		руб		4076	-	4076	957	5033	-	
Итого по "Б"		"		103219	159145	262364	61622	323986		
Итого по общестроительным работам:				120870	203071	323971	76062	400003		

221- -  
(M1)

-7-

15954.08

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
Санитарно-технические работы										
24.	Отопление	руб		9965	-	9965	2172	12137		
25.	Теплоснабжение	"		1035	-	1035	226	1261		
26.	Вентиляция	"		11196	-	11196	2440	13636		
27.	Холодное водоснабжение	"		1471	-	1471	321	1792		
28.	Горячее водоснабжение	"		1070	-	1070	233	1303		
29.	Канализация	"		5306	-	5306	1156	6462		
30.	Газоснабжение	"		178	-	178	39	217		
31.	Водостоки	"		838	-	838	183	1021		
32.	Изоляционные работы	"		1927	-	1927	391	2318		
-----										
	Итого:	"		32986	-	32986	7161	40147		
33.	Электроосвещение	"					-	16767		
34.	Слабые токи	"					-	4020		
35.	Автоматика приточных систем	"					-	4750		
36.	Воздушно-тепловая завеса	"					-	510		
-----										
	Итого:	руб					-	26047		
	Приобретение мебели, инвентаря и оборудования	"					-	1740		
	Итого по сводке:	"		153856	203071	356927	83223	467937		

Главный архитектор проекта *В. Метелков*  
 Руководитель сметной группы *Заботина*

В. Чистяков  
 М. Заботина

221-1-335(VII)

- 8 -

15054.08

## С М Е Т А № I

общеобразовательная школа на 30 классов  
(1176 мест)  
в конструкции серии I25/75/

## Общестроительные работы

Сметная стоимость в ценах,  
введенных с I/I-1969г. - 400,003 тыс.руб.

## Показатели по смете:

1. Объем здания	24090 м <sup>3</sup>
2. Общая площадь	5778 м <sup>2</sup>
3. Рабочая площадь	5354 м <sup>2</sup>
4. Число мест	1176 мест
5. Стоимость на:	
I м <sup>3</sup> здания	16,60 руб.
I м <sup>2</sup> общей площади	69,23 руб.
I м <sup>2</sup> рабочей площади	74,71 руб.
I место	340,14руб.

№	Обоснование принят. един. сметн. стоим. или № един. расценок	Наименование работ или затрат	Един. изм.	К-во	Сметная стоимость в руб.	
					Един.	Общая
1	2	3	4	5	6	7

А. Подземная часть

## Работы нулевого цикла

## I. Земляные работы

1. I-750 IO-140д	Планировка площадки руч- ным способом плотных грунтов II группы	м <sup>2</sup>	4081,4	0,064	261
2. I-403 IO-43г I-404 IO-43г к-4	Срезка растительного слоя земли бульдозером с пере- мещением до 50 м Цена: 0,024I+0,0147x4	м <sup>3</sup>	587,1	0,0829	49
3. I-319 IO-41e	Погрузка растительного слоя земли экскаватором обратная лопата с ковшем емкостью 0,5 м <sup>3</sup> на авто- мобили-самосвалы	м <sup>3</sup>	587,1	0,116	68

I	2	3	4	5	6	7
4	ц.з.ч. I стр. 28	Отвозка растительного слоя земли на расстояние до I км	т	704,4	0,25	176
5	I-320 IO-4Iж	Разработка грунта II группы в котлованах, экскаватором- обратной лопатой с ковшом емкостью 0,5 м <sup>3</sup> с погрузкой на автосамосвалы	м <sup>3</sup>	1621,4	0,144	233
6	I-82 IO-23с	Разработка грунта II группы экскаватором обратной лопа- той с ковшом емкостью 0,5 м <sup>3</sup> в отвал	"	1761,2	0,109	192
7	I-I40 IO-29б	Доработка грунта механизми- рованным способом	"	176,1	0,85	150
8	I-6IO IO-I03б т.ч. п. I3 к-I,2	То же, ручным способом	"	58,7	1,27	75
9	I-405 IO-48д I-406 IO-48д к-0,85 т.ч. п. 38 к-2	Перемещение грунта бульдо- зером в резерв на расстоя- ние до 30 м  Цена: 0,0306x0,85+0,0177x2	"	1761,2	0,061	107
10	I-405 IO-48д I-406 IO-48д к-0,85 т.ч. п. 38 к-2	То же, из резерва для обратной засыпки	"	1761,2	0,061	107

I	2	3	4	5	6	7
I1	I-8I IO-23p	Перекидка грунта экскаватором емкостью ковша 0,5 м <sup>3</sup>	м <sup>3</sup>	1285,87	0,0902	116
I2	I-433 I-434 IO-49r	Обратная засыпка грунта бульдозером с перемещением до 10 м	"	475,2	0,0196	9
I3	I-750 IO-I40д	Планировка грунта ручным способом в котловане	м <sup>2</sup>	2786,6	0,064	178
I4	I-910 IO-I41л	Уплотнение грунта II группы пневматическими тамбовками	м <sup>3</sup>	1761,2	0,124	218
I5	Ценник № 3 стр.28	Отвозка лишнего грунта II группы автосамосвалами на расстояние до I км	т	2837,4	0,25	702
I6	I-334 IO/436	Ремонт и содержание дорог при транспортировании грунта II группы автомобилями - самосвалами на расстояние до I км	м <sup>3</sup>	1621,4	0,0098	16
Итого по разделу I			руб.	-	-	2664

## II. Фундаменты

I	I3-I 2I-5a	Устройство песчаного основания под фундаменты	м <sup>3</sup>	21,88	0,63	14
2	II-28-7I I9-2a	Установка блоков стен подвала объемом до 0,4 м <sup>3</sup>	"	20,59	6,10	26

I	2	3	4	5	6	7
3.	II-29-7I I9-2-6	То же, объемом более 0,4 м <sup>3</sup>	м <sup>3</sup>	65,46	3,59	235
4.	II-3-7I I9-I-6	Установка плит фундамен- тов весом до 1,5т на песчаное основание	м <sup>3</sup>	71,872	3,63	261
5.	II-5-7I I9-I-B	То же, весом до 3 т	"	8,74	2,48	22
6.	II-13-7I I9-Iж	То же, весом более 3т	"	35,4	3,0	106
7.	I2-3 20-Iв	Фундаменты монолитных железобетонных из бето- на М-200	м <sup>3</sup>	4,69	3,75	18
Итого:			руб	-	-	682

## Материалы:

8.	ПСЦ п.300	Песок	м <sup>3</sup>	22,97	4,96	114
9.	п.15	Бетон М-200	м <sup>3</sup>	4,76	24,6	117
Итого:			руб			231
Итого с материалами:			руб	-	-	913

Стоимость промышленных  
изделий

10.	РСЦ п.73	Стоимость блоков бетон- ных ФС6-8	шт	3	9,26	28
-----	-------------	--------------------------------------	----	---	------	----

<u>I</u>	<u>2</u>	<u>3</u>	<u>4</u>	<u>5</u>	<u>6</u>	<u>7</u>
11. п.65	То же, марки ФС 4-8		шт	6	6,16	37
12. п.75	То же, марки ФСН-4		шт	26	4,54	118
13. п.61	То же, марки ФСЗ-8		"	121	4,60	557
14. п.71	То же, марки ФС6		"	9	27,09	244
15. п.63	То же, марки ФС4		"	36	18,03	649
16. п.59	То же, марки ФСЗ		"	95	14,0	1330
<b>Стоимость фундаментных плит</b>						
17. п.6	Марки Ф12-12у		"	44	14,94	657
18. п.10	То же, марки Ф10-12у		шт	45	12,29	553
19. п.12	То же, марки Ф8-12		"	27	10,59	286
20. п.14	То же, марки Ф6-12		"	27	7,88	213
21. п.38	То же, марки Ф16-8у		"	1	12,77	13
22. п.50	То же, марки Ф16-12а		"	14	23,23	325
23. п.52	То же, марки Ф14-12а		"	30	19,51	585
24. п.11	То же, марки Ф8		"	7	21,76	152
25. п.13	То же, марки Ф6		"	20	16,39	328
26. п.47	То же, марки Ф24а		"	3	49,67	149

<u>I</u>	<u>2</u>	<u>3</u>	<u>4</u>	<u>5</u>	<u>6</u>	<u>7</u>
27. п.48	То же, марки Ф20а		шт	2	44,16	88
28. п.51	То же, марки Ф14а		"	4	38,7	155
29. п.18	То же, марки Ф28у		"	2	55,91	112
30. Кальк. п.185	То же, марки Ф20-24-0		"	2	74,49	149
31. -"- п.186	То же, марки Ф28-24-0		"	2	113,7	227
32. п.149	То же, марки СЖ22-22-0		"	10	68,5	685
33. п.148	То же, марки СЖ 18-18-0		"	6	86,27	518
Итого:			руб	-	-	8158
Итого по разделу			руб	-	-	9071

### III. С т е н ы

1. II-425-7I I9-24а	Установка цокольных панелей площадью до 12м2 длиной до 3,9 м	м2	200,88	1,41	283
2. II-427-7I I9-24в	То же, площадью более 12 м2	м2	482,3	0,67	323
3. II-426-7I I9-24б	То же, площадью до 12м2 длиной более 3,9м	м2	104,3	0,97	101
4. II-442-7I I9-24м	Установка панелей внутренних стен площадью до 6 м2	м2	109,0	1,21	132



I	2	3	4	5	6	7
5.	II-444-7I I9-24B	То же, площадь более 6 м <sup>2</sup>	м <sup>2</sup>	605,99	0,55	333
6.	I3-I6 2I-6a	Горизонтальная гидроизо- ляция стен цементным раствором	м <sup>2</sup>	193,23	0,19	37
7.	I3-30 2I-6ж	Боковая обмазочная гидро- изоляция стен битумной мастикой в 2 слоя	м <sup>2</sup>	504,97	0,56	283
8.	I3-35 2I-76	Кладка стен из кирпича глиняного обыкновенного	м <sup>3</sup>	10,95	3,47	38
9.	II-I99-7I I9-IIИ	Укладка перемычек весом до 0,3 т	м <sup>3</sup>	2,24	9,3	2I
10.	II-I88-7I I9-IIa	То же, весом до 1т	шт	4	1,63	7
11.	II-446-7I I9-25-a	Чеканка и расшивка раст- вором швов наружных стеновых панелей	м шва	551,2	0,1	55
12.	II-447-7I I9-25-6	Герметизация стыков на- ружных стеновых панелей мастикой	м шва	551,2	0,46	253
13.	II-451-7I I9-25e	Солнцезащита герметиза- ции стыков наружных сте- новых панелей	"	551,2	0,07	38
14.	II-474-7I I9-30м	Установка монтажных связей	т	0,162	259,0	42
Итого:			руб	-	-	1946

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

Материалы:

15. ЦСЦ п.96	Раствор цементный "25"	м3	5,99	14,2	85
16. п.103	Раствор цементно-извест- ковый М-25	"	2,52	13,10	33
17. п.325	Кирпич глиняный обыкно- венный	тыс. шт.	4,2	47,5	199
Итого:		руб	-	-	317
Итого с материалами:		руб	-	-	2263

## Стоимость промышленных изделий:

Стоимость наружных стено-  
вых цокольных панелей из  
легкого бетона:

17. Кальк. п.131	Марки ЦР-72-22-0	шт	24	250,7	6017
19. п.132	То же, марки ЦР-64.22-0	"	7	223,0	1561
20. п.133	То же, марки ЦР-64.12-0	"	10	109,7	1097
21. п.134	То же, марки ЦР-60.12-0	"	2	102,9	206
22. п.135	То же, марки ЦРУ-60.12-0	"	2	107,3	215
23. п.136	То же, марки ЦР-32.22-0	"	10	105,5	1055
24. п.137	То же, марки ЦТ-30.22-0	"	12	109,7	1316

<u>I</u>	<u>2</u>	<u>3</u>	<u>4</u>	<u>5</u>	<u>6</u>	<u>7</u>
25.	п.138	То же, марки ЦТУ-30.22-0; ЦТУ-30.22-0Л	шт	7	119,0	833
		Стоимость внутренних стеновых панелей				
26.	п.139	Марки ЦВ 60.20-0	шт	25	79,6	1990
27.	п.140	То же, марки ЦВ-60.22-0; ЦВ 60.22-0Л	"	5	99,2	496
28.	п.141	То же, марки Р-60.20-0	"	8	60,6	485
29.	п.142	То же, марки ЦВ-48.20-0	"	15	59,5	892
30.	п.143	То же, марки ЦВ-30.20-0	"	10	39,0	390
31.	п.144	То же, марки ЦВ-24.20	шт	1	29,20	29
32.	п.119	Стоимость вентиляционных блоков ВВВ-12.22-0	"	17	38,9	661
33.	РСЦ-I-73 п.437	Стоимость перемычек марки БУ-24	шт	2	10,18	20
34.	п.434	То же, марки БУ-19	"	14	4,06	57
35.	п.433	То же, марки БУ-15	"	23	2,66	61
36.	п.432	То же, марки БУ-13	"	8	2,13	17
37.	п.431	То же, марки Б-31	"	3	4,93	15
38.	п.424	То же, марки Б-13	"	7	0,66	5
39.	п.452	То же, марки БЦ-31	"	2	15,84	32
40.	ЦСЦ прил.2	Стоимость монтажных связей	кг	162,0	0,306	50
41.	-п- тех.ч.	Металлизация монтажных связей	"	194,4	0,174	34
		Итого:	руб	-	-	17534
		Итого по разделу III	руб	-	-	19797

I 2 3 4 5 6 7

IV. Перекрытие

1.	II-322-7I I9-I6г	Укладка плит перекрытий толщиной более 16см пло- щадью до 5 м <sup>2</sup>	шт	14	2,35	32
2.	II-323-7I I9-I6д	То же, площадью до 10м <sup>2</sup>	"	24	3,10	74
3.	II-324-7I I9-I6е	То же, площадью более 10 м <sup>2</sup>	"	103	4,86	501
4.	II-474-7I I9-30м	Установка крепежных элементов	т	0,108	259,0	28
Итого:			руб	-	-	635

Стоимость промышленных  
изделий:

Стоимость ж/бетонных  
плит перекрытий

5.	Кальк. п.44	Марки ПК6-72.24-0	шт	15	150,2	2253
6.	п.46	То же, марки ПК6-72.24-01	"	9	150,0	1350
7.	п.48	То же, марки ПК6-72.24-02	"	6	149,5	897
8.	п.49	То же, марки ПК6-72.24-03	"	7	145,6	1019
9.	п.51	То же, марки ПК6-72.24-04	"	1	144,1	144
10.	п.52	То же, марки ПК6-72.24-05	"	1	141,1	141
11.	п.45	То же, марки ПК4-72.24-0	"	13	147,6	1919
12.	п.47	То же, марки ПК4-72.24-01	"	2	147,4	295

<u>1</u>	<u>2</u>	<u>3</u>	<u>4</u>	<u>5</u>	<u>6</u>	<u>7</u>
13.	п.50	То же, марки ПК4-72.24-03	шт	4	143,1	572
14.	п.53	То же, марки ПК6-72.16-0	"	1	98,8	99
15.	п.82	То же, марки ПК6-72.12-0	"	1	75,0	75
16.	п.80	То же, марки ПК8-72.12-0	"	3	76,3	229
17.	п.55	То же, марки ПК6-64.24-0	"	8	124,1	993
18.	п.58	То же, марки ПК6-64.24-0I	"	4	121,8	487
19.	п.60	То же, марки ПК6-64.24-02	"	3	123,8	371
20.	п.6I	То же, марки ПК6-64.24-03	"	5	134,6	673
2I.	п.63	То же, марки ПК6-64.24-05	"	1	121,3	121
22.	п.54	То же, марки ПК8-64.24-0	"	7	126,4	885
23.	п.57	То же, марки ПК8-64.24-0I	"	2	126,4	253
24.	п.56	То же, марки ПК4-64.24-0	"	7	121,8	853
25.	п.62	То же, марки ПК4-64.24-04	"	2	121,7	243
26.	п.90	То же, марки ПК8-64.16-0	"	1	87,5	87
27.	п.65	То же, марки ПК8-64.12-0	"	4	63,2	253
28.	п.66	То же, марки ПК6-64.12-0I	"	1	61,9	62
29.	п.8I	То же, марки ПК6-60.12-0	"	1	58,2	58
30.	п.68	То же, марки ПК6-32.24-0	"	9	53,1	478
3I.	п.7I	То же, марки ПК6-32.24-02	"	1	48,8	49
32.	п.72	То же, марки ПР6-32.24-0	"	8	36,1	289

I	2	3	4	5	6	7
33.	п.73	То же, марки ПК6-32.12-0	шт	9	26,5	238
34.	п.74	То же, марки ПК6-32.12-01	"	3	26,1	78
35.	п.75	То же, марки ПК6-32.12-02	"	2	25,9	52
36.	ЦСЦ прил.2	Стоимость крепежных эле- ментов	т	0,108	306,0	33
37.	п.84	То же, марки ПК6-72.12-01	"	-	75,0	
38.	п.86	То же, марки ПК6-72.12-02	"	-	77,8	
39.	п.87	То же, марки ПК6-72.12-03	"	-	69,2	
40.	п.83	То же, марки ПК4-72.12-0	"	-	73,7	
41.	п.85	То же, марки ПК4-72.12-01	"	-	73,7	
42.	п.67	То же, марки ПК8-32.24-0	"	-	53,1	
43.	п.69	То же, марки ПК8-32.24-01	"	-	51,1	
44.	п.88	То же, марки ПК6-68.12-0	"	-	68,9	
45.	п.89	То же, марки ПК4-68.12-0	"	-	67,7	
Итого:			руб			15549
Итого по разделу:			руб			16184

Работы, не вошедшие в нулевой  
цикл

#### У. Лестницы

1.	II-379-71 I9-I96	Укладка лестничных пло- щадок, маршей весом до 2,5 т	шт	7	4,72	33
2.	I3-302 2I-23a	Укладка проступей по готовому основанию	м	21,75	0,71	15

I	2	3	4	5	6	7
3.	II-32I-7I I9-I6B	Укладка тамбурной плиты толщиной до 16 см пло- щадью более 10 м <sup>2</sup>	шт	4	3,89	16
4.	I3-3I6 2I-23з Ц. I, ч. I п. I98 Ц. I, ч. II п. 318	Установка металлических ограждений с поручнем ПХВ Цена: $6,25 + (0,75 - 0,37) \times 1,02$	м	5,25	6,65	35
5.	I2-75 20-I0B	Устройство монолитных участков бетон М-200	м <sup>3</sup>	0,15	8,59	I
6.	II-474-7I I9-30M	Установка монтажных сто- ликов	т	0,188	259,0	49
Итого:			руб	-	-	149

Материалы

7.	ЦСЦ п. I5	Бетон М-200	м <sup>3</sup>	0,15	24,6	4
Итого:			руб	-	-	4
Итого с материалами:			руб	-	-	153

**Стоимость промышленных  
изделий:**

8.	Калькул. п. I24	Стоимость лестничных площадок марки ЛПП-30. I6-0	шт	4	42,4	I70
9.	-"- п. I22	Стоимость лестничных маршей ЛМП-9. I5-0	шт	3	I8,4	55

I	2	3	4	5	6	7
10.	Кальк. п.126	Стоимость проступей марки ДН-15.0	шт	15	1,84	28
11.	п.130	Стоимость плиты входа ЦД-01	"	4	112,4	450
12.	ЦСЦ прил.2	Стоимость монтажных столиков	т	0,188	306,0	57
13.	Ц.1,ч.П п.21	Стоимость арматуры на монолитные участки	т	0,004	166,0	1
Итого:			руб	-	-	761
Итого по разделу У			руб	-	-	914

### У1. Перегородки

1.	13-48 21-7и	Кладка перегородок из кирпича глиняного обыв- новенного	м2	15,95	0,66	10
Итого:			руб	-	-	10

### Материалы:

2.	ЦСЦ п.325	Кирпич глиняный обывно- венный	тыс шт	0,81	47,5	38
3.	п.105	Раствор цементно-извест- ковый М-50	м3	0,37	15,3	6
Итого:			руб	-	-	44
Итого по разделу У1			руб	-	-	54



I 2 3 4 5 6 7

УП. П о л ы

## а) по грунту

1.	16-39 25-6а	Уплотнение грунта щебнем	м2	48,17	0,06	48
2.	16-43 25-6д	Подстилающий слой из бетона М-100	м3	3,85	2,33	9
3.	16-103 25-12з	Покрытие цементное	м2	42,57	0,22	9

б) подготовка под полы  
I этажа

4.	16-39 25-6а	Уплотнение грунта щебнем	м2	467,0	0,06	28
5.	16-43 25-6д	Подстилающий слой из бетона М-100	м3	148,0	2,33	345
6.	16-82 25-10а 16-83 25-10б	Стяжка цементная толщ- ной 40 мм Цена: 0,16+0,0063x4	м2	145,0	0,18	26
7.	16-86 25-10в 16-87 25-10г	Стяжка из легкого бето- на 1100-1200 толщ. 20 мм Цена: 0,18-0,0112x3	м2	148,0	0,15	22
8.	16-44 25-7а 16-45 25-7б	Гидроизоляция из 2 слоев гидроизола на битумной основе Цена: 0,92+0,61	м2	145,0	1,53	222
9.	Д-16-2	Гидроизоляция из водо- непроницаемой бумаги	"	1158,6	0,13	151
10.	16-46 25-7а	Гидроизоляция из одного слоя пергамина	"	174,7	0,75	131

<u>I</u>	<u>2</u>	<u>3</u>	<u>4</u>	<u>5</u>	<u>6</u>	<u>7</u>
II.	I9-66 28-3ж	Изоляция плитами минера- ловатными толщ. 40 мм	м3	46,	5,57	258
I2.	I6-92 25-IIв	Лаги по кирпичным стол- бикам при толщине покры- тия 37 мм	м2	319,0	0,69	220
I3.	I6-94 25-IIд	Лаги по плитам перекрытия при толщине покрытия 29 мм	"	174,7	0,35	61
I4.	I6-8I 25-9ж	Изоляция из древесно-во- локнистых плит в один слой под лаги	м2	174,7	0,2	35
I5.	I6-3I2 25-22в	Сплошной настил под уг- лом 45% по лагам толщи- ной 35 мм	м2	319,0	3,72	1187
I6.	I6-86 25-I0в	Стяжка из легкого бетона толщ. 50 мм	м2	1158,6	0,18	208
Итого:			руб	-	-	3091
Материалы:						
I7.	ЦСЦ п. 294	Щебень	м3	21,63	7,5	162
I8.	п. I3	Бетон М-I00	м3	154,89	20,8	3222
I9.	ЦСЦ п. I00	Раствор цементный М-200	м3	1,15	20,7	24
20.	п. 98	Раствор цементный М-I00	"	6,12	17,9	110
21.	п. 55	Керамзитобетон	м3	62,11	25,3	1571
22.	п. 325	Кирпич глиняный обыкновенный	тыс. шт	1,91	47,5	91
23.	Ц. I, ч. I п. I73	Стоимость плит минерало- ватных	м3	47,73	19,2	916
Итого:			руб	-	-	6054
Итого по разделу УП			руб	-	-	9145

I	2	3	4	5	6	7
УШ. Двери						
I	I5-I90-72У 23-35В	установка внутренних двер- ных блоков до 3 м <sup>2</sup>	м <sup>2</sup>	5,42	2,15	12
Итого:			руб.	-	-	12
Материалы:						
2	Ц.И.ч.І п.540	Стоимость приборов для однопольных дверных блоков	е-т	3	4,34	13
Итого:			руб.	-	-	13
Итого с материалами			руб.	-	-	25
Стоимость промышленных изделий:						
3	Ц.И.ч.ІІ п.6І	Стоимость дверных блоков марки ДСТ-8	м <sup>2</sup>	1,68	40,2	67
4	п.66	То же, марки ДСУ-9	"	3,74	21,8	81
Итого:			руб.	-	-	148
Итого по разделу УШ			руб.	-	-	173

I 2 3 4 5 6 7

**IX. Внутренняя отделка**

1.	I7-323 27-28в	Отделка поверхностей потолков под окраску	м2	21,09	0,04	I
2.	I7-299 27-24а	Штукатурка кирпичных перегородок	м2	31,9	0,44	I4
3.	I7-576 27-64б	Внутренняя клеевая улуч- шенная окраска	м2	52,99	0,0942	5
4.	I7-327 27-29б	Штукатурка по сетке опор- ных столиков	м2	1,8	2,69	5
5.	I7-703 27-60з	Масляная окраска ограж- дений лестниц	м2	5,49	0,548	3

Итого: руб - - 28

**Материалы:**

6.	ПСЦ п.125	Раствор известковый	м3	0,63	13,6	9
7.	п.120	Раствор цементно-из- вестковый	"	0,06	14,8	I

Итого: руб - - 10

Итого по разделу: руб - - 38

I 2 3 4 5 6 7

### X. Входы

1. II-28-7I I9-2a	Укладка блоков стен подвалов объемом до 0,4 м <sup>3</sup>	м <sup>3</sup>	1,66	6,10	10
2. II-29-7I I9-2б	То же, объемом более 0,4 м <sup>3</sup>	"	8,93	3,59	32
3. I3-30 2I-6ж	Боковая обмазочная гидроизоляция стен битумной мастикой в 2 слоя	м <sup>2</sup>	85,72	0,56	48
4. II-320-7I I9-I6б	Укладка плит входов толщ. до 16 см площадью до 10 м <sup>2</sup>	шт	7	2,34	16
5. II-30-7I I9-3a	Установка опорных элементов	м <sup>3</sup>	0,88	9,68	8
6. II-379-7I I9-I9б	Укладка маршей-площадок весом до 2,5 т	шт	16	4,27	20
7. I3-35 2I-7б	Укладка стен из кирпича глиняного обыкновенного	м <sup>3</sup>	3,02	3,47	10
8. I3-32 2I-6з	Устройство подстилающего слоя из мятой глины	м <sup>3</sup>	5,10	4,45	23
9. I6-40 25-6б	Подстилающий слой из песка	м <sup>3</sup>	7,65	1,45	11
10. I6-43 25-6д	Подстилающий слой из бетона	м <sup>3</sup>	1,62	2,33	4

I	2	3	4	5	6	7
II.	I6-I03 25-I2з	Покрытие цементное	м2	5,04	0,22	I
I2.	I6-I05 25-I2и	Покрытие мозаичное толщ. 25 мм	м2	38,0	1,44	55
I3.	II-3I4-7I I9-I4м	Укладка плит покрытия площадью до I м2	шт	4	0,47	2
I4.	I2-II 20-Iл	Устройство заделок из бетона М-200	м3	0,47	3,94	2
I5.	I3-64 2I-9е	Установка решеток для вытирания ног	т	0,049	285,0	I4
I6.	I4-29-7I 22-7ж	Установка ограждений крепления крылец и главного входа	т	0,566	29,3	I7
I7.	I4-I78-7I 22-25л	Окраска масляными составами ограждений	т	0,566	10,5	6
Итого:			руб	-	-	279

I 2 3 4 5 6 7

## Материалы:

18.	ЦСЦ п.17	Бетон М-300	м3	0,17	28,4	5
19.	п.15	Бетон М-200	"	0,48	24,6	12
20.	п.13	Бетон М-100	"	1,65	20,8	34
21.	п.103	Раствор цементно-извест- ковый М-25	"	0,69	13,10	9
22.	п.100	Раствор цементный М-200	"	0,14	20,7	3
23.	п.96	Раствор цементный М-50	"	0,05	14,2	1
24.	ЦНИИЭБ жилища Д-17-2	Стоимость декоративного раствора с мраморной крошкой	м3	0,99	49,9	49
25.	ЦСЦ п.325	Кирпич глиняный обыкно- венный	тыс шт	1,16	47,5	55
26.	ЦСЦ п.300	Песок	м3	8,64	4,96	43
27.	п.301	Глина обыкновенная	м3	5,87	2,88	17
Итого:			руб	-	-	228
Итого с материалами:			руб	-	-	507
в т.ч. металлоконструкции			руб	-	-	17

<u>1</u>	<u>2</u>	<u>3</u>	<u>4</u>	<u>5</u>	<u>6</u>	<u>7</u>
<b>Стоимость промышленных изделий:</b>						
28.	Калькул. п.129	Стоимость плиты входа AB-01	шт	7	56,4	395
29.	п.127	Стоимость марша-площадки AB-02	"	16	34,2	547
30.	п.145	Стоимость опорных эле- ментов AB-03	"	8	9,50	76
31.	ЦСЦ п.3956	Стоимость плоских плит ПСД	м <sup>3</sup>	0,36	68,0	24
32.	прил.2	Стоимость арматуры класса А-III	кг	21,6	0,194	4
33.	"	То же, класса ВI	"	2,8	0,214	1
34.	"	То же, класса АI	"	7,2	0,173	1
35.	РСЦ I-73 п.61	Стоимость блоков бетон- ных ФСЗ-8	шт	13	4,6	60
36.	п.59	То же, ФСЗ	"	22	14,0	308
37.	Ц. I, ч. II п.457	Стоимость ограждений	т	0,566	239,0	135
Итого:			руб	-	-	1156
в т.ч. металлоконструкции			руб	-	-	135
Итого по разделу X			руб	-	-	1663
в т.ч. металлоконструкции			руб	-	-	152



I    2    3    4    5    6    7

XI. Подпольные каналы и  
каналы вентшахт

1. 16-43 25-6д	Подстилающий слой из бетона М-100	м3	5,92	2,33	14
2. 16-82 25-10а	Цементная стяжка толщ. 20 мм	м2	32,29	0,16	5
3. 13-41 21-7д	Кладка стен каналов из кирпича глиняного обыкновенного	м3	11,54	4,18	48
4. 13-30 21-6ж	Боковая обмазочная гидроизоляция стен битумной мастикой в 2 слоя	м2	99,68	0,56	56
5. 13-16 21-6а	Горизонтальная гидроизоляция стен цементным раствором	м2	5,09	0,19	1
6. 11-313-71 19-14л	Укладка плит покрытия каналов площадью до 0,5 м2	шт	19	0,19	4
7. 11-314-71 19-14м	То же, площадью до 1 м2	"	7	0,47	3
8. 11-315-71 19-14н	То же, площадью до 5 м2	"	6	1,34	8
9. 11-316-71 19-14о	То же, площадью до 10 м2	шт	3	2,08	6

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

10.	16-629 26-IIe	Устройство асфальтовой стяжки	м2	40,55	0,106	4
Итого:			руб	-	-	149

**Материалы:**

11.	ЦСН п.13	Бетон М-100	м3	6,04	20,8	126
12.	п.98	Раствор цементный 100	м3	0,68	17,9	12
13.	п.96	Раствор цементный 50	"	3,34	14,2	47
14.	п.95	Раствор цементный 25	"	0,16	12,6	2
15.	п.310	Асфальтобетонная смесь	т	1,21	11,9	14
16.	п.325	Кирпич глиняный обжи- венный	т шт	4,63	47,5	20
Итого:			руб	-	-	221
Итого с материалами:			руб	-	-	370

I 2 3 4 5 6 7

Стоимость промышленных  
изделий:

17. ЦСП п.3948	Стоимость плит покрытия каналов П1д	м <sup>3</sup>	0,76	70,0	53
18. прил.2	Стоимость арматуры А-III	кг	26,6	0,194	5
19. -"-	То же, В-I	"	5,7	0,214	1
20. -"-	То же, А-I	"	34,2	0,173	6
21. п.3956	Стоимость плит ПЗд	м <sup>3</sup>	0,63	68,0	43
22. п.3957	То же, марки П4д	"	0,39	69,0	27
23. прил.2	Стоимость арматуры А-III	кг	45,0	0,194	9
24. -"-	То же, В-I	"	4,9	0,214	1
25. -"-	То же, А-I	"	10,8	0,173	2
26. п.3950	Стоимость плит ПЗ	м <sup>3</sup>	3	27,8	83
27. п.3952	То же, марки П5	"	3	85,0	255
Итого:		руб	-	-	485
Итого по разделу XI		руб	-	-	855

I 2 3 4 5 6 7

ХП. Венткамеры и узел управления

1. I3-48 2I-7и	Кладка кирпичных перегородок из кирпича глиняного обыкновенного толщ. 12 см	м2	61,49	0,66	41
2. I7-363 27-36в	Постановка раскладок под минераловатные плиты	м2	67,75	0,35	24
3. I5-253-72 23-49в	Антисептирование деревянных изделий	м2	67,75	0,116	8
4. I6-6I2 26-10ж	Пароизоляция из одного слоя рубероида	м2	67,75	0,215	15
5. I9-66 28-3ж	Изоляция стен и потолков плитами минераловатными	м3	7,10	5,57	39
6. I7-325 27-29а	Улучшенная штукатурка по сетке стен с устройством каркаса	м2	45,8	2,29	105
7. I7-327 27-29б	Улучшенная штукатурка по сетке потолков с устройством каркаса	м2	21,89	2,69	59
Итого:		руб	-	-	291

I    2    3    4    5    6    7

Материалы:

8. ЦСЦ п.325	Кирпич глиняный обыкновенный	ТЫС. ШТ	3,14	47,5	149
9. п.104	Раствор цементно-известковый 50	м3	1,41	15,3	22
10. п.125	Раствор известковый	м3	2,12	13,6	29
II. Ц.И.ч.И п.176	Плиты жесткие минераловатные	м3	7,31	51,5	376

Итого: руб - - 576

Итого по разделу XII руб - - 867

I 2 3 4 5 6 7

### Б. Надземная часть

#### Г. Стены

1. II-428-7I I9-24Г	Установка панелей наруж- ных стен площадью до 15 м <sup>2</sup> при разрезке на этаж	м <sup>2</sup>	1352,03	1,12	1514
2. II-434-7I I9-24В	Установка панелей наруж- ных стен, площадью до 6 м <sup>2</sup> с поясной разрезкой	"	482,99	1,5	724
3. II-425-7I I9-24Ж	То же, площадью более 6 м <sup>2</sup>	"	849,93	0,99	841
4. II-442-7I I9-24И	Установка панелей внут- ренних стен площадью до 6 м <sup>2</sup>	м <sup>2</sup>	276,49	1,21	335
5. II-444-7I I9-24И	То же, площадью более 6 м <sup>2</sup>	"	3197,79	0,55	1759
6. I3-35 2I-7Б	Кладка и доборы в стө- нах из кирпича глиняно- го обыкновенного	м <sup>3</sup>	1,63	3,47	6
7. II-474-7I I9-30И	Установка крепежных элементов	т	0,843	259,0	218
8. II-447-7I I9-25Б	Герметизация стыков на- ружных стеновых панелей мастикой	м шва	1879,5	0,46	865

I	2	3	4	5	6	7
9.	II-446-7I I9-25a	Чеканка и расшивка раствором швов наружных стеновых панелей	м шва	1879,5	0,1	188
10.	II-45I-7I I9-25e	Солнцезащита герметизацией стыков наружных стеновых панелей	"	1879,5	0,07	132
11.	II-450-7I I9-25d	Перестановка лопек при герметизации стыков стеновых панелей	"	1879,5	0,05	94
12.	II-3I-7I I9-3б	Установка прямоугольных колонн весом до 3т в стаканы фундаментов	м3	20,20	7,11	144
13.	II-195-7I I9-IIa	Укладка ригелей весом до 5т	шт	12	6,9	83
14.	II-199-7I I9-IIи	Укладка перемычек весом до 0,3т	м3	2,36	9,3	22
15.	II-188-7I I9-IIa	То же, весом до 1 т	штук	4	1,63	7
Итого:			руб	-	-	6932

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

## Материалы:

16. ЦСЦ п.325	Кирпич глиняный обыкновенный	тыс. шт	0,62	47,5	29
17. п.103	Раствор цементно-известковый М-25	м3	0,37	13,10	5
18. п.17	Бетон М-300	"	2,57	28,4	73
Итого:		руб	-	-	107
Итого с материалами:		руб	-	-	7039

## Стоимость промышленных изделий:

Стоимость наружных стеновых панелей из легкого бетона толщ. 300 мм

19. Кальк. п.1	Марки НР-72.12-0, НР-72.12-02	шт	76	143,60	10914
20. п.30	То же, марки НР-72.12-01	"	2	143,70	287
21. п.3	То же, марки НР-72.7-0	"	22	88,87	1955
22. п.31	То же, марки НР-64.21-0	"	16	232,73	3724
23. п.4	То же, марки НР-64.12-0	"	24	127,60	3062
24. п.32	То же, марки НР-64.12-01	"	1	127,7	128



<u>I</u>	<u>2</u>	<u>3</u>	<u>4</u>	<u>5</u>	<u>6</u>	<u>7</u>
25.	п.5	То же, марки НР-64.7-0	шт	20	78,90	1578
26.	п.6	То же, марки НР-64.4-0	"	4	46,55	186
27.	п.2I	То же, марки НРУ-60.2I-0	"	6	228,57	137I
28.	п.7	То же, марки НР-60.2I-0	"	6	210,99	1266
29.	п.22	То же, марки НРУ-60.7-0	"	4	77,90	312
30.	п.23	То же, марки НРУ-60.7-0I	"	8	77,80	622
31.	п.8	То же, марки НР-60.7-0	"	6	73,98	444
32.	п.33	То же, марки НР-50.7-0	"	6	60,50	363
33.	п.10	То же, марки НР-32.2I-0	"	4	116,1	464
34.	п.12	То же, марки НР-32.12-0	"	26	63,56	1653
35.	п.13	То же, марки НР-32.7-0	"	16	39,55	633
36.	п.34	То же, марки НР-23.12-0	"	6	44,7	268
37.	п.35	То же, марки НР-23.7-0	"	2	28,10	56
38.	п.36	То же, марки НР-16.7-0	"	3	19,5	59
39.	п.37	То же, марки НР-12.2I-02	"	11	42,99	473
40.	п.17	То же, марки НР-6.28-0	"	34	29,20	993
41.	п.18	То же, марки НР-6.2I-0	"	102	21,45	2188
42.	п.19	То же, марки НР-6.2I-0I	шт	64	21,45	1373
43.	п.20	То же, марки НР-32.39-0	"	2	135,49	271
44.	п.11	То же, марки НР-32.33-0	"	4	131,96	528

<u>I</u>	<u>2</u>	<u>3</u>	<u>4</u>	<u>5</u>	<u>6</u>	<u>7</u>
45. п.29	То же,	марки НТУ-30.33-0	шт	8	206,56	1652
46. п.27	То же,	марки НТУ-30.33-0I	"	4	130,38	522
47. п.28	То же,	марки НТУ-30.33-0IЛ	"	3	130,38	39I
48. п.38	То же,	марки НТУ-30.33-02Л	"	6	164,5I	987
49. п.39	То же,	марки НТУ-30.33-0,5	"	I	140,78	14I
50. п.40	То же,	марки НТ-30.33-0	"	4	188,0I	752
5I. п.26	То же,	марки НТ-30.33-0I	"	18	111,68	2010
52. п.4I	То же,	марки НТ-30.33-02	"	12	145,8I	1750
53. п.42	То же,	марки НРУ-30.7-0I	"	I	40,73	4I
54. п.43	То же,	марки НТ-18.33-0	"	6	113,53	68I
Стоимость внутренних стеновых панелей толщ.160 мм						
55. Кальк. п.9I	Марки В-60.33-0		шт	4	172,7	69I
56. п.92	То же,	марки В-60.33-0Л	"	6	172,7	1036
57. п.93	То же,	марки В-60.33-02Л	"	I	150,8	15I
58. п.94	То же,	марки В-60.30-0	шт	44	161,9	7124
59. п.95	То же,	марки В-60.30-0I	"	15	81,3	1220

<u>1</u>	<u>2</u>	<u>3</u>	<u>4</u>	<u>5</u>	<u>6</u>	<u>7</u>
60. п.96	же, марки В-60.30-02	шт	2	77,9	156	
61. п.97	же, марки В-60.30-03	"	6	94,2	565	
62. п.98	то же, марки В-60.30-04	"	11	143,0	1573	
63. п.99	То же, марки В-60.30-08	"	2	63,1	126	
64. п.100	То же, марки ВТ-60.30-0	"	2	161,9	324	
65. п.101	То же, марки В-59.30-0	"	6	160,8	965	
66. п.102	То же, марки В-59.30-01	"	1	148,5	149	
67. п.103	То же, марки В-59.30-02	"	3	118,5	356	
68. п.104	То же, марки В-58.30-0	"	8	155,6	1245	
69. п.105	То же, марки В-58.30-01	"	1	121,4	121	
70. п.106	То же, марки В-56.30-0	"	2	152,7	305	
71. п.107	То же, марки В-56.30-01	"	3	85,0	255	
72. п.108	То же, марки В-48.30-0	"	1	133,2	133	
73. п.109	То же, марки В-48.30-01	"	36	49,8	1792	
74. п.110	То же, марки В-48.30-02	"	12	85,6	1027	
75. п.111	То же, марки В-48.30-03	шт	2	111,10	222	
76. п.112	То же, марки В-48.30-05	"	6	133,2	799	
77. п. 113	То же, марки В-30.30-01	"	18	46,1	830	

<u>1</u>	<u>2</u>	<u>3</u>	<u>4</u>	<u>5</u>	<u>6</u>	<u>7</u>
78.	п.114	То же, марки В-30.30-02	шт	3	58,6	176
79.	п.115	То же, марки В-10.30-0	"	23	24,0	552
80.	п.120	То же, марки В-60.30-05	"	1	119,8	120
81.	п.116	То же, электропанели марки ВЭ-6.30-0	"	12	23,8	286
82.	п.121	То же, вентиляционных бло- ков марки ВВВ-12.33-0	"	48	53,7	2578
83.	ЦСЦ прил.2	Стоимость крепежных элементов	т	0,843	306,0	258
84.	ЦСЦ тех.ч. п.22	Металлизация крепежных элементов	т	1,012	174,0	176
85.	Кальк. п.157	Стоимость ригелей марки РЖ-64.7-01	шт	4	147,3	590
86.	п.158	То же, марки РЖ-64.7-01т	шт	2	159,5	319
87.	п.159	То же, марки РЖ-64.7-02	"	4	147,3	590
88.	п.160	То же, марки РЖ-64.7-02т	"	2	159,5	319
		Стоимость колонн				
89.	Кальк. п.161	марки КЖ-75.4-0	шт	4	91,3	365
90.	п.162	То же, марки КЖ-75.4-01	"	6	85,9	515
91.	п.163	То же, марки КЖ-75.4-02	"	3	87,6	263
92.	п.164	То же, марки КЖ-75,4-03	"	4	91,4	366

I	2	3	4	5	6	7
<b>Стоимость перемычек</b>						
93.	РСЦ п.425	марки Б15	шт	11	1,47	16
94.	п.424	То же, марки Б-13	"	18	0,66	12
95.	п.428	То же, марки Б-22	"	2	2,32	5
96.	п.431	То же, марки Б-31	"	4	4,93	20
97.	п.434	То же, марки БУ19	"	27	4,06	110
98.	п.452	То же, марки БП-31	"	4	15,84	63
99.	п.432	То же, марки БУ-13	"	1	2,13	2
Итого:			руб	-	-	72962
Итого по I разделу			руб	-	-	80001

### II. Перекрытия

1.	II-322-7I I9-I6r	Укладка плит перекрытий толщ. более 16 см пло- щадью до 5 м <sup>2</sup>	шт	40	2,35	94
2.	II-323-7I I9-I6д	То же, площадью до 10м <sup>2</sup>	"	75	3,10	233
3.	II-324-7I I9-I6e	То же, площадью более 10 м <sup>2</sup>	"	306	4,86	1487
4.	II-474-7I I9-30m	Установка крепежных эле- ментов	т	0,562	259,0	146
5.	I2-75 20-I0в	Устройство монолитных участ- ков из бетона М-200	м <sup>3</sup>	1,65	8,57	14
Итого:			руб	-	-	1986
Материалы:						
6.	ЦСЦ р.1, п.15	Бетон М-200	м <sup>3</sup>	1,67	24,6	41
Итого:			руб	-	-	41
Итого с материалами:			руб	-	-	2027

1	2	3	4	5	6	7
<b>Стоимость промышленных изделий:</b>						
<b>Стоимость плит перекрытий многопустотных</b>						
7.	Кальк. п.44	марки ПК6-72.24-0	шт	58	150,2	8712
8.	п.45	То же, марки ПК4-72.24-0	"	48	147,6	7085
9.	п.46	То же, марки ПК6-72.24-01	"	21	150,0	3150
10.	п.47	То же, марки ПК4-72.24-01	"	9	147,4	1327
11.	п.48	То же, марки ПК6-72.24-02	"	15	149,5	2243
12.	п.49	То же, марки ПК6-72.24-03	"	25	145,6	3640
13.	п.50	То же, марки ПК4-72.24-03	"	8	143,1	1145
14.	п.51	То же, марки ПК6-72.24-04	"	3	144,1	432
15.	п.52	То же, марки ПК6-72.24-05	"	3	141,1	423
16.	п.53	То же, марки ПК6-72.16-0	"	3	98,8	296
17.	п.54	То же, марки ПК8-64.24-0	"	3	126,4	379
18.	п.55	То же, марки ПК6-64.24-0	"	36	124,1	4468
19.	п.56	То же, марки ПК4-64.24-0	"	18	121,8	2192
20.	п.57	То же, марки ПК8-64.24-01	"	1	126,4	126
21.	п.58	То же, марки ПК6-64.24-01	"	8	124,1	993
22.	п.59	То же, марки ПК8-64.24-02	"	1	126,1	126
23.	п.60	То же, марки ПК6-64.24-02	"	9	123,8	1114
24.	п.61	То же, марки ПК6-64.24-03	"	9	134,6	1211
25.	п.62	То же, марки ПК4-64.24-04	"	5	121,7	609

I	2	3	4	5	6	7
26. п.63	То же,	марки ПК6-64.24-05	шт	4	121,3	485
27. п.64	То же,	марки ПК6-64.16-01	шт	1	73,9	74
28. п.65	То же,	марки ПК8-64.12-0	"	6	63,2	379
29. п.66	То же,	марки ПК6-64.12-01	"	4	61,9	248
30. п.67	То же,	марки ПК8-32.24-0	"	1	53,1	53
31. п.68	То же,	марки ПК6-32.24-0	"	32	53,1	1699
32. п.69	То же,	марки ПК8-32.24-01	"	1	51,1	51
33. п.70	То же,	марки ПК6-32.24-01	"	2	51,1	102
34. п.71	То же,	марки ПК6-32.24-02	"	3	48,8	146
35. п.72	То же,	марки ПР6-32.24-0	"	26	38,9	1011
36. п.73	То же,	марки ПК6-32.12-0	"	26	26,5	689
37. п.74	То же,	марки ПК6-32.12-01	"	10	26,1	261
38. п.75	То же,	марки ПК6-32.12-02	"	4	25,9	104
39. п.76	То же,	марки ПТТ4,5-120, 30-2ПР	шт	10	361,8	3618
40. п.77	То же,	марки ПТТ4,5-120.30-2ПР-1	"	2	353,9	708

<u>I</u>	<u>2</u>	<u>3</u>	<u>4</u>	<u>5</u>	<u>6</u>	<u>7</u>
41. п.78	То же, марки ПТТ4,5-120.30-2ПР-2		шт	4	361,8	1447
42. п.79	То же, марки ПТТ 4,5-120.15-2ПР		"	2	180,3	361
43. ЦСЦ прил.2	Стоимость крепежных элементов		т	0,562	306,0	172
44. Ц.І, ч.ІІ п.21	Стоимость арматуры класса А-І		т	0,0312	166,0	5
45. п.23	То же, класса А-ІІ		"	0,068	194,0	13
46. Кальк. п.82	марки ПК6-72.12-0		шт	-	75,0	-
47. п.83	То же, марки ПК4-72.12-0		"	-	73,7	-
48. п.84	То же, марки ПК6-72.12-01		"	-	75,0	-
49. п.85	То же, марки ПК4-72.12-01		"	-	73,7	-
50. п.86	То же, марки ПК6-72.12-02		"	-	77,8	-
51. п.87	То же, марки ПК6-72.12-03		"	-	69,2	-
52. п.88	То же, марки ПК6-68.12-0		"	-	68,9	-
53. п.89	То же, марки ПК4-68.12-0		"	-	67,7	-
Итого:			руб	-	-	51259
Итого по разделу II			руб	-	-	53286



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

### III. Лестницы

1.	II-379-7I I9-I96	Укладка лестничных маршей и площадок весом до 2,5 тн	шт	28	4,27	I20
2.	I3-302 2I-23а	Установка ж/бетонных проступей на готовое основание	м	203,0	0,7I	I44
3.	I3-3I6 2I-23з ц. I, ч. I п. I98 ц. I, ч. II п. 3I8	Установка металлических ограждений с поручнем ПВХ Цена: $6,25 + (0,75 - 0,37) \times I,02$ м	м	56,28	6,65	374
4.	I4-29-7I 22-7ж	Установка металлоконструкций лестниц	т	0,139	29,3	4
5.	I6-86 25-I0в I6-87 25-I0г	Стяжка из легкого бетона толщ. 60 мм Цена: $0,18 + 0,0112$	м2	I0,79	0,1912	2
6.	I6-43 25-6д	Подстилающий слой из бетона М-200	м3	0,64	2,33	I
7.	II-474-7I I9-30м	Установка опорных столиков	т	0,264	259,0	68
8.	I5-226-72 23-43а	Сборка и установка деревянных лестниц	м2	I5,13	7,97	I2I
9.	I5-264-72 23-5Iг	Ограждение из столярной плиты офанерованной дубовым шпоном с 2-х сторон	м2	2,9I	0,29	I
10.	I5-25I-72 23-49а	Антисептирование деревянных элементов лестниц	м3	2,44	3,6I	9

I	2	3	4	5	6	7
I1.	I7-725 27-6Iг	Покрытие лаком деревян- ных конструкций лестниц	м2	20,46	0,149	3
I2.	I6-I04 25-I2и	Покрытия мозаичные толщиной 20 мм	м2	10,8	1,44	16
I3.	I7-327 27-29б	Штукатурка по сетке опор- ных столиков	м2	3,4	2,69	9
I4.	I4-I78-7I 27-25л	Окраска металлоконструк- ций лестниц масляными составами	т	0,139	10,5	2
I5.	I2-75 20-I0в	Монтажные участки из бетона М-200	м3	0,30	8,57	3
Итого:			руб	-	-	877

## Материалы:

I6.	ЦСЦ п.55	Керамзитобетон	м3	0,66	25,3	17
I7.	п.15	Бетон М-200	м3	0,95	24,6	23
I8.	ЦНИИЭТ жил. Д-I7-2	Раствор декоративный с каменной крошкой	м3	0,22	49,9	11
I9.	ЦСЦ п.125	Раствор известковый	м3	0,11	13,6	1
Итого:			руб			52
Итого с материалами:			руб			929
в т.ч. металлоконструкции			руб			4

I 2 3 4 5 6 7

Стоимость промышленных  
изделий:

Стоимость лестничных  
маршей и площадок

20.	Калък. п.123	марки ЛМП-17.15-0	шт	14	37,9	531
21.	п.124	То же, марки ЛМП-30.16-0	"	10	42,4	424
22.	п.125	То же, марки ЛМП-30.16В-0	"	4	42,6	170
23.	п.126	Стоимость престоупей марки ЛН-15-0	"	140	1,84	258
24.	Ц.1,ч.П п.475	Стоимость металлоконст- рукций лестниц	т	0,139	279,0	39
25.	ЦСЦ прил.2	Стоимость опорных столиков	т	0,264	306,0	81
26.	пр-т 07-06 п.395	Стоимость столярной пли- ты офанерованной дубовым шпоном с обеих сторон	м2	2,91	3,89	11
27.	Ц.1,ч.П п.21	Стоимость арматуры на монолитные участки клас- са А-1	т	0,008	166,0	1
Итого:			руб	-	-	1515
в т.ч. металлоконструкции			руб	-	-	39
Итого по разделу III			руб	-	-	2444
в т.ч. металлоконструкции			руб	-	-	43

I 2 3 4 5 6 7

IV. Перегородки

1.	II-453-7I I9-26a	Установка крупнопанель- ных перегородок площадью до 5 м <sup>2</sup>	м <sup>2</sup>	356,15	1,54	548
2.	II-454-7I I9-26б	То же, площадью до 10м <sup>2</sup>	"	581,84	1,07	623
3.	II-455-7I I9-26в	То же, площадью более 10 м <sup>2</sup>	"	195,96	0,8	157
4.	I3-48 2I-7и	Перегородки неармирован- ные из кирпича глиняного обыкновенного толщиной в 1/2 кирпича	м <sup>2</sup>	35,81	0,66	23
5.	I3-46 2I-7ж	То же, армированные толщ. в 1/4 кирпича	м <sup>2</sup>	6,26	0,89	6
6.	I5-92-72 23-I4a	Устройство экранов в сан- узлах	м	27,3	1,99	54
		Остекленные перегородки ПО-1; ПО1-1; ПО-2; ПО-3				
7.	I5-I-72 23-Ia	Установка монтажных до- сок и брусков	м <sup>3</sup>	2,58	84,0	217
8.	I5-209-72 23-39г	Установка остекленных перегородок площадью более 2 м <sup>2</sup> с постанов- кой наличников	м <sup>2</sup>	290,44	1,44	418
9.	I5-206-72 23-39в	То же, площадью до 2 м <sup>2</sup>	м <sup>2</sup>	9,72	2,01	19

<u>1</u>	<u>2</u>	<u>3</u>	<u>4</u>	<u>5</u>	<u>6</u>	<u>7</u>
I0.	I5-I64-72 23-30B	Установка фрамужных бло- ков площадью до 2 м2	м2	38,61	4,28	165
II.	I7-885 27-70a прим. 4,5 к-I, I3	Остекление деревянных перегородок 4 мм стеклом Цена: 1,48x1,13	м2	27,72	1,67	46
I2.	I7-887 27-70a прим. 4,5	Остекление деревянных перегородок узорчатым стеклом	м2	134,27	1,53	205
I3.	Д-I7-I5	Остекление деревянных перегородок армирован- ным стеклом	м2	59,88	3,0	180
I4.	II-474-7I I9-30M	Установка крепежных эле- ментов	т	0,175	259,0	45
I5.	I5-73-72 23-I2K	Обшивка стен кровельной сталью	м2	8,96	2,33	21
I6.	I7-855 27-696 к-I, II	Остекление фрамуг 4 мм стеклом Цена: (1,05+(1,37-0,98)х х1,43х1,11	м2	28,02	1,81	51
Итого:			руб	-	-	2778
Материалы:						
I7.	ЦСЦ п.325	Кирпич глиняный обыкно- венный	т шт	2,01	47,5	95
I8.	п. I04	Раствор цементно-извест- ковый М-50	м3	0,87	15,3	13
I9.	Ц. I, ч. I п. 551	Стоимость фрамужных при- боров	кт	83	0,82	68
Итого:			руб	-	-	176
Итого с материалами:			руб	-	-	2954

I	2	3	4	5	6	7
<b>Стоимость промышленных изделий:</b>						
20.	Ц.И.ч.П п.388 тех.ч. п.51	Стоимость экранов санузлов обшитых бакелитовой пленкой Цена: $3,84+0,93=4,77$	м <sup>2</sup>	51,05	4,77	243
21.	Ц.И.ч.П п.234	Стоимость перегородок под остекление, состоящих из коробок 74x45	м	863,1	0,64	553
22.	-"- п.242	Стоимость импостов	"	245,2	0,59	145
23.	Ц.И.ч.П п.128 т.ч. п.52	Стоимость фрамужных блоков Цена: $16,4 \times 0,67$	м <sup>2</sup>	38,61	10,99	424
24.	ЦСЦ прил.2	Стоимость крепежных элементов	т	0,175	306,0	54
<b>Стоимость гипсобетонных перегородок толщ. 8см</b>						
25.	п.166	То же, марки ПП-36.30-0	"	3	34,66	104
26.	п.167	То же, марки ПП-35.30-0	"	5	28,63	143
27.	п.168	То же, марки ПС-33-30-0	"	5	37,10	186
28.	п.169	То же, марки ПП-33.30-02	"	6	27,56	165
29.	п.170	То же, марки ПП-32.30-0	"	7	30,23	212

<u>1</u>	<u>2</u>	<u>3</u>	<u>4</u>	<u>5</u>	<u>6</u>	<u>7</u>
30.	п.171	То же, марки ПП-30.30-0	шт	4	28,73	115
31.	п.172	То же, марки ПС-30.30-0	"	3	33,72	101
32.	п.173	То же, марки ПС-30.30-0I	"	15	29,02	435
33.	п.174	То же, марки ПС-26.30-0	"	3	29,24	88
34.	п.175	То же, марки ПП-23.30-0	"	1	17,15	17
35.	п.176	То же, марки ПП-22.30-0	"	3	21,07	63
36.	п.177	То же, марки ПП22-30-0I	шт	4	16,89	68
37.	п.178	То же, марки ПП-21.30-0	шт	5	20,10	100
38.	п.196	То же, марки ПС-22.30-0	"	1	24,74	25
39.	п.179	То же, марки ПС-21.30.0	"	15	23,59	354
40.	п.180	То же, марки ПС-20.30-0	"	4	23,15	93
41.	п.181	То же, марки ПС-20.30-0I	"	7	20,01	140
42.	п.182	То же, марки ПП-18.30-0	"	2	11,35	23
43.	п.183	То же, марки ПС-18.30-0	"	3	13,32	40
44.	п.184	То же, марки ПП-16.30-0	"	2	15,14	30
45.	п.185	То же, марки ПС-16.30-0	"	4	17,77	71
46.	п.186	То же, марки ПП-13.30-0	"	7	12,07	84

<u>I</u>	<u>2</u>	<u>3</u>	<u>4</u>	<u>5</u>	<u>6</u>	<u>7</u>
47. п.187	То же, марки ПС-13.30-0	шт	13	14,17	184	
48. п.188	То же, марки ПС-12.30-0	"	5	8,01	40	
49. п.189	То же, марки ПС-9-30-0	"	14	9,65	135	
50. п.190	То же, марки ПС-10.30-0	шт	8	11,24	90	
51. п.191	То же, марки ПШ-6.30-0	шт	19	5,75	109	
52. п.192	То же, марки ПС-6.30-0	"	7	6,75	47	
53. п.193	То же, марки ПП-10.25-0	"	6	7,90	47	
54. п.194	То же, марки ПШ-8.25-0	"	2	6,32	13	
55. п.195	То же, марки ПШ.49.7-0	"	29	11,53	334	
<hr/>						
<b>Итого:</b>			руб	-	-	5192
<b>Итого по разделу IV</b>			руб	-	-	8146



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

## У. Кровля

1.	II-458-7I I9-27B	Укладка прижимных каменей	шт	162	1,0	162
2.	II-464-7I I9-306	Установка будки выхода на кровлю	шт	2	9,2	18
3.	II-464-7I I9-306	Установка вентиляцион- ных шахт	"	29	9,2	267
4.	I6-6I8 26-I0з	Пароизоляция покрытий оклеечная из рубероида в один слой	м2	2873,76	0,48	1379
5.	I6-600 26-I0B	Утепление кровли пено- бетонными плитами	м2	2873,76	0,145	417
6.	I6-628 26-II-д	Выравнивающая стяжка асфальтовая по плитно- му утеплителю	м2	2873,76	0,129	371
7.	I6-556 26-6Г	Кровля рулонная плоская четырёхслойная из ру- бероида на битумной мастике с защитным слоем гравия на битум- ной мастике	м2	2945,6	3,08	9072
8.	24-356 33-6B	Установка металлических I зонтов	шт	25	3,08	77
9.	I4-29-7I 22-7ж т.ч.п.6	Установка металлической стремянки на кровлю	т	0,0714	29,3	2
10.	II-472-7I I9-30к	Крепежные элементы радиостоек и телеантенн	т	0,022	38,44	I
II.	I3-35 2I-76	Кладка кирпичной стены будки выхода на кровлю	м3	0,10	3,48	-

I	2	3	4	5	6	7
I2.	I5-I94-72 23-35д	Установка блоков для люка в перекрыти- ях на чердак	м2	1,96	0,87	2
I3.	I6-629 26-IIe	Устройство асфальтовой стяжки на кровле будни	м2	6,16	0,106	I
I4.	I4-I78-7I 22-25л	Окраска масляными составами за 2 раза ме- таллических лестниц	т	0,0714	10,5	I
Итого:			руб	-	-	11770
Материалы						
I5.	Ц. I, ч. I п. 533 ЦСЦ п. 310	Стоимость приборов для люков Смесь асфальтобетон- ная	кг	2	1,53	3
			т	136,4	11,9	1623
I6.	п. 325	Кирпич глиняный обы- новенный	тыс. шт	0,04	47,5	2
I7.	п. 103	Раствор цементно-из- вестковый 25	м3	0,02	13,1	-
I8.	Пр-т 06-I4-0I п. 332	Стоимость пенобетонных плит	м3	617,33	24,1	14878
I9.	Ц. I, ч. III п. 852	Стоимость металличе- ских зонтов	кг	496,2	1,06	526
Итого:			руб	-	-	17032
Итого с материалами			"			28802
в т.ч. металлоконстр.			"			2

I 2 3 4 5 6 7

Стоимость промышленных  
изделий

Стоимость прижимных  
камней

20.	Кальк. п.152	марки АП-12.0	шт	28	3,5	98
21.	п.153	То же, марки АП-30.0	"	70	8,9	623
22.	п.154	То же, марки АПУ-30.0	"	6	9,3	56
23.	п.155	То же, марки АПУ-30.0Л	"	6	9,3	56
24.	п.156	То же, марки АП-32.0	"	52	9,1	473
25.	Кальк. п.150	Стоимость вентиляцион- ной шахты АК-0	шт	29	13,2	383
26.	п.151	Стоимость будки выхода на кровлю АК-01	"	2	48,5	97
27.	Ц.1,ч.П п.475	Стоимость металличе- ских лестниц	т	0,0714	279,0	20
28.	ЦСЦ прил.2	Стоимость крепежных элементов	т	0,022	306,0	7
29.	Ц.1,ч.П п.69	Стоимость люков утепленных марки ИД-4	м2	1,96	29,5	58
Итого:			руб	-	-	1871
в т.ч. металлоконструкции			"			20
Итого по разделу У			"			30673
в т.ч. металлоконструкции			"			22

I	2	3	4	5	6	7
<b>УІ. Окна</b>						
1.	15-151-72 23-27а	Установка оконных бло- ков площадью до 2 м <sup>2</sup> с двойными переплетами	м <sup>2</sup>	72,55	3,04	221
2.	15-151-72 23-27а	То же, со спаренными переплетами площадью до 2 м <sup>2</sup>	"	2,04	3,04	6
3.	15-152-72 23-27б	То же, с двойными пе- реплетами площадью бо- лее 2 м <sup>2</sup>	м <sup>2</sup>	1605,25	2,19	3515
4.	17-853 27-69б к-І, ІІ	Остекление оконных двойных открывающихся в одну сторону пере- плетов оконным 3-мм стеклом Цена: 2,06хІ, ІІ=2,29	м <sup>2</sup>	1677,8	2,29	3842
5.	17-856 27-69в к-І, ІІ	То же, спаренных пе- реплетов Цена: 2,03хІ, ІІ=2,25	м <sup>2</sup>	2,04	2,25	5
6.	15-185-72 23-34а	Установка деревянных подоконных досок при высоте проема до 1м	м <sup>2</sup>	54,35	1,29	70
7.	15-186-72 23-34б	То же, при высоте проема до 2м	"	43,41	0,71	31
8.	15-187-72 23-34в	То же, при высоте более 2м	"	1528,64	0,49	749
9.	15-198-72 23-37а	Установка балконных дверных блоков пло- щадью до 3 м <sup>2</sup> с двой- ными полотнами	м <sup>2</sup>	13,93	1,86	26
10.	17-868 27-69в к-І, І3	Остекление балконных двойных открывающихся в одну сторону дверных полотен оконным листо- вым 3мм стеклом Цена: 1,63хІ, І3	м <sup>2</sup>	13,93	1,84	26

I	2	3	4	5	6	7
II.	Пр-т 07-27-0I доп. IO п. 42	Обшивка брусками с внутренней стороны балконного блока	м2	1,7	3,85	7
I2.	I5-I62-72 23-30a	Заполнение фрамужных проемов блоками пло- щадью до 2м2 с одинар- ными переплетами	м2	23,39	2,98	70
I3.	I7-866 27-69д к-I, I3	Остекление фрамужных одинарных переплетов оконным 3-мм стеклом Цена: 1,27xI, I3=I,44	м2	20,07	1,44	29
I4.	Пр-т 07-27-0I доп. IO п. 42	Обшивка фрамуг рейкой	м2	3,32	3,85	I3
I5.	Пр-т 07-27-0I доп. IO п. 42	Обшивка рейкой окон- ных блдков	м2	I7,57	3,85	68
I6.	Д-I5-5a	Установка нащельников в окнах	м	2806,62	0,25	702
I7.	I5-I-72 23-Ia	Установка брусков в окнах	м3	I,8	84,0	I5I
I8.	I8-9 24-2Г	Установка асбестоце- ментных листов	м2	I8,02	I,82	33
I9.	I7-870 27-69з к-I, I3	Остекление балконных спаренных переплетов оконным 3мм стеклом	"	-	2,II	-
Итого:			руб			9564

<u>I</u>	<u>2</u>	<u>3</u>	<u>4</u>	<u>5</u>	<u>6</u>	<u>7</u>
<b>Материалы</b>						
20.	Ц.І, ч.І п.543	Скобяные изделия для окон одностворных без форточек	к-т	32	2,5	80
21.	п.542	То же, с форточкой	к-т	25	2,72	68
22.	п.544	То же, двухстворных с форточкой	"	230	5,23	1203
23.	п.545	То же, без форточки	"	107	5,02	537
24.	п.547	То же, трехстворного без форточки	"	18	7,51	135
25.	п.548	То же, для спаренного одностворного с форточкой	"	2	1,94	4
26.	п.551	Приборы фрамужные	"	7	0,82	6
27.	п.536	То же, для балконных дверных блоков	"	7	3,26	23
28.	п.549	То же, с двухстворными	"	-	3,34	-
29.	п.550	То же, с трехстворными	"	-	4,72	-
30.	п.538	То же, для балконных дверей со спаренными переплетами однопольных	"	-	2,51	-
Итого:			руб			2056
Итого с материалами:			руб			11620

I	2	3	4	5	6	7
Стоимость промышленных изделий:						
Стоимость оконных блоков с раздельными переплетами						
31.	Ц. I, ч. II п. I27	Марки OP09-09	м2	54,35	18,5	1005
32.	п. I6I	То же, марки OP12-2I	"	43,4I	I3,5	586
33.	п. I37	То же, марки OP2I-09B	"	I8,2	I3,2	240
34.	п. I35	То же, марки OP2I-I2	"	I2,I5	9,6	II7
35.	п. I37	То же, марки OP2I-I2B	"	36,45	I3,2	48I
36.	п. I5I	То же, марки OP2I-I8	"	47,I9	I2,0	566
37.	п. I56	То же, марки OP2I-I8B	"	25,4I	I3,I	333
38.	п. I53	То же, марки OP2I-2I	"	340,0	II,0	3740
39.	п. I57	То же, марки OP2I-2IB	"	476,0	II,8	56I7
40.	п. I54	То же, марки OP2I-24	"	66,64	IO,2	680
4I.	п. I57	То же, марки OP2I-24B	"	447,44	II,8	5280
42.	п. I57	То же, марки OP2I-27B	"	93,I6	II,8	I099
43.	п. I37	То же, марки OP2I-I4	"	I7,4	I3,2	230
44.	п. 89	То же, спаренных OC12-09	"	2,04	I2,9	26
Стоимость балконных блоков с раздельными переплетами						
45.	Ц. I, ч. II п. I2	Марки BRH28-09B; BRH28-09BH; BRH28-09B	м2	I3,93	I5,3	2I3
46.	п. I26	Стоимость фрагуг с двойными переплетами	м2	3,0I	20,7	62

<u>I</u>	<u>2</u>	<u>3</u>	<u>4</u>	<u>5</u>	<u>6</u>	<u>7</u>
47.	п. I28 т. ч. п. 52	То же, с одним пере- плетом Цена: 16,4x0,73	м2	20,38	11,97	244
48.	п. 314	Стоимость подоконных досок  Стоимость оконных блоков со спаренными переплетами	м	887,82	0,71	630
49.	п. I, ч. II п. 85	Марки ОС09-09	м2	-	17,5	-
50.	п. II9	То же, марки ОС12-2I	"	-	10,2	-
51.	п. 97	То же, марки ОС21-09B	"	-	13,2	-
52.	п. 94	То же, марки ОС21-12	"	-	10,6	-
53.	п. 98	То же, марки ОС21-12B	"	-	11,7	-
54.	п. I09	То же, марки ОС21-18	"	-	10,5	-
55.	п. II3	То же, марки ОС21-18B	"	-	11,0	-
56.	п. II0	То же, марки ОС21-2I	"	-	9,8	-
57.	п. II4	То же, марки ОС21-21B	"	-	10,10	-
58.	п. III	То же, марки ОС21-24	"	-	8,9	-
59.	п. II6	То же, марки ОС21-24B	"	-	9,7	-
60.	п. II6	То же, марки ОС21-27B	"	-	9,7	-



I	2	3	4	5	6	7
61. П.94		То же, ОСН21-14	м2	-	10,6	-
		Стоимость балконных дверей со спаренными переплетами марки				
62. Ц.1, ч.П П.4		БСН28-09В, БСН28-09ВН, БСН28-09В	м2	-	17,6	-
Итого:			руб			21149
Итого по разделу У1			руб			32769

УП. Двери

1. 15-188-72 23-35а	Установка деревянных вставок утепленных	м2	0,97	1,33	1
2. 15-188-72 23-35а	Установка наружных дверных блоков пло- щадью до 3 м2	м2	2,06	1,33	3
3. 15-191-72 23-35а	Добавляется стоимость пакли	"	2,06	0,9	2
4. 15-189-72 23-35б	Установка наружных дверных блоков пло- щадью более 3 м2	"	33,80	1,03	35

I	2	3	4	5	6	7
5.	15-193-72 23-35б	Добавляется стоимость пакли	м2	33,8	0,66	22
6.	15-190-72 23-35в	Установка внутренних дверных блоков до 3 м2 в перегородках	м2	268,43	2,15	577
7.	15-192-72 23-35г	То же, площадь более 3 м2	"	43,88	1,66	73
8.	15-163-72 23-30б	Установка фрагуг над дверями	м2	20,15	5,33	107
9.	Пр-т 07-27-01 доп. 10 п. 42	Обшивка дверных блоков рейками в заводских условиях	м2	24,56	3,85	95
10.	15-211-72 23-40а	Обивка дверей оцинкованной листовой кровельной сталью по войлоку с двух сторон	м2	9,63	5,25	50
11.	17-874 27-69к к-1,13	Остекление дверных одинарных полотен 4мм стеклом Цена: $2,03 \times 1,13 = 2,29$	м2	30,64	2,29	70
12.	17-871 27-69и Д.1,ч.1 п.784,786 к-1,13	То же, 5 мм стеклом Цена: $1,56 + (1,58 - 0,98) \times 1,08 \times 1,13$	м2	1,10	2,5	3
13.	17-876 27-69к	Остекление дверных одинарных полотен узорчатым стеклом	м2	19,22	2,08	40
14.	Д-17-15	Остекление дверных блоков армированным стеклом	м2	13,64	3,0	41

I	2	3	4	5	6	7
15.	17-866 27-69д Ц.І, ч.І п.784, 785 к-І, І3	Остекление фрамужных одинарных переплетов 4мм стеклом Цена: $1,27 + (1,37 - 0,98) \times 0,87 \times 1,13$	м2	17,98	1,82	33
16.	15-1-72 23-1а	Установка бруса в дверях	м3	0,18	84,0	15
17.	Д-15-5А	Установка нащельников в дверях	м	28,68	0,25	7
18.	16-332 25-236	Обшивка дверных бло- ков гетинаксом	м2	6,17	3,64	22
Итого:			руб -	-	-	1196

### Материалы

19.	Ц.І, ч.І п.527	Скобяные изделия для дверей входных в здание однопольных	к-т	І	5,23	5
20.	п.528	То же, для двухпольных	"	10	6,44	64
21.	п.540	Для дверей входных в комнаты однопольных	"	78	4,34	339
22.	п.541	То же, двухпольных	"	13	4,68	61
23.	п.533	То же, в санузлы	"	26	1,53	40
Итого:			руб			509
Итого по разделу УИ			"			1705

I 2 3 4 5 6 7

Стоимость промышленных изделий

Стоимость дверных блоков наружных марки ДВ8.8-5/8

24. Ц.И, ч.П п.46 м2 14,0 10,2 143

25. п.45 То же, ДВ7.7-5/8 " 9,24 10,6 98

26. п.48 То же, ДВВ7.7-5/8 " 10,56 9,8 103

27. п.51 То же, ДВ9-4 " 2,06 15,7 32

Стоимость дверных блоков внутренних марки ДГ21-7

28. Ц.И, ч.П п.20 м2 36,14 12,3 443

29. п.19 т.ч.п.49а То же, марки ДГ21-9 Цена: 11,1+1,1 " 97,2 12,2 1186

30 п.17 т.ч.п.49 То же, марки ДГ21-10 Цена: 10,6+1,1 " 24,12 11,7 282

31 п.16 То же, марки ДГ24-12 Цена: 10,4+1,1 " 2,77 11,5 32

32 п.14 То же, марки ДГ24-19 Цена: 9,9+1,1 " 8,88 11,0 98

33. п.26 т.ч.п.49б То же, марки Д021-9 Цена: 10,3+0,42 " 3,6 10,72 39

34. Ц.И, ч.П п.25 То же, марки Д021-10 Цена: 9,3+0,42 м2 8,04 9,72 78

35. п.24 То же, марки Д021-13 Цена: 9,3+0,42 " 2,63 9,72 26

<u>I</u>	<u>2</u>	<u>3</u>	<u>4</u>	<u>5</u>	<u>6</u>	<u>7</u>
36. п.2I		То же, марки Д024-15 Цена: 8,6+0,42	м2	35,0	9,02	316
37. п.63		То же, марки ДТ8Л	"	9,3	38,8	361
38. п.22		То же, марки ДН-1	"	84,63	7,8	660
39. п.127 г.ч.п.52		Стоимость фрамуг одинарных Цена: 18,5x0,73	м2	20,15	13,5	272
40. Ц.1,ч.П п.35I		Стоимость дверных вставок утепленных	м2	0,97	25,5	25
Итого:			руб	-	-	4194
Итого по разделу УП			"	-	-	5899

## УШ. Полы

1. 16-82 25-10в 16-83 25-10б		Стяжка цементная толщ. 40 мм Цена: 0,16+0,0063x4	м2	605,8	0,185	112
2. 16-82 25-10а 16-83 25-10б		Стяжка цементная толщ. 15 мм Цена: 0,16-0,0063	м2	279,4	0,154	43
3. 16-86 25-10в		Стяжка из легкого бетона γ-1100-1200 толщ. 50 мм	м2	2890,2	0,18	520
4. Д-16-2		Гидроизоляция из водо- непроницаемой бумаги	м2	3038,15	0,13	395
5. 19-66 28-3ж		Изоляция плитами мине- раловатыми толщ. 40 мм	м3	185,79	5,57	1035

I	2	3	4	5	6	7
6.	I6-44 25-7a I6-45 25-76	Гидроизоляция из 2 слоев гидроизола на битумной мастике Цена 0,92+0,6I	м2	289,4	I,53	443
7.	I6-I0I 25-I2e	Покрытие бетонное	м2	8,12	0,32	3
8.	I6-230 25-I7д	Покрытие из плиток керамических с краси- телем на цементном растворе	м2	45I,3	3,5	I580
9.	I6-332 25-236	Покрытия из линолеума поливинилхлоридного на битумной мастике	м2	4259,7	3,64	I5505
10.	I6-347 25-23 прим.2	Устройство деревянных плинтусов	м2	4259,7	0,272	II59
11.	I6-309 25-226	Покрытие дощатое толщ. 29мм	м2	I77,32	3,14	557
12.	I6-224 25-I7a	Покрытие из плиток бе- тонных на цементном растворе	м2	32I,2	0,55	I77
13.	I6-333 25-236 прим. I	Покрытие из линолеума ртутонепроницаемого химически стойкого	м2	283,6	3,67	I04I
14.	I6-313 25-22в п. I, ч. II п. 229	Покрытие из брусков 46x76 Цена: 3,57+(0,5-0,039)x x69	м2	323,79	4,33	I402
15.	I6-347 25-23 прим.2	Устройство деревянных плинтусов	м2	283,6	0,272	77
Итого:			руб	24049		

I	2	3	4	5	6	7
<b>Материалы</b>						
16.	ЦСЦ п.98	Раствор цементный М-100	м3	39,43	17,9	706
17.	п.99	Раствор цементный М-150	"	6,75	19,6	132
18.	п.55	Керамзитобетон	м3	147,4	25,3	3729
19.	п.13	Бетон М-100	"	8,28	20,8	172
20.	п.138	Плиты бетонные с мозаичной поверхностью	м2	327,62	3,03	993
21.	Ц.Г.ч.Г п.173	Стоимость плит минераловатных	м3	191,36	19,2	3674
Итого:			руб			9406
Итого по разделу VIII			"			33455

**IX. Внутренняя отделка**

1.	17-321 27-28а	Отделка поверхностей стен и перегородок из панелей под окраску	м2	10137,14	0,05	507
2.	17-321 27-28в	То же, потолков из ж/бетонных панелей, лестничных маршей и площадок	"	6156,2	0,04	246
3.	17-299 27-24а	Улучшенная штукатурка стен и перегородок по камню	м2	87,4	0,44	38
4.	17-668 27-56е 27-67е	Высококачественная масляная окраска стен	м2	499,21	1,0	499

I	2	3	4	5	6	7
5.	17-649 27-55з 27-66з	Улучшенная масляная окраска стен	м2	235,62	0,71	167
6.	17-120 27-12в	Облицовка стен керамическими глазурованными плитками	м2	681,4	3,83	2610
7.	17-592 27-49д	Внутренняя силикатная окраска по штукатурке стен	м2	8276,9	0,118	977
8.	17-576 27-64б 27-48б	Внутренняя клеевая улучшенная окраска стен, потолков, лестничных маршей и площадок	м2	8042,53	0,0942	758
9.	17-591 27-49г	Окраска стен перхлорвиниловой эмалью	м2	499,14	0,258	129
10.	17-717 27-61г прим.2	Покрyтие стен лаком перхлорвиниловым	"	407,51	0,129	53
11.	17-658 17-675 17-656 27-55ж 27-66ж 27-56д 27-67д 27-55д 27-66д	Высококачественная окраска оконных заповней с раздельными переплетами $0,29 + (1,44 - 0,96) \times (2,8 - 0,3) + 1,44 \times 0,3$	м2	26,48	1,92	51
12.	17-658 17-675 17-656 27-55ж 27-66ж 27-56д 27-67д 27-55д 27-66д	Высококачественная окраска балконных блоков с раздельными переплетами Цена. $0,29 + (1,44 - 0,96) \times 3,5$	м2	5,97	1,97	12



I	2	3	4	5	6	7
I3.	I7-657 I7-674 I7-655 27-55в 27-66в 27-55г 27-67г 27-55г 27-66г	Высококачественная окраска дверных заполнений глухих в перегородках Цена: $0,22 + (1,14 - 0,77) \times$ $\times (2,7 - 0,3) + 1,14 \times 0,3$	м2	9,84	1,44	14
I4.	I7-657 I7-674 I7-655 27-55в 27-66в 27-55г 27-67г 27-55г 27-66г	То же, в перегородках остекленных Цена: $0,22 + (1,14 - 0,77) \times$ $\times (2,1 - 0,3) + 1,14 \times 0,3$	м2	2,73	1,23	3
I5.	I7-657 I7-674 I7-655 27-55в 27-66в 27-55г 27-67г 27-55г 27-66г	То же, в стенах остекленных Цена: $0,22 + (1,14 - 0,77) \times$ $\times 1,8$	м2	14,0	0,89	12
I6.	I7-658 I7-675 I7-656 27-55ж 27-66ж 27-56д 27-67д 27-55д 27-66д	То же, остекленных перегородок Цена: $0,29 + (1,44 - 0,96) \times$ $\times 1,2$	м2	10,6	0,87	9
I7.	I7-658 27-55ж 27-66ж	Улучшенная масляная окраска остекленных перегородок Цена: $0,29 \times 1,2$	м2	289,6	0,35	101

I	2	3	4	5	6	7
18.	17-658 17-656 27-55ж 27-66ж 27-55д 27-66д	То же, фрамуг Цена: $0,29 \times (1,6 - 0,7) +$ $+0,77 \times 0,7$	м2	82,15	0,8	66
19.	17-658 17-656 27-55ж 27-66ж 27-55д 27-66д	То же, оконных блоков с подоконной доской Цена: $0,29 \times (2,8 - 0,3) +$ $+0,77 \times 0,3$	м2	1599,92	0,96	1536
20.	17-658 27-55ж 27-66ж	То же, без подоконной доски Цена: $0,29 - 2,5$	м2	51,4	0,73	38
21.	17-658 27-55ж 27-66ж	То же, без подоконной доски со сваренными переплетами Цена: $0,29 \times 2,2$	м2	2,04	0,64	1
22.	17-658 27-55ж 27-66ж	То же, балконных бло- ков с раздельными пе- реплетами Цена: $0,29 \times 3,5$	м2	7,96	1,02	8
23.	17-657 17-655 27-55в 27-66в 27-55г 27-66г	То же, дверных заплот- нений в перегородках глухих Цена: $0,22 \times (2,7 - 0,3) + 0,77 \times$ $\times 0,3$	м2	149,64	0,76	114
24.	17-657 17-655 27-55в 27-66в 27-55г 27-66г	То же, в перегородках остекленных Цена: $0,22 \times (2,1 - 0,3) + 0,77 \times$ $\times 0,3$	м2	131,17	0,63	83
25.	17-657 27-55в 27-66в	То же, дверных блоков в стенах остекленных Цена: $0,22 \times 1,8$	м2	21,86	0,4	9

I	2	3	4	5	6	7
26.	I7-642 27-55a 27-66a	То же, дверных вставок	м2	1,94	0,68	I
27.	I7-642 27-55a 27-66a	Масляная окраска на- цельников	м2	227,34	0,68	I55
28.	I7-644 27-55в 27-66в	Улучшенная масляная ок- раска деревянных плинтусов	м2	454,33	0,85	386
29.	I7-644 27-55в 27-66в	Улучшенная масляная окраска дощатых полов	м2	I77,32	0,85	I5I
Итого:			руб			8734

### Материалы

30.	ЦСЦ п. I25	Раствор известковый	м3	1,57	I3,6	2I
3I.	п. I20	Раствор цементно-из- вестковый	м3	0,17	I4,8	3
Итого:			руб	-	-	24
Итого по разделу IX			руб	-	-	8758

### X. Разные работы

#### а) Входы

I.	I4-I-7I 22-5a	Металлоконструкции козырька	т	I,287	27,8	36
2.	I4-I58-7I 22-24a	Окраска масляными составами металлокон- струкций козырька	"	I,287	7,09	9
	II-456-7I I9-27a	Укладка плит козырьков	шт	2	4,6	9

I	2	3	4	5	6	7
3.	II-323-7I I9-I6д	Укладка плит покрытия площадью до 10 м <sup>2</sup> толщиной более 16 см	шт	4	3,1	12
4.	II-453-7I I9-26а	Установка декоративных плит козырька	м <sup>2</sup>	13,28	1,54	20
5.	I6-600 26-I0в	Утепление козырька плитами пенобетонными	м <sup>2</sup>	34,56	0,145	5
6.	I6-628 26-IId	Выравнивающая стяжка асфальтовая по плитным утеплителям	м <sup>2</sup>	34,56	0,129	4
7.	I6-556 26-6г	Кровля рулонная плоская четырехслойная из рубероида	м <sup>2</sup>	35,52	3,08	110
8.	I6-626 26-IIV	Выравнивающая стяжка по бетону	м <sup>2</sup>	7,33	0,102	75
9.	I9-I45 28-I0д	Устройство каркаса из сетки штукатурной	м <sup>2</sup>	7,33	0,79	6
10.	I6-556 26-6г I6-6I8 26-I0в к-2	Кровля рулонная плоская в 2-х слоев рубероида Цена: 3,08-0,96=2,12	м <sup>2</sup>	7,33	2,12	16
11.	I7-325 27-29а	Штукатурка по сетке колонн с устройством каркаса	м <sup>2</sup>	3,74	2,29	9
12.	I7-327 27-29б	То же, ригелей с устройством каркаса	м <sup>2</sup>	10,74	2,69	29
Итого по "а"			руб			340

I 2 3 4 5 6 7

## б) Воздухозаборные шахты

13.	I3-35 2I-76	Кладка стен шахт из лицевого кирпича	м3	12,7	3,47	44
14.	I3-58 2I-9a	Расшивка швов кирпич- ной кладки	м2	33,41	0,103	3
15.	II-I99-7I I9-IIш	Укладка перемычек ве- сом до 0,3т	м3	0,18	9,3	2
16.	II-3I4-7I I9-I4м	Укладка плит покрытия шахт площадью до 1м2	шт	2	0,47	1
17.	II-3I5-7I I9-I4я	То же, площадью до 5 м2	"	3	1,34	4
18.	I6-626 26-IIв	Выравнивающая стяжка по плитам перекрытия цементная	м2	11,50	0,102	1
19.	I6-556 26-6г I6-6I8 26-I0в 3-2	Кровля рулонная плос- кая из 2-х слоев рубер- оида Цена: 3,08-0,96=2,12	м2	11,62	2,12	25
20.	I9-I45 28-I0д	Установка на проемах металлической сетки	м2	7,07	0,79	6
Итого по "б"			руб-	-	-	86

## в) Эстрада

21.	I5-2-72 23-Ia	Устройство каркаса эстрады	м3	2,5	85,0	213
22.	I6-3I3 25-22в	Устройство пола эстра- ды из досок толщ.37мм	м2	48,88	3,57	174

I	2	3	4	5	6	7
23.	15-25I-72 23-49а	Антисептирование деревянных изделий	м3	5,79	3,61	21
24.	15-227-72 23-43а	Сборка и установка лестниц при ширине до 1м	м2	1,14	8,94	10
25.	15-42-72 23-9а Зараб. плата	Обшивка эстрады столярной плитой толщ. 22 мм	м2	12,0	0,20	2
Итого по "В"			руб			420
г) Радиаторные решетки						
26.	15-2-72 23-1а	Каркас из брусков	м3	0,2	85,0	17
27.	18-9 24-2г	Обшивка асбестоцементными листами по готовому каркасу	м2	13,49	1,82	25
28.	Д-15-5А	Обшивка рейкой 45x30	м	136,0	0,25	34
29.	15-25I-72 23-49а	Огнезащита деревянных конструкций	м3	0,38	3,61	1
Итого по "Г"			руб			77
д) Тамбуры						
30.	17-363 27-36в	Установка раскладок под плиты минераловатные	м2	41,67	0,35	15
31.	19-66 28-3ж	Утепление стен и потолков тамбура плитами минераловатными	м3	2,07	5,57	12
32.	18-9 24-2г	Обшивка стен асбестоцементными листами	м2	29,49	1,82	54

<u>1</u>	<u>2</u>	<u>3</u>	<u>4</u>	<u>5</u>	<u>6</u>	<u>7</u>
33.	18-9 24-2г	Подшивка потолков ас- бестоцементными листа- ми	м2	12,18	1,82	22
Итого по "д"			руб			103

## е) Решетки в санузлах

34.	15-2 23-1а	Деревянный каркас ре- шеток из брусьев	м3	0,097	85,0	8
35.	24-407 33-9а	Установка металличе- ских решеток	Г реш. 9		4,99	45
36.	Д-15-5А	Установка нащельников	м	7,21	0,25	2
Итого по "е"			руб			55

## ж) Подпум

37.	15-75-72 23-13а	Устройство дощатого настила из щитов толщ. 40 мм	м2	29,63	6,08	180
38.	16-331 25-23а	Покрытие из ртутно- непроницаемого релина	м2	22,58	4,19	95
39.	16-333 25-23б	То же, из линолеума	"	7,05	3,67	26
40.	15-253-72 23-49в	Антисептирование дере- вянных изделий подпума	м2	29,63	0,116	3
41.	17-713 27-61а	Окраска эмалевыми составами по дереву	м2	3,51	0,594	2
Итого по "ж"			руб			306

I	2	3	4	5	6	7
в) Разное						
42.	14-29-7I 22-7ж	Ограждение окон лестничных клеток металлическими решетками	т	0,03I	29,3	I
43.	II-474 I9-30м	Крепежные элементы колец гимнастических, баскетбольных щитов, лонжи, волейбольных сеток и др.	т	0,18I	259,0	47
44.	14-27-7I 22-7д	Ветровые связи в спортивном зале	т	0,20I	13,5	3
45.	14-178-7I 22-25л	Окраска масляными составами металлических решеток	т	0,03I	10,5	I
46.	14-158-7I 22-24а	Окраска масляными составами крепежных элементов и ветровых связей	т	0,382	7,09	3
47.	15-264-72 23-5Iг	Обшивка стен столярной плитой офанерованной бубовым шпоном	м2	2I,1	0,29	6
Итого по "в"			руб			6I
Итого:			"			1448
в т.ч. металлоконстр.			"			40

### Материалы

48.	Пр-т 06-14-0I п.332	Стоимость пенобетонных плит	м3	1,78	24,1	43
49.	ПСЦ п.310	Асфальтобетонная смесь	т	1,03	11,9	12



1	2	3	4	5	6	7
50. п.97	Раствор цементный М-75		м3	0,25	15,8	4
51. п.96	Раствор цементный М-50		"	0,13	14,2	2
52. п.103	Раствор цементно-из- вестковый 25		"	2,92	13,1	38
53. п.125	Раствор известковый		"	0,46	13,6	6
54. п.325	Кирпич лицевой		тыс шт	4,86	47,5	231
55. Ц.1, ч.1 п.169	Стоимость минерало- ватных плит		м3	2,13	33,0	70
Итого:			руб			406
Итого с материалами:			"			1854
в т.ч. металлоконстр.			"			40
Стоимость промышленных изделий:						
56. Ц.1, ч.П п.111	Стоимость металлоконст- рукций козырька		т	1,287	167,0	215
57. Кальк. п.82	Стоимость плит пере- крытий ПК6-72.12-0		шт	4	75,0	300
58. -"- п.117	Стоимость декоративных плит АВ-011		шт	2	7,9	16
59. -"- п.118	То же, АВ-012		"	19	8,30	158
60. п.167	Стоимость плит козырьков АВ-0		"	2	22,2	41
61. Пр-т 07-06 п.391	Стоимость столярной плиты толщ. 22 мм		м2	12,0	3,79	45

1	2	3	4	5	6	7
62.	ЦСП п.3956	Стоимость плит покрытия каналов ПЗд	м <sup>3</sup>	0,18	68,0	12
63.	-"- п.3957	То же, марки П4д	"	0,39	69,0	27
64.	Ц.І, ч.ІІ п.460	Стоимость металлических оконных решеток	т	0,031	232,0	7
65.	Ц.І, ч.ІІ п.102	Стоимость ветровых связей	т	0,201	193,0	39
66.	Пр-т 07-06 п.391	Стоимость столярной плиты офанерованных дубовым шпоном	м <sup>2</sup>	21,1	3,48	73
67.	ЦСП прил.2	Стоимость крепежных элементов	т	0,181	306,0	55
68.	ЦСП прил.2	Стоимость арматуры на плиты класса А-III	т	0,04	194,0	8
69.	-"-	То же, VI	"	0,004	214,0	1
70.	-"-	То же, закладные детали	"	0,009	310,0	3
Итого:			руб			1003
в т.ч. металлоконстр.			"			261
Итого по разделу X			"			2857
в т.ч. металлоконстр.			"			301

### XI. Вертикальный транспорт

І.	II-570 I9-4Iж	Дополнительные затраты на вертикальный транс- порт материалов, изде- лий и конструкций на первые 15 м	м расч. уличн. зданий	232,92	17,5	4076
Итого:			руб	-	-	4076

## С М Е Т А № 2

Общеобразовательная школа на 30 классов (1176 мест)  
На санитарно-технические работы

Сметная стоимость в ценах,  
введенных с I.I.69 г.  
40,147 тыс.руб.

Показатели по смете:

1. Объем здания	-24090	м <sup>3</sup>
2. Общая площадь	-5778	м <sup>2</sup>
3. Рабочая площадь	-5354	м <sup>2</sup>
4. Число мест	-1176	
5. Стоимость на:		
1м <sup>3</sup> здания	-1,67	руб.
1м <sup>2</sup> общая площадь	-6,95	"
1м <sup>2</sup> жилая площадь	-7,50	"
1 место	-34,14	"

№ : Принятой п/п. единичн. смет. : стоим. или № : един. : расценок :	Наименование работ или затрат	: Един. изм.	: К-во един. изм.	: Сметная стоимость в рублях		
				един.	об- щая	
1	2	3	4	5	6	7

## I. Отопление

1	23-45 т.30-10а	Трубопроводы из стальных во- догазопроводных труб диамет- ром 15 мм	м	346	0,74	255
2	23-46 т.30-10а	То же, 20 мм	"	618	0,79	488
3	23-47 т.30-10а	То же, 25 мм	"	413	0,96	396
4	23-48 т.30-10а	То же, 32 мм	"	224	1,12	251
5	23-49 т.30-10а	То же, 40 мм	"	63	1,24	78
6	23-50 т.30-10а	То же, 50 мм	"	86	1,49	128
7	23-72 т.30-11а	Трубопроводы из стальных труб диаметром 76x3,5 мм	"	477	2,38	1135
8	23-76 т.30-11б	То же 159x4,5 мм	"	20	4,82	96
9	23-73 30-11б	То же, 89x3,5 мм	"	-	2,85	-

I	2	3	4	5	6	7
I0	Ц. I ч. III п. I520	Кран проходной пробковый ГБ66к diam. 15 мм	шт.	166	0,86	143
II	" п. I521	То же, 20 мм	"	16	1,05	17
I2	" п. I522	То же, 25 мм	"	20	1,48	30
I3	Ц. I ч. III п. I466	Краны двойной регулировки КДР 15	"	26	0,83	22
I4	" п. I467	То же, КДР 20	"	78	1,09	85
I5	23-689 т. 32-12Г	Краны воздушные diam. 15 мм	"	286	0,40	114
I6	23-694 т. 30-136	Водораспределительная грё- бенка 216 мм дл. 1,29 м	"	2	53,40	107
I7	23-651 т. 32-15	Конвектор плитусного типа КП-20-1,75 кВт	шт.	10,4	4,29	45
I8	23-646 т. 32-96	Радиаторы М-140-А0	"	1211,35	5,29	6408
I9	23-104 т. 30-14а	Испытание системы отопления гидравлическим давлением	м	2237	0,03	67
20	Тех. ч. п. 9	Пуск и регулировка 1%		9866	0,01	99
		Итого:	руб.			9965
<b>II. Теплоснабжение</b>						
I	23-47 т. 30-10а	Трубопроводы из стальных во- догазопроводных труб диамет- ром 25 мм	м	24	0,96	23
2	23-48 т. 30-10а	То же, 32 мм	"	8	1,12	9
3	23-49 т. 30-10а	То же, 40 мм	"	72	1,24	89
4	23-50 т. 30-10а	То же, 50 мм	"	42	1,49	63
5	23-72 т. 30-11а	Трубопроводы из стальных труб диаметром 76x3,5 мм	"	38	2,38	90
6	23-73 т. 30-11б	То же, 89x3,5 мм	"	8	2,85	23

I	2	3	4	5	6	7
7	Ц.И.ч.Д п.125	Вентиль муфтовый 15кч18бр diam. 25 мм	шт.	10	1,55	16
8	-"- п.126	То же, 32 мм	"	5	1,76	9
9	-"- п.127	То же, 40 мм	"	4	2,61	10
10	23-107 т.30-15а	Защелка 30ч6бр диаметром 50 мм	"	10	11	110
11	23-108 т.30-15б	То же, 80 мм	"	4	17,10	68
12	23-689 т.32-12г	Кран воздушный диаметром 15 мм	"	12	0,40	5
13	23-691 т.32-12г пр-т 23-07	Кран спускной диаметром 20 мм	"	6	1,66	10
14	ц.1-1302 ц.12-м- 272 ц.1.ч.У т.12	Клапан регулирующий 25ч931мм. цена: 5 08х1,25+364	"	5	96,39	482
15	23-688 т.32-12в	Термометр температурный	шт.	2	2,18	4
16	23-687 т.32-12б	Манометр	"	2	4,18	8
17	23-104 т.30-14а	Испытание системы гидравли- ческой давлением	"	192	0,03	6
18	тех.ч.п.9	Пуск и регулировка 1%		1025	0,01	10
		Итого:	шт.			1035

## III. Вентиляция

1	24-456 т.33-18м пр-т 15-01 стр.6;5I	Центробежный вентилятор ЦВ-70 № 5с электродвигателем А0Л2- 12-6 №=0,6 кВт цена: 91-35,5х1,08+23х1,08 =77,50	ком.	1	77,50	76
2	8-4816	Присоединение электродвигателя	шт.	1	1,40	1
3	24-516 доп.6.1 пр-т стр.6;5I	Крышный вентилятор КЦЗ-90 № 4 с электродвигателем А0Л2- 11-6 №=0,4 кВт цена: 100-25х1,08+19,5х 1,08 = 94,06	ком.	8	94,06	752

I	2	3	4	5	6	7
4	24-518 т.33-38а доп.в I пр-т 15-01 стр.6;51	Крышный вентилятор КЦЗ-90 № 6 с электродвигателем А02-31-6 № =1,5 кВт Цена: 134-31х1,08+ 32х1,08 = 135,08	квм.	1	135,08	135
5	8-4816	Присоединение электродвигателя шт.		9	1,40	13
6	24-774 т.33-346	Асбестоцементные коробки	м2	971,4	1,59	1545
7	Пр-т 06-04 стр.81	Стоимость асбестоцементных коробов сечением: 150х200 мм Цена: 0,907х1,089	м	14,7	0,99	15
8	-"-	200х200 мм Цена: 1,07х1,089	"	12,6	1,17	15
9	-"-	200х300 Цена: 1,37х1,089	"	60,9	1,49	91
10	-"-	300х300 мм Цена: 1,84х1,089	м	200,5	2,00	401
11	-"-	300х400 мм Цена: 1,84х1,089х1,10	"	17,9	2,20	39
12	-"-	300х500 мм Цена: 1,84х1,089х1,15	"	7,4	2,30	17
13	-"-	400х400 мм Цена: 1,84х1,089х1,20	"	36,8	2,40	88
14	-"-	400х500 мм Цена: 1,84х1,089х1,30	"	73,5	2,60	191
15	-"-	500х500 мм Цена: 1,84х1,089х1,13	"	8,4	2,60	22
16	-"-	500х600 мм Цена: 1,84х1,089х1,4	"	85,5	2,80	239
17	-"-	500х800 мм Цена: 1,84х1,089х1,45	"	25,2	2,90	73
18	-"-	600х800 мм Цена: 1,84х1,089х1,50	"	54	3,00	162
19	-"-	800х800 мм Цена: 1,84х1,089х1,60	"	3,2	3,20	10
20	-"-	1000х500 мм Цена: 1,84х1,089х1,8	"	13,7	3,60	49
21	24-35 т.33-16	Воздуховоды из кровельной стали толщиной 0,7 мм пери- метром до 1550 мм	м2	49	5,68	278

I	2	3	4	5	6	7
22	24-36 т.33-1в	То же, до 1000 мм	м <sup>2</sup>	4,0	5,07	20
23	24-37 т.33-1г	То же, до 2070 мм	"	32,6	5,08	166
24	24-38 т.33-1д	То же, до 2780 мм	"	52,8	4,96	262
25	24-39 т.33-1е	То же, до 3460 мм	"	59	4,64	274
26	24-6 т.33-1б	Воздуховоды из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм принятом до 1000 мм	"	5,6	6,14	34
27	24-7 т.33-1в	То же, до 1550 мм	"	50,8	5,34	271
28	24-8 т.33-1г	То же, до 2070 мм	"	15,4	5,17	80
29	24-9 т.33-1д	То же, до 2780 мм	"	30,8	5,06	156
30	24-405 т.33-9а и п.13 тех.ч.	Решетка стальная 150x150	шт.	48	0,99	203
31	24-406 т.33-9а п.3 тех.ч	То же, 200x200	"	254	1,11	282
32	-"-	То же, 400x400 (из 4-х решеток 200x200) Цена: 1,11x4 = 4,44	"	3	4,44	13
33	24-36I т.33-6ж	Зонт укрытие над клееваркой (шт.1)	м <sup>2</sup>	0,48	7,94	4
Приточные системы П1+П2						
Агрегат вентиляторный А8-2 в составе:						
34	24-457 т.33-18в доп.2 п.2779	Вентилятора Ц4-70 № 8 Цена: 6,90+218 = 224,90	шт.	2	224,90	450
35	8-4816	Присоединение электродвигателя шт.		2	1,40	3
36	Ц.1.ч.Ш в.1 п.2586	Виброизоляция Д0-43	"	10	7,94	79

221-1-335 (VII)			- 86 -	15954-08			
I	2		3	4	5	6	7
37	24-603 т.33-20а	Пластинчатый калорифер КВБ-8П		шт.	4	5,43	22
38	24-604 33-20б	Пластинчатый калорифер КВБ-9П		"	-	6,8	-
39	ц. I. ч. III п. 3783	Стоимость калорифера КВБ-8П		"	4	73,5	294
40	ц. I. ч. III д. 8 п. 3784	Стоимость калорифера КВБ-9П		"	-	82,3	-
41	-"- п. 3785	То же, стоимость калорифера КВБ-10П		"	-	101	-
42	24-710 т.32-26в	Подставка под калориферы		кг	64	0,30	19
43	24-449 т.33-16	Гибкие вставки		м2	1,2	13	16
44	24-10 т.33-12	Диффузор из листовой стали		"	7,1	4,99	35
45	24-446 т.33-14а	Дверь герметическая		шт.	1	13,70	14
46	24-10 т.33-1а	Переходы из листовой стали		м2	4,08	5,09	21
47	24-402 т.33-37м ц. I. ч. III доп. 6 п. 3701	Утепленный клапан с электро- приводом МЭО Цена: 9,24+458		шт.	2	467,24	934
		Приточные системы ПЗ+П5					
48	24-457 т.33-18в	Агрегат вентиляторный А6-3100 в составе:				I	
49	доп. II п. 2778	Вентилятор центробежный Ц4-70 № 6,3 цена: 6,90+191 = 197,90		шт.	3	197,90	594
50	ц. I. ч. III п. 2584	Виброизолятор Д041		"	15	2,56	38
51	3-4816	Присоединение электродвига- теля		"	3	1,40	4
52	24-449 т.33-16	Гибкие вставки		м2	1,8	13	23
53	24-603 т.33-20а	Пластинчатый калорифер КВБ-7П		шт.	2	5,43	11



I	2	3	4	5	6	7
54	ц. I. ч. III в. 8 п. 3782	Стоимость калорифера КВБ-7II	шт.	2	65,80	I32
55	ц. I. ч. III вып. 8 п. 3787	Стоимость калорифера КВБ-6II	"	-	54,9	-
56	" п. 3783	То же, марки КВБ-8II	"	-	73,5	-
57	24-710 т. 33-26в	Подставка под калорифер	кг	218	0,30	I4
58	24-10 т. 33-1е	Диффузор из листовой стали	м2	2,1	5,06	II
59	24-446 т. 33-14а	Летическая дверь	шт.	1	13,70	I4
60	24-402 т. 33-37м ц. I. ч. III вып. 6 п. 3701	Утепленный клапан КВЧ-I с исполнительным механизмом МЭО 4/100 цена: 9,24+458=467,24	"	3	467,24	I402
61	24-603 т. 33-20и	Пластинчатый калорифер КВБ-6II	"	2	5,43	II
62	ц. I. ч. III вып. 8 п. 3781	Стоимость калорифера	"	2	54,90	II0
63	24-70 т. 33-1е	Диффузор из листовой стали	м2	2,2	5,06	II
64	24-10 т. 33-1е	Переходы из листовой стали	"	2,0	5,06	IO
Система У-I						
65	24-457 т. 33-18в доп. II п. 2778	Центробежный вентилятор Ц4-70 № 6,3 с электродвигателем АО2-32-6 №=2,2 кВт цена: 6,90+191=197,90	к-т	1	197,90	I98
66	24-449 т. 33-16	Гибкие вставки	м2	0,6	13	8
67	24-10 т. 33-1е	Переход	"	1,6	5,09	8
68	24-604 т. 33-20б	Калорифер КВБ-10и	шт.	2	6,80	I4
69	ц. I. ч. III вып. 8 п. 3785	Стоимость калорифера	"	2	101	202

I	2	3	4	5	6	7
70	24-710 т.33-26в	Подставка под калориферы	кг	72	0,30	22
71	24-10 т.33-1е	Переходы	м2	2,6	5,09	13
72	24-27 т.33-2е	Воздуховод периметром 3000 мм	"	8,1	5,72	46
73	24-25 т.33-2г	То же, 2000 мм	"	12	6,06	73
74	Тех.ч. п.24	Пуск и регулировка системы 2,5%	руб.	10923	0,025	273
		Итого по вентиляции	-"-			11196
		Холодное водоснабжение				
I	23-3 т.30-1б прим. I	Ввод водопровода из чугун- ных труб диаметром 100 мм	м	5	4,50	23
2	23-74 т.30-11б	Трубопровод из стальных труб диам. 100 мм	"	15	3,29	49
3	23-62 30-10г	Трубопроводы из стальных во- догазопроводных труб оцинко- ванных диаметром 50 мм	"	80	2,30	184
4	23-61 т.30-10в	То же, 40 мм	"	35	1,87	65
5	23-60 т.30-10в	То же, 32 мм	"	15	1,61	24
6	23-59 т.30-10в	То же, 25 мм	"	110	1,34	147
7	23-58 т.30-10в	То же, 20 мм	"	70	1,07	75
8	23-57 т.30-10в	То же, 15 мм	"	565	1,07	605
9	23-56 т.30-10в	Задвижка чугунная 30ч6бр диам. 100 мм	шт.	3	21,3	64
10	23-108 т.30-15б	То же, 80 мм	"	1	17,10	17
11	23-107 т.30-15а	То же, 50 мм	"	1	11	11
12	Ц.1.ч.Ш п.127	Вентиль муфтовый 15кч18бр диаметром 40 мм	"	1	2,61	3

I	2	3	4	5	6	7
I3	- <sup>н</sup> - п.126	То же, 32 мм	шт.	3	1,76	5
I4	- <sup>н</sup> - п.125	То же, 25 мм	"	17	1,55	26
I5	- <sup>н</sup> - п.124	То же, 20 мм	"	6	1,15	7
I6	- <sup>н</sup> - п.123	То же, 15 мм	"	127	1,02	130
I7	23-386 т.31-11с	Кран поливочный	шт.	5	1,79	9
I8	23-104 т.30-14а	Испытание системы гидравлическим давлением	м	895	0,03	27
		Итого:	руб.			1471
		Горячее водоснабжение				
I	23-63 т.30-10г	Трубопроводы из стальных водопроводных оцинкованных труб diam. 70 мм	м	22	2,74	60
2	23-62 т.30-10г	То же, 50 мм	"	30	2,30	69
3	23-61 т.30-10в	То же, 40 мм	"	45	1,87	84
4	23-60 т.30-10в	То же, 32 мм	"	10	1,61	16
5	23-59 т.30-10в	То же, 25мм	"	75	1,34	101
6	23-58 т.30-10в	То же, 20 мм	"	45	1,07	48
7	23-57 т.30-10в	То же, 15 мм	"	270	1,09	289
8	23-108 т.30-15б	Задвижка чугунная 30ч6бр diam. 80 мм	шт.	2	17,10	34
9	23-107 т.30-15а	То же, 50 мм	"	1	11	11
10	п.1.ч.ш п.126	Вентиль муфтовый 15чч18бр diam. 32 мм	"	2	1,76	4
11	- <sup>н</sup> - п.125	То же, 25 мм	"	13	1,55	20

I	2	3	4	5	6	7
I2	-"- п.124	То же, 20 мм	"	6	1,45	9
I3	-"- п.123	То же, 15 мм	"	43	1,02	44
I4	23-343 т.3I-2д	Смеситель для душевой уста- в овки diam. 15 мм	к-т	5	5,04	25
I5	23-34I т.3I-2д	Смеситель настенный CM-M-NN diam. 15 мм	к-т	32	7,53	24I
I6	23-104 т.30-14а	Испытание системы гидравли- ческим давлением	м	497	0,03	15
Итого:			руб.			1070
<b>Канализация</b>						
I	23-35 т.30-6б	Трубы чугунные канализацион- ные diam. 100 мм	м	240	3,95	948
2	23-34 т.30-6а	То же, 50 мм	"	620	2,52	1562
3	23-55 т.30-10в	То же, стальные водогазопро- водные diam. 40 мм	"	10	1,25	13
4	23-54 т.30-10в	То же, 32 мм	"	35	1,14	40
5	23-352 т.3I-3г	Трап чугунный эмалированный диаметром 100 мм	шт.	6	7,16	43
6	23-35I т.3I-3г	То же, 50 мм	"	13	4,08	53
7	ц.1.ч.ш п.1909	Сифон-ревизия чугунный двухоборотный диаметром 50 мм	"	42	0,89	37
8	23-364 т.3I-5а	Унитаз тарельчатый фаянсовый с косым выпуском с высокорас- положенным смывным бачком	к-т	45	21,40	963
9	23-3I7 т.3I-1г	Умывальник керамический с бутылочным сифоном с настоль- ным смесителем	"	36	17,70	637
IO	23-3I2 т.3I-1в	То же, с туалетным краном	"	26	10,50	273
II	23-3I7 т.3I-72 ц.1.ч.ш п.1509	Умывальник без сифона с нас- тольным смесителем цена: 17,70-0,89 = 16,81	"	8	16,81	134
I2	23-359 т.3I-4г	Раковина стальная эмалиро- ванная	"	16	7,11	114
I3	23-349 т.3I-3в	Поддон душевой	"	5	28,30	142

I	2	3	4	5	6	7
14	23-372 т.31-6а	Писсуар настенный	к-т	18	6,66	120
15	23-381 т.31-8в	Питьевой фонтанчик	"	6	8,01	48
16	23-354 т.31-4и	Мойка чугунная эмалированная МК30Б	"	6	19,6	118
17	23-327 т.31-1д	Биде	"	2	30,3	61
		Итого:	руб.			5306

## Газоснабжение

I	23-76 т.30-11в	Трубопроводы из стальных труб диаметром 159x4,5 мм	м	1,5	4,82	7
2	23-72 т.33-1в	То же, 57x3,5	"	5	2,38	12
3	23-67 т.30-10д	То же из черных водопроводных труб диам. 32 мм	"	15	1,19	18
4	23-65 т.30-10д	То же, 20 мм	"	23	0,97	22
5	23-64 т.30-10д	То же, 15 мм	"	30	0,97	29
6	Ц.1.ч.Ш п.1473	Кран пробковый настенный бронзовый диам. 32 мм	шт.	3	1,63	5
7	"-" п.1470	То же, 15 мм	"	3	0,70	2
8	25-69 т.34-10в	Газовые двухходовые лабораторный кран	"	24	1,92	46
9	25-8 т.34-1з	Счетчик газовый ГСБ	ком	1	1,80	2
10	Ир-т 24-17	Стоимость счетчика Цена: 13,60x1,08	"	1	14,69	15
11	25-80 т.34-12	Испытание газопровода	м	74,5	0,263	20
		Итого:	руб.			178

## Водостоки

I	23-13 т.30-11б	Трубы чугунные водопроводные диаметром 100 мм	м	65	4,75	309
---	-------------------	---	---	----	------	-----

221-1-335 (VII)			- 92 -		15954-08	
I	2	3	4	5	6	7
2	23-74 т.30-116	Трубы стальные диаметром 108x4 мм	м	80	3,29	263
3	Ц.И.ч.И п.2210	Заглушки стальные diam. 100 мм	шт.	9	1,44	13
4	Ц.И.ч.И п.2210	Фланцы стальные diam. 100 мм	"	34	1,44	49
5	МПИ 29-12 т.31-13	Воронка внутреннего водо- стока diam. 100 мм	"	8	15,60	125
6	23-74 30-116	Компенсатор из труб diam. 108x4 мм	"	16	3,29	53
7	23-74 т.30-116	Гидрозатор стальной сварной 100 мм	м	8	3,29	26
		Итого:	руб.			838
		Изоляционные работы				
I	I7-703 т.27-68з	Масляная окраска неизоллируе- мых трубопроводов	100 м2	3,31	54,80	185
2	I7-703 т.27-68з тех.ч. п.29	То же, радиаторов цена: 54,8-25 = 29,80	"	9,94	29,80	296
3	I7-737 т.27-62з	Покрытие лаком изолируемых поверхностей трубопроводов	"	4,86	31,20	152
4	I9-52 т.28-8г	Изоляция трубопроводов мине- раловатными плитами	м3	8,86	41,60	369
5	I9-144 т.28-10г	Устройство каркаса изоляции из плетеной сетки	м2	343,66	0,82	282
6	I9-146 т.28-11а	Оштукатуривание поверхности изоляции асбоцементным раст- вором	"	598,69	0,80	479
7	I7-588 т.27-64д	Известковая окраска трубо- проводов	100 м2	5,99	5,55	33
8	I7-703 т.27-68з	Масляная окраска жалюзийных решеток	"	2,37	54,8	130
9	I4-265 22-52к	То же, зонтов	т	0,06	10,50	1
		Итого:				1927

221-1-335 (VII)

**С М Е Т А № 3**  
**общеобразовательная школа на 30 классов**  
**Электроосвещение**  
**(вариант с лампами накаливания)**

Составлена в ценах введенных с I января 1969 года  
 сметная стоимость - 16,767 тыс.руб.

Показатели по смете:

1. Объем здания - 24090 м<sup>3</sup>  
 2. Общая площадь - 5778 м<sup>2</sup>  
 3. Рабочая площадь - 5354 м<sup>2</sup>  
 4. Число мест - 1176  
 5. Стоимость на:  
 I м<sup>3</sup> здания - 0,696 руб.  
 I м<sup>2</sup> общей площади - 2,9 руб.  
 I м<sup>2</sup> рабочей площади - 3,13 руб.  
 I место - 14,26 "

-93-

№ п/п	Наименование прейскуранта ценника и № позиции	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Един. изм.	К-во.	Затраты		Сметная стоимость (в рублях)					
					труда		единицы			общая		
					един. изм.	к-во	обо-руч.	монт. раб.	обо-руч.	монт. работ	всего	в т.ч. в/пл.
6	7	8	9	10	11	12	13					

I. Монтажные работы

Вводно-распределительное устройство серии ВРУ:

1.	8-6606 к=0,7	Вводная панель типа ВРУ I-13	шт	I	8,4	8,4	-	12,04	4,2	-	12	
----	-----------------	------------------------------	----	---	-----	-----	---	-------	-----	---	----	--

15954-08

291-1-335  
(м)

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

## Подготовка к включению:

а)	предохранителя ПМ2-400	шт.	6	0,7	4,2	-	1,08	0,36	-	6	2
б)	8-6683 переключателя 3-х полюс- ного центрального типа ПЦ-250	полюс	3	0,7	2,1	-	1,13	0,38	-	3	1
в)	8-6735 конденсатора помехоподав- ляющего ёмк. I мкФ 100В	шт	6	0,9	5,4	-	0,9	0,42	-	5	3
2.	8-6606 Распределительная панель к=0.7 типа ВРУ1-4I	"	I	8,4	8,4	-	12,04	4,2	-	12	4

## Подготовка к включению:

а)	8-6733 счетчика активной энер- гии 3-х фазного 380/220В типа САЧ-И672	шт	I	2,0	2,0	-	2,32	1,08	-	2	1
б)	8-6730 трансформатора тока кату- шечного 220/380В типа ТК-20	"	3	0,4	1,2	-	0,48	0,19	-	1	1

- 94 -

15954-08



221-1-335  
(44)

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
в) 8-6601	пр. 2-100	панель типа ВРУ-46		7	0,4	10,8	-	0,58	0,22	-	16	6
3. 8-6606	к=0,7	Распределительная панель типа ВРУ-46	"	1	8,4	8,4	-	12,04	4,2	-	12	4
Подготовка к включению:												
а) 8-6733		счетчика четырехпроводного типа САЧ-380/220В	шт	2	2,0	4,0	-	2,32	1,08	-	5	2
б) 8-6730		трансформатора тока типа ТК-20	"	6	0,4	2,4	-	0,48	0,19	-	3	1
в) 8-6687		предохранителей типа ПН2-100	"	24	0,4	9,6	-	0,58	0,22	-	14	5
4. 15-04-П 2-487 8-6606		Шкаф силовой распределительный типа СПУ-62-5/1	шт	9	12,0	108,0	54	17,2	6,0	486	155	54

- 95 -

15954-08

221-335  
(VII)

	I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
5. 8-7104 Щиток светильный типа УОЩВ-12				100 шт	0,09	635,0	57,15	-	523	27,0	-	47	25
6. 8-6646 Щиток лабораторный для физкабинета				шт	42	4,0	168,0	-	5,46	1,99	-	229	84
7. 8-7088 Ящик распределительный типа ЯШ-0,25/220				100 шт	0,01	272	2,72	-	331	117	-	3	1
8. 8-7019 Светильник типа ППР-100				100 шт	0,77	119,0	91,63	-	171	55,7	-	132	43
9. 8-7019 Светильник типа ППР-200				100 шт	0,14	119,0	16,66	-	171	55,7	-	24	8

- 96 -

15954-08

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
10.	8-7060	То же, типа БУН-60М	100 шт	0,17	135,0	17,55	-	247	58,1	-	32	8
11.	8-7014	То же, типа СК-300	"	5,71	136,0	776,56	-	164,0	58,4	-	986	333
12.	8-7055	Плафон одноламповый	"	0,23	146,0	33,58	-	220	62,6	-	51	14
13.	8-8153	Универсальный 4-х камерный световой прибор (софит) типа РСП-4к	шт	13	5,0	65,0	-	1,66	0,75	-	22	10
14.	8-7002	Выключатель однополюсный сдвоенный для скрытой установки 6А, 250В	100 шт	0,69	75,0	51,75	-	106,0	32,7	-	73	23
15.	8-7002	Выключатель однополюсный для скрытой установки, 6А, 250В	"	0,85	75,0	63,75	-	106,0	32,7	-	90	28

(VII)  
15954-08

- 97 -

15954-08

291-1-335  
(VII)

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

16.8-7008	Выключатель бронепро- ницаемый поворотный 6А,250В.	100 шт	0,22	82,0	18,04	-	233,0	35,4	-	51	8
17.8-5966	Выключатель пакетный 3-х полюсный герметиче- ский типа ПКЗ-25	шт	10	2,0	20,0	-	2,68	0,97	-	27	10
18.8-7007	Розетка штепсельная 2-х полюсная для открытой установки 6А,250В	100 шт	1,13	75,0	84,75	-	117,0	32,7	-	132	37
19.8-5994	Розетка штепсельная 3-х полюсная с четвертым заземляющим контактом	шт	4	3,0	12,0	-	3,65	1,61	-	15	6
20.8-6240 15-04 18-009	Кнопка управления типа КМЕ-122-2М	"	9	2,0	18,0	1,5	1,85	0,71	14	17	6

-98-

15954-08

(мм)  
1595-1-335

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

21.15-04	Пускатель магнитный стр. 80 типа ПМЕ-222 с катушкой 8-6271 220 в.	шт	6	4,0	24,0	15,7	7,61	1,79	94	46	11
22.8-6124	Выключатель автоматический типа АП50-3МТ	шт	13	4,0	52	-	4,13	1,68	-	54	22
23.8-6124	То же, типа А-3114	"	2	4,0	8,0	-	4,13	1,68	-	8	3
24.8-7005	Переключатель на 2 наложения 6а, 250в.	100 шт	0,08	75,0	6,0	-	148,0	32,7	-	12	3
25.8-7068	Трансформатор понижающий типа ТС-3-2,5/1 380/220в	"	0,05	272,0	13,6	-	331,0	117,0	-	17	6
26.8-4281	Прокладка трубы стальной электросварной diam. 25 мм.	100 м	1,7	37,0	62,9	-	40,9	15,7	-	70	27

1  
- 66 -  
1

1595-4-08

221-1-335  
(VII)

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

27.8-45I2	Прокладка трубы винилпластовой высокой плотности диам. 50мм.	100 м	3,2	32,0	102,4	-	40,7	13,7	-	130	44
28.8-45II	То же, диам. 32 мм	"	3,0	29,0	87,0	-	33,4	12,7	-	100	38
29.8-45I0	То же, диам. 25мм	"	8,8	26,0	228,8	-	27,0	11,2	-	238	99
30.8-4360	Прокладка металлорукава РЗ-ЦХ диам. 18мм	100 м	0,5	29	14,5	-	48,7	12,6	-	24	6
31.8-436I	То же, диам. 38 мм	"	0,15	33,0	4,95	-	52,6	14,3	-	8	2
32. БРЕР 26-3	Прокладка трубы асбестоцементной диам. 100 мм	м	20	0,36	7,2	-	1,29	0,18	-	26	4

- 100 -

15954-08

221-1-335  
(VII)

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

33.8-4371	Затягивание первого про- вода марки АПВ-660 сеч. 2,5мм <sup>2</sup> в проложенные тру- бы	100 м	37	6,0	222	-	6,86	2,69	-	254	100
34.8-4372	То же, сеч. 4 мм <sup>2</sup>	"	1,3	8,0	10,4	-	8,49	3,35	-	11	4
35.8-4372	То же, сеч. 6 мм <sup>2</sup>	"	1,5	8,0	12,0	-	8,49	3,35	-	13	5
36.8-4373	То же, сеч. 10 мм <sup>2</sup>	"	3,5	10,0	35,0	-	12,6	4,82	-	44	17
37.8-4373	То же, сеч. 16 мм <sup>2</sup>	"	12,0	10,0	120,0	-	12,6	4,82	-	151	58
38.8-4374	То же, сеч. 35 мм <sup>2</sup>	"	2,4	14,0	33,6	-	15,3	6,08	-	37	14
39.8-4375	То же, сеч. 50мм <sup>2</sup>	100 м	12,0	15,0	180,0	-	16,5	6,41	-	198	77

- 101 -

15954-08

221-1-335  
(VII)

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
40.8-4250	Затягивание провода марки ПВ-660 сеч. 4 мм <sup>2</sup> в резино-битумную трубку			100 м	2,0	37,0	74,0	-	68,1	16,2	-	136 32
41.8-4252	То же, марки АППВС сеч. 3x2,5 мм <sup>2</sup>			"	30,0	37	1110,0	-	68,8	16,4	-	2064 492
42.8-4249	То же, сеч. 2x2,5 мм <sup>2</sup>			"	72,0	32,0	2304,0	-	52,6	14,1	-	3787 1015
<b>Итого:</b>				<b>руб.</b>						594	9555	2810,1
Транспортные расходы -3,4%				<b>руб.</b>						20		
<b>Итого:</b>				<b>руб.</b>						614		
Изготовительно-складские расходы -2%				<b>руб.</b>						12		
<b>Итого:</b>				<b>руб.</b>						626		

102-

15954-08



121-1-335  
(ин)

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

Плановые накопления-6%	руб.											575
Итого по I разделу	руб.											626 10128 2810
Затраты труда	ч/чол											6384,39

II. Материалы, не учтенные в монтаже

I.15-07 I-048	Светильник типа ППР-100	шт	77					5,5				424
2.-"- I-050	То же, типа ППР-200	"	14					7,15				100
3.15-07 01-029	Светильник типа БУН-60М	шт	13					1,80				17
4.ц.Ич.У стр.310 п.129	То же, типа СК-300	"	571					2,20				1256

-103 -  
15954-08

221-1-335  
(VII)

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
5.	I5-07д.5 п.5-044	Плафон одноламповый	шт	23				8,40			198	
6.	I5-07 п.444	Универсальный 4-х камерный световой прибор (софит) типа РСП-4К	"	13				8,50			III	
7.	I5-04-I 06-054	Выключатель пакетный 3-х полюсный герметический типа ПКЗ-25	"	10				6,40			64	
8.	I5-04-I I7-024	Розетка штепсельная 3-х полюсная с четвертым заземляющим контактом	шт	4				3,0			12	
9.	I5-04-I 0I-006	Выключатель автоматический типа АП50-3МТ	шт	13				5,0			65	

- 104 -

15954-08

221-1-335  
(VII)

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
10.15-04-I 01-019	То же, типа А-3II4		шт	2				14,4			29	
11.15-05-I п.11-078	Трансформатор понижающий типа ТС-3-2,5/1 380/220 в		"	5				3,5			168	
12.16-03 п.7-074	Лампа накаливания 220 в., 300 вт.		шт	571				0,15			86	
13.16-03 п.7-039	То же, 220 в., 200 вт.		"	14				0,1			1	
14.16-03 п.7-033	То же, 220 в., 100 вт		шт	77				0,085			7	
15.16-03 п.7-023	То же, 220 в., 60 вт		"	20				0,075			2	

- 105 -

15954-08

121-1-335  
(VII)

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

16. п. 1ч. I п. 174	Труба стальная электро- сварная днам. 25мм	м	175,1	0,26	46
17. п. 1ч. У доп. 8 п. 2727	Труба винипластовая днам. 50мм	10 м	32,96	8,32	274
18. п. 2725	То же, днам. 32 мм	"	30,9	3,81	118
19. п. 1ч. У доп. 8 п. 2724	То же, днам, 25 мм	10 м	90,64	2,01	182
20. 24-16-49 I-050	Металлорукав типа РВ-ЦХ днам. 16 мм	м	51,5	0,13	"

-106-

15954-08

921-1-335  
(м)

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

21.	24-16-49 I-055	То же, diam. 38 мм	10 м	15,45				0,35			5	
22.	п.1ч.У п.186 стр.222	Провод марки АЦс-650 сеч.2,5 мм <sup>2</sup>	мм	3,811				29,2			111	
23.	--- п.187	То же, сеч. 4 мм <sup>2</sup>	"	0,134				47,5			6	
24.	--- п.188	То же, сеч.6 мм <sup>2</sup>	"	0,155				47,3			7	
25.	--- п.189	То же, сеч. 10 мм <sup>2</sup>	мм	0,361				78,7			28	
26.	--- п.190	То же, сеч.16 мм <sup>2</sup>	"	1,236				103,0			127	

- 107 -

15954-08

21-1-335  
(VII)

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
27.	-"- п.192	То же, сеч. 35мм2	км 0,247					198,0			48	
28.	-"- п.198	То же, сеч. 50 мм2	км	1,236				277,0			342	
29.	ц.Ич.У п.201 стр.222	Провод марки ПВ-660 сеч.4 мм2	км	0,206				69,9			14	
30.	ц.Ич.У п.276 стр.230	Провод марки АПРС сеч.3x2,5 мм2	"	3,09				96,0			297	
31.	-"-	То же, сеч.2x2,5мм2	"	7,42				67,1			468	
32.	Специализи- рован.трест "Мособлэлект- ромонтаж"	Вводно-распределитель- ное устройство ВРУ	шт	1				310,8			810	

- 108 -

15954-08

(VII)  
121-1-335

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

33.15-04-П доп. 12 п. 2-977	Щиток осветительный типа УОЩВ	шт	9					45,0				405
34.29-08-01 п. 56	Щиток лабораторный для физкабинета	"	42					4,35				188
35.15-04-П п. 3-670	Ящик распределительный типа РДП 0,40	"	1					13,0				13

-----  
Итого: руб. 5526

Начисления:

8,3% по п.п. 1,2,3,5,6	руб.	70
5% по п. 7	руб.	5
8,6% по п. 8	руб.	1
7,6% по п.п. 9,10	руб.	7

109

15954-08

221-1-335  
(VII)

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		8,6% по п. II	руб.								14	
		8,6% по п.п. 12, 13, 14, 15	руб.								8	
		7,9% по п.п. 20, 21	руб.								1	
		4,7% по п.п. 32-35	руб.								43	
		Итого:	руб.								5678	
		Плановые накопления 6%	руб.								340	
		Итого по II разделу	руб.								6013	
		Итого по I + II разд.	руб.							26	16141	2810
		Всего по смете:	руб.								16767	
		Затраты труда	ч/час			6384,39						

Составил: *И.Б.Сидоров*  
 Проверил: *Д.Порфирьев*

И. Сидорова  
 Д. Порфирьев

15954-08



**С М Е Т А № 3**  
**Общеобразовательная школа на 30 классов**  
**ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЕ**

Составлена в ценах, введенных с  
 I января 1969 года

Сметная стоимость - 41,963 тыс.руб.

Показатели по смете:

1. Объем здания	- 24090 м3
2. Общая площадь	- 5778 м2
3. Рабочая площадь	- 5354 м2
4. Число мест	- 1176
5. Стоимость на:	
I м3 здания	- 1,74 руб.
I м2 общей площади	- 7,26 руб.
I м2 рабочей площади	- 7,84 руб.
I место	- 35,68 руб.

291-1-335 (чм)

- 111 -

№	Наименование: пп:прейскуранта: : ценника и : № позиций	Наименование и харак- теристика оборудова- ния и монтажных работ	ед. изм.	кол- во	Затраты труда:		Сметная стоимость (в рублях)					
					един. измер.	общее кол-во	оборудова- ния		монтаж. работ		оборудова- ния	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13

I. Монтажные работы

Вводно-распределительное  
 устройство серии ВРУ

I.	8-6602	Вводная панель типа ВРУ- I-I3	шт	I	I4,0	I4,0	35,5	6,7			36	7
----	--------	----------------------------------	----	---	------	------	------	-----	--	--	----	---

Подготовке к включению:

15954-08

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
а)	8-6688	предохранителя типа ПН2-250	шт	6	0,7	4,2		1,08	0,36		6	2
б)	8-6683	переключателя 3-х полюсно- го центрального типа Щ-250	по- люс	3	0,7	2,1		1,13	0,38		3	1
в)	8-6735	конденсатора помехоподав- ляющего емк. I мкФ 100В	шт	6	0,9	5,4		0,9	0,42		5	3
2.	8-6602	Распределительная панель типа ВРУ I-4I	"	1	14,0	14,0		35,5	6,7		36	7
Подготовка к включению:												
а)	8-6733	счетчика активной энергии 3-х фазного 380/220В типа СА4-И672	"	1	2,0	2,0		2,32	1,08		2	1
б)	8-6730	трансформатора катушечно- го 220/380В типа ТК-20	"	3	0,4	1,2		0,48	0,19		1	1
в)	8-6687	предохранителя типа ПН2-100	"	27	0,4	10,8		0,58	0,22		16	6

221-1-335 (VII)

- 112 -

15954-08

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
3.	8-6602	Распределительная панель типа ВРУ-46	шт	1	14,0	14,0		35,5	6,7		36	7
		Подготовка к включению:										
а)	8-6733	счетчика четырехпроводного типа САЧ-380/220В	"	2	2,0	4,0		2,32	1,08		8	2
б)	8-6730	трансформатора тока типа ТК-20	"	6	0,4	2,4		0,48	0,19		3	1
в)	8-6687	предохранителей типа ПН 2-100	"	24	0,4	9,6		0,58	0,22		14	8
4.	15-04-П п. 2-487 8-6606	Щиток силовой распреде- лительный типа СПУ-62-5/1	"	9	12,0	108,0	54,0	17,2	6,0	486	155	54
5.	8-7104	Щиток осветительный типа УОЩВ-12	100 шт	0,09	635,0	57,15		523,0	276,0		47	25
6.	8-6646	Щиток лабораторный для физкабинета	шт	42	4,0	168,0		5,46	1,99		229	84

121-1-305(шт)

- 113 -

15954-08

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
7.	8-7088	Ящик рас. распределительный типа ЯТП-0,25/12в	100 шт	0,01	272,0	2,72		331,0	117,0		3	1
8.	8-7035	Светильник люминесцентный типа ЛПР на 2 лампы по 40 Вт	"	5,63	209,0	1176,87		218,0	87,6		1227	493
9.	8-7037	То же, типа УСП-5 на 6 ламп по 20 Вт	"	1,39	517,0	718,63		580,0	229,0		806	318
10.	8-7038	То же, типа ЛПО-12 на 2 лампы по 40 Вт	"	0,40	222,0	88,8		257,0	97,7		103	39
11.	8-7038	То же, типа ПВЛП на 2 лампы по 40 Вт	"	0,55	222,0	122,1		257,0	97,7		141	54
12.	8-7035	То же, типа УСП-5 на 2 лампы по 40 Вт	"	0,46	209,0	96,14		218,0	87,6		100	40
13.	8-7038	То же, типа ЛПО-25 с защит- ной сеткой на 2 лампы по 40 Вт	"	1,40	222,0	310,8		257,0	97,7		360	137

221-1-335(14)

144-

15954-08

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
14.	8-7019	Светильник типа ППР-100	100 шт	1,13	119,0	134,47		171,0	55,7		193	63
15.	8-7019	То же, типа ППР-200	"	0,01	119,0	1,19		171,0	55,7		2	1
16.	8-7060	То же, типа БУН-60М	"	0,16	135,0	20,26		247,0	58,1		37	9
17.	8-7314	То же, типа СК-300	"	0,03	136,0	4,08		164,0	58,4		5	2
18.	8-7055	Плафон одноламповый	"	0,05	146,0	7,3		220,0	62,6		11	3
19.	8-8153	Универсальный 4-х кластерный световой прибор (Софит) типа РСЦ-4И	шт	13	5,0	65,0		1,66	0,75		22	10
20.	Выключатель однополодный для скрытой установки 6а, 250В 8-7002		100 шт	1,08	75,0	81,0		106,0	32,7		114	35
21.	8-7002	Выключатель однополодный для скрытой установки 6а, 250 В	"	0,89	75,0	66,75		106,0	32,7		94	29

29-1-335 (шт)

- 115 -

15954-08

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
22.	8-7003	Выключатель бронированный поворотный 6а, 250в	100 шт	0,18	82,0	12,3		233,0	15,4		35	8
23.	8-5966	Выключатель пакетный 3-х полюсный герметический типа ПКЗ-25	шт	10	2,0	20,0		2,68	0,97		27	1
24.	8-7007	Розетка штепсельная 2-х полюсная для скрытой установки 6а, 250в	100 шт	0,98	75,0	73,5		117,0	32,7		115	32
25.	8-5994	Розетка штепсельная 3-х полюсная с четвертым заземляющим контактом	шт	4	3,0	12,0		3,65	1,61		18	8
26.	8-6240 I5-04 п. 18-009	Кнопка управления КМЕ-122-2М	"	9	2,0	18,0	1,50	1,85	0,71	14	17	8
27.	I5-04 стр. 80 8-6271	Пускатель магнитный типа ПМЕ-220 с катушкой 220в	"	6	4,0	24,0	15,7	7,61	1,79	94	48	11

221-1-335(шт)

- 116 -

15954-08

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
28.	8-6I24	Выключатель автоматический типа АП 50-3МГ	шт	13	4,0	52,0		4,13	1,68		54	22
29.	8-6I24	То же, но типа А-3II4	"	2	4,0	8,0		4,13	1,68		8	3
30.	8-7005	Переключатель на 2 положения 6а, 250в	100 шт	0,08	75,0	6,0		148,0	32,7		12	3
31.	8-7088	Трансформатор понижающий типа ТС-3-2,5/1/380/220в	"	0,05	272,0	13,6		331,0	117,0		17	6
32.	8-428I	Прокладка трубы стальной электрооварной diam. 25мм	100 м	1,70	37,0	62,9		40,9	15,7		70	27
33.	8-45I2	Прокладка трубы винилпла- стовой высокой плотности diam. 50мм	"	3,20	32,0	102,4		40,7	13,7		130	44
34.	8-45II	То же, diam. 32 мм	"	3,0	29,0	87,0		33,4	12,7		100	38

291-4-335 (м)

-117-

15954-08

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
35.	8-4510	То же, diam. 25 мм	100м	8,80	26,0	228,8		27,0	11,2		238	99
36.	8-4360	Прокладка металлорукава РЗ-ЦХ diam. 18 мм	"	0,80	29,0	14,5		48,7	12,6		24	6
37.	8-4361	То же, но diam. 38 мм	"	0,15	33,0	4,95		52,6	14,3		8	2
38.	БРВР 26-3	Прокладка трубы асбесто-цементной diam. 100 мм цена: 1,14x1,135 0,16x1,135	м	20	0,36	7,2		1,29	0,18		26	4
39	8-4371	Затягивание первого прово-де марки АПС-660 сеч. 2,5 мм <sup>2</sup> в продолженные трубы	100 м	37,0	6,0	222,0		6,86	2,69		254	100
40.	8-4372	То же, но сеч. 4 мм <sup>2</sup>	"	1,30	8,0	10,4		8,40	3,38		11	4
41.	8-4372	То же, сеч. 6 мм <sup>2</sup>	"	1,80	8,0	12,0		8,49	3,38		13	6

291-1-335 (м)

- 118 -

15954-08



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	
42.	8-4373	То же, сеч. 10 мм <sup>2</sup>	100м	3,50	10,0	35,0		12,6	4,82		44	17	
43.	8-4373	То же, сеч. 16 мм <sup>2</sup>	"	12,0	10,0	120,0		12,6	4,82		151	58	
44.	8-4374	То же, сеч. 35 мм <sup>2</sup>	"	2,40	14,0	33,6		15,3	6,03		37	14	
45.	8-4375	То же, сеч. 50 мм <sup>2</sup>	"	12,0	15,0	180,0		16,5	6,41		198	77	
46.	8-4250	Затягивание провода марки ПВ-660 сеч. 4мм <sup>2</sup> в резино-оптумную трубку	"	2,0	37,0	74,0		68,1	16,2		136	32	
47.	8-4252	То же, марки АПШС сеч. 3x2,5 мм <sup>2</sup>	"	25,0	37,0	925,0		68,8	16,4		1720	410	
48.	8-4249	То же, марки АПШС сеч. 2x2,5 мм <sup>2</sup>	"	60,0	32,0	1920,0		52,6	14,1		3156	846	
		<b>И т о г о</b>	<b>руб.</b>								<b>594</b>	<b>10474</b>	<b>3318</b>

221-1-335 (м)

- 119 -

15954-08

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		Транспортные расходы 3,4% руб.								20		
		И т о г о	"							614		
		Заготовительно-окладочные расходы 2%	"							12		
		И т о г о	"							626		
		Плановые накопления 6%	"								628	
		итого по I разделу	"							626	11102	3318
		Затраты труда	ч/час			7591,9						
II. Материалы, не учтенные в монтаже												
1. Специализир. трест "Мособлэлектромонтаж"		Вводно-распределительное устройство серии ВРУ	шт	I					310,30		310	
2. 15-04-П доп. 12 п. 2-977		Щиток осветительный типа УОЩВ-12	"	9					45,0		405	
3. 29-08-01 п. 56		Щиток лабораторный для физкабинета	"	42					4,35		183	

221-1-335 (vн)

- 120 -

15954-08

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
4.	15-04-П п. 3-670	Ящик распределительный ти- па ЯТП-0,25/12В	шт	1				13,0			13	
5.	15-07 доп.7 п. 3-070	Светильник люминесцентный ЛНР на 2 лампы по 40 Вт	"	563				19,0			10697	
6.	15-07 п. 3-126	То же, типа УСП-5 на 6 ламп по 20 Вт	"	139				27,45			3816	
7.	15-07-01 примен.	То же, типа ЛПО-12 на 2 лампы по 40 Вт	"	40				18,50			740	
8.	15-07 п. 1-112	То же, типа ПВДП на 2 лампы по 40 Вт	"	55				18,20			1001	
9.	15-07 п. 3-118	То же, типа УСП-5 на 2 лампы по 40 Вт	"	46				17,0			782	
10.	15-07-01 п. 10 прим.	То же, типа ЛПО-25-2x40	"	140				18,50			2590	

121-1-335 (шт)

- 121 -

15954-08

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
11.	15-07 п. I-048	Светильник типа ШПР-100	шт	113				5,50			622	
12.	" п. I-050	То же, типа ШПР-200	"	I				7,15			7	
13.	" п. 01-029	То же, типа БУН-60М	"	15				1,30			20	
14.	п. I, ч. У стр. 310 п. 129	То же, типа СН-300	"	3				2,20			7	
15.	15-07 доп. 5 п. 5-044	Плафон одноламповый	"	5				8,40			42	
16.	15-07 п. 444	Универсальный 4-х камерный световой прибор (софит) типа РСЦ-4К	"	13				8,50			111	

201-1-335 (м)

- 122 -

15954-08

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
17	15-04-I п.06-054	Выключатель пакетный 3-х полосный герметический типа ГПКЗ-25	шт	10				6,40			64	
18.	15-04-I п.17-024	Розетка штепсельная 3-х по- люсная с четвертым заземля- ющим контактом	"	4				3,0			12	
19.	15-04-I п.01-006	Выключатель автоматический типа АП50-3МТ	"	13				5,0			65	
20.	15-04-I п.01-019	То же, но типа А-3II4	"	2				14,40 <sup>т</sup>			29	
21.	15-05 ч. I п. II-078	Трансформатор понижающий типа ТС-3-2,5/1/380/220В	"	5				33,50			168	
22.	ц. I, ч. У п. 352	Лампа люминесцентная на 20вт белого цвета	10 шт	859				5,73			492	
23.	"-п. 354	То же, но 40 вт	"	173,9				13,2			2295	

221-1-335 (VII)

-123-

15054-08

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	
24.	16-03 п.6-002	Стартер для люминесцентных ламп типа СК-220	шт	1522				0,163			248	221-1-335 (VII)	
25.	16-03 п.7-074	Лампа накаливания 220в, 300 вт	"	4				0,15			1		
26.	" п.7-039	То же, но 220в, 200 вт	"	2				0,1			1		
27.	" п.7-033	То же, но 220в, 100вт	"	34				0,085			3		- 124 -
28.	" п.7-023	То же, но 220в, 60вт	"	103				0,075			8		
29.	ц. I, ч. У п. 374	Лампа накаливания зеркаль- ная типа НЗК-220-100-220в 100вт	10 шт	5,4				9,55			52		
30.	ц. I, ч. I п. 174	Труба стальная электро- сварная diam. 25 мм	м	175,10				0,26			46		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
31.	ц. I, ч. У доп. 8 п. 2727	Труба винипластовая диам. 50 мм	10м	32,96				8,32			274	
32.	"-" п. 2725	То же, диам. 32 мм	"	30,9				3,81			118	
33.	"-" п. 2724	То же, диам. 25 мм	"	90,64				2,01			182	
34.	24-16-49 п. I-050	Металлорукав типа РЗ-ЦХ диам. 18 мм	м	51,50				0,13			7	
35.	"-" п. I-055	То же, диам. 38 мм	"	15,45				0,35			5	
36.	ц. I, ч. У п. 186 стр. 222	Провод марки АПВ-660 сеч. 2,5 мм <sup>2</sup>	км	3,811				29,2			111	
37.	"-п. 187	То же, но сеч. 4 мм <sup>2</sup>	"	0,134				41,5			6	

221-1-335 (411)

- 125 -

15954-08

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
38.	-н. 188	То же, но сеч. 6мм <sup>2</sup>	км	0,155				47,3			7	
39.	-п. 189	То же, сеч. 10 мм <sup>2</sup>	"	0,361				78,7			28	
40.	-п. 190	То же, сеч. 16 мм <sup>2</sup>	"	1,236				103,0			127	
41.	-п. 192	То же, сеч. 35 мм <sup>2</sup>	"	0,247				193,0			48	
42.	-п. 193	То же, сеч. 50 мм <sup>2</sup>	"	1,236				277,0			342	
43.	ц. I, ч. У п. 201 стр. 222	Провод марки ПВ-660 сеч. 4 мм <sup>2</sup>	"	0,206				69,9			14	
44.	ц. I, ч. У п. 276 стр. 230	Провод марки АППВС сеч. 3x2,5 мм <sup>2</sup>	"	2,575				96,0			247	
45.	-п. п. 273	То же, сеч. 2x2,5 мм <sup>2</sup>	"	6,180				63,1			390	

15954-08

- 126 -

15954-08



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

Итого	руб.	26739	
Начисления:			
4,7% по пп. 1-4	"	43	
8,3% по пп. 5-13, 15, 16	"	1696	
5% по п. 17	"	3	
8,6% по пп. 18, 21	"	15	
7,6% по пп. 19, 20	"	7	
8% по п. 24	"	20	
8,6% по пп. 25-28	"	1	
<b>Итого</b>	"	<b>28524</b>	
Плановые накопления 6%	"	1711	
Итого по II разделу	"	30235	
Итого по I + II	"	626	41337 3318
Всего по смете	руб.	41963	

Затраты труда ч/час 7591,9

Составила *И. Бирюкова* И. Бирюкова  
 Проверила *Л. Пижонкова* Л. Пижонкова

291-1-335 (VII)

- 121 -

15954-08

С М Е Т А № 4

Общеобразовательная школа на 30 классов  
СЛАБЫЕ ТОКИ

221-1-335 (VII)

Составлена в ценах, введенных с I января 1969 года

Сметная стоимость - 4,024 тыс.руб.  
в т ч оборудование - 1,900 тыс.руб.

Показатели по смете:

1. Объем здания	=	24090 м <sup>3</sup>
2. Общая площадь	=	5778 м <sup>2</sup>
3. Рабочая площадь	=	5354 м <sup>2</sup>
4. Число мест	=	1176
5. Стоимость на:		
I м <sup>3</sup> здания	=	0,167 руб.
I м <sup>2</sup> общей площади	=	0,69 руб.
I м <sup>2</sup> рабочей площади	=	0,75 руб.
I место	=	3,42 руб.

№ п/п	: Наимен. прейск. ценника и № позиций	: Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	: Един. : изм.	: К-во : един. : изм.	: Затраты труда : един. : изм.	: Сметная стоимость в рублях							
						: общ. : к-во	: единицы		: работ		: в т.ч.		
						: обо- : руд.	: мон- : руд.	: обо- : руд.	: мон- : работ	: все- : го	: в т.ч. : з/пл.	: все- : го	: в т.ч. : з/пл.
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	

А. Телефонизация  
I. Монтажные работы

I	8-2792	Коробка распределительная телефонная типа КРТП-10х2	ко-роб.	I	4,0	4,0	-	4,97	1,83	-	5	2
2	10-974 пр-т 16-02 04-0001	Телефонный аппарат настольный системы АТС типа ТАН-70	шт.	50	0,6	3,0	11,35	0,56	0,3	57	3	2

15954-08

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
3	8-2536	Прокладка кабеля телефонного с полиэтиленовой изоляцией марки ТП-10х2х0,5 в трубы	100 м	0,1	46,0	4,6	-	46,8	20,4	-	5	2
4	8-254I	Прокладка провода телефонного распределительного однопарного	"	1,5	28,0	34,5	-	18,1	10,1	-	27	15
5	ЕРЕР 26-3	Прокладка трубы асбоцементной diam. 100 мм Цена: 1,14х1,135 0,16х1,135	м	6	0,36	2,16	-	1,29	0,18	-	8	1
6	8-4520	Прокладка трубы полиэтиленовой diam. 40 мм	100 м	0,1	30	3,0	-	26,2	9,76	-	3	1
		Итого:	руб.							57	51	28
		Транспортные расходы 3,4%	"							2		
		Итого:								59		-
		Заготовительно-складские расходы 2%	руб.							1		129
		Итого:	"							60		-
		Плановые накопления 6%	"								3	
		Итого по I разделу	"							60	54	28
		Затраты труда	ч/час		51,26							
Материалы, не учтенные в монтаже												
I	Ц. I. ч. У стр. 184 п. 2983	Кабель телефонный марки ТП-10х2х0,5	км	0,0103	-	-	-	181			2	
2	15-09 стр. 88 т. 112	Провод телефонный распределительный однопарный ТП 1х2х0,5	"	0,155	-	-	-	11			2	
3	Ц. I. ч. У доп. 8 п. 2666	Труба полиэтиленовая diam. 40 мм	10м	1,03	-	-	-	3,88			4	

791-1375(м)

15054-08

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		Итого:	руб.									
		Начисления 10,9% по п. 2	руб.									
		Итого:	руб.									
		Плановые накопления 6%	руб.									
		Итого по II разделу	"									
		Итого по I+II	"							60	63	23
		Всего по разделу "А"	"								123	23
		Затраты труда	ч/час				51,26					

Б. Городская радиотрансляция  
I. Монтажные работы

1	ЕРЕР 36-54I	Монтаж радиотрубостойки РС-I габ. 0,8 м Цена: 14,3x1,135 3,58x1,135	шт.	1	7,40	7,40	-	16,23	4,06	-	16	4
2	10-3096	Трансформатор абонентский мощн. 10 вт типа ТАГ-10м	"	1	1,0	1,0	-	1,80	0,65	-	1	1
3	8-280I	Ввод со стойки на стену	ввод	1	3,0	3,0	-	3,18	1,50	-	3	2
4	10-4822	Коробка универсальная с перемычками типа УК-2П	шт.	2	1,0	2	-	1,00	0,52	-	2	1
5	10-4822	То же, с сопротивлениями типа УК-2с	"	7	1,0	7	-	1,00	0,52	-	7	4
6	8-7006	Установка штепсельной радиорозетки типа РШР	100 шт.	0,07	37	2,59	-	67,1	16,2	-	5	1
7	8-254I	Прокладка провода марки ПТШЖ-2 x1,2 мм <sup>2</sup>	100 м	2,0	23,0	46,0	-	18,1	10,1	-	36	20
		Итого:	руб.								70	33
		Плановые накопления 6%	руб.								4	
		Итого по I разделу	руб.								74	33
		Затраты труда	ч/час				68,99					

221-1-778(м)

130-

15954-08

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

**II. Материалы, не учтенные в монтаже**

I	16-01 п.05-018	Трансформатор абонентский мощн. 10 Вт, типа ТАГ-10м	шт.	-	I	-	-	1,90			2	221-1-335 (VII)
2	24-05 стр.32	Коробка универсальная с перемычками типа УК-2П	"	2	-	-	-	0,26			1	
3	-"-	То же, с сопротивлениями типа УК-2С	"	7	-	-	-	0,26			2	
4	Ц. I. ч. У стр.276	Провод марки ПТПЖ 2x1,2 мм <sup>2</sup>	км	0,206	-	-	-	30,6			6	
		Итого:	руб.								II	
		Начисления:	руб.									
		7,6% по п. I	"									
		8,6% по п.п. 2,3	"									
		Итого:	руб.									
		Плановые накопления 6%	"									
		Итого по II разделу	"									
		Всего по "Б"	"									
		Затраты труда	ч/час				68,99					33

**III. Местная радиотрансляция**  
**I. Монтажные работы**

I	16-01 п.2-152 10-3075м	Радиотрансляционный узел типа ТУ-100 м	комп.	I	36,0	36	375	36,3	21,1	375	36	21
2	Пр-т 092	Магнитофон типа "Тембр"	шт.	I			220			220		15954-08
3	Пр-т 092	Электропроигрыватель типа "Концертный"	"	I			45,0			45,0		
4	Пр-т 092	Громкоговоритель динамический ГР-3 мощн. 3 ва	"	25			13,2			330		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
5	Пр-т 092	То же, абонентский типа 0,25-ГД-П	шт. 46				5,5			248		
6	10-4822	Коробка универсальная ответвительная типа УК-2Д	шт. 14	1,0	14	-	1,0	0,52	-	14	7	
7	10-4822	Коробка универсальная с сопротивлениями типа УК-2С	шт. 51	1,0	51		1,0	0,52		51	27	
8	8-7006	Установка штепсельной радиорозетки типа РШР	100 шт. 0,46	37	17		67,1	16,2		81	7	
9	8-5990	Микрофонный разъем типа ШР-20 ПЗЭШВ	шт. 2	1,0	2		1,76	0,69		4	1	
10	8-2541	Прокладка провода марки ПТЛЖ 2x1,2 мм <sup>2</sup>	100 м 7,0	23,0	161		18,1	10,1		127	71	
11	8-4223	Прокладка провода микро- фонного экранированного марки РВШЭ-1	" 0,5	14,0	7		13,10	5,6		7	8	
12	8-4518	Прокладка трубы полиэти- леновой diam. 15 мм	" 0,10	24	2,4		26,2	9,78		3	1	
		Итого:	руб.							1218	277	139
		Транспортные расходы 3,4%	руб.							37		
		Итого:								1255		
		Заготовительно-складские расходы 2%	"							25		
		Итого	"							1280	277	139
		Плановые накопления 6%	"							17		
		Итого по I разделу	"							1280	294	139
		Затраты труда	ч/час			294						

121-1-335 (УМ)

- 132 -

15954-08

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

II. Материалы, не учтенные в монтаже

1	24-05 стр.32	Коробка универсальная от- ветвительная типа УК-2П	шт. 14					0,26			4	221-1-335(VII)
2	24-05 стр.32	Коробка универсальная с со- противлениями типа УК-2С	шт. 51					0,26			13	
3	15-04ч.1 п.17-006	Микрофонный разъем типа ШР-20-ПЗЭШВ	" 2					2,25			5	
4	Ц.1.ч.У стр.276	Провод марки ПТПЖ 2x1,2 мм <sup>2</sup>	км 0,721					30,6			22	
5	15-09 табл.110	Провод марки РВШЗ-1	" 0,0515					60,0			3	
6	Ц.1.ч.У до.п8 п.2662	Труба полиэтиленовая диам. 15 мм	10м 1,03					0,94			2	
		Итого:	руб.								49	
		Начисления по пп.1,2,3 - 8,6%	руб.								2	
		п. 5 - 10,9%	руб.								51	
		Итого:	"								3	
		Плановые накопления 6%	"								54	
		Итого по II разделу	"								348	
		Итого по I+II	"							1280		139
		Всего по "В"	"								1628	139
		Затраты труда	ч/час			294						
		"Г" Электрочасофикация I. Монтажные работы										
1	17-03 п.1-097 10-7135	Монтаж первичных электро- часов типа ПК1-3-24	шт. 2	8,0	16	65,0	8,38	4,59	130	17	9	15954-08

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
2	17-03 п.1-147 10-7229	Часы сигнальные типа ЭВАС-24	шт.	1	3,0	3,0	35,4	4,07	2,24	35	4	2
3	17-03 п.1-136 10-7190	Часы электровторичные двух- сторонние ВП-30-73К	"	17	3	51	5,50	4,83	1,33	94	82	23
4	10-7249 16-01 ч.П п.4-174	Выпрямительное устройство типа БП-24 /1	"	1	2,0	2,0	7,10	3,34	1,22	7	3	1
5	10-4822	Коробка универсальная с пе- ремычками типа УК-2П	"	10	1	10		1,0	0,52		10	5
6	8-2536	Прокладка провода марки ПРШМ 2x1,2	100 м	3,0	46,0	138		46,3	20,4		139	61
7	8-4492	Прокладка кабеля силового марки ВРГ-2x1,5	"	0,1	50,0	5,0		49,7	11,3		5	1
		Итого:	руб.							266	260	102
		Транспортные расходы 3,4%	"							9		
		Итого:	"							275		
		Заготовительно-складские расходы 2%	"							6		
		Итого:	"							281		
		Плановые накопления в %	"								16	
		Итого по I разделу	"							281	276	102
		Затраты труда	ч/час				225					

221-1-335 (VII)

-134-

15954-01





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

Затраты труда ч/час 35,06

II. Материалы, не учтенные в монтаже

I	16-02 п.54-014	Звонок громкого боя	шт	II				2,05			23	
2	24-05 стр.32	Коробка универсальная с пе- ремывками типа УК-2П	"	2				0,26			1	
3	Ц.Г.ч.У п.273	Провод марки АШВС сеч. 2x2,5 мм <sup>2</sup>	км	0,206				63,1			13	
		Итого:	руб								37	

Начисления,  
8,6% по I, 2

руб

2

Итого:

"

39

Плановые накопления 6%

"

2

Итого по II разделу

"

41

Итого по I + II

"

76

Всего по смете "Д"

"

76

14

Затраты труда ч/час 35,06

"Е" Пожарная сигнализация

I. Монтажные работы

I	10-7000 16-02 доп. I п.03-0072	Концентратор малой емкос- ти типа "Сигнал-12АМ" (Комар)	шт	I	40,0	40,0	110	36,3	20,8	110	36	21
2	"-" п.03-035 10-7018	Приставка к concentra- тору	"	I	18,0	18	63	16,5	8,97	63	17	9

224-4-335 (VII)

-136-

15854-08

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
3	24-02 доп. п.4-079 10-7042	Извещатель тепловой ДТШ	шт.	140	2,0	280	2,25	1,72	0,9	315	241	126
4	10-4822	Коробка универсальная с па- ремычками УК-2П	"	5	1,0	5,0		1,0	0,52		5	3
5	15-04ч.1 п.06-009 8-5966	Пакетный выключатель ПВ2-10	"	1	2,0	2,0	0,70	2,68	0,97	1	3	1
6	15-04ч.1 п.12-199 8-840	Реле промежуточных ПЭ-21-1	"	1	2	2,0	5,20	1,44	0,8	5	1	1
7	8-2541	Прокладка провода телефон- ного распределительного од- нопарного ТРП 1x2x0,5	100 м	12,0	23,0	276		18,1	10,1		217	121
8	8-4492	Прокладка кабеля марки НРГ-2x4	"	0,2	50,0	10,0		49,7	11,3		10	2
9	8-4518	Прокладка труб полиэтиле- новых diam. 20 мм	"	1,0	24	24		26,2	9,78		26	10
10	15-04П п.3-680 8-6137	Ящик распределительный ЯЗ 161-23	шт.	1	4,0	4,0	34,0	4,77	2,14	34	5	2
11	15-01ч.П 12-02-40 8-6735	Резистор 0,5 вт МЛТ	комп.	14	0,9	12,6	0,18	0,9	0,42	3	13	6
		Итого:	руб.							531	574	302
		Транспортные расходы 3,4%	"							18		
		Итого:	"							549		

291-1-335 (VII)

- 137 -

15954-08

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		Заготовительно-складские расходы 2%	руб							11		
		Итого:	руб							560	574	
		Плановые накопления 6%	руб								34	
		Итого:	руб							560	608	302
		Затраты труда	ч/час			673,6						
		II. Материалы, не учтенные в монтаже										
I	24-05 стр.32	Коробка универсальная с перемычками УН-2П	шт	5				0,26			I	
2	15-09 табл.112	Провод ТРП 1x2x0,5	1000 м	1,236				11,0			14	
3	15-09 табл.49	Кабель НРГ 2x4	"	0,0206				180			4	
4	Ц.И.ч.У доп.8 п.2663	Труба полиэтиленовая диам. 20 мм	10м	2,06				1,23			3	
		Итого:	руб								22	
		Начисления:										
		8,6% по I	руб									
		10,9% по п.2	"									
		9,7% по п.3	"									
		Итого:	"									
		Плановые накопления 6%	руб								25	
		Итого по II разделу	"								2	
		Итого по I + II									27	
		Всего по "E"								560	635	302
		Затраты труда	ч/час			673,6				1195		

221-1-335 (VII) - 148 =

15954-08

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

"Ж". Телевидение

2. Монтажные работы

1	10-4800	Определение места установки антенны	ант. 2		6,0	12,0	-	11,7	2,78	-	23	6
2	10-4801 10-4809	Установка телевизионной антенны типа АТВК "Волновой канал"	ком. 2		22,0	44,0	-	27,70	11,76	-	55	24
3	10-4823	Установка усилителя антенного типа ОТУ	шт. 2		3,0	6	-	3,55	1,57	-	7	3
4	10-4822	Установка коробки телевизионной распределительной типа КРТВ-6-12	" 6		1,0	6	-	1,0	0,52	-	6	3
5	8-4281	Прокладка трубы стальной точностной диам. 20 мм	100 м	0,25	37	9,25	-	40,9	15,7	-	10	4
6	8-4223	Прокладка кабеля телевизионного марки КПТМ 1x0,13 Цена: 15,6-2,50	100 м	0,5	14,0	7	-	13,10	5,6	-	7	3
7	10-4824	Разделка и включение абонентского кабеля в распределительную коробку	каб. 6		0,3	1,8	-	0,32	0,17	-	2	1
8	10-4811	Измерение и контрольная сдача работ	ант. 2		2,0	4	-	4,56	1,03	-	9	2
Итого:			руб.								119	4
Плановые накопления 6%			"								7	
Итого по I разделу			"								126	
Затраты труда			ч/час			90,05						

221-1-335 (шт)

139

15954-08

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

II. Материалы, не учтенные в монтаже

1	I6-01 п.3-100	Антенна телевизионная типа АТВК 6/12 "Волновой канал" Цена: 15,2 x 1,076	шт	2	-	-	-	16,36			33	
2	29-02-20 доп. I п.48	Усилитель телевизионный типа ОТТУ Цена: 42x1,096	шт	2	-	-	-	46,03			92	
3	I6-01 п.3-093	Коробка телевизионная КРТВ-6-12 Цена: 1,10x1,046	"	6	-	-	-	1,15			7	
4	Ц. I. ч. У стр. 196 п. 3118	Кабель КИТМ сеч. 1x1,13	км	0,05	15	-	-	123			8	
5	Ц. I. ч. I п. 174 стр. 106	Труба стальная тонкостен- ная диам. 20 мм	м	25,75				0,26			7	
		Итого:	руб									
		Плановые накопления 6%	"								145	
		Итого по II разделу	"								9	
		Всего по "B"	руб								154	
		Затраты труда	ч/час	90,05							280	46

3. Заземление

I. Монтажные работы

1	8-4718	Прокладка шин заземления 100 в готовой траншее диам. 8мм	м	0,9	40	36	-	54,7	17,1	-	49	15
2	8-4719	То же, диам. 12 мм	-	0,05	42	2,1	-	63,6	17,9	-	3	1
3	8-4707	Прокладка шин заземления 100 в готовой траншее сеч. 160 мм <sup>2</sup>	м	0,1	16	1,6	-	28,3	7,1	-	3	1

224-4-335 (VII) - 140-

15954-08

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
4	ЕРЕР I-570, I-571	Рытье и засыпка траншей	м <sup>3</sup>	6	-	-	-	1,27	-	-	8	(VII) 221-1-335
		Итого:	руб.								63	17
		Плановые накопления 6%	"								4	
		Всего по "Г"	"								67	17
		Затраты труда	ч/час				39,7					
		Всего по слабым токам	руб.									676
		Затраты труда	ч/час	1477,66							4024	

/ Составил *М. Бирнас*  
 Проверил *Д. Порфирьев*

Н. Бирнас

Д. Порфирьев

- 141 -

15954-08

**С М Е Т А № 5**

**Общеобразовательная школа на 30 классов  
Автоматика приточных камер**

Составлена в ценах,  
введенных с I января 1969 года  
Сметная стоимость - 4,746 тыс.руб.  
в т.ч. оборудование - 3,546 тыс.руб

**Показатели по смете:**

1. Объем здания	- 24090 м3
2. Общая площадь	- 5778 м2
3. Рабочая площадь	- 5354 м2
4. Число мест	- 1176
5. Стоимость на:	
I м3 здания	- 0,2 руб.
I м2 общей площади	- 0,82 руб.
I м2 рабочей площади	- 0,89 руб.
I место	- 4,04 руб.

№ п/п	Наименование ценника и № позиций	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Ед. изм.	К-во	Затраты		Сметная стоимость в рублях							
					Труда	Общего	Единицы		Общая		Общая			
					Един. изм.	к-во	Оборуд.	Монт. работ	Оборуд.	Монт. работ	Оборуд.	Монт. работ	Оборуд.	Монт. работ
							в т.ч. зарпл.	в т.ч. зарпл.	в т.ч. зарпл.	в т.ч. зарпл.	в т.ч. зарпл.	в т.ч. зарпл.	в т.ч. зарпл.	в т.ч. зарпл.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15

1.	Цена в-да "Главмонтавтоматика" 8-6606	Щит шкафной малогабаритный с передней дверью размером 1400x800x600 типа ЦШМ	шт	5	12,0	60,0	297,0	17,2	6,0	1485	86	30		
----	---------------------------------------	---	----	---	------	------	-------	------	-----	------	----	----	--	--

221-1-335 (VII)

- 142 -

15954-08



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

На шкафу устанавливаются  
с подготовкой к включению:

2.	I5-04-I п.06-005 I5-04-II п.1-619 8-6707	Выключатель пакетный исполнение III типа ПВ1-10	шт	5	0,6	3,0	0,4+4= =4,4	0,66	0,27	22	3	I
3.	I5-04-I п.06-013 I5-04-I п.1-622 8-6707	Выключатель пакетный, исполнение I типа ПВ3-25	шт	5	0,6	3,0	1,10+ 4,20= =5,30	0,66	0,27	27	3	I
4.	I5-04-I п.01-005 I5-04-II п.1-320 8-6703	Выключатель автоматический трехполюсный с комбинированным расцепителем типа АП50-3МТ	шт	10	2,0	20,0	2,10+ 0,9= =3,0	2,36	1,14	30	24	II
5.	-"- п.01-033 8-6699	Выключатель автоматический однополюсный с электромагнитным расцепителем 220В типа А63-М	шт	15	0,6	9,0	1,55+ 2,5= =4,05	0,64	0,31	61	10	5
6.	I5-04-I п.12-163 I5-04-II п.1-400 8-6731	Реле промежуточное с катушкой 220В закрытого исполнения с передним присоединением проводов типа ПЭ-21	шт	40	0,9	36,0	3,95+ 3,0= =6,95	1,27	0,46	278	51	18

221-1-335 (VII)

- 143 -

15954-08

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13		
7.	I5-04-I п.04-I65 I5-04-II п.354 8-6725	Пускатель магнитный с катушкой 220в типа ПМЕ-III	шт	10	1,0	10,0	$\frac{3,5+3,5}{=7,0}$	1,10	0,5	70	11	5	15954-08 (VII)	
8.	I5-04-I п.12-I05 I5-04-II п.1-400 8-673I	Реле времени 220в типа ВС-10-33	шт	5	0,9	4,5	$\frac{20+3}{=23}$	1,27	0,46	115	6	2		
9.	Цена в-да I5-04-II п.1-8I4 8-673I	Ступенчатый импульс- ный прерыватель типа СИП-0I	шт	5	0,9	4,5	$\frac{28+6, I}{=34, I}$	1,27	0,46	171	6	2		-144-
10.	I5-04-I п.06-530 I5-04-II п.1-4I9 8-6682	Переключатель универ- сальный типа УП53II-C225	шт	5	0,5	2,5	$\frac{1,75+1,0}{=2,75}$	0,64	0,26	14	3	1		
11.	I5-04-I п.06-53I I5-04-II п.1-420 8-6682	То же, типа УП53I2-C86	шт	5	0,5	2,5	$\frac{2,65+2,0}{=4,65}$	0,64	0,26	23	3	1		
12.	I5-04-I п.06-530 I5-04-II п.1-4I9 8-6682	То же, типа УП53II-A225	шт	5	0,5	2,5	$\frac{1,75+1,0}{=2,75}$	0,64	0,26	14	3	1		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
I3.	I5-04-I п.18-058 I5-04-II п.1-418 8-6715	Кнопка управления типа КЕ-011	шт	40	1,0	40,0	1,5+ 1,0= =2,5	1,23	0,47	100	49	19
I4.	I5-04-I п.19-010 I5-04-II п.1-780 8-6733	Арматура с зеленой линзой с лампой РНЦ-220-10 типа АС-220	шт	5	0,9	4,5	0,35+ 0,6= =0,95	0,9	0,42	5	5	2
I5.	I5-04-I п.19-010 I5-04-II п.1-780 8-6733	Арматура с красной линзой с лампой РНЦ-220-10 типа АС-220	шт	5	0,9	4,5	0,35+ 0,6= =0,95	0,9	0,42	5	5	2
I6.	I5-04-I п.19-010 I5-04-II п.1-780 8-6733	Арматура с молочной линзой с лампой РНЦ-220-10 типа АС-220	шт	5	0,9	4,5	0,35+ 0,6= =0,95	0,9	0,42	5	5	2
I7.	I5-04-I п.19-009 16-03 п.7-008 8-6733	Лампа в цилиндрическом баллоне 220в, 10вт типа РНЦ-220-10	шт	15	0,9	13,5	0,41+ 0,07= =0,48	0,9	0,42	7	14	6

221-1-335(III)

- 145 -

15954-08

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
18.	I7-04 п. I-0276 I5-04 п. I-007 8-6744	Регулятор температуры полупроводниковый трех- позиционный типа ПТРЗ-04	шт	5	2,0	10,0	$\frac{43+3}{=46,0}$	2,6I	1,07	230	13	5
Приборы, устанавливаемые отдельно:												
19.	I7-04 доп. 3 п. I-0966 II-II26	Терморегулирующее устройство типа ТУДЭ-I	шт	5	2,0	10,0	55,0	9,25	5,0I	275	46	25
20.	-"-	То же, типа ТУДЭ-4	шт	5	2,0	10,0	55,0	9,25	5,0I	275	46	25
21.	I7-04 п. I-0039 II-I	Термометр технический угловой комплектно с оправой	шт	10	0,5	5,0	1,70	0,7I	0,22	17	7	2
22.	I7-04 п. I-0039 II-I	То же, без оправы	шт	5	0,5	2,5	1,70	0,7I	0,22	9	4	1
23.	I7-04 п. I-0039 II-I	Термометр технический прямой комплектно с оправой	шт	10	0,5	5,0	1,70	0,7I	0,22	17	7	2
24.	I7-04 п. I-0039 II-I	То же, без оправы	шт	5	0,5	2,5	1,70	0,7I	0,22	9	4	1

294-335 (VI)

- 146 -

15954-08

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
25.	17-04 доп.	Термометр жидкостный комнатный типа ТБ-2	шт	5				0,56			3	
26.	8-437I	Прокладка провода с алюминиевой жилой поливинилхлоридной изоляция сеч. 2,5 мм <sup>2</sup> марки АПВ-660	100 м	3,00	6,0	18,0	-	6,86	2,69	-	21	8
27.	8-42II	Прокладка кабеля конт- рольного с алюми- ниевыми жилами сеч. 4x2,5 мм <sup>2</sup> марки АКВВГ	"	2,45	73,0	178,85		124,0	31,7		304	78
28.	8-42II	То же, сеч. 10x2,5 мм <sup>2</sup>	"	0,62	73,0	45,26		124,0	31,7		77	20
29.	8-42II	Прокладка кабеля экра- нированного с медными жилами сеч. 3x1,5 мм <sup>2</sup> марки КНРЭ	"	0,73	73,0	53,29		124,0	31,7		91	23
30.	8-2792	Коробка соединительная типа КСК-8	шт	5	4,0	20,0		4,97	1,83		25	9
31.	8-428I	Прокладка трубы сталь- ной электросварной 26x1,8	100 м	0,56	37,0	20,72		40,9	15,7		23	9

221-1-335 (м)

-147-

15954-08

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
32.	8-4360	Прокладка металлорука- ва РЗ-ЦХ-20	100 м	0,70	29,0	20,3	-	48,7	12,6	-	34	9
33.	15-09 табл.126	Стоимость провода мар- ки АПВ-660 сеч. 2,5 мм <sup>2</sup> Цена: 23,50x1,109	км	0,309				26,06			8	
34.	15-09 табл.43	Стоимость кабеля мар- ки АКВВГ сеч.4x2,5мм <sup>2</sup> Цена: 150,0x1,102	"	0,252				165,3			42	
35.	-"-	То же, сеч.10x2,5мм <sup>2</sup> Цена: 310,0x1,102	"	0,064				341,62			22	
36.	15-09 табл.49	Стоимость кабеля марки КНРЭ сеч.3x1,5 мм <sup>2</sup> Цена: 390,0x1,102	км	0,075				429,78			32	
37.	Ц.1,ч.1 п.177	Труба стальная элект- росварная 26x1,8	м	57,68				0,32			18	

221-1-335 (VH)

- 148 -

15954-08

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
38.	24-16-49 п.1-054	Металлорукав РЗ-ЦХ-20	м	72,1				0,25			18	
		Итого:	руб							3264	1132	326
		Затраты труда	ч/час			625,92						
		Запчасти - 2%	руб							69		
		Тара, упаковка - 1%	"							33		
		Итого:	"							3366		
		Транспортные расходы 3,4%	"							114		
		Итого:	руб							3480		
		Комплектация - 0,7%	руб							24		
		Итого:	"							3504		
		Заготовительно-склад- ские расходы - 1,2%	"							42		
		Плановые накопления 6%	руб								68	
		Итого:	руб							3546	1200	326
		Всего по смете:	руб							4746		

Составила:

*И. Бирюкова*

И. Бирюкова

221-1-335 (VII)

- 149 -

15954-08

221-1-335 (VII)

- 150 -

**С М Е Т А № 6**  
**ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ШКОЛА НА 30 КЛАССОВ**  
**ВОЗДУШНО-ТЕПЛОВАЯ ЗАВЕСА**

Составлена в ценах,  
 введенных с 1 января 1969 года  
 Сметная стоимость - 0,511 тыс.руб.  
 в т.ч. оборудование - 0,437 тыс.руб.

**Показатели по смете:**

1. Объем здания	-	24090 м3
2. Общая площадь	-	5778 м2
3. Рабочая площадь	-	5354 м2
4. Число мест	-	1176
5. Стоимость на:		
1 м3 здания	-	0,02 руб
1 м2 общей площади	-	0,09 руб
1 м2 рабочей площади	-	0,09 руб
1 место	-	0,43 руб

№ пп	Наименование прейскуранта ценника и № позиций	Наименование и характе- ристика оборудования и монтажных работ	Ед. изм.	К-во	Затраты труда		Сметная стоимость (в рублях)					
					Ед. изм.	Общее к-во	Единицы	Оборуд.	Монт. работ всего: в т.ч. : сваря.	Обо- руд.	Монт. работ всего: в т.ч. : сваря.	Общая
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13

1.	Цена з-да "Главмонтаж- автоматика"	Щит шкафной мелогабарит- ный с передней дверью размером 1400x800x600 мм ЩМ	шт	1	12	12,0	297	17,2	6,0	297	17	6
----	--	--	----	---	----	------	-----	------	-----	-----	----	---

15954-08



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

На шкафу устанавливаются  
с подготовкой к включению:

2.	I5-04-I п.0I-005 I5-04-II п.I-320 8-6703	Выключатель автоматический трехполюсный с комбинированным расцепителем типа АП50-3МТ	шт	I	2,0	2,0	2,10+ 0,9= 3,0	2,36	I,14	3	2	I
3.	-"- п.0I-033 8-6699	Выключатель автоматический однополюсный с электромагнитным расцепителем 220в типа А-63М	шт	I	0,6	0,6	1,55+ 2,5= 4,05	0,64	0,3I	4	I	-
4.	I5-04-I п.04-I65 I5-04-II п.354 8-6725	Пускатель магнитный с катушкой 220в типа ПМЕ-III	шт	I	I,0	I,0	3,5+ 3,5= 7,0	I,10	0,5	7	I	I
5.	Цена з-да I5-04-II п.I-8I4 8-673I	Ступенчатый импульсный прерыватель типа СИП-0I	шт	I	0,9	0,9	28+ 6,1= 34,1	I,27	0,46	34	I	-
6.	I5-04-I п.06-530 I5-04-II п.I-4I9 8-6682	Переключатель универсальный типа УП53II-C225	шт	I	0,5	0,5	1,75+ 1,0= 2,75	0,64	0,26	3	I	-

221-1-375 (VII)

-151-

15954-08

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
7.	I5-04-I п.06-530 I5-04-II п.1-420 8-6682	Переключатель универ- сальный типа УП53II- A225	шт	I	0,5	0,5	1,75+ 1,0= 2,75	0,64	0,26	3	I	-
8.	I5-04-I п.18-058 I5-04-II I-418 8-6715	Кнопка управления типа КЕ-0II	шт	2	I,0	2,0	1,5+I =2,5	I,23	0,47	3	I	-
9.	I5-04-I п.19-010 I5-04-II	Арматура с зеленой линзой с лампой РНЦ-220-10 типа АС-220	шт	I	0,9	0,9	0,35+ 0,6= 0,95	0,9	0,42	I	I	-
10.	I5-04-I п.19-009 I6-03 п.7-008 8-6733	Лампа в цилиндрическом баллоне 220в, 10вт, типа РНЦ-220-10	шт	I	0,9	0,9	0,4I+ 0,07= 0,48	0,9	0,42	-	I	-
II.	I7-04 п.1-0276 I5-04 п.1-007 8-6744	Регулятор температуры полупроводниковый трех- позиционный типа ПТРЗ-04	шт	I	2,0	2,0	43+3= =46,0	2,6I	I,07	46	3	I

221-1-335 (VII)

-152-

15954-08

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

201-1-335 (VII)

Приборы, устанавливаемые отдельно

I2.	I7-04 п. I-0039 II-I	Термометр технический прямой комплектно с оправой	шт	I	0,5	0,5	1,70	0,71	0,22	2	I	-
I3.	8-437I	Прокладка провода с алюминиевой жилой по- ливинилхлоридной изоляцией сеч. 2,5мм <sup>2</sup> марки АПВ-660	100 м	0,20	6,0	1,2	-	6,86	2,69	-	I	I
I4.	8-42II	Прокладка кабеля контрольного с алюми- ниевыми жилами сеч. 4x2,5 мм <sup>2</sup> марки АКВВГ	"	0,10	73,0	7,3	-	124,0	31,7	-	12	3
I5.	8-42II	Прокладка кабеля экра- нированного с медными жилами сеч. 3x1,5мм <sup>2</sup> марки КНРЭ	"	0,06	73,0	4,38	-	124,0	31,7	-	7	2
I6.	8-2792	Коробка соединительная типа КСК-8	шт	I	4,0	4,0	-	4,97	1,83	-	5	

- 153 -

15954-08

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
17.	8-4510	Прокладка трубы вини- пластовой diam. 26x1,8 мм.	100 м	0,08	26,0	2,08	-	27,0	11,2	-	2	1
18.	8-4360	Прокладка металлору- кава РЗ-ЦХ-20	"	0,05	29,0	1,45	-	48,7	12,6	-	2	1
19.	15-09 табл.126	Стоимость провода марки АПВ-660 сеч.2,5 мм <sup>2</sup> Цена: 23,50x1,109	км	0,021				26,06			1	
20.	15-09 табл.43	Стоимость кабеля марки АКВВГ сеч. 4x2,5 мм <sup>2</sup> Цена: 150,0x1,102	"	0,011				165,3			2	
21.	15-09 табл.49	Стоимость кабеля марки КНРЭ сеч.3x1,5 мм <sup>2</sup> Цена: 390x1,102	км	0,007				429,78			3	
22.	Ц.1,ч.У доп.8 п.2725	Труба винипластовая diam. 26x1,8	10 м	0,83				3,81			3	

201-1-335(III)

-151-

15054-08

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
23.	24-16-49 п.1-054	Металлорукав РЗ-ЦХ-20	м	5,15				0,25			1	(VII) 1921-1-335
		Итого:	руб							403	70	19
		Затраты труда	ч/час			44,21						
		Запчасти -2%	руб							8		
		Тара, упаковка - 1%	"							4		
		Итого:	руб							415		
		Транспортные расходы - 3,4%	"							14		
		Итого:	"							429		
		Комплектация - 0,7%	"							3		
		Итого:	"							432		
		Заготовительно-склад- ские расходы - 1,2%	руб							5		
		Итого:	руб							437		
		Плановые накопления 6%	руб								4	
		Итого:	руб							437	74	19
		Всего по смете	"							511		

Составила:

*И. Бирюкова*

И. Бирюкова

- 155 -  
15954-08

## С М Е Т А № 7

ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ШКОЛА НА 30 КЛАССОВ  
ПРИБРЕТЕНИЕ МЕБЕЛИ, ИНВЕНТАРЯ И ОБОРУДОВАНИЯ

Сметная стоимость  
в ценах, введенных  
с I/I-1969г. - 142,035 тыс. руб.

Показатели по смете:

1.	Объем здания	24090 м <sup>3</sup>
2.	Общая площадь	5778 м <sup>2</sup>
3.	Рабочая площадь	5354 "
4.	Число мест	1176 место
5.	Стоимость на:	
	1 м <sup>3</sup> здания	5,9 руб
	1 м <sup>2</sup> общей площади	24,58 "
	1 м <sup>2</sup> рабочей площади	26,53 "
	1 место	120,78 "

№: Обоснование пп: принят. един. : сметн. стоим. : или № един. : расценок	: Наименование работ или затрат	: Ед. : изм.	: Колич.	: Сметная стоимость в руб.		
				Един.	Общая	
1	2	3	4	5	6	7

Сборник сметных норм затрат и типовых наборов оборудован. том 5 вып. I табл. 3	I. Мебель: Вариант меблировки двух- местными столами со стульями	место	1176	55,6	65356
	II. Оборудование техно- логическое	"	1176	21,6	25361
	в том числе:				
	а) монтируемое	"	1176	17,1	20125
	в том числе монтаж	"	1176	1,5	1741
	б) немонтируемое	"	1176	4,5	5236
	III. Учебно-наглядные пособия и учебное оборудование	"	1176	28,8	33385
	IV. Инвентарь	"	1176	13,9	16422
	V. Противопожарный инвентарь	"	1176	0,3	321
	Всего:	руб			
Затраты по сборке не- монтируемого оборудо- вания и инвентаря -1%	"				1190
Итого:	"				142035
Возврат от реализации тары - 0,75%	"				1065

Серия I25,75

Общеобразовательная школа на 30 классов  
(II76 мест)С м е т а № I  
на общестроительные работы

## А. Подземная часть

## Раздел IV. Перекрытие

Вспомогательная таблица № I  
объемов работ для вариантов панелей перекрытий

№№ п.п.	№ позиций в смете к основному варианту	Ед. измер.	Объем работ	
			предусмотрено сметой к основ- ному варианту	соответствующие ва- риантам конструкций и видов работ
1	2	3	4	5
1.	2	шт	24	152
2.	3	"	103	36
3.	4	т	0,108	0,209
4.	5	шт	15	-
5.	6	"	9	-
6.	7	"	6	-
7.	8	"	7	-
8.	9	"	1	-
9.	10	"	1	-
10.	11	"	13	-
11.	12	"	2	-
12.	13	"	4	-
13.	15	"	1	45
14.	16	"	3	2
15.	17	"	8	7
16.	18	"	4	3

<u>I</u>	<u>2</u>	<u>3</u>	<u>4</u>	<u>5</u>
I7.	I9	III	3	4
I8.	22	"	7	6
I9.	23	"	2	I
20.	24	"	7	5
2I.	27	"	4	5
22.	28	"	I	2
23.	33	"	9	7
24.	34	"	3	5
25.	36	I	0,108	0,209
26.	37	III	-	10
27.	38	"	-	6
28.	39	"	-	I
29.	40	"	-	42
30.	4I	"	-	5
3I.	42	"	-	I
32.	43	"	-	I
33.	44	"	-	9
34.	45	"	-	4

Составила:

*Черняева*

Р.Черняева



Серия I25,75

Общеобразовательная школа на 30 классов  
(1176 мест)

С м е т а № I

на общестроительные работы

Б. Надземная часть

Раздел II. Перекрытие

Вспомогательная таблица № 2  
объемов работ для вариантов панелей перекрытия

№ п/п	№ позиций в смете к основному варианту	Един. измер.	Объем работ	
			предусмотрено сметой к основному варианту	соответствующие вариантам конструкций и видов работ
I.	2	шт	75	456
2.	3	"	306	112
3.	4	т	0,562	0,967
4.	7	шт	58	-
5.	8	"	48	-
6.	9	"	21	-
7.	10	"	9	-
8.	11	"	15	-
9.	12	"	25	-
10.	13	"	8	-
11.	14	"	3	-
12.	15	"	3	-
13.	18	"	36	35
14.	19	"	18	19
15.	23	"	9	8
16.	25	"	5	6
17.	26	"	4	3
18.	31	"	32	34
19.	35	"	26	24
20.	43	т	0,562	0,967
21.	46	шт	-	143
22.	47	"	-	146
23.	48	"	-	22
24.	49	"	-	12
25.	50	"	-	15
26.	51	"	-	8
27.	52	"	-	26
28.	53	"	-	8

Составила:

Р.Черняева

Серия I25,75

Общеобразовательная школа на 30 классов  
(II76 мест)С м е т а № I  
на общестроительные работы  
Раздел UI. ОкнаВспомогательная таблица № 3  
объемов работ для вариантов окон со спаренными  
переплетами

№№ п/п	№ позиций в смете к основному варианту	Един. измер.	Объем работ	
			предусмотрено сметой к основ- ному варианту	соответствующие ва- риантам конструкций и видов работ
I	2	3	4	5
I.	I	м2	72,55	42,65
2.	2	"	2,04	-
3.	3	"	1605,25	1590,62
4.	4	"	1677,8	-
5.	5	"	2,04	1633,27
6.	6	"	54,35	15,96
7.	7	"	43,41	43,2
8.	8	"	1528,64	1520,81
9.	9	"	13,93	16,8
10.	10	"	13,94	-
11.	11	"	1,7	1,6
12.	16	м	2806,62	2546,8
13.	17	м3	1,8	1,68
14.	18	м2	18,02	12,89
15.	20	к-т	32	-
16.	21	"	25	-
17.	22	"	230	-
18.	23	"	107	-

<u>I</u>	<u>2</u>	<u>3</u>	<u>4</u>	<u>5</u>
19.	24	K-T	18	-
20.	25	"	2	57
21.	27	"	7	-
22.	28	"	-	337
23.	29	"	-	18
24.	30	"	-	7
25.	31	M2	54,35	-
26.	32	"	43,41	-
27.	33	"	18,2	-
28.	34	"	12,15	-
29.	35	"	36,45	-
30.	36	M2	47,19	-
31.	37	"	25,41	-
32.	38	"	340,0	-
33.	39	"	476,0	-
34.	40	"	66,64	-
35.	41	"	447,44	-
36.	42	"	93,16	-
37.	43	"	17,4	-
38.	45	"	13,93	-
39.	48	M	887,82	829,92
40.	49	M2	-	15,96
41.	50	"	-	43,2
42.	51	"	-	18,0
43.	52	"	-	6,65
44.	53	"	-	36,3
45.	54	"	-	47,06
46.	55	"	-	25,34
47.	56	"	-	339,2
48.	57	"	-	474,88
49.	58	"	-	66,64
50.	59	"	-	447,44
51.	60	"	-	93,16
52.	61	"	-	17,4
53.	62	"	-	16,8

Составила:



Р.Черняева

Серия I25,75

Общеобразовательная школа на 30 классов  
(1176 мест)

Смета № I

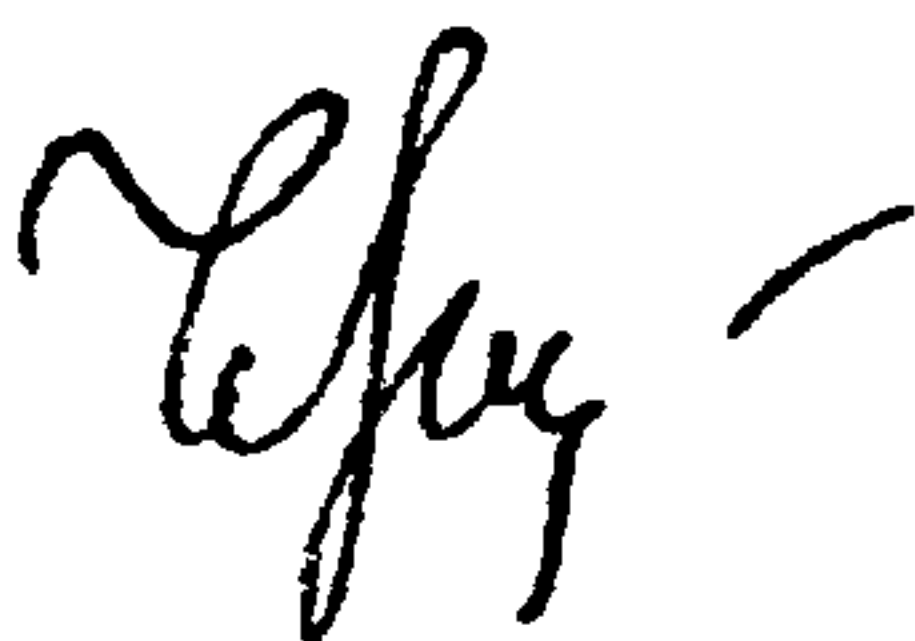
на общестроительные работы

раздел У Кровля

Вспомогательная таблица № 4 Объемов работ для  
вариантов толщины утеплителя пенобетоном при  
различных температурах

№№ п/п	№ позиц. в смете к основн. варианту	Един. измер.	Объем работ				
			предусмотр. сметой к основному варианту	-20°	-25°	-35°	-40°
I.	5	м2	2873,76	2873,76	2873,76	2873,76	2873,76
2.	18	м3	617,33	541,86	570,61	628,08	685,56

Составила:



Р.Черняева

Общеобразовательная школа на 30 классов (1176 мест)

## С М Е Т А № 2

на санитарно-технические работы

раздела. Отопление

## Вспомогательная таблица № 5

объемов работ для вариантов отопления

№ п/п	№ позиции в смете к основному варианту	Един. изме- рения	предусмотрен- ные сметой к основному ва- рианту	Объем работ			
				соответствующие -20°	вариантам кон- струкций и видов работ -25°	-35°	кон- струкций и видов работ -40°
1	4	м	224	224	224	168	168
2	7	"	477	477	477	310	310
3	9	"	-	-	-	167	167
4	18	э.кв	1211,35	1109,5	1118,25	1302,0	1310,75

Составила



Р. Черникова

Общеобразовательная школа на 30 классов  
(1176 мест)

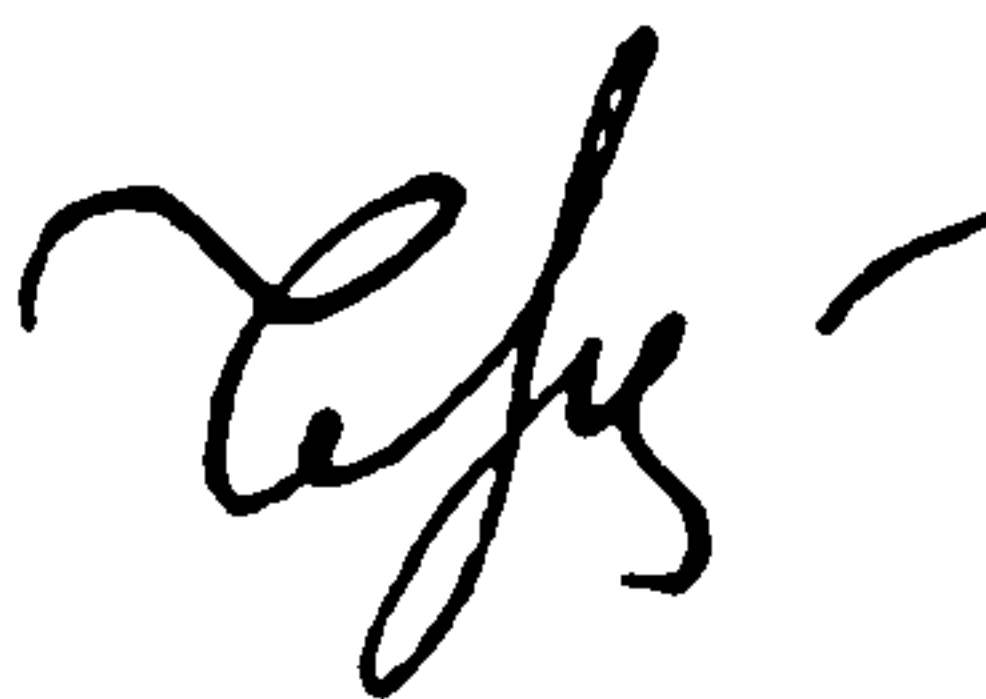
С м е т а № 2  
на санитарно-технические работы

Раздел Вентиляция

Вспомогательная таблица № 6  
объемов работ для вариантов приточной  
системы П1 ÷ П2; П3 ÷ П5

№	№ позиций	Един.	Объем работ	Объем работ			
				предусмотренные сметой к основному варианту	-20°	-25°	-35°
1.	37	шт	4	-	-	-	-
2.	38	"	-	-	-	4	4
3.	39	"	4	-	-	-	-
4.	40	"	-	-	-	4	-
5.	41	"	-	-	-	-	4
6.	44	м2	7,1	-	-	7,5	8,1
7.	54	шт	2	-	-	-	2
8.	55	"	-	2	2	-	-
9.	56	"	-	-	-	2	-
10.	58	м2	2,2	2,0	2,0	2,2	2,4

Составила:



Р.Черняева

## ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЕДИНИЧНАЯ РАСЦЕНКА № Д-15-5-А

на установку валичников, раскладок и прочих  
деревянных тяг

Основание: ЕНхР6-1-14 УСННИЭС прил.5 п.9 Измеритель 100м

№ п/п	Обоснование : принят. един. сметн. стоим. или № един. расценок	Наименование работ или затрат	Ед. измер.	Колич.	Сметная стоимость в руб.	
					Един.	Общая
1.		Затраты труда	ч/час	9		
2.		Заработная плата	руб	3,7	1	3,7
3.		Эксплуатация машин Цена: $(0,24+0,12) \times 0,5 =$ $= 0,18$		0,9	1	0,9/0,3
4.	Ц.1, ч.П	Валичники, раскладки		0,18	103	18,9
5.		Прочие материалы	1	1,1	1	1,1
Итого:						24,6
в т.ч. материалы						20,0
эксплуатация машин						0,9
заработная плата основная						3,7
всего заработной платы						3,7

## ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЕДИНИЧНАЯ РАСЦЕНКА № Д-16-2

на изоляцию прокладную водонепроницаемой  
бумагой

СНиПТУТ26-10"г" ЕРЕР № 16-613

На 100 м<sup>2</sup> изоляции

№ п/п	Обоснование : принят.един.: сметн.стоим.: или № расценок	Наименование работ или затрат	Ед. измер.	Колич.	Сметная стоимость в руб. Един. Общая	
1	2	3	4	5	6	7
1.		Затраты труда	ч/час	10		
2.		Заработная плата	руб	4,13	1,0	4,13
3.		Эксплуатация машин	руб	0,12	1,0	0,12/0,04
4.	Ц, I, ч. I п. 87	Бумага водонепроницаемая, вес 0,1 кг/м <sup>2</sup> Цена: 0,37х0,1=0,04	м <sup>2</sup>	110	0,04	4,40
5.	п. 327а	Мастика битумная	тн	0,05	81,0	4,05
Итого:						12,7
в т.ч. материалы						8,45
эксплуатация машин						0,12
заработная плата основная						4,13
Всего заработной платы						4,17



## ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЕДИНИЧНАЯ РАСЦЕНКА № Д-17-2

на приготовление раствора из сухой терра-  
зитовой смеси на растворомешалке емкостью  
150 литров с автотранспортом раствора на  
5 км

Основание: ЕНиРЗ-1-16 п.1 п.3

к = указание Госстроя по составлению ЕРЕР

Ценник № 1 часть 1 п.829

Норма на 1 м<sup>3</sup>  
раствора

№ п/п	Обоснование принят. един. сметн. стоим. или № един. расценок	Наименование работ или затрат	Ед. изм.	Колич.	Сметная стоимость в руб.	
					Един.	Общая
1	2	3	4	5	6	7
1.		Затраты труда	ч/час	1		
2.		Заработная плата	руб	0,4	1	0,4
3.		Растворомешалки 150л $0,88 \times 1,67 \times 0,147 =$	м/см	0,22	<u>5,32</u> 3,65	<u>1,17</u> 0,8
4.		Смесь сухая терразитовая	тн	1,9	24,5	46,55
5.		Прочие материалы	руб	0,07	1	0,07
6.		Автотранспорт от растворного узла до строительства 5 км с разгрузкой $0,45 + 0,23 = 0,68$	тн	2,2	0,68	1,5
7.		Накладные расходы по п.2-5 4%	руб	0,4	0,54	0,21
Итого:			руб			49,9
в т.ч. материалы			руб			49,9

## ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЕДИНИЧНАЯ РАСЦЕНКА № Д-17-15

на остекление наружных дверей армированным стеклом на штапиках по замазке

Основание: СНиП IV табл. 27-70 ок  $\frac{100}{79}$  x 10,8=1,37, где 1,08 - расход стекла по табл. 27 - 69м 79

Нормы на 1 м<sup>2</sup> остекления

№ пл	Обоснование принят. един. сметн. стоим. или № един. расценок	Наименование работ или затрат	Ед. изм.	Колич.	Сметная стоимость в руб.	
					Един.	Общая
1	2	3	4	5	6	7
1.		Затраты труда	ч/час	1,05		
2.		Заработная плата	руб	0,53	1	0,53
3.		Эксплуатация машин	руб	0,01	1	0,01
4.		Стекло армированное	м <sup>2</sup>	1,07	2,07	2,23
5.		Замазка меловая	кг	0,47	0,46	0,22
6.		Прочие материалы	руб	0,01	1	0,01
Итого:			руб			3
в т.ч. материалы:			"			2,46
эксплуатация машин			"			0,01
основная заработная плата			"			0,53
Всего заработной платы			"			0,53

**Общеобразовательная школа на 30 классов  
(1176 мест)**

**Сводная ведомость затрат труда**

№ пп.	Наименование конструктивных элементов и видов работ	Затраты труда в чел.-днях
1	2	3

**А. Подземная часть**

1.	Земляные работы	237,21
2.	Фундаменты	64,83
3.	Стены	206,56
4.	Перекрытие	62,44
5.	Лестницы	11,54
6.	Перегородки	3,03
7.	Полы	314,97
8.	Двери	0,9
9.	Внутренняя отделка	5,78
10.	Входы	47,8
11.	Подпольные каналы	25,89
12.	Венткамера и узел управления	39,51

Итого подземная часть

1020,19

**Б. Надземная часть**

1.	Стены	622,86
2.	Перекрытие	206,26
3.	Лестницы	100,15
4.	Перегородки	287,0
5.	Кровля	692,03
6.	Окна	706,01

I	2	3
7.	Двери	102,58
8.	Полы	1175,61
9.	Внутренняя отделка	1102,26
10.	Разные работы	223,67
11.	Вертикальный транспорт	139,75
-----		
	Итого по надземной части	5358,18
	Итого общестроительные работы	6378,64
-----		
1.	Сантехнические работы	2632,4
2.	Электроосвещение	934,76
3.	Слабые токи	216,67
4.	Автоматика приточных камер	91,78
5.	Воздушно-тепловая завеса	5,12
-----		
	Всего:	10259,37
	на 1 м <sup>3</sup> здания	0,43

Составила:



Р.Черняева

## ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ШКОЛА НА 30 КЛАССОВ

## ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ И ПОЛУФАБРИКАТАХ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА

№№: п/п:	Наименование материалов и полуфабрикатов	Ед. измер.	Количество
1	2	3	4
	I. Затраты труда	ч/д	6378,64
	II. Материалы		
1.	Белила цинковые	кг	279,80
2.	Бруски Пс 70мм и более	м3	7,13
3.	Бруски Шс 50-60 мм	"	0,46
4.	Бруски IУс 50-60 мм	"	0,07
5.	Битум	т	0,33
6.	Болты	кг	39,6
7.	Бревна строительные Шс 140-240мм	м3	0,01
8.	Войлок	м2	377,67
9.	Грунтовка	т	69,76
10.	Гвозди	кг	218,51
11.	Гвозди штукатурные	"	0,09
12.	Гидроизол	м2	1077,31
13.	Гипс	т	3,50
14.	Гравий	м3	31,2
15.	Глина	"	5,88
16.	Доски 40 мм Шс	м3	3,37
17.	Доски Пс 40 мм	"	0,67
18.	Доски Шс 19-22мм	"	0,38
19.	Доски необрезн. IУс 19-22мм	"	0,414

I	2	3	4
20. Доски подоконные		м	883,23
21. Доски для чистого пола		м3	32,37
22. Диаммоний фосфат		кг	84,48
23. Доски 40мм IУс		м3	0,15
24. Доски IУс 25-32 мм		"	1,86
25. Древесноволокнистые плиты		м2	40,01
26. Доски III с 25-32 мм		м3	1,27
27. Замазка битумная		кг	11,36
28. Замазка меловая		"	1170,58
29. Закрепы		"	698,1
30. Кирпич глиняный обыкновенный		тыс шт	22,58
31. Керамзитобетон		м3	216,03
32. Клей малярный		кг	80,95
33. Краски сухие		"	234,77
34. Купорос медный		"	48,57
35. Краски тертые		"	132,85
36. Краски силикатные		"	2483,07
37. Краски перхлорвиниловые		"	149,74
38. Контакт керосиновый		"	11,58
39. Краски эмалевые		"	0,18
40. Коробки		м	785,77
41. Листы асбестоцементные		м2	93,66
42. Линолеум		"	4693,21
43. Мастика битумная		т	60,95
44. Мастика для герметизации		кг	315,06
45. Мастика утеплительная		т	0,42
46. Минераловатные плиты		м3	248,53

<u>I</u>	<u>2</u>	<u>3</u>	<u>4</u>
47.	Мыло хозяйственное	кг	48,57
48.	Мед молотый	кг	616,86
49.	Олифа	"	646,18
50.	Плиты утеплителя	м <sup>3</sup>	7,62
51.	Пергамин	м <sup>2</sup>	216,63
52.	Проволока стальная отожженная	кг	390,68
53.	Плинтусы деревянные	м	5682,9
54.	Паста меловая	кг	2169,6
55.	Пакля смоляная	"	2771,52
56.	Поковки	"	57,66
57.	Плиты пенобетонные	м <sup>2</sup>	2995,57
58.	Паста антисептическая	кг	156,26
59.	Прокладки резиновые	"	13,46
60.	Плитки бетонные	м <sup>2</sup>	460,33
61.	Плитки рядовые	"	681,0
62.	Перила с белясником	м <sup>3</sup>	0,19
63.	Рулонные материалы	м <sup>2</sup>	764,35
64.	Рубероид	"	17846,02
65.	Раскладки	м	229,78
66.	Ртутонепроницаемый резин	м <sup>2</sup>	23,24
67.	Стойки инвентарные	шт	0,19
68.	Сетка проволочная тканая	м <sup>2</sup>	115,76
69.	Сетка круглая (катанка)	т	0,38
70.	Сульфат аммония	кг	24,99
71.	Сурик железный густотертый	кг	13,46
72.	Стекло жидкое	"	99,15
73.	Стекло оконное 4 мм	м <sup>2</sup>	114,7

I	2	3	4
74.	Стекло узорчатое	м <sup>2</sup>	32,17
75.	Сталь кровельная	кг	0,99
76.	Стекло оконное 3мм	м <sup>2</sup>	2431,87
77.	Смола	кг	70,26
78.	Стекло оконное 5мм	м <sup>2</sup>	1,19
79.	Ступени, титивы	м <sup>3</sup>	0,61
80.	Щебень	м <sup>3</sup>	21,83
81.	Песок	"	32,16
82.	Поручни	м	5,35
83.	Толь	м <sup>2</sup>	1575,35
84.	Шпаклевка купоросная	кг	149,77
85.	Лак	"	9,4
86.	Сталь полосовая	т	0,01
87.	Битум	т	2,31
88.	Сталь круглая	"	0,07
89.	Клей № 88	кг	13,08
90.	Этилацетат	"	2,35
91.	Наличники	м	337,53
92.	Камень бутовый	м <sup>3</sup>	0,79
<b>III. Полуфабрикаты</b>			
1.	Бетон М-100	м <sup>3</sup>	170,59
2.	Бетон М-200	"	36,1
3.	Бетон М-300	"	2,73
4.	Раствор цементный 1:3	м <sup>3</sup>	0,04
5.	Раствор декоративный с каменной крошкой	м <sup>3</sup>	0,99
6.	Раствор цементный М-100	м <sup>3</sup>	150,29

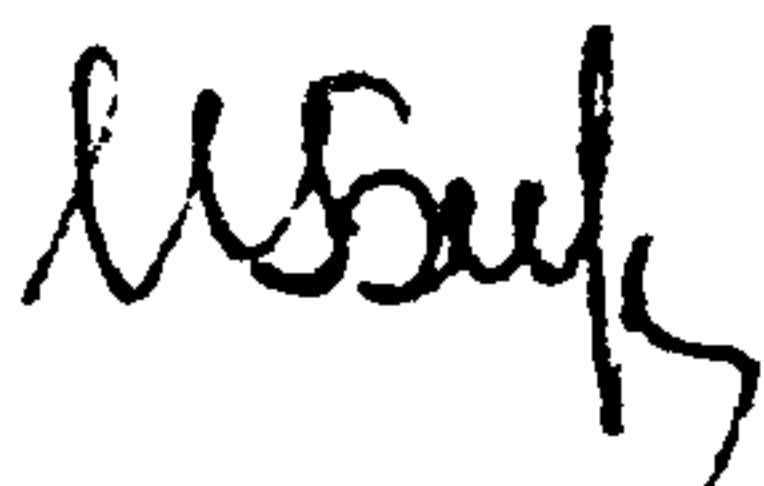


I	2	3	4
7.	Раствор цементно-известковый	м <sup>3</sup>	13,47
8.	Раствор цементный М-25	"	5,99
9.	Раствор известковый	"	8,43
10.	Раствор цементно-известковый 25	"	6,52
11.	Раствор цементный 50	"	9,46
12.	Раствор цементно-известковый 50	"	2,65
13.	Раствор цементный 200	"	1,30
14.	Раствор цементный 150	"	6,62
15.	Раствор цементный 75	"	0,24
16.	Цемент 300	т	0,09
17.	Цемент 400	"	0,03
18.	Щиты опалубки	м <sup>2</sup>	56,29
19.	Асфальтобетонная смесь	т	138,04

## Выборка ресурсов

п/п	Наименование материалов	Един. изм.	Кол-во
I	Затраты труда	ч. дн.	2632,39
II	Материалы		
I	Лак	кг	0,29
2	Теплоизоляционные материалы	м <sup>3</sup>	9,13
3	Проволока стальная отожженная черная	кг	36,89
4	Сетка проволочная плетеная	м <sup>2</sup>	360,84
5	Известь негашеная	кг	1,08
6	Краски сухие	"	0,03
7	Белила цинковые тертые	"	0,77
8	Краски тертые	"	0,21
9	Олифа	"	0,78
III	Полуфабрикаты		
	Раствор асбестоцементный	м <sup>3</sup>	5,99

Составила



Л. Трофимова

221-1-335  
(VII)

### СМЕТНЫЕ ЦЕНЫ

#### на наружные стеновые панели

№ п/п	Марка изделия	Вес, т	Объем, м <sup>3</sup>	Трансп. расходы за 1 т груза	Оптовая цена, руб/шт.	Транспор. расходы на изде- лие	Тара и реквиз. 0,55 руб. за 1 м <sup>3</sup> бетона	Итого, руб/шт.	Заготов. складс. расходы 2%	Сметная цена, руб/шт.
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
1	HP-72.12-0, HP-72.12 02	2,72	2,50	6,04	122,96	16,43	1,38	140,77	2,82	143,60
2	HP-72.12-03	2,695	2,47	6,04	122,96	16,28	1,36	140,60	2,81	143,41
3	HP-72.7-0	1,68	1,54	6,04	76,13	10,15	0,85	87,13	1,74	88,87
4	HP-64.12-0	2,415	2,22	6,04	109,33	14,59	1,22	125,14	2,50	127,60
5	HP-64.7-0	1,495	1,37	6,04	67,57	9,03	0,75	77,35	1,55	78,90
6	HP-64.4-0	0,88	0,80	6,04	139,88	5,32	0,44	45,64	0,91	46,55
7	HP-60.21-0	4,0	3,67	6,04	180,67	24,16	2,02	206,85	4,14	210,99
8	HP-60.7-0	1,4	1,28	6,04	63,37	8,46	0,70	72,53	1,45	73,98
9	HP-40.4-0	0,55	0,5	6,04	24,94	3,32	0,28	28,54	0,57	29,10
10	HP-32.21-0	2,165	2,07	6,04	99,60	13,08	1,14	113,82	2,28	116,10
11	HP-32.33-0	2,305	2,09	6,04	114,30	13,92	1,15	129,37	2,59	131,96
12	HP-32.12-0	1,19	1,09	6,04	54,52	7,19	0,60	62,31	1,25	63,56
13	HP-32.7-0	0,76	0,72	6,04	33,78	4,59	0,40	38,77	0,78	39,55
14	HP-32.4-0	0,44	0,40	6,04	19,87	2,66	0,22	22,75	0,46	23,20
15	HP-24.7-0	0,535	0,49	6,04	25,23	3,23	0,27	28,73	0,57	29,3
16	HP-12,21-0	0,765	0,7	6,04	37,20	4,62	0,39	42,21	0,84	43,05
17	HP-6.28-0	0,48	0,43	6,04	25,5	2,90	0,24	28,64	0,57	29,20

- 197 -

15954-08

<u>I</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>	
18. HP-6.2I-0	0,35	0,3I	6,04	I8,75	2,II	0,I7	2I,03	0,42	2I,45		221-1-335 (W)
19. HP-6.2I-0I	0,35	0,30	6,04	I8,75	2,II	0,I7	2I,03	0,42	2I,45		
20. HP-32.39-0	2,49	2,26	6,04	II6,55	I5,04	I,24	I32,83	2,66	I35,49		
2I. HPY-60.2I-0	4,24	3,88	6,04	I96,35	25,6I	2,I3	224,09	4,48	228,57		
22. HPY-60.7-0	I,48	I,35	6,04	66,70	8,94	0,74	76,38	I,53	77,9I		
23. HPY-60.7-0I	I,465	I,33	6,04	66,70	8,85	0,73	76,28	I,53	77,80		
24. HPY-30.2I-0	2,205	2,02	6,04	I02,75	I3,32	I,II	II7,18	2,34	II9,5		
25. HPY-30.7-0	0,775	0,7I	6,04	34,80	4,68	0,39	39,87	0,80	40,7		
26. HT-30.33-0I	2,07	I,79	6,04	96,0I	I2,50	0,98	I09,49	2,I9	III,68		
27. HTY-30.33-0I	2,38	2,05	6,04	II2,3I	I4,38	I,I3	I27,82	2,56	I30,38	- 178	
28. HTY-30.33-0Iл	2,38	2,05	6,04	II2,3I	I4,38	I,I3	I27,82	2,56	I30,38		
29. HTY-30.33-0	4,03	3,58	6,04	I72,20	24,34	I,97	202,5I	4,05	206,56		
30. HP-72.I2-0I	2,73	2,50	6,04	I22,96	I6,49	I,38	I40,83	2,82	I43,70		
3I. HP-64.2I-0	4,39	4,I9	6,04	I99,35	26,52	2,30	928,17	4,56	232,70		
32. HP-64.I2-0I	2,42	2,22	6,04	I09,33	I4,63	I,22	I25,18	2,5	I27,70		
33. HP-50.7-0	I,I35	I,04	6,04	5I,9I	6,86	0,57	59,34	I,I9	60,50		
34. HP-23.I2-0	0,735	0,67	6,04	39,0I	4,44	0,37	43,82	0,88	44,70		
35. HP-23.7-0	0,525	0,50	6,04	24,07	3,I7	0,28	27,52	0,55	28,I		
36. HP-I6.7-0	0,35	0,32	6,04	I6,82	2,II	0,I8	I9,II	0,38	I9,5		
37. HP-I2.2I-02	0,76	0,68	6,04	37,2	4,59	0,37	42,I6	0,83	42,99	15954-08	
38. HTY-30.33-02л	3,II5	2,70	6,04	I40,99	I8,8I	I,49	I6I,29	3,22	I64,5I		
39. HTY-30.33-05	2,745	2,38	6,04	I20,I3	I6,58	I,3I	I38,02	2,76	I40,78		
40. HT-30.33-0	3,74	3,33	6,04	I59,9	22,59	I,83	I84,32	3,69	I88,0I		
4I. HT-30.33-02	2,80	2,44	6,04	I24,7	I6,9I	I,34	I42,95	2,86	I45,8I		
42. HPY-30.7-0I	0,758	0,72I	6,04	34,95	4,58	0,40	39,93	0,80	40,73		
43. HT-I8.33-0	2,065	I,87	6,04	97,8	I2,47	I,03	III,3	2,23	III,53		

**Сметные цены на панели перекрытий**

№ пп	Марка модели	Вес, т	Объем, м <sup>3</sup>	Трансп. расходы за I т груза	Оптовая цена руб./шт.	Транспорт. расходы на изделие	Тара и реквизит за I м <sup>3</sup> бетона 0,55 руб.	Итого руб./шт.	Загот. склад. расходы, 2%	Сметн. цена руб./шт.
<u>I</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>
44.	ПК6-72.24-0	5,18	2,07	4,58	122,36	23,72	1,14	147,22	2,94	150,2
45.	ПК4-72.24-0	5,18	2,07	4,58	119,8	23,72	1,14	144,66	2,89	147,6
46.	ПК6-72.24-0I	5,15	2,06	4,58	122,36	23,59	1,13	147,08	2,94	150,0
47.	ПК4-72.24-0I	5,15	2,06	4,58	119,8	23,59	1,13	144,52	2,89	147,4
48.	ПК6-72.24-02	5,05	2,02	4,58	122,36	23,13	1,11	146,6	2,93	149,5
49.	ПК6-72.24-03	5,025	2,01	4,58	118,64	23,01	1,11	142,76	2,86	145,6
50.	ПК4-72.24-03	5,025	2,01	4,58	116,16	23,01	1,11	140,28	2,81	143,1
51.	ПК6-72.24-04	4,98	1,99	4,58	117,35	22,81	1,09	141,25	2,83	144,1
52.	ПК6-72.24-05	4,87	1,95	4,58	114,92	22,30	1,07	138,29	2,77	141,1
53.	ПК6-72.16-0	3,48	1,39	4,58	80,12	15,94	0,76	96,82	1,94	98,8
54.	ПК8-64.24-0	4,62	1,85	4,16	103,68	19,22	1,02	123,92	2,48	126,4
55.	ПК6-64.24-0	4,62	1,85	4,16	101,4	19,22	1,02	121,64	2,43	124,1
56.	ПК4-64.24-0	4,62	1,85	4,16	99,13	19,22	1,02	119,37	2,39	121,8
57.	ПК8-64.24-0I	4,62	1,85	4,16	103,68	19,22	1,02	123,92	2,48	126,4
58.	ПК6-64.24-0I	4,62	1,85	4,16	101,4	19,22	1,02	121,64	2,48	124,1
59.	ПК8-64.24-02	4,55	1,82	4,16	103,68	18,93	1,00	123,61	2,47	126,1
60.	ПК6-64.24-02	4,55	1,82	4,16	101,4	18,92	1,00	121,32	2,43	123,8
61.	ПК6-64.24-03	5,42	2,17	4,56	105,96	24,82	1,19	131,97	2,64	134,6
62.	ПК4-64.24-04	4,6	1,84	4,16	99,13	19,14	1,01	119,28	2,39	121,7

201-555(м)

- 179 -

15954.08

<u>I</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>
63.	ПК6-64.24-05	4,52	1,81	4,16	99,13	18,80	1,00	118,93	2,38	121,3
64.	ПК6-64.16-01	2,9	1,14	4,16	59,79	12,06	0,63	72,48	1,45	73,9
65.	ПК8-64.12-0	2,3	0,92	4,16	51,84	9,57	0,51	61,92	1,24	63,2
66.	ПК6-64.12-01	2,275	0,91	4,16	50,70	9,46	0,50	60,66	1,21	61,9
67.	ПК8-32.24-0	2,42	0,97	4,16	41,48	10,07	0,53	52,08	1,04	53,1
68.	ПК6-32.24-0	2,42	0,97	4,16	41,48	10,07	0,53	52,08	1,04	53,1
69.	ПК8-32.24-01	2,35	0,94	4,16	39,84	9,78	0,52	50,14	1,00	51,1
70.	ПК6-32.24-01	2,35	0,94	4,16	39,84	9,78	0,52	50,14	1,00	51,1
71.	ПК6-32.24-02	2,2	0,89	4,16	38,2	9,15	0,49	47,84	0,96	48,8
72.	ПР6-32.24-0	1,92	0,77	4,5	29,74	7,99	0,42	38,15	0,76	38,9
73.	ПК6-32.12-0	1,21	0,485	4,16	20,71	5,03	0,27	26,01	0,52	26,5
74.	ПК6-32.12-01	1,18	0,48	4,16	20,4	4,91	0,26	25,57	0,51	26,1
75.	ПК6-32.12-02	1,16	0,475	4,16	20,3	4,83	0,26	25,39	0,51	25,9
76.	ПТТ4.5-120.30-2ПР	9,8	3,91	4,97	303,8	48,71	2,15	354,66	7,09	361,8
77.	ПТТ4.5-120.30- 2ПР-1	9,8	3,86	4,97	296,12	48,71	2,12	346,95	6,94	353,9
78.	ПТТ4.5-120.30- 2ПР-2	9,8	3,91	4,97	303,8	48,71	2,15	354,66	7,09	361,8
79.	ПТТ4.5-120.15-2ПР	4,9	1,95	4,97	151,37	24,35	1,07	176,79	3,54	180,3
80.	ПК8-72-12-0	2,57	1,04	4,58	62,43	11,77	0,57	74,77	1,50	76,3
81.	ПК6-60.12-0	2,17	0,87	4,16	47,56	9,03	0,48	57,07	1,14	58,2
82.	ПК6-72.12-0	2,57	1,04	4,58	61,15	11,77	0,57	73,49	1,47	75,0
83.	ПК4-72.12-0	2,57	1,04	4,58	59,87	11,77	0,57	72,21	1,44	73,7
84.	ПК6-72-12-01	2,58	1,03	4,58	61,15	11,82	0,57	73,54	1,47	75,0
85.	ПК4-72.12-01	2,58	1,03	4,58	59,87	11,82	0,57	72,26	1,45	73,7

221-1-335 (VH)

-180-

15954-08

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
86.	ПК6-72.12-02	3,15	1,26	4,58	61,15	14,43	0,69	76,23	1,52	77,8
87.	ПК6-72.12-03	2,40	0,96	4,58	56,35	10,99	0,53	67,87	1,36	69,2
88.	ПК6-68.12-0	2,45	0,96	4,58	55,84	11,22	0,53	67,59	1,35	68,9
89.	ПК4-68.12-0	2,45	0,98	4,58	54,63	11,22	0,54	66,39	1,33	67,7
90.	ПК8.64.16-0	3,28	1,31	4,16	71,44	13,64	0,72	85,8	1,72	87,5
<b>Внутренние стеновые панели</b>										
91.	В-60.33-0	7,60	3,04	4,97	129,89	37,77	1,67	169,33	3,39	172,70
92.	В-60.33-0л	7,6	3,04	4,97	129,89	37,77	1,67	169,33	3,39	172,70
93.	В-60.33-02л	6,65	2,66	4,97	113,32	33,05	1,46	147,83	2,96	150,80
94.	В-60.30-0	7,33	2,93	4,97	120,71	36,43	1,61	158,75	3,18	161,90
95.	В-60.30-01	3,75	1,5	4,5	61,97	16,88	0,83	79,68	1,59	81,30
96.	В-60.30-02	3,60	1,45	4,5	59,33	16,2	0,80	76,33	1,53	77,90
97.	В-60.30-03	4,375	1,75	4,5	71,74	19,69	0,96	92,39	1,85	94,20
98.	В-60.30-04	6,50	2,6	4,97	106,46	32,3	1,43	140,19	2,80	143,00
99.	В-60.30-08	2,91	1,17	4,5	48,11	13,1	0,64	61,85	1,24	63,10
100.	ВТ-60.30-0	7,33	2,93	4,97	120,71	36,43	1,61	158,75	3,18	161,90
101.	В-59.30-0	7,25	2,90	4,97	119,99	36,03	1,60	157,62	3,15	160,80
102.	В-59.30-01	6,85	2,75	4,97	117,48	26,59	1,51	145,58	2,91	148,50
103.	В-59.30-02	5,35	2,14	4,97	88,37	26,59	1,18	116,14	2,32	118,50
104.	В-58.30-0	7,05	2,81	4,97	115,96	35,04	1,55	152,55	3,05	155,6
105.	В-58.30-01	5,45	2,19	4,97	90,68	27,09	1,20	118,97	2,38	121,4
106.	В-56.30-0	6,90	2,76	4,97	113,92	34,29	1,52	149,73	2,99	152,7
107.	В-56.30-01	3,93	1,57	4,5	64,75	17,69	0,86	83,3	1,67	85,0
108.	В-48.30-0	6,6	2,64	4,97	96,36	32,8	1,45	130,61	2,61	133,2

221-1-335(VII)

-181-

15954-08

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
I09. B-48.30-01	2,31	0,92	4,5	37,88	10,4	0,51	48,79	0,98	49,8	
I10. B-48.30-02	3,98	1,58	4,5	65,14	17,91	0,87	83,92	1,68	85,6	
I11. B-48.30-03	5,03	2,01	4,97	82,76	25,0	1,11	108,87	2,18	111,1	
I12. B-48.30-05	6,60	2,64	4,97	96,36	32,8	1,45	130,61	2,61	133,2	
I13. B-30.30-01	2,2	0,89	3,72	36,56	8,18	0,49	45,23	0,90	46,1	
I14. B-30.30-02	2,81	1,12	3,72	46,40	10,45	0,62	57,47	1,15	58,6	
I15. B-10.30-0	1,15	0,46	3,72	19,01	4,28	0,25	23,54	0,47	24,0	
I16. B9-6.30-0	0,6	0,24	3,72	20,95	2,23	0,13	23,31	0,47	23,8	
I17. AB-011	1,38	0,057	3,72	2,6	5,13	0,03	7,76	0,16	7,90	
I18. AB-012	1,38	0,057	3,72	2,98	5,13	0,03	8,14	0,16	8,30	
I19. BБВ-12.22-0	2,675	1,07	3,72	27,56	9,95	0,59	38,1	0,76	38,9	
I20. B-60.30-05	5,43	2,17	4,97	89,30	26,99	1,19	117,48	2,35	119,8	
I21. BБВ-12.33-0	2,95	1,18	3,72	41,02	10,97	0,65	52,64	1,05	53,7	
Элементы лестниц										
I22. ЛМП-9.15-0	1,10	0,44	2,9	14,58	3,19	0,24	18,01	0,36	18,4	
I23. ЛМП-17.15-0	2,185	0,874	3,47	29,10	7,58	0,48	37,16	0,74	37,9	
I24. ЛПП-30.16-0	1,55	0,62	2,9	36,74	4,50	0,34	41,58	0,83	42,4	
I25. ЛПП-30.16В-0	1,6	0,64	2,9	36,74	4,64	0,35	41,73	0,83	42,6	
I26. ЛН-15-0	0,065	0,026	2,93	1,60	0,19	0,01	1,80	0,04	1,84	
I27. АВ-02	1,825	0,73	3,47	26,78	6,33	0,4	33,51	0,67	34,2	
Козырек над входом										
I28. АВ-0	1,20	0,48	3,72	17,05	4,46	0,26	21,77	0,44	22,2	

291-1-335 (VH)

- 182 -

15954.08



I 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11

**Плита входа, тамбурная плита**

I29. АВ-0I	1,625	0,65	3,72	48,82	6,04	0,38	55,24	1,11	56,4
I30. ЦД-0I	5,113	2,045	4,97	83,67	25,41	1,12	110,2	2,20	112,4

**Наружные докольные панели**

I31. ЦР-72.22-0	5,845	3,9	6,68	204,6	39,04	2,15	245,79	4,92	250,7
I32. ЦР-64.22-0	5,259	3,46	6,68	181,63	35,10	1,90	218,63	4,37	223,0
I33. ЦР-64.12-0	2,775	1,85	6,04	89,73	16,76	1,02	107,51	2,15	109,7
I34. ЦР-60.12-0	2,615	1,74	6,04	84,13	15,79	0,96	100,88	2,02	102,9
I35. ЦРУ-60.12-0	2,715	1,81	6,04	87,82	16,40	1,00	105,22	2,10	107,3
I36. ЦР-32.22-0	2,535	1,70	6,04	87,17	15,31	0,94	103,42	2,07	105,5
I37. ЦТ-30.22-0	2,80	1,89	6,04	89,62	16,91	1,04	107,57	2,15	109,7
I38. ЦТУ-30.22-0 ЦТУ-30.22-0л	2,97	2,0	6,04	97,62	17,94	1,10	116,66	2,33	119,0

**Внутренние стеновые панели**

I39. ЦВ-60.20-0	3,78	1,51	4,5	60,22	17,01	0,83	78,06	1,56	79,6
I40. ЦВ-60.22-0 ЦВ-60.22-0л	4,50	1,8	4,5	75,97	20,25	0,99	97,21	1,94	99,2
I41. Р-60.20-0	3,48	1,39	4,5	43,02	15,66	0,76	59,44	1,19	60,6
I42. ЦВ-48.20-0	2,83	1,13	4,5	44,93	12,74	0,62	58,29	1,17	59,5

221-1-335 (VH)

183

15954-08

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
I43. ЦВ-30.20-0		1,90	0,76	3,72	30,72	7,07	0,42	38,21	0,76	39,0
I44. ЦВ-24.20		1,425	0,57	3,72	23,04	5,3	0,31	28,65	0,57	29,20
Опорный элемент										
I45. АВ-03		0,275	0,11	3,66	8,22	1,01	0,06	9,29	0,19	9,50
Фундаментные блоки										
I46. Ф-20.24-0		4,925	1,97	2,59	59,3	12,76	1,08	73,14	1,35	74,49
I47. Ф-28.24-0		6,90	2,76	3,06	88,79	21,11	1,52	111,42	2,23	113,7
I48. СХ-18.18-0		3,125	1,25	2,59	58,38	8,09	0,69	67,16	1,34	68,5
I49. СХ-22.22-0		3,93	1,57	2,59	73,56	10,18	0,86	84,58	1,69	86,27
Вентиляционная шахта, будка выхода на кровлю, прижимные камни										
I50. АК-0		0,73	0,292	4,15	9,76	3,03	0,16	12,98	0,26	13,2
I51. АК-01		2,75	1,10	3,72	36,75	10,23	0,61	47,59	0,95	48,5
I52. АП-12-0		0,128	0,051	2,55	3,06	0,33	0,03	3,42	0,07	3,5
I53. АП-30-0		0,325	0,13	2,55	7,83	0,83	0,07	8,73	0,17	8,9
I54. АПУ-30-0		0,335	0,134	2,55	8,17	0,85	0,07	9,09	0,18	9,3
I55. АПУ-30-0л		0,335	0,134	2,55	8,17	0,85	0,07	9,09	0,18	9,3
I56. АП-32-0		0,345	0,138	2,55	7,92	0,88	0,08	8,88	0,18	9,1

221.1.335 (V)

- 184 -

15954-08

I 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11

**Ригели**

I57. РЖ-64.7-0I	4,475	1,79	5,38	119,33	24,08	0,98	144,39	2,89	147,3
I58. РЖ-64.7-0Iт	4,475	1,79	5,38	131,27	24,08	0,98	156,33	3,13	159,5
I59. РЖ-64.7-02	4,475	1,79	5,38	119,33	24,08	0,98	144,39	2,89	147,3
I60. РЖ-64.7-02т	4,475	1,79	5,38	131,27	24,08	0,98	156,33	3,13	159,5

**Колонны**

I61. КЖ-75.4-0	2,98	1,192	5,41	72,74	16,12	0,66	89,52	1,79	91,3
I62. КЖ-75.4-0I	2,968	1,187	5,41	67,53	16,06	0,65	84,24	1,68	85,9
I63. КЖ-75.4-02	2,968	1,187	5,41	69,15	16,06	0,65	85,86	1,72	87,6
I64. КЖ-75.4-03	2,968	1,187	5,41	72,94	16,06	0,65	89,65	1,79	91,4

221-1-335 (M)

- 125 -

15954-08

Расчет сметных цен на гипсобетонные перегородки

(1/1)  
201-1-325

№ пп	Марка изделия	Длина м	Толщ. см	Площ. за вычетом проемов	Площ. проемов	Пр-т 06-14-01 сборник допол. к ЕРЕР вып. I	Оптов. цена руб/м2	Оптов. цена руб/шт	Доплата за проемность на 1м2		Подготов-ка под окраску на 1м2		Стоим. издел с доплат, руб/шт.	Справоч. площадь
									проема	изде-лие	на 1м2	за изде-лие		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
I65.	Ш-40.30-0	4,0	8	12,12	-	п.369	2,96	35,87	-	-	0,20	2,42	38,29	12,12
I66.	Ш-36.30-0	3,62	8	10,97	-	-"	2,96	32,47	-	-	0,20	2,19	34,66	10,97
I67.	Ш-35.30-0	3,50	8	8,34	2,27	-"	2,96	24,69	1,0	2,27	0,20	1,67	28,63	10,61
I68.	ПС-33.30-0	3,3	8	10,0	-	п.1ч.1 п.371	3,51	35,10	-	-	0,20	2,0	37,10	10,0
I69.	Ш-33.30-02	3,3	8	8,13	1,87	п.369	2,96	24,06	1,0	1,87	0,20	1,63	27,56	10,08
I70.	Ш-32.30-0	3,16	8	9,57	-	-"	2,96	28,32	-	-	0,20	1,91	30,23	9,57
I71.	Ш-30.30-0	3,0	8	9,09	-	-"	2,96	26,91	-	-	0,20	1,82	28,73	9,09
I72.	ПС-30.30-0	3,0	8	9,09	-	п.371	3,51	31,9	-	-	0,20	1,82	33,72	9,09
I73.	ПС-30.30-0I	3,0	8	7,22	1,87	-"	3,51	25,34	1,2	2,24	0,20	1,44	29,02	9,09
I74.	ПС-26.30-0	2,6	8	7,88	-	-"	3,51	27,66	-	-	0,20	1,58	29,24	7,88
I75.	Ш-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
I76.	Ш-22.30-0	2,2	8	6,67	-	-"	2,96	19,74	-	-	0,20	1,33	21,07	6,67
I77.	Ш-22.30-0I	2,20	8	4,59	2,08	-"	2,96	13,89	1,0	2,08	0,20	0,92	16,89	6,67
I78.	Ш-21.30-0	2,10	8	6,36	-	-"	2,96	18,83	-	-	0,20	1,27	20,10	6,36
I79.	ПС-21.30-0	2,10	8	6,36	-	п.371	3,51	22,32	-	-	0,20	1,27	23,59	6,36
I80.	ПС-20.30-0	2,06	8	6,24	-	-"	3,51	21,9	-	-	0,20	1,25	23,15	6,24

15954-08

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
I81.	ПС-20.30-0I	2,06	8	4,99	1,25	п.37I	3,5I	17,5I	1,20	1,5	0,20	1,00	20,0I	6,24
I82.	ПП-18.30-0	1,82	8	3,59	-	п.369	2,96	10,63	-	-	0,2	0,72	11,35	5,5I
I83.	ПС-18.30-0	1,82	8	3,59	-	п.37I	3,5I	12,6	-	-	0,2	0,72	13,32	5,5I
I84.	ПП-16.30-0	1,58	8	4,79	-	п.369	2,96	14,18	-	-	0,20	0,96	15,14	4,79
I85.	ПС-16.30-0	1,58	8	4,79	-	п.37I	3,5I	16,8I	-	-	0,20	0,96	17,77	4,79
I86.	ПП-13.30-0	1,26	8	3,82	-	п.369	2,96	11,3I	-	-	0,2	0,76	12,07	3,82
I87.	ПС-13.30-0	1,26	8	3,82	-	п.37I	3,5I	13,4I	-	-	0,20	0,76	14,17	3,82
I88.	ПС-12.30-0	1,20	8	2,16	-	-"-	3,5I	7,58	-	-	0,20	0,43	8,0I	3,64
I89.	ПС-9.30-0	0,86	8	2,6	-	-"-	3,5I	9,13	-	-	0,20	0,52	9,65	2,60
I90.	ПС-10.30-0	1,0	8	3,03	-	-"-	3,5I	10,63	-	-	0,2	0,6I	11,24	3,03
I91.	ПП-6.30-0	0,60	8	1,82	-	п.369	2,96	5,39	-	-	0,20	0,36	5,75	1,82
I92.	ПС-6.30-0	0,60	8	1,82	-	п.37I	3,5I	6,39	-	-	0,20	0,36	6,75	1,82
I93.	ПП-10.25-0	1,0	8	2,5	-	п.369	2,96	7,4	-	-	0,20	0,5	7,9	2,50
I94.	ПП-8.25-0	0,8	8	2,0	-	-"-	2,96	5,92	-	-	0,20	0,4	6,32	2,0
I95.	ПП-49.7-0	4,87	8	3,65	-	-"-	2,96	10,8	-	-	0,20	0,73	11,53	3,65
I96.	ПС-22.30-0	2,2	8	6,67	-	п.37I	3,5I	23,4I	-	-	0,2	1,33	24,74	6,67

221-1-335 (W)

187-

15954-08

Расчет оптовых цен с объемной массой 900-950 кг/м<sup>3</sup>

№№ п/п	Марка изделий	Длина, м	Толщ. см	Площ. за вычетом проемов м <sup>2</sup>	Пр-т 06-08	Оптовая цена руб/м <sup>2</sup>	Надбавки (скидки)				Цена с уче том над- бав, руб/ м <sup>2</sup>	Оптов. стоим. руб/ шт	Спра вочн. площ.
							пояси, разрез ки, не имеющ. прое- мов	несу- щие пане- ли	наружн. отдел- ка фа- садов	подго- товка под внутр. отдел- ку			
I	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-72.12-03	7,19	30	8,48	2547	14,10	-0,50	-	+0,80	+0,10	14,50	122,96	8,48
3.	НР-72.7-0	7,19	30	5,25	2547	14,10	-0,50	-	+0,80	+0,10	14,50	76,13	5,25
4.	НР-64.12-0	6,39	30	7,54	2547	14,10	-0,50	-	+0,80	+0,10	14,50	109,33	7,54
5.	НР-64.7-0	6,39	30	4,66	2547	14,10	-0,50	-	+0,80	+0,10	14,50	67,57	4,66
6.	НР-64.4-0	6,39	30	2,75	2547	14,10	-0,50	-	+0,80	+0,10	14,50	39,88	2,75
7.	НР-60.21-0	5,99	30	12,46	2547	14,10	-0,50	-	+0,80	+0,10	14,50	180,67	12,46
8.	НР-60.7-0	5,99	30	4,37	2547	14,10	-0,50	-	+0,80	+0,10	14,50	63,37	4,37
9.	НР-40.4-0	3,99	30	1,72	2547	14,10	-0,50	-	+0,80	+0,10	14,50	24,94	1,72
10.	НР-32.21-0	3,19	30	6,64	2547	14,10	-	-	+0,80	+0,10	15,00	99,60	6,64
11.	НР-32.33-0	3,19	30	7,62	2547	14,10	-	-	+0,80	+0,10	15,00	114,3	10,46
12.	НР-32.12-0	3,19	30	3,76	2547	14,10	-0,50	-	+0,80	+0,10	14,50	54,52	3,76
13.	НР-32.7-0	3,19	30	2,33	2547	14,10	-0,50	-	+0,80	+0,10	14,50	33,78	2,33
14.	НР-32.4-0	3,19	30	1,37	2547	14,10	-0,50	-	+0,80	+0,10	14,50	19,87	1,37
15.	НР-24.7-0	2,38	30	1,74	2547	14,10	-0,50	-	+0,80	+0,10	14,50	25,23	1,74
16.	НР-12.21-0	1,19	30	2,48	2547	14,10	-	-	+0,80	+0,10	15,00	37,20	2,48
17.	НР-6.28-0	0,60	30	1,70	2547	14,10	-	-	+0,80	+0,10	15,00	25,5	1,70

221-1-335 (ш)

188

15954-08

I		3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
	HP-6.21-0	0,60	30	1,25	2547	14,10			+0,80	+0,10	15,00	18,75	1,25
	HP-6.21-01	0,60	30	1,25	2547	14,10	-	-	+0,80	+0,10	15,00	18,75	1,25
20	HP-32.39-0	3,19	30	7,77	2547	14,10	-	-	+0,80	+0,10	15,00	116,55	12,35
21	HPY-60.21-0	6,295	30	13,09	2547	14,10	-	-	+0,80	+0,10	15,00	196,35	13,09
22	HPY-60.7-0	6,295	30	4,60	2547	14,10	-0,50	-	+0,80	+0,10	14,50	66,70	4,60
23	HPY-60.7-01	6,295	30	4,60	2547	14,10	-0,50	-	+0,80	+0,10	14,50	66,70	4,60
24	HPY-30.21-0	3,295	30	6,85	2547	14,10	-	-	+0,80	+0,10	15,00	102,75	6,85
25	HPY-30.7-0	3,295	30	2,40	2547	14,10	-0,50	-	+0,80	+0,10	14,50	34,80	2,40
26	HT-30.33-01	2,99	35	5,89	2549	14,90	-	+0,50	+0,80	+0,10	16,30	96,01	9,81
27	HTY-30.33-01	3,295	35	6,89	2549	14,90	-	+0,50	+0,80	+0,10	16,30	112,31	10,81
28	HTY-30.33-01л	3,295	35	6,89	2549	14,90	-	+0,50	+0,80	+0,10	16,30	112,31	10,81
29	HTY-30.33-0	3,295	35	10,81	2549	14,90	-	+0,50	+0,80	+0,10	16,30	176,2	10,81
30	HP-72.12-01	7,19	30	8,48	2547	14,10	-0,50	-	+0,80	+0,10	14,5	122,96	8,48
31	HP-64.21-0	6,39	30	13,29	2547	14,10	-	-	+0,80	+0,10	15,0	199,35	13,29
32	HP-64.12-01	6,39	30	7,54	2547	14,10	-0,50	-	+0,80	+0,10	14,5	109,33	7,54
33	HP-50.7-0	4,90	30	3,58	2547	14,10	-0,50	-	+0,8	+0,10	14,5	51,91	3,58
34	HP-23.12-0	2,28	30	2,69	2547	14,10	-0,50	-	+0,8	+0,10	14,5	39,01	2,69
35	HP-23.7-0	2,28	30	1,66	2547	14,10	-0,50	-	+0,8	+0,10	14,5	24,07	1,66
36	HP-16.7-0	1,59	30	1,16	2547	14,10	-0,50	-	+0,8	+0,10	14,5	16,82	1,66
37	HP-12.21-02	1,19	30	2,48	2547	14,10	-	-	+0,8	+0,10	15,0	37,2	2,48
38	HTY-30.33-02л	3,295	35	8,65	2549	14,9	-	+0,50	+0,8	+0,10	16,3	140,99	10,81
39	HTY-30.33-05	3,295	35	7,37	2549	14,9	-	+0,50	+0,8	+0,10	16,3	120,13	10,81
40	HT-30.33-0	2,99	35	9,81	2549	14,9	-	+0,50	+0,8	+0,10	16,3	159,9	9,81
41	HT-30.33-02	2,99	35	7,65	2549	14,9	-	+0,50	+0,80	+0,10	16,3	124,7	9,81
42	HPY-30.7-01	3,295	30	2,41	2547	14,10	-0,50	-	+0,80	+0,10	16,3	124,7	9,81
43	HT-18.33-0	1,83	30	6,0	2547	14,10	-	+0,50	+0,80	+0,10	16,3	97,8	6,0

221-1-335 (VI)

15954-08

Панели перекрытий многопустотные шириной 2380 мм

№ п/п	Марка изделий	Расчет оптовых пен												
		Дли- на, м	Норм. нагр, кг/м <sup>2</sup>	Прив. толщ. см	Площ. за вычет, проема, м <sup>2</sup>	Позиц. пр-та 06-08	Оптов. цена, руб/м <sup>2</sup>	Надбавки (скидки)				Опто- вая цена о учет. надб.	Опто- вая цена, руб/шт.	Спра- вочн. пло- щадь м <sup>2</sup>
9	10	11	12	13	14	15	увел. про- лета	измен. нагр.	на за- делку цукотот	на талл.	13	14	15	
44	ПК6-72.24-0	7,18	800	1 2	17,09	1900	6,30	0,06x 20 +1,20	0,15x2= -0,30	-0,04	-	7,16	122,36	17,09
45	ПК4-72.24-0	7,18	640	1 2	17,09	1900	6,30	+1,2	0,15x3 =-0,45	-0,04	-	7,01	119,8	17,09
46	ПК6-72.24-01	7,18	800	1 2	17,09	1900	6,30	+1,2	-0,3	-0,04	-	7,16	122,36	17,09
47	ПК4-72.24-01	7,18	640	1 2	17,09	1900	6,3	+1,2	-0,45	-0,04	-	7,01	119,8	17,09
48	ПК6-72.24-02	7,18	800	1 2	17,09	1900	6,3	+1,2	-0,3	-0,04	-	7,16	122,36	17,09
49	ПК6-72.24-03	7,18	800	1	16,57	1900	6,3	+1,2	-0,3	-0,04	-	7,16	118,64	17,09
50	ПК4-72.24-03	7,18	640	1 2	16,51	1900	6,3	+1,2	-0,45	-0,04	-	7,01	116,16	17,09
51	ПК6-72.24-04	7,18	800	1 2	16,39	1900	6,3	+1,2	-0,30	-0,04	-	7,16	117,35	17,09
52	ПК6-72.24-05	7,18	800	1 2	16,05	1900	6,3	+1,2	-0,30	-0,04	-	7,16	114,92	17,09
53	ПК6-72.16-0	7,18	800	1 2	11,19	1900	6,3	+1,2	-0,30	-0,04	-	7,16	80,12	11,78
54	ПК8-64.24-0	6,38	900	1 2	15,18	1900	6,3	0,06x 12 +0,72	-0,15	-0,04	-	6,83	103,68	15,18
55	ПК6-64.24-0	6,38	800	1 2	15,18	1900	6,3	+0,72	-0,3	-0,04	-	6,68	101,4	15,18
56	ПК4-64.24-0	6,38	640	1 2	15,18	1900	6,3	+0,72	-0,45	-0,04	-	6,53	99,13	15,18
57	ПК8-64.24-01	6,38	900	1 2	15,18	1900	6,3	+0,72	-0,15	-0,04	-	6,83	103,18	15,18

221-1-335 (VII)

15954-08



<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>	<u>14</u>	<u>15</u>
58.	ПК6-64.24-01	6,38	800	I2	15,18	I900	6,3	+0,72	-0,30	-0,04	-	6,68	101,4	15,18
59.	ПК8.64.24-02	6,38	900	I2	15,18	I900	6,3	+0,72	-0,15	-0,04	-	6,83	103,68	15,18
60.	ПК6-64.24-02	6,38	800	I2	15,18	I900	6,3	+0,72	-0,30	-0,04	-	6,68	101,40	15,18
61.	ПК6-64.24-03	6,38	800	I4	15,18	I900	6,3	+0,72	-0,30	-0,08	+0,18 x2 0,36	6,98	105,96	15,18
62.	ПК4-64.24-04	6,38	640	I2	15,18	I900	6,3	+0,72	-0,45	-0,04	-	6,53	99,13	15,18
63.	ПК6-64.24-05	6,38	800	I2	14,84	I900	6,3	+0,72	-0,30	-0,04	-	6,68	99,13	15,18
64.	ПК6-64.16-01	6,38	800	I2	8,95	I900	6,3	+0,72	-0,3	-0,04	-	6,68	59,79	10,46
65.	ПК8-64.12-0	6,38	900	I2	7,59	I900	6,3	+0,72	-0,15	-0,04	-	6,83	51,84	7,59
66.	ПК6-64.12-01	6,38	800	I2	7,59	I900	6,3	+0,72	-0,30	-0,04	-	6,68	50,70	7,59
67.	ПК8-32.24-0	3,18	900	I2	7,57	I898	5,15	0,03 x11= 0,33	-	-	-	5,48	41,48	7,57
68.	ПК6-32.24-0	3,18	800	I2	7,57	I898	5,15	+0,33	-	-	-	5,48	41,48	7,57
69.	ПК8-32.24-01	3,18	900	I2	7,27	I898	5,15	+0,33	-	-	-	5,48	39,84	7,57
70.	ПК6-32.24-01	3,18	800	I2	7,27	I898	5,15	+0,33	-	-	-	5,48	39,84	7,57
71.	ПК6-32.24-02	3,18	800	I2	6,97	I898	5,15	+0,33	-	-	-	5,48	38,2	7,57
72.	ПК6-32.24-0	3,18	800	I0	7,57	I898	3,6	+0,33	-	-	-	3,93	29,74	7,57
73.	ПК6-32.12-0	3,18	800	I2	3,78	I898	5,15	+0,33	-	-	-	5,48	20,71	3,78
74.	ПК6-32.12-01	3,18	800	I2	3,72	I898	5,15	+0,33	-	-	-	5,48	20,4	3,78
75.	ПК6-32.12-02	3,18	800	I2	3,70	I898	5,15	+0,33	-	-	-	5,48	20,3	3,78
76.	ПТТ4,5-120,30- 2ПР	11,98	670	II	35,82	I89I	4,85	+0,06x 68=4,08	0,15x3 =0,45	-	0,18	8,48	303,8	35,82

121-1-335 (VI)

191-

15954-08

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2	I3	I4	I5
77	ПТТ4.5-120.30- 2ПР-1	11,98	670	II	34,92	1891	4,85	+4,08	-0,45	-	-0,18	8,48	296,12	35,82
78	ПТ4.5-120.30- 2ПР-2	11,98	670	II	35,82	1891	4,85	+4,08	-0,45	-	-0,18	8,48	303,8	35,82
79	ПТТ4.5-120.15 -2ПР	11,98	670	II	17,85	1891	4,85	+4,08	-0,45	-	-0,18	8,48	151,37	17,85
80	ПК8-72.12-0	7,18	900	I2	8,54	1900	6,3	0,06x 20+	-0,15	-0,04	-	7,31	62,43	8,54
81	ПК6-60.12-0	5,98	800	I 2	7,12	1900	6,3	I,2 0,06x I2=	-0,3	-0,04	-	6,68	47,56	7,12
82	ПК6-72.12-0	7,18	800	I 2	8,54	1900	6,30	+I,20	-0,30	-0,04	-	7,16	61,15	8,54
83	ПК4-72.12-0	7,18	640	I2	8,54	1900	6,30	+I,20	-0,45	-0,04	-	7,01	59,87	8,54
84	ПК6-72.12-0I	7,18	800	I2	8,54	1900	6,30	+I,20	-0,30	-0,04	-	7,16	61,15	8,54
85	ПК4-72.12-0I	7,18	640	I2	8,54	1900	6,3	+I,2	-0,45	-0,04	-	7,01	59,87	8,54
86	ПК6-72.12-02	7,18	800	I 2	8,54	1900	6,3	+I,2	-0,30	-0,04	-	7,16	61,15	8,54
87	ПК6-72.12-03	7,18	800	I2	7,87	1900	6,3	+I,2	-0,30	-0,04	-	7,16	56,35	8,54
88	ПК6-68.12-0	6,78	800	I2	8,07	1900	6,3	0,06 x16 +0,96	-0,30	-0,04	-	6,92	55,84	8,07
89	ПК4-68.12-0	6,78	640	I 2	8,07	1900	6,3	+0,96	-0,45	-0,04	-	6,77	54,63	8,07
90	ПК8-64.16-0	6,38	900	I2	10,46	1900	6,3	+0,72	-0,15	-0,04	-	6,83	71,44	10,46

121-1-335 (vH)

152

15954 08

Внутренние стеновые панели

№ п/п	Марка изделий	Толщ. см	Длина м	Площ. за вычетом проемов	§§ по пр-ту 06-08	Оптовая цена изд. руб./м <sup>2</sup>	Отделка под окраску	Итого с надбавк. руб/м <sup>2</sup>	Оптовая цена изделий, руб/шт.	Справочн. площадь, м <sup>2</sup>
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
91	B-60.33-0	16	6,02	19,68	1812	6,4	0,20	6,6	129,89	19,75
92	B-60.33-0л	16	6,02	19,68	1812	6,4	0,2	6,6	129,89	19,75
93	B-60.33-02л	16	6,02	17,17	1812	6,4	0,2	6,6	113,32	19,75
94	B-60.30-0	16	6,02	18,29	1812	6,4	0,2	6,6	120,71	18,36
95	B-60.30-0I	16	6,02	9,39	1812	6,4	0,2	6,6	61,97	18,36
96	B-60.30-02	16	6,02	8,99	1812	6,4	0,2	6,6	59,33	18,36
97	B-60.30-03	16	6,02	10,87	1812	6,4	0,2	6,6	71,74	18,36
98	B-60.30-04	16	6,02	16,13	1812	6,4	0,2	6,6	106,46	18,36
99	B-60.30-08	16	6,02	7,29	1812	6,4	0,2	6,6	48,11	18,36
100	BT-60.30-0	16	6,02	18,29	1812	6,4	0,2	6,6	120,71	18,36
101	B-59.30-0	16	5,96	18,18	1812	6,4	0,2	6,6	119,99	18,18
102	B-59.30-0I	16	5,96	17,8	1812	6,4	0,2	6,6	117,48	18,18
103	B-59.30-02	16	5,96	13,39	1812	6,4	0,2	6,6	88,37	18,18
104	B-58.30-0	16	5,76	17,57	1812	6,4	0,2	6,6	115,96	17,57
105	B-58.30-0I	16	5,76	13,74	1812	6,4	0,2	6,6	90,68	17,57
106	B-56.30-0	16	5,66	17,26	1812	6,4	0,2	6,6	113,92	17,26
107	B-56.30-0I	16	5,66	9,81	1812	6,4	0,2	6,6	64,75	17,26
108	B-48.30-0	16	4,82	14,6	1812	6,4	0,2	6,6	96,36	14,7
109	B-48.30-0I	16	4,82	5,74	1812	6,4	0,2	6,6	37,88	14,7

221-1-335 (ч)

-193-

15954-08

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
II0	B-48.30-02	16	4,82	9,87	I8I2	6,4	0,2	6,6	65,14	14,7
III	B-48.30-03	16	4,82	I2,54	I8I2	6,4	0,2	6,6	82,76	14,7
II2	B-48.30-05	16	4,82	I4,60	I8I2	6,4	0,2	6,6	96,36	14,7
II3	B-30.30-0I	16	3,0	5,54	I8I2	6,4	0,2	6,6	36,5I	9,15
II4	B-30.30-02	16	3,0	7,03	I8I2	6,4	0,2	6,6	46,40	9,15
II5	B-10.30-0	16	0,98	2,88	I8I2	6,4	0,2	6,6	19,0I	2,99
II6	BЭ-6.30-0	16	0,6	1,83	I837	11,45	-	11,45	20,95	1,83
II7	AB-0II	8	0,8	0,56	I834	4,55	0,10	4,65	2,6	0,64
II8	AB-0I2	8	0,8	0,64	I834	4,55	0,10	4,65	2,98	0,64
II9	BBB-12.33-0	48	1,18	3,87	I838	10,60	-	10,60	41,02	3,87
I20	B-60.30-05	16	6,02	I3,53	I8I2	6,4	0,2	6,6	89,30	18,36
I2I	BBB-12.22-0	48	1,18	2,6	I838	10,6	-	10,6	27,56	2,6

Примечание: Оптовая цена на вентиляционные блоки дана с учетом надбавки в размере 15 коп. на 1 см дополнительной толщины на 1 м<sup>2</sup> площади изделия

221-1-335 (VII)

-194-

15954-08

221-1-335 (VI)

**Элементы лестниц**

№ п/п	Марка изделий	Длина	Площадь за вычетом проемов	§§ по пр-ту 06-08	Оптовая цена, руб/м <sup>2</sup>	Оптовая цена руб/шт.	Справочная площадь
I22	ЛМП-9.15-0	1,673	2,43	I919	6,00	14,58	2,43
I 23	ЛМП-17.15-0	3,348	4,85	I919	6,00	29,10	4,85
I24	ЛШ-30.16-0	3,00	4,71	I924	7,80	36,74	4,71
I25	ЛШ-30.16В-0	3,0	4,71	I924	7,80	36,74	4,71
I26	ЛН-15-0	1,45	-	I929	1,10	1,60	-
I27	АВ-02	3,6	4,32	I925	6,2	26,78	4,32
	<b>Козырек над входом</b>						
I28	АВ-0	3,18	3,92	I999	4,35	17,05	3,92

- 195 -

15954-08

291-1-335  
(V<sup>n</sup>)

№ п/п	Марка изделия	Про- лет	Норм. нагр.	При- вед. толщ.	Площ. за вычет. проем.	§§ пр-та 06-08	Опто- вая цена руб/ м <sup>2</sup>	Надбавки			Оптов. цена с надб.	Оптов. цена руб/ шт.	Площ. и стоим. керам. плиты на из- дел.	Опто- вая цена с уче- том ке- рам. пок- рыт.
								уве- лич. про- лет.	поп- рав- ка на толщ.	на нор- мат. нагр.				

Плита входа,  
тамбурная плита

129	AB-01	1,20	-	14	4,32	3865	7,4	-	-	-	7,4	31,97	4,32x 2,5+ 32x 1,4= 16,85	48,82
130	ЦД-01	4,55	700	15	13,65	1904	6,1	+0,03 x10 = 0,30	+0,18	-0,15 x0,45	6,13	83,67		83,67

-136-  
15954-08

191-1-335  
(M)

Наружные цокольные панели

№ п/п	Марка изделий	Длина, м	Толщ. см	Площ. за вычет. проем.	§§ по пр-ту 06-08	Оптов. цена руб/м <sup>2</sup>	Надбавки (скидки)				Оптовая цена надбав. руб/м <sup>2</sup>	Оптовая цена, руб/шт.	Справоч. площадь м <sup>2</sup>
							наруж. отдел.	несущ. спос. соб.	пояс. раз-резка	длина более 3,2 м			
131	ЦР-72-22-0	7,19	25	15,18	2518	11,6	+0,8	-	+0,5	+0,5	12,9	204,6	15,98
132	ЦР-64.22-0	6,39	25	14,08	2518	11,6	+0,8	-	-	+0,5	12,9	181,63	14,18
133	ЦР-64.12-0	6,39	25	7,54	2518	11,6	+0,8	-	-0,5	-	11,9	89,73	7,54
134	ЦР-60.12-0	5,99	25	7,07	2518	11,6	+0,8	-	-0,5	-	11,9	84,13	7,07
135	ЦР-60.12-0	6,255	25	7,38	2518	11,6	+0,8	-	-0,5	-	11,9	87,82	7,38
136	ЦР-32.22-0	3,19	25	7,03	2518	11,6	+0,8	-	-	-	12,4	87,17	7,08
137	ЦТ-30.22-0	2,49	30	6,59	2519	12,3	+0,8	+0,5	-	-	13,6	89,62	6,64
138	ЦТ-30.22-0												
	ЦТ-30.22-0л	3,245	30	7,20	2519	12,3	+0,8	+0,5	-	-	13,6	97,92	7,20

-197-

15954-08

221-1-335(VH)

## Внутренние цокольные панели

№ п/п	Марка изделий	Толщина, см	Площадь за вычетом проемов	§§ пр-та 06-08	Оптовая цена, руб/м <sup>2</sup>	Оптовая цена, руб/шт.	Справочная площадь м <sup>2</sup>
139	ЦВ-60.20-0	16	9,41	1812	6,40	60,22	11,98
140	ЦВ-60.22-0; ЦВ-60.22-0д	16	11,87	1812	6,4	75,97	13,36
141	Р-60.20-0	24	5,66	1818	7,6	43,02	11,98
142	ЦВ-48.20-0	16	7,02	1812	6,4	44,93	9,59
143	ЦВ-30.20-0	16	4,8	1812	6,4	30,72	6,0
144	ЦВ-24.20	16	3,6	1812	6,4	23,04	4,8

-198-

15954-08



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
<b>Опорный элемент</b>													
145	AB-03	300	0,275	0,11	I943	51,15	-	51,15	5,63	-	-	-	-
<b>Фундаментные блоки</b>													
146	Ф-20.24-0	200	4,925	1,97	II28	27,0	-	27,0	53,19	14,14	24	-	-
147	Ф-28.24-0	200	6,900	2,76	II28	27,0	-	27,0	74,52	18,26	3,1	-	-
148	СК-18.18-0	200	3,125	1,25	II30	31,0	-	31,0	38,75	10,72	1,82	-	-
149	СК-22.22-0	200	3,93	1,57	II30	31,0	-	31,0	48,67	12,64	2,15	-	-

291-1-335 (Vn)

- 199 -

15954-08

I5	I6	I7	I8	I9	20	21	22
9,29	1,77	1.98	0,42	1,36	0,40	2,59	8,22
19,5	3,71	-	-	-	-	6,11	59,3
5,88	11,17	-	-	-	-	14,27	88,79
93,73	17,81	-	-	-	-	19,63	58,38
119,7	22,74	-	-	-	-	24,89	73,56

211-1-335 (vii)

- 200 -

15954-08

Вентиляционная шахта

221-1-335 (VII)

№ пп	Марка изделий	Диаметр, мм	Пог.м. строит. длины, м	§§ пр-та 06-08	Оптовая цена, руб/м	Оптовая цена руб/шт.
150.	AK-0	1000	0,8	1205	12,2	9,76

Будка выхода на кровлю

201-

№ пп	Марка изделий	Объем бетона	Марка бетона	§§ пр-та 06-08	Оптов. цена руб/м <sup>3</sup>	Оптов. стоим. руб/шт.	Арматура			Стоим. армат.	Оптовая цена с учетом армат.
							0,17 AI вес/стоим.	0,21 VI вес/стоим.	0,30 закл. деталь вес/стоим.		
151.	AK-01	1,10	200	П9-1027 нав. пр-т	29,7	32,67	<u>3,68</u> 0,63	<u>16,5</u> 3,45	-	4,08	36,75

15954-08

021-1-335  
(V)

№ п/п	Марка изделия	Марка бетона	Вес изделия	Объем бетона	§§ по пр-ту 06-08	Оптов. цена, руб/м <sup>3</sup>	Попр. на марку бетона	Цена с учетом погр.	Цена, руб/шт.	AI 0,17 кол-во стоим.	Листовой, сортовой и фасонный прокат 0,17 кол-во стоим.		
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Прижимные камни													
152	АП-12-0	200	0,128	0,051	2446	45,8	-	45,8	2,34	I,2	0,2	-	-
153	АП-30-0	300	0,325	0,13	2446	45,8	+2,5	48,3	6,28	I,2	0,20	-	-
154	АПУ-30-0	300	0,335	0,134	2446	45,8	+2,5	48,3	6,47	I,2	0,20	-	-
155	АПУ-30-0Л	300	0,335	0,134	2446	45,8	+2,5	48,3	6,47	I,2	0,20	-	-
156	АП-32-0 <u>Рягали</u>	200	0,345	0,138	2446	45,8	-	45,8	6,32	I,2	0,20	-	-
157	РЖ-64.7-0I	300	4,475	I,79	I943	5I, I5	-	5I, I5	9I, 56	40,44	6,87	48,5	8,25
158	РЖ-64.7-0It	300	4,475	I,79	I943	5I, I5	-	5I, I5	9I, 56	40,44	6,87	48,50	8,25
159	РЖ-64.7-02	300	4,475	I,79	I943	5I, I5	-	5I, I5	9I, 56	40,44	6,87	48,5	8,25
160	РЖ-64.7-02т	300	4,475	I,79	I943	5I, I5	-	5I, I5	9I, 56	40,44	6,87	48,5	8,25
Колонны													
161	КЖ-75.4-0	200	2,98	I, I92	2978	42,7	-2,5	40,2	47,92	I2,32	2,09	35,69	6,07
162	КЖ-75.4-0I	200	2,968	I, I87	2978	42,7	-2,5	40,2	47,72	I8, I6	3,09	9,07	I,54
163	КЖ-75.4-02	200	2,968	I, I87	2978	42,7	-2,5	40,2	47,72	I8, I6	3,09	16,26	2,76
164	КЖ-75.4-03	200	2,968	I, I87	2978	42,7	-2,5	40,2	47,72	I8, I6	3,09	30,54	5,19

202 -  
15954-08

21-1-335 (VII)

АШ		ВІ		Закладки		Стоимость арматуры	Оптовая цена, руб/шт.
КОД-ВО	0,19 СТОИМ.	КОД-ВО	0,21 СТОИМ.	КОД-ВО	0,30 СТОИМ.		
15	16	17	18	19	20	21	22
-	-	0,72	0,52	-	-	0,72	3,06
		1,87	1,35	-	-	1,55	7,83
		2,08	1,50	-	-	1,70	8,17
		2,08	1,50	-	-	1,70	8,17
		1,95	1,4	-	-	1,6	7,92
66,56	12,65	-	-	-	-	27,77	119,33
129,4	24,59	-	-	-	-	39,71	131,27
66,56	12,65	-	-	-	-	27,77	119,33
129,4	24,59	-	-	-	-	39,71	131,27
82,36	15,65	-	-	3,38	1,01	24,82	72,74
74,58	14,17	-	-	3,38	1,01	19,81	67,53
76,66	14,57	-	-	3,38	1,01	21,43	69,15
83,33	15,93	-	-	3,38	1,01	25,22	72,94

203

15954-08

15954-08