ГОССТРОЙ РСФСР
КОНСТРУКТОРСКОЕ БЮРО ПО ЖЕЛЕЗОБЕТОНУ

С Е Р И Я I35

КОМПЛЕКСНАЯ СЕРИЯ ТИПОВЫХ ПРОЕКТОВ КРУПНОПАНЕЛЬНЫХ ЖИЛЫХ И ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ШКОЛА НА 20 КЛАССОВ (784 УЧАЩИХСЯ)

Альбом VII

С М Е Т Ы

gost.e-ecolog.ru

ГОССТРОЙ РСФСР
КОНСТРУКТОРСКОЕ БЮРО ПО ЖЕЛЕЗОБЕТОНУ

С Е Р И Я I35

КОМПЛЕКСНАЯ СЕРИЯ ТИПОВЫХ ПРОЕКТОВ КРУПНОПАНЕЛЬНЫХ ЖИЛЫХ И ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ШКОЛА НА 20 КЛАССОВ (784 УЧАЩИХСЯ)

АЛЬБОМ VII

С М Е Т Ы

Стоимость общая	485,3I	тыс.руб.
в т.ч. строительно-монтажных работ	375,5I	тыс.руб.
I м3 здания	27,I0	руб.
I м2 общей площади	II2,0I	руб.
I м2 рабочей площади	II7,5I	руб.
I место	6I9,0I	руб.

Разработан Конструкторским бюро по железобетону

Введен в действие Конструкторским бюро по железобетону
Приказ № от
1977 г.

НАЧАЛЬНИК КОНСТРУКТОРСКОГО БЮРО ПО ЖЕЛЕЗОБЕТОНУ — А.А.ЯКУШЕВ

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР КОНСТРУКТОРСКОГО БЮРО ПО ЖЕЛЕЗОБЕТОНУ — В.А.БОЛТИНСКИЙ

ГЛАВНЫЙ КОНСТРУКТОР ПРОЕКТА — Н.П.ГРАЧЕВ

ЗАВЕДУЮЩИЙ ОТДЕЛОМ ОСР — Е.П.СТЕПОЧКИН

С О Д Е Р Ж А Н И Е

№ № п.п	№ № смет	Наименование	Страницы
I	2	3	4
I.		Пояснительная записка	3
2.		Объектная смета	5
3.		Сводка объемов и стоимости работ	6
4.	Смета № I	Общестроительные работы	11
5.	Смета № 2	Сантехнические работы	65
6.	Смета № 3	Электроосвещение	84
7.	Смета № 4	Слаботочные устройства	98
8.	Смета № 5	Автоматизация приточной системы.	123
9.	Смета № 6	Приобретение мебели, инвентаря и оборудования.	128
IO.		Калькуляции	130
II.		Выборки	155

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

к смете типового проекта общеобразовательной школы на 20 классов (784 ученических мест)

Сметы к типовому проекту общеобразовательной школы на 30 классов, разработанному Конструкторским бюро по железобетону Госстроя РСФСР, составлены в соответствии с "Инструкцией по разработке проектов и смет для жилищно-гражданского строительства" СН-401-69, утвержденной Госстроем СССР.

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

Сметная стоимость определена по единым районным единичным расценкам, утвержденным Госстроем СССР для применения с I января 1969 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 I5 июля 1968 г. № 1094-р.

Накладные расходы приняты в следующих размерах:

на общестроительные работы	- 16,5%
на санитарно-технические работы	- 14,99%
на металлоконструкции	- 8,4%
плановые накопления	- 6%

Смета составлена для расчетной температуры -30^{0}, со следующими конструктивными элементами:

1. Фундаменты и стены подполья - сборные бетонные и железобетонные блоки.
2. Наружные продольные стены учебных корпусов - навесные торцевые - несущие. Наружные стены залных помещений - несущие. Панели наружных стен из легкого бетона:
   несущие толщ. 350 мм - 950 кг/м2
   навесные толщ. 300 мм - 900 кг/м2

3. Стены внутренние - сборные железобетонные панели толщ. 16 см.
4. Перекрытия - многопустотные панели толщ. 22 см.
5. Перегородки - крупнопанельные гипсобетонные толщ. 8 см. столярные остекленные, кирпичные,
   в санузлах - гипсобетонные водостойкие
6. Полы дощатые из линолеума, керамические (в спортзале дощатые).
7. Окна, двери - из блоков, подготовленных под окраску за 2-ой раз.
8. Крыша - совмещенная, невентилируемая с внутренним водостоком.
9. Отделка внутренняя: в классных помещениях филикатная окраска, в актовом зале и вестибюле высококачественная масляная окраска на всю высоту, в спортзале окраска эмалевыми красками с покрытием лаком, в санузлах глазурованная плитка.
10. Наружная отделка - панели наружных стен окрашены цементными красками.
11. Инженерное оборудование - центральное отопление, вентиляция, холодное и горячее водоснабжение; канализация, электроосвещение, слабые токи.

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА

общеобразовательная школа на 20 классов
(784 учащихся)

Составлена в ценах и нормах 1969 г.

Сметная стоимость 485,306 т.руб.

№№ пп	№№ смет и сметно-финансовых расчетов	Наименование производств, объектов, работ и затрат	Сметная стоимость (в тыс.руб.)						Технико-экономические показатели		
			строительных работ	монтажных работ	оборудования	инструмента и инвентаря	прочих затрат	общая стоимость	наименование единицы	К-во	сметная стоимость
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I.	Смета № I	Общестроительные работы	298,72					298,72	место	784	38I,02
2.	Смета № 2	Сантехнические работы	32,33					32,33	-"-	-"-	4I,24
3.	Смета № 3	Электроосвещение	35,90					35,90	-"-	-"-	45,79
4.	Смета № 4	Слаботочные устройства	3,I9					3,I9	-"-	-"-	4,07
5.	Смета № 5	Автоматизация приточной системы	2,9I					2,9I	-"-	-"-	3,7I
6.	Смета № 6	Приобретение мебели, инвентаря и оборудования	0,93	I,53	I09,80	-	-	II2,26	-"-	-"-	I43,I9
		Итого по смете	373,98	I,53	I09,80	-	-	485,3I	место	784	6I9,02
		Возврат от реализации тары						(0,8I2)			

Главный конструктор проекта Н.П.Грачев

Руководитель сметной бригады Я.И.Хейфец

Составила: Н.Ермоленко

Накладные расходы:
а) на строит.работы к = 1,2349
б) на к/конструкции к = 1,14798

С В О Д К А

объемов и стоимости работ по смете общеобразовательной школы на 20 классов. Серия "135".

№ п.п	Наименование конструктивных элементов и видов работ	Ед. изм.	Кол-во	Стоимость по смете в рублях					Стоим. ед.изм. в руб.	Уд.вес в % к общей ст-ти стр.монтаж.работ
				прямые затраты на			накладные расх. и планов. накопл.	Всего		
				строит. монтаж. работы	комплект. индустр. издел.	Всего				
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
	I. Общестроительные работы									
	А. Подземная часть здания									
	Работы нулевого цикла.									
I.	Земляные работы	м3	3I68,0	I703	-	I703	400	2I03	0,66	0,56
2.	Фундаменты	"	236,II	2066	9I93	II259	2645	I3904	58,89	3,7I
3.	Стены	м2	977,37	2046	II647	I3693	32I6	I6909	I7,30	4,5I
4.	Перекрытия	"	II94,35	450	I0I3I	I058I	2485	I3066	I0,94	3,49
5.	Лестницы	"	44,52	345	367	7I2	I67	879	I9,74	0,23
	Итого по работам нулевого цикла	руб	-	66I0	3I338	37948	8913	46861	-	I2,5I

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
				Работы, не вошедшие в нулевой цикл.						
6.	Полы	м2	660,63	4354	–	4354	1023	5377	8,14	1,44
7.	Двери	"	7,42	41	119	160	38	198	26,68	0,05
8.	Внутренняя отделка	м2	71,0	187	–	187	44	231	3,25	0,06
9.	Прочие работы	руб.	–	999	557	1556	366	1922	–	0,51
	Итого по работам, не вошедшим в нулевой цикл	руб.	–	5581	676	6257	1471	7728	–	2,06
	Итого по подземной части	руб.	–	12191	32014	44205	10384	54589	–	14,57
				Б. Надземная часть здания						
10.	Стены а) железобетонный каркас	м3	58,09	375	5352	5727	1345	7072	121,74	1,89
	б) наружные и внутренние стены	м2	4197,31	6678	54326	61004	14330	75334	17,95	20,11
11.	Перекрытия	м2	4499,5	1878	39274	41152	9667	50819	11,29	13,57
12.	Кровля	м2 пл.застр.	2038,89	17233	839	18072	4245	22317	10,95	5,96
13.	Перегородки	м2	302,74	2476	2667	5143	1208	6351	7,04	1,70
14.	Полы	"	4354,44	19626	–	19626	4610	24236	5,57	6,47

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
15.	Лестницы	м2	104,67	690	1124	1814	414	2228	21,29	0,59
	в т.ч. металлоконструкции					(142)	(21)	(163)		
16.	Окна	м2	1184,72	7408	15509	22917	5383	28300	2389	7,56
17.	Двери		439,34	2009	4840	6849	1609	8458	19,25	2,26
18.	Внутренняя отделка	м2	16642,71	9129	-	9129	2144	11273	0,68	3,01
19.	Наружная отделка	м2	109,08	140	65	205	40	245	2,25	0,06
	в т.ч. металлоконструкции					(94)	(14)	(108)		
20.	Прочие работы	руб	-	2196	1118	3313	742	4055	-	1,08
21.						(417)	(62)	(479)		
21.	Вертикальный транспорт	руб.	-	2787	-	2787	655	3442	-	0,92
	Итого по надземной части	руб.		72624	125114	197738	46392	244130		65,18
	Итого по общестроительным работам	руб.		84815	157128	241943	56776	298719		79,75
	II. Сантехнические работы									
22.	Отопление	руб.				8467	1845	10312		2,75
23.	Вентиляция	-"-				10737	2351	13138		3,51
24.	Холодное водоснабжение	-"-				1084	236	1320		0,35

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
25.	Горячее водоснабжение	руб.				492	I07	599		0,I6
26.	Канализация	-"-				3268	7I2	3980		I,06
27.	Газоснабжение	-"-				407	89	496		0,I3
28.	Водостоки	-"-				566	I23	689		0,I8
29.	Изоляционные работы	-"-				I457	342	I799		0,47
	Итого сантехнические работы:	руб.				26528	5805	32333		8,63
				III. Электромонтажные работы						
30.	Электроосвещение	руб.						35898		9,58
3I.	Слабые токи	-"-						3I92		0,85
32.	Автоматика приточной системы	-"-						2905		0,78
	Итого электро-монтажных работ							4I995		II,2I

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
33.	Приобретение мебели, инвентаря и оборудования	руб.						1527		0,41
	Всего по сводке	руб.						374574		100

/Главный конструктор проекта Н.Грачев

Руководитель сметной бригады Н.Хейфец

Составила Н.Ермоленко

ГОССТРОЙ РСФСР
КОНСТРУКТОРСКОЕ БЮРО ПО ЖЕЛЕЗОБЕТОНУ

С Е Р И Я I35

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

С М Е Т А № I

ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ШКОЛА НА 20 КЛАССОВ (784 УЧАЩИХСЯ)

ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

Сметная стоимость в ценах, введенных с I/I-1969г.
- 298,719 т.руб.

Показатели по смете:

I. Объем здания	- 17910,0	м3
2. Общая площадь	- 4332,9	м2
3. Рабочая площадь	- 4129,9	м2
4. Число рабочих мест	- 784	
Стоимость на:		
I м3 здания	- 16,35	руб.
I м2 общей площади	- 68,94	руб.
I м2 рабочей площади	- 72,33	руб.
I рабочее место	- 381,02	руб.

№ пп	Обосн. стоим. № укрупнен. сметн. норм, единич. расц. и др.	Наименование работ и затрат	Ед. изм.	К-во един.	Сметн. стоим. в руб. единица	Сметн. стоим. в руб. общая
I	2	3	4	5	6	7
		I. Земляные работы				
I.	I-746 I0-I40а	Планировка площади механизированным способом	м2	2985,0	0,005I	I5
2.	I-403 I-404 I0-48д К=4	Срезка растительного слоя земли бульдозером с перемещением до 50 м цена: 0,024I+0,0I47х4=0,0829	м3	436,0	0,0829	36
3.	I-320 I0-4Iж	Разработка грунта в котлованах и траншеях экскаватором с обратной лопатой емкостью 0,5 м3 с погрузкой в автосамосвалы	м3	I309,0	0,I44	I88
4.	I-82 I0-23с	То же, в отвал	"	I423,0	0,I09	I55
5.	I-I40 I0-29б	Добор грунта механизированным способом	"	I43,0	0,85	I22
6.	I-6I0 I0-I03б т.ч.п.I3 К=I,2	Добор грунта вручную цена: I,05хI,2=I,27	"	48,0	I,27	6I
7.	I-403 I0-48г т.ч.п.38 К=0,85 I-404 I0-48г К=2	Перемещение грунта бульдозером на расстояние до 30 м цена: 0,024Iх0,85+0,0I47х2= =0,0499	"	I423,0	0,0499	7I

I	2	3	4	5	6	7
8.	-"-	Обратное перемещение грунта бульдозером на расстояние 30 м цена:0,0241х0,85+0,0147х2= =0,0499	м3	1423,0	0,0499	71
9.	I-81 I0-23р	Перекидка грунта экскаватором емкостью ковша 0,5 м3 для подсыпки под полы	м3	1031,0	0,0902	93
I0.	I-433 I-434 I0-49г	Обратная засыпка грунта бульдозером с перемещением до I0 м цена:0,0139+0,0057=0,0196	"	392,0	0,0196	8
II.	I-790 I0-141н	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками	"	1423,0	0,0549	78
I2.	I-756 I0-140д	Планировка откосов и полотна насыпей	"	2091,0	0,0216	45
I3.	I-319 I0-410	Погрузка растительного слоя земли экскаватором емкостью ковша 0,5 м3 в автосамосвалы	"	436,0	0,116	51
I4.	ц.3ч.I стр.28	Перемещение растительного слоя земли и лишнего грунта автосамосвалами на расстояние до I км	т	2836,0	0,25	709
		Всего по разделу I:	руб.			I703

1	2	3	4	5	6	7
		II. Фундаменты				
I.	I3-I 2I-5а	Устройство песчаной подушки под основание фундаментов	м3	I6,96	0,63	II
2.	II-I3-7I I9-Iж	Укладка железобетонных стаканов под колонны, весом более 3 тн	"	3I,04	3,0	93
3.	II-3-7I I9-Iб	Укладка фундаментных блоков весом до I,5 тн на песчаное основание	"	I2,90	3,63	47
4.	II-5-7I I9-Iв	То же, весом до 3-х тн	"	7I,80	2,48	I78
5.	II-28-7I I9-2а	Укладка блоков стен подвала объемом до 0,4 м3	"	22,I2	6,I0	I35
6.	II-29-7I I9-2Б	То же, объемом более 0,4м3	"	90,96	3,09	28I
7.	I2-8 т.20-I-3	Устройство под бетонки под фундаменты	"	20,29	I,44	29
8.	I2-3 20-Iв	То же, под стаканы колонн	"	I6,80	3,75	63
9.	I2-II 20-Iл	Заделка отдельных участков бетоном М-200	"	7,29	3,94	29
		Итого:	руб.			866

1	2	3	4	5	6	7
		Материалы				
10.	ЦСЦп.300	Песок	м3	17,81	4,96	88
11.	ЦСЦп.15	Бетон М-200	"	45,19	24,60	1112
		Итого:	руб.			1200
		Итого с материалами:	руб.			2066
		Стоимость индустриальных изделий:				
12.	РСЦп.25	Стоимость тарпецеидальных фундаментных блоков марки: Ф 16у	шт.	6	43,08	258
13.	-"-п.26	Ф 16-12у	"	6	21,40	128
14.	-"-п.2	Ф 14-12у	"	24	18,07	434
15.	-"-п.1	Ф 14у	"	58	35,77	2075
16.	-"-п.5	Ф 12у	"	24	29,75	714
17.	-"-п.63	Стоимость бетонных блоков стен подвалов марки: ФС 4	"	78	18,03	1406
18.	-"-п.67	ФС 5	"	10	22,55	226
19.	-"-п.69	ФС 5-8	"	8	7,73	62
20.	-"-п.65	ФС 4-8	"	68	6,16	419
21.	-"-п.69	ФС 3	"	103	14,0	1442
22.	-"-п.61	ФС 3-8	"	68	4,60	313
23.	Калькул.	Стоимость железобетонных стаканов под колонны марки: СК-18	шт.	11	74,83	823
24.	-"-	СК-22	"	11	81,17	893
		Итого:	руб.			9193
		Всего по разделу II:	руб.			11259

1	2	3	4	5	6	7
		III. Стены				
I.	II-425-7I т.I9-24а	Установка цокольных панелей площадью до I2 м2 длиной до 3,9 м	м2	I94,6	I,4I	274
2.	II-426 I9-24б	То же, длиной более 3,9 м	"	59,36	0,97	58
3.	II-427-7I т.I9-24в	То же, площадью более I2 м2	"	297,24	0,67	I99
4.	II-442-7I т.I9-24м	Установка панелей внутренних стен площадью до 6 м2	"	I27,98	I,2I	I55
5.	II-444-7I т.I9-24п	То же, площадью более 6 м2	"	282,64	0,55	I55
6.	I3-39 т.2I-7г	Кладка стен из кирпича глиняного обыкновенного	м3	27,I8	3,37	92
7.	I3-39 т.2I-7г	Заделка кирпичом отдельных участков	"	4,0	3,37	I3
8.	II-I88-7I т.I9-IIа	Укладка перемычек в кирпичных стенах весом более 0,3 т	шт.	6	I,63	I0
9.	II-I99-7I т.I9-IIи	Укладка перемычек весом до 0,3 т	м3	I,22	9,30	II
I0.	I3-30 т.2I-6ж	Устройство вертикальной обмазочной гидроизоляции	м2	5I4,I0	0,56	288
II.	I3-I6 т.2I-6а	Устройство горизонтальной гидроизоляции цементным раствором	"	39,7	0,I9	8

1	2	3	4	5	6	7
I2.	II-424-7I	Установка монтажных связей весом до 5 кг	кг	4I2	0,259	I07
		Итого:	руб.			I370
		Материалы:				
I3.	ПСЦп.325	Кирпич глиняный обыкновенный	тыс. шт.	II,94	47,50	567
I4.	ПСЦп.I03	Раствор цементно-известковый,25	м3	7,I7	I3,I0	94
I5.	ПСЦп.45	Раствор цементный,25	"	I,23	I2,60	I5
		Итого:	руб.			676
		Итого с материалами:	руб.			2046
		Стоимость индустриальных изделий:				
I6.	ПСЦприм.2	Стоимость монтажных связей	т	0,4I2	3I0,0	I28
I7.	ПСЦ тех.часть	Металлизация закладных деталей и монтажных связей	т	0,49	I74,0	85
I8.	Калк.	Стоимость покольных панелей марки: П.ТУп-30.22	шт.	3	II6,65	350
I9.	-"-	П.ТУп-30.22л	"	3	II6,65	350
20.	-"-	ПТп-30.22	"	8	I30,7I	I046
2I.	-"-	П.Тп-30.22-I	"	6	I09,65	658
22.	-"-	П.Тп-30.22-3	"	2	92,08	I84
23.	-"-	П.Рп-72.22	"	I6	239,I2	3826
24.	-"-	П.Рп-30.22	"	7	97,52	683
25.	-"-	П.Рп-63.22	"	3	206,0	6I8

1	2	3	4	5	6	7
26.	-"-	Ц.Рп-63.12	шт.	8	108,98	872
27.	-"-	П.В-59.22-10	"	2	89,86	180
28.	-"-	П.В-59.22-11	"	2	89,86	180
29.	-"-	П.В-28.20	"	5	35,97	180
30.	-"-	П.В-29.20	"	17	37,64	640
31.	-"-	П.В-59.20-3	"	20	75,95	1519
32.	РСЦ п.437	Стоимость железобетонных перемычек марки БУ-24	"	1	10,18	10
33.	п.428	Б-22	"	1	2,32	2
34.	п.456	БГ-30	"	2	21,45	43
35.	п.438	БУ-24а	"	2	9,49	19
36.	п.433	БУ-15	"	13	2,66	35
37.	п.432	БУ-13	"	10	2,13	21
38.	п.424	Б-13	"	20	0,66	13
39.	п.428	Б-22	"	2	2,32	5
		Итого:	руб.			11647
		Всего по разделу:	"			13693

1	2	3	4	5	6	7
		IУ. Перекрытия				
1.	II-423-7I т.I9-I6д	Укладка плит перекрытий толщиной более I6 см, площ. до I0 м2	шт.	22	3,I0	68
2.	II-424-7I т.I9-I6е	То же, площ. более I0 м2	"	48	4,86	233
3.	I2-75 т.20-I0г	Устройство монолитных участков	м3	I,23	8,57	II
4.	II-474-7I т.I9-30м	Установка крепежных элементов весом до 5 кг	кг	412	0,259	I07
		Итого:	руб.			419
		материалы				
5.	Е.С.Т. п.I5	Бетон М-200	м3	I,25	24,6	3I
		Итого материалы:	руб.			3I
		Стоимость индустриальных изделий:				
6.	Калькул.	Стоимость многопустотных панелей перекрытий толщ. 22 см марки: ПК5-72.30	шт.	5	I85,07	925
7.	-"-	ПК5-63.30	шт.	6	I5I,40	908
8.	-"-	ПК5-72.30-3	"	4	I84,83	739
9.	-"-	ПК5-72.30-4	"	3	I88,II	564
I0.	-"-	ПК6-63.30	"	I	I54,26	I54
II.	-"-	ПК6-63.30-25	"	2	I53,77	308

I	2	3	4	5	6	7
I2.	-"-	ПК6-63.30-26	"	3	I53,77	46I
I3.	-"-	ПК5-63.I5	"	2	75,00	I50
I4.	-"-	ПКI0-63.I5-I	"	2	79,20	I58
I5.	-"-	ПК6-72.30	"	5	I99,34	942
I6.	-"-	ПК6-72.30-I	"	I5	I8?,II	2822
I7.	-"-	ПК6-72.30-3	"	4	I88,II	752
I8.	-"-	ПК6-30.30-I0	"	I4	6I,77	865
I9.	-"-	ПК6-30.30-II	"	2	60,93	I22
20.	-"-	ПК6-30.30-I2	"	2	6I,29	I23
2I.	ГСЦ прил.2	Стоимость монтажных связей	кг	4I2	0,3I	I28
22.	II.Iч.II п.2I стр.I90	Арматура класса А-I	"	23,88	0,I66	4
23.	-"- п.23	Арматура класса А-Ш	"	35,55	0,I74	6
		Итого индустриальных изделий:	руб.			I0I3I
		Всего по разделу IУ:	руб.			I058I

1	2	3	4	5	6	7
		у. Полы				
		А. Полы по грунту				
I.	I6-43 т.25-6д	Устройство бетонной подготовки из бетона М-50	м3	5,54	2,33	I3
2.	I6-I03 т.25-I2з	Устройство цементного покрытия	м2	55,36	0,22	I2
		Итого по"А" :	руб.			25
		Б. Подготовка под полы I этажа				
3.	I6-8I т.25-9ж	Звукоизоляция из древесно-волокнистых плит под лаги	м2	78,96	0,20	I6
4.	I6-95 т.25-IIе	Укладка лаг по плитам перекрытий при толщине покрытия 37 мм	"	293,90	0,32	94
5.	I6-6I3 т.26-I0ж	Прокладка из I-го слоя пергамина	"	78,96	0,2I5	I7
6.	I6-609 т.26-I0е	Утепление покрытий минераловатными плитами	м3	20,07	I2,20	245
7.	Д-I6-2	Укладка водонепроницаемой бумаги в I слой	м2	788,7I	0,I3	I03
8.	I6-86 т.25-I0в	Стяжка из легкого бетона толщ. 50 мм	"	928,54	0,I8	I67
9.	I6-82 т.25-I0а	Стяжка из цементного раствора толщ. 20 мм	м2	58,04	0,I8	I0
I0.	I6-44 т.25-7а I6-45 т.25-7б	Гидроизоляция оклеечная на битумной мастике в 2 слоя пена: 0,92+0,6I=I,53	"	58,04	I,53	89

1	2	3	4	5	6	7
11.	I6-39 т.25-6а	Уплотнение грунта щебнем	м2	273,03	0,06	I6
I2.	I6-92 т.25-IIв	Лаги по кирпичным столбикам	"	3II,37	0,69	2I5
I3.	I6-43 т.25-6д	Подстилающий слой из бетона М-I00	м3	2I,85	2,33	5I
I4.	I6-6I4 т.26-I0ж	Пароизоляция покрытий из толя в 2 слоя	м2	3II,37	0,58	I8I
I5.	I6-3I2 т.25-22в	Сплошной настил дощатый толщ. 35 мм	"	3II,37	3,72	II58
		Итого по "Б":	руб.			2362
		материалы:				
I6.	ГСЦ п.55	Керамзитобетон	м3	34,95	25,3	884
I7.	-"- п.I5	Бетон М-200	"	I2,4I	24,6	305
I8.	-"- п.99	Раствор цементный М-I50	"	4,02	I9,6	79
I9.	-"- п.	Бетон М-I00	"	27,93	20,8	58I
20.	-"- п.I00	Раствор цементный М-200	"	I,49	20,7	3I
2I.	-"- п.332	Щебень кирпичный	"	II,46	7,6	87
		Итого материалы:	руб.			I967
		Всего по разделу У:	руб.			4354

1	2	3	4	5	6	7
		VI. Лестницы				
1.	II-379-7I т.19-I96	Установка лестничных площадок, маршей весом до 2,5 тн	шт.	4	4,27	I7
2.	I3-3I6 т.2I-23д У.Iч.I п.п.I98,3I8	Установка на лестничных маршах стальных решеток с поливинилхлоридным поручнем	п.м.	3,6	6,65	24
3.	II-474-7I т.I9-30м ИСПприл.2	Опорные столики для крепления лестничных площадок	т	0,493	569	28I
4.	I3-302 т.2I-23а	Укладка сборных железобетонных ступеней	п.м.	2I,6	0,7I	I5
5.	II-32I т.I9-I6в	Укладка тамбурных плит площ. более I0 м2	шт.	2	3,89	8
		Итого:	руб.			345
		Стоимость индустриальных изделий:				
6.	Кальк.	Стоимость лестничных площадок марки: Л.П.П 28.I5	шт.	2	40,53	8I
7.	-"-	Стоимость лестничных маршей марки: ЛМП 9.I3и	"	2	I9,37	39
8.	ИСПп.4746	Стоимость лестничных ступеней	п.м.	2I,6	2,50	54
9.	Кальк.	Стоимость тамбурных плит ПД-I	шт.	2	96,38	I93
		Итого:	руб.			367
		Всего по разделу VI:	руб.			7I2

1	2	3	4	5	6	7
		УП. Двери				
I.	I5-I83-72 т.23-35г	Установка наружных дверных блоков площадью до 3 м2	м2	2,02	I,83	3
2.	I5-I89-72 т.23-35б	То же, площадью более 3 м2	"	3,2	I,03	3
3.	I5-I90-72 т.23-35в	Установка внутренних дверных блоков площадью до 3 м2	"	2,2	2,I5	5
4.	I5-2I5-72 т.23-40в	Обивка дверей оцинкованной кровельной сталью по дереву с двух сторон	"	2,2	2,65	6
5.	I7-67I т.27-69и N.I,ч.I п.п.783,785	Остекление дверных полотен 4 мм стеклом на шашках по замазке	"	0,36	I,98	I
		Итого:	руб.			I8
		Материалы				
6.	N.I ч.I п.527	Стоимость приборов для однопольных дверей	к-т	2	5,23	I0
7.	п.528	То же, для двупольных	"	2	6,44	I3
		Итого:	руб.			23
		Итого с материалами:	руб.			4I

I	1	2	3	4	5	6	7
			Стоимость индустриальных изделий:				
8.	Ц.I,ч.II п.67 стр. I42	Стоимость служебной однопольной утепленной двери	м2	3,2	20,4	65
9.	Ц.I,ч.II п.59	Стоимость служебной однопольной двери	"	2,2	I2,50	28
I0.	Ц.I,ч.II п.8I	Стоимость дверных блоков под п/остекление	"	2,02	I2,90	26
		Итого:	руб.			II9
		Всего по разделу УI:	"			I60

I	2	3	4	5	6	7
		УШ. Отделка внутренняя				
I.	I7-645 т.27-55г т.27-66г	Масляная окраска с добавлением колера дверных блоков при площади проема до 3 м2	м2	I0,84	0,74	8
2.	I7-703 т.27-60з т.27-68з	Масляная окраска решеток лестничных маршей	"	2,56	0,548	I
3.	I7-589 т.27-49б	Известковая окраска стен теплового узла	"	57,6	0,037	2
4.	I7-299 т.27-24а	Улучшенная штукатурка кирпичных стен	"	249,44	0,44	II0
		Итого:	руб.			I2I
		материалы:				
5.	ЦСЦ п.I24	Раствор известковый I:3 пена: 249,44х0,0I8=4,49	м3	4,49	I3,I0	59
6.	ЦСЦ п.I23	Раствор цементно-известковый пена: 249,44х0,002=0,50	м3	0,50	I3,I0	7
		Итого:	руб.			66
		Всего по разделу УШ:	руб.			I87

I	2	3	4	5	6	7
		IX. Прочие работы				
		А. Крыльца				
I.	I3-35 т.2I-76	Кирпичная кладка стен крыльца	м3	I0,66	3,47	37
2.	I2-7 т.20-Iж	Устройство монолитных участков в фундаментах крылец	"	0,75	7,83	6
3.	I2-8 т.20-Iз	Устройство монолитной плиты	"	0,23	I,44	I
4.	I2-73 т.20-I0а	Устройство монолитных участков перекрытий крылец	"	0,08	II,I	I
5.	II-3I9-7I т.I9-I6а	Укладка плит входа площ. до 5 м2	шт.	77	I,70	I3I
6.	I3-69 т.2I-9е	Установка металлических решеток для вытирания ног	тн	0,I2I	285,0	34
7.	I7-20I	Улучшенная штукатурка кирпичных стенок	м2	28,I8	0,56	I6
		Итого по "А" :	руб.			226

1	2	3	4	5	6	7
		Б. Приямки				
8.	I3-4I т.2I-7д	Кирпичная кладка стен приямков	м3	2,02	4,I8	8
9.	I2-9 т.20-Iи	Устройство монолитной ж/б плиты основания приямка	"	0,2I	I,80	I
I0.	I6-82 т.25-I0а	Цементная стяжка пола приямка	м2	I,26	0,I6	I
II.	I6-II0 т.25-I2о	Железнение цементных покрытий	"	I,26	0,08	I
I2.	I7-20I т.27-I7б	Штукатурка стен приямков с наружной и внутренней сторон	"	7,84	0,56	4
I3.	I3-64 т.2I-9е	Покрытие приямка металлической решеткой	тн	0,063	285,0	I8
I4.	I4-I76-7I т.72-25-и	Масляная окраска за 2 раза металлоконструкций	тн	0,063	I0,5	I
I5.	I3-30 т.2I-6з	Обмазка битумом вертикальных стен приямков	м2	8,36	0,55	5
I6.	I2-4I т.20-5б	Установка скоб в готовые гнезда с заделкой	тн	0,009	488,0	4
		Итого по "Б":	руб.			43

1	2	3	4	5	6	7
		В. Подпольные каналы и воздухозаборные шахты				
17.	I3-7I т.2I-7д	Кирпичная кладка стен каналов и шахт	м3	I2,7I	4,I8	53
I8.	I7-297 т.27-23д	Однослойная штукатурка стен каналов и шахт	м2	50,84	0,I5	8
I9.	II-3I3-7I т.I9-I4л	Покрытие каналов плитами площ. до 0,5 м2	шт.	I7	0,I9	3
20.	II-3I4-7I т.I9-I4м	То же, площ. до I,0 м2	"	I8	0,47	8
2I.	II-3I5-7I т.I9-I4н	То же, площ. до 5,0 м2	"	3	I,34	4
22.	I6-629 т.26-IIе	Устройство асфальтовой стяжки	м2	2I,0	0,I06	2
23.	I6-626 т.26-IIв	Устройство цементной стяжки	"	2I,0	0,I02	2
24.	I3-30 т.2I-6ж	Обмазка битумом стен каналов	"	55,94	0,56	3I
		Итого по "В" :	руб.			III

1	2	3	4	5	6	7
		Материалы				
25.	ЦСУ п.325	Кирпич глиняный обык-новенный	тыс. шт.	9,99	47,50	475
26.	п.309	Асфальтобетон	м3	0,63	I4,50	9
27.	п. 5	Бетон М-200	"	I,29	23,20	30
28.	п.I25	Раствор известковый	м3	0,9	I3,60	I2
29.	п. 95	Раствор цементно-известковый, 25	м3	2,45	I2,60	3I
30.	п.I20	Раствор цементно-известковый	"	0,45	I4,80	7
3I.	п. 96	Раствор цементный,50	"	3,52	I4,20	50
32.	п. 97	Раствор цементный,75	"	0,27	I5,80	4
33.	п. 98	Раствор цементный,I00	"	0,03	I7,90	I
		Итого материалы:	руб.			6I9
		Стоимость индустриальных изделий:				
34.	Калькул.	Стоимость плит входа марки ПД-I0	шт.	77	4,5I	347
35.	-"-	Стоимость железобетонных плит перекрытия каналов марки: П Iд	шт.	I7	2,6I	44
36.	-"-	-"- П 2д	"	I8	4,38	79
37.	-"-	-"- П 3	"	3	28,95	87
		Итого индустриальных изделий:	руб.			557
		Всего по разделу IX:	"			I556

№ п/п	Обоснование стоимости (№ укрупненных норм, единичных расценок и др.)	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество единиц	Сметная стоимость в руб.	
					единицы	общая
I	2	3	4	5	6	7
		Надземная часть				
		I. Стены				
		А. Железобетонный каркас				
I	II-3I-7I т.I9-3б	Установка колонн весом до 3 тн в стаканы фундаментов	м³	2,20	7,II	I6
2	II-32-7I т.I9-36	То же, весом до 5 тн	"	25,8I	5,60	I45
3	II-I94-7I т.I9-IIд	Укладка ригелей весом до 3 тн со сваркой без накладок	шт.	I0	5,0	50
4	II-I95-7I т.I9-IIс	То же, весом до 5 т	"	I2	6,9	83
		Итого:	руб.	-	-	294
		Материалы				
5	Ц.С.Ц. п.I7	Бетон М-300	м³	2,84	28,4	8I
		Итого:	руб.	-	-	8I
		Итого с материалами	"	-	-	375
		Стоимость индустриальных изделий:	руб.	-	-	
6	Калькул.	Стоимость железобетонных колонн марки КК-84.4	шт	7	III,I4	778
7	-"-	То же, марки КК-84.4-I	шт.	8	I20,88	967
8	-"-	То же, марки КК-84.4-2	шт.	4	I27,66	5II
9	-"-	То же, марки КК-45.4	"	3	69,I6	207
I0	-"-	Стоимость железобетонных ригелей марки РК-55.5.5-8	шт.	I0	70,98	7I0
II	-"-	То же, марки РК-68.7.4	шт.	4	I87,I9	749

I	2	8	4	5	6	7
I2	Калькул.	То же, марки РЖ-63.7.4-I	шт.	8	I78,78	I430
		Итого индустриальных изделий	руб.	-	-	5352
		Итого по "А"	руб.	-	-	5727
		Б. Наружные стены				
I3	II-429-7I т.I9-24г	Установка панелей наружных стен площадью до I5 м^2 при разрезке на этаж в каркасно-панельном корпусе	м^2	46I,2	I,82	609
I4	II-486-7I I9-24в	То же площадью до 5 м^2 с поясной разрезкой	"	6I,25	2,55	I56
I5	II-487-7I т.I9-24ж	То же, площадью более 5 м2 с поясной разрезкой	м^2	85,77	I,48	I27
I6	II-428-7I т.I9-24г	Установка панелей наружных стен площ.до I5 м^2 при разрезке на этаж в бескаркасно-панельных корпусах	м^2	I08I,6	I,I2	II55
I7	II-484-7I т.I9-24е	То же, площ. до 6 м^2 с поясной разрезкой	"	248,82	I,50	866
I8	II-486-7I т.I9-24ж	То же, площ. более 6 м^2	"	529,28	0,99	524
I9	II-447-7I т.I9-256	Герметизация стыков стеновых панелей	м шва	I690,4I	0,46	778
20	II-446-7I т.I9-25а	Чеканка и расшивка раствором швов наружных стеновых панелей	м шва	I690,4I	0,I	I69
2I	II-86-7I т.I9-5ж	Установка ж/б панелей весом до I,5 т	м^3	6,50I	7,09	46
		Итого по "Б"	руб.			8930
22	II-442-7I т.I9-24м	Установка панелей внутренних стен площадью до 6 м^2	м^2	I08,88	I,2I	I26
28	II-444-7I т.I9-24н	То же площадью более 6 м^2	"	2842,95	0,55	I289
24	II-474-7I т.I9-80м	Установка крепежных элементов весом до 5 кг со сваркой	тн	0,889	259,0	280

I	2	3	4	5	6	7
25	I3-85 т.2I-76	Кладка кирпичных стен из кирпичаглинянного обыкновенного	$м^3$	24,69	8,47	06
26	II-I88-7I т.I9-IIа	Укладка перемычек в кирпичных стенах	шт.	20	I,6I	82
		Итого:	руб.	-	-	I768
		Материалы:				
27	ЦСЦ п.325	Кирпич глиняный обыкновенный	т.шт	9,46	47,5	449
28	ЦСЦ п.I08	Раствор цементно-известковый М24	$м^3$	5,68	I8,I	74
29	ЦСЦ прим.2	Стоимость монтажных связей	т	0,889	8I0,0	276
80	ЦСЦ тех.часть	Металлизация закладных деталей и монтажных связей	т	I,07	I74,0	I86
		Итого:	руб.	-	-	985
		Итого с материалами	"	-	-	6670
		Стоимость индустриальных изделий:				
		Наружные стеновые панели из легкого бетона объемным весом 900 кг/$м^3$ толщ. 30 см марки:				
8I	Калькул.	НР-72.I2	шт.	5I	I45,44	74I7
82	"	НР-7..8	"	I6	98,02	I488
88	"	НР-68.2I	"	I7	229,54	3902
84	"	НР-68.I2	"	I8	I29,I6	2325
85	"	НР-68.8	"	I2	8I,27	975
86	"	НР-80.I2	"	I7	60,47	I028
87	"	НР-80.8	"	7	38,65	27I
88	"	НР-27.8	"	2	34,48	69
89	"	НР-4.I2-I	"	4	8,II	82
40	"	НР-4.I2-Iл	"	4	8,II	82
4I	"	НР-60.2I	"	7	2I7,50	I528
42	"	НРУ-60.2I	"	9	228,79	2059
48	"	НРУ-60.2Iл	"	5	228,79	II44
44	"	НР-80.2I	"	5	I08,82	542
45	"	НРУ-80.2Iл	"	4	I09,86	487

I	2	8	4	5	6	7
46	Калькул.	НР-I5.2I	шт.	I9	58,42	I0I5
47	-"-	НР-7.2I	"	47	26,36	I289
48	-"-	НР-7.2I-I	"	II	26,6I	298
49	-"-	НР-7.2I-Iл	"	II	26,6I	298
50	-"-	НР-4.2I-I	"	I2	I8,29	I60
5I	-"-	НР-4.2I-Iл	"	I2	I8,29	I59
52	-"-	НПТ-60.8	"	8	80,I4	240
58	-"-	НПТ-60.8л	"	8	80,I4	240
54	-"-	НТ-30.88-I	"	47	I07,8I	5044
55	-"-	НТ-30.88-2	"	8	I4I,I5	424
56	-"-	НТ-30.88-6	"	I	I78,54	I74
57	-"-	НТ-30.88-8	"	2	I79,24	858
58	-"-	НТ-30.88-9	"	I	I47,08	I47
59	-"-	НТУ-30.88	"	8	I95,72	587
60	-"-	НТУ-30.88-I	"	6	II5,58	698
6I	-"-	НТУ-30.88-Iл	"	6	II5,58	698
62	-"-	НТУ-30.88-2л	"	8	I54,4I	468
68	-"-	НРУ-60.8	"	2	8I,42	I68
64	-"-	НРУ-60.8л	"	I	8I,42	8I
65	-"-	НР-60.8	"	7	77,42	542
66	-"-	НПТ-30.8л	"	I	40,42	40
67	-"-	Внутренние стеновые панели из железобетона толщ. I6 см марки В-59.30	"	7	I59,22	III5
68	-"-	В-59.80-I	"	85	78,70	2755
69	-"-	В-59.30-2	"	2	69,45	I39
70	-"-	В-59.30-4	"	2	I40,I5	280
7I	-"-	В-59.80-5	"	4	II4,98	460
72	-"-	В-59.30-6	"	9	70,89	634
78	-"-	В-59.80-8	"	I8	I58,68	2856
74	-"-	В-8I.88	"	29	80,0I	2320
75	-"-	В-8I.30-I	"	8	6I,86	I86
76	-"-	В-30.80	шт.	9	75,65	68I
77	-"-	В-30.30-2	"	I2	58,I8	698
78	-"-	В-29.80	"	8	74,26	594
79	-"-	В-28.80	"	I6	7I,I6	II38

I	2	3	4	5	6	7
80	Калькул.	В-28.30-I	шт.	II	39,I8	43I
8I	"	В-28.30-2	"	I	53,87	54
82	"	В-I0,30	"	I6	24,38	390
83	"	В-6-30	"	I9	I3,79	262
84	"	В9-6,30	"	I4	23,78	333
85	"	В-59.33	"	8	I70,30	I362
86	РСЦ п.456	Стоимость железобетонных перемычек марки БГ-30	"	I	2I,45	22
87	-"- п.484	БУ-I9	"	8	4,06	I2
88	-"- п.424	Б-I8	"	I6	0,66	II
89	Калькул.	Стоимость железобетонных изделий марки Р-43.5	"	25	45,4I	II85
90	"	Р-28,5	"	4	30,0I	I20
9I	"	Р-27,5	"	2	22,42	45
		Итого:	руб.	-	-	54826
		Итого по Б	"	-		6I004
		Всего по разделу	"	-	-	66781
		II. Перекрытия				
I	II-823-7I	Укладка плит перекрытий толщ. более I6 см, площадью до I0 м^2	шт.	I27	3,I0	394
2	II-824-7I I9-I6в	То же, площадью более I0 м^2	"	I63	4,86	792
3	I2-75 20-I0в	Устройство монолитных участков из бетона М-200	м^3	I3,76	8,57	II8
4	II-474-7I I9-80п	Установка крепежных элементов весом до 5 кг со сваркой	тн	0,889	259,0	230
		Итого:	руб.	-	-	I534
		Материалы				
5	ЦСЦ п.I5	Бетон М-200	м^3	I3,97	24,6	344
		Итого с материалами	руб.	-	-	I878

I	2	3	4	5	6	7
6	Калькул.	Стоимость многопустотных панелей перекрытий марки ПК6-72.80	шт.	8	I88,84	I507
7	"	ПК6-72.80-I	"	32	I88,II	6020
8	"	ПК6-72.80-2	"	5	I87,63	938
9	"	ПК6-72.80-3	"	5	I88,II	94I
I0	"	ПК6-72.80-4	"	2I	I88,II	3950
II	"	ПК5-72.80	"	I7	I85,07	3I46
I2	"	ПК5-72.80-3	"	20	I84,83	3697
I3	"	ПК6-68.80-25	"	8	I58,77	I280
I4	"	ПК6-68.80-26	"	3	I58,77	46I
I5	"	ПК5-68.I5	"	I6	75,0	I200
I6	"	ПК6-68.I5-I	"	9	76,52	689
I7	"	ПКI0-68.I5-I	"	29	79,59	2308
I8	"	ПКI0-68.I5-2	"	6	80,87	482
I9	"	ПК5-68.80	"	I2	I5I,40	I8I7
20	"	ПК6-80.80-I0	"	36	6I,77	2224
2I	"	ПК6-80.80-II	"	4	60,98	244
22	"	ПК6-80.80-I2	"	2I	6I,29	I287
23	"	ПК6-80.I5	"	2	3I,92	64
		Стоимость ребристых панелей перекрытий марки:				
24	"	ПР6-80.I5	"	4	26,I7	I05
25	"	ПА-IУ-8I	"	I6	204,65	8274
26	"	ПА-IУ-8I "а"	"	II	204,65	225I
27	"	ПА-IУ-8I "б"	"	4	204,65	8I9
28	"	ПА IУ-I0-82	"	I	204,I9	204
29	ЦСЦ прим.2	Стоимость монтажных связей	т	0,889	3I0,0	276
30	Цен.I и II стр.I90 п.2I	Арматура класса А-I	кг	44I,3I	0,I66	73
3I	-"- п.28	То же А-II	кг	387,2	0,I74	67
		Итого:	руб.	-	-	89274
		Всего по разделу:	руб.	-	-	4II52

1	2	3	4	5	6	7
		II. Кровля				
I.	I6-6I8 26-I0з	Пароизоляция оклеечная из рубероида в I слой	м2	I85I,9	0,48	889
2.	I6-608 26-I0с	Утепление покрытия керамзитом	м3	595,5	I,85	II02
3.	I6-624 26-II а	Выравнивающая цементная стяжка по засыпному утеплителю	м2	I92I,0	0,I22	234
4.	I6-554 26-6г прил.2	Кровля рулонная четырехслойная из рубероида на битумной мастике с защитным слоем из гравия для здания шириной от I2 до 24 м.	м2	635,04	2,89	I835
5.	I6-556 26-8г	Кровля рулонная четырехслойная из рубероида на битумной мастике с защитным слоем из гравия для здания шириной до I2 м	м2	I285,96	3,08	396I
6.	I3-48 2I-7л	Кладка прижимных стенок из кирпича глиняного обыкновенного	м3	8,88	0,66	6
7.	I9-64 28-3к	Изоляция стен плитами минераловатными	м3	0,44	33,6	I5
8.	II-458	Укладка прижимных камней	шт	II9	I,0	II9
9.	II-474 I9-30м	Крепление тележек и радио	т	0,066	259,0	I7
I0.	I6-59I 26-9е	Устройство швов из оцинкованной стали	м2	3,6	I,52	5
II.	I6-59I 26-9е прил.I	Устройство компенсаторов из оцинкованной стали	м2	2,4	I,52	4

1	2	3	4	5	6	7
I2.	I6-585 26-9в	Обделки на фасадах без водосточных труб из оцинкованной кровельной стали	м2	2989,86	0,0777	232
		Итого:	руб.			8419
		Материалы:				
I3.	Ц.С.Ц п.354	Гравий керамзитовый	м3	655,86	I2,2	800I
I4.	-"- п.97	Раствор цементный 75	м3	49,95	I5,8	789
I5.	-"- п.825	Кирпич глиняный обыкновенный	тыс. шт.	0,45	47,5	2I
I6.	-"- п.I04	Раствор цементно-известковый	м3	0,20	I5,8	8
		Итого:	руб.			88I4
		Итого с материалами	руб.			I7233
		Стоимость индустриальных изделий:				
I7.	Калькул.	Стоимость прижимных камней АП-I	шт	80	727	582
		АПУ-2	"	5	77I	39
		АП-3	"	II	80	88
		АП-4	"	I7	3,74	64
		АПУ-2л	"	6	7,7I	46
I8.	ЦСЦ прим.2	Стоимость крепежных элементов	т	0,043	459,0	20
		Итого:	руб.			839
		Всего по разделу III	руб.			I8072

1	2	3	4	5	6	7
		IУ. Перегородки				
I.	II-453-7I I9-26а	Установка крупнопанельных перегородок площ. до 5 м2	м2	I67,89	I,54	259
2.	II-454-7I I9-26б	То же, площадью до I0 м2	м2	320,53	I,07	343
3.	II-455-7I I9- 26в	То же, площадью более I0м2	м2	90,6	0,8	72
4.	I3-47 2I-7а	Кладка кирпичных перегородок толщ.I2 см.	м2	I56,33	0,96	I50
5.	I3-46 2I-7ж	То же, толщ.I/4 кирпича	м2	I0,53	0,89	9
6.	I5-85 23-I4а	Установка объемных перегородок	м2	93,04	I;II	I03
7.	I7-874 27-69к прим.I доп. к ЕРЕР	Остекление перегородок 4 мм стеклом Цена: 2,08хI,I3 =2,29	м2	2I,94	2,29	50
8.	I7-876 27-69 прим.I	То же, узорчатым стеклом	м2	40,57	2,08	84
8.	I7-874 27-69к Цен.I и I п.п. 785, 789	То же, армированным стеклом. Цена: 2,08хI,I3+ (2,07-I,87)хI,08= =3,05	м2	I6,98	3,05	52
9.	I5-92-72 24-I4в	Устройство перегородок экранов в санузлах	м перегород.	86,02	I,99	I7I
I0.	24-708 33-26а	Установка металлических опор перегородок - экранов	кг	53,55	0,34	2 18

1	2	3	4	5	6	7
II.	I3-30I 2I-22в	Перегородки из стеклоблоков	м2	36,5I	I5,70	573
I2.	II-472 I9-80к	Установка монтажных связей для крепления перегородок	т	0,037	38,4	I
I3.	I5-I-72 23-Iа	Установка монтажных досок, стоек, брусьев	м3	0,826	84,0	69
I4.	I5-83-72 23-I3в	Устройство деревянных чистых перегородок с вотавкой из гофрированной бумаги и обшивкой гипсовыми листами	м2	25,33	I,I3	29
		Итого:	руб.			I983
		Материалы не учтенные в ЕРЕР				
I5.	ЦСЦ п.825	Кирпич глиняный обыкновенный	тыс. шт.	8,28	47,50	393
I6.	-"- п.I03	Р-р цементно-известковый М-25	м3	3,60	I3,I0	47
	п.I04	То же, марки М-50	м3	0,84	I5,30	I3
I7.	Цен.I и I стр.44 п.4I8	Стоимость гипсовых листов	м3	24,32	I,57	38
I8.	-"- стр.82 п.233	Гофрированная бумага	т	0,006	32I,0	2
		Итого:	руб.			498
		Итого с материалами:	руб.			2476

1	2	3	4	5	6	7
	Стоимость индустриальных изделий:					
Калькул.		ПС-45.30	шт.	2	47,63	95
-"-		ПС-45.30-I	"	3	55,39	I66
-"-		ПС-4I.30	"	I	42,86	43
-"-		ПС-35.30	"	I	87,0	87
-"-		ПС-32.30	"	6	34,05	204
-/-		ПС-28.30	"	5	29,76	I49
-"-		ПС-28.30-I	"	6	31,23	I87
-"-		ПС-25.30	"	6	26,38	I58
-"-		ПС-25.30-2	"	2	25,62	5I
-"-		ПС-20.30	"	I0	2I,06	2II
-"-		ПС-20.30-I	"	3	I8,75	56
-"-		ПС-I7.30-2	"	I	I4,22	I4
-"-		ПП-26.30	"	I	24,7I	25
-"-		ПП-49.7	"	I6	II,53	I84
-"-		ПП-24,2	"	3	I9,02	57
-"-		ПП-I9.I	"	4	I5,42	62
-"-		ППI8-I	шт	2	I4,06	28
-"-		ПП-I6	"	4	I2,80	5I
-"-		ПП-I4	"	I0	I0,80	I08
-"-		ПП-7	"	5	5,I8	26
-"-		ПС-6-30	"	7	6,39	45
-"-		ПС-5-30	"	7	4,88	34
Цок.I и П п.322 стр.I70	Стоимость остекленных перегородок марки ПО2-1		м2	366	7,0	26
-"- п.324		ПО-2	м2	27,9	6,30	I76

1	2	3	4	5	6	7
	-"- п.325	ПОI-I и ПО-I	м2	6I,48	5,80	857
	Пр-т 07-06 п.395	Стоимость экранов санузлов марки ПД-I	м2	25,52	4,60	II7
	доп. к ЕРЕР вып.I отр.I6I	Цена: 4,55хI,0I=4,60				
	Итого:		руб.			2667
	Всего по разделу IУ		руб.			5I43

1	2	3	4	5	6	7
		У. Полы				
I.	I6-8I т.25-9ж	Звукоизоляционные ленточные прокладки из древесноволокнистых плит в I слой	м2	I2I8,28	0,20	244
2.	I6-95 т.25-IIе	Лаги по плитам перекрытий при толщине покрытия 87мм	м2	I2I8,28	0,32	390
3.	I6-6I3 т.26-I0к	Прокладка из I-го слоя пергамина	м2	I2I8,28	0,2I5	262
4.	I6-609 т.26-I0к	Утепление минераловатными плитами на синтетической основе	м3	23,80	I2,20	290
5.	Д I6-2	Укладка водонепроницаемой бумаги в I слой	м2	II90,I4	0,I3	I55
6.	I6-86 т.25-I0в	Стяжка из легкого бетона толщиной 50 мм	м2	968,45	0,I8	I78
7.	I6-74 т.25-9а	Звукоизоляция керамзитобетоном	м3	3,6I	2,74	I0
8.	I6-82 т.25-I0а I6-83 т.25-I0б	Стяжка из цементного р-ра М-50 толщ. I5 мм Цена: 0,I6-0,0063=0,I537	м2	90,24	0,I5	I4
9.	I6-82 т.25-I0а	Стяжка из цементного р-ра толщ. 20 см.	м2	298,07	0,I6	47
I0.	I6-44 т.25-7а I6-45 т.25-7б	Гидроизоляция оклеечная на битумной мастике в 2 слоя Цена: 0,92+0,6I=I,53 руб.	м2	I40,47	I,53	2I5
II.	I6-39 т.25-6а	Уплотнение грунта щебнем	м2	I6,I5	0,06	I
I2.	I6-43 т.25-6д	Подстилающий слой из бетона марки I00	м3	I,29	2,83	8

I	2	3	4	5	6	7
I3.	I6-3I2 т.25-28в	Покрытие дощатое толщ. 37 мм	м2	I584,86	8,72	57I0
I4.	I6-334 т.25-23б	Покрытие из линолеума поливинилхлоридного многослойного	м2	I58I,58	8,65	5590
I5.	I6-I04 т.25-I2п	Покрытие мозаичное толщ. 20 мм	м2	246,9I	I,44	356
I6.	I6-333 т.25-23б	Покрытие из линолеума, ртутнонепроницаемого	м2	9I,59	8,67	836
I7.	I6-309 т.25-22б ц.I ч.I п.I06 ц.Iч.II п.408	Устройство полов из брусков, толщ. 47 мм Цена: 8,I4+(65-63)х 0,039=8,22	м2	8I6,04	8,22	I0I8
I8.	I6-230 т.25-I7д	Покрытие из керамических метлахских плиток	м2	20I,49	8,50	705
I9.	I6-336 т.25-23б	Покрытие из линолеума поливинилхлоридного на тканевой основе	м2	I5I,59	8,85	584
20.	I6-332 т.25-23б	Покрытие из линолеума поливинилхлоридного однослойного	м2	I4I,98	8,64	5I7
2I.	I6-820 т.25-22д	Покрытие из штучного паркета	м2	I38,50	6,34	878
22.	I5-I-72 23-Iа	Укладка основного вкладыша вдоль стен	м3	0,I2	84,0	I0
23.	I5-25I-72 т.23-49а	Антисептирование соснового вкладыша	м3	0,I2	8,6I	-
24.	I6-847 т.25-23	Устройство деревянных плинтусов	м2	I9I6,64	0,272	52I
		Итого:	руб.			I8029

1	2	3	4	5	6	7
		Материалы				
25.	ЦСП п.55	Керамзитобетон	м3	52,89	25,8	I338
26.	-"- п.96	Раствор цементный М-50	м3	I,89	I4,2	27
27.	-"- п.99	Раствор цементный М-I50	м3	6,I6	I9,60	I2I
28.	ЦСП п.98	Раствор цементный М-I00	м3	4,23	I9,9	84
29.	-"- п.I3	Бетон М-I00	м3	I,32	20,8	27
		Итого материалы	руб.			I597
		Всего по разделу:	руб.			I9626

УI. Лестницы

I.	I1-879-7I I9-I9б	Укладка лестничных маршей и площадок весом до до 2,5 т	шт.	I8	4,27	77
2.	I3-802 2I-23а	Укладка лестничных ступеней	м	60,45	0,7I	43
8.	II-474-7I I9-80м	Установка крепежных элементов и опорных столиков	т	0,I86	259,0	48
4.	I2-78 20-I0б	Устройство монолитных железобетонных участков из бетона М-200	м3	I,07	II,I0	I2
5.	I3-8I6 2I-23в ЦIч.I п.I98 п.3I8	Ограждение лестничных маршей стальными решетками с поливинилхлоридными поручнями	м	62,59	6,65	4I6

I	2	3	4	5	6	7
6.	I4-23 22-7а	Установка металлоконструкций лестниц	т	0,699	I8,9	I2
7..	I7-327 27-29б	Улучшенная штукатурка по сетке металлических балок	м2	I0,60	2,69	29
8.	II-3I9 I9-I6а	Установка лестничных плит	шт-	2	I,70	3
9.	I6-I04 25-I2п	Покрытия мозаичные (терраццо) толщ. 20 мм лестничных плит	м2 покр.	7,77	I,44	II
		Итого:	руб.			65I
		Материалы, не учтенные в ЕРЕР				
I0.	ЦСЦ п.I5	Бетон М-200	м3	I,09	24,60	27
II.	-"- п.I24	Раствор известковый	"	0,34	I3,I0	4
I2.	НИИЭП жилища Д-I7-2	Р-р декоративный с мраморной крошкой	"	0,I6	49,90	8
		Итого:	руб.			39
		Итого с материалами	руб.			690
		Стоимость индустриальных изделий:				
I3.	ЦСЦ п.4746	Стоимость лестничных ступеней	м.п.	60,45	2,50	I5I
I4.	Кальк.	Стоимость лестничных маршей и площадок марки ЛМП-I7.I5п	шт	8	39,65	3I7
I5.	-"-	ЛПП-28.I5	шт	8	40,49	324
I6.	-"-	ЛПП-28.I5в	шт	2	40,6I	8I

I	2	3	4	5	6	7
I7.	РСЦ п.5I0	Стоимость лестничных плит марки ПТП II-9	шт.	2	4,57	9
I8.	ЦСП прил.2	Стоимость крепежных элементов	т	0,I86	459,0	85
I9.	Ц.Iч.II п.2I	Стоимость арматури класса А-I	т	0,038	I66,0	6
20.	-"-	То же, класса А-II	т	0,I08	I94,0	2I
2I.	Ц.Iч.II п.438	Стоимость металлоконструкций лестниц	т	0,609	2I4,0	I30
		Итого:	руб.			II24
		Всего по разделу VI	руб.			I8I4
		В том числе металлоконструкций	руб.			(I42)

VII. Окна

I.	I5-I5I-72 т.23-27а	Установка оконных блоков площадью до 2 м2 с двойными переплетами	м2	60,90	3,04	I85
2.	I5-I52-72 т.23-27б	То же, площадью более 2 м2	"	II09,3I	2,I9	2429
3.	I5-I86-72 т.23-34б	Установка дощатых подоконных досок при высоте проема до 2 м.	"	25,40	0,7I	I8
4.	I5-I87-72 т.23-34б	То же, при высоте проема более 2 м.	"	II44,6I	0,49	56I
5.	I7-853 т.27-69б доп.к ЕРЕР	Остекление оконных двойных переплетов окошных 3 мм стеклом на штапиках по замазке Цена: 2,06хI,II=2,29	"	II5I,99	2,29	2638

1	2	3	4	5	6	7
6.	Д-I5-5 п.I5	Установка наличников	м	I5I,73	0,057	9
7.	I5-I5I-72 т.23-27а	Установка оконных вставок площадью до 2 м2	м2	I4,5I	8,04	44
		Итого:	руб.			5884
		Материалы:				
8.	Ц.Iч.I п.543	Скобяные изделия для окон с двойными переплетами одностворных	к-т	33	2,50	83
9.	-"- п.542	То же, с форточкой	"	I2I	2,72	329
I0.	-"- п.545	То же, двухстворчатых	"	2	5,02	I0
II.	-"- п.544	То же, с форточкой	"	202	5,23	I057
I2.	-"- п.547	То же, трехстворчатых	"	6	7,5I	45
		Итого:	руб.			I524
		Итого с материалами:	"			7408
		Стоимость индустриальных изделий:				
II.	Шч.II п.I34	Стоимость оконных блоков с двойными переплетами одностворчатых марки ОР-2I-09	м2	9,I0	I3,0	II8
I2.	-"- п.I35	ОР 2I-I2	"	58,32	9,6	560
I3.	-"- п.I33	ОР I8-I2	"	8,28	I2,4	I03

I	2	3	4	5	6	7
I4.	-"- п.I38	Одностворчатых с верхней фрамугой марки: ОР 2I-09В	м2	49,I4	I4,4	708
I5.	-"- п.I37	ОР 2I-I2В	"	I43,37	I3,2	I892
I6.	-"- п.I39	Одностворчатое с шиной фрамугой ОР 27-I2Е	"	I09,9	II,9	I308
I7.	-"- п.I56	Двухстворчатые с верхней фрамугой марки: ОР 2I-I8В	"	500,94	I3,I	6562
I8.	Шч.II п.I57	То же, ОР 2I-2IВ	"	255,0	II,8	3009
I9.	-"-	То же, ОР 2I-24В	"	I9,04	II,8	225
20.	-"- п.I40	Стоимость оконных блоков с двойными переплетами двухстворчатых без фрамуг марки: ОР I2-I2А	"	2,66	I6,60	44
2I.	-"- п.I6I	То же, трехстворчатые марки: ОР I2-2IА	"	I4,46	I3,50	I95
22.	Шч.II п.3I4	Стоимость подоконных досок	м	602,65	0,7I	428
23.	-"- п.3I0	Стоимость наличников шириной 54 мм	"	I20,78	0,I6	I9
	-"- п.3II	То же, шириной 84 мм	"	3I,0	0,I2	4
24.	-"- п.346	Стоимость утепленных вставок	м2	I4,5I	23,0	334
		Итого:	руб.			I6509
		Итого по разделу УП	руб.			229I7

1	2	3	4	5	6	7
		УШ. Двери				
1.	I5-I88 23-35а I5-I9I 23-35а прим.I	Установка наружных дверных блоков площ. до 3 м2 Цена: I,33+0,90 = 2,23	м2	2,66	2,23	6
2.	I5-I89 23-35б I5-I93 23-35б	То же, площадью более 3 м2 Цена: I,03+0,66 = I,69	м2	65,58	I,69	III
3.	I5-I90 23-35в	То же, в перегородках площ. до 3 м2	м2	2,66	2,I5	6
4.	I5-I92 23-35г	То же, площ. более 3м2	м2	I3,62	I,66	23
5.	I5-I98 23-37а	То же, площ. до 3 м2 с двойным остеклением	м2	5,48	I,86	I0
6.	I5-I99 23-37б	То же, площ. более 3 м-2	м2	3,66	I,I7	4
7.	I5-I90 23-35в	Установка внутренних дверных блоков площ. до 3 м2	м2	I97,I8	2,I5	424
8.	I5-I92 23-35г	Установка внутренних дверных блоков площ. более 3 м2	м2	I04,63	I,66	I74
9.	I7/874 7-69к прим.I доп. к ЕРЕР	Остекление дверных блоков 4 мм стеклом Цена: 2,03хI,I3= 2,29	м2	2I,96	2,29	50

I	2	3	4	5	6	7
I0.	I7-869 27-69к Цен.I ч.I п.784, 785	То же, дверей с двойным остеклением 4 мм стеклом Цена: I,72хI,I3+(I,37-0,98)х0,96=2,3I	м2	9,I4	2,3I	2I
II.	I7-874 27-69 прил.I цен.I.ч.I п.785, 786	То же, наружных дверных блоков 5 мм стеклом Цена: 2,03хI,I3+(I,58-I,37)хI,08 =2,52	м2	26,66	2,52	67
I2.	I7-876 27-69к прил.I	Остекление узорчатым стеклом	м2	I0,42	2,08	22
I3.	I7-874 27-69к цен.I ч.I п. 785, 789	То же, армированным стеклом Цена:2,03хI,I3+(2,07-I,37)хI,08=3,05	м2	7,48	3,05	23
I4.	I5-I62 23-30а	Установка фрамужных блоков	м2	43,87	2,98	I3I
I5.	I7-866 27-69д цен.Iч.I п.п.784, 785	Остекление фрамужных блоков 4 мм стеклом Цена:I,27хI,I3+(I,37-0,87=I,78	м2	43,87	I,78	78
I6.	I6-332 25-23б	Обивка наружных дверных блоков гетинаксом	м2	I3,6I	3,64	50
I7.	Пр-т 07-27-0I доп.I0 п.42	Обивка наружных дверных блоков рейкой в заводских условиях	м2 полотна	23,56	3,85	9I
I8.	Д-I5-5	Установка наличников	м	48,99	0,057	3
		Итого:	руб.			I294

1	2	3	4	5	6	7
		Материалы, не учтенные в Е.ЕР				
I9.	Цен.I ч.I п.528	Скобяные изделия для дверей входных наружных полуторопольных	к-т	2	6,44	I3
20.	-"- п.528	То же, двупольных -	"	2I	6,44	I35
2I.	-"- п.536	То же, для однопольных с двойным остеклением	"	2	3,26	7
22.	-"- п.537	То же, для двупольных дверей	"	I	6,59	7
23.	-"- п.540	То же, для внутренних дверных блоков однопольных	"	I07	4,34	464
24.	-"- п.54I	То же, для двупольных	"	I3	4,68	6I
25.	-"- п.533	То же, однопольные в санузлы	"	I8	I,53	28
		Итого:	руб.			7I5
		Итого с материалами	руб.			2009
		Стоимость индустриальных изделий				
	Цен.I ч.II п.46	Стоимость дверных блоков полуостекленных двупольных ДВ8.8-2	м2	7,0	I0,20	7I
	-"- п.54	Марки ДВВ 9.9-5/8	м2	I3,44	9,80	I25
	-"- п.53	Марки ДВВ 8.8-3	м2	24,0	9,80	235

1	2	3	4	5	6	7
	-"- п.45	Марки ДВ7.7-5/8	м2	3,08	I0,6	33
	-"- п.52	марки ДВВ7.7-3	м2	24,64	I0,40	256
	-"- п.52	марки ДВВ7.7-5/8	м2	7,04	I0,40	73
	-"- п.43	Стоимость полуторапольных дверных блоков ДВ4.8-5	м2	5,32	I3,20	70
	-"- п.20 стр.I38	Стоимость внутренних глухих однопольных дверей марки ДГ2I-7 и ДГ1-7л Цена: I2,30+I,I0=I3,40	м2	25,02	I3,40	335
	-"- п.I9	Марки ДГ2I-9 и ДГ-2I-9л Цена: II,I0+I,I0=I2,20	м2	77,40	I2,20	944
	-"- п.I7	марки ДГ2I-I0 и ДГ2I-I0л Цена: I0,6+I,I0=II,70	м2	90,45	II,70	I058
	-"- п.I7	марки ДГ24-I0 Цена: I0,6+I,I0=II,70	м2	2,30	II;70	27
	-"- п.28	То же, глухая двупольная марки ДГ 24-I9 Цена: 7,9+I,I0=9,0	м2	4,44	9,0	40
	-"- п.25	Стоимость внутренних дверных блоков остекленных однопольных марки Д02I-I0 Цена: 9,30+0,42=9,72	м2	2,0I	9,72	20
	-"- п.2I	То же, двупольных марки Д0 24-I5 Цена: 8,60+0,42= 9,02	м2	4I,88	9,02	378
	-"- п.2I	То же, полуторапольных с фрамугой марки ДН-I Цена: 8,60+0,42=9,02	м2	58,3I	9,02	526

I	2	3	4	5	6	7
	-"- п.I2 стр.I36	То же, однопольных с фрамугой с двойным остеклением марки ДН-2	м2	5,48	I5,30	84
	-"- п.I3	То же, двупольных марки ДН-3	м2	3,66	I4,9	55
	Цен.I ч.II п.309 стр.I68	Стоимость наличников шириной 74 мм	м	26,52	0,24	6
	-"- п.3I0	То же, шириной 54 мм	м	22,47	0,I6	4
	-"- п.I95	Стоимость фрамуг	м2	43,87	II,40	500
		Итого:	руб.			4840
		Всего по разделу	руб.			6849
		Внутренняя отделка				
I.	I7-32I 27-28а	Отделка поверхностей стен и перегородок под окраску	м2	7242,0	0,05	362
2.	I7-323 27-28в	Отделка поверхностей потолков под окраску	м2	44I6,7	0,04	I77
3.	I7-323 27-28в	Отделка поверхностей лестничных маршей и площадок под окраску	м2	I04,67	0,04	4
4.	I7-649 27-55в 27-66в	Улучшенная масляная окраска стен бегалами с добавлением колера	м2	264I,I3	0,7I	I875
5.	I7-576 27-64б 27-49б	Улучшенная клеевая окраска потолков	I00 м2	40,58	9,42	382

1	2	3	4	5	6	7
6.	I7-592 27-49д	Внутренняя силикатная окраска стен при высоте до 4 м	I00 м2	39,87	II,8	470
	I7-592 27-49д т.ч.	То же, выше 4 м Цена: (0,04+5,5)xI,20+ +6,26 = I2,9I	м2	2,37	I2,9I	3I
7.	I7-I28 27-I3а	Облицовка стен керамической плиткой	м2	397,3	4,23	I68I
8.	I7-644 27-55в 27-66в	Улучшенная масляная окраска деревянных полов	м2	I850,9	0,85	I573
9.	-"-	Улучшенная масляная окраска деревянных плинтусов	м2	I9I,7	0,85	I63
I0.	I7-703 27-60в 27-68в	Улучшенная масляная окраска металлических ограждений лестниц	м2	75,II	0,548	4I
II.	I7-690 27-59б	Покрытие полов из паркета лаком за 2 раза	м2	I38,5	0,I	I4
I2.	I7-668 27-56е 27-67е т.ч.п.5 к=I,20	Высококачественная окраска стен бельевыми с добавлением колера при высоте этажа до 8м Цена: I,00+(0,0I+0,43)x x0,2 = I,09	м2	475,0	I,09	5I8
I3.	I7-657 27-55е 27-66е	Улучшенная масляная окраска оконных утепленных вставок	м2	I4,5I	0,53	8
I5.	I7-658 I7-656 27-55и,д 27-66 и,д.	Улучшенная масляная окраска окон Цена: 0,29x(2,50-0,3)x x0,96x0,3	м2	II70,2I	0,93	I088
I6.	-"-	То же, фрамуг	м2	43,87	0,82	36

1	2	3	4	5	6	7
I7.	I7-657 27-55е 27-66е I7-655 27-55г 27-66г	Улучшенная масляная окраска дверных блоков, подготовленных под вторую окраску бельмами (двери входные остекленные)	м2	35,14	0,40	I4
.I8.	-"-	То же, в перегородках глухих блоков	м2	30I,82	0,76	229
I9.	I7-657 27-55е 27-66е I7-655 27-55г 27-66г	То же, в перегородках остекленных блоков	м2	I6,28	0,63	I0
20.	I7-576 27-64б 27-48б к=I,2 т.ч.	Улучшенная клеевая окраска потолков при высоте этажа до 8 м Цена: 0,0942+(0,002I+ +0,0726)xI,2	м2	296,5	0,I082	32
2I.	I7-648 27-55м 27-66м	Улучшенная масляная окраска остекленных перегородок Цена: 0,29х(2,2-0,6)=0,46	м2	I86,08	0,46	86
22.	I7-729 27-6Iг пр.2.3	Покрытие лаком дверных полотен в актовом зале, холле, вестибюле и тамбурах обеденного зала, спортзале	м2	42,24	0,I8I	8
24.	I7-649 27-55з 27-66з	Улучшенная масляная окраска кирпичных перегородок	м2	333,72	0,7I	237
25.	I7-634 27-54а 27-65а	Масляная окраска окранов во вспомогательных	м2	5I,04	0,46	23
26.	I7-642 27-55а 27-66в	Масляная окраска чистых деревянных перегородок	м2	50,66	0,68	34

1	2	3	4	5	6	7
27.	I7-642 27-55а 27-66р	Покрытие лаком деревянных декоративных решеток	м2	49,0	0,68	33
		Итого: по разделу	руб.			9I29
		X. Наружная отделка				
I.	I7-200 27-I7а	Улучшенная штукатурка кирпичных стен главного входа и вентшахт	м2	82,98	0,63	52
2.	I8-3I0 27-52в	Окраска фасадов цементными красками	м2	I02,48	0,226	23
3.	I4-84 22-8а	Устройство обрамления на входах из гофрированного алюминия	м2	3,6	4,36	29
		Итого:	руб.			I04
		Материалы				
4.	ЦСП п.I20	Раствор цементно-известковый	м2	2,4I	I4,80	36
		Итого с материалами	руб.			I40
		Стоимость индустриальных изделий				
5.	Письмо Госстроя СССР 33/4 от I7/IУ-I969г.	Стоимость алюминиевого гофрированного листа	т	0,054	I200	65
		Итого по разделу	руб.			205
		в т.ч. металлоконструкции	"			94
		XI. Прочие работы А. Входы				
I.	I3-35 т.2I-76	Кладка кирпичных стен главного входа	м3	9,08	3,47	32

1	2	3	4	5	6	7
2.	I6-603 т.26-10с	Утепление крыши главного входа керамзитовым гравием	м3	3,8I	I,85	7
3.	I6-624 т.26-11а	Устройство цементной стяжки из раствора М-I00	м2	5I,25	0,I22	6
4.	I9-I45 т.28-I0д	Устройство каркаса из плоской сетки	м2	3I,75	0,79	25
5.	II-456-7I т.I9-27а	Укладка плит ковырьков	шт	3	4,60	I4
6.	I6-556 т.26-6г I6-6I8 т.26-I0з	Устройство покрытия из 3-х слоев рубероида	м2	5I,25	2,6	I33
7.	I6-59I т.26-9е	Устройство фартуков на крыше главного входа	м2	I,68	I,52	3
8.	I4-34-7I т.22-8а	Металлоконструкции подвесного потолка главного входа	м2	20,94	4,36	9I
9.	I5-I4I т.23-23з п.I,ч.I п.428а, п.47	Подшивка потолка асбоцементными листами Цена: 2,06-(I,3-9,87)х хI,03=I,62	м2	20,94	I,62	34
I0.	I9-II8 т.28-7к	Утепление потолка плитами пенополистирольными	м3	3,I4	33,5	I05
II.	I4-82 т.22-I2и	Установка металлических отсек входа	тн	0,462	49,3	23
I2.	I4-29 т.22-7к	Установка стальных перил	тн	0,044	29,29	I
I3.	I5-4I т.23-9а	Пайвска чистых досок на стальные перила	м2	0,95	I,9I	2
I4.	I7-725 т.27-6Iг	Покрытие лаком деревянных поверхностей перил	м2	I,9	0,I49	I
		Итого по "А"	руб.			477

1	2	3	4	5	6	7
		Б. Будка выхода на кровлю				
I5.	I3-35 т.2I-76	Кладка стен будки из кирпича глиняного обыкновенного	м3	4,42	3,47	I5
I6.	I5-I-72 т.23-Iа	Установка древесины обвязки	м3	0,088	84,0	7
I7.	I6-567 т.26-7г	Устройство кровли из оцинкованной кровельной стали с устройством обрешетки	м2	7,42	2,37	I8
I8.	I5-25I-72 т.23-49а	Огнезащита древесины обвязки	м3	0,088	3,6I	-
I9.	I5-253-72 т.23-49в	Огнезащита обрешетки под кровлю	м2	7,42	0,II6	I
20.	I5-I83-72 т.23-35а	Установка двери выхода на кровлю	м2	2,52	I,33	3
2I.	I5-I94-72 т.23-34д	Установка блоков для люков на кровлю	м2	I,I4	0,87	I
		Итого по "Б"	руб.			45
		В. Эстрада				
22.	I5-I-72 I-23-Iа	Древесина эстрады	м3	2,9I	84,0	244
23.	I6-309 т.25-226	Косой настил толщ. 40 мм под полы эстрады	м2	37,38	3,06	II4
		Цена: 3,I4-(63-6I)х х0,039				
24.	I6-309 т.25-226	Устройство чистого пола толщ. 20 мм.	м2	37,38	3,235	I2I
		Цена: 3,I4+(68-63)х х0,039				

1	2	3	4	5	6	7
25.	I5-42-72 т.2Б-9а	Обшивка эстрады досками	м2	I7,47	I,82	32
26.	I5-227-72 т.23-43а	Сборка и установка лестниц при ширине марша до I м.	м2	I,36	8,94	I2
27.	I5-I90-72 т.23-55а	Установка деревянной решетки	м2	0,9I	2,I5	2
28.	I8-5I т.24-5а	Обшивка пластиком	м2	0,52	I0,9	6
29.	I5-25I-72 т.23-49а	Антисептирование деревянных изделий	м3	5,2	3,6I	I9
30.	I7-725 т.27-6Iг	Покрытие лаком обшивки эстрады	м2	20,96	0,I49	3
3I.	I7-644 т.27-6.в	Улучшенная масляная окраска по дереву полов	м2	37,38	0,85	32
32.	I7-645 т.27-65г	Масляная окраска деревянной решетки	м2	2,46	0,74	2
		Итого по "В"	руб.			587
		Г.Подиумы				
33.	I5-I-72 т.23-Iа	Укладка прокладок из досок	м3	0,32	84 27	
34.	I6-93 т.25-IIг	Укладка лаг при толщине покрытия 22 мм	м2	29,28	0,4	I2
35.	I6-309 т.25-22б	Покрытие досчатое при ширине досок 98 мм	м2	29,28	3,I4	92

1	2	3	4	5	6	7
36.	I6-3I2 т.25-22в ц.Iч.II стр.I58 п.228 ц.Iч.II ц.Iч.II стр.I68 п.3I3	Устройство сплошного косого настила	м2	29,28	2,00	59
37.	I6-332 т.25-23б	Покрытия из линолеума поливинилхлоридного однослойного на битумной мастике.	м2	29,28	3,64	I07
		Итого по "Г"	руб.			297
		Д. Ограждения радиаторов				
38.	I5-I-72 23-Iа	Деревянный каркас ограждений	м3	0,I42	84,0	I2
39.	II-472-7I	Металлоконструкции крепления	тн	0,052	38,4	2
40.	I9-I89 т.28-IIи	Облицовка асбоцементацией	м2	I4,27	0,97	I4
4I.	Д-I5-5	Установка подоконных досок	м	2I,I8	0,057	I
42.	I5-42-72 т.23-9А	Обшивка чистыми досками	м2	I,5	I,82	3
43.	I5-25I-72 т.23-49а	Антисептирование древесины	м3	0,2	3,9I	I
44.	I7-7I7 т.27-6Iг	Покрытие лаком древесно-стружечных плит и обшивки досками	м2	65,0	0,I29	8

I	2	3	4	5	6	7
45.	ц.Iч.IУ стр.228 п.267	Натягивание хлорвинилового шнура	м	I9,5	0,08	2
		Итого по "Д"	руб.			43
		Е. Раздаточное окно обеденного зала				
46.	I5-207-72 т.23-39в	Обрамление проемов предаточных окон коробками	м2	6,79	2,05	I4
27.	Д-I5-5	Обрамление проемов наличниками	м	20,8	0,06	I
48.	I7-653 т.27-55а т.27-66а	Улучшенная масляная окраска коробок, наличников и подоконных досок	м2	3,I	0,7I	2
49.	Д-I5-5А	Установка подоконной доски раздаточного окна	м	2,8	0,25	I
		Итого по "Е"	руб.			I8
		Ж. Разные работы				
50.	II-472-7I т.I9-30к	Металлические крепежные элементы в спортивном зале	тн	I,072	38,4	4I
5I.	I4-29 т.22-7к	Декоративная решетка в спортивном зале	тн	0,294	26,I	8
52.	I4-I2 т.22-6а	Устройство металлических стен под декоративную решетку	тн	0,235	I4,60	3
53.	I5-I т.23-Iв	Устройство деревянного каркаса	м3	0,022	84,0	2

1	2	3	4	5	6	7
54.	Д-I5-5	Обивка декоративной решетки ребрами	п.м.	370,0	0,06	22
		Итого: по " "	руб.			76
		Материалы:				
55.	ЦСП п.I03	Раствор цементно-известковый "25"	м3	7,33	I3,I0	96
56.	ЦСП п.88	Раствор цементный,I00	м3	I,I9	I7,90	23
57.	ЦСП п.I25	Раствор известковый	м3	I,04	I3,60	I4
58.	п.325	Кирпич обыкновенный	т.шт.	5,33	47,5	263
59.	п.347	Керазитовый гравий	м3	5,22	I2,50	65
60.	п.I3	Бетон М-I00	м3	0,53	20,80	II
6I.	п.I5	Бетон М-200	м3	0,85	24,60	2I
62.	п.3I6	Гравий	м3	0,I8	9,59	2
63.	ЦСП прил.22	Арматура класса А-I	тн	0,204	I73	35
		А-III	тн	0,0I3	I94	3
		В-I	тн	0,002	2I4	I
64.	ц.Iч.I п.I69	Плиты минераловатные	м3	3,26	33,0	I08
65.	ц.Iч.I п.527	Стоимость приборов для дверей выхода на кровлю	к-т	2	5,23	I0
		Итого:	руб.			652
		Итого с материалами:	руб.			2I95

I	2	3	4	5	6	7
		Стоимость индустриальных изделий:				
66.	Калк.	Стоимость плит козырьков марки АВ 27.I2	шт	3	55,3I	I66
67.	п.Iч.II п.7I	Стоимость дверного блока	м2	2,52	33,3	84
68.	п.304	Стоимость подоконник досок	м	23,98	0,7I	I7
69.	п.Iч.II п.462	Стоимость металлической решетки в спортзале	тн	0,294	272,0	80
70.	ЦСП прил.2	Стоимость крепежных элементов	тн	I,072	459,0	492
7I.	п.Iч.II п.3I9	Стоимость рейки	п.м.	370	0,I5	56
72.	п.Iч.II п.463	Стоимость металлоконструкций	тн	0,793	266,0	2II
73.	п.Iч.II п.56	Стоимость деревянной решетки	м2	0,9I	I3,0	I2
		Итого:	руб.			II88
		Всего по разделу XI:	руб.			33I3
		в т.ч.н/конструкции	руб.			4I7
		XII. Дополнительный внутрипостроечный транспорт				
I.	II-564 т.I9-4Iа	Дополнительные затраты на внутрипостроечный транспорт	п. расч. длин.	I69,9I	I6,4	2787
		Итого по разделу XII.	руб.			2787

СМЕТА № 2

на санитарно-технические работы школы на 20 классов

Сметная стоимость в ценах, введенных с I.0I.I969 г. - тыс.руб.

Показатели по смете:

I. Объем здания - I8278,83 м3
2. Общая площадь - 4332,9I м2
3. Рабочая площадь - 4I29,92 м2
4. Количество мест - 784
5. Сметная стоимость на:
   I м3 здания
   I м2 полезной площади
   I м2 рабочей площади
   I место

№ пп	Обоснование принятой ед. сметной стоимости или № ед. расценок	Наименование работ или затрат	Ед. изм.	К-во ед. изм.	Сметная стоимость в рублях: един.	общая
I	2	3	4	5	6	7
		I. Отопление				
I.	23-646 32-9б	Установка радиаторов типа "М-I40 АО"	экм.	920,I5	5,29	4868
2.	23-45 30-I0в	Прокладка водопроводных труб диам. I5 мм	м	330	0,74	244
3.	23-46 30-I0а	То же, диам. 20 мм	м	380	0,79	300
4.	23-46 30-I0а	То же, диам. 25 мм	м	2I0	0,96	202
5.	23-48 30-I0а	То же, диам. 32 мм	м	I35	I,I2	I5I
6.	23-49 30-I0а	То же, диам. 40 мм	м	I40	I,24	I74

I	2	3	4	5	6	7
7.	23-50 30-I0а	То же, диам. 50 мм	м	280	I,49	4I7
8.	23-72 30-IIа	Прокладка трубопроводов из стальных электросварных труб диам. 76х3 мм	м	220	2,38	524
9.	23-73 30-IIб	То же, диам. 89х3,5 мм	м	I20	2,85	342
I0.	23-74 30-IIб	То же, диам. I02х4 мм	м	20	3,29	66
II.	23-76 30-IIв	То же, диам. I59х4,5 мм	м	I0	4,82	48
I2.	I.I.ч.II п.I520	Краны проходные пробковые 11Б6бк диам. I5 мм	шт.	57	0,86	49
I3.	-"- п.I52I	То же, диам. 20 мм	шт.	25	I,05	26
I4.	-"- п.I522	То же, диам. 25 мм	"	8	I,48	I2
I5.	-"- п.I523	То же, диам. 32 мм	"	I5	2,I9	33
I6.	-"- п.I524	То же, диам. 40 мм	"	4	3,I8	I3
I7.	23-I07 30-I5а	Задвижки параллельные диам. 50 мм	"	22	II,00	242

1	2	3	4	5	6	7
18.	23-108 30-156	То же, диам. 80 мм	шт.	4	17,10	68
19.	23-109 30-156	То же, диам. 100 мм	"	4	21,30	85
20.	Т.I,ч.II п.1466	Краны двойной регулировки диам. 15 мм	"	40	0,83	33
21.	-"- п.1467	То же, диам. 20 мм	"	50	1,09	55
22.	23-689 32-12г	Краны воздушные радиаторные диам. 15 мм	"	200	0,40	80
23.	23-694 30-136	Распределительная гребенка диам. 219х8	"	2	53,40	107
24.	23-687 32-126	Манометры с трехходовыми кранами	"	8	4,18	33
25.	23-688 32-12в	Термометры с гильзой и оправой до 150°С	"	8	2,18	17
26.	23-703 32-14в	Ручной насос БКФ-2	"	1	25,30	25
27.	23-682 32-10в	Грязевики диам. 100 мм	"	2	13,30	27

I	2	3	4	5	6	7
28.	23-136 30-15а	Обратный клапан 16ч11бр	шт.	I	5,86	6
29.	23-111 30-15в	Задвижки параллельные 30ч6бр диам. 150 мм	"	2	40,30	81
30.	23-104 30-14а	Испытание трубопроводов гидравлическим давлением	м	1845,0	0,03	55
31.	Тех. часть	Пуск и регулировка 1%	руб.	8366	0,01	84
		Итого по отоплению:	руб.			8467

I	2	3	4	5	6	7
		II. Вентиляция				
I.	24-5I6 33-38а пр-нт I5-0I стр.6,5I	Крышный вентилятор КЦ3-90 № 4 с электродвигателем АОЛ-2-II-6 мощн.=0,4 квт Цена:I00-25xI,08+I9,6xI,08= =94,I7	к-т	8	94,I7	753
2.	24-5I7 33-38б пр-нт I5-0I стр.6,5I	Крышный вентилятор КЦ3-90 № 5 с электродвигателем АОЛ2-2I-6 мощн.=0,8 квт Цена:II5-25xI,08+23xI,08= =I2,84	к-т	I	II2,84	II3
3.	2I-I59 59-32а	Шахты вентиляционные вытяжные утепленные войлоком, обитые с 2-х сторон кровельной сталью высотой= =700 мм	м2	35,65	8,73	3II
4.	24-354 33-6а	Металлические зонты над шахтами сеч.300х300мм	шт.	4	I,75	7
5.	II.Iч.III п.853	Стоимость зонтов	кг	26	I,37	36
6.	24-357 33-6г	Металлические зонты над шахтами сеч.570х570 мм	шт.	9	5,0I	45
7.	II.Iч.III п.854	Стоимость зонтов	кг	I33,2	I,II	I48
8.	24-357 33-6г	Металлические зонты сеч. 670х670 мм	шт.	2	5,0I	I0
9.	II.Iч.I. п.854	Стоимость зонтов	кг	44	I,II	49

1	2	3	4	5	6	7
10.	24-355 т.33-66	Металлические зонты над шахтами сеч.400х400мм	шт.	1	2,31	2
11.	II.1,ч.III п.853	Стоимость зонта	кг	8,15	1,37	11
12.	24-12 т.33-1б	Воздуховоды из оцинкованной стали круглые диам. до 320 мм	м2	160	5,01	802
13.	24-13 т.33-1в	То же, до 495 мм	"	75	4,53	340
14.	24-14 т.33-1г	То же, до 660 мм	"	120	4,20	504
15.	24-15 т.33-1д	То же, до 885 мм	"	180	4,26	767
16.	24-6 т.33-1б	То же, периметром до 1000 мм	м	200	6,14	1228
17.	24-7 т.33-1в	То же, до 1550 мм	"	200	5,34	1068
18.	24-8 т.33-1г	То же, до 2070 мм	"	200	5,17	1034
19.	24-774 33-346	Асбестоцементные короба сеч. 200х400 мм	м2	360	1,59	572
20.	Пр-нт 06-04 стр.81 II.1ч.У таб.14	Стоимость коробов 1,84х1,089=2,00 Кол-во: 300х1,05=315	м	315	2,00	630
21.	24-405 33-9а	Установка жалюзийных решеток РП50	шт.	24	0,99	24

I	2	3	4	5	6	7
22.	24-406 33-9а	То же, Р200	шт.	I98	I,II	220
23.	24-4I6 33-9а тех.ч. п.I3	Установка жалюзийных решеток площ. до 0,Iм2	"	8	0,42	3
24.	24-4I7 33-9а	То же, площ. до 0,25 м2	"	4	I,06	4
25.	Ц.Iч.Ш п.I846	Стоимость решеток при площ. сечен. до 0,25 м2	м2	I,64	I7,80	29
26.	Ц.Iч.Ш п.2456	Шиберы из тонколистовой оцинкованной стали круглые диам. до I65 мм	шт.	3	2,49	7
27.	-"- п.2457	То же, диам. до 320 мм	"	35	2,95	I03
28.	24-36I 33-6ж	Зонт укрытия над клеевар-кой периметром до 2800мм	"	I	7,94	8
29.	24-456 33-I8в пр-нт I5-0I	Центробежный вентилятор Ц4-70 №5 на одной оси с эл.двигателем АОЛ2-2I-6 Пена:9I,00-/35,50xI,08/+ +/23,00xI,08/=77,50	к-т	I	77,50	78

I	2	3	4	5	6	7
	Приточная	Система ПС-I				
30.	24-484 33-I8а	Установка центробежного вентилятора Ц4-70 №8 с эл.двигателем А02-5I-6	к-т	I	3,59	4
3I.	Дополн.II п.Iч.III п.2779 Пр-нт. I5-0I стр.5I	Стоимость вентилятора с электродвигателем Цена:2I8,0-/I00xI,08/+ /84xI,08/=200,72	к-т	I	200,72	20I
32.	П.I,ч.III Доп. I п.2586	Виброизометр ДО 43	кг	5	7,94	40
33.	24-7I0 33-26в	Виброизолирующее основание под вентилятор	кг	I2,0	0,30	4
34.	24-393 33-37в П.Iч.Пд.I п.2600	Унифицированная воздушная заслонка К200х780 К563 Цена: 4,62+26,I	шт.	2	30,72	6I
35.	24-7I0 33-26в	Подставка под калориферы	кг	20,0	0,30	6
36.	24-I0 33-Iе	Диффузор из оцинкованной стали сечен. I775xI655 диам. 800 мм	м2	2,35	4,99	I2
37.	24-9 33-Iд	То же, сечен.560х560 мм диам. 900 мм	м2	I,90	5,06	I0
38.	24-9 33-Iд	Отвод из оцинкованной стали длиной 400 мм сеч. 560х560 / 560х560 мм	м2	I,0	5,06	5

I	2	3	4	5	6	7
39.	24-449 33-I6	Мягкие вставки из прорезиненной ткани	м2	2,00	I3,0	26
40.	24-390 33-8г	Утепленный клапан КВУ	шт	2	I7,40	35
4I.	II.I,ч.Ш п.2533	Пусковой шибер к вентилятору сечен.560х560 мм	шт	I	9,I4	9
42.	24-605 33-20в II.Iч.Шд.8 п.3780	Калориферы КВСI2-П Цена: 8,2I+269=277,2I	шт	I	277,2I	277
43.	24-446 33-I4а	Герметическая дверь	шт	I	I3,70	I4
44.	23-688 32-I2в	Термометр с гильзой и оправой	шт	I	2,I8	2
		Приточная система ПС-2 и ПС-4				
45.	24-456 33-I8в II.Iч.Ш доп.2 п.2570	Центробежный вентилятор Ц4-70 № 6 с эл.двигателем АОЛ2-I2-6 Цена: III-6,60=II7,6	к-т	2	II7,60	235
46.	24-7I0 33-26в	Виброизолирующее основание под вентилятор	кг	38,0	0,30	II
47.	II.Iч.Ш п.2583	Виброизолятор Д040	шт.	8	2,23	I8
48.	24-7I0 33-26в	Подставка под калориферы	кг	45,0	0,30	I4

1	2	3	4	5	6	7
49.	24-8 33-Iг	Диффузор из оцинкованной стали сечен. $\frac{350\times350}{500\times400}$ мм	м2	I,22	5,I7	6
50.	24-9 22-Iд	То же, сечен. $\frac{503\times655}{Д=530}$ мм	"	I,40	5,06	7
5I.	24-449 33-I6	Мягкая вставка из прорезиненной ткани	"	0,90	I3,0	I2
52.	24-390 33-8г	Утепленный клапан КВУ-I	шт.	2	I7,40	35
53.	Ц.Iч.Ш п.253I	Пусковой шибер к вентилятору сечен. 350х350 мм	шт.	2	3,83	8
54.	24-603 33-20а П.Iч.Ш п.3782	Калориферы КВБ7-П Цена: 5,43+65,8=7I,23	шт.	2	7I,23	I42
55.	24-446 33-I4а	Герметическая дверь	шт.	I	I3,70	I4
56.	23-688 32-I2в	Термометр с гильзой в оправе	шт.	2	2,I8	4

1	2	3	4	5	6	7
		Приточная система ПС-3				
57.	24-486 т.33-18-в П.ЖI,ч.Ш доп.2 п.2778	Центробежный вентилятор Ц4-70 № 6,3 с электродвигателем А02-31-6 Цена:8,22+191=199,22	ком.	I	199,22	199
58.	П.ЖI,ч.Ш п.2584	Виброизолятор Д041	шт.	5	2,56	13
59.	24-603 т.3320-а П.ЖI,ч.Шд.8 п.3778	Калорифер КВС10-П Цена: 5,43+70,3=75,73	"	2	75,73	151
60.	24-710 т.33-26-в	Подставка под калорифер	кг	20,6	0,30	6
61.	24-10 т.33-1-в	Диффузор металлический 1006х1155 Д=630	м2	1,3	4,99	6
62.	24-449 т.33-16	Мягкая вставка	"	0,6	13	8
63.	24-390 33-8-г	Утепленный клапан КВУ-1	шт.	I	17,4	17
64.	П.ЖI,ч.Ш п.2532	Пусковой шибер 441х441	"	I	4,41	4
65.	23-688 т.32-212в	Термометр	"	I	2,18	2
66.	Тех.часть п.24	Пуск и регулировка	%	10524	0,025	263
		Итого по вентиляции:	руб.			10787

I	2	3	4	5	6	7
		III. Холодное водоснабжение				
I.	23-I3 30-I6	Трубы чугунные водопроводные диам. I00 мм	м	5,0	4,75	24
2.	23-63 30-I0г	Трубы стальные водогазопроводные оцинкованные диам. 70 мм	м	35,0	2,74	96
3.	23-62 30-I0г	То же, диам. 50 мм	"	37,0	2,30	85
4.	23-6I 30-I0в	То же, диам. 40 мм	"	I2	I,87	22
5.	23-60 30-I0в	То же, диам. 32 мм	"	96	I,6I	I55
6.	23-59 30-I0в	То же, диам. 25 мм	"	55	I,34	74
7.	23-58 30-I0в	То же, диам. 20 мм	"	97	I,07	I04
8.	23-57 30-I0в	То же, диам. I5мм	"	343	I,07	367
9.	23-386 3I-II6	Кран поливочный	к-т	5	I,79	9
I0.	23-I08 30-I5б	Задвижка чугунная с выдвижным шпинделем диам. 70 мм	шт.	I	I7,I0	I7
II.	II.Iч.III п.I26	Вентиль запорный муфтовый Ру-I0кг/см2 марки I5кч18бр диам. 32 мм	шт.	6	I,76	II
I2.	II.Iч.III п.I25	Вентиль запорный муфтовый бронзовый диам. 25 мм	шт.	8	I,55	I2

I	2	3	4	5	6	7
I3.	-"- п.98	То же, марки I5Б3К диам. 20 мм	шт.	I2	0,85	I0
I4.	-"- п.92	То же, диам. I5 мм	шт.	I06	0,74	78
I5.	23-I04 30-I4а	Испытание трубопроводов гидравлическим давлением	м	680	0,03	20
		Итого по Ш разделу /Холодное водоснабжение/:	руб.			I084

IУ. Горячее водоснабжение

I.	23-62 30-I0г	Прокладка стальных водопроводных труб оцинкованных диам. 50 мм	м	36	2,30	83
2.	23-6I 30-I0в	То же, диам. 40 мм	м	6	I,87	II
3.	23-60 30-I0в	То же, диам. 32 мм	м	47	I,6I	76
4.	23-59 30-I0в	То же, диам. 25 мм	"	29	I,34	39
5.	23-58 30-I0в	То же, диам. 20 мм	"	I06	I,07	II3
6.	23-57 30-I0в	То же, диам. I5 мм	"	77	I,07	82
7.	23-63 30-I0г	То же, диам. 70 мм	"	II	2,74	30

I	2	3	4	5	6	7
8.	23-I08 30-I5а	Задвижки чугунные с выдвижным шпинделем диам.70мм	шт.	I	I7,I	I7
9.	П.Iч.Ш п.I40	Вентиль муфтовый запорный I5 кч I8э диам. 40 мм	"	I	2,28	2
I0.	-"- п.I38	То же, диам. 25 мм	"	2	I,22	2
II.	-"- п. 93	Вентиль запорный муфтовый бронзовый I5Б3Э диам. 20 мм	"	II	0,85	9
I2.	-"- п. 92	То же, диам. I5 мм	"	29	0,74	2I
I3.	23-I04 30-I4в	Испытание трубопроводов гидравлическим давлением	м	235	0,03	7
		Итого по IУ разделу /горячее водоснабжение/:	руб.			492
		У. Канализация				
I.	23-35 30-6б	Прокладка чугунных трубопроводов диам. I00 мм	м	205	3,95	8I0
2.	23-34 30-6а	То же, диам. 50 мм	м	369	2,52	230
3.	23-6I 30-I0в	Прокладка стальных оцинкованных газопроводных труб диам. 40 мм	м	53	I,87	99
4.	П.Iч.Ш стр.I50 п.I909	Сифон ревизия универсальных чугунных диам. 50 мм	шт.	9	0,89	8
5.	П.Iч.Ш п.I494	Кран пробковый суфтовый диам. 50 мм	шт.	I	3,52	4

I	2	3	4	5	6	7
6.	23-359 3I-Iв	Раковина стальная эмалированная с отъемной стенкой	к-т	8	7,II	57
7.	23-352 3I-3г	Трап чугунный эмалированный с косым выпуском диам.I00мм	шт.	5	7,I6	36
8.	23-35I 3I-3г	То же, диам. 50 мм	шт.	I3	4,08	53
9.	МТС-29-II т.3I-I3	Воронка из оцинкованной стали I50хI50 мм	шт.	8	I5,60	I25
I0.	23-70 30-I0е ц.Iч.Ш п.200I	Трубы полиэтиленовые высокой плотности диам. 50 мм Цена: 0,26+I,54=I,80	м	65	I,80	II7
II.	23-364 3I-5а	Унитаз тарельчатый фаянсовый с косым выпуском с высокорасположенным смывным бачком	к-т	23	2I,40	492
I2.	23-366 3I-5а	То же, с низкорасположенным смывным бачком	к-т	2	2I,80	44
I3.	23-366 3I-5а	То же, с прямым выпуском воды	к-т	I	2I,80	22
I4.	23-363 3I-5а	Унитаз детский с косым выпуском воды с высокорасположенным смывным бачком	к-т	6	I9,30	II6
I5.	23-3I2 3I-Iв Ц.Iч.Ш п.I908	Умывальник полукруглый керамический 550х420 мм без сифона со смесителем I0,5-3,47=7,03	к-т	28	7,03	I97

I	2	3	4	5	6	7
I6.	23-3I2 3I-Iв	То же, с сифоном и туалетным краном	к-т	24	I0,5	252
I7.	23-3I8 3I-Iг	Умывальник керамический 550 х 480 мм с пластмассовым бутылочным сифоном со смесителем	к-т	I2	I8,90	227
I8.	23-327 3I-Iд	Индивидуальный гигиенический душ "Биде"	к-т	I	30,30	30
I9.	23-3I6 3I-Iв п.Iч.Ш п.I799	Раковина лабораторная полуфарфоровая РО-30х22 Цена: I,99 + 3,50=5,49	к-т	23	5,49	I26
20.	23-372 3I-6а	Писсуар фаянсовый настенный с писсуарным краном с сифоном-ревизией	к-т	II	6,66	73
2I.	23-38I 3I-8в	Питьевой фонтанчик настенный ФТ-I2А с регулятором давления	к-т	6	8,0I	48
22.	23-349 3I-3в	Поддон душевой чугунный эмалированный	шт.	I	28,3	28
23.	23-343 3I-2д	Смеситель для душевых установок с трубкой и сеткой	"	5	5,04	25
24.	П.Iч.Ш п.I555	Смеситель настенный для моечной ванны	"	I0	2,70	27
25.	-"- п.I555	Смеситель настенный для раковин Цена: I,35х2	"	8	2,70	22
		Итого по У разделу /Канализация/ :	руб.			3268

1	2	3	4	5	6	7
		VI. Газоснабжение				
I.	23-74 30-II6	Прокладка трубопроводов из стальных бесшовных горячекатанных труб диам. II4x4 мм	м	2,0	3,29	7
2.	23-72 30-II8	То же, диам. 57x3,5 мм	м	5,0	2,38	I2
3.	23-67 30-I0д	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных черных труб диам. 32 мм	м	20,0	I,I9	24
4.	23-65 30-I0г	То же, диам. 20 мм	м	23,0	0,97	22
5.	23-64 30-I0д	То же, диам. I5 мм	м	37,0	0,97	36
6.	II.Iч.III п.I473	Кран пробковый натяжной диам. 32 мм	шт.	2	I,63	3
7.	-"- п.I472	То же, диам. 25 мм	шт.	I	I,06	I
8.	-"- п.I470	То же, диам. I5 мм	шт.	4	0,70	3
9.	25-69 34-I0в	Газовые двухрожковые лабораторные краны	шт.	23	I,92	44
I0.	25-8 34-I8	Счетчик газовый клапанный СК-6 с расходом 6-9 м3/час.	к-т	I	I,80	2

1	2	3	4	5	6	7
II.	Пр-нт 24-17	Стоимость газового счетчика	к-т	I	I3,60	I4
I2.	25-I5 34-3а	Горелка лабораторная "Теклю"	шт.	46	0,I0	5
I3.	П.Iч.Ш п.632	Стоимость горелок	шт.	46	4,43	204
I4.	25-80 34-I2	Испытание газопровода диам. до I00 мм воздушным давлением	I00 м	0,87	26,3	23
		Итого по УI разделу /Газоснабжение/:	руб.			407

УП. Водостоки

I.	23-74 30-IIб	Трубы стальные бесшовные диам. I08х4 мм	м	56	3,29	I84
2.	23-I3 30-Iб	Трубы чугунные напорные диам. I00 мм	м	I8	4,75	86
3.	23-74 30-IIб	Отвод гнутый /сварной/ из стальной трубы диам. I08х4мм	м	7,0	3,29	23
4.	Ц.Iч.Ш п. 2257	Фланцы из стали листовой толщ. I0 мм диам. 2I0мм	шт.	36	3,43	I23
5.	Ц.Iч.Ш п.2257	Фланцы приварные из листовой стали толщ.I0 мм диам. 2I0 мм	шт.	I2	3,43	4I
6.	МГС 29-II табл. 3I-I3	Воронка водосточная ВР-9	шт.	7	I5,60	I09

I	2	3	4	5	6	7
7.	23-70 30-I0е п.Iч.III п.2002	Трубы полиэтиленовые диам. 90 х 3,5 мм Цена: 0,26+2,72=2,98	м	64,0	2,98	-
		Итого по УП разделу /Водостоки/	руб.			566
		УШ. Изоляционные работы				
I.	I7-737 т.27-62в	Окраска лаком чугунных труб	I00 м2	I,94	3I,2	6I
2.	I7-737 т.27-62в	Покрытие лаком изоляционных поверхностей трубопроводов	"	0,77	3I,2	24
3.	I9-52 т.28-3г	Изоляция трубопроводов плитами минераловатными на фенольной связке толщ. 30 мм	м3	7,59	4I,6	3I6
4.	I9-202 т.28-I3к Доп.- I	Обертывание труб холодного водоснабжения пергамином	м2	272,99	0,29	79
5.	I9-I44 т.28-I0б	Устройство каркаса изоляции на трубопроводах из сетки плетеной	м2	272,99	0,82	224
6.	I9-I46 т.28-IIа	Оштукатуривание изолируемых труб асбоцементным раствором толщ. I0 мм по сетке	м2	355,29	0,80	284
7.	I7-588 т.27-64д	Известковая окраска по изоляции	I00 м2	3,55	5,55	20
8.	I7-703 т.27-68з	Масляная окраска не изолируемых труб и приборов за 2 раза	"	4,55	54,80	249
9.	I7-703 т.27-68з т.ч.п.29	Масляная окраска радиаторов за 2 раза	"	6,72	29,80	200
		Итого по изоляционным работам:	руб.			I457

Составила: Л.Трофимова
Проверил: Д.Порфирьев

С М Е Т А № 3

Школа на 20 классов
Электроосвещение

Показатели по смете:

Сметная стоимость в ценах введенных с I.I-69г. - 35,898 т.р.

I.	Объем здания	I8278,83 м3
2.	Общая площадь	4332,92 м2
3.	Рабочая площадь	4129,92 м2
4.	Количество мест	784
5.	Стоимость на:	
	I м3 здания	I,96 руб.
	I м2 общей площади	8,28 руб.
	I м2 рабочей площади	8,69 руб.
	I место	45,79 руб.

№ пп	Наименов. прейскур. цен и № позиций	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Ед. изм.	К-во	Затраты труда ед. изм.	Затраты труда общее к-во	Стоимость в рублях единицы оборуд.	Стоимость в рублях единицы монт. работ всего	Стоимость в рублях единицы монт. работ в т.ч. з/пл.	Стоимость в рублях общая оборуд.	Стоимость в рублях общая монт. работ всего	Стоимость в рублях общая монт. работ в т.ч. з/пл.
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
		I. Монтажные работы										
I.		Вводно-распределительное устройство серии ВРУ-ВI-РI3										
I.	8-6602	Вводная панель типа ВРУ-ВI	шт.	I	I4,0	I4,0	-	35,5	6,7	-	36	7

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2	I3
		Подготовка к включению:										
а/	8-6712	переключателя 3-х полюсного центрального типа ПЦ-250	шт.	2	2,0	4,0	-	4,II	I,22	-	8	2
б/	8-6688	предохранителя типа ПН2-250в	"	6	0,7	4,2	-	1,08	0,36	-	6	2
в/	8-6735	конденсатора помехоподавляющего ёмк. I мкф I00в	"	6	0,9	5,4	-	0,9	0,42	-	5	3
2.	8-6602	Распределительная панель типа ВРУ-Р I3	"	2	I4,0	28,0	-	35,5	6,7	-	7I	I3
		Подготовка к включению:										
а/	8-6733	счетчик активной энергии 3-х фазный 380/220в типа САЧ-Ив72	шт.	2	2,0	4,0	-	2,32	I,08	-	5	2
б/	8-6730	трансформатор тока катушечный 220/380 в типа ТК-20	"	6	0,4	2,4	-	0,48	0,I9	-	3	I
в/	8-6687	Предохранитель типа ПН2-I00	"	54	0,4	2I,6	-	0,58	0,22	-	3I	I2
3.	8-6605	Шкаф силовой распределительный уплотненный типа СПУ-62-5/I	"	8	I0,0	80,0	-	12,8	4,9	-	I02	39
4.	8-7104	Щиток осветительный типа ЯОЩВ-I2	I00м	0,09	635	57,15	-	5,23	276	-	47	25

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
5.	8-6605	Щит распределительный школьный типа ШЭ-59	шт.	3	10,0	30,0	-	12,8	4,9	-	38	15
6.	8-6646	Щиток лабораторный для физкабинета	"	21	4,0	84,0	-	5,46	1,99	-	115	42
7.	8-7035	Светильник люминисцентный типа АПР на 2 лампы по 40 вт	100 шт.	4,88	209	1019,9	-	218	87,6	-	1064	427
8.	8-7037	То же, но типа УСП-5 на 6 ламп по 20 вт	100 шт.	1,37	517	708,3	-	580	229	-	795	314
9.	8-7035	То же, но типа ЛПО-12 на 1 лампу 40 вт	"	0,58	209	121,2	-	218	87,6	-	126	51
10.	8-7038	То же, но типа ПВА-1 на 2 лампы по 40 вт	"	0,15	222	33,3	-	257	97,7	-	39	15
11.	8-7035	Тоже, но типа ЛПО-0,25	"	0,40	209	83,6	-	218	87,6	-	87	35
12.	8-7035	То же, но типа УСП5-2х40	"	1,04	209	217,4	-	218	87,6	-	227	91
13.	8-7038	То же, но типа Л2П6Г120 на 1 лампу 20 вт	"	0,07	222	15,5	-	257	97,7	-	18	7

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
14.	8-7019	То же, но типа ППР-100	100 шт.	0,81	119	96,4	-	171	55,7	-	139	45
15.	8-8153	Универсальный 4-камерный световой прибор /софит/ типа РСП-4К	шт.	16	5,0	80,0	-	1,66	0,75	-	27	12
16.	8-7019	Светильник типа РН-2-200	100 шт.	0,04	119	4,76	-	171	55,7	-	7	2
17.	8-7060	Светильник настенный типа БУН-60	"	0,23	135	31,05	-	247	58,1	-	57	13
18.	8-7019	Светильник встроенный типа СК-300	"	0,01	119	1,19	-	171	55,7	-	2	1
19.	8-7002	Выключатель однополюсный, сдвоенный для скрытой установки на 6а, 250в	"	0,81	75	60,75	-	106	32,7	-	86	26
20.	8-7002	Выключатель однополюсный для скрытой установки на 6а, 250 в	"	0,58	75	43,5	-	106	32,7	-	61	19
21.	8-7003	Выключатель брызгонепроницаемый поворотный на 6а, 250в	"	0,37	82	30,3	-	233	35,4	-	86	131
22.	8-5973	Выключатель пакетный трехполюсный герметический типа ПДК3-25	"	10	4,0	40,0	-	4,48	1,87	-	45	19

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
23.	8-5966	Пакетный выключатель трехполюсный типа ПКЗ-25	шт.	2	2,0	4,0	-	2,68	0,97	-	5	2
24.	8-7007	Розетка штепсельная двухполюсная для скрытой установки 6а; 250в	100 "	1,00	75	75,0	-	117	32,7	-	117	33
25.	8-5990	Розетка штепсельная трехполюсная с четвертым заземляющим контактом типа 5ДК-57.3-0,34	шт.	3	1,0	3,0	-	1,76	0,69	-	5	2
26.	8-6240	Кнопка управления типа КМЕ-122-2М	"	5	2,0	10,0	-	1,85	0,71	-	9	4
27.	8-6271 15-04 стр.80	Пускатель магнитный ПМЕ-222 с катушкой на 220в	"	2	4,0	8,0	15,7	7,61	1,79	31	15	4
28.	8-6271 15-04 стр.80	То же, ПМЕ-122,220в	"	1	4,0	4,0	15,7	7,61	1,79	16	8	2
29.	8-7005	Переключатель на два положения	100 шт.	0,08	75	6,0	-	148	32,7	-	12	26
30.	8-7006	Штепсельная розетка для открытой установки 250в,6а	"	0,03	37	1,11	-	67,1	16,2	-	2	5
31.	8-6120	Выключатель автоматический в металлическом кожухе типа АП50-3МТ	"	13	2,0	26,0	-	2,18	0,88	-	28	11

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
32.	8-7088	Ящик типа ЯТП-380/220-3Б	I00 шт.	0,0I	272	2,72	-	33I	II7	-	3	I
33.	I0-3096	Трансформатор понижающий ТС-2,5	шт.	3	3,0	3,0	-	I,3	0,65	-	4	2
34.	8-6646	Ящик с предохранителем типа ЯРП-20	"	I	4,0	4,0	-	5,46	I,99	-	5	2
35.	8-428I	Прокладка трубы стальной электросварной 25хI,6	I00 м	9,60	37	355,2	-	40,9	I5,7	-	393	I5I
36.	8-4282	Тоже, но 32х2	"	2,70	38	I02,6	-	43,2	I5,8	-	II7	43
37.	8-4283	Тоже, но 45х2	"	I,30	40	52	-	46,5	I6,4	-	60	2I
38.	8-4360	Прокладка металлорукава РЗ-Ц-Х диам. I6 мм	"	0,50	29	I4,5	-	48,7	I2,6	-	24	6
39.	8-436I	То же, диам. 38 мм	"	0,I5	33	4,95	-	52,6	I4,3	-	8	2
40.	ЕРЕР 26-3	Прокладка трубы асбоцементной диам. I00 мм Цена: I,I4хI,I35	м	20	0,36	7,20	-	I,29	0,I8	-	26	4
4I.	8-437I	Затягивание первого провода марки АПВ-660 сеч. 2,5 мм2 в трубы	I00 м	2I,00	6	I86,0	-	6,86	2,69	-	2I3	83
42.	8-4372	То же, сеч. 4 мм2	"	I,70	8	I3,6	-	8,49	3,35	-	I4	6

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
43.	8-4372	То же, сеч. 6 мм2	I00м	5,70	8	45,6	-	8,49	3,35	-	48	I9
44.	8-4373	То же, сеч. I0 мм2	"	I,00	I0	I0,0	-	I2,6	4,82	-	I3	5
45.	8-4373	То же, сеч. I6 мм2	"	6,00	I0	60,0	-	I2,6	4,82	-	76	29
46.	8-4374	То же, сеч. 25 мм2	"	3,I0	I4	43,4	-	I5,3	6,03	-	47	I9
47.	8-4374	То же, сеч. 35 мм2	"	4,30	I4	60,2	-	I5,3	6,03	-	66	26
48.	8-4249	Затягивание провода марки АПВ-660 в резино-битумную трубку	"	I0,00	32	320	-	52,6	I4,I	-	526	I4I
49.	8-4224	Прокладка провода марки АПШВС сечением 3х2,5 м2 в панелях перекрытий	I00м	I5,0	I2,4	I86	-	I3,58	5,44	-	204	82
50.	8-4225	То же, сечением 2х2,5м2	"	50,0	I2,4	620	-	I3,58	5,44	-	679	272
5I.	8-4223	Прокладка кабеля марки СБ-I сеч. 3х6+Iх4	"	0,50	I4	7	-	I3,I0	5,6	-	7	3
		Итого:	руб.							47	6067	2377
		Транспортные расходы 3,4%	"							2		
		Итого:	"							49	6067	2377
		Заготовительно-складские расходы 2% :	"							I		
		Итого:	"							50	6067	2377

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
		Плановые накопления 6%:									364	
		Итого по I разделу:								50	643I	2377
		Затраты труда ↳	ч/час			5I56,98						
		II. Материалы, не учтенные в монтаже										
I.	Цена специал.треста "Мособлэлектромонтаж"	Вводно-распределительное устройство серии ВРУ-8I-PI3	шт.	I				282,0			282	
2.	I5-04 ч.II п.3-465	Шкаф силовой распределительный уплотненный типа СПУ-62-5/I	"	8				52,0			4I6	
3.	Цена з-ов Главэлектромонтажа	Щиток осветительный типа УОЩВ-I2	"	9				66			594	
4.	29-08-0I п.55	Щит распределительный типа Ш3-59	"	3				48			I44	
5.	29-08-0I п.56	Щиток лабораторный для физкабинета	"	2I				4,35			9I	
6.	I5-07 д.7 п.3-070	Светильник люминисцентный типа АПР на 2 лампы по 40 вт	"	488				I9			9272	
7.	I5-04-II п.3-670	Ящик с однофазным понижающим трансформатором типа ЯТП-0,25/I2в	шт.	I				I3,0			I3	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
8.	I5-07 п.3-I44	Светильник люминисцентный типа УСП-5 на 6 ламп по 20 вт	шт.	I37				4I,0			56I7	
9.	I5-07-0I п.I0прим.	То же, но типа ЛПО-I2 на I лампу	"	58				I8,5			I073	
I0.	п.Iч.II п.I02	То же, но типа ШВЛ-I на 2 лампы по 40 вт	"	I5				I8,3			274	
II.	I5-07д.8 п.3-088	То же, но типа ОВЛ-2х80	"	40				32,4			I296	
I2.	I5-07 п.83-020	То же, но типа БП-2х40	"	I04				I5,4			I602	
I3.	I5-07-0I п.I0прим.	То же, но типа Л2I67 I20 на I лампу 20 вт	"	7				I8,5			I30	
I4.	I5-07д.9 п.I-047	То же, типа ШПР-I00	"	8I				5,50			567	
I5.	I5-07 п.444	Универсальный 4-х камерный световой прибор /софит/ типа РСП-4к	"	I6				8,50			I36	
I6.	п.Iч.У п.3-I05 стр.308	Светильник типа РН-2-200	"	4				2,84			II	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
I7.	п.Iч.Ур.3 п.29	Светильник типа БУП-60	шт.	23				I,4I			32	
I8.	п.Iч.Уп.I29	Светильник встроенный типа СК-300	"	I				2,2			2	
I9.	I5-04ч.I п.06-054	Выключатель пакетный трехполюсный герметический типа ГПКЗ-25	"	I0				6,40			64	
20.	I5-04-I п.06-06I	Пакетный выключатель трехполюсный типа ПКЗ-25	"	2				2,60			5	
2I.	I5-04-I п.I7-024	Розетка штепсельная трехполюсная с четвертым заземляющим контактом	"	3				3,0			9	
22.	I5-04 п.I8-009	Кнопка управления типа КМЕ-I22-2М	"	5				I,5			8	
23.	I5-04-I п.0I-006	Выключатель автоматический в металлическом кожухе типа АП50-3МТ	"	I3				5,0			65	
24.	I5-05 п.II-05I	Трансформатор понижающий ТС-2,5	"	3				39,0			II7	
25.	I5-04 Главэлектромонтажа ч.II п.2-728	Ящик с предохранителем типа ЯРП-20	"	I				4,I0			4	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
26.	п.Iч.Iп.I74	Труба стальная электросварная 25хI,6	м	988,8			0,26				257	
27.	-"- п.I77	То же, 33х2	"	278			0,32				89	
28.	-"- п.I87	То же, 45х2	"	I33,9			0,4I				55	
29.	24-I6-49 п.I-050	Металлорукав РЗ-Ц-Х диам. I6 мм	м	5I,5			0,I3				7	
30.	24-I6-49 п.I-055	То же, диам. 38 мм	"	I5,5			0,35				5	
3I.	п.Iч.У п.I86	Провод марки АПВ-660 сеч. 2,5 мм2	I000 м	3,I93			29,20				93	
32.	-"- п.I87	То же, сеч. 4 мм2	"	0,I75			4I,5				7	
33.	-"- п.I88	То же, сеч. 6 мм2	"	0,587			47,3				28	
34.	-"- п.I89	То же, сеч. I0 мм2	"	0,I03			78,7				8	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
35.	п.Iч.Уп.I90	То же, сеч. I6 мм2	I000м	0,6I8				I0,3			64	
36.	-"- п.I9I	То же, сеч. 25 мм2	"	0,3I93				I5,0			48	
37.	-"- п.I92	То же, сеч. 35 мм2	"	0,443				I9,3			85	
38.	-"- п.276	Провод марки АПВС сеч. 3х2,5 мм2	"	I,545				96			I48	
39.	-"- п.273	То же, сеч. 2х2,5мм2	"	5,I50				63,I			325	
40.	I5-09 табл. 29	Кабель марки СБ-I сеч. 3х6+Iх4	"	0,5I5				930			48	
4I.	п.Iч.Уп.355	Лампа люминисцентная белого света 220в,80вт	I0 шт.	8				I6,3			I34	
42.	-"- п.354	То же, 40 вт	"	I42				I3,2			I872	
43.	-"- п.352	То же, 20 вт	"	87				5,73			497	
44.	I6-03 п.6-002	Стартер для люминисцентных ламп 220в,80вт	"	80				0,I63			I3	
45.	-"- п.6-002	То же, для ламп 40 вт	"	22I9				0,I63			362	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
46.	I6-03 п.7-074	Лампан накаливания типа НБ-220 220 в 300 вт	шт.	I				0,I45			I	
47.	I6-03 п.7-039	То же, типа НБ-220,220в,200вт	"	4				0,I			I	
48.	-"- п.7-033	То же, типа НБ-220,220в,I00вт	"	I5				0,085			I	
49.	-"- п.7-023	То же, типа НБ-220,220в,60вт	"	85				0,075			6	
50.	п.Iч.У п.388	Лампа накаливания зеркальная I0 типа НЗК-220-I00,220в,I00вт	шт.	7				0,6I			4	
		Итого:	руб.								25982	
		Начисления:										
		4,7% по п.I-5,7,25	"								73	
		8,3% по п.6,8,9,II-I7	"								I638	
		5% по п. I9,20	"								3	
		8,6% по п. 2I,22,24	"								I2	
		7,6% по п.23,29,30	"								6	
		I0,2% по п.40	"								5	
		8,6% по п.44-49	"								33	
		Итого:	"								27752	
		Плановые накопления 6%	"								I665	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		Итого по II разделу:	руб.								29417	
		Итого по I+II:	"							50	35848	2377
		Всего по смете:	"								35898	
		Затраты труда:	ч/час			5156,98						

Составила — И.Бирнас

Проверил — Д.Порфирьев

СМЕТА № 4

Школа на 20 классов

СЛАБЫЕ ТОКИ

Составлена в ценах
введенных с 1 января 1969 года
Сметная стоимость -
3,192 тыс.руб.

Показатели по смете:

1. Объем здания - 18278,83
2. Общая площадь - 4332,91
3. Рабочая площадь - 4129,92
4. Количество мест - 784
5. Стоимость на:
   - 1 м3 здания - 0,21 руб.
   - 1 м2 общей площади - 0,88 руб.
   - 1 м2 рабочей площ. - 0,92 руб.
   - 1 квартиру - 4,84 руб.

№№ пп	Наимен. прейск. и №№ позиций	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Един. изм.	К-во един. изм.	Затраты труда ед.изм.	Затраты труда общ. к-во	Сметная стоимость в руб. Единицы Обор.	Монт.работ Все-го	Монт.работ В т.ч. з/пл.	Общая Обор.	Монт.работ Все-го	Монт.работ В т.ч. з/пл.
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
		А. Телефонизация										
		I. Монтажные работы										
I.	8-2792	Коробка распределительная телефонная типа КРТП-I0х2	коробка	I	4,0	4	-	4,97	I,83	-	5	2
2.	I6-02 п.04-0I0 I0-974	Телефонный аппарат типа ТАН-70М	шт.	6	0,6	3,6	I0,55	0,56	0,3	63	3	2
3.	ЕРЕР 26-3	Прокладка трубы асбестоцементной диам.I00мм Цена: I,I4xI,I35 0,I6xI,I35	м	6	0,36	2	-	I,29	0,I8	-	8	I
4.	8-4223	Прокладка провода телефонного распределительного однопарного ТРП Iх2х0,5	I00 м	I,50	I4	2I	-	I3,I	5,6	-	20	8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
5.	8-2536	Прокладка кабеля телефонного с полиэтиленовой изоляцией марки ТПП-10х2х0,5	100 м	0,10	46,0	4,6	-	46,3	20,4	-	5	2
6.	8-4520	Прокладка трубы полиэтиленовой диам. 40 мм	"	0,10	30	3	-	26,2	9,78	-	3	1
		Итого:	руб.							63	44	16
		Транспортные расходы 3,4%:	"							2		
		Итого:	"							65		
		Заготовительно-складские расходы 2%:	"							1		
		Итого:	"							66		
		Плановые накопления 6%:	"								3	
		Итого по 1 разделу:	"							66	47	16
		Затраты труда:	ч/час.			38,2						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		II. Материалы, не учтенные в монтаже										
1.	п.1ч.У стр.186 п.2995	Кабель телефонный марки ТПП-10х2х0,5	км	0,0103	-	-	-	207	-	-	2	-
2.	15-09 т.112 стр.88	Провод телефонный распределительный однопарный ТРП	1000 м	0,155	-	-	-	11	-	-	2	-
3.	05-03 п.876	Труба полиэтиленовая диам. 40 мм	м	10	-	-	-	0,34	-	-	3	-
		Итого:	руб.								7	
		Начисления:										
		по п.2 10,9%:	"								1	
		Итого:	руб.								8	
		Плановые накопления 6%:	"								-	
		Итого по II разделу "А":	"								8	
		Всего по разделу "А":	"								121	16
		Затраты труда:	ч/час			38,2						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		Б. Городская радиофикация										
		I. Монтажные работы										
I.	ЕРЕР 36-541	Монтаж радиотрубостойки РС-I Раб. 0,8 м цена: I4,3xI,I35 3,58xI,I35	шт.	I	7,40	7	-	I6,23	4,06	-	I6	4
2.	I0-3096	Трансформатор абонентский мощн. I0 вт типа ТАГ-I0м	шт.	I	I,0	I	-	I,30	0,65	-	I	I
3.	8-280I	Ввод со стойки на стену	ввод	I	3,0	3,0	-	3,I8	I,50	-	3	2
4.	I0-4822	Коробка универсальная с перемычками типа УК-2П	шт.	3	I,0	3	-	I,00	0,52	-	3	2
5.	I0-4822	То же, с сопротивлениями типа УК-2с	шт.	6	I,0	6	-	I,00	0,52	-	6	3
6.	8-254I	Прокладка провода марки ПТПЖ-2xI,2 мм2	100 м	2,5	23,0	57,5	-	I8,I	I0,I	-	45	25

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
7.	8-4282	Прокладка трубы стальной тонкостенной диам. 32 мм	I00 м	0,I0	38,0	3,8	-	43,2	I5,8	-	4	2
		Итого:	руб.								78	39
		Плановые накопления 6%:	"								5	
		Итого по I разделу:	"								83	39
		Затраты труда:	ч/час.			8I,3						
		II. Материалы, не учтенные в монтаже										
I.	I6-0I п.05-0I8	Трансформатор абонентский мощн.I0вт, типа ТАГ-I0м	шт.	I	-	-	-	I,90	-	-	2	-
2.	24-05 стр.32	Коробка универсальная с перемычками типа УК-2П	"	3	-	-	-	0,26	-	-	I	-
3.	-"-	То же, с сопротивлениями типа УК-2С	"	6	-	-	-	0,26	-	-	2	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
4.	п.Iч.У стр.276	Провод марки ПТПК 2хI,2мм2	км	0,258	-	-	-	30,6	-	-	8	-
5.	п.Iч.I п.I77 стр.I06	Труба стальная тонкостенная диам. 32 мм	м	I0	-	-	-	0,32	-	-	3	-
		Итого:	руб.								I6	
		Начисления:										
		7,6% по п.I	"								-	
		8,6% по п.п.2,3	"								-	
		Итого:	"								I6	
		Плановые накопления 6%:	"								I	
		Итого по II разделу:	"								I7	
		Всего по "Б":	"								I00	39
		Затраты труда	ч/час			8I,3						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		В. Местная радиотрансляция										
		I. Монтажные работы										
I.	I6-0I п.2-I52 I0-3075м	Радиотрансляционный узел типа ТУ-I00М	к-т	I	36,0	36,0	375,0	36,3	2I,I	375,0	36	2I
2.	Пр.092	Магнитофон типа "Тембр"	шт.	I	-	-	220,0	-	-	220	-	-
3.	I6-0Iч.I п.2-II2 I0-3068	Усилитель типа УМ-50А	к-т	I	7,0	7,0	60,0	7,05	-	60	7	-
4.	Пр.092	Эл.проигрыватель типа "Концертный"	шт.	I	-	-	45,0	-	-	45	-	-
5.	I6-0I п.2-I98 I0-3098	Звуковая колонка типа I0КЗ-I	шт.	2	4	8,0	52,0	3,56	-	I04	7	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
6.	10-4822	Коробка универсальная с перемычками типа УК-2П	шт.	23	1,0	23,0	-	1,00	0,52	-	23	12
7.	10-4822	То же, с сопротивлениями УК-2С	"	29	1,0	29	-	1,0	0,52	-	29	15
8.	8-7006	Установка штепсельной радиорозетки типа РТР	100 шт.	0,36	37	13,32	-	67,1	16,2	-	24	6
9.	16-01 п.2-167 10-3017	Микрофон динамический типа МД-44	шт.	2	1,0	2	5,40	1,16	0,65	11	2	1
10.	8-5990	Микрофонный разъем типа ШР-20ПЭШВ	шт.	2	1	2	-	1,76	0,69	-	4	1
11.	8-2541	Прокладка провода марки ПТПЖ-2х1,2 мм2	100 м	5	23,0	115	-	18,1	10,1	-	91	51

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
12.	8-4223	Прокладка провода экранированного РПШЭ-1	100 м	0,05	14	0,7	-	13,1	5,6	-	1	-
13.	8-4518	Прокладка трубы полиэтиленовой диам. 20 мм	"	0,05	24	1,2	-	26,2	9,78	-	1	-
		Итого:	руб.							815	225	107
		Транспортные расходы 3,4%:	"							28		
		Итого:	"							843		
		Заготовительно-складские расходы 2%:	"							17		
		Итого:	"							860		
		Плановые накопления 6%:	"								14	
		Итого по I разделу:	"							860	239	107
		Затраты труда:	ч/час			237,22						

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
		II. Материалы, не учтенные в монтаже										
I.	I5-04ч.I п.I7-006	Микрофонный разъем типа ШР-20 ПЗЭШВ	шт.	2	-	-	-	2,25	-	-	5	-
2.	24-05 стр.32	Коробка универсальная с перемычками типа УК-2П	"	23	-	-	-	0,26	-	-	6	-
3.	-"-	То же, с сопротивлениями УК-2С	"	29	-	-	-	0,26	-	-	8	-
4.	п.Iч.У стр.276	Провод марки ТПШ 2хI,2мм2	I000 м	0,52	-	-	-	30,6	-	-	I6	-
5.	I5-09 табл.I67	Провод марки РПШЭ сеч. Ix0,75 мм2	I000 м	0,006	-	-	-	I60,0	-	-	I	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	2	I3
6.	п.Iч.У доп.8 п.2663	Труба полиэтиленовая диам. 20 мм	I0 м	0,05	-	-	-	I,23	-	-	-	-
		Итого:	руб.								36	
		Начисления:										
		8,6% по п.п.I,2,3:	"								2	
		I0,9% по п.5 :	"								-	
		Итого:									38	
		Плановые накопления 6%:	"								2	
		Итого по П разделу:	"								40	
		Итого по I+П разделу:	"							860	279	I07
		Всего по разделу "В":	"								II39	
		Затраты труда:	ч/час			237,22						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		Г. Телевидение										
		I. Монтажные работы										
I.	I0-4800	Определение места установки антенны	антенна	I	6,0	6	-	I,I7	2,78	-	I	3
2.	I0-480I	Установка телевизионной антенны типа ТВК	ком.	I	II,0	II	-	II,70	2,78	-	I2	3
3.	I0-4823	Установка усилителя антенного типа УТА-4	шт.	I	3,0	3	-	3,55	I,57	-	4	2
4.	I0-4822	Установка коробки телевизионной распределительной типа КРТВ-6-I2	шт.	3	I,0	3	-	I,0	0,52	-	3	2
5.	8-428I	Прокладка трубы стальной тонкостенной диам.20 мм	I00 м	0,05	37	I,85	-	40,9	I5,7	-	2	I
6.	8-4228	Прокладка кабеля телевизионного марки КПТМ цена: I5,6-2,50	"	0,I5	I4,0	2,I	-	I3,I0	8,6	-	2	I

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
7.	I0-4824	Разделка и включение абонентского кабеля в распределительную коробку	каб.	3	0,3	0,9	-	0,32	0,I7	-	I	I
8.	I0-48II	Измерение и контрольная сдача работ	акт.	I	2,0	2	-	4,56	I,08	-	5	I
		Итого:	руб.								30	I4
		Плановые накопления 6%:	"								2	
		Итого по I разделу :	руб.								32	I4
		Затраты труда	ч/час			29,85						
		II. Материалы, не учтенные в монтаже										
I.	I6-0I п.3-I00	Антенна телевизионная типа ТВК	шт.	I	-	-	-	I6,36	-	-	I6	-
		цена: I5,2xI,076										
2.	п.Iч.I п.I74 стр.I06	Труба стальная тонкостенная диам. 20 мм	м	5	-	-	-	0,26	-	-	I	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
2.	I6-0Iч.I п.3-092	Усилитель телевизионный типа УТА цена: 60xI,076	шт.	I	-	-	-	64,6	-	-	65	-
3.	I6-0I п.3-093	Коробка телевизионная КРТВ-6-I2 цена: I,I0xI,046	шт.	3	-	-	-	I,I5	-	-	3	-
4.	ц.Iч.У стр.I94	Кабель КПТМ сеч. IxI,52	км	0,0I6	-	-	-	5I	-	-	I	-
		Итого:	руб.								86	
		Плановые накопления 6%:	"								5	
		Итого по II разделу:	"								9I	
		Всего по "Т" :	"								I23	I4
		Затраты труда:	ч/час			29,85						

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
		Д. Заземление										
		I. Монтажные работы										
I.	8-47I8	Прокладка шин заземления в готовой траншее диам. 8 мм	I00 м	0,70	40	28	-	54,7	I7,I	-	38	I2
2.	8-47I9	То же, диам. I2 мм	"	0,05	42	2,I	-	63,6	I7,9	-	3	I
3.	8-4707	Прокладка шин заземления в готовой траншее сеч.I60мм2	"	0,I0	I6	I,6	-	28,3	7,I	-	3	I
4.	ЕРЕР I-570, I-57I	Рытье и засыпка траншей I,09xI,I65	м3	4,5	-	-	-	I,27	-	-	6	-
		Итого:	руб.								50	I4
		Плановые накопления 6%:	"								3	
		Всего по "Д":	"								53	I4
		Затраты труда	ч/час			3I,7						
		Всего по слаботочным токам:	руб.									
		Затраты труда	ч/час									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		Б. Электрофикация										
		I. Монтажные работы										
I.	I0-7135 I7-03 I-I50	Монтаж первичных часов типа ЭП-4И	шт.	2	8,0	I6	40,5	8,38	4,59	8I	I7	9
2.	I6-0I I0-7249	Выпрямитель типа ВУ-24/06	"	I	2	2	6,5	3,34	I,22	7	3	I
3.	I0-7180 I7-03ч.II I-I36	Часы электрические вторичные для внутренней установки ВП-30-73к	"	II	I	II	5,50	I,35	0,57	6I	I5	6
4.	I0-7206 I7-03ч.II	То же, для наружной установки ВУ-60-6к	"	I	6	6	I8,40	7,82	3,26	I8	8	3
5.	I0-4822	Коробка универсальная с перемычками типа УК-2П	"	9	I	9	-	I,0	0,52	-	9	5

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
6.	8-4223	Прокладка провода распределительного однопарного типа ТРП Ix2x0,5 мм	I00 м	2,30	I4	32,2	-	I3,I	5,6	-	30	I3
7.	8-4492	Прокладка кабеля силового с резиновой изоляцией марки ВРГ-2xI,5 мм2	"	0,I	50	5	-	49,7	II,3	-	5	I
		Итого:	руб.							I67	87	38
		Транспортные расходы 3,4%:	"							6		
		Итого:								I73		
		Заготовительно-складские расходы 2%:	"							3		
		Итого:	"							I76		
		Плановые накопления 6%:	"								5	
		Итого по I разделу:	"							I76	92	38
		Затраты труда:	ч/чар			8I,2						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		Материалы, не учтенные в монтаже										
1.	24-05 стр.32	Коробка универсальная с перемычками УК-2П	шт.	9				0,26			2	
2.	I5-09 доп.8 т.54I	Кабель марки ВРГ 2хI,5 мм2	I000 м	0,0I				I38			I	
3.	I5-04 п.09-037 стр. 2I8	Переключатель ТВ 2-I	шт.	I				0,55			I	
4.	I5-09 т. II2 стр.88	Провод распределительный одножарный типа ТРП	I000 м	0,23				II			3	
		Итого:	руб.								7	
		Начисления:										
		по п.I 8,6%	"								-	
		по п.2 9,7%	"								-	
		по п.3 7,6%	"								-	
		по п.4 I0,9%	"								-	
		Итого:	"								7	
		Плановые накопления 6%:	"								-	
		Итого по II разделу:	"								7	
		Всего по разделу "Е" :	"								275	38
		Затраты труда	ч/час			8I,2						

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
		II. Звонковая сигнализация										
		I. Монтажные работы										
I.	I0-7229 I7-03ч.II п.I-I47	Часы электрические вторичные сигнальные типа ЭЧС-24	шт.	I	8	3	35,40	4,07	2,24	35	4	2
2.	8-7090	Звонок громкого боя	I00 шт.	0,06	46	2,76	-	45,6	2I	-	3	I
3.	8-4223	Прокладка провода марки АПШВС 2х2,5 мм2	I00 м	2,0	I4	28	-	I8,I	5,6	-	26	II
		Итого:	руб.							35	33	I4
		Транспортные расходы 3,4%:	"							I		
		Итого:	"							36		
		Заготовительно-складские расходы 2%:	"							I		
		Итого:	"							37	33	
		Плановые накопления 6%:	"								2	
		Итого по I разделу:	"							37	35	I4
		Всего по I разделу:	"								72	
		Затраты труда	н/час			33,76						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		II. Материалы, не учтенные в монтаже										
1.	16-02 п.54-014	Звонок громкого боя	шт.	6				2.05			12	
2.	п.1ч.У п.273	Провод марки АШВС сеч. 2х2,5 мм2	1000 м	0,2				63,1			13	
		Итого:	руб.								25	
		Начисления:										
		8,6% п.1	"								1	
		Итого:	"								26	
		Плановые накопления 6%:	"								2	
		Итого по II разделу:	"								28	
		Итого по I+II:	"								100	
		Всего по смете "Л":	"								100	14
		Затраты труда:	ч/час			33,76						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		3. Пожарная сигнализация школы на 20 классов I. Монтажные работы										
I.	I6-02 доп. I п.03-0072 I0-7000	Концентратор малой ёмкости "Комар" /Сигнал-I2АМ/	шт.	I	40,0	40,0	II0	36,3	20,8	II0	36	2I
2.	8-7II5 I6-02 33-008	Щит для заземления типа ЩЗ-П2	"	I	5	5	I73	4,78	2,4	I73	5	2
3.	8-67[illegible]0 цена завода	Блок выпрямительный типа ВБ-60/5-2	"	I	3	3	I30	4,04	I,53	I30	4	2
4.	I0-704I 24-02 доп.4-079	Извещатель тепловой типа ДТИ	"	II4	I	II4	2,25	0,52	0,29	257	59	33
5.	8-6735 к=0,7 I6-03-I I0-032 I5-04-II 2-280	Диод Д-22 Г	"	II4	0,63	7I,82	0,22	0,63	0,3	25	72	34
6.	8-6747 I6-0I-II 302	Резистор сопротивления 5,6 ком. 7II3-63	"	20	2	40	0,I2	3,53	I,I5	2	7I	23

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
7.	8-5970 I5-04-I 06-00I	Пакетный выключатель двухполюсный ПВ2-I0	шт.	I	2	2	I,25	2,60	I,I2	I	3	I
8.	8-673I I5-04I I2-I99	Реле промежуточное ПЭ-22м-I напряж. 220в	"	I	0,9	0,9	I,25	I,27	0,46	I	I	-
9.	8-4493	Кабель с медными жилами АРГ-2х4 мм2	I00 м	0,20	5I	I0,2	-	5I,2	II,7	-	I0	2
I0.	8-254I	Провод марки ТРП Ix2x0,5 мм2	"	8,00	23	I84	-	I8,I	I0,I	-	I45	8I
II.	8-4224	Провод марки ПВ-4 мм2	"	0,20	I2,4	2,48	-	I3,58	5,44	-	3	I
I2.	8-45I9	Прокладка трубы полиэтиленовой диам. 32 мм	"	I,30	28	36,4	-	30,6	II,9	-	40	I5
		Итого:	руб.							699	449	2I5

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		Транспортные расходы 3,4%:	руб.							31		
		Итого:	"							730		
		Комплектация 0,7%:	"							5		
		Итого:	"							735		
		Заготовительно-складские расходы 2%:	"							15		
		Итого:	"							750		
		Плановые накопления 6%:	"							-	27	
		Итого:	"							750	476	215
		Затраты труда	ч/час			509,8						

II. Материалы, не учтенные в монтаже

1.	п.1ч.У стр.108 п.1588	Кабель с медными жилами марки НРГ 2х4 мм	км	0,021				202			4	
2.	15-09 стр.88	Провод марки ТРП 1х2х0,5 мм2	1000 м	0,824				11			9	
3.	п.1ч.У стр.222 п.201	Провод марки ПВ-4 мм2	"	0,021				69,9			1	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
7.	ц.Iч.У доп.8 п.2665	Труба полиэтиленовая диам. 32 мм	10 м	I3			2,8I				37	
		Итого:	руб.								5I	
		Начисления:										
		I0,9% по п.3:	"								I	
		Итого:	"								52	
		Плановые накопления 6%:	"								3	
		Итого по П разделу:	"								55	
		Итого по I+П:	"							750	53I	2I5
		Всего по разделу:	"								I28I	
		Затраты труда	ч/час			509,8						
		Всего по слабым токам:	руб.								3I92	
		Затраты труда:	ч/час			I043,03						

Составила: Н.Бирнас

Проверил Д.Порфирьев

СМЕТА – № 5

на приобретение и монтаж оборудования автоматики приточной системы школы на 20 классов

Сметная стоимость: 2,905 тыс.руб.

в том числе:
Оборудование 2,011
Монтажные работы 0,894

№№	Наименование прейскуранта, ценника и №№ позиций	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Ед. изм.	К-во	Затраты труда Един.	Затраты труда Общие	Сметная стоимость в рублях Единицы Оборуд.	Единицы Монтажных работ Все-го	Единицы Монтажных работ т.ч. з/пл.	Общая Оборуд.	Общая монтажн. работ Все-го	Общая монтажн. работ т.ч. з/пл.
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
		I. Монтажные работы										
I.	Цена завода ХэМЗ 8-6606	Шкаф одностороннего обслуживания одиночный с одностворчатой дверью размером I900x800x600 тип Ш30С-I086	шт.	4	I2	48	76	I7,2	6	304	69	24
		На шкафу устанавливаются с подготовкой к включению:										
2.	I5-04-I п.0I-005 I5-04-II п.I-320 8-6703	Выключателя автоматического 3-х полюсного АП50-3М и АП-50-3МТ	"	I2	2	24	2,I0 +0,9= =3,0	2,36	I,I4	36	28	I4

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
3.	-"- п.0I-033 8-6699	То же, однополюсного А63-М	шт.	I2	0,6	7,2	I,55 +2,5 =4,05	0,64	0,3I	49	8	4
4.	I5-04-I п.04-I65 I5-04-II п.354 8-6725	Пускателя магнитного ПМЕ-III	"	8	I,0	8,0	3,5+ 3,5= 7,00	I,I0	0,5	56	9	4
5.	I5-04-I п.06-I86 I5-04-II п.I-420 8-67I0	Переключатель универсальный ПК4-3	"	I2	0,9	I0,8	7,30 +2= 9,30	I,09	0,4	II2	I3	5
6.	-"-п.I8-058 -"-п.I-4I8 8-6715	Кнопка управления КЕ--0II	"	24	I	24,0	I,50 +I= =2,50	I,23	0,47	60	30	II
7.	-"- I2-I05 -"- п.I-400 8-673I	Реле времени программное ВС-I0-33	"	4	0,9	3,6	20+3 =23	I,27	0,46	92	5	2
8.	I5-04-I п.I2-I76 8-673I	Реле промежуточное универсальное РПУ-I	"	28	0,9	25,2	7+3 =I0	I,27	0,46	280	36	I3
9.	I5-04-I п.I9-0I0 -"- II п.I-780 8-6733	Арматура сигнальная АС-220	"	I2	0,9	I0,8	0,35 +0,6= 0,95	0,9	0,42	II	II	5
I0.	-"-п.06-005 -"-п.I 6I9 8-6707	Выключатель пакетный однополюсный ПВМI-I0	шт.	4	0,6	2,4	0,4+4 =4,4	0,6	0,27	I8	3	I

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
11.	Цена завода I5-04-II п.I-8I4 8-6731	Прерыватель импульсный ступенчатый СИП-0I	шт.	4	0,9	3,6	28+6,I =34,I	I,27	0,46	I36	5	2
12.	I7-04 п.I-0276 I5-04 п.I-407 8-6744	Регулятор температуры 3-х позиционный дистанционный ПТР-3-04	шт.	4	2	8,0	43+3 =46	2,6I	I,07	I84	I0	4
13.	I5-05-I п.II-070 I5-04-II п.I-432 8-6730	Трансформатор ТЕС3-0,I	шт.	4	0,4	I,6	6,7+ I,35 =8,05	0,48	0,I9	32	2	I
14.	8-6735	Розетка штепсельная	шт.	4	0,9	3,6	-	0,9	0,42	-	4	2
15.	8-6735	Патрон потолочный	шт.	4	0,9	3,6	-	0,9	0,42	-	4	2
16.	I5-04-I п.09-097 I5-04-II п.I-427 8-6707	Тумблер переключатель	шт.	4	0,6	2,4	0,3+ 0,8= I,I0	0,66	0,27	4	3	I
17.	I7-04 доп.3 п.I-0966 II-II26	Отдельно установлены: Терморегулирующее устройство дилатометрическое электрическое ТУДЭ-I	шт.	4	2	8,0	59,73	9,25	5,0I	239	37	20
18.	-"-	То же, ТУДЭ - 4	"	4	2	8,0	59,73	9,25	5,0I	239	37	20

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
I9.	8-437I	Провод сечением 2,5 кв.мм в трубах	I00м	I6,0	6,0	96,0	-	6,66	2,69	-	I07	43
20.	П.Iч.Ур.II п.I86	Стоимость провода АПВ-600 сеч. 2,5 кв.мм	"	I6,48	-	-	-	2,92	-	-	48	-
2I.	8-6758	Провод сеч. I,5 кв.мм в шкафу	"	6,5	I9	I23,5	-	I7,9	8,85	-	II6	58
22.	П.Iч.Ур.II п.2I2	Стоимость провода ПГВ-500 сеч. I,5 кв.мм	"	6,7	-	-	-	3,56	-	-	24	-
23.	8-428I	Прокладка труб диам. до 25 мм	"	3,0	37,0	III,0	-	40,9	I5,7	-	I23	47
24.	П.Iч.Ip.III п.I860	Стоимость труб	м	309	-	-	-	0,36	-	-	III	-
		Итого:									I852	843
		Плановые накопления 6%:										5I
		Итого:									I852	894

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		1. Оборудование										
		Запчасти - 2%								37		
		Тара, упаковка - 1%								19		
		Итого:								1908		
		Транспортные расходы 3,4%								65		
		Итого:								1973		
		Комплектация 0,7%								14		
		Итого:								1987		
		Заготовительно-складские расходы - 1,2%								24		
		Итого:								2011	894	
		Всего по смете:									2905	
		Затраты труда	чел./час	533,3								

-127-

/Составил: Д.Порфирьев

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 135 СЕРИИ

СМЕТА № 6

Школа на 20 классов (784 ученических мест)
Приобретение и монтаж технологического
оборудования, мебели, инвентаря
Сметная стоимость 112,259 т.р.

В ценах введенных
с 1969г.

Показатели по смете:
1. Объем здания 18278,83 м3
2. Общая площадь 4332,91м2
3. Рабочая площадь 4129,92 м2
4. Число мест
5. Стоимость на:
I м3 здания 6,14 руб.
I м2 общей площади 25,91 руб.
I м2 рабочей площади 27,18 руб.
I место 143,19 руб.

№№ пп	№№ ед. расценок	Наименование работ или затрат	Ед. изм.	К-во ед. изм.	Сметная стоимость в руб. ед.	Сметная стоимость в руб. общая
1	2	3	4	5	6	7
I	Сборн. смет. кор и затрат том 5 вып.I	Мебель ученическая и прочая	шт.	784	60	47040
2	Табл.3	Оборудование технологическое в т.ч.монтируемое	"	784	29,10	22814
		в т.ч.монтаж	руб.	-	-	18213
			руб.	-	-	1527
3	-"-	Инвентарь	место	784	52,50	41160
4		Противопожарное оборудование	"	784	0,40	314
		Итого:	руб.			111323

1	2	3	4	5	6	7
		Сборки немонтируемого оборудования и инвентаря	руб.			981
		Всего по смете	руб.			II2259
		Возврат от реализации тары 0,7%	руб.			842

СОСТАВИЛА Н. Ермоленко

СЕРИЯ I35

Сметные цены

№ п/п	Марка изделия	Вес изделия, т	Объем бетона на изделие, м³	Транспор. калькул. на 1т груза	Оптовая цена на 1 издел. руб/шт.	Транс. расходы, руб.	Тара и реквиз. 0,55 р. за 1 м³	Итого, руб.	Заготов. складск. расходы, 2%	Итого сметная стоимость, руб/шт.
				Фундаментные блоки						
1	СК-18	3,25	1,25	2,59	64,25	8,42	0,69	73,36	1,47	74,89
2	СК-22	3,93	1,572	2,59	68,54	10,18	0,86	79,58	1,59	81,17
3				Наружные цокольные панели						
3	ЦТУп 30.22	3,04	1,94	6,04	94,93	18,36	1,07	114,36	2,29	116,65
4	ЦТУп 30.22к	3,04	1,94	6,04	94,93	18,36	1,07	114,36	2,29	116,65
5	ЦТп 30.22	5,92	3,80	6,04	90,30	35,76	2,09	128,15	2,56	130,71
6	ЦТп 30.22-1	2,948	1,86	6,04	88,67	17,81	1,02	107,50	2,15	109,65
7	ЦТп 30.22-3	1,769	1,27	6,04	78,88	10,69	0,70	90,27	1,81	92,08
8	ЦРп 72,22	5,956	3,70	6,68	196,42	35,97	2,04	234,43	4,69	239,12
9	ЦРп 30.22	2,31	1,47	6,04	80,85	13,95	0,81	95,61	1,91	97,52
10	ЦРп 63.22	4,98	3,18	6,04	170,13	30,08	1,75	201,96	4,04	206,0
11	ЦРп 63.12	2,904	1,82	6,04	88,30	17,54	1,00	106,84	2,14	108,98
12	ЦТР-60.12	2,97	2,12	6,04	92,62	17,94	1,17	111:73	2,23	113,96
13	ЦТУ-60.12	2,97	2,12	6,04	94,98	17,94	1,17	114,09	2,28	116,37
14	ЦТУ-60.12	2,94	2,20	6,04	94,98	17,76	1,21	113,95	2,28	116,23

СЕРИЯ I36

Сметные цены на наружные стеновые панели из керамзитобетона * 900 кг/м³

№ п/п	Марка изделия	Вес изделия, т	Объем бетона м³	Транспорт. калькул. за 1 тн груза	Оптовая цена руб/шт.	Транспорт. расход	Тара и реквиз. 0,55 р. за м³	Итого	Заготов. складские расходы 2%	Сметная стоимость изделия, руб/шт.
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I	НР-72.I2	2,56	2,3I	6,04	I25,86	I5,46	I,27	I42,59	2,85	I45,44
2	НР-72.8	I,70	I,54	6,04	80,06	I0,27	0,85	9I,20	I,82	93,02
3	НР-68.2I	4,2I	3,86	6,04	I97,49	25,43	2,I2	225,04	4,50	229,54
4	НР-68.I2	2,24	2,02	6,04	II0,04	I3,52	I,II	I26,67	2,49	I29,I6
5	НР-68.8	I,48	I,34	6,04	70,00	8,94	0,74	79,68	I,59	8I,27
6	НР-30.I2	I,06	0,95	6,04	52,36	6,40	0,52	59,28	I,I9	60,47
7	НР-30.8	0,70	0,62	6,04	33,32	4,23	0,34	37,89	0,76	38,65
8	НР-27.8	0,63	0,56	6,04	29,68	3,8I	0,3I	33,80	0,68	34,48
9	НР-4.I2-I	0,I24	I,38	6,04	6,44	0,75	0,76	7,95	0,I6	8,II
I0	НР-4.I2-Iл	0,I24	I,38	6,04	6,44	0,75	0,76	7,95	0,I6	8,II
II	НР-60.2I	4,05	3,68	6,04	I86,76	24,46	2,02	2I3,24	4,26	2I7,5
I2	НРУ-60.2I	7,28	3,88	6,04	I96,62	25,55	2,I3	224,30	4,49	228,79
I3	НРУ-60.2Iл	4,28	3,88	6,04	I96,62	25,55	2,I3	224,30	4,49	228,79
I4	НР-30.2I	I,98	I,8I	6,04	93,24	II,96	I,00	I06,20	2,I2	I08,32
I5	НРУ-30.2Iл	2,I3	2,0I	6,04	93,24	I2,87	I,II	I07,22	2,I4	I09,36
I6	НР-I5.2I	0,9I	0,86	6,04	46,40	5,50	0,47	52,37	I,05	53,42
I7	НР-7.2I	0,42	0,37	6,04	23,06	2,54	0,20	25,8	0,52	26,32

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I8	НР-7.2I-I	0,46	0,4I	6,04	28,06	2,78	0,25	26,09	0,52	26,6I
I9	НР-7.2I-Iк	0,46	0,4I	6,04	28,06	2,78	0,25	26,09	0,52	26,6I
20	НР-4.2I-I	0,2I6	0,24	6,04	II,60	I,30	0,I3	I3,03	0,26	I3,29
2I	НР-4.2I-Iк	0,2I6	0,24	6,04	II,60	I,30	0,I3	I3,03	0,26	I3,29
22	НПТ-60.8	I,46	I,32	6,04	69,02	8,82	0,78	78,57	I,57	80,I4
23	НПТ-60.8к	I,46	I,32	6,04	69,02	8,82	0,78	78,57	I,57	80,I4
24	НТ-30.33-I	2,02	I,70	6,04	92,07	I2,20	0,94	I05,2I	2,I0	I07,3I
25	НТ-30.33-2	2,78	2,38	6,04	I20,28	I6,79	I,3I	I38,38	2,77	I4I,I5
26	НТ-30.33-6	2,24	2,36	6,04	I55,3I	I3,53	I,30	I70,I4	3,40	I73,54
27	НТ-30.33-8	3,I28	2,79	6,04	I55,3I	I8,89	I,53	I75,73	3,5I	I79,24
28	НТ-30.33-9	I,7I	I,87	6,04	I32,84	I0,32	I,03	I44,20	2,88	I47,08
29	НТУ-30.33	3,99	3,52	6,04	I65,85	24,I0	I,94	I9I,89	3,84	I95,73
30	НТУ-30.33-I	I,98	I,65	6,04	I00,44	II,96	0,9I	II3,3I	2,27	II5,58
3I	НТУ-30.33-Iк	I,98	I,65	6,04	I00,44	II,96	0,9I	II3,3I	2,27	II5,58
32	НТУ-30.33-2к	3,I8	2,78	6,04	I30,67	I9,2I	I,50	I5I,38	3,03	I54,4I
33	НРУ-60.8	I,48	I,35	6,04	70,I4	8,94	0,74	79,82	I,60	8I,42
34	НРУ-60.8к	I,48	I,35	6,04	70,I4	8,94	0,74	79,82	I,60	8I,42
35	НР-60.8	I,42	I,28	6,04	66,64	8,56	9,70	75,90	I,52	77,42
36	НПТ-30.8к	0,78	0,66	6,04	34,86	4,4I	0,36	39,63	0,79	40,42

Сметные цены на внутренние стеновые панели

№ п/п	Марка изделия	Вес изделия, тн	Объем бетона на изделие, м³	Трансп. калькул. за 1тн груза	Оптовая цена на 1 изд. руб/шт.	Трансп. расходы руб.	Тара и реквиз. 0,55р. за м³	Итого	Загот.-складские расходы 2%	Итого сметная стоим. изделия
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	В-59.30	7,175	2,87	4,97	118,87	35,65	1,58	156,10	3,12	159,22
2	В-59.30-1	3,65	1,46	4,50	59,93	16,43	0,80	77,16	1,54	78,70
3	В-59.30-2	3,225	1,29	4,50	52,87	14,51	0,71	68,09	1,36	69,45
4	В-59.30-4	6,23	2,49	4,97	105,07	30,96	1,37	137,40	2,75	140,15
5	В-59.30-5	5,23	2,09	4,97	85,54	25,99	1,15	112,68	2,25	114,93
6	В-59.30-6	3,25	1,30	4,50	53,66	14,63	0,72	69,01	1,38	70,39
7	В-59.30-8	7,07	2,83	4,97	118,87	35,14	1,56	155,57	3,11	158,68
8	В-59.33	7,475	2,99	4,97	128,17	37,15	1,64	166,96	3,34	170,30
9	В-31.30	3,70	1,47	4,50	60,98	16,65	0,81	78,44	1,57	80,01
10	В-31.30-1	2,85	1,14	4,50	47,19	12,83	0,63	60,65	1,21	61,86
11	В-30.30	3,60	1,44	3,72	59,99	13,39	0,79	74,17	1,48	75,65
12	В-30.30-2	2,75	1,10	3,72	46,20	10,23	0,61	57,04	1,14	58,18
13	В-29.30	3,55	1,42	3,72	58,81	13,21	0,78	72,80	1,46	74,26
14	В-28.30	3,40	1,36	3,72	56,36	12,65	0,75	69,76	1,40	71,16
15	В-28.30-1	1,875	0,75	3,72	31,02	6,98	0,41	38,41	0,77	39,18
16	В-28.30-2	2,60	1,04	3,72	42,57	9,67	0,57	52,81	1,06	53,87
17	В-10.30	1,175	0,47	3,72	19,27	4,37	0,26	23,90	0,48	24,38
18	В-6.30	0,65	0,26	3,72	10,96	2,42	0,14	13,52	0,27	13,79

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I9	B3-6.30	0,60	0,24	3,72	20,95	2,23	0,I3	23,3I	0,47	23,78
20	IIB 59.22-I0	4,525	I,8I	4,50	66,75	20,36	0,99	88,I	I,76	89,86
2I	IIB 59.22-II	4,525	I,8I	4,50	66,75	20,36	0,99	88,I	I,76	89,86
22	IIB 28.20	I,85	0,74	3,72	27,97	6,88	0,4I	35,26	0,7I	35,97
23	IIB 29.20	I,96	0,78	3,72	29,I8	7,29	0,43	36,9	0,74	37,64
24	IIB 59.20-2	3,95	I,58	4,50	59,58	I7,78	0,87	78,23	I,57	79,80
25	IIB 59.20-3	3,95	I,58	4,50	55,8I	I7,78	0,87	74,46	I,49	75,95

Сметные цены на многопустотные панели перекрытий

№ п/п	Марка изделия	Вес изделия, тн	Объем бетона, м³	Трансп. калькв. за 1т груза	Оптовая цена руб/шт.	Трансп. расход.	Тара и реквиз. 0,55 р. за м³	Итого	Загот. складск. расходы	Сметная стоим. изделий руб/шт.
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I	ПК6-72.30	6,55	2,62I	4,58	I53,22	29,99	I,44	I84,65	3,69	I88,34
2	ПК6-72.30-I	6,50	2,6I8	4,58	I53,22	29,77	I,44	I84,43	3,68	I88,II
3	ПК6-72.30-2	6,40	2,587	4,58	I53,22	29,3I	I,42	I83,95	3,68	I87,63
4	ПК6-72.30-3	6,50	2,603	4,58	I53,22	29,77	I,43	I84,42	3,69	I88,II
5	ПК6-72.30-4	6,50	2,592	4,58	I53,22	29,77	I,43	I84,42	3,69	I88,II
6	ПК5-72.30	6,55	2,62I	4,58	I50,0I	29,99	I,44	I8I,44	3,63	I85,07
7	ПК5-72.30-3	6,50	2,603	4,58	I50,0I	29,77	I,43	I8I,2I	3,62	I84,83
8	ПК6-63.30-25	5,60	2,277	4,58	I23,86	25,65	I,24	I50,75	3,02	I53,77
9	ПК6-63.30-26	5,60	2,257	4,58	I23,86	25,65	I,24	I50,75	3,02	I53,77
I0	ПК5-63.I5	2,96	I,I94	4,I6	60,56	I2,3I	0,66	73,53	I,47	75,00
II	ПК6-30.30-I2	2,74	I,093	4,I6	48,I3	II,36	0,60	60,09	I,20	6I,29
I2	ПК6-63.I5-I	2,98	I,I92	4,I6	6I,96	I2,40	0,66	75,02	I,50	76,52
I3	ПК10-63.I5-I	2,705	I,082	4,I6	66,I8	II,25	0,60	78,03	I,56	79,59
I4	ПК10-63.I5-2	2,88	I,I5I	4,I6	66,I8	II,98	0,63	78,79	I,58	80,37

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I5	ШК5-63.30	5,70	2,303	4,58	I2I,05	26,II	I,27	I48,43	2,97	I5I,40
I6	ШК6-30.30-I0	2,84	I,I36	4,I6	48,I3	II,8I	0,62	60,56	I,2I	6I,77
I7	ШК6-30.30-II	2,8I	I,I23	4,I6	47,43	II,62	0,62	59,74	I,I9	60,93
I8	ШК6-30.I5	I,47	0,586	4,I6	24,86	6,II	0,32	3I,29	0,63	3I,92
I9	ШК6-63.30	5,70	2,303	4,58	I23,86	26,II	I,27	I5I,24	3,02	I54,26
20	ШК6-72.I5	3,42	I,368	4,58	76,6I	I5,66	0,75	93,02	I,86	94,88
2I	ШК6-72.I5-I	3,83	I,366	4,58	76,6I	I5,7I	0,75	93,07	I,86	94,93
22	ШК6-72.I5-2	3,39	I,356	4,58	76,6I	I5,53	0,75	92,89	I,82	94,75
23	ШК6-72.I5-3	3,37	I,335	4,58	76,6I	I5,43	0,73	92,77	I,85	94,62
24	ШК5-72.I5	3,42	I,368	4,58	75,0I	I5,66	0,75	9I,42	I,83	93,25
25	ШК-630.I5-I	I,43	0,573	4,I6	24,06	5,95	0,32	30,33	0,6I	30,94
26	ШК-630.I5-2	I,38	0,552	4,I6	24,06	5,74	0,30	30,I0	0,60	30,70
27	ШР6-30.I5	I,24	0,496	6,62	I7,I8	8,2I	0,27	25,66	0,5I	26,I7
28	ШК6-63.I5	2,96	I,I94	4,I6	6I,96	I2,3I	0,66	74,93	I,50	76,43
29	ШК6-63.I5-2	2,900	I,I6I	4,I6	6I,96	I2,06	0,64	74,66	I,49	76,I5
30	ШД I-2	4,825	I,93I	3,72	75,87	I7,95	I,06	94,88	I,90	96,78
3I	ША IX 3-I I,5xI2,0	5,I0	2,04	8,I3	I58,06	4I,46	I,I2	200,64	4,0I	204,65
32	?ШВ IV 3-I"а" I,5xI2,0	5,I0	2,04	8,I3	I58,06	4I,46	I,I2	200,64	4,0I	204,65

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
33	IIA IV / I,5xI2,0 3-I"σ"	5,I0	2,04	8,I3	I58,06	4I,46	I,I2	200,64	4,0I	204,65
34	IIA IV-I0 / I,5xI2 3-2	5,45	2,I8	8,I3	I54,67	44,3I	I,20	200,I8	4,0I	204,I9

СЕРИЯ I35

Сметные цены на гипсобетонные перегородки

№ п/п	Марка изделия	Длина (м)	Толщ. см	Площ. за вычет. проемов $м^2$	Площ. проема $м^2$	Сборн. доп. к ЕРЕР вып. I ч. I	Стоим. руб/$м^2$	Стоим. без доплат. руб/шт.	Доплата на проемн. за $1м^2$ проема	Доплата на проемн. на изделие	Подготовка под окраску за $1м^2$ с 2-х сторон	Подготовка под окраску на изделие	Сметная стоимость руб/шт.	Справоч. площадь $м^2$
I	Ш-49.7	4,87	8	3,65	-	п.369	2,96	I0,80	-	-	+0,20	0,73	II,53	3,65
2	Ш-24-2	2,38	8	6,02	-	-"-	2,96	I7,82	-	-	+0,20	I,20	I9,02	6,02
3	Ш-I9-I	I,98	8	4,88	-	-"-	2,96	I4,44	-	-	+0,20	0,98	I5,42	4,88
4	Ш-I8-I	I,76	8	4,45	-	-"-	2,96	I3,I7	-	-	+0,20	0,89	I4,06	4,45
5	Ш-I6	I,60	8	4,05	-	-"-	2,96	II,99	-	-	+0,20	0,8I	I2,80	4,05
6	Ш-I4	I,35	8	3,42	-	-"-	2,96	I0,I2	-	-	+0,20	0,68	I0,80	3,42
7	Ш-7	0,65	8	I,64	-	-"-	2,96	4,85	-	-	+0,20	0,32	5,I8	I,64
8	Ш-26.30	2,58	8	7,82	-	-"-	2,96	23,I5	-	-	+0,20	I,56	24,7I	7,82

СЕРИЯ I35

Гипсобетонные перегородки. Сметные цены

№ п/п	Марка изделия	Длина (м)	Толщина (см)	Площ. за вычетом проемов $м^2$	Стоимость руб/$м^2$	Добавка на проемность 06-I4-0I	Цена с учетом надбавки $м^2$	Сметная стоимость на изделие	Справочная площадь
I	ПС-45.30	4,48	8	I3,57	3,5I	-	3,5I	47,63	I3,57
2	ПС-45.30-I	4,48	8	II,76	3,5I	I,20	4,7I	55,39	I3,57
3	ПС-4I.30	4,08	8	I2,2I	3,5I	-	3,5I	42,86	I2,2I
4	ПС-35.30	3,48	8	I0,54	3,5I	-	3,5I	37,00	I0,54
5	ПС-32.30	3,20	8	9,70	3,5I	-	3,5I	34,05	9,70
6	ПС-28.30	2,82	8	8,48	3,5I	-	3,5I	29,76	8,48
7	ПС-28.30-I	2,82	8	6,63	3,5I	I,20	4,7I	3I,23	8,48
8	ПС-25.30	2,48	8	7,5I	3,5I	-	3,5I	26,38	7,5I
9	ПС-25.30-2	2,48	8	5,44	3,5I	I,20	4,7I	25,62	7,5I
I0	ПС-20.30	I,98	8	6,00	3,5I	-	3,5I	2I,06	6,0
II	ПС-20.30-I	I,98	8	3,98	3,5I	I,20	4,7I	I8,75	6,0
I2	ПС-I7.30-2	I,68	8	3,02	3,5I	I,20	4,7I	I4,22	5,09
I3	ПС-6.30	0,60	8	I,82	3,5I	-	3,5I	6,39	I,82
I4	ПС-5.30	0,46	8	I,39	3,5I	-	3,5I	4,88	I,39

С Е Р И Я I35

Сметные цены

№ п/п	Марка изделия	Вес изделия, т	Объем бетона, м³	Трансп. калькул. за 1т груза	Оптов. цена руб/шт.	Трансп. расходы	Тара и реквиз. 0,55 р. за м³	Итого	Заготов. складские расходы 2%	Сметная стоимость изделия
					Приямные камни					
I	АЦ-I	0,275	0,II	2,55	6,37	0,70	0,06	7,I3	0,I4	7,27
2	АЦУ-2	0,287	0,II5	2,55	6,77	0,73	0,06	7,56	0,I5	7,7I
3	АЦУ-2а	0,287	0,II5	2,55	6,77	0,73	0,06	7,56	0,I5	7,7I
4	АЦ-3	0,30	0,I2	2,55	7,00	0,77	0,07	7,84	0,I6	8,00
5	АЦ-4	0,I33	0,053	2,55	3,30	0,34	0,03	3,67	0,07	3,74
6					Лестничные марши и площадки					
6	ЛМП-9.I3в	I,0I	0,404	2,90	I5,7I	2,93	0,22	I8,86	0,38	I9,24
7	ЛМП-I7.I3в	2,40	0,8I7	2,90	3I,4I	6,96	0,50	38,87	0,78	39,65
8	ЛПП-28.I5	2,075	0,83	2,90	33,23	6,0I	0,46	39,70	0,79	40,49
9	ЛПП-28.I5в	2,II	0,844	2,90	33,23	6,I2	0,46	39,8I	0,80	40,6I
					Проступи					
I0	ЛН-I3.3	0,0425	0,0I7	2,93	I,49	0,I2	0,0I	I,62	0,03	I,65
					Колонны и ригели					
II	КК-84.4	3,4	I,35	5,4I	89,73	I8,39	0,74	I0886	2,I8	III,I4
I2	КК-84.4-I	3,4	I,36	5,4I	99,32	I8,39	0,75	II8,46	2,37	I20,83
I3	КК-84.4-2	3,43	I,37	5,4I	I05,87	I8,56	0,75	I25,I6	2,50	I27,66
I4	КК-45.4	I,85	0,74	4,4I	59,23	8,I6	0,4I	67,8I	I,36	69,I6
I5	РК-55.5.5.-3	2,25	0,90	5,38	56,98	I2,II	0,50	69,59	I,39	70,98
I6	РК-63.7.4	4,40	I,75	5,38	I58,89	23,67	0,96	I83,52	3,67	I87,I9

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I7	PZ-63.7.4-I	4,40	I,76	5,38	I50,59	23,67	0,97	I75,23	3,50	I78,73
I8	P-43-5	I,48	0,59	5,38	36,24	7,96	0,32	44,52	0,89	45,4I
I9	P-28-5	0,975	0,39	5,38	23,96	5,25	0,2I	29,42	0,59	30,0I
20	P-27.5	0,700	0,28	5,38	I8,06	3,77	0,I5	2I,98	0,44	22,42

Плиты входа и тамбурные плиты

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I	ПД I-2	4,825	I,93I	3,72	75,75	I7,95	I,06	94,76	I,90	96,66
2	ПД-I0	0,I8	0,072	3,72	3,53	0,67	0,04	4,24	0,08	4,32
					Лестничные марши и площадки					
I	ЛПП 28-I5	2,07	0,83	2,90	33,23	6,0I	0,46	39,7	0,79	40,49
2	ЛМП9-I3	I,0I	0,404	2,90	I5,7I	2,93	0,22	I8,86	0,38	I9,24
3	ЛПП 28-I5в	2,II	0,844	2,90	33,23	6,I2	0,46	39,8I	0,80	40,6I
4	ЛМП I7-I3в	2,04	0,8I7	3,47	3I,4I	7,08	0,45	38,94	0,78	39,72

Расчет оптовых цен на фундаментные блоки

№ п/п	Марка изделия	Вес изделия	Объем бетона	Марка бетона	Арматура AI	Арматура AIII	Закладные детали	Поправка на марк. бетона	§§ пр-та 06-06	Оптов. цена руб/м²	Цена одного изделия	Арматура AIII 0,I9 руб.	Арматура AI 0,I7 руб.	Закладн. детали	Итого со стоим. арматуры
I	СБ-I8	3,25	I,25	200	I5,92	I9,95	-		II3(	3I,0	38,75	22,79	2,7I	-	64,25
2	СБ-22	3,93	I,572	200	II,64	33,83	-	-	II30	3I,0	48,73	I7,83	I,98	-	68,54

СЕРИЯ I35

расчет оптовых цен на наружные цокольные панели

№ п/п	Марка изделия	Длина (м)	Толщина (см)	Площадь за вычетом проем. ($м^2$)	№№ поз. по прейскур. 06-08	Оптовая цена руб/$м^2$	Надбавки и скидки				Цена с учетом скидок и надбав.	Стоим. панели руб/шт.	Справ. площадь для монт.
							нар. ст-дел. пов.	подготов. внутр. поверхн.	несущие способ.	за проем.			
I	ЦТУп 30.22	3,I45	30	6,98	25I9	I2,30	+0,80	-	+0,50	-	I3,60	94,33	6,98
2	ЦТУп 30.22к	3,I45	30	6,98	25I9	I2,30	+0,80	-	+0,50	-	I3,60	94,93	6,98
3	ЦТп 30.22	2,99	30	6,64	25I9	I2,30	+0,80	-	+0,50	-	I3,60	90,30	6,64
4	ЦТп 30.22-I	2,99	30	6,52	25I9	I2,30	+0,80	-	+0,50	-	I3,60	88,67	6,64
5	ЦТп 30.22-3	2,99	30	5,80	25I9	I2,30	+0,80	-	+0,50	-	I3,60	78,88	6,64
6	ЦРп.72.22	7,I9	25	I5,84	25I8	II,60	+0,80	-	-	-	I2,40	I96,42	I5,96
7	ЦРп 30.22	2,99	25	6,52	25I8	II,60	+0,80	-	-	-	I2,40	80,85	6,64
8	ЦРп 63.22	6,29	25	I3,72	25I8	II,60	+0,80	-	-	-	I2,40	I70,I3	I3,96
9	ЦР 63.I2	6,29	25	7,42	25I8	II,60	+0,80	-	-	-0,50	-II,90	88,30	7,42
I0	ЦТР 60.I2	5,99	30	7,07	25I9	I2,30	+0,80	-	+0,50	-0,50	I3,I0	92,62	7,07
II	ЦТУ-60.I2	6,I45	30	7,25	25I9	I2,30	+0,80	-	+0,50	-0,50	I3,I0	94,98	7,25
I2	ЦТУ-60.I2	6,I45	30	7,25	25I9	I2,30	+0,80	-	+0,50	-0,50	I3,I0	94,98	7,25

Внутренние цокольные панели. Расчет оптовых цен

№ п/п	Марка изделия	Длина (м)	Толщина (см)	Площад. изделия, $м^2$	§§ пр-та 06-08	Оптовая цена изделия, руб/$м^2$	Цена изделия, руб/шт.	Справоч. пл. по перим.
I	ЦВ-59.22-I0	5,92	I6	I0,43	I8I2	6,40	66,75	II,76
2	ЦВ.59.22-II	5,92	I6	I0,43	I8I2	6,40	66,75	II,76
3	ЦВ.28.20	2,80	I6	4,37	I8I2	6,40	27,97	5,57
4	ЦВ.29.20	2,92	I6	4,56	I8I2	6,40	29,I8	5,89
5	ЦВ.59.20-3	5,92	I6	8,72	I8I2	6,40	55,8I	II,78

СЕРИЯ I35

Оптовые цены на наружные стеновые панели из керамзитобетона = 900 кг/м³

№ п/п	Марка изделия	Длина м	Толщина см	Площадь за вычетом проемов м²	Позиция по прейскур. 06-08	Оптовая цена руб/м²	Надбавки (скидки)				Цена с надбавкой (скидкой)	Оптовая цена панели руб/шт.	Справоч. площ. м²	К-во	Общая площадь
							наружная отделка поверхности	подготовка внутренней поверхности	несущая способность	на проемы					
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5	I6
I	НР-72.I2	7,I9	30	8,99	2547	I4,I0	+0,30	+0,I0	-	-0,50	I4,00	I25,86	8,99	5I	458,49
2	НР-72.8	7,I9	30	5,72	2547	I4,I0	+0,30	+0,I0	-	-0,50	I4,00	80,08	5,72	I6	9I,52
3	НР-63.2I	6,29	30	I3,62	2547	I4,I0	+0,30	+0,I0	-	-	I4,50	I97,49	I3,62	I7	23I,54
4	НР-63.I2	6,29	30	7,86	2547	I4,I0	+0,30	+0,I0	-	-0,50	I4,00	II0,04	7,86	I8	I4I,48
5	НР-63.8	6,29	30	5,00	2547	I4,I0	+0,30	+0,I0	-	-0,50	I4,00	70,00	5,00	I2	60,0
6	НР-30.I2	6,99	30	3,74	2547	I4,I0	+0,30	+0,I0	-	-0,50	I4,00	52,36	3,74	I7	63,58
7	НР-30.8	2,99	30	2,38	2547	I4,I0	+0,30	+0,I0	-	-0,50	I4,00	33,32	2,38	7	I6,66
8	НР-27.8	2,67	30	2,I2	2547	I4,I0	+0,30	+0,I0	-	-0,50	I4,00	29,68	2,I2	2	4,24
9	НР-4.I2.I	0,37	30	0,46	2547	I4,I0	+0,30	+0,I0	-	-0,50	I4,00	6,44	0,46	4	I,84
I0	НР-4.I2-Lк	0,37	30	0,46	2547	I4,I0	+0,30	+0,I0	-	-0,50	I4,00	6,44	0,46	4	I,84
II	НР-60.2I	5,99	30	I2,88	2547	I4,I0	+0,30	+0,I0	-	-	I4,50	I86,76	I2,88	7	90,I6
I2	НРУ-60.2I	6,305	30	I3,56	2547	I4,I0	+0,30	+0,I0	-	-	I4,50	I96,62	I3,56	9	I22,04
I3	НРУ-60.2Lк	6,305	30	I3.56	2547	I4,I0	+0,30	+0,I0	-	-	I4,50	I96,62	I3,56	5	67,80

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5	I6
I4	НР-30.2I	2,99	30	6,43	2547	I4,I0	+0,30	+0,I0	-	-	I4,50	93,24	6,43	5	32,I5
I5	НРУ-30.2Iа	2,99	30	6,43	2547	I4,I0	+0,30	+0,I0	-	-	I4,50	93,24	6,43	4	25,72
I6	НР-I5.2I	I,49	30	3,20	2547	I4,I0	+0,30	+0,I0	-	-	I4,50	46,40	3,20	I9	60,80
I7	НР-7.2I	0,74	30	I,59	2547	I4,I0	+0,30	+0,I0	-	-	I4,50	23,06	I,59	47	74,73
I8	НР-7.2I-I	0,74	30	I,59	2547	I4,I0	+0,30	+0,I0	-	-	I4,50	23,06	I,59	II	I7,49
I9	НР-7.2I-Iа	0,74	30	I,59	2547	I4,I0	+0,30	+0,I0	-	-	I4,50	23,06	I,59	II	I7,49
20	НР-4.2I-I	0,37	30	0,80	2547	I4,I0	+0,30	+0,I0	-	-	I4,50	II,60	0,80	I2	9,60
2I	НР-4.2I-Iа	0,37	30	0,80	2547	I4,I0	+0,30	+0,I0	-	-	I4,50	II,60	0,80	I2	9,60
22	НШТ-60.8	6,I95	30	4,93	2547	I4,I0	+0,30	+0,I0	-	-0,50	I4,00	69,02	4,93	8	I4,79
23	НШТ-60.8а	6,I95	30	4,93	2547	I4,I0	+0,30	+0,I0	-	-0,50	I4,00	69,02	4,93	8	I4,79
24	НТ-30.33-I	2,99	35	5,94	2543	I4,60	+0,30	+0,I0	+0,50	-	I5,50	92,07	I0,02	47	470,94
25	НТ-30.33-2	2,99	35	7,76	2543	I4,60	+0,30	+0,I0	+0,50	-	I5,50	I20,28	I0,02	8	30,06
26	НТ-30,33-6	2,99	35	I0,02	2543	I4,60	+0,30	+0,I0	+0,50	-	I5,50	I55,3I	I0,02	I	I0,02
27	НТ-30.33-8	2,99	35	I0,02	2543	I4,60	+0,30	+0,I0	+0,50	-	I5,50	I55,3I	I0,02	2	20,04
28	НТ-30.33-9	2,99	35	8,57	2543	I4,60	+0,30	+0,I0	+0,50	-	I5,50	I32,84	I0,02	I	I0,02
29	НТУ-30.33	3,I95	35	I0,70	2543	I4,60	+0,30	+0,I0	+0,50	-	I5,50	I65,85	I0,70	8	32,I0
30	НТУ-30.33-I	3,I95	35	6,48	2543	I4,60	+0,30	+0,I0	+0,50	-	I5,50	I00,44	I0,70	6	64,20
3I	НТУ-30.33-Iа	3,I95	35	6,48	2543	I4,60	+0,30	+0,I0	+0,50	-	I5,50	I00,44	I0,70	6	64,20
32	НТУ-30.38-2а	3,I95	35	8,43	2543	I4,60	+0,30	+0,I0	+0,50	-	I5,50	I30,67	I0,70	8	32,I0
33	НРУ-60.8	6,305	30	5,0I	2547	I4,I0	+0,30	+0,I0	-	-	I4,60	70,I4	5,0I	2	I0,02
34	НРУ-60.8а	6,305	30	5,0I	2547	I4,I0	+0,30	+0,I0	-	-0,50	I4,00	70,I4	5,0I	I	5,0I
35	НР-60.8	5,99	30	4,76	2547	I4,I0	+0,30	+0,I0	-	-0,50	I4,00	66,64	4,76	7	33,32
36	НШТ-30.8а	3,I35	30	2,49	2547	I4,I0	+0,30	+0,I0	-	-0,50	I4,00	34,86	2,49	I	2,49

Оптовые цены на внутренние стеновые панели

№ п/п	Марка изделия	Длина (м)	Толщ. (см)	Площ. за вычет. проемов ($м^2$)	Позиц по прейскур. 06-08	Оптов. цена руб/$м^2$	Надбавки: на толщину издел.	Надбавки: отделка с 2-х сторон	Итого с надбавками руб/$м^2$	Цена изделия руб/шт.	Справ. площадь $м^2$	К-во	Общая площадь
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4
I	В-59.30	5,92	I6	I8,0I	I8I2	6,40	-	+0,20	6,60	II8,87	I8,06	7	I26,42
2	В-59.30-I	5,92	I6	9,08	I8I2	6,40	-	+0,20	6,60	59,93	I8,06	35	632,I0
3	В-59.30-2	5,92	I6	8,0I	I8I2	6,40	-	+0,20	6,60	52,87	I8,06	2	36,I2
4	В-59.30-4	5,92	I6	I5,92	I8I2	6,40	-	+0,20	6,60	I05,07	I8,06	2	36,I2
5	В-59.30-5	5,92	I6	I2,96	I8I2	6,40	-	+0,20	6,60	85,54	I8,06	4	72,24
6	В-59.30-6	5,92	I6	8,I3	I8I2	6,40	-	+0,20	6,60	53,66	I8,06	9	I62,54
7	В-59.30-8	5,92	I6	I8,0I	I8I2	6,40	-	+0,20	6,60	II8,87	I8,06	I8	325,08
8	В-59.33	5,92	I6	I9,42	I8I2	6,40	-	+0,20	6,60	I28,I7	I9,42	8	I55,36
9	В-3I.30	3,03	I6	9,24	I8I2	6,40	-	+0,20	6,60	60,98	9,24	29	267,96
I0	В-3I.30-I	3,03	I6	7,I5	I8I2	6,40	-	+0,20	6,60	47,I9	9,24	3	27,72
II	В-30.30	2,98	I6	9,09	I8I2	6,40	-	+0,20	6,60	59,99	9,09	9	8I,8I
I2	В-30.30-I	2,98	I6	7,00	I8I2	6,40	-	+0,20	6,60	46,20	9,09	I2	I09,08
I3	В-29.30	2,92	I6	8,9I	I8I2	6,40	-	+0,20	6,60	58,8I	8,9I	8	7I,28
I4	В-28.30	2,80	I6	8,54	I8I2	6,40	-	+0,20	6,60	56,36	8,54	I6	I36,64
I5	В-28.30-I	2,80	I6	4,70	I8I2	6,40	-	+0,20	6,60	3I,02	8,54	II	93,94

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4
I6	B-28.30-2	2,80	I6	6,45	I8I2	6,40	-	+0,20	6,60	42,57	8,54	I	8,54
I7	B-I0.30	I,00	I6	2,02	I8I2	6,40	-	+0,20	6,60	I9,27	2,92	I6	46,72
I8	B-6.30	0,58	I6	I,66	I8I2	6,40	-	+0,20	6,60	I0,96	I,66	I9	3I,54
I9	B3-6.30	0,60	I6	I,83	I837	II,45	-	-	II,45	20,95	I,83	I4	25,62

Оптовые цены на ж/б колонны и ригели

№ п/п	Марка изделия	Вес издел., т	Объем бетона, м³	Позиц. по прейскур. 06-08	Оптов. цена 1 м³ изделия	Стоим. издел. в руб.	Стоимость арматуры								Оптов. цена руб/шт.
							А-IO,I7 р.		А-III 0,I9 р.		закладные детали 0,30 руб.		В-I цена 0,2I руб.		
							к-во	стоим.	к-во	стоим.	к-во	стоим.	к-во	стоим.	
I	КК-84.4	3,4	I,35	2978	42,70	57,65	24	4,08	I30	24,70	II	3,30	-	-	89,73
2	КК-84.4-I	3,4	I,36	2979	47,00	63,92	24	4,08	I38	26,22	I7	5,I0	-	-	99,32
3	КК-84.4-2	3,43	I,37	2980	49,00	67,I3	24	4,08	I46	27,74	23	6,90	-	-	I05,85
4	КК-45.4	I,85	0,74	2980	53,90	39,89	6	0,85	6I	II,59	23	6,90	-	-	59,23
5	РК-55.55-8	2,25	0,90	I948	5I,I5	46,04	8	0,5I	I7	3,23	24	7,20	-	-	56,98
6	РК-63.7.4	4,4	I,75	I948	5I,I5	89,5I	58,96	38,28	20I,36	9,I7	7I,46	2I,44	-	-	I58,89
7	РК-63.74-I	4,4	I,76	I948	5I,I5	90,02	58,96	29,06	I52,96	9,I7	7I,46	2I,44	-	-	I50,59
8	Р-43-5	I,48	0,59	I8I6	5I,I5	30,I8	I3,2I	2,25	5,50	I,05	5,70	I,7I	4,98	I,05	36,24
9	Р-28-5	0,975	0,39	I8I6	5I,I5	I9,95	8,59	I,46	3,30	0,63	3,42	I,03	4,25	0,89	23,96
I0	Р-27.5	0,700	0,28	I8I6	5I,I5	I4,32	8,28	I,4I	3,30	0,63	3,42	I,03	3,I7	0,67	I8,06

*Примечание. Оптовая цена изделия КК 45.4 взята с коэффициентом I.I, как на изделия объемом от 0,2 до I,0 м3

№ п/п	Марка изделия	Оптовые цены												
		Длина (м)	Норматив. нагрузка кг/м²	Приведен. толщ. (см)	Площ. за вычет. прием.	Позиц. по пр-ту 06-08	Оптов. цена руб/м²	Надбавки (скидки)				Цена с учет. надбавок руб/м2	Оптовая цена руб/шт.	К-во
								увеличение пролета	изменение нагрузки	изменение толщ.	заделка пустот			
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I	ПК6-72.30	7,I8	800	I2	2I,40	I900	6,30	+0,06х 20=I,20	-0,I5х 2=0,30	-	-0,04	7,I6	I53,22	8
2	ПК6-72.30-I	7,I8	800	I2	2I,40	I900	6,30	+I,20	-0,30	-	-0,04	7,I6	I53,22	32
3	ПК6-72.30-2	7,I8	800	I2	2I,40	I900	6,30	+I,20	-0,30	-	-0,04	7,I6	I53,22	5
4	ПК6-72.30-3	7,I8	800	I2	2I,40	I900	6,30	+I,20	-0,30	-	-0,04	7,I6	I53,22	5
5	ПК6-72.30-4	7,I8	800	I2	2I,40	I900	6,30	+I,20	-0,30	-	-0,04	7,I6	I53,22	2I
6	ПК5-72.30	7,I8	680	I2	2I,40	I900	6,30	+I,20	-0,45	-	-0,04	7,0I	I50,0I	I7
7	ПК5-72.30-3	7,I8	680	I2	2I,40	I900	6,30	+I,20	-0,45	-	-0,04	7,0I	I50,0I	20
8	ПК6-63.30-25	6,28	800	I2	I8,7I	I900	6,30	+0,66	-0,30	-	-0,04	6,62	I23,86	8
9	ПК6-63.30-26	6,28	800	I2	I8,7I	I900	6,30	+0,66	-0,30	-	-0,04	6,62	I23,86	3
I0	ПК5-63.I5	6,28	680	I2	9,36	I900	6,30	+0,66	-0,45	-	-0,04	6,47	60,56	I6
II	ПК6-30.30-I2	2,98	800	I2	8,88	I898	5,I5	+0,27	-	-	-	5,42	48,I3	2I
I2	ПК6-63.I5-I	6,28	800	I2	9,36	I900	6,30	+0,66	-0,30	-	-0,04	6,62	6I,96	9
I3	ПКI0-63.I5-I	6,28	II00	II	9,36	I900	6,30	+0,66	+0,I5	-	-0,08	7,03	65,80	29
I4	ПКI0-63.I5-2	6,28	II00	I2	9,36	I900	6,30	+0,66	+0,I5	-	-0,04	7,07	66,I8	6

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I5	ШК5-63.30	6,28	680	I2	I8,7I	I900	6,30	+0,66	-0,45	-	-0,04	6,47	I2I,05	I2
I6	ШК6-30.30-I0	2,98	800	I2	8,88	I898	5,I5	+0,27	-	-	-	5,42	48,I3	36
I7	ШК6-50.30-II	2,98	800	I2	8,75	I898	5,I5	+0,27	-	-	-	5,42	47,43	4
I8	ШК6-30.I5	2,98	800	I2	4,44	I898	5,I5	+0,27	-	+0,I8	-	5,60	24,86	2
I9	ШК6-63.30	6,28	800	I2	I8,7I	I900	6,30	+0,66	-0,30	-	-0,04	6,62	I23,86	
20	ШК6-72.I5	7,I8	800	I2	I0,70	I900	6,30	+I,20	-0,30	-	-0,04	7,I6	76,6I	
2I	ШК6-72.I5-I	7,I8	800	I2	I0,70	I900	6,30	+I,20	-0,30	-	-0,04	7,I6	76,6I	
22	ШК6-72.I5-2	7,I8	800	I2	I0,70	I900	6,30	+I,20	-0,30	-	-0,08	7,I2	76,I8	
23	ШК6-72.I5-3	7,I8	800	I2	I0,70	I900	6,30	+I,20	-0,30	-	-0,04	7,I6	76,6I	
24	ШК5-72.I5	7,I8	680	I2	I0,70	I900	6,30	+I,20	-0,45	-	-0,04	7,0I	75,0I	
25	ШК6-30.I5-I	2,98	800	I2	4,44	I898	5,I5	+0,27	-	-	-	5,42	24,06	
26	ШК6-30.I5-2	2,98	800	I2	4,44	I898	5,I5	+0,27	-	-	-	5,42	24,06	
27	ШК6-30.I5	2,98	800	II	4,44	I889	3,60	+0,27	-	-	-	3,87	I7,I8	4
28	ШК6-63.I5	6,28	800	I2	9,36	I900	6,30	+0,66	-0,30		-0,04	6,62	6I,96	
29	ШК6-63.I5-2	6,28	800	I2	9,36	I900	6,30	+0,66	-0,30	-	-0,04	6,62	6I,96	
30	ШД-I-2	2,8	I000	I5	I2,52	I906	6,00	+0,24	-	-0,I8		6,06	75,87	
3I	$\frac{\text{ШАIУ}}{\text{I,5xI2,0}}$ 3-I	II,96	920	II	I7,70	I89I	4,85	+4,08	-	-	-	8,93	I58,06	I6
32	$\frac{\text{ШАIУ}}{\text{I,5xI2,0}}$ 3-I"a"	II,96	920	II	I7,70	I89I	4,85	+4,08	-	-	-	8,93	I58,06	II
33	$\frac{\text{ШАIУ}}{\text{I,5xI2,0}}$ 3-I"б"	II,96	920	II	I7,70	I89I	4,85	+4,08	-	-	-	8,93	I58,06	4
34	$\frac{\text{ШАIУ-I0}}{\text{I,5xI2,0}}$ 3-2	II,96	I020	I2	I7,82	I89I	4,85	+4,08	-	-	-	8,93	I54,67	I7,70

СЕРИЯ I35

Оптовые цены на приямные камни

№ п/п	Марка изделия	Вес изделия т	Объем бетона м³	Позиц. по прейск. 06-08	Оптов. цена руб/м³	Цена за шт.	Арматур. класса I3-I 0,2I р.	Цена армат.	Оптов. цена с учет. армат.
I	АП-I	0,275	0,II	2446	45,80	5,04	6,82	I,33	6,37
2	АПУ-2	0,287	0,II5	2446	45,80	5,27	7,I3	I,50	6,77
3	АПУ-2к	0,287	0,II5	2446	45,80	5,27	7,I3	I,50	6,77
4	АП-3	0,300	0,I2	2446	45,80	5,50	7,I3	I,50	7,00
5	АП-4	0,I33	0,053	2446	45,80	2,43	4,I4	0,87	3,30

Оптовые цены на лестничные марши и площадки

№ п/п	Марка изделия	Длина (м)	Площ. издел. м²	Позиц. по прейск. 06-08	Оптовая цена руб/м²	Оптовая цена руб/шт.
I	ЛМП-9.I3п	I,673	2,26	I920	6,95	I5,7I
2	ЛМП-I7.I3п	3,348	4,52	I920	6,95	3I,4I
3	ЛПП-28.I5	2,80	4,26	I924	7,8	33,23
4	ЛПП-28.I5п	2,80	4,26	I924	7,8	33,23

Оптовые цены на плиты входа и тамбурные плиты

№ п/п	Марка изделия	Длина (м)	Норм. нагрузка	Привед. толщ.	Площ. за вычет. проем.	§§ пр-та 06-08	Оптов. цена руб/м²	Скидки надбавки			Цена с учетом надб.	Цена оптовая издел. руб/шт.
								Увел. прол. за нак.	Измен. нагруз.	На приведенную толщину		
I	ПДI-2	2.80	до I000	I5	I2,50	I906	6,0	+0,03x8=0,24	-	-0,I8	6,06	75,75
2	ПД-I0	I.37	до I000	I4	0,62	I903	5,70	-	-	-	5,70	3,53

ВЫБОРКА РЕСУРСОВ

на строительные работы. Общеобразовательная школа на 20 классов (784 учащихся)

№№ пп	Наименование работ или затрат	Един. измер.	К-во един. изм.
1	2	3	4
	А.Подземная часть		
I.	Затраты труда	ч/дн	648,0
II.	Материалы		
	Белила цинковые тертые	кг	2,0
	Болты	"	0,85
	Бревна строительные III сорт д-140-240мм	м3	0,04
	Бруски III сорт д-25-32мм	"	0,37
	Бруски III сорт д-40мм и более	"	2,76
	Доски для пола	"	12,12
	Гвозди	кг	77,84
	Гвозди штукатурные	"	0,25
	Гипс	тн	0,03
	Грунтовка битумная	"	0,04
	Замазка меловая	кг	0,20
	Известь негашеная	кг	13,34
	Кирпич глиняный обыкновенный	т/шт	21,38
	Краски тертые	кг	0,75
	Колер масляный	"	1,20
	Мастика для наклейки утеплителя	тн	0,18
	Мастика битумная	тн	3,0
	Мел молотый	кг	2,60
	Олифа	"	2,10
	Песок	м3	17,80
	Пергамин	м2	0,86
	Плиты утеплителя	м3	1,45
	Плиты минераловатные	м2	0,45
	Плиты теплоизоляционные	м2	18,10
	Рулонные материалы	м2	520,20
	Стекло жидкое	кг	20,0

1	2	3	4
	Сталь полосовая	тн	0,28
	Толь	м	98,0
	Шпаклевка масляная	кг	3,60
	Щебень	м3	II,50
III.	Полуфабрикаты		
	Бетон М-100	м3	II2,80
	Бетон М-200	"	22,85
	Раствор цементный М-50	м3	3,90
	Раствор " М-100	"	22,90
	Раствор " М-200	"	I,60
	Раствор цементно-известковый М-25"		I5,37
	Раствор известковый	"	4,80
	Щиты опалубки	м2	25,60
Б.	Надземная часть		
I.	Затраты труда	ч/дн	5I92,0
II.	Материалы		
	Белила цинковые тертые	кг	6I7,3
	Болты	"	37,30
	Бревна строительные III сорт д-I40-240мм	м3	I,I0
	Бруски II сорт д-75мм и более	"	4,30
	Бруски III сорт д-25-32-мм	"	0,77
	Бруски IУ сорт д-50-60мм	"	I8,0
	Доски II сорт д-40мм и более	м3	0,82
	Доски III сорт д-25-32мм	"	I,35
	Доски IУ сорт д-40мм и более	"	6;20
	Доски для чистого пола	"	73,30
	Гипс	тн	0,I0
	Гвозди	кг	627,60
	Гвозди кровельные	"	I27,40
	Гонт кровельный	тыс.	77,I6
	Грунтовка битумная	тн	6,25
	Грунтовка масляная	кг	223,I2
	Замазка меловая	кг	8I0,0
	Известь негашеная	кг	94I,0
	Кирпич глиняный обыкнов.	тыс/шт	57,37

1	2	3	4
	Керамзитовый гравий	м3	666,25
	Краски сухие	кг	73,50
	Краски тертые	"	403,50
	Колер масляный	кг	1455,3
	Клей малярный	кг	32,46
	Купорос медный	кг	16,23
	Лак	кг	9,10
	Мастика для наклейки утеплителя	тн	0,30
	Мастика битумная	тн	25,62
	Мастика для герметизации стыков	кг	220,0
	Мел молотый	кг	1746,5
	Мыло хозяйственное	кг	16,23
	Олифа	кг	1778,5
	Пакля смоляная	кг	1401,5
	Песок	м3	2,85
	Плиты утеплителя	"	4,60
	Паста меловая	кг	974,0
	Плиты минераловатные	м2	30,50
	Плиты звукоизоляционные	"	279,0
	Прокладки резиновые	кг	32,54
	Поковки	кг	16,0
	Рулонные материалы	м2	7895,40
	Смола	кг	10,60
	Сетка проволочная тканая	м2	14,30
	Сталь кровельная оцинкованная	тн	13,0
	Сталь круглая катаная	тн	0,10
	Толь	м2	1321,70
	Шпаклевка масляная	кг	2514,3
	Шпаклевка купоросная	"	73,81
	Щебень	м3	0,67
III.	Полуфабрикаты		
	Бетон М-100	м3	50,56
	Бетон М-200	"	48,0
	Керамзитобетон	"	3,75
	Раствор цементный М-25	м3	2,26
	Раствор цементный М-100	"	48,54
	Раствор цементный М-75	"	51,50

2	3	4
Раствор цементный М-200	м3	4,0
-"- М-50	"	3,69
-"- I:4	"	6,0
Раствор цементный с каменной крошкой	м3	5,I0
Раствор цементно-извест.25	"	I5,60
Раствор цементно-известковый М-50	"	0,22
Стойки инвентарные	шт	I,50
Щиты опалубки	м2	I2,0
Цемент 300	кг	0,I0
Цемент 400	"	I,45

ВЫБОРКА РЕСУРСОВ

на санитарно-технические работы школы
на 20 классов

№ пп	Наименование работ или затрат	Един. изм.	К-во един.изм.
1	2	3	4
I.	Затраты труда	ч/дн	1298,70
II.	Материалы		
	Белила цинковые тертые	кг	10,44
	Бруски III сорт 50-60мм	м3	0,06
	Болты	кг	50
	Доски III сорт 25-32мм	м3	2,48
	Доски III сорт 40мм и более	"	0,14
	Войлок	м2	39,24
	Гвозди	кг	10,11
	Олифа	кг	27,55
	Рулонные материалы	м2	3,13
	Поковки	кг	7,27
	Плиты минераловатные	кг	8,0
	Проволока стальная оцинкованая	кг	73,64
	Колер масляный	"	175,0
	Краски тертые	"	4,23
	-"- сухие	"	1,77
	Пластика битумная	тн	0,06
	Лак	кг	15,84
	Сталь кровельная	тн	0,36
	Известь негашеная	кг	18,0
	Шпаклевка купоросная	кг	6,56

gost.e-ecolog.ru