Типовой проект 222-1-193/75

Средняя общеобразовательная школа на 30 классов
/в конструкциях ИИ-04, связевой каркас/

А Л Ь Б О М УП

СМЕТЫ

Стоимость:

Общая	- 587,28 тыс.руб.
Строительно-монтажных работ	- 432,04 тыс. руб.
I м3 здания	- 18,56 руб.
I м2 рабочей площади	- 85,0 руб.
I места	- 499,0 руб.

Разработан и введен в действие ЦНИИЭП учебных зданий приказом № 147 от 24.XI.75г.

/Главный инженер института	А.Ляхович
Руководитель мастерской № 2	К.Френкель
Главный архитектор проекта	Л.Газеров
Начальник отдела смет и ПОР	В.Лущенков

13625-08

gost.e-ecolog.ru

№ пп	№ смет.	Наименование	№ стр
I	2	3	4
I.	-	Пояснительная записка	4
2.	I	Объектная смета - вариант с полупроходными каналами	6
3.	I-I	Смета на общестроительные работы - вариант с полупроходными каналами	8
4.	II-I	Смета на санитарно-технические работы	68
5.	III-I	Смета на электроосвещение - вариант с лампами накаливания и с полупроходными каналами	90
6.	III-Iа	Смета на электроосвещение - вариант с люминесцентным освещением и с полупроходными каналами	I06
7.	III-2	Смета на силовое электрооборудование	I2I
8.	III-3	Смета на слаботочные устройства	I32
9.	III-4	Смета на КИП и автоматику	I58
I0.	IУ-I	Смета на встроенное оборудование	I69
II.	IУ-2	Смета на механическое оборудование заторваживания окон	I8I
I2.	IУ-3	Смета на кинотехнологию	I88
I3.	IУ-4	Смета на технологическое оборудование, мебель, инвентарь	I93
I4.	I-а	Объектная смета - вариант с техническим подпольем	I96
I5.	I-Iа	Смета на общестроительные работы - вариант с техническим подпольем	I98
I6.	III-IA	Смета на электроосвещение вариант с техническим подпольем и с лампами накаливания	222
I7.	III- IБ	Смета на электроосвещение - вариант с техническим подпольем, с люминесцентным освещением	238
I8.	-	Варианты конструктивных решений	252
I9.	-	Выборка потребных ресурсов	256

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Настоящая смета составлена на основании действующего типового проекта 222-I-193 в связи с заменой рамно-связевого каркаса серии ИИ-04 выпуска 1964-1967 гг. на усовершенствованные конструкции связевого каркаса (приказ Госгражданстроя № 173 от 13.УШ.73 г.).

Сметная стоимость определена по единичным расценкам для строек Московской области /II пояс/, введенных в действие с I-го января 1969 года, ценнику сметных цен на местные строительные материалы, бетонные и железобетонные изделия для составления смет к типовым проектам (Госстроя СССР) и сборнику дополнительных сметных цен и единичных расценок на строительные работы для строек Московской области /выпуск I/.

В соответствии с временной инструкцией СН-401-69 для обеспечения возможности последующей разработки типовой части прейскурантных цен, местные материалы, не включенные ЕРЕР /Госстроя СССР/ показаны отдельно в конце каждого раздела сметы.

Помимо ссылок на соответствующие номера сборника единичных расценок, при каждой позиции сметы приведены шифры таблиц СНиП для облегчения работ по привязке сметы к местным условиям и составления выборок ресурсов.

Накладные расходы в сметах учтены в размере 16,5% - от прямых затрат на общестроительные работы, 14,9% - на санитарно-технические работы и 8,3% - на металлоконструкции.

Сметная стоимость строительства определена для основного варианта проекта с наружными ограждающими конструкциями, предусмотренными для зоны с нормальной влажностью и расчетной температурой 30°С при следующих характеристиках конструктивных решений и отделки здания:

I. Фундаменты	-	из бетонных и железобетонных блоков.
2. Каркас	-	из сборных железобетонных элементов /связевой каркас/.

3. Стены - из керамзитобетонных панелей и кирпичные.

4. Перекрытие и покрытие - из сборных керамзитобетонных многопустотных плит и частично из сплошных и ребристых плит.

5. Кровля - плоская рулонная с внутренними водостоками.

6. Перегородки - гипсобетонные панели и кирпичные.

7. Лестницы - из сборных железобетонных маршей и площадок.

8. Полы - паркетные, из линолеума, цементные, дощатые, из керамических плиток.

9. Окна - блоки со спаренными переплетами.

10. Двери - блоки с щитовыми полотнами.

11. Отделка- - масляная окраска, силикатная окраска, облицовка панелей в мокрых помещениях, белой глазурованной плиткой, побелка.

На варианты конструктивных решений составлены ведомости объемов работ. При привязке в соответствии с выбранными вариантами конструкций, сметы должны быть откорректированы с учетом объемов заложенных ведомостях объемов работ.

222-1-193/75 АА VII

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА № I

на строительство общеобразовательной средней школы на 30 классов
/в конструкциях ИИ-04, связевой вариант/

Вариант с полупроходными каналами

222-1-193/75 АА VII

№№ пп	№№ смет	Наименование работ	Сметная стоимость тыс. руб.						Технико-экономические показатели		
			строит. работ.	монтаж. работ.	инжен. оборуд.	технол. оборуд. мебель инвент.	прочих затрат	всего	Ед. изм.	К-во	Стоим. един. в руб.
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I.	I-I	Общестроительные работы	358,29	-	-	-	-	358,29	м3	23267	I5,40
2.		Компенсация за стоимость алюминия	-	-	-	-	/0,74/	/0,74/	-	-	-
2.	П-I	Сантехнические работы	40,76	0,06	0,52	-	-	4I-34	м3	23267	I,78
3.	Э-I	Электроосвещение /лампы накаливания/	-	I3,03	0,42	-	-	I3-45	м3	23267	0,58
4.	Э-2	Силовое электрооборудование	-	4,24	4,42	-	-	8,66	м3	23267	0,37
5.	Э-3	Слаботочные устройства	-	4,54	2,63	-	-	7,I7	м3	23267	0,3I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
6.	III-4	КИП и автоматика	-	2,09	5,63	-	-	7,72	м3	23267	0,33
7.	IУ-I	Встроенное оборудование	5,95	-	-	-	-	5,95	м3	23267	0,26
8.	IУ-2	Механическое оборудование заторможения окон	0,8I	0,32	0,96	2,I4	-	4,23	м3	23267	0,I8
9.	IУ-3	Кинотехнологическое оборудование	-	0,2I	2,65	-	-	2,86	м3	23267	0,I2
I0.	IУ-4	Технологическое оборудование, мебель, инвентарь	-	I,74	-	I35,87	*	I37,6I	мест	II76	II7,0
		Всего по смете	405,8I	26,23	I7,23	I38,0I	-	587,28	м3 учащ.	23267 II76	25,24 499,0

222-1-193/75 ал. VII

Составила — Л. Демина

Главный архитектор проекта — Л. Газеров

С М Е Т А № I-I

на общестроительные работы здания средней общеобразовательной школы на 30 классов
/Вариант с полупроходными каналами/

Сметная стоимость в ценах, введенных с I.I.1969 г. 358,29 т.р.

Показатели по смете:

I. Строительный объем - 23267 м3
2. Рабочая площадь - 5079 м2

Сметная стоимость на измеритель:

I. На I м3 - I5,40 руб.
2. На Iм2 - рабочей площади 70,54 руб.

Смета составлена по чертежам проекта листы АС-0I по АС-030. АС-I по АС-25 и по IУ альбому изделия индивидуального изготовления.

Составили: Н.Ющина
А.Карасев
З.Сахарова
Л.Яковлева /

/ Руководитель сметной группы Н.Лурье

Главный архитектор проекта Л.Газеров

122-1-193/75 ал. VII

222-1-193/75 ал VII

С В О Д К А

объемов и стоимости работ по смете на общестроительные работы средней общеобразовательной школы на 30 классов

/Вариант с полупроходными каналами/

№№ пп	Наименование конструктивных элементов и видов работ	Един. изм.	К-во	Сумма в руб. прямых затрат	Сумма в руб. с накладными расходами и плановыми накопл. K_1=I,2349 K_2=I,I48	Средневзвешенная единичная стоимость в руб. прямых затрат	Средневзвешенная единичная стоимость в руб. с накладными расходами и плановыми накоплениями	Удельный Вес конструктивных элементов в видов работ
I	2	3	4	5	6	7	8	9
	А. Подземная часть							
I.	Земляные работы	м3	6I64	372I	4596	0,60	0,75	I,35
II.	Фундаменты	м3	2I9	9257	II43I	42,27	52,I9	3,35
III.	Каркас	м3	I7,54	2044	2524	II6,53	I43,89	I,I4
IУ.	Стены подземной части	м2	II82	I7208	2I250	I4,56	I7,98	7,I8
У.	Лестницы	м2	7	22I	273	3I,57	38,86	0,08
	в т.ч. металлоконстр.	/руб.	-	/I0/	/II/	-	-	-
УI.	Перекрытие	м2	7845	6273	7748	8,0	9,87	2,I8
УII.	Двери	м2	2	33	4I	I6,50	20,50	0,0I
УIII.	Полы;							
	а) подвала	м2	84I	I040	I284	I,24	I,53	0,34

I	2	3	4	5	6	7	8	9
	б) подготовка под полы I этажа	м2	I8I3	4763	5881	2,63	3,24	I,69
IX.	Внутренняя отделка	м2	450	I86	230	0,4I	0,5I	0,06
X.	Наружная отделка	м2	I36	I76	2I7	I,29	I,60	0,06
XI.	Разные работы	3 здания	23267	9959	I2208	0,43	0,52	4,I2
	/в том числе металлоконструкции/	руб.	-	/I029/	/II8I/	-	-	-
	Итого по подземной части	руб	-	5488I	67680	-	-	2I,56
	/в том числе металлоконструкции/	руб	-	/I039/	/II92/	-	-	-
	Б. Надземная часть							
XII.	Каркас	м3	290,36	37832	46704	I30,29	I60,84	I2,40
XIII.	Стены	м2	24I0	48496	59887	20,I2	24,85	I5,85
XIV.	Перекрытие и покрытие	м2	5325	45576	56282	8,56	I0,57	I4,9I
XV.	Кровля	м2	2I40	I3694	I6905	6,40	7,90	5,23
XVI.	Лестницы	м2	I05	2273	2807	2I,65	26,73	0,74
XVII.	Перегородки	м2	2722	I2662	I5636	4,55	5,74	3,99
XVIII.	Окна	м2	I329	2I420	26452	I6,I2	I9,9I	7,26

I	2	3	4	5	6	7	8	9
XIX.	Двери	м2	357	5518	6814	15,46	19,09	1,80
XX.	Полы:							
	а)подготовка под полы	м2	3930	9450	11666	2,40	3,0	3,60
	б) чистые полы	м2	5743	23073	28493	4,02	4,96	7,55
XXI.	Внутренние отделочные работы	м2	17280	8189	10112	0,47	0,59	2,76
XXII.	Наружные отделочные работы	м2 фасада	3320	297	367	0,09	0,11	0,10
XXIII.	Разные работы	м3 здания	23267	6895	8490	0,30	0,36	2,25
	/в том числе металлоконструкции/	руб	-	/282/	/324/	-	-	-
	Итого по надземной части	руб	-	235375	290615	-	-	78,44
	/в том числе металлоконструкции/	руб	-	/282/	/324/	-	-	-
	Итого по своду же	м3 здания	-	290256	358295	-	-	100%
	/в том числе металлоконструкции/	руб	-	/1321/	/1516/	-	-	-
	Затраты на компенсацию за стоимость алюминия	руб	-	/742/	-	-	-	-

№№ пп	Обоснование единичн. сметной стоим.	Наименование работ или затрат	Един. изм.	К-во един. изм.	Сметная стоимость Един. р.к.	Общая руб.
I	2	3	4	5	6	7
		А.Подземная часть				
		I.Земляные работы				
I.	I-397 I-398 I0-48-а К=4	Срезка бульдозером мощностью до 75 л.с. растительного грунта с перемещением на расстояние до 50 м	I00 м3	6,44	I6,0I	I03
		Цена: 3,93+3,02х4= =16,0I				
2.	I-3I9 I0-4I-в т.ч.п.26 с уменьшен.на I0%	Погрузка грунта I группы экскаватором обратная лопата с ковшом емкостью 0,5 м3 на автомобили-самосвалы	"	6,44	I0,53	68
		Цена: II,6-I0,72х х0,I=I0,53				
3.	Ц.3ч.I стр. 29	Отвозка растительного грунта автосамосвалами на расстояние до I км	т	902	0,25	226
4.	I-82 I0-23-а	Разработка сухого грунта II группы экскаватором обратная лопата с ковшом емкостью 0,5 м3 в отвал	I00 м3	50,2	I0,90	547
5.	I-320 I0-4I-в	То же, с погрузкой на автомобили-самосвалы	I00 м3	5,00	I4,40	72
6.	Ц.3.ч.I стр.29	Отвозка грунта II группы автомобилями-самосвалами на расстояние до I км	т	868	0,25	2I7
7.	I-I40 I0-29-б	Срезка нецобора грунта II группы в котловане механизированным способом	I00 м3	2,9	85,0	247

I	2	3	4	5	6	7
8.	I-6I0 I0-I03-б т.ч.п.3 К=I,2	То же, вручную Цена: I,06xI,2=I,27	м3	97	I,27	I23
9.	I-399 I-400 I0-48-б К=0,85	Перемещение грунта бульдозером на расстояние 30 м в резерв и в обратном направлении с учетом частичной засыпки в процессе перемещения Цена: /5,29x0,8+4,09x x2/x2 =25,36	I00 м3	50,2	25,36	I273
I0.	I-47 I0-27-ж т.ч.п.I7 К=0,9	Перекидка грунта II группы экскаватором с грейферным ковшом емкостью 0,5 м3 для обратной засыпки пазух фундаментов и для засыпки под полы Цена:II,4xI,4x0,9= =I4,40	I00 м3	35,0	I4,40	504
II.	I-79I I0-I4I-и	Уплотнение насыпного грунта	I00 м3	50,2	6,80	34I
		Итого	руб	-	-	372I
		II. Фундаменты				
I.	I6-43 25-6-д	Подбетонка под фундаменты М-I00	м3	47,0	23,60	II09
2.	Доп. II-I0 I9-I-е	Установка сборных железобетонных фундаментов под колонны весом до 3 т	м3	3,4	3,70	I3
3.	Доп. II-I3 I9-I-ж	То же, весом до I0 т	м3	I34,7	3,37	454
4.	II-I9 I9-I прим.2	Добавляется на укладку фундаментов на бетонное основание	I00 м3	0,3	58,30	I7
5.	Ц.С.Ц п.2343	Стоимость сборных железобетонных фундаментов марки РК-I3	м3	3,4	49,20	I67

I	2	3	4	5	6	7
6.	Ц.С.Ц п.2344	То же, марки ФК-I7	м3	78,7	45,20	3557
7.	Ц.С.Ц п.2345	То же, марки ФК-20	м3	56	44,40	2486
8.	II-5 I9-I-в доп.	Установка блоков ленточных фундаментов	м3	8,9	2,53	23
9.	Ц.С.Ц п.4223	Стоимость сборных железобетонных ленточных фундаментов марки: Ф-I6	м3	8,9	4I,70	37I
I0.	Доп. II-II4 I9-8-6	Установка фундаментных балок весом до 3 т	шт	I2	6,40	77
II.	Ц.С.Ц п.437I	Стоимость фундаментных балок из бетона М-200 ФБ-6-7	м3	5,20	52,50	273
I2.	Ц.С.Ц п.437I прил.3	То же, из бетона М-300 ФБ-6-29 Цена: 52,5+1,0+1,5·55,0	м3	I,5	55,00	83
I3.	ц.Iч.IУ табл.46	Стоимость арматуры из стали класса А-Ш	т	0,28	I94,00	54
I4.	-"-	То же, из стали класса А-I	т	0,22	I73,00	38
I5.	-"-	То же, закладные детали	т	0,03	3I0,00	9
I6.	I2-9 20-I-а Ц.С.Ц пп.I4,I5	Устройство монолитных железобетонных фундаментов из бетона М-200	м3	I7,9	25,32	453
		Цена: 24,00+I,0I5х х/23,2-2I,9/=25,32				
I7.	ц.Iч.II п.I	Стоимость арматуры для монолитных железобетонных фундаментов из стали класса А-I	т	0,39	I54,00	60

I	2	3	4	5	6	7
I8.	-"-п.3	А-Ш	т	0,02	I80,00	4
I9.	-"-п.4	В-I	т	0,0I	20I,00	2
20.	Доп. II-3I3 I9-I4-а	Укладка плит покрытия каналов по фундаментным балкам площадью до 5 м2	шт	2	0,29	I
2I.	Ц.С.Ц п.3574	Стоимость плит покрытия каналов НТП-86	м2	0,96	5,53	5
		Итого	руб	-	-	9257
		Материалы не учтенные ЕРЕР				
		Бетон М-I00	м3	48,0		
		Бетон М-200	м3	33,2		
		Раствор цементный М-50	м3	2,0		
		Ш. Каркас				
I.	Доп. II-I93 I9-II-е	Укладка ригелей весом до I т	шт	I0	3,0I	30
2.	Доп. II-I94 I9-II-ж	То же, весом до 3 т	шт	22	4,99	II0
3.	Ц.С.Ц п.475I	Стоимость сборных железобетонных ригелей прямоугольного сечения с полками из бетона М-300, длиной до 3 м Р-40-27, Р-40-27 пр.	м3	2,I3	64,00	I36
4.	-"-	То же, из бетона М-400 Р2-72-27	м3	I,08	67,08	72
		Цена: 64+I,53х2=67,06				
5.	Ц.С.Ц п.4750 поправка на марку бетона	Стоимость сборных железобетонных ригелей из бетона М-400, длиной до 6,5 м Р-40-57, Р2-52-27, Р2-72-57	м3	I4,33	69,06	990
		Цена: 64+I,53х2= =69,06				

I	2	3	4	5	6	7
6.	Прил.2	Стоимость арматуры сборных железобетонных ригелей марки А-I	т	0,45	I73,00	78
		Цена: I70xI,02				
7.	-"-	То же, А-II	т	0,3I	I84,00	57
		Цена:I80xI,02				
8.	-"-	То же, А-III	т	I,56	I94,00	303
		Цена: I90xI,02				
9.	-"-	Монтажные и закладные детали	т	0,56	306,00	I7I
		Цена:300xI,02				
I0.	Ц.С.П тех.ч. п.22	Металлизация монтажных и закладных деталей	т	0,56	I74,00	97
		Итого	руб	-	-	2084
		Материалы не учтенные ЕРЕР				
		Бетон 200	м3	I,07		
		IУ. Стены подземной части				
I.	Доп. II-425 IУ-24-а	Установка цокольных панелей длиной до 3,9 м	м2	55	I,36	75
2.	Доп. II-426 IУ-24-б	То же, длиной более 3,9 м	м2	35I	0,92	323
3.	Пр-нт 06-08 доп.3 п.2534 т.ч.п.7 Ц.С.П прил.I п.44	Стоимость керамзитобетонных цокольных панелей толщиной 25 см с отделкой гидрофобными красками длиной до 3 м	м2	55	I5,39	846
		Цена: (I2,60+0,82х х6,II+0,25х0,56/xI,02+ +0,4I=I5,39				

I	2	3	4	5	6	7
4.	-"- Ц.С.Ц прил.I п.45	То же, длиной более 3 м Цена: /I2,60+0,32х х6,05+0,25х0,55/х хI,02+0,4I=I5,38	м2	335	I5,38	5I52
5.	Пр-нт 08-08 доп.2 п.2450 т.ч.п.7 Ц.С.Ц прил.I п.34	Стоимость подвальных плит из тяжелого бетона толщиной 25 см Цена: /7,I5+0,63х х4,50+0,25х0,55/х хI,02=I0,33	м2	I6,2	I0,33	I67
6.	II-448 I9-25-в	Уплотнение стыков цокольных панелей прокладками	м	320	0,25	80
7.	II-447 I9-25-б	Герметизация стыков мастикой	м	320	0,23	74
8.	II-446 I9-25-а	Расшивка швов раствором	м	320	0,I0	32
9.	Доп. I3-35 2I-7-б	Кладка стен подземной части из кирпича глиняного обыкновенного	м3	I32,0	24,90	3287
I0.	Доп. II-28 I9-2-а доп.	Установка блоков стен подвала объемом до 0,4 м3	м3	24,37	5,74	I40
II.	Доп. II-29 I9-2-б доп.	То же, объемом более 0,4 м3	м3	59,36	3,39	20I
I2.	Ц.С.Ц п.4205	Стоимость бетонных блоков стен подвала марки: ФС-5	м3	30,56	35,80	I094
I3.	-"- п.4206	То же, марки ФС-5-8	м3	8,39	36,60	307
I4.	-"- п.4208	То же, марки ФСН-5	м3	0,32	42,40	I4
I5.	-"-	То же, марки ФС-4	м3	28,80	35,60	I025
I6.	-"-	То же, марки ФС-4-8	м3	I5,66	42,30	662

I	2	3	4	5	6	7
I7.	Доп. II-443 I9-24-п прим.I	Установка вентиляционных блоков в диафрагм жесткости площадью до 6 м2	м2	26,3	I,I8	3I
I8.	Доп. II-445 I9-24-р прим.I	То же, площадью более 6 м2	м2	274	0,5Ч	I48
I9.	Пр-нт 06-08 п.I838 П.С.П прил.I п.3I	Стоимость вентиляционных блоков марки ЗБ Цена: /7,90+2,04:6,85х х4,I6+0,I2х0,55/хI,02= =9,40	м2	82	9,40	77I
20.	Пр-нт 06-08 п.I838 т.ч.п.4 П.С.П прил.I п.3I	То же, диафрагм жесткости - вентиляционных блоков марки ДВБ-I Цена:/7,90+0,50+2,04: 6,85х4,I6+0,I2х0,55/х хI,02=9,9I	м2	I92	9,9I	I903
2I.	Пр-нт 06-08 п.I8I3 П.С.П прил.I п.33	Стоимость диафрагм жесткости приведенной толщиной I70 мм ИЦ2-28-20 Цена:/6,70+2,I4:5х х3,72+0,I7х0,55/хI,02= =8,56	м2	20	8,56	I7I
22.	Пр-нт 06-08 п.I8I8 П.С.П прил.I п.33	Стоимость плит жесткости марки ПЖ толщиной 220 мм Цена:/7,30+0,25:0,45х х3,72+0,22х0,55/хI,02= =9,69	м2	6,3	9,69	6I
23.	II-I99 I9-II-м доп.	Укладка перемычек весом до 0,3 т	м3	0,4	9,69	4
24.	II-I88 I9-II-а прим.2	То же, весом до 0,5 м	шт	4	I,5Э	6
25.	П.С.П п.445I	Стоимость сборных железобетонных перемычек	м3	I,0	52,70	53

I	2	3	4	5	6	7
26.	ц.Iч.IУ таб.46	Стоимость арматуры из стали класса А-III	т	0,08	I94,00	I6
27.	-"-	То же, класса В-I	т	0,05	2I4,00	II
28.	I2-69 20-9-к Ц.С.Ц п.п.4,5	Заделка пространства между диафрагмами жесткости из бетона М-200	м3	2,4	32,72	79
		Цена: 3I.I+/24,6- -22,8/хI,0I5=32,72				
29.	I3-20 2I-6-в	Горизонтальная гидроизоляция стен рубероидом в 2 слоя	м2	I4I	I,I8	I66
30.	I3-30 2I-6-д	Вертикальная гидроизоляция обмазкой битумом за 2 раза	м2	552	0,56	309
		Итого	руб	-	-	I7208
		Материалы не учтенные ЕРЕР				
		Кирпич глиняный обыкновенный	тыс.шт.	I89,I5		
		Раствор цементно-известковый	м3	III,55		
		Бетон М-200	м3	I,42		
		Раствор цементный	м3	3,53		
		У.Перекрытие над подвалом				
I.	Доп. II-322 I9-I6-г	Укладка плит перекрытия толщиной более I6 см и площадью до 5м2	шт	94	2,I2	I99
2.	Доп. II-323 I9-I6-д	То же, площадью до I0 м2	шт	4I	2,82	II6
3.	Доп. II-320 I9-I6-б	То же, толщиной до I6 см и площадью до I0 м2	шт	7	2,22	I6

I	2	3	4	5	6	7
4.	Пр-ят 08-08 п.I900 прим. 3,4 и 5 II.3 и 5 II.3ч.I стр.5 п.8	Стоимость сборных железобетонных плит ПК-6-58-I5П Цена: /6,30+0,06х6+ +0,I8-0,I5х2+4,I6х х0,220+0,55х0,I3/х хI,02=7,68	м2	8,6	7,68	66
5.	-"-	ПК-6-58-I2 Цена: /6,30+0,06х6+ +0,I5х2+4,I6х0,203+ +0,I3х0,55/хI,02=7,42	м2	27,8	7,42	206
6.	-"-	ПК-8-58-I5С ПК-8-58-I5П Цена: /6,30+0,06х6+II5+ +0,I8+4,I6х0,215+0,I3х х0,55/хI,02=7,80	м2	29I,5	7,80	2273
7.	-"-	ПК-8-58-I2 Цена: /6,30+0,06х6+ +0,I5+4,I6х0,203+0,I3х х0,55/хI,02=7,57	м2	48,7	7,57	369
8.	-"-	ПК-8-28-I5;ПК-8-28-I5П ПК-8-28-I5С -"- Цена: /5,I5+0,03х8+0,I8+ +3,45х0,320+0,I3х0,55/х хI,02=6,87	м2	287,7	6,87	I977
9.	-"-	ПК-8-28-I2 Цена: /5,I5+0,03х8+ +3,45х0,30+0,I3х0,55/х хI,02=6,49	м2	47,02	6,49	305
I0.	п.I894 прим. п.3,4и5	ПР-8-58-I5С-I; ПР-8-58-I5С-5 Цена: /5,80+0,6х6+ +0,I8+4,I9х0,306+ +0,I3х0,55/хI,02=7,84	м2	I7,I0	7,84	I34
II.	П.С.П п.2666	ПТ-36-I2	м2	43,2	6,87	297
I2.	I6-74 25-9-9	Заполнение ребристых плит сверху керамзитобетоном	м3	6,3	3I,60	I99

I	2	3	4	5	6	7
I3.	I2-73 20-10-а	Монолитные железобетонные участки перекрытия из бетона М-200	м3	2,8	36,03	I0I
		Цена: 34,2+/24,6- -22,8/xI,0I5=36,03				
I4.	ц.Iч.II п.2I	Стоимость арматуры А-I	т	0,09	I66,00	I5
		Итого	руб	-	-	6273
		Материалы не учтенные ЕРЕР				
		Бетон М-200	м3	2,84		
		Керамзитобетон	м3	6,55		
		УI. Лестницы				
I.	Доп. I3-35 2I-7-б	Кладка стенок лестниц из кирпича глиняного обыкновенного	м3	5,70	25,20	I44
2.	I3-302 2I-23-а	Укладка ступеней по готовому основанию	пм	I7,0	3,24	55
3.	I4-50 22-8-н	Установка металлических стремянок	т	0,04	26,I0	I
4.	ц.Iч.II п.348	Стоимость металлоконструкций	т	0,04	2I4,00	9
5.	I4-265 22-52-к	Окраска металлоконструкций стремянок	т	0,04	I0,50	I
6.	Доп. II-3I4 I9-I4-м	Укладка плит покрытия каналов под лестничную площадку	шт	2	0,45	I
7.	Ц.С.II п.3574	Стоимость плоских плит марки ПТП-II-9	м2	2,0	5,53	II
		Итого	руб	-	-	22I
		/в том числе металлоконструкций/	руб	-	-	(I0)
		Материалы не учтенные ЕРЕР				
		Кирпич глиняный обыкновенный	тыс.шт.	2,22		

I	2	3	4	5	6	7
		Растор цементно-известковый	м3	I,3I		
		Раствор цементный	м3	0,02		
		УП. Двери				
I.	I5-238 23-33-в	Установка внутренних дверных блоков площадью до 3 м2 с прирезкой приборов в кирпичных перегородках	м2	I,7	3,06	5
2.	ц.Iч.II п.56	Стоимость дверных блоков однопольных ДС-8	м2	I,7	I3,70	23
3.	Ц.Iч.I п.529	Стоимость скобяных изделий для однопольных дверей с замком	к-т	I	5,07	5
		Итого	руб	-	-	33
		УШ. Полы				
		а/ Полы подвала и техподполья				
I.	I6-39 25-6-а	Уплотнение грунта щебнем	м2	69I,0	0,37	256
2.	I6-43 25-6-д	Подстилающий слой из бетона М-I00	м3	I2,7	23,60	30I
3.	I6-I03 20-I2-а	Цементные полы подвала	м2	I60,0	0,78	I25
4.	I6-99 25-I2-г	Полы техподполья из глинобетона	м2	53I,0	0,65	345
5.	I6-II0 25-I2-0	Железнение полов	м2	I60,0	0,08	I3
		Итого по "а"	руб	-	-	I040
		б/ Подготовка под полы I этажа				
I.	I6-39 25-6-а	Уплотнение грунта щебнем	м2	962	0,37	356

I	2	3	4	5	6	7
2.	I6-43 25-6-д	Подстилающий слой из бетона М-I00 по грунту	м3	67	23,60	I58I
3.	I6-82 25-I0-а Ц.С.Ц п.98,99	Цементная стяжка М-I50 толщиной 20 мм Цена:0,5А+/I9,60- -I7,90/х0,02I=0,58	м2	30	0,58	I7
4.	I6-82 I6-83 25-I0-а 25-I0-б Ц.С.Ц п.98,99	То же, толщиной 40 мм Цена:0,5А+0,I0Iх4 /I9,60-I7,90/х0,02I+ +0,0053х4/=I,02	м2	223	I,02	228
5.	I9-I28 28-7-я Ц.Iч.I п.I70	Теплоизоляция минераловатными плитами Цена: 7,60+0,98х х24,3=3I,4I	м3	32,60	3I,4I	I024
6.	I6-6I2 26-I0-ж Ц.Iч.I п.88 5I4	Прокладка из водонепроницаемой бумаги Цена:2I,50+/I9,0-I2,0/х х4,I0=29,20	I00м2	8,2	29,20	239
7.	I6-86 25-I0-в	Бетонная стяжка толщиной 50 мм	м2	59I	I,28	756
8.	I6-86 I6-87 25-I0-в 25-I0-г	То же, толщиной 20 мм Цена: I,28-0,232х3= =0,58	м2	589	0,58	342
9.	I6-92 25-II-в	Лага по кирпичным столбикам при толщине покрытия 37 мм	м2	I27	0,98	I24
I0.	I6-60 25-7-ж	Пропитка щебеночного основания битумной мастикой в I слой	I00м2	I,9	29,60	56
II.	I6-48 I6-49 25-7-в 25-7-г	Гидроизоляция оклеечная изолом в 2 слоя на битумной мастике Цена:90+59=I49,0	I00м2	0,3	I49,00	45
		Итого по "б"	руб	-	-	4768
		Итого по разделу	руб	-	-	5803

I	2	3	4	5	6	7
		Материалы не учтенные ЕРЕР				
		Щебень	м3	33,06		
		Бетон I00	м3	I23,53		
		Раствор цементный 200	м3	4,32		
		Глина	м3	II,I5		
		Песок	м3	26,02		
		Раствор цементный I00	м3	I0,0		
		Кирпич глиняный обыкновенный	тыс.шт.	0,8		
		IX. Внутренняя отделка				
I.	I7-282 27-23-а	Простая штукатурка стен подвала	м2	270	0,5I	I38
2.	I7-324 27-28-г	Отделка поверхности потолков под окраску	м2	I74	0,I2	2I
3.	I7-588 27-64-д	Побелка стен и потолков подвала	I00м2	4,44	5,55	25
4.	I7-630 27-54-е	Простая масляная окраска дверных блоков подготовленных под вторую окраску I,7x2,4	м2	4,I	0,I3	I
5.	I7-628 27-54-г	Простая масляная окраска наличников I,7x0,3	м2	0,5I	0,36	I
		Итого	руб	-	-	I86
		Материалы не учтенные ЕРЕР				
		Раствор цементно-известковый	м3	0,54		
		Раствор известковый	м3	4,32		

I	2	3	4	5	6	7
		X. Наружная отделка				
I.	I7-200 27-I7-а	Улучшенная штукатурка цоколя и крылец по кирпичу цементно-известковым раствором	м2	I36,0	I,06	I44
2.	I7-6I0 27-52-в	Окраска кирпичных стен гидрофобными красками	I00м2	I,4	22,60	32
		Итого	руб	--	-	I76
		Материалы не учтенные ЕРЕР				
		Раствор цементно-известковый	м3	3,9		
		XI. Разные работы				
		а) Отмостка				
I.	I6-4I 25-6-в	Подстилающий слой из щебня	м3	27,6	I2,70	35I
2.	I6-II6 25-I3-д	Асфальтобетонное покрытие отмостки толщиной 25 мм	м2	276	0,9I	25I
		Итого по "а"	руб	-	-	602
		б) Подпольные каналы				
I.	I6-39 25-6-а	Уплотнение грунта щебнем	м2	I95	0,37	72
2.	I6-43 25-6-д	Устройство бетонной подготовки М-I00	м3	I9,5	23,60	460
3.	I3-4I 2I-7-д	Кладка стен каналов из кирпича глиняного обыкновенного	м3	I7,48	26,64	466
4.	II-3I4 I9-I4-м	Укладка плит перекрытия каналов	шт	I27	0,62	79
5.	Ц.С.П п.2574	Стоимость плит перекрытия каналов марки ПТПII-9	м2	I26,0	5,53	697

I	2	3	4	5	6	7
6.	I3-30 2I-6-к	Боковая обмазочная гидроизоляция стен битумной мастикой за 2 раза	м2	220	0,56	I23
7.	I5-4I6 23-59-е	Установка деревянных щитов перекрытия каналов	м2	3,3	0,I3	I
8.	Ц.Iч.П п.394	Стоимость деревянных щитов	м2	3,3	3,59	I2
9.	24-708 33-26-а	Установка уголкового железа в местах пересечения каналов	т	0,3	340,00	I02
		Итого по "б"	руб	-	-	20I2
		в/ Решетка для вытирания ног				
I.	I3-64 2I-9-е	Установка металлических решеток для вытирания ног	шт	0,076	285	22
		Итого по "в"	руб	-	-	22
		г/ Главный вход /тамбур, козырек/				
I.	II-28 I9-2-а	Установка сборных бетонных фундаментов объемом до 0,4 м3	м3	3,6I	5,74	2I
2.	II-29 I9-2-б	То же, объемом более 0,4 м3	м3	20,09	3,39	68
3.	Ц.С.П п.4203	Стоимость бетонных блоков ФС-4	м3	20,09	35,60	7I5
4.	п.4204	ФС-4-8	м3	3,6I	42,30	I53
5.	I2-3 20-I-в	Монолитные фундаменты из бетона М-I50 под металлические колонны	м3	I,44	26,00	37
6.	I2-40 20-5-а	Установка анкеров в монолитные фундаменты	т	0,062	469,00	29
7.	II-I88 I9-II-а доп.	Укладка сборных железобетонных прогонов	шт	4	I,59	6

I	2	3	4	5	6	7
8.	Ц.С.Ц п.3472	Стоимость сборных железобетонных прогонов П-36	м3	0,70	9I,00	64
9.	I3-35 2I-7-б	Кладка стен из обыкновенного глиняного кирпича под площадку входа	м3	I8,4	24,90	458
I0.	I3-35 2I-7-б	Кладка кирпичных стен тамбура	м3	7,8	24,90	I94
II.	I4-I5 22-6-д	Установка металлических колонн	т	I,5I	I5,90	24
I2.	Ц.Iч.П п.I04	Стоимость металлических колонн козырька	т	I,5I	I97,0	297
I3.	Доп. II-323 I9-I6-д	Укладка плит перекрытий и покрытий толщиной более I6 см площадью до I0 м2	шт	I0	2,82	28
I4.	Пр-нт 06-08 п.I900 прим.	Стоимость сборных железобетонных плит ПК-8-58-I5	м2	86,0	7,80	670
I5.	I4-45 22-8-з	Укладка металлической балки козырька тамбура	т	0,5	I3,50	7
I6.	Ц.Iч.П п.II6	Стоимость металлической балки из швеллера	т	0,5	I6I,00	8I
I7.	I2-69 20-9-ж	Монолитные заделки по месту из бетона М-200	м3	0,55	32,42	I8
		Цена: 3I,I0+/23,2--2I,9/xI,0I5=32,42				
I8.	I6-626 26-II-в	Цементная стяжка по перекрытию тамбура	I00м2	0,I52	30,60	5
I9.	I6-544 26-6-г прим.2	Устройство кровли тамбура из 4-х слоев рубероида с защитным слоем гравия, втопленного в битумную мастику	м2	I5,2	2,89	44
20.	I7-326 27-29-а 27-30-а	Штукатурка по сетке козырька тамбура	м2	2,4	2,2I	5

I	2	3	4	5	6	7
2I.	I5-2 23-I-а прим.	Устройство деревянных балок	м3	2,9	85,00	247
22.	I4-45 22-8-з	Установка металлических балок	т	I,286	I3,50	I7
23.	Ц.Iч.II п.II6	Стоимость металлических балок из швеллеров	т	I,286	I6I,00-	207
24.	I5-3II 23-44-9	Огнезащита деревянных конструкций	м3	2,9	I,I6	3
25.	I6-567 26-7-г прим.I	Устройство кровли козырька главного входа из оцинкованной кровельной стали по обрешетке	м2	I00,0	2,37	237
26.	I2-73 20-I0-а	Устройство монолитных площадок входа из бетона М-200	м3	2,I5	35,52	76
		Цена: 34,20+/23,2--2I,9/xI,0I5=35,52				
27.	I2-26 20-3-ж	Устройство монолитных ступеней из бетона М-200	м3	I0,I5	29,52	300
		Цена: 28,20+/23,2--2I,9/xI,0I5=29,52				
28.	Ц.Iч.II п.2I	Стоимость арматуры А-I для армирования монолитных конструкций	т	0,38I	I66,00	63
29.	I6-I05 25-I2-и кальк.	Мозаичное покрытие площадки и ступеней главного входа	м2	I00,0	2,36	236
		Цена:I,44+45,79х х0,026=2,36				
30.	2I-97 59-20-б Ц.Iч.II п.403, п.404	Подшивка козырька снизу деревянной рейкой	м2	II2,0	3,32	372
		Цена:2,30+/4,72х х6I,0-2,95х63,0/х х0,0I=3,32				

I	2	3	4	5	6	7
3I.	I3-3I6 2I-23-д Ц.Iч.I п.3I8	Установка металлических решеток ограждения	п.м.	I4,8	5,87	87
		Цена: 6,25-0,37xI,02= =5,87				
32.	I5-I00 23-I4-б	Стоимость деревянного поручня	м2	8,9	3,47	3I
33.	I4-26I 22-52-е	Окраска масляной краской за 2 раза металлических колонн и балок	т	3,3	I0,20	34
34.	I7-699 27-60-з 27-68-з	Окраска масляной краской решеток ограждения	I00м2	0,I5	58,80	9
35.	I7-7I7 27-6I-г прим.2	Покрытие деревянного поручня лаком за 2 раза	I00м2	0,09	I2,90	I
36.	I7-7I9 27-6I-д прим.2	Покрытие деревянной рейки потолка лаком за 2 раза	I00м2	I,80	I4,90	27
37.	I4-58 22-9-г	Установка на козырьке алюминиевого гофрированного листа	м2	25,5	I,58	40
38.	Письмо Госстроя СССР № I6-2I22	Стоимость гофрированного листового алюминия	т	0,265	I344,0	356
		Компенсация за стоимость алюминия /4000-I200/=2800 руб	т	0,265	2800	/742/
		Итого по "г"	руб	-	-	5268
		/в том числе металлоконструкции/	руб	-	-	/I029/
		Компенсация за стоимость алюминия	руб	-	-	/742/
		д/ Крыльца				
I.	II-28 I9-2-а доп.	Устройство фундаментов под крыльца из стеновых бетонных блоков объемом до 0,4м	м3	I,03	5,74	6

I	2	3	4	5	6	7
2.	II-29 I9-2-б	То же, объемом более 0,4 м3	м3	3,24	3,39	II
3.	Ц.С.Ц п.4204	Стоимость стеновых блоков марки ФС-4-6	м3	I,03	42,30	44
4.	Ц.С.Ц п.4203	То же, марки ФС-4	м3	3,24	35,60	II5
5.	I3-4I 2I-7-д	Кладка стенок крылец из кирпича глиняного обыкновенного	м3	20	26,60	532
6.	I3-30 2I-6-к	Обмазка стен битумом за 2 раза	м2	82	0,86	7I
7.	II-322 I9-I6-г коп.	Укладка плит крылец, толщиной более I6 см, площадью до 5 м2	шт	3	2,I2	6
8.	Пр-ат № 06-08	Стоимость сборных железобетонных плит марки ПК-8-28-I5	м2	I2,3	6,87	85
9.	I3-3I6 2I-23-д Ц.Iч,II п.3I8	Установка решеток ограждения крылец Цена: 6,25-0,37х хI,02=5,87	п.м.	I6,4	5,87	96
I0.	I5-I00 23-I4-б	Установка деревянного ограждения	м2	4,8	3,47	I7
II.	I7-699 27-60-з	Окраска решеток масляной краской за 2 раза	I00м2	0,I6	I2,90	2
I2.	I7-7I7 27-67-г прим.2	Покрытие деревянного поручня лаком за 2 раза	I00м2	0,I3	I2,90	2
I3.	I3-302 2I-23-а	Укладка ступеней по готовому основанию	п.м.	34,24	3,24	III
I4.	I6-I03 25-I2-з	Устройство цементных полов	м2	I4,0	0,78	II
I5.	I6-II0 25-I2-о	Железнение цементного покрытия	м2	I4,0	0,08	I
		Итого по "д"	руб	-	-	II02

I	2	3	4	5	6	7
		е/ Вход с внутреннего дворика				
I.	II-29 I9-2-о доп..	Устройство фундаментов из стеновых блоков объемом более 0,4 м3	м3	3,26	3,39	II
2.	Ц.С.Ц п.4203	Стоимость блоков стен подвала марки ФС-4	м3	3,26	35,60	II6
3.	I3-4I 2I-7-д	Кладка стенок входа из кирпича глиняного обыкновенного	м3	4,8I	26,60	I28
4.	I3-30 2I-6-ж	Обмазка стен битумом за 2 раза	м2	I9,2	0,86	I7
5.	II-I88 I9-II-а прим.2 доп.	Укладка перемычек весом до 0,5 т	шт	2	I,87	4
6.	Ц.С.Ц п.445I	Стоимость сборных железобетонных перемычек объемом до 0,5 м3 из бетона М-200	м3	0,27	52,70	I4
7.	Ц.Iч.IУ таб.46	Стоимость арматуры из стали класса А-III	т	0,0I6	I94,00	3
8.	Ц.Iч.IУ табл.46	То же, из стали класса В-I	т	0,0I5	2I4,00	3
9.	I2-9 20-I-в	Устройство монолитных железобетонных крылец	м3	I5,I	23,80	359
I0.	Ц.Iч.II п. I	Стоимость арматуры из стали класса А-I	т	0,078	I54,00	I2
II.	-"- п. 4	То же, класса В-I	т	0,024	20I,0I	5
I2.	I3-3I6 2I-23-д Ц.Iч.II п.3I8	Установка решеток ограждения без поручня	п.м.	I5,6	5,87	92
		Цена: 6,25-0,37х хI,02				

I	2	3	4	5	6	7
I3.	I5-I00 23-I4-б	Установка ограждения на решетках из деревянной доски	м2	9,4	3,47	33
I4.	I7-699 27-60-з	Окраска решеток ограждения	I00м2	0,I6	58,80	9
I5.	I7-7I6 27-6I-г	Покрытие деревянной доски лаком	I00м2	0,2I	5,65	I
I6.	I6-82 25-I0-а	Цементная стяжка толщиной 20 мм	м2	50,4	0,54	27
I7.	I6-I04 26-I2-и калк.	Мозаичное покрытие площадки толщиной 20 мм	м2	50,4	2,36	II9
		Цена·I,44+45,79х х0,026=2,36				
		Итого по "е"	руб	-	-	958
		Итого по разделу	руб	-	-	9959
		/ в т.ч. металлоконструкция/	руб	-	-	/I029/
		Компенсация за стоимость алюминия	руб	-	-	/742/
		Материалы не учтенные ЕРЕР				
		Щебень	м3	45,4		
		Смесь асфальтобетонная	т	0,2		
		Бетон М-I00	м3	40,8		
		Кирпич глиняный обыкновенный	тыс.шт	64,3		
		Раствор цементный	м3	35,9		
		Бетон М-I50	м3	I6,8		
		Бетон М-200	м3	I3,I		
		Раствор мозаичный	м3	3,4		
		Раствор известковый	м3	0,I		
		Раствор цементно-известковый	м3	6,0		

I	2	3	4	5	6	7
		XII. Каркас				
I.	Доп. II-3I I9-3-б	Установка сборных железобетонных колонн прямоугольных весом до 3 т в стаканы фундаментов	м3	I0I,7	I0,60	I078
		КЧР-33/20/+КЧР-33/20/-27 КЧК-33/20-I+ КЧК-33/20/-I0 КНР-366-I7+КНР-366-I7-6 КНК-366-I4-I+КНК-366-I4-2 ИКЧР-33/20/+ИКЧР-33/20-7 КНР-333-28-I+КНР-333-28-3				
2.	Доп. II-I06 I9-7-г	То же, на нижестоящие колонны, весом до 2,5 т	м3	I4,0	8,96	I25
		КВР-366-I4+КВР-366-I4-4 КВК-366-I4-I+КВК-366-I4-2 ИКВР-366-I4;КВР-333-I4-I КСР-366-I7-I				
3.	Ц.С.Ц п.4423	Стоимость сборных железобетонных колонн прямоугольных с консолями в одну сторону из бетона М-300 весом до 5т, высотой более I2 м, объемом более I м3	м3	I6,2	64,0	I037
		КЧК-33/20/-I+КЧК-33/20/-I0				
4.	Ц.С.Ц п.44I9	То же, длиной до I2м, объемом до I м3	м3	I,5	67,0	I0I
		КНК-366-I4-I+ КНК-366-I4-2				
5.	Ц.С.Ц п.44I7	То же, длиной до 6,5м	м3	I,I	65,0	72
		КВК-366-I4-I+ КВК-366-I4-2				
6.	Ц.С.Ц п.4434 прил. 3 К=I,0	Стоимость сборных железобетонных колонн с консолями в две стороны из бетона м-400, высотой более I2 м, объемом более I м3	м3	78,4	69,06	5069
		КЧР-33/20/+КЧР-33/20/-27 ИКЧР-33/20/+ИКЧР-33/20/-7				
		Цена;66+I,50xI,02x2				

I	2	3	4	5	6	7
7.	Ц.С.Ц п.4430 прил.3 К=I,I	Стоимость сборных железобетонных колонн с консолями в две стороны из бетона М-400, высотой до I2м объемом до I м3	м3	I3,3	72,36	962
		КНР-366-I7+КНР-366-I76 КСР-366-I7-I КНР-33-28-I+КНР-333-28-3				
		Цена:69,0+I,65хI,02х х2=72,36				
8.	Ц.С.Ц п.4430	То же, высотой до 6,5 м, из бетона М-300	м3	I0,2	69,00	704
		КНР-366-I4+КНР-366-I4-4 ИКНР-366-I4; КНР-333-I4-I				
9.	Ц.Iч.IУ таб.46	Стоимость арматуры сборных железобетонных колонн А-I	т	2,3	I73,0	398
I0.	-"-	А-III	т	I6,2	I94,0	3I43
II.	-"-	В-I	т	0,2	2I4,0	43
I2.	-"-	Закладные детали	т	I3,I	306,0	4009
I3.	Доп. II-I93 I9-II-е	Укладка ригелей весом до I т	шт	75	3,0I	226
I4.	Доп. II-I94 I9-II-ж	То же, весом до 3 т	шт	228	4,99	II38
I5.	Ц.С.Ц п.475I	Стоимость сборных железобетонных ригелей прямоугольного сечения с полками из бетона М-300, длиной до 3 м	м3	I8,5	64,0	II84
		Р-40-27, Р-40-27а Р-40-27пр. Р-40-27хов				
I6.	-"- прил.3	То же, из бетона М-400 Р2-72-27	м3	5,7	67,06	382
		Цена: 64+I,5х хI,02х2				

I	2	3	4	5	6	7
I7.	Ц.С.Ц п.4750 прил.3	Стоимость сборных железобетонных ригелей из бетона М-400 длиной до 6,5 м	м3	I5I,02	69,06	I0429
		Р-40-57,Р-40-57пр Р-40-57лев,Р-52-57а Р2-52-57,Р2-72-57				
		Цена:66*I,5xI,02x x2=69,06				
I8.	Прил.2 К=I	Стоимость арматуры сборных железобетонных ригелей марки А-I	т	4,47	I73,4	775
		Цена: I70xI,02				
I9.	Прил.2	А-II	т	3,55	I83,6	652
		Цена:I80xI,02				
20.	-"-	А-III	т	I7,88	I93,8	3465
		Цена:I90xI,02				
2I.	-"-	Монтажные и закладные детали	т	5,97	306	I827
		Цена: 300xI,02				
22.	I2-69 20-9-а Ц.С.Ц	Замоноличивание стыков колонн бетоном М-200	м3	0,8	32,42	I0
		Цена: 3I,I+/23,2-2I,9/x I,0I6				
28.	Ц.С.Ц тех.ч. п.22	Металлизация монтажных и закладных деталей	т	5,97	I74	I039
		Итого	руб	-	-	37832
		Материалы не учтенные в ЕРЕР				
		Бетон 200	м3	I9,9		
		XIII. Стены				
I.	I3-35 27-7-6	Кладка стен из обыкновенного глиняного				

I	2	3	4	5	6	7
		кирпича при высоте этажа до 5 м	м3	153,0	24,90	3810
2.	Доп. II-436 I9-24-и	Установка панелей наружных стен площадью до 5 м2	м2	350,0	2,62	916
3.	Доп. II-437 I9-24-к	То же, площадью до I0 м2	м2	1247	I,54	I92I
4.	Доп. II-438 I9-24-л	То же, площадью более I0 м2	м2	315,0	I,4I	444
5.	Пр-нт 08-08 доп.3 п.25А7 Ц.С.Ц прил.I п.44 Ц.С.Ц п.20 Ц.Зч.I стр.5 п.8	Стоимость керамзитобетонных стеновых панелей длиной до 3 м Цена: /I4,I0+0,33х х6,II+0,3х0,55+0,4I+ +0,I7/xI,02=I7,I4	м2	340	I7,I4	5828
6.	Пр-нт 08-08 доп.3 п.25А7 Ц.С.Ц прил. I п.45 Ц.С.Ц п.20	То же, длиной более 3 м Цена: /I4,I0+0,33х6,05+ +0,3х0,55+0,4I+0,I/х xI,02=I7,I2	м2	I572	I7,I2	26913
7.	II-458 I9-27 в доп.	Установка фризовых камней	шт	210	I,0I	212
8.	Ц.С.Ц п.3621	Стоимость фризовых камней марки ФК-I5-I4	м3	9,24	6I,0	564
9.	II-448 I9-25-в	Уплотнение горизонтальных и вертикальных стыков наружных стеновых панелей прокладками	м	2075,6	0,25	519
I0.	II-447 I9-25-б	Герметизация стыков мастикой	м	2075,6	0,23	477

I	2	3	4	5	6	7
II.	II-446 I9-25-а	Расшивка швов раствором	м	2075,6	0,I	208
I2.	Доп. II-442 I9-24-л	Установка вентиляционных блоков и панелей жесткости площадью до 6 м2	м2	56	I,20	67
I3.	Доп. II-444 I9-24-р	То же, площадью более 6 м2	м2	367	0,55	202
I4.	Пр-нт 08-08 п.I838 т.ч.п.I Ц.С.Ц прил.I п.3I Ц.3.ч.I стр.5 п.8	Стоимость вентиляционных блоков марки ВБ Цена: /7,90+2,04: 6,85х4,I6+0,I5х2+ +0,I2х0,55/хI,02= = 9,70	м2	82	9,70	795
I5.	Пр-нт 08-08 п.I838 т.ч. пп.I,4 Ц.С.Ц прил.I п.3I Ц.3ч.I стр.5 п.8	То же, диафрагм жесткости - вентиляционных блоков марки ДВБ-2 Цена: /7,90+0,50+ +0,I5х2+2,04:6,85х х4,I6+0,I2х0,55/х хI,02=I0,06	м2	I92	I0,2I	I960
I6.	Доп.9 Пр-нт 08-08 п.3603 т.ч.п.I Ц.С.Ц прил.I п.33 Ц.3ч.I стр.5 п.8	То же, диафрагм жесткости приведенной толщиной I60 мм Д2-28-33 Цена: /6,I5+0,I5х2+ +3,27:8,28х3,72+0,I6 х0,55/хI,02=8,04	м2	82	8,04	659
I7.	Доп.9 Пр-нт 08-08 п.3604 т.ч.п.I Ц.С.Ц прил.I п.33,Ц.3 ч.Iстр.5 п.8	То же, приведенной толщиной I70 мм Д2-28-33П Цена: /6,30+0,I5х2+ +2,33:5,43х3,72+ +0,I7х0,55/хI,02= = 8,4I	м2	II	8,4I	92

I	2	3	4	5	6	7
18.	Доп.9 Пр-нт 08-08 п.3609 т.ч.п.I Ц.С.Ц прил. I п.34 Ц.Зч.I стр.6 п.8	То же, плит жесткости толщиной 220 мм марки ПЖР, ПЖВ Цена: /6,90+0,15х2+ +0,75· I,34х4,5+0,22х х0,56/хI,02=I4,03	м2	56	I0,03	56I
I9.	I2-69 20-9-ж Ц.С.Ц п.I4,I5	Заделка пространства между диафрагмами жесткости из бетона М-200 Цена: 3I,I+/24,6- -22,8/хI,0I5= 32,93	м3	2,7	32,93	89
20.	Доп. II-I99 I9-II-м	Укладка перемычек весом до 0,3 т	м3	0,I3	9,69	I
2I.	Доп. II-I88 I9-II-а прим.2	То же, весом до 0,5 т	шт	3	I,59	5
22.	Ц.С.Ц п.445I	Стоимость сборных железобетонных перемычек	м3	0,6	52,70	32
23.	Ц.Iч.IУ таб.46	Стоимость арматуры для сборных железобетонных перемычек из стали класса А-I	т	0,0I	I73,00	2
24.	-"-	То же, из стали класса А-Ш	т	0,03	I94,00	6
25.	-"-	То же, класса В-I	т	0,02	2I4,00	4
26.	II-474 I9-30-м	Установка монтажных деталей весом до 5 кг	т	2,4I	259,00	624
27.	II-475 I9-30-н	То же, весом более 5 кг	т	0,65	II3,00	73
28.	Ц.Iч.IУ таб.46	Стоимость монтажных деталей	"	3,06	3I0,00	949
29.	Ц.С.Ц т.ч.п. 22	Металлизация монтажных деталей	т	3,06	I74,00	532

I	2	3	4	5	6	7
30.	Доп. II-463 I9-30-а	Установка опорных плит	м3	0,3	I0,80	3
3I.	Ц.С.П п.3575	Стоимость опорных плит марки ОП5-2	м2	2,30	7,52	I7
		Итого	руб	-	-	48495
		Материалы не учтенные ЕРЕР:				
		Кирпич глиняный обыкновенный	тыс.шт.	59,7		
		Раствор цементно-известковый	м3	35,2		
		Бетон "М-200"	м3	2,7		
		XIУ. Перекрытие и покрытие				
I.	Доп. II-322 I9-66-г	Укладка плит перекрытий толщиной более I6 см и площадью до 5 м2	шт	I93	2,I2	409
2.	Доп. II-323 I9-66-д	То же, площадью до I0 м2	шт	442	2,82	I246
3.	Доп. II-32I I9-I6-а	Укладка плит покрытия толщ. до I6 см площадью более I0 м2	шт	32	3,50	II2
4.	Доп. II-320 I9-I6-б	То же, площадью до I0 м2	шт	49	2,22	I09
5.	Пр-нт 08-08 п.I900 прим. 3,4,5 Цен.М3 ч.I стр.5 п. 8	Стоимость сборных керамзитобетонных плит ПА-4,5-5В-I5 (П; С)	м2	943,7	7,37	6955
		Цена: /6,30+0,06х6+ +0,I8-0,I5х4+4,I6х х0,22+0,I3х0,55/х хI,02=7,37				
6.	-"-	ПК-4,5-5В-I2	м2	95,9	7,II	682
		Цена: /6,30+0,66х6- -0,I5х4+4,I6х0,203+ +0,I3х0,55/хI,02= =7,II				

I	2	3	4	5	6	7
7.	-"-	ПК-6-58-I5 (П,С)	м2	I4I5,7	7,68	I0873
		Цена: (6,30+0,06х6+ +0,I8-0,I5х2+4,I6х0,22+ +0,I3х0,55)хI,02=7,68				
8.	-"-	ПК-6-58-I2	м2	I7I,3	7,42	I27I
		Цена: /6,30+0,06х6 - -0,I5х2/+4,I6х0,202+ +0,I3х0,55/хI,02=7,42				
9.	-"-	ПК-8-58-I5 /П,С/	м2	858,0	7,80	6692
		Цена: /6,30+0,06х6+ +0,I8+4,I6х0,2I5-0,I5+ +0,I3х0,55/хI,02=7,80				
I0.	-"-	ПК-8-58-I2	м2	I9I,8	7,57	I452
		Цена: /6,30+0,06х6+ +4,I6х0,203-0,I5+0,I3х х0,55/хI,02=7,57				
II.	п.I898 прим. 3.4.5 Цен.№3 ч.I стр.5 п.8	ПК-8-28-I5 /П.С./ ПК8-28-I2	м2	767,62	6,56	5032
		Цена: /5,I5+0,03х7+ +0,I8+3,45х0,2I7+ +0,I3х0,55/хI,02=6,56				
I2.	п.I89I прим. 3.4.5 Цен.№ 3 ч.I стр.5 п.8	ПР-8-58-I5С	м2	4I8,8	6,34	2655
		Цена: /4,85+0,06х6+ +0,I8+4,I9х0,306+ +0,I3х0,56/хI,02= = 6,34				
I3.	П.С.П п.4354 П.№3ч.I стр.5 п.8	ПА-Ш-8 — I I,5хI2	м3	65,28	63,0	4II3
		ПА-Ш-I0 — I I,5хI2				
I4.	Цен.№I ч.IУ табл.46	Стоимость арматуры А-I	т	0,35	I73,0	6I
I5.		А-Ш	т	0,63	I94,0	I22
I6.	-"-	А-Ш-в	т	4,84	204,0	987
I7.	-"-	В-I	т	I,87	2I4,0	400

I	2	3	4	5	6	7
I8.	-"-	Закладные детали	т	0,68	3I0,00	2II
I9.	Доп. II-474 I9-30-м	Установка монтажных деталей весом до 5 кг	т	0,03	259,00-	8
20.	Ц.Iч.IУ таб.46	Стоимость анкеров	т	0,03	460,00	I4
2I.	I6-74 25-9-а	Заполнение ребристых плит сверху керамзитобетоном	м3	44,I	3I,60	I394
22.	I2-73 20-I0-а	Монолитные железобетонные участки перекрытия из бетона М-200	м3	I9,0	36,03	685
		Цена: 34,2+/24,6- -22,8/xI,0I5=36,03				
23.	Ц.Iч.II п.2I	Стоимость арматуры А-I	т	0,23	I66,00	38
24.	I4-46 22-8-м	Монтаж металлической балки	т	0,I9	I6,20	3
25.	Ц.Iч.II п.II6	Стоимость металлической балки	т	0,I9	I6I,00	3I
26.	Доп. II-3I4 I9-I4-м	Укладка плит перекрытия каналов	шт	2	0,62	I
27.	Ц.С.Ц п.2574	Стоимость плит марки ПТП 8-6	м2	I	5,58	6
		Итого	руб	-	-	45576
		Материалы не учтенные ЕРЕР				
		Керамзитобетон	м3	45,0		
		Бетон М-200	м3	20,0		
		Раствор цементный	м3	0,03		
		ХУ. Кровля				
I.	I6-6I3 26-I0-м	Пароизоляция в один слой пергамина на битумной мастике	I00 м2	2I,4	2I,5	460

I	2	3	4	5	6	7
2.	I6-608 26-I0-е	Утепление кровли из керамзита	м3	393	I4,00	5502
3.	I6-6I3 26-I0-ж	Прокладка из одного слоя пергамина насухо	I00 м2	2I,4	2I,5	460
4.	I6-82 25-I0-а	Стяжка из цементного раствора толщиной 20 мм	м2	2I40	0,54	II56
5.	I3-6I 2I-9-г	Армирование цементной стяжки	т	I,29	I79,00	23I
6.	I6-582 26-6-г прим.2	Кровля из 4-х слоев рубероида с защитным слоем из гравия на битумной мастике	м2	2I40	2,75	5885
		Итого	руб	-	-	I3694
		Материалы не учтенные ЕРЕР				
		Керамзит	м3	432,3		
		Раствор цементный I00	м3	67,62		
		Бетон М-I00	м3	6,5		
		XУI.Лестницы				
I.	Доп. II-378 I9-I9-а	Укладка лестничных площадок весом до I т ЛП-I5-I4-а	шт	3	3,04	9
2.	Доп. II-379 I9-I9-б	Укладка лестничных маршей весом до 2,5 т ЛМ-29-I4-9	шт	2	4,22	8
3.	Доп. II-380 I9-I9-в	Укладка лестничных маршей весом более 2,5 т. ЛМ-58-I4-I7. ЛМ-58-I4-I7А	шт	I2	5,50	66
4.	Ц.С.Ц п.3693	Стоимость лестничных маршей ЛМ-58-I4-I7 ЛМ-58-I4-I7А	м2	92,4	7,82	723
5.	Ц.С.Ц п.3594	То же, ЛМ-29-I4-9	м2	6,60	7,59	50

I	2	3	4	5	6	7
6.	Ц.С.Ц п.3595	Стоимость лестничных площадок ЛП-I5-I4-а	м2	6,I8	6,36	39
7.	Ц.Iч.IУ т.46	Добавляется стоимость дополнительных закладных деталей к лестничным маршам и площадкам марки ЛП-I5-I4а, ЛМ-58-I4-I7А	т	0,02	3I0,0	6
8.	I3-329 2I-25-б	Укладка сборных железобетонных накладных проступей	м2	II8,0	0,98	II6
9.	Ц.С.Ц п.3597	Стоимость накладных проступей железобетонных из бетона М-200, шлифованных марки : СТ-I; СТ-2; СТ-3; СТ-4Д; СТ-4 пр.	м	308,9	2,53	782
I0.	I3-3I6 2I-23-д Ц.Iч.Ц п.3I8 Ц.Iч.I п.I98	Установка на лестницах решеток с поливанныхкрядным поручнем Цена:6,25+/0,76-0,37/ хI,02=6,65	м	68,78	6,65	457
II.	I4-50 22-8-н	Установка металлических стремянок	т	0,064	26,I0	2
I2.	Ц.Iч.IУ п.446	Стоимость металлических стремянок ИМС-33	т	0,064	224,00	I4
I3.	I4-265 22-52-к	Окраска стремянок масляными красками за 2 раза	т	0,064	I0,50	I
		Итого	руб	-	-	2273
		XУП.Перегородки				
I.	Доп. II-453 I9-26-а	Установка гипсобетонных перегородок площадью до 5 м2	м2	784,6	I,67	I3I0
2.	Доп. II-454	То же, площадью до I0 м2	м2	I485,8	I,I4	I694
3.	Ц.Iч.I п.369 вып.I т.ч.д.I4 тас.3	Стоимость гипсобетонных панелей перегородок Цена: 3,29х 0,9=2,96	м2	2270,4	2,96	6720

	2	3	4	5	6	7
4.	I3-47 2I-7-а	Перегородки кирпичные толщиной I2 см	м2	273,0	3,44	939
5.	I5-239 23-33-г	Установка блоков остекленных перегородок	м2	I4,4	2,32	33
6.	Ц.Iч.II п.2I	Стоимость блоков остекленных перегородок	м2	I4,4	8,60	I24
7.	Доп. I7-884 27-70-а прим.4,5 доп.	Остекление деревянных перегородок 4 мм стеклом	м2	I4,4	I,67	24
8.	I3-46 2I-7-ж	Перегородки кирпичные толщиной 6,5 см	м2	I04,0	2,39	249
9.	I5-I06 23-I4-з	Устеновка экранов санузлов из столярной плиты	п.м	20,0	I,99	40
I0.	Ц.Iч.II п.354	Стоимость щитов из столярной плиты	м2	38,0	8,40	3I9
II.	24-708 33-26-а	Установка металлических кронштейнов крепления экранов санузлов	кг	0,06	340,00	20
I2.	I7-7I3 27-6I-з	Улучшенная окраска щитов экранов нитроэмалью	I00 м2	0,8	59,40	48
I3.	II-472 I9-30-в	Металлические скобы и соединительные детали крупнопанельных перегородок	т	2,07	38,4	79
I4.	Ц.С.Ц прил.№2	Стоимость металлических скоб и соединительных деталей	т	2,0	306,0	633
		Цена:300,0хI,02=306,0				
I5.	I9-I08 28-7-ж	Утепление перегородок тамбура стиропором	м3	0,9	I53,00	I33

I	2	3	4	5	6	7
I6.	I8-5I 24-5-а	Обивка остекленных перегородок снизу гетинаксом	м2	I,8	I,I3	2
I7.	Ц.Iч.I п.I83	Стоимость гетинакса	кг	3,6	0,926	3
I8.	I5-2I3 23-29 прим. 23-26-в	Установка фрамуг над дверями	м2	22,I0	2,50	55
I9.	Ц.Iч.II п.I33 т.ч.п.52	Стоимость фрамужных блоков	м2	22,I0	9,05	200
		Цена: I2,4х0,73=9,05				
20.	Доп. I7-866 27-69-д доп.	Остекление фрамужных одинарных переплетов	м2	22,I	I,44	32
		Итого	руб	"	-	I2662
		Материалы не учтенные ЕРЕР				
		Кирпич глиняный обыкновенный	тыс.шт	I6,9		
		Раствор цементно-известковый	м3	7,I		
		ХУШ. Окна				
I.	I5-I74 23-26-д доп.	Установка оконных блоков со спаренными переплетами до 2м2 в каменных стенах	м2	6,86	2,63	I8
2.	I5-I74 23-26-е доп.	То же, более 2м2	м2	I32I,7	I,86	2458
3.	Ц.Iч.II п.I00	Стоимость оконных блоков со спаренными переплетами ОС-I2-I2	м2	3,99	I3,30	53
4.	п.I05	ОС-I2-I2-в	м2	I,33	I5,40	20
5.	п.99	ОС-I2-27-В	м2	69,30	I0,90	755

I	2	3	4	5	6	7
6.	п.92	ОС-18-09	м2	1,54	12,20	19
7.	п.109	ОС-18-18	м2	9,30	10,50	98
8.	п.112	ОС-18-18-В	м2	9,30	11,60	108
9.	п.114	ОС-27-18-Б	м2	3,10	10,10	31
10.	п.113	ОС-18-21-В	м2	36,20	11,00	398
11.	п.113	ОС-18-24В	м2	4,05	11,00	45
12.	п.114	ОС-18-27В	м2	243,36	10,10	2458
13.	п.118	ОС-21-18В	м2	3,62	11,00	40
14.	п.116	ОС-21-24В	м2	99,96	9,70	970
15.	п.116	ОС-21-27В	м2	674,04	9,70	6538
16.	п.99	ОС-27-12Б	м2	15,70	10,90	171
17.	п.117	ОС-27-27Б	м2	98,98	9,20	911
18.	п.119	ИОС-12-24	м2	24,12	10,20	246
19.	п.116	ИОС-27-24Б	м2	30,65	9,70	297
20.	15-192 23-26-д з.с.доп.	Прирезка оконных приборов для спаренных переплетов при площади до 2 м2	м2	6,86	0,33	2
21.	15-193 23-26-е м.т.доп.	То же, при площади более 2м2	м2	1321,7	0,29	383
22.	15-234 23-32-б	Установка деревянных досок подоконных при высоте проема до 2 м	м2	408,30	1,24	506
23.	15-235 23-32-в	То же, при высоте проема более 2 м	м2	920,3	0,85	782
24.	17-856 27-69-в	Остекление оконных спаренных переплетов 3 мм стеклом	м2	6,86	2,03	14
25.	17-856 27-69-в	Остекление оконных спаренных переплетов 3 мм стеклом	м2	1321,7	2,03	2974

I	2	3	4	5	6	7
26.	Ц.Iч.I п. 548	Приборы для одностворных окон со спаренными переплетами	к-т	5	I,94	I0
27.	Ц.Iч.I п.549	То же, для двухстворных окон	к-т	270	3,34	902
28.	-"- п.55I	Приборы фрамужные	к-т	260	0,82	2I3
		Итого	руб	-	-	2I420
		XIX. Двери				
I.	I5-236 23-33-а	Установка дверных блоков при площади до 3 м2 в каменных стенах	м2	4,I0	2,20	9
2.	I5-237 23-33-б	То же, при площади более 3 м2	м2	I9,50	I,67	33
3.	I5-238 23-33-в	Установка дверных блоков при площади до 3 м2 в перегородках	м2	220,50	3,06	675
4.	I5-239 23-33-г	То же, при площади более 3 м2	м2	II2,70	2,32	26I
5.	П.Iч.П п.I5	Стоимость дверных блоков Д-2	м2	2I,70	I0,50	225
6.	п.I7	Д-7	м2	95,0	I0,60	I007
7.	п.I9	Д-8	м2	96,0	II,I0	I066
8.	п.20	Д-I0	м2	2I,0	I2,30	258
9.	п.2I	Д-II	м2	66,7	8,60	574
I0.	п.22	Д-I2	м2	2,80	7,80	22
II.	п.58	ДС-8	м2	3,70	I3,0	48
I2.	п.35	ДВ4 9-9	м2	I2,4	I4,40	I79
I3.	п.36	ДУ7. 7-3	м2	35,20	I4,60	5I4
I4.	п.5I	ДВ 9-8	м2	2,I	I5,70	33

I	2	3	4	5	6	7
I5.	I5-247 23-35-г доп.	Установка балконных блоков более 3 м2 со спаренными полотнами	м2	9,80	I,05	I0
I6.	Ц.Iч.II п.7	Стоимость балконных блоков ИВС 28-I2В	м2	9,80	I4,60	I43
I7.	I5-25I 23-35-г доп.	Прирезка дверных приборов для спаренных полотен	м2	9,80	0,II	I
I8.	I7-874 27-69-К прим.	Остекление дверных полотен 4 мм стеклом	м2	53,80	2,29	I23
I9.	I7-870 27-69-з	Остекление балконных спаренных дверных полотен 3 мм стеклом	м2 пр.	9,80	2,II	2I
20.	Ц.Iч.I п.527	Стоимость скобяных изделий для входных дверных с замком однопольных	к-т	6	5,23	3I
2I.	п.528	То же, двухпольных	"	I2	6,44	77
22.	-"- п.54I	Стоимость скобяных изделий для внутренних двухпольных дверей	к-т	25	4,68	II7
23.	-"- п.540	То же, для однопольных	к-т	I03	4,34	4
24.	-"- п.533	То же, для дверей в санузлах	к-т	I5	I,53	23
25.	I8-56	Обивка низа двери гетинаксом или слоистым пластиком	м2	8,0	4,22	34
26.	I5-268 23-38-а	Обивка дверей листовой сталью по войлоку	м2	5,90	5,II	30
		Итого	руб	-	-	55I8
		XX. Полы				
		а) Подготовка под полы				
I.	I6-82 25-I0-а Ц.С.Ц п.98,99	Стяжка из цементного раствора М-I50 толщиной 20 мм	м2	323	0,58	I88

I	2	3	4	5	6	7
		Цена:0,54+/I9,6-I7,9/ х 0,02I=0,58				
2.	I6-82 25-I0-а Ц.С.Ц п.98,99	То же, толщиной 40 мм	м2	I48	0,58	86
		Цена:0,54+/I9,6-I7,9/ х0,02I=0,58				
3.	I6-83 25-I0-б Ц.С.Ц п.95,99	Добавляется на увеличение толщины стяжки до 40 мм	I00м2	I,48	44,00	65
		Цена:I0,I0+/I9,6-I7,9/х0,58х4=44,00				
4.	I6-86 25-I0-в	Стяжка из бетона М-I00 толщиной 50 мм	м2	2972	I,28	3804
5.	I6-48 25-7-в	Гидроизоляция оклеечная в 2 слоя изола на битумной мастике	I00м2	I,4	90,00	I26
6.	I6-49 25-7-г	Добавляется на 2 слоя изола	"	I,4	59,00	83
7.	I9-I28 28-7-в Ц.Iч.I п.I70	Теплоизоляция минераловатными плитами марки ПМ	м3	I25,0	3I,40	3925
		Цена:7,60+0,98х24,3= =3I,40				
8.	I6-6I3 26-I0-к	Пароизоляция из пергамина	I00м2	4,9	2I,50	I05
9.	I6-6I2 26-I0-к Ц.Iч.I п.88,5I4	Прокладка из водонепроницаемой бумаги	"	3I,2	29,20	9II
		Цена:2I,50+/I9,00-I2,00/xI,I=29,20				
I0.	I6-95 25-II-е	Лаги по плитам перекрытия при толщине покрытия 37 мм	м2	490	0,32	I57
		Итого по "а"	руб	-	-	9450
		б) Чистые полы				
II.	I6-230 25-I7-д	Покрытие из плиток керамических метлахских с красителем	м2	642	3,88	249I

I	2	3	4	5	6	7
I2.	I6-332 25-23-б	Покрытие из линолеума поливинилхлоридного на битумной мастике	м2	4I52	3,64	I5II3
I3.	I6-3II 25-22-в	Покрытие дощатое толщиной 37 мм, при ширине досок 68-78 мм	м2	6I8	3,84	2372
I4.	I6-3I9 25-22-и	Полы из дубового паркета	м2	I48	7,86	II63
I5.	I6-330 25-23-а	Полы из релина на мастике	м2	I83	4,I2	754
I6.	I6-347 25-23 прим 2	Устройство плинтусов для полов из линолеума	I00м2	43,4	27,20	II80
		Итого по "б"	руб	-	-	23073
		Итого по разделу	руб	-	-	32523
		Материалы не учтенные ЕРЕР				
		Раствор цементный	м3	26,6		
		Бетон М-I00	м3	I5I,6		
		XXI. Внутренние отделочные работы				
I.	I7-32I 27-28-а	Отделка перегородок из панелей под окраску	м2	4540	0,05	227
2.	I7-299 27-24-а	Улучшенная штукатурка стен и перегородок при высоте этажа до 4м	м2	562	0,7I	399
3.	I7-299 27-24-а	То же, при высоте этажа до 7 м	м2	475,2	0,64	304
4.	I7-824 27-28-г	Отделка поверхностей потолков из железобетонных плит под окраску	м2	5325,0	0,I2	639
5.	I7-324 27-28-г	То же, лестничных маршей и площадок	м2	95,I	0,I2	II

I	2	3	4	5	6	7
6.	I3-337 2I-26-з I3-338 2I-26-и	Леса внутренние стальные трубчатые при высоте помещений до 7 м	I00м2	I,44	97,7	I4I
		Цена:59,2+38,5=97,70				
7.	I7-298 27-23-е	Однослойная штукатурка монолитных участков перекрытия	м2	74	0,4I	30
8.	I7-I28 27-I3-а прим.2	Облицовка стен керамическими глазурованными плитками	м2	54I,8	4,23	2292
9.	I7-668 27-56-е т.ч.п.5	Высококачественная масляная окраска стен при высоте помещения до 8 м	м2	279,6	I,09	305
		Цена: /0,0I+0,43/х хI,2+0,56=				
I0.	I7-668 27-56-е	То же, при высоте помещений до 4 м	м2	72,9	I,00	73
II.	I7-649 27-55-з	Улучшенная масляная окраска стен при высоте помещений до 4 м	м2	2I5,8	0,7I	I53
I2.	I7-592 27-49-д	Улучшенная силикатная окраска стен при высоте этажа до 4 м	I00м2	65,35	II,80	77I
I3.	I7-592 27-49-д т.ч.п.5	То же, при высоте этажа до 8 м	"	3,I6	I2,90	4I
I4.	I7-684 27-57-д	Третья шпаклевка по штукатурке стен и перегородок при высококачественной окраске	м2	237,6	0,I2	29
I5.	I7-589 27-49-б	Побелка потолков, лестничных маршей и площадок снизу при высоте этажа до 4 м	I00м2	52,96	3,70	I96
I6.	I7-589 24-49-б т.ч.п.5	То же, при высоте помещений до 8 м	"	2,34	4,3I	I0
		Цена: /0,05+3/хI,2+ +0,65=				

I	2	3	4	5	6	7
I7.	I7-658 27-55-к I7-656 27-55-д	Улучшенная масляная окраска белилами оконных блоков с подоконной доской	м2	I337,4	0,93	I244
		Цена: 0,29+2,2+0,96х х0,3=0,93				
I8.	I7-647 27-55-е	Улучшенная масляная окраска по дереву дверных блоков, подготовленных под вторую окраску	м2окр.	785,6	0,24	I89
I9.	I7-645 27-55-г	Улучшенная масляная окраска наличников	м2	88,I0	0,74	65
20.	I7-647 27-55-е	То же, балконных дверей подготовленных под вторую окраску	м2	34,I	0,24	8
2I.	I7-644 27-55-в	Улучшенная масляная окраска по дереву полов	м2	6У7,7	0,85	525
22.	-"-	То же, деревянных плинтусов при полах из пластика	м2	4I5	0,85	353
23.	I7-646 27-55-д	Улучшенная масляная окраска остекленных перегородок и фрамуг	м2окр.	65,7	0,80	53
24.	I7-703 27-60-з	Малсяная окраска металлических ограждений лестниц	м2	79,2	0,55	44
25.	20-78 27-I-5-н	Окраска поверхностей стен и потолков в лабораториях перхлорвиниловой эмалью ХЭС-I, ХЭС-3 за 2 раза	I00м2	3,63	I3,6	49
26.	20-75 27-I-5м	То же, перхлорвиниловым лаком	"	3,63	I0,60	38
		Итого по разделу	руб	-	-	3I89
		Материалы не учтенные ЕРЕР				
		Раствор известковый	м3	I8,67		

I	2	3	4	5	6	7
		Раствор цементно-известковый	м3	2,60		
		XXII. Наружная отделка				
I.	I6-585 26-9-в прим.I	Обделки на фасадах из оцинкованной кровельной стали	I00м2 фасад	33,2	7,77	258
2.	I7-200 27-I7-а	Улучшенная штукатурка фасадов по кирпичу цементно-известковым раствором	м2	30	I,06	32
3.	I7-6I0 27-52-в прим.2	Окраска стен гидрофобными красками	I00м2	0,3	22,60	7
		Итого	руб	-	-	297
		Материалы не учтенные ЕРЕР				
		Раствор цементно-известковый	м3	0,9		
		XXIII. Разные работы				
		а) Вентиляционные устройства на кровле				
I.	I3-48 2I-7-м	Кладка стен вентшахт из кирпича глиняного обыкновенного толщиной I/2 кирпича	м2	60	3,44	2I0
2.	Доп. II-3I3 I9-I4-л	Укладка плит покрытия каналов площадью по 0,5 м2	шт	I5	0,29	5
3.	Доп. II-3I4 I9-I4-м	То же, площадью до I м2	шт	I0	0,62	6
4.	Доп. II-458 I9-27-в	Укладка парапетных плит	шт	I5	I,0I	I5
5.	Ц.С.Ц п.3574	Стоимость сборных железобетонных плоских плит марки ПТП 8-6, ПТП II-9	м2	I7,I	5,53	95

I	2	3	4	5	6	7
6.	Ц.С.Ц п.3633	Стоимость парапетных плит марки АП-2	м3	0,54	64,00	35
7.	п.3634	АП-3	м3	0,35	64,00	22
8.	п.3635	АП-4	м3	0,46	64,00	29
9.	I6-626 26-II-в	Выравнивающая цементная стяжка по верху плоских плит покрытия вентшахт	I00м2	0,4	30,60	I2
I0.	I6-II0 25-I2-о	Железнение цементной стяжки	м2	40	0,08	4
II.	I7-200 27-I7-а	Штукатурка кирпичных стенок шахт цементным раствором	м2	60	I,06	60
		Итого по "а"	руб	-	-	30I
		б) Будка выхода на кровлю				
I.	I3-48 2I-7-м	Кладка кирпичных стен толщиной в I/2 кирпича	м2	36,5	3,44	I26
2.	II-I99 I9-II-м	Укладка сборных железобетонных перемычек весом до 0,3 т	м3	0,04	9,69	I
3.	Ц.С.Ц п.445I	Стоимость сборных железобетонных перемычек из бетона М-200 марки Б-I3	м3	0,04	52,70	2
4.	I6-5I2 26-5-б	Устройство кровля из 3 слоев рубероида на мастике с защитным слоем из гравия на битумной мастике	м2	8,92	2,30	2
5.	I5-240 23-33-д	Установка люков	м2	0,96	0,87	I
6.	Ц.Iч.Ц п.69	Стоимость люков	м2	0,96	29,5	28
7.	Ц.Iч.I п.540	Стоимость скобяных изделий для люка	к-т	2	4,34	9

I	2	3	4	5	6	7
8.	I7-200 2I-I7-а	Штукатурка кирпичных стен цементным раствором	м2	36,5	I,06	39
9.	I7-607 27-52-в	Окраска стен гидрофобными красками	I00м2	0,37	24,2	9
		Итого по "б"	руб	-	-	236
		в) Перепускное устройство				
I.	2I-49 59-I3-в	Устройство каркаса из брусков	м3	0,02	80,00	2
2.	I5-57 23-9-д	Обшивка каркаса столярной плитой	м2	9,6	I,73	I7
3.	24-708 33-26-в	Металлические детали для крепления	т	0,07	340,00	24
4.	I7-642 27-55-а	Окраска столярной плиты масляной краской	м2	9,6	0,68	7
		Итого по "в"	руб	-	-	50
		г) Подвесные потолки				
I.	I5-2 23-I-а прмм.	Устройство каркаса с острожкой	м3	3,6	85,00	306
2.	I5-20 23-3-ж	Подшивка потолков досками толщиной I6мм	м2	27,0	I,2I	327
3.	I9-II6 ~~28-7-к~~	Теплоизоляция из стиропора	м3	I9,4	60,00	II64
4.	2I-97 59-20-б Ц.Iч.I	Подшивка потолка рейкой толщиной 40мм	м2	330	3,25	I073
		Цена:2,3+/4,72x57,4--2,95x59,8/x0,0I==3,25				
5.	I7-727 27-6I-а прим.2,3 т.ч.п.20	Покрытие подвесного потолка из рейки бесцветным лаком	I00м2	3,30	27,20	88
		Цена:I7,00xI,6=27,2				
		Итого по "г"	руб	-	-	2958

I	2	3	4	5	6	7
		д/ Лестница в проекционную				
I.	II-5 I9-I-в	Укладка плит ленточных фундаментов весом до 3 т при глубине котлована до 4 м	м3	0,7	2,58	2
2.	Ц.С.Ц п.2337	Стоимость фундаментных блоков из бетона М-I50 марки Ф-I2	м3	0,7	40,9	29
3.	I2-I 20-I-а	Устройство монолитных бетонных фундаментов под металлические колонны объемом до 5 м3	м3	2,6	25,00	65
4.	I2-40 20-5-а	Установка анкерных болтов в монолитный фундамент	т	0,0I	469,00	5
5.	I4-I4 22-6-г	Установка металлических составных колонн	т	0,32	I5,30	5
6.	Ц.Iч.П стр.28 п.44	Стоимость металлических колонн из двух швеллеров	т	0,32	I64,00	52
7.	I3-35 2I-7-б	Кладка кирпичной стены из обыкновенного кирпича до отметки 0,93	м3	0,5	24,90	I2
8.	I3-34 2I-7-а Тех.ч. п.I3	Кирпичная кладка стены из силикатного кирпича	м3	I6,2	20,I0	326
9.	I3-30 2I-6-ж	Обмазка стен битумом	м2	8	0,56	4
I0.	I3-330 2I-26-а	Установка наружных лесов для кладки	I00м2 верт. проек.	0,5	42,60	2I
II.	I3-302 2I-23-а	Укладка консольных ступеней	п.м.	53	3,24	I72
I2.	I3-3I2 2I-23-а Ц:Iч:П п.96 стр.34	Укладка железобетонных площадок ЛП-I и ЛП-2	м2	5	5,88	29
		Цена: 7,89-I;6Iх xI;25=5,88				

I	2	3		5	6	7
I3.	I3-3I6 2I-23-з	Установка ретонок ограждения лестниц с сосновым поручнем	м	I8	6,25	II3
I4.	I7-200 2I-I7-а	Штукатурка стены цементно-известковым раствором	м2	60	I,06	64
I5.	I7-6I0 27-52-в прим.2	Окраска стены гидрофобными красками	I00м2	0,6	22,60	I4
I6.	I7-699 27-60-з 27-68-з	Масляная окраска решеток ограждения лестниц	"	0,2	58,80	I2
I7.	I7-7I6 27-6I-г	Покрытие поручня бесцветным лаком	"	0,I4	5,65	I
		Итого по "д"	руб	-	-	925
		/в том числе металлоконструкции /				
		е/ Холодильные камеры				
I.	I7-283 27-23-а	Штукатурка перегородок	м2	36,3	0,57	2I
2.	I6-60 25-7-ж	Обмазочная пароизоляция битумной мастикой за 2 раза	I00м2	0,64	29,60	I9
3.	I9-I06 28-7-ж	Изоляция стен и полов минераловатными плитами в два слоя	м3	6,36	63,00	40I
4.	I9-II8 28-7-ж	То же, потолков	м3	I,74	8I,00	I4I
5.	I5-2 23-I-а прим.	Обвязка из деревянных брусьев с острожкой	м3	0,74	85,00	63
6.	I7-325 27-29-а	Улучшенная штукатурка по сетке стен с устройством каркаса	м2	42,0	2,7I	II4
7.	I7-327 27-29-б	То же, потолков	м2	I7,4	3,I3	54
8.	I7-I20 27-I2-в	Облицовка стен керамическими глазурованными плитками	м2	42	3,83	I6I

I	2	3	4	5	6	7
9.	I9-I45 28-I0-д	Устройство каркаса изоляции пола из металлической сетки	м2	I7,4	0,79	I4
I0.	I6-46 25-7-а	Пароизоляция пола рубероидом в один слой на битумной мастике	I00м2	0,I7	75,00	I3
II.	I6-229 25-I7-д	Покрытие пола из керамических плиток	м2	I7,4	2,9I	5I
I2.	I7-577 27-64-в 27-48-в	Клеевая окраска по штукатурке потолков	I00 м2	0,I7	3I,9	5
		Итого по "е"	руб	-	-	I057
		ж/ Ограждение светильников в спортзале				
I.	24-708 33-26-а	Установка металлических деталей ограждения светильников в спортзале	кг	66,7	0,34	23
2.	I7-703 27-60-з 27-68-з	Окраска масляными составами металлических деталей	I00м2	0,I8	54,80	I0
		Итого по "ж"	руб	-	-	33
		з/ Крепление спортивного оборудования в зале				
I.	24-708 33-26-а	Установка металлических деталей крепления спортивного оборудования	кг	500,7	0,34	I70
2.	I4-265 22-52-к	Окраска металлических креплений масляными красками за 2 раза	т	0,50	I0,50	5
		Итого по "з"	руб	-	-	I75
		и/ Жалюзийные решетки				
I.	24-420 33-9-г	Установка жалюзийных решеток	шт	2	2,20	4

I	2	3	4	5	6	7
2.	Г.М.С Ш.Iр.7 п.83	Стоимость жалюзийных алюминиевых решеток /ЖР-I/	м2	4,44	24,00	I07
		Итого по "и"	руб	-	-	III
		к/ Ограждение окон гимнастического зала				
I.	24-708 33-26-а	Установка металлических деталей для крепления сетки	кг	44,5	0,34	I5
2.	23-68 30-I0-д	Установка трубы для крепления сетки	м	24,0	I,3I	3I
3.	Пр-нт 43-I2 п.I49	Капроновая сетка для ограждения окон	м2	I32,0	3,99	527
4.	I4-265 22-52-к	Окраска масляной краской металлических деталей	т	0,II9	I0,50	I
		Итого по "к"	руб	-	-	574
		л/ Ограждение радиаторов в спортзале				
I.	I5-2 23-I-а прим.	Устройство каркаса из брусков	м3	0,I2	85,00	I0
2.	24-708 33-26-а	Установка металлических уголков для крепления каркаса	кг	24,4	0,34	8
3.	I5-57 23-9-д Пр-нт 07-06 п.406	Обшивка каркаса столярной плитой толщиной I6 мм Цена: I,73+/3,34xI,05 xI,02-I,30/xI,02=4,0I	м2	28,8	4,0I	II5
4.	Г.М.С 24-I05	Обшивка каркаса рейкой 40x20 мм	пм	I22	0,I6	20
5.	I7-727 27-6I-г прим.2,3	Окраска столярной плиты и реек лаком за 2 раза	I00м2	0,44	I4,90	7
		Итого по "л"	руб	-	-	I60

I	2	3	4	5	6	7
		м/ Декоративная решетка вестибюля				
I.	I4-5I 22-8-о	Монтаж металлической решетки	т	0,852	47,80	4I
2.	Ц.Iч.II п.I02	Стоимость металлической декоративной решетки из уголковой стали	т	0,852	2I6,0	I84
3.	I4-266 22-52-л	Окраска решетки масляной краской за 2 раза	т	0,852	24,50	2I
		Итого по "м"	руб	-	-	246
		/в том числе металлоконструкции/	руб	-	-	/225/
		н/ Вентиляционные решетки				
I.	I5-4I8 23-59-з	Установка вентиляционных решеток	м2	7,5	I,04	8
2.	Г.Ж.С разд.9 ц.I п.576	Стоимость деревянных вентиляционных решеток	м2	7,5	5,8I	44
3.	I7-729* 27-6I-е прим. 2,3	Окраска решеток лаком за 2 раза	I00м2	0,08	I8,I0	2
		Итого по "н"	руб	-	-	54
		о/ Основание под радио- и - телеантенны				
I.	24-708 33-26-а	Установка металлоконструкций антенны	кг	9,5	0,34	3
2.	I4-265 22-52-к	Масляная окраска металлоконструкций	т	0,0I	I0,50	I
3.	I2-I73 20-24-в	Бетонирование по месту установки растяжек бетоном М-I50	м3	0,44	25,30	II
		Итого по "о"	руб	-	-	I5

I	2	3	4	5	6	7
		Итого по разделу	руб	-	-	6895
		/в т.ч. металлоконструкции/	"	-	-	/282/
		Материалы не учтенные ЕРЕР				
		Кирпич глиняный обыкновенный	т.шт.	5,I2		
		Раствор цементно-известковый М-50	м3	6,I3		
		Раствор цементный М-50	м3	0,3		
		Раствор цементный М-75	м3	0,92		
		Раствор цементно-известковый отделочный	м3	5,28		
		Раствор известковый отделочный	м3	I,90		
		Бетон М-I00	м3	2,65		
		Бетон М-I50	м3	0,45		
		Кирпич силикатный	т.шт	6,43		
		Раствор цементно-известковый 25	м3	0,I2		

КАЛЬКУЛЯЦИЯ

стоимости приготовления раствора с мраморной крошкой на цветном цементе на I м3

№№ пп	Обоснов. единич. сметной стоим.	Наименование работ или затрат	Един. изм.	К-во един. изм.	Сметная стоимость Един. р.к.	Сметная стоимость Общая руб.
I.	СНиП т.20-29д -"- допол.	Затраты труда	ч.час	I,50		
		Заработная плата 0,55xI,04	руб	0,57	I,0	0,57
	Ц №2. п.363 стр37	Растворомешалка I50 л.с.	м/см	0,097	5;32 3,65	0,52 0,35
		Прочие машины	руб	0,25	I,0	0,25
	Ц.Iч.I п.978	Цветной цемент М-300	т	0,52	49,20	25,58
	-"- п.287	Крошка мраморная 0,98xI,6	"	I,57	II,60	I8,2I
		Вода	м3	0,35	0,I	0,03
		Итого	руб	-	-	45,48
		Наклацные расходы от заработной платы 54%	руб	0,57	0,54	0,3I
		Итого	руб	-	-	45,79

СМЕТА № П-I

на внутренние санитарно-технические работы
в здании школы на 30 классов корректировка
типового проекта 222-I-I93

Сметная стоимость - 4I,34 тыс.руб.
Объем здания - 23267 м3
Стоимость на I м3 - I,78 руб.

Начальник сантехнического отдела — Вольман В.С.
Главный специалист ОВ — Рапопорт Л.С.
Главный специалист ВК — Веселовский И.В.
Руководитель группы — Востокова А.Г.
Составили — Малявина Е.В.
Ещокимова Л.А.

СВОДКА ЗАТРАТ

на внутренние санитарно-технические работы
в здании школы на 30 классов

№№ пп	№№ разделов	Наименование	Сметная стоимость в рублях
I.	I	Отопление	I3209
2.	II	Вентиляция	I5644
3.	III	Холодоснабжение	836
4.		в том числе оборудование	52I
		монтаж	60
4.	IУ	Холодное водоснабжение	28I9
5.	У	Горячее водоснабжение	2I58
6.	УI	Канализация	5908
7.	УII	Водостоки	762
		Итого руб	4I336
		в т.ч. оборудование	52I
		монтаж	60
		Варианты	
8.	УIII	Газоснабжение	778
9.	IX	Элеваторный узел	927

№№ пп	Обоснов. единичн. сметной стоим.	Наименование работ или затрат	Един. изм.	К-во ед. изм.	Сметная стоимость Един. р.к.	Общая руб.
I	2	3	4	5	6	7
		Раздел I. Отопление				
I.	23-646 32-9-б	Установка радиаторов М-I40-АО	экм	882,70	5,29	4669
2.	23-65I 32-I5	Установка конвекторов плинтусного типа 20 КП	"	I5,I8	4,29	65
3.	23-45 30-I0-а	Прокладка стальных водогазопроводных трубопроводов д-I5	м	I60	0,74	II8
4.	23-46 30-I0-а	То же, д-20	м	850	0,79	672
5.	23-47 30-I0-а	То же, д-25	м	380	0,96	365
6.	23-48 30-I0-а	То же, д-32	м	400	I,I2	448
7.	23-49 30-I0-а	То же, д-40	м	400	I,24	496
8.	23-50 30-I0-б	То же, д-50	м	80	I,49	II9
9.	23-72 30-II-а	Прокладка стальных электросварных трубопроводов д 76х3	м	II0	2,38	262
I0.	23-72 30-II-а	То же, д-7 6х3,5	м	20	2,38	48
II.	23-73 30-II-б	То же, д-89х3,5	м	60	2,85	I7I
I2.	23-I04 30-I4-а	Испытание системы	м	2460	0,03	74
I3.	23-689 32-I2-г	Установка воздушного крана конструкции Маевского д-I5	м	I54	0,4	62
I4.	Ц.Iч.Ш п.I538	Установка трехходового крана КРТ-20 д-20	шт	II4	2,05	234

I	2	3	4	5	6	7
I5.	Ц.Iч.Ш п.I464	Установка кранов двойной регулировка КДР-I5,д-I5	шт	2	0,4I	I
I6.	-"- п.I465	То же, д-20	шт	46	0,48	22
I7.	Ц.Iч.Ш п.I23	Вентиль запорный муфтовый марки I5 кч I8 бр д-I5	шт	I5	I,02	I5
I8.	-"- п.I24	То же, д-20	шт	20	I,I5	23
I9.	-"- п.I25	То же, д-25	шт	I0	I,55	I6
20.	-"- п.I26	То же, д-32	шт	2	I,76	4
2I.	-"- п.I27	То же, д-40	шт	I2	2,6I	3I
22.	23-I07 30-I5-а	Установка параллельной задвижки марки 30 ч 6бр, д-50	шт	2	II	22
23.	Ц.Iч.Ш п.I74	Установка запорного фланцевого вентиля марки I5кч I9бр д-25	шт	I2	2,33	28
24.	Ц.Iч.Ш п. I75	То же, д-32	шт	I6	3,I2	50
25.	Ц.Iч.Ш п.I520	Кран проходной пробковый марки II в 6 бк, д-I5	шт	35	0,86	30
26.	Ц.Iч.Ш п.I52I	То же,д-20	шт	6	I,05	6
27.	-"- п.I522	То же, д-25	шт	I0	I,48	I5
28.	I7-737 27-62-в	Антикоррозийное покрытие трубопроводов перед изоляцией	м2	370	0,3I2	II5
29.	I9-5I 28-3-г ц.Iч.I п.4I	Изоляция трубопроводов матами из минеральной ваты	м3	I0	70,82	708
		Цена: 7,77+48,5xI,3=				

I	2	3	4	5	6	7
30.	I9-200 28-I3-к	Обертывание трубопроводов лакостеклотканью	м2	370	2,39	884
3I.	I9-209 28-I3-к	Обертывание трубопроводов рубероидом	м2	370	0,52	I92
32.	I9-209 28-I4-б	Окраска трубопроводов масляной краской за 2 раза	м2	370	0,52	I92
33.	I7-703 27-60-з 27-68-з	Окраска нагревательных приборов и трубопроводов масляной краской за 2 раза	м2	I040	0,548	570
		Итого	руб	-	-	I0727
		Пуск и регулировка I% - на 8086 руб.	-	-	-	8I
		Итого	руб	-	-	I0808
		Накладные расходы I4,9% на 8I47	руб	-	-	I2I4
		Накладные расходы I6,5% на 2661 руб	-	-	-	439
		Итого	руб	-	-	I246I
		Плановые накопления - 6%	руб	-	-	748
		Итого	руб	-	-	I3209
		Раздел П. Вентиляция				
I.	24-486 33-I8-в сб.доп. вып.2 п.2778	Установка центробежных вентиляторов Ц4-70 № 6,3 с эл. двигателем А02-3I-4	шт	7	I99,22	I395
		Цена: 8,22+I9I=				
2.	24-5I8 33-I8-в пр.I5-0I п.0I-585 п.0I-034	Установка центробежных крышных вентиляторов КЦ3-90 № 6 с эл. двиг. А02-3I-6	шт	2	I34	268
3.	24-5I7 33-I8-в	То же, марка КЦ3-90 №5 с эл. двигателем АОЛ2-II-6	шт	I	II5	II5

I	2	3	4	5	6	7
4.	24-516	То же, марки КЦ3-90 № 4 с эл.двигателем АОЛ2-II-6	шт	5	I00	500
5.	Сб.доп. вып.I п.2684	Стоимость виброизоляторов Д04I	шт	35	2,56	90
6.	п.I4.I	Стоимость резины под крышные вентиляторы	кг	I6	0,97	I5
7.	24-566	Установка калориферов КФО-5	шт	9	52,8	475
8.	24-570	То же, КФС № 9	шт	3	90	270
9.	24-569	То же, КФС № 8	шт	6	79	474
I0.	24-393	Установка воздушной обводной заслонки К-860х400	шт	4	4,62	I8
II.	Сб.доп. вып.I п.2660	Стоимость воздушной обводной заслонки К-860х400	шт	4	30,4	I22
I2.	24-393	Установка воздушной обводной заслонки К-7I0х200	шт	3	4,62	I4
I3.	Сб.доп. вып.2 п.2659	Стоимость воздушной обводной заслонки К-7I0х200	шт	3	26,I	78
I4.	24894 33-37-л	Установка воздушной утепленной заслонки КВУ 600хI000 с электроподогревом и электроприводом МЭО	шт	7	4,92	34
I5.	Сб.доп. вып.I п.2668	Стоимость воздушной утепленной заслонки КВУ 600хI000 с электроподогревом и электроприводом МЭО	шт	7	65,I	456
I6.	23-688 32-I2-в	Установка термометров	шт	7	2,I8	I5
I7.	24-709 33-26-б	Установка подставок под калориферы и под заслонку с электроподогревом	кг	I47	0,32	47

I	2	3	4	5	6	7
I8.	Сб.доп. вып.4	Установка герметических дверей утепленных I300x500	шт	I	I5	I5
		Цена:I3,8xI,I0				
I9.	Ц.Iч.Ш п.2542	Стоимость шибера из листовой стали толщ. 2 мм периметр 420x420	шт	7	4,I	29
20.	24-449 33-I6	Установка гибких вставок из прорезиненой ткани	м2	I0,5	I3	I37
2I.	24-5I 33-2-в	Изготовление и установка диффузоров и конфузоров из тонколистовой стали толщ. I,0 мм периметром до 3460 мм	м2	58,5	4,94	289
22.	24-405 33-9-а	Установка щелевой регулирующей заслонки р I50xI50	шт	32I	0,99	3I8
23.	24-406 33-9-а	То же, р 200	шт	63	I,II	70
24.	Ц.Iч.Ш п.2465	Стоимость дверки из тонколистовой стали оцинкованной, толщ. 0,7 мм разм.500x400	шт	I	7,34	7
25.	Ц.Iч.Ш п.2464	То же, размером 400x300	шт	3	4,9	I5
26.	Ц.Iч.Ш п.I90I	Установка металлической сетки с ячейками I0xI0	м2	0,5	7,42	4
27.	24-774 33-34-б Ц.Iч.I п.4I8	Установка асбестоцементного воздуховода	м2	40,0	3,24	I30
28.	24-35 33-I-б	Установка воздуховодов из листовой стали толщ.0,7 мм периметром до I000 мм	м2	64,2	5,68	365
29.	24-36 33-I-в	То же, периметром до I560 мм	м2	60	5,07	304

I	2	3	4	5	6	7
30.	24-37 33-I-г	То же, периметром до 2070 мм	м2	I28	5,06	650
3I.	24-48 33-2-в	Установка воздуховодов из листовой стали, толщ. I,0 мм периметром до I550 мм	м2	37,5	5,24	I97
32.	24-49 33-2-г	То же, периметром до 2070 мм	м2	498	5,29	2634
33.	24-50 33-2-д	То же, периметром до 2780 мм	м2	I74	5,28	9I9
34.	24-6 33-I-б	Установка воздуховодов из тонколистовой оцинкованной стали толщ. 0,7 мм периметром до I000 мм	м2	22,68	6,I4	I39
35.	24-7 33-I-в	То же, периметром до I550 мм	м2	30,4	5,34	I62
36.	24-I 33-I-а	То же, д-I60	м2	3,5	7,88	28
37.	24-2 33-I-б	То же, д-I80	м2	0,6	4,55	3
38.	24-25 33-2-г	Установка воздуховодов из тонколистовой оцинкованной стали, толщ. I,0 мм, периметром до 2070 мм	м2	32,8	6,06	I99
39.	24-26 33-2-д	То же, периметром до 2780 мм	м2	55,8	6,06	338
40.	24-28 33-2-и	То же, периметром до 4840 мм	м2	72	5,64	406
4I.	24-774 Ц.Iч.I	Устройство асбестоцементных воздуховодов	м2	84,6	3,24	274
42.	2I-I59 59-32в	Установка утепленного деревянного перфорированного короба 300х300	м2	4,8	8,73	42
43.	24-392 33-37-б	Установка воздушных регулирующих клапанов КВР 200х200	шт	I7	3,26	55

I	2	3	4	5	6	7
44.	24-392 33-37-б	То же, 200х400	шт	9	3,26	29
45.	Ц.Iч.Ш п.2520	Стоимость воздушных регулирующих клапанов КВР 200х200	шт	I7	2,96	50
46.	п.252I	То же, 200х400	шт	9	4,39	40
47.	I7-70I 27-60 27-68-б	Окраска металлических воздуховодов за 2 раза	м2	I000	0,343	343
		Итого	руб	-	-	I2577
		Пуск и регулировка 2,5% без п.47	руб	-	-	305
		Итого	руб	-	-	I2882
		Накладные расходы I4,9%	руб	-	-	I82I
		Накладные расходы I6,5%	руб	-	-	56
		Итого	руб	-	-	I4759
		Плановые накопления 6%	руб	-	-	885
		Итого	руб	-	-	I5644
		Раздел Ш.Холодоснабжение				
I.	Пр-нт 23-02 п.02-03I 7-I25	Установка компрессорно-конденсаторного агрегата ИФ-56М холодопроизводительностью 3000 ккал/час состоящий из компрессора ФВ-6, конденсатора ФФ-I2 и т.д.	к-т	I	485 59,90	485 60
		Итого	руб	-	-	485
		Запасные части 2%	руб	-	-	I0
		Итого	руб	-	-	495

I	2	3	4	5	6	7
		Транспортные расходы 3,6%	руб	-	-	I8
		Итого	руб	-	-	5I8
		Заготовительно-складские расходы -I,2%	руб	-	-	8
		Итого	руб	-	-	52I
		Монтаж	руб	-	-	60
		Сантехнические работы				
2.	24-502 33-I9-б	Установка вентилятора МЦФ4-400 с электродвигателем АОЛ-2--3I-4 мощн. 2,2 квт I430 об/мин	к-т	I	25,50	25
3.	I5-92 I5-88 23-I2-з 23-I3-в	Изготовление и установка деревянных подконов и щитов обитых оцинкованной сталью	м2	3,6	4,25	I5
		Цена: 1,96+2,29=4,25				
4.	24-708 33-26-а	Изготовление и установка креплений	кг	26,6	0,34	9
5.	23-688 32-I2-в	Установка термометра	шт	I	2,I8	2
6.	Прейск. 05-0I	Резиновый шланг	м	3,0	0,54	2
7.	24-708 33-26-а	Изготовление и установка подвесок	кг	5,I	0,34	2
8.	I2-863	Прокладка медных труб д-I6хI	м	I0	I,24	I2
9.	I2-86I	То же, д-I0хI	м	I0	I,I5	I2
I0.	Ц.Iч.У п.2I8	Стоимость медных труб д-I6хI	м	I0	0,67I	7
II.	-"- п.206	То же, д-I0хI	м	I0	0,292	3
I2.	I2-4022	Пневматическое испытание трубопроводов	м	20	0,37	7

I	2	3	4	5	6	7
I8.	I2-406I	Обезжиривание трубопроводов	м	20	0,I4	3
I4.	I2-4I42	Подувка трубопроводов воздухом	м	20	0,I0	2
I5.	Пр-нт 05-0I-69 стр.87	Стоимость четыреххлористого углерода для обезжиривания	кг	0,377	I,3	I
I6.	Пр-нт I5-0I	Стоимость фреона-I2	кг	I0	9,80	98
I7.	Пр-нт 04-02	Стоимость масла ХФ-I2	кг	3,5	0,I6	I
I8.	Ц. №7 стр.38	Расход электроэнергии	квт/ч	0,0363	I32	5
I9.	8- 48I6	Подключение электроэнергии	шт	I	I,20	I
20.	I7-703 27-60-з	Окраска металлических поверхностей за 2 раза	м2	5,0	0,548	3
		Итого	руб	-	-	2I0
		Накладные расходы I4,9%	руб	-	-	3I
		Итого	руб	-	-	24I
		Плановые накопления 6%	руб	-	-	I4
		Итого	руб	-	-	255
		Всего по смете:				
		Оборудование	руб	-	-	52I
		Монтаж	руб	-	-	60
		Сантехнические работы	руб	-	-	255
		Итого	руб	-	-	836

I	2	3	4	5	6	7
		Раздел IУ. Холодное водоснабжение				
I.	23-74 30-II-б	Прокладка стальных электросварных труб Д-I08х4	м	60	3,29	I97
2.	23-73 30-II-б	То же, д-89х4	м	35	2,85	I00
3.	23-63 30-I0-г	Прокладка стальных водогазопроводных оцинкованных труб Д-70 мм	м	32	2,74	88
4.	23-62 30-I0-г	То же, д-50 мм	м	42	2,3	97
5.	23-6I 30-I0-в	То же, д-40 мм	м	I5	I,87	28
6.	23-60 30-I0-г	То же, д-32 мм	м	33	I,6I	53
7.	23- 59 30-I0-в	То же, д-25 мм	м	95	I,34	I27
8.	23-58 30-I0-в	То же, д-20 мм	м	I40	I,07	I50
9.	23-57 30-I0-в	То же, д-I5 мм	м	260	I,07	278
I0.	Ц.Iч.Ш п.96	Вентиль запорный муфтовый латунный марки I5б Зр.д-40 мм	шт	3	2,3I	7
II.	-"- п.95	То же, д-32 мм	шт	3	I,8	5
I2.	-"- п.94	То же, д-25 мм	шт	I0	I,32	I3
I3.	-"- п.93	То же, д-20 мм	шт	I2	0,85	I0
I4.	-"- п.92	То же, д-I5 мм	шт	85	0,74	63
I5.	Ц.Iч.Ш п.II44	Клапан обратный чугунный муфтовый марки I6 ч II р д-25 мм	шт	I	0,96	I

I	2	3	4	5	6	7
I6.	28-386 3I-II-б	Установка поливочных наружных кранов д-25 мм	шт	4	I,79	7
I7.	ц. Iч.Ш п.I824	Рукава резинотканевые д-25 мм	м	70	I,34	94
I8.	23-386 3I-II-б	Установка поливочных внутренних кранов д-20 мм	шт	8	I,79	I4
I9.	Ц.Iч.Ш п.I823	Рукав резинотканевый д-20 мм	м	40	I,07	43
20.	I2-448I	Установка водоразборных латунных кранов д-20 мм	шт	6	0,90	5
2I.	ц.Iч.Ш п.I459	Стоимость кранов д-20 мм	шт	6	0,92	6
22.	I2-498I	Установка водоразборных кранов латунных д-I5 мм	шт	6	0,90	5
23.	Ц.Iч.Ш п.I458	Стоимость кранов	шт	6	0,86	5
24.	23-I09 30-I5-б п.Iч.Ш п.802	Установка чугунной параллельной задвижки марки 3I ч6 нж д-I00 мм	шт	I	37,3	37
		Цена: 2I,30-I3,6+ +27,6=35,3				
25.	23-I08 30-I5-б Ц.Iч.Ш п.80I	То же, д-80 мм	шт	I	30,I	30
		Цена: I7,I-I0,5+23,50= = 30,I0				
26.	I7-737 27-62-в	Антикоррозийное покрытие трубопроводов перед изоляцией	м2	95	0,3I2	30
27.	I9-5I 28-3-г	Изоляция трубопроводов матами из минеральной ваты	м3	2,3	7,77	I8
28.	Ц.Iч.I п.4I	Стоимость матов	м3	2,3	54,8	I26
		Цена:48,5xI,I3=54,8				
29.	I9-I96 23-I3-в	Обертывание трубопроводов рубероидом	м2	I05	I,I2	II8

I	2	3	4	5	6	7
30.	I9-I42 28-I0-б	Обертывание трубопроводов сеткой из проволоки	м2	I05	0,26	27
3I.	I9-I46 28-II-а	Оштукатуривание трубопроводов асбестоцементным раствором	м2	I20	0,80	96
32.	I9-I95 28- I 3б	Оклейка трубопроводов мешковиной	м2	I20	I,I6	I39
33.	I9-209 28-I4-б	Окраска изолированных трубопроводов масляной краской за 2 раза	м2	I20	0,52	62
34.	I7-703 27- 60-з 27-68-з	Окраска масляной краской неизолированных трубопроводов	м2	60	0,548	33
35.	23-I04 30-I4-в	Испытание системы	м	7I2	0,03	2I
		По привязочному листу				
36.	23-3 30-I-б	Прокладка чугунных напорных трубопроводов д-I00 мм в траншеях	м	5,5	4,5	25
37.	23-74 30-II-б	Прокладка стальных электросварных трубопроводов д-I08х4	м	2	3,29	7
38.	23-I09 30-I5-б	Установка задвижки чугунной марки 3Iч 6 нж д-I00 мм	шт	2	27,4	55
		Цена:2I,30-I3,60+ +28,0хI,036хI,02=				
39.	23-393 3I-I3-а	Установка водомера турбинного ВТ-50	шт	I	24,5	25
40.	23-687 32-I2-б	Установка манометра	шт	I	4,78	4
4I.	I2-I48I	Установка водоразборного бронзового крана д-I5 мм	шт	I	0,9	I
42.	II.Iч.Ш п.I458	Стоимость водоразборных кранов д-I5 мм	шт	I	0,86	I

I	2	3	4	5	6	7
43.	23-23 30-2-в	Установка фасонных частей	т	0,093	380	35
44.	П.Iч.III п.2209	Проверка плоского стального фланца д-80 мм	шт	I	I,I8	I
45.	I-6I0 I-6II	Разработка грунта II группы в траншеях вручную	м3	I2	I,49	I8
		Итого	руб	-	-	2305
		Накладные расходы I4,9% на I638 руб	-	-	-	244
		Накладные расходы - I6,5% на сумму 667 руб	-	-	-	II0
		Итого	руб	-	-	2659
		Плановые накопления 6%	руб	-	-	I60
		Итого	руб	-	-	2819
		Раздел У. Горячее водоснабжение				
I.	23-73 30-II-б	Прокладка стальных электросварных трубопроводов д-89х4	м	70	2,85	200
2.	23-63 30-I0-г	Прокладка стальных водогазопроводных оцинкованных трубопроводов д-70 мм	м	23	2,74	63
3.	23-62 30-I0-г	То же, д-50 мм	м	70	2,3	I6I
4.	23-6I 30-I0-в	То же, д-40 мм	м	28	I,87	52
5.	23-60 30-I0-в	То же, д-32 мм	м	93	I,6I	I50
6.	23-59 30-I0-в	То же, д-25 мм	м	63	I,34	84
7.	23-58 30-I0-в	То же, д-20 мм	м	I05	I,07	II2

I	2	3	4	5	6	7
8.	23-57 30-I0-в	То же, д-I5 мм	м	I20	I,07	I28
9.	Ц.Iч.Ш п.I0I	Вентиль запорный муфтовый латунный марки I5 б1бр д-32 мм	шт	5	I,8	9
I0.	-"- п.I00	То же, д-25 мм	шт	4	I,32	5
II.	-"- п.99	То же, д-20 мм	шт	6	0,85	5
I2.	-"- п.98	То же, д-I5 мм	шт	I0	0,74	7
I3.	23-343 3I-2-д	Установка смесителя для душа со стационарной душевой трубкой и сеткой СМ-Д-СП Д-I5 мм	шт	5	5,04	25
I4.	I2-448I	Установка водоразборного крана латунного д-20 мм	шт	6	0,90	5
I5.	Ц.Iч.Ш п.I459	Стоимость кранов д-20 мм	шт	6	0,92	6
I6.	I2-448I	Установка водоразборных латунных кранов д-I5 мм	шт	6	0,90	5
I7.	Ц.Iч.Ш п.I458	Стоимость кранов д-I5 мм	шт	6	0,86	5
I8.	23-I08 30-I5-б Ц.Iч.Ш п.80I сборник доп. вып.4 п.3286	Установка чугунной параллельной задвижки марки 3I ч6 нж д-80 мм Цена: I7,I-I0,5+ +23,5=30,I	шт	I	30,I	30
I9.	23-I07 30-I5-а	То же, марки 30 ч6бр д-50 мм	шт	I	II	II
20.	I7-737 27-62-в	Антикоррозийное покрытие трубопроводов перед изоляцией	м2	I26	0,3I2	39
2I.	I9-5I 28-3-г	Изоляция трубопроводов матами из минеральной ваты	м3	2,50	7,77	I9

I	2	3	4	5	6	7
22.	II.Iч.I п. 4I	Стоимость матов	м3	2,50	54,8	I37
		Цена:48,5хI,I3=54,8				
23.	I9-I42 23-I0-б	Обертывание трубопроводов сеткой из проволоки	м2	I20	0,26	3I
24.	I9-I46 28-II-а	Оштукатуривание изолированных трубопроводов	м2	I40	0,80	II2
25.	I9-I95 28-I3-б	Оклейка трубопроводов мешковиной	м2	I40	I,I6	I62
26.	I9-209 28-I4-б	Окраска масляной краской изолированных трубопроводов	м2	I40	0,52	73
27.	I7-703 27-60-з 27-68-з	Окраска масляной краской неизолированных трубопроводов	м2	40	0,548	22
28.	23-I04 30-I4-а	Испытание системы	м	572	0,03	I7
		По привязочному листу				
29.	23-73 30-II-б	Прокладка стальных электросварных трубопроводов д-89х4 в канале	м	7,50	2,85	2I
30.	23-62 30-I0-г	Прокладка стальных водогазопроводных оцинкованных трубопроводов д-50 мм в канале	м	7,50	2,3	I7
3I.	23-I08 30-I5-б II.Iч.Ш п.80I	Установка чугунной задвижки марки 3I ч. 6.к д-80 мм	шт	I	30,I	30
		Цена:I7,I-I0,5+23,5= =30,I				
32.	23-I07 30-I5-а	То же, д-50 мм марки 30 ч 6 бр	шт	I	II	II
33.	23-95	Приварка стального плоского фланца д-80 мм	шт	2	4,27	9
		То же, д-50 мм	шт	2	0,62	I
		Итого	руб	-	-	I76A

I	2	3	4	5	6	7
		Накладные расходы I4,9%	руб	-	-	I7%
		Накладные расходы I6,5% на сумму 595 руб	"	-	-	98
		Итого	руб	-	-	2036
		Плановые накопления 6%	руб	-	-	I22
		Итого	руб	-	-	2I58
		Раздел УI.Канализация				
I.	23-35 30-6-б	Прокладка чугунных канализационных трубопроводов д-I00 мм	м	270	3,95	I067
2.	23-34 30-6-а	То же, д-50 мм	м	420	2,52	I058
3.	23-54 30-I0-а	Прокладка стальных водогазопроводных неоцинкованных трубопроводов д-32 мм	м	6	I,I4	7
4.	23-53 30-I0-в	То же, д-25 мм	м	9	0,98	9
5.	Ц.Iч.Ш п.2I69	Ревизия чугунная канализационная д-I00 мм	шт	I2	I,37	I6
6.	-"- п.2I68	То же, д-50 мм	шт	38	0,56	I6
7.	I2-I9-20 20-3-а	Устройство бетонных мочков	м3	0,24	24,84	6
8.	Ц.Iч.I п.709	Перекрытие мочков рифленой сталью	кг	48	0,I0	5
9.	Ц.Iч.Ш п.2I33	Заглушка чугунная канализационная д-I00 мм	шт	42	0,29	I2
I0.	Ц.Iч.Ш п.2I32	То же, д-50 мм	шт	I2	0,II	I
II.	23-I07 30-I5-а Ц.Iч.Ш п.800	Установка чугунных параллельных фланцевых задвижек марки 30 ч 6 бк д-50 мм	шт	I	9,53	I0

I	2	3	4	5	6	7
I2.	П.Iч.III п.I909	Сифон-ревизия чугунный канализационный двухоборотный д-50мм	шт	42	0,89	37
I3.	23-364 3I-5-а	Установка керамического тарельчатого унитаза с косым выпуском с высокорасполагаемым фаянсовым смывным бачком	к-т	29	2I,40	62I
I4.	23-363 3I-5-а	Установка керамического тарельчатого унитаза с косым выпуском с высокорасположенным фаянсовым смывным бачком /детский/	к-т	I4	I9,3	270
I5.	23-3I7 3I-I-г	Установка керамического умывальника 500х400 с латунным бутылочным сифоном типа СФБВ с настольным смесителем с верхней камерой смешения центральный	к-т	33	I7,7	584
I6.	23-309 3I-I-в	То же, разм.500х400 с туалетным краном, с нижней подводкой воды с жестко закрепленным изливом	к-т	I9	I0,7	203
I7.	23-359 3I-4-г прейск. 24-07	Установка раковины 500х400 стальной эмалированной РСТО-2 с двухоборотным чугунным сифон-ревизией с настенным смесителем для умывальника См-Ум-НИС	к-т	9	8,84	80
		Цена:7,II-0,70+2,30х хI,036хI,02I=8,84				
I8.	23-359 3I-4-г	Установка стальной эмалированной раковины РСТО-I разм. 500х400 с прямым чугунным сифон-ревизией без подводки воды	к-т	I	6,4I	6

I	2	3	4	5	6	7
		Цена: 7,II-0,70=6,4I				
I9.	23-350 3I-3-в	Установка душевого чугунного эмалированного поддона 900х900 мелкого	к-т	5	30,I	I5I
20.	23-372 3I-6-а	Установка настенного керамического писсуара с цельноотлитым сифоном и писсуарным краном	к-т	I2	6,66	80
2I.	23-38I 3I-8-в	Установка питьевого фонтанчика	к-т	9	8,0I	72
23.	23-352 3I-3-г	Установка чугунного эмалированного трапа с косым отводом д-I00 мм	к-т	5	7,I6	36
23.	23-35I 3I-3-г	То же, д-50 мм	к-т	I7	4,08	69
24.	I7-703 27-60-з 27-68	Окраска трубопроводов масляной краской за 2 раза	м2	338,4	0,548	I85
		По привязочному листу				
25.	23-32 30-4-а	Прокладка чугунных канализационных трубопроводов д-I00 мм в траншеях	м	46,0	2,38	I09
26.	I-6I0 I-6II I0-I03-б	Разработка сухого грунта II группы вручную в траншеях	м3	92	I,49	I37
		Итого	руб	-	-	4847
		Накладные расходы I4,9%	руб	-	-	674
		Накладные расходы I6,5% на сумму 322р.	руб	-	-	53
		Итого	руб	-	-	5574
		Плановые накопления 6%	руб	-	-	334
		Итого	руб	-	-	5908

I	2	3	4	5	6	7
		Раздел УП. Водостоки				
I.	23-35 30-6-б	Прокладка чугунных канализационных трубопроводов д-I00 мм	м	I00,0	3,95	395
2.	Ц.Iч.II п.2I69	Ревизия чугунная канализационная д-I00 мм	шт	5	I,37	7
3.	23-I8I 3I-I2 пр-нт 0I-05-0I	Установка водосточных воронок ВР-9б д-I00 мм	шт	5	I7,78	89
		Цена:I,30+I6,48=				
4.	23-22 30-2-б	Установка фасонных частей	т	0,083	380	32
5.	I7-703 27-60-в 27-68-з	Окраска трубопроводов масляной краской за 2 раза	м2	48	0,548	26
		По привязочному листу				
6.	23-74 30-II-б	Прокладка стальных электросварных трубопроводов д-I08х4	м	I0	3,29	33
7.	23-74 30-II-б	Установка стального сварного сифона из труб д-I08х4	шт	5	3,29	I6
8.	Ц.Iч.Ш п.22I0	Приварка стального плоского фланца д-I00 мм	шт	5	I,44	7
9.	-"- п.22I0	Приварка стального плоского глухого фланца д-I00 мм	шт	5	I,44	7
I0.	23-22 30-2-б	Установка фасонных частей	т	0,0I6	380	6
II.	I7-737 27-62-в	Антикоррозийное покрытие выпусков перед изоляцией	м2	4,8	0,3I2	I
I2.	I9-I42 28-I0-б	Обертывание металлической сеткой	м2	5,0	0,26	I
I3.	I9-84 28-6-а	Изоляция выпусков минеральной ватой	м3	0,I	I7	2

I	2	3	4	5	6	7
I4.	I9-I46 26-II-а	Оштукатуривание трубопроводов	м2	5,0	0,8	4
		Итого	руб	-	-	626
		Накладные расходы I4,9%	руб	-	-	92
		Накладные расходы I6% на сумму 8	руб	-	-	I
		Итого	руб	-	-	719
		Плановые накопления 6%	руб	-	-	43
		Итого	руб	-	-	762
		Раздел УШ.Газоснабжение				
I.	23-64 30-I0-д	Прокладка трубопровода из стальных водогазопроводных труб д-I5 мм	м	50	0,97	49
2.	23-65 30-I0-д	То же, д-20 мм	м	45	0,97	44
3.	23-66 30-I0-д	То же, д-25 мм	м	28	0,98	27
4.	25-60 34-I2	Испытание системы	п.м.	I23	0,263	32
5.	Ц.Iч.Ш п.I47I	Кран пробковый натяжной муфтовый д-20мм марки II6-I0ЕК	шт	2	0,9I	2
6.	-"- п.I482	Кран пробковый натяжной муфтовый д-25 мм марки II4з6к	шт	I	0,6I	I
7.	23-55 30-I0-в	Изготовление и установка гильзы из стальной трубы д-40х2,5	м	2,5	I,25	3
8.	25-I5 34-3-а Ц.Iч.Ш п.633	Установка газовой лабораторной горелки	шт	50	7,9I	396
		Цена: 0,I0+7,8I= = 7,9I				

I	2	3	4	5	6	7
9.	I7-737 27-62-в	Антикоррозийное покрытие трубопроводов перед изоляцией	м2	I0	0,3I2	3
I0.	I9-5I 28-3-г Ц.Iч.I п.4I	Изоляция трубопроводов изделиями из минеральной ваты Цена: 7,77+48,5хI,3= =70,87	м3	0,5	70,87	35
II.	I9-I96 28-I3-в	Обертывание трубопроводов рубероидом	м2	I0	I,I2	II
I2.	I9-200 28-I3-е	Обертывание трубопроводов лакостеклотканью	м2	I0	2,39	24
I3.	I9-209 28-I4-б	Окраска масляной краской за 2 раза изолированных труб	м2	I0	0,52	5
I4.	I7-703 27-60-з 27-68-з	Окраска неизолированных трубопроводов масляной краской за 2 раза	м2	7	0,548	4
I5.	26-709 38-42-а	Устройство газового ввода	ввод	I	39,3	39
		Итого	руб	-	-	675
		Накладные расходы I4,9%	руб	-	-	89
		Накладные расходы I6,5%	руб	-	-	I4
		Итого	руб	-	-	778
		Раздел IX.Элеваторный узел				
I.	23-684 32-II-б	Установка элеватора № 4	шт	I	9,33	9
2.	Ц.Iч.Ш п.2563	Стоимость элеватора № 4	шт	I	II,6	I2
3.	23-664 32-I0-б	Установка грязевика ц-80	шт	2	23,9	48
4.	II-I250	Установка регулятора расхода РР-50	шт	I	27,4	27

I	2	3	4	5	6	7
5.	Пр-мт I7-03-0I	Стоимость регулятора расхода РР-50	шт	I	43,4	43
		Цена:4IxI,036xI,02				
6.	23-394 3I-I3-б Ц.Iч.Ш п.3I4 п.3I7	Установка горячеводного водомера Зв-50	шт	I	50	50
		Цена:30,2+2I,4+4I,2				
7.	23-I96 30-I5-б Пр. 23-07	Установка задвижки марка 30с 76 нж д-80	шт	2	8I,4I	I63
		Цена:7,4I+70xI,036x xI,02				
8.	23-I96 30-I5-б сб.доп. вып.4 п.3286	Установка задвижки марка 3Iч 6 нж,д-80	шт	6	30,9I	I85
		Цена:7,4I+23,5				
9.	23-I07 30-I5-а	То же, д-30 ч 6 др д-50	шт	2	II	22
I0.	23-204 30-24-б Ц.Iч.Ш п.I76	Установка фланцевого вентиля марка I5 кч I9 др,д-40	шт	2	7,67	I5
		Цена:3,44+4,23				
II.	Ц.Iч.Ш п.I522	Установка пробкового проходного крана марка II6 6 эк д-25	шт	6	I,48	9
I2.	23-703 32-I4-в	Установка ручного насоса "Родник"	шт	I	25,3	25
I3.	23-687 32-I2-в	Установка манометра	шт	2	4,I8	8
I4.	23-688 32-I2-в	Установка термометра	шт	7	2,I8	I5
I5.	Ц.Iч.Ш п.I525	Установка трехходового крана со втулером	шт	5	I,3	7
I6.	23-45 30-I0-а	Прокладка стальных водогазопроводных трубопроводов д-I5	м	I	0,74	I

I	2	3	4	5	6	7
I7.	23-47 30-I0-а	То же, д-25	м	25	0,96	24
I8.	23-50 30-I0-б	То же, д-50	м	3	I,49	4
I9.	23-72 30-II-а	Прокладка стальных электросварных трубопроводов д-76х3,5	м	I	2,38	2
20.	23-73 30-II-б	То же, д-89х3,5	м	7	2,85	20
2I.	23-I04 30-I4-а	Испытание системы	м	37	0,03	I
22.	24-708	Установка креплений из угловой стали 50х5	кг	I8,9	0,34	6
23.	I7-737 27-62-и	Антикоррозийное покрытие трубопроводов перед изоляцией	м2	9	0,3I2	3
24.	I9-6I 28-3-г	Изоляция трубопроводов изделиями из минеральной ваты	м3	0,5	70,82	35
		Цена: 7,77+48,5хI,3				
25.	I9-206 28-I3-и	Обертывание трубопроводов лакостеклотканью	м2	I0	0,96	I0
26.	I9-203 28-I3-к	Обертывание трубопроводов рубероидом	м2	I0	0,38	4
27.	I9-209 28-I4-б	Окраска трубопроводов масляной краской за 2 раза	м2	I0	0,52	5
		Итого	руб	-	-	753
		Пуска и регулировка I% на 696 руб	руб	-	-	7
		Итого	руб	-	-	760
		Накладные расходы I4,9% на 703	руб	-	-	I05

I	2	3	4	5	6	7
		Накладные расходы 16,5% на 57 руб.	руб	-	-	9
		Итого	руб	-	-	874
		Плановые накопления 6%	руб	-	-	52
		Итого	руб	-	-	926
		Вентиляция /вариант/				
I.	24-49 33-2-г	Установка воздуховодов из листовой стали толщ. I,0 мм разм. 400х500	м2	423	5,29	2238
2.	24-392 33-37-б	Установка воздушного регулирующего клапана КВР 200х200 с ручным приводом	шт	I6	3,26	52
3.	Сб.доп. вып.I п.2597	Стоимость клапана	шт	I6	25	400
4.	24-392 33-37-б	Установка воздушного регулирующего клапана КВР 200х400 с ручным приводом	шт	8	3,26	26
5.	Сб.доп. вып.I п.2597	Стоимость воздушного регулирующего клапана КВР 200х400 с ручным приводом	шт	8	25	200
6.	I7-70I 27-60-б 27-68-б	Окраска воздуховодов масляной краской за 2 раза	м2	423	0,343	I45
		Итого	руб	-	-	306I
		Пуск и регулировка 2,5% на 29I6 руб	руб	-	-	73
		Итого	руб	-	-	3I34
		Накладные расходы I4,9% на 2989	руб	-	-	445
		Накладные расходы I6,5% на I45 р	руб	-	-	24
		Итого	руб	-	-	3603

I	2	3	4	5	6	7
		Плановые накопления 6%	руб	-	-	216
		Итого	руб	-	-	3819
		Отопление /вариант/				
I.	23-45 30-10-а	Прокладка стальных водогазопроводных трубопроводов д-15	м	140	0,74	104
2.	Ц.Iч.Ш п.1520	Установка пробкового проходного крана марки 11Б6бк д-15	шт	66	0,86	57
3.	17-703 27-60-з 27-68-з	Окраска трубопроводов масляной краской за 2 раза	м2	33,6	0,548	18
		Итого	руб	-	-	179
		Пуск и регулировка 1% по 181	руб	-	-	2
		Итого	руб	-	-	181
		Накладные расходы 14,9% на 103	руб	-	-	24
		Накладные расходы 16,5% на 18	руб	-	-	3
		Итого	руб	-	-	208
		Плановые накопления 6%	руб	-	-	12
		Итого	руб	-	-	220

222-1-193/75 а.л. VII

С м е т а № Ш-I

на внутреннее электроосвещение средней общеобразовательной школы на 30 классов /вариант с полупроходными каналами/. /Вариант с лампами накаливания/

На сумму - I3,45 тыс. руб.

в том числе:

I. Монтаж - I3,03 тыс. руб.

2. Оборудование-0,42 тыс. руб.

Показатели по смете:

Строительный объем - 23267 м3

Сметная стоимость на измеритель - 0,58 руб.

Смета составлена по заявочной спецификации 2-ЭЛ.

Начальник ЭТО Б.Яковлев

/Руководитель группы Э.Дедов

Составила И.Коблякова

№№ пп	Наимен. прейск. ценника и №№ позиций	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Един изм.	К-во	Затраты труда чел/час: Един. изм.	Затраты труда чел/час: Всего	Сметная стоимость в рублях: Единицы: Оборудов.	Единицы: Монтаж. работ: Всего	Единицы: Монтаж. работ: в т.ч. основн зарпл. по эксплуат. машин	Общая: Оборудов.	Общая: Монт. работ: Всего	Общая: Монт. работ: в т.ч основ. зарпл. по эксплуат. машин
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
I.	8-7I0I	Щиток осветительный СУ-9444-24	I00 шт	0,03	820,0	25	-	849,0	392,0 3,34	-	25	I2/-
2.	8-7099	То же, СУ-944I-II	"	0,02	475,0	I0	-	525,0	222,0 2,3I	-	II	4/-
3.	8-7099	То же, СУ 944I-I5	"	0,0I	475,0	5	-	525,0	222,0 2,3I	-	5	2/-
4.	8-7I0I	То же, СУ-9442-II	"	0,08	820,0	66,0	-	849,0	392,0 3,34	-	68	3I/-
5.	I5-04-П п.3-I82 8-6647	Пункт распределительный ПР-9232-208	шт	2	6,0	I2	I64,0	7,45	3,07 0,I4	328	I5	6
		Подготовка автоматов к включению										
6.	8-6704	а) Автоматы установочные 3-х пол. на ток I00а	шт	2	3,0	6	-	2,99	I,24 -	-	6	3/-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
7.	8-6699	б) То же, однополюсные, на ток 50а	шт	24	0,6	I4	-	0,64	0,3I	-	I5	7
8.	I5-04-I п.04-076 8-6273	Пускатель магнитный ПМЕ-I2I	шт	8	3,0	9	4,4	3,9I	I,4 0,0I	I3	I2	4/-
9.	-"- п.04-005 8-6273	Пускатель ПА-32I	шт	8	8	9	I3,6	3,9I	I,4 0,0I	4I	I2	4/-
I0.	8-7087	Аппарат местного освещения АМО-3	шт	2	70	I40	-	70,2	30,0 0,43	-	I40	60/I
II.	8-7088	Ящик с понижающим тран-ром ЯТП-0,25	I00шт	0,05	272,0	I4	-	33I,0	II7,0 I,23	-	I7	6/-
I2.	Доп.I4к I4-04-I п.I8-428 8-6240	Кнопочный пост управления ПКЕ-2I2-2	шт	8	2	6	I,47	I,85	0,7I 0,0I	4	6	2/-
I3.	I5-04-I п.0I-007 8-6II4	Автоматический выключатель АП-50-2МТ	шт	I	2	2	4	2,88	I,II 0,0I	4	8	I/-
I4.	8-7002	Выключатель однополюсный для скрытой установки, в нормальном исполнении	I00шт	2,2	75	I65	-	I06,0	32,7 -	-	233	72
I5.	8-7003	Выключатель однополюсный, брызгозащищенного исполнения	"	0,5	82,0	4I	-	233,0	35,4	-	II7	I8

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
I6.	8-7009а	Выключатель сдвоенный, для скрытой установки, в нормальном исполнении	I00шт	0,2	40,0	8	-	94,2	I7,0 0,02	-	7	3/-
I7.	8-5067	Выключатель 2-х пол. 250в.: I0а, ШВН-2-I0 в нормальном исполнении	шт	I	3,0	3	-	3,43	I,22 0,0I	-	3	I/-
I8.	8-5067	То же, ВНК-3-I0	шт	2	3	6	-	3,43	I,22 0,0I	-	7	2/-
I9.	8-7005	Тумблер ТП-I-2	I00шт	0,03	75,0	2	-	I48,0	32,7	-	4	I/-
20.	8-7002	Выключатель клавишный для управления 2-х мест, 250 в, 6А, арт. 46	"	0,08	75,0	6	-	I06,0	32,7	-	9	3/-
2I.	8-7007	Розетка штепсельная 2-х пол. для скрытой установки, в нормальном исполнении	"	0,9	75,0	68	-	II7,0	32,7	-	I05	29
22.	8-7008	То же, в брызгонепроницаемом исполнении	"	0,I2	92,0	II	-	I59,0	39,9	-	I9	5
23.	8-8I56	Прожектор линзовый ПР-05-I50	шт	5	5,0	30	-	I,4I	0,78	-	9	4

222-1-193/75 ал VII

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
24.	8-8I53	Рампа-софит малогабаритный РСП-4к	шт	I5	5	75	-	I,66	0,75	-	25	II
25.	8-70I5	Светильники промышленные уплотненные ППР-200, I00	I00шт	0,40	I6I,0	64	-	I93,0	70,I 25,0	-	77,0	28 I0
26.	8-7055	Плафоны ПУН-60 м, ПУН-I00м	"	0,40	I46	58	-	220,0	62,6 0,29	-	88	25
27.	8-7060	Светильники настенные БУН-60М	"	0,I8	I35	24	-	247	58,I I2,2	-	45	II/2
28.	8-7060	Бра керамическое БКВ - для наружной установки	"	0,07	I35	I0	-	247	58,I I2,2	-	I7	4/I
29.	8-70I4	Светильник кольцевой ПРК-I-300	"	5,0	I36	680	-	I64,0	58,4 22,0	-	820	292 II0
30.	8-702I	Светильник встроенный НВ-I	"	0,I6	I55	25	-	450	67,3 28,7	-	72	II/5
3I.	8-7077	Светильник местного освещения СГС-I	"	0,23	96,0	22	-	78,9	4I,5 0,2	-	I8	I0/-
32.	8-7063	Фонарь сигнальный с надписью "выход" СУВ-Н	"	0,03	204,0	6	-	289	86,7 I3,4	-	9	3/-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
33.	8-7055	Плафон для крепления на стену НППО-IxI00	I00шт	0,I8	I46,0	26	-	220,0	62,6 / 0,29	-	40	II/-
34.	8-70I7	Светильник закрытый люминесцентный с зеркальной лампой С3Л-300	"	0,24	I59,0	38,0	-	428,0	68,8 / 25,3	-	I03,0	I7 / 6
35.	8-70I7	То же, С3-500	"	0,04	I59,0	6	-	428,0	68,8 / 25,3	-	I7	3/I
36.	8-7055	Плафон потолочный одноламповый ШП-2А	"	0,30	I46,0	44	-	220,0	62,6 / 0,29	-	66	I9/-
37.	8-4270	Прокладка трубы стальной с креплением скобами диам. до 80 мм	I00м	0,57	I09,0	62	-	I36	45,2 / II,3	-	78	26/6
38.	8-4277	То же, диам. до 40 мм	"	I,3I	7I,0	93	-	I05,0	29,6 / 8,29	-	I38	39/II
39.	8-4284	То же, в скрытых диам. до 80 мм	"	I,32	65,0	86	-	76,8	27,0 / 2,3I	-	99	36/3
40.	8-4282	То же, до 40 мм	"	3,05	38,0	II6	-	43,2	I5,8 / I,2I	-	I32	48/4
4I.	8-45I0	Прокладка алюминиевых труб диам. до 25 мм	"	29,I	26,0	757	-	27	II,2 / 0,06	-	786	326/2

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
42.	8-4360	Прокладка металлорукавов диам. до 25 мм	I00м	I,94	29,0	56	-	48,7	I2,6 8,77	-	94	24/7
43.	8-4223	Прокладка провода АПВС, при скрытой проводке	"	75,45	I4	I056	-	I5,6	5,6 0,94	-	II77	423 7I
44.	8-4208	Прокладка кабеля АНРГ сеч. до 2,5 мм2 с креплением скобами	"	3,63	73,0	265	-	95,5	3I,2 8,I8	-	847	II5 30
45.	8-437I	Затягивание проводов в винипластовые трубы сеч. до 2,5 мм	"	29,I	6,0	I75	-	6,86	2,69 0,8I	-	200	78 24
46.	8-437I	Затягивание провода в металлические рукава сеч. до 2,5 мм	"	I,94	6,0	I2	-	6,86	2,69 0,8I	-	I3	5/2
47.	8- 437I	Затягивание первого провода в стальные трубы сеч.до 2,5 мм2	"	I,I5	6,0	7	-	6,86	2,69 0,8I	-	8	3/I
48.	8- 4372	То же, до 6 мм2	"	0,I7	8,0	I,0	-	8,49	3,36 0,97	-	I	I/-
49.	8-4373	То же, до I6 мм2	"	I,69	I0,0	I7	-	I2,6	4,82 I,80	-	2I	8/3
50.	8- 4374	То же, до 35 мм2	"	0,45	I4,0	6	-	I5,3	6,03 I,78	-	7	3/I
5I.	8-4375	То же, до 50 мм2	"	I,35	I5,0	20	-	I6,5	6,4I I,97	-	22	9/3

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
52.	8-4403	То же, каждого последующего сеч. до 2,5 мм2	I00м	3,70	3,0	II	-	2,37	I,3I	-	9	5/-
53.	8-4404	То же, до 6 мм2	"	0,52	3,0	2	-	2,72	I,47	-	I	I/-
54.	8-4405	То же, до I6 мм2	"	5,39	5,0	27	-	4,5I	2,5	-	24	I4
55.	8-4406	То же, до 35 мм2	"	I,44	6,0	9	-	6,I	2,8I	-	7	4/-
56.	8-4407	То же, до 50 мм2	"	4,32	8,0	35	-	5,98	3,3	-	26	I4
57.	8-42I7	Прокладка провода АПРО с креплением скобами	"	I,I8	6I,0	72	-	83,7	26,6 0,33	-	99	3I II
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	390	5539	I938 3I7
58.		Начисления на оборудование 8%	руб	-	-	-		390,0	-	3I	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	42I	-	-
59.	Пост.СМ СССР от 2.I2-68	Плановые накопления 6%	руб	-	-	-	-	5539,0	-	-	332	-
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	42I	5866	I938 3I7
		в т.ч. затраты труда	чел/ч	-	-	462I						

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO	II	I2	I3
		II. Материалы не учтенные ценником										
I.	I5-04-II п.4-038	Щиток СУ-9444-24	шт	3	-	-	-	86,0	-	-	258	-
2.	-"- п.4-001	То же, СУ-9441-II	шт	2	-	-	-	48,5	-	-	97	-
3.	-"- п.4-005	То же, СУ9442-II	шт	I	-	-	-	42,5	-	-	43	-
4.	-"- п.4-007	То же, СУ-9442-II	шт	8	-	-	-	62,0	-	-	496	-
5.	I5-04-I стр.556	Аппарат местного освещения АМО-3	шт	2	-	-	-	4,0	-	-	8	-
6.	I5-04-II п.3-670	Ящик ЯТП-0,25	шт	5	-	-	-	I3,0	-	-	65	-
7.	Ном-ра Эсто-ласт завода	Выключатель одноклавишный инд. 0282	шт	20	-	-	-	0,73	-	-	I5	-
8.	II.Iч.У п.30	Выключатель ПВМ 2-I0	шт	I	-	-	-	0,74	-	-	I	-
9.	I5-04-I п.06-060	То же, ВПКМ-3-I0	шт	2	-	-	-	I,20	-	-	2	-
I0.	Номенкл. завода	Светильник ШПР-200	м²	30	-	-	-	I2,9	-	-	387	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
II.	Номенкл. Терноп. завода	То же, ШПР-I00	шт	I0	-	-	-	9,0	-	-	90	-
I2.	Доп.№I к I5-07 п I-I30	То же, ШУН-60м	"	5	-	-	-	I,40	-	-	7	-
I3.	-"- п.I-I3I	То же, ШУН-I00м	"	35	-	-	-	I,55	-	-	54	-
I4.	-"- п.I-I32	То же, БУН-60М	"	I8	-	-	-	I,50	-	-	27	-
I5.	I5-07-II 3 стр.8	Бра БКВ-60	"	7	-	-	-	I,60	-	-	II	-
I6.	I8-07 п. 03-004	Светильник ШКВ-I-300	"	500	-	-	-	I,45	-	-	I725	-
I7.	Номенкл. Ереван. завода	То же, НВ-I	"	I6	-	-	-	I,50	-	-	24	-
I8.	Доп. к I5-07-п I-II2	Светильник местного освещения СГС-I	"	23	-	-	-	8,60	-	-	I98	-
I9.	24-05 п.I-732	Фонарь СУВ-Н	"	3	-	-	-	I,35	-	-	4	-
20.	Номенкл. завода "Электро-свет"	Плафон НППО Iх100	"	I8	-	-	-	8,0	-	-	I44	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
2I.	Доп.5 к I5-07 п.I-I4I	Светильник ручной РВО-220	шт	3	-	-	-	2,50	-	-	8	-
22.	I5-07 п. 04-0I8	Светильник СЗИ-300	шт	24	-	-	-	9,90	-	-	238	-
23.	I5-07 стр.II6 72 г.	То же, СЗИ-500	шт	4	-	-	-	26,80	-	-	I07	-
24.	Номенкл. Лидского завода 73 год	Плафон ПА-IIА	"	30	-	-	-	2,20	-	-	66	-
25.	57-07-2I п.2-03	Прожектор ПР-05-I50	шт	6	-	-	-	I2,3	-	-	74	-
26.	57-07-2I п.I-05	Рампа-софит РСП-4к	шт	I5	-	-	-	5,80	-	-	87	-
27.	I6-03 п.7-053	Лампа накаливания НБК-220-I00	шт	60	-	-	-	0,I9	-	-	II	-
28.	-"- п.7-078	То же, НГ-220-300	шт	380	-	-	-	0,I5	-	-	57	-
29.	-"- п.7-0I3	То же, НГ-220-200	шт	I30	-	-	-	0,I2	-	-	I6	-
30.	-"- п.7	То же, НГ-220-I50	шт	20	-	-	-	0,09	-	-	2	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
3I.	-"- п.7-033	То же, НБ-220-I00	шт	50	-	-	-	0,09	-	-	5	-
32.	-"- п.7-023	То же, НБ-220-60	шт	30	-	-	-	0,08	-	-	2	-
33.	-"- п.7-0I7	То же, НБ-220-25	"	3	-	-	-	0,08	-	-	-	-
34.	-"- п.I0-0I3	То же, НЗК-220-I00	шт	I6	-	-	-	0,86	-	-	I4	-
35.	I6-08 п.I0-06	То же, НЗК-220-300	шт	24	-	-	-	0,99	-	-	24	-
36.	-"- п.I0-0I7	То же, НЗК-220-500	шт	5	-	-	-	I,45	-	-	7	-
36а.	-"- п.9-007	То же, МО-36-4а	шт	3	-	-	-	0,06	-	-	-	-
37.	-"- п.9-006	То же, МО-36-25	шт	35	-	-	-	0,06	-	-	2	-
38.	I6-03 п.22-038	Лампа ЦМ-220-500	шт	6	-	-	-	0,88	-	-	5	-
38а.	Ц.Iч.У п.279 стр.230	Провод АППВС 2х2,5 мм²	км	6,0	-	-	-	63,I	-	-	379	-

722-1-193/75 АА VII

- I0I -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
39.	-"- п.276	То же, 3х2,5 мм2	км	2,5	-	-	-	96,0	-	-	240	-
40.	-"- п.I93 стр.222	Провод АПВ-660 сеч. 50 мм2	км	0,585	-	-	-	277,0	-	-	I62	-
4I.	-"- п.I9I	То же, 25 мм2	км	0,I95	-	-	-	I50,0	-	-	29	-
42.	-"- п.I90	То же, I6 мм2	км	0,7I0	-	-	-	I08,0	-	-	77	-
43.	-"- п.I89	То же, I0 мм2	км	0,020	-	-	-	78,7	-	-	2	-
44.	-"- п. I86 стр.222	То же, 2,5 мм2	км	2,5	-	-	-	29,2	-	-	73	-
45.	-"- п.202	Провод ПВ-660 сеч. 6 мм2	км	0,07	-	-	-	96,9	-	-	8	-
46.	-"- п.I99	То же, I,5 мм2	км	0,5	-	-	-	33,5	-	-	7	-
47.	I5-09 стр.II5	Провод АТПРФ - 2х2,5 мм2	км	0,I	-	-	-	73,0	-	-	7	-
48.	-"-	То же, 3х2,5 мм2	км	0,020	-	-	-	9I,0	-	-	2	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
49.	Доп.I8 к I5-09	Кабель АНРГ 2х2,5 мм2	мм	0,25	-	-	-	I25,0	-	-	3I	-
50.	-"-	То же, 3х2,5 мм2	"	0,I2	-	-	-	I75,0	-	-	2I	-
5I.	Ц.Iч.I стр.I05	Труба ГОСТ I070-- д-59х3 мм	м	I95,0	-	-	-	0,64	-	-	I25	-
52.	-"-	То же, д-32х2 мм	"	200	-	-	-	0,32	-	-	64	-
53.	-"-	То же, д-26хI,8 мм	"	250	-	-	-	0,25	-	-	65	-
53а.	06-02	Светофильтр с красным ст.	м2	2,5	-	-	-	26,59	-	-	66	-
53б.	-"-	То же, с синим стеклом	"	2,5	-	-	-	20,09	-	-	50	-
54.	05-03 стр.54	Труба винипластовая д-25хI,8 мм	тм	0,56	-	-	-	900,0	-	-	504	-
55.	Пр-нт 24-I6-49	Металлорукав д-25 мм	м	200,0	-	-	-	0,25	-	-	50	-
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	6353	-
56.	Показат. Госстроя 68 г.	Транспортные расходы по п. I-5-4,7%	руб	-	-	-	-	902,0	-	-	42	-
57.	-"-	То же, по п.6-5,I%	руб	-	-	-	-	65,0	-	-	3	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
58.	Показат. Госстроя 68 г.	То же, по п. 7-7,6%	руб	-	-	-	-	I5,0	-	-	I	-
59.	-"-	То же, по п.9-5%	руб	-	-	-	-	2,0	-	-	-	-
60.	-"-	То же, по п. I0-24- - 8,3%	руб	-	-	-	-	3092,0	-	-	257	-
6I.	-"-	То же, по п. 25,26 - 7,6%	руб	-	-	-	-	I6I,0	-	-	I2	-
62.	-"-	То же, по п. 27-37 - 8,6%	руб	-	-	-	-	I45,0	-	-	I2	-
63.	-"-	То же, по п.47,48 - I0,9%	руб	-	-	-	-	9,0	-	-	I	-
64.	-"-	То же, по п. 49,50 I0,2%	руб	-	-	-	-	52,0	-	-	5	-
65.	-"-	То же, по п. 5А - II,4%	руб	-	-	-	-	504,0	-	-	57	-
66.	-"-	То же, по п. 55 - 6,6%	руб	-	-	-	-	50,0	-	-	8	-
67.	-"-	То же, по п. 53а, 53 б- 8%	руб	-	-	-	-	II6,0	-	-	9	-
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	6755	-

222-1-193/75 ал. IV

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
67.	Пост. СМ СССР от 2.I2-68 г.	Плановые накопления - 6%	руб	-	-	-	-	6755	-	-	405	-
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	7I60	-
		Сводка по смете:										
		в том числе:										
		I. Оборудование	руб	-	-	-	-	-	-	42I	-	-
		II. Монтажные работы	руб	-	-	-	-	-	-	-	5866	-
		III. Материалы	руб	-	-	-	-	-	-	-	7I80	-
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	42I	I3026	-
		Всего по смете	руб	-	-	-	-	-	-		I3447	

222-1-193/75 - I05 - ал. IV

СМЕТА № Ш-Iа

на электроосвещение, общеобразовательной школы на 30 классов /вариант без техподполья/
Варианты с люминесцентным освещением

На сумму - 40,61 тыс. руб.

в том числе:

I. Монтаж - 40,19 тыс. руб.

2. Оборудование - 0,42 тыс. руб.

Показатели по смете:

I. Строительный объем - 23267 м3

2. Сметная стоимость на измеритель: I м3 - I,75 руб.

Объем работ принят по заявочной спецификации:
Чертеж № ЭЛ-2

/Руководитель группы Дедов

Составила Н.Треберт

Начальник ЭТО Б.Яковлев

№№ пп	Наимен. прейск. ценника и №№ позиций	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Ед. изм.	К-во	Затраты труда в чел./час. Един. изм.	Всего	Сметная стоимость в рублях Единицы: Оборудование	Монтаж. работ Всего	в т.ч. зарпл. основн. по эксплуат. машин	Общая: Оборудований	Монтаж. работ Всего	в т.ч. зарпл. основн. по эксплуат. машин
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
I.	8-7I0I	Щиток осветительный СУ 9444-24	I00шт	0,0I	820	8	-	849	3,92 3,34	-	8	4/-
2.	8-7I00	То же, СУ9442-I5	"	0,0I	623	6	-	658	295 2,38	-	7	3/-
3.	8-7099	То же, СУ944I-II	"	0,07	475	33	-	825	222 2,3I	-	37	I6/-
4.	-"-	То же, СУ 944I-I5	"	0,08	475	I4	-	525	222 2,3I	-	I6	7/-
5.	8-7I0I	То же, СУ 9442-II	"	0,0I	820	8	-	849	392 3,34	-	8	4/-
6.	-"-	То же, СУ 9443-20	"	0,0I	820	8	-	849	392 3,34	-	8	4/-
7.	I5-04ч.II п.3-I82 8-6647	Пункт распределительный ПР 9232-208	"	2	6	I2	I64	7,45	3,07 0,I4	328	I5	6/-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
		Подготовка к включению										
8.	8-6599а/	автомат I пол. до 50а	шт	24	0,6	I4	-	0,64	0,3I	-	I5	7/-
9.	8-6703	б) то же, 3-х пол.	"	2	2	4	-	2,36	I,I4	-	5	2/-
I0.	I5-04ч.I п.04-076 8-6273	Пускатель магнитный ПМЕ-I2I	"	3	3	9	4,40	3,9I	I,40 0,0I	I3	I2	4/-
II.	-"- п.04-005 8-6273	То же, ПА-32I	"	3	3	9	I3,6	3,9I	I,40 0,0I	4I	I2	4/-
I2.	8-7087	Аппарат местного освещения АМО-3	I00шт	0,02	70	I	-	70,2	30 0,43	-	I	I/-
I3.	8-7088	Ящик ЯТП-0,25 с понизительным трансформатором	"	0,05	272	I4	-	33I	II2 I,23	-	I7	6/-
I4.	8-7002	Выключатель для скрытой проводки	"	2,4	75	I80	-	I06	32,7	-	25	78/-
I5.	8-7003	То же, герметический	"	0,38	82	8I	-	238	35,4	-	9	I3/-
I6.	8-7002 К-2	То же, для скрытой установки сдвоенный	"	0,I5	I50	23	-	2I2	65,4	-	3	I0/-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
I7.	8-5967	Выключатель ПВМ 2-I0	шт	2	3	6	-	3,43	I,22 I,0I	-	7	2/-
I8.	8-7007	Розетка для скрытой установки	I00 шт	0,I5	75	II	-	II7	32,7 -	-	I8	5/-
I9.	8-7008	То же, герметическая	"	0,I2	92	II	-	I59	39,9	-	I9	5/-
20.	8-5967	Выключатель ВПКМ - 3-I0	шт	7	3	2I	-	3,43	I,22 0,0I	-	24	9/-
2I.	8-7005	Переключатель типа ТП-I-2	I00шт	0,03	75	2	-	I48	32,7 -	-	4	I/-
22.	Допол. № I4 в I5-0А п.I3-428 8-6240	Пост управления кнопочный ПКЕ-2I2-2	шт	3	2	6	I,4	I,85	0,7I 0,0I	4	6	2/-
23.	8-7003	Выключатель клавишный для скрытой проводки	I00шт	0,08	82	7	-	233	35,4 -	-	I9	3/-
24.	8-7035	Светильник люминесцентный УСП-5- 2х40	"	2,92	209	6I0	-	2I8	87,6 I4	-	687	256 4I
25.	8-7035	Светильник люминесцентный УСП-5-4х40	"	0,2	282	56	-	3I2	II9 I8,4	-	62	24/4
26.	8-7038	То же, ПВЛМ-I-Iх80	"	0,08	222	I8	-	257	27,7 20,4	-	2I	8/2

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO	II	I2	I3
27.	8-7035	То же, ШУ-39в 2х80	I00мт	0,28	209	59	-	2I8	87,6 I4	-	6I	25/4
28.	8-7035	То же, ЯПР 2х40Б	"	5,25	209	I097	-	2I8	87,6 I4	-	II45	460/74
29.	8-7038	То же, ПВИ-I-2х40	"	0,26	222	56	-	257	97,7 20,4	-	64	24/5
30.	8-7035	То же, ЛПО I2х4/Б-I8	"	0,4I	209	86	-	2I8	87,6 I4	-	89	36/6
3I.	8-8I56	Прожектор линзовый КР-5-I50	шт	6	6	30	-	I,4I	0,73	-	8	4
32.	8-8I63	Рампа-софит РСП-4М	"	I5	6	75	-	I,65	0,75	-	25	II/-
33.	8-70I5	Светильник ШПР-200	I00шт	0,I3	I6I	2I	-	I93	70,I 25	-	25	9/3
34.	-"-	То же, ШПР-I00	"	0,I	I6I	I6	-	I93	70,I 25	-	I9	7/3
35.	8-7055	То же, ШУН-60М	"	0,08	I46	I2	-	220	62,6 0,29	-	I8	5/-
36.	-"-	То же, ШУН-I00М	"	0,3	I46	44	-	220	62,6 0,29	-	66	I9/-
37.	8-7060	То же, БУН-60М	"	0,25	I35	34	-	247	58,I I2,2	-	62	I5/3

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
38.	8-7060	Бра керамическое ЖКВ-60	I00шт	0,07	I35	9	-	247	58,I I2,2	-	I7	4/-
39.	8-70I9	Светильник ЦКР-300	"	0,08	I36	II	-	I64	58,4 22	-	I3	5/-
40.	8-7021	То же, НВ-I	"	0,I2	I55	I9	-	450	67,3 28,7	-	54	3/3
4I.	8-7077	То же, СІО-I	"	0,23	96	22	-	78,9	4I,5 0,2	-	I3	I0/-
42.	8-7088	То же, СУВ-Н	"	0,03	204	6	-	289	86,7 I3,4	-	9	3/-
43.	8-7055	Плафон НПП0Ix400	"	0,I8	I46	26	-	220	62,6 0,29	-	40	II/-
44.	8-4I87	Проложить провод по светильникам	I00м	28,45	5	II7	-	9,3	2,26 2,04	-	2I8	53 482
45.	8-4277	Проложить трубу стальную с креплением скобами Д= до 40 мм	"	0,97	7I	69	-	I05	29,6 8,29	-	I02	29/8
46.	8-4278	То же, 47	"	0,54	76	4I	-	I05	3I,9 8,69	-	57	I7/5
47.	8-4500	То же, винипластовую Д=25	"	8,I5	55	448	-	80,7	28,5 4,07	-	658	I02 4I
48.	8-4282	То же, в полу Д=26	"	I,I5	38	44	-	43,2	I5,8 I,2I	-	50	I8/I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
49.	8-4282	То же, д=82	I00м	I,08	38	II	-	43,2	I5,8 I,2I	-	47	I7/I
50.	8-4I83	То же, д=47	"	I,26	40	50	-	46,5	I6,4 I,32	-	59	2I/2
5I.	8-45I0	То же, д=25	"	I9,0I	26	494	-	27	II,2 0,08	-	5I3	2I3 2
52.	8-4360	Прокладка рукава металлического д=25	"	2	29	58	-	48,7	I2,6 3,77	-	97	25/8
53.	8-437I	Загнуть первый провод в проложенные трубы сеч. 2,5	"	I9,75	6	II9	-	6,86	2,69 0,8I	-	I35	53 I6
54.	8-4372	То же, 6	"	0,29	8	2	-	8,49	3,35 0,97	-	2	I/-
55.	8-4373	То же, I6	"	I,44	I0	I4	-	I2,6	4,82 I,59	-	I8	7/2
56.	8- 4374	То же, 35	"	2,72	I4	38	-	I5,3	6,03 I,78	-	42	I6/5
57.	8-4403	То же, каждый последующий сеч.2,5	"	25,9	3	78	-	2,87	I,8I	-	6I	34/-
58.	8-440A	То же, сеч. 6	"	0,39	8	I	-	2,72	I,47	-	I	I/-
59.	8-4405	То же, I6	"	I,9I	5	I0	-	4,54	2,5	-	9	5/-
60.	8-4406	То же, 35	"	3,6	6	22	-	5,I	2,8I	-	I8	I0/-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
61.	8-4223	Проложить провод АПВПС - скрыто	100м	37,5	14	526	-	15,6	5,6 0,84	-	367	311 85
62.	9-4217	Проложить провод АПРФ с креплением скобами	"	1,16	61	71	-	89,7	26,6 9,38	-	97	31 11
63.	8-4208	Проложить кабель АПРГС креплением скобами сеч. 2,5	"	4,41	73	322	-	95,6	31,5 6,16	-	421	140 26
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	386	6278	2294 369
64.	-	Начисление на оборудование 8%	руб	-	-	-	386	-	-	31	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	417	-	-
65.	Пост.СМ СМ СССР 2.82.68г	Плановые накопления 6%	руб	-	-	-	-	6278	-	-	377	-
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	417	6655	2294 369
		Материалы не учтенные ценником										
1.	15-044,II п.4-088	Щиток СУ 9444-24	шт	1	-	-	-	86	-	-	86	-
2.	-"- п.4-011	То же, СУ 9442-15	"	1	-	-	-	82	-	-	82	-

212-1-193/75 АОВ

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
3.	I5-04ч.II п.4-00I	То же, СУ944I-II	шт	7	-	-	-	48,5	-	-	340	-
4.	-"- п.4-005	То же, СУ944I-I6	"	3	-	-	-	42,5	-	-	I28	-
5.	-"- п.4-007	То же, СУ9442-II	"	I	-	-	-	62	-	-	62	-
6.	-"- п.4-024	То же, СУ9443-20	"	I	-	-	-	63	-	-	63	-
7.	-"- п.3-670	Ящик с показательным трансформатором ЯТП-0,25	"	5	-	-	-	I3	-	-	65	-
8.	I5-04ч.I п.I9-003	Аппарат местного освещения АМО-3	"	2	-	-	-	4	-	-	8	-
9.	Ц.Iч.У стр.329	Выключатель ПВМ-2-I0	"	2	-	-	-	0,74	-	-	I	-
I0.	I5-04ч.I стр.I5I	То же, ВПКМ-3-I0	"	7	-	-	-	I,2	-	-	8	-
II.	I5-07/7 п.3-996	Светильник УСП 5-2х40	"	292	-	-	-	20,77	-	-	6065	-
I2.	Номенкл. Рижского завода	То же, УСП5-4х40	"	20	-	-	-	30	-	-	600	-
I3.	Номенкл. Ардатов. завода	То же, ПВЛМ-I-Iх80	"	8	-	-	-	22,4	-	-	I79	-

222-1-193/75 л.л. VII

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3Ф
I4.	Номенкл. Ардатов. завода	То же, ШУ-39а-2х30	шт	28	-	-	-	37	-	-	I036	-
I5.	I5-07 п.I3-025	То же, ЛПР 2х40Б	"	525	-	-	-	27,3	-	-	I4333	-
I6.	ЦеIч.У стр.308	То же, ПВЛ-I2х40	"	25	-	-	-	I8,3	-	-	458	-
I7.	57-07-2I п.2-03	Прожектор линзовый ПР-05-I50	"	6	-	-	-	I2,3	-	-	74	-
I8.	-"- п.I-05	Рампа-софит РСП-4К	"	I5	-	-	-	5,8	-	-	87	-
I9.	Номенкл. Брацского з-да-	Светильник ЛПО I2х40/Б-I3	"	4I	-	-	-	I5,7	-	-	644	-
20.	Номенкл. Термол. завода	То же, ШПР-200	"	I8	-	-	-	I2,9	-	-	I68	-
2Iе	-"-	То же, ШПР-I00	"	I0	-	-	-	9	-	-	90	-
22.	Доп.№ I к I5-07 п.I-I30	То же, ПУН-60М	"	8	-	-	-	I,4	-	-	II	-
23.	-"- п.I-I3I	То же, ПУН-I00М	"	30	-	-	-	I,55	-	-	47	-

222-1-193/75 л.л. VII

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
24.	Доц.№ I к I5-07 п.I-I32	То же, БУВ-60М	шт	25	-	-	-	I,5	-	-	88	-
25.	I5-07-0I стр.8	Бра керамическое ЬКБ-60	"	7	-	-	-	I,6	-	-	II	-
26.	II.Iч.У стр.3II	Светильник ШКР-300	"	8	-	-	-	3,72	-	-	30	-
27.	Номенкл. Ереван. завода	То же, НВ-I	"	I2	-	-	-	I,5	-	-	I8	-
28.	Номенкл. Терпол. завода	То же, СІО-I	"	23	-	-	-	9,I5	-	-	2II	-
29.	24-05 п.I-732	То же, СУВ-Н	"	3	-	-	-	I,35	-	-	4	-
30.	II.Iч.У стр.30I	То же, РВО-220	"	3	-	-	-	2,4I	-	-	7	-
3I.	II.Iч.У стр.324	Лампа ЛБ-80	I0²шт	6,5	-	-	-	I6,3	-	-	I05	-
32.	-"-	То же, ЛБ-40	"	I8I,0	-	-	-	I3,2	-	-	2389	-
33.	-"-	То же, ЛХ-220-500	"	0,6	-	-	-	9,65	-	-	6	-
34.	I6-03 п.7-053	НБК-220-I00	"	6,0	-	-	-	I,9	-	-	II	-

222-1-193/75 АА.ОВ

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO	II	I2	I3
35.	I6-03 п.7-078	Лампа 220,300В	IOшт	0,8	-	-	-	I,45	-	-	I	-
36.	-"- п.7-037	То же, I50в	"	0,5	-	-	-	0,85	-	-	-	-
37.	-"- п.7-033	То же, I00в	"	4,0	-	-	-	0,85	-	-	3	-
38.	-"- п.7-023	То же, 60в	"	4,5	-	-	-	0,75	-	-	3	-
39.	-"- п.7-007	То же, 25в	"	0,3	-	-	-	0,7	-	-	-	-
40.	I6-03 п.I0-0I3	Лампа зеркальная НЗК-220-I00	"	I,2	-	-	-	8,6	-	-	I0	-
4I.	Ц.Iч.У стр.324	Лампа накаливания МО36-40	"	0,3	-	-	-	0,67	-	-	-	-
42.	-"-	То же, МО36-25	"	3,5	-	-	-	0,67	-	-	2	-
43.	I6-03ч.II п.6-003	Стартер 30-80/СК	"	80,0	-	-	-	4	-	-	320	-
44.	06-02	Светофильтр И-I5	м2	2,5	-	-	-	26,585	-	-	66	-
45.	-"-	То же, СС-8	"	2,5	-	-	-	26,085	-	-	65	-
46.	Номенкл. завода электро.	Светильник НШПОIх^{I}00	шт	I8	-	-	-	8	-	-	I44	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
46.	Ц.Iч.У стр.222	Провод АПВ 2,5	км	2,5	-	-	-	29,2	-	-	73	-
47.	-"-	То же, 35	"	0,285	-	-	-	I93	-	-	55	-
48.	-"-	То же, 25	"	0,36	-	-	-	I50	-	-	54	-
49.	-"-	То же, I6	"	0,095	-	-	-	I08	-	-	I8	-
50.	-"-	То же, I0	"	0,25	-	-	-	78,7	-	-	20	-
5I.	-"-	То же, ПВ-6	"	0,07	-	-	-	96,9	-	-	7	-
52.	-"-	То же, I,5	"	0,5	-	-	-	33,5	-	-	I7	-
53.	-"- стр.230	То же, АПВВС2х2,5	"	5,0	-	-	-	63,I	-	-	3I6	-
54.	-" -	То же, 3х2,5	"	3,0	-	-	-	96	-	-	288	-
55.	-"- стр.244	То же, АТПРФ 2х2,5	"	0,I	-	-	-	78,9	-	-	8	-
56.	-"-	То же, 3х2,5	"	0,02	-	-	-	98,4	-	-	2	-
57.	Доп.№I8 к I5-09	Кабель АНРТ 2х2,5	"	0,3	-	-	-	I25	-	-	38	-
58.	-"-	То же, 3х2,5	"	0,I5	-	-	-	I75	-	-	26	-
59.	0I-04 стр.30	Труба ГОСТ I070А-63 47х2,8	I0м	I8,5	-	-	-	5,57	-	-	I03	-
60.	стр.28	То же, 32х2,8	"	I6,0	-	-	-	3,88	-	-	62	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO	II	I2	I3
6I.	стр.27	То же, 28х2,5	IOм	I7	-	-	-	2,97	-	-	50	-
62.	65-03 стр.34	То же, винипластовая 25хI,8	т	0,335	-	-	-	900	-	-	302	-
63.	24-I6- - 49	Металлорукав РЗИХ д=25	км	0,2	-	-	-	250	-	-	50	-
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	2953I	-
64.	Показат. Госстроя 68 г.	Транспортные расходы по п.I-6- 4,7	руб	-	-	-	-	73I	-	-	34	-
65.	-"-	То же, по п.7,8-5,I%	"	-	-	-	-	78	-	-	4	-
66.	-"-	То же, по п.IO-7,8%	"	-	-	-	-	8	-	-	I	-
67.	-"-	То же, по п.II-I5, I7-25-27-29 45а-8,3%	"	-	-	-	-	23760	-	-	I972	-
68.	-"-	То же, по п.34-40 -43- 8,6%	"	-	-	-	-	348	-	-	30	-
69.	-"-	То же, по п.44,45-8%	"	-	-	-	-	I8I	-	-	I0	-
70.	-"-	То же, по п.5-7 58-9,7	"	-	-	-	-	64	-	-	6	-
7I.	-"-	То же, по п. 59-6I- - 63- 6,6	"	-	-	-	-	265	-	-	I7	-

222-1-193/75 ал. VII

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
72.	Показат. Госстроя 68 г.	То же по п. 62-II,4%	руб	-	-	-	-	802	-	-	34	-
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	81639	-
73.	Пост.СМ	Плановые накопления 6%	"	-	-	-	-	81639	-	-	1898	-
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	33537	-
		Сводка итогов:										
		Оборудование	руб	-	-	-	-	-	-	417	-	-
		Монтаж	"	-	-	-	-	-	-	-	6655	-
		Материалы	"	-	-	-	-	-	-	-	33537	-
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	417	40192	-
		Всего	руб	-	-	-	-	-	-	-	40609	-
		Затраты труда	ч/ч	-	-	5280						

222-1-193/75 ал. VII

СМЕТА № Ш-2

на силовое оборудование общеобразовательной школы на 30 классов

На сумму - 8,66 тыс. руб.

в том числе:

1. Монтаж - 4,24 тыс.руб
2. Оборудование - 4,42 тыс. руб.

Показатели по смете:

1. Строительный объем - 23267 м3
2. Сметная стоимость на измеритель

1 м 3 - 0,37 руб

Объем работ принят по чертежу № ЗЛ-3

Руководитель группы		Э. Децов
Составил		Н. Кобякова
Начальник ЭТО		Б.Яковлев

№№ пп	Наимен. прейск. ценника и №№ позиций	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Ед. изм.	К-во	Затраты труда в час: Ед. изм.	Затраты труда в час: Всего	Сметная стоимость в рублях: Единицы: Оборудован.	Единицы: Монтаж. работ: Всего	Единицы: Монтаж. работ: в т.ч. зарпл. основ. по эксплуат. машин.	Общая: Оборудован.	Общая: Монтаж. работ: Всего	Общая: Монтаж. работ: В т.ч. зарпл. основ. по эксплуат. машин.
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
		Вводно-распределительное устройство, состоящее из трех панелей:										
I.	8-6606 К-0,7	ВРУ-Р-I3	шт	2	I2,0	24	-	I2,04	4,2 0,25	-	24	8/I
		Подготовка приборов к включению										
2.	8-6730а	Трансформатор тока ТК-20	"	6	0,4	2	-	0,48	0,I9	-	3	I
3.	8-6733б	Счетчик	"	2	2,0	4	-	2,32	I,08	-	5	2/-
4.	8-6687в	Предохранитель ПН-2-I00а	"	54	0,4	22	-	0,58	0,22	-	3I	I2/-
5.	8-6606 К-0,7	ВРУ-Р-23; ВРУ-ВI	"	2	I2,0	24	-	I2,04	4,2 0,25	-	24	8/I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
		Подготовка приборов к включению										
6.	8-6688а	Предохранитель ПН-2-25а	шт	I2	0,7	8	-	I,08	0,86	-	I2	4/-
7.	8-6687к	То же, ПН-2-I00	"	2I	0,4	8	-	0,68	0,22	-	I2	5/-
8.	8-6780в	Трансформатор тока ТК-20	"	3	0,4	I	-	0,48	0,I9	-	I	I
9.	8-6733г	Счетчик САЧ-4 А72м	"	I	2,0	2	-	2,32	I,08	-	2	I
I0.	I5-04-II п.3-394 8-6607 К-0,7	Пункт распределительный ПР-9332-339 2200хI0I2х385	"	2	I5,0	30	4I3,0	I5,26	5,26 0,26	826	3I	II/-
II.	I5-04-II п.3-I88 8-6647	То же, ПР-9232-309 I045х758х270	"	I	6,0	6	I87,0	7,45	3,07 0,I4	I87	8	3/I
I2.	I5-04-II п.3-I49 8-6647	То же, ПР-9222-20I 836х758х270	"	3	6,0	I8	II9,0	7,45	3,07 0,I4	357	22	9/-
I3.	I5-04-II п.3-I79 8-6647	То же, ПР-9232-205 I045х758х270	"	I	6,0	6	I50,0	7,45	3,07 0,I4	I50	8	3/-
I4.	I5-04-II п.3-I78 8-6647	То же, ПР-9232-204 I045х758х270	"	I	6,0	6	I42,0	7,45	3,07 0,I4	I42	8	3/-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
		Подготовка автоматов к включению										
I5.	8-6599а	Автомат установочный I пол. на ток до 50а	шт	3	0,6	2	-	0,64	0,3I	-	2	I/-
I6.	8-6703	То же, 3-х пол. на ток до 50а	"	I0	2,0	38	-	2,86	I,I4	-	45	22
I7.	8-6704	То же, до I00а	"	25,0	3,0	75	-	2,99	I,24	-	75	3I/-
I8.	8-6705	То же, до 200а	"	8	3,0	9	-	3,72	I,4I	-	II	4/-
I9.	I5-04-8 п.0I-007 8-6II4	Автоматический выключатель АП-50-2мт	"	2	2,0	4	4,0	2,88	I,II 0,0I	8	6	2/-
20.	СНиБ ТПЭП стр.I5 8-6646	Шкаф управления ШУ-6I04-08В2	"	I	4,0	4	202,92	20,4	7,89 0,09	208	20	8/-
2I.	-"-	То же, ШУ-6I06-08В2	"	I	4,0	4	308,35	28,I7	II,I4 0,09	308	28	II/-
22.	-"-	То же, ШУ-6I04--08 В2И	"	4	4,0	I6	202,92	20,4	7,89 0,09	8I2	82	32/-
23.	-"-	То же, ШУ-6I04-08 В2И	"	8	4,0	I2	202,92	20,4	7,89 0,09	609	6I	24/-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
24.	СЦШБ ТПЭП стр.I5 8-6646	Шкаф управления ШУ-5402-03В2Б	шт	2	4,0	8	I24,I5	I3,08	5,09 0,09	208	26	I0/-
25.	-"-	То же, ШУ-5I0I 03В2Б	"	I	4,0	4	I0I,4I	II,94	4,64 0,09	I0I	I2	5/-
26.	I5-04-I п.04-035 8-6273	Пускатель ПМВ-052	"	2	3,0	6	I2,8	3,9I	I,4 0,0I	26	8	3/-
27.	8-6307	Пускатель вибростойкий нажимной ПНВ-30	"	3	3,0	9	-	3,79	I,44 0,0I	-	II	4/-
28.	I5-07 стр.7I п.06-002 8-850	Арматура стальной лампы АС-220	"	7	2,0	I4	0,5I	I,29	0,7I 0,0I	4	9	5/-
29.	8-5978	Выключатель 3-х пол. ГПВМ3-I0	"	9	4,0	36	-	4,48	4,87 0,0I	-	40	I7/-
30.	I5-05-I п.II-05I 8-6I8	Трансформатор понижающий Тс-2,5/0,5	"	8	3,0	9	39,0	3,44	I,77 0,I	II7	I0	5/-
3I.	8-5992	Штепсельная розетка А-700 коч с вилкой А-70I ком	"	I	2,0	2	-	I,87	0,74 0,0I	-	2	I/-
32.	8-7006	Штепсельная розетка инд. 032I для открытой установки в нормальном исполнении	I00 шт	I,28	37,0	47	-	67,I	I6,2/-	-	86	2I/-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
33.	8-4277	Трубы стальные с креплением скобами диам. до 40 мм	I00м	4,63	7I,0	329	-	I05,0	29,6 8,29	-	486	I97 98
34.	8-4278	То же, до 50 мм	"	0,07	76,0	5	-	I05,0	3I,9 8,89	-	7	2/I
35.	8-4279	То же, до 80 мм	"	0,29	I09,0	32	-	I36,0	45,2 II,3	-	39	I3/3
36.	8-4282	То же, в перекрытиях диам. до 40 мм	"	I0,79	38,0	4I0	-	43,2	I5,8 I,2I	-	466	I70 I8
37.	8-4283	То же, до 50 мм	"	0,I7	40,0	7	-	46,5	I6,4 I,3	-	8	3/-
38.	8-4284	То же, до 80 мм	"	0,68	65,0	44	-	75,8	27,0 2,3I	-	5I	I8/2
39.	8-4500	Труба винипластовая д-25хI,8 с креплением	"	I,3I	55,0	72	-	80,7	23,5 4,07	-	I06	3I/7
40.	8-45I0	То же, в перекрытиях	"	3,05	26,0	79	-	27,0	II,2 0,08	-	82	34/-
4I.	8-437I	Затягивание первого провода в трубы сеч. до 2,5 мм	"	I7,02	6,0	I03	-	6,86	2,69 0,8I	-	I23	48 I5
42.	8-I372	То же, до 6	"	0,26	8,0	2	-	8,49	3,35 0,97	-	2	I/-
43.	8-I373	То же, до I6 мм2	"	2,02	I0,0	20	-	I2,6	4,82 I,55	-	25	I0/3

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
44.	8-4374	То же, до 35 мм2	I00м	0,24	I4,0	3	-	I5,3	6,03 I,78	-	4	I/-
45.	8-4375	То же, до 70 мм2	"	0,55	I5,0	8	-	I6,5	6,4I I,97	-	9	4/I
46.	8-4403	То же, последующего сеч. до 2,5 мм2	"	69,67	3,0	209	-	2,37	I,3I	-	I65	9I
47.	8-4404	То же, сеч.до 6 мм2	"	I,09	3,0	3	-	2,72	I,47	-	3	2
48.	8-4405	То же, сеч. I6 мм2	"	8,I0	5,0	4I	-	4,54	2,5	-	37	20
49.	8-4406	То же, сеч. до 35 мм2	"	0,98	6,0	6	-	5,I	2,8I	-	5	3
50.	8-4407	То же, сечением до 70 мм	"	2,I9	8,0	I8	-	5,98	3,3	-	I3	7
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	4093	2338	866 85
5I.	Пост.СМ СССР от 2.I268	Плановые накопления 6%	руб	-	-	-	-	2338,0	-	-	I40	-
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-			
52.		Начисления на оборудование - 8%	руб	-	-	-	4093	-	-	327	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	4420	2478	866 85

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
		II. Материалы не учтенные ценником										
I.	Цена завода	Вводно-распределительное устройство состоящее ВРУ-Р-I8	шт	2	-	-	-	I32,65	-	-	265	-
2.	-"-	То же, ВРУ-8I	"	I	-	-	-	II8,64	-	-	II9	-
3.	Расчет № I	То же, ВРУ-Р-23	"	I	-	-	-	I65,4I	-	-	I65	-
4.	II.Iч.У п.203 стр.338	Пускатель ПНВ-30 нажимной	"	3	-	-	-	I,08	-	-	3	-
5.	II.Iч.У п.49 стр.330	Выключатель ПВМЗ-I0	"	9	-	-	-	4,5I	-	-	4I	-
5а.	Доп.I6к I5-04-п I7-458 I7-457	Штепсельная розетка А-700КОМ, с вилкой А-70I инд	"	I	-	-	-	0,88	-	-	I	-
6.	II.Iч.I п.I98 стр.222	Провод АПВ-500 мм2	км	0,280	-	-	-	277,0	-	-	78	-
7.	-"- п.I9I	То же, сеч. 25 мм2	"	0,I25	-	-	-	I50,0	-	-	I9	-
8.	-"- п.I90	То же, I6 мм2	"	0,420	-	-	-	I08,0	-	-	45	-
9.	-"- п.I89	То же, сеч. I0 мм2	"	0,62	-	-	-	78,7	-	-	49	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
I0.	Ц.Iч.У стр.I88	То же, сеч. 6 мм2	км	0,09	-	-	-	47,8	-	-	4	-
II.	-"- п.I87	То же, сеч. 4 мм2	"	0,05	-	-	-	4I,5	-	-	2	-
I2.	-"- п.I86	То же, сеч. 2,5 мм2	"	8, I	-	-	-	29,2	-	-	237	-
I3.	-"- п.200	Провод ПВ-2,5 мм2	"	0,7	-	-	-	48,6	-	-	34	-
I4.	-"- п.I99	То же, I,5 мм2	"	0,23	-	-	-	38,5	-	-	8	-
I5.	Ц.Iч.I стр.I04	Труба ГОСТ 3262-62 Д-59,8х3	м	I00,0	-	-	-	0,88	-	-	88	-
I6.	-"-	То же, д-47,7х2,8	м	25,0	-	-	-	0,65	-	-	I6	-
I7.	-"-	То же,д-32,9х2,8	м	I00,0	-	-	-	0,52	-	-	52	-
I8.	-"-	То же,д-25,8х2,3	м	250,0	-	-	-	0,4I	-	-	I03	-
I9.	-"- стр.I06	Трубы ГОСТ I0704-63 д-32х2	м	700,0	-	-	-	0,32	-	-	224	-
20.	-"-	То же, д-26хI,8	м	540,0	-	-	-	0,26	-	-	I40	-
2I.	05-03	Труба винипластовая д-25хI,8	т	0,084	-	-	-	900,0	-	-	76,0	-
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	I645	-

222-1-193/75 ал.VII

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
22.	Показат. Госстроя 68 г.	Транспортные расходы по п.I,2-4,7%	руб	-	-	-	-	430,0	-	-	20	-
23.	-"-	То же, по п.п.5-8,6%	руб	-	-	-	-	I,0	-	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	I665	-
24.	Пост.СМ СССР от 2.I2.68	Плановые накопления 6%	руб	-	-	-	-	I665,0	-	-	I00	-
		Итого по материалам	руб	-	-	-	-	-	-	-	I765	-
		Сводка по смете:										
		в том числе:										
I.		Монтажные работы	руб	-	-	-	-	-	-	-	2478	-
II.		Оборудование	"	-	-	-	-	-	-	4420	-	-
III.		Материалы	"	-	-	-	-	-	-	-	I765	-
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	4420	4243	-
		Всего по смете	руб	-	-	-	-	-	-	8663		
		в т.ч. затраты труда	руб	-	-	I840						

222-1-193/75 ал.VII

- I30-

222-1-193/75 ал.ВК

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		РАСЧЕТ № I стоимости изготовления и монтажа вводно-распределительного устройства ВРУ-Р-23										
I.	I5-04ч.II стр.9	Шкаф металлический разм. I400x800x900	панель	I	-	-	8I,0	-	-	8I	-	-
2.	I5-04ч.I п.03-085 I5-04ч.II п.2-I40	Предохранитель ПН-2-I00	шт	2I	-	-	-	I,08 0,98	-	-	22,68 I9,95	-
3.	I5-04ч.II п.03-086 I5-04ч.II п.2-I40	То же, ПН-2-250	"	6	-	-	-	I,83 0,95	-	-	I0,98 6,7	-
4.	I5-03 стр.60 I5-04ч.II п.2-I08	Трансформатор тока ТК-20	"	3	-	-	I,I5	2,35	-	3,45	7,05	-
5.	I7-0I-п 07-0I0 I5-04ч.II п.2-092	Счетчик САЧ-и-672-и	"	I	-	-	I2,35	2,25	-	I2,35	2,25	-
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	96,80	68,6I	-
		Всего	руб	-	-	-	-	-	-	I65,4I		

222-1-193/75 ИМ

222-1-193/75 ал.VII

С М Е Т А № П- 3

на связь и сигнализацию общеобразовательной школы на 30 классов

На сумму - 7,I7 тыс. руб.

в том числе:

I. Монтаж - 4,54 тыс. руб.

2. Оборудование - 2,63 тыс. руб.

Показатели по смете:

I. Строительный объем - 23267 м3

2. Сметная стоимость на измеритель:

I м3 - 0,3I руб.

Объем работ принят по заявочной спецификации чертеж № I-СУ

Ст.техник — Л.Балакина

Составила — В.Следченкова

Начальник ЭТО — Б.Яковлев

№№ пп	Наимен. прейск. ценника и №№ позиций	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Ед. изм.	К-во	Затраты труда в час		Сметная стоимость в рублях					
							Единицы			Общая		
					Един. изм.	Всего	Оборудован.	Монтаж. работ Всего	Монтаж. работ В т.ч. зарпл. основн. по эксплуат. машин	Оборудован.	Монтаж. работ Всего	Монтаж. работ В т.ч. зарпл. основн. по экс. плуат. машин
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
		I. Телефонизация										
		I. Монтажные работы										
I.	I0-974	Телефонный аппарат системы АТС ТаН-70	шт	7	0,6	4	-	0,6I	0,3 -	-	4	2/-
2.	8-6666	Шкаф слаботочных устройств ОС-7	"	I0	5	50	-	5,59	2,6I 0,25	-	56	26/3
3.	I0-4822	Коробка телефонная распределительная КРТП-I0	"	2	I	2	-	I,II	0,52 -	-	2	I/-
4.	8-903	Коробка подпольная	т	0,06	I74	I0	-	444	74,6 0,86	-	27	4/-
5.	8-903	Коробка протяжная	т	0,008	I74	I	-	444	74,6 0,86	-	4	I/-
6.	8-2680	Муфта разветвительная емкостью 20х2	шт	I	7	7	-	9,39	3,25 0,32	-	9	3/-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
7.	8-2720	Комплекс измерений постоянным током смонтированных парных кабелей до и после включения в оконечные устройства	I00 пар	0,4	I5	6	-	I4,92	7,62 -	-	6	3/-
8.	8-4284	Труба в готовых бороздах, перекрытиях под заливку бетоном диаметром до: 50 мм	I00м	0,2	65	I3	-	75,8	27 2,3I	-	I5	5/-
9.	8-4500	Труба по установленным конструкциям диаметром до: 25 мм	"	0,06	55	3	-	80,7	23,b 4,07	-	5	I/-
I0.	8-450I	32 мм	"	0,33	60	20	-	96,8	25,8 7,77	-	32	9/3
II.	8-25I0	Труба в перекрытиях под заливку бетоном диаметром до: 25 мм	"	0,I4	26	4	-	27	II,2 0,08	-	4	2/-
I2.	8-45II	32 мм	"	0,77	29	22	-	33,4	I2,7 0,I2	-	27	I0/-
I3.	8-250I	Прокладка кабеля в трубах при весе I м до I кг	км	0,06	I87	II	-	202,26	76,6 II,4	-	I2	5/I
I4.	8-437I	Провод, проложенный в трубах	I00м	2,0	6	I2	-	6,86	2,69 0,8I	-	I4	6/2

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
I5.	8-254I	Провод однопарный с креплением проволочными скрепами по стене	I00м	0,7	23	I6	-	I9,72	I0,I -	-	I4	7/-
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	230	84/9
	Пост.СМ от 2.XII 68 г	Плановые накопления 6%	руб	-	-	-	-	-	-	-	I4	-
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	244	84/9
		II.Материалы не учтенные ценником										
I.	Номенкл. справочн. радиопромышлен. 72 г.	Телефонный аппарат системы АТС ТАН-70	шт	7	-	-	-	I2,7	-	-	89	-
2.	I5-04ч.II стр.I07	Шкаф слаботочных устройств ШС-7	"	I0	-	-	-	26	-	-	260	-
3.	Ц.Iч.У стр.I86	Кабель марки ТПВ емкостью I0х2	км	0,06	-	-	-	207	-	-	I2	-
4.	I5-09 стр.88	Провод марки ТРП Iх2х0,5	"	0,27	-	-	-	II	-	-	3	-
5.	I6-0I-I п.3-093	Коробка телефонная распределительная КРТП-I0	шт	2	-	-	-	I,I	-	-	2	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
6.	06-03	Труба пластмассовая из винипласта диаметром 32х2,0	м кг	II0 30	-	-	-	0,9 за кг	-	-	27	-
7.	-"-	То же, диаметром 25хI,8 мм	" "	20 4	-	-	-	0,9 за кг	-	-	4	-
8.	Ц.Iч.I стр.I04	Труба водогазопроводная ЦМ-70	"	20	-	-	-	I,4	-	-	28	-
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	425	-
	Показат. Госстроя Ц.№Iч.У	Транспортные расходы по позициям:										
		поз. I,5-8,6%	руб	I9I	-	-	-	-	-	-	8	-
		поз. 2-4,7%	"	260	-	-	-	-	-	-	I2	-
		поз. 4-I0,9%	"	3	-	-	-	-	-	-	-	-
		поз. 6,7-II,4%	"	3I	-	-	-	-	-	-	4	-
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	449	-
	Постанов. СМ от 2.XII.68	Плановые накопления 6%	руб	-	-	-	-	-	-	-	27	-
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	476	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
		Сводка итогов по разделу I										
		Монтаж	руб	-	-	-	-	-	-	-	244	-
		Материалы	руб	-	-	-	-	-	-	-	476	-
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	720	-
		Затраты труда чел/ч	-	-	-	I8I						
		П. Радиофикация										
		I. Монтажные работы										
I.	I6-0Iч.I стр.75 I0-3060	Трансляционная установка ТУ-I00М	комп.	I	I5	I5	375	I3,66	7,26	375	I4	7/-
2.	I0-3075М	Настройка ТУ-I00М	блок	I	36	36	-	39,68	2I,I	-	40	2I/-
3.	Ц. №I0 стр.I22	Электроэнергия	квт/ч	45	-	-	-	0,02I	-	-	I	-
4.	I6-0Iч.I п.2-II2 I0-3069	Усилитель абонентский УМ-50А	шт	I	I0	I0	60	9,37	4,96	60	9	5/-
5.	Каталог радиопромыш. I0-3098	Колонка звуковая мощн. I5-КЗ-4	"	4	4	I6	50	3,86	I,88	200	I5	8/-

2222-1-193/75

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2	I3
6.	Каталог рацпромпр. I0-3098	Колонка звуковая мощн. 2КЗ-5	шт	I5	4	60	20	3,86	I,88	300	58	28/-
7.	24-I8-79/I7 п.06-284 I0-3098	Громкоговоритель 0,25 ГД-П	"	5I	4	204	2,8	3,86	I,88	I43	I97	96/-
8.	Цена Рижского завода I0-3098	Громкоговоритель трехпрограммный "Маяк"	"	I2	4	48	I5,0	3,86	I,88	I80	46	23/-
9.	I6-0Iч.I п.2-I728-30I7	Микрофон МД-59	"	4	I	4	I6,8	I,26	0,65	67	5	3/-
I0.	Ориент. цена I0-3068	Магнитофон "Мелодия"	"	2	7	I4	250	7,7I	4,I	500	I5	8/-
II.	-"-	Электрофон "Концертный"	"	I	7	7	50	7,7I	4,I	50	8	4/-
I2.	8-7006	Радиорозетка	"	I2	0,37	4	-	0,67I	0,I62	-	8	2/-
I3.	I0-3095	Трансформатор ТАГ--I0ТЯ и ТАГ-25М	"	2	0,9	2	-	0,99	0,43	-	2	I/-
I4.	I0-7242	Коробка универсальная УК-2П и коробка ограничительная УК-2С	"	82	I	82	-	0,8I	0,26	-	66	2I/-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
I5.	8-8208 К=2	Коробка на 2 штепсельных разъема	шт	2	I6	32	-	4,84	I,9	-	I0	4/-
I6.	36-54I н.р.I6%	Радиостойка I4,3-I,I6	"	I	7,4	7	-	I6,59	-	-	I7	-
I7.	8-280I	Ввод абонентский	"	I	3	3	-	4,2	I,6I 0,I5	-	4	2/-
I8.	I-570 К-I,I5 К-0,8 н.р.I6%	Рытье траншеи для контура заземления 0,76 I,I6.0,8.I,I6	"	I0	-	-	-	0,8I	"	-	8	-
I9.	I-57I н.р.I6%	Обратная засыпка 0,84 I,I6	"	9,5	-	-	-	0,39	-	-	4	-
20.	8-4707	Шина заземления в траншее до I60 мм2	I00м	0,2	I6	3	-	28,3	7,II 0,I7	-	6	I/-
2I.	8-470I	Электроды заземления	I0шт	0,4	I0	4	-	24	4,7 0,73	-	I0	2/-
22.	8-47I8	Шины заземления в зданиях	I00м	0,3	40	I2	-	54,7	I7,I 0,29	-	I6	5/-
23.	8-4500	Труба по установленным конструкциям диаметром до: 25 мм	"	0,I5	55	8	-	80,7	23,5 4,97	-	I2	4/I
24.	8-450I	32 мм	"	0,45	60	27	-	96,8	25,8 7,77	-	44	I2/3

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
25.	8-45I0	Трубы в перекрытиях под заливку бетоном диаметром до 25 мм	I00м	0,35	26	9	-	27	II,2 0,08	-	9	4/-
26.	8-45II	32 мм	"	I,05	29	30	-	33,4	I2,7 0,I2	-	35	I3/-
27.	8-2536	Прокладка кабеля открыто при весе I м до I кг	"	I,0	46	46	-	49,56	20,4 2,I7	-	50	20/2
28.	8-250I	То же, в трубах при весе I м до I кг	км	0,I5	I87	28	-	202,26	76,6 II,4	-	30	II/2
29.	8-254I	Провод, проложенный с креплением проволочными скрепами по стене бетонной	I00м	0,2	23	5	-	I9,72	I0,I -	-	4	2/-
30.	8-437I	Затягивание в проложенные трубы провода сечением до 2,5 мм2	"	2,0	6	I2	-	6,86	2,69 0,8I	-	I4	5/2
3I.	8-4228	Провод и кабель, проложенный скрыто	"	6,7	I4	94	-	I5,6	5,6 0,94	-	I05	38/6
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	I875	862	350 I6
		Начисления на оборудование 8%	руб	-	-	-	-	-	-	I50	-	-

222-1-193/75 Ал VII

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
	Постанов. СМ от 2 XII-63 г	Плановые накопления 6%	руб	-	-	-	-	-	-	-	82	-
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	2055	914	350 I6
		II. Материалы не учтенные ценником										
I.	Каталог радиопр. 72 г	Трансформатор ТАГ--I0ТМ	шт	I	-	-	-	2,0	-	-	2	-
2.	-"-	ТЕП-25М	"	I	-	-	-	2,5	-	-	3	-
3.	I5-09/67/ стр.I03	Кабель радиофикация емк. ПРППМ 2хI,0	км	0,62	-	-	-	36	-	-	22	-
4.	-"- стр.87	Кабель марки РВШЭ-I	"	0,2	-	-	-	60	-	-	I2	-
5.	I5-09/73/ стр.I02	Провод марки ПВХ- I,8 мм	"	0,2	-	-	-	I7,0	-	-	3	-
6.	I5-09/67/ стр.I00	Провод марки ПТК 2хI,2	"	0,I2	-	-	-	23,5	-	-	3	-
7.	05-03	Труба винипластовая диаметром 3 2х2,0	м кг	I50 40	-	-	-	0,9 за кг	-	-	36	-
8.	-"-	25хI,8	"	50 I0	-	-	-	0,9 за кг	-	-	9	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
8.	I6-0I-3 стр.27	Коробка на 2 штепсельных разъема	шт	2	-	-	-	9,3	-	-	I9	-
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	I09	-
	Показат. Госстроя Ц.Iч.У	Транспортные расходы по позициям поз. I,2 - 5,I%	руб	5	-	-	-	-	-	-	-	-
		поз.3,4 -9,7%	"	34	-	-	-	-	-	-	3	-
		поз. 5,6-I0,9%	"	6	-	-	-	-	-	-	I	-
		поз. 7,8-II,4%	"	45	-	-	-	-	-	-	5	-
		поз. 9-8,6%	"	I9	-	-	-	-	-	-	2	-
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	I20	-
	Постанов. СМ от 2. XII.68 г.	Плановые накопления 6%	руб	-	-	-	-	-	-	-	7	-
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	I27	-
		Сводка итогов по разделу II										
		I. Оборудование	руб	-	-	-	-	-	-	2055	-	-
		2. Монтаж	руб	-	-	-	-	-	-	-	9I4	-
		3. Материалы	руб	-	-	-	-	-	-	-	I27	-

222-1-193/75 ЛЛ VII

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	2055	I04I	-
		Всего	руб	-	-	-	-	-	-		3096	
		Затраты труда	чел/ч	-	-	822						
		III. Электрохасофикация										
		I.Монтажные работы										
I.	I0-7I35	Электрочасы первичные ПКЛ-3-24	шт	I	8	8	-	9,II	4,59 -	-	9	5/-
2.	I6-02 стр.54I 8-1225	Выпрямитель КВ-24М	"	I	I2	I2	57	II	5,4 -	57	II	5/-
3.	I0-7I80	Электрочасы вторичные ВЧ-300-24-73к	"	I6	I	I6	-	I,47	0,57 -	-	24	9/-
4.	8-5076	Переключатель ГПШМ-2-I0/H2	"	I-	4	4	-	4,27	I,69 -	-	4	2/-
5.	I0-7242	Коробка универсальная УК-2П	"	I4	I	I4	-	0,8I	0,26 -	-	II	4/-
6.	8-2536	Прокладка кабеля открыто при весе I м до I кг	I00м	0,5	46	28	-	49,55	20,4 2,17	-	25	I0/I
7.	8-250I	То же, в трубах при весе I м до I кг	км	0,25	I87	48	-	202,26	76,6 II,4	-	5I	I9/3

222-1-193/75 АА VII

- I43 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
8.	8-4223	То же, скрыто	I00м	I,0	I4	I4	-	I5,6	5,6 0,94	-	I6	6/I
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	57	I5I	60/5
		Начисление на оборудование 8%	"	-	-	-	-	-	-	5	-	-
	Постан. СМ от 2. XII-68 г	Плановые накопления 6%	"	-	-	-	-	-	-	-	9	-
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	62	I60	60/5
		II. Материалы не учтенные ценником										
I.	I5-69 стр.I03	Кабель радиофикации марки ПРППМ 2х0,8	км	0,4	-	-	-	29	-	-	I2	-
2.	Цена Ленингр. завода	Электрочасы первичные ПКП-8-24	шт	I	-	-	-	70	-	-	70	-
3.	Завод Орджоникидзе	Электрочасы ВП-300-24-73к	"	I6	-	-	-	4,0	-	-	64	-
4.	п.Iч.У стр.333	Переключатель пакетный ГПШМ-2-I0/Н2	"	I	-	-	-	5,86	-	-	5	-
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	I5I	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
	Показат. Госстроя Ц.Iч.У	Транспортные расходы по позициям:										
		поз. I-I0,7%	руб	I2	-	-	-	-	-	-	I	-
		поз. 2,3-7,6%	руб	I34	-	-	-	-	-	-	I0	-
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	I62	-
	Простан. СМ. от 2.I2.68 г.	Плановые накопления	руб	-	-	-	-	-	-	-	I0	-
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	I72	-
		Сводка итогов по разделу Ш										
		Оборудование	руб	-	-	-	-	-	-	62	-	-
		Монтаж	руб	-	-	-	-	-	-	-	I60	-
		Материалы	руб	-	-	-	-	-	-	-	I72	-
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	62	332	-
		Всего по разделу Ш	руб	-	-	-	-	-	-	394		
		Затраты труда	чел/ч	-	-	I39						

222-1-193/75 ТМ

- I46 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	IЩ
		IУ. Звонковая сигнализация										
		I. Монтажные работы										
I.	I0-7224	Электрочасы ЭВЧС-24	шт	I	3	3	-	4,43	2,24	-	4	2/-
2.	8-850	Звонок переменного тока ЗВП-220	"	I4	2	28	-	I,29	0,7I 0,0I	-	I8	I0/-
3.	8-903	Коробка закладная У-I94	т	0,0I3	I74	2	-	444	74,6 0,86	-	6	I/-
4.	8-4500	Труба по установленным конструкциям диаметром до: 25 мм	I00т	0,I5	55	8	-	80,7	23,5 4,97	-	I2	4/I
5.	8-450I	32 мм	"	0,2I	60	I3	-	96,8	25,8 7,77	-	20	5/2
6.	8-45I0	Труба в перекрытиях под заливку бетоном диаметром до 25 мм	I00м	0,35	26	9	-	27	II,2 0,08	-	9	4/-
7.	8-45II	32 мм	"	0,49	29	I4	-	33,4	I2,7 0,I2	-	I6	6/-
8.	8-4372	Затянуть провод в трубы сечением до 6 мм2	"	I,2	8	I0	-	8,49	3,35 0,97	-	I0	4/I
9.	8-4223	Провод проложенный скрыто	"	2,6	I4	36	-	I5,6	5,6 0,94	-	4I	I5/2

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
I0.	8-4222	То же, открыто	I00м	0,2	26	5	-	32,4	II,4 3,28	-	6	2/I
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	I42	53/7
	Пост.СМ от 2.XII 68 г.	Плановые накопления 6%	руб	-	-	-	-	-	-	-	9	-
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	I5I	53/7
		II. Материалы не учтенные ценником										
I.	П.№I ч.У стр.230	Провод марки АППВС сечением 2х2,5 мм2	км	0,4	-	-	-	63,I	-	-	25	-
2.	I7-09ч.II п.I-I47	Электрочасы ЭВЧО-24	шт	I	-	-	-	35,4	-	-	35	-
3.	I6-02 п.54-028	Звонок ЗВП-220	"	I4	-	-	-	9,5	-	-	I33	-
4.	05-03	Труба винипластовая диаметром 32х2,0	м кг	70 I9	-	-	-	0,9 за кг	-	-	I7	-
5.	-"-	25хI,8	"	50 I0	-	-	-	0,9 за кг	-	-	9	-
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	2I9	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
	Показ. Госстроя II.I ч.У	Транспортные расходы по позициям:										
		поз. 2,8 -7,6%	руб	I68	-	-	-	-	-	-	I8	-
		поз. 4,5-II,4%	руб	26	-	-	-	-	-	-	3	-
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	235	-
	Постанов. СМ от 2 I2.68 г	Плановые накопления 6%	руб	-	-	-	-	-	-	-	I4	-
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	249	-
		Сводка итогов по разделу IУ										
		Монтаж	руб	-	-	-	-	-	-	-	I5I	-
		Материалы	руб	-	-	-	-	-	-	-	249	-
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	400	-
		Затраты труда	чел/ч	-	-	I28						
		У. Телевидение										
		I.Монтажные работы										
I.	I0-4823	Усилитель трансляторный УТИ-I2	шт	I	3	3	-	3,8	I,57	-	4	2/-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO	II	I2	I3
2.	IO-4823	Блок питания усилителей БПС-75	шт	I	3	3	-	3,8	I,57	-	4	2/-
3.	IO-4822	Коробка фильтров сложения КФСТ-IУ	"	I	I	I	-	I,II	0,52	-	I	I/-
4.	I6-0Iч.II п.2-0023 8-850	Сопротивление нагрузочное ВО-75+I0%	"	2	2	4	0,77	I,29	0,7I 0,0I	2	3	I/-
5.	IO-4822	Коробка телевизионная распределительная КРТ-8	"	8	I	8	-	I,II	0,52	-	9	4/-
6.	IO-4822	Коробка разветвительная КРТ-2М	"	I	I	I	-	I,II	0,52	-	I	I/-
7.	36-29I 36-292 н.р.I6%	Опора антенна /7+5,58/xI,I6	"	I	5,3	5	-	I4,59	-	-	I5	-
8.	IO-4800	Определение места установки антенны	"	I	- 6	6	-	I2,I4	2,78 0,96	-	I2	3/I
9.	IO-48II	Контрольные измерения по антенне	"	2	2	4	-	4,78	I,03 0,39	-	9	2/I
IO.	IO-4804	Телевизионная антенна - ТВК основная	"	I	I9	I9	-	25,46	9,68 I,23	-	25	IO/I
II.	IO-48I0	То же, дополнительная	"	I	9	9	-	I3,82	4,5 0,97	-	I4	5/I

222-1-193/75 ТМ

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
I2.	8-4500	Труба по установленным конструкциям диаметром до: 25 мм	I00м	I,0	55	55	-	80,7	23,3 4,97	-	8I	24/6
I3.	8-450I	32 мм	"	0,42	60	25	-	96,8	25,8 7,77	-	4I	II/3
I4.	8-45I0	Труба в перекрытиях под заливку бетоном диаметром до: 25 мм	"	2,3	26	60	-	27	II,2 0,08	-	62	26/-
I5.	8-45II	32 мм	"	0,98	29	28	-	33,4	I2,7 0,I2	-	33	I2/-
I6.	8-250I	Кабель в трубах при весе I до I кг	км	0,66	I87	I23	-	202,26	76,6 II,4	-	I33	5I/8
I7.	8-2536	То же, открыто	I00м	I,90	46	87	-	49,56	20,4 2,I7	-	94	39/4
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	2	54I	I94 24
		Начисление на оборудование 8%	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Пост.СМ от 2.XII 68 г.		Плановые накопления 6%	руб	-	-	-	-	-	-	-	32	-
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	2	573	I94 24

222 1-193/75 АА III

150

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
		II. Материалы не учтенные ценником										
I.	Заявка М.С. 72-73 г	Усилитель УТ I-I2	шт	I	-	-	-	32	-	-	32	-
2.	Каталог радиопромышл. I972 г.	Блок питания усилителей БПС-75	"	I	-	-	-	40	-	-	40	-
3.	I6-0Iч.I п.3-097	Коробка фильтров сложения КФСТ-IУ	"	I	-	-	-	I	-	-	I	-
4.	-"- п.3-I00	Антенна телевизионная ТВК-основная	"	I	-	-	-	I5,2	-	-	I5	-
5.	-"- п.3-098	То же, дополнительная	"	I	-	-	-	4,7	-	-	5	-
6.	I6-0Iч.I п.3-099	Коробка телевизионная КРТ-6	"	8	-	-	-	I,I	-	-	9	-
7.	-"-	Коробка разветвительная КРТ-2И	"	I	-	-	-	I,I	-	-	I	-
8.	05-03	Труба винипластовая диаметром ,2х2,0	м кг	I40-87	-	-	-	0,9 за кг	-	-	33	-
9.	-"-	25хI,8	"	70 I3	-	-	-	0,9 за кг	-	-	I2	-

222-1-193/75 АА. III

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
I0.	05-03	20хI,6	м кг	260 38	-	-	-	0,9 24 кг	-	-	34	-
II.	Ц.I4,У стр.I90	Кабель марки РК-75-4-I5	км	0,7	-	-	-	I7I	-	-	I20	-
I2.	I5-09 стр.92	РК-75-9-I2	"	0,I5	-	-	-	350	-	-	53	-
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	355	-
	Показат. Госстроя Ц.I.ч.У	Транспортные расходы по позициям:										
		поз.I,2-7,6%	руб	72	-	-	-	-	-	-	5	-
		поз. 3,7-8,6%	"	3I	-	-	-	-	-	-	3	-
		поз. 8-I0-II,5%	"	79	-	-	-	-	-	-	9	-
		поз. I2-9,7%	"	58	-	-	-	-	-	-	5	-
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	377	-
	Пост.СМ от 2.XII 68 г.	Плановые накопления 6%	руб	-	-	-	-	-	-	-	23	-
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	400	-
		Сводка итогов по разделу У										
		I. Оборудование	руб	-	-	-	-	-	-	2	-	-

222-1-193/75 АА III

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
		2. Монтаж	руб	-	-	-	-	-	-	-	573	-
		3. Материалы	руб	-	-	-	-	-	-	-	400	-
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	2	973	-
		Всего	руб	-	-	-	-	-	-	975		
		Затраты труда	чел/час	-	-	44I						
		УI. Пожарная сигнализация										
		I. Монтажные работы										
I.	Цена завода п/№ I325 I0-7040	Концентратор охранный "Сигнал-I2АМ"	шт	I	I5	I5	235	I5,32	7,62	235	I5	8/-
2.	-"-	-"- Сигнал -I2Б	"	I	I5	I5	92	I5,32	7,62	92	I5	8/2
3.	I6-02 стр. 54I 8-I225	Выпрямитель КВ-24М	"	I	I2	I2	57	II	5,40	57	II	5/-
4.	I0-724I	Датчик пожарный сигнализации т.ДТЛ	"	I69	I	I69	-	I,06	0,24	-	I79	4I/-
5.	8-7060	Светильник настенный БКВ-60	"	I	I,35	I	-	2,47	0,58 0,I2	-	2	I/-

222-1-193/75 Ал. VII

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
6.	8-706I	Электрозвонок громкого боя ЗБ-I	шт	I	2	2	-	2,I8	2,08 / 4,5	-	9	I/-
7.	I0-7242	Коробка универсальная УК-2П	"	50	I	50	-	0,8I	0,26 / -	-	4I	I2/-
8.	I0-4822	Коробка телефонная КРТП-I0	"	I0	I	I0	-	I,II	0,52 / -	-	I0	5
9.	I6-03ч.I п.I9-034 II-1579	Диод Д-226I	"	7	0,2	I	0,20	0,I5	0,08 / -	I	I	I/-
I0.	8-4500	Трубы по установленным конструкциям диаметром до 25 мм	I00м	I,30	55	72	-	80,7	2,35 / 4,97	-	I05	8I / 6
II.	8-45I0	Труба в перекрытиях под заливку бетоном диаметром по: 25 мм	"	3,0	26	78	-	27	II,2 / 0,08	-	8I	34/-
I2.	8-250I	Кабель в трубах при весе I м до0I кг	км	0,47	I87	88	-	202,26	70,6 / I4,4	-	95	36/5
I3.	8-2536	Кабель, проложенный открыто	I00м	0,7	46	32	-	49,56	20,4 / 2,I7	-	35	I4/2
I4.	8-4223	Кабель и провод проложенный скрыто	"	2,2	I4	3I	-	I5,6	5,6 / 0,94	-	34	I2/2
I5.	I8-4222	Провод, проложенный открыто	"	2,2	26	57	-	32,4	II,4 / 3,28	-	7I	25 / 4

222-1-193/75 ТМ

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2	I3
I6.	I5-II п.5-009 прим. /67/ 8-I3I8	Щелочной аккумулятор I0 кк - 22 кт	шт	2	4,0	8	22,0	3,7	I,8	44	7	4
I7.	8-I336м	Формирование и контрольный заряд - разряд аккумуляторных батарей	оконо-формир.	I	6I,0	6I	-	76,0	42,4	-	76	42
I8.	Прилож. к пункту № 8	Стоимость эл. энергии	квт.ч	I4,0	-	-	-	0,02I	-	-	-	-
I9.	8-6340	Ящик протяжной ЯП-I283м	шт	I	4	4	-	4,I9	I,75	-	5	2
20.	99-05 7I г. п.4-I08 8-I225	Выпрямитель ВСА-5К	шт	I	I2,0	I2	50,0	II,0	6,4	50	II	5
2I.	8-I342	Стеллажи 2-х ярусные однорядные	м	I,56	3,0	5	-	5I,2	I,8	-	80	2
		Итого		-	-	-	-	-	-	479	875	290

222-1-193/75 АА. VII - 135 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
22.		Начисление на оборудование 6%	руб	-	-	-	479,0	-	-	88	-	-
23.	Пост.СМ СССР 2.I2-68 г.	Плановые накопления 6%	"	-	-	-	-	875,0	-	-	58	-
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	5I7	928	290 I3
		II. Материалы не учтенные ценником										
I.	II.Iч.У стр.I86	Кабель ТПЗ емкостью 5х2х0,5	км	0,04	-	-	-	I38	-	-	6	-
2.	I5-09 стр.I03	Кабель марки ПЕПВС 2х0,8	"	0,7	-	-	-	29	-	-	20	-
3.	II.Iч.У стр.230	Провод марки АППВС 2х2,5	"	0,03	-	-	-	63,I	-	-	2	-
4.	I5-09 стр.88	Провод марки ТРП сеч. 1х2х0,5	"	0,22	-	-	-	II	-	-	2	-
5.	05-03	Труба винипластовая канал. 25хI,8 м	м кг	480 80	-	-	-	0,9 за кг	-	-	72	-
6.	I6-0Iч.I п.3-093	Коробка КРПП-I0	шт	I0	-	-	-	I,I	-	-	I0	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
7.	I6-03ч.Ц	Лампа накаливания 220 в, I5 квт с цоколем Р-27	шт	I	-	-	-	0,07	-	-	-	-
8.	24-05 /прим./ стр.I05	Ящик ЯП-I283М	"	I	-	-	-	I2,40	-	-	I2	-
8а.	I5-07 стр.3	Светильник БКЗ-60	"	I	-	-	-	I,6	-	-	2	-
9.	I8-2 стр.745	Электрозвонок МЗ-I	"	I	"	-	-	4,I5	-	-	4	-
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	I30	-
	Показ. Госстроя Ц.Iч.У	Транспортные расходы по позициям:										
		поз. 2-I0,7%	руб	20	-	-	-	-	-	-	2	-
		поз. 4-I0,9%	"	2	-	-	-	-	-	-	-	-
		поз. 5-II,4%	"	72	-	-	-	-	-	-	8	-
		поз. 6-9- 8,6%	"	I4	-	-	-	-	-	-	I	-
		поз. 7-8,6%	"	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		поз. 8-8,3%	"	2	-	-	-	-	-	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	I4I	-
	Пост.СМ СССР 2. I2-68 г	Плановые накопления 6%	руб	-	-	-	-	-	-	-	9	-
		И т ого	руб	-	-	-	-	-	-	-	I50	-

I	2	8	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
		Сводка итогов по разделу УI										
		I. Оборудование	руб	-	-	-	-	-	-	5I7	928	-
		2. Монтаж	"	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		3. Материалы	"	-	-	-	-	-	-	-	I50	-
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	5I7	I078	-
		Всего по смете	руб	-	-	-	-	-	-	I595		
		Затраты труда	чел/ч	-	-	723						
		Свода итогов по разделам:										
		I. Телефонизация	руб	-	-	-	-	-	-	-	720	-
		2. Радиофикация	"	-	-	-	-	-	-	2044	I04I	-
		3. Электрочасофикация	"	-	-	-	-	-	-	62	332	-
		4. Звонковая сигнализация	"	-	-	-	-	-	-	-	400	-
		5. Телевидение	"	-	-	-	-	-	-	2	973	-
		6. Пожарная сигнализация	"	-	-	-	-	-	-	5I7	I078	-
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	2625	4544	-
		Всего по смете	руб	-	-	-	-	-	-	7I69		
		Затраты труда	чел/ч	-	-	2434						

С М Е Т А Ш-4

на КИП и автоматику общеобразрвательной школы на 30 классов

На сумму - 7,72 тыс. руб.
в том числе:

I. Монтаж - 2,09 тыс. руб.

2. Оборудование - 5,63 тыс. руб.

Показатели по смете:

I. Строительный объем - 23267 м3

2. Сметная стоимость на измеритель:

I м3 - 0,33 руб.

Объем работ принят
по спецификации:

/Инженер И.Картавов

Составила Н.Треберт

Начальник ЭТО Б.Яковлев

№№ пп	Наимен. прейск. ценника и №№ позиций	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Ед. изм.	К-во	Затраты труда в час. Един. изм.	Затраты труда в час. Всего	Сметная стоимость в рублях. Единицы. Оборудован.	Единицы. Монтаж.работ. Всего	Единицы. Монтаж.работ. В т.ч. зарпл. основн. по эксплуат. машин.	Общая. Оборудован.	Общая. Монтаж.работ. Всего	Общая. Монтаж.работ. В т.ч. зарпл. основн. по эксплуат. машин.
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
I.	Расчет № I	Щит шкафной ЩШМ I000х800х500	шт	7	34,6	242	389,22	36,04	I5,26 0,06	2725	252	I07 -
2.	II-2I30	Кабельные вводы	"	28	3	84	-	3,62	I,48	-	I0I	4I/-
3.	Расчет № 2	Щит шкафной ЩШМ I400х800х600	"	I	79,2	79	45I,39	9I,65	34,7 0,07	45I	92	35/-
4.	II-2I30	Кабельные вводы	"	I2	3	36	-	3,62	I,48	-	43	I8/-
5.	II-2I44	Трубные вводы	"	4	I	4	-	0,82	0,35	-	3	I/-
6.	Доп.№I4 к I5-04-I 8-6240	Кнопочный пост ПКЕ-2I2-2	"	7	2	I4	I,40	I,85	0,7I 0,0I	I0	I3	5/-
7.	8-850	Звонок ЗП-220	"	I	2	2	-	I,29	0,7I 0,0I	-	I	I/-

222-1-193/75 АА. VII

I60

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	
8.	II-I590	Коробка соединительная СК-4	шт	I4	6	84	-	5	2,67 0,05	-	70	37/I	
9.	II-I592	То же, СК-I2	"	4	9	36	-	8,02	4,28 0,08	-	32	I7/-	
I0.	I7-04-48 стр.25, 36 II-II	Термометр ЕКО° № 2	"	I4	0,5	7	4,29	0,7I	0,29	60	I0	3/-	
II.	Доп.№ 4к I7-04 II-III4	Терморегулирующее устройство ТУДЭ-I ТУДЭ-4	"	I4	II	I54	87	I0,6	6,04	I2I8	I48	85/	
I2.	I7-04-48 стр.25, 36 II-I	Термометр технический № 4-I А	"	I4	0,5	7	5,24	0,7I	0,22	78	I0	3/-	
I3.	-"-	То же, ТБ-2	"	I0	0,5	5	0,24	0,7I	0,22	2	7	2/-	
I4.	23-07 п.I-I806 I2-4I83	Клапан регулирующий 25 ч 93I НЖ	шт	7	3	2I	96	4,4I	I,46 0,0I	672	3I	I0/-	
I5.	II-I885	Отборные устройства	"	I0A	0,3	3I	-	0,94	0,I7	-	98	I8/-	
I6.	8-903	Металлоконструкции	т	0,I	I74	I7	-	444	74,6 0,86	-	44	7/-	
I7.	II-2I49	Проложить провод по щитам	I00м	6,4	38	243	-	32,5	I8,3	-	208	II7/-	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
I8.	8-4276	Проложить трубы стальные с креплением скобами д=25	I00м	0,72	66	48	-	97,?	27,8 8,II	-	70	20/6
I9.	8-4277	То же, д=32	"	0,29	7I	2I	-	I05	29,6 8,29	-	90	9/2
20.	8-428I	То же, проложить в лоху	"	I,67	37	62	-	40,9	I5,2 I,I6	-	68	26/2
2I.	8-4282	То же, д=32	"	0,68	38	26	-	43,2	I5,8 I,2I	-	29	II/I
22.	8-250I	Проложить кабель в трубе при весе I м до кг	кг	0,396	I87	63	-	202,26	76,6 II,4	-	66	26/4
23.	8-I450	Прокладка кабеля с креплением скобами до I кг	I00м	0,60	47	28	-	5I,?	20,7 0,I0	-	3I	I2/-
24.	8-I5I9	То же, по конструкциям	"	0,42	20	8	-	25,6	9,I8 0,I0	-	II	4/-
25.	8-I604	Заделки для контрольного кабеля с алюминиевыми жилами с количеством жил до:	шт	90	0,5	45	-	0,78	0,36 -	-	70	32/-
26.	8-I605	То же, до I4	"	80	0,9	27	-	I,48	0,67	-	48	20/-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
27.	В-I605 К-0,9	То же, с медными жилами до I4-	шт	20	0,9	I8	-	I,29	0,6 -	-	26	I2/-
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	52II	I609	679 I6
28.		Начисление на оборудование 8%	руб	-	-	-	52II	-	-	4I7	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	5628	-	-
29.	Пост.СМ от 2.I2 68 г	Плановые накопления 6%	руб	-	-	-	-	I609	-	-	97	-
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	I706	-
		Материалы не учтенные ценником										
I.	I5-09 стр.57	Кабель КНРЭ 3хI	км	0,23	-	-	-	405	-	-	93	-
2.	Ц.Iч.У стр.I42	То же, КНРГ I0хI,5	"	0,03	-	-	-	496	-	-	I5	-
3.	-"- стр.I50	То же, АКНРГ 4х2,5	"	0,I3	-	-	-	I95	-	-	25	-
4.	-"-	То же, I4х2,5	"	0,05	-	-	-	55I	-	-	28	-
5.	-"- стр.354	Коробка СК -4	I00шт	0,I4	-	-	-	I87	-	-	26	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
6.	П.Iч.У стр.354	То же, СК-I2	I00шт	0,04	-	-	-	286	-	-	II	-
7.	П.Iч.I стр.I04	Труба д=25	м	246	-	-	-	0,4I	-	-	I0I	-
8.	-"-	То же, Д=32	"	99	-	-	-	0,52	-	-	5I	-
9.	I6-02 стр.7I	Звонок ЗП-220	шт	I	-	-	-	2,05	-	-	2	-
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	362	-
I0.	Показ. Госстроя 68 г.	Транспортные расходы по п.I-9,7%	руб	-	-	-	-	98	-	-	9	-
II.	-"-	То же, по п.9-8,6%	руб	-	-	-	-	2	-	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	36I	-	-	22	-
I2.	Пост.СМ от 2.I2 68 г.	Плановые накопления 6%	руб	-	-	-	-	36I	-	-	22	-
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	383	-
		Сводка итогов:									91,	
		I. Оборудование	руб	-	-	-	-	-	-	5628	-	-
		2. Монтаж	руб	-	-	-	-	-	-	-	1746	-

222-1-193/75 АА. VII

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		3. Материалы	руб	-	-	-	-	-	-	-	383	-
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	5628	2089	-
		Всего по смете	руб	-	-	-	-	-	-	-	7717	-
		В том числе: Затраты труда	чел/час	-	-	I4I2						

РАСЧЕТ № I

стоимости изготовления и монтажа шкафа автоматизации

I.	I5-04ч.II п.2-305 II-I956	Щит шкафной малогабаритный т. ШМ I000х800х600	шт	I	I3	I3	5I	-	I0,4 5,28 0,06	5I	-	I0,4 5,28 0,06
2.	I7-04ч.I стр.85 I5-04ч.II стр.8-6737	Регулятор температуры трехпозиционный ПТР-3-04	"	I	2	2	57	I,5	I,99 0,89	57	I,5	I,99 0,89
3.	Доп.№I к I7-04 п. 08-0608 I5-04ч.II стр.62 8-6737	Ступенчатый импульсный прерыватель СИП-I	"	I	2	2	5I	I,5	I,99 0,89	5I	I,5	I,99 0,89
4.	Доп.№ 5к I5-04 I5-04ч.II п.2- I322 8-663I	Реле электромагнитное РПУ-I	"	7	0,9	6,3	II,I	3	I,27 0,46	77,7	2I	8,89 3,22

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
5.	I5-04ч.I стр.325 I5-04ч.II п.2-I92 8-673I	Реле времени ВС-I0-33	шт	I	0,9	0,9	26,5	3	I,27 0,46	26,5	3	I,27 0,46
6.	Доп.№I4к I5-04 I5-04ч.II п.2-II2 8-67I5	Пост управления ПКЕ-II2-2	"	2	I	2	I,4	4,5	I,23 0,48	2,8	9	2,46 0,94
7.	I5-04ч.I стр.I48 I5-04ч.II п.2-II3 8-6707	Выключатель пакетный ПВМ-I-I0	"	I	0,6	0,6	-	0,55 I,0	0,66 0,27	-	0,55 I,0	0,66 0,27
8.	I5-04ч.I стр.6 I5-04ч.II п.2-I60 8-6699	Выключатель автоматический А63МГ	"	I	0,6	0,6	2,9	3,I5	0,64 0,3I	2,9	3,I5	0,64 0,3I
9.	I5-04ч.I стр.545 I5-04ч.II стр.56 8-6734	Переключатель малогабаритный ПМОФ-45, ПМОВ-45	шт сек.	3 I8	0,3	5,4	9,4	I2,2	0,33 0,I2	28,2	36,6	5,94 2,I6
I0.	I5-07 стр.I 06-02 стр.60 I5-04ч.II п.2-III 8-6735	Арматура сигнальной лампы АС -220	шт	2	0,9	I,8	-	0,5I 2,35	0,9 0,42	-	I,02 4,70	I,8 0,84

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
II.	I6-03 стр.79	Лампа накаливания РНП-220-I0	шт	3	-	-	-	0,I35	-	-	0,4I	-
I2.	I5-04ч.I п.I9-034 I5-04ч.II п.2-274	Зажим коммутационный	шт	64	-	-	0,05 0,08	-	-	3,20 5,I2	-	-
I3.	24-05 п.I-598 I5-04-ч.II п.2-274	Рейка зажимов	шт	2	-	-	0,I06 0,08	-	-	-	0,2I 0,I6	-
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	305,79	83,43	36,04 I5,26 0,06
		Всего по смете	"	-	-	-	-	-	-		389,72	
		Затраты труда в чел/час	"	-	-	34,6						

РАСЧЕТ № 2

стоимости изготовления и монтажа щита дистанционного управления

I.	I5-04ч.II стр.78 II-I943	Щит шкафной ШМ I400х800х600	шт	I	28	28	2I	-	33,3 II,5 0,07	2I	-	33,3 II,5 0,07
2.	Доп.№5 к I5-04 I5-04ч.II п.2-322 8-673I	Реле электромагнитное РПУ-I	шт	8	0,9	7,2	II,I	3	I,27 0,48	88,8	24	I0,I6 3,88

222-1-193/75 АА. VII

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
3.	Доп.I4к I5-04 I5-04ч.II п.2-II2 8-67I5	Пост управления ПКЕ-II2-2	шт	II	I	II	I,4	4,5	I,23 0,47	I5,4	49,5	I8,63 5,17
4.	I5-04ч.I стр.6 I5-04ч.II п.2-I60 8-6699	Выключатель автоматической А63МГ	"	I	0,6	0,6	2,9	3,I5	0,64 0,3I	2,9	3,I5	0,64 0,3I
5.	I5-04ч.I стр.545 I5-04ч.II стр.56 8-6734	Переключатель малогабаритный ПМОФ-45, ПМОВ-45, ПМОВФ	шт сек.	9 54	0,3	I6,2	9,4	I2,2	0,33 0,I2	84,6	I0,98	I7,8 6,48
6.	I5-07 стр.7I 06-02 стр.60 I5-04ч.II п.2-III 8-6735	Арматура сигнальной лампы АС-220	"	I8	0,9	I6,2	-	0,5I 2,35	0,9 0,42	-	9,I8 42,80	I6,2 7,56
7.	24-05 п.I-598 I5-04ч.II п.2-274	Рейка зажимов	шт	4	-	-	0,I03 0,08	-	-	0,44 0,32	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	2I3,46	237,93	9I,05 34,70
		Всего	"	-	-	-	-	-	-	46I,39		0,07
		Затраты труда	чел/час	-	-	79						

222-1-193/75 АА VII

Средняя общеобразовательная школа
на 30 классов /1176 уч./

С М Е Т А № IУ-I

стоимости встроенной нестандартной мебели для классных помещений и лабораторий: химии, физики и биологии: серии I.273-2 /без стоимости электрооборудования и сантехоборудования/

Сметная стоимость: 5947 руб.
в том числе:

1. Нестандартная встроенная мебель - 5323 руб.
2. Монтаж - 624 руб.

Составлена в ценах с I.I.1969 г.

Основание: Рабочие чертежи

Главный архитектор проекта — Г.Газеров
И.о.гл.инженера мастерской № 6 — В.Куликов
/Смету составила — А.Каменская

222-1-193/75 АА VII

№№ пп	Наимен. прейск. ценника и №№ позиций	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Един. изм.	К-во	Вес в кг. Един. изм.	Вес в кг. Общий	Сметная стоимость в рублях. Единицы. Оборудова.	Монтаж работ Всего	Монтаж работ в т.ч. зарплата	Общая. Оборудован.	Монтаж работ Всего	Монтаж работ В т.ч. зарплата
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
		Раздел I. Встроенная нестандартная мебель для классных помещений и лабораторий химии, физики и биологии										
I. Прейск. 58-0I-I6		МШ-I48. Шкаф встроенный пристенный секционный устанавливается в классных помещениях имеется отделение с полками для пластмассовых лотков секция устанавливается в зависимости от расположения дверного проема	шт	I2	-	-	I84,80	-	-	2217,60	-	-
		Размер. 2250х320х2550										
I/I Стр. II № II с К-I,2		Размер секция 750х320х2550										
		Цена: 77,0хI 2х2= = I84,80										

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
I/2.	Покупное изделие	Пластмассовые лотки для I2 шкафов х 20шт	шт	240	-	-	I,00	-	-	240,00	-	-
	Сб.доп.к каталогу ед. расценок для г.Тольятти ЧМ-I7I	Закладные элементы из ДСП - над дверью в шкафом разм. I050х450-2550х450= = I,65 м2	м2	20	-	-	I0,99	0,68	-	2I9,80	I3,60	-
		I,65 м 2хI2 шкафов										
I/3.	ЕРЕР I5-4II											
I/4.	ЕРЕР I5-4II	Сборка шкафа 6,0м2 х 2хI2	"	I44	-	-	-	0,69	-	-	97,90	-
I/5.	I5-238	Монтаж дверок I,9Iм 2х2хI2	"	36	-	-	-	3,I2	-	-	I02,30	-
2.	Прейск. 56-0I-I5	ЧМ-I49. Шкаф перегородка для кабинета химии состоит из шкафных секций различного назначения разм.4350х640х2550	шт	I	-	-	-	-	-	-	-	-
2/I.	Стр.5 № I0 с К=I,2	I/ Секция шкафа ЧМ-I49.I размер: 600х640х2550 имеет две полки оборудуется раковиной	"	I	-	-	64,80	-	-	64,80	-	-
		Цена: 54,00хI,2= = 64,80										

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
2/2.	ЕРЕР	Сборка шкафа	м2	7	-	-	-	0,68	-	-	4,80	-
2/3.	I5-44I I5-238	Монтаж дверок	м2	I,5	-	-	-	3,I2	-	-	4,70	-
2/4.	Стр.5 № 9 с К=2	2/ Секция шкафа МШ-I49.2. размер: I050х640х2550 оборудуется краном газовой колонки изготавливается асбестоцементных плит, внутри облицовывается кислотоупорной плиткой	шт	I	-	-	I29,20	-	-	I29,20	-	-
		Цена: 64,60х2=I29,20										
2/5.	ЕРЕР	Сборка шкафа	м2	I0	-	-	-	0,68	-	-	6,80	-
2/6.	I5-4II I5-238	Монтаж дверок	"	2,7	-	-	-	3,I2	-	-	8,40	-
2/7.	Стр.5 № 9 с К=I,5	3/ Секция шкафа МШ-I49.3 размер: I050х640х2550 имеет 6 полок, раздаточное окно в средней части секции, в нижней емкости - полки	шт	I	-	-	96,90	-	-	96,90	-	-
		Цена: 64,60хI,5= = 96,90										
2/8.	ЕРЕР	Сборка шкафа	м2	II	-	-	-	0,68	-	-	7,50	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
2/9.	I5-4II I5-238	Монтаж дверок	м2	I,7	-	-	-	3,I2	-	-	5,30	-
2/I0.	стр.5 № 9с К=I,5	4/ Секция шкаф МШ-I49,4 размер: I050х640х2550 имеет 6 полок для установки пластмассовых лотков	шт	I	-	-	96,90	-	-	96,90	-	-
		Цена: 64,60хI,5= = 96,90										
2/II.	Готов. изделие	Пластмассовые лотки для секции МШ-I49,4	"	40	-	-	I,00	-	-	40,00	-	-
2/I2.	ЕРЕР	Сборка шкафа	м2	II	-	-	-	0,68	-	-	7,50	-
2/I3.	I5-4II I5-238	Монтаж дверок	"	2,7	-	-	-	3,I2	-	-	8,40	-
2/I4/	стр.5 № II с К=I,2	5/Секция шкафа МШ-I49,5 размер: I050х640х2550 имеет 5 полок, в средней части шкаф установлен электрощиток	шт	I	-	-	72,00	-	-	72,00	-	-
		Цена:60,00хI,2=72,00										
2/I5.	стр.8 № 39	МШ-I52. Доска для писания мелом, навесная размер: I650хI050	шт	I	-	-	48,00	-	-	48,00	-	-
		Цена: 48,00										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
2/16.	ЕРЕР	Сборка шкафа	м2	II	-	-	-	0,68	-	-	7,50	-
2/17.	I5-4II I5-238	Монтаж дверок	"	2,7	-	-	-	3,I2	-	-	8,40	-
2/I8.	Сб.доп. к кат. ч.р.для г.Тольятти № Д-I7I ЕРЕР I5-238	Закладные элементы из ДСП над дверью и шкафными секциями размер: 260х2550+950хI050+ +5700х450=2,0 м2	м2	2	-	-	I0,99	3,I2	-	22,00	6,20	-
2/I9.	Прейск. 25-0I стр.27 - 30% от изготовления	МШ-I49,2 для секции изготовление деталей механизмов подъема дверок с механической обработкой	кг	8	-	-	I,I0	-	-	8,80	-	-
			к-т	I	-	-	-	-	-	-	2,60	-
2/20.	IУ-III	Навеска стального тягового каната Д=3 для подъема дверок	"	I	-	-	-	2,I0	-	-	2,I0	-
2/2I.	ц.Iч.У № 408	Канат стальной д=3 мм	мп	4	-	-	-	0,05	-	-	0,20	-
2/22.	29-07-0I 29-I85	Ролики диам. 80 мм для подъема дверок канатом	шт	2	-	-	4,00	0,60	-	8,00	I,20	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
2/23	29-39I с К=0,5	Опробование подъема и опускания дверка	к-т	I	-	-	-	3,I0	-	-	3,I0	-
		Цена:6,20х0,5=3,I0 МЦ-I50										
3.	Прейск. 56-0I-I5	Шкаф-перегородка для кабинета физики состоит из секций различного назначения разм.4350х640х2550	шт	2	-	-	-	-	-	-	-	-
3/I	Стр.5 № I0 с К=I,2	I.Секция шкафа МЦ-I49,I разм. 600х640/2550 плит две полки и раковина	шт	2	-	-	64,80	-	-	I29,60	-	-
		Цена:54,0хI,2=64,80										
3/2	ЕРЕР	Сборка шкафа	м2	I2	-	-	-	0,68	-	-	8,20	-
3/3	I5-4II I5-238	Монтаж дверок	м2	3	-	-	-	3,I2	-	-	9,40	-
3/4	Стр.5 № II с К=I,2	2/ Секция шкафа МЦ-I49,5 разм. 600х640х2550 имеет 5 полок, в средней части шка в уст. электроплиток	шт	2	-	-	72,0	-	-	I44,0	-	-
		Цена: 6000 хI,2= =72,00										

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
3/5	ЕРЕР	Сборка шкафа	м2	I6	-	-	-	0,68	-	-	I0,90	-
3/6	I5-4II I5-238	Монтаж дверок	"	3	-	-	-	3,I2	-	-	9,40	-
3/7	Стр.5 № 9 с К=I,5	3/ Секция шкафа МШ-I50,I размер I050х640х2550 имеет 6 полок для установки пластмассовых лотков	шт	2	-	-	96,90	-	-	I93,80	-	-
		Цена: 64,60хI,5= = 96,90										
3/8	Готовое изделие	Пластмассовые лотки для секции МШ-I50 I= 40 шт	"	80	-	-	I,00	-	-	80,00	-	-
3/9	ЕРЕР I5-4II	Сборка шкафа	м2	22	-	-	-	0,68	-	-	I5,00	-
3/I0	I5-238	Монтаж дверок	"	5,5	-	-	-	3,I2	-	-	I7,20	-
3/II	Стр.5 № 9 с К=I,5	4/ Секция шкафа МШ-I50,2 размер: I050х640х2550 имеет 6 полок и раздаточное окно в средней части шкафа, в нижней емкости откидную кассету	шт	2	-	-	96,90	-	-	I93,80	-	-
		Цена: 64,60хI,5= = 96,90										

222-1-193/75 АА III

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
3/I2	ЕРЕР	Сборка шкафа	м2	22	-	-	-	0,68	-	-	I5,00	-
3/I3	I5-4II I5-238	Монтаж дверок	"	3,5	-	-	-	3,I2	-	-	I0,90	-
3/I4	стр.5 № I0 с К=2	5/ Секция шкафа МШ-I50.3 размер I050х640х2550 с пятью полками	шт	2	-	-	I08,00	-	-	2I6,00	-	-
		Цена:54,00х2=I08,00										
3/I5	ЕРЕР	Сборка шкафа	"	20	-	-	-	0,68	-	-	I3,60	-
3/I6	I5-4II I5-238	Монтаж дверок	м2	5,5	-	-	-	3,I2	-	-	I7,20	-
3/I7	стр.8 № 39	МШ-I52. Доска для писания мелом размер. I650хI050	шт	2	-	-	48,00	-	-	96,00	-	-
		Цена: 48,00										
3/I8	Сб.доп. к кат. ЕР для г.Тольятти МШ-I7I	Закладные элементы из ДСП над дверью в шкафными секциями размер 260х2550х950хI050+ +5700х450х2	м2	4	-	-	I0,99	3,I2	-	44,00	I2,50	-
3/I8	ЕРЕР I5-238											

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
4	Прейск. 56-0I-I5	МШ-I5I. Шкаф перегородок для кабинета биологии состоит из секции различного назначения: размер 4350х640х2550	шт	I	-	-	-	-	-	-	-	-
4/I	Стр.5 № I0 с К=I,2	I/ Секция шкафа МШ-I49,I размер: 600х640х2550 имеет две полки оборудуется раковиной	шт	I	-	-	64,80	-	-	64,80	-	-
		Цена: 54,00хI,2=64,80										
4/2	ЕРЕР	Сборка шкафа	м2	6	-	-	-	0,68	-	-	4,I0	-
4/3	I5-4II I5-238	Монтаж дверок	"	I5	-	-	-	3,I2	-	-	4,70	-
4/4	стр.5 № 9 с К=I,5	2/ Секция шкафа МШ-I50,2 размер: I050х640х2550 имеет 6 полок, раздаточное окно в средней части, в нижней - откидную кассету	шт	I	-	-	96,90	-	-	96,90	-	-
		Цена: 64,60хI,50= = 96,90										
4/5	ЕРЕР	Сборка шкафа	м2	II	-	-	-	0,68	-	-	7,50	-
4/6	I5-4II I5-238	Монтаж дверок	"	I,7	-	-	-	3,I2	-	-	5,30	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
4/7	Стр.5 № I0 с К=2	3/ Секция шкафа МШ-I50,3 размер: I050Х640х2550 имеет 5 полок	шт	I	-	-	I08,0	-	-	I08,0	-	-
		Цена: 54,0х2=I08,00										
4/8	ЕРЕР	Сборка шкафа	м2	II	-	-	-	0,68	-	-	7,50	-
4/9	I5-4II I5-238	Монтаж дверок	"	2,7	-	-	-	3,I2	-	-	8,40	-
4/I0	Стр.5 № 9 с К=2 стр.8 № 38 с К-0,5	4/ Секция шкафа МШ-I5I,I размер I050х640х2550 имеет 2 полки в средней части секции разделительная полка на шарнирах имеется зеркала	шт	I	-	-	I45,70	-	-	I45,70	-	-
		Цена: 54,60х2+33,00х х0,5=I45,70										
4/II	ЕРЕР	Сборка шкафа	м2	I0	-	-	-	0,68	-	-	6,80	-
4/I2	I5-4II I5-238	Монтаж дверок	"	2,7	-	-	-	3,I2	-	-	8,40	-
4/I3	Стр.5 № I0 с К=I,2	5/ Секция шкафа МШ-I5I,2 размер 600х640х2550 имеет 2 полки, емкость для хранения скелетов	шт	I	-	-	64,80	-	-	64,80	-	-
		Цена: 54,00хI,2= = 64,80										

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
4/I4	ЕРЕР	Сборка шкафа	м2	6	-	-	-	0,68	-	-	4,I0	-
4/I5	I5-4II I5-238	Монтаж дверок	"	I,5	-	-	-	3,I2	-	-	4,70	-
4/I6	Стр.8 № 39	МШ-I52. Доска для писания мелом навесная размер: I650xI050	шт	I	-	-	48,00	-	-	48,00	-	-
		Цена : 48,00										
4/I7	Сб.доп. к катал. Тольятти № Д-I7I ЕРЕР I5-238	Закладные элементы из ДСП над дверью и для гор. шкафными секциями размер 260x2550x950xI050+ +5700x450=2,0 м2-	м2	2	-	-	I0,99	3,I2	-	22,00	6,20	-
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	4911,40	605,50	-
		Тара и упаковка 2%	руб	-	-	-	-	-	-	98,20	-	-
		Транспортные расходы 5%	"	-	-	-	-	-	-	250,50	-	-
		Заготовительно-складские расходы I,2%	"	-	-	-	-	-	-	63,00	-	-
		Накладные расходы I6,5%	"	-	-	-	-	-	-	-	83,50	-
		Плановые накопления 8%	руб	-	-	-	-	-	-	-	85,00	-
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	5323,00	824,00	-

5323,00 824,00

222-1-193/75 АА XII

Общеобразовательная средняя школа с группами продленного дня на 30 классов, градостроительный вариант для компактной застройки /из конструкций серии ИИ-04/

222-1-193/75.АА XII

- 151 -

С М Е Т А № IУ-2

стоимости механического оборудования АРЗ, занавешивания окон актового зала и эстрады

Основание: Рабочие чертежи Альбом У раздвижного занавеса, занавешивания окон, эстрады

Сметная стоимость - 4,23 тыс. руб.
В том числе:
Оборудования - 0,96 тыс. руб.
Монтажные работы - 0,32 -"-
мягкого инвентаря - 2,14 -"-
Строительных работ - 0,81 -"-

Составлена в ценах с I.I.69 года

Главный архитектор проекта — Л.Газеров

И.о.Главного инженера мастерской № 5 — В.Куликов

Смету составила — А.Каменская

№№ пп	Наимен. прейск. ценника и № позиций	Наименование характеристика оборудования и монтажных работ	Ед. изм.	К-во	Вес в т. Единицы изм.	Вес в т. Общий	Сметная стоимость в рублях Единицы: Оборудования	Монтаж. работ Всего	Монтаж. работ В т.ч. зарплата	Общая: Оборудования	Монтаж. работ Всего	Монтаж. работ В т.ч. зарплата
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
		Раздел I. Механическое оборудование АПЗ и затворы окон актового зала										
		I. Механооборудование										
I.	Прейск. 28-0I-0I	Дорога металлическая прямолинейной формы в блоках и каретками /полный комплект Ростовского канатно-механического завода/ электропривод МПЗ-I										
		I. Длина дороги- I2,0 м	к-т	I	-	-	407,00	-	-	407,00	-	-
		Цена: 295,00+II2,0										
		2. Длина дороги - I5,0 м	"	2	-	-	422,00	-	-	422,00	-	-
		Цена: 3I5,00+II2,00										

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
2.	3I-246	Монтаж дороги	кг	2	-	-	-	I0I,00	39,70	-	202,00	79,40
3.	Ц.Iч.I стр.I04 № 50 29-II2	Труба Д=25 мм для крепления дороги	м	28	-	-	0,5I	-	-	I4,30	-	-
			шт	4	-	-	-	2,I0	I,20	-	8,40	4,80
4.	Прейск. 25-0I стр.27 29-I06	Детали крепления труб /с механической обработкой/ /II+3xI,5/+8xI,7/	кг	35	-	-	I,I0	-	-	38,50	-	-
			к-т	22	-	-	-	0,40	0,20	-	8,80	4,40
5.	29-246	Оснащение дороги стальным тяговым канатом	к-т	2	-	-	-	I7,I0	9,70	-	34,20	I9,40
6.	29-376	Опробование разъединения	"	2	-	-	-	28,60	I6,80	-	57,20	33,60
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	886,80	3II,00	I42,00
		Тара и упаковка 2%	"	-	-	-	-	-	-	I7,70	-	-
		Транспортные расходы - 5%	"	-	-	-	-	-	-	45,20	-	-
		Заготовительно-складские расходы I,2%	"	-	-	-	-	-	-	II,30	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	96I,00	3II,00	I42,00

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
		2.Металлоконструкции										
7.	Ц.Iч.I стр.92 № 492 I3-279	Металлоконструкция рамы под лебедку МП3-I	т	0,03	-	-	-	275,00	-	-	8,80	-
		Вес: I4,0+I4,0	т	0,03	-	-	-	62,70	6I,20	-	I,90	-
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	I0,20	-
		Накладные расходы 8,3%	руб	-	-	-	-	-	-	-	0,80	-
		Плановые накопления 6%	руб	-	-	-	-	-	-	-	0,70	-
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	II,70	-
		3.Мягкий инвентарь										
8.	Прейск. 030	Полотняные занавесы АРЗ и заторцевание окон из репса шелкового на сатиновой подкладке	м2	250	-	-	-	-	-	-	-	-
		I00,0+I50,0										
9.	Арт. 42I38	Репс шелковый /ширина - 0,9 м/										
		250,0 : 0,9	м	278	-	-	-	5,35	-	-	I487,30	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
I0.	Арт.520	Сатин /ширина 0,6 м/ 250,0 : 0,6	м	4I7	-	-	-	0,85	-	-	353,50	-
II.	Мастерская ГАБТа	Подшив штор на подкладке	м2	250	-	-	-	0,80	-	-	200,0	-
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	204I,0	-
		Начисления 4,65%	руб	-	-	-	-	-	-	-	95,00	-
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	2I36,00	-
	4.	Строительные работы										
I2.	ЕРЕР I5-I	Устройство каркаса эстрады из бруса разного профиля	м3	3	-	-	-	86,00	-	-	258,00	-
		Разм.8900х3700х830										
I3.	ЕРЕР I6-28 I5-3I3	Настил пола эстрады строганными досками толщ. 40 мм с огнестойкой пропиткой по лагам разм. 8930х3700	м2	36	-	-	-	3,88	-	-	I39,70	-
		Цена: 3,84+0,04										

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
I4.	Для Тольятти сборник доп. к катал. ЕР вып. I I97I г. Д-I7I ЕРЕР I5-4II	Цокольная часть эстрады из древесностружечной плиты фанерованной с двух сторон и окрашенной нитрокраской	м2	I6	-	-	-	I0,99	-	-	I76,00	-
		Разм. /4,0+9+3,7/х х830	м2	I6	-	-	-	0,68	-	-	I0,90	-
I5.	ЕРЕР I5-287	Лесенка для выхода на эстраду	м2	I,5	-	-	-	9,40	-	-	I4,I0	-
I6.	-"-	Карниз из древесностружечной плиты фанерованной для дороги А.Р.З. и заторцовывания окон	м2	I2	-	-	-	I0,99	-	-	I3I,90	-
	I5-4II		м2	I2	-	-	-	0,68	-	-	8,20	-
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	738,80	-
		Накладные расходы I6,5%	руб	-	-	-	-	-	-	-	I2I,90	-
		Плановые накопления 6%	руб	-	-	-	-	-	-	-	5I,30	-
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	8I2,0	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
		СВОДКА ПО СМЕТЕ										
		с учетом накладных расходов /в рублях/										
		I. Оборудование	руб	-	-	-	-	961,00				
		2. Монтажные работы	руб	-	-	-	-	323,00				
		3. Мягкий инвентарь	руб	-	-	-	-	2136,00				
		4. Строительные работы	руб	-	-	-	-	812,00				
		Всего	руб	-	-	-	-	4232,00				

Средняя общеобразовательная школа на 30 классов в связевом каркасе
/ ИИ- 04 /

СМЕТА IУ-3

на приобретение и монтаж кинотехнологического оборудования

Сметная стоимость	- 2,86 тыс. руб.
в том числе:	
I. Монтаж	- 0,21 тыс. руб.
2. Оборудование	- 2,65 -"-

Составлена в ценах с I.I. 69 года

Составила В. Головченко

Начальник технологического отдела Т. Мирошникова

222-1-193/75 АЛ VII

№ пп	Наимен. прейск., № позиций	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Един. изм.	К-во	Вес в кг Един. изм	Вес в кг Общий	Сметная стоимость в рублях Единицы оборудов.	Единицы Монтаж работ Всего	Единицы Монтаж работ в т.ч. зарплата	Общая оборудов.	Общая Монтаж работ Всего	Общая Монтаж работ в т.ч. зарплата
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
I.	Заявка на кинопроектор 3I-У-9I	Кинопроектор "Черноморец-I"	I00мг	I	-	-	I000	-	-	I000	34	I5
			л.мс	I3	-	-	-	2,6I	I,I6	-	-	-
2.	-"- 3I-У-3I	Выпрямительное устройство 53 ВУК-50	шт	I	-	-	200	-	-	200	7	3
			квт	I	-	-	-	6,56	3,04	-	-	-
3.	-"- 3I-У-I44	Звукопроизводящее устройство "Звук Ix25y"	к-т	I	-	-	5I0	-	-	5I0	54	46
			тн	0,2	-	-	-	470	230	-	-	-
4.	-"- 3I-5-44	Автозеркалка ЗШМ	к-т	I	-	-	40	-	-	40	27	II
			т	0,06	-	-	-	455	I89	-	-	-
5.	-"- 3I-У-67	Пульт дистанционного управления 55 ПДУ-I	шт	I	-	-	3I	-	-	3I	I7	8
			т	0,02	-	-	-	950	423	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
6.	28-0I-80 2-04I-а	Киноэкран 3х2,2	шт	I	-	-	24	-	-	24	-	-
7.	II3-0I	Стол письменный однотумбовый	"	I	-	-	43	-	-	43	-	-
8.	Заявка на кино 3I-У-I74	Фильмостат для хранения фильмов ФО-I0	шт т	I 0,0I	- -	- -	36 -	- 59,4	- 30,4	36 -	I -	- -
9.	-"-	Лупа контроля СО-30I-I	шт	I	-	-	2,7	-	-	3	-	-
I0.	8-7062	Бра БУН-60М	шт	2	-	-	-	2,3	0,43	-	5	I
II.	Цена местной пр-сти	Предъэкранный занавес /репс/	м2	50	-	-	9,70	-	-	485	-	-
I2.	05-08	Резиновый диэлектрический мат	шт	I0	-	-	2	-	-	20	-	-
I3.	28-02-22	Электрозащитные очки	шт	I	-	-	2,I5	-	-	2	-	-
I4.	05-08	Электрозащитные перчатки	пар	I	-	-	0,39	-	-	-	-	-
I5.	I5-04-I	Автомат без расцепителя "А50-3"	шт	I	-	-	6,9	-	-	7	-	-
I6.	8-4276	Прокладка стальных труб д-20 шт - 32 мм в стене	I00м	0,2	-	-	-	97,7	27,8	-	20	6

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
I7.	8-428I	То же, в полу	I00м	0,5	-	-	-	40,9	I5,7	-	20	8
I8.	8-437I	Затягивание в стальные трубы первого провода	"	0,7	-	-	-	6,86	2,69	-	5	2
I9.	8-4403	То же, каждого последующего	"	3,0	-	-	-	2,37	I,3I	-	7	4
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	240I	I97	I04
		Начисление на оборудование 8,2%	руб	-	-	-	-	-	-	I97	-	-
		Плановые накопления 6%	руб	-	-	-	-	-	-	-	I2	-
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	2598	209	I04
		Материалы не учтенные ценником										
I.	I5-09	Кабель КММ-2	м	60	-	-	0,06	-	-	4	-	-
2.	Ценник ч. У	Провод марки ПВ сеч. I,5 мм2	"	200	-	-	0,0335	-	-	7	-	-
3.	-"-	То же, сечением 2,5 мм2	"	I90	-	-	0,0486	-	-	9	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
4.	Ценник № I ч.I	Труба стальная тонкостенная д- 20 мм	м	50	-	-	0,I7	-	-	9	-	-
5.	-"-	То же, д-25 м	"	I0	-	-	0,28	-	-	3	-	-
6.	-"-	То же, д-32 м	"	I0	-	-	0,34	-	-	3	-	-
7.	Ценник № Iч.I	Бра	шт	2	-	-	5,93	-	-	I2	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	47	-	-
	О.Ч. к ценнику	Плановыз накопления - 6%	руб	-	-	-	-	-	-	3	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	50	-	-
		Сводка итогов										
		Оборудование	руб	-	2600							
		Монтаж	руб	-	2I0							
		Материалы	руб	-	50							
		Всего по смете	руб	-	2860							

Составила:

Средняя общеобразовательная школа на 30 классов
в связевом каркасе /ИИ-04/

С М Е Т А IУ-4

на монтаж и приобретение технологического оборудования, инвентаря и мебели

Сметная стоимость	I37,605 тыс. руб.
в том числе:	
Оборудование	- I35,865 тыс. руб.
Монтаж	- I,74 тыс. руб.

Составлена в ценах с I.I.I969 г.

Составила — В.Головченко

Начальник технологического отдела — Т.Мирошникова

222-1-193/75 АА.ТМ

№№ пп	Наимен. прейск. ценника и №№ позиций	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Ед. изм.	К-во	Вес в кг: Един. изм.	Вес в кг: Общий	Сметная стоимость в рублях: Единицы: Оборудован.	Единицы: Монтаж. работ: Всего	Единицы: Монтаж. работ: В т.ч. зарплата	Общая: Оборудован.	Общая: Монтаж. работ: Всего	Общая: Монтаж. работ: В т.ч. зарплата
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
		Раздел I.										
I.	ССПЗ том 5 табл.3	Мебель	руб	-	-	-	-	-	-	65356	-	-
		Раздел II.										
2.	-"-	Оборудование технологическое	руб	-	-	-	-	-	-	23620	I74I	-
		В том числе:										
		а) монтируемое	руб	20I25								
		в т.ч. монтаж	"	I74I								
		б) немонтируемое	"	5236								
		Раздел III.										
3.	-"-	Инвентарь	руб	-	-	-	-	-	-	46567	-	-
		в том числе:										
		а) жесткий хоз. инвентарь	руб	4I62								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
		б) мелкий хоз. инвентарь	руб-	2899								
		в) хозяйственные принадлежности	"	418								
		г) инструмент	"	26								
		д) медицинский инструмент и оборудование	"	587								
		е) мелкий инвентарь	"	5979								
		ж) музыкальный инвентарь	"	537								
		з) прочий инвентарь	"	1814								
		и) учебно-наглядные пособия	"	30145								
		Раздел IУ.										
4.	-"-	Противопожарное оборудование	руб	-	-	-	-	-	-	321	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	135864	1741	-
		Всего по смете	"	137605								
		в том числе:										
		Оборудование	"	135865								
		Монтаж	"	1740								

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА № I-а

на строительство общеобразовательной средней школы на 30 классов /в конструкциях ИИ-04, связевой вариант/. Вариант с техническим подпольем

№№ пп	№№ смет	Наименование	Сметная стоимость тыс. руб. строит. работ	монтаж. работ	инженер. оборуд.	технол. оборуд. мебель инвент.	прочих затрат	всего	Технико-экономические показатели Един. изм.	К-во	Стоим. един. в руб.
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I.	I-I-а	Общестроительные работы	369,44	-	-	-	-	369,44	м3 здан.	23267	I5,88
		Компенсация за стоимость алюминия	-	-	-	-	(0,74)	(0,74)	-	-	-
2.	II-I	Санитарно-технические работы	40,76	0,06	0,52	-	-	4I,34	"	23267	I,78
3.	III-IA	Электроосвещение /лампы накаливания/	-	I3,04	0,42	-	-	I3,46	"	23267	0,58
4.	III-2	Силовое электрооборудование	-	4,24	4,42	-	-	8,66	"	23267	0,37
5.	III-3	Слаботочные устройства	"	4,26	2,54	-	-	6,80	"	23267	0,29

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
6.	Ш-4	КИП и автоматика	-	2,09	5,63	-	-	7,72	м3 здан.	23267	0,33
7.	IУ-I	Встроенное оборудование	5,95	-	-	-	-	5,95	-	23267	0,26
8.	IУ-2	Механическое оборудование заторможения окон	0,8I	0,32	0,96	2,I4	-	4,23	"	23267	0,I8
9.	IУ-3	Кинотехнологическое оборудование	-	0,2I	2,65	-	-	2,86	"	23267	0,I2
I0.	IУ-4	Технологическое оборудование, мебель, инвентарь	-	I,74	-	I35,87	-	I37,6I	мест	II76	II7,0
		Всего по смете	4I6,96	25,96	I7,I4	I38,0I	0,74	598,07	м3 здан. / уч-ся	23267 / II76	25,70 / 508,6

Составила Л.Демина

Главный архитектор проекта Л.Газеров

222-1-193/75 Ал. VII

С М Е Т А № I-Iа

на общестроительные работы здания средней общеобразовательной школы на 30 классов /вариант с подпольем/

Сметная стоимость в ценах, введенных с I.I.1969 года - 369,44 тыс. руб.

Показатели по смете:

I. Строительный объем - 23267 м3

2. Рабочая площадь - 5079 м2

Сметная стоимость на измеритель:

I. На Iм3 - I5 руб. 88 коп.

2. На I м2 - рабочей площади 72 руб. 73 коп.

Смета составлена:

По чертежам проекта листы АС-0I по АС-030; АС-I по АС-25 и по IУ альбому - изделия индивидуального изготовления

Составила: Н.Щина
А.Карасева
З.Сахарова
И.Яковлева /

/ Руководитель сметной группы Н.Лурье

Главный архитектор проекта Л.Газеров

С В О Д К А

объемов и стоимости работ по смете на общестроительные работы средней общеобразовательной школы на 30 классов /вариант с техподпольем/

№№ пп	Наименование конструктивных элементов и видов затрат	Един. изм.	К-во	Сумма в рублях прямых затрат	Сумма в рублях с накладными расходами и плановыми накоплениями К=I,2349	Средневзвешенная единичная стоимость в руб. прямых затрат	Средневзвешенная единичная стоимость в руб. с накладными расходами и плановыми накоплениями	Удельный вес конструктивных элементов и видов работ
I	2	3	4	5	6	7	8	9
	А. Подземная часть							
I.	Земляные работы	м3	6I64	3926	4848	0,63	0,79	I,36
2.	Фундаменты	м3	244,8	I0048	I2408	4I,07	50,72	3,58
Ш.	Каркас	м3	50	5904	729I	II8,08	I45,82	I,92
IУ.	Стены	м2	I086,7	I56I7	I9285	I4,37	I7,35	5,63
У.	Перекрытие	м2	I600	I330I	I6425	8,3I	I0,27	4,32
УI.	Лестницы	м2	7	2I9	270	3I,29	38,57	0,07
	в т.ч. металлоконстр.			/I0/	/II/			
УП.	Двери	м2	I,7	33	4I	I9,4I	24,I2	0,0I
УШ.	Полы:							
	а) подвала	м2	I824	2I36	2638	I,I7	I,45	0,09

I	2	3	4	5	6	7	8	9
	б) Подготовка под полы I этажа	м2	I824	4408	5443	2,42	2,98	I,66
IX.	Внутренняя отделка	м2	448	I86	230	0,42	0,5I	0,06
X.	Наружная отделка	м2	I40	I76	2I7	I,26	I,55	0,06
XI.	Разные работы /в том числе: металлоконструкции/	м3 здан. руб.	23267 -	7947 /I029/	9724 /II8I/	0,34 -	0,4I -	2,77 -
	Итого по подземной части	руб	-	6390I	78820	-	-	22,I3
	в т.ч. металлоконструкции	"	-	/I039/	/II92/	-	-	-
	Б. Надземная часть							
XII.	Каркас	м3	290,36	37882	46704	I30,29	I60,84	I2,3I
XIII.	Стены	м2	24I0	48496	59887	20,I2	24,85	I5,73
XIУ.	Перекрытие и покрытие	м2	5325	45576	56282	8,56	I0,57	I4,80
XУ.	Кровля	м2	2I40	I3694	I6905	6,40	7,9	5,20
XУI.	Лестницы	м2	I05	2273	2807	2I,65	26,73	0,74
XУII.	Перегородки	м2	2732	I2662	I5636	4,55	5,74	3,96
XУIII.	Окна	м2	I329	2I420	26452	I6,I2	I9,9I	7,20

I	2	3	4	5	6	7	8	9
XIX.	Двери	м2	367	5518	6814	15,46	19,09	1,79
XX.	Полы.							
	а) подготовка под полы	м2	3930	9450	11666	2,40	3,0	3,58
	б) чистые полы	м2	5743	23073	28493	4,02	4,96	7,49
XXI.	Внутренние отделочные работы	м2	17280	8189	10112	0,47	0,59	2,74
XXII.	Наружные отделочные работы	м2	3320	297	367	0,09	0,11	0,10
XXIII.	Разные работы	м3 здан.	28267	6895	8490	0,30	0,36	2,23
	/в том числе металлоконструкции/	руб	-	/282/	/324/	-	-	-
	Итого по надземной части.	руб	-	235375	290615	-	-	77,87
	/в том числе металлоконструкции/	"	-	/282/	/324/	-	-	-
	Итого по сводке	м3 здания	-	305276	369435	-	-	100%
	в том числе /металлоконструкции/	руб	-	/1321/	/1516/			

№№ пп	Обоснов. единичн. сметной стоим.	Наименование работ или затрат	Ед. изм.	К-во	Сметная стоимость Един. р.к.	Общая р.к.
I	2	3	4	5	6	7
		А. Подземная часть				
		I. Земляные работы				
I.	I-397 I-398 I0-48-а К=4	Срезка бульдозером мощностью до 75 л.с. растительного грунта с перемещением на расстояние до 50 м Цена: 3,93+3,02х4= =I6,0I	I00 м3	6,44	I6,0I	I03
2.	I-3I9 I0-4I-в т.ч.п.26	Погрузка грунта I группы экскаватором обратной лопатой на автосамосвалы	"	6,44	I0,53	68
3.	П.3.ч.I стр.29	Отвозка растительного грунта автосамосвалами на расстояние до I км	т	902	0,25	226
4.	I-82 I0-23-а	Разработка грунта II группы экскаватором обратной лопатой в отвал	"	30,I	I0,90	328
5.	I-320 I0-4I-к	То же, с погрузкой на автосамосвалы	I00 м3	25,I	I4,40	36I
6.	П.3ч.I стр.29	Отвозка грунта II группы на расстояние до I км	т	4384	0,25	I096
7.	I-I40 I0-29-б	Срезка недобора грунта II группы механизированным способом	"	2,9	85,0	247
8.	I-6I0 I0-I03-б т.ч.п.3 К=I,2	То же, вручную Цена: I,06хI,2= = I,27	м3	96,6	I,27	I23
9.	I-399 I-400 I0-48-б т.ч.п.38 К=0,85	Перемещение грунта бульдозером на расстояние 30 м в разверн в в обратном направлении с учетом частичной засыпки в процессе перемещения	I00 м3	30,I	25,36	763

I	2	3	4	5	6	7
		Цена: /5,29х0,8+4,09х х2/х2=25,36				
I0.	I-47 I0-27-ж т.ч.п.I7 К=I,4 К=0,9	Перекидка грунта П группы экскаватором с грейферным ковшом для обратной засыпки Цена: II,4хI,4х0,9=I4,40	I00 м3	28,I	I4,40	405
II.	I-79I I0-I4I-л	Уплотнение насыпного грунта	"	30,I	6,80	205
		Итого по разделу	руб	-	-	3926
		П.Фундаменты				
I.	I6-43 25-6-д	Подбетонка под фундаменты М-I00	м3	65	23,60	I534
2.	Доп. II-I0 I9-I-е	Установка сборных железобетонных фундаментов под колонны весом до 3 т	"	0,84	3,70	3
3.	Доп. II-I3 I9-I-ж	То же, весом до I0 т	"	I45,2	3,37	489
4.	II-I9 I9-I прим.2	Добавляется на укладку фундаментов на бетонное основание	I00 м3	0,5	58,30	29
5.	Ц.С.Ц п.2343	Стоимость сборных железобетонных фундаментов марки ФК-I3	м3	0,84	49,20	4I
6.	-"- п.2344	То же, марки ФК-I7	"	65,2	45,20	2947
7.	-"- п.2345	То же, марки ФК-20	"	80,0	44,40	3552
8.	Доп. II-5 I9-I-в	Установка блоков ленточных фундаментов	м3	8,9	2,53	23
9.	Ц.С.Ц п.4223	Стоимость сборных железобетонных ленточных фундаментов марки Ф-I6	м3	8,9	4I,70	37I

I	2	3	4	5	6	7
I0.	Доп. II-II4 I9-8-6	Установка фундаментных балок весом до 3 т	шт	I2	6,40	77
II.	Ц.С.Ц п.437I	Стоимость железобетонных фундаментных балок из бетона М-200 марки ФБ-6-7	м3	5,20	52,50	273
I2.	Ц.С.Ц п.437I прил.3	То же, из бетона М-300, -ФБ-6-29	м3	I,5	55,00	83
		Цена: 52,5+I,0+I,5= =55,00				
I3.	Ц.Iч.У таб.46	Стоимость арматуры из стали класса А-Ш	т	0,28	I94,00	54
I4.	-"-	То же, из стали класса А-I	т	0,22	I73,00	38
I5.	-"-	То же, закладные детали	т	0,03	3I0,0	9
I6.	I2-9 20-I-4 Ц.С.Ц пп.I4,I5	Устройство монолитных железобетонных фундаментов из бетона М-200	м3	I7,9	25,32	453
		Цена:24,00+I,0I5х х/23,2-2I,9/=25,32				
I7.	ц. Iч.II п.I	Стоимость арматуры из стали класса А-I	т	0,39	I54,00	60
I8.	-"-п.3	То же, класса А-Ш	т	0,02	I80,00	4
I9.	-"- п.4	То же, класса В-I	т	0,0I	20I,00	2
20.	Доп. II-3I3 I9-I4-л	Укладка плит покрытия каналов по фундаментным балкам площадью до 5 м2	шт	2	0,29	I
2I.	Ц.С.Ц п.3574	Стоимость плит покрытия каналов марки ПТП8-6	м2	0,96	5,53	5
		Итого по разделу	руб	-	-	I0048
		Материалы не учтенные ценником ЕРЕР				
		Бетон М-I00	м3	66,30		
		Бетон М-200	м3	I9,66		

I	2	3	4	5	6	7
		Раствор цементный М-50	м3	2,76		
		III. Каркас				
I.	Доп. II-I93 I9-II-е	Укладка ригелей весом до I т	шт	26	3,0I	78
2.	Доп. II-I94 I9-II-ж	То же, весом до 3 т	шт	6I	4,99	304
3.	Ц.С.Ц п.475I	Стоимость сборных железобетонных ригелей прямоугольного сечения с полками из бетона М-300 длиной до 3 м Р-40-27, Р-40-27а Р-40-27 пр, Р-40-27лев	м3	5,8	64,00	37I
4.	-"- поправка на марку бетона	То же, из бетона М-400 Р-2-72-27	м3	2,5	67,06	I68
		Цена: 642I,53х2				
5.	Ц.С.Ц п.4750 поправка на марку бетона	Стоимость сборных железобетонных ригелей из бетона М-400, длиной до 6,5 м Р-40-57 РГ-52-57 РГ-72-57	м3	42,2	69,06	29I4
		Цена: 66+I,53х2= =69,06				
6.	Прил.2	Стоимость арматуры сборных железобетонных ригелей марки А-I	т	I,3	I73,00	225
		Цена: I70хI,02				
7.	-"-	То же, А-II	т	I,0	I84,00	I84
		Цена: I80хI,02				
8.	-"-	То же, А-III	т	4,6	I94,00	892
		Цена: I90хI,02				
9.	-"-	Монтажные и закладные детали	т	I,6	306,00	490
		Цена: 300хI,02				

I	2	3	4	5	6	7
I0.	Ц.С.Ц тех.ч. п.22	Металлизация монтажных и закладных деталей	т	I,6	I74,00	278
		Итого	руб	-	-	5904
		Материалы не учтенные ФЕР				
		Бетон 200	м3	I,75		
		IУ. Стены подземной части				
I.	Доп. II-425 I9-24-а	Установка цокольных панелей длиной до 3,9 м	м2	55	I,36	75
2.	Доп. II-426 I9-24-б	То же, длиной более 3,9 м	"	35I	0,92	323
3.	Пр-нт 06-08 доп.3 п.2534 т.ч.п.7 Ц.С.Ц прил.I п.44	Стоимость керамзитобетонных цокольных панелей толщиной 25 см длиной до 3 м с отделкой гидрофобными красками	"	55	I5,39	846
		Цена:/I2,60+0,32х6,II +0,25х0,55/хI,02+0,4I= =I5,39				
4.	-"- Ц.С.Ц прил.I п.45	То же, длиной более 3 м	м2	335	I5,38	5I52
		Цена:/I2,60+0,32х х6,05+0,25х0,55/хI,02+ +0,4I=I5,38				
5.	Пр-нт 06-08 доп.2 п.2450 т.ч.п.7 Ц.С.Ц I п.34	Стоимость цокольных плит из тяжелого бетона толщиной 25 см	м2	I6,2	I0,33	I67
		Цена:/7,I5+0,63х х4,50+0,25х0,55/х хI,02=I0,33				
6.	II-448 I9-25-в	Уплотнение стыков цокольных панелей прокладками	м	320	0,25	80

I	2	3	4	5	6	7
7.	II-447 I9-25-б	Герметизация стыков мастикой	м	320	0,28	74
8.	II-446 I9-25-а	Расшивка швов раствором	м	320	0,I0	32
9.	I9-85 2I-7-б	Кладка стен подземной части из кирпича глиняного обыкновенного	м3	I35	24,90	3362
I0.	II-28 I9-2-а доп	Установка блоков стен подвала объемом до 0,4 м3	м3	6,24	5,74	36
II.	Доп. II-29 I9-2-б	То же, объемом более 0,4 м3	м3	37,93	3,39	I29
I2.	Ц.С.Ц п.4205	Стоимость бетонных блоков стен подвала марки ФС-5	м3	2I,I	35,80	755
I3.	п.4206	То же, марки ФС-5-8	"	I,I	36,60	40
I4.	п.4208	То же, марки ФСН-5	"	0,32	42,40	I4
I5.	п.4203	То же, марки ФС-4	"	I6,88	35,60	599
I6.	п.4204	То же, марки ФС-48	"	4,82	42,30	204
I7.	Доп. II-443 I9-24-п прим.I	Установка вентиляционных блоков в диафрагм жесткости площадью до 6м2	м2	26,3	I,I8	3I
I8.	Доп. II-445 I9-24-р прим.I	То же, площадью более 6 м2	"	274,0	0,54	I48
I9.	Пр-нт 06-08 п.I838 Ц.С.Ц прил.I п.3I п.3ч.I стр.5п.9	Стоимость вентиляционных блоков марки ВБ Цена: /7,90+2,04:6,85х х4,I6/+0,I2х0,55/х =I,02=9,40	"	82	9,40	77I
20.	Пр-нт 06-08 п.I838 т.ч.п.4 п.3I п.3ч.I стр.5, п.3	То же, диафрагм жесткости вентиляционных блоков марки ДВБ-I Цена: /7,90+0,50+2,04: 6,85х4,I6+0,I2х0,55/ х I,02=9,9I	м2	I92	9,9I	I903

I	2	3	4	5	6	7
21.	Пр-нт 08-08 п.1813 Ц.С.Ц прил.3 п.33	Стоимость диафрагм жесткости приведенной толщиной 170 мм ИД2-28-20 Цена: /6,70+2,14:5х х3,72+0,17х0,55/х х1,02=8,56	м2	20	8,56	171
22.	Пр-нт 08-08 п.1818 Ц.С.Ц прил.1 п. 33	Стоимость плит жесткости марки ПЖН толщиной 220 мм Цена: /7,30+0,25:0,45х х3,72+0,22х0,55/х х1,0:2=9,69	"	6,3	9,60	61
23.	Доп. II-199 19-II-м	Укладка перемычек весом до 0,3 т	м3	0,4	9,69	4
24.	II-188 19-II-а прим.2	То же, весом до 0,5 т	шт	4	1,59	6
25.	Ц.С.Ц п.4451	Стоимость сборных железобетонных перемычек	м3	1,0	52,70	53
26.	ц:Iч.IУ таб.46	Стоимость арматуры из стали класса А-III	т	0,08	194,00	16
	-"-	То же, класса В-I	т	0,05	214,00	11
27.	I2-69 20-9-к Ц.С.Ц пп.4,5	Заделка пространства между диафрагмами жесткости из бетона М-200 Цена:3I,1+/24,6-22,8/ х1,015=32,72	м3	2,4	32,72	79.
28.	I3-20 2I-6-в	Горизонтальная гидроизоляция стен рубероидом в 2 слоя	м2	141	1,18	166
29.	I3-30 2I-6-к	Вертикальная гидроизоляция обмазкой битумом за 2 раза	"	552	0,56	309
		Итого по разделу	руб	-	-	15617

I	2	3	4	5	6	7
		Материалы не учтенные ЕРЕР				
		Кирпич глиняный обыкновенный	тыс. шт	5I,7I		
		Раствор цементно-известковый	м3	3I,05		
		Бетон "М-200"	"	I,42		
		Раствор цементный	"	3,53		
		У. Перекрытие над техподпольем				
I.	Доп. II-322 I9-66-г	Укладка плит перекрытия толщиной более I6 см в площадью до 5,0 м2	шт	67	2,I2	I43
2.	Доп. II-323 I9-66-д	То же, площадью до I0 м2	"	I54	2,82	434
3.	Доп. II-3I9 I9-I6-а	Укладка плит толщиной до I6 см и площадью до 5 м2	"	5	I,63	8
4.	Доп. II-320 I9-I6-б	То же, площадью до I0 м2	"	9	2,22	20
5.	Пр-нт 06-08 п.I900 прим.3,4 и 5 цен.3 ч.I стр.5 п.8	Стоимость сборных железобетонных плит ПК-6-58-I5 (П,С)	м2	720,7	7,68	5536
		Цена: /6,30+0,06х6+ +0,I8+0,I5х2+4,I6х х0,22+0,I3х0,55/х хI,02=7,68				
6.	-"-	ПК-6-58-I2	м2	I37,0	7,42	IOI7
		Цена: /6,30+0,06%+4I6х х0,203+0,I5х2+0,I3х х0,55/хI,02=7,42				
7.	-"-	ПК-8-58-I5(С)	"	360,I	7,80	2809
		Цена: /6,30+0,06х6+ +0,I8+4,I6х0,2I5+ +0,I3х0,55/хI,02= =7,80				

I	2	3	4	5	6	7
8.	-"-	ПК-8-58-12	м2	54,8	7,57	415
		Цена: /6,30+0,06х6+ +4,16х0,203-0,15+0,13х х0,55/х1,02=7,57				
9.	п.1898 прим.3, 4,5 п.3 ч.1 стр.5 п.8	ПК-8-28-15 (П.С.) ПК-8-28-12	"	272,64	6,55	1789
		Цена:(5,15+0,03х7+ +0,18+3,45х0,217+ +0,13х0,55)х1,02= =6,55				
10.	п.1891 прим. 3,4,5, п.34.1 стр.5 п.8	ПР-8-58-15 (С)	"	77,2	6,34	489
		Цена:/4,85+0,06х6+ +0,18+4,19х0,306+ +0,13х0,55/х1,02= =6,34				
11.	-"-	ПР-8-28-15(С)	"	4,1	5,71	23
		Цена: /4,15+0,03х8+ +4,19х0,272+0,13х х0,55/х1,02=5,71				
12.	II-314 19-14-м	Укладка плит перекрытия каналов	шт	2	0,62	1
13.	П.С.II п.3574	Стоимость плит марки ПТП-II-9	м2	2,0	5,53	11
14.	16-74 25-9-а	Заполнение ребристых плит сверху керамзитобетоном	м3	6,60	31,60	272
15.	12-73 20-10-а	Монолитные железобетонные участки перекрытия из бетона "М-200"	м3	8,7	36,03	313
		Цена:34,2+/24,6- -22,8/х1,015=36,03				
16.	П.№1ч.II п.21	Стоимость арматуры А-I	т	0,13	166,0	22
		Итого	руб	-	-	13301
		Материалы не учтенные ЕРЕР				
		Раствор цементный	м3	0,08		
		Керамзитобетон	"	9,0		
		Бетон М-200	"	9,0		

I	2	3	4	5	6	7
		УI.Лестницы				
I	I3-36 2I-7-б	Кладка стенок лестниц из кирпича глиняного обыкновенного	м3	5,70	24,90	I42
2	I3-302 2I-23-а	Укладка ступеней по готовому основанию	п.м.	I7,0	3,24	55
3	I4-50 22-8-м	Установка металлических стремянок	т	0,04	26,I0	I
4	Ц.Iч.II п.348	Стоимость металлоконструкций	т	0,04	2I4,00	9
5	Доп. II-3I4 I9-I4-м	Укладка плит покрытия каналов под лестничную площадку	шт	2	0,45	I
6	ЦЦ п.3674	Стоимость плоских плит марки ПП-II-9	м2	2,0	5,53	II
		Итого по разделу	руб.	-	-	2I9
		/в том числе металлоконструкции/	руб.	-	-	/I0/
		Материалы, не учтенные ЕРЕР				
		Кирпич глиняный обыкновенный	т.шт.	2,22		
		Раствор цементно-известковый	м3	I,3I		
		Раствор цементный	м3	0,02		
		УП.Д в е р и				
I	I5-238 23-33-в	Установка внутренних дверных блоков площадью до 3 м2 с прирезкой приборов в кирпичных перегородках	м2	I,7	3,06	5
2	Ц.Iч.II п.6	Стоимость дверных блоков однопольных ДГ-8	м2	I,7	I3,70	23

I	2	3	4	5	6	7
3.	ц.Iч.I п.529	Стоимость скобяных изделий для однопольных дверей с замком	комп.	I	5,07	5
		Итого	руб	-	-	38
		УШ. Полы				
		а) Полы подвала и телеподполья				
I.	I6-39 25-6-а	Уплотнение грунта щебнем	м2	I66А	0,37	6I6
2.	I6-99 25-I2-г	Глинобитные полы толщ. 50 мм	"	I66А	0,65	I082
3.	I6-43 25-6-д	Устройство подстилающего слоя из бетона М-I00 толщиной I5 см	м3	I2,7	23,60	300
4.	I6-I03 25-I2-з	Устройство цементных полов толщиной 20 мм	м2	I60	0,78	I25
5.	I6-II0 25-I2-о	Железнение цементных полов в подвале	м2	I60	0,08	I3
		Итого по "а"	руб	-	-	2I36
		б) Подготовка под полы I этажа				
6.	I6-82 25-I0-а Ц.С.Ц п.98,99	Цементная стяжка М-I50, толщиной 20 мм	м2	225	0,58	I3I
		Цена:0,54+/I9,6-I7,9/х0,02I= =0,58				
7.	I6-82 I6-83 25-I0-а 25-I0-б Ц.С.Ц п.98,99	То же, толщиной 40 мм	м2	27I	I,03	279
		Цена:0,54+0,I0Iх4+ +/I9,6-I7,9/х/0,02I+ +0,0053х4/ = I,03				

I	2	3	4	5	6	7
8.	I6-86 25-I0-в	Бетонная стяжка толщиной 50 мм	м2	II38	I,28	I457
9.	I6-48 I6-49 25-7-в 25-7-г	Гидроизоляция оклеечная изолом в 2 слоя на битумной мастике	I00 м2	2,25	I49,0	335
		Цена:90+59=I49				
I0.	I9-I28 28-7-з п.Iч.I п.I70	Теплоизоляция минераловатными плитами	м3	56	3I,4I	I7,59
		Цена:7,60+0,98х х24,3=3I,4I				
II.	I6-6I2 26-I0-ж п.Iч.I п. 88, 5I4	Прокладка из водонепроницаемой бумаги	I00 м2	I4,I	29,2	4I2
I2.	I6-95 25-II-е	Лаги по плитам перекрытия при толщине покрытия 37 мм	м2	II0	0,32	35
		Итого по "б"	руб	-	-	4408
		Итого по разделу	"	-	-	6544
		Материалы не учтенные ЕРЕР				
		I.Щебень	м3	70		
		2. Глина	"	35		
		3. Песок	"	82		
		4. Бетон м-I00	"	7I		
		5. Раствор цементный	"	20,4		
		IX.Внутренняя отделка				
I.	I7-282 27-23-а	Простая штукатурка стен подвала	м2	270	0,5I	I38

I	2	3	4	5	6	7
2.	I7-324 27-28-г	Отделка поверхности потолков под окраску	м2	I74	0,I2	2I
3.	I7-88 27-54-д	Побелка стен и потолков подвала	I00 м2	4,44	5,55	25
4.	I7-630 27-54-к	Простая масляная окраска дверных блоков подготовленных под вторую окраску	м2	4,08	0,I3	I
		I,7x2,4				
5.	I7-628 27-54-г	Простая масляная окраска наличников	"	0,5I	0,36	I
		I,7x0,3				
		Итого по разделу	руб	-	-	I86
		Материалы не учтенные ЕРЕР				
		I.Раствор цементно-известковый	м3	0,54		
		2. Раствор известковый	"	4,32		
		X. Наружная отделка				
I.	I7-200 27-I7-а	Улучшенная штукатурка цоколя по кирпичу цементно-известковым раствором	м2	I36,0	I,06	I44
2.	I7-6I0 27-52-в	Окраска кирпичных стен гидрофобными красками	I00 м2	I,40	22,60	32
		Итого	руб	-	-	I76
		Материалы не учтенные ЕРЕР				
		I. Раствор цементно-известковый	м3	3,9		

I	2	3	4	5	6	7
		XI. Разные работы				
		а) Отмостка				
I.	I6-4I 25-6-в	Подстилающий слой из щебня	м3	27,6	I2,70	35I
2.	I6-II6 25-I3-д	Асфальтобетонное покрытие отмостки толщиной 25 мм	м2	276	0,9I	25I
		Итого по "а"	руб	-	-	602
		б) Решетки для вытирания ног				
I.	I3-64 2I-9-е	Установка металлических решеток для вытирания ног	т	0,076	285,00	22
		Итого по "б"	руб	-	-	22
		в) Главный вход (тамбур, козырек)				
I.	Доп. II-28 I9-2-а	Установка сборных бетонных фундаментов объемом до 0,4 м3	м3	3,6I	5,74	2I
2.	Доп. II-29 I9-2-б	То же, объемом более 0,4 м3	"	20,09	3,39	68
3.	Ц.С.Ц п.4203	Стоимость бетонных блоков ФС-4	"	20,09	35,60	7I5
4.	п.4204	ФС-4-8	"	3,6I	42,30	I53
5.	I2-3 20-I-в	Монолитные фундаменты из бетона М-I50 под металлические колонны	"	I,44	26,00	37
6.	I2-40 20-5-д	Установка анкеров в монолитные фундаменты	т	0,062	469,00	29
7.	Доп. II-I88 I9-II-а	Укладка сборных железобетонных прогонов	шт	4	I,59	6

I	2	3	4	5	6	7
8.	Ц.С.П п.3472	Стоимость сборных железобетонных прогонов П-36	м3	0,70	9I,00	64
9.	I3-35 27-7-б	Кладка стен из обыкновенного глиняного кирпича под площадку входа	"	I8,4	24,90	458
I0.	I3-35 2I-7-б	Кладка кирпичных стен тамбура	"	7,8	24,90	I94
II.	I4-I5 22-6-д	Установка металлических колонн	т	I,5I	I5,90	24
I2.	Ц.Iч.П п.I04	Стоимость металлических колонн козырька	т	I,5I	I97,00	297
I3.	Доп. II-323 I9-I6-д	Укладка плит перекрытий и покрытий толщиной более I6 см площадью до I0 м2	шт	I0	2,82	28
I4.	Пр-нт 06-08 прим. 3,4,6 п.I900	Стоимость сборных железобетонных плит ПК-8-58-I5	м2	86,0	7,80	670
I5.	I4-45 22-8-3	Укладка металлической балки козырька тамбура	т	0,5	I3,50	7
I6.	ц.Iч.II п.II6	Стоимость металлической балки из швеллера	т	0,5	I6I,00	8I
I7.	I2-69 20-9-ж	Монолитные заделки по месту из бетона М-200	м3	0,55	32,42	I8
		Цена: 3I,I0+/23,2- -2I,9/xI,0I5= = 32,42				
I8.	I6-626 26-II-в	Цементная стяжка по перекрытию тамбура	I00 м2	0,I52	30,60	5
I9.	I6-544 26-6-г прим.2	Устройство кровли тамбура из 4-х слоев рубероида с защитным слоем гравия, втопленного в битумную стенку	м2	I5,2	2,89	44

I	2	3	4	5	6	7
20.	I7-326 27-29-д 27-30-д	Штукатурка по сетке козырька тамбура	м2	2,4	2,2I	5
2I.	I5-2 23-I-а прим.	Устройство деревянных балок	м3	2,9	85,0	247
22.	I4-45 22-8-з	Установка металлических балок	т	I,286	I3,50	I7
23.	Ц.№Iч.II ч.II6	Стоимость металлических балок из швеллеров	т	I,286	I6I,00	207
24.	I5-3II 23-44-д	Сгнезадита деревянных конструкций	м3	2,9	I,I6	3
25.	I6-567 26-7-г прим.I	Устройство кровля козырька главного входа из оцинкованной кровальной стали по обрешетке	м2	I00,0	2,37	237
26.	I2-73 20-I0-а	Устройство монолитных площадок входа из бетона М-200	м3	2,I5	35,52	76
		Цена:34,20+/23,2- -2I,9/xI,0I5=35,52				
27.	I2-26 20-3-ж	Устройство монолитных ступеней из бетона М-200	"	I0,I5	20,52	300
		Цена:28,8+/23,2- -2I,9/xI,0I5= =29,52				
28.	Ц.№Iч.II п.2I	Стоимость арматуры А-I для армирования монолитных конструкций	т	0,38I	I66,0	63
29.	I6-I05 25-I2-и калък.	Мозаичное покрытие площадки и ступеней главного входа	м2	I00,0	2,36	236
		Цена:I,44+45,79х х0,026=2,36				
30.	2I-97 59-20-б п.Iч.II п.403 п.404	Подшивка козырька снизу деревянной рейкой	м2	II2,0	3,32	372
		Цена:2,30+/4,72х х6I,0-2,95х63,0/х х0,0I=3,32				

I	2	3	4	5	6	7
31.	I3-3I6 2I-23-д ц.Iч.II п.3I8	Установка металлических решеток ограждения	пм	I4,8	5,87	87
		Цена: 6,25-0,37х хI,02=5,87				
32.	I5-I00 23-I4-б	Стоимость деревянного поручня	м2	8,9	3,47	3I
33.	I4-26I 22-52-е	Окраска масляной краской за 2 раза металлических колонн и балок	т	3,3	I0,20	34
34.	I7-699 27-60-з 27-68-з	Окраска масляной краской решеток ограждения	I00 м2	0,I5	58,80	9
35.	I7-7I7 27-6I-г прим.2	Покрытие деревянного поручня лаком за 2 раза	"	0,09	I2,90	I
36.	I7-7I9 27-6I-д прим 2	Покрытие деревянной рейки потолка лаком за 2 раза	"	I,80	I4,90	27
37.	I4-58 22-9-г	Установка на козырьке алюминиевого гофрированного листа	м2	25,5	I,58	40
38.	Письмо Госстроя СССР № I6-2I22	Стоимость гофрированного листового алюминия	т	0,265	I344	356
		Компенсация за стоимость алюминия /4000-I200/=2800 руб.	т	0,265	2800	/742/
		Итого по "в"	руб	-	-	5268
		/в том числе металлоконструкции/	руб	-	-	/I029/
		Компенсация за стоимость, алюминия				/742/
		г) Крыльца				
I.	II-28 I9-2-а доп.	Устройство фундаментов под крыльца из стеновых бетонных блоков объемом до 0,4 м	м3	I,03	5,74	6
2.	II-29 I9-2-б	То же, объемом более 0,4 м3	"	3,24	3,39	II

I	2	3	4	5	6	7
3.	Ц.С.Ц п.4204	Стоимость стеновых блоков марки ФС-4-8	м3	I,03	42,30	44
4.	Ц.С.Ц п. 4203	То же, марки ФС-4	"	3,24	35,60	II5
5.	I3-4I 2I-7-д	Кладка стенок крылец из кирпича глиняного обыкновенного	"	20	26,60	532
6.	I3-30 2I-6-ж	Облицовка стен битумом за 2 раза	м2	82	0,86	7I
7.	II-322 I9-I6-г доп.	Укладка плит крылец, толщиной более I6 см площадью до 5 м2	шт	3	2,I2	6
8.	Пр-нт 06-08	Стоимость сборных железобетонных плит марки ПК-8-23-I5	м2	I2,3	6,87	85
9.	I3-3I6 2I-23-д Ц.Iч.II п.3I8	Установка решеток ограждения крылец Цена: 6,25-0,37хI,02	пм	I6,4	5,87	96
I0.	I5-I00 23-I4-б	Установка деревянного ограждения	м2	4,8	3,47	I7
II.	I7-699 27-60-з	Окраска решеток масляной краской за 2 раза	I00 м2	0,I6	I2,90	2
I2.	I7-7I7 27-6I-г прим.2	Покрытие деревянного поручня лаком за 2 раза	"	0,I3	I2,90	2
I8.	I3-302 2I-23-а	Укладка ступеней по готовому основанию	пм	34,24	3,24	III
I4.	I6-I03 25-I2-з	Устройство цементных полов	м2	I4,0	0,78	II
I5.	I6-II0 25-I2-о	Железнение цементного покрытия	м2	I4,0	0,08	I
		Итого по "г"	руб	-	-	II02

I	2	3	4	5	6	7
		д/ Вход с внутреннего дворика				
I.	Доп. II-29 I9-2-б	Устройство фундаментов из стеновых блоков объемом более 0,4 м3	м3	3,26	3,39	II
2.	Ц.С.Ц п.4208	Стоимость блоков стен подвала марки ФС-4	"	3,26	35,60	II6
3.	I3-4I 2I-7-д	Кладка стенок входа из кирпича глиняного обыкновенного	м3	4,8I	26,60	I28
4.	I3-30 2I-6-к	Обмазка стен битумом на 2 раза	м2	I9,2	0,86	I7
5.	Доп. II-I88 I9-II-а прим.2	Укладка перемычек весом до 0,5 т	шт	2	I,87	4
6.	Ц.С.Ц п.4451	Стоимость сборных железобетонных перемычек объемом до 0,5 м3 из бетона М-200	м3	0,27	52,70	I4
7.	Ц.Iч.IУ таб.46	Стоимость арматуры из стали класса А-Ш	т	0,0I6	I94,00	3
8.	Ц.Iч.IУ таб.46	То же, из стали класса В-I	т	0,0I5	2I4,00	3
9.	I2-9 20-I-а	Устройство монолитных железобетонных крылец	м3	I5,I	23,80	359
I0.	Ц.Iч.II п.I	Стоимость арматуры из стали класса А-I	т	0,078	I54,00	I2
II.	-"- п.4	То же, класса В-I	т	0,024	20I,0I	5
I2.	I3-3I6 2I-23-д Ц.Iч.II п.3I8	Установка решеток ограждения без поручня	пм	I5,6	5,87	92
		Цена:6,25-0,37хI,02				
I3.	I5-I00 23-I4-б	Установка ограждения на решетках из деревянной доски	м2	9,4	3,47	33

I	2	3	4	5	6	7
I4.	I7-699 27-60-3	Окраска решеток ограждения	I00 м2	0,I6	58,80	9
I5.	I7-7I6 2I-6I-г	Покрытие деревянной доски лаком	"	0,2I	5,65	I
I6.	I6-82 25-I0-а	Цементная стяжка толщиной 20 мм	м2	50,4	0,5Ч	27
I7.	I6-I04 25-I2-в калък.	Мозаичное покрытие толщиной 20 мм	м2	50,4	2,36	II9
		Цена-I,44+45,79х х0,025= 2,36				
		Итого по "д"	руб	-	-	953
		Итого по разделу	руб	-	-	7947
		/В т.ч. металлоконструкции/	руб	-	-	/I029/
		Компенсация за стоимость алюминия	руб	-	-	/742/
		Материалы не учтенные ЕРЕР				
		Щебень	м3	34,5		
		Смесь асфальтобетонная	т	I6,84		
		Кирпич глиняный обыкновенный	т.шт.	20,2		
		Раствор цементный 50	м3	5,95		
		Бетон М-I50	"	28,37		
		Бетон М-200	"	I3,6I		
		Раствор мозаичный	"	3,4		
		Раствор известковый	"	0,I		
		Раствор цементно-известковый 25	"	6,02		
		Бетон	"	I,46		
		Раствор цементный 75	"	0,20		
		Раствор цементный 200	"	0,38		
		Раствор цементный I00	"	I,06		

С М Е Т А № I-IA

на внутреннее электроосвещение средней общеобразовательной школы на 30 классов /Вариант с техническим подпольем/

С лампами накаливания

На сумму - I3,54 тыс. руб.
в том числе:
I. Монтаж - I3,I2 тыс. руб.
2. Оборудование - 0,42 тыс. руб.

Показатели по смете:

Строительный объем - 23267 м3

Сметная стоимость на измеритель - 0,58 руб.

Смета составлена по заявочной спецификации 2-ЭЛ

Начальник ЭТО Б.Яковлев

/Руководитель группы Э.Децов

Составила Н.Коблякова

№№ пп	Наимен. прейск. ценника и №№ позиций	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Ед. изм.	К-во	Затраты труда в чел/ч Един. изм.	Затраты труда в чел/ч Всего	Сметная стоимость в рублях Единицы Оборудован.	Монтаж. работ Всего	Монтаж. работ В т.ч. зарпл. основн. по эксплуат. машин	Общая Оборудован.	Монтаж. работ Всего	Монтаж. работ В т.ч. зарпл. основн. по эксплуат. машин
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
I.	8-7I0I	Щиток осветительный ОУ-9444-24	I00 шт	0,03	820,0	25	-	849,0	392,0 3,34	-	25	I2/-
2.	8-7099	То же, СУ-944I-II	"	0,02	475,0	I0	-	525,0	222,0 2,3I	-	II	4/-
3.	8-7099	То же, СУ-944I-I5	"	0,0I	475,0	5	-	525,0	222,0 2,3I	-	5	2/-
4.	8-7I0I	То же, СУ-9442-II	"	0,08	820,0	66	-	849,0	392,0 3,34	-	68	3I/-
5.	I5-04-II п.3-I82 8-6647	Пункт распределительный ПР-9232-208	шт	2	6,0	I2	I64,0	7,45	3,07 0,I4	328	I5	6/-
		Подготовка автоматов к включению										
6.	8-6704	а) автоматы установочные 3-х пол. на ток I00а	шт	2	3,0	6	-	2,99	I,24 -	-	6	3/-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
7.	8-6699	б) То же, однополюсные, на ток 50 а	шт	24	0,6	I4	-	0,64	0,3I	-	I5	7
8.	I5-04-I п.04-076 8-6273	Пускатель магнитный ПМЕ-I2I	"	3	3,0	9	4,40	3,9I	I,4 0,0I	I3	I2	4/-
9.	I5-04-I п.04-005 8-6273	Пускатель ПА-32I	"	3	3,0	9	I3,6	3,9I	I,4 0,0I	4I	I2	4/-
I0.	8-7087	Аппарат местного освещения АМО-3	"	2	70,0	I40	-	70,2	30,0 0,43	-	I40	60/
II.	8-7088	Ящик с понижающим трансформатором ЯТП-0,25	I00 шт	0,05	272,0	I4	-	33I,0	II7,0 I,23	-	I7	6/-
I2.	Доп.I4к I5-04-I п.I8-428 8-6240	Кнопочный пост управления ПКЕ-2I2-2	шт	3	2	6	I,47	I,85	0,7I 0,0I	4	6	2/-
I3.	I5-04-I п.0I-007 8-6II4	Автоматический выключатель АП-50-2МТ	шт	I	2	2	4,0	2,88	I,II 0,0I	4	3	I/-
I4.	8-7002	Выключатель однополюсный для скрытой установки, в нормальном исполнении	I00 шт	2,20	75,0	I65	-	I06,0	32,7 -	-	233	72

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
I5.	8-7003	Выключатель однополюсный, брызгозащищенного исполнения	I00 шт-	0,50	82,0	4I	-	233,0	35,4	-	II7	I8
I6.	8-7009а	Выключатель сдвоенный для скрытой установки, в нормальном исполнении	"	0,20	40,0	8	-	34,2	I7,0 0,02	-	7	3/-
I7.	8-5967	Выключатель двухполюсный 250в: I0а, ПВМ2--I0 в нормальном исполнении	шт	I	3,0	3	-	3,43	I,22 0,0I	-	2	I/-
I8.	8-5967	Выключатель пакетный трехполюсный ВПКМ-3-I0	"	2	3,0	6	-	3,43	I,22 0,0I	-	7	2/-
I9.	8-7005	Тумблер ТП-I-2	I00шт	0,03	75,0	2	-	I48,0	32,7 -	-	4	I/-
20.	8-7002	Выключатель клавишный для управления 2-х мест 250в; 6а, арт.46	"	0,03	75,0	6	-	I06,0	32,7 -	-	9	3/-
2I.	8-7007	Розетка штепсельная двухполюсная для скрытой установки, в нормальном исполнении	"	0,90	75,0	68	-	II7,0	32,7 -	-	I05	29
22.	8-7008	Розетка штепсельная двухполюсная 250в, 6а брызгонепроницаемая	"	0,I2	92,0	II	-	I59,0	39,9	-	I9	5

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO	II	I2	I3
23.	8-8I56	Прожектор линзовый ПР-05-I50	шт	6	5,0	30	-	I,4I	0,73	-	9	4
24.	8-8I53	Рампа-софит малогабаритная РСП-4к	"	I5	5,0	75	-	I,66	0,75	-	25	II
25.	8-70I5	Светильник промышленные уплотненные ШПР-200,I00	I00 шт	0,40	I6I,0	64	-	I93,0	70,I 25,0	-	77	28 I0
26.	8-7055	Плафоны ПУН-60М ПУН-I00м	"	0,40	I46,0	58	-	220,0	62,6 0,29	-	88	25/
27.	8-7060	Светильник настенный БУН-60М	"	0,I8	I35,0	24	-	247,0	58,I I2,2	-	45	II/2
28.	8-7060	Бра керамическое БКВ - для наружной установки	"	0,07	I35,0	0,I0	-	247,0	58,I I2,2	-	I7	4/I
29.	8-70I4	Светильник кольцевой ПКР-I-300	"	5,00	I35,0	0,680	-	I64,0	58,4 22,0	-	820	292 II0
30.	8-702I	Светильник встроенный НВ-I	"	0,I6	I55,0	25	-	450,0	67,3 28,7	-	72	II/5
3I.	8-7077	Светильник местного освещения СПС-I	"	0,23	96,0	22	-	78,9	4I,5 0,2	-	I8	I0/-
32.	8-7063	Фонарь сигнальный с надписью "выход" СУВ-Н	"	0,03	204,0	6	-	289,0	86,7 I3.4	-	9	3/-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
33.	8-7055	Плафон для крепления на стену НШПО IxI00	I00 шт	0,I8	I46,0	26	-	220,0	62,6 0,29	-	40	II/-
34.	8-70I7	Светильник закрытый влагозащищенный с эпоксильной лампой СЗП-300	"	0,24	I59,0	38	-	428,0	68,8 25,3	-	I03	I7/6
35.	8-70I7	То же, СВ-500	"	0,04	I59,0	6	-	428,0	68,8 25,3	-	I7	3/I
36.	8-7055	Плафон потолочный одноламповый ШП-2А	"	0,30	I46,0	44	-	220,0	62,6 0,29	-	66	I9/-
37.	8-4279	Прокладка трубы стальной с креплением скоба ми диам. до 80 мм	I00 м	0,67	I09,0	62	-	I36,0	45,2 II,3	-	78	26/6
38.	8-4277	То же, диам. до 40 мм	"	I,3I	7I,0	93	-	I05,0	29,6 8,29	-	I38	39/II
39.	8-4284	То же, в перекрытиях диам.до 80 мм	"	I,32	65,0	86	-	75,3	27,0 2,3I	-	99	36/3
40.	8-4282	То же, до 40 мм	"	3,05	38,0	II6	-	43,2	I5,8 I,2I	-	I32	48/4
4I.	8-45I0	Прокладка винипластовых труб диам. до 25 мм	"	29,I0	26,0	757	-	27,0	II,2 0,08	-	786	326 2

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
42.	8-4360	Прокладка металлорукав диам. до 25 мм	I00 м	I,94	29,0	56	-	48,7	I2,6 3,77	-	94	24/7
43.	8-4223	Прокладка провода АПВЭС, при скрытой проводке	"	75,45	I4,0	I056	-	I5,6	5,6 0,94	-	II77	423 7I
44.	8-4208	Прокладка кабеля АНРГ сеч. до 2,5 мм2 с креплением скобами	"	4,4I	73,0	322	-	95,5	3I,7 8,I8	-	42I	I40 36
45.	8-437I	Затягивание проводов в винипластовые трубы сеч. до 2,5 мм	"	29,I	6,0	I75	-	6,86	2,69 0,8I	-	200	78 24
46.	8-437I	Затягивание провода в металлические рукава сеч. до 2,5 мм	"	I,94	6,0	I2	-	6,86	2,69 0,8I	-	I3	5/2
47.	8-437I	Затягивание первого провода в стальные трубы,сеч. до2,5мм2	"	I,I5	6,0	7	-	6,86	2,69 0,8I	-	8	3/I
48.	8-4372	То же, до 6 мм2	"	0,I7	8,0	I	-	8,49	8,35 0,97	-	I	I/-
49.	8-4373	То же, до I6 мм2	"	I,69	I0,0	I7	-	I2,6	4,82 I,59	-	2I	8/3
50.	8-4374	То же, до 35 мм2	"	0,45	I4,0	6	-	I5,3	6,03 I,78	-	7	3/I
5I.	8-4375	То же, до 50 мм2	"	I,35	I5,0	20	-	I6,5	6,4I I,97	-	22	9/3

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
52.	8-4403	То же, каждого последующего, сеч.до2,5мм2	I00 м	3,70	3,0	II	-	2,87	I,3I	-	9	4/-
53.	8-4404	То же, до 6 мм2	"	0,52	3,0	2	-	2,72	I,47	-	I	I/-
54.	8-4405	То же, сеч.д о I6 мм2	"	5,39	5,0	27	-	4,54	2,5	-	24	I4
55.	8-4406	То же, до 35 мм2	"	I,44	6,0	9	-	5,I	2,8I	-	7	4/-
56.	8-4407	То же, до 50 мм2	"	4,32	8,0	35	-	5,98	3,3	-	26	I4
57.	8-42I7	Прокладка провода АПРФ с креплением скобами	"	I,I8	6I,0	0,72		83,7	26,6 9,33	-	99	3I/II
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	390	5698	I963 323
58.	-	Начисления на оборудование - 8%	руб	-	-	-	390,0	-	-	3I	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	42I	-	-
59.	Пост.СМ СССР от 2.I2 68	Плановые накопления 6%	руб	-	-	-	-	5608,0	-	-	336	-
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	42I	5944	I963 323
		в т.ч. затраты труда	чел/час	-	-	4696/4678						

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
		Ш. Материалы не учтенные ценником										
I.	I5-04-II п.4-038	Щиток СУ-944А-24	шт	3	-	-	-	86,0	-	-	258	-
2.	-"- п.4-00I	То же, СУ-944I-II	"	2	-	-	-	48,5	-	-	97	-
3.	-"- п.4-005	То же, СУ-944I-I5	"	I	-	-	-	42,5	-	-	43	-
4.	-"- п.4-007	То же, СУ-9442-II	"	8	-	-	-	62,0	-	-	496	-
5.	I5-04-I стр.556	Аппарат местного освещения АМО-3	"	2	-	-	-	4,0	-	-	8	-
6.	I5-04-II п.3-670	Ящик ЯТП-0,25	"	5	-	-	-	I3,0	-	-	65	-
7.	Ном-ра Эсто-пласт завода	Выключатель сдвоенный инд. 0282	"	20	-	-	-	0,73	-	-	I5	-
8.	п.Iч.У п.30	Выключатель ПВМ2-I0	"	I	-	-	-	0,74	-	-	I	-
9.	I5-04-I п.06-060	То же, ВПКМ-3-I0	"	2	-	-	-	I,20	-	-	2	-
I0.	Номенкл. терноп. завода	Светильник ППР-200	"	30	-	-	-	I2,9	-	-	387	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO	II	I2	I3
II.	-"-	То же, ШПР-I00	шт	I0	-	-	-	9,0	-	-	90	-
I2.	Доп.I к I5-07 п. I-I30	То же, ШУН-60 м	"	5	-	-	-	I,40	-	-	7	-
I3.	-"- п.I-I3I	То же, ШУН-I00М	"	35	-	-	-	I,55	-	-	54	-
I4.	-"- п.I-I32	То же, ШУН-60м	"	I8	-	-	-	I,50	-	-	27	-
I5.	I5-07 п.3 стр.8	Бра БКЗ-60	"	7	-	-	-	I,60	-	-	II	-
I6.	I5-07п. 03-004	Светильник НКР-I--300	"	500	-	-	-	3,45	-	-	I725	-
I7.	Номенкл. Ереван. завода	То же, НВ-I	"	I6	-	-	-	I,50	-	-	24	-
I8.	Доп.№Iк I5-07 п.I-II2	Светильник местного освещения СПС-I	"	23	-	-	-	8,60	-	-	I98	-
I9.	24-05 п.I-732	Фонарь СД-Н	"	3	-	-	-	I,35	-	-	4	-
20.	Номенкл. завода "Электросвет"	Плафон НШПО IxI00	"	I8	-	-	-	8,0	-	-	I44	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
2I.	Доп.5 к I5-07 п.I-I4I	Светильник ручной РВО-220	шт	3	-	-	-	2,50	-	-	8	-
22.	I5-07 п. 04-0I8	Светильник СЗЛ-300		24	-	-	-	9,90	-	-	238	-
23.	I5-07 стр. II6 72 г.	То же, СЗЛ-500	"	4	-	-	-	26,80	-	-	I07	-
24.	Номенкл. Лидского завода 73 г.	Плафон ПШ-IIА	"	30	-	-	-	2,20	-	-	66	-
25.	57-07-2I п.2-03	Прожектор ПР-05-I50	"	6	-	-	-	I2,3	-	-	74	-
26.	57-07-2I п.I-05	Рампа-софит-РСП-4К	"	I5	-	-	-	5,80	-	-	87	-
27.	I6-08 п.7-053	Лампа накаливания НБК-220-I00	"	60	-	-	-	0,I9	-	-	II	-
28.	-"- п.7-078	То же, НГ-220-300	"	380	-	-	-	0,I5	-	-	57	-
29.	-"- п.7-0I3	То же, НГ-220-200	"	I30	-	-	-	I,20	-	-	I6	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
30.	-"- п.7-0II	То же, НГ-220-I50	шт	20	-	-	-	0,09	-	-	2	-
3I.	-"- п.7-033	То же, НБ-220-I00	"	50	-	-	-	0,09	-	-	5	-
32.	-"- п.7-023	То же, НБ-220-60	"	30	-	-	-	0,08	-	-	2	-
33.	-"- п.7-0I7	То же, НБ-220-25	"	3	-	-	-	0,08	-	-	-	-
34.	-"- п.I0-0I3	То же, НЗК-220-I00	"	I6	-	-	-	0,86	-	-	I4	-
35.	I6-03 п.22-038	Лампы ПЖ-220-500	"	6	-	-	-	0,88	-	-	5	-
	I6-03 п.I0-006	То же, НЗК-220-300	"	24	-	-	-	0,99	-	-	24	-
36а.	-"- п.I0-0I7	То же, НЗК-220-500	"	5	-	-	-	I,45	-	-	7	-
37.	-"- п.9-007	То же, МО-36-40	"	3	-	-	-	0,06	-	-	-	-
37а.	-"- п.9-006	То же, МО-36-25	"	42	-	-	-	0,06	-	-	3	-
38.	ц.Iч.У п.273 стр.230	Провод АПВБС -2х2,5 мм2	км	6,0	-	-	-	63,I	-	-	379	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
39.	-"- п.276	То же, 3х2,5 мм2	км	2,5	-	-	-	96,0	-	-	240	-
40.	-"- п.I93 стр.222	Провод АПВ-660 сеч. 50 мм2	"	0,585	-	-	-	277,0	-	-	I62	-
4I.	-"- п.I9I	То же, 25 мм2	"	0,I95	-	-	-	I50,0	-	-	29	-
42.	-"- п.I90	То же, I6 мм2	"	0,7I0	-	-	-	I08,0	-	-	77	-
43.	-"- п.I89	То же, I0 мм2	"	0,020	-	-	-	78,7	-	-	2	-
44.	-"- п.I86 стр.222	То же, 2,5 мм2	"	2,5	-	-	-	29,2	-	-	73	-
45.	-"- п.202	Провод ПВ-660- сеч. 6 мм2	"	0,07	-	-	-	96,9	-	-	-	8
46.	-"- п.I99	То же, I,5 мм2	"	0,5	-	-	-	33,5	-	-	I7	-
47.	I5-09 стр.II5	Провод АТПРФ 2х2,5 мм2	"	0,I	-	-	-	73,0	-	-	7	-
48.	-"-	То же,3х2,5 мм2	"	0,020	-	-	-	9I,0	-	-	2	-
49.	Доп.I8к I5-09	Кабель АНРГ - 2х2,5 мм2	"	0,300	-	-	-	I25,0	-	-	38	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
50.	-"-	То же, 3х2,5 мм2	км	0,I5	-	-	-	I75,0	-	-	26	-
5I.	п.I4.I стр.I06	Трубы ГОСТ I0704 д-59х3 мм	м	I95,0	-	-	-	0,84	-	-	I25	-
52.	-"-	То же, д-32х2 мм	м	200	-	-	-	0,32	-	-	64	-
53.	-"-	То же, д-26хI,8 мм	м	250,0	-	-	-	0,26	-	-	65	-
54.	65-03 стр.54	Труба винипластовая д-25хI,8 мм	тн	0,56	-	-	-	900,0	-	-	504	-
55.	Пр-нт 24-I6-49	Металлорукав диам. 25 мм	м	200,0	-	-	-	0,25	-	-	50	-
56.	06-02	Светофильтр стеклянный красный	м2	2,5	-	-	-	26,59	-	-	66	-
57.	-"-	то же, с синим стеклом	"	2,5	-	-	-	20,09	-	-	50	-
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	6366	-
58.	Показ. Госстроя 68 г.	Транспортные расходы по п.I-5-4,7%	руб	-	-	-	-	902,0	-	-	42	-
59.	-"-	То же, по п.6-5,I%	руб	-	-	-	-	65,0	-	-	3	-

222-1-193/75 АА VII

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
58.	Показат. Госстроя 68 г.	То же, по п.7-7,6%	руб	-	-	-	-	I5,0	-	-	I	-
59.	-"-	То же, по п.9-5%	"	-	-	-	-	2,0	-	-	-	-
60.	-"-	То же, по п. I0-24 - 8,3%	"	-	-	-	-	3092,0	-	-	257	-
6I.	-"-	То же, по п.25,26 - 7,6%	"	-	-	-	-	I6I.0	-	-	I2	-
62.	-"-	То же, по п.27-37 -8,6%	"	-	-	-	-	I46,0	-	-	I3	-
63.	-"-	То же, по п. 47,48 - I0,9%	"	-	-	-	-	9,0	-	-	I	-
64.	-"-	То же, по п. 49,50 - I0,2%	"	-	-	-	-	64,0	-	-	7	-
65.	-"-	То же, по п. 54 - II,4%	"	-	-	-	-	504,0	-	-	57	-
66.	-"-	То же, по п. 55 - - 6,6%	"	-	-	-	-	50,0	-	-	3	-
67.	-"-	То же, по п. 56,57- - 8%	"	-	-	-	-	II6,0	-	-	9	-
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	677I	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
68.	Пост.СМ СССР от 2.I2-68	Плановые накопления 6%	руб	-	-	-	-	677I,0	-	-	406	-
		Итого по материалам	руб	-	-	-	-	-	-	-	7I77	-
		Сводка по смете										
		В том числе:										
		I. Оборудование	руб	-	-	-	-	-	-	42I	5938	-
		II. Монтажные работы	"	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		III. Материалы	"	-	-	-	-	-	-	-	7I77	-
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	42I	I3II5	-
		Всего по смете	руб	-	-	-	-	-	-	I3536		

С М Е Т А № Ш-IБ

на электроосвещение общеобразовательной школы на 30 классов. Вариант с техподпольем. Вариант с люминесцентным освещением

На сумму - 40,72 тыс. руб.

в том числе:

I. Монтаж - 40,3I тыс. руб.

2. Оборудование - 0,42 тыс. руб.

Показатели по смете:

I. Строительный объем - 23267 м3

2. Сметная стоимость на измеритель: I м3 - I,75 руб.

Объем работ принят по заявочной спецификации

Чертеж № ЭМ-2

/ Руководитель группы Дедов

/ Составила Треберт

Начальник ЭТО Яковлев

№№ пп	Наимен. прейск ценника и №№ позиций	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Един. изм	К-во	Затраты труда в час: Един. изм.	Затраты труда в час: Всего	Сметная стоимость в рублях: Единицы: Оборудован.	Единицы: Монтаж. работ: Всего	Единицы: Монтаж. работ: в т.ч. зарпл. основн. по эксплуат. машин	Общая: Оборудован.	Общая: Монтаж. работ: Всего	Общая: Монтаж. работ: В т.ч. зарпл. основн. по эксплуат. машин
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
I.	8-7I0I	Щиток осветительный т.СУ9444-24	I00 шт	0,0I	820	8	-	849	392 3,34	-	8	4/-
2.	8-7I00	То же, СУ9442-I5	"	0,0I	623	6	-	658	295 2,38	-	7	3/-
3.	8-7099	То же, СУ 944I-II	"	0,07	475	33	-	525	222 2,3I	-	37	I6/-
4.	-"-	То же, СУ 944I-I5	"	0,03	475	I4	-	525	222 2,3I	-	I6	7/-
5.	8-7I0I	То же, СУ9442-II	"	0,0I	820	8	-	849	392 3,34	-	8	4/-
6.	-"-	То же, СУ 9443-20	"	0,0I	820	8	-	849	392 3,34	-	8	4/-
7.	8-6647 I5-04ч.II п.3-I82	Пункт распределительный ПР9232-208	шт	2	6	I2	I64	7,45	3,07 0,I4	328	I5	6/-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
8.	8-6699	Подготовка к включению автомат I пол. до 50 а	шт	24	0,6	I4	-	0,64	0,3I -	-	I5	7/-
9.	8-6703	То же, 3-х пол. до 50а	" "	2	2	4	-	2,36	I,I4 -	-	5	2/-
I0.	I5-04ч.I п.04-076 8-6273	Пускатель магнитный ПМЕ-I2I	"	3	3	9	4,40	3,9I	I,40 0,0I	I3	I2	4/-
II.	8-7087	Аппарат местного освещения АМО-3	I00 шт-	0,02	70	I	-	70,2	30 0,43	-	I	I/-
I2.	I5-04ч.I п.04-005 8-6273	Магнитный пускатель ПА-32I	шт	3	3	9	I3,6	3,9I	I,40 0,0I	4I	I2	4/-
I3.	8-7088	Ящик ЯТП-0,25 с понизительным трансформатором	I00 шт	0,05	272	I4	-	33I	I,I7 I,23	-	I7	6/-
I4.	8-7002	Выключатель для скрытой проводки	"	2,40	75	I80	-	I06	-	-	254	78/2
I5.	8-7003	То же, герметический	"	0,38	82	3I	-	233	35,4 -	-	89	I3/-
I6.	8-7002 К-2	То же, для скрытой установки сдвоенный	"	0,I5	I50	23	-	2I2	65,4 -	-	32	I0/-
I7.	8-5987	Выключатель ПНМ-2-I0	шт	2	3	6	-	3,43	I,22 0,0I	-	7	2/-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3Я
I8.	8-7007	Розетка для скрытой установки	I00 шт	0,I5	75	II	-	II7	32,7 -	-	I8	5/-
I9.	8-7008	То же, герметическая	"	0,I2	92	II	-	I59	39,9 -	-	I9	5/-
20.	8-5967	Выключатель ВПКМ-3-I0	"	7	3	2I	-	3,43	I,22 0,0I	-	24	9/-
2I.	8-7005	Переключатель т. ТП-I-2	"	0,03	75	2	-	I48	32,7 -	-	4	I/-
22.	Доп.№ I4 к I5-04 п.I8-428 8-6240	Пост управления ПКВ-2I2-2	шт	3	2	6	I,4	I,85	0,7I 0,0I	4	6	2/-
23.	8-7003	Выключатель клавишный для скрытой проводки	I00 шт	0,08	82	7	-	238	35,4 -	-	I9	3/-
24.	8-7035	Светильник люминесцентный УСП-5-2х40	"	2,92	209	6I0	-	2I8	87,6 I4	-	637	256 4I
25.	8-7036	То же, УСП-5-4х40	"	0,20	282	56	-	3I2	II9 I8,4	-	62	24/4
26.	8-7038	То же, ШЛМ-I-Iх80	"	0,08	222	I8	-	257	97,7 20,4	-	2I	8/2
27.	8-7035	То же, ШУ-39в-2х80	"	0,28	209	59	-	2I8	87,6 I4	-	6I	25/4
28.	8-7036	То же, ЛПР-2х40Б	"	5,25	209	I097	-	2I8	87,6 I4	-	II45	460 74

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
29.	8-7038	То же, ПЭП-Ix2x40	I00шт	0,25	222	56	-	257	97,7 20,4	-	64	24 5
30.	8-7036	То же, ЛПОI2x40/Э-I3	"	0,4I	209	86	-	2I8	87,6 I4	-	89	36 6
3I.	8-8I56	Прожектор линзовый ПФ-05-I50	шт	6	5	30	-	I,4I	0,73 -	-	8	4/-
32.	8-8I63	Рампа-софит РСП-4К	"	I5	5	75	-	I,66	0,75 -	-	25	II/-
33.	8-70I5	Светильник промышленный ППР-200	I00 шт-	0,I3	I6I	2I	-	I93	70,I 25	-	25	9/3
34.	-"-	То же, ППР-I00	"	0,36	I6I	58	-	I93	70,I 25	-	69	25/9
35.	8-7065	То же, ПЭМ-60М	"	0,08	I46	I2	-	220	62,6 0,29	-	I8	6/-
36.	-"-	То же, ПУН-I00М	"	0,30	I46	44	-	220	62,6 0,29	-	66	I9/-
37.	8-7060	То же, ЬУН-60М	"	0,25	I35	34	-	247	58,I I2,2	-	62	I5/3
38.	8-7060	Арматура керамическая ЛКФ-60	"	0,07	I35	9 -	-	247	58,I I2,2	-	I7	4/-
39.	8-70I4	Светильник ПКР-I-300	"	0,08	I36	II	-	I64	58,4 22	-	I3	5/-
40.	8-702I	То же, НБ-I	"	0,I2	I55	I9	-	450	67,3 28,7	-	54	8/3

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
4I.	8-7077	То же, СПС-I	I00 шт	0,23	96	22	-	78,9	4I,5 0,2	-	I8	I0/-
42.	8-7063	Фонарь сигнальный "выход" СУВ-Н	"	0,03	204	6	-	289	86,7 I8,4	-	9	3/-
43.	8-4I87	Проложить провод по светильникам	"	23,45	5	II7	-	9,3-	2,26 2,04	-	2I8	53 48
44.	8-4277	Продолжить трубу стальную с креплением скобами д=26	I00м	0,5	7I	36	-	I05	2,96 8,29	-	53	I5/4
45.	-"-	То же, 32	"	0,47	7I	33	-	I05	29,6 8,29	-	49	I4/4
46.	8-4278	То же, 47	"	0,54	76	4I	-	I05	3I,9 8,69	-	57	I7 5
47.	8-4500	То же, винипластовую Д= 20	"	8,I5	55	448	-	80,7	23,5 4,97	-	658	I92 4I
48.	8-4282	То же, в полу д=26	"	I,I5	38	44	-	48,2	I5,8 I,2I	-	50	I8 I
49.	-"-	То же, д=32	"	I,08	38	4I	-	48,2	I5,8 I,2I	-	47	I7 I
50.	8-4283	То же, д=47	"	I,26	40	50	-	46,5	I6,4 I,32	-	59	2I 2
5I.	8-45I0	То же, д =25	"	I9,0I	26	494	-	27	II,2 0,08	-	5I3	2I3 2

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
52.	8-4360	Проложить рукава металлические д=25	I00м	2,0	29	58	-	48,7	I2,6 3,77	-	97	25 8
58.	8-437I	Затянуть первый провод в проложенные трубы сеч. 2,5	"	I9,75	6	II9	-	6,86	2,69 0,8I	-	I35	58 I6
54.	8-4372	То же, по 6	"	0,29	8	2	-	8,49	3,35 0,97	-	2	I/-
55.	8-4373	То же, по I6	"	I,44	I0	I4	-	I2,6	4,82 I,59	-	I8	7/2
56.	8-4374	То же, по 35	"	2,72	I4	38	-	I5,8	6,03 I,78	-	42	I6/
57.	8-4403	То же, каждый последующий сеч. 2,5	"	25,90	3	78	-	2,37	-	-	6I	34/-
58.	8-4404	То же, 6	"	0,39	3	I	-	2,72	I,47	-	I	I/-
59.	8-4405	То же, I6	"	I,9I	5	I0	-	4,54	2,5	-	9	5/-
60.	8-4406	То же, 35	"	3,60	6	22	-	5,I	2,8I	-	I8	I0/-
6I.	8-4223	Проложить провод АПВС скрыто	"	37,6	I4	526	-	I5,6	5,6 0,94	-	587	2II 35
62.	8-42I7	Проложить провод АПРФ с креплением скобами	"	I,I6	6I	7I	-	88,7	26,6 9,33	-	97	3I II

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO	II	I2	I3
63.	8-4208	Проложить кабель АНРГ с креплением скобами сеч. 2.5	I00м	4,4I	78	822	-	95,5	3I,7 8,I8	-	42I	I40 36
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	386	6288	224I 374
64.		Начисление на оборудование - 8%	руб	-	-	-	386	-	-	3I	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	4I7	-	-
65.	Посл.СМ от 2.I2 68 г	Плановые накопления 6%	руб	-	-	-	-	6288	-	-	377	-
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	4I7	6665	-
		Материалы не учтенные ценником										
I.	I5-04ч.II п.4-038	Щиток СУ 9444-24	шт	I	-	-	-	86	-	-	86	-
2.	-"- п. 4-0II	То же, СУ 9442-I5	"	I	-	-	-	52	-	-	52	-
3.	-"- п.4-00I	То же, СУ 944I-II	"	7	-	-	-	48,5	-	-	340	-
4.	-"- п.4-005	То же, СУ 944I-I5	"	3	-	-	-	42,5	-	-	I28	-

222-1-193/75 АА VII

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
5.	I5-04 ч.II п. 4-007	То же, СУ 9442-II	шт	I	-	-	-	62	-	-	62	-
6.	-"- п 4-024	То же, СУ 9443-20	"	I	-	-	-	63	-	-	63	-
7.	I5-04ч.I п.I9-003	Аппарат местного освещения АМО-3	"	2	-	-	-	4	-	-	8	-
8.	I5-04ч.II п.3-670	Ящик с понизительным трансформатором ЯТП-0,25	"	5	-	-	-	I3	-	-	65	-
9.	II.Iч.У стр.329	Выключатель ПВМ-2-I0	"	2	-	-	-	0,74	-	-	I	-
I0.	I5-04ч.I отр.I5I	То же, ВПКМ-3-I0	"	7	-	-	-	I,2	-	-	8	-
II.	I5-07/7 п.3-096	Светильник УСП-5--2х40	"	292	-	-	-	20,77-	-	-	6065	-
I2.	Номенкл. Рижского завода	То же, УСП-5-4х40	"	20	-	-	-	30	-	-	600	-
I3.	Номенкл. Ардатов. завода	То же, ПВДМ-I-Iх80	"	8	-	-	-	22,4	-	-	I79	-
I4.	-"-	То же, ШУ-39в 2х80	"	28	-	-	-	37	-	-	I036	-
I5.	I5-07 п.I3-025	То же, ЛПР 2х40Б	"	525	-	-	-	27,3	-	-	I4333	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
I6.	Ц.Iч.У стр.308	То же, ПКП I-2х40	шт	25	-	-	-	I8,3	-	-	458	-
I7.	57-07-2I п.I-03	Прожектор линзовый ПР-05-I50	"	6	-	-	-	I2,3	-	-	74	-
I8.	-"- п.I-05	Рампа-софит РСП-4К	"	I5	-	-	-	5,8	-	-	87	-
I9.	Номенкл. Ереванск. завода	Светильник ЛПО I2х40/Б-I3	"	4I	-	-	-	I5,7	-	-	644	-
20.	Номенкл. Терноп. завода	То же, НПР-200	"	I3	-	-	-	I2,9	-	-	I68	-
2I.	-"-	То же, НПР-I00	"	36	-	-	-	9	-	-	324	-
22.	Доп.№I к I5-07 п.I-I30	То же, ШУН-60М	"	8	-	-	-	I,40	-	-	II	-
23.	-"- п.I-I3I	То же, ШУН-I00М	"	30	-	-	-	I,55	-	-	47	-
24.	-"- п.I-I32	То же, БУН-60м	"	25	-	-	-	I,5	-	-	38	-
25.	I5-07-0I стр. 8	Бра керамическое БКВ-60	"	7	-	-	-	I,6	-	-	II	-
26.	Ц.Iч.У стр.3II	Светильник ШКР-300	"	8	-	-	-	3,72	-	-	30	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
27.	Номенкл. Ереванск. завода	То же, НВ-I	шт	I2	-	-	-	I,5	-	-	I8	-
28.	Номенкл. Терноп. завода	То же, СТС-I	"	23	-	-	-	9,I5	-	-	2II	-
29.	24-05 п.I-732	То же, "СУВ-Н"	"	3	-	-	-	I,35	-	-	4	-
30.	Ц.Iч.У стр.30I	То же, РВС-220	"	3	-	-	-	2,4I	-	-	7	-
3I.	Ц.Iч.У стр.324	То же, ЛБ-80	I0шт	6,5	-	-	-	I6,3	-	-	I06	-
32.	-"-	То же, ЛБ-40	"	I8I,0	-	-	-	I3,2	-	-	2389	-
33.	-"-	То же, ПМ-220-500	"	0,6	-	-	-	9,55	-	-	6	-
34.	I6-03 п.7-053	То же, НБК-220-I00	"	6,0	-	-	-	I,9	-	-	II	-
35.	I6-03 п.7-073	Лампа 220-300в	"	0,8	-	-	-	I,45	-	-	I	-
36.	-"- п.7-037	То же, I50 в	"	0,5	-	-	-	0,85	-	-	-	-
37.	-"- п.7-033	То же, I00в	"	4,0	-	-	-	0,85	-	-	3	-
38.	-"- п.7-023	То же, 60 в	"	4,5	-	-	-	0,75	-	-	3	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
39.	I6-03 п.7-007	То же, 25 в	I00шт	0,8	-	-	-	0,7	-	-	-	-
40.	I6-03 п.I0-0I3	Лампа паркальная НЗК-220-I00	"	I,2	-	-	-	8,6	-	-	I0	-
4I.	Ц.Iч.4 стр.324	Лампа накаливания МО36-40	"	0,8	-	-	-	0,67	-	-	-	-
42.	-"-	То же, МО36-25	"	4,2	-	-	-	0,67	-	-	3	-
43.	I6-03 п.6-003	Стартер 30-80/СК	"	80,0	-	-	-	4	-	-	320	-
44.	06-02	Светофильтр КС-I5	м2	2,5	-	-	-	26,585	-	-	66	-
45.	-"-	То же, СС-8	"	2,5	-	-	-	26,085	-	-	65	-
46.	Ц.Iч.У стр.222	Провод АПВ-2,5	км	2,5	-	-	-	29,2	-	-	73	-
47.	-"-	То же, 35	"	0,28	-	-	-	I93	-	-	55	-
48.	-"-	То же, 25	"	0,360	-	-	-	I50	-	-	54	-
49.	-"-	То же, I6	"	0,095	-	-	-	I08	-	-	I0	-
50.	-"-	То же, I0	"	0,25	-	-	-	78,7	-	-	20	-
5I.	-"-	То же, ПВ-6 мм2	"	0,070	-	-	-	96,9	-	-	7	-
52.	-"-	То же, I,5	"	0,500	-	-	-	33,5	-	-	I7	-
53.	-"- стр.230	То же, АШВС 2х2,5	"	5,0	-	-	-	63,I	-	-	3I6	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
54.	Ц.Iч.У стр.230	То же, 3х2,5	км	3,0	-	-	-	96,0	-	-	288	-
55.	-"- стр.244	То же, АТПРФ 2х2,5	"	0,I	-	-	-	78,9	-	-	8	-
56.	-"-	То же, 3х2,5	"	0,02	-	-	-	98,4	-	-	2	-
57.	Доп.I8 к I5-09	Кабель АНРТ 2х2,5	"	0,3	-	-	-	I25	-	-	38	-
58.	-"-	То же, 3х2,5	"	0,I5	-	-	-	I75	-	-	26	-
59.	0I-04 стр.30	Труба ГОСТ I070А-63 47х2,8	м	I8,5	-	-	-	5,57	-	-	I03	-
60.	стр.28	То же, 32х2,8	"	I6,0	-	-	-	3,88	-	-	62	-
6I.	стран.27	То же, 26х2,5	"	I7,0	-	-	-	2,97	-	-	50	-
62.	05-03 стр.54	Труба винипластовая 25хI,8	т	0,335	-	-	-	900	-	-	302	-
63.	24-I6-49	Металлорукав РЗ-ЦХ Д=25	км	0,200	-	-	-	250	-	-	50	-
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	29622	-
64.	Показат. Госстроя 68 г.	Транспортные расходы по п. I-6-4,7%	руб	-	-	-	-	73I	-	-	34	-
65.	-"-	То же, по п.7,8-5,I%	"	-	-	-	-	73	-	-	4	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
66.	Показат. Госстроя 68 г.	То же, по п.I0-7,6%	руб	-	-	-	-	8	-	-	I	-
67.	-"-	То же, по п.II-I5, I7-25,27-29-8,3%	"	-	-	-	-	23850	-	-	I980	-
68.	-"-	То же, по п.34-40 43-8,6%	"	-	-	-	-	348	-	-	30	-
69.	-"-	То же, по п.4I,45-8%	"	-	-	-	-	I3I	-	-	I0	-
70.	-"-	То же, по п. 57, 58-9,7%	"	-	-	-	-	64	-	-	6	-
7I.	-"-	То же, по п. 59-6I, 63-6,6%	"	-	-	-	-	265	-	-	I7	-
72.	-"-	То же, по п.62-II,4%	"	-	-	-	-	302	-	-	34	-
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	3I738	-
73.	Пост.СМ от 2.I2 68 г.	Плановые накопления 6%	"	-	-	-	-	3I738	-	-	I904	-
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	33642	-
		Сводка итогов										
		Оборудование	руб	-	-	-	-	-	-	4I7	-	-
		Монтаж	"	-	-	-	-	-	-	-	6665	-
		Материалы	"	-	-	-	-	-	-	-	33642	-
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	4I7	40307	-
		Всего	руб	-	-	-	-	-	-	-	40724	-
		В т.ч. затраты труда	чел/ч		-	53I2						

Варианты стоимости наружных стеновых панелей из керамзитобетона и из ячеистого бетона

№№ пп	Обоснов.	Наименование работ или затрат	Един. изм.	К-во	Сметная стоимость Един. р.к.	Сметная стоимость Общая р.к.
I	2	3	4	5	6	7
		Раздел XIII. Стены				
		а) Керамзитобетонные панели толщ. 300 мм				
	п.5	Стоимость керамзитобетонных стеновых панелей длиной до 3 м	м2	340	I7,I4	5828
	п.6	То же, длиной более 3 м	"	I572	I7,I2	269I3
		Итого стоимость керамзитобетонных панелей наружных стен	руб	-	-	3274I
		С накладными расходами и плановыми накоплениями К=I,2349	руб	-	-	40432
		б) Панели наружных стен из ячеистого бетона толщиной 250 мм				
	Пр-нт 06-08 Доп.№3 п. 2558 Ц.С.Ц прил. гл. I п.44 Ц.С.Ц п.20 Цен.Зч.I стр.5 п. 8	Стоимость наружных стеновых панелей из ячеистого бетона толщиной 25 см объемным весом 600 кг/м3 длиной до 3 м с отделкой гидрофобными красками	м2	340	I6,43	5586
		Цена: /I4,30+0,I9x x6,II +0,25x0,55+0,4I+ +0,I/x I,02=I6,43				
	-"- ЦСЦ прил.I п. 45	То же, длиной более 3 м	м2	I572	I6,4I	25796
		Цена:/I4,30+0,I9x6,05+ +0,25x0,55+0,4I+0,I/ xI,02=				

I	2	3	4	5	6	7
		Итого стоимость наружных стеновых панелей из ячеистого бетона	руб	-	-	3I382
		С накладными расходами и плановыми накоплениями К=I,2349	руб	-	-	38754
		Удешевление стоимости строительно-монтажных работ при варианте наружных стен из ячеистого бетона				
		40432-38754=I678 руб.				

РАЗДЕЛ XУШ. Окна

Вариант заполнения проемов блоками с раздельными переплетами

№№ пп	Наименование работ	Един. изм.	Кол-во
I	2	3	4
I.	Установка оконных блоков с раздельными переплетами до 2 м2 в каменных стенах	м2	6,86
2.	То же, более 2 м2	"	I32I,7
3.	Стоимость оконных блоков с раздельными переплетами		
4.	ОР-I2-I2	"	3,99
5.	ОР-I2-I28	"	I,33
6.	ОР-I2-27В	"	69,30
7.	ОР-I8-09	"	I,54
8.	ОР-I8-I8	"	9,30
9.	ОР-I8-I8В	"	9,30
I0.	ОР-I8-2IВ	"	36,20
II.	ОР-I8-24В	"	4,06
I2.	ОР-I8-27В	"	243,36
I3.	ОР-2I-I8В	"	3,62
I4.	ОР-2I-24В	"	99,96
I5.	ОР-2I-27В	"	674,04
I6.	ОР-27-I2Е	"	I5,70
I7.	ОР-27-27Е	"	98,98
I8.	ИОР-I2-24	"	24,I2
I9.	ИОР-27-24Е	"	30,65
20.	ИО-27-6Е	"	I,55
2I.	ОС-27-I8Е	"	3,I0
22.	Установка деревянных подоконных досок при высоте проема до 2 м	м2	408,30

I	2	3	4
23.	То же, при высоте проема более 2 м	м3	920,3
24.	Остекление оконных раздельных переплетов 3 мм стеклом	м2	8,41
25.	Остекление оконных раздельных переплетов 4 мм стеклом	м2	1321,7
26.	Приборы для одностворных окон с раздельными переплетами	компл.	5
27.	То же, для двухстворных окон	"	270
28.	Приборы фрамужные	"	260

РАЗДЕЛ ХУ. КРОВЛЯ

Варианты утеплителя кровли в зависимости от конструктивных решений и температуры наружного воздуха

Наименование работ	Един. изм.	Температура наружного воздуха					
		-20^0	-25^0	-31^0	-35^0	-36^0	-40^0
При данных вариантах из основной сметы I-I, из раздела "кровля" исключить п.2 и заменить одним из нижеследующих объемов "Кровля"							
2. Утепление покрытий керамзитом	м3	333,0		440,0		488,0	

ВЫБОРКА ПОТРЕБНЫХ РЕСУРСОВ

на общестроительные работы по смете на десятилетнюю общеобразовательную школу

№№ пп	Наименование ресурсов	Един. изм.	Кол-во
I	2	3	4
I.	Затраты труда	ч/час	46080
2.	Заработная плата	руб	22638
	Механизмы		
3.	Автосамосвалы 3,5 т	м-см	6,9
4.	Бульдозеры 75 л.с.	"	49,0
5.	-"- I00 л.с.	"	0,4
6.	Катки самоходные 6,3 т	"	0,8
7.	Краны автомобильные 5 т	"	2,2
8.	-"- башенные 3 т	"	2,0
9.	-"- 5 т	"	I68
I0.	гусеничные 5 т	"	0,I
II.	-"- I0 т	"	28,8
I2.	-"- 20 т	"	I0,I
I3.	Машины поливочные	"	0,2
I4.	Растворонасосы I м3/час	"	27,5
I5.	-"- 3 м3/час	"	I,9
I6.	Трамбовки пневматические	"	87,6
I7.	Экскаваторы-драглайны гусеничные 0,5 м3	"	I9,3
I8.	-"- с обратной лопатой 0,5 м3	"	24,2
I9.	Прочие машины	руб	3897
	Материалы		
20.	Белила цинковые тертые	кг	206
2I.	Битум БН-II	т	2I,I
22.	Болты строительные	кг	62,2
23.	Болты стяжные и анкерные	т	0,3

I	2	3	4
24.	Закладные детали	т	0,3
25.	Болты закладные	т	I9,7
26.	Бревна стр. III с I40-240 мм	м3	0,5
27.	Бруска IУ с 50-60 мм	"	0,6
28.	-"- III с 25х500 мм	"	0,I
29.	-"- и брусья II с 75 мм и более	"	7,7
30.	Бруски и брусья III с 75 и более	"	3,0
3I.	Вода	"	5,6
32.	Войлок строительный	м2	303
33.	Гвозди	кг	286
34.	Гвозди кров. оцинкованные	"	I,I
35.	-"- штукатурные	"	3,2
36.	Гидроизол	м2	24,8
37.	Гипс алебастр	т	4,4
38.	Глина	м3	II,2
39.	Гравий	"	22,5
40.	Грунтовка масляная	кг	I2,8
4I.	-"- битумная	т	6,4
42.	Диаммоний фосфат	кг	20,9
43.	Дрова	м3	39,2
44.	Доски полового настила 37 мм	"	24,I
45.	-"- II с 40 мм и более	"	I,I
46.	-"- III с I3-I6 мм	"	4,6
47.	-"- " с 25-35 мм	"	2,7
48.	-"- с 40 мм и более	"	I,3
49.	-"- IУ с 25-32 мм	"	0,4
50.	-"- с 40 мм и более	"	I,9
5I.	-"- строган. в четверть II с I9-22мм	"	0,3
52.	-"- -"- II с 40 мм и более	"	I,I

I	2	3	4
53.	Доска строган. в четв.П с 25-32мм	м3	I3,0
54.	Закрепы	кг	778
55.	Замазка меловая	"	839
56.	Известь негашеная	кг	I329
57.	Изол	м2	363
58.	Керамзит	м3	434
59.	Кирпич глиняный обыкновенный	тыс.шт	338
60.	Клей разный	кг	0,3
61.	Котер масляный	"	200
62.	Клей номер 88	"	I06
63.	Контакт содовый	"	3,I
64.	Краски разные в т.ч. белила	"	2060
65.	Сурик железный густотертый	"	35,4
66.	Краски тертые	"	I27
67.	Краски эмалевые	"	2,I
68.	Купорос медный	"	0,3
69.	Крючки оцинкованные	"	I,4
70.	Лаки масляные спиртовые	"	29,8
71.	Линолеум	м2	4276
72.	Листы асбестоцем.плоские	"	23,0
73.	Мастика битумная	т	42,8
74.	-"- клеевая	т	I,2
75.	Мел	кг	522
76.	Мазут топочный	кг	4308
77.	Мыло	"	0,3
78.	Олифа	"	572
79.	Пакля	"	27I9
80.	Паста меловая	"	I,8
8I.	Паркет	м2	I5I

I	2	3	4
82.	Паста антисептическая	кг	I33
83.	Пергамин	м2	600
84.	Песок	м3	28,6
85.	Пластик поливинилхлоридный	м3	I4,8
86.	Плитки керамические глазурованные	м2	556
87.	-"- карнизные	м	260
88.	-"- метлахские	м2	673
89.	-"- плинтусные	м	329
90.	Плиты подоконные жел.бет.	м2	I29
91.	Поковки	кг	27,5
92.	-"- оцинкованные	"	52,0
93.	Проволока разная	"	I5,0
94.	Прокладки резиновые	"	I2,4
95.	Пруток винипластовый	"	0,3
96.	Раскладка	м	57,7
97.	Релки	м2	I89
98.	Рулонные материалы	"	452
99.	Рубероид	"	456I
I00.	Мастика для уплотнения стыков	кг	258
I0I.	Рубероид гидростойкий	м2	I0532
I02.	Сетки металлические плетеные	"	I8,3
I03.	-"- тканые	"	237
I04.	Смола	кг	82,I
I05.	Сульфат аммония	"	5,I
I06.	Сталь-балки двутавровые	т	0,I
I07.	-"- кров. оцинкованная	т	I,8
I08.	-"- круглая до I0 мм	т	0,3

I	2	3	4
I09.	Сталь полосовая	т	2,3
II0.	Стекло-оконное 3 мм	м2	I3
III.	-"- 4 мм	"	I957
I2.	Толь	"	I644
II3.	Цемент 300	т	0,2
II4.	Цемент 400	т	I,3
II5.	Шпаклевка купоросная	кг	2,3
II6.	Шпаклевка масляная	кг	300
II7.	Щебень	м3	96,2
II8.	-"- рядовой	"	34,7
II9.	Электроды	кг	74,2
I20.	Этилацетат	"	I9,0
I2I.	Прокладка уплотнительная /шнур/	м	2I8I
I22.	Щебень 5-I0 мм	м3	7,3
I23.	Арматура	т	4,2
I24.	Бетон тяжелый I00	м3	335
I25.	-"- 200	"	79,I
I26.	Керамзитобетон	"	53,0
I27.	Раствор изв. I:3	"	63,2
I28.	-"- с каменной крошкой	"	3,6
I29.	-"- цем. I:4	"	8,8
I30.	-"- " I:3	"	5,6
I3I.	-"- " 75	"	56,2
I32.	-"- " 25	"	3,0
I33.	-"- " 50	"	38,0
I34.	-"- " I00	"	II4
I35.	-"- " 200	"	5,4
I36.	Раствор цем. изв. 25	"	I28

I	2	3	4
I37.	Раствор цем. изв. 50	м3	4,5
I38.	-"- 75	"	0,8
I39.	Смесь асфальтобетонная	т	I6,5
I40.	Щиты опалубки	м2	65,6
I4I.	Щиты настила	"	9,6
I42.	Блоки люка деревянные до 2 м2	м2	I,0
I43.	Блоки дверные до 3 м2	"	225
I44.	-"- дверные более 3 м2	"	I33
I45.	-"- балконные более 3 м2	"	I3,I
I46.	Оконные до 2 м2 со спаренными переплетами	"	7
I47.	Блоки оконные более 2 м2	м2	I322
I48.	Галтели	м	I3,0
I49.	Детали антресольных полок	м2	3,2
I50.	Детали встроенных шкафов	"	37,8
I5I.	Доски подоконные	м	749
I52.	Наличники	м	I490
I53.	Плинтусы	м	I244
I54.	Поручни сосновые	м	I67
I55.	Решетки радиаторов	м2	5,0
I56.	Стойки мозаичные	м	40,7
I57.	Ступени инвентарные	шт	4,I
I58.	Щиты деревянные	м2	I4,4
I59.	Кронштейны	кг	805
I60.	Опоры металлические	"	4,5
I6I.	Решетки стальные	м	I64
I62.	Стальные детали лесов	т	0,I
I63.	-"- конструкции	т	I3,0
I64.	Металлическ. изделия /цветочницы/ решетки приямков	т	0,I

I	2	3	4
I65.	Балки фундаментов ж/б сборные	шт	24
I66.	Блоки бетонные	м3	I05
I67.	Панели стеновые	м2	I982
I68.	Колонны прямоугольные цельные	м3	II6
I69.	Ступени бетонные	м	87,4
I70.	Балки перекрытия	шт	4
I7I.	Прогоны	"	362
I72.	Перемычки	"	57
I73.	Плиты ж/б	шт	II40
I74.	Панели цокольные	м2	406
I75.	Площадка марши	шт	28
I76.	Блоки фрамужные	м2	22,I
I77.	Изделия изоляционные штучные	м2	I84
I78.	Плиты утеплителя	"	4,I
I79.	Плиты древесно-стружечные I6мм	м2	40,3
I80.	Детали и узлы трубопроц. из ст. труб до 40 мм	м	24,0
I8I.	Решетки жалюзийные	шт	2
I82.	Прочие материалы	руб	2625
	На отопление		
I.	Затраты труда	ч/час	3548
2.	Заработная плата	руб	I580
3.	Механизмы		
3.	Прочие машины	руб	94
	Материалы		
4.	Белила цинковые тертые	кг	I73
5.	Болтовые скрепления	"	2,6
6.	Вода	м3	28,6
7.	Дрова	шт	I,2

I	2	3	4
8.	Клей разные	кг	I,8
9.	Колер масляный	"	76,I
I0.	Краски тертые	"	29,5
II.	Лаки печные	кг	44,5
I2.	Мастика битумная	т	2,0
I3.	Мел	кг	3,7
I4.	Олифа	"	I56
I5.	Проволока разная	"	30,0
I6.	Рубероид	м2	425
I7.	Ткань стеклянная	м	388
I8.	Маты из стекловолокнист.матер.	м3	II,9
I9.	Детали и узлы трубопр. из ст. труб до 25 мм	м	380
20.	-"- до 32 мм	м	400
2I.	-"- до 40 мм	м	400
22.	-"- до 50 мм	м	80,0
23.	Детали и узлы трубопроводов из ст.труб до 70 мм	м	I30,0
24.	-"- до I00 мм	м	60,0
25.	Фланцы стальные	шт	4
26.	Крепления	кг	II4
27.	Прочие материалы	руб	II9
28.	Арматура фланцевая ц-50 мм	шт	2
29.	Детали и узлы трубопр. из труб до I5 мм	м	300
30.	-"- до 20 мм	м	850
3I.	Радиаторы	м2	889
32.	Кронштейны	шт	I378
33.	Конвекторы отопительные	м2	I5,2
34.	Краны воздушные 25 мм	шт	I5A

I	2	3	4
	На вентиляцию		
I.	Затраты труда	ч/час	3272
2.	Заработная плата	руб	I5I4
	Механизмы		
3.	Прочие машины	руб	I23
	Материалы		
4.	Гвозди	кг	I,6
5.	Белила цинковые тертые	"	I03
6.	Гипс алебастр	т	I,2
7.	Колер масляный	кг	78,6
8.	Краски тертые	"	20,2
9.	Олифа	"	95,0
I0.	Сталь сортовая	т	0,2
II.	Поковки	кг	I,0
I2.	Войлок стр.	м2	4,4
I3.	Раствор цем. 50	м3	0,3
I4.	-"- 75	м3	0,8
I5.	Кронштейны	кг	420
I6.	Плиты гипсошлаковые	м2	I3I
I7.	Двери герметические	шт	I
I8.	Крепления	кг	2546
I9.	Калориферы	шт	395
20.	Решетки жалюзийные	"	374
2I.	Патрубки брезентовые с стальными фланцами	м2	I0,5
22.	Прочие материалы	руб	495
23.	Заслонки воздушн. унифицир. с ручным приводом д до 440 мм	шт	50
24.	-"- д = до 775 мм		

I	2	3	4
25.	-"- до 885 мм	шт	7
26.	Воздуховоды из винипласта до 2 мм	м2	8,0
27.	-"- из ст.оцинк.п/л до 0,7 мм	"	53,0
28.	-"- до 0,8 мм	"	4,2
29.	-"- до I,2 мм	"	I6I
30.	-"- до 0,9 мм	"	252
31.	-"- до I мм	"	II90
32.	Вентиляторы /ц/ бежные из углерод.стали Ц 4-70 на одной оси с эл. двиг.	шт	7
33.	Вентиляторы КЦ3-90	"	I0
34.	Калориферы КФС	"	I8
35.	Термометры	компл.	7
36.	На газоснабжение		
I.	Затраты труда	ч/час	89
2.	Заработная плата	руб	42
	Механизмы		
3.	Прочие машины	"	2
	Материалы		
4.	Белила цинковые тертые	кг	I,0
5.	Колер масляный	"	0,7
6.	Краски тертые	"	0,2
7.	Олифа	"	0,9
8.	Горелки газовые произв. до 0,I7 м3/сек	шт	56
9.	Детали и узлы трубопро. из ст. труб до 25 мм	м	28,0
I0.	Шланги дыратовые	м	II2
II.	Прочие материалы	руб	I,4

I	2	3	4
I2.	Детали и узлы трубопр. из ст. труб до I5 мм	м	50,0
I3.	-"- до 20 мм	м	45,0
I4.	-"- до 40 мм	м	5,0
I5.	Краны чугунные	шт	I
I6.	Стальные фасонные части	кг	I5,6
I7.	Муфты усилительные	"	I,7
I8.	Отводы стальные	шт	2
I9.	Пакля смоляная	кг	30,8
	На элеваторный узел		
I.	Затраты труда	ч/час	II6
2.	Заработная плата	руб	52
	Механизмы		
3.	Прочие машины	руб	4
	Материалы		
4.	Белила цинковые тертые	кг	2,0
5.	Болтовые скрепления	"	26,0
6.	Вода	м3	0,4
7.	Краска тертые	кг	0,3
8.	Мастика битумная	т	0,I
9.	Мел	"	I,8
I0.	Олифа	"	I,5
II.	Проволока разная	"	I,5
I2.	Рубероид	м2	II,5
I3.	Ткань стеклянная	м	I0,5
I4.	Кронштейны	кг	23,I

I	2	3	4
I5.	Маты из волокнистой материи	м3	0,6
I6.	Воцомеры	шт	I
I7.	Детали и узлы трубопро. из ст. труб до 25 мм	м	25
I8.	-"- до 50 мм	м	3,0
I9.	Детали трубопр. из от. труб до 70 мм	"	I,0
20.	-"- до I00 мм	м	7,0
2I.	Фланцы стальные	шт	33,0
22.	Крепления	кг	6,2
23.	Прочие материалы	руб	I2
24.	Арматура фланцевая д-50 мм	шт	2
25.	-"- д I00 мм	"	8
26.	Детали и узлы трубоц. из труб. до I5 мм	м	I,0
27.	Грязевики	шт	2
28.	Элеваторы	"	I
29.	Манометры	компл.	2
30.	Термометры	"	7
3I.	Насосы ручные	"	I
	На холодильное оборудование		
I.	Затраты труда	ч/час	I7
2.	Заработная плата	руб	7
	Механизмы		
3.	Прочие машины	"	0,4
	Материалы		
4.	Войлок стр.	м2	5,5
5.	Гвозди	кг	0,9
6.	Доски IУ с 40 мм и более	м3	0,5

I	2	3	4
7.	Толь	м2	I,2
8.	Кронштейны	кг	3I,6
9.	Термометры	компл.	I
I0.	Прочие материалы	руб	I
	На водопровод		
I.	Затраты труда	ч/час	5665
2.	Заработная плата	руб	2235
	Механизмы:		
3.	Прочие машины	"	24
	Материалы		
4.	Белила цинковые тертые	кг	29,7
5.	Болты и крепежные элементы разные	"	3,2
6.	Болтовые скрепления	"	8,4
7.	Вода	м3	7,8
8.	Дрова	м3	0,I
9.	Клей разный	кг	0,6
I0.	Колер масляный	"	4,4
II.	Крахмал	"	I0,8
I2.	Краски тертые	"	4,4
I3.	Лаки печные	"	I2,0
I4.	Мастика битумная	т	0,2
I5.	Мел	кг	I,2
I6.	Олифа	"	26,7
I7.	Проволока разная	"	32,I
I8.	Рубероид	м2	I2I
I9.	Ткань мешочная шириной I м	м	I26
20.	Раствор асбестоцементный	м3	I,2

I	2	3	4
21.	Кронштейны	кг	210
22.	Маты из волокнистых материалов	м3	2,7
23.	Вентили поливочные	шт	I2
24.	Водомеры	"	50
25.	Головки для присоединения пожарных и поливочных рукавов	"	24
26.	Детали и узлы трубопр. из ст. труб до 25 мм	м	95,0
27.	-"- до 32 мм	м	33,0
28.	-"- до 40 мм	м	I5,0
29.	-"- до 50 мм	м	42,0
30.	Детали трубопр. из ст. труб до 70 мм	м	32,0
31.	-"- до I00 мм	м	97,0
32.	Трубы чугунные до I00 мм	м	6,8
33.	Фасонные части чугунные	т	0,I
34.	Фланцы стальные	шт	I06
35.	Крепления	кг	79,5
36.	Прочие материалы	руб	5I
37.	Арматура фланцевая д=I00 мм	шт	3
38.	Детали и узлы трубопр. из ст. труб до I25 мм	м	260
39.	-"- до 20 мм	м	I40
40.	Манометры	компл.	I
	На горячее водоснабжение		
I.	Затраты труда	ч/час	727
2.	Заработная плата	руб	308
	Механизмы:		
3.	Прочие машины	руб	I6

I	2	3	4
	Материал:		
5.	Белила цинковые тертые	кг	31,8
6.	Болтовые скрепления	"	8,2
7.	Вода	м3	6,3
7.	Клей разный	кг	0,7
8.	Колер масляный	"	2,9
9.	Краклак	"	12,6
10.	Краски тертые	"	4,5
11.	Лаки печные	"	15,6
12.	Мел	"	1,4
13.	Олифа	"	28,6
14.	Проволока разная	"	36,3
15.	Ткань мешочная шириной 1 м	м	147
16.	Раствор асбестоцементный	м3	1,4
17.	Маты из волокнистой материа	"	3,0
18.	Детали и узлы трубопр. из ст. труб. до 25 мм	м	63,0
19.	-"- до 32 мм	м	93,0
20.	-"- до 40 мм	м	28,0
21.	-"- до 50 мм	м	77,5
22.	Детали трубопр. из ст.труб до 70 мм	м	23,0
23.	-"- до 100 мм	м	77,5
24.	Фланцы стальные	шт	8
25.	Крепления	кг	63,5
26.	Краны-смесителя	шт	5
27.	Прочие материалы	руб	20
28.	Арматура фланцевая д-50 мм	шт	2
29.	-"- до 100 мм	"	2
30.	Детали и узлы трубопр.из ст.труб до 15 мм	м	120

I	2	3	4
31.	-"- до 20 мм	м	105
	На канализацию		
1.	Затраты труда	ч/час	4149
2.	Заработная плата	руб	1725
	Механизмы		
3.	Прочие машины	руб	28
	Материалы:		
4.	Белила цинковые тертые	кг	32,4
5.	Болтовые скрепления	"	1,3
6.	Колер масляный	"	24,9
7.	Краски тертые	"	6,4
8.	Олифа	"	29,2
9.	Детали и узлы чугунных труб до 50 мм	м	420
10.	-"- до 100 мм	м	270
11.	Детали и узлы полупр. из ст. труб до 25 мм	м	9,0
12.	-"- до 32 мм	м	6,0
13.	Муфты чугунные	шт	4,6
14.	Писсуары	компл.	12
15.	Раковины	"	10
16.	Трапы	шт	22
17.	Трубы чугунные до 100 мм	м	47,4
18.	Умывальники	компл.	52
19.	Фланцы стальные	шт	2
20.	Фонтанчики питьевые с сифоном	компл.	9
21.	Прочие материалы	руб	155
22.	Арматура фланцевая д-50 мм	шт	1

I	2	3	4
23.	Умитазы со смывным бачком	компл.	43
24.	Поддоны душевые с трапом	"	5
	На водостоки		
I.	Затраты труда	ч/час	I8I
2.	Заработная плата	руб	87
	Махнизмы:		
3.	Прочие машины	руб	4,6
	Материалы:		
4.	Беляла цинковые тертые	кг	4,8
5.	Болты и крепежные элементы разные	"	6,4
6.	Колер масляный	"	3,7
7.	Краски тертые	"	0,9
8.	Лаки печные	"	I,2
9.	Олифа	"	4,3
I0.	Проволока разная	"	I,2
II.	Теплоизоляционные волокн.матер.	м3	0,I
I2.	Воронки водосточные	шт	5
I3.	Детали и узлы чугунных труб до I00 мм	м	I00
I4.	-"- трубопр. из ст. труб до I00 мм	т	I5,0
I5.	Фасонные части чугунные	т	0,2
I6.	Крепления	кг	I3,0
I7.	Прочие материалы	руб	9,3

Отпечатано
в Новосибирском филиале ЦНТП
630004 г. Новосибирск, пр. Карла Маркса 1.
Выдано в печать: 24 V 1978 г.
Заказ 1413 Тираж 100

gost.e-ecolog.ru