

С Е Р И Я "25"

КОМПЛЕКСНАЯ СЕРИЯ ТИПОВЫХ ПРОЕКТОВ  
КРУПНОПАНЕЛЬНЫХ ЖИЛЫХ И ОБЩЕСТВЕН-  
НЫХ ЗДАНИЙ

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ  
221-1-313

СРЕДНЯЯ ШКОЛА НА 16 КЛАССОВ  
/624 УЧАЩИХСЯ/

Альбом IУ

С М Е Т Ы

КОМПЛЕКСНАЯ СЕРИЯ ТИПОВЫХ ПРОЕКТОВ КРУШНОПАНЕЛЬНЫХ  
ЖИЛЫХ И ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ

15490-04

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 221-1-313  
СРЕДНЯЯ ШКОЛА НА 16 КЛАССОВ  
(624 учащихся)

Альбом IУ

С М Е Т Ы

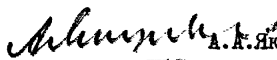
Стоимость:

общая	408,38 тыс. руб.
в т.ч. строительно-монтажных	311,06 тыс. руб.
I м <sup>3</sup> здания	22,02 руб.
I м <sup>2</sup> общей площади	93,43 руб.
I м <sup>2</sup> рабочей площади	106,66 руб.
I место	654,46 руб.


Разработан Конструкторским  
бюро по железобетону

Введен в действие Конструктор-  
ским бюро по железобетону  
Приказ № 99 от 25.07.78г

Начальник Конструкторского  
бюро

 А. Ф. Якушев


Главный инженер Конструктор-  
ского бюро

 В. А. Болтинский

/ Главный конструктор проекта

 Н. П. Грачев

Заведующий отделом сметных  
расчетов

 Е. П. Степочкин

## О Г Л А В Л Е 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	II
5.	Смета № 2. Сантехнические работы	90
6.	Смета № 3а. Электроосвещение (вариант с люминесцентными освещением)	108
7.	Смета № 3. Электроосвещение	124
8.	Смета № 4. Слаботочные устройства	138
9.	Смета № 5. Автоматика приточных систем	157
10.	Смета № 6. Приобретения мебели, инвентаря и оборудования	165
II.	Калькуляции сметных и оптовых цен	166
12.	Выборка ресурсов	225
13.	Дополнительная единичная расценка	234

## ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Сметы к типовому проекту средней школы на 16 классов (624 учащихся), 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, введенные в действие с I/I-1969 г.

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

Накладные расходы приняты в следующих размерах

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

Смета составлена для расчетной температуры - 30<sup>0</sup>, со следующими конструктивными элементами:

1. Фундаменты - сборные железобетонные блоки, под колонны - сборные железобетонные стаканного типа.
2. Наружные продольные стены - самонесущие,  
торцевые - несущие
3. Стены внутренние - сборные железобетонные панели  
толщ. 16 см
4. Перекрытия - многослойные панели толщ. 22 см
5. Перегородки - гипсобетонные, в классах - столлярные  
остекленные, в нижней части - гипсо-  
бетонные.

6. Полы — линолеум, керамическая плитка, в спортзале из брусков, дощатые, паркетные
7. Крыша — совмещенная, неветилируемая с внутренним водостоком
8. Внутренняя отделка — силикатная окраска, клеевая, масляная, облицовка керамической плиткой
9. Наружная отделка — декоративно-конструкторский слой бетона
10. Инженерное оборудование — центральное отопление, вентиляция, холодное и горячее водоснабжение, канализация, электроосвещение, слабые токи.

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА № I

средняя школа на 16 классов (624 учащихся)

Составлена в ценах и нормах 1969г.

Сметная стоимость 427,30 тыс.руб.

Итого: 427,30 руб.

№ сметы и № сметно- финансовых расчетов	Наименование произ- водственных объектов, работ и затрат	Сметная стоимость (в тыс.руб.)							Технико-экономич. показатели		
		строит. работ	монт. работ	инже- нерн. обо- руд.	техн. обо- руд. меб. и инвент	про- чих за- рат	общая сметн. стоим.	наиме- нова- ние ед.	К-во един.	сметн. стоим. единицы	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1. Смета № 1	Общестроительные работы	267,53						267,53	м3	I4I24,83	18,94
2. Смета № 2	Санитарно-технические работы	26,32						26,32	"	"-	1,86
3. Смета № 3	Электроосвещение	9,25						9,25	"	"-	1,99
4. Смета № 4	Слаботочные устройства		2,03	1,27				3,30	"	"-	0,23
5. Смета № 5	Автоматизация приточных систем		0,98	2,84				3,82	"	"-	0,34
6. Смета № 6	Приобретение мебели, инвентаря и оборудования		0,83		97,33			98,16	"	I4I24,83	6,95
Итого:			303,10	3,84	4,11	97,33		408,38		"-	30,25
Возврат от реализации тары:								(736)			

Главный конструктор проекта  
/ Руководитель сметной группы  
Составила:

*В. Биг* - Н.П.Грачев  
*М. Школиць* - Г.Н.Мацкевич  
*С. Гур* - Р.С.Черняева

- 5 -  
45490-04

Накладные расходы:

- а) на строит. работы №-I, 2349  
 б) на м/конструкции №-I, 14798  
 в) санитарно-технические №-I, 21794

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

201-1-13 ф.кв.м. №1

№ п.п.	Наименование работ	Ед. изм.	К-во ед. изм.	Стоимость по смете					Стоимость единицы измерения, в руб.	Удельный вес в % к общей стоимости строит.-монтажных работ
				Прямые затраты на:			накладн. расходы в план. накопл.	всего		
				строит. и мон-таж. работ	компл. индустриальн. зданий.	итого				
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
<b>I. Общестроительные работы</b>										
<b>А. Подземная часть здания</b>										
<b>I. Работы нулевого цикла</b>										
1.	Земляные работы	м3	2729,05	1893	-	1893	445	2338	0,86	0,71
2.	Фундаменты	"	124,54	707	5529	6236	1465	7701	61,84	2,33
3.	Стены	м2	605,2	1614	13767	15381	3613	18994	31,4	5,76
4.	Перекрытия	"	1561,9	737	12959	13696	3217	16913	10,8	5,12
<b>Итого по работам нулевого цикла</b>			руб.	4951	32255	37206	8740	45946		13,92

15490-04

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
2. Работы, не вошедшие в нулевой цикл.										
5.	Лестницы	м2	7,14	37	229	266	62	328	45,9	0,1
6.	Перегородки	"	36,3	125	-	125	29	154	4,24	0,05
7.	Полы	"	1853,9	5396	-	5396	1268	6664	3,59	2,02
8.	Двери	"	5,41	62	116	178	42	220	40,7	0,07
9.	Внутренняя отделка	"	147,22	5	-	5	1	6	0,04	-
10.	Прочие работы	руб.		3534	1434	4968	1159	6127	-	1,86
	в т.ч. металлоконструкции	"				91	13	104		
-----										
	Итого по работам, не вошедшим в нулевой цикл	руб.		9159	1779	10938	2561	13499		4,09
	Итого по подземной части	"		14110	34034	48144	11301	59445		18,01

821-1-313/45/04/11

7-

15490-04



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Б. Надземная часть										
1.	Стены:									
	а) наружные	м2	2241,99	4612	41778	46390	10897	57287	25,55	17,36
	б) внутренние	"	1277,2	2297	19697	21888	5141	27029	21,16	8,19
2.	Перекрытие	"	2647,68	1741	28113	29854	7013	36867	13,92	11,17
3.	Крыша	м2	2143,75	17459	1282	18741	4398	23139	10,8	7,01
	в т.ч. металлокон- струкции	по застр.				(43)	6	49		
4.	Лестницы	м2	72,5	380	817	1197	281	1478	20,4	0,45
5.	Перегородки	"	881,24	1635	2777	4412	1036	5448	6,2	1,65
6.	Окна	"	619,2	4178	7995	12173	2859	15032	24,3	4,55
7.	Двери	"	326,3	1523	3998	5521	1297	6818	20,9	2,07
8.	Полы	"	3352,98	16477	-	16477	3870	20347	6,07	6,17
9.	Внутренняя отделка	"	12849,2	6138	-	6138	1442	7580	0,58	2,30

М-1-38/А.А.А.А.А.

8

15190-04

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
10.	Наружная отделка	м2	105,5	25	-	25	6	31	0,3	0,01
11.	Прочие работы	руб.	-	3944	1881	5825	1204	7029	-	2,13
	в т.ч. металлоконструкции	"				741	110	851	-	
Итого по надземной части		руб.		60403	108238	168641	39444	208085		63,05
Итого общестроительные работы		"		74513	142272	216785	50745	267530		81,06
Сантехнические работы										
1.	Отопление	руб.	-	6886	-	6886	1501	8387	-	2,54
2.	Вентиляция	"		7415	-	7415	1616	9031	-	2,74
3.	Водоснабжение холодное	"		1076	-	1076	235	1311	-	0,40
4.	Водоснабжение горячее	"		877	-	877	191	1068	-	0,32
5.	Канализация	"		3324	-	3324	724	4048	-	1,23
6.	Газоснабжение	"		86	-	86	19	105	-	0,03

2011-1-23 15:49:04

- 9 -

15490-04

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
7.	Водостоки	руб.		251	-	251	55	306	-	0,1
8.	Изоляционные работы	"		1698	-	1698	370	2068	-	0,63
	Итого:	руб.		21613		21613	4711	26324		7,98
9.	Электроосвещение	"		9254		9254		9254		8,53
10.	Слабые токи	"		3304		3304		3304		1,00
11.	Автоматика приточных систем	"		3814		3814		3814		1,16
	Итого:	руб.		16372		16372		16372		10,69
12.	Приобретение и монтаж оборудования	"		832		832		832		0,25
	Итого по сводке	руб.		113330	142272	255602	55456	311058		100%

/ Главный конструктор проекта  
/ Руководитель сметной группы

*В. С.*  
*А. В. Бобров*

Н.П. Грачев  
Г.Н. Мацкевич

15490-04

201-1-313 Абсолют

-10-

## С Е Р И Я "25"

## СМЕТА № I

Средняя школа на 16 классов (624 учащихся)

## Общестроительные работы

Сметная стоимость в ценах, введенных с I/I-1969г. - - 267,53 тыс.руб.	1. Объем здания	14124,83 м <sup>3</sup>
	2. Общая площадь	3329,46 м <sup>2</sup>
	3. Рабочая площадь	2916,44 "
	4. Число мест	624
	5. Стоимость на:	
	I м <sup>3</sup> здания	18,40 руб.
	I м <sup>2</sup> общей площади	80,35 "
	I м <sup>2</sup> рабочей площ.	91,73 "
	I место	428,73 "

№ п.п.	Обоснов. принятой ед. сметн. стоим. или № едн. расценок	Наименование работ или затрат	Ед. изм.	К-во ед. изм.	Сметн. стоим. в руб.	
					един.	изм.
1	2	3	4	5	6	7

## А. Подземная часть

## Работы нулевого цикла

## I. Земляные работы

1.	I-750 IO-140д	Планировка площадки ручным способом плотных грунтов II группы	м <sup>2</sup>	3129,9	0,064	200
2.	I-403 IO-48г I-404 IO-48г к-4	Срезка растительного слоя земли бульдозером с пере- мещением до 50 м. 0,024I + 0,0147 x 4	м <sup>3</sup>	450,2	0,0829	37
3.	I-3I9 IO-4Ie	Погрузка растительного слоя земли экскаватором обратной лопатой с ковшом емк. 0,5 м <sup>3</sup> на автомобили самосвалы	м <sup>3</sup>	450,2	0,116	52

1	2	3	4	5	6	7
4.	Ц.З,ч. I стр.28	Отвозка растительного слоя земли на расстояние до I км	т	540,2	0,25	I35
5.	I-320 IO-4Iж	Разработка грунта II груп- пы в котлованах экскава- тором-обратной лопатой с ковшом емк. 0,5 м <sup>3</sup> с по- грузкой на автомобили- самосвалы	м3	I243,4	0, I44	I79
6.	I-82 IO-23с	Разработка грунта II груп- пы экскаватором-обратной лопатой с ковшом емк. 0,5 м <sup>3</sup> в отвал	м3	I350,6	0, IO9	I47
7.	I-140 IO-29б	Доработка грунта механи- зированным способом	"	I35,05	0,85	II5
8.	I-6IO IO-IO3б т.ч.п. I3 к-I,2	То же, ручным способом	"	45,0	I,27	57
9.	I-405 IO-48д I-406 IO-48д к-0,85 т.ч.п. 38 к-2	Перемещение грунта буль- дозером в резерв на рас- стояние до 30 м  0,0306x0,85+0,0I77x2	м3	I350,6	0,06I	82
IO.	I-405 IO-48д I-406 т.ч.п. 38 к-0,85 к-2	То же, из резерва для обратной засыпки	"	I350,6	0,06I	82
II.	I-8I IO-23р	Перекидка грунта экска- ватором емкостью ковша 0,5 м <sup>3</sup>	м3	986, I	0,0902	89
II2.	I-433 I-434 IO-49г	Обратная засыпка грунта бульдозером с перемеще- нием до IO м	м3	364,4	0,0I96	7

I	2	3	4	5	6	7
13.	I-9IO IO-I4Lл	Уплотнение грунта II груп- пы пневматическими трам- бовками	м2	1350,6	0,124	167
14.	Ценник №3 стр.28	Отвозка лишнего грунта II группы автосамосвала- ми на расстояние до I км	т	2175,9	0,25	544
Итого по разделу I			руб.			1893

II. Фундаменты.

1.	I3-I-68 2I-5а	Песчаное основание под фундаменты толщ. 5 см	м3	20,8	0,63	13
2.	I6-43-68 25-6д	Устройство подбетонки из бетона М-150 толщ. 15 см	м3	1,05	2,33	2
3.	II-3-7I I9-Iб	Укладка фундаментных плит трапецидальных весом до 1,5 т на песчаное основа- ние	м3	23,48	3,63	85
4.	II-5-7I I9-Iв	То же, весом до 3 тн	м3	57,45	2,48	142
5.	II-5-7I II-12-7I I9-Iа пр.2	Укладка фундаментных плит весом до 3 тн на бетонное основание Цена: 2,48+0,029 = 2,51	м3	1,86	2,51	5
6.	II-I3-7I I9-Iж	Устройство фундаментов стаканного типа на пес- чаное основание весом более 3 тн	м3	23,0	3,0	69
7.	II-28-7I I9-2а	Укладка блоков стен под- вала объем до 0,4 м3	м3	6,53	6,10	40
8.	II-29-7I	То же, объемом более 0,4 м3	м3	10,15	3,59	36

221-1-313 Альбом 12

- 14

15490-04

1	2	3	4	5	6	7
9.	12-11-68 20-1л	Заделки в фундаментах из бетона М-200	м3	1,02	3,94	4
10.	13-16-68 21-6а	Устройство гидроизоляции цементным раствором по несущим торцевым панелям	м2	58,8	0,19	11
11.	13-18 21-6в	Горизонтальная гидроизоляция из 2 слоев толя по продольным цокольным панелям	м2	83,70	1,09	91
12.		Итого:		руб.		498

Материалы.

12.	Ц.С.Ц. п. 300	Песок	м3	21,84	4,96	108
13.	Ц.С.Ц. п. 14	Бетон М-150	м3	1,07	22,8	24
14.	Ц.С.Ц. п. 96	Раствор цементный М-50	м3	0,14	14,2	2
15.	Ц.С.Ц. п. 15	Бетон М-200	м3	1,04	24,6	26
16.	Ц.С.Ц. п. 95	Раствор цементный М-25	м3	3,91	12,6	49
		Итого:		руб.		209
		Итого с материалами		руб.		707

Стоимость промышленных изделий

Стоимость фундаментных плит трапецеидальных:

17.	Р.С.Ц. 1-73	Ф 8-12	шт	14	10,59	148
-----	----------------	--------	----	----	-------	-----

1	2	3	4	5	6	7
18.	Кальк. п. 1	Ф-10. 12-3	шт	25	16,27	407
19.	"- п. 3	Ф-12. 12-3	"	9	17,41	157
20.	Р. С. Ц. I-73	Ф 8	"	12	21,76	261
21.	Кальк. п. 5	Ф-16. 12/3	"	2	22,29	44
22.	"- п. 2	Ф-10. 24-3	"	35	32,16	1126
23.	"- п. 4	Ф-12. 24-3	"	34	33,99	1156
24.	"- п. 8	Ф-16. 24-3	"	10	44,72	447
Стоимость фундаментных плит стаканного типа:						
25.	Кальк. п. 6	Ф-19. 19-7	шт	14	72,40	1014
26.	"- п. 7	Ф-22. 22-7	шт	2	91,78	184
Стоимость блоков стен подвала:						
27.	Р. С. Ц. I-73	ФС 3-8	шт	51	4,60	235
28.	"-	ФС-3	шт	25	14,0	350
Итого:				руб.		5529
Итого по разделу II				руб.		6236
III. <u>С т е н н ы</u> .						
I.	II-28-7I I9-2а	Укладка блоков стен под- вала объемом до 0,4 м <sup>3</sup>	м <sup>3</sup>	6,40	6,10	39



1	2	3	4	5	6	7
2.	II-29-7I I9-26	То же, объемом более 0,4 м <sup>3</sup>	м <sup>3</sup>	17,05	3,59	6I
3.	II-425-7I I9-24а	Установка поковых па- нелей площ. до 12 м <sup>2</sup> длиной до 3,9 м.	м <sup>2</sup>	293,70	1,41	4I4
4.	II-426-7I I9-24б	То же, длиной более 3,9 м.	м <sup>2</sup>	265,66	0,97	258
5.	II-199-7I I9-III	Укладка перемычек весом до 0,3 тн.	м <sup>3</sup>	0,448	9,30	4
6.	II-188-7I I9-IIа	То же, весом до 1 тн.	шт.	3	1,63	5
7.	II-190-7I I9-IIб	Укладка балок весом до 3 тн.	шт.	I	2,74	3
8.	II-442-7I I9-24м	Установка панелей внут- ренних стен площ. до 6 м <sup>2</sup>	м <sup>2</sup>	95,76	1,21	II6
9.	II-444-7I I9-24н	То же, площ. более 6 м <sup>2</sup>	м <sup>2</sup>	424,0	0,55	233
10.	II-474-7I I9-30м	Установка крепежных эле- ментов весом до 5 кг. со сваркой	т.	0,165	259,0	43
II.	I3-30-68 2I-6ж	Боковая обмазочная гидро- изоляция по наружным и внутренним стеновым пане- лям битумной мастикой за 2 раза	м <sup>2</sup>	536,0	0,56	300
12.	I3-35-68 2I-7б	Кирпичная кладка стен теплого узла толщ. 25 см.	м <sup>3</sup>	5,53	3,47	I9
13.	I4-18-7I 22-6ж	Установка металлических балок	т.	0,0312	II,8	-

1	2	3	4	5	6	7
14.	ИЗ-61 21-9Г	Армирование стен сеткой	т.	0,006	179,0	I
Итого:			руб.			I496

Материалы

15.	ПСЦ п.325	Кирпич глиняный обжиго- венный	тыс. шт.	2,12	47,5	101
16.	ПСЦ п.103	Раствор цементно-извест- ковый М-25	м3	1,27	13,10	17
Итого:			руб.			118
Итого с материалами:			руб.			1614

Стоимость промышленных  
изделий

17.	Р.С.Ц. I-73	Стоимость блоков стен подвала ФС 3-8	шт.	50	4,60	230
		ФС 3	шт.	42	14,0	588

Стоимость наружных покатных  
панелей толщ. 300 мм.:

18.	Кальк.п.9	Ц-72.14к	шт.	17	155,9	2650
19.	"- п.10	Ц-64-14к	"	11	130,70	1438
20.	"- п.11	Ц-32.14к	"	21	64,90	1363
21.	"- п.12	Ц-32.14-2к	"	3	52,40	157
22.	"- п.18	Н-8.14-1к	"	12	16,5	198
23.	"- п.19	Ц-60.14	"	4	113,0	452

I	2	3	4	5	6	7
	Калькул.	Стоимость наружных потолочных панелей толщ. 350 мм:				
24.	"- п.14	ЦП-30.20	шт.	11	102,7	1130
25.	"- п.15	ЦП-30.20-1	"	3	74,5	224
26.	"- п.16	ЦПУ-30.20	"	7	112,4	787
27.	"- п.17	ЦПУ-30.20л	"	7	112,4	787
	Р.С.Ц. I-73	Стоимость перемычек марки:				
28.	"-	БУ-15	шт.	2	2,66	5
29.	"-	Б-15	шт.	9	1,47	13
30.	"-	Б-19	шт.	4	1,95	8
31.	"-	БГ-33	шт.	3	26,57	80
32.	Кальк.	Стоимость балки В-121-5к	шт.	1	114,4	114
	Кальк.	Стоимость внутренних стеновых панелей:				
33.	"- п.102	В-60.18	шт.	38	70,75	2688
34.	"- п.101	В-60.18-1	"	2	88,1	176
35.	"- п.93	В-30.18	"	18	32,73	589
36.	Ц.С.Ц. пр.2	Стоимость металлических крепежей	т.	0,165	310,0	51
37.	Ц.С.Ц. тех.ч.	Металлизация крепежей	т.	0,198	174,0	34
38.	Ц.1,ч.П п.67	Стоимость металлических швеллеров	т.	0,0312	164,0	5
	Итого:		руб.			13767
	Итого по III разделу		руб.			15381

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

## IV. Перекрытие

1.	II-322-7I I9-I6r	Укладка плит перекрытий толщ. более 16 см. площ. до 5 м <sup>2</sup>	шт. 92	2,35	216	
2.	II-323-7I I9-I6д	То же, площ. до 10 м <sup>2</sup>	шт. 150	3,10	465	
3.	II-I99-7I I9-IIи	Укладка вкладышей весом до 0,2 т.	м <sup>3</sup> 0,3	9,30	3	
4.	II-314-7I I9-I4м	Укладка плит покрытий каналов площ. до 1 м <sup>2</sup>	шт. 3	0,47	1	
5.	II-315 I9-I4н	То же, площ. до 5 м <sup>2</sup>	шт. 8	1,34	11	
6.	II-474-7I I9-30м	Установка монтажных связей	т. 0,14	259,0	36	

Итого:	руб.	-	732
--------	------	---	-----

Материалы:

7.	Ц.С.Ц. п.96	Раствор цементный М-50	м <sup>3</sup> 0,32	14,2	5
----	----------------	------------------------	---------------------	------	---

Итого:	руб.	-	5
--------	------	---	---

Итого с материалами:	руб.	-	737
----------------------	------	---	-----

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

Стоимость промышленных изделий

Кальк. Стоимость плит перекрытия толщ. 220 мм шириной 1190 мм:

8.	№-п.222	ПК-72.12к	шт.	11	73,45	808
9.	№-п.224	ПКТ-72.12 к	"	51	76,06	3879
10.	№-п.223	ПК-72.12-1к	"	4	73,45	294
11.	№-п.225	ПК-72.12-2к	"	5	72,96	365
12.	№-п.226	ПКТ-72.12-2к	"	7	75,57	529
13.	№-п.202	ПК-64.12к	"	31	60,84	1886
14.	№-п.203	ПК-64.12-1 к	"	7	63,57	445
15.	№-п.204	ПКТ-64.12-1к	"	27	64,62	1745
16.	№-п.205	ПК-64.12-2п	"	2	60,69	121
17.	№-п.205	ПК-64.12-2л	шт	2	60,69	121
18.	№-п.206	ПКТ-64.12-2л	"	1	63,02	63
19.	№-п.214	ПК-64.12-10к	"	2	65,97	132
20.	№-п.216	ПК-32.12к	"	89	25,78	2294
21.	№-п.218	ПК-32.12-2к	"	3	25,91	78

I	2	3	4	5	6	7
22.	Кальк. п.164	Стоимость железобетонного вкладыша В-45.2к	шт.	4	6,80	27
23.	Кальк.	Стоимость плит перекры- тия каналов ПЗд	шт.	8	5,7	46
24.	П.С.Ц. п.3950	То же, ПЗ	шт.	3	27,8	83
25.	П.С.Ц. пр.2	Стоимость монтажных связей	т.	0,14	310,0	43
Итого:			руб.	-	-	12959
Итого по разделу IV			руб.	-	-	13696

Работы, не вошедшие в нулевой  
цикл.

#### У. Лестница

1.	II-379-7I I9-19б	Установка лестничных маршей и площадок весом до 2,5 т.	шт.	2	4,27	8
2.	I3-302 2I-23а	Укладка ступеней железобетонных	м.	9,6	0,71	7
3.	II-380-7I I9-19в	Установка плит входа весом более 2,5 т.	шт.	1	5,4	5
4.	II-474-7I I9-30м	Установка монтажных связей	т.	0,02	259	5
5.	I3-3I6 2I-23в	Устройство ограждений лестниц	м.	1,75	6,65	12

1	2	3	4	5	6	7
	Ц.И,ч.И п.318 198	Цена: $6,25+(0,76 \times 0,37) \times$ $\times 1,02$				
		Итого:	руб.	-		37
		Стоимость индустриальных изделий				
	Кальк.	Стоимость лестничных маршей и площадок				
6.	"- п.25	ЛМ-9.15	шт.	I	18,60	19
7.	"- п.23	ЛП-30.16	шт.	I	42,40	42
8.	"- п.28	Стоимость ступеней марки МС-12.17	шт.	8	3,0	24
9.	"- п.31	Стоимость железобетонных плит входа ПД-46.30	шт.	I	137,8	138
10.	Ц.С.Ц. пр.2	Стоимость монтажных связей	т.	0,02	310	6
		Итого:	руб.	-		229
		Итого по разделу	руб.	-		266

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

VI. Перегородки

I. 13-48 21-7м	Кладка перегородок из кирпича глиняного обыкновенного	м3	36,26	0,66	24
-------------------	---	----	-------	------	----

Итого:		руб.	-	-	24
--------	--	------	---	---	----

## Материалы:

2. ЦСН п.325	Кирпич глиняный обыкновенный	тыс. шт	1,85	47,5	88
-----------------	------------------------------	------------	------	------	----

3. п.104	Раствор цементно-известковый 50	м3	0,88	15,3	13
----------	---------------------------------	----	------	------	----

Итого:		руб.	-	-	101
--------	--	------	---	---	-----

Итого с материалами:		руб.	-	-	125
----------------------	--	------	---	---	-----



I	2	3	4	5	6	7
<u>УП. П о л н</u>						
а) Узла управления						
1.	16-39 25-6а	Уплотнение грунта щебнем	м2 71,54	0,06	4	
2.	16-101 25-12а	Покрyтие бетонное	м2 71,54	0,32	23	
Итого по "А"			руб. -	-	27	
б) подготовка под полы первого этажа						
3.	19-66 28-3ж	Звукоизоляция из плит минераловатных толщ. 40 мм	м3 53,2	5,57	296	
4.	Д-16-2	Изоляция водонепроницаемой бумагой	м2 1238,2	0,13	161	
5.	16-74 25-9а	Теплозвукоизоляция керамзитобетонной	м3 42,7	2,74	117	
6.	16-82 25-10а 16-83 25-10б	Стежка цементная толщ. 15 мм.	м2 1406,6	0,154	217	
7.	16-94 25-11д	Лаги по плитам перекрытия при толщине покрытия 29 мм	м2 91,43	0,35	32	

I	2	3	4	5	6	7
8.	16-44 25-7а 16-45 25-7б	Гидроизоляция из 2-х слоев гидроизола	м2	339,44	1,53	519
9.	16-95 25-IIIe	Укладка лаг по плитам перекрытия при толщине покрытия 37 мм.	м2	28,19	0,32	9
10.	16-92 25-IIIb	Лаги по кирпичам столбикам	м2	274,4	0,69	189
11.	16-309 25-22б	Устройство косого настила толщ. 35 мм	м2	184,4	3,14	579
12.	12-11 20-1л	Устройство бетонных полос из бетона М-100	м3	1,02	3,94	4
13.	16-30 25-6а	Уплотнение грунта щебнем	м2	274,4	0,06	16
14.	12-43 20-6а	Проливка известковым раствором	м2	274,4	0,19	52
Итого:			руб.	-	-	2491

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

Материалы:

15.	Ц.С.Ц. п.332	Щебень	м3	14,52	7,6	110
16.	п.13	Бетон М-100	м3	3,26	20,8	68
17.	п.98	Раствор цементный 100	м3	27,6	17,9	494
18.	п.325	Кирпич глиняный обыкновенный	тыс. шт.1,65	47,5		78
19.	Ц.Г.ч.Г п.170	Плиты мягкие минераловатные ПМ-100	м3	54,8	24,3	1332
20.	Ц.С.Ц. п.55	Керамзитобетон	м3	44,4	25,3	1123
-----						
		Итого:		руб.	-	3205
		Итого по разделу УП		руб.	-	5396

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

УШ. Двери

1.	15-188-72 23-35а	Установка дверных блоков в наружных стенах площадью до 3 м <sup>2</sup>	м <sup>2</sup> 2,11	1,33	3	
2.	15-191-72 23-35а	Добавляется стоимость пакли	м <sup>2</sup> 2,11	0,9	2	
3.	15-190-72 23-35в	Установка внутренних дверных блоков площадью до 3 м <sup>2</sup>	м <sup>2</sup> 3,3	2,15	7	
4.	15-213-72 23-40б	Обивка дверей оцинкован- ной кровельной сталью по асбесту	м <sup>2</sup> 5,41	5,25	28	
		Итого:	руб. -	-	40	
5.	п. 1ч. I п. 527	Материалы:  Стоимость скобяных изде- лий для дверей входных в подвал	к-т I	5,23	5	
6.	п. 540	То же, для дверей входных в комнаты	к-т 4	4,34	17	
		Итого:	руб. -	-	22	
		Итого с материалами:	руб. -	-	62	

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

**Стоимость индустриальных  
изделий:**

7. Ц.Ич.П п.65	Стоимость дверных блоков ДУ	м2	1,89	22,7	43
-------------------	--------------------------------	----	------	------	----

8. п.59	То же, ДП	м2	2,11	12,5	26
---------	-----------	----	------	------	----

9. п.71	То же, ДЛ8	м2	1,41	33,3	47
---------	------------	----	------	------	----

Итого		руб.	-	-	116
-------	--	------	---	---	-----

Итого по разделу УИ		руб.	-	-	178
---------------------	--	------	---	---	-----

**IX. Внутренняя отделка**

I. 17-589 27-496	Известковая окраска стен и потолков	м2	147,22	0,037	5
---------------------	--	----	--------	-------	---

Итого по разделу IX		руб.	-	-	5
---------------------	--	------	---	---	---

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

Х. Прочие работы

"а" Входы

- |    |                     |  |                     |      |    |
|----|---------------------|--|---------------------|------|----|
| 1. | II-28-71<br>I9-2а   | Установка блоков стоек подвала объемом до 0,4 м <sup>3</sup> | м <sup>3</sup> 7,88 | 6,1  | 48 |
| 2. | II-29-71<br>I9-2б   | То же, объемом более 0,4 м <sup>3</sup>                      | " 12,01             | 3,59 | 43 |
| 3. | I3-302<br>2I-23а    | Лестницы по готовому основанию с ж/бетонными ступенями       | м 21,6              | 0,71 | 15 |
| 4. | II-319-71<br>I9-16а | Укладка плоских плит площадью до 5 м <sup>2</sup>            | шт 58               | 1,7  | 99 |
| 5. | II-323-71<br>I9-16д | То же, площадью до 10 м <sup>2</sup> толщиной более 16 см.   | " 3                 | 3,1  | 9  |
| 6. | I3-302<br>2I-23а    | Установка проступей  | м 7,25              | 0,71 | 5  |
| 7. | I6-39<br>25-6а      | Уплотнение грунта щебнем                                     | м <sup>2</sup> 7,92 | 0,06 | -  |

1	2	3	4	5	6	7
8.	16-42 25-6г	Устройство подушки из глины мятой	м3	0,79	3,43	3
9.	16-40 25-6б	Подушка из песка	м3	46,7	1,45	68
10.	12-9 20-1и	Монолитная ж/бетонная плита из бетона М-300	м3	1,19	1,8	2
11.	16-43 25-6д	Бетонная подготовка бетон М-200	м3	0,72	2,33	2
12.	16-104 25-12и	Покрытие мозаичное (террацо) толщ. 20 мм	м2	108,6	1,44	156
13.	13-35 21-7б	Кладка стен крылец из обыкновенного глиняного кирпича	м3	9,53	3,47	33
14.	13-16 21-6а	Горизонтальная гидроизоляция цементным раствором	м2	10,19	0,19	2
15.	13-35 21-7б	Устройство цветочницы из кирпича глиняного обыкновенного	м3	0,23	3,47	1

1	2	3	4	5	6	7
16.	12-3 20-1в	Монолитные железобетонные ступени бетон М-200	м3	2,4	3,75	9
17.	17-200 27-17а	Штукатурка стен крылец цементно-известковым раствором	м2	34,6	0,63	22
18.	27-610 27-52в прим.2	Окраска стен цементными красками	м2	34,6	0,226	8
19.	14-29-71 22-7ж	Устройство ограждений на крыльцах	т.	0,46	29,3	13
20.	14-178-71 22-25л	Масляная окраска металлических ограждений	т.	0,46	10,5	5
Итого:			руб.	-		543

"Б" Прямок

21.	12-9 20-1и	Устройство монолитной железобетонной плиты бетон М-100	м3	0,42	1,8	1
22.	16-32 25-6д	Бетонная подготовка из бетона М-50	м3	0,21	2,33	-



I	2	3	4	5	6	7
23.	16-103 25-123	Цементное покрытие	м2	2,34	0,22	-
24.	13-41 21-7д	Кладка стен прямиков из обыкновенного глиняного кирпича	м3	3,07	4,18	13
25.	13-30 21-6ж	Боковая обмазочная гидроизоляция битумной мастикой в 2 слоя	м2	9,5	0,56	5
26.	13-61 21-9т	Армирование кирпичных стен	т	0,006	179,0	1
27.	22-243 29-38в	Установка ходовых скоб	т	0,007	472,0	3
28.	13-64 21-9в	Установка металлических решеток над прямыми	т	0,065	285	19
29.	11-474-71 19-30м	Установка металлических уголков	т	0,017	259,0	4
30.	26-87 38-5а	Укладка трубы стальной диам. 50 мм	м	1,0	0,86	1
31.	17-200 27-17а	Штукатурка кирпичных стен	м2	20,9	0,63	13
§						
Итого по "Б"			руб.	-	-	60

1	2	3	4	5	6	7
"В" Вентиляционные камеры и шахты						
32.	16-43 25-6д	Подстилающий слой из бетона М-50	м3	0,12	2,33	-
33.	13-30 21-6ж	Боковая обмазочная гидроизоляция битумной мастикой за 2 я за	м2	68,18	0,56	38
34.	16-627 26-11г	Устройство асфальтовой стяжки	м2	16,4	8,2	134
35.	16-75 25-9б	Подсыпка из керамзитового гравия	м3	6,7	2,1	14
36.	13-39 21-7г	Кладка стен камеры из обожженного глиняного кирпича	м3	17,55	3,37	59
37.	19-65 28-3ж	Утепление стен плитами минераловатными	м3	3,48	39,3	137
38.	19-145 28-10д	Арматурный каркас	м2	41,06	0,79	32
39.	17-325 27-29а	Улучшенная штукатурка по сетке стен с устройством каркаса	м2	23,2	2,29	53

1	2	3	4	5	6	7
40.	19-117 28-7п	Изоляция потолков плитами минераловатными	м3	2,68	81,0	217
41.	16-60 25-7ж к-1.3	Обмазка потолка битум- ной мастикой	м2	17,86	0,32	6
42.	17-327 27-29б	Улучшенная штукатурка по сетке потолков с устройст- вом каркаса	м2	17,86	2,69	48
43.	16-39 25-6а	Уплотнение грунта щеб- нем	м2	19,2	0,06	1
44.	16-103 25-12з	Цементное покрытие толщ. 20 мм	м2	19,2	0,22	4
45.	16-60 25-7ж	Гидроизоляция битумной мастикой в I слой	м2	19,2	0,296	6
46.	12-11 20-1а	Устройство заделок бетоном М-100	м3	0,424	3,94	2
47.	13-16 21-6а	Горизонтальная гидроизоляция цементным раствором	м2	2,01	0,19	-

?						
1	2	3	4	5	6	7

48.	17-297 27-23д	Затирка стен каналов	м2	35,56	0,15	5
-----	------------------	----------------------	----	-------	------	---

Итого по "в"			руб.	-	-	756
--------------	--	--	------	---	---	-----

"г" Входы в подвал

49.	13-35 21-7б	Кладка стен подвала из кирпича глиняного обыкновенного	м3	2,68	3,47	9
-----	----------------	--	----	------	------	---

50.	13-30 21-6ж	Боковая обмазочная гидроизоляция битумной мастикой в 2 слоя	м2	9,06	0,56	5
-----	----------------	---	----	------	------	---

51.	13-16 21-6а	Горизонтальная гидроизоляция цементным раствором	м2	1,43	0,19	-
-----	----------------	--	----	------	------	---

52.	23-72 30-11а	Установка труб диам. 60 х 4,5	м	6,28	2,38	15
-----	-----------------	-------------------------------	---	------	------	----

53.	14-18-71 22-6ж	Установка металлоконструкций	т	0,115	11,8	1
-----	-------------------	------------------------------	---	-------	------	---

1	2	3	4	5	6	7
54.	II-474-7I I9-30M	Установка крепежных элементов	т	0,05	259,0	I3
55.	I3-4I 2I-7д	Кладка подпорных стен под ступени из кирпича глиняного обыкновенного	м3	0,32	4,18	I
56.	I6-43 25-6д	Устройство бетонной площадки из бетона М-100	м3	0,89	2,33	I
57.	I6-II0 25-I20	Железнение бетонных поверхностей	м2	3,92	0,08	-
58.	I5-I43-72 23-24б	Устройство обрешетки под кровлю	м3	0,127	83,7	II
59.	I5-253-72 23-49в	Огнезащита обрешетки	м2	10,04	0,116	I
60.	I6-6I8 26-I0в к-2	Устройство кровли из 2-х слоев рубероида	м2	10,04	0,96	I0
61.	I6-59I 26-9е	Устройство фартуков и сливов из оцинкованной кровельной стали	м2	2,79	1,52	4

1	2	3	4	5	6	7
62.	Г7-200 27-Г7а	Штукатурка кирпичных стен	м <sup>2</sup>	20,21	0,63	13
63.	Г4-Г70-Г71 22-25в	Масляная окраска металлоконструкций	т.	0,164	4,35	1
Итого по "Г"			руб.	-	-	85

## д) Отмостка

32-202 45-53в	Устройство щебеночного основания под отмостку толщ. слоя 100 мм.	100 м <sup>2</sup>	3,40	19,5	66
32-197 45-52а	Покрытие отмостки асфальтобетонной смесью толщ. 25 мм.	100 м <sup>2</sup>	3,4	9,2	31

Итого по "д" 97

Итого по разделу X 1541

## Материалы:

64.	ПСЦ п.332	Щебень	м <sup>3</sup>	46,67	7,6	355
65.	п.301	Глина	м <sup>3</sup>	0,16	2,88	-
66.	п.300	Песок	"	54,5	4,96	270

1	2	3	4	5	6	7
67.	п.17	Бетон М-300	м3	1,21	28,4	34
68.	п.15	Бетон М-200	"	3,17	24,6	78
69.	п.13	Бетон М-100	"	1,26	20,8	26
70.	п.11	Бетон М-50	"	0,33	17,9	6
71.	ЦНИИЭП жилища Д-17-2	Раствор декоративный с мраморной крошкой	м3	2,17	49,9	108
72.	ЦСЦ п.103	Раствор цементно-извест- ковый, 25	м3	6,90	13,1	90
73.	п.95	Раствор цементный, 25	м3	0,42	12,6	5
74.	п.100	Раствор цементный М-200	"	0,58	20,7	12
75.	п.96	Раствор цементный, 50	"	0,82	14,2	12
76.	п.120	Раствор цементно-извест- ковый	м3	2,41	14,8	37
77.	п.125	Раствор известковый	"	1,29	13,6	18
78.	п.325	Кирпич глиняный обыкно- венный	т. шт.	12,85	47,5	610

1	2	3	4	5	6	7
79.	п.314	Асфальтобетон	т.	21,03	11,5	242
80.	п.361	Гравий керамзитовый	м3	7,37	10,4	77
81.	ц.1,ч.1 п.510	Решетки для вытирания ног	шт.	4	3,27	13
Итого:			руб.	-	-	1993
Итого с материалами:			руб.	-	-	3534
Стоимость промышленных изделий:						
82.	РСЦ п.1-73 п.59	Стоимость блоков бетонных ФС-3	шт.	20	14,0	280
83.	п.63	То же, ФС-4	"	9	18,03	162
84.	п.61	То же, ФС-8	"	41	4,60	189
85.	п.65	То же, ФС-8	"	15	6,16	92
86.	Кальк. п.29	Стоимость лестничных ступеней ЛС9/17	"	24	2,2	53
87.	"- п.30	Стоимость проступей ПР-15.4	"	5	1,8	9



1	2	3	4	5	6	7
887	Кальк. п.223	Стоимость плит ПК-72.12-1к	шт.	3	73,45	220
89.	"-" п.26	То же, ПЛ-14.5	"	58	5,6	325
90.	Ц.И.ч.П п.81	Стоимость арматуры В-1	т.	0,051	206,0	11
91.	Ц.И.ч.П п.451	Стоимость ограждений металлических	т.	0,219	244,0	53
92.	п.116	Стоимость балок метал- лических	т.	0,115	161,0	19
93.	ЦСЦ прил.2	Стоимость крепежных элементов	т.	0,067	310,0	21
Итого:			руб.	-		1434
Итого по разделу X			руб.	-		4968
в т.ч. металлоконструкции			руб.	-		91

I 2 3 4 5 6 7

Б. Надземная часть

I. Стены

а) наружные

- |    |                     |  |                        |       |      |
|----|---------------------|--|------------------------|-------|------|
| 1. | II-428-7I<br>I9-24Г | Установка панелей наруж-<br>ных стен площадью до 15 м <sup>2</sup><br>при разрезке на этаж | м <sup>2</sup> 607,97  | I, I2 | 68I  |
| 2. | II-434-7I<br>I9-24е | То же, площадью до 6 м <sup>2</sup><br>с поясной, ленточной и пи-<br>лонной разрезкой      | м <sup>2</sup> 788,5I  | I, 5  | I183 |
| 3. | II-435-7I<br>I9-24ж | То же, площадью более 6 м <sup>2</sup>   | м <sup>2</sup> 1005,5I | 0,99  | 995  |
| 4. | II-199-7I<br>I9-IIи | Установка перемычек весом<br>до 0,3 т  | м3 0,086               | 9,3   | I    |
| 5. | II-448<br>I9-25в    | Уплотнение стыков наружных<br>стеновых панелей проклад-<br>ками в I ряд.                   | м 168I,4               | 0,06  | 10I  |
| 6. | II-447-7I<br>I9-25б | Герметизация стыков наруж-<br>ных стеновых панелей<br>мастикой                             | м 168I,4               | 0,46  | 773  |
| 7. | II-446-7I<br>I9-25а | Чеканка и расшивка раство-<br>ром швов.  | " 168I,4               | 0,1   | 168  |

1	2	3	4	5	6	7
8.	II-474-7I I9-30м	Установка крепежных элементов	т.	0,376	259,0	97
9.	II-452-7I I9-25ж	Герметизация стыков коробок окон	м.	905,6	0,55	498
Итого:			руб.	-		4497

## Материалы:

IO.Ц.И.ч.И п.458	Прокладки уплотнительные	м.	I849,5	0,065	I20
Итого:			руб.	-	I20
Итого с материалами:			руб.	-	46I2

## Стоимость промышленных изделий:

Кальк. Стоимость наружных стеновых панелей из керамзитобетона толщ. 30 мм.

II.-"- п.237	H-72.I4к	шт.	44	I67,8	7383
I2.-"- п.236	H-72.8к	"	4	93,7	375
I3.-"- п.236	H-72.6к	"	I4	77,8	I089
I4.-"- п.23I	H-64.I4-8к	"	4	I44,7	579

I	2	3	4	5	6	7
15. Калькул. п. 232		H-64.19к	шт	17	203,2	3454
16. -" - п. 227		H-64.14-3к	"	21	149,2	3133
17. -" - п. 233		H-64.6к	"	14	69,10	967
18. -" - п. 293		H-60.19	"	10	194,2	1942
19. -" - п. 292		H-60.14	шт	4	142,6	570
20. -" - п. 287		H-32.19-I	"	6	53,9	323
21. -" - п. 239		H-32.14-2к	"	45	74,3	3344
22. -" - п. 288		H-32.14-3	"	4	39,0	156
23. -" - п. 289		H-32.14-4	"	2	56,4	113
24. -" - п. 268		H-32.8к	"	1	41,3	41
25. -" - п. 238		H-32.6к	"	14	34,5	483
26. -" - п. 240		H-16.19к	"	20	49,8	996
27. -" - п. 241		H-16.19-1к	"	16	50,0	800
28. -" - п. 244		H-8.26к	"	5	34,9	175
29. -" - п. 245		H-8.26-1к	"	28	35,2	986
30. -" - п. 242		H-8.19к	"	32	24,4	781
31. -" - п. 243		H-8.19-1к	"	55	24,6	1353

1	2	3	4	5	6	7
32.	Кальк. п.272	Н-8.14-1к	шт.	4	18,2	73
33.	"-	п.290 НПТ-60.8	"	7	88,4	619
34.	"- п.291	НПТ-60.8л	"	7	88,4	619
35.	"- п.356	НТ-30.33	"	7	188,1	1317
36.	"- п.350	НТ-30.33-1	"	20	184,0	3680
37.	"- п.354	НТ-30.33-2	"	2	153,3	307
38.	"- п.355	НТ-30.33-3	"	1	116,3	116
39.	"- п.358	НТУ-30.33л	"	5	205,8	1029
40.	"- п.348	НТУ-30.33-1	"	11	202,7	2230
41.	"- п.349	НТУ-30.33-1л	"	9	202,7	1824
42.	"- п.347	НТУ-30.33-2	"	4	140,7	563
43.	"- п.353	НТУ-30.33-3л	"	1	168,4	168
44.	"- РСЦ I-73	Стоимость ж/бетонных перемычек Б-13	шт.	2	0,66	1
45.	"-	Б-19	"	2	1,95	4
46.	ЦСЦ прил.	Стоимость монтажных связей	т.	0,376	310	117

I	2	3	4	5	6	7
47.	ЦСЦ тех.часть	Металлизация монтажных связей	г.	0,45I	I74,0	78
Итого:			руб.	-	4I778	
Итого по "а"			руб.	-	46390	
б) Внутренние стены						
48.	II-442-7I I9-24м	Установка панелей внутрен- них стен площадью до 6 м <sup>2</sup>	м <sup>2</sup>	266,42	I,2I	322
49.	II-444-7I I9-24м	То же, площадью более 6 м <sup>2</sup>	м <sup>2</sup>	I258,39	0,55	692
50.	II-3I-7I I9-3б	Установка колонн весом до 3 т. в стаканы фундамен- тов	м <sup>3</sup>	I3,92	7,II	99
5I.	II-32-7I I9-3в	То же, весом до 5 тн.	"	4,92	5,6	28
52.	II-I94-7I I9-IIд	Укладка балок весом до 3 т.	шт.	40	5,0	200
53.	II-I99-7I I9-IIи	Укладка перемычек весом до 0,3 т.	м <sup>3</sup>	0,03	9,3	-
54.	I3-39 2I-7г	Стены внутренние из кирпи- ча глиняного обыкновенно- го	м <sup>3</sup>	32,3	3,37	I09

I	2	3	4	5	6	7
55.	II-474-7I I9-30M	Установка крепежных элементов	т.	0,352	259,0	9I
Итого:			руб.	-		154I

## Материалы:

56.	ЦСП п. I7	Бетон М-300	м3	2,26	28,4	64
57.	"-" п. I03	Раствор цементно-известковый 25	м3	7,4	13,10	97
58.	"-" п. 325	Кирпич глиняный обыкновенный	т. шт.	12,4	47,5	589
Итого:			руб.	-		750
Итого с материалами:			руб.	-		229I

## Стоимость индустриальных изделий:

59.	Кальк. п. 4I	Стоимость внутренних стеновых панелей толщ. 160 мм. В-49.25-1к	шт.	8	108,02	864
-----	-----------------	--	-----	---	--------	-----

<u>1</u>	<u>2</u>	<u>3</u>	<u>4</u>	<u>5</u>	<u>6</u>	<u>7</u>
60.	Калък. п.42	В-49.25-2к	шт.	23	108,02	2484
61.	"-п.43	В-49.25-3к	"	3	92,15	276
62.	"-п.48	В-38.25к	"	2	83,29	167
63.	"-п.94	А-38.25-3	"	1	83,1	83
64.	"-п.95	В-38.25-4	"	5	83,82	419
65.	"-п.50	В-32.25к	"	3	69,81	209
66.	"-п.51	В-32.25-1к	"	5	69,39	347
67.	"-п.52	В-30.25-к	"	6	65,92	396
68.	"-п.54	В-30.25-4к	"	1	50,19	50
69.	"-п.56	В-27.25к	"	4	56,49	226
70.	"-п.56	В-27.25-1к	"	16	56,49	904
71.	"-п.96	В-27.25-2	"	7	56,49	395
72.	"-п.57	В-13.25к	шт.	12	26,53	318
73.	"-п.57	В-13.25-1к	"	11	26,53	292
74.	"-п.76	В-10.25-к	"	1	21,22	21
75.	"-п.78	В-10.25-1	"	11	21,42	236
76.	"-п.58	В-6.25к	"	11	13,49	148



<u>1</u>	<u>2</u>	<u>3</u>	<u>4</u>	<u>5</u>	<u>6</u>	<u>7</u>
77.	Кальк. п.59	В-6.25-1к	шт.	22	13,18	290
78.	"-п.97	В-6.25-2	шт.	2	13,19	26
79.	"-п.72	В-30.30к	шт.	5	79,42	397
80.	"-п.73	В-30.30-1к	шт.	10	43,62	436
81.	"-п.74	В-30.30-2к	шт.	1	63,42	63
82.	"-п.75	В-30.30-3к	"	14	62,07	869
83.	"-п.98	В-10.30	"	3	24,34	73
84.	"-п.100	В-9.30	шт.	3	23,21	70
85.	"-п.99	В-6.30	"	10	13,79	138
86.	"-п.163	В-121.5к	"	14	125,29	1754
87.	"-п.63	ВТ-9.25к	"	15	18,95	284
88.	"-п.172 <sup>а</sup>	ВТ-121.5к	"	17	128,88	2191
89.	"-п.59	ВТ-6.25-1к	"	22	13,18	290
90.	"-п.172 <sup>б</sup>	ВТ-121.5-1к	"	9	187,87	1691
91.	"-п.165	Стоимость прямоугольных колонн К-74.4	шт.	7	113,4	794
92.	"-п.167	К-74.4-2	шт.	4	116,2	465

1	2	3	4	5	6	7
93.	Кальк. п.168	К-74.4-3		шт. I	116,2	116
94.	"-п.166	К-74.4-1		" 4	123,6	494
95.	"-п.169	Стоимость ж/бетонных балок Б09-3и		шт. 8	142,1	1137
96.	РСЦ I-73	Стоимость перемычек Б-13		шт. 3	0,66	2
97.	ПСЦ прил.2	Стоимость крепежных элементов		т. 0,352	310,0	109
98.	ПСЦ тех.часть	Металлизация крепежных элементов		т. 0,422	174,0	73
-----						
	Итого:			руб.	-	19597
	Итого по "б"			руб.	-	21888
	Итого по I разделу			" -	-	68278

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

II. Перекрытие

1. II-322-7I I9-I6л	Укладка плит перекрытий толщ. более 16 см. площ. до 5 м <sup>2</sup>	шт 208	2,35	489
2. II-323-7I I9-I6д	То же, площ. до 10 м <sup>2</sup>	шт 322	3,10	998
3. II-I99-7I I9-IIи	Укладка вкладышей весом до 0,2 т.	м <sup>3</sup> 0,74	9,30	7
4. II-I99-7I I9-IIи	Укладка перемычек весом до 0,8 т.	м <sup>3</sup> 0,083	9,30	-
5. II-474-7I I9-30м	Укладка монтажных связей	т 0,955	259	247
-----		Итого:		руб. - - 1741

Стоимость индустриальных  
изделий:

Кальк.

Стоимость многопустотных  
панелей перекрытий шири-  
ной 1190 мм толщ. 220 мм:

6. -"-н.202	ПК-64.12к	шт 72	60,84	4380
7. -"-н.203	ПК-64.12-1к	" 20	63,57	1271
8. -"-н.205	ПК-64.12-2л	" 7	60,69	425

1	2	3	4	5	6	7
9.	Кальк. п.205	ПК-64.12-2л	шт	5	60,69	303
10.	" п.214	ПК-64.12-10к	шт	8	65,97	528
11.	" п.216	ПК-32.12к	шт	186	25,78	4795
13.	" п.218	ПК-32.12-2к	"	13	25,91	337
13.	" п.220	ПК-32.12-4к	"	3	25,56	77
14.	" п.221	ПК-32.12-5к	"	6	25,56	153
15.	" п.222	ПК-72.12к	"	110	73,45	8080
16.	" п.225	ПК-72.12.2к	"	41	72,96	2991
17.	" п.224	ПКТ-72.12к	"	23	76,06	1749
18.	" п.226	ПКТ-72.12-2к	"	7	75,57	529
19.	" п.223	ПК-72.12-1к	"	29	73,45	2130
20.	" п.164	Стоимость вкладышей В-45.2к	шт	10	6,80	68
21.	РСЦ I-73	Брусковые перемычки Б-19	шт	I	1,95	2
22.	ПСЦ пр.2	Стоимость монтажных связей	т	0,950	310,0	295
Итого:			руб.	-	-	28113
Итого по разделу II			руб.	-	-	29854

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

III. Крыша

1.	II-457-7I I9-276	Укладка карнизных плит	шт. 5I	4,20	2I4
2.	II-474-7I I9-30M	Крепление карнизных плит	т. 0,083	259	2I
3.	II-474-7I I9-30M	Крепление радиостоек и телеатенн	т. 0,109	259	28
4.	I6-6I8-68 26-I0з	Пароизоляция из I слоя рубероида оклеечная	I00 м2	18,98	48,0 9II
5.	I9-65-68 28-3и	Утепление из минераловатных плит марки ШИ-150	м3	3,42	39,3 I34
6.	I6-608-68 26-I0в	Утепление кровли керамзитовым гравием	м3	37I,63	I,85 688
7.	I6-6I9-68 26-I0з	Пароизоляция из I слоя пергамина оклеечная	I00 м2	20,36	48,0 977
8.	I6-624-68 26-IIа	Выравнивающая стяжка из цементного раствора по засыпному утеплителю	I00 м2	20,36	I2,2 248
9.	I9-I45-68 28-I0д	Армирование цементной стяжки	м2	2035,6	0,79 I608

I	2	3	4	5	6	7
10.	16-556-68 26-6г прим.2	Четырехслойный дубероид- ный ковер с защитным слоем гравия	м2	2205,9	3,08	6794
11.	16-591-68 26-9е пр.1	Обделка парапетов оцинко- ванной кровельной сталью	100 м2	1,65	152,0	251
12.	16-43-68 25-6д	Устройство разуклонок из цементного раствора М-75	м3	5,50	2,33	13
13.	13-48-68 21-7и	Кладка кирпичных стен будки выхода на крышу толщ. 120 мм	м2	14,2	0,66	9
14.	13-301 21-22е	Заполнение проемов стек- лоблоками армированными	м2	4,36	15,7	68
15.	15-188-72 23-35а	Установка наружных дверных блоков площ. до 3 м <sup>2</sup>	м2	1,90	1,33	2
16.	11-314-71 19-14м	Устройство покрытия буд- ки плитами П-7Д	шт	6	0,47	3
17.	11-199-71 19-11и	Укладка перемычек весом до 0,3 т.	м3	0,136	9,30	1
18.	16-626-68 26-11в	Устройство цементной стяжки толщ. 45 мм	100 м2	0,074	10,2	1

I	2	3	4	5	6	7
19.16-556-68 26-6г пр.2 16-618-68 26-10з	Устройство 3-слойного рубероидного ковра Цена: 3,08-0,48=2,60		м <sup>2</sup>	7,44	2,60	19
20.15-194-72 23-35д	Установка лжка на чердак утепленного		м <sup>2</sup>	1,58	0,87	1
21.14-29-71 22-7ж тех.ч.6	Установка металлической стремянки выхода на кры- шу Цена: 26,10х1,15		т.	0,141	29,3	4
22.13-41-68 21-7д	Кирпичная кладка стен каналов толщ. 120 мм.		м <sup>3</sup>	0,85	4,18	4
23.11-314-71 19-14м	Укладка плит покрытия каналов		шт.	30	0,47	14
24.16-585 26-9в прим.1	Обделки на фасадах изоляционной кровель- ной стали		м <sup>2</sup>	2544,1	0,0777	198
Итого:			руб.	-		12211
Материалы:						
25.ЦСЦ п.361	Керамзитовый гравий		м <sup>3</sup>	408,8	10,4	4252
26.ЦСЦ п.97	Раствор цементный, 75		м <sup>3</sup>	58,61	15,8	926

I	2	3	4	5	6	7
27. ЦСЦ п. 104		Раствор цементно-извест- ковый	м3	0,33	15,3	5
28. ЦСЦ п. 96		Раствор цементный, 50	м3	0,20	14,2	3
29. ЦСЦ п. 325		Кирпич глиняный обыкно- венный	т. шт.	1,06	47,5	50
30. Ц. I, ч. I п. 540		Стоимость прибора для дверного блока	к-т	2	4,34	9
31. -"- п. 530		То же, для люка	к-т	2	1,53	3
Итого:			руб.	-		5248
Итого с материалами:			руб.	-		17459
Стоимость промышленных изделий:						
32. Кальк. п. 32		Карнизные плиты марки КП-32. I2	шт.	27	20,10	543
33. -"- п. 33		КП-32. I2-I	шт.	10	20,30	203
34. -"- п. 34		КП-8. I2	"	10	6,30	63
35. -"- п. 35		КП-32. I8	"	3	36,90	111
36. -"- п. 36		КП-32. I8-I	"	1	36,10	36



1	2	3	4	5	6	7
37.ЦСЦ пр.2	Стоимость креплений карнизных плит		т.	0,083	310	26
38.ЦСЦ пр.2	Стоимость креплений радиостоек и телеантенн		т.	0,109	310	34
39.Ц.Г.ч.П п.72	Стоимость дверных блоков ДШ-9		м2	1,9	28,7	55
40.Кальк. п.38	Стоимость плит П-7д		шт.	6	8,9	53
41.РСЦ Г-73	Стоимость перемычек БУ-13		шт.	4	2,13	8
42.Ц.Г.ч.П п.69	Стоимость джка утеплен- ного на чердак Л-9		м2	1,58	29,5	47
43.Ц.Г.ч.П п.475	Стоимость металлической стремянки		т.	0,141	279	39
44.ЦСЦ п.3574	Стоимость плиты ПТП8-6		м2	11,52	5,53	64
Итого:			руб.	-		1282
Итого по разделу III			руб.	-		18741
в т.ч. м/конструкции			руб.	-		43

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

IV. Лестницы

1. II-379-7I I9-196	Установка лестничных маршей и площадок весом до 2,5 т.	шт 16	4,27	68
2. I3-302 2I-23a	Укладка железобетонных проступей	м 123,2	0,7I	87
3. I3-3I6 2I-238 п. Iч. I п. 3I8 п. I98	Устройство ограждений лестниц  цена: $6,25 + (0,76 - 0,37) \times 1,02$	м 30,45	6,65	202
4. II-474-7I I9-30м	Устройство монтажных связей	т 0,09	259	23

-----  
 Итого: руб. - - 380

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

Стоимость промышленных  
изделий:

5. Калькул.	Стоимость лестничных площадок и маршей			
6. -- п. 23	ЛП 30.16	шт 6	42,40	254
7. -- п. 24	ЛП 30.16-1	шт 2	42,40	85
8. -- п. 22	ЛМ 33.15	" 8	37,30	298
9. Калькул. п. 27	Железобетонные проступи ПР-15	шт 80	1,9	152
10. ЦСН пр. 2	Стоимость монтажных связей	т 0,09	310,0	28
Итого:		руб. -	-	817
Итого по разделу		руб. -	-	1197

I	2	3	4	5	6	7
<u>У. Перегородки</u>						
1.	II-453-7I I9-26a	Установка гипсобетонных перегородок площ. до 5 м <sup>2</sup>	м <sup>2</sup>	283,94	I,54	437
2.	II-454-7I I9-26b	То же, площ. до 10 м <sup>2</sup>	м <sup>2</sup>	472,2I	I,07	505
3.	II-455-7I I9-26b	То же, площ. более 10 м <sup>2</sup>	м <sup>2</sup>	30,72	0,80	25
4.	I3-48-68 2I-7я	Перегородки неармированные из кирпича глиняного обыкновенного толщ. 12 см.	м <sup>2</sup>	42,6I	0,66	28
5.	I3-30I-68 2I-22a	Устройство перегородок из стеклянных блоков	м <sup>2</sup>	8,II	I5,7	I27
6.	II-474-7I I9-30м	Установка крепежных элементов	т.	0,239	259,0	62
7.	I5-92-72 23-14a	Устройство экранов санузлов из столлярной плиты облицованных шпоном с двух сторон	м <sup>2</sup>	I9,24	I,99	38
8.	II-472-7I I9-30к	Установка крепежных элементов	т.	0,069	38,4	3
9.	I9-73 28-3ж	Изоляция стен тамбура минеральным войлоком	м <sup>3</sup>	I,0	I5,3	I5
10.	I9-73 28-3ж	То же, потолка	м <sup>3</sup>	0,3	I5,3	5

I	2	3	4	5	6	7
II.17-363 27-36в		Установка раскладок под изоляция	м2	26,0	0,35	9
12.15-44-72 23-3в		Обшивка стен древесно- волокнистыми плитами	м2	20,0	0,61	12
13.15-140-72 23-23ж		Подшивка потолков дре- весно-стружечными плитами	м2	6,0	0,93	6
14.15-85-72 23-14а		Перегородки чистые под остекление	м2	94,68	I,II	105
15.17-885 27-70а прим.4,5		Остекление деревянных перегородок 4 мм. стеклом	м2	12,69	I,48	19
16.17-884 27-70 прим.4,5		То же, 3 мм. обыкновен- ным стеклом	м2	25,29	I,15	29
17.17-887 27-70а прим.4,5		То же, узорчатым стек- лом	м2	24,57	I,53	38
18.17-884 27-70а прим.4,5 п.1, ч.1 п.784, 799		То же, армированным стеклом I,15+(2,07-0,98)х0,82хI,1	м2	25,29	2,13	54
Итого:			руб.	-		1517

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

## Материалы:

19. ЦСН п.325	Кирпич глиняный обыкновенный	т. шт. 2,17	47,5	103
------------------	------------------------------	----------------	------	-----

20. ЦСН п.104	Раствор цементно-известковый М-50	м3 0,98	15,30	15
------------------	-----------------------------------	---------	-------	----

Итого:	руб.	-	118
--------	------	---	-----

Итого с материалами:	руб.	-	1635
----------------------	------	---	------

## Стоимость промышленных изделий:

21. Кальк. п.305	Перегородки гипсобетонные ПС-34	шт. 3	37,99	114
---------------------	---------------------------------	-------	-------	-----

22. -"-п.306	ПС-30	" 7	33,72	236
--------------	-------	-----	-------	-----

23. -"-п.307	ПС-30.1	" 5	29,11	146
--------------	---------	-----	-------	-----

24. -"-п.311	ПС-15	" 19	16,62	316
--------------	-------	------	-------	-----

25. -"-п.312	ПС-15.1	" 6	12,00	72
--------------	---------	-----	-------	----

26. -"-п.313	ПС-15.2	" 12	13,05	157
--------------	---------	------	-------	-----

27. -"-п.310	ПС-20	" 9	22,48	202
--------------	-------	-----	-------	-----

28. -"-п.314	ПС-9	" 16	10,02	160
--------------	------	------	-------	-----

29. -"-п.315	ПС-6	" 11	6,64	73
--------------	------	------	------	----

1	2	3	4	5	6	7
30.	Калёк. п.316	ШП-31.30	шт.	7	29,48	206
31.	"-п.317	ШП-31.30-1	"	7	25,05	175
32.	"-п.318	ШП-31.30-2	"	2	25,51	51
33.	"-п.319	ШП-30.30	"	6	28,72	173
34.	"-п.344	ШП-37к	"	2	30,61	61
35.	"-п.299	ШП-32.2	"	2	22,18	44
36.	"-п.325	ШП-31.9	"	2	8,60	17
37.	"-п.343	ШП-30.1	"	5	20,53	103
38.	"-п.340	ШП-25	"	2	20,8	42
39.	"-п.339	ШП-22.1к	"	1	13,77	14
40.	"-п.330	ШП-27.1к	"	2	22,11	44
41.	"-п.333	ШП-29.9	"	7	7,84	55
42.	"-п.326	ШП-21.9	"	9	5,72	40
43.	"-п.321	ШП-16к	"	4	13,21	53
44.	ЦСЦ пр.2	Стоимость крепежных элементов	т.	0,308	310,0	95
45.	Пр-т 07-06	Стоимость экранов санузлов из столлярной плиты облицо- ванных шпоном с двух сто- рон	м2	35,97	3,56	128
Итого:			руб.	-	-	2777
Итого по разделу У			руб.	-	-	4412

I 2 3 4 5 6 7

VI. Окна

1.	15-151-72 23-27а	Установка оконных блоков со спаренными переплетами площадью до 2 м <sup>2</sup>	м <sup>2</sup>	41,86	3,04	127
2.	15-152-72 23-27б	То же, площадь более 2 м <sup>2</sup>	"	563,83	2,19	1235
3.	15-186-72 23-34б	Установка деревянных подоконных досок при высоте проема до 2 м.	м <sup>2</sup>	593,01	0,71	421
4.	15-187-72 23-34в	То же, при высоте проема более 2 м.	"	12,68	0,49	6
5.	15-198-72 доп. вып. 7.	Установка балконных дверных блоков площадью до 3 м <sup>2</sup> со спаренными полотнами.	м <sup>2</sup>	4,74	1,86	9
6.	15-199-72 доп. вып. 7	То же, при площади более 3 м <sup>2</sup>	м <sup>2</sup>	8,74	1,17	10
7.	17-856 27-69в	Остекление оконных спаренных переплетов оконным 3 мм стеклом	м <sup>2</sup>	288,36	2,03	585
8.	17-856 27-69в ц. 1ч. I п. 785 п. 784	То же, 4 мм стеклом 2,03+(1,37-0,98)х1,56= =2,64	м <sup>2</sup>	317,33	2,64	838
9.	17-871 27-69и ц. 1ч. I п. 785, 784	Остекление балконных блоков 4 мм стеклом 1,56+(1,37-0,98)х1,08	м <sup>2</sup>	13,48	1,98	27



I	2	3	4	5	6	7
10.Д-15-5		Установка наличников в окнах	м.п.	1917,3	0,057	109
11.15-2-72 23-1а		Установка брусков в окнах	м3	0,34	85,0	29
12.Д-15-5		Прокладка досок	м.п.	35,2	0,057	2
Итого:			руб.	-	-	3398

## Материалы:

13.Ц.1 ч.1 п.548		Скобяные изделия для окон одностворных с фрамугой	кг	156	1,94	303
14.п.549		То же, для двухстворных	"	83	3,34	277
15.п.551		То же, для фрамуг	"	229	0,82	188
16.п.538		То же, для балконных дверей однопольных	"	2	2,51	5
17.п.539		То же, для балконных дверей двухпольных	"	2	3,55	7
Итого:			руб.	-	-	780
Итого с материалами:			руб.	-	-	4178

## Стоимость индустриальных изделий:

18.Ц.1 ч.П п.94		Стоимость оконных блоков ОСН 12-21	м2	22,8	10,6	242
--------------------	--	------------------------------------	----	------	------	-----

1	2	3	4	5	6	7
19.п.99	То же, ОСН 26-13В		шт.	12,68	10,9	138
20.п.113	То же, ОСН 19-22В		"	72,72	11,0	800
21.п.112	То же, ОСН 19-17В		"	38,16	11,6	443
22.п.113	То же, ОСН 19-17Е		"	6,36	11,0	70
23.п.112	То же, ОСН 16-17В		"	2,64	11,6	31
24.п.98	То же, ОСН 19-15В		"	111,72	11,7	1307
25.п.99	То же, 19-15Е		"	21,28	10,9	232
26.п.98	То же, ОСН 19-15		"	21,28	11,7	249
27.п.98	То же, ОСН 19-13 В		м2	254,19	11,7	2974
28.п.97	То же, ОСН 19-10В		"	41,86	13,2	553
29.п.7	Блоки дверные балконные со спаренными полотнами ДНС-2 однопольные		м2	4,74	14,6	69
30.п.8	То же, двухпольные ДНС-1		"	8,74	14,5	127
31.п.314	Доски подоконные		м.	445,3	0,71	316
32.п.309	Стоимость наличников		"	1917,3	0,24	460
33.п.308	Стоимость монтажных досок		"	35,2	0,41	14
Итого:			руб.	-		7995
Итого по разделу У1			руб.	-		12173

1	2	3	4	5	6	7
<u>УП. Двери</u>						
1.	15-188-72 23-35а	Установка наружных двер- ных блоков до 3 м <sup>2</sup>	м <sup>2</sup>	13,37	1,33	18
2.	15-189-72 23-35б	То же, площадью более 3 м <sup>2</sup>	м <sup>2</sup>	44,98	1,03	46
3.	15-190-72 23-35в	То же, внутренних дверных блоков до 3 м <sup>2</sup>	м <sup>2</sup>	164,01	2,15	353
4.	15-192-72 23-35г	То же, более 3 м <sup>2</sup>	"	71,61	1,66	119
5.	15-191-72 23-35а	Добавляется стоимость пакли	"	13,37	0,9	12
6.	15-193-72 23-35б	Добавляется стои- мость пакли	"	42,98	0,66	28
7.	16-332 25-23б	Отбойный лист из гети- накса	м <sup>2</sup>	6,75	3,64	25
8.	17-874 27-69к	Остекление дверных поло- тен 4 мм стеклом	м <sup>2</sup>	14,26	2,03	29
9.	17-874 27-69к п.1ч.1 п.785, 786	То же, 5 мм стеклом 2,03+(1;58-1,37)х1,08	"	6,94	2,26	16

I	2	3	4	5	6	7
10.	17-874 27-69к ц.Ич.И п.785, 799	То же, армированным стеклом 2,03+(2,07-1,37)х1,08		м2 3,78	2,79	II
11.	17-874 27-69к ц.Ич.И п.785, 800	То же, узорчатым стеклом 2,03+(1,39-1,37)х1,08		" 5,58	2,05	II
12.	17-873 27-69к	То же, 3 мм стеклом		" 5,76	1,67	IO
13.	пр-т, 07-27-01 доп. IO п.42	Обшивка дверных блоков рейками в заводских условиях		м2 13,82	3,85	53
14.	Д-15-5	Установка наличников	м	610,0	0,057	35
15.	15-213-72 23-406	Обивка дверей кровельной листовой оцинкованной сталью по асбесту с двух сторон	м2	7,93	5,25	42
16.	15-163-72 23-306	Заполнение фрамужных прое- мов блоками площадью до 2 м2	м2	34,31	5,33	183
17.	17-864 27-69г	Остекление фрамужных одинар- ных переплетов 3 мм стек- лом	м2	33,56	1,27	43
18.	пр-т, 07-27-01 д. IO п.42	Обшивка фрамуг рейкой	м2	0,75	3,85	3
Итого:				руб. -	-	995

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

## Материалы:

19.	ц.Ич.І п.527	Скобяные изделия для дверей входных в здание однополюных	к-т 4	5,23	21
20.	п.528	То же, двухполюных	к-т 13	6,44	84
21.	п.540	То же, входных в комнаты однополюных	к-т 60	4,34	260
22.	п.541	То же, двухполюных	" 19	4,68	89
23.	п.533	То же, для санузлов	" 34	1,53	52
24.	пр-т. 06-09-01 п.І	То же, для раздвижного блока замок ЗВЦ	шт 1	2,02	2
25.	"-" п.101	Ручка	" 2	0,4	1
26.	п.305	Петли	" 6	2,44	15
27.	розн. цена	Петли рояльные	пм. 4,89	0,76	4
Итого:			руб. -	-	528
Итого с материалами:			руб. -	-	1523
Стоимость индустриальных изделий:					
28.	ц.Ич.ІІ п.48	Стоимость дверных бло- ков ДВВ 8.8-5/8	м2 8,0	9,8	78

221-1-313 Аусдарт

<u>1</u>	<u>2</u>	<u>3</u>	<u>4</u>	<u>5</u>	<u>6</u>	<u>7</u>
29.	п.39	То же, ДВВ 8.8-7/8у	м2	11,5	13,8	159
30.	п.46	ДВ 8.8-3	м2	7,0	10,2	71
31.	п.45	ДВ 7,7-3	"	18,48	10,6	196
32.	п.50	ДВ8-10-8	"	5,55	16,2	90
33.	п.32	ДВ8-10/8 ну	"	1,85	17,3	32
34.	п.32	ДВ 8-2/8	"	1.85	17,3	32
36.	п.62	ДТ-9	"	4,12	38,8	160
36.	п.40	ДБИ-1	"	4,94	13,4	66
37.	п.18 т.ч.п.	ДГ 21-10 10,6 +1,10	"	58,24	11,7	681
38.	ц.1ч.П п.19	ДГ 21-9 11,1 +1,1	м2	73.8	12,2	900
39.	п.20	ДГ 21-7	м2	31,97	12,3	393
40.	п.21	ДО 24-15 8,6 +0,42	"	34,9	9,02	315
41.	п.21	ДН-1 8,6 +0,42	"	31,77	9,02	287

1	2	3	4	5	6	7
42. п.309	Стоимость наличников шириной 74 мм		м.п.	120	0,24	29
43. п.310	То же; шириной 54 мм.		"	250	0,16	40
44. п.311	То же, шириной 34 мм		"	240	0,12	29
45. п.195	Стоимость фрамужных блоков		м <sup>2</sup>	34,31	11,4	391
-----						
	Итого:		руб.	-	-	3998
	Итого по разделу		руб.	-	-	5521

I 2 3 4 5 6 7

УШ. П о л ы

1. 16-86 25-10в	Стяжка из керамзитобетона толщиной 55 мм.	м2 1220,6	0,18	220
2. 16-74 25-9а	Теплозвукоизоляция из керам- зитобетона	м3 6,36	2,74	17
3. 16-82 25-10а	Стяжка из цементного раствора толщ. 20 мм	м2 1220,6	0,16	195
4. 16-82 25-10а 16-88 25-10б	То же, толщиной 30 мм 0,16 + 0,0063 x2	м2 94,33	0,173	16
5. 16-82 25-10а 16-88 25-10б	То же, толщиной 15 мм 0,16 - 0,0063	м2 212,1	0,154	33
6. 19-66 28-3ж	Утепление плитами минера- ловатными	м3 8,5	5,57	47
7. Д-16.2	Изоляция водонепроницаемой бумагой	м2 212,1	0,13	28
8. 16-44 25-7а 16-45 25-7б	Гидроизоляция из 2-х слоев гидроизола	м2 94,33	1,53	144



1	2	3	4	5	6	7
9.	16-332 25-236	Покрyтия из линолеума поли- винилхлоридного на мастике	м <sup>2</sup>	2151,2	3,64	7830
10.	16-347 25-23 прим.2	Устройство деревянных плинтусов	"	2366,5	0,272	644
11.	16-309 25-226	Покрyтия дощатые толщи- ной 29 мм	"	92,8	3,14	291
12.	16-230 25-17д	Покрyтия из плиток кера- мических с красителем на цементном растворе	м <sup>2</sup>	440,3	3,5	1541
13.	16-105 25-12м	Покрyтие мозаичное (террацо) толщ.25 мм	"	170,9	1,44	246
14.	16-497 25-22з доп. №5	Покрyтия из паркетных щитов	м <sup>2</sup>	95,39	8,2	782
15.	21-126 59-25г	Покрyтие из брусков	м <sup>2</sup>	187,1	3,55	664

1	2	3	4	5	6	7
16.16-333 25-230	Покрытие ртутнонепонижае- мое химически стойкое		м2	215,3	3,67	790
Итого:			руб.	-	-	13488
Материалы:						
17.ЦСЦ п.98	Раствор цементный 100		м3	39,44	17,9	706
18.п.63	Керамзитобетон		м3	68,91	26,8	1847
19.ЦНИИЭП жилища Д-17-2	Декоративный раствор с мраморной крошкой		м3	4,44	49,9	222
20.п.1ч.1 п.170	Плиты минераловатные ПМ-100		м3	8,8	24,3	214
Итого:			руб.	-	-	2989
Итого по разделу			руб.	-	-	16477

I 2 3 4 5 6 7

IX. Внутренняя отделка

1.	17-321 27-28а	Отделка поверхностей стен и перегородок под окраску	м2	6569,8	0,05	328
2.	17-323 27-28в	То же, потолков лестничных маршей и площадок	"	3430,6	0,04	137
3.	17-299 27-24а	Улучшенная штукатурка по камню стен и перегородок	м2	309,52	0,44	136
4.	17-592 27-49д	Силикатная окраска стен	м2	4158,2	0,118	491
5.	17-576 27-64б 27-48б	Клеевая улучшенная окраска стен	"	1254,9	0,0942	118
6.	17-649 27-55з 27-66з	Улучшенная масляная окраска стен белилами с добавлением колера	м2	1632,7	0,71	1159
7.	17-120 27-12в	Облицовка стен керамическими глазурованными плитками	м2	476,08	3,88	1823
8.	17-576 27-64б 27-48б	Клеевая улучшенная окраска потолков, лестничных маршей и площадок	м2	3423,6	0,0942	322
9.	17-646 27-55д 27-66д	Улучшенная масляная окраска остекленных перегородок	м2	189,36	0,8	151

I	2	3	4	5	6	7
10.	17-644 27-55в 27-66в	Улучшенная масляная окраска полов	м2	92,8	0,85	79
11.	17-644 27-55в 27-66в	Улучшенная масляная окраска плитусов	"	236,7	0,85	201
12.	17-648 27-55ж 17-646 27-55д	Улучшенная масляная окраска оконных блоков $0,29 \times (2,5 - 0,3) + 0,8 \times 0,3$	м2	775,3	0,88	682
13.	17-648 27-55ж	Улучшенная масляная окраска балконных блоков $0,29 \times 2,6$	м2	13,48	0,75	10
14.	17-642 27-55а	Улучшенная масляная окраска наличников, брусков	м2	140,0	0,68	95
15.	17-647 27-55е	Улучшенная масляная окраска дверных блоков в стенах глухих $0,23 \times 2,4 =$	м2	15,2	0,55	8
16.	17-647 27-55е	То же, остекленных в стенах $0,23 \times 1,8$	м2	39,03	0,41	16
17.	17-647 27-55е 17-645 27-55г	То же, в перегородках глухих $0,23 \times (2,7 - 0,3) + 0,74 \times 0,3$	м2	165,14	0,77	127
18.	17-647 27-55е 17-645 27-55г	То же, остекленных $0,23 \times (2,1 - 0,3) + 0,74 \times 0,3$	м2	66,67	0,63	42

1	2	3	4	5	6	7
19.	Г7-648 27-55ж Г7-646 27-55д	То же, фрамужных блоков $0,23 \times (1,6 - 0,7) + 0,8 \times 0,7$	м2	34,31	0,82	28
20.	Г7-659 27-55з	Масляная окраска откосов	м2	135,8	0,74	100
Итого:			руб.	-	-	6053

## Материалы:

21.	ЦСЦ п.125	Раствор известковый	м3	5,57	13,6	76
22.	п.120	Раствор цементно-извест- ковый	м3	0,62	14,8	9
Итого:			руб.	-	-	85
Итого по разделу IX			руб.	-	-	6138

X. Наружная отделка

1.	Г7-6II 27-52в	Окраска цементными крас- ками козырьков и карниз- ных плит	м2	105,45	0,241	25
Итого по разделу X			руб.	-	-	25

I 2 3 4 5 6 7

XI. Прочие работы

а) Входы

1.	II-456-7I I9-27a	Укладка плит козырь- ков	шт I	4,6	5
2.	II-323-7I I9-I6д	Укладка плит покрытия толщиной более I6 см площа- дью до IO м2	шт 3	3,1	9
3.	I3-35 2I-70	Устройство бортика из кирпича глиняного обыкновенного	м3 0,15	3,47	I
4.	23-73 30-IIб	Установка опор из труб диам. 90 x 4	м 9,64	2,85	27
5.	23-76 30-IIв	То же, диам. I20 x 6	" 10,3	4,05	42
6.	I4-I8-7I 22-6ж	Установка металлоконструк- ций каркаса	т 0,518	II,8	6
7.	II-474-7I I9-30м	Установка крепежных элементов	т 0,27	259,0	54
8.	I6-624 26-IIa	Устройство цементной стяж- ки	м2 35,6I	0,122	4

1	2	3	4	5	6	7
9.	16-556 26-6г 16-618 26-10в	Устройство покрытия из 3-х слоев рубероида 3,08 -0,48	м2	10,44	2,60	27
10.	16-556 26-6г	Устройство покрытия из 4-х слоев рубероида	м2	29,52	3,08	91
11.	16-591 26-9е	Устройство лотков и сливов из оцинкованной кровельной стали	м2	2,01	1,52	3
12.	18-9 24-2г	Обшивка козырька асбесто- цементными волнистыми листами	м2	8,88	1,82	16
13.	17-200 27-17а	Штукатурка бортика цементно- известковым раствором	м2	1,24	0,63	1
14.	17-698 27-60ж 27-68ж	Масляная окраска труб	м2	10,7	0,463	5
15.	14-170-71 22-25в	Масляная окраска metallo- конструкций	т	0,692	4,35	3
		Итого по "А" б) Подвесной потолок	руб.	-	-	294
16.	14-32-71 22-7к	Металлоконструкции подвес- ного потолка	т	1,35	53,5	72
17.	14-170 22-25в	Окраска масляными составами металлоконструкций подвесного потолка	т	1,35	4,35	6

I	2	3	4	5	6	7
18.11-474-71 19-30м		Крепежные элементы	т.	0,111	259,0	29
19.18-9 24*2г		Обшивка асбестоцементными листами	м2	47,0	1,82	86
20.15-73-72 23-12к		Обшивка оцинкованной кровельной сталью	м2	47,0	2,33	110
21.Ц.1 ч.П п.51 тех.часть		Облицовка шпоном	м2	5,13	0,93	5
22.36-35I		Обшивка потолка акустическими перфорированными асбестоцементными плитами	м2	132,5	4,57	606
23.14-22 22-6л		Ограждение светильников сеткой	т.	0,389	24,1	9
Итого по "б"			руб.	-		923



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

"в" Холодильная камера

24.16-46 25-7а 16-47 25-7б к-2	Гидроизоляция рубероидом в три слоя на битумной мастике	м2	6,99	1,644	II	
25.19-66 28-3ж	Изоляция полов 3 слоями минеральной пробки	м3	1,05	5,77	6	
26.16-46 25-7а	Гидроизоляция толем в I слой на битумной мастике	м2	6,99	0,75	5	
27.16-74 25-9а	Теплозвукоизоляция керамзитобетоном	м3	0,35	2,74	I	
28.19-145 28-10д	Армирование подготовки	м2	6,99	0,79	6	
29.16-230 25-27д	Покрытие из плиток кера/ мических на цементном растворе	м2	6,99	3,5	24	
30.13-30 21-6ж	Обмазка стен битумной мастикой	м2	29,42	0,56	I6	
31.19-100 28-7а	Изоляция стен минеральной пробкой	м3	4,41	2,62	I2	

I	2	3	4	5	6	7
32.	И7-325 27-29а	Улучшенная штукатурка по сетке стен с устройством каркаса	м2	29,42	2,29	67
33.	И7-120 27-12в	Облицовка стен керамической плиткой	м2	29,42	3,83	113
34.	И3-30 21-6ж	Обмазка потолков битумной мастикой	м2	6,99	0,56	4
35.	И9-101 28-7б	Изоляция потолков минеральной пробкой	м3	1,05	2,63	3
36.	И7-327 27-29б	Улучшенная штукатурка по сетке потолков с устройством каркаса	м2	6,99	2,69	19
37.	И7-660 27-55и	Масляная окраска потолков	м2	6,99	0,87	6
38.	Калькул. гигиоторс	Изготовление и установка дверей холодильной камеры	м2	1,86	38,59	72
38.		Итого по "в"	руб.	-	-	365
		<u>"г" Подиум</u>				
39.	И5-1-72 23-1а	Деревянный каркас	м3	0,388	84,0	28
40.	И6-98 25-11г	Устройство лаг на подкладках из досок при толщине покрытия 22 мм.	м2	32,7	0,40	13

1	2	3	4	5	6	7
41.	I6-309 25-226 П.1, ч.П п.403, 4II	Устройство косога настила 3,14-(63-69,8)х0,0304=2,43	м2	32,7	2,43	79
42.	I6-309 25-226	Устройство чистого насти- ла	м2	32,7	3,14	103
43.	I7-644 27-55в	Улучшенная масляная окрас- ка подиумов	м2	36,4	0,85	3I
44.	I5-25I-72 23-49а	Антисептирование деревян- ных изделий	м3	0,333	3,6I	I
-----						
		Итого по "г"	руб.	-		255
"д" Вентиляционные шахты						
48.	I3-35 21-70	Кладка стен шахты из обык- новенного глиняного кирпи- ча	м3	4,0I	3,47	I4
49.	II-3I3-7I I9-14л	Укладка плоских плит по- крытия шахты	шт.	2	0,19	-
50.	I5-I43-72 23-24б	Устройство обрешетки под крыльо	м3	0,054	83,7	5
5I.	I5-253-72 23-49в	Огнезащита обрешетки	м2	3,32	0,II6	-

I	2	3	4	5	6	7
52.	I6-6I8 26-10a K-2	Устройство кровли из 2-х слоев рубероида	м2	6,5I	0,96	6
53.	I6-59I 26-9e	Устройство фартуков и сливов из оцинкованной кровельной стали	м2	2,75	I,52	4
54.	I6-625 26-II6	Выравнивающая цементная стяжка	м2	I,92	0,107	-
55.	I4-23-7I 22-7a	Установка металлических рам	т.	0,049	I8,9	I
56.	24-408 33-96	Решетки жалюзийные	I решет.	6	I5,8	95
57.	I7-699 27-60a	Масляная окраска жалюзийных решеток	м2	5,0	0,588	3
58.	I7-297 27-23д	Затирка стен шахты с внутренней стороны	м2	3I,6	0,15	5
59.	I7-200 27-I7a	Штукатурка стен шахты	м2	I7,84	0,63	II
60.	I7-6I0 27-52в	Окраска стен шахты цементными красками	м2	22,84	0,226	5
61. <sup>7</sup>	II-I99-7I I9-IIи	Укладка перемычек весом до 0,5 т.	м3	0,136	9,3	I
Итого по "д"			руб.	-	-	I50
"е" Ограждение радиаторов						
62.	I5-I-72 23-Ia	Деревянный каркас ограждений	м3	3,272	84,0	275
63.	II-472-7I I9-30к	Металлоконструкции крепления	т.	0,024	38,4	I

221-1-2134 мб.ом.л

1	2	3	4	5	6	7
64.	18-9 24-2г п.1ч.1 п.46 п.47	Обшивка асбестоцементными листами  Цена: 1,82 - (0,97 - 0,87) x 1,28	м2	105,92	1,69	179
65.	15-42-72 23-9а	Обшивка решеток рейками	м2	2,48	1,82	4
66.	15-251-72 23-49а	Отгнезачита деревянных изделий	м3	3,272	3,61	12
67.	17-725 27-61г	Окраска лаком деревянной обшивки радиаторов	м2	2,48	0,149	-
Итого по "е"			руб.	-	-	471
"ж" Разные работы						
68.	14-30-71 22-7в	Металлоконструкции фреонового ограждения	т	0,017	47,8	1
69.	19-145 28-10д	Натягивание сетки	м2	1,51	0,79	1
70.	14-179-71 22-25л	Масляная окраска металлоконструкций фреона	т	0,024	24,5	1

1	2	3	4	5	6	7
71.	14-29-71 22-7ж	Металлоконструкции ограждения окон в л/клетке и спортивном зале	т	0,326	26,1	8
72.	14-178-71 22-25л	Окраска масляными составами ограждений	т	0,326	10,5	3
73.	14-29-71 22-7ж т.ч. п.26	Установка металлоконструкций лестницы-скамейки	т	0,055	29,3	2
74.	15-41-72 23-9а	Обивка скамейки досками	м2	3,67	1,91	7
75.	14-178-71 22-25л	Окраска масляными составами металлоконструкций лестниц	т	0,055	10,5	1
76.	15-41-72 23-9а	Ограждение окон чистыми досками	м2	3,68	1,91	7
77.	17-725 27-61г	Покрытие лаком ограждений	м2	7,36	0,149	1
78.	24-419 33-9в	Установка вентиляционных деревянных решеток	И решет- ка	3	1,71	5

1	2	3	4	5	6	7
79.	15-41-72 23-9а	Прибивка панелей доски	м2	2,51	1,91	5
80.	17-725 27-61Г	Покрытие лаком доски	м2	2,51	0,149	-
81.	15-2-72 23-1а прим.	Установка каркаса окна моечной	м3	0,006	85,0	1
82.	15-42-72 23-9а	Обрамление окна досками	м2	0,77	1,82	1
83.	17-725 27-61Г	Покрытие лаком налични- ков, доски окна моечной	м2	24,52	0,149	4
84.	Д-15-5	Обрамление наличниками раздаточного окна в обе- денном зале, в вестибюле	м.п	78,0	0,057	4
85.	15-1-72 23-1а	Устройство каркаса для огражде- ний умывальников и рамки для венткоробов	м3	0,172	84,0	14
86.	15-44-72 23-9в ц.1ч.1 п.42Г пр-вт. 07-06 п.416 стр.25	Ограждение умывальников столярной плиткой 0,61+(3,18-0,5) x 1,05	м2	2,48	3,42	8

1	2	3	4	5	6	7
87.	II-474-7I I9-30M	Установка крепежных элементов умывальников	т.	0,05I	259,0	I3
88.	I7-642 27-55a	Масляная окраска обшивки дощатой	м2	3,67	0,68	2
89.	тех. и пор. Мос- проект № Ип.26	Обшивка рамки рейкой и и устройство стенда рейкой	м2	II,84	0,36	4
90.	I5-46-72 23-9г	Обшивка древесностружечной плиткой	м2	4,8	I,62	8
9I.	II-474-7I I9-30M	Установка крепежных элементов	т.	I,353	259	350
Итого по "ж"			руб.	-	-	45I
Итого:			руб.	-	-	2909

## Материалы:

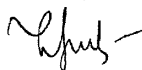
92.	ЦСЦ п.325	Кирпич глиняный обыкновенный	т. шт.	I,6	47,5	76
93.	п.103	Раствор цементно-известковый М-25	м3	0,95	I3,1	I2
94.	п.120	Раствор цементно-известковый	"	0,75	I4,8	II
95.	п.97	Раствор цементный, 75	"	0,97	I5,8	I5



I	2	3	4	5	6	7
96.	п.96	Раствор цементный 50	м3	0,014	14,2	-
97.	п.125	Раствор известковый	"	1,13	13,6	15
98.	п.98	Раствор цементный М-100	"	0,15	17,9	3
99.	п.13	Бетон М-100	м3	0,19	20,8	4
100.	п.15	Бетон М-200	"	0,35	24,6	9
101.	Моспроект тех. инф. п.85	Стоимость рейки с окраской нитролаком	м.	173	2,45	424
102.	Прейскур.	Плиты из минеральной пробки	м3	6,22	73,52	457
103.	ЦСЦ п.55	Керамзитобетон	м3	0,36	25,3	9
Итого:			руб.	-	-	1035
Итого с материалами:			руб.	-	-	3944
Стоимость индустриальных изделий:						
104.	Ц.Г.ч.П п.116	Стоимость металлоконструкций каркаса	т.	0,584	161,0	94
105.	ЦСЦ прил.2	Стоимость крепежных элементов	т.	1,81	310,0	561

I	2	3	4	5	6	7
106.	ЦСЦ тех.часть	Антикоррозийная защита	т.	1,901	174,0	331
107.	Ц.И.ч.П п.453	Металлоконструкция из под- весного потолка	т.	1,35	266,0	359
108.	"-" п.462	Металлоконструкции ограж- дения светильников	т.	0,389	272,0	106
109.	Ц.И.ч.П п.462	Металлоконструкции ограж- дения окон в д/клетке и спортивном зале	т.	0,326	272,0	89
110.	Ц.И.ч.П п.55 стр.140	Стоимость вентиляционных деревянных решеток	м2	2,72	13,0	35
111.	Ц.И.ч.П п.309	Стоимость наличников	м.	78,0	0,24	19
112.	Кальк. п.39	Стоимость козырьков КР-33-25	шт.	1	47,6	48
113.	Кальк. п.223	Стоимость плит покрытия ПК-72.12-1	шт.	3	73,45	220
114.	Кальк. п.37	Стоимость плит покрытия шахты ПЗ д	шт.	2	5,7	11
115.	РСЦ 1-73 п.32	Стоимость перемычек БУ-13	шт.	4	2,13	8
Итого:			руб.	-	-	1881
Итого по разделу XI			руб.	-	-	5825
в т.ч. м/конструкции			руб.	-	-	741

Составила:



Р.Черняева

С М Е Т А    № 2  
на сантехнические работы  
Средняя школа на 16 классов  
(624 учащихся)

Составлена в ценах, введенных  
с I.I-1969г. Сметная стоимость -  
- 26,324 тыс.руб.

Показатели по смете:

- |                                     |                           |
|-------------------------------------|---------------------------|
| 1. Объем здания                     | - 14124,83 м <sup>3</sup> |
| 2. Общая площадь                    | - 3329,46 м <sup>2</sup>  |
| 3. Рабочая<br>площадь               | - 2916,44 м <sup>2</sup>  |
| 4. Число мест                       | - 624                     |
| 5. Сметная стоимость на:            |                           |
| I м <sup>3</sup> здания             | - 1,86 руб.               |
| I м <sup>2</sup> общей<br>площади   | - 7,91 руб.               |
| I м <sup>2</sup> рабочей<br>площади | - 9,03 руб.               |
| I место                             | - 42,19 руб.              |

№ п.п.	№ единичных расценок	Наименование работ или затрат	Ед. изм.	К-во	Сметная стоим.	
					единиц	общая
1	2	3	4	5	6	7
<u>I. Отопление</u>						
I.	23-645 т.32-9а	Радиаторы чугунные М-140-А0	экм.	647	5,18	335I
2.	23-45 т.30-10а	Прокладка трубопроводов из водопроводных черных труб диам. 15мм.	м.	245	0,74	18I
3.	23-46 т.30-10а	То же, диам. 20 мм.	"	400	0,79	316
4.	23-47 т.30-10а	То же, диам. 25 мм.	"	415	0,96	398
5.	23-48 т.30-10а	То же, диам. 32 мм.	"	90	1,12	10I
6.	23-49 т.30-10а	То же, диам. 40 мм.	"	190	1,24	236
7.	23-50 т.30-10б	То же, диам. 50 мм.	"	95	1,49	142
8.	23-72 т.30-11а	Прокладка трубопроводов из стальных бесшовных труб диам. 57х30 мм	"	13	2,38	3I
9.	23-72 т.30-11а	То же, диам. 76х3,0	"	240	2,38	57I
10.	23-73 т.30-11б	То же, диам. 89х3,0	"	95	2,85	27I
II.	23-74 т.30-11б	То же, диам. 108х4,0	"	53	3,29	174
12.	Ц. I, ч. III п.1520	Краны проходные проб- ковые диам. 15 мм.	шт.	10	0,86	9

1	2	3	4	5	6	7
13.	Ц. I, ч. III п. I521	То же, диам. 20 мм.	шт.	16	1,05	17
14.	Ц. I, ч. III п. I522	То же, диам. 25 мм.	"	6	1,48	9
15.	Ц. I, ч. III п. I523	То же, диам. 32 мм.	"	2	2,19	4
16.	23-126 т. 30-15а прим. I	Задвижки параллельные 30ч-6бр диам. 50 мм.	"	4	8,90	36
17.	23-127 т. 30-15б прим. I	То же, диам. 80 мм.	"	10	13,9	139
18.	23-128 т. 30-15б прим. I	То же, диам. 100 мм.	"	2	17,0	34
19.	Ц. I, ч. III п. I27	Вентиль 15кч 18бр диам. 40 мм.	"	4	2,61	10
20.	23-667 т. 32-12б	Манометр с 3-х ходовы- ми кранами до 6 атм.	"	8	4,18	33
21.	23-688 т. 32-12в	Термометры с гильзой и оправой до 150°C	"	8	2,18	17
22.	23-703 т. 23-14а	Ручной насос БКФ-2 диам."	"	1	25,30	25
23.	Ц. I, ч. III п. I464	Краны двойной регулиров- ки диам. 15 мм.	"	51	0,41	21
24.	Ц. I, ч. III п. I465	То же, диам. 20 мм.	"	69	0,48	33
25.	23-689 т. 32-12г	Краны воздушные IIч-6бр D=15 мм.	"	157	0,40	63
26.	23-694 т. 32-13б	Распределительная гребен- ка диам. 219x6	"	2	53,40	107

1	2	3	4	5	6	7
27.	23-664 т.32-100	Грязевики диам. 100 мм.	шт.	2	23,90	48
28.	12у-2172 23-07 п.1-1303	Регулирующий клапан 254-931чж диам.20 мм. Цена: 3,08x1,25+86x1,076	"	4	96,39	386
29.	23-104 т.30-14а	Испытание трубопроводов гидравлическим давлением	м.	18360	0,03	55
30.	Тех.ч. п.3	Пуск и регулировка системы отопления 1%	руб.	6818	0,01	68
Итого по отоплению:			руб.			6886

### II. Вентиляция

1.	24-516 т.33-38а пр-т 15-01 стр.6, 51	Крышный вентилятор КУЗ-90 с эл.двигате- лем А02-11-6 № 0,4 квт п=915 об/мин № 4 Цена: 100-25x1,03+19,5x1,08	шт.	6	94	564
2.	24-517 т.33-39б пр-т15-01 стр. 6,51	То же, с эл.двигателем А02-21-6 №=0,8квт, п=930 об/мин № 5 Цена: 115-25x1,03+23x1,08	"	1	113	113
3.	21-159 59-32а	Вытяжные утепленные шах- ты п=0,9 сечением до 1 м2	м2	5,04	8,73	44
4.	21-161 59-32а	То же, сечением более 1 м2	"	42,24	8,82	373
5.	24-354 33-6а Ц.1, ч.III п.860	Металлические зонты шахт сечением 200x200 мм.	шт.	1	3,37	3
6.	24-354	То же, сечением 300x300 мм.	"	4	5,53	22

I	2	3	4	5	6	7
7.	24-357 Ц. I-III п. 86I	То же, сечением 570x570 мм.	шт.	9	15,4I	I39
8.	24-357	То же, сечением 670x х670 мм.	"	2	19,0I	38
9.	24-6 т. 33-I6	Воздуховоды из оцинко- ванной стали $\delta=0,7$ мм. Р до 1000 мм	м2	15,4	6,14	95
10.	24-7 т. 33-IВ	То же, Р до 1550 мм.	"	I2	5,34	64
II.	24-8 т. 33-IГ	То же, Р до 2070 мм	"	63,2	5,17	327
12.	24-I4 т. 33-IГ	То же, диам. до 660 мм.	"	70,49	4,20	296
13.	24-774 33-346	Воздуховоды из асбесто- цементных плит	"	765,2	1,59	I2I7
Стоимость воздуховодов из асбестоцементных коробов раз- мером:						
14.	Пр-т 06-04 п. 952 Ц. I, Ч. У табл. I4	150x150 мм Цена: 70,9 x I,089	100 мм.	0,158	77,2I	I2
15.	Пр-т 06-04 п. 956	200x300 мм Цена: I37 x I,089	"	2,783	I49,19	415
16.	"- п. 955	200x200 мм Цена: I07xI,089	"	0,63	II6,52	73
17.	"- п. 952 примен.	100 x 200 мм Цена: 70,9x I,089	"	0,025	77,2I	2

1	2	3	4	5	6	7
18.	Пр-т 06-04 п.958 примен.	300x400 мм Цена: 184 x 1,089 x 1,10	100 м.	0,322	220,42	71
19.	"	400x400 мм Цена: 184:184x1,089x1,2	"	1,60	240,46	385
20.	"	400x500 мм Цена: 184x1,089x1,3	"	0,756	260,49	197
21.	" п.953	150x200 мм Цена: 90,70x1,089	"	0,368	98,77	36
22.	" п.957	200x400 мм. Цена: 184x1,089	"	0,882	200,38	177
23.	" п.958	300x300 мм. Цена: 184x1,089	"	0,416	200,38	83
24.	24-405 т.33-9а	Решетки целевые регули- руемые размером 150 мм.	"	80	0,99	79
25.	24-406 т.33-9а	То же, размером 200 мм.	"	80	1,11	89
26.	П.1,ч.Ш 2463	Отверстие с движками размером 250x250 мм.	"	3	3,27	10
27.	"	То же, размером 200 x 200 мм.	"	2	3,27	7
28.	" п.2464	То же, размером 300 x 300 мм.	"	3	4,9	15
29.	21-160 т.59-32б	Короб периметром до 1000 мм из оцинкованной стали утепленный войло- ком, асбестом с штука- туркой снаружи	м2	3	8,28	25
<u>Приточная камера П-1</u>						
1.	24-457 33-18в П.1,ч.Ш доп.2 п.2778	Центробежный вентилятор ком. 4*70 №63 "Правое вращение положения "П" исполнение I, колесо 0,95 с эд. двигателем А02-31 М1,5квт N=950 об/мин. Цена:6,9+191=197,9	ком. I		197,9	198
2.	24-709 П.1,ч.Ш п.2584	Виброизометр до 41 0,32x16+2,56x4	ком. I		15,36	15



I	2	3	4	5	6	7
3.	24-603 33-20 Ц. I, ч. I доп. 8 п. 3776	Калорифер пластинчатый КВС8-II 5,43+53,7=59,13	шт.	2	59,13	118
4.	24-393 33-37в Ц. I, ч. III д. I, п. 2606	Заслонка воздушная об- водная К 200x1160 4,62+43=47,62	"	I	47,62	48
5.	24-40I 33-37I Ц. I, ч. III д. I, п. 2649	Воздушная утепленная заслонка типа КБУ с электроприводом М-304/ 100 размером 500x1000 6,02+78,3=84,32	"	I	84,32	84
6.	24-708 т. 33-26а	Подставка под калори- фер	кг.	13	0,34	4
7.	Ц. I, ч. III п. 2466	Шлифер к вентилятору сталь б=2 мм.	м2	0,4	8,85	4
8.	24-230 т. 33-2а	Переходы из листовой стали б=1 мм.	"	8	11,2	90
9.	23-688 т. 32-12в	Термометр типа "А" до 50°	шт.	I	2,18	2
10.	24-449 33-16	Гибкая вставка из про- резиненной ткани	м2	2	13,0	26
<u>Приточная камера П-2</u>						
11.	24-457 33-18в Ц. I, ч. III доп. 2 п. 2778	Центробежный вентилятор 4-70 № 6,3, правое вра- щение положения "П" ис- полнение I колесо Д ном с эл. двигателем А02-32-6 №-2 квт, N=930 об/мин Цена: 6,9+191=197,9	ком.	I	197,9	198
12.	24-709 Ц. I, ч. III п. 2584	Виброизолятор до 4I 0,32x16+2,56x4	ком.	I	15,36	15

1	2	3	4	5	6	7
13.	24-603 т.33-20 Ц.І,ч.І доп.8 п.3782	Калорифер пластинчатый КВ67-П 5,43+65,8=71,23		2	71,23	142
14.	24-393 33-37в Ц.І,ч.Ш д.І п.2606	Заслонка воздушная об- водная размером 200x780 мм. шт. 4,62+43=47,62		1	47,62	48
15.	24-401 33-37д Ц.І,ч.Ш п.2649	Воздушная утепленная заслонка типа КВУ с электроприводом М 304/ 100 размером 500x1000 6,02+78,3=84,32	"	1	84,32	84
16.	24-708 т.33-26а	Подставка под калори- ферн	кг.	13	0,34	4
17.	Ц.І,ч.Ш п.2466	Шибер к вентилятору сталь б=2 мм.	м2	0,4	8,85	4
18.	24-230 т.33-2а	Переходы из листовой стали б=1 мм	"	8	11,2	90
19.	23-688 т.32-12в	Термометр типа "А" до 50°	шт.	1	2,18	2
20.	24-449 33-16	Гибкая вставка из прорезиненной ткани	м2	2	13,0	26
<u>Приточная камера П-3</u>						
21.	24-457 33-18в Ц.І,ч.Ш доп.2 п.2778	Центробежный вентилятор ПЧ-70 № 6,3 "Правое вра- щение, положение "П", испытание 1 колесо 0,95 с эл. двигателем А02-31-6 №=1,5 квт, Н=930 об/мин ком. Цена: 6,9+191=197,9		1	197,9	198

1	2	3	4	5	6	7
22.	24-709 Ц.І, ч.Ш д.І п.2584	Виброизометор до 4І 0,32x16+2,56x4	ком.	І	15,36	15
23.	24-603 т.33-20 Ц.І, ч.І д.8 п.3782	Калорифер пластинчатый КВ67-П 5,43+65,8=71,23		2	71,23	142
24.	24-393 33-37в Ц.І, ч.Ш п.2606	Заслонка воздушная обводная размером 200x780 мм. 4,62+43=47,62	шт.	І	47,62	48
25.	24-40І 33-37І Ц.І, ч.Ш п.2649	Воздушная утепленная заслонка типа КВУ с электроприводом М-304/І00 6,02+78,3=84,32	шт.	І	84,32	84
26.	24-708 т.33-26а	Подставка под калориферы П-00 = 500	кг.	І3	0,34	4
27.	Ц.І, ч.Ш п.2466	Шибер к вентилятору сталь Б=2 мм.	м2	0,4	8,85	4
28.	24-230 т.33-2а	Переходы из листовой С=І мм	"	8	11,2	90
29.	23-688 т.32-12в	Термометр типа "А" до 50°	шт.	І	2,18	2
30.	24-449 33-16	Гибкая вставка из резиновой ткани	м2	2	13,0	26
<u>Приточная камера П-4</u>						
31.	24-457 33-16в Ц.І, ч.Ш	Центробежный вентилятор УЧ-70 № 6,3, правое вращение, положение "П", испытание І колесо с эл. двигателем А02-3І-6 №І,5 квт Н=930 ос/мин Цена: 6,9+191=197,9	ком.	І	197,9	198

1	2	3	4	5	6	7
32.	24-709 Ц.И.ч.Ш, д.И п.2584	Виброизмеритель до 4I 0,32xI6+2,56x4	ком.	I	15,36	I5
33.	24-603 33-20 Ц.И.ч.И доп.8 п.3776	Калорифер пластинчатый КВС8-П 5,43+53,7=59,13	шт.	2	59,13	II8
34.	24-393 33-37в Ц.И.ч.Ш п.2606	Заслонка воздушная об- водная размером 200x xII60 4,62+43=47,62	"	I	47,62	48
35.	24-40I 33-37л Ц.И.ч.Ш п.2649	Воздушная утепленная заслонка типа КВУ с электроприводом МЭ04/100 размером 500x1000 6,02+78,3=84,32	"	I	84,32	84
36.	24-708 т.33-26а	Подставка под калори- фер П-00 =500	кг.	I3	0,34	4
37.	Ц.И.ч.Ш п.2466	Шибер к вентилятору сталь $\delta=2$ мм	м2	0,4	8,85	4
38.	24-230 т.33-2а	Переходы из листовой стали $\delta=1$ мм	"	8	II,2	90
39.	23-688 т.32-12в	Термометр типа "А" до 50°	шт.	I	2,18	2
40.	24-449 33-16	Гибкая вставка из про- резиненной ткани	м2	2	I3,00	26
41.	24-440 33-11в п.14 т.ч.	Фильтр ячейковый сет- чатый "Рекка"	шт.	6	6,72	40
Итого по вентиляции:			руб.			74I5

I	2	3	4	5	6	7
<u>III. Холодное водоснабжение</u>						
I.	23-74 т.30-ИГ	Прокладка трубопроводов из стальных бесшовных труб диам. 108x4 мм.	м.	10,0	3,29	33
2.	23-73 т.30-ИГ	То же, диам. 89x4 мм.	"	25,0	2,85	71
3.	23-62 т.30-ИОГ	Прокладка трубопроводов из стальных водогазо- проводных оцинкованных труб диам. 50 мм.	"	56,0	2,3	129
4.	23-61 т.30-ИОВ	То же, диам. 40 мм.	"	15,0	1,87	28
5.	23-60 т.30-ИОВ	То же, диам. 32 мм.	"	64,0	1,61	103
6.	23-59 т.30-ИОВ	То же, диам. 25 мм.	"	104,0	1,34	139
7.	23-58 т.30-ИОВ	То же, диам. 20 мм.	"	31,0	1,07	33
8.	23-57 т.30-ИОВ	То же, диам. 15 мм.	"	350,0	1,07	375
9.	Ц.І,ч.Ш п.141	Вентиль запорный муф- товый 15кч18к диам. 50 мм.	шт.	1	2,92	3
10.	"- п.140	То же, диам. 40 мм.	"	1	2,28	2
11.	"- п.139	То же, диам. 32 мм.	"	7	1,65	12
12.	"- п.94	То же, 1563к диам. 25 мм.	"	15	1,32	20
13.	"- п.93	То же, диам. 20 мм.	"	8	0,85	7
14.	"- п.92	То же, диам. 15 мм.	"	77	0,74	57

221-1-313.А.А.А.А.А.

~ 101 -

15490-04

1	2	3	4	5	6	7
14.	23-108 т.30-15б	Задвижка чугунная 30ч6бр диам. 80 мм.	шт.	1	17,1	17
16.	23-386 т.31-11б	Поливочный кран диам. 25 мм.	к-т	6	1,79	11
17.	Ц.1,ч.Ш п.1462	Кран водоразборный КВ15А диам. 15 мм.	шт.	25	0,65	16
18.	23-104 т.30-14а	Испытание трубопроводов гидравлическим давлени- ем	м.	655	0,03	20
Итого по холодному водоснабжению:			руб.			1076

#### IV. Горячее водоснабжение

1.	23-73 т.30-11б	Прокладка трубопрово- дов из стальных бес- шовных труб диам. 89х 4 мм.	м.	14,0	2,85	40
2.	23-62 т.30-10г	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопро- водных оцинкованных труб диам. 50 мм.	"	15,0	2,3	35
3.	23-61 т.30-10в	То же, диам. 40 мм.	"	43,0	1,87	80
4.	23-60 т.30-10в	То же, диам. 32 мм.	"	74,0	1,61	119
5.	23-59 т.30-10в	То же, диам. 25 мм.	"	60,0	1,34	80
6.	23-58 т.30-10в	То же, диам. 20 мм.	"	46,0	1,07	49
7.	23-57 т.30-10в	То же, диам. 15 мм.	"	170,0	1,07	182

1	2	3	4	5	6	7
8.	Ц.І,ч.Ш п.І47	Вентиль запорный муфто- вый І5кчІ8э диам. 50 мм.	шт.	І	2,92	3
9.	Ц.І,ч.Ш п.І46	То же, диам. 32 мм.	"	5	2,2І	ІІ
І0.	Ц.І,ч.Ш п.94	То же, І563э диам. 25 мм.	"	6	І,32	8
ІІ.	"-" п.93	То же, диам. 20 мм.	"	7	0,85	6
І2.	"-" п.92	То же, диам. 15 мм.	"	22	0,74	І6
І3.	23-І08 т.30-І5б	Задвижка чугунная 30ч 6бр диам. 80 мм.	шт.	І	І7,І	І7
І4.	23-343 т.3І-2д	Смеситель для душа со стационарной душевой сеткой диам. 15 мм.	"	5	5,04	25
І5.	Ц.І,ч.Ш п.І462	Кран водоразборный КВІ5А диам. 15 мм.	"	2	0,65	І
І6.	23-342 т.3І-2д	Смеситель настенный диам. 15 мм.	"	І6	І2,0	І92
І7.	23-І04 т.30-14а	Испытание трубопроводов гидравлическим давлени- ем	м.	422	0,03	І3
Итого по горячему водоснабжению			руб.			877

1	2	3	4	5	6	7
		<u>У. Канализация</u>				
I.	23-35 т.30-6б	Прокладка трубопроводов из чугунных канализационных труб диам. 100 мм.	м.	112,0	3,95	442
2.	23-34 т.30-6а	То же, диам. 50 мм.	"	420,0	2,52	1058
3.	23-359 т.31-4г Ц. I, ч. III п. 1806 Ц. I, ч. III стр. 142 п. 1799	Раковина лабораторная полуфарфоровая Р030х х22р Цена: /7, 11-6,08/+3,50=4,53	к-т	24	4,53	109
4.	23-372 т.31-6а	Писсуар настенный с цельностлитым керамическим сифоном и писсуарным краном	к-т	8	6,66	53
5.	Ц. I, ч. III п. 1909	Сифон-ревизия чугунный диам. 50 мм.	шт.	15	0,89	13
6.	23-360 т.31-4г	Раковина стальная эмалированная	к-т	4	9,14	37
7.	23-349 т.31-3в	Поддон душевой чугунный, эмалированный мелкий 900х900 с сифоном	к-т	5	28,3	142
8.	23-362 т.31-5а	Унитаз тарельчатый с косым выпуском и высокорасполагаемым смывным бачком	"	28	16,0	448
9.	23-307 т.31-1в 23-341 т.31-2д	Умывальник керамический с сифоном пластмассовым и со смесителем 11,5+7,53=19,03	"	34	19,03	647



I	2	3	4	5	6	7
10.	23-307 т.31-1в	Умывальник керамический со смесителем без сифо- на	к-т	8	11,5	92
11.	23-307 т.31-1в	Умывальник керамический с сифоном с водоразбор- ным краном	"	8	11,5	92
12.	23-352 т.31-3г	Трап чугунный эмалирован- ный диам. 100 мм.	шт.	6	7,16	43
13.	23-351 т.31-3г	То же, диам. 50 мм.	"	7	4,08	29
14.	23-380 т.31-6в	Питьевой фонтанчик	к-т	5	6,4	32
15.	23-327 т.31-1д	Биде	к-т	1	30,3	30
16.	23-353 т.31-4а	Мойка для мытья убороч- ного инвентаря с сифо- ном-подставкой	"	3	19,1	57
Итого по канализации:			руб.			3324

#### VI. Газоснабжение

1.	23-67 т.30-10д	Прокладка трубопрово- дов из стальных водо- газопроводных черных труб диам. 32 мм.	м.	15,0	1,19	18
2.	23-65 т.30-10д	То же, диам. 20 мм.	"	23,0	0,97	22
3.	23-64 т.30-10д	То же, диам. 15 мм.	"	30,0	0,97	29

1	2	3	4	5	6	7
4.	П. I, ч. III п. I473	Кран пробковый натяжной бронзовый диам. 32 мм.	шт.	3	1,63	5
5.	25-8 т. 34-IV пр-т 24-17	Счетчик газовый клапан СКБ с расх.=9 м <sup>3</sup> /час Цена: 1,80+13,60х1,08=16,49	к-т	1	16,49	16
6.	25-69 т. 34-IOB	Газовый двухходовый лабораторный кран	шт.	22	1,92	42
7.	25-80 т. 34-12	Испытание трубопроводов воздушным давлением	м.	68,0	0,263	18
Итого по газоснабжению: руб.						86

УП. Водосток

1.	23-74 т. 30-IIб 05-03 п. 88I	Прокладка трубопроводов из поливинилхлоридных труб диам. 100 мм. Цена: 0,42+1,75х1,114=2,37	м.	38,0	2,37	90
2.	23-74 т. 30-IIб	Прокладка трубопроводов из стальных бесшовных труб диам. 108х4 мм.	м.	30,0	3,29	99
3.	29-II т. 31-12	Воронка водосточная ВР-9 диам. 100 мм.	шт.	4	15,6	62
Итого по водостоку: руб.						251

I	2	3	4	5	6	7
<u>УШ. Изоляционные работы</u>						
1.	Г7-737 т.27-62в	Окраска лаком чугунных труб за 2 раза	100 м2	1,91	31,2	60
2.	Г7-737 т.27-62в	Окраска лаком изолируемых поверхностей трубопроводов за 2 раза	?	1,25	31,2	39
3.	Г9-52 т.28-3г	Изоляция трубопроводов плитами минераловатными толщ. 30 мм. на синтетической связке	м3	9,86	41,60	410
4.	Г9-202 т.28-13ж доп.к ЕРЕР вып. I	Обертывание поверхности изоляции пергамином в один слой с промазкой швов битумной мастикой	м2	433,79	0,29	126
5.	Г9-144 т.28-10г	Устройство каркаса изоляции и мики плиткой на трубопроводах	м2	433,79	0,82	356
6.	Г9-146 т.28-11а	Отштукатуривание поверхности изоляции трубопроводов асбестоцементным раствором толщ. 10 мм.	"	426,47	0,80	341
7.	Г7-588 т.27-49а	Известковая окраска по штукатурке	100 м2	4,27	5,55	24
8.	Г7-703 т.27-60з 27-68з	Масляная окраска не изолируемых труб, приборов за 2 раза	"	3,27	54,80	179

1	2	3	4	5	6	7
9.	Г7-703 тех.ч. п.29	Масляная окраска радиаторов за 2 раза	100 м <sup>2</sup>	4,72	29,80	141
10.	Г9-Г46 т.28-IIIa	Асбестоцементная штукатурка короба	м <sup>2</sup>	3	0,8	2
11.	Г9-47 т.28-3в	Изоляция войлоком	м <sup>3</sup>	0,105	175	8
12.	Г9-Г52 т.28-IIIa	Штукатурка известковая	м <sup>2</sup>	3,8	0,51	2
Итого по разделу:			руб.			1698

## Сводка по смете на сантехработы:

1.	Отопление	руб.	6886
2.	Вентиляция	"	7415
3.	Холодное водоснабжение	"	1076
4.	Горячее водоснабжение	"	877
5.	Канализация	"	3324
6.	Газоснабжение	"	86
7.	Водостоки	"	251
8.	Строительные работы	"	1698

Составила: *И. Трофимова* И. ТрофимоваПроветил: *Д. Порфирьев* Д. Порфирьев

Средняя школа на 16 классов (624 учащихся)

Серия "25"

С М Е Т А № За

ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЕ

(Вариант люминесцентного освещения)

Составлена в ценах,  
введенных с 1 января 1969 года

Сметная стоимость -

28,166 тыс. руб.

Показатели по смете:

1. Объем здания	- 14124,83 м <sup>3</sup>
2. Общая площадь	- 3329,46 м <sup>2</sup>
3. Жилая площадь	- 2916,44 м <sup>2</sup>
4. Число мест	- 624
5. Стоимость на:	
1 м <sup>3</sup> здания	- 1,994 руб.
1 м <sup>2</sup> общей площади	- 8,46 руб.
1 м <sup>2</sup> жилой площади	- 9,657 руб.
1 место	- 45,14 руб.

221-1-313.4.10801.14

-108-

15490-04

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

I. Монтажные работы

Щит вводно-распределительный типа ВРУ-В1-Р13

I	8-6606	вводная панель ВРУ-В1	панель I	12,0	12,0	144	17,2	6	-	-	17	6
Подготовка к включению :												
a)	8-6688	предохранителя типа ПН2-250	шт.	6	0,7	4,2	-	1,08	0,36	-	7	2
б)	8-6683	переключателя 3-х полюсного центрального типа ПЦ-250	полюс	6	0,7	4,2	-	1,13	0,38	-	7	2
в)	86735	конденсатора помехоподавляющего емк. I мкф 100в	шт.	6	0,9	5,4	-	0,9	0,42	-	5	3

221-1-313 Акбод II

- 109 -

15430-04

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
2	8-6606	Панель распределительный ВРУ-PIЗ	панель	2	12,0	24,0	-	17,2	6	-	34	12
		Подготовка к включению:										
а)	8-6733	счетчика активной энергии 3-х фазного 380/220в типа САЧ-И672	шт.	2	2,0	4,0	-	2,32	1,08	-	5	2
б)	8-6730	трансформатора типа катушечный 220/380в типа ТК-20	"	6	0,4	2,4	-	0,48	0,19	-	3	1
в)	8-6687	предохранителя типа ПНЗ-100	"	54	0,4	21,6	-	0,58	0,22	-	31	12
3	8-6605	Шкаф силовой распределительный уплотненный типа СПУ 62-5/1	панель	3	10,0	20,0	-	12,8	4,9	-	26	10
4	8-6605	То же, СП62-5/1	"	1	10,0	10,0	-	12,8	4,9	-	13	5

221-1-43-Жидков И

- 110 -

15490-04

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2	I3	221-1-313 Автом II
5	8-6646	Щиток осветительный типа УОЩВ-12	шт.	8	4,0	32,0	-	5,46	1,99	-	44	16	
6	8-6605	Щит распределительный школьный типа ШЭ-59	"	3	10,0	30,0	-	12,8	4,9	-	38	15	
7	8-6646	Щиток лабораторный для физкабинета	"	1	4,0	4,0	-	5,46	1,99	-	5	2	
8	8-7088	Ящик с однофазным понижающим трансформатором типа ЯТП-0,25/12В	100 шт.	0,01	272	2,72	-	331	117	-	3	1	- III -
9	8-7019	Светильник потолочный типа ПУН-60	"	0,70	119	83,30	-	171	55,7	-	118	39	
10	8-7060	То же, типа БУН-60	"	0,35	135	47,25	-	247	58,1	-	86	20	
11	8-7019	Светильник влагозащищенный типа ШПР-200	"	0,22	119	26,18	-	171	55,7	-	38	12	15490-04
12	8-7019	Светильник влагозащищенный типа ШПР-100	"	0,04	119	4,76	-	171	55,7	-	7	2	



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2	I3
I3	8-8I54	Универсальный 4-х камерный световой прибор (софио) типа РСЦ-4к	шт.	16	6,0	96,00	-	12,3	2,32	-	197	37
I4	8-7035	Светильник люминисцентный типа ЛПО-12 на I лампы по 40 вт	I00 шт.	0,40	209	83,60	-	218	87,6	-	87	35
I5	8-7038	То же, типа ПВД-I на 2 лампы по 40 вт	"	0,30	222	66,60	-	257	97,7	-	77	29
I6	8-7038	То же, типа ОВД-2x80	"	0,30	222	66,60	-	257	97,7	-	77	29
I7	8-7035	Светильник люминисцентный типа ЛПР-2 с лампой 40 вт	"	4,90	209	1024,10	-	218	87,6	-	1068	429
I8	8-7035	Светильник люминисцентный типа УСП-6x20	"	1,70	209	355,30	-	218	87,6	-	371	149
I9	8-7002	Выключатель однополюсный утепленного типа при скрытой проводке	"	0,28	75	21,00	-	106	32,7	-	30	9

224-1-313 Являем IV

- 112 -

15490-04

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
20	8-7002	То же, одвоенный	100 шт.	0,73	75	54,75	-	106	32,7	-	77	24
21	8-7003	Выключатель герметический	"	0,42	82	34,44	-	233	35,4	-	98	15
22	8-5973	Выключатель пакетный 3-х полюсный герметический типа ГПКЗ-25	шт.	7	4,0	28,00	-	4,48	1,87	-	31	13
23	8-7007	Розетка штепсельная двухполюсная утепленного типа 6а, 250в, при скрытой проводке	100 шт.	0,51	75	38,25	-	117	32,7	-	60	17
24	8-6238	Кнопка управления КМЕ-122-2М	шт.	9	2	18	-	4,73	1,02	-	43	9
25	8-5990	Розетка штепсельная 3-х полюсная с 4-им заземляющим контактом 10а, 220в	шт.	5	1,0	5,0	-	1,76	0,69	-	9	3

221-1-313 Арболит II

- 113 -

15490-04

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
26	8-6271	Пускатель магнитный типа ПМЕ-122	шт.	9	4,0	36,0	-	7,61	1,79	-	68	16
27	8-7006	Щтепсельная розетка для открытой установки	100 шт.	0,05	37,0	1,85	-	67,1	16,2	-	3	1
28	8-6124	Выключатель автомати- ческий типа АП-50-3МТ	шт.	3	4,0	12,0	-	4,13	1,68	-	12	5
29	8-7087	Трансформатор понижаю- щий типа ТС-2,5	100 шт.	0,03	70,0	2,10	-	70,2	30,0	-	2	1
30	8-4371	Затягивание провода марки АПВ-660 сеч. 2,5 мм <sup>2</sup> в трубы	100 м	19,0	6,0	114,0	-	6,86	2,69	-	130	51
31	8-4372	То же, сеч. 4 мм <sup>2</sup>	"	6,50	8,0	52,0	-	8,49	3,35	-	55	22
32	8-4373	То же, сеч. 10 мм <sup>2</sup>	"	2,30	10,0	23,0	-	12,6	4,82	-	29	11

111-1-313

111-1-313

-114-

15430-04

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2	I3
33	8-4373	То же, сеч. 16 мм <sup>2</sup>	100м	1,80	10,0	18,0	-	12,6	4,82	-	23	9
34	8-4374	То же, сеч. 25 мм <sup>2</sup>	"	5,0	14,0	70,0	-	15,3	6,03	-	77	30
35	8-4374	То же, сеч. 35 мм <sup>2</sup>	"	3,0	14,0	42,0	-	15,3	6,03	-	46	18
36	8-4224	Прокладка провода марки АППВС сеч. 2x2,5 мм <sup>2</sup> в панелях перекрытий Цена: 13,9-0,32=13,58	"	45,0	12,4	558,0	-	13,58	5,44	-	611	245
37	8-4224	То же, сеч. 3x2,5 мм <sup>2</sup>	"	18,0	12,4	223,2	-	13,58	5,44	-	244	98
38	8-4360	Прокладка металлорукава РЗ-ЦХ-16	"	0,50	29,0	14,50	-	48,7	12,6	-	24	6
39	8-4281	Прокладка трубы стальной тонкостенной diam. 25 мм	"	6,0	37,0	222,0	-	40,9	15,7	-	245	94
40	8-4282	То же, diam. 32 мм	"	0,9	38,0	34,0	-	43,2	15,8	-	39	14
41	8-4283	То же, diam. 45 мм	"	0,7	40,0	28,0	-	46,5	16,5	-	33	12
42	ЕРЕР 26-3	Прокладка трубы асбесто-ментной diam. 100 мм Цена: 1,14x1,135; 0,16x1,135	м	18	0,36	6,48	-	1,29	0,18	-	23	3
		Итого:	руб.								4376	1596

121-1-313 МобГашМ

- 115

15490-04

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		Плановые накопления 6%	руб.								262	
		Итого по I разделу	руб.								4638	159
		Затраты труда	ч/час		3633,78							

II. Материалы, не учтенные в монтаже

1	Цена специал. треста "Мособл- электро- монтаж"	Щит вводно-распреде- лительный типа ВРУ-ВЛ-Р13	к-т	I				282,0			282	
2	I5-04-П п.3-472	Шкаф силовой распреде- лительный типа СПУ62-5/1	шт.	3				46,0			92	
3	I5-04-П п.3-465	То же, СП62-5/1	"	I				52,0			52	
4	Цена 3-ОВ "Глав- элект- ро- монтаж"	Щиток осветительный типа УОШВ-12	"	8				66,0			528	

22-1-313 МОН II

- 116 -

15490-04

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
5	29-08-01 п.55	Щит распределительный школьный типа ШЭ-59	шт.	3				48,0			114	
6	29-08-01 п.56	Щиток лабораторный для физкабинета	"	1				4,35				4
7	15-04-П п.3-670	Ящик с однофазным пони- жающим трансформатором типа ЯТП-0,25/12в	"	1				13,0			13	
8	Ц.И.ч.У стр.302	Светильник настенный влагозащищенный типа БУН-60М	"	35				1,41			49	
9	15-07 п.144	Универсальный световой прибор типа РСП-4К	"	16				8,50			136	
10	Ц.И.ч.У п.27	Светильник типа ПУН-60	"	70				1,41			99	
11	15-07 п.1-048	Светильник влагозащищен- ный типа ШПР-100	"	4				5,50			22	

291-1-213, Амбасин II

- 117 -

15490-04

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
I2	-" п.1-050	То же, типа ППР-200	шт.	22				7,15			157	
I3	15-07 д.8 п.3-088	Светильник типа ОВИ-2х80	"	30				32,40			972	
I4	Ц.1.ч.У п.102	Светильник типа ПВЛ-1 на 2 лампы по 40 вт	"	30				18,3			549	
I5	15-07 д.7 п.3-070	Светильник люмини- сцентный типа ЛПР-2 с лампой 40 вт	"	430				19,0			9310	
I6	15-07 п.3-103	Светильник люмини- сцентный типа УСП-5 на 6 ламп по 20 в т	"	170				20,60			3502	

221-1-313 Яковлев IV

- 118 -

15430-04

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
17	Ц.1.ч.У р.1У п.233, 234	Розетка штепсельная 3-х полюсная с 4-ым заземляющим контак- том 10а, 220в	шт.	5				2,63			13	
18	15-07-01 п.10	Светильник типа ЛПО-12 на 1 лампу по 40 вт	"	40				18,5			740	
19	15-04-1 п.06-054	Выключатель пакетный 3-х полюсный гермети- ческий т. ППКЗ-25	"	7				6,40			45	
20	15-04 п.18-009	Кнопка управления типа КМЕ-122-2М	"	9				1,50			14	
21	15-04 стр.80	Пускатель магнитный типа ПМЕ-122	"	9				15,7			141	
22	15-04-1 п.01-006	Выключатель автомати- ческий типа АП50-ЗМТ	"	3				5,0			15	

121-1-313 Архангельск

-119-

15430-04



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
23	И5-05 п.11-051	Трансформатор понижаю- щий типа ТС-2,5	шт.	3				39,0			117	
24	Ц.И.ч.У стр.222 п.186	Провод марки АПВ-660 сеч. 2,5 мм <sup>2</sup>	1000 м	1,957				29,20			57	
25	"-" п.187	То же, сеч. 4 мм <sup>2</sup>	"	0,6695				41,5			1	
26	"-" п.189	То же, сеч. 10 мм <sup>2</sup>	"	0,2369				78,7			19	
27	"-" п.190	То же, сеч. 16 мм <sup>2</sup>	"	0,1854				103			19	
28	"-" п.191	То же, сеч. 25 мм <sup>2</sup>	"	0,515				150			77	

121-1-313 №680411

-120-

15490-04

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
29	-"- п.192	То же, сеч. 35 мм <sup>2</sup>	1000 м	0,309				193			60	
30	Ц.И.ч.У стр.230 п.273	Провод марки АППВС сеч. 2х2,5 мм <sup>2</sup>	"	4,635				63,1			292	
31	Ц.И.ч.У стр.230 п.276	Провод марки АППВС сеч. 3х2,5 мм <sup>2</sup>	"	1,854				96			178	
32	24-16-49 п.1-050	Металлорукав РЗ-ЦХ-16	м	51,5				0,13			7	
33	Ц.И.ч.У п.181	Труба стальная тонко- стенная диам. 25 мм	м	618				0,42			260	
34	-"- п.186	То же, диам. 32 мм	"	92,7				0,49			45	

131-1-213 Аварийный

-111-

15430-04

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
35	-"- п.191	То же, диам. 45 мм	"	72,1				0,57			41	
36	Ц.Т.ч.У п.352	Лампа люминисцентная на 20 вт	10 шт.	132,9				5,73			762	
37	-"- п.354	То же, на 40 вт	"	114,3				13,2			1509	
38	-"- п.355	То же, на 80 вт	шт.	9,5				16,3			155	
39	16-03 п.6-002	Стартер для люмини- сцентных ламп	шт.	2492				0,163			406	
		Итого:		руб.							20884	

к.м.-1-313  
Морозов И

-122-

15430-04

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12	13		
Начисления:														
4,7% по п.1,2,3,7			руб.									52		
8,3% по п.п.9-II,12, 13,15,16,18			"									1232		
8,6% по пп.20,21,22,23			"									25		
7,6% по п. 32			"									1		
5% по п. 19			"									2		
-----														
Итого:			руб.									22196		
Плановые начисления 6%			"									1332		
Итого по II разделу			"									23528		
Всего по смете			"									28166	1596	
Затраты труда			ч/час	3633,78										
Составила			<i>Иванова</i>		И. Бирюкова									
/Проверили			<i>Тимошенко</i>		Д. Порфирьев									

121-313 А.А.А.А.

-123-

15490-04

Средняя школа на 16 классов (624 учащихся)  
серии "25"

С М Е Т А № 3

ЭЛЕКТРОСВЫЩЕНИЕ

(вариант с лампами накаливания)

Составлена в ценах,  
введенных с 1 января 1969 года

Сметная стоимость -

9,254 тыс. руб.

Показатели по смете:

1. Объем здания	- 14124,83 м <sup>3</sup>
2. Общая площадь	- 3329,46 м <sup>2</sup>
3. Жилая площадь	- 2916,44 м <sup>2</sup>
4. Число мест	- 624
5. Стоимость на:	
1 м <sup>3</sup> здания	- 0,655 руб.
1 м <sup>2</sup> общей площади	- 2,78 руб.
1 м <sup>2</sup> жилой площади	- 3,178 руб.
1 место	- 14,83 руб.

221-1-313-Либком II

- 124 -

15490-04

№ п/п	Наимен. прейск. пенника и № позиций	Наименование и характери- стика оборудования и мон- тажных работ	Един. изм.	К-во	Затраты труда		Сметная стоимость в рублях						
					един.	общее к-во	единицы				общая		
							обо- руд.	монт. работ		обо- руд.	монт. ра- бот		
								всего в т.ч. з.пл.			все-в т. го ч. з/пл.		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	
I. Монтажные работы													
		Щит вводно-распреде- лительный типа ВРУ-ВГ- -Р21											
I	8-6606	вводная панель ВРУ-ВГ	панель I	12,0	12,0	144	17,2	6,0	-	-	-	17	6
		Подготовка к включению:											
a)	8-6688	предохранитель типа ПР2-250	шт.	6	0,7	4,2	-	1,08	0,36	-	-	7	2
b)	8-6683	переключателя 3-х по- люсного центрального типа ПЦ-250	полос	6	0,7	4,2	-	1,13	0,38	-	-	7	2
в)	8-6735	конденсатора помехо- подавляющего емк. I мкф 100 в	шт.	6	0,9	5,4	-	0,9	0,42	-	-	5	3

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
2	8-6606	Панель распределительный ВРУ-Р21	панель	2	12,0	24	-	17,2	6	-	34	12
		Подготовка к включению:										
а)	8-6733	счетчика активной энергии 3-х фазного 380/220в типа САЧ-И672	шт.	2	2,0	4,0	-	2,32	1,08	-	5	2
б)	8-6730	трансформатора типа катушечный 220/380 в типа ТК-20	"	6	0,4	2,4	-	0,48	0,19	-	3	1
в)	8-6687	предохранителя типа НПН2-100	шт.	54	0,4	21,6	-	0,58	0,22	-	31	12
3	8-6605	Шкаф силовой распределительный уплотненный типа СПУ62-5/1	панель	3	10,0	20,0	-	12,8	4,9	-	26	10
4	8-6605	То же, СП62-5/1	"	1	10	10	-	12,8	4,9	-	13	5

-126-

15490-04

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
5	8-6646	Щиток осветительный типа УОЩВ-12	пан- нель	8	4	32	-	5,46	1,99	-	44	16
6	8-6605	Щит распределитель- ный школьный тип ШЗ-59	"	3	10	30	-	12,8	4,9	-	38	15
7	8-6646	Щиток лабораторный для физкабинета	"	1	4	4	-	5,46	1,99	-	5	2
8	8-7088	Ящик с однофазным понижающим трансфор- матором типа ЯП-0,25/12в	100 шт.	0,01	272	2,72	-	331	117	-	3	1
9	8-7065	Светильник кольцевой СК-300	шт.	347	2	694	-	2,91	1,09	-	1010	378
10	8-7060	Светильник настенный благозащитный типа БУН-60М	100 шт.	0,35	135	47,25	-	247	58,1	-	86	20

221-1-13 Я.А.Бонд II

-127-

15490-04



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
11	8-7019	Светильник типа РМ2-200	100 шт.	0,2	119	23,8	-	171	55,7	-	34	2
12	8-7019	Светильник влагозащитный типа ПУН-60	"	0,85	119	101,15	-	171	55,7	-	145	47
13	8-7019	Светильник типа ПНР-200	"	0,04	119	4,76	-	171	55,7	-	7	2
14	8-7019	То же, типа ПНР-100	"	0,22	119	26,18	-	171	55,7	-	38	12
15	8-7017	Светильник люцера ЛЦ-75	"	0,17	159	27,03	-	428	68,6	-	73	12
16	8-8154	Универсальный 4-х камерный прибор (софит) типа РСР-4 к	шт.	16	6	96	-	12,3	2,32	-	197	37
17	8-7002	Выключатель однополюсный утепленного типа при скрытой проводке	100 шт.	0,43	75	32,25	-	106	32,7	-	46	14

15490-04

128

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
18.	8-7002	То же, одвоенный	100 шт.	0,56	75	42	-	106	32,7	-	59	18
19.	8-7703	Выключатель герметический	"	0,38	82	31,16	-	233	35,4	-	89	13
20.	8-5973	Выключатель пакетный ГПКЗ-25	шт.	7	4	28	-	4,48	1,87	-	31	13
21.	8-7006	Розетка штепсельная открытой установки	100 шт.	0,05	37	1,85	-	67,1	16,2	-	3	1
22.	8-7007	Розетка штепсельная двухполюсная утепленного типа 6а, 250в, при скрытой проводке	"	0,51	75	38,25	-	117	32,7	-	60	17
23.	8-5990	Розетка штепсельная 3-х полюсная с 4-ым заземляющим контактом 10а, 220в	шт.	5	1,0	5	-	1,76	0,69	-	9	3
24.	8-6238	Кнопка управления КМБ-122-2М	"	9	2,0	18,0	-	4,73	1,02	-	43	9

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
25	8-6271	Магнитный пускатель ПМЕ-122	шт.	9	4,0	36	-	7,61	1,79	-	68	16
26	8-6124	Выключатель автоматический АП-50-ЭМТ	"	8	4,0	12,0	-	4,13	1,68	-	12	5
27	8-7087	Трансформатор понижающий ТС-2,5	100 шт.	0,03	70	2,1	-	70,2	30,0	-	2	1
28	8-4371	Затягивание провода марки АПВ-660 сеч. 2,5 мм <sup>2</sup> в трубы	"	19,0	6,0	114	-	6,86	2,69	-	130	51
29	8-4372	То же, сеч. 4 мм <sup>2</sup>	"	6,5	8,0	52	-	8,49	3,35	-	55	22
30	8-4373	То же, сеч. 10 мм <sup>2</sup>	"	0,23	8,0	1,84	-	8,49	3,35	-	2	1
31	8-4373	То же, сеч. 16 мм <sup>2</sup>	"	1,8	10,0	18	-	12,6	4,82	-	23	9
32	8-4374	То же, сеч. 25 мм <sup>2</sup>	"	5,0	14,0	70	-	15,3	6,03	-	77	30
33	8-4374	То же, сеч. 35 мм <sup>2</sup>	"	3,0	14,0	42	-	15,3	6,03	-	46	18

221-1-113 Лысков И

- 130-

13430-04

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
34	8-4224	Прокладка провода марки АППВС сеч. 2х2,5 мм <sup>2</sup> в панелях первичной	100м	60	12,4	744	-	13,58	5,44	-	815	326
		Цена: 13,9-0,82 = 13,58										
35	8-4224	То же, сеч. 3х2,5 мм <sup>2</sup>	"	27	12,4	335	-	13,58	5,44	-	367	147
36	8-4360	Прокладка металлорукава РЗ-ЦХ-16	"	0,5	29	14,5	-	48,7	12,6	-	24	6
37	8-4281	Прокладка трубы стальной тонкостенной диам. 25 мм	"	6,0	37,0	222	-	40,9	15,7	-	245	94
38	8-4282	То же, диам. 32 мм	"	0,9	38,0	34,2	-	43,2	15,8	-	39	14
39	8-4283	То же, диам. 45 мм	"	0,7	40,0	28	-	46,5	16,5	-	33	12
40	ЕРЕР 26-3	Прокладка трубы асбесто-ментной диам. 100мм Цена: 1,14х1,135 0,16х1,135	м	18	0,36	6,48	-	1,29	0,18	-	23	3
		Итого:	руб.								4129	1442
		Плановые накопления 6%	"								248	
		Итого по I разделу	"								4377	1442,04
		Затраты труда	ч/час								3072,32	

12211-313 МБСОН IV

-131-

12490,04

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
II. Материалы, не учтенные в монтаже												
I	Цена специал. требста "Мособл- электро- монтаж"	Шит вводно-распределительный типа ВРУ-В1-Р13	к-т	I				282,0 xI,047	-	-	295	
2	I5-04-П п.3-472	Шкаф силовой СПУ62-5/1	шт.	3			46 xI,047	-	-	-	96	
3	" п.3-465	То же, СП62-5/1	"	I			52 xI,047	-	-	-	54	
4	I5-04-П п.3-670	Ящик с однофазным понижающим трансформатором типа ЯТП-0,25/12в	"	I			18,0 xI,047	-	-	-	14	
5	Ц. I. ч. У стр.302	Светильник настенный влагозащищенный типа ВУН-6СМ	"	35			1,41	-	-	-	49	
6	I5-07 п.444	Универсальный световой прибор типа РСН-4к	"	16			8,50 xI,088	-	-	-	147	

221-1-313 Москва II

-132-

15490-04

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
7	Ц.І.ч.У п.27	Светильник типа ПУН-60	шт.	85			1,41		-	-	120	
8	І5-07 п.І-05	Светильник типа РН2-200	"	20			7,15 xI,083		-	-	155	
9	І5-07 п.І-048	Светильник влагозащищенный типа ПНР-100	"	4			5,50 xI,083		-	-	24	
10	"-" п.І-050	То же, типа ПНР-200	"	22			7,15 xI,083		-	-	170	
11	Ц.І.ч.У стр.314	Светильник "Люцетта"	"	17			1,92		-	-	33	
12	"-" стр.310	Светильник кольцевой СК-300	"	347			2,20		-	-	763	
13	Ц.з-дов Глав- электро- монтажа	Щиток осветительный УОЩВ-12	"	8			66 xI,047		-	-	553	
14	29-08-01 п.55	Щит распределительный ЦЭ-59	"	3			48 xI,047		-	-	402	

221-1-313 Мельборн ІІ

-135-

15490-04

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2	I3
15.	24-08-01 п.56	Щиток лабораторный	шт.	I				4,35xI,047	-	-	5	
16.	п.1 ч.у п.233,234	Розетка штепсельная 2-х полюсная с 3-им заземляю- щим контактом IOA,220В	"	5				2,63xI,086	-	-	I4	
17.	I5-04-I п.06-054	Выключатель пакетный ГПКЗ-25	"	7				6,40xI,05	-	-	47	
18.	I5-04-I п:18-009	Кнопка управления КМБ-122-2М	"	9				I,50xI,076	-	-	I4	
19.	I5-04-I стр.80	Пускатель магнитный КМБ-122	"	9				I5,7xI,076	-	-	I52	
20.	I5-04-I п.01-006	Выключатель автомати- ческий АП50-3МТ	"	3				5,00xI,076	-	-	I6	
21.	I5-05 п.11-05I	Трансформатор понижаю- щий ТС-2,5	"	3				39xI,076	-	-	I26	

221-I-313 Альбом IV

- 184 -

15430-04

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
22	Ц. I. ч. У стр. 222 п. 186	Провод марки АПВ-660 сеч. 2,5 мм <sup>2</sup>	1000 М	1,957				29,20	-	-	57	
23	"-" п. 187	То же, сеч. 4 мм <sup>2</sup>	"	0,6695				41,5	-	-	28	
24	"-" п. 189	То же, сеч. 10 мм <sup>2</sup>	"	0,2369				78,7	-	-	19	
25	"-" п. 190	То же, сеч. 16 мм <sup>2</sup>	"	0,1854				103	-	-	19	
26	"-" п. 191	То же, сеч. 25 мм <sup>2</sup>	"	0,515				150	-	-	77	
27	"-" п. 192	То же, сеч. 35 мм <sup>2</sup>	"	0,309				193	-	-	60	
28	Ц. I. ч. У стр. 230 п. 273	Провод марки АППВС сеч. 2х2,5 мм <sup>2</sup>	"	6,18				63,1	-	-	390	

124-1-313 Яковлев И

-135-

15430-04



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
29	Ц.И.ч.У стр. 230 п. 276	Провод марки АПШВС сеч. 8x2,5 мм <sup>2</sup>	1000 м	2,781				96	-	-	267	
30	24-16-49 п. I-050	Металлорукав РЗ-ЦХ-16	м	51,5				0,13 x1,08	-	-	7	
31	Ц.И.ч. I п. 181	Труба стальная тонко- стенная диам. 25 мм	м	618				0,42	-	-	260	
32	"-" п. 186	То же, диам. 32 мм	"	92,7				0,49	-	-	45	
33	"-" п. 191	То же, диам. 45 мм	"	72,1				0,57	-	-	41	
34	Ц.И.ч.У стр. 324	Лампа накаливания НБ 220-300 вт	шт.	332				0,161	-	-	53	
35	16-03 ч. П 7-039	То же, НБ 220-200 вт	"	20				0,1 x1,086	-	-	2	

221-1-313-Автомат II

-136-

15490-04

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
36	16-03 ч.П 7-028	То же, НБ 220-75 вт	шт.	17				0,08 x1,086	-	-	2	221-1-3/3 Лавров Г
37	"- 7-037	То же, НБ 220-150 вт	"	15				0,085 x1,086	-	-	2	
38	"- 7-023	То же, НБ 220-60 вт	"	85				0,075 x1,086	-	-	8	
39	"- 10-013	То же, зеркальная НБК 220-100 вт	"	16				0,86	-	-	15	
		Итого:		руб.							4601	
		Плановые накопления 6%									276	
		Итого по разделу II		руб.							4877	
		Всего по смете (I+II)									9254	
		Затраты труда		чел/час			3072,32					
		/ Составил <i>Титовские</i>					Д. Порфирьев					15490-04

ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ШКОЛА  
(на 16 классов - 624 учащихся)

С М Е Т А № 4

Слабые токи

Составлена в ценах, введенных  
с 1 января 1969 года

Сметная стоимость - 3,304 тыс.руб.

в том числе:

1. Оборудование - 1,272 тыс.руб.

2. Монтажные  
работы - 2,032 тыс.руб.

Показатели по смете:

1. Объем здания	- 14124,83 м3
2. Общая площадь	- 3329,46 м2
3. Жилая площадь	- 2916,44 м2
4. Число мест	- 624
5. Стоимость на:	
I м3 здания	- 0,234 руб.
I м2 общей площади	- 0,992 руб.
I м2 жилой площади	- 1,133 руб.
I место	- 5,29 руб.

221-1-32/1-138/0001/1

- 138 -

15490-04

№ п.п.	Наименов- прейскур. и № по- зиций	Наименование и харак- теристика оборудования и монтажных работ	Ед. изм.	К-во	Затраты труда		Сметная стоимость (в рублях)					
					ч/час		единиц					
					еди- ца	всего	обо- руд.	монтаж. работ всего	в т.ч. в/лц.	обо- руд.	монтаж. работ всего	в т.ч. в/лц.
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
А. ТЕЛЕФОНИЗАЦИЯ												
I. Монтажные работы												
I.	8-2792	Установка телефонной распределительной коробки КРТП-10х2	шт.	I	4,0	4,0	-	4,97	I,83	-	5	2
2.	10-974	Установка телефонных аппаратов	"	5	0,6	3,0	-	0,56	0,3	-	3	2
3.	8-2536	Прокладка кабеля теле- фонного 10х2х0,5	100 м.	0,2	46	9,2	-	46,3	20,4	-	9	4
4.	8-254I	Прокладка провода телефонного ТРВ 1х2	"	I,0	23	23	-	18,1	10,1	-	18	10
5.	БРЕР 26-3	Прокладка асбоцементной трубы Д=100 мм. I,14хI,135 0,16хI,135	м.	3	0,36	I,08	-	I,29	0,18	-	4	I

221-218

-139-

15430-04

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
6.	8-2660	Установка муфты п/х прямой 10х2	шт.	1	6,0	6,0	-	6,43	2,7	-	6	3
7.	8-4520	Прокладка труб полиэтиленовых диам. 40 мм.	100 мм.	0,2	30	6,0	-	26,2	9,78	-	5	2
8.	8-2781	Установка слаботочного распределительного шкафа	шт.	1	19	19	-	29,1	8,15	-	29	8
9.	8-4360	Прокладка металлорукава диаметром 22 мм.	100 м.	0,05	29	1,45	-	48,7	12,6	-	2	1
Итого:			руб.								81	33
Плановые накопления - 6%			"								5	
Итого по разделу I:			"								86	33
Затраты труда			чел/час			72,73						

201-313 в. д. ф. о. л. в. и. т.

- 140 -

15490-04

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
2. МАТЕРИАЛЫ, НЕ УЧТЕННЫЕ В МОНТАЖЕ												
1.	16-02 п.4-010	Аппарат телефонный ТАН-66	шт.	5	-	-	-	10,55x x1,075	-	-	57	
2.	15-09 г.88	Кабель ТПП-10x2x0,5	100 м.	0,21	-	-	-	16,5x x1,097	-	-	4	
3.	"- п.112	Провод ТРВ-1x2x0,5	"	1,03	-	-	-	1,9x x1,097	-	-	2	
4.	05-03 п.876	Труба полиэтиленовая диам. 40 мм.	м.	21	-	-	-	0,34x x1,114	-	-	8	
5.	24-16-49 п.1-053	Металлорукав РЗ-ЦХ-22	"	5,2	-	-	-	0,18x x1,076	-	-	1	
6.	24-05 п.6-023	Муфта п/х 10x2	шт.	1	-	-	-	0,40x x1,114	-	-	1	
Итого:			руб.								73	
Плановые накопления - 6%			"								4	
Итого по 2 разделу:			"								77	
Всего по (1+2):			"									
Затраты труда:			чел/час			72,73						

201-1-113/100000000

1/41

15490-04

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Б. РАДИОФИКАЦИЯ												
I. Монтажные работы												
1.	ЕРЕР 36-54I	Монтаж радиотрубопроводности РС-I Цена: I4,3xI,I35 3,58xI,I35	шт.	I	7,4	7,4	-	I6,23	4,06	-	I6	4
2.	IO-3096	Трансформатор абонентский ТАГ - IO м.	"	I	I,0	I,0	-	I,30	0,65	-	I	I
3.	8-280I	Ввод со стойки на стену	ввод	I	3,0	3,0	-	3,I8	I,5	-	3	2
4.	IO-4822	Коробки универсальные УК-2П; УК-2С	шт.	27	I,0	27,0	-	I,0	0,52	-	27	I4
5.	8-7006	Установка радиорозеток	IOO шт.	0,3	37	II,I	-	67,I	I6,2	-	20	5
6.	8-254I	Прокладка провода трансляционного ПТПЖ	IOO м.	4,5	23	IO3,5	-	I8,I	IO,I	-	86	45
7.	8-2536	Прокладка кабеля трансляционного ПТПЖ	"	0,2	46	9,2	-	46,3	20,4	-	9	4
8.	ЕРЕР 26-3	Труба асбестоцементная диаметром IOO мм. I,I4xI,I35; 0,I6xI,I35	м.	3	0,36	I,08	-	I,29	0,I6	-	4	I

201-33 в. д. ф. 0011

142

15490-04

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12	13	
9.	8-4520	Прокладка труб полиэтиленовых диаметром 40 мм	100 м.	0,2	30,0	6,0	-	43,7	12,9	-	9	3	
10.	10-3098	Звуковая колонка ИОКЗ-1	шт.	2	4	8,0	-	3,56	1,88	-	7	4	
Итого:			руб.									182	83
Плановые накопления - 6%			"									11	
Итого по I разделу:			"									193	83
Затраты труда:			чел/час										177,28

2. МАТЕРИАЛЫ, НЕ УЧТЕННЫЕ В МОНТАЖЕ

1.	MT-092	Громкоговоритель абонентский	шт.	30	-	-	-	5,0	-	-	150	
2.	I6-01 п.05-018	Трансформатор абонентский ТАГ-10м	"	1	-	-	-	I,90x xI,076	-	-	2	
3.	24-05 стр.32	Коробки универсальные УК-2П; УК-2С	"	27	-	-	-	0,26x xI,086	-	-	8	
4.	П.1, ч.У стр.276	Провод ПТМЖ 2xI,2	100 м.	3,09	-	-	-	3,06	-	-	10	

201-23 Кв.м.кв.б

1/43

15190-04



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
5.	П.И,ч.У стр.276	Провод ПТЭЖ, 2х0,6	100 м.	1,545-	-	-	-	1,60	-	-	2	
6.	15-09 таб.127	Кабель ПРШМ 2х1,2	"	0,21 -	-	-	-	4,50х х1,109	-	-	1	
7.	05-06 п.876	Труба полиэтиленовая диам. 40 мм.	м.	21 -	-	-	-	0,34х х1,114	-	-	8	
8.	16-01-1- -2-1-196	Звуковая колонка ЮКЗ-1	шт.	2 -	-	-	-	52х х1,076	-	-	112	
Итого:			руб.								293	
Плановые накопления - 6%			"								18	
Итого по 2 разделу:			"								311	
Всего по (1+2)			"								504	83
Затраты труда:			чел/час	177,28								

221-1-243 М.С.В.И.

- 144 -

15490-04

I	2	3	4	5	6	7	8	19	10	11	12	13
В. ЭЛЕКТРОЧАСОФИКАЦИЯ												
I. Монтажные работы												
I.	10-7180	Установка электрочасов вторичных	шт.	12	1,0	12,0	-	1,35	0,57	-	16	7
2.	10-7205	То же, для наружной установки	"	1	20	20	-	39,9	13,4	-	40	13
3.	10-4822	Коробка универсальная УК-2П	"	9	1,0	9,0	-	1,0	0,52	-	9	5
4.	8-254I	Прокладка телефонного провода однопарного	100 м.	2,6	23	59,8	-	18,1	10,1	-	47	26
Итого:			руб.								112	51
Плановые накопления - 6%			"								7	
Итого по I разделу:			"								119	51
Затраты труда:			чел/час						100,8			

201-1-213/10/00/01/2

- 145 -

15490-04

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
2. МАТЕРИАЛЫ, НЕ УЧТЕННЫЕ В МОНТАЖЕ												
1.	Г7-03-П-I- -I36	Часы электрические ВП-30-73к	шт.	12	-	-	-	5,5х x1,076	-	-	71	
2.	Г7-03-П-I- -I43	То же, ВУ-60-6к	"	1	-	-	-	18,4 x1,076	-	-	20	
3.	И5-09 таб. II2	Провод ТРВ 1х2х0,5	100 м.	2,68	-	-	-	1,90 x1,097	-	-	6	
Итого:			руб.								97	
Плановые накопления - 6%			"								6	
Итого по 2 разделу:											103	
Всего по (I+2)											222	51
Затраты труда:			чел/час								100,8	

201-1-32/1/10/10/10/10

-14С-

15190-04

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Г. ЗВОНКОВАЯ СИГНАЛИЗАЦИЯ												
I. Монтажные работы												
1.	10-7229	Электровторичные сигнальные часы ЗВЧС-24	шт.	1	3	3	-	4,07	2,24	-	4	2
2.	8-850	Звонок электрический	"	8	2	16	-	1,29	0,71	-	10	6
3.	10-4822	Коробка универсальная УК-1	"	4	1,0	4,0	-	1,0	0,52	-	4	2
4.	8-4223	Прокладка провода АШВС 2x2,5 кв.мм. Цена: 15,6-2,5=13,1	100 м.	1,2	14	16,8	-	13,10	5,6	-	16	7
Итого:			руб.								34	17
Плановые накопления - 6%			"								2	
Итого по разделу I:			"								36	17
Затраты труда:			чел/час						39,8			

221-4214 руб.17

- 147 -

15490-04

201-118 в.а.ф.м.т.т.

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
2. МАТЕРИАЛЫ, НЕ УЧТЕННЫЕ В МОНТАЖЕ												
1.	I7-03-П- -I-I47	Часы вторичные ЭВЧС-24	шт.	I	-	-	-	35,4х xI,076	-	-	38	
2.	I6-02 ч. I п.54-028	Звонок ЭВП	"	8	-	-	-	9,50х xI,076	-	-	82	
3.	Ц. I, ч. У р.3	Провод АШВС-2х2,5	100 м.	I,24	-	-	-	6,3I	-	-	8	
Итого:			руб.								128	
Плановые накопления - 6%			"								8	
Итого по 2 разделу:			"								136	
Всего по (1+2):			"								172	I7
Затраты труда:			чел/час				39,8					

- 148 -

15490-04

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	
Д. ТЕЛЕВИДЕНИЕ													
I. Монтажные работы													
1.	10-4800	Определение места установки антенны	шт.	1	6	6	-	11,17	2,78	-	11	3	
2.	10-4801	Установка телеантенны	ком.	1	11,0	11,0	-	15,7	5,8	-	16	6	
3.	10-4823	Установка усилителя антенного	шт.	1	3	3	-	3,55	1,57	-	4	2	
4.	10-4822	Установка коробки телевизионной распределительной КРТВ-6	"	3	1,0	3,0	-	1,0	0,52	-	3	2	
5.	8-4223	Прокладка кабеля	100 м.	0,15	14,0	2,1	-	13,1	5,6	-	2	1	
6.	10-4811	Измерение контрольное и сдача работ	ант.	1	2	2	-	4,56	1,03	-	5	1	
Итого:			руб.									41	15
Плановые накопления - 6%			"									2	
Итого по I разделу:			"									43	15
Затраты труда:			чел/час									27,1	

201-1-35 и работ

- 119 -

15790-04

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
2. МАТЕРИАЛЫ, НЕ УЧТЕННЫЕ В МОНТАЖЕ												
1.	I6-01 п.3-100	Антенна телевизионная типа ТВК. Цена: 15,2x1,076	шт.	1	-	-	-	16,36	-	-	16	
2.	I6-01 ч.1 3-092	Усилитель телевизионный УТА-4 60x1,076	"	1	-	-	-	64,6	-	-	65	
3.	I6-01 ч.1 3-093	Коробка КРТВ-6 1,10x1,076	"	3	-	-	-	1,15	-	-	4	
4.	П.1, ч.У стр.194	Кабель КПТМ сеч.1x1,52	м.	16	-	-	-	0,051	-	-	1	
Итого:			руб.								86	
Плановые накопления -6%			"								5	
Итого по 2 разделу:			"								91	
Итого по (1+2):			"								139	15
Заграты труда:			чел/час			27,1						

201-1-315/1-1072  
Инвентаризация

-150-

40-0644/4

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	
<b>Ж. ЗАЗЕМЛЕНИЕ</b>													
1.	8-47I8	Шины заземления диаметром до 10 мм.	100 м.	0,7	40	28,0	-	54,7	17,1	-	38	12	
2.	8-4701	Электроды из угловой стали	10шт	0,5	10	5	-	25	4,7	-	13	2	
3.	8-4707	Шины заземления 40х4	100 м.	0,1	16	1,6	-	28,3	7,11	-	3	1	
4.	8-4710	Шины заземления диаметром 20 мм.	100 м.	0,05	16	0,8	-	27,5	7,06	-	1	-	
5.	Ц.И,ч.И стр.106	Стоимость труб	м.	5,1	-	-	-	0,26	-	-	2	-	
Итого:			руб.									57	15
Плановые накопления - 6%			"									3	
Итого по "Ж"			"									60	15
Затраты труда:			чел/час									35,4	

241-38АмВаше

-151-

15490-04



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
3. РАДИОТРАНСЛЯЦИОННЫЙ УЗЕЛ												
I.	I6-0I Ч. I, п. 2- -152 IO-3070	Радиотрансляционный уси- литель ТУ-100м.	ком.	I	I5,0	I5,0	<sup>375x</sup> xI, I2	I3,2	7,66	420	I3	8
2.	MT-092	Магнитофон "Тембр"	шт.	I	-	-	200	-	-	200	-	-
3.	I6-0I-I- -2-I67 IO-30I7	Магнитофон динамический МД-44	"	I	I,0	I,0	<sup>5,40</sup> xI, I2	I, I6	0,65	6	I	I
4.	8-4222 П. I, Ч. У стр. 222	Провод АПВ-4 мм <sup>2</sup>	м.	IO	0,26	2,6	-	0,24	<sup>0, II4</sup> +0,042	-	3	I
Итого:							I8,6			626	I7	IO
Плановые накопления - 6%											I	
Итого по "3":										626	I8	IO

201-303 А. Ковале

- 152 -

15490-04

201-1-23.14.00.01

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
И. ЭЛЕКТРОЧАСОВАЯ УСТАНОВКА												
1.	Г7-03 ч. II п. I-150 IO-7I35	Часы электрические первичные ЭП-4М	шт.	2	8	16	40,5	8,38	4,59	8I	I7	9
2.	I6-02 29-0I4 IO-7249	Выпрямительное устройство селеновое ВБ-2/I	"	I	2	2	57	3,34	I,22	57	3	I
3.	I6-02 8-5970	Переключатель ТВ-2-I	"	I	2	2	6,20	2,6	I,12	6	3	I
4.	8-4492	Прокладка кабеля ВРГ 2хI,5	м.	I5	0,50	7,5	-	0,497	0,113	-	7	2
5.	Ц. I, ч. У Р. I п. I479	Стоимость кабеля	"	I5, I	-	-	-	0,153	-	-	2	-
Итого:			руб.							I44	32	I3
Начисления на оборудование - 12% (транспорт, тары, запчасты, загот.-складск. расходы, наценки сансынта)											I7	
Итого по "И":											I6I	

- 153 -

15490-04

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		Плановые накопления - 6%									2	
		Итого по "И":								161	34	13
		Затраты труда:	чел/час			27,5						
К. ПОЖАРНАЯ СИГНАЛИЗАЦИЯ												
1.	16-02 д.1 03-0072 10-7000	Концентратор малой емкости "Комар" (сигнал I2AM)	шт.	1	40	40	<sup>110</sup> xI, I2	36,3	20,8	123	36	21
2.	"-" п.03-0072 10-7018 K=1,2	Приставка к концентратору на 5 "Комар" (сигнал I2BM)	"	2	21,6	43,2	<sup>50x</sup> xI, I2	19,3	10,8	125	39	22
3.	24-02доп. п.4-079 10-7033	Датчик теплового действия ДТЛ	"	94	5,0	470	<sup>2,25</sup> xI, I2	4,76	2,65	237	447	249
4.	16-01 ч.П 2-0115 8-6747	Резонатор МЛТ	"	12	2	24	-	0,21	<sup>1,15</sup> xI, 07 +3,53	-	45	14

24-1-231440012

- 154 -

15190-04

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
5.	8-254I	Прокладка провода ТРВ-1х2х0,5	100 м.	5,0	23	115	-	18,1	10,1	-	91	51
6.	15-09 таб 1/2	Стоимость провода	"	5,15	-	-	-	1,9 х1,097	-	-	11	-
7.	10-4822	Коробка универсальная УК-2П	шт.	3	1,0	3,0	-	1,00	0,52	-	3	2
8.	8-4223	Прокладка провода АПВ 2х2,5 Цена: 15,6-2,5=13,1	100 м.	0,1	14	1,4	-	13,0	5,6	-	1	1
9.	Ц.1, ч.У р.3, п.186	Стоимость провода	"	10,1	-	-	-	0,292 х2	-	-	6	-
Итого:										485	679	360
Плановые накопления - 6%											41	
Итого по "К":										485	720	360
Затраты труда:			чел/час									696,6

201-1338-4200010

-155-

15490-04

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13

СВОДКА ЗАТРАТ

А. Телефонизация	72,73	163
Б. Радиофикация	117,28	504
В. Электрочасофикация	100,8	222
Г. Звонковая сигнализация	39,8	172
Д. Телевидение	27,1	139
Ж. Заземление	35,4	60
З. Радиотрансляционный узел	18,6	626 18
И. Электрочасовая установка	27,5	161 34
К. Пожарная сигнализация	696,6	485 720
Итого:	1195,81	1272 2032
Всего:	1195,81	3304

/Составил:

Д. Порфирьев

201-1-313

156

15490-04

201-1011400019

С М Е Т А № 5

на автоматику приточных систем общеобразовательной школы  
на 16 классов (624 учащихся). Серия "25"

Сметная стоимость 3,814 тыс.руб.  
в т.ч. оборудование - 2,837 тыс.руб.  
монтаж - 0,977 тыс.руб.

№ п.п.	Наименов. прейскур. пенника и № позиций	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Ед. изм.	К-во	Затраты труда		Сметная стоимость (в рублях)						
					един. изм.	общее к-во	Оборудование			Монтаж работ			
							Оборуд.	в т.ч. з/пл.	всего	Оборуд.	в т.ч. з/пл.	всего	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	
1.	Цена з-да "Главмонтаж-автоматика"	Шит шкафной малогабаритный с передней дверью размером 1400x800x600 типа ШММ	шт.	4	12,0	48,0	297,0	17,2	6,0	1188	69	24	157
		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 Ш типа ПВI-I0	шт.	4	0,6	2,4	0,4+4= =4,4	0,66	0,27	18	3	I	

15490-04

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
3.	И5-04-1 п.06-013 И5-04-П п.1-622 8-6707	Выключатель пакетный исполнение I типа ПВ3-25	шт. 4	0,6	2,4	$\begin{matrix} 1,10+ \\ +4,20= \\ =5,30 \end{matrix}$	0,66	0,27	21	3	I	
4.	И5-04-1 п.01-005 И5-04-П п.1-320 8-6703	Выключатель автоматический трехполюсный с комбинированным расцепителем типа АП-50-3МТ	шт. 8	2,0	16,0	$\begin{matrix} 2,10+ \\ +0,9= \\ =3,0 \end{matrix}$	2,36	1,14	24	19	9	
5.	"-" п.01-033 8-6699	Выключатель автоматический однополюсный с электромагнитным расцепителем 220 в. типа АБ3-М	шт. 12	0,6	7,2	$\begin{matrix} 1,55+ \\ +2,5= \\ =4,05 \end{matrix}$	0,64	0,31	49	8	4	
6.	И5-04-1 п.12-163 И5-04-П п.1-400 8-6731	Реле промежуточное с катушкой 220 в. закрытого исполнения с передним присоединением проводов типа ПЭ-21	шт. 32	0,9	28,8	$\begin{matrix} 3,95+ \\ +3,0= \\ =6,95 \end{matrix}$	1,27	0,46	222	41	15	
7.	И5-04-1 п.04-165 И5-04-П п.354 8-6725	Пускатель магнитный с катушкой 220 в типа ПМЕ-111	шт. 8	1,0	8,0	$\begin{matrix} 3,5+ \\ +3,5= \\ =7,0 \end{matrix}$	1,10	0,5	56	9	4	

201-131 М.С.С.И.В.

158

15490-04

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
8.	I5-04-I п.12-105 I504-П п.1-400 8-673I	Реле времени 220 в. типа ВС-10-33	шт.	4	0,9	3,6	$20+3=$ $=23$	1,27	0,46	92	5	2
9.	Цена з-да I504-П п.1-314 8-673I	Ступенчатый импульсный прерыватель типа СИП-01	шт.	4	0,9	3,6	$28+$ $+6,1=$ $=34,1$	1,27	0,46	136	5	2
10.	I5-04-I п.06-530 I5-04-I п.1-419 8-6682	Переключатель универ- сальный типа УП53II-C225	шт.	4	0,5	2,0	$1,75+$ $+1,0=$ $=2,75$	0,64	0,26	11	3	1
11.	I5-04-II п.06-53I I5-04-П п.1-420 8-6682	То же, типа УП53II-C86	шт.	4	0,5	2,0	$2,65+$ $+2,0=$ $=4,65$	0,64	0,26	19	3	1
12.	I5-04-I п.06-530 I5-04-П п.1-419 8-6682	То же, типа УП53II-A225	шт.	4	0,5	2,0	$1,75+$ $+1,0=$ $=2,75$	0,64	0,26	11	3	1

201-1-28-102

159

15490-04



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
13.	I5-04-I п.18-058 I5-04-II п.1-418 8-6715	Кнопка управления типа КВ-011	шт.	32	1,0	32,0	$\begin{matrix} 1,5+ \\ +1,0= \\ =2,5 \end{matrix}$	1,23	0,47	80	39	15
14.	I5-04-I п.19-010 I5-04-II п.1-780 8-6733	Арматура с зеленой лин- зой с лампой РНЦ-220-10 типа АС-220	шт.	4	0,9	3,6	$\begin{matrix} 0,35+ \\ +0,6= \\ =0,95 \end{matrix}$	0,9	0,42	4	4	2
15.	I5-04-I п.19-010 I5-04-II п.1-780 8-6733	Арматура с красной лин- зой с лампой РНЦ-220-10 типа АС-220	"	4	0,9	3,6	$\begin{matrix} 0,35+ \\ +0,6= \\ =0,95 \end{matrix}$	0,9	0,42	4	4	2
16.	I5-04-I п.19-010 I5-04-II п.1-780 8-6733	Арматура с молочной лин- зой с лампой РНЦ-220-10 типа АС-220	шт.	4	0,9	3,6	$\begin{matrix} 0,35+ \\ +0,6= \\ =0,95 \end{matrix}$	0,9	0,42	4	4	2
17.	I5-04-I п.19-009 I6-03 п.7-008 8-6733	Лампа в цилиндрическом салоне 220 В. 10 вб типа РНЦ-220-10	шт.	12	0,9	10,8	$\begin{matrix} 0,41+ \\ +0,07= \\ =0,48 \end{matrix}$	0,9	0,42	6	11	5

22-1-134/100/10

1/60

15490-04

201-123456789

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 трехпозиционный типа ПРЗ-04	шт.	4	2,0	8,0	43+3= =46,0	2,6I	I,07	I84	I0	4
Приборы, устанавливаемые отдельно:												
19.	I7-04 доп.3 I-0966 II-II26	Терморегулирующее устройство типа ТУДЭ-I	шт.	4	2,0	8,0	55,0	9,25	5,0I	220	37	20
20.	"-	То же, типа ТУДЭ-4	шт.	4	2,0	8,0	55,0	9,25	5,0I	220	37	20
21.	I7-04 п. I-0039 II-I	Термометр технический угловой комплектно с оправой	шт.	8	0,5	4,0	I,70	0,7I	0,22	I4	6	2
22.	I7-04 п. I-0039 II-I	То же, без оправы	шт.	4	0,5	2,0	I,70	0,7I	0,22	7	3	I
23.	I7-04 п. I-0039 II-I	Термометр технический прямой комплектно с оправой	шт.	8	0,5	4,0	I,70	0,7I	0,22	I4	6	2

1/1

15490-04

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
24.	Г7-04 п.1-0039 II-I	То же, без оправы	шт.	4	0,5	2,0	1,70	0,72	0,22	7	3	1
25.	Г7-04 доп.	Термометр жидкостный комнатный типа ТБ-2	"	4			0,56				2	
26.	8-437I	Прокладка провода с алю- миниевой жилой поливинил- хлоридной изоляцией сеч. 2,5 мм <sup>2</sup> марки АПВ-660	100 м.	3,0	6,0	18,0	-	6,86	2,69		21	8
27.	8-42II	Прокладка кабеля конт- рольного с алюминиевыми жилами сеч. 4 x 2,5 мм <sup>2</sup> марки АКВВГ	"	2,10	73,0	153,3		124,0	31,7		260	67
28.	8-42II	То же, сеч. 10 x 2,5 мм <sup>2</sup>	"	0,5	73,0	36,5		124,0	31,7		62	16
29.	8-42II	Прокладка кабеля экрани- рованного с медными жи- лами сеч. 3 x 1,5 мм <sup>2</sup> марки КНРЭ	"	0,5	73,0	36,5		124,0	31,7		62	16
30.	8-2792	Коробка соединительная типа КСК-8	шт.	4	4,0	16,0		4,97	1,83		20	7

221-234 табл. 15

- / 62 -

15490-04

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
31.	8-4510	Прокладка трубы винилплас- товой 25 x 1,8	100 м.	0,8	26,0	20,8		27,0	11,2		22	9
32.	8-4360	Прокладка металлорукава РЭ-ЦХ-20	"	0,5	29,0	14,5	-	48,7	12,6	-	24	6
33.	15-09 табл.126	Стоимость провода марки АПВ-660 сеч. 25 мм <sup>2</sup> Цена: 23,5 x 1,109	км.	0,309				26,06			8	
34.	15-09 табл.43	Стоимость кабеля марки АКВВГ сеч. 4 x 2,5 мм <sup>2</sup> Цена: 150,0 x 1,102	"	0,216				165,3			36	
35.	"-	То же, сеч. 10x2,5 мм <sup>2</sup> Цена: 310,0 x 1,102	"	0,052				341,62			18	
36.	15-09 табл.49	Стоимость кабеля марки КНРЭ сеч 3 x 1,5 мм <sup>2</sup> Цена: 390,0 x 1,102	"	0,052				429,78			22	
37.	Ц.1, ч.У доп.8 п.2724	Труба винилпластовая 25 x 1,8	10 м.	8,24				2,01			17	

201-1131 (1/2) 1/1

- 163 -

15490-04

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
38.	24-16-49 п. I-054	Металлорукав РЗ-ЦХ-20	м.	51,5				0,25			13	
Итого:			руб.							2611	922	270
Затраты труда			ч/час			511,2						
Запчасти - 2%			руб.							55		
Тара, упаковка - 1%			"							26		
Итого:			"							2692		
Транспортные расходы - 3,4%			"							92		
Итого:			руб.							2784		
Комплектация - 0,7%			руб.							19		
Итого:			"							2803		
Заготовительно-складские расходы - 1,2%			руб.							34		
Плановые накопления - 6%			"								55	
Итого:			руб.							2837	977	270
Всего по смете			руб.							3814		

Составила: *И. Бирюкова* И. Бирюкова  
 Проверил: *Д. Порфирьев* Д. Порфирьев

221-1413/1950

- 164 -

13490-04

## Смета № 6

Средняя школа на 16 классов /624 учащихся/  
Приобретение и монтаж технологического оборудования

Сметная стоимость в ценах, введенных с I/I-1969г. 98,163 тыс.руб.	1. Объем здания	14124,83 м <sup>3</sup>
	2. Общая площадь	3329,46 м <sup>2</sup>
	3. Рабочая площадь	2916,44 "
	4. Число мест	624 мест
	5. Стоимость на:	
	I м <sup>3</sup> здания	6,95 руб
	I м <sup>2</sup> общей площади	29,5 "
	I м <sup>2</sup> рабочей площади	33,66 "
	I место	157,3 "

№ : Обоснован. п/п: принятой еди- ничн. сметн. : стоимости : или № един. : расценок	Наименование работ или затрат	Ед. изм.	К-во ед. изм.	Сметная стоим.		
				един.	общая	
1	2	3	4	5	6	7
I.	Сборник том 5 вып. I табл. 3	Мебель	руб	624	64,5	40256
II.	"	Оборудование технологи- ческое	"	624	29,9	18654
		в том числе:				
		а) монтируемое	руб			14168
		в том числе монтаж	"			1443
		б) немонтируемое	"			4486
III.	"	Учебно-наглядные пособия и учебное оборудование	"	624	45,2	28221
IV.	"	Инвентарь	"	624	15,8	9920
V.	"	Противопожарный инвен- тарь	"	624	0,5	280
		Итого:				97331
		Сборка немонтируемого оборудования инвентаря				
		I%	руб			832
		Всего по смете				98163
		Возврат от реализации тариф 0,75%	"			736

СОСТАВИЛА:  Р. ЧЕРНЯВА

СМЕТНЫЕ ЦЕНЫ

на фундаментные плиты, цокольные панели, лестничные марши и площадки, карнизные плиты, внутренние и наружные панели, плиты перекрытий, колонны, ригели, керамзитобетонные перегородки, козырьки, ступени.

№ п.п.	Марка изделия	Вес изделия	Объем изделия	Трансп. калькул. за 1 т. груза	Оптовая цена	Трансп. расходы	Реквиз. 0,55 руб. за 1 м <sup>3</sup>	Итого	Заготов. складок. расходы 2%	Итого сметная стоим.
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
1.	Ф-10.12-3	0,875	0,35	2,59	13,49	2,27	0,19	15,95	0,32	16,27
2.	Ф-10.24-3	1,775	0,71	2,59	26,54	4,60	0,39	31,53	0,63	32,16
3.	Ф-12.12-3	0,92	0,37	2,59	14,49	2,38	0,2	17,07	0,34	17,41
4.	Ф-12.24-3	1,84	0,74	2,59	28,14	4,77	0,41	33,32	0,67	33,99
5.	Ф-16.12-3	1,15	0,45	2,59	18,62	2,98	0,25	21,85	0,44	22,29
6.	Ф-19.19-7	3,50	1,4	2,59	61,15	9,07	0,77	70,99	1,42	72,40
7.	Ф-22.22-7	4,25	1,7	2,59	78,03	11,01	0,94	89,98	1,8	91,78
8.	Ф-16.24-3	2,32	0,93	2,59	37,32	6,01	0,51	43,84	0,88	44,72
9.	Ц-72.14к	5,62	3,46	6,68	113,39	37,54	1,90	152,83	3,06	155,90
10.	Ц-64.14к	4,30	2,64	6,04	100,71	25,97	1,45	128,16	2,56	130,70

201-1-13-135/10/10

- 166 -

15490-04

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
11. Ц-32.14К		2,15	1,32	6,04	49,91	12,99	0,73	63,63	1,27	64,90
12. Ц-32.14-2К		1,74	1,07	6,04	40,25	10,51	0,59	51,35	1,03	52,40
13. ЦУ-60.14		5,26	3,24	6,68	121,66	35,14	1,78	158,58	3,17	161,80
14. ЦТ-30.20		2,896	1,99	6,04	82,11	17,49	1,09	100,69	2,01	102,7
15. ЦТ-30.20-1		2,05	1,41	6,04	59,89	12,39	0,78	73,08	1,46	74,5
16. ЦТУ-30.20		3,069	2,11	6,04	90,53	18,54	1,16	110,23	2,20	112,4
17. ЦТУ-30.20Л		3,069	2,11	6,04	90,53	18,54	1,16	110,23	2,20	112,4
18. Н8.14-1К		0,36	0,31	6,04	13,82	2,17	0,17	16,16	0,32	16,5
19. Ц-60.14		2,088	2,51	6,04	96,83	12,61	1,38	110,82	2,22	113,0
20. ЦТУ-49.12		3,065	2,11	6,04	86,32	18,51	1,16	105,99	2,12	108,1
21. ЦТУ-49.12		3,065	2,11	6,04	86,32	18,51	1,16	105,99	2,12	108,1
22. ЛМ-33.15		2,383	0,953	2,9	29,1	6,91	0,52	36,53	0,73	37,3
23. ЛП-30.16		1,53	0,697	2,9	36,74	4,44	0,38	41,56	0,83	42,4
24. ЛП-30.16-1		1,545	0,712	2,9	36,74	4,48	0,39	41,61	0,83	42,4

201-34Августов

167

15490-04



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
25. ЛМ-9.15		1,18	0,472	2,9	14,58	3,42	0,26	18,26	0,37	18,60
26. ПЛ-14.5		0,216	0,086	2,93	4,84	0,63	0,05	5,52	0,11	5,60
27. ПР-15		0,045	0,029	2,93	1,69	0,13	0,02	1,84	0,04	1,9
28. ЛС-12.17		0,13	0,06	2,93	2,52	0,38	0,03	2,93	0,06	3,0
29. ЛС-9.17		0,10	0,045	2,93	1,89	0,29	0,02	2,20	0,04	2,2
30. ПР-15.4		0,0525	0,021	2,93	1,6	0,15	0,01	1,76	0,04	1,8
31. ПД-46.30		5,265	2,106	4,97	107,72	26,18	1,16	135,06	2,7	137,8
32. КП-32.12		0,725	0,29	4,5	16,28	3,26	0,16	19,70	0,39	20,10
33. КП-32.12-1		0,700	0,28	4,5	16,62	3,15	0,15	19,92	0,40	20,30
34. КП-8.12		0,185	0,07	3,72	5,42	0,69	0,039	6,15	0,12	6,30
35. КП-32.18		1,15	0,46	4,5	30,76	5,18	0,25	36,19	0,72	36,90
36. КП-32.18-1		1,115	0,446	4,5	30,12	5,02	0,24	35,38	0,71	36,10
37. ПЗД		0,23	0,09	3,72	4,64	0,86	0,05	5,55	0,11	5,7
38. П7Д		0,33	0,13	3,72	7,41	1,23	0,07	8,71	0,17	8,9

201-1-313 #масштаб

168-

15490-04

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
39.	KP33-25	2,28	0,9I	4,50	35,89	10,26	0,50	46,65	0,93	47,6
40.	B-49 .25K	5,00	2,00	4,5	82,30	22,50	I,10	105,90	2,12	108,02
41.	B-49 .25-1K	5,00	2,00	4,5	82,30	22,50	I,10	105,90	2,12	108,02
42.	B-49 .25-2K	5,00	2,00	4,5	82,30	22,50	I,10	105,90	2,12	108,02
43.	B-49 .25-3K	4,275	I,7I	4,5	70,16	19,24	0,94	90,34	I,8I	92,15
44.	B-49 .25-4K	4,25	I,70	4,50	69,96	19,13	0,94	90,03	I,80	91,83
45.	B-49 .25-5	5,00	2,00	4,50	82,10	22,50	I,10	105,70	2,11	107,81
46.	B-48 .25K	4,100	I,65	4,50	67,25	18,45	0,9I	86,6I	I,73	88,34
47.	B-48 .25-I	4,825	I,93	4,50	79,33	21,7I	I,06	102,10	2,04	104,14
48.	B-38 .25K	3,85	I,54	4,50	63,49	17,32	0,85	81,66	I,63	83,29
49.	B-38 .25-1K	3,025	I,2I	4,50	50,29	13,6I	0,67	64,57	I,29	65,86
50.	B-32 .25K	3,20	I,29	4,50	53,33	14,40	0,7I	68,44	I,37	69,8I
51.	B-32 .25-1K	3,20	I,28	4,50	52,93	14,40	0,70	68,03	I,36	69,39
52.	B-30 .25K	3,050	I,22	4,5	50,23	13,73	0,67	64,63	I,29	65,92

201-1939440016

-169-

15490-04

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
53. B-30.25-IK		2,050	0,82	4,5	32,60	9,23	0,45	42,28	0,85	43,13
54. B-30.25-4K		2,300	0,92	4,5	38,35	10,35	0,51	49,21	0,98	50,19
55. B-30.25-5K		2,225	0,89	4,5	37,09	10,01	0,49	47,59	0,95	48,54
56. B-27.25K (B-27.25-IK)		2,70	1,08	3,72	44,75	10,04	0,59	55,38	1,11	56,49
57. B-13.25K (B-13.25-IK)		1,275	0,51	3,72	20,99	4,74	0,28	26,01	0,52	26,53
58. B-6.25K		0,625	0,25	3,72	10,76	2,33	0,14	13,23	0,26	13,49
59. B-6.25-IK (BT-6.25-IK)		0,600	0,24	3,72	10,56	2,23	0,13	12,92	0,26	13,18
60. B-7.30K		0,800	0,32	3,72	13,40	2,98	0,18	16,56	0,33	16,89
61. B-7.30-I		0,800	0,32	3,72	13,40	2,98	0,18	16,56	0,33	16,89
62. B-4.30K		0,500	0,20	3,72	8,05	1,86	0,11	10,02	0,20	10,22
63. BT-9.25K		0,93	0,37	3,72	14,92	3,46	0,20	18,58	0,37	18,95
64. B-48.28K		4,50	1,81	4,50	74,91	20,25	1,00	96,16	1,92	98,08
65. B-48.28-IK		4,50	1,81	4,50	74,91	20,25	1,00	96,16	1,92	98,08

201-1-238 Ruskov

170-

15490-04

<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>
66. B-48.28-2		5,07	2,03	4,50	87,12	12,87	1,12	101,11	2,02	103,13
67. B-48.28-3		5,07	2,03	4,50	87,12	12,87	1,12	101,11	2,02	103,13
68. B9-34.28-1K		4,05	1,62	4,50	48,25	18,23	0,89	67,37	1,35	68,72
69. B9-34.28-2K		4,05	1,62	4,50	48,25	18,23	0,89	67,37	1,35	68,72
70. B-32.30K		3,875	1,55	4,50	63,82	17,44	0,85	82,11	1,64	83,75
71. B-32.21		2,59	1,038	4,50	43,23	11,66	0,57	55,46	1,11	56,57
72. B-30.30K		3,66	1,46	4,5	60,59	16,47	0,80	77,86	1,56	79,42
73. B-30.30-1K		1,90	0,76	4,5	33,79	8,55	0,42	42,76	0,86	43,62
74. B-30.30-2K		2,925	1,17	4,50	48,38	13,16	0,64	62,18	1,24	63,42
75. B-30.30-3K		2,825	1,13	4,50	47,52	12,71	0,62	60,85	1,22	62,07
76. B-10.25K		1,025	0,41	3,72	16,76	3,81	0,23	20,80	0,42	21,22
77. B-10.25K		1,025	0,41	3,72	16,76	3,81	0,23	20,80	0,42	21,22
78. B-10.25-1 (B-10.25-2)		1,025	0,41	3,72	16,96	3,81	0,23	21,00	0,42	21,42

201-1-33 Hasbrouck

-171-

15490-04

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
79. B-I2.28K (B-I2.28-I)		1,225	0,49	3,72	21,12	4,56	0,27	25,95	0,52	26,47
80. B-48.23		3,50	1,39	4,50	60,79	15,75	0,76	77,30	1,55	78,85
81. B-48.23-IK		3,50	1,39	4,5	60,79	15,75	0,76	77,30	1,55	78,85
82. B-I2.I3		0,950	0,38	3,72	17,49	3,53	0,21	21,23	0,42	21,65
83. B-49.2IK		4,00	1,61	4,5	63,43	18,00	0,89	82,32	1,65	83,97
84. B-49.2I-IK		3,27	1,31	4,5	54,91	14,72	0,72	70,35	1,41	71,46
85. B-49.2I-2		4,00	1,61	4,5	63,36	18,00	0,89	82,25	1,65	83,90
86. B-30.2I-IK		1,80	0,73	4,5	30,03	8,10	0,40	38,53	0,77	39,30
87. B-22.2I		1,79	0,92	3,72	29,63	6,66	0,51	36,80	0,74	37,54
88. B-10.I8		0,700	0,28	3,72	11,75	2,60	0,15	14,50	0,29	14,79
89. B-I2.2I		0,888	0,37	3,72	15,64	3,30	0,20	19,14	0,38	19,52
90. B-10.2IK		0,825	0,33	3,72	13,73	3,07	0,18	16,98	0,34	17,32
91. B-49.I8K		3,425	1,37	4,50	55,90	15,41	0,75	56,65	1,13	57,78
92. B-30.I8-IK		1,50	0,60	4,50	25,15	6,75	0,33	32,23	0,64	32,87

221-1-3131-0000-11

-172-

15490-04

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
93. B-30.I8		1,50	0,60	4,50	25,01	6,75	0,33	32,09	0,64	32,73
94. B-38.25-3		3,850	1,54	4,50	63,29	17,33	0,85	81,47	1,63	83,10
95. B-38.25-4		3,875	1,55	4,50	63,89	17,44	0,85	82,18	1,64	83,82
96. B-27.25-2		2,700	1,08	3,72	44,75	10,04	0,59	55,38	1,11	56,49
97. B-6.25-2		0,550	0,22	3,72	10,76	2,05	0,12	12,93	0,26	13,19
98. B-10.30		1,128	0,47	3,72	19,40	4,20	0,26	23,86	0,48	24,34
99. B-6.30		0,648	0,27	3,72	10,96	2,41	0,15	13,52	0,27	13,79
100. B-9.30		1,080	0,45	3,72	18,48	4,02	0,25	22,75	0,46	23,21
101. B-60.I8-I		4,05	1,62	4,50	67,25	18,23	0,89	86,37	1,73	88,10
102. B-60.I8		2,60	1,04	4,5	57,09	11,70	0,57	69,36	1,39	70,75
101. B-49.25K		3,8	2,0	6,04	77,31	22,95	1,10	101,36	2,03	103,40
102. B-49.25-1K		4,1	2,0	6,04	77,31	24,76	1,10	103,17	2,06	105,20
103. B-49.25-2K		4,1	2,0	6,04	77,31	24,76	1,10	103,17	2,06	105,20
104. B-49.25-3K		3,249	1,71	6,04	65,91	19,62	0,94	86,47	1,73	88,20
105. B-49.25-4K		3,22	1,70	6,04	65,72	19,45	0,94	86,11	1,72	87,80

221-343-Subsidiary

-173-

75490-04

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
I06. B-49.25-5		3,8	2,0	6,04	77,13	22,95	1,10	101,18	2,02	103,20
I07. B-48.25K		3,10	1,63	6,04	63,18	18,72	0,90	82,80	1,66	84,56
I08. B-48.25-I		3,667	1,93	6,04	74,52	22,15	1,06	97,73	1,95	99,70
I09. B-38.25K		2,926	1,54	6,04	59,64	17,67	0,85	78,16	1,56	79,70
II0. B-38.25-IK		2,30	1,21	6,04	47,24	13,89	0,67	61,80	1,24	63,0
III. B-32.25K		2,50	1,29	6,04	50,10	15,10	0,71	65,91	1,32	67,20
II2. B-32.25-IK		2,432	1,26	6,04	49,72	14,69	0,70	65,11	1,30	66,40
II3. B-30.25K		1,952	1,22	6,04	47,18	11,79	0,67	59,64	1,19	60,80
II4. B-30.25-IK		1,55	0,82	6,04	30,63	9,36	0,45	40,44	0,81	41,20
II5. B-30.25-4K		1,748-	0,92	6,04	36,02	10,56	0,51	47,09	0,94	48,00
II6. B-30.25-5E		1,65	0,89	6,04	34,84	9,97	0,49	45,30	0,91	46,20
II7. B-27.25K (B-27.25-IK)		2,052	1,08	6,04	42,04	12,39	0,59	55,02	1,10	56,10
II8. B-13.25K (B-13.25-IK)		1,05	0,51	6,04	19,72	6,34	0,28	26,34	0,53	26,9
II9. B-6.25K		0,515	0,25	6,04	10,11	3,11	0,14	13,36	0,27	13,60

201-1-313A/S/0014

-174-

15490-04

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
I20. B-6.25-Ie (BT-6.25-IK)		0,456	0,24	6,04	9,92	2,75	0,13	12,80	0,26	13,16
I21. B-7.30K		0,660	0,32	6,04	12,59	3,99	0,18	16,76	0,34	17,10
I22. B-7.30-I		0,660	0,32	6,04	12,59	3,99	0,18	16,76	0,34	17,10
I23. B-4.30K		0,410	0,20	6,04	7,56	2,48	0,11	10,15	0,20	10,40
I24. BT-9.25K		0,760	0,37	6,04	14,01	4,59	0,20	18,80	0,38	19,20
I25. B-48.28K		3,46	1,81	6,04	70,37	20,90	1,0	21,90	0,44	22,30
I26. B-48.28-IK		3,46	1,81	6,04	70,37	20,90	1,0	21,90	0,44	22,30
I27. B-48.28-2		3,86	2,03	6,04	81,84	23,31	1,12	106,27	2,12	108,40
I28. B-48.28-3		3,86	2,03	6,04	81,84	23,31	1,12	106,27	2,12	108,40
I29. B9-34.28-IK		3,08	1,62	6,04	45,32	18,60	0,89	64,81	1,30	66,10
I30. B9-34.28-2K		3,08	1,62	6,04	45,32	18,60	0,89	64,81	1,30	66,10
I31. B-32.30K		2,945	1,55	6,04	59,95	17,79	0,85	78,59	1,57	80,20
I32. B-32.21		1,97	1,038	6,04	40,61	11,90	0,57	53,08	1,06	54,10
I33. B-30.30K		3,00	1,46	6,04	59,92	18,12	0,80	78,84	1,58	80,40

201-1-318 11.14.1950

- 175 -

15490-04



<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>
I34. B-30.30-1K		1,368	0,76	6,04	31,74	8,26	0,42	40,42	0,81	41,20
I35. B-30.30-2K		2,4	1,17	6,04	45,45	14,50	0,64	60,59	1,21	61,80
I36. B-30.30-3K		2,32	1,13	6,04	44,64	14,01	0,62	59,27	1,19	60,50
I37. B-10.25K		0,89	0,41	6,04	15,75	5,38	0,23	21,36	0,43	21,80
I38. B-10.25-I (B-10.25-2)		0,89	0,41	6,04	15,93	5,38	0,23	21,54	0,43	22,00
I39. B-12.28K (B-12.28-I)		0,94	0,49	6,04	19,48	5,68	0,27	25,43	0,51	25,90
I40. B-48.23K		2,64	1,39	6,04	57,10	15,95	0,76	73,81	1,47	75,
I41. B-48.23K		2,64	1,39	6,04	57,10	15,95	0,76	73,81	1,47	75,
I42. B-12.13		0,72	0,38	6,04	16,43	4,35	0,21	20,99	0,42	21,40
I43. B-49.21K		3,06	1,61	6,04	59,58	18,48	0,89	78,95	1,58	80,50
I44. B-49.21-1K		2,35	1,31	6,04	51,58	14,19	0,72	66,49	1,33	67,80
I45. B-49.21-2		3,06	1,61	6,04	59,52	18,48	0,89	78,89	1,58	80,50
I46. B-30.21-1K		1,40	0,73	6,04	28,21	8,46	0,40	37,07	0,74	37,80

B-1-31911000011

- 126

15490-04

<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>
I47. B-22.2I		1,29	0,92	6,04	27,84	7,79	0,5I	36,14	0,72	36,90
I48. B-10.18		0,53	0,28	6,04	11,04	3,20	0,15	14,39	0,29	14,70
I49. B-12.2I		0,703	0,37	6,04	14,96	4,25	0,20	19,41	0,39	19,80
I50. B-10.2IK		0,63	0,33	6,04	12,90	3,81	0,18	16,89	0,34	17,20
I51. B-49.18K		2,29	1,37	6,04	52,51	13,83	0,75	67,09	1,34	68,40
I52. B-30.1B-1K		1,14	0,6	6,04	23,62	6,89	0,33	30,84	0,62	31,50
I53. B-30.18		1,14	0,6	6,04	23,50	6,89	0,33	30,72	0,61	31,30
I54. B-38.25-3		2,926	1,54	6,04	59,46	17,67	0,85	77,98	1,56	79,54
I55. B-38.25-4		2,945	1,55	6,04	60,02	17,79	0,85	78,66	1,57	80,2
I56. B-27.25-2		2,052	1,08	6,04	42,04	12,39	0,59	55,02	1,10	56,1
I57. B-6.25-2		0,418	0,22	6,04	10,11	2,52	0,12	12,75	0,26	13,00
I58. B-10.30		0,893	0,47	6,04	18,23	5,39	0,26	23,88	0,48	24,
I59. B-6.30		0,513	0,27	6,04	10,29	3,10	0,15	13,54	0,27	13,81

221-1-11344505011

-177-

15490-04

<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>
I60.	B-9.30	0,855	0,45	6,04	I7,36	5,I6	0,25	22,77	0,46	23,20
I6I.	B-60.I8-I	3,078	I,62	6,04	63,I8	I8,59	0,89	82,66	I,65	84,30
I62.	B-60.I8	I,976	I,04	6,04	53,63	II,94	0,57	66,I4	I,32	67,50
I63.	B-I2I-5K	2,65	I,06	6,87	I04,05	I8,2	0,58	I22,83	2,46	I25,29
I64.	B-45.2	0,I93	0,074	6,22	5,4	I,20	0,04	6,64	0,I3	6,80
I65.	K-74.4	2,90	I,I6	5,4I	94,85	I5,69	0,64	III,I8	2,22	II3,4
I66.	K-74.4-I	3,075	I,23	5,4I	I03,85	I6,64	0,68	I2I,I7	2,42	I23,60
I67.	K-74.4-2	2,90	I,I6	5,4I	97,62	I5,69	0,64	II3,95	2,28	II6,2
I68.	K-74.4-3	2,9	I,I6	5,4I	97,56	I5,69	0,64	II3,89	2,28	II6,2
I69.	EO9-30M	3,0	I,I6	6,87	II8,05	20,6I	0,64	I39,3	2,79	I42,I
I70.	III-5K	0,I35	0,I	6,04	5,78	0,82	0,06	6,70	0,I0	6,8
I7I.	III-7K	0,I9	0,I4	6,04	8,05	I,I5	0,08	9,30	0,2	9,5
I72.	III IO	0,284	0,2	6,04	II,52	I,72	0,II	I3,4	0,3	I3,7
I72a.	BT-I2I-5K	2,65	I,06	6,87	I07,57	I8,20	0,58	I26,35	2,53	I28,88
I72c.	BT-I2I-5-IK	2,65	I,06	6,87	I65,4I	I8,20	0,58	I84,I9	3,68	I87,87

88-133466-11

178

15490-04

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
I73. ПП13-1K		0,36	0,27	6,04	15,43	2,17	0,15	17,8	0,4	18,2
I74. ПП16K		0,43	0,32	6,04	18,43	2,6	0,18	21,2	0,4	21,6
I75. ПП16-1		0,236	0,17	6,04	9,74	1,43	0,09	11,3	0,2	11,5
I76. ПП16-2		0,252	0,18	6,04	8,96	1,52	0,10	10,6	0,2	10,8
I77. ПП20		0,35	0,25	6,04	14,56	2,11	0,14	16,8	0,3	17,1
I78. ПП22K		0,595	0,44	6,04	25,12	3,59	0,24	28,9	0,6	29,5
I79. ПП22-1K		0,393	0,29	6,04	16,61	2,37	0,16	19,1	0,4	19,5
I80. ПП22-2K		0,393	0,29	6,04	16,61	2,37	0,16	19,1	0,4	19,5
I81. ПП25		0,715	0,51	6,04	22,98	4,32	0,28	27,6	0,6	28,2
I82. ПП29		0,895-	0,59	6,04	33,63	5,41	0,33	39,4	0,8	40,2
I83. ПП27-1K		0,76	0,54	6,04	30,85	4,59	0,30	35,7	0,7	36,4
I84. ПП27K		0,55	0,39	6,04	22,34	3,32	0,22	25,9	0,5	26,4
I85. ПП30		0,855	0,61	6,04	34,54	5,16	0,34	40,0	0,8	40,8

15490-04

-179-

15490-04

<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>
I86. ПП30-1		0,645	0,46	6,04	26,03	3,90	0,25	30,2	0,6	30,8
I87. ПП30-2		0,645	0,46	6,04	26,03	3,90	0,25	30,2	0,6	30,8
I88. ПП32-К		0,905	0,65	6,04	36,86	5,47	0,36	42,7	0,9	43,6
I89. ПП32-1		0,70	0,50	6,04	28,35	4,23	0,28	32,9	0,7	33,6
I90. ПП37-К		1,05	0,75	6,04	42,73	6,34	0,41	49,5	1,0	50,6
I91. ПП37-1К		0,755	0,54	6,04	30,62	4,56	0,30	35,5	0,7	36,2
I92. ПП37-2К		0,85	0,61	6,04	34,22	5,13	0,34	39,7	0,8	40,5
I93. ПП37-3		0,85	0,61	6,04	34,22	5,13	0,34	39,7	0,8	40,5
I94. ПП38		1,08	0,77	6,04	44,09	6,52	0,42	51,0	1,0	52,0
I95. ПП38-1		0,875	0,62	6,04	35,58	5,29	0,34	41,2	0,8	42,0
I96. ПП38-2		0,875	0,62	6,04	35,58	5,29	0,34	41,2	0,8	42,0
I97. ПП43		1,03	0,73	6,04	41,36	6,22	0,40	48,0	1,0	49,0
I98. ПП32-2		0,70	0,50	6,04	28,35	4,23	0,27	32,9	0,7	33,6

20-1-31314-0011

-180-

15490-04



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
2I2.	ПК-64. I2-IaK	2,60	1,04	4,16	50,93	10,82	0,57	62,32	1,25	63,57
2I3.	ПК-64. I2-9K	2,55	1,02	4,16	50,09	10,61	0,56	61,26	1,23	62,49
2I4.	ПК-64. I2-10K	2,55	1,02	4,16	53,51	10,61	0,56	64,68	1,29	65,97
2I5.	П-47-32К /сплошная/	5,75	2,30	4,50	97,50	25,88	1,27	122,58	2,45	125,03
2I6.	ПК-32-I2K	1,10	0,44	4,16	20,45	4,58	0,24	25,27	0,51	25,78
2I7.	ПК-32. I2-1K	1,08	0,43	4,16	19,85	4,49	0,24	24,58	0,49	25,07
2I8.	ПК-32. I2-2K	1,13	0,45	4,16	20,45	4,70	0,25	25,40	0,51	25,91
2I9.	ПК-32. I2-3	1,13	0,45	4,16	20,45	4,70	0,25	25,40	0,51	25,91
220.	ПК-32. I2-4K	1,08	0,42	4,16	20,34	4,49	0,23	25,06	0,50	25,56
221.	ПК-32. I2-5K	1,08	0,42	4,16	20,34	4,49	0,23	25,06	0,50	25,56
222.	ПК-72-I2K	2,50	1,0	4,58	60,01	11,45	0,55	72,01	1,44	73,45
223.	ПК-72. I2-1K	2,50	1,0	4,58	60,01	11,45	0,55	72,01	1,44	73,45
224.	ПКТ-72. I2K	2,50	1,00	4,58	62,57	11,45	0,55	74,57	1,49	76,06
225.	ПК-72. I2-2K	2,40	0,96	4,58	60,01	10,99	0,53	71,53	1,43	72,96

2014-2015 год

- 182 -

75490-04

<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>
226.	PKT-72.I2-2K	2,40	0,96	4,58	62,57	10,99	0,53	74,09	1,48	75,57
227.	H-64.I4-3K	2,803	2,62	6,04	127,9	16,93	1,44	146,27	2,93	149,2
228.	H-64.I4-5K	2,517	2,36	6,04	116,7	15,20	1,30	133,20	2,66	135,96
229.	H-64.I4-6K	2,517	2,36	6,04	116,7	15,2	1,30	133,20	2,66	135,96
230.	H-64.I4-7K	2,565	2,4	6,04	125,10	15,49	1,32	141,91	2,83	144,7
231.	H-64.I4-8K	2,565	2,4	6,04	125,10	15,49	1,32	141,91	2,83	144,7
232.	H-64.I9K	3,818	3,57	6,04	174,15	23,06	1,96	199,17	3,98	203,2
233.	H-64.6K	1,292	1,21	6,04	59,3	7,80	0,67	67,77	1,36	69,1
234.	H-64.8-2K	1,55	1,45	6,04	71,34	9,36	0,80	81,5	1,63	83,1
235.	H-72.6K	1,464	1,37	6,04	66,7	8,84	0,75	76,29	1,53	77,8
236.	H-72.8K	1,751	1,64	6,04	80,33	10,58	0,90	91,81	1,84	93,7
237.	H-72.I4K	3,154	2,95	6,04	143,84	19,05	1,62	164,51	3,29	167,8
238.	H-32.6K	0,641	0,6	6,04	29,6	3,87	0,33	33,8	0,68	34,5
239.	H-32.I4-2K	1,378	1,29	6,04	63,8	8,32	0,71	72,83	1,46	74,3

201-1-31311650011

183

15490-04





<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>
254. HY-22.I9K	I,584	I,5I	6,04	65,19	9,57	0,83	75,59	I,5I	77,1	
255. H-64.I4K	2,735	2,55	6,04	I27,89	I6,52	I,40	I45,8I	2,92	I48,7	
256. H-64.I4-1K	2,4I5	2,28	6,04	I24,2	I4,59	I,25	I40,04	2,80	I42,8	
257. H-64.I4-2K	2,4I5	2,28	6,04	I24,2	I4,59	I,25	I40,04	2,80	I42,8	
258. H-64.I4-9K	2,4I5	2,28	6,04	I25,7	I4,59	I,25	I4I,54	2,83	I44,4	
259. H-64.I4-10K	2,4I5	2,28	6,04	I25,85	I4,59	I,25	I4I,69	2,83	I44,5	
260. H-64.8-I	I,472	I,37	6,04	70,76	8,89	0,75	80,39	I,6I	82,0	
261. H-64.8K	I,482	I,38	6,04	70,76	8,95	0,76	80,47	I,6I	82,08	
262. H-62.I4K	2,569	2,43	6,04	I22,70	I5,52	I,34	I39,56	2,79	I42,35	
263. H-62.I4-1K	2,569	2,43	6,04	I22,70	I5,52	I,34	I39,56	2,79	I42,35	
264. H-62,8K	I,448	I,37	6,04	69,46	8,75	0,75	78,96	I,58	80,5	
265. H-45.I4K	I,908	I,8I	6,04	90,05	II,52	I,00	I02,57	2,05	I04,6	
266. H-45.I4-1K	I,3I3	I,24	6,04	66,7	7,93	0,68	75,3I	I,5I	76,8	
267. H-32.I4K	I,36	I,27	6,04	63,8	8,2I	0,70	72,7I	I,45	76,2	

201-3188-1550-11

-185

15490-04

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
268. H-32,8K		0,73	0,69	6,04	35,67	4,4I	0,38	40,46	0,8I	4I,3
269. H-26.I4K		I,084	I,03	6,04	5I,62	6,55	0,57	58,74	I,18	59,9
270. H-13.I4K		0,5I8	0,49	6,04	25,96	3,I3	0,27	29,36	0,59	30,0
27I. H-13.I4-IK		0,547	0,52	6,04	25,96	3,30	0,29	29,55	0,59	30,I
272. H-8.I4-IK		0,326	0,33	6,04	I5,66	I,97	0,I8	I7,8I	0,36	I8,2
273. H-II.28K		0,902	0,86	6,04	45,3	5,45	0,47	5I,22	I,02	52,2
274. H-II.28-IK		0,902	0,86	6,04	45,3	5,45	0,47	5I,22	I,02	52,2
275. H-I2.I4K		0,5I6	0,489	6,04	25,38	3,I2	0,27	28,77	0,58	29,4
276. H-II.I4		0,48	0,455	6,04	23,78	2,90	0,25	26,93	0,54	27,5
277. HV-60.I4		3,245	3,I0	6,04	I82,05	I9,6	I,7I	203,36	4,07	207,4
278. HV-60.I4-I		3,245	3,I0	6,04	I38,I7	I9,6	I,7I	I59,48	3,I9	I62,7
279. HV-60.I4-2		3,435	3,27	6,04	I38,I7	20,75	I,80	I60,72	3,2I	I63,9
280. HV-60.I4-3		3,435	3,27	6,04	I38,I7	20,75	I,80	I60,72	3,2I	I63,9
28I. HV-60.8-I		I,605	I,54	6,04	77,I2	9,69	0,85	87,66	I,75	89,4

20-1-13145000

-186-

40-0649

<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>
282. HY-49.I4	2,67	2,55	6,04	114,0	16,13	1,40	131,53	2,63	134,2	
283. HY-49.I4-IR	2,67	2,55	6,04	114,0	16,13	1,40	131,53	2,63	134,2	
284. HY-49.I4-2	2,822	2,69	6,04	114,0	17,04	1,48	132,52	2,65	135,2	
285. HY-49.I4-3	2,822	2,69	6,04	114,0	17,04	1,48	132,52	2,65	135,2	
286. HY-49.8-I	1,325	1,27	6,04	63,6	8,00	0,70	72,30	1,45	73,8	
287. H-32.I9-I	0,897	0,83	6,04	46,98	5,42	0,46	52,86	1,06	53,90	
288. H-32.I4-3	0,794	0,74	6,04	33,06	4,80	0,41	38,27	0,77	39,0	
289. H-32.I4-4	1,129	1,06	6,04	47,85	6,82	0,58	55,25	1,10	56,4	
290. HMT-60.8	1,522	1,43	6,04	76,71	9,19	0,79	86,69	1,73	88,40	
291. HMT-60.8II	1,522	1,43	6,04	76,71	9,19	0,79	86,69	1,73	88,4	
292. H60.I4	2,679	2,51	6,04	122,24	16,18	1,38	139,80	2,80	142,6	
293. H60.I9	3,655	3,42	6,04	166,46	22,08	1,88	190,42	3,81	194,2	

201-423 Aus South

-187-

15490-04

Перегородки гипсобетонные

№№: пп:	Марка изделия	Длина м	Толщ. см	Площ. за выч. проем м2	Площ. проемов м2	Сборник допол. разъясн. и поправ. к ЕРЕР вып. № 1 поз. 369 с учетом подготовки под отделку 0,10 коп.	Стоим. I изд. без доплат	Доплата за проемность на I м2: на проема: одно изд.	Доплата на устройство борозд на I изд.	Стоим. издел. с доплатами	Справочн. площ. по периметру		
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
294	ПП-37-3	3,71	0,80	7,52	1,87	3,16	23,76	10	1,87	0,10	0,94	26,57	9,39
295	ПП-38	3,83	0,80	9,69	-	3,16	30,62	-	-	0,10	0,97	31,59	9,69
296	ПП-38-1	3,83	0,80	7,82	1,87	3,16	24,11	1,0	1,87	0,10	0,78	26,76	9,69
297	ПП-38-2	3,83	0,80	7,82	1,87	3,16	24,11	1,0	1,87	0,10	0,78	26,76	9,69
298	ПП-43	4,33	0,80	9,09	1,87	3,16	28,72	1,0	1,87	0,10	0,91	31,50	10,96
299	ПП-32-2	3,2	0,80	6,23	1,87	3,16	19,69	1,0	1,87	0,10	0,62	22,18	8,10
300	ПП-45	4,53	0,80	11,46	-	3,16	36,21	-	-	0,10	1,15	37,36	11,46
301	ПП-49	4,95	0,80	12,52	-	3,16	39,56	-	-	0,10	1,25	40,81	12,52
302	ПП16-1	1,6	0,8	2,14	-	3,16	6,76	-	-	0,10	0,21	6,97	4,04

201-25/1-1986

188-

15490-04

<u>1</u>	<u>2</u>	<u>3</u>	<u>4</u>	<u>5</u>	<u>6</u>	<u>7</u>	<u>8</u>	<u>9</u>	<u>10</u>	<u>11</u>	<u>12</u>	<u>13</u>	<u>14</u>
303. ПП30-2	3,0	0,8	5,72	1,87	3,16	18,08	1,0	1,87	0,10	0,57	20,52	7,59	
304. ПС-36	3,62	0,80	10,97	-	3,71	40,70	-	-	-	-	40,70	10,97	
305. ПС-34	3,38	0,80	10,24	-	3,71	37,99	-	-	-	-	37,99	10,24	
306. ПС-30	3,00	0,80	9,09	-	3,71	33,72	-	-	-	-	33,72	9,09	
307. ПС-30-I	3,0	0,80	7,25	1,84	3,71	26,90	1,2	2,21	-	-	29,11	9,09	
308. ПП-25	2,45	0,80	7,42	-	3,71	27,53	-	-	-	-	27,53	7,42	
309. ПП-25-I	2,45	0,80	5,58	1,84	3,71	20,70	1,2	2,21	-	-	22,91	7,42	
310. ПС-20	2,0	0,8	6,06	-	3,71	22,48	-	-	-	-	22,48	6,06	
311. ПС-15	1,48	0,8	4,48	-	3,71	16,62	-	-	-	-	16,62	4,48	
312. ПС-15-I	1,48	0,8	2,64	1,84	3,71	9,79	1,2	2,21	-	-	12,00	4,48	
313. ПС-15-2	1,48	0,8	3,06	1,42	3,71	11,35	1,2	1,70	-	-	13,05	4,48	
314. ПС-9	0,89	0,8	2,70	-	3,71	10,02	-	-	-	-	10,02	2,70	

201-1-3139.165041

-189-

15490-04

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
315.	ПС-6	0,59	0,8	1,79	-	3,71	6,64	-	-	-	-	6,64	1,79
316.	ПП-3I-30	3,08	0,80	9,33	-	3,16	29,48	-	-	-	-	29,48	9,33
317.	ПП-3I- -30-I	3,08	0,80	7,28	2,05	3,16	23,00	1,0	2,05	-	-	25,05	9,33
318.	ПП-3I- -30-2	3,08	0,80	7,49	1,84	3,16	23,67	1,0	1,84	-	-	25,51	9,33
319.	ПП-30-30	3,0	0,80	9,09	-	3,16	28,72	-	-	-	-	28,72	9,09
320.	ПП-30- -30-I	3,0	0,80	7,04	2,05	3,16	22,25	1,0	2,05	-	-	24,30	9,09
321.	ПП-16K	1,60	0,80	4,05	-	3,16	12,80	-	-	0,10	0,41	13,21	4,05
322.	ПП-15-2I	1,54	0,80	3,28	-	3,16	10,36	-	-	-	-	10,36	3,28
323.	ПП-7K	0,70	0,80	1,77	-	3,16	5,59	-	-	0,10	0,18	5,77	1,77
324.	ПП-5K	0,50	0,80	1,27	-	3,16	4,01	-	-	0,10	0,13	4,14	1,27
325.	ПП-3I.9	3,125	0,80	2,72	-	3,16	8,60	-	-	-	-	8,60	2,72

201-173138-4650114

- 100 -

15490-04

<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>	<u>12</u>	<u>13</u>	<u>14</u>
326	ПП-2I.9	2,085	0,80	1,81	-	3,16	5,72	-	-	-	-	5,72	1,81
327	ПП-44.9	4,445	0,80	3,87	-	3,16	12,23	-	-	-	-	12,23	3,87
328	ПП-32K	3,2	0,80	8,1	-	3,16	25,60	-	-	0,1	0,81	26,41	8,10
329	ПП-32-I	3,2	0,80	6,23	1,87	3,16	19,69	1,0	1,87	0,1	0,62	22,18	8,10
330	ПП-27-1K	2,68	0,80	6,78	-	3,16	21,43	-	-	0,1	0,68	22,11	6,78
331	ПП-29	2,92	0,80	7,39	-	3,16	23,35	-	-	0,1	0,74	24,09	7,39
332	ПП-22.2K	2,18	0,80	3,65	1,87	3,16	11,53	1,0	1,87	0,1	0,37	13,77	5,52
333	ПП-29.9	2,855	0,80	2,48	-	3,16	7,84	-	-	-	-	7,84	2,48
334	ПП-10	1,0	0,80	2,53	-	3,16	7,99	-	-	0,1	0,25	8,24	2,53
335	ПП-13-1K	1,34	0,80	3,39	-	3,16	10,71	-	-	0,1	0,34	11,05	3,39
336	ПП16-2	1,6	0,8	1,97	2,08	3,16	6,22	1,0	2,08	0,1	0,20	8,50	4,05
337	ПП-20	2,02	0,8	3,2	-	3,16	10,11	-	-	0,1	0,32	10,43	5,11

201-1-2134650012

-161-

15490-04



<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>	<u>12</u>	<u>13</u>	<u>14</u>
338. ПП-22К	2,18	0,8	5,52	-	3,16	17,44	-	-	0,1	0,55	17,99	5,52	
339. ПП-22-ІК	2,18	0,8	3,65	1,87	3,16	11,53	1,0	1,87	0,1	0,37	13,77	5,52	
340. ПП-25	2,52	0,8	6,38	-	3,16	20,16	-	-	0,1	0,64	20,80	6,38	
341. ПП-27К	2,68	0,8	4,91	1,87	3,16	15,52	1,0	1,87	0,1	0,49	17,88	6,78	
342. ПП-30	3,0	0,8	7,59	-	3,16	23,98	-	-	0,10	0,76	24,74	7,59	
343. ПП-30-І	3,0	0,8	5,72	1,87	3,16	18,08	1,0	1,87	0,10	0,57	20,52	7,59	
344. ПП37К	3,71	0,8	9,39	-	3,16	29,67	-	-	0,10	0,94	30,61	9,39	
345. ПП37-ІК	3,71	0,8	6,73	2,66	3,16	21,27	1,0	2,66	0,10	0,67	24,6	9,39	
346. ПП37-2К	3,71	0,8	7,52	1,87	3,16	23,76	1,0	1,87	0,10	0,75	26,38	9,39	

201-1-112-1-100

-192-

15490-04

Сметные цены

Наружные стеновые панели из легкого бетона

№ пп.	Марка изделия	Вес издел.	Объем бетона	Трансп. кальк. за 1 т груза	Оптов. цена нар. стенов. пан.	Трансп. расходы	Реквизит 0,55 р. за 1 м <sup>3</sup> бетона	Итого	Заготов. склад. расх. 2%	Сметн. стоим. издел.	Оптов. цена компл. столяр. изд.	Сметн. стоим. компл. изд.	Всего
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12	13	14
347	НТУ-30.33-2	2,622	2,39	6,04	120,8	15,84	1,31	137,95	2,76	140,7	-	-	140,7
348	НТУ-30.33-I	2,289	2,08	6,04	112,62	13,83	1,14	127,59	2,55	130,14	<u>6,32</u> 8,01	<u>66,24</u> 76,17	<u>202,7</u> 214,3
349	НТУ-30.33-II	2,289	2,08	6,04	112,64	13,83	1,14	127,59	2,55	130,14	<u>6,32</u> 8,01	<u>66,24</u> 76,17	<u>202,7</u> 214,3
350	НТ-30.33-I	1,983	1,79	6,04	96,32	11,98	0,98	109,28	2,19	111,47	<u>6,32</u> 8,01	<u>66,24</u> 76,17	<u>184,0</u> 195,7
351	НТУ-30.33-2Л	2,622	2,39	6,04	120,8	15,84	1,31	137,95	2,76	140,7	-	-	140,7

201-3133-0017

-193

15490-04

<u>1</u>	<u>2</u>	<u>3</u>	<u>4</u>	<u>5</u>	<u>6</u>	<u>7</u>	<u>8</u>	<u>9</u>	<u>10</u>	<u>11</u>	<u>12</u>	<u>13</u>	<u>14</u>
352. HTY-30.33-3	3,151	2,86	6,04	144,5	19,03	1,57	165,10	3,30	168,4	-	-	-	168,4
353. HTY-30.33-3Л	3,151	2,86	6,04	144,5	19,03	1,57	165,1	3,30	168,4	-	-	-	168,4
354. HT-30.33-2	3,287	3,00	6,04	128,8	19,85	1,65	150,3	3,01	153,3	-	-	-	153,3
355. HT-30.33-3	2,514	2,30	6,04	97,6	15,18	1,27	114,05	2,28	116,3	-	-	-	116,3
356. HT-30.33	3,69	3,34	6,04	160,32	22,29	1,84	184,45	3,69	188,1	-	-	-	188,1
357. HTY-30.33	3,849	3,48	6,04	176,64	23,25	1,91	201,8	4,04	205,8	-	-	-	205,8
358. HTY-30.33Л	3,849	3,48	6,04	176,64	23,25	1,91	201,8	4,04	205,8	-	-	-	205,8

13-1-13/13/13/13/13/13

15490-04

Комплектация столярных изделий (заводские затраты) в наружных  
стенных панелях

201-33/4/05/16

№: пп	Марка изделия	Оконных бло-ков		Подоконных досок		Наличников цена 0,05 за 1м налич.		Слив Цена 0,35 за 1м слива		Оптовая цена комплект. столяр. изделий	Оптовая цена комп-лект. с учетом загот. склад-ск. расхо-дов R - 1,02
		цена 0,5 0,7 за 1м блока	периметр блока	стоим. руб.	длина м	стоим. руб.	длина м	стоим. руб.	длина м		
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I.	НТУ-30.33-I	8,24	$\frac{4,12}{5,77}$	2,2	0,99	6,3	0,32	2,2	0,77	$\frac{6,2}{7,85}$	$\frac{6,32}{8,01}$
2.	НТ-30.33-I	8,24	$\frac{4,12}{5,77}$	2,2	0,99	6,3	0,32	2,2	0,77	$\frac{6,2}{7,85}$	$\frac{6,32}{8,01}$

- 195

15190-04

Сметная стоимость комплектующих изделий

№№ п/п	Марка изделий	Оконные блоки ОС21-21В		Остекление		Приборы окон- ные		Подоконные доски		Сливы оцинков		Наличники		Всё- го смет- ная сто- им. ком- пл. изд.
		ОР21-21В	3,65х1,02=3,72	3,65х1,02=3,72	Окно 2 створ.	шир. 400	1,10 руб/м <sup>2</sup>	0,12 руб/м						
		10,10				2,81		1,61						
		11,80				5,23								
		к-во	стоим.	к-во	стоим.	к-во	стоим.	к-во	стоим.	к-во	стоим.	к-во	стоим.	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
1.	НТУ-30.33-1	4,24	42,82	4,24	15,77	1	2,81	2,2	3,54	0,44	0,84	6,30	0,76	66,24
	НТУ-30.33-1Л	4,24	50,03	4,24	15,77	1	5,23	2,2	3,54	0,44	0,84	6,30	0,76	76,17
2.	НТ-30.33-1	4,24	42,82	4,24	15,77	1	2,81	2,2	3,54	0,44	0,84	6,3	0,76	66,24
		4,24	50,03	4,24	15,77	1	5,23	2,2	3,54	0,44	0,84	6,3	0,76	76,17

15490-04

196

15490-04

Оптовые цены на фундаментные плиты  
 Объем и стоимость арматуры с к-I, I5

201-1-304 20/04/15

№: пп.	Марка изделия	Объем бетона	Марки бетона	§§ пр-та 06-08	Оптовая цена руб/м <sup>3</sup>	Поправка на марку бетона	Оптовая цена с учетом поправки с к-I, I5	Оптовая стоим. руб/шт.
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1.	Ф-I0.I2-3	0,35	I50	II28	27,0	I,0	32,2	II,27
2.	Ф-I0.24-3	0,7I	I50	II28	27,0	I,0	32,2	22,86
3.	Ф-I2.I2-3	0,37	I50	II28	27,0	I,0	32,2	II,9I
4.	Ф-I2.24-3	0,74	I50	II28	27,0	I,0	32,2	23,83
5.	Ф-I6.I2-3	0,45	I50	II28	27,0	I,0	32,2	I4,49
6.	Ф-I6.24-3	0,93	I50	II28	27,0	I,0	32,2	29,95
7.	Ф-I9.I9-7	I,4	I50	II30	3I,0	I,0	32,0	44,8
8.	Ф-22.22-7	I,7	I50	II30	3I,0	I,0	32,0	54,4

- 197 -

15490-04

204-133/154017

ВI <u>0,24р</u> <u>0,2I</u>		АШ <u>0,22</u> <u>0,19</u>		АI <u>0,20р</u> <u>0,17</u>		Стоим. армат. на издел.	Оптовая цена руб/шт.
Вес	Стоим.	Вес	стоим.	Вес	Стоим.		
I0	II	I2	I3	I4	I5	I6	I7
I,59	0,38	5,44	I,20	3,2	0,64	2,22	I3,49
3,26	0,78	10,28	2,26	3,2	0,64	3,68	26,54
I,95	0,47	6,58	I,47	3,2	0,64	2,58	I4,49
3,98	0,95	I2,37	2,72	3,2	0,64	4,3I	28,I4
3,0I	0,72	I2,6	2,77	3,2	0,64	4,I3	I8,62
6,I6	I,48	23,85	5,25	3,2	0,64	7,37	37,32
-	-	29,68	5,64	62,99	I0,7I	I6,35	6I,I5
-	-	39,99	7,6	94,27	I6,03	23,63	78,03

1/98

15490-04

Цокольные панели

№: пп	Марка изделия	Длина м	Толщ см	Площ. за вычетом	№ позиции по пр-ту 06-08	Оптовая цена руб/м2	Надбавки (скидки)			Цена с учетом надбавок руб/м2	Оптов. стоим. руб/шт	Справоч. площадь
							поясн. разр. не имеют проем.	несущ. споб. ка	наружн. отдел-ка			
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1.	Ц-72.14	7,19	30	9,86	2512	11,70	-0,50	-	+0,30	11,50	113,39	9,92
2.	Ц-64.14	6,39	30	8,76	2512	11,70	-0,50	-	+0,30	11,50	100,74	8,82
3.	Ц-32.14	3,19	30	4,34	2512	11,70	-0,50	-	+0,30	11,50	49,91	4,4
4.	Ц-32.14-2	3,19	30	3,50	2512	11,70	-0,50	-	+0,30	11,50	40,25	4,4
5.	ЦУ-60.14	6,295	38	8,69	2515	13,70	-0,50	+0,50	+0,30	14,0	121,66	8,6
6.	ЦТ-30.20	2,99	35	5,95	2514	13,0	-	+0,5	+0,3	13,8	82,11	5,95
7.	ЦТ-30.20-1	2,99	35	4,34	2514	13,0	-	+0,50	+0,3	13,8	59,89	5,95
8.	ЦТУ-30.20	3,295	35	6,56	2514	13,0	-	+0,5	+0,3	13,8	90,53	6,56
9.	ЦТУ-30.20Л	3,295	35	6,56	2514	13,0	-	+0,5	+0,3	13,8	90,53	6,56
10.	Н8.14-1К	0,78	35	1,08	2514	13,0	-0,50	-	+0,3	12,8	13,82	1,08
11.	Ц-60.14	6,105	30	8,42	2512	13,0	-0,5	+0,5	+0,3	13,3	86,32	6,49
12.	ЦТУ-49.12	5,195	35	6,49	2514	13,0	-0,5	+0,5	+0,3	13,3	86,32	6,49
13.	ЦТУ-49.12Л	5,195	35	6,49	2514	13,0	-0,5	+0,5	+0,3	13,3	86,32	6,49

201-133 Давыдов

199

15490-04



ИИ-331.0.0415

Серия "25"  
 АЛЬБОМ III  
 ИЗДЕЛИЯ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ  
 ЧАСТЬ I-I2, I-I4

РАСЧЕТ

оптовых цен на наружные стены  
 $\gamma = 900 \text{ кг/м}^3$ , толщина 300мм, 380мм

№ пп	Марка изделия	Длина м	Толщ мм	Площ за вычетом проемов	№ по пр-ту 06-06	Оптовая цена руб/м <sup>2</sup>	Наружн. отделка поверхн. руб.	Поясн. разрезы ка не имеют проемов	Несущие панели	Подгот. под окраску	Цена с учетом надбавки руб/м <sup>2</sup>	Стоим. панели руб/шт	№ листа	Справочная площадь по периметру
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
1.	H-72.14K	7,19	300	9,92	2547	I4,I0	+0,89	-0,50	-	+0,I0	I4,50	I43,84	9	9,92
2.	H-72.6K	7,19	300	4,6	2547	I4,I0	+0,80	-0,50	-	+0,I0	I4,50	66,70	7	4,6
3.	H-64.19K	6,39	300	12,01	2547	I4,I0	+0,80	-0,50	-	+0,I0	I4,50	I74,I5	4	12,01
4.	H-64-I4-3П	6,39	300	8,82	2547	I4,I0	+0,80	-0,50	-	+0,I0	I4,50	I27,90	1	8,82
5.	H-64.6K	6,39	300	4,09	2547	I4,I0	+0,80	-0,50	-	+0,I0	I4,50	59,30	5	4,09

200

15490-04

<u>1</u>	<u>2</u>	<u>3</u>	<u>4</u>	<u>5</u>	<u>6</u>	<u>7</u>	<u>8</u>	<u>9</u>	<u>10</u>	<u>11</u>	<u>12</u>	<u>13</u>	<u>14</u>	<u>15</u>
6. H-32.I4-2K	3,19	300	4,4	2547	I4,I0	+0,80	-0,50	-	0,I0	I4,50	63,80	II	4,4	
7. H-32.6K	3,19	300	2,04	2547	I4,I0	+0,80	-0,50	-	0,I0	I4,50	29,60	I0	2,04	
8. H-16.I9-1K	I,58	300	2,97	2547	I4,I0	+0,80	-0,50	-	0,I0	I4,50	43,06	I3	2,97	
9. H-8.26-1K	0,78	300	2,04	2547	I4,I0	+0,80	-	-	0,I0	I5,00	30,60	I7	2,04	
10. H-8.I9K	0,78	300	I,47	2547	I4,I0	+0,80	-0,50	-	0,I0	I4,50	2I,32	I4	I,47	
11. H-8.I9-1K	0,78	300	I,47	2547	I4,I0	+0,80	-0,50	-	0,I0	I4,50	2I,32	I5	I,47	
12. HY-10.I9K	I,32	380	2,48	2544	I5,0	+0,80	-0,50	+0,50	0,I0	I5,90	40,I8	26	2,48	

901-1-311/108

- 201 -

15490-04

№№: ПП:	Марка изделия	Длина	Толщ.	Площ. за вычетом проем.	Позиция прейск. 06-08	Цена за един.	Надбав ка на отдел- ку	Скидка при лент. разрез ке	Несущ. спо- собн.	Отдел- ка под окрас- ку	Цена с учетом надба- вок (ски- док)	Сметн. цена за шт.	Справочн площадь
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1.	Н64.14-5К	6,39	300	7,78	2547	14,1	+0,80	-	-	+0,10	15,0	116,7	7,78
2.	Н64.14-6К	6,39	300	7,78	2547	14,10	+0,80	-	-	+0,10	15,0	116,7	7,78
3.	Н64.14-7К	6,39	300	8,34	2547	14,1	+0,80	-	-	+0,10	15,0	125,1	7,78
4.	Н64.14-8К	6,39	300	8,34	2547	14,1	+0,80	-	-	+0,10	15,0	125,1	7,78
5.	Н64.8-2К	6,39	300	4,92	2547	14,1	+0,80	-0,50	-	+0,10	14,5	71,34	4,92
6.	Н72.8К	7,19	300	5,54	2547	14,1	+0,80	-0,50	-	+0,10	14,5	80,33	5,54
7.	Н16.19К	1,58	300	2,97	2547	14,1	+0,80	-0,50	-	+0,10	14,5	43,07	2,97
8.	Н8.26К	0,78	300	2,04	2547	14,1	+0,80	-	-	+0,10	15,0	30,6	2,04
9.	Н4.19К	0,39	300	0,73	2547	14,1	+0,80	-0,50	-	+0,10	14,5	10,6	0,73
10.	Н4.19-1К	0,39	300	0,73	2547	14,1	+0,80	-0,50	-	+0,10	14,5	10,6	0,73

201-1-1314-000111

- 2002 -

15490-04

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
11. H40.I9K	3,98	300	7,49	2547	I4,I	+0,80	-0,50	-	+0,10	I4,5	I08,6I	7,49	
12. H40.I9-1K	3,98	300	5,19	2547	I4,I	+0,8	-0,50	-	+0,10	I4,5	75,26	5,19	
13. HY49.I9K	5,195	380	9,77	2544	I5,0	+0,8	-0,5	+0,50	+0,10	I5,9	I55,34	9,77	
14. HY-22.I9K	2,18	380	4,10	2544	I5,0	+0,8	-0,5	+0,5	+0,10	I5,9	65,19	4,1	
15. HY-14.I9K	1,40	380	2,63	2544	I5,0	+0,8	-0,5	+0,5	+0,10	I5,9	41,82	2,63	
16. HY-11.I9K	1,08	380	2,03	2544	I5,0	+0,8	-0,5	+0,5	+0,10	I5,9	32,28	2,03	
17. H-64.I4(3K)	6,39	300	8,82	2547	I4,I	+0,8	-0,5	-	+0,10	I4,5	I27,89	8,82	
18. H-64.I4-1K	6,39	300	8,28	2547	I4,I	+0,8	-	-	+0,10	I5,0	I24,2	8,42	
19. H-64.I4-2K	6,39	300	8,28	2547	I4,I	+0,8	-	-	+0,10	I5,0	I24,2	8,42	
20. H-64.I4-9K	6,39	300	8,38	2547	I4,I	+0,8	-	-	+0,10	I5,0	I25,7	8,39	
21. H-64.8-I	6,39	300	4,88	2547	I4,I	+0,8	-0,5	-	+0,10	I4,5	70,76	4,88	
22. H-64.8K	6,39	300	4,88	2547	I4,I	+0,8	-0,5	-	+0,10	I4,5	70,76	4,88	

201-1-113 Ave South

- 203 -

15490-04

<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>	<u>12</u>	<u>13</u>	<u>14</u>
23.	H-64.I4-IOK	6,39	300	8,39	2547	I4,I	+0,8	-	-	+0,10	I5,0	I25,85	8,39
24.	H-62.I4K	6,22	300	8,18	2547	I4,I	+0,8	-	-	+0,10	I5,0	I22,70	8,18
25.	H-62.I4-IK	6,22	300	8,18	2547	I4,I	+0,8	-	-	+0,10	I5,0	I22,70	8,18
26.	H-62.8K	6,22	300	4,79	2547	I4,I	+0,8	-0,5	-	+0,10	I4,5	69,46	4,79
27.	H-45.I4K	4,50	300	6,21	2547	I4,I	+0,8	-0,5	-	+0,10	I4,5	90,05	6,21
28.	H-45.I4-IK	4,50	300	4,6	2547	I4,I	+0,8	-0,5	-	+0,10	I4,5	66,7	4,6
29.	H-32.I4K	3,19	300	4,4	2547	I4,I	+0,8	-0,5	-	+0,10	I4,5	63,8	4,4
30.	H-32.8K	3,19	300	2,46	2547	I4,I	+0,8	-0,5	-	+0,10	I4,5	35,67	2,46
31.	H-26.I4K	2,58	300	3,56	2547	I4,I	+0,8	-0,5	-	+0,10	I4,5	51,62	3,56
32.	H-13.I4K	I,30	300	I,79	2547	I4,I	+0,8	-0,5	-	+0,10	I4,5	25,96	I,79
33.	H-13.I4-IK	I,3	300	I,79	2547	I4,I	+0,8	-0,5	-	+0,10	I4,5	25,96	I,79
34.	H-8.I4-IK	0,78	300	I,08	2547	I4,I	+0,8	-0,5	-	+0,10	I4,5	I5,66	I,08

201-313/Busan/1

- 204 -

15490-04

<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>	<u>12</u>	<u>13</u>	<u>14</u>
35. H-II.28K	I,08	300	3,02	2547	I4,I	+0,8	-	-	+0,10	I5,0	45,30	3,02	
36. H-II.28-IK	I,08	300	3,02	2547	I4,I	+0,8	-	-	+0,10	I5,0	45,30	3,02	
37. H-I2.I4K	I,20	300	I,75	2547	I4,I	+0,8	-0,5	-	+0,10	I4,5	25,38	I,75	
38. H-II.I4K	I,12	300	I,64	2547	I4,I	+0,8	-0,5	-	+0,10	I4,5	23,78	I,64	
39. HV-60.I4	8,295	380	II,45	2544	I5,0	+0,8	-0,5	+0,5	+0,10	I5,9	I82,05	II,45	
40. HV-60.I4-I	6,295	380	8,69	2544	I5,0	+0,8	-0,5	+0,5	+0,10	I5,9	I38,I7	8,69	
41. HV-60.I4-2	6,295	380	8,69	2544	I5,0	+0,8	-0,5	+0,5	+0,10	I5,9	I38,I7	8,69	
42. HV-60.I4-3	6,295	380	8,69	2544	I5,0	+0,8	-0,5	+0,5	+0,10	I5,9	I38,I7	8,69	
43. HV-60.8-I	6,295	380	4,85	2544	I5,0	+0,8	-0,5	+0,5	+0,10	I5,9	77,I2	4,85	
44. HV-49.I4	5,I95	380	7,I7	2544	I5,0	+0,8	-0,5	+0,5	+0,10	I5,9	II4,0	7,I7	
45. HV-49.I4-IK	5,I95	380	7,I7	2544	I5,0	+0,8	-0,5	+0,5	+0,10	I5,9	II4,0	7,I7	
46. HV-49.I4-2	5,I95	380	7,I7	2544	I5,0	+0,8	-0,5	+0,5	+0,10	I5,9	II4,0	7,I7	
47. HV-49.I4-3	5,I95	380	7,I7	2544	I5,0	+0,8	-0,5	+0,5	+0,10	I5,9	II4,0	7,I7	

201-1-3139-1-128

~205-

15490-04

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
48. HV-49.8-I		5,195	380	4,0	2544	15,0	+0,8	-0,5	+0,5	+0,10	15,9	63,6	4,0
49. H-32.19-I		3,19	300	3,24	2547	14,1	+0,8	-0,5	-	+0,10	14,5	46,98	3,24
50. H-32.14-3		3,19	300	2,28	2547	14,1	+0,8	-0,5	-	+0,10	14,5	33,06	2,28
51. H-32.14-4		3,19	300	3,3	2547	14,1	+0,8	-0,5	-	+0,10	14,5	47,85	3,3
52. HHT-60.8		6,295	300	5,29	2547	14,1	+0,8	-0,5	-	+0,10	14,5	76,71	5,29
53. HHT-60.8Л		6,295	300	5,29	2547	14,1	+0,8	-0,5	-	+0,10	14,5	76,71	5,29
54. H-60.14		6,105	300	8,43	2547	14,1	+0,8	-0,5	-	+0,10	14,5	122,24	8,43
55. H-60.19		6,105	300	11,48	2547	14,1	+0,8	-0,5	-	+0,1	14,5	166,46	11,48
56. HTV-30.33-2		3,295	350	7,55	2543	14,6	+0,8	-	+0,5	+0,10	16,0	120,8	7,55
57. HTV-30.33-3		3,295	350	9,03	2543	14,6	+0,8	-	+0,5	+0,10	16,0	144,5	9,03
58. HTV-30.33-2Л		3,295	350	7,55	2543	14,6	+0,8	-	+0,5	+0,10	16,0	120,8	7,55
59. HTV-30.33-3Л		3,295	350	9,03	2543	14,6	+0,8	-	+0,5	+0,10	16,0	144,5	9,03

201-1-32/11.16.50.11

- 206 -

15490-04

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
60. HT-30.33-2	2,99	350	8,05	2543	14,6	+0,8	-	+0,5	+0,1	16,0	128,8	8,05	
61. HT-30.33-3	2,99	350	6,1	2543	14,6	+0,8	-	+0,5	+0,1	16,0	97,6	6,1	
62. HT-30.33	2,99	350	10,02	2543	14,6	+0,8	-	+0,5	+0,1	16,0	160,32	10,02	
63. HT-30.33-I	2,99	350	6,02	2543	14,6	+0,8	-	+0,5	+0,1	16,0	96,32	10,02	
64. HTY-30.33	3,295	350	11,04	2543	14,6	+0,8	-	+0,5	+0,1	16,0	176,64	11,04	
65. HTY-30.33Л	3,295	350	11,04	2543	14,6	+0,8	-	+0,5	+0,1	16,0	176,64	11,04	
66. HTY-30.33-I	3,295	350	7,04	2543	14,6	+0,8	-	+0,5	+0,1	16,0	112,64	11,04	
67. HTY-30.33-Л	3,295	350	7,04	2543	14,6	+0,8	-	+0,5	+0,1	16,0	112,64	11,04	

221-1-313 Аудиторы

202

15490-04



201-1-313 Явловский

Серия "25"  
 Внутренние стеновые панели из тяжелого и легкого  
 бетона толщ.160 мм  
 Оптовые цены

№ п/п	Марка изделия	Длина м	Толщ. см.	Площ. издел. м <sup>2</sup>	\$3 пр-та 06-08	Оптовая цена руб/м <sup>2</sup>	Надбав- ки за подго- товку под ок- раску	Итого с надбавками	Цена из- делия руб/шт.	Спра- вочн. площ. для монт.
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
1.	В-49-25К	4,92	16	12,47	1812/1823	6,40/6,00	0,20	6,60/6,20	82,30/77,31	12,50
2.	В-49.25-1К	4,92	16	12,47	1812/1823	6,40/6,00	0,20	6,60/6,20	82,30/77,31	12,50
3.	В-49.25-2К	4,92	16	12,47	1812/1823	6,40/6,00	0,20	6,60/6,20	82,30/77,31	12,50
4.	В-49.25-3К	4,92	16	10,63	1812/1823	6,40/6,00	0,20	6,60/6,20	70,16/65,91	12,50
5.	В-49.25-4К	4,92	16	10,60	1812/1823	6,40/6,00	0,20	6,60/6,20	69,96/65,72	12,50
6.	В-49.25-5	4,92	16	12,44	1812/1823	6,40/6,00	0,20	6,60/6,20	82,10/77,13	12,50
7.	В-48.25К	4,76	16	10,19	1812/1823	6,40/6,00	0,20	6,60/6,20	67,25/63,18	12,09
8.	В-48.25-1	4,76	16	12,02	1812/1823	6,40/6,00	0,20	6,60/6,20	79,33/74,52	12,09

2008  
15490-04

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
9. B-38.25K		3,8I	I6	9,62	I8I2/I823	6,40/6,00	0,20	6,60/6,20	63,49/59,64	9,68
10. B-38.25-IK		3,8I	I6	7,62	I8I2/I823	6,40/6,00	0,20	6,60/6,20	50,29/47,24	9,68
II. B-32.25K		3,18	I6	8,08	I8I2/I823	6,40/6,00	0,20	6,60/6,20	53,33/50,10	8,08
12. B-32.25-IK		3,18	I6	8,02	I8I2/I823	6,40/6,00	0,20	6,60/6,20	52,93/49,72	8,08
13. B-30.25K		3,02	I6	7,6I	I8I2/I823	6,40/6,00	0,20	6,60/6,20	50,23/47,18	7,67
14. B-30.25-IK		3,02	I6	4,94	I8I2/I823	6,40/6,00	0,20	6,60/6,20	32,60/30,63	7,67
15. B-30.25-4K		3,02	I6	5,8I	I8I2/I823	6,40/6,00	0,20	6,60/6,20	38,35/36,02	7,67
16. B-30.25-5K		3,02	I6	5,62	I8I2/I823	6,40/6,00	0,20	6,60/6,20	37,09/34,84	7,67
17. B-27.25K (B-27.25-IK)		2,67	I6	6,78	I8I2/I823	6,40/6,00	0,20	6,60/6,20	44,75/42,04	6,78
18. B-13.25K (B-13.25-IK)		1,25	I6	3,18	I8I2/I823	6,40/6,00	0,20	6,60/6,20	20,99/19,72	3,18
19. B-6.25K		0,64	I6	1,63	I8I2/I823	6,40/6,00	0,20	6,60/6,20	10,76/10,11	1,63
20. B-6.25-IK (BT-6.25-IK)		0,64	I6	1,60	I8I2/I823	6,40/6,00	0,20	6,60/6,20	10,56/9,92	1,63

100-1-11111111-1-100

-200-

15490-04

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
21. B-7.30K	0,70	I6	2,03	I8I2/I823	6,40/6,00	0,20	6,60/6,20	I3,40/I2,59	2,I3	
22. B-7.30-I	0,70	I6	2,03	I8I2/I823	6,40/6,00	0,20	6,60/6,20	I3,40/I2,59	2,I3	
23. B-4.30K	0,43	I6	I,22	I8I2/I823	6,40/6,00	0,20	6,60/6,20	8,05/7,56	I,3I	
24. BT-9.25K	0,90	I6	2,26	I8I2/I823	6,40/6,00	0,20	6,60/6,20	I4,92/I4,0I	2,29	
25. B-48.28K	4,76	I6	II,35	I8I2/I823	6,40/6,00	0,20	6,60/6,20	74,9I/70,37	I3,23	
26. B-48.28-IK	4,76	I6	II,35	I8I2/I823	6,40/6,00	0,20	6,60/6,20	74,9I/70,37	I3,23	
27. B-48.28-2	4,76	I6	I3,20	I8I2/I823	6,40/6,00	0,20	6,60/6,20	87,I2/8I,84	I3,23	
28. B-48.28-3	4,76	I6	I3,20	I8I2/I823	6,40/6,00	0,20	6,60/6,20	87,I2/8I,84	I3,23	
29. BE-34.28-IK	3,35	I6	7,3I	I8I2/I823	6,40/6,00	0,20	6,60/6,20	48,25/45,32	9,3I	
30. BE-34.28-2K	3,35	I6	7,3I	I8I2/I823	6,40/6,00	0,20	6,60/6,20	48,25/45,32	9,3I	
31. B-32.30K	3,I8	I6	9,67	I8I2/I823	6,40/6,00	0,20	6,60/6,20	63,82/59,95	9,67	
32. B-32.2I	3,I8	I6	6,55	I8I2/I823	6,40/6,00	0,20	6,60/6,20	43,23/40,6I	6,55	
33. B-30.30K	3,02	I6	9,I8	I8I2/I823	6,40/6,00	0,20	6,60/6,20	60,59/59,92	9,I8	
34. B-30.30-IK	3,02	I6	5,I2	I8I2/I823	6,40/6,00	0,20	6,60/6,20	33,79/3I,74	9,I8	

2014313146600017

210

15490-04

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
35. B-30.30-2K	3,02	I6	7,33	I8I2/I823	6,40/6,00	0,20	6,60/6,20	48,38/45,45	9,18	
36. B-30.30-3K	3,02	I6	7,20	I8I2/I823	6,40/6,00	0,20	6,60/6,20	47,52/44,64	9,18	
37. B-I0.25K	I,0I	I6	2,54	I8I2/I823	6,40/6,00	0,20	6,60/6,20	I6,76/I5,75	2,57	
38. B-I0.25-I (B-I0.25-2)	I,0I	I6	2,57	I8I2/I823	6,40/6,00	0,20	6,60/6,20	I6,96/I5,93	2,57	
39. B-I2.28K (B-I2.28-I)	I,I5	I6	3,20	I8I2/I823	6,40/6,00	0,20	6,60/6,20	2I,I2/I9,48	3,20	
40. B-48.23	4,76	I6	9,2I	I8I2/I823	6,40/6,00	0,20	6,60/6,20	60,79/57,I0	I0,95	
4I. B-48.23-IK	4,76	I6	9,2I	I8I2/I823	6,40/6,00	0,20	6,60/6,20	60,79/57,I0	I0,95	
42. B-I2.I3	I,I5	I6	2,65	I8I2/I823	6,40/6,00	0,20	6,60/6,20	I7,49/I6,43	2,65	
43. B-49.2IK	4,92	I6	9,6I	I8I2/I823	6,40/6,00	0,20	6,60/6,20	63,43/59,58	I0,I3	
44. B-49.2I-IK	4,92	I6	8,32	<del>I8I2/I823</del>	6,40/6,00	0,20	6,60/6,20	54,9I/5I,58	I0,I3	
45. B-49.2I-2	4,92	I6	9,60	I8I2/I823	6,40/6,00	0,20	6,60/6,20	63,36/59,52	I0,I3	
46. B-30.2I-IK	3,02	I6	4,55	I8I2/I823	6,40/6,00	0,20	6,60/6,20	30,03/28,2I	6,22	

201-1-318466016

-211-

15490-04

<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>
47. B-22.2I		2,18	I6	4,49	I8I2/I823	6,40/6,00	0,20	6,60/6,20	29,63/27,84	4,49
48. B-I0.I8		I,0I	I6	I,78	I8I2/I823	6,40/6,00	0,20	6,60/6,20	II,75/II,04	I,78
49. B-I2.2I		I,15	I6	2,37	I8I2/I823	6,40/6,00	0,20	6,60/6,20	I5,64/I4,96	2,37
50. B-I0.2IK		I,0I	I6	2,08	I8I2/I823	6,40/6,00	0,20	6,60/6,20	I3,73/I2,90	2,08
5I. B-49.I8K		4,92	I6	8,47	I8I2/I823	6,40/6,00	0,20	6,60/6,20	55,90/52,5I	8,66
52. B-30.I8-IK		3,02	I6	3,8I	I8I2/I823	6,40/6,00	0,20	6,60/6,20	25,I5/23,62	5,32
53. B-30.I8		3,02	I6	3,79	I8I2/I823	6,40/6,00	0,20	6,60/6,20	25,0I/23,50	5,32
54. B-38.25-3		3,8I	I6	9,59	I8I2/I823	6,40/6,00	0,20	6,60/6,20	63,29/59,46	9,68
55. B-38.25-4		3,8I	I6	9,68	I8I2/I823	6,40/6,00	0,20	6,60/6,20	63,89/60,02	9,68
56. B-27.25-2		2,67	I6	6,78	I8I2/I823	6,40/6,00	0,20	6,60/6,20	44,75/42,04	6,78
57. B-6.25-2		0,64	I6	I,63	I8I2/I823	6,40/6,00	0,20	6,60/6,20	IO,76/IO,II	I,63
58. B-I0.30		I,00	I6	2,94	I8I2/I823	6,40/6,0	0,20	6,60/6,20	I9,40/I8,23	3,04
59. B-6.30		0,58	I6	I,66	I8I2/I823	6,40/6,0	0,20	6,60/6,20	IO,96/IO,29	I,76
60. B-9.30		0,92	I6	2,80	I8I2/I823	6,40/6,0	0,20	6,60/6,20	I8,48/I7,36	2,80
6I. B-60.I8-I		6,02	I6	IO,I9	I8I2/I823	6,40/6,0	0,20	6,60/6,20	67,25/63,I8	IO,60
62. B-60.I8		6,02	I6	8,65	I8I2/I823	6,40/6,0	0,20	6,60/6,20	57,09/53,63	IO,60

201-1-131-B-40-0-0-1

- 212

15490-04

201-1331200014

Серия "25"  
 АЛБЕОМ Ш  
 часть 3-3

Изделия заводского изготовления  
 Многопустотные панели перекрытий  
 шириной 1190 мм толщ. 220 мм

РАСЧЕТ  
 ОПТОВЫХ ЦЕН

№№ пп	Марка изделий	Длина м	Норма- тивная нагруз- ка	При- веден- ная толщ. пол- ных см.	Площ. за- вычет проем. м <sup>2</sup>	§§ прей- скур. 06-08	Оптов. цена руб/м <sup>2</sup>	Н а Д б а в к и				Оптов. цена с уч. над- бавки р/м <sup>2</sup>	Стоим. пане- ли р/шт. Опто- вая цена изд. р/шт.	№№ лис- та
								увелич- проле- та за кажд. 0,1м	измен- наг- руз. за кажд. полн. 100 кг/м <sup>2</sup>	на за- на делки пус- тот	на приве- ден. толщ. свыше (10- 12см)			
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
1.	ПК-64-12К	6,38	700	12	7,59	1900	6,30	0,06х12= =+0,72	-0,15х х3= -0,45	-0,04	-	6,53	49,56	1
2.	ПК-64-12-1К	6,38	700	13	7,59	1900	6,30	+0,72	-0,45	-0,04	+0,18	6,71	50,93	2
3.	ПКТ-64-12-1К	6,38	900	13	7,59	1900	6,30	+0,72	-0,15	-0,04	+0,18	7,01	53,21	3
4.	ПК-64-12-2П	6,38	700	12	7,59	1900	6,30	+0,72	-0,45	-0,04	-	6,53	49,56	4

- 2/3 -  
15430-04

<u>1</u>	<u>2</u>	<u>3</u>	<u>4</u>	<u>5</u>	<u>6</u>	<u>7</u>	<u>8</u>	<u>9</u>	<u>10</u>	<u>11</u>	<u>12</u>	<u>13</u>	<u>14</u>	<u>15</u>
5.	ПКТ-64-12-2П	6,38	900	12	7,59	1900	6,30	+0,72	-0,15	-0,04	-	6,83	51,84	5
6.	ПК-64-12-3	6,38	700	13	7,19	1900	6,30	+0,72	-0,45	-0,04	+0,18	6,71	48,24	6
7.	ПК-64-12-4	6,38	700	13	7,19	1900	6,30	+0,72	-0,45	-0,04	+0,18	6,71	48,24	7
8.	ПК-64,12-5	6,38	900	13	7,59	1900	6,30	+0,72	-0,15	-0,04	+0,18	7,01	53,21	8
9.	ПК-64,12-6	6,38	900	12	7,46	1900	6,30	+0,72	-0,15	-0,04	-	6,83	50,95	9
10.	ПК-64,12-7	6,38	900	12	7,46	1900	6,30	+0,72	-0,15	-0,04	-	6,83	50,95	10
11.	ПК-64-12-1ак	6,38	700	13	7,59	1900	6,30	+0,72	-0,45	-0,04	+0,18	6,71	50,93	11
12.	ПК-64,12-9к	6,38	700	14	7,27	1900	6,30	+0,72	-0,45	-0,04	+0,36	6,89	50,09	12
13.	ПК-64,12-10к	6,38	900	13	7,59	1900	6,30	+0,72	-0,15	-	+0,18	7,05	53,51	13
14.	ПК-47.32к	4,71	900	16	14,38	1907	6,40	+0,48	-0,10	-	-	6,78	97,50	14
	СПЛОШНАЯ													
15.	ПК-32-12к	3,18	11	900	3,78	1898	5,15	0,03к 11= +0,33	-0,10	-	-	5,38	20,34	15
16.	ПК-32-12-1к	3,18	11	900	3,67	1898	5,15	+0,33	-0,10	-	-	5,38	19,74	16

201-128 Аварсия  
использ

211  
-112

15490-04

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
17. ПК-32-12-2К	3,18	II	900	3,78	1898	5,15	+0,33	-0,10	+0,03	-	5,41	20,45	17	
18. ПК-32-12-3	3,18	II	900	3,78	1898	5,15	+0,33	-0,10	+0,03x x3= =0,09	-	5,47	20,68	18	
19. ПК-32-12-4К	3,18	II	900	3,78	1898	5,15	+0,33	-0,10	-	-	5,38	20,34	19	
20. ПК-32-12-5К	3,18	II	900	3,78	1898	5,15	+0,33	-0,10	-	-	5,38	20,34	20	
21. ПК-72-12К	7,19	II	650	8,56	1900	6,30	+1,20	-0,45	-0,04	-	7,01	60,01	21	
22. ПК-72-12-1К	7,19	II	650	8,56	1900	6,30	+1,20	-0,45	-0,04	-	7,01	60,01	22	
23. ПКТ-72-12К	7,19	II	850	8,56	1900	6,30	+1,20	-0,15	-0,04	-	7,31	62,57	23	
24. ПК-72-12-2К	7,19	I2	650	8,56	1900	6,30	+1,20	-0,45	-0,04	-	7,01	60,01	24	
25. ПКТ-72-12-2К	7,19	II	850	8,56	1900	6,30	+1,20	-0,15	-0,04	-	7,31	62,57	25	

201-1-13/3

-2/5-

15490-04



Серия "25"  
АЛЬБОМ Ш  
Изделия заводского изготовления  
Перегородки керамзитобетонные

№ пп.	Марка изделия	Длина м	Толщина см	Площадь за выч. проем. м <sup>2</sup>	Позиц. прейск. 06-08	Оптовая цена	Стоим. изделия	Справочн. площ. по периметру
I	2	3	4	5	6	7	8	9
1.	ПП-5К	0,50	0,80	1,27	1834	4,55	5,78	1,27
2.	ПП-7К	0,70	0,80	1,77	1834	4,55	8,05	1,77
3.	ПП-10	1,0	0,8	2,53	1834	4,55	11,52	2,53
4.	ПП13-1К	1,34	0,8	3,39	1834	4,55	15,43	3,39
5.	ПП16К	1,6	0,8	4,05	1834	4,55	18,43	4,05
6.	ПП16-2	1,6	0,8	1,97	1834	4,55	8,96	4,05
7.	ПП20	2,02	0,8	3,2	1834	4,55	14,56	5,11
8.	ПП16-1	1,6	0,8	2,14	1834	4,55	9,74	2,14

201-1-313.АльбомШ

- 8/8 -

15490-04

<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>
9. ПП22К		2,18	0,8	5,52	1834	4,55	25,12	5,52
10. ПП22-1К		2,18	0,8	3,65	1834	4,55	16,61	5,52
11. ПП22-2К		2,18	0,8	3,65	1834	4,55	16,61	5,52
12. ПП25		2,52	0,8	5,05	1834	4,55	22,98	5,05
13. ПП29		2,92	0,8	7,39	1834	4,55	33,63	7,39
14. ПП27-1К		2,68	0,8	6,78	1834	4,55	30,85	6,78
15. ПП-27К		2,68	0,8	4,91	1834	4,55	22,34	6,78
16. ПП30		3,0	0,8	7,59	1834	4,55	34,54	7,59
17. ПП30-1		3,0	0,8	5,72	1834	4,55	26,03	7,59
18. ПП30-2		3,0	0,8	5,72	1834	4,55	26,03	7,59
19. ПП32К		3,2	0,8	8,1	1834	4,55	36,86	8,1
20. ПП32-1		3,2	0,8	6,23	1834	4,55	28,35	8,1
21. ПП37К		3,71	0,8	9,39	1834	4,55	42,73	9,39

201-1-213 Жуковск

~ 217 -

15490-04

<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>
22. ПП37-1K		3,71	0,8	6,73	I834	4,55	30,62	9,39
23. ПП37-2K		3,71	0,8	7,52	I834	4,55	34,22	9,39
24. ПП37-3		3,71	0,8	7,52	I834	4,55	34,22	9,39
25. ПП38		3,83	0,8	9,69	I834	4,55	44,09	9,69
26. ПП38-1		3,83	0,8	7,82	I834	4,55	35,58	9,69
27. ПП38-2		3,83	0,8	7,82	I834	4,55	35,58	9,69
28. ПП43		4,33	0,80	9,09	I834	4,55	41,36	10,96
29. ПП32-2		3,2	0,8	6,23	I834	4,55	28,35	8,1
30. ПП45		4,53	0,8	11,46	I834	4,55	52,14	11,46
31. ПП49		4,95	0,8	12,52	I834	4,55	56,97	12,52
32. ПП-29.9		2,855	0,8	2,48	I834	4,55	11,28	2,48

201-1-313 Ausbaur

- 218 -

15490-04

ОПТОВАЯ ЦЕНА  
на ригели, вкладыши, колонны

№ п.п.	Марка изделия	Объем бетона	Марка бетона	§§ пр-та 06-08	Оптовая цена руб/м3	Поправка на марку бетона	Итого с учетом поправки	Оптовая стоим. руб/шт.
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1.	В-121-5К	1,06	200	1943	51,15	-2,50	48,65	51,56
2.	В-45.2	0,074	200	2981	44,7	-	44,7	3,31
3.	К-74.4	1,16	300	2978	42,7	-	-	49,53
4.	К-74.4-1	1,23	300	2978	42,7	-	-	52,52
5.	К-74.4-2	1,16	300	2978	42,7	-	-	49,53
6.	К-74.4-3	1,16	300	2978	42,7	-	-	49,53
7.	Б09-3И	1,16	300	1943	51,15	-	-	59,33
8.	ВТ-121-5К	1,06	200	1943	51,15	-2,50	48,65	51,56
9.	ВТ-121.5-1К	1,06	200	1943	51,15	-2,50	48,65	51,56

201-1-213 А.С.С.О.И.И.И.

2/9

15490-04

221-1-313/А/0001/12

Объем и стоимость арматуры

AI 0,17		AII 0,19		AIII 0,18		BII 0,21		Заклад. детали вес	0,30 стоим.	Стоим. армат. на издел.	Оптовая цена руб/шт.
вес	стоим.	вес	стоим.	вес	стоим.	вес	стоим.				
I0	II	I2	I3	I4	I5	I6	I7	I8	I9	20	21
8,48	I,44	40,28	7,65			37,61	7,9	118,32	35,50	52,49	104,05
5,8	0,99	5,47	1,04			0,28	0,06	-	-	2,09	5,40
89,37	I5,19	I58,6	30,13			-	-	-	-	45,32	94,85
72,86	I2,39	I95,88	37,22	9,4	I,69	-	-	-	-	51,3	103,82
94,41	I6,05	I68,61	32,04	-	-	-	-	-	-	48,09	97,62
91,88	I5,62	I70,60	32,41	-	-	-	-	-	-	48,03	97,56
98,43	I6,73	3,94	0,75	229,1	41,24	-	-	-	-	58,72	118,05
205,41	34,92	95,88	18,92	4,52	0,81	-	-	4,52	1,36	56,01	107,57
138,83	23,60	460,54	87,50	7,74	1,39	-	-	4,52	1,36	113,85	165,41

220

15490-04

201-1-313А альбом №

Серия "25"  
 Оптовые цены. Лестничные марши и площадки. Альбом Ш  
 вып. 4-2

Плиты входа, козырьки

№: пп	Марка изделия	Длина м	Площадь за ввч. проемов м <sup>2</sup>	§§ пр-та 06-08	Оптовая стоим. руб/м <sup>2</sup>	Оптовая цена руб/шт.	Справочная площадь м <sup>2</sup>
1	2	3	4	5	6	7	8
1.	ЛМ-33.15	3,348	4,85	1919	6,00	29,10	4,85
2.	ЛП-30.16	2,00	4,71	1924	7,80	36,74	4,71
3.	ЛП-30.16-1	3,00	4,71	1924	7,80	36,74	4,71
4.	ЛМ-9.15	1,673	2,43	1919	6,00	14,58	2,43
5.	ПЛИ4-5	1,37	0,62	1924	7,80	4,84	0,62
6.	ПД-46.30	3,02	13,81	1924	7,8	107,72	13,82
7.	КР33.25	3,3	8,25	1999	4,35	35,89	8,25

-221-

15490-04

Серия "25"

Оптовые цены

## Железобетонные проступи и ступени

№: пр-та	Марка изделия	Длина м	§§ пр-та 06-08	Оптовая цена руб/м	Оптовая цена руб/шт.
1	2	3	4	5	6
1.	ПР-15	1,54	1929	1,10	1,69
2.	ЛС-12-17	1,20	1927	2,10	2,52
3.	ЛС-9-17	0,90	1927	2,10	1,89
4.	ПР-15-4	1,45	1929	1,10	1,60

Серия "25"  
 АЛБЕОМ Ш  
 Часть 4-1  
 Карнизные плиты, плиты каналов  
 Оптовые цены

221-1-3131168 001/1

№ п/п	Марка изделия	Объем бетона	Марка бетона	§§ пр-та 06-08	Оптовая цена руб/м <sup>3</sup>	Оптовая цена руб/шт.
1	2	3	4	5	6	7
1.	КП-32.12	0,29	200	2446	45,80	13,28
2.	КП-32.12-1	0,28	200	2446	45,80	12,82
3.	КП-8.12	0,07	200	2446	45,80	3,21
4.	КП-32.18	0,46	200	2446	45,80	21,07
5.	КП-32.18-1	0,446	200	2446	45,80	20,43
6.	П3д	0,09	300	587	32,4	2,92
7.	П7д	0,13	300	587	32,4	4,21

- 223

15490-04



201-1-313 А.В.С.Ш.И.

Арматура									
AI 0,17 руб		VI 0,21 руб.		Закладные детали 0,30 руб.		AIII 0,19 руб.		Стоим. арматуры на изде- лие руб.	Оптовая цена руб/шт.
вес	стоим.	вес	стоим.	вес	стоим.	вес	стоим.		
8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
14,36	2,44	2,68	0,56	-	-	-	-	3,0	16,28
15,04	2,56	2,68	0,56	2,26	0,68	-	-	3,80	16,62
8,63	1,47	0,74	0,16	1,94	0,58	-	-	2,21	5,42
4,90	0,83	4,79	1,01	-	-	26,16	7,85	9,69	30,76
4,90	0,83	4,79	1,01	-	-	26,16	7,87	9,69	30,12
-	-	0,7	0,15	1,8	0,54	5,4	1,03	1,72	4,64
-	-	0,9	0,19	1,8	0,54	13,0	2,47	3,2	7,41

- 224 -

15490-04

## ВЫБОРКА № \_

ресурсов и материалов по подземной части

№№ : ц/п:	Наименование работ или затрат	Ед. изм.	В с е г о
	I. Затраты труда	ч.д.	1878,99
	II. Материалы:		
I.	Асфальтобетонная смесь	т	0,97
2.	Бетон	м3	5,12
3.	Бетон М-100	"	2,50
4.	Бетон М-150	"	0,43
5.	Бетон М-200	"	10,88
6.	Блоки дверные	м2	4,22
7.	Блоки балконные с дверными полотнами	"	3,3
8.	Блоки глухие	"	2,67
9.	Блоки глухие с калитками	"	0,67
10.	Блоки с оконными переплетами	"	1,79
11.	Бревна Шс 140-240 мм	м3	0,002
12.	Болты	кг	2,74
13.	Битум БН-Ш	т	2,77
14.	Битум БН-Ш и БН-У по 50%	"	0,54
15.	Бруски Ш с 50-60 мм	м3	0,0004
16.	Гидразол	м2	420,91
17.	Грунтовка	т	0,29
18.	Грунтовка битумная	"	0,01

1	2	3	4
19.	Гвозди	кг	103,57
20.	Глина	м3	0,16
21.	Доски ИС 40 мм и более	"	0,08
22.	Доски Шс 25-32мм	"	1,01
23.	Доски Шс 40 мм и более	м3	2,91
24.	Доски ИС 25-32 мм	"	0,30
25.	Доски для чистого пола	"	5,61
26.	Дрова	"	0,51
27.	Доски необрезные ИС 12-22 мм	"	0,003
28.	Диамонит фасчат	кг	2,32
29.	Закрепы	м3	0,007
30.	Известь негашеная	кг	33,86
31.	Контакт коросиновый	"	0,35
32.	Кирпич глиняный обыкновен.	тыс.	228,37
33.	Крепление	кг	3,14
34.	Керамзитовый гравий	м3	7,37
35.	Краски сухие	кг	27,16
36.	Краски	"	0,74
37.	Керамзитобетон	м3	44,41
38.	Мастика	т	4,64
39.	Мастика битумная	"	0,04
40.	Мастика для наклейки утеплителя	"	0,29
41.	Минераловатные плиты	м3	6,37
42.	Мазут топочный	кг	58,96
43.	Олифа комбинированная	"	0,46
44.	Песок	м3	76,20
45.	Плиты утеплителя	м3	1,75
46.	Проволока стальная отожженная черная	кг	130,67

I:	2	3	4
47. Плинтусы деревянные		м	193,64
48. Рулонные материалы		м2	179,26
49. Рубероид		"	11,04
50. Стекло жидкое		кг	36,23
51. Сталь полосовая		м2	0,009
52. Ступени		м	28,85
53. Сурик железный густотертый		кг	1,53
54. Сетка проволочная тканная		м2	87,46
55. Сталь круглая (катанка)		т	0,18
56. Сульфат аммония		кг	0,58
57. Сталь кровельная		т	0,01
58. Трубы стальные		м	0,99
59. Толь		м2	292,32
60. Цемент 300		т	0,003
61. Цемент 400		"	0,06
62. Щебень		м3	16,32

## III. Полуфабрикаты

63. Р-р цементный 200	м3	0,87
64. Р-р цементный 100	"	59,31
65. Р-р цементный 50	м3	1,23
66. Р-р цементный 25	"	5,46
67. Р-р цементный 1:3	"	0,05
68. Р-р известковый	"	1,29
69. Р-р цементно-известковый 50	"	0,83
70. Р-р цементно-известковый 25	"	8,18
71. Р-р цементно-известковый	"	2,44
72. Шиты опалубки	м2	3,66

Составила: *Лусина* А. МУСИНА

ресурсов и материалов по надземной части  
здания

№ : п/п:	Наименование работ или затрат	Ед. : изм. :	В с е г о
	I. Затраты труда	ч.д.	2405,17
	II. Материалы:		
1.	Белила цинковые тертые	кг	492,15
2.	Блики фрамужные	м2	34,31
3.	Блоки дверные	"	352,22
4.	Блоки арболитовые	м3	3,29
5.	Блоки оконные	м2	605,69
6.	Блок люка деревянный	м2	1,58
7.	Болты	кг	34,52
8.	Бруски Пс 70 мм и более	м3	0,003
9.	Бруски и брусья Пс 75 мм	"	3,97
10.	Бруски Пс 50-60 мм	"	7,73
11.	Бруски Пс 50-60 мм	"	0,20
12.	Войлок	м2	231,09
13.	Грунтовка	т	0,1
14.	Грунтовка битумная	"	7,12
15.	Грунтовка масляная	кг	122,5
16.	Гравий	м3	23,36
17.	Гипс	тт	63,36
18.	Гантели	м	85,21
19.	Гвозди	кг	87,0
20.	Гвозди оцинкованные	"	1,49
21.	Гидроизоляционные рулонные материалы	м2	2,34
22.	Гвозди штукатурные	кг	0,31

1:	2	3	4
23.	Доски ИС 40 мм и более	м3	0,08
24.	Доски Шс 25-32 мм	"	0,002
25.	Доски Шс 40 мм и более	"	0,008
26.	Доски для чистого пола	"	3,81
27.	Доски ИС 25-32 мм	"	0,51
28.	Доски строганные в четверть Пс 12-22мм	"	0,25
29.	Доски строганные Пс 25-32 мм	"	0,02
30.	Доски Пс 40 мм и более	"	0,51
31.	Доски необрезные ИУ с 19-22 мм	"	6,19
32.	Диамоний фосфат	кг	25,88
33.	Доски подоконные деревянные	м	445,26
34.	Детали трубопровода из стальных труб	м	19,94
35.	Закрепы	м3	249,39
36.	Замазка битумная	кг	43,16
37.	Замазка меловая	"	204,55
38.	Контакт керосиновый	кг	3,50
39.	Кирпич глиняный обыкновенный	тыс.	18,07
40.	Крешление	кг	18,83
41.	Керамзитовый гравий	м3	408,79
42.	Краски сухие	кг	1464,3
43.	Краски тертые	"	137,37
44.	Керамзитобетон	м3	6,97
45.	Колер маслянный	кг	431,44
46.	Купорос медный	"	116,96
47.	Клей малярный	"	93,57
48.	Линолеум	м2	2222,65
49.	Лак	кг	22,3
50.	Листы асбестоцементные	м2	62,57

1	2	3	4
51.	Мыло хозяйственное	кг	28,07
52.	Мел молотый	"	1004,38
53.	Мастика	т	5,58
54.	Мастика битумная	"	55,0
55.	Мастика для герметизации стыков	"	336,31
56.	Минераловатные плиты	м3	10,0
57.	Наличники	м	241,20
58.	Накладные детали	т	1,58
59.	Олифа	кг	1185,0
60.	Олифа комбинированная	"	2,0
61.	Песок	м3	1,93
62.	Поковки	кг	39,0
63.	Плиты утеплителя	м3	4,93
64.	Плиты	м2	32,2
65.	Пакля смоляная	кг	1147,64
66.	Проволока стальная отожженная черная	"	354,87
67.	Паста антисептическая	"	78,23
68.	Плинтусы деревянные	м	131,78
69.	Пергамин	м2	6,0
70.	Прокладки резиновые	"	5,41
71.	Плитки	"	449,1
72.	Паста меловая	кг	1253,82
73.	Панели фибромные	м3	0,04
74.	Плитки облицовочные	м2	7,06
75.	Поковки оцинкованные	кг	0,58
76.	Плитки рядовые	м2	505,45
77.	Рулонные материалы	"	772,0
78.	Рубероид	"	10742,73

1	2	3	4
79.	Раскладки	м	381,25
80.	Стекло оконное	м2	553,83
81.	Ступени	м	123,2
82.	Смола	кг	36,09
83.	Сурик железный густотертый	"	4,84
84.	Сетка проволочная тканая	м2	57,26
85.	Сетка проволочная плетеная	"	2144,72
86.	Сталь круглая (катанка)	т	0,34
87.	Стеклоблоки	м3	1,18
88.	Сульфат аммония	кг	5,86
89.	Сталь кровельная	т	2,26)
90.	Толь	м2	552,88
91.	Теплоизоляционные материалы	т	146,34
92.	Шпаклевка масляная	кг	843,79
93.	Шпаклевка купаросная	"	86,52
94.	Шаблоны угловые	м2	0,16
95.	Шаблоны лотковые	"	0,01
96.	Щиты или плиты	"	130,66

### III. Полуфабрикаты:

1.	Р-р. цементный 100	м3	171,7
2.	Р-р цементный 75	"	63,53
3.	Р-р цементный 50	"	4,78
4.	Р-р цементный 200	"	0,27
5.	Р-р цементно-известковый	"	8,87
6.	Р-р цементно-известковый 25	"	8,71
7.	Р-р цементно-известковый 50	м3	1,39
8.	Р-р цементный 1:4	"	1,16
9.	Р-р известковый	"	8,76



№	2	3	4
10.	Р-р цементный	м3	0,001
11.	Р-р теплый 25	"	0,34
12.	Р-р декоративный для полов с каменной крошкой	"	3,49
13.	Щиты опалубки	м2	0,61
14.	Бетон	м3	0,54
15.	Бетон легкий М-50	"	0,10
16.	Бетон М-100	"	67,86
17.	Бетон М-200	"	22,41

Составила:

*О. Загрина*

О. ЗАГРИВАЯ

*А. Мусина*

А. МУСИНА

## ресурсов на сантехнические работы

№ : п/п:	Наименование работ или затрат	:Ед. изм.:	В с е г о
	<b>I. Затраты труда</b>	ч.д.	822,1
	<b>II. Материалы:</b>		
I.	Белила пинковые тертые	кг	0,45
2.	Болты с гайками	"	39,20
3.	Доски Шс 50-70 мм	м3	0,05
4.	Дрова	м3	0,07
5.	Известь негашеная	кг	0,77
6.	Краски сухие	"	0,02
7.	Краски тертые	"	0,09
8.	Колер масляный	"	0,80
9.	Крепление (подвески со стяжками, кронштейны, опоры)	"	100,86
10.	Лак	"	18,96
11.	Мастика битумная	т	0,12
12.	Олифа	кг	0,45
13.	Проволока стальная отожженная черная	"	14,66
14.	Рулонные материалы	м2	6,51
15.	Сетка проволочная тканная	"	4,56
16.	Теплоизоляционные м-лы	м3	0,12
17.	Фланцы стальные	шт	28,0
	<b>III. Полуфабрикаты:</b>		
I.	Асбестоцементный раствор	м3	4,34
2.	Сложный раствор	"	1,54
3.	Раствор цементный 50	"	0,58

Составила:

*А. Мусина*

А. МУСИНА

## 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: ЕНПЗ-1-16 п.1 и 3

К= Указание Госстроя по составлению ЕРЕР Ц.1, ч.1 п.829

Нормы на 1 м<sup>3</sup> раствора

№ № п.п.	Наименование затрат	Ед. изм.	К-во ед.	Сметная стоим.	
1	2	3	4	5	6
				единиц	общая
1.	Затраты труда	ч/час.	1		
2.	Заработная плата	руб.	0,4	1	0,4
3.	Растворомешалка 150 л. 0,88 x 1,67 x 0,147	м/см.	0,22	<u>5,32</u> 3,65	<u>1,17</u> 0,8
4.	Смесь сухая терразитовая	т.	1,9	24,5	46,55
5.	Прочие материалы	руб.	0,07	1	0,07
6.	Автотранспорт от растворного узла до строительства 5 км. с разгрузкой 0,45 + 0,23 = 0,68	т.	2,2	0,68	1,5
7.	Накладные расходы по п. 2 - 54%	руб.	0,4	0,54	0,21
Итого:		руб.			49,9
в т.ч. материалы		"			49,9