

КОНСТРУКТОРСКОЕ БЮРО ПО ЖЕЛЕЗОБЕТОНУ  
ГОССТРОЙ РСФСР

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

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ  
22I-I-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

зтс.

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

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ  
221-1-335  
ЖЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ 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 СМЕИНЫХ  
РАСЧЕТОВ

*Е.П. Степочкин*  
Е.П. СТЕПОЧКИН

## СО Д Е Р Ж А Н И Е

1. Пояснительная записка	3
2. Объектная смета	5
3. Сводка объемов и стоимости строительно-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 (1176 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, садовые и железобетонные изделия для составления смет к типовым проектам, разработанному проектным институтом Мосгражданпроект и утвержденным распоряжением исполкома Мособлсовета 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 - ступенчатого типа, под кирпичные стены устраиваются 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                | - многослойные 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, неветилируемая 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.

121-1-335  
(VII)

№№ пп смет	Наименование работ или затрат	Сметная стоимость (в тыс.руб.)							Технико-экономические показатели		
		строит. работ	монт. работ	ин- жен. реш.	техн. обо- руд. обор. 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 *В.Миняев*  
 Руководитель сметной группы *Заботина*  
 Составитель *Р.Чевякина*

В.Чистяков  
 М.Заботина  
 Р.Чевякина

15954-08

Накладные расходы:

- а) на строит. работы к=1,2349
- б) на м/конструкции к=1,14798
- в) на санитарные к=1,21794

**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.	всего	Стоим. един. изм. в руб.	Удельн. вес в % к общ. стоим. стр-но-монт. работ
				Прямые	затраты на	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	

221-1-335(ви)

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. металлоконструкции		-	17	135	152	22	174	-	
11.	Подпольные каналы	"	-	370	485	855	101	1056	-	
12.	Венткамеры и узел управления	"	-	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		
Б. Надземная часть										
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-  
(100)

-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  
Руководитель сметной группы

*В. Миняев*  
*Заботина*

В. Чистяков  
М. Заботина

221-1-335 (VII)

- 8 -

15054-08

## С М Е Т А № I

общеобразовательная школа на 30 классов  
(II76 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	II76 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.

№ пп.	Обоснование принят. един. сметн. стоим. или расценки	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-I40д	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+0,0I47x4	м <sup>3</sup>	587,1	0,0829	49
3. I-3I9 IO-4Ie	Погрузка растительного слоя земли экскаватором обратная лопата с ковшем емкостью 0,5 м <sup>3</sup> на авто- мобиля-самосвалы	м <sup>3</sup>	587,1	0,116	68

I	2	3	4	5	6	7
4	п.3.ч.I стр.28	Отвозка растительного слоя земли на расстояние до I км	т	704,4	0,25	I76
5	I-320 IO-4Iж	Разработка грунта II группы в котлованах, экскаватором- обратной лопатой с ковшом емкостью 0,5 м3 с погрузкой на автосамосвалы	м3	I62I,4	0,144	233
6	I-82 IO-23с	Разработка грунта II группы экскаватором обратной лопа- той с ковшом емкостью 0,5 м3 в отвал	"	I76I,2	0,109	I92
7	I-I40 IO-29б	Доработка грунта механизми- рованным способом	"	I76,1	0,85	I50
8	I-6IO IO-I03б т.ч. п.13 к-I,2	То же, ручным способом	"	58,7	I,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	"	I76I,2	0,06I	IO7
IO	I-405 IO-48д I-406 IO-48д к-0,85 т.ч. п.38 к-2	То же, из резерва для обратной засыпки	"	I76I,2	0,06I	IO7

I	2	3	4	5	6	7
II	I-8I IO-23p	Перекидка грунта экскаватором емкостью ковша 0,5 м <sup>3</sup>	м <sup>3</sup>	1285,87	0,0902	II6
II2	I-433 I-434 IO-49г	Обратная засыпка грунта бульдозером с перемещением до 10 м	"	475,2	0,0196	9
II3	I-750 IO-140д	Планировка грунта ручным способом в котловане	м <sup>2</sup>	2786,6	0,064	178
II4	I-910 IO-141л	Уплотнение грунта II группы пневматическими тамбовками	м <sup>3</sup>	1761,2	0,124	218
II5	Ценник № 3 стр.28	Отвозка лишнего грунта II группы автосамосвалами на расстояние до I км	т	2837,4	0,25	702
II6	I-334 IO/43б	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-5а	Устройство песчаного основания под фундаменты	м <sup>3</sup>	21,88	0,63	I4
2	II-28-7I I9-2а	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-б	То же, объемом более 0,4 м <sup>3</sup>	м <sup>3</sup>	65,46	3,59	235
4.	II-3-7I I9-1-б	Установка плит фундамен- тов весом до 1,5т на песчаное основание	м <sup>3</sup>	71,872	3,63	26I
5.	II-5-7I I9-1-в	То же, весом до 3 т	"	8,74	2,48	22
6.	II-13-7I I9-1х	То же, весом более 3т	"	35,4	3,0	106
7.	I2-3 20-1в	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>
II. п.65	То же, марки ФС 4-8		шт	6	6,16	37
I2. п.75	То же, марки ФСН-4		шт	26	4,54	118
I3. п.6I	То же, марки ФС3-8		"	121	4,60	557
I4. п.7I	То же, марки ФС6		"	9	27,09	244
I5. п.63	То же, марки ФС4		"	36	18,03	649
I6. п.59	То же, марки ФС3		"	95	14,0	1330
Стоимость фундаментных плит						
I7. п.6	Марки ФI2-I2у		"	44	14,94	657
I8. п.I0	То же, марки ФI0-I2у		шт	45	12,29	553
I9. п.I2	То же, марки Ф8-I2		"	27	10,59	286
20. п.I4	То же, марки Ф6-I2		"	27	7,88	213
2I. п.38	То же, марки ФI6-8у		"	I	12,77	I3
22. п.50	То же, марки ФI6-I2а		"	I4	23,23	325
23. п.52	То же, марки ФI4-I2а		"	30	19,5I	585
24. п.II	То же, марки Ф8		"	7	2I,76	I52
25. п.I3	То же, марки Ф6		"	20	16,39	328
26. п.47	То же, марки Ф24а		"	3	49,67	I49

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



I	2	3	4	5	6	7
5.	II-444-7I I9-24н	То же, площадь более 6 м <sup>2</sup>	м <sup>2</sup>	605,99	0,55	333
6.	I3-16 2I-6а	Горизонтальная гидроизо- ляция стен цементным раствором	м <sup>2</sup>	I93,23	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>	I0,95	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-IIа	То же, весом до I т	шт	4	I,63	7
II.	II-446-7I I9-25-а	Чеканка и расшивка раст- вором швов наружных стеновых панелей	м шва	55I,2	0,1	55
12.	II-447-7I I9-25-б	Герметизация стыков на- ружных стеновых панелей мастикой	м шва	55I,2	0,46	253
13.	II-45I-7I I9-25е	Солнцезащита герметиза- ции стыков наружных сте- новых панелей	"	55I,2	0,07	38
14.	II-474-7I I9-30м	Установка монтажных связей	т	0,162	259,0	42
Итого:			руб	-	-	I946

<u>I</u>	<u>2</u>	<u>3</u>	<u>4</u>	<u>5</u>	<u>6</u>	<u>7</u>
<b><u>Материалы:</u></b>						
15. ЦСП 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	

I	2	3	4	5	6	7
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 БШ-31	"	2	15,84	32
40. ЦСЦ прил.2		Стоимость монтажных связей	кг	162,0	0,306	50
41. -"- тех.ч.		Металлизация монтажных связей	"	194,4	0,174	34
		Итого:	руб	-	-	17534
		Итого по разделу III	руб	-	-	19797

<u>1</u>	<u>2</u>	<u>3</u>	<u>4</u>	<u>5</u>	<u>6</u>	<u>7</u>
----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------

### IV. Перекрытие

1. II-322-7I I9-I6г	Укладка плит перекрытий толщиной более 16см пло- щадью до 5 м2	шт	14	2,35	32	
2. II-323-7I I9-I6д	То же, площадью до 10м2	"	24	3,10	74	
3. II-324-7I I9-I6е	То же, площадью более 10 м2	"	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 ПК6-72.24-0I	"	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.5I	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 ПК4-72.24-0I	"	2	147,4	295	

I	2	3	4	5	6	7
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 ПК6-64.24-01	"	4	121,8	487
19.	п.60	То же, марки ПК6-64.24-02	"	3	123,8	371
20.	п.61	То же, марки ПК6-64.24-03	"	5	134,6	673
21.	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 ПК8-64.24-01	"	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 ПК6-64.12-01	"	1	61,9	62
29.	п.81	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
31.	п.71	То же, марки ПК6-32.24-02	"	1	48,8	49
32.	п.72	То же, марки ПК6-32.24-0	"	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.	ПСЦ прил. 2	Стоимость крепежных элементов	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 19-196	Укладка лестничных площадок, маршей весом до 2,5 т	шт	7	4,72	33
2.	13-302 21-23а	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 м2	мт	4	3,89	16
4.	I3-3I6 2I-23з Ц. I, ч. I п. I98 Ц. I, ч. II п. 3I8	Установка металлических ограждений с поручнем ПХВ Цена: $6,25 + (0,75 - 0,37) \times I,02$	м	5,25	6,65	35
5.	I2-75 20-I0B	Устройство монолитных участков бетон М-200	м3	0,15	8,59	I
6.	II-474-7I I9-30м	Установка монтажных сто- ликов	т	0,188	259,0	49
Итого:			руб	-	-	149
<u>Материалы</u>						
7.	ЦСИ п. I5	Бетон М-200	м3	0,15	24,6	4
Итого:			руб	-	-	4
Итого с материалами:			руб	-	-	153
Стоимость промышленных изделий:						
8.	Калькуд. п. I24	Стоимость лестничных площадок марки ЛПП-30. I6-0	мт	4	42,4	170
9.	-"- п. I22	Стоимость лестничных маршей ЛМП-9. I5-0	мт	3	18,4	55

1	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 ПД-01	"	4	112,4	450
12.	ПСЦ 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- ночного	м2	15,95	0,66	10
Итого:			руб	-	-	10

### Материалы:

2.	ПСЦ п.325	Кирпич глиняный обыв- ночный	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. <u>П о л ы</u>						
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	Покрывтие 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 толщи- 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 М100-1200 толщ. 20 мм 1: 1,18-0,0112x3	м2	148,0	0,15	22
8.	16-44 25-7а 16-45 25-7с	роизоляция из 2 слоев роизола на битумной тике 1а: 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

I	2	3	4	5	6	7
II.	19-66 28-3ж	Изоляция плитами минераловатными толщ. 40 мм	м3	46,	5,57	258
12.	16-92 25-IIв	Лаги по кирпичным столбикам при толщине покрытия 37 мм	м2	319,0	0,69	220
13.	16-94 25-IIд	Лаги по плитам перекрытия при толщине покрытия 29мм	"	174,7	0,35	61
14.	16-8I 25-9ж	Изоляция из древесно-волокнистых плит в один слой под лаги	м2	174,7	0,2	35
15.	16-3I2 25-22в	Сплошной настил под углом 45% по лагам толщиной 35 мм	м2	319,0	3,72	1187
16.	16-86 25-I0в	Стяжка из легкого бетона толщ. 50 мм	м2	1158,6	0,18	208
Итого:			руб	-	-	3091
Материалы:						
17.	ЦСЦ п.294	Щебень	м3	21,63	7,5	162
18.	п.13	Бетон М-100	м3	154,89	20,8	3222
19.	ЦСЦ п.100	Раствор цементный М-200	м3	1,15	20,7	24
20.	п.98	Раствор цементный М-100	"	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.1, ч.1 п.173	Стоимость плит минераловатных	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	15-190-72Установка внутренних двер- 23-35в ных блоков до 3 м2		м2	5,42	2,15	12
	Итого:		руб.	-	-	12
Материалы:						
2	Ц.И.ч.И п.540	Стоимость приборов для однополюсных дверных блоков	е-т	3	4,34	13
	Итого:		руб.	-	-	13
	Итого с материалами		руб.	-	-	25
Стоимость индустриальных изделий:						
3	Ц.И.ч.П п.61	Стоимость дверных блоков марки ДСТ-8	м2	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. 17-323 27-28в	Отделка поверхностей потолков под окраску	м2	21,09	0,04	1
2. 17-299 27-24а	Штукатурка кирпичных перегородок	м2	31,9	0,44	14
3. 17-576 27-64б	Внутренняя клеевая улуч- шенная окраска	м2	52,99	0,0942	5
4. 17-327 27-29б	Штукатурка по сетке опор- ных столиков	м2	1,8	2,69	5
5. 17-703 27-60э	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	1

-----  
Итого: руб - - 10

Итого по разделу: руб - - 38

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

### X. Входы

1.	II-28-7I I9-2а	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 I9-16б	Укладка плит входов толщ. до 16 см площадью до 10 м <sup>2</sup>	шт	7	2,34	16
5.	II-30-7I I9-3а	Установка опорных элементов	м <sup>3</sup>	0,88	9,68	8
6.	II-379-7I I9-19б	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. 16-103 25-12з		Покрытие цементное	м2	5,04	0,22	I
12. 16-105 25-12н		Покрытие мозаичное толщ. 25 мм	м2	38,0	1,44	55
13. II-314-7I 19-14м		Укладка плит покрытия площадью до 1 м2	шт	4	0,47	2
14. 12-II 20-1л		Устройство заделок из бетона М-200	м3	0,47	3,94	2
15. 13-64 21-9е		Установка решеток для вытирания ног	т	0,049	285,0	I4
16. 14-29-7I 22-7ж		Установка ограждений крепления крылец и главного входа	т	0,566	29,3	I7
17. 14-178-7I 22-25л		Окраска масляными составами ограждений	т	0,566	10,5	6
Итого:			руб	-	-	279

I	2	3	4	5	6	7
<b>Материалы:</b>						
18.	ЦСП 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.	ЦСП п.325	Кирпич глиняный обыкно- венный	тыс шт	1,16	47,5	55
26.	ЦСП 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

I	2	3	4	5	6	7
<b>Стоимость индустриальных 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 ПЗд	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	I
34.	"-	То же, класса АI	"	7,2	0,173	I
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
<b>Итого:</b>			руб	-	-	1156
в т.ч. металлоконструкции			руб	-	-	135
<b>Итого по разделу X</b>			руб	-	-	1663
в т.ч. металлоконструкции			руб	-	-	152



I	2	3	4	5	6	7
<u>XI. Подпольные каналы и каналы вентшахт</u>						
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.	13-4I 2I-7д	Кладка стен каналов из кирпича глиняного обыкновенного	м3	11,54	4,18	48
4.	13-30 2I-6ж	Боковая обмазочная гидроизоляция стен битумной мастикой в 2 слоя	м2	99,68	0,56	56
5.	13-16 2I-6а	Горизонтальная гидроизоляция стен цементным раствором	м2	5,09	0,19	1
6.	II-3I3-7I I9-I4л	Укладка плит покрытия каналов площадью до 0,5 м2	шт	19	0,19	4
7.	II-3I4-7I I9-I4м	То же, площадью до 1 м2	"	7	0,47	3
8.	II-3I5-7I I9-I4н	То же, площадью до 5 м2	"	6	1,34	8
9.	II-3I6-7I I9-I4о	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
<b>Материалы:</b>						
11.	ПСЦ 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 обжиго- венный	т шт	4,63	47,5	20
-----						
		Итого:	руб	-	-	221
		Итого с материалами:	руб	-	-	370

<u>I</u>	<u>2</u>	<u>3</u>	<u>4</u>	<u>5</u>	<u>6</u>	<u>7</u>
Стоимость индустриальных изделий:						
17. ЦСП п.3948	Стоимость плит покрытия каналов Пд	м3	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 П3д	м3	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 П5	шт	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	4I
2. I7-363 27-36е	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	I5
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	I05
7. I7-327 27-29б	Улучшенная штукатурка по сетке потолков с устройством каркаса	м2	21,89	2,69	59
Итого:		руб	-	-	29I

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

#### 1. 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	I, I2	1514
2. II-434-7I I9-24б	Установка панелей наруж- ных стен, площадью до 6 м <sup>2</sup> с поясной разрезкой	"	482,99	I,5	724
3. II-425-7I I9-24к	То же, площадью более 6 м <sup>2</sup>	"	849,93	0,99	84I
4. II-442-7I I9-24м	Установка панелей внут- ренних стен площадью до 6 м <sup>2</sup>	м <sup>2</sup>	276,49	I,2I	335
5. II-444-7I I9-24н	То же, площадью более 6 м <sup>2</sup>	"	3197,79	0,55	I759
6. I3-35 2I-7б	Кладка и доборы в сте- нах из кирпича глиняно- го обыкновенного	м <sup>3</sup>	I,63	3,47	6
7. II-474-7I I9-30м	Установка крепежных элементов	т	0,843	259,0	2I8
8. II-447-7I I9-25б	Герметизация стыков на- ружных стеновых панелей мастикой	м шва	I879,5	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 герметизации стыков наружных стеновых панелей	"	1879,5	0,07	132
11.	II-450-7I I9-25д	Перестановка леек при герметизации стыков стеновых панелей	"	1879,5	0,05	94
12.	II-3I-7I I9-36	Установка прямоугольных колонн весом до 3т в стаканы фундаментов	м3	20,20	7,11	144
13.	II-195-7I I9-11a	Укладка ригелей весом до 5т	шт	12	6,9	83
14.	II-199-7I I9-11и	Укладка перемычек весом до 0,3т	м3	2,36	9,3	22
15.	II-188-7I I9-11a	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>1</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>1</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-30.33-01	"	4	130,38	522
47.	п.28	То же, марки НТУ-30.33-01Л	"	3	130,38	391
48.	п.38	То же, марки НТУ-30.33-02Л	"	6	164,51	987
49.	п.39	То же, марки НТУ-30.33-0,5	"	1	140,78	141
50.	п.40	То же, марки НТ-30.33-0	"	4	188,01	752
51.	п.26	То же, марки НТ-30.33-01	"	18	111,68	2010
52.	п.41	То же, марки НТ-30.33-02	"	12	145,81	1750
53.	п.42	То же, марки НРУ-30.7-01	"	1	40,73	41
54.	п.43	То же, марки НТ-18.33-0	"	6	113,53	681
Стоимость внутренних стеновых панелей толщ.160 мм						
55.	Кальк. п.91	Марки В-60.33-0	шт	4	172,7	691
56.	п.92	То же, марки В-60.33-0Л	"	6	172,7	1036
57.	п.93	То же, марки В-60.33-02Л	"	1	150,8	151
58.	п.94	То же, марки В-60.30-0	шт	44	161,9	7124
59.	п.95	То же, марки В-60.30-01	"	15	81,3	1220

1	2	3	4	5	6	7
60. п.96	ке, марки В-60.30-02	шт	2	77,9	156	
61. п.97	е, марки В-60.30-03	"	6	94,2	565	
62. п.98	ю же, марки В-60.30-04	"	II	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-59.30-0I	"	I	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-58.30-0I	"	I	121,4	121	
70. п.106	То же, марки В-56.30-0	"	2	152,7	305	
71. п.107	То же, марки В-56.30-0I	"	3	85,0	255	
72. п.108	То же, марки В-48.30-0	"	I	133,2	133	
73. п.109	То же, марки В-48.30-0I	"	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-30.30-0I	"	18	46,1	830	

I	2	3	4	5	6	7
78. п. II4	То же, марки В-30.30-02		шт	3	58,6	176
79. п. II5	То же, марки В-10.30-0		"	23	24,0	552
80. п. I20	То же, марки В-60.30-05		"	1	119,8	120
81. п. II6	То же, электропанели марки ВЭ-6.30-0		"	12	23,8	286
82. п. I2I	То же, вентиляционных блоков марки ВБВ-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. I57	Стоимость ригелей марки РЖ-64.7-01		шт	4	147,3	590
86. п. I58	То же, марки РЖ-64.7-01г		шт	2	159,5	319
87. п. I59	То же, марки РЖ-64.7-02		"	4	147,3	590
88. п. I60	То же, марки РЖ-64.7-02Г		"	2	159,5	319
	Стоимость колонн					
89. Кальк. п. I61	марки КЖ-75.4-0		шт	4	91,3	365
90. п. I62	То же, марки КЖ-75.4-01		"	6	85,9	515
91. п. I63	То же, марки КЖ-75.4-02		"	3	87,6	263
92. п. I64	То же, марки КЖ-75,4-03		"	4	91,4	366

I	2	3	4	5	6	7
Стоимость перемишек						
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 м2		шт	40	2,35	94
2. II-323-7I I9-I6д	То же, площадью до 10м2		"	75	3,10	233
3. II-324-7I I9-I6e	То же, площадью более 10 м2		"	306	4,86	1487
4. II-474-7I I9-30м	Установка крепежных эле- ментов		т	0,562	259,0	146
5. I2-75 20-10в	Устройство монолитных участ- ков из бетона М-200		м3	1,65	8,57	14
Итого:			руб	-	-	1986
Материалы:						
6. ЦСЦ р.1, п.15	Бетон М-200		м3	1,67	24,6	41
Итого:			руб	-	-	41
Итого с материалами:			руб	-	-	2027

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

Стоимость промышленных  
наделей:

Стоимость плит перекрытий  
многослойных

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 ПК6-72.24-0I	"	21	150,0	3150
10. п.47	То же, марки ПК4-72.24-0I	"	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 ПК8-64.24-0I	"	1	126,4	126
21. п.58	То же, марки ПК6-64.24-0I	"	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

<u>I</u>	<u>2</u>	<u>3</u>	<u>4</u>	<u>5</u>	<u>6</u>	<u>7</u>
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

I	2	3	4	5	6	7
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. П.1,ч.П п.21	Стоимость арматуры класса А-I		т	0,0312	166,0	5
45. п.23	То же, класса А-III		"	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 ПК6-72.12-0I		"	-	75,0	-
49. п.85	То же, марки ПК4-72.12-0I		"	-	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 19-19б	Укладка лестничных маршей и площадок весом до 2,5 тн	шт	28	4,27	120
2.	I3-302 2I-23а	Установка ж/бетонных проступей на готовое основание	м	203,0	0,7I	I44
3.	I3-3I6 2I-23а 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 25-10в 16-87 25-10г	Стяжка из легкого бетона толщ. 60 мм Цена: $0,18 + 0,0112$	м2	10,79	0,1912	2
6.	I6-43 25-6д	Подстилающий слой из бетона М-200	м3	0,64	2,33	I
7.	II-474-7I 19-30м	Установка опорных столиков	т	0,264	259,0	68
8.	I5-226-72 23-43а	Сборка и установка деревянных лестниц	м2	15,13	7,97	12I
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

1	2	3	4	5	6	7
II.	17-725 27-61г	Покрытие лаком деревян- ных конструкций лестниц	м2	20,46	0,149	3
I2.	16-104 25-12и	Покрyтия мозаичные толщиной 20 мм	м2	10,8	1,44	16
I3.	17-327 27-29б	Штукатурка по сетке опор- ных столиков	м2	3,4	2,69	9
I4.	14-178-7I 27-25л	Окраска металлоконструк- ций лестниц масляными составами	т	0,139	10,5	2
I5.	12-75 20-10в	Монтажные участки из бетона М-200	м3	0,30	8,57	3
Итого:			руб	-	-	877

## Материалы:

I6.	ПСЦ 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-17-2	Раствор декоративный с каменной крошкой	м3	0,22	49,9	11
I9.	ПСЦ 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.	Кальк. 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 прѣступей марки ЛН-15-0	"	140	1,84	258
24.	Ц.1, ч.П п.475	Стоимость металлоконструкций 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 плиты офанерованной дубовым шпоном с обеих сторон	м2	2,91	3,89	11
27.	Ц.1, ч.П п.21	Стоимость арматуры на монолитные участки класса 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

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

IV. Перегородки

1.	II-453-7I I9-26a	Установка крупнопанельных 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-7м	Перегородки неармированные 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 23-14а	Устройство экранов в санузлах	м	27,3	1,99	54
		Остекленные перегородки ПО-1; ПО1-1; ПО-2; ПО-3				
7.	I5-1-72 23-1а	Установка монтажных досок и брусьев	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 постановкой 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

1	2	3	4	5	6	7
10.	15-164-72 23-30в	Установка фрамужных бло- ков площадью до 2 м <sup>2</sup>	м <sup>2</sup>	38,61	4,28	165
11.	17-885 27-70а прим. 4,5 к-1,13	Остекление деревянных перегородок 4 мм стеклом Цена: 1,48х1,13	м <sup>2</sup>	27,72	1,67	46
12.	17-887 27-70а прим. 4,5	Остекление деревянных перегородок узорчатым стеклом	м <sup>2</sup>	134,27	1,53	205
13.	Д-17-15	Остекление деревянных перегородок армирован- ным стеклом	м <sup>2</sup>	59,88	3,0	180
14.	11-474-71 19-30м	Установка крепежных эле- ментов	т	0,175	259,0	45
15.	15-73-72 23-12к	Обшивка стен кровельной сталью	м <sup>2</sup>	8,96	2,33	21
16.	17-855 27-69б к-1,11	Остекление фрамуг 4 мм стеклом Цена: (1,05+(1,37-0,98)х х1,43)х1,11	м <sup>2</sup>	28,02	1,81	51
Итого:			руб	-	-	2778
Материалы:						
17.	ЦСЦ п.325	Кирпич глиняный обыкно- венный	т шт	2,01	47,5	95
18.	п.104	Раствор цементно-извест- ковый М-50	м <sup>3</sup>	0,87	15,3	13
19.	Ц.1,ч.1 п.551	Стоимость фрамужных при- боров	кт	83	0,82	68
Итого:			руб	-	-	176
Итого с материалами:			руб	-	-	2954

1	2	3	4	5	6	7
		Стоимость промышленных изделий:				
20.	Ц.И, ч.П п.388 тех.ч. п.51	Стоимость экранов санузлов обшитых бакелитовой пленкой Цена: $3,84+0,93=4,77$	м2	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: $16,4x0,67$	м2	38,61	10,99	424
24.	ЦСЦ прил.2	Стоимость крепежных элементов  Стоимость гипсобетонных перегородок толщ. 8см	т	0,175	306,0	54
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. I71	То же, марки ПП-30.30-0	шт	4	28,73	115	
31. п. I72	То же, марки ПС-30.30-0	"	3	33,72	101	
32. п. I73	То же, марки ПС-30.30-0I	"	15	29,02	435	
33. п. I74	То же, марки ПС-26.30-0	"	3	29,24	88	
34. п. I75	То же, марки ПП-23.30-0	"	1	17,15	17	
35. п. I76	То же, марки ПП-22.30-0	"	3	21,07	63	
36. п. I77	То же, марки ПП22-30-0I	шт	4	16,89	68	
37. п. I78	То же, марки ПП-21.30-0	шт	5	20,10	100	
38. п. I96	То же, марки ПС-22.30-0	"	1	24,74	25	
39. п. I79	То же, марки ПС-21.30.0	"	15	23,59	354	
40. п. I80	То же, марки ПС-20.30-0	"	4	23,15	93	
41. п. I81	То же, марки ПС-20.30-0I	"	7	20,01	140	
42. п. I82	То же, марки ПП-18.30-0	"	2	11,35	23	
43. п. I83	То же, марки ПС-18.30-0	"	3	13,32	40	
44. п. I84	То же, марки ПП-16.30-0	"	2	15,14	30	
45. п. I85	То же, марки ПС-16.30-0	"	4	17,77	71	
46. п. I86	То же, марки ПП-13.30-0	"	7	12,07	84	

I	2	3	4	5	6	7
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 ПП-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 ПП-8.25-0	"	2	6,32	13
55. п.195	То же,	марки ПП.49.7-0	"	29	11,53	334

-----

**Итого:** руб - - 5192

**Итого по разделу IV** руб - - 8146



I	2	3	4	5	6	7
<b>У. Кровля</b>						
1.	II-458-7I I9-27в	Укладка прижимных каменной	шт	I62	I,0	I62
2.	II-464-7I I9-30б	Установка будки выхода на кровлю	шт	2	9,2	I8
3.	II-464-7I I9-30б	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	I379
5.	I6-600 26-I0в	Утепление кровли пено- бетонными плитами	м2	2873,76	0,145	4I7
6.	I6-628 26-II-д	Выравнивающая стяжка асфальтовая по плитно- му утеплителю	м2	2873,76	0,129	37I
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 33-6в	Установка металлических I зонтов	зонт	25	3,08	77
9.	I4-29-7I 22-7ж т.ч.Л.6	Установка металлической стремянки на кровлю	т	0,07I4	29,3	2
10.	II-472-7I I9-30ж	Крепежные элементы радиостоек и телеантенн	т	0,022	38,44	I
II.	I3-35 2I-7б	Кладка кирпичной стены будки выхода на кровлю	м3	0,10	3,48	-

I	2	3	4	5	6	7
12.	15-194-72 23-35д	Установка блоков для люка в перекрытиях на чердак	м2	1,96	0,87	2
13.	16-629 26-11б	Устройство асфальтовой стяжки на кровле будни	м2	6,16	0,106	1
14.	14-178-71 22-25д	Окраска масляными составами за 2 раза металлических лестниц	т	0,0714	10,5	1
Итого:			руб	-	-	11770
Материалы						
15.	Ц.1, ч.1 п.533 ЦСЦ п.310	Стоимость приборов для люков	кг	2	1,53	3
		Смесь асфальтобетонная	т	136,4	11,9	1623
16.	п.325	Кирпич глиняный обыкновенный	тыс. шт	0,04	47,5	2
17.	п.103	Раствор цементно-известковый 25	м3	0,02	13,1	-
18.	Пр-т 06-14-01 п.332	Стоимость пенобетонных плит	м3	617,33	24,1	14878
19.	Ц.1, ч.Ш п.852	Стоимость металлических зонтов	кг	496,2	1,06	526
Итого:			руб	-	-	17032
Итого с материалами			"			28802
в т.ч. металлоконстр.			"			2

<u>1</u>	<u>2</u>	<u>3</u>	<u>4</u>	<u>5</u>	<u>6</u>	<u>7</u>
		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-30.0М	"	6	9,3	56
24.	п.156	То же, марки АП-32.0	"	52	9,1	473
25.	Кальк. п.150	Стоимость вентиляционной 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 металлических 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>VI. Окна</b>						
1.	15-151-72 23-27а	Установка оконных блоков площадью до 2 м <sup>2</sup> с двойными переплетами	м <sup>2</sup>	72,55	3,04	22I
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 переплетами площадью более 2 м <sup>2</sup>	м <sup>2</sup>	1605,25	2,19	35I5
4.	17-853 27-69б к-I,II	Остекление оконных двойных открывающихся в одну сторону переплетов оконным 3-мм стеклом Цена: 2,06хI,II=2,29	м <sup>2</sup>	1677,8	2,29	3842
5.	17-856 27-69в к-I,II	То же, спаренных переплетов Цена: 2,03хI,II=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	"	43,4I	0,7I	3I
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 площадью до 3 м <sup>2</sup> с двойными полотнами	м <sup>2</sup>	13,93	1,86	26
10.	17-868 27-69е к-I,I3	Остекление балконных двойных открывающихся в одну сторону дверных полотен оконным листовым 3мм стеклом Цена: 1,63хI,I3	м <sup>2</sup>	13,93	1,84	26

1	2	3	4	5	6	7
II.	Пр-т 07-27-01 доп.10 п.42	Обшивка брусками с внутренней стороны балконного блока	м2	1,7	3,85	7
12.	15-162-72 23-30а	Заполнение фрамужных проемов блоками пло- щадью до 2м2 с одинар- ными переплетами	м2	23,39	2,98	70
13.	17-866 27-69д к-1,13	Остекление фрамужных одинарных переплетов оконным 3-мм стеклом Цена: 1,27x1,13=1,44	м2	20,07	1,44	29
14.	Пр-т 07-27-01 доп.10 п.42	Обшивка фрамуг рейкой	м2	3,32	3,85	13
15.	Пр-т 07-27-01 доп.10 п.42	Обшивка рейкой окон- ных блдков	м2	17,57	3,85	68
16.	Д-15-5а	Установка нащельников в окнах	м	2806,62	0,25	702
17.	15-1-72 23-1а	Установка брусков в окнах	м3	1,8	84,0	151
18.	18-9 24-2г	Установка асбестоце- ментных листов	м2	18,02	1,82	33
19.	17-870 27-69з к-1,13	Остекление балконных спаренных переплетов оконным 3мм стеклом	"	-	2,11	-
Итого:			руб			9564

I	2	3	4	5	6	7
<b>Материалы</b>						
20. Ц.И.ч.И 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 отдельными переплетами						
31. Ц. I, ч. II п. I27	Марки ОРО9-09	м2	54,35	18,5	1005	
32. п. I6I	То же, марки ОPI2-2I	"	43,4I	I3,5	586	
33. п. I37	То же, марки ОР2I-09В	"	I8,2	I3,2	240	
34. п. I35	То же, марки ОР2I-I2	"	I2,I5	9,6	II7	
35. п. I37	То же, марки ОР2I-I2В	"	36,45	I3,2	48I	
36. п. I5I	То же, марки ОР2I-I8	"	47,I9	I2,0	566	
37. п. I56	То же, марки ОР2I-I8В	"	25,4I	I3,I	333	
38. п. I53	То же, марки ОР2I-2I	"	340,0	II,0	3740	
39. п. I57	То же, марки ОР2I-2IВ	"	476,0	II,8	56I7	
40. п. I54	То же, марки ОР2I-24	"	66,64	IO,2	680	
4I. п. I57	То же, марки ОР2I-24В	"	447,44	II,8	5280	
42. п. I57	То же, марки ОР2I-27В	"	93,I6	II,8	IO99	
43. п. I37	То же, марки ОРН2I-I4	"	I7,4	I3,2	230	
44. п. 89	То же, спаренных ОСI2-09	"	2,04	I2,9	26	
Стоимость балконных блоков с отдельными переплетами						
45. Ц. I, ч. II п. I2	Марки БРН28-09В; БРН28-09ВН; БРН28-09В	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.128 т.ч. п.52	То же, с одним пере- плетом Цена: 16,4х0,73	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.1, ч.П п.85	Марки ОС09-09	м2	-	17,5	-
50.	п.119	То же, марки ОС12-2Г	"	-	10,2	-
51.	п.97	То же, марки ОС21-09В	"	-	13,2	-
52.	п.94	То же, марки ОС21-12	"	-	10,6	-
53.	п.98	То же, марки ОС21-12В	"	-	11,7	-
54.	п.109	То же, марки ОС21-18	"	-	10,5	-
55.	п.113	То же, марки ОС21-18В	"	-	11,0	-
56.	п.110	То же, марки ОС21-2Г	"	-	9,8	-
57.	п.114	То же, марки ОС21-2ГВ	"	-	10,10	-
58.	п.111	То же, марки ОС21-24	"	-	8,9	-
59.	п.116	То же, марки ОС21-24В	"	-	9,7	-
60.	п.116	То же, марки ОС21-27В	"	-	9,7	-



1	2	3	4	5	6	7
61. п.94		То же, ОСН2I-I4	м2	-	10,6	-
		Стоимость балконных дверей со спаренными переплетами марки				
62. П. I, ч. П п. 4		БСН28-09В, БСН28-09ВН, БСН28-09В	м2	-	17,6	-
Итого:			руб			21149
Итого по разделу У I			руб			32769

У II. 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

1	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 27-69ж к-1,13	Остекление дверных одинарных полотен 4мм стеклом Цена: 2,03x1,13=2,29	м2	30,64	2,29	70
12.	17-871 27-69и к-1,ч-1 п.784,786 к-1,13	То же, 5 мм стеклом Цена: 1,56+(1,58-0,98)x 1,08 x1,13	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-І-72 23-Іа	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 25-23б	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.54І	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

<u>1</u>	<u>2</u>	<u>3</u>	<u>4</u>	<u>5</u>	<u>6</u>	<u>7</u>
		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 г.ч.п.49а	То же, марки ДГ21-9 Цена: 11,1+1,1	"	97,2	12,2	1186
30.	п.17 г.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 г.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

1	2	3	4	5	6	7
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	36I
38.	п.22	То же, марки ДН-I	"	84,63	7,8	660
39.	п.127 т.ч.п.52	Стоимость фрамуг одинарных Цена: 18,5x0,73	м2	20,15	13,5	272
40.	П.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-II00-1200 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- раловатными толщ.40 мм	м3	185,79	5,57	1035

221-1-335 (VII)

- 68 -

15954-08

1	2	3	4	5	6	7
6.	16-44 25-7a 16-45 25-70	Гидроизоляция из 2 слоев гидроизола на битумной мастике Цена 0,92+0,61	м2	289,4	1,53	443
7.	16-101 25-12e	Покрытие бетонное	м2	8,12	0,32	3
8.	16-230 25-17d	Покрытие из плиток керамических с крас- телем на цементном растворе	м2	451,3	3,5	1580
9.	16-332 25-230	Покрытия из линолеума поливинилхлоридного на битумной мастике	м2	4259,7	3,64	15505
10.	16-347 25-23 прим.2	Устройство деревянных плинтусов	м2	4259,7	0,272	1159
11.	16-309 25-226	Покрытие дощатое толщ. 29мм	м2	177,32	3,14	557
12.	16-224 25-17a	Покрытие из плиток бе- тонных на цементном растворе	м2	321,2	0,55	177
13.	16-333 25-230 прим.1	Покрытие из линолеума ртутнонепроницаемого химически стойкого	м2	283,6	3,67	1041
14.	16-313 25-22в Ц.1, ч. II п.229	Покрытие из брусков 46x76 Цена: $3,57 + (0,5 - 0,039) \times$ x69	м2	323,79	4,33	1402
15.	16-347 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. ЦСН 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.1, ч.1 п.173	Стоимость плит минераловатных		м3	191,36	19,2	3674
<b>Итого:</b>			руб			9406
<b>Итого по разделу УШ</b>			"			33455

**IX. Внутренняя отделка**

1. 17-32I 27-28а	Отделка поверхностей стен и перегородок из панелей под окраску		м2	10137,14	0,05	507
2. 17-32I 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	Покрытие 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 заполнений с раздельными переплетами	м2	26,48	1,92	51
		$0,29 + (1,44 - 0,96) \times (2,8 - 0,3) + 1,44 \times 0,3$				
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	м2	5,97	1,97	12
		Цена. $0,29 + (1,44 - 0,96) \times 3,5$				



<u>1</u>	<u>2</u>	<u>3</u>	<u>4</u>	<u>5</u>	<u>6</u>	<u>7</u>
13.	17-657 17-674 17-655 27-55е 27-66е 27-55г 27-67г 27-55г 27-66г	Высококачественная окраска дверных заполнений глухих в перегородках Цена: $0,22+(1,14-0,77) \times (2,7-0,3)+1,14 \times 0,3$	м2	9,84	1,44	14
14.	17-657 17-674 17-655 27-55е 27-66е 27-55г 27-67г 27-55г 27-66г	То же, в перегородках остекленных Цена: $0,22+(1,14-0,77) \times (2,1-0,3)+1,14 \times 0,3$	м2	2,73	1,23	3
15.	17-657 17-674 17-655 27-55е 27-66е 27-55г 27-67г 27-55г 27-66г	То же, в стенах остекленных Цена: $0,22+(1,14-0,77) \times 1,8$	м2	14,0	0,89	12
16.	17-658 17-675 17-656 27-55ж 27-66ж 27-56д 27-67д 27-55д 27-66д	То же, остекленных перегородок Цена: $0,29+(1,44-0,96) \times 1,2$	м2	10,6	0,87	9
17.	17-658 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, фрагуг 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	I
22.	17-658 27-55ж 27-66ж	То же, балконных блоков с раздельными переплетами Цена: $0,29 \times 3,5$	м2	7,96	1,02	8
23.	17-657 17-655 27-55е 27-66е 27-55г 27-66г	То же, дверных заполнений в перегородках глухих Цена: $0,22 \times (2,7 - 0,3) + 0,77 \times 0,3$	м2	149,64	0,76	114
24.	17-657 17-655 27-55е 27-66е 27-55г 27-66г	То же, в перегородках остекленных Цена: $0,22 \times (2,1 - 0,3) + 0,77 \times 0,3$	м2	131,17	0,63	83
25.	17-657 27-55е 27-66е	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 27-55а 27-66а	То же, дверных вставок	м2	1,94	0,68	1
27.	I7-642 27-55а 27-66а	Масляная окраска на- цельников	м2	227,34	0,68	155
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	177,32	0,85	151
Итого:			руб			8734

### Материалы

30.	ПСЦ п.125	Раствор известковый	м3	1,57	13,6	21
31.	п.120	Раствор цементно-из- вестковый	м3	0,17	14,8	3
Итого:			руб	-	-	24
Итого по разделу IX			руб	-	-	8758

### X. Разные работы

#### а) Входы

1.	I4-I-7I 22-5а	Металлоконструкции козырька	т	1,287	27,8	36
2.	I4-I58-7I 22-24а	Окраска масляными составами металлокон- струкций козырька	"	1,287	7,09	9
	II-456-7I I9-27а	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-I1д	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-I1в	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 I6-618 26-I0в к-2	Кровля рулонная плоская из 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.	13-35 21-76	Кладка стен шахт из лицевого кирпича	м3	12,7	3,47	44
14.	13-58 21-9а	Расшивка швов кирпич- ной кладки	м2	33,41	0,103	3
15.	11-199-71 19-11а	Укладка перемычек ве- сом до 0,3т	м3	0,18	9,3	2
16.	11-314-71 19-14а	Укладка плит покрытия шахт площадью до 1м2	шт	2	0,47	1
17.	11-315-71 19-14а	То же, площадью до 5 м2	"	3	1,34	4
18.	16-626 26-11в	Выравнивающая стяжка по плитам перекрытия цементная	м2	11,50	0,102	1
19.	16-556 26-6г 16-618 26-10а д-2	Кровля рулонная плос- кая из 2-х слоев рубе- роида Цена: 3,08-0,96=2,12	м2	11,62	2,12	25
20.	19-145 28-10д	Установка на проемах металлической сетки	м2	7,07	0,79	6
Итого по "б"			руб-	-	-	26

## в) Эстрада

21.	15-2-72 23-1а	Устройство каркаса эстрады	м3	2,5	85,0	213
22.	16-313 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 23-49a	Антисептирование деревянных изделий	м3	5,79	3,6I	2I
24.	15-227-72 23-43a	Сборка и установка лестниц при ширине до 1м	м2	1,14	8,94	10
25.	15-42-72 23-9a Зараб. плата	Обшивка эстрады столлярной плитой толщ. 22 мм	м2	12,0	0,20	2
Итого по "В"			руб			420

## г) Радиаторные решетки

26.	15-2-72 23-1a	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 23-49a	Огнезащита деревянных конструкций	м3	0,38	3,6I	I
Итого по "Г"			руб			77

## д) Тамбуры

30.	17-363 27-36e	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

I	2	3	4	5	6	7
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	I 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 резины	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 I9-30ж	Крепежные элементы концов 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	I,78	24,1	43
49.	ПСИ п.310	Асфальтобетонная смесь	т	I,03	II,9	I2



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.	ЦСЦ п.3956	Стоимость плит покрытия каналов ПЗд	м3	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	м2	21,1	3,48	73
67.	ЦСЦ прил.2	Стоимость крепежных элементов	т	0,181	306,0	55
68.	ЦСЦ прил.2	Стоимость арматуры на плиты класса А-III	т	0,04	194,0	8
69.	-"-	То же, ВІ	"	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

1.	II-570 I9-4Iж	Дополнительные затраты на вертикальный транс- порт материалов, изде- лий и конструкций на первые 15 м	м расч. улжца здания	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 м3
2. Общая площадь	-5778 м2
3. Рабочая площадь	-5354 м2
4. Число мест	-1176
5. Стоимость на:	
1м3 здания	-1,67 руб.
1м2 общая площадь	-6,95 "
1м2 жилая площадь	-7,50 "
1 место	-31,14 "

№ п/п	:Принятой единиц. смет.	:Наименование работ или затрат	:Един. изм.	:К-во едн. изм.	:Сметная стоимость в рублях	
					:едн.	:об- щая

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

## I. Столбчатые

1	23-45 т.30-10а	Трубопроводы из стальных во- догазопроводных труб диамет- ром 15 мм	м	346	0,74	253
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
10	П.І.ч.Ш п.1520	Кран проходной пробковый ПБ60к диам. 15 мм	шт.	166	0,86	143
11	"-" п.1521	То же, 20 мм	"	16	1,05	17
12	"-" п.1522	То же, 25 мм	"	20	1,48	30
13	П.І.ч.Ш п.1466	Краны двойной регулировки КДР 15	"	26	0,83	22
14	"-" п.1467	То же, КДР 20	"	78	1,09	85
15	23-689 т.32-12г	Краны воздушные диам. 15 мм	"	286	0,40	114
16	23-694 т.30-13б	Водораспределительная гр- бенка 216 мм дл.1,29 м	"	2	53,40	107
17	23-651 т.32-15	Конвектор ампульного типа КП-20-1,75 шт	шт	10,4	4,29	45
18	23-646 т.32-9б	Радиаторы М-140-40	"	1211,35	5,29	6408
19	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:	шт.			9965

## II. Теплоснабжение

1	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 76х3,5 мм	"	38	2,38	90
6	23-73 т.30-11б	То же, 89х3,5 мм	"	8	2,85	23

1	2	3	4	5	6	7
7	п. I. ч. Д п. I25	Вентиль муфтовый 15хч180р дном. 25 мм	шт.	10	1,55	16
8	" п. I26	То же, 32 мм	"	5	1,76	9
9	" п. I27	То же, 40 мм	"	4	2,61	10
10	23-107 т. 30-15а	Защелка 30х60р 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 вилку шпй диаметром 15 мм	"	12	0,40	5
13	23-691 т. 32-12г пр-т 23-07	Кран спусковой диаметром 20 мм	"	6	1,66	10
14	п. I-1302 п. I2-м- 272 п. I. ч. У т. I2	Клапан регулирующий 25х93мм цена: 5 08х1,25+364	"	5	96,39	482
15	23-688 т. 32-12в	Термометр технический	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- ческим давлением	"	192	0,03	6
18	тех. ч. п. 9	Пуск и регулировка 1%		1025	0,01	10
		Итого:	руб.			1095

## III. Вентиляция

1	24-456 т. 33-18а пр-т 15-01 стр. 6; 5I	Центробежный вентилятор ПМ-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. I пр-т стр. 6; 5I	Крышный вентилятор ППЗ-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;5I	Крышный вентилятор КЦЗ-90 № 6 с электродвигателем АО2-3I-6 № = 1,5 квт Цена: 134-3IхI,08+ 32хI,08 = 135,08	квм.	I	135,08	135
5	8-48I6	Присоединение электродвигателя шт.		9	I,40	I3
6	24-774 т.33-34б	Асбестоцементные короба	м2	97I,4	I,59	I545
7	Пр-т 06-04 стр.8I	Стоимость асбестоцементных коробов сечением: 150х200 мм Цена: 0,907хI,069	м	I4,7	0,99	I5
8	-"-	200х200 мм Цена: I,07хI,069	"	I2,6	I,17	I5
9	-"-	200х300 Цена: I,37хI,069	"	60,9	I,49	9I
10	-"-	300х300 мм Цена: I,84хI,069	м	200,5	2,00	40I
11	-"-	300х400 мм Цена: I,84хI,069хI,10	"	I7,9	2,20	39
12	-"-	300х500 мм Цена: I,84хI,069хI,15	"	7,4	2,30	I7
13	-"-	400х400 мм Цена: I,84хI,069хI,20	"	36,8	2,40	88
14	-"-	400х500 мм Цена: I,84хI,069хI,30	"	73,5	2,60	19I
15	-"-	500х500 мм Цена: I,84хI,069хI,13	"	8,4	2,60	22
16	-"-	500х600 мм Цена: I,84хI,069хI,4	"	85,5	2,80	239
17	-"-	500х800 мм Цена: I,84хI,069хI,45	"	25,2	2,90	73
18	-"-	600х800 мм Цена: I,84хI,069хI,50	"	54	3,00	I62
19	-"-	800х800 мм Цена: I,84хI,069хI,60	"	3,2	3,20	10
20	-"-	1000х500 мм Цена: I,84хI,069хI,8	"	I3,7	3,60	49
21	24-35 т.33-1б	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-IV	То же, до 1000 мм	м2	4,0	5,07	20
23	24-37 т.33-IV	То же, до 2070 мм	"	32,6	5,08	166
24	24-38 т.33-ID	То же, до 2780 мм	"	52,8	4,96	262
25	24-39 т.33-IE	То же, до 3460 мм	"	59	4,64	274
26	24-6 т.33-IO	Воздуховоды из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм при- нятом до 1000 мм	"	5,6	6,14	34
27	24-7 т.33-IV	То же, до 1550 мм	"	50,8	5,34	271
28	24-8 т.33-IV	То же, до 2070 мм	"	15,4	5,17	80
29	24-9 т.33-ID	То же, до 2780 мм	"	30,8	5,06	156
30	24-405 т.33-9а и п.13 тех.ч.	Решетка медная 150x150	шт.	48	0,99	203
31	24-406 т.33-9а п.3 тех.ч	То же, 200x200	"	254	I,II	282
32	---	То же, 400x400 (из 4-х реше- ток 200x200) Цена: I,IIx4 = 4,44	"	3	4,44	13
33	24-36I т.33-6ж	Зонт укрытие над клееваркой (шт.I)	м2	0,48	7,94	4
		Приточные системы П1+П2 Агрегат вентиляторный А8-2 в составе:				
34	24-457 т.33-IVB доп.2 п.2779	Вентилятора П4-70 № 8 Цена: 6,90+218 = 224,90	шт.	2	224,90	450
35	8-48I6	Присоединение электродвигателя	шт.	2	1,40	3
36	Ц.1.ч.Ш В.1 п.2586	Виброизолятор Д0-43	"	10	7,94	79

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 дп. 6 п. 3701	Утепленный клапан с электро- приводом МЭ0 Цена: 9,24+458	шт.	2	467,24	934
		Приточные системы ПЗ+ПБ				
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	Виброизоляция 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



221-1-335 (vn)		-87-	15954-08			
I	2	3	4	5	6	7
54	ц. I. ч. III в. 8 п. 3782	Стоимость calorифера КВБ-7П	шт.	2	65,80	132
55	ц. I. ч. III вып. 8 п. 3787	Стоимость calorифера КВБ-6П	"	-	54,9	-
56	"-" п. 3788	То же, марки КВБ-8П	"	-	78,5	-
57	24-710 т. 33-26в	Подставка под calorифер	кг	218	0,30	14
58	24-10 т. 33-1е	Диффузор из листовой стали	м2	2,1	5,06	II
59	24-446 т. 33-14а	Лестничная дверь	шт.	1	13,70	14
60	24-402 т. 33-37м ц. I. ч. III вып. 6 п. 3701	Утепленный клапан КВ4-I с исполнительным механизмом МЭО 4/100 цена: 9,24+458=467,24	"	3	467,24	1402
61	24-603 т. 33-20и	Пластинчатый calorифер КВБ-6П	"	2	5,43	II
62	ц. I. ч. III вып. 8 п. 3781	Стоимость calorифера	"	2	54,90	110
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	10
Система У-I						
65	24-457 т. 33-18в доп. II п. 2778	Центробежный вентилятор Ц4-70 № 6,9 с электродвигателем АО2-32-6 №-2,2 кет цена: 6,90+191=197,90	к-т	1	197,90	198
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	Calorифер КВБ-18и	шт.	2	6,80	14
69	ц. I. ч. III вып. 8 п. 3785	Стоимость calorифера	"	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	-"-			III96
		Холодное водоснабжение				
I	23-3 т.30-1б прим.1	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
13	"- п.126	То же, 32 мм	шт.	3	1,76	5
14	"- п.125	То же, 25 мм	"	17	1,55	26
15	"- п.124	То же, 20 мм	"	6	1,15	7
16	"- п.123	То же, 15 мм	"	127	1,02	130
17	23-386 т.31-11с	Кран поливочный	к-т	5	1,79	9
18	23-104 т.30-14а	Испытание системы гидравлическим давлением	м	895	0,03	27
		Итого:	руб.			1471
		Горячее водоснабжение				
1	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.30-15с	Задвижка чугунная 30ч6ср 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 15чч15ср diam. 32 мм	"	2	1,76	4
11	"- 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- н овки диам. 15 мм	к-т	5	5,04	25
I5	23-34I т.3I-2д	Смеситель настенный СМ-Н-НН диам. 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 диам. 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 диам. 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	П.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
10	23-3I2 т.3I-1в	То же, с туалетным краем	"	26	10,50	273
II	23-3I7 т.3I-72 п.1.ч.Ш п.1509	Умывальник без сифона с нас- тольным смесителем цена: 17,70-0,89 = 16,81	"	8	16,81	134
12	23-359 т.3I-4г	Раковина стальная эмалиро- ванная	"	16	7,11	114
13	23-349 т.3I-3в	Поддон душевой	"	5	28,39	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 эмалиро- ванная 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 159х4,5 мм	м	1,5	4,82	7
2	23-72 т.33-1в	То же, 57х3,5	"	5	2,38	12
3	23-67 т.30-10д	То же из черных водопро- водных 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 газо- рапорный краны	"	24	1,92	46
9	25-8 т.34-1з	Счетчик газовый ГСБ	ком	1	1,80	2
10	Пр-т 24-17	Стоимость счетчика Цена: 13,60х1,08	"	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 водопровод- ные диаметром 100 мм	м	65	4,75	309

2	23-74 т.30-IIб	Трубы стальные диаметром 108x4 мм	м	80	3,29	263
3	Д.И.Ч.И п.2210	Заглушки стальные diam. 100 мм	шт.	9	1,44	13
4	Д.И.Ч.И п.2210	Фланцы стальные diam. 100 мм	"	34	1,44	49
5	МГН 29-12 т.31-13	Воронка внутреннего водо- стока diam. 100 мм	"	8	15,60	125
6	23-74 30-IIб	Компенсатор из труб diam. 108x4 мм	"	16	3,29	53
7	23-74 т.30-IIб	Гидрозатор стальной сварной 100 мм	м	8	3,29	26
		Итого:	руб.			838
		Изоляционные работы				
I	17-703 т.27-68в	Масляная окраска неизоллируе- мых трубопроводов	100 м2	3,31	54,80	185
2	17-703 т.27-68в тех.ч. п.29	То же, радиаторов цена: 54,8-25 = 29,80	"	9,94	29,80	296
3	17-737 т.27-62в	Покрытие лаком изолируемых поверхностей трубопроводов	"	4,86	31,20	152
4	19-52 т.28-8г	Изоляция трубопроводов мине- раловатными плитами	м3	8,86	41,60	369
5	19-144 т.28-10г	Устройство каркаса изоляции из плетеной сетки	м2	343,66	0,82	282
6	19-146 т.28-11а	Отштукатуривание поверхности изоляции асбоцементным рас- твором	"	598,69	0,80	479
7	17-588 т.27-64д	Известковая окраска трубо- проводов	100 м2	5,99	5,55	33
8	17-703 т.27-68в	Масляная окраска жалюзийных решеток	"	2,37	54,8	130
9	14-265 22-52х	То же, зонтов	т	0,06	10,50	1

Итого:

1927

121-1-335 (VII)

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

Составлена в ценах введенных  
с 1 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:
    - 1 м<sup>3</sup> здания - 0,696 руб.
    - 1 м<sup>2</sup> общей площади - 2,9 руб.
    - 1 м<sup>2</sup> рабочей площади - 3,13 руб.
    - 1 место - 14,26 "

-93-

№ п/п	Наименование прейскуранта ценника и № позиций	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Едн. изм.	К-во.	Затраты		Сметная стоимость (в рублях)					
					едн. изм.	общ. к-во	единицы		общая			
							монт. руб.	общ. руб.	монт. работ	общ. работ	в т.ч.	
											всего	в т.ч.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13

**I. Монтажные работы**

**Вводно-распределительное устройство серии ВРУ:**

I.	8-6606 №0,7	Вводная панель типа ВРУ I-13	шт	I	8,4	8,4	-	12,04	4,2	-	12	4
----	----------------	------------------------------	----	---	-----	-----	---	-------	-----	---	----	---

15954-08

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)	8-6688 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 8мк.1 мкФ 100В		шт	6	0,9	5,4	-	0,9	0,42	-	5	3
2.	8-6606 Распределительная панель к=0.7 типа ВРУ1-41		"	1	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 СА4-И672		шт	1	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



221-1-335  
(м)

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
в) 8-666,	пр...	панель типа ПН 2-100		7	0,4	10,8	-	0,58	0,22	-	16	6
3. 8-6606	ж=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 СШУ-62-5/1	шт	9	12,0	108,0	54	17,2	6,0	486	155	54

- 95 -

15954-08  
8044-08

121-335  
(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 ЯЩ-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

1  
36  
1

15954-08

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
10. 8-7060	То же, типа БУН-60М	100	"	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 РСН-4к	шт	"	13	5,0	65,0	-	1,66	0,75	-	22	10
14. 8-7002	Выключатель однополюсный двойной 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

121-1-335  
(VII)

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
16.8-7008	Выключатель брыгаонепротицаемый 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 герметический типа ГПКЗ-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	Кнопка управления типа КМЕ-122-2М		"	9	2,0	18,0	1,5	1,85	0,71	14	17	6
	15-04											
	18-009											

15954-08

101-1-335  
(мм)  
544-1-107

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. кг 6 4,0 24,0 15,7 7,61 1,79 94 46 11

22.8-6124 Выключатель автоматический  
типа АП50-3МТ кг 13 4,0 52 - 4,13 1,68 - 54 22

23.8-6124 То же, типа А-3И14 " 2 4,0 8,0 - 4,13 1,68 - 8 3

24.8-7005 Переключатель на 2 наложения  
6а, 250в. 100 кг 0,08 75,0 6,0 - 148,0 32,7 - 12 3

25.8-7088 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

109

1595-08

221-1-335  
(VII)

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
27.8-4512	Прокладка трубы винипластовой высокой плотности диам.50мм.		100 м	3,2	32,0	102,4	-	40,7	13,7	-	130	44
28.8-4511	То же, диам.32 мм		"	3,0	29,0	87,0	-	33,4	12,7	-	100	38
29.8-4510	То же, диам.25мм		"	8,8	26,0	228,8	-	27,0	11,2	-	238	99
30.8-4360	Прокладка металорукава РЗ-ЦХ диам.18мм		100 м	0,5	29	14,5	-	48,7	12,6	-	24	6
31.8-4361	То же, диам.28 мм		"	0,15	33,0	4,95	-	52,6	14,3	-	8	2
32.ЕРЕР 26-3	Прокладка трубы асбесто- цементной диам.100 мм		м	20	0,36	7,2	-	1,29	0,18	-	26	4

- 100 -

15954-08

02-1-335  
(VH)

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
36,8-4378	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

121-1-335  
(VII)

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
40.8-4250	Затягивание провода марки ПВ-660 сеч.4 мм2 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.3х2,5 мм2		"	30,0	37	1110,0	-	68,8	16,4	-	2064	492
42.8-4249	То же, сеч. 2х2,5 мм2		"	72,0	32,0	2304,0	-	52,6	14,1	-	3787	1015
Итого:			руб.						594		9555	2810,
Транспортные расходы -3,4%			руб.						20			102 -
Итого:			руб.						614			
Изготовительно-складские расходы -2%			руб.						12			
Итого:			руб.						626			

15954-08



121-1-335  
(м)

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		Плановые накопления-6%	руб.								575	
		Итого по I разделу	руб.								626	10128 2810
		Затраты труда	ч/час			6384,39						

II. Материалы, не учтенные в монтаже

1. 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 0I-029	Светильник типа БУН-60М	шт	13				1,80				17	
4. ч. 1ч. у стр. 310 п. 129	То же, типа СК-300	"	571				2,20				1256	

-105-

15954-08

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 РСЦ-4К	"	13				8,50			111	
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 01-006	Выключатель автоматический типа АП50-3МТ	шт	13				5,0			65	

- 104 -

15954-08

201-1-335  
(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.7-038	То же, 220в, 100 вт		шт	77				0,085			7	
15.16-03 п.7-023	То же, 220 в., 60 вт		"	20				0,075			2	

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 diam. 25мм	м	175,1		0,26		46
17. п. 1ч. У доп. 8 п. 2727	Труба винилпластовая diam. 50мм	10 м	32,96		8,32		274
18. - п. 2725	То же, diam. 32 мм	"	30,9		3,81		118
19. п. 1ч. У доп. 8 п. 2724	То же, diam. 25 мм	10 м	90,64		2,01		162
20. 24-16-49 I-050	Металлорукав типа РЗ-ЦХ diam. 16 мм	м	51,5		0,13		"

-106-

15954-08

201-1-335  
(м)

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
21.	24-16-49 I-055	То же, диам. 38 мм	10 м	15,45				0,35			5	
22.	ц.1ч.7 п.186 отр.222	Провод марки АЦс-660 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				108,0			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 АБПРС 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

221-1-375  
(VII)

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 распределитель- ный типа Р.С.Д. 0,25	"	1				13,0			13	

-----  
Итого: руб. 5526

Начисления:

8,3% по п.п.1,2,3,5,6 руб. 80  
 5% по п.7 руб. 3  
 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	II	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 разряду	руб.								6013	
		Итого по I + II разд.	руб.							696	16141	2810
		Всего по смете:	руб.								16767	
		Затраты труда	ч/час				6384,39					

Составила: *Иванова*

М. Иванова

Проверил: *Порфирьев*

Д. Порфирьев

15954-08



**С М Е Т А № 3**

**Общеобразовательная школа на 30 классов  
ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЕ**

Составлена в ценах, введенных с  
1 января 1969 года

Сметная стоимость - 41,963 тно.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.

201-1-335 (ИИ)

- ИИ -

№ п/п: Наименование:		ед.	Затраты труда:		Сметная стоимость (в рублях)									
: прейскуранта:		: хар-	: общ.		: едн.				: общ.					
: ценника и		: тер-	: мзм.		: общ.		: обору:		: МОНТ. РАБОТ		: обору:		: МОНТ. РАБОТ	
: № позиций		: ния и монтажных работ	: во	: измер.	: код-во:	: дова-	: в т.ч.:	: дова-	: в т.ч.:	: всего:	: в т.ч.:	: дова-	: в т.ч.:	: всего:
							: ния	: всего:	: в т.ч.:	: ния	: всего:	: в т.ч.:	: ния	: всего:
							: в/пл.	: в/пл.	: в/пл.	: в/пл.	: в/пл.	: в/пл.	: в/пл.	: в/пл.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15

**I. Монтажные работы**

**Вводно-распределительное устройство серии ВРУ**

I. 8-6602

**Вводная панель типа ВРУ-I-13**

шт I      14,0    14,0                      35,5    6,7                      36    7

**Подготовка 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	"	I	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	"	I	2,0	2,0		2,32	1,08		2	I
б)	8-6730	трансформатора катушечно- го 220/380в типа ТК-20	"	3	0,4	1,2		0,48	0,19		I	I
в)	8-6687	предохранителя типа ПН2-100	"	27	0,4	10,8		0,58	0,22		16	6

201-335 (VII)

- 112 -

15054-08

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-360/220в	"	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 ПН 2-100	"	24	0,4	9,6		0,58	0,22		14	5
4.	15-04-II п. 2-487 8-6606	Шкаф силовой распределе- тельный 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

121-1-3925 (шт)

- 413 -

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

221-335(шт)

144 -

15954.08

I	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	"	0,15	135,0	20,25		247,0	58,1		37	9
17.	8-7014	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 камерный световой прибор (Софит) типа РСР-4И	шт	13	5,0	65,0		1,66	0,75		22	10
20.	Выключатель однополюсный одноставный 8-7002 для скрытой установки 6а, 250В	100 шт	1,08	75,0	81,0		106,0	32,7			114	35
21.	8-7002	Выключатель однополюсный для скрытой установки 6а, 250 в	"	0,89	75,0	66,75		106,0	32,7		94	29

20-1-396(шт)

- 115 -

15954-08

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
22.	8-7003	Выключатель бригаонепроницаемый поворотный 6а, 250в	100 шт	0,18	82,0	12,3		233,0	35,4		35	5
23.	8-5966	Выключатель пакетный 3-х полюсный герметический типа ППКЗ-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		16	6
26.	8-6240 15-04 п. 18-009	Кнопка управления КМЕ-122-2М	"	9	2,0	18,0	1,60	1,85	0,71	14	17	6
27.	15-04 стр. 80 8-6271	Пускатель магнитный типа ПМЕ-220 с катушкой 220в	"	6	4,0	24,0	15,7	7,61	1,79	94	46	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-ЭМТ	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 положе- ния 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 электросварной diam. 25мм	100 м	1,70	37,0	62,9		40,9	15,7		70	27
33.	8-45I2	Прокладка трубы винилплао- товой 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

201-4-335 (шт)

-417-

15954-08

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
35.	8-4510	То же, диам. 25 мм	100м	8,80	26,0	228,8		27,0	11,2		238	99	201-1-335 (мм)
36.	8-4360	Прокладка металлорукава РЗ-ЦХ диам. 18 мм	"	0,50	29,0	14,5		48,7	12,6		24	6	
37.	8-4361	То же, но диам. 38 мм	"	0,15	33,0	4,95		52,6	14,3		8	2	
38.	БРЕР 26-3	Прокладка трубы асбесто- цементной диам. 100 мм пена: 1,14x1,135 0,16x1,135	м	20	0,36	7,2		1,29	0,18		26	4	- 112 -
39	8-4371	Затягивание первого прово- да марки АПС-660 сеч. 2,5 мм2 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 мм2	"	1,30	8,0	10,4		8,10	3,35		11	4	
41.	8-4372	То же, сеч. 6 мм2	"	1,50	8,0	12,0		8,49	3,35		13	6	15954-08



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2	I3	
42.	8-4373	То же, сеч. 10 мм2	100м	3,50	10,0	35,0		12,6	4,82		44	17	
43.	8-4373	То же, сеч. 16 мм2	"	12,0	10,0	120,0		12,6	4,82		151	68	
44.	8-4374	То же, сеч. 35 мм2	"	2,40	14,0	33,6		15,3	6,03		37	14	
45.	8-4375	То же, сеч. 50 мм2	"	12,0	15,0	180,0		16,5	6,41		198	77	
46.	8-4250	Затягивание провода марки ЦВ-660 сеч. 4мм2 в резино-битумную трубку	"	2,0	37,0	74,0		68,1	16,2		136	32	
47.	8-4252	То же, марки АППВС сеч. 3х2,5 мм2	"	25,0	37,0	925,0		68,8	16,4		1720	410	
48.	8-4249	То же, марки АППВС сеч. 2х2,5 мм2	"	60,0	32,0	1920,0		52,6	14,1		3156	846	
Итого			руб.								594	10474	3318

221-1-335 (м)

- 611 -

15954-08

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		Транспортные расходы 3,4%	руб.							20		
		Итого	"							614		
		Заготовительно-складские расходы 2%	"							12		
		Итого	"							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 "Мособлаэлектромонтаж"	Вводно-распределительное устройство серии ВРУ	шт	1					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 (шт)

- 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 ЯТЦ-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 ПВЛП 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	

121-1-255 (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 ППР-100	шт	113				6,60			622	
12.	"-" п. I-050	То же, типа ППР-200	"	I				7,16			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 СК-300	"	3				2,20			7	
15.	15-07 доп. 5 п. 5-044	Плафон одноламповый	"	6				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 (шт)

- 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-3И14	"	2				14,40 <sup>г</sup>			20	
21.	15-05 ч. I п.11-078	Трансформатор понижающий типа ТС-3-2,5/1/380/220в	"	8				33,80			168	
22.	п. 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	
28.	"-" п.7-023	То же, но 220в, 60вт	"	103				0,075			8	
29.	п. I, ч. V п. 374	Лампа накаливания зеркаль- ная типа НЗК-220-100-220в 100вт	10 шт	5,4				9,55			52	15854-08
30.	п. I, ч. I п. 174	Труба стальная электро- сварная дном. 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 винилпластовый 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 (чп)

- 125 -

15954-08

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
38.	-"-н. 188	То же, но сеч. 6мм2	км	0,155				47,3			7	
39.	-"-п. 189	То же, сеч. 10 мм2	"	0,361				78,7			28	
40.	-"-п. 190	То же, сеч. 16 мм2	"	1,236				103,0			127	
41.	-"-п. 192	То же, сеч. 35 мм2	"	0,247				193,0			48	
42.	-"-п. 193	То же, сеч. 50 мм2	"	1,236				277,0			342	
43.	п. I, ч. У п. 201 стр. 222	Провод марки ПВ-660 сеч. 4 мм2	"	0,206				69,9			14	
44.	п. I, ч. У п. 276 стр. 230	Провод марки АППВС сеч. 3x2,5 мм2	"	2,575				96,0			247	
45.	-"- п. 273	То же, сеч. 2x2,5 мм2	"	6,180				63,1			390	

204-1-335 (м)

- 126 -

15954-08



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		Итого	руб.								26739	
		Начисления:										
		4,7% по пп. I-4	"								43	
		8,5% 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	
		И т о г о	"								28524	
		Плановые начисления 6%	"								1711	
		Итого по II разделу	"								30235	
		Итого по I + II	"							626	41337	3318
		Всего по смете	руб.								41963	
		Затраты труда	ч/час				7891,9					

Составила

*И. Биркова*

И. Биркова

Проверила

*Л. Цимоннова*

Л. Цимоннова

201-1-335 (чп)

- 124 -

15054-08



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
3	8-2536	Прокладка кабеля телефонного с полиэтиленовой изоляцией марки ТПН-10х2х0,5 в трубах	100 м	0,1	46,0	4,6	-	46,3	20,4	-	5	2
4	8-254I	Прокладка провода телефонного распределительного однопарного	"	1,5	23,0	34,5	-	18,1	10,1	-	27	15
5	ЕРЕР 26-3	Прокладка трубы асбоцементной диам. 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 диам. 40 мм	100 м	0,1	30	3,0	-	26,2	9,76	-	3	1
		Итого:	руб.								57	51
		Транспортные расходы 3,4%	"								2	
		Итого:									59	
		Заготовительно-складские расходы 2%	руб.								1	
		Итого:	"								60	
		Плановые накопления 6%	"									3
		Итого по I разделу	"								60	54
		Затраты труда	ч/час			51,26						23

Материалы, не учтенные в монтаже

I	Ц. I. ч. У стр. 184 п. 2983	Кабель телефонный марки ТПН-10х2х0,5	км	0,0103	-	-	-	181			2	
2	I5-09 стр. 88 т. II2	Провод телефонный распределительный однопарный ТПН 1х2х0,5	"	0,155	-	-	-	11			2	
3	Ц. I. ч. У доп. 8 п. 2666	Труба полиэтиленовая диам. 40 мм	10м	1,03	-	-	-	3,88			4	

21-1-35(м)

- 129 -

15251-08

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	
			Итого:									8	221-1798 (м)
			Начисления 10,9% по п. 2	руб.								1	
			Итого:	руб.								9	
			Плановые накопления 6%	руб.								6	
			Итого по II разделу	"								15	
			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: 14,3xI,135 3,58xI,135	шт.	I	7,40	7,40	-	16,23	4,06	-	16	4	- 130-
2	10-3096	Трансформатор абонентский мощн. 10 Вт типа ТАГ-10м	"	I	1,0	1,0	-	1,30	0,65	-	1	1	
3	8-280I	Ввод со стойки на стену	ввод	I	3,0	3,0	-	3,13	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	15954-08
7	8-254I	Прокладка провода марки ШПЖ-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			68,93							

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

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

1	16-01 п.05-018	Трансформатор абонентский мощн. 10 вт, типа ТАГ-10м	шт.	-	1	-	-	1,90			2	201-1-335 (шт)	
2	24-05 стр.32	Коробка универсальная с переключателем 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 ГТШК 2х1,2 мм <sup>2</sup>	км	0,206	-	-	-	30,6			6		
		Итого:	руб.								11		
		Начисления:	руб.										
		7,6% по п. I	руб.										
		8,6% по п.п. 2,3	руб.										
		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**

1	16-01 п.2-152 10-3075м	Радиотрансляционный узел типа ТУ-100 м	комп.	1	36,0	36	375	36,3	21,1	375	36	21	15954-08	
2	Пр-т 092	Магнитофон типа "Тембр"	шт.	1			220			220				
3	Пр-т 092	Электропроигрыватель типа "Концертный"	"	1			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	II	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-2П	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 РМР	100 шт.	0,46	37	17	67,1	16,2		31	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 ПТЛХ 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 диам. 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 (24)

- 132 -

15954-08



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2	I3
2	17-03 п.1-147 10-7229	Часы сигнальные типа ЭВАС-24	шт.	I	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	"	I7	3	5I	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	"	I	2,0	2,0	7,10	3,34	1,22	7	3	I
5	10-4822	Коробка универсальная с пе- ремывками типа УК-2П	"	10	I	10		1,0	0,52		10	5
6	8-2536	Прокладка провода марки ПРППМ 2xI,2	100 м	3,0	46,0	138		46,3	20,4		139	61
7	8-4492	Прокладка кабеля силового марки ВРГ-2xI,5	"	0,1	50,0	5,0		49,7	11,3		5	I
		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(III)

-134-

15954-08





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										
1	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.И.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 емкост- 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 концентрато- тору	"	I	18,0	18	63	16,5	8,97	63	17	9

022-4-335 (VII)

-136-

15854-08

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12	13
3	24-02 доп. п.4-079 10-7042	Извещатель тепловой ДТЛ	шт.	140	2,0	280	2,25	1,72	0,9	315	241	126
4	10-4822	Коробка универсальная с перемычками УК-2П	"	5	1,0	5,0		1,0	0,52		5	3
5	15-04ч.1 п.06-009 8-5966	Пакетный выключатель ПБ2-10	"	1	2,0	2,0	0,70	2,68	0,97	1	3	1
6	15-04ч.1 п.12-199 8-840	Реле промазуточное ПЭ-21-1	"	1	2	2,0	5,20	1,44	0,8	5	1	1
7	8-2541	Прокладка провода телефонного распределительного однопарного ТНП 1х2х0,5	100 м		12,0	23,0	276		18,1	10,1		121
8	8-4432	Прокладка кабеля марки НРГ-2х4	"	0,2	50,0	10,0		49,7	11,3		10	2
9	8-4518	Прокладка труб полиэтиленовых диам. 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
II	15-01ч.П п2-02-40 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		

221-1-335 (шт)

137-

15054-08

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						
П. Материалы, не учтенные в монтаже												
I	24-05 стр.32	Коробка универсальная с перемычками УК-2П	шт	5				0,26			I	
2	I5-09 табл.112	Провод ТРП 1x2x0,5	1000 м	1,236				11,0			14	
3	I5-09 табл.49	Кабель НРТ 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:	"								1	
		Плановые накопления 6%	руб								25	
		Итого по П разделу	"								2	
		Итого по I + П									27	
		Всего по "Е"								560	635	302
										1195		
		Затраты труда	ч/час			673,6						

221-1-335 (VH)

-138-

1954-08

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I 2	I 3
"Д". Телевидение												
2. Монтажные работы												
I	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 АТБК "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 точко: теннисной 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: 13,6-2,50	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	48
		Плановые накопления 6%	"								7	15
		Итого по I разделу									126	63
		Затраты труда	ч/час			90,05						

121-1-335(м)

139

15854-08

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

II. Материалы, не учтенные в монтаже

1	16-01 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	16-01 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 в готовой траншее диам. 8 мм	100 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 в готовой траншее сеч. 160 мм <sup>2</sup>	100 м	0,1	16	1,6	-	28,3	7,1	-		3	1

221-1-335 (VII) - 140 -

15954-08

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I	2	I3
4	БРЕР I-570, I-571												
	Рытье и засыпка траншей		м <sup>3</sup>	6	-	-	-	1,27	-	-	8		
	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 *И.Б.И.*

Н. Вирнас

Проверил *И.Б.И.*

Д. Порфирьев

221-335  
(11)

-141-

15954-08

**С М Е Т А № 5**

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

Составлена в ценах,  
введенных с 1 января 1969 года  
Сметная стоимость - 4,746 тыс.руб.  
в т.ч. оборудование - 3,546 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:
  - 1 м<sup>3</sup> здания - 0,2 руб.
  - 1 м<sup>2</sup> общей площади - 0,82 руб.
  - 1 м<sup>2</sup> рабочей площади - 0,89 руб.
  - 1 место - 4,04 руб.

№ п/п	Наименование ценника и № позиций	Наименование и харак-теристика оборудования и монтажных работ	Ед. изм.	К-во	Браты ТРУДА		Сметная стоимость в рублях					
					Един. изм.	Общее к-во	Единицы	Обо-руд.	Монт. работ	Обо-руд.	Монт. работ	Общая
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13

1.	Цена в-да "Главмон-тавтома-тика" 8-6606	Шит шкафной малогабаритный с передней дверью размером 1400x800x600 типа ШМ	шт	5	12,0	60,0	297,0	17,2	6,0	1485	86	30
----	---	--	----	---	------	------	-------	------	-----	------	----	----

201-1-335 (VI)

- 142 -

15054-08



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.I-6I9 8-6707	Выключатель пакетный исполнение III типа ПВИ-IO	шт	5	0,6	3,0	0,4+4= =4,4	0,66	0,27	22	3	I
3.	I5-04-I п.06-0I3 I5-04-I п.I-622 8-6707	Выключатель пакетный, исполнение I типа ПВЗ-25	шт	5	0,6	3,0	I,IO+ 4,20= =5,30	0,66	0,27	27	3	I
4.	I5-04-I п.0I-005 I5-04-II п.I-320 8-6703	Выключатель автомати- ческий трехполюсный с комбинированным рас- цепителем типа АП50-3MT	шт	IO	2,0	20,0	2,IO+ 0,9= =3,0	2,36	I, I4	30	24	II
5.	-"- п.0I-033 8-6699	Выключатель автомати- ческий однополюсный с электромагнитным рас- цепителем 220в типа A63-M	шт	I5	0,6	9,0	I,55+ 2,5= =4,05	0,64	0,3I	6I	IO	5
6.	I5-04-I п.I2-I63 I5-04-II п.I-400 8-673I	Реле промежуточное с катушкой 220В закры- того исполнения с пе- редним присоединением проводов типа ПЭ-2I	шт	40	0,9	36,0	3,95+ 3,0= =6,95	I,27	0,46	278	5I	II8

221-1-335 (шт)

- 143 -

15954-08

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
7.	I5-04-I п.04-165 I5-04-II п.354 8-6725	Пускатель магнитный с катушкой 220в типа ПМЕ-III	шт	10	1,0	10,0	3,5+ 3,5= =7,0	1,10	0,5	70	11	5
8.	I5-04-I п.12-105 I5-04-II п.1-400 8-673I	Реле времени 220в типа ВС-10-33	шт	5	0,9	4,5	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	28+6,1= =34,1	1,27	0,46	171	6	2
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	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	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	1,75+ 1,0= =2,75	0,64	0,26	14	3	1

220-1-335 (шт)

-144-

15954-08

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2	I3
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	$\frac{1,5+}{1,0=}$ $\frac{2,5}{2,5}$	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	$\frac{0,35+}{0,6=}$ $\frac{0,95}{0,95}$	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	$\frac{0,35+}{0,6=}$ $\frac{0,95}{0,95}$	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	$\frac{0,35+}{0,6=}$ $\frac{0,95}{0,95}$	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	$\frac{0,41+}{0,07=}$ $\frac{0,48}{0,48}$	0,9	0,42	7	14	6

211-1-335(шт)

- 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 ПТР3-04	шт	5	2,0	10,0	$\frac{43+3}{46,0}$	2,6I	1,07	230	I3	5
Приборы, устанавливаемые отдельно:												
19.	I7-04 доп.3 п. I-0966 II-II26	Терморегулирующее устройство типа ТУДБ-I	шт	5	2,0	10,0	55,0	9,25	5,0I	275	46	25
20.	-"-	То же, типа ТУДБ-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	I7	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	I
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	I7	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	I

221-335(ш)

-146-

15954-08

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
25.	I7-04 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 алюминове- выми 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

221-335 (шт)

-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: 23,50х1,109	км	0,309				26,06			8	
34.	15-09 табл.43	Стоимость кабеля мар- ки АКВВГ сеч.4х2,5мм <sup>2</sup> Цена: 150,0х1,102	"	0,252				165,3			42	
35.	"-	То же, сеч.10х2,5мм <sup>2</sup> Цена: 310,0х1,102	"	0,064				341,62			22	
36.	15-09 табл.49	Стоимость кабеля марки КНРЭ сеч.3х1,5 мм <sup>2</sup> Цена: 390,0х1,102	км	0,075				429,78			32	
37.	Ц.1,ч.1 п.177	Труба стальная элект- росварная 26х1,8	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. Биркова*

И. Биркова

221-1-335 (VII)

- 149 -

15954-08

С М Е Т А № 6

ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ШКОЛА НА 30 КЛАССОВ  
ВОЗДУШНО-ТЕПЛОВАЯ ЗАВЕСА

121-1-335 (VII)

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 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	- 0,02 руб
I м <sup>2</sup> общей площади	- 0,09 руб
I м <sup>2</sup> рабочей площади	- 0,09 руб
I место	- 0,43 руб

- 150 -

№ п/п	Наименование прейскуранта ценника и № позиций	Наименование и характе- ристика оборудования и монтажных работ	Ед. изм.	К-во	Затраты		Сметная стоимость (в рублях)					
					Ед.	К-во	Единицы	Общая	Оборуд.	Монт. работ	Обо- рудов.	Монт. работ
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
I.	Цена з-да "Главмонтаж- автоматика"	Цит шкафной мелкогогабит- ный с передней дверь размером 1400x800x600 мм	шт	1	12	12,0	297	17,2	6,0	297	17	6

15954-08



На шкафу устанавливаются  
с подготовкой к включению:

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
2.	I5-04-I п.01-005 I5-04-II п.I-320 8-6703	Выключатель автоматический трехполюсный с воимбинированным расцепителем типа АП50-3МТ	шт	I	2,0	2,0	2,10+ 0,9= 3,0	2,36	I,I4	3	2	I
3.	-"- п.01-033 8-6699	Выключатель автоматический однополюсный с электромагнитным расцепителем 220В типа А-63М	шт	I	0,6	0,6	I,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,I0	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,I	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	I,75+ I,0= 2,75	0,64	0,26	3	I	-

221-1-375 (м)

-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 УП5311- А225	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-011	шт	2	1,0	2,0	1,5+I =2,5	1,23	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	-
11.	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	1,07	46	3	I

211-1-335 (VII)

- 152 -

15954-08

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Приборы, устанавливаемые отдельно												
12.	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	-
13.	8-437I	Прокладка провода с алюминиевой жилой по- ливинилхлоридной изоляция сеч. 2,5мм <sup>2</sup> марки АПВ-660	100 м	0,20	6,0	1,2	-	6,86	2,69	-	I	I
14.	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
15.	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
16.	8-2792	Коробка соединительная типа КСК-8	шт	I	4,0	4,0	-	4,97	1,83	-	5	2

121-1-335 (VII)

- 153 -

15954-08

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
17.	8-4510	Прокладка трубы вини- пластовой диам. 26x1,8 мм.	100 м	0,08	26,0	2,08	-	27,0	11,2	-	2	I
18.	8-4360	Прокладка металлору- кава РЗ-ЦХ-20	"	0,05	29,0	1,45	-	48,7	12,6	-	2	I
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				I
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 винилпластовая диам. 26x1,8	10 м	0,83				3,81				3

201-1-335(III)

154

15054-08

<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>
23.	24-16-49 п.1-054	Металлорукав РЗ-ЦХ-20	м	5,15				0,25			1	(VII) 1954-1-170
		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. - 142,035тыс.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:	
	I м <sup>3</sup> здания	5,9 руб
	I м <sup>2</sup> общей	
	площади	24,58 "
	I м <sup>2</sup> рабочей	
	площади	26,53 "
	I место	120,78 "

№: Обоснование :		Ед. изм.	Колич.	Сметная стоимость в руб.		
пп: принят. един.:	Наименование работ или затрат					
сметн. стоим.:	или затрат					
или № един.:						
расценок				Един.:	Общая	
I	2	3	4	5	6	7
Сборник сметных норм затрат и типовых наборов оборудован. том 5 вып. I табл. 3	I. Мебель: Вариант мебелировки 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			140845	
	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  
 (1176 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 основному варианту	соответствующие вариантам конструкций и видов работ
1	2	3	4	5
I.	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

1	2	3	4	5
17.	19	шт	3	4
18.	22	"	7	6
19.	23	"	2	1
20.	24	"	7	5
21.	27	"	4	5
22.	28	"	1	2
23.	33	"	9	7
24.	34	"	3	5
25.	36	т	0,108	0,209
26.	37	шт	-	10
27.	38	"	-	6
28.	39	"	-	1
29.	40	"	-	42
30.	41	"	-	5
31.	42	"	-	1
32.	43	"	-	1
33.	44	"	-	9
34.	45	"	-	4

Составила:



Р.Черняева



Серия I25,75

Общеобразовательная школа на 30 классов  
(II76 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

№ пп.	№ позиций в смете к основному варианту	Един. измер.	Объем работ	
			предусмотрено к основ- ному варианту	соответствующие ва- риантам конструкций и видов работ
I.	2	шт	75	456
2.	3	"	306	II2
3.	4	т	0,562	0,967
4.	7	шт	58	-
5.	8	"	48	-
6.	9	"	2I	-
7.	IO	"	9	-
8.	II	"	15	-
9.	I2	"	25	-
IO.	I3	"	8	-
II.	I4	"	3	-
I2.	I5	"	3	-
I3.	I8	"	36	35
I4.	I9	"	18	19
I5.	23	"	9	8
I6.	25	"	5	6
I7.	26	"	4	3
I8.	3I	"	32	34
I9.	35	"	26	24
20.	43	т	0,562	0,967
2I.	46	шт	-	I43
22.	47	"	-	I46
23.	48	"	-	22
24.	49	"	-	I2
25.	50	"	-	I5
26.	5I	"	-	8
27.	52	"	-	26
28.	53	"	-	8

Составила:

Р.Черняева

Серия I25,75  
 Общеобразовательная школа на 30 классов  
 (II76 мест)

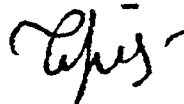
С м е т а № I  
 на общестроительные работы  
 Раздел UI. Окна

Вспомогательная таблица № 3  
 объемов работ для вариантов окон со спаренными  
 переплетами

№ пп.	№ позиций в смете к основному варианту	Един. измер.	Объем работ	
			предусмотрено сметой к основному варианту	соответствующие вариантам 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	к-т	18	-
20.	25	"	2	57
21.	27	"	7	-
22.	28	"	-	337
23.	29	"	-	18
24.	30	"	-	7
25.	31	м2	54,35	-
26.	32	"	43,41	-
27.	33	"	18,2	-
28.	34	"	12,15	-
29.	35	"	36,45	-
30.	36	м2	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	м	887,82	829,92
40.	49	м2	-	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 № I Объемов работ для  
вариантов толщины утеплителя пенобетоном при  
различных температурах

№ пп.	№ позиц. в смете к основн. варианту	Един. измер.	Объем работ				
			предусмотр. сметой к основному варианту	-20°	-25°	-35°	-40°
1.	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:



F.Черныева

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 вариантам кон- струкций и видов работ			
				-20°	-25°	-35°	-40°
1	4	м	224	224	224	168	168
2	7	"	477	477	477	310	310
3	9	"	-	-	-	167	167
4	18	эки	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				
пп:	в смете	к:намер.:	предусмот-				
:	основному:	:	ренные сме-	-20° :	-25° :	-35° :	-40°
:	варианту :	:	той к ос-	:	:	:	
:	:	:	новному	:	:	:	
:	:	:	варианту	:	:	:	
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 наличников, раскладок и прочих  
деревянных тяг

Основание: ЕНХР6-1-14 УСНИИЭС прил.5 п.9 Измеритель 100м

№: пл:	Обоснование : принят. едн. : сметн. стоим. : или №Ф едн. : 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	I 3,7
3.		Эксплуатация машин Цена: $(0,24 + 0,12) \times 0,5 =$ $= 0,18$		0,9	I 0,9/0,3
4.	Ц.1, ч.П	Наличники, раскладки		0,18	I03 18,9
5.		Прочие материалы	I	I,1	I 1,1
Итого:					24,6
в т.ч. материалы					20,0
эксплуатация машин					0,9
заработная плата основная					3,7
всего заработной плати					3,7

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЕДИНИЧНАЯ РАСЦЕНКА № Д-16-2  
на изоляцию прокладную водонепроницаемой  
бумагой

СНИПУТ26-10"ж" ЕРЕР № 16-613

На 100 м2 изоляции

№ пп	Обоснование принят.един. сметн.стоим. или №един. 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/м2 Цена: 0,37х0,1=0,04	м2	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 терразитовой смеси на растворомешалке емкостью 150 литров с автотранспортом раствора на 5 км

Основание: ЕНиРЗ-I-16 п.1 п.3

к = указание Госстроя по составлению ЕРЕР

Ценник № I часть I п.829

Норма на 1 м<sup>3</sup> раствора

№ пп	Обоснование : принят.един.: сметн.стоим.: или № един.: расценок	Наименование работ или затрат	Ед. изм.	Колич.	Сметная стоимость в руб.	
					Един.	Общая
I	2	3	4	5	6	7
1.		Затраты труда	ч/час	I		
2.		Заработная плата	руб	0,4	I	0,4
3.		Растворомешалки 150л 0,88xI,67x0,147=	м/см	0,22	<u>5,32</u> 3,65	<u>I,17</u> 0,8
4.		Смесь сухая терразитовая	тн	I,9	24,5	46,55
5.		Прочие материалы	руб	0,07	I	0,07
6.		Автотранспорт от растворного узла до строительства 5 км с разгрузкой 0,45+0,23=0,68	тн	2,2	0,68	I,5
7.		Накладные расходы по п.2-5 4%	руб	0,4	0,54	0,2I
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 замаске

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

Нормы на 1 м<sup>2</sup> остекле-  
ния

№ п/п	Обоснование : принят. един. : сметн. стоим. : или № един. : распредел.	Наименование работ или затрат	Ед. изм.	Коллич.	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.		Замаска 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  
(II76 мест)

Сводная ведомость затрат труда

№ пп.	Наименование конструктивных элементов и видов работ	Затраты труда в чел.-днях
1	2	3
<b>А. Подземная часть</b>		
1.	Земляные работы	237,2I
2.	Фундаменты	64,83
3.	Стены	206,56
4.	Перекрытие	62,44
5.	Лестницы	II,54
6.	Перегородки	3,03
7.	Полы	3I4,97
8.	Двери	0,9
9.	Внутренняя отделка	5,78
10.	Входы	47,8
11.	Подпольные каналы	25,89
12.	Венткамера и узел управления	39,5I
Итого подземная часть		1020,19
<b>Б. Надземная часть</b>		
1.	Стены	622,86
2.	Перекрытие	206,26
3.	Лестницы	100,15
4.	Перегородки	287,0
5.	Кровля	692,03
6.	Окна	706,0I

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 I 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 I40-240мм	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 I9-22мм	"	0,38
19.	Доски необрезн. IУс I9-22мм	"	0,414

1	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 ГС		м3	0,15
24. Доски ГС 25-32 мм		"	1,86
25. Древесноволокнистые плиты		м2	40,01
26. Доски Ш 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 гертые		"	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

I	2	3	4
47.	Мыло хозяйственное	кг	48,57
48.	Мед молотый	кг	616,86
49.	Олифа	"	646,18
50.	Плиты утеплителя	м3	7,62
51.	Пергамин	м2	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	м2	2995,57
58.	Паста антисептическая	кг	156,26
59.	Прокладки резиновые	"	13,46
60.	Плитки бетонные	м2	460,33
61.	Плитки рядовые	"	681,0
62.	Перила с белясником	м3	0,19
63.	Рулонные материалы	м2	764,35
64.	Рубероид	"	17846,02
65.	Раскладки	м	229,78
66.	Ртутонепроницаемый <b>рези</b>	м2	23,24
67.	Стойки инвентарные	шт	0,19
68.	Сетка проволочная тканая	м2	115,76
69.	Сетка круглая (катанка)	т	0,38
70.	Сульфат аммония	кг	24,99
71.	Сурик железный <b>густотертый</b>	кг	13,46
72.	Стекло <b>жидкое</b>	"	99,15
73.	Стекло оконное 4 мм	м2	114,7

I	2	3	4
74. Стекло узорчатое		м2	32,17
75. Сталь кровельная		кг	0,99
76. Стекло оконное 3мм		м2	2431,87
77. Смола		кг	70,26
78. Стекло оконное 5мм		м2	1,19
79. Ступени, титивы		м3	0,61
80. Щебень		м3	21,83
81. Песок		"	32,16
82. Поручни		м	5,35
83. Толь		м2	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		м3	0,79
<b>III. Полуфабрикаты</b>			
1. Бетон М-100		м3	170,59
2. Бетон М-200		"	36,1
3. Бетон М-300		"	2,73
4. Раствор цементный 1:3		м3	0,04
5. Раствор декоративный с каменной крошкой		м3	0,99
6. Раствор цементный М-100		м3	150,29

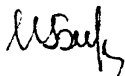


I	2	3	4
7.	Раствор цементно-известковый	м3	13,47
8.	Раствор цементный М-25	"	5,99
9.	Раствор известковый	"	8,43
10.	Раствор цементно-известковый 25	"	6,52
11.	Раствор цементный 50	"	9,46
12.	Раствор цементно-известковый 50	"	2,65
13.	Раствор цементный 200	"	1,30
14.	Раствор цементный 150	"	6,62
15.	Раствор цементный 75	"	0,24
16.	Цемент 300	т	0,09
17.	Цемент 400	"	0,03
18.	Щиты опалубки	м2	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

21-1-335  
(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. за 1 м <sup>3</sup> бетона	Итого, руб/шт.	Заготов. складе. 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	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-60.2I-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-32.2I-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-12,2I-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

- 144 -

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	18,75	2,II	0,I7	2I,03	0,42	2I,45
19. HP-6.2I-0I		0,35	0,30	6,04	18,75	2,II	0,I7	2I,03	0,42	2I,45
20. HP-32.39-0		2,49	2,26	6,04	II6,55	15,04	I,24	I32,83	2,66	I35,49
21. HPV-60.2I-0		4,24	3,88	6,04	I96,35	25,6I	2,I3	224,09	4,48	228,57
22. HPV-60.7-0		I,48	I,35	6,04	66,70	8,94	0,74	76,38	I,53	77,9I
23. HPV-60.7-0I		I,465	I,33	6,04	66,70	8,85	0,73	76,28	I,53	77,80
24. HPV-30.2I-0		2,205	2,02	6,04	102,75	I3,32	I,II	II7,I8	2,34	II9,5
25. HPV-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	109,49	2,I9	III,68
27. HTV-30.33-0I		2,38	2,05	6,04	II2,3I	I4,38	I,I3	I27,82	2,56	I30,38
28. HTV-30.33-0Iπ		2,38	2,05	6,04	II2,3I	I4,38	I,I3	I27,82	2,56	I30,38
29. HTV-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
31. HP-64.2I-0		4,39	4,I9	6,04	I99,35	26,52	2,30	928,I7	4,56	232,70
32. HP-64.I2-0I		2,42	2,22	6,04	109,33	I4,63	I,22	I25,I8	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	16,82	2,II	0,I8	19,II	0,38	19,5
37. HP-I2.2I-02		0,76	0,68	6,04	37,2	4,59	0,37	42,I6	0,83	42,99
38. HTV-30.33-02π		3,II5	2,70	6,04	I40,99	18,8I	I,49	I6I,29	3,22	I64,5I
39. HTV-30.33-05		2,745	2,38	6,04	I20,I3	16,58	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
41. HT-30.33-02		2,80	2,44	6,04	I24,7	16,9I	I,34	I42,95	2,86	I45,8I
42. HPV-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	II3,53

201-1-335 (W)

178

15954-08

Сметные цены на панели перекрытий

№ пп	Марка изделия	Вес, т	Объем, м <sup>3</sup>	Трансп. расходы за 1 т груза	Оптовая цена руб./шт.	Транспорт. расходы на изделие	Тара и реквизит 0,55 руб. за 1 м <sup>3</sup> бетона	Итого руб./шт.	Загот. склад. расходы, 2%	Сметн. цена руб./шт.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
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

191+755(шт)

- 179 -

15954.08

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
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.	ПП6-32.24-0	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.	ПТТ4.5-120.30-2ПП	9,8	3,91	4,97	303,8	48,71	2,15	354,66	7,09	361,8
77.	ПТТ4.5-120.30-2ПП-1	9,8	3,86	4,97	296,12	48,71	2,12	346,95	6,94	353,9
78.	ПТТ4.5-120.30-2ПП-2	9,8	3,91	4,97	303,8	48,71	2,15	354,66	7,09	361,8
79.	ПТТ4.5-120.15-2ПП	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

201-1-335 (шт)

- 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
Внутренние стеновые панели										
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-60.30-0I		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-59.30-0I		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-58.30-0I		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-56.30-0I		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. В-48.30-01		2,31	0,92	4,5	37,88	10,4	0,51	48,79	0,98	49,8
I10. В-48.30-02		3,98	1,58	4,5	65,14	17,91	0,87	83,92	1,68	85,6
III. В-48.30-03		5,03	2,01	4,97	82,76	25,0	1,11	108,87	2,18	III,1
II2. В-48.30-05		6,60	2,64	4,97	96,36	32,8	1,45	130,61	2,61	I33,2
II3. В-30.30-01		2,2	0,89	3,72	36,56	8,18	0,49	45,23	0,90	46,1
II4. В-30.30-02		2,81	1,12	3,72	46,40	10,45	0,62	57,47	1,15	58,6
II5. В-10.30-0		1,15	0,46	3,72	19,01	4,28	0,25	23,54	0,47	24,0
II6. ВВ-6.30-0		0,6	0,24	3,72	20,95	2,23	0,13	23,31	0,47	23,8
II7. АВ-011		1,38	0,057	3,72	2,6	5,13	0,03	7,76	0,16	7,90
II8. АВ-012		1,38	0,057	3,72	2,98	5,13	0,03	8,14	0,16	8,30
II9. ВВВ-12.22-0		2,675	1,07	3,72	27,56	9,95	0,59	38,1	0,76	38,9
I20. В-60.30-05		5,43	2,17	4,97	89,30	26,99	1,19	117,48	2,35	119,8
I21. ВВВ-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

21-1-335 (VII)

- 182 -

15.05.08



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
<b>Плита входа, гамбургная плита</b>										
I29. АВ-0I		I,625	0,65	3,72	48,82	6,04	0,38	55,24	I,II	56,4
I30. ПД-0I		5,II3	2,045	4,97	83,67	25,4I	I,I2	II0,2	2,20	II2,4
<b>Наружные цокольные панели</b>										
I3I. ЦР-72.22-0		5,845	3,9	6,68	204,6	39,04	2,I5	245,79	4,92	250,7
I32. ЦР-64.22-0		5,259	3,46	6,68	18I,63	35,10	I,90	218,63	4,37	223,0
I33. ЦР-64.I2-0		2,775	I,85	6,04	89,73	I6,76	I,02	I07,5I	2,I5	I09,7
I34. ЦР-60.I2-0		2,6I5	I,74	6,04	84,I3	I5,79	0,96	I00,88	2,02	I02,9
I35. ЦРУ-60.I2-0		2,7I5	I,8I	6,04	87,82	I6,40	I,00	I05,22	2,I0	I07,3
I36. ЦР-32.22-0		2,535	I,70	6,04	87,I7	I5,3I	0,94	I03,42	2,07	I05,5
I37. ЦТ-30.22-0		2,80	I,89	6,04	89,62	I6,9I	I,04	I07,57	2,I5	I09,7
I38. ЦТУ-30.22-0 ЦТУ-30.22-0л		2,97	2,0	6,04	97,62	I7,94	I,I0	II6,66	2,33	II9,0
<b>Внутренние стеновые панели</b>										
I39. ЦВ-60.20-0		3,78	I,5I	4,5	60,22	I7,0I	0,83	78,06	I,56	79,6
I40. ЦВ-60.22-0 ЦВ-60.22-0л		4,50	I,8	4,5	75,97	20,25	0,99	97,2I	I,94	99,2
I4I. Р-60.20-0		3,48	I,39	4,5	43,02	I5,66	0,76	59,44	I,I9	60,6
I42. ЦВ-48.20-0		2,83	I,I3	4,5	44,93	I2,74	0,62	58,29	I,I7	59,5

221-1-335 (M)

183

15954-08

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
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. СЖ-18.18-0		3,125	1,25	2,59	58,38	8,09	0,69	67,16	1,34	68,5
I49. СЖ-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	12,95	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

121-1-335 (м)

184

15954.08

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Ригели										
I57. РЖ-64.7-0I		4,475	I,79	5,38	II9,33	24,08	0,98	I44,39	2,89	I47,3
I58. РЖ-64.7-0Iт		4,475	I,79	5,38	I3I,27	24,08	0,98	I56,33	3,13	I59,5
I59. РЖ-64.7-02		4,475	I,79	5,38	II9,33	24,08	0,98	I44,39	2,89	I47,3
I60. РЖ-64.7-02т		4,475	I,79	5,38	I3I,27	24,08	0,98	I56,33	3,13	I59,5
Колонны										
I6I. КЖ-75.4-0		2,98	I,192	5,4I	72,74	16,12	0,66	89,52	I,79	9I,3
I62. КЖ-75.4-0I		2,968	I,187	5,4I	67,53	16,06	0,65	84,24	I,68	85,9
I63. КЖ-75.4-02		2,968	I,187	5,4I	69,15	16,06	0,65	85,86	I,72	87,6
I64. КЖ-75.4-03		2,968	I,187	5,4I	72,94	16,06	0,65	89,65	I,79	9I,4

121-1-335 (M)

- 125 -

15954-08

Расчет сметных цен на гипсобетонные перегородки

(V)  
1544-1-03

№ пп	Марка изделия	Длина м	Толщ. см	Площ. за вычетом проемов	Площ. проемов	Пр-т 06-14-01 сборник доп. к ЕРБФ вып. I	Оптов. цена руб/м2	Оптов. цена руб/шт	Доплата за проемность		Подготовка на под окраску		Стоим. надел с доп. лат. руб/шт.	Справоч. площадь
									на 1м2 проема	на 1м2 извне	на 1м2 извне	на 1м2 извне		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
165.	Ш-40.30-0	4,0	8	12,12	-	п.369	2,96	35,87	-	-	0,20	2,42	38,29	12,12
166.	Ш-36.30-0	3,62	8	10,97	-	"-	2,96	32,47	-	-	0,20	2,19	34,66	10,97
167.	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
168.	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
169.	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
170	Ш-32.30-0	3,16	8	9,57	-	"-	2,96	28,32	-	-	0,20	1,91	30,23	9,57
171.	Ш-30.30-0	3,0	8	9,09	-	"-	2,96	26,91	-	-	0,20	1,82	28,73	9,09
172.	ПС-30.30-0	3,0	8	9,09	-	п.371	3,51	31,9	-	-	0,20	1,82	33,72	9,09
173.	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
174.	ПС-26.30-0	2,6	8	7,88	-	"-	3,51	27,66	-	-	0,20	1,58	29,24	7,88
175.	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
176.	Ш-22.30-0	2,2	8	6,67	-	"-	2,96	19,74	-	-	0,20	1,33	21,07	6,67
177.	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
178.	Ш-21.30-0	2,10	8	6,36	-	"-	2,96	18,83	-	-	0,20	1,27	20,10	6,36
179.	ПС-21.30-0	2,10	8	6,36	-	п.371	3,51	22,32	-	-	0,20	1,27	23,59	6,36
180.	ПС-20.30-0	2,06	8	6,24	-	"-	3,51	21,9	-	-	0,20	1,25	23,15	6,24

15854-08

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
181. ПС-20.30-01		2,06	8	4,99	1,25	п.371	3,51	17,51	1,20	1,5	0,20	1,00	20,01	6,24
182. ПП-18.30-0		1,82	8	3,59	-	п.369	2,96	10,63	-	-	0,2	0,72	11,35	5,51
183. ПС-18.30-0		1,82	8	3,59	-	п.371	3,51	12,6	-	-	0,2	0,72	13,32	5,51
184. ПП-16.30-0		1,58	8	4,79	-	п.369	2,96	14,18	-	-	0,20	0,96	15,14	4,79
185. ПС-16.30-0		1,58	8	4,79	-	п.371	3,51	16,81	-	-	0,20	0,96	17,77	4,79
186. ПП-13.30-0		1,26	8	3,82	-	п.369	2,96	11,31	-	-	0,2	0,76	12,07	3,82
187. ПС-13.30-0		1,26	8	3,82	-	п.371	3,51	13,41	-	-	0,20	0,76	14,17	3,82
188. ПС-12.30-0		1,20	8	2,16	-	"-	3,51	7,58	-	-	0,20	0,43	8,01	3,64
189. ПС-9.30-0		0,86	8	2,6	-	"-	3,51	9,13	-	-	0,20	0,52	9,65	2,60
190. ПС-10.30-0		1,0	8	3,03	-	"-	3,51	10,63	-	-	0,2	0,61	11,24	3,03
191. ПП-6.30-0		0,60	8	1,82	-	п.369	2,96	5,39	-	-	0,20	0,36	5,75	1,82
192. ПС-6.30-0		0,60	8	1,82	-	п.371	3,51	6,39	-	-	0,20	0,36	6,75	1,82
193. ПП-10.25-0		1,0	8	2,5	-	п.369	2,96	7,4	-	-	0,20	0,5	7,9	2,50
194. ПП-8.25-0		0,8	8	2,0	-	"-	2,96	5,92	-	-	0,20	0,4	6,32	2,0
195. ПП-49.7-0		4,87	8	3,65	-	"-	2,96	10,8	-	-	0,20	0,73	11,53	3,65
196. ПС-22.30-0		2,2	8	6,67	-	п.371	3,51	23,41	-	-	0,2	1,33	24,74	6,67

191-1-335 (44)

187-

15054-08

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.Спра стоим.вочн руб/ шт	Спра вочн площ. м <sup>2</sup>
							пояси, разрез имеющ. прое- мов	несу- пане- ли	наруж. отдел- ка фа- садов внутр. отдел- ку	подго- товке под 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-60.2I-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-32.2I-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-12.2I-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

121-1-335 (M)

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	HPV-60.21-0	6,295	30	13,09	2547	14,10	-	-	+0,80	+0,10	15,00	196,35	13,09
22	HPV-60.7-0	6,295	30	4,60	2547	14,10	-0,50	-	+0,80	+0,10	14,50	66,70	4,60
23	HPV-60.7-01	6,295	30	4,60	2547	14,10	-0,50	-	+0,80	+0,10	14,50	66,70	4,60
24	HPV-30.21-0	3,295	30	6,85	2547	14,10	-	-	+0,80	+0,10	15,00	102,75	6,85
25	HPV-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	HTV-30.33-01	3,295	35	6,89	2549	14,90	-	+0,50	+0,80	+0,10	16,30	112,31	10,81
28	HTV-30.33-01x	3,295	35	6,89	2549	14,90	-	+0,50	+0,80	+0,10	16,30	112,31	10,81
29	HTV-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	HTV-30.33-02x	3,295	35	8,65	2549	14,9	-	+0,50	+0,8	+0,10	16,3	140,99	10,81
39	HTV-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	HPV-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

121-1-335 (VI)

129

15954-08

Панели перекрытий многопустотные шириной 2380 мм

221-1-335 (VII)

№ п/п	Марка изделий	Расчет оптовых пен											Оптовая цена, руб/шт.	Оптовая цена, руб/шт.	Справочн. площадь, м <sup>2</sup>
		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)				Оптовая цена учет. надб.			
1	2	3	4	5	6	7	8	увел. про- лета	измен. нагр.	на за- делку пустот	на тащ. талц.	13	14	15	
44	ПК6-72.24-0	7,18	800	1 2	17,09	1900	6,30	0,06х 20 +1,20	0,15х2= -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	0,15х3 =-0,45	-0,04	-	7,01	119,8	17,09,	
46	ПК6-72.24-0I	7,18	800	1 2	17,09	1900	6,30	+1,2	-0,3	-0,04	-	7,16	122,36	17,09 <sup>198</sup>	
47	ПК4-72.24-0I	7,18	640	1 2	17,09	1900	6,3	+1,2	-0,45	-0,04	-	7,01	119,8	17,09 <sup>198</sup>	
48	ПК6-72.24-02	7,18	800	12	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	12	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	12	16,39	1900	6,3	+1,2	-0,30	-0,04	-	7,16	117,85	17,09	
52	ПК6-72.24-05	7,18	800	12	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	12	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	0,06х 12 +0,72	-0,15	-0,04	-	6,83	103,68	15,18	
55	ПК6-64.24-0	6,38	800	12	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	12	15,18	1900	6,3	+0,72	-0,45	-0,04	-	6,53	99,13	15,18	
57	ПК8-64.24-0I	6,38	900	12	15,18	1900	6,3	+0,72	-0,15	-0,04	-	6,83	103,18	15,18	

15954-08



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
58.	ПК6-64.24-0I	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	6,98	105,96	15,18
											x2 0,36			
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.	ПК6-64.16-0I	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.	ПК6-64.12-0I	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	-	-	-	5,48	41,48	7,57
								x11= 0,33						
68.	ПК6-32.24-0	3,18	800	I2	7,57	I898	5,15	+0,33	-	-	-	5,48	41,48	7,57
69.	ПК8-32.24-0I	3,18	900	I2	7,27	I898	5,15	+0,33	-	-	-	5,48	39,84	7,57
70.	ПК6-32.24-0I	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.	ПР6-32.24-0	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.	ПК6-32.12-0I	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	ПТ4.5-120.30- 2ПР-1	II,98	670	II	34,92	189I	4,85	+4,08	-0,45	-	-0,18	8,48	296,12	35,82
78	ПТ4.5-120.30- 2ПР-2	II,98	670	II	35,82	189I	4,85	+4,08	-0,45	-	-0,18	8,48	303,8	35,82
79	ПТ4.5-120.15 -2ПР	II,98	670	II	17,85	189I	4,85	+4,08	-0,45	-	-0,18	8,48	151,37	17,85
80	ПКБ-72.12-0	7,18	900	I2	8,54	1900	6,3	0,06x	-0,15	-0,04	-	7,31	62,43	8,54
81	ПКБ-60.12-0	5,98	800	I 2	7,12	1900	6,3	<sup>20+</sup> I,2 0,06x I2= 0,72	-0,3	-0,04	-	6,68	47,56	7,12
82	ПКБ-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	ПКБ-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	ПКБ-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	ПКБ-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	ПКБ-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	ПКБ-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	ПКБ-68.12-0	6,78	800	I2	8,07	1900	6,3	0,06 x16 +0,96	-0,30	-0,04	-	6,82	55,84	8,07
89	ПКБ-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	ПКБ-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 (VМ)

1592

15954 08

Внутренние стеновые панели

№ п/п	Марка изделий	Толщ. см	Длина м	Площ. за вычетом проемов	§§ по пр-ту 06-СВ	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	11
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 (ш)

- 193 -

15954-08

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
II0	B-48.30-02	I6	4,82	9,87	I8I2	6,4	0,2	6,6	65,14	I4,7
III	B-48.30-03	I6	4,82	I2,54	I8I2	6,4	0,2	6,6	82,76	I4,7
II2	B-48.30-05	I6	4,82	I4,60	I8I2	6,4	0,2	6,6	96,36	I4,7
II3	B-30.30-0I	I6	3,0	5,54	I8I2	6,4	0,2	6,6	36,5I	9,15
II4	B-30.30-02	I6	30	7,03	I8I2	6,4	0,2	6,6	46,40	9,15
II5	B-10.30-0	I6	0,98	2,88	I8I2	6,4	0,2	6,6	I9,0I	2,99
II6	B3-6.30-0	I6	0,6	I,83	I837	II,45	-	II,45	20,95	I,83
II7	AB-OII	8	0,8	0,56	I834	4,55	0,I0	4,65	2,6	0,64
II8	AB-OI2	8	0,8	0,64	I834	4,55	0,I0	4,65	2,98	0,64
II9	BEB-I2.33-0	48	I,18	3,87	I838	10,60	-	10,60	4I,02	3,87
I20	B-60.30-05	I6	6,02	I3,53	I8I2	6,4	0,2	6,6	89,30	I8,36
I2I	BEB-I2.22-0	48	I,18	2,6	I838	10,6	-	10,6	27,56	2,6

Примечание: Оптовая цена на вентиляционные блоки дана с учетом надбавки в размере I5 коп. на I см дополнительной толщины на I 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	1919	6,00	14,58	2,43
I 23	ЛМП-17.15-0	3,348	4,85	1919	6,00	29,10	4,85
I24	ЛПП-30.16-0	3,00	4,71	1924	7,80	36,74	4,71
I25	ЛПП-30.16В-0	3,0	4,71	1924	7,80	36,74	4,71
I26	ЛН-15-0	1,45	-	1929	1,10	1,60	-
I27	АВ-02	3,6	4,32	1925	6,2	26,78	4,32
	Козырек над входом						
I28	АВ-0	3,18	3,92	1999	4,35	17,05	3,92

- 195 -

15954-08

211-1-335  
(V)

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

Плита входа,  
тамбурная плита

129	AB-01	1,20	-	I4	4,32	3865	7,4	-	-	-	7,4	31,97	4,32x 2,5+ 32x 1,4= 16,85	48,82
130	ПД-01	4,55	700	I5	13,65	1904	6,1	+0,03 x10 =	+0,18	-0,15 x0,45	6,13	83,67		83,67

-126-  
15954-08

121-1-335  
(M)

Варужные 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)				Оптов. вая цена руб/шт.	Оптов. вая цена, руб/шт.	Спра- воч. пло- щадь м <sup>2</sup>
							на руж. отдел.	несущ. спо- соб.	поисн. 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	15,96
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-30.22-0м	3,245	30	7,20	2519	12,3	+0,8	+0,5	-	-	13,6	97,92	7,20

-197-

15954-08

220-1-335(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-60.22-01	16	11,87	1812	6,4	75,97	13,36
141	P-60.20-0	24	5,66	1818	7,6	43,02	11,98
142	ЦВ-48.20-0	16	7,02	1812	6,4	44,98	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
Опорный элемент													
145	AB-03	300	0,275	0,11	1943	51,15	-	51,15	5,63	-	-	-	-
Фундаментные блоки													
146	Ф-20.24-0	200	4,925	1,97	1128	27,0	-	27,0	53,19	14,14	24	-	-
147	Ф-28.24-0	200	6,900	2,76	1128	27,0	-	27,0	74,52	18,26	3,1	-	-
148	СЖ-18.18-0	200	3,125	1,25	1130	31,0	-	31,0	38,75	10,72	1,82	-	-
149	СЖ-22.22-0	200	3,93	1,57	1130	31,0	-	31,0	48,67	12,64	2,15	-	-

221-1-335 (Vn)

- 199 -

15954-08

I5	I6	I7	I8	I9	20	21	22
9,29	1,77	1,98	0,42	1,86	0,40	2,59	0,22
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

221-1-335 (V11)

- 200 -

15954-08

Вентиляционная шахта

№ 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

№ 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 BI 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

21-1-335 (VII)

- 201 -

15954-08

221-1-335  
(14)

№ ц/п	Марка изделия	Марка бето- на	Вес из- делия	Объем бето- на	§§ по пр-ту 06-08	Оптов. цена, руб/м <sup>3</sup>	Попр. на марку бето- на	Цена с учетом попр.	Цена, руб/шт.	Л1		Листовой, сор- товой и фасон- ный прокат	
										0,17 кол-во	стоим.	0,17 кол-во	стоим.
1	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	1,2	0,2	-	-
153	АП-30-0	300	0,325	0,13	2446	45,8	+2,5	48,3	6,28	1,2	0,20	-	-
154	АПУ-30-0	300	0,335	0,134	2446	45,8	+2,5	48,3	6,47	1,2	0,20	-	-
155	АПУ-30-0Л	300	0,335	0,134	2446	45,8	+2,5	48,3	6,47	1,2	0,20	-	-
156	АП-32-0 <u>Рядовы</u>	200	0,345	0,138	2446	45,8	-	45,8	6,32	1,2	0,20	-	-
157	РЖ-64,7-0I	300	4,475	1,79	1943	51,15	-	51,15	91,56	40,44	6,87	48,5	8,25
158	РЖ-64,7-0It	300	4,475	1,79	1943	51,15	-	51,15	91,56	40,44	6,87	48,50	8,25
159	РЖ-64,7-02	300	4,475	1,79	1943	51,15	-	51,15	91,56	40,44	6,87	48,5	8,25
160	РЖ-64,7-02т	300	4,475	1,79	1943	51,15	-	51,15	91,56	40,44	6,87	48,5	8,25
Колонны													
161	КЖ-75,4-0	200	2,98	1,192	2978	42,7	-2,5	40,2	47,92	18,16	3,09	35,69	6,07
162	КЖ-75,4-0I	200	2,968	1,187	2978	42,7	-2,5	40,2	47,72	18,16	3,09	9,07	1,54
163	КЖ-75,4-02	200	2,968	1,187	2978	42,7	-2,5	40,2	47,72	18,16	3,09	16,26	2,76
164	КЖ-75,4-03	200	2,968	1,187	2978	42,7	-2,5	40,2	47,72	18,16	3,09	30,54	5,19

202

15954-08

21-1-335 (VI)

АШ		ВІ		Закладки		Стоимость арматуры	Оптовая цена, руб/шт.
0,19	0,21	0,21	0,30	0,30	0,30		
кол-во	стоим.	кол-во	стоим.	кол-во	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

803

15954-08

Архив