ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
416-I-219.88

АДМИНИСТРАТИВНЫЙ КОРПУС БАЗЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ РЕМОНТНО-СТРОИТЕЛЬНОГО УПРАВЛЕНИЯ

Альбом 5

С М Е Т Ы

23662-05
С-ОС

gost.e-ecolog.ru

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
4I6-I-2I9.88

АДМИНИСТРАТИВНЫЙ КОРПУС БАЗЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ РЕМОНТНО-СТРОИТЕЛЬНОГО УПРАВЛЕНИЯ

С М Е Т Ы

Сметная стоимость:

общая	64,04 тыс.руб.
строительно-монтажных работ	5I,87 тыс.руб.
I куб. м здания	36,79 руб.
I кв. м. общей площади	I22,8 руб.

РАЗРАБОТАН

проектным институтом
"ГИПРОКОММУНСТРОЙ"

Главный инженер института — Б.Битюков
Главный инженер проекта — Ю.Гусев
Начальник сметно-экономического отдела и ПОС — Г.Кущевич

УТВЕРЖДЕН МИНЖИЛГРАЖДАНСТРОЕМ РСФСР

Приказом от 30.03.88г. № I06

© МФ ЦИТП Госстроя СССР, 1988 г.

О Г Л А В Л Е Н И Е

сметной документации на строительство административного корпуса базы производственной ремонтно-строительного управления

№ п/п	№ смет	Наименование	№№ страниц
I	2	3	4
I.	-	Пояснительная записка	
2.	-	Объектная смета	
3.	№I	Смета на общестроительные работы	
4	№2	Отопление, теплоснабжение	
5	№3	Вентиляция	
6	№4	Водопровод, горячее водоснабжение, канализация	
7	№5	Технологическое оборудование	
8	№6	Электроосвещение	
9	№7	Силовое электрооборудование	
I0	№8	Автоматика	
II	№9	Связь и сигнализация	
I2	№I0	Пожарная сигнализация	
I3		Ведомость потребности в производственных ресурсах	

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

к смете типового проекта административного корпуса базы производственной ремонтно-строительного управления

Смета на строительство административного корпуса базы производственной ремонтно-строительного управления составлена Государственным республиканским проектным институтом "Гипрокоммунстрой" 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.84 года.

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

Сметная стоимость технологического оборудования и электромонтажных работ определена по сборникам расценок на монтаж I984 г. и прейскурантам оптовых цен введенных в действие с I.0I.82 г.

Смета выполнена по программе АВС-3.0I3 редакция 6.2 с учетом постановления № 273. Исходные материалы находятся в архиве института "Гипрокоммунстрой".

Сметная документация разработана для расчетной температуры -30°. Для температур -20° и -40°.прилагаются варианты.

Накладные расходы на общестроительные работы - I6,5%, на внутренние сантехнические работы I3,3%, на монтаж металлоконструкций - 8,6%, плановые накопления 8%.

В проекте приняты следующие конструктивные решения.

I. Фундаменты - сборные железобетонные.

2. Стены наружные - панельные и кирпичные из керамического кирпича, внутренние стены из керамического кирпича.

3. Перекрытия - сборные железобетонные.

4. Перегородки - из керамического кирпича и гипсобетонных плит.

5. Кровля рулонная, утеплитель - пенобетон.

6. Лестницы - сборные железобетонные.

7. Полы - плитка бетонная, плитка керамическая, линолеум.

8. Отделка - затирка, известковая побелка, водоэмульсионная окраска, штукатурка, масляная окраска, силикатная окраска.

Составил А.Зимин

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА

к типовому проекту административный корпус производственной базы ремонтно-строительного управления

Сметная стоимость	64,04 тыс.руб.
В т.ч. строительно-монтажные работы	5I,87 тыс.руб.
Нормативная трудоемкость	8,65 т.чел.-ч.
Сметная заработная плата	6,II тыс.руб.
Показатели по смете:	
Стоимость:	
I/ Iм2 общей площади здания	I22,8 руб.
2/ Iм3 объема здания	36,79 руб.

№№ п/п	№ смет (сметных расч.)	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс.руб.								Технико-экономические показатели		
			строит. работ	монт. работ	обор.	прочих затр.	всего	в том числе осн. з/пл	в том числе эксп. машин	Нормативн. услов. чист. прод.	Единица измерения	К-во единиц изм.	Стоимость един. измер.
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4
I	I	Общестроительные работы	40,83	-	-	-	40,83	4,0	-	-	м3	I4I0	28,96
2	2	Отопление, теплоснабжение	I,97	-	-	-	I,97	0,35	-	-	м3	I4I0	I,4

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4
3	3	Вентиляция	2,I6	-	-	-	2,I6	0,26	-	-	м3	I4I0	I,53
4	4	Водопровод, горячее водоснабжение, канализация	I,77	-	-	-	I,77	0,22	-	-	"	"	I,26
5	5	Технологическое оборудование	-	0,2I	4,5I	-	4,72	0,07	-	-	"	"	3,35
6	6	Электроосвещение	-	I,84	-	-	I,84	0,I8	-	-	"	"	I,3
7	7	Силовое электрооборудование	-	0,65	0,52	-	I,I7	0,I7	-	-	"	"	0,83
8	8	Автоматика	-	0,87	I,I7	-	2,04	0,I5	-	-	"	"	I,45
9	9	Связь и сигнализация	-	I,25	5,06	-	6,3I	0,55	-	-	"	"	4,47
I0	I0	Пожарная сигнализация	-	0,32	0,9I	-	I,23	0,I6	-	-	"	"	0,87
		Всего по смете	46,73	5,I4	I2,I7	-	64,04	6,II	-	-	"	"	45,42

Главный инженер института В.Битюков
Главный инженер проекта Ю.Гусев
Начальник отдела СЭР и ПОС Г.Кущевич
Составила Л.Корнюшина
Проверила Н.Демина

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I

к типовому проекту административного корпуса производственной базы ремонтно-строительного управления на общестроительные работы

Основание: API-7, КЖI-I2
Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость	40,83 тыс.руб.
Нормативная трудоемкость	5456 чел.-ч.
Сметная заработная плата	4,006 тыс.руб.
Показатели по смете:	
Стоимость	
1м2 общей площади здания	96,86 руб.
1м3 объема здания	28,96 руб.

№ п/п	Шифр и № поз.	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы руб.		Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч не занят обслужив. машин	
				всего/ в т.ч. з/пл	экспл. машин/ в т.ч. з/пл	всего	основ. з/пл	экспл. машин/ в т.ч. з/пл	обслуживающ. машины на един.	обслуживающ. машины всего
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		А. Подземная часть								
		Раздел I. Земляные работы								
I	ЕI-230 29-I	Разработка грунта бульдозерами мощностью до 59 квт с перемещением до I0 м, грунт I группы I000м3	0,08	36,59/ -	36,59/ I2,39	3	-	3/I	-/ I5,98	-/I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
2	EI-237 29-8	Добавлять на каждые последующие I0 м при перемещении грунта бульдозерами к расценке Н 230, I000 м3	0,08	59,97/ -	59,97/ 20,33	5	-	5/ 2	-/ 26,23	-/ 2
3	EI-56 II-I4	Разработка грунта экскаваторами на гусеничном и колесном ходу в отвал с ковшом вместимостью 0,5м3 грунт 2 группы, I000м3	0,40	I57,78/ 7,5I	I50,27/ 65,78	62	3	59/ 26	I3,20/ 84,86	5/ 34
4	EI-948 79-2	Разработка грунта вручную в траншеях шириной более 2м и котлованах площадью сечения до 5м2 с креплениями глубиной до 2м грунт 2 группы добор грунта вручную, I00м3	0,I2	I20,00/ I20,00	-	I5	I5	-	228,00/ -	28/ -
5	EI-230 29-I	Перемещение грунта, I000м3	0,4I	36,59/ -	36,59/ I2,39	I5	-	I5/ 5	-/ I5,98	-/ 7
6	EI-237 29-8	Добавлять на каждые последующие I0 м при перемещении грунта бульдозерами к расценке Н230, I000м3	0,4I	59,97/ -	59,97/ 20,33	24	-	24/ 8	-/ 26,23	-/ II

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
7	EI-I74 22-I3	Погрузка излишнего грунта на автосамосвалы, I000м3	0,09	I47,08/ 6,4I	I40,47/ 56,65	I4	I	I3/ 5	I3,00/ 73,08	I/ 7
8	Е С6.2I	Транспорт грунта на I км, тн	I69,38	0,29/ -	0,29/ -	49	-	49/ -	-	-
9	EI-I95 25-2	Работа на отвале при доставке грунта автотранспортными средствами грунт 2-3 группы I000 м3	0,09	I4,33/ I,59	I2,47/ 3,99	I	-	I/ -	3,23/ 5,I5	-
I0	EI-257 3I-2	Засыпка траншей и котлованов мощностью до 59 кВт с перемещением грунта до 5м бульдозерами грунт 2 группы I000м3	0,38	20,46/ -	20,46/ 6,92	8	-	8/ 3	-/ 8,93	-/ 3
II	EI-268 3I-I3	Добавлять на каждые последующие 5м при перемещении грунта бульдозерами к расценке Н257, I000м3	0,38	23,38/ -	23,38/ 7,94	9	-	9/ 3	-/ I0,24	-/ 4
I2	EI-968 8I-2	Засыпка вручную траншей пазух котлованов и ям грунт II группы	0,I2	46,00/ 46,00	-	6	6	-	99,30/ -	I2/ -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Итого прямые затраты по разделу I, руб				2II	25	I86/ 53	-	46/ 69
		Нормативная трудоемкость в н.р., чел.-ч	-	-	-	-	-	-	-	2
		Сметная заработная плата в н.р. руб	-	-	-	-	4	-	-	-
		Нормативная трудоемкость , чел.-ч	-	-	-	-	-	-	-	II7
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	82	-	-	-
		Раздел 2. Фундаменты КЖ3,4								
I3	EII-3 I-3	Подготовка из среднезернистого песка, м3	6,79	I0,40/ I,62	-	7I	II	-	3,00/ -	20/ -
I4	E7-400 36-I	Установка блоков стен подвалов массой до 0,5 т шт	65,00	I,50/ 0,22	0,79/ 0,29	98	I4	52/ I9	0,39/ 0,37	25/ 24
I5	E7-40I 36-2	Установка блоков стен подвалов массой до It в жилых и общественных зданиях и административно-бытовых зданиях промышленных предприятий, шт	28,00	I,95/ 0,30	I,09/ 0,40	55	8	30/ II	0,53/ 0,52	I5/ I5

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I6	Е7-402 36-3	Установка блоков стен подвалов массой до I,5т шт	40,00	2,96/ 0,47	I,63/ 0,60	II8	I9	65/ 24	0,82/ 0,77	33/ 3I
I7	Е7-403 36-4	Установка блоков стен подвалов массой более I,5 т.шт	I,00	3,75 0,6I	2,03/ 0,74	4	I	2/ I	I,04/ 0,95	I/ I
I8	СССЦ,т.2 п.I2-2	Стоимость бетонных блоков марки ФБС 24.4.6-Т	40,00	22,60/ -	-	904	-	-	-	-
I9	-"- п.I2-5	То же, марки ФБСI2.4.6-Т шт	24,00	I2,I0/ -	-	290	-	-	-	-
20	СССЦ, т.2 п.I2-I2	Стоимость бетонных блоков марки ФБС9.4,6-Т	5,00	9,0I/ -	-	45	-	-	-	-
2I	-"- п.I2-8	То же, марки ФБСI2.4.3Т, шт	52,00	5,83/ -	-	303	-	-	-	-
22	-"- п.I2-I	То же, марки ФБС24.3.6-Т,шт	4,00	I7,60/ -	-	70	-	-	-	-
23	-"- п.I2-3	То же, марки ФБС24.5.6-Т, шт	I,00	28,60/ -	-	29	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
24	СССЦ,т.2 п.I2-9	То же, марки ФБСI2.5.3-Т, шт	8,00	7,29/ -	-	58	-	-	-	-
25	Е7-2 I-2	Укладка блоков и плит ленточных фундаментов при глубине котлована до 4м и массе конструкций до I,5 т, шт	39,00	2,09/ 0,50	I,59/ 0,57	82	20	62/ 22	0,86/ 0,74	34/ 29
26	СССЦ,т.3 п.79	Стоимость фундаментных плит марки ФЛ8.24, шт	I6,00	3I,60/ -	-	506	-	-	-	-
27	СССЦ,т.3 п.80	То же, марки ФЛ8.I2, шт	I5,00	I5,70/ -	-	236	-	-	-	-
28	-"- п.76	То же, марки ФЛI0.24, шт	7,00	35,20/ -	-	246	-	-	-	-
29	-"- п.77	То же, марки ФЛI0.I2, шт	I,00	I7,50/ -	-	I8	-	-	-	-
30	Е7-445 38-I0-I.8	Укладка перемычек массой до 0,3 т при наибольшей массе монтажных элементов до 5т и высоте зданий до 30м, шт	3,00	0,29/ 0,08	0,I5/ 0,06	I	-	-	0,I3/ 0,08	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
3I	СССЦ,т.I п.9-92	Стоимость перемычек бетона В-I5, объемом до 0,5 м3	0,08	64,40/	-	5	-	-	-	-
32	CI47-I5	Проволочная арматура В-I I00кг	0,02	3I,60/	-	I	-	-	-	-
33	Е6-I3 I-I3	Устройство фундаментов-столбов бетонных из бетона В-I5, м3	0,76	36,03/ 2,78	0,34/ 0,I0	27	2	-	5,07/ 0,I3	4/ -
34	CI24-I	Арматура класса А-I, т	-	270,00/ -	-	-	-	-	-	-
35	Е8-I3 4-I	Горизонтальная гидроизоляция стен, фундаментов и массивов, цементная с жидким стеклом толщ.30мм на отм.0,085, I00м2	0,33	86,50/ I9,60	I,50/ 0,45	29	7	-	38,I0/ 0,58	I3/ -
36	Е6-I3 I-I3	Заделки из бетона В-I5 м3	7,34	36,03/ 2,78	0,34/ 0,I0	264	20	3/ I	5,07/ 0,I3	37/ I
		Итого прямые затраты по разделу 2 руб/руб				3460	I02	2I4/ 78	-	I82/ I0I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		в том числе:								
		Нормативная трудоемкость в н.р., чел.ч.				-	-	-		52
		Сметная заработная плата в н.р. руб				-	I04	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, чел.ч.				-	-	-	-	335
		Сметная заработная плата, руб				-	284	-	-	-
		Раздел 3. Подземное хозяйство								
		Сечение I-I								
37	ЕII-3 I-3	Устройство песчаной подготовки, м3	0,28	I0,40/ I,62	-	3	-	-	3,00/ -	I/ -
38	Е7-723 54-I	Устройство непроходных однонячейковых каналов, перекрываемых или опирающихся на плиты, м3	0,33	6,93/ I,80	2,99/ I,06	2	I	I	2,96/ I,37	I/ -
39	СССЦ,т.I п.9-232	Стоимость лотков из бетона М-200, м3	0,33	70,70/ -	-	23	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
40	CI47-24	Закладные детали, I00 кг	0,06	40,80/ -	-	2	-	-	-	-
4I	CI47-8	Арматура А-3, I00 кг	0,I0	24,50 -	-	3	-	-	-	-
42	CI47-I5	Проволочная арматура В-I, I00 кг	0,02	3I,60 -	-	I	-	-	-	-
43	E7-204 I2-4	Укладка плит покрытий одноэтажных зданий и сооружений площадью до 2м2, при массе стропильных или подстропильных конструкций до I0 т и высоте зданий до 25 м, шт	8,00	0,63/ 0,34	0,56/ 0,2I	5	3	5/ 2	0,59/ 0,27	5/ 2
44	ССЦ,т.I п.9-22I	Стоимость плит перекрытия каналов из бетона,В-I5, м3	0,I6	5I,60/ -	-	8	-	-	-	-
45	CI47-24	Закладные детали, I00 кг	0,02	40,80/ -	-	I	-	-	-	-
46	CI47-8	Арматура А-3, I00кг	0,05	24,50/	-	I	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
				Сечение 2-2, 3-3						
47	Е6-I I-I	Устройство бетонной подготовки из бетона В-5, м3	0,52	28,40/ 0,70	0,28/ 0,08	I5	-	-	I,37/ 0,I0	I/ -
48	Е6-225 26-3	Устройство приямка из бетона В-I5 при толщ. стен до I50 мм, м3	0,20	55,73/ 8,78	0,92/ 0,28	II	2	-	I4,60/ 0,36	3/ -
49	Е6-226 26-4	Устройство приямка из бетона В-I5 при толщине стен более I50 мм, м3	I,I5	42,03/ 4,49	I,23/ 0,37	48	5	I/ -	8,0I/ 0,48	9/ I
50	СI24-I8	Арматура класса А3, т	0,04	283,00/ -	-	II	-	-	-	-
5I	СI24-I6	Арматура класса АI, т	0,02	270,00/ -	-	5	-	-	-	-
52	Е6-83 9-7	Установка закладных деталей весом до 4кг, т	0,03	0,44/ I24,00	I,40/ 0,42	I	4	-	2I0,00/ 0,54	6/ -
53	Е34/304 34-6I	Настил из рифленой стали для подпольных каналов, I0м2	0,0I	22I,00/ 33,I0	7,34/ 2,20	3	-	-	56,70/ 2,84	I/ -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
54	E23-8 2-I	Укладка трубопроводов из асбестоцементных безнапорных труб Д-I50 мм, м	7,22	2,09/ 0,22	-	30	2	-	0,38/ -	3/ -
		Итого прямые затраты по разделу 3 руб/руб				I73	I7	7/ 2	-	30/ 3
		в том числе:								
		Нормативная трудоемкость в н.р. чел.ч.				-	-	-	-	I
		Сметная заработная плата в н.р. руб				-	2	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, чел.-ч.				-	-	-	-	34
		Сметная заработная плата, руб				-	2I	-	-	-
		Б. НАДЗЕМНАЯ ЧАСТЬ								
		Раздел 4. Стены								
55	E7-548 43-3-I.8	Установка наружных стеновых панелей площадью до 6м2 в бескаркасно-панельных зданиях с разрезкой на этаж при наибольшей массе монтажных элементов до 5 т и высоте зданий до 30 м, шт	2,00	I2,I9/ I,33	I,26/ 0,46	24	3	3/ I	2,I8/ 0,59	4/ I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
56	Е7-55I 43-4-I,8	То же, площадью до I5 м2, шт	2I,00	I3,95/ I,67	I,70/ 0,60	293	35	36/ I3	2,69/ 0,77	56/ I6
57	Е7-554 43-5-I.8	То же, площадью до 25м2, шт	I2,00	2I,59/ 2,I2	2,22/ 0,77	259	25	26/ 9	3,40/ 0,99	4I/ I2
58	СССЦ,т.I п.II-5 прил.2	Стоимость стеновых панелей толщ.35см, длиной до 3м с отделкой из мелкорельефного бетона,м2	I24,42	2I,76/ -	-	2707	-	-	-	-
59	СССЦ,т.I п.II-28 прил.2	Стоимость стеновых панелей толщ.35см длиной более 3м с отделкой из мелкорельефного бетона, м2	77,68	22,I6/ -	-	I72I	-	-	-	-
60	-"- п.I-5	То же, длиной до 6м, м2	2I3,84	23,59/ -	-	5044	-	-	-	-
6I	Е7-548 43-3-I.8	Установка наружных стеновых панелей площадью до 6м2 в бескаркасно-панельных зданиях с разрезкой на этаж при наибольшей массе монтажных элементов до 5 т и высоте зданий до 30м, шт	I4,00	I2,I9/ I,33	I,26/ 0,46	I7I	I9	I7/ 6	2,I8/ 0,59	3I/ 8

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
62	ССЦ,т.I п.II-5 прил.6 прил.2	Стоимость парапетных панелей толщ.26см длиной 6м с отделкой из мелкорельефного бетона, м2	35,94	23,59/ -	-	848	-	-	-	-
63	ССЦ,т.I п.II-5 прил.2	То же, длиной 3м, шт	I2,00	2I,76/ -	-	26I	-	-	-	-
64	ССЦ,т.I п.II-28 прил.2	То же, длиной 3,3м, м2	I3,20	22,I6/ -	-	293	-	-	-	-
65	Е7-575 44-2-I.8	Установка внутренних стеновых панелей площадью до I0м2 при наибольшей массе монтажных элементов до 5 т и высоте зданий до 30м, шт	I6,00	4,92/ I,45	I,3I/ 0,48	79	23	2I/ 8	2,35/ 0,62	38/ I0
66	ССЦ,т.I п.II-7I	Стоимость внутренних стеновых панелей длиной до 3м толщ. I6см, м2	I29,06	8,96/ -	-	II56	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Кирпичные								
67	E8-30 5-I	Стены из керамического кирпича наружные простые, для зданий высотой до 9 этажей, при высоте этажа до 4м, м3	3,65	34,20/ 2,2I	0,8I/ 0,24	I25	8	3/ I	4,25/ 0,3I	I5/ I
68	E8-36 5-4	То же, внутренние	I9,76	34,30/ 2,I0	0,8I/ 0,24	678	4I	I6/ 5	3,90/ 0,3I	77/ 6
		Итого прямые затраты по разделу 4 р/руб.				I3659	I54	I22/ 43	-	262/ 54
		в том числе:								
		Нормативная трудоемкость в н.р. чел.-ч				-	-	-		207
		Сметная заработная плата в н.р. руб				-	406	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, чел.-ч				-	-	-	-	523
		Сметная заработная плата руб				-	603	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Раздел 5. Перекрытие и покрытие КЖ-I0,II								
69	Е7-460 39-5-I,8	Установка панелей перекрытий площадью до 5м2 с опиранием на две стороны при наибольшей массе монтажных элементов до 5 т и высоте зданий до 30 м, шт	2,00	3,I5/ 0,98	0,7I/ 0,26	6	2	2/ I	I,65/ 0,34	3/ I
70	Е7-463 39-6-I.8	То же, площадью до I0м2 шт	I4,00	4,72/ I,39	I,06/ 0,38	66	I9	I5/ 5	2,29/ 0,49	32/ 7
7I	Е7-469 39-8-I.8	Установка ребристых панелей покрытий площадью до I0м2 при наибольшей массе монтажных элементов до 5 т и высоте зданий до 30м, шт	6,00	I,8I/ 0,68	I,00/ 0,38	II	4	6/ 2	I,I8/ 0,49	7/ 3
72	Е7-455 39-3-I.8	Установка панелей перекрытий площадью до 20м2 с опиранием по контуру при наибольшей массе монтажных элементов до 8 т и высоте зданий до 40м, шт	I3,00	4,80/ I,74	I,86/ 0,55	62	23	24/ 7	2,95/ 0,7I	38/ 9

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
73	СССЦ, т.I п.II-I57	Стоимость многопустотных панелей приведенных толщ.22 см нормативной нагрузкой от 960 до I050 кгс/м2, м2	I94,40	I0,62/ -	-	2065	-	-	-	-
74	СССЦ,т.I п.II-I57	То же, нормативной нагрузкой от II60 до I250 кгс/м2	9,00	9,30/ -	-	84	-	-	-	-
75	-"- п.II-I55	Стоимость ребристых плит перекрытия приведенной толщиной 22 см нормативной нагрузкой от II60 до I250 кгс/м2, м2	36,00	I0,09/ -	-	363	-	-	-	-
76	СССЦ,т.I п.II-I55	Стоимость ребристых плит перекрытие приведенной толщ. 220 см норм.нагрузкой от II60 до I250 кг/м2, м2	I8,00	9,7I/ -	-	I75	-	-	-	-
77	Е7-209 I2-7	Установка опорных стаканов для вентиляционных устройств одноэтажных зданий и сооружений при высоте зданий до 25 м шт	3,00	2,43/ I,0I	I,03/ 0,38	7	3	3/ I	I,64/ 0,49	5/ I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
78	СССЦ,т.I п.826	Стоимость стаканов из бетона М-200, объемом до 0,I м3, м3	0,06	90,20/ -	-	5	-	-	-	-
79	-"- п.327	То же, объемом более 0,I м2, м2	0,24	75,90/ -	-	I8	-	-	-	-
80	CI47-I	Арматура А-I, I00 кг	0,II	22,40/ -	-	2	-	-	-	-
8I	CI47-I5	Проволочная арматура В-I, I00кг	0,07	3I,60/	-	2	-	-	-	-
82	CI47-24	Закладные детали, I00 кг	0,I0	40,80/ -	-	4	-	-	-	-
83	E7-285 I7-I	Установка стальных накладок, т	0,04	362,00/ 92,00	8,00/ 2,40	I4	4	-	I4I,00/ 3,I0	6/-
84	B6-I77 I6-5	Монолитные участки из бетона В-I5, м3	I,80	52,90/ 7,92	I,28/ 0,38	95	I4	3/ I	I3,90/ 0,49	25/ I
85	CI24-I0	Арматура класса А-I, т	0,05	338,00/ -	-	I7	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
86	CI24-28	Комплекты арматурной заготовки не собранные в каркасы и сетки из стали общего назначения, диаметром до 7 мм, т	0,0I	232,00/ -	-	2	-	-	-	-
		Итого прямые затраты по разделу 5 руб/руб				2998	69	53/ I7	-	II6/ 22
		в том числе:								
		Нормативная трудоемкость в н.р. чел.ч.				-	-	-	-	44
		Сметная заработная плата в н.р., руб				-	87	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, чел.-ч				-	-	-	-	I82
		Сметная заработная плата, руб.				-	I73	-	-	-
		Раздел 6. Кровля АР4,6								
87	EI2-299 I0-I	Устройство выравнивающих цементных стяжек толщиной I5 мм I00м2	2,27	5I,60/ 7,64	0,74/ 0,22	II7	I7	2/ I	I4,30/ 0,28	33/ I
88	EI2-287 9-4	Утепление пенобетоном, м3	27,27	35,20/ I,28	0,56/ 0,I7	960	35	I6/ 5	2,54/ 0,22	69/ 6

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
89	EI2-297 9-I0	Раствор битума 50 марки I00 м2	2,27	7,7I/ 2,34	0,I9/ 0,06	I8	5	-	4,72/ 0,08	II/ -
90	EI2-I76 2-6-2	Устройство кровель рулонных плоских 4-слойных для зданий шириной до I2 м на битумной антисептированной мастике с защитным слоем из гравия на битумной антисептированной мастике: из рубероида ЭМ-350, I00 м2	2,27	338,00/ 54,90	I5,60/ 4,69	768	I25	36/ II	95,20/ 6,05	2I6/ I4
9I	EI2-280 8-5	Устройство мелких покрытий, I00м2	0,I8	I92,00/ 45,80	0,4I/ 0,I2	35	8	-	83,00/ 0,I5	I5/ -
		Итого прямые затраты по разделу 6, руб/руб				I898	I90	54/ I7	-	344/ 2I
		в том числе:								
		Нормативная трудоемкость в н.р. чел.-ч				-	-	-	-	30
		Сметная заработная плата в н.р. руб				-	57	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, чел.-ч				-	-	-	-	395
		Сметная заработная плата, руб				-	264	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
92	E8-45 5-9	Раздел 7. Перегородки АР-3,2 Перегородки неармированные из керамического кирпича толщ. в I/2 кирпича, м2	2,32	472,00/ 0,62	7,59/ -	I095	I	I8 -	I,05/ -	2/ -
93	E8-43 5-8	Перегородки венткамер армированные толщ. в I/2 кирпича, м2	0,22	496,00/ 74,00	7,70/ -	I09	I6	2 -	I25,80/ -	28/ -
94	E26-3I 8-4	Изоляция холодных поверхностей теплоизоляционными изделиями из волокнистых и зернистых материалов на битуме стен и колонн прямоугольных, м3	I,I0	35,90/ I2,70	I,23/ 0,37	39	I4	I/ -	2I,30/ 0,48	23/ I
95	CII4-5	Войлок эластичный из минеральной ваты на синтетическом связующем ТУ 36-2III-78, м3	I,07	I4,20/ -	-	I5	-	-	-	-
96	E7-445 38-I0-I.8	Укладка перемычек массой до 0,3 т при наибольшей массе монтажных элементов до 5 т и высоте зданий до 30 м	27,00	0,29/ 0,08	0,I6/ 0,06	8	2	4/ 2	0,I3/ 0,28	4/ 2

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
97	СССЦ,т.I п.9-92	Стоимость перемычек из бетона В-I5, объемом до 0,5 м3, м3	0,35	64,40/ -	-	23	-	-	-	-
98	CI47-I5	Проволочная арматура В-I, I00 кг	0,I2	3I,60/ -	-	4	-	-	-	-
99	CI47-I	Арматура А-I, I00кг	0,0I	22,40/ -	-	I	-	-	-	-
		Итого прямые затраты по разделу 7 руб/руб				I294	33	25/ 2	-	57/ 3
		в том числе:								
		нормативная трудоемкость в н.р. чел.-ч				-	-	-	-	I
		Сметная заработная плата в н.р. руб				-	2	-	-	-
		Нормативная трудоемкость чел.-ч				-	-	-	-	3I
		Сметная заработная плата, руб.					20	-	-	-
		Раздел 8. Лестницы КЭ-I2								
I00	Е7-500 4I-I-I.8	Укладка лестничных площадок массой до Iт при наибольшей массе монтажных элементов до 8 т и высоте зданий до 40м, шт	I,00	2,74/ 0,9I	I,59/ 0,47	3	I	I/ -	I,53/ 0,6I	2/ I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I0I	Е7-506 4I-4-I.8	Укладка лестничных маршей массой более I т без сварки при наибольшей массе монтажных элементов до 5 т и высоте зданий до 30 м, шт	4,00	3,26/ I,24	I,87/ 0,7I	I3	5	8/ 3	2,I3/ 0,92	9/ 4
I02	СССЦ,т.I п.II-I68	Стоимость лестничных маршей, м2	26,40	I2,30/ -	-	325	-	-	-	-
I03	СССЦ,т.I п.II-I69	Стоимость лестничной площадки, м2	2,40	9,94/ -	-	24	-	-	-	-
I04	СССЦ,т.I п.II-I73	Стоимость накладных проступей, м	66,60	I,67/ -	-	III	-	-	-	-
I05	Е9-46 7-I	Монтаж ограждений, т	0,I4	58,00/ I3,80	32,I0/ II,80	8	2	5/ 2	22,60/ I5,22	3/ 2
I06	CI2I-I98I	Ограждения из прокатных и гнутых профилей, полосовой и круглой стали 2, т	0,I4	327,00/ -	-	46	-	-	-	-
I07	Е7-285 I7-I	Установка стальных накладок, т	-	362,00/ 92,00	8,00/ 2,40	-	-	-	I4I,00/ 3,I0	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I08	EI5-6I4 I64-8	Масляная окраска белилами с добавлением колера стальных переплетов, решеток, санитарно-технических приборов, труб диаметром менее 50 мм и т.п. за 2 раза, I00м2	0,05	60,50/ 38,40	0,03/ -	3	2	-	68,00	3/-
				Лестницы металлические КМI,2						
I09	E9-46 7-I	Монтаж лестниц прямолинейных и криволинейных, пожарных с ограждением, т	0,I5	58,00/ I3,80	32,I0/ II,80	9	2	5/ 2	22,60/ I5,22	3/ 2
II0	CI2I-420	Лестничные марши под углом 45°, из холодногнутых профилей, со ступенями штампованного типа МЛХШ45-30.86 шт	I,00	64,40/ -	-	64	-	-	-	-
III	CI2I-49I	Ограждения для лестничных маршей под углом 45° из холодногнутых профилей: ОГЛМХ45-I0.30 ОГПМЛХ45-I0.30.7, шт	I,00	8,89/ -	-	9	-	-	-	-
II2	E9-47, 7-2	Монтаж площадок с настилом и ограждением из листовой, рифленой, просечной и круглой стали, т	0,II	46,80/ I9,00	I7,60/ 5,43	5	2	2/ I	30,I0/ 7,00	3/ I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
II3	CI2I-6I6	Прямоугольные переходные площадки с настилом штампованного типа ПМХШ-I8.I0.6, шт	I,00	32,50/ -	-	33	-	-	-	-
II4	CI2I-647	Ограждения для прямоугольных переходных площадок из холодногнутых профилей ОГПМХ35-I0.9.7, шт	I,00	4,6I/ -	-	5	-	-	-	-
II5	CI2I-650	То же, ОГПМХ3Б-I0.I8.7 шт	I,00	7,50/	-	8	-	-	-	-
II6	E7-285 I7-I	Установка стальных накладок, т	-	362,00/ 92,00	8,00/ 2,40	-	-	-	I4I,00/ 3,I0	-
II7	EI5-6I4 I64-8	Масляная окраска белилами с добавлением колера стальных переплетов, решеток, санитарно-технических приборов, труб и т.п. за 2 раза, I00м2	0,09	60,50/ 38,40	0,03/ -	5	3	-	68,00/ -	6/ -
		Итого прямые затраты по разделу 8 руб/руб				67I	I7	2I/ 8	-	29/ I0

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		в том числе:								
		нормативная трудоемкость в н.р. чел.-ч				-	-	-	-	I0
		Сметная заработная плата в н.р., руб				-	I9	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, чел.-ч.				-	-	-	-	35
		Сметная заработная плата, руб.				-	33	-	-	-
		Стоимость металломонтажных работ, руб.				-	I92	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, в н.р. чел.-ч.				-	-	-	-	I
		Сметная заработная плата в н.р., руб.				-	2	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, чел.-ч.				-	-	-	-	I5
		Сметная заработная плата, руб.				-	I3	-	-	-

Раздел 9. Проемы АР-2,7,5

Дверные

I23	EI0-I05 20-I	Установка наружных и внутренних дверных блоков в каменных стенах	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		площадь проема до 3м2, м2	8,40	I,63/ 0,55	0,35/ 0,II	I4	5	3/ I	0,9I/ 0,I4	8/ I
II9	EI0-I06 20-2	Установка наружных и внутренних дверных блоков в каменных стенах, площадь проема более 3м2, м2	I2,60	I,39/ 0,5I	0,29/ 0,09	I8	6	4/I	0,83/ 0,I2	I0/ 2
I20	EI0-I07	Установка дверных блоков в перегородках и деревянных нерубленных стенах площадь проема до 3м2, м2	50,37	2,I8/ 0,67	0,I3/ 0,04	II0	34	7/ 2	I,I6/ 0,05	58/ 3
I2I	EI0-I4I 26-2	Конопатка дверных коробок паклей в наружных стенах каменных площадь проема более 3м2, м2	8,40	0,95/ 0,I4	-	8	I	-	0,25/ -	2/ -
I22	EI0-I40 26-I	То же, площадь проема до 3м2, м2	I2,60	I,34/ 0,20	-	I7	3	-	0,36/ -	5/ -
I23	CI22-230	Двери марки ДН2I-I0, м2	I0,50	I6,90/ -	-	I77	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I24	CI22-235	То же, ДН2I-I5А, м2	I2,60	I6,00/ –	-	202	-	-	-	-
I25	CI22-224	Блоки дверные двупольные с полотнами под остекление марки Д02I-I3С, м2	I3,I5	9,79/ –	-	I29	-	-	-	-
I26	CI22-2I9	Блоки дверные однопольные с глухими полотнами марки ДГ2I-I0С, ДГ2I-I2С, ДГ24-I0С, ДГ2 4-I2С, м2	24,00	I3,50/ –	-	324	-	-	-	-
I27	CI22-2I7	Блоки дверные однопольные с глухими полотнами марки ДГ2I-7С, м2	II,I2	I5,00/ –	-	I67	-	-	-	-
I28	CIII-446	Скобяные изделия для дверей входных в здание однопольных, компл.	3,00	6,94/ –	-	2I	-	-	-	-
I29	CIII-447	Скобяные изделия для дверей входных в здание двухпольных, компл.	4,00	9,36	-	37	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I30	СIII-402	Завертка врезная стальная хромированная с декоративной накладкой, шт	5,00	I,40/ -	-	7	-	-	-	-
I3I	СIII-448	Двери входные в помещение однопольные, комп.	I7,00	3,II/ -	-	53	-	-	-	-
I32	СIII-449	Двери входные в помещение двупольные, комп.	5,00	3,5I/ -	-	I8	-	-	-	-
I33	ЕI5-564 I59-4	Улучшенная окраска колером масляным разбеленным по дереву дверных заполнений, I00м2	I,79	80,00/ 50,80	0,08/ 0,02	I43	9I	-	88,70/ 0,03	I58/ -
I34	ЕI5-723 20I-4-33	Остекление одинарных переплетов деревянных балконных дверных заполнений, I00м2	0,07	80,00/ 9,20	0,50/ 0,I5	6	I	-	I6,70/ 0,I9	I/ -
		Оконные								
I35	ЕI0-73 I3-2	Установка оконных блоков в каменных стенах с переплетами спаренными площадью проемов более 2м2, м2	3,I2	2,I8/ 0,7I	0,24/ 0,07	7	2	I/ -	I,2I/ 0,09	4/ -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I36	CI22-40	Блоки оконные марки 0CI2-2IB ; 0CI8-I8Г, 0C2I-I5Г, м2	3,I2	I5,20/ -	-	47	-	-	-	-
I37	CIII-437	Скобяные изделия для блоков оконных со спаренными общественных зданий для двухстворных переплетов с фрамугой шириной до 2,Iм, комп.	I,00	3,38/ -	-	3	-	-	-	-
I38	EI5-707 20I-2	Остекление деревянных оконных переплетов в жилых и общественных каменных зданиях спаренных переплетов оконным стеклом 3мм, I00 м2	0,03	242,00/ 25,20	I,50/ 0,45	8	I	-	46,90/ 0,58	I/ -
I39	EI5-565 I59-5	Улучшенная окраска колером масляным разбеленным по дереву оконных заполнений, I00м2	0,08	I07,00/ 77,40	0,07/ 0,02	8	6	-	I33,00/ 0,03	I0/ -
I40	EI0-75, I3-4	Установка оконных блоков в каменных стенах с переплетами раздельными и раздельно-спаренными, площадью проемов более 2м2, м2	74,88	3,25/ I,I5	0,27/ 0,08	243	86	20/ 6	I,93/ 0,I0	I45/ 7

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I4I	CI22-59	Блоки оконные двустворные марка 0PI8-I8Г, 0P2I-I8Г, м2	74,88	20,40/ -	-	I528	-	-	-	-
I42	CIII-4I8	Скобяные изделия для окон с раздельными двойными переплетами общественных зданий двухстворных без фрамуги высото до I,2 м, комп.	24,00	4,4I/ -	-	I06	-	-	-	-
I43	EI5-565 I59-5	Улучшенная окраска колером масляным разбеленным по дереву оконных заполнений, I00м2	2,I0	I07,00/ 77,40	0,07/ 0,02	224	I62	-	I33,00/ 0,03	279
I44	EI5-70I 20I-I	Остекление деревянных оконных переплетов в жилых и общественных каменных зданиях двойных, открывающихся в одну сторону, оконным стеклом 3мм, I00м2	0,75	229,00/ 23,50	I,50/ 0,45	I7I	I8	I	43,I0/ 0,58	32/ -
I45	E8-I78 I8-2	Укладка подоконных железобетонных плит гладких, I00м2	0,09	642,00/ 57,00	6,67/ 2,00	59	5	-	97,00/ 2,58	9/ -
		Итого прямые затраты по разделу 9, руб/руб				3885	42I	36/ I0	- /	722/ I3

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		в том числе:								
		Нормативная трудоемкость в н.р. чел.-ч				-	-	-	-	59
		Сметная заработная плата в н.р. руб.				-	II3	-	-	-
		Нормативная трудоемкость чел.-ч.				-	-	-	-	794
		Сметная заработная плата, руб.				-	544	-	-	-
				Оконные						
I46	EI0-75 I3-4	Установка оконных блоков в каменных стенах с переплетами раздельными и раздельно-спаренными, площадью проемов более 2м2, м2	74,88	3,25/ I,I5	0,27/ 0,08	243	86	20/ 6	I,93/ 0,I0	I45/ 7
I47	CI22-99	Блоки оконные двухстворные марки ОРСI8-I8Г, м2	74,88	23,20/ -	-	I737	-	-	-	-
I48	CIII-437	Скобяные изделия для блоков оконных со спаренными переплетами общественных зданий для двухстворных переплетов с фрамугой шириной до 2,I м, комп.	24,00	3,38/ -	-	8I	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I49	EI5-565 I59-5	Улучшенная окраска колером масляным разбеленным по дереву оконных заполнений, I00м2	I,87	I07,00/ 77,40	0,07/ 0,02	200	I45	-	I33,00/ 0,03	249/ -
I50	EI5-709 20I-2-36	Остекление деревянных оконных переплетов в жилых и общественных каменных зданиях тройное, окон. стеклом 3мм, I00м2	0,75	366,00/ 40,30	2,30/ 0,66	274	30	I/ -	75,00/ 0,85	56/ I
I5I	E8-I78 I8-2	Укладка подоконных железобетонных плит гладких , I00м2	0,II	642,00/ 57,00	6,67/ 2,00	73	6	I	97,00/ 2,58	II/ -
				Дверные						
I52	EI0-I06 20-2	Установка наружных и внутренних дверных блоков в каменных стенах, площадь проема более 3м2, м2	6,30	I,39/ 0,5I	0,29/ 0,09	9	3	2/ I	0,83/ 0,I2	5/ I
I53	EI0-I40 26-I	Конопатка дверных коробок паклей в наружных стенах каменных, площадь проема до 3м2, м2	6,30	I,34/ 0,20	-	8	I	-	0,36/ -	2/-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I54	CI22-235	Двери марки ДН2I-I5А, м2	6,30	I6,00/ -	-	I0I	-	-	-	-
I55	CIII-447	Скобяные изделия для дверей входных в здание двух-польных, комп.	2,00	9,36/ -	-	I9	-	-	-	-
I56	EI5-564 I59-4	Улучшенная окраска колером масляным разбеленным по дереву дверных заполнений, I00м2	0,I5	80,00/ 50,80	0,08/ 0,02	I2	8	-	88,70/	I3/-
		Итого, руб/руб				2757	279	24/ 7	-	48I/ 9
		Раздел I0. Полы АР-6 Тип I								
I57	EII-2 I-2	Уплотнение грунта щебнем I00м2	I,I7	43,30/ 3,57	0,99/ 0,30	5I	4	I/ -	7,I9/ 0,39	8/ -
I58	EII-II I-II	Устройство подстилающих слоев бетонных, м3	9,39	29,30/ I,62	-	275	I5	-	2,90/ -	27/ -
I59	EII-I32 20-I	Устройство покрытий из плиток бетонных на цементном растворе I00м2	I,I7	42I,72/ 43,00	I0,40/ 3,I2	495	50	I3/ 4	77,90/ 4,02	9I/ 5

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
				Тип 2						
I60	EII-2 I-2	Уплотнение грунта щебнем I00м2	0,29	43,30/ 3,57	0,99/ 0,30	I3	I	-	7,I9/ 0,39	2/ -
I6I	EII-II I-II	Устройство подстилающих слоев бетонных, м3	2,32	29,30/ I,62	-	68	4	-	2,90/ -	7/ -
I62	EII-I35 20-3	Устройство покрытий на цементном растворе из плиток керамических для полов, одноцветных с красителем, I00м2	0,29	4I7,00/ 6I,40	4,52/ I,36	I2I	I8	I/ -	I08,00/ I,75	3I/ I
				Тип 3						
I63	EII-2 I-2	Уплотнение грунта щебнем, I00м2	0,40	43,30/ 3,57	0,99/ 0,30	I7	I	-	7,I9/ 0,39	3/ -
I64	EII-II I-II	Устройство подстилающих слоев бетонных, м3	3,I6	29,30/ I,62	-	93	5	-	2,90/ -	9/ -
I65	EII-55 8-I	Цементно-песчаный раствор В-25, I00м2	0,40	29,30/ 9,88	0,95/ 0,28	I2	4	-	I8,80/ 0,36	7/ -
I66	EII-56 8-2	Устройство стяжек цементных толщиной 5мм, I00м2	0,40	27,20/ 0,32	0,46/ 0,I4	II	-	-	0,34/ 0,I8	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I67	ЕII-77 II-II	Железнение цементных покрытий, I00м2	0,40	9,83/ 7,86	0,08/ 0,02	4	3	-	I2,60/ 0,03	5/ -
I68	ЕI3-296 40-4	Пропитка флюатами, I00м2	0,40	7,92/ 6,47	0,8I/ 0,24	3	3	-	9,85/ 0,3I	4/ -
					Тип 4					
I69	ЕII-2 I-2	Уплотнение грунта щебнем I00м2	0,09	43,30/ 3,57	0,99/ 0,30	4	-	-	7,I9/ 0,39	I/ -
I70	ЕII-II I-II	Устройство подстилающих слоев бетонных, м3	0,74	29,30/ I,62	-	22	I	-	2,90/ -	2/ -
I7I	ЕII-55 8-I	Устройство стяжек цементных толщиной 20мм, I00м2	0,09	70,00/ 9,88	0,95/ 0,28	6	I	-	I8,80/ 0,36	2/ -
I72	ЕII-207 28-I	Устройство покрытий на клее бустилат из линолеума поливинилхлоридного на теплозвукоизолирующей подоснове, толщиной на менее 3,6 мм, I00м2	0,09	453,00/ 43,60	0,75/ 0,22	42	4	-	75,50/ 0,28	7/ -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
					Тип 5					
I73	EII-55 8-I	Цементно-песчаный раствор В25, I00м2	0,37	70,00/ 9,88	0,95/ 0,28	26	4	-	I8,80/ 0,36	7/ -
I74	EII-56 8-2	Устройство стяжек цементных толщиной 5мм, I00м2	0,37	27,20/ 0,32	0,46/ 0,I4	I0	-	-	0,34/ 0,I8	-
I75	EII-77 II-II	Железнение цементных покрытий, I00м2	0,37	9,83/ 7,86	0,08/ 0,02	4	3	-	I2,60/ 0,03	5/ -
I76	EI3-296 40-4	Пропитка флюатами, I00м2	0,37	7,92/ 6,47	0,8I/ 0,24	3	2	-	9,85/ 0,3I	4/ -
					Тип 6					
I77	EII-53 7-4	Устройство тепло и звукоизоляции из плит древесноволокнистых I00м2	I,47	85,00/ 4,09	I,76/ 0,53	I25	6	3/ I	8,22/ 0,68	I2/ I
I78	EII-57 8-3	Устройство стяжек бетонных или легкобетонных толщиной 20 мм, I00м2	I,47	8I,50/ I4,50	I,I2/ 0,34	I20	2I	2/ I	29,40/ 0,44	43/ I
I79	EII-58 8-4	То же, 5 мм, I00м2	I,47	92,40/ I,38	I,68/ 0,48	I36	2	3/ I	0,46/ 0,62	I/ I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I80	EII-207 28-I	Устройство покрытий на клее бустилат из линолеума поливинилхлоридного на теплозвукоизолирующей подоснове, толщиной не менее 3,6мм I00м2	I,47	453,00/ 43,60	0,75/ 0,22	666	64	I/ -	75,50/ 0,28	III/ -
		Итого прямые затраты по разделу I0, руб/руб				2327	2I6	24/ 7	-	389/ 9
		в том числе:								
		Нормативная трудоемкость в н.р. чел.-ч.				-	-	-	-	34
		Сметная заработная плата в н.р. руб.				-	70	-	-	-
		Нормативная трудоемкость чел.-ч.				-	-	-	-	432
		Сметная заработная плата, руб.				-	293	-	-	-
		Раздел II. Отделочные работы АР-2								
I8I	EI5-276 55-I4	Затирка потолков, I00м2	3,79	25,50/ 24,40	I,I0/ 0,33	97	93	4/ I	45,00/ 0,43	I7I/ 2

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I82	EI5-663 I68-6	Водоимпульсная краска ВА-27, I00м2	3,I9	60,80/ I5,50	I,00/ 0,30	I94	49	3/ I	27,40/ 0,39	87/ I
I83	EI5-509 I53-2	Известковая побелка, I00м2	0,60	3,I3/ 2,40	0,05/ 0,02	2	I	I/ -	4,60/ 0,03	3/ -
I84	EI5-246 55-5	Улучшенная штукатурка внутри зданий известковым раствором по камню и бетону стен I00м2	5,63	57,80/ 40,00	6,20/ 3,58	326	225	35/ 20	64,00/ 4,62	360/ 26
I85	EI5-660 I68-3	Улучшенная окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами по штукатурке стен, I00м2	4,97	76,30/ 23,I0	0,90/ 0,27	379	II5	4/ I	4I,00/ 0,35	204/ 2
I86	EI5-662 I68-5	Улучшенная окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами по сборным конструкциям, подготовленным под окраску, стен, I00м2	2,84	58,80/ I3,80	0,80/ 0,24	I67	39	3/ I	24,30/ 0,3I	69/ I
I87	EI5-568 I59-8	Улучшенная окраска колером масляным разбеленным по штукатурке стен, I00м2	0,66	76,70/ 27,80	0,80/ 0,24	5I	I8	-	49,30/ 0,3I	33/ -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I88	EI5-57I I59-II	То же, конструкциям, подготовленным под окраску потолков, I00м2	0,32	68,40/ 20,30	I,26/ 0,38	22	7	-	35,80/ 0,49	II/ -
I89	EI5-275 55-I3	Затирка стен, I00м2	I,2I	2I,60/ 20,60	I,00/ 0,30	26	25	I	37,00/ 0,39	45/ -
I90	EI5-5II I53-4	Силикатная окраска внутри помещений высотой до 4м по штукатурке и кирпичу, I00м2	I,2I	II,90/ 7,70	0,03/ 0,0I	I4	9	-	I3,50/ 0,0I	I6/ -
I9I	EI5-82 I4-I	Облицовка внутри зданий стен, гладкая без карнизных и плинтусных элементов белыми керамическими глазурованными плитками по кирпичу и бетону, I00м2	0,99	422,00/ 94,70	2,00/ 0,60	4I7	94	2/ I	I70,00/ 0,77	I68/ I
I92	EI5-298 60-I	Улучшенная штукатурка по сетке без устройства каркаса стен в венткамерах, I00м2	0,I6	386,00/ 66,00	5,90/ I,77	6I	I0	I/ -	II5,00/ 2,28	I8/ -
		Итого прямые затраты по разделу II, руб/руб				I756	685	53/ 25	-	II85/ 33

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		в том числе:								
		Нормативная трудоемкость в н.р. чел.-ч.				-	-	-	-	26
		Сметная заработная плата в н.р. руб.				-	53	-	-	-
		Нормативная трудоемкость чел.-ч.				-	-	-	-	I244
		Сметная заработная плата, руб.				-	763	-	-	-
		Раздел I2. Разные работы								
I93	E27-I73 43-I	Устройство оснований под тротуары из кирпичного или щебня толщиной I2 см, I00м2	0,48	230,00/ I4,00	7,40/ I,90	III	7	4/ I	25,60/ 2,45	I2/ I
I94	E27-I74 43-2	На каждый I см изменения толщины слоя по расценке HI73 добавлять или исключать, I00м2	0,48	33,00/ 0,60	-	I6	-	-	0,57/ -	-
I95	E27-I69 42-I	Устройство покрытий дорожек и тротуаров однослойных из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см , I00м2	0,48	I56,00/ 8,23	-	75	4	-	I4,40/ -	7/ -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I96	E27-I72 42-2	На каждые 0,50 м изменения толщины слоя по расценке HI69 добавлять или исключать, I00м2	0,48	25,30/ I,3I	-	I2	I	-	2,32/ -	I/ -
		Итого прямые затраты по разделу 2, руб/руб				I58	I0	4/ I	-	I8/ I
		в том числе:								
		нормативная трудоемкость в н.р. чел.-ч.				-	-	-	-	3
		Сметная заработная плата в н.р. руб				-	5	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, чел.-ч.				-	-	-	-	22
		Сметная заработная плата руб.				-	I6	-	-	-
		в том числе:								
		нормативная трудоемкость в н.р. чел.-ч.				-	-	-	-	575
		Сметная заработная плата в н.р. руб				-	II34	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, чел.-ч.				-	-	-	-	5385

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Сметная заработная плата, руб				-	3960	-	-	-
		Стоимость металломонтажных работ, руб				I92	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость в н.р. чел.-ч.				-	-	-	-	I
		Сметная заработная плата в н.р., руб				-	2	-	-	-
		Нормативная трудоемкость в чел.-ч.				-	-	-	-	I5
		Сметная заработная плата руб.				-	I3	-	-	-

Вариант к смете № I
для расчетной температуры -20°

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Кровля из основной сметы исключается п.9I на сумму 960 руб.								
I	EI2-287 9-4	Утепление пенобетоном, м3	I8,I8	35,20/ I,28	0,56/ 0,I7	640	23	I0/ 3	2,54/ 0,22	46/ 4
		Итого, руб/руб				640	23	I0/ 3	-	46/ 4
		Проемы из основной сметы исключаются п.I5I,I52,I53,I54, I55, I6I на сумму I32 руб.								
I	EI0-73 I3-2	Установка оконных блоков в каменных стенах с переплетами спаренными площадью проемов более 2м2, м2	74,88	2,I8/ 0,7I	0,24/ 0,07	I63	53	I8/ 5	I,2I/ 0,09	9I/ 7
2	CI22-40	Блоки оконные марки 0CI2-2IB, 0CI8-I8Г 0C2I-I5Г, м2	74,88	I5,20/ -	-	II38	-	-	-	-
3	CIII-437	Скобяные изделия для блоков оконных со спаренными переплетами общественных зданий для двухстворных переплетов с фрамугой шириной до 2,I м,комп.	24,00	3,38/ -	-	8I	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
4	E15-707 201-2	Остекление деревянных оконных переплетов в жилых и общественных каменных зданиях спаренных переплетов оконным стеклом 3 мм, I00м2	0,75	242,00/ 25,20	I,50/ 0,45	I8I	I9	I/ -	46,90/ 0,58	35/ -
5	E15-565 I59-5	Улучшенная окраска колером масляным разбеленным по дереву оконных заполнений, I00м2	I,87	I07,00/ 77,40	0,07/ 0,02	200	I45	-	I33,00/ 0,23	249/ -
6	E8-I78 I8-2	Укладка подоконных железобетонных плит гладких, I00м2	0,06	642,00/ 57,00	6,67/ 2,00	40	4	-	97,00/ 2,58	6/ -
		Итого, руб/руб				I803	22I	I9/ 5	-	38I/ 7

Составил Зимин

Вариант к смете № I
для расчетной температуры -40^{0}
Фундаменты добавляется к основной смете

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I	Е7-40I 36-2	Установка блоков стен подвалов массой до It в жилых и общественных зданиях и административно-бытовых зданиях промышленных предприятий, шт	4,00	I,95/ 0,30	I,09/ 0,40	8	I	5/ 2	0,53/ 0,52	2/ 2
2	СССЦ,т.2 п.I2-5	Стоимость бетонных блоков марки ФБС24.4.6-Т, шт	4,00	I2,I0/	-	48	-	-	-	-
		Итого руб/руб				56	I	5/ 2	-	2/ 2
		Стены кирпичные из основной сметы исключается п.69 на сумму I25 руб.								
3	Е8-30 5-I	Стены из керамического кирпича наружные простые, для зданий высотой до 9 этажей, при высоте этажа до 4м, м3	II,4I	34,20/ 2,2I	0,8I/ 0,24	390	25	I0/ 3	4,05/ 0,3I	46/ 4

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Кровля из основной сметы исключается п.9I на сумму 960 руб.								
4	EI2-287 9-4	Утепление пенобетоном, м3	36,36	35,20/ I,28	0,56/ 0,I7	I280	47	20/ 6	2,54/ 0,22	92/ 8
		Итого руб/руб				I280	47	20/ 6	-	92/ 8
		Перегородки, добавляется к основной смете								
5	E8-43 5-8	Перегородки вентка-мер армированные толщ.I/2 кирпича, м2	0,2I	496,00/ 74,00	7,70/ -	I04	I6	2	I25,80/ -	26/ -
6	EI0-42 7-6	Утеплитель фибромест, м2	7,2I	3,37/ 0,45	0,06/ 0,02	24	3	-	0,85/ 0,03	6/ -
7	CIII-325	Цементный фибролит, м3	0,64	26,60/ -	-	I7	-	-	-	-
8	E26-3I 8-4	Изоляция холодных по-верхностей теплоизоля-ционных и зернистых мате-риалов на битуме стен и колонн прямоугольных, м3	0,79	35,90/ I2,70	I,23/ 0,37	28	I0	I/ -	2I,30/ 0,48	I7/ -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
9	CII4-5	Войлок эластичный из минеральной ваты на синтетическом связующем ТУ 36-2III-78, м3	0,76	I4,20/ -	-	II	-	-	-	-
I0	E26-66 I3-2	Оклеивание поверхности изоляции на клейстере в один слой мешковиной, м2	I5,77	I,I9/ 0,I8	-	I9	3	-	0,32/ -	5/ -
II	EI0-I34 25-4	Перфорированная кровельная сталь, м2	I5,77	7,52/ 0,77	0,02/ 0,0I	II9	I2	-	I,46/ 0,2I	23/ -
I2	E7-445 38-I0-I.8	Укладка перемычек массой до 0,3 т при наибольшей массе монтажных элементов до 5 т и высоте зданий до 30м, шт	9,00	0,29/ 0,08	0,I5/ 0,06	3	I	2/ I	0,I3/ 0,08	I/ I
I3	ССЦ, т.I п.9-92	Стоимость перемычек из бетона М-200, объемом до 0,5м3, м3-	0,26	64,40/ -	-	I7	-	-	-	-
I4	CI47-I5	Проволочная арматура В-I, I00кг	0,07	3I,60/ -	-	2	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I5	CI47-I	Арматура А-I, I00 кг	0,02	22,40/ -	-	I	-	-	-	-
		Итого, руб/руб				345	45	5/ I	-	78/

Проемы, из основной сметы исключается п.п.I53-I57, I6I на сумму I849 руб.

Составил Зимин

Сводка объемов и стоимости работ к локальной смете № I

№ п/п	Наименование конструктивных элементов и видов работ по разделам сметы	Единица измерения	Количество измерен.	Сметная стоимость, руб.							Нормативная условно-чистая продукция			Удельный вес ст-ти конструкции
				прямых затр.	Накладных расходов %	Накладных расходов сумма	Плановых накоплений % стоимости по гр. 5,7	Всего по гр. 5,7, 8	в том числе осн. з/пл.	в том числе эксп. машин в т.ч. з/пл	В накладных расходах, % суммы по гр.7	В планов. накоплен. % ст-ти по гр. I0,II	Всего по данным гр. I0,II I2, I3	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
	А. Подземная часть здания													
I	Земляные работы	м3	520	2II	I6,5	35	20	266	25	-	-	-	-	0,65/ 0,5I
2	Фундаменты	шт	I76	3460	"	57I	322	4353	I02	-	-	-	-	I0,66/ 24,73
3	Подземное хозяйство	м3 зд.	I4I0	I73	I6,5	29	I6	2I8	I7	-	-	-	-	0,53/ 0,I5
	Итого по подземной части													

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
					Б. Надземная часть здания									
4	Стены	м2	628,84	I3659	I6,5	2254	I273	I7I86	I54	-	-	-	-	42,09/ 27,33
5	Перекрытие и покрытие	м2	257,4	2998	"	495	279	3772	69	-	-	-	-	9,24/ I4,65
6	Кровля	м2	227	I898	"	3I3	I77	2388	I90	-	-	-	-	5,85/ I0,52
7	Перегородки	м2	254	I294	"	2I4	I2I	I629	33	-	-	-	-	3,99/ 6,4I
8	Лестницы	м2	28,8	479	"	79	45	603	I7	-	-	-	-	I,48/ 20,94
	металлоконструкции	т	0,4	I92	8,6	I7	I7	226	I5	-	-	-	-	0,55/ 565,0
9	Проемы	м2	I46,25	3855	I6,5	636	359	4850	42I	-	-	-	-	II,88/ 33,I6
I0	Полы	м2	379	2327	"	384	2I7	2928	2I6	-	-	-	-	7,I7/ 7,72
II	Внутренние отделочные работы	м3 зд.	I4I0	I756	"	290	I64	22I0	685	-	-	-	-	5,4I/ I,57

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I2	Разные работы	м3 зд.	I4I0	I58	I6,5	26	I5	I99	I0	-	-	-	-	0,49/ 0,I4
	Всего по смете			32460	-	5343	3025	40828	I954	-	-	-	-	I00/-

Главный инженер проекта Ю.Гусев

Начальник отдела СЭР и ПОС Г.Купшевич

Составил А.Корнюшина

Проверила Н.Демина

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2

к типовому проекту административного корпуса производственной базы ремонтно-строительного управления

на отопление, теплоснабжение

Основание: ОВ-2-3 ; ОВ-5-8
Составлена в ценах I984 г.

Сметная стоимость	I,969 тыс.руб.
Нормативная трудоемкость	540 чел.-ч.
Сметная заработная плата	0,350 тыс.руб.
Показатели на единицу измерения	
Стоимость Iм3	I,40 руб.
Стоимость Iм2	4,76 руб.

№ пп	Шифр и № поз.	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб. всего/ основ. з/пл	Стоимость единицы, руб. экспл. машин/ в т.ч. з/пл	Общая стоимость, руб. всего	Общая стоимость, руб. основ. з/пл	Общая стоимость, руб. экспл. машин/ в т.ч. з/пл	Затраты труда рабочих, чел.-ч. не занятых обслужив. машин обслуживающ. машины на един.	Затраты труда рабочих, чел.-ч. не занятых обслужив. машин обслуживающ. машины всего
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Раздел I. Сантехнические работы								
		Отопление								
I	CI30-I034	Краны регулирующие двойной регулировки пробковые ПРДП латунные, Д-I5 мм, шт	2,00	I,34/ -	-	3	-	-	-	-
2	CI30-I036	Краны регулирующие трехходовые КРТПП латунные, диаметром в мм - I5, шт	29,00	I,03/ -	-	30	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
3	EI6-I34 I2-I	Установка вентилей задвижек, клапанов обратных, кранов проходных, диаметром до 25 мм, шт	45,00	I,70/ 0,99	0,I3/ 0,04	76	45	6/ 2	I,54/ 0,05	69/ 2
4	23-07- I0225	Вентиль проходной муфтовый I5 ч 8п2 Ду-I5, Ру-I6, шт	45,00	I,30/ -	-	59	-	-	-	-
5	CI30-I77I	Фланцы стальные плоские приварные из стали Вст3сп2, Вст3сп3, давлением I МПА, диаметром I5 мм, шт	45,00	0,49/ -	-	22	-	-	-	-
6	EI6-I34 I2-I	Установка вентилей, задвижек, клапанов обратных, кранов проходных, диаметром до 25 мм, шт	28,00	I,70/ 0,99	0,I3/ 0,04	48	28	4/ I	I,54/ 0,05	43/ I
7	2307- I0025	Кран пробноспускной цапковый латунный I0Б9бкI, ДуI5, Ру-I0, шт	28,00	I,20/ -	-	34	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
8	С130-1771	Фланцы стальные плоские приварные из стали Вст3сп2, ВСт3сп3 давлением 1МПА, диаметром в мм 15, шт	28,00	0,49/ -	-	14	-	-	-	-
9	Е18-109 5-1	Установка радиаторов отопительных чугунных тип М-140А, М-140АО, экм.	79,98	7,67/ 0,25	0,06/ 0,02	623	20	5/ 2	0,46/ 0,03	37/ 2
I0	Е10-113 5-2	Установка конвекторов отопительных напольных с кожухом и креплением высоких, типа КВ-20-10, КВ-20-10, КВ-20-13, экм	2,55	11,00/ 0,22	0,03/ 0,01	28	I	-	0,39/ 0,01	I/ -
II	Е16-36 7-1	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром 20 мм, м	113,00	0,91 0,21	0,01/ -	121	30	I/ -	0,36/ -	50/ -
I2	Е16-37 7-1	То же, диам.25 мм, м	78,00	1,03/ 0,21	0,01/ -	89	21	I/ -	0,36/ -	35/ -
I3	Е16-38 7-1	То же, Д-32 мм, м	48,00	1,14/ 0,21	0,01/ -	62	13	I/ -	0,36/ -	21/ -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I4	EI6-36 7-I	То же, Д I5 мм, м	25,00	0,86/ 0,2I	0,0I/ -	22	4	I/ I	0,2I/ -	24/ -
I5	EI6-39 7-I	То же, Д-38 мм, м	4,00	I,29/ 0,2I	0,0I/ -	6	I	-	0,36/ -	2/ -
I6	EI6-2I9 22	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водоснабжения Д-до 50 мм, I00 мм	3,04	4,0I/ 3,80	-	I2	I2	-	5,26/ -	I6/ -
		Теплоснабжение								
I7	EI6-I34 I2-I	Установка вентилей, задвижек, клапанов обратных, кранов проходных, Д-до 25 мм, шт	2,00	I,70/ 0,99	0,I3/ 0,04	3	2	-	I,54/ 0,05	3/ -
I8	2307-I0025	Кран пробноспускной цапковый латунный I0Б9бкI, Ду-I5, Ру-I0, шт	2,00	I,20/ -	-	2	-	-	-	-
I9	CI30-I77I	Фланцы стальные плоские приварные из стали Вст3сп2, Вст3сп3, давлением I МПА, диаметром 2 мм, шт	2,00	0,49/ -	-	I	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
20	EI6-I34 I2-I	Установка вентилей, задвижек, клапанов обратных, кранов проходных, диаметром до 25 мм, шт	4,00	I,70/ 0,99	0,I3/ 0,04	7	4	-	I,54/ 0,05	6/ -
2I	2307-I0026	Кран пробноспускной цапковый латунный I0Б9бкI, Ду-20,Ру-I0, шт	4,00	I,86/ -	-	7	-	-	-	-
22	CI30-I772	Фланцы стальные, плоские приварные из стали Вст3сп2, Вст3сп3 давлением IMПа, диаметром 20 мм, шт	4,00	0,57/ -	-	2	-	-	-	-
23	ЦI2-80I-I	Вентили, клапанн, краны чугунные фланцевые обратные поворотные гуммированные и со свинцовой обкладкой на условное давление 0,6-I МПА, диаметр условного прохода, 25 мм, шт	I,00	2,I7/ I,9I	0,03/ 0,0I	2	2	-	3,82/ 0,0I	4/ -
24	2307-I0393	Вентиль фланцевый с электромагнитным приводом I5кч 892п2 Ду-25, Ру-I6, шт	I,00	46,00/ -	-	46	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
25	CI30-I773	Фланцы стальные плоские приварные из стали Вст3сп2, Вст3сп3, давлением I МПА, диаметром 25 мм, шт	I,00	0,6I/ -	-	I	-	-	-	-
26	EI8-2I3 I4-I	Фильтр жидкостный, шт	I,00	23,92/ 0,67	0,I6/ 0,05	24	I	-	I,08/ 0,06	I/ -
27	EI6-36 7-I	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для отопления, Д-20 мм, м	6I,00	0,9I/ 0,2I	0,0I/ -	56	I3	I	0,36/ -	22/ -
28	EI6-2I9 22	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметром до 50 мм, I00мм	0,6I	4,0I/ 3,80	-	2	2	-	5,26/ -	3/ -
		Итого прямые затраты по разделу I, руб/руб				I380	I95	I9/ 5	-	3I3/ 5
		в том числе:								
		стоимость оборудования, руб				46	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		транспортные расходы, руб.				I	-	-	-	-
		Заготов.-складские расходы, руб.				I	-	-	-	-
		всего, стоимость оборудования, руб.				48	-	-	-	-
		Стоимость монтажных работ, руб.				I04	-	-	-	-
		Накладные расходы, руб.				2	-	-	-	-
		Плановые накопления, руб.				9	-	-	-	-
		Всего, стоимость монтажных работ, руб.				II5	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, чел.-ч.				-	-	-	-	4
		Сметная заработная плата, руб.				-	2	-	-	-
		Стоимость сантехнических работ, руб.				I230	-	-	-	-
		Сдача и испытание, руб.				4	-	-	-	-
		Накладные расходы, руб.				I62	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость в н.р. чел.-ч.				-	-	-	-	I4
		Сметная заработная плата в н.р. , руб.				-	29	-	-	-
		Плановые накопления, руб.				III	-	-	-	-
		Всего стоимость сантехнических работ, руб.				I503	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, чел.-ч.				-	-	-	-	328
		Сметная заработная плата, руб.				-	227	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Итого по разделу I, руб.				I666	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, чел.ч.				-	-	-	-	332
		Сметная заработная плата, руб.				-	229	-	-	-
		Раздел. 2 Строительные работы								
		Отопление								
29	EI3-I68 I8-2I	Окраска поверхностей краской БТ-I77, I00м2	0,0I	7,I5/ I,00	0,I5/ 0,04	I	-	-	I,48 0,05	-
30	E26-I6 4-3	Изоляция горячих поверхностей трубопроводов изделиями минераловатными или стекловатными, м3	0,05	20,57/ 8,54	0,I7/ 0,05	I	-	-	I4,08/ 0,06	I/ -
3I	CII4-33	Маты минераловатные вертикальнослоистые из плит мягких на синтетическом связующем с покрытием из рубероида марки 75 ГОСТ 23307-78 толщиной 60 мм, м3	0,05	30,50/ -	-/ -	2	-	-	-	-
32	E26-73 I3-9	Обертывание поверхности изоляции тканью стеклянной или стеклопластиком рулонным, I00м2	-	I2,84/ I2,04	0,05/ 0,02	I	-	-	2I,52/ 0,03	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
33	I5-I0, I6-040	Стоимость, м2	0,28	2,63/ -	-	I	-	-	-	-
34	EI5-6I4 I64-8	Масляная окраска труб и нагревательных приборов за 2 раза, I00м2	2,72	6I,27/ 39,I7	0,03/ -	I67	I07	-	69,36/ -	I89/ -
		Теплоснабжение								
35	EI3-I68 I8-2I	Окраска поверхностей краской БТ-I77, I00м2	0,05	7,I5/ I,00	0,I5/ 0,04	I	-	-	I,48/ 0,05	-
36	E26-I6 4-3	Изоляция горячих поверхностей трубопроводов изделиями минераловатными или стекловатными, м3	0,3I	20,57/ 8,54	0,I7/ 0,05	6	3	-	I4,08/ 0,06	4/ -
37	CII4-33	Маты минераловатные вертикально-слоистые из плит мягких на синтетическом связующем с покрытием из рубероида марки 75 ГОСТ 23307-78 толщиной 60 мм, м3	0,3I	30,50/	-	9	-	-	-	-
38	E26-73 I3-9	Обертывание поверхности изоляции тканью стеклянной или стеклопластиком рулонным, I00м2	0,I6	I2,84/ I2,04	0,05/ 0,02	2	2	-	2I,52/ 0,03	4/ -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
39	I5-I0 I6-040	Стоимость, м2	I7,29	2,63/ -	-	45	-	-	-	-
40	EI5-6I4 I64-8	Масляная окраска белилами с добавлением колера стальных переплетов, решеток, санитарно-технических приборов, труб диаметром менее 50 мм и т.п. за 2 раза, I00м2	0,08	6I,27/ 39,I7	0,03/ -	5	3	-	69,36/ -	6/ -
		Итого прямые затраты по разделу 2, руб/руб					24I	II5	-	204/ -
		в том числе:								
		стоимость общестроительных работ, руб.				24I	-	-	-	-
		сдача и испытание, руб.				2	-	-	-	-
		Накладные расходы, руб.				40	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость в н.р., чел.-ч.				-	-	-	-	4
		сметная заработная плата в н.р. руб.				-	6	-	-	-
		Плановые накопления, руб.				-	22	-	-	-
		Всего, стоимость общестроительных работ, руб.				-	303	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, чел.-ч.				-	-	-	-	208

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Сметная заработная плата, руб.				-	I2I	-	-	-
		Итого по разделу 2, руб.				303	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, чел.-ч.				-	-	-	-	208
		Сметная заработная плата, руб.				-	I2I	-	-	-
		Итого прямые затраты по смете, руб./руб				I62I	3I0	I9/5	-	5I7/5
		в том числе:								
		Стоимость оборудования, руб.				46	-	-	-	-
		Транспортные расходы, руб.				I	-	-	-	-
		Заготовительно-складские расходы, руб.				I	-	-	-	-
		Всего, стоимость оборудования, руб.				48	-	-	-	-
		Стоимость монтажных работ, руб.				I04	-	-	-	-
		Накладные расходы, руб.				2	-	-	-	-
		Плановые накопления, руб.				9	-	-	-	-
		Всего, стоимость монтажных работ, руб.				II5	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, чел.-ч.				-	-	-	-	4

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Сметная заработная плата, руб.				-	2	-	-	-
		Стоимость общестроительных работ, руб.				24I	-	-	-	-
		Сдача и испытание, руб.				2	-	-	-	-
		Накладные расходы, руб.				40	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость в н.р. чел.-ч.				-	-	-	-	4
		Сметная заработная плата в н.р. руб.				-	6	-	-	-
		Плановые накопления, руб.				22	-	-	-	-
		Всего, стоимость общестроительных работ, руб.				303	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, чел.-ч.				-	-	-	-	208
		Сметная заработная плата, руб.				-	I2I	-	-	-
		Стоимость сантехнических работ, руб.				-	I230	-	-	-
		Сдача и испытание, руб.				-	4	-	-	-
		Накладные расходы, руб.				-	I62	-	-	-
		Нормативная трудоемкость в н.р. чел.-ч.				-	-	-	-	I4

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Сметная заработная плата в н.р. руб.				-	29	-	-	-
		Плановые накопления, руб.				-	III	-	-	-
		Всего, стоимость и сантехнических работ, руб.				I503	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, чел.ч.				-	-	-	-	328
		Сметная заработная плата, руб.				-	227	-	-	-
		Итого по смете, руб.				I969	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, чел.-ч.				-	-	-	-	540
		Сметная заработная плата, руб.				-	350	-	-	-

Главный инженер проекта Гусев
Начальник отдела СЭР и ПОС Купцевич
Составила инженер Дыбина
Проверил гл.специалист Зимин

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
			Добавляется к смете при Т=-40°							
		I. Радиатор М-I40.А0	экм.	88,55						
		Труба Д-25 мм,	м	75						
		Окраска труб и нагреват. приборов, кг	кг	47						
			Исключается из сметы при Т=-20°							
		I. Радиатор М-I40.А0	экм.	69,65						
		Труба водогазопроводная Д-20	м	83						
		Труба водогазопроводная Д-25	"	35						
		Окраска труб и нагревательных приборов	кг	38						
			Добавляется к смете при Т=-20°							
		Труба водогазопроводная Д-I5	м	I73						

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 3

к типовому проекту административного корпуса производственной базы ремонтно-строительного управления

на вентиляцию

Основание: СС.0ВI-8
Составлена в ценах I984 г.

Сметная стоимость	2,I56 тыс.руб.
Нормативная трудоемкость	386 чел.-ч.
Сметная заработная плата	0,264 тыс.руб.
Показатели по смете:	
Стоимость Iм3	I,5 руб.
Стоимость Iм2	5,I3 руб.

№№ п/п	Шифр и № поз.	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб. всего/ основ. з/пл	Стоимость единицы, руб. экспл. машин/ в т.ч. з/пл	Общая ст-ть, руб. всего	Общая ст-ть, руб. основной з/пл	Общая ст-ть, руб. экспл. машин/ в т.ч. з/пл	Затраты труда рабочих, чел.-ч. не занятых обслужив. машин на един.	Затраты труда рабочих, чел.-ч. не занятых обслужив. машин всего
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Раздел I. Сантехнические работы								
I	Е20-706 20-3	Вентилятор радиальный ВЦ4-70-4С эл.дв. 4А7IА4 шт	I,00	I30,33/ 6,28	0,72/ 0,22	I30	6	I/ -	I0,92/ 0,28	II/ -
2	Е20-707 20-3	То же, №5 с эл.дв. 4А80В4 шт	I,00	II8,33/ 6,28	0,72/ 0,22	II8	6	I/ -	I0,92/ 0,28	II/ -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
3	E20-704	Установка агрегатов вентиляторных радиальных из углеродистой стали В-Ц4-70 Н 2,5А с электродвигателем 4АА56А4 шт	2,00	59,72/ 2,46	0,I3/ 0,04	I20	4	-/ -	4,I6/ 0,05	4/ -
4	E20-488 9-7	Установка зонтов над шахтами и выхлопными трубами из листовой стали диаметром шахты, мм, 3I5 шт	I,00	5,24/ I,8I	0,0I/ -	5 -	2	-/ -	3,03/ -	3/ -
5	Ц8-48I-20	Присоединение к сети и подготовка к сдаче под наладку машины со щитовыми подшипниками, поступающей в собранном виде, с короткозамкнутым ротором, масса, до: 0,25 т шт	3,00	2,II/ I,5I	0,04/ -	6	5	-/ -	2,I0/ -	6/ -
6	E20-760 25-I	Установка калориферов массой, т до 0,I25 шт	I,00	6,25/ 2,97	0,46/ 0,I4	6	3	-/ -	5,38/ 0,I8	5/ -
7	CI30-738	Калориферы стальные пластинчатые одноходные КВБ I0А-П, поверхность нагрева в м2-33,34 шт	I,00	96,50/ -	-/ -	97	-	-/ -	-/ -	-/ -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
8	Е20-780 25-2	Установка приемной секции АI224.00 шт	I,00	33,40/ 25,20	4,I4/ I,24	33	25	4/ I	42,52/ I,60	43/ 2
9	СI30-II73	Стоимость шт	I,00	373,00 -	-/ -	373	-	-/ -	-/ -	-/ -
I0	Е20-780 25-2	Установка соединительной секции АIАI80,00 шт	I,00	33,40/ 25,20	4,I4/ I,24	33	25	4/ I	42,52 I,60	43/ 2
II	СI30-I205	Стоимость шт	I,00	I26,00/ -	-/ -	I26	-	-/ -	-/ -	-/ -
I2	Ц3-I0-I	Кран консольный ручной настенный, вылет 6 м, грузоподъемность до 0,5 т шт	I,00	27,08/ 2I,3I	3,50/ I,53	27	2I	4/ 2	36,22/ I,97	36/ 2
I3	I906-I60I8	Таль ручная червячная г/п I,0 шт	I,0	87,00/	-/	87	-	-/	-/	-/
I4	Е20-697 I8-2	Установка подставок под вентиляционное оборудование массой, кг до I00 I00 кг	0,08	36,29/ 3,67	0,26/ 0,08	3	-	-/ -	6,02/ 0,I0	-/ -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I5	E20-656 I5-I	Установка дверей герметических утепленных размером, мм I250x500 шт	I,00	I6,32/ I,97	0,50/ 0,I5	I6	2	-/ -	3,I2/ 0,I9	3/ -
I6	E20-400 7-I	Установка решеток жалюзийных стальных неподвижных штампованных размером, мм I50x490 Iшт	4,00	I,46/ 0,86	0,05/ 0,02	6	4	-/ -	I,4I/ 0,03	6/ -
I7	E20-407 7-I	Установка решеток жалюзийных стальных регулирующих РI50 размером, мм: I00x20 Iшт	24,00	I,52/ 0,88	0,05/ 0,02	36	2I	I/ -	I,4I/ 0,03	34/ I
I8	E20-408 7-I	Установка решеток жалюзийных стальных регулирующих Р 200 размером, мм: 200x200 шт	I8,00	I,67/ 0,88	0,05/ 0,02	30	I6	I/ -	I,4I/ 0,03	25/ I
I9	E20-579 I3-I	Установка узлов прохода вытяжных шахт через покрытия промышленных зданий с утепленным клапаном и кольцом для сбора конденсата УП-I-2II диаметром патрубка мм 200 шт	2,00	I6,29/ I,7I	0,I0/ 0,03	33	3	-/ -	3,0I/ 0,04	6/ -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
20	E20-582 I3-I	Установка узлов прохода вытяжных шахт через покрытия промышленных зданий с утепленным клапаном и кольцом для сбора конденсата УП-4-2II диаметром патрубка мм 400 шт	I,00	26,8I/ 2,09	0,I7/ 0,05	27	2	-/ -	3,65/ 0,06	4/ -
2I	20-537 I3-I	То же, УПI-03	I,00	I3,2/ I,63	0,I/ 0,03	I3	I	-/ -	-/ -	-/ -
22	E20-525 I2-I	Установка дефлекторов диаметром патрубка мм: 200 шт	I,00	8,43/ 2,50	0,03/ 0,0I	8	3	- -	4,30 0,0I	4/ -
23	E20-486 II-I	Установка зонтов над шахтами и выхлопными трубами из листовой стали диаметром шахты: мм, 20 шт	I,00	3,54/ I,8I	0,0I/ -	4	2	-/ -	3,03/ -	3/ -
24	E20-489 II-I	Установка зонтов над шахтами и выхлопными трубами из листовой стали диаметром шахты: мм,400 шт	I,00	8,22/ I,8I	0,0I/ -	8	2	-/ -	3,03/ -	3/ -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
25	CI30-640	Заглушки к питометражным лючкам СТД 8281 шт	5,00	0,I3/ -	-/ -	I	-	-/ -	-/ -	-/ -
26	E20-I3 I-3	Прокладка воздуховодов из листовой стали толщиной 0,7 мм, периметром, мм до 2000 м2	4,50	5,75/ 0,6I	0,04/ 0,0I	26	3	-/ -	I,07/ 0,0I	5/ -
27	E20-II I-3	Прокладка воздуховодов из листовой стали толщиной 0,7 мм, периметром , мм от II00 до I600 м2	2,80	5,34/ 0,70	0,04/ 0,0I	I5	2	-/ -	I,25/ 0,0I	3/ -
28	E20-I0 I-3	Прокладка воздуховодов из листовой стали толщиной 0,7мм, периметром, мм I000 м2	20,80	5,64/ 0,92	0,04/ 0,0I	II7	I9	I/ -	I,62/ 0,0I	34/ -
29	E20-I I-I	Прокладка воздуховодов из листовой стали толщиной 0,5 мм, диаметром, мм до I60 м2	3,00	7,36/ 0,92	0,04/ 0,0I	22	3	-/ -	I,62/ 0,0I	5/ -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
30	E20-2 I-I	Прокладка воздуховодов из листовой стали толщиной 0,5мм, диаметром, мм, до 200 м2	I,40	5,40/ 0,92	0,04/ 0,0I	8	I	-/ -	I,62/ 0,0I	2/ -
3I	E20-5 I-2	Прокладка воздуховодов из листовой стали толщиной 0,6 мм, диаметром, мм от 355 до 450 м2	7,20	4,73/ 0,70	0,04/ 0,0I	34	4	-/ -	I,25/ 0,0I	9/ -
32	E20-73 2-5	Прокладка воздуховодов из листовой стали толщиной I,6 мм, периметром, мм до 4500 м2	4,80	7,69/ 0,38	0,05/ 0,02	37	2	-/ -	0,67/ 0,03	3/ -
		Итого прямые затраты по разделу I руб/руб.				I7I6	206	20/ 5		348/ 9
		в том числе:								
		Стоимость оборудования руб.				87	-	-		-
		Всего, стоимость оборудования	руб			87	-	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Стоимость монтажных работ руб				33	-	-		-
		Сдача и испытание, руб				I	-	-		-
		Накладные расходы, руб				2I	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в н.р., руб. чел.-ч.				-	-	-		2
		Сметная заработная плата, в н.р. руб.				-	4	-		-
		Плановые накопления, руб.				5	-	-		-
		Всего, стоимость монтажных работ, руб				59	-	-		-
		Нормативная трудоемкость чел.-ч.				-	-	-		46
		Сметная заработная плата, руб				-	32	-		-
		Стоимость общестроительных работ, руб.				I84	-	-		-
		Сдача и испытание, руб				I	-	-		-
		Накладные расходы, руб				30	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в н.р. чел.-ч.				-	-	-		3
		Сметная заработная плата в н.р. руб.				-	5	-		-
		Плановые накопления, руб.				I7	-	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Всего, стоимость общестроительных работ, руб.				231	-	-		-
		Нормативная трудоемкость, чел.-ч.				-	-	-		41
		Сметная заработная плата, руб.				-	27	-		-
		Стоимость сантехнических работ, руб.				1412	-	-		-
		Сдача и испытание, руб.				5	-	-		-
		Накладные расходы, руб				220	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в н.р. чел.ч.				-	-	-		17
		Сметная заработная плата, руб. в н.р.				-	40	-		-
		Плановые накопления, руб.				129	-	-		-
		Всего, стоимость сантехнических работ, руб.				1761	-	-		-
		Нормативная трудоемкость, чел.-ч.				-	-	-		292
		Сметная заработная плата, руб.				-	201	-		-
		Итого по разделу I руб.				2138	-	-		-
		Нормативная трудоемкость, чел.ч.				-	-	-		379

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Сметная заработная плата, руб.				-	260	-	-	-
		Раздел 2. Строительные работы								
33	EI5-6II 4I4-I	Окраска воздуховодов металлических масляной краской за 2 раза I00м2	0,44	25,98/ 5,35	0,55/ 0,I7	I2	2	-/ -	9,76/ 0,22	4/ -
34	EI5-6I4	То же, зонтов, дверей, дефлекторов I00м2	0,05	62,42/ 40,32	0,03/ -	3	2	-/ -	7I,40/ -	3/ -
		Итого прямые затраты по разделу 2 руб/руб				I5	4	-/ -		7/ -
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ руб				I5	-	-		-
		Накладные расходы, руб.				2	-	-		-
		Плановые накопления, руб.				I	-	-		-
		Всего, стоимость общестроительных работ, руб.				I8	-	-		-
		Нормативная трудоемкость, чел.-ч.				-	-	-		7
		Сметная заработная плата, руб.				-	4	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Итого по разделу 2 руб.				I8	-	-		-
		Нормативная трудоемкость, чел.-ч.				-	-	-		7
		Сметная заработная плата, руб.				-	4	-		-
		Итого прямые затраты,руб.				I73I	2I0	20/5		355/9
		в том числе:								
		Стоимость оборудования, руб.				87	-	-		-
		Всего, стоимость оборудования, руб.				87	-	-		-
		Стоимость монтажных работ, руб.				33	-	-		-
		Сдача и испытание, руб.				I	-	-		-
		Накладные расходы, руб.				2I	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в н.р чел.ч.				-	-	-		2
		Сметная заработная плата, в н.р. руб.				-	4	-		-
		Плановые накопления, руб.				5	-	-		-
		Всего, стоимость монтажных работ,руб.				59	-	-		-
		Нормативная трудоемкость, чел.ч.				-	-	-		46

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Сметная заработная плата, руб.				-	32	-	-	-
		Стоимость общестроительных работ, руб.				I99	-	-	-	-
		Сдача и испытание,руб.				I	-	-		-
		Накладные расходы, руб.				32	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в н.р. чел.ч.				-	-	-		3
		Сметная заработная плата в н.р. руб.				-	5	-		-
		Плановые накопления, руб.				I8	-	-		-
		Всего, стоимость общестроительных работ, руб.				249	-	-		-
		Нормативная трудоемкость, чел.ч.				-	-	-		48
		Сметная заработная плата, руб.				-	3I	-		-
		Стоимость сантехнических работ, руб.				I4I2	-	-		-
		Сдача и испытание, руб.				5	-	-		-
		Накладные расходы, руб.				220	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в н.р. чел.-ч.				-	-	-		I7
		Сметная заработная плата в н.р. руб.				-	40	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Плановые накопления, руб.				I29	-	-	-	-
		Всего, стоимость сантехнических работ, руб.				I76I	-	-		-
		Нормативная трудоемкость чел.ч.				-	-	-		292
		Сметная заработная плата, руб.				-	20I	-		-
		Итого по смете, руб.				2I56	-	-		-
		Нормативная трудоемкость, чел.-ч.				-	-	-		386
		Сметная заработная плата, руб.				-	264	-		-

Главный инженер проекта Гусев
Начальник отдела СЭР и ПОС Купцевич
Составила инженер Дыбина
Проверил гл.специалист Зимин

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 4

к типовому проекту административного корпуса производственной базы ремонтно-строительного управления

на водопровод, горячее водоснабжение, канализацию

Основание: ВКI-5

Составлена в ценах I984 г.

Сметная стоимость	I,766 тыс.руб.
Нормативная трудоемкость	350 чел.ч.
Сметная заработная плата	0,222 тыс.руб.
Показатели на единицу измерения:	
Стоимость Iм3	I,27 руб.
Стоимость Iм2	4,50 руб.

№ пп	Шифр и № поз.	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб. всего/ основ. з/пл	Стоимость единицы, руб. экспл. машин/ в т.ч. з/пл	Общая стоимость, руб. всего	Общая стоимость, руб. основ. з/пл	Общая стоимость, руб. экспл. машин / в т.ч. з/пл	Затраты труда рабочих, чел.-ч. не занятых обслуживанием машин обслуживающ. машины на един.	Затраты труда рабочих, чел.-ч. не занятых обслуживанием машин обслуживающ. машины всего
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Раздел I. Сантехнические работы								
		Водопровод								
I	ЦI2-802-7	Задвижки чугунные фланцевые на условное давление Iмпа, диаметр условного прохода, мм: I50 шт	5,00	9,42/ 4,77	0,62/ 0,I2	47	24	4/ I	8,00/ 0,I5	40/ I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
2	2307-II090	Задвижка фланцевая 30ч47бк, Ду150, Ру10, шт	5,00	60,00/ -	-/ -	300	-	-/ -	-/ -	-/ -
3	СI30-I78I	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСТ3СП2, ВСТ3СП3, давлением 1мпа, диаметр в мм: 150 шт	5,00	2,55/ -	-/ -	I3	-	-/ -	-/ -	-/ -
4	EI6-I36 I2-2	Водомер ВТ-80 шт	I,00	2,98/ I,7I	0,29/ 0,09	3	2	-/ -	2,67/ 0,I2	3/ -
5	I30-2327	Стоимость шт	I,00	30,20/ -	-/ -	30	-	-/ -	-/ -	-/ -
6	ЦII-93-I	Манометр, вакуумметр или мановакуумметр показывающий шт	I,00	0,80/ 0,77	-/ -	I	I	-/ -	I,00/ -	I/ -
7	СI30-I950	Манометры общего назначения с трехходовым краном с трубкой сифоном: ОБМ-I-I60 компл.	I,00	4,35/ -	-/ -	4	-	-/ -	-/ -	-/ -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
8	CI30-I036	Краны регулирующие трехходовые КРТШП латунные, диаметром в мм: I5, шт	I,00	I,03/ -	-/ -	I	-	-/ -	-/ -	-/ -
9	CI30-85	Вентили проходные муфтовые I5ч8Р2 для воды, давлением I,6 мпа, диаметром в мм:I5 шт	I2,00	I,25/ -	-/ -	I5	-	-/ -	-/ -	-/ -
I0	CI30-90	Вентили проходные муфтовые I5ч8Р2 для воды, давлением I,6 мпа, диаметром в мм: 50 шт	I,00	3,8I/ -	-/ -	4	-	-/ -	-/ -	-/ -
II	EI6-I2I I2-3	Установка задвижек 3046бр диаметром I50мм шт	2,00	49,I0/ 3,68	0,5I/ 0,I5	98	7	I/ -	6,03/ 0,I9	I2/ -
I2	EI6-II7 I2-I	Установка задвижек 30ч46бр диаметром 50 мм, шт	I,00	I7,40/ 0,97	0,I3/ 0,04	I7	I	-/ -	I,5I/ 0,05	2/ -
I3	EI6-I85 I6-2	Установка кранов поливочных, диаметром 25мм шт	I,00	2,07/ 0,I9	0,0I/ -	2	-	-/ -	0,3I/ -	-/ -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I4	CI30-I484	Рукава резинотканевые напорно-всасывающие для воды давлением Iмпа, диаметром в мм 25 м	20,00	2,23/ -	-/ -	45	-	-/ -	-/ -	-/ -
I5	EI6-42 7-3	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных оцинкованных труб для водоснабжения, диаметром 20 мм, м	2I,40	I,35/ 0,23	0,0I/ -	29	5	-/ -	0,37/ -	8/ -
I6	EI6-43 7-3	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных оцинкованных труб для водоснабжения, диаметром 25 мм, м	3,00	I,36/ 0,23	0,0I/ -	4	I	-/ -	0,37/ -	I/ -
I7	EI6-44 7-3	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных оцинкованных труб для водоснабжения, диаметром 32 мм, м	22,50	I,58/ 0,23	0,0I/ -	36	5	-/ -	0,37/ -	8/ -
I8	EI6-45 7-3	То же, диаметром 40 мм: м	3,00	I,79/ 0,23	0,0I/ -	5	I	-/ -	0,37/ -	I/ -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I9	EI6-48 7-5	То же, диаметром 80 мм, м	3,00	2,99/ 0,35	0,04/ 0,0I	9	I	-/ -	0,57/ 0,0I	2/ -
20	CI30-I556	То же, Д-II4 м	5,00	4,03/ -	-/ -	20	- -	-/ -	-/ -	-/ -
2I	EI6-7I 8-4	Прокладка трубопроводов из стальных электросварных труб для отопления и водоснабжения, наружным диаметром I50мм, толщиной стенки 4,5мм м	7,00	5,08/ 0,74	0,09/ 0,03	36	5	-/ -	I,24/ 0,04	9/ -
22	EI6-2I9 22	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметром до 50 мм I00м	0,50	3,94/ 3,73	-/ -	2	2	-/ -	5,I6/ -	3/-
23	EI6-220 22	То же, диаметром до I00 мм, I00м	0,03	4,22/ 3,73	-/ -	I	-	-/ -	5,I6/ -	-/ -
24	EI6-22I 22	Тоже, диаметром до 200 мм, I00м	0,I5	5,47/ 3,73	-/ -	I	I	-/ -	5,I6/ -	I/ -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
25	EI6-6 I-4	Прокладка трубопроводов из чугунных напорных раструбных труб в траншеях, диаметром, I50 мм м	8,00	7,I2/ 0,43	0,08/ 0,02	57	3	-/ -	0,82/ 0,03	7/ -
26	EI6-24 3-4	Установка фасонных частей чугунных напорных диаметром I25 мм т	0,0I	4I2,00/ I5,40	2,60/ 0,78	4	-	-/ -	27,I0/ I,0I	-/ -
27	I30-2305	Крепления кг	7,00	0,59/ -	-/ -	4	-	-/ -	-/ -	-/ -
		Горячее водоснабжение								
28	EI6-42 7-3	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных оцинкованных труб для водоснабжения, диаметром 20 мм	I7,40	I,35/ 0,23	0,0I/ -	23	4	-/ -	0,37/ -	6/ -
29	EI6-43 7-3	То же, диаметром 25 мм, м	3,00	I,36/ 0,23	0,0I/ -	4	I	-/ -	0,37/ -	I/ -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
30	EI6-44 7-3	То же, диаметром 32 мм, м	5,00	I,58/ 0,23	0,0I/ -	8	I	-/ -	0,37/ -	2/ -
3I	EI6-45 7-3	То же, диаметром 40 мм, м	I,50	I,79/ 0,23	0,0I/ -	3	-	-/ -	0,37/ -	I/ -
32	EI6-2I9 22	Гидравлическое испытание трубопроводов системы отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметром 50 мм, I00м	0,27	3,94/ 3,73	-/ -	I	I	-/ -	5,I6/ -	I/ -
33	EI6-I34 I2-I	Установка вентилей, задвижек, клапанов обратных, кранов проходных, диаметром до 25 мм шт	7,00	I,68/ 0,97	0,I3/ 0,04	I2	7	I/ -	I,5I/ 0,05	II/ -
34	2307-I0225	Вентиль проходной муфтовый I5ч8П2, ДуI5, РуI6 шт	7,00	I,30/ -	-/ -	9	-	-/ -	-/ -	-/ -
35	EI6-I34 I2-I	Установка вентилей, задвижек, клапанов обратных кранов проходных, диаметром до 25 мм	I,00	I,68/ 0,97	0,I3/ 0,04	2	I	-/ -	I,5I/ 0,05	2/ -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
36	2307-I0226	Вентиль проходной муфтовый I5ч8I2, Ду20, Ру16, шт	I,00	I,50/ -	-/ -	2	-	-/ -	-/ -	-/ -
37	CI30-I77I	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСТ3СП2, ВСТ3СП3 давлением 1мпа, диаметром в мм: I5 шт	7,00	0,49/ -	-/ -	3	-	-/ -	-/ -	-/ -
38	CI30-I772	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСТ3СП2, ВСТ3СП3 давлением 1мпа, диаметром в мм:20 шт	I,00	0,57/ -	-/ -	I	-	-/ -	-/ -	-/ -
				Система К-I						
39	EI6-3I 5-2	Прокладка трубопроводов из чугунных канализационных труб по стенам зданий и в каналах, диаметром I00мм м	26,50	4,59/ 0,49	0,03/ 0,0I	I22	I3	I/ -	0,79/ 0,0I	2I/ -
40	EI6-30 5-I	То же, диаметром 50 мм, м	I3,00	3,2I/ 0,45	0,02/ 0,0I	42	6	-/ -	0,72/ 0,0I	9/ -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
4I	EI7-2I I-5	Установка умывальников фаянсовых, фарфоровых и полуфарофровых со смесителем с нижней камерой смешивания полукруглых без спинки, размером в мм 600х450хI50	5,00	I8,60/ I,37	0,07/ 0,02	93	7/	-/ -	2,I9/ 0,23	II/ -
42	EI7-89 6-4	Установка раковин стальных эмалированных с отъемной спинкой РСТО-I, РСТО-2 компл.	2,00	9,I8/ 0,63	0,04/ 0,0I	I8	I	-/ -	I,02/ 0,0I	2/ -
43	EI7-75 5-I	Установка писсуаров настенных с цельноотлитым сифоном и писсуарным краном тип I компл.	I,00	6,80/ 0,73	0,05/ 0,02	7	I	-/ -	I,I9/ 0,03	I/ -
44	EI7-59 4-I	Установка унитазов фаянсовых, фарфоровых и полуфарфоровых тарельчатых с цельноотлитой полочкой, со смывным баком непосредственно присоединенным к унитазу типа ДТ-ПВи ДТ-КВ со смывным бачком с верхним пуском компл.	2,00	20,00/ I,49	0,I3/ 0,04	40	3	-/ -	2,44/ 0,05	5/ -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
45	EI7-37 I-I0	Установка трапов чугунных эмалированных ТП-I00 комп.	3,00	I4,60/ I,I4	0,03/ 0,0I	44	3	-/ -	I,85/ 0,0I	6/ -
46	EI7-36 I-9	То же, ТП-50, компл.	I,00	6,3I/ 0,29	0,02/ 0,0I	6	-	-/ -	0,46/ 0,0I	-/ -
		Канализация (система К-2)								
47	EI6-3I 5-2	Прокладка трубопроводов из чугунных канализационных труб по стенам зданий и в каналах, диаметром I00мм м	I0,00	4,59/ 0,49	0,03/ 0,0I	46	5	-/ -	0,79/ 0,0I	8/ -
48	EI6-34 6-2	Прокладка трубопроводов из полиэтиленовых канализационных труб, диаметром I00мм м	7,00	3,I0/ 0,37	0,0I/ -	22	3	-/ -	0,58/ -	4/ -
49	EI6-I88 7-I	Установка воронок водосточных, диаметром I00мм шт	2,00	2,28/ I,69	0,45/ 0,I4	5	3	I/ -	2,70/ 0,I8	5/ -
50	I30-2224	Стоимость шт	2,00	I6,00/ -	-/ -	32	-	-/ -	-/ -	-/ -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Итого по разделу I руб./руб.				I333	II9	8/ I	-	I94/ I
		в том числе:								
		Стоимость монтажных работ, руб.				359	-	-		-
		Накладные расходы, руб.				20	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в н.р. чел.-ч.				-	-	-		2
		Сметная заработная плата в н.р., руб				-	3	-		-
		Плановые накопления, руб.				30	-	-		-
		Всего, стоимость монтажных работ руб.				409	-	-		-
		Нормативная трудоемкость, чел.-ч.				-	-	-		44
		Сметная заработная плата, руб.				-	29	-		-
		Стоимость сантехнических работ, руб.				974	-	-		-
		Накладные расходы, руб.				I3I	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в н.р. чел.-ч.				-	-	-		8
		Сметная заработная плата в н.р. руб.				-	20	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Плановые накопления, руб.				85	-	-		-
		Всего, стоимость сантехнических работ, руб.				II90	-	-		-
		Нормативная трудоемкость, чел.-ч.				-	-	-		I6I
		Сметная заработная плата, руб.				-	II4	-		-
		Итого по разделу I руб.				I599	-	-		-
		Нормативная трудоемкость, чел.-ч.				-	-	-		205
		Сметная заработная плата, руб.				-	I43	-		-
		Раздел 2. Строительные работы								
5I	EI-936 78-2	Разработка грунта вручную в траншеях шириной до 2м с креплением под фундаменты, трубопроводы и коллекторы глубиной до 2м грунт 2 группы	0,42	I0I,00/ I0I,00	-/ -	42	42	-/ -	I84,00/ -	77/ -
52	EI-I002 87-I	Крепление стенок котлованов и траншей шириной более 2м досками глубиной до 3м грунты неустойчивые, I00м2	0,45	94,90/ 24,20	7,58/ 2,27	43	II	3/ I	44,20/ 2,93	20/ I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
53	EI-968 8I-2	Засыпка вручную траншей пазух котлованов и ям грунт 2 группы I00м3	0,45	46,00/ 46,00	-/ -	2I	2I	-/ -	99,30/ -	45/ -
54	EI5-6I3 I64-7	При облицовке поверхностей природным камнем с прокладкой в горизонтальных швах свинца добавлять по расценкам с ном.I по ном.57 I00м2	0,2I	I27,00/ -	-/ -	27	-	-/ -	-/ -	-/ -
		Итого прямые затраты по разделу 2	руб/ руб.			I33	74	3/ I	-	I42/ I
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ	руб.			I33	-	-		-
		Накладные расходы	"			2I	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в н.р.	чел.ч.			-	-	-		2
		Сметная заработная плата в н.р.	руб.			-	4	-		-
		Плановые накопления	руб			I3	-	-		-
		Всего, стоимость общестроительных работ	"			I67	-	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		I45
		Сметная заработная плата	руб.			-	79	-		-
		Итого по разделу 2	"			I67	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		I45
		Сметная заработная плата	руб.			-	79	-		-
		Итого прямые затраты по смете	руб/ руб.			I466	I93	II/ 2		336/ 2
		в том числе:								
		Стоимость монтажных работ	руб.			359	-	-		-
		Накладные расходы	"			20	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в н.р.	чел.-ч.			-	-	-		2
		Сметная заработная плата в н.р.	руб.			-	3	-		-
		Плановые накопления	"			30	-	-		-
		Всего, стоимость монтажных работ	"			409	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		44
		Сметная заработная плата	руб.			-	29	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Стоимость общестроительных работ	руб.			I33	-	-		-
		Накладные расходы	"			2I	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в н.р.	чел.-ч.			-	-	-		2
		Сметная заработная плата, в н.р.	руб.			-	4	-		-
		Плановые накопления	"			I3	-	-		-
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб.			I67	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		I45
		Сметная заработная плата	руб.			-	79	-		-
		Стоимость сантехнических работ	"			974	-	-		-
		Накладные расходы	руб.			I3I	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в н.р.	чел.-ч.			-	-	-		8
		Сметная заработная плата в н.р.	руб.			-	20	-		-
		Плановые накопления	"			85	-	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Всего, стоимость сантехнических работ	руб.			II90	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		I6I
		Сметная заработная плата	руб.			-	II4	-		-
		Итого по смете	руб.			I766	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		350
		Сметная заработная плата	руб.			-	222	-		-

Главный инженер проекта Гусев

Начальник отдела СЭР и ПОС Купцевич

Составила инженер Дыбина

Проверил главный специалист Зимин

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 5

к типовому проекту административного корпуса производственной базы ремонтно-строительного управления

на приобретение и монтаж технологического оборудования буфета

Основание: АР.СО
Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость	4,719 тыс.руб.
Нормативная трудоемкость	113 чел.-ч.
Сметная заработная плата	0,073 тыс.руб.
Показатели по смете:	
Стоимость 1м3	3,35 руб.
Стоимость 1м2	11,17 руб.

№№ п/п	Шифр и № поз.	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб. всего/ основ. з/пл	Стоимость единицы, руб. эксп. машин/ в т.ч. з/пл	Общая стоимость руб. всего основ. з/пл	Общая стоимость руб. эксп. машин в т.ч. з/пл	Затраты труда рабочих, чел.-ч. не занятых обслуживанием машин обслуживающ. на един.	Затраты труда рабочих, чел.-ч. не занятых обслуживанием машин маш. всего
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Раздел.I Оборудование и монтаж								
I	2306-9-110	Плита электрическая ПЭ-0,17-01 шт	I,00	95,00/ -	-/ -	95	-	-/ -	-/ -	-/ -
2	Ц28-927-2М	Плита электрическая шт	I,00	7,46/ 7,27	0,04/ 0,03	7	7	-/ -	I4,00/ 0,04	I4/ -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
3	27II34ДСПI 986	Местный вентиляционный отсос МВО-0,5-0I шт	I,00	25,00/ -	-/ -	25	-	-/ -	-/ -	-/ -
4	2406-3-600 5	Термостат ТЭ-25 шт	2,00	80,00/ -	-/ -	I60	-	-/ -	-/ -	-/ -
5	Ц28-923-IМ	Монтаж шт	2,00	2,85/ 2,77	0,02/ 0,0I	6	6	-/ -	5,00/ 0,0I	I0/ -
6	2406-I6-60 07	Кипятильник КНЭ-50МI шт	I,00	78,00/ -	-/ -	78	-	-/ -	-/ -	-/ -
7	Ц28-923-IМ	Кипятильник для приготовления кипятка шт	I,00	2,85/ 2,77	0,02/ 0,0I	3	3	-/ -	5,00/ 0,0I	5/ -
8	2406-900I	Прилавок-витрина для буфетов ПВШ шт	I,00	425,00/ -	-/ -	425	-	-/ -	-/ -	-/ -
9	Ц28-9II-3	Прилавок-витрина шт	I,00	7,84/ 7,56	0,I0/ 0,06	8	8	-/ -	I3,00/ 0,08	I3/ -
I0	2406-I00I	Шкаф холодильный ШХ-0,40М шт	I,00	265,00/ -	-/ -	265	-	-/ -	-/ -	-/ -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
II	Ц28-9II-4	Шкаф холодильный шт	I,00	7,82/ 7,55	0,09/ 0,06	8	8	-/ -	I3,00/ 0,08	I3/ -
I2	2406-I004	Шкаф холодильный ШХ-0,80М шт	I,00	370,00/ -	-/ -	370	-	-/ -	-/ -	-/ -
I3	Ц28-9II-4	Шкаф холодильный шт	I,00	7,82/ 7,55	0,09/ 0,06	8	8	-/ -	I3,00/ 0,08	I3/ -
I4	2406-I50I2	Машина хлеборезательная МХР-200 шт	I,00	325,00/ -	-/ -	325	-	-/ -	-/ -	-/ -
I5	Ц28-930-3	Хлеборезка для нарезания ломтиков хлеба в столовых шт	I,00	5,5I/ 5,02	0,37/ 0,25	6	5	-/ -	9,00/ 0,32	9/ -
I6	2406-I50I9	Электросушитель ЭРА-ЭР-22I3 шт	I,00	37,00/ -	-/ -	37	-	-/ -	-/ -	-/ -
I7	Ц8-6I5-3	Электрополотенце шт	I,00	I,22/ 0,83	-/ -	I	I	-/ -	2,00/ -	2/ -
I8	И2406-I-I5 0I4	Электрососисковая ФЕ-II шт	I,00	I495,00/ -	-/ -	I495	-	-/ -	-/ -	-/ -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I9	Ц28-924-3М	Монтаж шт	I,00	II,60/ II,30	0,06/ 0,04	I2	II	-/ -	I8,00/ 0,05	I8/ -
20	EI7-85	Установка моек М4-2, чугунных эмалированных со смесителем на стальном эмалированном шкафчике компл.	I,00	70,90/ I,66	0,20/ 0,02	7I	2	-/ -	2,7I/ 0,03	3/ -
2I	27II34-I07 5	Ванна моечная I гнездная ВМСМ-I шт	3,00	52,00/ -	-/ -	I56	-	-/ -	-/ -	-/ -
22	EI7-28	Монтаж ванны компл.	3,00	I,8I/ I,37	0,07/ 0,02	5	4	-/ -	2,I9/ 0,03	7/ -
23	24I973-252	Стол для сбора пищи С-I0 шт	I,00	49,50/ -	-/ -	50	-	-/ -	-/ -	-/ -
24	24I973-4I3	Стойка буфетная шт	I,00	I06,00/ -	-/ -	I06	-	-/ -	-/ -	-/ -
25	ССНЗ,2-76	Стол производственный СП-I500 шт	2,00	58,00/ -	-/ -	II6	-	-/ -	-/ -	-/ -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
26	ССНЗ,2-77	Стол производственный СП-I000 шт	3,00	40,00/ -	-/ -	I20	-	-/ -	-/ -	-/ -
27	27II34-ДОП	Вставка-секция В-500 шт	I,00	36,00/ -	-/ -	36	-	-/ -	-/ -	-/ -
28	560I02-I60	Стол обеденный 4-х местный шт	6,00	34,80/ -	-/ -	209	-	-/ -	-/ -	-/ -
29	560I0I-I33	Стул шт	24,00	6,50/ -	-/ -	I56	-	-/ -	-/ -	-/ -
30	ССНЗ,2-75	Стол для подносов шт	I,00	44,50/ -	-/ -	45	-	-/ -	-/ -	-/ -
3I	ЦСБ.28 прил.I	Стоимость электроэнергии кв.час	II3,50	0,03/ -	-/ -	3	-	-/ -	-/ -	-/ -
		Итого прямые затраты по разделу I	руб/ руб.			4407	63	-/ -	-	I07/ -
		в том числе:								
		Стоимость оборудования	"			4269	-	-	-	-
		Тара и упаковка	руб.			42	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Транспортные расходы	руб.			I29	-	-		-
		Заготов.-складские расходы	"			52	-	-		-
		Комплектация	руб.			2I	-	-		-
		Всего, стоимость оборудования	"			45I3	-	-		-
		Стоимость монтажных работ	руб.			62	-	-		-
		Всего заработная плата	"			-	57	-		-
		Накладные расходы	"			44	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в н.р.	чел.-ч.			-	-	-		5
		Сметная заработная плата в н.р.	руб.			-	8	-		-
		Плановые накопления	"			8	-	-		-
		Всего, стоимость монтажных работ	руб.			II4	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		I02
		Сметная заработная плата	руб.			-	65	-		-
		Стоимость сантехнических работ	"			76	-	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Материалы	руб.			70	-	-		-
		Всего заработная плата	руб.			-	6	-		-
		Накладные расходы	"			I0	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в н.р.	чел.-ч.			-	-	-		I
		Сметная заработная плата в н.р.	руб.			-	2	-		-
		Плановые накопления	"			6	-	-		-
		Всего, стоимость сантехнических работ	"			92	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		II
		Сметная заработная плата	руб.			-	8	-		-
		Итого по разделу I	"			47I9	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		II3
		Сметная заработная плата	руб.			-	73	-		-

Главный инженер проекта Ю.Гусев
Начальник отдела СЭР и ПОС Г.Купцевич
Составила рук.группы В.Савкина

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 6

К типовому проекту административного корпуса производственной базы ремонтно-строительного управления

на электроосвещение административного корпуса

Основание: спец. ЭМ.СО-2 чертеж ЭМI-4
Составлена в ценах I984 г.

Сметная стоимость	I,845 тыс.руб.
в том числе:	
оборудование	0,002 тыс.руб.
монтажных работ	I,843 тыс.руб.
Нормативная трудоемкость	277 чел.-ч.
Сметная заработная плата	0,I80 тыс.руб.
Показатели по смете:	
Стоимость Iм3	I,3I руб.
Стоимость Iм2	4,37 руб.

№ пп	Шифр и № позиц.	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб. всего/ основ. з/пл	Стоимость единицы, руб. эксплуатация машин/ в т.ч. машин	Общая стоимость руб. всего основ. з/пл	Общая стоимость руб. эксплуатация машин/ в т.ч. з/пл	Затраты труда рабочих, чел.-ч. не занятых обслуживанием машин обслуживающих маш. на един.	Затраты труда рабочих, чел.-ч. не занятых обслуживанием машин обслуживающих маш. всего
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Раздел I. Монтажные работы и оборудование								
I	Ц8-6I0-2	Трансформаторы понизительные в металлическом кожухе масса с кожухом до I2 кг I00 шт	0,0I	I79,00/ 94,30	3,20/ I,I6	2	I	-/ -	I59,00/ I,50	2/ -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
2	I504-I008	Выключатель автоматический число полюсов-2, номинальный ток А 50, исполнение расцепителей м, т номинальный ток А I,6 2,5 4 6,4 I0 I6 25 40 50 АП50-2МТУЗ АП50-2МУЗ АП50-2ТУЗ АП50-2УЗ ТУ I6-522, 066-75 шт	I,00	I,75/ -	-/ -	2	-	-/ -	-/ -	-/ -
3	Ц8-525-2	Автомат одно-двух-трехполюсный устанавливаемый на конструкции на стене или колонне на ток до 63А	I,00	2,88/ I,04	0,06/ 0,0I	3	I	-/ -	2,00/ 0,0I	2/ -
4	Ц8-6I2-2	Щиток осветительный с автоматическим выключателем или с пакетным выключателем на ток до I00А или с зажимами на вводе количество групп до 6 I00 шт	0,0I	386,00/ I48,00	8,00/ 2,82	4	I	-/ -	248,00/ 3,64	2/ -
5	Ц8-593-I	Светильники для ламп накаливания с подвесом на крюках для помещений с нормальными условиями среды I00 шт	0,06	93,00/ 3I,90	5I,80/ I6,20	6	2	3/ I	57,00/ 20,90	3/ I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
6	Ц8-603-I	Плафон с количеством ламп до 2 I00 шт	0,I2	I03,00/ 35,00	0,90/ 0,34	I2	4	-/ -	63,00/ 0,44	8/ -
7	Ц8-604-I I00	Бра с одной лампой шт	0,02	92,40/ 34,20	24,50/ 7,72	2	I	-/ -	6I,00/ 9,96	I/ -
8	Ц8-599-4	Светильники для люминесцентных ламп отдельно устанавливаемые на подвесах с количеством ламп до 2 I00шт	0,06	I67,00/ 68,30	50,50/ I6,00	I0	4	3/ I	I22,00/ 20,64	7/ I
9	Ц8-599-I	Светильники для люминесцентных ламп отдельно устанавливаемые на штырях с количеством ламп до 2 I00шт	0,49	I27,00/ 53,90	34,90/ II,I0	62	26	I7/ 5	97,00/ I4,32	48/ 7
I0	Ц8-400-I	Кабели с креплением накладными скобами с установкой ответвительных коробок суммарное сечение до I0мм2 I00м	I,50	60,80/ 23,40	22,80/ 8,40	9I	35	35/ I3	4I,00/ I0,84	62/ I6

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
II	Ц8-402-2	Провод ШВ АШВ при скрытой проводке I00м	6,20	I2,70/ 7,55	3,7I/ I,I8	79	47	23/ 7	I3,00/ I,52	8I/ 9
I2	Ц8-59I-3	Выключатель герметический и полугерметический I00шт	0,06	49,80/ 38,40	I,I0/ 0,06	3	2	-/ -	68,00/ 0,08	4/ -
I3	Ц8-59I-2	Выключатель для скрытой проводки I00шт	0,I9	I9,60/ II,30	0,05/ 0,02	4	2	-/ -	20,00/ 0,03	4/ -
I4	Ц8-59I-I0	Выключатель двухклавишный для проводки скрытой I00шт	0,I3	37,30/ 29,80	0,04/ 0,0I	5	4	-/ -	27,00/ 0,0I	4/ -
I5	Ц8-59I-7	Розетка штепсельная типа для скрытой проводки I00шт	0,I3	20,80/ I2,50	0,02/ 0,0I	3	2	-/ -	22,00/ 0,0I	3/ -
I6	Ц8-59I-8	Розетка штепсельная герметическая и полугерметическая I00шт	0,02	30,00/ I9,50	I,I3/ 0,II	I	-	-/ -	34,00/ 0,I4	I/ -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I7	Ц8-6I0-2	Трансформаторы понизительные в металлическом кожухе масса с кожухом до I2 кг I00шт	0,0I	I79,00/ 94,30	3,20/ I,I6	2	I	-/ -	I59,00/ I,50	2/ -
		Итого прямые затраты по разделу I	руб/ руб.			29I	I33	8I/ 27		234/ 34
		в том числе:								
		Стоимость оборудования	"			2	-	-		-
		Всего, стоимость оборудования	"			2	-	-		-
		Стоимость монтажных работ	руб.			289	-	-		-
		Накладные расходы	"			II8	-	-		-
		Накладные НУЧП	"			-	67	-		-
		Нормативная трудоемкость в н.р.	чел.-ч.			-	-	-		9
		Сметная заработная плата в н.р.	руб.			-	20	-		-
		Плановые накопления	"			3I	-	-		-
		Плановые НУЧП	руб.			-	94	-		-
		Всего, стоимость монтажных работ	"			438	-	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Нормативная условно-чистая продукция	руб.			-	382	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		277
		Сметная заработная плата	руб.			-	I80	-		-
		Итого по разделу I	руб.			440	-	-		-
		Норматив. условно-чистая продукция	"			-	382	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		277
		Сметная заработная плата	руб.			-	I80	-		-
		Раздел 2. Материалы, не учтенные ценником								
I8	I505-II022	Трансформатор понижающий СОВ-0,25/220/I2-У5--73 шт	I,00	II,52/ -	-/ -	I2	-	-/ -	-/ -	-/ -
I9	I5I7-I6-24 90	Щиток ЯСУ-850IУ3	I,00	44,I2/ -	-/ -	44	-	-/ -	-/ -	-/ -
20	CI53-I9	Светильники подвесные /ОСТI6-0,535.046-79/ типа с защитной сеткой и стеклом НСП09-200/Р50--03-02 шт	3,00	3,26/ -	-/ -	I0	-	-/ -	-/ -	-/ -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
2I	I507-I5-II 99	Светильник НСПII-200--434 шт	3,00	6,70/ -	-/ -	20	-	-/ -	-/ -	-/ -
22	CI53-I39	Светильники потолочные с рассеивателем из силикатного стекла цилиндрической формы и формы усеченного конуса типа НП020.I00/Р2,0--0IУХЛ4 НП020.I00/Р2.0-03УХЛ4 шт	6,00	I,57/ -	-/ -	9	-	-/ -	-/ -	-/ -
23	CI53-I37	Светильники настенные с рассеивателем из силикатного стекла цилиндрической формы и формы усеченного конуса /ТУI6-535,825-74/ типа НВ006.I00/Р2,0-0IУХЛ4 и НВ006.I00/Р2,0-03УЗЛ4 шт	2,00	I,9I/ -	-/ -	4	-	-/ -	-/ -	-/ -
24	I507-5I32	Светильник сельскохозяйственнй ПСХ-60МУ3 шт	6,00	I,37/ -	-/ -	8	-	-/ -	-/ -	-/ -
25	I507-I8-I2-0I	Светильник ЛСПI4-2,40 шт	6,00	25,99/ -	-/ -	I56	-	-/ -	-/ -	-/ -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
26	I507-3096	Светильник ЛП03I-2х40--004УХЛ4 шт	49,00	I7,I4/ -	-/ -	840	-	-/ -	-/ -	-/ -
27	CI53-23I	Лампы ЛБ40,ЛД40,ЛДЦ40, ЛТБ40,ЛХБ40 I0шт	II,20	7,20/ -	-/ -	8I	-	-/ -	-/ -	-/ -
28	CI53-25I	Стартеры для люминесцентных ламп А80С-220 I0шт	II,20/	I,42/ -	-/ -	I6	-	-/ -	-/ -	-/ -
29	CI53-264	Лампы Б2I5-225-60 I0шт	I,20	0,97/ -	-/ -	I	-	-/ -	-/ -	-/ -
30	CI53-274	Лампы Б2I5-225-I00 I0шт	0,20	I,02/ -	-/ -	I	-	-/ -	-/ -	-/ -
3I	CI53-28I	Лампы Б2I5-225-I50 I0шт	0,30	I,I9/ -	-/ -	I	-	-/ -	-/ -	-/ -
32	CI53-284	Лампы Б2I5-225-200 ГОСТ2239-79 I0шт	0,30	I,44/ -	-/ -	I	-	-/ -	-/ -	-/ -
33	CI5I-I075	Кабели силовые на напряжение до 660В трехжильные с алюминиевыми с поливинилхлоридной изоляцией и	0,I2	I66,00/ -	-/ -	20	-	-/ -	-/ -	-/ -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		оболочкой, марки АВВГ, с числом жил и сечением, мм2:2х2,5 I000м								
34	CI5I-I09I	Кабели силовые на напряжение до 660В трехжильные с алюминиевыми жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, марки АВВГ, с числом жил и сечением мм2: 3х2,5 I000м	0,03	I9I,00/ -	-/ -	6	-	-/ -	-/ -	-/ -
35	CI52-I96	Провода силовые для электрических установок с поливинилхлоридной изоляцией ГОСТ 6323-79 на напряжение до 380В с алюминиевыми жилами, плоские, с разделительным основанием для неподвижной открытой прокладки, марки АПВ, с числом жил и сечением, мм2: 2х2,5 I000м	0,4I	49,20/ -	-/ -	20	-	-/ -	-/ -	-/ -
36	CI52-I99	Провода силовые для электрических установок с поливинилхлоридной изоляцией ГОСТ 6323-79 на напряжение до 380В с	0,2I	7I,00/ -	-/ -	I5	-	-/ -	-/ -	-/ -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		алюминиевыми жилами, плоские, с разделительным основанием для неподвижной открытой прокладки, марки АППВ, с числом жил и сечением, мм2: 3х2,5 I000м	6,00	0,58/ -	-/ -	3	-	-/ -	-/ -	-/ -
37	640II5-35	Выключатель 0I-IP44-I7 -220 шт	6,00	0,58 -	-/ -	3	-	-/ -	-/ -	-/ -
38	640II5-32	То же, С2-02-6-220 шт	I9,00	0,35/ -	-/ -	7	-	-/ -	-/ -	-/ -
39	640II5-34	То же, С2-6-220 шт	I3,00	0,4I/ -	-/ -	5	-	-/ -	-/ -	-/ -
40	CI54-I64	Розетка штепсельная с заземляющим контактом типа РШ-Ц-20-0-0I-I0/220 шт	I3,00	0,24/ -	-/ -	3	-	-/ -	-/ -	-/ -
4I	CI54-I65	Розетка штепсельная с заземляющим контактом для сырых помещений типа РШ-Ц-20-IP43-0I- -I0/220 шт	2,00	0,70/ -	-/ -	I	-	-/ -	-/ -	-/ -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
42	CI54-I63	Вилка штепсельная типа ВШ-Ц-20-0I-I0/220 шт	I3,00	0,24/ -	-/ -	3	-	-/ -	-/ -	-/ -
43	CI54-I56	Вилка штепсельная типа ВШ-П-2-IP43-0I-I0/42У2 шт	2,00	0,I6/ -	-/ -	I	-	-/ -	-/ -	-/ -
44	CI56-240	Ящик с понижающим трансформатором типа ЯТП-0,25 шт	I,00	I3,70/ -	-/ -	I4	-	-/ -	-/ -	-/ -
		Итого прямые затраты по разделу 2	руб/ руб.			I302	-	-/ -	-	-/ -
		в том числе:								
		Стоимость монтажных работ	"			I302	-	-		-
		Плановые накопления	"			I03	-	-		-
		Всего, стоимость монтажных работ	"			I405	-	-		-
		Итого по разделу 2	"			I405	-	-		-
		Итого прямые затраты по смете	руб			I593	I33	8I/ 27		234/ 34

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Стоимость оборудования	руб.			2	-	-		-
		Всего, стоимость оборудования	"			2	-	-		-
		Стоимость монтажных работ	руб.			I59I	-	-		-
		Накладные расходы	"			II8	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в н.р.	чел.-ч.			-	-	-		9
		Сметная заработная плата в н.р.	руб.			-	20	-		-
		Плановые накопления	"			I34	-	-		-
		Всего, стоимость монтажных работ	"			I843	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		277
		Сметная заработная плата	руб.			-	I80	-		-
		Итого по смете	"			I854	-	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		277
		Сметная заработная плата	руб.			-	I80	-		-

Главный инженер проекта Гусев

Начальник отдела СЭР и ПОС Куппевич

Составил: ведущий инженер Бренман

Проверил: рук.группы Шичкова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 7

к типовому проекту административного корпуса производственной базы ремонтно-строительного управления

на силовое электрооборудование

Основание: спец. ЭМ.СО-I чертеж ЭМ -I-4
Составлена в ценах I984 г.

Сметная стоимость	I,I72 тыс.руб.
в том числе:	
оборудования	0,522 тыс.руб.
монтажных работ	0,650 тыс.руб.
Нормативная трудоемкость	26I чел.-ч.
Сметная заработная плата	0,I69 тыс.руб.
Показатели по смете:	
Стоимость Iм3	0,83 руб.
Стоимость Iм2	2,77 руб.

№№ п/п	Шифр и № позиции	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб. всего	в т.ч. основ. з/пл	в т.ч. экспл. машин/ з/пл	Общая стоимость, руб. всего	в т.ч. основ. з/пл	в т.ч. экспл. машин/ з/пл	Затраты труда рабочих, чел.-ч. не занятых обслуживанием машин на един.	всего
I	2	3	4	5	6	7	8	9		I0	II
		Раздел I. Оборудование и монтаж работы									
I	I504-I009	Выключатель автоматический число полюсов-3 номинальный ток А 50, исполнение расцепителей м, т номинальный ток А I,6,: 2,5 4 6,4 I0 I6 25	I,00	2,25/ -	-/ -		2	-	-/ -	-/ -	-/ -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		40 50 АП50-3МТУ3 АП50--3МУ3 АП50-3ТУ3 АП50-3У3 ТУ I6-522.066-75								
2	Ц8-525-2	Автомат одно-двух-трехполюсный устанавливаемый на конструкции на стене или колонне на ток до 63А шт	I,00	2,88/ I,04	0,06/ 0,0I	3	I	-/ -	2,00/ 0,0I	2/- -
3	I504-I2-45 48	Пускатель ПМЛ-I22002 шт	I,00	II,60/ -	-/-	I2	-	-/ -	-/ -	-/ -
4	Ц8-53I-4	Пускатель магнитный отдельно стоящий на конструкции на стене или колонне на ток до 40А шт	I,00	3,40/ I,49	0,08/ 0,0I	3	I	-/ -	2,00/ 0,0I	2/ -
5	Ц8-522-I	Выключатель или переключатель пакетный на конструкции на стене или колонне с количеством зажимов до 9 на ток до 25А шт	I,00	2,60/ I,26	0,07/ 0,0I	3	I	-/ -	2,00/ 0,0I	2/ -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
6	Ц8-522-2	Выключатель или переключатель пакетный на конструкции на стене на колонне с количеством зажимов до 9 на ток до I00А шт	I,00/	3,37/ I,49	0,09/ 0,02	3	I	-/ -	2,00/ 0,03	2/ -
7	I70I-804I	Счетчик активной энергии СА4-И678 шт	I,00	I9,00/ -	-/ -	I9	-	-/ -	-/ -	-/ -
8	Ц8-6I3-2	Счетчик трехфазный I00шт	0,0I	66,20/ 49,00	I,I0/ 0,44	I	-	-/ -	70,00/ 0,57	I/ -
9	I504-I2-45 49	Пускатель ПМЛ-I23002 шт	I,00	I2,20/ -	-/ -	I2	-	-/ -	-/ -	-/ -
I0	Ц8-53I-4	Пускатель магнитный отдельно стоящий на конструкции на стене на колонне ток до 40А шт	I,00	3,40/ I,49	0,08/ 0,0I	3	I	-/ -	2,00/ 0,0I	2/ -
II	СКЦЭ-84-26 I7	Ящик Яу-5II3-03А2К шт	I,00	69,00/ -	-/ -	69	-	-/ -	-/ -	-/ -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I2	Ц то же	Монтаж шт	I,00	I3,40/ 6,29	0,79/ -	I3	5	I/ -	I0,90/ -	II/ -
I3	СКЦЭ-84-26 I7	Ящик Яу-5II3-03А2Л-Н шт	3,00	69,00/ -	-/ -	207	-	-/ -	-/ -	—/ -
I4	Ц то же	Монтаж шт	3,00	I3,40/ 6,29	0,79/ -	40	I9	2/ -	I0,90/ -	33/ -
I5	СКЦЭ-84-25 45	Шкаф ШРII-7370I-22У3 шт	2,00	87,00/ -	-/ -	I74	-	-/ -	-/ -	-/ -
I6	Ц то же	Монтаж шт	2,00	22,20/ 8,I4	I,I6/ -	44	I6	2/ -	I0,90/ -	22/ -
I7	Ц8-400-I	Кабели с креплением накладными скобами с установкой ответвительных коробок суммарное сечение до I0мм2 I00м	I,90	60,80/ 23,40	22,80/ 8,40	II6	44	43/ I6	4I,00/ I0,84	78/ 2I
I8	Ц8-400-2	Кабели с креплением накладными скобами с установкой ответвительных коробок суммарное сечение до I6мм2 I00м	0,25	68,00/ 25,00	28,20/ 8,88	I7	6	7/ 2	44,00/ II,46	II/ 3

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I9	Ц8-409-I	Затягивание проводов в трубы и металлические рукава, первый провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до: 2,5 мм2 I00м	I,30	4,88/ 2,36	2,33/ 0,7I	6	3	3/ I	4,00/ 0,92	5/ I
20	Ц8-409-II	За каждый последующий провод, сечение до: 2,5мм2 I00м	3,00	I,2I/ I,I4	-/ -	4	3	-/ -	2,00/ -	6/ -
2I	Ц8-59I-7	Розетка штепсельная типа для скрытой проводки I00шт	0,04	20,80/ I2,50	0,02/ 0,0I	I	I	-/ -	22,00/ 0,0I	I/ -
22	Ц8-59I-6	Розетка штепсельная типа для скрытой проводки I00шт	0,0I	25,I0/ I7,I0	0,04/ 0,02	I	-	-/ -	3I,00/ 0,03	-/ -
23	Ц8-408-3	Вводы гибкие наружный диаметр металлорукава до 27 мм шт	5,00	0,83/ 0,32	-/ -	4	2	-/ -	I,00/ -	5/ -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
24	Ц8-398-I	Короб металлический для прокладки проводов и кабелей I00м	0,I0	92,30/ II,70	70,60/ 22,I0	9	I	7/ 2	I9,00/ 28,5I	2/ 3
25	Ц8-4I7-I	Труба винипластовая по установленным конструкциям внутренний диаметр до 25 мм I00м	I,I0	34,80/ I4,40	I2,20/ 3,85	38	I6	I3/ 4	26,00/ 4,97	29/ 5
26	Ц8-406-I	Труба стальная с креплением накладными скобами диаметр до 25 мм I00м	0,I0	54,00/ 23,20	23,I0/ 9,73	5	2	2/ I	43,00/ I2,55	4/ I
27	Ц8-9I-4	Конструкции металлические под оборудование т	0,02	377,00/ 33,30	4,70/ I,4I	8	I	-/ -	6I,00/ I,82	I/ -
		Итого прямые затраты по разделу I	руб/ руб.			8I7	I25	80/ 26		2I9/ 34
		в том числе:								
		Стоимость оборудования	"			495	-	-		-
		Тара и упаковка	руб			7	-	-		-
		Транспортные расходы	"			I4	-	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Заготов.-складские расходы	руб.			6	-	-		-
		Всего, стоимость оборудования	"			522	-	-		-
		Стоимость монтажных работ	"			322	-	-		-
		Накладные расходы	"			I09	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в н.р.	чел.-ч.			-	-	-		8
		Сметная заработная плата в н.р.	руб.			-	I8	-		-
		Плановые накопления	"			35	-	-		-
		Всего, стоимость монтажных работ	руб.			466	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		26I
		Сметная заработная плата	руб.			-	I69	-		-
		ИТого по разделу I	руб			988	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		26I
		Сметная заработная плата	руб.			-	I69	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Раздел 2. Материалы, не учтенные ценником								
28	CI54-30	Выключатели и переключатели защищенные, типа ПВ3-30МI шт	I,00	2,06/ -	-/ -	2	-	-/ -	-/ -	-/ -
29	CI54-83	Выключатели и переключатели защищенные типа ПВ3-I00МI 56,67 сталь шт	I,00	3I,60/ -	-/ -	32	-	-/ -	-/ -	-/ -
30	CI5I-I075	Кабели силовые на напряжение до 660В трехжильные с алюминиевыми жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочной, марки АВВГ, с числом жил и сечением, мм2: 2х2,5 I000м	0,I0	I66,00/ -	-/ -	I7	-	-/ -	-/ -	-/ -
3I	CI5I-I09I	Кабель АВВГ-0,6-4.2,5 I000м	0,09	248,30/ -	-/ -	22	-	-/ -	-/ -	-/ -
32	CI5I-I092	То же, 4,4 I000м	0,0I	295,I0/ -	-/ -	3	-	-/ -	-/ -	-/ -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
33	CI5I-I095	То же, 3,I6 + I,I0 I000м	0,03	60I,20/ -	-/ -	I8	-	-/ -	-/ -	-/ -
34	CI52-I67	Провода силовые для электрических установок с поливинилхлоридной изоляцией ГОСТ 6323-79 на напряжение до 380В с алюминиевой жилой, марки АПВ, сечением, мм 2: 4 I000м	0,036	29,50/ -	-/ -	II	-	-/ -	-/ -	-/ -
35	CI52-I86	То же, с гибкой медной жилой марки ПВ2, сечением, мм2: 2,5 I000м	0,07	5I,00/ -	-/ -	4	-	-/ -	-/ -	-/ -
36	CI54-I62	Розетка штепсельная малогабаритная типа РШ-П-20-С-0I-I0/ 220У4 шт	I,00	0,I6/ -	-/ -	I	-	-/ -	-/ -	-/ -
37	CI54-I6I	То же, типа РШ-П-20- -0-0I-I0/220У4 шт	3,00	0,I6/ -	-/ -	I	-	-/ -	-/ -	-/ -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
38	CI54-I64	Розетка штепсельная с заземляющим контактом типа РШ-Ц-20-0-0I-I0/200 шт	I,00	0,24/ -	-/ -	I	-	-/ -	-/ -	-/ -
39	2405-I0I0	Вводы гибкие КI080У3 ТУ36-I684-78 шт	2,00	I,52/ -	-/ -	3	-	-/ -	-/ -	-/ -
40	2405-I0I2	То же, КI082У3 шт	3,00	I,85/ -	-/ -	6	-	-/ -	-/ -	-/ -
4I	2405-I252	Короба УII05 ТУ36-2I58-78 шт	5,00	6,2I/ -	-/ -	3I	-	-/ -	-/ -	-/ -
42	CI59-544	Трубы полиэтиленовые среднего типа наружным диаметром 25 I0м	II,00	I,5I/ -	-/ -	I7	-	-/ -	-/ -	-/ -
43	CII3-I5	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой, ГОСТ 3262-75 с изм. I черные обыкновенные (неоцинкованные) диаметр условного прохода в мм-ду, толщина								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		стенок в мм-т Ду-25 т-3,2 м	I0,00	0,42/ -	-/ -	4	-	-/ -	-/ -	-/ -
		Итого прямые затраты по разделу 2	руб/ руб			I73	-	-/ -	-/ -	-/ -
		в том числе:								
		Стоимость монтажных работ	руб			I73	-	-		-
		Плановые накопления	"			II	-	-		-
		Всего, стоимость монтажных работ	"			I84	-	-		-
		Итого по разделу 2	"			I84	-	-		-
		Итого прямые затраты по смете	руб			990	I25	80/ 26		2I9/ 34
		в том числе:								
		Стоимость оборудования	"			495	-	-		-
		Тара и упаковка	"			7	-	-		-
		Транспортные расходы	"			I4	-	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Заготов.-складские расходы	руб.			6	-	-		-
		Всего, стоимость оборудования	"			522	-	-		-
		Стоимость монтажных работ	руб.			495	-	-		-
		Накладные расходы	"			I09	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в н.р.	чел.-ч.			-	-	-		8
		Сметная заработная плата в н.р.	руб.			-	I8	-		-
		Плановые накопления	"			46	-	-		-
		Всего, стоимость монтажных работ	руб.			650	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		26I
		Сметная заработная плата	руб.			-	I69	-		-
		Итого по смете	"			II72	-	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		26I
		Сметная заработная плата	руб.			-	I69	-		-

Главный инженер проекта Гусев

Начальник отдела СЭР и ПОС Купцевич

Составил: вед.инженер Бренман

Проверил: рук.группы Шичкова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 8

к типовому проекту административного корпуса производственной базы ремонтно-строительного управления

на автоматику

Основание: спец.А-С02 чертежи марки А

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость	2,044 тыс.руб.
в том числе:	
оборудования	I,I75 тыс.руб.
монтажных работ	0,869 тыс.руб.
Нормативная трудоемкость	23I чел.-ч.
Сметная заработная плата	0,I50 тыс.руб.
Показатели по смете:	
Стоимость 1м3	I,45 руб.
Стоимость 1м2	4,84 руб.

№ п/п	Шифр и № позиции	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб. всего/ основ. з/пл	Стоимость единицы, руб. экспл. машин/ в т.ч. з/пл	Общая стоимость, руб. всего	Общая стоимость, руб. основ. з/пл	Общая стоимость, руб. экспл. машин/ в т.ч. з/пл	Затраты труда рабочих, чел.-ч. не занятых обслуживанием машин обслужив. машины на един.	Затраты труда рабочих, чел.-ч. не занятых обслуживанием машин обслужив. машины всего
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Раздел I. Оборудование и монтажные работы								
I	Калькуляция I	Стоимость щита автоматизации ЯУЭ-I265 шт	I,00	I62,00/ -	-/ -	I62	-	-/ -	-/ -	-/ -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
2	Калькуляция 2	Установка щита ЯУЭ-1265 шт	1,00	35,00/ 17,00	1,00/ -	35	17	1/ -	27,00/ -	27/ -
3	17064-1456	Термометр стеклянный жидкостный ТБ-2М шт	2,00	0,26/ -	-/ -	1	-	-/ -	-/ -	-/ -
4	ЩП-1-1	Термометр технический стеклянный показывающий шт	2,00	0,21/ 0,21	-/ -	1	-	-/ -	0,50/ -	1/ -
5	17064-1375	Термометр технический угловой УНОМ.4-240-291 шт	2,00	0,95/ -	-/ -	2	-	-/ -	-/ -	-/ -
6	ЩП-1-1	Термометр технический стеклянный показывающий шт	2,00	0,21/ 0,21	-/ -	1	-	-/ -	0,50/ -	1/ -
7	17064-1753	Оправа защитная для технических стеклянных термометров угловая 2У шт	1,00	2,00/ -	-/ -	2	-	-/ -	-/ -	-/ -
8	17064-1364	Термометр технический угловой УНОМ.2-240-441 шт	2,00	1,25/ -	-/ -	1	-	-/ -	-/ -	-/ -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
9	ЩI-I-I	Термометр технический стеклянный показывающий шт	2,00	0,2I/ 0,2I	-/ -	I	-	-/ -	0,50/ -	-/ -
I0	I7064-I753	Оправа защитная для технических стеклянных термометров угловая 2У шт	I,00	2,00/ -	-/ -	2	-	-/ -	-/ -	-/ -
II	I7064-I303	Термометр стеклянный технический прямой ПНОМ.6-240-I63 шт	3,00	0,85/ -	-/ -	3	-	-/ -	-/ -	-/ -
I2	I7064-I752	Оправа защитная для технических стеклянных термометров прямая 2П шт	2,00	I,50/ -	-/ -	3	-	-/ -	-/ -	-/ -
I3	ЩI-I-I	Термометр технический стеклянный показывающий шт	3,00	0,2I/ 0,2I	-/ -	I	I	-/ -	0,50/ -	I/ -
I4	I704-I0040	Устройство терморегулирующее дилатометрическое электрическое ТУДЭ-I-5 ТУ25-02-28I074-78 шт	I,00	20,60/ -	-/ -	2I	-	-/ -	-/ -	-/ -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I5	ЩI-4-3	Устройство терморегулирующее дилатометрическое: электрическое шт	I,00	0,36/ 0,35	-/ -	I	-	-/ -	I,00/ -	I/ -
I6	I7064-I257	Термометры стеклянные прямые технические ПНОМ.2-240-I03 шт	2,00	0,85/ -	-/ -	2	-	-/ -	-/ -	-/ -
I7	I7064-I752	Оправа защитная для технических стеклянных термометров прямая 2П шт	I,00	I,50/ -	-/ -	2	-	-/ -	-/ -	-/ -
I8	ЩI-I-I	Термометр технический стеклянный показывающий шт	2,00	0,2I/ 0,2I	-/ -	I	-	-/ -	0,50/ -	I/ -
I9	I7064-I272	Термометр стеклянный технический прямой ПНОМ.4-240-I03 шт	4,00	0,85/ -	-/ -	3	-	-/ -	-/ -	-/ -
20	I7064-I752	Оправа защитная для технических стеклянных термометров прямая 2П шт	3,00	I,50/ -	-/ -	5	-	-/ -	-/ -	-/ -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
2I	ЩI-I-I	Термометр технический стеклянный показывающий шт	4,00	0,2I/ 0,2I	-/ -	I	I	-/ -	0,50/ -	2/ -
22	I7064-I287	Термометр технический прямой ПНОМ.5-240-I03 шт	2,00	0,85/ -	-/ -	2	-	-/ -	-/ -	-/ -
23	I7064-I752	Оправа защитная для технических стеклянных термометров прямая 2П шт	I,00	I,50/ -	-/ -	2	-	-/ -	-/ -	-/ -
24	ЩI-I-I	Термометр технический стеклянный показывающий шт	2,00	0,2I/ 0,2I	-/ -	I	-	-/ -	0,50/ -	I/ -
25	I7064-I302	Термометр стеклянный технический прямой ПНОМ.6-240-I03 шт	2,00	0,85/ -	-/ -	2	-	-/ -	-/ -	-/ -
26	I7064-I752	Оправа защитная для технических стеклянных термометров прямая 2П шт	2,00	I,50/ -	-/ -	3	-	-/ -	-/ -	-/ -
27	ЩI-I-I	Термометр технический стеклянный показывающий шт	2,00	0,2I/ 0,2I	-/ -	I	-	-/ -	0,50/ -	I/ -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
28	I7064-I3I6	Термометр стеклянный технический прямой ПНОМ.7-240-66 шт	2,00	0,85/ -	-/ -	2	-	-/ -	-/ -	-/ -
29	I7064-I752	Оправа защитная для технических стеклянных термометров прямая 2П шт	2,00	I,50/ -	-/ -	3	-	-/ -	-/ -	-/ -
30	ЦII-I-I	Термометр технический стеклянный показывающий шт	2,00	0,2I/ 0,2I	-/ -	I	-	-/ -	0,50/ -	I/ -
3I	I7064-I372	Термометр технический угловой УНОМ.4-240-I04 шт	2,00	0,90/ -	-/ -	2	-	-/ -	-/ -	-/ -
32	I7064-I753	Оправа защитная для технических стеклянных термометров угловая 2У шт	I,00	2,00/ -	-/ -	2	-	-/ -	-/ -	-/ -
33	ЦII-I-I	Термометр технический стеклянный показывающий шт	2,00	0,2I/ 0,2I	-/ -	I	-	-/ -	0,50/ -	I/ -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
34	I704-I0020	Термометр манометрический самопишущий газовый с записью двух температур ТГ2С-7I2 ТУ25-02-I4I565-79 шт	I,00	96,00/ -	-/ -	96	-	-/ -	-/ -	-/ -
35	ЩI-6-2	Термометр газовый /жидкостный/ показывающий или самопишущий сигнализирующий электроконтактный шт	I,00	I,66/ I,63	-/ -	2	2	-/ -	3,00/ -	3/ -
36	ЩI-6I9-I	Капилляр манометрического термометра с установкой защитной конструкцией I0м	0,60	5,58/ I,32	0,03/ -	3	I	-/ -	2,00/ -	I/ -
37	I704-20001	Манометр, мановакуумметр, вакуумметр показывающий ОБМI-I00, ОБМВI-I0 0,ОБВI-I00, ТУ25-02-26-74 шт	20,00	2,30/ -	-/ -	46	-	-/ -	-/ -	-/ -
38	ЩI-93-I	Манометр, вакууйметр или мановакуумметр показывающий шт	20,00	0,80/ 0,77	-/ -	I6	I5	-/ -	I,00/ -	20/ -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
39	I704-200I6	Манометр, мановакуумметр, вакуумметр показывающий электроконтактный ЭКМ-IУ ТУ25-02-3I-75 шт	I,00	7,80/ -	-/ -	8	-	-/ -	-/ -	-/ -
40	ЦII-93-7	Манометр, вакуумметр или мановакуумметр показывающий, для точных измерений или электроконтактный шт	I,00	I,27/ I,2I	0,04/ -	I	I	-/ -	2,00/ -	2/ -
4I	I704-20783	Диафрагма камерная ДК I432I-73 шт	2,00	2I,00/ -	-/ -	42	-	-/ -	-/ -	-/ -
42	ЦII-I40-3	Диафрагма камерная на условное давление до I0 мпа /I00кгс/см2/, диаметр условного прохода, мм до I50 компл.	2,00	4,36/ 0,98	0,07/ -	9	2	-/ -	2,00/ -	4/ -
43	I704-20784	Диафрагма камерная ДК I432I-73	I,00	25,00/ -	-/ -	25	-	-/ -	-/ -	-/ -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
44	ЦI1-I40-3	Диафрагма камерная на условное давление до I0 мпа /I00кгс/см2, диаметр условного прохода, мм до: I50 компл.	I,00	4,36/ 0,98	0,07/ -	4	I	-/ -	2,00/ -	2/ -
45	ЦI2-700-4	Соединение фланцевое для установки измерительных диафрагм: камерное на условное давление от 0,6 до 4мпа, диаметр условного прохода, мм:I25 соед.	4,00	I,39/ 0,99	0,25/ 0,03	6	4	I/ -	I,00/ 0,04	4/ -
46	ЦI2-700-5	Соединение фланцевое для установки измерительных диафрагм: камерное на условное давление от 0,6 до 4 мпа, диаметр условного прохода, мм:I50 соед.	2,00	I,86/ I,2I	0,35/ 0,05	4	2	I/ -	2,00/ 0,06	4/ -
47	I704-20504	Манометр дифференциальный сильфонный ДСС-7I2Н ТУ25-02-I0I589-78 шт	3,00	220,00/ -	-/ -	660	-	-/ -	-/ -	-/ -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
48	ЦII-247-2	Дифманометр сильфонный самопишущий шт	3,00	4,90/ 3,I3	0,22/ 0,03	I5	9	I/ -	5,00/ 0,24	I5/ -
49	I504-7I-I8 I5	Кнопка ПКЕ-222-2 шт	I,00	3,20/ -	-/ -	3	-	-/ -	-/ -	-/ -
50	Ц8-522-I	Выключатель или переключатель пакетный на конструкции на стене или колонне с количеством зажимов до 9 на ток до 254 шт	I,00	2,60/ I,26	0,07/ 0,0I	3	I	-/ -	2,00/ 0,0I	2/ -
5I	I504-4I89	Пускатель электромагнитный нереверсивный без теплового реле ПМЕ-08I ОСТ I6.0.536. 00I-72 шт	I,00	3,60/ -	-/ -	4	-	-/ -	-/ -	-/ -
52	I504-4203	Пускатель электромагнитный реверсивный без теплового реле ПМЕ-083- ОСТ I6.0.536 00I-72 шт	I,00	8,00/ -	-/ -	8	-	-/ -	-/ -	-/ -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
53	Ц8-53I-4	Пускатель магнитный отдельно стоящий на конструкции на стене или колонне на ток до 40А шт	2,00	3,40/ I,49	0,08/ 0,0I	7	3	-/ -	2,00/ 0,0I	4/ -
54	ЦII-9I3-I	Проводки электрические по металлическим панелям в щитах шкафных I00м	0,52	6,25/ 5,45	-/ -	3	3	-/ -	8,00/ -	4/ -
55	Ц8-409-I	Затягивание проводов в трубы и металлические рукава, первый провод одножильный или многожильный в общей сплетке, суммарное сечение до: 2,5мм2 I00м	0,I0	4,88/ 2,36	2,33/ 0,7I	I	-	-/ -	4,00/ 0,92	-/ -
56	Ц8-409-II	За каждый последующий провод, сечение до: 2,5мм2 I00м	0,25	I,2I/ I,I4	-/ -	I	-	-/ -	2,00/ -	-/ -
57	Ц8-I46-I	Кабель до 35кв, по с креплением накладными скобами, масса 1м до: 3 кг I00м	0,77	48,00/ I8,20	I2,70/ 4,04	37	I4	I0/ 3	3I,00/ 5,2I	24/ 4

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
58	Ц8-I53-I3	Заделка для контрольного кабеля, сечение, мм2, до 2,5 с количеством жил 7 шт	I2,00	0,49/ 0,22	-/ -	6	3	-/ -	I,00/ -	I2/ -
59	Ц8-I53-I4	Заделка для контрольного кабеля, сечение, мм2 до 2,5 с количеством жил I4 шт	4,00	0,8I/ 0,40	-/ -	3	2	-/ -	I,00/ -	4/ -
60	ЦI2-798-I	Вентили, краны стальные под приварку на условное давление 6,4-I0 мпа, диаметр условного прохода, мм:20 шт	25,00	I,44/ I,29	0,03/ 0,0I	36	32	I/ -	2,00/ 0,0I	50/ -
6I	ЦI2-799-2	Вентили стальные муфтовые и цапковые диаметр условного прохода 25 мм шт	6,00	0,87/ 0,79	0,0I/ -	5	5	-/ -	I,00/ -	6/ -
62	Ц8-408-I	Рукав металлический диаметром до 78мм по стальным конструкциям I00м	0,06	32,00/ 9,26	7,54/ 2,28	2	I	-/ -	I6,00/ 2,94	I/ -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
63	Ц8-9I-4	Конструкции металлические под оборудование т	0,24	377,00/ 33,30	4,70/ I,4I	90	8	I/ -	6I,00/ I,82	I5/ -
64	ЦII-582-3	Коробка соединительная, тип КСК, количество зажимов, до:32 шт	I,00	I,47/ I,I7	0,04/ 0,0I	I	I	-/ -	2,00/ 0,0I	2/ -
65	Ц8-534-I4	Монтаж У6I4 шт	I,00	3,84/ I,73	0,06/ -	4	2	-/ -	2,00/ -	2/ -
66	Ц8-I47-2	Конструкции металлические кабельные, скоба т	0,02	39I,00/ 36,90	4,I0/ I,02	8	I	-/ -	60,00/ I,32	I/ -
		Итого прямые затраты по разделу I	руб/ руб.			I433	I32	I6/ 3		22I/ 4
		в том числе:								
		Стоимость оборудования	руб.			II20	-	-		-
		Тара и упаковка	"			I3	-	-		-
		Транспортные расходы	"			3I	-	-		-
		Заготов.-складские расходы	руб.			II	-	-		-
		Всего, стоимость оборудования	"			II75	-	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Стоимость монтажных работ	руб.			3I3	-	-		-
		Накладные расходы	"			II0	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в н.р.	чел.-ч.			-	-	-		6
		Сметная заработная плата в н.р.	руб.			-	I5	-		-
		Плановые накопления	"			30	-	-		-
		Всего, стоимость монтажных работ	руб.			453	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		23I
		Сметная заработная плата	руб.			-	I50	-		-
		Итого по разделу I	руб.			I628	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		23I
		Сметная заработная плата	руб.			-	I50	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Раздел 2. Материалы, не учтенные ценником								
67	CI54-2I	Пакетные серии ПВ,ШI модернизированные выключатели и переключатели открытые, типа ШI2-I0У3Н2М3Б шт	I,00	I,05/ -	-/ -	I	-	-/ -	-/ -	-/ -
68	I509-500I	Провод ПВ3-I-380 км	0,09	25,II/ -	-/ -	2	-	-/ -	-/ -	-/ -
69	CI5I-2280	Кабели контрольные с алюминиевыми жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, марки АКВВГ, с числом жил и сечением, мм2: 2,5 I000м	0,02	I95,00/ -	-/ -	4	-	-/ -	-/ -	-/ -
70	CI5I-2282	Кабели контрольные с алюминиевыми жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, марки АКВВГ, с числом жил и сечением,мм2: 7х2,5 I000м	0,0I	277,00/ -	-/ -	3	-	-/ -	-/ -	-/ -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
7I	CI5I-2283	Кабели контрольные с алюминиевыми жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, марки АКВВГ, с числом жил и сечением, мм2: I0х2,5 I000м	0,04	367,00/ -	-/ -	I5	-	-/ -	-/ -	-/ -
72	CI5I-I8I4	Кабели контрольные с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, марки КВВГ, с числом жил и сечением, мм2:4хI I000м	0,0I	202,00/ -	-/ -	2	-	-/ -	-/ -	-/ -
73	CI5I-I8I6	Кабели контрольные с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, марки КВВГ, с числом жил и сечением, мм2: 7хI I000м	0,0I	28I,00/ -	-/ -	3	-	-/ -	-/ -	-/ -
74	2307-40002	Вентиль трехходовый I0I4-00Б Ду6 ; Ру100 шт	25,00	I3,34/ -	-/ -	334	-	-/ -	-/ -	-/ -
75	2307-I0359	Вентиль проходной муфтовый I5кч I8П,Ду20,Ру16 шт	6,00	I,40/ -	-/ -	8	-	-/ -	-/ -	-/ -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
76	24I649-I049	Рукав металлический негерметичный РЗ-Ц-Х ТУ22-3988-77 изм I-4 Д=I8 мм I000м	0,0I	I96,02/ -	-/ -	I	-	-/ -	-/ -	-/ -
77	2405-I39I	Коробки соединительные КСК-32 ТУ36-I753-75 шт	I,00	5,58/ -	-/ -	6	-	-/ -	-/ -	-/ -
78	2405-2-II0 43	Коробка У6I4 шт	I,00	7,30/ -	-/ -	7	-	-/ -	-/ -	-/ -
		Итого прямые затраты по разделу 2	руб/ руб.			386	-	-	-	-
		в том числе:								
		Стоимость монтажных работ	руб.			386	-	-	-	-
		Плановые накопления	"			30	-	-	-	-
		Всего, стоимость монтажных работ	руб.			4I6	-	-	-	-
		Итого по разделу 2	"			4I6	-	-	-	-
		Итого прямые затраты по смете	руб.			I8I9	I32	I6/ 3		22I 4

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		в том числе:								
		Стоимость оборудования	руб.			1120	-	-	-	-
		Тара и упаковка	"			13	-	-		-
		Транспортные расходы	"			31	-	-		-
		Заготов.-складские расходы	"			11	-	-		-
		Всего, стоимость оборудования	"			1175	-	-		-
		Стоимость монтажных работ	"			699	-	-		-
		Накладные расходы	"			110	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в н.р.	чел.-ч.			-	-	-		6
		Сметная заработная плата в н.р.	руб.			-	15	-		-
		Плановые накопления	"			60	-	-		-
		Всего, стоимость монтажных работ	"			869	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		231
		Сметная заработная плата	руб.			-	150	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Итого по смете	руб.			2044	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		23I
		Сметная заработная плата	руб.			-	I50	-		-

Главный инженер проекта Гусев

Начальник отдела СЭР и ПОС Купшевич

Составил: ведущий инженер Брейман

Проверил: руководитель группы Шичкова

Метка	Обоснование расценки	Объем	Цена	Наименование расценки	Ед. изм.	Вес материалов	Список ресурсов	Примечание (не перфорировать)
I	2	3	4	5	6	7	8	9
	Стоимость щита автоматизации ЯУЭ-I265 шт.I							
I Г	Калькуляция I к смете на автоматику							
2	I504-I2049(=I4)	5						
3	I5I7-I429-I	5						
4	I504-I2I32 (=I4)	I						
5	I5I7-I429-I	I						
6	I504-I2I44 (=I4)	2						
7	I5I7-I429-I	2						
8	I508-5048 (=I4)	4						
9	I5I7-I48I-I	4						
I0	I504-I80II (=I4)	4						
II	I5I7-I444-I	4						
I2	I504-64I4 (=I4)	2						
I3	I5I7-I450-I	2						

I		2	3	4	5	6	7	8	9
I4	Т	3608-2025 (=I4) 9	0,08	Диод Д-226Б	шт				
I5		I5I7-I49I-I 9							
I6		I504-I006 (=I4) 2							
I7		I5I7-I35I-I 2							
I8		I5I7-II04 (=I4) I							
I9				Г					

Составил: Бренман

20	Г	Калькуляция 2 к смете на автоматику	Установка щита ЯУЭ-I265 шт I	
2I	Ц	8-572-4	I	
22	Ц	8-574-55	8	
23	Ц	8-574-56	4	
24	Ц	8-574-50	24	
25	Ц	8-574-47	4	
26	Ц	8-574-I8	2	
27	Ц	8-574-56	9	Г

Составил Бренман

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 9

к типовому проекту административного корпуса производственной базы ремонтно-строительного управления

на устройство связи и сигнализации

Основание: спец. СС.СО-I чертеж СС
Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 6,305 тыс.руб.
в том числе:
оборудования 5,057 тыс.руб.
монтажных работ I,248 тыс.руб.
Нормативная трудоемкость 787 чел.ч.
Сметная заработная плата
Показатели по смете:
Стоимость Iм3 4,47 руб.
Стоимость Iм2 I4,93 руб.

№№ пп	Шифр и № поз.	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб. всего/ основ. з/пл	Стоимость единицы, руб. экспл. машин/ в т.ч. з/пл	Общая стоимость, руб. всего	Общая стоимость, руб. основ. з/пл	Общая стоимость, руб. экспл. машин/ в т.ч. з/пл	Затраты труда рабочих, чел.-ч. не занятых обслужив. машин. обслуживающ. маш. на един.	Затраты труда рабочих, чел.-ч. не занятых обслужив. машин. обслуживающ. маш. всего
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Раздел I. Оборудование и монтажные работы								
		Городская телефонная связь								
I	ЦI0-54-7	Кабель по стене бетонной, масса Iм, кг, до II I00м	0,28	3I,60/ I8,90	5,97/ I,92	9	5	2/ I	35,00/ 2,48	I0/ I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
2	Ц8-I49-I	Кабель до 35 кв в проложенных трубах, блоках и коробах, масса Iм до: Iкг I00м	0,02	I0,00/ 6,24	0,27/ 0,I0	I	-	-/ -	II,00/ 0,I3	-/ -
3	ЦI0-966-I	Муфта на кабеле, емкость I0х2 шт	I,00	4,50/ 2,33	0,70/ 0,22	5	2	-/ -	4,00/ 0,28	-/ -
4	ЦI0-I27-5	Аппарат телефонный настенный системы: ЦБ или АТС шт	6,00	0,37/ 0,3I	-/ -	2	2	-/ -	0,50/ -	3/ -
5	6203-I7	Аппарат ТА-II38 шт	6,00	I0,40/ -	-/ -	62	-	-/ -	-/ -	-/ -
6	ЦI0-54-I2	Провод однопарный с креплением проволочными скрепами по стене: бетонной I00м	I,50	II,20/ I0,80	-/ -	I7	I6	-/ -	I9,00/ -	29/ -
7	Ц8-4I7-I	Труба винипластовая по установленным конструкциям внутренний диаметр до 25 мм I00м	0,02	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
8	Ц10-972-10	Коробка распределительная настенная коробка	2,00	4,01/ I,62	0,55/ 0,18	8	3	I/ -	3,00/ 0,23	6/ -
				Радиотрансляция						
9	Ц8-402-2	Провод ПВ АПВ при скрытой проводке I00м	I,48	I2,70/ 7,55	3,7I/ I,I8	I9	II	6/ 2	I3,00/ I,52	I9/ 2
I0	Ц8-409-I	Затягивание проводов в трубы и металлические рукава, первый провод одножильный или многожильный в общей сплетке, суммарное сечение до: 2,5 I00м	0,02	4,88/ 2,36	2,23/ 0,7I	I	-	-/ -	4,00/ 0,92	-/ -
II	Ц10-975-12	Коробка оконечная шт	II,00	0,4I/ 0,37	-/ -	5	4	-/ -	I,00/ -	II/ -
I2	Ц8-591-6	Розетка штепсельная типа для открытой проводки I00шт	0,09	25,I0/ I7,I0	0,04/ 0,02	2	2	-/ -	3I,00/ 0,03	3/ -
I3	08401-487	Громкоговоритель Тайга-304 шт	9,00	5,90/ -	-/ -	53	-	-/ -	-/ -	-/ -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I4	ЦI0-397-7	Громкоговоритель или звуковая колонка: в помещении шт	9,00	2,73/ 2,34	-/ -	25 -	2I	-/ -	4,00/ -	36/ -
I5	ЦI0-397-5	Трансформатор абонентский мощностью до 25вт на: столбе или трубостойке шт	I,00	I,49/ I,24	-/ -	I	I	-/ -	2,00/ -	2/ -
I6	Ц8-4I7-I	Труба винипластовая по установленным конструкциям внутренний диаметр до 25 мм I00м	0,02	34,80/ I4,40	I2,20/ 3,85	I	-	-/ -	26,00/ 4,97	I/ -
I7	ЦI0-54-7	Кабель по стене бетонной, масса Iм, кг до I I00м	0,I0	3I,60/ I8,90	5,97/ I,92	3	2	-/ -	35,00/ 2,48	4/ -
					Электрочасофикация					
I8	ЦI0-77I-2	Монтаж первичных эл.часов шт	I,00	5,67/ 5,05	-/ -	6	5	-/ -	8,00/ -	8 -
I9	I70328-I047 4,2	Электрочасы ПЧК3-2РИ-Р П4М3-2БРР24-0I2 шт	I,00	57,00/ -	-/ -	57	-	-/ -	-/ -	-/ -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
20	Ц10-772-1	Монтаж вторичных эл.часов шт	8,00	1,42/ 0,87	-/ -	II	7	-/ -	1,00/ -	8/ -
21	Ц8-610-2	Трансформаторы понизительные в металлическом кожухе масса с кожухом до 12 кг 100шт	0,01	179,00/ 94,30	3,20/ 1,16	2	1	-/ -	159,00/ 1,50	2/ -
22	Ц10-975-12	Коробка оконечная шт	8,00	0,41/ 0,37	-/ -	3	3	-/ -	1,00/ -	8/ -
23	Ц10-54-12	Провод однопарный с креплением проволочными скрепами по стене: бетонной 100м	1,60	11,20/ 10,80	-/ -	18	17	-/ -	19,00/ -	30/ -
24	Ц10-1-13	Рамка со штифтами на промежуточном щите, счетчики и другие приборы на готовых местах стативов шт	1,00	0,24/ 0,23	-/ -	1	-	-/ -	1,00/ -	1/ -
25	Ц8-402-2	Провод ПВ АПВ при скрытой проводке 100м	0,10	12,70/ 7,55	3,71/ 1,18	1	1	-/ -	13,00/ 1,52	1/ -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Учрежденческо-производственная телефонная связь								
26	I602-I0632	Станция телефонная ЬЯТ.220. 043 УАТСК-50/200М ЬЯО.I22. 003 ТУ компл.	I,00	4400,00/ -	-/ -	4400	-	-/ -	-/ -	-/ -
27	Ш0-79-2	Станция координатная тип: 50/200 статив	I,00	2I7,00/ I98,00	-/ -	2I7	I98	-/ -	304,00/ -	304/ -
28	Ш0-I27-5	Аппара т телефонный настольный системы: ЦБ или АТС шт	I0,00	0,37/ 0,3I	-/ -	4	3	-/ -	0,50/ -	5/ -
29	290220-2014	Устройство выпрямительное ВТ-6I/5-2 шт	2,00	I03,00/ -	-/ -	206	-	-/ -	-/ -	-/ -
30	Ц8-I05-I	Устройство выпрямительное, полупроводниковое, до: I квт шт	2,00	I6,00/ I3,70	-/ -	32	27/	-/ -	I9,00/ -	38/ -
3I	Ц8-572-4	Щиток блок управления или пункт шкафного исполнения устанавливаемый на стене высота и ширина до I000х800мм шт	I,00	4,72/ I,58	0,79/ 0,28	5	2	I/ -	3,00/ 0,36	3/ -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
32	Ц10-79-6	Проверка электрическая, настройка и тренировка станции емкостью в номерах: до 300 статив	1,00	64,60/ 63,00	-/ -	65	63	-/ -	84,00/ -	84/ -
33	Ц8-402-1	Провода марок ПВ АПВ при открытой проводке 100м	0,50	16,50/ 8,07	5,15/ 1,63	8	4	3/ 1	14,00/ 2,10	7/ 1
34	Ц10-54-12	Провод однопарный с креплением проволочными скрепами по стене: бетонной 100м	3,00	11,20/ 10,80	-/ -	34	32	-/ -	19,00/ -	57/ -
35	Ц8-591-5	Переключатель для скрытой проводки 100шт	0,01	21,40/ 12,90	0,04/ 0,02	1 -	-	-/ -	23,00/ 0,03	-/ -
		Комплексная распределительная сеть								
36	Ц10-972-10	Коробка распределительная настенная коробка	3,00	4,01/ 1,62	0,55/ 0,18	12	5	2/ 1	3,00/ 0,23	9/ 1
37	Ц10-54-7	Кабель по стене бетонной масса 1м, до 1кг 100м	0,51	31,60/ 18,90	5,97/ 1,92	16	10	3/ 1	35,00/ 2,48	18/ 1

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
38	Ц8-I49-I	Кабель до 35 кв в проложенных трубах, блоках и коробах, масса Iм до I кг I00м	0,04	I0,00/ 6,24	0,27/ 0,I0	I	-	-/ -	II,00/ 0,I3	-/ -
39	ЦI0-966-4	Муфта на кабеле, емкость 50х2 шт	2,00	8,56/ 4,I0	I,33/ 0,43	I7	8	3/ I	8,00/ 0,55	I6/ I
40	ЦI0-966-3	Муфта на кабеле, емкость 30х2 шт	I,00	7,02/ 3,50	I,02/ 0,33	7	4	I/ -	6,00/ 0,43	6/ -
4I	Ц8-4I7-2	Труба винипластовая по установленным конструкциям внутренний диаметр до 32 мм I00м	0,04	49,80/ I8,80	I9,20/ 6,07	2	I	I/ -	32,00/ 7,83	I/ -
42	ЦI0-972-22	Полоса защитная или громоотводная емкостью до 30х2 линии шт	2,00	I,96/ I,92	-/ -	4	4	-/ -	3,00/ -	6/ -
43	ЦI0-5I-I	Кроссировка на промежуточном щите, в кроссе, в шкафу: двухпроводная I0шт	6,00	0,96/ 0,9I	-/ -	6	5	-/ -	I,00/ -	6/ -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Итого прямые затраты по разделу I	руб/ руб.			535I	469	23/ 7		747/ 7
		в том числе:								
		Стоимость оборудования	"			4778	-	-		-
		Тара и упаковка	"			72	-	-		-
		Транспортные расходы	"			I46	-	-		-
		Заготов.-складские расходы	руб.			6I	-	-		-
		Всего, стоимость оборудования	"			5057	-	-		-
		Стоимость монтажных работ	"			573	-	-		-
		Накладные расходы	"			387	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в н.р.	чел.-ч.			-	-	-		33
		Сметная заработная плата в н.р.	руб.			-	7I	-		-
		Плановые накопления	"			73	-	-		-
		Всего, стоимость монтажных работ	руб.			I033	-	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		787
		Сметная заработная плата	руб.			-	547	-		-
		Итого по разделу I	"			6090	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	руб.			-	-	-		787
		Сметная заработная плата	"			-	547	-		-
		Раздел 2. Материалы, не учтенные ценником								
44	I70328-I052 4,2	Часы электрические вторичные показывающие В4СI-М2ПВ-24Р-200-326К шт	8,00	7,57/ -	-/ -	6I	-	-/ -	-/ -	-/ -
45	CI56-240	Ящик с понижающим трансформатором типа ЯТП-0 25 шт	I,00	I3,70/ -	-/ -	I4	-	-/ -	-/ -	-/ -
46	I5I7-22I7	Щиток ПРII-3045-2IУ3 ОШВ-6 ГОСТ 8709-76 шт	I,00	38,74/ -	-/ -	39	-	-/ -	-/ -	-/ -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
47	CI5I-2542	Кабели связи низкочастотные с полиэтиленовой изоляцией, марки ТПП, диаметром жилы 0,5мм с числом пар:I0 I000м	0,06	202,00/ -	-/ -	I2	-	-/ -	-/ -	-/ -
48	CI5I-2528	Кабели связи низкочастотные с полиэтиленовой изоляцией, марки ТПП, диаметром жилы 0,4мм, счислом пар:30 I000м	0,0I	307,00/ -	-/ -	3	-	-/ -	-/ -	-/ -
49	CI5I-2529	Кабели связи низкочастотные с полиэтиленовой изоляцией, марки ТПП, диаметром жилы 0,4мм, с числом пар: 50 I000м	0,02	485,00/ -	-/ -	I0	-	-/ -	-/ -	-/ -
50	CI52-489	Провода с медными жилами с полиэтиленовой изоляцией марки ТРП, диаметром жилы 0,5мм2 I000м	0,6I	I3,00/ -	-/ -	8	-	-/ -	-/ -	-/ -
5I	CI52-495	Провода с жилами из стальных оцинкованных проволок с полиэтиленовой изоляцией парные	0,I5	22,90/ -	-/ -	3	-	-/ -	-/ -	-/ -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		марки ПТПЖ с числом жил и диаметром 2. I,2 мм2 I000м								
52	CI52-I96	Провода силовые для электрических установок с поливинилхлоридной изоляцией ГОСТ 6323-79 на напряжение до 380в с алюминиевыми жилами, плоские, с разделительным основанием для неподвижной открытой прокладки, марки АПШВ, с числом жил и сечением, мм2: 2х2,5 I000м	0,03	49,20/ -	-/ -	I	-	-/ -	-/ -	-/ -
53	CI52-I67	Провода силовые для электрических установок с поливинилхлоридной изоляцией ГОСТ 6323-79 на напряжение до 380в с алюминиевой жилой, марки АПВ, сечением, мм2:4 I000м	0,03	29,50/ -	-/ -	I	-	-/ -	-/ -	-/ -
54	I509-4-707 6	Провод ПКСВ-2 км	0,30	I5,I8/ -	-/ -	5	-	-/ -	-/ -	-/ -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
55	I602-50I66	Полоса защитная с термическими катушками и угольными разрядниками РР4.8II,0I3 РР0.48I. 006 ТУ	2,00	I3,54/ -	-/ -	27	-	-/ -	-/ -	-/ -
56	I602-50030	Рамка со штифтами НРР4.849.002 НРР0.483.00I ТУ шт	I,00	0,32/ -	-/ -	I	-	-/ -	-/ -	-/ -
57	I509-I0-I0 83	Кабель МРМПЭ-2.I.2 км	0,0I	I60,3I/ -	-/ -	2	-	-/ -	-/ -	-/ -
58	290220-I24 8	Трансформатор ТАПВ-I0 шт	I,00	3,34/ -	-/ -	3	-	-/ -	-/ -	-/ -
59	CI55-I3	Коробка универсальная для сети проводного вещания УК-2П шт	I0,00	0,I4/ -	-/ -	I	-	-/ -	-/ -	-/ -
60	CI55-I2	Коробка универсальная для сети проводного вещания УК-2Р шт	9,00	0,I6/ -	-/ -	I	-	-/ -	-/ -	-/ -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
6I	CI55-23	Радиорозетка РП8-I шт	9,00	0,40/ -	-/ -	4	-	-/ -	-/ -	-/ -
62	CI54-2I	Пакетные серии ПВ,ПП модернизированные выключатели и переключатели открытые, типа ПП2-I0/Н2М3Б шт	I,00	I,05/ -	-/ -	I	-	-/ -	-/ -	-/ -
63	0503-80I25	Труба винипластовая Д-32 м	8,00	0,53/ -	-/ -	4	-	-/ -	-/ -	-/ -
		Итого прямые затраты по разделу 2	руб			20I	-	-/ -		-/ -
		в том числе:								
		Стоимость монтажных работ	руб.			20I	-	-		-
		Плановые накопления	"			I4	-	-		-
		Всего, стоимость монтажных работ	руб.			2I5	-	-		-
		Итого по разделу 2	"			2I5	-	-		-
		Итого прямые затраты по смете	руб.			5552	469	723/ 7		747/ 7

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		в том числе:								
		Стоимость оборудования	руб.			4778	-	-		-
		Тара и упаковка	"			72	-	-		-
		Транспортные расходы	"			I46	-	-		-
		Заготов.-складские р асходы	"			6I	-	-		-
		Всего, стоимость оборудования	"			5057	-	-		-
		Стоимость монтажных работ	руб.			774	-	-		-
		Накладные расходы	"			387	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в н.р.	чел.-ч.			-	-	-		33
		Сметная заработная плата в н.р.	руб.			-	7I	-		-
		Плановые накопления	"			87	-	-		-
		Всего, стоимость монтажных работ	руб.			I248	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		787
		Сметная заработная плата	руб.			-	547	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Итого по смете	руб.			6305	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		787
		Сметная заработная плата	руб.			-	547	-		-

Главный инженер проекта Гусев

Начальник отдела СЭР и ПОС Купцевич

Составил: вед.инженер Бренман

Проверил: рук.группы Шичкова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 10

к типовому проекту административного корпуса производственной базы ремонтно-строительного управления

на пожарную сигнализацию

Основание: спец. СС.СО-2 чертеж ОС-4

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость	1,233 тыс.руб
в том числе:	
оборудования	0,908 тыс.руб
монтажных работ	0,325 тыс.руб
Нормативная трудоемкость	245 чел.-ч.
Сметная заработная плата	0,164 тыс.руб
Показатели по смете:	
Стоимость 1м3	0,87 руб.
Стоимость 1м2	2,92 руб.

№ п/п	Шифр и № поз.	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб. всего/ основ. з/пл	Стоимость единицы, руб. экспл. машин/ в т.ч. з/пл	Общая стоимость руб. всего основ. з/пл	Общая стоимость руб. экспл. машин/ в т.ч. з/пл	Затраты труда рабочих, чел.-ч. не занятых обслужив. машин на един.	Затраты труда рабочих, чел.-ч. не занятых обслужив. машин всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Раздел I. Оборудование и монтажные работы								
1	1602-30046	Пульт пожарной сигнализации ППС-1 ТУ 25.09.031-76 шт	1,00	720,00/ -	-/ -	720	-	-/ -	-/ -	-/ -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
2	Ц10-742-I	Приборы приемно-контрольные и пусковые, станции и пульты емкостью до I00 лучей: пульт приемных на I0 лучей шт	I,00	20,20/ I7,70	-/ -	20	I8	-/ -	26,00/ -	26 -
3	290220-2008	Выпрямитель ВБ-24/3-2 шт	I,00	89,00/ -	-/ -	89	-	-/ -	-/ -	-/ -
4	Ц8-I05-I	Устройство выпрямительное, полупроводниковое, до: I квт шт	I,00	I6,00/ I3,70	-/ -	I6	I4	-/ -	I9,00/ -	I9/ -
5	I5II-5003	Аккумуляторы и баратери никель-железные I0НЖ-22Т шт	2,00	24,50/ -	-/ -	49	-	-/ -	-/ -	-/ -
6	Ц8-I23-I4	Блок аккумуляторов щелочных I0-элементных емкость 22 а.ч. блок	2,00	I,93/ I,27	-/ -	4	3	-/ -	2,00/ -	4/ -
7	Ц8-I25-3	Формирование батарей переносных аккумуляторов щелочных шт	I,00	43,70/ 42,00	-/ -	44	43	-/ -	55,00/ -	55/ -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
8	Ц10-54-7	Кабель по стене бетонной, масса 1м, кг до:1 I00м	0,28	3I,60/ I8,90	5,97/ I,92	9	5	2/ I	35,00/ 2,48	I0/ I
9	Ц8-402-2	Провод ПВ АПВ при скрытой проводке I00м	0,35	I2,70/ 7,55	3,7I/ I,I8	4	3	I/ -	I3;00/ I,52	5/ I
I0	Ц8-I26-5	Шкаф для аккумуляторов одноярусный шт	I,00	7,02/ 6,I4	-/ -	7	6	-/ -	I0,00/ -	I0/ -
II	Ц10-743-I	Извещатели ПС автоматические: однократного действия шт	44,00/	0,45/ 0,40	-/ -	20	I8	-/ -	I,00/ -	44/ -
I2	Ц10-975-I2	Коробка оконечная шт	I7,00	0,4I/ 0,37	-/ -	7	6	-/ -	I,00/ -	I7/ -
I3	Ц1I-580-II	Резисторы и конденсаторы шт	46,00	0,I4/ 0,I4	-/ -	6	6	-/ -	0,22/ -	I0/ -
I3	Ц1I-580-II	Резисторы и конденсаторы шт	46,00	0,I4/ 0,I4	-/ -	6	6	-/ -	0,22/ -	I0/ -
I4	Ц10-54-I2	Провод однопарный с креплением проволочными скрепами по стене: бетонной, I00м	I,80	II,20/ I0,80	-/ -	20	I9	-/ -	I9,00/ -	34/ -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I5	Ц8-I49-I	Кабель до 35кв в проложенных трубах, блоках и коробах, масса Iм до: I кг I00м	0,02	I0,00/ 6,24	0,27/ 0,I0	I	-	-/ -	II,00/ 0,I3	-/ -
I6	Ц8-4I7-2	Труба винипластовая по установленным конструкциям внутренний диаметр до 32 мм I00м	0,02	49,80/ I7,80	I9,20/ 6,07	I	-	-/ -	32,00/ 7,83	I/ -
		Итого прямые затраты по разделу I	руб.			I0I7	I4I	3/ I		235/ 2
		в том числе:								
		Стоимость оборудования	"			858	-	-		-
		Тара и упаковка	"			I3	-	-		-
		Транспортные расходы	"			26	-	-		-
		Заготов.-складские расходы	руб.			II	-	-		-
		Всего, стоимость оборудования	"			908	-	-		-
		Стоимость монтажных работ	руб.			I59	-	-		-
		Накладные расходы	"			II8	-	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Нормативная трудоемкость в н.р.	чел.-ч.			-	-	-		8
		Сметная заработная плата в н.р.	руб.			-	22	-		-
		Плановые накопления	"			22	-	-		-
		Всего, стоимость монтажных работ	руб.			299	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		245
		Сметная заработная плата	руб.			-	I64	-		-
		Итого по разделу I	руб.			I207	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		245
		Сметная заработная плата	руб.			-	I64	-		-

Раздел 2. Материалы, не учтенные ценником

I7	CI52-I96	Провода силовые для электрических установок с поливинилхлоридной изоляцией ГОСТ 6323-79 на напряжение до 380В с алюминиевыми жилами, плоские, с

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		разделительным основанием для неподвижной открытой прокладки, марки АШВ, с числом жил и сечением, мм2: 2х2,5 I000м	0,02	49,20/ -	-/ -	I	-	-/ -	-/ -	-/ -
I8	CI52-I67	Провода силовые для электрических установок с поливинилхлоридной изоляцией ГОСТ 6323-79 на напряжение до 380В с алюминиевой жилой, марки АПВ, сечением, мм2: 4 I000м	0,02	29,50/ -	-/ -	I	-	-/ -	-/ -	-/ -
I9	CI5I-2526	Кабели связи низкочастотные с полиэтиленовой изоляцией, марки ТПШ, диаметром жилы 0,4 мм, с числом пар:I0 I000м	0,03	I58,00/ -	-/ -	5	-	-/ -	-/ -	-/ -
20	CI52-489	Провода с медными жилами с полиэтиленовой изоляцией марки ТРП диаметром жилы 0,5мм2 I000м	0,I8	I3,00/ -	-/ -	2	-	-/ -	-/ -	-/ -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
2I	CI55-I3	Коробка универсальная для сети проводного вещания УК-2П шт	I7,00	0,I4/ -	-/ -	2	-	-/ -	-/ -	-/ -
22	0503-80I25	Труба винипластовая Д-32 м	2,00	0,53/ -	-/ -	I	-	-/ -	-/ -	-/ -
23	2402-2I-40 69	Извещатель ИП-I04-I-3 шт	44,00	0,27/ -	-/ -	I2	-	-/ -	-/ -	-/ -
24	3609-I0I3I	Резистор МЛТ-0,25 шт	46,00	0,03/ -	-/ -	I	-	-/ -	-/ -	-/ -
		Итого прямые затраты по разделу 2	руб.			25	-	-/ -		-/ -
		Стоимость монтажных работ	руб.			25	-	-/ -		-
		Плановые накопления	руб.			I	-	-		-
		Всего, стоимость монтажных работ	"			26	-	-		-
		Итого по разделу 2	руб.			26	-	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Итого прямые затраты по смете	руб.			I042	I4I	3/ I		235/ 2
		в том числе:								
		Стоимость оборудования	"			858	-	-		-
		Тара и упаковка	"			I3	-	-		-
		Транспортные расходы	"			26	-	-		-
		Заготов.-складские расходы	руб.			II	-	-		-
		Всего, стоимость оборудования	"			908	-	-		-
		Стоимость монтажных работ	руб.			I84	-	-		-
		Накладные расходы	"			II8	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в н.р.	чел.-ч.			-	-	-		8
		Сметная заработная плата в н.р.	руб.			-	22	-		-
		Плановые накопления	руб.			23	-	-		-
		Всего, стоимость монтажных работ	руб.			325	-	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-		-	245
		Сметная заработная плата	руб.			-	I64	-		-
		Итого по смете	"			I233	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		245
		Сметная заработная плата	руб.			-	I64	-		-

Главный инженер проекта Гусев

Начальник отдела СЭР и ПОС Купцевич

Составил: ведущий инженер Бренман

Проверил: руководитель группы Шичкова

В Е Д О М О С Т Ь

потребности в производственных ресурсах к типовому проекту на строительство административного корпуса базы производственной ремонтно-строительного управления

№№ п/п	Наименование ресурсов	Единица измерения	Количество
I	2	3	4
	I. Общестроительные работы		
	Затраты труда	чел.-час.	5400,0
	Заработная плата	руб.	3975,0
	II. Санитарно-технические работы		
	Затраты труда	чел.-час.	I276,0
	Заработная плата	руб.	836,0
	III. Монтажные работы		
	I/ Технологическое оборудование		
	Затраты труда	чел.-час.	II3,0
	Заработная плата	руб.	73,0
	2/ Электротехническое оборудование		
	Затраты труда	чел.-час.	538,0
	Заработная плата	руб.	349,0

I	2	3	4
	3/ Автоматика		
	Затраты труда	чел.-час.	23I,0
	Заработная плата	руб.	I50,0
	4/ Связь и сигнализация		
	Затраты труда	чел.-час.	787,0
	Заработная плата	руб.	547,0
	Всего		
	Затраты труда		8345,0
	Заработная плата		5930,0

Начальник отдела СЭР и ПОС Г.Купцевич
Составил А.Зимин

Госстрой СССР
Центральный институт типового проектирования
МИНСКИЙ ФИЛИАЛ
220123, г.Минск, ул.В.Хоружей, 13/61

Сдано в печать 11.12 1990 г.
Заказ № 189 Тир. 30 экз. 92
Инв.№ 23662/5

gost.e-ecolog.ru