ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

А - II - 150-279.84
А - III - 150-279.84
А -IУ - 150-279.84

Склад инвентаря и оборудования
отдельно стоящий заглубленный
из монолитного железобетона

Альбом УП
Сметы для склада класса А-II

19962-07
ЦЕНА 3-99

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ ТИПОВОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ
ГОССТРОЯ СССР

Москва. А-445. Смольная ул., 22

Сдано в печать IX 1987 года

Заказ № 11480 Тираж 20 экз.

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 19962-07

А - II - I50-279.84
А - III - I50-279.84
А -IУ - I50-279.84

Склад инвентаря и оборудования
отдельно стоящий заглубленный
из монолитного железобетона

Альбом УII

Сметы для склада класса А-II

Стоимость общая.....	58,46 / 62,32	т.руб.
строительно-монтажных работ.....	54,9I / 57,I8	тыс.руб.
оборудования.....	3,55 / 5,I4	тыс.руб.
стоимость I м3 здания от строительно-монтажных работ..	84,7I / 88,2I	руб.

Разработан
Гипропромтрансстроем

Утвержден МПС
Приказ № М-38449 от 09.12.83г.
Введен в действие Гипропромтрансстроем 11.06.84г. Приказ № 133

Главный инженер
института А.С.Рождественский

Главный инженер проекта Ю.Н.Васильев

Начальник отдела В.А.Одиноков

С О Д Е Р Ж А Н И Е

стр.

I. Пояснительная записка..... 3
2. Объектная смета на строительство склада инвентаря и оборудования отдельно стоящего заглубленного из монолитного железобетона А-II-150..... 4
3. Смета № I общестроительные работы
4. Сводка объемов и стоимости работ..... 7
5. Смета № 2 двери и ставни защитно-герметические.... 58
6. Смета № 3 вентшахта с установкой УЗС-I..... 63
7. Смета № 4 компенсационное устройство..... 67
8. Смета № 5 подпорная стенка..... 71
9. Смета № 6 водопровод хозяйственно-питьевой..... 73
I0. Смета № 7 канализация..... 78
II. Смета № 8 отопление..... 85
I2. Смета № 9 вентиляция (II климатич.зона)..... 90
I3. Смета № 9-I вентиляция (I климатич.зона)..... 99
I4. Смета № 9-2 вентиляция (Ш климатич.зона)..... 108
I5. Смета № 9-3 вентиляция (IУ климатич.зона)..... 117
I6. Смета № I0 электроосвещение (I,2,3 климатич.зоны). 127
I7. Смета № I0-I электроосвещение (4 климатич.зона)... 135
I8. Смета № II силовое электрооборудование (I и 2 климатические зоны)..... 143
I9. Смета № II-I силовое электрооборудование (3 климатич.зона)..... 154
20. Смета № II-2 силовое электрооборудование (4 климатич.зона)..... 166
2I. Смета № I2 слаботочные устройства (I,2,3 климатические зоны)..... 177
22. Смета № I2-I слаботочные устройства (4 климатическая зона)..... 192
23. Ведомость потребности в производственных ресурсах..... 207

А-II, III, IV-150-279.84
Ал. VII

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.Попова Л.Т.Попова

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА №

К типовому проекту склада инвентаря и оборудования отдельно стоящего заглубленного из монолитного железобетона для класса А II-I50

Составлена в ценах I984 г.

Сметная стоимость $\frac{58,46}{62,32}$ тыс. руб.

Нормативная условно-чистая продукция тыс. руб.

Показатели по смете

Стоимость на:

I. Расчетную единицу на I укрываемого $\frac{389,73}{415,47}$ руб.

2. Iм3 объема здания $\frac{90,19}{96,14}$ руб.

№ пп	№ смет (смет, расч.)	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс. руб.							Технико-экономические показатели			
			строит. работ	монтаж. работ	оборуд., присп., мебели и инв.	прочих затрат	всего	в т.ч. осн. з/пл.	в т.ч. эксп. машин	норм. усл.-чистой продукции	наим. ед. изм.	количество единиц измерения	стоим. един., руб.
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4
I	I	Общестрои-											

19962-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4
		тельные работы	44,88 / 44,89				44,88 / 44,89				м3	648,2	69,24 / 69,25
2	2	Двери и ставни защитно-герметические		0,72	2,40		3,I2				м3	648,2	4,8I
3	3	Вентшахта с установкой УЗС-I	0,43				0,43				м3	648,2	0,66
4	4	Компенсационное устройство	0,59				0,59				м3	648,2	0,9I
5	5	Подпорная стенка	0,56				0,56				м3	648,2	0,86
6	6	Водопровод хозяйственно-питьевой	0,48				0,48				м3	648,2	0,74

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4
7	7	Канализация	0,58	0,0I	0,I3		0,72				м3	648,2	I,II
8	8	Отопление	0,23				0,23				м3	648,2	0,36
9	9	Вентиляция	3,83	I,42	0,68		5,93				м3	648,2	9,I5
	9-3		5,65	I,83	2,26		9,74				м3	648,2	I5,03
I0	I0	Электроосвещение		0,70	0,0I		0,7I				м3	648,2	I,I0
	I0-I			0,7I	0,0I		0,72				м3	648,2	I,II
II	II	Силовое электрооборудование		0,30	0,26		0,56				м3	648,2	0,86
	II-2			0,33	0,27		0,60				м3	648,2	0,93
I2	I2	Слаботочные устройства	0,02	0,I6	0,07		0,25				м3	648,2	0,39
	I2-I		0,02	0,I5	0,07		0,24				м3	648,2	0,37
		Всего по объекту	5I,60	3,3I	3,55		58,46				м3	648,2	90,I9
			53,43	3,75	5,I4		62,32				м3	648,2	96,I4

Примечание: в числителе приведена стоимость для второй 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
Составил: инженер В.П.Беднякова
Проверил: главный специалист по сметам Л.Т.Попова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I

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

на общестроительные работы

Основание:чертежи № АРI+I2,КЖI+I5

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость $\frac{44,88}{44,89}$ тыс. руб.

Нормативная условно-чистая продукция

Показатели по смете

Стоимость на:

I.Расчетную единицу на I укрываемого $\frac{299,2}{299,27}$ руб.

2. I м3 объема здания $\frac{69,24}{69,25}$ 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 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 иглофильтров длиной до 4 м с обсыпкой Цена: I,56+0,04x7,79+ +4,4x0,I=	шт	94	2,3I			2I7			
2	I-I270 I3I-I	Извлечение иглофильтров длиной до 4 м	шт	94	0,70			66			
3	22-68 5-5 с I,р 3 п.I74 стр.68 раб.сила к=0,4	Сборка и разборка водосборного коллектора из стальных труб диаметром I50 мм Цена: (0,46+2,4Ix0,999)+ +0,25x0,4=	п.м.	50	2,97			I49			
4	С I,р 3 п.I74	Возврат труб Цена:2,4Ix0,9I	п.м.	50	2,I9			(I09)			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
5	I-I272 I32-I с I, р 3 п.I74	Сборка всасывающего коллектора Цена:0,27I+2,4I=	п.м.	66	2,68			I77			
6	I-I273 I32-2	Разборка всасывающего коллектора	п.м.	66	0,II8			8			
7	Ц № 2 п.33I4	Время работы водопонижающей установки Цена: I,05x6,82=	м/см	I32	7,I6			945			
8	ЕРЕР № I т.ч.стр.I3 Пр-нт 27-0I-49 п.03-637 I0% на трансп. данные Гидроспецстроя	Затраты на износ иглофильтров Цена: $\frac{I,2x94x(9,IxI,I)x0,7x2}{I2}$	руб					I32			
		Итого по разделу а)	руб					I694			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		б) Разработка грунта									
9	I-II29 II6-2	Планировка площадки механизированным способом под застройку	I00 м2	6,87	0,35			2			
I0	I-56 II-I4 т.ч. п.I.II табл.3	Разработка грунта II группы экскаватором-драглайном с ковшом емкостью 0,5 м3 в отвал	м3	I080	0,I48			I60			
		Цена: /6,53+(I25,47-52)x xI,I5+I,I/x0,00I=									
II	I-960 80-2 тех.ч. 3.67	Добор вручную грунта II группы	м3	33	0,894			30			
		Цена:0,745xI,2=									
I2	I-I74 22-I3 т.ч. п.I.II таб.3 т.ч. п.I.I7	Разработка грунта I группы экскаватором-прямой лопатой с ковшом емкостью 0,5 м3 с погрузкой на автосамосвалы (из карьера)	м3	II0	0,I47			I6			
		Цена:/6,4I+(I24,39--5I,5)xI,I5+5I,5x I,I/x0,00I=									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I3	Ц 3-84 стр.28	Транспортирование грунта на расстояние до I км II0xI,75=	т	I92,5	0,29			56			
I4	I-23I 29-2 I-238 29-9 т.ч. I.II т.3	Перемещение грунта на расстояние до 20 м бульдозером во временный отвал Цена: /(40,8-I4,3)xI,I+ +I4,3xI,05+(32,3- -II,3)xI,I+II,3x xI,05/x0,00I=	м3	I223	0,079			97			
I5	I-257 3I-2 I-268 3I-I3 т.ч. п.I.II таб.3	Обратная засыпка грунта за стенки сооружения и обвалования с перемещением до 20 м Цена: /(I8,9- 6,59)xI,I+ +6,59xI,05+(I0,8- -3,78)xI,I+3,78x xI,05/x0,00I=	м3	I223	0,032			30			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I6	I-II85 II8-II	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками	м3	I223	0,II6			I42			
		Итого по разд.б)	м3	I223	0,44			542			
		Итого по разд.I	руб					2236			
		II Днище.									
I7	II-2 I-2	Уплотнение грунта щебнем	м2	I86,6	0,433			8I			
I8	6-I-I I-I	Подготовка из бетона МI00, толщиной I00 мм	м3	I8,7	28,4			53I			
I9	II-55 8-I ССЦ 2-4	Выравнивающий слой из цементно-песчаного раствора МI00-20 мм	м2	I73,8	0,67			II6			
		Цена: (I7,2+2,04x24,40)x x0,0I=									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
20	II-47 3-5	Холодная битумная огрунтовка	м2	I73,8	0,458			80			
2I	II-I6 3-I II-I7 3-2	Три слоя гидроизола на битумной мастике Цена: I,I8+0,77x2=	м2	I73,8	2,72			473			
22	II-55 8-I ССЦ 2-4	Защитная стяжка из цементно-песчаного раствора М I00-20 мм Цена: (I7,2+2,04x24,4)x x0,0I=	м2	I73,8	0,67			II6			
23	27-I26 29	Армирование стяжки тканой сеткой	I00 м2	I,738	0,59			I			
24	С I,р I п.384 примен.	Стоимость тканой сетки	м2	I73,8	2,I3			370			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
25	6-I6 I-I6 ССЦ I-I9	Монолитное железобетонное днище из бетона М 300, толщиной 500 мм Цена:2,27+I,0I5х х32,I=	м3	86,9	34,85			3028			
26	С 2, р 4 п.I	Арматура класса А I	т	3,886	270			I049			
27	-"- п.3	-"- -"- А III	т	8,233	270			2223			
		Итого по разделу II	м3	I05,6	76,4			8068			
		III Стены									
28	6-96 II-7 ССЦ I-7	Устройство наружных монолитных железобетонных стен из бетона М300, толщиной до 500 мм Цена: II,8+I,0I5х3I,I=	м3	45,5	43,37			I973			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
29	6-97 II-8 ССЦ I-7	То же, до I000 мм Цена:8,08+I,0I5х х3I,I=	м3	I7,0	39,65			674			
30	6-I5I I4-9 ССЦ п.I-7	Стены внутренние железобетонные, толщиной до 300 мм М 300 Цена: I7,8+I,0х3I,I=	м3	7,8	48,90			38I			
3I	6-I52 I4-I0 ССЦ п.I-7	То же, толщиной до 500 м Цена: I3,4+I,0I5х3I,I=	м3	I3,7	44,97			6I6			
32	С 2,р 4 п.I6	Стоимость арматуры А I	т	2,298	270			620			
33	п.I8	-"- -"- А III	т	4,399	283			I245			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
34	п.43	Стоимость сеток ВI	т	0,I9I	392			75			
35	с 2 т.I9	Стоимость закладных деталей	т	0,I20	363			44			
36	6-79 9-3	Установка анкеров рам дверей и ставен	т	0,II2	563			63			
37	6-84 9-8	Закладные детали в стенах (МК и КПК) и рамки для установки МЗС	т	0,829 0,704	 335			278 236			
		Итого по разделу Ш	мУ	84,0	7I,06 70,56			5969 5927			
		IУ.Покрытие.									
38	6-I75 I6-3 ССЦ I-3I	Монолитная железобетонная плита перекрытия толщиной 500 мм, М300	м3	86,9	42,52			3695			
		Цена: 8,72+I,0I5x33,30=									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
39	С 2,р 4 п.I0	Стоимость арматуры AI	т	4,663	338			I576			
40	п.I2	Стоимость арматуры А Ш	т	9,609	325			3I23			
4I	II-57 8-3 II-58 8-4 ССЦ I-3 т.ч. т.2.I	Бетонная стяжка по уклону из бетона МI00, средней толщиной 60 мм	м3	I0,4							
			м2	I73,8	I,99			346			
		Цена: {22,0+2,04х х(25,80+2,47)+ +/ 0,5I+0,5Iх(25,80+ +2,47)/х8 } х 0,0I=									
42	I2-299 I0-I I2-300 I0-2 ССЦ 2-4	Выравнивающий слой из цементно-песчаного раствора М I00-20 мм	м2	I73,8	0,67			II6			
		Цена: /(I4,80+ +I,58х24,4)+(0,08+ +0,I05х24,4)х5/х х0,0I=									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
43	I2-293 9-8 I2-295 9-9	Холодная битумная огрунтовка Цена:0,265-0,09I8=	м2	I73,8	0,I73			30			
44	II-I6 3-I II-I7 3-2	Три слоя гидроизола на битумной мастике Цена:I,I8+0,77x2=	м2	I73,8	2,72			473			
45	I2-299 I0-I I2-300 I0-2 ССЦ 2-4	Защитный слой из цементного раствора MI00,толщиной 20 мм Цена: /(I4,80+I,58x24,4)+ +(0,08+0,I05x x24,4)x5/x0,0I=	м2	I73,8	0,67			II6			
		Итого по разделу IУ	м3	97,3	97,33			9475			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		У Перегородки									
46	8-I40-I I5-I	Перегородки из бетонных камней, толщиной 90 мм	м2 м3	33,3 3,0	42,I			I26			
47	7-29I I7-7	Монтажные крепления перегородок	т	0,I40	342			48			
48	9-46 7-I	Металлический каркас перегородок в санузле	т	0,204	58,0			I2			
49	С 2, р I п.2097	Стоимость металлического каркаса	т	0,204	307			63			
50	I0-48 8-5	Установка щитовых перегородок из древесностружечных плит 22 мм	м	6,9	2,4			I7			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
5I	С I, р I п.3I9	Стоимость перегородок из древесностружечных плит	м2	II,7	I,89			22			
		S =(0,69xI,69)x xI0=II,7									
		Итого по разделу У	м2	45,0	6,40			288			
		(в т.ч. металлоконструкции)	(руб)					(75)			
		УI.Проёмы									
52	I0-I07 20-3	Установка внутренних дверных блоков в перегородках	м2	8,75	2,I8			I9			
53	С 2, р I п 2I7	Стоимость дверных блоков ДГ 2I-7	м2	6,95	I5,0			I04			
54	п 2I8	То же, ДГ 2I-9	м2	I,80	I4,2			26			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
55	С I, р I п.448	Стоимость приборов для однопольных дверей входных в комнаты	комп.	2	2,97			6			
56	-"- п.448	То же, в санузлы	комп.	4	2,97			I2			
57	20-400 7-I	Установка вентиляционных решеток	шт	4	I,42			6			
58	С 3, р I п.I473	Стоимость вентиляционных решеток (I50х490)	м2 шт	0,30 4	0,37			I			
59	9-34 5-I	Установка вентиляционной металлической двери ДМ-I	т м2	0,025 I,72	2,79			5			
60	С 2, р I п I973	Стоимость дверей ДМ-I	т	0,025	464			I2			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
6I	С I, р I п.342	Скобы для крепления двери	кг	0,8	0,32			I			
		Итого по разделу УI	м2	I0,47	I8,34			I92			
		(в т.ч. металлоконструкции)	(руб)					(I8)			
		УП Полы									
62	II-II I-II	Бетонная подготовка под полы из бетона М I00- -80 мм	м3	9,8	29,30			287			
63	II-67 II-I II-68 II-2	Верхнее покрытие полов из бетона М 200, толщиной 20 мм Цена: I,23- 0,I58х2=									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
64	II-I35 20-3 ССЦ 2-5	Покрытие из плиток керамических на цементном растворе М I50 Цена: 3,63+0,0223х25,90=	м2	I0,7	4,2I			45			
65	II-II I-II	Бетонные стенки лотка, М I00	м3	0,26	29,30			8			
66	34-304 55-I	Покрытие рифленой сталью	м2	0,25	22,I0			6			
67	6-85 9-9	Укладка водоотводной трубы Ф 50	т	0,053	329			I7			
		Итого по разделу УП	м2	I24	3,77			467			
		УШ.Фекальный резервуар.(фекальный металлический бак учтён сантехниками)									
68	6-90 II-I	Монолитная бетонная площадка и ступени, М I00	м3	2,5	32,2			8I			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
69	34-304 55-I	Покрытие приямка рифлёной сталью	м2	0,9	22,I			20			
70	6-253 29-4	Железнение поверхностей приямка	м2	2,8	0,22			I			
		Итого по разделу УIII	руб					I02			
		IX Отделочные работы									
7I	I5-276 55-I4	Затирка бетонных поверхностей потолков	м2	I38,9	0,42I			58			
72	I5-275 55-I3	Затирка бетонных стен и перегородок	м2	263,4	0,358			94			
73	I5-502 I52-2	Клеевая окраска стен и потолков	м2	250				32			
				229	0,I29			30			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
74	I5-579 I59-9-26	Улучшенная масляная окраска потолков, по бетону белилами		3I,5				33			
			м2	42,7	I,06			45			
75	I5-568 I59-8	Улучшенная масляная окраска стен белилами с добавлением колера									
			м2	86,5				66			
				96,I	0,767			74			
76	I5-509 I53-2	Внутренняя известковая окраска	м2	60	0,03I3			2			
77	I5-566 I59-6 I5-564 I59-4	Масляная окраска дверных блоков в перегородках	м2	8,75	0,73			6			
		Цена: 0,2I2x(2,7-0,3)+ +0,75x0,3=									
78	I5-6I4 I64-8	Масляная окраска за 2 раза стальных конструкций дверей и ставен (включая анкера)	м2	I66,7	0,556			93			
			т	3,027							
		Объём: 2,890+0,025+0,II2=									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
79	I5-6I4 I64-8	Масляная окраска вентиляционных решеток в дверях	м2	0,30	0,556			I			
80	I5-56I I59-I	Окраска щитовых перегородок в санузле масляной краской	м2	23,4	0,68I			I6			
8I	I5-6I4 I64-8	Окраска металлического каркаса щитовых перегородок	м2 т	II,2 0,204	0,556			6			
		Итого по разделу IX	м2	434,8	0,94 0,98			407 425			
		X Основной вход									
82	II-2 I-2	Уплотнение грунта щебнем	м2	3I	0,433			I3			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
83	II-3 I-3	Песчаное основание	м3	7,9	I0,4			82			
84	6-I-I I-I	Бетонная подготовка М I00-I00 мм	м3	2,6	28,40			74			
85	-"-	Утолщение бетонной подготовки перед входом	м3	2,6	28,40			74			
86	II-55 8-I ССЦ 2-4	Выравнивающий слой из цементно-песчаного раствора М I00-20 мм Цена: (I7,2+2,04x24,4)x x0,0I=	м2	26	0,67			I7			
87	II-47 3-5	Холодная битумная огрунтовка	м2	26	0,458			I2			
88	II-I6 3-I II-I7 3-2	Три слоя гидроизола на битумной мастике Цена: I,I8+0,77x2=	м2	26	2,72			7I			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
89	II-55 8-I ССЦ 2-4	Защитная стяжка из цементно-песчаного раствора М I00-20 мм	м2	26	0,67			I7			
		Цена: (I7,2+2,04x24,4)x x0,0I=									
90	27-I26 29	Армирование стяжки тканой сеткой	I00 м2	0,26	0,59			I			
9I	С I, р.I п.384 примен.	Стоимость тканой сетки	м2	26	2,I3			55			
92	6-I6 I-I6 ССЦ I-I9	Железобетонная монолитная фундаментная плита (днище), М 300, толщиной 350 мм	м3	I0,9	34,85			380			
		Цена: 2,27+I,0I5x32,I=									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
93	С 2, р 4 п.3	Арматура класса А Ш	т	0,672	270			I8I			
94	п.I	Арматура класса А I	т	0,227	270			6I			
95	6- 96 II-7 ССЦ I-7	Устройство наружных монолитных железобетонных стен из бетона М 300, толщиной 350 мм	м3	I2,9	43,37			559			
		Цена:II,8+I,0I5х х3I,I=									
96	С 2, р 4 п.I8	Арматура класса А Ш	т	0,796	283			225			
97	п.I6	Арматура класса А I	т	0,269	270			73			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
98	6-175 16-3 ССЦ 1-31	Монолитная железобетонная верхняя плита из бетона М 300, при толщине 350 мм	м3	8,0	42,52			340			
		Цена:8,72+1,015х33,3=									
99	С 2 р 4 п.10	Арматура класса А I	т	0,167	338			56			
100	п.12	Арматура класса А III	т	0,493	325			160			
101	6-90 11-1	Монолитные бетонные стены сквознякового участка из бетона М 100	м3	2,8	32,2			90			
102	7-21 2-4	Перекрытие из сборных железобетонных плоских плит площадью до 5 м2	шт	4	8,06			32			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I03	ССЦ 8-503	Стоимость плоских плит марки ПI8д-5,М 300	шт м3	4 0,96	60,8			58			
I04	ССЦ т.3-I	Арматура класса АШ	т	0,054	250			I4			
I05	ССЦ т.3-I	Арматура класса А I	т	0,0II	229			3			
I06	6-90 II-I ССЦ I-5	Монолитные бетонные ступени из бетона М 200 Цена:5,93+I,02х х27,4=	м3	0,7	33,88			24			
I07	II-II I-II	Бетонная стенка толщиной 250 мм, М I00	м3	0,2	29,3			6			
I08	II-57 8-3 ССЦ I-3	Укладка бетона по перекрытию, М I00, средней толщиной 20 мм Цена:/22,0+2,04х х(25,8+2,47)/х0,0I=	м2	30	0,80			24			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I09	I2-299 I0-I I2-300 I0-2 ССЦ 2-4	Выравнивающий слой из цементно-песчаного раствора М I00-20 мм Цена:/(I4,80+ +I,58x24,4)+ +(0,08+0,I05x24,4)x x5/x0,0I=	м2	30	0,67			20			
II0	I2-293 9-8 I2-295 9-9	Холодная битумная огрунтовка Цена:0,265-0,09I8=	м2	30	0,I73			5			
III	II-I6 3-I II-I7 3-2	Три слоя гидроизола на битумной мастике Цена: I,I8+0,77x2=	м2	30	2,72			82			
II2	I2-299 I0-I I2-300 I0-2 ССЦ 2-4	Защитный слой из цементно-песчаного раствора М I00--20 мм Цена:/(I4,80+I,58x x24,4)+(0,08+0,I05x x24,4)x5/x0,0I=	м2	30	0,67			20			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
II3	I2-280 8-5	Мелкие покрытия из оцинкованной кровельной стали	м2	I,0	I,92			2			
II4	20-696 I8-I	Стальные конструкции перильного ограждения	кг	II	0,359			4			
II5	I8-2I0 24-30а Письмо Госстр. № 82"Д" от II,I0. 83 г	Установка пластмассового поручня Цена: (75,7хI,25+0,Iх хI,I5+8,2хI,I2)х х0,0I=	п.м.	8,0	I,04			8			
II6	II-67 II-I II-68 II-2	Верхнее покрытие полов бетоном М 200, толщиной 20 мм Цена: I,23-0,I58х2=	м2	8,5	0,9I4			8			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
II7	I5-276 55-I4	Выравнивание бетонных потолков цементным раствором	м2	23,4	0,42I			I0			
II8	I5-275 55-I3	То же, стен	м2	52	0,358			I9			
II9	I5-508 I53-I	Внутренняя известковая окраска стен и потолков	I00 м2	0,78	5,84			5			
I20	8-27 4-7	Боковая обмазочная изоляция сквознякового участка горячим битумом за 2 раза	м2	7,6	0,90			7			
I2I	I0-I05 20-I I0-I40 26-I	Установка дверного блока до 3 м2 с прирезкой приборов	м2	2,66	2,97			8			
		Цена:I,63+I,34=									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I22	С 2, р 2 п.234	Стоимость дверного блока ДН 20-4,8-5	м2	2,66	I6,9			45			
I23	С I, р I п.447	Стоимость дверных приборов	комп.	I	8,94			9			
I24	I5-733 20I-6 т.ч.п.I3I	Остекление дверных одинарных полотен 4 мм стеклом	м2	0,09	2,67			I			
I25	I5-556 I59-6 т.ч. таб.2	Улучшенная масляная окраска дверных блоков белилами с добавлением колера	м2	2,66	0,38			I			
		Цена: 0,2I2xI,8=									
I26	II-6 I-6	Щебеночная подготовка под входную площадку-200 мм	м3	0,6	I6,0			I0			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I27	II-67 II-I II-68 II-2	Бетонное покрытие М 200, средней толщиной I25 мм Цена: I,23+0,I58xI9=	м2	3,0	4,23			I3			
I28	II-6 I-6	Щебёночная подготовка под отмостку	м3	I,3	I6,0			2I			
I29	II-67 II-I II-68 II-2	Бетонное покрытие М 200, средней толщиной I25 мм Цена: I,23+0,I58xI9=	м2	6,7	4,23			28			
I30	II-II I-II	Устройство бетонного лотка из бетона М I00	м3	0,5	29,3			I5			
I3I	7-70I 5I-I примен.	Прокладка жгута из просмолённой пакли	п.м.	II,2	0,423			5			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I32	II-I6 3-I II-I7 3-2	Прокладка двух дополнительных слоёв гидроизола в нижней и верхней плите	м2	3,3	I,95			6			
		Цена: I,I8+0,77=									
I33	8-23 4-5	То же, в стенах	м2	3,7	2,57			I0			
I34	20-I58 2-4	Устройство компенсаторов из листовой оцинкованной стали	м2 кг	5,7 72,6	7,5I			43			
I35	7-706 5I-6	Заполнение деформационного шва мастикой	п.м.	II,2	0,887			I0			
I36	7-7I4 5I-I4	Чеканка и расшивка раствором швов	п.м.	II,2	0,0485			I			
I37	6-79 9-3	Установка анкеров	т	0,054	563			30			
		Итого по разделу X	руб					3I48			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		XI Аварийный выход									
I38	II-2 I-2	Уплотнение грунта щебнем	м2	26	0,433			II			
I39	II-3 I-3	Песчаное основание	м3	2,8	I0,4			29			
I40	6-I-I I-I	Бетонная подготовка М I00-I00 мм	м3	2,2	28,40			62			
I4I	-"-	Утолщение бетонной подготовки перед выходом	м3	2,0	28,40			57			
I42	II-55 8-I ССЦ 2-4	Выравнивающий слой из цементно-песчаного раствора М I00--20 мм	м2	22	0,67			I5			
		Цена: (I7,2+2,04x24,4)x x0,0I=									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I43	II-47 3-5	Холодная битумная огрунтовка	м2	22	0,458			I0			
I44	II-I6 3-I II-I7 3-2	Три слоя гидроизола на битумной мастике Цена:I,I8+0,77x2=	м2	22	2,72			60			
I45	II-55 8-I ССЦ 2-4	Защитная стяжка из цементно-песчаного раствора М I00--20 мм Цена:(I7,2+2,04x x24,4)x0,0I=	м2	22	0,67			I5			
I46	27-I26 29	Армирование стяжки тканой сеткой	I00 м2	0,22	0,59			I			
I47	С I р I п 384	Стоимость тканой сетки	м2	22	2,I3			47			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I48	6-I6 I-I6 ССЦ I-I9	Монолитное железобетонное днище из бетона М 300, толщиной 350 мм	м3	8,9	34,85			3I0			
		Цена: 2,27+I,0I5x32,I=									
I49	С 2, р 4 п.3	Арматура класса А III	т	0,535	270			I44			
I50	п.I	Арматура класса А I	т	0,I78	270			48			
I5I	6-96 II-7 ССЦ I-7	Монолитные железобетонные стены М 300, толщиной 350 мм	м3	I4,9	43,37			646			
		Цена:II,8+I,0I5x x3I,I=									
I52	С 2 р 4 п.I8	Арматура класса А III	т	0,895	283			253			
I53	п.I6	Арматура класса А I	т	0,297	270			80			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I54	6-I75 I6-3 ССЦ I-3I	Монолитная железобетонная плита покрытия из бетона М 300, толщиной 350 мм	м3	7,6	42,52			323			
		Цена:8,72+I,0I5х х33,3=									
I55	С 2, р 4 п.I0	Арматура класса А I	т	0,I52	338			5I			
I56	п.I2	Арматура класса АШ	т	0,457	325			I49			
I57	6-90 II-I	Монолитные бетонные стены сквознякового участка из бетона М I00	м3	I,5	32,2			48			
I58	7-2I 2-4	Перекрытия из сборных железобетонных плоских плит площадью до 5 м2	шт	3	8,06			24			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I59	ССЦ 8-503	Стоимость плоских плит марки А I0 д--5 из бетона	шт	3							
		М 300	м3	0,24	60,8			I5			
I60	ССЦ т3-I	Арматура кл.А III	т	0,028	250			7			
I6I	-"-	Арматура кл.А I	т	0,006	229			I			
I62	6-90 II-I ССЦ I-5	Монолитные бетонные ступени из бетона М 200	м3	0,50	33,88			I7			
		Цена:5,93+I,02х х27,4=									
I63	II-II I-II	Бетонная стенка толщиной 250 мм, М I00	м3	0,I	29,3			3			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I64	II-57 8-3 ССЦ I-3	Укладка бетона по перекрытию, МI00, средней толщиной 20 мм	м2	3I	0,80			25			
		Цена:/22,0+2,04х х(25,8+2,47)/х0,0I=									
I65	I2-299 I0-I I2-300 I0-2 ССЦ 2-4	Выравнивающий слой из цементно-песчаного раствора М I00-20 мм	м2	3I	0,67			2I			
		Цена: /(I4,80+I,58х24,4)+ +(0,08+0,I05х х24,4)х5/х0,0I=									
I66	I2-293 9-8 I2-295 9-9	Холодная битумная огрунтовка	м2	3I	0,I73			5			
		Цена: 0,265-0,09I8=									
I67	II-I6 3-I II-I7 3-2	Три слоя гидроизола на битумной мастике	м2	3I	2,72			84			
		Цена:I,I8+0,77х2=									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I68	I2-299 I0-I I2-300 I0-2 ССЦ 2-4	Защитный слой из цементно-песчаного раствора М I00-200 мм Цена: /(I4,80+I,58x24,4)+ +(0,08+0,I05x24,4)x x5/x0,0I=	м2	3I	0,67			2I			
I69	I2-280 8-5	Мелкие покрытия из оцинкованной кровельной стали	м2	0,7	I,92			I			
I70	20-696 I8-I	Стальные конструкции перильного ограждения	кг	I4	0,359			5			
I7I	I8-2I0 24-30а Письмо Госстроя № 82"Д" от II.I0. 83 г	Установка пластмассового поручня Цена: (75,7xI,25+0,Ix xI,I5+8,2xI,I2)x x0,0I=	п.м	I0	I,04			I0			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I72	II-67 II-I II-68 II-2	Верхнее покрытие полов бетоном М 200, толщиной 20 мм	м2	9,7	0,9I4			9			
		Цена: I,23-0,I58х2=									
I73	I5-276 55-I4	Выравнивание бетонных потолков цементным раствором	м2	I7,8	0,42I			7			
I74	I5-275 55-I3	То же стен	м2	6I,4	0,358			22			
I75	I5-508 I53-I	Внутренняя известковая окраска стен и потолков	I00 м2	0,79	5,84			5			
I76	8-27 4-7	Боковая обмазочная изоляция сквозякового участка горячим битумом за 2 раза	м2	4,4	0,90			4			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I77	I0-I05 20-I I0-I40 26-I	Установка дверного блока до 3 м3 с прирезкой приборов	м2	I,85	2,97			5			
		Цена: I,63+I,34=									
I78	С 2, р 2 п.229	Стоимость дверного блока ДН 20-8-I	м2	I,85	I7,8			33			
I79	С I, р I п.446	Стоимость дверных приборов	комп.	I	6,73			7			
I80	I5-733 20I-6 т.ч. п.I.3I	Остекление дверных одинарных полотен 4 мм стеклом	м2	0,09	2,67			I			
I8I	I5-566 I59-6 т.ч. таб.2	Улучшенная масляная окраска дверных блоков	м2	I,85	0,38			I			
		Цена: 0,2I2xI,8=									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I82	9-34 5-I	Установка металлических дверей ДМ-I	м2	I,72	2,79			5			
I83	С 2, рI п.I973	Стоимость дверей ДМ I	т	0,025	464			I2			
I84	С I,р I п.342	Скобы для крепления двери	кг	0,8	0,32			I			
I85	I5-6I4 I64-8	Масляная окраска металлической двери	м2	I,72	0,556			I			
I86	II-6 I-6	Щебёночная подготовка под входную площадку -200 мм	м3	0,5	I6,0			8			
I87	II-67 II-I II-68 II-2	Бетонное покрытие М 200, $h_{ср}$=I25 мм Цена:I,23+0,I58х хI9=	м2	2,3	4,23			I0			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I88	II-6 I-6	Щебеночная подготовка под отмостку-200 мм	м3	0,3	I6,0			5			
I89	II-67 II-I II-68 II-2	Бетонное покрытие М 200, средней толщиной I25 мм	м2	I,7	4,23			7			
		Цена:I,23+0,I58х хI9=									
I90	II-II I-II	Устройство бетонного лотка из бетона М I00	м3	0,6	29,3			I8			
I9I	7-70I 5I-I примен.	Прокладка жгута из просмоленной пакли	п.м	9,6	0,423			4			
I92	II-I6 3-I II-I7 3-2	Прокладка двух дополнительных слоев гидроизола в нижней и верхней плите	м2	2,5	I,95			5			
		Цена:I,I8+0,77=									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I93	8-23-4-5	То же, стен	м2	3,5	2,57			9			
I94	20-I58 2-4	Устройство компенсаторов из листовой оцинкованной стали	м2 кг	5,2 66,0	7,5I			39			
I95	7-706 5I-6	Заполнение деформационного шва мастикой	п.м.	9,6	0,887			9			
I96	7-7I4 5I-I4	Чеканка и расшивка раствором швов	п.м	9,6	0,0485			I			
I97	6-79 9-3	Установка анкеров	т	0,046	563			26			
		Итого по разделу XI	руб					2852			
		(в т.ч. металлоконструкции)	(руб)					(I8)			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		XII Изоляционные работы стен									
I98	8-27 4-8	Холодная битумная огрунтовка боковой поверхности стен	м2	227	0,90			204			
I99	8-23 4-5 8-26 4-6	Три слоя гидроизола на битумной мастике Цена:2,57+I,3I= =3,88	м2	227	3,88			88I			
200	8-20 4-4 ССЦ 2-4	Защитный слой из цементно-песчаного раствора М I00 Цена: (5I,8+2,8x24,4)x x0,0I=	м2	227	I,20			272			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
20I	8-45 5-9 ССЦ 2-4	Защитная кирпичная стенка на цементном растворе М I00	м2	227	4,74			I076			
		Цена: (75,4+5,04х68+ +2,3х24,4)х0,0I=									
		Итого по разделу XII	руб					2433			
		XIII Опоры под вентиляторы.									
202	9-207 32-I0	Установка опор под вентиляторы	т	0,II0 0,I80	40,8			4 7			
203	С 2, р I п.2096	Стоимость опор	т	0,II0 0,I80	347,0			38 62			
204	I5-6I4 I64-8	Масляная окраска металлоконструкций за 2 раза	м2	6,I 9,9	0,556			3 6			
		Итого по разд.XIII	руб					45 75			
		(в т.ч. металлоконструкции)	(руб)					(42 69)			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Итого по разделам I + XIII	руб					35682 / 35688			
		(в т.ч. металлоконструкции)	(руб)					(153 / I80)			
Примечание: в числителе приведена стоимость для I и 2 климатических зон, в знаменателе - для 4 климатической зоны											
		3 климатическая зона									
		Вычесть из прямых затрат	руб					35682			
		(в т.ч. металлоконструкции)	(руб)					(I53)			
205	6-84 9-8	Установка закладных деталей	т	0,829	335			278			
		добавить									
206	6-84 9-8	Установка закладных деталей	т	0,883	335			296			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Итого прямых затрат	руб					35700			
		(в т.ч. металлоконструкции)	(руб)					(I53)			
		Накладные расходы на строительные работы	%	I6,5	35547			5865			
		На металлоконструкции	%	8,6	I53			I3			
		Итого:	руб					4I578			
		Плановые накопления	%	8,0				3326			
		Всего:	руб					44904			
		Округлённо	тыс. руб.					44,90			

С В О Д К А

объемов и стоимости работ к локальной смете № I

№ пп	Наименов. конструк-х элементов и видов работ по разделам сметы	Ед. изм.	К-во ед. изм.	Сметная стоим., руб.							Нормативная условно-чистая продукция			Удельн. вес стоим. констр. элемента или вида работ в % к общей стоим. работ по смете / стоим. един. изм., руб.
				прямые затраты	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. накопл., % от стоим. по гр. I0,II	всего по данн. гр.I0, II,I2, I3	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I	Земляные работы а) водопонижение	м3 здан.	648,2	I694	I6,5	280	I58	2I32					4,75/3,28	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
	б) разработка грунта	м3	I223	542	I6,5	89	5I	682						I,52/0,56
2	Днище	м3	I05,6	8068	I6,5	I33I	752	I0I5I						22,62/96,I3
3	Стены	м3	84,0	5969	I6,5	985	556	75I0						I6,73/89,40
				5927		978	552	7457						I6,6I/88,77
4	Покрытие	м3	97,3	9475	I6,5	I563	883	II92I						26,56/I22,50
5	Перегородки:	м2	45,0											
	строительные			2I3	I6,5	35	20	268						0,60/5,96
	металлоконструкции			75	8,6	6	7	88						0,20/I,96
6	Проемы	м2	I0,47											
	строительные			I74	I6,5	29	I6	2I9						0,49/20,92
	металлоконструкции			I8	8,6	2	2	22						0,05/2,I0

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
7	Полы	м2	I24	467	I6,5	77	44	588						I,3I/4,74
8	Фекальный резервуар	м3 здан.	648,2	I02	I6,5	I7	I0	I29						0,29/0,20
9	Отделочные работы	м2	434,8	407 425	I6,5 I6,5	67 70	38 40	5I2 535						I,I4/I,I5 I,I9/I,23
I0	Основной вход	м3 здания	648,2	3I48	I6,5	5I9	293	3960						8,82/6,II
II	Аварийный выход	м3 здания	648,2											
	строительные			2834	I6,5	468	264	3566						7,94/5,50
	металлоконструкции			I8	8,6	2	2	22						0,05/0,03

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I2	Изоляционные работы стен	м3 здан.	648,2	2433	I6,5	40I	227	306I						6,82/4,72
I3	Опоры под вентиляторы	-"-	648,2	3		I	-	4						-/0,0I
	строительные			6	I6,5	I	I	8						-/0,0I
	металлоконструкции			42	8,6	4	4	50						0,II/0,08
				69		6	6	8I						0,I8/0,I2
	Всего по сводке	руб		35682		5876	3327	44885						I00%
				35688		5874	3328	44890						I00%

Примечание: в числителе дана стоимость для I и 2 климатических зон,
в знаменателе - для 4 климатической зоны.

Главный инженер проекта Васильев

Начальник отдела Одиноков

Составила: рук.сметной группы Морозова

Проверила: гл.специалист по сметам Попова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2

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

На приобретение и монтаж защитно-герметических дверей и ставен

Основание: чертежи № АР-3

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 3,12 тыс. руб.
в т.ч.
а) оборудования 2,400 тыс. руб.
б) монтажных работ 0,72 тыс. руб.
Нормативная условно-чистая продукция тыс. руб.
Показатели по смете
Стоимость на:
1. Расчетную единицу на 1 укрываемого 20,79 руб.
2. 1 м3 объема здания 4,81 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. 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.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
1	Пр-нт 24-07-01 издан. 1982 г. п.99 ЦМО 21-218 ЕРЕР№39 т.ч.п3 а	Двери защитно-герметические ДУ1-8шт Цена: 153х0,87: :1,32+9,56х х0,87+21,6х х0,87=127,95руб		1	1,083	1,083	750	127,95 за 1 т	100,8	8,32 / 0,94	750	138,6	109,2	9 / 1

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.3 а	То же, ДУI-7 Цена:I57x0,87: :I,32+27,8x x0,87+37,7x0,87= =I60,47 руб I57x0,87: :I,32=I03,5р I2,Ix0,87: :I,32=7,98 р 27,8x0,87= =24,I9 р	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
3	Пр-нт 24-07-0I изд.I982г п.I02 ЦМО 2I-2I7 ЕРЕР №39 т.ч.п3 а	То же, ДУIУ-3 Цена:I57x0,87: :I,32+27,8x x0,87+37,7x x0,87=I60,47 р	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
		I57x0,87:I,32=I03,5 р												
		I2,Ix0,87:I,32=7,98 р												
		27,8x0,87=24,I9 р												
4	Пр-нт 2А-07-0I Изд.I982г п.I0I ЦМО 2I-2I7 ЕРЕР №39 т.ч.п.3 а	То же, ДУIУ-2	шт	I	0,403	0,403	4I0	I60,47 за I т	I03,5	24,I9 / 7,98	4I0	64,7	4I,7	I0 / 3
5	Пр-нт 24-07-0I изд.I982г п.I3I ЦМО 2I-2I7 ЕРЕР №39 т.ч.п3 а	Ставни гер-метические СУ IУ-I	шт	2	0,0843	0,I69	72	I60,47 за Iт	I03,5	24,I9 / 7,98	I44	27,I	I7,5	4 / I
		Итого	руб								2204	429	296	53 / I5

А-II,III,IУ-I50-279.84
Ал.УII
199662-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
6		Запасные части	%	2							44			
		Итого:	руб								2248			
7		Тара и упаковка	%	I,5							34			
		Итого:	руб								2282			
8		Транспортные расходы	%	3							68			
		Итого:	руб								2350			
9		Заготовительно-складские расходы	%	I,2							28			
		Итого:	руб								2378			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I0		Комплектация (от итога с запчастями)	%	I							22			
		Итого оборудования	руб								2400			
II		Накладные расходы	%	80	296							237		
		Итого	руб									666		
I2		Плановые накопления	%	8								53		
		Итого:	руб								2400	7I9	296	53
														I5
I3		Всего по смете	руб									3II9		
		в том числе: оборудован.	руб								2400			
		монтажные работы	руб									7I9		
		строительные машины	руб									38		
		затр.труда	ч/дн									90		

Главный инженер проекта Васильев
Начальник отдела Одиноков
Составила: рук.сметной группы Морозова
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 № ТДК-Н-I-67 ч.II, р II, л.с.-П-20

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 2,87 руб.
2. I м3 объема здания 0,66 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. услов.-чистой продукции
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I	6-I69 I5-I0	Монолитный железобетонный оголовок из бетона М 200	м3	2,I9	33,9			74			

19962-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
2	С 2, р 4 п.7	Стоимость арматуры А I	т	0,II0	253,0			28			
3	п.8	Стоимость арматуры А II	т	0,040	243,0			I0			
4	п.43	Стоимость арматуры А I	т	0,0II	392,0			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	0,90			5			
7	9-202 32-5	Установка смотровых металлических люков	т	0,I49	53,8			8			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
8	С 2, р I п.753	Стоимость смотровых люков	т	0,I49	463,0			69			
9	I5-6I4 I64-8	Окраска смотровых люков	м2 т	I,3 0,I49	0,556			I			
I0	6-I I-I	Бетонная подготовка М 50	м3	0,24	27,4			7			
		Установка закладной детали М 4	т	0,408							
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 325x8 p=II,Ix6=66,6 кг	т	0,080	355			28			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I3	6-85 9-9	в) весом более 20 кг -	т	0,3I4	329			I03			
		-I850х6 р=250хI=250 кг									
		-900хI0 р=63,5хI=63,5 кг									
		Итого	руб					347			
		Накладные расходы на строительные работы	%	I6,5	270			45			
		На металлоконструкции	%	8,6	77			7			
		Итого	руб					399			
		Плановые накопления	%	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

19962-07

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 4

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

на общестроительные работы Компенсационное устройство

Основание: чертежи № ТДК-Н-I-70 ч.II, р.Ш, ЛКС-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 3,93 руб.
2. I м3 объема здания 0,9I 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-I-I I-I	Подготовка из бетона М I00	м3	I,0	28,40			28			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
2	6-92 II-3 ССЦ п.I-I9	Стены монолитные железобетонные из бетона М 300, толщиной 300 мм h=I,8 м	м3	3,2	49,28			I58			
		Цена:I6,70+I,0I5х х32,I0=									
3	С-2 рIУ п.I6	Стоимость арматуры класса А I	т	0,II2	270			30			
4	-"- п.I8	То же, класса А III	т	0,477	283			I35			
5	27-I26 29	Армирование днища сеткой	I00 м2	0,I0	0,59			I			
6	Ц I-I п.384 прил.	Стоимость тканой сетки	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	м3	0,7	46,8			33			
		Цена:I3,0+I,0I5x x33,30=									
8	С-2 р IУ п.I0	Стоимость арматуры класса А I	т	0,078	338			26			
9	-"- п.I2	То же, класса А Ш	т	0,07	325			23			
I0	I2-299 I0-I I2-300 I0-2 ССЦ 2-4	Цементная стяжка из цементно-песчаного раствора М I00; толщиной 30 мм	м2	4,7	0,93			4			
		Цена: /(I4,80+I,58x24,4)+ +(0,08+0,I05x24,40)x I5/x x0,0I									

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	0,90			9			
I2	I2-293 9-8	Устройство обмазочной пароизоляции перекрытия горячим битумом за 2 раза	м2	4,7	0,265			I			
		Итого	руб					469			
		Накладные расходы	%	I6,5				77			
		Итого:									
		Плановые накопл.	%	8				44			
		Всего по смете	руб					590			
		Округленно	тыс.руб.					0,59			

Главный инженер проекта — Васильев
Начальник отдела — Одиноков
Составила: рук. группы — Морозова
Проверила: гл. специалист по сметам — Попова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 5

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

на общестроительные работы по подпорной стенке

Основание: чертежи № АР-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 3,73 руб.
2. 1 м3 объема здания 0,86 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.	норматив. условно-чистой продукции
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	6-92 II-3 ССЦ I-16	Подпорные стены железобетонные, толщиной до 400 мм высотой до 6 м, М 150	м3	8,1	44,31			359			
		Цена: 16,7+1,015х х27,2=									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
2	С 2, р 4 п.I6	Стоимость арматуры А I	т	0,064	270,0			I7			
3	п.43	Стоимость сеток	т	0,I67	392,0			65			
		Итого	руб					44I			
		Накладные расходы на строительные работы	%	I6,5				73			
		Итого	руб					5I4			
		Плановые накопл.	%	8,0				4I			
		Всего	руб					555			
		Округленно	тыс. руб.					0,56			

Главный инженер проекта Васильев
Начальник отдела Одиноков
Составила: рук.группы Морозова
Проверила: гл.специалист по сметам Попова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 6

К типовому проекту склада инвентаря и оборудования заглубленного отдельно стоящего из монолитного железобетона

на хоз-питьевой водопровод

Основание: чертежи № ТР-2

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 0,48 тыс. руб.
Нормативная условно-чистая продукция
Показатели по смете
Стоимость на:
I. Расчетную единицу на I укрываемого 3,20 руб.
2. I м3 объема здания 0,74 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.	эксп. машин в т.ч. з/пл.	Общ. стоим., руб. всего	в т.ч. осн. з/пл.	эксп. машин в т.ч. з/пл.	норм. условно-чистой продукции
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		I Сантехнические работы									
I	I6-4I 7-3	Трубы стальные водогазопроводные д I5 мм	м	I5	I,2			I8			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
2	I6-43 7-3	То же, д 25 мм	м	I4	I,36			I9			
3	I6-46 7-4	То же, д 50 мм	м	2	2,2I			4			
4	I7-94 С-3-II 8-3	Бак для питьевой воды У I,I м3 Цена: I7,8+0,28х580	шт	I	I80,2			I80			
5	I6-I85 I6-	Кран поливочный д 25 мм	шт	2	2,07			4			
6	С-3-I484	Рукав поливочный д 25 мм	м	40	2,23			89			
7	С-3-I0I3	Кран водоразборный д I5	шт	I	0,92			I			
8	С-3-I039	Кран трехходовой д I5	шт	I	I,07			I			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
9	I6-II7 I2-I	Задвижка 30 ч 6 бр д 50 мм	шт	I	I7,4			I7			
I0	С-3-III	Вентиль I5 кч I8 д 25 мм	шт	I	I,59			2			
II	С-3-I09	То же, д I5 мм	шт	3	I,I8			4			
I2	I8-227 I5-3	Манометр	шт	I	4,43			4			
I3	I6-2I9 22	Испытание системы	м	3I	0,0394			I			
		Итого	руб					344			
		Накладные расходы	%	I3,3				46			
		Итого	руб					390			
		Плановые накопления	%	8				3I			
		Итого по I разд.	руб					42I			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		II Строительные работы									
I	29-I 22-429 С-3-I793	Фланцы стальные приварные д 50 мм	шт	2	I,6I			3			
		Цена 0,46+II5									
2	22-4I 3-I	Трубы чугунные д 65 мм на вводе	м	3	3,I7			I0			
3	I5-6I4 I64-8	Масляная окраска труб за 2 раза и бака	м2	8	0,556			5			
4	I-942 78-8	Разработка сухого грунта II кат. вручную на глубину до 3 м	м3	I0	I,42			I4			
5	I-968 8I-2	Обратная засыпка грунта вручную	м3	I0	0,46			5			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
6	I-I003 87-2	Крепление стенок траншей инвентарными щитами	м3	I0	0,6I9			6			
		Итого						43			
		Накладные расх.	%	I6,5				7			
		Итого	руб					50			
		Плановые накопления	%	8				4			
		Итого	руб					54			
		Всего по смете	руб					475			
		в т.ч.:сант.работы	руб					42I			
		строит.работы	руб					54			

Главный инженер проекта Васильев

Начальник отдела Кутурин

Составила ст.техник Ильченкова

Проверила рук.гр. Несина

19962-07

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 7

К типовому проекту склада инвентаря и оборудования заглубленного отдельно стоящего, из монолитного железобетона

на канализацию

Основание: чертежи № ТР-2

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 0,72 тыс. руб.
Нормативная условно-чистая продукция
Показатели по смете
Стоимость на:
1. Расчетную единицу на 1 укрываемого 4,80 руб.
2. 1 м3 объема здания 1,11 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.	норматив. условно-чистой продукции
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Сантехнические работы:									
1	17-23 1-5	Умывальник керамический	шт	1	19,08			19			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
2	I7-73 4-5 С-3- -I767	Унитаз"Компакт" Цена 2,95+II,00	шт	3	I3,95			42			
3	I7-77, 5-I С-3- -I389	Писсуар Цена I,06+5,74	шт	I	6,80			7			
4	I6-II9 I2-2	Задвижка 30 ч 6 бр Д=I00 мм	шт	I	29			29			
5	I6-3I 5-2	Трубы тчк-I00 мм	м	6	4,59			28			
6	I7-94 С-3-II 8-3	Бак фекальный металлический БФ-2 Цена I7,8+0,28х685	шт	I	209,6			2I0			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
7	I8-2II, I3-3 С-3-I660 I969 г	Насос поршневой ручной"Родник" Цена: 4,6+22,I0хI,25	шт	I	32,23			32			
8	С-3-850	Клапан обратный I6 кч II р д 25	шт	I	I,II			I			
9	С-3-80	Вентиль I5Б3р д 25 мм	шт	I	I,63			2			
I0	I6-28 4-2	Трубы чугунные тчк-I00 на выпуске	м	7,5	3,0I			23			
		Итого	руб					393			
		Накладные расходы	I3,3	%				52			
		Итого	руб					445			
		Плановые накопления	%	8				36			
		Итого по I разд.	руб					48I			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		II Строительные работы									
I	5-I 22-64 С-I-354	Трубы стальные д 25х2,8 Цена: 0,27+0,63х0,998	м	6	0,90			4			
2	22-I25 9-I	Нормальная противокоррозийная изоляция стальных труб д 25 мм	м	6	0,42			3			
3	29-3 22-43I С-3- -I796	Фланцы стальные приварные д I00 мм Цена:0,84+I,93	шт	2	2,77			6			
5	I5-6I4 I64-8	Окраска бака масляной краской за 2 раза	м2	8	0,556			5			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
6	I-942 78-8	Разработка сухого грунта II кат. вручную на глубину до 3 м	м3	22,5	I,42			32			
7	I-968 8I-2	Обратная засыпка грунта вручную	м3	22,5	0,46			I0			
8	I-I003 87-2	Крепление стенок траншей инвентарными щитами	м3	22,5	0,6I9			I4			
		Итого	руб					74			
		Накладные расходы	%%	I6,5				I2			
		Итого	руб					86			
		Плановые накопления	%	8				7			
		Итого по II разд.	руб					93			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		III Монтажные работы									
I	I2-802-5 п п 26	Задвижка с эл.приводом д I00 мм 30 ч 906 бр, 7,52+ +3,38хO,25	шт	I	8,36	3,38х хI,25= 4,22	-	8		4	
		Итого	руб					8			
		Накладные расходы	%	80	4			3			
		Итого	руб					II			
		Плановые накопления	%	8	I2			I			
		Итого по III разд.	руб					I2			
		IУ Оборудование									
I	Пр-т 23-07 I-I240	Задвижка с эл.приводом д =I00 мм 30 ч 906 бр	шт	I		II0хI,I2 =I23		I23			
		Итого	руб					I23			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Начисления на оборудование	%	7				9			
		Итого по IУ разд.	руб					I32			
		Всего по смете	руб					7I8			
		в том числе I)Сантех.работы	руб					48I			
		2) Строит.работы	руб					93			
		3) Монтаж.работы	руб					I2			
		4) Оборудование	руб					I32			

Главный инженер проекта Васильев
Начальник отдела Кутурин
Составила:ст.техник Ивченкова
Проверила:рук.группы Несина

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 8

К типовому проекту склада инвентаря и оборудования заглубленного, отдельно стоящего из монолитного железобетона для всех климат. зон

на отопление

Основание: чертежи № ОВ

Составлена в ценах I984 г.

Сметная стоимость 0,23 тыс. руб.
Нормативная условно-чистая продукция
Показатели по смете
Стоимость на:
I. Расчетную единицу на I укрываемого I,53 руб.
2. I м3 объема здания 0,36 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.	Общая 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	С 3 п 9I	Вентиль запорный муфтовый I5 кч I8 п Д=I5 мм	шт	3	I,2			4			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
2	С 3 п 93	То же, Д-25 мм	шт	2	I,65			3			
3	I8-I96 II-6	Воздухосборник Д-I59 мм	шт	2	7,29			I5			
4	I6-67 8-2	Трубопровод из стальных электросварных труб Д-76х3 мм	м	67	2,2I			I48			
5	I6-220 22	Испытание системы	м	67	0,04			3			
		Итого	руб					I73			
		Накладные расх.	%	I3,3				23			
		Итого	руб					I96			
		Плановые накопл.	%	8,0				I6			
		Итого	руб					2I2			
		Пуск и регулировка от НУЧП	%	2,0				4			
		Итого по I разд.	руб					2I6			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		II Строительные работы									
I	I5-6I4 I64-8	Окраска трубопроводов масляной краской за 2 раза	м2	20	0,556			II			
		Итого	руб					II			
		Накладные расходы	%	I6,5				2			
		Итого	руб					I3			
		Плановые накопления	%	8,0				I			
		Итого по II разд.	руб					I4			
		Всего для $t=-30^{0}$									
		$t=-20^{0}$	руб					230			
		в т.ч.:									
		Сантехнич. работы	руб					2I6			
		Строит. работы	руб					I4			
		Для $t=-40^{0}$ исключить									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		а) Сантехнические работы									
I	I6-67, 8-2	Трубопровод из стальных электросварных труб Д-76х3 мм	м	67	2,2I			I48			
		Итого	руб					I48			
		Накладные расходы	%	I3,3				I9			
		Итого	руб					I67			
		Плановые накопления	%	8,0				I3			
		Итого	руб					I80			
		Пуск и регулировка от НУЧП	%	2,0				4			
		Итого по разд. исключить	руб					I84			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Для $t=-40^{0}$ добавить									
I	I6-68 8-3	Трубопровод из стальных электросварных труб Д=89х3 мм	м	67	2,62			I76			
		Итого	руб					I76			
		Накладные расходы	%	I3,3				23			
		Итого	руб					I99			
		Плановые накопл.	%	8,0				I6			
		Итого	руб					2I5			
		Пуск и регулировка от НУЧП	%	2,0				4			
		Итого по разд. добавить	руб					2I9			
		Всего для $t-40^{0}$	руб					265			

Главный инженер проекта Васильев
Начальник отдела Грушкевич
Составила: ст. инженер Малыгина
Проверила: руководитель группы Полякова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 9

К типовому проекту склада инвентаря и оборудования заглубленного, отдельно стоящего из монолитного железобетона для II климат.зоны

на вентиляцию

Основание: чертежи № ОВ

Составлена в ценах 1984 г

Сметная стоимость 5,93 тыс. руб.
Нормативная условно-чистая продукция
Показатели по смете
Стоимость на:
1. Расчетную единицу на одного укрываемого 39,53 руб.
2. 1 м3 объема здания 9,15 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.	эксп. машин в т.ч. з/пл.	Общ. стоим., руб всего	в т.ч. осн. з/пл.	эксп. машин в т.ч. з/пл.	норм. условно-чистой продукции
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		1 Сантехнические работы									
1	20-475 9-2 СЗ п 790	Воздушная заслонка Д-250 мм	шт	1	9,98			10			
		1,71+8,27									

19962-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
2	20-475 9-2 С 3 п 790	То же, Д-3I5 мм I,7I+8,27	шт	I	9,98			I0			
3	20-722 20-2 Инф.вып. Госстр. СССР стр.85	Электроручной вентилятор ЭРВ 600/300 с электродвигателем 4АА63 I2,2+680хI,I	шт	3	760,2			228I			
4	I8-I38 6-2	Расширительная камера У-0,5 м3	шт	2	39			78			
5	I6-36 7-I	Трубопровод из водогазопроводных труб, Д-20 мм	м	3	0,9I			3			
6	I6-7I 8-4	То же, из электросварных труб Д-I59х3 мм	м	2	5,08			I0			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
7	I6-72 8-5	То же, Д-2I9х6 мм	м	7	8,75			6I			
8	I6-74 8-7	То же, Д-325х х7 мм	м	2	II,I			22			
9	I6-76 8-9 С I п 220 п.229 стр.68	То же, Д-480х9 мм I6,8-I6,I+25,0	м	6	25,7			I54			
I0	I6-58 8-3 С I п 4I5 стр.7I	То же, из бесшов- ных горячекатан- ных труб 3,73+2,37	м	7	6,I			43			
II	С 3 п 92	Вентиль запор- ный, муфтовый I5 кч I8 п, Д-20 мм	шт	2	I,43			3			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I2	20-I I-I	Воздуховод из тонколистовой стали толщ.0,5 мм, Д-II0 мм	м2	2,5I	7,3I			I8			
I3	20-2 I-I	То же, Д-200 мм	м2	I4,44	5,35			77			
I4	20-4 I-I	То же, толщ. 0,6 мм Д-250 мм	м2	8,64	5,2I			45			
I5	20-4 I-I	То же, Д-3I5 мм	м2	I3,85	5,2I			72			
I6	С2 п 2II6	Коробка для установки УЗС-I 0,323хI,086	кг	I62	0,35			57			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I7	С 3 п.I487	Сетка металлическая	м2	0,5	3,75			2			
		Итого	руб					2946			
		Накладные расходы	%	I3,3				392			
		Итого	руб					3338			
		Плановые накопл.	%	8,0				267			
		Итого	руб					3605			
		Пуск и регулировка от НУЧП	%	5,0				I86			
		Итого по I разд.	руб					379I			
		II Строительные работы									
I	I5-6I4 I64-8	Окраска воздуховодов и оборудования за 2 раза	м2	60	0,556			33			
		Итого	руб					33			

10-29561

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Накладные расходы	%	I6,5				5			
		Итого	руб					38			
		Плановые накопл.	%	8,0				3			
		Итого по II разд.	руб					4I			
		III Монтажные работы									
I	2I-30-9	Клапан герметический ГК-200	шт	4	23,2			93			
2	2I-30-I0	То же, ГК-300	шт	2	53,4			I07			
3	I8-392-3	Фильтр ФПУ-200	шт	I	36,0			36			
4	2I-250 К-I,05	Предфильтр ПФП--I000	шт	3	44,68			I34			
5	9-I22	Монтаж противовзрывных устройств МЗС и УЗС 50,2хI,086	т	0,097	54,52			5			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
6	II-9I-2	Расходомер	шт	I	0,79			I			
7	II-92-I	Мембранный тяго-напоромер	шт	I	0,94			I			
8	II-39I-3	Клапан КИД-I50	шт	4	4,08			I6			
		Материалы, не учтенные ценником									
9	23-08 п.6-057	Клапан избыточного давления КИД-I50	шт	4	59,4			238			
		54,0xI,I									
I0	Инф.об. Госстр. СССР стр.68	Клапан герметический ГК-200	шт	4	34,I			I36			
		3IxI,I									
II	-"- стр.67	Противовзрывное устройство МЗС	шт	3	I26,5			380			
		II5xI,I									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I2	-"-	То же, УЗС-I	шт	I	I70,5			I7I			
		I55xI,I									
		Итого	руб					I3I8			
		Плановые накопл.	%	8,0				I05			
		Итого по III разд.	руб					I423			
		IУ Оборудование									
I	Инф.отр. Госстр. СССР стр.39	Клапан герметический ГК-300	шт	2	46			92			
2	I7-04 п.2-047I	Тягонапоромер ТНМ-Н	шт	I	9,7			I0			
3	I7-04 Доп.3 п.2-880 п.I.08	Расходомер	шт	I	86,4			86			
4	Инф.сб. Госстр. СССР стр.86	Фильтр ФПУ-200 90xI,I	шт	I	99,0			99			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
5	-"-	Предфильтр ПФП--I000	шт	3	I30,0			390			
		Итого	руб					677			
		Начисления на оборудование	%	7,0				47			
		Итого по IУ разд.	руб					724			
		Всего по смете	руб					5932			
		в том числе:									
		Сантехнические работы	руб					3791			
		Строительные работы	руб					41			
		Монтажные работы	руб					I423			
		Оборудование	руб					677			

Главный инженер проекта Васильев
Начальник отдела Грушкевич
Составила: ст. инженер Малыгина
Проверила: рук. группы Полякова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 9-I

К типовому проекту оклада инвентаря и оборудования заглубленного, отдельно стоящего из монолитного ж/бетона для I климат.зоны

на вентиляцию

Основание: чертежи № ОВ

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 5,90 тыс. руб.
Нормативная условно-чистая продукция
Показатели по смете
Стоимость на:
I. Расчетную единицу на одного укрываемого 39,33 руб.

3. I м3 объема здания 9,10 руб

№ пп	№ укр. сметн. норм, ед. расц., шифры норм СНиП II 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.	норм. условно-чистой продукции
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		I Сантехнические работы									
I	20-475 9-2 С 3 п.790	Воздушная заслонка Д-250 мм I,7I+8,27	шт	I	9,98			I0			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
2	20-479 9-2 С 3 п 790	То же, Д-3I5 мм I,7I+3,27	пт	-I	9,98			I0			
3	20-722 20-2 Инф.вып. Госстр. СССР стр.85	Электроручной вентилятор ЭРВ 600/300 с электродвигателем 4АА63 I2,2+680хI,I	пт	3	760,2			228I			
4	I8-I38 6-2	Расширительная камера У-0,5 м3	шт	2	39,0			78			
5	I6-36 7-I	Трубопровод из водогазопроводных труб Д-20 мм	м	3	0,9I			3			
6	I6-7I 8-4	То же, из электросварных труб Д-I59х3 мм	м	2	5,08			I0			
7	I6-72 8-5	То же, Д-2I9х6 мм	м	6	8,75			53			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
8	I6-74 8-7	То же, Д-325х7 мм	м	2	II,I			22			
9	I6-76 8-9 С I п 220 п.229 стр.68	То же, Д-480х9 мм I6,8-I6,I+26,0	м	6	25,7			I54			
I0	I6-58 8-3 С I п 4I5 стр.97	То же, из бесшов-ных горячедеформ. труб Д-I08х4 мм 3,73+2,37	м	7	6,I			43			
II	С 3 п.92	Вентиль запорный муфтовый I5 кч I8 п, Д-20 мм	шт	2	I,43			3			
I2	20-I I-I	Воздуховод из тон-колистовой стали толщ.0,5 мм Д-I00 мм	м2	2,5I	7,3I			I8			
I3	20-[illegible] I-[illegible]	То же, Д-200 мм	м2	I3,I9	[illegible]			7I			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I4	20-4 I-I	То же, толщ.0,6 мм,Д-250	м2	8,64	5,2I			45			
I5	С 2 п.2II6	Коробка для установки УЗС-I	кг	I62	0,35			57			
		0,323хI,086									
I6	20-4 I-I	То же, Д-3I5 мм	м2	I3,85	5,2I			74			
		Итого	руб					2932			
		Накладные расходы	%	I3,3				390			
		Итого	руб					3322			
		Плановые накопл.	%	8,0				266			
		Итого	руб					3588			
		Пуск и регулировка (от НУЧП)	%	5,0				I89			
		Итого по I разд.	руб					3777			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		II Строительные работы									
I	I5-6I4 I64-8	Окраска воздуховодов и оборудования за 2 раза масляной краской	м2	60	0,556			33			
		Итого	руб					33			
		Накладные расходы	%	I6,5				5			
		Итого	руб					38			
		Плановые накопл.	%	8,0				3			
		Итого по II разд.	руб					4I			
		Ш Монтажные работы									
I	2I-30-9	Клапан герметический ГК-200	шт	3	23,2			70			
2	2I-30-I0	Клапан ГК-300	шт	2	53,4			I07			
3	I8-392-3	Фильтр ФПУ-200	шт	I	36,0			36			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
4	2I-250 К-I,05	Предфильтр ПФП-I000	шт	3	44,63			I34			
5	9-I22	Монтаж противовзрывных устройств МСО и ПВС 50,2хI,036		0,097	54,62			5			
6	II-92-1	Расходомер	шт	I	0,94			I			
7	II-92-I	Мембранный тягонапоромер	шт	I	0,94			I			
8	II-39I-3	Клапан КИД-I50	шт	4	4,08			16			
		Материалы, не учтенные ценником									
9	23-08 п.6-057	Клапан избыточного давления КИД-I50 54,0хI,1	шт	4	59,4			238			

19962-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I0	Инф.сб. Госстр. СССР отр.63	Клапан герметический ГК-200 31хI,I	шт	3	34,I			I02			
II	-"- отр.67	Противовзрывное устройство УЗС-I I55хI,I	шт	I	I70,5			I7I			
I2	-"-	То же МЗС II5хI,I	шт	3	I26,5			380			
		Итого	руб					I26I			
		Плановые накопл.	%	8,0				I0I			
		Итого по разд.III	руб					I362			
		IУ Оборудование									
I	Инф.сб. Госстр. СССР отр.68	Клапан герметический ГК-300	шт	2	46			92			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
2	I7-04 п.2-047I	Тягонапоромер ТНЖ-Н	шт	I	9,7			I0			
3	I7-04 доп.3 п.2-880 к-I,08	Расходомер	шт	I	86,4			86			
4	Инф.вып. Госстр. СССР стр.86	Фильтр ФПУ-200 90хI,I	шт	I	99,0			99			
5	-"-	Предфильтр ПФП-I000	шт	3	I30,0			390			
		Итого	руб					677			
		Начисление на оборудование	%	7,0				47			
		Итого по IУ разд.	руб					724			

70-29662

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Всего по смете	руб					5904			
		в том числе:									
		Сантехнич.работы	руб					3777			
		Строитель.работы	руб					4I			
		Монтажные работы	руб					I362			
		Оборудование	руб					724			

Главный инженер проекта Васильев

Начальник отдела Грушкевич

Составила: ст.инженер Малыгина

/ Проверила: рук.группы Полякова

70-29661

А-I,III,IУ-I50-279.84
Ал.УП

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 9-2

К типовому проекту склада инвентаря и оборудования заглубленного, отдельно стоящего из монолитного ж/бетона для III климат. зоны

на вентиляцию

Основание: чертежи № ОВ

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 7,06 тыс. руб.
Нормативная условно-чистая продукция
Показатели по смете
Стоимость на:
1. Расчетную единицу на одного укрываемого 47,07 руб.
2. 1 м3 объема здания 10,89 руб.

№ пп	№ укр. сметн. норм, ед. расц., шифры норм СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Един. изм.	К-во ед. изм.	Стоим. един., руб. всего	в т.ч. осн. з/пл.	эксп. машин в т.ч. з/пл.	Общ. стоим., руб. всего	в т.ч. осн. з/пл.	эксп. машин в т.ч. з/пл.	Норм. усл.-чистой продукции
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		I Сантехнические работы									
[illegible]	[illegible] п.790	Воздушная заслонка Р 250 0,96+9,27	шт	2	9,23			I8			

1996-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
2	20-475 9-2 С 3 п 790	То же, Д-3I5 мм I,7I+8,27	шт	I	9,98			I0			
3	Инф.сб. Госстр. СССР 20-2 20-722	Электроручной вентилятор ЭРВ 600/300 с электродвигателем 4АА63 I2,2+680хI,I	шт	4	760,2			304I			
4	I8-I38 6-2	Расширительная камера У-0,5 м3	шт	3	39,0			78			
5	I6-36 7-I	Трубопровод из водогазопроводных труб Д-20 мм	м	3	0,9I			3			
6	I6-7I 8-4	То же, из электросварных труб Д-I59х3 мм	м	2	5,08			I0			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
7	I6-72 8-5	То же, Д-2I9х6 мм	м	II	8,75			53			
8	I6-74 8-7	То же, Д-325х7 мм	м	7	II,I			78			
9	I6-76 8-9 СI п220 п.229 стр.68	То же, Д-480х х9 мм I6,8-I6,I+25,0	м	6	25,7			I54			
I0	I6-58 8-3 С I п.4I5 стр.7I	Трубопровод из бесшовных горя- чекатанных труб Д-I08х4 мм 3,73+2,37	м	7	6,I			43			
II	С 3 п 92	Вентиль запорный муфтовый I5 кч. I8 п.Д-20 мм	шт	2	I,43			3			
I2	20-I I-I	Воздуховоды из тонколистовой стали толщ. 0,5 мм, Д-I00 мм	м2	2,5I	7,3I			I8			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I3	20-2 I-I	То же, Д-200 мм	м2	8,79	5,35			47			
I4	20-4 I-I	То же, толщ. 0,6 мм Д-250 мм	м2	I3,35	5,2I			70			
I5	20-4 I-I	То же, Д-3I5 мм	м2	I4,84	5,2I			77			
I6	С 2 п.2II6	Коробка для УЗС- -I 0,323хI,086	кг	I02	0,35			57			
I7	С 3 п.I487	Сетка металличес- кая	м2	0,5	3,75			2			
		Итого	руб					3762			
		Накладные расходы	%	I3,3				500			
		Итого	руб					4262			

19962-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Плановые накопл.	%	8,0				34I			
		Итого	руб					4603			
		Пуск и регулировка от НУЧП	%	5,0				242			
		Итого по I разд.	руб					4845			
		II Строительные работы									
I	I5-6I1 I64-8	Окраска воздуховодов и оборудования за 2 раза масляной краской	м2	60	0,556			33			
		Итого	руб					33			
		Накладные расходы	%	I6,5				5			
		Итого	руб					38			
		Плановые накопл.	%	8,0				3			
		Итого по II разд.	руб					4I			
		III. Монтажные работы									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I	2I-30-9	Клапан герметический ГК-200	шт	4	23,2			93			
2	2I-30-I0	То же, ГК-300	шт	2	53,4			I07			
3	2I-30-6	Фильтр ФПУ-300	шт	I	56,0			56			
4	2I-250 к-I,05	Предфильтр ПФП-I000	шт	3	44,63			I34			
5	9-I22	Монтаж противовзрывных устройств МЗС и УЗС 50,2xI,086	т	0,097	54,52			5			
6	II-92-I	Расходомер	шт	I	0,94			I			
7	II-92-I	Тягонапоромер ТНЖ-Н	шт	I	0,94			I			
8	II-39I-3	Клапан КИД-I50	шт	4	4,08			I6			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Материалы, не учтенные ценником									
9	Инф.сб. Госстр. СССР 23-08 п.6-057	Клапан избыточного давления КИД--I50 54xI,I	шт	4	59,4			238			
I0	Инф.сб. Госстр. СССР стр.68	Клапан герметический ГК-200 3IxI,I	шт	4	34,I			I36			
II	-"- стр.67	Противовзрывное устройство МЗС II5xI,I	шт	3	I26,5			380			
I2	-"-	То же, УЗС-I	шт	I	I70,5			I7I			
		Итого	руб					I338			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Плановые накопл.	%	8,0				I07			
		Итого по III разд.	руб					1445			
		IУ Оборудование									
I	Инф.сб. Госстр. СССР стр.86	Клапан герметический ГК-300	шт	2	46			92			
2	I7-04 п.2-047I	Тягонапоромер ТНЖ-Н	шт	I	9,7			I0			
3	I7-04 Доп.3 п.2-880 к-I,08	Расходомер	шт	I	86,4			86			
4	Инф.сб. Госстр. СССР стр.86	Фильтр ФПУ-300	шт	I	I02			I02			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
5	Инф.сб. Госстр. СССР стр.86	Предфильтр ПФП-I000	шт	3	I30			390			
		Итого	руб					680			
		Начисления на оборудование	%	7,0				48			
		Итого по IУ разд.	руб					728			
		Всего по смете	руб					7059			
		Сантехнич.работы	руб					4845			
		Строительные работы	руб					4I			
		Монтажные работы	руб					I445			
		Оборудование	руб					728			

Главный инженер проекта Васильев
Начальник отдела Грушкевич
Составила: ст.инженер Малыгина
Проверила: рук.группы Полякова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 9-3

К типовому проекту склада инвентаря и оборудования заглубленного, отдельно стоящего из монолитного ж/бетона для IУ климат.зоны

на вентиляцию

Основание: чертежи № ОВ

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 9,74 тыс. руб.
Нормативная условно-чистая продукция
Показатели по смете
Стоимость на:
1. Расчетную единицу на одного укрываемого 64,93 руб.
2. 1 м3 объема здания 15,03 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.	Общая стоим., руб. всего	в т.ч. осн. з/пл.	в т.ч. эксп. машин в т.ч. з/пл.	норм. услов-чистой продукции
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		I Сантехнические работы									
I	20-475 9-2 С 3 п790	Воздушная заслонка Д-250 мм	шт	I	9,98			I0			
		I,7I+8,27									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
2	20-475 9-2 С 3 п790	То же, Д-3I5 мм I,7I+8,27	шт	I	9,98			I0			
3	20-722 20-2 Инф.сб. Госстр. СССР стр.85	Электроручной вентилятор ЭРВ- -72-2 I2,2+230хI,I	шт	I	265,2			265			
4	20-705 20-I	Вентилятор В-Ц4- -70 № 3,I5 с электродвигателем АОП-2I-4	шт	I	60,5			67			
5	20-722 20-2 Инф.сб. стр.85	Электроручной вентилятор ЭРВ 600/ /300 с эл.двигателем 4АА63 I2,2+680хI,I	шт	4	760,2			304I			
6	I8-I38 6-2	Расширительная камера У-0,5 м3	шт	3	39,0			II7			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
7	I6-36 7-I	Трубопроводы из водогазопроводных труб Д-20 мм	м	3	0,9I			3			
8	I6-7I 8-4	Трубопровод из электросварных труб Д-I59х3	м	2	5,08			I0			
9	I6-72 8-5	То же, Д-219х6 мм	м	I6	8,75			I40			
I0	I6-74 8-7	То же, Д-325х7 мм	м	I3	II,I			200			
II	I6-76 8-9 CI п220 п.229 стр.68	То же, Д-480х9 мм I6,8-I6,I+25,0	м	6	25,7			I54			
I2	I6-58 8-3 С I п 4I5 стр 7I	Трубопровод из бесшовных горячедеформированных труб Д-I08х4 мм 3,73+2,37	м	6	6,I			37			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I3	С 3 п 92	Вентиль запорный муфтовый I5 кч I8 П Д-20	шт	I	I,43			I			
I4	20-I I-I	Воздуховод из тонколистовой стали толщ.0,5 мм, Д-I00 мм	м2	I,57	7,3I			II			
I5	20-2 I-I	То же, Д-200 мм	м2	II,3	5,35			60			
I6	20-4 I-I	То же, толщ. 0,6 мм Д-250 мм	м2	5,49	5,2I			29			
I7	20-4 I-I	То же, Д-280 мм	м2	7,03	5,2I			37			
I8	20-4 I-I	То же, Д-3I5 мм	м2	I9,78	5,2I			I03			
I9	20-5 I-2	То же, Д-355 мм	м2	2,23	4,69			I0			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
20	С 2 п2II6	Коробка для установки УЗС-I	кг	I62	0,35			57			
		0,323хI,086									
2I	С 3 п.I487	Сетка металлическая	м2	0,5	3,75			2			
		Итого	руб					4364			
		Накладные расходы	%	I3,3				580			
		Итого						4944			
		Плановые накопления	%	8,0				396			
		Итого	руб					5340			
		Пуск и регулировка	%	5,0				268			
		Итого по I разд.	руб					5608			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		II Строительные работы									
I	I6-6I4 164-8	Окраска трубопроводов и оборудования за 2 раза масляной краской	м2	60	0,556			33			
		Итого	руб					33			
		Накладные расходы	%	I6,5				5			
		Итого	руб					38			
		Плановые накопления	%	0				3			
		Итого по II разд.	руб					4I			
		III Монтажные работы									
I	2I-30-I0	Клапан герметический ГК-300	шт	5	53,4			267			
2	I8-392-3	Фильтр ФПУ-200	шт	I2	36,0			432			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
3	2I-250 к-I,05	Предфильтр ПФП-I000	шт	4	44,63			I79			
4	9-I22	Монтаж противовзрывных устройств МЗС и УЗС 50,2хI,086	т	0,II5	54,52			6			
5	II-9I-2	Расходомер	шт	I	0,79			I			
6	II-92-I	Мембранный тягонапоромер	шт	I	0,94			I			
7	II-39I-3	Клапан избыточного давления КИД-I50	шт	4	4,08			I6			
8	3-46I-I	Редуктор I 2У--I00-40-2I	шт	I	I2,7			I3			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Материалы, не учтенные ценником									
9	Инф.сб. Госстр. СССР стр.68	Клапан избыточного давления 23,0xI,I0	шт	4	25,3			I0I			
I0	-"- стр.67	Противовзрывное устройство МЗС II5xI,I	шт	4	I26,5			506			
II	-"-	То же, УЗС-I I55xI,I	шт	I	I70,5			I7I			
		Итого	руб					I693			
		Плановые накопл.	%	8,0				I35			
		Итого по III разд.	руб					I828			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		IУ Оборудование									
I	Инф.сб. Госстр. СССР стр.68	Клапан герметический IК-300	шт	5	46			230			
2	I7-04 п.2-047I	Тягонапоромер	шт	I	9,7			I0			
3	I9-08 п.I-005	Редуктор Ц2У--I00-40-2I	шт	I	80,0			80			
4	I7-04 доп.3 п.2-880 к-I,08	Расходомер	шт	I	86			86			
5	Инф.сб. Госстр. СССР стр.86	Фильтр ФПУ-200 90хI,I	шт	I2	99			II88			

19962-07

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5	-"-	Предфильтр ПФП-1000	шт	4	130			520			
		Итого	руб					2114			
		Начисления на оборудование	%	7,0				148			
		Итого по разд.IУ	руб					2262			
		Всего по смете	руб					9739			
		в том числе									
		Сантехнические работы	руб					5608			
		Строительные работы	руб					41			
		Монтажные работы	руб					1828			
		Оборудование	руб					2262			

Главный инженер проекта Васильев

Начальник отдела Грушкевич

Составила: ст. инженер Малышева

Проверила: рук. группы Полякова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 10

К типовому проекту Склад инвентаря и оборудования отдельностоящий заглубленный из монолитного железобетона (I-3 климатические зоны)

на электроосвещение

Основание: спецификация № ЭМ-3

Составлена в ценах 1984 г

Сметная стоимость 0,7I тыс. руб.
в т.ч.
а) оборудования 0,0I тыс. руб.
б) монтажных работ 0,7 тыс. руб.
Нормативная условно-чистая продукция тыс. руб.
Показатели по смете
Стоимость на:
I. Расчетную единицу на I укрываемого 4,73 руб.
2. I м3 объема здания I,I0 руб.

№ 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.	Масса, т общ.	Стоим. един., руб. оборуд.	Стоим. един., руб. монтаж. работ всего	Стоим. единиц., руб. монтаж. работ в т.ч. осн. з/пл.	Стоим. единиц., 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
		I. Монтажные работы												
I	I6-02-II 5-0II4 8-34-I	Звонок типа ЗВП-220 8,7xI,087	шт	I			9,46	0,38	0,33	0,I	9			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
2	8-6I0-I	Аппарат местного освещения типа АМО-4	шт	I				0,7I5	0,5	0,0I3 / 0,0052		I	I	
3	8-593-2	Подвеска светильника на крюке	-"-	2				I,I6	0,488	0,58 / 0,I82		2	I	I / -
4	8-603-I	То же, потолочный	-"-	26				I,03	0,35	0,009 / 0,0034		27	9	
5	8-604-4	Указатель световой типа СУВ-М	-"-	3				0,834	0,4I	0,3II / 0,0938		3	I	I / -
6	8-59I-8	Розетка штепсельна герметическая	шт	2				0,3	0,I95	0,0II3 / 0,00II			I	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
7	8-59I-3	Выключатель герметический	шт	I6				0,498	0,384	0,0II / 0,006		8	6	
8	8-400I	Прокладка кабеля АВВГ сеч.4х2,5 мм2 на скобах	I00 м	2,2				60,8	23,4	22,8 / 8,4		I34	5I	50 / I8
9	СКЦЭ-84 I-I53	Щиток групповой типа ЩОАУ-6	шт	I				2I,3	I,62	0,06 / 0,02I		2I	2	
I0	8-522-I	Переключатель пакетный ПППМ 2-I0/Н2	шт	2				2,6	I,26	0,07 / 0,0I		5	3	

I	2	3		5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
II	8-I70-[illegible]	Герметизация проходов-"-		6				I,66	0,24			I0	I	
I2	8-I70-2	Заделка зазоров	шт	I0				0,I9	0,I4			2	I	
I3	8-604-I	Бра	шт	2				0,924	0,342	0,245 0,0772		2	I	
		Итого	руб								9	2I6	77	52 I8
		Накладные расходы	%	87								67		
		Итого по I разд.	руб.								9	283	77	52 I8
		П.Материалы, не учтенные ценником												
I4	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
I5	СбСРЦ-У стр.I76 поз.4I	Светильник ШПР-200	шт	2				7,44				I5		
I6	-"- стр.I97 поз.32	Переключатель пакетный типа ГПШМ2-I0/Н2	шт	2				5,2				I0		
I7	I[illegible]-07 п.I-057	То же, типа НПП0I-I00/П63 9,4хI,082	-"-	23				I0,I7				234		
I8	СбСРЦ-У стр.206 п.2I5	Звонок 3-220	шт	I				I,56				2		
I9	-"- 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
20	-"- стр.I92	Лампа накаливания МОI2-60	шт	I				0,099						
2I	-"-	То же, типа Г2I5-225-I50	-"-	2				0,II9						
22	-"-	То же, БК2I5-225-I00	-"-	I5				0,I72				3		
23	-"-	То же, БК2I5-225-60	-"-	9				0,I53				I		
24	-"- стр.202 п.I65	То же, БК2I5-225-40	-"-	6				0,I39				I		
25	-"-	То же, Б220-I5	шт	2				0,094						

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
26	24-05-80 п.365	Коробки КОР74-УЗ 0,4IxI,082	шт	60				0,444				27		
27	64-0I-I5 п.3-5	Выключатель типа 0I--УР44=I7--6/220 0,54xI,08	шт	I6				0,58				9		
28	СбСНЦ-У отр.202 п.I65	Розетка штепсельная РШ-у-200-УР43-0I--20/220	"	I				0,7				I		
29	-"-	То же. РШп-2-0--УР43-0I--I0/42	"	I				0,7				I		
30	-"-	Вилка штепсельная ВШ-II-2 УР43-0I--I0/42	"	I				0,I6						

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
3I	-"- стр.59 п.I075	Кабель марки АВВГ сеч.2х2,5 мм2	м	200				0,I36				33		
32	-"- п.I09I	То же, сеч. 3х2,5 мм2	м	20				0,I9I				4		
33	-"- стр.I82 п.I40	Светильник НПОI9х60	шт	3				2,22				7		
34	-"- п.I37	НБО-05х60	-"-	2				I,9I				4		
		Итого по II разд.	руб									365		
		Итого по I+II разд.	руб								9	648	77	52/I8
		Планов.накопл.	%	8								52		
		Итого по смете	руб								9	700	77	52/I8
		Всего по смете	руб									700		
		Затр.труда	чел/час									I40		
		Маш-смены	руб									34		

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

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 10-I

К типовому проекту Склад инвентаря и оборудования отдельностоящий заглубленный из монолитного ж/бетона(4 климатическая зона)

на электроосвещение

Основание: спецификация № ЭМ-3
Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 0,72 тыс. руб.
в т.ч.
а) оборудования 0,01 тыс. руб.
б) монтажных работ 0,71 тыс. руб.
Нормативная условно-чистая продукция тыс. руб.
Показатели по смете
Стоимость на:
I. Расчетную единицу на I укрываемого 4,80 руб
2. I м3 объема здания I,II руб.

№ п/п	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. оборуд.	Стоим. един., руб. монтаж. работ всего	Стоим. единиц., руб. монтаж. работ в т.ч. осн. з/пл.	Стоим. единиц., руб. монтаж. работ в т.ч. машин эксп. 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. машин эксп.
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		I Монтажные работы												
I	I6-02-II 5-0II4 8-84-I	Звонок типа ЗВП-220 8,7хI,087	шт	I			9,46	0,38	0,33	0,I	9			

40-29661

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4
2	8-6I0-I	Аппарат местного освещения типа АМО-4	шт	I				0,7I5	0,5	0,0I3 0,0052		I	I
3	8-593-2	Подвеска светильника на крюке	-"-	2				I,I6	0,488	0,58 0,I82		2	I
4	8-603-I	То же, потолочный	-"-	27				I,03	0,35	0,009 0,0034		28	9
5	8-604-4	Указатель световой типа СУВ-М	-"-	3				0,834	0,4I	0,3II 0,0988		3	I
6	8-59I-8	Розетка штепсельная герметическая	шт	2				0,3	0,I95	0,0II3 0,00II		I	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
7	8-59I-3	Выключатель герметический	шт	I6				0,498	0,384	0,0II / 0,0006		8	6	
8	8-400I	Прокладка кабеля АВВГ сеч. 4х2,5 мм2 на скобах	I00 м	2,2				60,8	23,4	22,8 / 8,4		I34	5I	50 / I8
9	СКЦЭ-84 I-I53	Щиток групповой типа ЩОАУ-6	шт	I				2I,3	I,62	0,06 / 0,02I		2I	2	
I0	8-522-I	Переключатель пакетный ПШМ2-I0/Н2	шт	2				2,6	I,26	0,07 / 0,0I		5	3	
II	8-I70-I	Герметизация проходов	-"-	6				I,66	0,24			I0	I	
I2	8-70-2	Заделка зазоров	шт	I0				0,I9	0,I4			2	I	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I3	8-604-I	Бра	шт	2				0,924	0,342	0,245 0,0772		2	I	
		Итого	руб								9	2I7	77	52 I8
		Накладные расходы	%	87								67		
		Итого по I разд.	руб								9	284	77	52 I8
		II Материалы, не учтенные ценником												
I4	I5-04-80 пI9-004	Аппарат местного освещения типа АМО-4 5,IxI,077	шт	I				5,49				5		
I5	СбСРЦ-У стр.I76 поз.4I	Светильник ШПР-200	шт	2				7,44				I5		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I6	-"- стр.I97 поз.32	Переключатель пакетный типа ПШМ2-I0/Н2	шт	2				5,2				I0		
I7	I5-07 п.I-057	То же, типа НШОI-I00/П63 9,4хI,082	-"-	24				I0,I7				244		
I8	С1.СРI-V стр.200 п.2I5	Звонок 3-220	шт	I				I,56				2		
I9	-"- стр.I89 п.226	Указатель световой СУВ-М	шт	3				2,7I				8		
20	-"- стр.I92	Лампа накаливания МОI2-60	шт	I				0,099						
2I	-"-	То же, типа I2I5-225-I50	-"-	2				0,II9						

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
22	-"-	То же, БК2I5-225--I00	шт	I5				0,I72				3		
23	-"-	То же, БК2I5--225-60	-"-	9				0,I53				I		
24	-"- стр.202 п.I65	То же, БК2I5-225--40	-"-	6				0,I39				I		
25	-"-	То же, Б220--I5	шт	2				0,094						
26	24-05-80 п.365	Коробки КОР73-УЗ 0,4IxI,082	шт	60				0,444				27		
27	64-0I-I5 п.3-5	Выключатель типа 0I--УР44-I7--6/220 0,54xI,08	шт	I0				0,58				9		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
28	СбСРЦ-У стр.202 п.I65	Розетка штепсельная РШЦ -200--Ур43-0I--20/220	"	I				0,7				I		
29	-"-	То же, РШп--2-0-Ур 43--0I-I0/42	"	I				0,7				I		
30	-"-	Вилка штепсельная ВШ--П-2-Ур 43 -0I-I0/42	"	I				0,I6						
3I	-"- стр.59 п.I075	Кабель марки АВВГ сеч.2х2,5 мм2	м	200				0,I66				33		
32	-"- п.I09I	То же, сеч. 3х2,5 мм2	м	20				0,I9I				4		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
33	-"- стр.I82 п.I40	Светильник НПОI9х60	шт	3				2,22				7		
34	-"- п.I37	НБО-05х60	шт	2				I,9I				4		
		Итого по II разд.	руб									375		
		Итого по I+II разд.	руб								9	659	77	52/I8
		Плановые накопления	%	8								53		
		Итого по смете	руб								9	7I2	77	52/I8
		Всего по смете	руб									72I		
		Затраты труда	чел./час									I4I		
		Машино-смены	руб									34		

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

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № II

К типовому проекту Склад инвентаря и оборудования отдельностоящий заглубленный из монолитного железобетона
(I-2 климатические зоны)

На приобретение и монтаж силового электрооборудования

Основание: спецификация № ЭМ-2

Составлена в ценах 1984 года

Сметная стоимость 0,56 тыс. руб.
в т.ч.
а) оборудования 0,26 тыс. руб.
б) монтажных работ 0,3 тыс. руб.
Нормативная условно-чистая продукция тыс. руб.
Показатели по смете
Стоимость на:
I. Расчетную единицу на I укрываемого 3,73 руб.
2. I м3 объема здания 0,86 руб.

№ пп	Шифр и № позиц. прейск., УСН, ценн. и др.	Наимен. и хар-ка оборудов. и монтажных работ	Ед. изм.	К-во ед. изм.	Масса, т брутто / нетто — ед. изм.	общ.	Стоим. един., руб. оборуд.	монтаж. работ всего	монтаж. работ в т.ч. осн. з/пл.	монтаж. работ в т.ч. эксп. машин в т.ч. з/пл.	Общ. стоим., руб. оборуд.	монтаж. работ всего	монтаж. работ в т.ч. осн. з/пл.	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 04-I88 8-53I-4	Пускатель ПМЕ 05I	шт	3			3,4	3,4	I,49	0,08 / 0,0I	I0	I0	4	

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	СКЦ384 I-2I3 пр.	Блок навесной РУС8I04--23 ВОА--54У5	комп.	I				34,3	I,74	0,I2 / 0,03		34	2	
5	I7-04 5-554 II-405--I	Регулятор сигнализатор ЭРСУ-3	шт	I			54	2,66	2,6I		54	3	3	
6	I5-04 I8-093 8-529-5	Пост управления ПКЕ-2I2--2У3	-"-	3			I,95	I,99	I,09	0,05 / 0,0I	6	6	3	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
7	-"- 2-630	Ящик управления ЯУ54II-03А2А	шт	I			70 I8,8	II,8	5,83	0.79 0,28	70 I9	I2	6	I -
8	-"- 2-545	Шкаф силовой распределительный ШРII--7370I-22УЗ	-"-	I			87 I4,2	22,2	8,I4	I.I6 0,44	87 I4	22	8	I -
9	8-I46-I	Прокладка кабеля при весе I м до I кг на скобах	I00 м	0,2				48	I8,2	I2,7 4,04		I0	4	3 I
I0	8-400-I	Прокладка кабеля АВВГ сеч.до I0 мм2 на скобах	I00 м	0,3				60,8	23,4	22,8 8,4		I8	7	7 3

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
II	8-I46-I	То же, сеч. до 3х6+Iх4	I00 м	0,35				48	I8,2	I2,7 / 4,04		I7	6	4 / I
I2	8-406-I2	Трубы стальные д 25 мм по конструкциям	-"-	0,I				52,3	I9	I4,2 / 4,55		5	2	I / -
I3	8-408-I	Прокладка металлорукава Д до 25 мм по конструкциям	-"-	0,I				32	9,26	7,54 / 2,28		3	I	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, после-дующего	I00 м	0,45				I,2I	I,I4			I	I	
I6	8-85-2	Зажимы наборные	шт	20				0,265	0,I89	0,0002 / 0,000I		5	4	
I7	8-I53-2I	Заделка концевая для кабеля АВВГ сеч.до 4х6 мм2	шт	2				I,33	0,46			3	I	
I8	8-I53-I3	Заделки для контрольного кабеля сеч. 2,5 мм2 с количеством медных жил до 7	-"-	4				0,49	0,22			2	I	
I9	8-I53-I4	То же, до I4 жил	-"-	2				0,8I	0,4			2	I	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
20	8-I70-I	Герметизация проходов	шт	2				I,66	0,24			3		
2I	8-I70-2	Заделка зазоров	-"-	5				0,I9	0,I4			I	I	
22	8-48I-I9	Присоединение эл.двигателем к эл. сети,вес. до 0,I т	-"-	4				I,38	0,94	0,04 / -		6	4	
23	8-472-7	Прокладка шины заземления сеч. I60 мм2 по зданию	I00 м	0,2				64,2	I3,4	I,8 / 0,2		I3	3	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
24	8-534-I3	Защитный короб	кг	I6				0,39	0,04	0,0I		6	I	
		Итого	руб								236 33	I84	63	I8 5
		Транспорт на покупные изделия	%	5							2			
		Итого	руб								238	I84	63	I8 5
		Запчасти	%	2							5			
		Итого	руб								243			
		Комплектация	%	I							2			
		Итого	руб								245			
		Тара и упаковка	%	2							5			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Транспортные расходы	%	3							7			
		Итого	руб								257			
		Заготовительно-складские расходы	%	I,2							3			
		Итого	руб								260	I84	63	I8/5
		Накладные расходы	%	87								55		
		Итого по I разд.	руб								260	239	63	I8/5
		II Материалы, не учтенные ценником												
25	ССОРиУ стр.I50 п.I66	Провод марки АПВ сеч. 25 мм2	м	50				0,022				I		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
26	-"- п.I78	То же, марки ШВ сеч. IxI,0 мм2	м	I5				0,0236						
27	-"- стр.60 поз.I00I	Кабель марки АВВГ сеч.3x2,5 мм2	-"-	30				0,I9I				6		
28	-"- поз.I093	Кабель марки АВВГ сеч. 3x6+Ix4 мм2 0,283xI,2	-"-	25				0,3396				8		
29	-"- I092	То же, сеч. 3x4+Ix2,5 0,227xI,2	-"-	I0				0,272				3		
30	-"- стр.93 поз.I8I6	То же, КВВГ сеч. 7xI,0 мм2	м	I0				0,28I				3		

19962-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
3I	-"- стр.I09 п.2284	То же, АКВВГ сеч.I4х2,5 мм2	м	I0				0,458				5		
32	36-06-75	Тумблер ТВI-I	шт	I				0,794				I		
		0,7хI,05х хI,08												
33	СбСРСЦ ч.I стр.69	Труба стальная эл.сварная Д20хI,6	м	I0				0,2				2		
34	24-I6-40 п.0I-048	Металлорукав Д-I5 мм 0,I6хI,039	м	I0				0,I74				2		
35	24-05 I-345	Коробка У994 УЗ 0,6хI,082	шт	I				0,649				I		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
36	-"- I-942	Ящик У998 6;4хI;082	шт	I				6,92				7		
		Итого по II разд.	руб									39		
		Итого по I+II разд.	руб								260	278	63	I8 5
		Плановые накопления	%	8								22		
		Итого по смете	руб								260	300	63	I8 5
		Всего по смете	руб									560		
		в том числе:												
		оборудование	руб									260		
		монтажные работы	руб									300		
		Затраты труда	чел/час									II6		
		Машиносмен	руб									I3		

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
(3 климатическая зона)

На приобретение и монтаж силового электрооборудования

Основание: спецификация № ЭМ-2
Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 0,58 тыс. руб.
в т.ч.
а) оборудования 0,27 тыс. руб.
б) монтажных работ 0,31 тыс. руб.

Нормативная условно-чистая продукция тыс. руб.
Показатели по смете
Стоимость на:
I. Расчетную единицу на I укрываемого 3,87 руб.
2. I м 3 объема здания 0,89 руб.

№ пп	Шифр и № позиц. прейск., УСН, ценн. и ТР.	Наименован. 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. единиц. руб. 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. 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	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I	I5-04 04-I88 8-53I-4	Пускатель ПМЕ 05I	шт	4			3,4	3,4	I,49	0,08 0,0I	I4	I4	6	
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	СКЦЭ 84 I-2I3 прим.	Блок навесной РУС8I04--23В0А--54У5	комп.	I				34,3	I,74	0,I2 0,03		34	2	
5	I7-04 6-554 II-405-I	Регулятор сигнализатор ЭРСУ--3	шт	I			54	2,66	2,6I		54	3	3	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
6	I5-04 I8-093 8-529-5	Пост управления ПКЕ-2I2-2УЗ	шт	4			I,95	I,99	I,09	0,05 0,0I	8	8	4	
7	-"- 2-630	Ящик управления ЯУ 54II-03А2А	-"-	I			70 I8,8	II,8	5,83	0,79 0,28	70 I9	I2	6	I -
8	-"- 2-545	Шкаф силовой распределительный ШРII-7370I-22УЗ	-"-	I			87 I4,2	22,2	8,I4	I,I6 0,44	87 I4	22	8	I -
9	8-I46-I	Прокладка кабеля при весе I м до I кг на скобах	I00 м	0,2				48	I8,2	I2,7 4,04		I0	4	3 I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I0	8-400-I	Прокладка кабеля АВВГ сеч. до I0 мм2 на скобах	I00 м	0,25				60,8	23,4	22,8 / 8,4		I5	6	6 / 2
II	8-I46-I	То же, сеч. до 3х6+Iх4	-"-	0,35				48	I8,2	I2,7 / 4,04		I7	6	4 / I
I2	8-406-I2	Трубы стальные д 25 мм по конструкциям	-"-	0,I				52,3	I9	I4,2 / 4,55		5	2	I / -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I3	8-408-I	Прокладка металлорукава Д до 25 мм по конструкциям	I00 м	0,I5				32	9,26	7,54 / 2,28		5	I	I / -
I4	8-409-I	Затяжка I-го провода сеч. 2,5 мм2 в трубы и металлорукав	-"-	0,25				4,88	2,36	2,33 / 0,7I		I	I	I / -
I5	8-409-II	То же, последующего	I00 м	0,5				I,2I	I,I4			I	I	
I6	8-85-2	Зажимы наборные	шт	20				0,265	0,I89	0,0002 / 0,000I		5	4	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I7	8-I53-2I	Заделка концевая для кабеля АВВГ сеч.до 4х6 мм2	шт	2				I,33	0,46			3	I	
I8	8-I53-I3	Заделки для контрольного кабеля сеч. 2,5 мм2 с количеством медных жил до 7	-"-	4				0,49	0,22			2	I	
I9	8-I53-I4	То же, до I4 жил	-"-	2				0,8I	0,4			2	I	
20	8-I70-I	Герметизация проходов	-"-	2				I,66	0,24			3		
2I	8-I70-2	Заделка зазоров	-"-	5				0,I9	0,I4			I	I	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
22	8-48I-I9	Присоединение эл.двигателей к эл. сети,вес до 0,I т	шт	5				I,38	0,94	0,04 / -		7	5	
23	8-472-7	Прокладка шины заземления сеч.I60 мм2 по зданию	I00 м	0,2				64,2	I3,4	I,8 / 0,2		I3	3	
24	8-534-I3	Защитный короб	кг	I6				0,39	0,04	0,0I		6	I	
		Итого	руб								242 / 33	I90	67	I8 / 4
		Транспорт на покупные изделия	%	5							2			
		Итого	руб								244			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Запчасти	%	2							5			
		Итого	руб								249			
		Комплектация	%	I							2			
		Итого	руб								25I			
		Тара и упаковка	%	2							5			
		Транспортные расходы	%	3							8			
		Итого	руб								264			
		Заготовительно-складские расходы	%	I,2							3			
		Итого	руб								267	I90	67	I8/4
		Накладные расходы	%	87								58		
		Итого по I I зд.	руб								267	248	67	I8/4

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		П Материалы, не учтенные ценником												
25	СБСРЦ ч.У стр.I50 п.I66	Провод марки АПВ сеч. 2,5 мм2	м	60				0,022				I		
26	-"- п.I78	То же, марки ПГВ сеч.IхI,0 мм2	м	I5				0,0236						
27	-"- стр.60 поз.I00I	Кабель марки АВВГ сеч.3х2,5 мм2	-"-	25				0,I9I				5		
28	-"- поз.I093	Кабель марки АВВГ сеч. 3х6+Iх4 мм2	-"-	25				0,3396				8		
		0,283хI,2												

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
29	-"- I092	То же, сеч. 3х4+Iх2,5	м	I0				0,272				3		
		0,227хI,2												
30	-"- стр.93 поз. I8I6	То же, КВВГ сеч.7хI,0 мм2	м	I0				0,28I				3		
3I	-"- стр.I09 п.2284	То же,АКВВГ сеч.I4х2,5 мм2	м	I0				0,458				5		
32	36-06-75	Тумблер ТВI-I	шт	I				0,794				I		
		0,7хI,05хI,08												
33	СбСРСЦ ч.I стр.69	Труба стальная эл.сварная Д 20х хI,6	м	I0				0,2				2		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
34	24-I6-I0 п0I-048	Металлорукав д-I5 мм 0,I6xI,089	м	I5				0,I74				3		
35	24-05 I-345	Коробка У994УЗ 0,6xI,082	шт	I				0,649				I		
36	-"- I-942	Ящик У998 6,4xI,082	-"-	I				6,92				7		
		Итого по II разд.	руб									39		
		Итого по I+II разд.	руб						267			287	67	I8 4
		Плановые накопл.	%	8								23		
		Итого по смете	руб						267			3I0	67	I8 4

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Всего по смете	руб									577		
		в том числе:												
		оборудование	руб									267		
		монтажные работы	руб									3I0		
		затраты труда	чел/час									II6		
		машино-смен	руб									I4		

Главный инженер проекта Васильев

Начальник отдела Хомик

Составил рук.группы Кривойченко

Проверил Кривойченко

А-II,III,IУ-I50-279.84
Ал.УП
465
19962-07

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № II-2

К типовому проекту Склад инвентаря и оборудования отдельностоящий заглубленный из монолитного железобетона
(4 климатическая зона)

На приобретение и монтаж силового электрооборудования

Основание: спецификация № ЭМ-2

Составлена в ценах 1984 года

Сметная стоимость 0,6 тыс. руб.
в т.ч.
а) оборудования 0,27 тыс. руб.
б) монтажных работ 0,33 тыс. руб.
Нормативная условно-чистая продукция тыс.руб.
Показатели по смете
Стоимость на:
I. Расчетную единицу на I укрываемого 4,00 руб.
2. I м3 объема здания 0,93 руб.

№ 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 ед. изм.	Масса, т нетто ед. изм.	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
		I Оборудование и монтажные работы												
I	I5-04 04-I88 8-53I-4	Пускатель ПМЕ 05I	шт	5			3,4	3,4	I,49	0,08 / 0,0I	I7	I7	7	

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	СКЦЭ-84 I-2I3 прим.	Блок навесной РУС 8I04-23ВОА-54У5	комп.	I				34,3	I,74	0,I2 / 0,03		34	2	
5	I7-04 5-554 II-405-I	Регулятор сигнализатор ЭРСУ-3	шт	I			54	2,66	2,6I		54	3	3	
6	I5-04 I8-093 8-529-5	Пост управления ПКЕ-2I2-2У3	-"-	5			I,95	I,99	I,09	0,05 / 0,0I	I0	I0	5	
7	-"- 2-630	Ящик управления ЯУ54II-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
8	-"- 2-545	Шкаф силовой распределительный ШРII-7370I--22УЗ	шт	I			87 / I4,2	22,2	8,I4	I,I6 / 0,44	87 / I4	22	8	I / -
9	8-I46-I	Прокладка кабеля при весе I м до I кг	I00 м	0,2				48	I8,2	I2,7 / 4,04		I0	4	3 / I
I0	8-400-I	Прокладка кабеля АВВГ сеч.до I0 мм2 на скобах	I00 м	0,3				60,8	23,4	22,8 / 8,4		I8	7	7 / 3
II	8-I46-I	То же, сеч. до 3х6+Iх4	-"-	0,35				48	I8,2	I2,7 / 4,04		I7	6	4 / I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I2	8-406-I2	Трубы стальные д 25 мм по конструкциям	I00 м	0,I5				52,3	I9	I4,2 / 4,55		8	3	2 / I
I3	8-408-I	Прокладка металлорукава Д до 25 мм по конструкциям	-"-	0,I5				32	9,26	7,54 / 2,28		5	I	I / -
I4	8-409-I	Затяжка I-го провода сеч. 2,5 мм2 в трубы и металлорукав	-"-	0,25				4,88	2,36	2,33 / 0,7I		I	I	I / -
I5	8-409-II	То же, последующего	I00 м	0,5				I,2I	I,I4			I	I	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I6	8-85-2	Зажимы наборные	шт	20				0,265	0,I89	0,0002 / 0,000I		5	4	
I7	8-I53--2I	Заделка концевая для кабеля АВВГ сеч.до 4х6 мм2	шт	2				I,33	0,46			3	I	
I8	8-I53--I3	Заделки для контрольного кабеля сеч. 2,5 мм2 с количеством медных жил до 7	-"-	4				0,49	0,22			2	I	
I9	8-I53--I4	То же, до I4 жил	-"-	2				0,8I	0,4			2	I	
20	8-I70-I	Герметизация проходов	-"-	2				I,66	0,24			3		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
2I	8-I70-2	Заделка зазоров	шт	5				0,I9	0,I4			I	I	
22	8-48I--I9	Присоединение эл.двигателей к эл. сети,вес до 0,I т	-"-	6				I,38	0,94	0,04		8	6	
23	8-472-7	Прокладка шины заземления сеч.I60 мм2 по зданию	I00 м	0,2				64,2	I3,4	I,8 0,2		I3	3	
24	8-534--I3	Защитный короб	кг	I6				0,39	0,04	0,0I		6	I	
		Итого	руб								247 33	202	72	20 6

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Транспорт на покупные изделия	%	5							2			
		Итого	руб								249			
		Запчасти	%	2							5			
		Итого	руб								254			
		Комплектация	%	I							3			
		Итого	руб								257			
		Тара и упаковка	%	2							5			
		Транспортные расходы	%	3							8			
		Итого	руб								270			
		Заготовительно-складские расходы	%	I,2							3			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Итого	руб								273	202	72	20/6
		Накладные расходы	%	87								63		
		Итого по I разд.	руб								273	265	72	20/6
		II Материалы, не учтенные ценником												
25	СБСРЦ ч.У стр.I50 п.I66	Провод марки АПВ сеч. 2,5 мм2	м	60					0,022			I		
26	-"- п.I78	То же, марки ПТВ сеч. IxI,0 мм2	м	I5					0,0236					
27	-"- стр.60 поз.I00I	Кабель марки АВВГ сеч.3x2,5 мм2	-"-	30					0,I9I		6			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
28	-"- поз. I093	Кабель марки АВВГ сеч. 3х6+Iх4 мм2	м	25				0,3396				8		
		0,283хI,2												
29	-"- I092	То же, сеч. 3х4+Iх2,5	-"-	I0				0,272				3		
		0,227хI,2												
30	-"- стр.93 поз. I8I6	То же,КВВГ сеч.7хI,0 мм2	м	I0				0,28I				3		
3I	-"- стр.I09 п.2284	То же,АКВВГ сеч.I4х2,5 мм2	м	I0				0,458				5		
32	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
33	СбСРСЦ ч I стр.69	Труба стальная эл.сварная Д20хI,6	м	25				0,2				5		
34	24-I6-40 п.0I-048	Металлорукав д-I5 мм 0,I6хI,089	м	5				0,I74				I		
35	24-05 I-345	Коробка У994 У3 0,6хI,082	шт	I				0,649				I		
36	-"- I-942	Ящик У998 6,4хI,082	-"-	I				6,92				7		
		Итого по II разд.	руб									4I		
		Итого по I+II разд.	руб								273	306	72	20/6
		Плановые накопления	%									24		
		Итого по смете	руб								273	330	72	20/6

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Всего по смете	руб									603		
		в том числе:												
		оборудование	руб									273		
		монтажные работы	руб									330		
		затраты труда	чел./час									I29		
		машино-смен	руб									I4		

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

10-29661

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I2

К типовому проекту "Склад инвентаря и оборудования заглубленный, отдельно стоящий из монолитного железобетона" для I,II,III климатич. зон.

На приобретение и монтаж слаботочных устройств

Основание: чертеж № СС-I

Составлена в ценах I984 г.

Сметная стоимость 0,25 тыс. руб.
в т.ч.
а) оборудования 0,07 тыс. руб.
б) монтажных работ 0,I6 тыс. руб.
в) строительных работ 0,02 тыс. руб.
Нормативная условно-чистая продукция 0,II тыс. руб.
Показатели по смете
Стоимость на:
I. Расчетную единицу на I укрываемого I,67 руб.
2. I м3 объема здания 0,39 руб.

№ пп	Шифр и № поз. 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. 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
		"А" Телефонизация												
		II. Монтажные работы												
		III. Оборудование												

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I	Пр-т I6-03 доп.2 п.4I / I0-I27-2	Установка и монтаж аппарата телефонного настенного типа ТАСТ-70	шт	I			I4	0,46	0,39		I4	I		
2	- / I0-972-I0	То же, коробки распределительной настенной КРТ-I0х2	шт	I				4,0I	I,62	0,55 / 0,I8		4	2	I
3	- / I0-54-I2	Прокладка провода телефонного ТРПIх2х0,5 по бетонной стене	I00 м	0,3				II,2	I0,8			3	3	
		Итого	руб								I4	8	5	I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
4		Накладные расходы на основную заработную плату	%	97				5				5		
		Итого	руб								I4	I3	5	I
		Материалы												
5	ССРСЦ чУ стр.I63, п.489	Провод марки ТРПх2х х0,5	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

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
7		Тара и упаковка	%	I,5				I4						
8		Наценки ГУМТО	%	I				I4						
9		Транспортные расходы	%	3,5				I4			I			
		Итого	руб								I5			
I0		Заготовительно-складские расходы	%	I,2				I5						
		Итого по п.Ш	руб								I5			
		Итого по разд."А"	руб								I5	I5	5	I

А-II,III,IУ-I50-279.84
Ал.УП
180
19962-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		"Б" Радиофикация П. Монтажные работы Ш. Оборудование												
II	Пр-т I6-0I п.2-364 / I0-397-7	Установка и монтаж колонки звуковой 2КЗ-7 на стене	шт	3			I5	2,73	2,34		45	8	8	
I2	- / I0-397-4	Установка и монтаж трансформатора абонентского типа ТАП-I0М в нише	шт	I				0,67	0,47			I	I	
I3	- / 8-574-56	Установка коробки универсальной УК-2П,УК-2Р	шт	4				0,55	0,33			2	I	
I4	- / 8-59I-6	Установка розетки штепсельной для открытой проводки	I00 шт	0,03				25,I	I7,I	0,04 / 0,02		I	I	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I5	-/I0-54-I2	Прокладка провода однопарного типа ПТПЖ 2х0,6 по бетонной стене	I00 м	0,6				II,2	I0,8			5	4	
		Итого	руб								45	I7	I5	
I6		Накладные расходы на основную заработную плату	%	97				I5				I5		
		Итого	руб									32		
		Материалы												
I7	ССРСЦ, ч.У стр.208, п.22	Розетка штепсельная РШР	шт	3				0,I6				I		
I8	-"- стр.207, п.I2	Коробка универсальная УК-2Р	шт	3				0,I6				I		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I9	-"- стр.207, п.I3	Коробка универсальная УК-2П	шт	I				0,I4						
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.7Е	Трансформатор абонентский ТАП-I0 М	шт	I				3,6I				4		
		3,35хI,077												
		Итого материалов	руб									7		
		Итого по п.II с материалами	руб								45	39	I5	
22		Плановые накопления	%	8				39				3		
		Итого по п.II	руб								45	42	I5	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
23		Тара и упаковка	%	I,5				45			I			
24		Наценки ГУМТО	%	I				45			I			
25		Транспортные расходы	%	3,5				45			2			
		Итого	руб								49			
26		Заготовительно-складские расходы	%	I,2				49			I			
		Итого по п.III	руб								50			
		Итого по разделу"Б"	руб								50	42	I5	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		"В" Пожарная сигнализация												
		II Монтажные работы												
		III Оборудование												
27	Пр-т I6-02 кн.2 п.03--006 / I0-743-I2	Извещатель лучевой сист.ПКИЛ 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	I2				0,97	0,88			I2	II	
29	- / 8-574--56	Установка коробки универсальной УК-2 II	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 т	I,2				II,2	I0,8			I3	I3	
3I	-/8-574-56	Монтаж диода Д-226 Г	шт	I2				0,55	0,33			7	4	
		Итого	руб								4	37	3I	
32		Накладные расходы на основную заработную плату	%	97				3I				30		
		Итого	руб								4	67	3I	
		Материалы												
33	24-02 п.4-059 ССРСЦ, ч.У таб.56	Извещатель тепловой ДТЛ (0,I4xI,082)	шт	I2				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.56	Диод полупроводниковый Д-226 Г (0,22хI,082)	шт	I2				0,23				3		
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									7		
		Итого по п.II с материалами	руб									74		
37		Плановые накопления	%	8				74				6		
		Итого по п.II	руб								4	80	3I	

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	80	3I	
		"Г" Заземление												
		I Строительные работы												
42	ЕРЕР-82 I-960	Разработка вручную грунта II группы в траншее для наружного контура заземления 322х0,02	100 м3	0,064				74,5	74,5			5	5	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
43	-"- I-968	Обратная засыпка	I00 м3	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		
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	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
47	– 8-472-2	Прокладка шины заземления сеч. до I60 мм2 в готовой траншее	I00 м	0,I5				27	8,2	0,9 0,I		4	I	
48	– 8-472-I	То же, диаметром до I0 мм	-"-	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		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Итого	руб									20	4	
5I		Плановые накопления	%	8				20				2		
		Итого по п.II	руб									22	4	
		Итого по разд."I"	руб									39	I2	
		Всего по смете	руб								70	I76	63	I
		В том числе:гр.I2+I3	руб									246	63	I
		I Строит.работы	руб									I7	8	
		II Монтажных работ	-"-									I59	55	I
		Ш.Оборудования	-"-								70			
		IУ.Затраты труда	чел/ч									I06		
		У Строительные машины	руб											
		НУЧП:(63+I)хI,44+ +(63+I)х0,22	руб									I06		

Гл.инженер проекта Васильев
Начальник отдела автоматики и связи Громов
Составила ст.инженер Пилюкова
Проверил рук.группы Гусева

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I2-I

К типовому проекту;"Склад инвентаря и оборудования заглубленный, отдельностоящий из монолитного железобетона"для IУ климатич.зоны

На приобретение и монтаж слаботочных устройств

Основание:чертеж № СС-I

Составлена в ценах I984 г.

Сметная стоимость 0,24 тыс. руб.
в т.ч.
а) оборудования 0,07 тыс. руб.
б)монтажных работ 0,I5 тыс. руб.
в) строительных работ 0,02 тыс.руб.
Нормативная условно-
чистая продукция 0,I тыс. руб.
Показатели по смете
Стоимость на:
I.Расчетную единицу на I укрываемого I,60 руб.
2. I м3 объема здания 0,37 руб.

№ пп	Шифр и № поз. прейск., УСН, ценн. и др.	Наимен.и хар-ка оборудован. и монтажных работ	Ед. изм.	К-во ед. изм.	Масса,т брутто / нетто ед. изм.	общ.	Стоим.един.,руб. оборуд.	монтаж.работ всего	монтаж.работ в т.ч. осн. з/пл.	монтаж.работ в т.ч. эксп. машин в т.ч. з/пл.	Общ.стоим.,руб. оборуд.	монтаж.работ всего	монтаж.работ в т.ч. осн. з/пл.	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
		"А"Телефонизация												
		II Монтажные работы.												
		Ш. Оборудование.												

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I	Пр-т I6-03 доп.2 п.4I / I0-I27-2	Установка и монтаж аппарата телефонного настенного типа ТАСТ-70	шт	I			I4	0,46	0,39		I4	I		
2	- / I0-972-I0	То же, коробки распределительной настенной КРТ-I0х2	шт	I				4,0I	I,62	0,55 / 0,I8		4	2	I / -
3	- / I0-54-I2	Прокладка провода телефонного ТРПIх2х0,5 по бетонной стене	I00 м	0,3				II,2	I0,8			3	3	
		Итого	руб								I4	8	5	I / -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
4		Накладные расходы на основную заработную плату	%	97				5				5		
		Итого	руб								I4	I3	5	I/-
		Материалы												
5	ССРСЦ, ч.У стр.I63, п.489	Провод марки ТРПIх2х х0,5	км	0,03				I3				I		
		Итого материалов	руб									I		
		Итого по п.П в материалами	руб								I4	I4	5	I/-
6		Плановые накопления	%	8				I4				I		
		Итого по п.П	руб								I4	I5	5	I
7		Тара и упаковка	%	I,5				I4						

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
8		Наценки ГУМТО	%	I				I4						
9		Транспортные расходы	%	3,5				I4			I			
		Итого	руб								I5			
I0		Заготовительно-складские расходы	%	I,2				I5						
		Итого по п.Ш	руб								I5			
		Итого по разделу"А"	руб								I5	I5	5	I
		"Б" Радиофикация												
		II Монтажные работы												
		Ш.Оборудование												
II	Пр-т I6-0I п.2-364 / I0-397-7	Установка и монтаж колонки звуковой 2КЗ-7 на стене	шт	3	I5	2,73	2,34				45	8	8	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I2	- / I0-397-3	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-2П, УК-2р	шт	4				0,55	0,33			2	I	
I4	- / 8-59I-6	Установка розетки штепсельной для открытой проводки	I00шт	0,03				25,I	I7,I	0,04 / 0,02		I	I	
I5	- / I0-54-I2	Прокладка провода однопарного типа ПТПЖ 2х0,6 по бетонной стене	I00м	0,6				II,2	I0,8			5	4	
		Итого	руб								45	I7	I5	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I6		Накладные расходы на основную заработную плату	%	97				I5				I5		
		Итого	руб									32		
		Материалы												
I7	ССРСЦ, ч.У стр.208, п.22	Розетка штепсельная РШР	шт	3				0,I6				I		
I8	-"- стр. 207, п.I2	Коробка универсальная УК-2Р	шт	3				0,I6				I		
I9	-"- стр.207, п.I3	Коробка универсальная УК-2П	шт	I				0,I4						
20	-"- стр.I63, п.494	Провод марки ПТПЖ2х х0,6	км	0,06				I5,I				I		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
2I	29-02-20 п.I-25I ССРСЦ, ч.У таб.7 Е	Трасформатор абонентский ТАП-I0 М 3,35хI,077	шт	I				3,6I				4		
		Итого материалов	руб									7		
		Итого по п.П с материалами	руб								45	39	I5	
22		Плановые накопления	%	8				39				3		
		Итого по п.П	руб								45	42	I5	
23		Тара и упаковка	%	I,5				45			I			
24		Наценки ГУМТО	%	I				45			I			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
25		Транспортные расходы	%	3,5				45			2			
		Итого	руб								49			
26		Заготовительно-складские расходы	%	I,2				49			I			
		Итого по п.Ш	руб								50			
		Итого по разделу"Б"	руб								50	42	I5	
		"В" Пожарная сигнализация												
		II Монтажные работы												
		Ш.Оборудование												
27	Пр-т I6-02 кн.2 п.03-0066 / I0-743-I2	Извещатель лучевой с т.ПКИЛ на стене	шт	I			4,20	3,9I	2,79		4	4	3	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
28	–/I0-743-2	Установка и монтаж извещателя теплового ДТЛ на потолке	шт	I0				0,97	0,88			I0	9	
29	–/8-574-56	Установка коробки универсальной УК-2П	шт	I				0,55	0,33			I		
30	–/I0-54-I2	Прокладка однопарного провода по бетонной стене	I00 м	I,2				II,2	I0,8			I3	I3	
3I	–/8-574-56	Монтаж диода Д-226 Г	шт	I0				0,55	0,33			6	3	
		Итого	руб								4	34	28	
32		Накладные расходы на основную заработную плату	%	97				28				27		
		Итого	руб								4	6I	28	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Материалы												
33	24-02 п.4-059 ССРСЦ, ч.У таб.56	Извещатель тепловой ДТЛ (0,I4xI,082)	шт	I0				0,I5				2		
34	24-02, доп.I0 ССРСЦ, ч.У таб.56	Диод полупроводниковый Д-226Г (0,22xI,082)	шт	I0				0,23				2		
35	ССРСЦ ч.У стр.I63 п.489	Провод марки ТРПIx2x x0,5	км	0,I2				I3				2		
36	-"- стр.207, п.I3	Коробка универсальная УК-2П	шт	I				0,I4						
		Итого материалов	руб									6		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I	I5
		Итого по п.II с материалами	руб									67		
37		Плановые накопления	%	8				67				5		
		Итого по п.II	руб								4	72	28	
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	72	28	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		"Г"Заземление												
		I Строительные работы												
42	ЕРЕР-82 г I-960	Разработка вручную грунта II группы в траншее для наружного контура заземления 322х0,02	I00 м3	0,064				74,5	74,5			5	5	
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	I0шт	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	-"-	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 накоплен.	%	8				20				2		
		Итого по п.П	руб									22	4	
		Итого по разделу"Г"	руб									39	I2	
		Всего по смете	руб								70	I68	60	I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		В том числе: графа I2+I3	руб									238	60	I
		I Строительных работ	руб									I7	8	
		II.Монтажных работ	-"-									I5I	52	I
		Ш Оборудования	-"-								70			
		IУ Затраты труда	чел/ч.									I03		
		У.Строительные машины	руб											
		НУЧП:(60+I)х хI,44+(60+I)х х0,22	руб											I0I

Главный инженер проекта Васильев

Начальник отдела автоматики и связи Громов

Составил ст.инженер Пилюкова

Проверил рук.группы Гусева

ВЕДОМОСТЬ

потребности в производственных ресурсах к типовому проекту А-II,III,IУ-I50

Склад инвентаря и оборудования отдельно стоящий заглубленный из монолитного железобетона(для класса А-II)

№№ пп	Наименование ресурсов	Един. изм.	Количество климатические зоны I,2	3
I	2	3	4	5
	I.Общестроительные работы			
I	Затраты труда	чел.ч.	4757,0/4782,2	
2	Заработная плата	руб	20I2,4/2023,8	
3	Строительные машины	маш.ч.	35,0I	
4	Прочие машины	руб	35I,7	
	II.Санитарно-технические работы			
I	Затраты труда	чел.ч.	II36,6 / I347,8	II83,9
2	Заработная плата	руб	530,5/628,0	552,5
3	Прочие машины	руб	I3,3/I3,3	I4,8
	III.Монтажные работы			
	Двери и ставни защитно-герметические			
I	Затраты труда	чел.ч.	6I3,8	
2	Заработная плата	руб	296	
3	Строительные машины	руб	38,0	
	IУ Электроосвещение			
I	Затраты труда	чел.ч.	I40/I4I	
2	Заработная плата	руб	77/77	
3	Строительные машины	руб	34/34	

I	2	3	4	5
	Силовое электрооборудование			
I	Затраты труда	чел.ч.	II6/I29	II6
2	Заработная плата	руб	63/72	67
3	Строительные машины	руб	I3/I4	I4
	Слаботочные устройства			
I	Затраты труда	чел.ч.	I06/I03	
2	Заработная плата	руб	55/52	
3	Строительные машины	руб		

Примечание: В числителе данные для первой и второй климатических зон,

в знаменателе для 4 климатической зоны.

Начальник отдела Одинокой

Составила инженер Беднякова

Проверила : главный специалист по сметам Попова