

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

22I-I-450.85

Средняя школа на 18 классов 689/704 учащихся
в крупнопанельных конструкциях серии I.090.I-I

АЛБОМ УШ

С М Е Т Ы

Часть I

(стр. I - 205)

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
22I-I-450.85

Средняя школа на I8 классов 689/704 учащихся
в крупнопанельных конструкциях серии I.090.I-I

АЛЬБОМ УШ
С М Е Т Ы

Стоимость: общая - 616,7 тыс.руб.
строительно-монтажных работ - 453,65 тыс.руб.
I м3 здания - 25,74 руб.
I м2 полезной площади - 107,66 руб.

Разработан
ЦНИИЭП учебных зданий

Утвержден Госгражданстроем
приказ № 243 от 19.08.1983 г.
Введен в действие
ЦНИИЭП учебных зданий
приказ № 133 от 12.01.1985 г

Главный инженер института



А.Ляхович

Главный архитектор проекта



А.Михе

Начальник отдела Смет и ПОС



В.Луценков

О Г Л А В Л Е Н И Е

Наименование	Стр.
I	2
Пояснительная записка	4
Объектная смета № I	6
Объектная смета № 2	8
Локальная смета № I-I на общестроительные работы	10
Сводка объемов и стоимости работ к локальной смете № I-I	95
Локальная смета № 2-I на общестроительные работы варианта с хозяйственно-бытовыми помещениями в подвале	99
Сводка объемов и стоимости работ к локальной смете № 2-I	137
Варианты конструктивных решений	141
Локальная смета № I-2 на внутренние сантехнические работы	152
Сводка объемов и стоимости к локальной смете № I-2	196
Локальная смета № 2-2 на внутренние сантехнические работы (вариант с хозяйственно-бытовыми помещениями в подвале)	207
Сводка объемов и стоимости к локальной смете № 2-2	250
Варианты конструктивных решений	252

I	2
Локальная смета № I-3 на электроосвещение	260
Локальная смета № 2-3 на электроосвещение (вариант с хозяйственно-бытовыми помещениями в подвале)	283
Локальная смета № I-4 на силовое электрооборудование	291
Локальная смета № 2-4 на силовое электрооборудование (вариант с хозяйственно-бытовыми помещениями в подвале)	309
Локальная смета № I-5 на связь и сигнализацию	315
Локальная смета № 2-5 на связь и сигнализацию (вариант с хозяйственно-бытовыми помещениями в подвале)	354
Локальная смета № I-6 на КИП и автоматику	359
Локальная смета № I-7 на приобретение и монтаж технологического оборудования	371
Локальная смета № 2-7 на приобретение и монтаж технологического оборудования (вариант с хозяйственно-бытовыми помещениями в подвале)	374
Ведомость потребности в производственных ресурсах.	378

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

к сметам типового проекта средней школы на 18 классов 689/704 учащихся в
крупнопанельных конструкциях серии I.090.I-I

Сметная стоимость строительства определена в ценах, введенных в действие с I.I.1984 г. на основании:

1. Инструкции по типовому проектированию СН 227-82.
2. Чертежей типового проекта школы на 18 классов.
3. Сборников единых районных единичных расценок по базисному району.
4. Сборников средних районных сметных цен на материалы, изделия и конструкции.
5. Сборников единичных расценок на строительные работы и сборников сметных цен на местные строительные материалы, бетонные и железобетонные изделия для строек Московской области.
6. Сборников расценок на монтаж оборудования и прейскурантов оптовых цен.

Плановые накопления - 8%

Накладные расходы на строительные работы - 16,5%

На металлоконструкции - 8,6%

На внутренние санитарно-технические работы - 13,3%

Сметная стоимость строительства определена для варианта проекта с наружными ограждающими конструкциями, предусмотренными для зоны с нормальной влажностью воздуха -30°C при следующих характеристиках конструктивных решений:

Фундаменты	- из плит ленточных фундаментов, из бетонных блоков, из сборных железобетонных блоков.
Стены	- наружные и внутренние стеновые панели.
Каркас	- из сборных железобетонных колонн и ригелей серии I.020-I/83.
Перекрытия и покрытия	- многопустотные и ребристые плиты
Кровля	- совмещенная из рулонных материалов, утепленная пенобетонными плитами.
Лестницы	- сборные железобетонные марши и площадки.
Перегородки	- крупнопанельные, кирпичные.
Окна	- из блоков с отдельными переплетами.
Двери	- из блоков со щитовыми сплошными и остекленными полотнами.
Полы	- из линолеума, из керамической плитки, из досок, из рейки, из паркетного щита.
Внутренняя отделка	- вододисперсионная, силикатная, из керамической плитки.

Для варианта проектных и конструктивных решений стоимостные показатели приводятся только по тем разделам, которые заменяются в сметах основного варианта.

/ Составила *Сидя* Н.Садикова

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА № I

К типовому проекту Средней школы на 18 классов 689/704 учащихся
в крупнопанельных конструкциях серии I.090.I-I

Сметная стоимость - 616,7 тыс.руб.

Нормативная условно-
чистая продукция тыс.руб.

Показатели по смете

Стоимость на: I место 895,06 руб.

I м2 полезной площади 146,35 руб.

I м3 объема здания 34,99 руб.

Составлена в ценах 1984 г.

№ п/п	№ смет (сметных рас-четов)	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс.руб.							Технико-экономические показатели				
			строи-тельных работ	мон-тажных работ	обору-дова-ния, мебели инвен-таря	про-чих зат-рат	всего	в т.числе ос-нов-ная зар-плата	экс-плуа-тация машин	норма-тивной услов-ной чистой про-дукции	най-мено-вние ед. изм.	к-во изм. един.	стои-мость изм. руб.	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	
1.	I-1	Общестроительные работы	369,99	-	-	-	369,99	-	-	-	м3	I7625	20,99	
2.	I-2	Сантехнические работы	40,63	-	-	-	40,63	-	-	-	м3	I7625	2,31	
3.	I-3	Электроосвещение	-	28,74	0,76	-	29,50	-	-	-	м3	I7625	I,67	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
4.	I-4	Силовое электро- оборудование	-	5,4I	I,95	-	7,36	-	-	-	м3	I7625	0,42
5.	I-5	Связь и сигнали- зация	-	6,84	4,76	-	II,60	-	-	-	м3	I7625	0,66
6.	I-6	КиП и автоматика	-	0,44	0,94	-	I,38	-	-	-	м3	I7625	0,08
7.	I-7	Технологическое оборудование, мебель и инвен- тарь	-	I,6	I54,64	-	I56,24	-	-	-	мест	689	226,76
Итого				410,62	43,03	I63,05	-	616,7	-	-	м3	I7625	25,74

Главный инженер института

Главный архитектор проекта

Начальник ОС и ПОС

Составила

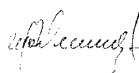
Проверил



А. Ляхович



А. Михе



В. Луценков



Г. Сибекина



И. Колесников

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА № 2

К типовому проекту Средней школы на 18 классов 689/704 учащихся
в крупнопанельных конструкциях серии І.090.І-І

Сметная стоимость 635,91 тыс.руб.

Нормативная условно-чистая
продукция тыс.руб.

Показатели по смете

Стоимость на: І место 922,95 руб.

І м2 полезной площади 99,16 руб.

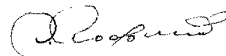
І м3 объема здания 24,26 руб.

Составлена в ценах 1984 г.

№ п/п	№ смет (сметных рас-четов)	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс.руб.							Технико-экономические показатели				
			строи-тель-ных работ	мон-таж-ных работ	обору-дова-ния, мебели, инвен-таря	про-чих зат-рат	всего	в т.числе ос-нов-ная зар-плата	экс-плу-атация машин	норма-тивной ус-лов-ной чистой про-дукции	най-мено-вание ед. изм.	к-во ед. изм.	стои-мость ед. изм.	
І	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	
І.	2-І	Общестроительные работы	384,26	-	-	-	384,26	-	-	-	м3	І9409	І9,80	
2.	2-2	Сантехнические работы	42,36	-	-	-	42,36	-	-	-	м3	І9409	2,18	
3.	2-3	Электротехнические работы	-	29,63	0,76	-	30,39	-	-	-	м3	І9409	І,56	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2	I3	I4
4.	2-4	Силовое электро- оборудование	-	5,62	2,10	-	7,72	-	-	-	м3	I9409	0,40
5.	2-5	Связь и сигнали- зация	-	6,93	4,78	-	II,7I	-	-	-	м3	I9409	0,60
6.	I-6	Кип и автоматика	-	0,44	0,94	-	I,38	-	-	-	м3	I9409	0,08
7.	2-7	Технологическое оборудование	-	I,6I	I56,48	-	I58,09	-	-	-	мест	689	229,45
Итого				426,62	44,23	I65,06	-	635,9I	-	-	м3	I9409	24,26

, Главный инженер института



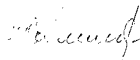
А.Ляхович

Главный архитектор проекта



А.Михе

Начальник ОС и ПОС



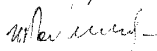
В.Луценков

Составила



Г.Сибекина

Проверил



И.Колесников

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № І-І

К типовому проекту средней общеобразовательной школы на 18 классов 689/704 учащихся
в крупнопанельных конструкциях серии І.090.І-І
на общестроительные работы

Основание: чертежи № АС-01 - АС-013	Сметная стоимость	369,99 тыс.руб.
АС-І - АС-016	Нормативная условно- чистая продукция	тыс.руб.
АС-І - АС-39	Показатели по смете	
	Стоимость на : І место	536,0 руб.
	І м2 полезной площади	73,82 руб.
	І м3 объема здания	20,99 руб.

Составлена в ценах 1984 г.

№№ пп	№№ УСН, единичных расценок, шифры норм СНИП и др.	Наименование работ и затрат	Един. изм.	К-во един. изм.	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.				
					Всего	в том числе		Всего	в том числе		норма- тивной услов- но- чистой про- дукции	
І	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11		12
						основ- ная зар. плата	экс- плуа- тация <u>машин</u> в т.ч. зар. плата		основ- ная зар. плата	экс- плуа- тация <u>машин</u> в т.ч. зар. плата		

А. Подземная часть

І. Земляные работы

І.	І-230 29-І І-237 29-8	Срезка растительного грунта І группы буль- дозером с перемеще- нием на 50 м	І000 м3	0,82	І59,06	-	-	І30	-	-	-
----	--------------------------------	--	------------	------	--------	---	---	-----	---	---	---

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	т.ч. п.І.ІІ табл.3	Цена: 33,8xІ,І+27,7x x4xІ,І=159,06									
2.	І-І74 22-І3 т.ч. т.ч. п.І.ІІ	Погрузка грунта І группы экскаватором прямая лопата с ков- шом емкостью 0,5 м3 на автомобили-само- свалы	І000 м3	0,58	І49,66	-	-	87	-	-	-
		Цена: І3І+І24,39x x0,І5=І49,66									
3.	ССЦ № І стр.28	Отвозка срезанного грунта автосамо- свалами на І км	т	696	0,29	-	-	202	-	-	-
4.	І-56 ІІ-І4 т.ч. п.І-ІІ табл.3	Разработка грунта ІІ группы экскавато- ром обратная лопата емкостью ковша 0,5м3 в отвал	І000 м3	0,85	І50,82	-	-	І28	-	-	-
		Цена: І32+І25,7x0,І5= = І50,82									
5.	І-І75 22-І4 т.ч.п.І.ІІ табл.3	То же, с погрузкой на автосамосвалы	І000 м3	2,5І	І78,2І	-	-	447	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Цена: 156+148,09х х0,15=178,21											
6.	ССЦ № I стр.28	Отвозка вытесненного грунта на расстояние до I км	т	4393	0,29	-	-	1274	-	-	-
7.	I-230 29-1 тех.ч. т.3 п.1.11	Срезка недобора грунта II группы разработанного меха- низированным спосо- бом	100 м3	1,76	37,18	-	-	65	-	-	-
Цена: 33,8х1,1											
8.	I-948 79-2 т.ч. 3.67	То же, вручную Цена: 120х1,2=144,0	100 м3	0,59	144,0	-	-	85	-	-	-
9.	I-230 29-1 I-237 29-8 т.ч. п.1.11 3.48	Перемещение разра- ботанного грунта бульдозером на 30 м в резерв и в обрат- ном направлении Цена: (33,8+0,85+ +27,7х2)х1,1х2= = 185,09	1000 м3	0,85	185,09	-	-	157	-	-	-

22I-I-450.85. Ал.УШ,ч.І

- ІЗ -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
10.	I-55 II-13 т.ч. п.І.ІІ п.3.І т.3 т.ч.	Обратная засыпка грунта II группы экскаватором с грей- ферным ковшом ем- костью 0,5 м3 Цена: $96,8+91,99 \times$ $\times(0,2 \times 0,15)+$ $+4,81 \times 0,2=100,51$	1000 м3	0,51	100,51	-	-	51	-	-	-
11.	I-230 29-І т.ч. п.І.ІІ 3.48	То же, бульдозером Цена: $33,8+1,1 \times 0,85$	1000 м3	0,32	31,6	-	-	10	-	-	-
12.	I-968 81-2	То же, вручную	100 м3	0,13	46,0	-	-	6	-	-	-
13.	I-194 25-І	Работа на отвале при транспортиро- вании грунта I группы	1000 м3	0,57	10,70	-	-	6	-	-	-
14.	I-195 25-2	То же, грунта II группы	1000 м3	2,51	13,20	-	-	33	-	-	-
Итого по разделу			руб.	-	-	-	-	2681	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
П. Фундаменты и стены											
1.	6-I-I 1-I	Бетонная подготовка под фундаменты из бетона М-100	м3	2,35	28,4	-	-	67	-	-	-
2.	7-3 1-3	Укладка фундаментов под колонны массой до 3,5 т	шт	10	2,99	-	-	30	-	-	-
3.	ССЦ 9-I23	Стоимость сборных железобетонных фундаментов под колонны весом до 5 т, объемом до 1 м3 из бетона М-200	м3	7,6	59,2	-	-	450	-	-	-
4.	ССЦ табл.3.1	Арматура А-I	т	0,15	229,0	-	-	34	-	-	-
5.	"-	То же, А-III	т	0,28	250,0	-	-	70	-	-	-
6.	7-I7 1-I7	Устройство прослойки из раствора под подошвы фундаментов при укладке их на бетонное основание	100 м2	0,25	49,0	-	-	12	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7.	7-I I-I	Укладка плит ленточных фундаментов массой до 0,5 т	шт	10	1,52	-	-	15	-	-	-
8.	7-2 I-2	То же, массой до 1,5 т	шт	235	2,09	-	-	491	-	-	-
9.	7-3 I-3	То же, массой до 3,5 т	шт	48	2,99	-	-	144	-	-	-
10.	ССИ т. III п. 79	Стоимость фундаментных плит марки ФЛ8.24-2	шт	95	31,6	-	-	3002	-	-	-
11.	п. 80	ФЛ8.12-2	шт	17	15,7	-	-	267	-	-	-
12.	п. 76	ФЛ10.24-2	шт	27	35,2	-	-	950	-	-	-
13.	п. 77	ФЛ10.12-2	шт	4	17,5	-	-	70	-	-	-
14.	п. 78	ФЛ10.8-2	шт	10	13,8	-	-	14	-	-	-
15.	п. 73	ФЛ12.24-2	шт	21	41,7	-	-	2127	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I6.	п.74	ФЛ12.12-2	шт	2	20,7	-	-	4I	-	-	-
I7.	п.7I	ФЛ14.12-2	шт	4	25,2	-	-	10I	-	-	-
I8.	ССЦ том I п.9-110 табл.3-3	Стоимость плит ленточных фундамен- тов массой до 5 т объемом более 0,2 до I м3 из бетона М-150 Цена: 54,7-0,82= = 53,38	м3	40,8I	53,38	-	-	2I78	-	-	-
I9.	ССЦ том I табл.3-I	Арматура В-I Цена: 32IхI, I6=372,36	т	0,068	372,36	-	-	25	-	-	-
20.	ССЦ том I табл.3-I	Арматура Вр-I Цена: 32IхI, I6=	т	0,20	372,36	-	-	74	-	-	-
2I.	7-400 36-I ССЦ т. I п.2.4	Установка блоков стен подвала массой до 0,5 т Цена: I,27+24,4х х 0,0093=	шт	27	I,50	-	-	4I	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
22.	7-402 36-3 ССЦ Т.І п.2.4	То же, массой до 1,5 т Цена: 2,36+24,4х х 0,0093	шт	100	2,59	-	-	259	-	-	-
23.	ССЦ том II п.12-1	Стоимость стеновых блоков из тяжелого бетона М-100 марки: ФБС 24.3.6-т	шт	36	17,6	-	-	634	-	-	-
24.	п.12-2	ФБС 24.4.6т	шт	56	22,6	-	-	1266	-	-	-
25.	п.12-5	ФБС 12.4.6т	шт	8	12,1	-	-	97	-	-	-
26.	12-8	ФБС 12.4.3т	шт	23	5,83	-	-	134	-	-	-
27.	п.12-10	ФБС 12.6.3т	шт	4	8,75	-	-	35,0	-	-	-
28.	7-546 43-1 ССЦ том I п.2-4	Установка цокольных панелей наружных стен площадью до 12 м2 Цена: 5,72+0,0327х х 24,4-	шт	69	6,52	-	-	450	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
29.	7-547 43-2 ССИ Т. I п. 2.4	То же, площадью до 20 м ² Цена: 7,01+0,0327х х 24,4=7,81	шт	23	7,81	-	-	180	-	-	-
30.	ССИ том I п. II-13 примеч. стр. II4 п. п. 2,5	Стоимость наружных однослойных панелей из легкого бетона длиной до 3 м, объемной массой 1200 кг/м ³ Цена: 20,2+0,77-0,26	м ²	268,09	20,71	-	-	5552	-	-	-
31.	"-" примеч. 2	То же, с проемами Цена: 20,2+0,77= = 20,97	м ²	57,36	20,97	-	-	1203	-	-	-
32.	"-" примеч. 2,6	То же, без проемов, длиной более 3,9 м Цена: 20,2+0,77+ + 0,26=21,23	м ²	307,4	21,23	-	-	6526	-	-	-
33.	7-70I 5I-I	Устройство гермети- зации стыков цоколь- ных панелей проклад- ками	100 м	6,55	42,3	-	-	277	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2
34.	7-706 5I-6	То же, триколовой мастикой	100 м	6,55	88,7	-	-	58I	-	-	-
35.	7-7I4 5I-I4 ССЦ т. I п. 2-4	Устройство чеканки и расшивки швов покольных панелей Цена: 4,85+0,2x24,4	"	6,55	9,73	-	-	64	-	-	-
36.	7-573 44-I-I,8 ССЦ т. I п. 2.4	Установка внутренних стеновых панелей площадью до 6 м2 Цена: 4,55+0,0088x !x24,4=	шт	49	4,76	-	-	233	-	-	-
37.	7-579 44-3-I,8 ССЦ т. I п. 2-4	То же, площадью до 15 м2 Цена: 5,26+0,016Ix x 24,4	шт	I7	5,65	-	-	96	-	-	-
38.	ССЦ п. II-72	Стоимость внутрен- них панелей из бе- тона М-150 толщиной 16 см длиной до 3 м	м2	187,58	9,53	-	-	I788	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO	II	I2
39.	-"- II-IO6	То же, длиной более 3 м	м2	136,34	IO,0	-	-	1363	-	-	-
40.	7-688 49-5-I,8 ССИ т. I п.2-4	Установка вентиля- ционных блоков массой до I т Цена: 2,0I+0,007х х 24,4=	шт	IO	2,18	-	-	22	-	-	-
4I.	7-69I 49-6-I,8 ССИ т. I п.2.4	То же, массой до 2,5 т Цена: 3,97+0,0089х х 24,4	шт	25	4,19	-	-	IO5	-	-	-
42.	ССИ том I п. II-I24 прим. стр. II5 п. I7, I8	Стоимость вентиля- ционных блоков из бетона М-300 дли- ной до 3 м толщи- ной 26 см Цена: 12,3+0,12х2- -0,2х4=	м2	92,6	II,74	-	-	IO87	-	-	-
43.	8-30 5-I	Кладка стен из ке- рамического кирпича	м3	85,0	34,2	-	-	2907	-	-	-

22I-I-450.85. Ал.УШ,ч.І

- 2I -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
44.	ССЦ табл.А	Окраска панелей гидрофобными краси- телями	м2	632,85	0,5I	-	-	323	-	-	-
45.	8-І3 4-І	Горизонтальная гидроизоляция из цементного раствора	І00 м2	І,84	86,5	-	-	І59	-	-	-
46.	8-27 4-7	Обмазочная гидро- изоляция стен Го- рячим битумом за 2 раза	І00 м2	3,72	90,0	-	-	335	-	-	-
47.	6-90 II-І	Заделка бетоном М-І00 стеновых блоков и цокольных панелей	м3	3,07	32,2	-	-	99	-	-	-
Итого				-	-	-	-	35978	-	-	-
III. Перекрытие											
I.	7-460 39-5-І.8 ССЦ п.2-4	Установка панелей перекрытий много- пустотных площадью до 5 м2	шт	30	3,15	-	-	95	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Цена: 2,09+24,40x x 0,0434=									
2.	7-463 39-6-I.8 -"-	То же, площадью до 10 м2 Цена: 3,09+24,40x x 0,0667	шт	42	4,72	-	-	198	-	-	-
3.	7-45I 39-2-I.8 -"-	То же, площадью до 15 м2 Цена: 2,99+24,40x x 0,0285	шт	38	3,69	-	-	140	-	-	-
4.	7-454 39-3-I.8 -"-	То же, площадью до 20 м2 Цена: 3,48+24,40x x 0,0414	шт	19	4,49	-	-	85	-	-	-
5.	7-466 39-7-I.8	То же, ребристых панелей перекрытия площадью до 5 м2 Цена: 1,35+24,40x x 0,0031	шт	3	1,43	-	-	4	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
10.	ССЦ Т. I II-158 прил. I	То же, нормативной нагрузкой 980 кг/см ² марки ПК72.15-8АТУТ; ПК72.15-8АТУТ-1 Цена: 7,81+2,23+0,20= = 10,24	м2	21,40	10,24	-	-	219	-	-	-
11.	"-"	То же, нормативной нагрузкой 640 кг/см ² приведенной толщиной II,71 см ПК-72.12-4,5 АТУТ Цена: 7,81+1,16+0,20= = 9,17	м2	8,54	9,17	-	-	78	-	-	-
12.	"-"	То же, нормативной нагрузкой 790, приведенной толщиной II,71 см, марки ПК 72.12-6 АТУТ Цена: 7,81+1,70+0,20= = 9,71	м2	17,08	9,71	-	-	166	-	-	-
13.	"-"	То же, пролетом 5,98 м, нормативной нагрузкой 660, при- веденной толщиной 12,46 см, марки	м2	26,73	8,86	-	-	237	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
18.	ССЦ т. I II-158 прил. I	То же, нормативной нагрузкой 870, приведенной толщиной 14,73 см, марки ПК60.6-6АтУт	м2	17,65	9,82	-	-	173	-	-	-
		Цена: $7,8I+I,2I+0,2=$ $= 9,82$									
19,	"-	То же, нормативной нагрузкой 640, при- веденной толщиной 11,66 см, марки ПК60.12-4,5АтУт-1	м2	7,12	8,67	-	-	62	-	-	-
		Цена: $7,8I+0,66+0,20=$ $= 8,67$									
20.	"-	То же, нормативной нагрузкой 1040, приведенной толщиной 14,73 см, марки ПК60.6-8АтУт	м2	3,53	10,02	-	-	35	-	-	-
		Цена: $7,8I+I,4I+0,2x$ $x 4= 10,02$									
21.	II-I46 "-	То же, длиной до 3 м нормативной нагрузкой 980 кг/см ² приведен- ной толщиной 12,39 см	м2	102,12	7,94	-	-	811	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
25.	""	То же, нормативной нагрузкой 955, приведенной толщиной II, 59 см, марки ПР72.15-8АтУТ-1	м2	21,40	9,32	-	-	199	-	-	-
		Цена: 6,29+2,23+0,20+ +4=9,32									
26.	""	То же, приведенной толщиной II, 40 см, марки ПР72.15-8АтУТ-2	м2	21,40	9,12	-	-	195	-	-	-
		Цена: 6,29+2,23+0,20х х 3=9,12									
27.	""	То же, длиной 5,98 м нормативной нагрузкой 785 кг/см2, приведен- ной толщиной II, 67 см, марки ПР60.15-6АтУТ-1	м2	80,19	8,13	-	-	652	-	-	-
		Цена: 6,29+1,04+0,20х х4=8,13									
28.	""	То же, приведенной толщиной II, 45 см марки ПР60.15-6АтУТ-2	м2	80,19	7,93	-	-	636	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Цена: $6,29 + 1,04 + 0,20 \times 3 = 7,93$									
29.	-"-	То же, нормативной нагрузкой 955, приведенной толщиной 11,45 см, марки ПР60.15-8АтУТ-2	м2	17,82	8,30	-	-	148	-	-	-
		Цена: $6,29 + 1,41 + 0,20 \times 3 = 8,3$									
30.	-"-	То же, приведенной толщиной 11,67 см, марки ПР-60-15-8 АтУТ-1	м2	35,64	8,50	-	-	303	-	-	-
31.	II-I44	То же, пролетом 2,98 м, нормативной нагрузкой 955, приведенной толщиной 11,94 см, марки ПР-30.15-8т-2	м2	13,32	6,81	-	-	91	-	-	-
		Цена: $6,06 + 0,2 \times 4 - 0,05 = 6,81$									
32.	7-285 I7-1	Установка и стоимость монтажных деталей	т	0,120	362,0	-	-	43	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
33.	6-I73 16-I	Монолитные железо-бетонные участки перекрытия из бетона М-200	м3	1,85	42,70	-	-	79	-	-	-
34.	СЦМ-2 п.10	Стоимость арматуры А-I	т	0,064	338,0	-	-	22	-	-	-
Итого по разделу				-	-	-	-	18279			
IV. Перегородки											
I.	8-45 5-9	Перегородки неармированные из кирпича керамического толщиной 1/2 кирпича	100 м2	0,52	472	-	-	245	-	-	-
2.	26-35 8-8	Утепление перегородок минераловатными плитами	м3	2,50	35,50	-	-	89	-	-	-
3.	СЦМ-I п.116	Стоимость минераловатных плит	м3	2,45	43,60	-	-	107	-	-	-

22I-I-450.85. Ал.УШ,ч.1

- 3I -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4.	26-46 10-1	Изготовление и при- варка штырей для крепления тепловой изоляции	100 м2	0,31	17,30	-	-	5	-	-	-
Итого по разделу				-	-	-	-	446	-	-	-
У. О к н а											
1.	10-74 13-3	Установка оконных блоков с отдельными переплетами площадью до 2 м2	м2	2,02	4,47	-	-	9	-	-	-
2.	СЦМ-2 п.18 Пр-нт 07-27-01 прим.т.3	Стоимость оконных блоков с двойным остеклением и раз- дельными переплетами марки OF12-9A Цена: 21,0+3,56x0,1	м2	2,02	21,36	-	-	43	-	-	-
3.	15-701 201-1	Остекление двойных оконных переплетов 3 мм стеклом	100 м2	0,02	229,0	-	-	5	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4.	СЦМ-I п.415	Стоимость скобяных приборов для окон с раздельными двойными переплетами одностворными высотой до 1,2 м	к-т	2	1,78	-	-	4	-	-	-
Итого			руб.	-	-	-	-	61	-	-	-
УІ. Д в е р и											
1.	10-105 20-1	Установка дверных блоков в каменных стенах площадью прсема до 3 м2	м2	1,84	1,45	-	-	3	-	-	-
2.	10-106 20-2	То же, площадью более 3 м2	м2	3,07	1,19	-	-	4	-	-	-
3.	10-108 20-4	Установка внутренних дверных блоков площадью более 3м2 в перегородках	м2	9,21	1,76	-	-	16	-	-	-
4.	10-140 26-1	Конопатка дверных коробок паклей в наружных стенах площадью проема до 3м2	м2	1,84	1,34	-	-	2	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5.	10-14I 26-2	Кончатка дверных коробок паклей в наружных стенах площадь проема более 3 м ²	м ²	3,07	0,95	-	-	3	-	-	-
6.	СЦМ-2 п.242 Пр-нт 07-27-0I прим.т.3	Стоимость дверных блоков ДН2I-15щп Цена: 17,3+1,9Ix x0,1=17,49	м ²	3,07	17,49	-	-	54	-	-	-
7.	СЦМ-2 п.238 Пр-нт 07-27-0I прим.т.3	ДН2I-9щп Цена: 19,4+2,5Ix x0,1=19,65	м ²	1,84	19,65	-	-	36	-	-	-
8.	СЦМ-2 п.223 Пр-нт 07-27-0I прим.т.3	ДГ2I-15 Цена: 13,8+1,86x x0,1	м ²	9,21	13,99	-	-	129	-	-	-
9.	15-730 20I-6	Остекление дверных блоков 4 мм стеклом	100 м ² ост.	0,01	222,0	-	-	2	-	-	-

22I-I-450.85. Ал.УШ,ч.І

- 34 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
10.	СЦМ-I п.446	Скобяные приборы для дверей, входных в здание однополь- ных	к-т	I	6,73	-	-	7	-	-	-
11.	СЦМ-I п.449	То же, двухпольных	к-т	3	3,23	-	-	10	-	-	-
12.	СЦМ-I п.447	То же, полутора- польных	к-т	I	6,66	-	-	7	-	-	-
Итого			руб.	-	-	-	-	273	-	-	-
УП. П о л ы											
а) полы подвала и техподполья											
1.	II-2	Уплотнение грунта цементом	100 м2	0,61	43,30	-	-	26	-	-	-
2.	II-II I-II	Подстилающий слой из бетона М-100, толщиной 80 мм	м3	4,84	29,30	-	-	142	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
3.	II-67 II-1 II-68 II-2 ССЦ I-4 I-5	Покрyтия бетонные из бетона М-200, толщиной 20 мм Цена: $123-15,60 \times 2 +$ $+(27,40-26,60) \times$ $\times 2,74 = 93,99$	100 м ²	0,61	93,99	-	-	57	-	-	-
Итого по "а"				-	-	-	-	225	-	-	-
б) Подготовка под полы I этажа											
I.	II-57-I 8-3 II-58-I 8-4 ССЦ п. I-72 п. I-73	Стяжка из легкого бетона М-75 толщи- ной 50 мм Цена: $82,60 + 15,6 \times 6 +$ $+(30,6-29,70) \times$ $\times 4,08 = 179,87$	100 м ²	8,32	179,87	-	-	1497	-	-	-
2.	II-55 8-I II-56 8-2	Стяжка из цементно- песчаного раствора М-150 толщиной 40 мм Цена: $70 + 13,6 \times 4 =$ $= 124,4$	100 м ²	3,60	124,4	-	-	448	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
3.	II-55 8-1	Стяжка из цементно-песчаного раствора М-150 толщиной 20 мм	100 м2	5,02	70,0	-	-	351	-	-	-
4.	II-16 3-1. II-17 3-2	Гидроизоляция гидроизолом в 2 слоя на битумной мастике Цена: 118,0+77,0	100 м2	1,96	195,0	-	-	382	-	-	-
5.	II-63 9-3	Устройство лаг по плитам перекрытия	100 м2	4,81	72,90	-	-	351	-	-	-
6.	II-55 8-1	Стяжка из цементно-песчаного раствора М-150 толщиной 20 мм	100 м2	1,96	70,0	-	-	137,0	-	-	-
7.	II-52-I 7-3	Устройство теплоизоляции из жестких минераловатных плит толщиной 40 мм	100 м2	8,32	122,0	-	-	1015	-	-	-
Итого по "б"				-	-	-	-	4181	-	-	-
Итого по разделу				-	-	-	-	4406	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
УШ. Внутренняя отделка											
I.	15-297 59-4	Отделка потолков под окраску	100 м2	1,35	20,70	-	-	28	-	-	-
2.	15-509 153-2	Побелка потолка известковая	100 м2	1,35	3,13	-	-	4	-	-	-
3.	15-242 55-1	Штукатурка стен и перегородок	100 м2	2,06	76,20	-	-	157	-	-	-
4.	15-658 168-1	Простая водозмуль- сионная окраска стен	100 м2	2,06	44,8	-	-	92	-	-	-
Итого			руб.	-	-	-	-	281	-	-	-
IX. Разные работы											
а) Отмостка											
I.	27-42 II-I примеч.	Основание под от- мостку из щебня толщиной 100 мм	100 м2	2,45	140,5	-	-	344	-	-	-
Цена: 195-4x10,9= = 140,5											

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2
2.	27-I69 42-I	Устройство покрытия из литой мелкозер- нистой асфальтобетон- ной смеси толщиной 30 мм	I00 м2	2,45	I56,0	-	-	382	-	-	-
Итого по "а"			руб.	-	-	-	-	726	-	-	-
б) Наружные лестницы											
I.	7-400 36-I	Установка блоков стен подвала массой до 0,5 т	шт	48	I,50	-	-	72,0	-	-	-
		Цена: I,27+24,40x x 0,0093=									
2.	7-402 36-3	То же, массой до I,5 т	шт	6	2,59	-	-	I6	-	-	-
		Цена: 2,36+24,40x x0,0093									
3.	ССЦ том II п. I2-II	Стоимость стеновых блоков из тяжелого бетона М-I00 марки ФБС 9.3-6т	шт	I2	6,76	-	-	8I	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4.	п.12-12	ФБС 9.4-6т	шт	36	9,01	-	-	324	-	-	-
5.	п.12-2	ФБС 24.4-6т	шт	6	22,60	-	-	136	-	-	-
6.	7-463 39-6-I.8 ССЦ п.2-4	Установка панелей перекрытий много- пустотных площадью до 10 м2 Цена: 3,09+24,40х х 0,0667	шт	16	4,72	-	-	76	-	-	-
7.	ССЦ г.Ш п.366	Стоимость многопус- тотных плит марки ПК8-48-15	шт	8	64,90	-	-	519	-	-	-
8.	-"- п.385	ПК8-51-12	шт	3	54,80	-	-	164	-	-	-
9.	-"- п.365	ПК8-51-15	шт	5	70,10	-	-	351	-	-	-
10.	7-445 38-10-I.8 ССЦ п.2-4	Укладка перемычек массой до 0,3 т Цена: 0,23+24,40х х 0,0025=0,29	шт	16	0,29	-	-	5	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
II.	ССЦ том III п.908	Стоимость сборных железобетонных перемычек марки 2ПР6-20.38.14	шт	16	7,96	-	-	127	-	-	-
I2.	7-506 4I-4-I,8 ССЦ п.2-4	Укладка лестничных маршей массой более I т Цена: 3,II+24,40х x 0,006	шт	16	3,26	-	-	52	-	-	-
I3.	ССЦ том III п.764	Стоимость лестничных маршей марки ЛМ-28-II; ЛМ-28-IIIп; ЛМ-28-IIIл	м2	45,76	12,30	-	-	563	-	-	-
I4.	8-38 5-5	Кладка стен из кир- пича керамического	м3	10,70	37,90	-	-	406	-	-	-
I5.	6-I I-I	Бетонная подготовка под лестничные марши из бетона М-100	м3	2,90	28,40	-	-	82	-	-	-
I6.	I5-20I 5I-I	Штукатурка стен крылец	I00 м2	0,45	85,30	-	-	38	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I7.	I5-523 I56-4	Окраска стен крылец гидрофобными красителями	100 м2	0,45	56,80	-	-	26	-	-	-
I8.	II-72 II-6	Устройство мозаичного покрытия площадок входов	100 м2	0,87	653,0	-	-	568	-	-	-
Итого по "б"				-	-	-	-	3606	-	-	-
в) Пряжки											
I.	II-II I-II	Бетонная подготовка из бетона М-100 толщиной 100 мм	м3	0,4	29,3	-	-	12	-	-	-
2.	8-38 5-5	Кладка стен из керамического кирпича	м3	1,92	37,9	-	-	73	-	-	-
3.	8-27 4-7	Обмазка стен горячим битумом за 2 раза	100 м2	0,10	90	-	-	9	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4.	ССЦ табл.3-I п.3	Стоимость арматуры А-III Цена: 250xI, I8=295,0	т	0,916	295,0	-	-	270	-	-	-
5.	"-" п.13	То же, закладные детали Цена: 413xI, I8=487,34	т	0,248	487,34	-	-	121	-	-	-
6.	7-430 38-5-I.8 ССЦ п.2-4	Укладка ригелей массой до 1 т Цена: 2,55+24,40x x0,0025=	шт	8	2,61	-	-	21	-	-	-
7.	7-436 38-7-I.8	То же, массой до 3 т Цена: 12,80+24,40x x 0,0079=	шт	16	12,99	-	-	208	-	-	-
8.	ССЦ 9-287	Стоимость ригелей из бетона М-300, длиной до 6 м, объемом до 1 м3 марки: ИРЗ-54-Л;пр; ИРЗ-57	м3	2,40	70,40	-	-	169	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2.	7-567 43-9-I.8 ССЦ п.2.4	Установка наружных стенных панелей площадью до 10 м2 Цена: 9,17+0,0259x x 24,4=	шт	230	9,80	-	-	2254	-	-	-
3.	7-570 43-10-I.8 ССЦ п.2.4	То же, площадью до 15 м2 Цена: 13,3+0,0564x x 24,4	шт	2	14,68	-	-	29	-	-	-
4.	Пр-нт 06-08 ч.І п.9.6І т.ч.п.І.6 примеч. стр.200 п.10 ССЦ стр.123 п.197	Стоимость наружных однослойных панелей из легкого бетона объемной массой 1000 кг/м3 толщиной 40 см, длиной до 3 м Цена: (19,74+5,04x x0,37+0,8x0,4- -0,45+0,75)x1,02=	м2 за выч. прое- мов	921,78	21,13	-	-	19477	-	-	-
5.	"-"	То же, без проемов Цена: (19,74+5,04x x0,37+0,8x0,4- -0,45-0,25+0,75)x1,02	м2	844,43	22,41	-	-	18924	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6.	Пр-нт 06-08 ч.І п.9.6І прим. стр.200 т.ч.п.І.6 ССЦ п.І99 стр.І23	То же, длиной более 3 м без проемов Цена: (19,74+6,2х х 0,37+0,8х0,4- -0,45+0,25+0,75)хІ,02	м2	21,72	23,36	-	-	507	-	-	-
7.	7-564 43-8-І.8 ССЦ п.2.4	Установка паралетных панелей площадью до 6 м2 Цена: 6,54+0,0246х х 24,4=	шт	139	7,14	-	-	992	-	-	-
8.	ССЦ том I п.ІІ-4 прим. стр.ІІ4	Стоимость паралетных однослойных панелей из легкого бетона объемной массой 1000 кг/м3 толщиной 3І см длиной до 3 м Цена: 20,2-0,26-0,46= = 19,48	м2	374,12	19,48	-	-	7288	-	-	-
9.	7-703 5І-І	Устройство гермети- зации стыков панелей прокладками	100 м	21,62	42,3	-	-	915	-	-	-
10.	7-706 5І-6	То же, тиколовой мастикой	100 м	21,62	88,7	-	-	1918	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
II.	7-7I3 5I-I3	Устройство солнцезащиты красками ПХВ	100 м	2I,62	2,4	-	-	52	-	-	-
I2.	7-7I4 5I-I4 ССЦ п.2.4	Устройство чеканки и расшивки швов раствором Цена: 4,85+0,2x24,4	100 м	2I,62	9,73	-	-	210	-	-	-
I3.	7-573 44-I-I.8 ССЦ п.2-4	Установка внутренних стеновых панелей площадью до 6 м2 Цена: 4,55+24,4x x 0,0088=	шт	56	4,76	-	-	267	-	-	-
I4.	7-576 44-2-I.8 ССЦ п.2-4	То же, площадью до 10 м2 Цена: 4,95+24,4x x 0,0102	шт	83	5,20	-	-	432	-	-	-
I5.	7-582 44-4-I.8 ССЦ п.2-4	То же, площадью до 25 м2	шт	19	6,71	-	-	127	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
16.	ССЦ том I п. II-72 примеч. стр. II5	Стоимость внутренних панелей из бетона М-250 толщиной 160 мм длиной до 3 м Цена: $9,53+0,12 \times 2 =$ $= 9,77$	м2 за выч. про- ема	72,59	9,77	-	-	709	-	-	-
17.	"-" п. II-72	То же, длиной до 3 м из бетона М-150, толщиной 160 мм	м2	768,83	9,53	-	-	7327	-	-	-
18.	"-" п. II-106	То же, длиной более 3 м	м2	370,62	10,0	-	-	3706	-	-	-
19.	7-69I 49-6-1.8 ССЦ п. 2-4	Установка вентиля- ционных блоков мас- сой до 2,5 т Цена: $3,97+0,0089 \times$ $\times 24,4$	шт	99	4,19	-	-	415	-	-	-
20.	ССЦ том I п. II-124 примеч. стр. II5 п. I7, I8	Стоимость вентиля- ционных блоков из бетона М-300 длиной до 3 м, толщиной 26 см Цена: $12,3+0,12 \times 2 =$ $= 0,2 \times 4 =$	м2	321,15	10,03	-	-	3221	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
21.	ССЦ таб. "А"	Окраска панелей гидрофосным красителями	м2	2162,05	0,51	-	-	1103	-	-	-
22.	8-74 9-2 ССЦ п.2-12 п.6-1	Кладка стен из керамического кирпича с облицовкой отборным кирпичом Цена: 3,8+23,5x0,23+ +68,0x0,375=	м3	113,10	23,46	-	-	2653	-	-	-
23.	7-427 38-4-1.8 п.2.4	Укладка прогонов массой до 3 т Цена: 2,5+24,4x x 0,0037	шт	10	2,59	-	-	26	-	-	-
24.	ССЦ т.І п.9-287	Стоимость сборных железобетонных прогонов из бетона М-300 длиной 5,98 м прямоугольных, объемом до 1 м3	м3	6,0	70,4	-	-	422	-	-	-
25.	ССЦ т.І табл.3-1 п.І	Арматура А-І	т	0,15	229,0	-	-	34	-	-	-
26.	п.3	Арматура А-ІІ	т	1,11	250,0	-	-	278	-	-	-

22I-I-450.85. Ал.УШ,ч.І

- 50 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
27.	п.І3	Закладные детали	т	0,09	413,0	-	-	37	-	-	-
28.	7-668 47-II-I.8 ССЦ т.І п.2.4	Укладка опорных подушек Цена: 0,72+24,4х х 0,0279=	шт	18	1,40	-	-	25	-	-	-
29.	ССЦ т.І II-233	Стоимость сборных железобетонных опор- ных подушек из бе- тона М-200	м3	0,36	69,9	-	-	25	-	-	-
30.	ССЦ т.І п.І	Арматура А-I	т	0,009	229,0	-	-	2	-	-	-
31.	п.3	Арматура А-III	т	0,038	250,0	-	-	10	-	-	-
32.	8-59 7-3	Прокладка арматуры над проемами	т	0,038	194,0	-	-	7	-	-	-
33.	20-696 18-I	Укладка металли- ческих уголков	100 кг	4,38	35,9	-	-	157	-	-	-
34.	15-298 60-I	Штукатурка по сетке перекрышек	100 м2	0,4	386,0	-	-	154	-	-	-

22I-I-450.85. Ал.УШ,ч.І

- 5I -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
35.	7-445 38-10-I.8 ССЦ п.2.4	Укладка перемычек массой до 0,3 т Цена: 0,23+24,4х х0,0025=	шт	16	0,29	-	-	5	-	-	-
36.	7-127 9-I-I.8 ССЦ т.І п.2-2	То же, массой до 0,7 т Цена: 1,5+21,9х х 0,0023=	шт	6	1,55	-	-	9	-	-	-
37.	ССЦ т.Ш п.864	Сборные железобе- тонные перемычки марки: ШП1-10.12.14	шт	8	1,4	-	-	11	-	-	-
38.	п.868	ШП3-19.12-14	шт	7	2,23	-	-	16	-	-	-
39.	п.871	ШП4-25.12.14	шт	1	3,34	-	-	3	-	-	-
40.	п.885	ШП38-24.25.22у	шт	6	12,0	-	-	72	-	-	-
41.	6-169 15-10	Заделка монтажных стыков бетоном М-200	м3	21,8	33,9	-	-	739	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
42.	СЦМ-2 стр. 194 п. 43	Арматура В-I	т	I,15	392,0	-	-	45I	-	-	-
43.	7-285 I7-I	Установка крепежных элементов	т	I,94	362,0	-	-	702	-	-	-
44.	8-36 5-4	Кладка внутренних стен из керамического кирпича	м3	20,10	34,30	-	-	689	-	-	-
45.	I2-280 8-7	Обделки парапетов оцинкованной кровельной сталью	I00 м2	I,37	I92	-	-	263	-	-	-
Итого по разделу				-	-	-	-	77II3	-	-	-
XII. Перекрытие и покрытие											
I.	7-460 39-5-I.8 ССЦ п.2-4	Установка панелей перекрытий многопустотных площадью до 5 м2	шт	80	3,15	-	-	252	-	-	-
Цена: 2,09+24,40х х 0,0434=											

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2.	7-463 39-6-I.8 --"	То же, площадью до 10 м2 Цена: 3,09+24,40х х 0,0667=	шт	89	4,72	-	-	420	-	-	-
3.	7-45I 39-2-I.8 --"	То же, площадью до 15 м2 Цена: 2,99+24,40х х 0,0285=	шт	134	3,69	-	-	494	-	-	-
4.	7-454 39-3-I.8 --"	То же, площадью до 20 м2	шт	22	4,49	-	-	99	-	-	-
5.	7-466 39-7-I.8 --"	То же, ребристых панелей перекрытия площадью до 5 м2 Цена: 1,35+24,40х х 0,0031=	шт	4	1,43	-	-	6	-	-	-
6.	7-469 39-8-I.8 --"	То же, площадью до 10 м2 Цена: 1,73+24,40х х 0,0031=	шт	35	1,81	-	-	63	-	-	-

22I-I-450.85. Ал.УШ,ч.І

- 59 -

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

26. -- То же, нормативной
нагрузкой 1100 кг/см²
приведенной толщиной
16,94 см, марки
ПК8-120-15 м2 321,30 17,25 - - 5542 - - -

Цена: 7,81+8,24+
+ 0,20x6=17,25

27. -- То же, нормативной
нагрузкой 930, при-
веденной толщиной
16,90 см, марки
ПК6.120-15;
ПК6.120.10 м2 47,56 15,68 - - 746 - - -

Цена: 7,81+6,67+
+ 0,20x6=15,68

28. --
II-156 То же, ребристых
плит длиной 7,18 м
нормативной нагрузкой
785, приведенной
толщиной 11,59 см
марки
ПР-72.15-6АТУТ-І м2 21,40 8,79 - - 188 - - -

Цена: 6,29+1,70+
+ 0,20x4=8,79

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
37.	7-285 17-1	Установка и стой- мость монтажных деталей	т	0,248	362	-	-	90	-	-	-
Итого по разделу				-	-	-	-	43764	-	-	-
XIII. К р о в л я											
1.	12-289 9-6	Пароизоляция из од- ного слоя рубероида на битумной мастике	100 м2	20,22	49,9	-	-	1009	-	-	-
2.	12-288-I 9-6	Керамзитовый гравий для создания уклона	м3	304,85	17,9	-	-	5457	-	-	-
3.	12-286 9-3	Утепление кровли пенобетонными плитами	100 м2	20,22	17,30	-	-	349	-	-	-
4.	ССЦ п.9-327	Плиты пенобетонные объемной массой 400 кг/м3	м3	333,23	27,90	-	-	9297	-	-	-
5.	12-299 10-1 12-300 10-2	Стяжка из цементно- песчаного раствора толщ. 20 мм	100 м2	20,22	64,25	-	-	1299	-	-	-
Цена: 5I,6+2,53x5=											

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6.	I2-I30 2-6	Кровля рулонная плоская четырехслой- ная из рубероида с защитным слоем Гравия при ширине кровли более 24 м	100 м2	20,22	302,0	-	-	6106	-	-	-
Итого по разделу				-	-	-	-	23517	-	-	-
XIV. Лестницы											
I.	7-5II 4I-6-I.8 ССЦ п.2-4	Укладка лестничных маршей и площадок массой более I т	шт	II	6,94	-	-	76	-	-	-
		Цена: 6,55+24,40x x 0,0172									
2.	ССЦ том I п.11-17I	Стоимость лестничных маршей ЛМ160.II-17-5 ЛМ160.II.17-5-3	м2	74,30	10,80	-	-	802	-	-	-
3.	7-500 4I-I-I.8 ССЦ том I п.2-4	Укладка лестничных площадок массой до I т	шт	5	2,74	-	-	14	-	-	-
		Цена: 2,55+24,40x x0,0076									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4.	ССЦ том I II-169	Стоимость лестничных площадок	м2	II,70	9,94	-	-	II6	-	-	-
5.	7-668 47.II-I.8 ССЦ т. I п.2-4	Укладка накладных проступей	шт	237	I,43	-	-	339	-	-	-
6.	ССЦ том I п. II-173	Стоимость мозаичных накладных проступей	м	265,97	I,67	-	-	444	-	-	-
7.	"-" таб.4 стр.129	Добавляется на мозаичную отделку проступей	м2	103,42	3,09	-	-	320	-	-	-
8.	20-696 I8-I	Металлическое ограждение лестниц	100 кг	7,62	35,90	-	-	274	-	-	-
9.	10-254	Установка деревянного поручня	м	4I,80	0,22	-	-	9	-	-	-
10.	СЦМ-2 п.328	Стоимость поручня	м	4I,80	0,25	-	-	10	-	-	-
II.	I5-6I4 I64-8	Масляная окраска за 2 раза металлического ограждения	100 м2	0,63	55,6	-	-	35	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I2.	7-285 I7-I	Установка и стоимость монтажных деталей	т	0,039	362	-	-	I4	-	-	-
I3.	ССЦ таб. "Б" стр. I30 СЦМ-I п. I50	Добавляется на по- крытие площадок ке- рамической плиткой Цена: $1,17+2,87=4,04$	м2	36,0I	4,04	-	-	I45	-	-	-
I4.	7-460 39-5-I.8 ССЦ п. 2-4	Установка панелей перекрытий много- пустотных плит площадью до 5 м2 Цена: $2,09+24,40 \times$ $\times 0,0434$	шт	6	3,15	-	-	I9	-	-	-
I5.	ССЦ II-I46	Стоимость многопус- тотных плит длиной до 3 м, нормативной нагрузкой до 810 кг/см2 приведенной толщиной до 12,43 см, марки ПК30.15-6т ПК30.12-6т Цена: $7,74+0,20-$ $- 0,07= 7,87$	м2	23,08	7,87	-	-	I82	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
16.	7-446 38-10-I.8 ССЦ п.2-4	Укладка перемычек массой до 0,3 т Цена: 0,27+24,40х х 0,0025	шт	2	0,33	-	-	I	-	-	-
17.	ССЦ том III п.872	Стоимость перемычек из бетона М-200 марки ПП4-28-І2.І4	шт	2	4,40	-	-	9	-	-	-
18.	6-І73 І6-І	Монолитные железо- бетонные участки перекрытия из бетона М-200	м3	0,66	42,70	-	-	28	-	-	-
19.	СЦМ-2 п.10	Стоимость арматуры А-І	т	0,03	338,0	-	-	10	-	-	-
20.	7-400 36-І ССЦ том I п.2-4	Установка блоков стен подвалов массой до 0,5 т Цена: 1,27+24,40х х 0,0093=1,50	шт	5	1,50	-	-	8	-	-	-
21.	7-40I 36-2	То же, массой до I т	шт	2	1,96	-	-	4	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2
		Цена: 1,65+24,40x x 0,0125=1,96									
22.	ССЦ том II п.І2-5	Стоимость бетонных блоков марки ФБС І2.4.7т	шт	2	12,10	-	-	24	-	-	-
23.	"-" п.І2-І2	ФБС 9-4,6-т	шт	2	9,01	-	-	18	-	-	-
24.	"-" п.І2-8	ФБС І2.4,3-т	шт	2	5,83	-	-	12	-	-	-
25.	7-433 38-6-І.8	Укладка прогонов массой до 2 т	шт	1	3,94	-	-	4	-	-	-
		Цена: 3,88+24,40x x 0,0025=									
26.	ССЦ 9-287	Стоимость прогонов из бетона М-300 длиной 5,98 м (П-40-60л)	м3	0,60	70,40	-	-	42	-	-	-
27.	ССЦ табл.3-І	Стоимость арматуры А-І	т	0,015	229	-	-	3	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2
28.	ССЦ табл.3-I	То же, А-III	т	0,III	250	-	-	28	-	-	-
29.	-"-	То же, закладных деталей	т	0,009	4I3	-	-	4	-	-	-
30.	7-668 47-II-I.8 ССЦ том I п.2-4	Укладка опорных плит массой до 0,5 т Цена: 0,72+24,40x x 0,0279=	шт	2	I,40	-	-	3	-	-	-
31.	ССЦ п. II-239	Стоимость опорных плит марки ОП-4-4 из бетона М-200, объемом до 0,2 т	м3	0,04	7I,10	-	-	3	-	-	-
32.	ССЦ таб.3-I	Стоимость арматуры А-I	т	0,00I	229	-	-	I	-	-	-
33.	-"-	То же, А-III	т	0,004	250	-	-	I	-	-	-
34.	7-668 47-II-I.8 ССЦ том I п.2-4	Укладка сборных железобетонных ступеней массой до 0,5 т Цена: 0,72+24,40x x 0,0279=I,40	шт	25	I,40	-	-	35	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
35.	ССЦ п. II-I72	Стоимость сборных железобетонных ступеней ИСТ-I	м	37,50	3,72	-	-	140	-	-	-
36.	20-696 I8-I	Установка металлического крепления из закладных деталей и уголков	100 кг	0,65	35,90	-	-	23	-	-	-
37.	ССЦ табл. А стр. I29	Добавляется на мозаичную отделку ступеней	м2	11,30	3,09	-	-	35	-	-	-
Итого по разделу				-	-	-	-	3235	-	-	-
XV. Перегородки											
I.	7-629 46-3-I.8	Установка гипсобе-тонных крупнопанель-ных перегородок площадью до 6 м2	шт	147	3,56	-	-	523	-	-	-
2.	7-632 46-4-I.8	То же, площадью до 10 м2	шт	38	4,01	-	-	152	-	-	-
3.	7-635 46-5-I.8	То же, площадью до 15 м2	шт	18	5,16	-	-	93	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2
4.	ССЦ 3-190	Стоимость панелей железобетонных перегородок площадью до 6 м ² толщиной 80 мм высотой до 3 м на гипсовом вяжущем 8-5 г	м ²	22,23	4,17	-	-	93	-	-	-
5.	"-" п.3-198	То же, высотой до 3 м ² площадью менее 6 м ² на гипсоцементно-пуццолановом вяжущем типа 8-5гц; 8-7гц	м ²	11,07	4,27	-	-	47	-	-	-
6.	ССЦ том I п.3-206	Стоимость панелей гипсобетонных перегородок высотой 3 м и более, площадью более 6 м ² на гипсовом вяжущем толщиной 80 мм, тип 8-5г	м ²	388,99	4,55	-	-	1770	-	-	-
7.	"-" п.3-222	То же, площадью 6 м ² и иенее 8-5 г	м ²	217,27	4,68	-	-	1017	-	-	-
8.	"-" п.3-230	То же, на гипсоцементнопуццолановом вяжущем тип 8-5гц; 8-7 гц	м ²	153,29	4,79	-	-	734	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
9.	"-" п.3-2I4	То же, площадь более 6 м2 типа 8-5гц; 8-7гц	м2	177,22	4,78	-	-	847	-	-	-
10.	8-45 5-9	Перегородки неарми- рованные толщиной в 1/2 кирпича при вы- соте этажа до 4 м из керамического кирпича	100 м2	3,45	472,0	-	-	1628	-	-	-
11.	10-150 29-1	Установка экранов санузлов из столяр- ной плиты	м2	8,66	0,81	-	-	7	-	-	-
12.	ССЦ ч.П п.46I	Стоимость экранов санузлов из столяр- ной плиты	м2	8,66	13,0	-	-	113	-	-	-
13.	20-696 18-1	Металлические детали для крепления экра- нов санузлов	100 кг	0,22	35,90	-	-	8	-	-	-
14.	15-623 165-1	Окраска экранов сан- узлов нитроэмалью	100 м2	0,22	70,0	-	-	15	-	-	-
15.	15-614 164-8	Масляная окраска ме- таллических деталей	100 м2	0,02	55,60	-	-	1	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2
I6.	7-285 I7-I	Установка и стоимость соединительных деталей	т	0,123	362,0	-	-	45	-	-	-
Итого по разделу				-	-	-	-	7093	-	-	-
XVI. О к н а											
I.	10-74 I3-3	Установка оконных блоков с раздельными переплетами площадью до 2 м2	м2	22,74	4,47	-	-	102	-	-	-
2.	10-75 I3-4	То же, площадь проема более 2 м2	м2	679,75	3,25	-	-	2209	-	-	-
3.	10-II4 22-3	Установка балконных блоков с раздельными полотнами площадью до 3 м2	м2	1,89	4,24	-	-	8	-	-	-
4.	10-I40 26-I	Конопатка балконных коробок паклей в наружных стенах при площади проема до 3 м2	м2	1,89	1,34	-	-	3	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5.	СЦМ-2 п.64 Пр-нт 07-27-0I	Стоимость оконных блоков с двойным остеклением и раз- дельными переплетами марки ОР2I-2IВ Цена: 20,8+3,17x0,1	м2	677,34	2I,12	-	-	I4305	-	-	-
6.	СЦМ-2 п.56 Пр-нт 07-27-0I	То же, марки ОР2I-12В Цена: 22+3,42x0,1	м2	2,4I	22,34	-	-	54	-	-	-
7.	СЦМ-2 п.55 Пр-нт 07-27-0I	То же, марки ОР2I-9В Цена: 23,5+3,97x0,1	м2	I0,74	23,90	-	-	257	-	-	-
8.	СЦМ-2 п.17 Пр-нт 07-27-0I	То же, марки ОР9-9Г Цена: 22,4+4,04x0,1	м2	I2,0	22,80	-	-	274	-	-	-
9.	СЦМ-2 п.207 Пр-нт 07-27-0I	То же, марки БР22-9 Цена: 23,4+3,82x0,1	м2	I,89	23,78	-	-	45	-	-	-
10.	15-70I 20I-I	Остекление двойных оконных переплетов 3 мм стеклом	I00 м2	7,02	229,0	-	-	I6I2	-	-	-

22I-I-450.85. Ал.УШ,ч.І

- 74 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2
II.	15-720 20I-4-33	Остекление балконных дверных полотен 4 мм стеклом	100 м2	0,02	234,0	-	-	5	-	-	-
I2.	10-102 I9-I	Установка деревянных подоконных досок в каменных стенах при высоте проема до 1 м	м2	12,0	1,65	-	-	20	-	-	-
I3.	10-104 I9-3	То же, более 2 м	м2	692,38	0,62	-	-	429	-	-	-
I4.	СИМ-2 п.363 стр.166	Стоимость деревянных подоконных досок	м	369,91	2,95	-	-	1091	-	-	-
I5.	СИМ-I п.415	Стоимость скобяных приборов для окон с раздельными двойными переплетами одно- створными высотой до 1,2 м	к-т	16	1,78	-	-	28	-	-	-
I6.	"-" п.420	То же, двустворные с фрамугой шириной до 2,1 м	к-т	166	5,93	-	-	984	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I7.	-"- п.444	Скобяные приборы для балконных дверей с раздельными перешле- тами	к-т	I	6,66	-	-	7	-	-	-
		Итого	руб.	-	-	-	-	21433	-	-	-
		ХУП. Д в е р и									
I.	10-105 20-1	Установка дверных блоков в каменных стенах площадью проема до 3 м2	м2	117,65	1,45	-	-	171	-	-	-
2.	10-106 20-2	То же, площадью более 3 м2	м2	95,32	1,19	-	-	113	-	-	-
3.	10-107 20-3	Установка внутренних дверных блоков в перегородках площадью до 3 м2	м2	117,91	2,0	-	-	236	-	-	-
4.	10-108 20-4	То же, более 3 м2	м2	59,33	1,58	-	-	94	-	-	-
5.	10-140 26-1	Конопатка дверных коробок паклей в наружных стенах пло- щадью проема до 3 м2	м2	6,08	1,34	-	-	8	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6.	10-141 26-2	То же, свыше 3 м2	м2	81,78	0,95	-	-	78	-	-	-
7.	СЦМ-2 п.236 Пр-нт 07-27-01 прим.т.3	Стоимость дверных блоков ДН24-15 АЩП Цена: 14,8+1,86x0,1	м2	63,36	14,99	-	-	950	-	-	-
8.	СЦМ-2 п.238 Пр-нт 07-27-01 прим.т.3	ДН21-10 пл Цена: 19,4+2,51x0,1= = 19,65	м2	3,68	19,65	-	-	72	-	-	-
9.	СЦМ-2 п.242 Пр-нт 07-27-01 прим.т.3	ДН21-15 ащп Цена: 17,3+1,91x0,1= = 17,49	м2	18,42	17,49	-	-	322	-	-	-
10.	СЦМ-2 п.221 07-27-01 прим.т.3	ЦДН-1 Цена: 8,06+1,5x0,1	м2	2,40	8,21	-	-	20	-	-	-
11.	СЦМ-2 п.218 Пр-нт 07-27-01	ДГ21-9, ДГ21-9л, ДГ21-9п, ДГ21-9пл Цена: 14,2+1,99x0,1	м2	84,60	14,6	-	-	1235	-	-	-

22I-I-450.85. Ал.УШ,ч.І

- 77 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
12.	СИМ-2 п.219 Пр-нт 07-27-01	ДГ2I-10, ДГ2I-10л Цена: 13,5+1,97x0,1	м2	80,0	13,7	-	-	1096	-	-	-
13.	СИМ-2 п.221 Пр-нт 07-27-01	Д02I-10, Д02I-10л Цена: 8,76+1,59x0,1	м2	6,0	8,92	-	-	54	-	-	-
14.	СИМ-2 п.220 Пр-нт 07-27-01	Д02I-9 Цена: 9,46+1,73x0,1	м2	1,80	9,63	-	-	17	-	-	-
15.	СИМ-2 п.223 Пр-нт 07-27-01	ДГ24-15 Цена: 13,8+1,86x0,1= = 13,99	м2	10,47	13,99	-	-	146	-	-	-
16.	СИМ-2 п.225 Пр-нт 07-27-01	Д024-15 Цена: 8,9+1,5x0,1= = 9,05	м2	59,33	9,05	-	-	537	-	-	-
17.	СИМ-2 п.224 Пр-нт 07-27-01	Д02I-13 Цена: 9,79+1,59x0,1	м2	5,26	9,95	-	-	52	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
18.	СИМ-2 п.221 Пр-нт 07-27-0I	Д024-10л Цена: 8,76+I,59x0,I	м2	6,9	8,92	-	-	62	-	-	-
19.	СИМ-2 п.219 Пр-нт 07-27-0I	ДГ24-10л Цена: 13,5+I,97x0,I	м2	2,3	13,70	-	-	32	-	-	-
20.	СИМ-2 п.218 Пр-нт 07-27-0I	ДГ21-8, ДГ21-8л Цена: 14,2+I,99x0,I	м2	20,67	14,6	-	-	302	-	-	-
21.	"-" п.222	Д024-12 Цена: 8,06+I,5x0,I	м2	5,54	8,2I	-	-	45	-	-	-
22.	"-" п.219	ДГ24-12 Цена: 13,5+I,86x0,I	м2	2,77	13,69	-	-	38	-	-	-
23.	"-" п.270	ДЛ10-10 Цена: 30,4+4,45x0,I	м2	1,94	30,85	-	-	60	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
24.	СЦМ-2 п.242 Пр-нт 07-27-01 прим.т.3	ДН2I-I5 шп Цена: $17,3+1,91 \times 0,1 = 17,49$	м2	3,07	17,49	-	-	54	-	-	-
25.	СЦМ-2 п.219	ДГ2I-I0* Цена: $13,5+1,97 \times 0,1$	м2	8	13,70	-	-	110	-	-	-
26.	СЦМ-2 п.264	ДС20-8 Цена: $28,3+2,57 \times 0,1$	м2	3,70	28,56	-	-	106	-	-	-
27.	10-74 13-3	Заполнение фрамужных проемов блоками площадью до 2 м2	м2	8,70	4,47	-	-	39	-	-	-
28.	СЦМ-2 п.51 тех.ч. п.53	Стоимость фрамужных блоков Цена: $20,3 \times 0,62$	м2	8,70	12,59	-	-	110	-	-	-
29.	15-716 20I-1	Остекление фрамужных одинарных переплетов	100 м2	0,09	142	-	-	13	-	-	-
30.	15-730 20I-6	Остекление дверных блоков 4 мм стеклом	100 м2 ост.	0,69	222	-	-	153	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
31.	СІМ п.446	Скобяные приборы для дверей, входных в здание однопольных	к-т	3	6,73	-	-	20	-	-	-
32.	п.447	То же, двухпольных	к-т	24	6,66	-	-	160	-	-	-
33.	п.448	То же, для дверей, входных в помещение однопольных	к-т	121	2,97	-	-	360	-	-	-
34.	п.449	То же, двухпольных	к-т	22	3,23	-	-	71	-	-	-
35.	10-28 4-1	Устройство импостов	м3	0,73	110	-	-	80	-	-	-
Итого			руб.	-	-	-	-	7016	-	-	-
ХУШ. П о л ы											
а) подготовка под полы 2 этажа											
I.	II-53 7-4	Изоляция из древесно- волокнистых плит толщиной 25 мм	100 м2	17,53	170,0	-	-	2980	-	-	-
Цена: 85x2=170,0											

22I-I-450.85. Ал.УШ,ч.І

- 8I -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2.	II-55 8-1	Стяжка из цементно-песчаного раствора М-150 толщиной 20 мм	100 м2	1,16	70,0	-	-	8I	-	-	-
3.	II-55 8-1	То же, толщиной 20 мм	100 м2	1,16	70,0	-	-	8I	-	-	-
4.	II-16 3-1 II-17 3-2	Гидроизоляция гидроизолом в 2 слоя на битумной мастике Цена: 118,0+77,0=195,0	100 м2	1,16	195,0	-	-	226	-	-	-
5.	II-63 9-3	Устройство лаг по плитам перекрытия	100 м2	0,98	72,90	-	-	7I	-	-	-
6.	II-57-1 8-3 II-58-1 8-4	Стяжка из легкого бетона М-50, толщиной 60 мм Цена: 82,60+15,60x8= = 207,40	100 м2	16,56	207,40	-	-	3435	-	-	-
Итого по "а"				-	-	-	-	6874	-	-	-
б) Чистые полы											
I.	II-202 28-1	Покрытие из линолеума поливинилхлоридного многослойного	100 м2	24,87	411	-	-	10222	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2.	II-I35 20-3	Покрытие из керамических плиток	100 м2	3,12	417	-	-	1301	-	-	-
3.	II-I82 27-1 ССРП 2 п.333 п.338	Покрытие из рейки 60x60 Цена: (390-107x2,99+ +117x6,18=793,13	100 м2	3,06	793,13	-	-	2427	-	-	-
4.	II-67 II-1 II-68 II-2 ССП I-4 I-5	Покрытия бетонные из бетона М-200 толщиной 20 мм Цена: 123-15,60x2+ +(27,40-26,60)x2,74= = 93,99	100 м2	0,08	93,99	-	-	8	-	-	-
5.	II-72 II-6	Покрытия бетонные мозаичного состава из бетона М-200 толщиной 20 мм	100 м2	3,60	653	-	-	2351	-	-	-
6.	II-I82 27-1	Покрытия из досок толщиной 29 мм	100 м2	1,75	390	-	-	683	-	-	-
7.	II-I9I 27-5	Покрытия из паркетного щита	м2	0,98	21,10	-	-	21	-	-	-
Итого по "б"				-	-	-	-	17013	-	-	-
Итого по разделу				-	-	-	-	23887	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
XIX. Внутренняя отделка											
I.	I5-297 209-4	Отделка поверхностей потолков из железобетонных плит под окраску до 4 м	I00 м2	33,42	20,70	-	-	692	-	-	-
2.	I5-297 209-4 т.ч.п.3.10	То же, высотой до 8 м Цена: $20,70 - (18,5 + 0,15) \times 0,1 = 18,86$	I00 м2	4,04	18,86	-	-	76	-	-	-
3.	I5-297 209-4	То же, лестничных маршей, площадок	I00 м2	1,0	20,70	-	-	21	-	-	-
4.	I5-502 I52-2	Клеевая окраска потолков при высоте помещения до 4 м	I00 м2	33,42	12,90	-	-	431	-	-	-
5.	I5-502 I52-2 т.ч.п.3.18	То же, при высоте помещения более 4 м до 8 м Цена: $60,3 + (6,8 + 0,07) \times 1,1 = 13,59$	I00 м2	4,04	13,59	-	-	55	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6.	I5-256 55-5-II	Улучшенная штукатурка внутренних стен и перегородок высотой до 4 м	I00 м2	8,81	110,0	-	-	969	-	-	-
7.	I5-256 55-5-II т.ч.п.3.10	То же, высотой поме- щений более 4 м Цена: $110-(46,40+$ $+6,8) \times 0,1 = 104,68$	I00 м2	1,65	104,68	-	-	173	-	-	-
8.	I5-5II I53-4	Окраска силикатными красками лестничных маршей и площадок	I00 м2	1,0	11,90	-	-	12	-	-	-
9.	I5-660 I68-3	Улучшенная окраска водоэмульсионными составами помещений высотой до 4 м	I00 м2	57,60	76,30	-	-	4395	-	-	-
10.	I5-660 I68-3	То же, высотой по- мещений более 4 м Цена: $76,30+(23,10+$ $+0,9) \times 0,25 = 79,3$	I00 м2	7,86	79,3	-	-	623	-	-	-
11.	I5-82 I4-1	Облицовка стен гла- зурованной плиткой	I00 м2	5,46	422	-	-	2304	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2.	ССЦ п. II-I48	Стоимость плоских плит, нормативной нагрузкой 1250 кг/м ² длиной до 1,1 м приведенной толщиной 8 см, марки ПТПП2,5-8-6; ПТПП2,5-11-9	м ²	33,15	6,29	-	-	209	-	-	-
		Цена: 6,94-0,2х2-0,25=									
3.	7-668 47-11-I.8	Установка железобетонных стаканов и подстаканников	шт	10	1,4	-	-	14	-	-	-
		Цена: 0,72+24,40х х 0,0279=									
4.	ССЦ II-24I	Стоимость стаканов и подстаканников СКВ7-7; ПС-II-7	м ³	0,65	53,50	-	-	35	-	-	-
5.	ССЦ таб.3-I п. I	Стоимость арматуры класса А-I	т	0,024	229	-	-	5	-	-	-
6.	8-45 5-9	Кладка стен из кирпича керамического толщиной 12 см	100 м ²	2,51	472	-	-	1185	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7.	7-445 38-10-I.8	Укладка сборных железобетонных перемычек	шт	4	0,29	-	-	1	-	-	-
		Цена: 0,23+24,40x x0,0025=0,29									
8.	ССЦ том III п.903	2ПЗ-II-38-6	шт	2	29,30	-	-	59	-	-	-
9.	"-" п.865	IIPI-I2.I2-6	шт	2	0,85	-	-	2	-	-	-
10.	I2-299 10-I	Стяжка из цементно-песчаного раствора толщиной 15 мм	100 м2	0,35	51,60	-	-	18	-	-	-
11.	II-77 II-II	Железнение цементных покрытий	100 м2	0,35	9,83	-	-	3	-	-	-
12.	I5-20I 5I-I	Улучшенная штукатурка стен вентустройств цементно-известковым раствором	100 м2	1,70	85,30	-	-	145	-	-	-
13.	I5-529 I56-4-24	Окраска наружных стен перхлорвиниловыми красками	100 м2	1,70	47,50	-	-	81	-	-	-
Итого по "а"				-	-	-	-	1792	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		б) Будка выхода на кровлю (2 шт)									
I.	8-45 5-9	Кладка стен будки из керамического кирпича	100 м2	0,19	472,0	-	-	90	-	-	-
2.	7-446 38-10-1.8 ССЦ п.2-4	Укладка перемычек массой до 0,3 т Цена: 0,27+24,40х х 0,0025=0,33	шт	4	0,33	-	-	1	-	-	-
3.	ССЦ том III п.866	Стоимость перемычек из бетона М-200 марки ІПРІ-І2.І2.І4	шт	2	1,43	-	-	3	-	-	-
4.	"-" п.879	ІПР38-І5.І2-22у	шт	2	3,45	-	-	7	-	-	-
5.	І2-299 10-1	Цементная стяжка покрытий	100 м2	0,10	51,60	-	-	5	-	-	-
6.	І2-176 2-6-2	Покрытие будки из рубероида	100 м2	0,10	338	-	-	34	-	-	-
7.	І2-280 8-5	Свесы из оцинкованной стали	100 м2	0,10	192	-	-	19	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
8.	10-109 20-5	Установка блоков для люка в перекрытиях	м2	2	1,34	-	-	3	-	-	-
9.	СЦМ-2 п.270	Стоимость люков ДЛ-10-10	м2	2,0	30,40	-	-	61	-	-	-
10.	СЦМ-1 п.448	Приборы для люков	к-т	4	2,97	-	-	12	-	-	-
11.	10-105 20-1	Установка дверных блоков в каменных стенах площадью проема до 3 м2	м2	3,70	1,63	-	-	6	-	-	-
12.	10-140 26-1	Конопатка дверных коробок паклей в наружных стенах площадью проема до 3 м2	м2	370	1,34	-	-	496	-	-	-
13.	СЦМ-2 п.264	Стоимость дверных блоков марки ДС-20-8	м2	3,70	28,30	-	-	105	-	-	-
14.	СЦМ-1 п.446	Скобяные приборы для однопольных дверей	к-т	2	6,73	-	-	13	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I5.	7-460 39-5-I,8 ССЦ п.2-4	Установка панелей перекрытий многопус- тотных плит площадью до 5 м ²	шт	4	3,15	-	-	13	-	-	-
		Цена: 2,09+24,40х х 0,0434=3,15									
I6.	ССЦ п.11-148	Стоимость плоских плит длиной 1,6 м нормативной нагрузкой 800, приведенной тол- щиной 8 см, марки ПТП8-16-14	м ²	8,96	6,30	-	-	56	-	-	-
		Цена: 6,94-0,20х2- - 0,24=6,30									
I7.	I5-201 5I-I	Улучшенная штука- турка наружных стен будки	I00 м ²	0,19	85,30	-	-	16	-	-	-
I8.	I5-256 55-5-II	То же, внутренних стен будки	I00 м ²	0,19	110	-	-	21	-	-	-
I9.	I5-529 I56-4-24	Окраска наружных стен будки гидрофоб- ными красками	I00 м ²	0,20	47,50	-	-	10	-	-	-
20.	I5-502 I52-2	Улучшенная клеевая окраска внутренних стен будки	I00 м ²	0,21	12,90	-	-	3	-	-	-
Итого по "6"								974	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
в) Подвесные потолки											
1.	6-77 9-I	Установка и стоимость анкеров	т	0,095	65I	-	-	62	-	-	-
2.	9-50 7-5	Установка металлических изделий подшивного потолка	т	0,07I	73	-	-	5	-	-	-
3.	СИМ-2 п. I968	Стоимость металлоконструкций	т	0,07I	342	-	-	24	-	-	-
4.	I5-6I4 I64-8	Масляная окраска за 2 раза металлоконструкций	I00 м2	0,02	55,6	-	-	I	-	-	-
5.	26-63 II-7	Подшивка потолка тамбура асбестоцементными плитами	I00 м2	0,76	64,4	-	-	49	-	-	-
6.	СИМ-I п. 30	Стоимость асбестоцементных плит	I00 лист	I,05	640	-	-	672	-	-	-
7.	26-34 8-7	Изоляция потолков минеральной ватой	м3	5,5I	43,80	-	-	24I	-	-	-

22I-I-450.85. Ал.УШ,ч. I

- 92 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
8.	СЦМ-I п.2 разд.IV	Стоимость минеральной ваты	м3	5,45	11,20	-	-	61	-	-	-
9.	9-10I 14-I	Монтаж из алюминиевых конструкций подвесных потолков	100 м2	0,71	483,0	-	-	343	-	-	-
10.	Пр-нт 01-23 п.6-02I	Стоимость алюминиевых конструкций Цена: (2410+67,90)х х 1,0075=	т	0,125	2496,48	-	-	312	-	-	-
Итого по "в"				-	-	-	-	1770	-	-	-
в т.ч. металлокон- струкции				-	-	-	-	(684)	-	-	-
г) Эстрада											
1.	10-28 4-I	Деревянный каркас эстрады	м3	0,79	110	-	-	87	-	-	-
2.	11-185 27-2	Покрытие пола эстрады досками	100 м2	0,24	473	-	-	114	-	-	-
3.	10-32 6-I	Обшивка из досок стенок эстрады	м2	11,69	2,14	-	-	25	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4.	СЦМ-2 т.ч.п.55	Обанеровка передней стенки эстрады ду- бовым шпоном	м2	9,67	4,59	-	-	44	-	-	-
5.	10-202 37-2	Антисептирование де- ревянных элементов	м3	2,0	7,51	-	-	15	-	-	-
6.	10-146 28-1	Устройство деревянной лестницы на эстраде	м2	1,2	27,3	-	-	33	-	-	-
		Итого по "г"	руб.	-	-	-	-	318	-	-	-
		д) Крепление спорт- оборудования									
I.	20-696 18-1	Устройство металли- ческих деталей для крепления спорт- оборудования	100 кг	7,31	35,90	-	-	262	-	-	-
		Итого по "д"	руб.	-	-	-	-	262	-	-	-
		е) Радиостойка и телеантенна									
I.	34-233 37-15	Установка опоры стальной с оттяжками	шт	8	80,6	-	-	645	-	-	-
		Итого по "е"	руб.	-	-	-	-	645	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
ж) Ограждение радиаторов											
1.	10-28 4-1	Укладка деревянных брусков	м3	0,28	110	-	-	31	-	-	-
2.	10-20I 37-1	Антисептирование брусков	м3	0,28	3,82	-	-	1	-	-	-
3.	10-34 6-3	Ограждение из ДСП	м2	20,40	0,32	-	-	7	-	-	-
4.	СЦМ-2 п.465	Стоимость ДСП	м2	20,40	10,0	-	-	204	-	-	-
5.	20-696 18-1	Установка металлических уголков для крепления	100 кг	0,53	35,90	-	-	19	-	-	-
6.	СЦМ-2 т.ч. табл.18	Облицовка шпоном	м2	20,40	4,59	-	-	94	-	-	-
Итого по "ж"			руб.	-	-	-	-	356	-	-	-
Итого по разделу				-	-	-	-	6117	-	-	-
В т.ч. металлоконструкции				-	-	-	-	(684)	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
11. Стены		м2	3974	77113	16,5	12724	7171	97008						26,22 24,41
12. Перекрытие и покрытие		м2	4320	43764	16,5	7221	4070	55055						14,88 12,74
13. Кровля		м2	2022	23517	16,5	3880	2187	29584						8,00 14,63
14. Лестницы		м2	123,6	3235	16,5	534	301	4070						1,10 32,93
15. Перегородки		м2	1324	7093	16,5	1170	660	8923						2,41 6,74
16. Окна		м2	704,4	21433	16,5	3536	1994	26963						7,29 38,28
17. Двери		м2	399	7016	16,5	1158	652	8826						2,38 22,12
18. Полы:														
а) подготовка под полы 2 и последующих этажей		м2	1870	6874	16,5	1134	639	8647						2,34 4,62
б) чистые полы		м2	3746	17013	16,5	2807	1582	21402						5,78 5,71

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
19.	Внутренняя отделка	м2	IIII3	10346	16,5	1707	962	13015						3,52 1,17
20.	Наружная отделка фасада	м2	3010	284	16,5	47	26	357						0,10 0,12
21.	Разные работы здания	м3	17625	6117	16,5	955	565	7637						2,06 0,43
	в т.ч. металло-конструкции			(684)	8,6	(59)	(59)	(802)						
Итого по "Б"				227270		37445	21131	285846						77,26
	в т.ч. металло-конструкции			(684)		(59)	(59)	(802)						
Итого по сводке				294158	-	48481	27352	369991						100%

Главный архитектор проекта

А.Михе

Начальник ОС и ПОС

В.Луценков

Составила

Г.Сибекина

Проверил

И.Колесников

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-I

К типовому проекту средней общеобразовательной школы на 18 классов
689/704 учащихся в крупнопанельных конструкциях серии 1.090.І-I
Вариант с хозяйственно-бытовыми помещениями в подвале
на общестроительные работы

Основание: чертежи № АС-0I - АС-0I6	Сметная стоимость	384,26 тыс.руб.
АС-I - АС-39	Нормативная условно- чистая продукция	тыс.руб.
	Показатели по смете	
	Стоимость на: I место	
	I м2 полезной площади	69,24 руб.
	I м3 объема здания	19,80 руб.

Составлена в ценах 1984 г.

№п/п	№№ УСН, единичных расценок, шифры норм СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Един. изм.	К-во един. изм.	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			
					Всего	в том числе		Всего	в том числе		норма-
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		А. Подземная часть									
		І. Земляные работы									
I.	I-230 29-I I-237	Срезка растительного грунта I группы буль- дозером с перемеще-	1000 м3	0,58	159,06	-	-	92	-	-	-

22I-I-450.85. Ал.УШ,ч.І

- 101 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6.	ССС № I стр.28	Отвозка вытесненного грунта на расстоя- ние до I км	т	3570	0,29	-	-	1035	-	-	-
7.	I-230 29-I тех.ч. т.3 п.І.ІІ	Срезка недобора грунта II группы разработанного меха- низированным способом	І00 м3	2,55	37,18	-	-	95	-	-	-
8.	I-948 79-2 т.ч.п.3.67	То же, вручную Цена: 120xI,2=144	І00 м3	0,88	14,40	-	-	13	-	-	-
9.	I-230 29-I I-237 29-8 т.ч.п.І.ІІ 3.48	Перемещение разра- ботанного грунта бульдозером на 30 м в резерв и в обрат- ном направлении Цена: (33,8x0,85+ +27,7x2)xI,1x2=185,09	І00 м3	2,70	185,09	-	-	500	-	-	-
10.	I-55 II-13	Обратная засыпка грунта II группы экскаватором с грейферным ковшом емкостью 0,5 м3 Цена: 96,8+9I,99x x0,2x0,15+4,81x0,2= =100,51	І000 м3	1,89	100,51	-	-	190	-	-	-

22I-I-450.85. Ал.УШ,ч.І

- 102 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
II.	I-230 29-I	То же, бульдозером	I000 м3	0,86	31,6	-	-	27	-	-	-
	т.ч.п.І.ІІ 3.48	Цена: 33,8xI,Іx0,85= =31,6									
I2.	I-968 8I-2	То же, вручную	I00 м3	0,15	46,0	-	-	7	-	-	-
I3.	I-I94 25-I	Работа на отвале при транспортирова- нии грунта I группы	I000 м3	0,57	10,70	-	-	6	-	-	-
I4.	I-I95 25-2	То же, грунта II группы	I000 м3	2,04	13,20	-	-	27	-	-	-
Итого по разделу			руб.	-	-	-	-	3052	-	-	-
II. Фундаменты и стены											
I.	6-I-I I-I	Бетонная подготовка под фундаменты из бетона М-100	м3	3,3	28,4	-	-	94	-	-	-
2.	7-3	Укладка фундаментов под колонны массой до 3,5 т	шт	24	2,99	-	-	72	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	І0	ІІ	І2
3.	ССЦ 9-І23	Стоимость сборных железобетонных фундаментов под колонны весом до 5 т объемом до 1 м3 из бетона М-200	м3	18,72	59,2	-	-	1108	-	-	-
4.	ССЦ табл.3-І	Арматура А-І	т	0,37	229,0	-	-	85	-	-	-
5.	"-	То же, А-Ш	т	0,7	250,0	-	-	175	-	-	-
6.	7-І7 І-І7	Прослойка из раствора под подошвы фундаментов при укладке из бетонное основание	І00 м2	0,6І	49,0	-	-	30	-	-	-
7.	7-І І-І	Укладка плит ленточных фундаментов массой до 0,5 т	шт	І6	1,52	-	-	24	-	-	-
8.	7-2 І-2	То же, массой до 1,5 т	шт	243	2,09	-	-	508	-	-	-
9.	7-3 І-3	То же, массой до 3,5 т	шт	29	2,99	-	-	87	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I0.	ССЦ том III п.79	Стоимость фундамент- ных плит марки: ФЛ8.24-2	шт	89	3I,6	-	-	28I2	-	-	-
II.	п.80	ФЛ8.I2-2	шт	2I	I5,7	-	-	330	-	-	-
I2.	п.76	ФЛI0.24-2	шт	I7	35,2	-	-	598	-	-	-
I3.	п.77	ФЛI0.I2-2	шт	II	I7,5	-	-	I93	-	-	-
I4.	п.78	ФЛI0.8-2	шт	I6	I3,8	-	-	22I	-	-	-
I5.	п.73	ФЛI2.24-2	шт	I2	4I,7	-	-	500	-	-	-
I6.	п.74	ФЛI2.I2-2	шт	4	20,7	-	-	83	-	-	-
I7.	п.75	ФЛI2.8-2	шт	I	I3,7	-	-	I4	-	-	-
I8.	п.7I	ФЛI4-I2-2	шт	I	25,2	-	-	25	-	-	-
I9.	ССЦ том I п.9-IIO табл.3-3	Стоимость плит лен- точных фундаментов массой до 5 т объе- мом более 0,2 до I м3 из бетона М-I50	м3	40,38	53,38	-	-	2I55	-	-	-

22I-I-450.85. Ал.УШ,ч.1

- 105 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Цена: 54,7-0,82=53,38									
20.	ССЦ том I табл.3-1	Арматура В-I	т	0,067	372,36	-	-	25	-	-	-
		Цена: 32IхI,16=									
21.	ССЦ том I табл.3-1	Арматура Вр-I	т	0,20	372,36	-	-	74	-	-	-
		Цена: 32IхI,16									
22.	7-400 36-I ССЦ т.1 п.2.4	Установка блоков стен подвала массой до 0,5 т	шт	264	1,5	-	-	396	-	-	-
		Цена: 1,27+24,4х х 0,0093=									
23.	7-402 36-3 ССЦ т.1 п.2.4	То же, массой до 1,5 т	шт	187	2,59	-	-	484	-	-	-
		Цена: 2,36+24,4х х 0,0093									
24.	ССЦ том II п.12-I	Стоимость стеновых блоков из бетона М-100 марки: ФБС 24.3.6-т	шт	6	17,6	-	-	106	-	-	-
25.	п.12-II	ФБС 9.3.6-т	шт	7	6,76	-	-	47	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	І0	ІІ	І2
41.	7-573 44-1-І.8 ССЦ Т.І п.2.4	Установка внутренних стеновых панелей площадью до 6 м ² Цена: 4,55+0,0088x x 24,4	шт	40	4,76	-	-	І90	-	-	-
42.	7-579 44-3-І.8 ССЦ Т.І п.2-4	То же, площадью до 15 м ² Цена: 5,26+0,0161x x 24,4	шт	32	5,65	-	-	І8І	-	-	-
43.	7-582 44-4-І.8 ССЦ п.2-4	То же, площадью до 25 м ² Цена: 6,19+24,4x x 0,0215	шт	3	6,7І	-	-	20	-	-	-
44.	ССЦ п.ІІ-72	Стоимость внутренних панелей из бетона М-150 толщиной 16см длиной до 3 м	м ²	387,48	9,53	-	-	3693	-	-	-
45.	"-" п.ІІ-106	То же, длиной более 3 м	м ²	70,05	10,0	-	-	70І	-	-	-
46.	7-688 49-5-І.8 ССЦ ч.І п.2-4	Установка вентиля- ционных блоков мас- сой до 1 т Цена: 2,01+0,007x x24,4	шт	25	2,18	-	-	55	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	І0	ІІ	І2
47.	7-69I 49-6-I.8 ССИ т.І п.2-4	То же, массой до 2,5 т Цена: 3,97+0,0089x x 24,4=	шт	8	4,19	-	-	34	-	-	-
48.	ССИ том І п.ІІ-І24 прим. стр.ІІ5 п.І7,І8	Стоимость вентиля- ционных блоков из бетона М-300 дли- ной до 3 м толщи- ной 26 см Цена: 12,3+0,12x2- - 0,2x4=	м2	89,36	11,74	-	-	1049	-	-	-
49.	8-30 5-I	Кладка стен из ке- рамического кирпича	м3	77,0	34,2	-	-	2633	-	-	-
50.	ССИ табл.А	Окраска панелей гидрофобными кра- сителями	м2	632,85	0,51	-	-	323	-	-	-
51.	8-І3 4-I	Горизонтальная гидроизоляция стен цементным раствором	І00 м2	2,21	86,5	-	-	191	-	-	-
52.	8-27 4-7	Обмазочная гидро- изоляция стен горя- чим битумом за 2 раза	І00 м2	4,84	90,0	-	-	436	-	-	-

22I-I-450.85. Ал.УШ,ч. I

- II2 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Марки: ПК72.15-4,5АтУт, ПК72.15-5,5АтУт-I Цена: 7,8I+I,43+ +0,20=9,44	m2	160,50	9,44	-	-	1515	-	-	-
9.	-"-	То же, нормативной нагрузкой 810, марки ПК72.15-6АтУт, ПК72-15-6АтУт-I Цена: 7,8I+I,70+ +0,20=9,7I	m2	117,70	9,7I	-	-	1143	-	-	-
10.	-"-	То же, нормативной нагрузкой 980 кг/см2 марки ПК72.15-8АтУт, ПК72.15-8АтУт-I Цена: 7,8I+2,23+ +0,20=10,24	m2	21,40	10,24	-	-	219	-	-	-
11.	-"-	То же, нормативной нагрузкой 640 кг/см2 приведенной толщиной 11,7I см ПК72.12-4,5АтУт Цена: 7,8I+I,16+ +0,20=9,17	m2	8,54	9,17	-	-	78	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
12.	"-	То же, нормативной нагрузкой 790, при- веденной толщиной 11,71 см, марки ПК72.12-6АтУт	м2	17,08	9,71	-	-	166	-	-	-
		Цена: 7,81+1,70+ +0,20=9,71									
13.	"-	То же, пролетом 5,98 м, нормативной нагрузкой 660, при- веденной толщиной 12,46 см, марки ПК60.15-4,5АтУт, ПК60.15-4,5АтУт-І	м2	17,82	8,86	-	-	158	-	-	-
		Цена: 7,81+0,85+ +0,20= 8,86									
14.	"-	То же, нормативной нагрузкой 810, марки ПК-60-15-6АтУт, ПК60.15-6АтУт-І	м2	124,74	9,05	-	-	1129	-	-	-
		Цена: 7,81+1,04+ +0,20= 9,05									
15.	"-	То же, нормативной нагрузкой 980, марки ПК60.15-8АтУт, ПК60.15-8АтУт-І	м2	89,10	9,42	-	-	839	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
23.	II-I56 --"	То же, ребристых плит длиной 7,18 м нормативной нагрузкой 785, приведенной толщиной II,59 см, марки ПР72.І5-6АтУт-І	м2	64,20	8,79	-	-	564,0	-	-	-
		Цена: 6,29+1,70+ +0,20x4=8,79									
24.	--"	То же, нормативной нагрузкой 785, приведенной толщиной II,40 см, марки ПР72.І5-6АтУт-2	м2	278,2	8,59	-	-	2390	-	-	-
		Цена: 7,29+1,70+ +0,20x3=8,59									
25.	--"	То же, нормативной нагрузкой 955, приведенной толщиной II,59 см, марки ПР72.І5-8АтУт-І	м2	21,40	9,32	-	-	199	-	-	-
		Цена: 6,29+2,23+ +0,20x4=9,32									
26.	--"	То же, приведенной толщиной II,40 см, марки ПР72.І5-8АтУт-2	м2	21,40	9,12	-	-	195	-	-	-

22I-I-450.85. Ал.УШ,ч.І

- ІІВ -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
30.	-"-	То же, приведенной толщиной 11,67 см марки ПР60-15-8- АтУт-І	м2	187,11	8,50	-	-	1590	-	-	-
		Цена: 6,29+1,41+ +0,20x4=8,50									
31.	-"-	То же, пролетом 2,98 м, нормативной нагрузкой 955, при- веденной толщиной 11,94 см, марки ПР-30.15-8т-2	м2	13,32	6,81	-	-	91	-	-	-
		Цена: 6,06+0,2x4- -0,05=6,81									
32.	7-285 І7-І	Установка и стой- мость монтажных деталей	т	0,162	362,0	-	-	59	-	-	-
		Итого по разделу						18125			
		IV. Перегородки									
I.	8-45 5-9	Перегородки неарми- рованные из кирпича керамического тол- щиной 1/2 кирпича	І00 м2	2,55	472,0	-	-	1204	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2.	26-35 8-8	Утепление перегородок минераловатными плитами	м3	7,50	35,50	-	-	266	-	-	-
3.	СЦМ-I п.116	Стоимость минераловатных плит	м3	7,35	43,60	-	-	320	-	-	-
4.	26-46 10-1	Изготовление и приварка штырей для крепления тепловой изоляции	100 м2	0,93	17,30	-	-	16	-	-	-
5.	10-150 29-1	Установка экранов санузлов из стальной плиты	м2	3,15	0,81	-	-	3	-	-	-
6.	ССЦ ч.П п.461	Стоимость экранов санузлов из стальной плиты	м2	3,15	13,0	-	-	41	-	-	-
7.	20-696 18-1	Металлические детали для крепления экранов санузлов	100 кг	0,08	35,90	-	-	3	-	-	-
8.	15-623 165-1	Окраска экранов санузлов нитроэмалью	100 м2	0,08	70,0	-	-	6	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
9.	I5-6I4 I64-8	Масляная окраска металлических деталей	I00 м2	0,0I	55,60	-	-	I	-	-	-
Итого по разделу				-	-	-	-	I860	-	-	-
У. О к н а											
I.	I0-74 I3-3	Установка оконных блоков с отдельными переплетами площадью до 2 м2	м2	3,03	4,47	-	-	I4	-	-	-
2.	СИМ-2 п. I8 Пр-нт 07-27-0I прим.3	Стоимость оконных блоков с отдельными переплетами ОPI2-9А Цена: 2I,0+3,56x0,I	м2	3,03	2I,36	-	-	65	-	-	-
3.	I5-70I 20I-I	Остекление двойных оконных переплетов 3 мм стеклом	I00 м2	0,03	229,0	-	-	7	-	-	-
4.	СИМ-I п.4I5	Стоимость скобяных приборов для одно- створных отдельных переплетов	к-т	3	I,78	-	-	5	-	-	-
Итого								9I	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
VI. Д в е р и											
1.	10-105 20-1	Установка дверных блоков в каменных стенах площадью проема до 3 м2	м2	12,88	1,45	-	-	19	-	-	-
2.	10-106 20-2	То же, площадью более 3 м2	м2	10,33	1,19	-	-	12	-	-	-
3.	10-107 20-3	Установка внутренних дверных блоков в перегородках пло- щадью до 3 м2	м2	25,88	2,0	-	-	52	-	-	-
4.	10-108 20-4	То же, более 3 м2	м2	9,21	1,58	-	-	15	-	-	-
5.	10-140 26-1	Конопатка дверных коробок паклей в наружных стенах площадью проема до 3 м2	м2	12,88	1,34	-	-	17	-	-	-
6.	10-141 26-2	То же, свыше 3 м2	м2	10,33	0,95	-	-	10	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7.	СИМ-2 п.242 Пр-нт 07-27-01 прим.т.3	Стоимость дверных блсков ДН2I-15 шт* Цена: $17,3+1,91 \times 0,1 =$ $=17,49$	м2	3,07	17,49	-	-	54	-	-	-
8.	СИМ-2 п.238 Пр-нт 07-27-01 прим.т.3	ДН2I-9 шт Цена: $19,4+2,51 \times 0,1 =$ $= 19,65$	м2	12,88	19,65	-	-	253	-	-	-
9.	СИМ-2 п.225 Пр-нт 07-27-01 прим.т.3	ДН2I-13 шт Цена: $8,9+1,5 \times 0,1$	м2	7,26	9,05	-	-	66	-	-	-
10.	п.218 Пр-нт 07-27-01	ДГ2I-9л, ДГ2I-9 Цена: $14,2+1,99 \times 0,1 =$ $= 14,60$	м2	9,0	14,6	-	-	131	-	-	-
11.	СИМ-2 п.219 Пр-нт 07-27-01	ДГ2I-10 Цена: $13,5+1,97 \times 0,1 =$ $= 13,7$	м2	4,0	13,70	-	-	55	-	-	-

22I-I-450.85. Ал.УШ,ч.1

- I23 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I2.	СИМ-2 п.223 Пр-нт 07-27-01 прим.г.3	ДП2I-I5 Цена: 13,8+1,86х х0,1	м2	9,21	13,99	-	-	129	-	-	-
I3.	15-630 20I-6	Остекление дверных блоков 4 мм стеклом	100м2 сст.	0,03	222	-	-	7	-	-	-
I4.	СИМ-I п.446	Скобяные приборы для дверей, входных в здание односпольных	к-т	7	6,73	-	-	47	-	-	-
I5.	п.447	То же, двупольных	к-т	2	6,66	-	-	13	-	-	-
I6.	п.448	То же, для дверей, входных в помещение односпольных	к-т	5	2,97	-	-	15	-	-	-
I7.	п.449	То же, двупольных	к-т	5	3,23	-	-	16	-	-	-
Итого			руб.					911			
УП. П о л ы:											
а) полы подвала и техподполья											
I.	II-2 I-II	Уплотнение грунта щебнем	100 м2	5,67	43,30	-	-	246	-	-	-

22I-I-450.85. Ал.УШ,ч. I

- I24 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2
2.	II-II I-II	Подстилающий слой из бетона М-100 тол- щиной 80 мм	м3	45,36	29,30	-	-	I329	-	-	-
3.	II-55 8-I	Стяжка из цементно- песчаного раствора М-150 толщ. 20 мм	I00 м2	0,20	70,0	-	-	I4	-	-	-
4.	II-55 8-I	То же, толщиной 20 мм	I00 м2	0,20	70,0	-	-	I4	-	-	-
5.	II-I6 3-I II-I7 3-2	Гидрсизоляция гидро- изолсм в 2 слоя на битумной мастике Цена: II8+77=I95	I00 м2	0,20	I95,0	-	-	39	-	-	-
6.	II-67 II-I II-68 II-2 ССЦ I-4 I-5	Покрyтия бетонные из бетона М-200 тол- щиной 20 мм Цена: I23-I5,60x2+ +(27,40-26,60)x x2,740=	I00 м2	5,67	93,99	-	-	533	-	-	-
7.	II-I35 20-3	Покрyтие из кера- мических плиток	I00 м2	0,20	4I7	-	-	83	-	-	-
Итого по "а"				-	-	-	-	2258	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2
		б) Подготовка под полы I этажа									
		Итого по "б"						4181			
		Итого по разделу		-	-	-	-	6439			
		УШ. Внутренняя отделка									
1.	I5-297 59-4	Отделка потолков под окраску	100 м2	5,26	20,70	-	-	109	-	-	-
2.	I5-509 153-2	Побелка потолка известковая	100 м2	5,26	3,13	-	-	16	-	-	-
3.	I5-82 I4-I	Облицовка стен гла- зурованной плиткой	100 м2	0,55	422	-	-	232	-	-	-
4.	I5-242 55-I	Штукатурка стен и перегородок	100 м2	2,06	76,20	-	-	157	-	-	-
5.	I5-658 I68-I	Простая водсэмль- сионная окраска стен	100 м2	4,96	44,8	-	-	222	-	-	-
		Итого	руб.	-	-	-	-	736	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
IX. Наружная отделка											
I.	15-20I 5I-I	Штукатурка кирпич- ных участков стен	100 м2	0,40	85,3	-	-	34	-	-	-
2.	15-523 156-4	Окраска гидрофоб- ными красителями	100 м2	0,40	56,8	-	-	23	-	-	-
Итого по разделу				-	-	-	-	57	-	-	-
X. Разные работы											
	Локальная смета № I-I	а) Отмостка	руб.	-	-	-	-	726	-	-	-
		б) Наружные лестницы	руб.	-	-	-	-	3606	-	-	-
		в) Т и р									
I.	10-32 6-I	Устройство прстиво- рикошетной обшивки из доски	м2	5,50	2,14	-	-	12	-	-	-
2.	8-45 5-9	Кладка кирпичных стен под противо- рикошетное устрой- ство	100 м2	0,04	472,0	-	-	19	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
3.	10-28 4-I	Укладка брусков псл противорико- шетное устройство	м3	0,3	110	-	-	33	-	-	-
4.	11-185	Покрытие деревянны- ми досками	100 м2	0,28	473	-	-	132	-	-	-
5.	10-32 6-I	Обшивка стен стро- гаными досками	м2	20,80	2,14	-	-	45	-	-	-
6.	11-3 ССЦ 4-24	Засыпка песком с гравием Цена: I,63+7,86x xI,I2=10,43	м3	4,10	10,43	-	-	43	-	-	-
7.	20-696 18-I	Укладка металли- ческого уголка	100 кг	0,2	35,90	-	-	7	-	-	-
Итого по "в"				-	-	-	-	291	-	-	-
г) Подпольные каналы											
1.	6-I-I	Бетонная подготовка под лотки из бетона М-100	м3	0,56	28,4	-	-	16	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	І0	ІІ	І2
2.	7-357 25-7 ССЦ Т.І п.2-4	Укладка лотков сечением до 0,5 м ² Цена: 14,0+24,4х х0,021=	м3	1,22	14,51	-	-	18	-	-	-
3.	ССЦ п.9-232	Стоимость сборных железобетонных лотков из бетона М-300 Цена: 70,7+0,82х2=	м3	1,22	72,34	-	-	88	-	-	-
4.	7-199 І2-І ССЦ Т.І п.2-4	Укладка плит покрытия площадью до 1 м ² Цена: 0,48+0,0018х х 24,4=	шт	10	0,52	-	-	5	-	-	-
5.	ССЦ п.ІІ-І48	Стоимость плоских плит нормативной нагрузкой 1250 кг/м ³ длиной до 1,1 м, приведенной толщиной 8 см. ПТПІ2,5-8-6 Цена: 6,94-0,2х2- -0,25	м2	4,8	6,29	-	-	30	-	-	-
6.	8-27 4-7	Обмазка каналов битумом за 2 раза	100 м2	0,15	90,0	-	-	14	-	-	-
Итого по "Г"			руб.	-	-	-	-	171	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	І0	ІІ	І2
		д) Вход в подвал									
I.	8-38 5-5	Кладка стен из кирпича керамического	м3	22,30	37,90	-	-	845	-	-	-
2.	7-668 47-ІІ-І.8 ССЦ том І п.2-4	Укладка сборных железобетонных ступеней массой до 0,5 т	шт	22	І,40	-	-	3І	-	-	-
		Цена: 0,72+24,40x x0,0279=І,40									
3.	ССЦ п.ІІ-І72	Стоимость сборных железобетонных ступеней ІС-9-І7	м	26,50	3,72	-	-	99	-	-	-
4.	ССЦ табл.А стр.І29	Добавляется на монтажную отделку ступеней	м2	6,70	3,09	-	-	2І	-	-	-
5.	6-І І-І	Бетонная подготовка из бетона М-І00	м3	0,90	28,40	-	-	25	-	-	-
6.	ІІ-55 8-І	Устройство цементной стяжки толщиной 20 мм	І00 м2	0,ІІ	70,0	-	-	8	-	-	-
7.	І5-20І 5І-І	Штукатурка стен крылец	І00 м2	0,50	85,30	-	-	43	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
8.	I5-523 I56-4	Окраска стен крылец гидрофобными красителями	100 м2	0,50	568,0	-	-	28	-	-	-
		Итого по "д"	руб.	-	-	-	-	1100	-	-	-
		е) Приямки									
I.	II-II I-II	Бетонная подготовка из бетона М-100 толщиной 100 мм	м3	0,6	29,30	-	-	18	-	-	-
2.	8-38 5-5	Кладка стен из керамического кирпича	м3	2,88	37,90	-	-	109	-	-	-
3.	8-27 4-7	Обмазка стен горячим битумом за 2 раза	100 м2	0,15	90	-	-	14	-	-	-
4.	34-304 55-1	Покрытие приямка рифленой сталью	10 м2	0,39	221	-	-	86	-	-	-
		Итого по "е"		-	-	-	-	227	-	-	-
		Итого по разделу		-	-	-	-	6121	-	-	-
		XI. Каркас									
I.	7-405 37-2	Установка колонн в стаканы фундаментов массой до 3 т	шт	10	11,80	-	-	118	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2.	7-404 37-I	То же, массой до 2 т	шт	14	10,10	-	-	141	-	-	-
3.	ССЦ п.9-5I табл.3.3	Стоимость колонн длиной 9,05 м объемом до 1 м3 из бетона М-500 марки ЗКОЗ.33(20)-2-1; ЗКЦЗ.33(20)-2-2 Цена: 87,10+0,82+ +1,63x3=	м3	8,38	92,81	-	-	778	-	-	-
4.	"-	То же, из бетона М-300 марки КВ 3.33-I	м3	5,18	87,10	-	-	451	-	-	-
5.	ССЦ табл.3-I п.1	Стоимость арматуры А-I Цена: 229x1,18=270,22	т	0,108	270,22	-	-	29	-	-	-
6.	"- п.3	То же, А-III Цена: 250x1,18=295,0	т	1,212	295,0	-	-	358	-	-	-
7.	"- п.13	То же, закладных деталей Цена: 413x1,18=487,34	т	0,469	487,34	-	-	229	-	-	-

22I-I-450.85. Ал.Уш,ч.І

- 132 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
8.	7-430 38-5-І.8 ССЦ п.2-4	Укладка ригелей массой до I т Цена: 2,55+24,40x x0,0025	шт	8	2,61	-	-	21	-	-	-
9.	7-436 38-7-І.8	То же, массой до 3 т Цена: 12,80+24,40x !x0,0079	шт	23	12,99	-	-	299	-	-	-
10.	ССЦ 9-287	Стоимость ригелей из бетона М-300 длиной до 6 м, объемом до I м3 МАРЖИ ІРЗ-54-І; пр. ІРЗ-57	м3	2,40	70,40	-	-	169	-	-	-
11.	"-" п.3.3	То же, из бетона М-400 ІРОП4.57-20л, пр.; РОП4.57-20; ІРОП5.54.60л. пр. ІРОП4.57.60; РДП4.57-50Ату Цена: 70,40+0,82+ +1,63=72,85	м3	20,32	72,85	-	-	1480	-	-	-

22I-I-450.85. Ал.Уш,ч.І

- І33 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
І2.	ССП т.3-І п.І	Стоимость арматуры А-І	т	0,483	229	-	-	III	-	-	-
І3.	"- п.3	То же, А-Ш	т	2,057	250	-	-	5І4	-	-	-
І4.	"- п.6	То же, Вр-І	т	0,2І4	32І	-	-	69	-	-	-
І5.	"- п.І3	Закладные детали	т	0,693	4І3	-	-	286	-	-	-
І6.	"- п.2	То же, АтУ	т	0,299	239	-	-	7І	-	-	-
Итого по разделу				-	-	-	-	5І24			

XXII. Разные работы

а) Вентустройства
на кровле

І.	7-І99 І2-І	Укладка панелей перекрытий площадью до І м ²	шт	68	0,52	-	-	35	-	-	-
		Цена: 0,48+24,40х х0,00І8=									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	І0	ІІ	І2
2.	ССЦ п.ІІ-І48	Стоимость плоских плит нормативной нагрузкой І250 кг/м3 длиной до І,І м приведенной толщи- ной 8 см, ПТП-І2,5-8-6; ПТП-І2,5-ІІ-9 Цена: 6,94-0,2x2- - 0,25=	м2	33,15	6,29	-	-	209	-	-	-
3.	7-668 47-ІІ-І.8	Установка железобетонных стаканов и подстаканников Цена: 0,72+24,40x x 0,0279=	шт	І4	І,4	-	-	20	-	-	-
4.	ССЦ ІІ-24І	Стоимость стаканов и подстаканников СКВ7-7; ПС-ІІ-7	м3	0,9І	53,50	-	-	49	-	-	-
5.	ССЦ таб.3-І п.І	Стоимость арматуры класса А-І	т	0,034	229	-	-	8	-	-	-
6.	8-45 5-9	Кладка стен из кирпича керамического толщиной І2 см	І00 м2	2,5І	472,0	-	-	ІІ85	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	І0	ІІ	І2
7.	7-445 38-І0-І.8	Укладка сборных железобетонных перекрышек Цена: 0,23+24,40х х0,0025=0,29	шт	4	0,29	-	-	І	-	-	-
8.	ССЦ том III п.903	2ПЗ-ІІ-38-6	шт	2	29,30	-	-	59	-	-	-
9.	"-" п.865	ІПРІ-І2-І2-6	шт	2	0,85	-	-	2	-	-	-
І0.	І2-299 І0-І	Стяжка из цементно- песчаного раствора І5 мм	І00 м2	0,35	5І,60	-	-	І8	-	-	-
ІІ.	ІІ-77 ІІ-ІІ	Железнение цемент- ных покрытий	І00 м2	0,35	9,83	-	-	3	-	-	-
І2.	І5-20І 5І-І	Улучшенная штука- турка стен вент- устройств цементно- известковым раствором	І00 м2	І,70	85,30	-	-	І45	-	-	-
І3.	І5-529 І56-4-24	Окраска наружных стен перхлорвинило- выми красками	І00 м2	І,70	47,50	-	-	8І	-	-	-
Итого по "а"				-	-	-	-	І8І5	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Локальная смета I-I раздел XXI	б) Будка выхода на кровлю (2 шт)						974			
		в) подвесные потолки						1770			
		в т.ч. металлокон- струкции						(684)			
		г) эстрада						318			
		д) крепление спор- тивного оборудо- вания						262			
		е) радиостойка и телеантенна						645			
		ж) ограждение радиаторов						356			
		Итого по разделу						6140			
		в т.ч. металло- конструкции						(684)			

С В О Д К А
объемов и стоимости работ к локальной смете № 2-I

№ п/п	Наименование конструктивных элементов и видов работ по разделам сметы	Ед. изм.	К-во един. изм.	Сметная стоимость, руб.					всего по гра- фам 5,6,7	в т. числе			Нормативная условно-чистая продукция			Удельный вес стои- мости конструк- тивного элемента или вида работ в % к об- щей стои- мости работ по смете единицы измер. руб.
				пря- мые зат- раты	накладные расходы %	пла- новые нако- пле- ния, % от стои- мости по графам 5,6	сум- ма	пла- нов- ная пла- та		ос- нов- ная зар- плата	экс- плуа- тация в т.ч. машин	в лад- ных рас- ходах % от суммы по гр.7	в на- клад- ных пле- ниях, % от стои- мости по гр.10,11	в на- клад- ных пле- ниях, % от стои- мости по гр.10,11	всего по дан- ным граф 10, 11, 12, 13	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15		
А. Подземная часть																
1.	Земляные работы	м3	5655	3052	16,5	504	283	3839						1,0 0,68		
2.	Фундаменты и стены	м3	712,27	39158	16,5	6461	3642	49261						12,82 69,16		
3.	Перекрытие	м2	1944	18125	16,5	2991	1685	22801						5,93 11,73		
4.	Перегородки	м2	258	1860	16,5	307	173	2340						0,61 9,07		

22I-I-450.85. Ал.УШ, ч. I

- 138 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
5.	Окна	м2	3,03	9I	16,5	15	8	114						0,03 37,62
6.	Двери	м2	58,3	9II	16,5	150	85	1146						0,30 19,66
7.	Полы:													
	а) полы подвала и техподполья	м2	587	2258	16,5	373	210	2841						0,74 4,84
	б) подготовка под полы I этажа	м2	1876	4181	16,5	690	389	5260						1,37 2,80
8.	Внутренняя отделка	м2	1077	736	16,5	121	69	926						0,24 0,86
9.	Наружная отделка	м2	40	57	16,5	9	6	72						0,02 1,80
10.	Разные работы здания	м3	19409	6121	16,5	1010	569	7700						2,0 0,40
Итого по "А"					76550		12631	7120	96300					25,06
Б. Надземная часть														
11.	Каркас	м3	36,30	5124	16,5	845	477	6446						1,68 177,58
12.	Стены	м2	3974	77113	16,5	12724	7171	97008						25,25 24,41

22I-I-450.85. Ал.Уш, ч. I

- 139 -


I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
13.	Перекрытие и покрытие	м2	4320	43764	16,5	7221	4070	55055						14,33 12,74
14.	Кровля	м2	2022	23517	16,5	3880	2187	29584						7,70 14,63
15.	Лестницы	м2	123,6	3235	16,5	534	301	4070						1,06 32,93
16.	Перегородки	м2	1324	7093	16,5	1170	660	8923						2,32 6,74
17.	Окна	м2	704,4	21433	16,5	3536	1994	26963						7,02 38,28
18.	Двери	м2	399	7016	16,5	1158	652	8826						2,30 22,12
19.	Полы:													
	а) подготовка под полы 2-го и последующих этажей	м2	1870	6874	16,5	1134	639	8647						2,25 4,62
	б) чистые полы	м2	3746	17013	16,5	2807	1582	21402						5,56 5,71

22I-I-450.85. Ал. VIII, ч. I

- I40 -

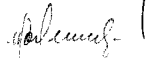
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
20.	Внутренняя отделка	м2	IIIИЗ	10346	16,5	1707	962	13015						3,39 1,17
21.	Наружная отделка фасада	м2	3010	284	16,5	47	26	357						0,09 0,12
22.	Разные работы здания	м3	19409	6140	16,5	959	567	7666						1,99 0,39
	В т.ч. металло- конструкции			(684)	8,6	(59)	(59)	(802)						
	Итого по "Б"			228952	-	37722	21288	287962						74,94
	В т.ч. металло- конструкции			(684)		(59)	(59)	(802)						
	Итого по сводке			305502		50353	28408	384262						100%

Главный архитектор проекта



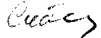
А. Михе

Начальник ОС и ПОС



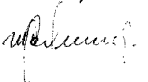
В. Луцников

Составила



Г. Сибекина

Проверил



И. Колесников

Вариант конструктивных решений для температурных зон

№ пп	№ УСН, единичных расценок, шифры норм СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Един. изм.	К-во един. изм.	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			
					Всего	в том числе		Всего	в том числе		норма
					основная зар. плата	эксплуатация машин в т.ч. зар. плата		основная зар. плата	эксплуатация машин в т.ч. зар. плата	типовой ус-ловной чис-той про-дукции	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Температурная зона -20°C									
		Исключается:									
		XI. Стены									
I.		пункты 4,5,6						38908			
		XIII. Кровля									
4.	ССЦ п.9-327	Плиты пенобетонные объемной массой 400 кг/м ³	м ³	333,23	27,90						
		XVI. Окна									
		Пункты 1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,15,16,17									
								19893			
		Итого исключается									
								68098			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Добавляется:											
XI. Стены											
I.	ССЦ том I п. II-5 примеч. стр. II4	Стоимость наружных однослойных панелей из легкого бетона объемной массой 1000 кг/м ³ толщиной 35 см длиной 3 м	м ²	921,78	21,81	-	-	20104	-	-	-
Цена: 21,5-0,46+0,77=											
2.	"-"	То же, без проемов	м ²	844,43	21,55	-	-	18197	-	-	-
Цена: 21,5-0,46-0,26+ +0,77=21,55											
3.	ССЦ том I п. II-28 примеч. стр. II4	То же, длиной более 3 м без проемов	м ²	21,72	-22,47	-	-	488	-	-	-
Цена: 21,9-0,46+0,26+ +0,77=22,47											
Итого											
								38789	-	-	-
XIII. Кровля											
4.	ССЦ п. 9-327	Плиты пенобетонные объемной массой 400 кг/м ³	м ³	249,92	27,90	-	-	6973	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2
XVI. О к н а											
I.	10-72 13-I	Установка оконных блоков со спаренными переплетами площадью до 2 м2	м2	22,74	3,01	-	-	68	-	-	-
2.	10-73 13-2	То же, блоков пло- щадью более 2 м2	м2	679,75	2,18	-	-	1482	-	-	-
3.	10-II2 22-I	Установка балконных блоков со спаренными полотнами площадью до 3 м2	м2	1,89	2,86	-	-	5	-	-	-
4.	10-I40 26-I	Конопатка балконных коробок паклей в на- ружных стенах при площади проема до 3м2	м2	1,89	1,34	-	-	3	-	-	-
5.	СЦМ-2 п.46 Пр-нт 07-27-01	Стоимость оконных блоков со спаренными переплетами марки ОС2I-21В	м2	677,34	17,23	-	-	11671	-	-	-
Цена: 17,0+2,28x0,1											
6.	СЦМ-2 п.36 Пр-нт 07-27-01	То же, марки ОС2I-12В	м2	2,41	17,84	-	-	43	-	-	-
Цена: 17,6+2,38x0,1											

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7.	СЦМ-2 п.35 Пр-нт 07-27-01	То же, марки ОС2Г-9В Цена: 19,0+2,8x0,1	м2	10,74	19,28	-	-	207	-	-	-
8.	СЦМ-2 п.2 Пр-нт 07-27-01	То же, марки ОС9-9г Цена: 17,3+2,95x0,1	м2	12,0	17,60	-	-	211	-	-	-
9.	15-707 201-2	Остекление оконных переделов 3 мм стеклом	100 м2	7,02	242,0	-	-	1704	-	-	-
10.	15-726 201-5-33	Остекление балконных дверных полотен 4 мм стеклом	100 м2	0,02	248,0	-	-	5	-	-	-
11.	СЦМ-Г п.432	Скобяные изделия для окон со спарен- ными переплетами одностворными	к-т	16	0,86	-	-	14	-	-	-
12.	СЦМ-Г п.436	То же, двустворные	к-т	166	2,58	-	-	428	-	-	-
13.	"-" п.441	Скобяные изделия для блоков балконных со спаренными перепле- тами	к-т	1	2,31	-	-	2	-	-	-
Итого			руб.	-	-	-	-	15843	-	-	-

22I-I-450.85. Ал.УШ, ч. I

- I45 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Итого добавляется						61605			
		Итого исключается с учетом добавления						6493			
		Температурная зона -40°C									
		Исключается:									
		IX. С т е н ы									
		пункты 4,5,6	руб. -	-	-	-	-	38908			
		Кровля									
4.	ССЦ п.9-327	Плиты пенобетонные объемной массой 400 кг/м ³	м ³	333,23	27,90	-	-	9297	-	-	-
		Окна									
		Пункты 5,6,7,8,9, 10,11						16552			
		Итого исключается						64757			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2
Добавляется:											
XI. Стены											
I.	Пр-нт 06-08 п.9-1027 примеч. к т. I тех.ч.п. I6 ССЦ стр. I23	Стоимость наружных трехслойных керамзито- бетонных панелей с утеплением пенополи- стирольными плитами м2 толщиной 35 см, объем за ная масса керамзито- выч. бетона 1200 кг/м3, прое- длиной до 3 м мов		921,78	36,26	-	-	33424	-	-	-
		Цена: $(32,2+0,75+5,04 \times$ $0,55+0,8 \times 0,35-$ $-0,45) \times 1,02=$									
2.	"-	То же, без проемов	м2	844,43	36,01	-	-	30408	-	-	-
		Цена: $(32,2+0,75+5,04 \times$ $0,55-0,45+0,8 \times$ $0,35) \times 1,02=$									
3.	"-	То же, без проемов длиной более 3 м	м2	21,72	37,17	-	-	807	-	-	-
		Цена: $(32,2+0,75-$ $-0,45+0,25+0,8 \times 0,35+$ $+6,2 \times 0,55) \times 1,02=$									
Итого								64639			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2
		ХИ. К р о в л я									
4.	ССЦ п.9-327	Плиты пенобетонные объемной массой 400 кг/м3	м3	458,19	27,90	-	-	I2784	-	-	-
		ХVI. О к н а									
I.	СЦМ-2 п.107 Пр-нт 07-27-0I	Стоимость оконных блоков марки ОРС2I-2IВ Цена: 23,1+3,85x0,1	м2	677,34	23,49	-	-	I59II	-	-	-
2.	СЦМ-2 п.93 Пр-нт 07-27-0I	То же, марки ОРС2I-12В Цена: 26,9+4,09x0,1	м2	2,4I	27,3I	-	-	66	-	-	-
3.	СЦМ-2 п.94 Пр-нт 07-27-0I	То же, марки ОРС2I-9В Цена: 30,20+4,7Iх0,1	м2	10,74	30,67	-	-	329	-	-	-
4.	СЦМ-2 п.89 Пр-нт 07-27-0I	То же, марки ОРС9-9Г Цена: 3I,7+4,9x0,1	м2	12,0	32,19	-	-	386	-	-	-

22I-I-450.85. Ал.УШ, ч. I

- 148 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5.	"- п.2I2	То же, марки БРС22-9 Цена: 3I,2+5,33x0, I	м2	1,89	3I,73	-	-	60	-	-	-
6.	I5-709 20I-2-36	Остекление оконных блоков 3 мм стеклом с раздельно-спарен- ными переплетами	I00 м2	7,02	366,0	-	-	2577	-	-	-
7.	I5-728 20I-5-33, 37	Остекление балконных дверных полотен 4 мм стеклом	I00 м2	0,02	327	-	-	49	-	-	-
Итого			руб.	-	-	-	-	13378	-	-	-
Итого добавляется								9680I			
Итого добавляется с учетом исключения								32044			
Вариант перегородок поэлементной сборки из гипсокартонных листов на деревянном каркасе Исключается Перегородки: пункты: I,2,3,4,5,6, 7,8,9,I6			руб.	-	-	-	-	532I	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Добавляется: Перегородки									
I.	7-629 46-3-I.8	Установка гипсобетонных крупнопанельных перегородок площадью до 6 м ²	шт	79	3,56	-	-	281	-	-	-
2.	7-632 46-4-I.8	То же, площадью до 10 м ²	шт	22	4,01	-	-	88	-	-	-
3.	7-635 46-5-I.8	То же, площадью до 15 м ²	шт	11	5,16	-	-	57	-	-	-
4.	ССЦ 3-I90	Стоимость панелей гипсобетонных перегородок площадью до 6 м ² толщиной 80 мм высотой до 3 м, 8-5г	м ²	0,81	4,17	-	-	3	-	-	-
5.	"-" п.3-I98	То же, высотой до 3 м, площадью менее 6 м ² на гипсоцементнополиановом вяжущем типа 8-5гц, 8-7гц	м ²	11,16	4,27	-	-	48	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6.	ССЦ том I п.3-206	Стоимость панелей гипсобетонных пере- городок высотой 3 м и более площадью бо- лее 6 м ² на гипсовом вяжущем толщиной 80мм тип 8-5Г	м ²	156,33	4,55	-	-	711	-	-	-
7.	"-" п.3-222	То же, площадью 6 м ² и менее, 8-5Г	м ²	66,68	4,68	-	-	312	-	-	-
8.	"-" п.3-230	То же, на гипсоце- ментнопущоляновом вяжущем тип 8-5гц, 8-7гц	м ²	153,29	4,79	-	-	734	-	-	-
9.	ССЦ том I п.3-214	То же, площадью более 6 м ² , типа 8-5гц, 8-7гц	м ²	177,22	4,78	-	-	847	-	-	-
10.	10-275 55-5	Устройство перего- родок с изоляционной прокладкой гипсокар- тонными листами на деревянном каркасе	м ²	624,40	4,71	-	-	2941	-	-	-
11.	ССЦ п.7-51	Стоимость гипсокар- тонных листов толщи- ной 14 мм	м ²	1286,26	1,80	-	-	2315	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I2.	7-285 17-I	Установка и стоимость соединительных деталей	т	0,076	362,0	-	-	28	-	-	-
		Итого добавляется						8365			
		Итого добавляется с учетом исключения									
		8365-532I=3044						3044			
		Вариант заполнения стеклопакетами оконных проемов									
		Исключается:									
		пункты 1,2,3,4,5,6									
		7,8,9,10,11,15,16,17						19893			
		Добавляется:									
	15-739 20I-8	Установка стеклопакетов	100 м2	7,04	65,0	-	-	458	-	-	-
		Цена: 62,2+2,8									
	Пр-кт 06-02 ч. I п. I-087 СИМ-I п. 576	Стоимость стеклопакетов	м2	704	13,92	-	-	9800	-	-	-
		Цена: 11,6x1,2=									
		Итого добавляется	руб.	-	-	-	-	10258	-	-	-
		Итого исключается с учетом добавления	руб.					9635			

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-2

К типовому проекту средней школы на 18 классов 689/704 учащихся в крупнопанельных конструкциях серии 1.090.I-I

на внутренние санитарно-технические работы

Основание: чертежи №	Сметная стоимость	40,629 тыс.руб.
ОВ-I + ОВ-25; ОНН-I + ОНН-9	Нормативная условно-чистая продукция	тыс.руб.
ВК-I + ВК-I7	Показатели по смете:	
	Стоимость на: I место	57,7I руб.
	I м2 полезной площади	9,64 руб.
	I м3 объема здания	2,3I руб.

Составлена в ценах 1984 г.

№п/п	№ УСН, единичных расценок, шифры норм СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Един. изм.	К-во един. изм.	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			
					Всего	в том числе	экс-плуатационная зар. плата	В т.ч. зар. плата	Всего	в том числе	экс-плуатационная зар. плата
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Раздел I "Отопление"											
а) Санитарно-технические работы											
I.	18-I09 т.5-I	Установка радиаторов "М-I40-A0"	экм	659,05	7,66	0,25	0,06	5048	I65	40	205

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2.	Пр-нт 23-07 п. I-0180	Вентиль запорный муфтовый Д-25 мм 15Б1БК Цена: 1,6х1,1	шт	2	1,76	-	-	4	-	-	-
3.	п. I-0181	То же, Д-32 мм Цена: 2,05х1,1	шт	2	2,26	-	-	5	-	-	-
4.	п. I-0183	То же, Д-50 мм Цена: 4,1х1,1	шт	6	4,51	-	-	27	-	-	-
5.	ССЦ ч. Ш п. I013	Кран пробковый проходной 11Б66к Д-15 мм	шт	66	0,92	-	-	61	-	-	-
6.	"- п. I014	То же, Д-20 мм	шт	19	1,32	-	-	25	-	-	-
7.	"- п. I015	То же, Д-25 мм	шт	14	1,96	-	-	27	-	-	-
8.	"- п. I036	Кран регулирующий трехходовой Д-15 КРТ	шт	18	1,03	-	-	19	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
9.	"-" п. I037	То же, Д-20 мм	шт	55	1,1	-	-	61	-	-	-
10.	I8-229 т. I5-5	Установка крана воздуховыпускного	шт	82	0,49	0,08	-	40	7	-	7
11.	I6-35 т. 7-I	Прокладка трубопро- вода из водогазо- проводных легких труб Д-15 мм	м	650	0,86	0,21	0,01	559	137	7	144
12.	I6-36 т. 7-I	То же, Д-20 мм	м	435	0,91	0,21	0,01	396	91	4	95
13.	I6-37 т. 7-I	То же, Д-25 мм	м	65	1,03	0,21	0,01	67	14	1	15
14.	I6-38 т. 7-I	То же, Д-32 мм	м	80	1,14	0,21	0,01	91	17	1	18
15.	I6-36 т. 7-I	То же, Д-20 мм из обыкновенных труб	м	65	0,91	0,21	0,01	59	14	1	15
16.	I6-37 т. 7-I	То же, Д-25 мм	м	85	1,03	0,21	0,01	88	18	1	19

22I-I-450.85. Ал.УШ,ч. I

- 155 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
17.	I6-38 Т.7-1	То же, Д-32 мм	м	I45	I,I4	0,2I	0,0I	I65	30	I	3I
18.	I6-39 Т.7-1	То же, Д-40	м	I00	I,29	0,2I	0,0I	I29	2I	I	22
19.	I6-40 Т.7-2	То же, Д-50	м	200	I,6I	0,27	0,03	322	54	6	60
20.	I6-67 Т.8-2	То же, из электро- сварных труб Д-76х2,8	м	I5	2,2I	0,47	0,05	33	7	I	8
2I.	I6-68 Т.8-3	То же, Д-89х2,8	м	I0	2,62	0,53	0,07	26	5	I	6
22.	I6-2I9 Т.22	Испытание труб диам. 50 мм	I00 м	I8,25	3,94	3,73	-	72	68	-	68
23.	I6-220 Т.22	То же, до I00 мм	I00м	0,25	4,22	3,73	-	I	I	-	I
Итого			руб.					7325	649	65	7I4
Пуск и регулировка 2%								I4	I3	I	I4
Итого			руб.					7339			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Накладные расходы I3,3%	руб.					976			
		Итого	руб.					8315	662	66	728
		Плановые накопле- ния - 8%	руб.					665			
		Итого	руб.					8980			
		б) Строительные работы									
24.	I3-I2I т. I5-6	Покрытие труб грун- том ГФ-02I	I00 м2	I,03	7,7I			8			
25.	I3-I33 т. I6-6	То же, краской БТ-I77	I00 м2	I,03	6,94			7			
26.	26-I6 т. 4-3 ССИ ч. I п. 349	Изоляция труб шну- ром теплоизоляцион- ным с набивкой из минеральной ваты	м3	6,0	75,4			452			
		Цена: 20,4+53,4xI,03									
27.	26-69 т. I3-5 ССИ ч. I п. 298 стр. 28	Покрытие труб перга- мином	I00 м2	2,40	I06,4			255			
		Цена: 8I, I+22xI, I5									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
28.	26-81 т. I5-2 ССЦ ч. I п. I93 стр. 97	То же, рулонным стеклопластиком РСТ Цена: I65+I87х0,982	I00 м2	2,40	348,63	-		837			
29.	26-76 т. I4-2	Окраска изолирован- ных труб	I00 м2	2,40	46,7				II2		
30.	I5-6I4 т. I64-8	Окраска неизолиро- ванных труб	I00 м2	6,50	55,6			36I			
3I.	I5-6I4 т. I64-8	Окраска нагрева- тельных приборов	I00 м2	5,63	55,6			3I3			
32.	26-49 т. I0-4	Каркас из сетки	м2	240	I,34			322			
Итого			руб.					2667			
Накладные расходы - I6,5%								440			
Итого			руб.					3I07			
Плановые накопления - 8%								249			
Итого			руб.					3356			
Всего по разделу			руб.					I2336			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Раздел II. "Вентиляция"											
а) Санитарно-технические работы											
I.	20-709 т.20-5	Установка агрегата вентиляторного центро- бежного В-Ц4-70-8-07А тип вентилятора Ц4-70 № 8 с электродвигате- лем 4А160 6, 970 об/мин, 11 квт	шт	I	482	9,94	2,75	482	10	3	13
2.	20-709 т.20-5	То же, В-Ц4-70-8 -07Алев	шт	I	482	9,94	2,75	482	10	3	13
3.	ССЦ ч.Ш п.228	Виброизоляторы Д042	шт	8	2,1			17			
4.	20-708 т.20-3	Установка агрегата вентиляторного В-Ц4-70-6,3-0,2 лев, тип вентилятора Ц4-70 № 6,3, с электро- двигателем 4А12М4 1500 об/мин 5,5 квт	шт	I	233	5,98	0,69	233	6	I	7
5.	ССЦ ч.Ш п.227	Установка виброизо- ляторов Д0 41	шт	5	1,28			6			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2
6.	20-735 т.22-I	Установка вентилятора электрического вытяж- ного ВК-6-У4 с электро- двигателем 2800 об/мин 0,025 кВт	шт	5	42,2	2,37	0,08	2II	I2	-	I2
7.	20-750 т.23-2 ССЦ ч. III п.2I9	Установка агрегата вентиляторного центро- бежного крышного КЦЗ-90 № 4 Цена: 8,88+68,8	шт	5	77,68	5,66	1,47	388	28	7	35
8.	20-764 т.27-I	Установка фильтров ячейковых ФЯУ	шт	Im2 в свету 5,0	3,46	2,82	0,1	I7	I4		I4
9.	Пр-нт 23-08 п.4-38I	Стоимость фильтра ячейкового унифи- цированного ФЯУ Цена: I07xI,I	шт	20	II7,7			2354			
10.	20-76I т.25-2 ССЦ ч. III п.76I	Установка калорифе- ров КВС № IOA-II Цена: 7,59+74,9	шт	I2	82,49	3,29	0,7	990	39	8	47
II.	20-469 т.9-9	Установка клапана воздушного утеплен- ного П1000хI600 с исполнительным меха- низмом МЭО	шт	2	253	3,7	0,39	506	7	I	8

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I2.	ССП ч. III п. I062	Стоимость поддонов для крышных вентиля- торов	кг	25	0,29			7			
I3.	20-697 т. I8-2	Подставки под кало- риферы	шт 100 кг	I2	0,25	36, I	3,5	0,25	9	I	- I
I4.	20-657 т. I5-I	Установка дверей герметических утеп- ленных для вентиля- ционных камер Ду 400x900	шт	4	I2,2	I,88	0,47	49	8	2	I0
I5.	20-656 т. I5-I	То же, Ду 500xI250	шт	4	I6,2	I,88	0,47	65	8	2	I0
I6.	20-76 т. 2-7	Устройство секции переходной системы III, II2 = I,6 P= 6,8 м	шт м2	4 4I,5	7,77	0,27	0,04	322	II	2	I3
I7.	20-7I т. 2-3	Устройство перехода установки системы VI, = I,6 мм P= 2 м	шт м2	I I,5	7,97	0,62	0,05	I2	I	-	I
I8.	20-65I т. I4-8	Установка шумоглу- шителя III2-4 (I000xI000)	шт	4	0,84	0,35	0,08	3	I	-	I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
19.	20-64I т.14-8	Установка пластин шумоглушителя ШИ-12	шт	20	31,3	0,35	0,08	626	7	2	9
20.	20-92 т.2-6	Устройство кожуха =2 мм, P= 6 м	м2	6,0	8,96	0,33	0,05	54	2	-	2
21.	ССЦ ч.Ш п.1096	Стоимость обтекателей	м2	3,0	2,8			8			
22.	20-75 т.2-6	Устройство секций переходных шумоглушителя установок систем Ш1, А2 =1,6 мм, P=6 м	шт м2	2 20	7,87	0,33	0,05	157	7	1	8
23.	20-76 т.2-7	Устройство секций переходных глушителей шума Ш1 и Ш2 = 1,6 мм, P= 6,6 м	шт м2	2 23,6	7,77	0,27	0,04	183	6	1	7
24.	20-36 т.1-2	Устройство каплеотделителя =1 мм, P= 1,6 м	шт м2	1 1,0	5,91	0,67	0,04	6	1	-	1
25.	20-408 т.7-1	Установка решеток вентиляционных пластмассовых РВ13	шт	135	1,63	0,84	0,05	220	113	7	120

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
26.	20-407 т.7-1	Установка решеток целевых регулирующих P150	шт	55	1,48	0,84	0,05	81	46	3	49
27.	20-408 т.7-1	То же, P200	шт	55	1,63	0,84	0,05	90	46	3	49
28.	20-405 т.7-1	Установка решеток воздухоприточных PPA1	шт	8	4,2	0,84	0,05	34	7	-	7
29.	20-406 т.7-1	То же, PPA5	шт	7	5,26	0,84	0,05	37	6	-	6
30.	20-438 примеч. т.9-1	Установка заслонок воздушных унифици- рованных P200P	шт	2	8,91	0,71	0,02	18	1	-	1
31.	20-438 т.9-1	То же, P200x200P	шт	1	8,91	0,71	0,02	9	1	-	1
32.	20-441 т.9-2	То же, P200x400P	шт	2	10,4	1,22	0,05	21	2	-	2
33.	20-447 т.9-3	То же, P400x600P	шт	1	18,9	1,5	0,07	19	2	-	2
34.	ССЦ ч. III п.640	Лючок с присоеди- тельным ниппелем	шт	50	0,13	-	-	7	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
35.	Пр-нт 19-06 п.16-019	Тележка грузовая № 43, тип 4 Цена: 135х1,1	шт	1	148,5			149			
36.	8-165 т.17-1 ЦСЦ	Устройство воздухо- водов из асбестоце- ментных листов Цена: 88,3+0,6х7,79	100 м2	1,02	92,97	55,5	7,36	95	57	8	65
37.	ЦСЦ М.0 п.7-47	Стоимость воздухо- водов из асбестоце- ментных листов	м2	102	1,6			163			
38.	20-1 т.1-1	Устройство воздухо- водов из тонколис- товой стали =0,5 мм Д 140	м2	18,0	7,31	0,88	0,04	132	16	1	17
39.	20-1 т.1-1	То же, Д 160	м2	1,0	7,31	0,88	0,04	7	1	-	1
40.	20-2 т.1-1	То же, Д 180	м2	7,0	5,35	0,88	0,04	37	6	-	6
41.	20-2 т.1-1	То же, Д 200	м2	4,5	5,35	0,88	0,04	24	4	-	4

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
42.	20-4 т. I-I	То же, Д 225 =0,6 мм	м2	7,1	5,21	0,88	0,04	37	6	-	6
43.	20-4 т. I-I	То же, Д 250	м2	2,5	5,21	0,88	0,04	13	2	-	2
44.	20-4 т. I-I	То же, Д 280	м2	2,6	5,21	0,88	0,04	14	2	-	2
45.	20-4 т. I-I	То же, Д 315	м2	44,5	5,21	0,88	0,04	232	39	2	41
46.	20-5 т. I-2	То же, Д 355	м2	5,6	4,69	0,67	0,04	26	4	-	4
47.	20-5 т. I-2	То же, Д 400	м2	20,1	4,69	0,67	0,04	94	13	1	14
48.	20-5 т. I-2	То же, Д 450	м2	14,1	4,69	0,67	0,04	66	9	1	10
49.	20-6 т. I-2	То же, Д 500 =0,7 мм	м2	20,5	4,84	0,67	0,04	99	14	1	15
50.	20-7 т. I-3	То же, Д 560	м2	70,5	4,87	0,58	0,04	343	41	3	44

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
51.	20-7 т. I-3	То же, Д 630	м2	158,5	4,87	0,58	0,04	772	92	6	98
52.	20-8 т. I-4	То же, Д 710	м2	4,5	4,67	0,39	0,04	21	2	-	2
53.	20-3 т. I-I	То же, =0,5 200x200	м2	64,0	5,35	0,88	0,04	342	56	3	59
54.	20-3 т. I-I	То же, 200x250	м2	25,2	5,35	0,88	0,04	135	22	I	23
55.	20-10 т. I-1	То же, =0,7 мм 200x300	м2	2,0	5,59	0,88	0,04	11	2	-	2
56.	20-11 т. I-2	То же, 200x400	м2	4,8	5,3	0,67	0,04	25	3	-	3
57.	20-10 т. I-1	То же, =0,7 мм 250x250	м2	10,0	5,59	0,88	0,04	56	9	-	9
58.	20-11 т. I-2	То же, 250x400	м2	9,1	5,3	0,67	0,04	48	6	-	6
59.	20-11 т. I-2	То же, 250x500	м2	4,5	5,3	0,67	0,04	24	3	-	3

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
60.	20-II т. I-2	То же, 300x500	м2	24,0	5,3	0,67	0,04	127	16	I	I7
61.	20-I4 т. I-4	То же, 300x1000	м2	13,0	5,53	0,39	0,04	72	5	I	6
62.	20-I3 т. I-3	То же, 400x600	м2	8,0	5,72	0,58	0,04	46	5	-	5
63.	20-I4 т. I-4	То же, 400x800	м2	33,6	5,53	0,39	0,04	186	13	I	I4
64.	20-I3 т. I-3	То же, 500x500	м2	20,0	5,72	0,58	0,04	114	12	I	I3
65.	20-I4 т. I-4	То же, 500x600	м2	6,6	5,53	0,39	0,04	37	3	-	3
66.	20-I4 т. I-4	То же, 500x800	м2	7,8	5,53	0,39	0,04	43	3	-	3
67.	20-I4 т. I-4	То же, 500x1000	м2	30,0	5,53	0,39	0,04	166	12	I	I3
68.	20-I4 т. I-4	То же, 500x1200	м2	3,4	5,53	0,39	0,04	19	I	-	I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2
69.	20-I4 Т. I-4	То же, 600x600	м2	9,6	5,53	0,39	0,04	53	4	-	4
70.	20-I4 Т. I-4	То же, 600x800	м2	36,4	5,53	0,39	0,04	20I	I4	I	I5
71.	20-23 Т. I-5	То же, 600xI600	м2	8,8	5,77	0,32	0,04	5I	3	-	3
72.	20-I4 Т. I-4	То же, 800x800	м2	6,4	5,53	0,39	0,04	35	2	-	2
73.	20-23 Т. I-5	То же, =0,9 I000xI200	м2	4,4	5,77	0,32	0,04	25	I	-	I
74.	20-24 Т. I-6	То же, I200xI200	м2	9,6	5,74	0,3	0,04	55	3	-	3
75.	20-696 Т. I8-I	Сталь тонколистовая =0,7 для диафрагм на воздуховодах	кг I00 кг	0,2	35,9	6, I	0,46	7	I	-	I
76.	ССЦ ч. I п. 363 стр. 32	Резина морозостой- кая	кг	5	I,62	-	-	8	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
77.	20-696 т.18-1	Сталь угловая 50x5	100 кг	1,00	35,9	6,1	0,46	36	6	-	6
		Итого	руб.					11969	916	79	995
		Пуск и регулировка - 5%						50	46	4	50
		Итого	руб.					12019			
		Накладные расходы - 13,3%						1599			
		Итого	руб.					13618	962	83	1045
		Начисление на з/пл. - 80%						53			
		Итого	руб.					13671			
		Плановые накопле- ния - 8%						1094			
		Итого	руб.					14765			
		б) Строительные работы									
78.	15-613 т.164-7	Масляная окраска за 2 раза неизолирован- ных воздуховодов	100 м2	8,0	38,6			309			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Теплоизоляция переходных секций установок систем III, II:									
79.	I3-I2I т.15-6	Покрытие грунтом ИФ-02I	I00 м2	0,11	7,7I			I			
80.	I3-I33 т.16-6	То же, БТ-177	I00 м2	0,11	6,94			I			
81.	26-16 т.4-3 ССЦ ч. I п.124 стр.9I	Изоляция матами минераловатыми Цена: 20,4+23,4х х1,03х1,2=	м3	0,5	49,32			25			
82.	26-69 т.13-5 ССЦ ч. I п.298 стр.28	Пергамин Цена: 8I,1+22хI,15	I00 м2	0,13	106,4			I4			
83.	26-8I т.15-2 ССЦ ч. I п.193 стр.97	Покрытие поверхнос- тей рулонным стекло- пластиком Цена: 165+187х0,982	I00 м2	0,13	348,63			45			
84.	26-76 т.14-2	Масляная окраска за 2 раза по изоляции	I00 м2	0,13	46,7			6			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Противопожарная изоляция:									
85.	26-9I т. I7-3	Штукатурка перлито- вая	м3	0,25	III			28			
86.	26-68 т. I3-4 ССЦ ч. I п. I80 стр. I70	Покрытие стеклотканью Цена: I,29+0,73xI,05	м2	I5	2,06			3I			
87.	26-76 т. I4-2	Масляная окраска за 2 раза по изоляции	I00 м2	0,15	46,7			7			
88.	26-49 т. I0-4	Каркас из сетки	м2	I3	I,34			I7			
		Итого		руб.				484			
		Накладные расходы - 16,5%						80			
		Итого		руб.				564			
		Плановые накопле- ния - 8%						45			
		Итого		руб.				609			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
в) Электромонтажные работы											
89.	8-48I-2I	Присоединение электрических машин весом до 0,5 т	шт	2	2,62 I,59	-	-	5 (3)			
90.	8-48I-20	То же, до 0,25 т	шт	6	2,04 I,44	-	-	12 (9)			
91.	8-48I-19	То же, до 0,1 т	шт	5	1,38 0,94	-	-	7 (5)			
92.	Сб. № 8 № I п.22	Ревизия электрических машин весом до 0,5 т	шт	2	5,93 I,64	-	-	12 (3)			
93.	п.2I	То же, до 0,25 т	шт	6	1,7 I,4I	-	-	10 (8)			
94.	п.19	То же, до 0,03 т	шт	5	0,65 0,39	-	-	3 (2)			
95.	п.148	Сушка электрических машин весом до 0,5 т	шт	2	9,5 8,83	-	-	19 (18)			
96.	п.147	То же, до 0,35 т	шт	1	7,68 7,06	-	-	8 (7)			

22I-I-450.85. Ал.УШ,ч.І

- І72 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2
97.	п.І46	То же, до 0,2 т	шт	5	6,3 5,89	-	-	32 (29)			
98.	п.І45	То же, до 0,05	шт	5	5,43 5,03	-	-	27 (25)			
Итого			руб.					І35 (І09)			
Начисление на монтаж - 87%								95			
Итого			руб.					230			
Плановые накопле- ния - 8%								І8			
Итого			руб.					248			
Всего по разделу			руб.					І5622			
Раздел III "Теплоснабжение установок систем"											
а) Санитарно-технические работы											
I.	20-478 г.9-5 Пр-нт 23-07 доп.І,2,3 п.І-239І	Установка клапана регулирующего фланце- вого ду=40 с исполни- тельным механизмом МЭО марки 25ч939иж Цена: І,44+98xІ,І	шт	2	І09,24	І,І6	0,05	2І8	2	-	2

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2.	I8-2II г.І3-3 Пр-нт 23-0I п.І6-00I	Установка насоса ручного" Родник" Цена: 4,6+39xI,I	шт	I	47,5	3,42	0,15	48	3	-	3
3.	I6-I36 г.І2-2 ССЦ ч.Ш п.64I п.І778	Установка задвижек чугунных фланцевых Д-80 мм 3Iчбиж Цена: 2,98+23+I,26x2	шт	6	28,5	I,7I	0,29	I7I	10	2	I2
4.	Пр-нт 23-07 п.І-0I78	Вентиль запорный муфтовый І5БІ6к Д-15 мм Цена: 0,95xI,I	шт	8	I,05	-	-	8	-	-	-
5.	Пр-нт 23-07 п.І-0I82	То же, Д-40 мм Цена: 3,05xI,I	шт	2	3,36	-	-	7	-	-	-
6.	ССЦ ч.Ш п.І0I5	Кран пробковый муфтовый Д-25 мм ІІБ66к	шт	6	I,96	-	-	I2	-	-	-
7.	20-696 г.І8-I	Установка расшири- телей на трубопро- воде	шт І00 кг	2 0,04	35,9	6,I	0,46	I	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2
8.	I6-35 т.7-I	Прокладка трубопро- вода из водогазо- проводных обыкновен- ных труб Д-15 мм	м	7	0,86	0,2I	0,0I	6	I	-	I
9.	I6-37 т.7-I	То же, Д-25 мм	м	I5	I,03	0,2I	0,0I	I5	3	-	3
10.	I6-38 т.7-I	То же, Д-32 мм	м	I2	I,14	0,2I	0,0I	I4	3	-	3
II.	I6-67 т.8-2	То же, из электро- сварных труб Д-76x2,8	м	65	2,2I	0,47	0,05	I44	3I	3	34
12.	I6-69 т.8-3	То же, Д-108x2,8	м	10	3,12	0,53	0,07	3I	5	I	6
13.	I6-219 т.22	Испытание труб диа- метром до 50 мм	100 м	0,34	3,94	3,73	-	I	I	-	I
14.	I6-220 т.22	То же, до 100 мм	100 м	0,65	4,22	3,73	-	3	2	-	2
15.	I6-22I т.22	То же, до 200 мм	100 м	0,10	5,47	3,73	-	I	-	-	-
Итого			руб.	-	-	-	-	680	6I	6	67

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Пуск и регулировка 2%						I	I	-	I
		Итого	руб.					68I			
		Накладные расходы 13,3%						9I			
		Итого	руб.					772	62	6	68
		Плановые накопле- ния - 8%						62			
		Итого	руб.					834			
		б) Строительные работы									
16.	I3-I2I т.15-6	Покрытие труб грун- том ГФ-02I	I00 м2	0,2	7,7I			2	-	-	-
17.	I3-I33 т.16-6	То же, краской БТ-177	I00 м2	0,2	6,94			I	-	-	-
18.	26-I6 т.4-3 ССЦ ч.І п.349 стр.III	Изоляция труб теплоизоляционным шнуром Цена: 20,4+53,4xI,03	м3	I,2	75,4			90	-	-	-

22I-I-450.85. Ал.УШ,ч.І

- 176 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
19.	26-69 т.13-5 ССЦ ч.І п.298 стр.28	Покрытие труб перга- мином Цена: 8I,I+22xI,I5	100 м2	0,40	106,4	-	-	43	-	-	-
20.	26-8I т.15-2 ССЦ ч.І п.193 стр.97	То же, стеклопласти- ком рулонным	100 м2	0,40	348,63	-	-	139	-	-	-
21.	26-76 т.14-2	Масляная окраска за 2 раза по изоляции	100 м2	0,4	46,7	-	-	19	-	-	-
22.	15-6I4 т.164-8	Окраска неизолиро- ванных труб	100 м2	0,04	55,6	-	-	2	-	-	-
23.	26-49 т.10-4	Каркас из сетки	м2	40	1,34	-	-	54	-	-	-
Итого			руб.	-	-	-	-	350	-	-	-
Накладные расходы - 16,5%								58			
Итого			руб.	-	-	-	-	408	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Плановые накопления - 6%						33			
		Итого	руб.	-	-	-	-	44I	-	-	-
		Всего по разделу	руб.	-	-	-	-	1275	-	-	-
		Раздел IV "Узел управления"									
		а) Санитарно-технические работы									
I.	II-39I-I	Установка регулятора расхода УРРД-50	шт	I	2,79	2,72	0,02	3	3	-	3
2.	Пр-нт I7-04 п.5-0065	Стоимость УРРД-50 Цена: 89xI,I	шт	I	97,9	-	-	98	-	-	-
3.	I6-20I т.І9-3	Установка счетчика горячей воды ВТГ-80	шт	I	95,3	6,72	0,9I	95	7	I	8
4.	ССЦ ч.ІІІ п.І523	Стоимость ВТГ-80	шт	I	46,8	-	-	47	-	-	-
5.	I8-227 т.І5-3	Установка манометров	шт	5	4,43	0,2	0,0I	22	I	-	I
6.	I8-228 т.І5-4	Установка термометров	шт	5	2,4I	0,2	-	12	I	-	I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2
7.	I8-I88 г. II-3	Установка грязевика абонентского Д-125	шт	2	55,6	4,76	0,69	III	10	I	II
8.	I6-I38 г. I2-3 Пр-шт п. 23-07 п. 2-0162 ССЦ ч. III п. I78I	Установка задвижки клиновой фланцевой Д-150 ЗКЛ-2-16 Цена: 5,94+90xI, I+ + 2,55x2	шт	2	110,04	3,68	0,5I	220	7	I	8
9.	I6-I36 г. I2-2 ССЦ ч. III п. 64I п. I778	Установка задвижек чугунных фланцевых Д-80 мм ЗIчбиж Цена: 2,98+23+I,26x2	шт	2	28,5	I,7I	0,29	57	3	I	4
10.	I6-I36 г. I2-2 ССЦ ч. III п. 642 п. I779	То же, Д-100 мм Цена: 2,98+26,5+ +I,54x2	шт	2	32,56	I,7I	0,29	65	3	I	4
II.	I6-40 г. 7-2	Прокладка труб водо- газопроводных обыкно- венных Д-50	м	2	I,6I	0,27	0,03	3	I	-	I
I2.	I6-68 г. 8-3	То же, из электро- сварных Д-89x2.8	м	3	2,62	0,53	0,07	8	2	-	2

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I3.	I6-69 Т.8-3	То же, Д-108х2,8	м	4	3,12	0,53	0,07	I2	2	-	2
I4.	I6-70 Т.8-4	То же, Д-133х3,2	м	5	4,15	0,74	0,09	2I	4	-	4
I5.	I6-7I Т.8-4	То же, Д-159х3,2	м	3	5,08	0,74	0,09	I5	2	-	2
I6.	I6-2I9 Т.22	Испытание труб диаметром до 50 мм	I00 м	0,02	3,94	3,73	-	I	-	-	-
I7.	I6-22I Т.22	То же, до 200 мм	I00 м	0,12	5,47	3,73	-	I	-	-	-
I8.	I6-220 Т.22	То же, до 100 мм	I00 м	0,03	4,22	3,73	-	I	-	-	-
Итого			руб.	-	-	-	-	792	46	5	5I
Пуск и регулировка 2%								I	I	-	I
Итого			руб.					793			
Накладные расходы - 13,3%								I05			
Итого			руб.					898			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Плановые накопле- ния - 8%						72			
		Итого	руб.					970			
		б) Строительные работы									
19.	I3-I2I т.15-6	Покрытие труб грун- том ГФ-02I	I00 м2	0,06	7,7I	-	-	I	-	-	-
20.	I3-I33 т.16-6	То же, краской БТ-177	I00 м2	0,06	6,94	-	-	I	-	-	-
21.	26-I6 т.4-3 ССЦ ч. I п.349 стр. II	Изоляция труб шну- ром теплоизоляцион- ным Цена: 20,4+53,4хI,03	м3	0,1	75,4	-	-	8	-	-	-
22.	26-I6 т.4-3 ССЦ ч. I п.124 стр.9I	Изоляция труб матами теплоизоляционными Цена: 20,4+23,4х хI,03хI,2	м3	0,25	49,32	-	-	I2	-	-	-
23.	26-69 т.13-5 ССЦ ч. I п.298 стр.28	Покрытие труб перга- мином Цена: 8I,1+22хI,15	I00 м2	0,10	I06,4	-	-	II	-	-	-

22I-I-450.85. Ал.УШ,ч.1

- 181 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
24.	26-81 т.15-2 ССП ч.1 п.193 стр.97	То же, рулонным стеклопластиком Цена: 165+187x0,982	100 м2	0,10	348,63	-	-	35	-	-	-
25.	26-76 т.14-2	Масляная окраска за 2 раза изолирован- ных труб	100 м2	0,1	46,7	-	-	5	-	-	-
26.	26-49 т.10-4	Каркас из сетки	м2	10	1,34	-	-	13	-	-	-
Итого			руб.	-	-	-	-	86	-	-	-
Накладные расходы 16,5%								14			
Итого			руб.	-	-	-	-	100	-	-	-
Плановые накопле- ния - 8%			руб.					8			
Итого			руб.	-	-	-	-	108	-	-	-
Всего по разделу			руб.	-	-	-	-	1078	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Раздел У "Водопровод"											
1.	I6-20I т.19-3 Пр-нт I7-04 д.1,2,3 п.3-074	Установка счетчика холодной воды ВВ-80 Цена: 95,3+28xI,I	шт	I	I26,I	-	-	I26	-	-	-
2.	I8-227 т.15-3	Установка манометра	шт	I	4,43	-	-	4	-	-	-
3.	I6-I34 т.12-I ССЦ ч.Ш п.1946 п.1772	Установка водораз- борного крана КВ-20Д Цена: I,68+I,2+0,57x x2=	шт	I	4,02	-	-	4	-	-	-
4.	I6-I85 т.16-2	Установка поливоч- ного крана Д-20	шт	2	2,07	-	-	4	-	-	-
5.	ССЦ ч.Ш п.1483	Рукав напорный ре- зинотканевый Д-20	м	10	I,8I	-	-	I8	-	-	-
6.	I6-I85 т.16-2	Установка поливоч- ного крана Д-25	шт	3	2,07	-	-	6	-	-	-
7.	ССЦ ч.Ш п.1484	Рукав напорный ре- зинотканевый Д-25	м	105	2,23	-	-	234	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
8.	Пр-нт 23-07 п.1-0178	Вентиль запорный муфтовый 151БК Д-15 Цена: 0,95x1,1	шт	135	1,05	-	-	142	-	-	-
9.	"-" п.1-0179	То же, Д-20 Цена: 1,15x1,1	шт	7	1,27	-	-	9	-	-	-
10.	"-" п.1-0180	То же, Д-25 Цена: 1,6x1,1	шт	12	1,76	-	-	21	-	-	-
11.	"-" п.1-0181	То же, Д-32 Цена: 2,05x1,1	шт	7	2,26	-	-	16	-	-	-
12.	16-117 т.12-1	Установка задвижки 30ч6бр Д-50	шт	1	17,4	-	-	17	-	-	-
13.	16-119 т.12-2	То же, Д-100	шт	3	29	-	-	87	-	-	-
14.	16-41 т.7-3	Прокладка стальных водогазопроводных легких оцинкованных труб Д-15	м	370	1,2	-	-	444	-	-	-
15.	16-42 т.7-3	То же, Д-20	м	80	1,35	-	-	108	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
16.	I6-43 т.7-3	То же, Д-25	м	90	1,36	-	-	122	-	-	-
17.	I6-44 т.7-3	То же, Д-32	м	30	1,58	-	-	47	-	-	-
18.	I6-45 т.7-3	То же, Д-40	м	20	1,79	-	-	36	-	-	-
19.	I6-46 т.7-4	То же, Д-50	м	20	2,21	-	-	44	-	-	-
20.	I6-48 т.7-5	То же, Д-80	м	30	2,99	-	-	90	-	-	-
21.	I6-48 т.7-5 ССЦ ч.І п.56, п.58	То же, Д-100 Цена: 2,99-1,94+ +2,73	м	10	3,78	-	-	38	-	-	-
22.	I6-219 т.22	Испытание системы диам. до 50 мм	100 м	6,10	3,94	-	-	24	-	-	-
23.	I6-220 т.22	То же, диам. до 100 мм	100 м	0,45	4,22	-	-	2	-	-	-

22I-I-450.85. Ал.УШ,ч.І

- І85 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	І0	ІІ	І2
24.	І6-4 т.І-3 ССІ ч.І п.699	Прокладка чугунных напорных труб Д-І00 Цена: 4,82+4,25xІ,05	м	5	9,28	-	-	46	-	-	-
		Итого	руб.					І689			
		Накладные расходы І3,3%						225			
		Итого	руб.					І9І4			
		Плановые накопле- ния - 8%						І53			
		Итого	руб.					2067			
		Строительные работы									
25.	26-І6 т.4-3 ССІ ч.І п.І24	Изоляция труб матами из минеральной ваты толщ. 30 Цена: 20,4+23,4x xІ,03xІ,2	м3	І,4	49,32	-	-	69	-	-	-
26.	26-49 т.І0-4	Устройство каркаса изоляции из сетки	м2	42	І,34	-	-	56	-	-	-
27.	26-67 т.І3-3	Оклеивание труб мешковиной	м2	77	І,68	-	-	І29	-	-	-

22I-I-450.85. Ал.УШ, ч. I

- 186 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
28.	26-69 т. I3-5 ССЧ ч. I п. 298	Пергамин Цена: 8I, I+22xI, I5	100 м2	0,71	106,4	-	-	76	-	-	-
29.	26-5I т. II-I	Асбестоцементная штукатурка	100 м2	0,77	104	-	-	80	-	-	-
30.	26-76 т. I4-2	Окраска изолированных труб масляной крас- кой за 2 раза	100 м2	0,77	46,7	-	-	36	-	-	-
3I.	I5-6I4 т. I64-8	То же, неизолрир- ванных труб	100 м2	0,43	55,6	-	-	24	-	-	-
		Итого	руб.	-	-	-	-	470	-	-	-
		Накладные расходы - 16,5%						78			
		Итого	руб.	-	-	-	-	548	-	-	-
		Плановые накопле- ния - 8%						44			
		Итого	руб.	-	-	-	-	592	-	-	-
		Всего по разделу	руб.	-	-	-	-	2659	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Раздел УІ "Горячее водоснабжение"									
1.	I6-200 т.І9-2 ССЦ ч.Ш п.І522	Установка счетчика горячей воды ВТГ-50 Цена: 49+42,4	шт	І	9І,4	-	-	9І	-	-	-
2.	I6-І99 т.І9-І ССЦ ч.Ш п.І52І	Установка горячей воды УВКГ-32 Цена: 45,2+36,5	шт	І	8І,7	-	-	82	-	-	-
3.	I8-227 т.І5-3	Установка манс- метра	шт	2	4,43	-	-	9	-	-	-
4.	I6-І34 т.І2-І ССЦ ч.Ш п.І943 п.І77І	Установка водораз- борного крана КВ-І5Д Цена: І,68+І,5І+ +0,49x2	шт	2	4,І7	-	-	8	-	-	-
5.	I7-50 т.3-3	Установка смесителя для душа СМ-Д-СТ	шт	5	4,59	-	-	23	-	-	-
6.	I7-53 т.3-3 Пр-нт 24-07 п.І8-22	Установка смесителя для мойки СМ-М-НН Цена: 0,59+4,4xІ,І	шт	І4	5,43	-	-	54	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7.	Пр-нт 23-07 п.1-0178	Вентиль запорный муфтовый 15Б-16к Д-15 Цена: 0,95х1,1	шт	69	1,05	-	-	72	-	-	-
8.	"-" п.1-0179	То же, Д-20 Цена: 1,15х1,1	шт	13	1,27	-	-	17	-	-	-
9.	"-" п.1-0180	То же, Д-25 Цена: 1,6х1,1	шт	3	1,76	-	-	5	-	-	-
10.	"-" п.1-0181	То же, Д-32 Цена: 2,05х1,1	шт	3	2,26	-	-	7	-	-	-
11.	16-117 т.12-1	Установка чугунных задвижек 30ч6бр Д-50	шт	3	17,4	-	-	52	-	-	-
12.	16-41 т.7-3	Прокладка стальных водогазопроводных опинованных труб Д-15	м	175	1,2	-	-	210	-	-	-
13.	16-42 т.7-3	То же, Д-20	м	85	1,35	-	-	115	-	-	-

22I-I-450.85. Ал.УШ,ч.1

- 190 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
19.	26-49 т.10-4	Устройство каркаса изоляции из сетки	м2	28	1,34	-	-	38	-	-	-
20.	26-67 т.13-3	Оклеивание труб мешковиной	м2	47	1,68	-	-	79	-	-	-
21.	26-51 т.11-1	Асбестоцементная штукатурка	100 м2	0,47	104	-	-	49	-	-	-
23.	26-76 т.14-2	Окраска изолирован- ных труб масляной краской за 2 раза	100 м2	0,47	46,7	-	-	22	-	-	-
23.	15-614 т.164-8	То же, неизолиро- ванных труб	100 м2	0,17	55,6	-	-	9	-	-	-
		Итого	руб.	-	-	-	-	232	-	-	-
		Накладные расходы 16,5%						38			
		Итого	руб.	-	-	-	-	270	-	-	-
		Плановые накопле- ния - 8%						22			
		Итого	руб.	-	-	-	-	292	-	-	-
		Всего по разделу	руб.	-	-	-	-	1462	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Раздел VII "Канализация"											
1.	I7-62 т.4-2	Установка фаянсового тарельчатого унитаза Т-КВ-1	шт	27	25,1	-	-	678	-	-	-
2.	I7-75 т.5-1	Установка фаянсового настенного писсуара	шт	8	6,8	-	-	54	-	-	-
3.	I7-23 т.1-5	Установка фаянсового умывальника разм. 600x450, со смесителем СМ-УМ-ВКСЦ	шт	40	19,0	-	-	760	-	-	-
4.	I7-31 т.1-7	Установка керамического биде 640x350x380, со смесителем	шт	1	33,2	-	-	33	-	-	-
5.	I7-89 т.6-4 ССЦ ч. III п. I505	Установка стальной эмалированной раковины РСГО-2 со смесителем СМ-УМ-НВР	шт	8	12,53	-	-	100	-	-	-
Цена: 9,18+3,35											
6.	I7-89 т.6-4	То же, РСГО-1	шт	1	9,18	-	-	9	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7.	I7-36 т.1-3	Установка чугунного эмалированного трапа Т-50	шт	8	6,31	-	-	50	-	-	-
8.	I7-37 т.1-10	То же, Т-100	шт	14	14,6	-	-	204	-	-	-
9.	I7-9I т.7	Установка питьевого напольного фонтан- чика	шт	7	126	-	-	882	-	-	-
10.	ССЦ ч. III п.1027	Кран проходной проб- ковый ПЧ60к, Д-50	шт	1	4,72	-	-	5	-	-	-
11.	ССЦ ч. III п.1493	Сифон-ревизия двух- оборотный Д-50 СФ 150Д	шт	1	1,07	-	-	1	-	-	-
12.	I6-30 т.5-1	Прокладка чугунных канализационных труб Д-50	м	230	3,21	-	-	738	-	-	-
13.	I6-31 т.5-2	То же, Д-100	м	180	4,59	-	-	826	-	-	-
14.	I6-33 т.6-1	Прокладка пласт- массовых канали- зационных труб Д-50	м	40	1,92	-	-	77	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
15.	16-34 т.6-2	То же, Д-100	м	30	3,1	-	-	93	-	-	-
		Итого	руб.	-	-	-	-	4510	-	-	-
		Накладные расходы 13,3%						600			
		Итого	руб.	-	-	-	-	5110	-	-	-
		Плановые накопле- ния - 8%						409			
		Итого	руб.	-	-	-	-	5519	-	-	-
		Строительные работы									
16.	15-614 т.164-8	Окраска труб и при- боров масляной крас- кой за 2 раза	100 м2	1,54	55,6	-	-	86	-	-	-
		Итого	руб.					86			
		Накладные расходы 16,5%						14			
		Итого	руб.					100			
		Плановые накопления 8%						8			
		Итого	руб.					108			
		Всего по разделу	руб.					5627			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Раздел Уш "Канализация (ливневая)"											
1.	I6-I88 т.17-1 Пр-нт 24-07-08 п.1-001	Установка водосточ- ной воронки Д-100 Вр-96 Цена: 2,28+11,2х1,1	шт	6	14,6	-	-	88	-	-	-
2.	I6-31 т.5-2	Прокладка чугунных канализационных труб Д-100	м	46	4,59	-	-	211	-	-	-
3.	I6-34 т.6-2	Прокладка канализа- ционных пластмас- совых труб Д-100	м	50	3,1	-	-	155	-	-	-
Итого			руб.	-	-	-	-	454	-	-	-
Накладные расходы 13,3%								60			
Итого			руб.					514			
Плановые накопления - 8%								41			
Итого			руб.	-	-	-	-	555	-	-	-

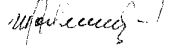
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
Строительные работы													
4.	I5-6I4 т.164-8	Окраска труб масля- ной краской за 2 раза	100 м2	0,22	55,6	-	-	12	-	-	-		
Итого			руб.	-	-	-	-	12	-	-	-		
Накладные расходы 16,5%									2				
Итого			руб.							14			
Плановые накопле- ния - 8%									1				
Итого			руб.							15			
Всего по разделу			руб.							570			

Главный архитектор проекта



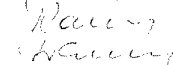
Михе А.

Начальник ОС и ПОС

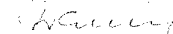


Луценков В.Н.

Составил

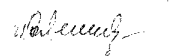


Качеева Т.Н.



Демидова И.В.

Проверил



Колесников И.А.

С В О Д К А

объемов и стоимости работ к локальной смете № I-2

№ п/п	Наименование конструктивных элементов и видов работ по разделам сметы	Ед. изм.	К-во един. изм.	Сметная стоимость, руб.					Нормативная условно-чистая продукция					Удельный вес стои- мости кон- струк- тивного элемента или вида работ в % к общей стоимости работ по смете един. измер. руб.
				пря- мые зат- раты	на- клад- ные рас- ходы % сумма	плано- вне накоп- ления % от стои- мости по гра- фам 5,7	все- го по графам 5,7,8	в том числе ос- нов- ная зар- пла- та	в том числе экс- плуа- тация маши- н в т.ч. зар- пла- та	в на- клад- ных рас- хо- дах, % от суммы по гр.7	в пла- новы- х нако- пле- ниях, % от стои- мос- ти по гр. 10,11	все- го дан- ным граф 10, 11, 12, 13		
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	
1.	Отопление	м3	I7625	9992	I3,3 I430	9I4	I2336	I596	72				0,7 30,36	
2.	Вентиляция	м3	I7625	I2588	I3,3	II57	I5622	I277	89				0,89 38,45	
3.	Теплоснабжение установок систем	м3	I7625	I030	I3,3 I50	95	I275	I43	7				0,07 3,14	
4.	Узел управления	м3	I7625	878	I3,3	80	I078	67	5				0,06 2,65	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
5.	Водопровод	м3	17625	2159	13,3 303	197	2659	338	15				0,15 6,55
6.	Горячее водо- снабжение	м3	17625	1188	13,3 165	109	1462	188	8				0,08 3,6
7.	Канализация	м3	17625	4596	13,3 614	417	5627	423	17				0,33 13,85
8.	Канализация (ливневая)	м3	17625	466	13,3 62	42	570	60	5				0,03 1,4
Итого				32897	4721	3011	40629	4092	218				2,31 100

Главный архитектор проекта *О. М. Мухоморова* Михе А.

Начальник ОС и ПОС *И. В. Демидова* Луценков В.Н.

Составил *И. В. Демидова* Демидова И.В.

Проверил *И. В. Демидова* Колесников И.А.

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I3
Варианты решений для температурных зон											
I. Температурная зона -20 ⁰											
I. Добавляется											
а) Раздел "Отопление"											
п.І	І8-І09 т.5-І	Установка радиаторов "М-І40-А0"	экм	59І,5	7,66	0,25	0,06	453І	І48	35	І83
п.3І	І5-6І4 т.І64-8	Окраска нагревательных приборов	І00 м2	5,07	55,6	38,4	-	282	І95	-	І95
Итого			руб.	-	-	-	-	48І3	343	35	378
б) Раздел "Вентиляция"											
п.І0	20-76І т.25-2 ССЦ ч.ІІІ п.76І	Установка калориферов КВС-І0А-П	шт	І2	82,49	3,29	0,7	990	39	8	47
Цена: 7,59+74,9											
Итого			руб.					990	39	8	47
Итого добавляется			руб.					5803	382	43	425

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2. Исключается											
а) Раздел "Отопление"											
п.І	І8-І09 т.5-І	Установка радиаторов "М-І40-А0"	экм	659,05	7,66	0,25	0,06	5048	І65	40	205
п.3І	І5-6І4 т.І64-8	Окраска нагревательных приборов	І00 м2	5,63	55,6	38,4	-	3І3	2І6	-	2І6
Итого			руб.					536І	38І	40	42І
б) Раздел "Вентиляция"											
п.І0	20-76І т.25-2 ССЦ ч.Ш п.76І	Установка калориферов КВС І0 АП Цена: 7,59+74,9	шт	І2	82,49	3,29	0,7	990	39	8	47
Итого			руб.					990	39	8	47
Итого исключается							635І	420	48	468	
Всего исключается с учетом добавления							548	38	5	43	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
II. Температурная зона -25°											
I. Добавляется											
а) Раздел "Отопление"											
п.I	I8-I09 т.5-I	Установка радиаторов "М-I40-A0"	экм	645,05	7,66	0,25	0,66	494I	I6I	39	200
п.3I	I5-6I4 т.I64-8	Окраска нагревательных приборов	I00 м2	5,53	55,6	38,4	-	307	2I2	-	2I2
Итого			руб.					5248	373	39	4I2
б) Раздел "Вентиляция"											
п.I0	20-76I т.25-2 ССП ч.Ш п.76I	Установка калориферов КВС-I0A-II	шт	I2	82,49	3,29	0,7	990	39	8	47
		Цена: 7,59+74,9									
Итого			руб.					990	39	8	47
Итого добавляется			руб.					6328	4I2	47	459

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		2. Исключается									
		а) Раздел "Отопление"									
п.І	І8-І09 т.5-І	Установка радиаторов "М-І40-А0"	экм	659,05	7,66	0,25	0,06	5048	І65	40	205
п.3І	І5-6І4 т.І64-8	Окраска нагреватель- ных приборов	І00 м2	5,63	55,6	38,4	-	3І3	2І6	-	2І6
		Итого	руб.					536І	38І	40	42І
		б) Раздел "Вентиляция"									
п.І0	20-76І т.25-2 ССІ ч.Ш п.76І	Установка калорифе- ров КВС-І0А-П	шт	І2	82,49	3,29	0,7	990	39	8	47
		Цена: 7,59+74,9									
		Итого	руб.					990	39	8	47
		Итого исключается	руб.					6354	420	48	468
		Всего исключается с учетом добавления	руб.					ІІ3	8	І	9

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Ш. Температурная зона -35°									
		I. Добавляется									
		а) Раздел "Отопление"									
п.I	18-I09 т.5-I	Установка радиаторов "М-I40-A0"	экм	570,85	7,66	0,25	0,06	4373	I43	34	I77
п.3I	I5-6I4 т.I64-8	Окраска нагреватель- ных приборов	I00 м2	4,89	55,6	38,4	-	272	I88	-	I88
		Итого	руб.					4645	33I	34	365
		б) Раздел "Вентиляция"									
п.I0	20-76I т25-2 ССЦ ч.Ш п.738	Установка калорифе- ров КВБ IOA-II	шт	I2	I04,09	3,29	0,7	I249	39	8	47
		Цена: 7,59+96,5									
		Итого	руб.					I249	39	8	47
		Итого добавляется	руб.					5894	370	42	412

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2
2. Исключается											
а) Раздел "Отопление"											
п.І	І8-І09 т.5-І	Установка радиаторов "М-І40-А0"	экм	659,05	7,66	0,25	0,06	5048	І65	40	205
п.3І	І5-6І4 т.І64-8	Окраска нагревательных приборов	І00 м2	5,63	55,6	38,4	-	3І3	2І6	-	2І6
Итого			руб.					536І	38І	40	42І
б) Раздел "Вентиляция"											
п.І0	20-76І т.25-2 ССЦ ч.ІІІ п.76І	Установка калориферов КВС І0А-І Цена: 7,59+74,9	шт	І2	82,49	3,29	0,7	990	39	8	47
Итого			руб.					990	39	8	47
Итого исключается			руб.					635І	420	48	468
Всего исключается с учетом добавления			руб.					457	50	6	56

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		IV. Температурная зона -40°									
		I. Добавляется									
		а) Раздел "Отопление"									
п. I	I8-I09 т.5-I	Установка радиаторов "М-I40-A0"	экм	589,75	7,66	0,25	0,06	45I7	I47	35	I82
п.3I	I5-6I4 т. I64-8	Окраска нагреватель- ных приборов	I00 м2	5,06	55,6	38,4	-	28I	I94	-	I94
		Итого	руб.					4798	34I	35	376
		б) Раздел "Вентиляция"									
п. IO	20-76I т.25-2 ССИ ч. III п.738	Установка калорифе- ров КВБ IOA-II	шт	I2	I04,09	3,29	0,7	I249	39	8	47
		Цена: 7,59+96,5									
		Итого	руб.					I249	39	8	47
		Итого добавляется						6047	380	43	423

22I-I-450.85. Ал.УШ, ч. I

- (205) -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		2. Исключается									
		а) Раздел "Отопление"									
п. I	I8-I09 т.5-1	Установка радиаторов "М-I40-A0"	экм	659,05	7,66	0,25	0,06	5048	I65	40	205
п. 3I	I5-6I4 т. I64-8	Окраска нагрева- тельных приборов	I00 м2	5,63	55,6	38,4	-	3I3	2I6	-	2I6
		Итого	руб.					536I	38I	40	42I
		б) Раздел "Вентиляция"									
п. IO	20-76I т.25-2 ССЦ ч. III п.76I	Установка калорифе- ров КВС IOA-II	шт	I2	82,49	3,29	0,7	990	39	8	47
		Цена: 7,59+74,9									
		Итого	руб.					990	39	8	47
		Всего исключается						635I	420	48	468
		Всего по разделу исключается с учетом досавления	руб.					304	40	5	45

Главный инженер проекта

Начальник ОС и ПОС

Составил

Проверил

Михе А.

Лушенков В.Н.

Демидова И.В.

Колесников И.А.