

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ  
223-I-419.84

Школа на 18 классов (689-704 учащихся)  
со стенами из крупных легкобетонных блоков.  
Помещения общественного назначения,  
размещаемые в подвале

Альбом IX

С М Е Т Ы

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

223-I-419.84

Школа на 18 классов (689-704 учащихся) со стенами из крупных легковесных блоков. Помещения общественного назначения, размещаемые в подвале

Альбом IX

С М Е Т Ы

Стоимость:

Общая	594,72 тыс.руб
Строительно-монтажных работ	426,20 тыс.руб
I м3 здания	22,06 руб.
I м2 полезной площади	93,35 руб.
I места	844,77 руб.

Разработан  
проектным институтом  
ЦНИИЭПграждансельстрой

Технический проект утвержден  
Госгражданстроем  
Приказ № 244 от 19 августа  
1983 года  
Рабочая документация введена  
в действие ЦНИИЭПграждансель-  
строем  
Приказ № 7/Т от 24.01.1985 г.

Главный инженер института

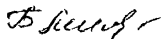
/ Главный архитектор проекта

Начальник отдела смет  
и ПОС



А.П.Цикунов

Т.С.Гольдфарб



Б.М.Мильман

## СОДЕРЖАНИЕ

	стр.
1 Пояснительная записка	3
2 Объектная смета № I	4
3 Смета № I-1 - общестроительные работы подземной части	7
4 Смета № I-2 - сантехнические работы	54
5 Смета № I-3 - электроосвещение	71
6 Смета № I-4 - приобретение и монтаж электро- оборудования управления задвижкой	79
7 Смета № I-5 - устройства связи	84
8 Смета № I-6 - автоматизация электрифицированной задвижки	94
9 Ведомость потребности в производственных ресурсах	100

## ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Школа на 18 классов (689-704 учащихся) со стенами из крупных легкобетонных блоков. Помещения общественного назначения, размещаемые в подвале.

Сметы составлены по чертежам типового проекта на стадии "рабочая документация" в соответствии с Инструкцией по типовому проектированию СН 227-82.

Локальные сметы на общестроительные и сантехнические работы просчитаны на ЭВМ по программе АВС-ЗЕС (редакция 5.1).

В качестве нормативной базы приняты ЕРЕР-84 Госстроя СССР I территориального района. Стоимость местных строительных материалов - по базисным ценам; стоимость привозных материалов - по сборнику средних районных сметных цен на материалы, изделия и конструкции.

Сметная стоимость по типовому проекту определена для основного варианта с наружными ограждающими конструкциями, предусмотренными для зоны с расчетной температурой наружного воздуха  $-30^{\circ}\text{C}$ .

Накладные расходы в сметах приняты:

- на общестроительные работы - 16,5%
- на металлоконструкции - 8,6%
- на внутренние санитарно-технические работы - 13,3%
- плановые накопления - 8%.

Составила



А.Мамонтова

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА № I

к типовому проекту школы на 18 классов (689-704 учащихся) со стенами из крупных легкобетонных блоков. Помещения общественного назначения, размещаемые в подвале

Сметная стоимость 594,72 тыс.руб

Нормативная условно-чистая продукция - тыс.руб

Показатели по смете:

Стоимость на:

- 1 Расчетную единицу 844,77 руб
- 2 I м<sup>2</sup> полезной площади 130,26 руб
- 3 I м<sup>3</sup> объема здания 30,78 руб

Составлена в ценах 1964 г.

223-1-419.64(IX)

4

№п	№ смет	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость тыс.руб							Технико-экономические показатели				
			Строительн. работ	Монтаж. работ	Обор. мебли. инв.	Прочих зат-рат	Всего	В т.числе		Норм. услов. чист. про-дукц.	Наим. изм.	К-во един. изм.	Стоим-ость един. изм.	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	
А. Подземная часть														
1	I	Общестроительные работы	89,41	-	-	-	89,41	-	-	-	м3	19318,9	4,63	
2	I-2	Сантехнические работы	4,17	0,01	0,25	-	4,43	-	-	-	"	"	0,23	
3	I-3	Электроосвещение	-	1,78	-	-	1,78	-	-	-	"	"	0,09	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
4	I-4	Силовое электрооборудование	-	0,62	0,05	-	0,67	-	-	-	м3	19318,9	0,03
5	I-5	Устройства связи	-	0,50	0,06	-	0,56	-	-	-	"	"	0,03
6	I-6	Автоматизация электрифицированной задвижки	-	0,16	0,03	-	0,19	-	-	-	"	"	0,01
Б. Надземная часть													
7	I-2 альб. У1	Общестроительные работы	262,77	-	-	-	262,77	-	-	-	"	"	13,60
8	I-3	Сантехнические работы	31,05	0,01	0,37	-	31,43	-	-	-	"	"	1,63
9	I-4	Электроосвещение	-	21,35	0,05	-	21,4	-	-	-	"	"	1,11
10	I-5	Силовое электрооборудование	-	4,29	0,38	-	4,67	-	-	-	"	"	0,24
11	I-6	Устройства связи	0,02	5,43	1,86	-	7,31	-	-	-	"	"	0,38
12	I-7	Автоматика приточных систем	-	0,45	0,58	-	1,03	-	-	-	"	"	0,05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2	I3	I4
13	I-8	Постановочное освещение	-	1,35	1,16	~	2,51	-	-	-	м3	19318,9	0,13
14	I-9	Кинотехнологи- ческое оборудо- вание	-	1,24	8,95	-	10,19	-	-	-	"	"	0,53
15	I-10	Подъемно-тран- спортные сред- ства	-	-	0,04	-	0,04	-	-	-	"	"	0,002
16	I-II	Технологическое оборудование	1,36	0,23	154,74	-	156,33	-	-	-	"	"	8,09
		Итого	388,78	37,42	168,52	-	594,72	-	-	-	"	"	30,78

223-1-419.84(IX)

6

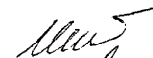
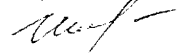
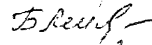
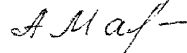
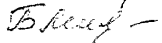
/ Главный инженер института

Главный архитектор проекта

Начальник отдела смет и ПОС

Составила ст.инженер

Проверила гл.специалист

А.П.Цикунов

Т.С.Гольдфарб

Б.М.Мильман

А.Г.Мамонтова

Б.М.Мильман

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-I

к типовому проекту школы на 18 классов (689-704 учащихся)  
со стенами из крупных легкобетонных блоков. Помещения  
общественного назначения, размещаемые в подвале

Общестроительные работы подземной части

Сметная стоимость 89,405 тыс.руб

Нормативная условно-  
чистая продукция 18,483 тыс.руб

Показатели по смете:

Стоимость на:

- 1 Расчётную единицу 127,0 руб
- 2 I м2 полезной площади 147,10 руб
- 3 I м3 объёма здания 40,11 руб

Основание: АС I-13

Составлена в ценах 1984 г.

№ п/п	№ пр-тов, УСН, расценки (ценника) и др.	Наименование работ и затрат	Ед. изм.	Коли- чество	Стои- мость единицы руб	Общая стоимость руб			
						Всего	Норм. условно- чистая продук- ция прямые затраты	В том числе Основ- ная зар- плата	Экспл. машин в т.ч. зарплата
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		А. Подземная часть Отдел I. Нулевой цикл Раздел I. Земляные работы							
I	Е1-230 29-I таб 3	Срезка растительного слоя бульдозером	1000 м3	0,33	36,59	12	25 12	-	12 4



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2	EI-237 29-3 таб 3	Дополнительное перемещение грунта на 40 м	1000 м <sup>3</sup>	1,33	29,99	40	$\frac{80}{40}$	-	$\frac{40}{14}$
3	EI-174 22-13 таб 3	Погрузка растительного слоя экскаватором с ковшом вместимостью 0,5 м <sup>3</sup>	"	0,33	147,00	49	$\frac{99}{49}$	2	$\frac{47}{19}$
4	C310-I	Перевозка до 1 км	т	465,09	0,29	135	272	-	-
5	EI-194 25-I	Работа на отвале при доставке грунта автотранспортными средствами, грунт I группы	1000 м <sup>3</sup>	0,33	10,70	4	$\frac{7}{3}$	-	$\frac{3}{1}$
6	EI-56 II-14 таб 3	Разработка грунта экскаваторами на гусеничном и колесном ходу в отвал с ковшом вместимостью 0,5 м <sup>3</sup> грунт 2 группы	"	1,31	148,22	194	$\frac{391}{194}$	9	$\frac{185}{75}$
7	EI-175 22-14 таб 3	Разработка грунта экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м <sup>3</sup> на гусеничном и колесном ходу с погрузкой на автосамосвалы грунт 2 группы	"	1,05	175,14	184	$\frac{372}{184}$	8	$\frac{176}{71}$

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
8	СЗ10-1	Перевозка до 1 км	т	1840,50	0,29	534	1078	-	-
9	Е1-195 25-2	Работа на отвале при доставке грунта автотранспортными средствами, грунт 2-3 группы	1000 м3	1,05	13,20	14	<u>27</u> 14	2	<u>12</u> 4
10	Е1-960 80-2 т ч п 3.67	Срезка недобора грунта 2 группы вручную	100 м3	0,51	89,40	45	<u>92</u> 45	45	-
11	Е1-106 17-2	Срезка недобора грунта в выемках, грунт 2 группы	"	1,03	49,70	51	<u>103</u> 51	26	<u>25</u> 9
12	Е1-231 29-2 таб 3 т ч п 3.48	Перемещение грунта в резерв и обратно бульдозером мощностью 80 л.с.	1000 м3	2,61	39,66	104	<u>209</u> 103	-	<u>103</u> 39
13	Е1-238 29-9 таб 3	Дополнительное перемещение грунта на 40 м	"	10,45	34,96	365	<u>738</u> 365	-	<u>365</u> 124
14	Е1-257 31-2 таб 3	Засыпка граншей и котлованов мощностью до 59 квт перемещением грунта до 10 м бульдозерами, грунт 2 группы	"	0,26	20,46	5	<u>11</u> 5	-	<u>5</u> 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
15	Е1-268 31-13 таб 3	Дополнительное перемещение грунта на 40 м	1000 м <sup>3</sup>	1,03	11,69	12	<u>24</u> 12	-	<u>12</u> 4
16	Е1-967 81-1	Засыпка вручную траншей пазух котлованов и ям, грунт I группы	100 м <sup>3</sup>	0,64	41,50	27	<u>54</u> 27	27	-
17	Е1-55 11-13 таб 3 т ч п 3.1	Подсыпка грунта под полы экскаватором с грейферным ковшом вместимостью 0,5 м <sup>3</sup>	1000 м <sup>3</sup>	1,08	122,02	132	<u>367</u> 131	6	<u>125</u> 45
18	Е1-967 81-1	Подсыпка грунта под полы вручную	100 м <sup>3</sup>	0,57	41,50	24	<u>48</u> 24	24	-
19	Е1-1185 118-11	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, грунты 3, 4 групп	"	2,58	11,60	30	<u>60</u> 30	19	<u>11</u> 7
		Всего по разделу I	руб	-	-	2465	<u>3957</u> 1289	168	<u>1121</u> 418
		В том числе:							
		стоимость общестроительных работ	"	-	-	1961	-	-	-
		накладные расходы	"	-	-	322	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		накладные НУЧП	руб	-	-	1136	-	-	-
		плановые накопления	"	-	-	182	-	-	-
		плановые НУЧП	"	-	-	861	-	-	-
		всего стоимость обще- строительных работ	"	-	-	2365	-	-	-
		нормативная условно- чистая продукция	"	-	-	3957	-	-	-
		Раздел 2. Фундаменты							
20	EII-3 I-3	Устройство подстилающих слоев песчаных	м3	27,61	10,40	287	$\frac{90}{45}$	45	-
21	E7-I I-I	Укладка блоков и плит лен- точных фундаментов при глубине котлована до 4 м и массе конструкций до 0,5 т	шт	5,00	1,52	8	$\frac{15}{8}$	2	$\frac{6}{2}$
22	E7-2 I-2	То же, при глубине котло- вана до 4 м и массе кон- струкций до 1,5 т	"	139,00	2,09	291	$\frac{587}{291}$	70	$\frac{221}{79}$
23	E7-3 I-3	То же, при глубине котло- вана до 4 м и массе кон- струкций до 3,5 т	"	128,00	2,99	383	$\frac{773}{382}$	97	$\frac{286}{101}$

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
24	Е6-20 I-20	Заделка фундаментных плит бетоном М150	м3	4,26	32,52	139	$\frac{20}{10}$	7	$\frac{3}{1}$
25	Е8-13 4-I	Горизонтальная гидроизоляция стен, фундаментов и массивов цементная с жидким стеклом	$\frac{100}{\text{м}^2}$	1,03	25,10	26	$\frac{44}{21}$	20	1
Изделия									
26	ССЦ том I п 10-23 <sup>7</sup> т ч таб 3.3	Плиты фундаментные сборные ж/б из бетона М150 объемом до 1,0 м3	м3	142,00	53,88	7655	-	-	-
27	ССЦ том I т ч п 3 таб 3-I	Арматура класса А3	т	0,40	290,00	116	-	-	-
28	ССЦ том I т ч таб 3-I п 6	Арматура класса Вр-I	т	0,53	372,36	197	-	-	-
29	ССЦ том I т ч таб 3-I п 6	Арматура класса ВI	т	0,27	372,36	101	-	-	-
		Всего по разделу 2	руб	-	-	11578	$\frac{1529}{757}$	241	$\frac{516}{188}$

В том числе:

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		стоимость общестроительных работ	руб	-	-	9203	-	-	-
		накладные расходы	"	-	-	1518	-	-	-
		накладные НУЧП	"	-	-	439	-	-	-
		плановые накопления	"	-	-	857	-	-	-
		плановые НУЧП	"	-	-	333	-	-	-
		всего стоимость общестроительных работ	"	-	-	11578	-	-	-
		нормативная условно-чистая продукция	"	-	-	1529	-	-	-
		Раздел 3. Стены							
30	E7-400 36-1	Установка блоков стен подвалов массой до 0,5 т	шт	520,00	1,27	660	<u>1061</u> 525	114	<u>411</u> 151
31	E7-401 36-2	Установка блоков стен подвалов массой до 1 т в жилых и общественных зданиях и административно-бытовых зданиях промышленных предприятий	"	300,00	1,65	495	<u>842</u> 417	90	<u>327</u> 120
32	E7-402 36-3	Установка блоков стен подвалов массой до 1,5 т	"	545,00	2,36	1286	<u>2312</u> 1144	256	<u>888</u> 327

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
33	E7-403 36-4	Установка блоков стен подвалов массой более 1,5 т	шт	90,00	2,90	261	$\frac{480}{238}$	55	$\frac{183}{67}$
34	E8-30 5-I	Стены из керамического кирпича наружные простые для зданий высотой до 9 этажей при высоте этажа до 4 м	м3	133,60	34,20	4569	$\frac{815}{403}$	295	$\frac{108}{32}$
35	E8-59 7-3	Армирование кладки стен и других конструкций	т	1,00	194,00	194	$\frac{59}{29}$	28	1
36	E8-16 4-2	Горизонтальная гидроизоляция стен, фундаментов и массивов оклеечная в I слой гидроизолом	100 м2	3,09	171,00	529	$\frac{65}{33}$	24	$\frac{9}{3}$
37	E8-27 4-7	Боковая обмазочная гидроизоляция стен, фундаментов и массивов по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу и бетону в 2 слоя битумная	"	3,47	90,00	313	$\frac{147}{74}$	68	$\frac{6}{2}$

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
38	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	80,00	0,23	18	<u>37</u> 18	6	<u>12</u> 5
39	E7-287 17-3	Установка опорных стальных уголков	т	1,61	293,00	472	<u>27</u> 13	13	-
Изделия									
40	ССЦ том I п 3-3	Блоки стен подвалов сборные бетонные из бетона М100 объемом более 0,5 м3	м3	362,94	40,90	14844	-	-	-
41	ССЦ том I п 3-11	То же, из бетона М100 объемом менее 0,5 м3	"	36,81	42,50	1564	-	-	-
42	ССЦ том I п 3-19	Блоки стен подвалов сборные бетонные из бетона М100 объемом менее 0,3 м3	"	134,48	44,20	5944	-	-	-
Перемычки сборные ж/б из бетона М200:									
43	ССЦ том 3 п 878	ИПР38-12.12.22У	шт	28,00	2,40	67	-	-	-
44	ССЦ том 3 п 879	ИПР38-15.12.22У	"	20,00	3,45	69	-	-	-



I	2	3	4	5	6	7	8	99	10
45	ССЦ том 3 п 866	ИП1-12.12.14	шт	22,00	1,43	31	-	-	-
46	ССЦ том 2 п 884	ИП8-20.12.22У	"	3,00	3,80	11	-	-	-
47	ССЦ том 3 п 882	ИП8-18.12.22У	"	1,00	3,64	4	-	-	-
48	ССЦ том 3 п 867	ИП2-16.12.14	"	1,00	2,12	2	-	-	-
49	ССЦ том 3 п 885	ИП38-24.25.22У	"	1,00	12,00	12	-	-	-
50	ССЦ том 3 п 880	ИП38-18.12.22У	"	9,00	4,66	42	85	-	-
51	ССЦ том 3 п 883	ИП28-20.25.22У	"	2,00	8,80	18	-	-	-
52	ССЦ том 3 п 887	ИП8-24.12.22У	"	1,00	5,19	5	-	-	-
		Всего по разделу 3	руб	-	-	39519	5930 2894	949	1945 707
		В том числе:							
		стоимость общестроительных работ	"	-	-	31410	-	-	-
		накладные расходы	"	-	-	5183	-	-	-
		накладные НУЧП	"	-	-	1704	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		плановые накопления	руб	-	-	2926	-	-	-
		плановые НУЧП	"	-	-	1292	-	-	-
		всего стоимость обще- строительных работ	"	-	-	39519	-	-	-
		нормативная условно- чистая продукция	"	-	-	5930	-	-	-
		Раздел 4. Перекрытие							
53	Е7-460 39-5-1.8	Установка панелей перек- рытий площадью до 5 м2 с опиранием на две стороны при наибольшей массе мон- тажных элементов до 5 т и высоте зданий до 30 м	шт	31,00	2,09	65	$\frac{106}{52}$	30	$\frac{22}{8}$
54	Е7-463 39-6-1,8	Установка панелей перек- рытий площадью до 10 м2 с опиранием на две сторо- ны при наибольшей массе монтажных элементов до 5 т и высоте зданий до 30 м	шт	54,00	3,09	167	$\frac{267}{133}$	75	$\frac{58}{21}$
55	Е7-424 38-3-1.8	Укладка прогонов массой до 1 т	шт	3,00	1,44	4	$\frac{9}{4}$	2	$\frac{2}{1}$

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
56	Е6-173 I6-1	Устройство безбалочных перекрытий железобетонных из бетона М200 толщиной до 200 мм на высоте от опорной площадки до 6м	м3	52,00	42,70	2220	$\frac{569}{282}$	240	$\frac{42}{12}$
57	Е6-181 I6-9	Устройство железобетонных перекрытий из бетона М200 по стальным балкам и монолитных участков при сборном железобетонном перекрытии площадью до 5 м <sup>2</sup> и приведённой толщине до 200 мм	"	1,18	44,50	53	$\frac{14}{7}$	6	1
Изделия									
Плиты сборные железобетонные многопустотные:									
58	ССЦ том I п II-146	ПК24.12-8та	м2	11,32	8,03	91	-	-	-
59	"- п II-146	ПК24.15-8та	"	74,55	8,03	599	-	-	-
60	"- п II-146	ПК24.10-8та	"	11,80	7,85	93	-	-	-
61	"- п II-158	ПК3-63.12а	"	52,29	9,62	503	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
62	ССЦ том I п II-158	ПКБ-63.1Ба	м2	439,92	9,82	4320	-	-	-
63	"-" п 8-503	ПГ12,5-16.14	м3	0,18	59,16	11	-	-	-
64	ССЦ том I т ч таб 3-1	Арматура класса А1	кг	1,18	0,23	1	-	-	-
65	"-"	То же, В1	"	8,29	0,32	3	-	-	-
66	ССЦ том I п 9-285	Прогонь сборные ж/б из бетона М250	м3	0,30	67,68	20	-	-	-
67	ССЦ том I т ч таб 3-1 п I	Арматура класса А1	кг	8,58	0,23	2	-	-	-
68	ССЦ том I т ч таб 3-1 п 3	То же, класса А3	"	34,32	0,25	9	-	-	-
69	"-" п 6	То же, класса Вр-1	"	6,60	0,32	2	-	-	-
70	С124-10	Арматура класса А1	т	0,12	338,00	41	-	-	-
71	С124-12	То же, класса А3	т	2,63	325,00	855	-	-	-
72	С124-43	Сетки из проволоки холоднотянутой	т	1,51	392,00	592	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
73	Е6-83 9-7	Установка закладных де- талей весом до 4 кг	т	0,01	441,00	4	$\frac{3}{1}$	1	-
		Всего по разделу 4	руб	-	-	12148	$\frac{968}{479}$	354	$\frac{125}{42}$
		В том числе:							
		стоимость общестрои- тельных работ	"	-	-	9659	-	-	-
		накладные расходы	"	-	-	1593	-	-	-
		накладные НУЧП	"	-	-	278	-	-	-
		плановые накопления	"	-	-	900	-	-	-
		плановые НУЧП	"	-	-	211	-	-	-
		всего стоимость обще- строительных работ	"	-	-	12148	-	-	-
		нормативная условно- чистая продукция	"	-	-	968	-	-	-
		Раздел 5. Подпольные каналы							
74	Е11-11 I-II	Устройство подстилавщих слоев бетонных	м3	12,54	29,30	367	$\frac{41}{20}$	20	-
75	Е8-38 5-5	Стены прямиков и каналов из керамического кирпича	"	24,32	37,90	922	$\frac{215}{106}$	91	$\frac{15}{5}$

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
76	E7-460 39-5-I,8	Укладка плит подпольных каналов площ. до 5 м <sup>2</sup>	шт	5,00	2,09	10	$\frac{17}{8}$	5	$\frac{3}{1}$
77	E10-50 9-I	Покрытие каналов деревян- ными щитами	м <sup>2</sup>	117,15	4,92	576	$\frac{151}{76}$	59	$\frac{17}{5}$
78	E8-27 4-7	Боковая обмазочная гидро- изоляция стен, фундамен- тов и массивов по выров- ненной поверхности буто- вой кладки, кирпичу и бето- ну в 2 слоя битумная	м <sup>2</sup>	0,64	90,00	58	$\frac{27}{13}$	12	1
Изделия									
79	ССЦ том I п 8-503	Плиты плоские сборные ж/б из бетона М-200	м <sup>3</sup>	0,19	59,16	11	-	-	-
80	ССЦ том I т ч табл 3-I п I	Арматура класса AI	кг	2,78	0,23	1	-	-	-
81	"-" п 6	Арматура класса BI	кг	3,71	0,32	1	-	-	-
		Всего по разделу 5	руб	-	-	2449	$\frac{451}{223}$	187	$\frac{36}{11}$

В том числе:

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		стоимость общестроительных работ	руб	-	-	1946	-	-	-
		накладные расходы	"	-	-	322	-	-	-
		накладные НУЧП	"	-	-	130	-	-	-
		плановые накопления	"	-	-	181	-	-	-
		плановые НУЧП	"	-	-	99	-	-	-
		всего стоимость общестроительных работ	"	-	-	2449	-	-	-
		нормативная условно-чистая продукция	"	-	-	451	-	-	-
		Раздел 6. Фундаменты под оборудование							
62	E6-30 3-I	Устройство фундаментов под оборудование бетонных из бетона М100 объемом до 5 м3	м3	4,11	35,70	147	$\frac{29}{14}$	10	$\frac{4}{1}$
83	E8-59 7-3	Армирование фундаментов	т	0,01	194,18	2	1	-	-
		Всего по разделу 6	руб	-	-	187	$\frac{30}{14}$	10	$\frac{4}{1}$
		В том числе:							
		стоимость общестроительных работ	"	-	-	149	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		накладные расходы	руб	-	-	24	-	-	-
		накладные НУЧП	"	-	-	8	-	-	-
		плановые накопления	"	-	-	14	-	-	-
		плановые НУЧП	"	-	-	6	-	-	-
		всего стоимость обще- строительных работ	"	-	-	187	-	-	-
		нормативная условно- чистая продукция	"	-	-	30	-	-	-
		Всего по отделу I	"	-	-	68346	<u>12865</u> 5656	1909	<u>3747</u> 1362
		В том числе:							
		стоимость общестрои- тельных работ	"	-	-	54324	-	-	-
		накладные расходы	"	-	-	8962	-	-	-
		накладные НУЧП	"	-	-	3695	-	-	-
		плановые накопления	"	-	-	5060	-	-	-
		плановые НУЧП	"	-	-	2802	-	-	-
		всего стоимость обще- строительных работ	"	-	-	68346	-	-	-
		нормативная условно- чистая продукция	"	-	-	12865	-	-	-



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Отдел 2. Работы, не входящие в нулевой цикл							
		Раздел 7. Перегородки							
84	E8-45 5-9	Перегородки из керамического кирпича неармированные, толщиной в 1/2 кирпича при высоте этажа до 4м	100 м <sup>2</sup>	1,53	472,00	72I	$\frac{215}{106}$	95	$\frac{11}{3}$
85	E8-36 5-4	Стены из керамического кирпича внутренние для зданий высотой до 9 этажей при высоте этажа до 4 м	м <sup>3</sup>	7,70	31,30	264	$\frac{45}{22}$	16	$\frac{6}{2}$
86	E10-48 8-5	Перегородки каркасно-филенчатые в санузлах	м	1,55	2,40	4	$\frac{4}{2}$	2	-
87	E26-35 8-8	Изоляция холодных поверхностей теплоизоляционными изделиями из волокнистых и зернистых материалов на битуме перегородок	м <sup>3</sup>	2,70	35,50	96	$\frac{75}{37}$	34	$\frac{3}{1}$
88	E26-34 8-7	Изоляция холодных поверхностей теплоизоляционными изделиями из волокнистых и зернистых материалов на битуме покрытий и перекрытий снизу	"	0,60	43,80	26	$\frac{21}{10}$	9	I

I 2 3 4 5 6 7 8 9 10

Изделия

89	СИ4-123	Плиты теплоизоляционные минераловатные на синтетическом связующем полужесткие и жесткие ГОСТ 9573-81 М100	м3	3,24	20,40	66	-	-	-
90	СИ22-464	Щиты в санузлах из ДСП	м2	1,55	10,30	16	-	-	-
		Всего по разделу 7	руб	-	-	1501	<u>360</u> 177	156	<u>21</u> 6
		В том числе:							
		стоимость общестроительных работ	"	-	-	1193	-	-	-
		накладные расходы	"	-	-	198	-	-	-
		накладные НУЧП	"	-	-	104	-	-	-
		плановые накопления	"	-	-	110	-	-	-
		плановые НУЧП	"	-	-	79	-	-	-
		всего стоимость общестроительных работ	"	-	-	1501	-	-	-
		нормативная условно-чистая продукция	"	-	-	360	-	-	-

Раздел 8. Полы

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
91	EII-2 1-2	Уплотнение грунта щебнем	100 м <sup>2</sup>	6,24	43,30	270	$\frac{57}{28}$	22	$\frac{6}{2}$
92	EII-II 1-II	Устройство подстилающих слоев бетонных	м <sup>3</sup>	49,90	29,30	1462	$\frac{163}{81}$	81	-
93	EII-55 8-1	Устройство стяжек цементных толщиной 20 мм	100 м <sup>2</sup>	3,43	70,00	240	$\frac{75}{37}$	34	$\frac{3}{1}$
94	EII-57 8-3	Стяжки бетонные толщиной 50 мм	"	4,52	81,50	369	$\frac{143}{72}$	66	$\frac{6}{2}$
95	EII-58 8-4	Добавляется на толщину бетонных стяжек	"	27,14	15,40	418	$\frac{28}{13}$	6	$\frac{7}{2}$
96	EII-16 3-1	Устройство гидроизоляции на мастике битуминоль из гидроизола - первый слой	"	6,24	118,00	736	$\frac{508}{251}$	208	$\frac{43}{13}$
97	EII-17 3-2	Устройство гидроизоляции на мастике битуминоль из гидроизола - последующий слой	"	6,24	77,00	480	$\frac{260}{128}$	108	$\frac{20}{6}$

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
98	ЕП-61 9-1	Укладка лаг по кирпичным столбикам	100 м2	4,52	187,00	846	<u>254</u> 126	113	<u>13</u> 4
99	ЕП-135 20-3	Устройство покрытий на цементном растворе из плиток керамических для полов одноцветных с красителем	"	0,56	417,00	232	<u>74</u> 37	34	<u>3</u> 1
100	ЕП-185 27-2	Устройство покрытий дощатых толщиной 36 мм с шириной досок 88 и 98 мм	"	4,52	473,00	2140	<u>469</u> 232	210	<u>22</u> 7
101	ЕП-67 II-1	Устройство покрытий бетонных толщиной 30 мм	"	1,16	123,00	142	<u>52</u> 26	24	<u>2</u> 1
102	ЕП-68 II-2	Уменьшается на толщину бетонных покрытий	"	2,31	15,80	37	<u>4</u> 1	1	-
		Всего по разделу 8	руб	-	-	9182	<u>2079</u> 1030	905	<u>125</u> 39
		В том числе:							
		стоимость общестроительных работ	"	-	-	7298	-	-	-
		накладные расходы	"	-	-	1204	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		накладные НУЧП	руб	-	-	598	-	-	-
		плановые накопления	"	-	-	680	-	-	-
		плановые НУЧП	"	-	-	453	-	-	-
		всего стоимость обще- строительных работ	"	-	-	9182	-	-	-
		нормативная условно- чистая продукция	"	-	-	2079	-	-	-
		Раздел 9. Окна							
I03	E10-74 I3-3	Установка оконных блоков в каменных стенах с пере- плетами раздельными и раздельно-спаренными пло- щадью проёмов до 2 м2	м2	6,18	4,47	28	<u>23</u> II	9	<u>2</u> I
I04	E15-70I 20I-I	Остекление деревянных оконных переплётов в жи- лых и общественных камен- ных зданиях двойных, отк- рывающихся в одну сторону оконным 3 мм стеклом	I00 м2	0,06	229,00	14	<u>3</u> I	I	-
I05	CI22-6	OP12-9	м2	6,18	19,40	120	-	-	-
I06	CI11-415- -I	Скобяные изделия для окон с раздельными переплетами общественных зданий одно- сторонних высотой до 1,2м	к-т	6,00	1,78	II	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Всего по разделу 9	руб	-	-	218	<u>26</u> 12	10	<u>2</u> 1
		В том числе:							
		стоимость общестроительных работ	руб	-	-	173	-	-	-
		накладные расходы	"	-	-	29	-	-	-
		накладные НУЧП	"	-	-	8	-	-	-
		плановые накопления	"	-	-	16	-	-	-
		плановые НУЧП	"	-	-	6	-	-	-
		всего стоимость общестроительных работ	"	-	-	218	-	-	-
		нормативная условно-чистая продукция	"	-	-	26	-	-	-
		Раздел 10. Двери							
107	E10-105 20-I	Установка наружных и внутренних дверных блоков в каменных стенах, площадь проема до 3 м <sup>2</sup>	м <sup>2</sup>	25,16	1,45	36	<u>46</u> 23	14	<u>6</u> 3
108	E10-140 26-I	Конопатка дверных коробок паклей в наружных стенах каменных, площадь проема до 3 м <sup>2</sup>	"	1,84	1,34	2	1	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
109	Е10-107 20-3	Установка дверных блоков в перегородках и деревян- ных нерубленых стенах, площадь проема до 3 м2	м2	12,56	2,00	25	$\frac{20}{10}$	8	$\frac{2}{1}$
		Изделия							
110	С122-264	ДН21-9ШП	м2	3,68	28,30	104	-	-	-
111	С122-217	ДГ21-7	"	6,95	15,00	104	-	-	-
112	С122-218	ДГ21-9	"	9,00	14,20	128	-	-	-
113	С122-219	ДГ21-10	"	18,09	13,50	244	-	-	-
114	С111- 446-1	Двери входные в здание однопольные	к-т	2,00	6,73	13	-	-	-
115	С111- 448-1	Двери входные в помеще- ние однопольные	"	19,00	2,97	56	-	-	-
		Всего по разделу 10	руб	-	-	894	$\frac{67}{33}$	22	$\frac{11}{4}$
		В том числе:							
		стоимость общестрой- тельных работ	"	-	-	712	-	-	-
		накладные расходы	"	-	-	116	-	-	-
		накладные НУЧП	"	-	-	19	-	-	-
		плановые накопления	"	-	-	66	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		плановые НУЧП	руб	-	-	14	-	-	-
		всево стоимость обще- строительных работ	"	-	-	894	-	-	-
		нормативная условно- чистая продукция	"	-	-	67	-	-	-
		Раздел II. Лестницы							
II6	E8-36 5-4	Стены из керамического кирпича внутренние, для зданий высотой до 9 эта- жей при высоте этажа до 4 м	м3	1,07	34,30	37	$\frac{6}{3}$	2	1
II7	E7-460 39-5-1,8	Установка панелей перекры- тий площадью до 5 м2 с опиранием на две стороны при наибольшей массе мон- тажных элементов до 5 т и высоте зданий до 30 м	шт	4,00	2,09	8	$\frac{14}{7}$	4	$\frac{3}{1}$
II8	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	2,00	0,23	1	1	-	-
II9	E7-424 38-3-1,8	Укладка прогона массой до 1 т	"	1,00	1,44	1	$\frac{3}{1}$	1	-



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
I20	E7-668 47-II-1,8	Укладка ступеней по гото- вому основанию	шт	17,00	0,72	12	$\frac{25}{12}$	10	$\frac{2}{1}$
Изделия									
I21	ССЦ том I п 8-503	Плиты плоские сборные ж/б из бетона М200	м3	0,54	59,16	32	-	-	-
I22	ССЦ том I т ч табл 3-I п I	Арматура класса AI	кг	3,55	0,23	1	-	-	-
I23	"-" п 6	То же, класса BI	"	18,73	0,32	6	-	-	-
I24	ССЦ том I п II-146	ПК30.15-8т	м2	4,44	8,14	36	-	-	-
I25	ССЦ том 3 п 882	Перекрышки ПП8-18.12.22у	шт	2,00	3,64	7	-	-	-
I26	ССЦ том I п 9-285	Прогонь сборные ж/б из бетона М200	м3	0,15	66,86	10	-	-	-
I27	ССЦ том I т ч табл 3-I п I	Арматура класса AI	кг	3,34	0,23	1	-	-	-
I28	"-" п 3	То же, класса A3	"	13,04	0,25	3	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
I29	ССЦ том I Т ч таб 3-I п 6	Арматура класса Вр-I	кг	2,34	0,32	I	-	-	-
I30	ССЦ том I Т ч таб 3-I п 13	Закладные детали	"	1,50	0,4I	I	-	-	-
I3I	ССЦ том I п II-I72	Ступени сборные железобетонные	м	20,40	3,72	76	-	-	-
		Всего по разделу II	руб	-	-	292	<u>49</u> 23	17	-
		В том числе:							
		стоимость общестроительных работ	"	-	-	233	-	-	-
		накладные расходы	"	-	-	38	-	-	-
		накладные НУЧП	"	-	-	14	-	-	-
		плановые накопления	"	-	-	21	-	-	-
		плановые НУЧП	"	-	-	10	-	-	-
		всего стоимость общестроительных работ	"	-	-	292	-	-	-
		нормативная условно-чистая продукция	"	-	-	49	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Раздел 12. Внутренняя отделка									
132	Е15-297 59-4	Отделка поверхностей потолков под окраску или оклейку обоями из плит	100 м2	6,08	20,70	126	$\frac{229}{113}$	112	1
133	Е15-275 55-13	Сплошное выравнивание бетонных поверхностей стен	"	6,39	35,80	229	$\frac{279}{138}$	132	$\frac{6}{2}$
134	Е15-299 60-2	Улучшенная штукатурка по сетке без устройства каркаса потолков	"	0,08	396,00	32	$\frac{13}{6}$	6	-
135	Е15-298 60-1	Улучшенная штукатурка по сетке без устройства каркаса стен	"	0,37	386,00	144	$\frac{54}{28}$	25	$\frac{3}{1}$
136	Е15-256 55-5-11	Улучшенная штукатурка внутри зданий цементно-известковым раствором по камню и бетону стен	"	3,36	110,00	370	$\frac{361}{179}$	156	$\frac{23}{14}$
137	Е15-277 56-1	Штукатурка оконных и дверных откосов по камню и бетону плоских	"	0,16	215,00	35	$\frac{38}{19}$	18	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
138	E15-597 I60-8-26	Улучшенная окраска бели- лами оконных и дверных откосов	100 м2	0,16	95,30	16	$\frac{12}{6}$	6	-
139	E15-544 I58-1	Простая масляная окраска экранов санузлов	"	0,03	46,50	1	1	-	-
140	E15-551 I58-8	Простая окраска колером масляным разбеленным по штукатурке и сборным кон- струкциям, подготовленным под окраску стен	"	5,69	45,30	258	$\frac{131}{64}$	61	$\frac{3}{1}$
141	E15-502 I52-2	Клеевая окраска внутри помещений высотой до 4 м улучшенная	"	2,60	12,90	34	$\frac{36}{18}$	18	-
142	E15-660 I68-3	Улучшенная окраска поли- винилацетатными водоземль- сионными составами по штукатурке стен	"	4,22	76,30	322	$\frac{205}{102}$	98	$\frac{4}{1}$
143	E15-661 I68-4	Улучшенная окраска поли- винилацетатными водоземль- сионными составами по штукатурке потолков	"	4,95	82,20	407	$\frac{299}{147}$	143	$\frac{4}{1}$

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Всего по разделу I2	руб	-	-	2483	<u>1658</u> 820	775	<u>45</u> 20
		В том числе:							
		стоимость общестроительных работ	"	-	-	1974	-	-	-
		накладные расходы	"	-	-	327	-	-	-
		накладные НУЧП	"	-	-	477	-	-	-
		плановые накопления	"	-	-	182	-	-	-
		плановые НУЧП	"	-	-	363	-	-	-
		всего стоимость общестроительных работ	"	-	-	2483	-	-	-
		нормативная условно-чистая продукция	"	-	-	1658	-	-	-
		Раздел I3. Наружная отделка							
I44	E15-224 53-1	штукатурка фасадов высококачественная декоративным раствором по камню стен гладких	100 м2	2,87	311,00	893	<u>537</u> 266	247	<u>19</u> 4
		Всего по разделу I3	руб	-	-	1123	<u>537</u> 266	247	<u>19</u> 4
		В том числе:							

2	3	4	5	6	7	8	9	10	
	стоимость общестроительных работ	руб	-	-	893	-	-	-	
	накладные расходы	"	-	-	147	-	-	-	
	накладные НУЧП	"	-	-	154	-	-	-	
	плановые накопления	"	-	-	83	-	-	-	
	плановые НУЧП	"	-	-	117	-	-	-	
	всего стоимость общестроительных работ	"	-	-	1123	-	-	-	
	нормативная условно-чистая продукция	"	-	-	537	-	-	-	
	Раздел I4. Отмостка								
I45	E27-42 II-I	Устройство однослойных оснований толщиной 15 см из щебня фракции 40-70 мм с пределом прочности на сжатие более 1000 кг/см <sup>2</sup>	100 м <sup>2</sup>	3,19	194,50	620	<u>93</u> 47	6	<u>41</u> 13
I46	E27-169 42-I	Устройство покрытий дорожек и тротуаров однослойных из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см	"	3,19	156,00	497	<u>53</u> 26	26	-
	Всего по разделу I4		руб	-	-	1405	<u>146</u> 73	32	<u>41</u> 13

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		В том числе:							
		стоимость общестроительных работ	руб	-	-	1117	-	-	-
		накладные расходы	"	-	-	184	-	-	-
		накладные НУЧП	"	-	-	42	-	-	-
		плановые накопления	"	-	-	104	-	-	-
		плановые НУЧП	"	-	-	32	-	-	-
		всего стоимость общестроительных работ	"	-	-	1405	-	-	-
		нормативная условно-чистая продукция	"	-	-	146	-	-	-
		Раздел 15. Вход в подвал							
I47.	Е6-2I I-2I	Фундаменты бутобетонные из бетона М50	м3	0,73	28,89	2I	$\frac{4}{I}$	I	-
I48	Е8-38 5-5	Кладка стен входа из кирпича керамического	"	4,49	37,90	I70	$\frac{40}{20}$	I7	$\frac{3}{I}$
I49	Е7-668 47-II-1,8	Укладка ступеней по готовому основанию	шт	14,00	0,72	10	$\frac{20}{10}$	8	$\frac{2}{I}$

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
И50	ЕП-11 I-II	Устройство подстилающих слоев бетонных	м3	0,21	29,30	6	I	-	-
И51	ЕП-69 II-3	Устройство покрытий цементных толщиной 20 мм	100 м2	0,02	84,70	2	I	-	-
И52	ЕП-77 II-II	Железнение цементных покрытий	"	0,02	9,83	I	-	-	-
И53	Е8-27 4-7	Боковая обмазочная гидроизоляция стен, фундаментов и массивов по выровненной поверхности буттовой кладки, кирпичу и бетону в 2 слоя битумная	"	0,04	90,00	3	$\frac{2}{1}$	I	-
И54	ЕП-201 5I-I	Штукатурка стен цементно-известковым раствором	"	0,04	85,30	3	$\frac{3}{1}$	I	-
И55	ССЦ том I п II-172	Ступени сборные ж/б	м	16,80	3,72	62	-	-	-
		Всего по разделу И5	руб	-	-	350	$\frac{71}{33}$	28	$\frac{5}{2}$
		В том числе:							
		стоимость общестроительных работ	"	-	-	270	-	-	-
		накладные расходы	"	-	-	46	-	-	-
		накладные НУЧП	"	-	-	19	-	-	-



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		плановые накопления	руб	-	-	26	-	-	-
		плановые НУЧП	"	-	-	15	-	-	-
		всего стоимость обще- строительных работ	"	-	-	350	-	-	-
		нормативная условно- чистая продукция	"	-	-	71	-	-	-
		Раздел 16. Крыльцо							
156	E6-2I I-2I	Фундаменты бутобетонные из бетона М50	м3	15,04	28,89	435	$\frac{74}{36}$	26	$\frac{10}{3}$
157	E6-14 I-14	Столбы бутобетонные из бетона М50	"	1,61	31,09	47	$\frac{11}{5}$	5	-
158	E8-38 5-5	Кладка стен под ступени из кирпича керамического	"	3,15	37,90	119	$\frac{28}{14}$	12	$\frac{2}{1}$
159	E7-668 47-II-I,8	Укладка ступеней по готовому основанию	шт	51,00	0,72	37	$\frac{74}{37}$	30	$\frac{7}{3}$
160	EII-II I-II	Устройство подстилающих слоев бетонных	м3	5,56	29,30	163	$\frac{12}{9}$	9	-

223-1-419.84(IX)

40

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
I61	EII-69 II-3	Устройство покрытий цементных толщиной 20 мм	100 м2	0,05	84,70	4	$\frac{2}{1}$	I	-
I62	EII-77 II-II	Железнение цементных покрытий	"	0,05	9,83	I	I	-	-
I63	EII-132 20-I	Устройство покрытий из плиток бетонных на цементном растворе	"	0,62	492,00	306	$\frac{67}{34}$	27	$\frac{7}{2}$
I64	E9-46 7-I	Монтаж стальных ограждений лестниц	т	0,21	58,00	12	$\frac{19}{9}$	3	$\frac{3}{2}$
I65	E10-32 6-I	Обшивка стальных ограждений досками	м2	6,20	2,14	13	$\frac{3}{1}$	I	-
I66	E7-287 17-3	Установка опорных стальных уголков	т	0,06	293,00	18	I	-	-
I67	E8-61 7-5	Установка решеток для вытирания ног	т	0,03	318,00	10	$\frac{2}{1}$	I	-
Изделия									
I68	CI2I-I98I	Ограждения из прокатных и гнутых профилей, полосовой и круглой стали 2	т	0,21	327,00	69	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
169	СССР том I п II-172	Ступени сборные ж/б	м	64,80	3,72	24I	-	-	-
		Всего по разделу I6	руб	-	-	1848	<u>300</u> 147	115	<u>32</u> 11
		В том числе:							
		стоимость общестроительных работ	"	-	-	1394	-	-	-
		накладные расходы	"	-	-	23I	-	-	-
		накладные НУЧП	"	-	-	79	-	-	-
		плановые накопления	"	-	-	128	-	-	-
		плановые НУЧП	"	-	-	60	-	-	-
		всего стоимость общестроительных работ	"	-	-	1753	-	-	-
		нормативная условно-чистая продукция	"	-	-	28I	-	-	-
		стоимость металло-монтажных работ	"	-	-	8I	-	-	-
		накладные расходы	"	-	-	7	-	-	-
		накладные НУЧП	"	-	-	6	-	-	-
		плановые накопления	"	-	-	7	-	-	-
		плановые НУЧП	"	-	-	4	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		всего стоимость металло- монтажных работ	руб	-	-	95	-	-	-
		нормативная условно- чистая продукция	"	-	-	19	-	-	-
		Раздел I7. Воздухозаборные шахты							
I70	E6-2I I-2I	Фундаменты бутобетонные из бетона М50	м3	3,05	28,89	88	$\frac{15}{7}$	5	$\frac{2}{1}$
I71	E8-30 5-I	Стены из керамического кирпича наружные простые для зданий высотой до 9 этажей при высоте этажа до 4 м	"	9,80	34,20	339	$\frac{60}{30}$	22	$\frac{8}{2}$
I72	EII-II I-II	Устройство подстилающих слоев бетонных	"	6,65	29,30	195	$\frac{22}{II}$	11	-
I73	EII-69 II-3	Устройство покрытий це- ментных толщиной 20 мм	100 м2	0,19	84,70	16	$\frac{6}{3}$	3	-
I74	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	10,00	0,23	2	$\frac{5}{3}$	1	$\frac{2}{1}$

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
175	Е7-460 39-5-1,8	Укладка плит покрытий шафт и каналов	шт.	8,00	2,09	17	$\frac{27}{14}$	8	$\frac{6}{2}$
176	Е6-173 16-1	Устройство безбалочных перекрытий железобетонных из бетона М200 толщиной до 200 мм на высоте от опорной площадки до 6 м	м3	0,14	42,70	6	$\frac{2}{1}$	1	-
177	Е6-106 12-4	Монолитные ж/б сердечники	"	0,33	53,50	18	$\frac{7}{3}$	2	1
178	Е7-287 17-3	Установка опорных стальных уголков	т	0,10	293,00	29	$\frac{2}{1}$	1	-
179	Е12-299 10-1	Устройство выравнивающих цементных стяжек толщиной 15 мм	100 м2	0,03	51,60	1	-	-	-
180	Е8-27 4-7	Боковая обмазочная гидро- изоляция стен, фундамен- тов и массивов по выров- ненной поверхности буто- вой кладки, кирпичу и бе- тону в 2 слоя битумная	"	0,20	90,00	18	$\frac{8}{4}$	4	-
181	Е15-224 53-1	штукатурка фасадов высоко- качественная декоративная раствором по камню стен гладкий	"	0,20	311,00	62	$\frac{37}{16}$	17	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Изделия									
Перемычки сборные ж/б:									
182	ССЦ том 3 п 886	ИПР1-12.12.14	шт	6,00	1,43	9	-	-	-
183	"-" п 867	ИПР2-15.12.14	"	2,00	2,12	4	-	-	-
184	"-" п 884	ИПР8-20.12.22у	"	2,00	3,80	8	-	-	-
185	ССЦ том I п 8-503	Плиты сборные ж/б из бетона М200	"	1,43	59,16	86	-	-	-
186	ССЦ том I т ч таб 3-1 п I	Арматура класса АI	кг	9,47	0,23	2	-	-	-
187	"-" п 6	То же, класса ВI	"	66,33	0,32	21	-	-	-
188	СИ24-43	Сетки из проволоки холоднотянутой	т	0,03	392,00	12	-	-	-
189	СИ24-4	Арматура класса АI	т	0,12	257,00	31	-	-	-
		Всего по разделу I7	руб	-	-	1213	<u>191</u> 96	75	<u>20</u> 6

В том числе:

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		стоимость общестроительных работ	руб	-	-	963	-	-	-
		накладные расходы	"	-	-	159	-	-	-
		накладные НУЧП	"	-	-	53	-	-	-
		плановые накопления	"	-	-	91	-	-	-
		плановые НУЧП	"	-	-	41	-	-	-
		всего стоимость общестроительных работ	"	-	-	1213	-	-	-
		нормативная условно-чистая продукция	"	-	-	191	-	-	-
		Раздел 18. Световые приямки							
190	E7-460 39-5-I,8	Укладка плит основания приямков	шт	6,00	2,09	13	$\frac{20}{11}$	6	$\frac{5}{2}$
191	E11-55 8-I	Устройство стяжек цементных толщиной 20 мм	100 м2	0,04	70,00	3	1	-	-
192	E8-38 5-6	Стены приямков и каналов из керамического кирпича	м3	6,13	37,90	232	$\frac{54}{27}$	23	$\frac{4}{1}$
193	E8-27 4-7	Боковая обмазочная гидроизоляция стен, фундаментов и массивов по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу и бетону в 2 слоя битумная	100 м2	0,25	90,00	22	$\frac{10}{2}$	5	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
194	Е23-8 2-1	Укладка асбестоцементных труб	м	6,00	2,09	13	3	1	-
195	Е8-6I 7-5	Установка металлических решеток приемков	т	0,08	318,00	25	5/2	2	-
196	ССЦ том I п 8-503	Плиты сборные ж/б из бетона М200	м3	1,07	59,16	63	-	-	-
197	ССЦ том I т ч таб 2-1 п I	Арматура класса AI	кг	7,10	0,23	2	-	-	-
198	ССЦ том I т ч таб 3-1 п 6	То же, класса BI	"	37,45	0,32	12	-	-	-
		Всего по разделу I8	руб	-	-	482	<u>93</u> 46	37	<u>9</u> 3
		В том числе:							
		стоимость общестрои- тельных работ	"	-	-	365	-	-	-
		накладные расходы	"	-	-	62	-	-	-
		накладные НУЧП	"	-	-	27	-	-	-
		плановые накопления	"	-	-	35	-	-	-



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		плановые НУЧП	руб	-	-	20	-	-	-
		всего стоимость обще- строительных работ	"	-	-	482	-	-	-
		нормативная условно- чистая продукция	"	-	-	98	-	-	-
		Раздел 19. Монорельс							
199	Е9-40 6-1	Монтаж металлоконструк- ций монорельса	м	6,00	3,68	22	<u>41</u> 20	4	<u>16</u> 6
200	СИ21-1825	Пути подвесных кранов и монорельсы в комплекте с накладными или соедини- тельными планками, проле- том до 6 м из прокатных двутавров типа М, звенья прямолнейные I	т	0,15	239,00	36	-	-	-
		Всего по разделу 19	руб	-	-	68	<u>41</u> 20	4	<u>16</u> 6
		В том числе:							
		стоимость металломон- тажных работ	руб	-	-	58	-	-	-
		накладные расходы	"	-	-	8	-	-	-
		накладные НУЧП	"	-	-	12	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		плановые накопления	руб	-	-	5	-	-	-
		плановые НУЧП	"	-	-	9	-	-	-
		всего стоимость металло- монтажных работ	"	-	-	68	-	-	-
		нормативная условно- чистая продукция	"	-	-	41	-	-	-
		Всего по отделу 2	руб	-	-	21059	<u>5618</u> <u>2776</u>	2423	<u>352</u> <u>117</u>
		В том числе:							
		стоимость общестроител- тельных работ	"	-	-	16613	-	-	-
		накладные расходы	"	-	-	2741	-	-	-
		накладные НУЧП	"	-	-	1594	-	-	-
		плановые накопления	"	-	-	1542	-	-	-
		плановые НУЧП	"	-	-	1210	-	-	-
		всего стоимость обще- строительных работ	"	-	-	20896	-	-	-
		нормативная условно- чистая продукция	"	-	-	5558	-	-	-
		стоимость металло- монтажных работ	"	-	-	139	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		накладные расходы	руб	-	-	12	-	-	-
		накладные НУЧП	"	-	-	18	-	-	-
		плановые накопления	"	-	-	12	-	-	-
		плановые НУЧП	"	-	-	13	-	-	-
		всего стоимость металло- монтажных работ	"	-	-	163	-	-	-
		нормативная условно- чистая продукция	"	-	-	60	-	-	-
		Всего по смете	"	-	-	89405	<u>18483</u>	4332	<u>4099</u>
							8431		1479
		В том числе:							
		стоимость общестрои- тельных работ	"	-	-	70937	-	-	-
		накладные расходы	"	-	-	11703	-	-	-
		накладные НУЧП	"	-	-	5289	-	-	-
		плановые накопления	"	-	-	6602	-	-	-
		плановые НУЧП	"	-	-	4012	-	-	-
		всего стоимость обще- строительных работ	"	-	-	89242	-	-	-

2 3 4 5 6 7 8 9 10

нормативная условно- чистая продукция	руб	-	-	18423	-	-	-
стоимость металло- монтажных работ	"	-	-	139	-	-	-
накладные расходы	"	-	-	12	-	-	-
накладные НУЧП	"	-	-	18	-	-	-
плановые накопления	"	-	-	12	-	-	-
плановые НУЧП	"	-	-	13	-	-	-
всего стоимость металло- монтажных работ	"	-	-	163	-	-	-
нормативная условно- чистая продукция	"	-	-	60	-	-	-

Главный архитектор проекта

*Мил*

Т.С.Гольдфарб

Начальник отдела смет и ПОС

*Бильман*

Б.М.Мильман

Составила ст.инженер

*А.Г.Мамонтова*

А.Г.Мамонтова

Проверила гл.специалист

*Бильман*

Б.М.Мильман

## КАЛЬКУЛЯЦИЯ № I

стоимости сборных ж/б блоков наружных стен по  
прейскуранту 06-08

223-I-419.84(IX)

№ пп	Характеристика изделий	Марка изделий и расчёт стоимости единицы изделия							
		СБ-24.5. 4-П	СБ-27.5. 4-П	СБ-30.5. 4-П	СБ-18.5. 4-П	СБ-24.5. 5-П	СБ-27.5. 5-П	СБ-30.5. 5-П	СБ-18.5. 5-П
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	Объём блока, м <sup>3</sup>	0,35	0,39	0,43	0,26	0,45	0,5	0,56	0,34
2	Площадь блока, м <sup>2</sup>	1,14	1,29	1,43	0,85	1,14	1,29	1,43	0,85
3	Вес блока, т	0,45	0,50	0,56	0,44	0,57	0,63	0,71	0,43
4	Единица измерения	м <sup>2</sup>	м <sup>2</sup>	м <sup>2</sup>	м <sup>2</sup>	м <sup>2</sup>	м <sup>2</sup>	м <sup>2</sup>	м <sup>2</sup>
5	Пункт по прейскуруранту 06-08	9-61	9-61	9-61	9-61	9-63	9-63	9-63	9-63
6	Оптовая цена	19,74	19,74	19,74	19,74	21,35	21,35	21,35	21,35
7	Надбавка на несущие блоки	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75
8	Транспортные расходы, ССЦ, прил. I, п 62	6,94х 0,45: 1,14= 2,74	2,69	2,72	2,78	3,47	3,39	3,45	3,51

52

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
9	Стоимость тары и реквизита, пр-нт 06-08, т.ч. п. I-6	0,24	0,24	0,24	0,24	0,31	0,31	0,31	0,31
10	Поправка на крупно- блочную разрезку, пр-нт 06-08, стр. 201 п. I2	-0,45	-0,45	-0,45	-0,45	-0,45	-0,45	-0,45	-0,45
II	Стоимость единицы измерения с учетом поправок	23,03	22,97	23,0	23,06	25,84	25,36	25,41	25,47
I2	С учётом заготови- тельно-складских расходов, И=1,02	23,49	23,43	23,46	23,52	26,36	25,86	25,92	25,98
I3	Стоимость I шт. изделия	26,78	30,22	33,55	19,99	30,05	33,36	37,07	22,08

Составила

*Восаф*

В.Косарева

223-1-419.64(IX)

53

### ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 1-2

к типовому проекту школы на 18 классов (689-704 учащихся)  
со стенами из крупных легкобетонных блоков. Помещения  
общественного назначения, размещаемые в подвале

#### Сантехнические работы

Сметная стоимость 4,43 тыс.руб

Показатели по смете:

Стоимость на:

Основание: ОВ-I, ВК-I

Составлена в ценах 1984 г.

- 1 Расчётную единицу 6,29 руб
- 2 1 м2 полезной площади здания 0,97 руб
- 3 1 м3 объёма здания 0,23 руб

№ п/п	№ пр-тов, УСН, расценки (ценника) и др.	Наименование работ и затрат	Ед. изм.	Количество	Стоимость единицы руб	Общая стоимость руб			
						Всего	Норм. условно-чистая продукция прямые затраты	В том числе Основная зарплата	Эксплуатация машин в т.ч. зарплата
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

Отдел I. Отопление  
Раздел I. Сантехнические работы

I	Е18-109 5-1	Установка радиаторов отопительных чугунных тип М-140А, М-140А0, М-90, РД-90 высотой 582 мм	экм	42,00	7,66	322	- 14	II	3 I
---	----------------	--	-----	-------	------	-----	---------	----	--------

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2	Е16-36 7-1	Прокладка трубопроводов из стальных воздухопроводных неоцинкованных труб для отопления диаметром 20 мм	м	25,00	0,91	23	112	5	-
3	Е16-37 7-1	То же, диам. 25 мм	м	250,00	1,03	257	56	53	3
4	С130-105	Вентили проходные муфтовые Бкч18п2 для воды давлением 1,5 мпа диаметром 25 мм	шт	4,00	2,02	8	-	-	-
5	С130-1035	Краны регулирующие двойной регулировки пробковые КРДП латунные диаметром 20 мм	"	24,00	1,50	36	-	-	-
6	Е18-229 15-5	Установка кранов воздушных радиаторных	к-т	24,00	0,49	12	12	2	-
7	Е16-219 22	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм	100 м	2,75	3,94	11	110	10	-
		Всего по разделу I	руб	-	-	819	87	81	6 1

223-1-419,84(1X)

35



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		В том числе:							
		стоимость сантехнических работ	руб	-	-	669	-	-	-
		пуск и регулировка	"	-	-	1	-	-	-
		накладные расходы	"	-	-	89	-	-	-
		плановые накопления	"	-	-	60	-	-	-
		всего стоимость сантехнических работ	"	-	-	819	-	-	-
		Раздел 2. Строительные работы							
8	Е15-614 164-8	Масляная окраска белилами с добавлением колера стальных переплётов, решёток, санитарно-технических приборов, труб диаметром менее 50 мм и т.п. за 2 раза	100 м2	0,80	60,50	48	- 31	31	-
		Всего по разделу 2	руб	-	-	61	- 31	31	-
		В том числе:							
		стоимость общестроительных работ	"	-	-	48	-	-	-
		накладные расходы	"	-	-	8	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		плановые накопления	руб	-	-	5	-	-	-
		всего стоимость обще- строительных работ	"	-	-	61	-	-	-
		Всего по отделу I	руб	-	-	880	<u>118</u>	112	61
		В том числе:							
		стоимость общестрои- тельных работ	"	-	-	48	-	-	-
		накладные расходы	"	-	-	8	-	-	-
		плановые накопления	"	-	-	5	-	-	-
		всего стоимость обще- строительных работ	"	-	-	61	-	-	-
		стоимость сантехниче- ских работ	"	-	-	669	-	-	-
		пуск и регулировка	"	-	-	1	-	-	-
		накладные расходы	"	-	-	89	-	-	-
		плановые накопления	"	-	-	60	-	-	-
		всего стоимость сантехнических работ	"	-	-	819	-	-	-
		Отдел 2. Вентиляция							
		Раздел 3. Сантехнические работы							

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
9	E20-708 20-3	Установка вентиляторов ЭРВ-72-3	шт	3,00	237,78	713	$\frac{-}{34}$	32	$\frac{2}{1}$
10	E20-722 20-2	Установка агрегатов вен- тиляторных радиальных из углеродистой стали мас- сой до 0,12 т	шт	1,00	15,84	16	$\frac{-}{8}$	8	-
11	230601-19 81/10 п 180	Вентилятор ЭРВ-72-2	"	1,00	207,86	208	-	-	-
12	С130-515	Вставки гибкие к центро- бежным вентиляторам из брезента и сортовой стали	м2	2,61	11,20	29	-	-	-
13	E20-407 7-1	Установка решеток жал- езийных стальных регулиру- емых Р 150 размером 100x200 мм	шт	60,00	1,48	89	$\frac{-}{53}$	50	$\frac{3}{1}$
14	E20-408 7-1	То же, Р 200 размером 200x200 мм	"	16,00	1,63	26	$\frac{-}{13}$	13	-
15	E20-428 8-13	Установка клапанов пере- ходных утепленных в шахте	"	4,00	3,33	13	$\frac{-}{7}$	7	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
16	СИЗО-633	Дроссель-клапаны в обечайке с сектором управления из листовой и сортовой стали с утеплителем из фанеры прямоугольные периметром до 2000 мм	шт	4,00	11,40	46	-	-	-
17	E20-3 I-I	Прокладка воздухопроводов из листовой стали толщиной 0,5 мм периметром до 900 мм	м2	28,90	5,35	155	$\frac{-}{26}$	25	I
18	E20-I I-2	То же, периметром до 1600 мм	"	74,00	5,30	392	$\frac{-}{53}$	50	$\frac{3}{I}$
19	E20-474 9-I	Установка заслонок воздушных унифицированных или клапанов воздушных с ручным приводом диаметром/периметром до 315/1000 мм	шт	1,00	0,96	I	$\frac{-}{I}$	I	-
20	СИЗО-788	Заслонка воздушная P200x200 мм	шт	1,00	7,95	8	-	-	-
		Всего по разделу 3	руб	-	-	2095	$\frac{-}{195}$	186	$\frac{9}{3}$

В том числе:

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		стоимость сантехниче- ских работ	руб	-	-	1696	-	-	-
		пуск и регулировка	"	-	-	10	-	-	-
		накладные расходы	"	-	-	234	-	-	-
		плановые накопления	"	-	-	155	-	-	-
		всего стоимость сантехнических работ	"	-	-	2095	-	-	-
		Раздел 4. Строительные работы							
21	E20-105 4-6	Прокладка коробов из ас- бестоцементных плит	м2	77,10	0,71	55	- 52	45	7 2
22	0604-802	Стоимость коробов разме- ром 150x200 мм	м	13,00	1,58	21	-	-	-
23	п 804	То же, разм. 200x200 мм	м	14,00	1,84	26	-	-	-
24	п 805	То же, разм. 200x400 мм	м	30,00	2,73	82	-	-	-
25	п 805	То же, разм. 400x400 мм	м	13,00	3,64	47	-	-	-
26	E15-614 164-8	Окраска воздуховодов мас- ляной краской за 2 раза	100 м2	1,32	60,50	80	- 51	51	-
27	E26-19 4-6	Изоляция горячих плоских и криволинейных поверхно- стей оберточными изделиями минераловатными и стекло- ватными	м3	0,30	8,05	2	- 1	1	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
28	СИИ4-125	Плиты теплоизоляционные минераловатные на синтетическом связующем полужесткие и жесткие ГОСТ 9573-81 М-150	м3	0,32	25,60	8	-	-	-
29	E26-73 I3-9	Обертывание поверхности изоляции тканью стеклянной или лакостеклотканью	I00 м2	0,09	12,60	1	I I	I	-
30	СИИ4-528	Ткань конструкционная из стеклянных комплексных нитей на замасливателе из парафиновой эмульсии марки Т-10 толщ. 40 мм	м3	0,19	31,30	6	-	-	-
31	E26-76 I4-2	Окраска изолированных поверхностей масляным составом за 2 раза	I00 м2	0,09	46,70	4	I I	I	-
Всего по разделу 4			руб	-	-	416	<u>I06</u>	99	<u>7</u> 2
В том числе:									
стоимость общестроительных работ			"	-	-	332	-	-	-
накладные расходы			"	-	-	54	-	-	-
плановые накопления			"	-	-	30	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	всего стоимость обще- строительных работ		руб	-	-	416	-	-	-
	Всего по отделу 2		"	-	-	2511	<u>301</u>	285	<u>16</u> 5
	В том числе:								
	стоимость общестрои- тельных работ		"	-	-	332	-	-	-
	накладные расходы		"	-	-	54	-	-	-
	плановые накопления		"	-	-	30	-	-	-
	всего стоимость общестроительных работ		"	-	-	416	-	-	-
	стоимость сантехнических работ		"	-	-	1696	-	-	-
	пуск и регулировка		"	-	-	10	-	-	-
	накладные расходы		"	-	-	234	-	-	-
	плановые накопления		"	-	-	155	-	-	-
	всего стоимость сан- технических работ		"	-	-	2095	-	-	-

Отдел 3. Холодное водоснабжение

Раздел 5. Сантехнические работы

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
32	E16-41 7-3	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных оцинкованных труб для водоснабжения диаметром 15 мм	м	15,00	1,20	18	== 3	3	-
33	E16-42 7-3	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных оцинкованных труб для водоснабжения диаметром 20 мм	м	18,00	1,35	24	== 4	4	-
34	E16-46 7-4	То же, диам. 50 мм	м	5,00	2,21	11	== 1	1	-
35	CI30-85	Вентили проходные муфтовые 15ч8р2 для воды давлением 1,6 мпа диаметром 15 мм	шт	11,00	1,25	14	-	-	-
36	CI30-86	То же, диам. 20 мм	"	1,00	1,48	1	-	-	-
37	E16-184 16-1	Установка кранов пожарных диам. 50 мм	"	2,00	47,70	95	== 4	4	-
		Всего по разделу 5	руб	-	-	199	== 12	12	-

В том числе:



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		стоимость сантехнических работ	руб	-	-	163	-	-	-
		накладные расходы	"	-	-	21	-	-	-
		плановые накопления	"	-	-	15	-	-	-
		всего стоимость сантехнических работ	"	-	-	199	-	-	-
		Всего по отделу 3	руб	-	-	199	$\frac{1}{12}$	12	-
		В том числе:							
		стоимость сантехнических работ	"	-	-	163	-	-	-
		накладные расходы	"	-	-	21	-	-	-
		плановые накопления	"	-	-	15	-	-	-
		всего стоимость сантехнических работ	"	-	-	199	-	-	-
		Отдел 4. Горячее водоснабжение.							
38	Е16-41 7-3	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных оцинкованных труб для водоснабжения диам. 15 мм	м	15,00	1,20	18	$\frac{1}{3}$	3	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
39	E16-42 7-3	То же, диам. 20 мм	м	15,00	1,35	20	$\frac{11}{3}$	3	-
		Всего по отделу 4	руб	-	-	47	$\frac{11}{6}$	6	-
		В том числе:							
		стоимость сантехнических работ	"	-	-	38	-	-	-
		накладные расходы	"	-	-	5	-	-	-
		плановые накопления	"	-	-	4	-	-	-
		всего стоимость сантехнических работ	"	-	-	47	-	-	-
		Отдел 5. Канализация							
		Раздел 6. Сантехнические работы							
40	E16-33 6-I	Прокладка трубопроводов из полиэтиленовых канализационных труб диаметром 50 мм	м	45,00	1,92	86	$\frac{11}{17}$	17	-
41	E16-34 6-2	То же, диам. 100 мм	м	40,00	3,10	124	$\frac{11}{15}$	15	-
42	E17-57 4-I	Установка унитазов "Компакт"	к-т	3,00	23,20	70	$\frac{11}{4}$	4	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
43	Е17-20 I-5	Установка умывальников фаянсовых, фарфоровых и полуфарфоровых со смеси- телем с нижней камерой смешивания полукруглых без спинки размером 550x420x150 мм	к-т	6,00	18,10	109	== 8	8	-
44	Е17-75 5-I	Установка писсуаров на- стенных с цельноотлитым сифоном и писсуарным краном тип I	"	1,00	6,80	7	== 1	1	-
45	Е17-86 6-2	Установка моек М4-2 чу- гунных эмалированных со смесителем на кронштейнах	"	1,00	37,00	37	== 2	2	-
		Всего по разделу 6	руб	-	-	528	== 47	47	-
		В том числе:							
		стоимость сантехнических работ	"	-	-	433	-	-	-
		накладные расходы	"	-	-	56	-	-	-
		плановые накопления	"	-	-	39	-	-	-
		всего стоимость сантехнических работ	"	-	-	528	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Раздел 7. Оборудование									
46	Ц12-805-5 тех ч п 26	Клапаны чугунные регулирующие, редуционные, пружинные, предохранительные однорычажные и двухрычажные, фланцевые на условное давление 1,6-2,5 мпа диаметр условного прохода 125 мм	шт	1,00	6,08	6	— 6	5	1
47	2307-1105 2	Задвижка 30ч906бр с электроприводом	"	1,00	227,00	227	-	-	-
		Всего по разделу 7	руб	-	-	260	— 6	5	1
В том числе:									
		стоимость оборудования	"	-	-	227	-	-	-
		тара и упаковка	"	-	-	5	-	-	-
		транспортные расходы	"	-	-	14	-	-	-
		заготовительно-складские расходы	"	-	-	3	-	-	-
		всего стоимость оборудования	"	-	-	249	-	-	-
		стоимость монтажных работ	"	-	-	6	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		накладные расходы	руб	-	-	4	-	-	-
		плановые накопления	"	-	-	I	-	-	-
		всего стоимость монтажных работ	"	-	-	II	-	-	-
		Всего по отделу 5	"	-	-	788	<u>53</u>	52	I
		В том числе:							
		стоимость оборудования	"	-	-	227	-	-	-
		тара и упаковка	"	-	-	5	-	-	-
		транспортные расходы	"	-	-	14	-	-	-
		заготовительно-склад- ские расходы	"	-	-	3	-	-	-
		всего стоимость обору- дования	"	-	-	249	-	-	-
		стоимость монтажных работ	"	-	-	6	-	-	-
		накладные расходы	"	-	-	4	-	-	-
		плановые накопления	"	-	-	I	-	-	-
		всего стоимость монтажных работ	"	-	-	II	-	-	-
		стоимость сантехнических работ	"	-	-	433	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		накладные расходы	руб	-	-	56	-	-	-
		плановые накопления	"	-	-	39	-	-	-
		всего стоимость сантехнических работ	"	-	-	528	-	-	-
		Всего по смете	"	-	-	4425	<u>490</u>	467	<u>23</u> 6
		В том числе:							
		стоимость оборудования	"	-	-	227	-	-	-
		тара и упаковка	"	-	-	5	-	-	-
		транспортные расходы	"	-	-	14	-	-	-
		заготовительно-склад- ские расходы	"	-	-	3	-	-	-
		всего стоимость обору- дования	"	-	-	249	-	-	-
		стоимость монтажных работ	"	-	-	6	-	-	-
		накладные расходы	"	-	-	4	-	-	-
		плановые накопления	"	-	-	1	-	-	-
		всего стоимость монтажных работ	"	-	-	11	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		стоимость общестроительных работ	руб	-	-	380	-	-	-
		накладные расходы	"	-	-	62	-	-	-
		плановые накопления	"	-	-	35	-	-	-
		всего стоимость общестроительных работ	"	-	-	477	-	-	-
		стоимость сантехнических работ	"	-	-	2999	-	-	-
		пуск и регулировка	"	-	-	II	-	-	-
		накладные расходы	"	-	-	405	-	-	-
		плановые накопления	"	-	-	273	-	-	-
		всего стоимость сантехнических работ	"	-	-	3688	-	-	-

/ Главный архитектор проекта  
 Начальник отдела смет и ПОС  
 Составила  
 Проверила

*Мир*  
*Б. Мильман*  
*Метод*  
*Осипова*

Т.С. Гольдфарб  
 Б.М. Мильман  
 О. Шабалина  
 Т.А. Осипова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-3

к типовому проекту школы на 18 классов (689-704 учащихся)  
со стенами из крупных легкобетонных блоков. Помещения  
общественного назначения, размещаемые в подвале

Электроосвещение

Сметная стоимость 1,78 тыс.руб

В том числе:

- а) оборудования - тыс.руб
- б) монтажных работ 1,78 тыс.руб

Нормативная условно-чистая продукция  
- тыс.руб

Основание: 80-I

Составлена в ценах 1984 г.

Показатели по смете:

Стоимость на:

- 1 Расчетную единицу 2,53 руб
- 2 I м2 полезной площади здания 0,39 руб
- 3 I м3 объема здания 0,09 руб

№ п/п	№ пр-гов, УСН, расценок (пенника) и др.	Наименование работ и затрат	Ед. изм.	Количество	Стоимость единицы руб	Общая стоимость руб			
						Всего	Норм. условно-чистая продук. прямые затраты	В том числе Основ-ная зар-плата	Экспл. машин в т.ч. зарплата
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Раздел I. Монтажные работы									
I	E2I-I48 27-3	установка щитков осветительных групповых с автоматами, устанавливаемыми в готовой нише с количеством групп до 20	100 шт	0,01	399,00	4	= 4	4	-



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2	E2I-I39 26-5	Монтаж светильников для люминесцентных ламп, устанавливаемых на подвесах с числом ламп до 2	100 шт	0,43	124,00	53	$\frac{1}{48}$	32	$\frac{16}{5}$
3	E2I-I26 25-2	Монтаж светильников для ламп накаливания с подвесом на крюках в пыльных и сырых помещениях	"	0,16	120,00	19	$\frac{1}{17}$	7	$\frac{10}{3}$
4	E2I-I29 25-5	Монтаж светильников для ламп накаливания бра и плафоны с количеством ламп до 2	"	0,34	86,20	29	$\frac{1}{11}$	11	-
5	E2I-I34 25-10	Монтаж светильников для ламп накаливания местного освещения	"	0,02	46,70	1	$\frac{1}{1}$	1	-
6	E2I-I52 27-7	Установка трансформаторов понизительных мощностью до 0,25 кВа	"	0,01	124,00	1	$\frac{1}{1}$	1	-
7	E2I-II4 23-2	Установка выключателей утопленного типа при скрытой проводке	"	0,27	13,30	4	$\frac{1}{3}$	3	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
8	E2I-II5 23-3	Установка выключателей герметических и полугерметических	100 шт	0,02	33,60	I	-	-	-
9	E2I-II9 23-7	Установка штенсальных розеток утопленного типа при скрытой проводке	"	0,10	12,90	I	$\frac{I}{I}$	I	-
10	E2I-78 15-6	Прокладка стальных труб в готовых бороздах, перекрытиях под заливку бетоном diam. до 40 мм	100 м	0,60	15,50	9	$\frac{I}{7}$	7	-
11	E2I-95 17-3	Затягивание проводов в проложенные трубы или металлические рукава, провод первый одножильный или многожильный в общей оплетке суммарным сеч. до 16 мм <sup>2</sup>	"	0,60	6,67	4	$\frac{I}{4}$	3	I
12	E2I-100 17-8	То же, каждый последующий провод одножильный или многожильный в общей оплетке суммарным сечением до 16 мм <sup>2</sup>	"	1,80	3,08	6	$\frac{I}{5}$	5	-
13	E2I-104 18-2	Прокладка проводов в пустотах перекрытий или перегородок	"	8,00	6,60	53	$\frac{I}{43}$	43	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
I4	E2I-108 20-I	Прокладка кабеля с вини- литовой, найритовой и по- лиэтиленовой оболочками с креплением накладными ско- бами - кабель сечением до 6 мм <sup>2</sup>	100 м	1,70	39,80	68	- 64	49	<u>15</u> 5
		Всего по разделу I	руб	-	-	429	- 209	167	<u>42</u> 13
		В том числе:							
		стоимость монтажных работ	"	-	-	253	-	-	-
		накладные расходы	"	-	-	145	-	-	-
		плановые накопления	"	-	-	31	-	-	-
		всего стоимость монтажных работ	"	-	-	429	-	-	-
		Раздел 2. Материалы, не учтённые сборником							
I5	I5I7-2I56	Щиток групповой освети- тельный величиной 3 с вы- ключателями автоматичес- кими типа АЗ161 I7 шт., типа АЗ163 I шт. 70x604x155 мм СВ 9444-I2 ТУ I6.536.I98- -75	шт	I,00	76,40	76	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
16	С153-152	Светильники с рассеивателем цельным из оргстекла со стартерным пвв типа ППО02-2x40/П-01УХЛ4	шт	43,00	18,10	778	-	-	-
17	С153-2	Светильники подвесные с диффузным отражателем типа НСП01-200/Б20-06УЗ	"	4,00	3,97	16	-	-	-
18	Б507-1044	Светильники НПП01x60	"	1,00	7,86	8	-	-	-
19	С153-139	Светильники потолочные с рассеивателем из силикатного стекла цилиндрической формы и формы усеченного конуса типа НПО20x100/Р2,0-01УХЛ4, НПО20x100/Р2,0-03УХЛ4	"	24,00	1,57	38	-	-	-
20	С153-137	Светильники НВО05x60	"	5,00	1,91	10	-	-	-
21	С153-41	Светильники без отражателя ННР-100,01УЗ, ННР-100-02УЗ	"	14,00	5,57	78	-	-	-
22	С153-42	Светильники без отражателя ННР-200,01УЗ, ННР-200-02УЗ	"	2,00	7,44	15	-	-	-
23	С153-226	Указатель световой "выход" СУВ-МУЗ	"	2,00	2,71	5	-	-	-
24	С153-231	Лампы ЛБ40, ЛД40, ЛДЦ40, ЛТБ40, ЛХБ40	10шт	8,60	7,20	62	-	-	-
25	С153-251	Стартеры для люминесцентных ламп типа 80С-220	"	8,60	1,42	12	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
26	СИ53-253	Лампы вакуумные в баллонах из прозрачного стекла (ГОСТ 2239-79) типа В220-230-25	10 шт	0,40	0,98	I	-	-	-
27	СИ53-265	Лампы В220-230-60	"	0,60	0,99	I	-	-	-
28	СИ53-276	Лампы В220-230-100	"	3,40	1,08	4	-	-	-
29	СИ53-284	Лампы В215-225-200 ГОСТ 2239-79	"	0,40	1,44	1	-	-	-
30	СИ56-240	Ящик с понижающим трансформатором типа ЯТП-0,25	шт	1,00	13,70	14	-	-	-
31	СИ54-87	Выключатели герметические инд. 0262	"	2,00	0,96	2	-	-	-
32	И504-6И60	Выключатели инд. 0221	"	25,00	0,43	II	-	-	-
33	И504-6И61	То же, двойные инд. 0282	"	2,00	0,70	I	-	-	-
34	СИ54-142	Розетка штепсельная инд. 0328	"	10,00	0,21	2	-	-	-
35	СИ53-281	Лампы В215-225-150	10 шт	0,20	1,19	1	-	-	-
36	СИ52-202	Провода силовые для электрических установок с поливинилхлоридной изоляцией ГОСТ 6323-79 на напряжение до 380в с алюминиевыми жилами, плоские, без разделительного основания для неподвижной скрытой проводки марки АПШВС с числом жил и сеч. 2x2,5 мм <sup>2</sup>	1000 м	0,62	39,20	24	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
37	СИ52-205	То же, с числом жил и сечением 3х2,5 мм <sup>2</sup>	1000 м	0,21	56,80	12	-	-	-
38	СИ52-232	Провода силовые для электрических установок с поливинилхлоридной изоляцией ГОСТ 6323-79 на напряжение до 660В с алюминиевой жилой марки АПВ сечением 16 мм <sup>2</sup>	"	0,25	105,00	26	-	-	-
39	СИ51-152	Кабели силовые с алюминиевыми жилами 3-жильные на напряжение до 660В в резиновой маслостойкой оболочке, не распространяющей горение марки АНРГ с числом жил и сечением 3х2,5 мм <sup>2</sup>	"	0,05	238,00	12	-	-	-
40	И509-2005	То же, сеч. 2х2,5 мм <sup>2</sup>	м	122,00	0,21	26	-	-	-
41	СИ13-130	Трубы стальные электросварные прямошовные диаметром от 20 мм до 377 мм со снятой фаской из стали марок ВСТ2КП-ВСТ4КП и ВСТ2ПС-ВСТ4ПС, наружный диаметр в мм-дн, толщина стенок в мм-т, дн-32, т-2,2	м	60,00	0,32	19	-	-	-
	Всего по разделу 2		руб	-	-	1354	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	В том числе:								
	стоимость монтажных работ	руб	-	-	-	1255	-	-	-
	плановые накопления	"	-	-	-	99	-	-	-
	всего стоимость монтажных работ	"	-	-	-	1354	-	-	-
	Всего по смете	"	-	-	-	1783	<u>209</u>	167	<u>42</u> 13

В том числе:

	стоимость монтажных работ	"	-	-	-	1508	-	-	-
	накладные расходы	"	-	-	-	145	-	-	-
	плановые накопления	"	-	-	-	130	-	-	-
	всего стоимость монтажных работ	"	-	-	-	1783	-	-	-

Главный архитектор проекта

Начальник отдела смет и ПОС

Составила

Проверила

*Шмидт*

*То...*

*Шабалина*

*Осипова*

Гольдфарб

Мильман

Шабалина

Осипова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-4

к типовому проекту школы на 18 классов (689-704 учащихся)  
со стенами из крупных легкобетонных блоков. Помещение  
общественного назначения, размещаемое в подвале

Силовое электрооборудование

Основание: ЭО-I

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 0,67 тыс.руб

В т.ч.

- а) оборудования 0,05 тыс.руб
- б) монтажных работ 0,62 тыс.руб

Нормативная условно-чистая продукция - тыс.руб

Показатели по смете:

Стоимость на:

- 1 Расчетную единицу 0,95 руб
- 2 I м<sup>2</sup> полезной площади здания 0,15 руб
- 3 I м<sup>3</sup> объема здания 0,03 руб

№ п/п	№ пр-тов, УСН, расценки (ценника) и др.	Наименование работ и затрат	Ед. изм.	Количество	Стоимость единицы руб	Общая стоимость руб			
						Всего	Норм. условно-чистая продукц. прямые затраты	В том числе	Основная зарплата
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10

Раздел I. Монтажные работы и оборудование

I	ИЭ-53I-I	Пускатель магнитный отдельно стоящий на конструкции на стене или колонне на ток до 40 А	шт	4,00	3,40	14	= 6	6	-
---	----------	---	----	------	------	----	--------	---	---



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2	И50412-04 549	Пускатели магнитные ПМЛ-123002	шт	4,00	12,20	49	-	-	-
3	ЦВ-522-5	Аппарат штепсельный на конструкции на стене или колонне на ток до 25А с количеством цепей до 4	к-т	16,00	2,32	37	- I7	16	1
4	ЦВ-406-6	Труба стальная в готовых бороздах, перекрытиях под заливку бетоном или в зем- ле диаметр до 50 мм	100 м	3,00	29,90	90	- 66	49	$\frac{17}{4}$
5	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>	"	3,00	4,88	15	- I4	7	$\frac{7}{2}$
6	ЦВ-409-II	За каждый последующий провод сеч. до 2,5 мм <sup>2</sup>	"	7,00	1,21	8	= 8	8	-
		Всего по разделу I	руб	-	-	312	- III	86	$\frac{25}{6}$

В том числе:

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		стоимость оборудования	руб	-	-	49	-	-	-
		тара и упаковка	"	-	-	1	-	-	-
		транспортные расходы	"	-	-	3	-	-	-
		заготовительно-складские расходы	"	-	-	1	-	-	-
		всего стоимость оборудования	"	-	-	54	-	-	-
		стоимость монтажных работ	"	-	-	164	-	-	-
		накладные расходы	"	-	-	74	-	-	-
		плановые накопления	"	-	-	20	-	-	-
		всего стоимость монтажных работ	"	-	-	258	-	-	-
		Раздел 2. Материалы, не учтённые сборником							
7	СИ54-165	Розетка штепсельная У-94-С	шт	16,00	0,70	11	-	-	-
8	СИ54-163	Вилка к розетке	"	16,00	0,24	4	-	-	-
9	СИ52-228	Провода силовые для электрических установок с поливинилхлоридной изоляцией ГОСТ 6323-79 на напряжение до 660В с алюминиевой жилой марки АПВ сечением 2х5 мм <sup>2</sup>	1000	1,03	28,40	29	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
10	СИЗ-139	Трубы стальные электро- сварные прямошовные диамет- ром от 20 мм до 377 мм со снятой фаской из стали ма- рок ВСТ2КП-ВСТ2КП и ВСТ2К- ВСТ4ПС, наружный диаметр в мм-дн, толщина в мм-т, дн-57, т-3,5	м	306,00	0,82	25I	-	-	-
	Всего по разделу 2		руб	-	-	362	-	-	-
	В том числе:								
	стоимость монтажных работ	"		-	-	44	-	-	-
	плановые накопления	"		-	-	3	-	-	-
	всего стоимость монтажных работ	"		-	-	47	-	-	-
	стоимость общестрои- тельных работ	"		-	-	25I	-	-	-
	накладные расходы	"		-	-	4I	-	-	-
	плановые накопления	"		-	-	23	-	-	-
	всего стоимость общестроительных работ	"		-	-	315	-	-	-
	Всего по смете:	"		-	-	674	-	86	<u>25</u>
							III		6
	В том числе:								
	стоимость оборудования	"		-	-	49	-	-	-
	тара и упаковка	"		-	-	I	-	-	-
	транспортные расходы	"		-	-	3	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	заготовительно-складские расходы	руб	-	-	-	1	-	-	-
	всего стоимость обору- дования	"	-	-	-	54	-	-	-
	стоимость монтажных работ	"	-	-	-	208	-	-	-
	накладные расходы	"	-	-	-	74	-	-	-
	плановые накопления	"	-	-	-	23	-	-	-
	всего стоимость монтажных работ	"	-	-	-	305	-	-	-
	стоимость общестрои- тельных работ	"	-	-	-	251	-	-	-
	накладные расходы	"	-	-	-	41	-	-	-
	плановые накопления	"	-	-	-	23	-	-	-
	всего стоимость общестроительных работ	"	-	-	-	315	-	-	-

Главный архитектор проекта

Начальник отдела смет и ПОС

Составила

Проверила

*Мин*  
Гольдфарб

*Беллер*  
Мильман

*шаб*  
Набакина

*сф*  
Осипова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 1-5

к типовому проекту школы на 18 классов (689-704 учащихся)  
со стенами из крупных легкобетонных блоков. Помещения  
общественного назначения, размещаемые в подвале

Устройства связи

Сметная стоимость 0,56 тыс.руб

В том числе:

а) оборудования 0,06 тыс.руб

б) монтажных работ 0,5 тыс.руб

Нормативная условно-  
чистая продукция - тыс.руб

Показатели по смете:

Стоимость на:

1 Расчётную единицу 0,8 руб

2 I м2 полезной площади здания 0,12 руб

3 I м3 объёма здания 0,03 руб

Основание: СС-I

Составлена в ценах 1984 г.

№ п/п	№ пр-тов, УСН, расценок (ценника) и др.	Наименование работ и затрат	Ед. изм.	Коли- чество	Стои- мость единицы руб	Общая стоимость руб			
						Всего	Норм. условно- чистая продукц. прямые затраты	В том числе	Эксплу- атация машин в т.ч. зарплата
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Отдел I. Телефонизация									
Раздел I. Оборудование и монтажные работы									
I	Ц10-127-5	Аппарат телефонный нас- тольный системы ЦБ или АТС	шт	2,00	0,37	I	I	I	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2	I602-0400 48 доп 5	Телефонный аппарат ТА-72	шт	2,00	9,55	19	-	-	-
3	ЦВ-417-6	Труба винипластовая в пе- рекрытиях под заливку бе- тоном, внутренний диаметр до 32 мм	100 м	0,35	20,60	7	11 3	3	-
4	ЦВ-409-I	Затягивание проводов в трубы и металлические ру- кава, провод первый одно- жильный или многожильный в общей оплётке, суммар- ное сечением до 2,5 мм <sup>2</sup>	"	0,35	4,88	2	11 2	1	1
5	ЦВ-409-II	За каждый последующий провод сеч. до 2,5 мм <sup>2</sup>	"	0,35	1,21	1	-	-	-
6	ЦВ-534-I3	Шкаф устройств связи ШЭСУ-01	кг	14,00	0,39	5	11 1	1	-
		Всего по разделу I	руб	-	-	42	11 7	6	1
		В том числе:							
		стоимость оборудования	"	-	-	19	-	-	-
		транспортные расходы	"	-	-	1	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		всего стоимость оборудо- вания	руб	-	-	20	-	-	-
		стоимость монтажных работ	"	-	-	16	-	-	-
		накладные расходы	"	-	-	5	-	-	-
		плановые накопления	"	-	-	1	-	-	-
		всего стоимость монтажных работ	"	-	-	22	-	-	-
		Раздел 2. Материалы, не учтённые сборником							
7	СИ52-489	Провода с медными жилами с полиэтиленовой изоляци- ей марки ТРП диаметром жила 0,5 мм <sup>2</sup>	1000 м	0,07	13,00	1	-	-	-
8	0503-8012 5	Трубы винишпастовые диаметром 32 мм	м	35,00	0,53	19	-	-	-
		Всего по разделу 2	руб	-	-	21	-	-	-
		В том числе:							
		стоимость монтажных работ	"	-	-	20	-	-	-
		плановые накопления	"	-	-	1	-	-	-
		всего стоимость монтажных работ	"	-	-	21	-	-	-
		Всего по отделу I	"	-	-	63	7	6	1

223-1-419.84(IX)

86

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		В том числе:							
		стоимость оборудования	руб	-	-	19	-	-	-
		транспортные расходы	"	-	-	1	-	-	-
		всего стоимость оборудования	"	-	-	20	-	-	-
		стоимость монтажных работ	"	-	-	36	-	-	-
		накладные расходы	"	-	-	5	-	-	-
		плановые накопления	"	-	-	2	-	-	-
		всего стоимость монтажных работ	"	-	-	43	-	-	-
		Отдел 2. Радификация							
		Раздел 3. Оборудование и монтажные работы							
9	ЦЮ-38I-6	Коробка кабельная соединительная или разветвительная	шт	6,00	2,42	15	$\frac{-}{13}$	13	-
10	ЦЮ-38I-II	Установка радиорозеток	"	5,00	0,36	2	$\frac{-}{2}$	2	-
II	ЦЮ-397-7	Громкоговоритель или звуковая колонка в помещении	"	5,00	2,73	14	$\frac{-}{12}$	12	-



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
I2	Цена Муромского завода	Громкоговоритель 0,25ГД	шт	5,00	7,98	40	-	-	-
I3	ЦБ-417-6	Труба винилпластовая в пе- рекрытиях под заливку бе- тоном, внутренний диаметр до 32 мм	100 м	0,55	20,60	II	== 5	5	-
I4	ЦБ-409-1	Затягивание проводов в трубы и металлические ру- кава, первый прсзод одно- жильный или многожильный в общей оплётке, суммар- ное сеч. до 2,5 мм <sup>2</sup>	"	0,55	4,88	3	== 2	I	I
I5	ЦБ-402-2	Провод АППВ, ППВ при скрытой проводке	"	0,25	12,70	3	== 3	2	I
		Всего по разделу 3	руб	-	-	127	== 37	35	2
		В том числе:							
		стоимость оборудования	"	-	-	40	-	-	-
		тара и упаковка	"	-	-	I	-	-	-
		транспортные расходы	"	-	-	2	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		заготовительно-складские расходы	руб	-	-	I	-	-	-
		всего стоимость оборудования	"	-	-	44	-	-	-
		стоимость монтажных работ	"	-	-	48	-	-	-
		накладные расходы	"	-	-	30	-	-	-
		плановые накопления	"	-	-	5	-	-	-
		всего стоимость монтажных работ	"	-	-	83	-	-	-
		Раздел 4. Материалы, не учтённые сборником							
I6	CI55-22	Розетка штепсельно-ограничительная для радиотрансляционной сети РПО	шт	5,00	0,16	I	-	-	-
I7	CI52-495	Провода с жилами из стальных оцинкованных проволок с полиэтиленовой изоляцией парные марки ППШ с числом жил и диаметром 2x1,2 мм2	1000 м	0,08	22,90	2	-	-	-
I8	0503-8012 5	Трубы винилястовые диаметром 32 мм	м	55,00	0,53	29	-	-	-
		Всего по разделу 4	руб	-	-	34	-	-	-
		В том числе:							
		стоимость монтажных работ	"	-	-	32	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		плановые накопления	руб	-	-	2	-	-	-
		всего стоимость монтажных работ	"	-	-	34	-	-	-
		Всего по отделу 2	"	-	-	161	<u>37</u>	35	2
		В том числе:							
		стоимость оборудования	"	-	-	40	-	-	-
		тара и упаковка	"	-	-	1	-	-	-
		транспортные расходы	"	-	-	2	-	-	-
		заготовительно-складские расходы	"	-	-	1	-	-	-
		всего стоимость оборудования	"	-	-	44	-	-	-
		стоимость монтажных работ	"	-	-	80	-	-	-
		накладные расходы	"	-	-	30	-	-	-
		плановые накопления	"	-	-	7	-	-	-
		всего стоимость монтажных работ	"	-	-	117	-	-	-
		Отдел 3. Пожарная сигнализация							
		Раздел 5. Монтажные работы							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
19	Ц10-743-3	Извещатели ПС автоматические многократного действия во взрывозащищенном исполнении	шт	34,00	1,32	45	$\frac{1}{39}$	35	-
20	Ц10-381-6	Коробка кабельная соединительная или разветвительная	"	10,00	2,42	24	$\frac{1}{22}$	22	-
21	ЦВ-417-6	Труба винилпластовая в перекрытиях под заливку бетоном, внутренний диаметр до 32 мм	100 м	2,00	20,60	41	$\frac{1}{18}$	18	-
22	ЦВ-409-I	Затягивание проводов в трубы и металлические рукава, первый провод одножильный или многожильный в общей оплётке, суммарное сечение до 2,5 мм <sup>2</sup>	"	2,00	4,88	10	$\frac{1}{9}$	5	$\frac{4}{1}$
23	ЦВ-409-II	За каждый последующий провод сеч. до 2,5 мм <sup>2</sup>	"	0,30	1,21	1	-	-	-
		Всего по разделу 5	руб	-	-	205	$\frac{1}{84}$	80	$\frac{4}{1}$
		В том числе:							
		стоимость монтажных работ	"	-	-	121	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		накладные расходы	руб	-	-	69	-	-	-
		плановые накопления	"	-	-	15	-	-	-
		всего стоимость монтажных работ	"	-	-	205	-	-	-
		Раздел 6. Материалы, не учтённые сборником							
24	2402-4002	Датчик тепловой ДТЛ	шт	34,00	0,12	4	-	-	-
25	СИ52-489	Провода с медными жилами с полиэтиленовой изоляцией марки ТРП диаметром жилы 0,5 мм <sup>2</sup>	1000 м	0,24	13,00	3	-	-	-
26	0503-8012 5	Трубы винилпластовые diam. 32 мм	м	200,00	0,57	114	-	-	-
		Всего по разделу 6	руб	-	-	130	-	-	-
		В том числе:							
		стоимость монтажных работ	"	-	-	121	-	-	-
		плановые накопления	"	-	-	9	-	-	-
		всего стоимость монтажных работ	"	-	-	130	-	-	-
		Всего по отделу 3	"	-	-	335	-	80	$\frac{4}{1}$
							84		
		В том числе:							
		стоимость монтажных работ	"	-	-	242	-	-	-
		накладные расходы	"	-	-	69	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		плановые накопления	руб	-	-	24	-	-	-
		всего стоимость монтажных работ	"	-	-	335	-	-	-
		Всего по смете	"	-	-	559	<u>128</u>	121	<u>7</u>
		В том числе:							
		стоимость оборудования	"	-	-	59	-	-	-
		тара и упаковка	"	-	-	1	-	-	-
		транспортные расходы	"	-	-	3	-	-	-
		заготовительно-складские расходы	"	-	-	1	-	-	-
		всего стоимость оборудования	"	-	-	64	-	-	-
		стоимость монтажных работ	"	-	-	358	-	-	-
		накладные расходы	"	-	-	104	-	-	-
		плановые накопления	"	-	-	33	-	-	-
		всего стоимость монтажных работ	"	-	-	495	-	-	-

/	Главный архитектор проекта	<i>Мил</i>	Гольдфарб
	Начальник отдела смет и ПОС	<i>То Кевел</i>	Мильман
	Составила	<i>Шаб</i>	Шабалина
	Проверила	<i>Осип</i>	Осипова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 1-6

к типовому проекту школы на 18 классов (689-704 учащихся) со стенами из крупных легкобетонных блоков. Помещение общественного назначения, размещаемое в подвале

Автоматизация электрифицированной задвижки

Сметная стоимость 0,19 тыс.руб

В том числе:

- а) оборудования 0,03 тыс.руб  
б) монтажных работ 0,16 тыс.руб

Нормативная условно-чистая продукция - тыс.руб

Показатели по смете:

Стоимость на:

- 1 Расчетную единицу 0,27 руб  
2 1 м<sup>2</sup> полезной площади здания 0,04 руб  
3 1 м<sup>3</sup> объема здания 0,01 руб

Основание: АВ-1

Составлена в ценах 1984 г.

№ пп	№ пр-тов, УСН, расценок (ценника) и др.	Наименование работ и затрат	Ед. изм.	К-во	Стоимость единицы руб	Общая стоимость руб			
						Всего	Норм. условно-чистая продукция прямые затраты	Основная зарплата	Экспл. машин в т.ч. зарплата
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

Раздел I. Оборудование и монтажные работы

I	ИСКЛЭ-84 п 1630	Ящик управления ИУБ411-03А2А	шт	1,00	70,00	70	- 13	II	2 I
---	--------------------	---------------------------------	----	------	-------	----	---------	----	--------

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2	ЦП-629-I	Реле искробразное	шт	1	2,19	2	-	-	-
3	Б04-III4 3-Б157	Реле искробразное ИКС-2Н с датчиком	"	1,00	25,90	26	-	-	-
4	ЦБ-84-I	Аппарат, количество под- ключаемых концов до 2	"	1,00	0,38	1	-	-	-
5	ЦБ-591-I	Выключатель для откры- той проводки	100 шт	0,02	23,80	1	-	-	-
6	ЦБ-406-I	Трубы стальные диам. 25 мм	м	2,5	0,54	1	-	-	-
7	Б34-502 101-2	Устройство трубопроводов из асбестоцементных труб с соединением асбестоце- ментными муфтами с рези- новыми кольцами	100 м	0,03	130,93	4	= 1	1	-
8	ЦП-581-2	Коробка соединительная тип КС-375П	шт	1,00	1,25	3	= 2	2	-
9	ЦБ-142-I	Устройство постели при одном кабеле в траншее	100 м	0,10	9,57	1	-	-	-
10	ЦБ-141-I	Кабель до 35 кв в гото- вых траншеях без покрытий, масса 1 м до 3 кг	"	0,10	12,50	1	= 1	1	-



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
II	ЦВ-149-I	Кабель до 35 кв в проложенных трубах, блоках и коробах, масса I м до I кг	100 м	0,10	10,00	I	I	I	-
I2	ЦВ-9I-4	Конструкции металлические под оборудование	т	0,02	377,00	8	I	I	-
I3	ЦВ-146-I	Кабель до 35 кв, ПО с креплением накладными скобами, масса I м до 3 кг	100 м	0,35	49,00	I7	I0	6	4 I
		Всего по разделу I	руб	-	-	136	I29	23	6 2
		В том числе:							
		стоимость оборудования	"	-	-	26	-	-	-
		тара и упаковка	"	-	-	I	-	-	-
		транспортные расходы	"	-	-	2	-	-	-
		заготовительно-складские расходы	"	-	-	I	-	-	-
		всего стоимость оборудования	"	-	-	30	-	-	-
		стоимость монтажных работ	"	-	-	110	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		накладные расходы	руб	-	-	21	-	-	-
		плановые накопления	"	-	-	10	-	-	-
		всего стоимость монтажных работ	"	-	-	141	-	-	-
		стоимость общестроительных работ	"	-	-	4	-	-	-
		накладные расходы	"	-	-	1	-	-	-
		всего стоимость общестроительных работ	"	-	-	5	-	-	-
		Раздел 2. Материалы, не учтённые сборником							
14	I602-50I20	Звонок МЗ-I	шт	1,00	3,4	3	-	-	-
15	СИ1-1826	Кабели контрольные с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой марки КВВГ с числом жил и сеч. 7x1,5 мм2	1000 м	0,01	324,00	3	-	-	-
16	СИ1-1824	То же, с числом жил и сеч. 4x1,5 мм2	"	0,03	218,00	5	-	-	-
17	СИ1-1918	Кабели контрольные с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, бронированные стальными лентами с наружным покровом марки КВВБ с числом жил и сеч. 4x1,5мм2	"	0,01	536,00	5	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
18	СПБ1-2280	Кабели контрольные с алюминиевыми жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой марки АКВВГ с числом жил и сечением 4x2,5 мм2	1000 м	0,01	195,00	2	-	-	-
19	СП13-15	Трубы стальные сварные водопроводные с резьбой, ГОСТ 3262-75 с изм. I черные обыкновенные (неоцинкованные) диаметр условного прохода в мм-ду, толщина стенок в мм-т, ду-25, т-3,2	м	2,50	0,42	1	-	-	-
		Всего по разделу 2	руб	-	-	16	-	-	-
		В том числе:							
		стоимость монтажных работ	"	-	-	16	-	-	-
		всего стоимость монтажных работ	"	-	-	16	-	-	-
		Всего по смете	"	-	-	192	18	23	6 2
		В том числе:							
		стоимость оборудования	"	-	-	26	-	-	-
		тара и упаковка	"	-	-	1	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		транспортные расходы	руб	-	-	2	-	-	-
		заготовительно-складские расходы	"	-	-	1	-	-	-
		всего стоимость оборудования	"	-	-	30	-	-	-
		стоимость монтажных работ	"	-	-	126	-	-	-
		накладные расходы	"	-	-	21	-	-	-
		плановые накопления	"	-	-	10	-	-	-
		всего стоимость монтажных работ	"	-	-	157	-	-	-
		стоимость общестроительных работ	"	-	-	4	-	-	-
		накладные расходы	"	-	-	1	-	-	-
		всего стоимость общестроительных работ	"	-	-	5	-	-	-

/ Главный архитектор проекта

Начальник отдела смет и ПОС

Составила

Проверила

*М.М.С.*  
*То Кувал*  
*Шабалина*  
*Осипова*

Гольдфарб

Мильман

Шабалина

Осипова

## ВЕДОМОСТЬ

потребности в производственных ресурсах к типовому проекту Школы на 18 классов (689-704 учащихся) со стенами из крупных легкобетонных блоков. Помещения общественного назначения, размещаемые в подвале

Наименование ресурсов	Количество
	Варианты основной
I	2
Общестроительные работы	
Подземная часть	
Затраты труда, ч/ч	7574,05
Зарботная плата, руб	4332
Строительные машины, руб	4099
Надземная часть	
Затраты труда, ч/ч	29885,88
Зарботная плата, руб	17302
Строительные машины, руб	5999
Итого общестроительные работы	
Затраты труда, /чч	37459,93
Зарботная плата, руб	21634
Строительные машины, руб	10098
Санитарно-технические работы	
Затраты труда, ч/ч	6149,78
Зарботная плата, руб	3710
Строительные машины, руб	212
Монтажные работы	
Электроосвещение	
Затраты труда, ч/ч	2921,91

I	I
Заработная плата, руб	1634
Строительные машины, руб	440
Силовое электрооборудование	
Затраты труда, ч/ч	1086,65
Заработная плата, руб	650
Строительные машины, руб	133
Автоматика приточных систем	
Затраты труда, ч"ч	197,32
Заработная плата, руб	107
Строительные машины, руб	39
Постановочное освещение	
Затраты труда, ч/ч	365,13
Заработная плата, руб	216
Строительные машины, руб	61
Кинотехнологическое оборудование	
Затраты труда, ч/ч	534,25
Заработная плата, руб	319
Строительные машины, руб	23
Устройства связи	
Затраты труда, ч/ч	2579,52
Строительные машины, руб	160
Заработная плата, руб	1575

Начальник отдела смет и ПОС

Составила вед. инженер

Проверила рук. группы

В. Мильман

М. Гиливер

Т. Осипова