ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

4I6-8-II.92

КОМПЛЕКСНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ ОБЩЕСТВЕННОГО ПИТАНИЯ

НА 300 МЕСТ

(ДЛЯ ПРОМЫШЛЕННЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ)

АЛЬБОМ УШ

СМЕТЫ

ЧАСТЬ 2

(стр. I42 - 253)

25474-09

Отпускная цена
на момент реализации
[illegible]

gost.e-ecolog.ru

25474-09

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

4I6-8-II.92

КОМПЛЕКСНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ ОБЩЕСТВЕННОГО ПИТАНИЯ НА 300 МЕСТ (ДЛЯ ПРОМЫШЛЕННЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ)

АЛЬБОМ УШ. Часть 2.

Перечень альбомов

Альбом I	ПЗ	Пояснительная записка
Альбом II	АР	Архитектурные решения
	КЖ	Конструкции железобетонные
Альбом III	ТХ	Технологическая часть
	ХС	Холодоснабжение
Альбом IУ	ОВ	Вентиляция и отопление
Альбом У	ВК	Водопровод и канализация
Альбом УI	ЭМ,ЭП,ЭО	Электроснабжение
Альбом УII	АИУ, СС	Автоматизация, связь и сигнализация
Альбом УIII	С	Смета. Книга I, 2
Альбом IX	КЖИ	Конструкции железобетонные индивидуальные
Альбом X	СО	Спецификация оборудования
Альбом XI	ВМ	Ведомость потребности в материалах

Разработан

Государственным проектным институтом "Типроторг"

Главный инженер института

Е.Е.Никитин

Главный архитектор проекта

Г.С.Галочкина

Утвержден

Приказом Министерства торговли СССР за № I05 от I5.II.9I

Рабочий проект введен в дей ствие приказом № 20 от 25.II.9I по институту "Типроторг"

ТП 4I6-8-II.92 Альбом 8 ч.I

Программный комплект АВС-ЗЕС (редакция 7.0.I)

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-I5

к типовому проекту Комплексное предприятие общественного питания на 300 мест для пром.предприятия

на приобретение и монтаж охранной сигнализации

Основани: ССЗ

Составлена в ценах I984 г.

Сметная стоимость	I2,II8	тыс.руб.
в том числе:		
Оборудования	2,028	тыс.руб.
Монтажных работ	I0,090	тыс.руб.
Нормативная трудоемкость	I30I	чел.-ч
Трудозатраты построечные	II49	чел.-ч
Сметная заработная плата	0,8I6	тыс.руб.

№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ, единица измерения и масса единицы оборудования	Количество	Стоимость единицы, руб. оборуд. / монтажн. работ	Общая стоимость, руб. оборудования	монтажных работ всего	монтажных работ основной зарплаты	монтажных работ экспл. машин в т.ч. зарплаты	Затраты труда рабочих, чел.-ч не занятых обслуживанием машин на ед.	обслуживающих машины всего	Общая масса оборудования, т брутто / нетто
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		РАЗДЕЛ I. ОБОРУДОВАНИЕ И МОНТАЖ									
I	I602-030I2 9 Доп.9	Конденсатор топаз 30 шт	I,00	I960,00 -	I960	-	-	- -	- -	- -	- -
2	ЦI0-742-I4	Устройство сигнальное на количество лучей: 30 шт	I,00	- 29,00	-	29	26	- -	40,00 -	40 -	- -
3	ЦI0-743-4	Извещатели ОС автоматический контактный или электромагнитный на открывание окон и дверей или ударно-контактный, бесконтактный электромагнитный или пьезоэлектрический: устанавливаемые на стекле шт	I,00	- 0,88	-	I	I	- -	I,00 -	I -	- -
4	ЦI0-743-4	Извещатели ОС автоматический конктактный или электромагнитный на открывание окон и дверей или ударно-контактный, бесконтактный электромагнитный или пьезоэлектрический, устанавливаемые на стекле шт	III,00	- 0,88	-	98	84	- -	I,00 -	III -	- -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
5	ЦI0-743-4	Извещатели ОС автоматический контактный или электромагнитный на открывание окон и дверей или ударно-контактный, бесконтактный электромагнитный или пьезоэлектрический, устанавливаемые на стекле шт	I,00	– 0,88	–	I	I	– –	I,00 –	I –	– –
6	Ц8-I46-I	Кабель до 35 кв.по с креплением накладными скобами, масса I м до: 3 кг I00 м	0,49	– 48,00	–	24	9	6 2	3I,00 5,2I	I5 3	– –
7	Ц8-I48-9	Кабель до 35 кв по установленным конструкциям и лоткам, с креплением по всей длине, масса I м до: 2 кг I00 м	0,2I	– 20,60	–	4	2	– –	I5,00 0,25	3 –	– –
8	Ц8-409-I	Затягивание проводов в трубы и металлические рукава, первый провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до: 2,5 мм2 I00 м	4,67	– 4,88	–	23	II	II 3	4,00 0,92	I9 4	– –
9	ЦI0-54-I2	Провод однопарный с креплением проволочными скрепами по стене: бетонной I00 м	2,33	– II,20	–	26	25	– –	I9,00 –	44 –	– –
I0	Ц8-409-I	Затягивание проводов в трубы и металлические рукава, первый провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до" 2,5 мм2 I00 м	4,37	– 4,88	–	2I	I0	I0 3	4,00 0,92	I7 4	– –
II	Ц8-409-II	За каждый последующий провод, сечение до" 2,5 мм2 I00 м	8,73	– I,2I	–	II	I0	– –	2,00 –	I7 –	– –
I2	ЦI0-972-I0	Коробка распределительная настенная коробка	4,00	– 4,0I	–	I6	6	2 I	3,00 0,23	I2 I	– –
I3	ЦI0-976-I2	Коробка оконечная шт	2I0,00	– 0,4I	–	86	78	– –	I,00 –	2I0 –	– –
I4	Ц8-592-I	Патрон стенной или потолочный I00 шт	0,02	– I5,40	–	I	–	– –	20,00 0,0I	– –	– –

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I5	Ц8-59I-I	Выключатель для открытой проводки I00 шт	0,02	– 23,80	–	I	–	– –	28,00 0,03	I –	– –
I6	ЦI0-744-2	Блокировка стеклянных окон, дверей, витрин: фольгой I00 м	8,00	– 20,30	–	I62	I29	– –	27,00 –	2I6 –	– –
I7	ЦI0-742-I0	Установка прибора сигнал 37а шт	I,00	– 8,03	–	8	8	– –	I2,00 –	I2 –	– –
I8	ЦI0-743-3	Извещатели ИС автоматические: многократного действия во взрывозащищенном исполнении шт	2,00	– I,32	–	3	2	– –	2,00 –	4 –	– –
I9	ЦI0-967-I	Муфта на кабеле, емкость I20х2 шт	3,00	– 6,7I	–	20	9	3 I	5,00 0,35	I5 I	– –
20	Ц8-4I7-I	Труба винипластовая по установленным конструкциям внутренний диаметр до 25 мм I00 м	0,20	– 34,80	–	7	3	3 I	26,00 4,97	5 I	– –
2I	Ц8-4I7-3	Труба винипластовая по установленным конструкциям внутренний диаметр до 50 мм I00 м	II,00	– 59,50	–	655	202	2I5 68	33,00 7,97	363 88	– –
22	Ц8-4I8-I	Труба полиэтиленовая в готовых бороздах внутренний диаметр до 25 мм I00 м	2,85	– 9.89	–	28	24	– –	I5,00 0,I0	43 –	– –
		И Т О Г О по разделу I	руб. руб.		I960	I225	640	250 79		II49 I02	–
		Норматив.условно-чистая продукция	руб.				890				
		Запасные части, тара и упаковка, транспортные и заготовительно-складские расходы, комплектация оборудования	руб.		68	–	–	–	–	–	–
		Шеф монтаж	руб.		–	–	–	–	–	–	–
		ИТОГО оборудования	руб.		2028	–	–	–	–		–
		Материальные ресурсы, не учтенные в расценках	руб.			–					
		ИТОГО:	руб. руб.			I225	640	250 79	–	I25I	–
		Накладные расходы	руб.			543	–	–		–	–
		Накладные НУЧП	руб.			–	–	–		–	–
		Нормативная трудоемкость в НР	руб.			–	–	–		50	–
		Сметная заработная плата в НР	руб.			–	97	–		–	–
		ИТОГО:	руб. руб.		2028	I768	737	250 79		I30I	–

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
	Плановые накопления		руб.		I40	-	-		-	-	
	Плановые НУЧП		руб.		-	-	-		-	-	
	ИТОГО:		руб.		2028	I905	737	250		I30I	-
			руб.					79			
	ВСЕГО по разделу I		руб.		3936	-	-	-		-	-
	Норматив.условно-чистая продукция		руб.		-	-	-	-		-	-
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч		-	-	-	-		I30I	-
	Сметная заработная плата		руб.		-	-	8I6	-		-	-
		РАЗДЕЛ 2. МАТЕРИАЛЫ НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ									
23	I602-030I4 2 Доп.I5	Извещатель Фотон-I	шт	I,00	2I0,00	-	2I0	-	-	-	-
24	I602-03000 7 Книга 2	Сигнализатор СМК-I Магнитоконтактный	шт	III,00	0,52	-	58	-	-	-	-
25	I602-030I5 7 Доп.22	Извещатель Эхо-2	шт	I,00	87,00	-	87	-	-	-	-
26	CI5I-2527	Кабели связи низкочастотные с полиэтиленовой изоляцией, марки тип.диаметром жилы 0,4 мм с числом пар:20	I000 м	0,0I	23I,00	-	2	-	-	-	-
27	CI5I-2526	Кабели связи низкочастотные с полиэтиленовой изоляцией, марки ТПП, диаметром жилы 0,4 мм, с числом пар:I0	I000 м	0,06	I58,00	-	I0	-	-	-	-
28	CI52-489	Провода с медными жилами с полиэтиленовой изоляцией марки ТРП диаметром жилы 0,5 мм2	I000 м	0,72	I3,00	-	9	-	-	-	-
29	CI52-I66	Провода силовые для электрических установок с поливинилхлоридной изоляцией ГОСТ 6323-79 на напряжение до 380 В с алюминиевой жилой, марки АПВ, сечен ем, мм 2:2,5	I000 м	0,0I	22,00	-	I	-	-	-	-
30	I5099-0I063	Провод диаметром 0,063 мм- ПЭВ-2	I000 кг	0,52	II947,99	-	6I53	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
3I	I5098-0204I	Провод класс токопроводящей жилы I сечением 0,35 мм2 - НВМ I000 м	0,82	— 8,35	-	7	-	— -	— -	— -	—? -
32	CI55-I7	Коробка распределительная телефонная КРТП-I0 шт	4,00	— I,03	-	4	-	— -	— -	— -	— -
33	290220-II0 04 Д223	Коробка ответвительная УК-II шт	2I0,00	— 0,30	-	63	-	— -	— -	— -	— -
34	I507-702I Доп.7	Патрон настенный Е27ФП шт	2,00	— 0,29	-	I	-	— -	— -	— -	— -
35	CI54-87	Выключатель клавишный типа ВКII-I930 шт	2,00	— 0,96	-	2	-	— -	— -	— -	— -
36	CIII588	Ст-ть латунной ленты т	-	— I370,00	-	-	-	— -	— -	— -	— -
37	I7I648-020 23	Прибор сигнал-37А шт	I,00	— 75,94	-	76	-	— -	— -	— -	— -
38	2402-04069 Доп.2I	Извещатель пожарный ИПI04-I шт	2,00	— 0,3I	-	I	-	— -	— -	— -	— -
39	0503-80I22	Трубы ПВХ-РП20У Д=20 м	20,00	— 0,22	-	4	-	— -	— -	— -	— -
40	0503-80I26	Трубы ПВХ РП40У м	II00,00	— 0,76	-	836	-	— -	— -	— -	— -
4I	CI59-48I	Трубы полиэтиленовые среднего типа наружным диаметром 25 мм I0 м	28,50	— I,83	-	52	-	— -	— -	— -	— -
	ИТОГО по разделу 2		руб. руб.		-	I	-	— -		— -	-
	Норматив.условно-чистая продукция		руб.				-				
	Запасные части, тара и упаковка, транспортные и заготовительно-складские расходы, комплектация оборудования		руб.		-	-	-	-		-	-
	Шефмонтаж		руб.		-	-	-	-		-	-
	ИТОГО оборудования		руб.		-	-	-	-		-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
	Материальные ресурсы, не учтенные в расценках	руб.				7575					
	ИТОГО:	руб.				7575	-	-		-	-
		руб.									
	Накладные расходы	руб.				-	-	-		-	-
	Накладные НУЧП	руб.				-	-	-		-	-
	Нормативная трудоемкость в НР	руб.				-	-	-		-	-
	Сметная заработная плата в НР	руб.				-	-	-		-	-
	ИТОГО:	руб.				7576	-	-		-	-
		руб.									
	Плановые накопления	руб.				606	-	-		-	-
	Плановые НУЧП	руб.				-	-	-		-	-
	ИТОГО:	руб.			-	8I82	-	-		-	-
		руб.									
	ВСЕГО по разделу 2	руб.			8I82	-	-	-		-	-
	Норматив.условно-чистая продукция	руб.				-	-	-		-	-
	Нормативная трудоемкость	чел.-ч				-	-	-		-	-
	Сметная заработная плата	руб.				-	-	-		-	-
	ИТОГО по смете	руб.			I960	I226	640	250		II49	-
		руб.						79		I02	
	Норматив условно-чистая продукция	руб.					890				
	Запасные части, тара и упаковка, транспортные и заготовительно-складские расходы, комплектация оборудования	руб.			68	-	-	-		-	-
	Шефмонтаж	руб.			-	-	-	-		-	-
	ИТОГО оборудования	руб.			2028	-	-	-		-	-
	Материальные ресурсы, не учтенные в расценках	руб.				7575					
	ИТОГО:	руб.				808I	640	250		I25I	-
		руб.						79			
	Накладные расходы	руб.				543	-	-		-	-
	Накладные НУЧП	руб.				-	-	-		-	-
	Нормативная трудоемкость в НР	руб.				-	-	-		50	-
	Сметная заработная плата в НР	руб.				-	97	-		-	-
	ИТОГО:	руб.			2078	9344	737	250		I30I	-
		руб.						79			
	Плановые накопления	руб.				746	-	-		-	-
	Плановые НУЧП	руб.				-	-	-		-	-
	ИТОГО:	руб.			2028	I0090	737	250		I30I	-
		руб.						79			
	ВСЕГО по смете	руб.			I2II8	-	-	-		-	-
	Норматив.условно-чистая продукция	руб.				-	-	-		I30I	-
	Сметная заработная плата	руб.				-	8I6	-		-	-

Составил инженер Л.В.Гришкина

Проверил инженер Т.С.Грушина

ТП 4I6-8-II.92 Альбом 8 ч.I

Программный комплекс АВС-ЗЕС (Редакция 7.0.I)

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-I6

к типовому проекту Пожарная сигнализация Комплексного предприятия общественного питания на 300 мест для пром.предприятия

на пожарную сигнализацию

Основание: СС2

Составлена в ценах I984 г.

Сметная стоимость	4,655 тыс.руб.
в том числе:	
Оборудования	I,759 тыс.руб.
Монтажных работ	2,896 тыс.руб.
Нормативная трудоемкость	III4 чел.-ч
Трудозатраты построечные	I062 чел.-ч
Сметная заработная плата	0,729 тыс.руб.

№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ. Единица измерения и масса единицы оборудования	Количество	Стоимость единицы, руб. оборуд. / монтажн. работ	Общая стоимость, руб. оборудования	Общая стоимость, руб. монтажных работ всего	Общая стоимость, руб. монтажных работ основной зарплаты	Общая стоимость, руб. монтажных работ экспл. машин	Общая стоимость, руб. монтажных работ в т.ч. зарплаты	Затраты труда рабочих, чел.-ч не занятых обслуживанием машин на ед.	Затраты труда рабочих, чел.-ч не занятых обслуживанием машин всего	Общая масса оборудования, т брутто / нетто
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	
		РАЗДЕЛ I. ОБОРУДОВАНИЕ И МОНТАЖ										
I	I602-030I2 3 Доп.8	Концентратор сигнально пусковой пожарный на 30 номеров к-т	I,00	I700,00 / -	I700	-	-	- / -	- / -	- / -	- / -	
2	ЦI0-742-I4	Устройство сигнальное на количество лучей: 30 шт	I,00	- / 29,00	-	29	26	- / -	40,00 / -	40 / -	- / -	
3	ЦI0-972-5	Зарядка и установка боксов для телефонных кабелей.Емкость 50х2 бокс	I,00	- / 8,84	-	9	3	I / -	4,00 / 0,32	4 / -	- / -	
4	ЦI-580-II	Резисторы и конденсаторы шт	I45,00	- / 0,I4	-	20	20	- / -	0,22 / -	32 / -	- / -	
5	ЦI0-743-3	Извещатели пос автоматические: многократного действия во взрывозащищенном исполнении шт	I30,00	- / I,32	-	I72	I35	- / -	2,00 / -	260 / -	- / -	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
6	ЦII-580-I3	Приборы полупроводниковые (транзисторы, термисторы, тиристоры и диоды) шт	I5,00	— 0,32	-	5	5	— -	I,00 -	I5 -	— -
7	ЦI0-742-I2	Приставка релейная для работы в сетях тревожной сигнализации лучевой системы шт	25,00	— 3,66	-	9I	8I	— -	5,00 -	I25 -	— -
8	ЦI0-972-I0	Коробка распределительная настенная коробка	5,00	— 4,0I	-	20	8	3 I	3,00 0,23	I5 I	— -
9	Ц8-592-I	Патрон стенной или потолочный I00 мт	0,0I	— I5,40	-	I	-	— -	20,00 0,0I	— -	— -
I0	Ц8-59I-I	Выключатель для открытой проводки I00 шт	0,0I	— 23,80	-	I	-	— -	28,00 0,03	— -	— -
II	ЦI0-967-I	Муфта на кабеле. Емкость:20х2 шт	3,00	— 6,7I	-	20	9	3 I	5,00 0,35	I5 I	— -
I2	ЦI0-975-I2	Коробка оконечная шт	35,00	— 0,4I	-	I4	I3	— -	I,00 -	35 -	— -
I3	ЦI0-747-3	Прокладка провода ТРП Iх2х0,5 I00 м	I0,00	— 30,50	-	305	2II	— -	33,76 -	338 -	— -
I4	Ц8-I49-I	Кабель до 35 кв в проложенных трубах, блоках и коробах, масса I м до: I кг I00 м	0,I5	— I0,00	-	2	I	— -	II,00 0,I3	2 -	— -
I5	ЦI0-54-7	Кабель по стене бетонной, масса I м, кг до: I I00 м	0,95	— 3I,60	-	30	I8	6 2	35,00 2,48	33 2	— -
I6	Ц8-409-I	Затягивание проводов в трубы и металлические рукава, первый провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до: 2,5 мм2 I00 м	0,I0	— 4,88	-	I	-	— -	4,00 0,92	— -	— -
I7	Ц8-409-II	За каждый последующий провод, сечение до: 2,5 мм2 I00 м	0,20	— I,2I	-	I	-	— -	2,00 -	— -	— -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I8	Ц8-4I8-I	Труба полиэтиленовая в готовых бороздах внутренний диаметр до 25 мм I00 м	I,60	– 9,89	–	I6	I4	– –	I5,00 0,I0	24 –	– –
I9	Ц8-405-2	Конструкция металлическая сварная т	0,04	– 395,00	–	I6	I	– –	4I,00 I,32	2 –	– –
20	ЦI0-970-I	Комплекс измерений постоянным током смонтированных парных кабелей до и после включения в оконечные устройства I00 пар	0,80	– 9,I4	–	7	7	– –	I3,00 –	I0 –	– –
2I	ЦI0-990-I	Измерение сопротивления шлейфа, сопротивления изоляции и омической асимметрии уч.цепи	I4,00	– 5,74	–	80	79	– –	8,00 –	II2 –	– –
		ИТОГО по разделуI	руб.		I700	840	63I	I3		I062	–
			руб.					4		4	
		Норматив.условно-чистая продукция									
		запасные части, тара и упаковка, транспортные и заготовительно-складские расходы, комплектация оборудования	руб.		59	–	–	–		–	–
		Шефмонтаж	руб.		–	–	–	–		–	–
		ИТОГО оборудования	руб.		I759	–	–	–		–	–
		Материальные ресурсы, не учтенные в расценках	руб.			–					
		ИТОГО:	руб.			640	63I	I3		I066	–
			руб.					4			
		Накладные расходы	руб.			532	–	–		–	–
		Накладные НУЧП	руб.			–	–	–		–	–
		Нормативная трудоемкость в НР	руб.			–	–			48	–
		Сметная заработная плата в НР	руб.			–	94	–		–	–
		ИТОГО:	руб.		I759	I372	725	I3		III4	–
			руб.					4			
		Плановые накопления	руб.			I08	–	–		–	–
		Плановые НУЧП	руб.			–	–	–		–	–
		ИТОГО:	руб.		I759	I480	725	I3		III4	–
			руб.					4			
		ВСЕГО по разделу I	руб.			3239	–	–		–	–
		Норматив.условно-чистая продукция	руб.		–	–	–	–		–	–
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			–	–	–		III4	–
		Сметная заработная плата	руб.			–	729	–		–	–

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		РАЗДЕЛ 2. МАТЕРИАЛЫ НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ									
22	3609-I0I28	Резисторы МЛТ 0,25 шт	I45,00	—	-	26	-	—	—	—	—
				0,I8				-	-	-	-
23	2402-24069 Доп.2I	Извещатель пожарный тепловой ИПI04-I шт	I30,00	—	-	40	-	—	—	—	—
				0,3I				-	-	-	-
24	3608-2026	Диод кремниевый КД-52I шт	I5,00	—	-	8	-	—	—	—	—
				0,50				-	-	-	-
25	I602-030I2 5 Доп.8	Извещатель пожарный ДИП2 шт	25,00	—	-	II5I	-	—	—	—	—
				46,06				-	-	-	-
26	CI55-I7	Коробка распределительная телефонная КРТП-I0 шт	5,00	—	-	5	-	—	—	—	—
				I,03				-	-	-	-
27	I507-702I Доп.7	Патрон настенный Е27ФП шт	I,00	—	-	I	-	—	—	—	—
				0,29				-	-	-	-
28	092-7425 Доп.507,508	Лампа НБ220-25 шт	I,03	—	-	I	-	—	—	—	—
				0,33				-	-	-	-
29	640II5-3-3	Выключатель 0I-04-6/220 шт	I,00	—	-	I	-	—	—	—	—
				0,37				-	-	-	-
30	290220-II0 4 Доп.223	Коробка УК-П шт	35,00	—	-	II	-	—	—	—	—
				0,30			-	-	-	-	-
3I	CI52-489	Провода с медными жилами с полиэтиленовой изоляцией марки ТРП диаметром жилы 0,5 мм2 I000 м	I;03	—	-	I3	-	—	—	—	—
				I3,00				-	-	-	-
32	CI5I-2526	Кабели связи низкочастотные с полиэтиленовой изоляцией, марки ТПП, диаметром жилы 0,44 мм, с числом пар:I0 I000 м	0,02	—	-	2	-	—	—	—	—
				I58,00				-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
33	CI5I-2527	Кабели связи низкочастотные с полиэтиленовой изоляцией, марки ТПП, диаметром жилы 0,4 мм,с числом пар: 20 I000 м	0,I0	23I,00	-	22	-	-	-	-	-
34	CI52-I66	Провода силовые для электрических установок с поливинилхлоридной изоляцией ГОСТ 6323-79 на напряжение до 380 В с алюминиевой жилой, марки АПВ, сечением, мм: 2,5 I000 м	0,04	22,00	-	I	-	-	-	-	-
35	CI59-546	Трубы полиэтиленовые среднего типа наружным диаметром 40 I0 м	4,00	3,68	-	I5	-	-	-	-	-
36	CI59-543	Трубы полиэтиленовые среднего типа наружным диаметром 20 I0 м	I2,00	I,08	-	I3	-	-	-	-	-
37	CI55-2	Боксы кабельные для распределительных телефонных шкафов, типа БКТ-20,2 шт	I,00	I,82	-	2	-	-	-	-	-
		ИТОГО по разделу 2	руб.		-	3	-		-		-
			руб.					-		-	
		Норматив.условно-чистая продукция запасные части, тара и упаковка, транспортное и заготовительно-складские расходы, комплектация оборудования	руб.				-				
		Шефмонтаж	руб.		-	-	-	-		-	-
		ИТОГО оборудования	руб.		-	-	-	-		-	-
		Материальные ресурсы, не учтенные в расценках	руб.			I309					
		ИТОГО	руб.			I3I2	-	-		-	-
			руб.					-			
		Накладные расходы	руб.		-	-	-	-		-	-
		Накладные НУЧП	руб.		-	-	-	-		-	-
		Нормативная трудоемкость в НР	руб.		-	-	-	-		-	-
		Сметная заработная плата в НР	руб.		-	-	-	-		-	-
		ИТОГО	руб.		-	I3I2	-	-		-	-
			руб.					-			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Плановые накопления	руб.			I04	-	-		-	-
		Плановые НУЧП	руб.			-	-	-		-	-
		ИТОГО	руб.		-	I4I6	-	-		-	-
			руб.					-			
		ВСЕГО по разделу 2	руб.		I4I6	-	-	-		-	-
		Норматив.усл-чистая продукция	руб.			-	-	-		-	-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		-	-
		Сметная заработная плата	руб.			-	-	-		-	-
		ИТОГО по смете	руб.		I700	843	63I	I3		I062	-
			руб.					4		4	
		Норматив.условно-чистая продукция	руб.				644				
		Транспортные и заготовительно-складские расходы. Комплектация оборудования	руб.		59	-	-	-		-	-
		Шефмонтаж	руб.		-	-	-	-		-	-
		ИТОГО оборудования:	руб.		I759	-	-	-		-	-
		Материальные ресурсы, не учтенные с расценках	руб.			I309					
		ИТОГО	руб.			2I52	63I	I3		I066	-
			руб.					4			
		Накладные расходы	руб.			532	-	-		-	-
		Накладные НУЧП	руб.			-	-	-		-	-
		Нормативная трудоемкость в НР	руб.			-	-	-		48	-
		Сметная заработная плата в НР	руб.			-	94	-		-	-
		ИТОГО	руб.		I759	2684	725	I3		III4	-
			руб.					4			
		Плановые накопления	руб.			2I2	-	-		-	-
		Плановые НУЧП	руб.			-	-	-		-	-
		ИТОГО:	руб.		I759	2896	725	I3		III4	-
			руб.					4			
		ВСЕГО по смете	руб.		4655	-	-	-		-	-
		Норматив.усл.-чистая продукция	руб.			-	-	-		-	-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		III4	-
		Сметная заработная плата	руб.			-	729	-		-	-

Составил Л.ИГришкина

Проверил Т.С.Грушина

Программный комплекс АВС-ЗЕС (редакция 7.0.0I)

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А № I-I7

к типовому проекту Комплексного предприятия общественного питания на 300 мест (для промышленных предприятий) вариант I

на приобретение и монтаж технологического оборудования

Основание: ТХ

Составлена в ценах I984 г.

Сметная стоимость	I67,68I тыс.руб.
в том числе:	
оборудование	I63,456 тыс.руб.
монтажных работ	4,224 тыс.руб.
Нормативная трудоемкость	35I9 чел.-ч
Трудозатраты построечные	326I чел.ч
Сметная заработная плата	2,200 тыс.руб.

№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ, единица измерения и масса единицы оборудования	Количество	Стоимость единицы руб. оборуд. / монтажн. работ	Общая стоимость: оборудования	Общая стоимость: монтажных работ всего	Общая стоимость: монтажных работ основной зарплаты	Общая стоимость: монтажных работ экспл. машин в т.ч. зарплаты	Затраты труда рабочих, чел.-ч, незанятых обслуживанием машин: обслуживающих машин на ед.	Затраты труда рабочих, чел.-ч, незанятых обслуживанием машин: обслуживающих машин всего	Общая масса оборудования, т: Брутто / Нетто
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I	Номенклат. каталог-9I	Устройство электрическое варочное 600х880хII25 9,45 квт 3Ф УЭВ-60т шт	7	2800,00	I9600	-	-	-	-	-	- 0,I6
2	цт28-927-I9 вып.3	Монтаж устройства шт	7	5,I8	-	36	35	- -	8,00 0,03	56 -	- -
3	Номенклат. каталог-9I	Котел пищеварочный электрический 800х920хII30 I8,9 квт 3Ф КЭ-I00 шт	I	2379,00 -	2379	-	-	- -	- -	- -	- 0,I66
4	цт28-924-5 в.3(AIх0,75)	Монтаж котла шт	I	8,63 -	-	9-	8	- -	I8,00 0,03	I8 -	- -
5	Номенклат. каталог-9I	Аппарат пароварочный электрический 900х800хI500 7,5 квт 3Ф АПЭ-0,23-0Iм шт	I	930,00 -	930	-	-	- -	- -	- -	- 0,I78
6	ц28-927-4	Монтаж шкафа жарочного шт	I	II,20 -	-	II	II	- -	I8,00 0,06	I8 -	- -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
7	Номенклат. каталог-9I	Плита электрическая I000x800x330 I2,0 квт.3Ф ПЭ-0,5Iм шт	5	455,00 -	2275	-	-	- -	- -	- -	- 0,II5
8	цт28-927-I8м вып.3	Монтаж плиты электрической шт	5	7,05 -	-	35	34	- -	II,00 0,03	55 -	- -
9	Номенклат. каталог-9I	Плита электрическая I000x800x850 I2,0 квт 3Ф ПЭ-0,5I-0Iм шт	I	67I,00 -	67I	-	-	- -	- -	- -	- 0,I35
I0	цт28-927-I8м вып.3	Монтаж плиты электрической шт	I	7,05 -	-	7	7	- -	II,00 0,03	II -	- -
II	Номенклат. каталог-9I	Плита электрическая 500x800x850 4,0 квт IФ ПЭ-0,I7-0Iм шт	2	332,00 -	664	-	-	- -	- -	- -	- 0,075
I2	цт28-927-I8м вып.3	Монтаж плиты электрической шт	2	7,05 -	-	I4	I4	- -	II,00 0,03	22 -	- -
I3	27-II-34 п.I-087	Самовар электрический 4 квт IФ Ф395 Н585 шт	I	I25,00 -	I25	-	-	- -	- -	- -	- 0,03I
I4	ц28-923-3м вып.2	Монтаж шт	I	4,08 -	-	4	4	- -	7,00 -	7 -	- -
I5	2406I4-I2008	Сковорода электрическая 500x800x330 5,0 квт IФ СЭ-0,22м шт	3	I75,00 -	5I5	-	-	- -	- -	- -	- 0,I
I6	ц28-927-I2 (AIxI.25)	Монтаж сковороды электрической шт	3	7,I5 -	-	2I	2I	- -	I0,00 0,06	30 -	- -
I7	Номенклат. каталог-9I	Сковорода электрическая 500x800x850 5,0 квт IФ СЭ-0,22-0Iм шт	I	400,00 -	400	-	-	- -	- -	- -	- 0,I05
I8	ц28-927-I2 (AIxI.25)	Монтаж сковороды электрической шт	I	7,I5 -	-	7	7	- -	I0,00 0,06	I0 -	- -
I9	2406I5-I20II	Фритюрница электрическая 500x800x965 7,5 квт 3Ф ФЭ-20-0I шт	I	I90,00 -	I90 -	-	-	- -	- -	- -	- 0,065

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
20	ц28-927-9м	Монтаж фритюрницы шт	I	5,54 / -	-	6	5	- / -	I0,00 / 0,0I	I0 / -	- / -
2I	Номенклат. каталог-9I	Шкаф жарочный электрический 500х800х980 I2 квт 3Ф ШЖЭ-0,85 шт	2	I0I5,00 / -	2030	-	-	- / -	- / -	- / -	- / 0,I2
22	цт28-927-I6 вып.3	Монтаж шкафа жарочного шт	2	8,56 / -	-	I7	I6	- / -	I3,00 / 0,0I	26 / -	- / -
23	24069-I00I3	Шкаф жарочный электрический 500х800хI500 I2 квт 3Ф ШЖЭ-0,85-0I шт	2	3I6,00 / -	632	-	-	- / -	- / -	- / -	- / 0,I38
24	цт28-927-I6 вып.3	Монтаж шкафа жарочного шт	2	8,56 / -	-	I7	I6	- / -	I3,00 / 0,0I	26 / -	- / -
25	Номенклат. каталог-9I	Шкаф жарочный электрический 500х800х980 8 квт 3Ф ШЖЭ-0,5I шт	2	905,00 / -	I8I0	-	-	- / -	- / -	- / -	- / 0,II5
26	цт28-927-I6 вып.3	Монтаж шкафа жарочного шт	2	8,56 / -	-	I7	I6	- / -	I3,00 / 0,0I	26 / -	- / -
27	2406I6-6009	Кипятильник электрической непрерывного действия 508х376х730 I2 квт 3Ф КНЭ-I00б шт	2	85,00 / -	I70	-	-	- / -	- / -	- / -	- / 0,028
28	ц28-923-3м вып.2	Монтаж кипятильника шт	2	4,08 / -	-	8	8	- / -	7,00 / -	I4 / -	- / -
29	Номенклат. каталог-90	Кипятильник электрической непрерывного действия 450х350х750 6 квт 3Ф КНЭ-50мц шт	2	69,00 / -	I38	-	-	- / -	- / -	- / -	- / 0,02
30	ц28-923-3м вып.2	Монтаж кипятильника шт	2	4,08 / -	-	8	8	- / -	7,00 / -	I4 / -	- / -
3I	Номенклат. каталог-9I	Водонагреватель электрической 640х320х270 I5 квт 3Ф ВЭ-2I0 шт	2	325,00 / -	650	-	-	- / -	- / -	- / -	- / 0,025
32	ц28-923-Iм	Монтаж кипятильника шт	2	2,85 / -	-	6	6	- / -	5,00 / 0,0I	I0 / -	- / -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
33	И2406 д.I п.I5-008	Кофеварка электрическая I060х590х5I0 6,4 квт 3Ф Омния-Рекорд шт	2	I495,00 -	2990	-	-	-	-	-	0,085
34	ц28-923-2	Монтаж кофеварки шт	2	I,85 -	-	4	4	-	3,00 -	6 -	-
35	28-02-22 п.I6I74	Шкаф сушильный стерилизационный 650х695хI580 2,2 квт 3Ф ШСС-80 шт	I	280,00 -	280	-	- -	-	-	-	0,085
36	ц34-I65-3	Монтаж шкафа шт	I	I5,30 -	-	I5	I5	-	25,00 0,04	25 -	-
37	24063-6005	Термостат электрический 360х630х430 0,3 квт ТЭ-25 шт	I	86,00 -	86	-	-	-	-	-	-
38	ц28-923-3м вып.2	Монтаж термостата шт	I	4,08 -	-	4	4	-	7,00 -	7 -	-
39	2406 п.I5-0I8	Электросушитель 230х200хI93 I,6 квт IФ ЭР-4 шт	II	223,00 -	2453	-	-	-	-	-	0,003
40	ц8-6I5-3	Монтаж электросущителя шт	II	I,22 -	-	I3	9	-	2,00 -	22 -	-
4I	Номенклат. каталог-9I	Шкаф пекарский электрический I200хI040хI630 I5,6 квт 3Ф ШПЭСМ-3 шт	I	920,00 -	920	-	-	-	-	-	0,475
42	ц28-927-5м	Монтаж шкафа пекарского шт	I	I3,20 -	-	I3	I3	-	22,00 0,I3	22 -	-
43	Номенклат. каталог-9I	Печь кондитерская электрическая (с к-том стеллажных тележек; кондитерских листов) 2000хI620х2250 35,9 квт 3Ф шт	I	25I00,00 -	25I00	-	-	-	-	-	I,08
44	ц28-724-3	Монтаж печи кондитерской шт	I	III,00 -	-	III	9I	I6 7	I55,00 9,5I	I55 I0	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
45	2406 д.4I	Шкаф холодильный I500х800х2000 0,5 квт 3Ф ШХ-I,40к шт	I2	6I0,00 –	7320	–	–	– –	– –	– –	– 0,I8
46	ц28-9II-4	Монтаж шкафа холодильного шт	I2	7,82 –	–	94	9I	I I	I3,00 0,08	I56 I	– –
47	2406 д.4I п.I-07I	Шкаф холодильный 800х800х2000 0,27 квт 3Ф ШХ-0,7I шт	3	476,00 –	I428	–	–	– –	– –	– –	– 0,I5
48	ц28-9II-4	Монтаж шкафа холодильного шт	3	7,82 –	–	23	23	– –	I3,00 0,08	39 –	– –
49	Ц406-д.50 п.I-076	Прилавок холодильный низкотемпературный I200х750х860 3,0 квт 3Ф ПХН-I-0,28П 0,2 т шт	2	435,00 –	870	–	–	– –	– –	– –	– 0,2
50	ц28-9II-2	Монтаж секции шт	2	7,75 –	–	I6	I5	– –	I3,00 0,04	26 –	– –
5I	ц7-35-2	Агрегаты компрессорно-конденсаторные аммиачные и фреоновые, масса 0,73 т шт	2	36,60 –	–	73	48	6 3	40,00 I,78	80 4	– 0,73
52	Номенклат. каталог-90 стр.3	Камера холодильная сборная среднетемпературная 2I00х2I00х2I40 0,32 квт 3Ф КХС-I-8.0к шт	2	I070,00 –	2I40	–	–	– –	– –	– –	– 0,49
53	ц28-9I2-I	Монтаж холодильной шт	2	I4,90 –	–	30	29	I –	28,00 0,I8	56 –	– –
54	ц7-35-2	Агрегаты компрессорно-конденсаторный аммиачные и фреоновые, шт	2	36,60 –	–	73	48	6 3	40,00 I,78	80 4	– 0,73
55	2406 п.I-034	Прилавок-витрина холодильный среднетемпературный 2040хI040х900 0,5 квт 3Ф ПВХС-I-0,4 Пингвин-вс 0,355 т шт	3	445,00 –	I335	–	–	– –	– –	– –	– 0,335
56	ц28-9II-3	Монтаж прилавка-витрины шт	3	7,84 –	–	24	23	– –	I3,00 0,08	39 –	– –

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
57	ц7-35-2	Агрегаты компрессорно-конденсаторные аммиачные и фреоновые шт	3	36,60 -	-	II0	73	9 4	40,00 I,78	I20 5	- 0,73
58	Номенклат. каталог-9I	Машина посудомоечная универсальная 4840хI080хI350 40,8 квт 3Ф ММУ-2000 шт	I	3875,00 -	3875	-	-	- -	- -	- -	- 0,95
59	ц28-929-I	Монтаж машины посудомоечной	I	I2,40 -	-	I2	II	I -	2I,00 0,55	2I I	- -
60	2406 д.I3 п.05-0II	Машина посудомоечная универсальная 3800хII00хI350 38,6 квт 3Ф ММТУ-I000 м шт	I	2660,00 -	2660	-	-	- -	- -	- -	- 0,85
6I	ц28-929-5	Монтаж машины посудомоечной	I	9,59 -	-	I0	0	I -	I6,00 0,44	I6 -	- -
62	Номенклат. каталог-9I	Машина посудомоечная универсальная I865х785хI500 I6,3 квт 3Ф МПУ-700 шт	I	I400,00 -	I400	-	-	- -	- -	- -	- 0,I8
63	ц28-929-3	Монтаж машины посудомоечной	I	7,36 -	-	6	7	..... -	I3,00 0,36	I3 -	- -
64	Номенклат. каталог-90	Конвейерт секционный для транспортирования использованной посуды 6000х550х900 0,6 квт 3Ф КСЛУ шт	I	I250,00 -	I250	-	-	- -	- -	- -	- -
65	ц3-302-2	Монтаж транспортера шт	I	6I,80 -	-	62	46	II 5	78,00 6,04	78 6	- -
66	Тех.часть	Доплата к транспортеру м	4	38,00 -	I52	-	-	- -	- -	- -	- -
67	Номенклат. каталог-9I	Привод универсальный с к-том сменных механизмов II00х800хI350 0,85 квт 3Ф II-II 2исп шт	3	64I,00 -	I923	-	-	- -	- -	- -	- 0,I
68	ц28-925-I	Монтаж привода шт	3	7,57 -	-	23	2I	I I	I3,00 0,32	39 I	- -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
69	Номенклат. каталог-9I	Машина для протирания овощей 420х750хI000 I,I квт 3Ф МП-800-I000 шт	2	475,00 -	950	-	-	- -	- -	- -	- 0,09
70	ц28-92I-26 вып.2	Монтаж машины для протирания овощей шт	2	5,I7 -	-	I0	I0	- -	9,00 0,0I	I8 -	-
7I	Номенклат. каталог-9I	Машина овощерезательная универсальная 530х335х460 0,4 квт 3Ф МРО-450-I шт	I	440,00 -	440	-	-	- -	- -	- -	- 0,055
72	ц28-92I-2	Монтаж овощерезки шт	I	2,96 -	-	3	3	- -	5,00 0,0I	5 -	- -
73	Номенклат. каталог-9I	Машина для резки вареных овощей 470х390х500 0,I8 квт 3Ф МРОВ-I60 шт	3	I76,00 -	528	-	-	- -	- -	- -	- 0,025
74	ц28-92I-2	Монтаж овощерезки шт	3	2,96 -	-	9	9	- -	5,00 0,0I	I5 -	- -
75	Номенклат. каталог-9I	Машина тестомесильная I295х840хI005 2,2 квт 3Ф ТММ-Iм шт	2	I745,00 -	3490	-	-	- -	- -	- -	- 0,07
76	ц28-926-I	Монтаж машина тестомесильной шт	2	7,09 -	-	I4	I3	I I	I2,00 0,40	24 I	- -
77	ц28-926-2	Монтаж дежи шт	6	5,83 -	-	35	3I	2 2	9,00 0,32	54 2	- -
78	24I973 д.II0 п.950I	Вибросито 460х460х480 0,08 квт IФ В9-350 шт	I	87,00 -	87	-	-	- -	- -	- -	- 0,023
79	ц28-926-3 (AI.0.75)	Монтаж машины для просеивания муки шт	I	4,49 -	-	4	4	- -	I0,00 0,25	I0 -	- -
80	Номенклат. каталог-9I	Машина для раскатки теста I050х800хI350 0,6 квт 3Ф МРТ-60м шт	I	800,00 -	800	-	-	- -	- -	- -	- 0,2
8I	ц28-926-4	Монтаж машины для раскатки теста шт	I	6,6I -	-	7	6	- -	II,00 0,35	II -	- -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
82	Цена завода	Устройство для отделения яичного желтка 650хI75х700 шт	I	50,00 –	50	–	–	– –	– –	– –	– –
83	24-I9-73 п.373	Овоскоп 400х300хI50 0,I квт IФ Союзторгоборудование шт	I	5,I0 –	5	–	–	– –	– –	– –	– –
84	Номенклат. каталог-9I	Машина взбивальная II05х650хI300 2,2 квт 3Ф МВ-60	2	2I45,00 –	4290	–	–	– –	– –	– –	– 0,48
85	ц28-926-5	Монтаж машины взбивальной шт	2	6,75 –	–	I4	I2	I I	II,00 0,39	22 I	– –
86	24-I9-73 п.365	Деревянная крышка к столам в кондитерском цехе I050х840хI40 ДК шт	6	I7,40 –	I04	–	–	– I	– 0,39	– I	– –
87	Номенклат. каталог-9I	Мясорубка механическая для приготовления мясного и рыбного фарша 700х580х940 2,2 квт 3Ф МИМ-600 шт	I	200,00 –	200	–	–	– –	– –	– –	– –
88	Номенклат. каталог-9I	Мясорубка 840х3I0х480 I,I квт 3Ф МИМ-300 м шт	I	379,00 –	379	–	–	– –	– –	– –	– –
89	ц28-922-I	Монтаж мясорубки шт	I	3,32 –	–	3	3	– –	6,00 0,0I	6 –	– –
90	Номенклат. каталог-9I	Машина картофелеочистительная механическая 750х450х800 0,55 квт 3Ф МОК-350 шт	I	496,00 –	496	–	–	– –	– –	– –	– 0,07
90	ц28-92I-I	Монтаж картофелечистки шт	I	6,42 –	–	6	6	– –	II,00 0,32	II –	– –
92	2403/90-03-038	Машина для пластования бисквита 2650х720хII00 0,27 квт 3Ф шт	I	I090,00 –	I090	–	–	– –	– –	– –	– 0,35
93	ц28-73I-26 прим.	Монтаж шт	I	I6,70 –	–	I7	I4	I I	25,00 I,07	25 I	– –
94	Номенклат. каталог-9I	Хлеборезка I200х600х730 0,27 квт 3Ф МХР-200 м шт	2	6I2,00 –	I224	–	–	– –	– –	– –	– 0,076

I	2	3		4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
95	ц28-930-3	Монтаж хлеборезки	шт	2	5,5I -	-	II	I0	I I	9,00 0,32	I8 I	- -
96	Номенклат. каталог-9I	Ванна моечная 630х630х860 ВМСМ-I	шт	24	82,00 -	I968	-	-	- -	- -	- -	- 0,029
97	цт28у-5057 (AI.I.05)	Монтаж ванны	шт	24	4,98 -	-	II9	I05	5 2	I0,00 0,09	240 2	- -
98	Мосторг-техника	Ванна моечная 800х800х900 ВМ-IА	шт	I0	6I,60 -	6I6	-	-	- -	- -	- -	- -
99	цт28у-5057 (AI.I.05)	Монтаж ванны	шт	I0	4,98 -	-	50	44	2 I	I0,00 0,09	I00 I	- -
I00	27-II-34дI5 п.I-I96	Стол производственный СП-I200		4	I20,00 -	480	-	-	- -	- -	- -	- 0,07
I0I	27-II-34 п.I-096	Стол производственный I050х840х900 СПСМ-I	шт	5I	37,00 -	I887	-	- -	- -	- -	- -	- 0,035
I02	Номенклат. каталог-9I	Стол производственный с моечной ванной I500х800х850 СПМ-I500	шт	2	350,00 -	700	-	-	- -	- -	- -	- 0,II4
I03	24-I9-73/90 п.252	Стол для сбора остатков пищи 750х600х900	шт	4	49,50 -	I98	-	-	- -	- -	- -	- 0,076
I04	24-I9-96 ч.I п.I4-9	Стол для дочистки картофеля 750х750х750 С-9	шт	2	50,70 -	I0I	-	-	- -	- -	- -	- 0,029
I05	УБН Мосгор. исполком	Стол гладильный I500х500х900 С-I0	шт	I	5I,00 -	5I	-	-	- -	- -	- -	- -
I06	56-0I-0I п.I63	Стол конторский однотумбовый I200х600х780	шт	7	55,00 -	385	-	-	- -	- -	- -	- -
I07	56-0I-0I п.I79	Стул	шт	7	2I,00 -	I47	-	-	- -	- -	- -	- -
I08	56-0I-0I п.I32,I39	Стол обеденный с к-том стульев I200х800х780	шт	78	8I,00 -	63I8	-	-	- -	- -	- -	- -
I09	Номенклат. каталог-9I	Вставка 300х800х330 В-300 м	шт	2	77,00 -	I54	-	-	- -	- -	- -	- 0,025

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
II0	Номенклат. каталог-89	Стул разрубочный Ф500 п-800 СР-2	I	49,60	50	-	-	-	-	-	-
III	56-0I-0I п.I45	Шкаф для посуды I200х600хI850 ОН-I00-0I	3	I58,00	474	-	-	-	-	-	0,I3
		шт		-				-	-	-	
		Линия прилавков самообслуживания ЛС-БМ	3								
		шт									
		I к-т левого, 2 к-та правого исп.									
II2	2406-д.32 п.08-045	Прилавко-касса I300х800х850 ЛС-I	3	I48,00	444	-	-	-	-	-	0,048
		шт		-				-	-	-	
II3	2406 д.32 п.08-044	Прилавок для горячих напитков I000х800х330 ЛС-3	3	75,00	225	-	-	-	-	-	0,03
		шт		-				-	-	-	
II4	2406 д.3 п.06-005	Термостат электрической 360х630х430 0,5 квт IФ ТЭ-25	6	80,00	480	-	-	-	-	-	0,022
		шт		-				-	-	-	
II5	2406 д.65 п.08-030	Тележка с выжимным устройством для стаканов 400х600х850 ТВС-I20м-0I	3	58,40	I75	-	-	-	-	-	0,03
		шт		-				-	-	-	
II6	2406 д.65 п.08-035	Тележка с выжимным устройством для тарелок 400х630х850 ТВТ-240 м	3	65,00	I95	-	-	-	-	-	0,05
		шт		-				-	-	-	
II7	2406-д.32 п.08-046	Мармит передвижной 400х600х850 0,63 квт IФ МП-28	6	I30,00	780	-	-	-	-	-	0,036
		шт		-				-	-	-	
II8	2406 д.32 п.08-042	Мармит стационарный электрический I200х800х330 2,5 квт. IФ МСЭ-64	3	304,00	9I2	-	-	-	-	-	0,08
		шт		-				-	-	-	
II9	2406 д.32 п.08-043	Шкаф тепловой передвижной 400х600хI025 I,26 квт IФ ШТПЭ-I	3	I63,00	489	-	-	-	-	-	0,07
		шт		-				-	-	-	
I20	2406 д.65 п.08-034	Тележка с выжимным устройством для тарелок 400х600х850 ТВТ-I20м	3	48,50	I46	-	-	-	-	-	0,035
				-				-	-	-	
I2I	2406 д.30 п.07-042	Котел передвижной 400х600х850 КП-60	6	250,00	I500	-	-	-	-	-	0,06
		шт		-				-	-	-	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I22	2406 д.32 п.08-04I	Прилавок-витрина холодильный I600x800x850 0,45 квт 3Ф ПВХС-I-0,3I5 ЛС-2 шт	3	480,00 -	I440	-	-	- -	- -	- -	0,205
I23	2406 д.65 п.08-032	Тележка с выжимным устройством для подносов 400x600x850 ТВП-I20 м шт	3	42,00 -	I26	-	-	- -	- -	- -	0,03
I24	2406 д.65 п.08-033	Тележка с выжимным устройством для столовых приборов 400x600x850 ТСП-900 м шт	3	56,50 -	I70	-	-	- -	- -	- -	0,025
I25	2406 д.32 п.08-049	Комплект монтажных частей шт	3	346,00 -	I038	-	-	- -	- -	- -	0,33
I26	цт28-928-49 вып.4	Монтаж линии ЛС-Б шт	3	I07,00 -	-	32I	29I	22 I5	I80,00 6,45	540 I9	-
I27	цт28-928-49 вып.4	Переборка линии в левое исполн. шт	I	I07,00 -	-	I07	97	7 5	I80,00 6,45	I80 6	-
I28	27-II-34 д.25 п.I-223	Ферма островная 2920xI580x2I80 ФО-2,8 шт	I	309,00 38,00	309	-	-	- -	- -	- -	0,23
I29	в8-9I-4(А2=0)	Установка фермы шт	0,23	38,00 -	-	9	8	I -	6I,00 I,82	I4 -	-
I30	27-II-34 д.25 п.I-225	Ферма островная 3720xI580x2I80 ФО-3,6 шт	I	354,00 -	354	-	-	- -	- -	- -	0,26
I3I	ц8-9I-4(А2-0)	Установка фермы т	0,26	38,0 -	-	I0	9	I -	6I,00 I,82	I6 -	-
I32	24I973/I09 п.4609	Кабина кассовая I200xI000x900 РУ-3 шт	I	96,50 -	97	-	-	- -	- -	- -	0,099
I33	24-I9-73 п.238	Стол для покупателей 900x600x850 0В09 шт	I	26,50 -	27	-	-	- -	- -	- -	0,028
I34	Номенклат. каталог-9I	Вставка 500x800x330 В-500м шт	I	II6,00 -	II6	-	-	- -	- -	- -	0,03

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I35	Номенклат. каталог-9I	Вставка 500х800х850 В-500-0Iм шт	9	I85,00 –	I665	–	–	– –	– –	– –	– 0,05
I36	Номенклат. каталог-9I	Вставка 400х800х330 В-400 м шт	8	II4,00 –	9I2	–	–	– –	– –	– –	– 0,025
I37	I708 д.90 п.I-II3	Механическая контрольно-кассовая клавишная машина 456х355х435 0,07 квт IФ 0КА-440I шт	7	350,00 –	2450	–	–	– –	– –	– –	– 0,038
I38	ц28-90I-I	Монтаж аппарата 0КА-440I шт	7	4,06 –	–	28	25	3 2	7,00 0,3I	49 2	– –
I39	Каталог 0ЭКТ0	Прилавок для кассовых аппаратов I-I500 В-600 Н-900 шт	I	I25,00 –	I25	–	–	– –	– –	– –	– –
I40	24I973/90 п.I77	Подшкафник 900х6I5х750 4СУТ-3А шт	7	46,00 –	322	–	–	– –	– –	– –	– 0,028
I4I	24I996-I80I4-II	Стеллаж производственный стационарный I500х750х2000 СЖ-I шт	I6	90,30 –	I445	–	–	– –	– –	– –	– 0,078
I42	24-06-0I п.I2	Тележка для сбора посуды 767х470х890 ТРП шт	2	34,00 –	68	–	–	– –	– –	– –	– 0,0I45
I43	27-II-34дII п.I-I63	Стеллаж передвижной 670х600хI500 СП-230м шт	7	I08,00 –	756	–	–	– –	– –	– –	– 0,046
I44	27-II-34дII п.I-I62	Стеллаж передвижной 680х400хI500 СП-I25 шт	I8	87,00 –	I566	–	–	– –	– –	– –	– 0,03I
I45	I703 д.7 п.5467	Весы настольные электронные 505х405х605 0,08 квт IФ I26IBH-3цт шт	3	II60,00 –	3480 –	–	–	– –	– –	– –	– 0,04
I46	ц28-90I-I	Монтаж весов шт	3	4,06 –	–	I2	II	I I	7,00 0,3I	2I I	– –
I47	I703-5288	Весы товарные РП-600ц-I3б шт	2	240,00 –	480	–	–	– –	– –	– –	– –

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I48	24-I9-73/90	Поддон плоский I200x800xI50 ГОСТ 9078-84 П-2-I,0д шт	37	I7,00 -	629 -	-	-	-	-	-	0,04
I49	2406 д.32 п.08-042	Мармит стационарный электрический I200x800x330 2,5 квт ІФ МСЭ-84 шт	I	304,00 -	304	-	-	-	-	-	0,08
I50	ц28-928-I7 вып.I	Монтаж мармита шт	I	5,98 -	-	6	5	-	I0,00 0,34	I0 -	-
I5I	56-0I-0I п.I44	Шкаф для белья I200x650xI850 0Н-I00-02 шт	2	I33,00 -	266	-	-	-	-	-	0,I2
I52	56-0I-0I п.I46	Шкаф для одежды I200x650xI850 0Н-I00-03 шт	23	I38,50 -	3I86	-	-	-	-	-	0,054
I53	I9-06-0I п.I30	Тележка грузовая г/п 50 кг 630x400xI25 ТГ-50 м шт	2	9,50 -	I9	-	-	-	-	-	0,0I
I54	24I996-I80I4-I3	Стеллаж кондитерский передвижной II20x600xI750 СК-2 шт	9	I29,80 -	II68	-	-	-	-	-	0,084
I55	24I973/90 п.I77	Прилавок для отпуска товаров 900x780x750 4СУТ-3А шт	6	46,00 -	276	-	-	-	-	-	0,028
I56	Цена завода	Барная стойка островной прилавок I540x830xII30 2СБВ-I шт	2	444,00 -	888	-	-	-	-	-	-
I57	56-0I-0I п.I44	Шкаф для хлеба I200x650xI850 0Н-I00-00 шт	I	I33,00 -	I33	-	-	-	-	-	0,I2
I58	Номенклат. каталог-9I	Местный вентотсос I600x785x585 МВО-I,6 м шт	4	290,00 -	II60	-	-	-	-	-	0,I
I59	ц28у-7459 (AI.I.05)	Монтаж шт	4	8,64 -	-	36	27	7 3	I2,00 0,96	48 4	-
I60	Номенклат. каталог-9I	Местный вентотсос I200x785x585 МВО-I,2 м шт	I4	230,00 -	3220	-	-	-	-	-	0,075
I6I	ц28у-7459 (AI.I.05)	Монтаж шт	I4	8,64 -	-	I27	94	25 I0	I2,00 0,96	I68 I3	-
I62	Номенклат. каталог-9I	Местный вентотсос 520x785x585 МВО-0,5-I м шт	5	I04,00 -	520	-	-	-	-	-	0,035

I	2	3		4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I63	цт28у-7459 (AI.I-05)	Монтаж	шт	5	8,64	-	45	34	9	I2,00	60	-
					-				4	0,96	5	-
I64	Номенклат. каталог-9I	Местный вентотсос 490х745х370 МВО-0,5 м	шт	6	4I,00	246	-	-	-	-	-	0,0I
I65	цт28у-7459 (AI.I.05)	Монтаж	шт	6	8,64	-	54	40	II	I2,00	72	-
					-				4	0,97	6	-
I66	24I0 д.7 п.5-0I4	Машина поломоечная I200х560хII35 I,I2 квт 3Ф КУ-305	шт	2	600,00	I200	-	-	-	-	-	0,08
I37	2406-I044	Витрина холодильная среднетемпературная I800хI600хI350 0,7 квт 3Ф ВХС-I-0,3I5	шт	I	5I0,00	5I0	-	-	-	-	-	0,35
I68	ц28-9II-7	Монтаж витрины	шт	I	6,36	-	6	6	-	II,00	II	-
					-				-	0,09	-	-
I69	Номенклат. каталог-90 стр.5	Витрина холодильная среднетемпературная I880хI080х9I5 7,3 квт ч/сутки 3Ф ВХС-I-0,8-о	шт	2	550,00	II00	-	-	-	-	-	0,2
I70	ц28-9II-3	Монтаж прилавка-витрины	шт	2	7,84	-	I6	I5	-	I3,00	26	-
					-				-	0,08	-	-
I7I	ц7-35-2	Агрегаты компрессорно-конденсаторные аммиачные и фреоновые,	шт	2	36,60	-	73	48	6	40,00	80	-
					-				3	I,78	4	0,73
I72	27-II-34 I-076	Ванна моечная на два гнезда 800х460х435 Москва	шт	I	88,00	88	-	-	-	-	-	-
					-				-	-	-	-
I73	цт29-47	Монтаж ванны - Москва	шт	I	4I,86	-	42	2	-	-	-	-
					-				-	-	-	-
I74	24-I9-73 п.5-9I д.52	Стол кафетерийный ф800	шт	3	83,00	249	-	-	-	-	-	-
					-				-	-	-	-
I75	24-I9-73 п.4-0I4 д.25	Контейнер передвижной 800х800х900 0902	шт	3	5I,00	I53	-	-	-	-	-	0,03
					-				-	-	-	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I76	24I996-I80I4-I3	Стеллаж производственный стационарный I000x800x2000 СК-IА шт	6	72,24 -	433	-	-	- -	- -	- -	- 0,068
I77	Номенклат. каталог-9I	Тележка с подъемной платформой 946x4I0xI250 ТП-80М шт	3	275,00 -	825	-	-	- -	- -	- -	- -
I78	Номенклат. каталог-9I	Тележка с подъемной платформой I030x4I0xI250 ТП-80КМ шт	2	320,00 -	640	-	-	- -	- -	- -	- -
I79	280222 п.I6-084	Облучатель бактерецидный настенный 950x80xI35 0,I квт IФ ОБН-I50	6	37,00 -	222	-	-	- -	- -	- -	- 0,0II
I80	I9I4 д.II	Тележка грузовая с гидравлическим	I	590,00 -	590	-	-	- -	- -	- -	- 0,04
I8I	I9-06-0I п.I33	Тележка грузовая г/п 260 кг I425x800x960 ТТ-250 шт	I	27,00 -	-	-	-	- -	- -	- -	- 0,052
I82	I9-06-0I п.I32	Тележка грузовая г/п I25 кг I0I0x630x900 ТТМ-I25 шт	I	I0,30 -	I0	-	-	- -	- -	- -	- 0,0I2
I83	цена з-да	Платформа уравнительная грузовая 2000xI850x600 Я1-ФПД шт	I	24I0,00 -	24I0	-	-	- -	- -	- -	- 0,6
I84	ц3-575-3	Монтаж платформы шт	I	39,00 -	-	39	3I	4 2	54,00 2,83	54 3	- -
		ИТОГО по смете		руб.	I59797	2I73	I809	I63 78	-	326I 98	
		Начисления на - основную з/п	000 %	руб.		-	-	-		-	
		- эксплуатацию машин	000 %								
		- з/п машиниста	000 %	руб.							
		ИТОГО с начислениями		руб.	I59797	2I73	I809	I63 78	-	326I 98	
		Запасные части	000 %	руб.							
		Тара и упаковка	390 %	руб.	623						
		Транспортные расходы	000 %	руб.	-						
		Заготовительно-складские р-ды	I200 %	руб.	I9I8						
		Комплектация оборудования	700%	руб.	III9						
		Шеймонтаж		руб.							
		ИТОГО оборудования:			I63456						

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
	Материальные ресурсы, не учтенные в расценках		руб.			-					
	ИТОГО		руб.			2I73	I809	I63/78		3359	
	Накладные расходы	80,000 %	руб.			I738					
	Нормативная трудоемкость в НР		руб.							I60	
	Сметная заработная плата в НР		руб.				3I3				
	ИТОГО:		руб.		I63456	39II	2I22	I63/78		35I9	
	Плановые накопления	8,000 %	руб.			3I3					
	ИТОГО:		руб.		I63456	4224	2I22	I63/78		35I9	
	Всего по смете		руб.		I6768I						
	Нормативная трудоемкость		руб.							35I9	
	Сметная заработная плата		руб.				2200				

Составила инженер Г.М.Тищенко

Проверила инженер Н.И.Кузнецова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 7-I

Программный комплекс АВС-3ЕС (Редакция 7.0.I)

К типовому проекту Комплексное предприятие общественного питания на 300 мест

на озеленение

Основание: ГПП-2

Составлена в ценах I984 г.

Сметная стоимость	I,595 тыс.руб.
Нормативная трудоемкость	I948 чел.-ч
Трудозатраты построечные	I924 чел.-ч
Сметная заработная плата	0,827 тыс.руб.

№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоим.единицы, руб. всего / основной зарплаты	Стоим.единицы, руб. экспл. машин / в т.ч. зарплаты	Общая стоимость, руб. всего / основной зарплаты	Общая стоимость, руб. экспл. машин / в т.ч. зарплаты	Затраты труда рабочих чел.-ч не занятых обслуж.машин, обслуживающ.машины на ед.	Затраты труда рабочих чел.-ч не занятых обслуж.машин, обслуживающ.машины всего
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I	E48-I67 ЭСН 84 TI8-3	Подготовка почвы для устройства партерного и обыкновенного газона с внесением растительной земли слоем I5 см механизированным способом I00 м2	9,75	II,60 / II,40	0,20 / 0,08	II3	III	2 / I	24,00 / 0,I0	234 / I
2	E48-2I6 ЭСН 84 T20-I	Посадка альпийского многолетнего газона I00 м2	9,75	67,I0 / 63,20	- / -	654	6I6	- / -	I62,00 / -	I580 / -
3	E48-5 ЭСН-84 T4-I	Подготовка механизированным способом стандартных посадочных мест для деревьев и кустарников с комом земли размером 0,5х0,4 м в естественном грунте I0 шт	2,00	I,47 / I,44	0,03 / 0,0I	3	3	- / -	I,95 / 0,0I	4 / -
4	E48-II5 ЭСН 84 TI2-I	Подготовка механизированным способом стандартных посадочных мест для кустарников-саженцев в группы в естественном грунте I0 шт	33,00	I,36 / I,0I	0,35 / 0,I0	45	33	II / 3	2,07 / 0,I3	68 / 4
5	E48-204 ЭСН 84 TI0-I	Посадка деревьев-саженцев лиственных пород в ямы размером 0,7х0,7 м I0 шт	2,00	2,57 / 2,40	- / -	5	5	- / -	3,92 / -	8 / -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
6	Е48-208 ЭСН 84 ТП3-1	Посадка кустарников-саженцев в группы в ямы размером 0,5х0,5 м 10 шт	33,00	0,58 0,54	- -	19	18	- -	0,91 -	30 -
7	СМИ 167Р Ш-14	Стоимость деревьев шт	20,00	4,80 -	- -	96	-	- -	- -	- -
8	СПР-НТ 70-71-01 ЧСТР28-42	Стоимость кустарников шт	330,00	101 -	- -	333	-	- -	- -	- -
		ИТОГО прямые затраты по смете	руб.			1268	786	13		1924
			руб.					4		4
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ	руб.			1268	-	-		-
		Материалы	руб.			39	-	-		-
		Всего заработная плата	руб.			-	790	-		-
		Накладные расходы	руб.			209	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в НР	чел.-ч			-		-		19
		Сметная заработная плата в НР	руб.			-	37	-		-
		Плановые накопления	руб.			118	-	-		-
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб.			1595	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	руб.			-	-			1948
		Сметная заработная плата	руб.			-	827	-		-
		ИТОГО по смете	руб.			1595	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		1948
		Сметная заработная плата	руб.			-	827	-		-

Составил инженер О.Н.Гришкова

Проверил инженер Т.С.Грушина

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 7-2

к типовому проекту Комплексное предприятие общественного питания на 300 мест

на благоустройство

Основание: ГП-2

Составлена в ценах I984 г.

Сметная стоимость	6,46I тыс.руб.
Нормативная трудоемкость	342 чел.-ч
Трудозатраты построечные	245 чел.-ч
Сметная заработная плата	0,298 тыс.руб.

№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоим.единицы, руб. всего	Стоим.единицы, руб. экспл. машин	Общая стоимость, руб. всего	Общая стоимость, руб. основной зарплаты	Общая стоимость, руб. экспл. машин	Затраты труда рабочих, чел.-ч не занятых обслуж.машин	
				основной зарплаты	в т.ч. зарплаты			в т.ч. зарплаты	обслуживающ.машины на ед.	обслуживающ.машины всего
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I	E27-I76 ЭСН 84 Т44-2	Устройство бетонных плитных тротуаров с заполнением швов песком из сенажных плит I00 м2	3,80	II90,00 2I,20	I2,90 3,87	4522	8I	49 I5	40,20 4,99	I53 I9
2	E27-74 ЭСН 84 Т19-I	Установка бетонных бортовых камней на бетонном основании при цементобетонных покрытиях сечением I50х300 мм I00 м	I,24	495,00 40,I0	0,7I 0,2I	6I4	50	I -	74,00 0,27	92 -
		ИТОГО прямые затраты	руб.			5I36	I3I	50		245
		в том числе:	руб.					I5		I9
		Стоимость общестроительных работ	руб.			5I36	-	-		-
		Материалы	руб.			4955	-	-		-
		ВСЕГО заработная плата	руб.			-	I46	-		-
		Накладные расходы	руб.			847	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в НР	руб.			-	-	-		78
		Сметная заработная плата в НР	руб.			-	I52	-		-
		Плановые накопления	руб.			478	-	-		-
		ВСЕГО, стоимость общестроительных работ	руб.			646I	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		342
		Сметная заработная плата	руб.			-	298	-		-
		ИТОГО по смете	руб.			646I	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		342
		Сметная заработная плата	руб.			-	298	-		-

Составил инженер О.Н.Гришкова

Проверил инженер Т.С.Грушина

ТП 4I6-8-II.92 Альбом 8 ч.I

Программный комплекс АВС-ЗЕС (Редакция 7.0.I)

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 2-I

к типовому проекту Комплексного предприятия общественного питания на 300 мест (для пром.предприятий)

на общестроительные работы при Т=-20°С

Основание: АРI-50, КЖI-78

Составлена в ценах I984 г.

Сметная стоимость 584,395 тыс.руб.
Нормативная трудоемкость 59036 чел.-ч
Трудозатраты построечные 45487 чел.-ч
Сметная заработная плата 45,633 тыс.руб.

№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоим.единицы, руб. всего	в т.ч. основной зарплаты	экспл. машин всего	Общая стоимость, руб. всего	в т.ч. основной зарплаты	экспл. машин всего	Затраты труда рабочих, чел.-ч. не занятых обслуж.маш. на ед.	обслуживающ.машины всего
I	2	3	4	5	6	7	8	9		I0	II
		Раздел I. ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ									
I	ЕСМЕТА I-I	Всего по смете на общестроительные работы	I,00	587610,72	7843,00	587611	43418	7843		56241,00	56241
		смета		43418,00	2555,00			2555		3295,95	3296
		ИТОГО прямые затраты по разделу I	руб.			587611	43418	7843			56241
			руб.					2555			3296
		в том числе:									
		Стоимость общестроительных работ	руб.			587611	-	-			-
		ВСЕГО заработная плата	руб.			-	45973	-			-
		ВСЕГО стоимость общестроительных работ	руб.			587611	-	-			-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-			59537
		Сметная заработная плата	руб.			-	45973	-			-
		ИТОГО по разделу I	руб.			587611	-	-			-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-			59537
		Сметная заработная плата	руб.			-	45973	-			-
		Раздел 2. СТЕНЫ									
		ИСКЛЮЧАЕТСЯ									
2	Е8-72 ЭСН-84 Т9-I	Кладка стен из керамического кирпича с облицовкой лицевым керамическим кирпичом, толщиной 380 мм, для зданий высотой до 9 этажей, при высоте этажа до 4 м	-63,46	45,30	0,87	-2875	-206	-55		5,65	-359
				3,34	0,26			-I6		0,34	-22
			м3								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
3	Е8-74 ЭСН-84 Т9-2	Кладка стен из керамического кирпича с облицовкой лицевым керамическим кирпичом, толщиной 5I0 мм, для зданий высотой до 9 этажей, при высоте этажа до 4 м м3	-86,72	42,I0 2,83	0,80 0,24	-365I	-245	-70 -2I	4,96 0,3I	-430 -2
4	Е8-76 ЭСН-84 Т9-3	Кладка стен из керамического кирпича с облицовкой лицевым керамическим кирпичом, толщиной 640 мм, для зданий высотой до 9 этажей, при высоте этажа до 4 м м3	-576,08	40,30 2,55	0,75 0,22	-232I6	-I469	-432 -I27	4,49 0,28	-258 -I6I
5	Е7-263 ЭСН-84 ТI5-I-I,8	Установка рядовых панелей наружных стен многоэтажных зданий длиной до 6 м площадью до I0 м2 при наибольшей массе монтажных элементов до 8 т и высоте зданий до 40 м шт	-77,00	I5,40 4,07	4,77 I,4I	-II86	-3I3	-368 I09	6,64 I,82	-5II -I40
6	Е7-27I ЭСН-84 ТI5-2-I,8	Установка рядовых панелей наружных стен многоэтажных зданий длиной до 6 м площадью более I0 м2 при наибольшей массе монтажных элементов до 8 т и высоте зданий до 40 м шт	-I9,00	I8,20 4,96	6,34 I,87	-346	-94	2I2I -36	8,I0 2,4I	-I54 -46
7	Е7-274 ЭСН-84 ТI5-3-I,8	Установка простеночных панелей наружных стен многоэтажных зданий площадью до 5 м2 при наибольшей массе монтажных элементов до 8 т и высоте зданий до 40 м шт	-I32,00	I0,60 3,3I	3,37 I,00	-I399	-437	-445 -I32	5,4I I,29	-7I4 -I70
8	Е7-25I ЭСН-84 ТI4-3	Установка панелей наружных стен одноэтажных зданий длиной более 7 м, площадью до I5 м2 при высоте зданий до 25 м шт	-2,00	29,29 5,64	7,96 2,83	-59	-II	-I6 -6	9,26 3,65	-I9 -7
9	Е7-253 ЭСН-84 ТI4-4	Установка панелей наружных стен одноэтажных зданий длиной более 7 м, площадью более I5 м2 при высоте зданий до 25 м шт	-4,00	34,29 7,I5	II,05 3,9I	-I37	-29	-45 -I6	II,74 5,04	-47 -20
I0	СЦСЦ П8-352	Стоимость стеновых панелей ПС6Q,9,3,0-6Л шт	-28,00	I0I,57 -	- -	-2844	-	- -	- -	- -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
II	СЦСЦ II8-35I	Стоимость стеновых панелей марки ПС30,9,3,0-6Л шт	-2,00	47,26 -	= -	-95	-	= -	- -	= -
I2	СЦСЦ II8-35I	То же марки ПС 40,I5,3,0-6Л шт	-I,00	79,30 -	= -	-79	-	= -	= -	= -
I3	СЦСЦ II8-35I	То же марки ПС90,I8,3,0-3Л шт	-2,00	286,92 -	= -	-574	-	= -	= -	= -
I4	То же	То же марки ПС90,2I,3,0-3Л шт	-2,00	325,I4 -	= -	-670	-	= -	= -	= -
I5	СЦСЦ II8-352	То же марки ПС90,I2,3,0-4Л шт	-2,00	204,3I -	= -	-409	-	= -	= -	= -
I6	СЦСЦ II8-35I	То же марки ПС60,I2,3,0-3Л шт	-4,00	I26,9I -	= -	-508	-	= -	= -	= -
I7	СЦСЦ II8-35I	То же марки ПС60,I5,3,0-3Л шт	-37,00	I58,96 -	= -	-5882	-	= -	- -	= -
I8	СЦСЦ II8-35I	То же марки ПС30,2I,3,0-6Л шт	-5,00	III,I6 -	= -	-556	-	= -	= -	= -
I9	То же	То же марки ПС60,2I,3,0-2Л шт	-I9,00	223,2I -	= -	-424I	-	= -	= -	= -
20	То же	То же марки 3ПС6,I2,3,0-Л шт	-I6,00	I2,35 -	= -	-I98	-	= -	= -	= -
2I	То же	То же марки 2ПС6,I5,3,0-Л шт	-6,00	I5,39 -	= -	-92	-	= -	= -	= -
22	То же	То же марки 2ПС6,2I,3,0-Л шт	-34,00	2I,66 -	= -	-736	-	= -	= -	= -
23	То же	То же марки 2РСI2,I2,3,0-Л шт	-I6,00	25,02 -	= -	-400	-	= -	= -	= -
24	То же	То же марки 2ПСI2,I5,3,0-Л шт	-4,00	3I,36 -	= -	-I25	-	= -	= -	= -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
25	СЦСЦ П8-35I	То же марки 2ПСI2,2I,3,0-Л шт	-30,00	44,03 -	- -	-I32I	-	- -	- -	- -
26	СЦСЦ П8-35I	То же марки 3ПС5I,90,30-Л шт	-2,00	8,05 -	- -	-I6	-	- -	- -	- -
27	То же	То же марки 3ПС5I,I20,30-Л шт	-4,00	I0,74 -	- -	-43	-	- -	- -	- -
28	То же	То же марки 3ПС5I,I50,30-Л шт	-I2,00	I3,60 -	- -	-I63	-	- -	- -	- -
29	То же	То же марки 3ПС5I,2I0,30-Л шт	-8,00	I8,97 -	- -	-I52	-	- -	- -	- -
30	Е7-767 Доп.3 ЭСН-84 ТI7-4	Установка соединительных изделий	-I,0I	489,00 27,80	6,00 I,80	-494	-28	-6 -2	40,50 2,32	-4I -2
		ДОБАВЛЯЕТСЯ								
3I	Е8-72 ЭСН-84 Т9-I	Кладка стен из керамического кирпича с облицовкой лицевым керамическим кирпичом,толщиной 390 мм, для зданий высотой до 9 этажей, при высоте этажа до 4 м м3	II9,62	45,30 3,24	0,87 0,26	54I9	388	I04 3I	5,65 0,34	676 4I
32	Е8-74 ЭСН-84 Т9-2	Кладка стен из керамического кирпича с облицовкой лицевым керамическим кирпичом, толщиной 5I0 мм, для зданий высотой до 9 этажей, при высоте этажа до 4 м м3	400,95	42,I0 2,83	0,80 0,24	I6880	II35	32I 96	4,96 0,3I	I989 I24
33	Е8-76 ЭСН-84 Т9-3	Кладка стен из керамического кирпича с облицовкой лицевым керамическим кирпичом, толщиной 640 мм, для зданий высотой до 9 этажей, при высоте этажа до 4 м м3	62,39	40,30 2,55	0,75 0,22	25I4	I59	47 I4	4,49 0,28	280 I7
34	СЦСЦ П8-35I	ПС60,9,2,5-2Л шт	28,00 -	94,69 -	- -	265I	-	- -	- -	- -

1	2	3		4	5	6	7	8	9	10	11
35	То же	ПС60,12,2,5-3-Л	шт	4,00	126,91 / -	= / -	508	-	= / -	= / -	= / -
36	То же	ПС60,15,2.5-2Л	шт	37,00	158,95 / -	= / -	5881	-	= / -	= / -	= / -
37	То же	ПС60,21,2,5-1Л	шт	19,00	223,21 / -	= / -	4241	-	= / -	= / -	= / -
38	То же	ПС30,9,2,5-6Л	шт	2,00	47,26 / -	= / -	95	-	= / -	= / -	= / -
39	То же	ПС30,15,2,5-6Л	шт	1,00	79,30 / -	= / -	79	-	= / -	= / -	= / -
40	То же	ПС30,21,2,5-6Л	шт	5,00	111,16 / -	= / -	556	-	= / -	= / -	= / -
41	То же	ПС90,12,2,5-2Л	шт	2,00	168,13 / -	= / -	336	-	= / -	= / -	= / -
42	То же	ПС90,18,2,5-2Л	шт	2,00	286,92 / -	= / -	574	-	= / -	= / -	= / -
43	То же	ПС90,21,2,5-2Л	шт	2,00	335,14 / -	= / -	670	-	= / -	= / -	= / -
44	То же	2ПС6,12,2,5-Л	шт	16,00	12,35 / -	= / -	198	-	= / -	= / -	= / -
45	То же	2ПС6,15,2,5-Л	шт	6,00	15,39 / -	= / -	92	-	= / -	= / -	= / -
46	То же	2ПС6,21,2,5-Л	шт	34,00	21,66 / -	= / -	736	-	= / -	= / -	= / -
47	То же	2ПС12:12,2,5-Л	шт	16,00	25,02 / -	= / -	400	-	= / -	= / -	= / -
48	То же	2ПС12,15,2,5-Л	шт	4,00	31,36 / -	= / -	125	-	= / -	= / -	= / -
49	То же	2ПС12,21,2,5-Л	шт	30,00	44,03 / -	= / -	1321	-	= / -	= / -	= / -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
50	То же	3ПС46,90,25-Л шт	2,00	7,34 –	– –	I5	-	– –	– –	– –
5I	То же	3ПС46,I20,25-Л шт	4,00	9,67 –	– –	39	-	– –	– –	– –
52	То же	3ПС46,I50,25,Л шт	I2,00	I2,I7 –	– –	I46	-	– –	– –	– –
53	То же	3ПС46,2I0,25-Л шт	8,00	I7,I8 –	– –	I37	-	– –	– –	– –
54	Е7-268 ЭСН-84 ТI5-I-I,8	Установка рядовых панелей наружных стен многоэтажных зданий длиной до 6 м площадью до I0 м2 при наибольшей массе монтажных элементов до 8 т и высоте зданий до 40 м шт	77,00	I5,40 4,07	4,77 I,4I	II86	3I3	368 I09	6,64 I,82	5II I40
55	Е7-27I ЭСН-84 ТI5-2-I,8	Установка рядовых панелей наружных стен многоэтажных зданий длиной до 6 м площадью более I0 м2 при наибольшей массе монтажных элементов до 8 т и высоте зданий до 40 м шт	I9,00	I8,20 4,96	6,34 I,87	346	94	I2I 36	8,I0 2,4I	I54 46
56	Е7-274 ЭСН-84 ТI5-3-I,8	Установка простеночных панелей наружных стен многоэтажных зданий площадью до 5 м2 при наибольшей массе монтажных элементов до 8 т и высоте зданий до 40 м шт	I32,00	I0,60 3,3I	3,37 I,00	I399	437	445 I32	5,4I I,29	7I4 I70
57	Е7-253 ЭСН-84 ТI4-4	Установка панелей наружных стен одноэтажных зданий длиной более 7 м, площадью более I5 м2, при высоте зданий до 25 м шт	4,00	34,29 7,I5	II,05 3,9I	I37	29	45 I6	II,74 5,04	47 20
58	Е7-25I ЭСН-84 ТI4-3	Установка панелей наружных стен одноэтажных зданий длиной более 7 м, площадью до I5 м2 при высоте зданий до 25 м шт	2,00	29,29 5,64	7,96 2,83	59	II	I6 6	9,26 3,65	I9 7

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
59	Е7-767 Доп.3 ЭСН-84 ТI7-4	Установка соединительных изделий т	0,88	489,00 27,80	6,00 I,80	430	24	6 2	40,50 2,32	36 2
60		ИТОГО прямые затраты по разделу 2	руб. руб.			-5297	-242	-85 -23		-436 -28
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ	руб.			-5297	-	-		-
		Материалы	руб.			-4664	-	-		-
		ВСЕГО заработная плата	руб.			-	-265	-		-
		Накладные расходы	руб.			-874	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в НР	чел.-ч			-	-	-		-79
		Сметная заработная плата в НР	руб.			-	-I57	-		-
		Плановые накопления	руб.			-494	-	-		-
		ВСЕГО, стоимость общестроительных работ	руб.			-6665	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		-543
		Сметная заработная плата	руб.			-	-422	-		-
		ИТОГО по разделу 2	руб.			-6665	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		-543
		Сметная заработная плата	руб.			-	-422	-		-
		РАЗДЕЛ 3. КРОВЛЯ								
		ИСКЛЮЧАЕТСЯ								
60	СЦСЦ ПЗ-I46	Стоимость плит из пенобетона м3	-I56,24	I6,20 -	- -	-253I	-	- -	- -	- -
		ДОБАВЛЯЕТСЯ								
6I	СЦСЦ ПЗ-I46	Стоимость плит из пенобетона м3	325,50	I6,20 -	- -	5273	-	- -	- -	- -
		ИТОГО прямые затраты по разделу 3	руб. руб.			2742	-	- -		- -
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ	руб.			2742	-	-		-
		Накладные расходы	руб.			452	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в НР	чел.-ч			-	-	-		42
		Сметная заработная плата в НР	руб.			-	82	-		-
		Плановые накопления	руб.			255	-	-		-
		ВСЕГО, стоимость общестроительных работ	руб.			3449	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		42
		Сметная заработная плата	руб.			-	82	-		-
		ИТОГО по разделу 3	руб.			3449	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		42
		Сметная заработная плата	руб.			-	82	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		ИТОГО прямые затраты по смете	руб.			585056	43I76	7758		55805
			руб.					2532		3268
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ	руб.			585056	-	-		-
		Материалы	руб.			-4664	-	-		-
		ВСЕГО заработная плата	руб.			-	45708	-		-
		Накладные расходы	руб.			-422	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в НР	чел-ч			-	-	-		-37
		Общая заработная плата в НР	руб.			-	-75	-		-
		Плановые накопления	руб.			-239	-	-		-
		ВСЕГО, стоимость общестроительных работ	руб.			584395	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел-ч				-	-		59036
		Сметная заработная плата	руб.			-	45633	-		-
		И Т О Г О по смете	руб.			584395	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		49036
		Сметная заработная плата	руб.			-	45633	-		-

Составил инженер О.Н.Гришкова

Проверил инженер Т.С.Грушина

ТП 4I6-8-II.92 Альбом 8 ч.I

Программный комплекс АВС-ЗЕС (Редакция 7.0.I)

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 2-6

к типовому проекту Комплексного предприятия общественного питания на 300 мест
на отопление при Т=-20°С

Основание: Спец I,9-II

Составлена ценах I984 г.

Сметная стоимость	6,973 тыс.руб.
Нормативная трудоемкость	2060 чел.-ч
Трудозатраты построечные	2068 чел.-ч
Сметная заработная плата	I,3I4 тыс.руб.

№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоим.единицы, руб. всего	в т.ч. основной зарплаты	экспл. машин	Общая стоимость, руб. всего	в т.ч. основной зарплаты	экспл. машин	Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых на обслуж.машин обслуживающ.машины на ед.	всего
I	2	3	4	5	6		7	8	9	I0	II
		РАЗДЕЛ I. ОТОПЛЕНИЕ ПРИ Т=-30°С									
I	Аналог смете на отопл.при Т-30	Общестроительные работы руб.	I,00	3490,00 830,00	-	-	3490	830	-	I37I,00 -	I37I -
2	Е Тоже	Сантехнические работы руб.	I,00	4020,00 567,00	-	-	4020	567	-	826,00 -	826 -
	ИТОГО прямые затраты по разделу I		руб.				75I0	I397	-		2I97
			руб.						-		-
	в том числе:										
	Стоимость строительных работ		руб.				3490	-	-		-
	Материалы		руб.				380	-	-		-
	ВСЕГО заработная плата		руб.				-	830	-		-
	ВСЕГО, стоимость общестроительных работ		руб.				3492	-	-		-
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч				-	-	-		I37I
	Сметная заработная плата		руб.				-	830	-		-
	Стоимость сантехнических работ		руб.				4020	-	-		-
	Материалы		руб.				I050	-	-		-
	ВСЕГО заработная плата		руб.				-	567	-		-
	ВСЕГО, стоимость сантехнических работ		руб.				4020	-	-		-
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч				-	-	-		826
	Сметная заработная плата		руб.-		-		-	567	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
	ИТОГО по разделу I		руб.			75I0	-	-		-
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч			-	-	-		2I97
	Сметная заработная плата		руб.			-	I397	-		-
		РАЗДЕЛ 2. ИСКЛЮЧАЕТСЯ								
3	EI8-I20 ЭСН-84 5-2	Установка конвекторов отопительных экм	I96,4I	0,26 0,22	0,03 0,0I	5I	43	6 2	0,39 0,0I	76 2
4	C4I6-787	Стоимость конвекторов типа универсал экм	I96,4I	8,08 -	- -	I587	-	- -	- -	- -
5	EI6-233 ЭСН-85 8-I	Прокладка трубопроводов из стальных электросварных труб, наружный диаметр 32 мм, толщина стенки 2 мм м	75,00	I,02 0,42	0,05 0,02	76	32	4 2	0,67 0,03	50 2
6	EI6-234 ЭСН-84 8-I	Прокладка трубопроводов из стальных электросварных труб, наружный диаметр 38 мм, толщина стенки 2 мм м	I50,00	I,08 0,42	0,05 0,02	I62	63	8 3	0,67 0,03	I00 4
7	EI6-236 ЭСН-84 8-I	Прокладка трубопроводов из стальных электросварных труб, наружный диаметр 45 мм, толщина стенки 2,5 мм м	70,00	I,29 0,42	0,05 0,02	90	29	3 I	0,67 0,03	47 2
8	EI6-66 ЭСН-84 8-I	Прокладка трубопроводов из стальных электросварных труб для отопления и водоснабжения, наружным диаметром, 57 мм, толщиной стенки 3,5 мм	70,00	I,79 0,42	0,05 0,02	I25	29	3 I	0,67 0,03	47 2
9	CI30-94	Вентили проходные муфтовые I5 КчI8П для воды и пара, давлением I,6 мпа, диаметром в мм: 32 шт	2,00	2,I5 -	- -	4	-	- -	- -	- -
I0	CI30-95	Вентили проходные муфтовые I5КчI8П для воды и пара, давлением I,6 мпа, диаметром в мм: 40 шт	2,00	3,0I -	- -	6	-	- -	- -	- -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
II	EI6-2I9 ЭСН-84 22	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметром до 50 мм I00 м	4,72	4,0I 3,80	- -	I9	I8	- -	5,26 -	25 -
I2	E26-78 ЭСН-84 I4-4	Окраска изолированных поверхностей лаком за 2 раза I00 м2	I,I0	20,77 I8,97	0,0I -	23	2I	- -	32,74 -	36 -
I3	E26-I5 II4-350 4-2	Изоляция горячих поверхностей трубопроводов шнуром минераловатным или жгутом м3	I3,50	88,85 22,24	0,33 0,I0	II99	300	4 I	4I,82 0,I3	565 2
I4	E26-70 II0-37I ЭСН-84 I3-7	Обертывание поверхности изоляции рулонными материалами насухо I00 м2	3,80	46,85 I4,69	0,50 0,I5	I78	56	2 I	24,38 0,I9	93 I
I5	E26-84 II4-I93 ЭСН-84 I5-6	Покрытие поверхности изоляции трубопроводов стеклопластиком конструкционным I00 м2	3,80	356,83 93,94	0,88 0,27	I356	357	3 I	I6I,I6 0,35	6I2 I
		ИТОГО прямые затраты по разделу 2	руб.			4876	948	33		I652
			руб.					I2		I7
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ	руб.			2756	-	-		-
		Материалы	руб.			374	-	-		-
		ВСЕГО заработная плата	руб.			-	737	-		-
		Сдача и испытание	руб.			I4	-	-		-
		Накладные расходы	руб.			455	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в НР	чел.-ч			-	-	-		42
		Сметная заработная плата в НР	руб.			-	82	-		-
		Плановые накопления	руб.			257	-	-		-
		ВСЕГО, стоимость общестроительных работ	руб.			3468	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел-ч			-	-	-		I352
		Сметная заработная плата	руб.			-	8I9	-		-
		Стоимость сантехнических работ	руб.			2I20	-	-		-
		Материалы	руб.			285	-	-		-
		ВСЕГО заработная плата	руб.		-	-	223	-		-
		Стоимость материалов и конструкций	руб.			I0	-	-		-
		Сдача и испытание	руб.			5	-	-		-
		Накладные расходы	руб.			284	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в НР	чел.-ч			-	-	-		26
		Сметная заработная плата в НР	руб.			-	50	-		-
		Плановые накопления	руб.			I93	-	-		-
		ВСЕГО, стоимость сантехнических работ	руб.			2597	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		385
		Сметная заработная плата	руб.			-	273	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		ИТОГО по разделу 2	руб.			6065	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		I737
		Сметная заработная плата	руб.			-	I092	-		-
		РАЗДЕЛ 3. ДОБАВЛЯЕТСЯ								
I6	EI8-I20 ЭСН-84 5-2	Установка конвекторов отопительных	I78,85 экм	0,26 0,22	0,03 0,0I	47	39	6 2	0,39 0,0I	69 2
I7	C4I8-787	Стоимость конвекторов типа Универсал	I78,85 экм	8,08 -	- -	I445	-	- -	- -	- -
I8	EI6-233 ЭСН-84 8-I	Прокладка трубопроводов из стальных электросварных труб, наружный диаметр 32 мм, толщина стенки 2 мм	I20,00 м	I,02 0,42	0,05 0,02	I22	50	6 2	0,67 0,03	8I 4
I9	EI6-234 ЭСН-84 8-I	Прокладка трубопроводов из стальных электросварных труб, наружный диаметр 38 мм, толщина стенки 2 мм	I30,00 м	I,08 0,42	0,05 0,02	I40	55	7 3	0,67 0,03	88 4
20	EI6-66 ЭСН-84 8-I	Прокладка трубопроводов из стальных электросварных труб для отопления и водоснабжения, наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 3,5 мм	60,00 м	I,79 0,42	0,05 0,02	I07	25	3 I	0,67 0,03	40 2
2I	CI30-94	Вентили проходные муфтовые I5КчI8П для воды и пара, давлением I,6 МПА, диаметром в мм: 32	4,00 шт	2,I5 -	- -	9	- -	- -	- -	- -
22	EI6-2I9 ЭСН-84	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметром до 50 мм	8,40 I00 м	4,0I 3,80	- -	34	32	- -	5,26 -	44 -
23	E26-78 ЭСН-84 I4-4	Окраска изолированных поверхностей лаком за 2 раза	0,90 I00 м²	20,77 I8,97	0,0I -	I9	I7	- -	32,74 -	29 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
24	E26-I5 II4-350 ЭСН-84 4-2	Изоляция горячих поверхностей трубопроводов шнуром минераловатным или жгутом м3	I2,50	88,85 22,24	0,33 0,I0	IIII	278	4 I	4I,82 0,I3	523 2
25	E26-70 II0-37I ЭСН-84 I3-7	Обертывание поверхности изоляции рулонными материалами насухо I00 м2	3,50	46,85 I4,69	0,50 0,I5	I64	5I	2 I	24,38 0,I9	85 I
26	E26-84 II4-I93 ЭСН-84 I5-6	Покрытие поверхности изоляции трубопроводов стеклопластиком конструкционным I00 м2	3,50	356,83 93,94	0,88 0,27	I249	329	3 I	I6I,I6 0,35	564 I
	ИТОГО прямые затраты по разделу 3		руб.			4447	876	3I		I523
			руб.					II		I6
	в том числе:									
	Стоимость общестроительных работ		руб.			2543	-	-		-
	Материалы		руб.			344	-	-		-
	ВСЕГО заработная плата		руб.			-	678	-		-
	Сдача и испытание		руб.			I4	-	-		-
	Накладные расходы		руб.			4I9	-	-		-
	Нормативная трудоемкость в НР		чел.-ч			-	-	-		38
	Сметная заработная плата в НР		руб.			-	76	-		-
	Плановые накопления		руб.			237	-	-		-
	ВСЕГО стоимость общестроительных работ		руб.			3I99	-	-		-
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч			-	-	-		I243
	Сметная заработная плата		руб.			-	754	-		-
	Стоимость сантехнических работ		руб.			I904	-	-		-
	Материалы		руб.			228	-	-		-
	ВСЕГО заработная плата		руб.			-	209	-		-
	Стоимость материалов и конструкций		руб.			9	-	-		-
	Сдача и испытание		руб.			5	-	-		-
	Накладные расходы		руб.			252	-	-		-
	Нормативная трудоемкость в НР		чел.-ч			-	-	-		23
	Сметная заработная плата в НР		руб.			-	46	-		-
	Плановые нкопления		руб.			I73	-	-		-
	ВСЕГО, стоимость сантехнических работ		руб.			2329	-	-		-
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч			-	-	-		357
	Сметная заработная плата		руб.			-	255	-		-
	ИТОГО по разделу 3		руб.			5528	-	-		-
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч			-	-	-		I600
	Сметная заработная плата		руб.			-	I009	-		-
	ИТОГО прямые затраты по смете		руб.			7081	I325	-2		2068
			руб.					-I		-I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Стоимость общестроительных работ	руб.			3277	-	-		-
		Материалы	руб.			350	-	-		-
		ВСЕГО заработная плата	руб.			-	77I	-		-
		Накладные расходы	руб.			-36	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в НР	чел.-ч			-	-	-		-3
		Сметная заработная плата в НР	руб.			-	-6	-		-
		Плановые накопления	руб.			-20	-	-		-
		ВСЕГО, стоимость общестроительных работ	руб.			322I	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		I256
		Сметная заработная плата	руб.			-	765	-		-
		Стоимость сантехнических работ	руб.			3804	-	-		-
		Материалы	руб.			993	-	-		-
		ВСЕГО заработная плата	руб.			-	553	-		-
		Стоимость материалов и конструкций	руб.			-I	-	-		-
		Накладные расходы	руб.			32	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в НР	чел.-ч			-	-	-		-3
		Сметная заработная плата в НР	руб.			-	-4	-		-
		Плановые накопления	руб.			-22	-	-		-
		ВСЕГО, стоимотсь сантехнических работ	руб.			3752	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		798
		Сметная заработная плата	руб.			-	549	-		-
		ИТОГО по смете	руб.			6973	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		2060
		Сметная заработная плата	руб.			-	I3I4	-		-

Составил инженер Т.В.Квецло

Проверил инженер О.Н.Гришкова

ТП 4I6-8-II.92 Альбом 8 ч.I

Программный комплекс АВС-3ЕС (Редакция 7.0.I)

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 2-8

к типовому проекту Комплексного предприятия общественного питания на 300 мест

на теплоснабжение при Т=-20°С

Основание: Спец ОВСС I-3,II

Составлена в ценах I984 г.

Сметная стоимость 7,263 тыс.руб.
Нормативная трудоемкость 2490 чел.-ч
Трудозатраты построечные 2499 чел.-ч
Сметная заработная плата I,572 тыс.руб.

№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоим. единицы, руб. всего / основной зарплаты	Стоим. единицы, руб. экспл. машин / в т.ч. зарплаты	Общая стоимость, руб. всего / основной зарплаты	Общая стоимость, руб. экспл. машин / в т.ч. зарплаты	Затраты труда рабочих, чел.-ч. не занятых обслуж.машин / обслуживающ.машины на ед.	Затраты труда рабочих, чел.-ч. не занятых обслуж.машин / обслуживающ.машины всего
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Раздел I. ТЕПЛОСНАБЖЕНИЕ ПРИ Т=-30°С								
I	Е Аналог смете на теплоснаб. при Т-30	Общестроительные работы руб.	I,00	386I,00 87I,00	- -	386I 87I	- -	I4I4,00 -	I4I4 -
2	Е то же	Сантехнические работы руб.	I,00	4272,00 805,00	- -	4272 805	- -	I273,00 -	I273 -
3	Ц То же	Монтажные работы руб.	I,00	207,00 86,00	- -	207 86	- -	I24,00 -	I24 -
4	EI6-23I ЭСН-84 8-I	Прокладка трубопроводов из стальных электросварных труб, наружный диаметр I8 мм, толщина стенки 2 мм м	-60,00	0,80 0,42	2,25 0,02	-48 -25	-3 -I	0,67 0,03	-40 -2
5	EI6-234 ЭСН-84 8-I	Прокладка трубопроводов из стальных электросварных труб, наружный диаметр 38 мм, толщина стенки 2 мм м	-500,00	I,08 0,42	0,05 0,02	-540 -2I0	-25 -I0	0,67 0,03	-337 -I5
6	EI6-236 ЭСН-84 8-I	Прокладка трубопроводов из стальных электросварных труб, наружный диаметр 45 мм, толщина стенки 2,5 мм м	-I40,00	I,29 0,42	0,05 2,02	-I8I -59	-7 -3	0,67 0,03	-94 -4

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
7	EI6-66 ЭСН-84 8-I	Прокладка трубопроводов из стальных электросварных труб для отопления и водоснабжения, наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 3,5 км м	-I30,00	I,79 0,42	0,05 0,02	-233	-55	-7 -3	0,67 0,03	-88 -4
8	EI6-67 ЭСН-84 8-2	Прокладка трубопроводов из стальных электросварных труб для отопления и водоснабжения, наружным диаметром,76 мм, толщиной стенки 3,5 мм м	-450,00	2,22 0,48	0,05 0,02	-999	-2I6	23 -9	0,79 0,03	-353 -I3
9	EI6-78 ЭСН-84	Прокладка трубопроводов обвязки котлов, водонагревателей и насосов из стальных водогазопроводных, бесшовных и электросварных труб, наружным диаметром 25 мм, толщиной стенки 2,5 мм м	-20,00	I,II 0,29	0,0I -	-22	-6	- -	0,46 -	-9 -
I0	EI6-79 ЭСН-84 9-I	Прокладка трубопроводов обвязки котлов, водонагревателей и насосов из стальных водогазопроводных, бесшовных и электросварных труб, наружным диаметром 32 мм, толщиной стенки 2,5 мм м	-I5,00	I,37 0,29	0,0I -	-2I	-4	- -	0,47 -	-7 -
II	EI6-8I ЭСН-84 9-2	Прокладка трубопроводов обвязки котлов, водонагревателей и насосов из стальных водогазопроводных, бесшовных и электросварных труб, наружным диаметром 45 мм, толщиной стенки 2,5 мм м	-I5,00	2,I2 0,29	0,0I -	-32	-4	- -	0,46 -	-7 -
I2	EI8-2I2 ЭСН-84 I4-I	Установка фильтров для очистки воды в трубопроводах систем отопления диаметром 25 мм шт	-4,00	20,62 0,67	0,I6 0,05	-82	-3	- -	I,08 0,06	-4 -
I3	EI8-2I3 ЭСН-84 I4-I	Установка фильтиров для очистки воды в трубопроводах систем отопления диаметром 32 мм шт	-3,00	23,92 0,67	0,I6 0,05	-72	-2	- -	I,08 0,06	-3 -
I4	EI8-2I4 ЭСН-84 I4-I	Установка фильтров для очистки воды в трубопроводах систем отопления диаметром 40 мм шт	-3,00	29,42 0,79	0,23 0,07	-88	-3	- -	I,25 0,09	-4 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I5	CI30-9I	Вентили проходные муфтовые I5КЧI8П для воды и пара, давлением I,6 МПА, диаметром в мм: I5 шт	-22,00	I,20 -	- -	-26	-	- -	- -	- -
I6	EI6-I34 ЭСН-84 I2-I	Установка вентилей, задвижек, клапанов обратных, кранов проходных, диаметром до 25 мм шт	-2I,00	I,70 0,99	0,I3 0,04	-36	-2I	-3 -I	I,54 0,05	-32 -I
I7	CI30-I28	Вентили проходные фланцевые I5 КЧI9П для воды, давлением I,6 мпа, диаметром 25 мм Д=I5 мм шт	-2I,00	2,44 -	- -	-5I	-	- -	- -	- -
I8	CI30-I788	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСТ3СП2,СТ3СП3 давлением I,6 мпа, диаметром в мм: I5 шт	-42,00	0,57 -	- -	-24	-	- -	- -	- -
I9	EI6-I34 ЭСН-84 I2-I	Установка вентилей, задвижек, клапанов обратных, кранов проходных, диаметром до 25 мм шт	-I2,00	I,70 0,99	0,I3 0,04	-20	-I2	-I -	I,54 0,05	-I8 -I
20	CI30-I28	Вентили проходные фланцевые I5 КЧ I9П для воды, давлением I,6 мпа, диаметром 25 мм шт	-I2,00	2,44 -	- -	-29	-	- -	- -	- -
2I	CI30-I770	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСТ3СП2, ВСТ3СП3 давлением I мпа, диаметром в мм: I0 шт	-24,00	0,46 -	- -	-II	-	- -	- -	- -
22	EI6-I35 ЭМН-84 I2-I	Установка вентилей, задвижек, клапанов обратных. кранов проходных, диаметром до 50 мм шт	-9,00	I,62 0,99	0,I3 0,04	-I5	-9 -	-I 0,05	I,54 -	-I4
23	CI30-2046	Вентили проходные фланцевые I5КЧI8П давлением I6 кгс/см2, диаметром 32 мм шт	-9,00	3,I3 -	- -	-28	-	- -	- -	- -
24	CI30-I79I	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСТ3СП2,ВСТ3СП3 давлением I,6 мпа, диаметром в мм: 32 шт	-I8,00	0,86 -	- -	-I5	-	- -	- -	- -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
25	EI6-I35 ЭСН-84	Установка вентилей, задвижек, клапанов обратных, кранов проходных, диаметром до 50 мм шт	-7,00	I,62 0,99	0,I3 0,04	-II	-7	-I -	I,54 0,05	-II -
26	CI30-2047	Вентили проходные фланцевые I5КчI8П давлением I6 кнс/см2, диаметром 40 мм шт	-7,00	4,36 -	- -	-3I	-	- -	- -	- -
27	CI30-I792	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСТ3СП3, ВТС3СП3 давлением I,6 мпа, диаметром в мм: 40 шт	-I4,00	0,95 -	- -	-I3	-	- -	- -	- -
28	EI6-II7 ЭСН-84 I2-I	Установка задвижек 3046БР диаметром 50 мм шт	-I,00	I7,42 0,99	0,I3 0,04	-I7	-I	- -	I,54 0,05	-2 -
29	2307-I3328	Клапан регулирующий 254943НЖ Д=I5 мм с эл.приводом МЭО шт	-II,00	85,80 -	- -	-944	-	- -	- -	- -
30	ЦI2-805-I	Клапаны чугунные регулирующие, редукционные пружинные, предохранительные одноэтажные и двухэтажные, фланцевые на условное давлением I,6-2,5 мпа, диаметр условного прохода, мм: I5-25 шт	-II,00	2,29 2,03	0,06 0,0I	-25	-22	-I -	3,06 0,0I	-34 -
3I	EI6-2I9	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметром до 50 мм I00 м	-8,85	4,0I 3,80	- -	-35	-34	- -	5,26 -	-47 -
32	EI6-220 ЭСН-84 22	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметром до I00 мм I00 м	-4,50	4,29 3,80	- -	-I9	-I7	- -	5,26 -	-24 -
33	E26-78 ЭСН-84 I4-4	Окраска изолированных поверхностей лаком за 2 раза I00 м2	-2,I6	20,77 I8,97	0,0I -	-45 -	-4I	- -	32,74 -	-7I -
34	E26-I5 II4-350 ЭСН-84 4-2	Изоляция горячих поверхностей трубопроводов шнуром минераловатным или жгутом м3	-I0,20	88,85 22,24	0,33 0,I0	-906	-227	-3 -I	4I,82 0,I3	-427 -I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
35	E26-I6 II4-98 ЭСН-84 4-3	Изоляция горячих поверхностей трубопроводов изделиями минераловатными или стекловатными м3	-I0,80	45,54 8,54	0,I7 0,05	-492	-92	-2 -I	I4,08 0,06	-I52 -I
36	E26-84 II4-I93 ЭСН-84 I5-6	Покрытие поверхности изоляции трубопроводов стеклопластиком конструкционным I00 мI	-4,60	356,83 93,94	0,88 0,27	-I64I	-432	-4 -I	I6I,I6 0,35	-74I -2
	ИТОГО прямые затраты по разделу I		руб. руб.			I577	26I	-8I -30		292 -44
	в том числе:									
	Стоимость монтажных работ		руб.			I82	-	-		-
	Материалы		руб.			4I	-	-		-
	ВСЕГО заработная плата		руб.			-	64	-		-
	Накладные расходы		руб.			5I	-	-		-
	Нормативная трудоемкость в НР		чел-ч			-	-	-		4
	Сметная заработная плата в НР		руб.			-	9	-		-
	Плановые накопления		руб.			-3	-	-		-
	ВСЕГО, стоимость монтажных работ		руб.			230	-	-		-
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч			-	-	-		94
	Сметная заработная плата		руб.			-	73	-		-
	Стоимость общестроительных работ		руб.			777	-	-		-
	Материалы		руб.			2	-	-		-
	ВСЕГО заработная плата		руб.				76	-		-
	Сдача и испытание		руб.			-I7	-	-		-
	Накладные расходы		руб.			-509	-	-		-
	Нормативная трудоемкость в НР		чел-ч			-	-	-		-47
	Сметная заработная плата в НР		руб.			-	92	-		-
	Плановые накопления		руб.			-287	-	-		-
	ВСЕГО, стоимость общестроительных работ		руб.			-I9	-	-		-
	Нормативная трудоемкость		чел-ч			-	-	-		-28
	Сметная заработная плата		руб.			-	-I6	-		-
	Стоимость сантехнических работ		руб.			629	-	-		-
	Материалы		руб.			I65	-	-		-
	ВСЕГО заработная плата		руб.			-	9I	-		-
	Стоимость материалов и конструкций		руб.			-228	-	-		-
	Сдача и испытание		руб.			-I4	-	-		-
	Накладные расходы		руб.			-362	-	-		-
	Нормативная трудоемкость в НР		чел-ч			-	-	-		-29
	Сметная заработная плата в НР		руб.			-	-64	-		-
	Плановые накопления		руб.			-32I	-	-		-
	ВСЕГО, стоимость сантехнических работ		руб.			-54	-	-		-
	Нормативная трудоемкость		чел-ч			-	-	-		II0
	Сметная заработная плата		руб.			-	27	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
	ИТОГО по разделу I		руб.			I57	-	-		-
	Нормативная трудоемкость		чел-ч			-	-	-		I76
	Сметная заработная плата		руб.			-	84	-		-
		РАЗДЕЛ 2. ДОБАВЛЯЕТСЯ								
37	EI6-23I ЭСН-84 8-I	Прокладка трубопроводов из стальных электросварных труб, наружный диаметр I8 мм, толщина стенки 2 мм м	65,00	0,80 0,42	0,05 0,02	52	27	3 I	0,67 0,03	44 2
38	EI6-234 ЭСН-84 8-I	Прокладка трубопроводов из стальных электросварных труб, наружный диаметр 38 мм, толщина стенки 2 мм м	440,00	I,08 0,42	0,05 0,02	475	I85	22 9	0,67 0,03	296 I3
39	EI6-236 ЭСН-84 8-I	Прокладка трубопроводов из стальных электросварных труб, наружный диаметр 45 мм, толщина стенки 2,5 мм м	250,00	I,29 0,42	0,05 0,22	322	I05	I3 5	0,67 0,03	I68 7
40	EI6-66 ЭСН-84 8-I	Прокладка трубопроводов из стальных электросварных труб для отопления и водоснабжения, наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 3,5 мм	70,00	I,79 0,42	0,05 0,02	I25	29	3 I	0,67 0,03	47 2
4I	EI6-67 ЭСН-84 8-2	Прокладка трубопроводов из стальных электросварных труб для отопления и водоснабжения, наружным диаметром 75 мм, толщиной стенки 3,5 мм	400,00	2,22 0,48	0,05 0,02	888	I92	20 8	0,79 0,03	3I4 I2
42	EI6-78 ЭСН-84 9-I	Прокладка трубопроводов обвязки котлов, водонагревателей и насосов из стальных водогазопроводных, бесшовных и электросварных труб, наружным диаметром 25 мм; толщиной стенки 2,5 мм м	25,00	I,II 0,29	0,0I -	28	7	- -	0,46 -	II -
43	EI6-79 ЭСН-84 9-I	Прокладка трубопроводов обвязки котлов, водонагревателей и насосов из стальных водогазопроводных, бесшовных и электросварных труб, наружным диаметром 32 мм, толщиной стенки 2,5 мм м	5,00	I,37 0,29	0,0I -	7	I	- -	0,46 -	2 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
44	EI6-8I ЭСН-84 9-I	Прокладка трубопроводов обвязки котлов, водонагревателей и насосов из стальных водогазопроводных, бесшовных и электросварных труб, наружным диаметром 45 мм, толщиной стенки 2,5 мм м	I0,00	2,I2 0,29	0,0I -	2I	3	- -	0,46 -	5 -
45	EI8-2I2 ЭСН-84 I4-I	Установка фильтров для очистки воды в трубопроводах систем отопления диаметром 25 мм шт	5,00	20,62 0,67	0,I6 0,05	I03	3	I -	I,08 0,06	5 -
46	EI8-2I3 ЭСН-84 I4-I	Установка фильтров для очистки воды в трубопроводах систем отопления диаметром 32 мм шт	I,00	23,92 0,67	0,I6 0,05	24	I	- -	I,08 0,06	I -
47	EI8-2I4 ЭСН-84 I4-2	Установка фильтров для очистки воды в трубопроводах систем отопления диаметром 40 мм шт	2,00	29,42 0,79	0,23 0,07	59	2	- -	I,25 0,09	3 -
48	CI30-9I	Вентили проходные муфтовые I5КЧI8П для воды и пара, давлением I,6 мпа, диаметром в мм: I5 шт	I8,00	I,20 -	- -	22	-	- -	- -	- -
49	EI6-I34 ЭСН-84 I2-I	Установка вентилей, задвижек, клапанов обратных, кранов проходных, диаметром до 25 мм шт	I5,00	I,70 0,99	0,I3 0,04	25	I5	2 I	I,54 0,05	23 I
50	CI30-I28	Вентили проходные фланцевые I5КЧ I9П для воды, давлением I,6 мпа, диаметром 25 мм Д=I5 шт	I5,00	2,44 -	- -	37	-	- -	- -	- -
5I	CI30-I788	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСТ3СП2, ВСТ3СП3 давлением I,6 мпа, диаметром в мм: I5 шт	30,00	0,57 -	- -	I7	-	- -	- -	- -
52	EI6-I34 ЭСН-84 I2-I	Установка вентилей, задвижек, клапанов обратных, кранов проходных, диаметром до 23 мм шт	I5,00	I,70 0,99	0,I3 0,04	25	I5	2 I	I,54 0,05	23 I

I	2	3	4	4	5	6	7	8	9	I0	II
53	CI30-I28	Вентили проходные фланцевые I5 КЧ I9II для воды, давлением I,6 мпа, диаметром 25 мм шт	I5,00	2,44 -	- -	37	-	- -	- -	- -
54	CI30-I790	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСТ3СП2,ВСТ3СП3 давлением I,6 мпа, диаметром в мм: 25 шт	30,00	0,73 -	- -	33	-	- -	- -	- -
55	EI6-I35 ЭСН-84 I2-I	Установка вентилей, задвижек, клапанов обратных , кранов проходных, диаметром до 50 мм шт	6,00	I,62 0,99	0,I3 0,24	I0	6	I -	I,54 0,05	9 -
56	CI30-2046	Вентили проходные фланцевые I5КЧI8П давлением I6 кгс/см2, диаметром 32 мм шт	6,00	3,I3 -	- -	I9	-	- -	- -	- -
57	CI30-I79I	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСТ3СП2,ВСТ3СП3 давлением I,6 мпа, диаметром в мм: 32 шт	I2,00	0,86 -	- -	I0	-	- -	- -	- -
58	EI6-I35 ЭСН-84 I2-I	Установка вентилей, задвижек, клапанов обратных, кранов проходных, диаметром до 50 мм шт	6,00	I,62 0,99	0,I3 0,04	I0	6	I -	I,54 0,05	9 -
59	CI30-2047	Вентили проходные фланцевые I5КЧI8П давлением I6 кгс/см2, диаметром 40 мм шт	6,00	4,36 -	- -	26	-	- -	- -	- -
60	CI30-I792	Сланцы стальные плоские приварные из стали ВСТ3СП3,ВСТ3СП2 давлением I,6 мпа, диаметром в мм: 40 шт	I2,00	0,95 -	- -	II	-	- -	- -	- -
6I	2307-I3328	Клапан регулируемый 254943НЖ Д=I5 мм с эл.приводом МЭО шт	9,00	65,80 -	- -	772	-	- -	- -	- -
62	ЦI2-805-I ЭСН-84 22	Монтаж шт	9,00	I,88 I,62	0,06 0,0I	I7	I5	- -	3,06 0,0I	28 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
63	EI6-2I9 ЭСН-84 22	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметром до 50 мм I00 м	8,70	4,0I 3,80	- -	35	33	- -	5,26 -	46 -
64	EI6-220 ЭСН-84 22	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметром до I00 мм I00 м	4,00	4,29 3,80	- -	I7	I5	- -	5,26 -	2I -
65	E26-78 ЭСН-84 I4-4	Окраска изолированных поверхностей лаком за 2 раза I00 м2	2,00	20,77 I8,97	0,0I -	42	38	- -	32,74 -	65 -
66	E26-I5 II4-350 ЭСН-84 4-2	Изоляция горячих поверхностей трубопроводов шнуром минераловатным или жгутом м3	6,I6	88,85 22,24	0,33 0,I0	547	I37	2 I	4I,82 0,I3	258 I
67	E26-I6 II4-89 ЭСН-84 4-3	Изоляция горячих поверхностей трубопроводов изделиями минераловатными или стекловатными м3	I2,20	45,54 8,54	0,I7 0,05	556	I04	2 I	I4,08 0,06	I72 I
68	E26-84 II4-I93 ЭСН-84 I5-6	Покрытие поверхности изоляции трубопроводов стеклопластиком конструкционным I00 м2	4,08	356,83 93,94	0,88 0,27	I455	383	3 I	I6I,I6 0,35	657 I
	ИТОГО прямые затраты по разделу 2		руб.			58I6	I322	75		2207
			руб.					29		4I
	в том числе:									
	Стоимость монтажных работ		руб.			I7	-	-		-
	Материалы		руб.			2	-	-		-
	ВСЕГО заработная плата		руб.			-	I5	-		-
	Накладные расходы		руб.			I2	-	-		-
	Нормативная трудоемкость в НР		чел-ч			-	-	-		I
	Сметная заработная плата в НР		руб.			-	2	-		-
	Плановые накопления		руб.			2	-	-		-
	ВСЕГО, стоимость монтажных работ		руб.			3I	-	-		-
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч			-	-	-		29
	Сметная заработная плата		руб.			-	I7	-		-
	Стоимость общестроительных работ		руб.			2600	-	-		-
	Материалы		руб.			504	-	-		-
	ВСЕГО заработная плата		руб.			-	665	-		-
	Сдача и испытание		руб.			I4	-	-		-
	Накладные расходы		руб.			429	-	-		-
	Нормативная трудоемкость в НР		чэл.-ч			-	-	-		39
	Сметная заработная плата в НР		руб.			-	77	-		-
	Плановые накопления		руб.			243	-	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		ВСЕГО, стоимость общестроительных работ	руб.			3272	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		II94
		Сметная заработная плата	руб.			-	742	-		-
		Стоимость сантехнических работ	руб.			3I99	-	-		-
		Материалы	руб.			I5I2	-	-		-
		ВСЕГО заработная плата	руб.			-	67I	-		-
		Стоимость материалов и конструкций	руб.			20I	-	-		-
		Сдача и испытание	руб.			I3	-	-		-
		Накладные расходы	руб.			322	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в НР	чел-ч			-	-	-		26
		Сметная заработная плата в НР	руб.			-	58	-		-
		Плановые накопления	руб.			282	-	-		-
		ВСЕГО, стоимость сантехнических работ	руб.			3803	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		I09I
		Сметная заработная плата	руб.			-	729	-		-
		ИТОГО по разделу 2	руб.			7I06	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		23I4
		Сметная заработная плата	руб.			-	I488	-		-
		ИТОГО прямые затраты по смете	руб.			7404	I583	-6		2499
			руб.					-I	-	-3
		в том числе:								
		Стоимость монтажных работ	руб.			I99	-	-	-	-
		Материалы	руб.			43	-	-		-
		ВСЕГО заработная плата	руб.			-	79	-		-
		Накладные расходы	руб.			63	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в НР	чел-ч			-	-	-		5
		Сметная заработная плата в НР	руб.			-	II	-		-
		Плановые накопления	руб.			-I	-	-		-
		ВСЕГО, стоимость монтажных работ	руб.			26I	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		I23
		Сметная заработная плата	руб.			-	90	-		-
		Стоимость общестроительных работ	руб.			3377	-	-		-
		Материалы	руб.			506	-	-		-
		ВСЕГО заработная плата	руб.			-	74I	-		-
		Сдача и испытание	руб.			-3	-	-		-
		Накладные расходы	руб.			-80	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в НР	чел-ч			-	-	-		-8
		Сметная заработная плата в НР	руб.			-	-I5	-		-
		Плановые накопления	руб.			-44	-	-		-
		ВСЕГО, стоимость общестроительных работ	руб.			3253	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		II69
		Сметная заработная плата	руб.			-	726	-		-
		Стоимость сантехнических работ	руб.			3828	-	-		-
		Материалы	руб.			I677	-	-		-
		ВСЕГО заработная плата	руб.			-	762	-		-
		Стоимость материалов и конструкций	руб.			-27	-	-		-
		Сдача и испытание	руб.			-I	-	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Накладные расходы	руб.			-40	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в НР	чел.-ч			-	-	-		
		Сметная заработная плата в НР	руб.			-	-6	-		-
		Плановые накопления	руб.			-39	-	-		-
		ВСЕГО, стоимость сантехнических работ	руб.			3749	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		I20I
		Сметная заработная плата	руб.			-	756	-		-
		ИТОГО по смете	руб.			7263	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		2490
		Сметная заработная плата	руб.			-	I572	-		-

Составил инженер Т.К.Ведло

Проверил инженер О.Н.Гришкова

25474-09

ТП 4I6-8-II.92 Альбом 8 ч.I

Программный комплекс АВС-ЗЕС (Редакция 7.0.I)

СВОДКА ОБЪЕМОВ И СТОИМОСТИ РАБОТ

ПО СМЕТЕ НОМЕР 3-I

Порядк. номер	Наименование конструктивных элементов и видов работ	Ед.изм.	Количество	Сумма (руб.)		Средневзвешенная единичная стоимость (руб.)		Удельный вес конструктивных элементов и видов работ
				прямых затрат	с накладными расходами и плановыми накоплениями	прямых затрат	с накладными расходами и плановыми накоплениями	
I	2	3	4	5	6	7	8	9
I	Общестроительные работы			5876II	5876II	-	-	97,7I
2	Стены			6098	7673	-	-	I,28
3	Кровля			485I	6I03	-	-	I,0I
		ИТОГО:		598560	60I387	-	-	I00,00

Составила инженер О.Н.Гришкова

Проверил инженер Т.С.Грушина

ТП 4I6-8-II.92 Альбом 8 ч.I

Программный комплекс АВС-ЗЕС (Реклакция 7.0.I)

ЛОМАЛЬНАЯ СМЕТА 3-I

к типовому проекту Комплексного предприятия общественного питания на 300 мест (для пром.предприятий)

на общестроительные работы при Т=-40°С

Основание: АРI-5I, КЖI-78

Составлена в ценах I984 г.

Сметная стоимость 60I,387 тыс.руб.
Нормативная трудоемкость 60486 чел.-ч
Трудозатраты построечные 46654 чел.-ч
Сметная заработная плата 46,752 тыс.руб.

№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерений	Количество	Стоим.единицы, руб. всего	Стоим.единицы, руб. экспл. машин	Общая стоимость, руб. всего	Общая стоимость, руб. основной зарплаты	Общая стоимость, руб. экспл. машин	Затраты труда рабочих, чел.-ч не занятых обсл.машин	Затраты труда рабочих, чел.-ч обслуживающ. машины
				основной зарплаты	в т.ч. зарплаты			в т.ч. зарплаты	на един.	всего
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		РАЗДЕЛ I ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ								
I	Е Смета I-I	Всего по смете на общестроительные работы	I,00	587610,72	7843,00	587611	43418	7843	56241,00	5624I
		смета		43418,00	2555,00			2555	3295,95	3296
	ИТОГО прямые затраты по разделу I		руб.			587611	43418	7843		5624I
			руб.					2555		3296
	в том числе:									
	Стоимость общестроительных работ		руб.			587611	–	–		–
	ВСЕГО заработная плата		руб.			–	45973	–		–
	ВСЕГО, стоимость общестроительных работ		руб.			587611	–	–		–
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч			–	–	–		59537
	Сметная заработная плата		руб.			–	45973	–		–
	ИТОГО по разделу I		руб.			587611	–	–		–
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч			–	–	–		59537
	Сметная заработная плата		руб.			–	45973	–		–
		РАЗДЕЛ 2. СТЕНЫ								
		ИСКЛЮЧАЕТСЯ								
2	Е8-72 ЭСН-84 Т9-I	Кладка стен из керамического кирпича с облицовкой лицевым керамическим кирпичом, толщиной 380 мм, для зданий высотой до 9 этажей, при высоте этажа до 4 м	-63,46	45,30	0,87	-2875	-206	-55	5,65	-359
				3,24	0,26			-I6	0,34	-22
		м3								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
3	Е8-74 ЭСН-84 Т9-2	Кладка стен из керамического кирпича с облицовкой лицевым керамическим кирпичом, толщиной 5I0 мм, для зданий высотой до 9 этажей, при высоте этажа до 4 м м3	-86,72	42,I0 2,83	0,80 0,24	-365I	-245	-70 -2I	4,96 0,3I	-430 -27
4	Е8-76 ЭСН-84 Т9-3	Кладка стен из керамического кирпича с облицовкой лицевым механическим кирпичом, толщино-640 мм, для зданий высотой до 9 этажей, при высоте этажа до 4 м м3	-576,08	40,30 2,55	0,75 0,22	-232I6	-I469	-432 -I27	4,49 0,28	-2587 -I6I
5	Е7-268 ЭСН-84 ТI5-I-I,8	Установка рядовых панелей наружных стен многоэтажных зданий длиной до 6 м площадью до I0 м2 при наибольшей массе монтажных элементов д до 8 т и высоте зданий до 30 м шт	-77,00	I5,40 4,07	4,77 I,4I	-II86	-3I3	-368 -I09	6,64 I,82	-5II -I40
6	Е7-27I ЭСН-84 ТI5-2-I,8	Установка рядовых панелей наружных стен многоэтажных зданий длиной до 6 м площадью более I0 м2 при наибольшей массе монтажных элементов до 8 т и высоте зданий до 40 м шт	-I9,00	I8,20 4,96	6,34 I,87	-346	-94	-I2I -36	8,I0 2,4I	-I54 -46
7	Е7-274 ЭСН-84 ТI5-2-I,8	Установка простеночных панелей наружных стен многоэтажных зданий площадью до 5 м2 при наибольшей массе монтажных элементов до 8 т и высоте зданий до 40 м шт	-I32,00	I0,60 3,3I	3,36 I,00	-I399	-437	-445 -I32	5,4I I,29	-7I4 -I70
8	Е7-25I ЭСН-84 ТI4-3	Установка панелей наружных стен одноэтажных зданий длиной более 7 м, площадью до I5 м2 при высоте зданий до 25 м шт	-2,00	29,29 5,64	7,96 2,83	-59	-II	-I6 -6	9,26 3,65	-I9 -7
9	Е7-253 ЭСН-84 ТI4-4	Установка панелей наружных стен одноэтажных зданий длиной более 7 м, площадью более I5 м2, при высоте зданий до 25 м шт	-4,00	34,29 7,I5	II,05 3,9I	-I37	-29	-45 -I6	II,74 5,04	-47 -20
I0	СЦСЦ П8-352	Стоимость стеновых панелей ПС60,9,3,0-6Л шт	-28,00	I0I,57 -	- -	-2844	-	- -	- -	- -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
II	СЦСЦ П8-351	Стоимость стеновых панелей ПС30,9,3,0-6Л шт	-2,00	47,26	-	-95	-	-	-	-
I2	СЦСЦ П8-351	То же марки ПС30,I5,3,0-6Л шт	-I,00	79,30	-	-79	-	-	-	-
I3	СЦСЦ П8-351	То же марки ПОС90,I8,3,0-3Л шт	-2,00	286,92	-	-574	-	-	-	-
I4	С То же	То же марки ПС90,2I,3,0-3Л шт	-2,00	335,I4	-	-670	-	-	-	-
I5	СЦСЦ П8-352	То же марки ПС90,I2,3,0-4Л шт	-2,00	204,3I	-	-409	-	-	-	-
I6	СЦСЦ П8-351	То же марки ПС60,I2,3,0-3л шт	-4,00	I26,9I	-	-508	-	-	-	-
I7	СЦСЦ П8-351	То же марки ПС60,I5,3,0-3Л шт	-37,00	I58,96	-	-5882	-	-	-	-
I8	СЦСЦ П8-351	То же марки ПС30,2I,3,0-6Л шт	-5,00	III,I6	-	-556	-	-	-	-
I9	С То же	То же марки ПС60,2I,3,0-2Л шт	-I9,00	223,2I	-	-424I	-	-	-	-
20	С То же	То же марки 2ПС6,I2,3,0-Л шт	-I6,00	I2,35	-	-I98	-	-	-	-
2I	С То же	То же марки 2ПС6,I5,3,0-Л шт	-6,00	I5,39	-	-92	-	-	-	-
22	С То же	То же марки 2ПС6,2I,3,0-Л шт	-34,00	2I,66	-	-736	-	-	-	-
23	С То же	То же марки 2ПСI2,I2,3,0-Л шт	-I6,00	25,02	-	-400	-	-	-	-
24	С То же	То же марки 2ПСI2,I5,3,0-Л шт	-4,00	3I,36	-	-I25	-	-	-	-
25	СЦСЦ П8-351	То же марки 2ПСI2,2I.3,0-Л шт	-30,00	44,03	-	-I32I	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
26	СЦСЦ П8-35I	То же марки 3ПС5I,90,30-Л шт	-2,00	8,05 -	- -	-I6	-	- -	- -	- -
27	С То же	То же марки 3ПС5I,I20:30-Л шт	-4,00	I0,74 -	- -	-43	-	- -	- -	- -
28	С То же	То же марки 3ПС5I,I50,30-Л шт	-I2,00	I3,60 -	- -	-I63	-	- -	- -	- -
29	С То же	То же марки 3ПС5I,2I0,30-Л шт	-8,00	I8,97 -	- -	-I52	-	- -	- -	- -
30	Е7-767 Доп.3 ЭСН-84 ТI7-4	Установка соединительных изделий т	-I,0I	489,00 27,80	6,00 I,80	-494	28	-6 -2	40,50 2,32	-4I -2
		ДОБАВЛЯЕТСЯ								
3I	Е8-72 ЭСН-84 Т9-I	Кладка стен из керамического кирпича с облицовкой лицевым керамическим кирпичом, толщиной 380 мм, для зданий высотой до 9 этажей, при высоте этажа до 4 м м3	60,58	45,30 3,24	0,87 0,26	2744	I96	53 I6	5,65 0,34	342 2I
32	Е8-74 ЭСН-84 Т9-2	Кладка стен из кремамическо о облицовкой лицевым керамическим кирпичом, толщиной 5I0 мм, для зданий высотой до 9 этажей, при высоте этажа до 4 м м3	33,I8	42,I0 2,83	0,80 0,24	I397	94	27 8	4,96 0,3I	I65 I0
33	Е8-76 ЭСН-84 Т9-3	Кладка стен из керамического кирпича с облицовкой лицевым керамическим кирпичом, толщиной 640 мм, для зданий высотой до 9 этажей, при высоте этажа до 4 м и то же толщиной 770 мм м3	798,50	40,30 2,55	0,75 0,22	32I80	2036	599 I76	4,49 0,28	3585 224
34	СЦСЦ П8-353	ПС60,9,3,5-6Л шт	28,00	70,4I -	- -	225I	-	- -	- -	- -
35	СЦСЦ П8-35I	ПС60,I2,3,5-6Л шт	4,00	I26,9I -	- -	508	-	- -	- -	- -

I	2	3		4	5	6	7	8	9	I0	II
36	С То же	ПС60,I5,3,5-7Л	шт	37,00	I58,95	=	588I	-	=	=	=
					-	-			-	-	-
37	С То же	ПС60,2I,55,5-6Л	шт	I9,00	223,2I	=	424I	-	=	=	=
					-	-			-	-	-
38	С То же	ПС40,9,3,5-6Л	шт	2,00	47,26	=	95	-	=	=	=
					-	-			-	-	-
39	С То же	ПС30,I5,3,5-6Л	шт	I,00	79,30	=	79	-	=	=	=
					-	-			-	-	-
40	С То же	ПС30,2I,3,5-6Л	шт	5,00	III,I6	=	556	-	=	=	=
					-	-			-	-	-
4I	С То же	ПС90,I2,3,3,5-6Ш	шт	2,00	204,3I	=	409	-	=	=	=
					-	-			-	-	-
42	С То же	ПС90,I8,3,5-4Л	шт	2,00	286,92	=	574	-	=	=	=
					-	-			-	-	-
43	С То же	ПС90,2I,3,5-4Л	шт	2,00	355,I4	=	670	-	=	=	=
					-	-			-	-	-
44	С То же	2ПС6,I2,3,5-Л	шт	I6,00	I2,35	=	I98	-	=	=	=
					-	-			-	-	-
45	С То же	2ПС6,I5,3,5-Л	шт	6,00	I5,39	=	92	-	=	=	=
					-	-			-	-	-
46	С То же	2ПС6,2I,3,5-Л	шт	34,00	2I,66	=	736	-	=	=	=
					-	-			-	-	-
47	С То же	2ПСI2,I2,3,5-Л	шт	I6,00	25,02	=	400	-	=	=	=
					-	-			-	-	-
48	С То же	2ПСI2,I5,3,5-Л	шт	4,00	3I;36	=	I25	-	=	=	=
					-	-			-	-	-
49	С То же	2ПСI2,2I,3,5-Л	шт	30,00	44,03	=	I32I	-	=	=	=
					-	-			-	-	-

I	2	3		4	5	6	7	8	9	I0	II
50	С То же	4ПС56,90,35-Л	шт	2,00	9,47 -	-	I9	-	-	-	-
5I	С То же	3ПС56:I20,35-Л	шт	4,00	II,8I -	-	47	-	-	-	-
52	С То же	3ПС56.I50.25-Л	шт-	I2,00	I4,86 -	-	I78	-	-	-	-
53	С То же	3ПС.350,35-Л-	шт	8,00	20,94 -	-	I68	-	-	-	-
54	Е7-268 ЭСН-84 TI5-I-I,8	Установка рядовых панелей наружных стен многоэтажных зданий длиной до 6 м площадью до I0 м2 при наибольшей массе монтажных элементов до 8 т и высоте зданий до 40 м	шт	77,00	I5,40 4,07	4,77 I,4I	II86	3I3	368 I09	6,64 I,82	5II I40
55	Е7-27I ЭСН-84 TI5-2-I,8	Установка рядовых панелей наружных стен многоэтажных зданий длиной дл 6 м площадью более I0 м2 при наибольшей массе монтажных элементов до 8 т и высоте зданий до 40 м	шт	I9,00	I8,00 4,96	6,34 I,87	346	94	I2I 36	8,I0 2,4I	I54 46
56	Е7-274 ЭСН-84 TI5-3-I,8	Установка простеночных панелей наружных стен многоэтажных зданий площадью до 5 м2 при наибольшей массе монтажных элементов до 8 т и высоте зданий до 40 м	шт	I34,00	I0,62 3,3I	3,37 I,00	I422	444	452 I34	5,4I I,29	725 I73
57	Е7-25I ЭСН-84 TI4-3	Установка панелей наружных стен одноэтажных зданий длиной более 7 м, площадью до I5 м2 при высоте зданий до 25 м	шт	2,00	29,29 5,64	7,96 2,83	59	II	I6 6	9,26 3,65	I9 7
58	Е7-253 ЭСН-84 TI4-4	Установка панелей наружных стен одноэтажных зданий длиной более 7 м, площадью более I5 м2, при вымоте зданий до 25 м	шт	4,00	34,29 7,I5	II,05 3,9I	I37	29	45 I6	II,74 5,04	47 20

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
59	Е7-767 Д.3 ЭСН-84 I7-4	Установка соединительных изделий т	I,I2	489,00 27,80	6,00 I,80	548	3I	7 2	40,50 2,32	45 3
	ИТОГО прямые затраты по разделу 2		руб. руб.			6098	4I6	I30 38		73I 49
	в том числе:									
	Стоимость общестроительных работ		руб.			6098	-	-		-
	Материалы		руб.			6I09	-	-		-
	ВСЕГО заработная плата		руб.			-	454	-		-
	Накладные расходы		руб.			I006	-	-		-
	Нормативная трудоемкость в НР		чел.-ч			-	-	-		95
	Сметная заработная плата в НР		руб.			-	I8I	-		-
	Плановые накопления		руб.			569	-	-		-
	ВСЕГО стоимость общестроительных работ		руб.			7673	-	-		-
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч			-	-	-		875
	Сметная заработная плата		руб.			-	635	-		-
	ИТОГО по разделу 2		руб.			7673	-	-		-
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч			-	-	-		875
	Сметная заработная плата		руб.			-	635	-		-
		РАЗДЕЛ 3. КРОВЛЯ ИСКЛЮЧАЕТСЯ								
60	СЦСЦ П3-I46	Стоимость плит из пенобетона м3	I56,24	I6,20 -	- -	253I	-	- -	- -	- -
		ДОБАВЛЯЕТСЯ								
6I	СЦСЦ П3-I46	Стоимость плит из пенобетона м3	455,70	I6,20 -	- -	7382	-	- -	- -	- -
	ИТОГО прямые затраты по разделу 3		руб. руб.			485I	-	-		-
	в том числе:									
	Стоимость общестроительных работ		руб.			485I	-	-		-
	Накладные расходы		руб.			800	-	-		-
	Нормативная трудоемкость в НР		чел.-ч			-	-	-		74
	Сметная заработная плата в НР		руб.			-	I44	-		-
	Плановые накопления		руб.			452	-	-		-
	ВСЕГО, стоимость общестроительных работ		руб.			6I03	-	-		-
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч			-	-	-		74
	Сметная заработная плата		руб.			-	I44	-		-
	ИТОГО по разделу 3		руб.			6I03	-	-		-
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч			-	-	-		74
	Сметная заработная плата		руб.			-	I44	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		ИТОГО прямые затраты по смете	руб.			598560	43834	7973		56972
			руб.					2593		3345
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ	руб.			598560	-	-		-
		Материалы	руб.			6I09	-	-		-
		ВСЕГО заработная плата	руб.			-	46427	-		-
		Накладные расходы	руб.			I806	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в НР	чел.-ч			-	-			I69
		Сметная заработная плата в НР	руб.			-	325	-		-
		Плановые накопления	руб.			I02I	-			-
		ВСЕГО, стоимость общестроительных работ	руб.			60I387	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		60486
		Сметная заработная плата	руб.			-	46752	-		-
		ИТОГО по смете	руб.			60I387	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		60486
		Сметная заработная плата	руб.			-	46752	-		-

Составил инженер О.Н.Гришкова

Проверил инженер Т.С.Грушина

ТП 4I6-8-II.92 Альбом 8 ч.I

Программный комплекс АВС-ЗЕС (редакция 7.0.I)

ЛОМАЛЬНАЯ СМЕТА 3-6

к типовому проекту Комплексного предприятия общемтвенного питания на 300 мест

Основание: спец ОВСС I,9-II — на отопление при Т=-40°С

Составлена в ценах I984 г.

Сметная стоимость 8,2I0 тыс.руб.
Нормативная трудоемкость 2324 чел.-ч
Трудозатраты построечные 23I6 чел.-ч
Сметная заработная плата I,466 тыс.руб.

№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоим.единицы, руб. всего	в т.ч. основной зарплаты	в т.ч. эксп.машин	Общая стоимость, руб. всего	в т.ч. основной зарплаты	в т.ч. эксп. машин	в т.ч. зарплаты	Затраты труда рабочих, чел.-ч незанятых обслуж.машин	обслуживающ.машины на ед.	обслуживающ.машины всего
I	2	3	4	5	6		7	8	9		I0		II
		РАЗДЕЛ I. ОТОПЛЕНИЕ ПРИ Т=-30°С											
I	Е Аналог смете на отопление при Т-30	Общестроительные работы руб.	I,00	3490,00 830,00	-	-	3490	830	-	-	I370,00	-	I37I
2	Е То же	Сантехнические работы руб.	I,00	4020,00 567,00	-	-	4020	567	-	-	826,00	-	826
	ИТОГО прямые затраты по разделу I		руб. руб.				75I0	I397	-	-			2I97
	в том числе:												
	Стоимость общестроительных работ		руб.				3490	-	-				-
	Материалы		руб.				380	-	-				-
	ВСЕГО заработная плата		руб.				-	830	-				-
	ВСЕГО, стоимость общестроительных работ		руб.				3490	-	-				-
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч				-	-	-				I37I
	Сметная заработная плата		руб.				-	830	-				-
	Стоимость сантехнических работ		руб.				4020	-	-				-
	Материалы		руб.				I050	-	-				-
	ВСЕГО заработная плата		руб.				-	567	-				-
	ВСЕГО, стоимость сантехнических работ		руб.				4020	-	-				-
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч				-	-	-				826
	Сметная заработная плата		руб.				-	567	-				-
	ИТОГО по разделу I		руб.				75I0	-	-				-
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч				-	-	-				2I97
	Сметная заработная плата		руб.				-	I397	-				-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		РАЗДЕЛ 2. ИСКЛЮЧАЕТСЯ								
3	EI8-I20 ЭСН-84 5-2	Установка ковекторов отопительных экм	I96,4I	0,26 0,22	0,03 0,0I	5I	43	6 2	0,39 0,0I	76 2
4	C4I8-787	Стоимость конвекторов типа Универсал экм	I96,4I	8,08 -	- -	I587	-	- -	- -	- -
5	EI8-II3 ЭСН-84 5-2	Установка конвекторов отопительных напольных с кожухом и креплениями высоких, типа КВ-22-I0, КВ-20-I2, КВ-20-I3 экм	48,00	II,00 0,22	0,03 0,0I	528	II	I -	0,39 0,0I	I9 -
6	EI8-229 ЭСН-84 I5-5	Дроссельные шайбы компл	I9,00	0,49 0,08	- -	9	2	- -	0,I3 -	2 -
7	CI30-95	Вентили проходные муфтовые I5КчI8П для воды и пара, давлением I,6 мпа, диаметром в мм: 40 шт	2,00	3,0I -	- -	6	-	- -	- -	- -
8	CI30-94	Вентили проходные муфтовые I5КчI8П для воды и пара, давлением I,6 мпа, диаметром в мм: 32 шт	2,00	2,I5 -	- -	4	-	- -	- -	- -
9	EI6-II7 ЭСН-84 I2-I	Установка задвижек 3046БР диаметром 50 мм шт	2,00	I7,42 0,99	0,I3 0,04	35	2	- -	I,54 0,05	3 -
I0	EI6-233 ЭСН-84 8-I	Прокладка трубопроводов из стальных электросварных труб, наружный диаметр 32 мм, толщина стенки 2 мм м	75,00	I,02 0,42	0,05 0,02	76	32	4 2	0,67 0,03	50 2
II	E76-66 ЭСН-84 8-I	Прокладка трубопроводов из стальных электросварных труб для отопления и водоснабжения, наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 3,5 мм м	70,00	I,79 0,42	0,05 0,02	I25	29	3 I	0,67 0,03	47 2
I2	EI6-2I9 ЭСН-84 22	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметром до 50 мм I00 м	8,95	4,0I 3,80	- -	36	34	- -	5,26 -	47 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I3	E26-78 ЭСН-84 I4-4	Окраска изолированных поверхностей лаком за 2 раза I00 м2	I,I0	20,77 I8,97	0,0I -	23	2I	- -	32,74 -	36 -
I3	E26-I5 II4-350 ЭСН-84 4-2	Изоляция горячих поверхностей трубопроводов шнуром минераловатным или жгутсм м3	I3,50	88,85 22,24	0,33 0,I0	II99	300	4 I	4I,82 0,I3	565 2
I5	E26-76 ЭСН-84 II0-37I ЭСН-84 I3-7	Окраска изолированных поверхностей масляным составом за два раза I00 м2	3,80	46,85 I4,69	0,50 0,I5	I78	56	2 I	I9,48 0,I9	74 I
I6	E26-84 II4-I93 ЭСН-84 I5-6	Покрытие поверхности изоляции трубопроводов стеклопластиком конструкционным I00 м2	3,80	356,83 93,94	0,88 0,27	I356	357	3 I	I6I,I6 0,35	6I2 I
		ИТОГО прямые затраты по разделу 2	руб.			52I3	887	23		I532
			руб.					8		I0
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ	руб.			2756	-	-		-
		Материалы	руб.			374	-	-		-
		ВСЕГО заработная плата	руб.			-	737	-		-
		Сдача и испытание	руб.			I4	-	-		-
		Накладные расходы	руб.			455	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в НР	чел.-ч			-	-	-		42
		Сметная заработная плата в НР	руб.			-	82	-		-
		Плановые накопления	руб.			257	-	-		-
		ВСЕГО, стоимость общестроительных работ	руб.			3468	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		I333
		Сметная заработная плата	руб.			-	8I9	-		-
		Стоимость сантехнических работ	руб.			2457	-	-		-
		Материалы	руб.			694	-	-		-
		ВСЕГО заработная плата	руб.			-	I58	-		-
		Стоимость материалов и конструкций	руб.			I0	-	-		-
		Сдача и испытание	руб.			4	-	-		-
		Накладные расходы	руб.			328	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в НР	чел.-ч			-	-	-		29
		Сметная заработная плата в НР	руб.			-	39	-		-
		Плановые накопления	руб.			223	-	-		-
		ВСЕГО, стоимость сантехнических работ	руб.			3008	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		280
		Сметная заработная плата	руб.			-	2I7	-		-
		ИТОГО по разделу 2	руб.			6476	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		I6I3
		Сметная заработная плата	руб.			-	I036	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		РАЗДЕЛ 3. ДОБАВЛЯЕТСЯ								
I7	EI6-I20 ЭСН-84 5-2	Установка конвекторов отопительных экм	229,88	0,26 0,22	0,03 0,0I	60	5I	7 2	0,39 0,0I	89 2
I8	C4I8-787	Стоимость конвекторов типа Универсал экм	229,88	8,08 -	- -	I857	-	- -	- -	- -
I9	EI8-II3 ЭСН-84 5-2	Установка конвекторов отопительных напольных с кожухом и креплениями высоких, типа КВ-20-I0, КВ-20-I2, КВ-20-I3 экм	52,00	II,00 0,22	0,03 0,0I	572	II	2 I	0,39 0,0I	20 I
20	EI6-67 ЭСН-84	Прокладка трубопроводов из стальных электросварных труб для отопления и водоснабжения, наружным диаметром 76 мм, толщиной стенки 3,5 мм экм	70,00	2,22 0,48	0,05 0,02	I55	34	3 I	0,79 0,03	55 2
2I	EI8-229 ЭСН-84 I5-5	Дроссельные шайбы компл	2I,00	0,49 0,08	- -	I0	2	- -	0,I3 -	3 -
22	CI30-95	Вентили проходные муфтовые I5КЧI8П для воды и пара, давлением I,6 мпа, диаметром в мм: 40 шт	4,00	3,0I -	- -	I2	-	- -	- -	- -
23	EI6-II8 ЭСН-84 I2-I	Установка задвижек 3046БР диаметром 80 мм шт	2,00	24,84 I,74	0,29 0,09	50	3	- -	2,72 0,I2	5 -
24	EI6-2I9 ЭСН-84 22	Ги равлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметром до 50 мм I00 м	7:60	4,0I 3,80	- -	30	29	- -	5,26 -	39 -
25	EI6-220 ЭСН-84	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметром до I00 мм I00м	0,70	4,29 3,80	- -	3	3	- -	5,26 -	4 -
26	E26-78 ЭСН-84 I4-4	Окраска изолированных поверхностей лаком за 2 раза I00 м2	I,30	20,77 I8,97	0,0I -	27	25	- -	32,74 -	43 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
27	E26-I5 II4-350 ЭСН-84 4-2	Изоляция горячих поверхностей трубопроводов шнуром минераловатным или жгутом м3	I4,70	88,85 22,24	0,33 0,I0	I306	327	4 I	4I,82 0,I3	6I5 2
28	E26-70 II0-37I ЭСН-84 I3-7	Обертывание поверхности изоляции рулонными материалами насухо I00 м2	4,20	46,85 I4,69	0,50 0,I5	I97	62	2 I	24,38 0,I9	I02 I
29	E26-84 II4-I93 ЭСН-84 I5-6	Покрытие поверхности изоляции трубопроводов стеклопластиком конструкционным I00м2	4,20	356,83 93,94	0,88 0,27	I499	395	4 I	I6I,I6 0,35	677 I
	ИТОГО прямые затраты по разделу 3		руб.			5778	942	22		I652
			руб.					7		9
	в том числе:									
	Стоимость общестроительных работ		руб.			3029	-	-		-
	Материалы		руб.			4I3	-	-		-
	ВСЕГО заработная плата		руб.			-	8I2	-		-
	Сдача и испытание		руб.			I6	-	-		-
	Накладные расходы		руб.			499	-	-		-
	Нормативная трудоемкость в НР		чел.-ч			-	-	-		46
	Сметная заработная плата в НР		руб.			-	9I	-		-
	Плановые накопления		руб.			283	-	-		-
	ВСЕГО, стоимость общестроительных работ		руб.			38II	-	-		-
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч			-	-	-		I487
	Сметная заработная плата		руб.			-	903	-		-
	Стоимость сантехнических работ		руб.			2749	-	-		-
	Материалы		руб.			736	-	-		-
	ВСЕГО заработная плата		руб.			-	I37	-		-
	Стоимость материалов и конструкций-		руб.			I2	-	-		-
	Сдача и испытание		руб.			3	-	-		-
	Накладные расходы		руб.			366	-	-		-
	Нормативная трудоемкость в НР		чел.-ч			-	-	-		34
	Сметная заработная плата в НР		руб.			-	65	-		-
	Плановые накопления		руб.			250	-	-		-
	ВСЕГО, стоимость сантехнических работ		руб.			3365	-	-		-
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч			-	-	-		254
	Сметная заработная плата		руб.			-	202	-		-
	ИТОГО по разделу 3		руб.			7I76	-	-		-
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч			-	-	-		I74I
	Сметная заработная плата		руб.			-	II05	-		-
	ИТОГО прямые затраты по смете		руб.			8075	I452	-I		23I6
			руб.					-I		-I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ	руб.			3763	-	-		-
		Материалы	руб.			4I9	-	-		-
		ВСЕГО заработная плата	руб.		-	-	905	-		-
		Сдача и испытание	руб.			2	-	-		-
		Накладные расходы	руб.			44	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в НР	чел.-ч			-	-	-		4
		Сметная заработная плата в НР	руб.			-	9	-		-
		Плановые накопления	руб.			26	-	-		-
		ВСЕГО, стоимость общестроительных работ	руб.			3833	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		I524
		Сметная заработная плата	руб.			-	9I4	-		-
		Стоимость сантехнических работ	руб.			43I2	-	-		-
		Материалы	руб.			I092	-	-		-
		ВСЕГО заработная плата-	руб.			-	546	-		-
		Стоимость материалов и конструкций	руб.			2	-	-		-
		Сдача и испытание	руб.			-I	-			-
		Накладные расходы	руб.			38	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в НР	чел.-ч			-	-	-		5
		Сметная заработная плата в НР	руб.			-	6	-		-
		Плановые накопления	руб.			27	-	-		-
		ВСЕГО, стоимость сантехнических работ	руб.			4377	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		800
		Сметная заработная плата	руб.			-	552	-		-
		ИТОГО по смете	руб.			82I0	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		2324
		Сметная заработная плата	руб.			-	I466	-		-

составил инженер Кведло

проверил инженер Гришкова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 3-8

к типовому проекту Комплексное предприятие общественного питания на 300 мест

на теплоснабжение при Т=-40°С

Основание: Спец.ОВСО I-3,II

Составлена в ценах I984 г.

Сметная стоимость	8,978	тыс.руб.
Нормативная трудоемкость	3I08	чел.-ч
Трудозатраты построечные	3092	чел.-ч
Сметная заработная плата	I,939	тыс.руб.

№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоим.единицы, руб. всего	Стоим.единицы, руб. экспл. машин	Общая стоимость, руб. всего	Общая стоимость, руб. основной зарплаты	Общая стоимость, руб. экспл. машин	Затраты труда рабочих, чел.-ч не занятых обслуж.машин на ед.	Затраты труда рабочих, чел.-ч не занятых обслуж.машин всего
				основной зарплаты	в т.ч. зарплаты			в т.ч. зарплаты	обслуживающ.машины	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		РАЗДЕЛ I. ТЕПЛОСНАБЖЕНИЕ ПРИ Т=-30°С								
I	Е Аналог смете на теплоснабж. при Т=-30°С	Общестроительные работы руб.	I,00	386I,00 87I,00	-	386I	87I	-	I4I4,00 -	I4I4 -
2	Е То же	Сантехнические работы руб.	I,00	4272,00 805,00	-	4272	805	-	I273,00 -	I273 -
3	Ц То же	Монтажные работы руб.	I,00	207,00 86,00	-	207	86	-	I24,00 -	I24 -
	ИТОГО прямые затраты по разделу I		руб.			8340	₮762	-		28II
			руб.					-		-
	в том числе:									
	Стоимость монтажных работ		руб.			207	-	-		-
	Материалы		руб.			43	-	-		-
	ВСЕГО заработная плата		руб.			-	86			-
	Накладные расходы		руб.			69	-	-		-
	Нормативная трудоемкость в НР		чел.-ч			-	-	-		6
	Сметная заработная плата в НР		руб.			-	I2	-		-
	ВСЕГО, стоимость монтажных работ		руб.			276	-	-		-
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч			-	-	-		I30
	Сметная заработная плата		руб.			-	98	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Стоимость общестроительных работ	руб.			386I	-	-		-
		Материалы	руб.			534	-	-		-
		ВСЕГО заработная плата	руб.			-	87I	-		-
		ВСЕГО, стоимость общестроительных работ	руб.			386I	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		I4I
		Сметная заработная плата	руб.			-	87I	-		-
		Стоимость сантехнических работ	руб.			4272	-	-		-
		Материалы	руб.			I877	-	-		-
		ВСЕГО заработная плата	руб.			-	805	-		-
		ВСЕГО, стоимость сантехнических работ	руб.			4272	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		I273
		Сметная заработная плата	руб.			-	805	-		-
		ИТОГО по разделу I	руб.			8409	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		28I7
		Сметная заработная плата	руб.			-	I774	-		-
		РАЗДЕЛ 2. ИСКЛЮЧАЕТСЯ								
4	EI6-23I ЭСН-84 8-I	Прокладка трубопроводов из стальных электросварных труб, наружный диаметр I8 мм, толщина стенки 2 мм м	60,00	0,80 0,42	0,05 0,02	48	25	3 I	0,67 0,03	40 2
5	EI6-233 ЭСН-84 8-I	Прокладка трубопроводов из стальных электросварных труб, наружный диаметр 32 мм, толщина стенки 2 мм м	200,00	I,02 0,42	0,05 0,02	204	84	I0 4	0,67 0,03	I35 6
6	EI6-234 ЭСН-84 9-I	Прокладка трубопроводов из стальных электросварных труб, наружный диаметр 38 мм, толщина стенки 2 мм м	500,00	I,08 0,42	0,05 0,02	540	2I0	25 I0	0,67 0,03	337 I5
7	EI6-236 ЭСН-84 8-I	Прокладка трубопроводов из стальных электросварных труб. наружный диаметр 45 мм, толщина стенки 2,5 мм м	I40,00	I,29 0,42	0,05 0,02	I8I	59	7 3	0,67 0,03	94 4
8	EI6-66 ЭСН-84 8-I	Прокладка трубопроводов из стальных электросварных труб для отопления и водоснабжения, наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 3,5 мм	I30,00	I,79 0,42	0,05 0,02	233	55	7 3	0,67 0,03	88 4
9	EI6-67 ЭСН-84 8-2	Прокладка трубопроводов из стальных электросварных труб для отопления и водоснабжения, диаметром 76 мм, толщиной стенки 3,5 мм м	450,00	2,22 0,48	0,05 0,02	999	2I6	23 9	0,79 0,03	353 I3

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I0	EI6-77 ЭСН-84 9-I	Прокладка трубопроводов обвязки котлов, водонагревателей инасосов из стальных водогазопроводных, бесшовных и электросварных труб, наружным диаметром 20 мм, толщиной стенки 2 мм Д=I5 мм м	5,00	0,98 0,29	0,0I -	5	I	- -	0,46 -	2 -
II	EI6-78 ЭСН-84 9-I	Прокладка трубопроводов обвязки котлов, водонагревателей и насосов из стальных водогазопроводных, бесшовных и электросварных труб, наружным диаметром 25 мм, толщиной стенки 2,5 мм м	20,00	I,II 0,29	0,0I -	22	6	- -	0,46 -	9 -
I2	EI6-79 ЭСН-84 9-I	Прокладка трубопроводов обвязки котлов, водонагревателей и насосов из стальных водогазопроводных, бесшовных и электросварных труб, наружным диаметром 32 мм, толщиной стенки 2,5 мм м	I5,00	I,37 0,29	0,0I -	2I	4	- -	0,46 -	7 -
I3	EI6-8I ЭСН-84 9-I	Прокладка трубопроводов обвязки котлов, водонагревателей и насосов из стальных водогазопроводных, бесшовных и электросварных труб, наружным диаметром 45 мм, толщиной стенки 2,5 мм м	I5,00	2,I2 0,29	0,0I -	32	4	- -	0,46 -	7 -
I4	EI8-2I2 ЭСН-84 I4-I	Установка фильтров для очистки воды в трубопроводах систем отопления диаметром 25 мм Д=I5 мм шт	2,00	20,62 0,67	0,I6 0,05	4I	I	- -	I,08 0,06	2 -
I5	EI8-2I2 ЭСН-84 I4-I	Установка фильтров для очистки воды в трубопроводах систем отопления диаметром 25 мм шт	4,00	20,62 0,67	0,I6 0,05	82	3	- -	I,08 0,06	4 -
I6	EI8-2I3 ЭСН-84 I4-I	Установка фильтров для очистки воды в трубопроводах систем отопления диаметром 32 мм	3,00	23,92 0,67	0,I6 0,05	72	2	- -	I,08 0,06	3 -
I7	EI8-2I4 ЭСН-84 I4-2	Установка фильтров для очистки воды в трубопроводах систем отопления диаметром 40 мм шт	3,00	29,42 0,79	0,23 0,07	88	2	- -	I,25 0,09	4 -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
18	С130-91	Вентили проходные муфтовые 15КЧ18П для воды и пара, давлением 1,6 МПА, диаметром в мм: 15 шт	22,00	1,20 -	= -	26	-	= -	= -	= -
19	Е16-134 ЭСН-84 12-1	Установка вентилей, задвижек, клапанов обратных, кранов проходных, диаметром до 25 мм шт	21,00	1,70 0,99	0,13 0,04	36	21	3 1	1,54 0,05	32 1
20	С130-128	Вентили проходные фланцевые 15 КЧ19П для воды, давлением 1,6 мпа, диаметром 25 мм Д=15 мм шт	21,00	2,44 -	= -	51	-	= -	= -	= -
21	С130-1788	Фланцы стальные плоские приваренные из стали ВСТ3СП2, ВСТ3СП3 давлением 1,6 мпа, диаметром в мм: 15 шт	42,00	0,57 -	= -	24	-	= -	= -	= -
22	Е16-134 ЭСН-84 12-1	Установка вентилей, задвижек, клапанов обратных, кранов проходных, диаметром до 25 мм шт	12,00	1,70 0,99	0,13 0,04	20	12	1 -	1,54 0,05	18 1
23	С130-128	Вентили проходные фланцевые 15КЧ19П для воды, давлением 1,6 мпа, диаметром 25 мм шт	12,00	2,44 -	= -	29	-	= -	= -	= -
24	С130-1790	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСТ3СП2, ВСТ3СП3 давлением 1,6 мпа, диаметромв мм: 25 шт	24,00	0,73 -	= -	18	-	= -	= -	= -
26	Е16-135 ЭСН-84 12-1	Установка вентилей, задвижек, клапанов обратных, кранов проходных, кранов диаметром до 50 мм шт	9,00	1,62 0,99	0,13 0,04	15	9	1 -	1,54 0,05	14 -
26	С130-2046	Вентили прозодные фланцевые 15КЧ18П давлением 16 кгс/см2, диаметром 32 мм шт	9,00	3,13 -	= -	28	-	= -	= -	= -
27	С130-1791	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСТ3СП2,ВСТ3СП3 давлением 1,6 мпа, диаметром в мм: 32 шт	18,00	0,86 -	= -	15	-	= -	= -	= -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
28	EI6-I35 ЭСН-84 I2-I	Установка вентилей, задвижек, клапанов обратных, кранов проходных, диаметром до 50 мм шт	7,00	I,62 0,99	0,I3 0,04	II	7	I -	I,54 0,05	II -
29	CI30-2047	Вентили проходные фланцевые I5КЧI8П давлением I6 кгс/см2 диаметром 40 мм шт	7,00	4,36 -	- -	3I	-	- -	- -	- -
30	CI30-I792	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСТ3СП2, ВСТ3СПЗ давлением I,6 мпа, диаметром в мм: 40 шт	I4,00	0,95 -	- -	I3	-	- -	- -	- -
3I	EI6-II7 ЭСН-84 I2-I	Установка задвижек 3046БР диаметром 50 мм шт	I,00	I7,42 0,99	0,I3 0,04	I7	I	- -	I,54 0,05	2 -
32	2307-I2328	Клапан регулирующий 254943НЖ Д=I5 шт	II,00	85,80 -	- -	944	-	- -	- -	- -
33	ЦI2-805-I	Монтаж шт	II,00	2,29 2,03	0,06 0,0I	25	22	I -	3,06 0,0I	34 -
34	EI6-2I9 ЭСН-84 22	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметром до 50 мм I00 м	I0,85	4,0I 3,80	- -	44	4I	- -	5,26 -	57 -
35	EI6-220 ЖСН-84 22	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметром до I00 мм I00 м	4,50	4,29 3,80	- -	I9	I7	- -	5,26 -	24 -
36	E26-78 ЭСН-84 I4-4	Окраска изолированных поверхностей лаком за 2 раза I00 м	2,I6	20,77 I8,97	0,0I -	45	4I	- -	32,74 -	7I -
37	E26-I5 II4-350 ЭСН-84 4-2	Изоляция горячих поверхностей трубопроводов шнуром минераловатным или жгутом м3	I0,20	88,85- 22,24	0,33 0,I0	906	227	3 I	4I,82 0,I3	427 I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
38	E26-I6 II4-98 ЭСН-84 9-8	Изоляция горячих поверхностей трубопроводов изделиями минераловатными или стекловатными м3	I0,80	45,54 8,54	0,I7 0,05	492	92	2 I	I4,08 0,06	I52 I
39	E26-84 II4-I93 ЭСН-84 I5-6	Покрытие поверхности изоляции трубопроводов стеклопластиком конструкционным I00 м2	4,60	356,83 93,94	0,88 0,27	I64I	432	4 I	I6I,I6 0,35	74I 2
	И Т О Г О	прямые затраты по разделу 2	руб.			70I8	I594	9I		2668
			руб.					34		50
		в том числе:								
	Стоимость монтажных работ		руб.			25	-	-		-
	Материалы		руб.			2	-	-		-
	ВСЕГО заработная плата		руб.			-	22	-		-
	Накладные расходы		руб.			I8	-	-		-
	Нормативная трудоемкость в НР		чел.-ч			-	-	-		2
	Сметная заработная плата в НР		руб.			-	3	-		-
	Плановые накопления		руб.			3	-	-		-
	ВСЕГО, стоимость монтажных работ		руб.			46	-	-		-
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч			-	-	-		36
	Сметная заработная плата		руб.			-	25	-		-
	Стоимость общестроительных работ		руб.			3084	-	-		-
	Материалы		руб.			534	-	-		-
	ВСЕГО заработная плата		руб.			-	795	-		-
	Сдача и испытание		руб.			I7	-	-	-	-
	Накладные расходы		руб.			509	-	-		-
	Нормативная трудоемкость в НР		чел.-ч			-	-	-		47
	Сметная заработная плата в НР		руб.		-		92	-		-
	Плановые накопления		руб.			287	-	-		-
	ВСЕГО, стоимость общестроительных работ		руб.			3880	-	-		-
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч			-	-	-		I442
	Сметная заработная плата		руб.			-	887	-		-
	Стоимость сантехнических работ		руб.			3909	-	-		-
	Материалы		руб.			I865	-	-		-
	ВСЕГО заработная плата		руб.			-	8II	-		-
	Стоимость материалов и конструкций		руб.			-	8II	-		-
	Сдачаи испытание		руб.			I6	-			-
	Накладные расходы		руб.			397	-	-		-
	Нормативная трудоемкость в НР		чел.-ч			-	-	-		32
	Сметная заработная плата в НР		руб.			-	70	-		-
	Плановые накопления		руб.			345	-	-		-
	ВСЕГО, стоимость сантехнических работ		руб.			465I	-	-		-
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч				-	-		I32I
	Сметная заработная плата		руб.			-	88I	-		-
	ИТОГО по разделу 2		руб.			8577	-	-		-
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч			-	-	-		2799
	Сметная заработная плата		руб.			-	I793	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		РАЗДЕЛ 3. ДОБАВЛЯЕТСЯ								
40	EI6-233 ЭСН-84 8-I	Прокладка трубопроводов из стальных электросварных труб, наружный диаметр 32 мм, толщина стенки 2 мм м	90,00	I,0У 0,42	0,05 0,02	92	38	5 2	0,67 0,03	6I 3
4I	EI6-234 ЭСН-84 8-I	Прокладка трубопроводов из стальных электросварных труб, наружный диаметр 38 мм, толщина стенки 2 мм м	530,00	I,08 0,42	0,05 0,02	572	223	27 II	0,67 0,03	357 I6
42	EI6-236 ЭСН-84 8-I	Прокладка трубопроводов из стальных электросварных труб, наружный диаметр 45 мм, толщина стенки 2,5 мм м	I00,00	I,29 0,42	0,05 0,02	I29	42	5 2	0,67 0,03	67 3
43	EI6-66 ЭСН-84 8-I	Прокладка трубопроводов из стальных электросварных труб для отопления и водоснабжения, наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 3,5 мм м	220,00	I,79 0,42	0,05 0,02	394	92	II 4	0,67 0,03	I48 7
44	EI6-67 ЭСН-84 8-2	Прокладка трубопроводов из стальных электросварных труб для отопления и водоснабжения, наружным диаметром 76 мм, Толщиной стенки 3,5 мм м	I40,00	2,22 0,48	0,05 0,02	3II	67	7 3	0,79 0,03	II0 4
45	EI6-68 ЭСН-84 8-2	Прокладка трубопроводов из стальных электросварных труб для отопления и водоснабжения, наружным диаметром 89 мм, толщиной стенки 3,5 мм м	370,00	2,63 0,54	0,07 0,02	973	200	26 7	0,86 0,03	325 II
46	EI6-77 ЭСН-84 9-I	Прокладка трубопроводов обвязки котлов, водонагревателей и насосов из стальных водогазопроводных, бесшовных и электросварных труб, наружным диаметром 20 мм, толщиной стенки 2 мм м	I0,00	0,98 0,29	0,0I -	I0	3	- -	0,46 -	5 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
47	EI6-78 ЭСН-84 9-I	Прокладка трубопроводов обвязки котлов, водонагревателей и насосов из стальных водогазопроводных, бесшовных и электросварных труб, наружным диаметром 25 мм, толщиной стенки 2,5 мм м	5,00	I,II 0,29	0,0I -	6	I	- -	0,46 -	2 -
48	EI6-79 ЭСН-84 9-I	Прокладка трубопроводов обвязки котлов, водонагревателей и насосов из стальных водогазопроводных, бесшовных и электросварных труб, наружным диаметром 32 мм, толщиной стенки 2,5 мм м	20,00	I,37 0,29	0,0I -	27	6	- -	0,46 -	9 -
49	EI6-8I ЭСН-84 9-I	Прокладка трубопроводов обвязки котлов, водонагревателей и насосов из стальных водогазопроводных, бесшовных и электросварных труб, наружным диаметром 45 мм, толщиной стенки 2,5 мм м	I0,00	2,I2 0,29	0,0I -	2I	3	- -	0,46 -	5 -
50	EI8-2I2 ЭСН-84 I4-I	Установка фильтров для очистки воды в трубопроводах систем отопления диаметром 25 мм шт	3,00	20,62 0,67	0,I6 0,05	62	2	- -	I,06 0,06	3 -
5I	EI8-2I3 ЭСН-84 I4-I	Установка фильтров для очистки воды в трубопроводах систем отопления диаметром 32 мм шт	4,00	2,92 0,67	0,I6 0,05	96	3	- -	I,06 0,06	4 -
52	EI8-2I4 ЭСН-84 I4-2	Установка фильтров для очистки воды в трубопроводах систем отопления диаметром 30 мм шт	2,00	29,42 0,79	0,23 0,07	59	2	- -	I,25 0,09	3 -
53	CI30-9I	Вентили проходные муфтовые I5КЧI8П для воды и пара, давлением I,6 мпа, диаметром в мм: I5 шт	I8,00	I,20 -	- -	22	-	- -	- -	- -
54	EI6-I34 ЭСН-84 I2-I	Установка вентилей, задвижек, клапанов обратных, кранов проходных, диаметром до 25 мм шт	9,00	I,70 0,99	0,I3 0,04	I5	9	I -	I,54 0,05	I4 -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
55	С130-128	Вентили проходные фланцевые 15КЧ19П для воды, давлением 1,6 мпа, диаметром 25 мм Д=15 шт	9,00	2,44 -	- -	22	-	- -	- -	- -
56	С130-1788	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСТ3СП2,ВСТ3,СП3, давлением 1,6 мпа диаметром в мм: 15 шт	18,00	0,57 -	- -	10	-	- -	- -	- -
57	Е16-134 ЭСН-84 12-1	Установка вентилей, задвижек, клапанов обратных, кранов проходных, диаметром до 25 мм шт	9,00	1,70 0,99	0,13 0,04	15	9	1 -	1,54 0,05	14 2
58	С130-128	Вентили проходные фланцевые 15КЧ19П для воды, давлением 1,6 мпа, диаметром 25 мм шт	9,00	2,44 -	- -	22	-	- -	- -	- -
59	С130-1790	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСТ3СП2, ВСТ3СП3 давлением 1,6 мпа, диаметром в мм: 25 шт	18,00	0,73 -	- -	13	-	- -	- -	- -
60	Е16-135 ЭСН-84 12-1	Установка вентилей, задвижек, клапанов обратных, кранов проходных, диаметром до 50 мм шт	12,00	1,62 0,99	0,13 0,04	19	12	1 -	1,54 0,05	18 -
61	С130-2046	Вентили проходные фланцевые 15КЧ18П давлением 16 кгс/см2, диаметром 32 мм шт	12,00	3,13 -	- -	38	-	- -	- -	- -
62	С130-1791	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСТ3СП2, ВСТ3СП3 давлением 1,6 мпа, диаметром в мм: 32 шт	24,00	0,86 -	- -	21	-	- -	- -	- -
63	Е16-135 ЭСН-84 12-1	Установка вентилей, задвижек, клапанов обратных, кранов проходных, диаметром до 52 мм шт	3,00	1,62 0,99	0,13 0,04	5	3	- -	1,54 0,05	5 -
64	С130-2047	Вентили проходные фланцевые 15КЧ18П давлением 16 кгс-см2 диаметром 40 мм шт	3,00	4,36 -	- -	13	-	- -	- -	- -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
65	CI30-I792	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСТ3СП2,ВСТ3СП3 давлением I,6 мпа, диаметром в мм: 42 шт	6,00	0,95 -	- -	6	-	- -	- -	- -
66	EI6-II7 ЭСН-84 I2-I	Установка задвижек 3046БР диаметром 50 мм шт	2,00	I7,42 0,99	0,I3 0,04	35	2	- -	I,54 0,05	3 -
67	2307-I3328	Клапан регулирующий 25Ч943НЖ Д=I5 шт	9,00	85,80 -	- -	772	-	- -	- -	- -
68	ЦI2-805-I	Монтаж шт	9,00	2,29 2,03	0,06 0,0I	2I	I8	- -	3,06 0,0I	28 -
69	EI6-2I9 ЭСН-84 22	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметром до 50 мм	9,85	4,0I 3,80	- -	39	37	- -	5,26 -	52 -
70	EI6-220 ЭСН-84 22	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметром до I00 мм I00 м	5,I0	4,29 3,80	- -	22	I9	- -	5,26 -	27 -
7I	E26-78 ЭСН-84 I4-4	Установка бетонных бортовых камней на бетонном основании при других видах покрытия сечением I50х300 мм I00 м	2,30	52,62 40,90	0,72 0,2I	I2I	94	I -	75,48 0,27	I74 I
72	E26-I5 ЭСН-84 4-2	Изоляция горячих поверхностей трубопроводов шнуром минераловатным или жгутом м3	I2,40	88,85 22,24	0,33 0,I0	II02	276	4 I	4I,82 0,I3	5I9 2
73	E26-I6 ЭСН-84 II4-98 9-8	Изоляция горячих поверхностей трубопроводов изделиями минераловатными или стекловатными м3	II,20	45,54 8,54	0,I7 0,05	5I0	96	2 I	I4,08 0,06	I58 I
74	E26-84 II4-I93 ЭСН-84 I5-6	Покрытие поверхностей изоляции трубопроводов стеклопластиком конструкционным I00 м2	5,20	356,83 93,94	0,88 0,27	I856	488	4 I	I6I,I6 0,35	838 2
	ИТОГО прямые затраты по разделу 3		руб. руб.			745I	I745	95 32		2949 5I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		в том числе:								
		Стоимость монтажных работ	руб.			2I	-	-		-
		Материалы	руб.			2	-	-		-
		ВСЕГО заработная плата	руб.			-	I8	-		-
		Накладные расходы	руб.			I5	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в НР	чел.-ч			-	-	-		I
		Сметная заработная плата в НР	руб.			-	3	-		-
		Плановые накопления	руб.			3	-	-		-
		ВСЕГО, стоимость монтажных работ	руб.			39	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		29
		Сметная заработная плата	руб.			-	2I	-		-
		Стоимость общепростроительных работ	руб.			3589	-	-		-
		Материалы	руб.			6I3	-	-		-
		ВСЕГО заработная плата	руб.			-	957	-		-
		Сдача и испытание	руб.			I9	-	-		-
		Накладные расходы	руб.			592	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в НР	чел.-ч	-		-	-	-		5
		Сметная заработная плата в НР	руб.			-	I07	-		-
		Плановые накопления	руб.			335	-	-		-
		ВСЕГО, стоимость общестроительных работ	руб.			45I6	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		I750
		Сметная заработная плата	руб.			-	I064	-		-
		Стоимость сантехнических работ	руб.			384I	-	-		-
		Материалы	руб.			2042	-	-		-
		ВСЕГО заработная плата	руб.			-	802	-		-
		Стоимость материалов и конструкций	руб.			I67	-	-		-
		Сдача и испытание	руб.			I5	-	-		-
		Накладные расходы	руб.			4I0	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в НР	чел.-ч			-	-	-		34
		Сметная заработная плата	руб.			-	7I	-		-
		Плановые накопления	руб.			340	-	-		-
		ВСЕГО, стоимость сантехнических работ	руб.			459I	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		I3II
		Сметная заработная плата	руб.			-	873	-		-
		ИТОГО по разделу 3	руб.			9I46	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		3090
		Сметная заработная плата	руб.			-	I958	-		-
		ИТОГО прямые затраты по смете	руб.			8773	I9I3	4		3092
			руб.					2		I
		в том числе:								
		Стоимость монтажных работ	руб.			203	-	-		-
		Материалы	руб.			43	-	-		-
		ВСЕГО заработная плата	руб.			-	82	-	-	
		Накладные расходы	руб.			66	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в НР	чел.-ч			-	-	-		5
		Сметная заработная плата в НР	руб.			-	I2	-		-
		ВСЕГО, стоимость монтажных работ	руб.			269	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		I23
		Сметная заработная плата	руб.			-	94	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Стоимость общестроительных работ	руб.			4366	-	-		-
		Материалы	руб.			6I3	-	-		-
		ВСЕГО заработная плата	руб.			-	I033	-		-
		Сдача и испытание	руб.			2	-	-		-
		Накладные расходы	руб.			83	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в НР	чел.-ч			-	-	-		8
		Сметная заработная плата в НР	руб.			-	I5	-		-
		Плановые накопления	руб.			48	-	-		-
		ВСЕГО, стоимость общестроительных работ	руб.			4497	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		I722
		Сметная заработная плата	руб.			-	I048	-		-
		Стоимость сантехнических работ	руб.			4204	-	-		-
		Материалы	руб.			2054	-	-		-
		ВСЕГО заработная плата	руб.			-	796	-		-
		Стоимость материалов и конструкций	руб.			-68	-	-		-
		Сдача и испытание	руб.			-I	-	-		-
		Накладные расходы	руб.			I3	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в НР	чел.-ч			-	-	-		2
		Сметная заработная плата в НР	руб.			-	I	-		-
		Плановые накопления	руб.			-5	-	-		-
		ВСЕГО, стоимость сантехнических работ	руб.			42I2	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		I263
		Сметная заработная плата	руб.			-	797	-		-
		ИТОГО по смете	руб.			8978	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		3I08
		Сметная заработная плата	руб.			-	I939	-		-

Составил инженер Т.В.Кведло

Проверил инженер О.Н.Гришкова

Программный комплекс АВС-ЗЕС (редакция 7.0.I)

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-I-I7

к типовому проекту Комплексного предприятия общественного питания на 300 мест (для промышленных предприятий) вариант II

на приобретение и монтаж технологического оборудования

Основание: ТХ

Составлена в ценах I984 г.

Сметная стоимость	I67,268 тыс.руб.
в том числе:	
оборудования	I62,958 тыс.руб.
монтажных работ	4,3I0 тыс.руб.
Нормативная трудоемкость	3596 чел.-ч
Трудозатраты построченные	3329 чел.-ч
Сметная заработная плата	2,246 тыс.руб.

№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ, единица измерения и масса единицы оборудования		Количество	Стоимость единицы руб. оборуд. / монтажн. работ	Общая стоимость оборудования	Общая стоимость монтажных работ всего	в т.ч. основной зарплаты	Общая стоимость монтажных работ экспл. машин в т.ч. зарплаты	Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обслуживанием машин на ед.	Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обслуживанием машин всего	Общая масса оборудования, т брутто / нетто
I	2	3		4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I	Номенкл. каталог-9I	Устройство электрическое варочное 600х880хII25 9,45 квт 3Ф	УЭВ-60 м шт	7	2800,00 -	I9600	-	-	- -	- -	- -	- 0,I6
2	цт28-927 I9 вып.3	Монтаж устройства	шт	7	5,I8 -	-	36	35	- -	8,00 0,03	56 -	- -
3	Номенклат. каталог-9I	Котел пищеварочный электрический 800х920хII30 I8,9 квт 3Ф	КЭ-I00 шт	I	2379,00 -	2379	-	- -	- -	- -	- -	- 0,I66
4	цт28-924-5 в.3(AIх0,75)	Монтаж котла	шт	I	8,63 -	-	9	8	- -	I8,00 -0,03	I8 -	- -
5	Номенкл. каталог-9I	Аппарат пароварочный электрический 900х800хI500 7,5 квт 3Ф	АПЭ-0,23-0Iм шт	I	930,00 -	930	-	-	- -	- -	- -	- 0,I78
6	ц28-927-4	Монтаж шкафа жарочного	шт	I	II,20 -	-	II	II	- -	I8,00 0,06	I8 -	- -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
7	Номенкал. каталог-9I	Плита электрическая I000х800х300 I2,0 квт 3Ф ПЭ-0,5IМ шт	5	455,00 –	2275	–	–	– –	– –	– –	– 0,II5
8	Цт28-927-I8м вып.3	Монтаж плиты электрической шт	5	7,05 –	–	35	34	– –	II,00 0,03	55 –	– –
9	Номенкл. каталог-9I	Плита электрическая I000х800х850 I2,0 квт 3Ф ПЭ-0,5I-0Iм шт	I	67I,00 –	67I	–	–	– –	– –	– –	– 0,I35
I0	цт28-927-I8м вып.3	Монтаж плиты электрической шт.	I	7,05 –	–	7	7	– –	II,00 0,03	II –	– –
II	Номенкл. каталог-9I	Плита электрическая 500х800х850 4,0 квт IФ ПЭ-0,I7-0Iм шт	2	332,00 –	664	–	–	– –	– –	– –	– 0,075
I2	цт28-927-I8м вып.3	Монтаж плиты электрической шт	2	7,05 –	–	I4	I4	– –	II,00 0,03	22 –	– –
I3	27-II-34 п.I-087	Самовар электрический 4 квт IФ Ф395 Н585 шт	I	I25,00 –	I25	–	–	– –	– –	– –	– 0,03I
I4	ц28-923-3м вып.2	Монтаж шт	I	4,08 –	–	4	4	– –	7,00 –	7 –	– –
I5	2406I4-I2008	Сковорода электрическая 500х800х330 5,0 квт IФ СЭ-0,22м шт	3	I75,00 –	525	–	–	– –	– –	– –	– 0,I
I6	ц28-927-I2 (AIxI.25)	Монтаж сковороды электрической шт	3	7,I5 –	–	2I	2I	– –	I0,00 0,06	30 –	– –
I7	Номенкл. каталог-9I	Сковорода электрическая 500х800х850 5,0 квт IФ СЭ-0,22-0Iм шт	I	400,00 –	400	–	–	– –	– –	– –	– 0,I05
I8	ц28-927-I2 (AIxI.25)	Монтаж сковороды электрической шт	I	7,I5 –	–	7	–	– –	I0,00 0,06	I0 –	– –
I9	2406I5-I20II	Фритюрница электрическая 500х800х965 7,5 квт 3Ф ФЭ-20-0I	I	I90,00 –	I90	–	–	– –	– –	– –	– 0,065
20	ц28-927-9м	Монтаж фритюрницы шт	I	5,54 –	–	6	5	– –	I0,00 0,0I	I0 –	– –
2I	Номенкл. каталог-9I	Шкаф жарочный электрический 600х800х980 I2 квт 3Ф ШЖЭ-0,85 шт	2	I0I5,00 –	2030	–	–	– –	– –	– –	– 0,I2

I	2	3		4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
22	цт28-927-I6 вып.3	Монтаж шкафа жарочного	шт	2	8,56 -	-	I7	I6	- -	I3,00 0,0I	26 -	- -
23	24069-I00I3	Шкаф жарочный электрический 500х800хI500 I2 квт 3Ф ШЖЭ-0,85-0I	шт	2	3I6,00 -	632	-	-	- -	- -	- -	- 0,I38
24	цт28-927-I6 вып.3	Монтаж шкафа жарочного	шт	2	8,56 -	-	I7	I6	- -	I3,00 0,0I	26 -	-
25	Номенкл. каталог-9I	Шкаф жарочный электрический 500х800х900 8 квт 3Ф ШЖЭ-0,5I	шт	2	905,00 -	I8I0	-	-	- -	- -	- -	- 0,II5
26	цт28-927-I6 вып.3	Монтаж шкафа жарочного	шт	2	8,56 -	-	I7	I6	- -	I3,00 0,0I	26 -	- -
27	2406I6-6009	Кипятильник электрический непрерывного действия 508х376х730 I2 квт 3Ф КНЭ-I00б	шт	3	85,00 -	255	-	-	- -	- -	- -	- 0,028
28	ц28-923-3м вып.2	Монтаж кипятильника	шт	3	4,08 -	-	I2	I2	- -	7,00 -	2I -	- -
29	Номенкл. каталог-90	Кипятильник электрический непрерывного действия 450х350х750 6 квт 3Ф КНЭ-50 мц		I	69,00 -	69	-	-	- -	- -	- -	- 0,02
30	ц28-923-3м вып.2	Монтаж кипятилтника	шт	I	4,08 -	-	4	4	- -	7,00 -	7 -	- -
3I	Номенкл. каталог-9I	Водонагреватель электрический 640х320х270 I5 квт 3Ф ВЭ-2I0	шт	2	325,00 -	650	-	-	- -	- -	- -	- 0,025
32	ц28-923-Iм	Монтаж кипятильника	шт	2	2,85 -	-	6	6	- -	5,00 0,0I	I0 -	- -
33	И2406 п.I п.I5-008	Кофеварка электрическая I060х590х5I0 6,4 квт 3Ф Омния-Рекорд	шт	2	I495,00 -	2990	-	-	- -	- -	- -	- 0,085
34	ц28-923-3	Монтаж кофеварки	шт	2	I,85 -	-	4	4	- -	3,00 -	6 -	- -
35	28-02-22 п.I6I74	Шкаф сушильный стерилизационный 650х695хI580 2,2 квт 3Ф ШСС-80	шт	I	280,00 -	280	-	- -	- -	- -	- -	- 0,085

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
36	ц34-I65-3	Монтаж шкафа шт	I	I5,30 –	–	I5	I5	– –	25,00 0,04	25 –	– –
37	24063-6005	Термостат электрический 360х630х430 0,3 квт ТЭ-25 шт	I	86,00 –	86	–	–	– –	– –	– –	– –
38	ц28-923-3м вып.2	Монтаж кипятильника шт	I	4,08 –	–	4	4	– –	7,00 –	7 –	– –
39	2406 п.I5-0I8	Электросушитель 230х200хI93 I,6 квт IФ ЭР-4 шт	II	223,00 –	2453	–	–	– –	– –	– –	– 0,003
40	ц8-6I5-3	Монтаж электросушителя шт	II	I,22 –	–	I3	9	– –	2,00 –	22 –	– –
4I	Номенкл. каталог-9I	Шкаф пекарский электрический I200хI040хI630 I5:6 квт 3Ф ШПЭСМ-3 шт	I	920,00 –	920	–	–	– –	– –	– –	– 0,475
42	ц28-927-5м	Монтаж шкафа пекарского шт	I	I2,30 –	–	I3	I3	– –	22,00 0,I3	22 –	– –
43	Номенкл. каталог-9I	Печь кондитерская электрическая (с к-том стеллажных тележек, кондитерских листов)2000хI630х2250 35,9 квт 3Ф ПКЭ-9 шт	I	25I00,00 –	25I00	–	–	– –	– –	– –	– I,08
44	ц28-724-3	Монтаж печи кондитерской шт	I	III,00 –	–	III	9I	I6 7	I55,00 9,5I	I55 I0	– –
45	2406 д.4I п.I-073	Шкаф холодильный I500х800х2000 0,5 квт 3Ф ШХ-I,40к шт	I3	6I0,00 –	7930	–	–	– –	– –	– –	– 0,I8
46	ц28-9II-4	Монтаж шкафа холодильного шт	I3	7,82 –	–	I02	98	I I	I3,00 0,08	I69 I	– –
47	2406 д.4I п.I-07I	Шкаф холодильный 800х800х2000 0,27 квт 3Ф ШХ-0,7I шт	2	476,00 –	952	–	–	– –	– –	– –	– 0,I5
48	ц28-9II-4	Монтаж шкафа холодильного шт	2	7,82 –	–	I6	I5	– –	I3,00 0,08	26 –	– –

I	2	3	4		5	6	7	8	9	I0	II	I2
49	2406 д.50 п.I-076	Прилавок холодильный низкотем пературный I200x750x860 3,0 квт 3Ф ПНХ-I-0,28п	шт	I	435,00 -	435	-	-	- -	- -	- -	- 0,2
50	ц28-9II-2	Монтаж секции	шт :	I	7,75 -	-	8	8	- -	I3,00 0,04	I3 -	- -
5I	ц7-35-2	Агрегаты компрессорно-конденсаторные аммиачные и фреоновые	шт	I	36,60 -	-	37	24	3 I	40,00 I,78	40 2	- 0,73
52	Номенкл. каталог-90 стр.3	Камера холодильная сборная среднетемпературная 2I00x2I00x2I40 0,32 квт 3Ф КХС-I-8,0к	шт	2	I070,00 -	2I40	-	-	- -	- -	- -	- 0,49
53	ц28-9I2-I	Монтаж камеры холодильной	шт	2	I4,90 -	-	30	29	I -	28,00 0,I8	56 -	- -
54	ц7-35-2	Агрегаты компрессорно-конденсаторные аммиачные и фреоновые,	шт	2	36,60 -	-	73	48	6 3	40,00 I,78	80 4	- 0,73
55	2406 п.I-034	Прилавок-витрина холодильный средне- температурный 2040xI040x900 0,5квт 3Ф ПВХС-I-0,4	шт	3	445,00 -	I335	-	-	- -	- -	- -	- 0,335
56	ц28-9II-3	Монтаж прилавка-витрины	шт	3	7,84 -	-	24	23	- -	I3,00 0,08	39 -	- -
57	ц7-35-2	Агрегаты компрессорно-конденсаторные аммиачные и френовые	шт	3	36,60 -	-	II0	73	9 4	40,00 I,78	I20 5	- 0,73
58	Номенкл. каталог-9I	Машина посудомоечная универсальная 4840xI080xI350 40,8 квт 3Ф ММУ-2000	шт	I	3875,00 -	3875	-	-	- -	- -	- -	- 0,95
59	ц28-929-I	Монтаж машины посудомоечной		I	I2,40 -	-	I2	II	I -	2I,00 0,55	2I I	- -
60	2406 д.I3 п.05-0II	Машина посудомоечная универсальная 3800xII00xI350 38,6 квт 3Ф ММТУ-I000 м	шт	I	2660,00 -	2660	-	-	- -	- -	- -	- -
6I	ц28-929-5	Монтаж маши ы посудомоечной		I	9,59 -	-	I0	9	I -	I6,00 0,44	I6 -	- -

I	2	3	4		5	6	7	8	9	I0	II	I2
62	Номенкл. каталог-9I	Машина посудомоечная универсальная I865x785xI500 I6,3 квт 3Ф МПУ-700	шт	I	I400,00 -	I400	-	-	- -	- -	- -	- 0,I8
63	ц28-929-3	Монтаж машины посудомоечной		I	7,36 -	-	7	7	- -	I3,00 0,36	I3 -	- -
64	Номенкл. каталог-90	Конвейерт секционный для транспортирования использованной посуды 6000x550x900 6квт 3Ф КСЛУ№	шт	I	I250,00 -	I250	-	-	- -	- -	- -	- -
65	ц3-302-2	Монтаж транспортера	шт	I	6I,80 -	-	62	46	II 5	78,00 6,04	78 6	- -
66	Тех.часть	Доплата к транспортеру	м	4	38,00 -	I52	-	-	- -	- -	- -	- -
67	Номенкл. каталог-90	Конвейерт секционный для транспортирования использованной посуды 6000x550x900 0,6 квт 3Ф КСЛУ		I	I250,00 -	I250	-	-	- -	- -	- -	- -
68	ц3-302-2	Монтаж транспортера	м	I	6I,80 -	-	62	46	II 5	78,00 6,04	78 6	- -
69	Номенкл. каталог-9I	Приво универсальный с к-том сменных механизмов II00x800xI350 0,85 квт 3Ф II-II 2исп	шт	3	64I,00 -	I923	-	- -	- -	- -	- -	- 0,I
70	ц28-925-I	Монтаж привода	шт	3	7,57 -	-	23	2I	I -	I3,00 -	39 -	- -
7I	Номенкл. каталог-9I	Машина для протирания овощей 420x750xI000 I,I квт 3Ф МП-800-I000	шт	2	475,00 -	950 -	-	-	- -	- -	- -	- 0,09
72	ц28-92I-26 вып.2	Монтаж, машины для протирания овощей	шт	2	5,I7 -	-	I0	I0	- -	9,00 0,0I	I8 -	- -
73	Номенкл. каталог-9I	Машина овощерезательная универсальная 530x335x460 0,4 квт 3Ф МРО-350-0I	шт	I	440,00 -	440	-	-	- -	- -	- -	- 0,055
74	ц28-92I-2	Монтаж овощерезки	шт	I	2,96 -	-	3	3	- -	5,00 0,0I	5 -	- -
75	Номенкл. каталог-9I	Машина для резки вареных овощей 470x390x500 0,I8 квт 3Ф МРОВ-I60	шт	3	I76,00 -	528	-	-	- -	- -	- -	- 0,025
76	ц28-92I-2	Монтаж овощерезки	шт	3	2,96 -	-	9	9	- -	5,00 0,0I	I5 -	- -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
77	Номенкл. каталог-9I	Машина тестосмесильная I295x840xI005 2,2 квт 3Ф ТММ-Iм шт	2	I745,00 –	3490	–	–	– –	– –	– –	– 0,07
78	ц28-926-I	Монтаж машина тестомесильной шт	2	7,09 –	–	I4	I3	I I	I2,00 0,40	24 I	– –
79	ц28-926-2	Монтаж дежи шт	6	5,83 –	–	35	3I	2 2	9,00 0,32	54 2	– –
80	24I973 п.II0 п.950I	Вибросито 460x460x480 0,08 квт IФ ВЭ-350 шт	I	87,00 –	87	–	–	– –	– –	– –	– 0,023
8I	ц28-926-3 (AI.0.75)	Монтаж машины для просеивания муки шт	I	4,49 –	–	4	4	– –	I0,00 0,25	I0 –	– –
82	Номенкл. каталог-9I	Машина для раскатки теста I050x800xI350 0,6 квт 3Ф МРТ-60м шт	I	800,00 –	800	–	–	– –	– –	– –	– 0,2
83	ц28-926-4	Монтаж машины для раскатки теста шт	I	6,6I –	–	7	6	– –	II,00 0,35	II –	– –
84	Цена завода	Устройство для отделения яичного желтка 650xI75x700 шт	I	50,00 –	50	–	–	– –	– –	– –	– –
85	24-I9-73 п.373	Овоскоп 400x300xI50 0,I квт IФ Союзторгоборудование шт	I	5,I0 –	5	–	–	– –	– –	– –	– –
86	Номенкл. каталог-9I	Машина взбивальная II05x650xI300 2,2 квт 3Ф МВ-60 шт	2	2I45,00 –	4290	–	–	– –	– –	– –	– 0,48
87	ц28-926-5	Монтаж машины взбивальной шт	2	6,75 –	–	I4	I2	I I	II,00 0,39	22 I	– –
88	24-I9-73 п.365	Деревянная крышка к столам в в кондитерском цехе I050x840xI40 шт	6	I7,40 –	I04	–	–	– –	– –	– –	– 0,0II
89	Номенкл. каталог-9I	Мясорубка механическая для приготовления мясного и рыбного фарша 700x580x940 2,2 квт 3Ф МИМ-600 шт	I	200,00 –	200	–	–	– –	– –	– –	– –
90	Номенкл. каталог-9I	Мясорубка 840x3I0x480 I,I квт 3Ф МИМ-300м шт	I	379,00 –	379	–	–	– –	– –	– –	– –
9I	ц28-922-I	Монтаж мясорубки шт	I	3,32 –	–	3	3	– –	6,00 0,0I	6 –	– –
92	Номенкл. каталог-9I	Машина картофелеочистительная механическая 750x450x800 0,55 квт 3Ф МОК-350 шт	I	496,00 –	496	–	–	– –	– –	– –	– 0,07
93	ц28-92I-I	Монтаж картофелечистки шт	I	6,42 –	–	6	6	– –	II,00 0,32	II –	– –
94	2403/90-03-038	Машина для пластования бисквита 2650x720xII00 0,27 квт 3Ф шт	I	I090,00 –	I090	–	–	– –	– –	– –	– 0,35

I	2	3		4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
95	ц28-73I-26 прим.	Монтаж	шт	I	I6,70 –	–	I7	I4	I I	25,00 I,07	25 I	– –
96	Номенкл. каталог-9I	Хлеборезка I200х600х730 0,27 квт 3Ф МХР-200 м	шт	2	6I2,00 –	I224	–	–	– –	– –	– –	– 0,076
97	ц28-930-3	Монтаж хлеборезки	шт	2	5,5I –	–	II	I0	I I	9,00 0,32	I8 I	– –
98	Номенкл. каталог-9I	Ванна моечная 630х630х860 ВМСМ-I	шт	25	82,00 –	2050	–	–	– –	– –	– –	– 0,029
99	цт28у-5057 (AI.I.05)	Монтаж ванны	шт	25	4,98 –	–	I24	II0	5 2	I0,00 0,09	250 2	– –
I00	Мосторг-техника	Ванна моечная 800х800х900 ВМ-IА		I0	6I,60 –	6I6	–	–	– –	– –	– –	– –
I0I	цт28у-5057 (AI.I.05)	Монтаж ванны	шт	I0	4,98 –	–	50	44	2 I	I0,00 0,09	I00 I	– –
I02	27-II-34пI5 п.I-76	Стол производственный I200х800х850 СП-I200	шт	4	I20,00 –	480	–	–	– –	– –	– –	– 0,07
I03	27-II-34 п.I-096	Стол производственный I050х840х900 СПСМ-I	шт	5I	37,00 –	I837	–	–	– –	– –	– –	– 0,035
I04	Номенкл. каталог-9I	Стол производственный с моечной ванной I500х800х850 СПМ-I500	шт	3	350,00 –	I050	–	–	– –	– –	– –	– 0,II4
I05	24-I9-73/90 п.252	Стол для сбора остатков пищи 750х600х900	шт	5	49,50 –	248	–	–	– –	– –	– –	– 0,076
I06	24-I9-96 ч.I п.I4-9	Стол для дочистки картофеля 750х750х750 С-9	шт	2	50,70 –	I0I	–	–	– –	– –	– –	– 0,029
I07	УБН Мосгор. исполком	Стол гладильный I500х500х900 С-I0	шт	I	5I,00 –	5I	–	–	– –	– –	– –	– –
I08	56-0I-0I п.I63	Стол конторский однотумбовый I200х600х780	шт	7	55,00 –	385	–	–	– –	– –	– –	– –
I09	56-0I-0I п.I79	Стул	шт	7	2I,00 –	I47	–	–	– –	– –	– –	– –
II0	56-0I-0I п.I32,I39	Стол обеденный с к-том стульев I200х800х780	шт	78	8I,00 –	63I8	–	–	– –	– –	– –	– –
III	Номенкл. каталог-9I	Вставка 300х800х330 В-300м	шт	2	77,00 –	I54	–	–	– –	– –	– –	– 0,025

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
II2	Номенкл. каталог-89	Стул разрубочный Ф500 п-800 СР-2	I	49,60	50	-	-	-	-	-	-
II3	56-0I-0I п.I45	Шкаф для посуды I200х600хI850 ОН-I00-0I	3	I58,00	474	-	-	-	-	-	0,I3
		шт		-							
II4		Линия прилавков самообслуживания ЛС-БМ	3								
		шт									
		I к-т левого, 2 к-та правого исп.									
II4	2406 д.32 п.08-045	Прилавок-касса I300х800х850 ЛС-I	3	I48,00	444	-	-	-	-	-	0,048
		шт		-							
II5	2406 д.32 п.08-044	Прилавок для горячих напитков I000х800х330 ЛС-3	3	75,00	225	-	-	-	-	-	0,03
		шт		-							
II6	2406 д.3 п.06-005	Термостат электрический 360х630х430 0,5 квт IФ ТЭ-25	6	80,00	480	-	-	-	-	-	0,022
		шт		-							
II7	2406 д.65 п.08-030	Тележка с выжимным устройством для стаканов 400х600х850 ТВС-I20м-0I	3	58,40	I75	-	-	-	-	-	0,03
		шт		-							
II8	2406 д.65 п.08-035	Тележка с выжимным устройством для тарелок 400х630х850 ТВТ-240м	3	65,00	I95	-	-	-	-	-	0,05
		шт		-							
II9	2406 д.32 п.08-046	Мармит передвижной 400х600х850 0,63 квт IФ МП-28	6	I30,00	780	-	-	-	-	-	0,036
		шт		-							
I20	2406 д.32 п.08-042	Мармит стационарный электрический I200х800х330 2,5 квт IФ МСЭ-84	3	304,00	9I2	-	-	-	-	-	0,08
		шт		-							
I2I	2406 д.32 п.08-043	Шкаф тепловой передвижной 400х600хI025 I,26 квт IФ ШТПЭ-I	3	I63,00	489	-	-	-	-	-	0,07
		шт		-							
I22	2406 д.65 п.08-034	Тележка с выжимным устройством для тарелок 400х600х850 ТВТ-I20м	3	48,50	I46	-	-	-	-	-	0,035
		т		-							
I23	2406 д.30 п.07-042	Котел передвижной 400х600х850 КП-60	6	250,00	I500	-	-	-	-	-	0,06
		шт		-							
I24	2406 д.32 п.08-04I	Прилавок-витрина холодильный I500х800х850 0,45 квт 3Ф ПВХС-I-0,3I5 ЛС-2	3	480,00	I440	-	-	-	-	-	0,205
		шт		-							
I25	2406 д.65 п.08-032	Тележка с выжимным устройством для подносов 400х600х850 ТВП-I20м	3	42,00	I26	-	-	-	-	-	0,03
		шт		-							
I26	2406 д.65 п.08-033	Тележка с выжимным устройством для столовых приборов 400х600х850 ТСП-900 м	3	56,50	I70	-	-	-	-	-	0,025
		шт		-							

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I27	2406 д.32 п.08-049	Комплект монтажных частей шт	3	346,00 –	I038	–	–	– –	– –	– –	– 0,33
I28	цт28-928-49 вып.4	Монтаж линии ЛС-Б шт	3	I07,00 –	–	32I	29I	22 I5	I80,00 6,45	540 I9	– –
I29	цт28-928-49 вып.4	Переборка линии в левое исполнение шт	I	I07,00 –	–	I07	97	7 5	I80,00 6,45	I80 6	– –
I30	27-II-34 д.25 п.I-223	Ферма островная 2920хI580х2I80 ФО-2,8 шт	I	309,00 –	309	–	–	– –	– –	– –	– –
I3I	ц28-9I-4 (А0-0)	Установка фермы т	0,23	– 38	–	9	8	I –	6I I,92	I4 –	– –
I32	27-II-34 д.25 п.I-225	Ферма островная 3720хI580х2I80 шт	I	354,00 –	354	–	–	– –	– –	– –	– –
I33	ц8-9I-4 (А2=0)	Установка фермы т	0,26	– 38,0	–	I0	9	I –	6I,00 I,82	I6 –	– 0,26
I34	24I973/I09 п.4609	Кабинка кассовая I200хI000х900 РУ-3 шт	I	96,50 –	97	–	–	– –	– –	– –	– 0,099
I35	24-I9-73 п.238	Стол для покупателей 900х600х850 0809 шт	I	26,50 –	27	–	–	– –	– –	– –	– 0,028
I36	Номенкл. каталог-9I	Вставка 500х800х330 В-500м шт	I	II6,00 –	II6	–	–	– –	– –	– –	– 0,03
I37	Номенкл. каталог-9I	Вставка 500х800х850 В-500-0Iм шт	5	I85,00 –	925	–	–	– –	– –	– –	– 0,05
I38	Номенкл. каталог-9I	Вставка 400х800х330 В-400 м шт	8	II4,00 –	9I2	–	–	– –	– –	– –	– 0,025
I39	Номенкл. каталог-9I	Вставка 400х800х850 В-400-0Iм шт	4	I08,00 –	432	–	–	– –	– –	– –	– 0,04
I40	I708 д.90 п.I-II3	Механическая контрольно-кассовая клавишная машина 356х355х435 0,07квт ОКА-440I шт	5 IФ	350,00 –	I750	–	–	– –	– –	– –	– 0,038
I4I	ц28-90I-I	Монтаж аппарата ОКА-440I шт	5	4,06 –	–	20	I8	2 I	7,00 0,3I	35 2	– –
		Линия прилавков самообслуживания ЛС-IМ шт	I								
I42	2406 д.32 п.08-045	Прилавок-касса I300х800х850 ЛС-I шт	I	I48,00 –	I48	–	–	– –	– –	– –	– 0,048

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I43	2406 д.32 п.08-042	Мармит стационарный электрический I200x800x330 2,5 квт IФ МСЭ-84 шт	I	304,00 –	304	–	–	– –	– –	– –	– 0,08
I44	2406 д.32 п.08-043	Шкаф тепловой передвижной 400x600xI025 I,26 квт IФ ШТПЭ-I шт	I	I63,00 –	I63	–	–	– –	– –	– –	– 0,07
I45	2406 д.32 п.08-046	Мармит передвижной 400x600x850 0,63 квт IФ МП-28 шт	I	I30,00 –	I30	–	–	– –	– –	– –	– 0,05
I46	2406 д.30 п.07-042	Котел передвижной 400x600x850 КП-60 шт	I	250,00 –	250	–	–	– –	– –	– –	– 0,06
I47	2406 д.32 п.08-04I	Прилавок-витрина холодильный I600x800x850 0,45 квт 3Ф ПВХС-I-0,3I5 ЛС-2 шт	I	480,00 –	480	–	–	– –	– –	– –	– 0,205
I48	2406 д.65 п.08-033	Тележка с выжимным устройством для столовых приборов 400x600x850 ТСП-900 м шт	I	56,50 –	57	–	–	– –	– –	– –	– 0,025
I49	2406 д.65 п.08-032	Тележка с выжимным устройством для подносов 400x600x850 ТВП-I20м шт	I	42,00 –	42	–	–	– –	– –	– –	– 0,03
I50	2406 д.32 п.08-053	Комплект монтажных частей шт	I	265,00 –	265	–	–	– –	– –	– –	– 0,24
I5I	ц28-928-I8 вып.I	Монтаж линии	I	28,I0 — –	–	28	25	2 – I	47,00 I,64	47 2	– –
I52	24I973/90 п.I77	Подшкафник 900x6I5x750 4СУТ-3А шт	6	46,00 –	276	–	–	– –	– –	– –	– 0,02I
I53	24I996-I60I4-II	Стеллаж производственный стационарный I500x750x2000 СК-I шт	I8	90,30 –	I625	–	–	– –	– –	– –	– 0,078
I54	24-06-0I п.I2	Тележка для сбора посуды 767x470x890 ТРП шт	2	34,00 –	68	–	–	– –	– –	– –	– 0,0I45
I55	27-II-34дII п.I-I63	Стеллаж передвижной 670x600xI500 СП-230м шт	7	I08,00 – "	756	–	–	– –	– –	– –	– 0,046
I56	27-II-34дII п.I-I62	Стеллаж передвижной 680x400xI500 СП-I25 шт	I8	87,00 –	I566	–	–	– –	– –	– –	– 0,03I
I57	I703 д.7 п.5467	Весы настольные электронные 505x405x605 0,08 квт IФ I26IBH-3цт шт	3	II60,00 –	3480	–	–	– –	– –	– –	– 0,04
I58	ц28-90I-I	Монтаж аппарата контрольно-кассового	3	4,06 –	–	I2	II	I I	7,00 0,3I	2I I	– –

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I59	I703-5288	Весы товарные РП-600ц-I3б шт	2	240,00 –	480	–	–	– –	– –	– –	– –
I60	24-I9-73/90	Поддон плоский I200x800xI50 ГОСТ 9078-84 П-2-I,0д шт	4I	I7,00 –	697	–	–	– –	– –	– –	– 0,04
I6I	2406 д.32 п.08-042	Мармит стационарный электирический I200x800x330 2,5 квт IФ МСЭ-84 шт	I	304,00 –	304	–	–	– –	– –	– –	– 0,08
I62	ц28-928-I7 вып.I	Монтаж мармита шт	I	5,98 –	–	6	5	– –	I0,00 0,34	I0 –	– –
I63	56-0I-0I п.I44	Шкаф для белья I200x650xI850 0Н-I00-02 шт	2	I33,00 –	266	–	–	– –	– –	– –	– 0,I2
I64	56-0I-0I п.I46	Шкаф для одежды I200x650xI850 0Н-I00-03 шт	3	I38,50 –	4I6	–	–	– –	– –	– –	– 0,054
I65	I9-06-0I п.I30	Тележка грузовая г/п 50 кг 630x400xI25 ТГ-50 м шт	2	9,50 –	I9	–	–	– –	– –	– –	– 0,0I
I66	24I996-I80I4--I3	Стеллаж кондитерский передвижной II20x600xI750 СЖ-2 шт	9	I29,80 –	II68	–	–	– –	– –	– –	– 0,084
I67	24I973/90 п.I77	Прилавок для отпуска товаров 900x780x750 4СУТ-3А шт	6	46,00 –	276	–	–	– –	– –	– –	– 0,028
I68	Цена завода	Барная стойка островной прилавок I540x830xII30 2СБ8-I шт	2	444,00 –	888	–	–	– –	– –	– –	– –
I69	56-0I-0I п.I44	Шкаф для хлеба I200x650xI850 0Н-I00-00 шт	I	I33,00 –	I33	–	–	– –	– –	– –	– 0,I2
I70	Номенкл. каталог-9I	Местный вентотсос I600x785x585 МВО-I,6м шт	4	290,00 –	II60	–	–	– –	– –	– –	– 0,I
I7I	цт28у-7459 (AI.I.05)	Монтаж шт	4	8,64 –	–	36	27	7 3	I2,00 0,96	48 4	– –
I72	Номенкл. каталог-9I	Мкстный вентотсос I200x785x585 МВО-I,2м шт	I4	230,00 –	3220	–	–	– –	– –	– –	– 0,075
I73	цт28у-7459 (AI.I.05)	Монтаж шт	I4	8,64 –	–	I27	94	25 I0	I2,00 0,96	I68 I3	– –
I74	Номенкл. каталог-9I	Местный вентотсос 520x785x585 МВО-0,5-Iм шт	5	I04,00 –	520	–	– –	– –	– –	– –	– 0,035
I75	цт28-7459 (AI.I.05)	Монтаж шт	5	8,64 –	–	45	34	9 4	I2,00 0,96	60 5	– –

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I76	Номенкл. каталог-9I	Местный вентотсос 490х745х370 МВО-0,5м шт	6	4I.00 —	246	-	-	-	-	-	0,0I
I77	цт28у-7459	Монтаж шт	6	8.64 -	-	54	40	II -	I2.00 -	72 -	-
I78	24I0 д.7 п.5-0I4	Машина моломоечная I200х560хII35 I,I2 квт 3Ф КУ-305 шт	2	600.00 -	I200	-	-	-	-	-	0,08
I79	2406-I044	Витрина холодильная среднетемпературная I800хI600хI350 0,7 квт 3Ф ВХС-I-0,3I5 шт	I	5I0.00 -	5I0	-	-	-	-	-	0,35
I80	ц28-9II-7	Монтаж витрины шт	I	6.36 -	-	6	6	-	II.00 0,09	II -	-
I8I	Номенкл. каталог-90 стр.5	Витрина холодильная среднетемпературная I880хI080х9I5 7,3 квт.ч/ч 3Ф ВХС-I-0,8-о шт	2	550.00 -	II00	-	-	-	-	-	0,2
I82	ц28-9II-3	Монтаж прилавка-витрины шт	2	7.84 -	-	I6	I5	-	I3.00 0,08	26 -	-
I83	ц7-35-2	Агрегаты компрессорно-конденсаторные аммиачные и фреоновые, шт	2	36.60 -	-	73	48	6 3	40.00 I,78	80 4	0,73
I84	27-II-34 I-076	Ванна моечная на два гнезда 800х460х435 - Москва шт	I	88.00 -	88	-	-	-	-	-	-
I85	цт29-47	Монтаж ванны Москва шт	I	4I.86 -	-	42	2	-	0,08	-	-
I86	24-I9-73 п.5-9I д.52	Стол кафетерийный Ф800 шт	3	83.00 -	249	-	-	-	-	-	-
I87	24-I9-73 п.4-0I4 д.25	Контейнер передвижной 800х800х900 0902 шт	3	5I.00 -	I53	-	-	-	-	-	-
I88	24I996-I80I4--I3	Стеллаж производственный стационарный I000х800х2000 СЖ-IА шт	5	72.24 -	36I	-	-	-	-	-	0,068
I89	Номенкл. каталог-9I	Тележка с подъемной платформой 946х4I0хI250 ТП-80М шт	3	275.00 -	825	-	-	-	-	-	-
I90	Номенкл. каталог-9I	Тележка с подъемной платформой I030х4I0хI250 ТП-80 КМ	2	320.00 -	640	-	-	-	-	-	-
I9I	280222 п.I6-084	Облучатель бактерецидный настенный 950х80хI35 0,I квт IФ ОБН-I50	6	37.00 -	222	-	-	-	-	-	0,0II

I	2	3		4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I92	I9I4 д.II п.I6-0I0	Тележка грузовая с гидравлическим подъемом вил I200х520хI200 ТТФ-500м	I	590,00	590	-	-	-	-	-	-
		шт		-				-	-	-	0,0II
I93	I9-06-0I п.I33	Тележка грузовая г/п 250 кг I425х800х960 ТК-50	I	27,00	27	-	-	-	-	-	-
		шт		-				-	-	-	0,052
I94	I9-06-0I п.I32	Тележка грузовая г/п I25 кг I0I0х630х900 ТТМ-I25	I	I0,30	I0	-	-	-	-	-	-
		шт		-				-	-	-	0,0I2
I95	цена завода	Платформа уравнительная грузовая 2000хI850х600 ЯI-ФПД	I	24I0,00	24I0	-	-	-	-	-	-
		шт		-				-	-	-	0,6
I96	ц3-575-3	Монтаж платформы шт	I	39,00	-	39	3I	4	54,00	54	-
				-				2	2,83	3	-
	ИТОГО по смете			руб.		I593I0	22I7	I846	I72		3329	
				руб.					8I		I04	
Начисления на основную зарплату				руб.								
	экспл.машин											
	зарплата машиниста			руб.								
ИТОГО с начислениями				руб.		I593I0	22I7	I846	I72		3329	
				руб.					8I		I04	
Запасные части				руб.								
Тара и упаковка		0,39%		руб.		62I						
Транспортные расходы				руб.								
Заготовительно-складские р-ды		I,20%		руб.		I9I2						
Комплектация оборудования		0,70%		руб.		III5						
Шефмонтаж		0,		руб.								
И Т О Г О оборудования						I62958						
Материальные ресурсы, не учтенные в расценках				руб.								
ИТОГО				руб.			22I7	I846	I72		3433	
				руб.					72			
Накладные расходы		80%		руб.			I774					
Нормативная трудоемкость в НР				руб.							I63	
Сметная заработная плата в НР				руб.				3I9				
ИТОГО				руб.		I62958	399I	2I65	I72		3596	
				руб.					8I			
Плановые накопления		8%		руб.			3I9					
ИТОГО				руб.		I72958	43I0	2I65	I72		3596	
				руб.					8I			
ВСЕГО по смете				руб.		I67268						
Нормативная трудоемкость											3596	
Сметная заработная плата				руб.				2246				

/Составила инженер Г.М.Тищенко

/Проверила инженер Н.И.Кузнецова

ТП 4I6-8-II.92 Альбом 8 ч.I
Программный комплекс АВС-ЗЕС (редакция 7.0.I)

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА I-2-I7

к типовому проекту Комплексного предприятия общественного питания на 300 мест (для пром.предприятий) вариант Ш

на приобретение и монтаж технологического оборудования

Основание: ТХ

Составлена в ценах I984 г.

Сметная стоимость I69,237 тыс.руб.
в том числе:
оборудование I65,I65 тыс.руб.
монтаж работ 4,073 тыс.руб.
Нормативная трудоемкость 340I чел.-ч
Трудозатраты построечные 3I54 чел.-ч
Сметная заработная плата 2,I2I тыс.руб.

№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ, единица измерения и масса единицы оборудования	Количество	Стоимость единицы руб. оборуд. / монтажн. работ	Общая стоимость руб. оборудования	монтажных работ всего	монтажных работ основной зарплаты	монтажных работ экспл. машин в т.ч. зарплаты	Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обслуживанием машин на ед.	Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обслуживанием машин всего	Общая масса оборудования, т брутто / нетто
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I	Номенкл. каталог-9I	Устройство электрическое варочное 600х880хII25 9,45 квт 3Ф УЭВ-60м шт	7	2800,00 / -	I9600	-	-	- / -	- / -	- / -	- / 0,I6
2	цт28-927-I9 вып.3	Монтаж устройства шт	7	5,I8 / -	-	36	35	- / -	8,00 / -	56 / -	- / -
3	Номенкл. каталог-9I	Котел пищеварочный электрический 800х920хII30 I8,9 квт 3Ф КЭ-I00 шт	I	2379,00 / -	2379	-	-	- / -	- / -	- / -	- / 0,I66
4	цт28-924-5 в.3 (AIх0,75)	Монтаж котла шт	I	8,63 / -	-	9	8	- / -	I8,00 / 0,03	I8 / -	- / -
5	Номенкл. каталог-9I	Аппарат пароварочный электрический 900х800хI500 7,5 квт 3Ф АПЭ-0,23-0Iм шт	I	930,00 / -	930	-	-	- / -	- / -	- / -	- / 0,I78
6	ц28-927-4	Монтаж шкафа жарочного шт	I	II,20 / -	-	II	II	- / -	I8,00 / 0,06	I8 / -	- / -
7	Номенкл. каталог-9I	Плита электрическая I000х800х330 I2,0 квт 3Ф ПЭ-0,5Iм шт	5	455,00 / -	2275	-	-	- / -	- / -	- / -	- / 0,II5
8	цт28-927-I8м вып.3	Монтаж плиты электрической шт	5	7,05 / -	-	35	34	- / -	II,00 / 0,03	55 / -	- / -
9	Номенкл. каталог-9I	Плита электрическая I000х800х850 I2,0 квт 3Ф ПЭ-0,5I-0Iм шт	I	67I,00 / -	67I	-	-	- / -	- / -	- / -	- / 0,I35

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I0	цт28-927-I8м вып.3	Монтаж плиты электрической шт	I	7,05 -	-	7	7	- -	II,00 0,03	II -	- -
II	Номенкл. каталог-9I	Плита электрическая 500х800х850 4,0 квт IФ ПЭ-0,I7-0Iм шт	I	332,00 -	332	-	-	- -	- -	- -	- 0,075
I2	цт28-927-I8м вып.3	Монтаж плиты электрической шт	I	7,05 -	-	7	7	- -	II,00 0,03	II -	- -
I3	27-II-34 п.I-087	Самовар электрический 4КВТ IФ Ф395 Н585 шт	I	I25,00 -	I25	-	-	- -	- -	- -	- 0,03I
I4	ц28-923-3м вып.2	Монтаж шт	I	4,08 -	-	4	4	- -	7,00 -	7 -	- -
I5	2406I4-I2008	Сковорода электрическая 500х800х330 5,0 квт IФ СЭ-0,22м шт	3	I75,00 -	525 -	-	-	- -	- -	- -	- 0,I
I6	ц28-927-I2 (AIxI,25)	Монтаж сковороды электрической шт	3	7,I5 -	-	2I	2I	- -	I0,00 0,06	30 -	- -
I7	Номенкл. каталог-9I	Шкаф жарочный электрический 500х800х980 I2 квт 3Ф ШЖЭ-0,85 шт	2	I0I5,00 -	2030	-	-	- -	- -	- -	- 0,I2
I8	цт28-927-I6 вып.3	Монтаж шкафа жарочного шт	2	8,56 -	-	I7	I6	- -	I3,00 0,0I	26 -	- -
I9	24069-I00I3	Шкаф жарочный электрический 500х800хI500 I2 квт 3Ф ШЖЭ-0,85-0I шт	I	3I6,00 -	3I6	-	-	- -	- -	- -	- 0,I38
20	цт28-927-I6 вып.3	Монтаж шкафа жарочного шт	I	8,56 -	-	9	8	- -	I3,00 0,0I	I3 -	- -
2I	Номенкл. каталог-9I	Шкаф жарочный электрический 500х800х980 8 квт 3Ф ШЖЭ-0,5I шт	2	905,00 -	I8I0	-	-	- -	- -	- -	- 0,II5
22	цт28-927-I6 вып.3	Монтаж шкафа жарочного шт	2	8,56 -	-	I7	I6	- -	I3,00 0,0I	26 -	- -
23	2406I6-6009	Кипятильник электрический непрерывного действия 508х376х730 I2 квт 3Ф КНЭ-I00б шт	2	85,00 -	I70	-	-	- -	- -	- -	- 0,028
24	ц28-923-3м вып.2	Монтаж кипятильника шт	2	4,08 -	-	8	8	- -	7,00 -	I4 -	- -
25	Номенкл. каталог-90	Кипятильник электрический непрерывного действия 450х350х750 6 квт 3Ф КНЭ-50мц шт	2	69,00 -	I38	-	-	- -	- -	- -	- 0,02

1	2	3		4	5	6	7	8	9	10	11	12
26	ц28-923-3м вып.2	Монтаж кипятильника	шт	2	4,08	-	8	8	-	7,00	14	-
27	Номенкл. каталог-91	Водонагреватель электрический 640х320х270 15 квт 3Ф ВЭ-210	шт	2	325,00	650	-	-	-	-	-	0,025
28	ц28-923-1м	Монтаж кипятильника	шт	2	2,85	-	6	6	-	5,00 0,01	10	-
29	И2406 д.1 п.15-008	Кофеварка электрическая 1060х590х510 6,4 квт 3Ф Омния-Рекорд	шт	2	1495,00	2990	-	-	-	-	-	0,085
30	ц28-923-2	Монтаж кофеварки	шт	2	1,85	-	4	4	-	3,00	6	-
31	28-02-22 п.161174	Шкаф сушильный стерилизационный 650х695х1580 2,2 квт 3Ф ШСС-80	шт	1	280,00	280	-	-	-	-	-	0,085
32	ц34-165-3	Монтаж шкафа	шт	1	15,30	-	15	15	-	25,00 0,04	25	-
33	24063-6005	Термостат электрический 360х630х430 0,3 квт ТЭ-25	шт	1	86,00	86	-	-	-	-	-	-
34	ц28-923-3м вып.2	Монтаж термостата	шт	1	4,08	-	4	4	-	7,00	7	-
35	2406 п.15-018	Электросушитель 230х200х193 1,6 квт 1Ф ЭР-4	шт	11	223,00	2453	-	-	-	-	-	0,003
36	ц8-615-3	Монтаж электросушителя	шт	11	1,22	-	13	9	-	2,00	22	-
37	24068-15-020	Установка смесительная 335х245х515 0,25 квт 1Ф МК-3	шт	1	113,00	113	-	-	-	-	-	0,02
38	ц28-930-2	Монтаж установки	шт	1	5,41	-	5	5	-	9,00 0,31	9	-
49	Номенкл. каталог-91	Шкаф пекарский электрический 1200х1040х1630 16,6 квт 3Ф ШПЭСМ-3	шт	1	920,00	920	-	-	-	-	-	0,475
40	ц28-927-5м	Монтаж шкафа пекарского	шт	1	13,20	-	13	13	-	22,00 0,13	22	-
41	Номенкл. каталог-91	Печь кондитерская электрическая (с к-м стеллажных тележек: кондитерских листов) 2000х1620х2250 35,9 квт 3Ф ПКЭ-9	шт	1	25100,00	25100	-	-	-	-	-	1,08

I	2	3		4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
42	ц28-724-3	Монтаж печи кондитерской	шт	I	III,00	–	III	9I	I6	I55,00	I55	–
					–				7	9,5I	I0	–
43	И2406 п.I5-0I6	Электрогриль I0I2x850xI9I0 I4 квт 3Ф ГЭ	шт	I	I292,00	I292	–	–	–	–	–	0,08
44	ц28-927-4	Монтаж	шт	I	II,20	–	II	II	–	I8,00	I8	–
					–				–	0,06	–	–
45	2406 д.4I п.I-073	Шкаф холодильный I500x800x2000 0,5 квт 3Ф ШХ-I,40к	шт	I3	6I0,00	7930	–	–	–	–	–	0,I8
46	ц28-9II-4	Монтаж шкафа холодильного	шт	I3	7,82	–	I02	98	I	I3,00	I69	–
					–				I	0,08	I	–
47	2406 д.4I п.I-07I	Шкаф холодильный 800x800x2000 0,27 квт 3Ф ШХ-0,7I	шт	I	476,00	476	–	–	–	–	–	0,I5
48	ц28-9II-4	Монтаж шкафа холодильного	шт	I	7,82	–	8	8	–	I3,00	I3	–
					–				–	0,08	–	–
49	2406 д.50 п.I-076	Прилавок холодильный низкотемпературный I200x750x860 3,0 квт 3Ф ПХН-I-0,28п	шт	I	435,00	435	–	–	–	–	–	0,2
50	ц28-9II-2	Монтаж секции	шт	I	7,75	–	8	8	–	I3,00	I3	–
					–				–	0,04	–	–
5I	ц7-35-2	Агрегаты компрессорно-конденсаторные аммиачные и фреоновые	шт	I	36,60	–	37	24	3	40,00	40	–
					–				I	I,78	2	0,73
52	2406 д.34 п.I5-028	Охладитель для напитков 540x476x535 0,42 квт IФ ОН-30-2	шт	I	320,00	320	–	–	–	–	–	0,037
53	ц28-902-3	Монтаж охладителя для напитков	шт	I	7,07	–	7	6	–	I2,00	I2	–
					–				–	0,4I	–	–
54	Номенкл. каталог-90 стр.3	Камера холодильная сборная среднетемпературная 2I00x2I00x2I40 0,32 квт 3Ф КХС-I-8,0к	шт	2	I070,00	2I40	–	–	–	–	–	–
55	ц28-9I2-I	Монтаж камеры холодильной	шт	2	I4,90	–	30	29	I	28,00	56	–
					–				–	0,I8	–	–
56	ц7-35-2	Агрегаты компрессорно-конденсаторные аммиачные и френовые,	шт	2	36,60	–	63	48	6	40,00	80	–
					–				3	I,78	4	0,73
57	2406 п.I-034	Прилавок-витрина холодильный среднетемпературный 2040xI040x900 0,5 квт 3Ф ПВХС-I-0,4 Пингвин-вс	шт	4	445,00	I780	–	–	–	–	–	0,335
58	ц28-9II-3	Монтаж прилавка-витрины	шт	4	7,84	–	3I	30	–	I3,00	52	–
					–				–	0,08	–	–

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
59	ц7-35-2	Агрегаты компрессорно-конденсаторные аммиачные и френовые, шт	4	36,60 –	–	I46	97	I2 6	40,00 I,78	I60 7	– 0,73
60	Номенкл. каталог-9I	Машина посудомоечная универчальная 4840хI080хI350 40,8 квт 3Ф ММУ-2000 шт	I	3875,00 –	3875	–	–	– –	– –	– –	– 0,95
6I	ц28-929-I	Монтаж машины посудомоечной	I	I2,40 –	–	I2	II	I –	2I,00 0,55	2I I	– –
62	2406 д.I3 п.05-0II	Машина посудомоечная универсальная 3800хII00хI350 38,6 квт 3Ф ММТУ-I000м шт	I	2660,00 –	2660	–	–	– –	– –	– –	– 0,85
63	ц28-929-5	Монтаж машины посудомоечной	I	9,59 –	–	I0	9	I –	I6,00 0,44	I6 –	– –
64	Номенкл. каталог-9I	Машина посудомоечная универсальная I865х785хI500 I6,3 квт 3Ф МПУ-700 шт	I	I400,00 –	I400	–	–	– –	– –	– –	– 0,I8
65	ц28-929-3	Монтаж машины посудомоечной	I	7,36 –	–	7	7	– –	I3,00 0,36	I3 –	– –
66	Номенкл. каталог-90	Конвейерт секционный для транспортирования использованной посуды 6000х550х900 0,6 квт 3Ф КСЛУ шт	I	I250,00 –	I250	–	–	– –	– –	– –	– –
67	ц3-302-2	Монтаж транспортера шт	I	6I,80 –	–	62	46	II 5	78,00 6,04	78 6	– –
68	Номенкл. каталог-9I	Привод универсальный с к-м сменных механизмов II00х800хI350 0,85 квт 3Ф II-II 2исп шт	3	64I,00 –	I923	–	–	– –	– –	– –	– 0,I
69	ц28-925-I	Монтаж привода шт	3	7,57 –	–	23	2I	I I	I3,00 0,32	39 I	– –
70	Номенкл. каталог-9I	Машина для протирания овощей 420х750хI000 I,I квт 3Ф МП-800-I000 шт	2	475,00 –	950,	–	–	– –	– –	– –	– 0,09
7I	ц28-92I-26 вып.2	Монтаж машины для протирания овощей шт	2	5,I7 –	–	I0	I0	– –	9,00 0,0I	I8 –	– –
72	Номенкл. каталог-9I	Машина овощерезательная универсальная 530х335х460 0,4 квт 3Ф МРО-350-0I шт	I	440,00 –	440	–	–	– –	– –	– –	– 0,05
73	ц28-92I-2	Монтаж овощерезки шт	I	2,96 –	–	3	3	– –	5,00 0,0I	5 –	– –
74	Номенкл. каталог-9I	Машина для резки вареных овощей 470х390х500 0,I8 квт 3Ф МРОВ-I60 шт	3	I76,00 –	528	–	–	– –	– –	– –	– 0,025

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
75	ц28-92I-2	Монтаж овощерезки шт	3	2,96	-	9	9	-	5,00	I5	-
				-				-	0,0I	-	-
76	Номенкл. каталог-9I	Машина тестомесильная I295x840xI005 2,2 квт 3Ф ТММ-Iм шт	I	I745,00	I745	-	-	-	-	-	-
				-				-	-	-	0,07
77	ц28-926-I	Монтаж машины тестомесильной шт	I	7,09	-	7	6	-	I2,00	I2	-
				-				-	0,40	-	-
78	ц28-926-2	Монтаж дежи шт	3	5,83	-	I7	I6	I	9,00	27	-
				-				I	0,32	I	-
79	24I973 д.II0 п.950I	Вибросито 460x460x480 0,08квт IФ ВЭ-350 шт	I	87,00	87	-	-	-	-	-	-
				-				-	-	-	0,023
80	ц28-926-3 (AI.0.75)	Монтаж машины для просеивания муки шт	I	4,49	-	4	4	-	I0,00	I0	-
				-				-	0,25	-	-
8I	Номенкл. каталог-9I	Машина для раскатки теста I050x800xI350 0,6 квт 3Ф МРТ-60м шт	I	800,00	800	-	-	-	-	-	-
				-				-	-	-	0,2
82	ц28-926-4	Монтаж машины для раскатки теста	I	6,6I	-	7	6	-	II,00	II	-
				-				-	0,35	-	-
83	Цена завода	Устройство для отделения яичного желтка 650xI75x700 шт	I	50,00	50	-	-	-	-	-	-
				-				-	-	-	-
84	24-I9-73 п.373	Овоскоп 400x400xI50 0,I квт IФ Союзторгоборудование	I	5,I0	5	-	-	-	-	-	-
				-				-	-	-	-
85	Номенкл. каталог-9I	Машина взбивальная II05x650xI300 2,2 квт 3Ф МВ-60	2	2I45,00	4290	-	-	-	-	-	-
				-				-	-	-	0,48
86	ц28-926-5	Монтаж машины взбивальной шт	2	6,75	-	I4	I2	I	II,00	22	-
				-				I	0,39	I	-
87	24-I9-73 п.365	Деревянная крышка к столам в кондитерском цехе I050x840xI40 ДК шт	6	I7,40	I04	-	-	-	-	-	-
				-				-	-	-	0,II
88	Номенкл. каталог-9I	Мясорубка механическая для приготовления мясного и рыбного фарша 700x580x940 2,2 квт 3Ф ММИ-600 шт	I	200,00	200	-	-	-	-	-	-
				-				-	-	-	-
89	Номенкл. каталог-9I	Мясорубка 840x3I0x480 I,I квт. 3Ф МИМ-300м шт	I	379,00	379	-	-	-	-	-	-
				-				-	-	-	-
90	ц28-922-I	Монтаж мясорубки шт	I	3,32	-	3	3	-	6,00	6	-
				-				-	0,0I	-	-
9I	Номенкл. каталог-9I	Машина картофелеочистительная механическая 750x450x800 0,55 квт 3Ф МОК-350 шт	I	496,00	596	-	-	-	-	-	-
				-				-	-	-	0,07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
92	ц28-92I-I	Монтаж картофелечистки шт	I	6,42	-	6	6	-	II,00	II	-
				-				-	0,32	-	-
93	2403/90-03--038	Машина для пластовая бисквита 2650х720хII00 0,27 квт 3Ф шт	I	I090,00	I090	-	-	-	-	-	-
				-				-	-	-	0,35
94	ц28-73I-26 прим.	Монтаж шт	I	I6,70	-	I7	I4	I	25,00	25	-
				-				I	I,07	I	-
95	Номенкл. каталог-9I	Хлеборезка I200х600х730 0,27 квт 3Ф МХР-200м шт	2	6I2,00	I224	-	-	-	-	-	-
				-				-	-	-	0,076
96	ц28-930-3	Монтаж хлеборезки шт	2	5,5I	-	II	I0	I	9,00	I8	-
				-				I	0,32	I	-
97	Номенкл. каталог-9I	Ванна моечная 630х630х860 ВМСМ-I шт	25	82,00	2050	-	-	-	-	-	-
				-				-	-	-	0,029
98	цт28у-5057 (AI.I.05)	Монтаж ванны шт	25	4,98	-	I24	II0	5	I0,00	250	-
				-				2	0,09	2	-
99	Мосторг-техника	Ванна моечная 800х800х900 ВМ-IA шт	I0	6I,60	6I6	-	-	-	-	-	-
				-				-	-	-	-
I00	цт28-5057 (AI.I.05)	Монтаж ванны шт	I0	4,98	-	50	44	2	I0,00	I00	-
				-				I	0,09	I	-
I0I	27-II-34 л.I5 п.I-I96	Стол производственный I200х800х850 СП-I200 шт	4	I20,00	480	-	-	-	-	-	-
				-				-	-	-	0,07
I02	27-II-34 п.I-096	Стол производственный I050х840х900 СПСМ-I шт	50	37,00	I850	-	-	-	-	-	-
				-				-	-	-	0,035
I03	Номенкл. каталог-9I	Стол производственный с моечной ванной I500х800х850 СПМ-I500 шт	2	350,00	700	-	-	-	-	-	-
				-				-	-	-	0,II4
I04	24-I9-73/90 п.252	Стол для сбора остатков пищи шт	5	49,50	248	-	-	-	-	-	-
				-				-	-	-	0,076
I05	24-I9-96 ч.I п.I4-9	Стол для доочистки картоферя 750х750х750 С-9 шт	2	50,70	I0I	-	-	-	-	-	-
				-				-	-	-	0,029
I06	УБН Мосгор. исполком	Стол гладильный I500х500х900 С-I0 шт	I	5I,00	-	-	-	-	-	-	-
				-				-	-	-	-
I07	56-0I-0I п.I63	Стол конторский однотумбовый I200х600х780 шт	7	55,00	385	-	-	-	-	-	-
				-				-	-	-	-
I08	56-0I-0I п.I79	Стул шт	7	2I,00	I47	-	-	-	-	-	-
				-				-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I09	56-0I-0I п.I32,I39	Стол обеденный с к-м стульев I200x800x780 шт	78	8I.00 –	63I8	–	–	–	–	–	–
II0	Номенкл. каталог-9I	Вставка 300x800x330 В-300м шт	2	77.00 –	I54	–	–	–	–	–	0,025
III	Номенкл. каталог-9I	Стул разрубочный Ф500 п-800 СР-2 шт	I	49.60 –	50	–	–	–	–	–	–
II2	56-0I-0I п.I45	Шкаф для посуды I200x600xI850 0Н-I00-0I шт	2	I58.00 –	3I6	–	–	–	–	–	0,I3
II3		Линия прилавков самообслуживания ЛС-БМ I к-т левого, 2 к-та правого исп.									
II3	2406 д.32 п.08-045	Прилавок-касса I300x800x850 АС-I шт	3	I48.00 –	444	–	–	–	–	–	0,048
II4	2406 д.32 п.08-044	Прилавок для горячих напитков I000x800x330 ЛС-3 шт	3	75.00 –	225	–	–	–	–	–	0,03
II5	2406 д.3 п.06-005	Термостат электрической 360x630x430 0,5 квт IФ ТЭ-25 шт	6	80.00 –	480	–	–	–	–	–	0,022
II6	2406 д.65 п.08-030	Тележка с выжимным устройством для стаканов 400x600x850 ТВС-I20м-0I шт	3	58.40 –	I75	–	–	–	–	–	0,03
II7	2406 д.65 п.08-035	Тележка с выжимным устройством для тарелок 400x630x850 ТВТ-240м шт	3	65.00 –	I95	–	–	–	–	–	0,05
II8	2406 д.32 п.08-046	Мармит передвижной 400x600x850 0,63 квт IФ МП-28	6	I30.00 –	780	–	–	–	–	–	0,036
II9	2406 д.32 п.08-042	Мармит стационарный электрический I200x800x330 2,5 квт IФ МСЭ-84 шт	3	304.00 –	9I2	–	–	–	–	–	0,08
I20	2406 д.32 п.08-043	Шкаф тепловой передвижной 400x600xI025 I,26 квт IФ ШТПЭ-I	3	I63.00 –	489	–	–	–	–	–	0,07
I2I	2406 д.65 п.08-034	Тележка с выжимным устройством для тарелок 400x600x850 ТВТ-I20м шт	3	48.50 –	I46	–	–	–	–	–	0,035
I22	2406 д.30 п.07-042	Котел передвижной 400x600x850 КП-60 шт	6	250.00 –	I500	–	–	–	–	–	0,06
I23	2406 д.32 п.08-04I	Прилавок-витрина холодильный I600x800x850 0,45 квт 3Ф ПВХС-I-0,3I5 ЛС-2 шт	3	480.00 –	I440	–	–	–	–	–	0,205

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I24	2406 д.65 п.08-032	Тележка с выжимным устройством для подносов 400х600х850 ТВП-I20м шт	3	42,00 -	I26	-	-	- -	- -	- -	- 0,03
I25	2406 д.65 п.08-033	Тележка с выжимным устройством для столовых приборов 500х600х850 ТСП-900м шт	3	56,50 -	I70	-	-	- -	- -	- -	- 0,025
I26	2406 д.32 п.08-049	Комплект монтажных частей шт	3	346,00 -	I038	-	-	- -	- -	- -	- 0,33
I27	цт28-928-49 вып.4	Монтаж линии ЛС-Б шт	3	I07,00 -	-	32I	29I	22 I5	I80,00 6,45	540 I9	- -
I28	цт28-928-49 вып.4	Переборка линии в левое исполн. шт	I	I07,00 -	-	I07	97	7 5	I80,00 6,45	I80 6	- -
I29	27-II-34 д.25 п.I-223	Ферма островная 2920хI580х2I80 ФО-2,8 шт	I	309,00 -	309	-	-	- -	- -	- -	- 0,23
I30	ц8-9I-4 (А2=0)	Установка фермы т	0,23	- 38,00	-	9	8	I -	6I,00 I,82	I4 -	- -
I3I	27-II-34 д.25 п.I-225	Ферма островная 3720хI580х2I80 ФО-3,6 шт	I	354,00 -	354	-	-	- -	- -	- -	- 0,26
I32	ц8-9I-4 (А2=0)	Установка фермы т	0,26	- 38,0	-	I0	8	I -	6I,00 I,82	I6 -	- -
I33	24I973/I09 п.4609	Кабина кассовая I200хI000х900 шт	I	96,50 -	97	-	-	- -	- -	- -	- 0,099
I34	24-I9-73 п.238	Стол для покупателей 900х600х850 0809 шт	I	26,50 -	27	-	-	- -	- -	- -	- 0,028
I35	Номенкл. каталог-9I	Вставка 500х800х330 В-500м шт	I	II6,00 -	II6	-	-	- -	- -	- -	- 0,03
I36	Номенкл. каталог-9I	Вставка 500х800х850 В-500-0Iм шт	9	I85,00 -	I665	-	-	- -	- -	- -	- 0,05
I37	Номенкл. каталог-9I	Вставка 400х800х330 В-400м шт	8	II4,00 -	9I2	-	-	- -	- -	- -	- 0,025
I38	Цена завода	Барная стойка пристенный прилавок I540х440х900 2СБПВ-3А шт	3	245,00 -	735	-	-	- -	- -	- -	- -
I39	Цена завода	Горка пристенная I540х440х2050 2СБГ8-6 шт	3	I85,00 -	555	-	-	- -	- -	- -	- -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I40	Цена завода	Барная стойка островной прилавок I540x830xII30 2СБ8-I шт	3	444,00 –	I332	–	–	– –	– –	– –	– –
I4I	Цена завода	Барная стойка прилавок-витрина неохлаждаемая I540x780xI430 2СБХВ-2 шт	2	455,00 –	9I0	–	–	– –	– –	– –	– –
I42	Цена завода	Барная стойка прилавок-витрина охлаждаемая I540x780xI430 2СБХ8-2А шт	I	I653,00 –	I653	–	–	– –	– –	– –	– –
I43	Цена завода	Барная стойка угловой прилавок I200x830xII30 2СБУ8-4 шт	I	I48,00 –	I48	–	–	– –	– –	– –	– –
I44	I708 д.90 п.I-II3	Механическая контрольно-кассовая клавишная машина 456x355x435 0,07 квт IФ 0КА-440I шт	7	350,00 –	2450	–	–	– –	– –	– –	– 0,038
I45	ц28-90I-I	Монтаж аппарата 0КА-440I шт	7	4,06 –	–	28	25	3 2	7,00 0,3I	49 2	– –
I46	24I973/90 п.I77	Подшкафник 900x6I5x750 4СУТ-3А шт	5	46,00 –	230	–	–	– –	– –	– –	– 0,028
I47	24I996-I80I4-II	Стеллаж производственный стационарный I500x750x2000 СЖ-I шт	I6	90,30 –	I445	–	–	– –	– –	– –	– 0,078
I48	24-06-0I п.I2	Тележка для сбора посуды 767x470x890 ТРП шт	2	34,00 –	68	–	–	– –	– –	– –	– 0,0I45
I49	27-II-34 д.II п.I-I63	Стеллаж передвижной 670x600xI500 СП-230м шт	7	I08,00 –	756	–	–	– –	– –	– –	– 0,046
I50	27-II-34 д.II п,I-I62	Стеллаж передвижной 680x400xI500 СП-I25 шт	I8	87,00 –	I566	–	–	– –	– –	– –	– 0,03I
I5I	I703 д.7 п.5467	Весы настольные электронные 505x405x605 0,08 квт IФ I26IBH-3цт шт	3	II60,00 –	3480	–	–	– –	– –	– –	– 0,04
I52	ц28-90I-I	Монтаж весов шт	3	4,06 –	–	I2	II	I I	7,00 0,3I	2I I	– –
I53	I703-5288	Весы товарные РП-600ц-I3б шт	2	240,00 –	480	–	–	– –	– –	– –	– –
I54	24-I9-73/90	Поддон плоский I200x800xI50 ГОСТ 9078-84 П-2-I,0д шт	I0	I7,00 –	I70	–	–	– –	– –	– –	– 0,04
I55	2406 д.32 п.08-042	Мармит стационарный электрический I200x800x330 2,5 квт IФ шт	I	304,00 –	304	–	–	– –	– –	– –	– 0,08

I	2	3		4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I56	ц28-928-I7 вып.I	Монтаж мармита	шт	I	5,98	-	6	5	-	I0,00	I0	-
					-				-	0,34	-	-
I57	56-0I-0I п.I44	Шкаф для белья I200х650хI850 0Н-I00-02	шт	2	I33,00	266	-	-	-	-	-	0,I2
I58	56-0I-0I п.I46	Шкаф для одежды I200х650хI850 0Н-I00-03	шт	23	I38,50	3I86	-	-	-	-	-	0,054
I59	I9-06-0I п.I30	Тележка грузовая г/п 50 кг 630х400хI25 ТГ-50м	шт	2	9,50	I9	-	-	-	-	-	0,0I
I60	24I996-I80I4-I3	Стеллаж кондитерский передвижной II20х600хI750 СЖ-2	шт	9	I29,80	II68	-	-	-	-	-	0,084
I6I	24I973/90 п.I77	Прилавок для отпуска товаров 900х780х750 АСУТ-3А	шт	6	46,00	276	-	-	-	-	-	0,028
I62	Цена завода	Барная стойка островной прилавок I540х830хII30 2СБВ-I	шт	2	444,00	888	-	-	-	-	-	-
I63	56-0I-0I п.I44	Шкаф для хлеба I200х650хI850 0Н-I00-00	шт	I	I33,00	I33	-	-	-	-	-	0,I2
I64	Номенкл. каталог-9I	Местный вентотсос I600х785х585 МВО-I,6м	шт	4	290,00	II60	-	-	-	-	-	0,I
I65	цт28у-7459 (AI.I.05)	Монтаж	шт	4	8,64	-	36	27	7	I2,00	48	-
					-				3	0,96	4	-
I66	Номенкл. каталог-9I	Местный вентотсос I200х785х585 МВО-I,2м	шт	II	230,00	2530	-	-	-	-	-	0,075
I67	цт28у-7459 (AI.I.05(	Монтаж	шт	II	8,64	-	I00	74	I9	I2,00	I32	-
					-				8	0,96	II	-
I68	Номенкл. каталог-9I	Местный вентотсос 520х785х585 МВО-0,5-0Iм	шт	4	I04,00	4I6	-	-	-	-	-	0,035
I69	цт28у-7459 (AI.I.05)	Монтаж	шт	4	8,64	-	36	27	7	I2,00	48	-
					-				3	0,96	4	-
I70	Номенкл. каталог-9I	Местный вентотсос 490х745х370 МВО-0,5 м	шт	5	4I,00	205	-	-	-	-	-	0,0I
I7I	цт28у-7459	Монтаж	шт	5	8,64	-	45	34	9	I2,00	60	-
					-				-	-	-	-
I72	24I0 д.7 п.5-0I4	Машина поломоечная I200х560хII35 I,I2 квт 3Ф КУ-305	шт	2	600,00	I200	-	-	-	-	-	0,08
I73	2406-I044	Витрина холодильная среднетемпературная I800хI600хI350 0,7 квт 3Ф ВХС-I-0,3I5	шт	I	5I0,00	5I0	-	-	-	-	-	0,35

I	2	3		4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I74	ц28-9II-7	Монтаж витрины	шт	I	6,36 –	–	6	6	– –	II,00 0,09	II –	– –
I75	Номенкл. каталог-90 стр.5	Витрина холодильная среднетемпе-ратурная I880xI080x9I5 7,3 квт.ч/сутки 3Ф ВХС-I-0,8-о	шт	2	550,00 –	II00	–	–	– –	– –	– –	– 0,2
I76	ц28-9II-3	Монтаж прилавка-витрины	шт	2	7,84 –	–	I6	I5	– –	I3,00 0,08	26 –	– –
I77	ц7-35-2	Агрегаты компрессорно-конденсаторные аммиачные и фреоновые,	шт	2	36,60 –	–	73	48	6 3	40,00 I,78	80 4	– 0,73
I78	27-II-34 I-076	Ванна моечная на два гнезда 800x460x435 Москва	шт	I	88,00 –	88	–	–	– –	– –	– –	– –
I79	цт29-47	Монтаж ванны Москва	шт	I	4I,86 –	–	42	2	– –	– 0,08	– –	– –
I80	24-I9-73 п.5-9I д.52	Стол кафктерийный Ф800	шт	3	83,00 –	249	–	–	– –	– –	– –	– –
I8I	24-I9-73 п.4-0I4 д.25	Контейнер передвижной 800x800x900 0902	шт	3	5I,00 –	I53	–	–	– –	– –	– –	– 0,03
I82	24I996-I80I4-I3	Стеллаж производственный стационарный I000x800x2000 СП-IА	шт	5	72,24 –	36I	–	–	– –	– –	– –	– 0,068
I83	Номенкл. каталог-9I	Тележка с подъемной платформой 946x4I0xI250 ТП-80м		2	275,00 –	550	–	–	– –	– –	– –	– –
I84	Номенкл. каталог-9I	Тележка с подъемной платформой I030x4I0xI250 ТП-80км		2	320,00 –	640	–	–	– –	– –	– –	– –
I85	280222 п.I6-084	Облучатель бактерицидный настенный 950x80xI35 0,I квт IФ ОБН-I50		6	37,00 –	222	–	–	– –	– –	– –	– 0,0II
I86	I9I4 д.II п.I6-0I0	Тележка грузовая с гидравлическим подъемом вил I200x520xI200 ТГВ-500м	шт	I	590,00 –	590	–	–	– –	– –	– –	– 0,070
I87	I9-06-0I п.I33	Тележка грузовая г/п 250 кг I425x800x960 ТТ-250	шт	I	27,00 –	27	–	–	– –	– –	– –	– 0,052
I88	I9-06-0I п.I32	Тележка грузовая г/п I25 кг I0I0x630x900 ТТМ-I25	шт	I	I0,30 –	I0	–	–	– –	– –	– –	– 0,0I2
I89	Цена завода	Платформа уравнительная грузовая 2000xI850x600 ЯI-ФПД	шт	I	24I0,00 –	24I0	–	–	– –	– –	– –	– 0,6
I90	ц3-575-3	Монтаж платформы	шт	I	39,00 =	–	39	3I	4 2	54,00 2,83	54 3	– =
	ИТОГО по смете			руб. руб.		I6I467	2095	I746	I5I 73		3I54 93	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
Начисления на основную зарплату			руб.								
экспл.машин			руб.								
зарплата машиниста			руб.								
ИТОГО с начислениями			руб.		I6I467	2095	I746	I5I/73		3I54/93	
			руб.								
Запасные части			руб.								
Тара и упаковка		0,39%	руб.		630						
Транспортные расходы			руб.								
Заготовительно-складские р-ды		I,20%	руб.		I938						
Комплектация оборудования		0,70%	руб.		II30						
Шефмонтаж			руб.								
ИТОГО оборудования:					I65I65						
Материальные ресурсы, не учтенные в расценках			руб.								
ИТОГО			руб.			2095	I746	I5I/73		3247/-	
			руб.								
Накладные расходы		80%	руб.			I676					
Нормативная трудоемкость в НР			руб.							I54	
Сметная заработная плата в НР			руб.				302				
ИТОГО:			руб.		I65I65	377I	2048	I5I/73		340I/-	
			руб.								
Плановые накопления			руб.			302					
ИТОГО:			руб.		I65I65	4073	2048	I5I/73		340I/-	
			руб.								
ВСЕГО по смете			руб.		I69237						
Нормативная трудоемкость			руб.							340I	
Сметная заработная плата			руб.				2I2I				

Составила инженер Г.М.Тищенко

Проверила инженер Н.И.Кузнецова

ВЕДОМОСТЬ

потребности в производственных ресурсах к типовому проекту:
"Комплексное предприятие общественного питания на 300 мест"
(для промышленных предприятий)

№ пп	Ресурсы		Количество				
			Варианты с расчетной температурой наружного воздуха				
			-20°С	-30°С			-40°С
			Варианты с технологическим оборудованием				
			I	I	2	3	I
I	2		3	4	5	6	7
I	Общестроительные работы						
	Трудозатраты построечные	ч/ч	45487	45923	45923	45923	46654
	Зарплата	руб.	26855	27047	27077	27077	27493
2	Санитарно-технические работы						
	Трудозатраты построечные	ч/ч	II3II	II58I	II58I	II58I	I2I52
	Зарплата	руб.	6846	6804	6804	6804	7383
3	Монтажные работы						
	Электроосвещение	ч/ч	I2I0	I2I0	I2I0	I2I0	I2I0
	Зарплата	руб.	689	689	689	689	689
4	Электросиловое оборудование						
	Трудозатраты построечные	ч/ч	2508	2508	2508	2508	2508
	Зарплата	руб.	I482	I482	I482	I482	I482
5	Холодильное оборудование						
	Трудозатраты построечные	ч/ч	9I2	9I2	9I2	9I2	9I2
	Зарплата	руб.	534	534	534	534	534
6	Оборудование трансформаторной подстанции						
	Трудозатраты построечные	ч/ч	487	487	487	487	487
	Зарплата	руб.	267	267	267	267	267
7	Технологическое оборудование						
	Трудозатраты построечные	ч/ч	326I	326I	3329	3I54	326I
	Зарплата	руб.	I809	I809	I846	I746	I809

I	2	3	4	5	6	7
8	Прочие работы					
	Слаботочные устройства					
	Трудозатраты построечные	ч-ч	I275	I275	I275	I275	I275
	Зарплата	руб.	70I	70I	70I	70I	70I
9	Охранная сигнализация					
	Трудозатраты построечные	ч/ч	II49	II49	II49	II49	II49
	Зарплата	руб.	640	640	640	640	640
I0	Пожарная сигнализация					
	Трудозатраты построечные	ч-ч	I062	I062	I062	I062	I062
	Зарплата	руб.	63I	63I	63I	63I	63I
II	Озеленение					
	Трудозатраты построечные	ч-ч	I924	I924	I924	I924	I924
	Зарплата	руб.	786	786	786	786	786
I2	Благоустройство					
	Трудозатраты построечные	ч/ч	245	245	245	245	245
	Зарплата	руб.	I3I	I3I	I3I	I3I	I3I
	ИТОГО		II2I82	II3088	II3I93	II29I8	II5385
в т.ч.	трудозатрата почтрочемне	ч/ч	7083I	7I537	7I605	7I430	72839
	зарплата	руб.	4I35I	4I55I	4I588	4I488	42546

Главный инженер проекта Г.С.Галочкина

Начальник сметного отдела Т.С.Грушина

Составила ст.инженер О.Н.Гришкова

Проверила инженер Т.В.Кведло

gost.e-ecolog.ru