

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ  
224-1-411.83

ШКОЛА НА 13 КЛАССОВ  
(489-504 УЧАЩИХСЯ)

АЛЬБОМ УП  
ЧАСТЬ I  
(стр. I - I44)

С М Е Т Ы

*20503/09*

*цена 2-77*

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

224-I-4II.83

ШКОЛА НА 13 КЛАССОВ (469-504  
УЧАЩИХСЯ)

АЛЬБОМ УП

С М Е Т Ы

Стоимость:

Общая	499,44 тыс.руб.
Строительно-монтажных работ	351,28 тыс.руб.
I м3 здания	22,23 руб.
I м2 полезной площади	94,67 руб.
I м2 рабочей площади	113,63 руб.
I расчетной единицы	990,95 руб.

Разработан  
проектным институтом  
ЦНИИЭПграждансельстрой

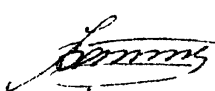
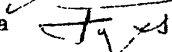
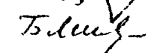
Технический проект  
утвержден Госгражданстрем  
Приказ № 164 от 27 мая  
1983 года

Рабочие чертежи введены  
в действие ЦНИИЭПграждан-  
сельстроем  
Приказ № 30/т от 18.02 1985г.

1  
Главный инженер института

Главный архитектор проекта

Начальник отдела смет и  
ПОС

 А.П. Цикунов  
 Д.В. Горохов  


## СОДЕРЖАНИЕ

	стр.
I Пояснительная записка	3
2 Объектная смета	5
3 Смета № I - Общестроительные работы	7
4 Смета № 2 - Сантехнические работы	9I
5 Смета № 3 - Автоматика приточных систем	I34
6 Смета № 4 - Электроосвещение	I45
7 Смета № 5 - Электросиловое оборудование	I59
8 Смета № 6 - Устройства связи	I76
9 Смета № 7 - Кинотехнологическое оборудование	208
IO Смета № 8 - Подъемно-транспортное оборудование	2I2
II Смета № 9 - Технологическое оборудование	2I5
I2 Вариантные решения	2I6
I3 Ведомость потребности в производственных ресурсах	278

## ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Смета составлена по чертежам типового проекта на стадии "рабочая документация" в соответствии с Инструкцией по разработке проектов и смет для жилищно-гражданского строительства СН 227-82 и Указаниями по применению ЕРЕР-84.

В качестве нормативной базы при составлении смет на общестроительные работы приняты сборники ЕРЕР для I территориального района и ценники средних районных сметных цен Госстроя СССР. Стоимость местных строительных материалов и сборных железобетонных изделий принята по базисным ценам; стоимость привозных материалов - сборникам средних районных сметных цен на материалы, изделия и конструкции. Смета на монтажные работы составлена по сборникам на монтаж оборудования, с расценкой материалов, не учтенных в сборниках, по сборнику № I. Смета на общестроительные работы составлена для районов с температурой наружного воздуха  $-30^{\circ}\text{C}$ .

Основные конструктивные решения проекта:

Фундаменты - ленточные бутобетонные (бут М-100, бетон - 75).

Цоколь - бутобетонный.

Стены наружные - кирпич глиняный пустотелый.

Стены внутренние - кирпич глиняный обыкновенный М-75.

Перекрытия - сборные железобетонные по серии I.133-10 в.1.

Перегородки - гипсобетонные по серии I.231-1 в.2.

Перекрытие и покрытие - сборные железобетонные панели по серии I.141, I.241-1 в.20.

Кровля - рулонная из 3-х слоев рубероида.

Окна - с отдельными переплетами по серии I.236-6 в.1.

Двери наружные - по серии I.136-11, внутренние - по серии I.136-10.

Наружная отделка - расшивка швов и облицовка цоколя плиткой "кабанчик".

Внутренняя отделка - гипсоперлитовая штукатурка кирпичных стен толщиной 2,0 см, а в угловых классах толщиной 4,0 см, водоэмульсионная, клеевая и масляная окраска.

Накладные расходы приняты:

- на строительные работы	16,6%
- на металлоконструкции	8,6%
на внутренние санитарно-технические работы	13,3%
- плановые накопления	8,0%.

Составила



Р. Борафонова

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА

к типовому проекту школы на 13 классов (489-504 учащихся)

Сметная стоимость	499,41 тыс.руб
Нормативная условно-чистая продукция	- тыс.руб.
Показатели по смете:	
Стоимость на:	
Расчетную единицу	990,95 руб.
1 м2 полезной площади	94,67 руб.
1 м2 рабочей площади	113,63 руб.
1 м3 здания	22,23 руб.

№ п/п смет	№ п/п	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс.руб.						Технико-экономические показатели				
			строител. работ	мон-таж. работ	обор., мебели и инв.	прочих зат-рат	всего	в том числе осн. з/пл маш.	норм усл. чист прод	наим. изм.	К-во един. изм.	стоим. един. изм.	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
I	I	Общестроительные работы:											
		а) подземная часть	61,79	-	-	-	61,79	-	-	-	м3	15800	3,91
		б) надземная часть	226,61	-	-	-	226,61	-	-	-	"	"	14,34

№	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
2	2	Сантехнические работы	31,43	-	-	-	31,43	-	-	-	м3	15800	1,99
3	3	Автоматика приточных систем	-	1,07	1,23	-	2,35	-	-	-	"	"	0,15
4	4	Электроосвещение	-	20,31	0,05	-	20,36	-	-	-	"	"	1,29
5	5	Электросиловое оборудование	-	4,6	0,31	-	4,91	-	-	-	"	"	0,31
6	6	Устройства связи	-	3,99	3,08	-	7,07	-	-	-	"	"	0,45
7	7	Кинотехнологическое оборудование	-	0,01	0,63	-	0,64	-	-	-	"	"	0,04
8	8	Подъемно-транспортное оборудование	-	-	0,08	-	0,08	-	-	-	"	"	0,01
9	9	Технологическое оборудование	1,25	0,22	142,73	-	144,2	-	-	-	"	"	9,13
Итого по смете:			321,08	30,2	148,16	-	499,44	-	-	-	м3	15800	22,23

м2 3710,4 94,67  
 полез.  
 площ.  
 м2 3091,4 113,63  
 рабоч.  
 площ.

Главный инженер института  
 Начальник отдела смет и ПОС  
 Составила рук. группы  
 Проверила гл. специалист

*А.П. Цикунов*  
*Р.А. Форафонова*  
*Б.М. Мильман*

А.П. Цикунов  
 Р.А. Форафонова  
 Б.М. Мильман

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-I

к типовому проекту школы на 13 классов (489-504 учащихся) на общестроительные работы

Основание: АС-I+АС-20

Составлена в ценах 1984 года

Сметная стоимость 61,785 тыс.руб.

Нормативная условно-чистая продукция 15,663 тыс.руб.

Показатели по смете:

Стоимость на:

Расчетную единицу 122,59 руб.

I м2 полезной площади 16,65 руб.

I м2 рабочей площади 19,99 руб.

I м3 здания 3,91 руб.

№ п/п	№ прейскуранта, УСН, расценок (ценника) и др.	Наименование работ и затрат	Един. изм.	Кол-во	Стоимость руб	Общая стоимость, руб			
						всего	норм. усл. - чист. прод. прям. затр.	в том числе	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
								основ. з/пл.	экспл. машин в т.ч. з/пл.

А. Подземная часть

Раздел I. Земляные работы



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	EI-230 29-II	Разработка грунта бульдозером мощностью до 59 квт с перемещением до 10 м, грунт I группы	1000 м3	0,34	37,18	13	-	-	-
2	EI-237 29-8I	Дополнительное перемещение грунта на 40 м	"	1,35	30,47	4I	-	-	-
3	EI-I74 22-13 тех.ч.	Разработка грунта экскаватором с ковшом вместимостью 0,503 на гусеничном и колесном ходу с погрузкой на автомобилесамосвалы, грунт I группы, погрузка растительного грунта	1000 м3	0,34	149,66	5I	-	-	-
4	C310-I	Перевозка до I км	т	405,60	0,29	118	-	-	-
5	EI-I94 25-I	Работа на отвале при доставке грунта автотранспортными средствами, грунт I группы	1000 м3	0,34	10,70	4	-	-	-
6	EI-56 II-14 тех.ч.	Разработка грунта экскаваторами на гусеничном и колесном ходу в отвал с ковшом вместимостью 0,5 м3, грунт 2 группы	"	0,89	150,82	133	-	-	-
7	EI-I75 22-14 тех.ч. таб.3	Разработка грунта экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3 на гусеничном и колесном ходу с погрузкой на автосамосвалы, грунт 2 группы	"	1,83	178,21	326	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
8	EI-960 80-2 т.ч стр. 25 п.3,67	Доработка грунта вручную	100 м3	0,41	89,40	37	-	-	-
9	EI-106 I7-2	Срезка недобора грунта в выемках, грунт 2 груп- пы	"	0,97	49,70	48	-	-	-
10	EI-231 29-2 т.ч таб.3	Разработка грунта буль- дозерами мощностью до 59 квт с перемещением до 10 м, грунт 2 группы	1000 м3	1,74	44,88	78	-	-	-
11	EI-238 29-9 т.ч. таб.3	Дополнительное перемеде- ние на 40 м в резерв	"	6,96	35,53	247	-	-	-
12	EI-231 29-2 т.ч таб.3	Разработка грунта буль- дозерами мощностью до 59 квт с перемещением до 10 м, грунт 2 группы	"	1,74	44,88	78	-	-	-
13	EI-238 29-9 т.ч. таб.3	Дополнительное перемеде- ние на 40 м из резерва	"	6,96	35,53	247	-	-	-
14	EI-257 31-2 т.ч. таб.3	Засыпка граншей и котло- ванов мощностью до 59 квт с перемещением грунта до 10 м бульдозерами, грунт 2 группы	"	1,00	20,79	21	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
15	Е1-967 81-1 т.ч. п.1.20	Засыпка вручную траншей пазух котлованов и ям, грунт I группы	100 м3	4,28	41,50	178	-	-	-
16	Е1-55 II-13 т.ч п.1.6 стр.21 п.3-1 тб.3	Подсыпка под полы экска- ватором с грейферным ковшом	1000 м3	0,22	122,02	27	-	-	-
17	Е1-967 81-1	Подсыпка под полы руч- ную	100 м3	0,93	41,50	39	-	-	-
18	Е1-II84 II8-10	Уплотнение грунта пневма- тическими трамбовками, грунты 1,2 групп	"	12,18	9,69	118	-	-	-
19	С310-1	Перевозка до 1 км	т	3199,00	0,29	928	-	-	-
20	Е1-196 25-2	Работа на отвале при до- ставке грунта автотранс- портными средствами, грунт 2-3 группы	1000 м3	1,83	13,20	24	-	-	-
		Всего по разделу I	руб	-	-	3463	-	-	-
		в том числе:							
		Стоимость общестроитель- ных работ	"	-	-	2756	-	-	-
		Накладные расходы	"	-	-	453	-	-	-
		Накладные НУЧП	"	-	-	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9
		Плановые накопления	руб	-	-	254	-	-
		Плановые НУЧП	"	-	-	-	-	-
		Всего стоимость общестроительных работ	"	-	-	3463	-	-
		Нормативная условно-чистая продукция	"	-	-	-	-	-
Раздел 2. Фундаменты								
21	Е6-21 I-2I	Устройство фундаментов ленточных из бетона М-100 бутобетонных	м3	608,20	6,49	3947	-	-
22	Е8-18 4-3	Горизонтальная гидроизоляция стен, фундаментов и массивов оклеечная в 2 слоя, рубероидная	100 м2	2,59	182,00	471	-	-
23	Е8-13 4-I	Горизонтальная гидроизоляция стен, фундаментов и массивов цементная с жидким стеклом	"	0,40	25,10	10	-	-
24	Е8-27 4-7	Боковая обмазочная гидроизоляция стен, фундаментов и массивов по выравненной поверхности бутовой кладки, кирпичу и бетону в 2 слоя, битумная	"	2,24	90,00	202	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
25	ЕБ-14 I-14	Устройство фундаментов - столбов из бетона М-100 бутобетонных	м3	60,03	8,78	527	-	-	-
		Стоимость материалов:							
26	ССЦ I-14	Бетон М-75	м3	474,42	25,70	12193	-	-	-
29	ССЦ 4-19	Камень бутовый	"	294,01	10,80	3175	-	-	-
28	ССЦ 2-1	Раствор цементный М-25	"	7,94	19,80	157	-	-	-
		Фундаменты под оборудование:							
29	ЕБ-30 3-1	Устройство фундаментов под оборудование бетонных из бетона М-100 объемом до 5 м3	м3	1,97	9,41	19	-	-	-
		Стоимость материалов:							
30	ССЦ I-3	Бетон М-100	м3	2,01	25,80	52	-	-	-
		Всего по разделу 2	руб	-	-	26113	-	-	-
		в том числе:							
		Стоимость общестроительных работ	"	-	-	20753	-	-	-
		Накладные расходы	"	-	-	3425	-	-	-
		Накладные НУЧП	"	-	-	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Плановые накопления	руб	-	-	1935	-	-	-
		Плановые НУЧП	"	-	-	-	-	-	-
		Всего стоимость общестроительных работ	"	-	-	26113	-	-	-
		Нормативная условно-чистая продукция	"	-	-	-	-	-	-
		Раздел 3. Перекрытие над подвалом							
31	Е7-463 39-6-1.8	Установка панелей перекрытий площадью до 10 м <sup>2</sup> с опиранием на две стороны при наибольшей массе монтажных элементов до 5 т и высоте зданий до 30 м	шт	14,00	3,09	43	-	-	-
32	Е7-291 17-7	Установка горизонтальных стальных элементов	т	0,05	342,00	17	-	-	-
33	Е6-184 16-12	Устройство железобетонных перекрытий из бетона М-200 по стальным балкам и монолитных участков при сборном железобетонном перекрытии более 5м <sup>2</sup> и приведенной толщине до 200 мм	м <sup>3</sup>	0,46	13,10	6	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Стоимость материалов:							
34	ССП I-I7	Бетон М-200	м3	0,47	29,20	14	-	-	-
35	СИ24-38	Комплекты арматурной заготовки не собранные в каркасы и сетки из стали класса А3 и углеродистой стали общего назначения, диаметром 10 мм	т	0,02	253,00	5	-	-	-
36	СИ24-28	Комплекты арматурной заготовки не собранные в каркасы и сетки из стали класса А1 и углеродистой стали общего назначения, диаметром до 7 мм	"	0,01	232,00	2	-	-	-
		Стоимость изделий:							
37	ССП п. II-I58	Плиты перекрытия марки ПК63.12-6А4Т, ПК63.10-6А4Т, нормативной нагрузкой 200 кг/м <sup>2</sup> , приведенной толщиной 11,80 см	м2	90,56	9,20	833	-	-	-
		Цена: 7,81+0,20+1,19							
38	ССП п. II-I58	Плиты перекрытия марки ПК63.10-8А4Т, нормативной нагрузкой 970 кг/м <sup>2</sup> , приведенной толщиной 11,70 м	"	18,46	9,62	178	-	-	-

I	2	3	4	F	6	7	8	9	10
		Цена: 7,8I+0,20+I,6I							
		Всего по разделу 3	руб	-	-	I38I	-	-	-
		в том числе:							
		Стоимость общестроитель- ных работ	"	-	-	I098	-	-	-
		Накладные расходы	"	-	-	I80	-	-	-
		Накладные НУЧП	"	-	-	-	-	-	-
		Плановые накопления	"	-	-	I03	-	-	-
		Плановые НУЧП	"	-	-	-	-	-	-
		Всего стоимость общестро- ительных работ	"	-	-	I38I	-	-	-
		Нормативная условно-чистая продукция	"	-	-	-	-	-	-
		Раздел 4. Разные работы							
		а) Подпольные каналы							
39	ЕII-II I-II	Устройство подстилающих слоев бетонных	м3	54,53	2,50	I36	-	-	-
40	Е8-38 5-5	Стены прямиков и каналов из керамического кирпича	"	2I7,67	5,44	II84	-	-	-



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
41	E8-27 4-7	Боковая обмазочная гидро-изоляция стен, фундамен-тов и массивов по вырав-ненной поверхности бут-овой кладки, кирпичу и бетону в 2 слоя, битум-ная	100 м2	3,84	90,00	346	-	-	-
42	E7-460 39-5-I,8	Установка панелей пере-крытий площадью до 5 м2 с опиранием на две сто-роны при наибольшей мас-се монтажных элементов до 5 т и высоте зданий до 30 м	шт	525,00	2,09	1097	-	-	-
43	E7-445 38-10-I,8	Укладка перемычек массой до 0,3 т при наибольшей массе монтажных элемен-тов до 5 т и высоте зда-ний до 30 м	"	49,00	0,23	11	-	-	-
44	E7-287 I7-3	Установка опорных сталь-ных уголков	т	0,73	293,00	214	-	-	-
45	E10-246 50-I	Сборка перекрытий из па-нелей площадью до 5 м2	м2	22,60	0,45	10	-	-	-
46	E15-649 166-4-32	Окраска кузбасским лаком по металлу стен за два раза	100 м2	0,20	12,30	2	-	-	-

Материалы:

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
47	ССЦ 1-13	Бетон М-50	м3	55,62	25,30	1407	-	-	-
48	ССЦ 6-1	Кирпич керамический	т.шт	87,07	68,00	5921	-	-	-
49	ССЦ 2-2	Раствор цементный М-50	м3	52,24	21,90	1144	-	-	-
		Стоимость изделий:							
50	СП2 ч.2 п.401	Щиты деревянные для под- польных каналов	м2	22,60	3,95	89	-	-	-
51	ССЦ 8-505	Плиты плоские сборные железобетонные из бетона М-200	м3	26,75	62,16	1663	-	-	-
		Цена: 63,8-0,82x2							
52	ССЦ 9-92	Перекрышки сборные ж/б из бетона М-200	м3	0,61	64,40	39	-	-	-
53	ССЦ таб.3 -1 п.1	Арматура класса А-1	т	0,32	229,00	73	-	-	-
54	ССЦ п.6 таб.3-1	Арматура класса В-1	"	0,74	321,00	238	-	-	-
55	ССЦ п.3 таб.31	Арматура класса А-3	"	-	250,00	-	-	-	-
		Всего по "а"	руб	-	-	17077	-	-	-
		в том числе:							

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Стоимость общестроительных работ	руб	-	-	13574	-	-	-
		Накладные расходы	"	-	-	2238	-	-	-
		Накладные НУЧП	"	-	-	-	-	-	-
		Плановые накопления	"	-	-	1265	-	-	-
		Плановые НУЧП	"	-	-	-	-	-	-
		Всего стоимость общестроительных работ	"	-	-	17077	-	-	-
		Нормативная условно-чистая продукция	"	-	-	-	-	-	-
		б) Венткамера							
56	Е8-43 5-8	Перегородки из керамического кирпича, армированные, толщиной в 1/2 кирпича, при высоте этажа до 4 м	100 м <sup>2</sup>	0,27	102,00	27	-	-	-
57	Е26-35 8-8	Изоляция холодных поверхностей теплоизоляционными изделиями из волокнистых и зернистых материалов на битуме перегородок	м <sup>3</sup>	2,12	35,50	75	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
58	E26-34 8-7	Изоляция холодных поверхностей теплоизоляционными изделиями из волнистых и зернистых материалов на битуме покрытий и перекрытий снизу	м3	0,68	43,80	30	-	-	-
59	E9-107 15-2	Обрамление проемов металлом	т	0,15	55,80	8	-	-	-
60	E15-298 60-1	Улучшенная штукатурка по сетке без устройства каркаса стен	100 м2	0,27	315,00	84	-	-	-
61	E15-299 60-2	Улучшенная штукатурка по сетке без устройства каркаса потолков	"	0,09	323,00	28	-	-	-
62	E15-304 61-1	Устройство каркаса при оштукатуривании стен	"	0,27	73,00	19	-	-	-
63	E15-305 61-2	Устройство каркаса при оштукатуривании потолков	"	0,09	121,00	10	-	-	-
64	E15-648 166-4	Окраска кузбасским лаком по металлу стен за I раз	"	0,04	7,76	1	-	-	-
65	E15-649 166-4-32	Окраска кузбасским лаком по металлу стен за 2 раза	"	0,04	12,30	1	-	-	-
		Стоимость материалов:							
66	СЦ6-1	Кирпич керамический	т.шт	1,34	68,00	91	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
67	СЦ 2-12	Раствор цементно-известковый М-50	м3	0,61	23,50	14	-	-	-
68	СЦ 2-20	Раствор известковый	"	1,10	21,30	23	-	-	-
69	СИ4-123	Плиты теплоизоляционные минераловатные на синтетическом связующем полужесткие и жесткие ГОСТ 9573-81 М-100	м3	2,75	20,40	56	-	-	-
70	СИ21-1967	Решетки оконные из горячекатаных профилей и круга 3	т	0,15	357,00	54	-	-	-
		Всего по разделу "б"	руб	-	-	651	-	-	-
		в том числе:							
		Стоимость общестроительных работ	"	-	-	459	-	-	-
		Накладные расходы	"	-	-	75	-	-	-
		Накладные НУЧП	"	-	-	-	-	-	-
		Плановые накопления	"	-	-	43	-	-	-
		Плановые НУЧП	"	-	-	-	-	-	-
		Всего стоимость общестроительных работ	"	-	-	577	-	-	-
		Нормативная условно-чистая продукция	"	-	-	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Стоимость металлокомпонентных работ	руб	-	-	62	-	-	-
		Накладные расходы	"	-	-	6	-	-	-
		Накладные НУЧП	"	-	-	-	-	-	-
		Плановые накопления	"	-	-	6	-	-	-
		Плановые НУЧП	"	-	-	-	-	-	-
		Всего стоимость металло-монтажных работ	"	-	-	74	-	-	-
		Нормативная условно-чистая продукция	"	-	-	-	-	-	-
		Раздел 5. Полы подвала							
71	EII-2 I-2	Уплотнение грунта щебнем	100 м2	I, II	4,58	5	-	-	-
72	EII-II I-II	Устройство подстилающих слоев бетонных	м3		8,90	2,50	22	-	-
73	EII-67 II-I	Устройство покрытий бетонных толщиной 30 мм	100 м2	I, II	28,90	32	-	-	-
74	EII-68 II-28п	Устройство покрытий бетонных толщиной 5 мм	"		2,23	0,87	2	-	-
		Стоимость материалов:							
75	ССС 4-3I	Щебень каменный	м3		4,54	10,70	49*	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
76	ССЦ 2-5	Раствор цементный М-150	м3	0,18	25,90	5	-	-	-
77	ССЦ I-15	Бетон М-100	"	9,08	26,30	239	-	-	-
78	ССЦ I-17	Бетон М-200	м3	2,28	28,20	64	-	-	-
		Всего по разделу 5	руб	-	-	525	-	-	-
		в том числе:							
		Стоимость общестроительных работ	"	-	-	418	-	-	-
		Накладные расходы	"	-	-	69	-	-	-
		Накладные НУЧП	"	-	-	-	-	-	-
		Плановые накопления	"	-	-	38	-	-	-
		Плановые НУЧП	"	-	-	-	-	-	-
		Всего стоимость общестроительных работ	"	-	-	525	-	-	-
		Нормативная условно-чистая продукция	"	-	-	-	-	-	-
		Раздел 6. Подготовка под полы I этажа							
79	ЕИИ-2 I-2	Уплотнение грунта щебнем	100 м2	14,32	4,58	66	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
80	EII-II I-II	Устройство подстилающих слоев бетонных	м3	114,56	2,50	286	-	-	-
81	EII-6I 9-I	Укладка лаг по кирпичным столбикам	100 м2	3,04	132,00	401	-	-	-
82	EII-55 8-I	Устройство стяжек цементных толщиной 20 мм	"	7,50	17,20	129	-	-	-
83	EII-55 8-I	Устройство стяжек цементных толщиной 20 мм	"	1,41	17,20	24	-	-	-
84	EII-56 8-2	Устройство стяжек цементных толщиной 5 мм	"	1,41	0,39	1	-	-	-
		Стоимость материалов:							
85	ССЦ 4-3I	Щебень каменный	м3	58,43	10,70	625	-	-	-
86	ССЦ I-I5	Бетон М-100	"	116,85	26,30	3073	-	-	-
87	ССЦ 6-I	Кирпич	т.шт	2,10	68,00	143	-	-	-
88	ССЦ 2-I	Раствор цементный М-25	м3	1,12	19,80	22	-	-	-
89	ССЦ 2-5	Раствор цементный М-150	"	17,46	25,90	452	-	-	-
		Всего по разделу 6	руб	-	-	6567	-	-	-
		в том числе:							
		Стоимость общестроительных работ	"	-	-	5220	-	-	-
		Накладные расходы	"	-	-	862	-	-	-



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Накладные НУЧП	руб	-	-	-	-	-	-
		Плановые накопления	"	-	-	485	-	-	-
		Плановые НУЧП	"	-	-	-	-	-	-
		Всего стоимость общестроительных работ	"	-	-	6567	-	-	-
		Нормативная условно-чистая продукция	"	-	-	-	-	-	-
		Раздел 7. Наружная отделка							
90	Е15-86 I4-I	Облицовка цоколя плиткой кабанчик	100 м2	2,51	698,00	1752	-	-	-
		Цена: 450+539-291							
		Всего по разделу 7	руб	-	-	- 2204	-	-	-
		в том числе:							
		Стоимость общестроительных работ	"	-	-	1752	-	-	-
		Накладные расходы	"	-	-	289	-	-	-
		Накладные НУЧП	"	-	-	-	-	-	-
		Плановые накопления	"	-	-	163	-	-	-
		Плановые НУЧП	"	-	-	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Всего стоимость общестроительных работ	руб	-	-	2204	-	-	-
		Нормативная условно-чистая продукция	"	-	-	-	-	-	-
		Раздел 8. Внутренняя отделка							
9I	E15-509 I53-2	Известковая окраска внутри помещений высотой до 4 м по кирпичу и бетону	100 м2	2,02	3,13	6	-	-	-
		Всего по разделу 8	руб	-	-	8	-	-	-
		в том числе:							
		Стоимость общестроительных работ	"	-	-	6	-	-	-
		Накладные расходы	"	-	-	1	-	-	-
		Накладные НУЧП	"	-	-	-	-	-	-
		Плановые накопления	"	-	-	1	-	-	-
		Плановые НУЧП	"	-	-	-	-	-	-
		Всего стоимость общестроительных работ	"	-	-	8	-	-	-
		Нормативная условно-чистая продукция	"	-	-	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Всего по разделу	руб	-	-	27032	-	-	-
		в том числе:							
		Стоимость общестроительных работ	"	-	-	21429	-	-	-
		Накладные расходы	"	-	-	3534	-	-	-
		Накладные НУЧП	"	-	-	-	-	-	-
		Плановые накопления	"	-	-	1996	-	-	-
		Плановые НУЧП	"	-	-	-	-	-	-
		Всего стоимость общестроительных работ	"	-	-	26958	-	-	-
		Нормативная условно-чистая продукция	"	-	-	-	-	-	-
		Стоимость металломонтажных работ	руб	-	-	62	-	-	-
		Накладные расходы	"	-	-	6	-	-	-
		Накладные НУЧП	"	-	-	-	-	-	-
		Плановые накопления	"	-	-	6	-	-	-
		Плановые НУЧП	"	-	-	-	-	-	-
		Всего стоимость металломонтажных работ	"	-	-	74	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Нормативная условно-чистая продукция	руб	-	-	-	-	-	-
		Раздел 9. Прочие работы							
		а) Отмостка							
92	Е27-22 7-4	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из щебня шлакового	м3	21,99	0,87	19	-	-	-
93	Е27-169 42-1	Устройство покрытий дорожек и тротуаров однослойных из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см	100 м2	2,20	10,80	24	-	-	-
		Стоимость материалов:							
94	ССЦ 4-56	Щебень для дорожного строительства	м3	27,71	12,30	341	-	-	-
95	ССЦ 5-3	Смесь асфальтобетонная	т	15,75	19,30	304	-	-	-
96	ССЦ 4-20	Песок	м3	1,10	7,79	9	-	-	-
97	ССЦ т.ч.	Вода	"	1,54	0,10	1	-	-	-
		Всего по "а"	руб	-	-	877	-	-	-
		в том числе:							

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Стоимость общестроительных работ	руб	-	-	698	-	-	-
		Накладные расходы	"	-	-	114	-	-	-
		Накладные НУЧП	"	-	-	-	-	-	-
		Плановые накопления	"	-	-	65	-	-	-
		Плановые НУЧП	"	-	-	-	-	-	-
		Всего стоимость общестроительных работ	"	-	-	877	-	-	-
		Нормативная условно-чистая продукция	"	-	-	-	-	-	-
		б) Крыльца							
98	E6-2I I-2I	Устройство фундаментов ленточных из бетона М100 бутобетонных	м3	14,6I	6,49	96	-	-	-
99	E6-I4 I-I4	Устройство фундаментов -столбов из бетона М-100 бутобетонных	"	7,76	8,78	68	-	-	-
100	E8-32 5-2	Стены из керамического кирпича наружные средней сложности, для зданий высотой до 9 этажей, при высоте этажа до 4 м	м3	7,10	3,36	24	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
101	E7-668 47-II-I,8	Лестницы по готовому ос- нованию	шт	54,00	0,72	39	-	-	-
102	E1-967 8I-I	Засыпка вручную траншей пазух котлованов и ям, грунт I группы	100 м3	0,69	41,50	28	-	-	-
103	EII-3 I-3	Устройство подстилающих слоев песчаных	м3	14,50	1,63	24	-	-	-
104	EII-II II-II	Устройство подстилающих слоев бетонных	"	3,78	2,50	9	-	-	-
105	EII-69 II-3	Устройство покрытий це- ментных толщиной 20 мм	100 м2	0,38	22,90	9	-	-	-
106	EII-77 II-II	Железнение цементных по- крытий	"	0,38	9,83	4	-	-	-
107	EII-132 - 20-I	Устройство покрытий из плиток бетонных на це- ментном растворе	"	1,32	58,30	77	-	-	-
108	E9-46 7-I	Металлическое ограждение крылец	т	0,13	58,00	8	-	-	-
		Стоимость материалов:							
109	ССЦ 3-19	Бетон М-75	м3	15,88	25,70	408	-	-	-
110	ССЦ 4-18	Камень бутовый	м3	9,84	10,80	106	-	-	-
111	ССЦ 6-1	Кирпич керамический	т.шт	2,73	68,00	186	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
II2	ССЦ 2-12	Раствор цементно-известковый	м3	1,63	23,50	38	-	-	-
II3	ССЦ 4-20	Песок	"	16,24	7,79	127	-	-	-
II4	ССЦ 1-3	Бетон М-100	"	3,86	25,80	100	-	-	-
II5	ССЦ 2-6	Раствор цементный М-200	"	0,83	28,10	23	-	-	-
II6	ССЦ 2-5	Раствор цементный М-150	"	2,78	25,90	72	-	-	-
II7	ССЦ 3-II4	Плитки тротуарные	м2	133,26	3,78	504	-	-	-
II8	СИ21-1981	Ограждения из прокатных и гнутых профилей, полосовой и круглой стали	т	0,13	327,00	43	-	-	-
II9	СИ22-329	Поручни марки 2	м	50,20	0,30	15	-	-	-
II0	ССЦ п. II-172	Ступени бетонные	"	64,80	3,72	241	-	-	-
		Всего по "б"	руб	-	-	2825	-	-	-
		в том числе:							
		Стоимость общестроительных работ	"	-	-	2197	-	-	-
		Накладные расходы	"	-	-	363	-	-	-
		Накладные НУЧП	"	-	-	-	-	-	-
		Плановые накопления	"	-	-	204	-	-	-

2	3	4	5	6	7	8	9	10	
	Плановые НУЧП	руб	-	-	-	-	-	-	
	Всего стоимость общестроительных работ	"	-	-	2764	-	-	-	
	Нормативная условно-чистая продукция	"	-	-	-	-	-	-	
	Стоимость металломонтажных работ	руб	-	-	51	-	-	-	
	Стоимость материалов и конструкций	"	-	-	43	-	-	-	
	Накладные расходы	"	-	-	5	-	-	-	
	Накладные НУЧП	"	-	-	-	-	-	-	
	Плановые накопления	"	-	-	5	-	-	-	
	Плановые НУЧП	"	-	-	-	-	-	-	
	Всего стоимость металло-монтажных работ	"	-	-	61	-	-	-	
	Нормативная условно-чистая продукция	"	-	-	-	-	-	-	
	в) Монорельс								
121 Е9-40	Монтаж пути для тельферов прямолинейных и криволинейных на высоте до 25 м по металлическим опорам из двутавра ном. 24	м	9,50	3,68	35	-	-	-	



Стоимость металлоконструкций:

I22	С121-1825	Пути подвесных кранов и монорельсы в комплекте с накладными или соединительными планками пролетом до 6 м, из прокатных двутавров типа М, звенья прямолинейные I	т	0,19	239,00	45	-	-	-
		Всего по "в"	руб	-	-	94	-	-	-
		в том числе:							
		Стоимость металломонтажных работ	"	-	-	80	-	-	-
		Стоимость материалов и конструкций	"	-	-	45	-	-	-
		Накладные расходы	"	-	-	7	-	-	-
		Накладные НУЧП	"	-	-	-	-	-	-
		Плановые накопления	"	-	-	7	-	-	-
		Плановые НУЧП	"	-	-	-	-	-	-
		Всего стоимость металло-монтажных работ	"	-	-	94	-	-	-
		Нормативная условно-чистая продукция	"	-	-	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Всего по разделу 9	руб	-	-	3796	-	-	-
		в том числе:							
		Стоимость общестроительных работ	"	-	-	2895	-	-	-
		Накладные расходы	"	-	-	477	-	-	-
		Накладные НУЧП	"	-	-	-	-	-	-
		Плановые накопления	"	-	-	269	-	-	-
		Плановые НУЧП	"	-	-	-	-	-	-
		Всего стоимость общестроительных работ	"	-	-	3641	-	-	-
		Нормативная условно-чистая продукция	"	-	-	-	-	-	-
		Стоимость металломонтажных работ	руб	-	-	131	-	-	-
		Накладные расходы	"	-	-	12	-	-	-
		Накладные НУЧП	"	-	-	-	-	-	-
		Плановые накопления	"	-	-	12	-	-	-
		Плановые НУЧП	"	-	-	-	-	-	-
		Всего стоимость металло-монтажных работ	"	-	-	155	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Нормативная условно-чистая продукция	руб	-	-	-	-	-	-
		Всего по смете	руб	-	-	61785	-	-	-
		в том числе:							
		Стоимость общестроительных работ	"	-	-	48931	-	-	-
		Накладные расходы	"	-	-	8069	-	-	-
		Накладные НУЧП	"	-	-	-	-	-	-
		Плановые накопления	"	-	-	4556	-	-	-
		Плановые НУЧП	"	-	-	-	-	-	-
		Всего стоимость общестроительных работ	"	-	-	61556	-	-	-
		Нормативная условно-чистая продукция	"	-	-	-	-	-	-
		Стоимость металломонтажных работ	руб	-	-	193	-	-	-
		Накладные расходы	"	-	-	18	-	-	-
		Накладные НУЧП	"	-	-	-	-	-	-
		Плановые накопления	"	-	-	18	-	-	-
		Плановые НУЧП	"	-	-	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Всего стоимость металло- монтажных работ	руб	-	-	229	-	-	-
		Нормативная условно-чистая продукция	"	-	-	-	-	-	-

Главный архитектор проекта	<i>Горухов</i>	Горухов
Начальник отдела	<i>Б. Кудрявцев</i>	
Составила	<i>Ф. Ф.</i>	Форафонова
Проверила	<i>Б. Кудрявцев</i>	Пятигорская

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 1-2

к типовому проекту школы на 13 классов (489-504 учащихся) на общестроительные работы

Основание: АС20+АС-61

Составлена в ценах 1984 года

Сметная стоимость 226,611 тыс.руб.

Нормативная условно-чистая продукция 41,858 тыс.руб.

Показатели по смете:

Стоимость на:

Расчетную единицу 449,63 руб.

I м2 полезной площади 71,86 руб.

I м2 рабочей площади 73,30 руб.

I м3 здания 14,34 руб.

№ п/п	№ преис-курентов, УСН, расценок (ценника) и др.	Наименование работ и затрат	Един. изм.	Кол-во	Стоимость един. руб	Общая стоимость, руб			
						всего	норм. усл.-чист. прод. прям. затр.	в том числе основ. з/пл. машин в т.ч. з/пл.	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

Б. Надземная часть

Раздел I. Стены

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
I	E8-32 5-2	Стены из керамического кирпича наружные средней сложности для зданий высотой до 9 этажей, при высоте этажа до 4 м	м3	877,70	3,36	2949	-	-	-
2	E8-36 5-4	Стены из керамического кирпича внутренние для зданий высотой до 9 этажей, при высоте этажа до 4 м	"	588,10	3,02	1776	-	-	-
3	E7-445 38-10-1.8	Укладка перемычек массой до 0,3 т при наибольшей массе монтажных элементов до 5 т и высоте зданий до 30 м	шт	660,00	0,23	152	-	-	-
4	E7-430 38-10-1,8	Укладка ригелей массой до 1 т при наибольшей массе монтажных элементов до 5 т и высоте зданий до 30 м	"	73,00	2,55	186	-	-	-
5	E7-445 38-10-1,8	Монтаж опорных подушек	шт	52,00	0,23	12	-	-	-
6	E6-170 15-II	Монолитные бетонные подушки из бетона М-200	м3	0,89	23,60	21	-	-	-
7	E6-168 15 9	Монолитные заделки из бетона М-200	"	2,82	13,70	39	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
8	Е8-59 7-3	Армирование кладки стен и других конструкций	т	0,22	194,00	43	-	-	-
9	Е7-29I	Установка анкеров	"	0,13	342,00	44	-	-	-
10	Е26-3I 8-3	Изоляция холодных поверх- ностей теплоизоляционны- ми изделиями из волокни- стых и зернистых материа- лов на битуме стен и ко- лонн прямоугольных, стен венткамеры	м3	6,52	35,90	234	-	-	-
		Стоимость материалов и изделий:							
11	ССЦ 6-8	Кирпич глиняный пусто- тельный	т.шт	337,9I	73,60	24870	-	-	-
12	ССЦ 6-1	Кирпич глиняный обнано- венный	"	223,48	68,00	15197	-	-	-
13	ССЦ 2-2	Раствор цементно-извест- ковый М-50	м3	337,13	21,90	7383	-	-	-
14	ССЦ 9-92	Перемычки сборные ж/б из бетона М-200	"	36,90	64,40	2376	-	-	-
15	ССЦ 9-284	Прогонь сборные ж/б из бетона М-250	"	7,2I	69,48	50I	-	-	-
16	ССЦ 9-284	То же, из бетона М-300	"	14,40	70,30	1012	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
17	ССЦ 9-92	Опорные подушки из бетона М-200	м3	1,79	64,40	115	-	-	-
18	ССЦ I-I7	Бетон М-200	"	3,77	28,20	106	-	-	-
19	ССЦ таб 3-II	Арматура класса А-I для сборных ж/б конструкций	т	6,84	229,00	1566	-	-	-
20	ССЦ табл.3-I-3	То же, А-3	"	3,56	250,00	890	-	-	-
21	ССЦ таб.3-I-6	То же, В-I	"	0,25	321,00	80	-	-	-
22	СИ24-7	Арматура для монолита класса А-I	т	0,18	253,00	46	-	-	-
23	ССЦ п.18 таб.3-I	Металлизация анкеров	"	0,13	178,00	23	-	-	-
24	СИ4-123	Плиты теплоизоляционные минералсатные на синтетическом связующем полужесткие и жесткие ГОСТ 9573-81 М-100	м3	6,32	20,40	129	-	-	-
		Всего по разделу I	руб	-	-	75177	-	-	-
		в том числе:							
		Стоимость общестроительных работ	"	-	-	59750	-	-	-
		Накладные расходы	"	-	-	9859	-	-	-



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Накладные НУЧП	руб	-	-	-	-	-	-
		Плановые накопления	"	-	-	5568	-	-	-
		Плановые НУЧП	"	-	-	-	-	-	-
		Всего стоимость общестроительных работ	"	-	-	75177	-	-	-
		Нормативная условно-чистая продукция	"	-	-	-	-	-	-
		Раздел 2. Перекрытие							
25	E7-460 39-5-1,8	Установка панелей перекрытий площадью до 5 м2 с опиранием на две стороны при наибольшей массе монтажных элементов до 5 т и высоте зданий до 30 м	шт	80,00	2,09	167	-	-	-
26	E7-463 39-6-1,8	Установка панелей перекрытий площадью до 10м2 с опиранием на две стороны при наибольшей массе монтажных элементов до 5 т и высоте зданий до 30 м	"	199,00	3,09	615	-	-	-
27	E7-29I I7-7	Установка горизонтальных стальных элементов	т	0,14	342,00	48	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
28	E6-I75 I6-3	Устройство безбалочных перекрытий железобетонных из бетона М-200 толщиной более 200 мм на высоте от опорной площадки до 6 м	м3	14,14	8,72	123	-	-	-
		Стоимость материалов:							
29	ССЦ 2-4	Раствор цементный М-100	м3	13,68	24,40	334	-	-	-
30	ССЦ I-I7	Бетон М-200	"	14,35	28,20	405	-	-	-
31	СИ24-10	Арматура класса А-I	т	0,26	338,00	88	-	-	-
32	СИ24-12	Арматура класса А-3	"	0,37	325,00	120	-	-	-
		Стоимость изделий:							
33	ССЦ п. II-I58 прим.	Плиты перекрытия с крупными пустотами нормативной нагрузкой 660 кг/м3, приведенной толщиной 11,72 см, марки ПК-63-10-4А4Т и марки ПК-63-12-4А4Т	м2	775,51	8,99	6972	-	-	-
		Цена: 7,81+0,20+0,98							
34	ССЦ п. II-I58	То же, нормативной нагрузкой 800 кг/м2 марки ПК-63-10-6А4Т, ПК-63-12-6А4Т	"	237,70	9,36	2225	-	-	-
		Цена: 7,81+0,20+1,35							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
35	ССЦ п. II-158	То же, пролетом 5,98 м марки ПК-60-10-6А4Т, ПК- -60-12-6А4Т	м2	115,04	9,05	1041	-	-	-
		Цена: 7,81+0,20+1,04							
36	ССЦ п. II-158	То же, нормативной на- грузкой 970 кг/м2 марки ПК-60-10-8А4Т, ПК-60-12- -8А4Т	"	109,12	9,42	1028	-	-	-
		Цена: 7,81+0,20+1,41							
37	ССЦ п. II-158	То же, пролетом 6,28 м марки ПК-63-10-8А4Т, ПК-63-12-8А4Т	"	107,02	9,62	1030	-	-	-
		Цена: 7,81+0,20+1,61							
38	ССЦ п. II-158 прим.	То же, длиной пролета 4,48 м, приведенной тол- щиной 12,7 см, норматив- ной нагрузкой 660 кг/м2	м2	40,08	8,49	340	-	-	-
		Цена: 7,81+0,20x2+0,28							
39	ССЦ п. II-148 прим.	То же, приведенной тол- щиной 12,0 см	"	5,33	8,29	44	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
40	ССЦ п. II-I6I прим.	Плиты плоские пролетом 2,68 м, толщиной 12,0 см, нормативной нагрузкой 980 кг/м <sup>2</sup> марки ПК-27-10, ПК-27-12	м <sup>2</sup>	65,37	7,36	481	-	-	-
		Цена: 7,41-0,05=7,405							
41	ССЦ п. II-I6I прим.	То же, пролетом 2,98 м, марки ПК-30-10	"	23,60	7,41	175	-	-	-
42	ССЦ п. II-I6I прим.	То же, нормативной на- грузкой 800 кг/м <sup>2</sup>	"	181,05	7,34	1329	-	-	-
		Цена: 7,41-0,07=7,34							
		Итого по разделу 2	руб	-	-	20841	-	-	-
		в том числе:							
		Стоимость общестроитель- ных работ	"	-	-	16565	-	-	-
		Накладные расходы	"	-	-	2733	-	-	-
		Накладные НУЧП	"	-	-	-	-	-	-
		Плановые накопления	"	-	-	1543	-	-	-
		Плановые НУЧП	"	-	-	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Всего стоимость общестроительных работ	руб	-	-	20841	-	-	-
		Нормативная условно-чистая продукция	"	-	-	-	-	-	-
		Раздел 3. Покрытие							
43	E7-460 39-5-I,8	Установка панелей перекрытий площадью до 5 м <sup>2</sup> с опиранием на две стороны при наибольшей массе монтажных элементов до 5 т и высоте зданий до 30 м	шт	54,00	2,09	113	-	-	-
44	E7-463 39-6-I,8	Установка панелей перекрытий площадью до 10 м <sup>2</sup> с опиранием на две стороны при наибольшей массе монтажных элементов до 5 т и высоте зданий до 30 м	"	212,00	3,09	655	-	-	-
45	E7-451 39-2-I,8	Установка панелей перекрытий площадью до 15 м <sup>2</sup> с опиранием по контуру при наибольшей массе монтажных элементов до 5 т и высоте зданий до 30 м	"	32,00	2,99	96	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
46	Е7-29I I7-7	Установка горизонтальных стальных элементов	т	0,36	342,00	I23	-	-	-
47	Е6-179 I6-7	Укладка бетона М-200 по сетке	м3	68,64	27,70	I90I	-	-	-
48	Е6-175 I6-3	Устройство безбалочных перекрытий железобетонных из бетона М-200 толщиной более 200 мм на высоте от опорной площадки до 6 м	"	12,34	8,72	I08	-	-	-
		Стоимость материалов:							
49	ССЦ 2-4	Раствор цементный М-100	м3	16,53	24,40	403	-	-	-
50	ССЦ I-I7	Бетон М-200	"	21,29	28,20	600	-	-	-
51	СИ24-10	Арматура класса А-I	т	0,12	338,00	4I	-	-	-
52	СИ24-12	Арматура класса А-3	"	0,33	325,00	I07	-	-	-
53	СИ24-43	Арматура класса В-I	"	0,15	392,00	59	-	-	-
		Стоимость изделий:							
54	ССЦ п. II-I58 прим.	Плита перекрытия с круглы- ми пустотами нормативной нагрузкой 660 кг/м <sup>2</sup> , при- веденной толщиной II,72 см марки ПК-63-10-4А4Т и ПК-63-12-4А4Т	м2	1077,94	8,99	969I	-	-	-
		Цена: 7,8I+0,20+0,98							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
55	ССЦ п. II-158 прим.	То же, пролетом 5,98 м, марки ПК-63-12-6А4Т  Цена: 7,81+0,20+1,04=9,05	м2	14,94	9,05	135	-	-	-
56	ССЦ II-158 прим.	То же, пролетом 6,28 м, марки ПК-63-10-8А4Т, ПК-63-12-8А4Т  Цена: 7,81+0,20+1,61=9,62	"	90,83	9,62	874	-	-	-
57	ССЦ III-158 прим.	То же, пролетом 5,98 м, марки ПК-60-10-4А4Т, ПК-60-12-4А4Т, норматив- ной нагрузкой 660 кг/м2	м2	122,16	8,86	1082	-	-	-
58	ССЦ II-158 прим.	То же, нормативной на- грузкой 970 кг/м2 марки ПК-60-12-8А4Т, ПК-60-10- 8А4Т	"	65,68	9,42	619	-	-	-
59	ССЦ II-158 пр. л.	То же, длиной пролета 4,48 м, приведенной тол- щиной 12,7 см, норматив- ной нагрузкой 660 кг/м2, марки ПК-4-45-15  Цена: 7,81+0,20+0,28=8,29	м2	40,08	8,29	332	-	-	-
60	ССЦ II-158	То же, приведенной тол- щиной 12,0 см, марки ПК-4-45-12	"	5,33	8,29	44	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
61	ССЦ II-161 прим.	То же, плиты плоские пролетом 2,68 м, толщиной 12,0 см, нормативной нагрузкой 980 кг/м <sup>2</sup> , марки ПК-27-10, ПК-27-12	м2	48,88	7,36	360	-	-	-
		Цена: 7,41-0,05=7,36							
62	ССЦ II-161 прим.	То же, нормативной нагрузкой 800 кг/м <sup>2</sup> , марки ПК-30-12	"	134,90	7,34	990	-	-	-
		Цена: 7,41-0,07=7,34							
63	ССЦ II-158	Плиты с круглыми пустотами, пролетом 11,98 м, приведенной толщиной 17,0 см, нормативной нагрузкой 770 кг/м <sup>2</sup> марки ПК-4.5-120.10	м2	379,52	14,89	5651	-	-	-
		Цена: 7,81+0,20x6+5,88=14,89							
		Всего по разделу 3	руб	-	-	30178	-	-	-
		в том числе:							
		Стоимость общестроительных работ	"	-	-	23984	-	-	-
		Накладные расходы	"	-	-	3958	-	-	-



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Накладные НУЧП	руб	-	-	-	-	-	-
		Плановые накопления	"	-	-	2236	-	-	-
		Плановые НУЧП	"	-	-	-	-	-	-
		Всего стоимость общестроительных работ	"	-	-	30178	-	-	-
		Нормативная условно-чистая продукция	"	-	-	-	-	-	-
		Раздел 4. Кровля							
64	E12-289 9-6	Устройство оклеечной пароизоляции покрытий в один слой из рубероида РМ-350, на битумной мастике	100 м2	19,94	49,90	995	-	-	-
65	E12-288 9-5	Укладка керамзитового гравия для создания уклона средней толщиной 135 мм	м3	269,14	2,25	606	-	-	-
66	E12-286 9-3	Утепление покрытий плитами из ячеистого бетона	100 м2	19,94	17,30	345	-	-	-
67	E12-299 10-1	Устройство выравнивающих цементных стяжек толщиной 15 мм	"	19,94	14,80	295	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
68	Е12-300 10-1	На каждый 1 мм изменения толщины цементной стяжки добавлять или исключить по расценке ном. 299	100 м2	99,68	0,08	8	-	-	-
69	Е12-136 2-1-1	Устройство кровель рулон- ных плоских четырехслой- ных для зданий с фонаря- ми и зданий без фонарей шириной от 12 до 24 м на битумной мастике из трех слоев рубероида РК-350 с защитным слоем из руберо- ида РК-420	"	19,94	241,00	4805	-	-	-
70	Е12-289 9-6	Устройство оклеечной па- роизоляции покрытий в один слой из рубероида РК-350, на битумной мас- тиле	"	19,94	49,90	995	-	-	-
71	Е12-276 8-1	Устройство обрамлений на фасадах, включая водоосто- чные трубы из готовых элементов	100 м2	25,26	28,90	730	-	-	-
72	Е8-36 5-4	Стены из керамического кирпича внутренние, для зданий высотой до 9 эта- жей, при высоте этажа до 4 м	м3	6,78	3,02	20	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
73	Е7-668 47-II-I,8	Установка мелких конструкций массой 0,5 т при наибольшей массе монтажных элементов до 5 т и высоте зданий до 30 м	шт	282,00	0,72	203	-	-	-
		Стоимость материалов и изделий:							
74	ССЦ 7-32	Гравий керамзитовый	м3	279,91	12,30	3443	-	-	-
75	ССЦ 6-1	Кирпич керамический	т.шт	2,58	68,00	175	-	-	-
76	ССЦ 2-2	Раствор цементно-известковый М-50	м3	1,56	21,90	34	-	-	-
77	ССЦ 2 3	Раствор цементный М-75	"	41,97	23,30	978	-	-	-
78	ССЦ 3-147	Плиты из ячеистого бетона	м3	328,55	16,00	5257	-	-	-
79	ССЦ II-239	Плиты парапетные из бетона М-200	"	9,72	71,10	691	-	-	-
80	ССЦ тб.3-1	Арматура класса Вр-1	т	0,16	321,00	51	-	-	-
		Всего по разделу 4	руб	-	-	22194	-	-	-
		в том числе:							
		Стоимость общестроительных работ	"	-	-	17641	-	-	-
		Накладные расходы	"	-	-	2910	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Накладные НУЧП	руб	-	-	-	-	-	-
		Плановые накопления	"	-	-	1643	-	-	-
		Плановые НУЧП	"	-	-	-	-	-	-
		Всего стоимость общестроительных работ	"	-	-	22194	-	-	-
		Нормативная условно-чистая продукция	"	-	-	-	-	-	-
		Раздел 5. Полы							
		а) Основание							
81	EII-55 8-1	Устройство стяжек цементных толщиной 20 мм	100 м2	1,20	17,20	21	-	-	-
82	EII-16 3-1	Устройство гидроизоляции на мастике битуминоль из гидроизола, первый слой	"	0,60	118,00	71	-	-	-
83	EII-17 3-2	Устройство гидроизоляции на мастике битуминоль из гидроизола, последующий слой	"	0,60	77,00	46	-	-	-
		Стоимость материалов:							
84	ССЦ 2-5	Раствор цементный М-150	м3	2,45	25,90	63	-	-	-
		б) Покрытие							

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
85	EII-207 28-I	Устройство покрытий на клее бустилат из линолеума поливинилхлоридного на теплозвукоизоляционной подоснове, толщиной не менее 3,6 мм	100 м2	25,21	453,00	11420	-	-	-
86	EII-135 20-3	Устройство покрытий на цементном растворе из плиток керамических для полов, одноцветных с красителем	"	3,99	363,00	1449	-	-	-
87	EII-184 27-2	Покрытие из реек 60x60	"	3,04	488,00	1482	-	-	-
88	EII-132 20-I	Устройство покрытий из плиток бетонных на цементном растворе	"	4,84	58,30	282	-	-	-
		Стоимость материалов и изделий:							
89	ССЦ 3-120	Плиты из бетона с мозаичным покрытием	м2	488,60	3,06	1495	-	-	-
90	ССЦ 2-5	Раствор цементный М-150	м3	10,31	25,90	267	-	-	-
		Всего по разделу 5	руб	-	-	20880	-	-	-
		в том числе:							
		Стоимость общестроительных работ	"	-	-	16596	-	-	-
		Накладные расходы	"	-	-	2738	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Накладные НУЧП	руб	-	-	-	-	-	-
		Плановые накопления	"	-	-	1546	-	-	-
		Плановые НУЧП	"	-	-	-	-	-	-
		Всего стоимость общестроительных работ	"	-	-	20880	-	-	-
		Нормативная условно-чистая продукция	"	-	-	-	-	-	-
Раздел 6. Лестницы									
91	E7-510 4I-6-I,8	Укладка лестничных маршей -площадок массой более I т при наибольшей массе монтажных элементов до 5т и высоте зданий до 30 м	шт	4,00	5,76	23	-	-	-
92	E7-502 4I-2-I,8	Укладка лестничных площадок массой более I т при наибольшей массе монтажных элементов до 5 т и высоте зданий до 30 м	"	3,00	3,32	10	-	-	-
93	E7-506 4I-4-I,8	Укладка лестничных маршей массой более I т без сварки при наибольшей массе монтажных элементов до 5 т и высоте зданий до 30 м	"	2,00	3,11	6	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
94	Е7-668 47-II-I,8	Облицовка маршей ж/б про- ступями	шт	86,00	0,72	62	-	-	-
95	Е7-668 47-II-I,8	Установка ступеней	"	20,00	0,72	14	-	-	-
96	Е9-46 7-I	Ограждение лестничных маршей и площадок	т	0,6I	58,00	35	-	-	-
97	Е7-445 38-10-I,8	Укладка перемычек массой до 0,3 т при наибольшей массе монтажных элементов до 5 т и высоте зданий до 30 м	шт	2,00	0,23	1	-	-	-
98	Е7-430 38-5-I,8	Укладка ригелей массой до 1 т при наибольшей массе монтажных элемен- тов до 5 т и высоте зда- ний до 30 м	"	1,00	2,55	3	-	-	-
99	Е7-433 38-6-I,8	Укладка ригелей массой до 2 т при наибольшей массе монтажных элемен- тов до 5 т и высоте зда- ний до 30 м	"	1,00	3,88	4	-	-	-
100	Е7-435 38-7-I,8	Укладка ригелей масой до 2 т при высоте зданий более 40 м до 57 м	"	1,00	4,72	5	-	-	-
101	Е7-445 38-10-I,8	Установка опорных подушек	шт	4,00	0,23	1	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
I02	E7-460 39-5-I,8	Установка панелей пере- крытий площадью до 5 м <sup>2</sup> с опиранием на две стороны при наибольшей массе мон- тажных элементов до 5 т и высоте зданий до 30 м	шт	1,00	2,09	2	-	-	-
I03	E6-I68 15-9	Монолитные заделки из бетона М-200	м <sup>3</sup>	0,38	13,70	5	-	-	-
I04	E11-I35 20-3	Устройство покрытий на цементном растворе из плиток керамических для полов, одноцветных с красителем	100 м <sup>2</sup>	0,25	363,00	89	-	-	-
I05	E8-32 5-2	Стены из керамического кирпича наружные средней сложности, для зданий высотой до 9 этажей, при высоте этажа до 4 м	м <sup>3</sup>	4,85	3,36	16	-	-	-
I06	E15-622	Окраска суриком стальных переплетов, решеток, са- нитарно-технических при- боров, труб диаметром менее 50 мм и т.п. за 2 раза	100 м <sup>2</sup>	0,16	53,40	9	-	-	-
		Стоимость материалов и изделий:							
I07	ССЦ 9-92	Перемычки сборные ж/б из бетона М-200	м <sup>3</sup>	0,34	64,40	22	-	-	-



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
108	ССЦ 9-288	Ригели сборные ж/б из бетона М-400	м3	1,01	71,85	73	-	-	-
109	ССЦ 9-287	То же, из бетона М-300	"	1,10	70,40	77	-	-	-
110	ССЦ 9-92	Сборные опорные подушки из бетона М-200	м3	0,07	64,40	5	-	-	-
111	ССЦ I-I7	Бетон М-200	"	0,39	28,20	11	-	-	-
112	ССЦ II-167	Марши сборные ж/б по ступеням под облицовку	м2	26,00	10,80	281	-	-	-
113	ССЦ II-168	То же, бетонными ступенями	"	4,94	12,30	61	-	-	-
114	ССЦ II-169	Площадки сборные ж/б	"	9,99	9,94	99	-	-	-
115	ССЦ II-I73	Проступи сборные ж/б	"	113,60	1,67	190	-	-	-
116	ССЦ II-I72	Ступени сборные ж/б	"	22,80	3,72	85	-	-	-
117	ССЦ 2-5	Раствор цементный М-150	м3	0,55	25,90	14	-	-	-
118	СИ21-1981	Ограждения из прокатных и гнутых профилей, полусовой и круглой стали	т	0,61	327,00	199	-	-	-
119	ССЦ таб.3-1	Арматура класса А-I для сборного железобетона	кг	2,50	0,23	1	-	-	-
120	ССЦ т.3-1-6	То же, класса В-I	"	7,20	0,32	2	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
I21	ССЦ т.3-1-3	То же, класса А-3	кг	84,10	0,25	21	-	-	-
I22	ССЦ т.3-1-2	То же, класса АТ-5	"	91,10	0,24	22	-	-	-
I23	ССЦ т.3-1-6	То же, класса Вр-1	"	21,00	0,32	7	-	-	-
I24	ССЦ т.3-1-13	То же, закладные детали	"	53,40	0,41	22	-	-	-
I25	ССЦ II-16I прим.	Плиты плоские пролетом 3,0 м, приведенной толщи- ной 12,0 см, нормативной нагрузкой 980 кг/м <sup>2</sup> марки ПТ-30-10	м <sup>2</sup>	3,00	7,41	22	-	-	-
I26	ССЦ 6-1	Кирпич керамический	т.шт	1,86	68,00	126	-	-	-
I27	ССЦ 2-2	Раствор цементно-извест- ковый	м <sup>3</sup>	1,12	21,90	25	-	-	-
		Всего по разделу 6	руб	-	-	2053	-	-	-
		в том числе:							
		Стоимость общестроитель- ных работ	"	-	-	1416	-	-	-
		Накладные расходы	"	-	-	233	-	-	-
		Накладные НУЧП	"	-	-	-	-	-	-
		Плановые накопления	"	-	-	130	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Плановые НУЧП	руб	-	-	-	-	-	-
		Всего стоимость общестроительных работ	"	-	-	1779	-	-	-
		Нормативная условно-чистая продукция	"	-	-	-	-	-	-
		Стоимость металломонтажных работ	руб	-	-	234	-	-	-
		Накладные расходы	"	-	-	20	-	-	-
		Накладные НУЧП	"	-	-	-	-	-	-
		Плановые накопления	"	-	-	20	-	-	-
		Плановые НУЧП	"	-	-	-	-	-	-
		Всего стоимость металло-монтажных работ	"	-	-	274	-	-	-
		Нормативная условно-чистая продукция	"	-	-	-	-	-	-
		Раздел 7. Перегородки							
I28	Е8-43 5-9	Перегородки из керамического кирпича, неармированные, толщиной в 1/2 кирпича, при высоте этажа до 4 м	100 м2	5,93	75,40	447	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
I29	EII-II I-II	Бетонная подготовка под перегородки I этажа	м3	5,30	2,50	13	-	-	-
I30	E7-629 46-3-1,8	Установка гипсобетонных крупнопанельных перегородок площадью до 6 м2 при наибольшей массе монтажных элементов до 5 т и высоте зданий до 30 м	шт	14,00	3,56	50	-	-	-
I31	E7-632 46-6-1,8	Установка гипсобетонных крупнопанельных перегородок площадью до 10 м2 при наибольшей массе монтажных элементов до 5 т и высоте зданий до 30 м	"	156,00	4,01	626	-	-	-
I32	E7-445 38-10-1,8	Укладка перемычек массой до 0,3 т при наибольшей массе монтажных элементов до 5 т и высоте зданий до 30 м	шт	54,00	0,23	12	-	-	-
I33	E26-3I 8-4	Изоляция тамбурных перегородок минераловатными плитами	м3	1,66	35,90	60	-	-	-
I34	E26-34 8-7	Изоляция перекрытий тамбурных минераловатными плитами	"	0,46	43,80	20	-	-	-
I35	E10-48 8-5	Перегородки каркасно-филенчатые в санузлах	м	17,30	2,40	42	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
I36	Е10-84 I4-I	Установка фрамуг в перегородках	м2	3,16	2,99	9	-	-	-
		Стоимость материалов и изделий:							
I37	СИ4-I23	Плиты теплоизоляционные минераловатные на синтетическом связующем полужесткие и жесткие ГОСТ 9573-81 М100	м3	2,10	20,40	43	-	-	-
I38	ССЦ 6-I	Кирпич керамический	т.шт	29,88	68,00	2032	-	-	-
I39	ССЦ 2-2	Раствор цементно-известковый	м3	13,64	21,90	299	-	-	-
I40	ССЦ 3-I75	Гипсобетонные панели перегородок площадью более 6 м2, толщиной 80 мм	м2	99,08	4,24	420	-	-	-
I41	ССЦ 3-I9	То же, площадью до 6 мм2	"	552,30	4,34	2397	-	-	-
I42	ССЦ 9-92	Перемычки сборные ж/б из бетона М-200	м3	1,66	64,40	107	-	-	-
I43	ССЦ т.ч. тб.3-I п.6	Арматура класса В-I	т	0,04	321,00	13	-	-	-
I44	"- п.3	То же, класса А-3	"	0,02	250,00	5	-	-	-
I45	СИ22-465	Щиты и двери санузлов	м2	32,35	10,00	323	-	-	-
I46	СИ22-I6	Стоимость фрамуг ИФ-I	"	3,16	26,80	85	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
I47	СIII-432	Скобяные приборы для фрамуг	к-т	4,00	0,86	3	-	-	-
		Всего по разделу 7	руб	-	-	8814	-	-	-
		в том числе:							
		Стоимость общестроительных работ	"	-	-	7006	-	-	-
		Накладные расходы	"	-	-	1156	-	-	-
		Накладные НУЧП	"	-	-	-	-	-	-
		Плановые накопления	"	-	-	652	-	-	-
		Плановые НУЧП	"	-	-	-	-	-	-
		Всего стоимость общестроительных работ	"	-	-	8814	-	-	-
		Нормативная условно-чистая продукция	"	-	-	-	-	-	-
		Раздел 8. Перегородки остекленные							
I48	EIO-44 8-I	Перегородки деревянные из блоков	м2	21,04	1,20	25	-	-	-
I49	EIO-84 14-I	Установка фрамуг	"	3,84	2,99	11	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
150	EI5-74I 202-I-4I	Остекление деревянных перегородок оконным 3 мм стеклом	100 м2	0,08	224,00	17	-	-	-
151	EI5-705 20I-I-35	Остекление фрамуг	"	0,04	121,00	5	-	-	-
152	EIO-70 II-I	Каркас остекленных перегородок	м3	0,13	112,00	15	-	-	-
		Стоимость изделий:							
153	CI22-224	Блоки дверные двупольные с полотнами под остекленные марки Д0-2I-13С	м2	21,04	9,79	206	-	-	-
154	CI22-16	Стоимость фрамуг ФВ-04-12	"	3,84	26,80	103	-	-	-
155	CIII-432	Скобяные приборы для фрамуг	к-т	8,00	0,86	7	-	-	-
156	CIII-448-I	Двери, входные в помещение, однопольные	"	8,00	2,97	24	-	-	-
		Всего по разделу 8	руб	-	-	519	-	-	-
		в том числе:							
		Стоимость общестроительных работ	"	-	-	413	-	-	-
		Накладные расходы	"	-	-	68	-	-	-
		Накладные НУЧП	"	-	-	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Плановые накопления	руб	-	-	38	-	-	-
		Плановые НУЧП	"	-	-	-	-	-	-
		Всего стоимость общестроительных работ	"	-	-	519	-	-	-
		Нормативная условно-числовая продукция	"	-	-	-	-	-	-
		Раздел 9. Окна и витраж							
I57	E10-74 I3-3	Установка оконных блоков в каменных стенах с переплетами раздельными и раздельно-спаренными площадью проемов до 2 м2	м2	6,64	4,47	30	-	-	-
I58	E10-75 I3-4	Установка оконных блоков в каменных стенах с переплетами раздельными и раздельно-спаренными, площадью проемов более 2 м2	"	523,76	3,25	1702	-	-	-
I59	E10-74 I3-3	Установка фрамужных блоков	м2	28,69	4,47	128	-	-	-
I60	E10-II4 22-3	Установка блоков балконных в каменных стенах жилых и общественных зданий с полотнами раздельными и раздельно-спаренными, площадь проема до 3 м2	"	4,80	4,24	20	-	-	-



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
I61	E10-I03 I9-2	Установка деревянных под- оконных досок в каменных стенах при высоте проема до 2 м	м2	93,10	0,92	86	-	-	-
I62	E10-I04 I9-3	Установка деревянных под- оконных досок в каменных стенах при высоте проема более 2 м	"	437,26	0,62	271	-	-	-
I63	E15-701 201-1	Остекление деревянных оконных переплетов в жи- лых и общественных ка- менных зданиях двойных, открывающихся в одну сто- рону, оконным стеклом 3 мм	100 м2	5,30	229,00	1215	-	-	-
I64	E15-719 201-4	Остекление деревянных балконных дверных поло- тен двойных, открываю- щихся в одну сторону, оконным стеклом 3 мм	"	0,05	151,00	7	-	-	-
I65	E15-155 29-6	Установка и крепление наличников для витражей	100 м	0,85	4,43	4	-	-	-

Стоимость изделий:

Оконные блоки с отдель-  
ными переплетами, окра-  
шенные эмалями за 2 раза  
марки:

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
I66	CI22-59	OP-18-18Г	м2	49,92	20,40	1018	-	-	-
I67	CI22-51	OP-18-9Г	"	3,06	20,30	62	-	-	-
I68	CI22-65	OP-2I-24B	"	390,40	19,60	7652	-	-	-
I69	CI22-64	OP-2I-21B	"	46,86	20,80	975	-	-	-
I70	CI22-63	OP-2I-18B	"	29,04	22,40	650	-	-	-
I71	CI22-56	OP-2I-12B, OP-2I-13,5	"	7,54	22,00	166	-	-	-
I72	CI22-55	OP-2I-9B	"	3,58	23,50	84	-	-	-
I73	CI22-210	Блоки дверные балконные с отдельными полотнами однопольные с фрамугами марки БР-28-9	м2	4,80	28,20	135	-	-	-
		Фрамужные блоки с отдельными переплетами, окрашенные эмалями за 2 раза:							
I74	CI22-25	ФН-06-19	м2	2,85	23,50	67	-	-	-
I75	CI22-21	ФН-06-15	"	5,40	24,50	132	-	-	-
I76	CI22-20	ФН-06/14	"	13,44	26,30	353	-	-	-
I77	CI22-16	ФН-05-07	"	7,00	25,80	188	-	-	-
I78	CI11-415-1	Скобяные изделия для окон с отдельными переплетами общественных зданий одностворных высотой до 1,2 м	к-т	2,00	1,78	4	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
179	СIII-4I6-I	Скобяные изделия для окон с раздельными двойными переплетами общественных зданий одностворных высотой до 1,2 м	к-т	16,00	2,63	42	-	-	-
180	СIII-4I7-I	Скобяные изделия для окон с раздельными двойными переплетами общественных зданий одностворных с фрамугой	"	3,00	3,00	9	-	-	-
181	СIII-4I9-I	Скобяные изделия для окон с раздельными двойными переплетами общественных зданий двухстворными без фрамуг высотой 2,1 м	"	23,00	5,57	128	-	-	-
182	СIII-42I-I	Скобяные изделия для окон с раздельными двойными переплетами общественных зданий двухстворных с фрамугой шириной до 2,7 м	"	80,00	6,68	534	-	-	-
183	СIII-443	Блоки дверные балконные с раздельными двойными полотнами однопольные	"	3,00	5,43	16	-	-	-
184	СI22-358	Стоимость подоконных досок	м	259,00	1,17	303	-	-	-
185	СI22-493	Наличники марки Н-4	"	85,10	0,30	26	-	-	-
		Всего по разделу 9	руб	-	-	20139	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Стоимость общестроительных работ	руб	-	-	16007	-	-	-
		Накладные расходы	"	-	-	2640	-	-	-
		Накладные НУЧП	"	-	-	-	-	-	-
		Плановые накопления	"	-	-	1492	-	-	-
		Плановые НУЧП	"	-	-	-	-	-	-
		Всего стоимость общестроительных работ	"	-	-	20139	-	-	-
		Нормативная условно-числовая продукция	"	-	-	-	-	-	-
		Раздел 10. Двери							
186	E10-I05 20-1	Установка наружных и внутренних дверных блоков в каменных стенах, площадь проема до 3 м2 в наружных стенах	м2	20,18	1,45	29	-	-	-
187	E10-I06 20-2	Установка наружных и внутренних дверных блоков в каменных стенах, площадь проема более 3 м2 в наружных стенах	"	34,60	1,19	41	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
188	E10-I05 20-1	Установка наружных и внутренних дверных блоков в каменных стенах, площадь проема до 3 м <sup>2</sup> во внутренних стенах	м <sup>2</sup>	83,08	1,45	120	-	-	-
189	E10-I06 20-2	Установка наружных и внутренних дверных блоков в каменных стенах, площадь проема более 3 м <sup>2</sup> во внутренних стенах	"	24,52	1,19	29	-	-	-
190	E10-I08 20-4	Установка дверных блоков в перегородках и деревянных нерубленых стенах, площадь проема более 3м <sup>2</sup>	"	61,44	1,58	97	-	-	-
191	E10-I07 20-3	Установка дверных блоков в перегородках и деревянных нерубленых стенах, площадь проема до 3 м <sup>2</sup>	"	17,76	2,00	36	-	-	-
192	E15-730 20I-6	Остекление дверных одинарных полотен на штапиках по замаске оконным стеклом 4 мм	100 м <sup>2</sup>	0,33	222,00	73	-	-	-
193	E10-I40 26-1	Монопатка дверных коробок паклей в наружных стенах каменных, площадь проема до 3 м <sup>2</sup>	м <sup>2</sup>	20,18	1,34	27	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
194	Е10-141 26-2	Конопатка дверных коробок паклей в наружных стенах каменных, площадь проема более 3 м2	м2	34,60	0,96	33	-	-	-
195	Е34-306 56-2	Двери акустические глухие площадью проема до 3,5 м	"	6,72	2,74	18	-	-	-
196	ССЦ ч.2 тех.ч.	Облицовка акустических дверных блоков дубовым шпоном	"	11,00	4,59	50	-	-	-
		Стоимость изделий:							
		Блоки дверные марки:							
197	С122-259	ДН-21-19ШРП	м2	19,95	14,60	291	-	-	-
198	С122-256	ДН-21-13ШРП	"	21,84	16,10	352	-	-	-
199	С122-255	ДН-21-10ШРП	"	8,40	15,00	26	-	-	-
200	С122-264	ДС-19-9ГТ	"	17,10	28,30	484	-	-	-
201	С122-264	ДС-20-8-16Т	"	3,70	28,30	105	-	-	-
202	С122-225	Остекление марки Д024-19	м2	31,08	8,90	277	-	-	-
203	С122-224	Д0-21-13	"	13,15	9,79	129	-	-	-
204	С122-223	ДГ-24-19	"	16,14	13,80	223	-	-	-
205	С122-219	Глухие, ДГ-21-10	"	71,78	13,50	969	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
206	CI22-2I8	ДГ-2I-9	м2	26,10	14,20	371	-	-	-
207	CI22-2I8	ДГ-2I-8	"	7,70	14,20	109	-	-	-
208	CI22-2I7	ДГ-2I-7	"	25,46	15,00	382	-	-	-
209	CI22-2I9	ДГ-2I-12Л	"	4,68	13,50	63	-	-	-
210	CI22-240	Блоки дверные акустические марки ВАД-24-14	м2	6,72	18,70	126	-	-	-
211	СIII-446-I	Двери, входные в здание, однопольные	к-т	14,00	6,73	94	-	-	-
212	СIII-448-I	Двери, входные в помещение, однопольные	"	13,00	2,97	39	-	-	-
213	СIII-448-I	Двери, входные в помещение; однопольные	"	78,00	2,97	232	-	-	-
214	СIII-448-I	Двери, входные в помещение, однопольные	"	18,00	2,97	53	-	-	-
		Всего по разделу 10	руб	-	-	6267	-	-	-
		в том числе:							
		Стоимость общестроительных работ	"	-	-	4978	-	-	-
		Накладные расходы	"	-	-	821	-	-	-
		Накладные НУЧП	"	-	-	-	-	-	-
		Плановые накопления	"	-	-	468	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Плановые НУЧП	руб	-	-	-	-	-	-
		Всего стоимость общестроительных работ	"	-	-	6267	-	-	-
		Нормативная условно-чистая продукция	"	-	-	-	-	-	-
		Раздел II. Наружная отделка							
215	Е8-57 7-1	Расшивка швов кладки из кирпича	100 м2	25,26	13,10	331	-	-	-
216	Е15-649 166-4-32	Окраска кузбасским лаком металлического ограждения крылец	"	0,04	12,30	1	-	-	-
217	Е15-627 165-4-29	Покрытие лаком деревянных ограждений крылец	"	0,15	31,80	5	-	-	-
		Всего по разделу II	руб	-	-	424	-	-	-
		в том числе:							
		Стоимость общестроительных работ	"	-	-	337	-	-	-
		Накладные расходы	"	-	-	56	-	-	-
		Накладные НУЧП	"	-	-	-	-	-	-
		Плановые накопления	"	-	-	31	-	-	-
		Плановые НУЧП	"	-	-	-	-	-	-



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Всего стоимость общестроительных работ	руб	-	-	424	-	-	-
		Нормативная условно-числовая продукция	"	-	-	-	-	-	-
		Раздел I2. Внутренняя отделка							
		а) Штукатурные работы							
218	EI5-262 55-5-II	Улучшенная штукатурка гипсоперлитовым раствором толщиной 2,0 см	100 м2	61,49	65,40	4022	-	-	-
219	EI5-262 55-5-II	То же, толщиной 4,0 см	"	19,3I	65,40	I263	-	-	-
		Объем 965,5х2 Объем увеличен в 2 раза в связи с изменением толщины штукатурки							
220	EI5-294 59-I	Отделка поверхностей стен и перегородок под окраску или оклейку обоями панельных	100 м2	6,5I	6,27	4I	-	-	-
22I	EI5-296 59-3	Отделка поверхностей потолков под окраску или оклейку обоями панельных	"	35,84	3,93	I4I	-	-	-
		Стоимость материалов:							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
222	кальк. I	Раствор гипсоперлитовый	1:3	134,30	12,17	1634	-	-	-
223	ССЦ 2-36	Раствор цементно-известковый 1:1:4	"	3,39	23,70	80	-	-	-
б) Малярные работы									
224	E15-57I I59-II	Улучшенная окраска колером масляным разбеленным по сборным конструкциям, подготовленным под окраску потолков	100 м2	2,07	68,40	142	-	-	-
225	E15-568 I59-8	Улучшенная окраска колером масляным разбеленным по штукатурке стен	"	7,68	76,70	589	-	-	-
226	E15-502 I52-2	Клеевая окраска внутри помещений высотой до 4 м улучшенная	"	37,65	12,90	486	-	-	-
227	E15-5II I53-4	Силикатная окраска внутри помещений высотой до 4 м по штукатурке и кирпичу	"	23,22	11,90	276	-	-	-
228	E15-660 I68-3	Улучшенная окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами по штукатурке стен	"	24,56	76,30	1874	-	-	-
229	E15-578 I59-8-26	Окраска оконных и дверных откосов масляной краской	"	2,66	91,20	243	-	-	-

в) Облицовочные работы

230	EI5-82 I4-I	Облицовка внутри зданий стен, гладкая, без карнизных и плинтусных элементов белыми керамическими глазурованными плитками без установки плиток туалетного гарнитура по кирпичу и бетону	100 м2	4,22	422,00	1781	-	-	-
		Всего по разделу I2	руб	-	-	15396	-	-	-
		в том числе:							
		Стоимость общестроительных работ	"	-	-	10938	-	-	-
		Накладные расходы	"	-	-	1804	-	-	-
		Накладные НУЧП	"	-	-	-	-	-	-
		Плановые накопления	"	-	-	1020	-	-	-
		Плановые НУЧП	"	-	-	-	-	-	-
		Всего стоимость общестроительных работ	"	-	-	13762	-	-	-
		Всего стоимость нормативной условно-чистой продукции	"	-	-	-	-	-	-
		Стоимость прочих работ	руб	-	-	1634	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Всего стоимость прочих работ	руб	-	-	1634	-	-	-
		Раздел I3. Прочие работы							
		а) Эстрада							
231	Е8-38 5-5	Кирпичная кладка столбиков	м3	1,33	5,44	7	-	-	-
232	Е8-32 5-2	Кирпичная кладка стен для лестницы	"	0,10	3,36	1	-	-	-
233	Е8-16 4-3	Горизонтальная гидроизоляция стен, фундаментов и массивов оклеечная в I слой, гидроизолом	100 м2	0,05	121,00	6	-	-	-
234	Е10-28 4-1	Укладка прогонов и лаг	м3	0,69	110,00	76	-	-	-
235	Е11-185 27-2	Верхнее покрытие эстрады из бруса толщиной 54 мм	100 м2	0,28	706,34	200	-	-	-
236	Е10-146 28-1	Лестницы внутриквартирные с подшивкой строгаными досками	м2	0,57	27,30	16	-	-	-
237	Е15-606 163-2	Рядовая разделка с последующей лессировкой, окрашенной поверхности дверных заполнений	100 м2	0,28	24,30	7	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
238	Е1032 6-1	Обшивка каркасных стен строгаными досками	м2	9,14	2,14	20	-	-	-
239	Е15-627 165-4-29	Покрытие малснями и спиртовыми лаками по ок- рашенной или огрунтован- ной поверхности стен за 2 раза	100 м2	0,09	31,80	3	-	-	-
		Стоимость материалов:							
240	ССЦ 6-1	Кирпич глиняный обыкно- венный	т.шт	0,57	68,00	39	-	-	-
241	ССЦ 2-2	Раствор цементный М-50	м3	0,34	21,90	7	-	-	-
		Всего по "а"	руб	-	-	481	-	-	-
		в том числе:							
		Стоимость общестроитель- ных работ	"	-	-	382	-	-	-
		Накладные расходы	"	-	-	62	-	-	-
		Накладные НУЧП	"	-	-	-	-	-	-
		Плановые накопления	"	-	-	37	-	-	-
		Плановые НУЧП	"	-	-	-	-	-	-
		Всего стоимость общестро- ительных работ	"	-	-	481	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Нормативная условно-чистая продукция	руб	-	-	-	-	-	-
		б) Металлоконструкции							
242	Е6-83 9-7	Установка закладных деталей для крепления оборудования	т	0,18	441,00	79	-	-	-
		Всего по "б"	руб	-	-	99	-	-	-
		в том числе:							
		Стоимость общестроительных работ	"	-	-	79	-	-	-
		Накладные расходы	"	-	-	13	-	-	-
		Накладные НУЧП	"	-	-	-	-	-	-
		Плановые накопления	"	-	-	7	-	-	-
		Плановые НУЧП	"	-	-	-	-	-	-
		Всего стоимость общестроительных работ	"	-	-	99	-	-	-
		Нормативная условно-чистая продукция	"	-	-	-	-	-	-
		в) Деревянные конструкции							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
243	Е10-150 29-1	Установка радиаторных и вентиляционных решеток	м2	71,24	0,81	58	-	-	-
244	Е10-153 29-4	Установка дверки для ре- визий	10 блок	0,82	4,81	4	-	-	-
245	Е15-633 165-7-29	Покрытие масляными лака- ми деревянных конструк- ций	100 м2	0,79	42,30	34	-	-	-
		Стоимость изделий:							
246	С122-464	Стоимость радиаторных решеток	м2	62,37	10,30	642	-	-	-
247	С122-460	Стоимость вентиляционных решеток	"	8,87	14,60	130	-	-	-
248	С122-445	Стоимость дверок для ре- визий	"	8,19	34,10	279	-	-	-
		Всего по "в"	руб	-	-	1443	-	-	-
		в том числе:							
		Стоимость общестроитель- ных работ	"	-	-	1147	-	-	-
		Накладные расходы	"	-	-	190	-	-	-
		Накладные НУЧП	"	-	-	-	-	-	-
		Плановые накопления	"	-	-	106	-	-	-
		Плановые НУЧП	"	-	-	-	-	-	-

№	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Всего стоимость общестроительных работ	руб	-	-	1443	-	-	-
		Нормативная условно-чистая продукция	"	-	-	-	-	-	-
		г) Люки							
249	E10-I09 20-5	Установка люка	м2	0,96	1,34	1	-	-	-
		Стоимость изделий:							
250	CI22-270	Стоимость люков	м2	0,96	30,40	29	-	-	-
251	CI11-448	Приборы для люка	шт	1,00	2,97	3	-	-	-
		Всего по "г"	руб	-	-	41	-	-	-
		в том числе:							
		Стоимость общестроительных работ	"	-	-	33	-	-	-
		Накладные расходы	"	-	-	5	-	-	-
		Плановые накопления	"	-	-	-	-	-	-
		Всего стоимость общестроительных работ	"	-	-	41	-	-	-
		Нормативная условно-чистая продукция	"	-	-	-	-	-	-



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		д) Воздухозаборные шахты							
252	ЕII-6 I-6	Устройство подстилающих слоев щебеночных	м3	0,3I	2,90	I	-	-	-
253	ЕII-II I-II	Устройство подстилающих слоев бетонных	"	0,3I	2,50	I	-	-	-
254	Е6-2I I-2I	Устройство фундаментов ленточных из бетона М100 бутобетонных	м3	8,87	6,49	58	-	-	-
255	Е3-27 4-7	Боковая обмазочная гидроизоляция стен, фундаментов и массивов по выравненной поверхности бутовой кладки, кирпичу и бетону в 2 слоя, битумная	100 м2	0,14	90,00	13	-	-	-
256	Е3-30 5-I	Стены из керамического кирпича наружные простые для зданий высотой до 9 этажей, при высоте этажа до 4 м	м3	9,46	3,19	30	-	-	-
257	Е7-445 38-10-I,8	Укладка перемычек массой до 0,3 т при наибольшей массе монтажных элементов до 5 т и высоте здания до 30 м	шт	4,00	0,23	I	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
258	Е7-448 39-1-1,8	Установка панелей пере- крытий площадью до 5 м <sup>2</sup> с опиранием по контуру при наибольшей массе монтаж- ных элементов до 5 т и высоте зданий до 30 м	шт	2,00	1,95	4	-	-	-
259	Е12-299 10-1	Устройство выравнивающих цементных стяжек толщи- ной 15 мм	100 м <sup>2</sup>	0,07	14,80	1	-	-	-
260	Е12-74 1-1-2	Устройство кровель ру- лонных скатных трехслой- ных для зданий шириной до 12 м на битумной мас- тике с защитным слоем из гравия на битумной масти- ке из рубероида РМ-350	"	0,07	267,00	20	-	-	-
		Стоимость материалов и изделий:							
261	ССЦ 4-31	Щебень каменный	м <sup>3</sup>	0,30	10,70	2	-	-	-
262	ССЦ 4-27	Мелочь каменная	"	0,06	13,50	1	-	-	-
263	ССЦ 1-15	Бетон М-100	"	6,61	26,30	174	-	-	-
264	ССЦ 4-27	Клинец	"	0,03	13,50	1	-	-	-
265	ССЦ 4-18	Камень бутовый	"	3,90	10,80	42	-	-	-
266	ССЦ 2-11	Раствор цементно-извест- ковый М-25	м <sup>3</sup>	2,18	22,40	49	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
267	ССЦ 2-2	Раствор цементный М-50	м3	0,12	21,90	3	-	-	-
268	ССЦ 9-92	Перемишки сборные ж/б из бетона М-200	"	0,13	64,40	8	-	-	-
269	ССЦ тб.3-I	Арматура класса А-3	кг	3,68	0,23	1	-	-	-
270	ССЦ тб.3-I	То же, класса В-I	"	2,70	0,32	1	-	-	-
271	ССЦ п.8-505	Плиты сборные ж/б из бетона М-200	м3	0,31	62,16	19	-	-	-
		Цена: 63,8-0,82x2							
272	ССЦ тб.3-I	Арматура класса А-I	кг	2,37	0,23	1	-	-	-
273	ССЦ тб.3-I	То же, класса В-I	"	13,85	0,32	4	-	-	-
		Всего по "д"	руб	-	-	545	-	-	-
		в том числе:							
		Стоимость общестроительных работ	"	-	-	436	-	-	-
		Накладные расходы	"	-	-	70	-	-	-
		Накладные НУЧП	"	-	-	-	-	-	-
		Плановые накопления	"	-	-	39	-	-	-
		Плановые НУЧП	"	-	-	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Всего стоимость общестроительных работ	руб	-	-	545	-	-	-
		Нормативная условно-числовая продукция	"	-	-	-	-	-	-
		е) Вентиляционные шахты с крышами, вентиляторами и дефлекторами							
274	Е8-30 5-1	Стены из керамического кирпича наружные простые для зданий высотой до этажей, при высоте этажа до 4 м	м3	8,68	3,19	28	-	-	-
275	Е26-31 8-4	Изоляция холодных поверхностей теплоизоляционными изделиями из волокнистых и зернистых материалов на битуме стен и колонн прямоугольных	"	0,83	35,90	30	-	-	-
276	Е7-460 39-5-1,8	Установка панелей перекрытий площадью до 5 м2 с опиранием на две стороны при наибольшей массе монтажных элементов до 5 т и высоте зданий до 30 м	шт	52,00	2,09	109	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
277	E20-502 II-5	Установка зонтов над шах- тами и выхлопными трубами из листовой стали периме- тром шахты 3600 мм	шт	5,00	31,90	159	-	-	-
278	EII-55 8-I	Устройство стяжек цемен- тных толщиной 20 мм	100 м2	0,26	17,20	4	-	-	-
279	E6-175 I6-3	Устройство безбалочных перекрытий железобетонных из бетона М-200 толщиной более 200 мм на высоте от опорной площадки до 6 м	м3	0,75	8,72	7	-	-	-
270	EII-77 II-II	Железнение цементных по- крытий	100 м2	0,26	9,83	3	-	-	-
281	E7-209 I2-7	Установка опорных стака- нов для вентиляционных устройств одноэтажных зданий и сооружений при высоте зданий до 25 м	шт	4,00	2,43	10	-	-	-
		Стоимость материалов и изделий:							
282	ССЦ 6-I	Кирпич глиняный обыкно- венный	т.шт	3,30	68,00	224	-	-	-
283	ССЦ 2-I2	Раствор цементно-извест- ковый	м3	2,00	23,30	47	-	-	-
284	ССЦ 2-4	Раствор цементный М-100	"	0,52	24,40	13	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
285	ССЦ I-I7	Бетон М-200	м3	0,76	28,20	2I	-	-	-
286	СII4-I23	Литы минераловатные	"	0,8I	20,40	I7	-	-	-
287	ССЦ II-I60 прим.	Плиты перекрытия нормативной нагрузкой I250 кг/м2, приведенной толщиной 8,0 см, марки ППП I2.5-8-6, ППП I2.5-II-9	м2	25,98	6,45	I68	-	-	-
288	ССЦ п.8-239	Стаканы сборные ж/б из бетона М-200	м3	0,50	75,90	38	-	-	-
289	ССЦ т.3-I	Арматура В-I	т	0,0I	32I,00	3	-	-	-
290	ССЦ т.3-I	Закладные детали	"	0,03	4I3,00	I2	-	-	-
		Всего по "е"	руб	-	-	II20	-	-	-
		в том числе:							
		Стоимость общестроительных работ	"	-	-	734	-	-	-
		Накладные расходы	"	-	-	I23	-	-	-
		Накладные НУЧП	"	-	-	-	-	-	-
		Плановые накопления	"	-	-	69	-	-	-
		Плановые НУЧП	"	-	-	-	-	-	-
		Всего стоимость общестроительных работ	"	-	-	926	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Нормативная условно-чистая продукция	руб	-	-	-	-	-	-
		Стоимость сантехнических работ	руб	-	-	159	-	-	-
		Накладные расходы	"	-	-	21	-	-	-
		Накладные НУЧП	"	-	-	-	-	-	-
		Плановые накопления	"	-	-	14	-	-	-
		Плановые НУЧП	"	-	-	-	-	-	-
		Всего стоимость сантехнических работ	"	-	-	194	-	-	-
		Нормативная условно-чистая продукция	"	-	-	-	-	-	-
		Всего по разделу 13	руб	-	-	3729	-	-	-
		в том числе:							
		Стоимость общестроительных работ	"	-	-	2811	-	-	-
		Накладные расходы	"	-	-	463	-	-	-
		Накладные НУЧП	"	-	-	-	-	-	-
		Плановые накопления	"	-	-	261	-	-	-
		Плановые НУЧП	"	-	-	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Всего стоимость общестроительных работ	руб	-	-	3535	-	-	-
		Нормативная условно-чистая продукция	"	-	-	-	-	-	-
		Стоимость сантехнических работ	руб	-	-	159	-	-	-
		Накладные расходы	"	-	-	21	-	-	-
		Накладные НУЧП	"	-	-	-	-	-	-
		Плановые накопления	"	-	-	14	-	-	-
		Плановые НУЧП	"	-	-	-	-	-	-
		Всего стоимость сантехнических работ	"	-	-	194	-	-	-
		Нормативная условно-чистая продукция	"	-	-	-	-	-	-
		Всего по надземной части	руб	-	-	226611	-	-	-
		в том числе:							
		Стоимость общестроительных работ	руб	-	-	178442	-	-	-
		Накладные расходы	"	-	-	29439	-	-	-
		Накладные НУЧП	"	-	-	-	-	-	-
		Плановые накопления	"	-	-	16628	-	-	-



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Плановые НУЧП	руб	-	-	-	-	-	-
		Всего стоимость общестроительных работ	"	-	-	224509	-	-	-
		Нормативная условно-чистая продукция	"	-	-	-	-	-	-
		Стоимость металломонтажных работ	руб	-	-	234	-	-	-
		Накладные расходы	"	-	-	20	-	-	-
		Накладные НУЧП	"	-	-	-	-	-	-
		Плановые накопления	"	-	-	20	-	-	-
		Плановые НУЧП	"	-	-	-	-	-	-
		Всего стоимость металло-монтажных работ	"	-	-	274	-	-	-
		Нормативная условно-чистая продукция	"	-	-	-	-	-	-
		Стоимость сантехнических работ	руб	-	-	159	-	-	-
		Накладные расходы	"	-	-	21	-	-	-
		Накладные НУЧП	"	-	-	-	-	-	-
		Плановые накопления	"	-	-	14	-	-	-
		Плановые НУЧП	"	-	-	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Всего стоимость сантехнических работ	руб	-	-	194	-	-	-
		Нормативная условно-числовая продукция	"	-	-	-	-	-	-
		Стоимость прочих работ	руб	-	-	1634	-	-	-
		Всего стоимость прочих работ	"	-	-	1634	-	-	-
		Всего по смете:	руб	-	-	2266II	-	-	-

Главный архитектор проекта

*[Handwritten signature]*

Горохов

Начальник отдела

*[Handwritten signature]*

Составила

*[Handwritten signature]*

Форафонова

Проверила

Пятигорская

## КАЛЬКУЛЯЦИЯ

стоимости гипсоперлитового раствора

№ пп	Обоснование	Наименование работ или затрат	Един. изм.	Кол-во	Сметная стоимость, руб	
					единицы	общая
1	2	3	4	5	6	7
1	ЭСН 6-4I-5	Затраты труда	ч/ч	1,17	-	-
		Заработная плата	руб	-	-	0,58
2	Глава 3 п.1436	Растворосмесители передвижные 150 лс	м/ч	0,321	1,14	0,37
		Прочие машины	руб	-	-	0,63
3	ССЦ ч. I п. I с. 12	Гипс строительный	т	0,23	23,60	5,43
4	п. 101	Известь	т	0,045	33,4	1,50
5	п. 156 стр. 94	Перлит М-100 (песок)	т	0,175	18,90	3,31
6	справ.	Вода	м3	0,35	0,10	0,04
		Итого:	руб	-	-	11,86
		Накладные расходы на зарплату - 54%	"	0,58	0,54	0,31
		Стоимость 1 м3 раствора	"	-	-	12,17

Составила



Р. Форофорова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2

к типовому проекту школы на 13 классов (489-504 учащихся) на сантехнические работы

Основание: ОВ-Т

Сметная стоимость 31,43 тыс.руб.

Составлена в ценах 1984 года.

Нормативная условно-чистая продукция 7,61 тыс.руб.

Показатели по смете:

Стоимость на:

Расчетную единицу 62,36 руб.

I м2 полезной площади 8,47 руб.

I м2 рабочей площади 10,16 руб.

I м3 здания 1,99 руб.

№ п/п	№ преис- пл куранта, УСН, расценок (ценника) и др.	Наименование работ и затрат	Един. изм.	Кол-во	Стоим- ость един. руб	Общая стоимость, руб			
						всего	норм. усл.- чист. прям. затр.	в том числе основ. э/пл. э/пл. машин в т.ч. э/пл.	
№1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

Отдел I. Отопление

Раздел I. Сантехниче-  
ские работы

<u>I</u>	<u>2</u>	<u>3</u>	<u>4</u>	<u>5</u>	<u>6</u>	<u>7</u>	<u>8</u>	<u>9</u>	<u>10</u>
1	Е18-116 5-2	Установка конвекторов отопительных настенных типа КН-20-П, КН-20-К с кожухом	экм	481,75	5,12	2467	$\frac{254}{121}$	106	$\frac{15}{5}$
2	Е18-109 5-1	Установка радиаторов отопительных чугунных типа М-140А, М-140А0, М-90, РД-90 высотой 582 мм	"	73,15	7,66	560	$\frac{48}{22}$	18	$\frac{4}{1}$
3	Е16-35 7-1	Прокладка трубопроводов из стальных водопро- водных неоцинкованных труб для отопления диам. 15 мм	м	500,00	0,86	430	$\frac{232}{110}$	105	$\frac{5}{-}$
4	Е16-36 7-1	Прокладка трубопроводов из стальных водопро- водных неоцинкованных труб для отопления диам. 20 мм	"	120,00	0,91	109	$\frac{56}{26}$	25	$\frac{1}{-}$
5	Е16-37 7-1	Прокладка трубопроводов из стальных водопро- водных неоцинкованных труб для отопления диам. 25 мм	"	240,00	1,03	247	$\frac{111}{52}$	50	$\frac{2}{-}$

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
6	E16-38 7-1	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для отопления диам. 32 мм	м	125,00	1,14	142	$\frac{58}{27}$	26	$\frac{1}{-}$
7	E16-39 7-1	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для отопления диам. 40 мм	"	200,00	1,29	258	$\frac{93}{44}$	42	$\frac{2}{-}$
8	E16-40 7-2	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для отопления диам. 50 мм	"	315,00	1,61	507	$\frac{200}{94}$	85	$\frac{9}{3}$
9	E16-67 8-2	Прокладка трубопроводов из стальных электросварных труб для отопления и водоснабжения, наружном диаметром 76 мм, толщиной стенки 3,5 мм	м	170,00	2,21	376	$\frac{187}{88}$	80	$\frac{8}{3}$
10	С130-1062	Стоимость креплений для труб	кг	85,00	0,29	25	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
11	Е18-229 15-5	Установка кранов воздушных радиаторных	к-т	86,00	0,49	42	$\frac{14}{7}$	7	-
12	С130-1034	Краны регулирующие двойной регулировки пробковые КРДЛ латунные диам. 15 мм	шт	18,00	1,34	24	-	-	-
13	С130-103	Стоимость вентилей 15ч 8П диам. 15 мм	"	2,00	1,47	3	-	-	-
14	С130-104	диам. 20 мм	"	2,00	1,69	3	-	-	-
15	С130-105	диам. 25 мм	"	2,00	2,02	4	-	-	-
16	С130-107	диам. 40 мм	"	2,00	3,54	7	-	-	-
17	С130-108	диам. 50 мм	"	3,00	4,32	13	-	-	-
18	Е16-117 12-1	Установка задвижек 30ч6бр диам. 50 мм	шт	2,00	17,40	35	$\frac{5}{2}$	2	-
19	Е16-118 12-2	Установка задвижек 30ч6бр диам. 80 мм	"	4,00	24,80	99	$\frac{17}{8}$	7	$\frac{1}{-}$
20	Е16-73 8-6	Прокладка трубопроводов из стальных электросварных труб для отопления и водоснабжения, наружный диам. 273 мм, толщиной стенки 6 мм (коллектор распределительный)	м	3,00	9,26	28	$\frac{9}{4}$	4	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
21	СИ30-1062	Стоимость креплений для труб	кг	12,00	0,29	3	-	-	-
22	Е16-55 8-1	Прокладка трубопроводов из стальных труб диам. до 50 мм	м	25,00	2,18	55	$\frac{24}{11}$	10	$\frac{1}{-}$
23	СИ13-139	Трубы стальные электро-сварные прямошовные диам. от 20 мм до 377 мм со снятой фаской из стали марок ВСТ2КП-ВСТ4КП и ВСТ2ПС-ВСТ4ПС, наружный диаметр в мм-ди, толщина стенок в мм-т АН-57: Т-3,5	"	25,00	0,82	21	-	-	-
24	СИ13-129	Трубы стальные электро-сварные прямошовные диам. от 20 мм до 377 мм со снятой фаской из стали марок ВСТ2КП-ВСТ2КП и ВСТ2ПС-ВСТ4ПС, наружный диаметр в мм-ди, толщина стенок в мм-т АН-20: Т-2	"	12,00	0,20	2	-	-	-
25	СИ13-130	Трубы стальные электро-сварные прямошовные диам. от 20 мм до 377 мм со снятой фаской из стали марок ВСТ2КП-ВСТ4КП и ВСТ2ПС-ВСТ4ПС, наружный диаметр в мм-ди, толщина стенок в мм-т АН-32: Т-2.2	"	13,00	0,32	4	-	-	-



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
26	Е16-66 8-1	Прокладка трубопроводов из стальных труб диам. 60x2,5 мм	м	26,00	1,78	46	$\frac{25}{13}$	II	$\frac{2}{1}$
27	Е16-68 8-3	То же, диам. 89x2,8 мм	"	16,00	2,62	42	$\frac{20}{9}$	8	$\frac{1}{-}$
28	С130-1062	Стоимость креплений для труб	кг	37,00	0,29	11	-	-	-
29	Е16-35 7-1	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопро- водных неоцинкованных труб для отопления диам. 15 мм	м	15,00	0,86	13	$\frac{7}{3}$	3	-
30	С130-103	Стоимость вентилях И5чЕП диам. 15 мм	шт	13,00	1,47	19	-	-	-
31	С130-104	диам. 20 мм	"	3,00	1,69	5	-	-	-
32	С130-106	диам. 32 мм	"	4,00	2,53	10	-	-	-
33	С130-107	диам. 40 мм	"	2,00	3,54	7	-	-	-
34	Е16-116 12-2	Установка задвижек 30ч6бр диам. 80 мм	шт	2,00	24,80	50	$\frac{8}{3}$	3	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
35	Е16-219 22	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм	100 м	15,66	3,94	62	$\frac{123}{58}$	58	-
36	Е16-220 22	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм	"	1,86	4,22	8	$\frac{15}{7}$	7	-
37	Е18-197 II-6	Установка воздухоотборников из стальных труб горизонтальных и вертикальных, наружным диаметром корпуса 219 мм	шт	2,00	10,40	21	$\frac{6}{2}$	2	-
		Всего по разделу I	руб	-	-	7010	$\frac{1512}{711}$	659	$\frac{52}{13}$
		в том числе:							
		Стоимость общестроительных работ	"	-	-	15	-	-	-
		Стоимость материалов и конструкций	"	-	-	15	-	-	-
		Накладные расходы	"	-	-	2	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Плановые накопления	руб	-	-	2	-	-	-
		Всего стоимость общестроительных работ	"	-	-	19	-	-	-
		Стоимость сантехнических работ	руб	-	-	5731	-	-	-
		Пуск и регулировка	"	-	-	13	-	-	-
		Накладные расходы	"	-	-	764	-	-	-
		Накладные НУЧП	"	-	-	-	-	-	-
		Плановые накопления	"	-	-	521	-	-	-
		Плановые НУЧП	"	-	-	-	-	-	-
		Всего стоимость сантехнических работ	"	-	-	7029	-	-	-
		Нормативная условно-чистая продукция	"	-	-	-	-	-	-
		Раздел 2. Строительные работы							
38	E15-647 I66-331	Окраска трубопроводов перед изоляцией лаком	100 м2	1,82	37,10	68	<u>135</u> 64	64	-
39	E26-19 4-6	Изоляция трубопроводов полуцилиндрами минераловатными	м3	10,55	8,05	85	<u>109</u> 52	50	<u>2</u> 1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
40	СИ4-149	Полуцилиндры теплоизоляционные из минеральной ваты на синтетическом связующем ГОСТ 23208-78 200	м3	10,87	30,10	327	-	-	-
41	E26-73 I3-9	Обертывание поверхности изоляции тканью стеклянной или лакоплетотканью	100 м2	4,30	12,60	54	<u>108</u> 51	51	-
42	СИ4-528	Стоимость стеклоткани	м3	9,02	31,30	282	-	-	-
43	E26-76 I4-2	Окраска изолированных поверхностей масляным составом за два раза	100 м2	4,30	46,70	201	<u>94</u> 44	44	-
44	E15-6I4 I64-8	Масляная окраска белилами с добавлением колера стальных переплетов, решеток, санитарно-технических приборов, труб диаметром менее 50 мм и т.п. за 2 раза	"	8,83	60,50	534	<u>716</u> 339	339	-
		Всего по разделу 2	руб	-	-	1963	<u>1162</u> 550	548	<u>2</u> 1
		в том числе:							
		Стоимость общестроительных работ	"	-	-	1551	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Пуск и регулировка	руб	-	-	II	-	-	-
		Накладные расходы	"	-	-	257	-	-	-
		Накладные НУЧП	"	-	-	-	-	-	-
		Плановые накопления	"	-	-	144	-	-	-
		Плановые НУЧП	"	-	-	-	-	-	-
		Всего стоимость общестроительных работ	"	-	-	1963	-	-	-
		Нормативная условно-чистая продукция	"	-	-	-	-	-	-
		Раздел 3. Оборудование и монтаж							
45	ЦII-540-13	Клапан регулирующий с электрическим исполнительным механизмом диаметром условного прохода до 50мм	шт	5,00	1,71	9	<u>13</u> 7	7	-
46	2307-12388 доп.2	Клапан регулирующий 25ч 93Инж diam. 15 мм	"	4,00	85,00	340	-	-	-
47	2307-12389 доп.2	То же, diam. 20 мм	"	1,00	86,00	86	-	-	-
		Всего по разделу 3	руб	-	-	482	<u>13</u> 7	7	-
		в том числе:							

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Стоимость оборудования	руб	-	-	426	-	-	-
		Тара и упаковка	"	-	-	9	-	-	-
		Транспортные расходы	"	-	-	26	-	-	-
		Заготовительно-складские расходы	"	-	-	5	-	-	-
		Всего стоимость оборудования	"	-	-	466	-	-	-
		Стоимость монтажных работ	руб	-	-	9	-	-	-
		Накладные расходы	"	-	-	6	-	-	-
		Накладные НУЧП	"	-	-	-	-	-	-
		Плановые накопления	"	-	-	1	-	-	-
		Плановые НУЧП	"	-	-	-	-	-	-
		Всего стоимость монтажных работ	"	-	-	16	-	-	-
		Нормативная условно-чистая продукция	"	-	-	-	-	-	-
		Всего по отделу I	руб	-	-	9455	<u>2687</u> 1268	1214	<u>54</u> 14
		в том числе:							

224-1-411.83 (УШ)

- 101 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Стоимость оборудования	руб	-	-	426	-	-	-	-
	Тара и упаковка	"	-	-	9	-	-	-	-
	Транспортные расходы	"	-	-	26	-	-	-	-
	Заготовительно-складские расходы	"	-	-	5	-	-	-	-
	Всего стоимость оборудования	"	-	-	466	-	-	-	-
	Стоимость монтажных работ	руб	-	-	9	-	-	-	-
	Накладные расходы	"	-	-	6	-	-	-	-
	Накладные НУЧП	"	-	-	-	-	-	-	-
	Плановые накопления	"	-	-	I	-	-	-	-
	Плановые НУЧП	"	-	-	-	-	-	-	-
	Всего стоимость монтажных работ	руб	-	-	16	-	-	-	-
	Нормативная условно-чистая продукция	"	-	-	-	-	-	-	-
	Стоимость общестроительных работ	руб	-	-	1536	-	-	-	-
	Пуск и регулировка	"	-	-	II	-	-	-	-
	Накладные расходы	"	-	-	255	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Накладные НУЧП	руб	-	-	-	-	-	-
		Плановые накопления	"	-	-	142	-	-	-
		Плановые НУЧП	"	-	-	-	-	-	-
		Всего стоимость общестроительных работ	"	-	-	1944	-	-	-
		Нормативная условно-чистая продукция	"	-	-	-	-	-	-
		Стоимость сантехнических работ	руб	-	-	5731	-	-	-
		Пуск и регулировка	"	-	-	13	-	-	-
		Накладные расходы	"	-	-	764	-	-	-
		Накладные НУЧП	"	-	-	-	-	-	-
		Плановые накопления	"	-	-	521	-	-	-
		Плановые НУЧП	"	-	-	-	-	-	-
		Всего стоимость сантехнических работ	"	-	-	7029	-	-	-
		Нормативная условно-чистая продукция	"	-	-	-	-	-	-

Отдел 2. Вентиляция



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Раздел 4. Сантехнические работы							
48	E20-709 20-5	Установка вентилятора Ц4-70-8 центробежного с электродвигателем	шт	1,00	482,00	482	$\frac{28}{13}$	10	$\frac{3}{1}$
49	E20-468 9-7	Установка заслонок воздушных унифицированных или клапанов воздушных КВУ с электроподогревателями ТЭН-100Б с механизмом исполнительным МЭ0-063/25-025П размером клапана 600x1000А	шт	4,00	104,0	416	$\frac{22}{10}$	10	-
50	E20-469 9-9	Установка заслонок воздушных унифицированных или клапанов воздушных КВУ с электроподогревателями ТЭН-100Б с механизмом исполнительным МЭ0-4/63-025 с размером клапана 1600x1000А	"	1,00	253,00	253	$\frac{9}{4}$	4	-
51	E20-708 20-3	Установка агрегатов вентиляторных радиальных из углеродистой стали В-Ц4-7з 6,3А с электродвигателем 4А132М4	шт	2,00	233,00	466	$\frac{29}{13}$	12	$\frac{1}{-}$

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
52	E20-706 20-2	Установка агрегатов вентиляторных радиальных из углеродистой стали В-Ц4-70 4А с электродвигателем 4А71А6	шт	2,00	90,60	181	$\frac{21}{9}$	9	-
53	E20-705 20-1	Установка агрегатов вентиляторных радиальных из углеродистой стали В-Ц4-70 3,15А с электродвигателем 4АА63А4	"	1,00	66,50	67	$\frac{5}{2}$	2	-
54	E20-749 23-1	Установка вентиляторов крышных с поддоном массой до 0,1 т	шт	3,00	7,06	21	$\frac{36}{16}$	13	$\frac{3}{1}$
55	С130-219	Вентиляторы радиальные крышные КЦЗ-90 из углеродистой стали ном. 4А с электродвигателем 4А71А4 на ременной передаче	к-т	3,00	68,80	206	-	-	-
56	E20-750	Установка вентиляторов крышных с поддоном массой до 0,2 т	"	1,00	8,63	9	$\frac{15}{7}$	6	$\frac{1}{1}$

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
57	CI30-220	Вентиляторы радиальные крышные КЦЗ-90 из углеродистой стали ном. 5А с электродвигателем 4А80В4 на ременной передаче	к-т	1,00	94,20	64	-	-	-
58	E20-763 26-I	Установка агрегатов вентиляционных пылеулавливающих	шт	1,00	7,73	8	$\frac{10}{4}$	4	-
59	23-08-01 д. I п. I ВУ к отд. I разд. I п. 4 к- I, I	Стоимость агрегата пылеулавливающего ЗИЛ-900	"	1,00	160,60	161	-	-	-
60	E20-765 22-I	Установка вентиляторов канальных САМАЛ	м2	2,00	4,87	10	$\frac{3}{1}$	1	-
61	E20-760 25-I	Установка калориферов массой до 0,125 т	шт	5,00	6,09	30	$\frac{35}{17}$	14	$\frac{2}{1}$
62	E20-762 25-3	Установка калориферов массой до 0,4 т	"	1,00	8,77	9	$\frac{11}{5}$	4	$\frac{1}{1}$
63	CI30-735	Калориферы стальные пластинчатые одноходовые КВБ 7А-П, поверхность нагрева 18.84 м2	шт	1,00	60,60	61	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
54	CI30-736	Калориферы стальные пластинчатые одноходовые КВБ 8А-П, поверхность нагрева 22,44 м <sup>2</sup>	шт	1,00	71,50	72	-	-	-
65	CI30-737	Калориферы стальные пластинчатые одноходовые КВБ 9А-П, поверхность нагрева 25 м <sup>2</sup>	"	2,00	79,30	159	-	-	-
66	CI30-757	Калориферы стальные пластинчатые одноходовые КВС 6А-П, поверхность нагрева 11,4 м <sup>2</sup>	"	1,00	38,60	39	-	-	-
67	CI30-762	Калориферы стальные пластинчатые одноходовые КВС 11А-П, поверхность нагрева 72 м <sup>2</sup>	"	1,00	168,00	168	-	-	-
68	E20-697 18-2	Установка подставок под вентиляционные оборудования массой до 100 кг	100 кг	0,26	36,10	9	$\frac{2}{1}$	1	-
69	E20-656 15-1	Установка дверей герметических утепленных размером 1250x500 мм	шт	1,00	16,20	16	$\frac{5}{2}$	2	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
70	E20-40I 7-I	Установка решеток жалюзий- ных стальных неподвижных штампованных размером, мм 150x580	шт	24,00	1,48	36	$\frac{46}{21}$	20	$\frac{1}{-}$
71	E20-3 I-I	Прокладка воздухопроводов из листовой стали толщиной 0,5 мм, периметром до 900 мм	м2	197,00	5,35	1054	$\frac{391}{181}$	173	$\frac{8}{2}$
72	E20-10 I-I	То же, 1000 мм	"	5,00	5,59	28	$\frac{10}{4}$	4	-
73	E20-10 I-I	Прокладка воздухопроводов из листовой стали толщиной 0,7 мм, периметром 1000мм	м2	5,00	5,59	28	$\frac{10}{4}$	4	-
74	E20-11 I-2	Прокладка воздухопроводов из листовой стали толщиной 0,7 мм, периметром от 1100 до 1600 мм	"	339,00	5,30	1797	$\frac{523}{240}$	227	$\frac{13}{3}$
75	E20-12 I-2	Прокладка воздухопроводов из листовой стали толщиной 0,7 мм, периметром до 1800 мм	"	45,00	5,43	244	$\frac{69}{31}$	30	$\frac{1}{-}$

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
76	E20-14 I-4	Прокладка воздухопроводов из листовой стали толщиной 0,7 мм, периметром до 3600 мм	м2	499,00	5,53	2759	$\frac{466}{215}$	195	$\frac{20}{5}$
77	E20-36 I-2	Прокладка воздухопроводов из листовой стали толщиной I мм, периметром до 1800 мм (переходы средним периметром)	"	3,57	5,91	21	$\frac{6}{2}$	2	-
78	E20-38 I-4	То же, до 3600 мм	"	13,11	6,00	79	$\frac{12}{5}$	5	-
79	E20-40 I-6	То же, до 5200 мм	"	3,38	5,87	20	$\frac{2}{1}$	1	-
80	E20-525 I2-1	Установка дефлекторов диаметром патрубка 200 мм	шт	2,00	8,31	17	$\frac{10}{5}$	5	-
81	E20-528 I2-2	Установка дефлекторов диаметром патрубка 500 мм	"	2,00	19,30	39	$\frac{13}{6}$	6	-
82	E20-501 II-4	Установка зонтов над шахтами и выхлопными трубами из листовой стали периметром шахты 3200 мм	шт	1,00	18,10	18	$\frac{10}{4}$	4	-

<u>I</u>	<u>2</u>	<u>3</u>	<u>4</u>	<u>5</u>	<u>6</u>	<u>7</u>	<u>8</u>	<u>9</u>	<u>10</u>
83	С130-640	Лючки для замеров воздуха	шт	7,00	0,13	1	-	-	-
84	E20-407 7-I	Установка решеток жалю- зийных стальных регулиру- ющих Р-150 размером, мм 100x200	шт	68,00	1,48	101	<u>132</u> 60	57	<u>3</u> 1
85	E20-408 7-I	То же, 200x200 мм	"	180,00	1,63	293	<u>348</u> 160	151	<u>9</u> 4
86	E20-405 7-I	То же, 300x300 мм	"	4,00	4,20	17	<u>8</u> 3	3	-
87	E20-406 7-I	То же, 400x400 мм	"	14,00	5,26	74	<u>27</u> 12	12	-
		Всего по разделу 4	руб	-	-	11668	<u>2316</u> 1058	991	<u>67</u> 18
		в том числе:							
		Стоимость сантехнических работ	"	-	-	9402	-	-	-
		Пуск и регулировка	"	-	-	52	-	-	-
		Накладные расходы	"	-	-	1201	-	-	-
		Накладные НУЧП	"	-	-	-	-	-	-
		Плановые накопления	"	-	-	852	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Плановые НУЧП	руб	-	-	-	-	-	-
		Всего стоимость сантехнических работ	"	-	-	11507	-	-	-
		Нормативная условно-чистая продукция	"	-	-	-	-	-	-
		Раздел 5. Строительные работы							
88	E20-105 46	Прокладка воздуховодов из асбестоцементных плит	м2	182,50	0,71	130	<u>262</u> 121	106	<u>15</u> 4
89	06-04-805 к=1,1	Стоимость воздуховодов из асбестоцементных плит средним периметром 1100 мм	м	130,00	2,50	450	-	-	-
		Цена: 2,12x1,1x1,074							
90	E26-19 4-6	Изоляция горячих плоских и криволинейных поверхностей оберточными изделиями минераловатными или стекловатными	м3	25,00	8,05	201	<u>265</u> 122	118	<u>4</u> 1



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
91	СИ4-125	Плиты теплоизоляционные минераловатные на синтетическом связующем полужесткие и жесткие ГОСТ 9573-81 М-150	м3	25,75	25,60	659	-	-	-
92	Е26-73 I3-9	Обертывание поверхности изоляции тканью стеклянной или лакоплетотканью	I00 м2	6,00	12,60	76	<u>155</u> 71	71	-
93	СИ4-528	Стоимость стеклоткани	м3	12,60	31,30	394	-	-	-
94	Е26-76	Окраска изолированных поверхностей масляным составом за два раза	I00 м2	6,00	46,70	280	<u>135</u> 62	62	-
		Всего по разделу 5	руб	-	-	2773	<u>817</u> 376	357	<u>19</u> 5
		в том числе:							
		Стоимость общестроительных работ	"	-	-	2060	-	-	-
		Пуск и регулировка	"	-	-	13	-	-	-
		Накладные расходы	"	-	-	342	-	-	-
		Накладные НУЧП	"	-	-	-	-	-	-
		Плановые накопления	"	-	-	192	-	-	-
		Плановые НУЧП	"	-	-	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Всего стоимость общестроительных работ	руб	-	-	2607	-	-	-
		Нормативная условно-чистая продукция	"	-	-	-	-	-	-
		Стоимость сантехнических работ	руб	-	-	130	-	-	-
		Пуск и регулировка	"	-	-	6	-	-	-
		Накладные расходы	"	-	-	18	-	-	-
		Накладные НУЧП	"	-	-	-	-	-	-
		Плановые накопления	"	-	-	12	-	-	-
		Плановые НУЧП	"	-	-	-	-	-	-
		Всего стоимость сантехнических работ	"	-	-	166	-	-	-
		Нормативная условно-чистая продукция	"	-	-	-	-	-	-
		Всего по отделу 2	руб	-	-	14441	<u>3133</u>	1348	<u>86</u>
		в том числе:					1434		23
		Стоимость общестроительных работ	"	-	-	2060	-	-	-
		Пуск и регулировка	"	-	-	13	-	-	-

№1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Накладныерасходы	руб	-	-	342	-	-	-
		Накладные НУЧП	"	-	-	-	-	-	-
		Плановые накопления	"	-	-	192	-	-	-
		Плановые НУЧП	"	-	-	-	-	-	-
		Всего стоимость общестроительных работ	"	-	-	2507	-	-	-
		Нормативная условно-чистая продукция	"	-	-	-	-	-	-
		Стоимость сантехнических работ	руб	-	-	9532	-	-	-
		Пуск и регулировка	"	-	-	58	-	-	-
		Накладные расходы	"	-	-	1219	-	-	-
		Накладные НУЧП	"	-	-	-	-	-	-
		Плановые накопления	"	-	-	864	-	-	-
		Плановые НУЧП	"	-	-	-	-	-	-
		Всего стоимость сантехнических работ	"	-	-	11673	-	-	-
		Нормативная условно-чистая продукция	"	-	-	-	-	-	-

Отдел 3. Холодное водоснабжение

<u>1</u>	<u>2</u>	<u>3</u>	<u>4</u>	<u>5</u>	<u>6</u>	<u>7</u>	<u>8</u>	<u>9</u>	<u>10</u>
		Раздел 6. Сантехнические работы							
95	EI6-4 I-3	Прокладка трубопроводов из чугунных напорных трубных труб в траншеях диам. 100 мм	м	3,00	4,82	14	$\frac{3}{1}$	I	-
96	EI6-23 3-3	Установка фасонных частей чугунных напорных диаметром 100 мм	т	0,04	457,00	18	$\frac{2}{1}$	I	-
97	EI6-4I 7-3	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных оцинкованных труб для водоснабжения диам. 15 мм	м	300,00	1,20	360	$\frac{156}{72}$	69	$\frac{3}{1}$
98	EI6-42 7-3	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных оцинкованных труб для водоснабжения диам. 20 мм	"	56,00	1,35	76	$\frac{29}{14}$	13	$\frac{1}{-}$
99	EI6-43 7-3	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных оцинкованных труб для водоснабжения диам. 25 мм	"	119,00	1,36	162	$\frac{62}{28}$	27	$\frac{1}{-}$

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
I00	EI6-44 7-3	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных оцинкованных труб для водоснабжения диам. 32 мм	∴	54,00	1,58	85	$\frac{28}{13}$	12	$\frac{1}{-}$
I01	EI6-45 7-3	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных оцинкованных труб водоснабжения диам. 40 мм	"	30,00	1,79	54	$\frac{16}{7}$	7	-
I02	EI6-46 7-4	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных оцинкованных труб для водоснабжения диам. 50 мм	"	4,00	2,21	9	$\frac{3}{1}$	1	-
I03	EI6-47 7-5	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных оцинкованных труб для водоснабжения диам. 65 мм	"	29,00	2,67	77	$\frac{25}{11}$	10	$\frac{1}{-}$
I04	EI6-48 7-5	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных оцинкованных труб для водоснабжения диам. 80 мм	"	21,00	2,99	63	$\frac{18}{8}$	7	$\frac{1}{-}$

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
I05	CI30-85	Вентили проходные муфтовые I5ч8p2 для воды давлением I,6 МПа диаметром I5 мм	шт	59,00	I,25	74	-	-	-
I06	CI30-86	Вентили проходные муфтовые I5ч8p2 для воды давлением I,6 МПа диаметром 20 мм	"	6,00	I,48	9	-	-	-
I07	CI30-87	Вентили проходные муфтовые I5ч8p2 для воды давлением I,6 МПа диаметром 25 мм	"	10,00	I,82	I8	-	-	-
I08	CI30-89	Вентили проходные муфтовые I5ч8p2 для воды давлением I,6 МПа диаметром 40 мм	"	I,00	3,12	3	-	-	-
I09	EI6-II8 I2-2	Установка задвижек 30ч 6бр диаметром 80 мм	шт	I,00	24,80	25	$\frac{4}{2}$	2	-
II0	EI6-I85 I6-2	Установка кранов поливочных диаметром 25 мм	"	4,00	2,07	8	$\frac{2}{I}$	I	-
III	CI30-I484	Рукава резинотканевые напорно-всасывающие для воды давлением I МПа, диам. 25 мм	м	40,00	2,23	89	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
II2	CI30-I795	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСТЗ-СП2, ВСТЗСП3 давлением 1,6 МПа, диаметром 80 мм	шт	1,00	1,54	2	-	-	-
II3	EI6-2I9 22	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм	I00 м	5,92	3,94	23	<u>48</u> 22	22	-
II4	EI6-220 22	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм	"	0,2I	4,22	I	<u>2</u> I	I	-
		Всего по разделу 6	руб	-	-	I440	<u>398</u> I82	I74	8
		в том числе:							
		Стоимость сантехнических работ	"	-	-	I170	-	-	-
		Пуск и регулировка	"	-	-	9	-	-	-
		Накладные расходы	"	-	-	I53	-	-	-
		Накладные НУЧП	"	-	-	-	-	-	-
		Плановые накопления	"	-	-	I08	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Плановые НУЧП	руб	-	-	-	-	-	-
		Всего стоимость сантехнических работ	"	-	-	1440	-	-	-
		Нормативная условно-числовая продукция	"	-	-	-	-	-	-
		Раздел 7. Строительные работы							
II5	E26-19 46	Изоляция трубопроводов матами	м3	1,49	8,05	12	<u>16</u> 7	7	-
II6	СИ4-79	Маты прошивные из плит минеральной ваты ВМ на синтетическом связующем ТУ 95-322-80 толщиной 50 мм	"	1,53	48,50	74	-	-	-
II7	E26-5I	Оштукатуривание поверхности изоляции асбоцементным раствором толщиной 10 мм трубопроводов	100 м2	0,80	104,00	63	<u>95</u> 44	43	<u>1</u> -
II8	E26-76	Окраска изолированных поверхностей масляным составом за два раза	"	0,80	46,70	37	<u>18</u> 8	8	-



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Всего по разделу 7	руб	-	-	262	<u>129</u>	58	<u>1</u>
		в том числе:					<u>59</u>		-
		Стоимость общестроительных работ	"	-	-	206	-	-	-
		Пуск и регулировка	"	-	-	2	-	-	-
		Накладные расходы	"	-	-	34	-	-	-
		Накладные НУЧП	"	-	-	-	-	-	-
		Плановые накопления	"	-	-	20	-	-	-
		Плановые НУЧП	"	-	-	-	-	-	-
		Всего стоимость общестроительных работ	"	-	-	262	-	-	-
		Нормативная условно-чистая продукция	"	-	-	-	-	-	-
		Всего по отделу 3	руб	-	-	1702	<u>527</u>	232	<u>9</u>
		в том числе:					<u>241</u>		-
		Стоимость общестроительных работ	"	-	-	206	-	-	-
		Пуск и регулировка	"	-	-	2	-	-	-
		Накладные расходы	"	-	-	34	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Накладные НУЧП	руб	-	-	-	-	-	-
		Плановые расходы (накопления)	"	-	-	20	-	-	-
		Плановые НУЧП	"	-	-	-	-	-	-
		Всего стоимость общестро- ительных работ	"	-	-	262	-	-	-
		Нормативная условно-чис- тая продукция	"	-	-	-	-	-	-
		Стоимость сантехнических работ	руб	-	-	1170	-	-	-
		Пуск и регулировка	"	-	-	9	-	-	-
		Накладные расходы	"	-	-	153	-	-	-
		Накладные НУЧП	"	-	-	-	-	-	-
		Плановые накопления	"	-	-	108	-	-	-
		Плановые НУЧП	"	-	-	-	-	-	-
		Всего стоимость сантехни- ческих работ	"	-	-	1440	-	-	-
		Нормативная условно-чис- тая продукция	"	-	-	-	-	-	-
		Отдел 4. Горячее водоснабжение							

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Раздел 8. Сантехнические работы									
II9	EI6-4I 7-3	Прокладка трубопроводов из стальных водопроводных оцинкованных труб для водоснабжения диам. 15 мм	м	270,00	I,20	324	$\frac{141}{65}$	62	$\frac{1}{-}$
II0	EI6-42 7-3	Прокладка трубопроводов из стальных водопроводных оцинкованных труб для водоснабжения диам. 20 мм	"	85,00	I,35	II5	$\frac{44}{21}$	20	$\frac{1}{-}$
II1	EI6-43 7-3	Прокладка трубопроводов из стальных водопроводных оцинкованных труб для водоснабжения диам. 25 мм	"	90,00	I,36	I22	$\frac{47}{22}$	2I	$\frac{1}{-}$
II2	EI6-44 7-3	Прокладка трубопроводов из стальных водопроводных оцинкованных труб для водоснабжения диам. 32 мм	"	80,00	I,58	I26	$\frac{42}{19}$	I8	$\frac{1}{-}$

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
I23	ЕI6-45 7-3	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных оцинкованных труб для водоснабжения диам. 40 мм	м	56,00	1,79	100	$\frac{29}{14}$	13	$\frac{1}{1}$
I24	ЕI6-46 7-4	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных оцинкованных труб для водоснабжения диам. 50 мм	"	52,00	2,21	115	$\frac{36}{17}$	15	$\frac{2}{1}$
I25	CI30-I03	Стоимость вентилей И5ч8п2 диам. 15 мм	шт	34,00	1,47	50	-	-	-
I26	CI30-I04	диам. 20 мм	"	2,00	1,69	3	-	-	-
I27	CI30-I05	диам. 25 мм	"	5,00	2,02	10	-	-	-
I28	CI30-I06	диам. 32 мм	"	1,00	2,53	3	-	-	-
I29	CI30-I07	диам. 40 мм	"	2,00	3,54	7	-	-	-
I30	CI30-I08	диам. 50 мм	"	1,00	4,32	4	-	-	-
I31	ЕI7-53	Установка смесителей	кг	29,00	0,59	17	$\frac{33}{15}$	15	-
I32	2407-1817	Смеситель для душевых установок латунный с гальванопокрытием, диаметр подродки 15 мм ГОСТ 19874-74 СМ-Д-III	"	5,00	5,71	29	-	-	-

<u>I</u>	<u>2</u>	<u>3</u>	<u>4</u>	<u>5</u>	<u>6</u>	<u>7</u>	<u>8</u>	<u>9</u>	<u>10</u>
I33	2407-1821	Смеситель для моек латунный с гальванопокрытием, диаметр подводки 15 мм ГОСТ 19802-74 СМ-М-БКСЦА	шт	3,00	4,39	13	-	-	-
I34	2407-1822	Смеситель для моек латунный с гальванопокрытием, диаметр подводки 15 мм ГОСТ 19802-74 СМ-М-ННР	"	21,00	4,83	191	-	-	-
I35	С130-1047	Краны туалетные латунные с гальванопокрытием настольные, с жестко закрепленным изливом КТМ-1Бжд	шт	20,00	1,29	26	-	-	-
		Всего по разделу 8	руб	-	-	1434	<u>372</u> 173	164	<u>9</u> 1
		в том числе:							
		Стоимость сантехнических работ	"	-	-	1165	-	-	-
		Пуск и регулировка	"	-	-	9	-	-	-
		Накладные расходы	"	-	-	154	-	-	-
		Накладные НУЧП	"	-	-	-	-	-	-
		Плановые накопления	"	-	-	106	-	-	-
		Плановые НУЧП	"	-	-	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Всего стоимость сантехнических работ	руб	-	-	1434	-	-	-
		Нормативная условно-числовая продукция	"	-	-	-	-	-	-
		Раздел 9. Строительные работы							
I36	E26-19 4-6	Изоляция трубопроводов полуцилиндрами минераловатными	м3	1,65	8,05	13	<u>18</u> 8	8	-
I37	СИ4-149	Полуцилиндры теплоизоляционные из минеральной ваты на синтетическом связующем ГОСТ 23208-78 200	"	1,70	30,10	51	-	-	-
I38	E26-73 13-9	Обертывание поверхности изоляции тканью стеклянной или лавостеклотканью	100 м2	0,93	12,60	12	<u>24</u> 11	11	-
I39	СИ4-528	Стоимость стеклоткани	м3	1,80	31,30	56	-	-	-
I40	E26-76 14-2	Окраска изолированных поверхностей масляным составом за два раза	100 м2	0,93	46,70	44	<u>21</u> 10	10	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Всего по разделу 9	руб	-	-	221	<u>63</u> 29	29	-
		в том числе:							
		Стоимость общестроительных работ	"	-	-	176	-	-	-
		Пуск и регулировка	"	-	-	1	-	-	-
		Накладные расходы	"	-	-	28	-	-	-
		Накладные НУЧП	"	-	-	-	-	-	-
		Плановые накопления	"	-	-	16	-	-	-
		Плановые НУЧП	"	-	-	-	-	-	-
		Всего стоимость общестроительных работ	"	-	-	221	-	-	-
		Нормативная условно-чистая продукция	"	-	-	-	-	-	-
		Всего по отделу 4	руб	-	-	1655	<u>435</u> 202	193	<u>9</u> 1
		в том числе:							
		Стоимость общестроительных работ	"	-	-	176	-	-	-
		Пуск и регулировка	"	-	-	1	-	-	-
		Накладные расходы	"	-	-	28	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Накладные НУЧП	руб	-	-	-	-	-	-
		Плановые накопления	"	-	-	16	-	-	-
		Плановые НУЧП	"	-	-	-	-	-	-
		Всего стоимость обще- строительных работ	"	-	-	221	-	-	-
		Нормативная условно-чис- тая продукция	"	-	-	-	-	-	-
		Стоимость сантехнических работ	руб	-	-	1165	-	-	-
		Пуск и регулировка	"	-	-	9	-	-	-
		Накладные расходы	"	-	-	154	-	-	-
		Накладные НУЧП	"	-	-	-	-	-	-
		Плановые накопления	"	-	-	106	-	-	-
		Плановые НУЧП	"	-	-	-	-	-	-
		Всего стоимость сантехни- ческих работ	"	-	-	1434	-	-	-
		Нормативная условно-чис- тая продукция	"	-	-	-	-	-	-

Отдел 5. Канализация



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
I41	Е16-33 6-1	Прокладка трубопроводов из полиэтиленовых канализационных труб диаметром 50 мм	м	260,00	1,92	499	$\frac{215}{99}$	99	-
I42	Е16-34 6-2	Прокладка трубопроводов из полиэтиленовых канализационных труб диаметром 100 мм	"	290,00	3,10	899	$\frac{240}{110}$	107	$\frac{3}{1}$
I43	Е16-53 7-6	Прокладка из стальных водопроводных неоцинкованных труб диам. 40 мм	м	40,00	1,36	54	$\frac{20}{8}$	8	-
I44	Е17-57 4-1	Установка унитазов "компакт"	к-т	22,00	23,20	510	$\frac{77}{36}$	33	$\frac{3}{1}$
I45	Е17-20 1-5	Установка умывальников фаянсовых, фарфоровых и полуфарфоровых со смесителем с нижней камерой смешивания, полукруглых без спинки, размером 550x420x150 мм	"	48,00	18,10	869	$\frac{150}{69}$	66	$\frac{3}{1}$
I46	Е17-76 5-1	Установка писсуаров настенных с цельнолитым сифоном и писсуарным крапом тип III	"	4,00	13,10	52	$\frac{7}{3}$	3	-

<u>I</u>	<u>2</u>	<u>3</u>	<u>4</u>	<u>5</u>	<u>6</u>	<u>7</u>	<u>8</u>	<u>9</u>	<u>10</u>
I47	ЕГ7-89 6-4	Установка раковин стальных эмалированных с отъемной спинкой РСТО-1, РСТО-2	к-т	10,00	9,18	92	$\frac{15}{6}$	6	-
I48	ЕГ7-34 I-8	Установка поддонов душевых чугунных эмалированных глубоких	"	5,00	37,90	189	$\frac{12}{6}$	5	$\frac{1}{-}$
I49	ЕГ7-36 I-9	Установка трапов чугунных эмалированных ПП-50	"	8,00	6,31	50	$\frac{5}{2}$	2	-
I50	ЕГ7-37 I-10	Установка трапов чугунных эмалированных ПП-100	"	7,00	14,60	102	$\frac{18}{8}$	8	-
		Всего по отделу 5	руб	-	-	4077	$\frac{759}{347}$	337	$\frac{10}{2}$
		в том числе:							
		Стоимость сантехнических работ	"	-	-	3316	-	-	-
		Пуск и регулировка	"	-	-	16	-	-	-
		Накладные расходы	"	-	-	443	-	-	-
		Накладные НУЧП	"	-	-	-	-	-	-
		Плановые накопления	"	-	-	302	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Плановые НУЧП	руб	-	-	-	-	-	-
		Всего стоимость сантехнических работ	"	-	-	4077	-	-	-
		Нормативная условно-числовая продукция	"	-	-	-	-	-	-
		Отдел 6. Водосток							
I51	EI6-58 8-3	Прокладка трубопроводов из стальных бесшовных труб для отопления и газоснабжения, наружным диаметром 108 мм; толщиной стенки 4 мм	м	25,00	3,73	93	<u>33</u> 14	13	<u>1</u> -
I52	CI30-I062	Стоимость креплений для труб	кг	20,00	0,29	6	-	-	-
I53	EI6-34 6-2	Прокладка трубопроводов из полиэтиленовых канализационных труб диаметром 100 мм	м	23,00	3,10	71	<u>19</u> 9	9	-
I54	EI6-188 I7-I	Установка воронок водосточных диам. 100 мм	шт	3,00	2,28	7	<u>14</u> 6	5	<u>1</u> -
I55	OI-05-OIMГ п.76	Стоимость воронок водосточных ВР-9	"	3,00	20,46	61	-	-	-

I 2 3 4 5 6 7 8 9 10

Цена:

16,2x1,098x1,15

Всего по отделу 6	руб	-	-	296	<u>66</u> 29	27	<u>2</u> -
в том числе:							
Стоимость сантехнических работ	"	-	-	238	-	-	-
Пуск и регулировка	"	-	-	1	-	-	-
Накладные расходы	"	-	-	33	-	-	-
Накладные НУЧП	"	-	-	-	-	-	-
Плановые накопления	"	-	-	24	-	-	-
Плановые НУЧП	"	-	-	-	-	-	-
Всего стоимость сантехнических работ	"	-	-	296	-	-	-
Нормативная условно-чистая продукция	"	-	-	-	-	-	-
Всего по смете	руб	-	-	31626	<u>7607</u> 3521	3351	<u>170</u> 40
в том числе:							
Стоимость оборудования	"	-	-	426	-	-	-
Тара и упаковка	"	-	-	9	-	-	-

224-1-411.83 (УШ)

- 131 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Транспортные расходы	руб	-	-	26	-	-	-
		Заготовительно-складские расходы	"	-	-	5	-	-	-
		Всего стоимость оборудования	"	-	-	466	-	-	-
		Стоимость монтажных работ	руб	-	-	9	-	-	-
		Накладные расходы	"	-	-	6	-	-	-
		Накладные НУЧП	"	-	-	-	-	-	-
		Плановые накопления	"	-	-	1	-	-	-
		Плановые НУЧП	"	-	-	-	-	-	-
		Всего стоимость монтажных работ	"	-	-	16	-	-	-
		Нормативная условно-чистая продукция	"	-	-	-	-	-	-
		Стоимость общестроительных работ	руб	-	-	3978	-	-	-
		Пуск и регулировка	"	-	-	27	-	-	-
		Накладные расходы	"	-	-	659	-	-	-
		Накладные НУЧП	"	-	-	-	-	-	-
		Плановые накопления	"	-	-	370	-	-	-
		Плановые НУЧП	"	-	-	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Всего стоимость общестроительных работ	руб	-	-	5034	-	-	-
		Нормативная условно-чистая продукция	"	-	-	-	-	-	-
		Стоимость сантехнических работ	руб	-	-	21152	-	-	-

Главный архитектор проекта *[Signature]* Горохов  
 Начальник отдела *Шабалина*  
 Составила *Шабалина*  
 Проверила *Осипова*

224-1-411.83 (УШ)

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 3

к типовому проекту школы на 13 классов (489-504 учащихся) на автоматизацию приточных систем

Основание: АС-1

Составлена в ценах 1984 года

Сметная стоимость	2,35 тыс.руб.
в т.ч. оборудования	1,28 тыс.руб.
монтажных работ	1,07 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция	- тыс.руб.

Показатели по смете:

Стоимость на:

Расчетную единицу	4,68 руб.
1 м2 полезной площади	0,64 руб.
1 м2 рабочей площади	0,76 руб.
1 м3 объема здания	0,15 руб.

№ п/п	№ прейскуранта, УСН, расценки (ценника) и др.	Наименование работ и затрат	Един. изм.	Кол-во	Стоим. един. руб	Общая стоимость, руб			
						всего	норм. усл.-чист. прод. затр.	в том числе	
№1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
								основ. з/пл.	эксп. машин в т.ч. з/пл.

Раздел I. Оборудование и монтажные работы

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	ЦII-4-5	Устройство терморегулирующее дилатометрическое ТУДЭ-1 и ТУДЭ-4	шт	10,00	0,36	4	-	4	-
2	Г704-10040	Устройство терморегулирующее дилатометрическое электрическое ТУДЭ-1-5, ТУ 25-02-281074-78	"	10,00	20,60	206	-	-	-
3	ЦII-390-1	Монтаж регулятора температуры	"	5,00	2,55	13	-	13	-
4	Г704-50648	Стоимость регулятора ПТР 3-04	"	5,00	33,00	165	-	-	-
5	ЦВ-529-13	Сборка из нескольких кнопок управления или постов управления на конструкции на стене или колонне с количеством элементов до 3	аппарат	5,00	1,35	7	$\frac{-}{4}$	4	-
6	1504-18093	Пост управления кнопочный ПКЕ, 500В, частотой 50,60 Гц, 220В, н.ток 10А, предназначен для пристройки к любой ровной поверхности, количество толкателей - 2	шт	5,00	1,95	10	-	-	-
7	ЦII-680-2	Щит шкафной ШЩМ-1000х600	шт	5,00	3,70	18	$\frac{-}{19}$	17	$\frac{2}{1}$



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
8	И5042-192А доп.3	Стоимость щита	шт	5,00	34,00	170	-	-	-
		Электроаппаратура, устанавливаемая на щитах:							
9	ЦЭ-574-55	Монтаж реле ПЭ-21	шт	35,00	1,19	42	$\frac{-}{26}$	26	-
10	И517-14291	Заводской монтаж реле	"	35,00	3,75	131	-	-	-
11	И504-12064	Реле промежуточное электромагнитное ПЭ-21 защищенное, длительно допустимый ток цепи контактов 6А-ПЭ-21 ТУ 16-523-457-80	"	35,00	3,40	119	-	-	-
12	ЦЭ-574-55	Монтаж прерывателя СИП-01	шт	5,00	1,19	6	$\frac{-}{4}$	4	-
13	И517-14841	Приборы измерительные, регистрирующие, указательные и сигнальные ступенчатые импульсные прерыватели	"	5,00	1,50	8	-	-	-
14	И504-08010 д.1 к=0,63	Стоимость импульсного прерывателя СИП-01	шт	5,00	22,05	110	-	-	-
15	ЦЭ-574-55	Монтаж реле времени ВС 10-33	"	5,00	1,19	6	$\frac{-}{4}$	4	-
16	И517-14291	Заводской монтаж реле	"	5,00	3,75	19	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
17	I504-I2004	Стоимость реле BC-I0-33	шт	5,00	18,40	92	-	-	-
18	ЦБ-574-50	Монтаж переключателя	цепь	10,00	0,60	6	-	-	-
19	I5I7-I445I	Заводской монтаж переключателя	шт	10,00	1,25	12	-	-	-
20	I504-6409	Переключатель универсальный типа УП-53II с фиксацией рукоятки в каждом положении и со съемной рукояткой двухсекционный УП-53II16-524.074-75	"	10,00	2,20	22	-	-	-
21	ЦБ-574-50	Монтаж переключателя	цепь	5,00	1,80	9	-	-	-
22	I5I7-I447I	Заводской монтаж переключателя	шт	5,00	3,70	18	-	-	-
23	I504-64II	Переключатель универсальный типа УП-53I3 с фиксацией рукоятки в каждом положении и со съемной рукояткой шестисекционной УП-53I3 ТУ-16-524.074-75	"	5,00	4,10	20	-	-	-
24	ЦБ-574-28	Монтаж выключателя ПВМ I-10	"	5,00	0,28	I	I	I	-
25	I5I7-I4I4I	Заводской монтаж выключателя	"	5,00	3,30	I6	-	-	-
26	I504I-060 I2	Стоимость выключателя панельного ПВМ-I-10	шт	5,00	0,55	3	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
27	ЦБ-574-18	Монтаж автоматического выключателя А-63М	шт	5,00	0,23	1	1	1	-
28	И517-135II	Заводской монта	"	5,00	1,05	5	-	-	-
29	И504-1006	Выключатель автоматический, число полюсов - 1, номинальный ток 25А, исполнение расцепителей мг, м, номинальный ток 0,6А, 0,8, 1, 1,25, 1,6, 2, 2,5, 3,2, 4,5, 6, 8, 10, 12,5, 16, 20, 25 А63-МГ, А63-МТУ 16-522. II0-74	шт	5,00	1,45	7	-	-	-
30	ЦБ-574-47	Монтаж постов управления ПКЕ	"	10,00	0,45	5	3	3	-
31	И517-1444I	Заводской монтаж	"	10,00	1,25	12	-	-	-
32	И504-1809I	Пост управления кнопочный ПКЕ, 500В, частотой 50,60 Гц, 220В, номинальный ток 10А, эксплуатационное назначение: для встройки в нишу, количество толкателей - 2 ПКЕII2-2У3 ТУ 16-526.216-78	шт	10,00	1,45	14	-	-	-
33	ЦБ-574-56	Монтаж сигнальной арматуры АС	"	10,00	0,55	6	3	3	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
34	I5I7-I48II	Заводской монтаж арматуры	шт		10,00	0,75	8	-	-	-
35	I507-50I5	Арматура сигнальная АС-220	"		10,00	0,38	4	-	-	-
36	I5I5-3I0I8	Лампы осветительные Ц-220 -10	10 шт		1,00	1,40	1	-	-	-
37	I5I7-I49SI	Клеммный набор	шт		5,00	0,30	2	-	-	-
38	ЦВ-408-I	Рукав металлический диам. до 78 мм по стальным кон- струкциям	100 м		0,50	32,00	16	$\frac{-}{9}$	5	$\frac{4}{1}$
39	ЦВ-409-I	Затягивание проводов в трубы и металлические ру- кава, первый провод одно- жильный или многожильный в общей оплетке, суммар- ное сечение до 2,5 мм <sup>2</sup>	"		0,50	4,88	2	$\frac{-}{2}$	1	$\frac{1}{-}$
40	ЦВ-409-II	За каждый последующий провод сечением до 2,5 мм <sup>2</sup>	"		1,00	1,21	1	$\frac{-}{1}$	1	-
41	ЦВ-148-I	Прокладка кабеля по лот- кам	100 м		0,25	12,90	3	$\frac{-}{2}$	2	-
42	ЦВ-146-I	Кабель до 35 кв, с креп- лением накладными скоба- ми, масса 1 м до 3 кг	"		5,65	48,00	271	$\frac{-}{175}$	103	$\frac{72}{23}$

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
43	ЦВ-153-13	Заделка для контрольного кабеля, сечение до 2,5мм <sup>2</sup> с количеством жил 7	шт	50,00	0,49	25	<u>—</u> II	II	-
44	ЦВ-153-14	Заделка для контрольного кабеля, сечение до 2,5мм <sup>2</sup> с количеством жил 14	"	10,00	0,81	8	<u>—</u> 4	4	-
45	ЦВ-91 4	Конструкции металлические под оборудование	т	0,25	377,00	94	<u>—</u> 9	8	<u>I</u> -
46	ЦВ-397-1	Лоток металлический по установленным конструкциям, ширина лотка до 200мм	"	0,04	108,00	4	<u>—</u> 2	I	<u>I</u> -
47	ЦII-582-1	Коробка соединительная типа КСК, количество зажимов до 8	шт	5,00	0,97	5	<u>—</u> 4	4	-
48	ЦII-582-2	Коробка соединительная типа КСК, количеством зажимов до 16	"	5,00	1,04	5	<u>—</u> 4	4	-
49	ЦII-7II-1	Ввод кабельный, количество жил до 10	I ввод	25,00	0,54	14	<u>—</u> 13	13	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
50	ЦII-7II-2	Ввод кабельный, количество жил до 20	I ввод	5,00	1,05	5	<u>5</u>	5	-
		Всего по разделу I	руб	-	-	2128	<u>323</u>	242	<u>81</u> 25
		в том числе:							
		Стоимость оборудования	"	-	-	1174	-	-	-
		Тара и упаковка	"	-	-	19	-	-	-
		Транспортные расходы	"	-	-	70	-	-	-
		Заготовительно-складские расходы	"	-	-	13	-	-	-
		Комплектация	"	-	-	7	-	-	-
		Всего стоимость оборудования	"	-	-	1283	-	-	-
		Стоимость монтажных работ	руб	-	-	577	-	-	-
		Накладные расходы	"	-	-	203	-	-	-
		Плановые накопления	"	-	-	65	-	-	-
		Всего стоимость монтажных работ	"	-	-	845	-	-	-
		Раздел 2. Материалы, не учтенные сборником							

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
51	СИ51-2280	Кабели контрольные с алюминиевыми жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, марки АКРЕГ, с числом жил и сечением, мм2: 4x2,5	1000 м	0,31	196,00	60	-	-	-
52	СИ51-2282	Кабели контрольные с алюминиевыми жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, марки АКЕВГ, с числом жил и сечением, мм2: 7x2,5	"	0,08	277,00	23	-	-	-
53	СИ51-2284	Кабели контрольные с алюминиевыми жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, марки АКЕВГ, с числом жил и сечением, мм2: 14x2,5	"	0,10	458,00	47	-	-	-
54	СИ51-1874	Кабели контрольные с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией, с экраном поверх скрученных жил в поливинилхлоридной оболочке, марки КЕВГЭ, с числом жил и сечением, мм2: 4x1,5	"	0,11	308,00	34	-	-	-
55	СИ52-241	Провода силовые для электрических установок с поливинилхлоридной изоляцией ГОСТ 6323-79 на напряжение до 660В с медной жилой марки ПВ1, сеч.1мм2	"	0,15	27,90	4	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
56	241649- 1471	Рукава металлические РЗ АП-Х22	м	50,00	0,20	10	-	-	-
57	2405-1389	Коробки соединительные КСР-8 ТУ-36-1753-75	шт	5,00	2,37	12	-	-	-
58	2405-1390	Коробки соединительные КСР-16 ТУ-36-1753-75	"	5,00	3,71	19	-	-	-
59	2405-3156	Соединители металлорукав- труба СМТ15,20 ТУ-36-1125 -75, из М НР5-79	1000 шт	0,01	50,03	1	-	-	-
		Всего по разделу 2	руб	-	-	227	-	-	-
		в том числе:							
		Стоимость монтажных работ	"	-	-	210	-	-	-
		Плановые накопления	"	-	-	17	-	-	-
		Всего стоимость монтажных работ	"	-	-	227	-	-	-
		Всего по смете	руб	-	-	2355	<u>-</u>	242	<u>81</u>
							323		25
		в том числе:							
		Стоимость оборудования	"	-	-	1174	-	-	-
		Тара и упаковка	"	-	-	19	-	-	-
		Транспортные расходы	"	-	-	70	-	-	-
		Заготовительно-складские расходы	"	-	-	13	-	-	-



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Комплектация	руб	-	-	7	-	-	-
		Всего стоимость оборудо- вания	"	-	-	1283	-	-	-
		Стоимость монтажных работ	руб	-	-	787	-	-	-
		Накладные расходы	"	-	-	203	-	-	-
		Плановые накопления	"	-	-	82	-	-	-
		Всего стоимость монтажных работ	"	-	-	1072	-	-	-

Главный архитектор проекта

*J. Ves*

Горшков

Начальник отдела

*To Veselov*

Шабалика

Составила

*Шабалика*

Осипова

Проверила

*O. V.*

ЭЗ-1-411.83 (УИ)

144

Отпечатано  
в Новосибирском филиале ЦИТЛ  
630064 г. Новосибирск пр. Карла Маркса 1  
Выбано в печать 28 " IV 1982 г.  
Заказ 1829 Тираж 700