ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

416 - 7 - 326.90

КОРПУС ЖИЛИЩНО-ЭКСПЛУАТАЦИОННОГО УЧАСТКА ПРОИЗВОДСТВЕННО-ТЕХНИЧЕСКОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ ЖИЛИЩНОГО ФОНДА ДО 150 ТЫС.М2 ЖИЛОЙ ПЛОЩАДИ

АЛЬБОМ 6

СМЕТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

(стр.2-191)

Ц00565-06

gost.e-ecolog.ru

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

416-7-326.90

КОРПУС ЖИЛИЩНО-ЭКСПЛУАТАЦИОННОГО УЧАСТКА ПРОИЗВОДСТВЕННО-ТЕХНИЧЕСКОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ ЖИЛИЩНОГО ФОНДА ДО 150 ТЫС.М2 ЖИЛОЙ ПЛОЩАДИ

Альбом 6

СМЕТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

Стоимость:

общая	142,47 тыс.руб.
строительно-монтажных работ .	124,02 тыс.руб.
1 куб.м здания	29,37 тыс.руб.
1 кв.м общей площади	123,08 тыс.руб.

РАЗРАБОТАН
проектным институтом
"ГИПРОКОММУНСТРОЙ"

УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ
МИНЖИЛКОМХОЗОМ РСФСР
Приказ от 24.05.90 № 102

Главный инженер института О.С.Кузнецов
Главный инженер проекта Л.Н.Гавриков
Начальник отдела СЭР и ПОС В.Б.Капитайкина

О Г Л А В Л Е Н И Е

Сметной документации на строительство к типовому проекту Блока производственно-технического обслуживания жилищного фонда до 150 тыс.кв.м.

№№ пп	№ смет	Наименование	№№ страниц
I	2	3	4
I	-	Пояснительная записка	
2	-	Объектная смета	
3	I	Смета на общестроительные работы	
4	-	Вариант для Т=-20°С	
5	-	Вариант для Т=-40°С	
6	I-2	Водопровод холодной и горячей воды	
7	I-3	Канализация (Вариант в чугунных трубах. Основной)	
8	I-3	Канализация (Вариант в пластмассовых трубах)	
9	I-4	Отопление, теплоснабжение калориферов, узел управления	
IO	-	Вариант для Т=-20°С	

I	2	3	4
II	-	Вариант для Т=-40°С	
I2	I-5	Вентиляция	
I3	-	Вариант для Т=-20°С	
I4	I-6	Электроосвещение	
I5	I-7	Силовое электрооборудование	
I6	I-8	Автоматика	
I7	I-9	Устройство связи и сигнализации	
I8	I-I0	Пожарная сигнализация	
I9	-	Ведомость потребности в производственных ресурсах	

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА
к типовому проекту Блока производственно-техническ.обслуживания жилищного фонда до 150 тыс.кв.м.

Смета на строительство составлена Государственным республиканским проектным институтом "Типрокоммунстрой" МЖХ РСФСР в соответствии с Инструкцией по типовому проектированию СН 227-82.

Сметная документация составлена в нормах и ценах, введенных в действие с I.0I.84г.

Сметная стоимость строительно-монтажных работ определена по единичным расценкам для I-го территориального района и базисным ценам на местные строительные материалы Московской области с учетом дополнений.

Сметная стоимость технологического оборудования и электромонтажных работ определена по сборникам на монтаж оборудования, введенных в действие с I.0I.84 года и прейскурантам оптовых цен, введенных в действие с I.0I.82 года.

Смета выпущена по программе АВС-ЗЕС редакция 6-2, в которой учтено постановление Госстроя СССР от 30.I2.85 №273. Исходные материалы находятся в архиве института "Типрокоммунстрой".

Сметная документация разработана для расчетной температуры $-30^{\circ}C$.

Для расчетных температур: $-20^{\circ}C$, $-40^{\circ}C$ составлены варианты, которые прилагаются.

Накладные расходы приняты:

- на общестроительные работы	I6,5%
- на внутренние сантехнические работы	I3,3%
- на металлоконструкции	8,6%
- плановые накопления	8%

Ц00565-06 5

В проекте приняты следующие конструктивные решения:

I.	Фундаменты	– сборные железобетонные,
2.	стены	– панельные, кирпичные,
3.	перекрытие	– сборные железобетонные,
4.	перегородки	– кирпичные, гипсокартонные,
5.	кровля	– рулонная, утеплитель плиты минерало-ватные
6.	лестницы	– сборные железобетонные
7.	П о л ы	– цементные, бетонные, проточные, линолеум, кислотоупорные
8.	отделочные работы	– окраска эмалью сб.ж/б конструкции, затирка, известковая окраска, штукатурка, водоэмульсионная окраска, клеевая окраска м/к эмалями

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА № I

к типовому проекту блока производственно-технического обслуживания жилищного фонда до I50 тыс.кв.м.

Сметная стоимость I42,47 тыс.руб.
Нормативная трудоемкость I6,52 т.чел.ч.
Сметная заработная плата II,84 тыс.руб.
Показатели по смете:
Стоимость на:
I. Расчетную единицу (I50 т.м.) 949,80 руб.
2. Iм2 Общей площади (I007,6) I23,08 руб.
3. Iм3 Объема здания (4223,0) 29,37 руб.

№№ пп	№ смет и расчетов	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, т.руб. строительных работ	монтажных работ	оборудование	прочих затрат	всего	Норматив. услов. чист. прод.	Нормативная трудоемк. т.чел. час.	Сметная з/пл т.р.	Показат. един. ст-ти СМР в руб
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I	I-I	Общестроительные работы	I06,47	-	-	-	I06,47	-	I2,8I	9,36	26,I4
2	I-2	Водопровод холодной и горячей воды	0,98	-	-	-	0,98	-	0,2I	0,I7	0,24

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
3	I-3	Канализация	I,07	-	-	-	I,07	-	0,I8	0,I2	0,26
4	I-4	Отопление, теплоснабжение калориферов, узел управления	3,74	0,04	0,I5	-	3,93	-	0,67	0,45	0,92
5	I-5	Вентиляция	4,40	-	-	-	4,40	-	0,79	0,53	I,07
6	I-6	Электроосвещение	-	4,9I	0,47	-	5,38	-	0,55	0,36	0,I2
7	I-7	Силовое электрооборудование	-	0,84	0,50	-	I,34	-	0,25	0,I8	0,20
8	I-8	Автоматика	-	0,4I	0,66	-	I,07	-	0,I6	0,I0	0,I0
9	I-9	Устройство связи и сигнализации	-	0,4I	0,5I	-	0,92	-	0,3I	0,I9	0,I0
I0	I-I0	Пожарная сигнализация	-	0,53	0,76	-	I,29	-	0,35	0,26	0,I3
II	I-II	Технологическое оборудование	-	0,22	I5,40	-	I5,62	-	0,24	0,I2	0,05
		Всего	II6,66	7,36	I8,45	-	I42,47	-	I6,52	II,84	30,40

Главный инженер института О.С.Кузнецов
Главный инженер проекта Л.Н.Гавриков
Начальник отдела СЭР и ПОС В.Б.Капитайкина

400565-06 8

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-I

к типовому проекту блока производственно-технического обслуживания жилищного фонда до I50 тыс.кв.м

На общестроительные работы

Основание: КЖ, АР, КМИ
Составлена в ценах I984 г.

Сметная стоимость	I06,47 тыс.руб.
Нормативная трудоемкость	I28I0 чел.ч.
Сметная заработная плата	9,358 тыс.руб.

Показатели по смете:
Стоимость на:
I. Расчетную единицу (I50 т.м2) 709,80 руб.
2. Iм2 общей площади здания (I007,6) I05,67 руб.
3. Iм3 объема здания (4223) 25,21 руб.

№№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Кол-во	Стоимость един. руб. всего	в т.ч. основ. з/пл	в т.ч. экспл. машин	Общая ст-ть руб. всего	основ. з/пл	экспл. машин	Затраты труда рабочих, чел.ч. не занятых обслуж. машин на един.	всего
I	2	3	4	5	6	7	8	9		I0	II
		Раздел I. Земляные работы									
I	ЕI-230 табл. 29-I	Разработка грунта бульдозерами мощностью до 59 квт с перемещением до I0м грунт I группы I000 м3	0,I3	36,59/ -	36,59/ I2,39	5	-	5/		I7,84	2

Ц 00625-06 9

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
2	ЕI-237 табл. 29-8	Добавлять на каждые последующие I0м при перемещении грунта бульдозерами к расценке Н230 I000м3	0,I3	II9,94/ -	II9,94/ 40,66	I5	-	I5/	-/ 58,55	-8
3	ЕI-I74 табл. 22-I3	Разработка грунта экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5м3 на гусеничном и колесном ходу с погрузкой на автомобили-самосвалы грунт I группы I000м3	0,I3	I47,08/ 6,4I	I40,46/ 56,65	I9	I	I8/ 7	I3,00/ 8I,58	2/ II
4	С3I0-I	Перевозка до I км т	I80,88	0,29/ 0,06	-/ -	52	II	-/ -	0,89/ -	I6/ -
5	ЕI-I94 табл. 35-I	Работа на отвале при доставке автотранспортными средствами грунт I группы I000м3	0,I3	II,63/ I,30	I0,I9/ 3,27	8	-	I/ -	2,63/ 4,7I	-/ I
6	ЕI-I75 табл. 22-I4	Разработка грунта экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5м3 на гусеничном и колесном ходу с погрузкой на автосамосвалы грунт 2 группы I000м3	I,0I	I75,I4/ 7,64	I67,23/ 67,54	I77	8	I69/ 68	I5,50/ 97,26	I6/ 98

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
7	ЕI-960 табл.80--2	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без крепления с откосами и копание ям глубиной до I,5 м грунт 2 группы I00м3	0,2I	89,40/ 89,40	-/ -	I9	I9	-/ -	I54,00/ -	32/ -
8	ЕI-I74 табл. 22-I3	Разработка грунта экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3 на гусеничном колесном ходу с погрузкой на автосамосвалы грунт I группы I000м3	0,02	I47,08/ 6,4I	I40,47/ 56,65	3	-	3/ I	I3,00/ 8I,58	-/ 2
9	С3I8-I	Перевозка до I км т	I806,00	0,29/ 0,06	-/ -	524	I08	-/ -	0,09/ -	I63/ -
I0	ЕI-I95 табл. 25-2	Работа на отвале при доставке грунта автотранспортными средствами грунт 2-3 группы I000м3	I,03	I4,33/ I,59	I2,47/ 3,99	I5	2	I3/ 4	3,23/ 5,75	3/ 6
II	ЕI-I75 табл. 22-I4	Разработка грунта экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5м3 на гусеничном колесном ходу с погрузкой на авто-								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		самосвалы грунта II группы для обратной засыпки I000м3	0,86	I75,I4/ 7,64	I67,23/ 67,54	I50	7	I44/ 58	I5,50/ 97,26	I3/ 84
I2	EI-257 табл. 3I-2	Засыпка траншей и котлованов мощностью до 59 квт с перемещением грунта до 5 м бульдозерами грунт II группы I000м3	0,77	20,46/ -	20,46/ 6,92	I6	-	I5/ 5	-/ 9,96	-/ 8
I3	EI-268 табл. 3I-I3	Добавлять на каждые последующие 5м при перемещении грунта бульдозерами к расценке Н 257 I000м3	0,77	46,76/ -	46,77/ I5,88	36	-	36/ I2	-/ 22,87	-/ I8
I4	EI-968 табл. I-2	Засыпка вручную траншей пазух котлованов и ям грунт 2 группы I00м3	0,86	46,00/ 46,00	-/ -	40	40	-/ -	99,30/ -	85/ -
I5	EI-II84 табл. I8-I0	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками грунты I,2 группы I00м3	7,73	9,69/ 6,20	3,49/ 2,29	75	48	27/ I8	II,20/ 3,30	87/ 26
		Итого прямые затраты по I разделу руб.								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Раздел 2. Фундаменты, КЖЗ-7								
I6	Е6-I таб. I-I	Устройство бетонной подготовки из бетона М I00 м3	5,5I	28,40/ 0,70	0,28/ 0,08	I56	4	I/ -	I,37/ 0,I0	8/ I
I7	Е6-5 табл. I-5	Устройство монолитных ж/б фундаментов из БМ-I50 под сборные ж/б фундаменты М3	6,40	38,09/ 3,63	0,59/ 0,I8	244	23	4/ I	6,66/ 0,23	43/ I
		Ц:38,9-(27,4-26,6)хI,0I5=38,09								
I8	СI24-3	Арматура класса АЗ м3	0,64	270,0/ -	- -	I73	-	-/ -	-/ -	-/ -
I9	Е7-3 табл.3	Укладка блоков и плит ленточных фундаментов при глубине котлована до 4м и массе конструкций до 3,5 т шт	26,00	2,99/ 0,76	2,23/ 0,79	78	20	58/ 2I	I,29/ I,02	34/ 27
20	СССЦ П9-II0	Стоимость трапецидиальных сборных ж/б фундаментов из БМ-200 объемом до Iм3 м3	I4,00	54,70/ -	-/ -	766	-	-/ -	-/ -	-/ -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
2I	СССЦ II8-III	То же, объемом более Iм3 м3	I6,80	48,70 –	-/ –	8I8	-	-/ –	-/ –	-/ –
22	CI47-I	Арматура А-I I00кг	6,27	22,40/ –	-/ –	I4I	-	-/ –	-/ –	-/ –
23	CI47-8	Арматура А-3 I00кг	2,08	24,50/ –	-/ –	5I	-	-/ –	-/ –	-/ –
24	Е6-22 табл. I-22	Устройство монолитных ж/б ленточных фундаментов ФМI, ФМ2 из бетона БМ-200. м3	2,I2	34,50/ 2,I2	0,92/ 0,28	73	4	2/ I	3,78/ 0,36	8/ I
25	CI24-I	Арматура класса А-I т	0,05	270,0/ –	-/ –	I4	-	-/ –	-/ –	-/ –
26	CI24-3	Арматура класса А3 т	0,I5	270,0/ –	-/ –	40	-	-/ –	-/ –	-/ –
27	Е8-I0 табл. 3-I	Устройство песчаный оснований под фундаменты под стеновые блоки подвала м3	0,76	9,3I/ 0,40	0,32/ 0,I0	7	-	-/ –	0,80/ 0,I3	I/ –

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
28	Е7-400 табл. 36-I	Установка блоков стен подвалов массой до 0,5 т шт	3,00	I,50/ 0,22	0,79/ 0,29	5	I	3/ I	0,39/ 0,37	I/ I
29	Е7-40I табл. 36-2	Установка блоков стен подвалов массой до I т в жилых и общественных зданиях и административно-бытовых зданиях промышленных предприятий шт	23,00	I,95/ 0,30	I,09/ 0,40	45	7	25/ 9	0,53/ 0,52	I2/ I2
30	Е7-402 табл. 36-3	Установка блоков стен подвалов массой до I,5 т шт	3,00	2,96/ 0,47	I,63/ 0,60	9	I	5/ 2	0,82/ 0,77	2/ 2
3I	Е7-403 табл. 36-4	Установка блоков стен подвалов массой более I,5 т шт	6,00	3,75/ 0,6I	2,03/ 0,74	23	4	I2/ 4	I,04/ 0,95	6/ 6
32	СССЦ т.2 III2-4	Стоимость блоков стен подвала типа ФБС 24,6,6-Т шт	6,00	33,90/ -	-/ -	203	-	-/ -	-/ -	-/ -
33	То же, III2-7	То же, ФБСI2,6,6-Т шт	2,00	I7,50/ -	-/ -	35	-	-/ -	-/ -	-/ -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
34	То же, III2-I4	То же, ФБС9,6,6-Т шт	I9	I3,50/ -	-/ -	257	-	-/ -	-/ -	-/ -
35	То же, III2-2	То же, ФБС24,4,6-Т шт	3,00	22,60/ -	-/ -	68	-	-/ -	-/ -	-/ -
36	То же, III2-5	То же, ФБСI2,4,6-Т шт	2,00	I2,I0/ -	-/ -	24	-	-/ -	-/ -	-/ -
37	То же, III2-I2	То же, ФБС9,4-6-Т шт	3,00	9,0I/ -	-/ -	27	-	-/ -	-/ -	-/ -
38	Е6-I3 табл. I-I3	Заделка местами и подбетонка из БМ-I50 м3	0,70	34,40/ 2,78	0,34/ 0,I0	24	2	-/ -	5,07/ 0,I3	4/ -
39	Е7-546 табл. 43-2	Установка балок цоколя шт	I8,00	8,07/ I,70	3,I9/ I,I3	I45	3I	57/ 20	2,74/ I,46	49/ 26
40	СССЦ III-23I	Стоимость цоколя, м3	6,24	5I,60/ -	-/ -	322	-	-/ -	-/ -	-/ -
4I	Е8-30 табл. 5-I	Стены из керамического кирпича наружные простые, для зданий высотой до 9 этажей, при высоте этажа до 4м до нулевой отметки, м3	I,90	34,20/ 2,2I	0,8I/ 0,24	65	4	I/ -	4,05/ 0,3I	8/ I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
42	Е8-I3 табл. 4-I	Горизонтальная гидроизоляция стен, фундаментов и массивов, цементная с жидким стеклом I00м2	0,07	86,50/ I9,60	I,50/ 0,45	6	I	-/ -	38,I0/ 0,58	3/ -
43	Е8-27 табл. 4-7	Боковая обмазочная гидроизоляция стен и фундаментов по кирпичу и бетону в 2 слоя, битумная I00м2	3,0I	90,00/ I9,50	I,50/ 0,45	27I	59	4/ I	33,60/ 0,58	I2I/ 2
		Итого прямые затраты по разделу 2 - руб.				4090	I6I	I72/ 60	-/	280/ 80
		Раздел 3. Подземное хозяйство								
44	Е6-226 табл. 26-3	Приямок ПР2 из БМI00 м3	0,22	42,4I 2,I2	0,92/ 0,28	9	-	-/ -	3,78/ 0,36	I/ -
		Ц:47,0-(3I,I-26,6)xI,02=42,4I								
45	Е6-226 табл. 26-4	Приямок ПРI из БМ-I00 м3	I,74	42,4I 4,49	I,23/ 0,37	74	8	2/ I	8,0I/ 0,45	I4/ I
		Ц:47,0-(3I,I-26,6)xI,02=42,4I								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
46	Е7-445 табл. 38-I0-I,8	Укладка перемычек массой до 0,3 т при наибольшей массе монтажных элементов до 5т и высоте здания до 30 м шт	2,00	0,23/ 0,08	0,I5/ 0,06	I	-	-	0,I3/ 0,08	-/ -
47	СССЦ П8-92	Стоимость перемычек из БМ-200 м3	0,02	64,40/ -	-/ -	I	-	-	-/ -	-/ -
48	СI47-I6	Проволочная арматура ВР-I I00кг	0,0I	3I,60/ -	-/ -	I	-	-/ -	-/ -	-/ -
49	Е6-83	Установка закладных деталей весом до 4 кг, т	-	44I,60/ I34,00	I,40/ 0,42	-	-	-/ -	2I0,00/ 0,54	-/ -
50	6-I-I	Устройство подстилающих слоев бетонных м3	0,54	28,4/ 0,7	-	I5	I	-/ -	2,90/ -	2/ -
5I	Е8-38 табл.	Стены каналов из керамического кирпича м3	0,74	37,90/ 3,75	0,62/ 0,I9	28	34	6/ 2	6,86/ 0,25	62/ 2
52	Е7-460 табл. 39-5-I 8	Перекрытие плоскими плитами шт	I0,00	3,I5/ 0,98	0,7I/ 0,26	3I	I0	8/ 3	I,65/ 0,34	I6/ 3

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
53	ССЦ II8-503	Стоимость плоских плит перекрытий каналов из БМ-300, м3	0,20	60,80/ -	-/ -	I2	-	-/ -	-/ -	-/ -
54	CI47-24	Закладные детали, I00кг	0,03	40,80/ -	-/ -	I	-	-/ -	-/ -	-/ -
55	CI47-29	Металлизация закладных и анкерных деталей и выпусков арматуры, I00кг	0,03	I7,30/ -	-/ -	I	-	-/ -	-/ -	-/ -
56	CI47-8	Арматура А-3 I00кг	0,08	24,50/ -	-/ -	2	-	-/ -	-/ -	-/ -
57	CI47-I5	Проволочная арматура В-I, I00кг	0,03	3I,60/ -	-/ -	I	-	-/ -	-/ -	-/ -
58	Е8-27 табл. 4-7	Боковая обмазочная гидроизоляция стен и фундаментов по кирпичу и бетону в 2 слоя, битумная, I00м2	0,I3	90,00/ I9,50	I,50/ 0,45	I2	3	-/ -	33,60/ 0,58	4/ -
		Итого прямые затраты по разделу 3 руб				209	56	I6/ 6		99/ 6

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Раздел 4. Каркас, КЖ8-II								
59	Е7-404 табл. 37-I	Установка колонн в стаканы фундаментов при массе колонн, до 2 т шт	I6,0	I0,I0/ 2,84	4,90/ I,79	I62	45	79/ 29	4,73/ 2,3I	76/ 37
60	Е7-405 табл. 37-2	То же, до 3 т шт	I0,00	II,80/ 3,38	6,I2/ 2,22	II8	34	6I/ 22	5,65/ 2,86	56/ 29
6I	СССЦ П9-29	Стоимость колонн высотой до I2м, из БМ-500, одноконсольных, м3	2,93	89,9I/ -	-/ -	263	-	-/ -	-/ -	-/ -
62	То же, П8-29	То же, из ВМ-300 м3	8,I6	84,20/ -	-/ -	687	-	-/ -	-/ -	-/ -
63	-"- П9-5I	То же, двухконсольных из БМ-500 м3	6,90	92,8I/ -	-/ -	640	-	-/ -	-/ -	-/ -
64	-"- П8-5I	То же, из ВМ-300м3	2,76	87,I0/ -	-/ -	240	-	-/ -	-/ -	-/ -
65	СI47-8	Арматура А-3 I00кг	2I,60	24,50/ -	-/ -	529	-	-/ -	-/ -	-/ -
66	СI47-I	Арматура А-I I00кг	0,92	22,40/ -	-/ -	2I	-	-/ -	-/ -	-/ -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
67	CI47-24	Закладные детали I00кг	9,08	40,80/ -	-/ -	370	-	-/ -	-/ -	-/ -
68	CI47-29	Металлизация закладных и анкерных деталей и выпусков арматуры, I00кг	9,08	I7,30/ -	-/ -	I57	-	-/ -	-/ -	-/ -
69	CI47-24	Закладные детали дополнительные, I00кг	2I,04	40,80/ -	-/ -	858	-	-/ -	-/ -	-/ -
70	CI47-29	Металлизация закладных и анкерных деталей и выпусков арматуры дополнительных, I00кг	2I,04	I7,30/ -	-/ -	364	-	-/ -	-/ -	-/ -
7I	E7-430 табл. 38-5-I 8	Укладка ригелей массой до Iт при наибольшей массе монтажных элементов до 5т и высоте здания до 30м шт	I3,00	2,6I/ I,09	I,28/ 0,46	34	I3	I7/ 6	I,64/ 0,59	2I/ 8
72	E7-433 табл. 38-6-I 8	То же, массой до 2т шт	2,00	3,94/ I,58	I,76/ 0,63	8	3	3/ I	2,53/ 0,8I	5/ 2
73	E7-436 табл. 38-7-I 8	То же, массой до 3т шт	36,00	I2,99/ 3,I5	3,03/ I,05	468	II3	I09/ 35	5,0I/ I,35	I80/ 49

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
74	СССЦ П9-299	Стоимость ригелей с полками из БМ-400 длиной до 6 м м3	34,57	72,05/ -	-/ -	249I	-	-/ -	-/ -	-/ -
75	-"- П9-299	То же, длиной до 3 м из БМ-300, м3	2,92	69,60/ -	-/ -	203	-	-/ -	-/ -	-/ -
76	СССЦ П9-285	То же, прямоугольных, м3	0,60	68,50/ -	-/ -	4I	-	-/ -	-/ -	-/ -
77	СССЦ П9-287	То же, длиной до 6 м м3	0,3I	70,40/ -	-/ -	22	-	-/ -	-/ -	-/ -
78	CI47-6	Арматура АТ-5 I00кг	7,75	23,50/ -	-/ -	I82	-	-/ -	-/ -	-/ -
79	CI47-I	Арматура А-I I00кг	6,I3	22,40 -	-/ -	I37	-	-/ -	-/ -	-/ -
80	CI47-8	Арматура А-3 I00кг	25,87	24,50/ -	-/ -	634	-	-/ -	-/ -	-/ -
8I	CI47-I6	Проволочная арматура ВР-I I00кг	4,I6	3I,60/ -	-/ -	I3I	-	I/ -	- -	- -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
82	СI47-24	Закладные детали I00кг	5,0I	40,80/ -	-/ -	204	-	-/ -	-/ -	-/ -
83	СI47-29	Металлизация закладных и анкерных деталей и выпусков арматуры, I00кг	5,0I	I7,30/ -	-/ -	87	-	-/ -	-/ -	-/ -
84	СI47-24	Закладные детали дополнительные I00кг	0,05	40,80/ -	-/ -	2	-	-/ -	-/ -	-/ -
85	СI47-29	Металлизация закладных и анкерных деталей и выпусков арматуры дополнительных, I00кг	0,05	I7,30/ -	-/ -	I	-	-/ -	-/ -	-/ -
86	Е7-584	Установка диафрагм жесткости высотой до 3,6 м и площадью до I0м2 при наибольшей массе монтажных элементов до 5т и высоте зданий до 30 м шт	4,00	28,II/ 5,39	4,92/ I,74	II2	22	20/ 7	8,53/ 2,24	34/ 9
87	СССЦ III-I39	Стоимость диафрагм жесткости из БМ-300, м3	II,63	70,30/ -	-/ -	8I8	-	-/ -	-/ -	-/ -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
88	CI47-8	Арматура А-3 м3	5,02	24,50/ -	-/ -	I23	-	-/ -	-/ -	-/ -
89	CI47-I5	Проволочная арматура В-I I00кг	I,35	3I,60/ -	-/ -	43	-	-/ -	-/ -	-/ -
90	CI47-24	Закладные детали, I00кг	2,06	40,80/ -	-/ -	84	-	-/ -	-/ -	-/ -
9I	CI47-29	Металлизация закладных и анкерных деталей и выпусков арматуры I00кг	2,06	I7,30/ -	-/ -	36	-	-/ -	-/ -	-/ -
92	Е7-285 табл. I7-I	Установка стальных накладок т	0,36	362,00/ 92,00	8,00/ 2,40	I30	33	3/ I	I4I,0/ 3,I0	5I/ I
		Итого прямые затраты по разделу 4 руб				I0400	263	292/ I04		423/ I35
		Раздел 5. Лестницы, КЛ-I2								
93	Е7-506 табл. I-4-I-8	Укладка лестничных маршей массой более It без сварки при наибольшей массе монтажных элементов до 5т и высоте зданий до 30 м шт	4,00	3,26/ I,24	I,87/ 0,7I	I3	5	8/ 3	2,I4/ 0,92	9/ 4

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
94	ССЦ III-I67	Стоимость лестничных маршей, м2	25,08	I0,80/ -	-/ -	27I	-	-/ -	-/ -	-/ -
95	Е7-499 табл. 4I-I-I 8	Укладка лестничных площадок массой до Iт при наибольшей массе монтажных элементов до 5т и высоте здания 30 м шт	2,00	2,4I/ 0,9I	I,26/ 0,48	5	2	3/ I	I,53/ 0,62	3/ I
96	ССЦ II-II-I69	Стоимость лестничных площадок м2	3,64	9,94/ -	-/ -	36	-	-/ -	-/ -	-/ -
97	Е7-668 табл. 47-II-I.8	Установка проступей шт	64,00	I,40/ 0,59	0,I3/ 0,05	90	38	8/ 3	I,0I/ 0,06	65/ 4
98	ССЦ III-I73	Стоимость проступей, м	8I,44	I,67/ -	-/ -	I36	-	-/ -	-/ -	-/ -
99	Е9-46 табл. 7-I	Монтаж м/к ограждений т	0,I9	58,00/ I3,80	32,I0/ II,80	II	3	6/ 2	22,60/ I5,22	4/ 3

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I00	СI2I-I98I	Ограждения из прокатных и гнутых профилей, полосовой и круглой стали 2 т	0,I9	327,00/ -	-/ -	62	-	-/ -	-/ -	-/ -
I0I	ЕI5-6I4 табл. I64-8	Масляная окраска белилами с добавлением колера лестниц, ограждений за 2 раза I00м2	0,06	60,50/ 38;40	0,03/ -	3	2	-/ -	68,00/ -	4/ -
I02	Е7-285 табл. I7-I	Установка стальных накладок, т	0,0I	362,80/ 92,00	8,00/ 2,40	4	I	-/ -	I4I,0/ 3,I0	I/ -
		Итого прямые затраты по разделу 5 руб.				63I	5I	35/ 9		86/ I2
		Раздел 6. Перекрытие и покрытие КЖI3-I6								
I03	Е7-460 табл. 39-5-I 8	Установка панелей перекрытий площадью до 5м2 с опиранием на 2 стороны при наибольшей массе монтажных элементов до 5т и высоте здания до 30м шт	29,00	3,I5/ 0,98	0,7I/ 0,26	9I	28	2I/ 8	I,65/ 0,34	48/ I0

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I04	Е7-463 табл. 39-6-I	То же, площадью I0 м2 шт	64, 00	4,72/ I,39	I,06/ 0,38	302	89	68/ 24	2,29/ 0,49	I47/ 3I
I05	Е7-5I табл. 39-2-I 8	То же, площадью I5м2 шт	26,00	3,69/ I,58	I,22/ 0,44	96	4I	3I/ II	2,67/ 0,57	69/ I5
I06	СССЦ Дог.I к т.I П22-82	Стоимость плит типа ПК56.I2-I2А4С (А4) Т-I шт	II,00	69,40/ -	-/ -	763	-	-/ -	-/ -	-/ -
I07	То же П22-80	То же, ПК56.I2-I0АТ4С (А4) Т шт	II,00	67,I0/ -	-/ -	738	-	-/ -	-/ -	-/ -
I08	То же, П22-60	То же, ПК56.I5-I0АТ4С (А4) Т шт	23,00	82,80/ -	-/ -	I904	-	-/ -	-/ -	-/ -
I09	То же, П22-555	То же, ПК27.I2-I2А3Т шт	I2,00	25,00/ -	-/ -	300	-	-/ -	-/ -	-/ -
II0	То же, П22-20I	То же, ПРС56.I5-I0АТ 4Т шт	5,00	78,I0/ -	-/ -	39I	-	-/ -	-/ -	-/ -
III	То же, П22-78	То же, ПК56.I2-8АТ4С (4А)Т шт	I0,00	64,90/ -	-/ -	649	-	-/ -	-/ -	-/ -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
II2	То же, П23-264	То же, ПК27.I5-I0A3T шт	5,00	32,00/ –	-/ –	I60	-	-/ –	-/ –	-/ –
II3	То же, П23-253	То же, ПК27,I2-8A3T шт	6,00	24,80/ –	-/ –	I49	-	-/ –	-/ –	-/ –
II4	То же, П23-262	То же, ПК27,I5-6A3T шт	6,00	3I,60 –	-/ –	I90	-	-/ –	-/ –	-/ –
II5	То же, П23-2I2	То же, ПРС56,I5-6A 4T шт	3,00	79,I0/ –	-/ –	237	-	-/ –	-/ –	-/ –
II6	То же, П22-20I	То же, ПРС56.I5-I0A4T шт	I,00	78,I0/ –	-/ –	78	-	-/ –	-/ –	-/ –
II7	СССЦ III-I56	Стоимость ребристых плит длиной до 8,6 м, н/н до 650 кгс/м2 м2	I2,90	II,I6/ –	-/ –	I44	-	-/ –	-/ –	-/ –
II8	СССЦ III-I58	То же, многопустотных н/н 950 кгс/м2 м2	90,30	I3,09/ –	-/ –	II8[illegible]	-	-/ –	-/ –	-/ –
II9	СССЦ III-I58	То же, н/н до 830 кгс/м2 м2	I85,76	I2,70/ –	-/ –	2359	-	-/ –	-/ –	-/ –

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I20	Е7-445 табл. 38-I0-I, 8	Укладка перемычек массой до 0,3т при наибольшей массе монтажных элементов до 5т и высоте зданий до 30 м, шт	I4,00	0,23/ 0,08	0,I5/ 0,06	3	I	2/ I	0,I3/ 0,08	2/ I
I2I	СССЦ II8-92	Стоимость перемычек из БМ-200, м3	0,32	64,40/ -	-/ -	2I	-	-/ -	-/ -	-/ -
I22	СI47-I6	Проволочная арматура ВР-I I00кг	0,07	3I,60/ -	-/ -	2	-	-/ -	-/ -	-/ -
I23	Е6-I84 табл. I6-I2	Монолитные участки перекрытий МУ-I БМ-200, м3	I,65	42,80/ 3,68	0,74/ 0,22	7I	6	I/ -	6,7I/ 0,28	II/ -
I24	СI24-I3	Арматура класса А3, т	0,03	325,00/ -	-/ -	I0	-	-/ -	-/ -	-/ -
I25	СI24-43	Сетки из проволоки холоднотянутой, т	0,0I	395,0/ -	-/ -	4	-	-/ -	-/ -	-/ -
I26	Е7-285 табл. I7-I	Установка стальных накладок, т	0,22	362,0/ 92,00	8,0/ 2,40	80	20	2/ I	I4I,0/ 3,I0	3I/ I
		Итого прямые затраты по разделу 6 руб.				9924	I85	I25/ 45		308/ 58

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Раздел 7. С т е н ы								
		Панельные стены КЖI7-20								
I27	Е7-563 табл. 43-8-I 8	Установка наружных стеновых панелей площадью до 6м2 в каркасно-панельных зданиях при наибольшей массе монтажных элементов до 5т и высоте зданий до 30 м шт	5I,00	6,56/ 2,62	2,84/ I,03	335	I34	I45/ 55	4,30/ I,33	2I9/ 68
I28	Е7-566 табл. 43-9-I 8	То же, площадью I0м2 шт	74,00	8,95/ 3,49	4,33/ I,56	662	258	320/ II5	5,74/ 2,0I	425/ I49/
I29	Е7-26I табл. I4-8	Установка простенных панелей наружных стен одноэтажных зданий площ. до 5м2 при высоте зданий до 25 м шт	67,00	II,30/ 3,33	4,03/ I,44	757	223	270/ 96	5,38/ I,86	360/ I25
I30	СССЦ П8-370	Стоимость стеновых панелей из легкого бетона толщ.25 см длиной до 3м м2	220,0	I2,40/ -	-/ -	2739	-	-/ -	-/ -	-/ -
I3I	СССЦ П8-386	То же, длиной до 6м, м2	73I,04	I2,60/ -	-/ -	92II	-	-/ -	-/ -	-/ -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I32	С-I47-24	Закладные детали дополнительные, I00кг	I8,I3	40,80/ -	-/ -	740	-	-/ -	-/ -	-/ -
I33	СI47-29	Металлизация закладных и анкерных деталей и выпусков арматуры дополнительных, I00кг	I8,I3	I7,30/ -	-/ -	3I4	-	-/ -	-/ -	-/ -
I34	Е7-285 табл. I7-I	Установка стальных накладок, т	0,36	362,00/ 92,00	8,00/ 2,40	I30	33	3/ I	I4I,00/ 3,I0	5I/ I
I35	Е7-70I табл. 5I-I	Устройство герметизации горизонтальных и вертикальных стыков стеновых панелей прокладками на клею в I ряд I00м	4,7I	4[illegible],30/ 4,02	0,08/ 0,02	I99	I9	-/ -	6,43/ 0,03	30/ -
I36	Е7-707 табл. 5I-6	Устройство герметизации горизонтальных и вертикальных стыков стеновых панелей герметизирующей нетвердеющей мастикой, I00м	4,7I	9I,80/ II,00	20,60/ 6,I8	433	52	97/ 29	I8,60/ 7,97	88/ 38

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I37	Е7-7I2 табл. 5I-I2	Устройство солнцезащиты полимерцементным составом I00м	2,7I	II,I0/ II,00	0,I0/ 0,04	52	52	-/ -	I7,63/ 0,05	83/ -
		б/ Кирпичные стены								
I38	Е8-30 табл. 5-I	Стены из керамического кирпича наружные простые, для зданий высотой до 9 этажей, при высоте этажа до 4м раствор М50 м3	I7,72	34,46/ 2,2I	0,8I/ 0,24	6II	39	I4/ 4	4,05/ 0,3I	72/ 5
		Ц:34,2+(23,5х0,23-22,4х0,23)=34,46								
I39	Е8-I89 табл. 22-I	Установка и разборка инвентарных наружных лесов высотой до I6м трубчатых для кладки и облицовки, I00м2	0,4I	42,20/ 25,40	0,23/ 0,07	I7	II	-/ -	45,80/ 0,09	I9/ -
I40	Е8-30 табл. 5-I	Кирпичные стены входа в здание раствор М 50 м3	6,30	34,46/ 2,2I	0,8I/ 0,24	2I7	I4	6/ 2	4,05/ 0,3I	26/ 2
		Ц: 34,2+(23,5х0,23-22,4х0,23)=34,46								
I4I	Е7-445 табл. 38-I0-I 8	Укладка перемычек массой до 0,3т при наибольшей массе монтажных элементов до 5т и высоте зданий до 30 м шт	35,00	0,23/ 0,08	0,I5/ 0,06	8	3	5/ 7	0,I3/ 0,08	5/ 3

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I42	СССЦ П9-92	Стоимость перемычек из БМ-200, м3	0,84	64,40/ -	-	54	-	-	-	-
I43	СI47-I6	Проволочная арматура ВР-I I00кг	0,I5	3I,60/ -	-	5	-	-	-	-
I44	Е7-668 табл. 7-II-I, 8	Установка карнизных панелей, шт	44,00	I,40/ 0,59	0,I3/ 0,05	62	26	6/ 2	I,0I/ 0,06	44/ 3
I45	СССЦ III-239	Стоимость карнизных панелей м3	II,68	7I,I0/ -	-	830	-	-	-	-
I46	Е8-30 табл. 5-I	Устройство кирпичных стен венштахт, м3	I,57	34,30/ 2,2I	0,8I/ 0,24	54	3	I/ -	4,05/ 0,3I	6/ -
I47	Е7-460 табл. 39-3-I 8	Перекрытие плоскими плитами, шт	8,00	3,I5/ 0,98	0,7I/ 0,26	25	8/	6/ 2	I,65/ 0,34	I3/ 3
I48	СССЦ П8-503	Стоимость плоских плит из БМ-503 м3	0,58	60,80/ -	-	35	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I49	CI47-24	Закладные детали I00кг	0,02	40,80/ -	-	I	-	-	-	-
I50	CI47-29	Металлизация закладных деталей и выпусков арматуры I00кг	0,02	I7,30/ -	-	I	-	-	-	-
I5I	CI47-8	Арматура А-3 I00кг	0,3I	24,50/ -	-	8	-	-	-	-
I52	CI47-I	Арматура А-I I00кг	0,05	22,40/ -	-	I	-	-	-	-
I53	Е9-46	Монтаж м/к стремянки с ограждением т	0,09	58,00/ I3,80	32,I0/ II,80	5	I	3/ I	2[illegible],60/ I5,22	2/ I
I54	CI2I-I975	Лестницы со ступенями из листовой просечной рифленой или круглой стали: прямолинейные 4 т	0,06	358,00/ -	-	2I	-	-	-	-
I55	CI2I-I98I	Ограждения из прокатных и гнутых профилей, полосовой и круглой стали 2 ,т	0,03	327,00/ -	-	I0	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I56	EI5-6I4 табл. I64-8	Масляная окраска белилами с добавлением колера стальных лестниц за 2 раза, I00м2	0,03	60,50/ 38,40	0,03/ -	2	I	-	68,00/ -	2/ -
		Итого прямые затраты по разделу 7 руб				I7539	877	876/ 307		I445 398
		Раздел 8. К р о в л я								
I57	EI2-288 табл. 9-5	Утепление покрытий керамзитом по уклону м3	60,75	I7,90/ I,I7	I,08/ 0,32	I087	7I	65/ I9	2,32/ 0,4I	I4I/ 25
I58	EI2-287 табл. 9-4	Утепление пенобетоном м3	77,76	35,20/ I,28	0,56/ 0,I7	2737	I00	43/ I3	2,54/ 0,22	I98/ I7
I59	EI2-299 табл. I0-I	Устройство выравнивающих цементных стяжек толщ. I5 мм I00м2	4,86	53,35/ 7,64	0,74/ 0,22	259	37	4/ I	I4,30/ 0,28	69/ I
		Ц:I4,8+24,4xI,58=								
I60	EI2-I53 табл. 2-6-I	Устройство кровель рулонных плоских четырехслойных шириной от I2 до 24м								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		на битумной антисептированной мастике с защитным слоем из гравия на битумной антисептированной мастике рубероида РМ-I50 I00м2	4,86	3I9,00/ 52,40	I4,90/ 4,47	I550	255	73/ 22	90,80/ 5,77	44I/ 28
I6I	EI2-277 табл. 8-2	Устройство обрамлений на фасадах без водосточных труб I00м2	7,48	9,43/ 2,30	0,0I/ -	70	I7	-/ -	4,I4/ -	3I/ -
I62	EI2-280 табл. 8-5	Устройство мелких покрытий I00м2	0,53	I92,00/ 45,80	0,4I/ 0,I2	I0I	24	-/ -	83,00/ 0,I5	44/ -
		Кровля покрытий входов								
I63	EI2-287 табл. 9-4	Утепление легким бетоном м3	0,9	35,20/ I,28	0,56/ 0,I7	32	II	5/ 2	2,54/ 0,22	23/ 2
I64	EI2-74 табл. I-I-2	Устройство кровельных рулонных скатных трехслойных для зданий шириной до I2м на битумной мастике с защитным слоем из гравия на битумной мастике из рубероида РМ-350 I00м2	0,20	267,00/ 46,60	II,70/ 3,50	53	9	3/ I	80,00/ 4,5I	I6/ I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I65	EI2-280 табл. 8-5	Устройство мелких покрытий, I00м2	0,06	I92,00/ 45,80	0,4I/ 0,I2	II	3	-	83,00/ 0,I5	5/ -
		Итого прямые затраты по разделу 8, руб				5900	527	I93/ 58	-	968/ 74
		Раздел 9. П о л ы								
		Тип I (дет. 24I)								
I66	EII-2 табл. I-2	Уплотнение грунта щебнем, I00м2	0,4I	43,30/ 3,57	0,99/ 0,30	I8	I	-	7,I9/ 0,39	3/ -
I67	EII-II табл. I-II	Устройство подстилающих слоев бетонных, м3	3,30	29,30/ I,62	-	97	5	-/	2,90/ -	I0/ -
I68	EII-I35 табл. 20-3	Устройство покрытий на цементном растворе из плиток керамических для полов, одноцветных с красителем, I00м2	0,4I	4I7,00/ 6I,40	4,52/ I,36	I72	25	2/ I	I08,0/ I,75	45/ I
		Тип 2 (дет.229)								
I69	E-II-2 табл. I-2	Уплотнение грунта щебнем I00м2	2,55	43,30/ 3,57	0,99/ 0,30	II0	9	3/ I	7,I9/ 0,39	I8/ I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I70	ЕII-II табл. I-II	Устройство подстилающих слоев бетонных, м3	30,38	29,30/ I,62	-/ -	597	33	-/ -	2,90/ -	59/ -
I7I	ЕII-57 табл. 8-3	Устройство стяжек бетонных или легкобетонных толщ.20 мм I00м2	2,55	82,60/ I4,50	I,I2/ 0,34	2I0	37	3/ I	29,40/ 0,44	75/ I
I72	ЕII-305 табл. 28-I	Устройство покрытий на клее бустилат из линолеума поливинилхлоридного на тканевой подоснове марки А I00м2	2,55	5I9,0/ 43,60	0,75/ 0,22	I322	III	2/ I	75,50/ 0,28	I92/ I
			Тип 3 (дет.240)							
I73	ЕII-2 табл. II-2	Уплотнение грунта щебнем I00м2	I,56	43,30/ 3,57	0,99/ 0,30	68	6	I/ -	7,I9/ 0,39	II/ I
I74	Е-II-II табл. I-II	Устройство подстилающих слоев бетонных, м3	I2,48	29,30/ I,62	-/ -	366	30	-	2,90/ -	36/ -
I75	Е-II-I3 табл. 30-3	Устройство гидроизоляции из жесткого асфальта I00м2	I,56	4I7,30/ 4,34	4,32/ I,30	65I	7	7/ 2	7,9I/ I,68	I2/ 3

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
			Тип 4 (дет.245)							
I76	ЕII-2 табл. I-2	Уплотнение грунта щебнем I00м2	0,06	43,30/ 3,57	0,99/ 0,30	3	-	-/ -	7,I9/ 0,39	-/ -
I77	ЕII-II табл. I-II	Устройство подстилающих слоев бетонных, м3	0,48	29,30/ I,62	-/ -	I4	I	-/ -	2,90/ -	I/ -
I78	ЕII-67 табл. II-I	Устройство покрытий бетонных толщиной 30мм толщ.20 мм	0,06	I23,00/ 70,50	I,74/ 0,52	7	I	-/ -	40,20/ 0,67	2/ -
I79	ЕII-68 табл. II-2	Устройство покрытий бетонных толщиной 5м I00м2	0,06	3I,60/ I,I8	0,56/ 0,I6	2	-	-	I,06/ 0,2I	-
			Тип 5,6 (дет.250А,В)							
I80	ЕII-2 табл. I-II	Уплотнение грунта щебнем I00м2	0,09	43,30/ 3,57	0,99/ 0,30	4	-	-	7,I9/ 0,39	I/ -
I8I	ЕII-II табл. I-II	Устройство подстилающих слоев бетонных м3	0,72	29,30/ I,62	-	2I	I	-	2,90/ -	2/ -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I82	ЕII-55 табл. 8-I	Устройство стяжек цементных толщ.20мм по уклону I00м2	0,09	70,0/ 9,88	0,95/ 0,28	6	I	-	I8,80/ 0,36	2/ -
I83	ЕII-I8 табл. 3-I	Устройство гидроизоляции на мастике битуминоль из изола первый слой в 2 слоя I00м2	0,06	I25,0/ 33,40	6,94/ 2,08	7	2	-	46,90/ 2,65	3/ -
I84	ЕII-I9 табл. 3-2	Устройство гидроизоляции на мастике битуминоль из изола последующий слой I00м2	0,06	83,80/ I7,30	3,30/ 0,99	5	I	-	25,50/ I,28	I/ -
I85	Е-II-I8 табл. 3-I	Устройство гидроизоляции на мастике битуминоль из изола первый слой в 4 слоя I00м2	0,03	I25,0/ 33,40	6,94/ 2,08	4	I	-	46,90/ 2,68	2/ -
I86	ЕII-I9	Устройство гидроизоляции на мастике битуминоль из изола последующий слой I00м2	0,03	25I,40/ 5I,90	9,90/ 2,97	8	2	-	25,50/ 3,83	I/ -
			Тип 7 (дет.6I)							
I87	ЕII-57 табл. 8-3	Устройство стяжек бетонных легкобетонных толщ. 20мм	2,29	82,60/ I4,50	I,I2/ 0,34	I89	33	5/ I	29,40/ 0,44	67/ I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I88	EII-205 табл. 28-I	Устройство покрытий на клее бустилат из линолеума поливинилхлоридного на тканевой подоснове марки А I00м2	2,29	5I9,0/ 43,60	0,75/ 0,22	II86	I00	2/ I	75,50/ 0,28	I73/ I
			Тип 8 (дет.I8)							
I89	EII-55 табл. 8-I	Устройство стяжек цементных толщ.20 мм I00м2	I,63	70,0/ 9,88	0,95/ 0,28	II4	I6	I/ -	I8,80/ 0,36	3I/ I
I90	EII-63 табл. 9-3	Укладка лаг по плитам перекрытий I00м2	I,63	72,90/ I4,20	0,99/ 0,30	II9	23	I/ -	25,50/ 0,39	42/ I
I9I	EII-52 табл. 7-3	Устройство тепло- и звукоизоляции из плит или матов минераловатных или стекловолокнистых I00м2	I,63	I6,60/ I4,30	2,30/ 0,68	27	33	4/ I	27,I0/ 0,88	44/ I
I92	CII4-II6	Плиты теплоизоляционные минераловатные на битумном связывающем жесткие IOCT I0I40-7I м3	I93,3I	43,60/ -	-	8425	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I93	ЕII-I87 табл. 27-3	Устройство покрытий из плит древесно-стружечных I00м2	I,63	I33,0/ 33,20	2,24/ 0,67	380	38	4/ I	43,I0/ 0,86	70/ I
		Тип 9 (дет.I27А,В)								
I94	ЕII-55 табл. 8-I	Устройство стяжек цементных толщ.20 мм I00м2	0,09	70,00/ 9,88	0,95/ 0,28	6	I	-	I8,80/ 0,36	2/ -
I95	ЕII-I8 табл. 3-I	Устройство гидроизоляции на мастике битуминоль из изола первый слой в 2 слоя I00м2	0,06	I25,00/ 33,40	6,94/ 2,08	7	2	-	46,90/ 2,68	3/ -
I96	ЕII-I9 табл. 3-2	Устройство гидроизоляции на мастике битуминоль из изола-последующий слой I00м2	0,06	83,80/ I7,30	3,30/ 0,99	5	I	-	25,50/ I,28	I/ -
I97	ЕII-I8 табл. 3-I	Устройство гидроизоляции на мастике битуминоль из изола первый слой в 4 слоя I00м2	0,03	I25,00/ 33,40	6,94/ 2,08	4	I	-	46,90/ 2,68	2/ -
I98	ЕII-I9 табл. 3-2	Устройство гидроизоляции на мастике битуминоль из изола последующий слой I00м2	0,03	25I,40/ 5I,90	9,90/ 2,97	8	2	-	25,50/ 3,83	I/ -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I99	ЕII-55 табл. 8-I	Устройство стяжек цементных толщ.20 мм I00м2	0,09	70,00/ 9,88	0,95/ 0,28	6	I	-	I8,80/ 0,36	2/ -
200	ЕII-I35 табл. 20-3	Устройство покрытий на цементном растворе из плиток керамических для полов, одноцветных с красителем I00м2	0,09	4I7,00/ 6I,40	4,52/ I,36	38	6	-	I08,00/ I,75	I0/ -
		Тип II (дет.I35)								
20I	ЕII-53 табл. 7-4	Устройство тепло-и звукоизоляции из плит древесно-волокнистых I00м2	0,43	85,00/ 4,09	I,76/ 0,53	37	2	I/ -	8,2?/ 0,68	4/ -
202	ЕII-55 табл. 8-I	Устройство стяжек цементных толщ.20мм толщ.40мм I00м2	0,43	70,00/ 9,88	0,95/ 0,28	30	4	-	I8,80/ 0,36	8/ -
203	ЕII-56 табл. 8-2	Устройство стяжек цементных толщ.5мм I00м2	0,43	54,40/ 0,64	0,92/ 0,28	23	-	-	0,34?/ 0,36	-
		Тип I2 (дет.I84)								
204	ЕI?-287 табл. 9-4	Устройство утеплителя из пенобетона толщ.I60мм м3	0,94	35,20/ I,28	0,56/ 0,I7	33	I	-	?,54/ 0,22	2/ -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
205	ЕII-67 табл. II-I	Устройство покрытий бетонных толщ.30мм, толщ.20 мм I00м2	0,06	I23,00/ 20,50	I,74/ 0,52	7	I	-	40,20/ 0,67	2/ -
206	ЕII-68 табл. II-2	Устройство покрытий бетонных толщ.5 мм I00м2	0,06	I5,80/ 0,59	0,28/ 0,08	I	-	-	I,06/ 0,I0	-
		Итого прямые затраты по разделу 9 руб				I4336	5I9	34/ I0		940/ I4
		Раздел I0. Перегородки								
		а/ Кирпичные перегородки								
207	Е8-45 табл. 5-9	Перегородки из керамического кирпича, неармированные, толщ.в I/2 кирпича, при высоте этажа до 4м на цементном растворе I00м2	2,I4	463,49 62,00	7,59/ 2,28	992	I33	I6/ 5	II5,00/ 2,94	246/ 6
		Ц:472-(23,5х2,3-I9,8х2,3)=463,49								
208	Е8-43 табл. 5-8	Перегородки из керамического кирпича, армированные, толщ.в I/2 кирпича, при высоте этажа до 4м I00м2	0,54	487,49/ 74,00	7,70/ 2,3I	263	40	4/ I	I37,00/ 2,98	75/ 2
		Ц:496-(23,5х2,3-I9,8х2,3)=487,49								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO	II
209	EII-II табл. I-II	Устройство подстилающих слоев бетонных под кирпичные перегородки м3	4,70	29,30/ I,62	-	I38	8	-	2,90/ -	I4/ -
		б/ Гипсобетонные перегородки								
2I0	E7-629 табл. 46-3-I 8	Установка гипсобетонных крупнопанельных перегородок площ. до 6м2 при наибольшей массе монтажных элементов до 5т и высоте зданий до 30м шт	I32,00	3,74/ I,08	0,78/ 0,29	494	I43	I03/ 38	I,73/ 0,37	228/ 49
2II	E7-632 табл. 46-4-I 8	То же, до IOм2 при наибольшей массе монтажных элементов до 5т и высоте зданий до 30м шт	6,00	4,30/ I,33	0,97/ 0,36	26	8	6/ 2	2,15/ 0,46	I3/ 3
2I2	E7-635 табл. 46-5-I 8	То же, до I5м2 шт	I7,00	5,75/ I,72	I,29/ 0,48	98	29	22/ 8	2,79/ 0,6?	47/ II
2I3	СССЦ П3-206	Стоимость гипсобетонных перегородок толщ. 80 мм м2	530,30	4,55/ -	-	24I3	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
2I4	ЕII-II табл. I-II	Устройство подстилающих слоев бетонных под гипсобетонные перегородки м3	22,97	29,30/ I,62	-	673	37	-	2,90/ -	67/ -
		Утепление тамбуров								
2I5	Е2С-35 табл. 8-8	Изоляция теплоизоляционными изделиями из волокнистых и зернистых материалов на битуме перегородок м3	2,5I	35,50/ I2,60	I,22/ 0,37	89	32	3/ I	2I,50/ 0,48	54/ I
2I6	СII4-II6	Плиты теплоизоляционные минераловатные на битумном связующем жесткие ГОСТ I0I40-7I м3	2,83	43,60/ -	-	I23	-	-	-	-
2I7	ЕI5-298 табл. 60-I	Улучшенная штукатурка по сетке без устройства каркаса стен I00м2	0,25	386,00/ 66,00	5,90/ I,77	97	I7	I/ -	II5,00/ 2,28	29/ I
2I8	ЕI5-304 табл. 60-7	Устройство каркаса при оштукатуривании стен I00м2	0,25	73,00/ I3,40	0,50/ 0,I5	I8	3	-	22,30/ 0,I9	6/ -
		Утепление венткамер								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
2I9	Е26-35 табл. 8-8	Изоляция теплоизоляционными изделиями из волокнистых и зернистых материалов на битуме перегородок м3	I0,25	35,50/ I2,60	I,22/ 0,37	364	I29	I3/ 4	2I,50/ 0,48	220/ 5
2I9а	СII4-II6	Стоимость плит минватных м3	II,55	43,60	-	504				
220	Е26-63 табл. II-7	Покрытие поверхности изоляции плоских и криволинейных поверхностей листами и плитами асбестоцементными I00м2	I,02	64,40/ 44,40	I,70/ 0,5I	66	46	2/ I	74,I0/ 0,66	76/ I
22I	СIII-32	Асбестоцементные плитки плоские облицовочные прессованные, размером I200х800х8мм I00шт	I,04	I06,00/ -	-	II0	-	-	-	-
		Итого прямые затраты по разделу I0 руб.				6468	625	I70/ 60	-	I075 79

Раздел II. П р о е м ы

а/ Дверные проемы

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
222	EI0-I06 табл. 20-2	Установка наружных и внутренних дверных блоков в каменных стенах, площадь проема более 3м2 м2	6,68	I,I9/ 0,5I	0,29/ 0,09	8	3	2/ I	0,83/ 0,I2	6/ I
223	EI0-III табл. 26-2	Конопатка дверных коробок паклей в наружных стенах каменных площадь проема более 3м2	6,68	0,95/ 0,I4	-	6	I	-	0,23/ -	2/ -
224	EI0-I07 табл. 20-3	Установка дверных блоков в перегородках и деревянных нерубленных стенах площадь проема до 3м2 м2	I08,05	2,00/ 0,67	0,I3/ 0,04	2I6	72	I4/ 4	I,I6/ 0,05	I25/ 5
225	EI0-I08 табл. 20-4	Установка дверных блоков в перегородках и деревянных нерубленных стенах, площадь проема более 3м2 м2	I3,93	I,58/ 0,59	0,I3/ 0,04	22	8	2/ I	I,0I/ 0,05	I4/ I
226	CI22-242	Стоимость дверных блоков ДН24-I5П, ДН24-I3П м2	I6,94	I7,30/ -	-	293	-	-	-	-
227	CI22-23I	То же, ДН3I-I0, ДН2-07 м2	I6,72	I6,20/ -	-	27I	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
228	CI22-234	То же, до 2I-I3 м2	I8,97	9,79/ –	–	I86	–	–	–	–
229	CI22-2I8	То же, ДГ2I-9, ДГ-2I-9Л. ДГ2I-9ЛУ м2	59,52	I4,20/ –	–	845	–	–	–	–
230	CI22-2I7	То же, ДГ2I-7,ДГ2I-7Л м2	I7,64	I5,50/ –	–	265	–	–	–	–
23I	CI2?-8	Стоимость фрамуг В06-I2 м2	0,72	22,30/ –	–	I6	–	–	–	–
232	CIII-447	Скобяные изделия для дверей входных в здание двухпольных компл.	2,00	9,36/ –	–	I9	–	–	–	–
233	CIII-449	Двери входные в помещение двупольные компл.	I0,00	3,5I/ –	–	35	–	–	–	–
234	CIII-448	Двери входные в помещение однопольные компл.	40,00	3,II/ –	–	I24	–	–	–	–
235	CIII-450	То же, для санузлов компл.	I2,00	3,I7/ –	–	38	–	–	–	–

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
236	СIII-395	Прибор фрамужный ГФ-2-2 шт	I,00	I,23/ -	-	I	-	-	-	-
237	СIII-405	Закрыватель дверной верхнего расположения рычажный шт	II,00	I8,50/ -	-	204	-	-	-	-
238	ЕI5-729 табл. 20I-6	Остекление дверных одинарных полотен на штапиках по замазке оконным стеклом 3мм I00м2	0,09	I96,00/ 47,80	I,40/ 0,36	I8	4	-	86,50/ 0,46	8/ -
		б/ Оконные проемы								
239	ЕI0-73 табл. I3-2	Установка оконных блоков в каменных стенах с переплетами спаренными площ. проемов более 2м2 м2	2II,I4	2,I8/ 0,7I	0,24/ 0,07	460	I50	5I/ I5	I,2I/ 0,09	255/ I9
240	СI22-40	Стоимость оконных блоков типа ОС2I-I5Г м2	27,27	I5,20/ -	-	4I5	-	-	-	-
24I	СI22-38	То же, ОСI2-I58 м2	I5,39	I7,30/ -	-	266	-	-	-	-
242	СI22-40	То же, ОСI8-I8Г м2	I68,48	I5,20/ -	-	256I	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
243	СIII-4I9	Скобяные изделия для окон без фрамуг высотой 2,Iм компл.	63,00	6,23/ -	-	392	-	-	-	-
244	СIII-4I8	Скобяные изделия для окон с раздельными двойными переплетами двухстворных без фрамуг высотой до I,2 м компл.	9,00	4,4I/ -	-	40	-	-	-	-
245	ЕI5-707 табл. 20I-2	Остекление деревянных оконных переплетов спаренных переплетов оконным стеклом 3мм I00м2	2,II	242,00/ 25,20	I,50/ 0,45	5II	53	5/ I	46,90/ 0,58	99/ I
246	ЕI0-I03 табл. I9-2	Установка деревянных подоконных досок в каменных стенах при высоте проема до 2м м2	8I,I2	0,92/ 0,34	0,003/ 0,0I	75	28	3/ I	0,59/ 0,0I	48/ I
247	СI2[illegible]-362	Стоимость подоконных досок ЩДI9-25 м	49,40	2,26/ -	-	II2	-	-	-	-
		Итого прямые затраты по разделу II руб				7399	3I9	75/ -	-	557/ 28

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Раздел I2. Наружные отделочные работы								
248	ЕI5-20I табл. 5I-I	Штукатурка фасадов улучшенная цементно-известковым раствором по камне стен I00м2	0,68	85,30/ 35,60	4,90/ 2,33	58	24	4/ 2	57,40/ 3,0I	39/ 2
249	ЕI5-2I0 табл. 52-3	Штукатурка фасадов высококачественная цементно-известковым раствором по камне откосов при ширине до 200мм плоских I00м	4,53	34,60/ I7,60	I,I0/ 0,33	I57	80	4/ I	30,0/ 0,43	I36/ 2
250	ЕI5-79 табл. I3-I	Облицовка цоколя плиткой типа кабанчик I00м2	0,76	474,00/ 65,40	2,00/ 0,60	358	49	I/ -	I06,00/ 0,77	80/ I
25I	ЕI5-535 табл. I56-4--23	Окраска фасадов с люлек с подготовкой поверхности перхлорвиниловая I00м2	II,03	6I,20/ I3,00	0,80/ 0,23	675	I43	9/ 3	20,80/ 0,30	229/ 3
		Итого прямые затраты по разделу I2 руб				I248	296	I8/ 6		484/ 8

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Раздел I3. Внутриотделочные работы								
252	ЕI5-276 табл. 53-I4	Сплошное выравнивание бетонных поверхностей потолков, I00м2	I0,06	42,I0/ 24,40	I,I0/ 0,33	423	245	II/ 3	45,00/ 0,43	453/ 4
253	ЕI5-508 табл. I53-I	Известковая побелка потолков, I00м2	9,88	5,84/ 4,90	0,05/ 0,02	58	48	-	9,70/ 0,03	96/ -
254	ЕI5-569 табл.I59--9	Окраска потолка амидностирольной эмалью МС226 I00м2	0,06	90,I0/ 33,80	I,26/ 0,38	6	2	-	60,00/ 0,49	4/ -
255	ЕI5-66I табл. I68-4	Улучшенная окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами по штукатурке потолков I00м2	0,I2	82,20/ 28,90	I,00/ 0,30	I0	3	-	5I,60/ 0,39	6/ -
256	ЕI5-275 табл. 55-I3	Сплошное выравнивание бетонных поверхностей I00м2	22,82	35,80/ 20,60	I,00/ 0,30	8I7	470	23/ 7	37,00/ 0,39	844/ 9
257	ЕI5-254 табл. 55-I-I -I	Простая штукатурка внутри цементно-известковым раствором по камню и бетону стен под облицовку I00м2	0,73	85,I0/ 37,I0	6,20/ 3,85	62	27	5/ 3	65,00/ 4,97	47/ 4

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
258	EI5-256 табл. 55-5-I -I	Улучшенная штукатурка внутри зданий цементно-известковым раствором по камню и бетону стен I00м2	0,85	II0,00/ 46,40	6,80/ 4,03	93	39	5/ 3	74,00/ 5,20	63/ 4
259	EI5-660 табл. I68-3	Улучшенная окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами по штукатурке стен I00м2	I6,54	76,30/ 23,I0	0,90/ 0,27	I262	382	I4/ 4	4I,00/ 0,35	678/ 6
260	EI5-568 таб. I59-8	Улучшенная окраска колером масляным разбеленным по штукатурке стен I00м2	6,28	76,70/ 27,80	0,80/ 0,24	482	I75	6/ 2	49,30/ 0,3I	3I0/ 2
26I	EI5-568 табл. I59-8	Окраска стен стирольной эмалью МС226 I00м2	0,I3	76,70/ 27,80	0,80/ 0,24	I0	4	-	49,30/ 0,3I	7/ -
262	EI5-508 табл. I53-I	Известковая окраска стен I00м2	0,28	5,84/ 4,90	0,05/ 0,02	2	I	-	9,70/ 0,03	3/ -
263	EI5-92 табл. I5-3	Облицовка внутренних стен, с карнизными плинтусными и угловыми элементами, белыми керамическими плитками I00м2	0,73	532,00/ I25,00	2,00/ 0,60	387/	9I	I/ -	2I9,00/ 0,77	I59/ I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
264	EI5-277 табл. 56-I	Штукатурка оконных и дверных откосов по камню и бетону плоских I00м2	0,7I	3I5,00/ I07,00	8,00/ 2,28	I5C	76	6/ 2	I79,00/ 3,94	I27/ 2
265	EI5-566 табл. I59-6	Улучшенная окраска колером масляным разбеленным по дереву блоков, подготовленных под вторую окраску дверных I00м2	2,57	23,70/ I4,60	0,02/ 0,0I	6I	38	-	24,60/ 0,0I	63/ -
266	EI5-567 табл. I59-7	Улучшенная окраска колером масляным разбеленным по дереву блоков, подготовленных под вторую окраску оконных I00м2	4,22	3C,I0/ 23,I0	0,02/ 0,0I	I36	98	-	38,00/ 0,0I	I60/ -
		Итого прямые затраты по разделу I3 руб				396I	I699	7I/ 24		3020 32
		Раздел I4. Прочие работы								
		Окно кассы K0I								
267	EI0-72 табл. I3-I	Устройство окна K0I м2	0,22	3,0I/ 0,93	0,30/ 0,09	I	-	-	I,60/ 0,I2	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
268	CI22-I	Стоимость окна Ю I м2	0,22	20,30/ -	-	4	-	-	-	-
269	EI0-I38 табл. 25-6	Обивка полотна окна оцинкованной сталью с 2-х сторон м2	0,22	4,30/ 0,67	0,0I/ -	I	-	-	I,29/ -	-
270	CIII-397	Петля накладная шт	2,00	0,I7/ -	-	I	-	-	-	-
27I	CIII-394	Ручка-скоба литая хромированная шт	I,00	0,92/ -	-	I	-	-	-	-
		Устройство эстрады								
272	EII-II табл. I-II	Устройство подстилающих слоев бетонных м3	I,76	29,30/ I,62	-	52	3	-	2,90/ -	5/ -
273	EI2-289 табл. 9-6	Перекрытие насухо I слоем рубероида I00м2	0,I8	49,90/ I0,70	I,30/ 0,39	9	2	-	I8,90/ 0,50	3/ -
274	EI0-28 табл. 4-I	Установка элементов каркасов из брусьев м3	2,40	II0,00/ I2,90	I,30/ 0,39	264	3I	3/ I	24,00/ 0,50	58/ I
275	EI0-34 табл. 6-3	Обшивка ДСП каркаса эстрады м2	3,9I	I,95/ 0,30	0,02/ 0,0I	8	I	-	0,54/ 0,0I	2/ -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Крыльца								
276	ЕII-3 табл. I-3	Устройство подстилающих слоев песчаных м3	35,I0	I0,40/ I,62	—	365	57	—	3,00/ —	I05/ —
277	ЕII-II табл. I-II	Устройство подстилающих слоев бетонных из БМ-200 м3	I,I7	3I,24/ I,62	—	37	2	—	2,90/ —	3/ —
278	Е8-I79 табл. I9-I	Крыльца с входной площадкой м2	II,70	I3,30/ 0,77	0,20/ 0,06	I56	9	3/ I	I,49/ 0,08	I7/ I
		Отмостка								
279	Е27-I73 табл. 43-I	Устройство оснований под тротуары из щебня толщ.I2 см I00м2	I,I4	230,00/ I4,00	7,40/ I,90	262	I6	8/ 2	25,60/ 2,45	29/ 3
280	Е27-I69 табл. 42-I	Устройство покрытий дорожек и тротуаров однослойных из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщ.3 см I00м2	I,I4	I56,00/ 8,23	—	I78	9	—	I4,40/ —	I6/ —
		Итого прямые затраты по разделу I4 руб				I339	I30	I4/ 4		238/ 5

С В О Д К А

ОБЪЕМОВ И СТОИМОСТИ РАБОТ К ЛОКАЛЬНОЙ СМЕТЕ № I-I

№№ пп	Наименование разделов и видов работ	Един. изм.	Кол-во един. изм.	Сметная стоимость в руб. прямые затр.	Накладные расходы %	Накладные расходы сумма	Плановые накоп. % по гр. 5,7	Всего	в т.числе осн. з/пл	в т.числе эксп. маш.	Удельн. вес конструк. элемен. или видов работ в % к общей ст-ти/ ст-ть един. измер. руб.
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I	Земляные работы	м3	II40	II48	I6,5	I90	I06	I444			I,35/ 0,35
2	Фундаменты	"	57,56	4090	"	674	38I	5I46			4,80/ I,26
3	Подземное хозяйство	"	II,27	209	"	34	I9	262			0,59/ 0,I6
4	К а р к а с	"	70,78	I0400	"	I7I8	969	I3087			I2,2I 3,I9
5	Лестницы	м2	28,72	558	"	93	50	70I			0,65/ 0,I7

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
	м/конструкции	тн	0,20	73	8,6	6	6	85			0,08/ 0,02
6	Перекрытие и покрытие	м2	I007,6	9924	I6,5	I637	923	I2484			II,65 3,04
7	Стены	м3	262,I8	I7,539	"	2894	I635	22068			20,54 5,37
	м/конструкции	тн	0,I	36	8,6	3	3	42			0,04/ 0,0I
8	К р о в л я	м2	486	5900	I6,5	974	550	7424			7,25/ I,89
9	П о л ы	"	I006,9	I4336	"	2364	I338	I8038			I6,83 4,40
I0	Перегородки	"	764	6468	"	I067	603	8I38			7,62/ I,99
II	Проемы	"	339,8	7399	"	I222	692	93I3			8,69/ 2,27
I2	Наружные отделочные работы	"	I44	I248	"	206	II6	I570			I,47/ 0,38
I3	Внутриотделочные работы	м2	3446	396I	I6,5	653	370	4984			4,65/ I,2I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I4	Прочие работы	м3	4223	I339	I6,5	220	I25	I684			I,57/ 0,4I
	Итого по смете			84628		I3955	7886	I06469			I00/ 25,97

Главный инженер проекта Гавриков

Начальник отдела СОР и ПОС Капитайкина

Составил
Гл.специалист Зимин

ВАРИАНТ ДЛЯ РАСЧЕТНОЙ ТЕМПЕРАТУРЫ Т=-20°С
К ЛОКАЛЬНОЙ СМЕТЕ № I-I

на общестроительные работы

№№ пп	Шифр и № позиции норматика	Наименование работ и затрат, единица измерения	Кол-во	Стоимость един., руб.		Общая стоимость в руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч не занятых обслуживан. машин	
				Всего	экспл. машин	Всего	Основной зарплаты	Экспл. машин	обслуживающ. машины	
				Основной зарплаты	в т.ч. зарплаты			в т.ч. зарплата	на един.	Всего
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Раздел I. С т е н ы								
		Панельные отены								
		Исключить позиции I30, I3I								
I	СССЦ П8-866	Стоимость стеновых панелей толщ. до 20 см длиной до 3м м2	220,06	I0,80/ -		2385	-	-	-	-
2	СССЦ п.8-882	То же, длиной до 6м м2	73I,04	II,80/ -		804I	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Исключить позиции I38, I40-I43								
3	Е5-80 табл.22-I	Стены из керамического кирпича наружные простые, для зданий высотой до 9 этажей, при высоте этажа до 4м м3	I3,20	34,20/ 2,2I	0,8I/ 0,26	45I	29	II/ 3	4,05/ 0,3I	53/ 4
4	Е8-80 табл.22-I	Кирпичная стена входа в зданиях м3	4,69	34,20/ 2,2I	0,8I/ 0,34	I60	I0	4/ I	4,05/ 0,3I	I9/ I
5	Е7-445 табл.58-I0-I-6	Укладка перемычек массой до 0,3т при наибольшей массе монтажных элементов до 5т и высоте зданий до 30м шт	33,00	0,23/ 0,08	0,I5/ 0,06	6	8	5/ 2	0,I3/ 0,08	4/ 3
6	СССЦ П9-92	Перемычки из БМ-200 м3	0,78	64,40/ -	-	50	-	-	-	-
7	СI47-I6	Проволочная арматура ВР-I I00 кг	0,I4	3I,60/ -	-	4	-	-	-	-
		Итого прямые затраты по разделу I руб.				II099	42/	20/ 6	-	76/ 8

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Раздел 2. К р о в л я								
		Исключить позиции I58, I63								
8	ЕI2-287 табл.9-4	Утепление пенобетоном толщ. II0мм м3	58,46	85,20/ I,26	0,56/ 0,I7	I882	66	87/ 9	2,54/ 0,32	I36/ I2
9	ЕI2-287 табл.9-4	То же, покрытия входов м3	6,09	85,20/ I,26	0,56/ 0,I7	2I4	8	3/ I	2,54/ 0,22	I5/ I
		Итого прямые затраты по разделу 2 руб.				2096	76	95/ I0		I5I/ I3
		Итого по разделу 2 руб.				3686	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость чел.ч.				-	-	-	-	I96
		Сметная заработная плата руб.				-	I48	-	-	-
		Раздел 3. П о л ы								
		Исключить позиции 204								
		Имп I2 (дет.I84)								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I0	FI2-287 табл. 9-4	Устройство утеплителя из пенобетона, толщ. II0мм м3	0,65	35,20/ I,28	0,56/ 0,I7	23	I	–	2,54/ 0,22	2/ –
		Итого прямые затраты по разделу 3 руб.				23	I	–	–	2
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ руб.				23	–	–	–	–
		Накладные расходы руб.				4	–	–	–	–
		Сметная заработная плата в н.р. руб.				–	I	–	–	–
		Плановые накопления руб.				2	–	–	–	–
		Всего, стоимость общестроительных работ руб.				29	–	–	–	–
		Нормативная трудоемкость чел.ч.				–	–	–	–	2
		Сметная заработная плата руб.				–	2	–	–	–
		Итого по разделу 3 руб.				29	–	–	–	–

Ц00565-06 64

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO	II
		Нормативная трудоемкость чел.ч.				-	-	-	-	2
		Сметная заработная плата руб.				-	2	-	-	-
		Раздел 4. Перегородки								
		Исключить позиции 2I5, 2I6,2I9,2I9а								
		Утепление тамбуров								
II	Е26-35 табл.8-8	Изоляция холодных поверхностей теплоизоляционными изделиями из волокнистых и зернистых материалов на битуме перегородок. м3	2,0I	35,50/ I2,68	I,22/ 0,37	7I	25	3/ I	2I,50/ 0,48	43/ I
I2	СII4-II6	Плиты теплоизоляционные минераловатные на битумном связующем жесткие ГОСТ I0I40-7I м3	2,26	43,60/ -	-	99	-	-	-	-
		Утепление венткамер								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I3	Е26-35 табл.8-8	Изоляция холодных поверхностей теплоизоляционными изделиями из волокнистых и зернистых материалов на битуме перегородок м3	8,20	35,50/ I2,60	I,22/ 0,37	29I	I08	I0/ 3	2I,50/ 0,48	I76/ 4
I4	СII4-II6	Плиты теплоизоляционные минераловатные на битумном связывающем жесткие ГОСТ I0I40-7I м3	9,24	43,60/ -	-	408	-	-	-	-
		Итого прямые затраты по разделу 4 руб.				864	I25	I3/ 4	-	2I9/ 5
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ руб.				864	-	-	-	-
		Накладные расходы руб.				I42	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость в н.р. чел.ч.				-	-	-	-	I2
		Сметная заработная плата в н.р. руб.				-	26	-	-	-
		Плановые накопления руб.				8I	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Всего, стоимость общестроительных работ руб.				I067	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость чел.час				-	-	-	-	236
		Сметная заработная плата руб.				-	I58	-	-	-
		Итого по разделу 4 руб.				I067	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкоть чел.час				-	-	-	-	236
		Сметная заработная плата руб.				-	I58	-	-	-

Составил Рогачевский

Проверил Зимин

ВАРИАНТ ДЛЯ РАСЧЕТНОЙ ТЕМПЕРАТУРЫ Т=-40°С
К ЛОКАЛЬНОЙ СМЕТЕ № I-I

на общестроительные работы

№№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Кол-во	Стоимость единицы руб.		Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.ч. не занятых обслуж.машин	
				Всего	экспл. машин	Всего	основной зарплаты	экспл. машин	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. С т е н ы								
		Исключить позиции I30, I3I, I38, I40-I43								
		Панельные стены								
I	СССЦ П8-374	Стоимость стеновых панелей толщ. 30см длиной до 3м м2	220,86	I5,I0/ -	-	3335	-	-	-	-
2	СССЦ П8-390	То же, длиной до 6 м м2	73I,04	I5,40/ -	-	II258	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Кирпичные отены								
3	Е8-30 табл.28-I	Стены из керамического кирпича наружные простые, для зданий высотой до 9 этажей, при высоте этажа до 4м м3	22,24	34,20/ 2,2I	0,8I/ 0,24	76I	49	I8/ 5	4,03/ 0,3I	90/ 7
4	Е8-30 -"-	Кирпичные стены входа в здание м3	7,9I	34,20/ 2,2I	0,8I/ 0,24	27I	I7	7/ 2	4,05/ 0,3I	32/ 2
5	Е7-415 табл.38-I0-I.8	Укладка перемычек массой до 0,3т при наибольшей массе монтажных элементов до 5т и высоте зданий до 30м шт	37,00	0,23/ 0,08	0,I5/ 0,06	9	3	5/ 2	0,I3/ 0,08	5/ 3
6	СССЦ П9-92	Перемычки из БМ-200 м3	0,34	64,40/ -	-	22	-	-	-	-
7	СI47-I6	Проволочная арматура ВР-I I00кг	0,I6	3I,80/ -	-	-	-	-	-	-
		Итого по разделу I руб.				I366I	69	30	-	I27/ I2

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
			Раздел 2. К р о в л я							
		Исключить позиции I58, I63								
8	EI2-287 табл.9-4	Утепление пенобетоном толщ. 200мм м3	97,20	35,20/ I,28	0,56/ 0,I7	342I	I24	55/ I7	2,54/ 0,22	247/ 2I
9	EI2-287 -"-	То же, покрытия входов м3	II,07	35,20/ I,28	0,56/ 0,I7	390	I4	6/ 2	2,54/ 0,22	28/ 2
		Итого по разделу 2 руб.				58II	I38	62/ I9	-	275/ 28
			Раздел 3. П о л ы							
		Исключить позицию 204								
		Тип I2 (дет.I84)								
I0	EI2-287 табл.9-4	Устройство утеплителя из пенобетона толщ. 200мм м3	I,I8	35,20/ I,28	0,56/ 0,I7	42	2	-	2,54/ 0,22	3/ -
		Итого по разделу 3. руб.				42	2	-	-	3

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
			Раздел 4. Перегородки							
		Исключить позиции 2I5, 2I6, 2I9, 2I9А								
		Утепление тамбуров								
II	Е26-35 табл.8-8	Изоляция теплоизоляционными изделиями из волокнистых и зернистых материалов на битуме перегородок м3	8,0I	35,50/ I2,60	I,22/ 0,37	I07	38	4/ I	2I,50/ 0,48	65/ I
I2	СII4-II6	Плиты теплоизоляционные минераловатные на битумной связующем жесткие ГОСТ I0I40-7I м3	2,26	43,60/ -	-	99	-	-	-	-
		Утепление венткамер								
I3	Е26-35 табл.8-8	Изоляция теплоизоляционными изделиями из волокнистых и зернистых материалов на битуме перегородок м3	I2,30	35,50/ I2,60	I,22/ 0,37	437	I55	I5/ 5	2I,50/ 0,48	264/ 6

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I4	СII4-II6	Плиты теплоизоляционные минераловатные на битумном связующей жесткие ГОСТ I0I40-7I м3	I3,86	43,60/ -	-	604	-	-	-	-
		Итого прямые затраты по разделу 4 руб.				I347	I93	I9/ 6	-	329/ 7
		Раздел 5. П р о е м ы								
		Исключить позиции 239-245								
I5	Е-I0-75 табл.I3-4	Установка оконных блоков в каменных стенах с переплетами раздельными и раздельно-спаренными, площ. проемов более 2м2 м2	2II,I4	3,25/ I,5	0,27/ 0,08	686	248	57/ I7	I,93/ 0,I0	407/ 2I
I6	СI22-I0I	Стоимость оконных блоков типа ОРС2I-I5Г м2	9,09	25,I0/ -	-	228	-	-	-	-
I7	СI22-96	То же, ОРСI3-I58 м2	5,I3	3I,I0/ -	-	I60	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I8	CI22-99	То же, ОРСI8-I8Г м2	I68,48	23,20/ -	-	3909	-	-	-	-
I9	CIII-4I5	Скобяные изделия с раздельными двойными переплетами общественных зданий одностворных высотой до I,2м к-т	9,00	2,06/ -	-	I9	-	-	-	-
20	CIII-4I9	Скобяные изделия для окон о раздельными двойными переплетами общественных зданий двухстворных без фрамуг высотой 2,Iм компл.	68,00	6,23/ -	-	392	-	-	-	-
2I	EI5-70I табл.20I-I	Остекление деревянных оконных переплетов в жилых и общественных каменных зданиях двойных, открывающихся в одну сторону, оконным стеклом 3мм I00м2	2,II	229,00/ 23,50	I,50/ 0,45	484	50	3/ I	43,I0/ 0,50	9I/ I

Составил Рогачевский

Проверил Зимин

Ц00565-06 73

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №I-2

к типовому проекту блока производственно-технического обслуживания жилищного фонда до I50 тыс.кв.м.

на водопровод холодный и горячей воды

Основание: ВК,СО лист I-6

Составлена в ценах I984г.

Сметная стоимость	0,98 т.руб.
Нормативная трудоемкость	207 чел.ч.
Сметная заработная плата	0,I72 т.руб.
Показатели по смете	
Стоимость на:	
I.Расчетную единицу (I50т.кв.м.)	6,63 руб.
2.Iм2 общей площади (I006,9)	0,97 руб.
3.Iм3 объема здания (4I00)	0,24 руб.

№№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Кол-во	Стоимость единицы руб.		Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.ч. не занятых обслуж. машин	
				Всего / основной зарплаты	экспл. машин / в т.ч. зарплаты	Всего	основной зарплаты	экспл. машин / в т.ч. зарплаты	обслуживающ. машины / на един.	Всего
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Раздел I. Сантехнические работы								
		Состема ВI								
1	СI30-85	Вентили проходные муфтовые I5Ч8Р2 для воды, давлением I,6 МПА, диам. I5мм шт	I5,00	I,25/ -	-	I9	-	-	-	-

I	2	3		4	5	6	7	8	9	I0	II
2	CI30-86	То же, д=20мм	шт	I,00	I,48/ -	-	I	-	-	-	-
3	EI6-I85 табл. I6-2	Установка кранов поливочных, д=25мм	шт	4,00	2,07/ 0,I9	0,0I/ -	8	I	-	0,3I/ -	I/ -
4	CI30-I485	Рукава резинотканевые напорно-всасывающие для воды давлением IMПА, д=32мм	м	80,00	8,05/ -	-	92	-	-	-	-
5	EI6-I84 табл. I6-I	Установка кранов пожарных, д=50мм	шт	4,00	47,70/ I,80	0,08/ 0,02	I9I	7	-	3,I4/ 0,08	I3/ -
6	CI30-2322	Рукава льняные д=50	м	40,00	I,76 / -	-	70	-	-	-	-
		Водомерный узел									
7	EI6-I35 T.2-I	Установка задвижек диам. до 40мм	шт	3,00	I,60/ 0,97	0,I3/ 0,04	5	3	-	I,5I/ 0,05	5/ -
8	CI30-2250	Стоимость задвижки 30Ч47БР д=50	шт	3,00	24,00/ -	-	72	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
9	EI6-I34 т.I2-I	Установка счетчика УВК-20 шт	I,00	I,68/ 0,97	0,I3/ 0,04	2	I	-	I,5I/ -	2/ -
I0	I30-233I	Стоимость 7шт	I,00	25,80/ -	-	26	-	-	-	-
II	EI8-228 т.I2-2	Установка термометров в оправе прямых или угловых компл.	I,00	2,4I/ 0,20	-	2	-	-	0,32/ -	-
I2	CI30-85	Вентили проходные муфтовые I5Ч8Р2 для воды, давлением I,6 МПА, диам.I5мм шт	I,00	I,25/ -	-	I	-	-	-	-
I3	EI6-35 т.7-I	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для отопления д=I5мм м	87,00	0,86/ 0,2I	0,0I/ -	32	8	-	0,35/ -	I3/ -
I4	EI6-36 т.7-I	То же, д=20мм м	5,00	0,9I/ 0,2I	0,0I/ -	5	I	-	0,35/ -	2/ -
I5	EI6-37 т.7-I	То же, д=25мм м	I7,00	I,03/ 0,2I	0,0I/	I8	4	-	0,35/ -	6/ -
I6	EI6-40 -"-	То же, д=50мм м	40,00	I,3I/ 0,27	0,03/ 0,0I	64	II	I/ -	0,43/ 0,0I	I7/ -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I7	EI6-2I9 т.22	Гидравлическое испытание трубопроводов систем водопровода и горячего водоснабжения диам. до 50мм 100м	0,99	3,94/ 3,78	-	4	4	-	5,I6/ -	5/ -
I8	EI6-I т.I-I	Прокладка трубопроводов из чугунных напорных раструбных труб в траншеях, д=50мм м	5,00	2,52/ 0,22	0,02/ 0,0I	I3	I	-	0,40/ 0,0I	2/ -
I9	EI6-20 т.3-I	Установка фасонных частей чугунных напорных д=50мм т	0,02	484,0/ 37,20	2,60/ 0,78	I0	I	-	64,60/ I,0I	I/ -
		Состема ТЗ								
20	CI30-I08	Вентили проходные муфтовые I5 КЧI8П2 для воды, давлением I,6 МПА, диам. I5мм шт	II,00	I,47/ -	-	I6	-	-	-	-
2I	CI30-I06	То же, д=32мм шт	I,00	2,53/ -	-	3	-	-	-	-

I	2	3		4	5	6	7	8	9	I0	II
22	ЕI6-35 т.7-I	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для отопления, д=I5мм	м	50,00	0,86/ 0,2I	0,0I/ -	43	I0	I/ -	0,35/ -	I8/ -
23	ЕI6-36 -"-	То же, д=20мм	м	I0,00	0,9I/ 0,2I	0,0I/ -	9	2	-	0,35/ -	4/ -
24	ЕI6-37 -"-	То же, д=25мм	м	6,00	I,03/ 0,2I	0,0I/ -	6	I	-	0,35/ -	2/ -
25	ЕI6-38 т.7-2	То же, д=32мм	м	I7,00	I,I4/ 0,2I	0,0I/ -	I9	4	-	0,35/ -	6/ -
26	ЕI6-2I9 т.22	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 50мм	I00м	0,83	3,94/ 3,78	-	3	3	-	5,I6/ -	4/ -
		Итого прямые затраты по разделу I	руб.				734	62	2	-	I0I
		в том числе:									
		Стоимость сантехнических работ	руб.				734	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO	II
		Материалы руб.				368	-	-	-	-
		Всего заработная плата руб.				-	62	-	-	-
		Стоимость материалов и конструкций руб.				I3I	-	-	-	-
		Накладные расходы руб.				96	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость в н.р. чел.ч. руб.				-	-	-	-	7
		Сметная заработная плата в н.р. руб.				-	I6	-	-	-
		Плановые накопления руб.				65	-	-	-	-
		Всего, стоимость сантехнических работ руб.				895	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость чел.ч.				-	-	-	-	I08
		Сметная заработная плата руб.				-	78	-	-	-
		Итого по разделу I руб.				895	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO	II
		Нормативная трудоемкость чел.ч.				-	-	-	-	I08
		Сметная заработная плата руб.				-	78	-	-	-
		Раздел 2. Строительные работы								
27	EI5-6I4 т.4I4-8	Масляная окраска белилами о добавлением колера стальных переплетов, решеток, санитарно-технических приборов, труб диам. менее 50мм и т.п. за 2 раза I00м2	0,34	60,50/ 38,40	0,03/ -	2I	I3	-	68,00/ -	23/ -
28	EI-936 т.78-2	Разработка грунта вручную в траншеях шириной до 2м с креплением под фундаменты, трубопроводы и коллекторы глубиной до 2м грунт II группы I00м3	0,I5	I0I,00/ I0I,00	-	I5	I5	-	I84,00/ -	28/ -
29	EI-999 т.86-2	Крепление стенок траншей и котлованов инвентарными щитами шириной до I,5м грунты устойчивые I00м3	0,I5	23,00/ I6,80	0,93/ 0,28	3	3	-	30,20/ 0,40	5/ -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
30	СI2Р25 п.403	Стоимость щитов м2	3,60	5,I4/ -	-	I9	-	-	-	-
3I	ЕI-968 т.8I-I	Засыпка вручную траншей пазух котлованов и ям грунт II группы I00м3	0,I5	46,00/ 46,00	-	7	7	-	99,30/ -	I5/ -
		Итого прямые затраты по разделу II руб.				65	38	-	-	7I
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ	руб.			65	-	-	-	-
		Материалы	"			9	-	-	-	-
		Всего заработная плата	"			-	38	-	-	-
		Накладные расходы	"			I2	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость в н.р.	чел.ч.			-	-	-	-	28
		Сметная заработная плата в н.р.	руб.			-	56	-	-	-
		Плановые накопления	"			6	-	-	-	-
		Всего общестроительных работ	"			88	-	-	-	-

Ц 00565-06 81

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Нормативная трудоемкость	чел,ч.			-	-	-	-	99
		Сметная заработная плата	руб.			-	94	-	-	-
		Итого по омете	руб.			3279	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость	чел.ч.			-	-	-	-	207
		Сметная заработная плата	руб.			-	I72	-	-	-

Главный инженер проекта Титов

Начальник отдела СЭР и ПОС Купцевич

Составил Гл.специалист Зимин

Ц00565-06 82

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-3

к типовому проекту блока производственно-технического обслуживания жилищного фонда до I50 тыс.кв.м.
на канализацию (вариант в чугунных трубах- основной)

Основание: ВК,СО лист I-6
Составлена в ценах I984г.

Сметная стоимость -I,065 т.руб.
Нормативная трудоемкость -I76 чел.ч.
Сметная заработная плата -0,I24 т.руб.
Показатели по смете
Стоимость на:
I.Расчетную единицу (I50т.кв.м.) -7,I0 руб.
2.Iм2 общей площади (I006,9) -I,06 руб.
3.Iм3 объема здания (4I00) - 0,26 руб.

№№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, един.изм.	Кол-во	Стоимость един.руб. Всего	в т.ч. основной зарплаты	экспл. машин Всего	в т.ч. зарплаты	Общая стоимость,руб. основной зарплаты	экспл. машин в т.ч. зарплаты	Затраты труда рабочих,чел.ч. не занятых обслуж. машин на един.	Всего
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	
		Система КI									
I	EI6-30 т.6-2	Прокладка трубопроводов из чугунных канализационных труб по стенам зданий и в каналах, д=50мм м.	I0,00	3,2I/ 0,45	0,02/ 0,0I	32	5	-	0,72/ 0,0I	7/ -	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
2	ЕI6-I т.5-I	То же, д=I00мм м.	50,00	4,59/ 0,49	0,08/ 0,0I	230	25	2/ I	0,79/ 0,0I	40/ -
3	ЕI7-2I т.I-5	Установка умывальников со смесителем компл.	9,00	I6,60/ I,37	0,07/ 0,02	I67	I2	-	2,I9/ 0,03	20/ -
4	ЕI7-57 т.4-I	Установка унитазов со смывным бачком компл.	4,00	23,20/ I,49	0,I3/ 0,04	93	6	-	2,44/ 0,05	I0/ -
5	ЕI7-86 т.I-9	Установка трапов чугунных эмалированных ТП-50 компл.	4,00	6,3I/ 0,29	0,02/ 0,0I	25	I	-	0,46 0,0I	2/ -
		Система К2								
6	ЕI6-3I т.5-2	Прокладка трубопроводов из чугунных канализационных труб по стенам здания и в каналах диам.I00мм м.	50,00	4,59/ 0,49	0,03/ 0,0I	230	25	2/ I	0,79/ 0,0I	40/ -
7	ЕI6-I68 т.7-I	Установка воронок водосточных,д=I00мм шт.	4,00	2,28/ I,69	0,45/ 0,I4	9	7	2/ I	3,70/ 0,I8	II/ I

Ц00565-06 84

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
8	130-2224	Стоимость воронок	шт. 4,00	16,0/ -	-	64	-	-	-	-
9	Е15-653 т.416-6	Окраска кузбасским лаком по металлу оконных заполнений и решеток за 2 раза 100м2	0,64	31,10/ 29,40	-	20	19	-	54,40/ -	35/ -
		Итого прямые затраты по смете	руб.			870	100	6/ 3	-	165/ 1
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ	"			20	-	-	-	-
		Материалы	"			1	-	-	-	-
		Всего заработная плата	руб.			-	19	-	-	-
		Накладные расходы	"			3	-	-	-	-
		Сметная заработная плата в н.р.	"			-	1	-	-	-
		Плановые накопления	"			2	-	-	-	-

Ц00565-06 85

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO	II
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб.			25	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость	чел./час			-	-	-	-	35
		Сметная заработная плата	руб.			-	20	-	-	-
		Стоимость сантехнических работ	"			850	-	-	-	-
		Материалы	"			698	-	-	-	-
		Всего заработная плата	"			-	84	-	-	-
		Накладные раоходы	"			II3	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость	чел.ч			-	-	-	-	IO
		Сметная заработная плата в н.р.	руб.			-	20	-	-	-
		Плановые накопления	"			77	-	-	-	-
		Всего, стоимость сантехнических работ	"			I040	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость	чел.ч.			-	-	-	-	I4I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO	II
		Сметная заработная плата	руб.			-	I04	-	-	-
		Итого по смете	"			I065	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость	чел.ч.			-	-	-	-	I76
		Сметная заработная плата	руб.			-	I24	-	-	-

Главный инженер проекта Титов

Начальник отдела СЭР и ПОС Куппевич

Составил Гл.специалист Зимин

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №I-3

к типовому проекту блока производственно-технического обслуживания жилищного фонда до I50 тыс.кв.м.

на канализацию (вариант в пластмассовых трубах)

Основание: ВК,СО лист I-6

Составлена в ценах I984г.

Сметная стоимость -0,65I т.руб.
Нормативная трудоемкость -85 чел.ч.
Сметная заработная плата -0,063 т.руб.
Показатели по смете
Стоимость на:
I.Расчетную единицу (I50т.кв.м.) -4,34 руб.
2.Iм2 общей площади (I006,9) -0,65 руб.
3.Iм3 объема здания (4I00) -0,I6 руб.

№№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, един.изм.	Кол-во	Стоимость един.руб. Всего	в т.ч. основ-зарплаты	экспл. машин в т.ч. зарплаты	Общая стоимость в руб. Всего	Основной зарплаты	экспл. машин в т.ч. зарплаты	Затраты труда рабочих,чел.ч. не занятых обслуж.машин	обслуживающ.машин на един.	Всего
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0		II	
		Состема KI										
I	EI6-33 т.6-I	Проклацка трубопроводов из полиэтиленовых канализационных труб, д=50мм м.	I0,00	I,92/ 0,28	-	I9	4	-	0,6I/ -		6/ -	
2	EI7-2I т.I-5	Установка умывальников со смесителем компл.	9,00	I8,60/ I,37	0,07/ 0,02	I67	I2	-	2,I9/ 0,08		20/ -	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
3	ЕI7-57 т.4-I	Установка унитазов фаянсовых со смывным бачком компл.	4,00	23,20/ I,49	0,I3/ 0,04	93	6	-	2,44/ 0,05	I0/ -
4	ЕI7-36 т.I-9	Установка трапов чугунных эмалированных ТП-50 компл.	4,00	6,3I/ 0,29	0,02/ 0,0I	25	I	-	0,46/ 0,0I	2/ -
		Состема К2								
5	ЕI6-34 т.6-2	Прокладка трубопроводов из полиэтиленовых канализационных труб, д=I00мм м.	50,00	3,I0/ 0,37	0,0I/ -	I55	I2	I/ -	0,58/ -	29/ -
6	ЕI6-I88 т.I7-I	Установка воронок водосточных, д=I00м шт.	4,00	2,28/ I,69	0,45/ 0,I4	9	7	2/ -	2,70/ 0,I8	II/ I
7	I30-2224	Стоимость воронок шт.	4,00	I5,00/ -	-	64	-	-	-	-
		Итого прямые затраты по смете руб.				332	49	3/ I	*	78/ I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO	II
		в том числе:								
		Стоимость сантехнических работ	руб.			532	-	-	-	-
		Материалы	"			416	-	-	-	-
		Всего заработная плата	"			-	50	-	-	-
		Накладные расходы	"			71	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость в н.р.	чел.ч.			-	-	-	-	6
		Сметная заработная плата в н.р.	руб.			-	13	-	-	-
		Плановые накопления	"			48	-	-	-	-
		Всего, стоимость сантехнических работ	"			651	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость	чел./ч			-	-	-	-	85
		Сметная заработная плата	руб.			-	63	-	-	-
		Всего по смете	"			651	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость	чел.ч.			-	-	-	-	85
		Сметная заработная плата	руб.			-	63	-	-	-

Главный инженер проекта Титов
Начальник отдела СЭР и ПОС Купцевич
Составил Гл.специалист Зимин

Ц 00565-06 90

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №I-4

к типовому проекту блока производственно-технического обслуживания жилищного фонда до I50 тыс.кв.м.

на отопление, теплоснабжения калориферов, узел управления

Основание: ОВ,СО лист I-I4
Составлена в ценах I984г.

Сметная стоимость	-8,932 т.р.
Нормативная трудоемкость	-667 чел.ч.
Сметная заработная плата	-0,447 т.р.
Показатели по смете	
Стоимость на:	
I.Расчетную единицу (I50т,кв.м.)	-26,2Iруб.
2.Iм2 общей площади (I006,9)	- 8,9Iруб.
3.Iм3 объема здания (4I00)	- 0,96руб.

№№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, един. измерения	Кол-во	Стоимость един.руб. Всего	в т.ч. основной зарплаты	экспл. машин	Общая стоимость руб. Всего	в т.ч. основной зарплаты	экспл. машин	Затраты труда работающих, чел.ч. не занятых обслуж машин	обслуживающ. машины	
											на един.	Всего
I	2	3	4	5	6	7	8	9		I0		II
		Раздел I. Сантехнические работы										
		Отопление										
I	С138-I034	Краны регулирующие двойной регулировки пробковые КРДП латунные, д=I5мм шт.	47,00	I,34/ -	-	63	-	-		-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
2	CI30-100	Вентили проходные муфтовые I5КЧI8П для воды и пара, давлением I,6МПА Д=32мм шт.	4,00	2,I0/ -	-	8	-	-	-	-
3	230I-I6004	Насос ручной шт	I,00	54,I0/ -	-	34	-	-	-	-
4	EI8-2II т.I3-3	Установка насоса шт.	I,00	4,87/ 3,49	0,I5/ 0,04	5	3	-	6,I5/ 0,05	6/ -
5	EI6-35 т.7-I	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для отопления Д=I5мм м.	220,0	0,86/ 0,2I	0,0I/ -	I89	46	2/ -	0,36/ -	79/ -
6	EI6-8I т.9-I	Трубы эл.сварные диам. 48, 40 м.	8I,00	2,I2/ 0,29	0,0I/ -	I72	23	I/ -	0,46/ -	37/ -
7	EI6-79 -"-	То же, Д=32мм м.	II4,0	I,37/ 0,29	0,0I/ -	I56	33	I/ -	0,046/ -	52/ -
8	EI6-78 -"-	То же, Д=25мм м.	50,00	I,II/ 0,29	0,0I/ -	55	I5	I/ -	0,46/ -	23/ -
9	EI6-4I	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных оцинкованных Д=I5мм м.	I0,00	I,20/ 0,23	0,0I/ -	I2	2	-	0,38/ -	4/ -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I0	EI8-I96 т.II-6	Установка воздухосборников из отальных 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	1/ -
II	EI6-20 т.7-2	Установка фасонных частей чугунных напорных, Д=50мм т.	0,0I	484,80/ 37,94	2,66/ 0,80	5	-	-	65,89/ I,03	I/ -
I2	EI8-I09 т.5-I	Установка радиаторов отопительных чугунных тип М-I40АО, высотой 582мм экз.	I60,7I	7,67/ 0,25	0,06/ 0,02	I283	40	9/ 5	0,46/ 0,08	74/ 5
I3	EI6-2I9 т.22	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления диам. до 50мм I00м	2,56	4,0I/ 3,80	-	I0	I0	-	5,26/ -	I3/ -
		Теплоснабжение калориферов								
I4	CI30-97	Вентили проходные муфтовые I5КЧI8ПI для воды и пара,давлением I,6 МПА д=I5мм шт.	6,00	I,20/ -	-	7	-	-	-	-

Ц00565-26 93

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I5	CI30-98	Вентили проходные муфтовые I5КЧI8ПI для воды и пара, давлением I,6МПА д=20мм шт	2,00	I,43/ -	-	3	-	-	-	-
I6	CI30-99	То же, д=25мм шт	4,00	I,59/ -	-	6	-	-	-	-
I7	2307-I0893	Вентиль фланцевый с электромагнитным приводом I5КЧ892П2 Ду=25; РУ=I6 шт	2,00	50,60/ -	-	I0I	-	-	-	-
I8	EI6-37 т.7-I	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для отопления д=25мм м	22,00	I,08/ 0,2I	0,0I/ -	23	5	-	0,36/ -	8/ -
I9	EI8-I97 т.II-6	Установка воздухообборников из стальных труб горизонтальных и вертикальных, наружных диам. корпуса 2I9мм шт	4,00	I0,43/ I,24	0,I2/ 0,04	42	5	-	2,04/ 0,05	8/ -
20	EI6-20 т.7-3	Установка фасонных частей чугунных напорных, д=50мм т	0,0I	484,80/ 87,94	2,66/ 0,80	5	-	-	65,89/ I,08	I/ -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO	II
2I	EI6-78 т.9-I	Трубы эл.сварные д=25 м.	25,00	I,II/ 0,29	0,0I/ -	28	7	-	0,46/ -	II/ -
22	EI6-79 т.9-I	То же, Д=32мм м.	25,00	I,37/ 0,29	0,0I/ -	34	7	-	0,46/ -	II/ -
23	EI6-8I т.9-I	То же, д=40мм м.	26,00	2,I2/ 0,29	0,0I/ -	55	8	-	0,46/ -	I2/ -
24	EI6-4I т.7-3	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных оцинкованных труб для водоснабжения д=I5мм м.	6,00	I,20/ 0,23	0,0I/ -	7	I	-	0,38/ -	2/ -
25	EI6-2I9 т.22	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления диам. до 50мм I00м	I,04	4,0I/ 3,80	-	4	4	-	5,26/ -	5/ -
26	ЦI2-698-I4	Штуцер на условное давление до I0МПА с внутренней резьбой MI8 шт.	2,00	I,08/ 0,74	0,I0/ -	4	3	-	I,02/ -	4/ -
27	ЦI2-698-I	Бобышка на условное давление от 20 до 25МПА прямая с внутренней резьбой М27 шт	4,00	I,I7/ 0,53	0,I0/ -	5	2	-	I,02/ -	4/ -

I	2	3		4	5	6	7	8	9	I0	II
		Узел управления									
28	ЕI6-I35 т.7-2	Установка элеватора	шт	I,00	I,62/ 0,99	0,I3/ 0,04	2	I	-	I,54/ 0,05	2/ -
29	I30-2490	Стоимость 40С10БК д=20	шт	I,00	23,98/ -	-	24	-	-	-	-
30	ЕI6-I35 т.7-2	Установка водомера ВТТ-50	шт	I,00	I,62/ 0,99	0,I3/ 0,04	2	I	-	I,54/ 0,05	2/ -
3I	С130-I522	Счетчики (водомеры) горячей воды ВТТ-50 турбинные	шт	I,00	42,40/ -	-	42	-	-	-	-
32	ЦII-89I-I	Регулятор давления прямого действия, диам. условного прохода др 50мм	шт	I,00	2,84/ 2,77	0,02/ -	3	3	-	5,I0/ -	5/ -
33	I7-03-0I П89	Стоимость РР-50	шт	I,00	53,24/ -	-	53	-	-	-	-
34	ЕI6-I35 т.I2-I	Установка вентилей, задвижек, клапанов обратных, кранов проходных диам. до 50мм	шт	6,00	I,62/ 0,99	0,I3/ 0,04	I0	6	I/ -	I,54/ 0,05	9/ -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
35	I30-2239	Задвижки 3КЛ2-I6 Д=40, Д=50 шт	6,00	35,97/ -	-	2I6	-	-	-	-
36	EI6-I35 т.I2-I	Установка вентилей, задвижек, клапанов обратных, кранов проходных, диам. до 50мм шт	4,00	I,62/ 0,99	0,I3/ 0,04	6	4	-	I,54/ 0,05	6/ -
37	I30-2049	Стоимость I50222НЖ д=40 шт	4,00	I8,I5/ -	-	73	-	-	-	-
38	C130-9I	Вентили проходные муфтовые I5КЧ8П для воды и пара, давлением I.6 МПА, д=I5мм шт	4,00	I,20/ -	-	5	-	-	-	-
39	EI8-228 т.I5-4	Установка термометров в оправе прямых или угловых шт.	4,00	2,4I/ 0,20	-	I0	I	-	0,32/ -	I/ -
40	EI8-227 т.I5-А	Установка манометров с трехходовым краном и трубкой-сифоном компл.	4,00	4,43/ 0,20	0,0I/ -	I8	I	-	0,38/ -	I/ -
4I	EI8-I85 т.I-I	Установка грязевиков из стальных труб наружным диам. патрубка 57мм шт	2,00	23,05/ 2,44	0,25/ 0,08	46	5	-	4,05/ 0,I0	8/ -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
42	ЦI2-698-I4	Штуцер на условное давление до I0МПА с ваутренней резьбой МI8 шт	4,00	I,03/ 0,74	0,I0/ -	4	3	-	I,02/ -	4/ -
43	ЦI2-698-I4	Бобышка скошенная с внутренней резьбой М20 шт	4,00	I,26/ 0,53	0,I0/ -	5	2	-	I,02/ -	4/ -
44	ЕI6-69	Прокладка трубопроводов из стальных электросварных труб д=I08мм, толщ.стенки 4мм м	I,00	3,I3/ 0,54	0,07/ 0,02	3	I	-	0,88/ 0,03	I/ -
45	ЕI6-66	То же, д=57мм, толщ. стенки 3,5мм м	I2,00	I,79/ 0,42	0,05/ 0,02	2I	5	-	0,67/ 0,03	8/ -
46	I30-2305	Крепления кг	5,00	0,65/ -	-	3	-	-	-	-
47	ЕI6-4I	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных оцинкованных труб для водоснабжения диам. до 50мм шт	I,00	I,20/ 0,23	0,0I/ -	I	-	-	0,38/ -	-

Ц00565-06 98

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
48	EI6-220 т.22	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, диам. до I00мм I00м	0,I4	4,29/ 3,80	-	I	I	-	5,26/ -	I/ -
		Итого прямые затраты по разделу I	руб.			2829	250	I5/ 3	-	4II/ 5
		в том числе								
		Стоимость оборудования	руб.			I54	-	-	-	-
		Всего стоимость оборудования	"			I54	-	-	-	-
		Стоимость монтажных работ	"			2I	-	-	-	-
		Материалы	"			7	-	-	-	-
		Всего заработная плата	"			-	I3	-	-	-
		Накладные расходы	"			I0	-	-	-	-
		Плановые накопления	"			4	-	-	-	-
		Всего, стоимость монтажных работ	"			35	-	-	-	-

Ц00565-06 99

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Нормативная трудоемкоть	чел./ч			-	-	-	-	2I
		Сметная заработная плата	руб.			-	I3	-	-	-
		Стоимость сантехнических работ	"			2654	-	-	-	-
		Материалы	"			I9I2	-	-	-	-
		Всего, заработная плата	"			-	240	-	-	-
		Стоимость материалов и конструкций	"			I34	-	-	-	-
		Сдача на испытание	"			3	-	-	-	-
		Накладные расходы	"			354	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость в н.р.	чел.ч			-	-	-	-	3I
		Сметная заработная плата в н.р.	руб.			-	62	-	-	-
		Плановые накопления	"			24I	-	-	-	-
		Всего, стоимость сантехнических работ	"			3249	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость	чел.ч.			-	-	-	-	426

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Сметная заработная плата	руб.			-	302	-	-	-
		Итого по разделу I	"			3438	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость	чел.ч.			-	-	-	-	447
		Сметная заработная плата	руб.			-	315	-	-	-
		Раздел 2. Строительные работы								
49	Е8-19 т.II-6	Покрытие труб изолом в 2 слоя	I00м2	0,23	230/ I0,80	4,37/ I,3I	52	2	I/ -	I9,70/ I,69	4/ -
50	Е26-I5 т.4-I	Изоляция горячих поверхностей трубопроводов шнуром минераловатным или жгутом	м3	I,I0	22,70/ 2I,80	0,38/ 0,I0	25	24	-	4I,00/ 0,I3	45/ -
5I	СII4-352	Шнур минераловатный в сплетке из ровинга ТУ-34-48-46I0-7-6	м3	I,34	70,90/ -	-	94	-	-	-	-
52	Е26-73 т.I3-9	Обертывание поверхности изоляции стеклопластиком рулонным	I00м2	0,23	I2,60/ II,80	0,05/ 0,02	3	3	-	2I,I0/ 0,03	5/ -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
53	I5I0-I6040	Стоимость м3	24,75	2,96/ -	-	73	-	-	-	-
54	EI5-6I4 т.4I4-8	Масляная окраска за 2 раза труо и радиаторов I00м2	2,2I	60,30/ 38,40	0,08/	I34	85	-	68,00/	I50/
55	EI5-6I3 т.4I4-8	То же, труб диам. бодее 50мм и т.п. за 2 раза I00м2	0,29	43,50/ 2I,40	0,08/ -	I3	6	-	38,80/ -	II/ -
		Итого прямые затраты по разделу 2	руб.			394	I20	I/ -	-	2I5/ -
		в том числе								
		Стоимоотъ общестроительных работ	"			394	-	-	-	-
		Материалы	"			I04	-	-	-	-
		Всего заработная плата	У			-	I20	-	-	-
		Стоимость материалов и конструкций	"			94	-	-	-	-
		Накладные расходы	"			64				

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Нормативная трудоемкость в н.р.	чел.ч.			-	-	-	-	5
		Сметная заработная плата в н.р.	руб.			-	I2	-	-	-
		Плановын накопления	"			36	-	-	-	-
		Всего, отоимость общестроительных работ	"			494	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость	чел.ч.			-	-	-	-	220
		Сметная заработная плата	руб.			-	I32	-	-	-
		Итого по разделу 2	"			494	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость	чел.ч.			-	-	-	-	220
		Сметная заработная плата	руб.			-	I32	-	-	-
		Итого по смете	"			3932	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость	чел.ч.			-	-	-	-	667
		Сметная заработная плата	руб.			-	447	-	-	-

Главный инженер проекта Типов
Начальник отдела СЭР и ПОО Куппевич
Составил Гл.специалист Зимин

Ц00565-06 103

ВАРИАНТ ДЛЯ РАСЧЕТНОЙ ТЕМПЕРАТУРЫ Т= -20°С
к ЛОКАЛЬНОЙ СМЕТЕ № I-4
на отопление

№№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, един.измерения	Кол-во	Стоим.единицы,руб. Всего	в т.ч. основной зарплаты	экспл. машин в т.ч. зарплаты	Общая стоимость,руб. Всего	Основной зарплаты	Экспл. машин в т.ч. зарплата	Затраты труда рабочих,чел.ч. не занятых обслуж.машин	Обслуживающие машины на един.	Обслуживающие машины Всего
I	2	3	4	5	6	7	8	9		I0		II
		Раздел I. Исключается из сметы										
		Отопление										
I	CI30-I00	Вентили проходные муфтовые I5КЧI8П1 для воды и пара, давлением I.6 МПА,д=32мм шт.	2,00	2,I0/ -	-	4	-	-	-	-		
2	EI6-3I	Трубы электросварные д=40, 2,2 м.	I8,00	2,I2/ 0,29	0,0I/ -	38	5	-		0,46/ -	8/ -	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
3	EI8-I09	Установка радиаторов отопительных чугунных тип М-I40А,М-I40АО, М-90,РД-90 высотой 582мм экм.	22,05	7,67/ 0,25	0,06/ 0,02	I69	6	I/ -	0,46/ 0,03	I0/ I
		Узел управления								
4	EI6-82	Трубы отопительные электросварные д=60,2,5 м.	I2,00	2,75/ 0,38	0,03/ 0,0I	33	5	-	0,62/ 0,0I	7/ -
		Строительные работы								
5	EI5-6I4	Окраска трубопроводов и радиаторов I00м2	0,26	6I,27/ 39,I7	0,03/ -	I6/	I0	-	69,36/ -	I8/ -
		Итого прямые затраты по разделу I	руб.			260	26	I/ -	-	43/ I
		Раздел 2. Добавляется к смете								
		Отопление								
6	CI30-99	Вентили проходные муфтовые I5КЧI8П для воды и пара,давлением I.6МПА, д=25мм шт	2,00	I,59/ -	-	3	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
7	Е16-79	Трубы электросварные д=32мм м.	I8,00	I,37/ 0,29	0,0I/ -	25	5	-	0,46/ -	8/ -
		Узел управления								
8	Т16-8I	Прокладка трубопроводов обвязки котлов, водонагревателей и насосов из стальных водогазопроводных, бесшовных и электросварных труб, наружным диам. 45мм, толщиной 2,5мм м.	I2,00	2,I2/ 0,29	0,0I/ -	25	3	-	0,46/ -	6/ -
		Итого прямые затраты по разделу 2	руб.			53	8	-	-	I4/ -
		Итого по смете	"			354	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость	чел.ч.			-	-	-	-	32
		Сметная заработная плата	руб.			-	22	-	-	-

Составил Зимин

ВАРИАНТ ДЛЯ РАСЧЕТНОЙ ТЕМПЕРАТУРЫ Т=-40°С
К ЛОКАЛЬНОЙ СМЕТЕ №1-4

на отопление

№№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, един. изм.	Кол-во	Стоим. единицы руб. Всего	в т.ч. основ. зарпл.	экспл. машин в т.ч. зарплаты	Общая стоимость руб. Всего	основной зарплаты	экспл. машин в т.ч. зарплаты	Затраты труда рабочих, чел-ч не занятых обслуж. машин на един.	Всего
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0		II
		Раздел 1. Добовляется									
		Отопление									
I	E16-81	Трубопроводы отальные электросварные диам. 40, 2,2мм м.	27,00	2,I2 0,29	0,0I/ -	57	8		0,46/ -	I2/ -	
2	E16-I09	Установка радиаторов отопительных чугунных М-I40АО высотой 582мм экм.	I8,55	7,67/ 0,25	0,06/ 0,02	I42	5	I/ -	0,46/ 0,03	9/ I	
		Теплоснабжение калориферов									

Ц00565-06 107

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
3	СI30-99	Вентили проходные муфтовые I5КЧ18П1 для воды и пара, давлением I.6МПА д=25мм шт	4,00	I,59/ -	-	6	-	-	-	-
		Строительные работы								
4	Е-I5-8I4	Окраска труб и радиаторов I00м2	0,I9	6I,27/ 39,I7	0,03 -	II	7	-	69,36/ -	I3/ -
5	ЕI5-653	Окраска кузбасоким лаком труб I00м2	0,04	3I,69/ 29,99	- -	I	I	-	55,89/ -	2/ -
6	Е26-I5	Изоляция горячих поверхноотей трубопроводов шнуром минераловатным или жгутом м3	0,I0	23,I4/ 22,24	0,33/ 0,I0	2	2	-	4I,82/ 0,I3	4/ -
7	СII4-352	Шнур минераловатный в сплетке из ровинга ТУ-34-46-46I0-7-6 м3	0,II	70,90/ -	-	8	-	-	-	-
8	Е26-78	Обертывание поверхности изоляции тканью стеклянной или стеклопластиком I00м2	0,02	I2,84/ I2,04	0,05/ 0,02	I	-	-	2I,52/ 0,03	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
9	I5I0-I6040	Стоимость м2	2,20	2,69/ -	-	4	-	-	-	-
	Итого прямые затраты по разделу I		руб.			234	23	I/ -	-	40/ I
		Раздел 2. Исключается отопление								
I0	EI6-79	Прокладка трубопроводов обвязки из стальных и электросварных труб, наружным диам. 32мм, толщиной стенки 2,5мм м	27,00	I,37/ 0,29	0,0I/ -	37	8	-	0,46/ -	I2/ -
		Итого прямые затраты по разделу 2	руб.			37	8	-	-	I2/ -
		Итого по смете	руб.			243	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость	чел.ч.			-	-	-	-	32
		Сметная заработная плата	руб.			-	I8	-	-	-

Составил Зимин

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-5
к типовому проекту блока производственно-технического обслуживания жилищного фонда до I50 тыс.кв.м.

на вентиляцию

Основание: ОВ,СО Лист I-I4

Составлена в ценах I984г.

Сметная стоимость -4,400 т.руб.
Нормативная трудоемкость - 792 чел.ч.
Сметная заработная плата -0,533 т.руб.
Показатели по смете
Стоимость на:
I.Расчетную единицу (I50т.кв.м.) -29,33 руб.
2.Iм2 общей площади (I006,9) - 4,37 руб.
3.Iм3 объема здания (4I00) - I,07 руб.

№№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, един.изм.	Кол-во	Стоим. един.руб. Всего	в т.ч. основной зарплаты	эксплуатация машин	в т.ч. зарплаты	Общая стоимость руб. Всего	в т.ч. основной зарплаты	эксплуатация машин	в т.ч. зарплаты	Затраты труда рабочих, чел.ч. не занятых обслуж.машин	обслуживающ.машины на единицу	обслуживающ.машины Всего
I	2	3	4	5		6		7	8	9		I0		II
		Раздел I. Сантехнические работы												
I	E20-757 т.24-4	Установка агрегатов воздушно-отопительных массой, Т, до 0,6 шт.	2,00	22,79/ 9,69		2,6I/ 0,78		46	I9	6/ 2		I6,59/ I,0I		33/ 2

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
2	CI30-I65	Вентиляторы радиальные из разнородных металлов с повышенной защитой от искрообразования ВЦ-I4-46 ном.3,I5ИI-02 с электродвигателем 3АО-2I-6 компл.	2,00	98,40/ -	-	I97	-	-	-	-
3	CI30-7I0	Калориферы биметаллические по спирально-накатным алюминиевым оребрением многосходовые КСК3-6-02,поверхность нагрева в М2-I0,85 шт	4,00	50,20/ -	-	20I	-	-	-	-
4	E20-468 т.3-7 I7-04 п.5-042I п.5-0828-Д-I	Заслонка КВУ I000х600 шт Ц:I04+(I75-45)хI,I	2,00	252,63/ 2,59	0,09/ 0,03	505	5	-	4,4I/ 0,04	9/ -
5	E20-706	Установка агрегатов вентиляторных радиальных из углеродистой стали В-Ц4-70 н 4А с эл.двигателем 4А7IА6 шт	I,00	90,84/ 4,78	0,3I/ 0,09	9I	5	-	8,36/ 0,I2	8/ -

Ц 00565-06 111

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
6	Е20-704 т.20-I	Установка агрегатов вентиляторных радиальных из углеродистой стали В-Ц4-70 н2,5А о электродвигателем 4АА56А4 шт	I,00	59,72/ 2,46	0,I3/ 0,04	60	2	-	4,I6/ 0,05	4/ -
7	Е20-664 т.I7-I	Установка вставок гибких к центробежным вентиляторам ВВ 3,2 шт	2,00	2,80/ 0,45	0,0I/ -	6	I	-	0,82/ -	2/ -
8	Е20-676 т.I7-I	То же, ВНА-3,2 шт	2,00	2,59/ 0,45	0,0I/ -	5	I	-	0,82/ -	2/ -
9	Е20-665 т.I7-2	То же, ВВ-4 шт	I,00	4,43/ 0,62	0,0I/ -	4	I	-	I,I0/ -	I/ -
I0	Е20-677 т.I7-2	То же, ВНА-4 шт	I,00	3,47/ 0,62	0,0I/ -	3	I	-	I,I0/ -	I/ -
II	Е20-662 т.I7-I	То же, ВВ-2,5 шт	I,00	2,35/ 0,45	0,0I/ -	2	-	-	0,82/ -	I/ -
I2	Е20-674 т.I7-I	То же, ВНА-2,5 шт	I,00	2,I7/ 0,45	0,0I/ -	2	-	-	0,82/ -	I/ -
I3	Е20-I002	Виброизоляторы Д038 шт	I2,00	0,92/ 0,22	0,0I/ -	II	3	-	0,53/ -	6/ -
I4	Е20-I003	То же, Д089 "	4,00	1,29/ 0,26	0,0I/ -	5	I	-	0,93/ -	2/ -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I5	Ц6-48I-20	Присоединение к электросети и подготовка к сдаче под наладку машины со щитовыми подшипниками, поступающей в собранном виде, с короткозамкнутым ротором, масса до 0,25т шт	4,00	2,II/ I,5I	0,04/ -	8	8	-	2,I0/ -	8/ -
I6	Е20-656 т.I5-I	Установка дверей герметических утепленных размером, I250х500мм шт.	I,00	I6,32/ I,97	0,50/ 0,I5	I6	2	-	3,I2/ 0,I9	3/ -
I7	Е20-400 т.7-I	Установка решеток жалюзийных стальных неподвижных штампованных размером I50х490мм Iшт	5,00	I,46/ 0,88	0,05/ 0,02	7	4	-	I,4I/ 0,08	7/ -
I8	Е20-6I4 т.I4-2	Установка шумоглушителей трубчатых на опарке внутренним диам., мм, ШТК-5 400 шт	2,00	40,26/ I,I9	0,I7/ 0,05	8I	2	-	3,06/ 0,06	4/ -
I9	Е20-6II	То же, д=ШТК-2 250 шт	I,00	30,I4/ 0,78	0,I0/ 0,03	80	I	-	I,86/ 0,04	I/ -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
20	Е20-527 т.I2-I	Установка дефлекторов диам.патрубка 400мм шт	2,00	I3,62/ 2,50	0,08/ 0,0I	27	5	-	4,30/ 0,0I	9/ -
2I	Е20-488 т.II-I	Установка зонтов над шахтами и выхлопными трубами из листовой стали диам. шахты 3I5мм шт.	1,00	5,24/ I,8I	0,0I/ -	5	2	-	3.03/ -	3/ -
22	Е20-49I т.II-3	То же, д=680мм шт	I,00	I2,26/ 3,38	0,08/ 0,0I	I2	3	-	6,0I/ 0,0I	6/
23	Е20-523 т.II-6	Установка зонтов над оборудованием из листовой стали м2	I,54	9,I3/ 0,8I	0,06/ 0,02	I4	I	-	I,4I/ 0,03	2/ -
24	Е20-582 т.I3-2	Установка узлов прохода вытяжных шахт через покрытия промышленных зданий с утепленным клапаном и кольцом для сбора конденсата УП-4-2I диам.патрубка 400мм шт	4,00	26,8I/ 2,09	0,I7/ 0,05	I07	8	-	8,65/ 0,06	I5/ -
25	Е20-I-32	Огнезадерживающий клапан 200,200 шт	2,00	72,79/ 8,5I	0,06/ -	I46	7	-	2,62/ -	5/ -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO	II
26	Е20-4 т.I-I	Переходы к АПР3,I5 м2	0,90	5,26/ 0,92	0,04/ 0,0I	5	I	-	I,62/ 0,0I	I/ -
27	Е20-407 т.7-I	Установка решеток жалюзийных стальных регулирующих Р150 размером I00х200мм Iшт	5I,00	I,52/ 0,88	0,05/ 0,02	78	45	3/ I	I,4I/ 0,03	72/ 2
28	Е20-408 т.7-I	То же, Р200ж размером 200х200мм Iшт	29,00	I,67/ 0,88	0,05/ 0,02	48	26	2/ I	I,4I/ 0,03	4I/ I
29	С130-I850	Лючки шт	8,00	2,48/ -	-	20	-	-	-	-
30	Е20-432 т.8-I7	Дроссель клапан Iшт	8,00	9,I0/ 0,62	0,06/ 0,02	73	5	-	I,06/ 0,03	8/ -
3I	С2I30-I487	Сетки металлические в рамках площ. в свету до 0,2м2 м2	I,00	3,75/ -	-	4	-	-	-	-
32	Е20-I т.I-I	Прокладка воздуховодов из листовой стали толщ. 0,5мм,д=I60мм м2	87,48	7,36/ 0,92	0,04/ 0,0I	644	80	4/ I	I,62/ 0,0I	I4I/ I
33	Е20-2 т.I-I	То же, диам. до 300мм м2	50,40	5,40/ 0,92	0,04/ 0,0I	272	46	3/ I	I,62/ 0,0I	8I/ I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
34	Е20-4 т.I-I	То же, толщ.0,6мм, диам. от 225 до 3I5мм м2	45,60	5,26/ 0,92	0,04/ 0,0I	240	42	I/ -	I,62/ 0,0I	74/ -
35	Е20-5 т.I-I	То же, диам. от 355 до 450мм м2	23,24	4,78/ 0,70	0,04/ 0,0I	II0	I6	I/ -	I,25/ 0,0I	29/ -
36	Е20-7 т.I-2	То же, толщ.0,7мм, диам. до 630мм м2	I7,60	4,90/ 0,6I	0,04/ 0,0I	86	II	I/ -	I,07// 0,0I	I9/ -
37	Е20-II т.I-2	То же, толщ.0,7мм периметром до от II00 до I600мм м2	5,20	5,34/ 0,70	0,04/ 0,0I	28	4	-	I,25/ 0,0I	6/ -
38	Е20-I2 т.I-2	То же, периметром до I800мм м2	I,80	5,47/ 0,70	0,04/ 0,0I	I0	I	-	I,25/ 0,0I	2/ -
39	Е20-I09 т.I-2	То же, толщ.0,6мм, диам. от 225 до 3I5мм м2	6,00	5,93/ 0,92	0,04/ 0,0I	36	6	-	I,62/ 0,0I	I0/
40	Е20-II0 т.I-2	Прокладка воздуховодов из оцинкованной стали толщ.0,6мм диам. от 355 до 450мм	I,40	5,45/ 0,70	0,04/ 0,0I	8	I	-	I,25/ 0,0I	2/ -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Итого прямые затраты по разделу I	руб.			3253	364	2I/6	-	6I9/7
		в том числе: Стоимость монтажных работ	руб.			8	-	-	-	-
		Материалы	"			2	-	-	-	-
		Всего заработная плата	"			-	6	-	-	-
		Накладные расходы	"			5	-	-	-	-
		Сметная заработная плата в н.р.	"			-	I	-	-	-
		Плановые накопления	"			I	-	-	-	-
		Всего стоимость монтажных работ	"			I4	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость	чел.ч			-	-	-	-	8
		Сметная заработная плата	руб.			-	7	-	-	-
		Стоимость сантехнических работ	"			3245	-	-	-	-
		Материалы	"			I992	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO	II
		Всего заработная плата	руб.			-	364	-	-	-
		Стоимость материалов и конотрукций	"			422	-	-	-	-
		Сдача и испытание	"			I4.	-	-	-	-
		Накладные расходы	"			442	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкоть в н.р.	Чел.ч.			-	-	-	-	36
		Сметная заработная плата в н.р.	руб.			-	78	-	-	-
		Плановые накопления	"			292	-	-	-	-
		Всего стоимость сантехнических работ	"			3979	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость	чел.ч,			-	-	-	-	654
		Сметная заработная плата	руб.			-	442	-	-	-
		Итого по разделу I	"			3993	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость	чел/ч			-	-	-	-	662
		Сметная заработная плата	руб.			-	449	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Раздел 3. Строительные работы								
4I	EI5-6II т.4I4-I	Окраска воздуховодов, переходов масляной красков за I раз I00м2	4,I2	25,70/ 5,I0	0,52/ 0,I6	I06	3I	2/ I	9,30/ 0,2I	38/ I
42	E26-I6 т.4-3	Изоляция горячих поверхностей трубопроводов изделиями минераловатными или стекловатными м3	I,50	20,40/ 8,37	0,I7/ 0,05	3I	I3	-	I3,80/ 0,06	2I/ -
43	CII4-3I	Маты минераловатные вертикально-слоистые из плит мягких на синтетическом связующем с покрытием из рубероида марки 75 ГОСТ 23307-78 толщиной 40мм м3	I,65	34,68/ -	-	57	-	-	-	-
44	E26-49 т.I5-2	Устройство каркаса изоляции из сетки на трубопроводах м2	50,00	I,34/ 0,I0	-	67	5	-	0,I8/ -	9/ -
45	E26-5I	Оштукатуривание поверхности изоляции асбоцементным раствором толщ. I0мм трубопроводов I00м2	0,50	I04,00/ 53,20	I,46/ 0,44	52	27	I/ -	87,30/ 0,57	44/ -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
46	FI5-6I4 т.4I4-5	Окраска зонтов, узлов, решеток и т.д. I00м2	0,I8	60,50/ 38,40	0,03/ -	II	7	-	68,00/ -	I2/ -
		Итого прямые затраты по разделу 2	руб.			324	78	3/ I	-	I24/ I
		в том числе								
		Стоимость общестроительных работ	руб.			324	-	-	-	-
		Материалы	"			I92	-	-	-	-
		Всего заработная плата	"			-	74	-	-	-
		Стоимость материалов и конструкций	"			57	-	-	-	-
		Накладные расходы	"			53	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость в н.р.	чел.ч,			-	-	-	-	5
		Сметная заработная плата в н.р.	руб.			-	I0	-	-	-
		Плановые накопления	"			30	-	-	-	-
		Всего стоимость общестроит. работ	руб.			407	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Нормативная трудоемкость	чел.ч.			-	-	-	-	I30
		Сметная заработная плата	руб.			-	84	-	-	-
		Итого по разделу 2	"			407	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость	чел.ч.			-	-	-	-	I30
		Сметная заработная плата	руб.			-	84	-	-	-
		Итого по смете	"			4400	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость	чел.ч.			-	-	-	-	792
		Сметная заработная плата	руб.			-	588	-	-	-

Главный инженер проекта Титов

Начальник отдела СОР и ПОС Купшевич

Составил Гл.специалист Зимин

ВАРИАНТ ДЛЯ РАСЧЕТНОЙ ТЕМПЕРАТУРЫ Т=-20°С
К ЛОКАЛЬНОЙ СМЕТЕ № I-5

на вентиляцию

№№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, един.изм.	Кол-во	Стоим.един., руб. Всего	в т.ч. основной зарплаты	экспл. машин всего	в т.ч. основной зарплаты	Общая стоимость руб. Всего	Основной зарплаты	Экспл. машин всего	в т.ч. основной зарплаты	Затраты труда рабочих, чел.ч. не занятых обслуж., машин	Обслуживающ. машины на единицу	Всего
I	2	3	4	5		6		7	8	9		I0		II
		Раздел I. исключается												
I	СI30-7I0	Калориферы биметаллические со спирально-накатным алюминиевым оребрением многоходовые КСК3-6-82, поверхность нагрева в М2-I0.85 шт	4,00	50,20/ -		-		20I	-	-		-		-
2	Е20-697	Установка подставок под вентиляционные оборудование массой до I00кг I00кг	0,I8	36,29/ 3,67		0,26/ 0,08		6	I	-		6,02/ 0,I0		I/ -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Итого по разделу I	руб.			I95	I	-	-	I
			Раздел 2. Добавляется							
3	С180-717	Калориферы биметаллические со спирально-накатным алюминиевым оребрением многоходовые КСК4-I-02, поверхность нагрева в М2-I0,54 шт	2,00	50,I0/	-	I00	-	-	-	-
		Итого по разделу 2	руб.			I00	-	-	-	-
		Итого по омете исключается	"			95	-	-	-	-

Составил Зимин

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-6

к типовому проекту на строительство блока производственно-технического обслуживания жилищного фонда до I50 тыс.кв.м.

на электроосвещение

Основание: ЭО, СО

Составлена в ценах I984г.

Сметная стоимость	-5,38I т.р.
в т.ч.	
Оборудования	- 0,474 -"-
Монтажных работ	-4,907 -"-
Нормативная трудоемкость	-547 чел.ч.
Сметная заработная плата	-0,264т.р.
Показатели по смете:	
I.На расчетную единицу (I50 тыс.м3)	-35,87 руб.
2.На Iм2 общей площади здания	- 4,87 руб.
3.На Iм3 объема здания	- I,20 руб.

№№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, един.изм.	Кол-во	Стоим.един.руб. Всего основной зарп.	Стоим.един.руб. экспл. машин в т.ч. зарплаты	Общая стоимость Всего	Общая стоимость основной зарплаты	Общая стоимость 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
		Раздел I Оборудование и монтажные работы								
I	Кальк.I	Стоимость распредпункта ПР850I-I002 шт	3,00	I49,67/ -	-	449	-	-	-	-

Ц00565-06 124

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
2	Кальк.2	Установка щита ПР8501-1002 шт.	3,00	11,67/ 6,33	1,00/ 0,33	35	19	3/ 1	9,00/ 0,33	27/ 1
3	Ц8-584-1	Светильники для ламп накаливания устанавливаемые на кронштейнах внутреннего освещения 100шт	0,09	278,00/ 57,60	56,40/ 18,20	25	5	6/ 2	103,00/ 23,48	9/ 2
4	Ц8-603-1	Плафон с количеством ламп до 2 100шт	0,10	103,00/ 35,00	0,90/ 0,34	10	4	-	63,00/ 0,44	6/ -
5	Ц8-593-1	Светильники для ламп накаливания с подвесом на крюках для помещений с нормальными условиями среды 100 шт.	0,04	93,00/ 31,90	51,00/ 16,20	4	1	2/ 1	57,00/ 20,90	2/ 1
6	Ц8-599-4	Светильники для люминесцентными ламп отдельно устанавливаемые на подвесах с количеством ламп до 2 100шт	0,52	167,00/ 68,80	50,50/ 16,00	87	36	26/ 8	122,00/ 20,64	62/ 11
7	Ц8-599-1	То же, устапавливаемые на штырях с количеством ламп до 2 100шт	0,60	127,00/ 58,90	34,90/ 11,10	76	32	21/ 7	97,00/ 14,32	58/ 9

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
8	Ц8-599-2	То же, с количеством ламп до 4 I00шт	0,27	I73,00/ 86,00	29,00/ 9,86	47	23	8/ 3	I54,00/ I2,07	42/ 3
9	Ц8-608-I	Светильники местного освещения без трансформатора I00шт	0,03	4I,60/ 3I,40	0,22/ 0,09	I	I	-	56,00/ 0,I2	2/ -
I0	Ц8-604-4	Фонарь сигнальный с надписью вход, выход, въезд, подъезд и т.п. I00шт	0,04	88,40/ 4I,00	3I,I0/ 9,88	3	2	I/ -	72,00/ I2,75	3/ I
II	Ц8-400-I	Кабели с креплением накладными скобами с установкой ответвительных коробок суммарное сечение до I0мм2 I00м	I,00	60,80/ 23,40	22,00/ 8,40	6I	23	22/ 8	4I,00/ I0,84	4I/ II
I2	Ц8-400-2	То же: сеч. до I6мм2 I00м	0,25	68,00/ 25,00	28,20/ 8,83	I7	6	7/ 2	44,00/ II,46	II/ 3
I3	Ц8-402-2	Провод ПВ АПВ при открытой проводке I00м	I2,00	I2,70/ 7,55	3,7I/ I,I8	I52	9I	44/ I4	I3,00/ I,53	I56/ I8
I4	Ц8-59I-3	Выключатель герметический и полугерметический I00шт	0,20	49,80/ 38,40	I,I0/ 0,06	I0	8	-	68,00/ 0,08	I4/ -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I5	Ц8-59I-2	Выключатель для скрытой проводки I00шт	0,40	I9,60/ II,30	0,05/ 0,02	8	6	-	20,00/ 0,08	8/ -
I6	Ц8-59I-I0	Выключатель двухклавишный для проводки скрытой I00шт	0,29	37,30/ 29,80	0,04/ 0,0I	II	9	-	27,00/ 0,0I	8/ -
I7	Ц8-59I-7	Розетка штепсельная типа для скрытой проводки I00шт	0,45	20,80/ I2,50	0,02/ 0,0I	9	6	-	22,00/ 0,0I	I0/ -
I8	Ц8-59I-6	То же, для открытой проводки I00шт	0,03	25,I0/ I7,I0	0,04/ 0,02	I	I	-	3I,00/ 0,03	1/ -
I9	Ц8-3I0-2	Трансформаторы понизительные в металличеоком кожухе масса с кожухом до I2 кг I00шт	0,03	I79,00/ 94,80	3,20/ I,I6	5	3	-	I59,00/ I,50	5/ -
20	Ц8-9I-4	Конструкции металлические под оборудование т.	0,0I	377,00/ 58,30	4,70/ I,4I	4	-	-	6I,00/ I,82	I/ -
		Итого прямые затраты по разделу I	руб.			I0I5	275	I40/ 46	-	467/ 60

Ц00565-06 127

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO	II
		в том числе:								
		Стоимость оборудования	руб.			449	-	-	-	-
		Тара и упаковка	"			7	-	-	-	-
		Транспортные расходы	"			I2	-	-	-	-
		Загот.окладские расходы	"			6	-	-	-	-
		Всего стоимость оборудования	"			474	-	-	-	-
		Стоимость монтажных работ	"			566	-	-	-	-
		Материалы	"			I5I	-	-	-	-
		Всего заработная плата	"			-	32I	-	-	-
		Накладные расходы	"			236	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкоть в н.р.	чел.ч			-	-	-	-	20
		Сметная заработная плата в н.р.	руб.			-	43	-	-	-
		Плановые накопления	"			60	-	-	-	-
		Всего стоимость монтажных работ	"			662	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость	чел.ч.			-	-	-	-	547

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Сметная заработная плата	руб.			-	364	-	-	-
		Итого по разделу I	"			I336	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость	чел.ч.			-	-	-	-	547
		Сметная заработная плата	руб.			-	364	-	-	-
			Раздел 2. Материалы, не учтенные ценником							
2I	I507-I5-II-99	Светильник НСПII-200 шт	8,00	6,60/ -	-	53	-	-	-	-
22	I507-I5-II 97	То же, НСПII-I00 шт	I,00	5,84/ -	-	6	-	-	-	-
23	I507-5I32	Светильники сельскохозяйственный ПСХ-60МУ3 шт	2,00	I,55/ -	-	3	-	-	-	-
24	I507-I045	Светильник подвесной НСП03-60-0IУ3 шт	4,00	I,35/ -	-	5	-	-	-	-
25	I507-2-3II-8	Светильник ЛШ026МХ40 шт	I9,00	9,63/ -	-	I83	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
26	I507-33-3I-45	То же, ЛП025М-2х40 шт	33,00	30,95/ -	-	I03I	-	-	-	-
27	СI53-I40	Светильники потолочные с рассеивателем из силикатного отекла шаровой формы типа НП020,I00/Р2,-02УХЛ4 шт	8,00	2,22/ -	-	I8	-	-	-	-
28	СI53-I52	Светильники с рассеивателем пельным из оргстекла оо спаренным ПРА типа ЛП002-2,40/П-0IУХЛ4 шт	60,00	I8,I0/ -	-	I086	-	-	-	-
29	СI53-I58	Светильники с рассеивателем пельным из оргстекла со стартерным ПРА типа ЛП002-4,40/П-0IУХЛ4 шт	27,00	32,40/ -	-	875	-	-	-	-
30	СI53-8	Светильники НКС0I, I00/П20-0IУХЛ4 шт	3,00	5,I4/ -	-	I5	-	-	-	-
3I	СI53-264	Лампы Б2I5-225-60 мт I0 шт	I,60	0,97/ -	-	2	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
32	CI53-274	Лампы Б2I5-225-I00 I0шт	0,I0	I,02/ —	-	I	-	-	-	-
33	CI53-28I	Лампы Б2I5-225-I50 I0 шт	0,80	I,I9/ —	-	I	-	-	-	-
34	CI53-284	Лампы Б2I5-225-200 ГОСТ 2239-79 I0шт	0,I0	I,44/ —	-	I	-	-	-	-
35	CI53-253	Лампы вакуумные в баллонах из прозрачного стекла (ГОСТ 2239-79) типа В220-23 0-25 I0шт	0,50	0,98/ —	-	I	-	-	-	-
36	CI53-23I	Лампы ЛБ40,ЛД40,ЛДЦ-40, ЛТБ40, ЛХБ40 I0шт	3I,80	7,20/ —	-	239	-	-	-	-
37	CI53-25I	Стартеры для люминесцентных ламп типа ВОС-220 I0шт	3I,80	I,42/ —	-	45	-	-	-	-
38	CI53-309	Лампы МО36-60 I0шт	0,80	0,88/ —	-	I	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
39	CI53-226	Указатель световой выход СУВ-МУ3 шт	4,00	2,7I/ -	-	II	-	-	-	-
40	CI5I-I075	Кабели силовые на напряжение до 660В трехжильные марки АВВГ сеч.2х2,5мм2 I000м	0,07	I66,00/ -	-	I2	-	-	-	-
4I	CI5I-I09I	То же, сеч.3х2,5мм2 I000м	0,03	I9I,00/ -	-	6	-	-	-	-
42	CI5I-I092	Кабель АВВГ-3,4-I,2,5 I000м	0,0I	272,40 / -	-	3	-	-	-	-
43	CI5I-I094	То же, сеч.3,I0-I,6 I000м	0,02	448,80/ -	-	9	-	-	-	-
44	CI52-I96	Провода силовые для электрических установок марки АПВ, с числом жил и сеч.2х2,5мм2 I000м	0,80	49,20/ -	-	39	-	-	-	-
45	CI52-I99	То же, марки АПВ с числом жил и сеч. 3х2,5мм2 I000м	0,40	7I,00/ -	-	28	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
46	6404-I5-35	Выключатель брызгозащитный шт	20,00	0,58/ -	-	I2	-	-	-	-
47	640I-05-32	То же, скрытой установкой шт	40,00	0,35/ -	-	I4	-	-	-	-
48	640I-I5-3[illegible]	То же, сдвоенный шт.	29,00	0,4I/ -	-	I2	-	-	-	-
49	CI54-I64	Розетка штепсельная с заземляющим контактом типа РШ-4-20-0-0I-I0/220 шт	42,00	0,24/ -	-	Io	-	-	-	-
50	CI54-I59	Розетка штепсельная малогабаритная типа РШ-П-2-0-IP43--0I-I0/42У2 шт	3,00	0,32/ -	-	I	-	-	-	-
5I	CI54-I54	Вилка штепсельная типа ВШ-П-2-0I-I0/42 шт	3,00	0,1I/ -	-	I	-	-	-	-
52	CI54-I56	То же, типа ВШ-П-2-IP43-0I-I0/42У2 шт	3,00	0,I6/ -	-	I	-	-	-	-
53	CI54-I65	Розетка штепсельная с заземляющим контактом для сырых помещений типа РШ-П-20-IP43-0I-I2/220 шт	3,00	0,70/ -	-	2	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
54	СI56-240	Ящик понижающим трансформатором типа ЯТП-0,25 шт	3,00	I3,70/ -	-	4I	-	-	-	-
		Итого прямые затраты по разделу 2	руб.			3748	-	-	-	-
		в том числе:								
		Стоимость монтажных работ	"			3748	-	-	-	-
		Стоимость материалов и конструкций	"			3742	-	-	-	-
		Плановые накопления	"			297	-	-	-	-
		Всего стоимость монтажных работ	"			4045	-	-	-	-
		Итого по разделу 2	"			4045	-	-	-	-
		Итого прямые затраты по смете	"			4763	275	I40/ 46	-	467/ 60
		В том числе:								
		Стоимость оборудования	"			449	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Тара и упаковка	руб.			7	-	-	-	-
		Транспортные расходы	"			I2	-	-	-	-
		Заготскладские расходы	"			6	-	-	-	-
		Всего стоимость оборудования	"			474	-	-	-	-
		Стоимость монтажных работ	"			43I4	-	-	-	-
		Материалы	"			I5I	-	-	-	-
		Всего заработная плата	"			-	32I	-	-	-
		Стоимость материалов и конструкций	"			3742	-	-	-	-
		Накладные расходы	"			236	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость	чел.ч			-	-	-	-	20
		Сметная заработная плата	руб.			-	43	-	-	-
		Плановые накопления	"			357	-	-	-	-
		Всего стоимость монтажных работ	"			4907	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO	II
		Нормативная трудоемкость	чел.ч.			-	-	-	-	147
		Сметная заработная плата	руб.			-	364	-	-	-
		Итого по смете	"			5381	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость	чел.ч,			-	-	-	-	547
		Сметная заработная плата	руб.			-	364	-	-	-

Главный инженер проекта И.Титов

Начальник отдела СЭР и ПОС Г.Купшевич

Составил: ст.инженер С.Смирнова

Проверил: Вед.инженер В.Бренман

КАЛЬКУЛЯЦИЯ №I

СТОИМОСТИ РАСПРЕДПУНКТА ПР3601-1002

Составлена в ценах I984г.

№№ пп	Шифр и позиция прейскуранта УСН пен. и др.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Един. изм.	Кол-во	Стоимость един. руб. оборудов.	Общая ст-ть оборудов.
I	2	3	4	5	6	7
I	I5I7-I273	Шкаф стальной для распредпункта ПР	шт	I	4I,0	4I,0
2	I5-04-I060 I5-04-I072	Выключатель АЕ2033 с электромагнитным распепителем (I4,I6+1,25)	шт	6	I5,4I	92,46
3	I5I7-I35I-3	Автоматический выключатель АЕ2030	шт	6	2,70	I6,2I
		Итого				I49,67

Составила С.Г.Смирнова

Ц00565-06 137

КАЛЬКУЛЯЦИЯ №2

УСТАНОВКИ ЩИТА ПР8501-1002

Составлена в ценах 1984г.

№№ пп	Шифр и позиция прейскуранта УСН пенника и др.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Един. изм.	Кол-во	Стоимость един.руб. Монтажных работ			Общая стоимость,руб. Монтажных работ		
					Всего	Основ. заработной платы	эксп. машин в т.ч. зараб. платы	Всего	в том числе основной заработной платы	эксп. машин в т.ч. заработной платы
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	8-572-4	Монтаж шкафа 1000х8000	шт	1	4,72	1,58	1,00/ 0,33	4,72	1,58	1,00/ 0,33
2	8-574-23	Подготовка к включению автоматического выключателя	шт	6	1,14	0,78	-	6,95	4,75	-
		Итого						11,67	6,33	1,00/ 0,33

Составила С.Г.Смирнова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-7

к типовому проекту на строительство блока производственно-технического обслуживания жилищного фонда до I50 тыс.кв.м.
на силовое электрооборудование

Основание: ЭМ,СО

Составлена в ценах I984г.

Сметная стоимость	-I,340 т.руб.
в т.ч.	
Оборудование	-0,500 т.руб.
Монтажных работ	-0,840 т.руб.
Нормативная трудоемкость	-249 чел.ч.
Сметная заработная плата	-0,I79 т.руб.
Показатели по смете:	
I.На расчетную единицу (I50 тыс.м2)	-8,93 руб.
2.На Iм2 общей площади здания	-0,85 руб.
3.На Iм3 объема здания	-0,20 руб.

№№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, един. изм.	Кол-во	Стоим.един.руб. Всего	в т.ч. эксп. машин	Общая стоим.руб. Всего	в т.ч. основ. зарплаты	в т.ч. эксп. машин	в т.ч. зарплаты	Затраты труда рабочих, чел.ч. не занятых обслу машин Обслуж.машины на един.	Всего
				основ. зарплаты	зарплаты						
I	2	3	4	5	6	7	8	9		I0	II
		Раздел I. Оборудование и монтажные работы									
I	I504-I2-45-60	Пускатель ПМЛ-4II0 шт	I,00	3I,60/ -	-	32	-	-		-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
2	Ц8-531-4	Пускатель магнитный отдельно-стоящий на конструкции на стене или колонне на ТСК до 40А шт	3,00	3,40/ I,49	0,08/ 0,0I	I0	4	- -	2,00/ 0,0I	6/ -
3	I504-I2-45-48	Пускатель ПМЛ-I220 шт	2,00	I2,60/ -	-	25	-	-	-	-
4	СКЦ384-270-I	Ящик Я5I25 шт	2,00	94,00/ -	-	I88	-	-	-	-
5	ЦСКЦ384-270-I	Монтаж шт	2,00	I7,50/ 8,38	0,79/ 0,28	35	I7	2/ I	I0,98/ 0,36	22/ I
6	СКЦ384-254-8	Шкаф распределительный ШРП-73504 шт	I,00	II4,00/ -	-	II4	-	-	-	-
7	ЦСКЦ384-254-8	Монтаж шт	I,00	30,80/ I2,20	I,I6/ 0,44	3I	I2	I	I0,90/ 0,57	II/ I
8	СКЦ384-254-5	Шкаф ШРП-73504-5 шт	I,00	87,00/ -	-	87	-	-	-	-
9	ЦСКЦ384-254-5	Монтаж шт	I,00	22,20/ 8,I4	I,I6/ 0,44	22	4	I	I0,90/ 0,57	II/ I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I0	I504-I0II	Выключатель автоматический число полюсов-3,номинальный ток А-63,исполнение распепителей м,т номинальный ток А I,6 2,5 4 6,3 I0 I6 25 40 50 63 =АП50Б-3МТУ3, АП50Б-3МУ3ТУ I6-522,I39-78 АП60Б-3МУ3ТУ I6-522,I39-78 шт	5,00	3,95/ -	-	20	-	-	-	-
II	I504-I0I0	Выключатель автоматический число полюсов-2,номинальный ток А-63,исполнение распепителей м,т номинальный ток А-I,6 2,5 4 6,3 I0 I6 25 40 50 63 =АП50Б-2МТУ3 АП50Б-2МУ3ТУ I6-522,I39-78 шт	I,00	3,00/ -	-	3	-	-	-	-
I2	I504-I0I4	Надбавка к оптовой цене выключателя типа АП50, АП50Б в дополнительной металлической оболочке, степень защить IP54= шт	I,00	4,30/ -	-	4	-	-	-	-
I3	Ц8-525-I	Автомат одно-двух-трехполюсный устанавливае-								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		мый на конструкции на стене или колонне на ток до 25А шт	5,00	2,02/ 0,90	0,05/ 0,0I	I0	5	-	I,00/ 0,0I	5/ -
I4	Ц8-525-2	То же, на ток до 63А шт	I,00	2,88/ I,04	0,06/ 0,0I	2	I	-	2,00/ 0,0I	2/
I5	Ц8-400-I	Кабели с креплением накладными скобами с установкой ответвительных коробок суммарное сеч. до I0мм2 I00м	I,60	60,80/ 23,50	22,80/ 8,40	97	37	36/ I3	4I,00/ I0,84	66/ I7
I6	Ц8-400-2	То же, сеч.до I6мм2 I00м	0,45	68,00/ 25,00	28,20/ 8,88	3I	II	I3/ 4	44,00 II,46	20/ 5
I7	Ц8-406-2	Труба стальная с креплением накладными скобами диам. до 40мм I00м	0,I2	64,I0/ 28,I0	26,60/ 9,94	8	3	3/ I	52,00/ I2,82	6/ 2
I8	Ц8-4I8-I	Труба полиэтиленовая в готовых бороздах внутренний диам. до 25мм I00м	I,30	9,89/ 8,57	0,I7/ 0,08	I3	II	-	I5,00/ 0,I0	I9/ -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I9	Ц8-409-I	Затягивание проводов, первый провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сеч. до 2,5мм2 I00м	I,50	4,88/ 2,36	2,33/ 0,7I	7	4	3/ I	4,00/ 0,92	6/ I
20	Ц8-409-II	За каждый последующий провод, сеч. до 2,5мм2 I00м	3,00	1,2I/ I,I4	-	4	3	-	2,00/ -	6/ -
2I	Ц8-409-2	Затягивание проводов первый провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сеч. до 6мм2 I00м	0,I0	6,02/ 2,90	2,85/ 0,87	I	-	-	5,00/ I,I2	-
22	Ц8-409-I2	За каждый последующий провод, сеч. до 6мм2 I00м	0,30	I,38/ I,26	-	I	-	-	2,00/ -	I/ -
23	Ц8-59I-6	Розетка штепсельная типа для открытой проводки I00шт	0,I0	25,I0/ I7,I0	0,04/ 0,02	3	2	-	3I,00/ 0,03	3/ -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
24	Ц8-398-I	Короб металлический для прокладки проводов и кабелей I00м	0,04	92,30/ II,70	70,60/ 22,I0	4	-	3/ I	I9,00/ 28,5I	I/ I
25	Ц8-408-3	Вводы гибкие наружный диам. металлорукава до 27мм шт	4,00	0,83/ 0,32	#	3	I	-	I,00/ -	4/ -
26	Ц8-399-I	Провод в лотках или коробах сеч. до 35мм2 I00м	0,I0	7,97/ 2,07	5,59/ I,75	I	-	-	4,00/ 2,36	-
27	Ц8-9I-4	Конструкции металлические под оборудование т	0,04	577,00/ 33,80	4,70/ I,4I	I5	I	-	6I,00/ I,82	2/ -
28	ЦСКЦ384-I27	ВРУI-26 т	I,00	246,00/ I4,80	0,98/ 0,36	246	I5	I/ -	20,30/ 0,46	20/ -
		Итого прямые затраты по разделу I руб.				I0I8	I35	63/ 2I	-	2II/ 29
		в том числе:								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Стоимость оборудования	руб.			472	-	-	-	-
		Транспортные и загот. раоходы	"			27	-	-	-	-
		Всего стоимость оборудования	"			500	-	-	-	-
		Стоимость монтажных работ	"			545	-	-	-	-
		Материал	"			6I	-	-	-	-
		Всего заработная плата	"			-	I56	-	-	-
		Накладные расходы	"			I20	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость	чел.ч.			-	-	-	-	9
		Сметная заработная плата	руб.			23	-	-	-	-
		Плановые накопления	руб.			5I	-	-	-	-
		Всего стоимость монтажных работ	"			7I6	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость	чел.ч.			-	-	-	-	249
		Сметная заработная плата	руб.			-	I79	-	-	-
		Итого по разделу I	руб.			I2I6	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO	II
		Нормативная трудоемкость чел.ч.				-	-	-	-	249
		Сметная заработная плата руб.				-	I79	-	-	-
		Раздел 2. Материалы, не учтенные ценником								
29	CI5I-I09I	Кабель АВВГ-4,2,5 I00м	0,09	248,30/-	-	22	-	-	-	-
30	CI5I-I09I	Кабели силовые марки АВВГ, с числом жил и сеч. 3х2,5мм2 I000м	0,07	I9I,00/-	-	I3	-	-	-	-
3I	CI5I-I092	Кабель АВВГ-3,4-I,2,5 I000м	0,04	272,4/-	-	II	-	-	-	-
32	CI5I_I095	Кабель АВВГ-3.I6-I,IO I000м	0,0I	60I,2/-	-	6	-	-	-	-
33	CI52-228	Провода силовые марки АПВ, сеч. 2х5мм2 I000м	0,34	28,4/-	-	I0	-	-	-	-
34	CI52-230	То же, сеч. 6мм2 I000м	0,05	45,6/-	-	2	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
35	CI52-I86	Провода силовые с гибкой медной жилой, марки ПВ2 сеч. I2,5мм2 I000м	0,II	5I,00/ —	-	6	-	-	-	-
36	CI54-I64	Розетка штепсельная с заземляющим контактом типа РШ-Ц-20-0-0I-I0/220 шт	9,00	0,24/ —	-	2	-	-	-	-
37	CI54-I65	Розетка штепсельная с заземляющим контактом для сырых помещений типа РШ-Ц-20-IP43-0I-I0/220 шт	I,00	0,70/ —	-	I	-	-	-	-
38	CI54-I63	Вилка штепсельная типа ВШ-Ц-20-0I-I0/220 шт	9,00	0,24/ —	-	2	-	-	-	-
39	2405-I0I2	Вводы гибкие КI082УЗТУ36-I684-78 шт	4,00	I,76/ —	-	7	-	-	-	-
40	2405-I262	Коробка УII05ТУ36-2I88-78 шт	2,00	5,89/ —	-	I2	-	-	-	-
4I	CII3-I5	Трубы стальные водогазопроводные ДУ=25 Т-3,2 м	I2,00	0,42/ —	-	5	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
42	СI59-53I	Трубы полиэтиленовые среднелегкого типа наружным диам. 25мм I0м	I3,00	I,30/ -	-	I7	-	-	-	-
		Итого прямые затраты по разделу 2	руб.			II6	-	-	-	-
		в том числе								
		Стоимость монтажных работ	"			II6	-	-	-	-
		Стоимость материалов и конструкций	"			II6	-	-	-	-
		Плановые накопления	"			8	-	-	-	-
		Всего стоимость монтажных работ	"			I24	-	-	-	-
		Итого по разделу 2	"			I24	-	-	-	-
		Итого прямые затраты по смете	"			II34	I35	63/ 2I	-	2II/ 29
		В том числе:								
		Стоимость оборудования	"			473	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Транспортные, загот. расходы	руб.			27	-	-	-	-
		Всего стоимость оборудования	"			500	-	-	-	-
		Стоимость монтажных работ	"			66I	-	-	-	-
		Материалы	"			6I	-	-	-	-
		Всего заработная плата	"			-	I56	-	-	-
		Стоимость материалов и конструкций	"			II6	-	-	-	-
		Накладные расходы	"			I20	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость в н.р.	чел.ч.			-	-	-	-	9
		Сметная заработная плата в н.р.	руб.			-	23	-	-	-
		Плановые накопления	"			59	-	-	-	-
		Всего стоимость монтажных работ	"			340	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость	чел.ч.			-	-	-	-	249
		Сметная заработная плата	руб.			-	I79	-	-	-

Ц00565-06 149

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO	II
		Итого по смете	руб.			I340	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость	чел.ч.			-	-	-	-	249
		Сметная заработная плата	руб.			-	I79	-	-	-

Главный инженер проекта И.Титов

Начальник отдела СЭР и ПОС Г.Купшевич

Составил: ст,инженер С.Смирнова

Проверил: Вед.инженер В.Бренман

Ц00565-06 150

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-8

к типовому проекту на строительство блока производственно-технического обслуживания жилищного фонда до I50 тыс.кв.м.

На автоматику

Основание: АОВСОI

Составлена в ценах I984г.

Сметная стоимость	- I,066 тыс.руб.
в т.ч.	
Оборудования	- 0,663 -"-
Монтажных работ	- 0,405 -"-
Нормативная трудоемкость	- I64 чел.ч.
Сметная заработная плата	- 0,099 т.руб.
Показатели по смете:	
I.На расчетную единицу (I50т.м3)	- 7,I2 руб.
2.На Iм2 общей площади здания	- 0,40 руб.
3.На Iм3 объема здания	- 0,I0 руб.

№№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, един.изм.	Кол-во	Стоим.един.руб. Всего	в т.ч. основ. зарплаты	экспл. машин в т.ч. зарплаты	Общая стоимость руб. Всего	в т.ч. основной зарплаты	экспл. машин 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	
		Раздел I. Оборудование и монтажные работы									
I	I7064-I456	Термометр стеклянный жидкостный ТБ-2М шт	6,00	0,26/ -		2	-	-	-		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
2	ЦII-I-I	Термометр технический стеклянный показывающий шт	6,00	0,2I/ 0,2I	-	I	I	-	0,50/ -	3/ -
3	I7064-I375	Термометр техничеокий угловой=уном, 4-240-29I шт	3,00	0,95/ -	-	3	-	-	-	-
4	I7064-I753	Оправа защитная для технических стеклянных термометров угловая=2У шт	2,00	2,00/ -	-	4	-	-	-	-
5	ЦI2-698-I	Бобышка на условное давление от 20 до 25МПА прямая с внутренней резьбой М27 шт	2,00	I,I6/ 0,52	0,I0	2	I	-	I,00/ -	2/ -
6	I7064-I364	Термометр технический угловой=унсм,2-240-44I шт	3,00	I,25/ -	-	4	-	-	-	-
7	ЦII-I-I	То же, стеклянный показывающий шт	6,00	0,2I/ 0,2I	-	I	I	-	0,50/ -	3/ -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
8	I7064-I753	Оправа защитная для технических стеклянных термометров угловая=2У шт	2,00	2,00/ –	–	4	–	–	–	–
9	ЦI2-698-I	Бобышка на условное давление от 20 до 25МПА прямая о внутренней резьбой М27 шт	2,00	I,I6/ 0,52	0,I0/ –	2	I	–	I,00/ –	2/ –
I0	I7064-I303	Термометр стеклянный технический прямой=ПНОМ 6-240-I68 шт	3,00	0,05/ –	–	4	–	–	–	–
II	ЦII-I-I	Термометр технический показывающий шт	6,00	0,2I/ 0,2I	–	I	I	–	0,50/ –	3/ –
I2	I7064-I752	Оправа защитная для технических стеклянных термометров прямая=2П шт	4,00	I,50/ –	–	6	–	–	–	–
I3	ВI2-698-I	Бобышка на условное давление от 20 до 25МПА прямая о внутренней резьбой М27 шт	4,00	I,I6/ 0,52	0,I0/ –	5	2	–	I,00/ –	4/ –

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I4	I704-I0040	Устройство терморегулирующее дилатометрическое электрическое ТУДЭ-I-5 ТУ25-02-28I074-78 шт	4,00	20,60/ -	-	82	-	-	-	-
I5	ЦII-4-3	То же, шт	4,00	0,36/ 0,85	-	I	I	-	I,00/	4/
I6	I5047I-I8I-I4	Пост управления ПКЕ-222-2У3 шт	2,00	3,20/ -	-	6	-	-	-	-
I7	Ц8-529-5	Пост управления кнопочный устанавливаемый на конструкции на стене или колонне с количеством элементов до 3 шт.	2,00	I,99/ I,09	0,05/ 0,0I	4	2	-	2,00/ 0,0I	4/ -
I8	Ц8-84-I	Аппарат, количество подключаемых концов до 2 шт	I,00	0,38/ 0,38	0,0I/ -	I	-	-	I,00/ -	I/ -
I9	Ц8-522-I	Выключатель или переключатель пакетный на конструкции на стене или колонне с количеством зажимов до 9 на ток до 25А шт	2,00	2,60/ I,26	0,09/ 0,0I	5	3	-	2,00/ 0,0I	4/ -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
20	Ц8-146-I	Кабель до 35КВ, по о креплением накладными скобами, масса Iм до 3кг I00м	I,45	48,00/ I8,20	I2,70/ 4,04	70	26	I9/ 6	3I,00/ 5,2I	45/ 8
2I	Ц8-4I7-I	Труба винипластовая по установленным конструкциям внутренний диам. до 25мм I00м	0,I5	34,80/ I4,40	I2,20/ 3,85	5	2	2/ I	26,00/ 4,97	4/ I
22	Ц8-409-I	Затягивание проводов в трубы и металлические рукава, первый провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до I2,5мм2 I00м	0,25	4,88/ 2,36	2,33/ 0,7I	I	I	-	4,00/ 0,92	I/ -
23	Ц8-409-II	За каждый последующий провод, сеч. до 2,5мм2 I00м	0,60	I,2I/ I,I4	-	I	I	-	2,00/ -	I/ -
24	Ц8-406-I	Труба стальная с креплением накладными скобами диам. др 25мм I00м	0,I0	54,00/ 23,20	23,I0/ 9,73	5	2	2/ I	43,00/ I2,55	4/ I
25	Ц1-582-2	Коробка соединительная количество зажимов до I6 шт	4,00	I,04/ 0,77	0,04/ 0,0I	4	3	-	I,00/ 0,0I	1/ -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
26	Ц8-403-I	Рукав металлический диам. до 78мм по стальным конструкциям 100м	0,15	32,00/ 9,26	7,54/ 2,28	5	I	I/ -	I6,00/ 2,94	2/ -
27	Ц8-9I-4	Конструкции металлические под оборудование т.	0,I0	377,0/ 38,30	4,70/ I,4I	38	3	-	6I,00/ I,82	6/ -
28	Кальк. №I	Стоимость щита автоматизации ПI(П2) шт	2,00	I83,0/ -	-	366	-	-	-	-
29	Кальк. №2	Установка щита автоматизации ПI(П2) шт	2,00	I7,00/ 3,50	I,00/ 0,30	34	I9	2/ I	I3,00/ 0,50	26/ I
30	-"- №3	Стоимость щита сигнализации ЯУЭ-0865 шт	I,00	I52,0/ -	-	I52	-	-	-	-
3I	-"- №4	Монтаж щита сигнализации шт	I,00	I7,00/ 7,00	-	I7	7	-	II,00/ -	II/ -
32	Ц8-I53-I3	Заделка для контрольного кабеля сеч. 2,5мм2 с количеством жил до 7 шт	8,00	0,49/ 0,22	-	4	2	-	I,00/ -	8/ -

Ц00565-06 156

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
33	Ц6-I58-I4	Заделка для контрольного кабеля сеч. до 2,5мм2 с количеством жил до I4 шт	8,00/	0,8I/ 0.40	-	6	3	-	I,00/ -	8/ -
		Итого прямые затраты по разделу I	руб.			346	88	26/ 9	-	I50/ II
		в том числе:								
		Стоимость оборудования	"			333	-	-	-	-
		Тара и упаковка	"			7	-	-	-	-
		Транспортные расходы	"			I7	-	-	-	-
		Загот.складские расходы	"			6	-	-	-	-
		Всего стоимость оборудования	"			363	-	-	-	-
		Стоимость монтажных работ	"			2I3	-	-	-	-
		Материалы	"			98	-	-	-	-
		Всего заработная плата	"			-	92	-	-	-
		Накладные расходы	"			75	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Нормативная трудоемкость в н.р.	чел.ч.			-	-	-	-	3
		Сметная заработная плата в н.р.	руб.			-	7	-	-	-
		Плановые накопления	"			I9	-	-	-	-
		Всего стоимость монтажных работ	"			307	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость	чел.ч,			-	-	-	-	I64
		Сметная заработная плата	руб.			-	99	-	-	-
		Итого по разделу I	"			970	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость	чел.ч.			-	-	-	-	I64
		Сметная заработная плата	руб.			-	99	-	-	-
		Раздел 2. Материалы, неучтенные ценником								
34	I602-50II4	Звонок переменного тока ЗВПТУ I6-739-059-76 шт	I,00	9,4I/	-	9	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
35	CI54-32	Выключатели и переключатели защищенные, типа ПГ2-I0/Н2 56,67м силумин шт	2,00	5,20/ -	-	I0	-	-	-	-
36	CI5I-2280	Кабели марки АКВВГ с числом жил и сеч. 4х2,5мм2 I000м	0,08	I95,0/ -	-	I6/	-	-	-	-
37	CI5I-2283	То же, I0х2,5мм2 I000м	0,04	367,0/ -	-	I5	-	-	-	-
38	CI5I-2284	То же, I4х2,5мм2 I000м	0,03	458,0/ -	-	I4	-	-	-	-
39	I509-500I	Провод ПВ3-2,5 км	0,08	25,I5/ -	-	2	-	-	-	-
40	CI52-488	Провода с медными жилами с полиэтиленовой изоляцией марки ТРП жилы 4мм2 I000м	0,0I	I0,60/ -	-	I	-	-	-	-
4I	0508-80I22	Труба винипластовая д=20 м	I5,00	0,22/ -	-	3	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
42	CII3-I4	Трубы водогазопроводные Ду=20 Т-2,8 м.	I0,00	0,3I/ -		3	-	-	-	-
43	2405-I390	Коробки соединительные I6ТУ36-I755-75 шт	4,00	8,73/ -		I5	-	-	-	-
44	24I649-I049	Рукав металлический негерметичный РЗ-Ц-Х ТУ22-3988-77 изм. I-4 Д=I6мм I000м	0,02	I86,I2/ -		3	-	-	-	-
45	I5I5-33006	Лампа КМ-24-90 шт	5,00	0,04/ -		I	-	-	-	-
		Итого прямые затраты по разделу 2	руб.			92	-	-	-	-
		в том числе:								
		Стоимость монтажных работ	руб.			92	-	-	-	-
		Стоимость материалов и конструкций	"			90	-	-	-	-
		Плановые накопления	"			6	-	-	-	-
		Всего стоимость монтажных работ	"			98				

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Итого по разделу 2	руб.			98	-	-	-	-
		Итого прямые затраты по смете	"			988	88	26/ 9	-	I50/ II
		в том числе:								
		Стоимость оборудования	"			688	-	-	-	-
		Тара и упаковка	"			7	-	-	-	-
		Транспортные раоходы	"			I7	-	-	-	-
		Загот.складские раоходы	"			6	-	-	-	-
		Всего отоимость оборудования	"			668	-	-	-	-
		Стоимость монтажных раоот	"			305	-	-	-	-
		Материалы	"			I0I	-	-	-	-
		Всего заработная плата	"			-	92	-	-	-
		Стоимость материалов и конструкций	"			87	-	-	-	-
		Накладные расходы	"			75	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Нормативная трудоемкость в н.р.	чел.ч,			-	-	-	-	3
		Сметная заработная плата в н,р.	руб.			-	7	-	-	-
		Плановые накопления	"			25	-	-	-	-
		Всего стоимость монтажных работ	руб.			405	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость	чел.ч			-	-	-	-	I64
		Сметная заработная плата	руб.			-	99	-	-	-
		Итого по смете	"			I068	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость	чел.ч			-	-	-	-	I64
		Сметная заработная плата	руб.			-	99	-	-	-

Главный инженер проекта И.Титов
Начальник отдела СЭР и НОС Г.Купшевич
Составил: ст.инженер С.Смирнова
Проверил: Вед.инженер В.Бренман

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-9

к типовому проекту блока производственно-технического обслуживания жилищного фонда до 150 тыс.кв.м.

на устройство связи и сигнализации

Основание: Спец. СС,СО-I чертежи марки СС

Составлена в ценах 1984г.

Сметная стоимость -0,917 тыс.р.
в т.ч.
Оборудования -0,511 тыс.р.
Монтажных работ -0,406 тыс.р.
Нормативная трудоемкость -308 чел.ч.
Сметная заработная плата -0,186 тыс.р.
Показатели по смете:
I.На расчетную единицу (150 тыс.м2) -6,11 руб.
2.На 1м2 общей площади здания -0,40 руб.
3.На 1м3 объема здания -0,1 руб.

№№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, един.изм.	Кол-во	Стоим.единицы руб. Всего	в т.ч. основной зарплаты	Общая стоимость руб. Всего	в т.ч. основной зарплаты	Затраты труда рабочих чел.ч. не занятых обслуж. машин	обслуживающих машины
				эксплуатация машин		эксплуатация машин		на един.	всего
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Раздел I. Оборудование и монтажные работы								
		Телефонизация								
I	ЦI0-54-7	Кабель по стене бетонной, масса 1м, кг до II 100м	0,67	31,60/ 18,90	5,97/ 1,92	21	13	4/ 1	35 00/ 2,48	23/ 2

Ц00565-06 163

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
2	Ц8-I49-I	Кабель до 35кв в проложенных трубах, блоках и коробах, масса Iм до I кг I00м	0,03	I0,00/ 6,24	0,27/ 0,I0	I	-	-	II,00/ 0,I3	-
3	ЦI0-54-I2	Провод однопарный с креплением проволочными скрепами по стене: бетонной I00м	5,00	II,20/ I0,80	-	34	32	-	I9,00/ -	57/ -
4	ЦI0-I27-5	Аппарат телефонный настольный оиотемы ЦБ или АТС шт	I2,00	0,37/ 0,3I	-	4	4	-	0,50/ -	6/ -
5	6203-34	Аппарат телефонный ТА-II320 шт	I2,00	I3,80/ -	-	I66	-	-	-	-
6	ЦI0-372-I0	Коробка раопределительная настенная коробка	I,00	4,0I/ I,62	0,55/	4	2	-	3,00/ 0,23	3/ -
7	Ц8-4I7-I	Труба винипластовая по уотановленным конструкциям внутренний диам. до 25мм I00м	0,03	34,80/ I4,40	I2,20/ 3,85	I	-	-	26,00/ 4,97	I/ -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Радиотрансляция								
8	ЦI0-54-7	Кабель по отене бетонной, масса IМ, КГ до II I00м	0,I0	3I,60/ I8,90	5,97/ I,92	3	2	-	85,00/ 2,48	4/ -
9	ЦI0-54-I2	Провод однопарный с креплением проволочными окрепами по стене: бетонной I00м	3,27	II,20/ I0,80	-	87	85	-	I9,00/ -	62/ -
I0	Ц8-409-I	Затягивание проводов в трубы I00м	0,03	4,88/ 2,86	2,38/ 0,7I	I	-	-	4,00/ 0,92	-
II	ЦI0-897-4	Трансформатор абонетский мощностью до 25ВТ шт	I,00	0,67/ 0,47	-	1	-	-	I.00/ -	I/ -
I2	ЦI0-975-I2	Коробка оконечная шт	20,00	0,4I/ 0,37	-	8	7	-	I,00/ -	20/ -
I3	Ц8-59I-6	Розетка штепсельная типа для открытой проводки I00шт	0,I8	25,I0/ I7,I0	0,04/ 0,02	5	3	-	3I,00/ 0,08	6/ -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I4	0840I-487	Громкоговоритель Тайга-304 шт	I8,00	5,90/ -	-	I06	-	-	-	-
I5	Ц10-897-7	Громкоговоритель или звуковая колонка в помещении шт	I8,00	2,73/ 2,34	-	49	42	-	4,00/ -	72/ -
I6	Ц8-4I7-I	Труба винипластовая по установленным конструкциям внутренний диам. до 25мм I00м	0,08	34,80/ I4,40	I2,20/ 3,85	I	-	-	26,00/ 4,97	I/ -
		Звукоусиление								
I7	I60I-22II	Усилитель У-I00У4,2Д22, 002,003 ТЖ компл.	I,00	I40,0/ -	-	I40	-	-	-	-
I8	Ц10-895-9	Аппаратура настольная масса,кг до I00 шт	I,00	9,58/ 8,2I	-	I0	8	-	I3,00/	I3/
I9	I60I-2365	Колонка звуковая 6КЗ-2Ц08,843,002 ТУ компл.	5,00	24,00/ -	-	72	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
20	ЦІО-397-7	Громкоговоритель или звуковая колонка в помещении шт	8,00	2,73/ 2,34	-	8	7	-	4,00/ -	I2/ -
2I	ЦІО-975-I2	Коробка оконечная шт	8,00	0,4I/ 0,37	-	I	I	-	I,00/ -	8/ -
22	ЦІО-54-I2	Провод однопарный с креплением проволочными скрепами по стене бетонной I00м	0,40	II,20/ I0,80	-	4	4	-	I9,00/ -	8/ -
23	Ц6-402-2	Провод ПВ АПВ скрытой проводке I00м	0,I0	I2,70/ 7,55	3,7I/ I,I8	I	I	-	I3,00/ I,52	I/ -
		Итого прямые затраты по разделу I	руб.			678	I6I	4/ I	-	293/ 2
		В том числе:								
		Стоимость оборудования	"			484	-	-	-	-
		Тара и упаковка	"			7	-	-	-	-
		Транспортные расходы	"			I4	-	-	-	-
		Загот.складские расходы	"			6	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO	II
		Всего, стоимость оборудования	руб.			5II	-	-	-	-
		Стоимость монтажных работ	"			I94	-	-	-	-
		Материалы	"			22	-	-	-	-
		Всего заработная плата	"			-	I62	-	-	-
		Накладные раоходы	"			I38	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость в н.р.	чел.ч.			-	-	-	-	I3
		Сметная заработная плата в н.р.	"			-	24	-	-	-
		Плановые накопления	"			26	-	-	-	-
		Всего стоимоотъ монтажных работ	"			358	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость	чел.ч.			-	-	-	-	308
		Сметная заработная плата	руб.			-	I86	-	-	-
		Итого по разделу I	"			869	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкоотъ	чел.ч.			-	-	-	-	308
		Сметная заработная плата	руб.			-	I86	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Раздел 2. Материалы не учтенные пенником								
24	290220-I248	Трансформатор абонентский для трехпрограммного вещания ТАМУ-I0С	шт I,00	3,34/ -		3	-	-	-	-
25	CI5I-2543	Кабели связи низкочастотные с полиэтиленовой изоляцией, марки ТПП, диам. жилы 0,5мм, с числом ПАР 20	0,0I I000м	330,0/ -		3	-	-	-	-
26	CI5I-2542	То же, с числом ПАР I0	I000м 0,06	202,0/ -		I2	-	-	-	-
27	CI52-489	Провода с медными жилами сполиэтиленовой изоляцией марки ТРП диам. жилы 0,5мм2	I000м 0,30	I8,00/ -		4	-	-	-	-
28	CI52-495	Провода с жилами из стальных оцинкованных проволок с полиэтиленовой изоляцией парные марки ПТПЖ с числом жил и диам. 2,I,2мм2	I000м 0,37	22,90/ -		8	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
29	I509-I0-I0-83	Кабель МРПШЭ-2,I,2 км	0,0I	I70,97/ -		2	-	-	-	-
30	CI52-229	Провода силовые марки АПВ,сеч. 4мм2 I000м	0,0I	34,90/ -		I	-	-	-	-
3I	CI55-I3	Коробка универсальная для сети проводного вещания УК-2П шт	5,00	0,I4/ -		I	-	-	-	-
32	CI55-I2	То же, УК-2Р шт	I8,00	0,I6/ -		3	-	-	-	-
33	CI55-23	Розетка РПВ-I шт	I8,00	0,40/ -		7	-	-	-	-
34	0503-80I22	Труба винипластовая Д=30мм м	6,00	0,22/ -		I	-	-	-	-
		Итого прямые затраты по разделу 2	руб.			45	-	-	-	-
		в том числе:								
		Стоимость монтажных работ	"			45	-	-	-	-
		Стоимость материалов и конструкций	"			44	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Плановые накопления	руб.			8	-	-	-	-
		Всего стоимость монтажных работ	"			48	-	-	-	-
		Итого по разделу 2	"			48	-	-	-	-
		Итого прямые затраты по смете	"			723	I6I	4/ I	-	298/ 2
		в том числе:								
		Стоимость оборудования	"			484	-	-	-	-
		Тара и упаковка	"			7	-	-	-	-
		Транспортные расходы	"			I4	-	-	-	-
		Загот.складские расходы	"			6	-	-	-	-
		Всего стоимость оборудования	"			5II	-	-	-	-
		Стоимость монтажных работ	"			239	-	-	-	-
		Материалы	"			22				
		Всего заработная плата	"			-	I62	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Стоимость материалов и конструкций	руб.			44	-	-	-	-
		Накладные расходы	"			I38	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость в Н.р.	"			-	-	-	-	I3
		Сметная заработная плата в Н.р.	"			-	24	-	-	-
		Плановые накопления	"			29	-	-	-	-
		Всего стоимоть монтажных работ	"			406	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость	чел.ч.			-	-	-	-	308
		Сметная заработная плата	руб.			-	I86	-	-	-
		Итого по смете	"			9I7	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость	чел.ч.			-	-	-	-	308
		Сметная заработная плата	руб.			-	I86	-	-	-

Главный инженер проекта И.Титов
Начальник отдела СЭР и ПОС Г.Купшевич
Составил: Вед.инженер В.Бренман
Проверил: Гл.специалист А.Зимин

400565-06 172

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-IO

к типовому проекту на строительство блока производственно-технического обслуживания жилищного фонда до 150 тыс.кв.м.

на пожарную сигнализацию

Основание : Спец. СС,СО-2 чертежи ССI-2

Составлена в ценах 1984г.

Сметная стоимость	-1,288 т.р.
в том числе:	
Оборудования	-0,762 -"-
Монтажных работ	-0,526 -"-
Нормативная трудоемкость	-352 чел.ч.
Сметная заработная плата	- 0,260 т.р.

Показатели по смете:

I.На расчетную единицу (150т.м3)	-8,59 руб.
2.На I м2 общей площади	-0,52 руб.
3.На Iм3 объема здания	-0,13 руб.

№№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, един.изм.	Кол-во	Стоим.един.руб. Всего	в т.ч. основной зарплаты	эксплуатации машин	в т.ч. зарплаты	Общая стоимость,руб. Всего	в т.ч. основной зарплаты	эксплуатации машин	в т.ч. зарплаты	Затраты труда рабочих,чел.ч. не занятых обслуж.машин на един.	всего
I	2	3	4	5	6			7	8	9		I0	II
		Раздел I. Оборудование и монтажные работы											
I	1602-30046	Пульт пожарной сигнализации ПЦС-ITУ 25,09, 03I-76 шт	I,00	720,0/ -				720	-	-		-	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
2	ЦI0-742-I	Приборы приемно-контрольные и пусковые, станции и пульты емкостью до I00 лучей: пульт приемный на I0 лучей шт	I,00	20,20/ I7,70	-	20	I8	-	26,00/ -	26/ -
3	ЦI0-743-2	Извещатели ПБ автоматические многократного действия в нормальном исполнении шт	I20,0	0,97/ 0,88	-	II6	I06	-	I,00/ -	I20/ -
4	ЦI0-54-I2	Провод однопарный с креплением проволочными скрепами по стене бетонной I00м	6,60	II,20/ I0,80	-	74	7I	-	I9,00/ -	I25/ -
5	Ц8-402-2	Провод ПВ АПВ при скрытой проводке I00м	0,I7	I2,70/ 7,55	3,7I/ I,I8	2	I	-	I3,00/ I,52	2/ -
6	ЦI0-975-I2	Коробка оконечная шт	3I,0	0,4I/ 0,37	-	I3	II	-	I,00/ -	3I/ -
7	Ц8-4I7-I	Труба винипластовая по установленным конструкциям внутренний диам. до 25мм I00м	0,08	34,80/ I4,40	I2,20/ 3,85	I	-	-	26,0/ 4,97	I/ -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
8	ЦII-580-II	Резисторы и конденсаторы шт	I26,00	0,I4 / 0,I4	-	I8	I8	-	0,22/ -	28/ -
9	ЦII-630-I	Реле электромагнитное или времени электротепловое шт	I,00	I,I2/ I,20	-	I	I	-	2,00/ -	2/ -
		Итого прямые затраты по разделу I руб.				965	226	-	-	335/
		в том числе:								
		Стоимость оборудования "				720	-	-	-	-
		Тара и упаковка "				II	-	-	-	-
		Транспортные расходы "				22	-	-	-	-
		Загот.складские расходы "				9	-	-	-	-
		Всего стоимость оборудования руб.				762	-	-	-	-
		Стоимость монтажных работ "				245	-	-	-	-
		Материалы "				I8	-	-	-	-
		Всего заработная плата "				-	226	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Накладные расходы	руб.			I86	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость в н.р.	чел.ч.			-	-	-	-	I7
		Сметная заработная плата в н.р.	руб.			-	34	-	-	-
		Плановые накопления	"			35	-	-	-	-
		Всего стоимость монтажных работ	"			466	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость	чел.ч.			-	-	-	-	352
		Сметная заработная плата	руб.			-	260	-	-	-
		Итого по разделу I	"			I228	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость	чел.ч.			-	-	-	-	352
		Сметная заработная плата	руб.			-	260	-	-	-
		Раздел 2. Материалы, не учтенные ценником								
I0	2402-2I-40-69	Извещатель ИП-I04-I-3 шт	I20,0	0,27/ -		32	-	-	-	-
II	CI52-489	Провода с медными жилами с полиэтиленовой изоля-								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		шией марки ТРП диам. жилы 0,5мм2 I000м	0,66	I3,0/ -	-	9	-	-	-	-
I2	CI52-I96	Провода силовые марки АПВ,с числом жил и сеч. 2х2,5мм2 I000м	0,0I	49,20/ -	-	I	-	-	-	-
I3	CI52-226	То же,марки АПВ, сеч. 2х5мм2 I000м	0,0I	28,40/ -	-	I	-	-	-	-
I4	CI55-I3	Коробка универсальная для сети проводного вещания УК-2П шт	3I,00	0,I4/ -	-	4	-	-	-	-
I5	0503-80I22	Труба винипластовая д=20мм м.	3,00	0,22/ -	-	I	-	-	-	-
I6	3609-I0I3I	Резистор МЛТ-0,25-2КОМ шт	I20,0	0,03/ -	-	4	-	-	-	-
I7	3609-I0I30	То же, МЛТ-0,25-I,5КОМ шт	6,00	0,03/ -	-	I	-	-	-	-
I8	I605-I0I3	Реле МКУ-48С шт	I,00	3,25/ -	-	3	-	-	-	-

Ц00565-06 177

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO	II
		Итого прямые затраты по разделу 2	руб.			56	-	-	-	-
		в том числе:								
		Стоимость монтажных работ	"			56	-	-	-	-
		Стоимость материалов и конструкций	"			53	-	-	-	-
		Плановые накопления	"			4	-	-	-	-
		Всего стоимость монтажных работ	"			60	-	-	-	-
		Итого по разделу 2	"			60	-	-	-	-
		Итого прямые затраты по смете	"			IO2I	226	-	-	335
		в том числе:								
		Стоимость оборудования	"			720	-	-	-	-
		Тара и упаковка	"			II	-	-	-	-
		Транспортные раоходы	"			22	-	-	-	-
		Загот.складские расходы	"			9	-	-	-	-
		Всего стоимость оборудования	"			762	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Стоимость монтажных работ	руб.			30I	-	-	-	-
		Материалы	"			I8	-	-	-	-
		Всего заработная плата	"			-	226	-	-	-
		Стоимость материалов и конструкций	"			53	-	-	-	-
		Накладные расходы	"			I86	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость в Н.р.	чел.ч			-	-	-	-	I7
		Сметная заработная плата в Н.р.	руб.			-	34	-	-	-
		Плановые накопления	"			39	-	-	-	-
		Всего стоимость монтажных работ	"			526	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость	чел.ч.			-	-	-	-	352
		Сметная заработная плата	руб.			-	260	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO	II
		Итого по омете	руб.			I288	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость	чел.ч.			-	-	-	-	352
		Сметная заработная плата	руб.			-	260	-	-	-

Главный инженер проекта И.Титов

Начальник отдела СЭР и ПОС Г.Куппевич

Составил: Вед.инженер В.Бренман

Проверил: Гл.специалист А.Зимин

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-II

к типовому проекту блока производотвенно-технического обслуживания жилищного фонда до I50 тыс.кв.м.
на технологическое оборудование

Основание: АР,СО

Составлена в ценах I984г.

Сметная отоимость -I5,624 т.р.
Нормативная трудоемкость -237 чел.ч.
Сметная заработная плата -0,I22 т.руб.

Показатели по смете:
Стоимоть на:
I. Расчетную единицу -I04 I6 руб.
2. Iм2 общей площади здания -I5,I4 руб.
3. Iм3 объема здания -2,4 руб.

№№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, един.изм.	Кол-во	Стоим.един.руб. Всего	в т.ч. основной зарплаты	экспл. машин в т.ч. зарплаты	Общая стоимость,руб. Всего	в т.ч. основной зарплаты	экспл. машин в т.ч. зарплаты	Затраты труда рабочих,чел.ч. не занятых обслуж.машин	Обслужив.машины На ед.	Всего
I	2	3	4	5	6		7	8	9	I0		II
		Раздел I. Оборудование и монтаж										
I	I80I-2002	Станок настольноовер-лильный 2МII2 шт	I,00	290,0/ -	-		290	-	-	-		-
2	ЦI-202-I	Станок,автомат массой до 0,3т шт	I,00	9,90/ 9,20	0,I2/ 0,06		I0	9	-	I5,00/ 0,08		I5/ -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
3	I80I0I-24	Станок ЗТР шт	I,00	300,0/ -	-	300	-	-	-	-
4	ЦI-2I4-2	Автомат, прессмассой до 0,3т шт	I,00	8,42/ 7,74	0,I2/ 0,07	8	8	-	I3,00/ 0,09	I3/ -
5	24I84-3-30-05	Шкаф инструментальный шт	I,00	I40,0/ -	-	I40	-	-	-	-
6	290827-33	Верстак 764-0I шт	4,00	76,0/ -	-	304	-	-	-	-
7	Ц36-3I-8	Верстак для выполнения слесарных операций при ремонте стиральных машин, масса до 0,3т шт	4,00	7,I8/ 5,58	I,49/ 0,7I	29	22	6/ 3	II,00/ 0,92	44/ 4
8	24I840-3-3-004	Подставка под оборудование шт	3,00	46,00/ -	-	I38	-	-	-	-
9	I805-4I0-ПУ-0	Ножницы И0-5405 шт	I,00	45,0/ -	-	45	-	-	-	-
I0	29I00I-I36	Стеллаж для деталей 5 шт. т	0,75	285,0/ -	-	2I4	-	-	-	-

I	2	3		4	5	6	7	8	9	I0	II
II	Ц14-106-5М	Решетка или отеллажи	т	0,75	17,30/ 4,79	7,16/ 2,62	13	4	5/ 2	7,00/ 3,38	5/ 3
12	24040I-151	Пресс Р324	шт	I,00	233,0/ -	-	233	-	-	-	-
13	Ц1-214-I	Автомат,пресс массой 0,1т	шт	I,00	7,40/ 6,89	0,08/ 0,04	7	7	-	II,00/ 0,05	II/ -
14	I506I-28-022	Трансформатор ТДЭ-402У3	шт	I,00	520,0/ -	-	520	-	-	-	-
15	Ц24-257-9	Монтаж	шт	I,00	II,30/ 8,68	I,83/ 0,79	II	9	2/ I	I5,0/ I,02	I5/ I
16	I506I-16-I-00I9	Стол СI0020	шт	I,00	570,0/ -	-	570	-	-	-	-
17	Ц32-52-3	Стол монтажно-сварочный со скофандром,масса Т,I6-0,2I т	шт	I,00	6,48/ 5,55	0,13/ 0,07	6	6	-	I0,0/ 0,09	I0/ -
I8	I8054-4	Машина сверлильная ИЭ-I038	шт	I,00	36,50/ -	-	37	-	-	-	-

I	2	3		4	5	6	7	8	9	I0	II
I9	СОНТ53-49	Верстак 64И-0IМ	шт	2,00	6I,00/ -	-	I22	-	-	-	-
20	Ц36-3I-8	Монтаж	шт	2,00	7,I8/ 5,58	I,49/ 0,7I	I4	II	3/ I	II,00/ 0,92	22/ 2
2I	24I829-406-8	Электрические инструменты универсал	шт	4,00	I30,00/ -	-	520	-	-	-	-
22	24I829-300-8	Механизм СТД-2I006	шт	I,00	925,0/ -	-	925	-	-	-	-
23	ЦI-202-I	Монтаж	шт	I,00	9,90/ 9,20	0,I2/ 0,06	I0	9	-	I5,00/	I5/
24	560I02-I60	Стол обеденный 4х местный	шт	2,00	34,80/ -	-	70	-	-	-	-
25	560I0I-I33	Стул	шт	8,00	6,50/ -	-	52	-	-	-	-
26	2406-6002	Кипятильник КНЭ-25	шт	I,00	65,00/ -	-	65	-	-	-	-
27	Ц28-923-I	Кипятильник для приготовления кипятка	шт	I,00	2,85/ 2,77	0,02/ 0,0I	3	3	-	5,00/ 0,0I	5/ -

I	2	3		4	5	6	7	8	9	I0	II
28	27II34-I09-6	Стол СПСМ-I	шт	I,00	37,0/ -	-	37	-	-	-	-
29	СЕНТЗ,2-20	Холодильник бытовой	шт	I,00	340,0/ -	-	340	-	-	-	-
30	24I7-608	Плита бытовая	шт	I,00	85,00/ -	-	85	-	-	-	-
3I	Ц28-927-2М	Плита электрическая	шт	I,00	7,46/ 7,27	0,04/ 0,03	7	7	-	I4,0/ 0,04	I4/ -
32	2406-I50I9	Электросушитель для рук ЭРА	шт	7,00	37,0/ -	-	259	-	-	-	-
33	Ц8-6I5-3	Электрополотенце	шт	7,00	I,22/ 0,83	-	9	6	-	2,00/ -	I4/ -
34	560I0I-I94	Шкаф ДО-33,2	шт	I3,0	60,0/ -	-	780	-	-	-	-
35	560I0I-5I	Шкаф ДО-33,3	шт	8,00	72,0/ -	-	576	-	-	-	-
36	560I0I-89	Стол письменный	шт	34,00	54,0/ -	-	I836	-	-	-	-
37	560I0I-273	Шкаф канцелярский	шт	25,0	92,0/ -	-	2300	-	-	-	-
38	29I006-37	Сейф	шт	I,00	80,85/ -	-	8I	-	-	-	-

I	2	3		4	5	6	7	8	9	I0	II
39	560I0I-4	Стол ученический	шт	3,00	22,0/ –	–	66	–	–	–	–
40	560I0I-27	Стул ученический	шт	6,00	8,00/ –	–	48	–	–	–	–
4I	560I0I-I66	Стол двух тумбовый	шт	5,00	70,0/ –	–	350	–	–	–	–
42	ССНТ3,2-23-7	Вешалка на два крючка	шт	24,0	I,00/ –	–	24	–	–	–	–
43	560I0I-I80	Стулья	шт	3II,0	I0,0/ –	–	3II0	–	–	–	–
44	290827-35	Доска классная	шт	2,00	62,00/ –	–	I24	–	–	–	–
45	ЦСБ28 прил.I	Стоимость эл.энергии	квтч	42,00	0,03	–	I	–	–	–	–
		Итого прямые затраты по разделу I		руб.			I4689	I0I	I6/7	–	I83/I0
		Стоимоотъ оборудования		"			I456I	–	–	–	–
		Тара и упаковка		"			I43	–	–	–	–

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Транспортные расходы	руб.			44I	-	-	-	-
		Загот.окладские расходы	"			I84	-	-	-	-
		Комплектация	"			72	-	-	-	-
		Всего стоимость оборудования	"			I540I	-	-	-	-
		Стоимость монтажных работ	"			I28	-	-	-	-
		Материалы	"			I2	-	-	-	-
		Всего заработная плата	"			-	I08	-	-	-
		Накладные расходы	"			80	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость	чел.ч.			-	-	-	-	44
		Сметная заработная плата	руб.			-	I4	-	-	-
		Плановые накопления	"			I5	-	-	-	-
		Всего стоимость монтажных работ	"			223	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость	чел.ч.			-	-	-	-	237
		Сметная заработная плата	руб.			-	I22	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Итого по разделу I	руб.			I5624	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость	чел.ч.			-	-	-	-	237
		Сметная заработная плата	руб.			-	I22	-	-	-
		Итого прямые затраты по смете	"			I4689	I0I	I6/7	-	I83/I0
		в том числе:								
		Стоимость оборудования	руб.			I456I	-	-	-	-
		Тара и упаковка	"			I43	-	-	-	-
		Транспортные расходы	"			44I	-	-	-	-
		Загот.складские расходы	"			I84	-	-	-	-
		Комплектация	"			72	-	-	-	-
		Всего стоимость оборудования	"			I540I	-	-	-	-
		Стоимость монтажных работ	"			I28	-	-	-	-
		Материалы	"			I2	-	-	-	-
		Всего заработная плата	"			-	I08	-	-	-

Ц00565-06 188

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Накладные расходы	руб.			80	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкоть в н.р.	чел.ч.			-	-	-	-	44
		Сметная заработная плата в н.р.	руб.			-	I4	-	-	-
		Плановые накопления	"			I5	-	-	-	-
		Всего стоимость монтажных работ	"			223	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость	чел.ч.			-	-	-	-	237
		Сметная заработная плата	руб.			-	I22	-	-	-
		Итого пос смете	"			I5624	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость	чел.ч.			-	-	-	-	237
		Сметная заработная плата	руб.			-	I22	-	-	-

Главный инженер проекта Титов
Начальник отдела СЭР и ПОС Куппевич
Составила: Рук.группы Савкина

В Е Д О М О С Т Ь

потребности в производственных ресурсах к типовому проекту Блок производственно-технического обслуживания жилищного фонда до 150 тыс.кв.м.

Рессурсы		Количество
I		2
I.	Общестроительные работы	
	Затраты труда	чел.ч. 12810
	Заработная плата	руб. 9358
	Строительные машины	руб. 2406
II.	Санитарно-технические работы	
	Затраты труда	чел.ч. 1841
	Заработная плата	руб. 1215
III.	Монтажные работы	
I)	Технологическое оборудование	
	Затраты труда	чел.ч. 237

I			2
	Заработная плата	руб.	I22
2)	Электрооосвещение		
	Затраты труда	чел.ч.	547
	Заработная плата	руб.	364
3)	Силовое электрооборудование		
	Затраты труда	чел.ч	500
	Заработная плата	руб.	840
4)	Автоматика		
	Затраты труда	чел.ч.	I64
	Заработная плата	руб.	99
5)	Связь и сигнализация		
	Затраты труда	чел.ч.	5II
	Заработная плата	руб.	I86

I . 2

6)	Пожарная сигнализация		
	Затраты труда	чел.ч.	352
	Заработная плата	руб.	260
	Всего		
	Затраты труда	чел.ч.	I6962/I5435
	Заработная плата	руб.	I2444
	Строительные машины	руб.	2406

Начальник отдела СЭР и ПОС Куппевич

Составил: Гл.специалиот Зимин

Ц00565-08 (192)

gost.e-ecolog.ru