ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

А-П-300-280.84
А-Ш-300-280.84
А-IУ-300-280.84

Склад инвентаря и оборудования отдельно стоящий заглубленный из монолитного железобетона

АЛЬБОМ УШ

Сметы для склада класса А-Ш

gost.e-ecolog.ru

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ ТИПОВОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ
ГОССТРОЯ СССР

Москва, А-445, Смольная ул., 22

Сдано в печать VIII 1986 года

Заказ № 11293 Тираж 20 экз.

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 19963-08

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 УШ

Сметы для склада класса А–III–300

Стоимость общая	64,93 / 71,95	тыс. руб.
Строительно-монтажных работ	59,48 / 65,60	тыс. руб.
Оборудования	5,45 / 6,35	тыс. руб.
Стоимость I м3 здания от строительно-монтажных работ	67,76 / 74,73	руб.

Разработан "Гипропромтрансстроем"

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

Главный инженер института А.С. Рождественский

Главный инженер проекта Ю.Н.Васильев

Начальник отдела В.А.Одиноков

А-II,III,IУ-300-280.84
Ал.УШ

С О Д Е Р Ж А Н И Е

		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 №Iобщестроительные работы	7
4.	Смета № 2 компенсационное устройство	64
5.	Смета № 3 вентшахта с установкой УЗС I	68
6.	Смета № 4 двери и ставни защитно-герметические	73
7.	Смета № 5 водопровод	78
8.	Смета № 6 канализация	84
9.	Смета № 7 вентиляция (2 климат.зона)	92
I0.	Смета № 7-I вентиляция(I климат.зона)	98
II.	Смета № 7-2 вентиляция (3 климат.зона)	104
I2.	Смета № 7-3 вентиляция (4 климат.зона)	110
I3.	Смета № 8 отопление	116
I4.	Смета № 9 сантехническое оборудование (2 климатическая зона)	128
I5.	Смета № 9-I сантехническое оборудование (I климатическая зона)	138
I6.	Смета № 9-2 сантехническое оборудование (3 климатическая зона)	148
I7.	Смета № 9-3 сантехническое оборудование (4 климатическая зона)	158
I8.	Смета № I0 электроосвещение	168
I9.	Смета № II силовое электрооборудование (I-3 климатические зоны)	177
20.	Смета № II-I силовое электрооборудование (4 климатическая зона)	189
2I.	Смета № I2 слаботочные устройства	200
22.	Ведомость потребности производственных ресурсов	216

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 санитарно-технические - 13,3%, плановые накопления - 8%.

Главный специалист по сметам Л.Т.Попова

Попова

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА

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

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость $\frac{64,93}{71,95}$ тыс. руб.

Нормативная условно-чистая продукция тыс. руб.

Показатели по смете

Стоимость на:

1. Расчетную единицу на 1 укрываемого $\frac{216,43}{239,83}$ руб.

2. 1 м3 объема здания $\frac{73,97}{81,97}$ руб.

№ пп	№ смет (сметн. расч.)	Наименов. работ и затрат	Сметная стоим., тыс. руб.							Технико-экономические показатели			
			строит. работ	монтаж. работ	оборуд., присп. мебели и инвен.	прочих затрат	всего	в т.ч. осн. з/пл.	в т.ч. эксп. машин	норм. усл.-чистой продукц.	наимен. един. изм.	к-во ед. изм.	стоимость един., руб.
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4
I	I	Общестроительные работы	$\frac{49,03}{49,16}$				$\frac{49,03}{49,16}$				$\frac{м3}{м3}$	$\frac{877,8}{877,8}$	$\frac{55,86}{56,00}$

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4
2	2	Компенсационное устройство	0,59				0,59				м3	877,8	0,67
3	3	Вентшахта с установкой УЗС-I	0,43				0,43				м3	877,8	0,49
4	4	Двери и ставни защитно-герметические		0,95	3,05		4,00				м3	877,8	4,56
5	5	Водопровод	0,56				0,56				м3	877,8	0,64
6	6	Канализация	0,76	0,0I	0,I3		0,90				м3	877,8	I,03
7	7	Вентиляция	3,05				3,05				м3	877,8	3,47
	7-3		9,I2				9,I2				м3	877,8	I0,39
8	8	Отопление	0,25				0,25				м3	877,8	0,28

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO	II	I2	I3	I4
9	9 / 9-3	Сантехническое Оборудование		2,57 / 2,40	I,92 / 2,77		4,49 / 5,I7				м3 / м3	877,8 / 877,8	5,II / 5,89
IO	IO	Электроосвещение		0,79 / 0,77			0,79 / 0,77				м3 / м3	877,8 / 877,8	0,90 / 0,88
II	II / II-I	Силовое электрооборудование		0,29 / 0,40	0,27 / 0,32		0,56 / 0,72				м3 / м3	877,8 / 877,8	0,64 / 0,82
I2	I2	Слаботочные устройства	0,02	0,I8	0,08		0,28				м3	877,8	0,32
		Всего по объекту	54,69 / 60,89	4,79 / 4,7I	5,45 / 6,35		64,93 / 7I,95				м3	877,8	73,97 / 8I,97

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.Васильев
Начальник отдела В.А.Одиноков
Составила: инженер В.П.Беднякова
Проверила: гл.специалист по сметам Л.Т.Попова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I

К типовому проекту Склад инвентаря и оборудования отдельно стоящий заглубленный из монолитного железобетона, А-Ш-300

на общестроительные работы

Основание: чертежи № АР-I÷АР-II; КЖ-I÷КЖ-I6

Составлена в ценах I984 г.

Сметная стоимость 49,03 / 49,I6 тыс. руб.

Нормативная условно-чистая продукция

Показатели по смете

Стоимость на:

I. Расчетную единицу на I укрываемого I63,43 / I63,87 руб.

2. I м3 объема здания 55,86 / 56,00 руб.

№ пп	№ укр. сметн. норм, ед. расц., шифры норм СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Ед. изм.	К-во ед. изм.	Стоим. един. руб. всего	в т.ч. осн. з/пл.	в т.ч. эксп. машин в т.ч. з/пл.	Общ. стоим., руб. всего	в т.ч. осн. з/пл.	в т.ч. эксп. машин в т.ч. з/пл.	нормат. условно-чистой продукции
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		I. Земляные работы									
		а) водопонижение									

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 игла-фильтров длиной до 4 м с об-сышкой Цена: I,56+0,04x7,79+ +4,4x0,I	шт	I23	2,3I			284			
2	I-I270 I3I-I	Извлечение игло-фильтров дли-ной до 4 м	шт	I23	0,7			86			
3	22-68 5-5 С-I р Ш п.I74 раб.сила К=0,4	Сборка и разбор-ка водосборного коллектора, из стальных труб диа-метром I50 мм Цена: (0,46+2,4IxO,999)+ +0,25x0,4	п.м.	50	2,97			I48			
4	С-I р.Ш п.I74	Возврат труб Цена: 2,4Ix0,9	п.м.	50	2,I7			(I08)			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
5	I-I272 I32-I С-I р III п.I74	Сборка всасывающего коллектора Цена: 0,27I+2,4I	п.м.	86	2,68			230			
6	I-I273 I32-2	Разборка всасывающего коллектора	п.м.	86	0,II8			I0			
7	Ц № 2 п.33I4	Время работы водопонижающей установки Цена:I,05х6,82	м/см	I72	7,I6			I232			
8	ЕРЕР I т.ч. стр.I3 Пр-нт 27-0I-49 п.03-637 I0% на трансп. данные Гидро- спец- строя	Затраты на износ иглофильтров Цена: $\frac{I,2xI23x9,IxI,Ix0,7x2}{I2}$	руб					I72			
		Итого по пункту а)	руб					2I62			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		б) Разработка грунта									
9	I-II29 II6-2	Планировка площадки под застройку механизированным способом	I00 м2	4,42	0,35			2			
I0	I-56 II-I4 т.ч. п.I.II табл.3	Разработка сухого грунта II группы в котловане экскаватором-драглайном с ковшом емкостью 0,5 м3 в отвал	м3	II22	0,I48			I66			
		Цена: /6,53+(I25,47--52)xI,I5+52x xI,I/x0,00I									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
II	I-960 80-2 т.ч. п.3.67	Добор вручную грунта II группы Цена:0,745xI,2	м3	35	0,894			3I			
I2	I-I74 22-I3 т.ч. п.I.II табл.3	Разработка грунта I группы экскаватором-прямой лопатой с ковшом емкостью 0,5 м3 с погрузкой на автосамосвалы (из карьера) Цэна:/6,4I+ +(I24,39-5I,5)x xI,I5+5I,5xI,I/x x0,00I	м3	I08	0,I47			I6			
I3	Ц № 3-84 стр.28	Транспортирование грунта автосамосвалами на расстояние до I км I08xI,75	т	I89	0,29			55			

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 табл.3	Перемещение грунта бульдозером на расстояние до 20 м во временный отвал	м3	I265	0,079			I00			
		Цена:/(40,8--I4,3)xI,I+I4,3xxI,05+(32,3--II,3)xI,I+II,3xxI,05/x0,00I									
I5	I-257 3I-2 I-268 3I-I3 т.ч. п.I.II табл.3	Обратная засыпка грунта за стенки сооружения и обвалование с перемещением до 20 м	м3	I265	0,032			40			
		Цена:/(I8,9-6,59)xxI,I+6,59xI,05++(I0,8-3,78)xI,I++3,78xI,05/x0,00I									
I6	I-II85 II8-II	Уплотнение грунта II группы пневматическими трамбовками	м3	I265	0,II6			I47			
		Итого по пункту б)	м3	I265	0,44			557			
		Итого по разд.I	руб					27I9			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		II Днище.									
I7	II-2 I-2	Уплотнение грунта щебнем	м2	264,I	0,433			II4			
I8	6-I-I I-I	Подготовка из бетона М I00 толщиной I00 мм	м3	26,4	28,4			750			
I9	II-I6 3-I II-I7 3-2	Оклеечная гидроизоляция из 3-х слоев гидроизола на битумной мастике	м2	248,3	2,72			675			
		Цена: I,I8+0,77х2									
20	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 х(25,8+2,47)/х2} х х0,0I	м2 м3	248,3 7,5	I,I			273			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
2I	27-I26 29	Армирование защитного слоя сварной сеткой	м2	248,3	0,0059			I			
22	С-I р I п.384	Стоимость сварной сетки 5х5 мм	м2	248,3	2,I3			529			
23	6-I6 I-I6 ССЦ I-I9	Монолитное железобетонное днище из бетона М 300 толщиной 450 мм	м3	III,7	34,85			3893			
		Цена: 2,27+I,0I5х32,I									
24	С-II р IУ п.I	Стоимость арматуры А I	т	6,476	270			I749			
25	-"- п.3	Стоимость арматуры А III	т	9,II2	270			2460			
		Итого по разделу II	м3	I45,6	7I,73			I0444			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		III Стены									
26	6- 97 II- 8 ССЦ I-7	Устройство наружных монолитных железобетонных стен из бетона М300 толщиной до I000 мм Цена: 8,08+I,0I5x3I,I=	м3	I2,9	39,65			5II			
27	6-96 II-7 ССЦ I-7	То же, толщиной до 500 мм Цена: II,8+I,0I5x3I,I=	м3	57,3	43,37			2485			
28	6-I52 I4-I0 ССЦ I-7	Стены внутренние железобетонные толщиной до 500 мм Цена: I3,4+I,0I5x3I,I	м3	26,4	44,97			II87			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
29	6-I5I I4-9 ССЦ I-7	То же, толщиной до 300 мм Цена: I7,8+I,0х3I,I	м3	7,0	48,9			342			
30	С-II р IУ п.I6	Стоимость арматуры А I	т	I,83I	270			494			
3I	-"- п.I8	Стоимость арматуры А Ш	т	3,397	283			96I			
32	-"- п.43	Стоимость арматуры В I	т	0,I06	392			42			
33	С 2 табл.I9	Стоимость закладных элементов	т	0,50I 0,528	363			I82 I92			
		Итого по разделу Ш	м3	I03,6	59,88 59,98			6204 62I4			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		IУ Покрытие									
34	6-I75 I6-3 ССЦ I-3I	Монолитная железобетонная лента перекрытия толщиной 450 мм из бетона М300 Цена: 8,72+I,0I5x33,3	м3	III,7	42,52			4749			
35	С-II р IУ п.I0	Стоимость арматуры А I	т	4,8I5	338			I627			
36	-"- п.I2	Стоимость арматуры А III	т	8,795	325			2858			
37	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+2,04 (25,8+2,47)+/0,5I+0,5I (25,8+2,47)/x8 } x x0,0I	м2 м3	248,3 I4,9	I,99			494			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
38	I2-299 I0-I I2-300 I0-2 ССЦ 2-4	Защитный слой из цементного раствора М I00 толщиной 30 мм Цена: /I4,8+I,58х24,4+ +(0,08+0,I05х24,4)х хI5/х0,0I	м2	248,3	0,93			23I			
39	II-I6 3-I II-I7 3-2	Оклеечная гидроизляция из 3-х слоев гидроизола на битумной мастике Цена:I,I8+0,77х2=	м2	248,3	2,72			675			
		Итого по разделу IУ	м3	I26,6	84,0			I0634			
		У Перегородки									
40	8-I40-I I5-I	Перегородки из бетонных камней толщиной 90 мм	м3 м2	3,I 33,94	42,I			I3I			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
4I	8-59	Армирование кладки из легкобетонных камней	т	0,I2	I94			23			
42	6-83 9-7	Установка закладных деталей (-40х4)	т	0,004	44I			2			
43	6-I43 I4-I	Перегородки, монолитные железобетонные толщиной I00 мм из бетона М 200	м3 м2	0,4 3,8	88			35			
44	С-II р IУ п.43	Арматурные сетки из стали класса В I	т	0,0I7	392			7			
45	9-46 7-I	Металлический каркас перегородок в санузлах	т	0,204	58			I2			
46	С-II р I п.2097	Стоимость металлического каркаса	т	0,204	307			63			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
47	I0-48 8-5	Установка щитовых перегородок из древесностружечных плит толщиной 22 мм	м	6,9	2,4			I7			
48	С-I р.I п.3I9	Стоимость перегородок из древесностружечных плит толщиной 22 мм	м2	II,7	I,89			22			
49	26-66 I3-2	Проклеить тканью углы перегородок	м2	2,8	I,I9			3			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
50	7-704 5I-4	Уплотнение стыков прокладками насухо в I ряд	п.м.	I3,7	0,373			5			
5I	7-7I4 5I-I4	Чеканка и расшивка раствором швов	п.м.	I3,7	0,0485			I			
		Итого по разделу У	м2	49,44	6,49			32I			
		в т.ч. металлоконструкции	руб					/75/			
		УI Изоляционные работы									
52	8-23 4-5 8-26 4-6	Изоляция стен 3-мя слоями гидроизола на битумной мастике	м2	I93,0	3,88			749			
		Цена: 2,57+I,3I									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
53	8-45 5-9	Устройство защитной стенки из кирпича глиняного обыкновенного	м2	I93	4,72			9II			
		Итого по разделу УI	м2	I93,0	8,60			I660			
		УП Полы.									
54	II-II I-II	Подстилающий слой из бетона М I00	м3	I7,2	29,3			504			
55	II-67 II-I II-68 II-2	Покрытия бетонные М 200 толщиной 20 мм	м2	I78,7	0,9I4			I63			
		Цена: I,23-0,I58x2									
56	II-I35 20-3 ССЦ 2-5	Покрытия из плиток керамических на цементном растворе М I50 толщиной I0 мм	м2	9,8	4,2I			4I			
		Цена:3,63+2,23х х0,0Iх25,9									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
57	6- 90 II-I	Устройство бетонных ступеней МI00	м3	0,I	32,3			3			
58	II-II I-II	Набетонка для канала из бетона М I00	м3	0,2	29,3			6			
59	6-90 II-I	Устройство стенок приямков из бетона М I00	м3	0,2	32,2			6			
60	6-90 II-I	Устройство монолитной бетонной площадки из бетона М I00	м3	2,I	32,2			68			
6I	I6-46 7-4	Проложить водогазопроводную трубу диам.50 мм	м	I2	2,2I			27			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
62	34-304 55-I	Покрытия приямков рифленой сталью	м2	I,3	22,I			29			
63	6-253 29-4	Железнение поверхностей стенок и днищ приямков	м2	2,7	0,22			I			
		Итого по разделу УП	м2	I88,5	4,50			848			
		УШ Проемы									
64	I0-I07 20-3	Установка внутренних дверных блоков площадью до 3 м2 с врезкой приборов в перегородках	м2	8,8	2,I8			I9			
65	С-II р II п.2I7	Стоимость дверных блоков ДГ2I-7	м2	7,0	I5			I05			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
66	С-II р II п.2I8	Стоимость дверных блоков ДГ2I-9	м2	I,8	I4,2			26			
67	С-I р.I п.448	Стоимость приборов дверей входных в комнаты однопольных	комп.	2	2,97			6			
68	С-I р I п.448	То же, в санузлы	компл.	4	2,97			I2			
69	20-400 7-I	Установка вентиляционных решеток в дверях ДГ2I-7	шт	4	I,42			6			
70	С-III р.I п.I473	Стоимость вентиляционных решеток (I50х490)	шт м2	4 0,3	0,37 4,96			I			
7I	9-34 5-I	Установка металлической решетчатой двери	т м2	0,025 I,72	2,79			5			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
72	С-II р.I п.I973	Стоимость металлической двери ДМ I	т	0,025	464			I2			
73	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 том числе металлоконструкции)	(руб)					(I7)			
		IX Отделочные работы.									
74	I5-276 55-I4	Затирка бетонных поверхностей потолков	м2	207	0,42I			87			
75	I5-275 55-I3	Затирка бетонных стен и перегородок	м2	337	0,358			I2I			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
76	I5-502 I52-2	Клеевая окраска стен и потолков	м2	403 394	0,I29			52 5I			
77	I5-5II I53-4	Силикатная окраска стен и потолков	м2	45	0,II9			5			
78	I5- 509 I53-2	Известковая окраска стен и потолков	м2	63	0,03I3			2			
79	I5-579 I59-9-26	Улучшенная масляная окраска потолков по бетону белилами	м2	23 32	I,06			24 34			
80	I5-568 I59-8	Улучшенная масляная окраска стен белилами с добавлением колера	м2	68 76	0,767			52 58			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
8I	I5-56I I59-I	Улучшенная масляная окраска щитовых перегородок в санузле	м2	II,7	0,68I			8			
82	I5-82 I4-I	Облицовка стен керамической плиткой	м2	I5	4,22			63			
83	I5-566 I59-6 I5-564 I59-4 т.ч.п2,3I табл.2	Улучшенная масляная окраска дверных блоков в перегородках Цена: 0,2I2х(2,7-0,3)+ +0,75х0,3	м2	8,8	0,73			6			
84	I5-6I4 I64-8	Масляная окраска металлической решетчатой двери	м2	I,72	0,556			I			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
85	I5-6I4 I64-8	Масляная окраска за 2 раза стальных конструкций дверей и ставен	т	4,05I							
		Объем:	м2	223,I3	0,556			I24			
		24,5х4,05IхI,25 0,556									
86	I5-6I4 I64-8	Масляная окраска вентиляционных решеток в дверях	м2	0,3	0,556			I			
		Итого по разделу IX	м2	58I,2	0,94			546			
			отдел. поверх.		0,97			56I			
		X Основной вход									
87	II-2 I-2	Уплотнение грунта щебнем	м2	32,8	0,433			I4			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
88	6-I-I I-I	Подготовка из бетона М I00	м3	3,6	28,4			I02			
89	6-I-I I-I	Уплотнение бетонной подготовки перед входом	м3	2,7	28,4			77			
90	II-I6 3-I II-I7 3-2	Оклеечная гидроизоляция из 3-х слоев гидроизола на битумной мастике	м2	32,8	2,72			89			
		Цена:I,I8+0,77х2									
9I	II-57 8-3 II-58 8-4 ССЦ I-3	Защитный слой из бетона МI00 толщиной 30 мм Цена: {22+2,04х х(25,8+2,47)+ +/0,5I+0,5Iх х(25,8+2,47)/х2} х х0,0I	м2 м3	32,8 0,98	I,I			36			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
92	27-I26 29	Армирование бетонной стяжки сварной сеткой	м2	32,8	0,0059			I			
93	С-I р I п.384	Стоимость сварной сетки 5х5	м2	32,8	2,I3			70			
94	6-I6 I-I6 ССЦ I-I9	Монолитное железобетонное днище из бетона М 300 толщиной 300 мм Цена: 2,27+I,0I5х32,I	м3	9,0	34,85			3I4			
95	С-II р IУ п.I	Стоимость арматуры А I	т	0,I82	270			49			
96	-"- п.3	Стоимость арматуры А III	т	0,385	270			I04			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
97	6-96 II-7 ССЦ I-7	Монолитные железобетонные стены из бетона М 300 толщиной 300 мм	м3	II,3	43,37			490			
		Цена: II,8+I,0I5x3I,I									
98	С-II р IV п. I6	Стоимость арматуры А I	т	0,229	270			62			
99	С-II р IV п.I8	Стоимость арматуры А III	т	0,486	283			I38			
I00	6-I75 I6-3 ССЦ I-3I	Монолитная железобетонная верхняя плита из бетона М 300 толщиной 300 мм	м3	6,7	42,52			285			
		Цена:8,72+I,0I5x x33,3									
I0I	С-II р IV п.I0	Стоимость арматуры А I	т	0,I35	338			46			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I02	-"- п.I2	Стоимость арматуры А Ш	т	0,288	325			94			
I03	6-90 II-I	Монолитные бетонные стены сквознякового участка из бетона М I00	м3	2,5	32,2			80			
I04	7-2I 2-4	Перекрытие из сборных железобетонных плит площадью до 5 м2	шт	4	8,06			32			
I05	ССЦ 8-503	Стоимость плоских плит марки П I8 д -5 из бетона М 300	м3	0,96	60,8			58			
I06	ССЦ таб.3-I	Стоимость арматуры А I	т	0,0II	229			3			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I07	-"- таб.3-I	Стоимость арматуры А Ш	т	0,055	250			I4			
I08	II-57 8-3 II-58 8-4 ССЦ I-3	Укладка бетона по уклону перекрытия М I00 $\bar{h}_{ср}$ =30 мм Цена: {22+2.04х(25,8+ +2,47)+/0,5I+0,5Iх х(25,8+2,47)/х2 }х х0,0I	м2	27,2	I,I			30			
I09	II-I6 3-I II-I7 3-2	Оклеечная изоля- -ция из 3-х слоев, гидроизола на битумной мастике Цена:I,I8+0,77х2	м2	27,2	2,72			74			
II0	I2-299 I0-I I2-300 I0-2 ССЦ 2-4	Защитный слой из цементного раствора М I00 толщиной 30 мм Цена:/I4,8+I,58х х24,4+(0,08+0,I05х х24,4)хI5 / х х0,0I	м2	27,2	0,93			25			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
III	II-II I-II	Устройство подбетонки из бетона М I00(сквозняковый участок)	м3	0,2	29,3			6			
II2	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			
II3	20-696 I8-I	Стальные конструкции перильного ограждения	кг	I2,I	0,359			4			
II4	I8-2I0 24-30 а Письмо Госстроя № 82"Д" от II.I0. 83 г	Установка пластмассового поручня Цена: I75,7xI,25+0,Ix xI,I5+8,2xI,I2)x xx0,0I	п.м.	8,5	I,04			9			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
II5	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			
II6	8-45 5-9	Защитная кирпичная стенка в I-2 кирпича	м2	37,2	4,72			I76			
II7	II-67 II-I II-68 II-2	Покрытия бетонные М 200 толщиной 20 мм Цена: I,23-0,I58x2	м2	9,0	0,9I4			8			
II8	I5-276 55-I4	Затирка бетонных поверхностей потолков	м2	30,0	0,42I			I3			
II9	I5-275 55-I3	То же, стен	м2	4I,0	0,358			I5			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I20	I5-508 I53-I	Внутренняя известковая окраска стен и потолков	м2	7I,0	0,0584			4			
I2I	7-70I 5I-I	Прокладка жгута из просмоленной пакли	п.м.	I2	0,423			5			
I22	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	3,4	I,95			7			
I23	8-23 4-5	То же, в стене	м2	3,9	2,57			I0			
I24	20-I58 2-4	Устройство конденсаторов из листовой оцинкованной стали	м2	4,2	7,5I			32			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I25	7-706 5I-6	Заполнение деформационного шва мастикой	п.м.	II,2	0,887			I0			
I26	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			
I27	С-II р II п.234	Стоимость дверных блоков ДН 20-4,8-5	м2	2,66	I6,9			45			
I28	С-I р.I п.447	Стоимость приборов для дверей входных в здание	компл.	I	8,94			9			
I29	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			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I30	I5-566 I59-6 т.ч.п.2,3I таб.2	Улучшенная масляная окраска дверных блоков Цена:0,2I2xI,8	м2	2,66	0,38			I			
I3I	II-6 I-6	Щебеночная подготовка под отмостку и входную площадку	м3	0,8	I6			I3			
I32	II-83 I3-I	Покрытие асфальтовое толщиной 25 мм	м2	I,8	I,2I			2			
I33	II-II I-II ССЦ I-I7	Устройство входной площадки из бетона М 200 Цена: 2,5+I,02x28,2	м3	0,5	3I,26			I6			
I34	6- 79 9-3	Установка анкеров (А7)	м	0,054	563			30			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I35	I2-280 8-5	Покрытие парапета оцинкованной кровельной сталью	м2	0,6	I,92			I			
		Итого по разделу X	руб					2786			
		XI Аварийный выход									
I36	II-2 I-2	Уплотнение грунта щебнем	м2	25,7	0,433			II			
I37	6-I-I I-I	Подготовка из бетона М I00	м3	2,8	28,4			80			
I38	6-I-I I-I	Утолщение бетонной подготовки перед входом	м3	2,I	28,4			60			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I39	II-I6 3-I II-I7 3-2	Оклеечная гидроизоляция из 3-х слоев гидроизола на битумной мастике Цена:I,I8+0,77x2	м2	25,7	2,72			70			
I40	II-57 8-3 II-58 8-4 ССЦ I-3	Защитный слой из бетона М I00 толщиной 30 мм Цена: {22+2,04x(25,8+ +2,47)+/0,5I+0,5Ix x(25,8+2,47)/x2} x x0,0I	м2	25,7	I,I			28			
I4I	27-I26 29	Армирование бетонной стяжки сварной сеткой	м2	25,7	0,0059			I			
I42	С-I р.I п.384 примен.	Стоимость сварной сетки 5x5	м2	25,7	2,I3			55			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I43	6-I6 I-I6 ССЦ I-I9	Монолитное железобетонное днище из бетона М 300 толщиной 300 мм Цена: 2,27+I,0I5x32,I	м3	8,2	34,85			286			
I44	С-II р.IУ п.I	Стоимость арматуры А I	т	0,I86	270			50			
I45	-"- п.3	Стоимость арматуры А III	т	0,482	270			I30			
I46	6-96 II-7 ССЦ I-7	Монолитные железобетонные стены из бетона М 300 толщиной 300 мм Цена: II,8+I,0I5x3I,I	м3	II,9	43,37			5I6			
I47	С-II р.IУ п.I6	Стоимость арматуры А I	т	0,27	270			73			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I48	-"- п.I8	Стоимость арматуры А Ш	т	0,698	283			I98			
I49	6-90 II-I	Монолитные бетонные стены сквознякового участка из бетона М I00	м3	2,I	32,2			68			
I50	6-I75 I6-3 ССЦ I-3I	Монолитная железобетонная верхняя плита из бетона М 300 толщиной 300 мм Цена: 8,72+I,0I5x33,3	м3	5,I	42,52			2I7			
I5I	С-II р.IУ п.I0	Стоимость арматуры А I	т	0,048	338			I6			
I52	-"- п.I2	Стоимость арматуры А Ш	т	0,I23	325			40			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I53	7-2I 2-4	Перекрытие из сборных железобетонных плит площадью до 5 м2	шт	4	8,06			32			
I54	ССЦ 8-503	Стоимость плоских плит марки IIOд-5 из бетона М 300	м3	0,32	60,8			I9			
I55	ССЦ таб.3-I	Стоимость арматуры А I	т	0,008	229			2			
I56	-"- таб.3-I	Стоимость арматуры А III	т	0,037	250			9			
I57	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 х(25,8+2,47)+/0,5I+ +0,5Iх(25,8+2,47)/х х2}х0,0I	м2	22,4	I,I			25			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I58	I2-I6 3-I II-I7 3-2	Оклеечная изоляция из 3-х слоев гидроизола на битумной мастике Цена:I,I8+0,77x2	м2	22,3	2,72			6I			
I59	II-299 I0-I I2-300 I0-2 ССЦ 2-4	Защитный слой из цементного раствора М I00 толщиной 30 мм Цена: /I4,8+I,58x24,4+ +(0,08+0,I05x x24,4)xI5/x0,0I	м2	22,3	0,93			2I			
I60	6-90 II-I ССЦ I-5	Монолитные бетонные ступени из бетона М 200 Цена: 5,93+I,02x27,4	м3	0,78	33,88			26			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I6I	20-696 I8-I	Стальные конструкции перильного ограждения	кг	I3,2	0,359			5			
I62	I8-2I0 24-30 а Письмо Госстр. № 82"Д" от II.I0. 83 г.	Установка пластмассового поручня Цена: (75,7хI,25+0,Iх хI,I5+8,2х хI,I2)х0,0I	п.м.	I0	I,04			I0			
I63	II-II I-II	Устройство набетонки из бетона М I00 (сквозняковый участок)	м3	0,2	29,3			6			
I64	8-23 4-5 8-26 4-6	Боковая оклеечная гидроизоляция стен гидроизолом в 3 слоя Цена:2,67+I,3I	м2	I0,4	3,88			40			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I65	8-45 5-9	Защитная кирпичная стяжка в I/2 кирпича	м2	2I,2	4,72			I00			
I66	II-67 II-I II-68 II-2	Покрытия бетонные М 200 толщиной 20 мм Цена: I,23-0,I58x2	м2	7,6	0,9I4			7			
I67	I5-276 55-I4	Затирка бетонных поверхностей потолков	м2	I6	0,42I			7			
I68	I5-275 55-I3	То же, стен	м2	45	0,358			I6			
I69	I5-508 I53-I	Внутренняя известковая окраска стен и потолков	м2	6I	0,0584			4			
I70	7-70I 5I-I	Прокладка жгута из просмоленной пакли	п.м.	I0	0,423			4			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I7I	II-I6 3-I II-I7 3-2	Прокладка двух дополнительных слоев гидроизола в нижней и верхней плите(деформационный шов)	м2	2,5	I,95			5			
		Цена:I,I8+0,77									
I72	8-23 4-5	То же, в стене	м2	3,6	2,57			9			
I73	20-I58 2-4	Устройство компенсаторов из листовой оцинкованной стали	м2	3,6	7,5I			27			
I74	7-706 5I-6	Заполнение деформационного шва мастикой	п.м.	I0	0,887			9			
I75	6-79 9-3	Установка анкеров	т	0,046	563			26			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I76	I2-280 8-5	Покрытие парапета оцинкованной сталью	м2	0,5	I,92			I			
I77	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=									
I78	С-II р II п.229	Стоимость дверных блоков ДН20-8-I	м2	I,85	I7,8			33			
I79	С-I р.I п.446	Стоимость приборов для дверей входных в здание	комп.	I	6,73			7			
I80	9-34 5-I	Установка металлической решетчатой двери	т м2	0,025 I,72	2,79			5			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I8I	С-II р.I п.I973	Стоимость металлической двери ДМI	т	0,025	464			I2			
I82	I5-732 20I-6 т.ч. п.I.3I	Остекление дверных одинарных полотен 3 мм стеклом на штапиках по эластичной прокладке	м2	0,09	2,06			I			
I83	I5-566 I59-6 т.ч. п.2.3I таб.2	Улучшенная масляная окраска дверных блоков	м2	I,85	0,38			I			
		Цена: 0,2I2xI,8									
I84	I5-6I4 I64-8	Масляная окраска металлической решетчатой двери	м2	I,72	0,556			I			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I85	II-6 I-6	Щебеночная подготовка под отмостку и входную площадку	м3	0,6	I6			I0			
I86	II-83 I3-I	Покрытие асфальтовое толщиной 25 мм	м2	I,4	I,2I			2			
I87	II-II I-II ССЦ I-I7	Устройство входной площадки из бетона М 200 Цена: 2,5+I,02x28,2	м3	0,4	3I,26			I3			
		Итого по разделу XI	руб					2460			
		(в т.ч. металлоконструкции)	(руб)					- (I7)			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		XII Фильтры									
I88	20-696 I8-I	Установка металлических рамок и коробок	кг	I08,2 I65,7	0,359			39 59			
I89	I5-6I4 I64-8	Масляная окраска металлоконструкций	м2	5,95	0,556			3			
		$y=\frac{24,5x0,I08xI,25}{0,556}=$	т	9,I4 0,I08 0,I66				5			
		$y=\frac{24,5x0,I66xI,25}{0,556}$									
		Итого по разделу XII	руб					42 64			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		ХШ Опоры под вентиляторы									
I90	9-207 32-I0 С-II р.I п.2096	Установка опор под вентиляторы Цена:40,8+347,0	т	0,I09 0,266	387,8			42 I03			
I9I	I5-6I4 I64-8	Масляная окраска металлоконструкций	т	0,I09 0,266							
		у=24,5х0,I09хI,25/0,556	м2	6,0 I4,65	0,556			3 8			
		у=24,5х0,266хI,25/0,556									
		Итого по разделу ХШ	т	0,I09 0,266	4I2,84 4I7,29			45 III			
		в т.ч. металлоконструкции	(руб)					(42) I03			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Итого прямых затрат	руб					38976 39089			
		(в т.ч. металлоконструкции)	(руб)					(I5I 2I2)			

Примечание: в числителе приведена стоимоость для 2-ой климатической зоны, в знаменателе - для 4-ой климатической зонн.

I климатическая зона

вычесть из прямых затрат	руб	38976
(в т.ч. металлоконструкции)	(руб)	(I5I)

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
33	С 2 таб.I9	Стоимость закладных элементов	т	0,50I	363,0			I82			
I90	9-207 32-I0 С 2,рI п.2096	Установка опор под вентиляторы Цена:40 8+347,0=	т	0,I09	387,8			42			
I9I	I5-6I4 I64-8	Масляная окраска металлоконструкций	м2	6,0	0,556			3			
		добавить									
33	С 2 таб.I9	Закладные детали	т	0,482	363,0			I75			
I90	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			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I9I	I5-6I4 I64-8	Масляная окраска металлоконструкций	м2	5,9	0,556			3			
		Итого прямых затрат	руб					38968			
		(в т.ч. металлоконструкций)	(руб)					(I50)			
		Накладные расходы на строительные работы	%	I6,5	388I8			6405			
		На металлоконструкции	%	8,6	I50			I3			
		Итого	руб					45386			
		Плановые накопления	%	8,0				363I			
		Всего по смете	руб					490I7			
		Округленно	тыс. руб.					49,02			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		3 климатическая зона									
		вычесть из прямых затрат	руб					38976			
		(в т.ч. металлоконструкции)	(руб)					(I5I)			
33	С 2 таб.I9	Стоимость закладных элементов	т	0,50I	363,0			I82			
I88	20-696 I8-I	Установка металлических рамок и коробок	кг	I08,2	0,359			39			
I89	I5-6I4 I64-8	Масляная окраска металлоконструкций	м2	5,95	0,556			3			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I90	9-207 32-I0 С 2,р I п.2096	Установка опор под вентиляторы Цена:40,8+347,0=	т	0,I09	387,8			42			
I9I	I5-6I4 I64-8	Масляная окраска металлокон-струкций	м2	6,0	0,556			3			
		добавить:									
33	С 2 таб.I9	Стоимость закладных элементов	т	0,498	363,0			I8I			
I88	20-696 I8-I	Установка металлических рамок и коробок	кг	II2	0,359			40			
I89	I5-6I4 I64-8	Масляная окраска металло-конструкций	м2	6,I7	0,556			3			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I90	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			
I9I	I5-6I4 I64-8	Масляная окраска металлокон-струкций	м2	7,I0	0,556			4			
		Итого прямых затрат	руб					38985			
		(в т.ч. металло-конструкции)	(руб)					(I59)			
		Накладные расходы на строительные работы	%	I6,5	38826			6406			
		На металлоконстр.	%	8,6	I59			I4			
		Итого:	руб					45405			
		Плановые накопл.	%	8,0				3632			
		Всего по смете	руб					49037			
		Округленно	тыс.руб.					49,04			

СВОДКА

объемов и стоимости работ к локальной смете № I

№ пп	Наименов. конструкт. элементов и видов работ по разделам сметы	Ед. изм.	К-во ед. изм.	Сметная стоим., руб.							Нормат. условно-чистая продукция			Удельный вес стоимости констр. элемента или вида работ в % к общ. стоим. работ по смете
				прямые затр.	накладные расходы %	накладные расходы сумма	планов. накопл. % от стоим. по гр. 5,7	всего по гр. 5,7,8	в т.ч. осн. з/пл.	в т.ч. эксп. машин в т.ч. з/пл.	в накл. расх., % от суммы по гр. 7	в план. накоп., % от стоим. по гр. I0,II	всего по данн. граф. I0,II, I2,I3	стоим. един. изм., руб.
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I	Земляные работы	м3												
	а) водопонижение	здан.	877,8	2I62	I6,5	357	202	272I						5,55/3,I0 5,53
	б) разработка грунта	м3	I265	557	I6,5	92	52	70I						I,43/0,55

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
2	Днище	м3	I45,6	I0444	I6,5	I723	974	I3I4I						26,80/90,25 26,73
3	Стены	м3	I03,6	6204 62I4	I6,5 I6,5	I024 I025	578 579	7806 78I8						I5,92/ 75,35 I5,90 75,46
4	Покрытие	м3	I26,6	I0634	I6,5	I755	99I	I3380						27,29/I05,69 27,2I
5	Перегородки строительные	м2	49,44	246	I6,5	40	23	309						0,63/6,25
	металлокон-струкции			75	8,6	6	6	87						0,I8/I,76
6	Изоляционные работы	м2	I93,0	I660	I6,5	274	I55	2089						4,26/0,09 4,25

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
7	Полы	м2	I88,5	848	I6,5	I40	79	I067						2,I8/5,66 2,I7
8	Проемы	м2	I0,82											
	строительные			250	I6,5	4I	23	3I4						0,64/29,02
	металлоконструкции			I7	8,6	I	I	I9						0,04/I,76
9	Отделочные работы	м2	58I,2	546 56I	I6,5	90 93	5I 52	687 706						I,40/ I,I8 I,44 I,2I
I0	Основной вход	м3 здания	877,8	2786	I6,5	460	260	3506						7,I5/3,99 7,I3
II	Аварийный выход	-"-	877,8											
	строительные			2443	I6,5	403	228	3074						6,27/3,50 6,25
	металлоконструкции			I7	8,6	I	I	I9						0,04/0,02

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5	
I2	Фильтры	м3 здан.	877,8	42 64	I6,5	7 II	4 6	53 8I						0,II 0,I6	0,06 0,09
I3	Опоры под вентиляторы	т	0,I09 0,266												
	металлоконструкции			42 I03	8,6	4 9	4 9	50 I2I						0,I0 0,25	458,72 454,89
	строительные			3 8	I6,5	I I	- I	4 I0						0,0I 0,02	36,70 37,59
	Всего по сводке	руб		38976 39089		6419 6432	3632 3642	49027 49I63						I00%	

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

Главный инженер проекта Ю.Н.Васильев
Начальник отдела В.А.Одиноков
Составила: рук.группы Л.Д.Морозова
Проверила: гл.специалист по сметам Л.Т.Попова

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-70ч.П р.Ш Л.КС-4-2I

Составлена в ценах 1984 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 0,67 руб.

№ пп	№ укр. смет, норм, ед. расц. шифры норм СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Ед. изм.	К-во ед. изм.	Стоим. един., руб.			Общ. стоим., руб.			
					всего	в т.ч. осн. з/пл.	в т.ч. эксп. машин в т.ч. з/пл.	всего	в т.ч. осн. з/пл.	в т.ч. эксп. машин в т.ч. з/пл.	нормат. усл.-чистой продукции
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I	6-I-I I-I	Подготовка из бетона М I00	м3	I,0	28,4			28			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
2	6-92 II-3 ССЦ I-I9	Стены монолитные железобетонные из бетона М 300 толщиной 300 мм Цена: I6,70+I,0I5x32,I=	м3	3,2	49,28			I58			
3	С-II р IУ п.I6	Стоимость арматуры А I	т	0,II2	270			30			
4	-"- п.I8	Стоимость арматуры А III	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			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
7	6-I73 I6-I ССЦ I-3I	Монолитная железобетонная плита перекрытия из бетона М 300 толщиной 200 мм Цена: I3+I,0I5x33,3	м3	0,7	46,8			33			
8	С-II р.IУ п.I0	Стоимость арматуры А I	т	0,078	338			26			
9	-"- п.I2	Стоимость арматуры А III	т	0,07	325			23			
I0	I2-299 I0-I I2-300 I0-2 ССЦ 2-4	Стяжки цементные М I00 толщиной 30 мм Цена: /(I4,8+I,58x24,4)+ +(0,08+0,I05x24,4)x xI5/x0,0I=	м2	4,7	0,93			4			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
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			
		Накладные расходы	%	I6,5				77			
		Итого:	руб					546			
		Плановые накопления	%	8,0				44			
		Всего по смете	руб					590			
		Округленно	т.руб.					0,59			

Главный инженер проекта Васильев
Начальник отдела Одиноков
Составила: ст.инженер Уманец
Проверила: гл.специалист по сметам 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-II-20 (ТДК-Н-I-67, ч.II р.II)

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 0,43 тыс. руб.
Нормативная условно-чистая продукция
Показатели по смете
Стоимость на:
I. Расчетную единицу на I укрываемого I,43 руб.
2. Iм3 объема здания 0,49 руб.

№ пп	№ укр. сметн. норм.ед. расц., шифры норм. СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Ед. изм.	К-во ед. изм.	Стоим.един., руб. всего	в т.ч. осн. з/пл.	в т.ч. эксп. машин в т.ч. з/пл.	Общ.стоим., руб. всего	в т.ч. осн. з/пл.	в т.ч. эксп. машин в т.ч. з/пл.	нормат. усл.-чистой продукции
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I	6-I69 I5-I0	Монолитный железобетонный оголовой из бетона М 200	м3	2,I9	33,9			74			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
2	С-II р.IУ п.7	Стоимость арматуры А I	т	0,II0	253			28			
3	-"- п.8	Стоимость арматуры А II	т	0,040	243			I0			
4	С-II р IУ п.43	Стоимость арматуры В I	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			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
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			
9	I5-6I4 I64-8	Окраска смотровых люков	т	0,I49							
		$V=\frac{3,94x0,I49xI,25}{0,556}$	м2	I,32	0,556			I			
I0	6-I I-I	Бетонная подготовка М 50	м3	0,24	27,4			7			
		Установка закладных деталей	т	0,408							

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
II	6-83 9-7	а) весом до 4 кг -I40xI0 p=I,85x4=7,35 кг -40x4 p=0,423xI3=5,5 кг М I6 p=0,I67x8=I,34 кг	т	0,0I4	44I			6			
I2	6-84 9-8	б) весом до 20 кг -932x2 p=I3,8xI=I3,8 кг д 325x8 p=II,Ix6=66,6 кг	т	0,080	355			28			
I3	6-85 9-9	в) весом более 20 кг -I850x6 p=250xI=250 кг -900xI0 p=63,5xI=63,5 кг	т	0,3I4	329			I03			
		Итого:	руб					347			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Накладные расходы на строительные работы	%	I6,5	270			45			
		Накладные расходы на металлоконстр.	%	8,6	77			7			
		Итого:	руб					399			
		Плановые накопл.	%	8,0				32			
		Всего:	руб					43I			
		Округленно	тыс. руб.					0,43			

Главный инженер проекта Васильев

Начальник отдела: Одиноков

Составила: рук. группы Морозова

Проверила: гл. специалист по сметам 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 – тыс. руб.
Показатели по смете
Стоимость на:
1. Расчетную единицу на 1 укрываемого 13,33 руб.
2. 1 м3 объема здания 4,56 руб.

№ пп	Шифр и № позиц. прейск., УСН, ценн. и др.	Наименов. и хар-ка оборуд. и монтажных работ	Ед. изм.	К-во ед. изм.	Масса, т брутто ед. изм.	Масса, т нетто общ.	Стоим. ед., руб. обо-руд.	Стоим. ед., руб. монтаж. работ всего	Стоим. ед., руб. монтаж. работ в т.ч. осн. з/пл.	Стоим. ед., руб. эксп. машин в т.ч. з/пл.	Общ. стоим. руб. обо-руд.	Общ. стоим. руб. монтаж. работ всего	Общ. стоим. руб. монтаж. работ в т.ч. осн. з/пл.	Общ. стоим. руб. эксп. машин в т.ч. з/пл.
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I	Пр-нт 24-07-0I изд. I982 г п.99 ПМО 2I-2I8 ЕРЕР №39 т.ч.п3 а	Двери защитно-герметические ДУI-8 Цена: I53x0,87:I,32+ +9,56x0,87+ +2I,6x0,87= =I27,95 руб	шт	2	I,083	2,I66	750	I27,95 за I т	I00,8	8,32 0,94	I500	277	2I8	I8 2

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		I53x0,87:I,32=I00,8 р I,43x0,87:I,32=0,94 р 9,56x0,87=8,32 р												
2	Пр-нт 24-07-0I изд. I982 г. п.98 ЦМО 2I-2I7 ЕРЕР № 39 т.ч. п.3а	То же, ДУ I-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: I57x0,87: :I,32+27,8x x0,87+37,7x x0,87=I60,47руб I57x0,87: :I,32=I03,5 р I2,Ix0,87: :I,32=7,98 р 27,8x0,87= =24,I9 р												
3	Пр-нт 24-07-0I изд.I982г п.I02 ЦМО 2I-2I7 ЕРЕР №39 т.ч. п.3 а	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

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
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 Iт	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			
7		Тара и упаковка	%	I,5							43			
		Итого:	руб								2898			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
8		Транспортные расходы	%	3							87			
		Итого:	руб								2985			
9		Заготовительно-складские расходы	%	I,2							36			
		Итого:	руб								302I			
I0		Комплектация (от итога с запчастями)	%	I							29			
		Итого оборудования	руб								3050			
II		Накладные расходы	%	80	399							3I9		
		Итого:	руб									877		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
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 Васильев
Начальник отдела Одиноков
Составила: ст. инженер Уманец
Проверила: гл. специалист по сметам Попова

А-II,III,ТУ-300-280.84 Ал.УШ

77

19963-08

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 5

К типовому проекту склада инвентаря и оборудования заглубленный отдельностоящий 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 0,64 руб.

№ пп	№ укр. сметн. норм, ед. расц., шифры норм СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Ед. изм.	К-во ед. изм.	Стоим. ед. руб. всего	в т.ч. осн. з/пл.	в т.ч. эксп. машин в т.ч. з/пл.	Общ. стоим. руб. всего	в т.ч. осн. з/пл.	в т.ч. эксп. машин в т.ч. з/пл.	нормат. усл.-чистой продукции
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 У 1,8 м3 Цена: 17,8+0,28х671	шт	1	205,68			206			

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 д 50 мм 30 ч 6 бр	шт	I	I7,4			I7			
4	С-3-I09	Вентиль муфтовый д I5 мм I5Б 3 рк	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			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
9	I6-4I 7-3	Труба стальная водогазонапорная оцинкованная д I5	м	30	I,2			36			
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 накопл.	%	8				37			
		Итого по I разд.	руб					496			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		II Строительные работы									
I3	22-4I *3-1*	Трубы чугунные раструбные в траншее д 65 мм	м	3	3,I7			I0			
I4	22-429 С-3-I793 *29-1*	Фланец стальной д 50 мм цена:0,46+I,I5	шт	I	I,6I			2			
I5	22-429 С-3-I794 *29-1*	То же, д 65 мм Цена: 0,64+I,37	шт	I	2,0I			2			
I6	I5-6I4 *164-8*	Масляная окраска труб за 2 раза и бака	м2	20	0,556			II			
I7	I-942 *78-8*	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
I8	I-968 84-2	Обратная засыпка грунта вручную	м3	I0	0,46			5			
I9	I-I003 84-2	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 разд.II	руб					63			
		Всего по смете	руб					559			

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

в том числе:

I) Сантехнические работы — руб — 496

2) Строительные работы — руб — 63

Главный инженер проекта Васильев

Начальник отдела Кутурин

Составила Соловьева

Проверила рук. группы Несина

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 6

К типовому проекту склада инвентаря и оборудования заглубленный отдельностоящий из монолитного железобетона

на канализацию

Основание: чертежи № ТР-2

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 0,90 тыс. руб.
Нормативная условно-чистая продукция
Показатели по смете
Стоимость на:
1. Расчетную единицу на 1 укрываемого 3,00 руб.
2. 1 м3 объема здания 1,03 руб.

№ пп	№ укр. сметн. норм. ед. расц., шифры норм СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Ед. изм.	К-во ед. изм.	Стоим. ед., руб. всего	в т.ч. осн. з/пл.	в т.ч. эксп. машин в т.ч. з/пл.	Общ. стоим., руб. всего	в т.ч. осн. з/пл.	в т.ч. эксп. машин в т.ч. з/пл.	нормат. усл.-чистой продукции
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Сантехнические работы									
1	17-94 С-311 *8-3*	Бак металлический фекальный БГ-2 Цена: 17,8+0,28х685	шт	1	209,6			210			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
2	I7-23 *1-5*	Умывальник прямоугольный керамический	шт	2	I9,0			38			
3	I7-77 С-3-I389 *5-1*	Писсуар настенный Цена: I,06+5,74	шт	I	6,80			7			
4	I7-73 С-3-I767 *4-5*	Унитаз"Компакт"	шт	3	I3,95			42			
5	I6-II9 *12-2*	Задвижка д I00 мм 30 ч 6 бр	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 д I08x4 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 I969 г *13-3*	Ручной поршневой насос "Родник" Цена: 4,6+22,I0xI,25	шт	I	32,23			32			
II	С-3-80	Вентиль д 25 мм I563р	шт	I	I,63			2			
I2	С-3-850	Клапан обратный д 25 мм I6 кч II р	шт	I	I,II			I			
		Итого	руб					4I9			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Накладные расходы	%	I3,3				56			
		Итого	руб					475			
		Плановые накопл.	%	8				38			
		Итого по I разд.	руб					5I3			
		II строительные работы									
I	I-942 *78-8*	Разработка траншей в сухих грунтах II кат. вручную глубиной до 3 м	м3	I5	I,42			2I			
2	I-968 *8I-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 *11-1-6* *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			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
9	22-429 С-I-I790 *29-1*	Фланцы стальные приварные диам.25 мм	шт	2	I,I9			2			
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 разд.	руб					247			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		III Монтажные работы									
I	I2-802-5 т.ч.п.26	Задвижка с эл. приводом д I00 мм 30 ч 906 бр	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 III разд.	руб					I2			
		IV Оборудование									
I	Пр-т 23-07 I-I246	Задвижка с эл. приводом д I00 мм 30 ч 906 бр	шт	I	II0хI,I2 I23			I23			
		Начисление на оборудов.	%	7				9			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Итого по IУ разд.	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 Васильев

Начальник отдела Кутурин

Составила Соловьева

Проверила рук. группы Несина

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 7

К типовому проекту отдельностоящего заглубленного склада инвентаря и оборудования

на вентиляцию

Основание: чертежи № ТР-3

Составлена в ценах 1984 г.

2 климатическая зона

Сметная стоимость 3,05 тнс. руб.
Нормативная условно-чистая продукция
Показатели по смете
Стоимость на:
1. Расчетную единицу на 1 укрываемого 10,17 руб.
2.1 м3 объема здания 3,47 руб.

№ пп	№ укр. смет. норм, ед. расц., шифры норм, СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Ед. изм.	К-во ед. изм.	Стоим. един., руб. всего	в т.ч. осн. з/пл.	в т.ч. эксп. машин	в т.ч. з/пл.	Общ. стоим., руб. всего	в т.ч. осн. з/пл.	в т.ч. эксп. машин	в т.ч. з/пл.	нормат. усл.-чистой продукции
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 20·2	20-722 Инф.сб. вы.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									
		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.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 РI50 II	шт	4	I,48			6			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
7	20-I *I-I*	Воздуховоды из тонколистовой стали δ =0,6 мм Д-I00 мм	м2	0,63	7,3I			5			
8	204 *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 *I0-2*	20-485 Сб.чШ 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			
I2	25-428 *36-I*	Испытание воздуховодов на герметичность	км	0,I05	650			68			
		Итого	руб					2I94			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Накладные расходы	%	I3,3	2I94			292			
		Итого	руб					2486			
		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			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I5 5-II	22-74 0I-I3 Таб.№8.I	Подземная прокладка трубопроводов Д-480х9 мм	м	I0	I4,75			I48			
		I,3I+I2,4xI,089x x0,995									
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			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Плановые накопления	%	8	393			3I			
		Итого по разд.II	руб					424			
		Всего по смете	руб					305I			
		В том числе:									
		I Сантехнические работы	руб					2627			
		II Строительные работы	руб					424			

Главный инженер Васильев

Начальник отдела Грушкевич

Составила ст.инженер Лебедева

Проверила рук.группы 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.

I климатическая зона

Сметная стоимость 3,08 тыс. руб.
Нормативная условно-чистая продукция
Показатели по смете
Стоимость на:
1. Расчетную единицу на I укрываемого 10,27 руб.
2.1 м 3 объема здания 3,51 руб.

№ пп	№ укр. смети. норм, ед. расц., шифры норм СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Ед. изм.	К-во ед. изм.	Стоим. един., руб. всего	в т.ч. осн. з/пл.	в т.ч. эксп. машин в т.ч. з/пл.	Общ. стоим., руб. всего	в т.ч. осн. з/пл.	в т.ч. эксп. машин в т.ч. з/пл.	норм. усл.-чистой продукции
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		I Сантехнические работы									
I	20-705 *20-1*	Вентилятор центробежный В Ц4--70-3,15 с эл. двигателем 4АА63А4	шт	I	66,5			67			

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-600/300 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 3,46x0,25+7xI,I	шт	3	8,565			26			
4	Сб.ч.III п.I883	Движок на воздуховоде(200x250)	шт	I4	3,03			42			
5 9-1	20-474 Сб.Д.ч.III п.788	Заслонка воздушная Д-200	шт	2	8,9I			I8			
		0,96+7,95									
6	20-407 7-1	Решетка щелевая РI50 II	шт	4	I,48			6			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
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.III п.I387	Установка коробок для противовзрывных устройств 0,043I+0,45	кг	I4I	0,493I			70			
II	Сб.ч.III п.I487	Сетка с ячейкой 20х20	м2	8	3,75			30			
I2	25-428 36-1	Испытание воздуховодов на герметичность	км	0,I05	650			68			
		Итого	руб					2I54			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		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 разд.I	руб					265I			
		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			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
3	5-11 > 22-74 OI-I3 Таб.№ 8.I	Подземная прокладка трубопроводов Д-480х9 мм	м	I0	I4,75			I48			
		I,3I+I2,4xI,089x x0,995									
4	22-I49 10-6	Усиленная изоляция труб,проложенных в грунте Д-480х9 мм	м	I0	I,7I			I7			
5	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			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Плановые накопления	%	8	393			3I			
		Итого по разд.П	руб					424			
		Всего по смете	руб					3075			
		В том числе:									
		I Сантехнические работы	руб					265I			
		II Строительные работы	руб					424			

Главный инженер проекта Васильев
Начальник отдела Грушкевич
Составила ст.инженер Лебедева
Проверила рук.группы 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.

3 климатическая зона

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 3,50 руб.

№ пп	№ укр. сметн. норм. ед. расц., шифры норм СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Ед. изм.	К-во ед. изм.	Стоим. ед., руб. всего	в т.ч. осн. з/пл.	в т.ч. эксп. машин в т.ч. з/пл.	Общ. стоим., руб. всего	в т.ч. осн. з/пл.	в т.ч. эксп. машин в т.ч. з/пл.	нормат. усл.-чистой продукции
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		I Сантехнические работы									
I	20-706 *20-2*	Вентилятор центробежн. ВЦ4-70 № 4 с эл. двигателем 4А7IА6	шт	I	90,6			9I			

19963-08

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
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	20-764 -"- 27-1	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	20-474 Сб.ч.III п.788	Заслонка воздушная Д 200 мм 0,96+7,95	шт	2	8,9I			I8			
6	20-407 7-1	Решетка щелевая РI50-II	шт	4	I,48			6			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
7	20-I *1-1*	Воздуховоды из тонколистовой стали δ=0,6 мм Д- до I65 мм	м2	0,9	7,3I			7			
8	20-4 *1-1*	То же, Д до 3I5 мм	м2	30,2	5,2I			I57			
9	20-6 *1-2*	То же, Д до 500 мм	м2	2I,5	4,84			I04			
I0 *10-2*	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 п.I487	Сетка с ячейкой 20х20	м2	8	3,75			30			
I2	25-428 *36-1*	Испытание воздуховодов на герметичность	км	0,I	650			65			
		Итого	руб					2I47			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Накладные расходы	%	I3,3	2I47			286			
		Итого	руб					2433			
		Плановые накопления	%	8	2433			I95			
		Итого	руб					2628			
		Пуск и регулировка от НУЧП	%	5				I6			
		Итого по разд.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			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I5 5-11	22-74 0I-I3 таб.№8.I	Подземная прокладка трубопроводов Д-480х9 мм	м	I0	I4,75			I48			
		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			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Плановые накопления	%	8	393			31			
		Итого по разд.II	руб					424			
		Всего по смете	руб					3068			
		В том числе:									
		I Сантехнические работы	руб					2644			
		II Строительные работы	руб					424			

Главный инженер проекта Васильев
Начальник отдела Грушкевич
Составила ст.инженер Лебедева
Проверила рук.группы 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 10,39 руб.

№ пп	№ укр. сметн. норм, ед. расц., шифры норм СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Ед. изм.	К-во ед. изм.	Стоим. един., руб.			Общая стоим., руб.			
					всего	в т.ч. осн. з/пл.	в т.ч. эксп. машин в т.ч. з/пл.	всего	в т.ч. осн. з/пл.	в т.ч. эксп. машин в т.ч. з/пл.	нормат. усл.-чистой продукции
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		1 Сантехнические работы									
1 20-2 >	20-722 Госстр. СССР Инф.сб. вып.1(47)-81 г.	Электроручной вентилятор ЭРВ-600/300 с электродвигателем 4АА63									
		12,2+680х1,1	шт	8	760,2			6082			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
$2_{20\text{-}2}$	20-722 – " –	Установка электроручного вентилятора ЭРВ-72-2	шт	I	265,2			265			
		а/ вентилятор ВЦ4-70-3,I5									
		б/ электродвигатель АОЛ 2I-4									
		в/ редуктор Ц2У-I00-40-2I									
		I2,2+230xI,I									
$3_{27.1}$	20-764 – " –	Фильтр ФЯР 3,46x0,25+7xI,I	шт	3	8,565			26			
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	20-474 9-1 Сб.ч.III п.790	Заслонка воздушная РЗI5Р 0,96+8,27	шт	3	9,23	-	-	28	-	-	-
6	20-407 7-1	Решетка щелевая Р I50	шт	4	I,48	-	-	6	-	-	-
7	20-I I-I	Воздуховоды из тонколистовой стали до 0,9мм Д-I00мм	м2	I,67	7,3I	-	-	I2	-	-	-
8	20-4 I-I	То же, Д до 3I5мм	м2	4I,9	5,2I	-	-	2I8	-	-	-
9	20-6 I-2	То же, Д до 500мм	м2	30,8	4,84	-	-	I49	-	-	-
I0	20-7 I-3	То же, Д-560мм	м2	8	4,87	-	-	39	-	-	-
II	20-485 I6-2 Сб.ч.III п.I387	Установка коробок для противовзрывных устройств 0,043I+0,45	кг	I4I	0,493I	-	-	70	-	-	-
I2	Сб.ч.III п.I487	Сетка с ячейкой 20х20	м2	3,5	3,75	-	-	I3	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
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			
		П. Строительные работы									
I4.	I-960 *80-2*	Разработка грунта в траншее вручную	м3	I20	0,745			89			
		Итого по разд.П	руб.					473			
		Всего по смете	руб.					9I20			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I5	I-968 *8I-2*	Обратная засыпка грунта вручную	м3	I20	0,46	-	-	55	-	-	-
I6	22-74 *34* 0I-I3 таб.№8.I	Подземная прокладка трубопроводов Д-480х9мм	м	I0	I4,75	-	-	I48	-	-	-
		I,3I+I2,4xI,089x0,995									
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	-	-	-
		Итого:	руб.	-	-	-	-	376	-	-	-
		Накладные расходы	%	I6,5	376	-	-	62	-	-	-
		Итого:	руб.	-	-	-	-	438	-	-	-
		Плановые накопления	%	8	438	-	-	35	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		В том числе:									
		I Сантехнические работы	руб				8647				
		II Строительные работы	руб				473				

Главный инженер проекта Васильев

Начальник отдела Грушкевич

Составила ст.инженер Лебедева

Проверила рук.группы 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 1 укрываемого 0,83 руб.
2. 1 м3 объема здания 0,28 руб.

№ пп	№ укр. сметн. норм, ед. расц., шифры норм СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Ед. изм.	К-во ед. изм.	Стоим. един., руб. всего	в т.ч. осн. з/пл.	в т.ч. эксп. машин в т.ч. з/пл.	Общ. стоим., руб. всего	в т.ч. осн. з/пл.	в т.ч. эксп. машин в т.ч. з/пл.	нормат. усл.-чистой продукции
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Для t=-30°С									
		I Сантехнические работы									
I	I8-I96 II-6	Вертикальный воздухосборник Д-I50 мм	шт	2	7,29			I5			
2	I6-35 7-1	Трубопроводы из стальных водогазопроводных труб Д-I5 мм	м	2	0,86			2			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
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.Ш п.94	Вентиль I5 кч I8 п Д=32 мм	шт	2	2,I5			4			
		Итого	руб					I79			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Накладные расходы	%	I3,3	I79			24			
		Итого	руб					203			
		Плановые накопления	%	8	203			I6			
		Итого	руб					2I9			
		Пуск и регулировка *от НУЧП*	%	2							
		Итого по разд.I	руб					2I9			
		II Строительные работы									
8	I5-6I4 *I64-8*	Масляная окраска трубопроводов за 2 раза	м2	38	0,556			2I			
		Итого	руб					2I			
		Накладные расходы	%	I6,5	2I			3			
		Итого	руб					24			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Плановые накопления	%	8	24			2			
		Итого по разд.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			
		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			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Накладные расходы	%	I3,3	I44			I9			
		Итого	руб					I63			
		Плановые накопления	%	8	I63			I3			
		Итого	руб					I76			
		Пуск и регулировка *от НУЧП*	%	2							
		Итого по разд.I	руб					I76			
		II Строительные работы									
I0	I6-6I4 *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 разд.II	руб					I6			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Добавить:									
		I Сантехнические работы									
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 разд.I	руб					I4I			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		II Строительные работы									
I2	I6-6I4 *164-8*	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 разд.II	руб					I3			
		Всего для $t=-20^{0}$	руб					207			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		В том числе:									
		I Сантехнические работы	руб					I84			
		II Строительные работы	руб					23			
		Для t =-40°С									
		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			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Плановые накопления	%	8	I63			I3			
		Итого	руб					I76			
		Пуск и регулировка *от НУЧП*	%	2							
		Итого по разд.I	руб					I76			
		II Строительные работы									
I4	I6-6I4 *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			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Плановые накопления	%	8	I5			I			
		Итого по разд.II	руб					I6			
		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			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Пуск и регулировка от НУЧП	%	2							
		Итого по разд.I						208			
		II Строительные работы									
I6	I6-6I4 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 разд.II	руб					22			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Всего для $t = -40^{\circ}C$	руб					276			
		В том числе:									
		I Сантехнические работы	руб					25I			
		II Строительные работы	руб					25			

Главный инженер проекта Васильев

Начальник отдела Грушкевич

Составила ст.инженер Лебедева

Проверила рук.группы 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 тыс. руб.
Показатели по смете
Стоимость на:
1. Расчетную единицу на 1 укрываемого 14,97 руб.
2. 1 м3 объема здания 5,11 руб.

2 климатическая зона

№ пп	Шифр и № позиц. прейск., УСН, ценн. и др.	Наимен. и хар-ка оборуд. и монтаж. работ	Ед. изм.	К-во ед. изм.	Масса, т брутто нетто ед. изм.	общ.	Стоим. един., руб. обо-руд.	монтаж. работ всего	в т.ч. осн. з/пл.	эксп. машин в т.ч. з/пл.	Общ. стоим., руб. обо-руд.	монтаж. работ всего	в т.ч. осн. з/пл.	эксп. машин в т.ч. з/пл.
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Сантехническое оборудование и трубопроводы												
I	Госстр. СССР Инф.сб. вып.I(47)-81 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

19963-08

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
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	23,I	4,07 I,22 за т	I26	5	2	-
4	-"- 9-I22	То же, МЗС 50,2хI,086	шт	2	0,0I8	0,036	54	54,52	23,I	4,07 I,22 за т	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-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 ПДУ-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	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, 0I28-300	шт	2			90	53,4	36,I	0,6 / 0,2	I80	I07	72	I
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 I5 КЧ I8 II 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	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
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
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-426х7 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	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
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								I760	623	409	32 I3
		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

I 2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
	Траспортные 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
	Комплектация	%	I	I795						I8			
	Итого	руб								I9I8	623	409	32/I3
	Накладные расходы	%	80	409							327	327	
	Итого	руб								I9I8	950	736	32/I3

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Плановые накопления	%	8	950							76		
		Итого	руб								I9I8	I026	736	32 I3
		Материалы, не учтенные ценником												
20	Госстр. СССР Инф.сб. вып.I(47)-8I стр.7I	Клапан избыточного давления КИД-200 39xI,I	шт	2				42,9				86		
2I	-"- стр.69	Ручной герметический клапан 0I28-200 65xI,I	шт	6				7I,5				429		
22	Сб.ч.III п.92	Вентиль I5 кч I8 п Д-20 мм	шт	2				I,43				3		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
23	Сб.ч.I р.Ш п.I4	Трубопроводы из водогазопроводных труб Д-20 мм	м	8,32				0,3I				3		
		8xI,04												
24	Сб.ч.У р.IX п.3358 к-0,9	То же, из электросварных труб Д 2I9x6 мм	т	0,66				385x0,9= =346,5				229		
		0,63xI,04												
25	-"- п.3377 к-0,9	То же, Д-325x7 мм						356x0,9=						
		0,33xI,04	т	0,343				=320,4				II0		
26	-"- п.3392 к-0,9	То же, Д-426x7	т	0,532				370x0,9= =333				I77		
		0,5I2xI,04												
27	-"- п.3333 к-0,9	То же, из бесшовных горячекатанных труб Д I08x4 мм	т	0,022				492x0,9= =442,8				I0		
		0,02IxI,04												

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
28	-"- п.3407 к-0,9	То же, Д--480х9 мм I,05хI,04	т	I,09				39Iх0,9= =35I,9				384		
		Итого	руб									I43I		
		Плановые накопления	%	8	I43I							II4		
		Итого	руб									I545		
		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 Васильев

Начальник отдела Грушкевич

Составила ст.инженер Лебедева

Проверила рук.группы 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 I984 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 тыс. руб.
Показатели по смете
Стоимость на:
I. Расчетную единицу на I укрываемого I4,57 руб.
2. I м3 объема здания 4,98 руб.

I климатическая зона

№ пп	Шифр и № позиц. прейск., УСН, ценн. и др.	Наимен. и хар-ка оборуд. и монтажных работ	Ед. изм.	К-во ед. изм.	Масса, т брутто / нетто ед. изм.	общ.	Стоим. един., руб. оборуд.	Стоим. един., руб. монтаж. работ всего	Стоим. един., руб. монтаж. работ в т.ч. осн. з/пл.	Стоим. един., руб. монтаж. работ в т.ч. эксп. машин в т.ч. з/пл.	Общ. стоим., руб. оборуд.	Общ. стоим., руб. монтаж. работ всего	Общ. стоим., руб. монтаж. работ в т.ч. осн. з/пл.	Общ. стоим., руб. монтаж. работ в т.ч. эксп. машин в т.ч. з/пл.
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	Госстр. СССР Инф.сб. вып.I(47)-8I г 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	2,2I / 0,5I	I30	45	I8	3 / I
3	-"- 9-I22	Противовзрывное устройство УЗС--I 50,2xI,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 50,2xI,086	шт	2	0,0I8	0,036	54	54,52 за т	23,I	4,07 / I,22	I08	2	I	

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	0,67	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 п.I-005 3-46I-I	Редуктор Ц 2 У-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 I5 кч I8 II 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-426х7 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=480х9 мм	т	I,05				3I,5	23,4	4,38 I,75		33	25	5 2

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

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Заготовительно-складские расходы	%	I,2	I886						23			
		Итого	руб								I909	608	400	28/I2
		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

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Материали, не учтенные ценником												
20	Госстр. СССР Инф.сб. вып.I(47) 81 стр.7I	Клапан избыточного давления КИД-200 39хI,I	шт	2				42,9				86		
2I	-"- стр.69	Ручной герметический клапан 0I28-200 65хI,I	шт	6				7I,5				429		
22	Сб.ч.III п.92	Вентиль I5 кч I8 II Д-20 мм	шт	2				I,43				3		
23	Сб.ч.I р.III п.I4	Трубопроводы 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
24	Сб.ч.УрIХ п 3358 к-0,9	То же, из электросварных труб Д2I9х6 мм 0,63хI,04	т	0,66				385х0,9 =346,5				229		
25	-"- п.3377 к.0,9	То же, Д325х7 мм 0,33хI,04	т	0,343				356х0,9 =320,4				II0		
26	-"- п.3392 к-0,9	То же, Д 426х7 мм 0,I45хI,04	т	0,I5I				370х0,9= =333				50		
27	-"- п.3333 к-0,9	То же, из бесшовных горячекатанных труб Д I08 х4 мм 0,02IхI,04	т	0,022				492х0,9= =442,8				I0		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
28	-"- п.3407 к- 0,9	То же, Д 480х х9 мм I,05хI,04	т	I,09				39Iх0,9= =35I,9				384		
		Итого	руб									I304		
		Плановые накопления	%	8	I304							I04		
		Итого	руб									I444		
		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 Васильев
Начальник отдела Грушкевич
Составила ст.инженер Лебедева
Проверила рук.группы 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.

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 тыс. руб.
Показатели по смете
Стоимость на:
1. Расчетную единицу на 1 укрываемого 14,73 руб.
2. 1 м3 объема здания 5,03 руб.

3 климатическая зона

№ пп	Шифр и № позиц. прейск., УСН, ценн. и др.	Наименов. и хар-ка оборуд. и монтажных работ	Ед. изм.	К-во ед. изм.	Масса, т брутто / нетто ед. изм.	общ.	Стоим. един., руб. оборуд.	монтаж. работ всего	в т.ч. осн. з/пл.	в т.ч. эксп. машин в т.ч. з/пл.	Общ. стоим., руб. оборуд.	монтаж. работ всего	в т.ч. осн. з/пл.	в т.ч. эксп. машин в т.ч. з/пл.
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	Госстр. 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	

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	0,67	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 п.I-005 3-46I-I	Редуктор ЦДУ-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	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I0	Инф.сб. вып.I(47) 8I г 2I-30-I0	То же, 0I28-300	шт	4			90	53,4	36,I	0,6 0,2	360	2I4	I44	2 I
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 I5 кч I8 II 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

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	0,66				5I,I	37,2	I0,8 5,85		34	25	7 4
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-I08х4 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

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

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Заготовительно-складские расходы	%	I,2	2079						25			
		Итого	руб								2I04	639	427	3I/I4
		Комплектация	%	I	I988						20			
		Итого	руб								2I24	639	427	3I/I4
		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

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Материалы не учтенные ценником												
20	Госстр. СССР Инф.сб. вып.I(47) -8I стр.7I	Клапан избыточного давления КИД-200 39хI,I	шт	2				42,9				86		
2I	-"- стр.69	Ручной герметический клапан 0I28.200 65хI,I	шт	2				7I,5				I43		
22	Сб.ч.III п.92	Вентиль I5 кч I8 II Д-20 мм	шт	2				I,43				3		
23	Сб.ч.I р.III п I4	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
24	Сб.ч.У р IX п.3358 к-0,9	То же, из электросварных труб Д-2I9х6 мм						385х0,9=						
		0,4IхI,04	т	0,43				=346,5				I49		
25	-"- п.3377 к-0,9	То же, Д--325х7 мм						356х0,9=						
		0,66хI,04	т	0,69				=320,4				22I		
26	-"- п.3392 к-0,9	То же, Д--426х7 мм						370х0,9=						
		0,434хI,04	т	0,45				=333				I50		
27	-"- п.3333 к-0,9	То же, из бесшовных горячекатанных труб Д-I08х4 мм	т	0,022				492х0,9= =442,8				I0		
		0,02IхI,04												

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
28	-"- п.3407 к-0,9	То же, Д- -480х9 мм I,05хI,04	т	I,09				39Iх0,9= =35I,9				384		
		Итого	руб									II49		
		Плановые на- копления	%	8	II49							92		
		Итого	руб									I24I		
		Итого по смете	руб								2I24	2300	769	3I I4
		Всего по сме- те	руб								4424			
		В том числе:												
		Оборудование	руб								2I24			
		Монтажные работы	руб									2300		

Главний инженер проекта Васильев
Начальник отдела Грушкевич
Составила ст.инженер Лебедева
Проверила рук.группы 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 тыс. руб.
Показатели по смете
Стоимость на:
1. Расчетную единицу на 1 укрываемого 17,23 руб.
2. 1 м3 объема здания 5,89 руб.

4 климатическая зона

№ пп	Шифр и № позиц. прейск., УСН, ценн. и др.	Наимен. и хар-ка оборуд. и монтажных работ	Ед. изм.	К-во ед. изм.	Масса, т брутто нетто ед. изм.	Стоим. един., руб. общ.	обо-рудов.	монтаж. работ всего	в т.ч. осн. з/пл.	эксп. машин в т.ч. з/пл.	Общ. стоим., руб. обо-рудов.	монтаж. работ всего	в т.ч. осн. з/пл.	эксп. машин в т.ч. з/пл.
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	Госстр. СССР Инф.сб. вып.I(47)-81 г 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 ИФП-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 за т	23,I	4,07 I,20	I89	5	2	
4	-"- 9-I22	То же, МЗС 50,2xI,086	шт	I	0,0I8	0,0I8	54	54,52 за т	23,I	4,07 I,22	54	I		

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	0,67	0,64		I9	I	I	
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	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
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	
II	I2-807-I	Вентиль I5 кч I8 П 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	

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

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
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	0,I9	622	53 22
		Тара и упаковка	%	I,5	2593						39			
		Итого	руб								2632	9I9	622	53 22

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Транспортные расходы	%	3	2632						79			
		Итого	руб								27II	9I9	622	53/22
		Заготовительно-складские расходы	%	I,2	27II						33			
		Итого	руб								2744	9I9	622	53/22
		Комплектация	%	I	2593						26			
		Итого	руб								2770	9I9	622	53/22
		Накладные расходы	%	80	622							498		
		Итого	руб								2770	I4I7	622	53/22

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Плановые накопления	%	8	I4I7							II3		
		Итого	руб								2770	I530	622	53 22
		Материалы не учтенные ценником												
I9	Госстр. СССР Инф.сб. вып.I(47) -8I г стр.7I	Клапан избыточного давления - КИД--200 39хI,I	шт	2				42,9				86		
20	Сб.ч.III п.92	Вентиль I5 кч I8 II	шт	2				I,43				3		
2I	Сб.ч.I р III	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 0,22IхI,04	т	0,23				385х0,9= =346,5				80		
23	-"- п.3327 К-0,9	То же, Д--325х7 мм 0,384хI,04	т	0,4				356х0,9= =320,4				I28		
24	-"- п.3392 к-0,9	То же, Д 426х7 мм 0,29хI,04	шт	0,3				370х0,9= =333				I00		
25	-"- п.3333 к-0,9	То же, из бесшовных горячекатанных труб Д-I08х4 мм 0,02IхI,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				39Iх0,9= =35I,9				384		
		Итого	руб									794		
		Плановые накопления	%	8	794							64		
		Итого	руб									858		
		Итого по смете	руб								2770	2388	622	53 22
		Всего по смете	руб								5I65			
		В том числе:												
		I Оборудование	руб								2770			
		II Монтажные работы	руб									2388		

Главний инженер проекта Васильев

Начальник отдела Грушкевич

Составила ст.инженер Лебедева

Проверила рук.группы Полякова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № IO

К типовому проекту Склад инвентаря и оборудования отдельностоящий заглубленный из монолитного ж/бетона

на электроосвещение

Основание: спецификация № ЭМ-3

Составлена в ценах I984 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 тыс. руб.
Показатели по смете
Стоимость на:
I. Расчетную единицу на I укрываемого 2,63/2,57 руб.
2. I м3 объема здания 0,90/0,88 руб.

№ пп	Шифр и № позиц. прейск., УСН, ценн. и др.	Наименов. и хар-ка оборуд. и монтажных работ	Ед. изм.	К-во ед. изм.	Масса, т брутто / нетто / един. изм.	общ.	Стоим. един., руб. оборуд	монтаж. работ всего	в т.ч. осн. з/пл.	эксп. машин в т.ч. з/пл.	Общ. стоим. руб. оборуд.	монтаж. работ всего	в т.ч. осн. з/пл.	эксп. машин в т.ч. з/пл.
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		I Монтажные работы												
I	8-84-I	Звонок типа Э-220	шт	I				0,38	0,33	0,I				
2	8-522-I	Переключатель пакетный ППМ-IO/ /62	шт	2				2,6	I,26	0,07 / 0,0I		5	3	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
3	8-6I0--I	Аппарат местного освещения типа АМО-4	шт	I				0,7I5	0,5	0,0I3 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 33				I,03	0,35	0,009 0,0034		36 34	I2 I2	
6	8-604--4	Указатель световой типа СУВ--М	-"-	3				0,834	0,4I	0,3II 0,0988		3	I	I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
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 0,006		7	5	
9	8-400- -I	Прокладка кабеля АВВГ сеч. 4х2,5 мм2 на I00 скобах	м	2,2				60,8	23,4	22,8 8,4		I34	5I	50 I8
I0	СКЦЭ- -84 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 разд.	руб									29I 293	79 80	52/I8	53 I9
		II Материалы, не учтенные ценником													
I3	I5-04--80 п.I9--004	Аппарат местного освещения типа АМО-4 5,IxI,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 ТШМ2--I0/42	-"-	2				5,2				I0		
I6	I5-07 п.I-057	То же, типа НШ0I-I00/ /П63 9,4хI,082	-"-	3I/29				I0,I7				3I5/295		
I7	СбСРЦ-У стр.206 п.2I5	Звонок 3-220	шт	I				I,56				2		
I8	-"- стр.I89 п.226	Указатель световой СУВ-М	шт	3				2,7I				8		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I9	-"- стр.I92	Лампа накаливания МОI2-60	шт	I				0,099						
20	-"-	То же, типа Г2I5--225-I50	-"-	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						

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
25	24-05--80 I-365	Коробки КОР74-УЗ 0,4IxI,082	шт	60				0,444				27		
26	64-0I--I5 п.3-5	Выключатель типа 0I--IР44-I7--6/220 0,54xI,08	шт	I4				0,58				8		
27	СбСРЦ ч У стр.202 п.I65	Розетка штепсельная РШ -200--Ур43-0I--20/220	"	I				0,7				I		
28	-"-	То же, РШп--2-0-Ур43--0I-I0/42	"	I				0,7				I		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
29	-"-	Вилка штепсельная ВШ--II-2-Ур 43--0I-I0/42	шт	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, сеч.3х2,5 мм2	м	20				0,I9I				4		
32	-"- стр.I82 п.I40	Светильник НПОI9х60/ /Р20-0IУ4	шт	4				2,22				9		
		Итого по II разд.	руб									437 424		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Итого по I+II разд.	руб									728 717	79 80	52/53 I8/I9
		Плановые накопления	%	8								58 57		
		Итого по смете	руб									786 774	79 80	53/53 I8/I9
		Всего по смете	руб									786 774		
		Затраты труда	чел./час									I43		
		Машино-смены	руб									34		

ПРИМЕЧАНИЕ: цифры в числителе относятся к I-3 климатическим зонам, в знаменателе к 4 климатической зоне.

Главный инженер проекта Васильев
Начальник отдела Хомяк
Составил рук. группы Кривойченко
Проверил Кривойченко

А-II, III, IУ-300-280.84 Ал. УШ
176
19963-08

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № II

К типовому проекту Склад инвентаря и оборудования отдельностоящий 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 тыс. руб.
Показатели по смете
Стоимость на:
1. Расчетную единицу на 1 укрываемого 1,87 руб.
2. 1 м3 объема здания 0,64 руб.

№ пп	Шифр и № позиц. прейск., УСН, ценн. и др.	Наименов. и хар-ка оборуд. и монтажных работ	Ед. изм.	К-во ед. изм.	Масса, т брутто / нетто ед. изм.	общ.	Стоим. един., руб. обо-руд.	монтаж. работ все-го	в т.ч. осн. з/пл.	эксп. машин в т.ч. з/пл.	Общ. стоим. руб. обо-руд.	монтаж. работ все-го	в т.ч. осн. з/пл.	эксп. машин в т.ч. з/пл.
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2	I3	I4	I5
		I Оборудование и монтажные работы												
I	I5-04 I-0II I-0I4 8-526-5	Выключатель автоматический АП50-3МТ исп. Эр 54	шт	3 / 4	3,95+4,3		8,25	4,77	2,I	0,I2 / 0,03	25 / 33	I4 / I9	6 / 8	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
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--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 ШРII-7370I -22У3	шт	I			87 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,I				48	I8,2	I2,7 4,04		7	3	2 I
9	8-400 -I	Прокладка кабеля АВВГ сеч.до I0 мм2 на скобах	I00 м	0,5 0,6				60,8	23,4	22,8 8,4		30 36	I2 I4	II/I4 4 I4
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 д 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	-"-	0,005				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 сеч.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,Iт	-"-	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	23/26 / 7 8
		Накладные расходы	%	87								52 / 57		
		Итого по I разд.	руб								27I / 273	2I6 / 234	60 / 66	23/26 / 4 8
		II Материалы, не учтенные ценником												
25	СБСРЦ ч.У стр.I50 п.I66	Провод марки АПВ сеч. 2,5 мм2	м	30				0,022				I		
26	-"- п.I78	То же, марки ПГВ сеч. IxI,0мм2	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,I9IхI,3	м	50 60				0,2483			I2 I5			
28	-"- поз. I093	Кабель марки АВВГ- -0,66 сеч. 3х6+Iх4мм2 0,283хI,2	-"-	25				0,3396			8			
28	-"- стр.I09 поз. 2284	Кабель контрольный АКВВГ сеч. I4х2,5	м	I0				0,458			5			
30	-"- стр.93 поз. I8I6	То же,КВВГ сеч.7хI,0 мм2	м	5				0,28I			I			
3I	36-06-75	Тумблер ТВI-I 0,7хI,05 х хI,08	шт	I				0,794			I			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
32	СбСРСЦ ч У стр.69	Труба стальная эл.сварная Д20хI,6	м	5				0,2				I		
33	05-03 08-I24	Труба виниловая Дн= =25 мм	м	5				0,334				2		
		0,3IхI,076												
34	24-05 I-0II	Гибкий ввод КI08I УЗ I,5хI,089	шт	4 / 5				I,634				7 / 8		
35	24-I6--70 п.0I--048	Металлорукав Д--I5 мм 0,I6хI,089	м	5				0,I74				I		
36	24-05 I-345	Коробка У994УЗ	шт	I				0,649				I		
		0,6хI,082												

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
37	-"- I-942	Ящик протяжной У998 6,4xI,082	шт	I				6,92				7		
		Итого по II разд.	руб									47 5I		
		Итого по I+II раз.	руб								27I 279	263 285	60 66	23/26 7 8
		Плановые накопления	%	8								2I 23		
		Итого по смете	руб								27I 279	284 308	60 66	23/26 7 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									27I 279		
		Монтажные работы	руб									284 908		
		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 Васильев
Начальник отдела Хомяк
Составил рук.группы Кривойченко
Проверил Кривойченко

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № II-I

К типовому проекту Склад инвентаря и оборудования отдельностоящий заглубленный из монолитного железобетона(4 климат.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 тыс. руб.
Показатели по смете
Стоимость на:
1.Расчетную единицу на 1 укрываемого 2,40 руб.
2.1 м3 объема здания 0,82 руб.

№ пп	Шифр и № позиц. прейск., УСН, ценн. и др.	Наименов.и хар-ка оборуд.и монтаж. работ	Ед. изм.	К-во ед. изм.	Масса,т брутто / нетто ед. изм.	Масса,т общ.	Стоим.един.,руб. обо-руд.	Стоим.един.,руб. монтаж.работ всего	Стоим.един.,руб. монтаж.работ в т.ч. осн. з/пл.	Стоим.един.,руб. монтаж.работ в т.ч. эксп. машин в т.ч. з/пл.	Общ.стоим.,руб. обо-руд.	Общ.стоим.,руб. монтаж.работ всего	Общ.стоим.,руб. монтаж.работ в т.ч. осн. з/пл.	Общ.стоим.,руб. монтаж.работ в т.ч. эксп. машин в т.ч. з/пл.
I	2	3 4		5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		I Оборудование и монтажные работы												
I	I5-04 I-0II I-0I4 8-526-5	Выключатель автоматический АП50Б - 3МТисп.Ур 54 3,95+4,3	шт	9			8,25	4,77	2,I	0,I2 / 0,03	74	43	I9	I / -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
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	СКЦ3-84 I-302	Ящик распределительный ЯВПЗ--60	-"-	I				20,2	I,5I	0,09 0,02		20	2	
6	-"- 2-630	Ящик управления ЯУ54II--03А2А	-"-	I			70 I8,8	II,8	5,83	0,79 0,28	70 I9	I2	6	I I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
7	-"- 2-545	Шкаф силовой распределительный ШРII-7370I--22У3	шт	I			87 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 I0 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	I00 м	0,8				60,8	23,4	22,8 8,4		49	I9	I8 7
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 д 25 мм по конструкциям	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	8-409--II	То же, последующего	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	Заделки для контрольного кабеля сеч. 2,5 мм с количеством медных 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	-"-	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

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Транспорт на покупные изделия	%	5							2			
		Итого	руб								296			
		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

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
25		Накладные расходы	%	87								77		
		Итого по I разд.	руб								324	304	89	3I I0
		II Материалы, не учтенные ценником.												
26	СбСРЦ ч.У стр.I50 п.I66	Провод марки АПВ сеч. 2,5 мм2	м	60				0,022				I		
27	-"- п.I78	То же, марки ПВ сеч. IxI,0мм2	м	I0				0,0236						
29	-"- стр.60 поз. I00I	Кабель марки АВВГ--0,66 сеч. 4х2,5мм2 0,I9IxI,3	-"-	80				0,2483				20		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
30	-"- поз. I093	Кабель марки АВВГ-0,66 сеч.3х6+Iх4 мм2 0,283хI,2	м	25				0,3396				8		
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,05х хI,08	шт	I				0,794				I		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
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= =25хIOмм2	м	I0				0,334				3		
		0,3IхI,076												
36	24-05 I-0II	Гибкий ввод К I08I УЗ I,5хI,089	шт	I0				I,634				I6		
37	24-I6-70 п.0I--048	Металлорукав Д-I5 мм 0,I6хI,089	м	5				0,I74				I		
38	24-05 I-345	Коробка У994 УЗ 0,6х хI,082	шт	I				0,649				I		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
39	-"- I-942	Ящик протяжной У998 6,4xI,082	шт	I				6,92				7		
		Итого по II разд.	руб									65		
		Итого по I+II разд.	руб								324	369	89	3I / I0
		Плановые накопления	%	8								30		
		Итого по смете	руб								324	399	89	3I / I0
		Всего по смете	руб									723	89	3I / I0
		В том числе: Оборудован.	руб									324		
		Монтажные работы	руб									399		
		Затраты труда	чел./час									I55		
		Машино-смен	руб									2I		

Главный инженер проекта Васильев
Начальник отдела Хомяк
Составил рук.группы Кривойченко
Проверил Кривойченко

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I2

К типовому проекту "Склад инвентаря и оборудования заглубленный, отдельностоящий 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 за I укрываемого 0,93 руб.
2.I м3 объема здания 0,32 руб.

№ пп	Шифр и № позиц. прейск., УСН, ценн. и др.	Наименов. и хар-ка оборуд. и монтажных работ	Ед. изм.	К-во ед. изм.	Масса, т брутто / нетто ед. изм.	Масса, т брутто / нетто общ.	Стоим. един., руб. обор.	Стоим. един., руб. монтаж. работ всего	Стоим. един., руб. монтаж. работ в т.ч. осн. з/пл.	Стоим. един., руб. эксп. машин в т.ч. з/пл.	Общ. стоим., руб. обор.	Общ. стоим., руб. монтаж. работ всего	Общ. стоим., руб. монтаж. работ в т.ч. осн. з/пл.	Общ. стоим., руб. эксп. машин в т.ч. з/пл.
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		"А" Телефонизация												
		П Монтажные работы												
		Ш Оборудование												
I	Пр-т I6-03 доп.2 п.4I I0-I27-2	Установка и монтаж аппарата телефонного настенного типа ТАСТ-I0	шт	I			I4	0,46	0,39		I4	I		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
2	– I0-972- -I0	То же, коробки распределительной настенной КРТ-I0х2	шт	I				4,0I	I,62	0,5 0,I8		4	2	I
3	– I0-54-I2	Прокладка провода телефонного ТРПЦх2х0,5 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		
		Итого	руб								I4	I3	5	I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Материалы												
5	ССРСЦ, ч.У стр.I63, п.389	Провод марки ТРПIх х2х0,5	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.III	руб								I5			
		Итого по разд."А"	руб								I5	I5	5	I
		"Б"Радиофикация												
		II Монтажные работы.												
		III.Оборудование.												
II	Пр-т 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-I0 М в нише	шт	I				0,67	0,47			I	I	
I3	– 8-574-56	Установка коробки универсальной УК-2Ш, 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	I7,0			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	ССРСЦ, ч.У стр.208, п.22	Розетка штепсельная РШР	шт	4				0,I6				I		
I8	-"- стр.207, п.I2	Коробка универсальная УК-2 Р	шт	3				0,I6				I		
I9	-"- стр.207, п.I3	Коробка универсальная УК-2п	шт	2				0,I4						

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
20	-"- стр.I63, п.494	Провод марки ПТПЖ 2х0,6	км	0,06				I5,I				I		
2I	29-02--20 п.I--25I ССРСЦ, ч.У таб.7 Е	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	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
23		Тара и упаковка	%	I,5				60			I			
24		Наценки ГУМТО	%	I				60			I			
24		Транспортные расходы	%	3,5				60			2			
		Итого	руб								64			
26		Заготовительно-складские расходы	%	I,2				64			I			
		Итого по п.III	руб								65			
		Итого по разделу"Б"	руб								65	48	I7	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		"Б" Пожарная сигнализация												
		II Монтажные работы												
		III Оборудование												
27	Пр-т 26-02 кн.2 п.03--006 6 / I0-743--I2	Извещатель лучевой сист.ШКИЛ на стене	шт	I			4,20	3,9I	2,79		4	4	3	
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		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
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-226 Г	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	
		Материалы												
33	24-02 п.4- -059 ССРСЦ, ч.У таб.56	Извещатель тепловой ДТЛ (0,I4xI,082)	шт	I6				0,I5				2		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
34	24-02, доп.I0 ССРСЦ, ч.У таб.5 Б	Диод полупроводниковый Д-226Г (0,22хI,082)	шт	I6				0,23				4		
35	ССРСЦ ч.У стр.I63 п.489	Провод марки ТРПIх х2х0,5	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.II с материалами	руб									85		
37		Плановые накопления	%	8				85				7		
		Итого по п.II	руб								4	92	35	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
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
		"I"Заземление												
		I Строительные работы												
42	ЕРЕР--82 г I-960	Разработка вручную грунта II группы в траншее для наружного контура за-I00 земления	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, разм. 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		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Итого по п.II	руб									22	4	
		Итого по разделу"I"	руб									39	I2	
		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)х хI,44+(69+I)х х0,22	руб									II6		

Главный инженер проекта Васильев

Начальник отдела автоматики и связи Громов

Составила ст.инженер Пилюкова

Проверила рук.группы Гусева

В Е Д О М О С Т Ь

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

№№ пп	Наименование материалов	Ед. изм.	Количество		
			климатические зоны		
			2/4	I	3
I	2	3	4	5	6
	I Общестроительные работы		4910		
I	Затраты труда	чел.ч.	4946		
			2102,7		
2	Заработная плата	руб	2118,9		
3	Строительные машины	маш.ч.	246,I		
4	Прочие машины	руб	I806,6		
	II Санитарно-технические работы		I22I,3		
I	Затраты труда	чел.ч.	I308,6	I204,2	I232,9
			55I,9		
2	Заработная плата	руб	554,3	549,8	554,3
			222,2		
3	Прочие машины	руб	225,2	2I5,5	230,2
	III.Монтажные работы				
	Двери и ставни защитно-герметические				
I	Затраты труда	чел.ч.	832,0		
2	Заработная плата	руб	399		
3	Строительные машины	руб	44		

I	2	3	4	5	6
	Электроосвещение		I43		
I	Затраты труда	чел.ч.	I43		
			79		
2	Заработная плата	руб	80		
			34		
3	Строительные машины	руб	34		
	Силовое электрооборудование		II0		
I	Затраты труда	чел.ч.	I55		II9
			60		
2	Заработная плата	руб	89		66
			I6		
3	Строительные машины	руб	2I		I8
	Слаботочные устройства				
I	Затраты труда	чел.ч.	II7		
2	Заработная плата	руб	69		
3	Строительные машины	руб			

Начальник отдела В.А.Одиноков
Составила инженер В.П.Беднякова
Проверила: гл.специалист по сметам Л.Т.Попова

gost.e-ecolog.ru