

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

274-20-144.85

СТОЛОВАЯ НА 100 МЕСТ, РАБОТАЮЩАЯ НА СЫРЬЕ,  
В ВЕЧЕРНЕЕ ВРЕМЯ ИСПОЛЬЗУЕМАЯ КАК КАФЕ

АЛЬБОМ У

С М Е Т Ы

*20783-05*

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

274-20-144.85

СТОЛОВАЯ НА 100 МЕСТ, РАБОТАЮЩАЯ НА СЫРЬЕ, В ВЕЧЕРНЕЕ ВРЕМЯ  
ИСПОЛЬЗУЕМАЯ КАК КАФЕ.

А Л Ь Б О М - У

С М Е Т Ы

Стоимость :

О б щ а я	177,25 тыс.руб.
Строительно-монтажных работ	136,45 тыс.руб.
1 м <sup>3</sup> здания	51,16 руб.
1 м <sup>2</sup> рабочей площади	438,10 руб.

Утвержден Госгражданстроем

Приказ № 43

от 6 марта 1968 г.

Разработан ЦНИИЭП  
торговых зданий

Введен в действие ЦНИИЭП  
торговых зданий

" 8 " О К Т Я Б Р Я \_ 1985 г.

Приказ № 98 \_ \_ \_

Главный инженер института  
Главный архитектор проекта  
Начальник отдела смет и ПОС



В.Носков  
Э.Биксон  
И.Бехов

20783-05

## О Г Л А В Л Е Н И Е

-----

	СТР.
1. Пояснительная записка	4
2. Объектная смета № 1 к типовому проекту столовая на 100 мест, работающая на сырье, в вечернее время используемая как кафе.	6
3. Смета № ОС-1-1 на общестроительные работы здания столовой на 100 мест, работающая на сырье, в вечернее время используемая как кафе.	8
4. Расчеты сметной стоимости изделия.	46
5. Смета № ОВ-1-1 на устройство центрального отопления	48
6. Смета № ОВ-1-2 на устройство вентиляции	52
7. Смета № ОВ-1-3 на устройство теплоснабжения калориферов	59
8. Смета № ОВ-1-4 на устройство узла управления	63
9. Смета № ВК-1-1 на устройство холодного водоснабжения	68
10. Смета № ВК-1-2 на устройство горячего водоснабжения	73
11. Смета № ВК-1-3 на устройство внутренней канализации	78
12. Смета № ВК-1-4 на устройство внутреннего водостока	81
13. Смета № ХЛ-1-1 на приобретение и монтаж холодильного оборудования	83
14. Смета № ЭО-1-1 на силовое электрооборудование	86
15. Смета № ЭО-1-2 на электроосвещение	96
16. Смета № СТ-1-1 на внутреннее слаботочное устройство	101
17. Смета № АВ-1-1 на автоматизацию устройств инженерного оборудования	107
18. Смета № ТО-1-1 на приобретение и монтаж технологического оборудования	114
19. Смета № ТО-1-2 на приобретение мебели	116
20. Смета № ТО-1-3 на приобретение подъемно-транспортного оборудования	117
21. Смета № ТО-1-4 на приобретение оборудования гардероба	119
22. Ведомость потребности в производственных ресурсах	120

## ВАРИАНТЫ НА ТЕМПЕРАТУРЫ :

23.	Общестроительные работы при $T = 20^{\circ}\text{C}$ , $T = -40^{\circ}\text{C}$	122
24.	Смета № ОВ-1-5 на устройство центрального отопления при $T = -20^{\circ}\text{C}$	127
25.	Смета № ОВ-1-6 на устройство центрального отопления при $T = -40^{\circ}\text{C}$	130
26.	Смета № ОВ-1-7 на устройство вентиляции при $T = -20^{\circ}\text{C}$	132
27.	Смета № ОВ-1-8 на устройство вентиляции при $T = -40^{\circ}\text{C}$	134
28.	Смета № ОВ-1-9 на устройство теплоснабжения калориферов при $T = -20^{\circ}\text{C}$	136
29.	Смета № ОВ-1-10 на устройство теплоснабжения калориферов при $T = -40^{\circ}\text{C}$	138
30.	Смета № ОВ-1-11 на устройство узла управления при $T = -20^{\circ}\text{C}$	141



За основной вариант принят проект предусматривающий расчетную наружную температуру  $-30^{\circ}\text{C}$ .

При составлении смет приняты накладные расходы :

на общестроительные работы	- 16,50 %
на внутренние санитарно-технические работы	- 13,30 %
на металлоконструкции	- 8,60 %
Плановые накопления	- 8,00 %

Стоимость общестроительных и санитарно-технических работ определена на основании объемов работ, составленных по рабочим чертежам типового проекта и единым районным единичным расценкам для территориального района-1.

Стоимость электротехнических работ и монтажа технологического оборудования определена по ценникам на монтаж оборудования, утвержденным Госстроем СССР, в ценах и нормах с 1/01- 1984 года.

Стоимость материалов и оборудования для указанных выше работ определена по прейскурантам Госстроя СССР.

Объектная смета составлена для основного варианта столовой на 100 мест, работающая на сырье, в вечернее время, используемая как кафе.

Кроме того, в сметной документации приведены объемы и стоимость работ по разделам для вариантов на температуру  $T = -20^{\circ}\text{C}$ ,  $T = -40^{\circ}\text{C}$ .

Начальник отдела смет и ПОС

Составила

Проверила

*Рощупкина*

*Календа*

*И. Бехов*

И.Бехов

Н.Рощупкина

В.Минкина

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА № 1

К типовому проекту столовая на 100 мест, работающая на сырье, в вечернее время, используемой как кафе.

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 177,25 тыс.руб.

Нормативная условно-чистая продукция тыс.руб.

ПОКАЗАТЕЛИ ПО СМЕТЕ :

Стоимость на :

1. Расчетную единицу 1772,50 руб.  
 2. 1м<sup>2</sup> общей площади здания 193,19 руб.  
 3. 1м<sup>3</sup> объема здания 51,16 руб.

№п/п	№п/п смет	Наименование работ и затрат	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, ТЫС. РУБ.					Технико-экономические показатели						
			Строительных работ	Монтажных работ	Оборудования, приспособл. мебели и инвентаря	Прочих затрат	Всего	З том числе :		Нормативной условно-чистой продукции	Наим. единицы измер.	Кол-во единицы измер.	Стоимость единицы руб.	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	
1.	ОС-1-1	Общестроительные работы.	102,90	-	-	3,81	106,71					м <sup>3</sup> здан.	3464,8	30,80
2.	ОВ-1-1	Центральное отопление.	6,48				6,48				"	"		1,87
3.	ОВ-1-2	Вентиляция.	11,08				11,08				"	"		3,20
4.	ОВ-1-3	Теплоснабжение калориферов.	1,79				1,79				"	"		0,52
5.	ОВ-1-4	Узел управления.	0,91				0,91				"	"		0,26
6.	ВК-1-1	Холодное водоснабжение.	1,50				1,50				"	"		0,43
7.	ВК-1-2	Горячее водоснабжение.	0,88				0,88				"	"		0,25

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
8.	ВК-1-3	Внутренняя канализация.	2,21	-	-	-	2,21				м <sup>3</sup> здан.	3464,8	0,64
9.	ВК-1-4	Внутренний водосток.	0,29				0,29				"	"	0,08
10.	ХЛ-1-1	Приобретение и монтаж холодильного оборудо- вания.	-	0,09	1,10	-	1,19				"	"	0,34
11.	Э0-1-1	Силовое электрооборудование.	-	1,64	1,29	-	2,93				"	"	0,85
12.	Э0-1-2	Электроосвещение	-	4,38	0,03	-	4,41				"	"	1,27
13.	СТ-1-1	Внутренние слаботочные устройства.	-	0,37	0,15	-	0,52				"	"	0,15
14.	АВ-1-1	Автоматизация устройств инженерного оборудования.	-	0,43	0,79	-	1,22				"	"	0,35
15.	ТО-1-1	Приобретение и монтаж технологического оборудования.	-	1,43	30,29	-	31,72				"	"	9,16
16.	ТО-1-2	Приобретение мебели.	-	-	0,11	-	0,11				"	"	0,03
17.	ТО-1-3	Приобретение подъемно- транспортного оборудования.	-	0,07	2,95	-	3,02				"	"	0,87
18.	ТО-1-4	Приобретение оборудования гардероба.	-	-	0,28	-	0,28				"	"	0,08
ИТОГО по объектной смете :			128,04	8,41	36,99	3,81	177,25				м <sup>3</sup> здан.	3464,8	51,16

Гл.архитектор проекта

Э.Биксон

Нач.отдела смет и ПОС

И.Бехов

Составила

Проверила

*Валентина*  
*Рощупкина*  
*Валентина*

Н.Рощупкина

В.Мишкина



К типовому проекту столовая на 100 мест, работающая на сырье, в вечернее время  
используемая как кафе.

На общестроительные работы.

Сметная стоимость 102,90 тыс.руб.

Основание, Р.д. Альбом АС1 листы 1÷28  
АС2 листы 1÷3

Нормативная условно-  
чистая продукция тыс.руб.

Составлена в ценах 1/01- 1984 г.

Показатели по смете

Стоимость на :

Расчетную единицу 1029,00 руб.

1 м<sup>2</sup> общей площади  
здания 112,15 руб.

1 м<sup>3</sup> объема здания 29,70 руб.

№ № п п	№ № преиску- рантов У С Н, расценок, ценников и др.	Наименование работ и затрат	Един. изме- нения	Кол-во	СТОИМОСТЬ ЕДИНИЦЫ В РУБ.			ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ В РУБЛЯХ			Норматив- ная условно- чистая продукция
					Всего	В том числе		Всего	В том числе		
						Основная зарплата	Эксплуатац. машин в т.ч. зарплата		Основная зарплата	Эксплуатац. машин в т.ч. зарплата	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

А. ПОДЗЕМНАЯ ЧАСТЬ.

Работы нулевого цикла.

1. ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ

1	1-230 табл 1.29-1 1-237 табл 1.29-8 тех ч п.1.11	Срезка растительного слоя толщиной 10 см бульдозером мощностью 50 ква с пере- мещением до 50 м  Цена (33,8+27,7x4)x1,10	1000 м <sup>3</sup>	0,18	159,06			28,63			
2	1-174 табл 1.22-13	Погрузка растительного грунта на автосамосвалы экскаватором с ковшом емкостью 0,5 м <sup>3</sup> . Ц 131+124,39x0.15	1000 м <sup>3</sup>	0,18	149,66			26,94			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
3	С С Ц часть 1 стр 28	Перемещение растительного грунта автосамосвалами на расстояние до 1 км Цена 0,29 x 1,20	м <sup>3</sup>	180,00	0,35			63,00			
4	1-194 табл 1.25-1 тех ч	Работа на отвале при транс- портировании грунта 1-группы Цена 10,74 9,26x0,10	1000 м <sup>3</sup>	0,18	11,63			2,09			
5	1-175 табл 1-22-14-1,11 тех, ч	Разработка грунта II группы в котловане экскаватором с ковшом емкостью 0,5 м <sup>3</sup> с погрузкой на автосамосвалы	1000 м <sup>3</sup>	0,98	178,21			174,65			
6	1-56 табл 1.11-14-1.11 Тех, ч	То же, в отвале Цена 132+125,47x0,15	1000 м <sup>3</sup>	0,06	150,82			9,05			
7	С С Ц часть 1 стр 28	Перемещение грунта на расстояние до 1 км автосамосвалами Цена 0,29 x 1,75	1 м <sup>3</sup>	0,98	0,51			0,50			
8	1-195 табл 1.25-2	Работа на отвале при транспортировании грунта II группы	1000 м <sup>3</sup>	0,98	13,20			12,94			
9	1-948 табл 1.79-2- -3,67	Зачистка дна и стенок котлована вручную после механизированной разра- ботки в грунте II группы Цена 120,0x1,20	100 м <sup>3</sup>	3,50	144,00			504,00			
10	1-231 т. 1-29-2- -3,48 тех ч п 1.11 1-238 т. 1.20-9	Перемещение ранее разработан- ного грунта II группы бульдо- зером мощностью 59 квт с перемещением на расстояние до 50 метров	1000 м <sup>3</sup>	0,77	180,27			138,81			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Цена (40,8x0,85+ 32,3x4)x1,10									
11	1-257 табл 1,31-2- -1.11 1-268 табл 1,31-13 К-4	Обратная засыпка грунта за пазухи фундаментов и под- сыпка под полы бульдозером с перемещением на расстоя- ние до 50 метров Цена (18,90+10,8x4)x1,10	1000 м <sup>3</sup>	0,77	68,31			52,60			
12	1-968 табл 1,81-1	То же, вручную с уплотнением	100 м <sup>3</sup>	0,09	46,00			4,14			
13	1-1184 табл 1,118-10	Уплотнение грунта II группы пневматическими трамбовками	100 м <sup>3</sup>	7,70	9,69			74,61			
14	1-276 табл 1,32-1	Предварительная планировка площади бульдозером мощностью 59 квт	1000 м <sup>3</sup>	0,17	0,86			0,15			
		ИТОГО по разделу- 1	руб					1092,11*			
		Затраты труда	ч/час					917,16			
		П, ФУНДАМЕНТЫ И СТЕНЫ ДО ОТМ ± 0,00									
1	8-10 табл 8,3-1	Подстилающий слой из песка под сборные железобетон- ные башмаки	м <sup>3</sup>	1,68	10,70			17,98			
2	11-2 табл 11.1-2	Уплотнение грунта щебнем под ленточные фундаменты	100 м <sup>2</sup>	1,54	43,30			66,68			
3	6-21 табл 6,1-21	Фундаменты ленточные бето- бетонные из бетона М-100	м <sup>3</sup>	75,00	29,60			2220,00			
4	8-59 табл	Укладка арматуры в бето- бетонных фундаментах в местах	1тн	0,02	194,00			3,88			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	8,7-3	прохода труб									
5	8-29 табл 8,4-9	Выравнивание поверхности бутобетонной кладки	100 м <sup>2</sup>	3,08	113,00			348,04			
6	11-11 табл 11,1-11	Бетонный подстилающий слой из бетона М-100 под перегородки	мз	3,10	29,30			90,83			
7	7-6 табл 7,1-6	Укладка фундаментных башмаков под колонны при глубине котлована до 4,0 м и весе башмаков до 3,5 тн	шт	12,00	4,89			58,68			
8	С С Ц Том 1 п 9-110 Прим-2	Стоимость сборных железобетонных башмаков марки 1Ф 15,8-1 по серии 1,020-1 из бетона М-200 объемом 1,0 мз Цена 54,7х1,16	мз	6,00	63,45			380,70			
9	С С Ц Том-1 п 9-111 Прим-2	Стоимость сборных железобетонных башмаков марки 1Ф 18,8-2 из бетона М-200 объемом 1,4 мз	мз	8,40	48,70			409,08			
10	С С Ц тех ч табл 3-1 Прим-2	Арматура класса А-1 Цена 229 х 1,16	тн	0,17	265,64			45,16			
11	-"-	Арматура класса А-1	тн	0,04	229,00			9,16			
12	-"-	Арматура класса А-III	тн	0,21	250,00			52,50			
13	11-55 табл 11,8-1	Горизонтальная гидроизоляция стен цементным раствором толщиной 20 мм на отм -0,15	100 м <sup>2</sup>	0,96	70,00			67,20			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
14	8-27 табл 8,4-7	Обмазочная гидроизоляция стен битумной мастикой в 2 слоя по выравненной поверхности	100 м <sup>2</sup>	3,08	90,00			277,20			
15	8-38 табл 8,5-5	Кладка наружных стен цоколя из обыкновенного глиняного кирпича до отм 0,150	мз	48,15	37,90			1824,89			
16	7-445 табл 7,38-10- -1,8	Укладка перемычек весом до 0,3 тн	шт сборн конст	4,00	0,23			0,92			
17	С С Ц Том 1 п 2-4	Раствор цементный М-100	мз	0,01	24,40			0,24			
18	С С Ц Том-П п.865	Стоимость перемычек марки 1ПР1-12-12-6	шт	4,00	0,85			3,40			
19	8-11-1 табл 8,3-2	Засыпка за стенки фундаментов керамзитового Гравия	мз	56,25	13,50			759,38			
20	22-1 табл 22,1-1	Укладка асбестоцементных труб диаметром 100 мм	пм	63,30	1,67			105,71			
21	ССРСЦ часть-1 п 736	Стоимость асбестоцементных труб диаметром 100 мм	пм	63,30	0,98			62,03			
		ИТОГО по разделу- П	руб					6803,66*			
		Затраты труда	ч/час					1965,38			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
III, РАЗНЫЕ РАБОТЫ											
Подпольные каналы и приемки											
1	11-11 табл 11,1-11	Подстилающие слои под каналы и приемки из бетона М-50	мз	7,98	29,30			233,81			
2	8-38 табл 8,5-5	Стенки каналов и приемков из керамического кирпича	мз	13,50	37,90			511,65			
3	15-275 табл 15,55-13	Затирка поверхностей стен каналов и приемков цементным раствором	100 м2	2,08	35,80			74,46			
4	8-27	Обмазочная гидроизоляция стенок каналов и приемков битумной мастикой в 2 слоя по затертой поверхности	100 м2	1,04	90,00			93,60			
5	11-55 табл 11,8-1	Цементная стяжка толщиной 20 мм по дну каналов	"	0,48	70,00			33,60			
6	6-83 табл 6,9-7	Обрамление стенок каналов угловой сталью	1тн	0,20	441,00			88,20			
7	6-226 табл 6,26-4	Монолитные бетонные приемки из бетона М-100 Цена 47-(32,1-26,3)х1,015	мз	2,17	41,11			89,21			
8	6-15 табл 6,1-15	Монолитные бетонные подушки из бетона М-100 мз поверхность кирпичной кладки	мз	0,20	27,80			5,56			
9	7-21 табл 7,2-4	Укладка плит перекрытия каналов площадью до 5,0 м	шт	122,00	8,06			983,32			
10	С С Ц Том 2 п12-79	Плиты плоские по серии 1,243,1-4 марки ПТП 12,5-8-6	шт	12,00	3,02			36,24			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
11	С С Ц Том 2 п 12-80	Плиты плоские по серии 1,243,1-4 марки ППП 12,5-11-9	шт	110,00	6,22			684,20			
12	6-83	Установка скоб в прямке для спуска	1тн	0,01	441,00			4,41			
13	9-47 табл 9.7-2	Укладка стальных крышек люков КЛ-1, КЛ-2	тн	0,13	46,80			6,08			
14	ССРСЦ часть 1 п-822	Стоимость крышек люков	шт	7,00	17,80			124,60			
		ИТОГО по разделу- III	руб.					2968,94*			
		а) общестроительные работы	руб					2838,26			
		б) металлоконструкции	руб					130,68			
		Затраты труда	ч/час					501,12			
		<u>НАДЗЕМНАЯ ЧАСТЬ.</u>									
		<u>1У. К А Р К А С</u>									
1	7-404 табл 7.37-1	Установка колонн в стаканы фундаментов при массе колонн до 2,0 тн.	шт	12,00	7,95			95,40			
2	С С Ц Том 1 п 1-19	Бетон М-300	мз	0,77	32,10			24,72			
3	С С Ц Том 1 п 9-51 Пр-нт 06-08 Прим 2 п 7.3 К-1,18	Стоимость колонн по серии 1.020-1/83 вып.2-1 марки 1КЦ3.33 двухконсоль- ных длиной 3,85 м из бетона М-300 объемом бетона 0,38 мз длиной 3,85 м Цена 87,1x1,18	мз	4,56	102,78			468,68			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4	С С Ц тех.ч. табл 3-1	Арматура класса А-1 Цена 229,0 x 1,18	тн	0,04	270,22			10,81			
5	"-	То же, класса А-III Цена 250 x 1,18	тн	0,32	295,00			94,40			
6	"-	То же, закладных деталей с учетом дополнительных. Цена 413 x 1,18	тн	0,53	487,34			258,29			
7	7-436 табл 7.38-7- -1,8	Укладка ригелей массой до 3,0 тн.	шт	26,00	12,80			332,80			
8	С С Ц Том- 1 п 2-4	Раствор цементный М-100	мз	0,21	24,40			5,12			
9	С С Ц Том 1 п 9-304	Стоимость ригелей таврового сечения из бетона М-300 дли- ной 5,66 м объемом бетона 1,04 мз по серии 1,020-1/83 вып.3-1 марки РДП 4,57-40 АТ У	мз	10,40	65,70			683,28			
10	С С Ц п 9-304	То же, из бетона М-400 объемом до 1,5 мз длиной до 6,0 м Цена 65,740,82+1,63	мз	14,96	68,15			1019,52			
11	С С Ц тех ч табл 3-1	Стоимость арматуры класса А-1	тн	0,23	229,00			52,67			
12	"-	То же, класса А-III	тн	1,32	250,00			330,00			
13	"-	То же, класса Вр-1	тн	0,35	321,00			112,35			
14	"-	То же, класса АТ-У	тн	0,74	239,00			176,86			



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
15	С С Ц Тех.ч. табл 3-1	Стоимость закладных деталей.	тн	0,66	413,00			272,58			
16	7-668	Укладка опорных плит весом 0,07 тн под ригели.	шт	13,00	0,72			9,36			
17	С С Ц Том 1 п 2-4	Стоимость цементного раствора М-100	мз	0,36	24,40			8,78			
18	С С Ц Том 1 разд.1X п 9-92	Стоимость опорных подушек марки ОП 5,4Т.	мз	0,39	64,40			25,12			
19	С С Ц Том 1 т 3-1	Арматура класса А-1.	тн	0,01	229,00			2,29			
20	"-"	Арматура класса А-III.	тн	0,02	250,00			5,00			
21	7-285 табл 7.17-1	Установка соединительных элементов.	тн	0,02	362,00			7,24			
22	6-77 табл 6.9-11	Установка анкеров.	тн	0,03	651,00			19,53			
23	С С Ц Том 1 табл1	Металлизация закладных деталей и монтажных элементов.	тн	0,05	178,00			8,90			
24	6-170 табл 6-15-11	Заделка узлов каркаса бетоном М-200	мз	0,16	53,30			8,53			
		ИТОГО по разделу- 1У	руб.					4032,23*			
		Затраты труда	ч/час					211,43			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
<u>У. С Т Е Н Ы .</u>											
<u>а) Стены наружные.</u>											
1	8-74-2 табл 8.9-2	Стены наружные из кирпича пустотелого керамического с облицовкой лицевым кирпичом керамическим толщиной стен 510 мм.	1 м <sup>3</sup> клад	201,26	44,70			8996,32			
2	8-72 табл 8.9-1	То же, толщиной 380 мм	"	72,13	45,30			3267,49			
3	7-445 табл 7,38-10- -1,8	Укладка перемычек весом до 0,3 тн	1 шт сборн. конст.	24,00	0,23			5,52			
4	С С Ц Том 1 п 2-4	Раствор цементный М-100.	м <sup>3</sup>	0,06	24,40			1,46			
5	7-127 табл 7,9-11,8	Укладка перемычек весом более 0,3 тн до 0,7 тн	шт	5,00	1,50			7,50			
6	С С Ц Том-1 п 2-2	Раствор цементный М-50	м <sup>3</sup>	0,01	21,90			0,22			
7	С С Ц Том-III п.868	Стоимость перемычек марки 1ПР3-19, 12, 14	шт	4,00	2,23			8,92			
8	С С Ц Том-III п.892	То же, марки 1ПР28-29, 25, 22у	шт	1,00	15,90			15,90			
9	"- п.883	То же, марки 1ПР28-20, 25, 22у	шт	4,00	3,64			14,56			
10	"- п.889	То же, марки 1ПР28-27, 25, 22у	шт	4,00	13,10			52,40			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
11	С С Ц п.867	Стоимость перемычек марки 1ПР2-15, 12, 14	шт	6,00	2, 12			12,72			
12	С С Ц п.880	То же, марки 1ПР3-18, 12, 22у.	шт	2,00	4,66			9,32			
13	"-" п.867	То же, марки 1ПР2-16, 12, 14	шт	3,00	2, 12			6,36			
14	"-" п.870	То же, марки 1ПР3-25, 12, 14	шт	2,00	3,34			6,68			
15	"-" п.882	То же, марки 1ПР3-18, 12, 22у	шт	1,00	3,64			3,64			
16	"-" п.865	То же, марки 1ПР1-12, 12, 14	шт	3,00	0,85			2,55			
17	8-57 табл 8.7-1	Расшивка швов кирпичной кладки наружных стен.	100 м2 стен. без выч. проема	5,29	13,10			69,30			
18	6-83 табл 6.9-7	Установка закладных деталей в стенах.	тн	0,12	441,00			52,92			
		Итого по подразделу- а)	руб.					12533,78*			
		Затраты труда	ч/час					1549,29			
		<u>б) Стены внутренние.</u>									
19	8-36-2 табл 8.5-4	Стены внутренние из кирпича глиняного пустотелого толщиной стен 25 мм.	1мз кладки	7,29	38,30			279,21			
20	26-31 т.26,8-4	Утепление стен тамбуров полужесткими минераловат- ными плитами.	1мз	5,82	53,65			312,24			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	ССРСЦ часть-1 разд-1У п.115	Цена: 35,90 + 18,30 × 0,97 =									
21	15-298 табл 15,60-1с 15-304 табл 15,61-1	Улучшенная штукатурка по сетке с устройством каркаса	100 м2	0,58	459,00			266,22			
		Итого по подразделу- б)	руб.					857,67°			
		ИТОГО по разделу- У	руб.					13391,45*			
		Затраты труда	ч/час.					1721,29			
		<u>У1. П О К Р Ы Т И Е .</u>									
1	7-463 табл 7.39-6- -1,8	Укладка плит покрытия с опиранием на 2 стороны площадью до 10 м2	шт	106,00	3,08			326,48			
2	7-460 табл 7,39-5- -1,8	То же, площадью до 5,0 м2	шт	8,00	2,09			16,72			
3	С С Ц Том-1 п 2-4	Раствор цементный М-100	м3	7,42	24,40			181,05			
4	Расчет стоим. инд, изд,	Стоимость плит марки ПК 56.15-4АТ 1Ус-1	шт	20,00	80,49			1609,80			
5	-"-	То же, марки ПК 56.12-4АТ 1У сГ	шт	25,00	59,36			1484,00			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6	Расчет стоим. инд.изд	Стоимость плит марки ПК 56.15-4Ат 1Ус 1-2	шт	11,00	78,94			868,34			
7	"-	То же, марки ПК 56.12-4Ат 1Ус Т-1	шт	10,00	59,56			595,60			
8	"-	То же, марки ПРС 56,15-4А 1УТ	шт	8,00	79,71			637,68			
9	"-	То же, марки ПК 27,15-4А Ш Т	шт	4,00	31,84			127,36			
10	"-	То же, марки ПК 27,12-5 АШ Т	шт	5,00	24,64			123,20			
11	"-	То же, марки ПК 27,15-4АШ Т-3	шт	2,00	31,24			62,48			
12	"-	То же, марки ПК 27,12-5АШ Т-2	шт	1,00	24,64			24,64			
13	"-	То же, марки ПК 86,15-4АТ 1УсТ	шт	6,00	131,53			789,18			
14	"-	То же, марки ПК 86,12-5АТ 1УсТ	шт	4,00	108,43			433,72			
15	"-	То же, марки ПК 86,15-4АТ 1Ус Т-2	шт	3,00	131,53			394,59			
16	"-	То же, марки ПК 86.12-5Ат 1Ус Т-1	шт	2,00	108,43			216,86			
17	"-	То же, марки ПРС 86,15-4А 1УТ	шт	2,00	146,07			292,14			
18	"-	То же, марки ПК 56.15-6АТ 1Ус Т.	шт	1,00	78,94			78,94			
19	"-	То же, марки ПК 56,12-6Ат 1УсТ.	шт	3,00	59,36			178,08			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
20	Расчет стоим, индустр, издел.	Стоимость плит марки ПК 56, 15-6АТ 1У сТ-2	шт	2,00	78,94			157,88			
21	—"	То же, марки ПРС 56, 15-6Ат 1УТ	шт	9,00	79,71			717,39			
22	6-173 табл 6, 16-1	Монолитные железобетонные участки из бетона М-200	м <sup>3</sup>	2,40	42,70			102,48			
23	ССРСЦ Ц1 ЧП п 10	Арматура класса А-1	тн	0,20	338,00			67,60			
24	6-77 табл 6, 9-11	Установка анкеров	тн	0,03	651,00			19,53			
25	7-653 табл 7, 47-6-1, 8	Укладка плит козырька площадью 3,96 м <sup>2</sup>	шт	3,00	6,99			20,97			
26	С С Ц Том 1 п 2-4	Раствор цементный М-100	м <sup>3</sup>	0,07	24,40			1,71			
27	С С Ц Том 1 п11-182	Стоимость плит козырьков сплошных, плоских из бетона М-200, длиной и шириной до 3,0 м	м <sup>3</sup>	1,26	53,50			67,41			
28	С С Ц тех, ч т 3-1	Арматура класса А-1	тн	0,02	229,00			4,58			
29	—"	То же, класса А-III	тн	0,03	250,00			7,50			
30	—"	То же, класса Вр-1	тн	0,02	321,00			6,42			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
31	7-209 табл 7,12-7	Установка опорных стаканов и подстаканников для вентиля- ционных устройств	шт	2,00	2,43			4,86			
32	С С Ц Том 1 п 8-236	Стоимость стакана и подста- канника объемом до 0,1 м3	м3	0,13	90,20			11,73			
33	С С Ц табл 3-1	Арматура класса А-1	тн	0,01	229,00			2,29			
34	"-"	Арматура класса Вр-1	тн	0,01	321,00			3,21			
35	7-285 табл 7,17,1	Установка соединительных элементов.	тн	0,04	362,00			14,48			
36	12-287 табл 12,9-4	Засыпка корыт ребристых плит керамзитом,	м3	22,14	35,20			779,33			
		ИТОГО по разделу- У1	руб.					10430,23*			
		Затраты труда	ч/час.					319,46			
		<u>УП, К Р О В Л Я</u>									
1	12-289 табл 12,9-6	Пароизоляция из одного слоя рубероида РМ-350 Б на битумной мастике	100 м2	8,43	49,90			420,66			
2	12-286 табл 12,9-3 К-1,40	Утепление покрытия плитами из ячеистого бетона толщиной 140 мм Цена 17,3 х 1,40	100 м2 утепл. покр,	8,43	24,22			204,17			
3	С С Ц часть-1 п 3-147	Плиты из ячеистого бетона М-400.	м3	121,56	16,00			1944,96			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4	12-299 табл 12,10-1	Выравнивающая цементная стяжка толщиной 150 мм	100 м2	8,43	51,60			434,99			
5	12-154 табл 12,2-6-1	Устройство кровли рулонных на битумной антисептирован- ной мастике с защитным слоем из гравия на битумной мастике антисептированной из рубероида РПП,	100 м2	8,43	304,00			2562,72			
6	12-280 табл 12,8-5	Мелкие покрытия из оцинко- ванной кровельной стали.	100 м2	0,25	192,00			48,00			
7	12-277 табл 12,8-2	Обделки на фасадах без водосточных труб из оцинко- ванной кровельной стали	100 м2 фасада б/выч. проема	5,29	9,43			49,88			
8	8-64 табл 6,9-8	Установка закладных деталей для крепления радиостоек,	тн	0,05	355,00			17,75			
9	7-668 табл 7,47-11- -1,8	Укладка парапетных п л и т	шт	150,00	0,72			108,00			
10	С С Ц Том 1 п 2-4	Раствор цементный М-100	м <sup>3</sup>	4,19	24,40			102,24			
11	С С Ц Том 1 п 11-233	Стоимость парапетных плит из бетона М-200 объемной массой 1900 кг/м <sup>3</sup> и более длиной и шириной до 3,0 м весом до 5,0 тн без утеплителя,	м <sup>3</sup>	4,24	69,90			296,38			
12	С С Ц тех, ч, т, 3-1	Арматура класса Вр-1	тн	0,02	321,00			6,42			
Итого по разделу- VII			руб	Затраты труда ч/час 1265,44				6196,17*			



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
<u>УШ. ПЕРЕГОРОДКИ</u>											
1	8-45 табл 8-5,9	Перегородки кирпичные из полнотелого глиняного кирпича толщиной 120 мм неармированные	100 м <sup>2</sup>	4,88	472,00			2303,36			
2	8-41 табл 8,5-7	Перегородки кирпичные из полнотелого глиняного кирпича толщиной 65 мм армированные	100 м <sup>2</sup>	0,10	305,00			30,50			
3	10-275 табл 10,55-5	Устройство перегородки с изоляционной прокладкой обитых гипсокартонными листами в один слой толщина перегородки 80 мм	м <sup>2</sup>	369,19	4,71			1738,88			
4	С С Ц Том 1 7-51	Стоимость листов гипсо- картонных	м <sup>2</sup>	760,53	1,80			1368,95			
5	7-445 табл 7,38-10- -1,8	Укладка перемычек весом до 0,3 тн	шт	135,00	0,23			31,05			
6	7-127 табл 7,9-11,8	То же, весом более 0,3 тн до 0,7 тн	шт	3,00	1,50			4,50			
7	С С Ц Том 1 п 2-4	Раствор цементный М-100	м <sup>3</sup>	0,34	24,40			8,30			
8	С С Ц п.2-2	Раствор цементный М-50	м <sup>3</sup>	0,01	21,90			0,22			
9	С С Ц Том III п,883	Стоимость перемычек марки 1ПР28-20,25,22у	шт	26,00	3,64			94,64			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
10	С С Ц п, 868	Стоимость перемычек марки 1ПР3-19, 12, 14	шт	9,00	2,23			20,07			
11	С С Ц п, 867	То же, марки 1ПР2-15, 12, 14	шт	55,00	2,12			116,60			
12	С С Ц п, 880	То же, марки 1ПР38-18, 12, 22у	шт	18,00	4,66			83,88			
13	С С Ц п, 863	То же, марки 1ПР1-10, 12, 6	шт	13,00	0,81			10,53			
14	С С Ц п, 864	То же, марки 1ПР1-10, 12, 14	шт	5,00	1,40			7,00			
15	С С Ц п, 892	То же, марки 1ПР28-29, 25, 22у	шт	1,00	15,90			15,90			
16	С С Ц п, 886	То же, марки 1ПР28-24, 25, 22у	шт	2,00	10,80			21,60			
17	С С Ц п, 865	То же, марки 1ПР1-12, 12, 14	шт	1,00	0,85			0,85			
18	С С Ц п, 865	То же, марки 1ПР1-12, 12, 6	шт	7,00	0,85			5,95			
19	С С Ц п, 867	То же, марки 1ПР2-16, 12, 14	шт	1,00	2,12			2,12			
		<u>ЭКРАН ПЕРЕГороДКА</u>									
20	9-51 табл 9,8-1	Установка металлических с т о е к ,	тн	0,03	19,20			0,58			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
21	ССРСЦ часть-П п, 1784 тех, ч, табл, 12	Стоимость металлических стоек с дополнительной окраской Цена 281 +7, 1+ 15,60	тн	0,03	303,70			9,11			
22	10-34 табл 10,6-3	Обшивка каркаса перегородок щитами из клееной фанеры, Цена 1,95-1,50x1,05	м <sup>2</sup>	8,40	0,38			3,19			
23	ССРСЦ часть-1 п, 204	Стоимость фанеры клееной строительной.	мз	0,10	403,00			40,30			
24	ССРСЦ тех ч табл, 18	Офанеровка щитов строганным шпоном твердых лиственных п о р о д .	м <sup>2</sup>	12,67	4,59			58,16			
25	Доп, 30 к пр-ту № 07-271 от 1969г	Установка раздвижной перегородки Цена 64x1,0075	м <sup>2</sup>	5,64	64,48			363,67			
		ИТОГО по разделу- УШ	руб.					6339,91*			
		а) общестроительные работы	руб.					6330,22			
		б) металлоконструкции	руб.					9,69			
		Затраты труда	ч/час					1672,14			
		<u>1Х, О К Н А ,</u>									
1	10-72 табл 10,13-1	Установка оконных блоков площадью до 2,0 м <sup>2</sup> со спаренными переплетами в камен- ных стенах общественных з д а н и и	1м <sup>2</sup>	28,84	3,01			86,81			
2	15-707 табл 15,201-2	Остекление оконных блоков со спаренными переплетами 3х мм с т е к л о м	100 м <sup>2</sup>	0,29	242,00			70,18			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
3	10-103 табл 10,19-2	Установка деревянных подоконных досок при высоте проема до 2,0 м в стенах,	1м <sup>2</sup>	28,84	0,92			26,53			
4	ССРСЦ часть-П разд-П п.361	Стоимость досок подоконных деревянных,	лм	15,40	1,38			21,25			
5	ССРСЦ п.36	Стоимость оконных блоков марки ОС 18-12В с фрамужными окрашенными эмалевыми составами,	м2	28,84	17,60			507,58			
6	ССРСЦ п.433	Стоимость скобяных изделия для окон со спаренными переплетами одностворными высотой до 2,10 м.	к-т	14,00	1,28			17,92			
ИТОГО по разделу- 1X			руб.					730,27*			
Затраты труда			ч/час.					76,87			
<u>Х, Д В Е Р И</u>											
1	10-105 табл 10,20-1 Тех, ч табл, 1	Установка наружных и тамбурных дверных блоков площадью до 3,0 м2 с прирезкой приборов в каменных стенах с пружинами	1м <sup>2</sup> пр.	2,40	1,63			3,91			
2	10-140 табл 10,26-1	Конопатка дверных коробок паклей в наружных стенах площадью до 3,0 м.	м2	2,40	1,34			3,22			
3	10-106 табл 10,20-2	Установка наружных и тамбурных дверных блоков площадью более 3,0 м2 с прирезкой приборов в каменных стенах с пружинами,	1м2 пр	16,08	1,39			22,35			

1	2	3	4	5	6	Б7	8	9	10	11	12
4	10-141 табл, 10,26-2	Конопатка дверных коробок паклеи в наружных стенах площадью более 3,0 м <sup>2</sup>	м <sup>2</sup>	16,08	0,95			15,28			
5	10-117 табл 10,23-2	Установка блоков балконных со спаренными полотнами площадью проема более 3,0 м <sup>2</sup>	м <sup>2</sup>	3,36	2,61			8,77			
6	10-107 табл 10,20-3	Установка внутренних дверных блоков в перегородках площадью до 3,0 м <sup>2</sup> с прирезкой приборов.	1м <sup>2</sup> проема	70,68	2,18			154,08			
7	ССРСЦ Ц1 ЧП п 242	Стоимость дверных блоков марки ДН 24-15 ВП двухполюсных окрашенных эмалевыми составами	м <sup>2</sup>	7,02	17,30			121,45			
8	"-" п.239	То же, марки ДНД 4-10ШР-1П однополюсных,	м <sup>2</sup>	2,34	18,30			42,82			
9	"-" п,230	То же, марки ДН 24-13БП.	м <sup>2</sup>	9,09	16,90			153,62			
10	"-" п.219	Стоимость блоков дверных внутренних глухих однополюс- ных окрашенных эмалевыми составами марки ДГ 21-12	м <sup>2</sup>	21,78	13,50			294,03			
11	"-" п.219	То же, марки ДГ 21-10	м <sup>2</sup>	26,00	13,50			351,00			
12	"-" п,218	То же, марки ДГ 21-9	м <sup>2</sup>	9,00	14,20			127,80			
13	"-" п,217	То же, марки ДГ 21-7	м <sup>2</sup>	13,90	15,00			208,50			
14	ССРСЦ часть -П разд, VIII п,209	Стоимость дверных блоков однополюсных балконных со спаренными полотнами окрашен- ных эмалевыми составами	м <sup>2</sup>	3,36	20,80			69,89			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
15	ССРСЦ Ц1 ч1 п.446	Приборы для дверей входных в здание однополюсных	к-т	4,00	6,73			26,92			
16	"-" п.447	То же, для двухполюсных	к-т	2,00	8,94			17,88			
17	"-" п.448	То же, для однополюсных входных в комнаты	к-т	37,00	2,97			109,89			
18	"-" п.442	То же, для балконных дверей,	к-т	1,00	3,54			3,54			
19	15-733 табл 15,201-6 Тех, ч п.1-31	Остекление дверных полотен 4-мм стеклом на штапиках по эластичной прокладке,	100 м <sup>2</sup>	0,02	267,00			5,34			
20	ССРСЦ Ц1 ч1 п.398	Стоимость пружин ПСП,	к-т	6,00	2,30			13,80			
21	ССРСЦ Ц1 ЧП тех, ч, табл, 18	Облицовка нижней части поло- тен бумажно-слоистым пласти- к о м ,	м <sup>2</sup>	7,80	5,97			46,57			
22	10-128 табл 10,25-1	Обивка дверей оцинкованной кровельной сталью по войлоку с 2х сторон,	м <sup>2</sup>	3,03	6,28			19,03			
		ИТОГО по разделу- X	руб.					1819,69*			
		Заграты труда	ч/час					121,08			
		<u>Х1, В И Т Р А Ж И</u>									
1	9-106 табл 9.14-6	Устройство витражей и тамбуров из алюминиевых сплавов,	100 м <sup>2</sup>	0,40	738,00			295,20			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2	9-105 табл. 9,14-5	Установка оконных переплетов из алюминиевых сплавов,	100 м <sup>2</sup>	0,51	259,00			132,09			
3	15-740 табл 15,201-8	Остекление витражей с металлическими переплетами витринным неполированным стеклом толщиной 6,5 мм на эластичных прокладках,	"	0,24	419,00			100,56			
4	15-762 табл 15,203-3 ССРСЦ ч1 рУП п,603, 601	То же, стеклопакетами. Цена $11,4 + (14,8 - 6,49) \times 0,99$	м <sup>2</sup>	13,98	19,63			274,43			
5	26-27 табл 26,7-4 ССРСЦ ч1 р1У п,2	Заделка отдельных мест витражей минеральной ватой Цена $6,21 + 1,05 \times 11,2$	м <sup>3</sup>	0,70	17,97			12,58			
6	7-709 табл 7,51,9	Герметизация стыков витражей мастикой	100 м	1,91	88,00			168,08			
7	7-701 табл 7,51-1	Уплотнение стыков гернитом	100 м	0,30	42,30			12,69			
8	10-145 табл 10,27-2	Навеска стеклодверей ,	м <sup>2</sup>	19,11	0,56			10,70			
9	11-211 табл 11.29-1	Укладка подкладок из полиэтилена при установке стекла.	100 м <sup>2</sup>	0,02	964,00			19,28			
10	6-84 табл 6,9-8	Установка закладных деталей под витражи,	тн	0,15	355,00			53,25			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
11	6-11 табл 6,1-1	Набетонка из бетона М-100 при установке закладных деталей	мз	4,38	28,40			124,39			
12	15-79 табл 15,13-1 ССРСЦ Ц1 ч1 п,132 п,125	Облицовка межвитринного пространства плиткой "Кабанчик" Цена 4744(5,39-3,29)x100	100 м2	0,20	684,00			136,80			
13	10-28 табл 10,4-1	Укладка деревянных подкладок	м <sup>3</sup>	0,20	110,00			22,00			
14	Письмо Госстроя СССР 63-Д от 15,88	Стоимость алюминиевых конструкции Цена (2700+52,85x1,0075)x1,02	тн	1,54	2808,31			4324,80			
15	Пр-нт 01-23 п,3098	Компенсация за алюминиевые конструкции, Цена (43+52,85x0,06)x1,0075x91-427,29						(3805,78)			
		ИТОГО по разделу- X1	руб,					5686,85*			
		а) общестроительные работы	руб					1362,05			
		б) металлоконструкции	руб.					4324,80			
		Компенсация за алюминиевые конструкции	руб					(3805,78)			
		Затраты труда	ч/час					584,91			
		<u>ХИ, П О Л Ы</u>									
		<u>а) Основание под полы.</u>									
1	11-2 табл 11-1-2	Уплотнение грунта щ е б н е м .	100 м2	7,03	43,30			304,40			



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2	11-11 табл, 11,1-11	Бетонный подстилающий слой из бетона М-100	м <sup>3</sup>	56,21	29,30			1646,95			
3	11-57 11-58 табл, 11,8-3 11,8-4 К-4,0	Бетонная стяжка толщиной 40 мм из бетона М-200,  Цена 81,5+15,4x4+(27,4-26,6)x1,15x3,08	100 м <sup>2</sup>	2,26	145,93			329,80			
4	14-57-1 табл 11,8-3	Стяжка из керамзитобетона толщиной 20 мм,	100 м <sup>2</sup>	0,40	82,60			33,04			
5	11-16 табл 11,3-1	Гидроизоляция оклеечная гидроизолом на битумной мастике 1-и слой,	100 м <sup>2</sup> изол, пов.	4,30	118,00			507,40			
6	11-17 табл 11,3-2	То же, последующий с л о и .	100 м <sup>2</sup>	4,30	77,00			331,10			
7	11-55 табл 11,8-1	Цементная стяжка толщиной 20 мм	100 м <sup>2</sup>	4,30	70,00			301,00			
8	11-55 11-56 табл 11,8-1 11,8-2	Цементная стяжка толщиной 15 см,  Цена 70-13,60	100 м <sup>2</sup>	3,36	56,40			189,50			
		Итого по подразделу- а)	руб.					3643,19*			
		Затраты труда	ч/час					659,38			
		<u>б) Верхнее покрытие</u>									
9	11-135 табл, 11-20-3	Верхнее покрытие полов из керамической плитки с красителем на цементном растворе.	100	2,80	417,00			1167,60			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
10	11-206 табл 11,28-1	Покрытие полов из лино- леума ПВХ на тканевой основе на клее "Бустилат"	100 м <sup>2</sup>	0,37	421,00			155,77			
11	11-67 табл 11.11-1 11-68 табл 11,11-2	Покрытия бетонные толщиной 20 мм из бетона М-200, Цена 123-15,80 х2	100 м <sup>2</sup>	0,27	91,40			24,68			
12	11-132-3 табл 11,20-1	Покрытие полов бетонными плитками толщиной 20 мм на цементном растворе,	100 м <sup>2</sup>	1,32	435,00			574,20			
13	11-71 табл 11,11-5	Покрытие полов мозаичное (террацо) толщиной 20 мм,	100 м <sup>2</sup>	2,27	628,00			1425,56			
14	15-77 табл 15,12-1	Устройство мраморных плинтусов,	10 м <sup>2</sup>	0,43	45,20			19,44			
15	М Г И Ц1 р11 п, 105	Стоимость мраморных п л и т	м <sup>2</sup>	8,60	47,50			408,50			
		Итого по подразделу- б)	руб.					3775,75°			
		Затраты труда	ч/час					834,72			
		ИТОГО по разделу- XII	руб,					7418,94*			
		Затраты труда	ч/час					1494,10			
		<u>XIII, НАРУЖНАЯ ОТДЕЛКА</u>									
1	15-79 табл 15,13-1 ССРСЦ Ц1 ч1 п, 125, 132.	Облицовка цоколя глазури- ванной плиткой "Кабанчик", Цена 474+(5,39-3,29)х100	100 м <sup>2</sup>	0,62	684,00			424,08			
		ИТОГО по разделу- XIII	руб.					424,08*			
		Затраты труда	ч/час					65,72			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
XIV, ВНУТРЕННЯЯ ОТДЕЛКА											
а) Штукатурные работы,											
1	15-297 табл 15,59-4	Отделка поверхностей потолков из сборных железобетонных плит под окраску,	100 м <sup>2</sup>	8,48	20,70			175,54			
2	15-224 табл 15,53-1	Декоративная штукатурка с мраморной крошкой стен и перегородок	100 м <sup>2</sup>	2,40	178,45			428,28			
3	15-295 табл 15,59-2	Отделка поверхностей перегородок обшитых гипсокартонными листами под окраску,	100 м <sup>2</sup>	6,83	30,70			209,68			
4	15-299 табл 15,60-2	Штукатуривание воздуховодов по сетке,	100 м <sup>2</sup>	0,10	396,00			39,60			
5	15-305 табл 15,61-2	Устройство каркаса при оштукатуривании воздуховодов	"	0,10	121,00			12,10			
6	15-277 табл 15,56-1	Штукатурка по камню плоских оконных и дверных откосов,	"	0,22	215,00			47,30			
7	15-256 табл 15,55-5,11	Улучшенная штукатурка по камню стен и перегородок,	"	5,35	110,00			588,50			
Итого по подразделу- а)			руб.					1501,00*			
Затраты труда			ч/час					924,58			
б) Облицовочные работы											
8	15-92 табл 15,15-3	Облицовка стен глазурованной керамической плиткой,	100 м <sup>2</sup>	3,89	532,00			2069,48			
Итого по подразделу- б)			руб.					2069,48*			
Затраты труда			ч/час					851,91			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
в) Малярные работы											
9	15-661 табл 15, 168-4	Окраска потолков водо- эмульсионной краской	100 м <sup>2</sup>	6,88	82,20			565,54			
10	15-660 табл 15, 168-3	Окраска стен и перегородок водоэмульсионной краской	"	9,67	76,30			737,82			
11	15-56-1 табл 15, 159-1	Улучшенная масляная окраска стен и перегородок масляной к р а с к о и	"	0,25	68,10			17,03			
12	15-564 табл 15, 159-4	Улучшенная окраска колером масляным разбеленным по дереву наличников	"	0,38	75,00			28,50			
13	15-563 табл 15, 159-3 Тех, ч п, 2, 30	То же, плитусов,	"	0,37	71,20			26,34			
14	15-568 табл 15, 159-8	Улучшенная окраска колером масляным разбеленным по шту- катурке дверных откосов,	"	0,09	76,60			6,89			
15	15-595 табл 15 160-6-26	То же, оконных откосов белителями	"	0,13	116,00			15,08			
16	15-502 табл 15, 152-2	Улучшенная клеевая окраска стен и перегородок	"	2,27	12,90			29,28			
17	15-575 табл 15, 159-5, 26	Окраска белителями подоконных д о с о к	"	0,39	120,00			46,80			
		Итого по подразделу- в)	руб					1473,28 <sup>о</sup>			
		Затраты труда	ч/час					883,71			
		ИТОГО по разделу- X1У	руб.					5043,76			
		Затраты труда	ч/час					2660,20			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
XV, РАЗНЫЕ РАБОТЫ											
а) Дебаркадер,											
1	11-2 табл 11.1-2	Уплотнение грунта щебнем	100 м2	0,20	43,30			8,66			
2	11-3 табл 11.1-3	Песчаный подстилающий слой под бетонную подго- товку	1м3	4,00	10,40			41,60			
3	11-11 табл 11.1-11	Подстилающий слой из бетона М-100	м3	2,00	29,30			58,60			
4	11-83 табл 11.13-1 11-84 табл 11.13-2	Покрытие асфальтобетоном толщиной 30 мм  Цена 121 + 18,80	100 м2	0,20	139,80			27,96			
б) Входы- крыльца											
5	11-2 табл 11.1-2	Уплотнение грунта щебнем	100 м2	0,35	43,30			15,16			
6	11-3 табл 11.1-3	Песчаный подстилающий слой под входные площадки	1м3	7,00	10,40			72,80			
7	11-11 табл 11.1-11	Подстилающий слой из бетона М-100 армированный	м3	3,50	29,30			102,55			
8	6-86 табл 6.9-10	Армирование бетонной подготовки	тн	0,16	15,30			2,45			
9	11-55 табл 11.8-1	Цементная стяжка толщиной 20 мм	100 м2	0,17	70,00			11,90			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
10	11-132 табл 11,20-1	Покрытие площадок тротуар- ными плитами,	100 м <sup>2</sup>	0,15	58,30			8,75			
11	С С Ц Том 1 п 3-114	Стоимость тротуарных плит из бетона М-300	м <sup>2</sup>	14,50	3,78			54,81			
12	6-20 табл 6.1-20	Устройство бетонных набивных ступенек из бетона М-100,	м <sup>3</sup>	2,49	31,70			78,93			
13	8-61 табл 8.7-5	Установка решеток для вытирания ног.  в) Венткамера	тн	0,05	335,00			16,75			
14	9-107 табл 9.15-2	Сборка и установка конструкции обрамления проемов,	тн	0,13	8,05			1,05			
15	ССРСЦ часть-II п.1974 тех,ч, табл,2	Стоимость металлоконструкции обрамления проемов с огрунтов- кой за 2 раза и с окраской эмальями Цена 287,4 + 7,10 + 15,60	тн	0,13	309,70			40,26			
16	26-31 табл 26,8-4	Изоляция стен жесткими минераловатными плитами с устройством каркаса,	1м <sup>3</sup> жест.	14,34	35,90			514,81			
17	26-34 табл 26,8-7	То же, перекрытия с н и з у	1м <sup>3</sup> изол	13,43	43,80			588,23			
18	ССРСЦ ч1 р1У п,116	Стоимость жестких минера- ловатных плит	м <sup>3</sup>	27,21	43,60			1186,36			
19	15-298 т.15,60-1 15-304 т,15,16-1	Улучшенная штукатурка стен по сетке с устройством каркаса, Цена 386,0 + 73,0	100 м <sup>2</sup>	1,44	459,00			660,96			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
20	15-299 табл 15,60-2 15-305 табл 15,61-2	Улучшенная штукатурка потолков, Цена 323 ± 121 Г) Охлаждаемые камеры	100 м <sup>2</sup>	1,34	444,00			594,96			
21	15-254 табл 15,55-1-11	Простая штукатурка стен по кирпичу цементно- известковым раствором	100 м <sup>2</sup>	1,06	85,10			90,21			
22	26-31 табл 26,8-4 ССРСЦ ч1 р1У п,115	Изоляция стен жесткими минераловатными плитами с устройством каркаса	1м <sup>3</sup> изол,	17,60	35,90			631,84			
23	15-298 табл 15,60-1 15-304 табл 15,61-1	Улучшенная штукатурка стен по сетке с устройством каркаса Цена 386,0 ± 73,0	100 м <sup>2</sup>	1,06	459,00			486,54			
24	26-50 табл 26,10-5	Установка сетки от грызунов	м <sup>2</sup>	78,86	1,30			102,52			
25	15-92 табл 15,15-3	Облицовка стен керамическими глазурованными плитками	100 м <sup>2</sup>	0,71	532,00			377,72			
26	15-660 табл 15-168-3	Окраска стен и перегородок водоэмульсионной краской	100 м <sup>2</sup>	0,56	76,30			42,73			
27	26-34 табл 26-8-7	Изоляция потолков жесткими минераловатными плитами	1м <sup>3</sup>	2,40	43,80			105,12			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
28	15-299 табл 15-60-2 15-30-5 табл 15-61-2	Улучшенная штукатурка потолков по сетке с устройством каркаса Цена 323 + 121	100 м <sup>2</sup>	0,48	444,00			213,12			
29	ССРСЦ ч1 р1У п, 116	Стоимость жестких минераловатных плит	м <sup>3</sup>	18,51	43,60			807,04			
30	15-661 табл 15, 168-4	Окраска потолков вододисперсионной краской	100 м <sup>2</sup>	0,29	82,20			23,84			
31	26-45 табл 26.9-2	Установка двери с теплоизоляционным наполнением.	м <sup>2</sup>	12,92	14,60			188,63			
32	Пр-нт 29-10-011 М Г Доп 109	Стоимость двери ПС, Цена 57,4x1,076x1,02x1,25	м <sup>2</sup>	12,92	78,75			1017,45			
33	20-696 табл 22, 18-1	Установка кронштейнов в стене,	100 кг	0,66	35,90			23,69			
34	6-77 табл 6, 9-1	Установка анкеров,	тн	0,09	651,00			58,59			
35	7-1 табл 7, 1-1	Устройство фундаментов под оборудование из бетона М-200, объемом до 0,2 м <sup>3</sup> ,	шт	2,00	1,52			3,04			
36	С С Ц 9-96	Стоимость фундамента под оборудование массой до 5,0 тн объемом до 0,2 м <sup>3</sup> ,	м <sup>3</sup>	0,30	62,70			18,81			



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
37	С·С Ц Том 1 табл 3-1	Арматура класса А-1 Цена 229,0 х 1,45	тн	0,04	332,05			13,28			
38	-"-	Закладные детали, Цена 413х1,45	тн	0,05	598,85			29,94			
39	20-697 табл 20.18-2	Установка виброизоля- торов	100 кг	0,56	36,10			20,22			
40	ССРСЦ Том-III п, 230	Стоимость виброизоляторов ДО- 44	шт	8,00	2,66			21,28			
41	9-121 табл 9.17-4	Установка стальных конструк- ции сетчатого ограждения	тн	0,03	45,80			1,37			
42	ССРСЦ часть-II п.1974 тех, ч	Стоимость стальных конструк- ции с окраской эмалями, Цена 2874 15,60	тн	0,03	302,60			9,08			
43	26-50 табл 26,10-5	Натягивание на каркас стальной сетки,	м2	5,04	1,30			6,55			
44	15-614 табл 15.164-8	Масляная окраска сетки,	100 м2	0,05	55,60			2,78			
45	11-16 табл 11,3-1	Гидроизоляция полов из одного слоя гидроизола	"	0,30	118,00			35,40			
46	26-33 табл 26.8-6	Теплоизоляция полов жесткими минераловатными плитами	м³	3,00	14,00			42,00			
47	ССРСЦ ч1 p1У п, 116	Стоимость жестких минерало- ватных плит	м3	2,88	43,60			125,57			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
48	11-57 табл 11,8-3 11-58 табл 11,8-4	Бетонная стяжка толщиной 50 мм, Цена 81,54 15,40 x 6,0	100 м2	0,30	173,90			52,17			
49	6-86 табл 6,9-10 ССРСЦ Ч11 р,1У п,1	Армированные бетонной стяжки Цена 15,34 271,0	тн	0,20	286,30			57,26			
50	11-135 табл 11-20-3	Покрытие полов керамической метлахской плиткой на цементном растворе,  <u>Д) Отмостка</u>	100 м2	0,30	417,00			125,10			
51	27-173 табл 27,43-1 27-174 табл 27,43-2 К-2	Основание под отмостку из щебня рядового толщи- ной 100 мм Цена 230,0-9,06x2	100 м2	1,05	211,88			222,47			
52	27-169 табл 27,42-1	Устройство асфальтобетонного покрытия толщиной 30 мм  <u>Е) Окна передачи,</u>	100 м2	1,05	156,00			163,80			
53	10-107 табл 10,203	Установка передаточных окон в перегородках площадью проема до 3,0 м,	м2	2,07	2,00			4,14			
54	ССРСЦ Ц1 ЧП п,217	Стоимость передаточного окна ОП- 7	м2	2,01	16,00			32,16			

ТП 274.20.44.86 см, ЛД,У

-12-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
55	ССРСЦ Ц1 ЧП	Стоимость скобяных изделии	к-т	1,00	0,94			0,94			
56	10-102 табл 10,19-1	Установка прилавка окна передачи	м2	2,01	1,65			3,32			
57	ССРСЦ Ц1 ЧП т,18	Облицовка прилавка окна передачи пленкой поли- винилхлоридной,	м2	2,01	0,92			1,85			
<u>Ж) Шахты вентиляционные</u>											
58	8-30	Стенки вентшахт из обькно- венного глиняного кирпича керамического с облицовкой лицевым кирпичом,	м <sup>3</sup>	0,21	34,20			7,18			
59	15-201 табл 15.51-1	Улучшенная штукагурка цементным раствором стен шахт,	100 м2	0,02	85,30			1,71			
60	15-535 табл 15.156-4-23	Окраска стен вентшахт красками ПХВ,	100 м2	0,02	61,20			1,22			
<u>З) Козырьки над входами</u>											
61	8-72 табл 8,9,1	Стенки опорные из кирпича пустотелого керамического с облицовкой лицевым кирпичом толщиной 380 мм,	1м <sup>3</sup> кладки	6,00	45,30			271,80			
62	9-47 табл 9.7-2	Монтаж металлоконструкции козырьков	тн	0,19	46,80			8,89			
63	ССРСЦ Ц1 ЧП п,1979 Тех,ч, т.12	Стоимость металлоконструкции с дополнительной окраской, Цена 326+ 7,1+ 15,60	тн	0,19	348,70			66,25			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
64	9-24 табл, 9,4-1	Покрытие козырька профилирован- ным настилом стальным оцинко- ванным,	100 м <sup>2</sup>	0,10	39,80			3,98			
65	ССРСЦ Ц1 ЧП п,2141	Стоимость профилированного настила оцинкованного,	тн	0,19	529,00			100,51			
66	12-280 табл 12,8-5	Устройство свесов из оцинко- ванной кровельной стали,	100 м2	0,05	192,00			9,60			
Итого по разделу- XV			руб,					9720,26*			
а) общестроительные работы			руб,					9488,87			
б) металлоконструкции			руб.					231,39			
Затраты труда			ч/час					1978,29			

## ОБЪЕМОМ И СТОИМОСТИ РАБОТ К ЛОКАЛЬНОЙ СМЕТЕ № ОС-1-1

## НА ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ,

ЗДАНИЯ СТОЛОВОЙ НА 100 МЕСТ РАБОТАЮЩЕЙ НА СЫРЬЕ, В ВЕЧЕРНЕЕ ВРЕМЯ ИСПОЛЬЗУЕМАЯ КАК КАФЕ.

№ № п п	Наименование конструктивных элементов и видов работ по разделам сметы	Един, изме- рения	Кол-во един, изме- рения	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.					Нормативная условно- чистая продукция				Удельный вес стоимости конструк- тивного элемента или вида работ в % к общей стоимости работ по смете	
				Прямые затраты	Накладные расходы % Сумма	Плановые накопле- ния 8 % от стои- мости по граф, 5,7	Всего по графам 5,7,8	В том числе : Основ- ная заработ- ная плата	Экспл, % от машин в т,ч, по гр, зарпла- та	В накл, расход, % от стои- мости 10,11 о/с- м/к	В плано- вых накоп- лениях 44 % от стои- мости по граф, 10,11	Всего по данном граф 10,11, 12,13		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
<u>А, ПОДЗЕМНАЯ ЧАСТЬ,</u>														
<u>Работы нулевого цикла</u>														
1	Земляные работы	м <sup>3</sup>	1570	1092	16,5	180	102	1374						1,33/0,88
2	Фундаменты и стены до отм, ± 0,00	м <sup>3</sup>	199	6804	16,5	1123	634	8561						8,32/43,02
3	Разные работы	м <sup>3</sup>	3464,8	2838	16,5	468	265	3571						3,47/1,03
	а) общестроительные работы	здан,												
	б) металлоконструкции	тн	0,13	131	8,6	11	11	153						0,15/1176,9
Итого по подземной части		м <sup>3</sup> здан,	3464,8	10865		1782	1012	13659						13,27/3,94
<u>Б, НАДЗЕМНАЯ ЧАСТЬ</u>														
4	К а р к а с	м <sup>3</sup>	31,0	4032	16,5	665	376	5073						4,93/163,65
5	С т е н ы а) наружные	м <sup>3</sup>	275,0	12534	16,5	2068	1168	15770						15,33/57,35



ТП 274-20-144.85 СМ.АЛ,У

РАСЧЕТ № 1

ОПТОВЫХ ЦЕН ПЛИТ ПЕРЕКРЫТИЯ.

Серия 1.041, 1-2 вып, 1, 3, 5, 6.

№ № п п	М а р к а и з д е л и я	Приведен- н а я толщина плит	Пролет	Норматив- н а я нагрузка (включая собствен. вес)кг/м2	Площадь за вычетом проема м <sup>2</sup>	Оптовая ц е н а (пр-нт 06-08) п, 9-1055 п, 9-1056 руб/м2	Надбавка(+) и скидка(-) руб/ м2			Цена с учетом надбавок(+) и скидок (-) руб.	
							Пролет и норма- тивную нагрузку	Приведен- н у ю толщину	Итого	На 1 м2	На изделие
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	ПК 56,15-4 АТ 1У СТ	12	5,65	669	8,98	6,20	+0,71	+0,20	+0,91	7,11	63,85
2	ПК 56,12-4АТ 1У СТ	12	5,65	670	6,72	6,20	+0,71	+0,20	+0,91	7,11	47,78
3	ПК 56,15-4АТ 1У СТ-2	12	5,65	669	8,98	6,20	+0,71	+0,20	+0,91	7,11	63,85
4	ПК 56,12-4АТ 1УС Т-1	12	5,65	670	6,72	6,20	+0,71	+0,20	+0,91	7,11	47,78
5	ПРС 56.15-4А 1У Т	13	5,65	663	8,98	4,82	+0,71	+1,00	+1,71	6,53	58,64
6	ПК 27,15-4 А Ш Т	12	2,65	669	3,95	6,20	-0,13	+0,20	+0,07	6,27	24,77
7	ПК 27,12-5 А Ш Т	12	2,65	568	3,15	6,20	-0,16	+0,20	+0,04	6,24	19,66
8	ПК 27,15-4 А Ш Т-3	12	2,65	644	3,95	6,20	-0,16	+0,20	+0,04	6,24	24,65
9	ПК 27,12-5 А Ш Т-2	12	2,65	586	3,15	6,20	-0,16	+0,20	+0,04	6,24	19,66
10	ПК 86,15-4 АТ 1У С Т	12	8,65	633	12,89	6,20	+1,87	+0,20	+2,07	8,27	106,60
11	ПК 86,12-5 АТ 1У С Т	12	8,65	696	10,29	6,20	+2,25	+0,20	+2,45	8,65	89,01
12	ПК 86,15-4АТ 1У СТ-2	12	8,65	633	12,89	6,20	+1,87	+0,20	+2,07	8,27	106,60
13	ПК 86,12-5АТ 1У СТ-1	12	8,65	696	10,29	6,20	+2,25	+0,20	+2,45	8,65	89,01
14	ПРС 86,15-4А 1У Т	14	8,65	665	12,89	5,24	+2,25	+1,20	+3,45	8,69	112,01
15	ПК 56,15-6АТ 1УСТ	12	5,65	669	8,98	6,20	+0,71	+0,20	+0,91	7,11	63,85
16	ПК 56,12-6АТ 1У СТ	12	5,65	670	6,72	6,20	+0,71	+0,20	+0,91	7,11	47,78
17	ПК 56,15-6АТ 1У СТ-2	12	5,65	669	8,98	6,20	+0,71	+0,20	+0,91	7,11	63,85
18	ПРС 56.15-6АТ 1У Т	13	5,65	669	8,98	4,82	+0,71	+1,00	+1,71	6,53	58,64

ТП 274-20-144.85СМ, АЛ, У

-47-  
РАСЧЕТ № 2

СМЕТНОЙ СТОИМОСТИ ПЛИТ ПОКРЫТИИ.

Серия 1.0411-2 вып. 1, 3, 5, 6

№ № п п	М а р к а и з д е л и я	Масса тн	Объем м <sup>3</sup>	Транспортные расходы на : ( руб. )		Тара и реквизит		Стоимость руб./шт.			Всего сметная стоимость
				1 тн	Изделия	1 м <sup>3</sup>	Изделия	Оптовая	Сметная б е з заготовит- складских расходов	Заготови- тельно- складские расходы - 2 %	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	ПК 56,15-4АТ 1У С Т	2,60	1,04	4,89	12,71	0,80	0,83	63,85	77,39	1,55	80,49
2	ПК 56,12-4АТ 1У С Т	2,00	0,80	4,89	9,78	0,80	0,64	47,78	58,20	1,16	59,36
3	ПК 56,15-4АТ 1У СТ-2	2,60	1,04	4,89	12,71	0,80	0,83	63,85	77,39	1,55	78,94
4	ПК 56,12-4АТ 1У СТ-1	2,00	1,04	4,89	9,78	0,80	0,83	47,78	58,39	1,17	59,56
5	ПРС 56,15-4А 1У Т	2,89	1,13	6,44	18,61	0,80	0,90	58,64	78,15	1,56	79,71
6	ПК 27,15-4 А Ш Т	1,30	0,48	4,67	6,07	0,80	0,38	24,77	31,22	0,62	31,84
7	ПК 27,12-5 А Ш Т	0,90	0,37	4,67	4,20	0,80	0,30	19,66	24,16	0,48	24,64
8	ПК 27,15-4 А Ш Т-3	1,20	0,48	4,67	5,60	0,80	0,38	24,65	30,63	0,61	31,24
9	ПК 27,12-5 А Ш Т-2	0,90	0,37	4,67	4,20	0,80	0,30	19,66	24,16	0,48	24,64
10	ПК 86.15-4 АТ 1У СТ	4,00	1,60	5,27	21,08	0,80	1,28	106,60	128,96	2,57	131,53
11	ПК 86,12-5 АТ 1У СТ	3,10	1,202	5,27	16,34	0,80	0,96	89,01	106,31	2,12	108,43
12	ПК 86,15-4АТ 1У СТ-2	4,00	1,60	5,27	21,08	0,80	1,28	106,60	128,96	2,57	131,53
13	ПК 86,12-5АТ 1У СТ-1	3,10	1,202	5,27	16,34	0,80	0,96	89,01	106,31	2,12	108,43
14	ПРС 86,15-4А 1У Т	4,62	1,81	6,44	29,75	0,80	1,45	112,01	143,21	2,86	146,07
15	ПК 56,15-6 АТ 1У СТ	2,60	1,04	4,89	12,71	0,80	0,83	63,85	77,39	1,55	78,94
16	ПК 56,12-6АТ 1У С Т	2,00	0,80	4,89	9,78	0,80	0,64	47,78	58,20	1,16	59,36
17	ПК 56,15-6АТ 1У СТ-2	2,60	1,04	4,89	12,71	0,80	0,83	63,85	77,39	1,55	78,94
18	ПРС 56,15-6АТ 1У Т	2,89	1,13	6,44	18,61	0,80	0,90	58,64	78,15	1,56	79.71



ТП 274-20-144.85 СМ АЛ,У

-48-  
ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 07-1-

К типовому проекту столовой на 100 мест, работающей на сырье, (в вечернее время используемая как кафе)

На устройство центрального отопления

Основание РД ОВСО лист 1-14 Ал, III

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 6,48 тыс.руб,

Нормативная условно-  
чистая продукция тыс.руб,

Показатели по смете

Стоимость на ,

Расчетную единицу 64,81 руб,

1 м<sup>2</sup> общей площади  
здания 7,06 руб,1 м<sup>3</sup> объема здания 1,87 руб,

№ №	№ № преиску- рантов, У С Н, расценок, ценников и др.	Наименование работ и затрат	Един, изме- рения	Кол-во	СТОИМОСТЬ ЕДИНИЦЫ В РУБ.			ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ В РУБЛЯХ			Норматив. на я условно- чистая продукция
					ВСЕГО	В том числе		ВСЕГО	В том числе		
						Основная зарплата	Эксплуатац, машин в т,ч, зарплата		Основная зарплата	Эксплуатац, машин в т,ч, зарплата	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		1 Сантехнические работы									
1	18-109 табл 18,5-1	Установка отопительных радиаторов типа М-140 А0	Экм	90,30	7,66			691,70			
2	18-114 табл 18,5-2	Установка конвекторов отопительных типа-	"	59,80	8,90			532,22			
3	16-35 т,16,7-1 ССЦ ч,1 п,13 п,1	Прокладка трубопровода из стальных водогазопроводных труб диам, 15 мм Цена 0,86-0,26+ 0,24	м	140,00	0,84			117,60			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4	16-36 табл 16.7-1 ССЦ ч, 1 п, 14 п, 2	Прокладка трубопроводов из стальных водопроводных труб диам, 20 мм Цена 0,91-0,31± 0,3	м	115,00	0,90			103,50			
5	16-37 табл 16,7-1 ССЦ ч, 1 п, 15 п, 3	То же, диам, 25 мм Цена 1,03-0,42±0,4	м	120,00	1,01			121,20			
6	16-38 -"- п, 16 п, 4	То же, диам, 32 мм Цена 1,14-0,54±0,51	м	80,00	1,11			88,80			
7	16-39 табл, 16,7-1 ССЦ ч, 1 п, 17, п, 5	То же, диам, 40 мм Цена 1,29-0,67±0,62	м	22,00	1,24			27,28			
8	16-219 табл 16,22	Испытание трубопроводов гидравлическим давлением, Итого по ЕРЕР	100 м руб,	4,77	3,94			18,79			
		Стоимость материалов, не учтенных в ЕРЕР						1701,09*			
9	С С Ц часть-III п, 97	Вентиль проходной муфтовый марки 15кч 18П1 д-15 мм	шт	37,00	1,20			44,40			
10	-"- п, 98	То же, диам, 20 мм	шт	2,00	1,43			2,86			
11	-"- п, 100	То же, диам, 32 мм	шт	4,00	2,10			8,40			
12	С С Ц часть-III п, 78	Вентиль запорный муфтовый марки 15Б 1 бк д- 15 мм	шт	35,00	0,95			33,25			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
13	С С Ц часть-III п, 79	Вентиль запорный муфтовый марки 15Б 1 бк д-20 мм	шт	6,00	1,17			7,02			
		Итого по материалам	руб,					95,93°			
		Итого руб.						1797,02°			
		Пуск и регулировка (при привязке проекта)			2,00%						
		Накладные расходы			13,30%			239,00			
		Итого руб.						2036,02°			
		Плановые накопления			8,00%			162,88			
		ИТОГО по разделу- 1	руб,					2198,90*			
		<u>II, Строительные работы</u>									
14	15-643 табл 15,166- -1-31	Антикоррозионная окраска трубопроводов печным лаком за 2 раза,	100 м <sup>2</sup>	0,51	15,20			7,75			
15	26-14 табл 26,4-1	Изоляция трубопроводов пухшнуром,	мз	3,10	42,10			130,51			
16	26-49 табл 26,10-4	Устройство каркаса из сетки плетеной на трубопроводах,	м <sup>2</sup>	130,97	1,34			175,50			
17	26-73 табл 26,13-9	Обертывание изолированной поверхности стеклотканью,	100 м <sup>2</sup>	1,42	12,60			17,89			
18	26-76 табл, 26,14-2	Окраска изолированной поверхности трубопроводов,	100 м <sup>2</sup>	1,42	46,70			66,31			
19	15-614 табл, 15,164-8	Окраска неизолированной поверхности трубопроводов беллими с добавлением колера за 2 раза,	"	0,44	60,50			26,62			
		ИТОГО по ЕРЕР	руб,					424,58*			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Стоимость материалов, не учтенных в ЕРЕР									
20	С С Ц часть-1 п, 355	Шнур пуховый, Цена 1170 х 0,79	м <sup>3</sup>	3,10	924,30			2865,33			
21	С С Ц ч-1 стр, 170 п, 180	Стеклоткань, Цена 0,73 х 1,1	м <sup>2</sup>	141,71	0,80			113,37			
		Итого по материалам	руб.					2978,70°			
		Итого руб.						3403,28°			
		Накладные расходы			16,50%			561,54			
		Итого руб,						3964,82°			
		Плановые накопления			8,00%			317,19			
		ИТОГО по разделу- II	руб.					4282,01°			
		ВСЕГО по смете	руб,					6480,91*			
		Затраты труда	ч/час					426,67			

Гл. инженер проекта *Дробинская* Дробинская  
 Нач. отдела смет и ПОС *И. Бехов* И. Бехов  
 Составила *Л. Давыденко* Л. Давыденко  
 Проверила *В. Васильева* В. Васильева

ТП 274-20-144.85 см, ал, у

-52-  
ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № ОВ-1-2

К типовому проекту столовой на 100 мест, работающей на сырье (вечернее время используемая как кафе)  
На устройство вентиляции,

Основание: РД, ОВСО Лист 1-14 Ал, III

Составлена в ценах 1984 г,

Сметная стоимость 11,08 тыс. руб.,  
Нормативная условно-  
чистая продукция тыс. руб.  
ПОКАЗАТЕЛИ ПО СМЕТЕ :  
Стоимость на :  
Расчетную единицу 110,78 руб.,  
1 м<sup>2</sup> общей площади  
здания 12,07 руб.,  
1 м<sup>3</sup> объема здания 3,20 руб.,

№ №	№ № преискурантов, У С Н, расценок, ценников и др.	Наименование работ и затрат	Един. измерения	Кол-во	СТОИМОСТЬ ЕДИНИЦЫ В РУБ.			ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ В РУБЛЯХ			Нормативная условно-чистая продукция
					Всего	В том числе :		Всего	В том числе :		
						Основная зарплата	Эксплуатац. машин в т, ч, зарплата		Основная зарплата	Эксплуатац. машин в т, ч, зарплата	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1. Сантехнические работы,											
1	20-709 табл 20,20-5 15-01 01-419 01-417	Установка вентиляторного агрегата ЦА-70 № 8 с электродвигателем 4А132М6. Цена 482-1954125	к-т	2,00	412,00	9,94		824,00	19,88		
2	20-708 табл, 20,20-3 15-01 01-417 01-410	Установка агрегата вентиляторного ЦА-70 № 6,3 с электродвигателем 4А100 $\angle$ В6 Цена 233-1254 68	к-т	2,00	176,00			352,00			
3	20-707 табл 20,20-3	Установка агрегата вентиляторного ЦА-70 № 5 с электро-	к-т	1,00	121,00			121,00			

1	2	к 3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	15-01 01-409 04-399	двигателем 4А80В4. Цена 139-63+ 45,0									
4	20-706 табл 20.20-2 15-01 01-394 01-395	Установка агрегата вентиля- торного Ц4-70 № 4 с электро- двигателем 4А71В4, Цена 90,6 -34+ 36,0	к-т	1,00	92,60			92,60			
5	20-705 табл 20.20-1 15-01 10-059 01-393	Установка агрегата вентиля- торного Ц4-70 № 3,15 с электродвигателем 4АА63В4 Цена 66,5-23+ 25,0	к-т	1,00	68,50			68,50			
6	20-704 табл 20,20-1	Установка агрегата вентиля- торного Ц4-70 № 2,5 с электродвигателем 4АА56А4,	к-т	1,00	59,60			59,60			
7	20-735 табл 20.22-1	Установка осевого вентиля- тора В-06-300 № с электро- двигателем 4АА56А4,	к-т	2,00	42,20			84,40			
8	20-749 табл 20.23-1	Установка вентиляторов крышных с поддоном весом до 0,2 тн,	к-т	1,00	7,06			7,06			
9	20-468 табл 20.9-7	Установка клапана воздуш- ного утепленного КВУ 1800х х1000 с электроприводом,	шт	1,00	104,00	2,47		104,00	2,47		
10	20-656 табл 20.15-1	Установка двери гермети- ческой .	шт	2,00	16,20			32,40			
11	20-666 табл 20.27-3	Установка фильтров тканевых рамных,	м <sup>2</sup>	3,90	13,30			51,87			

ТШ 274-20-144.85 см, АЛ, У

-54-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
12	20-760 табл 20,25-1	Установка калориферов весом до 0,125 тн,	шт	5,00	6,09			30,45			
13	20-697 табл 20.18-2	Установка подставок под калорифер,	100 кг	0,50	36,10			18,05			
14	20-485 табл 20.10-2	Установка отсцов бортовых,	100 кг	3,10	4,31			13,36			
15	20-497 табл, 20.11-1	Установка зонтов над шахтами ЗП,00,000-05	шт	1,00	8,79			8,79			
16	20-403 табл 20.7-1	Установка решеток регулирую- щих типа РРА-2	шт	2,00	3,50			7,00			
17	20-406 табл 20.7-1	То же, типа РРА-5	шт	21,00	5,26			110,46			
18	20-407 табл 20.7-1	Установка решетки регули- рующей Р-150	шт	53,00	1,48			78,44			
19	20-408 табл 20.7-1	То же, Р-200	шт	56,00	1,63			91,28			
20	20-3 табл 20.1-1	Прокладка воздуховодов из тонколистовой стали толщиной 0,5 мм периметром до 900 мм,	м <sup>2</sup>	52,00	5,35			278,20			
21	20-11 табл 20.1-2	То же, периметром до 1600 мм	м <sup>2</sup>	80,00	5,30			424,00			

ТН 274-20-144.85СМ, АЛ,У

-55-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
22	20-12 табл 20.1-2	Прокладка воздуховодов из тонколистовой стали толщ.0,5 мм периметром до 1800 мм	м <sup>2</sup>	18,00	5,43			97,74			
23	20-13 табл 20.1-3	То же, периметром до 2200 мм	м <sup>2</sup>	18,00	5,72			102,96			
24	20-14 табл 20.1-4	То же, периметром до 3600 мм	м <sup>2</sup>	269,00	5,53			1487,57			
25	20-308 табл 20.5-2	Установка асбестоцементных воздуховодов периметром до 1000 мм.	м <sup>2</sup>	132,00	1,57			207,24			
26	20-309 табл 20.5-3	То же, более 1000 мм,	м <sup>2</sup>	42,00	1,54			64,68			
27	12-698-3	Установка бобышек с расшири- телями, Цена 1,4940,52х0,87	шт	6,00	1,94			11,64			
28	20-1007 табл 20.47-6	Установка виброизоля- торов Д0- 43,	10 шт	1,00	35,80			35,80			
29	20-1005 табл 20.47-4	То же, Д0-41	10 шт	1,00	19,30			19,30			
30	20-1004 табл 20,47-3	То же, Д0-40.	"	0,40	15,40			6,16			
31	20-1003 табл 20.47-2	То же, Д0-39.	"	0,50	12,80			6,40			
32	20-1002 табл 20.47-1	То же, Д0-38	"	0,90	9,14			8,23			



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
33	20-785 табл, 20.30-6	Установка теплообменника- утилизатора ТКТ-20М	шт	1,00	222,00	164,00		222,00	164,00		
34	20-696 табл 20.18-1	Установка подставок под теплообменник,	100 кг	0,12	35,90			4,31			
35	8-482-11	Присоединение электро- двигателя к электросети Цена 2,62+1,88+0,87	шт	8,00	4,26			34,08			
		Итого по ЕРЕР	руб.					5165,57*			
		Стоимость материалов, не учтенных в ЕРЕР,									
36	Пр-т 06-04 п,805	Асбестоцементные воздуховоды. Цена 2,12 x 1,098	м	210,00	2,33			489,30			
37	С С Ц часть-III п.735	Калорифер КВБА-7П.	шт	4,00	60,60			242,40			
38	С С Ц часть-III п,758	Калорифер КВСА-7П.	шт	1,00	46,30			46,30			
39	Пр-т 24-05 з-031	Бобышки с расширителями, Цена 0,43 x 1,098	шт	6,00	0,47			2,82			
40	С С Ц часть-III п.640	Лючки для замера парамет- ров воздуха.	шт	12,00	0,13			1,56			
41	"-" п.515	Вставки гибкие из прорези- ненной ткани,	м2	8,50	11,20			95,20			
42	С С Ц часть-III	Вентилятор крыши КЦЗ-90 № 5	шт	1,00	94,20			94,20			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		п.220 с электродвигателем 4А80А6У2,									
43	23-08-02 п.49	Фильтр ФЯП. Цена 4,35 x 1,098	шт	15,00	4,78			71,70			
44	23-03 часть-П п.06-051	Местный вентиляционный отсос МВО- 0,5 Цена 610 x 0,01	шт	1,00	6,10			6,10			
45	"-" п.06-051	То же, МВО- 2,0 Цена 610 x 0,10	шт	3,00	61,00			183,00			
46	"-" п.05-072	Теплообменник утилиза- тор ТКТ-20М Цена 1715x1,3x1,098	шт	1,00	2447,99			2447,99			
Итого по матер. руб.								3680,57 <sup>о</sup>			
Итого руб.								8846,14 <sup>о</sup>			
Пуск и регулировка					5,00%						
Накладные расходы без (поз. 1,9,33,46)					13,30%			698,00			
Накладные расходы на з/пл. ( по поз. 1,9,33, )					80,00%			149,08			
Итого руб.								9693,22 <sup>о</sup>			
Плановые накопления					8,00%			775,46			
<u>ИТОГО по разделу- 1</u>								<u>руб.</u>			<u>10468,68*</u>
<u>П. Строительные работы,</u>											
47	15-614 табл 15,164-8	Окраска решеток, воздухопроводов зонтов белилами с добавлением колера за 2 раза.	100 м2	4,20	60,50			254,10			
48	26- т.26,4-6	Изоляция поверхности воздухо- проводов матами минераловатными,	м3	1,40	8,05			11,27			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
40	26-50 табл, 26,10-5	Устройство каркаса из сетки плетеной на воздуховодах.	м <sup>2</sup>	28,00	1,30			36,40			
50	26-63 табл, 26,13-4	Обертывание изолированной поверхности воздуховодов стеклотканью,	м <sup>2</sup>	28,00	1,29			36,12			
51	26-76 табл, 26,14-2	Окраска изолированной поверхности воздуховодов масляным составом за 2 раза,	100 м2	0,28	46,70			13,08			
Итого по ЕРЕР			руб					350,97*			
Стоимость материалов, не учтенных в ЕРЕР,											
52	С С Ц часть-1 стр,87 п,75	Маты минераловатные прошивные, Цена 49,5 x 1,03	м <sup>3</sup>	1,40	50,99			71,39			
53	С С Ц часть-У стр,532 п.263	Стеклоткань для обертывания изолированной поверхности., воздуховодов, Цена 2,10 x 1,05	м <sup>2</sup>	28,00	2,20			61,60			
Итого по матер, руб.								132,99°			
Итого руб.								483,96°			
Накладные расходы					16,50 %			79,85			
Итого руб.								563,81°			
Плановые накопления					8,00%			45,11			
ИТОГО по разд-П			руб.					608,92°			
ВСЕГО по смете			руб.					11077,60*			
Затраты труда			ч/час.					1695,55			

Гл. инженер проекта  
Нач.отдела смет и ПОС

Е. Дробинская  
И. Бехов

Составила Л. Симонова  
Проверила В. Васильева

ТП 274-20-144.85 см, АЛ.У

-59-

## ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № ОВ-1-3

К типовому проекту столовой на 100 мест, работающей на сырье, (в вечернее время используемая как кафе)

На устройство теплоснабжения калориферов,

Основание, РД ОВСО, лист 1-14 Ал, III

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 1,79 тыс, руб,

Нормативная условно-  
чистая продукция тыс, руб,

ПОКАЗАТЕЛИ ПО СМЕТЕ ,

Стоимость на ,

Расчетную единицу 17,88 руб,

1 м<sup>2</sup> общей площади  
здания 1,95 руб,1 м<sup>3</sup> объема здания 0,52 руб,

№ п/п	№ № преискуранты, У С Н, расценок, ценников и др.	Наименование работ и затрат	Един. изме-рения	Кол-во	СТОИМОСТЬ ЕДИНИЦЫ В РУБ.,			ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ В РУБЛЯХ			Нормативная условно-чистая продукция
					ВСЕГО	В том числе		ВСЕГО	В том числе		
						Основная зарплата	Эксплуатац. машин в т,ч, зарплата		Основная зарплата	Эксплуатац. машин в т,ч, зарплата	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1. САНТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ,											
1	16-35 табл 16,7-1 С С Ц часть-1 п, 13, 1	Прокладка трубопровода из стальных водопроводных легких труб диам, 15 мм Цена 0,86-0,26+ 0,24	м	16,00	0,84			13,44			
2	16-37 табл 16,7-1 ССЦ ч, 1 п, 15, 3	То же, диам, 25 мм Цена 1,03-0,42+ 0,4	м	70,00	1,01			70,70			
3	16-38 табл, 16,7-1 ССЦ ч, 1 п, 16, 4	То же, диам, 32 мм. Цена 1,14-0,54+ 0,51	м	10,00	1,11			11,10			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4	16-40 табл, 16,7-2 ССЦ ч,1 п,18,6	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных легких труб диам,50 мм Цена 1,61-0,86± 0,78	м	65,00	1,53			99,45			
5	16-219 табл 16,22	Испытание трубопроводов гидравлическим давлением,	100 м	1,61	3,94			6,34			
6	12-698-1 табл 16,12-1	Установка расширителя с бобышкой диам.50 мм	шт	12,00	1,16			13,92			
		Итого по ЕРЕР	руб,					214,95*			
		Стоимость материалов, не учтенных в ЕРЕР									
7	С С Ц часть-III п,97	Вентиль проходной муфтовый марки 15кг 18П1 д-15 мм	шт	4,00	1,20			4,80			
8	"-" п,99	То же, диам, 25 мм,	шт	4,00	1,59			6,36			
9	"-" п100	То же, диам, 32 мм	шт	4,00	2,10			8,40			
10	С С Ц часть-III п,78	То же, вентиль запорный муфтовый диам 15 мм	шт	4,00	0,95			3,80			
11	"-" п,79	То же, диам, 20 мм	шт	4,00	1,17			4,68			
12	24-05 п,3-031	Расширители с бобышками, Цена 0,43 x 1,098	шт	12,00	0,47			5,64			
		Итого по материалам	руб.					33,68°			
		Итого	руб,					248,63°			
		Пуск и регулировка (при привязке проекта)			2,00%						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Накладные расходы			13,30%			33,07			
		Итого руб.						281,70*			
		Плановые накопления			8,00%			22,54			
		ИТОГО по разделу- 1	руб,					304,24*			
		<u>П. СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ,</u>									
13	15-643 табл, 15,166-1-31	Антикоррозионная окраска трубопроводов печным лаком за 2 раза,	100 м2	0,17	15,20			2,58			
14	26-14 табл 26,4-3	Изоляция трубопроводов матами минераловатными,	м3	1,09	42,10			45,89			
15	26-49 табл 26,10-4	Устройство каркаса из сетки плетеной на трубопро- водах,	м2	41,96	1,34			56,23			
16	26-73 табл 26,13-9	Обертывание изолированной поверхности стеклотканью,	100 м2	0,42	12,60			5,29			
17	26-76 табл 26,14-2	Окраска изолированной поверхности трубопро- водов,	100 м2	0,42	46,70			19,61			
18	15-614 табл 15,164-8	Окраска неизолированной поверхности трубопроводов белилами с добавлением колера за 2 раза,	100 м2	0,14	60,50			8,47			
		ИТОГО по ЕРЕР	руб,					138,07*			
		<u>Стоимость материалов, не учтенных в ЕРЕР</u>									
19	С С Ц ч.1 п.355	Шнур пуховый, Цена 1170,0х0,79	м3	1,09	924,30			1007,49			

ТП 274-20-144.85 СМ, АЛ.У

-62-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
20	С С Ц часть-1 стр, 170 п, 180	Стеклоткань, Цена 0,73 x 1,10	м <sup>2</sup>	41,96	0,80			33,57			
		Итого по материалам	руб,					1041,06°			
		Итого руб.						1179,13°			
		Накладные расходы			16,50%			194,56			
		Итого руб.						1373,69°			
		Плановые накопления			8,00%			109,89			
		ИТОГО по разделу- П	руб.					1483,58°			
		ВСЕГО по смете	руб,					1787,82*			
		Затраты труда	ч/час.	134,78							

Гл, инженер проекта *Дробинская* Е, Дробинская  
 Нач, отдела смет и ПОС *И. Бехов* И, Бехов  
 Составила *Л. Симонова* Л, Симонова  
 Проверила *В. Васильева* В, Васильева

ТП 274-20-144.85 см, Ал, У

-62-  
ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № ОВ-1-4

К типовому проекту столовой на 100 мест, работающей на сырье (в вечернее время используемая как кафе)

На устройство узла управления

Основание, РД ОВСО лист 1-1, Ал,

Составлена в ценах 1984 г,

Сметная стоимость 0,91 тыс,руб,

Нормативная условно-  
чистая продукция тыс,руб,

ПОКАЗАТЕЛИ ПО СМЕТЕ,

Стоимость на,

Расчетную единицу 9,09 руб,

1 м<sup>2</sup> общей площади  
здания 0,39 руб,1 м<sup>3</sup> объема здания 0,26 руб,

№ № п п	№ № преиску- рантов, У С Н, расценок, ценников и др.	Наименование работ и затрат	Един, изме- нения	Кол-во	СТОИМОСТЬ ЕДИНИЦЫ В РУБ.			ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ В РУБЛЯХ			Норматив- ная условно- чистая продук- ция
					ВСЕГО	в том числе		ВСЕГО	в том числе		
						Основная зарплата	Эксплуатац. машин в т,ч, зарплата		Основная зарплата	Эксплуатац. машин в т,ч, зарплата	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		1, САНТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ,									
1	16-36 табл, 16,7-1 С С Ц часть-1 п, 14,2	Прокладка трубопроводов из стальных водопровод- ных труб диам, 20 мм, Цена 0,91-0,31+0,3	м	5,00	0,90			4,50			
2	16-37 табл 16,7-1 ССЦ ч-1 п, 15,3	То же, диам, 25 мм Цена 1,03-0,42+0,4	м	10,00	1,01			10,10			
3	16-67 табл 16,8-2	То же, из стальных электро- сварных труб диам, 76x2,8 мм	м	5,00	2,21			11,05			



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4	16-219 табл 16,22	Испытание трубопроводов гидравлическим давлением при диаметре до 50 мм,	100 м	0,15	3,94			0,59			
5	16-220 табл 16,22	Испытание трубопроводов гидравлическим давлением диам. до 100 мм	100 м	0,05	4,22			0,21			
6	12-202-3	Установка регулятора расхода УРРД диам, 50 мм	шт	1,00	4,02			4,02			
7	16-127 табл 16., 12-1	Установка клапана обратного муфтового марки 16б 16к диам, 25 мм	шт	1,00	17,30			17,30			
8	11-155-1	Установка водомера горяче-водного СХВК-6,3 д-40 мм Цена 2,41+1,84х0,80	шт	1,00	3,88			3,88			
9	16-136 табл 16,12-2	Установка задвижки стальной ЗКЛ 2-16 б диам, 80 мм	шт	2,00	2,98			5,96			
10	16-117 табл 16,12-1	Установка задвижки чугунной марки 30ч 6бр диам, 50 мм	шт	2,00	17,40			34,80			
11	18-186 табл 18,11-2	Установка грязевика диам, 80 мм	шт	2,00	40,50			81,00			
12	18-226 табл 18,15-2	Установка манометра	шт	3,00	3,91			11,73			
13	18-228 табл 18,15-4	Установка термометра	шт	4,00	2,41			9,64			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
14	18-211 табл 18,13-3	Установка ручного насоса,  Итого по ЕРЕР	шт	1,00	4,60			4,60			
		Стоимость материалов, не учтенных в ЕРЕР									
15	23-07 п,2-0160	Задвижка стальная ЗКЛ2-16 диам. 80 мм Цена 40х1,098	шт	2,00	43,92			87,84			
16	23-01 п,16-001	Насос ручной "Родник" Цена 39х1,098	шт	1,00	42,82			42,82			
17	С С П часть-III п,1522	Водомер горячеводный СХВК-6,3 д-40 мм	шт	1,00	42,40			42,40			
18	17-04 п 5-0065	Регулятор расхода УРРД диам, 50 мм Цена 89х1,098	шт	1,00	97,72			97,72			
19	С С П часть-III п.99	Вентиль запорный муфтовый 15кч 18П1 диам,25 мм	шт	4,00	1,59			6,36			
20	"-" п.101	То же, динм, 40 мм	шт	2,00	3,01			6,02			
21	"-" п78	То же, диам, 15 мм вентиль марки 15б 16к,	шт	2,00	0,95			1,90			
22	"-" п,80	То же, диам,25 мм	шт	2,00	1,63			3,26			
		Итого по матер,	руб					288,32*			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Итого руб						487,70 <sup>о</sup>			
		Пуск и регулировка (при привязке проекта)		2,00%							
		Накладные расходы		13,30%				64,86			
		Итого руб,						552,56 <sup>о</sup>			
		Плановые накопления		8,00%				44,21			
		Итого по разделу-1	руб					596,77*			
		<u>II, СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ</u>									
23	15-643 табл 15,166-1-31	Антикоррозионная окраска трубопроводов печным лаком за 2 раза	100 м2	0,04	15,20			0,61			
24	26-14 табл 26,4-3	Изоляция трубопроводов матами минераловатными	мз	0,23	42,10			9,68			
25	26-49 табл 26,10-4	Устройство каркаса из сетки плетеной на трубо- проводах	м2	9,25	1,34			12,40			
26	26-73 табл 26,13-9	Обертывание изолированной поверхности стеклотканью	100 м2	0,09	12,60			1,13			
27	26-76 табл 26.,14-2	Окраска изолированной поверхности трубопроводов	"	0,09	46,70			4,20			
		Итого по ЕРЕР	руб					28,02*			
		<u>Стоимость материалов, не учтенных в ЕРЕР</u>									
28	С С П ч-1 п,355	Шнур пуховый Цена 1170,0х0,79	мз	0,23	924,30			212,59			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
29	С С Ц часть 1 стр, 170 п, 180	Стеклоткань, Цена 0,73 x 1,10	м <sup>2</sup>	9,25	0,80			7,40			
		Итого по материалам	руб					219,99°			
		Итого руб						248,01°			
		Накладные расходы			16,50 %			40,92			
		Итого руб.						288,93°			
		Планные накопления			8,00%			23,11			
		Итого по разделу II	руб					312,04°			
		ВСЕГО по смете	руб					908,81*			
		Затраты труда	ч/час					55,81			

Гл, инженер проекта

Нач, отдела смет и ПОС

Составила

Проверила

Е, Дробинская

И, Бехов

Л. Симонова

В, Васильева

ТП 274-20-144.85СМ, АЛ, У

-68-  
ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № ВК-1-1

К типовому проекту столовой на 100 мест, работающей на сырье, (в вечернее время используемая как кафе)

На устройство холодного водоснабжения,

Основание РД ВКСО Лист 1-6 Ал, III

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 1,56 руб.

Нормативная условно-  
чистая продукция руб.

Показатели по смете

Стоимость на :

Расчетную единицу 14,98 руб

1 м<sup>2</sup> общей площади  
здания 1,63 руб1 м<sup>3</sup> объема здания 0,43 руб

№ № п п	№ № преиску- рантов, У С Н, расценок ценников и др.	Наименование работ и затрат	Един, изме- рения	Кол-во	СТОИМОСТЬ ЕДИНИЦЫ В РУБ			ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ В РУБЛях			Норматив- ная условно- чистая продукция
					ВСЕГО	В том числе		ВСЕГО	В том числе		
						Основная зарплата	Эксплуатац, машин в т, ч, зарплата		Основная зарплата	Эксплуатац, машин в т, ч, зарплата	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1 Сантехнические работы											
1	16-41 табл 16,7-3 ССЦ ч, 1 п, 49 п, 37	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных оцинкованных труб д-15 мм Цена 1,2-0,37± 0,36	м	135,00	1,19			160,65			
2	16-42 табл 16,7-3 ССЦ ч1 п, 50 п, 38	То же, диам, 20 мм Цена 1,35-0,46± 0,44	м	75,00	1,33			99,75			
3	16-43 табл 16,7-3	То же, диам, 25 мм Цена 1,36-0,64± 0,57	м	32,00	1,33			42,56			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	ССЦ ч, 1 п, 51 п, 39										
4	16-44 табл 16,7-3 ССЦ ч1 п, 52 п, 40	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам 32 мм Цена 1,58-0,77+ 0,73	м	20,00	1,54			30,80			
5	16-45 табл 16,7-3 ССЦ ч1 п, 53 п, 41	То же, диам, 40 мм Цена 1,79-0,94+0,88	м	5,00	1,73			8,65			
6	16-46 табл 16,7-4 "- п, 54 п, 42	То же, диам, 50 мм Цена 2,21-1,18+1,11	м	10,00	2,14			21,40			
7	16-47 табл 16,7-5	То же, диам, 70 мм Цена 2,67-1,94+ 1,79	м	40,00	2,52			100,80			
8	16-220 табл 16,22	Испытание трубопроводов гидравлическим давлением при диам. до 100 мм	100 м	0,40	4,22			1,69			
9	16-219 табл 16,22	То же, при диам. до 50 мм	"	2,77	3,94			10,91			
10	16-119 табл 16,12-2	Установка фланцевой зад- вижки марки 30ч 6бр д-100 мм	шт	3,00	29,00			87,00			
11	18-227 табл 18,15-3	Установка манометра ОЕМ- 100	шт	1,00	4,43			4,43			
12	16-12 табл 16,2-1	Прокладка чугунных напорных труб диам, 100 мм	м	5,00	5,11			25,55			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
13	11-155-1	Установка счетчика холодной воды ВСКМ-50	к-т	1,00	3,88			3,88			
14	16-185 табл 16,16-2	Установка крана поливочного д-25 мм	шт	2,00	2,07			4,14			
		Итого по ЕРЕР	руб					602,21*			
		Стоимость материалов, не учтенных в ЕРЕР									
15	С С Ц ч-III п,1943	Кран водоразборный КВ-15Д диам, 15 мм	шт	1,00	1,51			1,51			
16	С С Ц часть-III п,1039	Кран трехходовой 14М1 диам 15 мм	шт	1,00	1,07			1,07			
17	С С Ц часть-III п,115	Вентиль запорный муфтовый марки 15кч 18р2 диам, 15 мм	шт	17,00	1,31			22,27			
18	"-" п,116	То же, диам, 20 мм	шт	10,00	1,53			15,30			
19	"-" п,117	То же, диам, 25 мм	шт	7,00	1,87			13,09			
20	С С Ц ч-III п,1484	Рукава поливочные диам 25 мм	м	120,00	2,23			267,60			
21	"-" п,1522	Водомер ВСКМ -50	шт	1,00	42,40			42,40			
		Итого по материалу	руб,					363,24°			
		Итого руб						965,45°			
		Накладные расходы			13,3%			128,40			
		Итого руб.						1093,85°			
		Плановые накопления			8,00%			87,51			
		ИТОГО по разделу- 1	руб.					1181,36*			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
<u>II Строительные работы</u>											
22	26-16 табл 26,4-3	Изоляция поверхности трубо- проводов матами минераловат- ными	м <sup>3</sup>	0,88	20,40			17,95			
23	26-49 табл 26,10-4	Устройство каркаса из сетки плетеной на трубопроводах,	м <sup>2</sup>	39,32	1,34			52,69			
24	26-69 табл 26,13-5	Обертывание поверхности изоляции трубопроводов пергамином в один слой с промазкой швов битумной мастикой,	100 м <sup>2</sup>	0,43	81,10			34,87			
25	26-73 табл 26,13-9	Обертывание изолированной поверхности трубопроводов стеклотканью,	"	0,43	12,60			5,42			
26	26-76 табл 26,14-2	Окраска изолированной поверхности трубопроводов масляным составом за 2 раза,	"	0,43	46,70			20,08			
27	15-614 табл 15,164-8	Окраска неизолированной поверхности трубопроводов белилами с добавлением колера за 2 раза,	"	0,41	60,50			24,81			
ИТОГО по ЕРЕР			руб					155,82*			
Стоимость материалов, не учтенных в ЕРЕР											
28	С С Ц ч-1 п.75	Маты минераловатные прошивные Цена 49,5x1,03x1,2	мз	0,88	61,18			53,84			
29	С С Ц п 297	Пергамин Цена 16 x 1,15	100 м <sup>2</sup>	0,43	18,40			7,91			



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
30	С С Ц часть-1 стр, 170 п, 180	Стеклоткань Цена 0,73 x 1,10	м <sup>2</sup>	42,80	0,80			34,24			
		Итого по материалам	руб					95,99°			
		Итого	руб					251,81°			
		Накладные расходы			16,50%			41,55			
		Итого	руб					293,36°			
		Плановые накопления			8,00%			23,47			
		ИТОГО по разделу- II	руб					316,83°			
		ВСЕГО по смете	руб					1498,19*			
		Затраты труда	ч/час	245,08							

Гл, инженер проекта *Куравлева* Куравлева  
 Нач, отдела смет и ПОС *Бехов* Бехов  
 Составила *Давыденко* Давыденко  
 Проверила *Васильева* Васильева

ТП 274-20-144.85 см Ал, У

## ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № ВК-1-2

К типовому проекту столовой на 100 мест, работающей на сырье (в вечернее время используемая как кафе)

На устройство горячего водоснабжения

Основание РД ВКСО лист 1-6 Ал, III

Составлена в ценах 1984 г

Сметная стоимость 0,88 тыс руб

Нормативная условно-  
чистая продукция тыс руб

ПОКАЗАТЕЛИ ПО СМЕТЕ

Стоимость на  
Расчетную единицу 8,82 руб,1 м2 общей площади  
здания 0,96 руб

1 м3 объема здания 0,25 руб

№ №	№ № прекосу- рантов, У С Н расценок ценников и др	Наименование работ и затрат	Един, изме- рения	Кол-во	СТОИМОСТЬ ЕДИНИЦЫ В РУБ,			ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ В РУБ			Норматив- ная условно- чистая продукция
					ВСЕГО	В том числе		ВСЕГО	В том числе		
						Основная зарплата	Эксплуатац, машин в т, ч, зарплата		Основная зарплата	Эксплуатац, машин в т, ч, зарплата	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
<u>1. САНТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ</u>											
1	16-41 табл 16,7-3 ССЦ ч1 п,49 п,37	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных оцинкованных труб д-15 мм Цена 1,2-0,374+0,36	м	115,00	1,19			136,85			
2	16-42 табл 16,7-3 ССЦ ч1 п,50 п,38	То же, диам, 20 мм Цена 1,35-0,46+0,44	м	75,00	1,33			99,75			
3	16-43 т,16,7-3	То же, диам, 25 мм Цена 1,36-0,6+0,57	м	13,00	1,33			17,29			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	ССЦ ч1 п,51 п,39										
4	16-44 табл 16,7-3 ССЦ ч1 п,52 п,40	Прокладка трубопроводов из стальных водопроводных труб оцинкованных д-32 мм Цена 1,58-0,77+0,73	м	20,00	1,54			30,80			
5	16-45 табл 16,7-3 ССЦ ч1 п,53 п,41	То же, диам, 40 мм Цена 1,79-0,94+0,88	м	5,00	1,73			8,65			
6	16-46 табл 16,7-3 ССЦ ч1 п,54 п,42	То же, диам, 50 мм Цена 2,21-1,18+1,11	м	10,00	2,14			21,40			
7	16-47 табл 16,7-5 ССЦ ч1 п,56 п,44	То же, диам, 70 мм Цена 2,67-1,94+1,79	м	40,00	2,52			100,80			
8	16-220 табл 16,22	Испытание труб гидравлическим давлением при диам, до 100 мм	100 м	0,40	4,22			1,69			
9	16-219 табл 16,22	То же, при диам, до 50 мм	"	2,38	3,94			9,38			
10	17-49 табл 17,3-3	Установка смесителя для душа диам 15 мм	шт	3,00	9,15			27,45			
11	16-135 табл 16.12-1	Установка фланцевого вентиля марки 15кч 16П1 д-40 мм	шт	1,00	1,60			1,60			

ТП 274-20-144.85СМ, АЛ,У

-75-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
12	16-136 табл 16.12-2	Установка фланцевого вентиля марки 15кч 16П1 д-65 мм	шт	1,00	2,98			2,98			
		Итого по ЕРЕР	руб					458,64*			
		Стоимость материалов, не учтенных в ЕРЕР									
13	С С Ц часть-III п.78	Вентили муфтовые запорные марки 15Б 16к diam, 15 мм	шт	8,00	0,95			7,60			
14	"-" п.79	То же, diam, 20 мм	шт	10,00	1,17			11,70			
15	"-" п.80	То же, diam, 25 мм	шт	4,00	1,63			6,52			
16	23-07 п.1-0418	Вентиль запорный фланцевый марки 15кч 16П1 д-40 мм Цена 7,5 x 1,098	шт	1,00	8,24			8,24			
17	23-07 п.1-0420	То же, diam, 65 мм Цена 18,0x1,098	шт	1,00	19,76			19,76			
18	24-07 п.18-27	Смеситель для мойки диаметром 15 мм Цена 3,4 x 1,098	шт	15,00	3,73			55,95			
		Итого по матер, руб,						109,77°			
		Итого руб,						568,41°			
		Накладные расходы			13,30%			75,60			
		Итого руб						644,01°			
		Плановые накопления			8,00%			51,52			
		ИТОГО по разделу- 1	руб,					695,53*			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
<u>II, СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ</u>											
19	26-16 табл 26,4-3	Изоляция поверхности трубопроводов матами мине- раловатными	м <sup>3</sup>	0,61	20,40			12,44			
20	26-49 табл 26,10-4	Устройство каркаса из сетки плетеной на трубопроводах	м <sup>2</sup>	26,91	1,34			36,06			
21	26-73 табл 26,13-9	Обертывание изолированной поверхности трубопроводов стеклотканью	100 м <sup>2</sup>	0,29	12,60			3,65			
22	26-76 табл 26,14-2	Окраска изолированной поверх- ности трубопроводов масляным составом за 2 раза	"	0,29	46,70			13,54			
23	15-614 табл 15,164-8	Окраска неизолированной поверхности трубопроводов белилами с добавлением колера за 2 раза	"	0,37	60,50			22,39			
Итого по ЕРЕР			руб					88,08*			
Стоимость материалов не учтенных в ЕРЕР											
24	С С Ц часть 1 п,75	Маты минераловатные прошивные Цена 49,5 x 1,03x1,2	м <sup>3</sup>	0,61	61,18			37,32			
25	С С Ц часть-1 стр,170 п,180	Стеклоткань Цена 0,73 x 1,1	м <sup>2</sup>	29,28	0,80			23,42			
Итого по материалам			руб					60,74 <sup>о</sup>			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Итого руб,							148,82°			
	Накладные расходы			16,50%				24,56			
	Итого руб,							173,38°			
	Плановые накопления			8,00%				13,87			
	Итого по разделу- II							187,25°			
	<u>СВОДКА ЗАТРАТ ПО СМЕТЕ</u>										
	1, Сантехнические работы							695,53			
	II, Строительные работы							187,25°			
	ВСЕГО по смете		руб,					882,78*			
	Затраты труда		ч/час					170,74			

Гл, инженер проекта	<i>Сургал</i>	Журавлева
Нач, отдела смет и ПОС	<i>Васильева</i>	Бехов
Составила	<i>Давиденко</i>	Давыденко
Проверила	<i>Васильева</i>	Васильева

К типовому проекту столовой на 100 мест, работающей на сырье, (в вечернее время используемая как кафе)

На устройство внутренней канализации

Основание, РД ВКСО Лист 1 - 6 Ал, III

Составлена в ценах 1984 г,

Сметная стоимость 2,21 тыс.руб.

Нормативная условно-  
чистая продукция тыс.руб,

Показатели по смете

Стоимость на :

Расчетную единицу 22,07 руб,

1 м<sup>2</sup> общей площади  
здания 2,41 руб,1 м<sup>3</sup> объема здания 0,64 руб,

№ № п п	№ № преиску- рантов, У С Н, расценок ценников	Наименование работ и затрат	Един, изме- рения	Кол-во	СТОИМОСТЬ ЕДИНИЦЫ В РУБ.			ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ В РУБЛЯХ			Норматив- ная условно- чистая продукция
					ВСЕГО	В том числе		ВСЕГО	В том числе		
						Основная зарплата	Эксплуатац, машин в т, ч, зарплата		Основная зарплата	Эксплуатац, машин в т, ч, зарплата	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1, Сантехнические работы,											
1	16-30 табл 16,5-1	Прокладка трубопровода из чугунных канализационных труб диаметром 50 мм	м	70,00	3,21			224,70			
2	16-31 табл 16,5-2	То же, диаметром 100 мм	м	30,00	4,59			137,70			
3	17-37 табл 17,1-10	Установка трапа чугунного эмалированного д-100 мм	шт	9,00	14,60			131,40			
4	17-36 табл 17,1-9	То же, диам, 50 мм	шт	11,00	6,31			69,41			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5	17-25 табл 17,1-5	Установка умывальника с выпуском СУ, сифоном СФБВ, со смесителем,	к-т	10,00	18,70			187,00			
6	17-57 табл 17,4-1	Установка унитаза "Компакт"	шт	4,00	23,20			92,80			
7	17-89 табл 17,6-4 24-07 п,18-22 ССЦ ч,Ш п,1943	Установка раковины стальной эмалированной с сифоном СФ-110Д с настенным смесителем, Цена 9,18-1,5144,4x1,098	шт	12,00	12,50			150,00			
8	16-190 табл 16,17-3	Установка воронки стальной сварной диам, 100x50 мм	шт	12,00	0,72			8,64			
9	17-89 табл 17,6-4	Установка раковины стальной эмалированной с сифоном СФ-110Д с водоразборным краном КВ-15Д д-15 мм	шт	1,00	9,18			9,18			
10	17-85 табл 17,6-2	Установка мойки МЧ-2 чугу- ной эмалированной с сифоном, с настольным смесителем,	шт	1,00	70,90			70,90			
		Итого по ЕРЕР	руб.					1081,73*			
		Стоимость материалов, не учтенных в ЕРЕР									
11	ССЦ ч-П п,2114	Воронка стальная сварная диам, 100x50 мм	тн	0,06	441,00			26,46			
12	ССЦ ч-Ш п,2007 п,2010	Муфта с пробкой д-40 мм Цена 0,45 + 0,57	шт	2,00	1,02			2,04			
13	ССЦ ч-Ш п,2008 п,2011	Муфта с пробкой д-80 мм Цена 1,01 + 1,47	шт	14,00	2,48			34,72			



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
14	ССЦ ч-III п, 1493	Сибон-ревизия двухоборотный диам, 50 мм марки СФ-150Д	шт	15,00	1,07			16,05			
		Итого по матер, руб,						79,27°			
		Итого руб.						1161,00°			
		Накладные расходы			13,30%			154,41			
		Итого руб						1315,41°			
		Плановые накопления			8,00%			105,23			
		ИТОГО по разделу- 1	руб,					1420,64*			
		II, Строительные работы,									
15	15-614 табл 15,164-8	Окраска трубопроводов и сантехнических приборов масляным составом за 2 раза,	100 м <sup>2</sup>	1,18	60,50			71,39			
16	16-28 табл 16,4-2	Укладка трубопроводов из чугунных канализационных труб в земле д-100 мм	м	120,00	3,01			361,20			
17	16-27 табл 16,4-1	То же, диам, 50 мм	м	40,00	1,71			68,40			
18	1-960 табл 1,80-2	Разработка грунта вручную,	100 м <sup>3</sup>	1,03	74,50			76,74			
19	1-968 табл 1,81-2	Обратная засыпка грунта вручную,	"	1,03	46,00			47,38			
		Итого руб,						625,11°			
		Накладные расходы			16,50%			103,14			
		Итого руб.						728,25°			
		Плановые накопления			8,00%			58,26			
		ИТОГО по разделу II	руб.					786,51*			
		ВСЕГО по смете	руб,					2207,15			
		Затраты труда	руб, ч/час	519,74							

Гл, инж, проекта *Муравлева*  
Нач, отдела смет и ПОС *И, Бехов*

Составила *Давыденко*  
Проверила *Васильева*

К типовому проекту столовой на 100 мест, работающей на сырье, (в вечернее время используемая как кафе)  
 На устройство водостока,

Основание РД ВКСО лист 1-6 Ал. III

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 0,29 тыс.руб,  
 Нормативная условно-  
 чистая продукция тыс руб  
 Показатели по смете,  
 Стоимость на:  
 Расчетную единицу 2,92 руб  
 1 м<sup>2</sup> общей площади  
 здания 0,32 руб  
 1 м<sup>3</sup> объема здания 0,08 руб

№ № п п	№ № преиску- рантов, У С Н, расценок ценников и др.	Наименование работ и затрат	Един, изме- нения	Кол-во	СТОИМОСТЬ ЕДИНИЦЫ В РУБЛЯХ			ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ В РУБЛЯХ			Норматив- ная условно- чистая продукция
					ВСЕГО	В том числе		ВСЕГО	В том числе		
						Основная зарплата	Эксплуатац, машин в т, ч, зарплата		Основная зарплата	Эксплуатац, машин в т, ч, зарплата	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1, Сантехнические работы											
1	16-31 табл, 16,5-2	Прокладка чугунных канализа- ционных труб диам, 100 мм	м	25,00	4,59			114,75			
2	16-188 табл 16,17-1	Установка водосточной воронки ВР-9 диам, 100 мм	шт	4,00	2,28			9,12			
		ИТОГО по ЕРЕР	руб,					123,87*			
		Стоимость материалов не учтенных в ЕРЕР,									
3	24-07-08 п,1-001	Воронка водосточная ВР-9 диам, 100 мм Цена 11,2 х1,098	шт	4,00	12,30			49,20			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4	С С Ц часть-III п,658	Гидрозатвор диам, 100 мм	шт	2,00	28,60			57,20			
		Итого по материалам	руб.					106,40°			
		ИТОГО	руб.					230,27°			
		Накладные расходы			13,30%			30,63			
		Итого руб						260,90°			
		Плановые накопления			8,00%			20,87			
		ИТОГО по разделу -1	руб.					281,77*			
		<u>II, Строительные работы,</u>									
5	15-614 табл 15,164-8	Окраска труб масляной краской за 2 раза,	100 м2	0,14	60,50			8,47			
		ИТОГО по БРЕР	руб.					8,47*			
		Накладные расходы			16,50%			1,40			
		Итого руб						9,87			
		Плановые накопления			8,00%			0,79			
		Итого по разделу- II	руб					10,66			
		ВСЕГО по смете	руб					292,43			
		Затраты труда	ч/час	40,07							

Гл. инженер проекта *Журавлева* Журавлева  
 Нач, отдела смет и ПОС *Бехов* Бехов  
 Составила *Давиденко* Давиденко  
 Проверила *Васильева* Васильева

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № ХЛ-1-1

К типовому проекту столовой на 100 мест, работающей на сырье, (в вечернее время используемая как кафе)

На приобретение и монтаж холодильного оборудования,

Основание РД ХЛСО Лист 1- Ал, III

Составлена в ценах 1984 г,

Сметная стоимость 1,19 тыс. руб,  
в том числе  
а) оборудование 1,10 тыс. руб,  
б) монтажных работ 0,09 тыс. руб,  
Нормативная условно-  
чистая продукция тыс. руб,  
Показатели по смете  
Стоимость на ,  
1. Расчетную единицу 11,86 руб,  
2. 1м<sup>2</sup> общей площади  
здания 1,29 руб,  
3. 1м<sup>3</sup> объема здания 0,34 руб,

№№ п/п	№ № поз, Шифр пр-нта ценника и др,	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Един, изме- рения	Кол-во	СТОИМОСТЬ ЕДИНИЦЫ В РУБЛЯХ					ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ В РУБЛЯХ				
					Оборудо- вания	Монтажных работ				Оборудо- вания	Монтажных работ			
						ВСЕГО	в том числе				ВСЕГО	в том числе		
							Основн. зарпла- та	Эксплуатац. маш	в т, ч, зарпла- та			Основная зарплата	Всего	в т, ч, зарпла- та
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
1. Оборудование,														
1	23-02 п, 02-049 7-35-2м	Холодильная машина МВВ 4-1-2 производител- ностью 3000 ст, ккал/час	к-т	1,00	1000,00	36,60	24,20	2,95	1,38	1000,00	36,60	24,20	2,95	1,38
2	7-35-2	Стоимость электро- энергии,	квт час	126,00		0,02					2,52			
3	04-04 п, 5-155	Масло ХФ-12	кг	2,00	0,15					0,30				
4	05-01 п, 1-1604	Хладон Ф-12	кг	5,00	1,30					6,50				
5	11-1-1 17-06-48	Термометр настенный для складских помещени тип ТС-7,	шт	3,00	0,43	0,21	0,21			1,29	0,63	0,63		
										1008,09°	39,75°	24,83°	2,95°	1,38°
			ИТОГО	руб,										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		Запасные части			2,00%					20,16				
		Итого руб.								1028,25				
		Тара и упаковка			2,00%					20,57				
		Итого руб.								1048,82				
		Транспортные расходы			4,00%					41,95				
		Итого руб.								1090,77				
		Заготовительно-складские расходы			1,20%					13,09				
		Накладные расходы на з/плату				80,00%					19,86			
		Итого руб.									59,61			
		Плановые накопления				8,00%					4,77			
		ИТОГО по разделу- 1	руб.							1103,86	64,38	24,83*	2,95*	1,38*
		II, Трубопроводы												
6	12-15-2 ССЦ ч1 п,139 с К-0,5	Труба(для гильз) диам, 57х3,5 мм Цена 2,36х0,5± 0,82	м	1,00		2,00	0,86	0,22	0,07		2,00	0,86	0,22	0,07
7	12-15-1 ССЦ ч1 п,134	Труба(для гильз) диам, 38х4 мм Цена 0,94± 0,5	м	1,00		1,44	0,76	0,08	0,02		1,44	0,76	0,08	0,02
		Итого руб.									3,44°	1,62°	0,30°	0,09°
		Плановые накопления			3,44	8,00%					0,28			
		ИТОГО по разделу- II	руб.								3,72*	1,62*	0,30*	0,09*
		III, Строительные работы												
8.	10-57 табл 10,9-5	Устройство деревянного поддона разм, 2060х210х х 20 мм	м2	1,73		4,55	0,83	0,14			7,87	1,44	0,24	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
9	10-67 табл 10,10-6	Обивка оцинкованной сталью деревянного поддона ,	м <sup>2</sup>	1,73		1,78	0,14				3,08	0,24		
		ИТОГО по разделу- III	руб,								10,95°	1,68°	0,24°	
		Накладные расходы		10,95		16,50%					1,81			
		Итого руб,									12,76°			
		Плановые накопления		12,76		8,00%					1,02			
		ИТОГО по разделу- III	руб,								13,78°	1,68°	0,24°	
<u>СВОДКА ЗАТРАТ ПО СМЕТЕ</u>														
	1, Оборудование								1103,86		64,38	24,83	2,95	1,38
	II, Трубопроводы										3,72	1,62	0,30	0,09
	III, Строительные работы										13,78°	1,68°	0,24°	
	Итого руб,								1103,86*		81,88*	28,13*	3,49*	1,47*
	ВСЕГО по смете	руб,									1185,74			
	Затраты труда	ч/час	44,25											

Гл, инженер проекта *В.Мир*, МирскаяНач, отдела смет и ПОС *В.М.* И, БеховСоставила *Давыт* Л, ДавыденкоПроверила *Васильева* В, Васильева

К типовому проекту столовой на 100 мест работающей на сырье ( в вечернее время используемая как кафе)  
На силовое электрооборудование,

Основание: РД ДООМ-СО Лист 1-8 Ал. III

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 2,92 тыс. руб,  
в том числе :  
а) оборудование 1,29 тыс. руб,  
б) монтажных работ 1,64 тыс. руб.  
Нормативная условно-  
чистая продукция тыс. руб.  
Показатели по смете  
Стоимость на :  
1. Расчетную единицу 29,34 руб.  
2. 1м2 общей площади здания 3,20 руб.  
3. 1м3 объема здания 0,85 руб.

№№ пп	Шифр и № № позиции пр-нта ценника и др	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Един, изме- рения	Кол-во	СТОИМОСТЬ ЕДИНИЦЫ В РУБЛЯХ					Оборудо- вания	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ В РУБЛЯХ				
					Оборудо- вания	Монтажные работы			Оборудо- вания		Монтажные работы				
						Всего	в том числе :				Всего	в том числе :			
					Осн. зарплат	Эксплуат. маш	в т.ч.	Осн. зарплат	Эксплуат. маш	в т.ч.		Всего	Осн. зарплат	Всего	в т.ч.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
1	СКЦЭ-84 № 1-18	Панель вводная ВРУ 1-11	к-т	1,00		185,00	11,40	0,98	0,36		185,00	11,40	0,98	0,36	
2	СКЦЭ-84 1-39	Распределительная панель ВРУ 1-47	к-т	1,00		149,00	11,30	0,98	0,36		149,00	11,30	0,98	0,36	
3	Кальк, № 1	Пункт распределитель- ный ПР 11-3068-21	к-т	2,00	221,72	15,94	8,90	0,79	0,28	443,44	31,88	17,80	1,58	0,56	
4	Кальк. № 2	То же, типа ПР11-3060	шт	1,00	179,39	13,66	7,34	0,79		179,39	13,66	7,34	0,79		
5	Кальк. № 3	То же, типа ПР-11-3067	шт	1,00	195,70	18,88	9,26	0,79		195,70	18,88	9,26	0,79		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
6	Кальк. № 4	Пункт распределитель- ный ПР 11-3059	шт	1,00	179,39	13,66	7,34	0,79		179,39	13,66	7,34	0,79	
7	СКЦЭ-84 п.1-304	Ящик типа ЯРВ-6113	шт	1,00		14,30	1,74	0,12			14,30	1,74	0,12	
8	15-04 18-119 8-529-7	Кнопочный пост ПКУ-15-19	шт	2,00	10,40	3,33	1,58	0,06		20,80	6,66	3,16	0,12	
9	15-04 Доп.8 04-552 8-531-4	Пускатель магнитный ПМА- 2230	шт	4,00	16,90	3,40	1,49	0,08		67,60	13,60	5,96	0,32	
10	15-04 04-548 8-531-4	Пускатель магнитный ПМЛ-122002	шт	4,00	11,60	3,40	1,49	0,08		46,40	13,60	5,96	0,32	
11	п04-551	То же, типа ПМЛ-222002	шт	1,00	15,80	3,40	1,49	0,08		15,80	3,40	1,49	0,08	
12	04-552	То же, типа ПМЛ-123002	шт	3,00	16,90	3,40	1,49	0,08		50,70	10,20	4,47	0,24	
13	8-522	Выключатель ВПКМ 2-10	шт	1,00		2,60	1,26	0,07			2,60	1,26	0,07	
14	8-522	Розетка У- 210	шт	10,00		3,90	1,73	0,09			39,00	17,30	0,90	
15	8-522-5	Розетка штепсельная А- 700	шт	1,00		2,32	1,02	0,05			2,32	1,02	0,05	
16	8-417-5	Прокладка труб виниплас- товых диам. до 25 мм.	100 м	8,00		15,90	7,65	0,22			127,20	61,20	1,76	
17	8-417	То же, диаметром 32 мм.	"	0,20		20,60	8,85	0,35			4,12	1,77	0,07	
18	8-417-7	То же, диам. до 50 мм2	"	0,45		15,60	9,46	0,75			7,02	4,26	0,34	
19	8-409-1	Затянутые трубы провод АПВ сеч. 2,5 мм2	"	7,00		4,88	2,36	2,33			34,16	16,52	16,31	
20	8-409	То же, сеч. до 6 мм2	"	2,30		6,02	2,90	2,85			13,85	6,67	6,56	



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
21	8-409	Затянуть в трубы провод сеч.до 16 мм2,	100 м	1,40		9,29	4,10	4,84			13,01	5,74	6,78	
22	8-409	То же,сеч.до 35 мм2	"	0,60		12,30	5,51	6,30			7,38	3,31	3,78	
23	8-409	Провод каждой последующий сеч. до 2,5 мм2	100 м	20,60		1,21	1,14				24,93	23,48		
24	8-409	То же, сеч,до 6 мм2	"	4,70		1,38	1,26				6,49	5,92		
25	8-408	Прокладка гибкого ввода К- 1081	шт	11,00		0,83	0,32				9,13	3,52		
26	8-147	Стойка кабельная К-1150	100 шт	0,14		27,80	15,50	1,90			3,89	2,17	0,27	
27	8-147-7	Полка кабельная К-1161	"	0,14		1,34	1,12	0,13			0,19	0,16	0,02	
28	8-172-1	Лоток сварной К-422	"	0,14		18,40	10,20	0,94			2,58	1,43	0,13	
29	8-592	Патрон Е-27Ф	шт	2,00		0,38	0,23				0,76	0,46		
30	24-05 1-364	Коробка КОР- 73 0,4 х 1,073	шт	10,00		0,43					4,30			
31	24-05 1-365	Коробка КОР-74. 0,41 х 1,073	шт	10,00		0,44					4,40			
32	24-05 1-338	Коробка У-196 0,06 х 1,073	шт	80,00		0,06					4,80			
33	24-05 п.1-372	Коробка У-197 0,07 х 1,073	шт	100,00		0,08					8,00			
34	п.1-198	Коробка У-780 0,14 х 1,073	шт	190,00		0,15					28,50			
35	8-148-1	Прокладка кабеля АВВГ по металлоконструкциям.	100 м	1,35		12,90	7,33	0,43			17,42	9,90	0,58	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
36	8-153	Сухая разделка силового кабеля сеч, до 16 мм <sup>2</sup>	шт	20,00		3,55	1,08				71,00	21,60		
37	8-153	То же, сеч, до 35 мм <sup>2</sup>	шт	4,00		4,57	1,26				18,28	5,04		
38	Ц1 ЧУ стр.150	Стоимость провода АПВ сеч. 2 мм <sup>2</sup>	км	2,70		22,00					59,40			
39	"-	То же, сеч, 4 мм <sup>2</sup>	км	0,40		29,50					11,80			
40	"-	То же, сеч, 6 мм <sup>2</sup>	км	0,30		39,20					11,76			
41	"-	То же, сеч, 10 мм <sup>2</sup>	км	0,10		63,20					6,32			
42	"-	То же, сеч. 16 мм <sup>2</sup>	км	0,04		94,70					3,79			
43	"-	То же, сеч, 25 мм <sup>2</sup>	км	0,06		138,00					8,28			
44	Ц1 ЧУ стр,150	Стоимость провода ПВ сеч, 1,2 мм <sup>2</sup>	км	0,06		31,60					1,90			
45	Ц1 ЧУ стр,66	Стоимость кабеля АВВГ сеч, 2х2,5 мм <sup>2</sup>	км	0,03		179,00					5,37			
46	"-	То же, сеч, 3х2,5 мм <sup>2</sup>	км	0,02		222,00					4,44			
47	"-	То же, сеч, 3х35+1х16 мм <sup>2</sup> 993 х 1,2	км	0,015		1191,60					17,87			
48	"-	То же, сеч, 3х10+1х6 мм <sup>2</sup> 420 х 1,2	км	0,055		504,00					27,72			
49	"-	То же, сеч, 3х6+1х4 мм <sup>2</sup> 315 х 1,2	км	0,015		378,00					5,67			
50	Ц1 ЧУ стр.197	Стоимость выключателя ВПКМ- 2-10	шт	1,00		2,17					2,17			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
51	Ц1 чу стр, 202	Стоимость розетки У-210	шт	10,00		0,94					9,40			
52	"-	Стоимость розетки А-700	шт	1,00		0,84					0,84			
53	24-05 1-861	Стоимость стойки К-1150 0,22 x 1,072	шт	12,00		0,24					2,88			
54	24-05 1-862	То же, К-1151 0,32x1,072	шт	2,00		0,34					0,68			
55	24-05 1-696	Стоимость полок К-1161 0,13 x 1,072	шт	14,00		0,14					1,96			
56	24-05 1-469	Стоимость лотков К-422 2,25 x 1,072	шт	14,00		2,41					33,74			
57	15-04-08 п.2-023	Стоимость патрона Е-27Ф 0,17 x 1,08	шт	2,00		0,18					0,36			
58	Ц1 чу стр, 296	Стоимость труб винилас- товых диам. 15 мм	10 м	60,00		1,18					70,80			
59	"-	То же, диам, 20 мм	"	20,00		1,51					30,20			
60	"-	То же, диам, 32 мм	"	2,00		3,34					6,68			
61	"-	То же, диам, 40 мм	"	3,00		5,18					15,54			
62	"-	То же, диам, 50 мм	"	1,50		7,99					11,99			
Итого руб.										1199,22°	1280,73°	279,95°	44,73°	1,28°

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
	Тара и упаковка				2,00%					23,98				
	Итого руб,									1223,20 <sup>о</sup>				
	Транспортные расходы				4,00%					48,93				
	Итого руб,									1272,13 <sup>о</sup>				
	Заготовительно-складские расходы				1,20%					15,27				
	Накладные расходы на з/плату					87,00%					243,56			
	Итого руб.										1524,29 <sup>о</sup>			
	Плановые накопления					8,00%					121,94			
	Итого руб.									1287,40*	1646,23*	279,95*	44,73*	
	ВСЕГО по смете руб,									2933,63				
	Затраты труда	ч/час.	421,09											

Гл. инженер проекта  Ширшаков

Нач. отдела смет и ПОС И. Бехов

Составила  Л. Башина

Проверил  М. Гинзбург

ТТ 274-20-44.85 см, АД,У

КАЛЬКУЛЯЦИЯ № 1 -92-

## СТОИМОСТИ ИЗГОТОВЛЕНИЯ ШКАФА ПР 11-3068-21 УЗ,

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
1	15-17 1-11 8-574-1	Металлоконструкции шкафа, размером 1000x800x250	шт	1,00	38,00	4,72	1,58	0,79	0,28	38,00	4,72	1,58	0,79	0,28
2	15-04 п,01-254 15-17 п,1-353 8-574-25	Установить автомат А- 3720 24 ± 5,70	шт	1,00	29,70	2,10	1,08			29,70	2,10	1,08		
3	15-04 п,01-060 15-17 п,1-352 8-574-23	Установить 3-х полюс- ный автомат АЕ-2040 12,2 ± 5,00	шт	8,00	17,20	1,14	0,78			137,60	9,12	6,24		
Итого руб.										205,30°	15,94°	8,90°	0,79°	0,28°
Комплектация и регулировка					8,00%					16,42				
Итого по калькуляции										221,72*	15,94*	8,90*	0,79*	0,28*

Составила



Л. Башина

ТП 274-20-144.85 СМ, АЛ,У

-23-

## КАЛЬКУЛЯЦИЯ № 2

## СТОИМОСТИ ИЗГОТОВЛЕНИЯ ШИТА ПР 3060-21 УЗ,

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
1	15-17 п, 1-114 8-572-4	Металлоконструкция шкафа, размером 800 х 800 мм	шт	1,00	38,00	4,72	1,58	0,79	0,28	38,00	4,72	1,58	0,79	0,28
		В шкафу установлено : -----												
2	15-04 01-253 15-17 п, 1-353 8-574-25	Автомат вводной типа А- 3720 33,0 ± 5,70	шт	1,00	38,70	2,10	1,08			38,70	2,10	1,08		
3	15-04 01-060 15-17 п, 1-351 8-574-23	Автомат линейный А-2040 трех полюсный 12,20 ± 2,70	шт	6,00	14,90	1,14	0,78			89,40	6,84	4,68		
		Итого руб.								166,10 <sup>о</sup>	13,66 <sup>о</sup>	7,34 <sup>о</sup>	0,79 <sup>о</sup>	0,28 <sup>о</sup>
		Комплектация и регулировка			8,00%					13,29				
		Итого по калькуляции								179,39*	13,66*	7,34*	0,79*	0,28*

Составила



Л. Башина

ТП 274-20-144.85 см, АД,У

КАЛЬКУЛЯЦИЯ № 3

## СТОИМОСТИ ИЗГОТОВЛЕНИЯ ШКАФА ПР 11-3067-21УЗ

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
1	15-17 п, 1-114 8-572-2	Металлоконструкция шкафа размером 800x800x150	шт	1,00	38,00	4,72	1,58	0,79	0,28	38,00	4,72	1,58	0,79	0,28
2	15-04 п, 01-060 15-17 п, 1-353 8-574-24	Установить 3-х полюс- ный автомат АЕ-2040  12,20 + 5,70	шт	8,00	17,90	1,77	0,96			143,20	14,16	7,68		
		Итого руб.								181,20°	18,88°	9,26°	0,79°	0,28°
		Комплектация и регулировка			8,00%					14,50				
		Итого по калькуляции								195,70*	18,88*	9,26*	0,79*	0,28*

Составила



Л. Башина

ТП 274-20-144.85 см, АЛ,У

КАЛЬКУЛЯЦИЯ № 4

СТОИМОСТИ ИЗГОТОВЛЕНИЯ ШИТА ПР-3059-21.УЗ

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
1	15-17 п, 1-114 8-572-4	Металлоконструкция шкафа размером 800 х 800 мм	шт	1,00	38,00	4,72	1,58	0,79	0,28	38,00	4,72	1,58	0,79	0,28
		В шкафу установлено :												
2	15-04 01-253 15-17 п, 1-353 8-574-25	Автомат вводной типа А- 3720 33 ± 5,70	шт	1,00	38,70	2,10	1,08			38,70	2,10	1,08		
3	15-04 01-060 15-17 п, 1-351 8-574-23	Автомат линейный А-2040 трех полюсный. 12,20 ± 2,70	шт	6,00	14,90	1,14	0,78			89,40	6,84	4,68		
		Итого руб,								166,10°	13,66°	7,34°	0,79°	0,28°
		Комплектация и регулировка			8,00%					13,29				
		Итого по калькуляции								179,39*	13,66*	7,34*	0,79*	0,28*

Составила  Л. Башина



-96-  
ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № ЭО-1-2

К типовому проекту столовой на 100 мест работающей на сырье (в вечернее время используемая как кафе)

На электроосвещение,

Основание: РД, ЭОМ-С0, Лист 1 : 8 Ал III

Составлена в ценах 1984 г,

Сметная стоимость 4,41 тыс.руб,  
в том числе :  
а) оборудование 0,03 тыс.руб.  
б) монтажных работ 4,38 тыс.руб,  
Нормативная условно-  
чистая продукция тыс.руб,  
Показатели по смете :  
Стоимость на :  
1. Расчетную единицу 44,12 руб,  
2. 1м<sup>2</sup> общей площади здания 4,81 руб,  
3. 1м<sup>3</sup> объема здания 1,27 руб,

№	Шифр и № поз, пр-нта ценника и др,	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Един, изме-рения	Кол-во	СТОИМОСТЬ ЕДИНИЦЫ В РУБЛЯХ					ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ В РУБЛЯХ				
					Оборудо-вания	Монтажных работ				Оборудо-вания	Монтажных работ			
						Всего	в том числе :				Всего	в том числе :		
							Основн, зарпла-та	Эксплуатац, маш,	в т.ч. зарпла-та			Основн, зарпла-та	Эксплуатац, маш,	в т.ч. зарпла-та
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
1	8-612-2	Щиток освещения ЯОУ- 8501	к-т	1,00		3,86	1,48	0,08			3,86	1,48	0,08	
2	8-612-2	Щиток типа ЯОУ-8502	шт	2,00		3,86	1,48	0,08			7,72	2,96	0,16	
3	29-04-16 п,2-001 8-531-4	Щиток управления освещением типа АО-77	шт	1,00	27,00	3,40	1,49	0,08		27,00	3,40	1,49	0,08	
4	8-599-1	Монтаж светильника типа ЛПО02-2x40,	шт	50,00		1,27	0,54	0,34			63,50	27,00	17,00	
5	8-599-4	Монтаж светильника ЛСО02-2x40	шт	20,00		1,67	0,68	0,51			33,40	13,60	10,20	
6	8-599-4	Монтаж светильника ПВЛМ-ДР-2x40,	шт	64,00		1,67	0,68	0,51			106,88	43,52	32,64	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
7	8-593-1	Монтаж светильника типа НСПО2-100	шт	24,00		0,93	0,32	0,52			22,32	7,68	12,48	
8	8-595	То же, типа НСПО9,	шт	6,00		1,38	0,52	0,62			8,28	3,12	3,72	
9	8-604	То же, типа НБО05,	шт	3,00		1,13	0,37	0,40			3,39	1,11	1,20	
10	8-603	То же, типа НПО19,	шт	14,00		1,03	0,35				14,42	4,90		
11	8-604	Сигнальный фонарь "СУВ"	к-т	2,00		0,83	0,41	0,31			1,66	0,82	0,62	
12	8-610	Ящик ЯТП- 0,25	шт	4,00		1,79	0,94	0,03			7,16	3,76	0,12	
13	8-591	Монтаж выключателя для скрытой установки,	шт	30,00		0,20	0,11				6,00	3,30		
14	8-591	И То же, сдвоенный.	шт	20,00		0,37	0,30				7,40	6,00		
15	8-591	То же, герметический,	шт	10,00		0,50	0,38	0,01			5,00	3,80	0,10	
16	8-591	Монтаж розетки штепсель- ной для скрытой установки	шт	10,00		0,21	0,13				2,10	1,30		
17	8-147-12	Профиль монтажный К-108	100 шт	0,20		33,40	10,70	0,80			6,68	2,14	0,16	
18	8-398	Короб монтажный КМ-1	100 м	0,26		92,30	11,70	70,60			24,00	3,04	18,36	
19	8-417	Прокладка труб вини- пластовых диам, до 25 мм	100 м	8,00		15,90	7,65	0,22			127,20	61,20	1,76	
20	8-409	Затянуть в трубы провод АПВ сеч, 2 мм <sup>2</sup>	"	8,00		4,88	2,36	2,33			39,04	18,88	18,64	
21	8-409	То же, последующий,	"	17,00		1,21	1,14				20,57	19,38		
22	8-148	Прокладка кабеля АВВГ при весе 1м до 1 кг по металлоконструкциям,	"	0,60		20,60	8,62	0,48			12,36	5,17	0,29	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
23	8-153	Сухая разделка силового кабеля сеч, до 16 мм <sup>2</sup>	100 м	8,00		3,55	1,08				28,40	8,64		
24	15-17- доп, 19 п.02-490	Стоимость щитка ЯОУ-8501 39,0 x 1,076	шт	1,00		41,96					41,96			
25	02-491	Стоимость щитка типа ЯОУ- 8502 53 x 1,076	шт	2,00		57,03					114,06			
26	Ц1 чу стр.183	Стоимость светильника ЛПО02-2x40	шт	50,00		18,10					905,00			
27	15-07 п, 1-039	То же, ЛСО02-2x40 15,55 x 1,084	шт	20,00		16,86					337,20			
28	15-07 п, 1-147	То же, ПВЛМ, ДР-2x40 16,5 x 1,084	шт	64,00		17,89					1144,96			
29	Ц1 чу стр, 176	То же, типа НСП02-100	шт	24,00		3,62					86,88			
30	"-	То же, НСП09-200	шт	6,00		3,26					19,56			
31	Ц1 чу стр, 182	То же, НБОУ5-60	шт	3,00		2,60					7,80			
32	"-	То же, НПО19	шт	14,00		2,22					31,08			
33	Ц1 чу стр, 189	Стоимость светильника "СУВ"	к-т	2,00		3,08					6,16			
34	"-	Стоимость ламп ЛБ-40	шт	282,00		0,72					203,04			
35	"-	Стартер СК-220	шт	282,00		0,16					45,12			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
36	Ц1 чУ стр,192	Стоимость ламп 220 в до 200 вт.	шт	62,00		0,26					16,12			
37	Ц1 чУ стр,150	Стоимость провода АПВ сеч, 2 мм2,	км	2,50		22,00					55,00			
38	Ц1 чУ стр,67	Стоимость кабеля АВВГ сеч,4х10 мм2 420,0 х 1,3	км	0,035		546,00					19,11			
39	"-"	То же,сеч,4х6 мм2 315,0 х 1,30	км	0,025		409,50					10,24			
40	092 МТ К-0,85	Стоимость выключателя для скрытой установки 0,47х0,85х1,08	шт	30,00		0,43					12,90			
41	"-"	То же,сдвоенный, 0,6х0,85х1,08	шт	20,00		0,55					11,00			
42	"-"	То же,герметический 1,85х0,85х1,08	шт	10,00		1,70					17,00			
43	Ц1 чУ стр.202	Стоимость розетки для скрытой установки,	шт	10,00		0,43					4,30			
44	Ц1 чУ стр.218	Стоимость ящика ЯТП- 0,25	шт	4,00		13,70					54,80			
45	24-05 1-717	Стоимость профиля К-108 0,34 х 1,072	шт	10,00		0,36					3,60			
46	24-05 1-718	То же, типа К-101 0,18 х 1,072	шт	10,00		0,19					1,90			
47	24-05 1-205	Стоимость короба КЛ-1 1,25 х 1,072	шт	12,00		1,34					16,08			


ТП 274-20-144 85СМ, АЛ,У

-100-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
48	15-04-08 2-025	Стоимость патрона Е-27Ф, 0,17 x 1,08	шт	2,00		0,18					0,36			
49	Ц1 чу стр,296	Стоимость труб вини- пластовых диам, 20 мм	10 м	80,00		1,57					125,60			
Итого руб.											27,00°	3845,57°	244,29°	117,61°
Тара и упаковка				2,00%							0,54			
Итого руб.											27,54°			
Транспортные расходы				4,00%							1,10			
Итого руб.											28,64°			
Заготовительно-складские расходы				1,20%							0,34			
Накладные расходы на з/плату						87,00%					212,53			
Итого руб.											4058,10°			
Плановые накопления						8,00%					324,64			
Итого руб.											28,98*	4382,74*	244,29*	117,61*
ВСЕГО по смете руб.											4411,72			
Затраты труда			ч/час.	430,0										

Гл. инженер проекта  Ширшапов

Нач. отдела смет и ПОС И. Бехов

Составила  Л. БашинаПроверил  М. Гинзбург

## ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № СТ-1-1

К типовому проекту столовой на 100 мест, работающей на сырье  
(в вечернее время используемая как кафе)  
На внутренние слаботочные устройства

Основание: РД-СС-СО лист 1 ÷ 3 Ал. III

Составлена в ценах 1984г.

Сметная стоимость 0,52 тыс.руб.  
в том числе:  
а) оборудования 0,15 тыс.руб.  
б) монтажных работ 0,37 тыс.руб.  
Нормативная условно-  
чистая продукция  
Показатели по смете:  
1. Расчетную единицу 5,24 руб.  
2. 1 м<sup>2</sup> общей площади  
здания 0,57 руб.  
3. 1 м<sup>3</sup> объема здания 0,15 руб.

№ п	Шифр и № поз. пр-нта ценника и др.	НАИМЕНОВАНИЕ И ХАРАКТЕРИСТИКА ОБОРУДОВАНИЯ И МОНТАЖНЫХ РАБОТ.	Един. измер.	КОЛ-ВО	СТОИМОСТЬ ЕДИНИЦЫ. Р У Б.					О Б Щ А Я СТОИМОСТЬ. Р У Б.				
					Оборудо- вания	Монтажных работ				Оборудо- вания	Монтажных работ			
						Всего	В том числе				Всего	В том числе		
							Основн. з/плата	экспл. машин				Основн. з/плата	экспл. машин	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
<u>1. ГОРОДСКАЯ ТЕЛЕФОННАЯ СЕТЬ.</u>														
1	63-02- -1981/1 10-172-2	Аппарат телефонный АТС	шт	3,00	10,35	0,37	0,31			31,05	1,11	0,93		
2.	10-972-10	Коробка КРТП	"	1,00		4,01	1,62	0,55			4,01	1,62	0,55	
3.	8-966-1	Муфта соединительная 10x2	"	2,00		4,50	2,33	0,70			9,00	4,66	1,40	
4.	10-54-4	Прокладка открыто кабе- ля ТПП 10x2	100 м	0,15		30,70	15,10	4,90			4,61	2,27	0,74	
5.	10-54-11	То же,провода ТРП- 1x2x0,5 открыто	"	1,00		7,92	7,51				7,92	7,51		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
6	15-09 стр.170	Стоимость кабеля ТПП- 10х2х0,5 165,0х1,126	км	0,02		185,79					3,72			
7	15-09 стр.174	То же,провода ТРП- -1х2х0,5 9,60х1,115	"	0,10		10,71					1,07			
		ИТОГО РУБ:								31,05°	31,44°	16,99°	2,69°	
		Тара и упаковка			2,00%					0,62				
		ИТОГО РУБ:								31,67°				
		Транспорт			4,00%					1,27				
		ИТОГО РУБ:								32,94°				
		Заготовительно- складские расходы			1,20%					0,40				
		Начисления на осн. з/плату					77,00 %				13,08			
		ИТОГО РУБ:									44,52°			
		Плановые накопления					8,00%				3,56			
		ИТОГО ПО РАЗД.1 РУБ:								33,34*	48,08*	16,99*	2,69*	
		<u>П.СЕТЬ ЭЛЕКТРОЧАСОФИКАЦИИ.</u>												
1	17-03 п.1-047	Электропервичные часы ПЧМ-32-БР-24-Р-12	шт	1,00	57,00	2,94	2,79	0,06		57,00	2,94	2,79	0,06	
2	36-05 п.10-116-2	Выпрямительный агрегат ВУ-24/06	"	1,00	7,00	5,80	5,30			7,00	5,80	5,30		
3	10-841-2	Электровторичные часы ВЧС-1-М 2 ПВ-24 Р	"	8,00		3,16	2,85	0,03			25,28	22,80	0,24	

ТП 274-20-144.85 СМ АЛ.У

-103-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
4	10-605-1	Коробка УК-2 П	шт	13,00		0,58	0,46				7,54	5,98		
5	10-54-11	Прокладка кабеля открыто ПРППМ 2х1	100 м	1,30		7,92	7,51				10,30	9,76		
6	г.Орел	Стоимость часов вторич- ных ВЧС-1 7,00х1,08	шт	8,00		7,56					60,48			
7	15-09 стр.175	Стоимость кабеля ПРППМ 2х1,00 40,0х1,118	км	0,13		44,72					5,81			
ИТОГО РУБ:										64,00°	118,15°	46,63°	0,30°	
Тара и упаковка					2,00%					1,28				
ИТОГО РУБ:										65,28°				
Транспорт					4,00%					2,61				
ИТОГО РУБ:										67,89°				
Заготовительно- складские расходы					1,20%					0,81				
Начисление на осн. з/плату							77,00 %				35,91			
ИТОГО РУБ:										154,06°				
Плановые накопления							8,00%				12,32			
ИТОГО ПО РАЗД.П РУБ:										68,70*	166,38*	46,63*	0,30*	
<u>III. РАДИОТРАНСЛЯЦИОННАЯ СЕТЬ.</u>														
1	10-397-7	Трансформатор ТАМУ-10 Т	шт	1,00		0,67	0,47				0,67	0,47		
2	ЕРЕР 34-642	Радиостойка РС-1	"	1,00		14,00	4,34				14,00	4,34		



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
3	Оптовая ц е н а 10-397-7	Громкоговоритель мощн.0,15 Вт	шт	10,00	5,00	2,73	2,34			50,00	27,30	23,40		
4	10-605-1	Коробка УК-2П, УК-2С	"	16,00		0,58	0,46				9,28	7,36		
5	8-591-6	Розетка 2х полюсная,6а	"	10,00		0,25	0,17	0,04			2,50	1,70	0,40	
6	МГ-092	Стоимость розетки 0,45 х 1,08	"	10,00		0,49					4,90			
7	10-54-11	Прокладка провода ППЖ открыто	100 м	1,40		7,92	7,51				11,09	10,51		
8	8-409-1	То же, в трубе	"	0,10		4,88	2,36	2,33			0,49	0,24	0,23	
8	29-02-21 п.1-251	Стоимость трансформато- ра ТАМУ* 10 Т 3,35 х 1,08	шт	1,00		3,62					3,62			
10	15-09 стр.175	Стоимость провода ППЖ сеч.2х1,2 мм <sup>2</sup> 18,80 х 1,116	км	0,01		20,98					0,21			
11	—"	То же, сеч.2х0,6 мм <sup>2</sup> 11,60х1,116	"	0,14		12,95					1,81			
12	8-417-5	Проложить винилпасто- вую трубу д=20 мм скрыто	100 м	0,05		15,90	7,65	0,22			0,80	0,38	0,01	
13	Ц1 ч.У стр.296	Стоимость винилпасто- вую трубу д*20 мм	" 10 м	0,50		1,51					0,76			
ИТОГО РУБ:										50,00°	77,43°	48,40°	0,64°	
Тара и упаковка				2,00%						1,00				
ИТОГО РУБ:										51,00°				
Транспорт				4,00%						2,04				
ИТОГО РУБ:										53,04°				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		ИТОГО РУБ:								53,04	77,43	48,40	0,64	
		Заготовительно- складские расходы		1,20 %						0,64				
		Начисление на осн. з/плату		77,00 %							37,27			
		ИТОГО РУБ:									114,70			
		Плановые накопления		8,00 %							9,18			
ИТОГО ПО РАЗД. III РУБ:											53,68	123,88	48,40	0,64
<u>1У. ЗАЕМЛЕНИЕ.</u>														
1	8-472-2	Прокладка стали поло- совой 40 x 4	100 м	0,30		27,00	6,80	0,90			8,10	2,04	0,27	
2	8-472-1	То же, проволоки сталь- ной диам. 8 мм	"	0,40		22,10	8,20	0,90			8,84	3,28	0,36	
3	8-471-1	Забить сталь угловую 50x50 мм	шт	3,00		1,93	0,46	0,07			5,79	6,70	0,84	
ИТОГО РУБ:												22,73	6,70	0,84
		Начисление на осн. з/плату		77,00 %							5,16			
		ИТОГО РУБ:									27,89			
		Плановые накопления		8,00 %							2,23			
ИТОГО ПО РАЗД. 1У РУБ:												30,12	6,70	0,84

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
<u>СВОДКА ЗАТРАТ ПО СМЕТЕ.</u>														
	1.	Городская телефонная сеть								33,34	48,08	10,00	1,00	
	II.	Сеть электрочасофикации								68,70	166,38	46,63	0,00	
	III.	Сеть радиотрансляционная								53,63	123,88	48,40	0,04	
	IV.	Заземление									30,12	6,70	0,84	
		ИТОГО РУБ:								155,72	368,46	118,72	4,47	
		ВСЕГО РУБ:								524,18				
		Затраты труда ч-час:	179,10											

Гл. инженер проекта  
 Нач. отдела смет и ПОС  
 Составил  
 Проверила

*Шилова*  
*Бехов*  
*Гинзбург*  
*Гашина*

Шилова  
 Бехов  
 Гинзбург  
 Гашина

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № АВ-1-1

К типовому проекту столовой на 100 мест, работающей на сырье  
(в вечернее время используемое как кафе)

На автоматизацию инженерного оборудования.

Основание: РД АУ-СО лист 1 из 7 Ал. III

Составлена в ценах 1984г.

Сметная стоимость 1,22 тыс.руб.  
в том числе:  
а) оборудования 0,79 тыс.руб.  
б) монтажных работ 0,43 тыс.руб.  
Нормативная условно-  
чистая продукция  
Показатели по смете:  
Стоимость на :  
1. Расчетную единицу 12,23 руб.  
2. 1 м<sup>2</sup> общей площади здания 1,33 руб.  
3. 1 м<sup>3</sup> объема здания 0,35 руб.

№ п/п	Шифр и № поз. пр-нта ценника и др.	НАИМЕНОВАНИЕ И ХАРАКТЕРИСТИКА ОБОРУДОВАНИЯ И МОНТАЖНЫХ РАБОТ	Един. измер.	КОЛ-ВО	СТОИМОСТЬ ЕДИНИЦЫ . Р У Б.					О Б Щ А Я	СТОИМОСТЬ . Р У Б.				
					Оборудо- вания	Монтажных работ					Оборудо- вания	Монтажных работ			
						Всего	В том числе					Всего	В том числе		
							Основн. з/плата	экспл. машин					Основн. з/плата	экспл. машин	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
1	17-06-48 п.1-158 п.1-153 11-1-11	Термометр технический У-2-1-240	шт	11,00	2,57	0,21	0,21			28,27	2,31	2,31			
2	17-06-48 п.1-473	Термометр складской ТС- 7 А	"	4,00	0,43					1,72					
3	17-06-48 п.1-456	Термометр бытовой ТБ- 2 М	"	3,00	0,26					0,78					
4	17-06-48 п.1-158	Термометр технический запасной.	"	2,00	0,70					1,40					
5	17-04 п.1-0040 11-4-3	Устройство терморегулирующее ТУДЭ-1-4	"	3,00	20,60	0,36	0,35			61,80	1,08	1,05			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
6	17-04 п.5-0648 11-390-1	Регулятор температуры типа РТ-3	шт	1,00	33,00	2,55	2,50			33,00	2,55	2,50		
7	17-04 п.1-0324 11-19-1	Термопреобразователь ТСМ-0879	"	1,00	7,30	0,31	0,30			7,30	0,31	0,30		
8	17-04 п.2-0001 11-92-1	Манометр показывающий ОБМ-100x10	"	3,00	2,30	0,94	0,92			6,90	2,82	2,76		
9	17-04 п.5-0064 11-550-1	Клапан регулирующий УРРД	"	1,00	70,00	0,66	0,58			70,00	0,66	0,58		
10	17-04 п.5-0499 11-11-2	Датчик-реле напора ДИИ-100	"	1,00	14,70	1,78	1,62	0,04		14,70	1,78	1,62	0,04	
11	8-522-1	Переключатель ГПП-2-10/Нз	"	1,00		2,60	1,26	0,07			2,60	1,26	0,07	
12	23-07 доп.1 1-1938 12-794-1 к-1,25	Клапан регулирующий 25ч 904нж диам.25 мм тип ЕСПА-02 ПВ	"	1,00	189,00	2,37	2,10	0,01		189,00	2,37	2,10	0,01	
13	23-07 п.1-0390 12-790-2 к-1,25	Вентиль типа 15 кч 892 II диам.25 мм	"	2,00	46,00	2,19	1,94	0,02		92,00	4,38	3,88	0,04	
14	12-809-1	Вентиль запорный 15с 54 бк 3 тип III	"	4,00		0,81	0,75				3,24	3,00		
15	17-17 11-6803	Щит автоматизации типа Щ Ш М - 1000x600	"	1,00	30,00	3,09	1,87	0,32		30,00	3,09	1,87	0,32	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		На щите установлено:												
16	15-04 п.06-409 15-17 п.1-445 8.574-50	Универсальный пере- ключатель УП-5311 2,20 + 1,25	шт	5,00	3,45	0,86	0,36			17,25	4,30	1,80		
17	18-011 п.15-17 п.744 8-574-47	Кнопка типа КЕ-011 0,80 + 1,30	"	1,00	2,05	0,45	0,29			2,05	0,45	0,29		
19	18-011 п.18-091 п.1-744 8-574-47	Пост управления ПКЕ-112-2 1,45 + 1,25	"	1,00	2,70					2,70				
19	15-04 п.5-043 8-574-56	Арматура сигнальная А М Б 1,00 + 0,75	"	4,00	1,75	0,55	0,33			7,00	2,20	1,32		
20	15-04 п.12-049 п.1-429 8-574-55	Реле электромагнитное Р П У - 2 5,10 + 3,75	"	7,00	8,85	1,19	0,73			61,95	8,33	5,11		
21	17-14 п.1-484 8-574-57	Прерыватель типа СИП-01 М 35 + 1,50	"	1,00	36,50	1,14	0,66			36,50	1,14	0,66		
22	15-04 12-014 п.15-17 8-574-55	Реле времени РВП-72 6,70 + 2,50	"	2,00	9,20	1,19	0,73			18,40	2,38	1,46		
23	15-04 12-005 8.574-55	Реле времени ВС-10-34 21,50 + 3,75	"	1,00	25,25	1,19	0,73			25,25	1,19	0,73		
24	15-04 06-002	Выключатель ПВ-2-10	"	2,00	4,20	0,23	0,16			8,40	0,56	0,32		

ТП 274-20-144.85

СМ АЛ.У

-110-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
	п.1-414 8-574-28	0,90 + 3,30												
25	36-05 п.5-229 15-17 п01-379 8-574-6	Держатель ДВП 4-2 В 0,55 + 0,65	шт	5,00	1,20	0,66	0,34			6,00	3,30	1,70		
26	15-04 п.19-005 п.1-495	Блок зажимов БЗ-10 1,25 + 0,30	"	6,00	1,55					9,30				
27	8-592-1	Цатрон потолочный	"	1,00		0,16	0,11				0,16	0,11		
28	8-406-1	Прокладка труб водогазо- проводных диам,до 25 мм	100м	0,20		54,00	23,20	23,10			10,80	4,64	4,62	
29	11-582-2	Коробка КСК-16	"	2,00		1,04	0,77	0,04			2,08	1,54	0,08	
30	8-147-3	Металлоконструкции для щита	т	0,01		377,00	24,90	4,10			3,77	0,25	0,04	
31	12-523-2	Труба стальная бесшовная 14х2х6000	м	10,00		0,24	0,21	0,02			2,40	2,10	0,20	
32	8-147-7	Установить полку кабель- ную К-1161	100 шт	0,60		1,34	1,12	0,13			0,80	0,67	0,08	
33	8-147-9	То же,основание К-1155	"	0,60		35,90	10,20	16,60			21,54	6,12	9,96	
34	11-642-1	Отборное устройство	шт	5,00		0,34	0,29	0,04			1,70	1,45	0,20	
35	8-417.1	Проложить пластмассовую трубу д-16 мм открыто	100м	0,70		34,80	14,40	12,20			24,36	10,08	8,54	

ТП 274-20-144.85 СМ АЛ.У

-III-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
36	8-409-1	Затянуть в трубы провод АПВ сеч.2,5 мм2	100 м	0,70		4,88	2,36	2,33			3,42	1,65	1,63	
37	8-409-11	Провод последующий сечением 2,5 мм2	"	0,80		1,21	1,14				0,97	0,91		
38	8-148-1	Прокладка кабеля контрольного при весе 1м до 2 кг по стойкам	"	2,10		12,90	7,33	0,43			27,09	15,39	0,90	
39	8-153-14	Разделка контрольного кабеля сеч.2,5 мм2 с количеством жил до 14-ти	шт	50,00		0,81	0,40				40,50	20,00		
40	11-711-1	Вводы кабелей	ввод	9,00		0,54	0,53				4,86	4,77		
41	11-712-1	Трубные вводы	"	6,00		0,13	0,13				0,78	0,78		
42	MT-092	Патрон потолочный 0,14 x 1,08	шт	1,00		0,15					0,15			
43	Ц1 ч.У стър.197	Стоимость переключателя пакетного ГПП-2-10/Нз	"	1,00		5,20					5,20			
44	23-07 п.1-0178	Стоимость вентиля запорного 15С54 б/с тип Ш 0,95 x 1,098	"	4,00		1,04					4,16			
45	15-09 стр.136	Стоимость кабеля КВВГЭ сеч.4x1,5 мм2 275,0x1,126	км	0,03		309,65					9,29			
46	—"—	Стоимость кабеля АКВВГ ссч.4x2,5 мм2 170,0x1,126	"	0,15		191,42					28,71			



ТТ 274 20 144 25 СМ ЛД.У

-112-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
47	15-09 стр.130	То же,сеч.7х2,5 мм2 340,0х1,126	км	0,03		270,24				9,30				
48	--"--	То же,сеч.10х2,5 мм2 320,0х1,126	"	0,01		360,32					3,60			
49	Ц1 ч.У стр.150	Стоимость провода АПВ сеч.2,5 мм2	"	0,15		22,00					3,30			
50	Ц1 ч.У стр.285	Стоимость к трубы стальной 14х2х6000	м	10,00		1,73					17,30			
51	24-05 п.1-696	Стоимость полки К-1161 0,13х1,072	шт	60,00		0,14					8,40			
52	24-05 п.1-658	Стоимость основания К-1155 0,09 х 1,072	"	60,00		0,10					6,00			
53	Ц1 ч.У стр.296	Стоимость пластмассовой трубы диам.16 мм	10м	7,00		1,18					8,26			
54	Ц1 ч.1 стр.65	Стоимость труб водогазо- проводных диам.20 мм	м	20,00		0,31					6,20			
55	24-05 п.1-390	Стоимость коробки КСК-16 3,45 х 1,073	шт	2,00		3,70					7,40			
ИТОГО РУБ:										731,67°	312,35°	107,08°	26,73°	
Тара и упаковка					2,00%					14,63				
ИТОГО РУБ:										746,30°				
Транспорт					4,00%					29,85				
ИТОГО РУБ:										776,15°				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
	ИТОГО РУБ:									776,15°	312,35°	107,08°	26,73°	
	Заготовительно- складские расходы				1,20%					9,31				
	Начисления на осн. з/плату					87,00%					93,16			
	ИТОГО РУБ:										405,51°			
	Плановые накопления					8,00%					32,44			
	ИТОГО РУБ:									785,46*	437,95*	107,08*	26,73*	
	ВСЕГО РУБ:									1223,42				
	Затраты труда ч-час:	201,31												

Гл. инженер проекта  
Нач. отдела смет и ПОС  
Составил  
Проверила

Ширшаков  
Бехов  
Гинзбург  
Башина.

ТП 274-20-144.85 см, АЛ,У

-114-  
ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № ТО-1-1

К типовому проекту столовая на 100 мест, работающая на сырье, в вечернее время используемая как кафе,  
На приобретение и монтаж технологического оборудования,

Основание: ТХМ, СО, лист 1-4 АЛ. III

Составлена в ценах, 1984 г.

Сметная стоимость 31,70 тыс.руб.

в том числе :

а) оборудование 30,20 тыс.руб.

б) монтажных работ 1,40 тыс.руб

Нормативная условно-  
чистая продукция тыс.руб,

Показатели по смете

Стоимость на :

1. Расчетную единицу 317,21 руб  
2. 1 м<sup>2</sup> общей площади здан, 34,57 руб  
3. 1 м<sup>3</sup> объема здания 9,16 руб

№	Шифр и № позиц, пр-нта ценника и др,	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Един. измерения	Кол-во	СТОИМОСТЬ ЕДИНИЦЫ В РУБЛЯХ						ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ В РУБЛЯХ						
					Оборудования	Монтажных работ			Оборудования	Монтажных работ		Всего	Монтажных работ		Всего	Монтажных работ	
						Всего	в том числе :			Всего	в том числе :		Всего	в том числе :			
							Основн. зарплата	в т.ч. Эксплуатаци. маш зарплата			Основн. зарплата			в т.ч. Эксплуатаци. машин зарплата		Основн. зарплата	в т.ч. Эксплуатаци. машин зарплата
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15			
1	С С Н Сб, 4, 1 табл, 9	Оборудование технологическое, Цена 310,0-7,10	Мест	100,00	302,90						30290,00						
2	"-	Монтаж технологического оборудования.	Мест	100,00		7,10	5,50				710,00	550,00					
3	С С Н Тех, ч, п, 9	Сборка немонтируемого оборудования- 1 % Цена 97,4 x 0,01	Мест	100,00		0,97	0,97				97,00	97,00					
Итого руб.											30290,00°	807,00°	647,00°				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
	Накладные расходы на э/плату					80,00%					517,60			
	Итого руб,										1324,60 <sup>о</sup>			
	Плановые накопления					8,00%					105,97			
	Итого руб,									30290,00*	1430,57*	647,00*		
	ВСЕГО по смете		руб,							31720,57				
	Возврат от реализации тары-	0,75 %								(222,04)				
	Затраты труда		ч/час.	568,0										

Главный инженер проекта *Гусева* Г. Бескурникова  
 Нач, отдела смет и ПОС *Иванов* И. Бехов  
 Составила *Фролова* В. Фролова  
 Проверила *Минкина* В. Минкина

К типовому проекту столовая на 100 мест, работающая на сырье, в вечернее время используемая как кафе,  
На приобретение мебели,

Основание: черт, АС, лист 13, АЛ I

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 0,11 тыс.руб.  
в том числе  
а) оборудование 0,11 тыс.руб  
б) монтажных работ - тыс.руб  
Нормативная условно-  
чистая продукция тыс.руб,  
Показатели по смете,  
Стоимость на:  
1. Расчетную единицу 1,12 руб  
2. 1м2 общей площади здания 0,12 руб  
3. 1м3 объема здания 0,03 руб

№	Шифр и № позиц, др-нта ценника и др,	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Един. изме- рения	Кол-во	СТОИМОСТЬ ЕДИНИЦЫ В РУБ					ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ В РУБЛЯХ				
					Оборудо- вания	Монтажных работ			Оборудо- вания	Монтажных работ				
						Всего	в том числе:			Всего	в том числе:			
							Основн. зарпла- та	исполн. маш			В т, ч, зарпла- та	Основн- зарпла- та	исполн. маш	в т, ч, зарпла- та
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
1	56-01-01 п, 143	Сервант,	шт	2,00	52,00					104,00				
		Итого руб,								104,00°				
		Тара и упаковка			2,00%					2,08				
		Итого руб,								106,08°				
		Транспортные расходы			4,00%					4,24				
		Итого руб								110,32°				
		Заготовительно-складские расходы			1,20%					1,32				
		ВСЕГО по смете	руб.							111,64*				

Гл, инженер проекта В, Марковкин  
Нач, отдела смет и ПОС И, Бехов  
Составила В, Фролова  
Проверила В, Минкина

ТП 274-20-144.85СМ, АЛ,У

-117-

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № ТО-1-3

К типовому проекту столовая на 100 мест, работающая на сырье, в вечернее время используемая как кафе,  
 На приобретение подъемно-транспортного оборудования,

Основание: ТХМ, СО, Лист 5, АА III

Сметная стоимость 3,02 тыс. руб,  
 в том числе :  
 а) оборудование 2,95 тыс. руб,  
 б) монтажных работ 0,07 тыс.руб,  
 Нормативная условно-  
 чистая продукция тыс.руб.

Показатели по смете ,  
 Стоимость на :

1. Расчетную единицу 30,21 руб  
 2. 1 м<sup>2</sup> общей площади здания 3,29 руб.  
 3. 1м<sup>3</sup> объема здания 0,87 руб,

Составлена в ценах 1984 г,

№	Шифр и № позиц, пр-нта ценника и др,	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Един, изме-рения	Кол-во	СТОИМОСТЬ ЕДИНИЦЫ В РУБЛЯХ					ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ В РУБЛЯХ				
					Оборудо-вания	Монтажных работ			Оборудо-вания	Монтажных работ				
						Всего	в том числе			Всего	в том числе :			
							Основн. зарпла-та	Эксплуатац, маш в т, ч, зарпла-та			Основн, зарпла-та	Всего	Эксплуатац, машин в т, ч, зарпла-та	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
1	24-06 п, 14-028 3-575-3	Подъемный стол ПС- 500	шт	1,00	1813,00	39,00	31,40			1813,00	39,00	31,40		
2	Номенкл, каталог 1982 г стр, 170	Тележка с подъемной платформой ТП,	шт	2,00	84,00					168,00				
3	19-14 п, 10-007	Тележка грузовая " ТГ-125"	шт	2,00	39,00					78,00				
4	19-14 п, 16-008	Тележка грузовая "ТГ- 500"	шт	1,00	76,00					76,00				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
5	В,0, Совзторг- оборудов,	Тележка грузовая " ТГ-50"	шт	2,00	7,80					15,60				
6	24-10- -1981/7	Поломоечная машина КУ- 305	шт	1,00	600,00					600,00				
Итого руб,										2750,60°	39,00°	31,40°		
Тара и упаковка					2,00%					55,01				
Итого руб,										2805,61°				
Транспортные расходы					4,00%					112,20				
Итого руб,										2917,81°				
Заготовительно-складские расходы					1,20%					35,01				
Накладные расходы на з/плату					80,00%						25,12			
Итого руб.											64,12°			
Плановые накопления					8,00%						5,13			
Итого руб,										2952,82*	69,25*	31,40*		
ВСЕГО по смете руб,										3022,07				
Затраты труда			ч/час,	54,0										

Главный инженер проекта *Т. Проскурина* Т. Проскурина

Нач. отдела смет и ПОС *И. Бехов* И. Бехов

Составила *В. Фролова* В. Фролова

Проверила *В. Минкина* В. Минкина

ТП 274-20-144.85 см. Ал, У

-119-  
ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № ТО-1-4

К типовому проекту столовая на 100 мест, работающая на сырье, в вечернее время используемая как кафе,

На приобретение оборудования гардероба,

Основание: черт, АС, лист 13 Ал I

Составлена в ценах 1984 г,

Сметная стоимость 0,28 тыс, руб ,  
в том числе  
а) оборудование 0,28 тыс, руб,  
б) монтажных работ - тыс, руб,  
Нормативная условно-  
чистая продукция тыс, руб,  
Показатели по смете :  
Стоимость на :  
1. Расчетную единицу 2,79 руб  
2, 1м2 общей площади  
здания 0,30 руб  
3, 1м3 объема здания 0,08 руб

№	Шифр и № позиц, пр-кта ценника и др,	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Един, изме-рения	Кол-во	СТОИМОСТЬ ЕДИНИЦЫ В РУБЛЯХ					ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ В РУБЛЯХ				
					Оборудо-вания	Монтажных работ			Оборудо-вания	Монтажных работ				
						Всего	в том числе ,			Всего	в том числе ,			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
1	24-19-73 п, 286	Вешалка гардеробная	Кр,	100,00	1,10					110,00				
2	56-01-01 п, 488	Прилавок гардеробный 2500 x 500	шт,	1,00	150,00					150,00				
		Итого руб,								260,00°				
		Тара и упаковка			2,00%					5,20				
		Итого руб								265,20°				
		Транспортные расходы			4,00%					10,61				
		Итого руб								275,81°				
		Заготовительно-складские расходы			1,20%					3,31				
		ВСЕГО по смете	руб,							279,12*				

Главный инженер проекта В. Марковкин  
Нач. отдела смет и ПОС И. Бехов  
Составила В. Фролова  
Проверила В. Минкина



ПОТРЕБНОСТИ В ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ РЕСУРСАХ К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ СТОЛОВОЙ НА 100 МЕСТ,  
РАБОТАЮЩАЯ НА СЫРЬЕ, В ВЕЧЕРНЕЕ ВРЕМЯ, ИСПОЛЬЗУЕМАЯ КАК КАФЕ.

№ пп	Наименование ресурсов	Единицы измерения	Количество		
			Варианты		
			-30 <sup>0</sup>	-20 <sup>0</sup>	-40 <sup>0</sup>
1	2	3	4	5	6
1. Общестроительные работы.					
<u>А. ПОДЗЕМНАЯ ЧАСТЬ.</u>					
1.	Затраты труда	ч/час.	3383,66	3383,66	3383,66
2.	Заработная плата	руб.	1504,71	1504,71	1504,71
3.	Строительные машины	руб.	163,04	163,04	163,04
<u>Б. НАДЗЕМНАЯ ЧАСТЬ.</u>					
1.	Затраты труда	ч/час.	12170,93	12074,83	12485,91
2.	Заработная плата	руб.	7355,45	7303,19	7718,37
3.	Строительные машины	руб.	716,65	710,68	764,38
ИТОГО общестроительные работы :					
1.	Затраты труда	ч/час.	15554,59	15458,49	15869,57
2.	Заработная плата	руб.	8860,16	8807,90	9223,08
3.	Строительные машины	руб.	879,69	873,72	927,42
<u>II. СПЕЦИАЛЬНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ:</u>					
1.	Затраты труда	ч/час.	-	-	-
2.	Заработная плата	руб.	-	-	-
3.	Строительные машины	руб.	-	-	-

1	2	3	4	5	6	
<u>III. САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ.</u>						
	Затраты труда	ч/час	3332,69	3325,22	3335,21	
	Заработная плата	руб.	1983,53	1979,06	1985,16	
	Строительные машины	руб.	128,73	127,63	127,56	
<u>IV. МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ.</u>						
<u>A. Монтаж технологического оборудования.</u>						
	Затраты труда	ч/час.	622	622	622	
	Заработная плата	руб.	678,4	678,4	678,4	
	Строительные машины	руб.	-	-	-	
<u>B. Электротехнические работы.</u>						
	Затраты труда	ч/час.	851	851	851	
	Заработная плата	руб.	524	524	524	
	Строительные машины	руб.	162	162	162	
<u>B. КИП и автоматика и др.</u>						
	Затраты труда	ч/час.	201	201	201	
	Заработная плата	руб.	107	107	107	
	Строительные машины	руб.	27	27	27	
<u>V. ПРОЧИЕ РАБОТЫ.</u>						
<u>Связь, радиофикация и др.</u>						
	Затраты труда	ч/час.	179	179	179	
	Заработная плата	руб.	119	119	119	
	Строительные машины	руб.	5	5	5	
<u>ВСЕГО по ведомости :</u>						
	Затраты труда	ч/час.	20740,28	20636,71	21057,78	Нач. отдела смет и ПОС <i>Бехов</i>
	Заработная плата	руб.	12272,09	12215,36	12636,64	Составила <i>Рощупкина</i> Рощупкина
	Строительные машины	руб.	1202,42	1195,35	1248,98	Проверила <i>Минкина</i> Минкина

ВАРИАНТЫ НА ТЕМПЕРАТУРУ -20°, -40°,

К ЛОКАЛЬНОЙ СМЕТЕ № ОС-1-1

К типовому проекту столовой на 100 мест, работающей на сырье (в вечернее время  
используемая как кафе)

Основание р.д., Альбом АС-1 листы 1-28

Составлена в ценах 1984 г,

№ №	№ № преискурантов, У С Н, расценок, ценников и др.	Наименование работ и затрат	Един. измерения	Кол-во	СТОИМОСТЬ ЕДИНИЦЫ В РУБЛЯХ			ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ В РУБЛЯХ			Нормативная условно-чистая продукция
					ВСЕГО	В том числе		ВСЕГО	В том числе		
						Основная зарплата	Эксплуатац. машин в т,ч, зарплата		Основная зарплата	Эксплуатац. машин в т,ч, зарплата	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Б, ПАЗЕМНАЯ ЧАСТЬ											
РАЗДЕЛ-У "Стены наружные"											
при Т = - 40°С,											
ИТОГО по разделу- У основной сметы			руб,					13391,45			
Затраты труда			ч/час					1721,29			
ИСКЛЮЧАЕТСЯ из основной сметы,											
1	8-74-2 табл 8,9-2	Стены наружные из кирпича керамического пустотелого с облицовкой лицевым кирпичом керамическим толщ, 510 мм .	1м <sup>3</sup> кладки	201,26	44,70			8996,32			
Итого исключается			руб,					8996,32*			
Затраты труда			ч-час					998,25			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ДОБАВЛЯЕТСЯ									
1	8-76 табл 8,9-3	Стены наружные из обыкновенного керамического кирпича с облицовкой лицевым кирпичом толщиной 640 мм	м <sup>3</sup>	269,95	40,30			10878,99			
3	7-445 табл 7,38-10- *1,8	Укладка перемычек весом до 0,3 тн,	шт сб, констр,	38,00	0,23			8,74			
7	С С П Том-III п,868	Стоимость перемычек марки 1ПР3-19,12,14	шт	5,00	2,23			11,15			
18	С С П Том-III п,884	То же, марки 1ПР8-20,12,22у	шт	13,00	3,80			49,40			
19	"-" п,890	То же, марки 1ПР8-27,12,22у	шт	1,00	5,47			5,47			
11	"-" п,867	То же, марки 1ПР2-15,12,14	шт	16,00	2,12			33,92			
13	"-" п,867	То же, марки 1ПР2-16,12,14	шт	1,00	2,12			2,12			
14	"-" п,870	То же, марки 1ПР3-25,12,14	шт	1,00	3,34			3,34			
20	"-" п,864	То же, марки 1ПР1-10,12,14	шт	1,00	1,40			1,40			
21	С С П Том-1 п,2-2	Раствор цементный М-100,	м <sup>3</sup>	0,09	24,40			2,20			
		ИТОГО добавляется	руб,					10996,73*			
		ИТОГО по разделу- У с учетом исключения, добавления	руб.					15391,86			
		РАЗДЕЛ-У "Стены наружные" при T = -20°C,									
		Итого по разделу- У основной сметы						13391,45			

ТН 274-20-144 85 см, АЛ, У

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
<u>ИСКЛЮЧАЕТСЯ из основной сметы:</u>											
1	3-74-2 табл, 8,9-2	Стены наружные из кирпича керамического пустотелого с облицовкой лицевым кирпичом керамическим толщ. 510 мм	1м <sup>3</sup> кладки	201,26	44,70			8996,32			
ИТОГО исключается			руб,					8996,32*			
Затраты труда			ч/час,					998,25			
<u>ДОБАВЛЯЕТСЯ</u>											
1	8-74 табл 8,9-2	Стены наружные из обыкновен- ного керамического кирпича с облицовкой лицевым кирпичом толщиной 510 мм,	м <sup>3</sup>	201,26	42,10			8473,05			
ИТОГО добавляется			руб,					8473,05*			
ИТОГО по разделу- У с учетом исключается, добавляется			руб,					12868,18			
Затраты труда			ч/час,					1721,29			
<u>РАЗДЕЛ-УП "Кровля" при T = -20°C,</u>											
ИТОГО по разделу- УП основной сметы			руб,					6196,17			
Затраты труда			ч/час					1265,44			
<u>ИСКЛЮЧАЕТСЯ из основной сметы</u>											
2	12-286 табл 12,9-3 К-1,40	Утепление покрытия плитами из ячеистого бетона толщиной 140 мм Цена 17,3 х 1,40	100 м <sup>2</sup> утепл, покр,	8,43	24,22			204,17			
3	С С Ц часть-1 п, 3-147	Стоимость плит из ячеистого бетона М-400,	м <sup>3</sup>	121,56	16,00			1944,96			
Итого исключается			руб,					2149,13*			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		<u>ДОБАВЛЯЕТСЯ</u>									
2	12-286 табл 12,9-3	Утепление покрытия плитами из ячеистого бетона толщиной 100 мм,	100 м2	8,43	17,30			145,84			
3	С С Ц часть-1 п,3-147	Плиты из ячеистого бетона М-400,	м <sup>3</sup>	86,83	16,00			1389,28			
		Итого добавляется	руб,					1535,12*			
		ИТОГО по разделу- УП с учетом исключается, добавляется	руб,					5582,16			
		Затраты труда	ч/час,					1169,34			
		<u>РАЗДЕЛ-УП "Кровля" при Т = -40°С,</u>									
		ИТОГО по разделу- УП основной сметы	руб,					6196,17			
		Затраты труда	ч/час					1265,44			
		<u>ИСКЛЮЧАЕТСЯ из основной сметы</u>									
2	12-286 табл 12,9-3 К-1,40	Утепление покрытия плитами из ячеистого бетона толщиной 140 мм, Цена 17,3 x 1,40	100 м2 утепл,	8,43	24,22			204,17			
3	С С Ц часть-1 п,3-147	Стоимость плит из ячеистого бетона М-400,	м <sup>3</sup>	121,56	16,00			1944,96			
		ИТОГО исключается	руб,					2149,13*			
		Затраты труда	ч/час					336,36			
		<u>ДОБАВЛЯЕТСЯ</u>									
2	12-286 табл 12,9-3 К-1,8	Утепление покрытия плитами из ячеистого бетона толщиной 180 мм Цена 17,3 x 1,80	100 м2	8,43	31,14			262,51			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
3	С С Ц часть-1 п.3-147	Плиты из ячеистого бетона М-400, —	м <sup>3</sup>	156,29	16,00			2500,64			
		ИТОГО добавляется	руб,					2763,15*			
		ИТОГО по разделу- УП с учетом исключения, добавления	руб,					6810,19			
		Затраты труда	ч/час.					1361,54			





1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Итого	руб,					53,68°			
		Пуск и регулировка			2,00%						
		Накладные расходы			13,30%			7,14			
		Итого	руб,					60,82°			
		Плановые накопления			8,00%			4,87			
		Итого по разделу- II	руб,					65,69*			
		III, ИСКЛЮЧИТЬ из основной сметы № 0В-1-1									
1	18-109 табл, 18,5-1	Установка радиаторов чугунных М-140 А0,	Экм,	9,10	7,66			69,71			
2	18-114 табл 18,5-2	Установка конвекторов стальных КН-20	Экм,	5,10	8,90			45,39			
6	16-38 табл, 16,7-1 ССЦ ч, 1 п, 16 п, 4	Прокладка стальных водогазо- проводных легких труб диаметром 32 мм, Цена 1,14-0,54+ 0,51	м	25,00	1,11			27,75			
7	16-39 табл 16,7-1 ССЦ ч, 1 п, 17 п, 5	То же, диаметром 40 мм, Цена 1,29-0,67+ 0,62	м	22,00	1,24			27,28			
		ИТОГО по ЕРЕР	руб,					170,13*			
		Стоимость материалов, не учтенных в ЕРЕР,									
11	С С Ц часть-III п, 100	Вентиль запорный муфтовый марки 15кч 18П1 д-32 мм,	шт	2,00	2,10			4,20			
		Итого по материалам	руб,					4,20°			
		Итого руб,						174,33°			
		Пуск и регулировка			2,00%						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Итого руб,						174,33°			
		Накладные расходы		13,30%				23,19			
		Итого руб,						197,52°			
		Плановые накопления		8,00%				15,80			
		ИТОГО по разделу- III	руб,					213,32*			
		<u>СВОДКА ЗАТРАТ ПО СМЕТЕ</u>									
		1. Основная смета № ОВ-1-1						6480,91			
		II, Добавить						65,69			
		III, Исключить						213,32-			
		ВСЕГО по смете	руб,					6333,28*			
		Затраты труда	ч/час					421,68			

Гл, инженер проекта

Нач, отдела смет и ПОС

Составила

Проверила

Е, Дробинская

И, Бехов

Л, Давыденко

В, Васильева

ТТ 274-20-144 85 см, Ал, У

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № ОВ-1-6

К типовому проекту столовой на 100 мест, работающей на сырье, (в вечернее время используемая как кафе)

На устройство центрального отопления для варианта при

Т = -40°,

Основание Г.П. ОВСО Лист 1-14 Ал, III

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 6,11 тыс. руб,

Нормативная условно-  
чистая продукция тыс. руб,

Показатели по смете

Стоимость на ,

Расчетную единицу 64,09 руб,

1 м<sup>2</sup> общей площади  
здания 6,99 руб,1 м<sup>3</sup> объема здания 1,85 руб,

№ № п п	№ № преиску- рантов, У С Н, расценок, ценников и др.	Наименование работ и затрат	Един, изме- рения	Кол-во	СТОИМОСТЬ ЕДИНИЦЫ В РУБ.			ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ В РУБЛЯХ			Норматив- ная условно- чистая продукция
					ВСЕГО	В том числе		ВСЕГО	В том числе		
						Основная зарплата	Эксплуатац, машин в т, ч, зарплата		Основная зарплата	Эксплуатац, машин в т, ч, зарплата	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		1. Основная сметная стоимость по смете № ОВ-1-1	руб,					6480,91			
		Затраты труда	ч/час					426,67			
		II, ИСКЛЮЧИТЬ из основной сметы № ОВ-1-1									
1	18-109 табл, 18,5-1	Установка радиаторов чугунных марки М 140 АО,	Экм,	4,55	7,66			34,85			
2	18-114 табл 18,5-2	Установка конвекторов отопительных марки КН-20	Экм,	2,70	8,90			24,03			
		Итого	руб.					58,85°			
		Пуск и регулировка (при привязке проекта)			2,00%						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Итого		руб.					58,88 <sup>0</sup>			
	Накладные расходы				13,30%			7,83			
	Итого		руб.					66,71 <sup>0</sup>			
	Плановые накопления				8,00%			5,34			
<hr/>											
	ИТОГО ИСКЛЮЧИТЬ		руб.					72,05*			
<hr/>											
СВОДКА ЗАТРАТ ПО СМЕТЕ											
<hr/>											
	1. Основная смета № ОВ-1-1							6480,91			
	П, Исключить							72,05-			
<hr/>											
	ВСЕГО по смете		руб.					6408,86*			
	Затраты труда		ч/час					423,59			

Гл. инженер проекта *Дробинская* Дробинская  
 Нач. отдела смет и ПОС *Бехов* Бехов  
 Составила *Давыденко* Давыденко  
 Проверила *Васильева* Васильева

ТП 274-20-144 85 см, АЛ,У

-132-  
ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № ОВ-1-7

К типовому проекту столовой на 100 мест, работающей на сырье (в вечернее время используемая как кафе)

На устройство вентиляции для варианта при  $T_{в} = -20^{\circ}$ 

Основание РД ОВСО Кист 1-14 Ал, III

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 11,05 тыс руб

Нормативная условно-  
чистая продукция тыс руб

Показатели по смете ,

Стоимость на :

Расчетную единицу 110,49 руб

1 м<sup>2</sup> общей площади  
здания 12,04 руб1 м<sup>3</sup> объема здания 3,19 руб

№ №	№ № преискурантов, У С Н, расценок ценников и др.	Наименование работ и затрат	Един, изме-рения	Кол-во	СТОИМОСТЬ ЕДИНИЦЫ В РУБЛЯХ			ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ В РУБЛЯХ			Нормативная условно-чистая продукция
					ВСЕГО	В том числе		ВСЕГО	В том числе		
						Основная зарплата	Эксплуатац, машин в т, ч, зарплата		Основная зарплата	Эксплуатац, машин в т, ч, зарплата	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		1. Основная сметная стоимость по смете № ОВ-1-2	руб,					11077,60			
		Затраты труда	ч/час					1695,55			
		II, ДОБАВИТЬ к смете № ОВ-1-2									
1	С С Ц часть-III п, 734	Калорифер КВБА- 6П,	шт	2,00	52,90			105,80			
2	"- п, 757	То же, КВСА-6П,	шт	1,00	38,60			38,60			
		Итого руб,						144,40 <sup>с</sup>			
		Пуск и регулировка (при привязке проекта)			5,00 %						
		Накладные расходы			13,30%			19,21			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Итого	руб					163,61 <sup>о</sup>			
		Плановые накопления			8,00%			13,09			
		ИТОГО по разделу- II	руб					176,70*			
		III, ИСКЛЮЧИТЬ из сметы № ОВ-1-2									
37	С С Ц часть-III п, 735	Калорифер КВБА-7П	шт	2,00	60,60			121,20			
38	С С Ц часть-III п, 758	Калорифер КВСА- 7П	шт	1,00	46,30			46,30			
		Итого руб						167,50 <sup>о</sup>			
		Пуск и регулировка (при привязке проекта)			5,00%						
		Итого руб						167,50 <sup>о</sup>			
		Накладные расходы			13,30%			22,28			
		Итого руб.						189,78 <sup>о</sup>			
		Плановые накопления			8,00%			15,18			
		Итого по разделу III						204,96*			
		ВСЕГО по смете (разд-1+ II - III)	руб,					11049,34			
		Затраты труда	ч/час					1695,55			

Гл, инженер проекта

Нач, отдела смет и ПОС

Составила

Проверила

Е, Дробинская

И, Бехов

Л, Симонова

В, Васильева

К типовому проекту столовой на 100 мест, работающей на сырье, (в вечернее время используемая как кафе)

На устройство вентиляции для варианта при T = -40°

Основание РД ОВСО лист 1-14 Ал.ИИ


Составлена в ценах 1984 г,

Сметная стоимость 111,11 тыс руб  
 Нормативная условно-  
 чистая продукция тыс руб  
 Показатели по смете  
 Стоимость на ,  
 Расчетную единицу 111,12 руб  
 1 м<sup>2</sup> общей площади  
 здания 12,11 руб  
 1 м<sup>3</sup> объема здания 3,21 руб

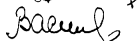
№ № п п	№ № преиску- рантов, У С Н, расценок ценников и др.	Наименование работ и затрат	Един, изме- рения	Кол-во	СТОИМОСТЬ ЕДИНИЦЫ В РУБЛЯХ			ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ В РУБЛЯХ			Норматив- ная условно- чистая продукция	
					ВСЕГО	В том числе		ВСЕГО	В том числе			
						Основная зарплата	Эксплуатац, машин в т, ч, зарплата		Основная зарплата	Эксплуатац, машин в т, ч, зарплата		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
		1, Основная сметная стоимость по смете № ОВ-1-2	руб,					11077,60				
		Затраты труда	ч/час					1695,55				
		II, ДОБАВИТЬ к смете № ОВ-1-2										
1	С С II часть-III п, 736	Калорифер КВБА-3П	шт	2,00	71,50			143,00				
2	"- п, 734	Калорифер КВБА-6П	шт	1,00	52,90			52,90				
		Итого	руб					195,90°				
		Пуск и регулировка (при привязке проекта)			5,00%							
		Накладные расходы			13,30%			26,05				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Итого руб,							221,95 <sup>о</sup>			
	Плановые накопления				8,00%			17,76			
	ИТОГО по разделу- II		руб,					239,71*			
	III, ИСКЛЮЧИТЬ из сметы № 0В-1-2										
37	С С Ц часть-III п, 735	Калорифер КСА- 7П	шт	2,00	60,60			121,20			
38	"-" п, 758	Калорифер КВСА- 7П	шт	1,00	46,30			46,30			
	Итого руб,							167,50 <sup>о</sup>			
	Пуск и регулировка (при привязке проекта)				5,00%						
	Накладные расходы				13,30%			22,28			
	Итого		руб					189,78 <sup>о</sup>			
	Плановые накопления				8,00%			15,18			
	ИТОГО по разделу- III		руб					204,96*			
	ВСЕГО по смете ( разд 1+II - III)		руб					11112,35			
	Заграты труда		ч/час	1695,55							

Гл. инженер проекта  Е, Дробинская

Нач, отдела сметы ПОС  И, Бехов

Составила  Л, Симонова

Проверила  В, Васильева



К типовому проекту столовой на 100 мест, работающей на сырье, (в вечернее время используемая как кафе)

На устройство теплоснабжения калориферов для варианта при  $T = -20^{\circ}$ ,

Основание РД ОВСО лист 1-14 Ал, III

Составлена в ценах 1984 г,

Сметная стоимость 1,78 тыс, руб,

Нормативная условно-чистая продукция тыс, руб,

Показатели по смете

Стоимость на ,

Расчетную единицу 17,78 руб

1 м<sup>2</sup> общей площади здания 1,94 руб

1 м<sup>3</sup> объема здания 0,51 руб

№ №	№ № преискурантов, УСН, расценок ценников и др.	Наименование работ и затрат	Един, изме-рения	Кол-во	СТОИМОСТЬ ЕДИНИЦЫ В РУБ			ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ В РУБЛЯХ			Нормативная условно-чистая продукция	
					ВСЕГО	В том числе		ВСЕГО	В том числе			
						Основная зарплата	Эксплуатац, машин в т, ч, зарплата		Основная зарплата	Эксплуатац, машин в т, ч, зарплата		
п п	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		1, Основная сметная стоимость по смете № ОВ-1-3	руб,					1787,81				
		Затраты труда	ч/час,					134,78				
		II, ДОБАВИТЬ к смете № ОВ-1-3										
1	16-39 табл 16,7-1 ССЦ ч, 1 п, 17,5	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных труб диам, 40 мм Цена 1,29-0,67+ 0,62	м	18,00	1,24			22,32				
2	16-219 табл, 16,22	Испытание трубопроводов гидравлическим давлением,	100 м	0,18	3,94			0,71				
		Итого	руб,					23,03°				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Пуск и регулировка (при привязке проекта)			2,00%						
		Накладные расходы			13,30%			3,06			
		Итого руб,						26,09 <sup>с</sup>			
		Плановые накопления			8,00%			2,09			
		ИТОГО по разделу- II руб,						28,18*			
		III, ИСКЛЮЧИТЬ из сметы № ОВ-1-3									
4	16-40 табл 16,7-2 ССЦ ч, 1 п, 18,6	Прокладка трубопроводов из стальных водопроводных труб диам, 50 мм, Цена 1,61-0,86 ± 0,78	м	20,00	1,53			30,60			
5	16-219	Испытание трубопроводов гидравлическим давлением,	100 м	0,20	3,94			0,79			
		Итого руб,						31,39 <sup>с</sup>			
		Пуск и регулировка(при привязке проекта)			2,00%						
		Накладные расходы			13,30%			4,17			
		Итого	руб,					35,56 <sup>с</sup>			
		Плановые накопления			8,00%			2,85			
		ИТОГО исключается руб,						38,41*			
		ВСЕГО по смете руб,						1777,58			
		Затраты труда ч/час,						132,38			

Гл. инженер проекта

Нач. отдела смет и ПОС

Составила

Проверила

Е, Дробинская

И, Бехов

Л, Симонова

В, Васильева

К типовому проекту столовой на 100 мест, работающей на сырье (в вечернее время используемая как кафе)

На устройство теплоснабжения калориферов для варианта при  $T = -40^{\circ}$ 

Основание РД ОВСО, Лист 1-14 Ал, III

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 1,80 тыс. руб,  
 Нормативная условно-  
 чистая продукция тыс. руб,  
 Показатели по смете  
 Стоимость на ,  
 Расчетную единицу 17,96 руб,  
 1 м<sup>2</sup> общей площади  
 здания 1,96 руб,  
 1 м<sup>3</sup> объема здания 0,52 руб,

№ № п п	№ № преиску- рантов, У С Н, расценок, ценников и др.	Наименование работ и затрат	Един, изме- рения	Кол-во	СТОИМОСТЬ ЕДИНИЦЫ В РУБ.			ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ В РУБЛЯХ			Норматив- ная условно- чистая продукция
					ВСЕГО	В том числе		ВСЕГО	В том числе		
						Основная зарплата	Эксплуатац, машин в т, ч, зарплата		Основная зарплата	Эксплуатац, машин в т, ч, зарплата	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		1. Основная сметная стоимость по смете № ОВ-1-3	руб,					1787,81			
		Затраты труда	ч/час					134,78			
		II, ДОБАВИТЬ к смете № ОВ-1-3									
1	16-36 табл 16,7-1 ССЦ ч, 1 п, 14,2	Прокладка трубопроводов из стальных водопроводных труб диам, 20 мм, Цена 0,91-0,31 ± 0,30	м	16,00	0,90			14,40			
2	16-39 табл, 16,7-1 ССЦ ч, 1 п, 17,5	То же, диаметром 40 мм Цена 1,29-0,67±0,62	м	10,00	1,24			12,40			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
3	16-219 табл 16,22	Испытание трубопроводов гидравлическим давлением,	100 м	0,26	3,94			1,02			
		ИТОГО по ЕРЕР	руб,					27,82*			
		Стоимость материалов, не учтенных в ЕРЕР									
4	С С Ц часть-III п,98	Вентиль запорный муфтовый марки 15кч 18П 1 д-20 мм	шт	4,00	1,43			5,72			
5	С С Ц часть-III п,101	То же, диаметром 40 мм	шт	4,00	3,01			12,04			
		Итого по матер.	руб,					17,76°			
		Итого	руб.					45,58°			
		Пуск и регулировка (при привязке проекта)			2,00%						
		Накладные расходы			13,30%			6,06			
		Итого руб						51,64°			
		Плановые накопления			8,00%			4,13			
		ИТОГО по разделу- II	руб,					55,77*			
		III, ИСКЛЮЧИТЬ из сметы № 0В-1-3									
1	16-35 табл 16,7-1 ССЦ ч1 п,13,1	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных труб диам, 15 мм Цена 0,86-0,26+0,24	м	16,00	0,84			13,44			
3	16-38 табл 16,7-1 ССЦ ч1 п,16,4	То же, диам, 32 мм Цена 1,14-0,54+ 0,51	м	10,00	1,11			11,10			
5	16-219 табл 16,22	Испытание трубопроводов гидравлическим давлением,	100 м	0,26	3,94			1,02			
		ИТОГО по ЕРЕР	руб,					25,56*			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Стоимость материалов, не учтенных в КРЕР									
7	С С Ц часть-III п, 97	Вентиль запорный муфтовый марки 15кч 18П1 д-15 мм	шт	4,00	1,20			4,80			
9	С С Ц часть-III п, 100	То же, диам, 32 мм, -	шт	4,00	2,10			8,40			
		Итого по материалам	руб					13,20°			
		Итого руб.						38,76°			
		Пуск и регулировка (при привязке проекта)			2,00%						
		Накладные расходы			13,30%			5,16			
		Итого руб						43,92°			
		Плановые накопления			8,00%			3,51			
		ИТОГО по разделу- III	руб,					47,43°			
		ВСЕГО по смете	руб,					1796,15			
		(разд, 1+II - III)									
		Затраты труда	ч/час					140,38			

Гл, инженер проекта

Нач.отдела смет и ПОС

Составила

Проверила

Е, Дробинская

И, Бехов

Л, Симонова

В, Васильева

ТШ 274-20-144.85 см, Ал, У

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № ОВ-1-11

К типовому проекту столовой на 100 мест, работающей на сырье (в вечернее время используемая как кафе)

На устройство узла управления для варианта при  $T = -20^{\circ}$ 

Основание РД ОВСО лист 1-14 Ал, III

Сметная стоимость 0,91 тыс, руб,

Нормативная условно-  
чистая продукция тыс, руб

Показатели по смете

Стоимость на ,

Расчетную единицу 9,07 руб,

1 м<sup>2</sup> общей площади  
здания 0,99 руб,1 м<sup>3</sup> объема здания 0,26 руб,

Составлена в ценах 1984 г,

№ №	№ № преискуранты, У С Н, расценок, ценников и др.	Наименование работ и затрат	Един, изме- рения	Кол-во	СТОИМОСТЬ ЕДИНИЦЫ В РУБ,			ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ В РУБЛЯХ			Норматив- ная условно- чистая продукция	
					ВСЕГО	В том числе ,		ВСЕГО	В том числе ,			
						Основная зарплата	Эксплуатац, машин в т, ч, зарплата		Основная зарплата	Эксплуатац, машин в т, ч, зарплата		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
		1, Основная сметная стоимость по смете № ОВ-1-4	руб,					908,81				
		Затраты труда	ч/час,					55,81				
		II, ДОБАВИТЬ к смете № ОВ-1-4										
1	С С Ц часть-III п, 100	Вентиль запорный муфтовый марки 15кч 18П1 диам, 32 мм,	шт	2,00	2,10			4,20				
		ИТОГО	руб,					4,20 <sup>0</sup>				
		Пуск и регулировка (при привязке проекта)			2,00%							
		Накладные расходы			13,30%			0,56				
		Итого руб,						4,76 <sup>0</sup>				
		Плановые накопления			8,00%			0,38				
		Итого по разделу- II	руб,					5,14				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
III. ИСКЛЮЧИТЬ из сметы № 0В-1-4											
20	С С Ц часть-III п, 101	Вентиль запорный муфтовый марки 15кч 18П1 д-40 мм	шт	2,00	3,01			6,02			
		Итого руб.						6,02			
		Пуск и регулировка (при привязке проекта)			2,00%						
		Накладные расходы			13,30%			0,80			
		Итого руб,						6,82			
		Плановые накопления			8,00%			0,55			
		ИТОГО по разделу- III	руб,					7,37			
		ВСЕГО по смете	руб,					906,58			
		( разд, I + II - III)									
		Затраты труда	ч/час					55,81			

Гл, инженер проекта *Е. Дробинская* Е, Дробинская  
 Нач, отдела смет и ПОС *И. Бехов* И, Бехов  
 Составила *Л. Симонова* Л, Симонова  
 Проверила *В. Васильева* В, Васильева