ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

4I6-8-II.92

КОМПЛЕКСНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ ОБЩЕСТВЕННОГО ПИТАНИЯ НА 300 МЕСТ

(ДЛЯ ПРОМЫШЛЕННЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ)

АЛЬБОМ УШ

ЧАСТЬ I

СМЕТЫ

(стр.I - I4I)

25474-08
Отпускная цена
на момент реализации
указана в счет-накладной

gost.e-ecolog.ru

25474-08

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

4I6-8-II.92

КОМПЛЕКСНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ ОБЩЕСТВЕННОГО ПИТАНИЯ НА 300 МЕСТ

(ДЛЯ ПРОМЫШЛЕННЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ)

АЛЬБОМ УШ

ЧАСТЬ I

СМЕТЫ стр.I - I4I

Стоимость:

общая	-	9I6,32/I4I0,8I тыс.руб.
строительно-монтажных работ	-	742,49/II65,7I тыс.руб.
I куб.м здания (от СМР)		53,52/84,03 руб.
I место (от СМР)		2475,0/3885,7руб.

Разработан:
Гипроторгом

Главный инженер института А.Д.Гришков

Главный архитектор проекта Г.С.Галочкина

Утвержден Минторгом СССР
Приказ от I5.II.I99Iг. № I05
Введен в действие Гипроторгом
Приказ от 20.II.I99Iг. № 20

25474-08

ТП 4I6-8-II.92 Альбом 8 КН.I

СОДЕРЖАНИЕ

№№ пп	№№ смет	НАИМЕНОВАНИЕ	№№ страниц
I	2	3	4
I.		Пояснительная записка	4
2.	I	Объектная смета - основное здание, вариант при Т-30° (I вариант технологического оборудования)	5- 6
3.	I-I	То же, (II вариант технологического оборудования)	7 - 8
4.	I-2	То же, (III вариант технологического оборудования)	9 - I0
5.	2	Объектная смета - основное здание, вариант при Т-20° (I вариант технологического оборудования)	II - I2
6.	3	То же, при Т-40°	I3 - I4
7.	7	Объектная смета на благоустройство территории	I5
8.	I-I	Общестроительные работы при Т-30°	I6 - 68
9.	I-2	Водопровод холодной воды	69 - 72
I0.	I-3	Горячее водоснабжение	73 - 75
II.	I-4	Канализация	76 - 77
I2.	I-5	Водосток	78 - 79
I3.	I-6	Отопление при Т-30°	80 - 82
I4.	I-7	Вентиляция	83 - 96
I5.	I-8	Теплоснабжение Т-30°	97 - I02
I6.	I-9	Тепловой пункт управления	I03 - I06
I7.	I-I0	Холодильное оборудование	I07 - I09
I8.	I-II	Электроосвещение	II0 - II7
I9.	I-I2	Силовое электрооборудование	II8 - I28
20.	I-I3	Оборудование трансформаторной подстанции	I29 - I32
2I.	I-I4	Слаботочные устройства	I33 - I4I

ТП 4I6-8-II.92 Альбом 8 КН.2 СОДЕРЖАНИЕ 25474-08

№№ пп	№№ смет	НАИМЕНОВАНИЕ	№№ страниц
I	2	3	4
I.	I-I5	Охранная сигнализация	I42 - I47
2.	I-I6	Пожарная сигнализация	I48 - I53
3.	I-I7	Технологическое оборудование (вариант I)	I54 - I69
4.	7-I	Озеленение	I70 - I7I
5.	7-2	Благоустройство территории	I72
6.	2-I	Общестроительные работы при Т-20°	I73 - I80
7.	2-6	Отопление при Т-20°	I8I - I86
8.	2-8	Теплоснабжение при Т-20°	I87 - I97
9.	3-I	Общестроительные работы при Т-40°	I98 - 206
I0.	3-6	Отопление при Т-40°	207 - 2I2
II.	3-8	Теплоснабжение при Т-40°	2I3 - 224
I2.	I-I-I7	Технологическое оборудование (вариант II)	225 - 238
I3.	I-2-I7	То же, (вариант III)	239 - 25I
I4.		Ведомость потребности в производственных ресурсах	252 - 253

ТП 4I6-8-II.92 Альбом 8 ч.I

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

25474-08

к сметам на комплексное предприятие общественного питания на 300 мест
(для промышленных предприятий)

Сметная документация составлена в объеме и по формам, предусмотренным Инструкцией СН227-82 в ценах, введенных с I января I984 г.

Основными нормативными документами при составлении смет явились:

- сборники единых районных единичных расценок на строительные работы;
- ценники на монтаж оборудования;
- сборник сметных цен на материалы, бетонные и железобетонные изделия Московской области;
- ценник № I средних районных сметных цен на материалы, цетали и конструкции

Сметная стоимость на общестроительные работы опредепена по единичным расценкам для I-го территориального района (подрайон I).

Сметная стоимость на общестроительные работы, отопление, теплоснабжение определена для вариантов с расчетной температурой наружного воздуха на -20°С, -30°С, -40°С.

Сметная стоимость технологического оборудования определена в 3-х вариантах.

Основной вариант - расчетная температура наружного воздуха -30°С, I в технологического оборудования.

Сметы на санитарно-технические, электротехнические работы и технологическое оборудование составлены по программному комплексу АВС-ЗЕС (редакция 7.0.I).

Листинги с исходными данными хранятся в архиве института.

Принятые метки нормативных записей обозначают:

Е - позиции сборников единых районных единичных расценок на строительные конструкции и работы
Ц - позиции ценников на монтаж оборудования
С - позиции сборников средних районных сметных цен на материалы, изделия и конструкции

Накладные расходы приняты в следующих размерах:

- на общестроительные работы - I6,5%
- на металлоконструкции - 8,6%
- на санитарно-техническое работы - I3,3%
- на санитарно-техническое оборудование - 80% от основной заработной платы
- плановые накопления - 8%

Стоимость оборудования определена по прейскурантам оптовых цен, введенных в действие с I января I984 г.

Объектные сметы пересчитаны по индексам в цены I99I г. на основании писем Госстроя СССР № I4-Д от 06.09.90 и № I5-Д от I2.09.90:

к строительно-монтажным работам - I,57
к оборудованию - I,4I
территориальный коэффициент, учитывающий особенности изменения сметной стоимости строительно-монтажных работ по областям, краям и т.д. - I,0

Стоимость в объектных сметах и на титульном листе показана дробью: в числителе в ценах I984 г., в знаменателе в ценах I99Iг.

Составила ст.инженер О.Н.Гришкова

25474-08

ТП 4I6-8-II.92 Альбом 8 ч.I

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА № I

к типовому проекту комплексного предприятия общественного питания на 300 мест.
Вариант при Т-30°С, I вариант технологического оборудования. Основное здание

Сметная стоимость	908,26/I398,I6	тыс.руб.
Нормативная трудоемкость	8I,8I	тыс.чел.-ч
Трудозатраты построечные	69,37	тыс.чел.-ч
Сметная заработная плата	60,04/94,26	тыс.руб.
Расчетный измеритель единичной стоимость	300 мест	

Составлена в ценах I984 г., пересчитана в цены I99Iг.

№№ пп	Номера смет и расчетов	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс.руб.					Нормативная трудоемкость, тыс.чел.-ч	Сметная заработная плата, тыс.руб.	Показатели единичной стоимости
			строительных работ	монтажных работ	оборудования, мебели, инвентаря	прочих затрат	всего			
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I.	Лок.смета № I-I	Общестроительные работы Т=-30	587.6I	-	-	-	587.6I	56.24	43.42	I.96
2.	Лок.смета № I-2	Водопровод	5.40	0.02	0.I8	-	5.60	0.94	0.64	0.02
3.	Лок.смета № I-3	Горячее	I.34	-	-	-	I.34	0.36	0.24	0.00
4.	Лок.смета № I-4	Канализация	4.99	-	-	-	4.99	0.73	0.52	0.02
5.	Лок.смета № I-5	Водосток	0.79	-	-	-	0.79	0.I2	0.09	0.00
6.	Лок.смета № I-6	Отопление Т=-30	7.5I	-	-	-	7.5I	2.20	I.40	0.03
7.	Лок.смета № I-7	Вентиляция	45.77	-	-	-	45.77	5.02	3.34	0.I5
8.	Лок.смета № I-8	Теплоснабжение Т=-30	8.55	0.2I	-	-	8.76	2.89	I.86	0.03
9.	Лок.смета № I-9	Тепловой пункт управления	0.93	0.03	-	-	0.96	0.II	0.08	0.00
I0.	Лок.смета № I-I0	Холодильное оборудование	0.06	I.30	6.40	-	7.76	I.00	0.64	0.03
II.	Лок.смета № I-II	Электроосвещение	I7.59	-	-	-	I7.59	I.40	0.90	0.06
I2.	Лок.смета № I-I2	Силовое электрооборудование	I5.40	-	-	-	I5.40	2.9I	I.94	0.05
I3.	Лок.смета № I-I3	Оборудование трансформаторной подстанции	I5.I5	-	-	-	I5.I5	0.58	0.37	0.05
I4.	Лок.смета № I-I4	Слаботочное устройство	4.57	-	-	-	4.57	I.38	0.85	0.02

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I5.	Лок.смета № I-I5	Охранная сигнализация	-	I0.09	2.03	-	I2.I2	I.30	0.82	0.04
I6.	Лок.смета № I-I6	Пожарная сигнализация	-	2.90	I.76	-	4.66	I.II	0.73	0.02
I7.	Лок.смета № I-I7	Технологическое оборудование (I вариант)	-	4.22	I63.46	-	I67.68	3.52	2.20	0.56
		Итого:	7I5.66	I8.77	I73.83	-	908.26	8I.8I	60.04	3.03
I8.	Г/С СССР № I4Д от 06.09.90г. № I5Д от I2.09.90г.	Пересчет в цены I99Iг. К на СМР I.57 К на оборуд. I.4I	II23.59	29.47	245.I0	-	I398.I6	8I.8I	94.26	3.03

Главный инженер института	А.Д.Гришков
Главный инженер проекта	Т.М.Казбекова
Начальник сметного отдела	Т.С.Грушина
Составил ст.инженер	О.Н.Гришкова
Проверил нач.сметного отдела	Т.С.Грушина

25474-08

ТП 4I6-8-II.92 Альбом 8 ч.I

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА № I-I

к типовому проекту комплексного предприятия общественного питания на 300 мест.
Вариант при Т -30°С, 2 вариант технологического оборудования. Основное здание

Сметная стоимость	907,85/I397,59	тыс.руб.
Нормативная трудоемкость	8I,89	тыс.чел.-ч
Трудозатраты построечные	69,44	тыс.чел.-ч
Сметная заработная плата	60,09/94,34	тыс.руб.
Расчетный измеритель единичной стоимости 300 мест		

Составлена в ценах I984 г., пересчитана в цены I99I г.

№№ пп	Номера смет и расчетов	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс.руб.					Нормативная трудоемкость, тыс.чел.-ч	Сметная заработная плата тыс.руб.	Показатели единичной стоимости
			строительно-монтажных работ	работ	оборудования, мебели, инвентаря	прочих затрат	всего			
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I.	Лок.смета № I-I	Общестроительные работы	587.6I	-	-	-	587.6I	56.24	43.42	I.96
2.	Лок.смета № I-2	Водопровод	5.40	0.02	0.I8	-	5.60	0.94	0.64	0.02
3.	Лок.смета № I-3	Горячее	I.34	-	-	-	I.34	0.36	0.24	0.00
4.	Лок.смета № I-4	Канализация	4.99	-	-	-	4.99	0.73	0.52	0.02
5.	Лок.смета № I-5	Водосток	0.79	-	-	-	0.79	0.I2	0.09	0.00
6.	Лок.смета № I-6	Отопление Т=-30	7.5I	-	-	-	7.5I	2.20	I.40	0.03
7.	Лок.смета № I-7	Вентиляция	45.77	-	-	-	45.77	5.02	3.34	0.I5
8.	Лок.смета № I-8	Теплоснабжение Т=-30	8.55	0.2I	-	-	8.76	2.89	I.86	0.03
9.	Лок.смета № I-9	Тепловой пункт управления	0.93	0.03	-	-	0.96	0.II	0.08	0.00
I0.	Лок.смета № I-I0	Холодильное оборудование	0.06	I.30	6.40	-	7.76	I.00	0.64	0.03
II.	Лок.смета № I-II	Электроосвещение	I7.59	-	-	-	I7.59	I.40	0.90	0.06
I2.	Лок.смета № I-I2	Силовое электрооборудование	I5.40	-	-	-	I5.40	2.9I	I.94	0.05
I3.	Лок.смета № I-I3	Оборудование трансформаторной подстанции	I5.I5	-	-	-	I5.I5	0.58	0.37	0.05
I4.	Лок.смета № I-I4	Слаботочное устройство	4.57	-	-	-	4.57	I.38	0.85	0.02
I5.	Лок.смета № I-I5	Охранная сигнализация	-	I0.09	2.03	-	I2.I2	I.30	0.82	0.04

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I6.	Лок.смета № I-I6	Пожарная сигнализация	-	2.90	I.76	-	4.66	I.II	0.73	0.02
I7.	Лок.смета № I-I-I7	Технологическое оборудование (2 вариант)	-	4.3I	I62.96	-	I67.27	3.60	2.25	0.56
		Итого:	7I5.66	I8.86	I73.33	-	907.85	8I.89	60.89	3.03
I8.	Г/С СССР № I4Д от 06.09.90г. № I5Д от I2.09.90г.	Пересчет в цены I99I г. К на СМР I.57 К на оборуд. I.4I	II23,59	29.6I	244.40	-	I397.59	8I.89	94.34	3.03

Главный инженер института А.Д.Гришков

Главный инженер проекта Т.М.Казбекова

Начальник сметного отдела Т.С.Грушина

Составил ст.инженер О.Н.Гришкова

Проверил нач.м сметного отдела Т.С.Грушина

25474-08

ТП 4I6-8-II.92 Альбом 8 ч.I

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА № I-2

к типовому проекту комплексного предприятия общественного питания на 300 мест.
Вариант при Т=-30, 3 вариант технологического оборудования. Основное здание

Сметная стоимость	909,82/I400,33	тыс.руб.
Нормативная трудоемкость	8I,69	тыс.чел.-ч
Трудозатраты построечные	69,26	тыс.чел.-ч
Сметная заработная плата	59,96/94,I4	тыс.руб.

Расчетный измеритель единичной стоимости 300 мест

Составлена в ценах I984 г., пересчитана в цены I99I г.

№№ пп	Номера смет и расчетов	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс.руб.					Нормативная трудоемкость	Сметная заработная плата	Показатели единичной стоимости
			строительных работ	монтажных работ	оборудования, мебели, инвентаря	прочих затрат	всего	тыс.-чел.ч	тыс.руб.	руб.
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I.	Лок.смета № I-I	Общестроительные работы Т=-30	587.6I	-	-	-	587.6I	56.24	43.42	I.96
2.	Лок.смета № I-2	Водопровод	5.40	0.02	0.I8	-	5.60	0.94	0.64	0.02
3.	Лок.смета № I-3	Горячее	I.34	-	-	-	I.34	0.36	0.24	0.00
4.	Лок.смета № I-4	Канализация	4.99	-	-	-	4.99	0.73	0.52	0.02
5.	Лок.смета № I-5	Водосток	0.79	-	-	-	0.79	0.I2	0.09	0.00
6.	Лок.смета № I-6	Отопление Т=-30	7.5I	-	-	-	7.5I	2.20	I.40	0.03
7.	Лок.смета № I-7	Вентиляция	45.77	-	-	-	45.77	.02	3.34	0.I5
8.	Лок.смета № I-8	Теплоснабжение Т=-30	8.55	0.2I	-	-	8.76	2.89	I.86	0.03
9.	Лок.смета № I-9	Тепловой пункт управления	0.93	0.03	-	-	0.96	0.II	0.08	0.00
I0.	Лок.смета № I-I0	Холодильное оборудование	0.06	I.30	6.40	-	7.76	I.00	0.64	0.03
II.	Лок.смета № I-II	Электроосвещение	I7.59	-	-	-	I7.59	I.40	0.90	0.06
I2.	Лок.смета № I-I2	Силовое электрооборудование	I5.40	-	-	-	I5.40	2.9I	I.94	0.05
I3.	Лок.смета № I-I3	Оборудование трансформаторной подстанции	I5.I5	-	-	-	I5.I5	0.58	0.37	0.05
I4.	Лок.смета № I-I4	Слаботочное устройство	4.57	-	-	-	4.57	I.38	0.85	0.02
I5.	Лок.смета № I-I5	Охранная сигнализация	-	I0.09	2.03	-	I2.I2	I.30	0.82	0.04

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I6.	Лок.смета № I-I6	Пожарная сигнализация	-	2.90	I.76	-	4.66	I.II	0.73	0.02
I7.	Лок.смета № I-2-I7	Технологическое оборудование (3 вариант)	-	4.07	I65.I7	-	I69.24	3.40	2.I2	0.56
		$И_{Того}$:	7I5.66	I8.62	I75.54	-	909.82	8I.69	59.96	3.03
I8.	Г/С СССР № I4Д от 06.09.90г. № I5Д от I2.09.90г.	Пересчет в цены I99I г. К на СМР I.57 К на оборуд. I.4I	II23.59	29.23	247.5I	-	I400.33	8I.69	94.I4	3.03

Главный инженер института А.Д.Гришков

Главный инженер проекта Т.М.Казбекова

Начальник сметного отдела Т.С.Грушина

Составил ст.инженер О.Н.Гришкова

Проверил нач.сметного отдела Т.С.Грушина

25474-08

ТП 4I6-8-II.92 Альбом 8 ч.I

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА № 2

к типовому проекту комплексного предприятия общественного питания на 300 мест.
Вариант при Т=-20, I вариант технологического оборудования. Основное здание

Сметная стоимость	903.0I/I389.9I	тыс.руб.
Нормативная трудоемкость	84.07	тыс.чел.-ч.
Трудозатраты построечные	68,66	тыс.чел.-ч
Сметная заработная плата	6I.87/97.I4	тыс.руб.

Расчетный измеритель единичной стоимости 300 мест

Составлена в ценах I984 г., пересчитана в цены I99I г.

№№ пп	Номера смет и расчетов	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс.руб.					Нормативная трудоемкость тыс.чел.-час	Сметная заработная плата тыс.руб.	Показатели единичной стоимости руб.
			строительно-монтажных работ	работ	оборудования, мебели, инвентаря	прочих затрат	всего			
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I.	Лок.смета № 2-I	Общестроительные работы Т=-20	584.40	-	-	-	584.40	59.04	45.63	I.95
2.	Лок.смета № I-2	Водопровод	5.40	0.02	0.I8	-	5.60	0.94	0.64	0.02
3.	Лок.смета № I-3	Горячее	I.34	-	-	-	I.34	0.36	0.24	0.00
4.	Лок.смета № I-4	Канализация	4.99	-	-	-	4.99	0.73	0.52	0.02
5.	Лок.смета № I-5	Водосток	0.79	-	-	-	0.79	0.I2	0.09	0.00
6.	Лок.смета № 2-6	Отопление Т=-20	6.97	-	-	-	6.97	2.06	I.3I	0.02
7.	Лок.смета № I-7	Вентиляция	45.77	-	-	-	45.77	5.02	3.34	0.I5
8.	Лок.смета № 2-8	Теплоснабжение Т=-20	7.00	0.26	-	-	7.26	2.49	I.57	0.02
9.	Лок.смета № I-9	Тепловой пункт управления	0.93	0.03	-	-	0.96	0.II	0.08	0.00
I0.	Лок.смета № I-I0	Холодильное оборудование	0.06	I.30	6.40	-	7.76	I.00	0.64	0.03
II.	Лок.смета № I-II	Электроосвещение	I7.59	-	-	-	I7.59	I.40	0.90	0.06
I2.	Лок.смета № I-I2	Силовое электрооборудование	I5.40	-	-	-	I5.40	2.9I	I.94	0.05
I3.	Лок.смета № I-I3	Оборудование трансформаторной подстанции	I5.I5	-	-	-	I5.I5	0.58	0.37	0.05
I4.	Лок.смета № I-I4	Слаботочное устройство	4.57	-	-	-	4.57	I.38	0.85	0.02
I5.	Лок.смета № I-I5	Охранная сигнализация	-	I0.09	2.03	-	I2.I2	I.30	0.82	0.04

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I6.	Лок.смета № I-I6	Пожарная сигнализация	-	2.90	I.76	-	4.66	I.II	0.73	0.02
I7.	Лок.смета № I-I7	Технологическое оборудование)(I вариант)	-	4.22	I63.46	-	I67.68	3.52	2.20	0.56
		Итого:	7I0.36	I8.82	I73.83	-	903.0I	84.07	6I.87	3.0I
I8.	Г/С СССР № I4Д от 06.09.90г. № I5Д от I2.09.90г.	Пересчет в цены I99I г. К на СМР I.57 К на оборуд. I.4I	III5.27	29.55	245.I0	-	I389.9I	84.07	97.I4	3.0I

Главный инженер института А.Д.Гришков

Главный инженер проекта Т.М.Казбекова

Начальник сметного отдела Т.С.Грушина

Составил ст.инженер О.Н.Гришкова

Проверил нач.сметного отдела Т.С.Грушина

25474-08

ТП 4I6-8-II.92 Альбом 8 ч.I

ОБъЕКТНАЯ СМЕТА № 3

к типовому проекту комплексного предприятия общественного питания на 300 мест.
Вариант при Т=-40, I вариант технологического оборудования. Основное здание

Сметная стоимость	922.96/I42I.23	тыс.руб.
Нормативная трудоемкость	86.40	тыс.чел.-ч
Трудозатраты построечные	70,67	тыс.чел.-ч
Сметная заработная плата	63.52/99.73	тыс.руб.

Составлена в ценах I984 г., пересчитана в цены I99Iг.

Расчетный измеритель единичной стоимости 300 мест

№№ пп	Номера смет и расчетов	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс.руб.					Нормативная трудоемкость тыс.чел.-час.	Сметная заработная плата тыс.руб.	Показатели единичной стоимости руб.
			строительных работ	монтажных работ	оборудования, мебели, инвентаря	прочих затрат	всего			
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I.	Лок.смета № 3-I	Общестроительные работы Т=-40	60I.39	-	-	-	60I.39	60.49	46.75	2.00
2.	Лок.смета № I-2	Водопровод	5.40	0.02	0.I8	-	5.60	0.94	0.64	0.02
3.	Лок.смета № I-3	Горячее	I.34	-	-	-	I.34	0.36	0.24	0.00
4.	Лок.смета № I-4	Канализация	4.99	-	-	-	4.99	0.73	0.52	0.02
5.	Лок.смета № I-5	Водосток	0.79	-	-	-	0.79	0.I2	0.09	0.00
6.	Лок.смета № 3-6	Отопление Т=-40	8.2I	-	-	-	8.2I	2.32	I.47	0.03
7.	Лок.смета № I-7	Вентиляция	45.77	-	-	-	45.77	5.02	3.34	0.I5
8.	Лок.смета № 3-8	Теплоснабжение Т=-40	8.7I	0.27	-	-	8.98	3.II	I.94	0.03
9.	Лок.смета № I-9	Тепловой пункт управления	0.93	0.03	-	-	0.96	0.II	0.08	0.00
I0.	Лок.смета № I-I0	Холодильное оборудование	0.06	I.30	6.40	-	7.76	I.00	0.64	0.03
II.	Лок.смета № I-II	Электроосвещение	I7.59	-	-	-	I7.59	I.40	0.90	0.06
I2.	Лок.смета № I-I2	Силовое электрооборудование	I5.40	-	-	-	I5.40	.9I	I.94	0.05
I3.	Лок.смета № I-I3	Оборудование трансформаторной подстанции	I5.I5	-	-	-	I5.I5	0.58	0.37	0.05
I4.	Лок.смета № I-I4	Слаботочное устройство	4.57	-	-	-	4.57	I.38	0.83	0.02
I5.	Лок.смета № I-I5	Охранная сигнализация	-	I0.09	2.03	-	I2.I2	I.30	0.82	0.04

25474-08

ТП 4I6-8-II.92 Альбом 8 ч.I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I6.	Лок.смета № I-I6	Пожарная сигнализация	-	2.90	I.76	-	4.66	I.II	0.73	0.02
I7.	Лок.смета № I-I7	Технологическое оборудование (вариант)	-	4.22	I63.46	-	I67.68	3.52	2.20	0.56
		Итого:	730.30	I8.83	I73.83	-	922.96	86.40	63.52	3.08
I8.	Г/С СССР №I4Д от 06.09.90г. №I5Д от I2.09.90г.	Пересчет в цены I99I г. К на СМР I.57 К на оборуд. I.4I	II46.57	29.56	245.I0	-	I42I.23	86.40	99.73	3.08

Главный инженер института А.Д.Гришков

Главный инженер проекта Т.М.Казбекова

Начальник сметного отдела Т.С.Грушина

Составил ст.инженер О.Н.Гришкова

Проверил нач.сметного отдела Т.С.Грушина

25474-08

ТП 4I6-8-II.92 Альбом 8 ч.I

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА № 7

к типовому проекту комплексного предприятия общественного питания на 300 мест.

Благоустройство

Сметная стоимость	8.06/I2.65	тыс.руб.
Нормативная трудоемкость	2.29	тыс.чел.-ч
Трудозатраты построечные	2.I7	тыс.чел.-ч
Сметная заработная плата	I.I3/I.77	тыс.руб.

Расчетный измеритель единичной стоимости 300 мест

Составлена в ценах I984г., пересчитана в цены I99I г.

№№ пп	Номера смет и расчетов	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс.руб.					Нормативная трудоемкость	Сметная заработная плата	Показатели единичной стоимости
			строительных работ	монтажных работ	оборудования, мебели, инвентаря	прочих затрат	всего	тыс.чел.-час	тыс.руб.	руб.
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I.	Лок.смета № 7-I	Благоустройство территории	6.46	-	-	-	6.46	0.34	0.30	0.02
2.	Лок.смета № 7-2	Озеленение	I.60	-	-	-	I.60	I.95	0.83	0.0I
		Итого:	8.06	0.00	0.00	-	8.06	2.29	I.I3	0.03
3.	Г/С СССР №I4Д от 06.09.90г.	Пересчет в цены I99I г. К на СМР I.57	I2.65	0.00	0.00	-	I2.65	2.29	I.77	0.03

Главный инженер института А.Д.Гришков

Главный инженер проекта Т.М.Казбекова

Начальник сметного отдела Т.С.Грушина

Составил ст.инженер О.Н.Гришкова

Проверил нач.сметного отдела Т.С.Грушина

25474-08

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 I-I

Поряд. номер	Наименование конструктивных элементов и видов работ	Един. 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.	Земляные работы			I459	I836	-	-	0,3I
2.	Фундаменты			I82I7	229I6	-	-	3,90
3.	Каркас			I92097	24I698	-	--	4I,I3
4.	Стены			73665	92665	-	-	I5,77
5.	Перекрытие			33I38	4I690	-	-	7,09
6.	Кровля			I6864	2085I	-	-	3,55
7.	Перегородки			I3864	I7445	-	-	2,97
8.	Проемы			I6453	20669	-	-	3,52
9.	Полы			I6496	20759	-	-	3,53
I0.	Внутренняя отделка			4224I	53I46	-	-	9,04
II.	Лестницы			3063	384I	-	-	0,65
I2.	Разные работы			39893	50095	-	-	8,53
	ИТОГО:			467450	587611	-	-	I00,00

Составил ст.инженер О.Н.Гришкова
Проверил нач.сметного отдела Т.С.Грушина

25474-08

ТП 4I6-8-II.92 Альбом 8 ч.I

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕДАКЦИЙ 7.0.I)

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-I

к типовому проекту комплексного предприятия общественного питания на 300 мест (для промышленных предприятий)

на общестроительные работы при Т -30°С

Основание: чертежи АРI-5I; ЮЖI-78

Составлена в ценах I984 г.

Сметная стоимость	587,6II тыс.руб.
Нормативная трудоемкость	5624I чел.-ч
Трудозатраты построечные	45923 чел.-ч
Сметная заработная плата	43,4I8 тыс.руб.

№№ пп	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоим.единицы, руб. всего	в т.ч. основной заработной платы	в т.ч. эксплуат. машин зарплаты	Общая стоимость, руб. всего	в т.ч. основной заработной платы	в т.ч. эксплуат. машин зарплаты	Затраты труда рабочих, чел.ч не занятых обслуж. машин на един.	обслуживающ. машины всего
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	
		РАЗДЕЛ I ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ									
I.	EI-II29 ЭСН-84 TII6-2	Планировка площадей, верха и откосов земляных сооружений механизированным способом Грунт 2 группы I00м2	23,00	0,35 -	0,35 0,II	8	-	9 3	- 0,I4	- 3	
2.	EI-I592 ЭСН-84 T22-I4	Разработка грунта экскаватором с погрузкой на автосамосвалы I000м3	0,35	I72,00 7,64	I64,29 66,92	60	3	57 23	I5,50 86,30	5 30	
3.	EI-I544 ЭСН-84 TII-8	Разработка грунта экскаватором на гусиничном и колесном ходу I000м3	3,07	99,00 3,92	95,08 36,30	303	I2	29I III	7,95 46,83	24 I44	
4.	EI-I592 ЭСН-84 T22-I4	Добор грунта механизированным способом I000м3	0,I8	I72,00 7,64	I64,09 66,90	3I	I	29 I2	I5,50 86,30	3 I5	
5.	EI-962 ЭСН-84 T80-2	Добор грунта вручную I00м3	0,60	89,40 89,40	- -	53	53	-	I84,80 -	II0 -	
6.	EI-I634 ЭСН-84 T3I-2	Обратная засыпка механизированным способом I000м3	2,45	20,30 -	20,30 6,82	50	-	50 I7	- 8,80	- 22	
7.	EI-I645 ЭСН-84 T3I-I3	Добавляется на каждые 5м при перемещении до 50 I000м3	2,45	I04,40 -	I04,40 35,I0	256	-	256 86	- 45,28	- III	
8.	EI-968 ЭСН-84 T8I-2	Обратная засыпка грунта вручную I00м3	6,I3	46,00 46,00	- -	282	282	- -	99,30 -	609 -	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
9.	EI-II84 ЭСН-84 TII8-I0	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками грунты I, 2 групп I00м3	24,52	9,69 6,20	3,49 2,29	238	I52	85 56	II,20 2,95	275 72
I0.	C3I0-I	Перевозка грунта до I км т	6I3,79	0,29 0,06	- -	I78	37	- -	0,09 -	55 -
		Итого прямые затраты по разделам: руб.				I459	540	777		I08I
		руб.						308		397
		В том числе:								
		Стоимость общестроительных работ - руб.				I459	-	-	-	-
		Всего заработная плата - руб.				-	848	-	-	-
		накладные расходы - руб.				240	-	-	-	-
		нормативная трудоемкость в н.р.-чел.-ч				-	-	-		23
		сметная заработная плата в н.р.-руб.				-	43	-		-
		плановые накопления - руб.				I37	-	-		-
		Всего стоимость общестроительных работ - руб.				I836	-	-		-
		нормативная трудоемкость - чел.-ч				-	-	-		I50I
		сметная заработная плата - руб.				-	89I	-		-
		Итого по разделу: руб.				I836	-	-		-
		нормативная трудоемкость чел.-ч				-	-	-		I50I
		сметная заработная плата руб.				-	89I	-		-
		РАЗДЕЛ 2 ФУНДАМЕНТЫ								
II.	E7-6 ЭСН-84 TI-6	Укладка фундаментов под колонны при глубине котлована до 4м и массе конструкции до 3,5 т шт.	32	4,89 I,20	3,69 I,33	I56	38	II9 43	2,08 I,72	67 55
I2.	E7-7 ЭСН-84 TI-7	Укладка фундаментов под колонны при глубине котлована до 4м и массе конструкции более 3,5 т шт.	I4,00	7,59 I,74	5,85 2,I3	I06	24	82 30	3,0I 2,75	42 39
I3.	СЦСЦ П9-97	Стоимость 2ФI2,9-2 шт.	28,00	59,99 -	- -	I680	-	- -	- -	- -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I4.	СТОЖЕ П9-98	Стоимость марки 2ФI5, 9-I шт.	4,00	62,37 -	- -	249	-	- -	- -	- -
I5.	СТОЖЕ	То же, марки 2ФI5-I8, 9-2 шт.	3,00	83,6I -	- -	25I	-	- -	- -	- -
I6.	СТОЖЕ	То же, марки 2Ф2I, 9-2 шт.	II,00	II3,I0 -	- -	I244	-	- -	- -	- -
I7.	Е6-6 ЭСН-84 I-6	Устройство железобетонных фундаментов из бетона В15 под колонны, объемом до 5м3 м3	7,30	37,20 2,79	I,29 0,39	272	20	I0 3	5,I7 0,50	38 4
I8.	Е6-5 ЭСН-84 TI-5	Устройство железобетонных фундаментов из бетона В15 под колонны, объемом до 3м3 м3	27,23	38,90 3,63	0,59 0,I8	I059	99	I6 5	6,66 0,23	I8I 6
I9.	Е6-22 ЭСН-84 TI-22	Устройство фундаментов ленточных железобетонных из бетона В15 при ширине по верху до I000 мм м3	I6,80	34,50 2,I2	0,92 0,28	580	36	I6 5	3,78 0,36	64 6
20.	Е6-I6 ЭСН-84 TI-I6	Устройство фундаментных плит плоских из бетона В15 железобетонных м3	8,I5	30,90 I,00	0,77 0,23	252	8	6 2	I,87 0,30	I5 2
2I.	СI24-I	Арматура класса AI т	0,04	270,00 -	- -	II	-	- -	- -	- -
22.	СI24-3	Арматура класса A3 т	2,23	270,00 -	- -	602	-	- -	- -	- -
23.	СЦI42PI П43	Стоимость арматуры ВР-I кг	0,02	392,00 -	- -	8	-	- -	- -	- -
24.	Е7-I5 ЭСН-84 TI-I5	Укладка балок фундаментных длиной до 6 м шт.	6,00	6,50 2,7I	2,68 0,96	39	I6	I6 6	4,5I I,24	27 7
25.	СЦСЦ П9-348	Балки фундаментные марки ФБ6-2 шт.	2,00	44,02 -	- -	88	-	- -	- -	- -
26.	СТОЖЕ	То же, марки ФВ6-29 шт.	4,00	68,24 -	- -	273	-	- -	- -	- -
27.	Е7-I5 ЭСН-84 TI-I5	Укладка цокольных балок шт.	8,00	5,59 2,7I	2,68 0,96	45	22	22 8	4,5I I,24	36 I0
28.	СЦСЦ П8-347	Балки цокольные БЦ60,5,2,5Л шт.	8,00	I4,90 -	- -	II9	-	- -	- -	- -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
29.	Е6-I6 ЭСН-84 ТI-I6	Устройство плиты монолитной м3	I,46	30,90 I,00	0,77 0,23	45	I	I -	I,87 0,30	3 -
30.	СЦI42Р4 П43	Стоимость арматуры BPI т	0,05	392,00 -	- -	20	-	- -	- -	- -
3I.	Е6-84 ЭСН-84 Т9-8	Установка закладных деталей весом кг до 20 т	0,0I	355,00 38,00	I,30 0,39	4	-	- -	64,00 0,50	I -
32.	Е7-2 ЭСН-84 ТI-2	Укладка блоков и плит ленточных фундаментов при глубине котлована до 4м и массе конструкций до I,5 т шт.	50,00	2,09 0,50	I,59 0,57	I05	23	80 29	0,86 0,74	43 37
33.	Е7-3 ЭСН-84 ТI-3	Укладка блоков и плит ленточных фундаментов при глубине котлована до 4м и массе конструкций до 3,5т шт.	24,00	2,99 0,76	2,23 0,79	72	I8	54 I9	I,29 I,02	3I 24
34.	СЦСЦ Ц9-97	Плиты ФЛ8.24-I шт.	I5,00	25,03 -	- -	375	-	- -	- -	- -
35.	СТОЖЕ	То же, ФЛ8.I2-I шт.	I3,00	I2,25 -	- -	I59	-	- -	- -	- -
36.	СТОЖЕ	То же, ФЛI2.30-2 шт.	6,00	46,60 -	- -	280	-	- -	- -	- -
37.	СТОЖЕ	То же, ФЛI2.24-2 шт.	2,00	36,86 -	- -	74	-	- -	- -	- -
38.	СТОЖЕ П9,96	То же, ФЛI2.8-2 шт.	8,00	I3,33 -	- -	I07	-	- -	- -	- -
39.	СТОЖЕ П9,97	То же, ФЛI4.30-2 шт.	4,00	55,37 -	- -	22I	-	- -	- -	- -
40.	СТОЖЕ	То же, ФЛI4.24-2 шт.	2,00	43,74 -	- -	87	-	- -	- -	- -
4I.	СТОЖЕ	То же, ФЛI4.I2-2 шт.	2,00	20,88 -	- -	42	-	- -	- -	- -
42.	СТОЖЕ	То же, ФЛI4.8-2 шт.	4,00	I3,57 -	- -	54	-	- -	- -	- -
43.	СТОЖЕ П9,98	То же, ФЛI6.30-2 шт.	6,00	57,66 -	- -	346	-	- -	- -	- -
44.	СЦСЦ П9,97	Плиты ФЛI6.24-2 шт.	4,00	50,69 -	- -	203	-	- -	- -	- -
45.	СТОЖЕ	То же, ФЛI6.I2-2 шт.	5,00	24,28 -	- -	I2I	-	- -	- -	- -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
46.	СЦСЦ П9,97	Плиты ФЛI6,8-2	шт. 3,00	I5,67 -	- -	47	-	- -	- -	- -
47.	Е7-400 ЭСН-84 Т36-I	Установка блоков стен подвалов массой до 0,5т	шт. 44,00	I,27 0,22	0,79 0,29	56	I0	35 I3	0,39 0,37	I7 I6
48.	Е7-40I ЭСН-84 Т36-2	Установка блоков стен подвалов массой до 1т в жилых и общественных зданиях и административно-бытовых зданиях промышленных предприятий	шт. I36,00	I,65 0,30	I,09 0,40	224	4I	I48 54	0,53 0,52	72 7I
49.	Е7-402 ЭСН-84 Т36-3	Установка блоков стен подвалов массой доI,5т	шт. I9,00	2,36 0,47	I,63 0,60	45	9	3I II	0,82 0,77	I6 I5
50.	Е7-403 ЭСН-84 Т36-3	Установка блоков стен подвалов массой более I,5т	шт. 74,00	2,90 0,6I	2,03 0,74	2I5	45	I50 55	I,04 0,95	77 70
5I.	СЦСЦ П3-3	Блоки ФБС24,6,6-Т	шт. 22,00	33,95 -	- -	747	-	- -	- -	- -
52.	СТОЖЕ П3,II	То же, ФБСI2,6,6Т	шт. 20,00	I7,43 -	- -	349	-	- -	- -	- -
53.	СТОЖЕ	То же, ФБС9,6,6Т	шт. 25,00	I3,I8 -	- -	330	-	- -	- -	- -
54.	СТОЖЕ П3-3	То же, ФБС24,5,6Т	шт. 52,00	28,22 -	- -	I467	-	- -	- -	- -
55.	СТОЖЕ П3-II	Блоки ФБСI2,5,6-Т	шт. 39,00	I4,45 -	- -	564	-	- -	- -	- -
56.	СТОЖЕ П3-I9	То же, ФБС9,5,6Т	шт. 24,00	II,49 -	- -	276	-	- -	- -	- -
57.	СТОЖЕ П3-3	То же, ФБС24,4,6-Т	шт. I9,00	22,49 -	- -	427	-	- -	- -	- -
58.	СЦСЦ П3-I9	То же, ФБСI2,4,6Т	шт. I2,00	II,93 -	- -	I43	-	- -	- -	- -
59.	СТОЖЕ	То же, ФБС9,4,6Т	шт. 9,00	8,84 -	- -	80	-	- -	- -	- -
60.	СТОЖЕ П3-II	То же, ФБС24,3,6Т	шт. I6,00	I7,43 -	- -	279	-	- -	- -	- -
6I.	СТОЖЕ П3-I9	То же, ФБС9,3,6Т	шт. I5,00	6,63 -	- -	99	-	- -	- -	- -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
62.	СЦСЦ	Блоки ФБСI2,5,3Т шт.	20,00	7,5I	-	I50	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
63.	Е7-445 ЭСН-84 Т38-I0-I,8	Укладка перемычек массой до 0,3т при наибольшей массе монтажных элементов до 5т и высоте зданий до 30м шт.	I0,00	0,23	0,I5	2	I	2	0,I3	I
				0,08	0,06			I	0,08	I
64.	СЦСЦ П9,92	Перемычки 3ПБI6-37 шт.	4,00	3,36	-	I3	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
65.	СТОЖЕ	То же, 5ПБI8-27 шт.	2,00	7,47	-	I5	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
66.	СЦСЦ П9,92	То же, 2ПБI0-I шт.	4,00	I,I7	-	5	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
67.	Е6-95 ЭСН-84 TII-6	Монолитные здания стен и опор под фундаментные балки м3	I9,27	45,42	I,24	875	96	24	8,82	I70
				4,96	0,37			7	0,48	9
68.	Е8-I0 ЭСН-84 Т3-I	Устройство песчаных оснований под фундаменты м3	I9,57	9,32	0,32	I82	8	6	0,80	I6
				0,40	0,I0			2	0,I3	3
69.	Е6-I ЭСН-84 TI-I	Устройство бетонной подготовки из бетона В3,5 м3	I6,50	28,40	0,28	469	I2	4	I,37	23
				0,70	0,08			I	0,I0	2
70.	Е6-84 ЭСН-84 Т9-8	Установка закладных деталей весом кг до 20 т	0,25	355,00	I,30	89	I0	-	64,00	I6
				38,00	0,39			-	0,50	-
7I.	Е8-30 ЭСН-84 Т5-I	Стены из керамического кирпича наружные простые, для здания высотой до 9 этажей, при высоте этажа до 4м м3	39,62	34,20	0,8I	I355	88	33	4,05	I60
				2,2I	0,24			I0	0,3I	I2
72.	Е8-27 ЭСН-84 Т4-7	Боковая обмазочная гидроизоляция стен, фундаментов и массивов по выравненной поверхности бутовой кладки, кирпичу и бетону в 2 слоя, битумная I00м2	0,7I	90,00	I,50	64	I4	I	33,60	24
				I9,50	0,45			-	0,58	-
73.	Е8-I3 ЭСН-84 Т4-I	Горизонтальная гидроизоляция стен, фундаментов и массивов, цементная с жидким стеклом I00 м2	0,94	86,50	I,50	8I	I8	I	38,I0	36
				I9,60	0,45			-	0,58	I
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2		руб.			I82I7	659	857		II76
			руб.					304		390

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		в том числе:								
		стоимость общестроительных работ -	руб.			I82I7	-	-		-
		материалы -	руб.			4677	-	-		-
		всего заработная плата -	руб.			-	963	-		-
		стоимость материалов и конструкций -	руб.			6I3	-	-		-
		накладные расходы	руб.			3002	-	-		-
		нормативная трудоемкость в н.р.	чел.-ч			-	-	-		275
		сметная заработная плата в н.р.	руб.			-	536	-		-
		плановые накопления	руб.			I697	-	-		-
		Всего, стоимость общестроительных работ -	руб.			229I6	-	-		-
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		I84I
		сметная заработная плата	руб.			-	I499	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	руб.			229I6	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		I84I
		Сметная заработная плата	руб.			-	I499	-		-
		РАЗДЕЛ 3 КАРКАС								
74.	Е7-74 ЭСН-84 Т6-I-I,8	Установка колонн массой до 2т на нижестоящие колонны в многоэтажных зданияхх при наибольшей массе монтажных элементов до 8т и высотеззданий до 40м шт.	76,00	9,70 4,I6	2,20 0,65	737	3I6	I67 49	7,0I 0,84	533 64
75.	СЦСЦ П,9-5I	IКСД4, 36-I,I	2,00	74,22 -	- -	I48	-	- -	- -	- -
76.	СЦСЦ П,9-39	IКС04, 36-I,I	I,00	77,75 -	- -	78	-	- -	- -	- -
77.	СЦСЦ П,9-39	IКС04,36-2,I	I,00	79,84 -	- -	80	-	- -	- -	- -
78.	СЦСЦ П9-48	IКВД4,36-2,I	2,00	65,47 -	- -	I3I	-	- -	- -	- -
79.	СЦСЦ П9-48	IКВД4,36-I,I	I4,00	63,58 -	- -	890	-	- -	- -	- -
80.	СЦСЦ П9-36	IКВД4,36-2,I	3,00	60,48 -	- -	I8I	-	- -	- -	- -
8I.	СЦСЦ П9-36	IКВ04,36-I,I	I7,00	64,II -	- -	I090	-	- -	- -	- -
82.	СЦСЦ П9-5I	IКСД4,42-2,I	I8,00	87,28 -	- -	I37I	-	- -	- -	- -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
83.	СЦСЦ П,9-39	IКС04,42-I,I	5,00	88,20 -	- -	44I	-	- -	- -	- -
84.	СЦСЦ П,9-36	IКС04,42-2,I	I3,00	I03,7I -	- -	I348	-	- -	- -	- -
85.	Е7-80 ЭСН-84 6-3-I,8	Установка колонн массой до 5т на нижестоящие колонны в многоэтажных зданиях при наибольшей массе монтажных элементов до 8т и высоте здания до 40м шт.	3I,00	I2,88 5,47	3,40 I,00	399	I70	I05 3I	9,20 I,29	285 40
86.	СЦСЦ П,9-5I	IКНД4,36-2,2	II,00	I07,I8 -	- -	II79	-	- -	- -	- -
87.	СЦСЦ П,9-5I	IКВД4,36-I,2	6,00	I04,45 -	- -	627	-	- -	- -	- -
88.	СЦСЦ П,9-39	IКН04,36-I,I	7,00	I07,89 -	- -	755	-	- -	- -	- -
89.	СЦСЦ П,9-39	IКН04,36-2,2	7,00	II3,29 -	- -	793	-	- -	- -	- -
90.	Е7-33 ЭСН-84 Т3-3	Установка колонн прямоугольного сечения в стаканы фундаментов одноэтажных и многоэтажных зданий приг глубине заделки 0,7м и массе колонн до 3т шт.	5,00	I2,20 3,74	5,55 2,0I	6I	I9	28 I0	6,24 2,59	3I I3
9I.	СЦСЦ П,9-5I	IКНД4,42-2,2	I,00	I00,04 -	- -	I02	-	- -	- -	- -
92.	СЦСЦ П,9-39	IIКНС4,42-2,I	4,00	I20,44 -	- -	482		- -	- -	- -
93.	Е7-585 ЭСН-84 Т44-5-I,8	Установка диафрагм жесткости высотой до I0м2 при наибольшей массе монтажных элементов до 8т и высоте зданий до 40м шт.	6,00	28,32 5,39	5,77 I,7I	I70	32	34 I0	8,53 2,2I	5I I3
94.	СЦСЦ П,II-I39	2Д26,36	2,00	I74,79 -	- -	350	-	- -	- -	- -
95.	СЦСЦ П,II-I39	2ДП26,36	4,00	I70,75 -	- -	683	-	- -	- -	- -
96.	Е7-588 ЭСН-84 Т44-6-I,8	Установка диафрагм жесткости высотой до 3,6м и площадью до I5м2 при наибольшей массе монтажных элементов до 8т и высоте зданий до 40м шт.	5,00	33,86 6,54	7,99 2,37	I69	33	40 I2	I0,50 3,06	53 I5
97.	СЦСЦ П,II-I39	2Д30,36	5,00	I98,56 -	- -	993	-	- -	- -	- -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
98.	Е7-594 ЭСН-84 Т44-8-I,8	Установка диафрагм жесткости высотой до 4,8м и площадью до I5м2 при наибольшей массе монтажных элементов до 8т и высоте зданий до 40м шт.	7,00	39,I7 8,I7	8,I6 2,42	274	57	57 I7	I3,00 3,I2	9I 22
99.	СЦСЦ П,II-I39	2Д26,42	I,00	200,44 -	- -	200	-	- -	- -	- -
I00.	СЦСЦ П,II-I39	2Д30,42	3,00	228,34 -	- -	685	-	- -	- -	- -
I0I.	СЦСЦ П,II-I39	2ДП26,42	2,00	I93,48 -	- -	387	-	- -	- -	- -
I02.	СЦСЦ П,II-I39	2ДП30,42	I,00	224,67 -	- -	225	-	- -	- -	- -
I03.	Е7-II6 ЭСН-84 Т8-3-I,8	Укладка ригелей многоэтажных зданий с прлками длиной до 9м при жестких узлах при наибольшей массе монтажныхэлементов до 8т и высоте зданий до 40м шт.	46,00	23;I5 8,I7	5,50 I,63	I065	376	253 75	I2,50 2,I0	575 97
I04.	Е7-II3 ЭСН-84 Т8-2-I,8	Укладка ригелей перекрытий и покрытий многоэтажных зданий с полками длиной до 6м при жестких узлах при наибольшей массе до 8т и высоте зданий до 40м	47,00	20,7I 7,35	4,I6 I,23	973	345	I96 58	II,20 I,59	526 75
I05.	СЦСЦ П,9-299	РОП4,56-60	I,00	I27,50	-	I28	-	-	-	-
I06.	СЦСЦ П,9-299	РДП4,56-50АТ5	I7,00	I07,32 -	- -	I824	-	- -	- -	- -
I07.	СЦСЦ П9,299	РДП4,56-90АТ5	24,00	I35,64 -	- -	3260	-	- -	- -	- -
I08.	СЦСЦ П,9-299	РДП4,56-II0АТ5	5,00	I52,48 -	- -	762	-	- -	-- -	- -
I09.	СЦСЦ П,9-299	РОП4,56-40	32,00	II5,4I -	- -	3693	-	- -	- -	- -
II0.	СЦСЦ П,9-299	РДП4,56-70АТ5	I4,00	I22,98 -	- -	I722		- -	- -	- -
III.	СПР-НТ 06-08 ТIIII8	Металлизация монтажных изделий т	0,75	I73,40 -	- -	I30	-	- -	- -	- -
II2.	СЦСЦТЧ ТАБЛ3-I IIII3,I8	Стоимость дополнительных закладных деталей к марочным колоннам т	2,89	59I,00 -	- -	I708	-	- -	- -	- -
II3.	СЦСЦ П9-27	То же марки ИК3-2I шт.	2,00	I4225,09 -	- -	28450	-	- -	- -	- -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
II4.	СЦСЦ П9-27	То же марки ИК-3-02 шт.	I,00	I3226,30 -	- -	I3226	-	- -	- -	- -
II5.	СЦСЦ П9-27	То же марки ИК-3-03 шт.	2,00	3I9I9,64 -	- -	63839	-	- -	- -	- -
II6.	Е7-77 ЭСН-84 Т6-2-I,8	Установка колонн массой до 3т на нижестоящие колонны в многоэтажных зданиях при наибольшей массе монтажных элементов до 8т и высоте зданий до 40м индивидуальных шт.	I0,00	I0,20 4,90	2,78 0,82	I02	49	28 8	8,25 I,06	82 II
II7.	СЦСЦ П9-26	Стоимость индивидуальных колонн марки ИК2-0I шт.	I,00	I2322,66 -	- -	I2323	-	- -	- -	- -
II8.	СЦСЦ П9-26	То же марки ИК-2-02 шт.	I,00	I2322,66 -	- -	I2323	-	- -	- -	- -
II9.	СЦСЦ П9-26	То же марки ИКI-0I шт.	3,00	I0447,44 -	- -	3I342	-	- -	- -	- -
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3	руб.			I92097	I397	908		2227
			руб.					270		350
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ	руб.			I92097	-	-		-
		Материалы	руб.			I646	-	-		-
		Всего заработная плата	руб.			-	I667	-		-
		накладные расходы	руб.			3I696	-	-		-
		нормативная трудоемкость в н.р.	чел.-ч			-	-	-		29I7
		сметная заработная плата в н.р.	руб.			-	5704	-		-
		плановые накопления	руб.			I7905	-	-		-
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб.			24I698	-	-		-
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		5494
		сметная заработная плата	руб.			-	737I	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	руб.			24I698	-	-		-
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		5494
		сметная заработная плата	руб.			-	737I	-		-
		РАЗДЕЛ 4 СТЕНЫ								
I20.	Е8-72 ЭСН-84 Т9-I	Кладка сетн из керамического кирпича с облицовкой лицевым керамическим кирпичом, толщиной 380мм, для здания высотой до 9 этажей, при высоте этажа до 4м	63,46	45,30 3,24	2,67 0,26	2875	206	55 I6	5,65 0,34	359 22

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I2I.	Е8-74 ЭСН-84 Т9-2	Кладка стен из керамического кирпича с облицовкой лицевым керамическим кирпичом толщиной 5I0мм для зданий высотой до 9 этажей при высоте этажа до 4м м3	86,72	42,I0 2,83	2,80 0,24	365I	245	70 2I	4,96 0,3I	430 27
I22.	Е8-76 ЭСН-84 Т9-3	Кладка стен из керамического кирпича с облицовкой лицевым керамическим кирпичом толщиной 640мм для зданий высотой до 9 этажей при высоте этажа до 4м м3	576,08	40,30 2,55	0,75 0,22	232I6	I469	432 I27	4,49 0,28	2587 I6I
I23.	Е8-36 ЭСН-84 Т5-4	Стены из керамического кирпича внутренние для зданий высотой до 9 этажей при высоте этаж до 4м м3	I45,22	34,30 2,I0	0,8I 0,24	498I	305	II8 35	3,90 0,3I	566 45
I24.	Е8-49 ЭСН-84 Т6-2	Столбы прямоугольные из керамического кирпича, неармированные, при высоте этажа до 4м м3	4,23	37,20 3,68	0,84 0,25	I57	I6	3 I	6,08 0,32	26 I
I25.	Е26-3I ЭСН-84 Т8-4	Изоляция холодных поверхностей теплоизоляционными изделиями из волокнистых и зернистых материалов на битуме стен и колонн прямоугольных м3	I7,20	35,90 I2,70	I,23 0,37	6I7	2I8	2I 6	2I,30 0,48	366 8
I26.	СII4-II6	Плиты теплоизоляционные минераловатные на битумном связующем жесткие ГОСТ I0I40-7I м3	I7,20	43,60 -	- -	750	-	- -	- -	- -
I27.	Е7-I28 ЦСЦП2-2 ЭСН-84 Т9-I-I,8	Укладка перемычек массой до 0,7т при наибольшей массе монтажных элементов до 8т и высоте зданий до 40м шт.	I89,00	I,76 0,46	I,25 0,37	333	87	236 70	0,8I 0,48	I53 9I
I28.	СЦСЦ П9-92	Стоимость сборных железобетонных перемычек марки 3ПБI6-37 шт.	43,00	3,3I -	- -	I42	-	- -	- -	- -
I29.	СТОЖЕ	То же марки 2ПБI6-2 шт.	I8,00	2,I0 -	- -	38	-	- -	- -	- -
I30.	СТОЖЕ	То же марки 5ПБI8-27 шт.	I6,00	I2,44 -	- -	I99	-	- -	- -	- -
I3I.	СТОЖЕ	То же марки 5ПБ2I-27 шт.	I,00	9,I0 -	- -	9	-	- -	- -	- -
I32.	СТОЖЕ	То же марки 2ПБI7-2 шт.	I6,00	2,II -	- -	34	-	- -	- -	- -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I33.	СЦСЦ II9-92	Стоимость сборных железобетонных перемычек марки 2ПБI9-3 шт.	I6,00	2,20 -	- -	35	-	- -	- -	- -
I34.	СТОЖЕ	То же марки 6ПБ35-37 шт.	I0,00	30,39 -	- -	304	-	- -	- -	- -
I35.	СТОЖЕ	То же марки 3ПБ24-4 шт.	5,00	6,53 -	- -	33	-	- -	- -	- -
I36.	СТОЖЕ	То же марки 5ПБ30-27 шт.	6,00	I5,37 -	- -	92	-	- -	- -	- -
I37.	СТОЖЕ	То же марки 2ПБI3-I шт.	40,00	I,39 -	- -	56	-	- -	- -	- -
I38.	СТОЖЕ	То же марки 3ПБI3-37 шт.	8,00	2,38 -	- -	I9	-	- -	- -	- -
I39.	СТОЖЕ	То же марки 3ПБ27-8 шт.	4,00	5,37 -	- -	2I	-	- -	- -	- -
I40.	СТОЖЕ	То же марки 3ПБ25-27 шт.	2,00	II,24 -	- -	22	-	- -	- -	- -
I4I.	СТОЖЕ	То же марки 2ПБ22-3 шт.	4,00	2,89 -	- -	I2	-	- -	- -	- -
I42.	Е9-94 ЭСН-84 TI2-I	Устройство металлических перемычек т	I,05	29,20 8,70	I4,30 5,00	3I	9	I5 5	I3,50 6,45	I4 7
I43.	CI2I-I9I2	Стоимость металлоконструкций перемычек т	I,05	225,00 -	- -	236	-	- -	- -	- -
I44.	ЕI5-6I4 ЭСН-84 TI64-8	Масляная окраска белилами с добавлением колера стальных переплетов, решеток, санитарно-технических приборов, труб диаметром менее 50мм и т.п. за 2 раза I00м2	0,30	60,50 38,40	0,03 -	I8	I2	- -	68,00 -	2I -
I45.	Е7-268 ЭСН-84 TI5-I-I,8	Установка рядовых панелей наружных стен многоэтажных зданий длиной до 6м площадью до I0м2 при наибольшей массе монтажных элементов до 8т и высоте зданий до 40м шт.	77,00	I5,40 4,07	4,77 I,4I	II86	3I3	368 I09	6,64 I,82	5II I40
I46.	Е7-27I ЭСН-84 TI5-2-I,8	Установка рядовых панелей наружных стен многоэтажных зданий длиной до 6м площадью более I0м2 при наибольшей массе монтажных элементов до 8т и высоте зданий до 40м шт.	I9,00	I8,20 4,96	6,34 I,87	346	94	I2I 36	8,I0 2,4I	I54 46

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I47.	Е7-274 ЭСН-84 ТI5-3-I,8	Установка простеночных панелей наружных стен многоэтажных зданий площадью до 5м2 при наибольшей массе монтажных элементов до 8т и высоте зданий до 40м шт.	I32,00	I0,60 3,3I	3,37 I,00	I399	437	445 I32	5,4I I,29	7I4 I70
I48.	Е7-25I ЭСН-84 ТI4-3	Установка панелей наружных стен одноэтажных зданий длиной более 7м площадью до I5м2 при высоте зданий до 25м шт.	2,00	29,29 5,64	7,96 2,83	59	II	I6 6	9,26 3,65	I9 7
I49.	Е7-253 ЭСН-84 ТI4-4	Установка панелей наружных стен одноэтажных зданий длиной более 7м, площадью более I5м2 при высоте зданий до 25м шт.	4,00	34,29 7,I5	II,05 3,9I	I37	29	45 I6	II,74 5,04	47 20
I50.	СЦСЦ П,8-352	ПС60,9,3,0-6,Л	28,00	I0I,57 -	- -	2844	-	- -	- -	- -
I5I.	СЦСЦ П,6-35I	ПС30,9,3,0-6,Л	2,00	47,26 -	- -	95	-	- -	- -	- -
I52.	СЦСЦ П,8-35I	ПС30.I5.3.0-6.Л	I,0	79,30 -	- -	79	-	- -	- -	- -
I53.	СЦСЦ П,35I	ПС90.I8.3.0-3.Л	2,00	286,92 -	- -	574	-	- -	- -	- -
I54.	СЦСЦ П,8-35I	ПС90,2I.3.0-3.Л	2,00	335,I4 -	- -	670	-	- -	- -	- -
I55.	СЦСЦ П,8-352	ПС90.I2.3.0-4.Л	2,00	204,3I -	- -	409	-	- -	- -	- -
I56.	СЦСЦ П,8-35I	ПС60.I2.3.0-3.Л	4,00	I26,9I -	- -	508	-	- -	- -	- -
I57.	СЦСЦ П,8-35I	ПС60.I5.3.0-3.Л	37,00	I58,95 -	- -	588I		- -	- -	- -
I58.	СЦСЦ П,8-35I	ПС30.2I.3.0-6.Л	5,00	III,I6 -	- -	556	/	- -	- -	- -
I59.	СЦСЦ П,8-35I	ПС60.2I.3.0-2.Л	I9,00	223,2I -	- -	424I	-	- -	- -	- -
I60.	СЦСЦ П,8-35I	2ПС6.I2.3.0-Л	I6,00	I2,35 -	- -	I98	-	- -	- -	- -
I6I.	СЦСЦ П,8-35I	2ПС6.I5.3.0-Л	6,00	I5,39 -	- -	92	-	- -	- -	- -
I62.	СЦСЦ П,8-35I	2ПС6.2I.3.0-Л	34,00	2I,66 -	- -			- -	- -	- -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I63.	СЦСЦ II,8-35I	2ПСI2.I2.3.0-Л	I6,00	25,02 -	- -	400	-	- -	- -	- -
I64.	СЦСЦ II,8-35I	2ПСI2.I5.3.0-Л	4,00	3I,36 -	- -	I25	-	- -	- -	- -
I65.	СЦСЦ II,8-35I	2ПСI2.2I.3.0-Л	30,00	44,03 -	- -	I32I	-	- -	- -	- -
I66.	СЦСЦ II,8-35I	3ПС5I.90.30-Л	2,00	8,05 -	- -	I6	-	- -	- -	- -
I67.	СЦСЦ II,8-35I	3ПС5I.I2030-Л	4,00	I0,74 -	- -	43	-	- -	- -	- -
I68.	СЦСЦ II,8-35I	3ПС5I.I50.30-Л	I2,00	I3,60 -	- -	I63	-	- -	- -	- -
I69.	СЦСЦ II,8-35I	3ПС5I.2I0.30-Л	8,00	I8,97 -	- -	I52	-	- -	- -	- -
I70.	СЦСЦТЧ ТАВЗ-I IIII3,I8	Стоимость дополнительных закладных деталей к марочным стеновым панелям т	I,93	59I,00 -	- -	II4I	-	- -	- -	- -
I7I.	Е7-70I ЭСН-84 T5I-I	Устройство герметизации горизонтальных и вертикальных стыков стеновых панелей прокладками на клею в I ряд I00м	5,94	42,30 4,02	0,08 0,02	25I	24	- -	6,43 0,03	38 -
I72.	Е7-707 ЭСН-84 T5I-7	Устройство герметизации горизонтальных и вертикальных стыков стеновых панелей герметизирующей нетвердеющей мастикой I00м	5,94	9I,80 II,00	20,60 6,I8	545	65	I23 37	I8,60 7,97	II0 47
I73.	Е7-7I4 ЦСЦ П2-4 ЭСН-84 T5I-I4	Устройство чеканки и расшивки швов цокольных панелей и панелей с внутренней стороны раствором I00м	5,94	4,90 4,54	0,3I 0,09	29	27	2 I	7,35 0,I2	44 I
I74.	Е7-767 ДОПЗ ЭСН-84 TI7-4	Установка соединительных изделий т	I,0I	489,00 27,80	6,00 I,80	494	28	6 2	40,50 2,32	4I 2
I75.	Е7-666 ЦСЦ П2-4	Установка карнизных плит массой более 0,5т при наибольшей массе монтажных элементов до 8т и высоте зданий до 40м шт.	2,00	2,66 0,97	0,52 0,I5	5	2	I -	I,55 0,I9	3 -
I76.	СЦСЦ II8-359	Стоимость карнизных панелей марки ПК30.I0-Т шт.	2,00	2772,67	-	5545	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I77.	СЦСЦ ПРИЛ2 СТРI30	Надбавка на отделку фасадных поверхностей панелей типа ИРИСКА	I072,3I	0,77	-	826	-	-	-	-
		м2		-	-			-	-	-
I78.	СIII-I45	Ковыр из плиток керамических цветных однотонных	I072,3I	4,40	-	47I8	-	-	-	-
		м2		-	-			-	-	-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 4	руб.			73665	3597	2077		6203
			руб.							
		в том числе:								
		стоимость общестроительных работ	руб.			73398	-	-		-
		материалы	руб.			34650	-	-		-
		Всего заработная плата	руб.			-	4203	-		-
		стоимость материалов и конструкций	руб.			5468	-	-		-!
		накладные расходы	руб.			I2II3	-	-		-
		нормативная трудоемкость в н.р.	чел.-ч			-	-	-		II08
		сметная заработная плата в н.р.	руб.			-	2I82	-		-
		плановые накопления	руб.			6840	-	-		-
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб.			92351	-	-		-
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		8085
		сметная заработная плата	руб.			-	6385	-		-
		Стоимость металломонтажных работ	руб.			267	-	-		-
		материалы	руб.			7	-	-		-
		Всего заработная плата	руб.			-	I4	-		-
		стоимость материалов и конструкций	руб.			236	-	-		-
		накладные расходы	руб.			23	-	-		-
		нормативная трудоемкость в н.р.	чел.-ч			-	-	-		-
		сметная заработная плата в н.р.	руб.			-	4	-		-
		плановыенакопления	руб.			24	-	-		-
		Всего,стоимость металломонтажных работ	руб.			3I4	-	-		-
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		23
		сметная заработная плата	руб.			-	I8	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	руб.			92665	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		8I08
		Сметная заработная плата	руб.			-	6403	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		РАЗДЕЛ 5 ПЕРЕКРЫТИЕ								
I79.	Е7-227 ЭСН-84 ТI3-6-I,8	Укладка пролетов плит перекрытий и покрытий многоэтажных зданий и сооружений шириной I,5м по ригелям с полками при наибольшей массе монтажных элементов до 8т и высоте зданий до 40м	70,00 шт.	3,29 I,47	I,30 0,38	230	I03	9I 27	2,52 0,49	I76 34
I80.	СЦСЦ ПП-I58	Стоимость плит перекрытий марки ПК24,I5-8Т	I0,00 шт.	28,94 -	- -	289	-	- -	- -	- -
I8I.	СТОЖЕ	То же марки ПК24,I2-8Т	шт. I,00	22,44 -	- -	22	-	- -	- -	- -
I82.	СТОЖЕ	То же марки ПК30-I0-8Т	шт. I,00	23,99 -	- -	24	-	- -	- -	- -
I83.	СТОЖЕ	То же марки ПК36-I0-8Т	шт. I,00	29,97 -	- -	30	-	- -	- -	- -
I84.	СТОЖЕ	То же марки ПК42.I0-8Т	шт. 4,00	35,23 -	- -	I4I	-	- -	- -	- -
I85.	СТОЖЕ	То же марки ПК24.I5-6Т	шт. 8,00	28,94 -	- -	232	-	- -	- -	- -
I86.	СТОЖЕ	То же марки ПК24.I2-6Т	шт. 2,00	22,38 -	- -	45	-	- -	- -	- -
I87.	СТОЖЕ	То же марки ПК36.I8-6Т	шт. 6,00	53,36 -	- -	320	-	- -	- -	- -
I88.	СТОЖЕ	То же марки ПК36.I2-6Т	шт. 2,00	34,56 -	- -	69	-	- -	- -	- -
I89.	СТОЖЕ	То же марки ПК30.I5-8АТ5Т	шт. 2,00	36,59 -	- -	73	-	- -	- -	- -
I90.	СТОЖЕ	То же марки ПК30.I2-8АТ5Т	шт. I,00	28,28 -	- -	28	-	- -	- -	- -
I9I.	СТОЖЕ	То же марки ПК36.I5-8АТ5Т	шт. I2,00	45,I7 -	- -	542	-	- -	- -	- -
I92.	СТОЖЕ	То же марки ПК36.I2-8АТ5Т	шт. 8,00	35,I5 -	- -	28I	-	- -	- -	- -
I93.	СТОЖЕ	То же марки ПК42.I5-8АТ5Т	шт. I2,00	54,34 -	- -	652	-	- -	- -	- -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I94.	Е7-230 ЭСН-84 ТI3-7-I,8	Укладка пролетных плит перекрытий и покрытий многоэтажных зданий и сооружений шириной 3м по ригелям с полками при наибольшей массе монтажных элементов до 8т и высоте зданий до 40м шт.	6I,00	I4,65 2,I9	I,85 0,55	894	I34	II3 34	3,8I 0,7I	232 43
I95.	Е7-22I ЭСН-84 ТI3-4-I,8	Укладка межколонных плит перекрытий многоэтажных зданий и сооружений шириной I,5м по ригелям с полками при наибольшей массе монтажных элементов до 8т и высоте зданий до 40м шт.	47,00	I5,07 2,I6	I,34 0,40	708	I02	63 I9	3,6I 0,52	I70 24
I96.	Е7-227 ЭСН-84 ТI3-6-I,8	Укладка пролетом плит перекрытий и покрытий многоэтажных зданий и сооружений шириной I,5м по ригелям с полками при наибольшей массе монтажных элементов до 8т и высоте зданий до 40м шт.	I27,00	9,59 I,47	I,30 0,38	I2I8	I87	I65 48	2,52 0,49	320 62
I97.	СЦСЦ III-I58	ПК27.I5-6А3Т	5,00	3I,32 -	- -	I57	-	- -	- -	- -
I98.	СЦСЦ II.II-I58	ПК27.9-I0А3Т	I,00	20,49 -	- -	20	-	- -	- -	- -
I99.	СЦСЦ II.II-I58	ПК27.9-6А3Т-I	I,00	20,24 -	- -	20	-	- -	- -	- -
200.	СЦСЦ II.II-I58	ПК56.9-I0АТ5Т	I2,00	52,62 -	- -	63I	-	- -	- -	- -
20I.	СЦСЦ II.II-I38	ПК56.9-6АТ5Т	I9,00	49,06 -	- -	932	-	- -	- -	- -
202.	СЦСЦ II.II-I58	ПК56.I2-IIАТ5Т	I,00	66,39 -	- -	66	-	- -	- -	- -
203.	СЦСЦ II.II-I58	ПК56.I5-I6АТ5Т	8,00	90,I8 -	- -	72I	-	- -	- -	- -
204.	СЦСЦ II.II-I58	ПК56.I5-IIАТ5Т	35,00	83,I9 -	- -	29I2	-	- -	- -	- -
205.	СЦСЦ II.II-I58	ПК56.I5-7АТ5Т	36,00	77,63 -	- -	2795	-	- -	- -	- -
206.	СЦСЦ II.II-I56	ПРС56.I5-I6АТ5Т	I,00	82,43 -	- -	82	-	- -	- -	- -
207.	СЦСЦ II.II-I56	ПРС56.I5-I0АТ5Т	6,00	74,0I -	- -	444	-	- -	- -	- -

I	!2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
208.	СЦСЦ П.II-I56	ПРС56.I5-6АТ-5Т	4,00	68,37	-	273	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
209.	СЦСЦ П.II-I58	ПК56.30-I6АТ5Т	3,00	I80,36	-	54I	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
2I0.	СЦСЦ П.II-I58	ПК56.30-IIАТ5Т	22,00	I66,38	-	3660	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
2II.	СЦСЦ П.II-I58	ПК56.30-8АТ5Т	I7,00	I57,96	-	2685	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
2I2.	СЦСЦ П.II-I58	ПК56.30-6АТ5Т	I9,00	I52,23	-	2892	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
2I3.	СЦСЦ П.II-I58	ПК56.I5-I6АТ5Т-3	7,00	90,I8	-	63I	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
2I4.	СЦСЦ П.II-I58	ПК56.I5-IIАТ5Т-3	I8,00	90,I8	-	I623	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
2I5.	СЦСЦ П.II-I58	ПК56.I5-7АТ5Т-3	20,00	77,63	-	I553	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
2I6.	СЦСЦ ТАБ3-I №6	Стоимость дополнительной арматуры ВР-I для плит типа ПРС т	0,02	32I,00	-	6	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
2I7.	Е7-209 ЭСН-84 ТI2-7	Установка опорных стаканов для вентиляционных устройств одноэтажных зданий и сооружений при высоте зданий до 25м шт.	9,00	2,43	I,03	22	9	9	I,64	I5
				I,0I	0,38			3	0,49	4
2I8.	СЦСЦ 8-236	Стоимость железобетонных стаканов марки СБ4А-I шт.	I,00	7,89	-	8	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
2I9.	СЦСЦ П8-236	То же марки СБI0А-I шт.	3,00	I2,47	-	37	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
220.	СЦСЦ П8-237	То же марки СБ7А-I шт.	2,00	I2,36	-	25	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
22I.	СЦСЦ П8-237	То же марки СБ7А-3 шт.	3,00	I2,86	-	39	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
222.	Е7-29I ЭСН-84 ТI7-7	Установка горизонтальных стальных элементов т	0,43	342,00	-	I47	9	-	34,00	I5
				2I,30	-			-	-	-
223.	Е6-I80 ЭСН-84 ТI6-8	Устройство железобетонных перекрытий из бетона М200 по стальным балкам и монолитных участков при сборном железобетонном перекрытии площадью до 5м2 и приведенной толщине до I52мм из бетона класса ВI5 м3	5,83	52,40	I,I0	305	40	6	I2,I0	7I
				6,79	0,33			2	0,43	3

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
224.	E6-I8I ЭСН-84 TI6-9	Устройство железобетонных перекрытий из бетона М200 по стальным балкам и монолитных участков при сборном железобетонном перекрытии площадью до 5м2 и приведенной толщине до 200мм из бетона класса ВI5 м3	0,75	44,50 4,94	0,92 0,28	33	4	- -	8,79 0,36	7 -
225.	E6-I82 ЭСН-84 TI6-I0	Устройство железобетонных перекрытий из бетона М200 по стальным балкам и монолитных участков при сборном железобетонномм перекрытии более 5м2 и приведенной толщине до I00мм из бетона класса ВI5 м3	I0,52	53,80 5,9I	0,99 0,27	566	62	I0 3	I0,80 0,35	II4 4
226.	E6-I83 ЭСН-84 TI6-II	Устройство железобетонных перекрытий из бетона М200 по стальным балкам и монолитных участков при сборном железобетонном перекрытии более 5м2 и приведенной толщине до I50мм из бетона класса ВI5 м3	I3,70	49,00 4,80	0,80 0,25	67I	66	II 3	8,76 0,32	I20 4
227.	E6-I84 ЭСН-84 TI6-I2	Устройство железобетонных перекрытий из бетона М200 по стальным балкам и монолитных участков при сборном железобетонном перекрытии более 5м2 и приведенной толщине до 200мм из бетона класса ВI5 м3	8,93	42,80 3,68	0,74 0,22	382	33	7 2	6,7I 0,28	60 3
228.	E6-83 ЭСН-84 T9-7	Установка закладных деталей весом до 4кг т	0,02	44I,00 I24,00	I,40 0,42	9	2	- -	2I0,00 0,54	4 -
229.	E6-84 ЭСН-84 T9-8	Установка закладных деталей весом кг до 20 т	0,04	355,00 38,00	I,30 0,39	I4	2	- -	64,00 0,50	3 -
230.	CI24-I2	Арматура класса А3 т	6,85	325,00 -	- -	2226	-	- -	- -	- -
23I.	CI24-43	Стоимость сетки из проволоки ВРI т	0,39	392,00 -	- -	I53	-	- -	- -	- -
232.	CI24-29	Стоимость отдельных стержней из арматуры класса АI Д8 т	0,I9	223,00 -	- -	42	-	- -	- -	- -
233.	CI24-38	То же из арматуры класса А3 Д8 т	0,02	253,00 -	- -	5	-	- -	- -	- -
234.	CI24-39	То же из арматуры класса А3 ДI2 т	0,05	234,00 -	- -	I2	-	- -	- -	- -
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 5	руб. руб.				33I38	753	475 I4I		I307 I8I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ	руб.			33I38	-	-		-
		Материалы	руб.			3974	-	-		-
		Всего заработная плата	руб.			-	894	-		-
		Стоимость материалов и конструкций	руб.			2226	-	-		-
		накладные расходы	руб.			5464	-	-		-
		нормативная трудоемкость в н.р.	чел.-ч			-	-	-		503
		сметная заработная плата в н.р.	руб.			-	984	-		-
		плановые накопления	руб.			3088	-	-		-
		Всего,стоимость общестроительных работ	руб.			4I690	-	-		-
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		I99I
		сметная заработная плата	руб.			-	I878	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	руб.			4I690	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		I99I
		Сметная заработная плата	руб.			-	I878	-		-
		РАЗДЕЛ 6 КРОВЛЯ								
235.	EI2-289 ЭСН-84 T9-6	Устройство оклеечной пароизоляции покрытий в один слой из рубероида РМ-350; на битумной мастике I00м2	I3,02	49,90 I0,70	I,30 0,39	650	I39	I7 5	I8,90 0,50	246 7
236.	EI2-288 ЭСН-84 T9-5	Укладка крошки из утеплителя по уклону 20-I50мм м3	II0,67	I7,90 I,I7	I,08 0,32	I96I	I29	II9 35	2,32 0,4I	257 45
237.	EI2-286 ЭСН-84 T9-3	Утепление покрытий плитами из пенобетона I00м2	I3,02	I7,30 I5,50	I,80 0,53	225	202	24 7	28,50 0,68	37I 9
238.	СЦСЦ П3-I46	Стоимость плит из пенобетона м3	I56,24	I6,20 -	- -	253I	-	- -	- -	- -
239.	EI2-289 ЭСН-84 T9-6	Устройство оклеечной пароизоляции покрытий в один слой из рубероида РМ-350 на битумной мастике I00м2	I3,02	49,90 I0,70	I,30 0,39	650	I39	I7 5	I8,90 0,50	246 7
240.	EI2-299 ЭСН-84 TI0-I	Устройство выравнивающих цементных стяжек толщиной I5мм I00м2	I3,02	5I,60 7,64	0,74 0,22	672	99	I0 3	I4,30 0,28	I86 4
24I.	EI2-300 ЭСН-84 TI0-2	На каждый Iмм изменения толщины цементной стяжки добавлять или исключить по расценке ном299 добавляется до толл 30мм I00м2	I3,02	3,65 0,45	0,75 0,30	48	6	I0 4	0,07 0,39	I 5
242.	E8-59 ЭСН-84 T7-3	Армирование цементной стяжки т	I,II	I94,I8 27,80	I,38 0,4I	2I6	3I	I -	54,30 0,53	60 I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
243.	EI2-I53 ЭСН-84 T2-6-I	Устройство кровель рулонных плоских четырехслойных для зданий с фонарями и без фонарей шириной от I2 до 24м на битумной антисептированной мастике с защитным слоем из гравия на битумной антисептированной мастике из рубероида РМ-350 I00м2	I3,02	3I9,00 52,40	I4,92 4,47	4I53	682	I94 58	90,80 5,77	II82 75
244.	E7-669 ЦСЦП2-4 ЭСН-84 T47-II-I,8	Установка керамических плит шт.	202,00	I,43 0,59	0,I6 0,05	289	II9	32 I0	I,0I 0,06	204 I2
245.	СЦСЦ ПТI-233	Стоимость парапетных плит марки ППП5.4-Т шт.	I69,00	3,60 -	- -	608	-	- -	- -	- -
246.	СЦСЦ ПТI-233	То же марки ППУI0,4-I шт.	33,00	2,5I -	- -	83	-	- -	- -	- -
		Вентшахты								
247.	E8-30 ЭСН-84 5-I	Стены из керамического кирпича наружные простые, для зданий высотой до 9 тажей , при высоте этажа до 4м м3	4,I2	34,20 2,2I	0,8I 0,24	I4I	9	3 I	4,05 0,3I	I7 I
248.	E7-I28 ЦСЦП2-2 ЭСН-84 T9-I-I,8	Укладка перемычек массой до 0,7Т при наибольшей массе монтажных элементов до 8т и высоте зданий до 40м шт.	I3,00	I,76 0,46	I,25 0,37	23	6	I6 5	0,8I 0,48	II 6
249.	СЦСЦ П9-92	Стоимость перемычек марки 4ППI2-4 шт.	4,00	2,86 -	- -	II	-	- -	- -	- -
250.	СЦСЦ П9-92	То же марки 5ППI4-5 шт.	5,00	7,06 -	- -	35	-	- -	- -	- -
25I.	СЦСЦ П9-92	То же марки 5ПБ2I-27 шт.	2,00	8,59 -	- -	I7	-	- -	- -	- -
252.	СЦСЦП9-92	То же марки 5ПБ25-27 шт.	2,00	II,24 -	- -	22	-	- -	- -	- -
253.	E23-8 ЭСН-84 T2-I	Укладка трубопроводов из асбестоцементных безнапорных труб диаметром I50мм м	4,40	2,09 0,22	- -	9	I	- -	0,38 -	2 -
254.	EI2-299 ЭСН-84 TI0-I	Устройство выравнивающих цементных стяжек толщиной I5мм по верху вентшахт I00м2	0,07	5I,60 7,64	0,74 0,22	4	I	- -	I4,30 0,28	I -
255.	EII-77 ЭСН-84 TII-II	Железнение цементных покрытий I00м2	0,07	9,83 7,86	0,08 0,02	I	I	- -	I2,60 0,03	I -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
256.	E9-46 ЭСН-84 T7-I	Монтаж лестниц прямолинейных и криволинейных, пожарных с ограждением т	9,74	58,00 I3,80	32,I0 II,80	565	I34	3I3 II5	22,60 I5,22	220 I48
257.	CI2I-I976	Лестницы состуненями из листовой просечной рифленой или круглой стали: криволинейные,пожарные 6 т	9,74	384,00 -	- -	3740	-	- -	- -	- -
258.	EI5-6I4 ЭСН-84 TI54-8	Масляная окраска белилами с добавлением колера стальных переплетов, решеток, санитарно-технических приборов, труб диаметром менее 50мм и т.п. за 2раза I00м2	2,63	60,50 38,40	0,03 -	I59	I0I	- -	68,00 -	I79 -
259.	E9-I22 ЭСН-84 TI7-5	Монтаж металлических решеток вентшахт т	0,06	40,30 23,I0	4,I0 I,22	2	I	- -	34,90 I,57	2 -
260.	CI2I-I973	Жалюзийные решетки наружных стен промзданий и сооружений, каркас из горячекатанных и гнутых профилей, решетка из листовой стали или гнутых профилей 7 т	0,06	464,00 -	- -	28	-	- -	- -	- -
26I.	EI5-6I4 ЭСН-84 TI64-8	Масляная окраска белилами с добавлением колера стальных переплетов, решеток, санитарно-технических приборов, труб диаметром менее 50мм и т.п. за 2 раза I00м2	0,02	60,50 38,40	0,03 -	I	I	- -	68,00 -	I -
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 6	руб.			I6864	I80I	756		3I87
			руб.					248		320
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ	руб.			I2529	-	-		-
		Материалы	руб.			7I08	-	-		-
		Всего заработная плата	руб.			-	I799	-		-
		накладные расходы	руб.			2069	-	-		-
		нормативная трудоемкость в н.р.	чел.-ч			-	-	-		I87
		сметная заработная плата в н.р.	руб.			-	37I	-		-
		плановые накопления	руб.			II69	-	-		-
		Всего,стоимость общестроительных работ	руб.			I5767	-	-		-
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		3324
		сметная заработная плата	руб.			-	2I70	-		-
		Стоимость металломонтажных работ	руб.			4335	-	-		-
		Материалы	руб.			II9	-	-		-
		Всего заработная плата	руб.			-	250	-		-
		Стоимость материалов и конструкций	руб.			3768	-	-		-
		накладные расходы	руб.			373	-	-		-
		нормативная трудоемкость в н.р.	чел.-ч			-	-	-		-
		сметная заработная плата в н.р.	руб.			-	67	-		-
		плановые накопления	руб.			376	-	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Всего стоимость металломонтажных работ	руб.			5084	-	-		-
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		404
		сметная заработная плата	руб.			-	3I7	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	руб.			2085I	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		3728
		Сметная заработная плата	руб.			-	2487	-		-
		РАЗДЕЛ 7 ПЕРЕГОРОДКИ								
262.	Е8-43 ЭСН-84 Т8-43	Перегородки из керамического кирпича, армированные, толщиной в I/2 кирпича, при высоте этажа до 4м I00м2	7,39	496,00 74,00	7,70 2,3I	3665	547	57 I7	I37,00 2,98	I0I2 22
263.	Е7-630 ЦСЦП2-3 ЭСН-84 Т46-3-I,8	Установка гипсобетонных крупнопанельных перегородок площадью до 6м2 при наибольшей массе монтажных элементов до 8т и высоте зданий до 40м шт.	287,00	3,92 I,08	0,97 0,28	II25	3I0	278 80	I,73 0,36	497 I03
264.	Е7-633 ЦСЦП2-3 ЭСН-84 46-4-I,8	Установка гипсобетонных крупнопанельных перегородок площадью до I0м2 при наибольшей массе монтажных элементов до 8т и высоте зданий до 40м шт.	93,00	4,52 I,33	I,I9 0,35	420	I24	III 33	2,I5 0,45	200 42
265.	Е7-636 ЦСЦП2-3 ЭСН-84 46-5-I,8	Установка гипсобетонных крупнопанельных перегородок площадью до I5м2 при наибольшей массе монтажных элементов до 8т и высоте зданий до 40м шт.	3,00	6,04 I,72	I,58 0,47	I8	5	4 I	2,79 0,6I	8 2
266.	СЦСЦ П3-I89	Стоимость панелей гипсобетонных для перегородок высотой до 3м площадью до 6м2 толщ.I00мм на гипсовом м2	87,38	5,00 -	- -	437	-	- -	- -	- -
267.	СЦСЦ П3-I97	То же на гипсоцем. вяжущем м2	I0,68	5,2I -	- -	56	-	- -	- -	- -
268.	СЦСЦ П3-22I	Стоимость панелей гипсобетонных для перегородок высотой более 3м площадью до 6м2 толщ I00мм на гипсовом вяжущем м2	460,73	5,56 -	- -	2562	-	- -	- -	- -
269.	СЦСЦ П3-229	То же м2	I8I,67	5,80 -	- -	I054	-	- -	- -	- -
270.	СЦСЦ П3-205	Стоимость панелей гипсобетонных для перегородов высотой более 3м площадью более 6м2 толщ I00мм на гипсовом вяжущем	5I3,66	5,45 -	- -	2799	-	- -	- -	- -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
27I.	СЦСЦ П3-213	Стоимость панелей гипсобетонных для перегородок высотой более 3м площадью более 6м2 толщ I00мм на гипсовом вяжущем м2	268,75	5,70 -	- -	I532	-	- -	- -	- -
272.	Е7-767 ДОП3 ЭСН-84 I7-4	Установка монтажных изделий т	0,40	489,00 27,80	6,00 I,80	I96	II	3 I	40,50 2,32	I6 I
	ИТОГО	ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 7	руб.			I3864	997	453		I733
			руб.					I32		I70
		в том числе:								
	Стоимость общестроительных работ		руб.			I3864	-	-		-
	Материалы		руб.			3970	-	-		-
	Всего заработная плата		руб.			-	II29	-		-
	накладные расходы		руб.			2288	-	-		-
	нормативная трудоемкость в н.р.		чел.-ч			-	-	-		2II
	сметная заработная плата в н.р.		руб.			-	4I2	-		-
	плановые накопления		руб.			I293	-	-		-
	Всего, стоимость общестроительных работ		руб.			I7445	-	-		-
	нормативная трудоемкость		чел.-ч			-	-	-		2II4
	сметная заработная плата		руб.			-	I54I	-		-
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7		руб.			I7445	-	-		-
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч			-	-	-		2II4
	Сметная заработная плата		руб.			-	I54I	-		-
		РАЗДЕЛ 8 ПРОЕМЫ								
273.	Е10-105 ЭСН-84 Т20-I	Установка наружных и внутренних дверных блоков в каменных стенах площадь проема до 3м2 м2	49,78	I,45 0,55	0,35 0,II	72	27	I7 5	0,9I 0,I4	45 7
274.	Е10-106 ЭСН-84 Т20-2	Установка наружных и внутренних дверных блоков в каменных стенах площадь проема более 3м2 м2	47,42	I,I9 0,5I	0,29 0,09	56	24	I3 4	0,83 0,I2	39 6
275.	Е10-107 ЭСН-84 Т20-3	Установка дверных блоков в перегородках и деревянных нерубленных стенах площадь проема до 3м2 м2	I72,6I	2,00 0,67	0,I3 0,04	345	II6	23 7	I,I6 0,05	200 9
276.	Е10-108 ЭСН-84 Т20-4	Установка дверных блоков в перегородкаxx и деревянных нерубленных стенах, площадь проема более 3м2 м2	37,56	I,58 0,59	0,I3 0,04	59	22	5 2	I,0I 0,05	38 2
277.	С122-2I7	Блоки дверные однопольные с глухими полотнами марка ДГ2I-7С м2	92,36	I5,00 -	- -	I385	-	- -	- -	- -

I	2	3	4		5	6	7	8	9	I0	II
278.	CI22-2I9	Блоки дверные однопольные с глухими полотнами марка ДГ2I-I0, ДГ2I-I2	м2	I02,I3	I3;50 -	- -	I379	-	- -	- -	- -
279.	CI22-223	То же марки ДГ24-I5	м2	25,04	I3,80 -	- -	346	-	- -	- -	- -
280.	CI22-235	То же входные в здание марки ДН2I-I5А и ДН24-I5А	м2	34,90	I6,00 -	- -	558	-	- -	- -	- -
28I.	CI22-230	То же марки ДН2I-I0А	м2	I2,54	I6,90 -	- -	2I2	-	- -	- -	- -
282.	CI22-260	То же служебных марки ДСI6-9	м2	2,86	I6,30 -	- -	47	-	- -	- -	- -
283.	CI22-265	То же марки ДП2,26	м2	I2,50	28,20 -	- -	352	-	- -	- -	- -
284.	CI22-266	То же марки ДПI.I9	м2	25,04	28,60 -	- -	7I6	-	- -	- -	- -
285.	CIII-446-I	Скобяные изделия для дверей входных однопольных в здание	компл.	8,00	6,73 -	- -	54	-	- -	- -	- -
286.	CIII-447-I	Скобяные изделия для дверей входных двухпольных в здание	компл.	I0,00	8,94 -	- -	89	-	- -	- -	- -
287.	CIII-448-I	Скобяные изделия для дверей входных однопольных в помещение	компл.	99,00	2,97 -	- -	294	-	- -	- -	- -
288.	CIII-449-I	Скобяные изделия для дверей входных двухпольныхxв помещение	компл.	I6,00	3,23 -	- -	52	-	- -	- -	- -
289.	CIII-405	Доводчики дверные	шт.	8,00	I8,50 -	- -	I48	-	- -	- -	- -
290.	E26-45 ЭСН-84 T9-2	Установка дверей с тепловой изоляцией в кирпичных стенах	м2	25,84	I4,60 I,I5	0,I7 0,05	377	30	4 I	2,90 0,06	75 2
29I.	0ПР-НТ 04-06-0IМТ	Стоимость блоков дверей холодильных камер ПС-I	шт.	8,00	207,00 -	- -	I656	-	- -	- -	- -
292.	EI0-I44 ЭСН-84 T27-I	Установка ворот со стальными коробками с раздвижными или распахивающимися неутепленными полотнами и калитками	м2	23,80	3,76 I,53	0,49 0,I5	89	36	I2 4	2,56 0,I9	6I 5
293.	CI2I-I97I	Стоимость металлических ворот и ворот ТП	т	I,II	3I6,00 -	- -	35I	-	- -	- -	- -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
294.	CIII-344	Поковки простые строительные /скобь, закрепы, хомуты и т.п./ массой: 2,5кг-4кг оцинкованные	0,05 кг	2,47 -	- -	I	-	- -	- -	- -
295.	E6-I6I ЭСНI5-2	Монтаж ригеля рамы из бетона В20	0,62 м3	52,40 8,76	I,2I 0,36	32	5	I -	I4,70 0,46	9 -
296.	E6-83 ЭСН9-7	Установка закладных деталей весом до 4кг	0,0I т	44I,00 I24,00	I,40 0,42	4	I	- -	2I0,00 0,54	2 -
297.	E6-84 ЭСН9-8	Установка закладных деталей весом кг, до 20	0,02 т	355,00 38,00	I,30 0,39	7	I	- -	64,00 0,50	I -
298.	E6-85 ЭСН9-9	Установка закладных деталей весом более 20кг	0,I0 т	329,00 I2,40	I,30 0,39	33	I	- -	2I,I0 0,50	2 -
299.	E6-I09 ЭСНI2-7	Монтаж стоек рамы С-I и С-2 из бетона В20	0,98 м3	59,72 I0,90	3,2I 0,96	59	II	3 I	I9,50 I,24	I9 I
300.	E6-83 ЭСН9-7	Установка закладных деталей весом до 4кг	0,0I т	44I,00 I24,00	I,40 0,42	4	I	- -	2I0,00 0,54	2 -
30I.	E6-84 ЭСН9-8	Установка закладных деталей весом кг, до 20	0,02 т	355,00 38,00	I,30 0,39	7	I	- -	64,00 0,50	I -
302.	E6-85 ЭСН9-9	Установка закладных деталей весом более 20 кг	0,20 т	329,00 I2,40	I,30 0,39	66	2	- -	2I,I0 0,50	4 -
303.	E9-94 ЭСНI2-I	Закладная деталь ЗД-I	0,07 т	29,20 8,70	I4,30 5,00	2	I	I -	I3,50 6,45	I -
304.	CI2I-I789	Стоимость ЗД-I	0,07 т	269,00 -	- -	I9	-	- -	- -	- -
305.	E7-I27 ЭСН9-I-I,8	Укладка перемычек массой от 0,3 до 0,7 при наибольшей массе монтажных элементов до 5т и высоте зданий до 30м	2,00 шт.	I,50 0,46	I,04 0,38	3	I	2 I	0,8I 0,49	2 I
306.	СЦСЦ П9-92	Стоимость перемычки 4ПБ48-8-П	2,00 шт.	I4,63 -	- -	29	-	- -	- -	- -
307.	EI0-74 ЭСН-84 TI3-3	Установка оконных блоков в каменных стенах с переплетами раздельными и раздельно-спаренными площадью до 2м2	0,83 м2	4,47 I,49	0,34 0,I0	4	I	- -	2,56 0,I3	2 -
308.	EI0-75 ЭСН-84 TI3-4	Установка оконных блоков в каменных стенах с переплетами раздельными и раздельно-спаренными площадью проемов более 2м2	3I8,36 м2	3,25 I,I5	0,27 0,08	I035	366	85 25	I,93 0,I0	6I4 32
309.	CI22-59	Стоимость блоков оконных с раздаточными переплетом марки ОР2I-I8Г	I35,05 м2	20,40 -	- -	2755	-	- -	- -	- -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
3I0.	CI22-57	Стоимость блоков оконных с раздаточными переплетом марки 0PI2-I8В м2	4I,00	23,00 -	- -	943	-	- -	- -	- -
3II.	CI22-56	То же марки 0P2I-I5Г м2	6,06	2I,60 -	- -	I32	-	- -	- -	- -
3I2.	CI22-6I	То же марки 0P2I-24Г м2	I9,52	I8,20 -	- -	355	-	- -	- -	- -
3I3.	CI22-62	То же марки 0PI5-I8Л м2	I8,I3	24,I0 -	- -	437	-	- -	- -	- -
3I4.	CI22-60	То же марки 0P2I-2IГ м2	25,56	I9,20 -	- -	49I	-	- -	- -	- -
3I5.	CI22-20	То же марки 0PI5-6 м2	0,83	26,30 -	- -	22	-	- -	- -	- -
3I6.	CIII-4I5	Скобяные изделия с раздельными двойными переплетами общественных зданий одностворных высотой до I,2м компл.	I,00	2,06 -	- -	2	-	- -	- -	- -
3I7.	CIII-4I9	Скобяные изделия для окон с раздельными двойными переплетами общественных зданий двухстворных без фрамуг высотой 2,Iм компл.	96,20	6,23 -	- -	598	-	- -	- -	- -
3I8.	EI5-703	Остекление деревянных оконных переплетов в жилых и общественных каменных зданиях двойных, открывающихся в разные стороны оконным стеклом 3мм I00м2	3,I9	243,00 24,90	2,I0 0,48	776	79	7 2	45,70 0,62	I46 2

ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 8	руб.			I6453	726	I73	I263
	руб.					52	67
в том числе:							
Стоимость общестроительных работ	руб.			I608I	-	-	-
Материалы	руб.			2I26	-	-	-
Всего заработная плата	руб.			-	777	-	-
Стоимость материалов и конструкций	руб.			II367	-	-	-
накладные расходы	руб.			2656	-	-	-
нормативная трудоемкость в н.р.	чел.-ч			-	-	-	240
сметная заработная плата в н.р.	руб.			-	479	-	-
плановые накопления	руб.			I496	-	-	-
Всего, стоимость общестроительных работ	руб.			20233	-	-	-
нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-	I569
сметная заработная плата	руб.			-	I256	-	-
Стоимость металломонтажных работ	руб.			372	-	-	-
Всего заработная плата	руб.			-	I	-	-
Стоимость материалов и конструкций	руб.			370	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		накладные расходы	руб.			32	-	-		-
		нормативная трудоемкость в н.р.	чел.-ч			-	-	-		3
		сметная заработная плата в н.р.	руб.			-	5	-		-
		плановые накопления	руб.			32	-	-		-
		Всего, стоимость металломонтажных работ	руб.			436	-	-		-
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		-
		сметная заработная плата	руб.			-	6	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	руб.			20669	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		I573
		Сметная заработная плата	руб.			-	I262	-		-
		РАЗДЕЛ 9, ПОЛЫ								
		Тип пола I								
3I9.	ЕII-2 ЭСН-84 I-I	Уплотнение грунта щебнем	I00м2	2,94	43,30 3,57	0,99 0,30	I27	II	3 I	7,I9 0,39	2I I
320.	ЕII-II ЭСН-84 I-II	Устройство подстилающих слоев бетонных	м3	23,54	29,30 I,62	- -	690	38	- -	2,90 -	68 -
32I.	ЕII-55 ЭСН-84 8-I	Устройство стяжек цементных толщиной 20 мм	I00м2	2,94	70,00 9,88	0,95 0,28	206	29	3 I	I8,80 0,36	55 I
322.	ЕII-56 ЭСН-84 8-2	Устройство стяжек цементных толщиной 5мм исключается до толщ.I5	I00м2	2,94	I3,60 0,I6	0,23 0,07	40	-	- -	0,34 0,09	I -
		Тип пола 2									
323.	ЕII-2 ЭСН-84 I-I	Уплотнение грунта щебнем	I00м2	2,9I	43,30 3,57	0,99 0,30	39	3	I -	7,I9 0,39	7 -
324.	ЕII-II ЭСН-84 I-II	Устройство подстилающих слоев бетонных	м3	7,30	29,30 I,62	- -	2I4	I2	- -	2,90 -	2I -
325.	ЕII-55 ЭСН-84 8-I	Устройство стяжек цементных толщиной 20мм	I00м2	0,9I	70,00 9,88	0,95 0,28	64	9	I -	I8,80 0,36	I7 -
326.	ЕII-I0 ЭСН-84 28-I	Устройство подстилающих слоев глинобетонных	м3	9I,20	4,24 4,I6	- -	387	379	- -	7,90 -	720 -
		Тип пола 3									
327.	ЕII-2 ЭСН-84 I-I	Уплотнение грунта щебнем	I00м2	3,30	43,30	0,99	I43	I2	3	7,I9	24

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
328.	EII-II ЭСН-84 I-II	Устройство подстилающих слоев бетонных м3	26,42	29,30 I,62	- -	774	43	- -	2,90 -	77 -
329.	EII-I34 ЭСН-84 20-3	Устройство покрытий на цементном растворе из плиток керамических для полов,многоцветных I00м2	3,30	488,00 6I,40	4,52 I,36	I6I2	203	I4 4	I08,00 I,75	357 6
330.		Тип пола 4								
330.	EII-2 ЭСН-84 I-I	Уплотнение грунта щебнем I00м2	I,55	43,30 3,57	0,99 0,30	67	6	I -	7,I9 0,39	II I
33I.	EII-II ЭСН-84 I-II	Устройство подстилающих слоев бетонных м3	I2,44	29,30 I,62	- -	364	20	- -	2,90 -	36 -
332.	EII-55 ЭСН-84 8-I	Устройство стяжек цементных толщиной 20мм I00м2	I,55	70,00 9,88	0,95 0,28	I09	I5	I -	I8,80 0,36	29 I
333.	EI3-225 ЭСН-84 25-I	Оклейка рубероидом и гидроизолом на нефтебитуме в I слой м2	I55,50	I,83 0,84	0,2I 0,06	285	I3I	32 9	I,40 0,08	2I8 I2
334.	EI3-226 ЭСН-84 25-2	Оклейка рубероидом и гидроизолом на нефтебитуме каждого последующего слоя м2	I55,50	0,69 0,30	0,0I -	I07	47	2 -	0,50 -	78 -
335.	EII-55 ЭСН-84 8-I	Устройство стяжек цементных толщиной 20мм I00м2	I,55	70,00 9,88	0,95 0,28	I09	I5	I -	I8,80 0,36	29 I
336.	EII-I34 ЭСН-84 20-3	Устройство покрытий на цементном растворе из плиток керамических для полов многоцветных I00м2	I,55	488,00 6I,40	4,52 I,36	759	95	7 2	I08,00 I,75	I68 3
		Тип пола 5								
337.	EII-2 ЭСН-84 I-I	Уплотнение грунта щебнем I00м2	0,4I	43,30 3,57	0,99 0,30	I8	I	- -	7,I9 0,39	3 -
338.	EII-II ЭСН-84 I-II	Устройство подстилающих слоев бетонных м3	4,I2	29,30 I,62	- -	I2I	7	- -	2,90 -	I2 -
339.	EII-83 ЭСН-84 I3-I	Устройство покрытий асфальтобетонных литых толщиной 25мм I00м2	0,4I	I2I,00 I8,20	I,39 0,40	50	7	- -	3I,I0 0,52	I3 -
340.	EII-84 ЭСН-84 I3-2	Устройство покрытий асфальтобетонных литых толщиной 5мм добавляется до толщ 50мм I00м2	0,4I	24,76 6,70	0,75 0,20	I0	3	- -	2,35 0,26	I -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Тип пола 6								
34I.	EII-2 ЭСН-84 I-I	Уплотнение грунта щебнем I00м2	0,28	43,30 3,57	0,99 0,30	I2	I	- -	7,I9 0,39	2 -
342.	EII-II ЭСН-84 I-II	Устройство подстилающих слоев бетонных м3	2,83	29,30 I,62	- -	83	5	- -	2,90 -	8 -
343.	EII-67 ЭСН-84 II-I	Устройство покрытий бетонных толщиной 30 мм I00м2	0,28	I23,00 20,50	I,74 0,52	35	6	- -	40,20 0,67	II -
344.	EII-68 ЭСН-84 II-2	Устройство покрытий бетонных толщиной 5мм добавляется до толщ. 35мм I00м2	0,28	I5,80 0,59	0,28 0,08	4	-	- -	I,06 0,I0	- -
345.	EII-78 ЭСН-84 II-I2	Шлифовка бетонных и металлоцементных покрытий I00м2	0,28	9I,I0 47,70	I,30 0,39	26	I3	- -	8I,I0 0,50	23 -
		Тип пола 7								
346.	EII-2 ЭСН-84 I-I	Уплотнение грунта щебнем I00м2	I,54	43,30 3,57	0,99 0,30	67	5	I -	7,I9 0,39	II I
347.	EII-II ЭСН-84 I-II	Устройство подстилающих слоев бетонных м3	I2,32	29,30 I,62	- -	36I	20	- -	2,90 -	36 -
348.	EII-55 ЭСН-84 8-I	Устройство стяжек цементных толщиной 20мм I00м2	I,54	70,00 9,88	0,95 0,28	I08	I5	I -	I8,80 0,36	29 I
349.	EII-69 ЭСН-84 II-4	Устройство покрытий цементных толщиной 20мм I00м2	I,54	84,70 I5,50	I,02 0,3I	I30	24	I -	28,50 0,40	44 I
350.	EII-70 ЭСН-84 II-4	Устройство покрытий цементных толщиной 5мм добавляется до толщ 30 I00м2	I,54	30,00 0,94	0,46 0,I4	46	I	- -	0,9I 0,I8	I -
		Тип пола 8								
35I.	EII-2 ЭСН-84 I-I	Уплотнение грунта щебнем I00м2	0,39	43,30 3,57	0,99 0,30	I7	I	- -	7,I9 0,39	3 -
352.	EII-II ЭСН-84 I-II	Устройство подстилающих слоев бетонных м3	3,89	29,30 I,62	- -	II4	6	- -	2,90 -	II -
353.	EI3-225 ЭСН-84 25-I	Оклейка рубероидом и гидроизолом на нефтебитуме в I слой м2	38,90	I,83 0,84	0,2I 0,06	7I	33	8 2	I,40 0,08	54 3
354.	EI3-226 ЭСН-84 25-2	Оклейка рубероидом и гидроизолом на нефтебитуме каждого последующего слоя м2	38,90	0,69 0,30	0,0I -	27	I2	- -	0,50 -	I9 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
355.	EII-55 ЭСН-84 8-I	Устройство стяжек цементных толщиной 20мм I00м2	0,39	70,00 9,86	0,95 0,28	27	4	- -	I8,80 0,36	7 -
356.	EII-50 ЭСН-84 7-I	Устройство тепло-и звукоизоляции из керамзита м3	9,72	I6,I0 I,80	I,08 0,32	I56	I7	I0 3	3,58 0,4I	35 4
357.	EII-57 ЭСН-84 8-3	Устройство стяжек бетонных или легкобетонных толщиной 20мм из керамзитобетона I00м2	0,39	82,60 I4,50	I,I2 0,34	32	6	- -	29,40 0,44	II -
358.	EII-58 ЭСН-84 8-4	Устройство стяжек бетонных или легкобетонных толщиной 5мм добавляется до толщ 50 I00м2	0,39	I8,I5 I,38	I,68 0,48	7	I	- -	0,46 0,62	- -
359.	EII-57 ЭСН-84 8-3	Устройство стяжек бетонных или легкобетонных толщиной 20мм I00м2	0,39	8I,50 I4,50	I,I2 0,34	32	6	- -	29,40 0,44	II -
360.	EII-58 ЭСН-84 8-4	Устройство стяжек бетонных или легкобетонных толщиной 5мм добавляется до толщ 40 I00м2	0,39	I6,93 0,92	I,I2 0,32	7	-	- -	0,46 0,4I	- -
36I.	E8-59 ЭСН-84 7-3	Армирование кладки стен и других конструкций сетками из проволоки холоднотянутой бетонной стяжки т	0,I2	42I,00 27,80	I,38 0,4I	5I	3	- -	54,30 -	7 -
362.	EII-I34 ЭСН-84 20-3	Устройство покрытий на цементном растворе из плиток керамических для полов многоцветных I00м2	0,39	488,00 6I,40	4,52 I,36	I90	24	2 I	I08,00 I,75	42 I
		Тип пола 9								
363.	EII-54 ЭСН-84 7-5	Устройство тепло-и звукоизоляции ленточной под лаги из плит древесноволокнистых I00м2	4,88	27,20 2,52	0,53 0,I6	I33	I2	3 I	4,94 0,2I	24 I
364.	EII-55 ЭСН-84 8-I	Устройство стяжек цементных толщиной 20мм I00м2	4,88	70,00 9,88	0,95 0,28	342	48	4 I	I8,80 0,36	92 2
365.	EII-56 ЭСН-84 8-2	Устройство стяжек цементных толщиной 5мм добавляется до толщ 35 I00м2	4,88	I4,38 0,48	0,69 0,2I	70	2	3 I	0,34 0,27	2 I
		Тип пола I0								
366.	EII-54 ЭСН-84 7-5	Устройство тепло-и звукоизоляции ленточной под лаги из плит древесноволокнистых I00м2	0,69	27,20 2,52	0,53 0,I6	I9	2	- -	4,94 0,2I	3 -
367.	EII-57 ЭСН-84 8-3	Устройство стяжек бетонных или легкобетонных толщиной 20мм из легкого бетона I00м2	0,69	82,60 I4,50	I,I2 0,34	57	I0	I -	29,40 0,44	20 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
368.	EII-58 ЭСН-84	Устройство стяжек бетонных или легкобетонных толщиной 5мм добавляется до толщ 68 I00м2	0,69	I9,99 2,2I	2,69 0,77	I4	2	2 I	0,46 0,99	- I
369.	EII-2I0 ЭСН-84 28-I	Устройство покрытий на клее бустилат из линолеума резинового на теплозвукоизолирующей подоснове марки А I00м2	0,69	564,00 43,60	0,75 0,22	389	30	- -	75,50 0,28	52 -
37		Тип пола II								
370.	EII-54 ЭСН-84 7-5	Устройство тепло-и звукоизоляции ленточной под лаги из плит древесноволокнистых I00м2	6,I2	27,20 2,52	0,53 0,I6	I66	I5	3 I	4,94 0,2I	30 I
37I.	EII-55 ЭСН-84 8-I	Устройство стяжек цементных толщиной 20 мм I00м2	6,I2	70,00 9,88	0,95 0,28	428	60	6 2	I8,80 0,36	II5 2
372.	EII-56 ЭСН-84 8-2	Устройство стяжек цементных толщиной 5мм добавляется до толщ 45 I00м2	6,I2	I5,I6 0,80	I,I5 0,35	93	5	7 2	0,34 0,45	2 3
373.	EII-I34 ЭСН-84 20-3	Устройство покрытий на цементном растворе из плиток керамических для полов многоцветных I00м2	6,I2	488,00 6I,40	4,52 I,36	2985	376	27 8	I08,00 I,75	66I II
		Тип пола I2								
374.	EII-55 ЭСН-84 I-I	Устройство стяжек цементных толщиной 20мм I00м2	2,6I	70,00 9,88	0,95 0,28	I83	26	3 I	I8,80 0,36	49 I
375.	EII-56 ЭСН-84 8-2	Устройство стяжек цементных толщиной 5мм I00м2	2,6I	I4,38 0,48	0,69 0,2I	38	I	2 I	0,34 0,27	I I
376.	EI3-225 ЭСН-84 25-I	Оклейка рубероидом и гидроизолом на нефтебитуме в I слой м2	26I,50	I,83 0,84	0,2I 0,06	479	220	55 I6	I,40 0,08	366 2I
377.	EI3-226 ЭСН-84 25-2	Оклейка рубероидом и гидроизолом на нефтебитуме каждого последующего слоя м2	26I;50	0,69 0,30	0,0I -	I80	78	3 -	0,50 -	I3I -
378.	EII-55 ЭСН-84 8-I	Устройство стяжек цементных толщиной 20мм I00м2	2,6I	70,00 9,88	0,95 0,28	I83	26	3 I	I8,80 0,36	49 I
379.	EII-56 ЭСН-84 8-2	Устройство стяжек цементных толщиной 5мм добавляется до толщ 30 I00м2	2,6I	I3,99 0,32	0,46 0,I4	37	I	I -	0,34 0,I8	I -
380.	EII-I34 ЭСН-84 20-3	Устройство покрытий на цементном растворе из плиток керамических для полов многоцветных I00м2	2,6I	488,00 6I,40	4,52 I,36	I276	I6I	I2 4	I08,00 I,75	282 5

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Тип пола I3								
38I.	EII-55 ЭСН-84 8-I	Устройство стяжек цементных толщиной 20мм I00м2	0,I6	70,00 9,88	0,95 0,28	II	2	- -	I8,80 0,36	3 -
382.	EI3-225 ЭСН-84 25-I	Оклейка рубероидом и гидроизолом на нефтебитуме в I слой м2	I6,40	I,83 0,84	0,2I 0,06	30	I4	3 I	I,40 0,08	23 I
383.	EI3-226 ЭСН-84 25-2	Оклейка рубероидом и гидроизолом на нефтебитуме каждого последующего слоя м2	I6,40	0,69 0,30	0,0I -	II	5	- -	0,50 -	8 -
384.	EII-55 ЭСН-84 8-I	Устройство стяжек цементных толщиной 20мм I00м2	0,I6	70,00 9,88	0,95 0,28	II	2	- -	I8,80 0,36	3 -
385.	EII-56 ЭСН-84 8-2	Устройство стяжек цементных толщиной 5мм добавляется до толщ 25 I00м2	0,I6	I3,60 0,I6	0,23 0,07	2	-	- -	0,34 0,09	- -
386.	EII-I34 ЭСН-84 20-3	Устройство покрытий на цементном растворе из плиток керамических для полов многоцветных I00м2	0,I6	488,00 6I,40	4,52 I,36	80	I0	I -	I08,00 I,75	I8 -
		Тип пола I4								
387.	EII-52 ЭСН-84 7-3	Устройство тепло-и звукоизоляции из плит или матов минераловатных или стекловолокнистых I00м2	3,24	I22,00 I4,30	2,30 0,68	396	46	7 2	27,I0 0,88	88 3
388.	EII-55 ЭСН-84 8-I	Устройство стяжек цементных толщиной 20мм I00м2	3,24	70,00 9,88	0,95 0,28	227	32	3 I	I8,80 0,36	6I I
389.	EII-69 ЭСН-84 II-3	Устройство покрытий цементных толщиной 20мм I00м2	3,24	84,70 I5,50	I,02 0,3I	275	50	3 I	28,50 0,40	92 I
390.	EII-70 ЭСН-84 II-4	Устройство покрытий цементных толщиной 5мм добавляется до толщ 30	3,24	I5,70 0,94	0,46 0,I4	5I	3	I -	0,9I 0,I6	3 I
39I.	EII-77 ЭСН-84 II-II	Железнение цементных покрытий I00м2	3,24	9,83 7,86	0,08 0,02	32	25	- -	I2,60 0,03	4I -
		Тип пола I5								
392.	EII-55 ЭСН-84 8-I	Устройство стяжек цементных толщиной 20мм I00м2	0,35	70,00 9,88	0,95 0,28	24	3	- -	I8,80 0,36	7 -
393.	EII-56 ЭСН-84 8-2	Устройство стяжек цементных толщиной 5мм исключается до толщ I5 I00м2	0,35	I3,60 0,I6	0,23 0,07	5	-	- -	0,34 0,09	- -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
394.	EI3-225 ЭСН-84 25-I	Оклейка рубероидом и гидроизолом на нефтебитуме в I слой м2	34,70	I,83 0,84	0,2I 0,06	64	29	7 2	I,40 0,06	49 3
395.	EI3-226 ЭСН-84 25-2	Оклейка рубероидом и гидроизолом на нефтебитуме каждого последующего слоя м2	34,70	0,69 0,30	0,0I -	24	I0	- -	0,50 -	I7 -
396.	EII-52 ЭСН-84 7-3	4 слоя минераловатных плит I00м2	0,35	I7I,80 57,20	9,20 2,72	60	20	3 I	27,I0 3,5I	9 I
397.	EI3-225 ЭСН-84 25-I	Прокладка одного слоя пергамина м2	34,70	I,83 0,84	0,2I 0,06	64	29	7 2	I,40 0,08	49 3
398.	EII-57 ЭСН-84 8-3	Устройство стяжек бетонных или легкобетонных толщиной 20мм	0,35	8I,50 I4,50	I,I2 0,34	28	5	- -	29,40 0,44	I0 -
399.	EII-58 ЭСН-84 8-4	Устройство стяжек бетонных или легкобетонных толщиной 5мм добавляется до толщ 40 I00м2	0,35	I6,93 0,92	I,I2 0,32	6	-	- -	0,46 0,4I	- -
400.	E8-59 ЭСН-84 7-3	Армирование кладки стен и других конструкций сетками из проволоки холоднотянутой бетонной стяжки т	0,II	42I,00 27,80	I,38 0,4I	46	3	- -	54,30 0,53	6 -
40I.	EII-I34 ЭСН-84 20-3	Устройство покрытий на цементном растворе из плиток керамических для полов многоцветных I00м2	0,35	488,00 6I,40	4,52 I,36	I69	2I	I -	I08,00 I,75	37 I
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 9	руб.			I6496	2673	263		4733
			руб.					74		I04
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ	руб.			I6496	-	-		-
		Материалы	руб.			I3542	-	-		-
		Всего заработная плата	руб.			-	2747	-		-
		накладные расходы	руб.			2721	-	-		-
		нормативная трудоемкость в н.р.	чел.-ч			-	-	-		246
		сметная заработная плата в н.р.	руб.			-	487	-		-
		плановые накопления	руб.			I542	-	-		-
		Всего,стоимость общестроительных работ	руб.			20759	-	-		-
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		5083
		сметная заработнаяплата	руб.			-	3234	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	руб.			20759	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		5083
		Сметная заработная плата	руб.			-	3234	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		РАЗДЕЛ I0, ВНУТРЕННЯЯ ОТДЕЛКА								
402.	EI5-297 ЭСН-84 59-4	Отделка поверхностей потолков под окраску или оклейку обоями из плит I00м2	2I,48	20,70 I8,50	0,I5 0,04	445	397	3 I	29,80 0,05	640 I
403.	EI5-294 ЭСН-84 59-I	Отделка поверхностей стен и перегородок под окраску или оклейку обоями панельных I00м2	3I,30	8,I7 5,30	0,I8 0,05	256	I66	6 2	9,70 0,06	304 2
404.	EI5-254 ЭСН-84 T55-I-II	Простая штукатурка внутри зданий цементно-известковым раствором на камню и бетону стен I00м2	5,I8	85,I0 37,I0	6,20 3,85	44I	I92	32 20	65,00 4,97	336 26
405.	EI5-256 ЭСН-84 T55-5-II	Улучшенная штукатурка внутри зданий цементно-известковым раствором по камню и бетону стен I00м2	I6,97	II0,00 46,40	6,80 4,03	I867	788	II5 68	74,00 5,20	I256 88
406.	EI5-I00 ЭСН-84 I5-3	Облицовка внутренних стен с карнизными, плинтусными и угловыми элементами, цветными керамическими глазурованными плитками в зданиях промышленных по кирпичу и бетону I00м2	II,02	55I,00 I09,00	2,00 0,60	6069	I20I	22 7	I9I,00 0,77	2I04 8
407.	EI5-I04 ЭСН-84 I5-7	Облицовка внутри зданий столбов, пилястр и откосов с карнизными, плинтусными и угловыми элементами цветными керамическими глазурованными плитками по кирпичу и дереву I00м2	0,09	723,00 230,00	2,00 0,60	62	20	- -	378,00 0,77	33 -
408.	EI5-66I ЭСН-84 I68-4	Улучшенная окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами по штукатурке потолков I00м2	9,38	82,20 28,90	I,00 0,30	77I	27I	I0 3	5I,60 0,39	484 4
409.	EI5-660 ЭСН-84 I68-3	Улучшенная окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами по штукатурке стен I00м2	24,72	76,30 23,I0	0,90 0,27	I886	57I	23 7	4I,00 0,35	I0I3 9
4I0.	EI5-502 ЭСН-84 I52-2	Клеевая окраска внутри помещений высотой до 4м улучшенная I00м2	25,98	I2,90 6,80	0,07 0,02	335	I77	2 I	I2,70 0,03	330 I
4II.	EI5-508 ЭСН-84 I53-I	Известковая окраска внутри помещений высотой до 4м по штукатурке I00м2	8,58	5,84	0,05	50	42	-	9,70	83
4I2.	EI5-568 ЭСН-84 I59-8	Улучшенная окраска колером масляным разбеленным по штукатурке стен I00м2	0,90	76,70	0,80	69	25	I	49,30	45

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
4I3.	EI5-25 ЭСН-84 T6-I0	Облицовка стен мрамором или травертином толщиной 25мм при числе плит в 1м2 более 6 м2	643,94	9,72 7,80	0,05 0,02	6259	5023	32 I3	II,80 0,03	7598 I9
4I4.	EI5-53 ЭСН-84 T8-I2	Облицовка мрамором или травертином толщиной 25мм четырехгранных колонн при числе плит в 1м2 более 6 м2	24,80	I3,20 I0,70	0,05 0,02	327	265	2 -	I6,20 0,03	402 I
4I5.	СПР-НТ 26-I2-0I П2-095Р	Стоимость плит из травертина м2	668,74	3I,60 -	- -	2II32	-	- -	- -	- -
4I6.	E8-57 ЭСН-84 7-I	Расшивка швов кладки из кирпича I00м2	I,75	I3,I0 I3,I0	- -	23	23	- -	2I,00 -	37 -
4I7.	EI5-298 ЭСН-84 T60-I	Улучшенная штукатурка по сетке без устройства каркаса стен I00м2	2,I6	4I3,00 66,00	5,90 I,77	893	I43	I3 4	II5,00 2,28	249 5
4I8.	EI5-304 ЭСН-84 T6I-I	Устройство каркаса при оштукатуривании стен I00м2	2,I6	73,00 I3,40	0,50 0,I5	I58	29	I -	22,30 0,I9	48 -
4I9.	EI5-299 ЭСН-84 T60-2	Улучшенная штукатурка по сетке без устройства каркаса потолков I00м2	0,74	396,00 74,00	6,00 I,80	29I	54	4 I	I28,00 2,32	94 2
420.	EI5-305 ЭСН-84 T6I-2	Устройство каркаса при оштукатуривании потолков I00м2	0,74	I2I,00 24,70	0,80 0,24	89	I8	- -	4I,20 0,3I	30 -
42I.	EI5-82 ЭСН-84 TI4-I	Облицовка внутри зданий стен, гладкая без карнизных и плинтусных элементов белыми керамическими глазурованными плитками без установки плиток туалетного гарнитура по кирпичу и бетону I00м2	I,94	422,00 94,70	2,00 0,60	8I8	I84	4 I	I70,00 0,77	330 I
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ I0		руб.			4224I	9589	269		I54I6
			руб.					I28		I67
	в том числе:									
	Стоимость общестроительных работ		руб.			4224I	-	-		-
	Материалы		руб.			II254	-	-		-
	Всего заработная плата		руб.			-	97I7	-		-
	накладные расходы		руб.			6968	-	-		-
	нормативная трудоемкость в н.р.		чел.-ч			-	-	-		64I
	сметная заработная плата в н.р.		руб.			-	I256	-		-
	плановые накопления		руб.			3937	-	-		-
	Всего, стоимость общестроительных работ		руб.			53I46	-	-		-
	нормативная трудоемкость		чел.-ч			-	-	-		I6224
	сметная заработная плата		руб.			-	I0973	-		-
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ I0		руб.			53I46	-	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Нормативная трудоемкость чел.-ч				-	-	-		I6224
		Сметная заработная плата руб.				-	I0973	-		-
		РАЗДЕЛ II ЛЕСТНИЦЫ								
		Лестница № I								
422.	Е7-298 ЭСН-84 TI8-3-I,8	Установка лестничных маршей при наибольшей массе монтажных элементов до 5т ив высоте зданий до 30м шт.	2,00	4,28 I,66	2,44 0,92	9	3	5 2	2,86 I,I9	6 2
423.	Е7-292 ЭСН-84 TI8-I-I,8	Установка лестничных площадок с опиранием настену при наибольшей массе монтажных элементов до 5т и высоте зданий до 30мм шт.	3,00	2,68 I,04	I,64 0,62	8	3	5 2	I,79 0,80	5 2
424.	Е7-668 ЭСН-84 Т47-II-I,8	Облицовка ступеней лестничных маршей накладными проступями шт.	26,00	0.72 0,59	0,I3 0,05	I9	I5	3 I	I,0I 0,06	26 2
425.	СССЦ ПII-I67	Лестничные марши 2ЛМФ42,I5, I8-5 м2	I2,00	I0,80 -	- -	I30	-	- -	- -	- -
426.	СССЦ ПII-I69	Лестничные площадки ЛПФ3I.I3В5-IIIш м2	I2,25	9,94 -	- -	I22	-	- -	- -	- -
427.	СССЦ ПII-I73	Накладные проступи м	39,I0	I,67 -	- -	65	-	- -	- -	- -
428.	Е7-737 ЭСН-84 Т58-3	Установка металлических ограждений лестницы с поручнями из: поливинилхлорида I00м	0,II	823,00 35,70	3,I0 0,94	86	4	- -	6I,00 I,2I	6 -
429.	СССЦ П2-I4	Раствор цементный м3	0,I8	24,40 -	- -	4	-	- -	- -	- -
430.	EI5-6I4 ЭСН-84 TI64-8	Масляная окраска металлическкого ограждения лестницы I00м2	0,I3	60,50 38,40	0,03 -	8	5	- -	68,00 -	9 -
		Лестница № 2, № 3								
43I.	Е7-298 ЭСН-84 TI8-3-I,8	Установка лестничных маршей при наибольшей массе монтажных элементов до 5т и высоте зданий до 30м шт.	I2,00	4,28 I,66	2,44 0,92	5I	20	29 II	2,86 I,I9	34 I4
432.	Е7-292 ЭСН-84 TI8-I-I,8	Установка лестничных площадок с опиранием на стену при наибольшей массе монтажных элементов до 5т и высоте зданий до 30м шт.	I4,00	2,68 I,04	I,64 0,62	38	I5	23 9	I,79 0,80	25 II

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
433.	СССЦ III-I67	Монтаж лестничных маршей м2	58,80	I0,80	-	635	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
434.	СССЦ III-I69	Лестничные площадки ЛПФ м2	56,57	9,94	-	562	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
435.	Е7-I27 ЭСН-84 Т9-I-I,8	Укладка перемычек массой от 0,3 до 0,7 т при наибольшей массе монтажных элементов до 5т и высоте зданий до 30м шт.	8,00	I,50	I,04	I2	4	8	0,8I	6
				0,46	0,38			3	0,49	4
436.	СССЦ П9-92	Перемычка 5ПБ34-20П шт.	8,00	I7,75	-	I42	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
437.	Е7-733 ЭСН-84 Т57-I	Устройство лестниц из отдельных ж/б ступеней по готовому основанию гладких I00м	0,II	79,90	5,90	9	8	-	I28,00	I4
				74,00	I,80			-	2,32	-
438.	СССЦ III-I72	Стоимость ступеней ЛСI4-Ш м	II,20	3,72	-	42	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
439.	СССЦ П2-4	Раствор цементный МI00 м3	0,03	24,40	-	I	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
440.	Е7-668 ЭСН-84 Т47-II-I,8	Облицовка маршей накладными проступями шт.	I64,00	0,72	0,I3	II8	97	2I	I,0I	I66
				0,59	0,05			8	0,06	I0
44I.	СССЦ III-I73	Накладные проступи м	222,90	I,67	-	372	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
442.	Е7-737 ЭСН-84 Т58-3	Установка металлических ограждений лестницы с поручнями из: поливинилхлорида I00м	0,57	823,00	3,I0	467	20	2	6I,00	35
				35,70	0,94			I	I,2I	I
443.	СССЦ П2-4	Раствор цементный м3	I,00	24,40	-	24	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
444.	ЕI5-6I4 ЭСН-84 TI64-8	Масляная окраска металлических ограждений лестницы I00м2	0,57	60,50	0,03	34	22	-	68,00	39
				38,40	-			-	-	-
		Металлические лестницы								
445.	Е9-46 ЭСН-84 Т7-I	Монтаж лестниц прямолинейных и криволинейных, пожарных с ограждением т	0,23	58,00	32,I0	I3	3	8	22,60	5
				I3,80	II,80			3	I5,22	4
446.	CI2I-I976	Лестницы соступенями из листовой просечной рифленой или круглой стали: криволинейные, пожарные 6 т	0,23	384,00	-	88	-	-	-	-
				-	-			-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
447.	EI5-6I4 ЭСН-84 TI64-8	Масляная окраска белилами с добавлением колера стальных переплетов, решеток, санитарно-технических приборов, труб диаметром менее 50мм и т.п. за 2 раза	0,06 I00м2	60,50 38,40	0,03 -	4	2	- -	68,00 -	4 -
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ II	руб.			3063	22I	I04		380
			руб.					40		50
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ	руб.			2962	-	-		-
		Материалы	руб.			546	-	-		-
		Всего заработная плата	руб.			-	255	-		-
		накладные расходы	руб.			486	-	-		-
		нормативная трудоемкость в н.р.	чел.-ч			-	-	-		46
		сметная заработная плата в н.р.	руб.			-	89	-		-
		плановые накопления	руб.			274	-	-		-
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб.			3722	-	-		-
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		467
		сметная заработная плата	руб.			-	344	-		-
		Стоимость металломонтажных работ	руб.			I0I	-	-		-
		Материалы	руб.			3	-	-		-
		Всего заработная плата	руб.			-	6	-		-
		Стоимость материалов и конструкций	руб.			88	-	-		-
		накладные расходы	руб.			9	-	-		-
		нормативная трудоемкость в н.р.	чел.-ч			-	-	-		I
		сметная заработная плата в н.р.	руб.			-	I	-		-
		плановые накопления	руб.			9	-	-		-
		Всего стоимость металломонтажных работ	руб.			II9	-	-		-
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		I0
		сметная заработная плата	руб.			-	7	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ II	руб.			384I	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		477
		Сметная заработная плата	руб.			-	35I	-		-
		РАЗДЕЛ I2, РАЗНЫЕ РАБОТЫ								
		Лифты								
448.	E8-36 ЭСН-84 T5-4	Стены из керамического кирпича внутренние, для зданий высотой до 9 этажей, при высоте этажа до 4м	II2,72 м3	34,30	0,8I	3866	237	9I	3,90	440
449.	E6-83 ЭСН-84 T9-7	Установка закладных деталей весом до 4кг	0,5I т	44I,00 I24,00	I,40 0,42	225	63	- -	2I0,00 0,54	I07 -

I	2	3		4	5	6	7	8	9	I0	II
450.	Е9-94 ЭСН-84 TI2-I	Монтаж швеллера	т	0,33	29,20 8,70	I4,32 5,00	I0	3	5 2	I3,50 6,45	4 2
45I.	CI2I-I924	Стоимость швеллера	т	0,33	2I9,00 -	- -	72	-	- -	- -	- -
452.	Е9-43 ЭСН-84 T6-4	Монтаж монорельса	м	I4,60	6,83 I,48	4,55 I,58	I00	22	66 23	2,35 2,04	34 30
453.	CI2I-I825	Стоимость монорельса	т	0,49	239,00 -	- -	II7	-	- -	- -	- -
454.	EI5-6I4 ЭСН-84 TI84-8	Масляная окраска металлоконструкций	I00м2	0,24	60,50 38,40	0,03 -	I5	9	- -	68,00 -	I6 -
455.	E23-I57 ЭСН-84 T23-I	Установка крышки люка	шт.	2,00	I,27 0,80	0,09 0,03	3	2	- -	I,54 0,04	3 -
456.	CII3-822	Стоимость крышки люка	шт.	2,00	I7,80 -	- -	36	-	- -	- -	- -
457.	E7-445 ЭСН-84 T38-I0-I,8	Укладка перемычек массой до 0,3т при наибольшей массе монтажных элементов до 5т и высоте зданий до 30м	шт.	30,00	0,23 0,08	0,I5 0,06	7	2	5 2	0,I3 0,08	4 2
458.	CCCЦ П9-92	Перемычки ЗПБI6-37	шт.	I2,00	3,36 -	- -	40	-	- -	- -	- -
459.	СТОЖЕ	Перемычка ЗПБI8-8	шт.	I8,00	3,4I -	- -	6I	-	- -	- -	- -
		Крыльца									
460.	E8-38 ЭСН-84 T5-5	Кладка кирпичных стенок под крыльца	м3	I,46	37,90 3,75	0,62 0,I9	55	5	I -	6,86 0,25	I0 -
46I.	E7-762 ДОП2	Укладка плит для устройства площадки	шт.	3,00	2,57 0,64	I,83 0,66	8	2	6 2	I,07 0,85	3 3
462.	СЦСЦ П8-5I8	Стоимость плоских плит марки АIОД-5	шт.	3,00	0,08 -	- -	24	-	- -	- -	- -
463.	E7-669 ЦСЦП2-4	Установка лестничных ступеней	шт.	I0,00	I,43 0,59	0,I6 0,05	I4	6	2 I	I,0I 0,06	I0 I
464.	СЦСЦ ПII-I72	Стоимость лестничных ступеней ЛСI7	шт.	I0,00	6,32 -	- -	63	-	- -	- -	- -
465.	E6-I82 ЭСН-84 TI6-I0	Добетонка лестничной площадки по месту из бетона класса ВI5	м3	0,05	53,80 5,9I	0,89 0,27	3	-	- -	I0,80 0,35	I -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Наружные лестницы								
466.	EI-II94 ЭСН-84 TII9-3	Уплотнение грунта в основании лестниц I00м2	0,I9	47,50 5,39	4I,80 I3,70	9	I	8 3	II,50 I7,67	2 3
467.	E6-I ЦСЦII-I5 II-I7 ЭСН83TI-I	Устройство двухслойного бетонного основания под лестницы из бетона класса BI5 м3	2,00	I,60 0,70	0,28 0,08	3	I	- -	I,37 0,I0	3 -
468.	E6-86 ЭСН-84 T9-I0	Армирование подстилающих слоев и набетонок т	0,09	I5,30 6,76	I,40 0,42	I	I	- -	I2,30 0,54	I -
469.	CI24-43	Стоимость сеток арматурных из проволоки BPI т	0,09	392,00 -	- -			- -	- -	- -
470.	EII-72 ЭСН-84 TII-6	Устройство ступеней из мозаичного состава I00м2	0,20	653,00 I24,00	2,32 0,70	I3I	25	- -	2I0,00 0,90	42 -
47I.	EII-73 ЭСН-84 TII-7	Добавляется до толщины ступеней 25мм I00м2	0,20	I30,00 II,20	0,20 0,07	26	2	- -	I8,30 0,09	4 -
		Лестницы дебаркадера								
472.	E8-36 ЭСН-84 T5-5	Кладка кирпичных стенок под лестницы м3	I,50	37,90 3,75	0,62 0,I9	57	6	I -	6,86 0,25	I0 -
473.	E7-762 ДОП2	Укладка плит для устройства площадки шт.	5,00	2,57 0,64	I,83 0,66	I3	3	9 3	I,07 0,85	5 4
474.	СЦСЦ I8-5I8	Стоимость плит плоских марки II5Д-8 шт.	5,00	3,I8 -	- -	I6	-	- -	- -	- -
475.	E6-20 ЭСН-84 TI-20	Устройство степеней и площадок из бетона класса B7,5 м3	I,00	3I,70 I,55	0,76 0,23	32	2	I -	2,86 0,30	3 -
476.	E6-86 ЭСН-84 T9-I0	Армирование подстилающих слоев и набетонок т	0,0I	I5,30 6,76	I,40 0,42	I	-	- -	I2,30 0,54	- -
477.	CI24-43	Стоимость сеток арматурных из проволоки BPI т	0,0I	392,00 -	- -	4	-	- -	- -	- -
478.	E6-83 ЭСН-84 T9-7	Обрамление ступеней уголком т	0,06	44I,00 I24,00	I,40 0,42	26	7	- -	2I0,00 0,54	I3 -
479.	EI5-6I4 ЭСН-84 TI64-8	Масляная окраска белилами с добавлением колера стальных переплетов, решеток, санитарно-технических приборов, труб диаметром менее 50мм и т.п. за 2 раза I00м2	0,0I	60,50 38,40	0,03 -	I	I	- -	68,00 -	I -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Подпольные каналы								
480.	Е6-I ЦСЦПI-I6 ЭСН-84 TI-I	Устройство бетонной подготовки из бетона М50 м3	5,59	29,34 0,70	0,28 0,08	I64	4	I -	I,37 0,I0	8 I
48I.	Е8-I0 ЭСН-84 Т3-I	Устройство песчаных оснований под фундаменты м3	I0,I3	9,32 0,40	0,32 0,I0	94	4	3 I	0,80 0,I3	8 I
482.	Е8-38 ЭСН-84 Т5-5	Стены приямков и каналов из керамического кирпича м3	I30,08	37,90 3,75	0,62 0,I9	4930	488	8I 25	6,86 0,25	892 33
483.	Е8-27 ЭСН-84 Т4-7	Боковая обмазочная гидроизоляция стен, фундаментов и массивов по выравненной поверхности бутовой кладки, кирпичу и бетону в 2 слоя, битумная I00м2	I,I4	90,00 I9,50	I,50 0,45	I02	22	2 I	33,60 0,58	38 I
484.	Е7-356 ЦСЦП2-4	Установка в сооружениях водопровода и канализации прямоугольных лотков сечением более 0,2м2 м3	I2,28	9,54 2,7I	4,33 I,50	II7	33	53 I8	4,57 I,93	56 24
485.	СЦСЦ П8-522	Стоимость сборных ж/б лотков марки Л4-8 длиной 2970мм шт.	I6,00	30,I4 -	- -	482	-	- -	- -	- -
486.	СЦСЦ П8-522	То же марки Л5-8 длиной 2970мм шт.	6,00	36,50 -	- -	2I9	-	- -	- -	- -
487.	СЦСЦ П8-52I	То же марки ЛIД-8 шт.	8,00	3,67 -	- -	29	-	- -	- -	- -
488.	СТОЖЕ	То же марки ЛД4-8 шт.	37,00	7,86 -	- -	29I	-	- -	- -	- -
489.	СТОЖЕ	То же марки Л5Д-8 шт.	2,00	9,46 -	- -	I9	-	- -	- -	- -
490.	Е7-760 ДОП2	Укладка плит перекрытий каналов площадью до 0,5м2 шт.	I2,00	2,57 0,5I	0,03 0,0I	7	6	- -	0,84 0,0I	I0 -
49I.	Е7-76I ДОП2	Укладка плит перекрытий каналов площадью до Iм2 шт.	37,00	2,30 0,58	I,67 0,62	85	2I	62 23	0,96 0,80	36 30
492.	Е7-762 ДОП2	Укладка плит перекрытий каналов площадью до 5м2 шт.	36,00	2,57 0,64	I,83 0,66	93	23	66 24	I,07 0,85	39 3I
493.	СЦСЦ П8-503	Стоимость плит перекрытий канала марки ПI-5 шт.	I2,00	54,87 -	- -	658	-	- -	- -	- -
494.	СТОЖЕ	То же марки П3-5 шт.	7,00	I78,78 -	- -	I25I	-	- -	- -	- -
495.	СТОЖЕ	То же марки П5-8 шт.	25,00	II,78 -	- -	295	-	- -	- -	- -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
496.	СТОЖЕ	То же марки П7-5 шт.	I,00	20,29	-	20	-	-	-	-
497.	СЦСЦ П8-5I8	То же доборы марки П5Д-8 шт.	25,00	3,28	-	82	-	-	-	-
498.	СТОЖЕ	То же марки П7Д-5 шт.	5,00	5,65	-	28	-	-	-	-
499.	Е6-I79 ЦСЦП1-29 П1-30 ЭСН84TI6-7	Устройство монолитных перекрытий под каналы из бетона класса В20 м3	0,40	60,63 8,64	I,29 0,39	24	3	- -	I5,30 0,50	6 -
500.	0I24-I2	Арматура класса А3 т	0,02	325,00	-	7	-	-	-	-
50I.	Е7-669 ЦСЦР2-4 ЭСН84T47-I I-I,8	Укладка опорных подушек шт.	4I,00	I,43 0,59	0,I6 0,05	59	24	7 2	I,0I 0,06	4I 2
502.	СЦСЦ П8-526	Стоимость опорных подушей ОП3 шт.	4I,00	3,28	-	I34	-	-	-	-
503.	Е6-83 ЭСН84 Т9-7	Установка закладных деталей весом до 4кг т	0,27	44I,00 I24,00	I,40 0,42	II9	33	- -	2I0,00 0,54	57 -
504.	Е15-6I4 ЭСН84 TI64-8	Масляная окраска белилами с добавлением колера стальных переплетов, решеток, санитарно-технических приборов, труб диаметром менее 50мм и т.п. за 2 раза I00м2	0,07	60,50 38,40	0,03 -	4	3	- -	68,00 -	5 -
		Металлическая площадка МП-I								
505.	Е7-40I ЦСЦП2-4 ЭСН84 Т36-2	Установка блоков стен подвалов массой до Iт в жилых и общественных зданиях и административно-бытовых зданиях промышленных предприятий шт.	3,00	I,39 0,30	I,09 0,40	4	I	3 I	0,53 0,52	2 2
506.	СЦСЦ П3-3	Стоимость блоков стен подвала марки ФБСI2.4.6-7 шт.	3,00	II,00	-	33	-	-	-	-
507.	Е9-47 ЭСН84 Т7-2	Монтаж площадок с настилом и ограждением из листовой, рифленой, просечной и круглой стали т	0,32	46,80 I9,00	I7,60 5,43	I5	6	6 2	30,I0 7,00	I0 2
508.	CI2I-I979	Площадки с настилом из листовой просечной рифленой или круглой стали, каркасами и элементами из прокатных и гнутых профилей; прямоугольные и трапециевидные 6 т	0,32	326,00	-	I04	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
509.	ЕI5-6I4 ЭСН84 TI64-8	Масляная окраска белилами с добавлением колера стальных переплетов, решеток, санитарно-технических приборов, труб диаметром менее 50мм и т.п. за 2 раза I00м2	0,09	60,50 38,40	0,03 -	5	3	- -	68,00 -	6 -
		Венткамеры								
5I0.	Е26-3I ЭСН84 Т8-4	Изоляция холодных поверхностей теплоизоляционными изделиями из волокнистых и зернистых материалов на битуме стен и колонн прямоугольных м3	4,40	35,90 I2,70	I,23 0,37	I58	56	6 2	2I,30 0,48	94 2
5II.	СII4-II6	Плиты теплоизоляционные минераловатные на битумном связующем жесткие ГОСТ I0I40-7I м3	4,40	43,60 -	- -	I92	-	- -	- -	- -
5I2.	ЕI5-298 ЭСН84 Т60-I	Улучшенная штукатурка по сетке без устройства каркаса стен I00м2	0,88	386,00 66,00	5,90 I,77	340	58	6 2	II5,00 2,28	I0I 2
5I3.	ЕI5-304	Устройство каркаса при оштукатуривании стен I00м2	0,88	73,00 I3,40	0,50 0,I5	64	I2	- -	22,30 0,I9	20 -
5I4.	Е6-84 ЭСН84 Т9-8	Обрамление отверстий металлическими рамками т	0,27	355,00 38,00	I,30 0,39	96	I0	- -	64,00 0,50	I7 -
5I5.	ЕI5-6I4	Масляная окраска белилами с добавлением колера стальных переплетов, решеток, санитарно-технических приборов, труб диаметром менее 50мм и т.п. за 2 раза I00м2	0,07	60,50 38,40	0,03 -	4	3	- -	68,00 -	5 -
5I6.	Е7-I28 ЦСЦП2-2 ЭСН84 Т9-I-I,8	Укладка перемычек массой до 0,7т при наибольшей массе монтажных элементов до 8т и высоте зданий до 40м шт.	3,00	I,76 0,46	I,25 0,37	5	I	4 I	0,8I 0,48	2 I
5I7.	СЦСЦ П9-92	Стоимость перемычек марки 2ПБI3-I шт.	3,00	I,39 -	- -	4	-	- -	- -	- -
		Охлаждаемые камеры								
5I8.	Е8-27 ЭСН84 Т4-7	Боковая обмазочная гидроизоляция стен, фундаментов и массивов по выравненной поверхности бутовой кладки, кирпичу и бетону в 2 слоя битумная I00м2	3,95	90,00 I9,50	I,50 0,45	355	77	6 2	33,60 0,58	I33 2

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
519.	Е34-318 ЭСН84 Т59-2	Каркасы акустических конструкций стен из деревянных брусков при относе от стен на 5см I00м2	3,95	276,00 II9,00	I,48 0,44	I089	470	6 2	206,00 0,57	813 2
520.	Е26-31 ЭСН84 Т8-4	Изоляция холодных поверхностей теплоизоляционными изделиями из волокнистых и зернистых материалов на битуме стен и колонн прямоугольных м3	I9,70	35,90 I2,70	I,23 0,37	707	250	24 7	2I,30 0,48	420 9
52I.	СII4-II6	Плиты теплоизоляционные минераловатные на битумном связующем жесткие ГОСТ I0I40-7I м3	I9,70	43,60 -	- -	859	-	- -	- -	- -
522.	Е8-27 ЭСН84 Т4-7	Боковая обмазочная гидроизоляция стен, фундаментов и массивов по выравненной поверхности бутовой кладки, кирпичу и бетону в 2 слоя, битумная потоками I00м2	I,85	90,00 I9,50	I,50 0,45	I67	36	3 I	33,60 0,58	62 I
523.	Е34-324 ЭСН84 Т59-8	Каркасы акустических конструкций потолков из деревянных брусков при относе от потолков на 5см I00м2	I,85	324,00 I55,00	I,50 0,45	600	287	3 I	27I,00 0,58	502 I
524.	Е26-34 ЭСН84 Т8-7	Изоляция холодных поверхностей теплоизоляционными изделиями из волокнистых и зернистых материалов на битуме покрытий и перекрытий снизу м3	9,30	43,80 I5,80	I,3I 0,39	407	I47	I3 4	26,20 0,50	244 5
525.	СII4-II6	Плиты теплоизоляционные минераловатные на битумном связующем жесткие ГОСТ I0I40-7I м3	9,30	43,60 -	- -	405	-	- -	- -	- -
526.	Е20-696	Установка кронштейнов для крепления рассольных батарей I00кг	0,57	35,90 6,I0	0,46 0,I4	20	3	- -	9,83 0,I8	6 -
527.	Е20-697	Устройство крепления воздухоохладителей I00кг	0,9I	36,I0 3,50	0,25 0,08	33	3	- -	5,73 0,I0	5 -
528.	Е6-80 ЭСН84 Т9-4	Установка анкерных болтов т	0,29	478,00 20,20	2,20 0,66	I39	6	- -	34,40 0,85	I0 -
		Молниезащита подвески								
529.	Е6-77 ЭСН84 Т9-I	Установка подвески т	I,29	65I,00 I74,00	2,00 0,63	840	224	3 I	303,00 0,8I	39I I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
530.	EI5-6I4 ЭСН84 TI64-8	Окраска металлических подвесок I00м2	0,35	60,50 38,40	0,03 -	2I	I3	- -	68,00 -	24 -
		Подоконные доски								
53I.	E8-I77 ЭСН-84 TAБI8-I	Укладка подоконных железобетонных плит с мозаичным покрытием I00м2	0,48	972,00 66,00	6,78 2,03	470	32	3 I	II3,00 2,62	55 I
		Пожарные шкафы ПК								
532.	CI6TEX,Ч	Стоимость пожарного шкафа шт.	II,00	I2,60 -	- -	I39	-	- -	- -	- -
		Оборудование для гардероба верхней одежды								
533.	E23-MI9 MИ3-4-8I	Устройство вешалки м2	3,00	3,64 2,45	0,04 0,0I	II	7	- -	4,I6 0,0I	I2 -
534.	E23-MI7 ЭСН-84 T20-I8-I	Установка крючков шт.	300,00	I,59 0,07	0,0I -	477	2I	3 -	0,I2 -	36 -
535.	C23-M Тех.часть П3.I	Стоимость вешалки м2	6,00	I8,40 -	- -	II0	-	- -	- -	- -
536.	EI0-49 ЭСН-84 T8-6	Барьеры в гардеробных м	5,80	3,60 0,46	0,I8 0,06	2I	3	I -	0,86 0,08	5 -
537.	C23-M Тех.часть П3,I	Стоимость гардеробного прилавка м2	I5,96	I8,40 -	- -	294	-	- -	- -	- -
538.	CIII-397	Стоимость петель шт.	2,00	0,40 -	- -	I	-	- -	- -	- -
		Облицовка стояков								
539.	EI2-270 ЭСН-84 T6-3	Облицовка стояков асбестоцементными листами I00м2	0,I0	I95,00 24,70	2,64 0,79	20	2	- -	42,90 I,02	4 -
540.	E20-696 ЭСН-84 TI8-I	Установка крепежных элементов I00кг	I,95	35,90 6,I0	0,46 0,I4	70	I2	I -	9,83 0,I8	I9 -
		Щиты санузлов								
54I.	EI0-48 ЭСН-84 T8-5	Перегородки каркасно-филенчатые в санузлах м	9,30	2,40 I,00	0,24 0,07	22	9	3 I	I,80 0,09	I7 I
542.	C23-M Тех.часть П3,I4	Стоимость щитов из ДСП облицованных пластиком м2	I6,74	I8,00 -	- -	30I	-	- -	- -	- -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
543.	СIII-397	Стоимость петель шт.	I2,00	0,40 -	- -	5	-	- -	- -	- -
544.	Е20-696 ЭСН-84 TI8-I	Металлические изделия I00кг	0,30	35,90 6,I0	0,46 0,I4	II	2	- -	9,83 0,I8	3 -
545.	С23-М Тех.часть П3,I4	Стоимость ДСП облицованной шпоном м2	2,94	I8,00 -	- -	53	-	- -	- -	- -
546.	Е20-696 ЭСН-84 TABI8-I	Тяжи для крепления вешалки I00кг	I,36	35,90 6,I0	0,46 0,I4	49	8	- -	9,83 0,I8	I3 -
		Подвесной потолок								
547.	Е9-50 ЭСН-84 Т7-5	Монтаж каркасов подвесных потолков с подвесками и деталями крепления т	I,07	73,00 43,30	I4,30 4,29	78	46	I6 5	69,I0 5,53	74 6
548.	СI2I-I968	Каркасы подвесных потолков с подвесками и деталями крепления 5 т	I,07	342,00 -	- -	366	-	- -	- -	- -
549.	ЕI5-6I4 ЭСН-84 TI64-8	Масляная окраска белилами с добавлением колера стальных переплетов, решеток, санитарно-технических приборов, труб диаметром менее 50мм и т.п. за 2 раза I00м2	0,29	60,50 38,40	0,03 -	I8	II	- -	68,00 -	20 -
550.	Е34-354 ЭСН-84 Т6I-I5	Облицовка каркасов потолков неперфорированными плитами акустическими I00м2	7,46	80,40 63,I0	I,04 0,3I	600	47I	7 2	III,00 0,40	828 3
55I.	СIII-469 ДОП	Стоимость плит гипсовых декоративных м2	768,38	I0,70 -	- -	8222	-	- -	- -	- -
552.	Е6-83 ЭСН-84 Т9-8	Установка металл. рамы в подвесных потолках т	0,I3	44I,00 I24,00	I,40 0,42	57	I6	- -	2I0,00 0,54	27 -
553.	ЕI5-6I4 ЭСН-84 TI64-8	Масляная окраска белилами с добавлением колера стальных переплетов, решеток, санитарно-технических приборов, труб диаметром менее 50мм и т.п. за 2 раза I00м2	0,04	60,50 38,40	0,03 -	2	2	- -	68,00 -	3 -
554.	Е9-I0I ЭСН-84 TI4-I	Монтаж потолков подвесных комбинированных, стальных с облицовкой алюминиевыми листами I00м2	0,08	483,00 296,00	66,00 25,30	38	23	5 2	506,00 32,64	40 3
555.	СПМСЬМО Г/С 63Д	Стоимость алюминиевых решеток т	0,07	2587,I6 -	- -	I8I	-	- -	- -	- -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Передаточное окно								
556.	EI0-94 ЭСН-84 TI7-I	Устройство передаточных окон м2	4,50	3,06 0,97	0,I6 0,05	I4	4	- -	I,73 0,06	8 -
557.	EI0-I07 ЭСН-84 T20-3	Установка дверных блоков в перегородках и деревянных нерубленных стенах площадью проема до 3м2 м2	2,97	2,00 0,67	0,I3 0,04	6	2	- -	I,I6 0,05	3 -
558.	CI22-3I2	Коробки оконные м	9,80	I,07 -	- -	I0	-	- -	- -	- -
559.	CI22-3I9	Монтажные доски м	3,20	0,48 -	- -	2	-	- -	- -	- -
560.	CI22-322	Наличники марка I м	II,60	0,20 -	- -	2	-	- -	- -	- -
56I.	CI22-292	Полотна глухие высотой 2000м м2	2,97	I0,90 -	- -	32	-	- -	- -	- -
562.	EI5-64I ЭСН-84 TI67-7-29 30	Покрытие масляными и спиртовыми лаками по проолифленной поверхности оконных заполнений за 2 раза	0,07	46,20 20,I0	- -	3	I	- -	32,20 -	2 -
		Декоративный экран								
563.	E6-79 ЭСН-84 T9-3	Устройство крепления экрана т	0,24	563,00 73,00	2,00 0,66	I35	I8	- -	I23,00 0,85	30 -
564.	EI5-6I4 ЭСН-84 TI64-8	Масляная окраска белилами с добавлением колера стальных переплетов, решеток, санитарно-технических приборов, труб диаметром менее 50мм ит.п. за 2 раза I00м2	0,86	60,50 38,40	0,03 -	4	2	- -	68,00 -	4 -
565.	EI0-45 ЭСН-84 T8-2	Устройство декоративного экрана из рейки м2	23,00	4,9I 0,68	0,06 0,02	II3	I4	I -	I,I5 0,03	26 I
566.	EI0-203 ЭСН-84 T37-3	Огнезащита деревянных конструкций, обрешетка под кровлю покрытия и настилы по фермам I00м2	0,23	I2,20 I,60	0,40 0,I2	3	-	- -	3,03 0,I5	I -
567.	EI5-64I ЭСН-84 TI65-7-29 20	Покрытие масляными и спиртовыми лаками по проолифленной поверхности оконных заполнений за 2 раза I00м2	0,23	46,20 20,I0	- -	II	5	- -	32,20 -	7 -
		Засыпка керамзитового гравия в полах I-ого этажа по контуру								
568.	EII-50 ЭСН-84 T7-I	Устройство тепло-и звукоизоляции из керамзита м3	55,30	I6,I0 I,80	I,08 0,32	890	I00	60 I8	3,58 0,4I	I98 23

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Устройство лотков								
569.	EII-55 ЭСН-84 T8-I	Укладка по уклону I00м2	0,08	70,00 9,88	0,95 0,28	6	I	- -	I8,80 0,36	I -
570.	EI3-225 ЭСН-84 T25-I	Оклейка рубероидом и гидроизолом на нефтебитуме в I слой	7,88	I,83 0,84	0,2I 0,06	I4	7	I -	I,40 0,08	II I
57I.	EI3-226 ЭСН-84 T25-2	Добавляется 2 слоя м2	7,88	0,69 0,30	0,0I -	5	2	- -	0,50 -	4 -
572.	E6-83 ЭСН-84 T9-7	Обрамление лотков угловой сталью т	0,08	44I,00 I24,00	I,40 0,42	35	I0	- -	2I0,00 0,54	I7 -
573.	E34-304 ЭСН-84 T55-I	Перекрытие лотков решетками РП I0м2	0,32	22I,00 33,I0	7,34 2,20	7I	II	3 I	56,70 2,84	I8 I
		Трансформаторная подстанция								
574.	E8-38 ЭСН5-5	Стены подпольных каналов из кирпича м3	I9,38	37,90 3,75	0,62 0,I9	735	73	I2 4	6,86 0,25	I33 5
575.	E8-27 ЭСН4-7	Обмазка стен приямков горячим битумом за 2 раза I00м2	0,78	90,00 I9,50	I,50 0,45	70	I5	I -	33,60 0,58	26 -
576.	E7-I27 ЭСН9-I-I,8	Укладка перемычек массой от 0,3 до 0,7 т при наибольшей массе монтажных элементов до 5т и высоте зданий до 30м шт.	I2,00	I,50 0,46	I,04 0,38	I8	6	I3 5	0,8I 0,49	I0 6
577.	СЦСЦ П9-92	Стоимость перемычки 2ПБI6-2 шт.	6,00	I,84 -	- -	II	-	- -	- -	- -
578.	СТОЖЕ	Стоимость перемычки 2ПБ22-3 шт.	2,00	2,69 -	- -	5	-	- -	- -	- -
579.	СТОЖЕ	Стоимость перемычки 3ПБI6-37 шт.	4,00	3,35 -	- -	I3	-	- -	- -	- -
580.	E7-204 ЭСНI2-4	Укладка канальных плит площ. до 2 м2 шт.	7,00	0,90 0,34	0,56 0,2I	6	2	3 I	0,59 0,27	4 2
58I.	E7-I77 ЭСНII-I	Укладка плит покрытий одноэтажных зданий и сооружений длиной до 6м, площадью до I0м2, при массе подстропильных и стропильных конструкций до I0т и высоте зданий до 25м шт.	6,00	5,70 I,20	I,87 0,68	34	7	II 4	2,04 0,88	I2 5

I	2	3		4	5	6	7	8	9	I0	II
582.	СЦСЦ П9-222	Стоимость плиты ПП0-3	шт.	6,00	22,20	-	I33	-	2	-	-
583.	СЦСЦ П9-222	Стоимость плиты ПП0Д-3	шт.	7,00	6,75	-	47	-	-	-	-
584.	Е22-33 ЭСН2-I	Асбестоцементные трубы Д=I00	м	I8,00	2,32 0,I9	0,0I -	42	3	- -	0,32 -	6 -
585.	Е9-I22 ЭСНI7-5	Установка решеток	т	0,I2	40,30 23,I0	4,I0 I,22	5	3	- -	34,90 I,57	4 -
586.	СI2I-2096	Стоимость решеток	т	0,I2	347,00	-	42	-	-	-	-
587.	Е6-84 ЭСН9-8	Закладные изделия	т	9,52	355,00 38,00	I,30 0,39	3380	362	I3 4	64,00 0,50	609 5
588.	ЕI5-6I4 ЭСНI64-8	Окраска решеток масляной краской за 2 раза	I00м2	0,03	60,50 38,40	0,03 -	2	I	- -	68,00 -	2 -
589.	Е6-I ЭСНI-I	Бетонная подготовка под каналы	м3	5,97	28,40 0,70	0,28 0,08	I70	4	I -	I,37 0,I0	8 I
		Фундаменты под оборудование									
590.	Е6-33 ЭСН3-4	Устройство фундаментов под оборудование железобетонных из бетона М200, объемом до 5м3	м3	2,00	37,30 2,4I	I,2I 0,36	75	5	3 I	4,46 0,46	9 I
59I.	СI24-I	Арматура AI	т	0,09	270,00 -	- -	24	-	- -	- -	- -
592.	СI24-3	Арматура A3	т	0,0I	270,00	-	3	-	-	-	-
593.	Е6-83 ЭСН9-7	Установка закладных деталей весом до 4кг	т	0,02	44I,00 I24,00	I,40 0,42	9	2	- -	2I0,00 0,54	4 -
594.	Е6-84 ЭСН9-8	Установка закладных деталей весом кг, до 20	т	0,06	355,00 38,00	I,30 0,39	2I	2	- -	64,00 0,50	4 -
595.	Е6-85 ЭСН9-9	Установка закладных деталей весом более 20кг		0,II	329,00 I2,40	I,30 0,39	36	I	- -	2I,I0 0,50	2 -
596.	СIII-363	Амортизационная резина	кг	7,36	I,62	-	I2	-	-	-	-
597.	Е6-84 ЭСН9-8	Устройство рам	т	0,06	355,00 38,00	I,30 0,39	2I	2	- -	64,00 0,50	4 -
598.	ЕI5-6I4 ЭСНI64-8	Окраска рам масляной краской за 2 раза	I00м2	0,02	60,50 38,40	0,03 -	I	I	- -	68,00 -	I -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Приямок в осях 4-5								
599.	Е6-226 ЭСН26-4	Устройствоя приямка из бетона В20 м3	0,30	45,48 4,49	I,23 0,37	I4	I	- -	8,0I 0,48	2 -
600.	СI24-I8	Арматура А3 т	0,II	283,00 -	- -	3I	-	- -	- -	- -
60I.	СЦI42Р4	Стоимость ВР-I т	0,0I	392,00 -	- -	4	-	- -	- -	- -
602.	Е23-I57 ЭСН23-I	Установка ДБ шт.	3,00	I,27 0,80	0,09 0,03	4	2	- -	I,54 0,04	5 -
603.	СII3-823	Стоимость ДБ шт.	3,00	25,00 -	- -	75	-	- -	- -	- -
604.	Е8-27 ЭСН4-7	Обмазка наружной и внутренней поверхности приямка горячим битумом за 2 раза I00м2	0,I4	92,00 I9,50	I,50 0,45	I2	3	- -	33,60 0,58	5 -
		Жироуловитель								
605.	Е6-I89 ЭСНI8-I	Устройство жироуловителя из бетона ВI5 м3	7,25	39,00 3,I2	I,27 0,38	283	23	9 3	5,72 0,49	4I 4
606.	СI24-I6	Арматура класса АI т	0,02	270,00 -	- -	5	-	- -	- -	- -
607.	СI24-I8	Арматура класса А3 т	0,25	283,00 -	- -	7I	-	- -	- -	- -
608.	Е6-I ЭСНI-I	Бетонная подготовка из бетона В3,5 м3	0,59	27,40 0,70	0,28 0,08	I6	-	- -	I,37 0,I0	I -
609.	Е6-I ЭСНI-I	Уклон из бетона В7,5 м3	0,60	28,40 0,70	0,28 0,08	I7	-	- -	I,37 0,I0	I -
6I0.	ЕII-55 ЭСН8-I	Устройство стяжек цементных толщиной 20мм I00м2	0,06	70,00 9,88	0,95 0,28	4	I	- -	I8,80 0,36	I -
6II,	ЕII-69 ЭСНII-3	Устройство покрытий цементных толщиной 20мм I00м2	0,06	84,70 I5,50	I,02 0,3I	5	I	- -	28,50 0,40	2 -
6I2.	ЕII-77 ЭСНII-II	Железнение цементных покрытий I00м2	0,06	9,83 7,86	0,08 0.02	I	-	- -	I2,60 0,03	I -
6I3.	ЕI0-I9I ЭСН36-I	Сосновая доска м3	0,I0	I06,00 8,60	I,30 0,38	II	I	- -	I4,00 0,49	I -
6I4.	Е6-25I ЭСН29-2 ПРИМ	Торкретирование без предварительной пескоструйной обработки толщиной слоя до 20мм в емкостных сооружениях высотой до 4м м2	I3,95	I,79 0,42	0,33 0,I4	25	6	5 2	0,72 0,I8	I0 3

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
6I5.	E8-27 ЭСН4-7	Боковая обмазочная Гидроизоляция стен,фундаментов и массивов повырав-ненной поверхности бутовой кладки, кирпичу и бетону в 2 слоя, битумная I00м2	0,I4	90,00 I9,50	I,50 0,45	I3	3	- -	33,60 0,58	5 -
6I6.	EI6-224 ЭСН23-2	Заделка сальников при проходе труб через фундаменты или стены подвала, диаметром труб до 200мм Сальник	3,00	8,90 I,59	0,0I -	27	5	- -	2,69 -	8 -
6I7.	E23-I57 ЭСН23-I	Установка люков шт.	2,00	I,27 0,80	0,09 0,03	3	2	- -	I,54 0,04	3 -
6I8.	CII3-823	Люк тяжелый для колодцев ГОСТ3634-79 шт.	2,00	25,00 -	- -	50	-	- -	- -	- -
6I9.	E6-84 ЭСН9-8	тУстановка закладных деталей весом кг, до 20 т	0,05	355,00 38,00	I,30 0,39	I8	2	- -	64,00 0,50	3 -
620.	E6-I75 ЭСНI6-3	Козырек Устройство козырька м3	3,09	38,50 3,24	0,73 0,22	II9	I0	3 I	5,9I 0,28	I8 I
62I.	CI24-I2	Арматура класса А3 т	0,3I	325,00 -	- -	I0I	-	- -	- -	- -
622.	E6-83 ЭСН9-7	Установка закладных деталей весом до 4кг т	0,0I	44I,00 I24,00	I,40 0,42	4	I	- -	2I0,00 0,54	2 -
623.	E6-85 ЭСН9-9	яМолниезащита Устройство молниеприемной сетки т	0,I2	329,00 I2,40	I,30 0,39	39	I	- -	2I,I0 0,50	3 -
624.	EI5-653 ЭСНI66-6-3 2	Окраска сетки кузбасским лаком за 2 раза I00м2	0,03	3I,I0 29,40	- -	I	I	- -	54,40 -	2 -
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ I2		руб. руб.			39893	4I24	73I 238		72I7 306
	в том числе:									
	Стоимость общестроительных работ		руб.			38765	-	-		-
	Материалы		руб.			I8600	-	-		-
	Всего заработная плата		руб.			-	4225	-		-
	Стоимость материалов и конструкций		руб.			I923	-	-		-
	накладные расходы		руб.			6400	-	-		-
	нормативная трудоемкость в н.р.		чел.-ч			-	-	-		575
	сметная заработная плата в н.р.		руб.			-	II47	-		-
	плановые накопления		руб.			3607	-	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Всего, стоимость общестроительных работ		руб.		48772	-	-		-
		нормативная трудоемкость		чел.-ч		-	-	-		7889
		сметная заработная плата		руб.		-	5372	-		-
		Стоимость металломонтажных работ		руб.		II28	-	-		-
		Материалы		руб.		45	-	-		-
		Всего заработная плата		руб.		-	I37	-		-
		Стоимость материалов и конструкций		руб.		70I	-	-		-
		накладные расходы		руб.		97	-	-		-
		нормативная трудоемкость в н.р.		чел.-ч		-	-	-		9
		сметрая заработная плата в н.р.		руб.		-	I9	-		-
		плановые накопления		руб.		98	-	-		-
		Всего,стоимость металломонтажных работ		руб.		I323	-	-		-
		нормативная трудоемкость		чел.-ч		-	-	-		2I8
		сметная заработная плата		руб.		-	I56	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ I2		руб.		50095	-	-		-
		Нормативная трудоемкость		чел.-ч		-	-	-		8I07
		Сметная заработная плата		руб.		-	5528	-		-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ		руб.		467450	27077	7843		45923
				руб.				2555		3297
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ		руб.		46I247	-	-		-
		Материалы		руб.		I02293	-	-		-
		Всего заработная плата		руб.		-	29224	-		-
		Стоимость материалов и конструкций		руб.		2I597	-	-		-
		накладные расходы		руб.		76I03	-	-		-
		нормативная трудоемкость в н.р.		чел.-ч		-	-	-		6972
		сметная заработная плата в н.р.		руб.		-	I3690	-		-
		плановые накопления		руб.		42985	-	-		-
		Всего,стоимость общестроительных работ		руб.		580335	-	-		-
		нормативная трудоемкость		чел.-ч		-	-	-		55582
		сметная заработная плата		руб.		-	429I4	-		-
		Стоимость металломонтажных работ		руб.		6203	-	-		-
		Материалы		руб.		I74	-	-		-
		Всего заработная плата		руб.		-	508	-		-
		Стоимость материалов и конструкций		руб.		5I63	-	-		-
		накладные расходы		руб.		534	-	-		-
		нормативная трудоемкость в н.р.		чел.-ч		-	-	-		49
		сметная заработная плата в н.р.		руб.		-	96	-		-
		плановые накопления		руб.		539	-	-		-
		Всего,стоимость металломонтажных работ		руб.		7276	-	-		-
		нормативная трудоемкость		чел.-ч		-	-	-		659
		сметная заработная плата		руб.		-	504	-		-
		ИТОГО ПО СМЕТЕ		руб.		587611	-	-		-
		Нормативная трудоемкость		чел.-ч		-	-	-		-
		Сметная заработная плата		руб.		-	434I8	-		-

Составил ст.инженер О.И.Гришкова

Проверил нач.смет.отдела Т.С.Грушина

25474-08

ТП 4I6-8-II.92 Альбом 8 ч.I

Программный комплекс АВС-ЗЕС (редакция 7.0.I)

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА I-2

к типовому проекту комплексного предприятия общественного питания на 300 мест (для промышленных предприятий)

Основание: СПЕЦ ВКСС I,2,4 на холодное водоснабжение

Составлена в ценах I984 г.

Сметная стоимость	5,604 тыс.руб.
Нормативная трудоемкость	935 чел.-ч
Трудозатраты построечные	872 чел.-ч
Сметная заработная плата	0,64I 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 обслуживающ.машины на един.	Затраты труда рабочих, чел.-ч не занятых обслуж.машин обслуживающ.машины всего
				основной зарплаты	в т.ч. зарплаты			в т.ч. зарплаты		
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I.	EI6-4I ЭСН-84 7-3	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных оцинкованных труб для водоснабжения, диаметром I5мм м	200,00	I,20 / 0,23	0,0I / -	240	46	2 / -	0,37 / -	74 / -
2.	EI6-42 ЭСН-84 7-3	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных оцинкованных труб для водоснабжения, диаметром 20мм м	70,00	I,35 / 0,23	0,0I / -	94	I6	I / -	0,37 / -	26 / -
3.	EI6-43 ЭСН-84 7-3	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных оцинкованных труб для водоснабжения, диаметром 25мм м	50,00	I,36 / 0,23	0,0I / -	68	I2	I / -	0,37 / -	I8 / -
4.	EI6-44 ЭСН-84 7-3	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных оцинкованных труб для водоснабжения, диаметром 32мм м	40,00	I,58 / 0,23	0,0I / -	63	9	- / -	0,37 / -	I5 / -
5.	EI6-45 ЭСН-84 7-3	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных оцинкованных труб для водоснабжения, диаметром 40мм м	I0,00	I,79 / 0,23	0,0I / -	I8	2	- / -	0,37 / -	4 / -
6.	EI6-46 ЭСН-84 7-4	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных оцинкованных труб для водоснабжения, диаметром 50мм м	50,00	2,2I / 0,29	0,03 / 0,0I	I33	I7	2 / I	0,48 / 0,0I	29 / I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
7.	EI6-85 ЭСН-84 9-4	Прокладка трубопровдов обвязки котлов, водонагревателей и насосов из стальных водогазопроводных,бесшовных и электросварных труб, наружных диаметром I00мм, толщиной стенки 4мм м	I50,00	5,49 0,54	0,06 0,02	824	8I	9 3	0,89 0,03	I33 5
8.	EI6-26I ЭСН-84 24-I	Прокладка трубопроводов из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром 20мм м	I0,00	I,7I I,II	0,04 0,0I	I7	II	- -	I,82 0,0I	I8 -
9.	2307-IIII4	Задвижка с эл.приводом Т3099.058--04м.3I4906НЖ, ДУI00,Р У10 шт.	I,00	I70,00 -	- -	I70	-	- -	- -	- -
I0.	ЦI2-802-5	Монтаж шт.	I,00	8,36 4,22	0,32 0,04	8	4	- -	6,00 0,05	6 -
II.	EI6-II9 ЭСН-84 TI2-2	Установка задвижек 3046БР диаметром I00мм шт.	8,00	29,00 I,7I	0,29 0,09	232	I4	3 I	2,67 0,I2	2I I
I2.	EI8-227 ЭСН-84 I5-3	Установка манометров с трехходовым краном и трубкой-сифоном компл.	I,00	4,43 0,20	0,0I -	4	-	- -	0,32 -	- -
I3.	CI30-2326	Счетчики холодной воды турбинные ВТ-50 шт.	I,00	29,00 -	- -	29	-	- -	- -	- -
I4.	ЦII-I55-I	Водосчетчик холодной или горячей воды, диаметр условного прохода, мм, до 50 шт.	I,00	2,4I I,84	0,03 -	2	2	- -	3,00 -	3 -
I5.	CI30-85	Вентили проходные муфтовые I548Р2 для воды давлением I,6 МПА диаметром в мм, I5 шт.	65,00	I,25 -	- -	8I	-	- -	- -	- -
I6.	CI30-86	Вентили проходные муфтовые I548Р2 для воды давлением I,6 МПА диаметром в мм, 20 шт.	I5,00	I,48 -	- -	22	-	- -	- -	- -
I7.	CI30-87	Вентили проходные муфтовые I548В2 для воды давлением I,6 МПА диаметром вмм, 25 шт.	I3,00	I,82 -	- -	24	-	- -	- -	- -
I8.	CI30-88	Вентили проходные муфтовые I548Р2 для воды давлением I,6 МПА, диаметром вмм, 32 шт.	2,00	2,22 -	- -	4	-	- -	- -	- -
I9.	EI7-53 ЭСН-84 3-3	Установка смесителей шт.	60,00	0,59 0,5I	0,0I -	35	3I	I -	0,82 -	49 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
20.	CI30-2863	Стоимость смесителей СМ-М-Ц шт.	60,00	6,45 -	- -	387	-	- -	- -	- -
2I.	EI7-50 ЭСН-84 3-3	Установка смесителей для ванн с душевой трубкой и сеткой СМ-Д-СТ шт.	3,00	4,59 0,5I	0,0I -	I4	2	- -	0,82 -	2 -
22.	CI30-I943	Краны водоразборные настенные латунные с гальванопокрытием: КВ-I5Д компл.	2,00	I,5I -	- -	3	-	- -	- -	- -
23.	EI6-I85 ЭСН-84 I6-2	Установка кранов поливочных, диаметром 25мм шт.	5,00	2,07 0,I9	0,0I -	I0	I	- -	0,3I -	2 -
24.	CI30-I484	Рукава резинотканевые напорно-всасывающие для воды давлением I МПА, диаметром в мм 25 м	50,00	2,23 -	- -	III	-	- -	- -	- -
25.	EI6-I84 ЭСН-84 I6-I	Установка кранов пожарных, диаметром 50мм шт.	I3,00	47,70 I,80	0,08 0,02	620	23	I -	3,I4 0,03	4I -
26.	CI30-2322	Рукава пожарные льняные сухого прядения нормальные, диаметром 5I мм м	260,00	I,76 -	- -	458	-	- -	- -	- -
27.	EI6-2I9 ЭСН-84 22	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50мм I00м	4,30	3,94 3,73	- -	I7	I6	- -	5,I6 -	22 -
28.	EI6-220 ЭСН-84 22	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметром до I00мм I00м	I,50	4,22 3,73	- -	6	6	- -	5,I6 -	8 -
29.	E26-78 ЭСН-84 I4-4	Окраска изолированных поверхностей лаком за 2 раза I00м2	0,66	20,40	0,0I	I3	I2	-	32,I0	2I
30.	E26-I5 II4-350 ЭСН-84 4-2	Изоляция горячих поверхностей трубопроводов шнуром минераловатным или жгутом м3	I,74	88,4I 2I,80	0,33 0,I0	I54	38	- -	4I,00 0,I3	7I -
3I.	E26-I6 II4-98 ЭСН-84 4-3	Изоляция горячих поверхностей трубопроводов изделиями минераловатными или стекловатными м3	2,85	45,37 8,37	0,I7 0,05	I29	24	- -	I3,80 0,06	39 -
32.	E26-84 II4-I93 ЭСН-84 I5-6	Покрытие поверхности изоляции трубопроводов стеклопластиком конструкционным I00м2	I,65	354,97 92,I0	0,86 0,26	585	I52	I -	I58,00 0,34	260 I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
33.	ЕI5-6I4 ЭСН-84 I64-8	Масляная окраска белилами с добавлением колера стальных переплетов, решеток, санитарно-технических приборов, труб диаметром менее 50мм и т.п. за 2раза	0,I4 I00м2	60,50 38,40	0,03 -	9	6	- -	68,00 -	I0 -
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ	руб.			4584	525	2I 5		672 8
		в том числе:								
		Стоимость оборудования	руб.			I70	-	-		-
		Тара и упаковка	руб.			I	-	-		-
		Транспортные расходы	руб.			2	-	-		-
		Заготов.-складские расходы	руб.			2	-	-		-
		Всего, стоимость оборудования	руб.			I75	-	-		-
		Стоимость монтажных работ	руб.			I0	-	-		-
		Материалы	руб.			5	-	-		-
		Всего заработная плата	руб.			-	6	-		-
		накладные расходы	руб.			4	-	-		-
		сметная заработная плата в н.р.	руб.			-	I	-		-
		плановые накопления	руб.			I	-	-		-
		Всего, стоимость монтажных работ	руб.			I5	-	-		-
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		9
		сметная заработная плата	руб.			-	7	-		-
		Стоимость общестроительных работ	руб.			890	-	-		-
		Материалы	руб.			I8I	-	-		-
		Всего заработная плата	руб.			-	232	-		-
		накладные расходы	руб.			I45	-	-		-
		нормативная трудоемкость в н.р.	чел.-ч			-	-	-		I3
		сметная заработная плата в н.р.	руб.			-	26	-		-
		плановые накопления	руб.			83	-	-		-
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб.			III8	-	-		-
		нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		4I5
		сметная заработная плата	руб.			-	258	-		-
		Стоимость сантехнических работ	руб.			35I4	-	-		-
		Материалы	руб.			2092	-	-		-
		Всего заработная плата	руб.			-	292	-		-
		Стоимость материалов и конструкций	руб.			703	-	-		-
		накладные расходы	руб.			464	-	-		-
		нормативная трудоемкость в н.р.	чел.-ч			-	-	-		42
		сметная заработная плата в н.р.	руб.			-	84	-		-
		плановые накопления	руб.			3I8	-	-		-
		Всего стоимость сантехнических работ	руб.			4296	-	-		-
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		5II
		сметная заработная плата	руб.			-	376	-		-
		ИТОГО ПО СМЕТЕ	руб.			5604	-	-		
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		935
		Сметная заработная плата	руб.			-	64I	-		-

Составил инженер Т.В.Кведло

Проверил О.Н.Гришкова

25474-08

ТП 4I6-8-II.92 Альбом я8 ч.I

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

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-3

к типовому проекту комплексного предприятия общественного питания на 300 мест (для промышленных предприятий)

на горячее водоснабжение

Основание: СПЕЦ ВКСО 2-5

Составлена в ценах I984 г.

Сметная стоимость	I,34I	тыс.руб.	
Нормативная трудоемкость	362	чел.-ч	
Трудозатраты построечные	347	чел.-ч	
Сметная заработная плата	0,235	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 обслуживающ.машины на един.	Затраты труда рабочих, чел.-ч не занятых обслуж.машин обслуживающ.машины всего
				основной зарплаты	в т.ч. зарплаты			в т.ч. зарплаты		
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I.	EI6-4I ЭСН-84 7-3	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных оцинкованных труб для водоснабжения, диаметром I5мм	I50,00 м	I,20 / 0,23	0,0I / -	I80	35	2 / -	0,37 / -	56 / -
2.	EI6-42 ЭСН-84 7-3	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных оцинкованных труб для водоснабжения, диаметром 20мм	70,00 м	I,35 / 0,23	0,0I / -	94	I6	I / -	0,37 / -	26 / -
3.	EI6-43 ЭСН-84 7-3	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных оцинкованных труб для водоснабжения, диаметром 25мм	50,00 м	I,36 / 0,23	0,0I / -	68	I2	I / -	0,37 / -	I8 / -
4.	EI6-44 ЭСН-84 7-3	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных оцинкованных труб для водоснабжения, диаметром 32мм	40,00 м	I,58 / 0,23	0,0I / -	63	9	- / -	0,37 / -	I5 / -
5.	EI6-45 ЭСН-84 7-3	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных оцинкованных труб для водоснабжения, диаметром 40 мм	I0,00 м	I,79 / 0,23	0,0I / -	I8	2	- / -	0,37 / -	4 / -
6.	EI6-46 ЭСН-84 7-4	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных оцинкованных труб для водоснабжения, диаметром 50 мм	20,00 м	2,2I / 0,29	0,03 / 0,0I	44	6	- / -	0,48 / 0,0I	I0 / -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
7.	EI6-48 ЭСН-84 7-5	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных оцинкованных труб для водоснабжения, диаметром 80мм м	20,00	2,99 0,35	0,04 0,0I	60	7	I -	0,57 0,0I	II -
8.	EI6-85 ЭСН-84 9-4	Прокладка трубопроводов обвязки котлов, водонагревателей и насосов из стальных водогазопроводных, бесшовных и электросварных труб, наружным диаметром I08мм, толщиной стенки 4мм м	I0,00	5,49 0,54	0,06 0,02	55	5	- -	0,89 0,03	9 -
9.	CI30-2035	Вентили проходные муфтовые I548П2 давлением I6 КГС/м2, диаметром I5мм шт	40,00	I,42 -	- -	57	-	- -	- -	- -
I0.	CI30-2036	Вентили проходные муфтовые I548П2 давлением I6 КГС/М2, диаметром 20мм шт	I5,00	I,64 -	- -	25	-	- -	- -	- -
II.	CI30-2037	Вентили проходные муфтовые I548П2 давлением I6 кгс/м2, диаметром 25мм шт	I3,00	I,98 -	- -	26	-	- -	- -	- -
I2.	CI30-2038	Вентили проходные муфтовые I548П2 давлением I6 кгс/м2, диаметром 32мм шт	I,00	2,44 -	- -	2	-	- -	- -	- -
I3.	EI6-2I9 ЭСН-84 22	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметром до 50мм I00м	3,40	3,94 3,73	- -	I3	I3	- -	5,I6 -	I8 -
I4.	EI6-220 ЭСН-84 22	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметром до I00мм I00м	0,30	4,22 3,73	- -	I	I	- -	5,I6 -	2 -
I5.	E26-78 ЭСН-84 I4-4	Окраска изолированных поверхностей лаком за 2 раза I00м2	0,2I	20,40 I8,60	0,0I -	4	4	- -	32,I0 -	7 -
I6.	E26-I5 II4-350 ЭСН-84 4-2	Изоляция горячих поверхностей трубопроводов шнуром минераловатным или жгутом м3	I,22	88,4I 2I,80	0,33 0,I0	I08	27	- -	4I,00 0,I3	50 -
I7.	E26-I6 II4-98 ЭСН-84 4-3	Изоляция горячих поверхностей трубопроводов изделиями минераловатными или стекловатными м3	0,5I	45,37 8,37	0,I7 0,05	23	4	- -	I3,80 0,06	7 -
I8.	E26-84 II4-I93 ЭСН-84 I5-6	Покрытие поверхности изоляции трубопроводов стеклопластиком конструкционным I00м2	0,67	354,97 92,I0	0.86 0,26	239	62	- -	I58,00 0,34	I06 -

25474-08

ТП 4I6-8-II.92 Альбом 8 ч.I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I9.	EI5-6I4 ЭСН-84 I64-8	Масляная окраска белилами с доба- влением колера стальных переплетов, решеток,санитарно-технических при- боров,труб диаметром менее 50мм и т.п. за 2раза	0,I2 I00м2	60,50 38,40	0,03 -	7	5	-	68,00 -	8 -
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ		руб.			I087	208	5		347
	в том числе:		руб.					-		-
	Стоимость общестроительных работ		руб.			38I	-	-		-
	Материалы		руб.			68	-	-		-
	Всего заработная плата		руб.			-	I02	-		-
	накладные расходы		руб.			63	-	-		-
	нормативная трудоемкость в н.р.		чел.-ч			-	-	-		6
	сметная заработная плата в н.р.		руб.			-	II	-		-
	плановые накопления		руб.			35	-	-		-
	Всего,стоимость общестроительных работ		руб.			479	-	-	-	-
	нормативная трудоемкость		чел.-ч			-	-	-		I84
	сметная заработная плата		руб.			-	II3	-		-
	Стоимость сантехнических работ		руб.			706	-	-		-
	Материалы		руб.			487	-	-		-
	Всего заработная плата		руб.			-	I06	-		-
	Стоимость материалов иконструкций		руб.			II0	-	-		-
	накладные расходы		руб.			93	-	-		-
	нормативная трудоемкость в н.р.		чел.-ч			-	-	-		9
	сметная заработная плата в н.р.		руб.			-	I6	-		-
	плановые накопления		руб.			63	-	-		-
	Всего,стоимость сантехнических работ		руб.			862	-	-		-
	нормативная трудоемкость		чел.-ч			-	-	-		I78
	сметная заработная плата		руб.			-	I22	-		-
	ИТОГО ПО СМЕТЕ		руб.			I34I	-	-		-
	Нормативная трудоеакость		чел.-ч			-	-	-		362
	Сметная заработная плата		руб.			-	235	-		-

Составил инженер Т.В.Кведло

Проверил О.Н.Гришкова

25474-08

ТП 4I6-8-II.92 Альбом 8 ч.I

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-4

к типовому проекту комплексного предприятия общественного питания на 300 мест
(для промышленных предприятий)

на канализацию

Основание: СПЕЦ ВКСО 5,6

Составлена в ценах I984 г.

Сметная стоимость	4,990 тыс.руб.
Нормативная трудоемкость	732 чел.-ч
Трудозатраты построечные	676 чел.-ч
Сметная заработная плата	0,524 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.	всего
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I.	EI6-30 ЭСН-84 5-I	Прокладка трубопроводов из чугунных канализационных труб по стенам зданий и в каналах, диаметром 50 мм м	235,00	3,2I 0,45	0,02 0,0I	754	I06	4 2	0,72 0,0I	I69 2
2.	EI6-3I ЭСН-84 5-2	Прокладка трубопроводов из чугунных канализационных труб по стенам зданий и в каналах, диаметром I00мм м	370,00	4,59 0,49	0,03 0,0I	I698	I8I	II 4	0,79 0,0I	292 4
3.	EI6-34 ЭСН-84 6-2	Прокладка трубопроводов из полиэтиленовых канализационных труб, диаметром I00мм м	55,00	3,I0 0,37	0,0I -	I7I	20	I -	0,58 -	32 -
4.	EI6-33 ЭСН-84 6-I	Прокладка трубопроводов из полиэтиленовых канализационных труб, диаметром 50мм м	25,00	I,92 0,38	- -	48	I0	- -	0,6I -	I5 -
5.	EI7-57 ЭСН-84 4-I	Установка унитазов фаянсовых, фарфоровых и полуфарфоровых тарельчатых с цельнотлитой полочкой, со смывным бачком непосредственно присоединенным к унитазу типа ТП-ПВ и ТП-КВ со смывным бачком с верхним пуском компл.	I2,00	23,20 I,49	0,I3 0,04	278	I8	I -	2,44 0,05	29 I
6.	EI7-23 ЭСН-84 I-5	Установка умывальников фаянсовых, фарфоровых и полуфарфоровых со смесителем с нижней камерой смешивания прямоугольных со спинкой размером в мм 600х450хI50 компл.	I3,00	I9,00 I,37	0,07 0,02	247	I8	I -	2,I9 0,03	28 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
7.	EI7-89 ЭСН-84 6-4	Установка раковин стальных эмалированных с отъемной спинкой РСТО-I, РСТО№2 компл.	35,00	9,I8 0,63	0,04 0,0I	32I	22	I -	I,02 0,0I	36 -
8.	EI7-75 ЭСН-84 5-I	Установка писсуаров настенных с цельноотлитым сифоном и писсуарным краном тип I компл.	2,00	6,80 0,73	0,05 0,02	I4	I	- -	I,I9 0,03	2 -
9.	EI6-I90 ЭСН-84 I7-3	Установка воронок сливных, диаметром I00мм шт	22,00	0,72 0,53	0,0I -	I6	I2	- -	0,93 -	20 -
I0.	CI30-680	Стоимость воронок Д=I00мм шт	22,00	2,08 -	- -	46	-	- -	- -	- -
II.	CI30-I493	Сифоны-ревизии для раковин диаметром 50мм	24,00	I,07 -	- -	26	-	- -	- -	- -
I2.	EI7-37 ЭСН-84 I-I0	Установка трапов чугунных эмалированных ТП-I00 компл.	24,00	I4,60 I,I4	0,03 0,0I	350	27	- -	I,85 0,0I	44 -
I3.	EI7-36 (ЭСН-84 I-9	Установка трапов чугунных эмалированных ТП-50 компл.	I2,00	6,3I 0,29	0,02 0,0I	76	3	- -	0,46 0,0I	6 -
I4.	EI7-30 ЭСН-84 I-7	Установка БИДЭ фаянсовых, фарфоровых и полуфарфоровых сосмесителем, размером в мм 600х350х400 компл.	I,00	34,50 I,94	0,08 0,02	35	2	- -	3,I0 0,03	3 -
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ		руб.			4080	420	I9		676
	в том числе:		руб.					6		7
	Стоимость сантехнических работ		руб.			4080	-	-		-
	Материалы		руб.			3565	-	-		-
	Всего заработная плата		руб.			-	426	-		-
	Стоимость материалов и конструкций		руб.			26	-	-		-
	накладные расходы		руб.			543	-	-		-
	нормативная трудоемкость в н.р.		чел.-ч			-	-	-		49
	сметная заработная плата в н.р.		руб.			-	98	/		-
	плановые накопления		руб.			367	-	-		-
	Всего, стоимость сантехнических работ		руб.			4990	-	-		-
	нормативная трудоемкость		чел.-ч			-	-	-		732
	сметная заработная плата		руб.			-	524	-		-
	ИТОГО ПО СМЕТЕ		руб.			4990	-	-		-
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч			-	-	-		732
	Сметная заработная плата		руб.			-	524	-		-

Составил инженер Т.В.Кведло

Проверил инженер О.Н.Гришкова

25474-08

ТП 4I6-8-II.92 Альбом 8 ч.I

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (редакция 7.0.I)

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА I-5

к типовому проекту комплексного предприятия общественного питания на 300 мест (для промышленных предприятий)

на водосток

Основание: СПЕЦ ВКСО 6,7

Составлена в ценах I984 г.

Сметная стоимость	0,79I тыс.руб.
Нормативная трудоемкость	II5 чел.-ч
Трудозатраты построечные	I06 чел.-ч
Сметная заработная плата	0,085 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	в т.ч. зарплаты	Общая стоимость, ркб. всего	основной зарплаты	экспл. машин всего	в т.ч. зарплаты	Затраты труда рабочих, чел.-ч не занятых обслуж.машин	обслуживающ.машины на един.	всего
I	2	3	4	5	6			7	8		9	I0		II
I.	EI6-3I ЭСН-84 5-2	Прокладка трубопроводов из чугунных канализационных труб по стенам зданий и в каналах, диаметром I00 мм м	60,00	4,59 0,49	0,03 0,0I			275	29		2 I	0,79 0,0I		47 I
2.	EI6-34 ЭСН84 6-2	Прокладка трубопроводов из полиэтиленовых канализационных труб, диаметром I00 мм м	80,00	3,I0 0,37	0,0I -			248	30		I -	0,58 -		46 -
3.	EI6-I88 ЭСН84 I7-I	Установка воронок водосточных, диаметром I00 мм шт	5,00	2,28 I,69	0,45 0,I4			II	8		3 I	2,70 0,I8		I3 I
4.	СЦ30-2224	Воронки водосточные чугунные с крепежными деталями мм шт	5,00	I6,00 -	- -			80	-		- -	- -		- -
5.	CI30-20I4	Ревизии диаметром I00мм к чугунным канализационным трубам шт	I0,00	2,43 -	- -			24	-		- -	- -		- -
6.	C4I2-2459	Патрубок с компенсационным раструбом шт	3,00	2,65 -	- -			8	-		- -	- -		- -
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫПО СМЕТЕ		руб.					646	67		6			I06
			руб.								2			2
	в том числе:													
	Стоимость сантехнических работ		руб.					646	-		-			-
	Материалы		руб.					463	-		-			-
	Всего заработная плата		руб.					-	69		-			-
	Стоимость материалов и конструкций		руб.					I04	-		-			-
	Накладные расходы		руб.					87	-		-			-
	Нормативная трудоемкость в н.р.		чел.-ч					-	-		-			7
	Сметная заработная плата в н.р.		руб.					-	I6		-			-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Плановые накопления	руб.			58	-	-		-
		Всего, стоимость сантехнических работ	руб.			79I	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		II5
		Сметная заработная плата	руб.			-	85	-		-
		ИТОГО ПО СМЕТЕ	руб.			79I	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		II5
		Сметная заработнаяплата	руб.			-	85	-		-

Составил инженер Т.В.Кведло

Проверил инженер О.Н.Гришкова

25474-08

ТП 4I6-8-II.92 Альбом 8 ч.I

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (Редакция 7.0.I)

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-6

на отопление при Т=-30°С

к типовому проекту комплексного предприятия общественного питания на 300 мест

Основание: СПЕЦ ОВСО I,9-II

Составлена в ценах I984 г.

Сметная стоимость	7,5I0 тыс.руб.
Нормативная трудоемкость	2I97 чел.-ч
Трудозатраты построечные	2082 чел.-ч
Сметная заработная плата	I,397 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 един.	обслуживающ.машины всего
I	2.	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I.	EI8-I20 ЭСН84 5-2	Установка конвекторов отопительных экм	I92,66	0,26 0,22	0,03 0,0I	50	42	6 2	0,39 0,0I	75 2
2.	C4I8-787	Стоимость конвекторов типа универсал экм	I92,66	8,08 -	- -	I557	-	- -	- -	- -
3.	EI8-II3 ЭСН84 5-2	Установка конвекторов отопительных напольных с кожухом и креплениями высоких, типа КВ-20-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 -
4.	EI6-23I ЭСН84 8-I	Прокладка трубопроводов из стальных электросварных труб, наружный диаметр I8мм, толщина стенки 2мм м	470,00	0,80 0,42	0,05 0,02	376	I97	23 9	0,67 0,03	3I6 I4
5.	EI6-232 ЭСН84 8-I	Прокладка трубопроводов из стальных электросварных труб, наружный диаметром 25мм, толщина стенки 2мм м	60,00	0,90 0,42	0,05 0,02	54	25	3 I	0,67 0,03	40 2
6.	EI6-233 ЭСН84 8-I	Прокладка трубопроводов из стальных электросварных труб, наружный диаметр 32мм,толщина стенки 2мм м	75,00	I,02 0,42	0,05 0,02	76	32	4 2	0,67 0,03	50 2
7.	EI6-234 ЭСН84 8-I	Прокладка трубопроводов из стальных электросварных труб, наружный диаметр 38мм,толщина стенки 2мм м	I50,00	I,08 0,42	0,05 0,02	I62	63	8 3	0,67 0,03	I0I 5
8.	EI6-236 ЭСН84 8-I	Прокладка трубопроводов из стальных электросварных труб, наружный диаметр 45мм, толщина стенки 2,5мм м	70,00	I,29 0,42	0,05 0,02	90	29	3 I	0,67 0,03	47 2

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
9.	EI6-66 ЭСН84 8-I	Прокладка трубопроводов из стальных электросварных труб для отопления и водоснабжения, наружным диаметром 57мм, толщиной стенки 3,5мм м	70,00	I,79 0,42	0,05 0,02	I25	29	3 I	0,67 0,03	47 2
I0.	EI8-I96 ЭСН84 II-6	Установка воздухосборников из стальных труб, горизонтальных и вертикальных, наружным диаметром корпуса I59мм шт	2,00	7,32 I,24	0,I2 0,04	I5	2	- -	2,04 0,05	4 -
II.	EI8-229 ЭСН84 I5-5	Дроссельные шайбы компл.	I9,00	0,49 0,08	- -	9	2	- -	0,I3 -	3 -
I2.	CI30-9I	Вентили проходные муфтовые I5КЧI8П для воды и пара, давлением I,6 МПА, диаметром в мм: I5 шт	50,00	I,20 -	- -	60	- -	- -	- -	- -
I3.	CI30-94	Вентили проходные муфтовые I5КЧI8П для воды и пара, давлением I,6 МПА, диаметром вмм: 32 шт	2,00	2,I5 -	- -	4	-	- -	- -	- -
I4.	CI30-95	Вентили проходные муфтовые I5КЧI8П для воды и пара, давлением I,6 МПА, диаметром в мм: 40 шт	2,00	3,0I -	- -	6	-	- -	- -	- -
I5.	EI6-II7 ЭСН84 I2-I	Установка задвижек 3046БР диаметром 50мм шт	2,00	I7,42 0,99	0,I3 0,04	35	2	- -	I,54 0,05	3 -
I6.	EI8-229 ЭСН84 I5-5	Установка кранов воздушных радиаторных компл	35,00	0,49 0,08	- -	I7 I7	3 3	- -	0,I3 -	5 -
I7.	CI30-I024	Краны проходные сальниковые муфтовые II46БК для воды, нефти и масла давлением I МПА, диаметром в мм: 25 шт	50,00	I,67 -	- -	84	-	- -	- -	- -
I8.	EI6-2I9 ЭСН84 22	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм	8,95	4,0I 3,80	- -	36	34	- -	5,26 -	47 -
I9.	E26-78 ЭСН84 I4-4	Окраска изолированных поверхностей лаком за 2 раза I00м2	I,I0	20,77 I8,97	0,0I -	23	2I	- -	32,74 -	36 -
20.	E26-I5 II4-350 ЭСН84 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

25474-08

ТП 4I6-8-II.92 Альбом 8 ч.I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
2I.	Е26-70 II0,37I ЭСН84 I3-7	Обертывание поверхности изоляции рулонными материалами насухо I00м2	3,80	46,85 I4,69	0,50 0,I5	I78	56	2 I	24,38 0,I9	93 I
22.	Е26-84 II4-I93 ЭСН84 I5-6	Покрытие поверхности изоляции трубопроводов стеклопластиком конструкционным I00м2	3,80	356,83 93,94	0,88 0,27	I356	357	3 I	I6I,I6 0,35	6I2 I
23.	Е15-6I4 ЭСН84 I64-8	Масляная окраска белилами с добавлением колера стальных переплетов, решеток, санитарно-технических приборов, трубдиаметром менее 50мм и т.п. за 2раза I00м2	0,27	6I,27 39,I7	0,03 -	I7	II	2 -	69,36 -	I9 -
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ		руб.			6057	I2I6	60		2082
			руб.					22		33
	в том числе:									
	Стоимость общестроительных работ		руб.			2773	-	-		-
	Материалы		руб.			380	-	-		-
	Всего заработная плата		руб.			-	748	-		-
	Сдача и испытание		руб.			I4	-	-		-
	Накладные расходы		руб.			458	-	-		-
	Нормативная трудоемкость в н.р.		чел.-ч			-	-	-		42
	Сметная заработная плата в н.р.		руб.			-	82	-	-	-
	Плановые накопления		руб.			259	-	-		-
	Всего, стоимость общестроительных работ		руб..			3490	-	-		-
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч			-	-	-		I37I
	Сметная заработная плата		руб.			-	830	-		-
	Стоимость сантехнических работ		руб.			3284	-	-		-
	Материалы		руб.			I050	-	-		-
	Всего заработная плата		руб.			-	490	-		-
	Стоимость материалов и конструкций		руб.			I53	-	-		-
	Сдача и испытание		руб.			II	-	-		-
	Накладные расходы		руб.			438	-	-		-
	Нормативная трудоемкость в н.р.		чел.-ч			-	-	-		40
	Сметная заработная плата в н.р.		руб.			-	77	-		-
	Плановые накопления		руб.			298	-	-		-
	Всего, стоимость сантехнических работ		руб.			4020	-	-		-
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч			-	-	-		826
	Сметная заработная плата		руб.			-	567	-		-
	ИТОГО ПО СМЕТЕ		руб.			75I0	-	-		-
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч			-	-	-		2I97
	Сметная заработная плата		руб.			-	I397	-		-

Составил инженер Т.В.Кведло

Проверил инженер О.Н.Гришкова

25474-08

ТП 4I6-8-II.92 Альбом 8 ч.I

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

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-7

к типовому проекту комплексного предприятия общественного питания на 300 мест

на вентиляцию

Основание: СПЕЦ ОВСО 4-8, I4-24

Составлена в ценах I984 г.

Сметная стоимость	45,769 тыс.руб.
Нормативная трудоемкость	5022 чел.-ч
Трудозатраты построечные	4643 чел.-ч
Сметная заработная плата	3,343 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 един.	Затраты труда рабочих, чел.-ч не занятых обслуж.машин обслуживающ.машины всего
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I.	E20-704 I5-0I ЭСН-84 20-I	Установка агрегатов вентиляторных радиальных из углеродистой стали В-Ц4-70 Н 2,5А с электродвигателем 4АА56А4 с эл.двиг. 4АА63В2 шт.	3,00	56,68 / I,55	0,I3 / 0,04	I70	5 / -	4,I6 / 0,05	I2 / -
2.	E20-704 I5-0I ЭСН-84 20-I	Установка агрегатов вентиляторных радиальных из углеродистой стали В-Ц4-70 Н 2,5А с электродвигателем 4АА56А4 с эл.двиг. 4АА50В4 шт.	I,00	48,2I / I,55	0,I3 / 0,04	48	2 / -	4,I6 / 0,05	4 / -
3.	E20-704 ЭСН-84 20-I	Установка агрегатов вентиляторных радиальных из углеродистой стали В-Ц4-70 Н 2,5А с электродвигателем 4АА56А4 шт	3,00	54,48 / I,55	0,I3 / 0,04	I63	5 / -	4,I6 / 0,05	I2 / -
4.	E20-706 I50I ЭСН-84 20-2	Установка агрегатов вентиляторных радиальных из углеродистой стали В-Ц4-70 Н 4А с эл.двигателем 4А7IА6 с эл.двигат. 4А80А4 шт	2,00	98,48 / 3,57	0,3I / 0,09	I85	7 / -	8,36 / 0,I2	I7 / -
5.	E20-707 I50I ЭСН-84 20-3	Установка агрегатов вентиляторных радиальных из углеродистой стали В-Ц4-70 Н 5А с электродвигателем 4АI00С4 с эл.двиг. 4А80В4 шт	2,00	I08,45 / 5,02	0,3I / 0,22	2I7	I0 / -	I0,92 / 0,28	22 / I
6.	E20-707 I50I ЭСН-84	Установка агрегатов вентиляторных радиальных из углеродистой стали В-Ц4-70 Н 5А с электродвигателем 4АI00С4 с эл.двиг 4А90В4 шт	I,00	II8,37 / 5,02	0,72 / 0,22	II8	5 / -	I0,92 / 0,28	II / -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
7.	E20-708 I50I ЭСН-84 20-3	Установка агрегатов вентиляторных радиальных из углеродистой стали В-Ц4-70 Н 6,3А с электродвигателем 4АI32М4 с эл.двиг.4АI0064 шт	I,00	I54,07 5,02	0,72 0,22	I54	5	I -	I0,92 0,28	II -
8.	E20-708 I50I ЭСН-84 20-3	Установка агрегатов вентиляторных радиальных из углеродистой стали В-Ц4-70 Н 6,3А с электродвигателем 4АI32М4 с эл.двиг. 4АI02М4 шт	3,00	I55,I7 5,02	0,72 0,22	466	I5	3 I	I0,92 0,28	33 I
9.	E20-745 ЭСН-84 22-3	Установка вентиляторов осевых из углеродистой стали с электродвигателем на одной оси, весом тн до 0,I	2,00	7,75 6,35	0,26 0,08	I6	I3	- -	I0,7I 0,I0	2I -
I0.	CI30-2545 I50I	Вентиляторы крышные ВКР из углеродистой стали Н-Р 4-00-45, тип электродвигателя 4А7IА6 с эд.двиг 4АА63В6 шт	2,00	58,70 -	- -	II7	-	- -	- -	- -
II.	E20-I002 ЭСН-84 47-I	Установка виброизоляторов до 38 I0 шт	2,80	9,25 2,24	0,0I -	26	6	- -	3,57 -	I0 -
I2.	E20-I003 ЭСН-84 47-2	Установка виброизоляторов до 39 I0 шт	0,80	I2,93 2,64	0,02 0,0I	I0	2	- -	4,22 0,0I	3 -
I3.	E20-I004 ЭСН-84 47-3	Установка виброизоляторов до 40 I0 шт	I,20	I5,54 2,96	0,02 0,0I	I9	4	- -	4,70 0,0I	6 -
I4.	E20-I005 ЭСН-84 47-4	Установка виброизоляторов до 4I I0 шт	I,60	I9,46 3,3I	0,04 0,0I	3I	5	- -	5,27 0,0I	8 -
I5.	E20-662 ЭСН-84 I7-I	Установка вставок гибких к центробежным вентиляторам ВВ 2,5 шт	7,00	2,35 0,45	0,0I -	I6	3	- -	0,82 -	6 -
I6.	E20-665 ЭСН-84 I7-2	Установка вставок гибких к центробежным вентиляторам ВВ 4 шт	2,00	4,43 0,62	0,0I -	9	I	- -	I,I0 -	2 -
I7.	E20-666 ЭСН-84 I7-2	Установка вставок гибких к центробежным вентиляторам ВВ 5 шт	3,00	5,26 0,62	0,0I -	I6	2	- -	I,I0 -	3 -
I8.	E20-668 ЭСН-84 I7-3	Установка вставок гибких к центробежным вентиляторам ВВ 6,3 шт	4,00	6,52 0,70	0,02 0,0I	26	3	- -	I,28 0,0I	5 -
I9.	E20-674 ЭСН-84 I7-I	Установка вставок гибких к центробежным вентиляторам ВНА 2,5 шт	7,00	2,I7 0,45	0,0I -	I5	3	- -	0,82 -	6 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
20.	E20-676 ЭСН-84 I7-I	Установка вставок гибких к центробежным вентиляторам ВНА 3,2 шт	2,00	2,59 0,45	0,0I -	5	I	- -	0,82 -	2 -
2I.	E20-678 ЭСН-84 I7-2	Установка вставок гибких к центробежным вентиляторам ВНА 5 шт	3,00	4,07 0,62	0,0I -	I2	2	- -	I,I0 -	3 -
22.	E20-680 ЭСН-84 I7-2	Установка вставок гибких к центробежным вентиляторам ВНА 6,3 шт	4,00	4,83 0,62	0,0I -	I9	2	- -	I,I0 -	4 -
23.	E20-760 ЭСН-84 25-I	Установка калориферов массой т до 0,I25 шт	2,00	6,25 2,97	0,46 0,I4	I3	6	I -	5,38 0,I8	II -
24.	CI30-7I2	Калориферы биметаллические со спирально-накатным алюминиевым оребрением многоходовые КСК3-8-02, поверхность нагрева в М2-I5,89 шт	2,00	66,50 -	- -	I33	-	- -	- -	- -
25.		Приточно рециркуляционный агрегат								
25.	E20-780 ЭСН-84	Установка камер приточных без секций орошения, производительностью, тыс. м3/4, до I0 шт	3,00	33,40 25,20	4,I4 I,24	I00	76	I3 4	42,52 I,60	I28 5
26.	CI30-I80	Вентиляторырадиальные из углеродистой стали ВЦI4-46 ном.3.I5 с э/двигателем 4А80В4 компл.	3,00	85,70 -	- -	257	-	- -	- -	- -
27.	E20-I002 ЭСН-84 47-I	Установка виброизоляторов до 38 I0 шт	I,20	9,25 9,24	0,0I -	II	3	- -	3,57 -	4 -
28.	СРЕКОМ А572 ПР2П22	Калориферная секция шт	3,00	3I6,I0 -	- -	948	-	- -	- -	- -
29.	CI30-7I0	Калориферы биметаллические со спирально-накатным алюминиевым оребрением многоходовые КСК3-6-02, поверхность нагрева в м2-I0.85 шт	3,00	50,20 -	- -	I5I	-	- -	- -	- -
30.	СРЕКОМ А5-72 ПРIП58	Кассета фильтра с фильтрующим материалом ФСВУ шт	3,00	507,60 -	- -	I523	-	- -	- -	- -
3I.	СРЕКОМ ПР2 Н29	Заслонка приточно рециркуляционная с эл приводом МЭО шт	3,00	I8I,00 -	- -	543	-	- -	- -	- -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
32.	E20-724 ЭСН-84 20-4	Уст-ка агрегата воздушно тепловой завесы шт	2,00	28,00 8,6I	I,93 0,58	56	I7	4 I	I5,I2 0,75	30 I
33.	CI30-639	Завесы воздушно-тепловые унифицированные А6,3х3,600 СТД7296 шт	2,00	I230,00 -	- -	2460	-	- -	- -	- -
		Приточная кмера 2ПКI0 (2 шт)								
34.	E20-780 ЭСН80 30-I	Установка камер приточных без секций орошения, производительностью, тыс. м3/4, до I0 шт	2,00	33,40 25,20	4,I4 I,24	67	50	8 2	42,52 I,60	85 3
35.	СРЕКОМ ГПИ САНТЕХ ПРОЕКТ ПРИЛ2 ПI3	Вентилятор ВЦ4-70 5 с эл.двиг 4АI0084 шт	I,00	I2I,00 -	- -	I2I	-	- -	- -	- -
36.	E20-I004	Установка виброизоляторов до 40 I0 шт	0,80	I5,54 2,96	0,02 0,0I	I2	2	- -	4,70 0,0I,	4 -
37.	СРЕКОМ ПР2 ПI3 ПР-TI50I	Вентилятор ВЦ4 70 5 с эл.двиг. 4А90 4 шт	I,00	III,I0 -	- -	III	-	- -	- -	- -
38.	СРЕКОМ ПРI П22	Калориферная секция однорядная шт	2,00	3I6,I0 -	- -	632	-	- -	- -	- -
39.	СРЕКОМ ПР2 П7	Калориферы КСК3-I0 шт	4,00	89,30 -	- -	357	-	- -	- -	- -
40.	СРЕКОМ ПРI П8	Соединительная секция шт	2,00	437,00 -	- -	874	-	- -	- -	- -
4I.	СРЕКОМ ПРIП58	Приемная секция с фильтром без рециркуляции шт	2,00	507,60 -	- -	I0I5	-	- -	- -	- -
42.	СРЕКОМ ПР2П29	Утепленная заслонка КВУI000х600 с эл. пив мэо шт	2,00	I8I,00 -	- -	362	-	- -	- -	- -
		Приточная секция 2ПКI0 (2 шт)								
43.	E20-780 ЭСН-84 30-I	Установка камер приточных без секций орошения, производительностью, тыс.м3/4, до I0 шт	2,00	33,40 25,20	4,I4 I,24	67	50	8 2	42,52 I,60	85 3
44.	СРЕКОМ ПР2 ПI4 I5-0I	Вентилятор ВЦ4-75 6,3 с эл.двиг 4АI00 4 шт	2,00	I52,30 -	- -	305	-	- -	- -	- -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
45.	E20-I005	Установка виброизоляторов до 4I	0,80	I9,46	0,04	I6	3	-	5,27	4
		I0 шт		3,3I	0,0I			-	0,0I	-
46.	СРЕКОМ ПРI П9	Соединительная секция шт	2,00	437,40 -	- -	875	-	- -	- -	- -
47.	СРЕКОМ ПРIП22	Калориферная секция однорядная шт	2,00	3I6,I0 -	- -	632	-	- -	- -	- -
48.	СРЕКОМ ПР2 П7	Калориферы КСК3-I0 шт	4,00	89,30 -	- -	357	-	- -	- -	- -
49.	СРЕКОМ ПРIП58	Приемная секция с фильтром без рециркуляции шт	2,00	507,60 -	- -	I0I5	-	- -	- -	- -
50.	СРЕКОМ ПР2П29	Утепленная заслонка КВУI00х600 с эл. прив мэо шт	2,00	I8I,00 -	- -	362	-	- -	- -	- -
		Приточная камера 2ПК20 (2 шт)								
5I.	E20-78I ЭСН-84 30-2	Установка камер приточных без секций орошения производительностью тыс. м3/4, до 25 шт	2,00	46,88 34,54	7,0I 2,I0	94	69	I4 4	58,38 2,7I	II7 5
52.	СРЕКОМ ПР2ПI5	Вентилятор ВЦ4-75 8 с эл двиг. 4AI0056 шт	I,00	344,00 -	- -	344	-	- -	- -	- -
53.	СРЕКОМ. ПР2ПI5 I5-0I	То же с эл. двиг. 4AI30M6 шт	I,00	357,20 -	- -	357	-	- -	- -	- -
54.	E20-I006	Установка виброизоляторов до 42	0,80	29,38	0,06	24	3	-	6,09	5
		I0 шт		3,8I	0,02			-	0,03	-
55.	СРЕКОМ ПРIП23	Калориферная секция однорядная шт	2,00	33I,I0 -	- -	662	-	- -	- -	- -
56.	СРЕКОМ ПР2П7	Калориферы КСК3-I0 шт	6,00	89,30 -	- -	536	-	- -	- -	- -
57.	СРЕКОМ ПРIП62	Секция фильтра шт	2,00	325,30 -	- -	65I	-	- -	- -	- -
58.	СРЕКОМ ПР2П30	Утепленная заслонка КВУI600хI000 с эл. прив. мэо шт	2,00	222,I0 -	- -	444	-	- -	- -	- -
59.	СРЕКОМ ПРI ПI0	Соединительная секция шт	2,00	448,I0 -	- -	896	-	- -	- -	- -
60.	E20-I0I0 ЭСН-84 48	Установка теплоутилизатора ТКТБ-I0 шт	I,00	6,40 4,82	I,53 0,46	6	5	I -	8,84 0,59	9 I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
6I.	СИНФОРМ МАТЕР ЦНИИЭП ИНЖ ОБОРУД	Стоимость теплоутилизатора ТКТБ-I0 шт	I,00	946,00 -	- -	946	-	- -	- -	- -
62.	E20-440 ЭСН-84 9-I	Заслонки воздушные Р250Р I шт	I,00	9,27 0,75	0,02 0,0I	9	I	- -	I,28 0,0I	I -
63.	E20-444 ЭСН-84 9-2	То же Р400Р I шт.	I,00	I4,I6 I,28	0,05 0,02	I4	I	- -	2,I7 0,03	2 -
64.	E20-448 ЭСН-84 9-3	То же Р630Р I шт.	I,00	I9,88 I,57	0,27 0,02	20	2	- -	2,69 0,03	3 -
65.	E20-407 ЭСН-84 7-I	Установка решеток жалюзийных стальных регулирующих Р I50 размером, мм: I00 х 200 I шт	70,00	I,52 0,88	0,05 0,02	I06	62	3 I	I,4I 0,03	98 2
66.	E20-408 ЭСН-84 7-I	Установка решеток жалюзийных стальных регулирующих Р 200 размером, мм: 200 х 200 I шт.	I5,00	I,67 0,88	0,05 0,02	25	I3	- -	I,4I 0,03	2I -
67.	E20-404 ЭСН-84 7-I	Решетки РВI-I I шт.	70,00	3,03 0,88	0,05 0,02	2I2	62	3 I	I,4I 0,03	98 2
68.	E20-405 ЭСН-84 7-I	То же РВI-2 I шт	I2,00	4,24 0,88	0,05 0,02	5I	II	- -	I,4I 0,03	I7 -
69.	E20-406 ЭСН-84 7-I	То же РВI-3 I шт	I2,00	5,30 0,88	0,05 0,02	64	II	- -	I,4I 0,03	I7 -
70.	E20-656 ЭСН-84 I5-I	Установка дверей герметических утепленных размером, мм шт	4,00	I6,32 I,97	0,50 0,I5	65	8	2 I	3,I2 0,I9	I2 I
7I.	E20-486 ЭСН-84 II-I	Установка зонтов над шахтами и выхлопными трубами из листовой стали диаметром шахты, мм, 200 шт	I,00	3,54 I,8I	0,0I -	4	2	- -	3,03 -	3 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
72	Е20-487 ЭСН-84 II-I	Установка зонтов над шахтами и выхлопными трубами из листовой стали диаметром шахты, мм, 250 шт	I,00	4,39 I,8I	0,0I -	4	2	- -	3,03 -	3 -
73	Е20-490 ЭСН-84 II-2	Установка зонтов над шахтами и выхлопными трубами из листовой стали диаметром шахты, мм, 500 Д = 350 мм шт	I,00	I0,04 2,39	0,02 0,0I	I0	2	- -	4,03 0,0I	4 -
74	Е20-490 ЭСН-84 II-2	Установка зонтов над шахтами и выхлопными трубами из листовой стали диаметром шахты, мм, 500 шт	2,00	I0,04 2,39	0,02 0,0I	20	5	- -	4,03 0,0I	8 -
75	Е20-49I ЭСН-84 II-3	Установка зонтов над шахтами и выхлопными трубами из листовой стали диаметром шахты, мм, 630 шт	I,00	I2,26 3,33	0,03 0,0I	I2	3	- -	6,0I 0,0I	6 -
76	Е20-493 ЭСН-84 II-4	Установка зонтов над шахтами и выхлопными трубами из листовой стали диаметром шахты, мм, 800 шт	2,00	20,32 4,62	0,07 0,02	4I	9	- -	8,3I 0,03	I7 -
77	Е20-535 ЭСН-84 I3-I	Установка узлов прохода вытяжных шахт через покрытия промышленных зданий без клапана и кольца для сбора конденсата УП-I диаметром патрубка, мм 200 шт	I,00	II,99 I,7I	0,I0 0,03	I2	2	- -	3,0I 0,04	3 -
78	Е20-536 ЭСН-84 I3-I	Установка узлов прохода вытяжных шахт через покрытия промышленных зданий без клапана и кольца для сбора конденсата УП-2 диаметром патрубка, мм 250 шт	I,00	I2,59 I,7I	0,I0 0,03	I3	2	- -	3,0I 0,04	3 -
79	Е20-539 ЭСН-84 I3-2	Установка узлов прохода вытяжных шахт через покрытия промышленных зданий без клапана и кольца для сбора конденсата УП-5 диаметром патрубка, мм 450 шт	I,00	20,5I 2,09	0,I7 0,05	2I	2	- -	3,65 0,06	4 -
80	Е20-540 ЭСН-84 I3-2	Установка узлов прохода вытяжных шахт через покрытия промышленных зданий без клапана и колька для сбора конденсата УП-6 диаметром патрубка, мм 500 шт	2,00	2I,0I 2,09	0,I7 0,05	42	4	- -	3,65 0,06	7 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
8I	E20-54I ЭСН-84 I3-3	Установка узлов прохода вытяжных шахт через покрытия промышленных зданий без клапана и колька для сбора конденсата УП-7 диаметром патрубка, мм 630 шт	I,00	29,74 2,66	0,36 0,08	30	3	- -	4,65 0,I0	5 -
82	E20-543 ЭСН-84 I3-3	Установка узлов прохода вытяжных шахт черех покрытия промышленных зданий без клапана и кольца для сбора конденсата УП-9 диаметром патрубка, мм 800 шт	2,00	3I,24 2,66	0,26 0,08	62	5	- -	4,65 0,I0	9 -
83	E20-697 ЭСН-84 I8-2	Установка подставок под вентиляционные оборудование массой, кг до I00 I00 кг	0,27	36,29 3,67	0,26 0,08	I0	I	- -	6,02 0,I0	2 -
84	E20-645 ЭСН-84 I4-2	Установка шумоглушителей вентиляционных трубчатых внутренним диаметром/периметром, мм, до 500/I600 шт	2,00	3,I3 I,I9	0,I7 0,05	6	2	- -	2,06 0,06	4 -
85	CI30-2702	Шумоглушители вентиляционные трубчатые ГТКI-6 из листовой оцинкованной стали при звукопоглащающем материале из супертонкого щелочного волокна круглого сечения на бандажном соединении, диаметр обечайки 500 мм масса наполнителя 5,38 кг шт	2,00	3I,50	-	63	-	-	-	-
86	E20-563 ЭСН-84 I4-I0	Установка шумоглушителей вентиляционных пластинчатых размером пластин, мм до I000xI000x400 шт	I0,00	I,39 0,54	0,I6 0,04	I4	5	I -	0,99 0,05	I0 -
87	CI30-2853	Пластины П2-3 шт	I0,00	2I,50 -	- -	2I5	-	- -	- -	- -
88	CI30-888	Кожухи пластинчатых шумоглушителей из листовой горячекатаной и сортовой стали м2	27,20	7,07 -	- -	I92	-	- -	- -	- -
89	CI30-I096	Обтекатели для пластинчатых шумоглушителей из листовой горячекатанной стали м2	6,30	2,80 -	- -	I8	-	- -	- -	- -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
90	E20-653 ЭСН-84 I4-I0	Установка шумоглушителей вентиляционных пластинчатых размером пластин, мм, до I000xI000x400 шт	I6,00	I,39 0,54	0,I6 0,04	22	9	3 I	0,99 0,05	I6 I
9I	CI30-2852	Пластины П2-2 шт	I6,00	I4,90 -	- -	238	-	- -	- -	- -
92	CI30-888	Кожухи пластинчатых шумоглушителей из листовой горячекатаной и сортовой стали м2	27,20	7,07 -	- -	I92	-	- -	- -	- -
93	CI30-I096	Обтекатели для пластинчатых шумоглушителей из листовой горячекатанной стали М2	5,60	2,80 -	- -	I6	-	- -	- -	- -
95	CI30-588	Дроссель-клапаны в обечайке с сектором управления из тонколистовой оцинкованной и сеортовой стали, круглые диаметром в мм до: 280 шт	5,00	3,I6 -	- -	I6	-	- -	- -	- -
96	CI30-640	Лючки для замеров параметров воздуха шт	85,00	0,I3 -	- -	II	-	- -	- -	- -
97	CI30-I487	Сетки металлические в рамках площадью в свету в м2 до 0,2 м2	I0,00	3,75 -	- -	38	-	- -	- -	- -
98	E20-I ЭСН-84 I-I	Прокладка воздуховодов из листовой стали толщиной 0,5 мм, диаметром, мм, до I60 м2	208,50	7,36 0,92	2,04 0,0I	I535	I92	8 2	I,62 0,0I	337 2
98E20-2	ЭСН-84 I-I	Прокладка воздуховодов из листовой стали толщиной 0,5 мм, диаметром, мм, до 200 м2	62,80	5,40 0,92	0,04 0,0I	339	58	3 I	I,62 0,0I	I02 I
99	E20-4 ЭСН-84 I-I	Прокладка воздуховодов из листовой стали толщиной 0,6 мм, диаметром ,мм от 225 до 3I5 м2	54,24	5,26 0,92	0,04 0,0I	285	50	3 I	I,62 0,0I	88 I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I00	E20-5 ЭСН-84 I-2	Прокладка воздуховодов из листовой стали толщиной 0,6 мм, диаметром, мм от 355 до 450 м2	496,20	4,73 0,70	0,24 0,0I	2347	347	20 5	I,25 0,0I	620 5
I0I	E20-6 ЭСН-84 I-2	Прокладка воздуховодов из листовой стади толщиной 0,7 мм, диаметром, мм 500 м2	I02,05	4,88 0,70	0,03 0,0I	498	7I	4 I	I,25 0,0I	I28 I
I02	E20-7 ЭСН-84 I-3	Прокладка воздуховодов из листовой стали толщиной 0,7 мм, диаметром, мм до 630 м2	9I,22	4,90 0,6I	0,04 0,0I	447	56	4 I	I,07 0,0I	98 I
I03	E20-9 ЭСН-84 I-4	Прокладка воздуховодов из листовой стали толщиной 0,7 мм, диаметром, мм 800 м2	25,I2	4,59 0,4I	0,04 0,0I	II5	I0	I -	0,74 0,0I	I8 -
I04	E20-3 ЭСН-84 I-I	Прокладка воздуховодов из листовой стали толщиной 0,5 мм, периментом, мм, до 900 м2	48,50	5,40 0,92	0,04 0,0I	262	45	I -	I,62 0,0I	78 -
I05	E20-I0 ЭСН-84 I-I	Прокладка воздуховодов из листовой стали толщиной 0,7 мм, периметром, мм I000 м2	25,00	5,64 0,92	0,04 0,0I	I4I	23	I -	I,62 0,0I	40 -
I06	E20-II ЭСН-84 I-2	Прокладка воздуховодов из листовой стали толщиной 0,7 мм, периментом, мм от II00 до I600 м2	225,50	5,34 0,70	0,04 0,0I	I204	I58	9 2	I,25 0,0I	282 2
I07	E20-I2 ЭСН-84 I-2	Прокладка воздуховодов из листовой стали толщиной 0,7 мм, периметром, мм до I800 м2	36,00	5,47 0,70	0,04 0,0I	I97	25	I -	I,25 0,0I	45 -
I08	E20-I3 ЭСН-84 I-3	Прокладка воздуховодов из листовой стали толщиной 0,7 мм, периметром, мм до 2000 м2	20,00	5,75 0,6I	0,04 0,0I	II5	I2	I -	I,07 0,0I	2I -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I09	E20-I4 ЭСН-84 I-4	Прокладка воздуховодов из листовой стали толщиной 0,7 мм, периметром, мм до 3600 м2	270,00	5,55 0,4I	0,04 0,0I	I499	III	II 3	0,74 0,0I	I98 3
II0	E20-60 ЭСН-84 2-I	Прокладка воздуховодов из листовой стали толщиной I,6 мм, диаметром, мм до I60 м2	I,88	I0,75 0,98	0,06 0,02	20	2	- -	I,7I 0,03	3 -
III	E20-6I ЭСН-84 2-I	Прокладка воздуховодов из листовой стали толщиной I,6 мм, диаметром, мм, до 3I5 м2	I,26	9,35 0,98	0,06 0,02	I2	I	- -	I,7I 0,03	2 -
II2	E20-I06 ЭСН-84 I-I	Прокладка воздуховодов из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм, диаметром, мм, до I60 м2	I85,89	8,05 0,92	0,04 0,0I	I496	I7I	8 2	I,62 0,0I	30I 2
II3	E20-I07 ЭСН-84 I-I	Прокладка воздуховодов из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм, диаметром, мм, до 200 м2	40,82	6,II 0,92	0,04 0,0I	249	48	I -	I,62 0,0I	66 -
II4	E20-I09 ЭСН-84 I-I	Прокладка воздуховодов из оцинкованной стали толщиной 0,6 мм, диаметром, мм от 225 до 3I5 м2	8I,56	5,93 0,92	0,04 0,0I	484	75	3 I	I,62 0,0I	I32 I
II5	E20-II0 ЭСН-84 I-2	Прокладка воздуховодов из оцинкованной стали толщиной 0,6 мм, диаметром, мм от 355 до 450 м2	86,82	5,45 0,70	0,04 0,0I	473	6I	4 I	I,25 0,0I	I08 I
II6	E20-III ЭСН-84 I-2	Прокладка воздуховодов из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм, диаметром, мм 500 м2	70,65	5,75 0,70	0,04 0,0I	406	49	3 I	I,25 0,0I	88 I
II7	E20-II2 ЭСН-84 I-3	Прокладка воздуховодов из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм, диаметром, мм до 630 м2	79,I3	5,72 0,6I	0,04 0,0I	453	48	3 I	I,07 0,0I	85 I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
II8	E20-II3 ЭСН-84 I-4	Прокладка воздуховодов из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм, диаметром, мм до 800 м2	25,I2	5,5I 0,4I	0,04 0,0I	I38	I0	I -	0,74 0,0I	I8 -
II9	E20-I08 ЭСН-84 I-I	Прокладка воздуховодов из оцинкованной стали 0,5 мм; периметром, мм, до 900 м2	28,00	6,4I 0,92	0,04 0,0I	I79	26	I -	I,62 0,0I	45 -
I20	E20-II4 ЭСН-84 I-I	Прокладка воздуховодов из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм, периметром, мм I000 м2	I0,00	6,77 0,92	0,04 0,0I	68	9	- -	I,62 0,0I	I6 -
I2I	E20-II5 ЭСН-84 I-2	Прокладка воздуховодов из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм, периметром, мм от II00 до I600 м2	73,50	6,4I 0,70	0,04 0,0I	47I	5I	3 I	I,25 0,0I	92 I
I22	E20-II6 ЭСН-84 I-2	Прокладка воздуховодов из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм, периметром, мм до I800 м2	45,00	6,64 0,70	0,04 0,0I	299	32	I -	I,25 0,0I	56 -
I23	E20-II7 ЭСН-84 I-3	Прокладка воздуховодов из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм, периметром, мм до 2000 м2	20,00	6,92 0,6I	0,04 0,0I	I38	I2	I -	I,07 0,0I	2I -
I24	E20-II8 ЭСН-84 I-4	Прокладка воздуховодов из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм, периметром, мм до 3600 м2	I46,00	6,7I 0,4I	0,04 0,0I	980	60	5 I	0,74 0,0I	I07 I
I25	E20-37 ЭСН-84 I-3	Сталь для изготовления коробок диффузоров и диафрагм м2	65,00	6,23 0,6I	0,04 0,0I	405	40	3 I	I,07 0,0I	70 I
I26	E20-393 ЭСН-84 6-2	Воздухораспределители с подачей воздуха в рабочую зону диаметром/периметром, мм, до 630/2000 шт	23,00	2,50 I,96	0,I3 0,04	58	45	3 I	3,I4 0,05	72 I
I27	CI30-43I	Воздухораспределители двухструйные шестидиффузорные из листовой и сортовой стали, с направляющей решеткой, круглого сечения ВДШК-3, диаметр патрубка-3I5 шт	23,00	20,50 -	- -	472	-	- -	- -	- -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I28	E20-4I9 ЭСН-84 8-4	Установка клапанов обратных диаметром, мм до 630 I шт	I,00	I,48 0,96	0,03 0,0I	I	I	- -	I,62 0,0I	2 -
I29	CI30-2964	Клапан обратный Д=630 шт	I,00	32,60 -	- -	33	-	- -	- -	- -
I30	E20-420 ЭСН-84 8-5	Установка клапанов обратных диаметром, мм, до 900 шт	2,00	I,9I I,20	0,09 0,03	4	2	- -	2,07 0,04	4 -
I3I	CI30-2965	Клапан обратный Д=800 шт	2,00	36,20 -	- -	72	-	- -	- -	- -
I32	I5I4-04048	Печь электрическая ПЭТ-4 шт	I,00	7,37 -	- -	7	-	- -	- -	- -
I33	Ц8-6I5-I	Монтаж шт	I,00	4,67 4,I4	- -	5	4	- -	4,20 -	4 -
I34	E20-4I ЭСН-84 I-6	Коробки из стали Б=I мм периментр до 6000 мм м2	I7,92	5,74 0,32	0,04 0,0I	I03	6	I -	0,56 0,0I	I0 -
I35	E20-696 ЭСН-84 I-6	Установка кронштейнов под вентиляционное оборудование I00 кг	3,00	36,23 6,40	0,49 0,I5	I09	I9	I -	I0,32 0,I9	3I I
I36	E26-I6 II4-I24 ЭСН-84 4-3	Утепление коробки м3	0,60	49,75 8,79	0,I8 0,05	30	5	- -	I4,49 0,06	9 -
I37	E26-I6 II4-I24 ЭСН-84 4-3	Изоляция горячих поверхностей трубопроводов изделиями минераловатными или стекловатными воздуховодов м3	2,50	49,75 8,79	0,I8 0,05	I24	22	- -	I4,49 0,06	36 -
I38	E26-84 II4-I93 ЭСН-84 I5-6	Покрытие поверхности изоляции трубопроводов стеклопластиком конструкционным I00 м2	0,75	359,62 96,70	0,90 0,27	270	73	- -	I65,90 0,35	I24 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I39	EI3-I68 ЭСН-84 I8-2	Окраска поверхностей краской БТ-I77	20,00 I00 м2	7,I9 I,03	0,I6 0,04	I44	2I	3 I	I,52 0,05	30 I
	ИТОГО прямые затраты по смете		руб.			38768	2655	I78		4643
			руб.					45		54
	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
Стоимость общестроительных работ			руб.			568	-	-		-
Материалы			руб.			222	-	-		-
ВСЕГО заработная плата			руб.			-	I22	-		-
Сдача и испытание			руб.			5	-	-		-
Накладные расходы			руб.			95	-	-		-
Нормативная трудоемкость в НР			чел-ч			-	-	-		8
Сметная заработная плата в НР			руб.			-	I7	-		-
Плановые накопления			руб.			53	-	-		-
ВСЕГО, стоимость общестроительных работ			руб.			7I6	-	-		-
Нормативная трудоемкость			чел-ч			-	-	-		208
Сметная заработная плата			руб.			-	I39	-		-
Стоимость сантехнических работ			руб.			38200	-	-		-
Материалы			руб.			I58I9	-	-		-
ВСЕГО заработная плата			руб.			-	2578	-		-
Стоимость материалов и конструкций			руб.			4235	-	-	-	
Сдача и испытание			руб.			I27	-	-	-	-
Накладные расходы			руб.			35I2	-	-		-
Нормативная трудоемкость в НР			чел-ч			-	-	-		3I7
Сметная заработная плата в НР			руб.			-	626	-		-
Плановые накопления			руб.			334I	-	-		-
ВСЕГО, стоимость сантехнических работ			руб.			45053	-	-		-
Нормативная трудоемкость			чел-ч			-	-	-		48I4
Сметная заработная плата			руб.			-	3204	-		-
ИТОГО по смете			руб.			45769	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ			чел-ч			-	-	-		5022
Сметная заработная плата			руб.			-	3343	-		-

Составил инженер Кведло Т.В.

Проверил инженер Гришкова О.Н.

25474-08

ТП 4I6-8-II.92 Альбом 8 ч.I

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А I-8

к типовому проекту комплексного предприятия общественного питания на 300 мест на теплоснабжение при Т = -30°

Основание: спец ОВСО I-3,II
Составлена в ценах I984 г.

Сметная стоимость	8,760	тыс.руб.
Нормативная трудоемкость	2893	чел.-ч.
Трудозатраты построечные	2755	чел.-ч.
Сметная заработная плата	I,858	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	Общая стоимость, руб. в т.ч. зарплаты	Затраты труда рабочих, чел.-ч. не занятых обслуж.машин	Затраты труда рабочих, чел.-ч. не занятых обслуживающ.машин
				основной зарплаты	в т.ч. зарплаты					на един.	всего
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	
I	EI6-23I ЭСН-84 8-I	Прокладка трубопроводов из стальных электросварных труб, наружный диаметр I8 мм, толщина стенки 2 мм	60,20	0,80	0,05	48	25	3	0,67	40
				0,42	0,02			I	0,03	2
		м									
2	EI6-233 ЭСН-84 8-I	Прокладка требопроводов из стальных электросварных труб, наружный диаметр 32 мм, толщина стенки 2 мм	200,00	I,02	0,05	204	84	I0	0,67	I35
				0,42	0,02			4	0,03	6
		м									
3	EI6-234 ЭСН-84 8-I	Прокладка трубопроводов из стальных электросварных труб, наружный диаметр 38 мм, толщина стенки 2 мм	500,00	I,08	0,05	540	2I0	25	0,67	337
				0,42	0,02			I0	0,03	I5
		м									
4	EI6-236 ЭСН-84 8-I	Прокладка трубопроводов из стальных электросварных труб, наружный диаметр 45 мм, толщина стенки 2,5 мм	I40,00	I,29	0,05	I8I	59	7	0,67	94
				0,42	0,02			3	0,03	4
		м									
5	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	0,05	233	55	7	0,67	88
				0,42	0,02			3	0,03	4

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
6	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
7	ЦI2-698-II	Расширитель с бобышкой из углеродистой стали для трубопровода диаметром от 45 до 57 мм на условное давление до I0 МПА диаметр корпуса расширителя 76 мм шт	3,00	4,69 2,75	0,68 0,06	I4	8	2 -	4,08 0,I0	I2 -
8	ЦI2-698-I3	То же Д=2I9 шт	I0,00	6,70 3,54	0,94 0,I3	67	35	9 I	5,I0 0,I7	5I 2
9	ЦI2-698-5	Бобышка скошенная с внутренней резьмой М27 шт	20,00	I,38 0,53	0,I0 -	28	II	2 -	I,02 -	20 -
I0	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 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 насосы из стальных водогазопроводных, бесшовных и электросварных труб, наружным диаметром 32 мм, толщиной стенки 2,5 мм м	I5,00	I,37	0,0I	2I	4	-	0,46	7

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
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	EI6-2I2 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	EI6-2I2 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 шт	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 -
I8	EI8-I96 ЭСН-84 II-6	Установка воздухосборников из стальных труб, горизонтальных и вертикальных, наружным диаметром корпуса I59 мм шт	2,00	7,32 I,24	0,I2 0,04	I5	2	- -	2,04 0,05	4 -
I9	CI30-9I	Вентили проходные муфтовые I5КЧI8П для воды и пара, давлением I,5 МПА, диаметром в мм: I5 шт	22,00	I,20 -	- -	26	-	- -	- -	- -
20	EI6-I34 ЭСН-84 I2-I	Установка вентилей, задвижек, клапанрв 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

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
2I	CI30-I28	Вентили проходные фланцевые I5 КЧ I9П для воды, давлением I,6 МПА, диаметром 25 мм Д= I5 шт	2I,00	2,44 -	- -	5I	-	- -	- -	- -
22	CI30-I788	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСТ3СП2, ВСТ3СП3 давлением I,6 МПА, диаметром в мм: I5 шт	42,02	0,57 -	- -	24	-	- -	- -	- -
23	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
24	CI30-I28	Вентили проходные фланцевые I5 КЧ I9П для воды, давлением I,6 МПА, диаметром 25 мм шт	I2,00	2,44 -	- -	29	-	- -	- -	- -
25	CI30-I790	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСТ3СП2, ВСТ3СП3 давлением I,6 МПА, диаметром в мм: 25 шт	24,00	0,73 -	- -	I8	-	- -	- -	- -
26	EI6-I35 ЭСН-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 -	I,54 0,05	I4 -
27	CI30-2046	Вентили проходные фланцевые I5КЧI8П давлением I6 КНС/см2, диаметром 32 мм шт	9,00	3,I3 -	- -	28	-	- -	- -	- -
28	CI32-I79I	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСТ3СП2, ВСТ3СП3 давлением I,6 МПА, диаметром в мм: 32 шт	I8,00	0,86 -	- -	I5	-	- -	- -	- -
29	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 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
30	CI30-2047	Вентили проходные фланцевые I5КчI8П давлением I6 кгс/см2, диаметром 40 мм шт	7,00	4,36 -	- -	3I	-	- -	- -	- -
3I	CI30-I792	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСТ3СП2, ВСТ3СПЗ давлением I,6 МПА, диаметром в мм: 40 шт	I4,00	0,95 -	- -	I3	-	- -	- -	- -
32	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 -
33	2307-I3328	Клапан регулирующий 254943НЖ Д = I5 мм с эл.приводом МЭО шт	II,00	85,80 -	- -	944	-	- -	- -	- -
34	ЦI2-805-I	Монтаж шт	II,00	2,29 2,03	0,06 0,0I	2	22	I -	3,06 0,0I	34 -
35	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 -
36	EI6-222 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 -
37	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 -
38	E26-I5 ЭСН-84 4-2	Изоляция горячих поверхностей трубопроводов шнуром минераловатных или жгутом м3	I0,20	88,85 22,24	0,33 0,I0	906	227	3 I	4I,82 0,I3	427 I
39	E26-I6 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

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
40	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
		ИТОГО прямые затраты по смете	руб.			7I42	I650	I04		2755
			руб.					35		52
		в том числе:								
		Стоимость монтажных работ	руб.			I34	-	-		-
		Материалы	руб.			43	-	-		-
		ВСЕГО заработная плата	руб.			-	77	-		-
		Сдача и испытание	руб.			I	-	-		-
		Накладные расходы	руб.			6I	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в НР	чел-ч			-	-	-		7
		Сметная заработная плата в НР	руб.			-	II	-		-
		Плановые накопления	руб.			I6	-	-		-
		ВСЕГО, стоимость монтажных работ	руб.			2II	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел-ч			-	-	-		I26
		Сметная заработная плата	руб.			-	88	-		-
		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.			3924	-	-		-
		Материалы	руб.			I877	-	-		-
		ВСЕГО заработная плата	руб.			-	8I3	-		-
		Стоимость материалов и конструкций	руб.			235	-	-		-
		Сдача и испытание	руб.			I6	-	-		-
		Накладные расходы	руб.			399	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в НР	чел-ч			-	-	-		32
		Сметная заработная плата в НР	руб.			-	70	-		-
		Плановые накопления	руб.			346	-	-		-
		ВСЕГО, стоимость сантехнических работ	руб.			4669	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел-ч			-	-	-		I325
		Сметная заработная плата	руб.			-	883	-		-
		ИТОГО по смете	руб.			8760	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел-ч			-	-	-		2893
		Сметная заработная плата	руб.			-	I856	-		-

Составил инженер Т.В.Кведло

Проверил инженер О.Н.Гришкова

ТП 4I6-8-II.92 Альбом 8 ч.I

Программный комплекс ПВС-ЗЕС (Редакция 7.0.I)

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-9

на тепловой пункт

к типовому проекту комплексного предприятия общественного питания на 300 мест

Основание: спец.ОВСО 3,I3,I4

Составлена в ценах I984 г.

Сметная стоимость	0,864 тыс.руб.
Нормативная трудоемкость	I09 чел.-ч
Трудозатраты построечные	I00 чел-ч
Сметная заработная плата	0,079 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 един.	Затраты труда рабочих, чел.-ч не занятых обслуж.машин обслуживающ.машины всего
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0 / II
I	EI6-233 ЭСН-84 8-I	Прокладка трубопроводов из стальных электросварных труб, наружный диаметр 32 мм, толщина стенки 2 мм м	30,00	I,02 / 0,42	0,05 / 0,02	3I	I3	2 / I	0,67 / 0,03 / 20 / I
2	EI8-I86 ЭСН-84 II-2	Установка грязевиков из стальных труб наружным диаметром 89 мм шт	I,00	40,57 / 3,24	0,52 / 0,I5	4I	3	- / -	5,35 / 0,I9 / 5 / -
3	EI8-I87 ЭСН-84 II-2	Установка грязевиков из стальных труб наружным диаметром патрубка I08 мм шт	I,00	42,I7 / 3,24	0,52 / 0,I5	42	3	- / -	5,35 / 0,I9 / 5 / -
4	ЦI2-698-5	Бобышка скошенная с внутренней резьбой М27 шт	4,00	I,38 / 0,53	0,I0 / -	6	2	- / -	I,02 / - / 4 / -
5	ЦI2-7I7-I	Отборное устройство для измерения давления шт	5,00	0,77 / 0,67	0,08 / 0,0I	4	3	- / -	I,02 / 0,0I / 5 / -
6	EI8-227 ЭСН-84 I5-3	Установка манометров с трехходовым краном и трубкой-сифоном компл.	4,00	4,43 / 0,20	0,0I / -	I8	I	- / -	0,33 / - / I / -
7	EI8-228 ЭСН-84 I5-4	Установка термометров в оправе прямых или угловых компл.	4,00	2,4I / 0,20	- / -	I0	I	- / -	0,32 / - / I / -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
8	CI30-9I	Вентили проходные муфтовые I5 КЧI6П для воды и пара, давлением I,6 МПА, диаметром в мм: I5 шт	2,00	I,20 -	- -	2	-	- -	- -	- -
9	EI6-I34 ЭСН-84 I2-I	Установка вентилей, задвижек, клапанов обратных, кранов проходных, диаметром до 25 мм шт	6,00	I,70 0,99	0,I3 0,04	I0	6	I -	I,54 0,05	9 -
I0	CI30-I28	Вентили проходные фланцевые I5 КЧ I9П для воды, давлением I,6 МПА, диаметром 25 мм шт	6,00	2,44 -	- -	I5	-	- -	- -	- -
II	CI30-I790	Фланцы стальные плоские, приварные из стали ВСТ3СП2, ВСТ3СП3 давлением I,6 МПА, диаметром в мм: 25 шт	I2,00	0,73 -	- -	9	-	- -	- -	- -
I2	EI6-I36 ЭСН-84 I2-2	Установка вентилей, задвижек, клапанов обратных, кранов проходных, диаметром до I00 мм шт	2,00	3,02 I,74	0,29 0,09	6	3	- -	2,72 0,I2	5 -
I3	CI30-223I	Задвижки 30С76НЖМ давлением 64 кгс/см2, диаметром I00 мм шт	2,00	9I,70 -	- -	I83	-	- -	- -	- -
I4	CI30-I796	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСТ3СП2, ВСТ3СП3 давлением I,6 МПА, диаметром в мм: I00 шт	4,00	I,93 -	- -	8	-	- -	- -	- -
I5	EI6-II7 ЭСН-84 I2-I	Установка задвижек 3046БР диаметром 50 мм шт	3,00	I7,42 0,99	0,I3 0,04	52	3	- -	I,54 0,05	5 -
I6	EI6-II8 ЭСН-84 I2-2	Установка задвижек 3046БР диаметром 80 мм шт	7,00	24,84 I,74	0,29 0,09	I74	I2	2 I	2,72 0,I2	I9 I
I7	EI6-II9 ЭСН-84 I2-2	Установка задвижек 3046БР диаметром I00 мм шт	I,00	29,04 I,74	0,29 0,09	29	2	- -	2,72 0,I2	3 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I8	I704-5III9	Регулятор расхода УРРДМ Д=25 шт.	I,00	77,00 -	- -	77	-	- -	- -	- -
I9	ЦШ-39I-I	Монтаж— шт	I,00	2,84 2,77	0,02 -	3	3	- -	5,I0 -	5 -
20	CI30-I523	Счетчики (водомеры) горячей воды ВТГ-80 турбинные шт	I,00	46,80 -	- -	47	-	- -	- -	- -
2I	ЦII-I55-2	Монтаж шт	I,00	2,59 I,92	0,0I -	3	2	- -	3,06 -	3 -
22	EI6-2I9 ЭСН-84 22	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметром до 50 мм I00 м	0,30	4,0I 3,80	- -	I	I	- -	5,26 -	2 -
23	E26-78 ЭСН-84 I4-4	Окраска изолированных поверхностей лаком за 2 раза I00 м	0,03	20,77 I8,97	0,0I -	I	I	- -	32,74 -	I -
24	E26-I6 II4-98 ЭСН-84 9-8	Изоляция горячих поврехностей трубопроводов изделиями минераловатными или стеловатными	0,I6	45,54 8,54	0,I7 0,05	7 -	I	- -	I4,08 0,06	2 -
24	E26-84 II4-I93 ЭСН-84 I5-6	Покрытие поверхности изоляции трубопроводов стеклопластиком конструкционным I00 м2	0,03	356,83 93,94	0,88 0,27	I0	3	- -	I6I,I6 0,35	5 -
26	EI3-I68 ЭСН-84	Окраска поверхностей краской БТ-I77 I00 м2	0,02	7,I5 I,00	0,I5 0,04	I	-	- -	I,48 0,05	- -
	ИТОГО прямые затраты по смете		руб. руб.			790	63	5 2		I00 2
	в том числе:									
Стоимость монтажных работ			руб.			I6	-	-		-
Материалы			руб.			4	-	-		-
ВСЕГО заработная плата			руб.			-	I0	-		-
Накладные расходы			руб.			9	-	-		-
Плановые накопления			руб.			2	-	-		-
ВСЕГО, стоимость монтажных работ			руб.			27	-	-		-
Нормативная трудоемкость			чел-ч			-	-	-		I7
Сметная заработная плата			руб.			-	I0	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
Стоимость общестроительных работ		руб.				I9	-	-		-
Материалы		руб.				4	-	-		-
ВСЕГО заработная плата		руб.				-	5	-		-
Накладные расходы		руб.				3	-	-		-
Плановые накопления		руб.				2	-	-		-
ВСЕГО, стоимость общестроительных работ		руб.				24	-	-		-
Нормативная трудоемкость		чел-ч				-	-	-		8
Сметная заработная плата		руб.				-	5	-		-
Стоимость сантехнических работ		руб.				755	-	-		-
Материалы		руб.				359	-	-		-
ВСЕГО заработная плата		руб.				-	50	-		-
Стоимость материалов и конструкций		руб.				264	-	-	-	-
Накладные расходы		руб.				88	-	-		-
Нормативная трудоемкость в НР		чел-ч				-	-	-		7
Сметная заработная плата в НР		руб.				-	I4	-		-
Плановые накопления		руб.				70	-	-		-
ВСЕГО стоимость сантехнических работ		руб.				9I3	-	-		-
Нормативная трудоемкость		чел-ч				-	-	-		84
Сметная заработная плата		руб.				-	64	-		-
ИТОГО по смете		руб.				964	-	-		-
Нормативная трудоемкость		чел-ч				-	-	-		I09
Сметная заработная плата		руб.				-	79	-		-

Составил инженер Т.В.Кведло

Проверил инженер О.Н.Гришкова

ТП 4I6-8-II.92 Альбом 8 ч.I

Программный комплекс (Редакция 7.0.I)

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-I0

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

на холодильное оборудование

Основание ХО

Составлена в ценах I984 г.

Сметная стоимость	7,763 тыс.руб.
Нормативная трудоемкость	995 чел-ч
Трудозатраты построечные	9I2 чел-ч
Сметная заработная плата	0,644 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	Общая стоимость, руб. основной зарплаты	Общая стоимость, руб. экспл. машин / в т.ч. зарплаты	Затраты труда рабочих, чел.-ч не занятых обслуж.машин, обслуживающ.машин на един.	Затраты труда рабочих, чел.-ч не занятых обслуж.машин, обслуживающ.машин всего
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I	2302-02I08 ДОП 30	Холодильная машина холодопроизводительностью 7 КВт (6000 ккал/час) с электродвигателем АИРВ II2846Б мощностью 4,0 КВт с комплектом оборудования = 5МВВ6-I-2 компл	2,00	2I3,00 -	- -	4260	-	- -	- -	- -
2	Ц7-35-2	Монтаж машины шт	2,00	36,60 24,20	2,95 I,38	73	48	6 3	40,00 I,78	80 4
3	Ц28У-8003 УКАЗ.5,2Б	Монтаж воздухоохладителей шт	6,00	7,72 5,47	0,49 0,28	46	33	3 2	I2,00 0,36	72 2
4	2302-02049	Холодильная машина холодопроизводительностью 3,5 КВт (3000 ккал/час) с электродвигателем 4А90 4У3, мощностью 2,2 КВт.ч с комплектом оборудования МВВ4-I-2 компл	2,00	I000,00 -	- -	2000	-	- -	- -	- -
5	Ц7-35-2	Монтаж машины шт	2,00	36,60 24,20	2,95 I,38	73	48	6 3	40,00 I,78	80 4
6	Ц28-9I3-I	Монтаж испарителей шт	8,00	4,I0 3,67	0,36 0,24	33	29	3 2	7,00 0,3I	56 2

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
7	I70648-I473	Термометр складской -I0/+600 цена деления IC=ТУ25-II-853-73 ГОСТ 9I77-74 Марка ТС-7 шт	6,00	0,43 -	- -	3	-	- -	- -	- -
8	ЦII-I-I	Термометр технический стеклянный показывающий шт	6,00	0,2I 0,2I	- -	I	I	- -	0,50 -	3 -
9	CI59-50	Стоимость медных фреоновых трубок Д=I8xI (сверх поставки) кг	4I,93	I,5I -	- -	63	-	- -	- -	- -
I0	CI59-44	Стоимость медных фреоновых трубок Д=I2xI мм кг	I0,96	I,53 -	- -	I7	-	- -	- -	- -
II	CI59-38	Стоимость медных фреоновых трубок Д=8xI кг	I,66	I,69 -	- -	3	-	- -	- -	- -
I2	ЦII-685-2	Монтаж МУ шт	4,00	3,28 2,95	0,27 0,II	I3	I2 -	I -	5,00 0,I4	20 I
I3	ЦII-685-I	Монтаж ША шт	4,00	2,79 2,48	0,26 0,I0	II	I0	I -	4,00 0,I3	I6 I
I4	ЦI8-33-I	Испытание аммиачных и фреоновых установок вакуумированием устан.	4,00	23,30 I9,70	3,I6 I,20	93	79	I3 5	36,00 I,55	I44 6
I5	ЦI2-70-I	Трубопроводы из медных труб на условное давление по 2,5 МПА диаметр наружный I8 мм м	304,0	0,78 0,66	0,I0 0,06	237	20I	30 I8	I,00 0,08	304 24
I6	ЦI2-758-I	Протравка и промывка труб различными реактивами, диаметр наружный I5-38 мм м	304,00	0,08 0,06	0,02 -	24	I8	6 -	0,I0 -	30 -
I7	Ц28У-8345 Указ.5.2Б	Зарядка фреоном и маслом осушка азотом, испытание на герметичность и пуск в ход фреоновой холодильной установки I000 ккал	I8,00	3,83 2,53	- -	69	46	- -	5,00 -	90 -
I8	EI2-279	Установка металлических поддонов I00 м	0,09	I5I,00 I5,90	0,4I 0,I2	I3	I	- -	28,60 0,I5	3 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I9	EI0-32	Устройство деревянных щитов м2	7,04	2,I4 -	0,03 -	I5	2	- -	0,40 -	3 -
20	EI0-I39	Обивка дверей кровельной сталью оцинкованной по дереву с одной стороны м2	7,04	2,90 0,45	0,0I -	20	3	- -	0,86 -	6 -
2I	EI5-544	Простая окраска колером масляным разбеленным по дереву стен I00 м2	0,07	46,50 I4,60	0,50 0,I5	3	I	- -	26,80 0,I9	2 -
22	CI30-I482	Трубопровод из резины диаметр I2 мм трубка ЗСТI0х2=ГОСТ 5496-78 м	3,00	I,69 -	- -	5	-	- -	- -	- -
23	Ц8-9I-4	Конструкции металлические под оборудование т	0,05	377,00 33,30	4,70 I,4I	I9	2	- -	6I,00 I,82	3 -
		ИТОГО прямые затраты по смете	руб. руб.			7094	534	69 33	-	9I2 44
		в том числе:								
Стоимость оборудования			руб.			6263	-	-		-
Тара и упаковка			руб.			2I	-	-	-	-
Заготов.-складские расходы			руб.			75	-	-		-
Комплектация			руб.			44	-	-		-
ВСЕГО, стоимость оборудования			руб.			6403	-	-		-
Стоимость монтажных работ			руб.			780	-	-		-
Материалы			руб.			I00	-	-		-
ВСЕГО заработная плата			руб.			-	560	-		-
Накладные расходы			руб.			42I	-	-		-
Нормативная трудоемкость в НР			чел-ч			-	-	-		39
Сметная заработная плата в НР			руб.			-	76	-		-
Плановые накопления			руб.			96	-	-		-
ВСЕГО, стоимость монтажных работ			руб.			I297	-	-		-
Нормативная трудоемкость			чел.-ч			-	-	-		98I
Сметная заработная плата			руб.			-	636	-		-
Стоимость общестроительных работ			руб.			5I	-	-		-
Материалы			руб.			44	-	-		-
ВСЕГО заработная плата			руб.			-	7	-		-
Накладные расходы			руб.			8	-	-		-
Сметная заработная плата в НР			руб.			-	I	-		-
Плановые накопления			руб.			4	-	-		-
ВСЕГО, стоимость общестроительных работ			руб.			63	-	-		-
Нормативная трудоемкость			чел-ч			-	-	-		I4
Сметная заработная плата			руб.			-	8	-		-
ИТОГО по смете			руб.			7763	-	-		-
Нормативная трудоемкость			чел-ч			-	-	-		995
Сметная заработная плата			руб.			-	644	-		-

Составила инженер Г.М.Тищенко
Проверила инженер Т.В.Квецло

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (редакция 7.0.I)

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-II

к типовому проекту Комплексное предприятие общественного питания на 300 мест (для пром.предприятий)

на электроосвещение

Основание: ЭО, СО I-6

Составлена в ценах I984 г.

Сметная стоимость	I7,594 тыс.руб.
Нормативная трудоемкость	I339 чел.-ч
Трудозатраты построечные	I2I0 чел.-ч
Сметная заработная плата	0,899 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 обсл.машин на един.	Затраты труда рабочих, чел.-ч не занятых обсл.машин всего	Затраты труда рабочих, чел.-ч обслуживающ.машины на един.	Затраты труда рабочих, чел.-ч обслуживающ.машины всего
				основной зарплаты	в т.ч. зарплаты			в т.ч. зарплаты				
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II		
		РАЗДЕЛ I. ОБОРУДОВАНИЕ И МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ										
I	Ц8-6I2-2	Установка щитка осветительного ЯСУ-850I I00 шт	0,I0	386,00 I48,00	8,00 2,82	39	I5	I -	248,00 3,64	25 -		
2	Ц8-6I2-3	Установка щитка осветительного ЯСУ-8502 I00 шт	0,0I	432,00 I89,00	9,00 3,I9	4	2	- -	3I5,00 4,I2	3 -		
3	Ц8-620-2	Светильники для люминесцентных ламп, устанавливаемых в подвесных потолках на подвесках со встроенной пра количество ламп до 4 I00 шт	0,I5	559,00 I37,00	I43,00 45,00	84	2I	22 7	245,00 58,05	37 9		
4	Ц8-60I-I	Светильники для люминисцентных ламп устанавливаемые с коробами сборка в блоки включая прокладку проводов внутри блока (добавлять к РАСЦ,8-60I-2 и 8-60I-3) I00 шт	0,67	42,50 4I,60	0,02 0,0I	28	28	- -	74,00 0,0I	50 -		
5	Ц8-60I-2	Светильники для люминисцентных ламп устанавливаемые с коробами блок светильников с количеством ламп до 2 I00 шт	0,67	368,00 34,90	30,I0 9,83	247	23	2I 7	62,00 I2,68	42 8		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
6	Ц8-599-5	Светильники для люминисцентных ламп отдельно устанавливаемые на подвесах с количеством ламп до 4 I00 шт	0,90	229,00 93,00	68,70 2I,80	206	84	62 20	I66,00 28,I2	I49 25
7	Ц8-60I-I	Светилтники для люминисцентных ламп устанавливаемые с коробами сборка в блоки включая прокладку проводов внутри блока (добавлять к расц.8-60I-2 и 8-60I-3) I00 шт	0,98	42,50 4I,60	0,02 0,0I	42	4I	- -	74,00 0,0I	73 -
8	Ц8-60I-2	Светильники для люминесцентных ламп устанавливаемые с коробами блок светильников с количеством ламп до 2 I00 шт	0,98	368,00 34,90	30,I0 8,83	36I	34	30 I0	62,00 I2,68	6I I2
9	Ц8-593-I	Светильники для ламп накаливания с подвесом на крюках для помещений с нормальными условиями среды I00 шт.	0,60	93,00 3I,90	5I,80 I6,20	56	I9	3I I0	57,00 20,90	34 I3
I0	Ц8-604-I	Бра с одной лампой I00 шт	0,I0	92,40 34,20	24,50 7,72	9	3	3 I	6I,00 9,96	6 I
II	Ц8-593-I	Светильники для ламп накаливания с подвесом на коюках для помещений с нормальными условиями среды I00 шт	0,08	93,00 3I,90	5I,80 I6,20	7	3	4 I	57,00 20,90	5 2
I2	Ц8-599-2	Светильники для люминесцентных ламп отдельно устанавливаемые на штырях с количеством ламп до 4 I00 шт	0,95	I73,00 86,00	29,00 9,36	I64	82	28 9	I54,00 I2,07	I46 II
I3	Ц8-593-I	Светильники для ламп накаливания с подвесом на крюках для помещений с нормальными условиями среды I00 шт	0,32	93,00 3I,90	5I,80 I6,20	30	I0	I6 5	57,00 20,90	I8 7
I4	Ц8-604-4	Фонарь сигнальный с надписью вход выход въезд подъезд и т.п. I00 шт	0,22	83,40 4I,00	3I,I0 9,88	I8	9	7 2	72,00 I2,75	I6 3

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I5	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	I0,68	4,88 2,36	2,33 0,7I	52	25	25 8	4,00 0,92	43 I0
I6	Ц8-409-II	За каждый последующий провод сечение до: 2,5 мм2 I00 м	2I,32	I,2I I,I4	- -	26	24	- -	2,00 -	43 -
I7	Ц8-I46-I	Кабель до 35 кв по с накреплением наклад ыми скобами, масса I м до 3 кг I00 м	5,60	48,00 I8,20	I2,70 4,04	269	I02	7I 23	3I,00 5,2I	I74 29
I8	Ц8-I48-9	Кабель до 35 КВ,По установленным конструкциям и лоткам, с креплением по всей длине, маса I м до 2 кг I00 м	2,40	20,60 8,62	0,48 0,I9	49	2I	I -	I5,00 0,25	36 I
I9	Ц8-4I7-5	Труба винипластовая в перекрытиях под заливку бетоном внутренний диаметр до 25 мм I00 м	6,30	I5,90 7,65	0,22 0,08	I00	48	2 I	I4,00 0,I0	88 I
20	Ц8-59I-I	Выключатель для открытой проводки I00 шт	I,80	23,80 I5,80	0,04 0,02	43	28	- -	28,00 0,03	50 -
2I	Ц8-59I-7	Розетка штепсельная типа для скрытой проводки I00 шт	0,I4	20,80 I2,50	0,02 0,0I	3	2	- -	22,00 0,0I	3 -
22	Ц8-525-I	Автомат одно-двух-,трехполюсный устанавливаемый на конструкции на стене или колонне на ток до 25 А шт	II,00	2,02 0,90	0,05 0,0I	22	I0	- -	I,00 0,0I	II -
23	Ц8-592-I	Патрон стенной или потолочный I00 шт	0,09	I5,40 II,I0	0,03 0,0I	I	I	- -	20,00 0,0I	2 -
24	Ц8-6I0-2	Трансформаторы понизительные в металлическом кожузе масса с кожухом до I2 кг I00 шт	0,I3	I79,00 94,30	3,20 I,I6	23	I2	- -	I59,00 I,50	2I -
25	Ц8-4I4-6	Коробка распределительного шинопровода с указателем напряжения I00 шт	I,00	2I,00 I9,60	I,0I 0,40	2I	20	I -	35,00 0,52	35 I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
26	Ц8-4I4-6	Коробка распределительного шинопровода с указателем напряжения I00 шт	0,90	2I,00 I9,60	I,0I 0,40	I9	I8	I -	35,00 0,52	3I -
27	Ц8-I47-3	Полоса перфорированная для прокладки кабеля К200У2 т	0,I0	377,00 24,90	4,I0 I,02	38	2	- -	4I,00 I,32	4 -
28	Ц8-405-2	Конструкция металлическая сварная т	0,I0	395,00 24,90	3,I0 I,02	40	2	- -	4I,00 I,32	4 -
		ИТОГО прямые затраты по разделу I	руб.			200I	689	326		I2I0
		в том числе:	руб.					I04		I33
Стоимость монтажных работ			руб.			200I	-	-		-
Материалы			руб.							
ВСЕГО заработная плата			руб.			-	793	-		-
Накладные расходы			руб.			60I	-	-		-
Нормативная трудоемкость в НР			чел-ч			-	-	-		56
Сметная заработная плата в НР			руб.			-	I06	-		-
Плановые накопления			руб.			205	-	-		-
ВСЕГО стоимость монтажных работ			руб.			2807	-	-		-
Нормативная трудоемкость			чел-ч			-	-	-		I399
Сметная заработная плата			руб.			-	899	-		-
		ИТОГО по разделу I	руб.			2807	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел-ч			-	-	-		I399
		Сметная заработная плата	руб.			-	899	-		-
		РАЗДЕЛ 2. МАТЕРИАЛЫ НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОВ								
29	I507-0249I Доп.45	Щиток осветительный АОУ-8502 шт	I,00	59,I8 -	- -	59	-	- -	- -	- -
30	I507-02490 Доп.	То же ЯОУ-850I шт	I0,00	44,I2 -	- -	44I	-	- -	- -	- -
3I	I507-3I30 Доп.45	Светильник ЛВ005-2х36-0,0I шт	I5,00	2I,I0 -	- -	3I6	-	- -	- -	- -
32	I507-I270 Доп.70	То же ЛСП I8-36-002 шт	I57,00	25,8I -	- -	4052	-	- -	- -	- -
33	I507-3045	Светильник Л20IБ240-02МУХЛ4 шт	88,88	I6,66 -	- -	I48I	-	- -	- -	- -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
34	I507-3053	То же Л20ІГ440-02м=Л2РІБ440-02МУХЛ4 шт	I0,I0	32,78 -	-	33I	-	-	-	-
35	I507-II97 Доп.I5	То же НСПІІ-I00 23I шт	35,02	5,84 -	-	205	-	-	-	-
36	I507-II99 Доп.I5	То же НСПІІ-200 23I шт	26,78	6,60 -	-	I77	-	-	-	-
37	CI53-I37	Светильники настенные с рассеивателем из силикатного стекла цилиндрической формы и формы усеченного конуса (ТУІ6-535,825-74) типа НБ006,I00/Р2 0-0IУХЛ4 и НБ006,I00/Р2 0-03УХЛ4 шт	I0,30	I,9I -	-	20	-	-	-	-
38	CI53-I39	Светильники потолочные с рассеивателем из силикатного стекла цилиндрической формы и формы усеченного конуса типа НП020,I00/Р2,0-0IУХЛ4 НП020,I00/Р2,0-03УХЛ4 шт	6,I8	I,57 -	-	I0	-	-	-	-
39	29-090I ДІП587	Светильник НСП 02-60-0IУ3 шт	2,06	I,73 -	-	4	-	-	-	-
40	I507-3I59	Светильник ЛПБІ0-4х20 шт	95,00	23,I0 -	-	2I94	-	-	-	-
4I	I507-II7I Доп.3	Светильник НЦБ03-3х60х0I шт	32,00	29,08 -	-	93I	-	-	-	-
42	CI53-253	Лампы вакуумные в баллонах из прозрачного стекла (ГОСТ 2239-79)Типа В220-23 0-25 I0 шт	4,40	0,98 -	-	4	-	-	-	-
43	CI53-259	Лампы БК220-230-40 I0 шт	I7,40	I,48 -	-	26	-	-	-	-
44	CI53-287	Лампы Г220-230-300 I0 шт	2,60	I,86 -	-	5	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
45	092-I0879 Д1	ЛБ-36 шт	989,40	2,25 -	= -	2226	-	= -	= -	= -
46	CI53-25I	Стартеры для люминесцентных ламп типа 80С-220 I0 шт	97,00	I,42 -	= -	I38	- -	= -	= -	= -
47	CI53-226	Указатель световой выход СУВ-МУ3 шт	22,00	2,7I -	= -	60	-	= -	= -	= -
48	CI52-I66	Провода силовые для электрических установок с поливинилхлоридной изоляцией ГОСТ 6323-79 на напряжение до 380В с алюминиевой жилой, марки АПВ, сечением,мм2: 2,5 I000 т	2,57	22,00 -	= -	57	-	= -	= -	= -
49	CI52-I96	Провода силовые для электрических установок с поливинилхлоридной изоляцией ГОСТ 6323-79 на напряжение до 380В с алюминиевыми жилами, плоские с разделительным основанием для неподвижной открытой прокладки, марки АПШВ, с числом жил и сечением, мм 2:2х2,5 I000 м	0,3I	49,20 -	= -	I5	-	= -	= -	= -
50	CI52-I99	Провода силовые для электрических установок с поливинилхлоридной изоляцией ГОСТ 6323-79 на напряжение до 380В с алюминиевыми жилами, плоские, с разделительным основанием для неподвижной открытой прокладки, марки АПШВ, с числом жил и сечением, мм 2:3х2,5 I000 м	0,2I	7I,00 -	= -	I5	-	= -	= -	= -
5I	CI52-200	Провода силовые для электрических установок с поливинилхлоридной изоляцией НОСТ 6323-79 на напряжение до 380В с алюминиевыми жилами, плоские, с разделительным основанием для неподвижной открытой прокладки, марки АПШВ, с числом жил и сечением, мм 2:3х4 I000 м	0,I0	95,70 -	= -	I0	-	= -	= -	= -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
52	CI52-20I	Провода силовые для электрических установок в поливинилхлоридной изоляцией ГОСТ 6323-79 на напряжение до 380В с алюминиевой жилами,плоские,с разделительным основанием для неподвижной открытой прокладки, марки АПВ, с числом жил и сечением, мм 2:3х6 I000 м	0,I0	I3I,00 -	-	I3	-	-	-	-
53	CI5I-I075	Кабели силовые на напряжение до 660В трехжильные с алюминиевыми жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, марки АВВГ, с числом жил и сечением, мм 2:2х2,5 I000 м	0,6I	I66,00 -	-	I02	-	-	-	-
54	CI5I-I252	Кабели силовые на напряжение I000В трехжильные с алюминиевыми жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, марки АВВГ, с числом жил и сечением, мм2:3х2,5 I000 м	0,20	222,00 -	-	45	-	-	-	-
55	0503-80I24	Труба винипластовая Д=25 мм м	630,0	0,34 -	-	2I4	-	-	-	-
56	0920I-30I	Выключатель для открытой уст-ки шт	I80,00	0,52 -	-	94 -	-	-	-	-
57	0920I-4I	Розетка штепсельная шт	I4,00	0,54 -	-	8	-	-	-	-
58	I504-0I0I0 Д 34	Выключатель автоматический АП50-Б-2МТ шт	II,00	3,60 -	-	40	-	-	-	-
59	I507-702I Доп 7	Патрон настенный Е27ФП-02 шт	9,00	0,3I -	-	3	-	-	-	-
60	CI56-240	Ящик с понищающим трансформатором типа ЯТП-0,25 шт	I3,00	I3,70 -	-	I78	-	-	-	-
6I	2405-I979 Доп. I	Короб для подвески светильников шт	I00,0	2,I6 -	-	2I6	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
62	2405-I98I Доп. I	Заглушка КЛ-3У шт	40,00	0,05 -	- -	2	-	- -	- -	- -
63	2405-I338 Доп.9	Коробка ответвительная при открытой электропроводке У197 УХЛ3 шт	50,00	0,06 -	- -	3	-	- -	- -	- -
		ИТОГО прямые затраты по разделу 2	руб.			I3695	-	-		-
		в том числе:	руб.					-		-
Стоимость монтажных работ			руб.			I3695	-	-		-
Стоимость материалов и конструкций			руб.			I3690	-	-		-
Плановые накопления			руб.			I092	-	-		-
ВСЕГО, стоимость монтажных работ			руб.			I4787	-	-		-
И Т О Г О по разделу 2			руб.			I4787	-	-		-
		ИТОГО прямые затраты по смете	руб.			I5696	689	326		I2I0
		в том числе:	руб.					I04		I33
Стоимость монтажных работ			руб.			I5696	-	-		-
Материалы			руб.			988	-	-		-
ВСЕГО заработная плата			руб.			-	793	-		-
Стоимость материалов и конструкций			руб.			I3690	-	-		-
Накладные расходы			руб.			60I	-	-		-
Нормативная трудоемкость в НР			чел-ч			-	-	-		56
Сметная заработная плата в НР			руб.			-	I06	-		-
Плановые накопления			руб.			I297	-	-		-
ВСЕГО, стоимость монтажных работ			руб.			I7594	-	-		-
Нормативная трудоемкость			чел-ч			-	-	-		I399
Сметная заработная плата			руб.			-	899	-		-
ИТОГО по смете			руб.			I7594	-	-		-
Нормативная трудоемкость			чел-ч			-	-	-		I399
Сметная заработная плата			руб.			-	899	-		-

Составил инженер Л.И.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-I2

типовой проект Комплексного предприятия общественного питания
на 300 мест (для пром.предприятий)
на силовое электрооборудования

Основание: ЭМ СО I-II

Составлена в ценах I984 г.

Сметная стоимость I5,400 тыс.руб.
Нормативная трудоемкость 29I2 чел.-ч
Трудозатраты построечные 2508 чел.-ч
Сметная заработная плата I,940 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. ОБОРУДОВАНИЕ И МОНТАЖ								
I	I85-22033	Силовой распределительный пункт ПРII-3055-2IУ3 шт	I,00	I34,40 -	- -	I34	-	- -	- -	- -
2	Ц85-22033	Установка и подготовка к включению шт	I,00	8,38 3,80	0,79 0,28	8	4	I -	6,00 0,36	6 -
3	I85-22035	То же ПРII-2056-2IУ3 шт	2,00	I98,65 -	- -	397	-	- -	- -	- -
4	Ц85-22035	Установка шт	2,00	I0,48 -	0,79 -	2I	I0	2 -	8,00 -	I6 -
5	I85-2205I	То же ПРII-3064-2IУ3 шт	3,00	244,20 -	- -	733	-	- -	- -	- -
6	Ц85-2205I	Установка шт	3,00	I2,76 6,44	0,79 0,28	38	I9	3 I	I0,00 0,36	30 I
7	I85-22059	То же ПРII-3068-2IУ3 шт	I,00	28I,40 -	- -	28I	-	- -	- -	- -
8	Ц85-22059	Установка шт	I,00	I6,46 9,30	0,87 0,32	I6	9	I -	I3,00 0,4I	I3 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
9	I85-22095	Установка ПР II-3086-2IУ3 шт	2,00	337,30 / -	- / -	675	-	- / -	- / -	- / -
I0	Ц85-22095	Установка шт	2,00	I7,84 / -	0,87 / -	36	20	2 / -	I4,00 / -	28 / -
II	I85-22I63	То же ПРII-3I20-2IУ3 шт	2,00	349,80 / -	- / -	700	-	- / -	- / -	- / -
I2	Ц85-22I63	Установка шт	2,00	20,57 / 9,80	0,87 / 0,32	4I	20	2 / I	I2,00 / 0,4I	24 / I
I3	I85-2207I	То же ПРII-3074-2IУ3 шт	3,00	29I,75 / -	- / -	875	-	- / -	- / -	- / -
I4	Ц85-2207I	Установка шт	3,00	I5,56 / 8,40	0,87 / 0,32	47	25	3 / I	I2,00 / 0,4I	36 / I
I5	I85-22I87	То же ПРII-7I24-2IУ3 шт	I,00	524,80 / -	- / -	525	-	- / -	- / -	- / -
I6	Ц85-22I87	Установка шт	I,00	36,67 / I6,02	I,I6 / 0,44	37	I6	I / -	I9,00 / 0,57	I9 / I
I7	I85-2548	Шкафы распределительные ПРII-73504-22У3 шт	4,00	II4,8I / -	- / -	459	-	- / -	- / -	- / -
I8	Ц85-2548	Установка шт	4,00	30,80 / I2,20	I,I6 / 0,44	I23	49	5 / 2	I9,52 / 0,57	78 / 2
I9	I85-2779	Ящик управления ЯУ-8254-I2А2 шт	I,00	I55,88 / -	- / -	I56	-	- / -	- / -	- / -
20	Ц85-2779	Установка шт	I,00	28,40 / I4,50	0,79 / 0,28	28	I5	I / -	23,20 / 0,36	23 / -
2I	I504-I8243 Доп.85	Пост управления кнопочный ПКУ-I2-2I-0,I2-54 шт	I0,00	6,80 / -	- / -	68	-	- / -	- / -	- / -
22	Ц8-529-5	Кнопка управления или пост управления кнопочный устанавливаемый на конструкции на стене или колонне с количеством элементом до 3 шт	I0,00	I,99 / I,09	0,05 / 0,0I	20	II	- / -	2,00 / 0,0I	20 / -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
23	Ц10-744-5	Звонок тревоги для внутренней или наружной установки шт	I0,00	I,I8 I,04	- -	I2	I0	- -	2,00 -	20 -
24	I504-04547 Д I2	Пускатель магнитный ПМЛ I2I002 шт	8I,00	II,30 -	- -	9I5	-	- -	- -	- -
25	I504-04548 Д I2	То же ПМЛ-I22002 шт	3,00	II,60 -	- -	35	-	- -	- -	- -
26	I504-04550 Д I2	То же ПМЛ-22I002 шт	2,00	I4,50 -	- -	29	-	- -	- -	- -
27	I504-04555 Д I2	То же ПМЛ-I6II02 шт	I,00	22,30 -	- -	22	-	- -	- -	- -
28	I504-04643 Д 79	То же Электромагниты ПМЛ-6202 ПУХЛ4 шт	2,00	4I,50 -	- -	83	-	- -	- -	- -
29	Ц8-53I-4	Пускатель магнитный отдельно стоящий на конструкции на стене или колонне на ток до 40А шт	89,00	3,40 I,49	0,08 0,0I	303	I33	7 I	2,00 0,0I	I78 I
30	I504-04777 Доп.90	Пускатель магнитный ПМЛ-42I0,02А шт	I,00	27,00 -	- -	27	-	- -	- -	- -
3I	I404-04709 Доп.4I	То же ПМЛ 52I0,02 шт	2,00	24,00 -	- -	48	-	- -	- -	- -
32	Ц8-53I-5	Пускатель магнитный отдельно стоящий на конструкции на стене или колонне на ток I00 А шт	3,00	4,93 2,05	0,II 0,02	I5	6	- -	3,00 0,03	9 -
33	Ц8-59I-8	Розетка штепсельная герметическая и полугерметическая I00 шт	0,50	30,00 I9,50	I,I3 0,II	I5	I0	I -	34,00 0,I4	I7 -
34-	I504-I2238 Доп.I2	Приставка контактная ПКЛ-II04 шт	I,00	I,70 -	- -	2	-	- -	- -	- -
35	I504-I2237 Д I2	То же ПКЛ-2004 шт	26,00	I,70 -	- -	44	-	- -	- -	- -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
36	Ц8-53I-4	Пускатель магнитный отдельно стоящий на конструкции на стене или колонне на ток до 40А шт	27,00	3,40 I,49	0,08 0,0I	92	40	2 -	2,00 0,0I	54 -
37	I504-0I0I0 Доп.34	Выключатель автоматич. АП50Б2мн шт	7,00	3,35 -	- -	23	-	- -	- -	- -
38	I504-0I0II Д.34	То же АП50Б3МТ шт	6,00	4,50 -	- -	27	-	- -	- -	- -
39	Ц8-525-2	Автомат одно-, двух-, трехполюсный устанавливаемый на конструкции на стене или колонне на ток до 63А шт	I3,00	2,88 I,04	0,05 0,0I	37	I4	I -	2,00 0,0I	26 -
40	Ц8-409-I	Затягивание проводов в трубы и металлические рукава, первый провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до: 2,5 мм2 шт	23,33	4,88 2,36	2,33 0,7I	II4	55	55 I7	4,00 0,92	93 2I
4I	Ц8-409-II	За каждый последующий провод, сечение до: 2,5 мм2 I00 м	46,67	I,2I I,I4	- -	56	53	- -	2,00 -	93 -
42	Ц8-409-2	Затягивание проводов в трубы и металлические рукава, первый провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до: 6 мм2 I00 м	6,33	6,02 2,90	2,85 0,87	38	I8	I9 6	5,00 I,I2	32 7
43	Ц8-409-I2	За каждый последующий провод, сечение до: 6 мм2 I00 м	I2,67	I,38 I,26	- -	I7	I6	- -	2,00 -	25 -
44	Ц8-409-3	Затягивание проводов в трубы и металлические рукава, первый провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до: I6 мм2 I00 м	3,03	9,29	4,84	28	I2	I4	7,00	2I
45	Ц8-409-I3	За каждый последующие провод, сечение до: I6 мм2 I00 м	6,07	2,53 2,38	- -	I5	I4	- -	4,00 -	24 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
46	Ц8-409-4	Затягивание проводов в трубы и металлические рукава, первый провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до: 35 мм2 I00 м	4,07	I2,30 5,5I	6,30 I,85	50	22	26 8	I0,00 2,39	4I I0
47	Ц8-409-I4	За каждый последующий провод, сечение до: 35 мм2 I00 м	8,I3	2,88 2,7I	- -	23	22	- -	5,00 -	4I -
48	Ц8-409-5	Затягивание проводов в трубы и металлические рукава, первый провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до: 70 мм2 I00 м	I,67	I4,00 5,58	7,87 2,29	23	9	I3 4	I0,00 2,95	I7 5
49	Ц8-409-I5	За каждый последующий провод, сечение до: 70 мм2 I00 м	3,33	3,I4 2,92	- -	I0	I0	- -	5,00 -	I7 -
50	Ц8-400-I	Кабели с креплением накладными скобами с установкой ответвительных коробок суммарное сечение до I0 мм2 I00 м	I,82	60,80	22,80	III	43	4I	4I,00	75
5I	Ц8-400-2	Кабели с креплением накладными скобами с установкой ответвительных коробок суммарное сечение до I6 мм2	0,50	68,00 25,00	28,20 8,88	34	I3	I4 4	44,00 II,46	22 6
52	Ц8-4I6-I	Кабели по установленным конструкциям или лоткам с установкой ответвительных коробок в помещениях с нормальной средой сечения до I0 мм2 I00 м	0,78	37,50 II,I0	23,00 7,32	29	9	I8 6	20,00 9,44	I6 7
53	Ц8-4I7-I	Труба винипластовая по установленным конструкциям внутренний диаметр до 25 мм I00 м	23,00	34,80 I4,40	I2,20 3,85	800	33I	28I 89	26,00 4,97	598 II4
54	Ц8-4I7-2	Труба винипластовая по установленным конструкциям внутренний диаметр до 32 мм I00 м	2,70	49,80 I7,80	I9,20 6,07	I34	48	5I I6	32,00 7,83	86 2I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
55	Ц8-4I7-3	Труба винипластовая по установленным конструкциям внутренний диаметр до 50 мм I00 мм	3,50	59,50 I8,40	I8,50 6,I8	208	64	69 22	33,00 7,97	II5 28
56	Ц8-4I7-4	Труба винипластовая по установленным конструкциям внутренний диаметр до 70 мм I00 м	I,50	74,80 25,30	26,60 8,38	II2	38	40 I3	45,00 I0,8I	68 I6
57	Ц8-406-2	Труба стальная скреплением накладными скобами диаметр до 40 мм I00 м	0,80	64,I0 28,I0	26,60 9,94	5I	22	2I 8	52,00 I2,82	42 I0
58	Ц8-406-3	Труба стальная с креплением накладными скобами диаметр до 50 мм I00 м	0,I0	70,72 32,40	27,70 I0,40	7	3	3 I	60,00 I3,42	6 I
59	Ц8-406-4	Труба стальная с креплением накладными скобами диаметр до 80 мм I00 м	0,20	98,40 46,00	36,90 I3,60	20	9	8 3	85,00 I7,54	I7 4
60	Ц8-408-3	Вводы гибкие наружный диаметр металлорукава до 27 мм шт	44,00	0,83 0,32	- -	37	I4	- -	I,00 -	44 -
6I	Ц8-6I0-2	Трансформаторы понизительные в металлическом кожухе масса с кожухом до I2 кг I00 шт	0,02	I79,00 94,30	3,20 I,I6	4	2	- -	I59,00 I,50	3 -
62	Ц8-I47-3	Конструкции металлические кабельные, конструкция сварная т	-	377,00 24,90	4,I0 I,02	-	-	- -	4I,00 I,32	- -
63	ЦI0-975-8	Ящик протяжной или коробка, размер мм до 200х200 шт	64,00	0,48 0,4I	0,04 -	3I	26	3 -	I,00 -	64 -
64	ЦI0-975-9	Ящик протяжной или коробка, размер мм до 500х500 шт	26,00	0,86 0,69	0,II 0,02	22	I8	3 I	I,00 0,03	26 I
65	Ц8-4I4-3	Коробка распределительного шинопровода ответвительная с автоматом на ток до I00 А I00 шт	I,44	I34,00 I08,00	2,30 0,9I	I93	I56	3 I	I69,00 I,I7	243 2

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
66	Ц8-4I4-6	Коробка распределительного шинопровода с указателем напряжения I00 шт	0,I0	2I,00 I9,60	I,0I 0,40	2	2	- -	35,00 0,52	4
67	Ц8-472-3	Проводник заземляющий скрыто в подливке пола из полосовой стали сечение I00 м2 I00 м	2,00	39,30 2I,20	2,20 0,40	79	42	5 I	39,00 0,52	78 I
		ИТОГО прямые затраты по разделу I	руб.			9395	I482	7I9		2508
			руб.					227		289
		в том числе:								
		Стоимость оборудования	руб.			6235	-	-		-
		Тара и упаковка	руб.			8	-	-		-
		Транспортные расходы	руб.			67	-	-		-
		Заготов.-складские расходы	руб.			76	-	-		-
		ВСЕГО, стоимость оборудования	руб.			6386	-	-		-
		Стоимость монтажных работ	руб.			3I60	-	-		-
		Материалы	руб.			753	-	-		-
		ВСЕГО заработная плата	руб.			-	I709	-		-
		Стоимость материалов и конструкций	руб.			23	-	-		-
		Накладные расходы	руб.			I277	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в НР	чел.-ч			-	-	-		II5
		Сметная заработная плата в НР	руб.			-	23I	-		-
		Плановые накопления	руб.			355	-	-		-
		ВСЕГО, стоимость монтажных работ	руб.			4792	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		29I2
		Сметная заработная плата	руб.			-	I940	-		-
		ИТОГО по разделу I	руб.			III78	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		29I2
		Сметная заработная плата	руб.			-	I940	-		-
		РАЗДЕЛ 2. МАТЕРИАЛЫ НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ								
68	I602-050II 4	Звонок ЗВП-220 шт	I0,00	9,40 -	- -	94	-	- -	- -	- -
69	CI54-I64	РШ-Ц-20-С-56 шт	20,00	0,24 -	- -	5	-	- -	- -	- -
70	290910-I98 Доп.23	Розетка штепсельная РШ-30-03 шт	30,00	0,65 -	- -	20	-	- -	- -	- -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
7I	CI54-I63	Вилка штепсельная типа ВШ-Ц-20-0I-I0/220 шт	20,00	0,24 -	= -	5	-	= -	= -	= -
72	0920I-I5	Вилка штепсельная ВШ-30-К шт	30,00	0,38 -	= -	II	-	= -	= -	= -
73	I509-2026	Провод АПВ-660 сеч.2,5 км	7,2I	3I,02 -	= -	224	-	= -	= -	= -
74	CI52-229	Провода силовые для электрических установок с поливинилхлоридной изоляцией ГОСТ 6323-79 на напряжение до 660 В с алюминиевой жилой, марки АПВ, сечением, мм 2:4 I000 м	I,44	34,90 -	= -	50	-	= -	= -	= -
75	CI52-230	Провода силовые для электрических установок с поливинилхлоридной изоляцией ГОСТ 6323-79 на напряжение до 660 В с алюминиевой жилой, марки АПВ, сечением, мм 2:6 I000 м	0,52	45,60 -	= -	23	-	= -	= -	= -
76	CI52-23I	Провода силовые для электрических установок с поливинилхлоридной изоляцией ГОСТ 6323-79 на напряжение до 660 В с алюминиевой жилой, марки АПВ, сечением, мм 2:I0 I000 м	0,24	72,90 -	= -	I7	-	= -	= -	= -
77	CI52-232	Провода силовые для электрических установок с поливинилхлоридной изоляцией ГОСТ 6323-79 на напряжение до 660 В с алюминиевой жилой, марки АПВ, сечением, мм 2:I6 I000 м	0,69	I05,00 -	= -	73	-	= -	= -	= -
78	CI52-233	Провода силовые для электрических установок с поливинилхлоридной изоляцией ГОСТ 6323-79 на напряжением до 660 В с алюминиевой жилой, марки АПВ, сечением, мм 2:25 I000 м	0,53	I49,00 -	= -	79	-	= -	= -	= -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
78	CI52-234	Провода силовые для электрических установок с поливинилхлоридной изоляцией ГОСТ 6323-79 на напряжение до 660 В с алюминиевой жилой, марки АПВ, сечением, мм 2:35 I000 м	0,7I	202,00 -	= =	I44	-	= =	= =	= =
80	CI52-235	Провода силовые для электрических установок с поливинилхлоридной изоляцией ГОСТ 6323-79 на напряжение до 660 В с алюминиевой жилой, марки АПВ, сечением мм 2:50 I000 м	0,26	272,00 -	= =	69	-	= =	= =	= =
8I	CI52-236	Провода силовые для электрических установок с поливинилхлоридной изоляцией ГОСТ 6323-79 на напряжение до 660 В с алюминиевой жилой, марки АПВ, сечением, мм 2:70 I000 м	0,26	358,00 -	= =	9I	-	= =	= =	= =
82	I509ТАБ 3-038	Кабель АВВГ-0,44 сеч. 4х2,5 км	0,26	248,85 -	= =	65	-	= =	= =	= =
83	I509 Табл. 3-038	То же АВВГ-0,66 сеч.4х4 км	0,05	292,76 -	= =	I5	-	= =	= =	= =
84	0503-80I24	Трубы поливинилхлоридные Д 25 мм м	2300,00	0,33 -	= =	759	-	= =	= =	= =
85	0503-80I25	То же Д 32 м	270,00	0,53 -	= =	I43	-	= =	= =	= =
86	0503-80I26	То же Д 40 м	I00,00	0,75 -	= =	75	-	= =	= =	= =
87	0503-80I27	То же Д 50 м	250,00	I,08 -	= =	270	-	= =	= =	= =
88	0503-80I28	То же Д 63 м	50,00	I,6I -	= =	80	-	= =	= =	= =

I	2	3		4	5	6	7	8	9	I0	II
89	0503-80I29	То же Д 75	м	I00,00	2,I0	—	2I0	-	—	—	—
90	0II3 Таб I8,I	Трубы стальные Д 32	м	82,40	0,75	—	62	-	—	—	—
9I	То же	То же Д 50	м	I0,30	0,97	—	I0	-	—	—	—
92	То же	То же Д 63	м	I0,30	I,I4	—	I2	-	—	—	—
93	То же	То же Д 75	м	I0,30	I,34	—	I4	-	—	—	—
94	2405-I0I0	Вводы гибкие КI080УЗ ТУ36-I684-78	шт	44,00	I,52	—	67	-	—	—	—
95	CI56-240	Ящик с понижающим трансформатором типа ЯТП-0,25	шт	2,00	I3,70	—	27	-	—	—	—
96	2405-II257 Доп.I0	Ящик протяжной К654У2	шт	64,00	7,36	—	47I	-	—	—	—
97	CI55-82	Коробка протяжная У996УЗ	шт	26,00	I,63	—	42	-	—	—	—
98	2405-I372	Коробки ответвительные =УI97 У4 ТУ36-I449-79	I000 шт	0,I0	76,82	—	8	-	—	—	—
99	2405-I339	Коробка У257УЗ ТУ36-I462-77	шт	44,00	I,95	—	96	-	—	—	—
I00	CI53-207	Прожектор с металлическим отражателем типа ПСМ-50А-IУI	шт	I0,00	57,I0	—	57I	-	—	—	—
I0I	2405-I78I	Сжимы ответвительные =У73IМУЗ ТК36-I034-76, НРI-79	I000 шт	0,I8	97,38	—	I7	-	—	—	—
		ИТОГО прямые затраты по разделу 2	руб.				3909	-	—		—
			руб.						—		—

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		в том числе:								
		Стоимость монтажных работ	руб.			3909	-	-		-
		Стоимость материалов и конструкций	руб.			39I5	-	-		-
		Плановые накопления	руб.			3I3	-	-		-
		Всего, стоимость монтажных работ	руб.			4222	-	-		-
		ИТОГО по разделу 2	руб.			4222	-	-		-
		ИТОГО прямые затраты по смете	руб.			I3304	I482	7I9		2508
			руб.					227		289
		в том числе:								
		Стоимость оборудования ру	руб.			6235	-	-		-
		Тара и упаковка	руб.			8	-	-		-
		Транспортные расходы	руб.			67	-	-		-
		Заготов.-складские расходы	руб.			76	-	-		-
		ВСЕГО, стоимость оборудования	руб.			6386	-	-		-
		Стоимость монтажных работ	руб.			7069	-	-		-
		Материалы руб.				753	-	-		-
		ВСЕГО заработная плата	руб.			-	I709	-		-
		Стоимость материалов и конструкций	руб.			3938	-	-		-
		Накладные расходы	руб.			I277	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в НР	чел.-ч			-	-	-		II5
		Сметная заработная плата в НР	руб.			-	23I	-		-
		Плановые накопления	руб.			668	-	-		-
		ВСЕГО, стоимость монтажных работ	руб.			90I4	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		29I2
		Сметная заработная плата	руб.			-	I940	-		-
		ИТОГО по смете	руб.			I5400	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		29I2
		Сметная заработная плата	руб.			-	I940	-		-

Составил инженер Т.С.Грушина

Проверил инженер О.Н.Гришкова

Программный комплекс АВС-ЗЕС (редакция 7.0.I)

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-I3

к типовому проекту Комплексного предприятия общественного питания
на 300 мест (для пром.предприятия)
на оборудование трансформаторной подстанции

Основание: ЭП, СС

Составлена в ценах I984 г.

Сметная стоимость	I5,I53 тыс.руб.
Нормативная трудоемкость	584 чел.-ч
Трудозатраты построечные	487 чел.ч
Сметная заработная плата	0,368 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	Затраты труда рабочих, чел.-ч не занятых 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. ОБОРУДОВАНИЕ И МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ								
I	I505-0I0I2	Трансформатор трехфазный двухобмоточный =ТМЗ-400/I0 УI шт	2,00	I522,00	-	3040	-	-	-	-
2	Ц8-62-3	Трансформатор силовой, автотрансформатор или масляный реактор, масса, т,до: 7 шт	2,00	92,67 45,08	3I,39 II,84	I85	90	63 24	85,I0 I5,27	I70 3I
3	Ц8-67-I	Сушка трансформаторного масла т	3,00	I5,76 8,I4	6,I3 I,30	47	24	I8 4	I3,80 I,68	4I 5
4	Ц8-68-I	Заливка маслом трансформатором т	3,00	5,26 I,74	3,50 I,22	I6	5	II 4	3,45 I,57	I0 5
5	I505-6	Шкаф ввода высокого напряжения ШВВ-IУ3 шт	2,00	735,00 -	- -	I470	-	- -	- -	- -
6	Ц8-90-I	Шкаф ввода высокого напряжения КТП шт	2,00	7,08 4,34	2,54 I,32	I4	9	5 3	8,05 I,70	I6 3

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
7	I505-Д84 III0I40	Шкаф низкого напряжения ШВН-IIIУ3 шт	2,00	2622,00 -	- -	5240	-	- -	- -	- -
8	Ц8-90-2	Шкаф низковольтный РУ КТП шт	2,00	I3,5I 7,95	5,I8 2,66	27	I6	I0 5	I3,80 3,43	28 7
9	I505-Д80 П5	Шкаф секционный ШСН-3У3-I шт	I,00	I890,00 -	- -	I890	-	- -	- -	- -
I0	Ц8-90-2	Шкаф низковольтный РУ КТП шт	I,00	I3,5I 7,95	5,I8 2,66	I4	8	6 3	I3,80 3,43	I4 3
II	I505-Д80 П3	Шкаф отходящих линий ШНЛ-УУ3 шт	2,00	II25,00 -	- -	2250	-	- -	- -	- -
I2	Ц8-90-2	Шкаф низковольтный РУ КТП шт	2,00	I3,5I 7,95	5,I8 2,66	27	I6	I0 5	I3,80 3,43	28 7
I3	Ц8-90-4	Установка автоматов в шкафах Низковольтного РУ КТП,Ток, А, до: I000 шт	I9,00	7,09 3,73	I,I3 0,62	I35	7I	22 I2	6,90 0,80	I3I I5
I4	Ц8-90-3	Мост шинный для двухрядного КТП шт	I,00	7,II 4,58	0,30 0,I3	7	5	- -	8,05 0,I7	8 -
I5	Ц8-472-6	Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям из полосовой стали сечение I00 мм2 I00 м	I,50	58,36 I5,4I	I,95 0,II	88	23	3 -	27,60 0,I4	4I -
		ЭКСПЛУАТАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ								
I6	I503-II023	Штанги изолирующие оперативные ШО-IOУI ТУI6-528,23I-74, извещение АА3362-77 шт	I,00	2,20 -	- -	2	-	- -	- -	- -
I7	2402-030I8	Огнетушитель порошковый ОП-5-0I шт	I,00	I5,45 -	- -	I5	-	- -	- -	- -
I8	Щ7-0I П04-089	Указатель напряжения шт	I,00	I3,00 -	- -	I3	-	- -	- -	- -
I9	Щ7-0I П04-082	Изолирующие клещи шт	I,00	I8,00 -	- -	I8	-	- -	- -	- -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
20	I05-08 III-I04I Д4	Диэлектрические перчатки шт	2,00	0,39 -	- -	I	-	- -	- -	- -
	ИТОГО прямые затраты по разделу I	руб. руб.				I4499	267	I48 60		487 76
	в том числе:									
	Стоимость оборудования	руб.				I3907	-	-		-
	Тара и упаковка	руб.				34	-	-		-
	Транспортные расходы	руб.				I54	-	-		-
	Заготов.складские расходы	руб.				I69	-	-		-
	ВСЕГО, стоимость оборудования	руб.				I4264	-	-		-
	Стоимость монтажных работ	руб.				560	-	-		-
	Материалы	руб.				I45	-	-		-
	ВСЕГО заработная плата	руб.				-	327	-		-
	Накладные расходы	руб.				233	-	-		-
	Нормативная трудоемкость в НР	чел.-ч				-	-	-		2I
	Сметная заработная плата в НР	руб.				-	4I	-		-
	Плановые накопления	руб.				64	-	-		-
	ВСЕГО, стоимость монтажных работ	руб.				857	-	-		-
	Нормативная трудоемкость	чел.-ч				-	-	-		584
	Сметная заработная плата	руб				-	368	-		-
	Стоимость прочих работ	руб.				32	-	-		-
	ВСЕГО, стоимость прочих работ	руб.				32	-	-		-
	ИТОГО по разделу I	руб.				I5I53	-	-		-
	Нормативная трудоемкость	чел.-ч				-	-	-		584
	Сметная заработная плата	руб.				-	368	-		-
	ИТОГО прямые затраты по смете	руб. руб.				I4499	267	I48 60		487 76
	в том числе:									
	Стоимость оборудования	руб.				I3907	-	-		-
	Тара и упаковка	руб.				34	-	-		-
	Транспортные расходы	руб.				I54	-	-		-
	Заготов.-складские расходы	руб.				I69	-	-		-
	ВСЕГО, стоимость оборудования	руб.				I4264	-	-		-
	Стоимость монтажных работ	руб.				560	-	-		-
	Материалы	руб.				I45	-	-		-
	ВСЕГО заработная плата	руб.				-	327	-		-
	Накладные расходы	руб.				233	-	-	-	-
	Нормативная трудоемкость в НР	чел.-ч				-	-	-		2I
	Сметная заработная плата в НР	руб.				-	4I	-		-
	Плановые накопления	руб.				64	-	-		-
	ВСЕГО стоимость монтажных работ	руб.				857	-	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		584
		Сметная заработная плата	руб.			-	368	-		-
		Стоимость прочих работ	руб.			32	-	-		-
		ВСЕГО, стоимость прочих работ	руб.			32	-	-		-
		ИТОГО по смете	руб.			I5I53	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		584
		Сметная заработная плата	руб.			-	368	-		-

Составил инженер Л.И.Гришкина

Проверил инженер Т.С.Грушина

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-I4

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

на слаботочные устройства

Основание: ССI

Составлена в ценах I984 г.

Сметная стоимость	4,567	тыс.руб.
Нормативная трудоемкость	I376	чел.-ч
Трудозатраты построечные	I275	чел.-ч
Сметная заработная плата	0,845	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	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. ОБОРУДОВАНИЕ И МОНТАЖ Городская телефонизация								
I	620332-I	Телефонный аппарат ТА-II320 Спектр 8,00 шт	шт	I3,75 -	- -	II0	-	- -	- -	- -
2	ЦI0-I27-5	Аппарат телефонный настольный системы: ЦБ или АТС	8,00 шт	0,37 0,3I	- -	3	2	- -	0,50 -	4 -
3	ЦI0-972-I0	Коробка распределительная настенная	2,00 коробка	4,0I I,62	0,55 0,I8	8	3	I -	3,00 0,23	6 -
4	ЦI0-967-I	Муфта на кабеле, емкостью: 20х2	I,00 шт	6,7I 3,II	0,87 0,27	7	3	I -	5,00 0,35	5 -
5	Ц8-I49-I	Кабель до 35 кв в проложенных трубах, блоках и коробах, масса I м до: I кг	0,I0 I00 м	I0,00 6,24	0,27 0,I0	I	I	- -	II,00 0,I3	I -
6	ЦI0-54-4	Кабель по стене кирпичной, масса I м: кг, до: I	I,20 I00 м	30,70 I5,I0	4,90 I,56	37	I8	6 2	28,00 2,0I	34 2
7	Ц8-409-I	Затягивание проводов в трубы и металлические рукава, первый провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до: 2,5 мм2	0,05 I00 м	4,88 2,36	2,33 0,7I	I	-	- -	4,00 0,92	- -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
8	ЦI0-747-3	Прокладка провода ТРП Ix2x0,5 по стене I00 м	2,I5	30,50 2I,I0	- -	66	45	- -	33,76 -	73 -
9	Ц8-4I7-3	Труба винипластовая по установленным конструкциям внутренний диаметр до 50 мм I00 м	0,I0	59,50 I8,40	I9,50 6,I8	8	2	2 I	33,00 7,96	3 I
I0	Ц8-405-2	Конструкция металлическая сварная т	-	395,00 24,90	3,I0 I,02	-	-	- -	4I,00 I,32	- -
II	ЦI0-970-I	Комплекс измерения постоянным током смонтированных парных кабелей до и после включения в оконечные устройства I00 пар	0,30	9,I4 8,6I	- -	3	3	- -	I3,00 -	4 -
		Директорская связь								
I2	I602-020I7 4 Доп.I2	Комплекс оперативно связи каскад 20С шт	I,00	6I0,00 -	- -	6I0	-	- -	- -	- -
I3	ЦI0-II5-I	Станция диспетческой или директорской связи с усилительным устройством и стативом емкостью от 40 до I00 номеров номер	20,00	2,I4 2,0I	- -	43	40	- -	3,00 -	60 -
I4	ЦI0-I27-5	Аппарат телефонный настольный системы: ЦБ или АТС шт	20,00	0,37 0,3I	- -	7	6	- -	0,50 -	I0 -
I5	ЦI0-972-I0	Коробка распределительная настенная 2,00- коробка		4,0I I,62	0,55 0,I8	8 -	3	I -	3,00 0,23	6 -
I6	ЦI0-54-7	Кабель по стене бетонной, масса I м, кг, до: I I00 м	0,30	3I,60 I8,99	5,97 I,92	9	6	2 I	35,00 2,48	II I
I7	Ц8-I49-I	Кабель дл 35 КВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса I м до: I кг I00 м	0,I0	I0,00 6,24	0,27 0,I0	I	I	- -	II,0 0,I3	I -
I8	ЦI0-54-8	Кабель по стене бетонной, масса I м кг до 2 I00 м	0,I0	35,40 2I,60	6,6I 2,I9	4	2	- -	40,00 2,83	4 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I9	ЦI0-747-3	Прокладка провода ТРП Ix2x0,5 по стене I00 м	2,50	30,50 2I,I0	- -	76	53	- -	33,76 -	84 -
20	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	0,50	4,88 2,36	2,33 0,7I	2	I	I -	4,00 0,92	2 -
2I	ЦI0-967-I	Муфта на кабеле, емкостью I20x2 шт	I,00	6,7I 3,II	0,87 0,27	7	3	I -	5,00 0,35	5 -
22	Ц8-4I7-3	Труба винипластовая по установленным конструкциям внутренний диаметр до 50 мм I00 м	0,I0	59,50 I8,40	I9,50 6,I8	6	2	2 I	33,00 7,97	3 I
23	Ц8-405-2	Конструкция металлическая сварная т	-	395,00 24,90	3,I0 I,02	-	-	- -	4I,00 I,32	- -
24	ЦI0-970-I	Комплекс измерений постоянным током смонтированных парных кабелей до и после включения в оконечные устройства I00 пар	0,40	9,I4 8,6I	- -	4	3	- -	I3,00 -	5 -
		Городская радиофикация								
25	640I-I64	Абонентский громкоговоритель ЗГД-3...Маяк.Трехпрограммный шт	I0,00	25,00 -	- -	250	- -	- -	- -	- -
26	ЦI0-397-7	Громкоговоритель или звуковая колонка: в помещении шт	I0,00	2,73 2,34	- -	27	23	- -	4,00 -	40 -
27	Ц8-409-I	Затягивание проводов в трубы и металлические рукава, первый провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до: 2 мм2 I00 т	I,80	4,88 2,36	2,33 0,7I	9	4	4 I	4,00 0,92	7 2
28	ЦI0-975-I2	Коробка оконечная шт	I8,00	0,4I 0,37	- -	7	7	- -	I,00 -	I8 -
29	ЦI0-38I-II	Уст-КА радиорозетки РПВ-2 шт	I0,00	0,36 0,33	- -	4	3	- -	I,00 -	I0 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
30	E34-64I	Установка для радиотрансляционных сетей стоек одинарных на напряжение до 240В шт	I,00	I4,00 4,34	- -	I4	4	- -	7,I2 -	7 -
3I	ЦI0-397-5	Трансформатор абонентский мощностью до 25 ВТ на: столбе или трубостойке шт	I,00	I,49 I,24	- -	I	I	- -	2,00 -	2 -
32	Ц8-4I7-3	Труба винипластовая по установленным конструкциям внутренний диаметр до 50 мм I00 м	0,20	59,50 I8,40	I9,50 6,I8	I2	4	4 I	33,00 7,96	7 2
33	Ц8-4I7-I	Труба винипластовая по установленным конструкциям внутренний диаметр до 25 мм I00 м	3,00	34,80 I4,40	I2,20 3,85	I04	43	37 I2	26,00 4,97	78 I5
34	Ц8-405-2	Конструкция металлическая сварная т	0,0I	395,00 24,90	3,I0 I,02	4	-	- -	4I,00 I,32	- -
		Местная радиофикация								
35	I60I-2209	Усилитель мощности полного 8УП2х50-I02=ТУ-I00БУ Д.22.032.0I4 ТУ 4,2 компл	I,00	377,00 -	- -	377	-	- -	- -	- -
36	ЦI0-396-4	Установка блок	I,00	82,I0 80,50	- -	82	8I	- -	I63,00 -	I63 -
37	620I-83I	Магнитофонная приставка Яуза-22I шт	I,00	459,00 -	- -	459	-	- -	- -	- -
38	ЦI0-380-2	Магнитофон стерео шт	I,00	9,53 8,29	- -	I0	8	- -	I4,00 -	I4 -
39	I60I-2592 Доп.I4	Микрофон МД-282 шт	2,00	I2,00 -	- -	24	-	- -	- -	- -
40	ЦI0-383-5	Микрофон динамический, ленточный или конденсаторный шт	2,00	0,78 0,76	- -	2	2	- -	I,00 -	2 -
4I	ЦI0-975-I2	Коробка оконечная шт	6I,00	0,4I 0,37	- -	25	23	- -	I,00 -	6I -
42	I60I-2364 Доп.4	Звуковая колонка ЗКЗ-3 шт	27,00	I5,00 -	- -	405	-	- -	- -	- -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
43	ЦI0-397-7	Громкоговоритель или звуковая колонка: в помещении шт	27,00	2,73 2,34	- -	74	63	- -	4,00 -	I08 -
44	I60I-2354 Доп.5	Громкоговоритель ГА-3 шт	I6,00	6,00 -	- -	96	-	- -	- -	- -
45	ЦI0-397-7	Громкоговоритель или звуковая колонка: в помещении шт	I6,00	2,73 2,34	- -	44	37	- -	4,00 -	64 -
46	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	0,20	4,88 2,36	2,33 0,7I	I	-	- -	4,00 0,92	I -
47	ЦI0-54-8	Кабель по стене бетонной, масса I м кг до 2 I00 м	9,30	35,40 2I,60	6,8I 2,I9	329	20I	63 20	40,00 2,83	372 26
48	Ц8-405-2	Конструкция металлическая сварная т	0,0I	395,00 24,90	3,I0 I,02	4	-	- -	4I,00 I,32	- -
		ИТОГО прямые затраты по разделу I	руб.			3383	70I	I25		I275
			руб.					39		50
		в том числе:								
	Стоимость оборудования		руб.			233I	-	-		-
	Тара и упаковка		руб.			I7	-	-		-
	Транспортные расходы		руб.			35	-	-		-
	Заготов.-складские расходы		руб.			28	-	-		-
	ВСЕГО, стоимость оборудования		руб.			24II	-	-		-
	Стоимость монтажных работ		руб.			I038	-	-		-
	Материалы		руб.			I67	-	-		-
	ВСЕГО заработная плата		руб.			-	736	-		-
	Накладные расходы		руб.			593	-	-		-
	Нормативная трудоемкость в НР		чел.-ч			-	-	-		5I
	Сметная заработная плата в НР		руб.			-	I05	-		-
	Плановые накопления		руб.			I29	-	-		-
	ВСЕГО стоимость монтажных работ		руб.			I760	-	-		-
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч			-	-	-		I369
	Сметная заработная плата		руб.			-	84I	-		-
	Стоимость общестроительных работ		руб.			I4	-	-		-
	Материалы		руб.			I0	-	-		-
	ВСЕГО заработная плата		руб.			-	4	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Накладные расходы	руб.			2	-	-		-
		Плановые накопления	руб.			I	-	-		-
		ВСЕГО, стоимость общестроительных работ	руб.			I7	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		7
		Сметная заработная плата	руб.			-	4	-		-
		ИТОГО по разделу I	руб.			4I88	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		I376
		Сметная заработная плата	руб.			-	845	-		-
		РАЗДЕЛ 2. МАТЕРИАЛЫ НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ								
		Городская телефонизация								
49	CI55-I7	Коробка распределительная телефонная КРТП-I0 шт	2,00	I,03 -	= -	2	-	= -	= -	= -
50	CI5I-2526	Кабели связи низкочастотные с полиэтиленовой изоляцией, марки ТПП, диаметром жилы 0,4 мм, с числом пар: I0 I000 м	0,I3	I58,00 -	= -	2I	-	= -	= -	= -
5I	CI52-489	Провода с медными жилами с полиэтиленовой изоляцией марки, ТРП диаметром жилы 0,5 мм2 I000 м	0,23	I3,00 -	= -	3	-	= -	= -	= -
52	0503-80I26	Трубы винипластовые Д40 м	I0,00	0,76 -	= -	8	-	= -	= -	= -
		Директорская связь								
53	CI5I-2527	Кабели связи низкочастотные с полиэтиленовой изоляцией, марки ТПП, диаметром жилы 0,4 мм, с числом пар: 20 I000 м	0,03	23I,00 -	= -	7	-	= -	= -	= -
54	CI5I-2526	Кабели связи низкочастотные с полиэтиленовой изоляцией, марки ТПП, диаметром жилы 0,4 мм, с числом пар: I0 I000 м	0,02	I58,00 -	= -	3	-	= -	= -	= -
55	CI52-489	Провода с медными жилами с полиэтиленовой изоляцией марки, ТРП, диаметром жилы 0,5 мм2 I000 м	0,3I	I3,00 -	= -	4	-	= -	= -	= -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
56	CI55-I7	Коробка распределительная телефонная КРТП-I0 шт	2,00	I,03 -	= -	2	-	= -	= -	= -
57	0523-80I26	Труба виниластовая Д40 м	I0,00	0,76 -	= -	8	-	= -	= -	= -
		Городская радиофикация								
58	CI52-495	Провода с жилами из стальных оцинкованных проволок с полиэтиленовой изоляцией парные марки ПТПЖ с числом жил и диаметром 2.I,2 мм2 I000 м	0,I5	22,90 -	= -	4	-	= -	= -	= -
59	CI52-494	Провода с жилами из стальных оцинкованных проволок с полиэтиленовой изоляцией парные марки ПТПЖ с числом жил и диаметром 2х0,6 мм2 I000 м	0,3I	I5,I0 -	= -	5	-	= -	= -	= -
60	290220-II0 04 Доп.223	Коробка ответвительная УК-П шт	8,00	0,26 -	= -	2	-	= -	= -	= -
6I	290220-II0 00 Доп.223	Коробка ограничительная УК-Р-0,5-30 шт	I0,00	0,29 -	= -	3	-	= -	= -	= -
62	I5040I-2I5 Доп.I3	Розетка РПВ2 шт	I0,00	0,24 -	= -	2	-	= -	= -	= -
63	290220-I25I	Трансформатор Тагу-I0Т=Таму-I0т ТУ45-74 шт	I,00	3,62 -	= -	4	-	= -	= -	= -
64	0503-80I26	Труба винипластовая м	20,00	0,76 -	= -	I5	-	= -	= -	= -
65	0503-50I25	Труба винипластовая м	300,00	0,76 -	= -	228	-	= -	= -	= -
		Местная радиофикация								
66	290220-II0 00 Доп.223	Коробка ограничительная УКР-0,5 30 шт	I6,00	0,29 -	= -	5	-	= -	= -	= -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
67	280220-II0 04 Доп.223	Коробка ответвительная ук-п шт	45,00	0,26 -	- -	I2	-	- -	- -	- -
68	CI52-494	Провода с жилами из стальных оцинкованных проволок с полиэтиленовой изоляцией парные марки ПТПЖ с числом жил и диаметром 2х0,6 мм2 I000 м	0,98	I5,I0 -	- -	I5	-	- -	- -	- -
		ИТОГО прямые затраты по разделу 2	руб.			353	-	-		-
			руб.					-		-
		в том числе:								
		Стоимость монтажных работ	руб.			353	-	-		-
		Стоимость материалов и реконструкций	руб.			352	-	-		-
		Плановые накопления	руб.			26	-	-		-
		ВСЕГО, стоимость монтажных работ	руб.			379	-	-		-
		ИТОГО по разделу 2	руб.			379	-	-		-
		ИТОГО прямые затраты по смете	руб.			3736	70I	I25		I275
			руб.					39		50
		в том числе:								
		Стоимость оборудования	руб.			233I	-	-		-
		Тара и упаковка	руб.			I7	-	-		-
		Транспортные расходы	руб.			35	-	-		-
		Заготов.-складские расходы	руб.			28	-	-		-
		ВСЕГО, стоимость оборудования	руб.			24II	-	-		-
		Стоимость монтажных работ	руб.			I39I	-	-		-
		Материалы	руб.			I67	-	-		-
		ВСЕГО заработная плата	руб.			-	736	-		-
		Стоимость материало и реконструкций	руб.			352	-	-		-
		Накладные расходы	руб.			593	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в НР	чел.-ч			-	-	-		5I
		Сметная заработная плата в НР	руб.			-	I05	-		-
		Плановые накопления	руб.			I55	-	-		-
		ВСЕГО, стоимость монтажных работ	руб.			2I39	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		I369
		Сметная заработная плата	руб.			-	84I	-		-
		Стоимость общестроительных работ	руб.			I4	-	-		-
		Материалы	руб.			I0	-	-		-
		ВСЕГО заработная плата	руб.			-	4	-		-
		Накладные расходы	руб.			2	-	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
	ВСЕГО, стоимость общестроительных работ		руб.			I	-	-		-
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч			-	-	-		7
	Сметная заработная плата		руб.			-	4	-		-
	ИТОГО по смете		руб.			4567	-	-		-
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч			-	-	-		I376
	Сметная заработная плата		руб.			-	845	-		-

Составил инженер Л.И.Гришкина

Проверил инженер Т.С.Грушина

gost.e-ecolog.ru