ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

А-II-300-280.84
А-III-300-280.84
А-IУ-300-280.84

Склад инвентаря и оборудования
отдельно стоящий заглубленный
из монолитного железобетона

АЛЬБОМ УП

Сметы для склада класса А-II

gost.e-ecolog.ru

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ ТИПОВОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ
ГОССТРОЯ СССР

Москва. А-445 Смольная ул. 22

Сдано в печать VIII 1986 года

Заказ № 11295 Тираж 60 экз

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 19963-07

А-II-300-280.84
А-III-300-280.84
А-IУ-300-280.84

Склад инвентаря и оборудования отдельно стоящий заглубленный из монолитного железобетона

АЛЬБОМ

Сметы для склада А-II

Стоимость	
Общая	72,20 / 79,23 тыс.руб.
Строительно-монтажных работ	66,75 / 72,88 тыс.руб.
Оборудования	5,45 / 6,35 тыс.руб.
Стоимость I м3 здания от строительно-монтажных работ	73,78 / 80,56 руб.

Разработан
"Гипропромтрансстроем"

Утвержден МПС 09.12.83г.
Приказ № М-38446
Введен в действие Гипропромтрансстроем 11.06.84 г.
Приказ № 134

Главный инженер института А.С.Рождественский
Главный инженер проекта Ю.Н.Васильев
Начальник отдела В.А.Одиноков

СОДЕРЖАНИЕ

стр.

I. Пояснительная записка..... 3

2. Объектная смета к типовому проекту "Склад инвентаря и оборудования отдельно-стоящий заглубленный из монолитного железобетона" для класса А-II-300..... 4

3. Смета № I общестроительные работы..... 7
4. Смета № 2 компенсационное устройство..... 51
5. Смета № 3 вентшахта с установкой УЗС-I..... 55
6. Смета № 4 двери и ставни защитно-герметические..... 60
7. Смета № 5 водопровод..... 65
8. Смета № 6 канализация..... 71
9. Смета № 7 вентиляция (2 климатическая зона)..... 79
I0. Смета № 7-I вентиляция (I климатическая зона)..... 85
II. Смета № 7-2 вентиляция (3 климатическая зона)..... 91
I2. Смета № 7-3 вентиляция (4 климатическая зона)..... 97
I3. Смета № 8 отопление..... 103
I4. Смета № 9 сантехническое оборудование (2 климатическая зона)..... 116
I5. Смета № 9-I сантехническое оборудование (I климатическая зона)..... 126
I6. Смета № 9-2 сантехническое оборудование (3 климатическая зона)..... 136
I7. Смета № 9-3 сантехническое оборудование (4 климатическая зона)..... 146
I8. Смета № I0 электроосвещение..... 156
I9. Смета № II силовое электрооборудование (I-3 климатические зоны)..... 165
20. Смета № II-I силовое электрооборудование (4 климатическая зона)..... 177
2I. Смета № I2 [illegible] устройства..... 188
22. Ведомость потребности производственных ресурсов.... 203

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Сметы к рабочему проекту составлены в соответствии с инструкцией по типовому проектированию Госстроя СН-227-82.

Общая сметная стоимость строительства определена в ценах и нормах 1984 года для I-го территориального района (подрайон I) по сборникам единых районных единичных расценок на строительные работы.

Объемы строительно-монтажных работ подсчитаны по чертежам типового проекта.

Накладные расходы на строительные работы приняты в размере 16,5%, на металлоконструкции - 8,6%, на санитерно-технические-13,3%, плановые накопления - 8%.

Главный специалист
по сметам Л.Попова Л.Т.Попова

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА №

К типовому проекту Склада инвентаря и оборудования отдельно стоящего заглубленного из монолитного железобетона для класса А-II-300

Сметная стоимость 72,20 / 79,23 тыс.руб.

Нормативная условно-чистая продукция - тыс.руб.

Составлена в ценах 1984 г.

Показатели по смете
Стоимость на:
1. Расчетную единицу на 1 укрываемого 240,67 / 264,10 руб.
2. 1 м3 объема здания 79,80 / 87,58 руб.

А-II,III,IУ-300-280.84 Ал.УП

4

№ пп	№ смет (сметных расчетов)	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс.руб.								Технико-экономические показатели		
			строит. работ	монтаж. работ	оборуд. присп. мебели и инв.	прочих затрат	всего	в том числе: осн. з.п.	в том числе: экспл. машин	нор+мат. усл.-чистой продук.	наим. един. изм.	кол-во един. изм.	стоим. един., руб.
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4
I	I	Общестроительные работы	56,30 / 56,44	-	-	-	56,30 / 56,44	-	-	-	м3	904,7	62,23 / 62,39
2	2	Компенсационное устройство	0,59	-	-	-	0,59	-	-	-	м3	904,7	065

19963-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4
3	3	Вентшахта с установкой УЗС-I	0,43	–	–	–	0,43	–	–	–	м3	904,7	0,48
4	4	Двери и ставни защитно-герметические	–	0,95	3,05	–	4,00	–	–	–	м3	904,7	4,42
5	5	Водопровод	0,56	–	–	–	0,56	–	–	–	м3	904,7	0,62
6	6	Канализация	0,76	0,0I	0,I3	–	0,90	–	–	–	м3	904,7	0,99
7	7	Вентиляция	3,05	–	–	–	3,05	–	–	–	м3	904,7	3,37
	7-3		9,I2	–	–	–	9,I2	–	–	–	м3	904,7	I0,08
8	8	Отопление	0,25	–	–	–	0,25	–	–	–	м3	904,7	0,28
9	9	Сантехническое оборудование	–	2,57	I,92	–	4,49	–	–	–	м3	904,7	4,96
	9-3			2,40	2,77	–	5,I7	–	–	–	м3	904,7	5,7I
I0	I0	Электроосвещение	–	0,79	–	–	0,79	–	–	–	м3	904,7	0,87
				0,77	–	–	0,77	–	–	–	м3	904,7	0,85
II	II	Силовое электрооборудование	–	0,29	0,27	–	0,56	–	–	–	м3	904,7	062
	II-I			0,40	0,32	–	0,72	–	–	–	м3	904,7	0,80

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4
I2	I2	Слаботочные устройства	0,02	0,I8	0,08	-	0,28	-	-	-	м3	904,7	0,3I
		Всего по объекту:	6I,96	4,79	5,45	-	72,20				м3	904,7	79,80
			68,I7	4,7I	6,35	-	79,23				м3	904,7	87,58

Примечание: в числителе - сметная стоимость для 2 климатической зоны,
в знаменателе - для 4 климатической зоны.

Главный инженер института А.С.Рождественский

Главный инженер проекта Ю.Н.Васильв

Начальник отдела В.А.Одиноков

Составила: инженер В.П.Беднякова

Проверил: главный специалист по сметам Л.Т.Попова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I

К типовому проекту: Склад инвентаря и оборудования отдельностоящий заглубленный из монолитного железобетона, А-II-300

на общестроительные работы

Сметная стоимость 56,30 / 56,44 тыс.руб.

Основание: чертежи № АР-I+АР-II, КЖI+КЖI6

Составлена в ценах I984 г.

Нормативная условно-чистая продукция

Показатели по смете

Стоимость на:

I. Расчетную единицу на I укрываемого I87,67 / I88,I3 руб.

2. I м3 объема здания 62,23 / 62,39 руб.

№ пп	№ укрупн. сметных норм, единич. расценок, шифры норм СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Един. изм.	Кол-во	Стоимость единицы, руб.: Всего	в том числе: осн. з.п.	в том числе: экспл. машин / в т.ч. з.п.	Общая стоимость, руб.: Всего	в том числе: осн. з.п.	в том числе: экспл. машин / в т.ч. з.п.	норматив. условно-чистой продукции
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		I. Земляные работы									
		а) водопонижение									

19963-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I	I-I258 I30-I ССЦ 4-20 Указан. к ЕРЕР п.2-22	Гидравлическое погружение иглофильтров длиной до 4 м с обсыпкой Цена: I,56+0,04x7,79+ +4,4x0,I=	шт	I25	2,3I	-	-	289			
2	I-I270 I3I-I	Извлечение иглофильтров длиной до 4 м	шт	I25	0,70	-	-	88			
3	22-68 5-5 С-I р.Ш п.I74 стр.68 раб.сила к=0,4	Сборка и разборка водосборного коллектора из стальных труб диаметром I50 мм Цена:(0,46+2,4Ix0,999)+ +0,25x0,4	п.м	50	2,97	-	-	I49			
4	С-I р.Ш п.I74	Возврат труб Цена: 2,4Ix0,9=	п.м	50	2,I7	-	-	(I09)			
5	I-I272 I32-I С-I р.Ш п.I74	Сборка всасывающего коллектора Цена: 0,27I+2,4I	п.м	87	2,68	-	-	233			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
6	I-I273 I32-2	Разборка всасывающего коллектора	п.м	87	0,II8	-	-	I0			
7	Ц.№ 2 п.33I4	Время работы водопонижающей установки Цена: I,05х6,82	м/см	I74	7,I6	-	-	I246			
8	ЕРЕР I т.ч.стр.I3 Пр-нт 27-0I-49 п.03-637 I0% на транспорт данные Гидроспецстроя	Затраты на износ иглофильтров Цена: $\frac{I,2xI25x(9,IxI,I)x0,7x2}{I2}$	руб	-	-	-	-	I75			
		Итого по пункту а):	руб					2I90			
		б) Разработка грунта									
9	I-II29 II6-2	Планировка площадки механизированным способом под застройку	I00 м2	4,47	0,35	-	-	2			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I0	I-56 II-I4 тех.ч. п.I.II табл.3	Разработка грунта II группы в котловане экскаватором-драглайном с ковшом емкостью 0,5 м3 в отвал	м3	II6I	0,I48	-	-	I72			
		Цена:/6,53+(I25,47--52)xI,I5+52xI,I/x0,00I									
II	I-960 80-2 тех.ч. п.3.67	Добор вручную грунта II группы	м3	36	0,894	-	-	32			
		Цена: 0,745xI,2									
I2	I-I74 22-I3 т.ч. п.I.II табл.3 т.ч. п.I.I7	Разработка грунта I группы экскаватором-прямой лопатой с ковшом емкостью 0,5 м3 с погрузкой на автосамосвалы (из карьера)	м3	99	0,I47	-	-	I5			
		Цена:/6,4I+(I24,39-5I,5)xI,I5+ +5I,5xI,I/x0,00I									
I3	Ц.3-84 стр.28	Транспортирование грунта автосамосвалами на расстояние до I км	т	I73,3	0,29	-	-	50			
		99xI,75									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I4	I-23I 29-2 I-238 29-9 т.ч. п.I.II т.3	Перемещение грунта бульдозером на расстояние до 20 м во временный отвал Цена:/(40,8-I4,3)xI,I+ +I4,3xI,05+(32,3-II,3)xI,I+ +II,3xI,05/x0,00I	м3	I296	0,079	-	-	I02			
I5	I-257 3I-2 I-268 3I-I3 т.ч.п.I.II т.3	Обратная засыпка грунта за стенки сооружения и обвалования с перемещением до 20 м Цена:/(I8,9-6,59)xI,I+ +6,59xI,05+(I0,8-3,78)xI,I+ +3,78xI,05/x0,00I	м3	I296	0,032	-	-	4I			
I6	I-II85 II8-II	Уплотнение грунта II группы пневматическими трамбовками	м3	I296	0,II6	-	-	I50			
		Итого по пункту б):	м3	I296	0,44	-	-	564			
		Итого по разделу I:	руб.					2754			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		II. Днище									
I7	II-2 I-2	Уплотнение грунта щебнем	м2	268,5	0,433	-	-	II6			
I8	6-I-I I-I	Подготовка из бетона М I00 толщиной I00 мм	м3	26,9	28,4	-	-	764			
I9	II-I6 3-I II-I7 3-2	Оклеечная гидроизоляция из 3-х слоев гидроизола на битумной мастике	м2	252,5	2,72	-	-	687			
		Цена: I,I8+0,77x2									
20	II-57 8-3 II-58 8-4 ССЦ I-3	Защитный слой из бетона М I00 толщиной 30 мм	м2 м3	252,5 7,6	I,I	-	-	278			
		Цена:/22+2,04x(25,8+ +2,47)+/0,5I+0,5Ix(25,8+ +2,47)/x2/x0,0I									
2I	27-I26 29	Армирование защитного слоя сварной сеткой	м2	252,5	0,0059	-	-	I			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
22	С-I р.I п.384 примен.	Стоимость сварной сетки 5х5 мм	м2	252,5	2,I3	-	-	538			
23	6-I6 I-I6 ССЦ I-I9	Монолитное железобетонное днище из бетона М 300 толщиной 500 мм	м3	I26,3	34,85	-	-	4402			
		Цена:2,27+I,0I5х32,I									
24	С-II р.IУ п.I	Стоимость арматуры А-I	т	6,II5	270	-	-	I65I			
25	С-II р.IУ п.3	Стоимость арматуры А-III	т	I2,446	270	-	-	3360			
		Итого по разделу II:	м3	I60,8	73,36	-	-	II797			
		III. Стены									
26	6-97 II-8 ССЦ I-7	Устройство наружных монолитных железобетонных стен из бетона М 300 толщиной до I000 мм	м3	76,8	39,6[illegible]	-	-	3045			
		Цена:8,08+I,0I5х3I,I									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
27	6-I52 I4-I0 ССЦ I-7	Стены внутренние железобетонные толщиной до 500 мм из бетона М 300 Цена:I3,4+I,0I5x3I,I	м3	28,9	44,97	-	-	I300			
28	6-I5I I4-9 ССЦ I-7	То же, толщиной до 300 мм Цена: I7,8+I,0x3I,I	м3	7,0	48,90	-	-	342			
29	С-II р.IУ п.I6	Стоимость арматуры А-I	т	2,2I4	270	-	-	598			
30	С-II р.IУ п.I8	Стоимость арматуры А-III	т	4,564	283	-	-	I292			
3I	-"- п.43	Стоимость арматуры В I	т	0,I06	392	-	-	42			
32	-"- табл.I9	Стоимость закладных элементов	т	0,502 0,528	363	-	-	I82 I92			
		Итого по разделу III:	м3	II2,7	60,35 60,43	-	-	680I 68II			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		IУ. Покрытие									
33	6-I75 I6-3 ССЦ I-3I	Монолитная железобетонная плита перекрытия толщиной 500 мм из бетона М 300 Цена: 8,72+I,0I5x33,3	м3	I26,3	42,52	-	-	5370			
34	С-П р.IУ п.I0	Стоимость арматуры А I	т	6,54	338	-	-	22II			
35	С-П р.IУ п.I2	Стоимость арматуры А Ш	т	I4,476	325	-	-	4705			
36	II-57 8-3 II-58 8-4 ССЦ I-3	Бетонная стяжка по уклону из бетона М I00, средней толщиной 60 мм Цена:/22+2,04x(25,8+2,47)+ +/0,5I+0,5Ix(25,8+2,47)/x x8/x0,0I	м2 м3	252,5 I5,2	I,99	-	-	502			
37	I2-299 I0-I I2-300 I0-2 ССЦ 2-4	Защитный слой из цементного раствора М I00 толщиной 30 мм	м2	252,5	0,93	-	-	235			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Цена:/I4,8+24,4xI,58+ +(0,08+2?,4x0,I05)x xI5/x0,0I									
38	II-I6 3-I II-I7 3-2	Оклеечная гидроизоляция из 3-х слоев гидроизола на битумной мастике	м2	252,5	2,72	-	-	687			
		Цена:I,I8+0,77x2									
		Итого по разделу IУ:	м3	I4I,5	96,89	-	-	I37I0			
		У. Перегородки									
39	8-I40-I I5-I	Перегородки из бетонных камней толщиной 90 мм	м3	3,I	42,I	-	-	I3I			
			м2	33,94							
40	8-59 7-3	Армирование кладки из легкобетонных камней	т	0,I2	I94	-	-	23			
4I	6-83 9-7	Установка закладных деталей (- 40x4)	т	0,004	44I	-	-	2			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
42	6-I43 I4-I	Перегородки монолитные железобетонные толщиной I00 мм из бетона М 200	м3 м2	0,4 3,8	88	-	-	35			
43	С-II р.IУ п.43	Арматурные сетки из стали класса В I	т	0,0I7	392	-	-	7			
44	9-46 7-I	Металлический каркас перегородок в санузлах	т	0,204	58	-	-	I2			
45	С-II р.I п.2097	Стоимость металлического каркаса	т	0,204	307	-	-	63			
46	I0-48 8-5	Установка щитовых перегородок из древесностружечных плит б=22 мм	м	6,9	2,4	-	-	I7			
47	С-I р.I п.3I9	Стоимость перегородок из древесностружечных плит толщиной 22 мм S=(0,69xI,69)xI0=II,7	м2	II,7	I,89	-	-	22			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
48	26-66 I3-2	Проклеить тканью углы перегородок	м2	2,8	I,I9	-	-	3			
49	7-704 5I-4	Уплотнение стыков прокладками насухо в I ряд	п.м	I3,7	0,373	-	-	5,0			
50	7-7I4 5I-I4	Чеканка и расшивка раствором швов	п.м	I3,7	0,049	-	-	I			
		Итого по разделу У:	м2	49,44	6,49	-	-	32I			
		в т.ч. металло-конструкции	руб.					(75)			
		УI. Изоляционные работы									
5I	8-23 4-5 8-26 4-6	Изоляция стен 3-мя слоями гидроизола на битумной мастике Цена:2,57+I,3IxI	м2	200	3,88	-	-	776			
52	8-45 5-9	Устройство защитной стенки из кирпича глиняного обыкновенного	м2	200	4,72	-	-	944			
		Итого по разделу УI:	м2	200	8,6	-	-	I720			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		УП. П о л ы									
53	II-II I-II	Подстилающий слой из бетона М I00	м3	I7,2	29,3	-	-	504			
54	II-67 II-I II-68 II-2	Покрытия бетонные М200 толщиной 20 мм Цена:I,23-0,I58x2	м2	I78,7	0,9I4	-	-	I63			
55	II-I35 20-3 ССЦ 2-5	Покрытия из плиток керамических на цементном растворе М I50 толщиной I0 мм Цена:3,63+0,0223x25,9	м2	9,8	4,2I	-	-	4I			
56	6-90 II-I	Устройство бетонных ступеней М I00	м3	0,I	32,2	-	-	3			
57	II-II I-II	Набетонка для канала из бетона МI00	м3	0,2	29,3	-	-	6			
58	6-90 II-I	Устройство стенок приямов из бетона МI00	м3	0,2	32,2	-	-	6			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
59	6-90 II-I	Устройство монолитной бетонной площадки из бетона М I00	м3	2,I	32,2	-	-	68			
60	I6-46 7-4	Проложить водогазопроводную трубу диам.50 мм	м	I2	2,2I	-	-	27			
6I	34-304 55-I	Покрытия приямков рифленой сталью	м2	I,3	22,I	-	-	29			
62	6-253 29-4	Железнение поверхностей стенок и днищ приямков	м2	2,7	0,22	-	-	I			
		Итого по разделу УП:	м2	I88,5	4,5	-	-	848			
		УШ. Проёмы									
63	I0-I07 20-3	Установка внутренних дверных блоков площадью до 3 м2 с прирезкой приборов в перегородках	м2	8,8	2,I8	-	-	I9			
64	С-П р.Ж п.2I7	Стоимость дверных блоков ДГ 2I-7	м2	7,0	I5	-	-	I05			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
65	С-II р.II п.2I8	То же, ДГ 2I-9	м2	I,8	I4,2	-	-	26			
66	С-I р.I п.448	Стоимость приборов для дверей входных в комнаты однопольных	компл.	2	2,97	-	-	6			
67	-"- п.448	То же, в санузлах	компл.	4	2,97	-	-	I2			
68	20-400 7-I	Установка вентиляционных решеток в дверях ДГ 2I-7	шт	4	I,42	-	-	6			
69	С-III р.I п.I473	Стоимость вентиляционных решеток (I50х490)	шт	4	0,37	-	-	I			
			м2	0,3							
70	9-34 5-I	Установка металлической решетчатой двери	т	0,025							
			м2	I,72	2,79	-	-	5			
7I	С-II р.I п.I973	Стоимость металлической двери ДМ-I	т	0,025	464	-	-	I2			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
72	6-79 9-3	Установка анкеров рам дверей и ставен	т	0,I33	563	-	-	75			
		Итого по разделу УШ:	м2	I0,82	24,68	-	-	267			
		(в т.ч. металло-конструкции)	(руб)					(I7)			
		IX. Отделочные работы									
73	I5-276 55-I4	Затирка бетонных поверхностей потолков	м2	207	0,42I	-	-	87			
74	I5-275 55-I3	Затирка бетонных стен и перегородок	м2	337	0,358	-	-	I2I			
75	I5-502 I52-2	Клеевая окраска стен и потолков	м2	404 395	0,I29	-	-	52 5I			
76	I5-5II I53-4	Силикатная окраска стен и потолков	м2	45	0,II9	-	-	5			
77	I5-509 I53-2	Известковая окраска стен и потолков	м2	63	0,03I3	-	-	2			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
78	I5-579 I59-9-26	Улучшенная масляная окраска потолков по бетону белилами	м2	23 32	I,06	-	-	24 34			
79	I5-568 I59-8	Улучшенная масляная окраска стен белилами с добавлением колера	м2	68 76	0,767	-	-	52 58			
80	I5-56I I59-I	Улучшенная масляная окраска щитовых перегородок в санузле	м2	II,7	0,68I	-	-	8			
8I	I5-82 I4-I	Облицовка стен керамической плиткой	м2	I5	4,22	-	-	63			
82	I5-566 I59-6 I5-564 I59-4 т.ч. п.2.3I табл.2	Улучшенная масляная окраска дверных блоков в перегородках Цена:0,2I2x(2,7-0,3)+ +0,75x0,3	м2	8,8	0,74	-	-	7			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
83	I5-6I4 I64-8	Масляная окраска металлической решетчатой двери	м2	I,72	0,556	-	-	I			
84	I5-6I4 I64-8	Масляная окраска за 2 раза стальных конструкций дверей и ставен(включая анкера)	м2 т	223,I3 4,05I	0,556	-	-	I24			
		Объем: 24,5х4,05IхI,25 / 0,556									
85	I5-6I4 I64-8	Масляная окраска вентиляционных решеток в дверях	м2	0,3	0,556	-	-	I			
		Итого по разделу IX:	м2 отдел. поверх.	58I,2	0,94 0,97	-	-	547 562			
		X. Основной вход									
86	II-2 I-2	Уплотнение грунта щебнем	м2	34,5	0,433	-	-	I5			
87	6-I-I I-I	Подготовки из бетона М I00	м3	3,8	28,4	-	-	I08			
88	6-I-I I-I	Утолщение бетонной подготовки перед входом	м3	2,6	28,4	-	-	74			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
89	II-I6 3-I II-I7 3-2	Оклеечная гидроизоляция из 3-х слоев гидроизола на битумной мастике Цена: I,I8+0,77x2	м2	34,5	2,72	-	-	94			
90	II-57 8-3 II-58 8-4 ССЦ I-3	Защитный слой из бетона М I00 толщиной 30 мм Цена:/22+2,04x x(25,8+2,47)+/0,5I+ +0,5Ix[25,8+2,47)/x2/x0,0I	м2 м3	34,5 I,04	I,I	-	-	38			
9I	27-I26 29	Армирование бетонной стяжки сварной сеткой	м2	34,5	0,0059	-	-	I			
92	С-I р.I п.384 примен.	Стоимость сварной сетки 5х5 мм	м2	34,5	2,I3	-	-	73			
93	6-I6 I-I6 ССЦ I-I9	Монолитное железобетонное днище из бетона М 300 толщиной 350 мм Цена:2,27+I,0I5x32,I	м3	I0,9	34,85	-	-	380			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
94	С-П р.IУ п.I	Стоимость арматуры А I	т	0,I89	270	-	-	5I			
95	-"- п.3	Стоимость арматуры А III	т	0,5I	270	-	-	I38			
96	6-96 II-7 ССЦ I-7	Монолитные железобетонные стены из бетона М 300 толщиной 350 мм Цена:II,8+I,0I5x3I,I	м3	I3,I	43,37	-	-	568			
97	С-П р.IУ п.I6	Стоимость арматуры А I	т	0,228	270	-	-	62			
98	-"- п.I8	Стоимость арматуры А III	т	0,6I5	283	-	-	I74			
99	6-I75 I6-3 ССЦ I-3I	Монолитная железобетонная верхняя плита из бетона М 300 толщиной 350 мм Цена:8,72+I,0I5x33,3	м3	8	42,52	-	-	340			
I00	С-П р.IУ п.I0	Стоимость арматуры А I	т	0,I39	338	-	-	47			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I0I	С-II р.IУ п.I2	Стоимость арматуры А Ш	т	0,378	325	-	-	I23			
I02	6-90 II-I	Монолитные бетонные стены сквознякового участка из бетона М I00	м3	2,6	32,2	-	-	84			
I03	7-2I 2-4	Перекрытие из сборных железобетонных плит площадью до 5 м2	шт	4	8,06	-	-	32			
I04	ССЦ 8-503	Стоимость плоских плит марки ПI8д-5 из бетона М 300	м3	0,96	60,8	-	-	58			
I05	ССЦ табл.3-I	Стоимость арматуры А I	т	0,0II	229	-	-	3			
I06	-"- табл.3-I	Стоимость арматуры А Ш	т	0,055	250	-	-	I4			
I07	II-57 8-3 II-58 8-4 ССЦ I-3	Укладка бетона по уклону перекрытия М I00 $h_{ср}$=30 мм Цена:/22+2,04х(25,8+ +2,47)+/0,5I+0,5Iх х(25,8+2,47)/х2/х0,0I	м2	27,4	I,I	-	-	30			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I08	II-I6 3-I II-I7 3-2	Оклеечная изоляция из 3-х слоев гидроизола на битумной мастике Цена: I,I8+0,77x2	м2	27,4	2,72	-	-	75			
I09	I2-299 I0-I I2-300 I0-2 ССЦ 2-4	Защитный слой из цементного раствора М I00 толщиной 30 мм Цена:/I4,8+24,4xI,58+ +(0,08+24,4x0,I05)xI5/x0,0I	м2	27,4	0,93	-	-	25			
II0	II-II I-II	Устройство подбетонки из бетона М I00 (сквозняковый участок)	м3	0,2	29,3	-	-	6			
III	6-90 II-I ССЦ I-5	Монолитные бетонные ступени из бетона М 200 Цена: 5,93+I,02x27,4	м3	I,4	33,88	-	-	47			
II2	20-696 I8-I	Стальные конструкции перильного ограждения	кг	I2,I	0,359	-	-	4			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
II3	I8-2I0 24-30а Письмо Госстроя № 82"Д" от II.I0.83г.	Установка пластмассового поручня Цена:(75,7хI,25+ +0,IхI,I5+8,2хI,I2)х0,0I	п.м	8,5	I,04	-	-	9			
II4	8-23 4-5 8-26 4-6	Боковая оклеечная гидроизоляция стен гидроизолом в 3 слоя Цена: 2,57+I,3I	м2	7,0	3,88	-	-	27			
II5	8-45 5-9	Защитная кирпичная стенка в I/2 кирпича	м2	38,5	4,72	-	-	I82			
II6	II-67 II-I II-68 II-2	Покрытия бетонные М200 толщиной 20 мм Цена:(I23-I5,8х2)х0,0I	м2	9,0	0,9I4	-	-	8			
II7	I5-276 55-I4	Затирка бетонных поверхностей потолков	м2	30,0	0,42I	-	-	I3			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
II8	I5-275 55-I3	То же, стен	м2	4I,0	0,358	-	-	I5			
II9	I5-508 I53-I	Внутренняя известковая окраска стен и потолков	м2	7I,0	0,0584	-	-	4			
I20	7-70I 5I-I	Прокладка жгута из просмаленной пакли	п.м	I2	0,423	-	-	5			
I2I	II-I6 3-I II-I7 3-2	Прокладка двух дополнительных слоев гидроизола в нижней и верхней плите (деформационный шов) Цена: I,I8+0,77	м2	3,5	I,95	-	-	7			
I22	8-23 4-5	То же, в стене	м2	4,0	2,57	-	-	I0			
I23	20-I58 2-4	Устройство компенсаторов из листовой оцинкованной стали	м2	4,4	7,5I	-	-	33			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I24	7-706 5I-6	Заполнение деформационного шва мастикой	п.м	II,6	0,887	-	-	I0			
I25	I0-I05 20-I I0-I40 26-I	Установка наружных дверных блоков до 3 м2 с прирезкой приборов Цена: I,63+I,34	м2	2,66	2,97	-	-	8			
I26	С-II р.II п.234	Стоимость дверных блоков ДН 20-4,8-5	м2	2,66	I6,9	-	-	45			
I27	С-I р.I п.447	Стоимость приборов для дверей входных в здание	комп.	I	8,94	-	-	9			
I28	I5-733 20I-6 т.ч. п.I.3I	Остекление дверных одинарных полотен 4 мм стеклом на штапиках по эластичной прокладке	м2	0,09	2,67	-	-	I			
I29	I5-566 I59-6 т.ч. п.2.3I табл.2	Улучшенная масляная окраска дверных блоков Цена:0,2I2xI,8	м2	2,66	0,38	-	-	I			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I30	II-6 I-6	Щебеночная подготовка под отмостку и входную площадку	м3	0,9	I6	-	-	I4			
I3I	II-83 I3-I	Покрытие асфальтовое толщиной 25 мм	м2	I,9	I,2I	-	-	2			
I32	II-II I-II ССЦ I-I7	Устройство входной площадки из бетона М 200 Цена:2,5+I,02x28,2	м3	0,6	3I,26	-	-	I9			
I33	6-79 9-3	Установка анкеров (А7)	т	0,054	563	-	-	30			
I34	I2-280 8-5	Покрытие парапета оцинкованной кровельной сталью	м2	0,7	I,92	-	-	I			
		Итого по разделу X:	руб.					3II7			
		XI. Аварийный выход									
I35	II-2 I-2	Уплотнение грунта щебнем	м2	27,I	0,433	-	-	I2			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I36	6-I-I I-I	Подготовка из бетона М I00	м3	3,0	28,4	-	-	85			
I37	6-I-I I-I	Утолщение бетонной подготовки перед входом	м3	2,0	28,4	-	-	57			
I38	II-I6 3-I II-I7 3-2	Оклеечная гидроизоляция из 3-х слоев на битумной мастике Цена: I,I8+0,77х2	м2	27,I	2,72	-	-	74			
I39	II-57 8-3 II-58 8-4 ССЦ I-3	Защитный слой из бетона М I00 толщиной 30 мм Цена:/22+2,04х х(25,8+2,47)+ +/0,5I+0,5Iх(25,8+ +2,47)/х2/х0,0I	м2	27,I	I,I	-	-	30			
I40	27-I26 29	Армирование бетонной стяжки сварной сеткой	м2	27,I	0,0059	-	-	I			
I4I	С-I р.I п.384 примен.	Стоимость сварной сетки 5х5 мм	м2	27,I	2,I3	-	-	58			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I42	6-I6 I-I6 ССЦ I-I9	Монолитное железобетонное днище из бетона М 300 толщиной 350 мм Цена:2,27+I,0I5x32,I	м3	9,9	34,85	-	-	345			
I43	С-П р.IУ п.I	Стоимость арматуры А I	т	0,I92	270	-	-	52			
I44	С-П р.IУ п.3	Стоимость арматуры А Ш	т	0,624	270	-	-	I68			
I45	6-96 II-7 ССЦ I-7	Монолитные железобетонные стены из бетона М 300 толщ.350 мм Цена:II,8+I,0I5x3I,I	м3	I3,8	43,37	-	-	599			
I46	С-П р.IУ п.I6	Стоимость арматуры А I	т	0,268	270	-	-	72			
I47	-"- п.I8	Стоимость арматуры А Ш	т	0,87	283	-	-	246			
I48	6-90 II-I	Монолитные бетонные стены сквознякового участка из бетона М I00	м3	2,2	32,2	-	-	7I			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I49	6-I75 I6-3 ССЦ I-3I	Монолитная железобетонная верхняя плита из бетона М 300 толщиной 350 мм Цена:8,72+I,0I5x33,3	м3	6,2	42,52	-	-	264			
I50	С-II р.IУ п.I0	Стоимость арматуры А I	т	0,043	338	-	-	I5			
I5I	-"- п.I2	Стоимость арматуры А III	т	0,I39	325	-	-	45			
I52	7-2I 2-4	Перекрытие из сборных железобетонных плит площадью до 5 м2	шт	4	8,06	-	-	32			
I53	ССЦ 8-503	Стоимость плоских плит марки IIIОд-5 из бетона М 300	м3	0,32	60,8	-	-	I9			
I54	ССЦ табл.3-I	Стоимость арматуры А I	т	0,008	229	-	-	2			
I55	-"- табл.3-I	Стоимость арматуры А III	т	0,037	250	-	-	9			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I56	II-57 8-3 II-58 8-4 ССЦ I-3	Укладка бетона по уклону перекрытия М I00 $\hat{h}_{ср}$=30мм Цена:/22+2,04х х(25,8+2,47)+/0,5I+ +0,5Iх(25,8+2,47)/х2/х0,0I	м2	23,I	I,I	-	-	25			
I57	II-I6 3-I II-I7 3-2	Оклеечная изоляция из 3-х слоев гидроизола на битумной мастике Цена: I,I8+0,77х2	м2	23,I	2,72	-	-	63			
I58	I2-299 I0-I I2-300 I0-2 ССЦ 2-4	Защитный слой из цементного раствора М I00 толщиной 30 мм Цена:/I4,8+24,4хI,58+ +(0,08+24,4х0,I05)хI5/х0,0I	м2	23,I	0,93	-	-	2I			
I59	6-90 II-I ССЦ I-5	Монолитные бетонные ступени из бетона М 200 Цена:5,93+I,02х27,4	м3	0,78	33,88	-	-	26			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I60	20-696 I8-I	Стальные конструкции перильного ограждения	кг	I3,2	0,359	-	-	5			
I6I	I8-2I0 24-30а Письмо Госстроя № 82"Д" от II.I0.83г.	Установка пластмассового поручня Цена:(75,7хI,25+ +0,IхI,I5+8,2хI,I2)х0,0I	п.м	I0	I,04	-	-	I0			
I62	II-II I-II	Устройство набетонки из бетона М I00 (сквозняковый участок)	м3	0,2	29,3	-	-	6			
I63	8-23 4-5 8-26 4-6	Боковая оклеечная гидроизоляция стен гидроизолом в 3 слоя Цена:2,57+I,3I	м2	I0,7	3,88	-	-	42			
I64	8-45 5-9	Защитная кирпичная стенка в I/2 кирпича	м2	22,2	4,72	-	-	I05			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I65	II-67 II-I II-68 II-2	Покрытия бетонные М 200 толщиной 20 мм Цена:(I23-I5,8x2)x0,0I	м2	7,6	0,9I4	-	-	7			
I66	I5-276 55-I4	Затирка бетонных поверхностей потолков	м2	I6	0,42I	-	-	7			
I67	I5-275 55-I3	То же, стен	м2	45	0,358	-	-	I6			
I68	I5-508 I53-I	Внутренняя известковая окраска стен и потолков	м2	6I	0,0584	-	-	4			
I69	7-70I 5I-I	Прокладка жгута из просмаленной пакли	п.м	I0	0,423	-	-	4			
I70	II-I6 3-I II-I7 3-2	Прокладка двух дополнительных слоев гидроизола в нижней и верхней плите (деформационный шов) Цена: I,I8+0,77	м2	2,7	I,95	-	-	5			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I7I	8-23 4-5	То же, в стене	м2	3,7	2,57	-	-	I0			
I72	20-I58 2-4	Устройство компенсаторов из листовой оцинкованной стали	м2	3,8	7,5I	-	-	29			
I73	7-706 5I-6	Заполнение деформационного шва мастикой	п.м	I0	0,887	-	-	9			
I74	6-79 9-3	Установка анкеров	т	0,046	563	-	-	26			
I75	I2-280 8-5	Покрытие парапета оцинкованной кровельной сталью	м2	0,5	I,92	-	-	I			
I76	I0-I05 20-I I0-I40 26-I	Установка наружных дверных блоков до 3 м2 с прирезкой приборов	м2	I,85	2,97	-	-	5			
		Цена: I,63+I,34									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I77	С-П р.П п.229	Стоимость дверных блоков ДН 20-8-I	м2	I,85	I7,8	-	-	33			
I78	С-I р.I п.446	Стоимость приборов для дверей входных в здание	компл.	I	6,73	-	-	7			
I79	9-34 5-I	Установка металлической решетчатой двери	т	0,025							
			м2	I,72	2,79	-	-	5			
I80	С-П р.I п.I973	Стоимость металлической двери ДМ-I	т	0,025	464	-	-	I2			
I8I	I5-733 20I-6 тех.ч. п.I.3I	Остекление дверных одинарных полотен 4 мм стеклом на штапиках по эластичной прокладке	м2	0,09	2,67	-	-	I			
I82	I5-566 I59-6 тех.часть п.2.3I табл.2	Улучшенная масляная окраска дверных блоков Цена:0,2I2хI,8	м2	I,85	0,38	-	-	I			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I83	I5-6I4 I64-8	Масляная окраска металлической решетчатой двери	м2	I,72	0,556	-	-	I			
I84	II-6 I-6	Щебеночная подготовка под отмостку и входную площадку	м3	0,6	I6	-	-	I0			
I85	II-83 I3-I	Покрытие асфальтовое толщиной 25 мм	м2	I,4	I,2I	-	-	2			
I86	II-II I-II ССЦ I-I7	Устройство входной площадки из бетона М 200	м3	0,4	3I,26	-	-	I3			
		Цена:2,5+I,02х28,2=									
		Итого по разделу XI:	руб.	-	-	-	-	2767			
		(в т.ч. металлоконструкции)	(руб)					(I7)			
		XII. Фильтры									
I87	20-696 I8-I	Установка металлических рамок и коробок	кг	I08,2 I65,7	0,359	-	-	39 59			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I88	I5-6I4 I64-8	Масляная окраска металлоконструкций	т	0,I08 0,I66							
		$V=\frac{24,5x0,I08xI,25}{0,556}$									
		$V=\frac{24,5x0,I66xI,25}{0,556}$	м2	5,95 9,I4	0,556	-	-	3 5			
		Итого по разделу XII:	руб.					42 64			
		XIII. Опоры под вентиляторы									
I89	9-207 32-I0 С-II р.I п .2096	Установка опор под вентиляторы Цена 40,8 + 347,0=	т	0,I09 0,266	38 78	-	-	42 I03			
I90	I5-6I4 I64-8	Масляная окраска металлоконструкций	т	0,I09 0,266							
		$V=\frac{24,5x0,I09xI,25}{0,556}$									
		$V=\frac{24,5x0,266xI,25}{0,556}$	м2	6,0 I4,65	0,556	-	-	3 8			
		Итого по разделу XIII:	т	0,I09 0,266	4I2,84 4I7,29			45,0 III			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		в т.ч. металло-конструкций	руб.					(42) (I03)			
		Итого прямых затрат:	руб.					44736 44849			
		(в т.ч. металло-конструкций)	(руб)					(I5I) (2I2)			

Примечание: в числителе приведена стоимость для 2-ой климатической зоны, в знаменателе – для 4-ой климатической зоны.

I климатическая зона.

		вычесть из прямых затрат	руб.					44736			
		(в т.ч. металло-конструкции)	(руб)					(I5I)			
32	С-2, табл. № I9	Стоимость закладных элементов	т	0,502	363,0			I82			
I89	9-207 32-I0 С-2, р.I п.2096	Установка опор под вентиляторы	т	0,I09	387,8			42			
		Цена: 40,8+347,0=									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I90	I5-6I4 I64-8	Масляная окраска металлоконструкций	м2	6,0	0,556			3			
		<u>добавить:</u>									
32	С-2 табл.I9	Закладные детали	т	0,482	363,0			I75			
I89	9-207 32-I0 С-2, р.I п.2096	Установка опор под вентиляторы Цена: 40,8+347,0=	т	0,I07	387,8			4I			
I90	I5-6I4 I64-8	Масляная окраска металлоконструкций	м2	5,9	0,556			3			
		Итого прямых затрат	руб.					44728			
		(в т.ч. металлоконструкции)	(руб)					(I50)			
		Накладные расходы на строительные работы	%	I6,5	44578			7355			
		На металлоконструкции	%	8,6	I50			I3			
		Итого:	руб.					52096			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Плановые накопления	%	8,0				4I68			
		Всего по смете:	руб.					56264			
		Округленно	тнс.руб.					56,26			
		3 климатическая зона									
		вычесть из прямых затрат	руб.					44736			
		(в т.ч. металлоконструкции)	(руб)					(I5I)			
32	С-2 табл.I9	Стоимость закладных элементов	т	0,502	363,0			I82			
I87	20-696 I8-I	Установка металлических рамок и коробок	кг	I08,2	0,359			39			
I88	I5-6I4 I64-8	Масляная окраска металлоконструкций	м2	5,95	0,556			3			
I89	9-207 32-I0 С-2,р.I п.2096	Установка опор под вентиляторы	т	0,I09	387,8			42			
		Цена: 40,8+347,0=									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I90	I5-6I4 I64-8	Масляная окраска металлоконструкций	м2	6,0	0,556			3			
		добавить:									
32	С-2 табл.I9	Стоимость закладных элементов	т	0,499	363,0			I8I			
I87	20-696 I8-I	Установка металлических рамок и коробок	кг	II2	0,359			40			
I88	I5-6I4 I64-8	Масляная окраска металлоконструкций	м2	6,I7	0,556			3			
I89	9-207 32-I0 С-2,р.I п.2096	Установка опор под вентиляторы Цена: 40,8+347,0=	т	0,I29	387,8			50			
I90	I5-6I4 I64-8	Масляная окраска металлоконструкций	м2	7,I0	0,556			4			
		Итого прямых затрат	руб.					44745			
		(в т.ч. металлоконструкции)	(руб)					(I59)			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Накладные расходы на строительные работы	%	I6,5	44586			7357			
		На металлоконструкции	%	8,6	I59			I4			
		Итого:	руб.					52II6			
		Плановые накопления	%	8,0				4I69			
		Всего по смете:	руб.					56285			
		Округленно:	тыс.руб.					56,29			

19963-07

СВОДКА

объемов и стоимости работ к локальной смете № I

№ пп	Наименование конструктивных элементов и видов работ по разделам сметы	Ед. изм.	Количество един. изм.	Сметная стоимость, руб.: прямые затраты	накладные расходы %	накладные расходы сумма	плановые накопления % от стоимости по графам 5,7	всего по графам 5,7, 8	в том числе: осн. з.п.	в том числе: экспл. машин в т.ч. з.п.	Нормативная условно-чистая продукция: в накладных расходах,% от суммы по графе 7	в плановых накоплениях,% от стоимости по графам I0,II	всего по данным граф I0,II, I2,I3	Удельный вес стоимости конструктивного элемента или вида работ в % к общей стоимости работ по смете / стоимость единицы измерения, руб.
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I.	Земляные работы													
а)	водопонижение здания	м3	904,7	2I90	I6,5	36I	204	2755	-	-	-	-	-	4,89/4,88/3,05
б)	разработка грунта	м3	I296	564	I6,5	93	53	7I0	-	-	-	-	-	I,26/0,55
2.	Днище	м3	I60,8	II797	I6,5	I947	II00	I4844						26,37/26,30/92,3I
3.	Стены	м3	II2,7	680I/68II	I6,5/I6,5	II22/II24	634/635	8557/8570						I5,I9/I5,I8/75,93/76,04

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
4.	Покрытие	м3	I4I,5	I37I0	I6,5	2262	I278	I7250						30,64/30,56/I22,0
5.	Перегородки	м2	49,44											
	строительные			246	I6,5	4I	23	3I0						0,55/6,3
	металлоконструкции	-	-	75	8,6	6	36	II7						0,2I/2,37
6.	Изоляционные работы	м2	200	I720	I6,5	284	I60	2I64						3,84/3,83/I0,82
7.	Полы	м2	I88,5	848	I6,5	I40	79	I067						I,89/5,66
8.	Проёмы	м2	I0,82											
	строительные			250	I6,5	4I	23	3I4						0,56/29,02
	металлоконструкции			I7	8,6	I	I	I9						0,04/I,76
9.	Отделочные работы	м2	58I,2	547/562	I6,5	90/93	5I/52	688/707						I,22/I,I8/I,25/I,22
I0.	Основной вход	м3 здан.	904,7	3II7	I6,5	5I4	290	392I						6,96/6,95/4,33

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
II.	Аварийный выход здан.904,7	м3												
	строительные			2750	I6,5	454	256	3460						6,I6/3,82 6,I4
	металлокон-струкции			I7	8,6	I	I	I9						0,03/0,02
I2.	Фильтры	м3	904,7	42 64	I6,5	7 II	4 6	53 8I						0,09/0,0I 0,I4/0,I
I3.	Опоры под вентиляторы	т	0,I09 0,266											
	строительные			3 8	I6,5	- I	- I	3 I0						0,0I/27,52 0,02/37,59
	металлоконструкции			42 I03	8,6	4 9	4 9	50 I2I						0,09/458,72 0,2I/455,0
	Всего по сводке: руб.-			44736 44849	-	7368 7383	4I97 4207	5630I 56439						I00 %

Примечание: в числителе дана стоимость для 2 климатической зоны, в знаменателе – для 4 климатической зоны.

Главный инженер проекта Ю.Н.Васильев
Начальник отдела В.А.Одиноков
Составила: старший техник В.И.Кириллова
Проверила: главный специалист по сметам Л.Т.Попова

А-I,II,III,IУ-300-2.80.84 Ал.УП
50
19963-07

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2

К типовому проекту склад инвентаря и оборудования отдельно стоящий заглубленный из монолитного железобетона

На строительные работы компенсационного устройства

Основание: чертежи № ТДК-Н-I-70 ч.Пр.Шл.КС-4-2I

Составлена в ценах I984 г.

Сметная стоимость 0,59 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция
Показатели по смете
Стоимость на:
I. Расчетную единицу на I укрываемого I,97 руб.
2. I м3 объема здания 0,65 руб.

№ пп	№ укруп. сметн. норм, единич. расцен., шифры норм СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Ед. изм.	К-во ед. изм.	Стоимость единицы, руб. всего	в том числе основ. зараб. плата	в том числе экспл. машин в т.ч. зараб. плата	Общая стоимость, руб. всего	в том числе основ. зараб. плата	в том числе экспл. машин в т.ч. зараб. плата	нормативной условно-чистой продукции
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I	6-I-I I-I	Подготовка из бетона М100	м3	I,0	28,4			28			
2	6-92 II-3 ССЦ I-I9	Стены монолитные железобетонные из бетона М300 толщиной 300 мм	м3	3,2	49,28			I58			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Цена: I6,70+I,0I5x32,I=									
3	С-П р.IУ п.I6	Стоимость арматуры AI	т	0,II2	270			30			
4	-"- п.I8	Стоимость арматуры AШ	т	0,477	283			I35			
5	27-I26 29	Армирование днища сеткой	м2	I0,0	0,0059			I			
6	С-I р.I п.384	Стоимость сетки 4х4 мм	м2	I0	2,I3			2I			
7	6-I73 I6-I ССП I-3I	Монолитная железобетонная плита перекрытия из бетона М300 толщиной 200 мм	м3	0,7	46,8			33			
		Цена: I3+I,0I5x33,3									
8	С-П рIУ п.I0	Стоимость арматуры AI	т	0,078	338	-		26			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
9	-"- п.I2	Стоимость арматуры АШ	т	0,07	325	-	-	23			
I0	I2-299 I0-I I2-300 I0-2 ССЦ 2-4	Стяжки цементные МI00 толщиной 30 мм	м2	4,7	0,93	-		4			
		Цена: /(I4,8+I,58x24,4)+ +(0,09+0,I05x24,4)xI5/x x0,0I									
II	8-27 4-7	Боковая обмазочная гидроизоляция горячим битумом за 2 раза	м2	I0	0,9	-		9			
I2	I2-293 9-8	Обмазка перекрытия горячим битумом за 2 раза	м2	4,7	0,265			I			
		Итого	руб					469			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO	II	I2
		Накладные расходы	%	I6,5				77			
		Итого	руб					546			
		Плановые накопления	%	8,0				44			
		Всего по смете	руб					590			
		Округленно	тыс. руб.					0,59			

Главный инженер проекта Ю.Н.Васильев

Начальник отдела В.А.Одиноков

Составила старший инженер З.И.Уманец

Проверила главный специалист по сметам Л.Т.Попова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 3

К типовому проекту Склад инвентаря и оборудования отдельно стоящий заглубленный из монолитного железобетона, на общестроительные работы по устройству вентшахты с установкой УЗС-I

Основание: чертежи № С-П-20 (ТДК-Н-I-67, ч.П р.П)

Составлена в ценах 1984г.

Сметная стоимость 0,43 тыс.руб.

Нормативная условно-чистая продукция

Показатели по смете

Стоимость на:

I.Расчетную единицу на I укрываемого I,43руб.

2.IмЗ объема здания 0,48 руб.

№№ пп	№ укруп. сметн. норм, един. расцен., шифры норм СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Ед. измер.	К-во ед. изм.	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			
					всего	в том числе основ. зараб. плата	в том числе экспл. машин в т.ч. зараб. плата	всего	в том числе основ. зараб. плата	в том числе экспл. машин в т.ч. зараб. плата	нормативной условно-чистой продукции
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I.	6-I69 I5-I0	Монолитный железобетонный оголовок из бетона М200	мЗ	2,I9	33,9	-	-	74			
2.	С-П р.IУ п.7	Стоимость арматуры А-I	т	0,II0	253	-	-	28			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
3	-"- п.8	Стоимость арматуры АП	т	0,040	243			I0			
4	С-II р.IУ п.43	Стоимость арматуры ВI	т	0,0II	392			4			
5	I5-275 55-I3	Затирка стен цементным раствором	м2	II,7	0,358			4			
6	8-27 4-7	Обмазочная гидроизоляция бетонных поверхностей двумя слоями битумной мастики	м2	5,I9	0,9			5			
7	9-202 32-5	Установка смотровых металлических люков	т	0,I49	53,8			8			
8	С-II р.I п.753	Стоимость смотровых люков	м	0,I49	463			69			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
9	I5-6I4 I64-8	Окраска смотровых люков	т	0,I49							
		$\sqrt{\frac{3,94x0,I49xI,25}{0,556}}$	м2	I,32	0,556			I			
I0	6-I I-I	Бетонная подготовка М50	м3	0,24	27,4			7			
		Установка закладных деталей	т	0,408							
II	6-83 9-7	а) весом до 4 кг	т	0,0I4	44I			6			
		(-I40xI0р.=I,85x4=7,35 кг)									
		(-40x4р.=0,423xI3=5,5 кг)									
		(MI6р.=0,I67x8=I,34 кг)									
I2	6-84 9-8	б) весом до 20 кг	т	0,080	355			28			
		(-932x2р.=I3,8xI=I3,8 кг)									
		(ϕ 325x8р.=II,Ix6=66,6 кг)									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I3	6-85 9-9	в) весом более 20 кг	т	0,3I4	329			I0%			
		(-I850x6р.=250xI=250 кг)									
		(-900xI0р.=63,5xI=63,5 кг)									
		Итого	руб					347			
		в т.ч. металлоконструкции	руб					(77)			
		Накладные расходы на строительные работы	%	I6,5	270	-		45			
		Накладные расходы на металлоконструкции	%	8,5	77			7			
		Итого	руб					399			
		Плановые накопления	%	8,0				32			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Всего	руб					43I			
		Округленно	тыс. руб.					0,43			

Главный инженер проекта — Ю.Н.Васильев

Начальник отдела — В.А.Одиноков

Составила руководитель группы — Л.Д.Морозова

Проверила главный специалист по сметам — Л.Т.Попова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 4

К типовому проекту "Склад инвентаря и оборудования отдельно стоящий, заглубленный из монолитного железобетона"

На приобретение и монтаж защитно-герметических дверей и ставен

Основание: чертежи № АР-3

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 4,00 тыс.руб.
в т.ч.
а) оборудования 3,05 тыс.руб.
б) монтажных работ 0,95 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция
Показатели по смете
Стоимость на:
1. Расчетную единицу на 1 укрываемого 13,33 руб.
2. 1 м3 объема здания 4,42 руб.

№№ пп	Шифр и № позиций прейскуранта, УСН, ценника и др.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Ед. изм.	К-во ед. изм.	Масса, тонны брутто	Масса, тонны нетто ед. изм.	Масса, тонны нетто общая	Стоимость единицы, руб. оборудован.	Стоимость единицы, руб. монтажных работ всего	Стоимость единицы, руб. монтажных работ в том числе основ. зараб. плата	Стоимость единицы, руб. монтажных работ в том числе эксплуат. машин в т.ч. зараб. плата	Общая стоимость, руб. оборудован.	Общая стоимость, руб. монтажных работ всего	Общая стоимость, руб. монтажных работ в том числе основ. зараб. плата	Общая стоимость, руб. монтажных работ в том числе эксплуат. машин в т.ч. зараб. плата
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5	
I	Пр-нт 24-07-0I издан. 1982г. п.99	Двери защитно-герметические ДУ1-8	шт	2	I,083	2,I66	750	I27,95 за I т	I00,8	8,32 0,04	I500	277	2I8	I8 2	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
	ЦМО 2I-2I8 ЕРЕР №39 т.ч.п.3а	Цена: I53х0,87:I,32+ +9,56х0,87+2I,6х0,87= =I27,95 руб. I53х0,87:I,32=I00,8 р. I,43х0,87:I,32=0,94 р. 9,56х0,87=8,32 р.												
2	Пр-нт 24-07-0I изд.I982г п.98 ЦМО 2I-2I7 ЕРЕР №39 т.ч.п.3а	То же, ДУI-7	шт	I	0,948	0,948	600	I60,47 за I т	I03,5	24,I9 / 7,98	600	I52,I	98,I	23 / 8
		Цена: I57х0,87:I,32+ +27,8х0,87+37,7х0,87= =I60,47 руб. I57х0,87:I,32=I03,5 р. I2,Iх0,87:I,32=7,98 р. 27,8х0,87=24,I9 р.												

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
3	Пр-нт 24-07-0I изд.I982г п.I02 ЦМО 2I--2I7 ЕРЕР№39 т.ч.п.3а	То же, ДУ IУ-3	шт	I	0,287	0,287	300	I60,47 за I т	I03,5	24,I9 / 7,98	300	46,I	29,7	7 / 2
4	-"- п.I3I	Ставни герметические СУ IУ-I	шт	2	0,0843	0,I69	72	I60,47 за I т	I03,5	24,I9 / 7,98	I44	27,I	I7,5	4 / I
5	-"- п.I30	То же, СУ-I-I	шт	I	0,348	0,348	255	I60,47 за I т	I03,5	24,I9 / 7,98	255	56	36	8 / 3
		Итого	руб								2799	558	399	60 / I6
6		Запасные части	%	2							56			
		Итого	руб								2855			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
7		Тара и упаковка	%	I,5							43			
		Итого	руб								2898			
8		Транспортные расходы	%	3							87			
		Итого	руб								2985			
9		Заготовительно-складские расходы	%	I,2							36			
		Итого	руб								3021			
I0		Комплектация (от итога с запчастями)	%	I							29			
		Итого оборудования	руб								3050			
II		Накладные расходы	%	80	399							319		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Итого	руб									877		
I2		Плановые накопления	%	8								70		
		Итого	руб								3050	947	399	60/I6
		Всего по смете	руб									3997		
		В том числе:												
		оборудование	руб								3050			
		монтажные работы	руб									947		
		строительные машины	руб									44		
		Затраты труда	ч/дн									I22		

Главный инженер проекта Ю.Н.Васильев
Начальник отдела В.А.Одиноков
Составила старший инженер З.И.Уманец
Проверила главный специалист по сметам Л.Т.Попова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 5

К типовому проекту склада инвентаря и оборудования заглубленный отдельно стоящий из монолитного железобетона

На водопровод

Основание: чертежи № ТР-4

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 0,56 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция
Показатели по смете
Стоимость на:
1. Расчетную единицу на 1 укрываемого 1,87 руб.
2. 1 м3 объема здания 0,62 руб.

№ пп	№ укруп. сметн. норм, единич. расцен., шифры норм СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Ед. изм.	К-во ед. изм.	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			
					всего	в том числе		всего	в том числе		нормативной условно-чистой продукции
						основ. зараб. плата	экспл. машин / в т.ч. зараб. плата		основ. зараб. плата	экспл. машин / в т.ч. зараб. плата	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Сантехнические работы									
1	17-94 С-3-11 8-3	Бак для питьевой воды V 1,8 м3	шт	1	205,68	-	-	206			
		Цена: 17,8+0,28х671									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
2	С-3-I0I3	Кран водоразборный д I5 мм	шт	I	0,92			I			
3	I6-II7 12-1	Задвижка д50мм 30ч6бр	шт	I	I7,4	-		I7			
4	С-3-I09	Вентиль муфтовый д I5 мм I5Б3рк	шт	5	I,I8			6			
5	С-3-III	То же, д 25 мм	шт	2	I,59			3			
6	I6-I85 16-2	Кран поливочный д 25 мм	шт	2	2,07			4			
7	С-3-I484	Рукав поливочный д 25 мм	м	40	2,23			89			
8	I8-227 15-3	Манометр	шт	I	4,43			4			
9	I6-4I 7-3	Труба стальная водогазонапорная оцинкованная д I5	м	30	I,2			36			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I0	I6-43 7-3	То же, д 25 мм	м	25	I,36			34			
II	I6-46 7-4	То же, д 50 мм	м	I,5	2,2I			3			
I2	I6-2I9 22	Испытание системы	м	59,5	0,0394			2			
		Итого	руб					405			
		Накладные расходы	%	I3,3				54			
		Итого	руб					459			
		Плановые накопления	%	8				37			
		Итого по I разделу	руб					496			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		II. Строительные работы									
I	22-4I *3-1*	Трубы чугунные раструбные в траншее д 65 мм	м	3	3,I7			I0			
2	22-429 С-3-I793 *29-1*	Фланец стальной д 50 мм Цена: 0,46+I,I5	шт	I	I,6I			2			
	22-429 С-3-I794 *29-1*	То же, д 65 мм Цена: 0,64+I,37	шт	I	2,0I			2			
	I5-6I4 *I64-5*	Масляная окраска труб за 2 раза и бака	м2	20	0,556			II			
I7	I-942 *I5-5*	Разработка траншей в сухих грунтах II кат.вручную глубиной до 3 м	м3	I0	I,42			I4			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
	I-968 *87-2*	Обратная засыпка грунта вручную	м3	I0	0,46			5			
	I-I003 *87-2*	Крепление стенок траншей инвентарными щитами	м3	I0	0,6I9			6			
		Итого	руб					50			
		Накладные расходы	%	I6,5				8			
		Итого	руб					58			
		Плановые накопления	%	8				5			
		Всего по разделу II	руб					63			
		Всего по смете	руб					559			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		в т.ч сантехнические работы						496			
		строительные работы						63			

Главный инженер проекта Ю.Н.Васильев

Начальник отдела А.А.Кутурин

Составила Л.Ф.Соловьева

Проверила рук.группы Л.В.Несина

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 6

К типовому проекту склада инвентаря и оборудования заглубленный отдельно стоящий из монолитного железобетона

На канализацию

Основание: чертежи № ТР-2

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 0,90 тнс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция
Показатели по смете
Стоимость на :
1. Расчетную единицу на 1 укрываемого 3,00 руб.
2. 1 м3 объема здания 0,99 руб.

№ пп	№ укруп. сметн. норм, единич. расцен., шифры норм СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Ед. изм.	К-во ед. изм.	Стоимость единицы, руб. всего	в том числе основ. зараб. плата	в том числе экспл. машин в т.ч. зараб. плата	Общая стоимость, руб. всего	в том числе основ. зараб. плата	в том числе экспл. машин в т.ч. зараб. плата	нормативной условно-чистой продукции
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Сантехнические работы									
I	I7-94 С-3II 8-3	Бак металлический фекальный БТ-2	шт	I	209,6			2I0			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Цена: I7,8+0,28х685									
2	I7-23 1-5	Умывальник прямоугольный керамический	шт	2	I9,0			38			
3	I7-77 С-3-I389 5-1	Писсуар настенный	шт	I	6,80			7			
		Цена: I,06+5,74									
4	I7-73 С-3-I767 4-5	Унитаз "Компакт"	шт	3	I3,95			42			
5	I6-II9 12-2	Задвижка дI00мм 30ч6бр	шт	I	29			29			
6	I6-30 5-1	Труба чугунная канализационная д 50 мм	м	I	3,2I			3			
7	I6-3I 5-2	То же, д I00 мм	м	5	4,59			23			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
8	I6-69 8-3	Труба стальная электросварная I08х4 мм	м	5,5	3,I2			I7			
9	I6-28 4-2	Труба чугунная канализационная в траншее д I00 мм	м	5	3,0I			I5			
I0	I8-2II С-3-I660 I969г 15-3	Ручной поршневой насос "Родник"	шт	I	32,23			32			
		Цена: 4,6+22,I0хI,25									
II	С-3-80	Вентиль д25 мм I5Б3р	шт	I	I,63			2			
I2	С-3-850	Клапан обратный д 25 мм I6кчIIр	шт	I	I,II			I			
		Итого	руб					4I9			
		Накладные расходы	%	I3,3				56			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Итого	руб					475			
		Плановые накопления	%	8				38			
		Итого по I разделу	руб					5I3			
		П. Строительные работы									
I	I-942 78-8	Разработка траншей в сухих грунтах П кат. вручную глубиной до 3 м	м3	I5	I,42			2I			
2	I-968 81-2	Обратная засыпка грунта вручную	м3	I5	0,46			7			
3	I-I003 87-2	Крепление траншей стенок инвентарными щитами	м3	I5	0,6I9			9			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
4	23-I09 *12-1*	Колодец канализационный из сборных ж/б элементов д I м *h* до 3 м (шт.I)	м3	I,27	75			95			
5	С-I-823	Люки чугунные	шт	I	25			25			
6	27-44 27-I69 *II-1-6* *42-1*	Отмостка вокруг колодцев Цена: 0,I92+0,I56	м2	5	0,348			2			
7	22-43I *29-3*	Фланец стальной приварной д I00 мм	шт	7	2,77			I9			
8	I5-6I4 *164-8*	Окраска бака масляной краской за два раза	м2	7	0,556			4			
9	22-429 С-I-I790 *29-1*	Фланцы стальные приварные диаметром 25 мм	шт	2	I,I9			2			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I0	22-64 С-I-354 5-1	Трубы стальные Д 25х2,8	м	I0	0,90			9			
		Цена: 0,27+0,63х0,998									
II	22-I25 9-1	Нормальная противокоррозийная изоляция стальной трубы Д 25 мм	м	I0	0.42			4			
		Итого	руб					I97			
		Накладные расходы	%	I6,5				32			
		Итого	руб					229			
		Плановые накопления	%	8				I8			
		Итого по II разделу	руб					247			
		III. Монтажные работы									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I	I2-802-5 т.ч. п.26	Задвижка с эл. приводом дI00 мм 30ч906бр	шт	I	8,36	3,38х xI,25= =4,22	-	8		4	
		7,52+3,38х0,25									
		Итого	руб					8		4	
		Накладные расходы	%	80	4			3			
		Итого	руб					II			
		Плановые накопления	%	8	II			I			
		Итого по Ш разделу	руб					I2			
		IУ. Оборудование									
I	Пр-нт 23-07 I-I240	Задвижка с эл.приводом д I00 мм 30ч906бр	шт	I	II0х xI,I2= =I23	-		I23			
		Начисление на оборудование	%	7				9			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Итого по IУ разделу	руб					I32			
		Всего по смете	руб					904			
		в том числе:									
		I) Сантехнические работы	руб					5I3			
		2) Строительные работы	руб					247			
		3) Монтажные работы	руб					I2			
		4) Оборудование	руб					I32			

Главный инженер проекта Ю.Н.Васильев
Начальник отдела А.А.Кутурин
Составила Л.Ф.Соловьева
Проверила рук.группы Л.В.Несина

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 7

К типовому проекту отдельно стоящего заглубленного склада инвентаря и оборудования

На вентиляцию

Основание: чертежи № ТР-3

Составлена в ценах 1984 г.

2 климатическая зона

Сметная стоимость 3,05 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция
Показатели по смете
Стоимость на:
1. Расчетную единицу на 1 укрываемого 10,17 руб.
2. 1 м3 объема здания 3,37 руб.

№ пп	№ укруп. сметн. норм, единич. расцен., шифры норм СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Ед. изм.	К-во ед. изм.	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			
					всего	в том числе		всего	в том числе		нормативной условно-чистой продукции
						основ. зараб. плата	экспл. машин / в т.ч. зараб. плата		основ. зараб. плата	экспл. машин / в т.ч. зараб. плата	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		1. Сантехнические работы									
1	20-706 *20-2*	Вентилятор центробежный ВЦ4-70 № 4 с эл.двигателем 4А71А6	шт	1	90,6			91			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
2 20-27	20-722 Инф.сб. вып.I(47)-8I	Вентилятор эл. ручной ЭРВ-600/300 с эл.двигателем 4АА63	шт	2	760,2			I520			
		I2,2+680xI,I									
3 27-1	20-764 Инф.сб. вып.I(47)-8I	Фильтр ФЯР	шт	3	8,565			26			
		3,46x0,25+7xI,I									
4	Сб.ч.Ш п.I883	Движок на воздуховоде (200x250)	шт	I4	3,03			42			
5 9-1	20-474 Сб.ч.Ш п.788	Заслонка воздушная Д-200 мм	шт	2	8,9I			I8			
		0,96+7,95									
6	20-407 7-1	Решетка щелевая РI50П	шт	4	I,48			6			
7	20-I 1-1	Воздуховоды из тонколистовой стали δ =0,6 мм Д-I00 мм	м2	0,63	7,3I			5			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
8	29-4 *I-I*	То же, Д до 3I5 мм	м2	I9,9	5,2I	-		I04			
9	20-5 *I-2*	То же, Д-450 мм	м2	45,6	4,69			2I4			
I0	20-485 Сб.ч.III п.I387	Установка коробок для противовзрывных устройств 0,043I+0,45	кг	I4I	0,493I			70			
II	Сб.ч.III пI487	Сетка с ячейкой 20х20	м2	8	3,75			30			
I2	25-428 *36-I*	Испытание воздуховодов на герметичность	км	0,I05	650			68			
		Итого	руб					2I94			
		Накладные расходы	%	I3,3	2I94			292			
		Итого	руб					2486			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Плановые накопления	%	8				I6			
		Итого	руб					2502			
		Пуск и регулировка от НУЧП	%	5	2502			I25			
		Итого по разд.I	руб					2627			
		II. Строительные работы									
I3	I-960 80-2	Разработка грунта в траншее вручную	м3	I20	0,745			89			
I4	I-968 8I-2	Обратная засыпка грунта вручную	м3	I20	0,46			55			
I5	5-II-22-74 OI-I3 табл. № 8.I	Подземная прокладка трубопроводов Д-480х9 мм	м	I0	I4,75			I48			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		I,3I+I2,4xI,089x0,995									
I6	22-I49 *I0-6*	Усиленная изоляция труб, проложенных в грунте Д-480х9мм	м	I0	I,7I			I7			
I7	I5-6I4 *I64-8*	Масляная окраска воздуховодов и оборудования за 2 раза	м2	50	0,556			28			
		Итого	руб					337			
		Накладные расходы	%	I6,5	337			56			
		Итого	руб					393			
		Плановые накопления	%	8	393			3I			
		Итого по разделу II	руб					424			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Всего по смете	руб					3051			
		в том числе:									
		I. Сантехнические работы	руб					2627			
		II. Строительные работы	руб					424			

Главный инженер проекта Ю.Н.Васильев

Начальник отдела М.М.Грушкевич

Составила ст.инженер К.В.Лебедева

Проверил рук.группы А.А.Полякова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 7-I

К типовому проекту отдельно стоящего заглубленного склада инвентаря и оборудования

На вентиляцию

Основание: чертежи № ТР-3

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 3,08 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция
Показатели по смете
Стоимость на:
I. Расчетную единицу на I укрываемого 10,27 руб.
2. I м3 объема здания 3,40 руб.

I климатическая зона

№ пп	№ укрупн. сметн. норм, единич. расцен., шифры норм СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Ед. изм.	К-во ед. изм.	Стоимость единицы, руб. всего	в том числе основ. зараб. плата	в том числе экспл. машин в т.ч. зараб. плата	Общая стоимость, руб. всего	в том числе основ. зараб. плата	в том числе экспл. машин в т.ч. зараб. плата	нормативной условно-чистой продукции
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		I. Сантехнические работы									
I	20-705 *20-1*	Вентилятор центробежный ВЦ4-70-3,I5 с									

1996 3-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		эл.двигателем 4АА63А4	шт	I	66,5			67			
2 20-2>	20-722 Инф.сб. вып.I(47)-8I	Вентилятор эл. ручной ЭРВ-600/300 с эл. двигателем 4АА63 I2,2+680xI,I	шт	2	760,2			I520			
3 27-1>	20-764 Инф.сб. вып.I(47)-8I	Фильтр ФЯР 3,46x0,25+7xI,I	шт	3	8,565			26			
4	Сб.ч.Ш п.I883	Движок на воздуховоде (200x250)	шт	I4	3,03			42			
5 9-1>	20-474 Сб.ц. ч.Ш п.788	Заслонка воздушная Д-200 0,96+7,95	шт	2	8,9I			I8			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
6	20-407 7-1	Решетка щелевая РI50П	шт	4	I,48			6			
7	20-I 1-1	Воздуховоды из тонколистовой стали δ=0,6 мм Д-I00 мм	м2	0,63	7,3I			5			
8	20-4 1-1	То же, Д до 3I5 мм	м2	45,37	5,2I			236			
9	20-5 1-2	То же, Д-450 мм	м2	I4,I	4,69			66			
I0 10-2	20-485 Сб.ч.Ш п.I387	Установка коробок для противовзрывных устройств 0,043I+0,45	кг	I4I	0,493I			70			
II	Сб.ч.Ш п.I487	Сетка с ячейкой 20х20	м2	8	3,75			30			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I2	25-428 36-1	Испытание воздуховодов на герметичность	км	0,I05	650			68			
		Итого	руб					2I54			
		Накладные расходы	%	I3,3	2I54			286			
		Итого	руб					2440			
		Плановые накопления	%	8	2440			I95			
		Итого	руб					2635			
		Пуск и регулировка от НУЧП	%	5				I6			
		Итого по разделу I	руб					265I			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		II. Строительные работы									
I	I-960 80-2	Разработка грунта в траншее вручную	м3	I20	0,745			89			
2	I-968 8I-2	Обратная засыпка грунта вручную	м3	I20	0,46			55			
3 5-II	22-74 0I-I3 табл. №8.I	Подземная прокладка трубопроводов Д-480х9 мм	м	I0	I4,75			I48			
		I,3I+I2,4хI,089х0,995									
4	22-I49 I0-6	Усиленная изоляция труб, проложенных в грунте Д-480х9мм	м	I0	I,7I			I7			
5	I5-6I4 I64-8	Масляная окраска воздуховодов и оборудования за 2 раза	м2	50	0,556			28			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Итого	руб					337			
		Накладные расходы	%	I6,5	337			56			
		Итого	руб					393			
		Плановые накопления	%	8	393			3I			
		Итого по разделу П	руб					424			
		Всего по смете	руб					3075			
		в том числе:									
		I. Сантехнические работы	руб					265I			
		П. Строительные работы	руб					424			

Главный инженер проекта Ю.Н.Васильев
Начальник отдела М.М.Грушкевич
Составила ст.инженер К.В.Лебедева
Проверил рук.группы А.А.Полякова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 7-2

К типовому проекту отдельно стоящего заглубленного склада инвентаря и оборудования

На вентиляцию

Основание: чертежи № ТР-3

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 3,07 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция
Показатели по смете
Стоимость на:
1. Расчетную единицу на 1 укрываемого 10,23 руб.
2. 1 м3 объема здания 3,39 руб.

3 климатическая зона

№ пп	№ укруп. сметных норм, единич. расцен., шифры норм СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Ед. изм.	К-во ед. изм.	Стоимость единицы, руб. всего	в том числе основ. зараб. плата	в том числе экспл. машин в т.ч. зараб. плата	Общая стоимость, руб. всего	в том числе основ. зараб. плата	в том числе экспл. машин в т.ч. зараб. плата	нормативной условно-чистой продукции
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		I. Сантехнические работы									
I	20-706 *20-2*	Вентилятор центробежный ВЦ4-70 № 4 с эл.двигателем 4А71А6	шт	I	90,6			9I			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
2 (20-2)	20-722 Инф.сб. вып.I(47)-8I	Вентилятор эл. ручной ЭРВ-600/7300 с эл.двигателем 4АА63 I2,2+680xI,I	шт	2	760,2			I520			
3	20-764 -"- 27-I	Фильтр ФЯР 3,46x0,25+7xI,I	шт	4	8,565			34			
4	Сб.ч.III п.I883	Движок на воздуховоде (200x250)	шт	I5	3,03			45			
5 (9-I)	20-474 Сб.ч.III п.788	Заслонка воздушная Д200 мм 0,96+7,95	шт	2	8,9I			I8			
6	20-407 7-I	Решетка щелевая РI50-II	шт	4	I,48			6			
7	20-I I-I	Воздуховоды из тонколистовой стали δ=0,6 мм Д-до I65 мм	м2	0,9	7,3I			7			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
8	20-4 1-1	То же, Д до 315 мм	м2	30,2	5,21			157			
9	20-6 1-2	То же, Д до 500 мм	м2	21,5	4,84			104			
I0 10-2	20-485 Сб.ч.Ш п.1387	Установка коробок для противовзрывных устройств	кг	141	0,4931			70			
		0,0431+0,45									
II	Сб.ч.Ш п.1487	Сетка с ячейкой 20х20	м2	8	3,75			30			
I2	25-428 36-1	Испытание воздуховодов на герметичность	км	0,1	650			65			
		Итого	руб					2147			
		Накладные расходы	%	13,3	2147			286			
		Итого	руб					2433			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Плановые накопления	%	8	2433			I95			
		Итого	руб					2628			
		Пуск и регулировка *от НУЧП*	%	5				I6			
		Итого по разделу I	руб					2644			
		II. Строительные работы									
I3	I-960 *80-2*	Разработка грунта в траншее вручную	м3	I20	0,745			89			
I4	I-968 *8I-2*	Обратная засыпка грунта вручную	м3	I20	0,46			55			
I5	22-74 *II* 0I-I3 табл. №8.I	Подземная прокладка трубопроводов Д-480х9 мм	м	I0	I4,75			I48			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		I,3I+I2,4xI,089x0,995									
I6	22-I49 *10-6*	Усиленная изоляция труб, проложенных в грунте Д-480х9 мм	м	I0	I,7I			I7			
I7	I5-6I4 *164-8*	Масляная окраска воздуховодов и оборудования за 2 раза	м2	50	0,556			28			
		Итого	руб					337			
		Накладные расходы	%	I6,5	337			56			
		Итого	руб					393			
		Плановые накопления	%	8	393			3I			
		Итого по разделу II	руб					424			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Всего по смете	руб					3068			
		В том числе:									
		I. Сантехнические работы	руб					2644			
		II. Строительные работы	руб					424			

Главный инженер проекта Ю.Н.Васильев

Начальник отдела М.М.Грушкевич

Составила ст.инженер К.В.Лебедева

Проверил рук.группы А.А.Полякова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 7-3

К типовому проекту отдельно стоящего заглубленного склада инвентаря и оборудования

На вентиляцию

Основание: чертежи № ТР-2

Составлена в ценах 1984 г.

4 климатическая зона

Сметная стоимость 9,12 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция
Показатели по смете
Стоимость на:
1. Расчетную единицу на 1 укрываемого 30,40 руб.
2. 1 м3 объема здания 10,08 руб.

№ пп	№ укрупн. сметн. норм, единич. расцен., шифры норм СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Ед. изм.	К-во ед. изм.	Стоимость единицы, руб. всего	в том числе основ. зараб. плата	в том числе экспл. машин в т.ч. зараб. плата	Общая стоимость, руб. всего	в том числе основ. зараб. плата	в том числе экспл. машин в т.ч. зараб. плата	нормативной условно-чистой продукции
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		I. Сантехнические работы									
I	20-2 20-722 Госстрой СССР	Электроручной вентилятор ЭРВ-600/300 с									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
	Инф.сб. вып.I(47)-8Iг	электродвигателем 4АА63	шт	8	760,2			6082			
		I2,2+680xI,I									
2_{20-2}	20-722 -"-	Установка электроручного вентилятора ЭРВ--72-2	шт	I	265,2			265			
		а) вентилятор ВЦ4-70-3,I5									
		б) электродвигатель АОЛ2I-4									
		в) редуктор ЦУ-I00-40-2I									
		I2,2+230xI,I									
3_{27-1}	20-764 -"-	Фильтр ФЯР	шт	3	8,565			26			
		3,46x0,25+7xI,I									
4	Сб.ч.Ш п.I883	Движок на воздуховоде (200x250)	шт	I5	3,03			45			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
5_{9-1}	20-474 Сб,ч,III п.790	Заслонка воздушная РЗI5Р 0,96+8,27	шт	3	9,23			28			
6	20-407 7-1	Решетка щелевая РI50	шт	4	I,48			6			
7	20-I I-I	Воздуховоды из тонколистовой стали δ до 0,9 мм Д-I00 мм	м2	I,67	7,3I			I2			
8	20-4 I-I	То же, Д до 3I5 мм	м2	4I,9	5,2I			2I8			
9	20-6 I-2	То же, Д до 500 мм	м2	30,8	4,84			I49			
I0	20-7 I-3	То же, Д-560 мм	м2	8	4,87			39			
II	$_{10-2}$20-485 Сб,ч,III пI387	Установка коробок для противовзрывных устройств 0,043I+0,45	кг	I4I	0,493I			70			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I2	Сб.ч.Ш п.I487	Сетка с ячейкой 20х20	м2	3,5	3,75			I3			
I3	25-428 36-1	Испытание воздуховодов на герметичность	км	0,II7	650			76			
		Итого	руб					7029			
		Накладные расходы	%	I3,3	7029			935			
		Итого	руб					7964			
		Плановые накопления	%	8	7964			637			
		Итого	руб					860I			
		Пуск и регулировка от НУЧП	%	5	920			46			
		Итого по разд.I	руб					8647			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		II. Строительные работы									
I4	I-960 *80-2*	Разработка грунта в траншее вручную	м3	I20	0,745			89			
I5	I-968 *8I-2*	Обратная засыпка грунта вручную	м3	I20	0,46			55			
I6	22-74 0I-I3 табл.№8.I	Подземная прокладка трубопроводов Д-480х9 мм I,3I+I2,4хI,089х0,995	м	I0	I4,75			I48			
I7	22-I49 *I0-6*	Усиленная изоляция труб, проложенных в грунте Д-480х9мм	м2	I0	I,7I			I7			
I8	I5-6I4 *I64-8*	Масляная окраска воздуховодов и оборудования за 2 раза	м2	I20	0,556			67			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Итого	руб					376			
		Накладные расходы	%	I6,5	376			62			
		Итого	руб					438			
		Плановые накопления	%	8	438			35			
		Итого по разд.II	руб					473			
		Всего по смете	руб					9I20			
		В том числе:									
		I. Сантехнические работы	руб					8647			
		II. Строительные работы	руб					473			

Главный инженер проекта Д.Н.Васильев
Начальник отдела М.М.Грушкевич
Составила ст.инженер К.В.Лебедева
Проверил рук.группы А.А.Полякова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 8

К типовому проекту отдельно стоящий заглубленный склад инвентаря и оборудования

На отопление

Основание: чертежи № ОВ-2, ТР-2

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 0,25 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция
Показатели по смете
Стоимость на:
1. Расчетную единицу на I укрываемого 0,83 руб.
2. I м3 объема здания 0,28 руб.

№ пп	№ укрупн. сметн. норм, единич. расцен., шифры норм СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Ед. изм.	К-во ед. изм.	Стоимость единицы, руб. всего	в том числе основ. зараб. плата	в том числе экспл. машин в т.ч. зараб. плата	Общая стоимость, руб. всего	в том числе основ. зараб. плата	в том числе экспл. машин в т.ч. зараб. плата	нормативной условно-чистой продукции
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Для t=-30°С									
		I. Сантехнические работы									
I	I8-I96 //-6	Вертикальный воздухосборник Д-I50 мм	шт	2	7,2I			I5			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
2	I6-35 7-1	Трубопроводы из стальных водогазопроводных труб Д-I5 мм	м	2	0,86			2			
3	I6-38 7-1	То же, Д-32 мм	м	I0	I,I4			II			
4	I6-67 8-2	То же, из электросварных труб Д-76х3 мм	м	65	2,2I			I44			
5	I6-2I9 22	Испытание системы диам.до 50 мм	м	I2	0,0394			-			
6	I6-220 22	То же, Д до I00 мм	м	65	0,0422			3			
7	Сб.ч.III п.94	Вентиль I5кчI8п Д-32 мм	шт	2	2,I5			4			
		Итого	руб					I79			
		Накладные расходы	%	I3,3	I79			24			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Итого	руб					203			
		Плановые накопления	%	8	203			I6			
		Итого	руб					2I9			
		Пуск и регулировка от НИУП	%	2				-			
		Итого по разделу I	руб					2I9			
		II. Строительные работы									
8	I5-6I4 164-8	Масляная окраска трубопроводов за 2 раза	м2	38	0,556			2I			
		Итого	руб					2I			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Накладные расходы	%	I6,5	2I			3			
		Итого	руб					24			
		Плановые накопления	%	8	24			2			
		Итого по разделу II	руб					26			
		Всего по смете для t =-30°С	руб					245			
		В том числе:									
		I. Сантехнические работы	руб					2I9			
		II. Строительные работы	руб					26			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Для t =-20°									
		исключить:									
		I. Сантехнические работы									
9	I6-67 8-2	Трубопроводы из стальных электросварных труб Д-76х3 мм	м	65	2,2I			I44			
		Итого	руб					I44			
		Накладные расходы	%	I3,3	I44			I9			
		Итого	руб					I63			
		Плановые накопления	%	[illegible]	I63			I3			
		Итого	руб					I76			
		Пуск и регулировка от НУЧП	%	2				-			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Итого по разделу I	руб					I76			
		П. Строительные работы									
I0	I6-6I4 164-8	Масляная окраска трубопроводов за 2 раза	м2	24,05	0,556			I3			
		Итого	руб					I3			
		Накладные расходы	%	I6,5	I3			2			
		Итого	руб					I5			
		Плановые накопления	%	8	I5			I			
		Итого по разделу П	руб					I6			
		Добавить:									
		I. Сантехнические работы									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
II	I6-66 8-1	Трубопроводы из стальных электросварных труб Д-57х3 мм	м	65	I,78			II6			
		Итого	руб					II6			
		Накладные расходы	%	I3,3	II6			I5			
		Итого	руб					I3I			
		Плановые накопления	%	8	I3I			I0			
		Итого	руб					I4I			
		Пуск и регулировка *от НУЧП*	%	2				-			
		Итого по разделу I	руб					I4I			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		П. Строительные работы									
I2	I5-6I4 *I64-8*	Масляная окраска трубопроводов за 2 раза	м2	I8,2	0,556			I0			
		Итого	руб					I0			
		Накладные расходы	%	I6,5	I0			2			
		Итого	руб					I2			
		Плановые накопления	%	8	I2			I			
		Итого по разделу П	руб					I3			
		Всего для $t=-20^0$	руб					207			
		В том числе:									
		I. Сантехнические работы	руб					I84			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		П. Строительные работы	руб					23			
		Для $t = -40^{\circ}C$									
		Исключить:									
		I. Сантехнические работы									
I3	I6-67 8-2	Трубопроводы из стальных электросварных труб Д-76х3 мм	м	65	2,2I			I44			
		Итого	руб					I44			
		Накладные расходы	%	I3,3	I44			I9			
		Итого	руб					I63			
		Плановые накопления	%	8	I63			I3			
		Итого	руб					I76			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Пуск и регулировка *от НУЧП*	%	2				-			
		Итого по разделу I	руб					I76			
		II. Строительные работы									
I4	I5-6I4 *I64-8*	Масляная окраска трубопроводов за 2 раза	м2	24,05	0,556			I3			
		Итого	руб					I3			
		Накладные расходы	%	I6,5	I3			2			
		Итого	руб					I5			
		Плановые накопления	%	8	I5			I			
		Итого по разделу II	руб					I6			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Добавить:									
		I. Сантехнические работы									
I5	I6-68 8-3	Трубопроводы из стальных электросварных труб Д=89х3 мм	м	65	2,62			I70			
		Итого	руб					I70			
		Накладные расходы	%	I3,3	I70			23			
		Итого	руб					I93			
		Плановые накопления	%	8	I93			I5			
		Итого	руб					208			
		Пуск и регулировка от НУЧП	%	2				-			
		Итого по разд.I	руб					208			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		II. Строительные работы									
I6	I5-6I4 *164-8*	Масляная окраска трубопроводов за 2 раза	м2	3I,2	0,556			I7			
		Итого	руб					I7			
		Накладные расходы	%	I6,5	I7			3			
		Итого	руб					20			
		Плановые накопления	%	8	20			2			
		Итого по разделу II	руб					22			
		Всего для $t = -40^{0}C$	руб					276			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		В том числе:									
		I. Сантехнические работы	руб					25I			
		II. Строительные работы	руб					25			

Главный инженер проекта Ю.Н.Васильев

Начальник отдела М.М.Грушкевич

Составила К.В.Лебедева

Проверил рук.группы А.А.Полякова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 9

К типовому проекту отдельно стоящего заглубленного склада инвентаря и оборудования

На приобретение и монтаж сантехнического оборудования и трубопроводов

Основание: чертежи ТР-3

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 4,49 тыс.руб.
в т.ч.
а) оборудования 1,92 тыс.руб.
б) монтажных работ 2,57 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция
Показатели по смете
Стоимость на:
1. Расчетную единицу на 1 укрываемого 14,97 руб.
2. 1 м3 объема здания 4,96 руб.

2 климатическая зона

№ пп	Шифр и № позиций прейскуранта, УСН, ценника и др.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Ед. изм.	К-во ед. изм.	Масса, тонны брутто / нетто: ед. изм.	Масса, тонны брутто / нетто: общая	Стоимость единицы, руб.: оборудования	Стоимость единицы, руб.: монтажных работ всего	Стоимость единицы, руб.: монтажных работ в том числе основная зарплата	Стоимость единицы, руб.: монтажных работ в том числе эксплуатация машин в т.ч. зарплата	Общая стоимость, руб.: оборудования	Общая стоимость, руб.: монтажных работ всего	Общая стоимость, руб.: монтажных работ в том числе основная зарплата	Общая стоимость, руб.: монтажных работ в том числе эксплуатация машин в т.ч. зарплата
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Сантехническое оборудование и трубопроводы												

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I	Госстрой СССР Инф.сб. вып.I(47) 8I I8-392-3	Фильтр-поглотитель ФП-300	шт	I	0,066	0,066	I02	36	28,6	3,24 I,49	I02	36	29	3 I
2	-"- 2I-250 К-I,05	Предфильтр ПФП-I000	шт	I	0,053	0,053	I30	44,63	I7,75	2,5I 0,5I	I30	45	I8	3 I
3	-"- 9-I22	Противовзрывное устройство УЗС-I 50,2хI,086	шт	2	0,043	0,086	63	54,52 за т	23,I	4,07 I,22	I26	5	2	-
4	-"- 9-I22	То же, МЗС 50,2хI,086	шт	2	0,0I8	0,036	54	54,52 за т	23,I	4,07 I,22	I08	2	I	-
5	I7-04 п.2-047I II-96-I	Тягонапоромер ТНЖ-Н	шт	I	-	-	9,7	0,67	0,64	-	I0	I	I	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
6	I7-04 Доп.3 п.2-880 К-0,8 II-150-I	Расходомер 80х0,8	шт	I	0,024	0,024	64	4,27	3,93	0,02	64	4	4	-
7	I9-08 п.I-005 3-46I-I	Редуктор Ц2У-I00--3I,5-2I	шт	I	0,035	0,035	80	I2,7	I0,8	I,65 / I	80	I3	II	2 / I
8	2I-30-9	Клапан избыточного давления КИД-200	шт	2	-	-	-	28,2	I4,4	0,I9 / 0,04	-	46	29	- / -
9	-"-	Ручной герметический клапан 0I28-200	шт	6	-	-	-	23,2	I4,4	0,I9 / 0,04	-	I39	86	I / -
I0	Инф.сб. вып.I(47)-8I 2I-30-I0	То же, 0I28--300	шт	2	-	-	90	53,4	36,I	0,6 / 0,2	I80	I07	72	I / -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
II	-"-	То же, 0I28-400	шт	2	-	-	480	53,4	36,I	0,6 0,2	960	I07	72	I -
I2	I2-807-I	Вентиль I5кч18п Д-20 мм	шт	2	-	-	-	0,75	0,73	-	-	2	I	-
I3	I2-I-I	Трубопроводы из стальных водогазопроводных труб Д-20 мм	м	8	-	-	-	0,48	0,43	0,04 0,0I	-	4	3	-
I4	I2-2-9	То же, из электросварных труб Д-2I9х х6 мм	т	0,63	-	-	-	5I,I	37,2	I0,8 5,85	-	32	23	7 4
I5	I2-2-9	То же, Д--325х7 мм	т	0,33	-	-	-	5I,I	37,2	I0,8 5,85	-	I7	I2	4 2

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I6	I2-2-I0	То же, Д-426х х7 мм	т	0,5I2	-	-	-	36,9	25,6	9,03 4,86	-	20	I3	5 2
I7	I2-2-8	То же, из бесшовных горячекатанных труб Д-I08х4 мм	т	0,02I	-	-	-	79,I	62,4	I3,3 7,I2	-	2	I	- -
I8	I2-2-II	То же, Д-480х х9 мм	т	I,05	-	-	-	3I,5	23,4	4,38 I,75	-	33	25	5 2
I9	8-482-II	Присоединение эл.двигателей к сети	шт	3	-	-	-	2,62	I,88	0,04	-	8	6	-
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	I760	623	409	32 I3

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Запасные части	%	2	I760	-	-	-	-	-	35	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	I795	623	409	32/I3
		Тара и упаковка	%	I,5	I795	-	-	-	-	-	27	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	I822	623	409	32/I3
		Транспортные расходы	%	3	I822	-	-	-	-	-	55	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	I877	623	409	32/I3
		Заготовительно-складские расходы	%	I,2	I877	-	-	-	-	-	23			
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	I900	623	409	32/I3

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Комплектация	%	I	I795	-	-	-	-	-	I8	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	I9I8	623	409	32/I3
		Накладные расходы	%	80	409	-	-	-	-	-	-	327	327	-
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	I9I8	950	736	32/I3
		Плановые накопления	%	8	950	-	-	-	-	-	-	76	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	I9I8	I026	736	32/I3
		Материалы, не учтенные ценником												
20	Госстрой СССР Инф.об. вып.I(47)-8I стр.7I	Клапан избыточного давления КИД-200 39хI,I	шт	2	-	-	-	42,9	-	-	-	86	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
2I	-"- стр.69	Ручной герметический клапан 0I28-200 65xI,I	шт	6	-	-	-	7I,5	-	-	-	429	-	-
22	Сб.ч.Ш п.92	Вентиль I5кчI8р Д-20 мм	[illegible]	2	-	-	-	I,43	-	-	-	3	-	-
23	Сб.ч.I р.Ш п.I4	Трубопровод из водогазопроводных труб Д-20 мм 8xI,04	м	8,32	-	-	-	0,3I	-	-	-	3		
24	Сб.ч.У р.IX п.3358 К-0,9	То же, из электросварных труб Д 2I9x6 мм 0,63xI,04	т	0,66	-	-	-	3,85x x0,9= =346,5	-	-	-	229	-	-
25	-"- п.3377 К-0,9	То же, Д-325x x7 мм 0,33xI,04	т	0,343	-	-	-	356x x0,9= =320,4	-	-	-	II0	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
26	-"- п.3392 К-0,9	То же, Д-426х7 0,5I2xI,04	т	0,532	-	-	-	370х х0,9= =333	-	-	-	I77	-	-
27	-"- п.3333 К-0,9	То же, из бесшовных горячекатанных труб Д I08х4 мм 0,02IxI,04	т	0,022	-	-	-	492х х0,9= =442,8	-	-	-	I0	-	-
28	-"- п.3407 К-0,9	То же, Д-480х х9 мм I,05xI,04	т	I,09	-	-	-	39Iх х0,9= =35I,9	-	-	-	384	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	I43I	-	-
		Плановые накопления	%	8	I43I	-	-	-	-	-	-	II4	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	I545	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Итого по смете	руб	-	-	-	-	-	-	-	I9I8	257I	736	32/I3
		Всего по смете	руб	-	-	-	-	-	-	-	4489		-	-
		В том числе:												
		Оборудование	руб	-	-	-	-	-	-	-	I9I8	-	-	-
		Монтажные работы	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	257I	-	-

Главный инженер проекта Ю.Н.Васильев
Начальник отдела М.М.Грушкевич
Составил ст.инженер К.В.Лебедева
Проверил рук.группы А.А.Полякова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 9-I

К типовому проекту отдельно стоящего заглубленного склада инвентаря и оборудования

На приобретение и монтаж сантехнического оборудования и трубопроводов

Основание: чертежи ТР-3

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 4,37 тыс.руб.
в т.ч.
а) оборудования I,93 тыс.руб.
б) монтажных работ 2,44 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция
Показатели по смете
Стоимость на:
I. Расчетную единицу на I укрываемого I4,57 руб.
2. I м3 объема здания 4,83 руб.

I климатическая зона

№ пп	Шифр и № позиций прейскуранта, УСН, ценника и др.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Ед. изм.	К-во ед. изм.	Масса, тонны брутто		Стоимость единицы, руб.				Общая стоимость, руб.			
						нетто	обору-дован.	монтажных работ всего	в том числе основ. зараб. плата	в том числе эксплу. машин в т.ч. зараб. плата	обору-дован.	монтажных работ всего	в том числе основ. зараб. плата	в том числе эксплу. машин в т.ч. зараб. плата
					ед. изм.	общая								
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Сантехническое оборудование и трубопроводы												

А-П,Ш,ПУ-300-280.84 ал.УП

126

13963-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I	Госстрой СССР Инф.сб. вып.I(47)-8I I8-392-3	Фильтр-поглотитель ФП-300	шт	I	0,066	0,066	I02	36	28,6	3,24 / I,49	I02	36	29	3 / I
2	Инф.сб. вып.I(47)-8I 2I-250 К-I,05	Предфильтр ПФП-I000	шт	I	0,053	0,053	I30	44,63	I7,75	2,5I / 0,5I	I30	45	I8	3 / I
3	-"- 9-I22	Противовзрывное устройство УЗС-I	шт	2	0,043	0,086	63	54,52	23,I	4,07 / I,22	I26	5	2	-
		50,2xI,086						за т						
4	-"- 9-I22	То же, МЗС	шт	2	0,0I8	0,036	54	54,52	23,I	4,07 / I,22	I08	2	I	-
		50,2xI,086						за т						

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
5	I7-04 п.2-047I II-96-I	Тягонапоромер ТНЖ-Н	шт	2	-	-	9,7	0,I7	0,64	-	I9	I	I	-
6	I7-04 Доп.3 п.2-880 К-0,8 II-I50-I	Расходомер 80х0,8	шт	I	0,024	0,024	64	4,27	3,93	0,02 / -	64	4	4	-
7	I9-08 пI-005 3-46I-I	Редуктор П2У-I00--3I,5-2I	шт	I	0,035	0,035	80	I2,7	I0,8	I,65 / I	80	I3	II	2 / I
8	2I-30-9	Клапан избыточного давления КИД--200	шт	2	-	-	-	23,2	I4,4	0,I9 / 0,04	-	46	29	- / -
9	-"-	Ручной герметический клапан 0I-28--200	шт	6	-	-	-	23,2	I4,4	0,I9 / 0,04	-	I39	86	I / -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I0	Инф.сб. вып.I(47)-8I 2I-30-I0	То же, 0I-28--300	шт	2	-	-	90	53,4	36,I	0,6 0,2I	I80	I07	72	I -
II	-"-	То же, 0I-28--400	шт	2	-	-	480	53,4	36,I	0,6 0,2I	960	I07	72	I -
I2	I2-807-I	Вентиль I5кчI8п Д-20 мм	шт	2	-	-	-	0,75	0,73	-	-	2	I	-
I3	I2-I-I	Трубопроводы из стальных водогазопроводных труб Д-20 мм	м	8	-	-	-	0,48	0,43	0,04 0,0I	-	4	3	-
I4	I2-2-9	То же, из электросварных труб Д=2I9х6 мм	т	0,63	-	-	-	5I,I	37,2	I0,8 5,85	-	32	23	7 4

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I5	I2-2-9	То же, Д-325х7 мм	т	0,33	-	-	-	5I,I	37,2	I0,8 5,85	-	I7	I2	4 2
I6	I2-2-I0	То же, Д-426х х7 мм	т	0,I45	-	-	-	36,9	25,6	9,03 4,86	-	5	4	I I
I7	I2-2-8	То же, из бесшовных горячекатанных труб Д-I08х4 мм	т	0,02I	-	-	-	79,I	62,4	I3,3 7,I2	-	2	I	- -
I8	I2-2-II	То же, Д-480х х9 мм	т	I,05	-	-	-	3I,5	23,4	4,38 I,75	-	33	25	5 2
I9	8-482-II	Присоединение эл.двигателей к сети	шт	3	-	-	-	2,62	I,88	0,04 -	-	8	6	-
		Итого	руб								I769	608	400	28 I2

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Запасные части	%	2	I769	-	-	-	-	-	35	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	I804	608	400	28/I2
		Тара и упаковка	%	I,5	I804	-	-	-	-	-	27	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	I83I	608	400	28/I2
		Транспортные расходы	%	3	I83I	-	-	-	-	-	55	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	I886	608	400	28/I2
		Заготовительно-складские расходы	%	I,2	I886	-	-	-	-	-	23	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	I909	608	400	28/I2

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Комплектация	%	I	I804	-	-	-	-	-	I8	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	I927	608	400	28/I2
		Накладные расходы	%	80	400	-	-	-	-	-	-	320	320	-
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	I927	928	720	28/I2
		Плановые накопления	%	8	928	-	-	-	-	-	-	74	-	-
		Итого оборудование	руб	-	-	-	-	-	-	-	I927	I002	720	28/I2
		Материалы, не учтенные ценником												
20	Госстрой СССР Инф.сб. вып.I(47)-8I стр.7I	Клапан избыточного давления КИД-200 39хI,I	шт	2	-	-	-	42,9	-	-	-	86	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
2I	-"- стр.69	Ручной герметический клапан 0I28-200 65xI,I	шт	6	-	-	-	7I,5	-	-	-	429	-	-
22	Сб.ч.Ш п.92	Вентиль I5кчI8п Д-20 мм	шт	2	-	-	-	I,43	-	-	-	3	-	-
23	Сб.ч.I р.Ш п.I4	Трубопроводы из водогазопроводных труб Д-20 мм 8xI,04	м	8,32	-	-	-	0,3I	-	-	-	3	-	-
24	Сб.ч.У р.IX п.3358 К-0,9	То же, из электросварных труб Д 2I9x6 мм 0,63xI,04	т	0,66	-	-	-	385x x0,9= =346,5	-	-	-	229	-	-
25	-"- п.3377 К-0,9	То же, Д 325x7 мм 0,33xI,04	т	0,343	-	-	-	356x x0,9= =320,4	-	-	-	II0	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
26	-"- п.3392 К-0,9	То же, Д 426х7 мм 0,I45хI,04	т	0,I5I	-	-	-	370х х0,9= =333	-	-	-	50	-	-
27	-"- п.3333 К-0,9	То же, из бес- шовных горя- чекатанных труб Д108х4 мм 0,02IхI,04	т	0,022	-	-	-	492х х0,9= =442,8	-	-	-	I0	-	-
28	-"- п.3407 К-0,9	То же, Д 480х9 мм I,05хI,04	т	I,09	-	-	-	39Iх х0,9= =35I,9	-	-	-	384	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	I304	-	-
		Плановые на- копления	%	8	I304	-	-	-	-	-	-	I04	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	I444	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Итого по смете	руб	-	-	-	-	-	-	-	I927	2446	720	28/I2
		Всего по смете	руб	-	-	-	-	-	-	-		4373	-	-
		В том числе:												
		Оборудование	руб	-	-	-	-	-	-	-	I927	-	-	-
		Монтажные работы	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	2446	-	-

Главный инженер проекта Ю.Н.Васильев
Начальник отдела М.М.Грушкевич
Составила ст.инженер К.В.Лебедева
Проверил рук.группы А.А.Полякова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 9-2

К типовому проекту отдельно стоящего заглубленного склада инвентаря и оборудования

На приобретение и монтаж сантехнического оборудования и трубопроводов

Основание: чертежи № ТР-3

Составлена в ценах 1984 г.

3 климатическая зона

Сметная стоимость 4,42 тыс.руб.
в т.ч.
а) оборудования 2,12 тыс.руб.
б) монтажных работ 2,3 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция
Показатели по смете
Стоимость на:
1. Расчетную единицу на 1 укрываемого 14,73 руб.
2. 1 м3 объема здания 4,89 руб.

№ пп	Шифр и № позиций прейскуранта, УСН, ценника и др.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Ед. изм.	К-во ед. изм.	Масса, тонны брутто нетто: ед. изм.	Масса, тонны брутто нетто: общая	Стоимость единицы, руб.: оборудован.	Стоимость единицы, руб.: монтажных работ: всего	Стоимость единицы, руб.: монтажных работ: в том числе: основ. зараб. плата	Стоимость единицы, руб.: монтажных работ: в том числе: экспл. машин в т.ч. зараб. плата	Общая стоимость, руб.: оборудован.	Общая стоимость, руб.: монтажных работ: всего	Общая стоимость, руб.: монтажных работ: в том числе: основ. зараб. плата	Общая стоимость, руб.: монтажных работ: в том числе: экспл. машин в т.ч. зараб. плата
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		Сантехническое оборудование и трубопроводы												

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I	Госстрой СССР Инф.сб. вып.I(47) 8I I8-392-3	Фильтр-поглотитель ФП-300	шт	I	0,066	0,066	I02	36	28,6	3,24 / I,49	I02	36	29	3 / I
2	-"- 2I-250 К-I,05	Предфильтр ПФП-I000	шт	I	0,053	0,053	I30	44,63	I7,75	2,5I / 0,5I	I30	45	I8	3 / I
3	-"- 9-I22	Противовзрывное устройство УЗС-I 50,2хI,086	шт	2	0,043	0,086	63	54,52 за т	23,I	4,07 / I,22	I26	5	2	-
4	-"- 9-I22	То же, МЗС 50,2хI,086	шт	2	0,0I8	0,036	54	54,52 за т	23,I	4,07 / I,22	I08	2	I	-
5	I7-04 п.2-047I II-96-I	Тягонапоромер ТНЖ-Н	шт	2	-	-	9,7	0,67	0,64	-	I9	I	I	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
6	I7-04 Доп.3 п.2-880 К-0,8 II-I50-I	Расходомер 80х0,8	шт	I	0,024	0,024	64	4,27	3,93	0,02 / -	64	4	4	-
7	I9-08 п.I-005 3-46I-I	Редуктор Ц2У-I00-3I,5-2I	шт	I	0,035	0,035	80	I2,7	I0,8	I,65 / I	80	I3	II	2 / I
8	2I-30-9	Клапан избыточного давления КИД-200	шт	2	-	-	-	23,2	I4,4	0,I9 / 0,04	-	46	29	- / -
9	-"-	Ручной герметический клапан 0I28-200	шт	2	-	-	-	23,2	I4,4	0,I9 / 0,04	-	46	29	- / -
I0	Инф.сб. вып.I(47)-8Iг 2I-30-I0	То же, 0I28-300	шт	4	-	-	90	53,4	36,I	0,6 / 0,2	360	2I4	I44	2 / I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
II	-"-	То же, 0I28--400	шт	2	-	-	480	53,4	36,I	0,6 0,2	960	I07	72	I -
I2	I2-807-I	Вентиль I5кчI8п Д-20 мм	шт	2	-	-	-	0,75	0,73	-	-	2	I	-
I3	I2-I-I	Трубопроводы из стальных водогазопроводных труб Д-20 мм	м	8	-	-	-	0,48	0,43	0,04 0,0I	-	4	3	-
I4	I2-2-9	То же, из электросварных труб Д-2I9х6 мм	т	0,4I	-	-	-	5I,I	37,2	I0,8 5,85	-	2I	I5	4 2
I5	I2-2-9	То же, Д--325х7 мм	т	0,66	-	-	-	5I,I	37,2	I0,8 5,85	-	34	25	7 4

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I6	I2-2-I0	То же, Д-426х7 мм	т	0,434	-	-	-	36,9	25,6	9,03 / 4,86	-	I6	II	4 / 2
I7	I2-2-8	То же, из бесшовных горячекатанных труб Д-I08х х4 мм	т	0,02I	-	-	-	79,I	62,4	I3,3 / 7,I2	-	2	I	- / -
I8	I2-2-II	То же, Д-480х9 мм	т	I,05	-	-	-	3I,5	23,4	4,38 / I,75	-	33	25	5 / 2
I9	8-482-II	Присоединение эл.двигателей к сети	шт	3	-	-	-	2,62	I,88	0,04	-	8	6	-
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	I949	639	427	3I / I4
		Запасные части	%	2	I949	-	-	-	-	-	39	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	I988	639	427	3I/I4
		Тара и упаковка	%	I,5	I988	-	-	-	-	-	30	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	20I8	639	427	3I/I4
		Транспортные расходы	%	3	20I8	-	-	-	-	-	6I	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	2079	639	427	3I/I4
		Заготовительно-складские расходы	%	I,2	2079	-	-	-	-	-	25	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	2I04	639	427	3I/I4
		Комплектация	%	I	I988	-	-	-	-	-	20	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	2I24	639	427	3I/[illegible]

I	3	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Накладные расходы	%	80	427	-	-	-	-	-	-	342	342	-
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	2024	98I	769	3I / I4
		Плановые накопления	%	8	98I	-	-	-	-	-	-	78	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	2I24	I059	769	3I / I4
		Материалы, не учтенные ценником												
20	Госстрой СССР Инф.сб. вып.I(47)-8I стр.7I	Клапан избыточного давления КИД-200	шт	2	-	-	-	42,9	-	-	-	86	-	-
		39xI,I												
2I	-"- стр.69	Ручной герметический клапан 0I28.200	шт	2	-	--	-	7I,5	-	-	-	I43	-	-
		65xI,I												

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
22	Сб.ч.III п.92	Вентиль I5кчI8п Д-20 мм	шт	2	-	-	-	I,43	-	-	-	3	-	-
23	Сб.ч.I р.III п.I4	Трубопроводы из водогазопроводных труб Д-20 мм 8xI,04	м	8,32	-	-	-	0,3I	-	-	-	3	-	-
24	Сб.ч.У р.IX п.3358 К-0,9	То же, из электросварных труб Д-2I9x6 мм 0,4IxI,04	т	0,43	-	-	-	385x x0,9= =346,5	-	-	-	I49	-	-
25	-"- п.3377 К-0,9	То же, Д--325x7 мм 0,66xI,04	т	0,69	-	-	-	356x x0,9= =320,4	-	-	-	22I	-	-
26	-"- п.3392 К-0,9	То же, Д--426x7 мм 0,434xI,04	т	0,45	-	-	-	370x x0,9= =333	-	-	-	I50	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
27	-"- п.3333 К-0,9	То же, из бесшовных горячекатанных труб Д-I08х4 мм 0,02IхI,04	т	0,022	-	-	-	432х х0,9= =442,8	-	-	-	I0	-	-
28	-"- п.3407 К-0,9	То же, Д-480х9 мм I,05хI,04	т	I,09	-	-	-	39Iх х0,9= =35I,9	-	-	-	384	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	II49	-	-
		Плановые накопления	%	8	II49	-	-	-	-	-	-	92	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	I24I	-	-
		Итого по смете	руб	-	-	-	-	-	-	-	2I24	2300	769	3I I4
		Всего по смете	руб	-	-	-	-	-	-	-		4424	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		В том числе:												
		Оборудование	руб	-	-	-	-	-	-	-	2I24	-	-	-
		Монтажные работы	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	2300	-	-

Главный инженер проекта Ю.Н.Васильев

Начальник отдела М.М.Грушкевич

Составил ст.инженер К.В.Лебедева

Проверил рук.группы А.А.Полякова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 9-3

К типовому проекту отдельно стоящего заглубленного склада инвентаря и оборудования

На приобретение и монтаж сантехнического оборудования и трубопроводов

Основание: чертежи № ТР-2

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 5,17 тыс.руб.
в т.ч.
а) оборудования 2,77 тыс.руб.
б) монтажных работ 2,4 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция
Показатели по смете
Стоимость на:
1. Расчетную единицу на 1 укрываемого 17,23 руб.
2. 1 м3 объема здания 5,71 руб.

4 климатическая зона

№ пп	Шифр и № позиций прейскуранта, УСН, ценника и др.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Ед. изм.	К-во ед. изм.	Масса, тонны брутто	Масса, тонны нетто	Стоимость единицы, руб. оборудования	Стоимость единицы, руб. монтажных работ всего	Стоимость единицы, руб. монтажных работ в том числе основ. зараб. плата	Стоимость единицы, руб. монтажных работ в том числе экспл. машин в т.ч. зараб. плата	Общая стоимость, руб. оборудования	Общая стоимость, руб. монтажных работ всего	Общая стоимость, руб. монтажных работ в том числе основ. зараб. плата	Общая стоимость, руб. монтажных работ в том числе экспл. машин в т.ч. зараб. плата
					ед. изм.	общая								
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Сантехническое оборудование и трубопроводы												

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I	Госстрой СССР Инф.сб. вып.I(47) 8I I8-392-3	Фильтр-поглотитель ФП-300	шт	8	0,066	0,066	I02	36	28,6	3,24 / I,49	8I6	288	229	26 / I2
2	-"- 2I-250 К-I,05	Предфильтр ПФП-I000	шт	3	0,053	0,053	I30	44,63	I7,75	2,5I / 0,5I	390	I34	53	8 / 2
3	-"- 9-I22	Противовзрывное устройство УЗС-I 50,2xI,086	шт	3	0,043	0,086	63	54,52	23,I	4,07 / I,22 за т	I89	5	2	-
4	-"- 9-I22	То же, МЗС 50,2xI,086	шт	I	0,0I	0,0I8	54	54,52	23,I	4,07 / I,22 за т	54	I	-	-
5	I7-04 п.2-047I II-96-I	Тягонапоромер ТНЖ-Н	шт	2	-	-	9,7	0,67	0,64	-	I9	I	I	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
6	I7-04 п.2-880 К-0,8 II-I50-I	Расходомер 80х0,8	шт	I	0,024	0,024	64	4,27	3,93	0,02 / -	64	4	4	-
7	I9-08 п.I-005 3-46I-I	Редуктор Ц2У-I00-3I,5-2I	шт	I	0,035	0,035	80	I2,7	I0,8	I,65 / I	80	I3	II	2 / I
8	2I-30-9	Клапан избыточного давления КИД-200	шт	2	-	-	-	23,2	I4,4	0,I9 / 0,04	-	46	29	-
9	Инф.сб. вып.I(47)-8I 2I-30-9	Ручной герметический клапан 0I28.300	шт	5	-	-	90	53,4	36,I	0,6 / 0,2	450	267	I8I	3 / I
I0	-"-	То же, 0I28.400	шт	I	-	-	480	53,4	36,I	0,6 / 0,2	480	53	36	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
II	I2-807-I	Вентиль I5кчI8п Д-20 мм	шт	2	-	-	-	0,75	0,73	-	-	2	I	-
I2	I2-I-I	Трубопроводы из стальных водогазопроводных труб Д-20 мм	м	8	-	-	-	0,48	0,43	0,04 / 0,0I	-	4	3	-
I3	I2-2-9	То же, из электросварных труб Д-2I9х6 мм	т	0,22I	-	-	-	5I,I	37,2	I0,8 / 5,85	-	II	8	2 / I
I4	I2-2-9	То же, Д-325х7 мм	т	0,384	-	-	-	5I,I	37,2	I0,8 / 5,85	-	20	I4	4 / 2
I5	I2-2-I0	То же, Д-426х7 мм	т	0,29	-	-	-	36,9	25,6	9,03 / 4,86	-	II	7	3 / I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I6	I2-2-8	То же, бесшовных горячекатанных труб Д-I08х4 мм	т	0,02I	-	-	-	79,I	62,4	I3,3 7,I2	-	2	I	-
I7	I2-2-II	То же, Д-480х9 мм	т	I,05	-	-	-	3I,5	23,4	4,38 I,75	-	33	25	5 2
I8	8-482-II	Присоединение эл.двигателей к сети	шт	9	-	-	-	2,62	I,88	0,04	-	24	I7	-
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	2542	9I9	622	53 22
		Запасные части	%	2	2542	-	-	-	-	-	5I	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	2593	9I9	622	53 22
		Тара и упаковка	%	I,5	2593	-	-	-	-	-	39	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	2632	919	622	53/22
		Транспортные расходы	%	3	2632	-	-	-	-	-	79	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	2711	919	622	53/22
		Заготовительно-складские расходы	%	I,2	2711	-	-	-	-	-	33	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	2744	919	622	53/22
		Комплектация	%	I	2593	-	-	-	-	-	26	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	2770	919	622	53/22
		Накладные расходы	%	80	622	-	-	-	-	-	-	498	-	-

А-II.III.IУ-300-280.84 ал.УП

151

19913-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	2770	I4I7	622	53/22
		Плановые накопления	%	8	I4I7	-	-	-	-	-	-	II3	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	2770	I530	622	53/22
		Материалы, не учтенные ценником												
I9	Госстрой СССР Инф.сб. вып.I(47)-8I стр.7I	Клапан избыточного давления КИД-200 39хI,I	шт	2	-	-	-	42,9	-	-	-	86	-	-
20	Сб.ч.IУ п.92	Вентиль I5кчI8п	шт	2	-	-	-	I,43	-	-	-	3	-	-
2I	Сб.ч.I ч.Ш	Трубопроводы из водогазопроводных труб Д-20 мм 8хI,04	м	8,32	-	-	-	0,3I	-	-	-	3	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
22	Сб.ч.У р.IX п.3348 К-0,9	То же, из электросварных труб Д-219х6 мм 0,22IxI,04	т	0,23	-	-	-	385х х0,9= =346,5	-	-	-	80	-	-
23	-"- п.3377 К-0,9	То же, Д--325х7 мм 0,384xI,04	т	0,4	-	-	-	356х х0,9= =320,4	-	-	-	I28	-	-
24	-"- п.3392 К-0,9	То же, Д-426х7 мм 0,29xI,04	т	0,3	-	-	-	370х х0,9= =333	-	-	-	I00	-	-
25	-"- п.3333 К-0,9	То же, из бесшовных горячекатанных труб Д-108х4 мм 0,02IxI,04	т	0,022	-	-	-	492х0,9= =442,8	-	-	-	I0	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
26	-"- п.3407 К-0,9	То же, Д 480х9 мм I,05хI,04	т	I,09	-	-	-	391Iх х0,9= =35I,9	-	-	-	364	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	794	-	-
		Плановые на- копления	%	8	794	-	-	-	-	-	-	64	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	858	-	-
		Итого по смете	руб	-	-	-	-	-	-	-	2770	2388	622	53/22
		Всего по смете	руб	-	-	-	-	-	-	-		5I65	-	-
		В том числе:												
		I. Оборудова- ние	руб	-	-	-	-	-	-	-	2770	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		II. Монтажные работы	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	2388	-	-

Главный инженер проекта Ю.Н.Васильев
Начальник отдела М.М.Грушкевич
Составила ст.инженер К.В.Лебедева
Проверил рук.группы А.А.Полякова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № IO

К типовому проекту склад инвентаря и оборудования отдельно стоящий заглубленный из монолитного ж/бетона

На электроосвещение

Основание: спецификация № ЭМ-3

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 0,79 / 0,77 тыс.руб.

в т.ч.
а) оборудования - тыс.руб.
б) монтажных работ 0,79 / 0,77 тыс.руб.

Нормативная условно-чистая продукция
Показатели по смете
Стоимость на:
I. Расчетную единицу на I укрываемого 2,63 / 2,57 руб.
2. I м3 объема здания 0,87 / 0,85 руб.

№ пп	Шифр и № позиций прейскуранта, УСН, ценника и др.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Ед. изм.	К-во ед. изм.	Масса, тонны брутто нетто ед. изм.	Масса, тонны брутто нетто общая	Стоимость единицы, руб. оборудован.	Стоимость единицы, руб. монтажных работ всего	Стоимость единицы, руб. монтажных работ в том числе основ. зараб. плата	Стоимость единицы, руб. монтажных работ в том числе экспл. машин в т.ч. зараб. плата	Общая стоимость, руб. оборудован.	Общая стоимость, руб. монтажных работ всего	Общая стоимость, руб. монтажных работ в том числе основ. зараб. плата	Общая стоимость, руб. монтажных работ в том числе экспл. машин в т.ч. зараб. плата
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		I. Монтажные работы												

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I	8-84-I	Звонок типа Э-220	шт	I	-	-	-	0,38	0,33	0,I	-	-	-	-
2	8-522-I	Переключатель пакетный ГППМ2-I0/Н2	шт	2	-	-	-	2,6	I,26	0,07 / 0,0I	-	5	3	-
3	8-6I0-I	Аппарат местного освещения типа АМО-4	шт	I	-	-	-	0,7I5	0,5	0,6I3 / 0,0052	-	I	I	-
4	8-593-2	Подвеска светильника на крюке	"	2 / 4	-	-	-	I,I6	0,488	0,58 / 0,I82	-	2 / 5	I / 2	I/- / 2/I
5	8-603-I	То же, потолочный	"	35 / 3	-	-	-	I,03	0,35	0,009 / 0,0034	-	36 / 34	I2 / I2	- / -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
6	8-604-4	Указатель световой типа СУВ-М	шт	3	-	-	-	0,834	0,4I	0,3II / 0,0988	-	3	I	I / -
7	8-59I-8	Розетка штепсельная герметическая	шт	2	-	-	-	0,3	0,I95	0,0II3 / 0,00II	-	I	-	-
8	8-59I-3	Выключатель герметический	шт	I4	-	-	-	0,498	0,384	0,0II / 0,0006	-	7	5	-
9	8-400I	Прокладка кабеля АВВГ сеч. 4х2,5 мм2 на скобах	I00 м	2,2	-	-	-	60,8	23,4	22,8 / 8,4	-	I34	5I	50 / I8
I0	СКЦЭ84 I-I53 прим.	Щиток осветительный типа ЩОАУ-6	шт	I	-	-	-	2I,3	I,62	0,06 / 0,02I	- / -	2I	2	- / -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
II	8-I70-I	Герметизация проходов	"	6	-	-	-	I,66	0,24	-	-	I0	I	-
I2	8-I70-2	Заделка зазоров	шт	II	-	-	-	0,I9	0,I4	-	-	2	2	-
		Итого	руб									222 223	79 80	52/I8 53/I9
		Накладные расходы	%	87								69 70		
		Итого по I разделу	руб									29I 293	79 80	52/I8 53/I9
		II. Материалы, не учтенные ценником												
I3	I5-04-80 пI9-004	Аппарат местного освещения типа АМО-4 5,Ix1,077	шт	I	-	-	-	5,49	-	-	-	5	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I4	СбСРЦ-У стр.I76 поз.34	Светильник НСП02-200/Р53--03	шт	2/4	-	-	-	3,77	-	-	-	8/I5	-	-
I5	-"- стр.I97 поз.32	Переключатель пакетный ГШМ2-I0/Н2	"	2	-	-	-	5,2	-	-	-	I0	-	-
I6	I5-07 пI-057	То же, типа НШП0I-I00/П63 9,4хI,082	"	3I/29	-	-	-	I0,I7	-	-	-	3I5/295	-	-
I7	СбСРЦ-У стр.206 п.215	Звонок 3-220	шт	I	-	-	-	I,56	-	-	-	2	-	-
I8	-"- стр.I89 п.226	Указатель световой СУВ-М	шт	3	-	-	-	2,7I	-	-	-	8	-	-
I9	-"- стр.I92	Лампа накаливания МОI2-60	шт	I	-	-	-	0,099	-	-	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
20	-"-	То же, типа Г2I5-225-I50	шт	2/4	-	-	-	0,II9	-	-	-	-/-	-	-
2I	-"-	То же, БК2I5-225-I00	"	23/2I	-	-	-	0,I72	-	-	-	4/4	-	-
22	-"-	То же, БК2I5--225-60	"	6	-	-	-	0,I53	-	-	-	I	-	-
23	-"- стр.202 п.I65	То же, БК2I5--225-40	"	7	-	-	-	0,I39	-	-	-	I	-	-
24	-"-	То же, Б220--I5	шт	2	-	-	-	0,094	-	-	-	—	-	-
25	84-05-80 I-365	Коробки КОР 74-У3 0,4IxI,082	шт	60	-	-	-	0,444	-	-	-	27	-	-
26	64-0I-I5 п3-5	Выключатель типа 0I-IP44--I7-6/220 0,54xI,08	"	I4	-	-	-	0,58	-	-	-	8	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
27	СВСРЦ-У стр.202 п.I65	Розетка штепсельная РШп-200- Jр43--0I-20/220	шт	I	-	-	-	0,7	-	-	-	I	-	-
28	-"-	То же, РШп-2--0- Jр43-0I--I0/42	"	I	-	-	-	0,7	-	-	-	I	-	-
29	-"-	Вилка штепсельная ВШ-П-2- Jр43--0I-I0/42	"	I	-	-	-	0,I6	-	-	-	-	-	-
30	-"- стр.59 п.I075	Кабель марки АВВГ-0,66 сеч. 2х2,5 мм2	м	200	-	-	0,I66	-	-	-	33	-	-
3I	-"- п.I09I	То же, сечен. 3х2,5 мм2	м	20	-	-	0,I9I	-	-	-	4	-	-
32	-"- стр.I82 п.I40	Светильник НПОI9х60/ /02'0-0IУ4	шт	4	-	-	2,22	-	-	-	9	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Итого по II разделу	руб									437/424	-	-
		Итого по I+II разделам	руб									728/717	79/80	52/I8 53/I9
		Плановые накопления	%	8								58/57		
		Итого по смете	руб									786/774	79/80	52/I8 53/I9
		Всего по смете	руб									786/774		
		Затраты труда	чел/час									I43		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Машино-смены руб										34		

Примечание: Цифры в числителе относятся к I-3 климатическим зонам, в знаменателе к 4 климатической зоне

Главный инженер проекта Ю.Н.Васильев

Начальник отдела Е.Г.Хомяк

Составил руководитель группы Е.Д.Кривойченко

Проверил Е.Д.Кривойченко

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № II

К типовому проекту склад инвентаря и оборудования отдельно стоящий заглубленный из монолитного ж/бетона (I-3 климатические зоны)

На приобретение и монтаж силового электрооборудования

Основание: спецификация № ЭМ-2

Составлена в ценах 1984 года

Сметная стоимость 0,56 / 0,59 тыс.руб.

в т.ч.
а) оборудования 0,27 / 0,28 тыс.руб.
б) монтажных работ 0,29 / 0,31 тыс.руб.

Нормативная условно-чистая продукция

Показатели по смете

Стоимость на:
I. Расчетную единицу на I укрываемого I,87 руб.
2. I м3 объема здания 0,62 руб.

№ пп	Шифр и № позиций прейскуранта, УСН, ценника и др.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Ед. изм.	К-во ед. изм.	Масса, тонны брутто нетто: ед. изм.	Масса, тонны брутто нетто: общая	Стоимость единицы, руб.: оборудован.	Стоимость единицы, руб.: монтажных работ: всего	Стоимость единицы, руб.: монтажных работ: в том числе основ. зараб. плата	Стоимость единицы, руб.: монтажных работ: в том числе экспл. машин в т.ч. зараб. плата	Общая стоимость, руб.: оборудован.	Общая стоимость, руб.: монтажных работ: всего	Общая стоимость, руб.: монтажных работ: в том числе основ. зараб. плата	Общая стоимость, руб.: монтажных работ: в том числе экспл. машин в т.ч. зараб. плата
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		I. Оборудование и монтажные работы												

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I	I5-04 I-0II I-0I4 8-526-5	Выключатель автоматический АП50Б-3МТ исп. Jр54 3,95 + 4,3	шт	3/4	-	-	8,25	4,77	2,I	0,I2/0,03	25/33	I4/I9	6/8	-/-/-
2	8-539-7	Тумблер типа ТВI-I	шт	I	-	-	-	0,86	0,37	-	-	I	-	-
3	I6-02 5-0II4 8-84-I	Звонок ЗВП	"	I	-	-	8,7	0,38	0,33	0,0I	9	-	-	-
4	I7-04 5-554 II-405-I	Регулятор-сигнализатор ЭРСУ-3	"	I	-	-	54	2,66	2,6I	-	54	3	3	-
5	СКЦЭ-8I I-302	Ящик распределительный ЯВПЗ-60	"	I	-	-	-	20,2	I,5I	0,09/0,02	-	20	2	-
6	-"- 2-630	Ящик управления ЯУ 54II-03А2А	"	I	-	-	70/I8,8	II,8	5,83	0,79/0,28	70/I9	I2	6	I/-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
7	-"- 2-545	Шкаф силовой распределительный ШРП-7370I--22У3	шт	I	-	-	67 I4,2	22,2	8,I4	I,I6 0,44	87 I4	22	8	I -
8	8-I46-I	Прокладка кабеля при весе I м до I кг на скобах	I00 м	0,I5	-	-	-	48	I8,2	I2,7 4,04	-	7	3	2 I
9	8-460-I	Прокладка кабеля АВВГ сеч.до I0мм2 на скобах	I00 м	0,5 0,6	-	-	-	60,8	23,4	22,8 8,4	-	30 36	I2 I4	II/4 I4/5
I0	8-400-2	То же, сеч. до I6 мм2	"	0,25	-	-	-	68	25,0	28,2 8,88	-	I7	6	7 2

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
II	8-406-I2	Трубы стальные d 25 мм по конструкциям	I00 м	0,05	-	-	-	52,3	I9	I4,2 4,55	-	3	I	I -
I2	8-408-I	Прокладка металлорукава Д до 25 мм по конструкциям	"	0,05	-	-	-	32	9,26	7,54 2,28	-	2	-	-
I3	8-4I7-5	Трубы винипластовые Двн=25 мм в полу	"	0,05	-	-	-	I5,9	7,65	0,22 0,08	-	I	-	-
I4	8-409-I	Затяжка I-го провода сеч. 2,5 мм2 в трубы и металлорукав	"	0,I5	-	-	-	4,88	2,36	2,33 0,7I	-	I	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I5	8-409-II	То же, последующего	I00 м	0,25	-	-	-	I,2I	I,I4	-	-	-	-	-
I6	8-408-3	Гибкий ввод КI08I	шт	4/5	-	-	-	0,83	0,32	-	-	3/4	I/2	-
I7	8-85-2	Зажимы наборные	шт	20	-	-	-	0,265	0,I89	0,0002/0,000I	-	5	4	-
I8	8-I53-2I	Заделка концевая для кабеля АВВГ сечением до 4х6 мм2	шт	2	-	-	-	I,33	0,46	-	-	3	I	-
I9	8-I53-I3	Заделки для контрольного кабеля сеч. 2,5 мм2 с количеством жил до 7	"	2	-	-	-	0,49	0,22	-	-	I	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
20	8-I53-I4	То же, до I4	шт	2	-	-	-	0,8I	0,4	-	-	2	I	-
2I	8-I70-I	Герметизация проходов	"	2	-	-	-	I,66	0,24	-	-	3	-	-
22	8-I70-2	Заделка зазоров	"	4	-	-	-	0,I9	0,I4	-	-	I	I	-
23	8-48I-I9	Присоединение эл.двигателей к эл.сети, вес до 0,I т	"	4/5	-	-	-	I,38	0,94	0,04/-	-	6/7	4/5	-/-/-/-
24	8-534-I3	Защитный короб	кг	I8	-	-	-	0,39	0,04	0,0I/-	-	7	I	-
		Итого	руб								245/33 253/33	I64/I77	60/66	23/7 26/8

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Транспорт на покупные изделия	%	5							2	-	-	-
		Итого	руб								247/255			
		Запчасти	%	2							5	-	-	-
		Итого	руб								252/260			
		Комплектация	%	I							3	-	-	-
		Итого	руб								255/263			
		Тара и упаковка	%	2							5	-	-	-
		Транспортные расходы	%	3							8	-	-	-
		Итого	руб								268/276			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Заготовительно-складские расходы	%	I,2							3	-	-	-
		Итого	руб								27I 279	I64 I77	60 66	23/7 26/8
		Накладные расходы	%	87								52 57		
		Итого по I разделу	руб								27I 273	2I6 234	60 66	23/7 26/8
		П. Материалы, не учтенные ценником												
25	ССЦРЦчУ стр.I50 п.I66	Провод марки АПВ сечен. 2,5 мм2	м	30	-	-	-	0,022	-	-	-	I	-	-
26	-"- п.I78	То же, марки ПГВ сечен. IхI,0 мм2	м	I0	-	-	-	0,0236	-	-	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
27	-"- стр.60 поз.I00I	Кабель марки АВВГ-0,66 сеч.4х2,5 мм2 0,I9IxI,3	м	50 60	-	-	-	0,2483		-	-	I2 I5	-	-
28	-"- поз.I093	Кабель марки АВВГ-0,66 сеч.3х6+Iх4мм2 0,283xI,2	"	25	-	-	-	0,3396	-	-	-	8	-	-
29	-"- стр.I09 поз.2284	Кабель контрольный АКВВГ сечен. I4х2,5	м	I0				0,458	-	-	-	5	-	-
30	-"- стр.93 поз.I8I6	То же, КВВГ сечен. 7xI,0 мм2	м	5	-	-	-	0,28I	-	-	-	I	-	-
3I	36-06-75	Тумблер ТВI-I 0,7xI,05xI,08	шт	I	-	-	-	0,794	-	-	-	I	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
32	СбСРСЦ ч.I стр.69	Труба стальная эл.сварная Д20хI,6	м	5	-	-	-	0,2	-	-	-	I	-	-
33	05-03 08-I24	Труба виниловая Дн=25мм 0,3IхI,076	м	5	-	-	-	0,334	-	-	-	2	-	-
34	24-05 I-0II	Гибкий ввод КI08IУ3 I,5хI,089	шт	4/5	-	-	-	I,634	-	-	-	7/8	-	-
35	24-I6-40 п0I-048	Металлорукав Д-I5 мм 0,I6хI,089	м	5	-	-	-	0,I74	-	-	-	I	-	-
36	24-95 I-345	Коробка У994У3 0,6хI,082	шт	I	-	-	-	0,649	-	-	-	I	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
37	-"- I-942	Ящик протяжной У998	шт	I	-	-	-	6,92	-	-	-	7	-	-
		64xI,082												
		Итого по II разделу	руб									47/5I		
		Итого по I+II разделу	руб								27I/279	263/285	60/66	23/7 26/8
		Плановые накопления	%	8								2I/23		
		Итого по смете	руб								27I/279	284/308	60/66	23/7 26/8
		Всего по смете	руб									555/587		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		В том числе:												
		Оборудование	руб									271/279		
		Монтажные работы	руб									284/308		
		Затраты труда	чел/час									II0/II9		
		Машино-смен	руб									I6/I8		

Примечание: Цифры в числителе относятся к I-2 климатическим зонам, в знаменателе к 3 климатической зоне

Главный инженер проекта Ю.Н.Васильев
Начальник отдела Е.Г.Хомяк
Составил рук.группы Е.Д.Кривойченко
Проверил Е.Д.Кривойченко

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № II-I

К типовому проекту склад инвентаря и оборудования отдельно стоящий заглубленный из монолитного железобетона (4 климатическая зона)

На приобретение и монтаж силового электрооборудования

Основание: спецификация № ЭМ-2

Составлена в ценах 1984 года

Сметная стоимость 0,72 тыс.руб.
в т.ч.
а) оборудования 0,32 тыс.руб.
б) монтажных работ 0,4 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция
Показатели по смете
Стоимость на:
I. Расчетную единицу на I укрываемого 2,40 руб.
2. I м3 объема здания 0,80 руб.

№ пп	Шифр и № позиций прейскуранта, УСН, ценника и др.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Ед. изм.	К-во ед. изм.	Масса, тонны брутто нетто: ед. изм.	Масса, тонны брутто нетто: общая	Стоимость единицы, руб.: оборудован.	Стоимость единицы, руб.: монтажных работ всего	Стоимость единицы, руб.: монтажных работ в том числе основ. зараб. плата	Стоимость единицы, руб.: монтажных работ в том числе экспл. машин в т.ч. зараб. плата	Общая стоимость, руб.: оборудован.	Общая стоимость, руб.: монтажных работ всего	Общая стоимость, руб.: монтажных работ в том числе основ. зараб. плата	Общая стоимость, руб.: монтажных работ в том числе экспл. машин в т.ч. зараб. плата
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		I. Оборудование и монтажные работы												
I	I5-04	Выключатель												

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
	I-0II I-0I4 8-526-5	автоматический АП50Б-3МТ исп. 1р54 3,95+4,3	шт	9	-	-	8,25	4,77	2,I	0,I2 0,03	74	43	I9	I -
2	8-539-I	Тумблер типа ТВI-I	шт	I	-	-	-	0,86	0,37	-	-	I	-	-
3	I6-02 5-0II4 3-84-I	Звонок ЗВП	"	I	-	-	8,7	0,38	0,33	0,0I	9	-	-	-
4	I7-04 5-554 II-405-I	Регулятор-сигнализатор ЭРСУ-3	"	I	-	-	54	2,66	2,6I	-	54	3	3	-
5	СКПЭ-84 I-302	Ящик распределительный ЯВПЗ-60	"	I	-	-	-	20,2	I,5I	0,09 0,02	-	20	2	-
6	-"- 2-630	Ящик управления ЯУ 54II--03А2А	"	I	-	-	70 I8,8	II,8	5,83	0,79 0,28	70 I9	I2	6	I -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
7	-"- 2-545	Шкаф силовой распределительный ШРП-7370I--22У3	шт	I	-	-	87 I4,2	22,2	8,I4	I,I6 0,44	87 I4	22	8	I -
8	8-I76-I	Прокладка кабеля при весе I м до I кг на скобах	I00 м	0,I5	-	-	-	48	I8,2	I2,7 4,04	-	7	3	2 I
9	8-400-I	Прокладка кабеля АВВГ сеч. до I0 мм2 на скобах	"	0,8	-	-	-	60,8	23,4	22,8 8,4	-	49	I9	I8 7
I0	8-400-2	То же, сечением до I6 мм2	"	0,25	-	-	-	68	25,0	28,2 8,88	-	I7	6	7 2

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
II	8-406-I2	Трубы стальные d 25 мм по конструкциям	I00 м	0,05	-	-	-	52,3	I9	I4,2 / 4,55	-	3	I	I / -
I2	8-408-I	Прокладка металлорукава Д до 25 мм по конструкциям	"	0,05	-	-	-	32	9,26	7,54 / 2,28	-	2	-	-
I3	8-4I7-5	Трубы винипластовые Двн=25 мм в полу	"	0,I	-	-	-	I5,9	7,65	0,22 / 0,08	-	2	I	-
I4	8-409-I	Затяжка I-го провода сеч. 2,5 мм2 в трубы и металлорукав	"	0,2	-	-	-	4,88	2,36	2,33 / 0,7I	-	I	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I5	3-409-II	То же, последующего	I00 м	0,5	-	-	-	I,2I	I,I4	-	-	I	I	-
I6	8-408-3	Гибкий ввод КI08I	шт	I0	-	-	-	0,83	0,32	-	-	8	3	-
I7	8-85-2	Зажимы наборные	шт	20	-	-	-	0,265	0,I89	0,0002 / 0,000I	-	5	4	-
I8	8-I53-2I	Заделка концевая для кабеля АВВГ сеч.до 4х6 мм2	шт	2	-	-	-	I,33	0,46	-	-	3	I	-
I9	8-I53-I3	Заделка для контрольного кабеля сеч. 2,5 мм2 с количеством медных жил до 7	"	2	-	-	-	0,49	0,22	-	-	I	-	-
20	8-I53-I4	То же, до I4	"	2				0,8I	0,4	-	-	2	I	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
2I	8-I70-I	Герметизация проходов	шт	2	-	-	-	I,66	0,24	-	-	3	-	-
22	8-I70-2	Заделка зазоров	"	5	-	-	-	0,I9	0,I4	-	-	I	I	-
23	8-48I-I9	Присоединение эл.двигателей к эл.сети, вес до 0,I т	"	I0	-	-	-	I,38	0,94	0,04 / -	-	I4	9	-
24	8-534-I3	Защитный короб	кг	I8	-	-	-	0,39	0,04	0,0I / -	-	7	I	-
		Итого	руб								294 / 33	227	89	3I / I0
		Транспорт на покупные изделия	%	5							2	-	-	-
		Итого	руб								296			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Запчасти	%	2							6	-	-	-
		Итого	руб								302			
		Комплектация	%	I							3	-	-	-
		Итого	руб								305			
		Тара и упаковка	%	2							6	-	-	-
		Транспортные расходы	%	3							9	-	-	-
		Итого	руб								320			
		Заготовительно-складские расходы	%	I,2							4	-	-	-
		Итого	руб								324	227	89	3I/I0
25		Накладные расходы	%	87								77		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Итого по I разделу	руб								324	304	89	3I/I0
		II. Материалы, не учтенные ценником												
26	СБСРЦ-У стр.I50 п.I66	Провод марки АПВ сечен. 2,5 мм2	м	60	-	-	-	0,022	-	-	-	I	-	-
27	-"- п.I78	То же, марки ПГВ сече. IxI,0 мм2	м	I0	-	-	-	0,0236	-	-	-	-	-	-
29	-"- стр.60 поз.I60I	Кабель марки АВВГ-0,66 сеч.4х2,5 мм2	"	80	-	-	-	0,2483	-	-	-	20	-	-
		0,I9IxI,3												
30	-"- поз.I093	Кабель марки АВВГ-0,66 сеч.3х6+Iх4 мм2	"	25	-	-	-	0,3396	-	-	-	8	-	-
		0,283xI,2												

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
3I	-"- стр.I09 поз.2284	Кабель контрольный АКВВГ сеч. I4х2,5	м	I0	-	-	-	0,458	-	-	-	5	-	-
32	-"- стр.93 поз.I8I6	То же, КВВГ сеч.7хI,0 мм2	м	5	-	-	-	0,28I	-	-	-	I	-	-
33	36-06-75	Тумблер ТВI-I 0,7хI,05хI,08	шт	I	-	-	-	0,794	-	-	-	I	-	-
34	СбСРСЦ ч.I стр.69	Труба стальная эл.сварная Д20хI,6	м	5	-	-	-	0,2	-	-	-	I	-	-
35	05-03 08-I24	Труба виниловая Дн=25хI0 мм2 0,3IхI,076	м	I0	-	-	-	0,334	-	-	-	3	-	-
36	24-05 I-0II	Гибкий ввод КI08IУ3 I,5хI,089	шт	I0	-	-	-	I,634	-	-	-	I6	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
37	24-I6-I0 п0I-048	Металлорукав Д-I5 м.I 0,I6xI,089	м	5	-	-	-	0,I74	-	-	-	I	-	-
38	24-05 I-345	Коробка У994УЗ 0,6xI,082	шт	I	-	-	-	0,649	-	-	-	I	-	-
39	-"- I-942	Ящик протяжной У998 6,4xI,082	"	I	-	-	-	6,92	-	-	-	7	-	-
		Итого по II разделу	руб									65		
		Итого по I+II разделам	руб								324	369	89	3I/I0
		Плановые накопления	%	8							-	30	-	-
		Итого по смете	руб								324	399	89	3I/I0

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Всего по смете	руб									723	89	3I/I0
		в том числе:												
		оборудование	руб									324		
		монтажные работы	руб									399		
		затраты труда	чел--час									I55		
		машино-смен	руб									2I		

Главный инженер проекта Ю.Н.Васильев

Начальник отдела Е.Г.Хомяк

Составил рук.группы Е.Д.Кривойченко

Проверил Е.Д.Кривойченко

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I2

К типовому проекту "Склад инвентаря и оборудования заглубленный, отдельно стоящий из монолитного железобетона" для всех климатических зон

На приобретение и монтаж слаботочных устройств

Основание: чертеж № СС-I

Составлена в ценах I984 г.

Сметная стоимость 0,28 тыс.руб.
в т.ч.
а) оборудования 0,08 тыс.руб.
б) монтажных работ 0,I8 тыс.руб.
в) строительных работ 0,02 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция 0,I2 тыс.руб.
Показатели по смете
Стоимость на:
I. Расчетную единицу на I укрываемого 0,93 руб.
2. I м3 объема здания 0,3I руб.

№ пп	Шифр и № позиций прейскуранта, УСН, ценника и др.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Ед. изм.	К-во ед. изм.	Масса, тонны брутто нетто ед. изм.	Масса, тонны брутто нетто общая	Стоимость единицы, руб. обору-дован.	Стоимость единицы, руб. монтажных работ всего	в том числе основ. зараб. плата	в том числе экспл. машин в т.ч. зараб. плата	Общая стоимость, руб. обору-дован.	Общая стоимость, руб. монтажных работ всего	в том числе основ. зараб. плата	в том числе экспл. машин в т.ч. зараб. плата
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		"А". Телефонизация												
		II. Монтажные работы												
		III. Оборудование												

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I	Пр-нт I6-03 доп.2 п.4I / I0-I27-2	Установка и монтаж аппарата телефонного настенного типа ТАСТ-70	шт	I	-	-	I4	0,46	0,39	-	I4	I	-	-
2	- / I0-972-I0	То же, коробки распределительной настенной КРТ-I0х2	шт	I	-	-	-	4,0I	I,62	0,55 / 0,I8	-	4	2	I / -
3	- / I0-54-I2	Прокладка провода телефонного ТРП Iх2х х0,5 по бетонной стене	I00 м	0,3	-	-	-	II,2	I0,8	-	-	3	3	-
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	I4	8	5	I / -
4		Накладные расходы на основную заработную плату	%	97	-	-	-	5	-	-	-	5	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	I4	I3	5	I -
		Материалы												
5	ССРСЦ, ч.У стр.I63, п.489	Провод марки ТРП Ix2x0,5	км	0,03	-	-	-	I3	-	-	-	I	-	-
		Итого материалов	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	I	-	-
		Итого по п.II с материалами	руб	-	-	-	-	-	-	-	I4	I4	5	I -
6		Плановые накопления	%	8	-	-	-	I4	-	-	-	I	-	-
		Итого по п.II	руб	-	-	-	-	-	-	-	I4	I5	5	I
7		Тара и упаковка	%	I,5	-	-	-	I4	-	-	-	-	-	-
8		Наценки ГУМТО	%	I	-	-	-	I4	-	-	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
9		Транспортные расходы	%	3,5	-	-	-	I4	-	-	I	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	I5	-	-	-
I0		Заготовительно-складские расходы	%	I,2	-	-	-	I5	-	-	-	-	-	-
		Итого по п.Ш	руб	-	-	-	-	-	-	-	I5	-	-	-
		Итого по разделу "А"	руб	-	-	-	-	-	-	-	I5	I5	5	I
		"Б". Радиофикация												
		П. Монтажные работы												
		Ш. Оборудование												
II	Пр-нт I6-0I п.2-364 I0-397-7	Установка и монтаж колонки звуковой 2КЗ-7 на стене	шт	4	-	-	I5	2,73	2,34	-	60	II	9	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I2	- / I0-397-4	Установка и монтаж трансформатора абонентского типа ТАП-IОМ в нише	шт	I	-	-	-	0,67	0,47	-	-	I	I	-
I3	- / 8-574-56	Установка коробки универсальной УК-2П, УК-2Р	шт	5	-	-	-	0,55	0,33	-	-	3	2	-
I4	- / 8-59I-6	Установка розетки штепсельной для открытой проводки	I00 шт	0,04	-	-	-	25,I	I7,I	0,04 / 0,02	-	I	I	-
I5	- / I0-54-I2	Прокладка провода однопарного типа ПТПЖ 2х0,6 по бетонной стене	I00 м	0,6	-	-	-	II,2	I0,8	-	-	5	4	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	60	2I	I7	-
I6		Накладные расходы на основную заработную плату	%	97	-	-	-	I7	-	-	-	I6	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	37	-	-
		Материалы												
I7	ССРСП, чУ стр.208, п.22	Розетка штепсельная РШР	шт	4	-	-	-	0,I6	-	-	-	I	-	-
I8	-"- стр.207, п.I2	Коробка универсальная УК-2Р	шт	3	-	-	-	0,I6	-	-	-	I	-	-
I9	-"- стр.207 п.I3	Коробка универсальная УК-2П	шт	2	-	-	-	0,I4	-	-	-	-	-	-
20	-"- стр.I63, п.494	Провод марки ПТПЖ 2х0,6	км	0,06	-	-	-	I5,I	-	-	-	I	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
2I	29-02-20 п.I-25I ССРСЦ, ч.У табл.7е	Трансформатор абонентский ТАП-IOМ 3,35хI,077	шт	I	-	-	-	3,6I	-	-	-	4	-	-
		Итого материалов	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	7	-	-
		Итого по п.II с материалами	руб	-	-	-	-	-	-	-	60	44	I7	-
22		Плановые накопления	%	8	-	-	-	44	-	-	-	4	-	-
		Итого по п.II	руб	-	-	-	-	-	-	-	60	48	I7	-
23		Тара и упаковка	%	I,5	-	-	-	60	-	-	I	-	-	-
24		Наценки ГУМТО	%	I	-	-	-	60	-	-	I	-	-	-
25		Транспортные расходы	%	3,5	-	-	-	60	-	-	2	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	64	-	-	-
26		Заготовительно-складские расходы	%	I,2	-	-	-	64	-	-	I	-	-	-
		Итого по п.Ш	руб	-	-	-	-	-	-	-	65	-	-	-
		Итого по разделу "Б"	руб	-	-	-	-	-	-	-	65	48	I7	-
		"В". Пожарная сигнализация												
		П. Монтажные работы												
		Ш. Оборудование												
27	Пр-нт I6-02 книга 2 п03-0066 I0-743--I2	Извещатель лучевой сист. ПКИЛ на стене	шт	I	-	-	4,20	3,9I	2,79	-	4	4	3	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
28	– I0-743-2	Установка и монтаж извещателя теплового ДТЛ на потолке	шт	I6	–	–	–	0,97	0,88	–	–	I6	I4	–
29	– 8-574-56	Установка коробки универсальной УК-2П	шт	I	–	–	–	0,55	0,33	–	–	I	–	–
30	– I0-54-I2	Прокладка однопарного провода по бетонной стене	I00 м	I,2	–	–	–	II,2	I0,8	–	–	I3	I3	–
3I	– 8-574-56	Монтаж диода Д-226Г	шт	I6	–	–	–	0,55	0,33	–	–	9	5	–
		Итого	руб	–	–	–	–	–	–	–	4	43	35	–
32		Накладные расходы на основную заработную плату	%	97	–	–	–	35	–	–	–	34	–	–
		Итого	руб	–	–	–	–	–	–	–	4	77	35	–

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Материалы												
33	24-02 п.4-059 ССРСЦ, ч.У таб.5Б	Извещатель тепловой ДТЛ (0,I4xI,082)	шт	I6	-	-	-	0,I5	-	-	-	2	-	-
34	24-02 доп.I0 ССРСЦ, ч.У табл.5Б	Диод полупроводниковый Д-226Г (0,22xI,082)	шт	I6	-	-	-	0,23	-	-	-	4	-	-
35	ССРСЦ ч.У стр.I63 п.489	Провод марки ТРП Ix2x0,5	км	0,I2	-	-	-	I3	-	-	-	2	-	-
36	-"- стр.207, п.I3	Коробка универсальная УК-2П	шт	I	-	-	-	0,I4	-	-	-	-	-	-
		Итого материалов	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	8	-	-
		Итого по п.П с материалами	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	85	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
37		Плановые накопления	%	8	-	-	-	85	-	-	-	7	-	-
		Итого по п.II	руб	-	-	-	-	-	-	-	4	92	35	-
38		Тара и упаковка	%	I,5	-	-	-	4	-	-	-	-	-	-
39		Наценки ГУМТО	%	I	-	-	-	4	-	-	-	-	-	-
40		Транспортные расходы	%	3,5	-	-	-	4	-	-	I	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	5	-	-	-
4I		Заготовительно-складские расходы	%	I,2	-	-	-	5	-	-	-	-	-	-
		Итого по п.III	руб	-	-	-	-	-	-	-	5	-	-	-
		Итого по разделу "В"	руб	-	-	-	-	-	-	-	5	92	35	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		"Г". Заземление												
		I. Строительные работы												
42	ЕРЕР-82г I-960	Разработка вручную грунта II группы в траншее для наружного контура заземления	I00 м3	0,064	-	-	-	74,5	74,5	-	-	5	5	-
		322х0,02												
43	-"- I-968	Обратная засыпка	"	0,064	-	-	-	46,0	46,0	-	-	3	3	-
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	8	8	-
44		Накладные расходы на основную заработную плату	%	97	-	-	-	8	-	-	-	8	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	I6	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
45		Плановые накопления	%	8	-	-	-	I6	-	-	-	I	-	-
		Итого по п.I	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	I7	8	-
		II. Монтажные работы												
46	- / 8-47I-I	Забивка в грунт II группы электродов заземления из угловой стали, размером 50х50х5 мм	I0 шт	0,4	-	-	-	I9	4,6	0,7 / 0,I	-	8	2	-
47	- / 8-472-2	Прокладка шины заземления сечением до I60 мм2 в готовой траншее	I00 м	0,I5	-	-	-	27	8,2	0,9 / 0,I	-	4	I	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
48	– 8-472-I	То же, диаметром до I0 мм	I00 м	0,05	–	–	–	22,I	8,2	0,9 0,I	–	I	–	–
49	– 8-472-9	То же, диаметром до I0 мм по зданию	"	0,05	–	–	–	58,8	I4,9	I,7 0,2	–	3	I	–
		Итого	руб	–	–	–	–	–	–	–	–	I6	4	–
50		Накладные расходы на основную заработную плату	%	97	–	–	–	4	–	–	–	4	–	–
		Итого	руб	–	–	–	–	–	–	–	–	20	4	–
5I		Плановые накопления	%	8	–	–	–	20	–	–	–	2	–	–
		Итого по п.II	руб	–	–	–	–	–	–	–	–	22	4	–
		Итого по разделу "I"	руб	–	–	–	–	–	–	–	–	39	I2	–

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Всего по смете	руб	-	-	-	-	-	-	-	85	I94	69	I
		В том числе: графа I2+I3	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	279	69	I
		I. Строительных работ	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	I7	8	-
		II. Монтажных работ	"	-	-	-	-	-	-	-	-	I77	6I	I
		III. Оборудования	"	-	-	-	-	-	-	-	85	-	-	-
		IУ. Затраты труда	чел/ч	-	-	-	-	-	-	-	-	II7	-	-
		У. Строительные машины	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		НУЧП: (69+I)xI,44+ +(69+I)x0,22	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	II6	-	-

Главный инженер проекта Ю.Н.Васильев
Начальник отдела автоматики и связи В.П.Громов
Составил ст.инженер А.Г.Пилюкова
Проверил рук.группы А.И.Гусева

ВЕДОМОСТЬ

потребности производственных ресурсов к типовому проекту "Склад инвентаря и оборудования отдельно стоящий заглубленный из монолитного железобетона" для класса А-П-300

№ пп	Наименование ресурсов	Един. изм.	Количество			
			2	I	3	4
I	2	3	4	5	6	7
	I. Общестроительные работы					
I	Затраты труда	чел.ч	5040			5040
2	Заработная плата	руб	2I48,8			2I50,2
3	Строительные машины	маш.ч	257,8			
4	Прочие машины	руб	I849,7			
	II. Санитарно-технические работы					
I	Затраты труда	чел.ч	I223,2	I206	I234,8	I3I0,5
2	Заработная плата	руб	553	550,8	555,3	568,7
3	Прочие машины	руб	223	2I6,3	230,9	255,3
	Ш. Монтажные работы					
	Двери и ставни защитно-герметические					
I	Затраты труда	чел.ч	832			
2	Заработная плата	руб	399			
3	Строительные машины	руб	44			
	IУ. Электроосвещение					
I	Затраты труда	чел.ч	I43			I43
2	Заработная плата	руб	79			80
3	Строительные машины	руб	34			34

I	2	3	4	5	6	7
	Силовое электрооборудование					
I	Затраты труда	чел.ч	II0	-	II9	I55
2	Заработная плата	руб	60	-	66	89
3	Строительные машины	руб	I6	-	I8	2I
	Слаботочные устройства					
I	Затраты труда	чел.ч	II7			
2	Заработная плата	руб	69			
3	Строительные машины	руб	-			

Начальник отдела

Составила инженер В.А.Одиноков

Проверил главный специалист по сметам В.П.Беднякова

Л.Т.Попова

gost.e-ecolog.ru