ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

№ 416-1-120

Служебно-бытовые помещения
на 50 человек

АЛЬБОМ III

СМЕТЫ

1061-03
2-15

gost.e-ecolog.ru

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
№ 416-1-120

Служебно-бытовые помещения

на 50 человек

АЛЬБОМ III

СМЕТЫ

Стоимость:	
общая	- 53,09 тыс.руб.
строительно-монтажных работ	- 44,04 "
I $м^3$ здания	- 27,08 руб.
I $м^2$ общей площади	- II8,I6 руб.

Разработан
проектным институтом
"Союзгипролесхоз"

Утвержден
Гослесхозом СССР
Протокол №70
от 30.05.80г.
Введен в действие
Союзгипролесхозом
Приказ № 349
от 29.10. 80г.

Главный инженер института Л.И.Степанов
Главный инженер проекта Ю.К.Антонов
Начальник отдела Г.К.Елисеев

№ пп	№№ смет	Наименование	Стр.
I	2	3	4
I	-	Пояснительная записка	4
2	-	Объектная смета	5
3	I-I	Общестроительные работы	7
4	I-2	Водопровод	26
5	I-3	Горячее водоснабжение	28
6	I-4	Канализация	30
7	I-5	Отопление	32
8	I-6	Узел управления	35
9	I-7	Вентиляция	37
I0	I-8	Теплоснабжение	42
II	-	Сводка объемов и стоимости работ по сметам на общестроительные и внутренние санитарно-технические работы	44
I2	2	Электроосвещение	48
I3	3	Электросиловое оборудование	54
I4	4	Слаботочные устройства	60
I5	5	КИП, автоматика	75
I6	6	Оборудование буфета	84
I7	7	Шкафы для гардеробных	90
I8	-	Смета на фундаменты из сборных блоков и плит. Вариант	92
I9	-	Расчеты №№ I,2	95
20	-	Сводная ведомость потребности в производственных ресурсах	99

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

I. Сметы составлены в соответствии с Инструкцией по разработке проектов и смет типового проектирования для промышленного строительства СН-227-70, без учета дополнений и изменений Госстроя СССР № 201 от 26 сентября 1974 года.

2. Объемы работ определены по рабочим чертежам типового проекта для следующих условий строительства:

а) расчетная температура наружного воздуха -20°; -30° (основной вариант); -40°С;

б) грунты сухие с типовой характеристикой.

Глубина заложения фундаментов и группа грунта уточняются при привязке проекта к местным условиям строительства.

3. Сметная стоимость строительных работ определена по единым районным единичным расценкам для первого территориального района (подрайона Iа) и базисным ценам на местные строительные материалы и конструкции для II пояса Московской области (по ценнику на местные строительные материалы, бетонные и железобетонные изделия для составления смет к типовым проектам).

4. Стоимость монтажных работ определена по ценникам на монтаж оборудования изделия 1971-1975 гг., стоимость материалов принята по прейскурантам 1967-68 гг., стоимость оборудования принята по прейскурантам 1971-73 гг.

5. Накладные расходы приняты

на общестроительные работы	- 16,5%
на сантехнические работы	- 14,9%
на металлоконструкции	- 8,3%
плановые накопления	- 6%

6. Ресурсы определены по нормам IУ части СНиП, введенным для применения с I января 1969 г.

Руководитель группы Фролова

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА №

на строительство служебно-бытовых помещений на 50 человек

Сметная стоимость 53,09 тыс.руб.
Составлена в ценах 1969 г.

№№ п/п	№ смет прейскурантов, укрупненных сметных норм, расценок	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс.руб.				Общая сметная стоимость, тыс. руб.	Показатели сметной стоимости
			строительных работ	монтажных работ	оборудования, приспособлений и производственного инвентаря	прочих затрат		
I	2	3	4	5	6	7	8	9
I	I	Общестроительные работы	36,53	-	-	-	36,53	22,46
2	I-2	Холодное водоснабжение	0,33	-	-	-	0,33	0,20
3	I-3	Горячее водоснабжение	0,I7	-	-	-	0,I7	0,I0
4	I-4	Канализация	0,7	-	-	-	0,7	0,43
5	I-5	Отопление	I,22	-	-	-	I,22	0,75
6	I-6	Узел управления	0,I3	-	-	-	0,I3	0,09
7	I-7	Вентиляция	I,09	-	-	-	I,09	0,67
8	I-8	Теплоснабжение	0,2I	-	-	-	0,2I	0,I3
9	2	Электроосвещение	-	2,0	0,04	-	2,04	I,I7
I0	3	Электросиловое оборудование	-	0,48	0,04	-	0,52	0,3
II	4	Слаботочные устройства	-	0,75	0,09	-	0,84	0,46

I	2	3	4	5	6	7	8	9
I2	5	КИП и автоматика	-	0,32	0,66	-	0,98	0,2
I3	6	Оборудование буфета	-	0,II	5,26	-	5,37	0,07
I4	7	Шкафы для гардеробных	-	-	2,96	-	2,96	-
		Итого:	40,38	3,66	9,05	-	53,09	27,08

Главный инженер проекта Антонов

Начальник отдела Елисеев

Составил рук.сметной группы Фролова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-I

на общестроительные работы к типовому проекту
на строительство служебно-бытовых помещений
на 50 человек

Основание: чертежи АР-I+АР-I0 Сметная стоимость 36,53 тыс.руб.
КЖ-I+КЖ-I0 Составлена в ценах I969 г. для базисного района

№№ п/п	Обоснование принятой единичной сметной стоимости	Наименование работ или затрат	Ед. изм.	Кол. ед. изм.	Сметная стоимость единицы руб.коп.	Сметная стоимость общая руб.
I	2	3	4	5	6	7
		А. Подземная часть				
		I. Земляные работы				
I	I-776-77 I0-I54-б	Планировка площадей механизированным способом грунтов II группы	I00м^2	6,I6	0,4	2
2	I-406-77 I-407-77 I0-48-г	Срезка растительного грунта толщ. I5 см бульдозером с перемещением на 60 м Цена:2,59+I,58х5=I0,49	I00м^3	0,46	I0,49	5
3	I-24I-77 I0-35-е	Погрузка растительного грунта экскаватором прямой лопатой с ковшом емк. 0,5 м^3 на автосамосвалы	"	0,46	II,I	5
4	Цен.3	Отвозка грунта на I км Объем: 46хI,4=64,4	тн	64,4	0,25	I6
5	I-333-77 I0-42-д	Разработка грунта II группы экскаватором обратной лопатой емк. 0,25 м^3 в траншеях с погрузкой на автосамосвалы	I00м^3	2,42	22,0	53

1	2	3	4	5	6	7
6	Цен. № 3	Отвозка грунта во временный отвал на 1 км	т	424	0,25	106
7	I-635-77 10-114-б	Ручная доработка грунта после экскаватора Цена: 1,06х1,2	$м^3$	7,0	1,272	9
8	I-249-77 10-35-0	Погрузка грунта I группы экскаватором прямой лопатой емк.ковша 0,25 $м^3$ в автосамосвалы для обратной засыпки	100$м^3$	1,32	17,4	23
9	I-438-77 I-439 10-49-д	Обратная засыпка грунта бульдозером мощностью 80 л.с. с перемещением на 60 м Цена: 1,65+0,69х11	"	1,22	9,24	11
10	I-634-77 10-114-а	Обратная засыпка грунта I группы в траншеи вручную	$м^3$	10	0,4	4
11	I-249-77 10-35-0	Погрузка грунта экскаватором прямой лопатой емк. ковша 0,25 $м^3$ в автосамосвалы для подсыпки под полы	100$м^3$	0,63	17,4	11
12	I-715-77 I-718 10-122-б т.ч.п.63	Подсыпка грунта I группы вручную под полы с перемещением тачками на 40 м Цена: 0,59+0,09	$м^3$	63	0,68	43
13	I-824-77 10-156-л	Трамбование грунта пневматическими трамбовками	100$м^3$	1,22	12,4	15
		Итого:	руб.	-	-	303

I	2	3	4	5	6	7
		II. Фундаменты (при Т=-30°С)				
I4	I2-I2 20-I-м	Бутобетонные ленточные фундаменты	$м^3$	65,52	22,2	I455
I5	I6-82 I6-83 25-I0-а,б	Гидроизоляция из цементного раствора толщиной 30 мм Цена:0,54+0,I0Ix2=0,74	$м^2$	32,I	0,74	24
		Итого:	руб.	-	-	I479
		При температуре -20°С исключается:				
I6	I2-I2 20-I-м	Бутобетонные ленточные фундаменты	$м^3$	3,35	22,2	74
I7	I6-82 I6-83 25-I0,а,б	Гидроизоляция из цементного раствора толщ. 30 мм Цена: 0,54+0,I0Ix2=C,74	$м^2$	6,44	0,74	5
		При температуре -40°С добавляется:				
I8	I2-I2 20-I-м	Бутобетонные ленточные фундаменты	$м^3$	3,97	22,2	88
I9	I6-82 I6-83 25-I0а,б	Гидроизоляция из цементного раствора толщиной 30 мм Цена: 0,54+0,I0Ix2=0,74	$м^2$	I3,46	0,74	I0
		III. Стены до ±0,00 (при Т=-30°С)				
20	I3-33 2I-7-а	Стены из обыкновенного глиняного кирпича высотой до 5 м	$м^3$	I2,32	26,0	320
		Итого:	руб.			320

I	2	3	4	5	6	7
		При температуре -20°С исключается:				
2I	I3-33 2I-7-а	Стены из обыкновенного глиняного кирпича высотой до 5 м	м³	I,92	26,0	50
		При температуре -40°С добавляется:				
22	I3-33 2I-7-а	Стены из обыкновенного глиняного кирпича высотой до 5 м	"	I,93	26,0	50
		Б. Надземная часть				
		IУ. Стены (при Т=-30°С)				
23	I3-I25 2I-I4-б	Кладка наружных стен из кирпича глиняного обыкновенного с облицовкой в процессе кладки лицевым кирпичом толщиной 5I0 мм при высоте этажа до 5 м	"	I85,06	30,2	5589
24	I3-85 2I-7-д	Кладка внутренних стен из кирпича глиняного обыкновенного при высоте этажа до 5 м	"	55,55	24,9	I383
25	I3-49 2I-8-а	Кладка пилястр из кирпича глиняного обыкновенного	"	0,2	25,4	5
26	II-I99-7I I9-II-и Доп.IУ	Монтаж сборных железобетонных перемычек из бетона М-200, весом до 0,3 т	"	2,37	8,7	2I
27	II-I88-72 I9-II-а	То же, весом более 3 т	шт.	2I	I,63	34

1	2	3	4	5	6	7
28	ЦСЦ поз.345I	Стоимость перемычек ІПР1-І2,І2,І4(22 шт.) ІПР38-І5,І2-22у(І шт.) ІПР3-22,І2,І4(2І шт.) ІПР38-24,25,22у(2І шт.) ІПР2-І5,І2,І4(І2 шт.) ІПР1-І0,І2,6 (3 шт.) ІПР38-І2,І2,22у(І6 шт.) ІПР1-І2,І2,6 (6шт.) ІПР3-24,І2,І4 (3 шт.)	м³	5,І	52,7	269
29	І-ІУ-46	Арматура класса А І	кг	І34,77	0,І73	23
30	"	Арматура класса А ІІІ	"	239,48	0,І94	46
3І	"	Арматура класса ВІ	"	39,62	0,2І4	8
		Итого	руб.			7486
		При расчетной температуре наружного воздуха -20°С исключить поз.23				
		Добавить:				
32	І3-І23 2І-І4-а	Кладка наружных стен из кирпича глиняного обыкновенного с облицовкой кладки лицевым кирпичом толщиной 380 мм	м³	І35,І	32,2	4350
		Исключить:				
33	ІІ-200-7І І9-ІІ-и	Монтаж сборных железобетонных перемычек из бетона марки 200, весом до 0,3 т	"	І,03	8,7	9
34	ЦСЦ поз.345І	Стоимость перемычек	"	І,03	52,7	54
35	І-ІУ-46	Стоимость арматуры А ІІІ	кг	28,І4	0,І94	5
36	"	Стоимость арматуры ВІ	"	І4,0	0,І73	2
		При расчетной температуре -40°С исключить поз. 23				

I	2	3	4	5	6	7
		Добавить:				
37	I3-I27 2I-I4-в	Кладка наружных стен из кирпича глиняного обыкновенного с облицовкой в процессе кладки лицевым кирпичом толщиной 640 мм при высоте до 5 м	м³	236,89	28,8	6822
38	II-200 I9-II-и	Монтаж сборных железобетонных перемычек из бетона марки 200, весом до 0,3 т	"	I,03	8,7	9
39	ПСЦ поз.345I	Стоимость перемычек	"	I,03	52,7	54
40	I-IУ-46	Стоимость арматуры А-III	кг	28,I4	0,I94	5
4I	"	Стоимость арматуры В-I	"	I4,0	0,I73	2
42	I3-35 2I-7-д	Укладка кирпичных стен тамбура	"	2,72	24,9	68
		У. Перекрытие				
43	II-323-7I I9-I6-л	Укладка плит перекрытий площадью до I0 м² толщиной более I6 см	шт.	22	3,I	68
44	Расчет № 2	Стоимость плит ПС-60-I5	м³	24,66	6I,2	I509
		Итого	руб.			I577
		УI. Покрытие - кровля				
45	II-323-7I I9-I6-л	Укладка плит покрытий площадью до I0 м² толщиной более I6 см	шт.	24	3,I	74
46	Расчет № I	Стоимость плит П-60-I5	м³	26,90	59,I	I590

I	2	3	4	5	6	7
46	Расчет № I	Стоимость плит П-60-I5	$м^3$	26,90	59,I	I590
47	I-IУ т.46	Стоимость анкерных болтов	кг	I5,8	0,46	7
48	I6-46 25-7-а	Слой рубероида на мастике	$м^2$	225,I	0,75	I69
49	I6-600 26-I0-в	Утепление покрытий пенобетонными плитами толщиной I90 мм Цена: 2,9IxI,9	"	225,I	5,53	I245
50	I6-626 26-II-в	Цементно-песчаная стяжка толщиной I5 мм	"	225,I	0,306	69
5I	I6-556 26-6-г	Кровли 4-слойные из рубероида на битумной мастике и слой гравия, втопленного в битумную мастику	"	225,I	3,08	693
52	I6-59I 26-9-г	Устройство парапетов и свесов из оцинкованной кровельной стали	"	25,0	I,52	38
		Итого:	руб.			3885
		УП. Проемы (при Т=-20°С и -30°С)				
		а) окна				
53	I5-I5I-72 23-27-а	Установка оконных блоков площадью до 2 $м^2$	$м^2$	3,34	3,04	I0
54	I5-I52-72 23-27-а	То же, площадью более 2 $м^2$	"	75,08	2,I9	I64
	[illegible]	Стоимость оконных блоков марки ОС-I8-I8В	"	66,2	II,6	768

I	2	3	4	5	6	7
56	Ц.I ч.II стр.I46 поз.96	Стоимость оконных блоков марки ОС-I8-I2В	$м^2$	8,88	I2,5	III
57	" поз.95	То же, ОС-I8-09В	"	3,34	I3,8	46
58	Ц.I ч.I стр.56 поз.548	Стоимость скобяных приборов для оконных блоков одностворных со спаренными переплетами	к-т	2	I,94	4
59	" поз.549	То же, для двухстворных	"	24	3,34	80
60	I7-856 27-69-в	Остекление оконных блоков со спаренными переплетами 3 мм стеклом на штапиках по замазке	$м^2$	78,42	2,25	I76
6I	I5-I85-72 23-34-в доп.в.IУ	Установка подоконных досок в каменных стенах при высоте проема до I м	"	3,34	I,29	4
62	I5-I86-72 23-34-б доп.в.IУ	То же, при высоте проема до 2 м	"	75,08	0,7I	53
63	Ц.I ч.II поз.3I6	Стоимость досок	п.м	60,24	I,49	90
		Итого	руб.	-	-	I606
		При расчетной температуре наружного воздуха -40°С исключить поз.55, 56, 57				
		Добавить:				
64	Ц.I ч.II поз.I55	Стоимость оконных блоков марки ОР-I8-I8В	$м^2$	66,2	I3,6	900
65	" поз.I37	То же, марки ОР-I8-I2В	"	8,88	I3,2	II7
66	" поз.I36	То же, марки ОР-I8-09В	"	3,34	I4,9	50

I	2	3	4	5	6	7
		б) двери при расчетных Т=-20°С и -30°С				
67	I5-I88-72 23-35-а	Установка наружных дверных блоков до 3 м²	м²	4,42	I,33	6
68	I5-I88-72 23-35-а	То же, во внутренних каменных стенах	"	8,36	I,33	II
69	I5-I90 23-35-в	Установка дверных блоков до 3 м² в перегородках	"	47,40	2,I5	I02
70	I5-I98-72	Установка балконных дверных блоков со спаренными полотнами, площадью до 3 м²	"	2,04	I,86	4
7I	Ц.I ч.II поз.33	Стоимость наружных дверных блоков однопольных глухих, марки ДБ-9-I0	"	2,2I	I4,9	33
72	I-П-33	То же, ДВ-9-5	"	2,2I	I4,9	33
73	I-П-530	То же, ДГ-2I-I0	"	5,82	II,2	65
74	I-П-528	То же, ДГ-2I-9	"	3I,32	II,6	363
	I-П-526	То же, ДГ-2I-7	"	I6,08	I2,4	I99
75	I-П-537	То же, ДО-2I-I3	"	2,54	8,3	2I
76	I-П-4	Стоимость балконного блока БС-22-09	"	2,04	I7,6	36
77	I7-870 27-69-з	Остекление балконных блоков спаренных 3 мм стеклом на штапиках по замазке	"	2,04	2,II	4
78	I-I-527	Приборы дверных блоков	к-т	2	5,23	I0

I	2	3	4	5	6	7
79	I-I-529	То же, в комнатах	к-т	26	5,07	I32
80	I-I-533	То же, в санузлах	"	II	I,74	I9
8I	I-I-538	То же, для балконных дверей	"	I	2,5I	3
		Итого	руб.			I04I
		Итого а+б	"			2547
		При расчетной температуре наружного воздуха -40°С исключить поз.76				
		Добавить:				
82	I-II-9	Стоимость балконного блока марки БР-22-09	$м^2$	2,04	I8,7	38
83	I5-I88-72 23-35-в	Установка дверного блока в тамбуре	"	2,09	I,33	3
84	I-II-I7	Стоимость блоков ДГ-2I-I0	"	2,09	I0,6	22
85	I-I-529	Приборы скобяные	к-т	I	5,07	5
		УШ. Лестницы				
86	II-379-7I	Укладка лестничных маршей весом до 2,5 тн	шт.	2	4,27	9
87	ЦСЦ поз.2593	Стоимость лестничного марша марки ЛМ-58-I4-I7	$м^2$	I6,24	7,82	I27
88	II-378-7I I9-I9-а	Укладка лестничных площадок весом до I т	шт.	I	3,I4	3
89	ЦСЦ п.2595	Стоимость площадки ЛП-I5-I4	$м^2$	2,I	6,36	I3
90	II-38I-7I I9-I9 прим.	Сварка без накладок маршей и площадок	шт.	3	0,77	2

I	2	3	4	5	6	7
9I	ЦСЦ п.3748	Стоимость проступей	п.м	3I,8	I,3	4I
92	I3-3I8 2I-23-м	Решетки стальные простые с дубовым поручнем	м	8,4	6,62	56
93	I7-703 27-60-з	Окраска решеток масляной краской за 2 раза	$м^2$	3,36	0,548	2
94	I4-29-7I 22-7-ж	Монтаж лестниц металлических	тн	0,56	2,6I	I5
95	I-П-438	Металлоконструкции	"	0,56	2I4,0	I20
96	I4-I78-7I 22-25-л	Масляная окраска металлоконструкций	"	0,56	I,05	6
97	I2-7 20-I-ж	Бетонные фундаменты из бетона М-I50	$м^3$	0,24	28,2	7
98	I2-42 20-5-в	Анкера	тн	0,004	309,0	I
		Итого	руб.			402
		в том числе металлоконструкции	"			I35
		IX. Перегородки (при Т=-20°С и -30°С)				
99	I3-47 2I-7-з	Перегородки кирпичные армированные толщиной в I/2 кирпича	$м^2$	202,46	3,69	747
I00	I3-293 2I-22-б	Перегородки гипсобетонные толщиной 80 мм в I слой	"	I35,I	2,57	347

I	2	3	4	5	6	7
I0I	I9-I00 28-7-а	Утепление перегородок цементно-фибролитовыми плитами толщиной 50 мм	$м^3$	I,II	28,0	3I
		Итого	руб.			II25
		При расчетной температуре наружного воздуха -40°С				
		Добавляется:				
I02	I3-47 2I-7-з	Перегородки армированные кирпичные толщ. в I/2 кирпича (тамбур)	$м^2$	5,02	3,69	I9
I03	I9-I00 28-7-а	Утепление перегородок цементно-фибролитовыми плитами толщиной 50 мм	$м^3$	0,6I	28,0	I7
		X. П о л и				
I04	I6-39 25-6-а	Уплотнение грунта щебнем	$м^2$	I98,24	0,37	73
I05	I6-43 25-6-д	Подстилающий слой из бетона М-I00 толщиной I00 мм	"	I98,24	23,6	4678
I06	I6-78 25-9-д	Изоляция из древесно-волокнистых плит толщиной 20 мм	"	229,47	0,95	2I8
I07	I6-86 I6-87 25-I0-в,г	Устройство бетонной стяжки толщиной 40 мм Цена: I,28-0,232	"	2I,6	I,048	23
I08	I6-82 25-I0-а	Устройство цементной стяжки толщиной 20 мм	"	II3,4	0,54	6I
I09	I6-82 I6-83 25-I0-а,б	То же, толщиной 40 мм Цена: 0,54х0,I0Iх4	"	207,87	0,944	I96

I	2	3	4	5	6	7
110	I6-II 25-7-х	Прослойка и заполнение швов битумной мастикой	м^2	4I2,45	0,296	I22
III	I6-I03 25-I2-в	Цементное покрытие пола толщиной 20 мм	"	I5,26	0,78	I2
II2	I6-332 25-33-б I-1-3I2 I-I-3I5	Покрытие полос линолеумом с тепловзвукоизоляционным слоем толщиной 5 мм Цена 3,64+(4,49-3,I9)xI,0	"	3I6,65	4,94	I564
II3	I6-230 25-I7-д	Покрытие полов керамической плиткой толщиной I0 мм	м^2	93,8	3,88	364
II4	I6-347 25-25	Устройство деревянных плинтусов	"	3I6,65	0,272	86
		Итого	руб.			7397
		XI. Отделочные работы при Т = -20° и -30°С				
		а) наружные				
II5	I7-I22 27-I2-в Ц.I-I-44I Ц.I-I-443	Облицовка цоколя плиткой "кабанчик" 5,4I+(4,45-3,07) =7,79	м^2	37,44	7,79	292
II6	I7-248 27-2I-а	Штукатурка простенков между оконными блоками	"	35,35	I,67	59
		Итого	руб.			35I

I	2	3	4	5	6	7
		б) внутренние				
II7	I7-299 27-24-а	Улучшенная штукатурка стен	$м^2$	I75,3I	0,7I	I24
II8	I7-284 27-23-а	То же, простая	"	6II,I6	0,59	36I
II9	I7-324 27-28-г	Затирка потолков из панелей	"	425,7I	0,I2	5I
I20	I7-322 27-28-б	То же, стен	"	32,2	0,2I	7
I2I	I7-649 27-55-з 27-66-з	Улучшенная масляная окраска стен	"	II0,24	0,7I	78
I22	I7-632 27-54-з 27-65-з	То же, простая	"	375,5	0,45	I69
I23	I7-576 27-64-б 28-48-б	Улучшенная клеевая окраска стен	"	99,52	0,0942	9
I24	I7-575 27-64-а 27-48-а	То же, простая	"	324,2	0,0578	I9
I25	I7-576 27-64-б 27-48-б	Улучшенная клеевая окраска потолков	"	I00,28	0,0942	9
I26	I7-575 27-64-а 27-48-а	То же, простая	"	289,2	0,0578	I7
I27	I7-633 27-54-и 27-65-и	Простая масляная окраска потолков	"	36,23	0,5I	I8

1	2	3	4	5	6	7
128	I7-656 I7-658 27-25-д,ж 27-66-д,ж доп.вып.3	Улучшенная масляная окраска оконных блоков, подготовленных под вторую окраску Цена:0,29х(2,5-0,3)х х0,96х0,3	$м^2$	23,I7	0,926	2I
I29	I7-637 I7-639 27-54-д,ж 27-65-д,ж доп.вып.3	То же, простая Цена: 0,I6х(2,5-0,3)+ +0,4Iх0,3	"	55,25	0,475	26
I30	I7-630 27-54-е 27-65-е	Простая масляная окраска деревянных блоков, подготовленных под вторую окраску в каменных стенах объем: 27,77х2,4	"	67	0,I3	9
I3I	I7-630 27-54-е 27-65-е	То же, в перегородках объем: 34,76х2,7	"	93,65	0,I3	I2
I32	I7-647 27-55-е 27-66-е	То же, улучшенная в перегородках II,28х2,7	"	30,46	0,23	7
I33	I7-I38 27-I3-в	Облицовка белой глазурованной плиткой	"	260,86	4,07	I062
		Итого	руб.			I999
		Итого по а+б	руб.			2350
		Добавить при расчетной температуре -40°С				
I34	I7-630 27-54-е 27-65-е	Масляная окраска дверного блока в тамбуре 2,09х2,7	$м^2$	5,6	0,I3	I

1	2	3	4	5	6	7
		XII. Разные работы				
		а) отмостка				
I35	32-34I 45-58-б	Подстилающий слой из щебня толщиной I00 мм	м²	48,0	I,47	7I
I36	32-337 45-57-а	Асфальтовая отмостка толщиной 25 мм	"	48,0	0,8	38
		б) венткамеры (2 шт.)				
I37	I2-89 20-II-и	Стены венткамер из бетона М-200	м³	2,I2	45,4	96
I38	I-II-46	Арматура А-I	кг	49,2	0,I78	9
I39	I-II-46	Арматура А-II	"	9,8	0,I87	2
I40	I2-42 20-5-в	Закладные детали	"	37,2	0,309	II
I4I	I7-325 27-29-а	Штукатурка стен венткамер по сетке	м²	24,8	2,7I	67
I42	I9-I07 8-7-ж	Утепление стен венткамер теплоизоляционными плитами	м³	3.68	65,0	239
		в) козырек				
I43	I2-73 20-I0-а	Устройство монолитного железобетонного козырька из бетона М-200	м³	0,5	34,2	I7
I44	I-II-46	Стоимость арматуры класса А-I	кг	50,3	0,I73	9
I45	I2-42 20-5-в	Анкера	"	0,I3	0,309	I

1	2	3	4	5	6	7
146	ЕНС 24-149 21-9-е	Установка стальных решеток для вытирания ног	шт.	1	4,44	4
		г) подпольные каналы				
147	16-43 25-6-д	Бетонная подготовка из бетона марки 100	$м^3$	0,33	23,6	8
148	13-42 21-7-д	Стенки каналов из кирпича глиняного обыкновенного	"	0,29	26,6	8
149	11-313-71 19-14-м	Перекрытие каналов сб.железобетонными плитами площадью до 0,5 $м^2$	шт.	5	0,29	1
150	ЦСП п.3715	Стоимость плит ПЗ-8 (5 шт.) из бетона М-300 Цена: 55,5+1,02+1,53	$м^3$	0,1	58,05	6
151	1-П-46	Арматура класса А-I	кг	9,5	0,173	2
152	13-30 21-6-ж	Боковая обмазочная гидроизоляция стен	$м^2$	2,6	0,56	1
		д) приямок				
153	1-163-77 10-115-е	Разработка вручную грунта II группы в котлованах площадью до 5 $м^2$	$м^3$	3,33	0,86	3
154	1-654-77 10-115-е	Обратная засыпка за стенки приямка	"	1,32	0,39	1
155	16-43 25-6-д	Основание из бетона марки 100	"	0,28	23,6	7

I	2	3	4	5	6	7
I56	I3-42 2I-7-д	Стенки приямка из кирпича глиняного обыкновенного	$м^3$	I,48	26,6	39
I57	II-3I3-7I I9-I4-л	Покрытие приямков плитами площадью до 0,5 $м^2$	шт.	2	0,29	I
I58	ЦСЦ п.37I5	Стоимость перекрытия приямков ПIОд-5 Цена: 55,5+I,02+I,53	$м^3$	0,6I	58,05	35
I59	I-II-46	Стоимость арматуры класса А-I	кг	86	0,I73	I5
I60	I3-30 2I-6-ж	Обмазочная боковая гидроизоляция стен	$м^2$	5,0	0,56	3
I6I	II-200-7I I9-II-и	Монтаж сборных железобетонных приямков	$м^3$	0,04	8,7	I
I62	ЦСЦ поз.I доп.вып.III	Стоимость перемычек БI3	"	0,04	67,0	3
		Итого	руб.			698
		При температуре -20°С (приямок)				
		Исключается:				
I63	II-200-7I I9-II-и	Монтаж сборных железобетонных перемычек	$м^3$	0,0I	8,7	-
I64	ЦСЦ поз.I доп.вып.III	Стоимость перемычек БI3	"	0,0I	67,0	7
		При температуре -40°С (приямок)				
		Добавляется:				
I65	II-200-7I I9-II-и	Монтаж сборных железобетонных перемычек	$м^3$	0,0I	8,7	-

1	2	3	4	5	6	7
166	ЦСЦ	Стоимость сборных железобетонных перемычек БІЗ	$м^3$	0,01	67	7

Главный инженер проекта Антонов

Начальник отдела Елисеев

Составил Маркина

Проверил рук.сметной группы Фролова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-2

на водопровод к типовому проекту на строительство служебно-бытовых помещений на 50 человек

Основание: ВК-I+ВК-2

Сметная стоимость 0,33 тыс.руб.
Составлена в ценах I969 г. для базисного района

№№ п/п	Обоснование принятой единичной сметной стоимости	Наименование работ или затрат	Ед. изм.	Кол. ед. изм.	Сметная стоимость единицы руб.коп.	Сметная стоимость общая руб.
I	2	3	4	5	6	7
I	23-I 30-I-а	Ввод из чугунных напорных труб диам. 50мм	м	5	2,56	I3
2	I-635 I-636 I0-II4-б	Рытье и обратная засыпка траншей I,06+0,43=I,49	$м^3$	I0	I,49	I5
3	23-57 30-I0-в	Трубы стальные водогазопроводные оцинкованные диам. I5 мм	м	30	1,07	32
4	23-58 30-I0-в	То же, диам. 20 мм	"	7	I,07	7
5	23-59 30-I0-в	То же, диам. 25 мм	"	20	I,34	27
6	23-60 30-I0-в	То же, диам. 32 мм	"	5	I,6I	8
7	23-6I 30-I0-в	То же, диам. 40 мм	"	6	I,87	II
8	23-62 30-I0-г	То же, диам. 50 мм	"	II	2,3	25
9	I-Ш-I36	Вентиль запорный муфтовый диам. I5 мм I5кч I8бр	шт.	3	0,74	2

I	2	3	4	5	6	7
I0	I-Ш-I37	То же, диам.20 мм	шт.	I	0,84	I
II	I-Ш-I38	То же, диам.25 мм	"	4	I,22	5
I2	I-Ш-I39	То же, диам. 32мм	"	I	I,65	2
I3	I-Ш-I45S	Кран водоразборный диам. I5 мм	"	I	0,86	I
I4	I-Ш-I459	То же, диам.20 мм	"	2	0,92	2
I5	23-386 3I-II-б	Кран поливочный диам. 25 мм	"	I	I,79	2
I6	23-398 3I-I4-а	Счетчик холодной воды с обводной линией диам. 50 мм	"	I	54,9	55
I7	Доп. I I-Ш-2593	Стоимость счетчика калибра 25	"	I	I4,I	I4
I8	23-687 32-I2-б	Монометр	"	I	4,I8	4
I9	I-Ш-I824	Рукав резино-тканевый диам. 25 мм	м	30	I,34	40
20	23-I04 30-I4-а	Испытание системы	"	79	0,03	2
	I7 703 27-60-в	Окраска трубопроводов масляной краской за 2 раза	$м^2$	6,3	0,548	4
		Итого	руб.			272
		Накладные расходы I6,5%	"	I9		3
		Накладные расходы I4,9%	"	253		38
		Итого	руб.			3I3
		Плановые накопления 6%	"			I9
		Всего	руб.			332

Главный инженер проекта Антонов
Начальник отдела Елисеев
Составил Федотова
Проверил рук.группы Фролова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-3

на горячее водоснабжение к типовому проекту на строительство служебно-бытовых помещений на 50 человек

Основание: ВК-I+ВК-2

Сметная стоимость 0,I7 тыс.руб.

Составлена в ценах I969г. для базисного района

№№ п/п	Обоснование принятой единичной сметной стоимости	Наименование работ или затрат	Ед. изм.	К-во	Сметная стоимость	
					единицы руб.коп.	общая руб.
I	2	3	4	5	6	7
I	23-57 30-I0-в	Трубы стальные водогазопроводные оцинкованные диам. I5 мм	м	25	I,07	27
2	23-59 30-I0-в	То же, диам. 25 мм	"	I5	I,34	20
3	23-60 30-I0-в	То же, диам. 32 мм	"	5	I,6I	8
4	23-6I 30-I0-в	То же, диам. 40 мм	"	6	I,87	II
5	23-62 30-I0-г	То же, диам. 50 мм	"	I4	2,3	32
6	I-Ш-136	Вентиль запорный муфтовый диам. I5 мм I5кч I8бф	шт.	2	0,74	I
7	I-Ш-I38	То же, диам. 25 мм	"	2	I,22	2
8	I-Ш-I39	То же, диам. 32 мм	"	I	I,65	2
9	23-343 3I-2-д	Смеситель для душа диам. I5 мм	"	6	5,04	30
I0	1-Ш-I458	Кран водоразборный диам. I5 мм	"	I	0,86	I

I	2	3	4	5	6	7
II	I-Ш-I459	То же, диам. 20 мм	шт.	2	0,92	2
I2	23-I04 30-I4-а	Испытание системы	м	65	0,03	2
I3	I7-703 27-60-з	Масляная окраска трубопроводов за 2 раза	$м^2$	7,5	0,548	4
		Итого	руб.	-	-	I42
		Накладные расходы I6,5%	"	4	-	I
		Накладные расходы I4,9%	"	I38	-	2I
		Итого	руб.	-	-	I64
		Плановые накопления 6%	"	-	-	I0
		Всего	руб.			I74

Главный инженер проекта Антонов

Начальник отдела Елисеев

/ Составил Федотова

Проверил рук.группы Фролова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-4

на канализацию к типовому проекту на строительство служебно-бытовых помещений на 50 человек

Основание: ВК-I+ВК-2

Сметная стоимость 0,7 тыс.руб.
Составлена в ценах 1969 г. для базисного района

№№ п/п	Обоснование принятой единичной сметной стоимости	Наименование работ или затрат	Ед. изм.	Кол.	Сметная стоимость	
					единицы руб.коп.	общая руб.
I	2	3	4	5	6	7
I	23-34 30-6-а	Трубы чугунные канализационные диам. 50 мм по стенам	м	I5	2,52	38
2	23-3I 30-4-а	То же, в земле	"	20	I,45	29
3	23-32 30-4-а	То же, диам. I00 мм	"	I0	2,38	24
4	23-35 30-6-б	То же, по стенам	"	I0	3,95	40
5	I-635 I-636 I0-II4-б	Рытье и обратная засыпка траншей I,06+0,43 = I,49	$м^3$	42	I,49	63
6	23-323 3I-I-г	Умывальник керамический с выпуском, кронштейном, сифоном и смесителем	шт.	6	I7,9	I07
7	23-365 3I-5-а	Унитаз тарельчатый с высокорасположенным бачком	"	2	I8,2	36

I	2	3	4	5	6	7
8	Доп. 23-408 31-17	Ванны чугунная со смесителем и сифоном	шт.	2	23,2	46
9	23-352 31-3-г	Трап чугунный диам. 100 мм	"	I	7,16	7
I0	23-359 31-4-г	Раковина стальная эмалированная	"	I	7,II	7
II	Доп. 5 24-07 п.0I-II	Поддоны душевые чугунные эмалированные мелкие	"	6	28,I0	I69
		26,7xI,04xI,012=28,10				
I2	23-372 31-6-а	Писсуар настенный с писсуарным краном	"	I	6,66	7
		Итого	руб.			573
		Накладные расходы I6,5%	"	63		I0
		Накладные расходы I4,9%	"	5I0		76
		Итого	руб.			659
		Плановые накопления 6%	"			40
		Всего	руб.			699

Главный инженер проекта Антонов

Начальник отдела Елисеев

Составил Федотова

Проверил рук.группы Фролова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-5

на отопление к типовому проекту на строительство служебно-бытовых помещений на 50 человек

Основание: ОВ-I÷ОВ-5

Сметная стоимость I,22 тыс.руб.

Составлена в ценах I969 г. для базисного района

№№ п/п	Обоснование принятой единичной сметной стоимости	Наименование работ или затрат	Ед. изм.	Кол.	Сметная стоимость	
					единицы руб.коп.	общая руб.
I	2	3	4	5	6	7
I	23-45 30-I0-а	Трубы стальные водогазопроводные диам. I5 мм	м	I32	0,74	98
2	23-46 30-I0-а	То же, диам. 20 мм	"	83	0,79	66
3	23-47 30-I0-а	То же, диам. 25 мм	"	53	0,96	5I
4	23-48 30-I0-а	То же, диам. 32 мм	"	39	I,I2	44
5	23-646 32-9-б	Радиаторы М-I40-АО	экм.	I05	5,29	556
6	23-673 32-I0-д	Воздухосборник горизонтальный диам. I59х4,5 мм	шт.	2	5,83	I2
7	I-Ш-I466	Кран двойной регулировки КДР-I5	"	3I	0,83	26
8	23-66I 32-9-д	Регистры из стальных электросварных труб диам. I08х4	"	I2	4,2	50
9	I-Ш-I32	Вентиль запорный муфтовый I5кч I8п диам. 25 мм	"	2	I,44	3
I0	I-Ш-I3I	То же, диам. 20 мм	"	2	I,I	2

1	2	3	4	5	6	7
11	I-Ш-I33	То же, диам.32 мм	шт.	2	I,7I	3
I2	I-Ш-I36	То же, диам.I5 мм	"	2	0,74	2
I3	23-I04 30-I4-а	Испытание системы	м	307	0,03	9
I4	I7-703 27-60-з	Окраска трубопроводов и радиаторов масляной краской за 2 раза	$м^2$	4I	0,548	22
I5	I9-46 28-3-б	Изоляция трубопроводов шнуром минераловатным	$м^3$	0,2	206	4I
I6	I9-206 28-I3-и	Слой покровный из лакостеклоткани	$м^2$	0,I	0,96	-
		Итого для Т=-30°С	руб.			985
		для Т=-20°С				
		добавляется:				
I7	23-47 30-I0-а	Трубы стальные водогазопроводные диам. 25 мм	м	I2	0,96	I2
I8	I-Ш-I32	Вентиль I5кч I8п диам. 25 мм	шт.	2	I,44	3
		исключается:				
I9	23-48 30-I0-а	Трубы стальные водогазопроводные диам. 32 мм	м	9	I,I2	I0
20	23-646 32-9-б	Радиаторы М-I40"АО"	экм	II,9	5,29	63
2I	I-Ш-I33	Вентиль I5кч I8п диам. 32 мм	шт.	2	I,7I	3
		Итого для Т=-20°С	руб.			924

1	2	3	4	5	6	7
		Для Т=-40°С				
		добавляется:				
22	23-47 30-10-а	Трубы стальные водогазопроводные диам. 25 мм	м	15	0,96	14
23	23-646 32-9-б	Радиаторы М-140-АО	экм	8	5,29	42
		исключается:				
24	23-46 30-10-а	Трубы стальные водогазопроводные диам. 20 мм	м	15	0,79	12
		Итого для Т=-40°С	руб.			1016
		Сводка затрат по смете		Т=-20°С	Т=-30°С	Т=-40°С
		Общестроительные работы	"	63	63	63
		Сантехнические работы	"	861	922	953
		Пуск и регулировка 1% на сантехработы	"	9	9	10
		Итого	руб.	935	994	1026
		Накладные расходы 16,5%	"	10	10	10
		Накладные расходы 14,9%	"	130	139	143
		Итого	руб.	1073	1143	1179
		Плановые накопления 6%	"	64	69	71
		Всего	руб.	1137	1212	1250

Главный инженер проекта Антонов
Начальник отдела Елисеев
Составил Федотова
Проверил: рук.группы Фролова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-6

на узел управления к типовому проекту на строительство служебно-бытовых помещений на 50 человек

Основание: чертежи № 087-065

Сметная стоимость 0,13 тыс.руб.

Составлена в ценах 1969г. для базисного района

№ п/п	Обоснование принятой единичной сметной стоимости	Наименование работ или затрат	Ед. изм.	Кол.	Сметная стоимость	
					единицы руб.коп.	общая руб.
I	2	3	4	5	6	7
I	23-662 32-I0-а	Грязевик абонентский I5-40 т.34,0I	шт.	2	I3,3	27
2	23-392 3I-I3-л	Счетчик холодной воды диам. 40 мм	"	I	I7	I7
3	Доп.I 24-204 30-24-б	Вентиль запорный фланцевый I5кч I9п диам. до 40 мм	"	6	3,44	2I
4	I-Ш-I87	Стоимость вентиля I5кч I9п диам. 40 мм	"	2	3,8	8
5	I-Ш-I86	То же, диам. 32 мм	"	4	2,9	I2
6	I-Ш-I32	То же, диам.25 мм	"	2	I,44	3
7	23-687 32-I2-б	Манометр технический	"	2	4,I8	8
8	23-688 32-I2-в	Термометр	"	3	2,I8	7
		Итого:	руб.	-	-	I03

I	2	3	4	5	6	7
		Накладные расходы 14,9%	руб.	-	-	15
		Итого	"	-	-	118
		Плановые накопления 6%	"			7
		Всего	руб.			125

Главный инженер проекта Антонов

Начальник отдела Елисеев

Составил Федотова

Проверил: рук.группы Фролова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-7

на вентиляцию к типовому проекту на строительство служебно-бытовых помещений на 50 человек

Основание: чертежи № ОВ-I÷ОВ-8

Сметная стоимость I,094 тыс.руб.

Составлена в ценах I969г. для бааисного района

№№ п/п	Обоснование принятой единичной сметной стоимости	Наименование работ или затрат	Ед. изм.	К-во	Сметная стоимость единицы руб.коп.	Сметная стоимость общая руб.
I	2	3	4	5	6	7
I	Доп.2 I-III-2777 I5-0I п.0I-504 0I-503	Агрегат вентиляторный А 3,2 095-2 в составе: вентилятор п/б Ц4-70 № 3,2 с эл.двиг. АОЛ--2-2I-2 на одной оси 76-(22,2-I9,8)xI,I= =73,03	к-т	I	73,03	73
2	24-I5 п.2-638	Агрегирование вентилятора № 3,2	"	I	5,8	6
3	24-484 33-I8-а	Установка агрегата	"	I	3,59	4
4	Доп.I I-III-2568 I5-0I п.I2-025 п.I2-024	Агрегат вентиляторный А2,5 095-26 в составе: вентилятор п/б Ц4-70 № 2,5 с эл.двигат. АОЛ 2I-2 на одной оси 43,5-(I2,6-II,7)xI,I= =42,5I	к-т	I	42,5I	43
5	24-45 п.2-638	Агрегирование вентилятора № 2,5	"	I	5,8	6
6	24-484 33-I8-а	Установка агрегата	"	I	3,59	4

I	2	3	4	5	6	7
7	24-5I0 33-I9-а	Вентилятор осевой 06-300 № 4 с э/д АОЛ-II-4	к-т	I	6,95	7
8	Доп.8 I-Ш-3759	Стоимость вентилятора 06-300	"	I	I9,6	20
9	24-5I6 33-I8-б I5-0I 0I-I62 0I-50I	Крышный вентилятор КЦ3-90 № 4 с электродвигателем АОЛ2-II-6 97-(2I,5-I7)xI,I=92,05	"	2	92,05	I84
I0	24-405 33-9-а	Решетки щелевые регулирующие Р-I50	"	I7	0,99	I7
II	24-406 33-9-а	То же, Р-200	"	I6	I,II	I8
I2	24-4I6 33-9-а	Решетки воздухоприточные типа РР-I	шт.	20	0,42	8
I3	I-Ш-I844	Стоимость РР-I	"	20	0,69	I4
I4	I8-I4 24-4-б	Воздуховод асбоцементный сеч. I00x200	$м^2$	45	0,46	2I
I5	"	То же, сеч.200x250	"	36	0,46	I7
I6	"	То же, сеч. I50xI50	"	3,6	0,46	2
I7	06-04 п.953	Стоимость короба асбоцементного сеч. I00x200	м	75	0,907	68
I8	" п.956	То же, сеч.200x200	"	40	I,37	55
I9	" п.952	То же, сеч.I50xI50	"	6	0,709	4
20	" п.962	Стоимость муфт для коробов сеч.I00x200	шт.	25	0,205	5
2I	" п.965	То же, сеч.200x250	"	I3	0,283	4

I	2	3	4	5	6	7
22	02-04 п.96I	То же, сеч.I50xI50	шт.	2	0,I83	-
23	24-449 33-I6	Вставки гибкие	$м^2$	0,9	I3	I2
24	Доп.8 I-Ш-3774	Калорифер стальной пластинчатый КВС-6-П	шт.	2	4I,7	83
25	24-603 33-20-а	Установка калорифера весом 53,8 кг	"	2	5,43	II
26	24-709 33-26-б	Подставки под калориферы	кг	20	0,32	6
27		Узел воздухозабора с подвесным утепленным клапаном 5СIВ 000 000 в составе:				
28	24-4I8 33-9-б	Решетка воздухоприточная 450x580 590xII00	шт.	2	I,35	3
29	I-Ш-I846	Стоимость решетки 450x580	$м^2$	0,26	I7,8	5
30	I-Ш-I847	То же, 590xII00	"	0,65	I5,4	I0
3I	24-383 33-8-а	Клапан утепленный	"	0,9I	39,2	36
32	24-4I6 33-I4-а доп. 4 I-Ш-3284	Дверь герметическая утепленная у I,25x0,5 Цена: I3,7-II,5I+ +I3,8=I5,99	шт.	2	I5,99	32
33	24-32 33-I-в	Переход из листовой стали диам. 250x(6I0x530) длина 500 мм 320x(6I0x530) дл. 500мм	$м^2$	I,4	4,45	6

I	2	3	4	5	6	7
34	24-35 33-I-б	Воздуховод из листовой стали толщ. 0,6 мм сеч. 200х250	$м^2$	9	5,68	5I
35	"	То же, сеч.I00х200	"	6	5,68	34
36	I7-703 27-60-з	Окраска воздуховодов масляной краской за 2 раза	"	I6	0,548	9
		Итого для Т=-20°С, -30°С	руб.			878
		Для Т=-40°С исключается:				
37	Доп.8 I-Ш-3774	Калорифер пластинчатый КВ6-6П	шт.	I	4I,7	42
		добавляется:				
38	I-Ш-378I	Калорифер пластинчатый КВБ6-П	"	I	54,9	55
		Итого для Т=-40°С	руб.			89I
		Сводка затрат по смете		Т=-20°С	Т=-30°С	Т=-40°С
		Общестроительные работы	руб.	I85	I85	I85
		Сантехнические работы	"	693	693	706
		Итого	"	878	878	89I
		Пуск и регулировка 2,5%	"	I7	I7	I8
		Итого	руб.	895	895	909
		Накладные расходы I6,5%	"	3I	3I	3I
		Накладные расходы I4,9%	"	I06	I06	I08

1	2	3	4	5	6	7
		Итого	руб.	1032	1032	1048
		Плановые накопления 6%	"	62	62	63
		Всего	руб.	1094	1094	1111

Главный инженер проекта Антонов

Начальник отдела Алексеев

Составил Федотова

Проверил: рук.группы Фролова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-8

на теплоснабжение к типовому проекту на строительство служебно-бытовых помещений на 50 человек

Основание: чертежи № ОВ-I÷ОВ-5

Сметная стоимость 0,2I тыс.руб.

Составлена в ценах I969 г. для базисного района

№ п/п	Обоснование принятой единичной сметной стоимости	Наименование работ или затрат	Ед. изм.	Кол.	Сметная стоимость	
					единицы руб.коп.	общая руб.
I	2	3	4	5	6	7
I	23-47 30-I0-а	Трубопровод из стальных водогазопроводных труб диам. 25 мм	м	38	0,96	36
2	23-46 30-I0-а	То же, диам.32 мм	"	49	0,79	39
3	I-Ш-I32	Вентиль запорный муфтовый диам. 25 мм I5кч I8п	шт.	8	I,44	I2
4	I-Ш-I30	То же, диам. I5 мм	"	2	0,95	2
5	23-690 32-I2-г	Кран пробно-спускной I0Б8бк диам. I5 мм	"	2	I,39	3
6	I9-46 28-3-б	Пухшнур минераловатный	$м^3$	0,3	206	62
7	I9-206 28-I3-м	Слой покровный из лакостеклоткани	$м^2$	I	0,96	I
8	I7-703 27-60-в	Окраска трубопроводов масляной краской за 2 раза	"	2I	0,548	I2
9	23-I04 30-I4-а	Испытание системы	м	87	0,03	3
		Итого	руб.			I70

I	2	3	4	5	6	7
		Накладные расходы I6,5%	руб.	75	-	I2
		Накладные расходы I4,9%	"	95	-	I4
		Итого	"			I96
		Плановые накопления 6%	руб.			I2
		Всего	руб.			208

Главный инженер проекта Антонов

Начальник отдела Елисеев

Составил Федотова

Проверил: рук.группы Фролова

С В О Д К А

объемов и стоимости работ по сметам на общестроительные и внутренние санитарно-технические работы

№ разделов	Наименование конструктивных элементов и видов затрат	Ед. изм.	Кол. изм.	Стоимость единицы измерения в руб.коп.	Общая стоимость в руб.
I	2	3	4	5	6
I-I	I. Общестроительные работы				
	А. Подземная часть				
I	Земляные работы	$м^3$	295,0	I,03	303
II	Фундаменты	"	65,52	22,57	I479
III	Стены	"	I2,32	25,97	320
	Итого	руб.			2I02
	Накладные расходы I6,5%	"			347
	Итого	"			2449
	Плановые накопления 6%	"			I47
	Итого по "А"	"			2596
	Б. Надземная часть				
IУ	Стены	$м^3$	247,4I	30,26	7486
У	Перекрытие	"	24,66	63,95	I577
УI	Покрытие-кровля	$м^2$	225,I	I7,26	3885
УII	Проемы	"	I52,23	I7,6	2684
УIII	Лестницы	"	I8,34	-	402
	в т.ч. металлоконструкции	руб.	-	-	I35
IX	Перегородки	"	337,56	3,33	II25

I	2	3	4	5	6
X	Полы	руб.	425,71	I7,33	7376
XI	Отделочные работы				
	а) наружные	"	72,79	4,82	35I
	б) внутренние	"	I983,4	I,0	I999
XII	Разные работы	м³ здания	I626,I	0,43	698
	Итого	руб.			27583
	в т.ч. металлоконструкции	"			I35
	Накладные расходы I6,5%	"	27448	-	4529
	Накладные расходы 8,3%	"			II
	Итого	руб.			32I23
	Плановые накопления 6%	"			I927
	Итого по "Б"	"			34050
	Всего по А+Б	строит. объем здания	I626,I	22,64	36646
	II. Внутренние санитарно-технические работы				
I-2	Холодное водоснабжение	руб.	-	-	272
	Накладные расходы на сумму 253 руб. I4,9%	"	-	-	38
	Накладные расходы I9 руб. I6,5% от суммы I9 руб.	"	-	-	3
	Итого	"	-	-	3I3
	Плановые накопления 6%	"	-	-	I9
	Итого	"	-	-	332
I-3	Горячее водоснабжение	руб.	-	-	I42
	Накладные расходы I4,9% на сумму I38 руб.	"	-	-	2I

I	2	3	4	5	6
	Накладные расходы I6,5% на сумму 4 руб.	руб.	-	-	I
	Итого	"	-	-	I64
	Плановые накопления 6%	"	-	-	I0
	Итого	"	-	-	I74
I-4	Канализация	"	-	-	573
	Накладные расходы I4,9% на сумму 5I0 руб.	"	-	-	76
	Накладные расходы I6,5% на сумму 63 руб.	"	-	-	I0
	Итого	"	-	-	659
	Плановые накопления 6%	"	-	-	40
	Итого	"	-	-	699
I-5	Отопление	"	-	-	995
	Накладные расходы I4,9% на сумму 932 руб.	"	-	-	I39
	Накладные расходы I6,5% на сумму 63 руб.	"	-	-	I0
	Итого	"	-	-	II44
	Плановые накопления 6%	"	-	-	69
	Итого	"	-	-	I2I3
I-6	Узел управления	"	-	-	I03
	Накладные расходы I4,9%	"	-	-	I5
	Итого	"	-	-	II8
	Плановые накопления 6%	"	-	-	7
	Итого	"	-	-	I25
I-7	Вентиляция	руб.	-	-	895
	Накладные расходы I6,5% на сумму I85 руб.	"			3I

1	2	3	4	5	6
	Накладные расходы 14,9% на сумму 710 руб.	руб.	-	-	106
	Итого	"	-	-	1032
	Плановые накопления 6%	"			62
	Итого	"			1094
I-8	Теплоснабжение	руб.			170
	Накладные расходы 14,9%	"			14
	Накладные расходы 16,5%	"			12
	Итого	"			196
	Плановые накопления 6%	"			12
	Всего	"			208
	Итого по II разделу	"			3845
	Итого по I и II разделу	"			40491

Главный инженер проекта Антонов

Начальник отдела Елисеев

Составил Амбросова

Проверил: рук.сметной группы Фролова

С М Е Т А № 2

на электроосвещение к типовому проекту на строительство служебно-бытовых помещений на 50 человек

Сметная стоимость 2,05 тыс.руб., в т.ч. оборудование 0,04 тыс.руб., монтаж I,9 тыс.руб.

Основание: чертежи ЭМ-5

Составлена в ценах с I/I-I969 года для базисного района

№ позиций прейскуранта, ценника	Наименование и краткая характеристика оборудования и монтажных работ	Ед. измерения	Количество	Вес (в кг) ед. изм. брутто нетто	Вес (в кг) общий вес брутто нетто	Сметная стоимость (в руб.) Единицы: оборудование	Единицы: монтажных работ всего	Единицы: монтажных работ в т.ч. зарплата	Общая: оборудование	Общая: монтажных работ всего	Общая: монтажных работ в т.ч. зарплата
I	2	3	4	5	6 / 7	8	9	I0	II	I2	I3
	I. Оборудование и монтажные работы										
I 8-60I6	Ящик с пакетным выключателем и 3-мя предохранителями ЯВПЗ-60	шт.	I	-	-	-	4,2I	I,62 0,0I	-	4	2 0,0I
2 I7-0I п.07-033 8-7III	Счетчик активной энергии САЧ-И-678 40хI,097=43,88	"	I	-	-	43,88	2,4	I,24 0,0034	44	2	I 0,003

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
3	8-7088	Аппарат местного освещения АМО-3	шт.	2	-	-	-	3,3I	I,I7 0,0I2	-	7	2 0,02
4	8-7I05	Щиток осветительный СУ 9443-I8 с выключателями А3I6I на ток I5А - 8 шт. А 3I63 I5А - I шт. А 3I63 50А - I шт.	"	I	-	-	-	9,II	3,84 0,0333	-	9	4 0,03
5	8-7035	Светильник люминисцентный ЛПО02-2х40/П-0I с подвесом на штырях	"	42	-	-	-	2,I8	0,876 0,I4	-	92	37 5,88
6	8-7055	То же, потолочный для ламп накаливания НПО20х100/Р20-0I-У4	"	5	-	-	-	2,2	0,626 0,003	-	II	3 0,02
7	"	То же, НПО I9х60/Р20-0IУ4	"	7	-	-	-	2,2	0,626 0,003	-	I5	4 0,02
8	8-7060	То же, настенный НБО 05х60/Р20-0IУ4	"	I3/I4	-	-	-	2,47	0,58I 0,I22	-	32	8 I,59
9	8-I450	Проложить кабель АВВГ-0,66 сеч. 3хI6+IхI0 на скобах	м	5	-	-	-	0,5I7	0,204 0,00I	-	3	I 0,0I
I0	8-4223	Проложить провод АПВС сеч. 2х2,5 скрыто	I00м	4	-	-	-	0,I56	0,056 0,009	-	I	- 0,04

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
II	8-4223	Проложить провод АПВС сеч. 3х2,5	I00м	0,8	-	-	-	0,I56	0,056 0,009	-	-	- 0,0I
I2	8-7002	Выключатель однополюсный для скрытой установки	шт.	40/4I	-	-	-	I,06	0,327	-	42	I3
I3	8-7007	То же, для утопленной установки	"	4	-	-	-	I,I7	0,327 -	-	5	I -
		Итого	руб.							44	223	76 7,6
		Плановые накопления 6%	"								I3	
		Итого по I разделу								44	236 240	76 8
		II. Материалы, не учтенные ценником										
I	I5-04-II п.3-9 79	Ящик ЯВП-3-60	шт.	I	-	-	-	20	-	-	20	-
2	I5-04-I I9-003	Аппарат местного освещения АМО-3	"	2	-	-	-	4	-	-	8	-
3	I5-04-II п.4-022	Щиток осветительный СУ9443-I8	"	I	-	-	-	49	-	-	49	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
4	I5-07 д.I0 3-I30	Светильник ЛПО 02-2х40/П-0I	шт.	42	-	-	-	29,6	-	-	I243	-
5	I5-07 д.I I-I3I	То же, НПО 20хI00/Р2 0-0IУ4	"	5	-	-	-	I55	-	-	8	-
6	" I-I30	То же, НПО I9х60/Р2 0-0IУ4	"	7	-	-	-	I,4	-	-	I0	-
7	" I-I32	То же, НБО 05х60/Р2 0-0IУ4	"	I3/I4	-	-	-	I,5	-	-	20 2I	-
8	I6-03-I п.7-023	Лампа накаливания Б 220х60	"	20/4	-	-	-	0,075	-	-	2 2	-
9	" 7-03I	То же, Б 220хI00	"	5	-	-	-	0,085	-	-	-	-
I0	I-У стр.324	То же, люминисцентная ЛБ-40	"	84	-	-	-	I,32	-	-	III	-
II	I6-03-П д.6 6-005	Стартер СК-220х40	"	84	-	-	-	0,25	-	-	2I	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
I2	I5-09 т.4I К=I,2	Кабель АВВГ сеч. 3хI6+IхI0	м	5	-	-	-	0,882	-	-	4	-
I3	I-У стр.230	Провод АПВС сеч. 2х2,5	"	400	-	-	-	0,063I	-	-	25	-
I4	"	То же, сеч.3х2,5	"	80	-	-	-	0,096	-	-	8	-
I5	I5-04-II п.II04	Ящик 500х700х300	шт.	I	-	-	-	22,8	-	-	23	-
		Итого	руб.								I552 I553	
		Начислено по пп. I,I5 - 5,I%	"	43							2	
		2 - 8,6%	"	8							I	
		3 - 4,7%	"	49							2	
		4-7 - 8,3%	"			I284 I283					I06	
		8-9,II - 8,6%	"	23							2	
		I2 - 9,7%	"	4							-	
		I3-I4 - I0,9%	"	29							3	
		Итого	руб.								I668 I669	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
		Плановые накопления 6%	руб.								I0C	
		Итого по II разделу	"								I768 I769	

Сводка затрат по смете

		$T=-20^{\circ},-30^{\circ}$	$T=-40^{\circ}$
I.	Оборудование	44	44
II.	Монтажные работы	236	240
III.	Материалы	I768	I769
IУ.	Всего по смете	2048	2053

Главный инженер проекта Антонов

Начальник отдела Елисеев

Составил Федотова

Проверил: рук.сметной группы Фролова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 3

на электросиловое оборудование к типовому проекту
на строительство служебно-бытовых помещений
на 50 человек

Сметная стоимость 0,52 тыс.руб., в т.ч. оборудование 0,04 тыс.руб., монтаж 0,48 тыс.руб.

Основание: чертежи №№ ЭЛ-I÷ЭЛ-4; ЭЛ-6

Составлена в ценах с I/I-I969 года для базисного района

№№ п/п	№№ позиций прейскуранта, ценника	Наименование и краткая характеристика оборудования и монтажных работ	Ед. изм.	Кол.	Вес (в кг) ед. изм. брутто	Вес (в кг) общий вес нетто	Сметная стоимость (в руб.) Единицы: оборудование	Единицы: монтажных работ всего	Единицы: монтажных работ в т.ч. зарпл.	Общая: оборудование	Общая: монтажных работ всего	Общая: монтажных работ в т.ч. зарпл.
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
		I. Оборудование и монтажные работы										
I	I5-04-I п.0I-005 8-6II7	Автоматический выключатель 3-полюсный 380в, с комбинированным расцепителем на ток 4,0А АП50-3МТ	шт.	I	-	-	2,I	3,6	I,38 / 0,0I	2	4	I / 0,0I
2	I5-04-I 04-I4I 8-6273	Магнитный пускатель с катушкой на 380 в ПМЕ-022	"	2	-	-	6,3	3,9I	I,4 / 0,0I	I3	8	3 / 0,02

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
3	п.04-I66	То же, ПМЕ-I2I	шт.	I	–	–	4,0	3,9I	I,4 / 0,0I	4	4	I / 0,0I
4	" п.04-I38	То же, ПМЕ-0I2	"	I	–	–	4,8	3,9I	I,4 / 0,0I	5	4	I / 0,0I
5	I5-04-I I8-II5 8-6240	Кнопочный пост управления с двумя толкателями ПКЕ-222-2	"	4	–	–	3,2	I,85	0,7I / 0,0I	I3	7	3 / 0,04
		Комплектные устройства										
6	8-7I05	Пункт распределительный СУ 9445-43	к-т	I	–	–	–	9,II	3,84 / 0,0333	–	9	4 / 0,03
7	8-I456	Проложить кабель АВВГ-660 сеч. 3х1о+1х10 весом до I кг/м на скобах	I00м	0,2	–	–	–	5I,7	20,4 / 0,I	–	I0	4 / 0,02
8	8-4208	То же, сеч. 4х2,5 мм^2	"	0,8	–	–	–	95,5	3I,7 / 8,I8	–	76	25 / 6,54
9	8-4209	То же, сеч. 3х4 мм^2	"	0,I5	–	–	–	98,3	32,7 / 8,55	–	I5	5 / I,28
I0	8-4208	То же, сеч.2х2,5 мм^2	"	0,25	–	–	–	95,5	3I,7 / 8,I8	–	24	8 / 2,05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
II	8-I546	То же, КРПГ-660 сеч.4хI,5 мм2	I00м	0,02	-	-	-	69	6,98 / 3,22	-	I	- / 0,06
I2	8-4276	Проложить трубу стальную электросварную диам.20 мм	"	0,7	-	-	-	97,7	27,8 / 8,II	-	68	I9 / 5,68
I3	8-437I	Затянуть провод первый марки АПВ-660 сеч. Iх2,5 в проложенные трубы	"	0,8	-	-	-	6,86	2,69 / 0,8I	-	6	2 / 0,65
I4	8-4403	То же, последующий	"	I,2	-	-	-	2,37	I,3I / -	-	3	2 / -
I5	8-5990	Розетка штепсельная 3-полюсная с заземляющим контактом и штепсельной вилкой А-700-КОМ Л-700-КМБ	шт.	2	-	-	-	I,76	0,69 / 0,0I	-	4	I / 0,02
I6	"	То же, У-220 с вилкой У-225	"	4	-	-	-	I,76	0,69 / 0,I	-	7	3 / 0,04
		Итого	руб.							37	250	82 / I6,46

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
		Начисление на оборудование										
		Тара и упаковка 2%	руб.							I		
		Итого	"							38		
		Транспорт 4%	"							2		
		Итого	"							40		
		Заготовит.складские расходы I,2%	"							-		
		Итого	"							40		
		Комплектация 0,7%	"							-		
		Итого	"							40		
		Запчасти 2%	руб.							I		
		Итого	"							4I	250	82 / I6
		Плановые накопления 6%	руб.								I5	
		Итого по I разд.	"							4I	265	82 / I6
		II. Материалы, не учтенные ценником										
I	I5-04-II п.4-07I	Пункт распределительный СУ 9445-43	к-т	I	-	-	-	82	-	-	82	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
2	I5-09 т.4I К=I,2	Кабель АВВГ-660 сеч.3хI6+IхI0	м	20	-	-	-	0,882	-	-	I8	-
3	"	То же, сеч. 4х2,5	"	80	-	-	-	0,48	-	-	38	-
4	"	То же, сеч. 3х4	"	I5	-	-	-	0,45	-	-	7	-
5	"	То же, сеч. 2х2,5	"	25	-	-	-	0,355	-	-	9	-
6	I5-09 т.I86	То же, КРПГ сеч. 4хI,5	"	2	-	-	-	0,35	-	-	I	-
7	I-У стр.222	Провод АПВ сеч. Iх2,5	"	200	-	-	-	0,0292	-	-	6	-
8	I5-04-I I7-097	Розетка А-700 КОМ	шт.	2	-	-	-	0,45	-	-	I	-
9	" I7-098	Вилка А-700-КМБ	"	2	-	-	-	0,35	-	-	I	-
I0	I7-I20	Розетка У-220	"	4	-	-	-	0,7	-	-	3	-
II	I7-I2I	Вилка У-255	"	4	-	-	-	0,2	-	-	I	-
I2	I-I стр.I06	Труба стальная электросварная диам. 20 мм	м	70	-	-	-	0,28	-	-	20	-
		Итого	руб.								I87	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
		Начисления по п.п. I - 4,7%	руб.	82							4	
		2-6 - 9,7%	"	73							7	
		8-II - 8,6%	"	6							I	
		Итого	"								I99	
		Плановые накопления 6%	"								I2	
		Итого по II разд.	"								2II	

Сводка затрат по смете

I. Оборудование	4I
II. Монтажные работы	265
III. Материалы, не учтенные ценником	2II
Всего по смете	5I7

Главный инженер проекта Антонов
Начальник отдела Елисеев
Составил Федотова
Проверил: рук.группы Фролова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 4

на слаботочные устройства к типовому проекту на строительство служебно-бытовых помещений на 50 человек

Сметная стоимость 0,84 тыс.руб., в т.ч. оборудование 0,09 тыс.руб., монтаж 0,75 тыс.руб.

Основание: чертежи №№ СС-I, СС-2

Составлена в ценах с I/I-1969 года для базисного района

№№ п/п	№№ позиций прейскуранта, ценника	Наименование и краткая характеристика оборудования и монтажных работ	Ед. изм.	Количество	Вес (в кг) ед. изм. брутто	Вес (в кг) общий вес нетто	Сметная стоимость (в кг) Единицы оборудование	Единицы монтажных работ всего	Единицы монтажных работ в т.ч. зарпл.	Общая оборудование	Общая монтажных работ всего	Общая монтажных работ в т.ч. зарпл.
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
		А. Радиофикация										
		I. Оборудование и монтажные работы										
I	8-3096	Трансформатор абонентский ТАГ-I0ТМ на трубостойке	шт.	I	-	-	-	I,3	0,65	-	I	I
									-			-
2	8-280I	Ввод со стойки на стену	"	I	-	-	-	3,94	I,6I	-	4	2
									0,I5			0,I5

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
3	Пр-т С-92 I0-3098	Громкоговоритель абонентский "Москвич"	шт.	I0	–	–	7,0	3,56	I,88 –	70	36	I9 –
4	I0-7242	Коробка разветвительная УК-2МЦ	"	3	–	–	–	0,769	0,26	–	2	I
5	"	То же, ограничительная УК-2МС	"	I0	–	–	–	0,769	0,26 –	–	8	3 –
6	8-7006	Розетка штепсельная РШР	"	I0	–	–	–	0,67I	0,I62 –	–	7	2 –
7	36-54I ЕРЕР	Трубостойка габаритная 0,8 М РС-I-I600 I4,3xI,I65=I6,7	к-т	I	–	–	–	I6,7	4,I 0,27	–	I7	4 0,27
8	8-4276	Проложить трубу стальную диам. 25 мм на скобах	м	I3	–	–	–	0,977	0,278 0,08II	–	I3	4 I,05
9	8-437I	Проложить провод ПТПЖ сеч. до 2,5мм^2 в трубе	"	I5	–	–	–	0,0686	0,0269 0,008I	–	I	– 0,0I
I0	8-422з	То же, скрыто	"	I50	–	–	–	0,I56	0,056 0,0094	–	23	8 I,4I
		Итого:								70	II2	43 2,89

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
		Начисления на оборудование										
		Тара и упаковка 2%								I		
		Итого:								7I		
		Транспорт 4%								3		
		Итого:								74		
		Загот.складские расходы I,2%								I		
		Итого:								75		
		Комплектация 0,7%								-		
		Итого:								75		
		Зап.части 2%								2		
		Итого:								77		
		Плановые накопления 6%									7	
		Итого по I разд.	руб.							77	II9	433

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
		II. Материалы, не учтенные ценниками										
I	I6-03-I 5-0I9	Трансформатор ТАГ-I0ТМ	шт.	I	-	-	-	2,I	-	-	2	-
2	I5-09 т.II9	Провод ПТПЖ сеч.2хI,2 мм2	м	I5	-	-	-	0,0235	-	-	-	-
3	"	То же, сеч. 2х0,6мм2	"	I50	-	-	-	0,0II	-	-	2	-
4	I-I стр.I06	Труба стальная тонкостенная ГОСТ I0704-76 диам. 25 мм	"	I3	-	-	-	0,28	-	-	4	-
		Итого:	руб.								8	
		Начисления по п.п. I - 8,6%									-	
		2,3 - I0,7%									-	
		Итого:									8	
		Плановые накопления 6%									I	
		Итого по II разд.	руб.								9	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
		Сводка затрат по разделу А										
		Оборудование								77		
		Монтажные работы								II9		
		Материалы								9		
		Всего по разделу "А"								205		
		Б. Телефонизация (воздушный ввод)										
		I. Оборудование и монтажные работы										
I	I6-02 04-00I7 I0-974	Аппарат телефонный настольный ТА-72 I0,35хI,097=II,35	шт.	I	-	-	II,34	0,56	0,3	II	I	-
2	8-2972	Коробка телефонная распределительная КРТП-I0х2	"	I	-	-	-	4,97	I,83 0,I7	-	5	2 0,I7
3	I0-978	Абонентское защитное устройство АЗУ-2	"	I	-	-	-	4,57	I,53	-	5	2
4	36-54I КРЕР	Стойка телефонная ТСГ I4,3хI,I65=I6,7	к-т	I	-	-	-	I6,7	4,I 0,27	-	I7	4 0,27
5	8-4276	Проложить трубу стальную электросварнут диам. до 25	м	I0	-	-	-	0,977	0,278 0,08II	-	I0	3 0,8I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
6	8-437I	Проложить провод абонентский ТРП сеч. Iх2х0,5 в трубе	м	I3	-	-	-	0,0686	0,0269 0,000I	-	I	- -
7	8-254I	То же, открыто	"	I0	-	-	-	0,I8I	0,I0I	-	2	I
8	8-254I	Провод линейный ЛТВ сеч. 2х0,6 открыто	"	8	-	-	-	0,I8I	0,I0I	-	2	I
9	8-437I	Провод ПР IхI,5 в трубе	"	I0	-	-	-	0,0686	0,0269 0,000I	-	I	- -
		Итого	руб.							II	44	I3 I,25
		Плановые накопления 6%	"								3	
		Итого по I разд.	"							II	47	I3 I
		II. Материалы, не учтенные ценником										
I	I6-02 п.5I-002	Абонентское защитное устройство АЗУ-2	шт.	I	-	-	-	0,59	-	-	I	-
2	Ц.I-У стр.274	Провод ЛТВ сеч. 2х0,6 мм2	км	0,008	-	-	-	5I,2	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
3	I5-09 т.II2	Провод ТРП сеч. Ix2x0,5 мм2	км	0,025	-	-	-	II	-	-	-	-
4	" т.I33	Провод ПР сеч. IxI,5мм2	"	0,0I	-	-	-	3I	-	-	-	-
5	I-I стр.I06	Труба стальная электросварная диам. 25 мм	м	I0	-	-	-	0,3I	-	-	3	-
		Итого:	руб.								4	
		Начисления по п.п. I - 8,6%	"								-	
		3-4 - I0,9%	"								-	
		Итого:	руб.								4	
		Плановые накопления 6%	"								-	
		Итого по II разд.	"								4	
		Телефонизация (кабельный ввод)										
		I. Оборудование и монтажные работы										
I	I6-02-I	Аппарат телефонный настольный ТА-72 I0x35xI,097=II,35	шт.	I	-	-	II,35	0,56	0,3	II	I	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
2	8-2792	Коробка телефонная КРТП-I0х2	шт.	I	-	-	-	4,97	I,83 0,I7	-	5	2 0,I7
3	8-4276	Проложить трубу стальную диам. 25 мм	м	5	-	-	-	0,977	0,278	-	5	I
4	3-437I	Проложить прогод ТРП сеч. Iх2х0,5 в трубе	"	7	-	-	-	0,0686	0,0269 0,000I	-	-	-
5	8-254I	То же, открыто	"	8	-	-	-	0,I8I	0,I0I	-	2	I
		Итого:	руб.							II	I3	4 0,I7
		Плановые накопления 6%	"								I	
		Итого по I разд.	"								I4	4 0,I7
		II. Материалы, не учтенные ценником										
I	I5-09 т.II2	Провод ТРП сеч. Iх2х0,5 мм2	м	I5	-	-	-	0,04	-	-	-	-
2	I-I стр.I06	Труба стальная электросварная диам. 25 мм	"	5	-	-	-	0,3I	-	-	2	-
		Итого	руб.								2	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
		Начисления по п. I - I0,9%	руб.								-	
		Итого·	"								2	
		Плановые накопления 6%	"								-	
		Итого по II разд.	"								2	

Сводка затрат по разделу Б

	Воздушный кабель	Кабельный ввод
Оборудование	II	II
Монтажные работы	47	I4
Материалы	4	2
Всего по разделу "Б"	62	27

		В. Телевидение											
		I. Монтажные работы											
I	I0-4804	Антенна телевизионная АТВК коллективного пользования	к-т	I	-	-	-	23,9	9,68 I,23	-	24	I0 I,23

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
2	ЕРЕР II-475 у-I-IУ п.46	Мачта телеантенная МТ-5 (II3+3I0)xI,I68=574	т	0,I7	–	–	–	574	–	–	98	–
3	I0-4823	Усилитель УТА-4	"	I	–	–	–	3,55	I,57 –	–	4	2 –
4	I0-4822	Коробка фильтра сложения сигналов КФСТ	"	I	–	–	–	I,0	0,52 –	–	I	I –
5	I0-4822	Коробка разветвительная КРТВ-6	"	I	–	–	–	I,0	0,52 –	–	I	I
6	I0-4822	Коробка с трансформаторами АМК	"	2	–	–	–	I,0	0,52 –	–	I	I –
7	8-2536	Проложить кабель РК-75-9-I2	м	I3	–	–	–	0,463	0,204 0,022	–	6	3 0,29
8	I0-4800	Определение места установки антенны	шт.	I	–	–	–	II,7	2,78 0,96	–	I2	3 0,96
9	I0-48II	Контрольные измерения и сдача работ	"	I	–	–	–	4,56	I,03 0,39	–	5	I 0,39
		Итого по I разд.	руб.	–	–	–	–	–	–	–	I52	22 2,87

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
		Плановые накопления 6%	руб.								9	
		Итого по I разд.	"								I6I	22 3
		II. Материалы, не учтенные ценником										
I	I6-0I-0I 3-I00	Антенна АТВК--5/I,3	шт.	I	-	-	-	I5,2	-	-	I5	-
2	I6-0I-II 4-I75	Усилитель УТА-4	"	I	-	-	-	230	-	-	230	-
3	I6-0I-0I 3-097	Коробка КФСТ	"	I	-	-	-	I,0	-	-	I	-
4	I6-0I 3-098	То же, АМК	"	2	-	-	-	2,3	-	-	5	-
5	29-02-20 п.222	То же, КРТВ-6	"	I	-	-	-	2,I	-	-	2	-
6	I5-09 т.II4	Кабель РК-75-9-I2	м	I3	-	-	-	0,35	-	-	5	-
		Итого:	руб.								258	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
		Начисления по п.п.										
		I,2 - 7,6%	руб.								I9	
		3,4 - I0,7%	"								I	
		6 - 9,7%	"								I	
		Итого:									279	
		Плановые накопления 6%	"								I7	
		Итого по II разд.	"								296	
		Сводка затрат по разделу "В"										
		Монтажные работы			I52							
		Материалы			296							
		Всего по смете			448							
		I. Заземление										
		I. Монтажные работы										
I	8-47I8	Сталь круглая электроды ϕ I2 мм	м	25	-	-	-	0,547	0,I7I - 0,0029		I4	4 0,07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I8
2	8-6605	Шкаф электрослаботочных устройств ЩЭСУ-IМ	шт.	2	-	-	-	I2,8	4,9 0,22	-	26	I0 0,44
		Итого:	руб.								40	I4 0,5I
		Плановые накопления 6%	"								2	
		Итого по I разд.	"								42	I4 I
		II. Материалы, не учтенные ценниками										
I	I5-04-II п.I-I86	Шкаф ЩЭСЦ-IМ	шт.	2	-	-	-	35	-	-	70	-
		Итого:	руб.								70	
		Начисления по п.I - 5,I%	"								4	
		Итого:	"								74	
		Плановые накопления 6%	"								4	
		Итого по II разд.	"								78	

2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3

Сводка затрат по разделу I

Монтажные работы		42
Материалы		78
Всего по разделу	руб.	I20

Сводка затрат по смете

	Воздушный ввод	Кабельный ввод
I. Оборудование	88	88
II. Монтажные работы	360	327
III. Материалы	387	385

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
					Воздушный ввод				Кабельный ввод			
		Всего по смете	руб.		835				800			

Главный инженер проекта Антонов

Начальник отдела Елисеев

Составил Федотова

Проверил рук.сметной группы Фролова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 5

на КИП, автоматику к типовому проекту на строительство служебно-бытовых помещений на 50 человек

Сметная стоимость 0,98 тыс.руб., в т.ч. оборудование 0,66 тыс.руб., монтаж 0,32 тыс.руб.

Основание: чертежи №№ АС-I÷АС-9

Составлена в ценах с I/I-I969 года для базисного района

№№ п/п	№№ позиций прейскуранта, ценника	Наименование и краткая характеристика оборудования и монтажных работ	Ед. изм.	Количество	Вес (в кг) ед. изм. брутто нетто	Вес (в кг) общий вес брутто нетто	Сметная стоимость (в руб.) Единицы: оборудование	Единицы: монтажных работ всего	Единицы: монтажных работ в т.ч. зарплата	Общая: оборудование	Общая: монтажных работ всего	Общая: монтажных работ в т.ч. зарплата
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
		I. Оборудование и монтажные работы										
I	I7-04 I-000I II-28	Термометр манометрический сигнализирующий ТПГ-СК	шт.	4	-	-	48	6,36	3,3 0,0I	I92	25	I3 0,04
2	II-I788	Монтаж капилляров	м	I0	-	-	-	0,76	0,25 0,0I	-	7	3 0,I
3	I7-04-48 I-208 I-26I II-I	Термометр бытовой ТБ-2	шт.	2	-	-	0,29	0,7I	0,22 -	I	I	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
4	" I-I45 I-260 II-I	Термометр ртутный прямой в металлической оправе П-5-I	мт.	4	-	-	3,3	0,7I	0,22	I3	3	I
5	" I-208 I-26I II-I	То же, угловой У-2-I	"	2	-	-	3,9	0,7I	0,22	8	I	-
6	Калькуляция № I	Щиты управления	"	I	-	-	267,2	43,6	23,0 0,I2	267	44	23 0,I2
7	I6-02 I5-00-38 I0-7052	Ревун РВ-II-220	"	2	-	-	8,0	2,99	I,68 -	I6	6	3 -
8	23-07 п.I-0835 прим. I2у-2I72	Клапан регулирующий с исполнительным механизмом ПР-IМ марки 25ч 93Iнж диам. I5 мм 3,08+I,68х0,25= = 3,5	"	2	-	-	49	3,5	I,68 0,02	98	7	3 0,06

2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I8
9	8-4276	Проложить трубу стальную электросварную диам. 20 мм	I00м	0,2	-	-	-	97,7	27,8 8,II	-	20	6 I,62
I0	"	То же, диам. I5 мм	"	0,8	-	-	-	97,7	27,8 8,II	-	78	22 6,48
II	8-4360	То же, металлорукав РЗ-Ц-Х-I8	"	0,3	-	-	-	48,7	I2,6 3,77	-	I5	4 I,I3
I2	8-437I	Затягивание первого провода сеч. до 2,5 мм2 в проложенные трубы и металлорукав	"	I,5	-	-	-	6,86	2,69 0,8I	-	I0	4 I,2
I3	8-4403	То же, последующего	"	2,2	-	-	-	2,37	I,3I	-	5	3
I4	8-6758	Проложить провод ПГВ сеч. I,5 мм2 дополнительно в шкафах	"	0,5	-	-	-	I7,9	8,85 0,0I	-	9	4
I5	II-I59I	Коробка соединительная КСК-8	"	4	-	-	-	6,05	3,25 0,06	-	24	I3 0,24
		Итого:	руб.							595	255	I02 I0,99

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
		Начисления на оборудование										
		Тара и упаковка 2%	руб.							I2		
		Итого:	"							607		
		Транспорт 4%								24		
		Итого:								63I		
		Заготовительно-складские расходы I,2%	"							8		
		Итого:								639		
		Комплектация I%								6		
		Итого:								645		
		Зап.части 2%								I3		
		Итого:								658		
		Плановые накопления 6%									I5	
		Итого по I разд.	руб.							658	270	I02 II

1	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
		II. Материалы, не учтенные ценником										
I	I-У стр.222	Провод АПВ-660 сеч. Ix2,5 мм2	км	0,3	-	-	-	29,2	-	-	9	-
2	" стр.224	То же, ПГВ сеч. IxI,5 мм2	"	0,I	-	-	-	35,6	-	-	4	-
3	Ц.I-I стр.I06	Труба стальная электросварная ГОСТ I0704-76 диам. 20 мм	м	20	-	-	-	0,26	-	-	5	-
4	"	То же, диам. I5 мм	"	80	-	-	-	0,I7	-	-	I4	-
5	24-I6-49 стр.I2	Металлорукав РЗ-Ц-XI8	"	30	-	-	-	0,I5	-	-	5	-
6	Ц.I-У стр.354	Коробка КСК-8	шт.	4	-	-	-	2,09	-	-	8	-
7	24-05 I-04	Ввод гибкий К-968	"	2	-	-	-	I,0	-	-	2,0	-
		Итого:	руб.								47	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
		Начисления по ш.6 - I0,7%	руб.								I	
		5,7 - I0,7%	"								I	
		Итого	руб.								49	
		Плановые накопления 6%	"								3	
		Итого по II разделу	руб.								52	
		Сводка затрат по смете										
		I. Оборудование	руб.								658	
		II. Монтажные работы	"								270	
		III. Материалы	"								52	
		Всего по смете	руб.								980	

Главный инженер проекта Антонов
Начальник отдела Елисеев
Составил Федотова
Проверил рук.группы Фролова

КАЛЬКУЛЯЦИЯ № I

Щиты управления

№№ п/п	№№ позиций прейск. ценника	Наименование и краткая характеристика оборудования и монтажных работ	Ед. изм.	Кол.	Сметная стоимость (в руб.)							
					единицы				общая			
					оборудования	заводского монтажа	монтажных работ		оборудования	заводского монтажа	монтажных работ	
							всего	в т.ч. зарпл.			всего	в т.ч. зарпл.
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
I	I5-04-I п.I2-I76 I5-04-II I-400 8-673I К=0,7	Реле промежуточное РПУ-I-363	шт.	4	7,0	3,0	0,89	0,46	28	I2	3,6	I,8
2	" I4-I77 I5-04-II I-400 8-673I К=0,7	То же, РПУ-I-365	"	8	8,5	3,0	0,89	0,46	68	24	7,I	3,7
3	" I8-058 I5-04-II I-4I8 8-67I4 К=0,7	Кнопка управления КЕ-0II У3	"	I0	I,5	I,0	0,42	0,27	I5	I0	4,2	2,7

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
4	I5-04-I п.I2-I76 I5-04-II I-4I9 8-6734 K=0,7	Универсальный переключатель для установки на панели УП53II-С 225	шт. секц.	2	I,75	I,0	– 0,23	– 0,I2	3,5	2,0	– 0,9	– 0,5
5	I5-04-II I-09I II-I956	Ящик управления электроприводом ЯУ3-0863 800x600x360	"	2	–	34,0	I0,4	5,28 0,06	–	68,0	20,8	I0,6 0,I2
6	I5-04-I 0I-003 I5-04-II I-320 8-6699 K=0,7	Выключатель автоматический А-63-М	"	2	I,55	0,9	0,45	0,3I –	3,I0	I,8	0,9	0,6 –
7	" 0I-005 " 8-6703 K=0,7	То же, АП50-3МТ	"	2	2,I0	2,5	I,65	0,8 –	4,2	5,0	3,3	I,6 –
8	" 04-I68 8-6725 K=0,7 I5-04-II п.I-354	Пускатель магнитный ПМЕ-II2	"	2	6,85	3,50	0,77	0,35 –	I3,7	7,0	I,5	0,7 –

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
9	" I9-0I0 I5-04-II I-452 8-6735 K=0,7	Арматура сигнальной лампы АС-220	шт. секц.	2	0,35	0,6	0,63	0,42	0,7	I,2	I,3	0,8
		Итого:	руб.						I36,2	I3I,0	43,6	23,0 0,I2
		Итого по калькуляции	руб.							267,2	43,6	23,0 0,I2

Составил Федотова

Т.п. 445-4.120 Ал.III

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 6

на оборудование буфета к типовому проекту на строительство служебно-бытовых помещений на 50 человек

Сметная стоимость 5,37 тыс.руб., в т.ч. оборудование 5,26 тыс.руб., монтаж 0,II тыс.руб.

Основание: спецификация к рабочим чертежам АР-II

Составлена в ценах с I/I-I969 года для базисного района

№№ п/п	№№ позиций прейскуранта, ценника	Наименование и краткая характеристика оборудования и монтажных работ	Ед. изм.	К-во	Вес (в кг) ед. изм.	Вес (в кг) общий вес	Сметная стоимость (в руб.) Единицы оборудование	Единицы монтажных работ всего	Единицы монтажных работ в т.ч. зарпл.	Общая оборудование	Общая монтажных работ всего	Общая монтажных работ в т.ч. зарпл.
					брутто / нетто							
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
I	26-06 п.II-005 28у-745I	Плита электрическая ПЭСМ-IН мощность 3,6 квт	шт.	I	0,II5	0,II5	I50	9,69	5,I8 / 0.04	I50	I0	5 / 0,04
2	ССН-и ТН т.4вI стр.240 28у-I460	Секция-вставка к тепловому оборудованию ВСМ-420	"	I	0,045	0,045	53	7,84	4,49 / 0,02	53	8	5 / 0,02

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
3	24-06 05-002 28у-74I9	Электрокипятильник КНЭ-50	шт.	I	0,0I8	0,0I8	52	7	3,98 / 0,0I	52	7	4 / 0,0I
4	24-06 06-006 К=4 28у-74I9	Электрокофеварка Балатон-Люкс мощн. 5,2 квт 52х4=208	"	I	0,08	0,08	208	7	3,88 / 0,0I	208	7	4 / 0,0I
5	" 06-005	Электротермостат ЛСБ-6М	"	I	0,0I9	0,0I9	45	7	3,98 / 0,0I	45	7	4 / 0,0I
6	ССНиТН т.4 в.I стр.224 прим.	Электрососиско-варка СНЭ-I5	"	I	-	-	57	7	3,98 / 0,0I	57	7	4 / 0,0I
7	24-06-0I п.I62 8-7I2I	Электрополотенце ЕР-4	"	I	0,004	0,008	22	4,I9	2,I5 / -	22	4	2 / -
8	24-06 I4-0I8 28у-74I9	Хлеборезка МРХ-I80В	"	I	0,075	0,075	295	8,56	4,96 / 0,0I	295	9	5 / 0,0I
9	I7-08 п.4-024 28у-7559	Контрольно-кассовый аппарат КС-2М	"	I	0,075	0,075	2I00	6,27	3,64 / -	2I00	6	4 / -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
I0	" 0I-0I2 28у-8272	Охлаждаемый прилавок "Пингвин-В"	шт.	I	0,400	0,400	435	I0,7	6,I3 0,07	435	II	6 0,07
II	" 0I-005 28у-8272	Холодный шкаф ШХ-0,8М	"	I	0,3	0,3	370	I0,7	6,I3 0,07	370	II	6 0,07
I2	ССНиТН т.4 в.I стр.I99 КР 23-305 3I-I6	Ванна моечная на 2 отделения ВМ-2А	"	I	-	-	I55	4,94	4,08 0,36	I55	5	4 0,36
I3	24-I9-73 д.39 п.2I6I	Стойка буфетная БС-I	"	I	-	-	I40	-	-	I40	-	-
I4	ССНиТН т.4 в.I стр.227	Стол производственный СП-I470	"	I	-	-	58	-	-	58	-	-
I5	" I4I	Шкаф подвесной для посуды ШПП	"	2	-	-	57	-	-	II4	-	-
I6	24-06 п.08-002	Стол для подносов	"	2	-	-	44	-	-	88	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
I7	ССНиТН т.4 в.I стр.207	Подшкафник пристенный ПКБ-I	шт.	I	–	–	46	–	–	46	–	–
I8	" прим.	То же, ПКБ-2	"	I	–	–	46	–	–	46	–	–
I9	стр. 209	Стеллаж производственный СПС-2	"	I	–	–	32	–	–	32	–	–
20	56-0I-0I п.I04	Стол обеденный	"	4	–	–	I3,5	–	–	54	–	–
2I	п.II7	Стулья	"	I6	–	–	7,5	–	–	I20	–	–
22	ССНиТН т.4 в.I стр.209	Стол производственный IC50x630x860	"	I	–	–	44	–	–	44	–	–
23	"	Стол для хлеборезки СХ-I	"	I	–	–	58	–	–	58	–	–
24	" стр.I78 ЕР 24-5I0 33-I9-а	Местный вентиляционный отсос к тепловому оборудованию МВО-420Ф	"	I	0,0I65	0,0I65	32,5	6,95	5,87 0,06	33	7	6 0,06
		Итого	руб.							4775	99	59 0,67

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		Начисления на оборудование	руб.									
		Тара и упаковка 2%	"							96		
		Итого	руб.							4871		
		Транспорт 4%	"							195		
		Итого	"							5066		
		Заготовительно-складские расходы 1,2%	"							61		
		Итого	"							5127		
		Комплектация 0,7%	"							33		
		Итого:	руб.							5160		
		Запасные части 2%	"							103		
		Итого:	"							5263		

2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
	Плановые накопления 6%	руб.								6	
	Итого по буфету	"							5263	I05	57/I

5263 + I05 = 5368

Главный инженер проекта Антонов

Начальник отдела Елисеев

Составил Федотова

Проверил рук.сметной группы Фролова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 7

на приобретение шкафов для гардеробных к типовому проекту на строительство цеха разделки дровяного и балансового долготья мощностью по сырью 60-70 тыс.м³ в год

Сметная стоимость 2,96 тыс.руб., в т.ч. оборудование 2,96 тыс.руб., монтаж - тыс.руб.

Составлена на основании спецификации АР-3

Составлена в ценах с I/I-I969 года для базисного района I и I а

№№ п/п	№№ позиций прейскуранта, ценника	Наименование и краткая характеристика оборудования и монтажных работ	Ед. изм.	К-во	Вес (в кг) ед. изм. брутто нетто	Вес (в кг) общий вес брутто нетто	Сметная стоимость (в руб.) Единицы: оборудование	Единицы: монтажных работ всего	Единицы: монтажных работ в т.ч. зарпл.	Общая: оборудование	Общая: монтажных работ всего	Общая: монтажных работ в т.ч. зарпл.
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
I	Сборн. консульт. и разъясн. г.Киев I974 г. стр.239 п.254	Приобретение деревянных шкафов для гардеробных разм. 33х50 и 40х50 см серии I.472-5, вып.I,2	шт.	93	-	-	28,85	-	-	2683	-	-
		Итого	руб.							2683		
		Тара и упаковка 2%	"							54		
		Итого	руб.							2737		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
		Транспорт 4%	руб,							I09		
		Итого:	"							2846		
		Комплектация 0,7%	"							I9		
		Итого:	"							2865		
		Заготовительно-складские расходы I,2%	"							34		
		Итого:	руб.							2899		
		Запчасти 2%	"							58		
		Итого:	руб.							2957		

Главный инженер проекта Антонов

Начальник отдела Елисеев

Составил рук.группы Фролова

СМЕТА №

на общестроительные работы к типовому проекту
на строительство служебно-бытовых помещений
на 50 человек

Основание: чертежи
№№ КЖ-3, КЖ-4

Сметная стоимость для Т=-30°С
I,98 тыс.руб.

Составлена в ценах I969г.
для базисного района

№№ п/п	Обоснование принятой единичной сметной стоимости или №№ единичн. расценок	Наименование работ или затрат	Ед. изм.	К-во	Сметная стоимость единицы руб.коп.	Сметная стоимость общая руб.
I	2	3	4	5	6	7
		Вариант фундаментов из сборных блоков и плит для Т=-30°С				
I	II-28 I9-2-а	Установка блоков стен подвалов объемом до 0,4 м³	м³	I5,58	6,I	94
2	II-29 I9-2-б	То же, объемом более 0,4 м³	"	I8,74	3,59	67
3	ЦСЦ стр.I2 поз.I53	Стоимость блоков стен подвалов марки ФБС из бетона М-200 объемом до 0,5 м³	"	I5,38	34,6	532
4	ЦСЦ стр.I2 поз.I52	То же, объемом более 0,5м³	"	I8,74	33,2	622
5	Ценник I-II-46	Стоимость крепежных элементов	тн	0,II5	2I4,0	25
6	II-3 I9-I-б	Укладка плит ленточных фундаментов весом до I,5 тн при глубине котлована до 4 м	м³	II,74	3,63	43

I	2	3	4	5	6	7
7	II-5 I9-I-в	То же, весом до 3 т	$м^3$	3,66	2,48	9
8	ЦСЦ стр.I08 п.3453 т.ч.	Стоимость сборных железобетонных плит ленточных фундаментов из бетона марки I50 объемом до I $м^3$ Цена: 37,7-I,02	"	I5,4	36,68	565
9	I-П-46	Стоимость арматуры класса А-III	кг	38,42	0,I93	7
I0	I-П-46	То же, класса В-I	"	66,8	0,2I4	I4
		Итого для Т=-30°С	руб.			I978
		При расчетной температуре - 20°С исключить:				
II	II-28 I9-2-а	Установка блоков стен подвалов объемом до 0,4 $м^3$	$м^3$	2,65	6,I	I6
I2	II-29 I9-2-б	То же, объемом более 0,4 $м^3$	"	2,86	3,59	I0
I3	ЦСЦ стр.I2 поз.I53	Стоимость блоков стен подвалов марки ФБС из бетона марки 200 объемом до 0,5 $м^3$	"	2,65	34,6	92
I4	" поз.I52	То же, объемом более 0,5 $м^3$	"	2,86	33,2	95
I5	I-П-46	Стоимость крепежных элементов	кг	3,2	0,2I4	I
I6	II-3 I9-I-б	Укладка плит ленточных фундаментов весом до I,5 т при глубине заложения до 4 м	$м^3$	3,6	3,63	I3

I	2	3	4	5	6	7
I7	ЦСЦ стр.I08 п.3453 т.ч.	Стоимость сборных железобетонных плит ленточных фундаментов из бетона марки I50 объемом до I м³ Цена: 37,7-I,02	м³	3,6	36,68	I32
I8	I-П-46	Стоимость арматуры В-I	кг	I5,7	0,2I4	3
		Итого исключается	руб.	-	-	362
		Итого для Т=-20°С	руб.	-	-	I6I6
		При расчетной температуре -40°С Добавить				
I9	II-28 I9-2-а	Установка блоков стен подвалов объемом до 0,4 м³	м³	2,66	6,I	I6
20	II-29 I9-2-б	То же, объемом более 0,4 м³	"	2,86	3,59	I0
2I	ЦСЦ стр.I2 поз.I53	Стоимость блоков стен подвалов марки ФБС из бетона марки 200 объемом до 0,5 м³	"	2,66	34,6	92
22	ЦСЦ стр.I2 поз.I52	То же, объемом более 0,5 м³	"	2,86	33,2	95
23	Ценник I-П-46	Стоимость крепежных элементов	кг	22,0	0,2I4	5
		Итого добавляется	руб.			2I8
		Итого для Т=-40°С	"			2I98

Главный инженер проекта Антонов
Начальник отдела Елисеев
Составил Маркина
рук.сметной группы Фролова

gost.e-ecolog.ru