ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

503-4-13

Станция технического обслуживания
на 400 грузовых автомобилей

Административно-бытовой корпус.

Альбом – IX

С м е т ы

gost.e-ecolog.ru

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ ТИПОВОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ
ГОССТРОЯ СССР
КИЕВСКИЙ ФИЛИАЛ
г.Киев-57, ул.Эмена Потье, № 12

1686
Заказ № 4481 инв. № 8118/10 тираж 200

Сдано в печать 20/8 1982г., цена 3-04

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
503-4-13
Станции технического обслуживания на 400 грузовых автомобилей
Административно-бытовой корпус.
АЛЬБОМ IX
СМЕТЫ

Стоимость:

общая	- 70,49 т.р.
строительно-монтажных работ	- 52,89 т.р.
I куб.м. здания	- 25,91 руб.
на расчетную единицу	- 176,23 руб.

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПРОЕКТ
Утвержден "Госкомсельхозтехникой"
Протокол № от июня 1980 г.
Рабочие чертежи введены в действие "Госкомсельхозтехникой" приказ № 423а от 15 июня 1981 г.

Разработан проектным институтом "Гипропромсельстрой"

Главный инженер института Шестернев
Главный инженер проекта Серебрякова
Начальник сметного отдела Кошелев

N 8118/10

В разработке сметной документации типового проекта станции технического обслуживания на 400 грузовых автомобилей принимали участие:

Начальник сметного отдела	Комелев
Главный специалист	Алексенко
Зам.главного специалиста	Феоктистова
Зам.главного специалиста	Малькова
Руководитель бригады	Альбицкая
Руководитель бригады	Казанкова
Ведущий инженер	Григорьева
Ведущий инженер	Дружина
Инженер	Титова

СОДЕРЖАНИЕ АЛЬБОМА

№№ смет	Наименование объектов работ и затрат	Страницы
I	2	3
	Содержание альбома	4–5
	Пояснительная записка	6–7
2.	Объектная смета на строительство административно-бытового корпуса.	8–I0
	Сводка объемов и стоимости строительно-монтажных работ	II–I5
2-I	Общестроительные работы	I6–48
2-2	Подземное хозяйство	49–50
2-3	Хозяйственно-питьевой и производственно-противопожарный водопровод	5I–54
2-4	Хозяйственно-бытовая канализация	55–58
2-5	Водостоки	59–6I
2-6	Горячее водоснабжение	62–64
2-7	Отопление	65–67
2-8	Вентиляция	68–79
2-9	Электроосвещение	80–88
2-I0	Силовое электрооборудование	89–97
2-II	Связь и сигнализация	98–I05
2-I2	Автоматизация приточных систем	I06–III
2-I3	Технологическое оборудование	II2–II7
	Таблица объемов работ для температурных *вариантов проекта к смете на* общестроительные работы	II8–I27
	Таблица объемов работ для температурных вариантов проекта к смете на вентиляцию	I28–I34

I	2	3
	Таблица объемов работ для температурных вариантов проекта к смете на отопление	I35-I36
	Сводная ведомость потребности в производственных ресурсах по объектной смете № 2 к типовому проекту на строительство административно-бытового корпуса.	I37-I59

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Сметная документация к рабочим чертежам типового проекта составлена в ценах и нормах, введенных в действие с I/I-1969 г., в соответствии с инструкцией по типовому проектированию для промышленного строительства СН 227-70 и постановлением Госстроя СССР № 253 от 29 декабря 1979 г.

Стоимость оборудования исчислена по действующим прейскурантам Государственного комитета цен Совета Министров СССР, введенным в действие с I января 1973 г.

Основными нормативными документами при составлении смет являлись:

- единые районные единичные расценки на строительные работы для I территориального района (подрайона I"а");

- ценники на монтаж оборудования;

- прейскуранты оптовых цен на оборудование;

- ценник № I средних районных сметных цен на материалы, детали и конструкции;

- ценник сметных цен на местные строительные материалы, бетонные и железобетонные изделия к типовым проектам (для II пояса Московской обл.).

Потребность всех ресурсов в сметах подсчитана по IУ части СНиП издания 1955 г. и сборникам дополнений и поправок к IУ части СНиП.

Накладные расходы приняты в размерах:

на общестроительные работы 16,5%
на металлоконструкции 8,3%
на внутренние санитарно-технические работы 14,9%
на санитарно-техническое оборудование - 70% от основной зарплаты;
на монтажные работы в размерах, учтенных ценниками на монтаж оборудования.

Плановые накопления учтены в размере 6%.

Кроме того, в сметах учитываются средства на строительство временных зданий и сооружений и дополнительные затраты при производстве работ в зимнее время.

К стоимости оборудования по оптовым ценам для I территориального района в сметах учтены:

запасные части 2%
транспортные расходы 4%
комплектация - I% для электромонтажных работ
0,7% для остального вида оборудования
тара и упаковка 2%
заготовительно-складские расходы I,2%.

По конструктивным решениям сметы составлены из условия применения проекта в районах с наружной температурой - 30^{0}. Кроме основных, принятых в сметах конструктивных решений, приложены таблицы объемов работ для температурных вариантов проекта на Т= - 20^{0}, - 40^{0}.

Общая сметная стоимость административно-бытового корпуса определилась в сумме 70,49 т.р.

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА № 2

к типовому проекту на строительство административно-бытового корпуса

Сметная стоимость 70,49 т.р.
Составлена в ценах 1969 года

№№ № смет пп	Наименование работ	Сметная стоимость в тыс.руб.					Технико-экономические показатели		
		строит. работ	монтажн. работ	оборудование	прочих затрат	всего	наимен. един. затрат	кол-во един. измер.	стоим. един. в руб.
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I.	2-I	Общестроительные работы	46,94	-	3,7I	-	45,65	м3	204I,0	22-37
2.	2-2	Подземное хозяйство	0,I6	-	-	-	0,I6	"	"	0-08
3.	2-3	Хозяйственно-питьевой и производственно-противопожарный водопровод	0,66	-	-	-	0,66	"	"	0-32

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
4.	2-4	Хозяйственно-бытовая канализация	0,64	-	-	-	0,64	"	"	0-3I
5.	2-5	Водостоки	0,23	-	-	-	0,23	"	"	0-II
6.	2-6	Горячее водоснабжение	0,4I	-	-	-	0,4I	"	"	0-20
7.	2-7	Отопление	I,07	-	-	-	I,07	"	"	0-52
8.	2-8	Вентиляция	3,6I	-	-	-	3,6I	"	"	I-77
9.	2-9	Электроосвещение		3,24	-	-	3,24	"	"	I-59
I0	2-I0	Силовое электрооборудование	-	0,38	0,I3	-	0,5I	"	"	0-25
II	2-II	Связь и сигнализация	-	0,20	0,3I	-	0,5I	"	"	0-25
I2	2-I2	Автоматизация приточных систем	-	0,09	0,43	-	0,52	"	"	0-26

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I3	2-I3	Технологическое оборудование	-	0,26	I3,02	-	I3,28	"	"	6-5I
		возврат тары					0,06			
		Итого	48,72	4,I7	I7,60	-	70,49	"	"	34-54
		возврат тары					0,06			

СВОДКА ОБЪЕМОВ И СТОИМОСТИ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫХ РАБОТ ПО ОБЪЕКТНОЙ СМЕТЕ

на строительство административно-бытового корпуса

№№ пп	Наименование работ	Ед. изм.	Количество	Стоимость по смете в т.р. прямые затраты	Накладные расходы и плановые накопления % от прямых затрат	Накладные расходы и плановые накопления сумма	Всего	Удельный вес в % к общей стоим. строительно-монтажн. работ
I	2	3	4	5	6	7	8	9
	I. ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ							
	А. Подземная часть							
I.	Земляные работы	м3	I99,9	I69	23,49	40	209	0,40
2.	Фундаменты	"	40,85	I96I	"	46I	2422	4,58
	Итого по подземной части			2I30	-	50I	263I	4,98
	Б. Надземная часть							
3.	Каркас	м3	24,93	289I	23,49	679	3570	6,75
4.	Стены	"	I25,3	789I	"	I854	9745	I8,43
5.	Перекрытие	"	3I,43					
	а) строительные работы			2I4I9	23,49	503	2644	5,00
	б) металлоконструкции			29	I4,79	4	33	0,06

I	2	3	4	5	6	7	8	9
6.	Покрытие	"	67,9I	2229	23,49	524	2753	5,2I
7.	Кровля	м2	304,0	2796	"	656	3452	6,53
8.	Окна	"	64,8					
	а)строительные работы			I204	23,49	283	I487	2,8I
	б)сантехнические работы			II	2I,79	2	I3	0,02
9.	Двери	"	9I,55	I375	23,49	323	I698	3,2I
I0	Лестницы	"	I7,40					
	а) строительные работы			486	"	II4	600	I,I3
	б)металлоконструкции			I55	I4,79	23	I78	0,34
II	Перегородки	м2	528,64					
	а)строительные работы			255I	23,49	600	3I5I	5,96
	б)металлоконструкции			79	I4,79	II	90	0,I7
I2	Полы	"	475,38	3949	23,49	928	4877	9,22
I3	Наружная отделка	"	382,39	I85	"	44	229	0,43
I4	Внутренние отделочные работы	"	I822,66	3507	"	824	433I	8,I9
I5	Прочие работы	м3 здания	204I,0					
	а)строительные работы			33I	23,49	78	409	0,77

I	2	3	4	5	6	7	8	9
	б)металлоконструкции			43	I4,79	6	49	0,09
	Итого по надземной части			3I853		7456	39309	74,33
	Итого по общестроительным работам			33983	-	7957	4I940	79,3I
	П.СПЕЦИАЛЬНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ							
I6	Подземное хозяйство	м3 здания	204I,0	I32	23,49	3I	I63	0,3I
	Итого по специальным строительным работам			I32		3I	I63	0,3I
	Ш.САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ							
I7	Хозяйственно-питьевой и производственно-противопожарный водопровод							
	а)сантехнические работы	м3 здания	204I,0	502	2I,79	II0	6I2	I,I6
	б)строительные работы	"	"	38	23,49	9	47	0,08
I8	Хозяйственно-бытовая канализация							
	а)сантехнические работы	"	"	479	2I,79	I04	583	I,I0
	б)строительные работы	"	"	45	23,49	I0	55	0,II

I	2	3	4	5	6	7	8	9
I9	Водостоки							
	а)сантехнические работы	"	"	I38	2I,79	3I	I69	0,32
	б)строительные работы	"	"	3I	23,49	I2	63	0,II
20	Горячее водоснабжение							
	а)сантехнические работы	"	"	32I	2I,79	70	39I	0,74
	б)строительные работы	"	"	I4	23,49	3	I7	0,03
2I	Отопление							
	а)сантехнические работы	"	"	776	2I,79	I70	946	I,79
	б)строительные работы	"	"	99	23,49	23	I22	0,23
22	Вентиляция	"	"	3I80	I4,9	429	3609	6,82
	Итого по сантехническим работам			5643		97I	66I4	I2 5I
	IУ.МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ							
23	Электроосвещение							
	а)монтажные работы	"	"	3053	6	I83	3236	6,I2
24	Силовое электрооборудование							
	а)монтажные работы	"	"	358	6	2I	379	0,72
25	Связь и сигнализация							

I	2	3	4	5	6	7	8	9
	а)монтажные работы	"	"	I92	6	I2	204	0,39
26	Автоматизация приточных систем							
	а)монтажные работы	"	"	84	6	5	89	0,I7
27	Технологическое оборудование							
	а)монтажные работы	"	"	244	6	I5	259	0,49
	Итого по монтажным работам			393I		236	4I67	7,88
	Всего по объекту			43689		9I95	52884	I00

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-I

К типовому проекту на строительство административно-бытового корпуса

На общестроительные работы

Основание: объемы работ
Сметная стоимость 45,65 тыс.руб.
Составлена в ценах 1969 г.

№№ пп	Основание	Наименование работ	Ед. изм.	К-во	Стоим. един. в руб.	Общая стоим. в руб.
I	2	3	4	5	6	7
		А. Подземная часть				
		I. Земляные работы				
I	I-776 табл. I0-I54б	Планировка площадки под застройку механизированным способом грунтов II группы	м2	537	0-004	2
2	I-400 табл. I0-48а I-40I табл. I0-48а	Срезка растительного грунта бульдозером мощностью 75 л.с. с перемещением грунта на расстояние до 50 м	м3	80,35	0-I74	I4
		0,042+0,033х4=0 I7х				
3	I-332 табл. I0-42г	Погрузка растительного грунта экскаватором - обратной лопатой с ковшом емкостью 0,25 м3 с погрузкой на автомобили - самосвалы	м3	80,35	0-I7I	I4
4	Ц.3ч.I стр.28	Отвозка растительного грунта автосамосвалами, на расстояние до I км	тн	I28,56	0-25	32

I	2	3	4	5	6	7
5	I-333 табл. I0-42д	Разработка сухого грунта II группы экскаватором емкостью ковша 0,25 м в котлованах емкостью до 5 м, глубиной до 2 м	м3	96,62	0-22	2I
6	I-595 табл. I0-II3б	Разработка вручную грунта II группы в траншеях под фундаментные балки и перемычки	м3	2I,24	0-76	I6
7	I-653 табл. I0-II5е т.ч.п.I3	Зачистка дна котлована площадью до 5 м2 вручную 0,86хI,2=I,03	м3	I,69	I-03	2
8	I-654 табл. I0-II5е I-824 табл. I0-I56 л	Обратная засыпка застены фундаментов вручную с трамбованием 0,39+0,I24=0,5I4	м3	35,87	0-5I4	I8
9	Ц.3ч.I стр.28	Вывозка грунта автосамосвалами на расстояние до I км	тн	I33,9	0-25	33
I0	I-332 табл. I0-42г т.ч.п.63	Погрузка ранее разработанного грунта II группы экскаватором-обратной лопатой с ковшом емкостью 0,25 м3 с погрузкой на автосамосвалы	м3	83,69	0-I7I	I4
II	I-363 табл. I0,44а	Работа на отвале после перевозки грунта при срезке растительного слоя	м3	80,35	0-0I8	I

I	2	3	4	5	6	7
I2	I-364 табл. I0-44б	То же, грунта II группы после разработки котлованов и траншей	м3	83,69	0-022	2
		Итого	руб			I69
		Накладные расходы I6,5%	руб			28
		Итого	руб			I97
		Плановые накопления 6%	руб			I2
		Итого по I разделу	руб			209
		II. Фундаменты				
I3	I3-I табл. 2I-6а	Устройство песчаной подготовки под фундаменты	м3	4,94	5-84	29
I4	I5-43 табл. 25-6д ЦОД п. II, I3	Устройство бетонной подготовки под фундаменты из бетона М-50 23,60-(20,8-I7,9)х хI,02=20,64	м3	4,8	20-64	99
I5	I2-3 табл. 20-7в	Устройство монолитных железобетонных фундаментов под колонны объемом до I0 м3 из бетона М-I50	м3	9,6	26-00	250
I6	I. Iч.II I.5	Стоимость арматуры класса А-I	тн	0,II2	I59-00	I8
I7	I. Iч.II II.6	То же, класса А-II	тн	0,III	I68-00	I9

I	2	3	4	5	6	7
I8	I2-4 табл. 20-Iг	Устройство монолитных железобетонных фундаментов под колонны объемом до I6 м3 из бетона М-I50	м3	I6,0	25-40	406
I9	Ц.Iч.П п.5	Стоимость арматуры класса А-I	тн	0,I58	I59-00	25
20	Ц.Iч.П п.6	То же, класса А-П	тн	0,339	I68-00	57
2I	II-I99 табл. I9-IIи	Укладка перемычек весом до 0,3 тн	м3	0,8	9-30	7
22	ЦСЦ п.445I	Стоимость перемычек марки IIР8-20,I2,224	м3	0,8	52-70	42
23	Ц.Iч.IУ табл. 46	Стоимость арматуры класса А-Ш	кг	20,I6	0-I94	4
24	Ц.Iч.IУ табл. 46	То же, класса В-I	кг	I3,I2	0-2I4	3
25	II-II3 табл. I9-8а	Укладка фундаментных балок весом до I,5тн	шт	7	5-49	38
26	ЦСЦ п.4753	Стоимость фундаментных балок ФБ6-I2, ФБ6-2 из бетона М-200 63-I.02-I,53=60,45	м3	3,5I	60-45	2I3
27	ЦСЦ п.4753	Стоимость фундаментных балок ФБ6-29 из бетона М-300	м3	0,75	63-00	47

I	2	3	4	5	6	7
28	Ц.Iч.IУ табл. 46	Стоимость арматуры класса А-I	тн	0,I62	I73-00	28
29	Ц.Iч.IУ табл. 46	То же, класса А-Ш	тн	0,I82	I94-00	35
30	I2-I табл. 20-I-а ЦСП п.4,3	Опоры для фундаментных балок и под перемычки из бетона М-I50 25+(2I,90-20)xI,02= =26,94	м3	5,II	26-94	I38
3I	I2-72 табл. 20-9	Засыпка рендбалок песком	м3	72,I9	6-I6	445
32	I2-II табл. 20-Iл	Заполнить бетоном М--I00 зазоры между фундаментными балками	м3	I,08	24-30	26
33	I3-I8 табл. 2I-6в	Горизонтальная гидроизоляция из 2-х слоев толя насухо по выравненной поверхности	м2	22,8	I-4I	32
		Итого	руб			I96I
		Накладные расходы I6,5%	руб			324
		Итого	руб			2285
		Плановые накопления 6%	руб			I37
		Итого по П разделу	руб			2422
		Итого по подземной части	руб			263I

I	2	3	4	5	6	7
		Ш. Каркас				
34	II-70 I9-5-а	Установка сборных ж/б колонн весом до 2 т	м3	I0,89	28-90	3I5
35	ЦСЦ доп.У п.I28	Стоимость колонны КР-333-I4	м3	0,76	I35-00	I03
36	-"- п.I33	Стоимость колонн КК-366-II	м3	4,69	I05-00	492
37	-"- п.I34	Стоимость колонн КР-366-II	м3	5,44	II3-00	620
38	Ц.Iч.IУ тб.46	Дополнительные з/д с металлизацией 0,3I0+0,I74=0,484	кг	3I8,9	0-484	I54
39	II-I54--7I I9-9-а	Укладка ригелей весом до 2 т	шт	29	3-68	I07
40	ЦСЦ доп.У а.209	Стоимость регилей Р2-72-57	м3	4,68	II5-00	538
4I	-"- п.2II	Стоимость ригелей Р2-72-27	м3	I,44	I07-00	I54
42	-"- п.2I3	Стоимость ригелей Р-40-57	м3	5,I6	I04-0	537
43	-"- п.2I4	Стоимость ригелей Р-40-27	м3	2,763	I07-00	296
		Итого	руб			289I
		Накладные расходы I6,5%	"			477

I	2	3	4	5	6	7
		Итого	руб			3368
		Плановые накопления 6%	"			202
		Итого по III разделу	"			3570
		IУ. Стены				
44	II-39I табл. I9-2I-е	Установка панелей наружных стен площадью до I0 м2 в одноэтажных промышленных зданиях высотой до I5 м	шт	22	I0-00	220
		Стоимость стеновых панелей площадью до I0м2 толщиной 300 мм марки:				
45	ЦСЦ п.3I5 доп. вып. У	НП-60-I2 (7 шт)	м2	50,4	I6-20	8I6
		То же, марки:				
46	ЦСЦ п.302 доп.вып. У	Н-60-I5 (6 шт) Н-60-9 (5 шт)	м2	8I,0	I6-30	I320
		То же, марки:				
47	ЦСЦ п.30I доп. вып.	Н-30-I8 (4шт)	м2	2I,28	I6-50	35I

I	2	3	4	5	6	7
48	II-394 табл. I9-2I-ж	Установка панелей наружных стен площадью более I0 м2 в одноэтажных промышленных зданиях высотой до I5 м	шт	2	I3-20	26
49	ЦСЦ п.304 доп. вып.У	Стоимость стеновых панелей площадью более I0 м2 толщиной 300 мм марки Н-60-I8 (2 шт)	м2	2I,6	I6-30	352
50	II-388 табл. I9-2I-д	Установка панелей наружных стен площадью до 5 м2	шт	37	4-85	I79
5I	ЦСЦ п.3I7 доп. вып.У	Стоимость стеновых панелей площадью до 5 м2 толщиной 300 мм марки НП-30-I2 (2 шт)	м2	7,06	I6-50	II6
52	ЦСЦ п.3I0 доп. вып.У	То же, марки: Н-30-I5 (5 шт)	м2	I3,29	I6-60	22I
53	ЦСЦ п.306 доп. вып.У	То же, марки: Н-30-9 (3 шт)	м2	7,92	I6-60	I3I
54	ЦСЦ п.324 доп. вып.яУ	То же, марки: Н-I2-I8 (I3 шт) Н- 6-I8 (I6 шт)	м2	44,07	I6-20	7I4
55	II-403 табл. I9-2I-к	Установка угловых блоков стен панелей в зданиях высотой до I5 м	шт	20	I-58	32

I	2	3	4	5	6	7
		Стоимость угловых блоков толщиной 300 мм				
56	ЦСЦ п.330 доп. вып.У	Марки НУI-I8 (8 шт)	м2	8,88	I7-20	I53
57	ЦСЦ п.329	То же, марки: НУI-I5 (4 шт)	м2	3,68	I7-40	64
58	ЦСЦ п.328 доп. вып.У	То же, марки: НУI-I2 (4 шт)	м2	2,92	I7-70	52
59	ЦСЦ п.327 доп. вып.У	То же, марки: НУI-9 (4 шт)	м2	2,2	I8-30	40
60	II-406 табл. I9-2I-д	Установка фризовых камней в одноэтажных промышленных зданиях высотой до I5 м	шт	32	2-60	83
6I	ЦСЦ п.256 доп. вып.У	Стоимость фризового камня (серии ИИ-04-4 вып.23) из бетона М-200	м3	I,28	66-00	84
62	Ц.Iч.IУ табл. 46	Стоимость арматуры кл. AI	кг	53,76	0-I73	9
63	-"-	То же, кл. BI	кг	23,04	0-2I4	5
64	II-456 табл. I9-27-а	Укладка козырьков входа в стенах толщ=5I0 см	шт	2	4-60	9

I	2	3	4	5	6	7
65	ЦСЦ п.4762	Стоимость плит ПБ-27-5а (2 шт)	м2	2,7	I0-50	28
66	Ц.Iч.IУ табл. 46 тех. часть п.536	Дополнительные закладные детали с металлизацией (МНЗ-4 шт) 0,3I+0,I74=0,484	тн	0,02	484-00	I0
67	Ц.Iч.IУ табл. 46 т.часть п.336	Дополнительные закладные детали с металлизацией для крепления стеновых панелей ригелей, лестничных маршей площадок 3I0+I74=484,00	т	0,254	484-00	I23
68	II-474 табл. I9-30-м доп.вып. IУ	Соединительные изделия с оцинкованием 259,0+3I0,0+I74,0= =743,00	тн	0,444	743-00	330
69	II-452 табл. I9-25-ж	Герметизация стыков коробок окон со стеновыми панелями	п/м	II6,I6	0-55	64
70	II-447 табл. I9-25-б	То же, стыков наружных стеновых панелей мастикой	м	265,85	0-46	I22
7I	II-446 табл. I9-25-а	Чеканка и расшивка раствором швов наружных стеновых панелей	п/м	395,0I	0-I0	40
72	II-449 табл. I9-25-г	Утепление стыков наружных стеновых панелей упругими прокладками из паронзола на мастике УМС-50	п/м	395,0I	0-29	II5

I	2	3	4	5	6	7
73	II-45I табл. I9-25-е	Солнцезащита герметизации стыков наружных стеновых панелей окраской	п/м	395,0I	0-07	28
74	II-450 табл. I9-25-д	Перестановка люлек при герметизации стыков стеновых панелей снаружи здания	п/м	395,0I	0-05	20
75	II-479 табл. I9-3I-а	Устройство деформационного шва в примыкании здания с проконопаткой просмоленной паклей	п/м	I4,37	6-80	98
76	II-449 табл. I9-25-г	Уплотнение стыков с укладкой упругой прокладки из гермита на тиоколовой мастике	п/м	I4,37	0-29	4
77	II-447 табл. I9-25-б	Герметизация деформационного шва мастикой УМС-50	п/м	I4,37	0-46	7
78	II-45I табл. I9-25-е	Солнцезащита герметизации деформационного шва окраской	п/м	I4,37	0-07	I
79	II-450 табл. I9-25-а	Перестановка люлек при устройстве деформационного шва	п/м	I4,37	0-05	I
80	I3-33 табл. 2I-7-а	Кладка наружных стен из красного кирпича М-I00 на растворе М-50 толщиной 5I см при высоте этажа до 5 м	м3	I0,I	26-00	263

I	2	3	4	5	6	7
8I	I3-77 табл. 2I-I0-а	То же, из кирпича пустотелого пластического прессования с объемной массой γ =I400 кг/м3 марки 75 на растворе "М-25" толщиной 5I см при высоте до 5 м	м3	I9,6I	25-60	502
82	I3-39 табл. 2I-7-г	То же, стен внутренних толщиной 25 см при высоте до 5 м в зданиях с наружными стенами из панелей	м3	I5,02	25-I0	377
83	I3-6I табл. 2I-9-г	Детали крепления кирпичных стен	т	0,06	I79-00	II
84	I9-I22 табл. 28-7-л	Утепление стен минераловатными плитами толщ. 50 мм	м2	9,6	76-00	730
85	I2-89 табл. 20-II-и	Монолитные участки стен из ж/бетона М-I50 в кирпичных стенах (в местах опирания балок металлич. лестницы)	м3	0,I	45-50	5
86	Ц.I-IУ т.46	Стоимость арматуры кл.А-I	тн	0,0I0	I73-00	I
87	II-200 табл. I9-II-и	Укладка сборных железобетонных перемычек весом до 0,3 т из бетона М-200	м3	0,49	8-70	4
88	ЦСЦ п.445I	Стоимость сборных ж/б перемычек из бетона М-200 по серии I.I38-I0 вып.I	м3	0,49	52-70	26

I	2	3	4	5	6	7
89	Ц.Iч.IУ табл. 46	Стоимость арматуры кл. АШ	кг	I0	0-I94	2
90	-"-	То же, кл. ВI	кг	7,4	0-2I4	2
		Итого	руб			789I
		Накладные расходы I6,5%	руб			I302
		Итого	руб			9I93
		Плановые накопления 6%	руб			552
		Итого по IУ разделу	руб			9745
		У. Перекрытия				
9I	II-304 табл. I9-I4-з	Укладка сборных железобетонных плит перекрытия площадью до I0 м2 весом до 5 т	шт	32	4-53,	I45
92	ЦСЦ 226 Доп.5	Стоимость панелей перекрытия серии ИИ 04-4 вып. I9 ПК6-58, I5 (шт I4)	м2	I26,0	7-95	I002
93	ЦСЦ 227 доп.5	Стоимость панелей перекрытия серии ИИ04-4 вып. I9 ПК 6-58, I2 (шт 8)	м2	55,68	7-79	434
94	ЦСЦ 23I доп.5	Стоимость ребристых панелей перекрытия серии ИИ 04-4, вып. I9 ПР 8-58, I5с (шт 6)	м2	52,2	6-89	360

I	2	3	4	5	6	7
95	ЦСЦ 233 доп.5	Стоимость панелей перекрытия серии ИИ 04-4 вып.20 ПК 8-28,I5 (шт-3)	м2	I2,6	6-78	85
96	ЦСЦ 235 доп.5	Стоимость панелей перекрытия серии ИИ 04-4 вып.20 ПК 8-28,I2 (шт-I)	м2	3,36	6-60	22
97	Ц.Iч.IУ табл. 46 т.ч.п. 336	Дополнительные закладные детали с металлизацией 3I0+I74=484	т	0,024	484-00	I2
98	I2-73 табл. 20-I0-а	Устройство монолитных железобетонных перекрытий из бетона М-I50	м3	I,5	34-20	5I
99	Ц.Iч.II разд. IУ п.2I	Арматура кл. А-I	т	0,027	I66-00	4
I00	Ц.Iч.II разд. IУ п.23	Арматура кл. А III	т	0,043	I94-00	8
I0I	I4-32 табл. 22-7-к	Установка стальных конструкций подвесных потолков	т	0,059	53-50	3
I02	Ц.Iч.II 454 Ц.Iч.IУ т.ч. 336	Стоимость стальных конструкций подвесных потолков с хромированием 267+I74=44I	т	0,059	44I-00	26
I03	I7-362 табл. 27-35-д	Установка плит сухой штукатурки	м2	30,24	0-24	7

I	2	3	4	5	6	7
I04	I7-363 табл. 27-36-е	Обработка швов сухой постановкой раскладок	м2	30,24	0-35	II
		Итого	руб			2I70
		Накладные расходы I6,5% без пунктов I0I-I02				353
		Накладные расходы 8,3% с пунктов № I0I-I02				2
		Итого	руб_			2525
		Плановые накопления 6%				I52
		Итого по У разделу				2677
		УI. Покрытия				
I05	II-323 I9-I6-д	Укладка плит покрытия площадью до I0 м2	шт	33	3-I0	I02
I06	ЦСЦ 225 доп.5	Стоимость плит покрытия серии ИИ 04-4 вып. I9 ПК 45-58,I5 (шт I3)	м2	II3,I	7-64	864
I07	ЦСЦ 225 доп.5	Стоимость плит покрытия серии ИИ 04-4 вып. I9 ПК 4,5-58,I2 (шт 6)	м2	42,0	7-64	32I
I08	ЦСЦ 228 доп.5	Стоимость плит покрытия серии ИИ 04-4 вып. I9 ПК 8-58,I5 (шт 5)	м2	43,5	8-I0	352

I	2	3	4	5	6	7
I09	ЦСЦ 228 доп.5	Стоимость плит покрытия серии ИИ 04-4 вып. I9 ПК 8-58,I2 (шт6)	м2	4I,76	8-I0	338
II0	ЦСЦ 23I доп.5	Стоимсть плит ПР 8-58,I5с покрытия серии ИИ 04-4 вып.I9 (шт3)	м2	26,I	6-89	I80
III	Ц.Iч.IУ табл.46 т.ч.п. 336	Дополнительные закладные детали с металлизацией 3I0+I74=484	т	0,005	484-00	2
II2	I2-73 табл. 20-I0-а	Устройство монолитных железобетонных участков покрытий УМ-I из бетона М-I50	м3	I,5	34-20	5I
II3	Ц.Iч.II разд.IУ п.2I	Арматура кл. AI	т	0,027	I66-00	4
II4	Ц.Iч.II разд.IУ п.23	Арматура кл. AIII	т	0,043	I94-00	8
II5	I2-I табл. 20-I-а	Заделки из бетона М-200 в примыканиях плит покрытия к стене 25+(25,6-2I,6)xI,0I2= =29,05	м3	0,24	29-05	7
		Итого	руб			2229
		Накладные расходы I6,5%				368
		Итого	руб			2597
		Плановые накопления 6%				I56

I	2	3	4	5	6	7
		Итого по УI разделу	руб			2753
		УП. Кровля				
II6	I6-62I табл. 26-I0-з	Пароизоляция покрытия оклеечная из изола в один слой	I00 м2	3,04	7I-00	2I6
II7	I6-600 табл. 26-I0-в	Утепление покрытия плитами из ячеистого бетона γ =400 кг/м2 толщ. I00 мм	I00 м2	3,04	29I-00	885
II8	I6-608 табл. 26-I0-е	Утепление покрытий керамзитом	м3	4,I0	I4-00	57
II9	I6-625 табл. 26-II-б I6-683 табл. 25-II-и	Выравнивающая стяжка покрытия из цементно-песчаного р-ра М50 толщ. I5 мм по плитному утеплителю Цена: 43,9-8,78=35,I2	I00 м2	3,04	35-I2	I07
I20	I6-677 табл. 26-I5-0 прим.2 I6-678 26-I5-б прим.2 Сб.доп.5	4-х слойная мягкая кровля из стеклорубероида МС-РМ на битумной мастике с защитным слоем из гравия на антисептированной горячей бит.мастике Цена 8,45+(3,45-2,57)=	м2	304	4-33	I3I6
I2I	I6-520 табл. 26-5-г прим.3	Усиление кровли 3 слоями рубероида (верхний слой - рубероид с крупнозернистой посыпкой РКК-400Б 2 нижних слоя - рубероид				

I	2	3	4	5	6	7
		с мелкозернистой посыпкой РКМ-350Б)	м2	72	I-93	I39
I22	I6-626 табл. 26-II-в I6-II0 табл. 25-I2-0	Устройство стяжки козырька цементным р-ром с железнением Цена: 0,306+0,08=0,386	м2	2,7	0-386	I
I23	I6-59I табл. 26-9-е прим. I	Фартук из кровельной стали	м2	24	I-52	36
I24	I3-I7 табл. 2I-6-б	Горизонтальная гидроизоляция толем в I слой	м2	43,2	0-90	39
		Итого	руб			2796
		Накладные расходы I6,5%	"			46I
		Итого	"			3257
		Плановые накопления 6%	"			I95
		Итого по УП разделу	"			3452
		УШ. Окна				
I25	I5-I52-723 табл. 23-27-б	Заполнение оконных проемов блоками со спаренными переплетами при площади проема до 5 м2	м2	64,8	2-I9	I42
I26	Ц.Iч.II п.II2	Стоимость блоков ОС I8-I8в	м2	64,8	II-60	752

I	2	3	4	5	6	7
I27	Ц.Iч.I п.549	Стоимость приборов	к-т	20	3-34	67
I28	24-4I8 33-9-а м п.I5 т.части	Установка решеток жалюзийных при площади сечения до 0,I	шт	6	0-42	3
I29	Ц.Iч.Ш п.I846	Стоимость решеток	м2	0,44	I7-80	8
I39	I7-856 27-69-в	Остекление оконных спаренных переплетов 3 мм стеклом 2,03xI,II=2,25	м2	64,8	2-25	I46
I3I	I5-I86--72 табл. 23-34-б Ц.Iч.П п.3I5	Установки деревянных подоконных досок при высоте проема до 2 м в каменных стенах 0,7I+0,74xI,07=I,5	м2	64,8	I-50	97
		Итого	руб			I2I5
		Накладные расходы I6,5%	"			200
		Накладные расходы I4,9% от п.п.I28, I29	"			I4I5
		Плановые накопления 6%	"			85
		Итого по УШ разделу	"			I500
		IX. Двери				

I	2	3	4	5	6	7
I32	I5-I88--72 табл. 23-35-а I5-I9I--72 табл. 23-35-а, в (прим. I)	Установка наружных дверных блоков до 3 м2 с прирезкой приборов в каменных стенах 1,33+0,9=2,23	м2	7,7I	2-23	I7
I33	I5-I89--72 табл. 23-35-б I5-I93--72 табл. 23-35-б г Прим. I	То же, площадью более 3 м2 I,03+0,66=I,69	м2	7,44	I-69	I3
I34	Ц.Iч.П р.П п.39	Стоимость блоков ДВВ7,7-3	м2	7,44	I3-80	I03
I35	-"- п.34	Стоимость блоков ДВ 4,8-5	м2	5,67	I5-00	85
I36	Ц.Iч.П р.П п.4	Стоимость блоков БС 22-09	м2	2,04	I7,60	36
I37	I5-I90--72 табл. 23-35-в	Установка внутренних блоков до 3 м2 с прирезкой приборов в перегородках	м2	76,40	2-I5	I64
I38	Ц.Iч.П р.П п.I9	Стоимость блоков ДГ 2I-9	м2	30,I3	II-I0	334

I	2	3	4	5	6	7
I39	Ц.Iч.П р.П п.I9	Стоимость блоков ДГ 2I-8	м2	35,42	II-I0	393
I40	-"- п.24	Стоимость блоков ДО 2I-I3	м2	I0,85	9-30	8
I4I	Ц.Iч.П п.527	Стоимость приборов для дверей наружных однопольных	к-т	2	5-23	I0
I42	-"- п.528	То же, двупольных	к-т	3	6-44	I9
I43	-"- п.540	То же, внутренних однопольных	к-т	42	4-34	I82
I44	I7-87I 27-69-и	Остекление дверного полотна 3 мм стеклом I,56xI,I3=I,76	м2	6,5I	I-76	II
		Итого	руб			I375
		Накладные расходы I6,5%	руб			227
		Итого	руб			I602
		Плановые накопления 6%	"			96
		Итого по IX разделу	"			I698
		X. Лестницы				
I45	II-379 табл. I9-I9-б	Укладка лестничных маршей весом до 2,5 тн	шт	2	4-27	9

I	2	3	4	5	6	7
I46	ЦСЦ п.3593	Стоимость лестничных маршей ЛМ-58-I4-I7	м2	I3,27	7-82	I04
I47	II-378 табл. I9-I9а	Укладка лестничных площадок весом до I т	шт	2	3-I4	6
I48	ЦСЦ п.3595	Стоимость лестничных площадок ЛП-I5-I4	м2	4,I3	6-36	26
I49	II-38I табл. I9-I9	Сварка без накладок маршей и площадок	шт	4	0-77	3
I50	II-463 табл. I9-30а	Укладка лестничных накладных проступей весом до 0,I тн	м3	0,76	I0-I0	8
I5I	ЦСЦ п.4748	Стоимость проступей	м	43,62	I-30	57
I52	I3-3I6 табл. 2I-23д	Установка металлических лестничных ограждений с сосновым поручнем	м	8	6-25	50
I53	I4-29 табл. 22-7ж т.ч.п.6	Устройство металлической лестницы 26,I0+(7,7+I3,6)х0,I5= =29,30	тн	0,64	29-50	I9
I54	Ц.Iч.П п.436	Стоимость металлоконструкций	тн	0,60	2II-00	I27
I55	Ц.Iч.П п.446	Стоимость пожарных лестниц	тн	0,04	224-00	9

I	2	3	4	5	6	7
I56	Ц.Iч.IУ т.46 т.ч.п. 336	Стоимость закладных деталей с металлизацией 3I0+I74=484	тн	0,46	484-00	223
		Итого	руб			64I
		Накладные расходы I6,5% без п.п. I53-I55	руб			80
		Накладные расходы 8,3% от п.п. I53-I55	руб			I3
		Итого	руб			734
		Плановые накопления 6%	руб			44
		Итого по X разделу	руб			778
		XI. Перегородки				
I57	II-453-7I табл. I9-25а	Установка гипсобетонных и гипсоцементно-бетонных перегородок площадью до 5 м2	м2	224,79	I-54	346
I58	II-454-7I табл. I9-26-б	То же, площадью до I0 м2	м2	I36,6	I-07	I46
I59	II-455-7I табл. I9-26-в	То же, более I0 м2	м2	94,96	0-80	76
I60	Ц.Iч.I п.369	Стоимость панелей толщ. 80 мм	м2	456,35	3-29	I50I

I	2	3	4	5	6	7
I6I	II-472--7I табл. I9-30-к	Установка крепежных элементов весом до 5 кг без сварки	т	0,257	38-40	I0
I62	Ц.Iч.IУ тб.46	Стоимость	т	0,257	3I0-00	80
I63	табл. I2-80 20-IIа ЦСЦ п.6I	Перегородки из керамзитобетона М-75 толщиной 80 мм 23,70+29,6xI,02	м3	0,39	53-89	2I
I64	I3-76 табл. 2I-I0-е	Перегородки неармированные из кирпича глиняного пустотелого	м2	59,4	3-32	I97
I65	I4-2I табл. 22-6-к	Установка металлического каркаса перегородок	тн	0,22	I9-I0	4
I66	Ц.Iч.II п.462	Стоимость каркаса	тн	0,22	272-00	60
I67	Ц.Iч.IУ табл.46, т.ч.п. 336	Стоимость соединительных элементов перегородок с металлизацией	тн	0,03	484-00	I5
?		3I0+I74=484				
I68	I5-92 табл. 23-I4-з	Установка щитов душевых кабин	м.п.	5,62	I-99	II
I69	Ц.Iч.I п.428 стр.46	Стоимость древесностружечных плит толщиной I9 мм	м2	7,99	I-40	II
I70	I8-57 табл. 24-22-в	Обшивка перегородок пластиком с 2-х сторон	м2	I5,98	4-04	65

1	2	3	4	5	6	7
171	I8-2I0 табл. 24-30-а	Обрамление торцов перегородок профилем ПХВ	м	26,24	0-84	22
I72	Ц.Iч.I п.530	Приборы для однопольной двери	к-т	5	5-07	25
		Итого	руб			2630
		Накладные расходы I6,5% без п.п.I65--I67	"			42I
		То же, 8,3% с п.п. I65-I67	"			7
		Итого	руб			3058
		Плановые накопления 6%	"			I83
		Итого по XI разделу	"			324I
		XII. П о л ы				
		а) по грунту				
I73	I6-39 табл. 25-6а	Уплотнение грунта щебнем	м2	288	0-39	II2
I74	I6-43 табл. 25-6д	Бетонное основание под полы из бетона М-I00	м3	29,85	23-60	704
I75	I6-230 табл. 25-I7д письмо Госстроя СССР 30 ноября I973г. №-230в	Покрытия из керамической плитки толщиной I3 мм на цементно-песчаном растворе 3,88+I,05=4,93	м2	II9	4-93	587

I	2	3	4	5	6	7
I76	I6-82 табл. 25-I0а	Цементная стяжка из цементного раствора толщиной 20 мм	м2	I79,49	0-54	97
I77	I6-336 табл. 25-23б	Покрытие из линолеума на битумной мастике	м2	I79,49	3-85	691
I78	I6-347 табл. 25-23 прилож.2	Устройство деревянных плинтусов	м2	I79,49	0-27	48
		б) по перекрытию				
I79	I6-74 табл. 25-9а	Тепло и звукоизоляция керамзитобетоном	м3	I7,I3	3I-60	54I
I80	I6-600 табл. 26-I0в	Утепление покрытий пенобетоном	м3	0,3	2-9I	I
I8I	I6-336 табл. 25-23б	Покрытие из линолеума на битумной мастике	м2	I60,89	3-85	6I9
I82	I6-347 табл. 25-23 прил.2	Устройство деревянных плинтусов	м2	I60,89	0-27	43
I83	I6-43 табл. 25-6д	Бетонное основание под полы из бетона М-I00	м3	0,68	23-60	I6
I84	I6-44 I6-45 табл. 25-7а,б	Гидроизоляция в 2 слоя гидроизола на битумной мастике 0,9I+0,6I=I,52	м2	34	I-52	52

I	2	3	4	5	6	7
I85	I6-230 табл. 25-I7д письмо Госстроя СССР 30 ноября 1973г. № 4-2806	Покрытие из керамической плитки толщиной I3 мм на цементном растворе 3,88+I,05=4,93	м2	76	4-93	375
I86	I6-82 табл. 25-I0а	Стяжки цементные толщиной 20 мм	м2	7I	0-54	38
I87	I6-I03 табл. 25-I2з I6-II0 табл. 25-I20	Покрытия цементные с железнением 0,78+0,08=0,86	м2	29	0-86	25
		Итого	руб			3949
		Накладные расходы I6,5%	руб			652
		Итого	руб			460I
		Плановые накопления 6%	руб			276
		Итого по XII разделу	руб			4877
		XIII. Наружная отделка				
I88	I7-624 табл. 27-52д примен.	Покрытие стеновых панелей полимерной красной "Невская"	м2	355,8	0-44	I57

I	2	3	4	5	6	7
I89	I7-200 табл. 27-I7а	Штукатурка кирпичных участков стен под фактуру панелей	м2	26,59	I-06	28
		Итого	руб			I85
		Накладные расходы I6,5%	руб			3I
		Итого	руб			2I6
		Плановые накопления 6%	руб			I3
		Итого по XIII разделу	руб			229
	XIУ.	Внутренние отделочные работы				
I90	I7-299 табл. 27-24а	Улучшенная штукатурка стен и перегородок	м2	975,66	0-7I	693
I9I	I7-298 табл. 27-23е	Затирка потолков по бетонной поверхности железобетонных плит	м2	544,96	0-27	I47
I92	I7-I38 табл. 27-I3в	Облицовка стен и панелей керамической глазурованной плиткой	м2	484,3I	4-22	2046
I93	I7-649 табл. 27-55з 27-66ц	Улучшенная масляная окраска стен по штукатурке	м2	I46,32	0-7I	I04
I94	I7-775 табл. 27-75в Доп. II	Окраска стен венткамер поливинилацетатными красками	м2	77,35	0-64	50

I	2	3	4	5	6	7
I95	I7-59I табл. 27-49а	Водоэмульсионная окраска стен по штукатурке	м2	4I0,39	0-26	I07
I96	I7-650 табл. 27-55и 27-66и	Улучшенная масляная окраска по штукатурке потолков белилами с добавлением колера	м2	I49	0-85	I27
I97	I7-59I табл. 27-49г	Окраска потолков водоэмульсионной краской	мЯ	375,66	0-26	98
I98	I7-588 табл. 27-64д	Известковая окраска потолков	м2	20,3	0-06	I
I99	I7-70I табл. 27-60б	Масляная окраска противопожарных дверей	м2	2,04	0-34	I
200	I7-703 табл. 27-60з	Масляная окраска жалюзийных решеток	м2	0,44	0-55	-
20I	I4-I78 табл. 22-25л	Окраска масляными составами за 2 раза лестницу, площадок, перил по железному сурику на олифе "Онсоль"	тн	0,64	I0-50	7
202	I7-656 I7-658 табл. 27-55д, ж доп.3	Улучшенная масляная окраска оконных блоков со спаренными переплетами с подоконными досками	м2	64,8	0-93	60
?		0,29х(2,5-0,3)+0,96х х0,3=0,93				

I	2	3	4	5	6	7
203	I7-647 табл. 27-55е доп.3	Улучшенная масляная окраска дверных блоков в кирпичных стенах с глухими полотнами	м2	I5,I5	0-55	9
		0,23х2,4=0,552				
204	I7-645 табл. 27-55г I7-647 табл. 27-55е доп.3	Улучшенная масляная окраска дверных блоков в перегородках с глухими полотнами	м2	65,55	0-77	50
		0,23х(2,7-0,3)+0,74х х 0,5 = 0,774				
205	I6-645 табл. 27-55г I6-647 табл. 27-55е доп.3	То же, в перегородках с остекленными полотнами	м2	I0,85	0-64	7
		0,23х(2,I-0,3)+0,74х х0,3=0,636				
		Итого	руб			3507
		Накладные расходы I6,5%	руб			579
		Итого	руб			4086
		Плановые накопления 6%	руб			245
		Итого по XIII разделу	руб			433I
		XУ. Прочие работы				
		а) общестроительные работы				

I	2	3	4	5	6	7
206	32-197 табл. 45-42-а 32-53-а табл. 45-53-а	Устройство асфальтобетонной отмостки толщ. 25 мм по щебеночному основанию толщиной I00 мм 80+I47=227	I00 м2	0,54	227-00	I23
207	I3-324 табл. 2I-24-б	Крыльцо в одну ступень из бетона М-I00	м2	7,9	II-60	92
208	I6-39 табл. 25-6-а	Уплотнение грунта щебнем	м2	7,9	0-37	3
209	I6-40 25-6-б	Устройство песчаной подготовки под крыльцо	м3	I	7-05	7
2I0	I6-229 табл. 25-I7-д	Покрытие крыльца керамической плиткой на цементно-песчаном растворе	м2	7,9	2-9I	23
2II	I3-64 2I-9-е	Установка решетки для вытирания ног	кг	48,2	0-285	14
2I2	24-708 33-26-а	Обрамление крыльца уголком	кг	48	0-34	I6
2I3	I5-38--72 табл. 23-8-б	Воздухозаборная шахта венткамеры из фибролитовых плит толщиной I00 мм	м2	7,0	6-0	42
2I4	I5-I--72 табл. 23-I-а	Деревянный каркас из хвойных пород	м3	0,I8	84-0	I5
2I5	I5-26I--72 табл. 23-45-а	Пропитка антипиреном	м3	0,I8	3-6I	I

I	2	3	4	5	6	7
216	I4-2I--7I табл. 22-6-к	Установка металлических рам	т	0,I46	I9-I0	3
217	Ц.Iч.П п.462	Стоимость металлоконструкций	тн	0,I46	272-00	40
218	I4-I58--7I 22-24-а	Масляная окраска металлических рам за 2 раза	т	0,I46	7-09	I
		Итого по подразделу "а"	руб			374
		Накладные расходы I6,5% без п.п.216, 217	руб			5554
		Накладные расходы 8,3% на металлоконструкции по п.п.216, 217	руб			4
		Итого	руб			432
		Плановые накопления 6%	руб			26
		Итого по подразделу "а"	руб			458
		б) Оборудование				
218	Бюллетень строительной техники I97Iг. №6, стр.2I	Установка деревянных гардеробных шкафов размером 33х50 см	секц. I0I		28-85	29I4

1	2	3	4	5	6	7
219	Бюллетень строительной техники 1971 г. №6, стр.21	Установка металлических гардеробных шкафов	секц.	I5	32-00	480
220	То же	Установка скамей С-80 двусторонних со спинкой	шт	5	6-I5	3I
221	То же	То же, С-40 односторонних без спинок	шт	I	3-50	4
		Итого по подразделу "б"	руб			3429
		Тара и упаковка 2%	руб			69
		Транспортные расходы 4%	руб			I45
		Заготовительно-складские расходы I,2%	руб			4I
		Комплектация 0,7%	руб			24
		Итого по подразделу "б"	руб			3708
		Итого по ХУ разделу				4I66
		Итого по надземной части				43017
		Всего по смете				45648
		В т.ч. оборудования				3708

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-2

К типовому проекту на строительство административно-бытового корпуса

на подземное хозяйство

Основание: чертежи № АС-I4
Сметная стоимость 0,I6 тыс.руб.
Составлена в ценах 1969 г.

№№ пп	Наимен. прейск.	Наименование работ или затрат	Ед. изм.	К-во	Стоим. един. в руб.	Общая стоим. в руб.
I	2	3	4	5	6	7
		I. Фундаменты под оборудование				
I	I-635 табл. I0-II4-б	Разработка грунта II группы под фундаменты оборудования вручную	м3	I	I-06	I
2	I-636 табл. I0-II4-б	Обратная засыпка вручную грунта II группы	м3	0,88	0-43	-
3	I2-20 табл. 20-3-а ЦСЦ п.2,3 п.24	Устройство фундаментов под оборудование из бетона М-150 25,70+(23,70-2I,6)x xI,02=27,84	м3	0,42	27-84	I2
4	I2-42 табл. 20-5-в	Установка закладных деталей в монолитные конструкции	тн	0,08	309-00	25
5	I4-I58 табл. 22-24-а	Масляная окраска закладных деталей	тн	0,08	7-09	I
		Итого по разделу I	руб			39

I	2	3	4	5	6	7
		II. Подпольные каналы				
6	I-635 табл. I0-II4-б	Разработка вручную грунта II группы в траншеях	м3	2,25	I-06	2
7	I-636 табл. I0-II4-б	Обратная засыпка вручную грунта IIгруппы	м3	2,3I	0-43	I
8	I3-I табл. 2I-5-а	Устройство песчаной подготовки под лотковые каналы	м3	I,29	5-84	8
9	II-52I табл. I9-36-а Сб.доп. в.IУ	Устройство каналов из сборных железобетонных лотковых элементов	м3	0,78	85-00	66
I0	I3-30 табл. 2I-6-к	Обмазка наружных стен канала горячим битумом за 2 раза	м2	29,I3	0-56	I6
		Итого по разделу II	руб			93
		Итого по I-II разделам	руб			I32
		Накладные расходы I6,5%	руб			22
		Итого:	руб			I54
		Плановые накопления 6%	руб			9
		Всего по смете:	руб			I63

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-3

к типовому проекту на строительство административно-бытового корпуса

на хозяйственно-питьевой и производственно-противопожарный водопровод

Основание: чертежи № ВК-3

Сметная стоимость 0,66 тыс.руб.
Составлена в ценах 1969г.

№№ пп	Основание	Наименование работ или затрат	Ед. изм.	К-во	Стоим. един. в руб.	Общая стоим. в руб.
I	2	3	4	5	6	7
		I. Санитарно-технические работы				
I	23-74 табл. 30-II-6 Ц.Iч.I п.I995 п.576	Стальные электросварные трубы диаметром I08х2,8 мм на высоте до 3м л по полу 3,29-2,00+I,3I=2,60	м	43,00	2-60	II2
2	23-3 табл. 30-I-6	Вводы водопровода из чугунных труб диаметром I00 мм	м	5,00	4-50	23
3	23-60 табл. 30-I0-в	Стальные водогазопроводные оцинкованные трубы диаметром 32 мм	м	28,00	I-6I	45
4	23-59 табл.4 30-I0-в	То же, диаметром 25 мм	м	22,00	I-34	29

I	2	3	4	5	6	7
5	23-58 табл. 30-I0-в	То же, диаметром 20 мм	м	8,00	I-07	9
6	23-57 табл. 30-I0-в	То же, диаметром I5 мм	м	65,00	I-07	70
7	23-I09 табл. 30-I5-б	Установка чугунной задвижки 30ч6бр диаметром I00 мм	шт	I	2I-30	2I
8	Ц.Iч.Ш п.I07	Вентиль запорный диаметром 32 мм I5ч8р	шт	6	I-62	I0
9	Ц.Iч.Ш п.I06	То же, диаметром 25 мм	шт	4	I-I7	5
I0	Ц.Iч.Ш п.I05	То же, диаметром 20 мм	шт	2	0-83	2
II	Ц.Iч.Ш п.I04	То же, диаметром I5 мм	шт	2I	0-70	I5
I2	23-386 табл. 3I-II-б	Вентили подвижные диаметром 25 мм	шт	3	I-79	5
I3	23-398 табл. 3I-I4-а Пр-нт I7-04 3-024	Водомерный узел с обводной линией с водомером ВТ-50 54,90+25xI,I=82,40	шт	I	82,40	82

I	2	3	4	5	6	7
I4	Сб.д.I п.2748	Рукав резинотканевый	м	35,0	I-36	48
I5	23-22 табл. 30-2-б	Фасонные части чугунные	тн	0,054	380-00	2I
I6	23-I04 табл. 30-I4-а	Испытание системы	м	I7I,00	0-03	5
		Итого:	руб			502
		Накладные расходы I4,9%	руб			75
		Итого:	руб			577
		Плановые накопления 6%	руб			35
		Итого по I разд.	руб			6I2
		П.Общестроительные работы				
I7	I7-703 табл. 27-68-з	Окраска труб масляной краской за 2 раза диаметром до 50 мм	м2	I7,0	0-548	9
I8	I7-702 табл. 27-60-ж	То же, диаметром выше 50 мм	м2	2I,0	0-424	9
I9	I-595 табл. I0-II3-б	Разработка сухого грунта II группы в траншеях с креплением	м3	I0,00	0-76	8

I	2	3	4	5	6	7
20	I-596 табл. IC-II3-б	Обратная засыпка траншей	м3	I0,00	0-43	4
2I	I-73I табл. I0-I25-б	Крепление стен траншей досками	м2	20,00	0-38	8
		Итого:	руб			38
		Накладные расходы I6,5%	руб			6
		Итого:	руб			44
		Плановые накопления 6%	руб			3
		Итого по П разд.	руб			47
		Итого по смете:	руб			659

8118/10

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-4

к типовому проекту на строительство административно-бытового корпуса

на хозяйственно-бытовую канализацию

Основание: чертежи № ВК-3

Сметная стоимость 0,64 тыс.руб.
Составлена в ценах 1969г.

№№ пп	Основание	Наименование работ или затрат	Ед. изм.	К-во	Стоим. един. в руб.	Общая стоим. в руб.
I	2	3	4	5	6	7
		I. Санитарно-технические работы				
I	23-32 табл. 30-4-а	Трубопроводы из чугунных канализационных труб диаметром I00 мм в траншеях	м	5,00	2-38	I2
2	26-657 табл. 38-54-в	Трубопроводы из полиэтилена высокой плотности диаметром I00 мм внутри здания в земле	м	34,00	0-II4	4
	Ц.Iч.У п.2686	Стоимость труб I,54xI,008=I,55	м	34,00	I-55	53
3	26-655 табл. 38-54-а	То же, диаметром 50 мм	м	I7,00	0-085	I
	Ц.Iч.У п.2684	Стоимость труб 0,695xI,007=0,70	м	I7,00	0-70	I2

I	2	3	4	5	6	7
4	23-2I8 табл. 30-27	Трубопроводы из полиэтилена диаметром I00 мм по полу в плите	м	4,00	3-35	I3
5	23-2I7 табл. 30-27	То же, диаметром 50 мм	м	I4,00	2-I8	3I
6	23-2I8 табл. 30-27	Трубопроводы из полиэтилена диаметром I00 мм по стенам здания	м	8,00	3-35	27
7	23-2I7 табл. 30-27	То же, диаметром 50 мм	м	I5,00	2-I8	33
8	23-3I8 табл. 3I-I-г	Установка умывальника со спинкой керамической с подводкой горячей и холодной воды	шт	9	I8-90	I70
9	23-372 табл. 3I-6-а	Установка писсуара настенного с цельнолитным сифоном	шт	I	6-66	7
I0	23-408 табл. 3I-I7	Установка ножной ванны	шт	2	23-20	46
II	23-364 табл. 3I-5-а	Установка унитаза с выпуском	шт	2	2I-40	43
I2	23-35I табл. 3I-3-г	Установка трапа чугунного диаметром 50 мм	шт	5	4-08	20

I	2	3	4	5	6	7
I3	23-359 табл. 3I-4-г	Установка раковины стальной	шт	I	7-II	7
		Итого:	руб			479
		Накладные расходы I4,9%	руб			7I
		Итого:	руб			550
		Плановые накопления 6%	руб			33
		Итого по I разд.	руб			583
		П.Общестроительные работы				
I4	I-595 табл. I0-II3-б	Разработка сухого грунта П группы в траншеях с креплением вне здания	м3	I0,00	0-76	8
I5	I-73I табл. I0-I25-б	Крепление стен траншей досками	м2	20,00	0-38	8
I6	I-596 табл. I0-II3-б	Обратная засыпка траншей	м3	I0,00	0-43	4
I7	I-595 табл. I0-II3-б	Разработка сухого грунта П группы в траншеях вручную внутри здания	м3	2I,00	0-76	I6

I	2	3	4	5	6	7
I8	I-596 табл. I0-II3-б	Обратная засыпка траншей грунтом	м3	2I,00	0-43	9
		Итого:	руб			45
		Накладные расходы I6,5%	руб			7
		Итого:	руб			52
		Плановые накопления 6%	руб			3
		Итого по П разд.	руб			55
		Итого по смете:	руб			638

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-5

к типовому проекту на строительство административно-бытового корпуса

на водостоки

Основание: чертежи № ВК-4
Сметная стоимость 0,23 тыс.руб.
Составлена в ценах 1969г.

№№ пп	Основание	Наименование работ или затрат	Ед. изм.	К-во	Стоим. един. в руб.	Общая стоим. в руб.
I	2	3	4	5	6	7
		I. Санитарно-технические работы				
I	23-3 табл. 30-I-6	Трубопроводы чугунные диаметром 100 мм в земле вне здания	м	II,00	4-50	50
2	26-657 табл. 38-54-в	То же, диаметром 100 мм из полиэтилена высокой плотности в земле внутри здания	м	4,00	0-II4	-
	Ц.Iч.У п.2686	Стоимость труб I,54xI,008=I,55	м	4,00	I-55	6
3	23-2I8 табл. 30-27	Трубопроводы из полиэтилена диаметром 100 мм по стенам здания	м	I5,00	3-35	50
4	23-I8I табл. 3I-I2	Чугунные водосточные воронки диаметром 100 мм	шт	2	I-30	3

I	2	3	4	5	6	7
5	Пр-нт 24-I8--29 п.09-202	Стоимость воронки I3xI,I=I4,30	шт	2	I4-30	29
		Итого:	руб			I38
		Накладные расходы I4,9%	руб			2I
		Итого:	руб			I59
		Плановые накопления 6%	руб			I0
		Итого по I разделу	руб			I69
		П.Общестроительные работы				
6	I-595 табл. I0-II3-б	Разработка сухого грунта II группы в траншеях с креплением вручную вне здания	м3	26,00	0-76	20
7	I-73I табл. I0-I25-б	Крепление стен траншей досками	м2	52,00	0-38	20
8	I-596 табл. I0-II3-б	Обратная засыпка траншей	м3	26,00	0-43	II
		Итого:	руб			5I
		Накладные расходы I6,5%	руб			8
		Итого:	руб			59

1	2	3	4	5	6	7
		Плановые накопления 6%	руб			4
		Итого по П разд.	руб			63
		Итого по смете:	руб			232

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-6

к типовому проекту на строительство административно-бытового корпуса

на горячее водоснабжение

Основание: чертежи № ОВ-5
Сметная стоимость 0,41 тыс.руб.
Составлена в ценах 1969г.

№№ пп	Основание	Наименование работ или затрат	Ед. изм.	К-во	Стоим. един. в руб.	Общая стоим. в руб.
1	2	3	4	5	6	7
		I. Санитарно-технические работы				
1	23-62 табл. 30-10-г	Стальные водогазопроводные оцинкованные трубы диаметром 50 мм	м	47,00	2-300	108
2	23-60 табл. 30-10-в	То же, диаметром 32 мм	м	20,00	1-61	32
3	23-59 табл. 30-10-в	То же, диаметром 25 мм	м	18,00	1-34	24
4	23-58 табл. 30-10-в	То же, диаметром 20 мм	м	23,00	1-07	25
5	23-57 табл. 30-10-в	То же, диаметром 15 мм	м	52,00	1-07	56

I	2	3	4	5	6	7
6	23-386 табл. 3I-II-б	Краны поливочные диаметром 25 мм	шт	2	I-79	4
7	23-343 табл. 3I-2-д	Смеситель со стационарной душевой трубкой и сеткой СМ-Д-СТ	шт	7	5-04	35
8	Ц.Iч.III п.I09	Вентиль запорный диаметром 50 мм I5ч 8бр	шт	I	2-83	3
9	Ц.Iч.III п.I07	То же, диаметром 32 мм	шт	6	I-62	I0
I0	Ц.Iч.III п.I06	То же, диаметром 25 мм	шт	3	I-I7	4
II	Ц.Iч.III п.I05	То же, диаметром 20 мм	шт	2	0-83	2
I2	Ц.Iч.III п.I04	То же, диаметром I5 мм	шт	I8	0-70	I3
I3	23-I04 табл. 30-I4-а	Испытание системы	м	I60,00	0-03	5
		Итого:	руб			32I
		Накладные расходы I4,9%	руб			48
		Итого:	руб			369

I	2	3	4	5	6	7
		Плановые накопления 6%	руб			22
		Итого по I разд.	руб			391
		П.Общестроительные работы				
I4	I7-703 табл. 27-68-з	Окраска труб масляной краской за 2 раза	м2	26,00	0-548	I4
		Итого:	руб			I4
		Накладные расходы I6,50%	руб			2
		Итого:	руб			I6
		Плановые накопления 6%	руб			I
		Итого по П разд.	руб			I7
		Итого по смете:	руб			408

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-7

к типовому проекту на строительство административно-бытового корпуса

на отопление
(Т=-30°)

Основание: чертежи № ОВ-2
Сметная стоимость I,07 тыс.руб.
Составлена в ценах 1969г.

№№ пп	Основание	Наименование работ или затрат	Ед. изм.	К-во	Стоим. един. в руб.	Общая стоим. в руб.
I	2	3	4	5	6	7
		I.Санитарно-технические работы				
I	23-46 табл. 30-I0-а	Прокладка трубопровода из стальных водогазопроводных труб Д=20 мм	м	24	0-79	I9
2	23-48 табл. 30-I0-а	То же, Д=32 мм	м	2I3	I-I2	239
3	II.Iч.III п.I86	Вентили фланцевые I5кч19п диаметром 32 мм	шт	4	2-90	I2
4	II.Iч.III п.I465	Кран двойной регулировки КДР диаметром 20 мм	шт	30	0-48	I4
5	II.Iч.III п.I504	Кран для выпуска воздуха I0Б8бк1 диаметром I5 мм	шт	36	I-32	48
6	23-546 табл. 32-9-б II.Iч.III п.I79I п.I792	Радиаторы чугунные МI40-АО 5,29-4,72+5,II=5,68	экм	75,6	5-68	429

I	2	3	4	5	6	7
7	23-I04 табл. 30-I4-а	Гидравлическое испытание системы	м	237	0-03	7
		Итого:	руб			768
		Пуск и регулировка I%	руб			8
		Итого:	руб			776
		Накладные расходы I4,9%	руб			II6
		Итого:	руб			892
		Плановые накопления 6%	руб			54
		Итого по I разделу	руб			946
		II. Общестроительные работы				
8	I7-703 табл. 27-60-з	Окраска труб масляной краской за2 раза	м2	34	0-548	I9
9	I7-703 табл. 27-60-з	Окраска радиаторов масляной краской за 2 раза	м2	65	0-548	36
I0	I9-46 табл. 28-3-6	Изоляция труб асбопухшнуром	м3	0,I2	206-00	25

I	2	3	4	5	6	7
II	Доп.в.3 I9-228 табл. 28-I5-д	Покрытие изоляции лакостеклотканью с пропитками	м2	7	2-7I	I9
		Итого:	руб			99
		Накладные расходы I6,5%	руб			I6
		Итого:	руб			II5
		Плановые накопления 6%	руб			7
		Итого по П разделу	руб			I22
		Всего по смете:	руб			I068

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-8

К типовому проекту на строительство административно-бытового корпуса
(Т=-30°)

на вентиляцию

Основание: чертежи № ОВ-I
Сметная стоимость 3,6I тыс.руб.
Составлена в ценах I969г.

№№ пп	Наимен. прейск.	Наименование работ или затрат	Ед. изм.	К-во	Стоим. един. в руб.	Общая стоим. в руб.
I	2	3	4	5	6	7
		I. Санитарно-технические работы				
I	24-723 табл. 33-28-а	Установка вентагрегатов весом до 0,5т	шт	5	36-20	I8I
2	Доп.в.2 кЦ.Iч.III п.2777 Пр-нт I5-0I п.0I-602 доп.26 к пр-ту I5-0I п.0I-985	Стоимость вентагрегата (вентилятор центробежный Ц4-70 №3,2 на одной оси с электродвигателем 4АА63А4) 76-(27-I5)xI,I=62,8	шт	I	62-80	63
3	Доп.в.I кЦ.Iч.III п.2568 Пр-нт I5-0I п.I2-025 Доп.26 к пр-ту I5-0I п.0I-983	Тоже, вентагрегатов (вентилятор центробежный Ц4-70 № 2,5 на одной оси с электродвигателем 4АА56А4) 43,5-(I3,9-I3)xI,I= =42,5I	шт	3	42-5I	I28

I	2	3	4	5	6	7
4	Доп.в.I кЦ.Iч.Ш п.2569 Пр-нт I5-0I п.0I-583 доп.I9 к пр-ту I5-0I п.0I-892	То же, вентагрегата (вентилятор центробежный Ц4-70 № 4 на одной оси с электродвигателем 4А7IВ4) 84+(29-26)xI,I=87,3	шт	I	87-30	87
5	24-484 табл. 33-I8-а	Установка центробежного вентилятора Ц4-76 № 3 на одной оси с электродвигателем весом до 0,05 т	шт	I	3-59	4
6	Доп.в.6 кЦ.Iч.Ш п.3546 пр-нт I5-0I п.I2-022 Доп.26 к пр-ту I5-0I п.0I-985	Стоимость вентилятора Ц4-76 №3 с электродвигателем 4АА63А4 I29+(I5-I0,7)xI,I= =I33,73	шт	I	I33-73	I34
7	Ц.Iч.Ш п.I7I9	Стоимость гибких вставок вентагрегатов	м2	I,80	II-60	2I
8	24-405 табл. 33-9-а	Установка решеток щелевых размером I50xI50 мм	шт	9	0-99	9
9	24-4I6 табл. 33-9-а	Установка решеток щелевых при площади сечения в свету до 0,I м2	шт	8I	0-42	34
I0	Ц.Iч.Ш п.I846	Стоимость решеток	м2	5,08	I7-80	90

I	2	3	4	5	6	7
II	24-416 табл. 33-9-а	Установка декоративных решеток марки BI и B4 при площади сечения в свету до 0,I м2	шт	8	0-42	3
I2	Ц.Iч.III п.I846	Стоимость решеток	м2	0,52	I7-80	9
I3	24-354 табл. 33-6-а	Установка зонтов из стали тонколистовой диаметром до 400 мм	шт	4	I-75	7
I4	Ц.Iч.III п.856	Стоимость зонтов марки Т-I и Т-4	кг	I3,5	0-75	I0
I5	24-354 табл. 33-6-а	Установка зонта размером 250х250 мм из стали тонколистовой периметром I000 мм	шт	I	I-75	2
I6	Ц.Iч.III п.860	Стоимость зонта	кг	4,5	0-54	2
I7	24-449 табл. 33-I6	Установка гибких вставок из брезентовой ткани	м2	0,40	I3-00	5
I8	24-709 табл. 33-26-б	Устройство виброизолирующего основания под вентилятор весом до 50 кг	кг	3	0-32	I
I9	Доп.в.I к Ц.Iч.III п.2588	Стоимость виброизолятора ИД047	шт	4	I2-20	49

I	2	3	4	5	6	7
20	24-368 табл. 33-7-б	Установка дефлектора из стали тонколистовой диаметром патрубка 500 мм	шт	I	I9-00	I9
2I	24-35 табл. 33-I-б	Установка воздуховодов из стали тонколистовой толщиной до 0,9 мм периметром до I000 мм на высоте до 3 м	м2	37,26	5-68	2I2
22	24-36 табл. 3I-I-в	То же, периметром до I550 мм	м2	54	5-07	274
23	24-37 табл. 33-I-г	То же, периметром до 2070 мм	м2	I4,4	5-08	73
24	24-30 табл. 33-I-а	То же, диаметром до I65 мм	м2	4,92	8-83	43
25	24-3I табл. 33-I-б	То же, диаметром до 320 мм	м2	6,78	5-04	34
26	24-32 табл. 33-I-в	То же, диаметром до 495 мм	м2	2,39	4-45	II
27	24-35I табл. 33-5-а	Местный вентиляционный отсос из стали тонколистовой	кг	I9	I-26	24
28	24-708 табл. 33-26-а	Кронштейны и крепления ц/б вентиляторов	кг	I59	0-34	54

I	2	3	4	5	6	7
29	24-340 табл. 33-4-6	Установка клапана обратного искробезопасного	кг	8	2-80	22
30	24-709 табл. 33-26-6	Подставки под калориферы весом до 50кг	кг	I6	0-32	5
3I	Калвк. № I	Устройство узла воздухозабора по серии I.494-27 в.5 марки 3CI.000.000	шт	I	75-26	75
		Итого:	руб			I665
		Пуск и регулировка 2,5% без п.п.3I	руб			40
		Итого:	руб			I705
		Накладные расходы I4,9% без п.п.3I	руб			243
		Итого:	руб			I948
		Плановые накопления 6% без п.п.3I	руб			II2
		Итого по I разделу:	руб			2060

I	2	3	4	5	6	7
		П. Санитарно-техническое оборудование				
33	Кальк. № 2	Устройство приточной вентиляционной камеры ПК-IO без фильтра и рециркуляционной заслонки с калориферами КВС-IOП (2 шт)	шт	I	II60-78	II6I
		Итого поП разделу:	руб			II5I
		Ш. Общестроительные работы				
34	I8-I4 табл. 24-4-б Ц.Iч.I разд.8 п.26	Установка асбоцементных коробов периметром до IOOO мм 0,46+I,48=I,94	м2	II9,I6	I-94	23I
35	I8-I5 табл. 24-4-в Ц.Iч.I разд.8 п.26	То же, свыше IOOOмм 0,33 +I,48=I,8I	м2	I7,28	I-8I	3I
36	I7-702 табл. 27-60-ж	Масляная окраска воздуховодов и вентиляторов за 2 раза	м2	I20,6	0-424	5I
		Итого:	руб			3I3
		Накладные расходы I6,5%	руб			52
		Итого:	руб			365

I	2	3	4	5	6	7
		Плановые накопления 6%	руб			22
		Итого по III разделу:	руб			387
		IУ.Монтажные работы				
37	8-48I6	Присоединение электродвигателя к сети	шт	I	I-40	I
		Итого:	руб			I
		Плановые накопления 6%	руб			-
		Итого по IУ разделу:	руб			I
		Всего по смете:	руб			3609

КАЛЬКУЛЯЦИЯ № I к смете № 2-8

на устройство узла воздухозабора по серии I.494-27 вып.5, марки 3CI000.000

на I шт

№№ пп	Наимен. прейск.	Наименование работ или затрат	Ед. изм.	К-во	Стоим. един. в руб.	Общая стоим. в руб.
I	2	3	4	5	6	7
I	24-4I6 табл. 33-9-а техн.ч. п.I3	Установка жалюзийных решеток при площади в свету до 0,I м2	шт	9	0-42	3,78
2	Ц.Iч.Ш п.I846	Стоимость жалюзийных решеток неподвижных при площади сечения до 0,25 м2	м2	0,70	I7-80	I2,46
3	I5-I табл. 23-I-а	Устройство каркаса из брусьев хвойных пород	м3	0,03	84-00	2,52
4	24-708 табл. 33-26-а	Установка металлических элементов	кг	4,5	0-34	I,53
5	24-383 табл. 33-8-а	Установка утепленного дроссель-клапана	м2	0,63	39-20	24,70
6	Ц.Iч.Ш п.I830	Рычажное устройство для подъема утепленного дроссель-клапана	Iузел	I	7-27	7,27
7	24-448 табл. 33-I5	Установка ручной лебедки	шт	I	0-80	0,80

I	2	3	4	5	6	7
8	Ц.Iч.III п.2723	Стоимость ручной лебедки	шт	I	5-85	5,85
9	I7-629 табл. 27-54-д	Окраска масляной краской деревянных элементов	м2	I,5	0-40	0,60
I0	Доп.в.5 20-311 табл. 27.I-32-в	Окраска металлических элементов грунтом ГФ-020	м2	0,50	0-I04	0,05
II	I7-703 табл. 27-60-з т.ч. п.27-6	Окраска масляной краской жалюзийных решеток	м2	I,4	0-548	0,77
		Итого:	руб			60,33
		Пуск и регулировка 2,5% от п.п.I,2,4-8	руб			I,4I
		Итого:	руб			6I,74
		Накладные расходы I4,9% от п.п.I,2, 4-8	руб			8,6I
		Накладные расходы I6,5% от п.п.3,9-II	руб			0,65
		Итого:	руб			7I,00
		Плановые накопления 6%	руб			4,26
		Итого:	руб			75,26

КАЛЬКУЛЯЦИЯ № 2 к смете № 2-8

На приточную вентиляционную камеру ПК-10 без фильтра и без рециркуляционной заслонки с калориферами КВС-10П при компановке в I ряд (для Т= -30°; -40°)

На основании рекомендации по определению сметной стоимости приточных вент. камер ПК-10-150 "Сантехпроект"

Показатели I камера

№№ пп	Основание	Наименование работ или затрат	Ед. изм.	К-во	Стоим. един. в руб.	Общая стоим. в руб.
I	2	3	4	5	6	7
I	24-723 табл. 33-28-а	Установка вентиляторной секции (вентилятор № 5 марки Ц4-70 с электродвигателем 4А100 2 весом 35,5кг	секц.	I	36-20	36-20
2	Доп.в.I кЦ.Iч.III п.2570 доп.7 п.0I-839 Пр-нт I5-0I п.0I-585	Стоимость III+(47-35,5)хI,I= =I23,65	"	I	I23-65	I23-65
3	Ц.Iч.III п.I7I9	Стоимость гибких вставок	м2	0,67	II-60	7,77
4	24-735 табл. 33-296	Установка соединительной секции весом I36 кг	"	I	II-СС / 7-6С	II-00 / 7-60
5	прил.I п.54	Стоимость	"	I	40-00	40-00

I	2	3	4	5	6	7
6	24-741 табл. 33-30-б	Установка калориферной секции (калориферы КВСІО-П -2шт при однорядной компановке и раме) весом 314 кг	секц.	I	27-60 I3-80	27-60 I3-80
7	Доп.в.8 Ц.Iч.III п.3778	Стоимость калориферов КВС-IOП	шт	2	70-30	I40,60
8	Ц.Iч.III п.I563	Стоимость рамы под калорифер	т	0,06	260-00	I5,60
9	24-394 табл. 33-37-г	Установка заслонок воздушных обводных с ручным приводом К200хI200	шт	I	4-92	4,92
I0	Прил.I п.I	Стоимость	"	I	26,3	26,3
II	24-748 табл. 33-3I-а	Установка заслонки воздушной утепленной с электроподогревом и с исполнительным механизмом М30 I0/I00 КВУ 600хI000 весом 6I,3 кг	шт	I	33,40 I5,80	33,40 I5,80
I2	Прил.I п.I8	Стоимость	"	I	458-00	458-00
I3	24-736 табл. 33-29-в	Установка приемной секции без фильтра и без рециркуляционной заслонки весом 265кг	секц.	I	I5,70 II,00	I5,70 II,00

1	2	3	4	5	6	7
I4	Прил.I п.42	Стоимость	секц. I		64,00	64,00
		Итого:	руб			I004,74 48,20
		Накладные расходы 70% от основн.з/пл по п.п.4,6,II,I3 с суммы 48,2 руб	"			34
		Накладные расходы I4,9% от прямых затрат по п.п.I,2,3,9,I0 с суммы I98,84 руб.	руб			29,63
		Итого:	руб			I068,37
		Плановые накопления 6%	"			64,I0
		Итого:	руб			II32,47
		Пуск и регулировка 2,5%	руб			28,3I
		Всего по калькуляции	руб			II60,78

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-9

к типовому проекту на строительство административно-бытового корпуса

на приобретение и монтаж электрооосвещения

Сметная стоимость 3,24 тыс.руб.

Основание: спецификация № 30-I, 30-2
Составлена в ценах I969г.

№№ пп	Наимен. прейск.	Наименование работ	Ед. изм.	К-во	Вес в тн Ед.	Вес в тн Общ.	Сметная стоимость (в руб) Единицы Оборуд.	Единицы Монтажных работ Всего	Единицы Монтажных работ В т.ч. з/плата основ.	Единицы Монтажных работ В т.ч. з/плата экспл. машин	Общая Обор.	Общая Монтажных работ Всего	Общая Монтажных работ В т.ч. з/плата основ.	Общая Монтажных работ В т.ч. з/плата экспл. машин
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		I. Монтажные работы												
I	СКЦЭ-77 I-I6I	Щиток групповой с 6 автоматическими выключателями А3I6I тип ОЩ-6	шт	2	-	-	-	32,4	2,I4	0,0II	-	65	4	-
2	СКЦЭ-77 I-2I7	Ящик однофидерный тип ЯВП-2--I5	шт	I	-	-	-	I7,9	I,62	0,0I	-	I8	2	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
3	СКЦЭ-77 I-220	То же, ЯВП--3-60	шт	I	-	-	-	26,3	I,62	0,0I	-	26	2	-
4	8-7002	Выключатель для скрытой установки	I00 шт	0,26	-	-	-	I06	32,7	-	-	28	9	-
5	8-7003	Выключатель полугерметический	I00 шт	0,03	-	-	-	233	35,4	-	-	7	I	-
6	8-7009а	Выключатели сдвоенные и строенные при скрытой проводке	I00 шт	0,I8	-	-	-	34,2	I7	0,02	-	6	3	-
7	8-7007	Розетка штепсельная утопленного типа при скрытой проводке	I00 шт	0,27	-	-	-	II7	32,7	-	-	32	9	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
8	8-7055	Арматура потолочная уплотненная НП0I6 и НП0I8	I00 шт	0,22	-	-	-	220	62,6	0,29	-	48	I4	-
9	8-7060	Арматура настенная уплотненная НБ009	I00 шт	0,I4	-	-	-	247	58,I	I2,2	-	35	8	2
I0	8-7035	Светильники люминесцентные на штырях, на количество ламп до 2	I00 шт	0,52	-	-	-	2I8	87,6	I4	-	II3	46	7
II	8-7036	То же, четырехламповый	I00 шт	0,I7	-	-	-	3I2	II9	I8,4	-	53	20	3
I2	8-4208	Кабель силовой двух-трехжильный сечением до 2,5 кв.мм прокладываемый в нормальной среде	I00 м	2,0	-	-	-	95,5	3I,7	8,I8	-	I9I	63	I6

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I3	8-4223	Провод АППВС при скрытой проводке	I00 м	I6,3	-	-	-	I5,6	5,6	0,94	-	254	9I	I5
I4	8-450I	Трубы винипластовые для устройства стояка	I00 м	0,I	-	-	-	96,8	25,8	7,77	-	I0	3	I
I5	8-4373	Затягивание проводов в проложенные трубы, провод первый сечением до 2,5 мм2	I00 м	0,II	-	-	-	I2,6	4,82	I,59	-	I	I	-
I6	8-4405	То же, каждых последующих	"	0,3I	-	-	-	4,54	2,50	-	-	I	I	-
		Итого:	руб									868	283	44
		Плановые накопления 6%	руб									53		
		Итого:	руб									94I	283	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		II. Материалы, не учтенные ценником												
I7	Номенкл. завода "Эстопласт"	Арматура настенная НБ009х60/Р53--0IУ4												
		4,50хI,078	шт	I4	-	-	-	4,85	-	-	-	68	-	-
I8	То же	Арматура потолочная НП0I8х хI00/Н-02У4												
		5,IхI,078	шт	9	-	-	-	5,50	-	-	-	50	-	-
I9	То же	Арматура потолочная НП0I6х х60/Р53-0IУ3												
		4,5хI,078	шт	I3	-	-	-	4,85	-	-	-	63	-	-
20	I5-07 доп.23 3-206	Светильник люминесцентный ЛП002-2х20/П--0I												
		I7хI,078	шт	22	-	-	-	I8,33	-	-	-	403	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
2I	I5-07 доп.23 3-206	То же, ЛП002--2x40	шт	I5	-	-	-	I8,33	-	-	-	275	-	-
22	I5-07 доп.23 3-207	То же, ЛП002--4x40/П-0I												
		3IxI,078	шт	I7	-	-	-	33,42	-	-	-	568	-	-
23	Номенкл. Рижского завода	То же, ЛП003--Ix40												
		I6,7xI,078	шт	I3	-	-	-	I8,0	-	-	-	234	-	-
24	I5-07 доп.2 I-I42	Арматура ПВЛП--2x40												
		42xI,078	шт	2	-	-	-	45,3	-	-	-	9I	-	-
25	I6-03--П доп.8 6-006	Стартер для люминесцентных ламп 80С-220												
		2,4xI,076	I0шт	I4,3	-	-	-	2,58	-	-	-	37	-	-

2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
26	I5-I5 7-054 Лампы накаливания БК 220-60--I												
	I,40xI,086	I0шт	3,3	-	-	-	I,52	-	-	-	5	-	-
27	I5-I5 7-058 То же, БК 220--I00-I												
	I,85xI,086	I0шт	0,6	-	-	-	2,0	-	-	-	I	-	-
28	I5-I5 I-025 Лампы люминесцентные ЛБ-20--4												
	6,50xI,086	I0шт	4,5	-	-	-	7,I	-	-	-	32	-	-
29	I5-I5 I-05I То же, ЛБ-40-4												
	I0xI,086	I0шт	II,4	-	-	-	I0,86	-	-	-	I24	-	-
30	I5-09 табл.4I Кабель силовой АВВГ 2х2,5-0,66												
	355xI,097	км	0,I50	-	-	-	389,44	-	-	-	58	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8					I2	I3	I4	I5
3I	I5-09 табл.4I	То же, АВВГ 3х2,5-0,66													
		400хI,097	км	0,050	-	-	-	438,8	-	-	-	22	-	-	
32	Ц.Iч,у стр.222	Провод установочный АПВ-I0--380В	км	0,042	-	-	-	78,7	-	-	-	3	-	-	
33	Ц.Iч,у стр.230	Провод АППВС--2х2,5-380	км	I,5	-	-	-		-	-	-	95	-	-	
34	То же	То же, АППВС--3х2,5-380	"	0,I3	-	-	-	96	-	-	-	I2	-	-	
35	Сборн. № I 092-0I п.42I	Выключатель одвоенный для скрытой проводки													
		0,92хI,076	шт	I3	-	-	-	0,99	-	-	-	I3	-	-	
36	-"- п.423	То же, строенный													
		I,25хI,076	шт	5	-	-	-	I,35	-	-	-	7	-	-	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
37	05-03 п.8I7	Труба винипластовая по ТУ-05--I79I-I6,32xI,9												
		900xI,II4	т	0,004	-	-	-	I003	-	-	-	4	-	-
		Итого:	руб									2I65		
		Плановые накопления 6%	руб									I30		
		Итого:	руб									2295		
		Всего по смете:	руб									3236		
		Монтажные работы	руб									3236		

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-IO

к типовому проекту на строительство административно-бытового корпуса

на приобретение и монтаж силового электрооборудования

Сметная стоимость 0,5I тыс.руб.

Основание: спецификация № ЭМ-I-2
Составлена в ценах I969г.

№№ пп	Шифр прейск.	Наименование работ	Ед. изм.	К-во	Вес в тн Ед.	Вес в тн Общ.	Сметная стоимость (руб) Единицы Обор.	Монтажных работ Всего	в т.ч. з/плата основ.	в т.ч. з/плата экспл. машин	Общая Обор.	Монтажных работ Всего	в т.ч. з/плата основ.	в т.ч. з/плата экспл. машин
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		I. Монтажные работы												
I	8-48I6	Присоединение электрических машин переменного тока с КЗ ротором весом до 1т к электрической сети и подготовка к сдаче под наладку	мт	II	-	-	-	I,4	0,54	0,0I	-	I5	6	I

8118/10

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		I. Аппараты низкого напряжения												
2	I5-04 I8-II9 8-6240	Пост управления кнопочный на стене типа ПКЕ 7I2-2У3	шт	7	-	-	I,35	I,85	0,7I	0,0I	9	I3	5	-
3	Номенкл. Каменец-Подольского завода 8-624I	То же, ПКУ I5.23I-54У2	шт	I	-	-	I9,5	2,55	0,8	0,0I	20	3	I	-
4	I5-04 04-I66 8-6273	Пускатель магнитный ПМЕ--I2I	шт	I	-	-	4,0	3,9I	I,4	0,0I	4	4	I	-
5	I5-04 04-I69 8-6273	То же, ПМЕ--I22	шт	7	-	-	7,70	3,9I	I,4	0,0I	54	27	I0	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		2. Комплектные распределительные устройства												
6	СКЦ3-77 2-90	Шкаф силовой распределительный ШРП-73504--22У3	шт	I	-	-	37	29,3	8,42	0,2	37	29	8	-
		3. Кабельные и трубные прокладки												
7	8-I450	Кабели силовые и контрольные с креплением скобами при весе 1м до 1кг	I00 м	0,45	-	-	-	5I,7	20,4	0,I	-	23	9	-
8	8-I595	Заделки для кабеля ААГ сечением до 70кв. мм	шт	2	-	-	-	3,43	I,0I	-	-	7	2	-
9	8-I605	То же, для контрольного кабеля АКВВГ I0х2,5	шт	2	-	-	-	I.43	0,67	-	-	3	I	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I0	8-4223	Провод АПВС при скрытой проводке	I00 м	0,2	-	-	-	I5,6	5,6	3,28	-	3	I	-
II	8-45I0	Трубы виниплас-товые в перек-рытиях под за-ливку бетоном диаметром до 25 мм	"	I,4	-	-	-	27	II,2	0,08	-	38	I6	-
I2	8-45I2	То же, диамет-ром до 50 мм	"	0,25	-	-	-	40,7	I3,7	0,25	-	I0	3	-
I3	8-4360	Металлорукава по конструкци-ям, диаметром до 25 мм	"	0,I	-	-	-	48,7	I2,6	3,77	-	5	I	-
I4	8-437I	Затягивание первого прово-да в трубы и металлорукава сечением до 2,5 мм2	I00 м	I,4	-	-	-	6,86	2,69	0,8I	-	I0	4	I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I5	8-4372	То же, сечением до 6 мм2	I00 м	0,I	-	-	-	8,49	3,35	0,97	-	I	I	-
I6	8-4373	То же, сечением до I6 мм2	"	0,25	-	-	-	I2,6	4,82	I,59	-	3	I	-
I7	8-4403	То же, за каждый последующий сечением до 2,5 мм2	"	4,3	-	-	-	2,37	I,3I	-	-	I0	6	-
I8	8-4404	То же, сечением до 6 мм2	"	0,I5	-	-	-	2,72	I,47	-	-	I	-	-
I9	8-4405	То же, сечением до I6 мм2	"	0,5	-	-	-	4,54	2,5	-	-	2	I	-
20	8-4I77	Лотки металлические штампованные по установленным конструкциям при ширине лотка до 200 мм	т	0,0I4	-	-	-	433	38,I	I0,2	-	6	I	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
2I	8-I477	Стойка сборных кабельных конструкций (без полок) весом до 0,8 кг	I00 шт	0,06	-	-	-	79,3	20	0,08	-	5	I	-
22	8-I483	Полка кабельная, устанавливаемая на стойках весом до 0,4 кг	I00 шт	0,06	-	-	-	I2,3	I,56	0,04	-	I	-	-
23	8-4I87	Провода изолированные сечением до I0 мм2 в лотках	I00 м	0,3	-	-	-	9,3	2,26	2,04	-	3	I	I
24	8-47I6	Шина заземления в здании сечением до I60 кв.мм	I00 м	0,08	-	-	-	65,2	I5,8	0,32	-	5	I	-
		Итого:	руб								I24	227	8I	3

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Тара и упаковка 2%	руб								2			
		Транспортные расходы 4%	руб								5			
		Заготовительно-складские расходы I,2%	руб								I			
		Комплектация I%	руб								I			
		Итого:	руб								I33	227	8I	3
		Плановые накопления 6%	руб									I4		
		Итого:	руб								I33	24I	8I	3

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		П. Материалы, не учтенные ценниками												
25	I5-09 табл.I3	Кабель силовой АНГ-3х25+IхI6-I												
		380хI,097	км	0,035	-	-	-	4I7	-	-	-	I5	-	-
26	I5-09 табл.56	Кабель контрольный АКВВГ I0х2,5-0,66												
		500хI,I07	км	0,0I0	-	-	-	553,5	-	-	-	6	-	-
27	Ц.Iч.У стр.222	Провод АПВ Iх2,5-660	км	0,6	-	-	-	29,3	-	-	-	I8	-	-
28	-"-	То же, АПВ Iх6-660	км	0,025	-	-	-	47,6	-	-	-	I	-	-
29	-"-	То же, АПВ IхI0-660	км	0,075	-	-	-	75,6	-	-	-	6	-	-
30	Ц.Iч.У стр.230	Провод АППВС 3х2,5-380	км	0,02	-	-	-	I62	-	-	-	3	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
3I	Доп.I2 24-05--7I I-0I2	Вводы гибкие КI08I I,40xI,066	шт	I4	-	-	-	I,49	-	-	-	2I	-	-
32	05-03 п.8I7	Труба винипластовая ТУ6-05--I79I-76,6-25 900xI,II4	т	0,04	-	-	-	I003	-	-	-	40	-	-
33	-"-	То же,6-40	т	0,02	-	-	-	I003	-	-	-	20	-	-
		Итого:	руб									I30		
		Плановые накопления 6%	руб									8		
		Итого:	руб									I38		
		Всего по смете:	руб								5I2			
		Монтажные работы									379			
		Оборудование									I33			

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-II

к типовому проекту на строительство административно-бытового корпуса

на приобретение и монтаж связи и сигнализации

Сметная стоимость 0,5I тыс.руб.

Основание: спецификация № СС-I
Составлена в ценах I969г.

№№ пп	Наимен. прейск.	Наименование работ	Ед. изм.	К-во	Вес в тн Ед.	Вес в тн Общ.	Сметная стоимость (руб) Единицы Обор.	Монтажных работ Всего	Монтажных работ В т.ч. з/плата основ.	Монтажных работ В т.ч. з/плата экспл. машин	Общая Обор.	Монтажных работ Всего	Монтажных работ В т.ч. з/плата основ.	Монтажных работ В т.ч. з/плата экспл. машин
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		I. Монтажные работы												
		А. Телефонизация												
I	I6-02 04-000I I0-974	Аппарат телефонный настольный системы АТС ТАН-70	шт	5	-	-	II,35	0,56	0,3	-	57	3	2	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
2	8-2792	Коробка распределительная настенная КРТП-I0	шт	I	-	-	-	4,97	I,83	0,I7	-	5	2	-
3	8-2536	Прокладка кабеля многопарного по бетонной стене, вес 1м до I кг	I00 м	0,55	-	-	-	46,3	20,4	2,I7	-	25	II	I
4	8-I530	То же, в трубе (стояке)	м	0,05	-	-	-	I3,4	5,87	0,09	-	I	-	-
5	8-254I	Провод однопарный по бетонной стене	м	I,0	-	-	-	I8,I	I0,I	-	-	I8	I0	-
6	8-2680	Муфта разветвительная на подвесных кабелях емк.20х2	шт	I	-	-	-	8,87	3,25	0,32	-	9	3	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
7	8-4500	Труба винипластовая диам.25мм для устройства стояка	I00 м	0,03	-	-	-	80,7	23,5	4,97	-	2	I	-
		Итого:	руб								57	63	29	I
		Б. Электрочасификация												
8	I0-7I80	Часы электрические вторичные односторонние на стеке	шт	5	-	-	-	I,35	0,57	-	-	7	3	-
9	I0-7242	Коробка ответвительная настенная	шт	5	-	-	-	0,769	0,26	-	-	4	I	-
I0	8-254I	Провод однопарный по бетонной стене	I00 м	0,5	-	-	-	I8,I	I0,I	-	-	9	5	-
		Итого:	руб									20	9	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		В. Радиофикация												
II	16-0I доп.7 3-006 I0-949	Усилитель радиотрансляционный У-I00 У4.2	шт	I	-	-	200	II,7	6,6I	-	200	I2	7	-
I2	Розничн. цена I0-3098	Громкоговоритель абонентский 0,I5ГА-Ш	шт	6	-	-	5	3,56	I,88	-	30	2I	II	-
I3	I0-7242	Коробка разветвительная УК-2П	шт	6	-	-	-	0,769	0,26	-	-	5	2	-
I4	I0-3095	Трансформатор абонентский ТАМУ-25	шт	I	-	-	-	0,92	0,43	-	-	I	-	-
I5	8-6433	Переключатель ТВI-I	шт	I	-	-	-	2,45	0,93	0,0I	-	2	I	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I6	8-4500	Труба винипластовая Ду-25мм для устройства стояка	I00 м	0,03	-	-	-	80,7	23,5	4,97	-	2	I	-
		Итого:	руб								230	43	22	-
		Итого по разделу I	руб								287	I26	60	I
		Тара и упаковка 2%	руб								6			
		Транспортные расходы 4%	руб								II			
		Заготовительно-складские расходы I,2%	руб								3			
		Комплектация I%	руб								3			
		Итого:	руб								3I0	I26	60	I
		Плановые накопления 6%	руб									8		
		Итого:	руб								3I0	I34	60	I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		П. Материалы, не учтенные ценниками												
I7	Ц.Iч.У стр.I84	Кабедь телефонный ТПВ 30х2х х0,4	км	0,0I	-	-	-	408	-	-	-	II	-	-
I8	-"-	То же, ТПВ 20х2х0,4	"	0,03	-	-	-	287	-	-	-	9	-	-
I9	-"-	То же, ТПВ I0х2х0,4	"	0,02	-	-	-	I8I	-	-	-	4	-	-
20	I5-09 табл. II2	Провод ТРВ Iх2х0,5 I9хI,I09	км	0,I00	-	-	-	2I,07	-	-	-	2	-	-
2I	Ц.Iч.У стр. 276	Провод ПТВМ-2х0,6	км	0,09	-	-	-	I6	-	-	-	I	-	-
22	-"-	Провод ПТВМ-2хI,2	"	0,08	-	-	-	30,6	-	-	-	2	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
23	I7-03 доп.2 I-200	Часы электро-вторичные ВЧСI-М2-ПВ24Р--200-326К												
		7xI,086	шт	5	-	-	-	7,60	-	-	-	38	-	-
24	29-02--20 п.3I6	Трансформатор ТАМУ-25Т												
		2,3xI,076	шт	I	-	-	-	2,5	-	-	-	3	-	-
25	05-03 п.8I7	Труба винипластовая ТУ6-05--I5-77,6-25												
		900xI,II4	т	0,003	-	-	-	I003	-	-	-	3	-	-
		Итого:	руб									66		
		Плановые накопления 6%	руб									4		
		Итого:	руб									70		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Всего по смете:	руб									514		
		Монтажные работы										204		
		Оборудование										310		

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-I2.

к типовому проекту на строительство административно-бытового корпуса

на приобретение и монтаж автоматизации приточной системы П1

Сметная стоимость 0,52 тыс.руб.

Основание: спецификация № АП-I
Составлена в ценах I969г.

№№ пп	Наимен. прейск.	Наименование работ	Ед. изм.	К-во	Вес в тн Ед.	Вес в тн Общ.	Сметная стоимость (руб) Единицы Обор.	Монтажных работ Всего	В т.ч. з/плата основ.	В т.ч. з/плата экспл. машин	Общая Обор.	Монтажных работ Всего	В т.ч. з/плата основ.	В т.ч. з/плата экспл. машин
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		I.Монтажные работы												
I	Кальк. № I	Щит автоматизации ЩА	шт	I	-	-	272,43	25,38	I2,I8	0,09	272	25	I2	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
2	I7-06-48 I-II4 I-260 II-I	Термометр технический комплектно с оправой типа П5.2.160.I63												
		0,74+I,80	шт	2	-	-	2,54	0,7I	0,22	-	5	I	-	-
3	I7-06-48 I-236 I-26I II-I	Термометр технический угловой с оправой У2.I.240-I4I												
		I,55+2,35	шт	2	-	-	3,90	0,7I	0,22	-	8	I	-	-
4	I7-06-48 I-27I II-I	Термометр бытовой ТБ-2М	шт	I	-	-	0,29	0,7I	0,22	-	I	I	-	-
5	I7-04 доп.3 I-0996 II-I2	Устройство терморегулирующее дилатометрическое ТУДЭ-I и ТУДЭ-4	шт	2	-	-	55	I,5	0,83	0,0I	II0	3	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
5а	I7-04 I-0083 II-39	Термометр сопротивления ТСМ-6097	шт	I	-	-	6	I,07	0,5I	-	6	I	I	-
6	8-4360	Металлорукава по конструкциям диаметром до 25 мм	I00 м	0,08	-	-	-	48,7	I2,6	3,77	-	4	I	-
7	8-I450	Кабель контрольный с креплением скобами при весе Iм до I кг	"	0,04	-	-	-	5I,7	20,4	0,I	-	2	I	-
8	8-I604	Заделки для контрольного кабеля сечением 4х2,5	шт	2	-	-	-	0,78	0,36	-	-	2	I	-
9	8-437I	Затягивание первого провода в металлорукава сечением до 2,5 мм2	I00 м	0,I2	-	-	-	6,86	2,69	0,8I	-	I	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I0	8-4403	То же, каждого последующего	I00 м	0,4I	-	-	-	2,37	I,3I	-	-	I	I	-
II	8-4I87	Провод в лотках сеч.до I0 мм2	"	0,I7	-	-	-	9,3	2,26	2,04	-	2	-	-
I2	II-2I30	Ввод кабельный электрический с количеством жил до I0	ввод	8	-	-	-	2,65	I,32	-	-	2I	II	-
I3	II-I885	Устройства отборные на металлической плоскости	шт	2	-	-	-	0,94	0,I7	-	-	2	-	-
I4	I2-у--I876	То же, на трубопроводе	"	2	-	-	-	I,II	0,27	0,0I	-	2	I	-
		Итого:	руб								402	69	29	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Тара и упаковка 2%	руб								8			
		Транспортные расходы 4%	руб								I6			
		Заготовительно-складские расходы I,2%	руб								5			
		Комплектация I%	руб								4			
		Итого:	руб								435	69	29	
		Плановые накопления 6%	руб									4		
		Итого:	руб								435	73	29	
		II. Материалы, не учтенные ценниками												
I5	I5-09--73 табл. 43	Кабель контрольный КВВГЭ сечением 4хI мм2												
		200хI,I07	км	0,004	-	-	-	22I,4	-	-	-	I	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I6	Ц.Iч,у стр.222	Провод АПВ-660В, Iх2,5	км	0,070	-	-	-	29,2	-	-	-	2	-	-
I7	24-I6-49 I7052	Металлорукав РЗ-Ц-Х22												
		I80хI,066	км	0,008	-	-	-	I92	-	-	-	2	-	-
I8	Номенкл, Глав-электро-монтаж	Отборные устройства												
		2,30хI,076	шт	4	-	-	-	2,47	-	-	-	I0	-	-
		Итого:	руб									I5		
		Плановые накопления 6%	руб									I		
		Итого:	руб									I6		
		Всего по смете:	руб									524		
		В том числе: Монтажные работы										89		
		Оборудование										435		

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-I3

к типовому проекту на строительство административно-бытового корпуса

на приобретение и монтаж технологического оборудования

Сметная стоимость I3,28 тыс.руб.
возврат тары 0,06 тыс.руб.

Основание: спецификация №
Составлена в ценах I969г.

№№ пп	Наимен. прейск.	Наименование работ	Ед. изм.	К-во	Вес в тн Ед.	Вес в тн Общ.	Сметная стоимость (руб) Единицы Обор.	Монтажных работ Всего	Монтажных работ В т.ч. з/плата основ.	Монтажных работ В т.ч. з/плата экспл. машин	Общая Обор.	Монтажных работ Всего	Монтажных работ В т.ч. з/плата основ.	Монтажных работ В т.ч. з/плата экспл. машин
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Буфет на 20 посадочных мест												
Сборник сметных норм затрат тои 4 вып.I		Оборудование технологическое									7663			
		в том числе:												
		а)монтируемое									5847			
		в том числе монтаж									I49			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		б)немонтируемое									I8I6			
		I% на монтаж немонтируемого оборудования									I8			
		Итого:	руб								768I			
		Возврат тары									58			
		Красный уголок												
I	56-0I--02 п.542	Стол для заседаний	шт	I	-	-	I68	-	-	-	I68	-	-	-
2	II3-0I арт. 6I22-852	Стул	шт	20	-	-	I5	-	-	-	300	-	-	-
		Итого:	руб								468			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Комната обезвреживания одежды												
3	56-0I--0I п.I77	Стол для разборки одежды	шт	I	-	-	42	-	-	-	42	-	-	-
4	24-I0 доп.33 2-II7 3-у-22	Машина стиральная с электрообогревом КП-II4А	шт	I	0,I85	-	I400	56,9	30	0,35	I400	57	30	-
5	24-I0 п.2I4	Центрифуга прачечная автоматизированная ЦА-I0	шт	I	0,2	-	280	30	I7	0,3	280	30	I7	-
		Итого:	руб								I722	87	47	-
		Набор мебели												
6	56-0I--0I п.229	Стол рабочий для руководителя	шт	I	-	-	I58	-	-	-	I58	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
7	56-0I--0I п.I86	Стол рабочий	шт	I6	-	-	97	-	-	-	I552	-	-	-
8	II3-0I арт. 6I22--852	С т у л	шт	25	-	-	I5	-	-	-	375	-	-	-
9	56-0I--02 п.7I4	Шкаф конторский	шт	6	-	-	96	-	-	-	576	-	-	-
I0	56-0I--0I п.20I	Кресло рабочее	шт	4	-	-	25	-	-	-	I00	-	-	-
II	29-I0--0I п.23	Сейф № I	шт	3	-	-	50	-	-	-	I50	-	-	-
		Итого:	руб								29II			

8118/10

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Итого по разделам без стоимости сборудования буфета	руб								5I0I	87	47	-
		Тара и упаковка 2%	руб								I02			
		Транспортные расходы 4%	руб								204			
		Заготовительно-складские расходы I,2%	руб								6I			
		Комплектация 0,7%	руб								36			
		Итого:	руб								5504			
		Плановые накопления 6%	руб									5		
		Итого:	руб								5504	92		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5

Итого по смете: руб	I3277
в том числе:	
I.Оборудование	I30I8
2.Монтажные работы	259
3.Возврат тары	58

Т А Б Л И Ц А

объемов работ для температурных вариантов проекта к смете на общестроительные работы административно-бытового корпуса

№№ пп	Основание	Наименование работ	К-во един. измерения		
			Единица измерен.	Варианты проекта Т=-20	Т=-40
I	2	3	4	5	6
		I. Стены			
I	II-39I табл. I9-2I-е	Установка панелей наружных стен площадью до I0 м2 в зданиях высотой до I5 м	шт	22	22
2	ЦСЦ п.27I доп. вып.У	Стоимость стеновых панелей площадью до I0 м2 толщиной 250 мм НП-60-72 (7 шт)	м2	50,40	-
3	ЦСЦ п.355 доп. вып.У	То же, толщиной 350 мм НП-60-I2 (7 шт)	м2	-	50,40
4	ЦСЦ п.258 доп. вып.У	То же, марки Н-60-I5 (6 шт.) Н-60-9 (5 шт) толщ. 250 мм	м2	8I,00	-
5	ЦСЦ п.342 доп. вып.У	То же, марки Н-60-I5 (6 шт) Н-60-9 (5 шт)	м2	-	8I,00
6	ЦСЦ п.267	То же, марки: Н-30-I8 (4 шт.) толщиной 250 мм	м2	2I,28	-
7	ЦСЦ п.35I	То же, марки Н-30-I8 (4 шт) толщиной 350 мм	м2	-	2I,28

I	2	3	4	5	6
8	II-394 табл. I9-2I-ж	Установка панелей наружных стен площадью более I0 м2 в зданиях высотой до I5 м	шт	2	2
9	ЦСЦ п.260 доп. вып.У	Стоимость стеновых панелей площадью более I0 м2 толщиной 250 мм марки Н-60-I8	м2	2I,60	-
I0	ЦСЦ п.343	То же, толщиной 350 мм марки Н-60-I8	м2	-	2I,60
II	II-388 табл. I9-2I-д	Установка панелей наружных стен площадью до 5 м2	шт	37	37
I2	ЦСЦ п.273 доп. вып.У	Стоимость стеновых панелей толщиной 250 мм НП-30-I2 (2 шт)	м2	7,06	-
I3	ЦСЦ п.357 доп. вып.У	То же, толщиной 350 мм НП-30-72 (2 шт)	м2	-	7,06
I4	ЦСЦ п.266	Стоимость стеновых панелей толщиной 250 мм марки Н-30-I5 (3 шт)	м2	I3,26	-
I5	ЦСЦ п.350 доп.в У	То же, толщиной 350 мм марки Н-30-I5 (3 шт)	м2	-	I3,29
I6	ЦСЦ п.262	Стоимость стеновых панелей толщиной 250 мм марки Н-30-9 (3 шт)	м2	7,92	-

I	2	3	4	5	6
I7	ЦСЦ п.345 доп. вып.У	То же, толщиной 350 мм марки Н-30-9 (3 шт)	м2	-	7,92
I8	ЦСЦ п.279	Стоимость стеновых панелей толщиной 250 мм марки Н-I2-I8 (I3 шт) Н-6-I8 (I6 шт)	м2	44,07	-
I9	ЦСЦ п.362 п.36I доп. вып.У	То же, толщиной 350 мм марки: Н-I2-I8 (I3 шт) Н-6-I8 (I6 шт)	м2	-	44,07
20	II-403 табл. I9-2I-к	Установка угловых блоков стен панелей в зданиях высотой до I5 м	шт	20	20
2I	ЦСЦ п.286 доп. в.У	Стоимость угловых блоков толщиной 250 мм марки НУI-I8 (8 шт)	м2	8,88	-
22	ЦСЦ п.369	То же, толщиной 350 мм марки НУI-I8	м2	-	8,88
23	ЦСЦ п.285 доп. вып.У	Стоимость угловых блоков толщиной 250 мм марки НУI-I5 (4 шт)	м2	3,68	-
24	ЦСЦ п.368	То же, толщиной 350 мм марки НУI-I5 (4 шт)	м2	-	3,68
25	ЦСЦ п.284 доп. вып.У	То же, блоков толщиной 250 мм марки НУI-I2 (4 шт)	м2	2,92	-

I	2	3	4	5	6
26	ЦСЦ п.367 доп. вып.У	То же, толщиной 350 мм НУI-I2 (4 шт)	м2	-	2,92
27	II-409 табл. I9-2I-л	Установка фризовых камней в зданиях высотой до I5 м	шт	32	32
28	ЦСЦ п.256 доп.в.У	Стоимость фризового камня из бетона М-200 (серии ИИ-04-2, вып. 23)	м3	I,28	I,28
29	Ц.Iч.IУ т.46	Стоимость арматуры класса AI	тн	0,054	0,054
30	-"-	То же, класса BI	тн	0,023	0,023
3I	ЦСЦ п.283 доп. вып.У	То же, толщиной 250 мм марки НУI-9 (4 шт)	м2	2,20	-
32	ЦСЦ п.366 доп.в.У	То же, толщиной 350 мм марки НУI-9 (4 шт)	м2	-	2,20
33	II-456 табл. I9-27-а	Укладка козырьков входа в стенах толщ. 38 см	шт	2	2
34	ЦСЦ п.4762	Стоимость плит ПБ-27-4 (2 шт)	м2	2,I6	-
35	ЦСЦ п.4762	То же, плит ПБ-27-5а (2 шт)	м2	-	2,70

I	2	3	4	5	6
36	Ц.Iч.IУ табл.46 т.ч.п.336	Дополнительные закладные с металлизацией (МНЗ- 4 шт)	кг	20	20
37	Ц.Iч.IУ табл.46 т.ч.п. 336	Дополнительные закладные детали с металлизацией для крепления стеновых панелей ригелей, лестничных маршей площадок	т	0,254	0,254
38	II-474 табл. I9-30-м доп.вып. IУ	Соединительные изделия с оцинкованием	тн	0,44I	0,44I
39	II-452 табл. I9-25-ж	Герметизация стыков коробок окон со стеновыми панелями	п/м	II6,I6	II6,I6
40	II-447 табл. I9-25-б	То же, стыков наружных стеновых панелей мастикой	м	265,85	265,85
4I	II-446 табл. I9-25-а	Чеканка и расшивка раствором швов наружных стеновых панелей	п/м	395,0I	395,0I
42	II-449 табл.! I9-25-г	Утепление стыков наружных стеновых панелей упругими прокладками из пароизола на мостике УМС-50	п/м	395,0I	395,0I
43	II-45I табл. I9-25-е	Солнцезащита герметизации стыков наружных стеновых панелей окраской	п/м	395,0I	395,0I

I	2	3	4	5	6
44	II-450 табл. I9-25-д	Перестановка люлек при герметизации стыков стеновых панелей снаружи здания	п/м	395,0I	395,0I
45	II-479 табл. I9-3I-а	Устройство деформационного шва в примыкании здания с проконопаткой просмоленной паклей	п/м	I4,37	I4,37
46	II-449 табл. II-25-п	Уплотнение стыков с укладкой упругой прокладки из гермита на тиоколовой мастике	п/м	I4,37	I4,37
47	II-447 табл. I9-25-б в	Герметизация деформационного шва мастикой УМС-50	п/м	I4,37	I4,37
48	II-45I табл. I9-25-е	Солнцезащита герметизации деформационного шва окраской	п/м	I4,37	I4,37
49	II-450 табл. I9-25-а	Перестановка люлек при устройстве деформационного шва	п/м	I4,37	I4,37
50	I3-33 табл. 2I-7-а	Кладка наружных стен из красного кирпича М-I00 на растворе М-50 толщиной 5I см при высоте этажа до 5 м	м2	7,53	I0,I0
5I	I3-77 табл. 2I-I0-а	То же, из кирпича пустотелого пластического прессования с объемной массой γ=I400 кг/м3 марки 75 на растворе М-25 толщ. 5I см при высоте до 5 м	м2	I4,6I	I9,6I

I	2	3	4	5	6
52	I3-39 табл. 2I-7-г	То же, стен внутренних толщ. 25 см при высоте до 5 м в зданиях с наружными стенами из панелей	м3	I5,02	I5,02
53	I3-6I табл. 2I-9-г	Детали крепления кирпичных стен	тн	0,06	0,06
54	I9-I22 табл. 28-7-л	Утепление стен минераловатными плитами толщ. 50 мм	м2	9,60	9,60
55	I2-89 табл. 20-II-и	Монолитные участки стен из железобетона М-I50 в кирпичных стенах	м3	0,I0	0,I0
56	II-200 табл. I9-II-и	Укладка сборных железобетонных перемычек весом до 0,3 т из бетона М-200	м3	0,24	0,49
57	ЦСЦ п.445I	Стоимость сборных железобетонных перемычек из бетона М-200 по серии (I.I38-I0 вып.I)	м3	-	0,49
58	Ц.Iч.IУ т.46	Стоимость арматуры класса А-III	тн	-	0,0I
59	-"-	То же, класса ВI	тн	-	0,007
60	ЦСЦ п.445I	Стоимость сборных железобетонных перемычек из бетона М-200 по серии (I.I38-I0, вып.I)	м3	0,24	-

I	2	3	4	5	6
6I	Ц,Iч.IУ т.46	Стоимость арматуры кл. А-Ш	тн	0,005	-
62	-"-	То же, класа В-Ш	тн	0,003	-
		Итого	руб		
		Накладные расходы I6,5%	руб		
		Итого	руб		
		Плановые накопления 6%	руб		
		Итого	руб		
		Кровля			
	I6-62I табл. 26-I0-з	Пароизоляция покрытия оклеечная из изола в один слой	I00 м2	3,04	3,04
	I6-600 табл. 26-I0-в	Утепление покрытий плитами из ячеистого бетона ɣ 400 кг/м2 толщиной 80 мм	I00 м2	3.04	-
		Цена: 29I,0x0,8=232,8			
	-"-	То же, толщиной I20 мм	"	-	3,04
		Цена: 29IxI,2=349,2			
	I6-608 табл. 26-I0-е	Утепление покрытий керамзитом	м3	4,I	4,I

I	2	3	4	5	6
	I6-625 табл. 26-II-б I6-683 табл. 26-II-и	Выравнивающая стяжка покрытия из цементно-песчанного р-ра М50 толщ. I5 мм по плитному утеплителю Цена: 43,9-8,78=35,I2	I00 м2	3,04	3,04
	I6-677 табл. 26-I5-а прим.2 I6-678 26-I5-б прим.2 Сб.доп.5	4-х слойная мягкая кровля из стеклорубероида М С-РМ на битумной мастике с защитным слоем из гравия на антисептированной горячей бит. мастике Цена: 3,45+(3,45-2,57)= =4,33	м2	304	304
	I6-520 табл. 26-5-г прим.3	Усиление кровли в местах примыкания кровли к стенам, парапетам 3 слоями рубероида (верхний слой - рубероид с крупнозеристой посыпкой РКК-400Б 2 нижних слоя - рубероид с мелкозернистой посыпкой РКМ-350Б)	м2	72	72
	I6-626 табл. 26-II-в I6-II0 табл. 25-I2-0	Устройство стяжки козырька цементным р-ром с железнением Цена: 0,306+0,08= =0,386	м2	2,7	2,7
	I6-59I табл. 26-9-е прим.I	Фартук из кровельной стали	м2	24	24

I	2	3	4	5	6
	I3-I7 табл. 2I-6-6	Горизонтальная гидроизоляция толем в I слой	м2	43,2	43,2
		Итого	руб		
		Накладные расходы I6,5%	"		
		Итого			
		Плановые накопления 6%	"		
		Итого	"		

Т А Б Л И Ц А

объемов работ для температурных вариантов проекта на вентиляцию административно-бытовых помещений

№№ пп	Един. расцен. табл. СНиП	Наименование работ	Ед. измерения	Варианты	
				$T=-20^0$	$T=-40^0$
I	Кальк. № 3	Устройство приточной вентиляционной камеры ПК-IO без фильтра и рециркуляционной заслонки с калорифером КВС-IOП (Iшт)	шт	I	-
2	Кальк. № 2	Устройство приточной вентиляционной камеры ПК-IO без фильтра и рециркуляционной заслонки с калориферами КВС-IOП (2 шт)	шт	-	I
3	24-709 табл. 33-26-6	Подставки под калориферы весом до 50 кг	кг	8	I6
		Примечание: остальные виды и объемы работ принимать по смете основного варианта для $T=-30^0$			

КАЛЬКУЛЯЦИЯ № 2

на приточную вентиляционную камеру ПК-10 без фильтра и без рециркуляционной заслонки с калориферами КВС-10П при компановке в I ряд

(для Т=-30°,-40°)

Показатели I камера

На основании рекомендации по определению сметной стоимости приточных вент. камер ПК-10-150 "Сантехпроект"

№№ пп	Основание	Наименование работ или затрат	Един. изм.	Кол.	Сметная стоимость Единицы р.к.	Сметная стоимость Общая руб
I	2	3	4	5	6	7
I.	24-723 табл. 33-28-а	Установка вентиляторной секции (вентилятор № 5 марки Ц4-70) с электродвигателем 4А10052 весом 35,5 кг	секц.	I	36,20	36,20
2.	Доп.в.I к Ц.Iч.Ш п.2570 Пр-нт I5-0I п.0I-585 Доп.7 п.0I-839	Стоимость III+(47-35,5)хI,I=I23,65	"	I	I23,65	I23,65
3.	Ц.Iч.Ш н. I7I9	Стоимость гибких вставок	м2	0,67	II,60	7,77
4.	24-735 табл. 33-29б	Установка соединительной секции весом I36 кг	"	I	II,00 / 7,60	II,00 / 7,60
5.	Прил.I п.54	Стоимость	"	I	40,00	40,00

I	2	3	4	5	6	7
6.	24-741 табл. 33-30б	Установка калориферной секции (калориферы КВСIO-П-2) шт при однорядной компановке и раме) весом 3I4 кг	секц.	I	27,60 I3,80	27,60 I3,80
7.	Доп.в.8 Ц.Iч.Ш п.3778	Стоимость калориферов КВС-IOП	шт	2	70,30	I40,60
8.	Ц.Iч.Ш п.I583	Стоимость рамы под калорифер	тн	0,06	260,00	I5,60
9.	24-394 табл. 33-37-г	Установка заслонок воздушных обводных с ручным приводом К200хI200	шт	I	4,92	4,92
IO.	Прил.I п.I	Стоимость	"	I	26,3	26,3
II.	24-748 табл. 33-3I-а	Установка заслонок воздушной утепленной с электроподогревом и с исполнительным механизмом МЭО IO/I00 КВУ600хI000 весом 6I,3 кг	шт	I	33,40 I5,80	33,40 I5,80
I2.	Прил.I п.I8	Стоимость	"	I	458,00	458,00
I3.	24-736 табл. 33-29-в	Установка приемной секции без фильтра и без рециркуляционной заслонки весом 265кг	секц.	I	I5,70 II,00	I5,70 II,00
I4.	Прил.I п.42	Стоимость	"	I	64,00	64,00
		Итого:	руб			I004,74 48,20

1	2	3	4	5	6	7
		Накладные расходы 70% от основной з/пл по п.п.4,6,II,I3 с суммы 48,2 руб	руб			34
		Накладные расходы I4,9% от прямых затрат по п.п.I,2,3,9,I0 с суммы I98,84 т.р.	руб			29,63
		Итого:	руб			I068,37
		Плановые накопления 6%	руб			64,I0
		Итого:	руб			II32,47
		Пуск и регулировка 2,5%	руб			28,3I
		Всего по калькуляции	руб			II60

КАЛЬКУЛЯЦИЯ № 3

на приточную вентиляционную камеру ПК-IO без фильтра и рециркуляционной заслонки с калорифером КВСIO-П при компановке в I ряд (для Т= -20°)

№№ пп	Основание	Наименование работ или затрат	Ед. изм.	К-во	Стоим. един. в руб.	Общая стоим. в руб.
I	2	3	4	5	6	7
I	24-723 табл. 33-28-а	Установка вентиляторной секции (вентилятор Ц4-70 № 5 с электродвигателем 4АI00 2 весом 35,5 кг	секц.	I	36-20	36,2
2	Доп.вып.I п.2570 Пр-нт I5-0I п.0I-585 Доп.7 п.0I-839	Стоимость III+(47-35,5)хI,I= =I23,65	"	I	I23-65	I23-65
3	Ц.Iч.Ш п.I7I9	Стоимость патрубков (вставок гибких)	м2	0,67	II-60	7,77
4	24-735 табл. 33-29-б	Установка соединительной секции весом I28 кг	секц.	I	II-00 7-60	II,0 7,6
5	Прил.I п.54	Стоимость соединительной секции	"	I	40-00	40,00
6	24-74I табл. 33-30-б	Установка калориферной секции (калорифер КВСIO-П (I шт) при однорядной компановке и раме) весом 3I4 кг	"	I	27-60 I3-80	27,60 I3,80

I	2	3	4	5	6	7
7	Доп.8 Ц.Iч.III п.3778	Стоимость калориферов КВСI0-II	шт	I	70-30	70,30
8	Ц.Iч.III п.I563	Стоимость рамы под калорифер	шт	0,06	260-00	I5,60
9	24-394 табл. 33-37-г	Установка заслонки воздушной обводной с ручным приводом К200хI200	"	I	4,92	4,92
I0	Прил.I п.I	Стоимость заслонки	"	I	26-30	26-30
II	24-737 табл. 33-29-г	Установка приемной секции без фильтра и без рециркуляционной заслонки весом 265кг	"	I	I5,70 II,00	I5,70 II,00
I2	Прил.I п.42	Стоимость приемной секции	"	I	64-00	64,00
I3	24-748 табл. 33-30-б	Установка заслонки воздушной утепленной с электроподогревам КВУ 600хI000 с одним электроприводом МЭО 4/I00 (весом 6I,3кг)	к-т	I	33-40 I5-80	33,4 I5,8
I4	Прил.I п.I8	Стоимость заслонки	"	I	458-00	458,00
		Итого:	руб			934,44 48,2

I	2	3	4	5	6	7
		Пуск и регулировка 2,5%	руб			24,36
		Итого:	руб			958,80
		Накладные расходы 70% на основную зарплату по п.п.4,6, II,I3	"			33,74
		Накладные расходы I4,9% по п.п.I,2,3,9, I0, с суммы I98,84 руб.	"			29,63
		Итого:	руб			I022,I7
		Плановые накопления 6%	руб			6I,33
		Всего по калькуляции:	руб			I083,50

ТАБЛИЦА

объемов работ для температурных вариантов проекта на отопление административно-бытовых помещений

№№ пп	Един. расцен. табл. СНиП	Наименование работ	Ед. изм.	Варианты T=-20°	Варианты T=-40°
I	2	3	4	5	6
		I.Санитарно-технические работы			
I	23-46 табл. 30-I0-а	Прокладка трубопровода из стальных водогазопроводных труб Д=20 мм	м	24	24
2	23-47 табл. 30-I0-а	То же, Д=25 мм	м	I06	-
3	23-48 табл. 30-I0-а	То же, Д=32 мм	м	I07	2I3
4	Ц.Iч.III п.I85	Вентили фланцевые I5кчI9п диаметром 25 мм	шт	2	-
5	Ц.Iч.III п.I86	То же, диаметром 32мм	шт	2	4
6	Ц.Iч.III п.I465	Кран двойной регулировки КДР диаметром 20 мм	шт	30	30
7	Ц.Iч.III п.I504	Кран для выпуска воздуха I0Б86кI диаметром I5 мм	шт	36	36

I	2	3	4	5	6
8	23-646 табл. 32-9-б	Радиаторы чугунные МI40-А0	экм	68,6	82,4
9	23-I04 табл. 30-I4-а	Гидравлическое испытание системы	м	237	237
		П.Общестроительные работы			
I0	I7-703 табл. 27-60-з	Окраска труб масляной краской за 2 раза	м2	30	34
II	I7-703 табл. 27-60-з	Окраска радиаторов масляной краской за 2 раза	м2	57	70
I2	I9-46 табл. 28-3-б	Изоляция труб асбопухшнуром	м3	0,I	0,I2
I3	Доп.в.3 I9-228 табл. 28-I5-д	Покрытие по изоляции лакостеклотканью с пропитками	м2	5	7

СВОДНАЯ ВЕДОМОСТЬ

потребности в производственных ресурсах по объектной смете № к типовому проекту на строительство административно-бытового корпуса

№№ пп	Наименование ресурсов	Един. изм.	Количество			
			для возведения конструкций одинаковых для всех вариантов	для возведения конструкций, предусмотренных вариантами		
				при темп. -20°	при темп. -30°	при темп. -40°
I	2	3	4	5	6	7
	I. Общестроительные работы					
	А. Подземная часть					
I.	Затраты труда	ч/дн	63,I4	-	-	-
2.	Заработная плата	руб	I74,I0	-	-	-
	Материалы					
3.	Бетон М-I00	м3	5,99	-	-	-
4.	Бетон М-I50	м3	3I,I9	-	-	-
5.	Бетон М-200	м3	0,39	-	-	-
6.	Гвозди	кг	I5,34	-	-	-
7.	Конструкции сборные железобетонные	м3	5,I6	-	-	-
8.	Лесоматериал, приведенный к круглому лесу	м3	I,70	-	-	-
9.	Мастика	тн	0,I0	-	-	-
I0.	Песок	м3	80,97	-	-	-
II.	Раствор цементный М-25	м3	0,57	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7
I2.	Раствор цементный М-I00	м3	0,07	-	-	-
I3.	Раствор цементно-известковый	м3	0,09	-	-	-
I4.	Сталь, приведенная к стали-3	тн	0,90	-	-	-
I5.	Т о л ь	м2	50,I6	-	-	-
I6.	Цемент, приведенный к цементу М-400	тн	II,50	-	-	-
I7.	Щебень	м3	0,20	-	-	-
I8.	Прочие материалы	руб	I0,73	-	-	-
	Строительные машины					
I9.	Автогрейдеры	м-см	0,32	-	-	-
20.	Бульдозеры	м-см	I,35	-	-	-
2I.	Краны башенные 5т	м-см	0,I8	-	-	-
22.	Краны гусеничные I0т	м-см	0,45	-	-	-
23.	Трамбовки пневматические	м-см	6,46	-	-	-
24.	Экскаваторы	м-см	9,I5	-	-	-
25.	Прочие машины	руб	I5,69	-	-	-
	Б. Надземная часть					
26.	Затраты труда	ч/дн	I030,45	-	-	-
27.	Заработная плата	руб	309I,20	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7
	Материалы					
28.	Асфальтобетон	тн	3,I9	-	-	-
29.	Белила цинковые	кг	76,36	-	-	-
30.	Бетон М-I00	м3	I,84	-	-	-
3I.	Бетон М-I50	м3	3,04	-	-	-
32.	Бетон М-200	м3	7,56	-	-	-
33.	Бетон М-300	м3	0,08	-	-	-
34.	Битум	тн	I3,95	-	-	-
35.	В о д а	м3	I,08	-	-	-
36.	Войлок	м2	I9,50	-	-	-
37.	Гвозди	кг	7,I2	-	-	-
38.	Грунтовка битумная	тн	0,9I	-	-	-
39.	Гидроизол	м2	0,84	-	-	-
	Гипс	тн	0,33	-	-	-
40.	Гравий	м3	3,I6	-	-	-
4I.	Диаммоний фосфат	кг	I,30	-	-	-
42.	Замазка неловая	кг	44,53	-	-	-
43.	Закрепы	тн	0,0I	-	-	-
44.	Изол	м2	334,40	-	-	-
45.	Известь негашеная	кг	7I,25	-	-	-
46.	Керамзит	м3	4,5I	-	-	-
47.	Керамзитобетон	м3	I7,82	-	-	-
48.	Керосин	кг	0,I9	-	-	-
49.	Кирпич обыкновенный	тыс. кг	I5,37	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7
50.	Кирпич пустотелый	тыс. шт	I8,04	-	-	-
5I.	Краска полимерная "Невская"	кг	3,20	-	-	-
52.	Краска тертая	кг	II,64	-	-	-
53.	Краска эмульсионная	кг	235,82	-	-	-
54.	Краска сухая	кг	0,I0	-	-	-
55.	Краска поливинилацетатная	кг	48,73	-	-	-
56.	Клей № 88	кг	5,76	-	-	-
57.	Клей животный	кг	0,99	-	-	-
58.	Конструкции из сборного железобетона	м3	6I,96	0,4I	0,4I	0,49
59.	Лесоматериал, приведенный к круглому лесу	м3	I59,06	-	-	-
60.	Линолеум	м2	350,59	-	-	-
6I.	Мазут топочный	кг	2,II	-	-	-
62.	Мастика	кг	I40,35	-	-	-
63.	Мастика битумная	тн	0,57	-	-	-
64.	Мел молотый	кг	II2	-	-	-
65.	Олифа	кг	I24,75	-	-	-
66.	Песок	м3	35,I3	-	-	-
67.	Панели стеновые керамзитобетонные	м3	-	66,34	78,79	94,62
68.	Паста антисептическая	кг	8,42	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7
69.	Шакля	кг	317,43	-	-	-
70.	Плитка керамическая	м2	8,06	-	-	-
7I.	Плита метлахская	м2	I98,90	-	-	-
72.	Пластик слоистый	тн	0,04	-	-	-
73.	Приборы для окон	к-т	20	-	-	-
74.	Приборы дверей	к-т	52	-	-	-
75.	Приборы для однопольных дверей	к-т	5	-	-	-
76.	Покоьки	кг	7,68	-	-	-
77.	Поручни	м	34,24	-	-	-
78.	Пенобетон	м2	0,3I	-	-	-
79.	Перегородки гипсобетонные площадью до 5 м2	м2	224,79	-	-	-
80.	То же, площадью до I0 м2	м2	I36,6	-	-	-
8I.	То же, площадью более I0 м2	м2	94,96	-	-	-
82.	Плиты фибролитовые	м2	6,37	-	-	-
83.	Плиты из ячеистого бетона	м2	304	-	-	-
84.	Плиты древесно-стружечные	м2	7,99	-	-	-
85.	Плитка глазурованная	м2	458,63	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7
86.	Плитка плинтусная	м2	266,64	-	-	-
87.	Плитка карнизная	м2	266,64	-	-	-
88.	Плита минераловатная толщиной 50 мм	м2	8,35	-	-	-
89.	Прокладка уплотнительная	м	434,5I	-	-	-
90.	Раскладка	м	80,30	-	-	-
9I.	Раствор цементный М-25	м3	I,08	-	-	-
92.	Раствор цементный М-50	м3	I,93	-	-	-
93.	Раствор цементный М-75	м3	6,42	-	-	-
94.	Раствор цементный М-I00	м3	I8,77	-	-	-
95.	Раствор цементный М-200	м3	0,78	-	-	-
96.	Раствор известковый	м3	I7,78	-	-	-
97.	Раствор цементно-известковый	м3	I7,I9	-	-	-
98.	Раствор цементный I:3	м3	0,04	-	-	-
99.	Раствор цементный I:4	м3	7,27	-	-	-
I0I.	Решетка жалюзийная наружная сечения до 0,I м	шт	6	-	-	-
I02.	Рубероид	м2	270,72	-	-	-
I03.	Сетка проволочная тканая	м2	5I,5I	-	-	-
I04.	Смола	кг	3,89	-	-	-
I05.	Стеклорубероид	м2	I5I3,92	-	-	-
I06.	Стекло оконное	м2	I02,92	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7
I07.	Сурик железный	кг	5,I6	-	-	-
I08.	Сульфат аммония	кг	0,32	-	-	-
I09.	Сталь, приведенная к стали 3	тн	I0,3I5	2,7	2,8	3,0
II0.	Тесто известковое	м3	0,09	-	-	-
III.	Т о л ь	м2	I49,25	-	-	-
II2.	Цемент, приведенный к цементу марки 400	тн	45,5	I5,5	I8,3	22,0
II3.	Щебень	м3	20,44	-	-	-
II4.	Шпаклевка масляная	кг	28,62	-	-	-
II5.	Шпаклевка кулоросная	кг	0,38	-	-	-
II6.	Шлак	м3	5,I0	-	-	-
II7.	Электроды	кг	58,95	-	-	-
II8.	Прочие материалы	руб	333,68	-	-	-
	Строительные машины					
II9.	Краны башенные 5 т	м-см	I2,37	-	-	-
I20.	Краны гусеничные I0т	м-см	5,6I	-	-	-
I2I.	То же, 20 т	м-см	0,05	-	-	-
I22.	Катки самоходные	м-см	0,I5	-	-	-
I23.	Машины поливочные I0000 л	м-см	0,04			
I24.	Растворонасосы	м-см	8,29	-	-	-
I25.	Машины	руб	2I5,45	-	-	-
I26.	Прочие машины	руб	I98,52	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7
	В. Подземное хозяйство					
I.	Затраты труда	ч/дн	5,99	-	-	-
2.	Заработная плата	руб	I5,9I	-	-	-
	Материалы					
3.	Бетон М-I50	м3	0,43	-	-	-
4.	Гвозди	кг	0,I8	-	-	-
5.	Лесоматериал, приведенный к круглому лесу	м3	0,I2	-	-	-
6.	Мастика	тн	0,I2	-	-	-
7.	Песок	м3	I,35	-	-	-
8.	Сборные железобетонные конструкции	м3	0,78	-	-	-
9.	Прочие материалы	руб	I,23	-	-	-
	Строительные машины					
I0.	Краны автомобильные	м-см	0,2I	-	-	-
II.	Машины	руб	2,56	-	-	-
	Хозяйственно-питьевой и производственно-противопожарный водопровод					
I.	Затраты труда	ч/дн	25,65	-	-	-
2.	Заработная плата	руб	79,83	-	-	-
	Материалы					
3.	Бензин цинковые	кг	2,86	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7
4.	Болты с гайками	кг	II,83	-	-	-
5.	Водомер ВТ-50	шт	I	-	-	-
6.	Вентиль I5ч8р диаметром I5 мм	шт	2I	-	-	-
7.	То же, диаметром 20мм	шт	2	-	-	-
8.	То же, диаметром 25мм	шт	4	-	-	-
9.	То же, диаметром 32мм	шт	6	-	-	-
I0.	Вентиль поливочный диаметром 25 мм	шт	3	-	-	-
II.	В о д а	м3	I,88	-	-	-
I2.	Головки для присоединения пожарных рукавов	шт	6	-	-	-
I3.	Задвижка чугунная 30ч6бр диаметром I00 мм	шт	I	-	-	-
I4.	Коллер масляный	кг	4,I5	-	-	-
I5.	Крепления	кг	39	-	-	-
I6.	Краски тертые	кг	0,58	-	-	-
I7.	Кронштейны	кг	8,3	-	-	-
I8.	Лесоматериал, приведенный к круглому лесу	м3	0,09	-	-	-
I9.	Олифа	кг	2,36	-	-	-
20.	Рукав резино-тканевый	м	35	-	-	-
2I.	Трубы водогазопроводные оцинкованные диаметром I5 мм	м	65	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7
22.	То же, диаметром 20мм	м	8,00	-	-	-
23.	То же, диаметром 25мм	м	22,00	-	-	-
24.	То же, диаметром 32мм	м	28,00	-	-	-
25.	Трубы чугунные диаметром I00 мм	м	5	-	-	-
26.	Трубы стальные электросварные диаметром 50мм	м	2,00	-	-	-
27.	То же, диаметром I00мм	м	43	-	-	-
28.	Фасонные части чугунные	тн	0,08	-	-	-
29.	Фланцы стальные	шт	8	-	-	-
30.	Прочие материалы	руб	9,68	-	-	-
	Строительные машины					
3I.	Машины	руб	2,99	-	-	-
	Водостоки					
I.	Затраты труда	ч/дн	I4,8I	-	-	-
2.	Заработная плата	руб	42,72	-	-	-
	Материалы					
3.	Воронка водосточная чугунная диаметром I00мм	шт	2	-	-	-
4.	Гвозди	кг	2,08	-	-	-
5.	Лесоматериал, приведенный к круглому лесу	м3	I,03	-	-	-
6.	Муфты	шт	I	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7
7.	Трубы чугунные канализационные диаметром I00 мм	м	5,I5	-	-	-
8.	Трубы полиэтиленовые диаметром I00 мм	м	I9,03	-	-	-
9.	Хомутики из листовой стали для полиэтиленовых труб	кг	3,96	-	-	-
I0.	Прочие материалы	руб	2,57	-	-	-
	Строительные машины					
II.	Машины	руб	0,92	-	-	-
	Хозяйственно-бытовая канализация					
I.	Затраты труда	ч/дн	26,75	-	-	-
2.	Заработная плата	руб	8I,69	-	-	-
	Материалы					
3.	Ванна ножная	шт	2	-	-	-
4.	Гвозди	кг	0,80	-	-	-
5.	Лесоматериал, приведенный к круглому лесу	м3	0,35	-	-	-
6.	Писсуар настенный	шт	I	-	-	-
7.	Раковина стальная	шт	I	-	-	-
8.	Сталь листовая	кг	I2,30	-	-	-
9.	Трубы чугунные канализационные диаметром I00 мм	м	5,I5	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7
I0.	Трубы полиэтиленовые диаметром 50 мм	м	46,I2	-	-	-
II.	То же, полиэтиленовые диаметром I00 мм	м	46,27	-	-	-
I2.	Трап чугунный диаметром 50 мм	шт	5	-	-	-
I3.	Унитаз с выпуском	шт	2	-	-	-
I4.	Умывальник керамический с подводкой горячей и холодной воды	шт	9	-	-	-
I5.	Прочие материалы	руб	I3,82	-	-	-
	Строительные машины					
I6.	Машины	руб	3,84	-	-	-
	Горячее водоснабжение					
I.	Затраты труда	ч/дн	76,06	-	-	-
2.	Заработная плата	руб	237,86	-	-	-
	Материалы					
3.	Вода	м3	I7,60	-	-	-
4.	Вентиль поливочный диаметром 25 мм	шт	2	-	-	-
5.	Вентиль I5ч8бр диаметром I5 мм	шт	I8	-	-	-
6.	То же, диаметром 20 мм	шт	2	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7
7.	То же, диаметром 25 мм	шт	3	-	-	-
8.	То же, диаметром 32 мм	шт	6	-	-	-
9.	То же, диаметром 50 мм	шт	I	-	-	-
I0.	Колер масляный	кг	6,34	-	-	-
II.	Краски тертые	кг	0,05	-	-	-
I2.	Олифа	кг	0,70	-	-	-
I3.	Смеситель со стационарной трубкой СМ-Д-СТ	шт	7	-	-	-
I4.	Трубы стальная водогазопроводная диаметром I5 мм	м	52	-	-	-
I5.	То же, диаметром 20мм	м	23,00	-	-	-
I6.	То же, диаметром 25мм	м	I8,00	-	-	-
I7.	То же, диаметром 32мм	м	20,00	-	-	-
I8.	То же, диаметром 50мм	м	47,00	-	-	-
I9.	Прочие материалы	руб	6,22	-	-	-
	Строительные машины					
20.	Машины	руб	I,57	-	-	-
	Вентиляция					
I.	Затраты труда	ч/дн	I29,66	I9,80	2I,98	2I,98
2.	Заработная плата	руб	425,24	60,98	67,I3	67,I3

1	2	3	4	5	6	7
	Материалы					
3.	Белила	кг	16,79	-	-	-
4.	Болты	кг	2,25	-	-	-
5.	Блочки	шт	I	-	-	-
6.	Вентагрегат ЦЧ-70 № 2,5 с электродвигателем 4АА56А4	шт	3	-	-	-
7.	Вентагрегат ЦЧ-70 № 3,2 с электродвигателем 4АА63А4	шт	I	-	-	-
8.	Вентагрегат ЦЧ-76 № 3 с электродвигателем 4АА63А4	шт	I	-	-	-
9.	Вентагрегат ЦЧ-70 № 4 с электродвигателем 4А7IВ4	шт	I	-	-	-
I0.	Вентагрегат ЦЧ-70 № 5 с электродвигателем 4АI0052	шт	I	-	-	-
II.	Вентагрегат ЦЧ-76 № 6 с электродвигателем 4АА63А4	шт	I	-	-	-
I2.	Воздуховоды круглые диаметром I65 мм	м2	24,92	-	-	-
I3.	Воздуховоды круглые диаметром 320 мм	м2	6,76	-	-	-
I4.	То же, диаметром 495 мм	м2	2,39	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7
I5.	Воздуховоды из тонколистовой стали периметром до I000 мм	м2	37,26	-	-	-
I6.	То же, периметром до I550 мм	м2	54,00	-	-	-
I7.	То же, периметром до 2070 мм	м2	I4,4	-	-	-
I8.	Виброизолирующее основание IД047	шт	4	-	-	-
I9.	Вставки гибкие	м2	3,54	-	-	-
20.	Грунт	кг	0,06	-	-	-
2I.	Дроссель-клапаны	м2	0,63	-	-	-
22.	Дефлектор из стали тонколистовой диаметром 500 мм	шт	I	-	-	-
23.	Дверь герметическая	шт	I	-	-	-
24.	Зонты из стали тонколистовой диаметром до 400 мм	шт	4	-	-	-
25.	То же, зонт периметром до I000 мм	шт	I	-	-	-
26.	Заслонка воздушная К200хI200	шт	I	-	-	-
27.	Заслонка воздушная утепленная КВУ600хI000	шт	I	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7
28.	Канат	тн	3,78	-	-	-
29.	Калорифер КВСІО-П	шт	-	I	2	2
30.	Краска	кг	3,56	-	-	-
3I.	Крепления	кг	202,75	-	-	-
32.	Клапан обратный	шт	I	-	-	-
33.	Короба асбоцементные периметром до 1000 мм	м2	II9,I6	-	-	-
34.	То же, свыше 1000 мм	м2	II,06	-	-	-
35.	Кронштейны	кг	4,50	-	-	-
36.	Лесоматериал, приведенный к круглому лесу	м3	0,70	-	-	-
37.	Лебедка ручная	шт	I	-	-	-
38.	М е л	кг	0,2	-	-	-
39.	Олифа	кг	I3,78	-	-	-
40.	Отсосы	кг	I9,00	-	-	-
4I.	Подставки под калориферы	кг	I6,00	-	-	-
42.	Поковки	кг	I,00	-	-	-
43.	Приемная секция	шт	I	-	-	-
44.	Растворитель	кг	0,0I	-	-	-
45.	Решетки жалюзийные I50хI50 мм	шт	9	-	-	-
46.	Решетки жалюзийные при площади сечения в свету до 0,I м2	шт	90	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7
47.	Решетки декоративные В1 и В4	шт	8	-	-	-
48.	Соединительные секции	шт	I	-	-	-
49.	Прочие материалы	руб	86,33	24,22	25,00	25,00
	Строительные машины					
50.	Машины	руб	I7I,05	24,49	29,40	29,40
	Отопление					
I.	Затраты труда	ч/дн	-	34,99	37,75	37,75
2.	Заработная плата	руб	-	I07,25	I15,60	II5,60
	Материалы					
3.	Асбопухшнур	тн	0,02	-	-	-
4.	Белила	кг	-	II,83	I3,46	I3,46
5.	В о д а	м3	-	I8,96	26Ц	26,I0
6.	Вентиль I5кчI9п диаметром 25 мм	шт	-	2	-	-
7.	То же, диаметром 32 мм	шт	-	2	4	4
8.	Кран двойной регулировки КДР диаметром 20 мм	шт	30	-	-	-
9.	Кран для выпуска воздуха I0Б8бк диаметром I5 мм	шт	36	-	-	-
I0.	Краски тертые	кг	-	2,26	2,57	2,57
II.	Кронштейны	кг	-	I06,00	II7,00	II7,00
I2.	Лакостеклоткань	м2	-	4,65	6,5I	6,5I
I3.	Олифа	кг	-	9,66	I0,99	I0,99

I	2	3	4	5	6	7
	Радиатор чугунный МI40-А0	экш.	-	68,60	75,60	82,40
I4.	Сталь листовая кровельная	м2	-	I,50	2,I0	2,I0
I5.	Прочие материалы	руб	-	6,93	7,29	7,29
	Строительные машины					
I6.	Машины	руб	-	4,27	4,79	4,79
	Электроосвещение					
I.	Затраты труда	ч/дн	96	-	-	-
2.	Заработная плата	руб	327	-	-	-
	Материалы					
3.	Щиток групповой осветительный ОЩ-6	шт	2	-	-	-
4.	Ящик силовой ЯВП-2-I5	шт	I	-	-	-
5.	То же, ЯВП-3-60	шт	I	-	-	-
6.	Арматура настенная уплотненная тип НБ009х60/Р53-0IУ4	шт	I4	-	-	-
7.	Арматура потолочная уплотненная до I00 Вт НПОI8х100/Н-02У4	шт	9	-	-	-
8.	То же, НПОI6х600/Р53-0IУ3	шт	I3	-	-	-
9.	Арматура для люминесцентных ламп ЛПО02-2х20/П-0I	шт	22	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7
I0.	То же, ЛП002-2х40/П-0I	шт	I5	-	-	-
II.	То же, ЛП002-4х40/П-0I	шт	I7	-	-	-
I2.	Арматура настенная одноламповая ЛП003-Iх40	шт	I3	-	-	-
I3.	Арматура пыленепроницаемая ПВЛП-2х40	шт	2	-	-	-
I4.	Лампа накаливания БК220-60-I	шт	33	-	-	-
I5.	То же, БК-220-I00-I	шт	2	-	-	-
I6.	То же, Б220-75-I	шт	4	-	-	-
I7.	Лампа люминесцентная ЛБ-20-4	шт	45	-	-	-
I8.	То же, ЛБ-40-4	шт	II4	-	-	-
I9.	Стартер для люминесцентных ламп 80с-220	шт	I43	-	-	-
20.	Кабель силовой АВВГ 2х2,5 - 0,66	км	0,I50	-	-	-
2I.	То же, АВВГ 3х2,5-0,66	км	0,050	-	-	-
22.	Провод АПВ-I0-380	км	0,042	-	-	-
23.	Провод АППВС 2х2,5-380	км	I,500	-	-	-
24.	То же, АППВС 3х2,5-380	км	0,I30	-	-	-
25.	Коробка ответвительная подштукатурная У197	шт	III	-	-	-
26.	То же, У195	шт	7I	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7
27.	То же, ответвительная, пылезащищенная КОР-75	шт	3	-	-	-
28.	Выключатель,250А, 6А для скрытой установки, индекс 02360	шт	26	-	-	-
29.	То же, сдвоенный индекс 02980	шт	I3	-	-	-
30.	То же, строенный	шт	5	-	-	-
3I.	То же, брызгозащищенный индекс 02620	шт	3	-	-	-
32.	Розетка штепсельная 250В, 6А инд.03270	шт	27	-	-	-
33.	Труба винипластовая по ТУ-05-I79I-76 на давление 6 кг/см2, длиной не менее 3м, 32хI,9	км	0,0I0	-	-	-
		т	0,00[illegible]	-	-	-
	Строительные машины					
34.	Эксплуатация машин	руб	69	-	-	-
	Связь и сигнализация					
I.	Затраты труда	ч/дн	20	-	-	-
2.	Заработная плата	руб	6I	-	-	-
	Материалы					
3.	Кабель телефонный ТПВ-I0х2х0,4	км	0,020	-	-	-
4.	То же, ТПВ-20х2х0,4	км	0,030	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7
5.	То же, ТПВ-30х2х0,4	км	0,0I0	-	-	-
6.	Провод ТРВ Iх2х0,5	км	0,I00	-	-	-
7.	Провод ШТВЖ 2х0,6	км	0,090	-	-	-
8.	То же, ШТВЖ 2хI,2	км	0,080	-	-	-
9.	Коробка КРТП-I0	шт	I	-	-	-
I0.	Коробка УК-2П	шт	II	-	-	-
II.	Часы электровторичные ВЧСI-М2ВШ24Р-200-326к	шт	5	-	-	-
I2.	Радиорозетка РШО-2	шт	6	-	-	-
I3.	Муфта 2РП-I5	шт	I	-	-	-
I4.	Трансформатор ТАМУ-25Т	шт	I	-	-	-
I5.	Переключатель ТВI-I	шт	I	-	-	-
I6.	Труба винипластовая ТУ6-05-I57I,6-25	км/т	0,006 0,003	-	-	-
	Строительные машины					
I7.	Эксплуатация машин	руб	3	-	-	-
	Силовое электрооборудование					
I.	Затраты труда	ч/дн	26	-	-	-
2.	Заработная плата	руб	84	-	-	-
	Материалы					
3.	Кабель силовой ААГ 3х25++хI5-I	км	0,035	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7
4.	Провод АПВ Ix2,5-660	км	0,6	-	-	-
5.	То же, АПВ Ix60-660	км	0,025	-	-	-
6.	То же, АПВ IxIO-660	км	0,075	-	-	-
7.	Провод АПШВС 3x2,5-380	км	0,020	-	-	-
8.	Кабель контрольный АКВВГ IOx2,5 - 0,66	км	0,0IO	-	-	-
9.	Коробка ответвительная У994	шт	3	-	-	-
IO.	Муфта соединительная для винипластовых труб, Ду -25 мм	шт	70	-	-	-
II.	То же, Ду-40 мм	шт	IO	-	-	-
I2.	Уголок соединительный 90^0 для винипластовых труб Ду - 25 мм, У280	шт	6.	-	-	-
I3.	Лоток перфорированный К6IУ	шт	4	-	-	-
I4.	Муфта банажирующая БМ-IO	шт	2	-	-	-
I5.	Ввод гибкий КI08I	шт	I4	-	-	-
I6.	Перчатки для заделок, кабельные У89I	шт	2	-	-	-
I7.	Стойки кабельные КII50	шт	6	-	-	-
I8.	Полки окрашенные, длиной 250 мм, КII6I	шт	6	-	-	-
I9.	Труба винипластовая ТУ6-05-1791-76 на давление 6 кгс/см2, Ду-25 мм	км/т	0,I4 0,04	- -	- -	- -

I	2	3	4	5	6	7
20.	То же, Ду-40 мм	км/т	0,025 0,02	– –	– –	– –
21.	Профиль монтажный С-образный, перфорированный К101	шт	3	–	–	–
22.	Полоса монтажная перфорированная К106	шт	5	–	–	–
23.	Профиль монтажный С-образный, перфорированный, К108	шт	4	–	–	–
24.	Сталь полосовая ГОСТ 103-76, 40х4	кг	10	–	–	–
	Строительные машины					
25.	Эксплуатация машин	руб	7	–	–	–
	Автоматизация приточной системы					
I.	Затраты труда	ч/дн	11	–	–	–
2.	Заработная плата	руб	28	–	–	–
	Материалы					
3.	Кабель контрольный КВВГЭ 4х1	км	0,004	–	–	–
4.	Провод АПВ 1х2,5-660	км	0,070	–	–	–
5.	Металлорукава РЗ-Ц-Х22	м	8	–	–	–
6.	[illegible]	шт	2	–	–	–
7.	Отборные устройства	шт	4	–	–	–
	Строительные машины					
8.	Эксплуатация машин	руб	–	–	–	–

gost.e-ecolog.ru