

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

A-II-300-280.84

A-III-300-280.84

A-IV-300-280.84

**Склад инвентаря и оборудования
отдельно стоящий заглубленный
из монолитного железобетона**

АЛЬБОМ УП

Сметы для склада класса А-II

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ ТИПОВОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ
ГОССТРОЯ СССР

Москва, А-445 Смоленская ул. 22

Сдано в печать VIII 1986 года

Заказ № 11295

Тираж 60

лжз

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

19963-07

А-П-300-280.84

А-Ш-300-280.84

А-У-300-280.84

Склад инвентаря и оборудования
отдельно стоящий заглубленный
из монолитного железобетона

АЛЬБОМ

Сметы для склада А-П

Стоимость

Общая

72.20 тыс.руб.
79,23

Строительно-монтажных
работ

66.75 тыс.руб.
72,88

Оборудования

5.45 тыс.руб.
6,35

Стоимость I мЗ здания от
строительно-монтажных работ

73.78 руб.
80,56

Разработан

"Гипропромтрансстроем"

Утвержден МПС 09.12.83г.
ПРИКАЗ № М-38446
Введен в действие Гипропром-
трансстроем 11.06.84г.
ПРИКАЗ № 134

Главный инженер института
Главный инженер проекта
Начальник отдела

А.С. Рождественский
Д.Н. Васильев
В.А. Одиных

А.С. Рождественский
Д.Н. Васильев
В.А. Одиных

СОДЕРЖАНИЕ

	стр.
1. Пояснительная записка.....	3
2. Объектная смета к типовому проекту "Склад инвентаря и оборудования отдельно-стоящий заглубленный из монолитного железобетона" для класса А-П-300.....	4
3. Смета № I общестроительные работы.....	7
4. Смета № 2 компенсационное устройство.....	51
5. Смета № 3 вентиляхта с установкой УЭС-I.....	55
6. Смета № 4 двери и ставни защитно-герметические.....	60
7. Смета № 5 водопровод.....	65
8. Смета № 6 канализация.....	71
9. Смета № 7 вентиляция (2 климатическая зона).....	79
10. Смета № 7-I вентиляция (I климатическая зона).....	85
11. Смета № 7-2 вентиляция (3 климатическая зона).....	91
12. Смета № 7-3 вентиляция (4 климатическая зона).....	97
13. Смета № 8 отопление.....	103
14. Смета № 9 сантехническое оборудование (2 климатическая зона).....	116
15. Смета № 9-I сантехническое оборудование (I климатическая зона).....	126
16. Смета № 9-2 сантехническое оборудование (3 климатическая зона).....	136
17. Смета № 9-3 сантехническое оборудование (4 климатическая зона).....	146
18. Смета № 10 электроосвещение.....	156
19. Смета № II силовое электрооборудование (I-3 климатические зоны).....	165
20. Смета № II-I силовое электрооборудование (4 климатическая зона).....	177
21. Смета № 12 самоточные устройства.....	188
22. Ведомость потребности производственных ресурсов....	203

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

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

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

Объемы строительно-монтажных работ подсчитаны по чертежам типового проекта.

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

Главный специалист
по сметам

Л.Т. Попова

Л.Т. Попова

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА №

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

А-П-Ш-IV-300-280.84
Л.У.П.

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

Нормативная условно-чистая продукция - тыс.руб.

Показатели по смете

Стоимость на:

1. Расчетную единицу на I укрываемого 240,67 руб.

264,10

2. I м3 объема здания 79,80 руб.
87,58

Составлена в ценах 1984 г.

№ пп	№ смет (сметных расчетов)	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс.руб.								Технико-экономические показатели			
			строит. работ	мон-таж. работ	обо-уд. присп. мебели и инв.	про-чих зат-рат	все-го	: в том числе:			нор-мат. усл.-чистой продук.	наим. изм.	кол-во изм.	стоим. един., руб.
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	
I	I	Общестроительные работы	<u>56,30</u>	-	-	-	<u>56,30</u>	-	-	-	м3	904,7	<u>62,23</u>	
			56,44				56,44						62,39	
2	2	Компенсационное устройство	0,59	-	-	-	0,59	-	-	-	м3	904,7	065	

4

19863-07

А-П, Ш, IV-300-280, 84
АЛ. УП.

5

19963-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO	II	I2	I3	I4
3	3	Вентшахта с установ- кой УЭС-I	0,43	-	-	-	0,43	-	-	-	м3	904,7	0,48
4	4	Двери и ставни защитно-герметические-		0,95	3,05	-	4,00	-	-	-	м3	904,7	4,42
5	5	Водопровод	0,56	-	-	-	0,56	-	-	-	м3	904,7	0,62
6	6	Канализация	0,76	0,0I	0,13	-	0,90	-	-	-	м3	904,7	0,99
7	<u>7</u>	Вентиляция	<u>3,05</u>	-	-	-	<u>3,05</u>	-	-	-	<u>м3</u>	<u>904,7</u>	<u>3,37</u>
	7-3		9,12	-	-	-	9,12	-	-	-	м3	904,7	10,08
8	8	Отопление	0,25	-	-	-	0,25	-	-	-	м3	904,7	0,28
9	<u>9</u>	Сантехническое оборудование	-	<u>2,57</u>	<u>1,92</u>	-	<u>4,49</u>	-	-	-	<u>м3</u>	<u>904,7</u>	<u>4,96</u>
	9-3			2,40	2,77	-	5,17	-	-	-	м3	904,7	5,71
IO	IO	Электроосвещение	-	<u>0,79</u>	-	-	<u>0,79</u>	-	-	-	<u>м3</u>	<u>904,7</u>	<u>0,87</u>
				0,77	-	-	0,77	-	-	-	м3	904,7	0,85
II	<u>II</u>	Силовое электро- оборудование	-	<u>0,29</u>	<u>0,27</u>	-	<u>0,56</u>	-	-	-	<u>м3</u>	<u>904,7</u>	<u>0,62</u>
	II-I			0,40	0,32	-	0,72	-	-	-	м3	904,7	0,80

А-П. Ш. IV-300-280,94
Л. 71

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
12	12	Слаботочные устройства	0,02	0,18	0,08	-	0,28	-	-	-	м3	904,7	0,31
Всего по объекту:			<u>61,96</u>	<u>4,79</u>	<u>5,45</u>	-	<u>72,20</u>				<u>м3</u>	<u>904,7</u>	<u>79,80</u>
			68,17	4,71	6,35	-	79,23				м3	904,7	87,58

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

Главный инженер института



А.С.Рождественский

Главный инженер проекта



Ю.Н.Васильев

Начальник отдела



В.А.Одинокоев

Составила: инженер



В.П.Беднякова

Проверил: главный специалист по сметам



Л.Т.Попова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I

К типовому проекту: Склад инвентаря и оборудования отдельностоящий заглубленный из монолитного железобетона, А-П-300 на общестроительные работы

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

Нормативная условно-чистая продукция
Показатели по смете
Стоимость на:

1. Расчетную единицу на I укрываемого
187,67 руб.

188,13

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

Основание: чертежи № AP-I+AP-II, КЖ1+КЖ16

Составлена в ценах 1984 г.

А-П, Ш, IV-300-280.84
Л.УП

7

№	№ укрупн. сметных норм, единич. расценок, шифры норм СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Един. изм.	Кол-во	:Стоимость единицы,руб.: Общая стоимость, руб.							
					Всего	в том числе		Всего	в том числе		норматив. условно-чистой продукции	
						осн. з.п.	экспл. машин в т.ч. з.п.		осн. з.п.	экспл. машин в т.ч. з.п.		
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	

I. Земляные работы
а) водопонижение

19863-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	I-I258 I30-I ССС 4-20 Указан. к ЕРЕР п.2-22	Гидравлическое погруженное иглофиль- тров длиной до 4 м с обсыпкой Цена: I,56+0,04x7,79+ +4,4x0,1=	шт	I25	2,3I	-	-	289			
2	I-I270 I3I-I	Извлечение игло- фильтров длиной до 4 м	шт	I25	0,70	-	-	88			
3	22-68 5-5 С-I р.Ш п. I74 стр.68 раб. сила K=0,4	Сборка и разборка водосборного кол- лектора из стальных труб диаметром 150 мм Цена: (0,46+2,4Ix0,999)+ +0,25x0,4	п.м	50	2,97	-	-	I49			
4	С-I р.Ш п. I74	Возврат труб Цена: 2,4Ix0,9=	п.м	50	2,17	-	-	(I09)			
5	I-I272 I32-I С-I р.Ш п. I74	Сборка всасывающего коллектора Цена: 0,27I+2,4I	п.м	87	2,68	-	-	233			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6	I-I273 I32-2	Разборка всасывающего коллектора	п.м	87	0,118	-	-	10			
7	Ц.№ 2 п.3314	Время работ водо- понижающей установки Цена: 1,05x6,82	м/см	174	7,16	-	-	1246			
8	ЕРЕР I т.ч.стр. I3 Пр-нт 27-01-49 п.03-637 10% на транспорт данные Гидроспец- строя	Затраты на износ иглофильтров Цена: <u>1,2x125x(9,1x1,1)x0,7x2</u> I2	руб	-	-	-	-	175			
		Итого по пункту а):	руб					2190			
		б) Разработка грунта									
9	I-II29 II6-2	Планировка площадки механизированным способом под застройку	100 м2	4,47	0,35	-	-	2			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
10	I-56 II-14 тех.ч. п. I. II табл. 3	Разработка грунта II группы в котловане экскаватором-драг- лайном с ковшом емкостью 0,5 м3 в отвал Цена: /6,53+(125,47- -52)хI, 15+52хI, 1/х0,00I	м3	116I	0,148	-	-		172		
11	I-960 80-2 тех.ч. п. 3.67	Добор вручную грунта II группы Цена: 0,745хI, 2	м3	36	0,894	-	-		32		
12	I-174 22-13 т.ч. п. I. II табл. 3 т.ч. п. I. 17	Разработка грунта I группы экскавато- ром-прямой лопатой с ковшом емкостью 0,5 м3 с погрузкой на автосамосвалы (из карьера) Цена: /6,41+(124,39-51,5)хI, 15+ +51,5хI, 1/х0,00I	м3	99	0,147	-	-		15		
13	П. 3-84 стр. 28	Транспортирование грунта автосамосва- лами на расстоянии до I км 99хI, 75	т	173,3	0,29	-	-		50		

А-П, П, IV-300-280, 84
А.П. УД

10

19963-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I4	I-231 29-2 I-238 29-9 т.ч. п. I. II т.3	Перемещение грунта бульдозером на расстояние до 20 м во временный отвал Цена: / (40,8 - I4,3) x I, I+ + I4,3 x I,05 + (32,3 - II,3) x I, I+ + II,3 x I,05 / x 0,00 I	м3	I296	0,079	-	-	I02			
I5	I-257 3I-2 I-268 3I-13 т.ч. п. I. II т.3	Обратная засыпка грунта за стенки сооружения и обжа- лования с переме- щением до 20 м Цена: / (18,9 - 6,59) x I, I+ + 6,59 x I,05 + (10,8 - 3,78) x I, I+ + 3,78 x I,05 / x 0,00 I	м3	I296	0,032	-	-	4I			
I6	I-II85 II8-II	Уплотнение грунта II группы пневмати- ческими трамбовками	м3	I296	0,116	-	-	I50			
		Итого по пункту б):	м3	I296	0,44	-	-	564			
		Итого по разделу I:	руб.					2754			

А-П, Ш, IV-300-260.84
ЛД. VII

41

19963-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		П. <u>Днище</u>									
I7	II-2 I-2	Уплотнение грунта щебнем	м2	268,5	0,433	-	-	II6			
I8	6-I-I I-I	Подготовка из бетона М 100 толщиной 100 мм	м3	26,9	28,4	-	-	764			
I9	II-I6 3-I II-I7 3-2	Оклеечная гидроизо- ляция из 3-х слоев гидроизола на битумной мастике	м2	252,5	2,72	-	-	687			
		Цена: I, I8+0,77x2									
20	II-57 8-3 II-58 8-4 ССЦ I-3	Защитный слой из бетона М 100 толщи- ной 30 мм	м2 м3	252,5 7,6	I, I	-	-	278			
		Цена: /22+2,04x(25,8+ +2,47)+/0,5I+0,5Ix(25,8+ +2,47)/x2/x0,0I									
2I	27-I26 29	Армирование защит- ного слоя сварной сеткой	м2	252,5	0,0059	-	-	I			

А-П, Ш, IV-300-280.54
А.Г. Уд

12

19963-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2
22	С-I р. I п. 384 примен.	Стоимость сварной сетки 5x5 мм	м2	252,5	2,13	-	-	538			
23	6-I6 I-I6 ССЦ I-I9	Монолитное железо- бетонное днище из бетона М 300 толщи- ной 500 мм Цена: 2,27+I,0I5x32,I	м3	126,3	34,85	-	-	4402			
24	С-II р. IV п. I	Стоимость армату- ры А-I	т	6,115	270	-	-	165I			
25	С-II р. IV п. 3	Стоимость армату- ры А-III Итого по разделу II:	т м3	12,446	270	-	-	3360 11797			
<u>Ш. Стены</u>											
26	6-97 II-8 ССЦ I-7	Устройство наружных монолитных железобе- тонных стен из бетона М 300 толщи- ной до 1000 мм Цена: 8,08+I,0I5x3I,I	м3	76,8	39,65	-	-	3045			

А-I, Ш, IV-300-280, 84

13

19963-07

А-П, Ш, IV-300-280. В/4
Л. УИ

14

19963-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2
27	6-152 14-10 ССЦ I-7	Стены внутренние железобетонные толщиной до 500 мм из бетона М 300 Цена: 13,4+1,015х31,1	м3	28,9	44,97	-	-	1300			
28	6-151 14-9 ССЦ I-7	То же, толщиной до 300 мм Цена: 17,8+1,0х31,1	м3	7,0	48,90	-	-	342			
29	С-П р. IV п. 16	Стоимость арматуры А-I	т	2,214	270	-	-	598			
30	С-П р. IV п. 18	Стоимость арматуры А-III	т	4,564	283	-	-	1292			
31	"- п. 43	Стоимость арматуры В I	т	0,106	392	-	-	42			
32	"- табл. 19	Стоимость закладных элементов	т	<u>0,502</u> 0,528	363	-	-	<u>182</u> 192			
		Итого по разделу Ш:	м3	112,7	<u>60,35</u> 60,43	-	-	<u>6801</u> 6811			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
<u>IV. Покрытие</u>											
33	6-175 16-3 ССЦ 1-31	Монолитная железобетонная плита перекрытия толщиной 500 мм из бетона М 300 Цена: 8,72+1,015x33,3	м3	126,3	42,52	-	-	5370			
34	С-П р. IV п. 10	Стоимость арматуры А I	т	6,54	338	-	-	2211			
35	С-П р. IV п. 12	Стоимость арматуры А III	т	14,476	325	-	-	4705			
36	II-57 8-3 II-58 8-4 ССЦ 1-3	Бетонная стяжка по уклону из бетона М 100, средней толщиной 60 мм Цена: /22+2,04x(25,8+2,47)+ +/0,51+0,51x(25,8+2,47)/x x8/x0,01	м2 м3	252,5 15,2	1,99	-	-	502			
37	12-299 10-1 12-300 10-2 ССЦ 2-4	Защитный слой из цементного раствора М 100 толщиной 30 мм	м2	252,5	0,93	-	-	235			

А-П, Ш, IV-300-280.84
дл. VII

15

19963-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Цена: /14,8+24,4x1,58+ +(0,08+22,4x0,105)x x15/x0,01									
38	II-16 3-I II-I7 3-2	Оклеечная гидроизо- ляция из 3-х слоев гидроизола на битумной мастике Цена: 1,18+0,77x2	м2	252,5	2,72	-	-	687			
		Итого по разделу IV:	м3	141,5	96,89	-	-	13710			
		<u>У. Перегородки</u>									
39	8-140-I 15-I	Перегородки из бетонных камней толщиной 90 мм	м3 м2	3,1 33,94	42,1	-	-	131			
40	8-59 7-3	Армирование кладки из легкогобетонных камней	т	0,12	194	-	-	23			
41	6-83 9-7	Установка закладных деталей (- 40x4)	т	0,004	441	-	-	2			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
42	6-143 14-1	Перегородки моно- литные железобетонные толщиной 100 мм из бетона М 200	м3 м2	0,4 3,8	88	-	-	35			
43	С-П р. IV п. 43	Арматурные сетки из стали класса В I	т	0,017	392	-	-	7			
44	9-46 7-1	Металлический каркас перегородок в санузлах	т	0,204	58	-	-	12			
45	С-П р. I п. 2097	Стоимость металли- ческого каркаса	т	0,204	307	-	-	63			
46	10-48 8-5	Установка щитовых перегородок из древесностружечных плит б=22 мм	м	6,9	2,4	-	-	17			
47	С-1 р. I п. 319	Стоимость перегородок из древесно- стружечных плит толщиной 22 мм $S=(0,69 \times I,69) \times 10=11,7$	м2	11,7	1,89	-	-	22			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2
48	26-66 I3-2	Проклеить транью углы перегородок	м2	2,8	1,19	-	-	3			
49	7-704 5I-4	Уплотнение стыков прокладками насухо в I ряд	п.м	13,7	0,373	-	-	5,0			
50	7-7I4 5I-I4	Чеканка и расшивка раствором швов	п.м	13,7	0,049	-	-	I			
		Итого по разделу У:	м2	49,44	6,49	-	-	32I			
		в т.ч. металло- конструкции	руб.					(75)			
		<u>УI. Изоляционные работы</u>									
5I	8-23 4-5 8-26 4-6	Изоляция стен 3-мя слоями гидроизола на битумной мастике Цена: 2,57+I, 3IхI	м2	200	3,88	-	-	776			
52	8-45 5-9	Устройство защитной стенки из кирпича глиняного обычно- венного	м2	200	4,72	-	-	944			
		Итого по разделу УI:	м2	200	8,6	-	-	I720			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		<u>УП. П о л ы</u>									
53	II-II I-II	Подстилающий слой из бетона М 100	м3	17,2	29,3	-	-	504			
54	II-67 II-I II-68 II-2	Покрyтия бетонные М200 толщиной 20 мм Цена: I, 23-0, 158x2	м2	178,7	0,914	-	-	163			
55	II-135 20-3 ССП 2-5	Покрyтия из плиток керамических на цементном растворе М 150 толщиной 10 мм Цена: 3,63+0,0223x25,9	м2	9,8	4,21	-	-	41			
56	6-90 II-I	Устройство бетонных ступеней М 100	м3	0,1	32,2	-	-	3			
57	II-II I-II	Набетонка для канала из бетона М100	м3	0,2	29,3	-	-	6			
58	6-90 II-I	Устройство стенок прямых из бетона М100	м3	0,2	32,2	-	-	6			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12
59	6-90 II-I	Устройство монолитной бетонной площадки из бетона М 100	м3	2,1	32,2	-	-	68			
60	16-46 7-4	Проложить водогазопроводную трубу диам. 50 мм	м	12	2,21	-	-	27			
61	34-304 55-I	Покрытия прямков рифленой сталью	м2	1,3	22,1	-	-	29			
62	6-253 29-4	Железнение поверхностей стенок и днищ прямков	м2	2,7	0,22	-	-	1			
		Итого по разделу УП:	м2	188,5	4,5	-	-	848			
		<u>УШ. Проёмы</u>									
63	10-107 20-3	Установка внутренних дверных блоков площадью до 3 м2 с прирезкой приборов в перегородках	м2	8,8	2,18	-	-	19			
64	С-П р.И п. 217	Стоимость дверных блоков ДП 21-7	м2	7,0	15	-	-	105			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
65	С-П р.П п.218	То же, ДГ 2Г-9	м2	1,8	14,2	-	-	26			
66	С-Г р.Г п.448	Стоимость приборов для дверей входных в комнаты однополь- ных	компл.	2	2,97	-	-	6			
67	"-" п.448	То же, в санузлах	компл.	4	2,97	-	-	12			
68	20-400 7-Г	Установка вентиля- ционных решеток в дверях ДГ 2Г-7	шт	4	1,42	-	-	6			
69	С-Ш р.Г п.1473	Стоимость вентиля- ционных решеток (150x490)	шт м2	4 0,3	0,37	-	-	1			
70	9-34 5-Г	Установка метал- лической решетча- той двери	т м2	0,025 1,72	2,79	-	-	5			
71	С-П р.Г п.1973	Стоимость металли- ческой двери ДМ-Г	т	0,025	464	-	-	12			

А-Г, Ш, Г, 300-280, 84
ДГ, 7П

21

19963-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2
72	6-79 9-3	Установка анкеров рам дверей и ставен	т	0,133	563	-	-	75			
		Итого по разделу УШ: (в т.ч. металло- конструкции)	м2	10,82	24,68	-	-	267			(17)
		<u>IX. Отделочные работы</u>									
73	15-276 55-14	Затирка бетонных поверхностей потолков	м2	207	0,421	-	-	87			
74	15-275 55-13	Затирка бетонных стен и перегородок	м2	337	0,358	-	-	121			
75	15-502 152-2	Клеевая окраска стен и потолков	м2	<u>404</u> 395	0,129	-	-	<u>52</u> 51			
76	15-511 153-4	Силикатная окраска стен и потолков	м2	45	0,119	-	-	5			
77	15-509 153-2	Известковая окраска стен и потолков	м2	63	0,0313	-	-	2			

А-П Ш, У-300-280,84
Л.П.

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
78	I5-579 I59-9-26	Улучшенная масляная окраска потолков по бетону белилами	м2	$\frac{23}{32}$	1,06	-	-	$\frac{24}{34}$			
79	I5-568 I59-8	Улучшенная масляная окраска стен белилами с добавлением колера	м2	$\frac{68}{76}$	0,767	-	-	$\frac{52}{58}$			
80	I5-56I I59-1	Улучшенная масляная окраска щитовых перегородок в санузле	м2	11,7	0,681	-	-	8			
8I	I5-82 I4-I	Облицовка стен керамической плиткой	м2	15	4,22	-	-	63			
82	I5-566 I59-6 I5-564 I59-4 т.ч. п.2.3I табл.2	Улучшенная масляная окраска дверных блоков в перегородках Цена: $0,212 \times (2,7 - 0,3) + 0,75 \times 0,3$	м2	8,8	0,74	-	-	7			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
83	I5-6I4 I64-8	Масляная окраска металлической решет- чатой двери	м2	1,72	0,556	-	-	I			
84	I5-6I4 I64-8	Масляная окраска за 2 раза стальных конструкций дверей и степен (включая анкера) Объем: <u>24,5x4,05Ix1,25</u> 0,556	м2 т	223,13 4,05I	0,556	-	-	I24			
85	I5-6I4 I64-8	Масляная окраска вентиляционных решеток в дверях	м2	0,3	0,556	-	-	I			
		Итого по разделу IX:	м2 отдел. поверх.	58I,2	<u>0,94</u> 0,97	-	-	<u>547</u> 562			
		<u>Х. Основной вход</u>									
86	II-2 I-2	Уплотнение грунта цебнем	м2	34,5	0,433	-	-	I5			
87	6-I-I I-I	Подготовки из бетона М 100	м3	3,8	28,4	-	-	I08			
88	6-I-I I-I	Утолщение бетонной подготовки перед входом	м3	2,6	28,4	-	-	74			

А-П, Ш, IV-300-280, 84
Ал. УП

24

19963-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12
89	II-16 3-1 II-17 3-2	Оклеечная гидроизоляция из 3-х слоев гидроизола на битумной мастике Цена: I,18+0,77x2	м2	34,5	2,72	-	-	94			
90	II-57 8-3 II-58 8-4 ССЦ I-3	Защитный слой из бетона М 100 толщиной 30 мм Цена: /22+2,04x x(25,8+2,47)+/0,5I+ +0,5Ix(25,8+2,47)/x2/x0,0I	м2 м3	34,5	I,1 I,04	-	-	38			
91	27-I26 29	Армирование бетонной стяжки сварной сеткой	м2	34,5	0,0059	-	-	I			
92	C-I р. I п. 384 примен.	Стоимость сварной сетки 5x5 мм	м2	34,5	2,13	-	-	73			
93	6-I6 I-I6 ССЦ I-I9	Монолитное железобетонное днище из бетона М 300 толщиной 350 мм Цена: 2,27+I,015x32, I	м3	10,9	34,85	-	-	380			

А-Д Ш. IV-300-280,84
Д. П.

25

19963-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2
94	С-II р. IV п. I	Стоимость арматуры А I	т	0,189	270	-	-	51			
95	"- п. 3	Стоимость арматуры А III	т	0,51	270	-	-	138			
96	6-96 II-7 ССЦ I-7	Монолитные железобетонные стены из бетона М 300 толщиной 350 мм Цена: II,8+I,015x3I, I	м3	13,1	43,37	-	-	568			
97	С-II р. IV п. I6	Стоимость арматуры А I	т	0,228	270	-	-	62			
98	"- п. I8	Стоимость арматуры А III	т	0,615	283	-	-	174			
99	6-I75 I6-3 ССЦ I-3I	Монолитная железобетонная верхняя плита из бетона М 300 толщиной 350 мм Цена: 8,72+I,015x33,3	м3	8	42,52	-	-	340			
100	С-II р. IV п. IO	Стоимость арматуры А I	т	0,139	338	-	-	47			

А-I, III, IV-300-280.84
ДI, VII

26

19963-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2
I01	С-П р. IУ п. I2	Стоимость арматуры А Ш	т	0,378	325	-	-	I23			
I02	6-90 II-I	Монолитные бетонные стены сквознякового участка из бетона М I00	м3	2,6	32,2	-	-	84			
I03	7-2I 2-4	Перекрытие из сбор- ных железобетонных плит площадь до 5 м2	шт	4	8,06	-	-	32			
I04	ССЦ 8-503	Стоимость плоских плит марки ПI8д-5 из бетона М 300	м3	0,96	60,8	-	-	58			
I05	ССЦ табл. 3-1	Стоимость арматуры А I	т	0,011	229	-	-	3			
I06	"-" табл. 3-1	Стоимость арматуры А Ш	т	0,055	250	-	-	I4			
I07	II-57 8-3 II-58 8-4 ССЦ I-3	Укладка бетона по уклону перекрытия М I00 $f_{cp}=30$ мм Цена: /22+2,04x(25,8+ +2,47)+/0,5I+0,5Ix x(25,8+2,47)/x2/x0,0I	м2	27,4	I, I	-	-	30			

А-П, Ш, IУ-300-280, 84
Лт. 71

27

19963-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I08	II-16 3-1 II-17 3-2	Оклеечная изоляция из 3-х слоев гидро- изола на битумной мастике Цена: I,18+0,77x2	м2	27,4	2,72	-	-	75			
I09	I2-299 10-1 I2-300 10-2 ССЦ 2-4	Защитный слой из цементного раствора М 100 толщиной 30 мм Цена: /I4,8+24,4xI,58+ +(0,08+24,4x0,105)xI5/x0,0I	м2	27,4	0,93	-	-	25			
II0	II-II I-II	Устройство подбетон- ки из бетона М 100 (сквозняковый участ- ток)	м3	0,2	29,3	-	-	6			
III	6-90 II-I ССЦ I-5	Монолитные бетонные ступени из бетона М 200 Цена: 5,93+I,02x27,4	м3	I,4	33,88	-	-	47			
II2	20-696 I8-I	Стальные конструкции перильного огражде- ния	кг	I2,1	0,359	-	-	4			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
II3	18-210 24-30a Письмо Госстроя № 82 Д ^н от II.10. 83г.	Установка пластмас- сового поручня	п.м	8,5	1,04	-	-	9			
		Цена: (75,7xI,25+ +0,1xI,15+8,2xI,12)x0,01									
II4	8-23 4-5 8-26 4-6	Боковая оклеечная гидроизоляция стен гидроизолом в 3 слоя	м2	7,0	3,88	-	-	27			
		Цена: 2,57+I,3I									
II5	8-45 5-9	Защитная кирпичная стенка в 1/2 кирпича	м2	38,5	4,72	-	-	182			
II6	II-67 II-1 II-68 II-2	Покрyтия бетонные M200 толщиной 20 мм	м2	9,0	0,914	-	-	8			
		Цена: (123-15,8x2)x0,01									
II7	15-276 55-14	Затирка бетонных поверхностей потолков	м2	30,0	0,42I	-	-	13			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
II8	15-275 55-13	То же, стен	м2	41,0	0,358	-	-	15			
II9	15-508 153-1	Внутренняя извест- ковая окраска стен и потолков	м2	71,0	0,0584	-	-	4			
I20	7-70I 5I-1	Прокладка жгута из просмаленной пакли	п.м	12	0,423	-	-	5			
I21	II-16 3-1 II-17 3-2	Прокладка двух дополнительных слоев гидроизола в нижней и верхней плите (деформационный шов) Цена: 1,18+0,77	м2	3,5	1,95	-	-	7			
I22	8-23 4-5	То же, в стене	м2	4,0	2,57	-	-	10			
I23	20-158 2-4	Устройство компен- саторов из листовой оцинкованной стали	м2	4,4	7,51	-	-	33			

А-П, Ш, IV-300-280.84
Ал. Ут

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO	II	I2
I24	7-706 5I-6	Заполнение деформационного шва мастикой	п.м	II,6	0,887	-	-	IO			
I25	IO-IO5 20-I IO-I40 26-I	Установка наружных дверных блоков до 3 м2 с прирезкой приборов Цена: I,63+I,34	м2	2,66	2,97	-	-	8			
I26	C-II р.П п.234	Стоимость дверных блоков ДН 20-4,8-5	м2	2,66	I6,9	-	-	45			
I27	C-I р. I п.447	Стоимость приборов для дверей входных в здание	комп.	I	8,94	-	-	9			
I28	I5-733 20I-6 т.ч. п. I.3I	Остекление дверных одинарных полотен 4 мм стеклом на штапиках по эластичной прокладке	м2	0,09	2,67	-	-	I			
I29	I5-566 I59-6 т.ч. п.2.3I табл.2	Улучшенная масляная окраска дверных блоков Цена:0,2I2xI,8	м2	2,66	0,38	-	-	I			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I30	II-6 I-6	Щебеночная подготов- ка под отмостку и входную площадку	м3	0,9	16	-	-	14			
I31	II-83 I3-I	Покрытие асфальтовое толщиной 25 мм	м2	1,9	1,21	-	-	2			
I32	II-II I-II ССН I-I7	Устройство входной площадки из бетона М 200 Цена: 2,5+1,02х28,2	м3	0,6	31,26	-	-	19			
I33	6-79 9-3	Установка анкеров (А7)	т	0,054	563	-	-	30			
I34	I2-280 8-5	Покрытие парапета оцинкованной кровель- ной сталью	м2	0,7	1,92	-	-	1			
		Итого по разделу X:	руб.					3117			
		<u>XI. Аварийный выход</u>									
I35	II-2 I-2	Уплотнение грунта щебнем	м2	27,1	0,433	-	-	12			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I36	6-I-I I-I	Подготовка из бетона М 100	м3	3,0	28,4	-	-	85			
I37	6-I-I I-I	Утолщение бетонной подготовки перед входом	м3	2,0	28,4	-	-	57			
I38	II-16 3-I II-17 3-2	Оклеечная гидроизоляция из 3-х слоев на битумной мастике Цена: I, I8+0,77x2	м2	27,1	2,72	-	-	74			
I39	II-57 8-3 II-58 8-4 ССП I-3	Защитный слой из бетона М 100 тол- щиной 30 мм Цена: /22+2,04x x(25,8+2,47)+ +/0,5I+0,5Ix(25,8+ +2,47)/x2/x0,0I	м2	27,1	I, I	-	-	30			
I40	27-I26 29	Армирование бетон- ной стяжки сварной сеткой	м2	27,1	0,0059	-	-	I			
I4I	C-I р. I п. 384 примен.	Стоимость сварной сетки 5x5 мм	м2	27,1	2,13	-	-	58			

А-П, Ш, IV-300-280.84
АЛ.УП

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I42	6-16 I-16 ССЦ I-19	Монолитное железо- бетонное днище из бетона М 300 толщиной 350 мм Цена: 2,27+I, 015x32, I	м3	9,9	34,85	-	-	345			
I43	С-II р.IV п. I	Стоимость арматуры А I	т	0,192	270	-	-	52			
I44	С-II р.IV п. 3	Стоимость арматуры А III	т	0,624	270	-	-	168			
I45	6-96 II-7 ССЦ I-7	Монолитные железо- бетонные стены из бетона М 300 толщ. 350 мм Цена: II, 8+I, 015x3I, I	м3	13,8	43,37	-	-	599			
I46	С-II р.IV п. I6	Стоимость арматуры А I	т	0,268	270	-	-	72			
I47	"-" п. I8	Стоимость арматуры А III	т	0,87	283	-	-	246			
I48	6-90 II-I	Монолитные бетонные стены сквознякового участка из бетона М 100	м3	2,2	32,2	-	-	71			

А-П, Ш, IV-300-280.84

34

19963-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2
I49	6-I75 I6-3 ССЦ I-3I	Монолитная железобетонная верхняя плита из бетона М 300 толщиной 350 мм Цена:8,72+I,0I5x33,3	м3	6,2	42,52	-	-	264			
I50	С-II р. IУ п. I0	Стоимость арматуры А I	т	0,043	338	-	-	15			
I5I	"- п. I2	Стоимость арматуры А III	т	0,139	325	-	-	45			
I52	7-2I 2-4	Перекрытие из сборных железобетонных плит площадью до 5 м2	шт	4	8,06	-	-	32			
I53	ССЦ 8-503	Стоимость плоских плит марки П10д-5 из бетона М 300	м3	0,32	60,8	-	-	19			
I54	ССЦ табл. 3-I	Стоимость арматуры А I	т	0,008	229	-	-	2			
I55	"- табл. 3-I	Стоимость арматуры А III	т	0,037	250	-	-	9			

А-П, Ш, IV-300-282.84
Д.С.И.

35

19963-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I56	II-57 8-3 II-58 8-4 ССЦ I-3	Укладка бетона по уклону перекрытия М 100 $k_{cp} = 30\text{мм}$ Цена: /22+2,04x x(25,8+2,47)+/0,5I+ +0,5Ix(25,8+2,47)/x2/x0,0I	м2	23,1	1,1	-	-	25			
I57	II-16 3-1 II-17 3-2	Оклеечная изоляция из 3-х слоев гидро- изола на битумной мастике Цена: 1,18+0,77x2	м2	23,1	2,72	-	-	63			
I58	I2-299 10-1 I2-300 10-2 ССЦ 2-4	Защитный слой из цементного раствора М 100 толщиной 30 мм Цена: /14,8+24,4x1,58+ +(0,08+24,4x0,105)x15/x0,0I	м2	23,1	0,93	-	-	21			
I59	6-90 II-1 ССЦ I-5	Монолитные бетонные ступени из бетона М 200 Цена: 5,93+1,02x27,4	м3	0,78	33,88	-	-	26			

А-Д, Ш, IV-300-280.84
д.л.х.п.

36

19963-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I60	20-696 18-I	Стальные конструкции перильного ограждения	кг	13,2	0,359	-	-	5			
I61	18-210 24-30а Письмо Госстроя № 82"Д" от 11.10.83г.	Установка пластмас- сового поручня Цена: (75,7x1,25+ +0,1x1,15+8,2x1,12)x0,01	п.м	10	1,04	-	-	10			
I62	11-11 1-11	Устройство набетонки из бетона М 100 (сквозняковый участ- ток)	м3	0,2	29,3	-	-	6			
I63	8-23 4-5 8-26 4-6	Боковая оклеечная гидроизоляция стен гидроизолом в 3 слоя Цена: 2,57+1,31	м2	10,7	3,88	-	-	42			
I64	8-45 5-9	Защитная кирпичная стенка в 1/2 кирпича	м2	22,2	4,72	-	-	105			

А-1, III, IV-300-280,84
Д.Г. УП

37

19963-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I65	II-67 II-I II-68 II-2	Покрyтия бетонные М 200 толщиной 20 мм Цена: (I23-I5,8x2)x0,0I	м2	7,6	0,9I4	-	-	7			
I66	I5-276 55-I4	Затирка бетонных поверхностей потолков	м2	I6	0,42I	-	-	7			
I67	I5-275 55-I3	То же, стен	м2	45	0,358	-	-	I6			
I68	I5-508 I53-I	Внутренняя известко- вая окраска стен и потолков	м2	6I	0,0584	-	-	4			
I69	7-70I 5I-I	Прокладка жгута из просмаленной папли	п.м	IO	0,423	-	-	4			
I70	II-I6 3-I II-I7 3-2	Прокладка двух дополнительных слоев гидроизола в нижней и верхней плите (деформационный шов) Цена: I,I8+0,77	м2	2,7	I,95	-	-	5			

А-П, Ш, IV-300-280,84
дл. 71

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2
I71	8-23 4-5	То же, в стене	м2	3,7	2,57	-	-	10			
I72	20-I58 2-4	Устройство компенсаторов из листовой оцинкованной стали	м2	3,8	7,51	-	-	29			
I73	7-706 5I-6	Заполнение деформационного шва мастикой	п.м	10	0,887	-	-	9			
I74	6-79 9-3	Установка анкеров	т	0,046	563	-	-	26			
I75	I2-280 8-5	Покрытие парашета оцинкованной кровельной сталью	м2	0,5	1,92	-	-	1			
I76	I0-I05 20-I I0-I40 26-I	Установка наружных дверных блоков до 3 м2 с прирезкой приборов	м2	1,85	2,97	-	-	5			
		Цена: I,63+I,34									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I77	С-П р.П п.229	Стоимость дверных блоков ДИ 20-8-1	м2	1,85	17,8	-	-	33			
I78	С-1 р.1 п.446	Стоимость приборов для дверей входных в здание	компл. 1		6,73	-	-	7			
I79	9-34 5-1	Установка металли- ческой решетчатой двери	т м2	0,025 1,72	2,79	-	-	5			
I80	С-П р.1 п.1973	Стоимость метал- лической двери ДМ-1	т	0,025	464	-	-	12			
I81	15-733 201-6 тех.ч. п.1.31	Остекление дверных одинарных полотен 4 мм стеклом на штапиках по элас- тичной прокладке	м2	0,09	2,67	-	-	1			
I82	15-566 159-6 тех.часть п.2.31 табл.2	Улучшенная масля- ная окраска дверных блоков Цена:0,212х1,8	м2	1,85	0,38	-	-	1			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2
I83	I5-6I4 I64-8	Масляная окраска металлической решетчатой двери	м2	I,72	0,556	-	-	I			
I84	II-6 I-6	Щебеночная подготовка под отмостку и входную площадку	м3	0,6	I6	-	-	I0			
I85	II-83 I3-I	Покрытие асфальтовое толщиной 25 мм	м2	I,4	I,2I	-	-	2			
I86	II-II I-II ССИ I-I7	Устройство входной площадки из бетона М 200 Цена: 2,5+I,02x28,2= Итого по разделу XI: (в т.ч. металло- конструкции)	м3	0,4	3I,26	-	-	I3			
		руб.		-	-	-	-	2767			
		(руб)						(I7)			
		<u>ХП. ФИЛЬТРЫ</u>									
I87	20-696 I8-I	Установка металли- ческих рамок и коробок	кг	<u>I08,2</u> I65,7	0,359	-	-	<u>39</u> 59			

А-П, Ш, IV-300-280,84
А.П.П.

41

19963-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12
I88	I5-6I4 I64-8	Масляная окраска металлоконструкций	т	<u>0,108</u> 0,166							
		$V = \frac{24,5 \times 0,108 \times 1,25}{0,556}$									
		$V = \frac{24,5 \times 0,166 \times 1,25}{0,556}$	м2	<u>5,95</u> 9,14	0,556	-	-	<u>3</u> 5			
		Итого по разделу XII: руб.						<u>42</u> 64			
		<u>ХIII. Опоры под вентиляторы</u>									
I89	9-207 32-10 С-П р. I п .2096	Установка опор под вентиляторы Цена 40,8 + 347,0=	т	<u>0,109</u> 0,266	38 78	-	-	<u>42</u> 103			
I90	I5-6I4 I64-8	Масляная окраска металлоконструкций	т	<u>0,109</u> 0,266							
		$V = \frac{24,5 \times 0,109 \times 1,25}{0,556}$									
		$V = \frac{24,5 \times 0,266 \times 1,25}{0,556}$	м2	<u>6,0</u> 14,65	0,556	-	-	<u>3</u> 8			
		Итого по разделу XIII: т	т	<u>0,109</u> 0,266	<u>412,84</u> 417,29			<u>45,0</u> III			

А-П, Ш, IV-300-280.84
ДЛ. VII

42

19963-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----

		в т.ч. металло- конструкций	руб.					(42) (103)			
--	--	--------------------------------	------	--	--	--	--	----------------	--	--	--

		Итого прямых затрат:	руб.					<u>44736</u> 44849			
--	--	-------------------------	------	--	--	--	--	-----------------------	--	--	--

		(в т.ч. металло- конструкций)	(руб)					(151) (212)			
--	--	----------------------------------	-------	--	--	--	--	----------------	--	--	--

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

I климатическая зона.

		вычесть из прямых затрат	руб.					44736			
--	--	-----------------------------	------	--	--	--	--	-------	--	--	--

		(в т.ч. металло- конструкции)	(руб)					(151)			
--	--	----------------------------------	-------	--	--	--	--	-------	--	--	--

32 С-2, табл. № 19		Стоимость закладных элементов	т	0,502	363,0			182			
-----------------------	--	----------------------------------	---	-------	-------	--	--	-----	--	--	--

189 9-207 32-10 С-2, р. I п. 2096		Установка опор под вентиляторы Цена: 40,8+347,0=	т	0,109	387,8			42			
--	--	--	---	-------	-------	--	--	----	--	--	--

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I90	I5-6I4 I64-8	Масляная окраска металлоконструкций	м2	6,0	0,556			3			
		<u>добавить:</u>									
32	C-2 табл. I9	Закладные детали	т	0,482	363,0			I75			
I89	9-207 32-I0 C-2, р. I п. 2096	Установка опор под вентиляторы Цена: 40,8+347,0=	т	0, I07	387,8			4I			
I90	I5-6I4 I64-8	Масляная окраска металлоконструкций	м2	5,9	0,556			3			
		Итого прямых затрат	руб.					44728			
		(в т.ч. металло- конструкции)	(руб)					(I50)			
		Накладные расходы на строительные работы	%	I6,5	44578			7355			
		На металлоконст- рукции	%	8,6	I50			I3			
		Итого:	руб.					52096			

А-П, П, IV-300-280.84
АЛ. УП

44

19963 - 07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Плановые накопления	%	8,0				4168			
		Всего по смете:	руб.					56264			
		Округленно	тыс. руб.					56,26			
		<u>3 климатическая зона</u>									
		вычесть из прямых затрат	руб.					44736			
		(в т.ч. металлоконструкции)	(руб)					(151)			
32	C-2 табл. I9	Стоимость закладных элементов	т	0,502	363,0			182			
187	20-696 I8-I	Установка металлических рамок и коробок	кг	108,2	0,359			39			
188	I5-6I4 I64-8	Масляная окраска металлоконструкций	м2	5,95	0,556			3			
189	9-207 32-I0 C-2, р. I п. 2096	Установка опор под вентиляторы Цена: 40,8+347,0=	т	0,109	387,8			42			

А-П, III, IV-300-280,84
ДЛ. VII

45

19963-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
190	I5-6I4 I64-8	Масляная окраска металлоконструкций	м2	6,0	0,556			3			
		<u>добавить:</u>									
32	C-2 табл. I9	Стоимость закладных элементов	т	0,499	363,0			181			
187	20-696 I8-I	Установка металли- ческих рамок и коробок	кг	112	0,359			40			
188	I5-6I4 I64-8	Масляная окраска металлоконструкций	м2	6,17	0,556			3			
189	9-207 32-10 C-2, р. I п. 2096	Установка опор под вентиляторы Цена: 40,8+347,0=	т	0,129	387,8			50			
190	I5-6I4 I64-8	Масляная окраска металлоконструкций	м2	7,10	0,556			4			
		Итого прямых затрат	руб.					44745			
		(в т.ч. металло- конструкции)	(руб)					(159)			

А-П, Ш, IV-300-280.84
Ат. П

46

19963-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Накладные расходы на строительные работы	%	16,5	44586			7357			
		На металлоконструкции	%	8,6	159			14			
		Итого:	руб.					52116			
		Плановые накопления	%	8,0				4169			
		Всего по смете:	руб.					56285			
		Округленно:	тыс.руб.					56,29			

А-П. Д. IX-300-280.84
дл. 71

47

19963-07

С В О Д К А
объемов и стоимости работ к локальной смете № I

А-П. П. IV-390-280.84
Л. 71

№	Наименование III конструктивных элементов и ви- дов работ по разделам сметы	Ед. изм.	Колл-: чест-	Сметная стоимость, руб.							:Нормативная условно-: чистая продукция				Удельный вес стои- мости конст- руктив- ного элемен- та или вида работ в % к об- щей стои- мости работ по смете стоимость единицы измерения, руб.
				во един. изм.	пря- мые зат- раты	наклад- ные расходы % сумма	плано- вне накоп- ления % от стои- мости по гра- фам 5,7	все- го гра- фам 5,7, 8	в том числе: осн. з.п. 3.п.	в экспл. машин в т.ч. 3.п.	в на- кладных расхо- дах, % от сум- мы по графе 7	в плано- вых на- копле- ниях, % от стои- мости по гра- фам 10, II	все- го дан- ным граф. 10, II, 12, 13		
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
I.	Земляные работы	м3													
а)	водопонижение здания	904,7	2190	16,5	361	204	2755	-	-	-	-	-	-	4,89 4,88/3,05	
б)	разработка грунта	м3	1296	564	16,5	93	53	710	-	-	-	-	-	1,26/0,55	
2.	Днище	м3	160,8	11797	16,5	1947	1100	14844						26,37 26,30/92,31	
3.	Стены	м3	112,7	6801	16,5	1122	634	8557						15,19/75,93 15,18/76,04	
				6811	16,5	1124	635	8570							

48

19363-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	А-П, Ш, IV-300-280, 84 Л. 71
4. Покрытие		м3 141,5	13710	16,5	2262	1278	17250							<u>30,64</u> 30,56/122,0	
5. Перегородки		м2 49,44													
строительные			246	16,5	41	23	310							0,55/6,3	
металлокон- струкции		- -	75	8,6	6	36	117							0,21/2,37	
6. Изоляционные работы		м2 200	1720	16,5	284	160	2164							<u>3,84</u> 3,83/10,82	
7. Полы		м2 188,5	848	16,5	140	79	1067							1,89/5,66	49
8. Проёмы		м2 10,82													
строительные			250	16,5	41	23	314							0,56/29,02	
металлоконструк- ции			17	8,6	1	1	19							0,04/1,76	
9. Отделочные работы		м2 581,2	<u>547</u>	16,5	<u>90</u>	<u>51</u>	<u>688</u>							<u>1,22</u> 1,25/1,22/1,18	
			562		93	52	707								
10. Основной вход		м3 здан. 904,7	3117	16,5	514	290	3921							<u>6,96</u> 6,95/4,33	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
II. Аварийный выход мЗ здан. 904,7														
строительные				2750	16,5	454	256	3460						$\frac{6,16}{6,14}/3,82$
металлокон- струкции				17	8,6	1	1	19						0,03/0,02
12. Фильтры	мЗ 904,7	<u>42</u>		16,5	<u>7</u>		<u>4</u>	<u>53</u>						$\frac{0,09}{0,14}/0,01$
		64				11	6	81						
13. Опоры под вен- тиляторы	т	<u>0,109</u>												
		0,266												
строительные				<u>3</u>	16,5	=	=	<u>3</u>						$\frac{0,01}{0,02}/27,52$
				8		1	1	10						0,02/37,59
металлоконст- рукции				<u>42</u>	8,6	<u>4</u>	<u>4</u>	<u>50</u>						$\frac{0,09}{0,21}/458,72$
				103		9	9	121						0,21/455,0
Всего по сводке: руб.-		<u>44736</u>	-	<u>7368</u>	<u>4197</u>		<u>56301</u>							100 %
		44849		7383	4207		56439							

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

Главный инженер проекта
Начальник отдела
Составила: старший техник
Проверила: главный специалист
по сметам

Васильев
Одиноков
Кириллова
Л.Т. Попова

Ю.Н. Васильев
В.А. Одиноков
В.И. Кириллова
Л.Т. Попова

А-П, П, IX-300-280. 84
А.Т. П.

50

19863-07

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2

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

На строительные работы компенсационного устройства

Основание: чертежи № ТДК-Н-1-70 ч.Пр.Шл.КС-4-21

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 0,59 тыс.руб.

Нормативная условно-чистая продукция

Показатели по смете

Стоимость на:

1. Расчетную единицу на

I укываемого I,97 руб.

2. I м3 объема здания 0,65 руб.

А-П.Ш.П-300-280.84
вт.Ш

№ пп	№ укруп. сметн. норм, единич. расцен., шифры норм СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Ед. изм.	К-во ед. изм.	Стоимость единицы, руб.		Общая стоимость, руб.				
					всего	в том числе	всего	в том числе	нормативной условно-чистой продукции		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
						основ. зараб. плата	экспл. машин в т.ч. зараб. плата		основ. зараб. плата	экспл. машин в т.ч. зараб. плата	
1	6-1-1 1-1	Подготовка из бетона М100	м3	1,0	28,4			28			
2	6-92 II-3 ССЦ 1-19	Стены монолитные железобетонные из бетона М300 толщиной 300 мм	м3	3,2	49,28			158			

51

19963-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Цена: 16,70+1,015x32,1=											
3	С-П р.1У п.16	Стоимость ар- матуры А1	т	0,112	270			30			
4	"- п.18	Стоимость ар- матуры Аш	т	0,477	283			135			
5	27-126 29	Армирование днища сеткой	м2	10,0	0,0059			1			
6	С-1 р.1 п.384	Стоимость сет- ки 4x4 мм	м2	10	2,13			21			
7	6-173 16-1 ССЦ 1-31	Монолитная же- лезобетонная плита перекры- тия из бетона М300 толщи- ной 200 мм	м3	0,7	46,8			33			
Цена: 13+1,015x33,3											
8	С-П р1У п.10	Стоимость ар- матуры А1	т	0,078	338	-		26			

А-П, П-17-300-280.84
дл.УП

52

19563-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
9	-"- п.12	Стоимость ар- матуры АШ	т	0,07	325	-	-	23			
10	12-299 10-1 12-300 10-2 ССЦ 2-4	Стяжки це- ментные М100 толщиной 30 мм Цена: $/(14,8+1,58 \times 24,4)+$ $+(0,64+0,105 \times 24,4) \times 15/x$ $\times 0,01$	м2	4,7	0,93	-		4			
11	8-27 4-7	Боковая обм- зочная гидрс- изоляция го- рячим битумом за 2 раза	м2	10	0,9	-		9			
12	12-293 9-8	Обмазка пере- крытия горячим битумом за 2 раза	м2	4,7	0,265			1			
		Итого	руб					469			

А-П-Ш-IV-300-280.84
в.г.ш
II

53

19963-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Накладные рас- ходы	%	16,5				77			
		Итого	руб					546			
		Плановые на- копления	%	8,0				44			
		Всего по смете	руб					590			
		Округленно	тыс. руб.					0,59			

Главный инженер проекта

Начальник отдела

Составила старший инженер

Проверила главный специалист
по сметам

Васильев

Одинок
Уманец

Л.Т. Попова

Д.Н.Васильев

В.А.Одинок

Э.И.Уманец

Л.Т.Попова

А-П-И-И-300-280-84
81.71

54

19963-07

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 3

К типовому проекту Склад инвентаря и оборудования отдельно стоящий заглубленный из монолитного железобетона, на общестроительные работы по устройству вентиляционной установки УЭС-1

Основание: чертежи № С-П-20 (ТДК-Н-1-67, ч.П р.П)
Составлена в ценах 1984г.

Сметная стоимость 0,43 тыс.руб.

Нормативная условно-чистая продукция

Показатели по смете
Стоимость на:

1. Расчетную единицу на I укываемого I,43руб.
2. 1м3 объема здания 0,48 руб.

А-П. П-П-300-281.84
эл. 71

№ п/п	№ укруп. сметн. норм. един. расцен., шифры норм СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Ед. измер.	К-во ед. изм.	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			
					всего	в том числе основ. зараб. плата	экспл. машин в т.ч. зараб. плата	всего	в том числе основ. зараб. плата	экспл. машин в т.ч. зараб. плата	нормативной условно-чистой продукции
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1.	6-169 15-10	Монолитный железобетонный оголовок из бетона М200	м3	2,19	33,9	-	-	74			
2.	С-П р.П п.7	Стоимость арматуры А-1	т	0,110	253	-	-	28			

55

19963-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
3	"- п.8	Стоимость арматуры АП	т	0,040	243			10			
4	С-П р.ІУ п.43	Стоимость армату- ры ВІ	т	0,011	392			4			
5	15-275 55-13	Затирка стен цемент- ным раствором	м2	11,7	0,358			4			
6	8-27 4-7	Обмазочная гидроизоля- ция бетонных поверх- ностей двумя слоями битумной мастики	м2	5,19	0,9			5			
7	9-202 32-5	Установка смотровых металлических люков	т	0,149	53,8			8			
8	С-П р.І п.753	Стоимость смотровых люков	м	0,149	463			69			

А-П, П-ІУ-300-280.84
ар. VII

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12
9	I5-6I4 I64-8	Окраска омот- ровых люков	т	0,149							
		$\sqrt{\frac{3,94 \times 0,149 \times 1,25}{0,556}}$	м2	1,32	0,556			I			
10	6-I I-I	Бетонная под- готовка М50	м3	0,24	27,4			7			
		Установка зак- ладных деталей	т	0,408							
II	6-83 9-7	а) весом до 4 кг (-I40xI0p.=I,85x4=7,35 кг) (-40x4p.=0,423xI3=5,5 кг) (MI6p.=0,167x8=I,34 кг)	т	0,014	44I			6			
12	6-84 9-8	б) весом до 20 кг (-932x2p.=I3,8xI=I3,8 кг) (d 325x8p.=II,1x6=66,6 кг)	т	0,080	355			28			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
13	6-85 9-9	в) весом более 20 кг (-1850x6p.=250xI=250 кг) (-900xI0p.=63,5xI=63,5 кг)	т	0,314	329			10'			
		Итого	руб					347			
		в т.ч. металло- конструкции	руб					(77)			
		Накладные рас- ходы на строи- тельные работы	%	16,5	270	-		45			
		Накладные рас- ходы на метал- локонструкции	%	8,5	77			7			
		Итого,	руб					399			
		Пл/ловые на- копления	%	8,0				32			

А-П-III-IV-300-280.84
вкл. VII

58

19963-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Всего						431			
		Округленно						0,43			

Главный инженер проекта

Васильев

Ю.Н.Васильев

Начальник отдела

Одинок

В.А.Одинок

Составила руководитель группы

Морозова

Л.Д.Морозова

Проверила главный специалист
по сметам

Попова

Л.Т.Попова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 4

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

На приобретение и монтаж защитно-герметических дверей и ставен

Основание: чертежи № АР-3

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 4,00 тыс.руб.

в т.ч.

а) оборудования 3,05 тыс.руб.

б) монтажных работ 0,95 тыс.руб.

Нормативная условно-чистая продукция

Показатели по смете

Стоимость на:

1. Расчетную единицу на

I укрываемого 13,33 руб.

2. I м³ объема здания 4,42 руб.

А-П-Ш-П-300-280,84
вд.УП

60

№№ пп	Шифр и № пози- ций прейску- ранта, УСН, ценни- ка и др.	Наименование и характери- стика обору- дования и монтажных работ	Ед. изм.	К-во ед. изм.	Масса, тон- ны брутто нетто	Стоимость единицы, руб.				Общая стоимость, руб.				
						обору-монтажных работ		обору-монтажных работ		обору-монтажных работ		обору-монтажных работ		
						дован.		дован.		дован.		дован.		
						всего	в том числе	всего	в том числе	всего	в том числе	всего	в том числе	
					ед. общая изм.	основ.экспл. зараб.машин плата	в т.ч. зараб. плата	основ.экспл. зараб.машин плата	в т.ч. зараб. плата					

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
I	Пр-нт 24-07-01 издан. 1982г. п.99	Двери защит- но-гермети- ческие ДУ1-8	шт	2	1,083	2,166	750	127,95	100,8	8,32	1500	277	218	18 2
								за I т		0,04				

19963-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		ЦМО 2I-2I8 БРЕР №39 т.ч.п.3а	Цена: 153x0,87:I,32+											
			+9,56x0,87+2I,6x0,87=											
			=127,95 руб.											
			153x0,87:I,32=100,8 р.											
			1,43x0,87:I,32=0,94 р.											
			9,56x0,87=8,32 р.											
2	Пр-нт 24-07-01 изд.1982г п.98 ЦМО 2I- -2I7 БРЕР №39 т.ч.п.3а	То же, ДУ1-7 шт I	Цена: 157x0,87:I,32+	0,948	0,948	600	160,47	103,5	<u>24,19</u>	600	152,1	98,1	<u>23</u>	67
			+27,8x0,87+37,7x0,87=				за I р		7,98				8	
			=160,47 руб.											
			157x0,87:I,32=103,5 р.											
			12,1x0,87:I,32=7,98 р.											
			27,8x0,87=24,19 р.											

А-11-III-IV-300-280,84
81,71

19963-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
3	Пр-нт 24-07-01 изд. 1982г п. 102 ЦМО 21- -217 ЕРЕРЖ39 т.ч.п.3а	То же, ДУ IV-3 шт I			0,287	0,287	300	160,47	103,5	<u>24,19</u> 7,98	300	46,1	29,7	<u>7</u> 2
4	-"- п.131	Ставки гер- метические СУ IV-I шт 2			0,0843	0,169	72	160,47	103,5	<u>24,19</u> 7,98	144	27,1	17,5	<u>4</u> 1
5	-"- п.130	То же, СУ-I-I шт I			0,348	0,348	255	160,47	103,5	<u>24,19</u> 7,98	255	56	36	<u>8</u> 3
		Итого									2799	558	399	<u>60</u> 16
6		Запасные ча- сти		%	2						56			
		Итого									2855			

А-1, III, IV-300-280.14
ад. VII

62

19963-07

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
7		Тара и упаковка	%	1,5							43			
		Итого	руб								2898			
8		Транспортные расходы	%	3							87			
		Итого	руб								2985			
9		Заготовитель-но-складские расходы	%	1,2							36			
		Итого	руб								3021			
10		Комплектация (от итога с запчастями)	%	1							29			
		Итого оборудования	руб								3050			
11		Накладные расходы	%	80	399							319		

А-П-П-IV-300-280.84
ст. VII

63

19963-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		Итого	руб									877		
12		Плановые на- копления	%	8								70		
		Итого	руб								3050	947	399	<u>60</u> 16
		Всего по смете	руб									3997		
		В том числе:												
		оборудование	руб									3050		
		монтажные работы	руб									947		
		строительные машины	руб									44		
		Затраты труда	ч/дн									122		
		Главный инженер проекта												
		Начальник отдела												
		Составила старший инженер												
		Проверила главный специалист по сметам												

Васильев
Зинько
Зинько
Л.Т. Попова

Д.Н. Васильев
В.А. Одинокоев
З.И. Уманец
Л.Т. Попова

А-П. Ш. IV-300-280. 84
в.л. у.п.

64

19963-07

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 5

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

На водопровод

Основание: чертежи № ТР-4

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 0,56 тыс.руб.

Нормативная условно-чистая продукция

Показатели по смете

Стоимость на:

1. Расчетную единицу на

I укываемого I,87 руб.

2. I м³ объема здания 0,62 руб.

А-П-Ш-IV-300-280. 84
эл.УП

№ пп	№ укруп. сметн. норм, единич. расцен., шифры норм СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Ед. изм.	К-во ед. изм.	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			
					всего	в том числе		всего	в том числе		нормативной условно-чистой продукции
					основ. зараб. плата	экспл. машин в т.ч. зараб. плата			основ. зараб. плата	экспл. машин в т.ч. зараб. плата	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

Сантехнические работы

I	I7-94 С-3-II 8-3	Бак для питьевой воды V 1,8 м ³	шт	I	205,68 -	-		206			
---	------------------------	---	----	---	----------	---	--	-----	--	--	--

Цена: 17,8+0,28х67I

65

19963-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2	C-3-1013	Кран водораз- борный д 15 мм	шт	1	0,92			1			
3	I6-II7 12-1	Задвижка д50мм 30ч6бр	шт	1	17,4	-		17			
4	C-3-109	Вентиль муфто- вый д 15 мм 15БЗрк	шт	5	1,18			6			
5	C-3-III	То же, д 25 мм	шт	2	1,59			3			
6	I6-I85 16-2	Кран поливоч- ный д 25 мм	шт	2	2,07			4			
7	C-3-I484	Рукав поливоч- ный д 25 мм	м	40	2,23			89			
8	I8-227 15-3	Манометр	шт	1	4,43			4			
9	I6-4I 7-3	Труба стальная водогазонапор- ная оцинкован- ная д 15	м	30	1,2			36			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
10	16-43 <i>7-3</i>	То же, д 25 мм	м	25	1,36			34			
11	16-46 <i>7-4</i>	То же, д 50 мм	м	1,5	2,21			3			
12	16-219 <i>22</i>	Испытание системы	м	59,5	0,0394			2			
		Итого	руб					405			
		Накладные расходы	%	13,3				54			
		Итого	руб					459			
		Плановые накопления	%	8				37			
		Итого по I разделу	руб					496			

А-П-Ш-IV-300-280.84
 гл. 7
 II

67

19963-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		II. Строительные работы									
I	22-41 3-1	Трубы чугунные раструбные в траншее д 65 мм	м	3	3,17				10		
2	22-429 С-3-1793 29-1	Фланец сталь- ной д 50 мм Цена: 0,46+1,15	шт	1	1,61				2		
	22-429 С-3-1794 29-1	То же, д 65 мм Цена: 0,64+1,37	шт	1	2,01				2		
	15-614 164-8	Масляная ок- раска труб за 2 раза и бака	м2	20	0,556				11		
I7	1-942 78-8	Разработка тран- шей в сухих грун- тах II кат. вруч- ную глубиной до 3 м	м3	10	1,42				14		

А-П, III-IV-300-280, 84
вкл. 7, II

68

19963-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I-968 81-2		Обратная засыпка грунта вручную	м3	10	0,46			5			
I-1003 87-2		Крепление стенок траншей инвентарными щитами	м3	10	0,619			6			
		Итого	руб					50			
		Накладные расходы	%	16,5				8			
		Итого	руб					58			
		Плановые накопления	%	8				5			
		Всего по разделу II	руб					63			
		Всего по смете	руб					559			

А-П, Ш-IV-300-280.84
ад.уп

69

19963-07

I 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12

в т.ч сантехни-
ческие работы 496

строительные
работы 63

Главный инженер проекта *Васильев* Д.Н.Васильев

Начальник отдела *Кутурин* А.А.Кутурин

Составила *Несина* Л.Ф.Соловьева

Проверила рук.группы *Несина* Л.В.Несина

А-Д-Ш-IV-300-280.84
дл.УИ

70

19963-07

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 6

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

На канализацию

Основание: чертежи № TP-2

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 0,90 тыс.руб.

Нормативная условно-чистая продукция

Показатели по смете

Стоимость на :

1. Расчетную единицу на

1 укываемого 3,00 руб.

2. 1 м³ объема здания 0,99 руб.

А-П, Ш-IV-300-280.84
эл.УП

№ пп	№ укруп. сметн. единич. расцен., шифры норм СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Ед. изм.	К-во ед. изм.	Стоимость единицы, руб.		Общая стоимость, руб.		нормативной условно-чистой продукции		
					всего	в том числе	всего	в том числе			
					основ. зараб. плата	экспл. машин в т.ч. зараб. плата	основ. зараб. плата	экспл. машин в т.ч. зараб. плата			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Сантехнические работы									
I	I7-94 С-3II 3-3	Бак металлический фекальный БТ-2	шт	I	209,6			210			

74

19863-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Цена: 17,8+0,28x685									
2	17-23 1-5	Умывальник прямоугольный керамический	шт	2	19,0			38			
3	17-77 С-3-1389 5-1	Писсуар настенный	шт	1	6,80			7			
		Цена: 1,06+5,74									
4	17-73 С-3-1767 4-5	Унитаз "Компакт"	шт	3	13,95			42			
5	16-119 12-2	Задвижка д100мм 30ч6бр	шт	1	29			29			
6	16-30 5-1	Труба чугунная канализационная д 50 мм	м	1	3,21			3			
7	16-31 5-2	То же, д 100 мм	м	5	4,59			23			

А-П Ш-IV-300-280.84
эл.71

72

19963-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
8	I6-69 8-3	Труба стальная электросварная 108x4 мм	м	5,5	3,12			17			
9	I6-28 4-2	Труба чугунная канализацион- ная в траншее д 100 мм	м	5	3,01			15			
10	I8-211 С-3-1660 1969г 15-3	Ручной поршне- вой насос "Родник" Цена: 4,6+22,10x1,25	шт	1	32,23			32			
11	С-3-80	Вентиль д25 мм 15БЗр	шт	1	1,63			2			
12	С-3-850	Клапан обрат- ный д 25 мм 16кч11р	шт	1	1,11			1			
		Итого	руб					419			
		Накладные рас- ходи	%	13,3				56			

А-П-Ш-IV-300-280.84
эл.711

73

1963-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	А-П-III-IV-300-220.84 эл.ч.П
		Итого	руб					475				
		Плановые на- копления	%	8				38				
		Итого по I раз- делу	руб					513				
		П. Строительные работы										
I	I-942 78-8	Разработка тран- шей в сухих грун- тах II кат. вруч- ную глубиной до 3 м	м3	15		1,42		21				74
2	I-968 81-2	Обратная засып- ка грунта вруч- ную	м3	15		0,46		7				
3	I-1003 87-2	Крепление тран- шей стенок ин- вентарными ши- тами	м3	15		0,619		9				19363-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4	23-109 <i>12-1</i>	Колодец канализационный из сборных ж/б элементов Д I м <i>h</i> до 3 м (шт. I)	м3	1,27	75			95			
5	C-I-823	Люки чугунные	шт	1	25			25			
6	27-44 27-169 <i>11-1-6</i> <i>42-1</i>	Отмостка вокруг колодцев Цена: 0,192+0,156	м2	5	0,348			2			
7	22-43I <i>29-3</i>	Фланец стальной приварной Д 100 мм	шт	7	2,77			19			
8	15-614 <i>164-8</i>	Окраска бака масляной краской за два раза	м2	7	0,556			4			
9	22-429 C-I-1790 <i>29-1</i>	Фланцы стальные приварные диаметром 25 мм	шт	2	1,19			2			

А-П-Ш-IV-300-280.84
Д.1.911

75

19963-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12
IO	22-64 С-I-354 5-1	Трубы стальные Δ 25x2,8 Цена: 0,27+0,63x0,998	м	IO	0,90			9			
II	22-125 9-1	Нормальная про- тивокоррозийная изоляция сталь- ной трубы Δ 25 мм	м	IO	0.42			4			
		Итого		руб				197			
		Накладные рас- ходы	%	16,5				32			
		Итого		руб				229			
		Плановые на- копления	%	8				18			
		Итого по II раз- делу		руб				247			
		III. Монтажные работы									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	I2-802-5 т.ч. п.26	Задвижка с эл. приводом д100 мм 30ч906бр	шт	I	8,36	3,38х х1,25= =4,22	-	8		4	
		7,52+3,38х0,25									
		Итого	руб					8		4	
		Накладные рас- ходы	%	80	4			3			
		Итого	руб					II			
		Плановые накоп- ления	%	8	II			I			
		Итого по III раз- делу	руб					12			
		IV. Оборудование									
I	Пр-нт 23-07 I-1240	Задвижка с эл.при- водом д 100 мм 30ч906бр	шт	I	110х х1,12= =123	-		123			
		Начисление на оборудование	%	7				9			

А-1, II-1, IV-300-280, 84
ад. ун

77

19963-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Итого по IY раз- делу	руб					132			
		Всего по смете	руб					904			
		в том числе:									
		1) Сантехнические работы	руб					513			
		2) Строительные работы	руб					247			
		3) Монтажные ра- боты	руб					12			
		4) Оборудование	руб					132			

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

А-П, П-IV-300-280.84
 ат. УИ
 П

78

19963-07

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 7

К типовому проекту отдельно стоящего заглубленного склада инвентаря и оборудования
 На вентиляцию

Основание: чертежи № ТР-3
 Составлена в ценах 1984 г.

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

2 климатическая зона

А-П-Ш-IV-300-280.84
 вл. 97

№ ПП	№ укруп. сметн. норм, единич. расцен., шифры норм СНП и др.	Наименование работ и затрат	Ед. изм.	К-во ед. изм.	Стоимость единицы, руб.		Общая стоимость, руб.		норматив- ной услов- но-чистой продукции		
					всего	в том числе	всего	в том числе			
					основ. зараб. плата	экспл. машин в т.ч. зараб. плата	основ. зараб. плата	экспл. машин в т.ч. зараб. плата			
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

I. Сантехнические работы

I	20-706 20-2	Вентилятор центробежный ВЦ4-70 № 4 с эл. двигателем 4А71А6	шт	I	90,6			9I			
---	----------------	--	----	---	------	--	--	----	--	--	--

79

19963 - 07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2 ₂₀₋₂	20-722 Инф.сб. вып. I (47)- 8I	Вентильтор эл. ручной ЭРВ-600/300 с эл. двигателем 4AA63 I2,2+680xI,I	шт	2	760,2			I520			
3 ₂₇₋₁	20-764 Инф.сб. вып. I (47)- 8I	Фильтр ФЯР 3,46x0,25+7xI,I	шт	3	8,565			26			
4	Сб.ч. III п. 1883	Движок на воз- духоводе (200x250)	шт	14	3,03			42			
5 ₉₋₁	20-474 Сб.ч. III п. 788	Заслонка воз- душная Д-200 мм 0,96+7,95	шт	2	8,9I			I8			
6	20-407 7-1	Решетка шеле- вая PI50II	шт	4	I,48			6			
7	20-I 1-1	Воздуховоды из тонколистовой стали $\delta=0,6$ мм Д-100 мм	м2	0,63	7,3I			5			

А-II-III-IV-300-280,84
вкл. 3I

80

19563-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO	II	I2
8	20-4 1-1	То же, Д до 315 мм	м2	19,9	5,21	-		104			
9	20-5 1-2	То же, Д-450 мм	м2	45,6	4,69			214			
IO	20-485 Сб.ч.Ш п.1387	Установка ко- робок для про- тивовзрывных устройств 0,043I+0,45	кг	141	0,493I			70			
II	Сб.ч.Ш п1487	Сетка с ячей- кой 20x20	м2	8	3,75			30			
I2	25-428 36-1	Испытание воз- духоводов на герметичность	км	0,105	650			68			
		Итого	руб					2194			
		Накладные рас- ходы	%	13,3	2194			292			
		Итого	руб					2486			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Плановые на- копления	%	8				16			
		Итого	руб					2502			
		Пуск и регу- лировка <i>от НЧЧП</i>	%	5	2502			125			
		Итого по разд. I	руб					2627			
		II. Строительные работы									
13	I-960 80-2	Разработка грун- та в траншее вручную	м3	120	0,745			89			
14	I-968 81-2	Обратная засып- ка грунта вруч- ную	м3	120	0,46			55			
15	22-74 01-13 табл. № 8.1	Подземная про- кладка трубо- проводов Д-480х9 мм	м	10	14,75			148			

А-П, Д-IV-300-280, 84
ад. УИ

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		I, 3I+I2, 4xI, 089x0, 995									
I6	22-149 10-6	Усиленная изоляция труб, проложенных в грунте Д-480x9мм	м	10	1,71			17			
I7	15-614 164-8	Масляная окраска воздуховодов и оборудования за 2 раза	м2	50	0,556			28			
		Итого	руб					337			
		Накладные расходы	%	16,5	337			56			
		Итого	руб					393			
		Плановые накопления	%	8	393			31			
		Итого по разделу II	руб					424			

А-П, Ш-П-300-280.84
эл. УП

83

19963-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Всего по смете	руб					3051			
		в том числе:									
		I. Сантехнические работы	руб					2627			
		II. Строительные работы	руб					424			

А-П-Ш-IV-300-280, 84
 2Л.7П

84

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

19963-07

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 7-1

К типовому проекту отдельно стоящего заглубленного склада инвентаря и оборудования

На вентиляцию

Основание: чертежи № ТР-3

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 3,08 тыс.руб.

Нормативная условно-

чистая продукция

Показатели по смете

Стоимость на:

1. Расчетную единицу на

1 укываемого 10,27 руб.

2. 1 м³ объема здания 3,40 руб.

I климатическая зона

А-П, Ш-IV-300-280, 84
эл.уП

№ пп	№ укрупн. сметн. норм, единич. расцен., шифры норм СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Ед. изм.	К-во ед. изм.	Стоимость единицы, руб.		Общая стоимость, руб.			
					всего	в том числе	всего	в том числе	норматив-	
					основ. зараб. плата	экспл. машин в т.ч. зараб. плата	основ. зараб. плата	экспл. машин в т.ч. зараб. плата	норматив-	ной ус-
									ловно-	чистой
									продук-	ции
									плата	

85

I. Сантехнические работы

I	20-705 20-1	Вентилятор центробежный ВЦ4-70-3,15 с									
---	----------------	---------------------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--

19863-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		эл. двигателем 4AA63A4	шт	1	66,5			67			
2 ²⁰⁻²	20-722 Инф. сб. вып. I (47)- 8I	Вентилятор эл. ручной ЭРВ- -600/300 с эл. двигателем 4AA63 I2,2+680xI,I	шт	2	760,2			1520			
3 ²⁷⁻¹	20-764 Инф. сб. вып. I (47)- 8I	Фильтр ФЯР 3,46x0,25+7xI,I	шт	3	8,565			26			
4	Сб. ч. III п. 1883	Движок на воздуховоде (200x250)	шт	14	3,03			42			
5 ⁹⁻¹	20-474 Сб. п. ч. III п. 788	Заслонка воз- душная Д-200 0,96+7,95	шт	2	8,91			18			

А-II-III-IV-300-280, 84
эл. II

86

19963-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6	20-407 7-1	Решетка шеле- вая P150П	шт	4	1,48			6			
7	20-1 1-1	Воздуховоды из тонколисто- вой стали $\delta=0,6$ мм Д-100 мм	м2	0,63	7,31			5			
8	20-4 1-1	То же, Д до 315 мм	м2	45,37	5,21			236			
9	20-5 1-2	То же, Д-450 мм	м2	14,1	4,69			66			
10 ₁₀₋₂	20-485 Сб. ч. III п. 1387	Установка ко- робок для про- тивовзрывных устройств 0,0431+0,45	кг	141	0,4931			70			
11	Сб. ч. III п. 1487	Сетка с ячей- кой 20x20	м2	8	3,75			30			

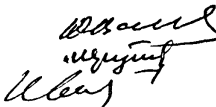
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
12	25-428 36-1	Испытание воз- духоводов на герметичность	км	0,105	650			68			
		Итого	руб					2154			
		Накладные рас- ходы	%	13,3	2154			286			
		Итого	руб					2440			
		Плановые на- копления	%	8	2440			195			
		Итого	руб					2635			
		Пуск и регули- ровка от НУЧП	%	5				16			
		Итого по раз- делу I	руб					2651			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2
		II. Строительные работы									
I	I-960 80-2	Разработка грунта в траншее вручную	м3	120	0,745			89			
2	I-968 81-2	Обратная засыпка грунта вручную	м3	120	0,46			55			
3	5-II-22-74 01-13 табл. №8.1	Подземная прокладка трубопроводов Д-480х9 мм I,3I+I2,4хI,089х0,995	м	10	14,75			148			
4	22-149 10-6	Усиленная изоляция труб, проложенных в грунте Д-480х9мм	м	10	1,71			17			
5	I5-6I4 164-8	Масляная окраска воздухопроводов и оборудования за 2 раза	м2	50	0,556			28			

А-П-Ш-IV-300-280.84
эл.УП

89

19963-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Итого	руб					337			
		Накладные рас- ходы	%	16,5	337			56			
		Итого	руб					393			
		Плановые на- копления	%	8	393			31			
		Итого по раз- делу II	руб					424			
		Всего по смете	руб					3075			
		в том числе:									
		I. Сантехнические работы	руб					2651			
		II. Строительные работы	руб					424			
		Главный инженер проекта Начальник отдела Составила ст. инженер Проверил рук. группы						Ю.Н.Васильев М.М.Грушкевич К.В.Лебедева А.А.Полякова			

А-П, П-IV-300-280.84
эл. П

90

19963-07

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 7-2

К типовому проекту отдельно стоящего заглубленного склада инвентаря и оборудования
На вентиляцию

Основание: чертежи № ТР-3

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 3,07 тыс.руб.

Нормативная условно-
чистая продукция

Показатели по смете

Стоимость на:

1. Расчетную единицу на 1 укываемого 10,23 руб.
2. 1 м3 объема здания 3,39 руб.

3 климатическая зона

А-П, Ш-П, У-300-280, 84
эл. 7П

№ п/п	№ укруп. сметных норм, единич. расцен., шифры норм СНИП и др.	Наименование работ и затрат	Ед. изм.	К-во ед. изм.	Стоимость единицы, руб.		Общая стоимость, руб.		норматив- ной ус- ловно- чистой продук- ции		
					всего	в том числе	всего	в том числе			
					основ. зараб. плата	экспл. машин в т.ч. зараб. плата	основ. зараб. плата	экспл. машин в т.ч. зараб. плата			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I. Сантехнические работы											
I	20-706 20-2	Вентилятор пентробежный ВЦ4-70 № 4 с эл. двигателем 4А71А6	шт	I	90,6					91	

91

199 63-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12
2 ²⁰⁻²	20-722 Инф. сб. вып. I (47)- 8I	Вентилятор эл. ручной ЭРВ-600/ 7300 с эл. дви- гателем 4AA63 I2,2+680xI,I	шт	2	760,2			I520			
3	20-764 - " - 27-1	Фильтр ФЯР 3,46x0,25+7xI,I	шт	4	8,565			34			
4	Сб. ч. III п. 1883	Движок на воз- духоводе (200x250)	шт	15	3,03			45			
5 ⁹⁻¹	20-474 Сб. ч. III п. 788	Заслонка воз- душная Д200 мм 0,96+7,95	шт	2	8,9I			I8			
6	20-407 7-1	Решетка ще- левая Р150-II	шт	4	I,48			6			
7	20-I 1-1	Воздуховоды из тонколистовой стали $\delta=0,6$ мм Д-до 165 мм	м2	0,9	7,3I			7			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2
8	20-4 1-1	То же, Д до 315 мм	м2	30,2	5,21			157			
9	20-6 1-2	То же, Д до 500 мм	м2	21,5	4,84			104			
10	20-485 Сб.ч.Ш п.1387	Установка ко- робок для противовзрыв- ных устройств 0,0431+0,45	кг	141	0,4931			70			
II	Сб.ч.Ш п.1487	Сетка с ячей- кой 20x20	м2	8	3,75			30			
I2	25-428 36-1	Испытание воз- духоводов на герметичность	км	0,1	650			65			
		Итого	руб					2147			
		Накладные рас- ходы	%	13,3	2147			286			
		Итого	руб					2433			

А-П-Ш-IV-300-280.84
эл.у.П

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Плановые накопления	%	8	2433			195			
		Итого	руб					2628			
		Пуск и регулировка от НУЧП	%	5				16			
		Итого по разделу I	руб					2644			
		II. Строительные работы									
I3	I-960 80-2	Разработка грунта в траншее вручную	м3	120	0,745			89			
I4	I-968 81-2	Обратная засыпка грунта вручную	м3	120	0,46			55			
I5 ₅	22-74 01-13 табл. №8.1	Подземная прокладка трубопроводов Д-480х9 мм	м	10	14,75			148			

А-П-Ш-IV-300-280.84
эл.УП

94

19963-01

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		I,3I+I2,4xI,089x0,995									
I6	22-I49 10-6	Усиленная изоляция труб, проложенных в грунте Д-480x9 мм	м	10	1,71			17			
I7	I5-6I4 164-8	Масляная ок- раска воздухово- дов и оборудо- вания за 2 раза	м2	50	0,556			28			
		Итого	руб					337			
		Накладные рас- ходы	%	16,5	337			56			
		Итого	руб					393			
		Плановые на- копления	%	8	393			31			
		Итого по раз- делу II	руб					424			

А-П II-IV-300-230,84
в.л.у.п.

95

19963-07

А-П-Ш-IV-300-280.84
л. 11

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Всего по смете	руб					3068			
		В том числе:									
		I. Сантехнические работы	руб					2644			
		II. Строительные работы	руб					424			

Главный инженер проекта	<i>Иванов</i>	Ю.Н.Васильев
Начальник отдела	<i>Грушевич</i>	М.М.Грушевич
/ Составила ст.инженер		К.В.Лебедева
Проверил рук.группы	<i>(Иван)</i>	А.А.Полякова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 7-3

К типовому проекту отдельно стоящего заглубленного склада инвентаря и оборудования

На вентиляцию

Основание: чертежи № TP-2

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 9,12 тыс.руб.

Нормативная условно-

чистая продукция

Показатели по смете

Стоимость на:

1. Расчетную единицу на

I укрываемого 30,40 руб.

2. I м³ объема здания 10,08 руб.

4 климатическая зона

А-П-Ш-П-300-280, 84
в.л.л.

№ шп	№ укрупн. сметн. норм, единич. расцен., шифры норм СНИП и др.	Наименование работ и затрат	Ед. изм.	К-во нд. изм.	Стоимость единицы, руб.		Общая стоимость, руб.		норматив- ной ус- ловно- чистой продук- ции		
					всего	в том числе	всего	в том числе			
					основ. зараб. плата	экспл. машин в т.ч. зараб. плата	основ. зараб. плата	экспл. машин в т.ч. зараб. плата	И2		
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

I. Сантехнические работы

I 20-2 20-722
Госстрой
СССР

Электроручной
вентилятор
ЭРВ-600/300 с

97

19863-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Инф. сб. вып. I (47)- 81Г	электродвига- телем 4AA63 I2,2+680xI,I	шт	8		760,2		6082		
2	20-2	20-722 -н-	Установка элект- роручного вен- тилятора ЭРВ- -72-2 а) вентилятор ВЦ4-70-3,15 б) электродвига- тель А0Л21-4 в) редуктор П2У-100-40-21 I2,2+230xI,I	шт	1		265,2		265		
3	27-1	20-764 -н-	Фильтр ФЯР 3,46x0,25+7xI,I	шт	3		8,565		26		
4		Сб. ч. III п. 1883	Двигок на воз- духоводе (200x250)	шт	15		3,03		45		

А-П, III-IV-300-280, 84
эл. у. П

98

19963-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12
5 ₉₋₁	20-474 Сб, ч, III п. 790	Заслонка воз- душная РЗ15Р 0,96+8,27	шт	3	9,23			28			
6	20-407 7-1	Решетка ше- левая Р150	шт	4	1,48			6			
7	20-I 1-1	Воздуховоды из тонколистовой стали δ до 0,9 мм Д-100 мм	м2	1,67	7,31			12			
8	20-4 1-1	То же, Д до 315 мм	м2	41,9	5,21			218			
9	20-6 1-2	То же, Д до 500 мм	м2	30,8	4,84			149			
10	20-7 1-3	То же, Д-560 мм	м2	8	4,87			39			
II ₁₀₋₂	20-485 Сб, ч, III п1387	Установка ко- рбок для про- тивовзрывных устройств 0,0431+0,45	кг	141	0,4931			70			

А-П-Ш-IV-300-280.84
вт. 7.11

99

19963-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I2	Сб.ч.Ш п.1487	Сетка с ячей- кой 20x20	м2	3,5	3,75			13			
I3	25-428 36-1	Испытание воз- духоводов на герметичность	км	0,117	650			76			
		Итого	руб					7029			
		Накладные рас- ходы	%	13,3	7029			935			
		Итого	руб					7964			
		Плановые на- копления	%	8	7964			637			
		Итого	руб					8601			
		Пуск и регули- ровка от ИЧЧП	%	5	920			46			
		Итого по разд. I	руб					8647			

А-П-Ш-IV-300-280.84
эл.УП

100

19863-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		II. Строительные работы									
I4	I-960 30-2	Разработка грунта в траншее вручную	м3	120	0,745			89			
I5	I-968 81-2	Обратная засыпка грунта вручную	м3	120	0,46			55			
I6	22-74 511/01-13 табл. №8. I	Подземная прокладка трубопроводов Д-480х9 мм	м	10	14,75			148			
		I,3I+I2,4xI,089x0,995									
I7	22-149 10-6	Усиленная изоляция труб, проложенных в грунте Д-480х9мм	м2	10	1,71			17			
I8	I5-6I4 164-8	Масляная окраска воздуховодов и оборудования за 2 раза	м2	120	0,556			67			

А-II-III-IV-300-280,84
вл.уд

101

19963-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Итого	руб					376			
		Накладные рас- ходы	%	16,5	376			62			
		Итого	руб					438			
		Плановые на- копления	%	8	438			35			
		Итого по разд. II	руб					473			
		Всего по смете	руб					9120			
		В том числе:									
		I. Сантехнические работы	руб					8647			
		II. Строительные работы	руб					473			
		Главный инженер проекта Начальник отдела Составила ст. инженер Проверил рук. группы									

В. Васильев
М. М. Грушкевич
К. В. Лебедева
А. А. Полякова

Д. Н. Васильев
 М. М. Грушкевич
 К. В. Лебедева
 А. А. Полякова

А-П, III, IV-300-280, 84
 ад. VII

102

19963-07

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 8

А-Д, Ш-IV-300-280, 84
эл. VII

К типовому проекту отдельно стоящий заглубленный склад инвентаря и оборудования
На отопление

Основание: чертежи № ОВ-2, ТР-2

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 0,25 тыс.руб.

Нормативная условно-
чистая продукция

Показатели по смете

Стоимость на:

1. Расчетную единицу на

I укрываемого 0,83 руб.

2. I м³ объема здания 0,28 руб.

№ пп	№ укрупн. сметн. норм, единич. расцен., цифры норм СНИП и др.	Наименование работ и затрат	Ед. изм.	К-во ед. изм.	Стоимость единицы, руб.		Общая стоимость, руб.				
					всего	в том числе	всего	в том числе	норма- тивной		
					основ. зараб. плата	экспл. машин в т.ч. зараб. плата		основ. зараб. плата	экспл. машин в т.ч. зараб. плата	условно- чистой продук- ции	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Для $t = -30^{\circ}\text{C}$									
		I. Сантехнические работы									
I	18-196 // 6	Вертикальный воз- духосборник Д-150 мм	шт	2	7,21			15			

403

19863-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2	I6-35 7-1	Трубопроводы из стальных водогазопровод- ных труб Д-15 мм	м	2	0,86			2			
3	I6-38 7-1	То же, Д-32 мм	м	10	1,14			11			
4	I6-67 8-2	То же, из электросварных труб Д-76х3 мм	м	65	2,21			144			
5	I6-219 22	Испытание сис- темы диам. до 50 мм	м	12	0,0394			-			
6	I6-220 22	То же, Д до 100 мм	м	65	0,0422			3			
7	Сб. ч. Ш п. 94	Вентиль I5кчI8п Д-32 мм	шт	2	2,15			4			
		Итого	руб					179			
		Накладные рас- ходы	%	13,3	179			24			

А-П, Ш-IV-300-280,84
в.л. 711

104

19963-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Итого	руб					203			
		Плановые накопления	%	8	203			16			
		Итого	руб					219			
		Пуск и регулировка от НЧЧП	%	2				-			
		Итого по разделу I	руб					219			
		П. Строительные работы									
8	IS-6I4 164-8	Масляная окраска трубопроводов за 2 раза	м2	38	0,556			21			
		Итого	руб					21			

А-П-Ш-П-300-280,84
вд. 9П

105

19963 - 07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Накладные рас- ходи	%	16,5	21			3			
		Итого	руб					24			
		Плановые на- копления	%	8	24			2			
		Итого по раз- делу II	руб					26			
		Всего по смете для $t = -30^{\circ}\text{C}$	руб					245			
		В том числе:									
		I. Сантехнические работы	руб					219			
		II. Строительные работы	руб					26			

А-П, III, IV-300-280,84
дт.УП

106

19963-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	А-Д эл. р. II
		Для $t = -20^{\circ}$										
		исключить:										
		I. Сантехнические работы										
9	16-67 8-2	Трубопроводы из стальных электросварных труб Д-76х3 мм	м	65	2,21			144				
		Итого	руб					144				
		Накладные расходы	%	13,3	144			19				
		Итого	руб					163				
		Плановые накопления	%	1	163			13				
		Итого	руб					176				
		Пуск и регулировка от НУЧП	%	2				-				

107

19963-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Итого по раз- делу I	руб					176			
		П. Строительные работы									
10	16-614 164-8	Масляная ок- раска трубо- проводов за 2 раза	м2	24,05	0,556			13			
		Итого	руб					13			
		Накладные рас- ходы	%	16,5	13			2			
		Итого	руб					15			
		Плановые на- копления	%	8	15			1			
		Итого по раз- делу II	руб					16			
		Добавить:									
		1. Сантехнические работы									

А-П. Ш-17-300-280.84
ал. 911

108

19863-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
II	16-66 8-1	Трубопроводы из стальных электро- сварных труб Д-57х3 мм	м	65	1,78			II6			
		Итого	руб					II6			
		Накладные рас- ходы	%	13,3	II6			I5			
		Итого	руб					I3I			
		Плановые на- копления	%	8	I3I			I0			
		Итого	руб					I4I			
		Пуск и регули- ровка от НУЧП	%	2				-			
		Итого по раз- делу I	руб					I4I			

А-П, П-П, П-П, П-П
ад. VII

109

19963-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		П. Строительные работы									
12	15-614 164-8	Масляная окраска трубопроводов за 2 раза	м2	18,2	0,556				10		
		Итого	руб						10		
		Накладные расходы	%	16,5	10				2		
		Итого	руб						12		
		Плановые накопления	%	8	12				1		
		Итого по разделу П	руб						13		
		Всего для $t=-20^{\circ}$	руб						207		
		В том числе:									
		Г. Сантехнические работы	руб						184		

А-П, П-IV-300-282, 84
эл. 7П

110

19963-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		II. Строительные работы	руб					23			
		Для $t = -40^{\circ}\text{C}$									
		Исключить:									
		I. Сантехнические работы									
I3	I6-67 8-2	Трубопроводы из стальных электросварных труб Д-76х3 мм	м	65	2,21			I44			
		Итого	руб					I44			
		Накладные расходы	%	13,3	I44			I9			
		Итого	руб					I63			
		Плановые накопления	%	8	I63			I3			
		Итого	руб					I76			

А-П-Ш-IV-300-282,84
эл. уч.

111

19963 - 07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Пуск и регулировка от НУЧП	%	2				-			
		Итого по разделу I	руб					176			
		II. Строительные работы									
I4	I5-6I4 164-8	Масляная окраска трубопроводов за 2 раза	м2	24,05	0,556			13			
		Итого	руб					13			
		Накладные расходы	%	16,5	13			2			
		Итого	руб					15			
		Плановые накопления	%	8	15			1			
		Итого по разделу II	руб					16			

А-П-Н-IV-300-280, 84
эл. II

112

19963-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12
		Добавить:									
		I. Сантехнические работы									
15	16-68 8-3	Трубопроводы из стальных электросварных труб Д=89х3 мм	м	65	2,62			170			
		Итого	руб					170			
		Накладные расходы	%	13,3	170			23			
		Итого	руб					193			
		Плановые накопления	%	8	193			15			
		Итого	руб					208			
		Пуск и регулировка от НЧЧП	%	2				-			
		Итого по разд. I	руб					208			

А-П, III-IV-300-280, 84
вт. УП

113

19963-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		II. Строительные работы									
I6	IS-6I4 164-8	Масляная окраска трубопроводов за 2 раза	м2	31,2	0,556			17			
		Итого	руб					17			
		Накладные расходы	%	16,5	17			3			
		Итого	руб					20			
		Плановые накопления	%	8	20			2			
		Итого по разделу II	руб					22			
		Всего для $t = -40^{\circ}\text{C}$	руб					276			

А-П, III, IV-300-280, 84
вал. 1/1

1/1

19963-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----

В том числе:

I. Сантехнические работы	руб							251			
II. Строительные работы	руб							25			

Главный инженер проекта

Васильев

Ю.Н.Васильев

Начальник отдела

Грушкевич

М.М.Грушкевич

Составила

К.В.Лебедева

Проверил рук. группы

Полякова

А.А.Полякова

А-П-Ш-П-300-28084
вкл. 9П

115

19963-07

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 9

К типовому проекту отдельно стоящего заглубленного склада инвентаря и оборудования
 На приобретение и монтаж сантехнического оборудования и трубопроводов

Основание: чертежи ТР-3

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 4,49 тыс.руб.
 в т.ч.

а) оборудования 1,92 тыс.руб.
 б) монтажных работ 2,57 тыс.руб.

Нормативная условно-
 чистая продукция

Показатели по смете

Стоимость на:

1. Расчетную единицу на
 I укываемого 14,97 руб.

2. I м3 объема здания 4,96 руб.

2 климатическая зона

А-П-Ш-IV-300-280.84
 вкл. 91

№6

№ пп	Шифр и № пози- ций прей- скуран- та, УСН, ценни- ка и др.	Наименование и характери- стика обору- дования и монтажных работ	Ед. изм.	К-во ед. изм.	Масса, тонны		Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.				
					брутто	нетто	обору- дован.	монтажных работ	всего	в том числе	обору- дован.	монтажных работ	всего	в том числе
					ед. изм.	общая	основ. экспл. зараб. машин плата	в т.ч. зараб. плата			основ. экспл. зараб. машин плата	в т.ч. зараб. плата		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----

Сантехническое
 оборудование и
 трубопроводы

19863 - 07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12	13	14	15
I	Госстрой СССР Инф. сб. вып. I (47) 81 I8-392-3	Фильтр-погло- титель ФП-300	шт	I	0,066	0,066	I02	36	28,6	<u>3,24</u> I,49	I02	36	29	<u>3</u> I
2	"-" 2I-250 K-I,05	Предфильтр ПФ-1000	шт	I	0,053	0,053	I30	44,63	17,75	<u>2,5I</u> 0,5I	I30	45	18	<u>3</u> I
3	"-" 9-I22	Противовзрыв- ное устрой- ство УЗС-I 50,2xI,086	шт	2	0,043	0,086	63	54,52	23,1	<u>4,07</u> <u>I,22</u>	I26	5	2	-
4	"-" 9-I22	То же, МЭС 50,2xI,086	шт	2	0,018	0,036	54	54,52	23,1	<u>4,07</u> <u>I,22</u>	I08	2	1	-
5	I7-04 П, 2-047I II-96-I	Тягонапоромер ТНН-Н	шт	I	-	-	9,7	0,67	0,64	-	I0	I	I	-

А-П, П-IV-300-280, 84
ар. 91

117

19963-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
6	I7-04 Доп.3 п.2-880 К-0,8 II-150-I	Расходомер 80x0,8	шт	I	0,024	0,024	64	4,27	3,93	0,02	64	4	4	-
7	I9-08 п.1-005 3-46I-I	Редуктор Ц2У-100- -3I,5-2I	шт	I	0,035	0,035	80	12,7	10,8	$\frac{1,65}{I}$	80	13	11	$\frac{2}{I}$
8	2I-30-9	Клапан избы- точного давле- ния КИД-200	шт	2	-	-	-	28,2	14,4	$\frac{0,19}{0,04}$	-	46	29	-
9	"--	Ручной гер- метический клапан 0I28-200	шт	6	-	-	-	23,2	14,4	$\frac{0,19}{0,04}$	-	139	86	$\frac{1}{-}$
10	Инф.сб. вып.1(47)- 8I 2I-30-10	То же, 0I28- -300	шт	2	-	-	90	53,4	36,1	$\frac{0,6}{0,2}$	180	107	72	$\frac{1}{1}$

А-П, III, IV-300-280, 84
в.г.у.п.

4/8

19963-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
II	"-	То же, ОI28-400 шт 2		2	-	-	480	53,4	36,1	$\frac{0,6}{0,2}$	960	107	72	$\frac{1}{1}$
I2	I2-807-I	Вентиль I5кчI8п Д-20 мм	шт	2	-	-	-	0,75	0,73	-	-	2	1	-
I3	I2-I-I	Трубопроводы из стальных водогазопро- водных труб Д-20 мм	ж	8	-	-	-	0,48	0,43	$\frac{0,04}{0,01}$	-	4	3	-
I4	I2-2-9	То же, из электросварных труб Д-2I9х х6 мм	т	0,63	-	-	-	5I,1	37,2	$\frac{10,8}{5,85}$	-	32	23	$\frac{7}{4}$
I5	I2-2-9	То же, Д- -325х7 мм	т	0,33	-	-	-	5I,1	37,2	$\frac{10,8}{5,85}$	-	17	12	$\frac{4}{2}$

А-П
В-П
IV-300-280,84

119

19963-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	А-П, III, IV-300-280, 84 эл. II
16	12-2-10	то же, Д-426х х7 мм	т	0,512	-	-	-	36,9	25,6	<u>9,03</u> 4,86	-	20	13	<u>5</u> 2	
17	12-2-8	То же, из бес- шовных горяче- катанных труб Д-108х4 мм	т	0,021	-	-	-	79,1	62,4	<u>13,3</u> 7,12	-	2	1	<u>1</u> 1	
18	12-2-11	То же, Д-480х х9 мм	т	1,05	-	-	-	31,5	23,4	<u>4,38</u> 1,75	-	33	25	<u>5</u> 2	
19	8-482-11	Присоединение эл. двигателей к сети	шт	3	-	-	-	2,62	1,88	0,04	-	8	6	-	
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	1760	623	409	<u>32</u> 13	

120

19963-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	А-Д ад. 1, 2	III, IV-300-880, 84
		Запасные части	%	2	1760	-	-	-	-	-	35	-	-	-		
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	1795	623	409	$\frac{32}{13}$		
		Тара и упаковка	%	1,5	1795	-	-	-	-	-	27	-	-	-		
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	1822	623	409	$\frac{32}{13}$	121	
		Транспортные расходы	%	3	1822	-	-	-	-	-	55	-	-	-		
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	1877	623	409	$\frac{32}{13}$		
		Заготовительно-складские расходы	%	1,2	1877	-	-	-	-	-	23					
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	1900	623	409	$\frac{32}{13}$		19563-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		Комплектация	%	I	1795	-	-	-	-	-	18	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	1918	623	409	<u>32</u> 13
		Накладные рас- ходы	%	80	409	-	-	-	-	-	-	327	327	-
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	1918	950	736	<u>32</u> 13
		Плановые на- копления	%	8	950	-	-	-	-	-	-	76	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	1918	1026	736	<u>32</u> 13
		Материалы, не учтенные ценником												
20	Госстрой СССР Инф.сб. вып. I (47)- 81 стр. 71	Клапан избыточ- ного давления КИД-200 39хI, I	шт	2	-	-	-	42,9	-	-	-	86	-	-

А-П, III, IV-300-280, 84
в.д. VII

122

19963-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
21	-"- стр.69	Ручной герметический клапан 0128-200 шт 65x1,1	шт	6	-	-	-	71,5	-	-	-	429	-	-
22	Сб.ч.Ш п.92	Вентиль 15кч18р Д-20 мм	шт	2	-	-	-	1,43	-	-	-	3	-	-
23	Сб.ч.1 р.Ш п.14	Трубопровод из водопроводных труб Д. 20 мм 8x1,1/2	м	8,32	-	-	-	0,31	-	-	-	3	-	-
24	Сб.ч.У р.1Х п.3358 К-0,9	То же, из электросварных труб Д 219x6 мм 0,63x1,04	т	0,66	-	-	-	3,85x x0,9= =346,5	-	-	-	229	-	-
25	-"- п.3377 К-0,9	То же, Д-325x7 мм 0,33x1,04	т	0,343	-	-	-	356x x0,9= =320,4	-	-	-	110	-	-

А-П, III, IV-300-280,84

123

19963-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
26	- ^н - П.3392 К-0,9	То же, Д-426х7 т 0,512х1,04	0,532	-	-	-	-	370х х0,9= =333	-	-	-	177	-	-
27	- ^н - П.3333 К-0,9	То же, из бесшовных горячекатан- ных труб Д 108х4 мм 0,021х1,04	0,022	-	-	-	-	492х х0,9= =442,8	-	-	-	10	-	-
28	- ^н - П.3407 К-0,9	То же, Д-480х х9 мм 1,05х1,04	1,09	-	-	-	-	391х х0,9= =351,9	-	-	-	384	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	1431	-	-
		Плановые на- копления	%	8	1431	-	-	-	-	-	-	114	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	1545	-	-

А-П, Ш, IV-300-280, 84
ед. шт

124

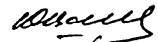


1963-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	Всего
		Итого по смете	руб	-	-	-	-	-	-	-	1918	2571	736	32	13
		Всего по смете	руб	-	-	-	-	-	-	-	4489	-	-	-	
		В том числе:													
		Оборудование	руб	-	-	-	-	-	-	-	1918	-	-	-	
		Монтажные работы	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	2571	-	-	

А-П, Ш, IV-300-280, 84
Всего

125

Главный инженер проекта
 Начальник отдела
 Составил ст. инженер
 Проверил рук. группы

Ю.Н.Васильев
 М.М.Грушкевич
 К.В.Лебедева
 А.А.Полякова

19963-07

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 9-1

К типовому проекту отдельно стоящего заглубленного склада инвентаря и оборудования

На приобретение и монтаж сантехнического оборудования и трубопроводов

Основание: чертежи ТР-3

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 4,37 тыс.руб.
в т.ч.

а) оборудования 1,93 тыс.руб.
б) монтажных работ 2,44 тыс.руб.

Нормативная условно-чистая продукция

Показатели по смете

Стоимость на:

1. Расчетную единицу на

1 м³ укрываемого 14,57 руб.

2. 1 м³ объема здания 4,83 руб.

I климатическая зона

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

Сантехническое оборудование и трубопроводы

А-П. Ш. ТУ-300-280.84
эл.УП.

126

1983-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
I	Госстрой СССР Инф.сб. вып. I (47)- 8I I8-392-3	Фильтр-погло- нитель ФП-300	шт	I	0,066	0,066	102	36	28,6	$\frac{3,24}{1,49}$	102	36	29	$\frac{3}{1}$
2	Инф.сб. вып. I (47)- 8I 2I-250 K-I,05	Предфильтр ПФ-1000	шт	I	0,053	0,053	130	44,63	17,75	$\frac{2,51}{0,51}$	130	45	18	$\frac{3}{1}$
3	"-" 9-122	Противовзрыв- ное устрой- ство УЭС-I	шт	2	0,043	0,086	63	54,52	23,1	$\frac{4,07}{1,22}$	126	5	2	-
		50,2xI,086						за т						
4	"-" 9-122	То же, МЭС	шт	2	0,018	0,036	54	54,52	23,1	$\frac{4,07}{1,22}$	108	2	1	-
		50,2xI,086						за т						

А-П, III, IV-300-280.84
стр. 21

127

19963-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12	13	14	15
5	I7-04 п.2-047I II-96-I	Тягонапоромер ТНЖ-Н	шт	2	-	-	9,7	0,17	0,64	-	19	I	I	-
6	I7-04 Доп.3 п.2-880 К-0,8 II-150-I	Расходомер 80x0,8	шт	I	0,024	0,024	64	4,27	3,93	<u>0,02</u> -	64	4	4	-
7	I9-08 пI-005 3-46I-I	Редуктор П2У-100- -3I,5-2I	шт	I	0,035	0,035	80	12,7	10,8	<u>1,65</u> I	80	I3	II	$\frac{2}{1}$
8	2I-30-9	Клапан избы- точного дав- ления КИД- -200	шт	2	-	-	-	23,2	14,4	<u>0,19</u> 0,04	-	46	29	$\frac{1}{1}$
9	-"-	Ручной герме- тический кла- пан ОI-28- -200	шт	6	-	-	-	23,2	14,4	<u>0,19</u> 0,04	-	I39	86	$\frac{1}{1}$

А-П, Ш, IV-300-280, 84
в.г. II

128

19963-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
10	Инф. сб. вып. I (47)- 8I 2I-30-10	То же, 0I-28- -300	шт	2	-	-	90	53,4	36,1	$\frac{0,6}{0,21}$	180	107	72	$\frac{1}{1}$
11	"-	То же, 0I-28- -400	шт	2	-	-	480	53,4	36,1	$\frac{0,6}{0,21}$	960	107	72	$\frac{1}{1}$
12	12-807-1	Вентиль 15кч18п Д-20 мм	шт	2	-	-	-	0,75	0,73	-	-	2	1	-
13	12-1-1	Трубопроводы из стальных водогазопро- водных труб Д-20 мм	м	8	-	-	-	0,48	0,43	$\frac{0,04}{0,01}$	-	4	3	-
14	12-2-9	То же, из электросварных труб Д-219x6 мм	т	0,63	-	-	-	51,1	37,2	$\frac{10,8}{5,85}$	-	32	23	$\frac{7}{4}$

А-1 Д III, IV-300-280.84
стр. 711

129

19963-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
15	12-2-9	То же, Д- -325x7 мм	т	0,33	-	-	-	51,1	37,2	$\frac{10,8}{5,85}$	-	17	12	$\frac{4}{2}$	
16	12-2-10	То же, Д-426x x7 мм	т	0,145	-	-	-	36,9	25,6	$\frac{9,03}{4,86}$	-	5	4	$\frac{1}{1}$	
17	12-2-8	То же, из бесшовных го- рячекатанных труб Д-108x4 мм	т	0,021	-	-	-	79,1	62,4	$\frac{13,3}{7,12}$	-	2	1	-	
18	12-2-11	То же, Д-480x x9 мм	т	1,05	-	-	-	31,5	23,4	$\frac{4,38}{1,75}$	-	33	25	$\frac{5}{2}$	
19	8-482-11	Присоединение эл. двигателей к сети	шт	3	-	-	-	2,62	1,88	$\frac{0,04}{-}$	-	8	6	-	
		Итого	руб									1769	608	400	$\frac{28}{12}$

А-П. Ш. IV-300-280.84

130

19963-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		Запасные части	%	2	1769	-	-	-	-	-	35	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	1804	608	400	<u>28</u> 12
		Тара и упаковка	%	1,5	1804	-	-	-	-	-	27	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	1831	608	400	<u>28</u> 12
		Транспортные расходы	%	3	1831	-	-	-	-	-	55	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	1886	608	400	<u>28</u> 12
		Заготовительно-складские расходы	%	1,2	1886	-	-	-	-	-	23	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	1909	608	400	<u>28</u> 12

А-П, Ш, IV-300-280.84
ст. 91

137

19963

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12	13	14	15	А-П, III, IV-300-280.84 дт. ут.
		Комплектация	%	I	1804	-	-	-	-	-	18	-	-	-	
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	1927	608	400	<u>28</u> 12	
		Накладные расходы	%	80	400	-	-	-	-	-	-	320	320	-	
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	1927	928	720	<u>28</u> 12	132
		Плановые накопления	%	8	928	-	-	-	-	-	-	74	-	-	
		Итого оборудование	руб	-	-	-	-	-	-	-	1927	1002	720	<u>28</u> 12	
		Материалы, не учтенные ценником													
20	Госстрой СССР Инф. сб. вып. I (47)- 8I стр. 7I	Клапан избыточного давления КИД-200 39хI, I	шт	2	-	-	-	42,9	-	-	-	86	-	-	1963-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
21	-"- стр.69	Ручной герметический клапан 0128-200 65х1,1	шт	6	-	-	-	71,5	-	-	-	429	-	-
22	Сб.ч.Ш п.92	Вентиль 15кч18п Д-20 мм	шт	2	-	-	-	1,43	-	-	-	3	-	-
23	Сб.ч.1 р.Ш п.14	Трубопроводы из водогазопроводных труб Д-20 мм 8х1,04	м	8,32	-	-	-	0,31	-	-	-	3	-	-
24	Сб.ч.У р.1Х п.3358 К-0,9	То же, из электросварных труб Д 219х6 мм 0,63х1,04	т	0,66	-	-	-	$\frac{385 \times 0,9}{100} = 346,5$	-	-	-	229	-	-
25	-"- п.3377 К-0,9	То же, Д 325х7 мм 0,33х1,04	т	0,343	-	-	-	$\frac{356 \times 0,9}{100} = 320,4$	-	-	-	110	-	-

А-П, Ш, IV-300-282.84
ар.УП

133

19963-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2	I3	I4	I5
26	-"- П.3392 К-0,9	То же, Д 426x7 мм 0,145x1,04	т	0,151	-	-	-	370x x0,9= =333	-	-	-	50	-	-
27	-"- П.3333 К-0,9	То же, из бес- шовных горя- чекатанных труб Д108x4 мм т 0,021x1,04	т	0,022	-	-	-	492x x0,9= =442,8	-	-	-	10	-	-
28	-"- П.3407 К-0,9	То же, Д 480x9 мм 1,05x1,04	т	1,09	-	-	-	391x x0,9= =351,9	-	-	-	384	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	1304	-	-
		Плановые на- копления	%	8	1304	-	-	-	-	-	-	104	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	1444	-	-

А-П, III, IV-300-280.84
вт. VII

134

1963-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		Итого по смете	руб	-	-	-	-	-	-	-	1927	2446	720	$\frac{28}{12}$
		Всего по смете	руб	-	-	-	-	-	-	-	4373	-	-	-
		В том числе:												
		Оборудование	руб	-	-	-	-	-	-	-	1927	-	-	-
		Монтажные работы	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	2446	-	-

А-П, III, IV-300-280.84
вкл. 1, II

135

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

19963-07

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 9-2

К типовому проекту отдельно стоящего заглубленного склада инвентаря и оборудования

На приобретение и монтаж сантехнического оборудования и трубопроводов

Основание: чертежи № ТР-3

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 4,42 тыс.руб.

в т.ч.

а) оборудования 2,12 тыс.руб.

б) монтажных работ 2,3 тыс.руб.

Нормативная условно-чистая продукция

Показатели по смете

Стоимость на:

1. Расчетную единицу на

1. I укываемого 14,73 руб.

2. I м3 объема здания 4,89 руб.

3 климатическая зона

А-П, Ш, IV-300-280.84
ад. у.п.

136

№ пп	Шифр и № пози-ций преЙску-ранта, УСН, ценни-ка и др.	Наименование и характери-стика обо-рудования и монтажных работ	Ед. изм.	К-во изм.	Масса, тонны		Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.				
					брутто	нетто	обору-монтажных работ дован.		обору-монтажных работ дован.					
					ед. изм.	общая	всего	в том числе		всего	в том числе			
							основ.	экспл.		основ.	экспл.			
							зараб.	машин		зараб.	машин			
							плата	в т.ч.		плата	в т.ч.			
							зараб.			зараб.				
							плата			плата				
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15

Сантехническое оборудование и трубопроводы

19963-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
I	Госотрой СССР Инф.сб, внп.1(47) 81 18-392-3	Фильтр-пог- лотитель ФП-300	шт	1	0,066	0,066	102	36	28,6	$\frac{3,24}{1,49}$	102	36	29	$\frac{3}{1}$
2	"-" 21-250 K-1,05	Предфильтр ПФП-1000	шт	1	0,053	0,053	130	44,63	17,75	$\frac{2,51}{0,51}$	130	45	18	$\frac{3}{1}$
3	"-" 9-122	Противовзрыв- ное устройст- во УЗС-1	шт	2	0,043	0,086	63	54,52	23,1	$\frac{4,07}{1,22}$	126	5	2	-
		50,2х1,086						за т						
4	"-" 9-122	То же, МЭС	шт	2	0,018	0,036	54	54,52	23,1	$\frac{4,07}{1,22}$	108	2	1	-
		50,2х1,086						за т						
5	17-04 п.2-0471 11-96-1	Тягонапомер ТНЖ-Н	шт	2	-	-	9,7	0,67	0,64	-	19	1	1	-

А-1, II, III, IV-300-280, 84
эл.ст.

137

19963-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
6	17-04 Доп.3 п.2-880 К-0,8 II-150-I	Расходомер 80x0,8	шт	I	0,024	0,024	64	4,27	3,93	<u>0,02</u> -	64	4	4	-
7	19-08 п.1-005 3-461-I	Редуктор П2У-100- -3I,5-2I	шт	I	0,035	0,035	80	12,7	10,8	<u>1,65</u> I	80	13	11	<u>2</u> I
8	2I-30-9	Клапан избы- точного дав- ления КИД- -200	шт	2	-	-	-	23,2	14,4	<u>0,19</u> 0,04	-	46	29	<u>1</u> -
9	-"-	Ручной герме- тический кла- пан 0I28-200	шт	2	-	-	-	23,2	14,4	<u>0,19</u> 0,04	-	46	29	<u>1</u> -
10	Инф.сб. внп.1(47)- 8IГ 2I-30-10	То же, 0I28- -300	шт	4	-	-	90	53,4	36,1	<u>0,6</u> 0,2	360	214	144	<u>2</u> I

А-П, Ш, IV-300-280, 84
в.г. VII

138

19963-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
II	-"-	То же, ОI28-400	шт	2	-	-	480	53,4	36,1	$\frac{0,6}{0,2}$	960	107	72	$\frac{1}{-}$
12	I2-807-I	Вентиль I5кчI8п Д-20 мм	шт	2	-	-	-	0,75	0,73	-	-	2	1	-
13	I2-I-I	Трубопроводы из стальных водогазопро- водных труб Д-20 мм	м	8	-	-	-	0,48	0,43	$\frac{0,04}{0,01}$	-	4	3	-
14	I2-2-9	То же, из электросвар- ных труб Д-219x6 мм	т	0,41	-	-	-	51,1	37,2	$\frac{10,8}{5,85}$	-	21	15	$\frac{4}{2}$
15	I2-2-9	То же, Д- -325x7 мм	т	0,66	-	-	-	51,1	37,2	$\frac{10,8}{5,85}$	-	34	25	$\frac{7}{4}$

А-П, Ш, IV-300-280, 84
вкл. II

139

19963-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
16	12-2-10	То же, Д- -426x7 мм	т	0,434	-	-	-	36,9	25,6	$\frac{9,03}{4,86}$	-	16	11	$\frac{4}{2}$
17	12-2-8	То же, из бес- шовных горя- чекатанных труб Д-108x x4 мм	т	0,021	-	-	-	79,1	62,4	$\frac{13,3}{7,12}$	-	2	1	-
18	12-2-11	То же, Д- 480x9 мм	т	1,05	-	-	-	31,5	23,4	$\frac{4,38}{1,75}$	-	33	25	$\frac{5}{2}$
19	8-482-11	Присоединение эл. двигателей к сети	шт	3	-	-	-	2,62	1,88	0,04	-	8	6	-
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	1949	639	427	$\frac{31}{14}$
		Запасные части	%	2	1949	-	-	-	-	-	39	-	-	-

А-П, III, IV-300-280.84
ВЛ.УИ

ИД

19963 - 07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	1988	639	427	$\frac{31}{14}$
		Тара и упаковка	%	1,5	1988	-	-	-	-	-	30	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	2018	639	427	$\frac{31}{14}$
		Транспортные расходы	%	3	2018	-	-	-	-	-	61	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	2079	639	427	$\frac{31}{14}$
		Заготовитель-но-складские расходы	%	1,2	2079	-	-	-	-	-	25	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	2104	639	427	$\frac{31}{14}$
		Комплектация	%	1	1988	-	-	-	-	-	20	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	2124	639	427	$\frac{31}{14}$

А-П, Ш, IV-300-280.84
в.л. 71

141

19963-07

I	3	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		Накладные рас- ходы	%	80	427	-	-	-	-	-	-	342	342	-
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	2024	981	769	$\frac{31}{14}$
		Плановые на- копления	%	8	981	-	-	-	-	-	-	78	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	2124	1059	769	$\frac{31}{14}$
		Материалы, не учтенные ценником												
20	Госстрой СССР Инф.об. вып. I (47) 81 стр. 71	Клапан избы- точного дав- ления КИД-200	шт	2	-	-	-	42,9	-	-	-	86	-	-
		39x1,1												
21	"-" стр. 69	Ручной герме- тический кла- пан 0128,200	шт	2	-	-	-	71,5	-	-	-	143	-	-
		65x1,1												

А-Д, III, IV-300-280.84
вл. VII

142

19963-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12	13	14	15
22	Сб.ч.Ш п.92	Вентиль 15кч18п Д-20 мм	шт	2	-	-	-	1,43	-	-	-	3	-	-
23	Сб.ч.1 р.Ш п.14	Трубопроводы из водогазо- проводных труб Д-20 мм 8х1,04	м	8,32	-	-	-	0,31	-	-	-	3	-	-
24	Сб.ч.У р.1Х п.3358 К-0,9	То же, из электросвар- ных труб Д-219х6 мм 0,41х1,04	т	0,43	-	-	-	385х х0,9= =346,5	-	-	-	149	-	-
25	-"- п.3377 К-0,9	То же, Д- 325х7 мм 0,66х1,04	т	0,69	-	-	-	356х х0,9= =320,4	-	-	-	221	-	-
26	-"- п.3392 К-0,9	То же, Д- 426х7 мм 0,434х1,04	т	0,45	-	-	-	370х х0,9= =333	-	-	-	150	-	-

А-П, П, IV-300-280.84
эл.ш

143

19863-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
27	- ^н - П.3333 К-0,9	То же, из бесшовных горячекатан- ных труб Д-108х4 мм 0,021х1,04	т	0,022	-	-	-	492х х0,9= =442,8	-	-	-	10	-	-
28	- ^н - П.3407 К-0,9	То же, Д- -480х9 мм 1,05х1,04	т	1,09	-	-	-	391х х0,9= =351,9	-	-	-	384	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	1149	-	-
		Плановые на- копления	%	8	1149	-	-	-	-	-	-	92	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	1241	-	-
		Итого по смете	руб	-	-	-	-	-	-	-	2124	2300	769	$\frac{31}{14}$
		Всего по смете	руб	-	-	-	-	-	-	-	4424	-	-	-

А-П. III, IV-300-280.84
в.л. 7/11

144

19963-07

А-П. П. IV-300-280.84
эл. ун.

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12	13	14	15
В том числе:														
		Оборудование	руб	-	-	-	-	-	-	-	2124	-	-	-
		Монтажные ра- боты	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	2300	-	-

Главный инженер проекта



Ю.Н.Васильев

Начальник отдела



М.М.Грушкевич

/ Составил ст.инженер



К.В.Лебедева

Проверил рук. группы

А.А.Полякова

145

19963-07

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 9-3

К типовому проекту отдельно стоящего заглубленного склада инвентаря и оборудования

На приобретение и монтаж сантехнического оборудования и трубопроводов

Основание: чертежи № ТР-2

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 5,17 тыс.руб.

в т.ч.

а) оборудования 2,77 тыс.руб.

б) монтажных работ 2,4 тыс.руб.

Нормативная условно-чистая продукция

Показатели по смете

Стоимость на:

1. Расчетную единицу на

I укываемого 17,23 руб.

2. I м3 объема здания 5,71 руб.

4 климатическая зона

А-Д, Ш, IV-300-280, 8ч
в.л. 711

4/6

№ пп	Шифр и № пози- ций прейску- ранта, УСН, ценни- ка и др.	Наименование и характери- стика оборудо- вания и мон- тажных работ	Ед. К-во изм.ед. изм.	Масса, тонны		Стоимость единицы, руб.				Общая стоимость, руб.				
				брутто	нетто	обору-монтажных работ		дован.		обору-монтажных работ		дован.		
				ед. изм.	общая	всего	в том числе			всего	в том числе			
						основ.экспл. зараб.машин		в т.ч. зараб. плата		основ.экспл. зараб.машин		в т.ч. зараб. плата		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15

Сантехническое
оборудование и
трубопроводы

19863-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
I	Госстрой СССР Инф. сб. вып. I (47) 8I I8-392-3	Фильтр-погло- титель ФП-300	шт	8	0,066	0,066	102	36	28,6	<u>3,24</u> I,49	816	288	229	<u>26</u> 12
2	"-" 2I-250 K-I,05	Предфильтр ППФ-1000	шт	3	0,053	0,053	130	44,63	17,75	<u>2,5I</u> 0,5I	390	134	53	<u>8</u> 2
3	"-" 9-I22	Противовзрыв- ное устрой- ство УЗС-I 50,2xI,086	шт	3	0,043	0,086	63	54,52	23,1	<u>4,07</u> I,22	189	5	2	-
4	"-" 9-I22	То же, МЗС 50,2xI,086	шт	I	0,0I	0,018	54	54,52	23,1	<u>4,07</u> I,22	54	I	-	-
5	I7-04 п.2-047I II-96-I	Тягонапоромер ТНЖ-Н	шт	2	-	-	9,7	0,67	0,64	-	19	I	I	I

А-П, III, IV-300-280,84
кат. VII

147

19963-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12	13	14	15
6	I7-04 п.2-880 К-0,8 II-150-I	Расходомер 80x0,8	шт	I	0,024	0,024	64	4,27	3,93	<u>0,02</u> -	64	4	4	-
7	I9-08 п.1-005 3-46I-I	Редуктор II2Y-100- -3I,5-2I	шт	I	0,035	0,035	80	12,7	10,8	<u>1,65</u> I	80	13	II	<u>2</u> I
8	2I-30-9	Клапан избы- точного дав- ления КИД- -200	шт	2	-	-	-	23,2	14,4	<u>0,19</u> 0,04	-	46	29	-
9	Инф.сб. вып.1(47) 8I 2I-30-9	Ручной гер- метический клапан 0I28.300	шт	5	-	-	90	53,4	36,1	<u>0,6</u> 0,2	450	267	181	<u>3</u> I
10	"-"	То же, 0I28.400	шт	I	-	-	480	53,4	36,1	<u>0,6</u> 0,2	480	53	36	-

А-П, Ш, IV-300-280.84
ад.УП

148

19963-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
II	I2-807-I	Вентиль I5кчI8п Д-20 мм	шт	2	-	-	-	0,75	0,73	-	-	2	I	-
I2	I2-I-I	Трубопроводы из стальных водогазопро- водных труб Д-20 мм	м	8	-	-	-	0,48	0,43	$\frac{0,04}{0,01}$	-	4	3	-
I3	I2-2-9	То же, из электросварных труб Д-219x6 мм	т	0,22I	-	-	-	5I,I	37,2	$\frac{10,8}{5,85}$	-	II	8	$\frac{2}{I}$
I4	I2-2-9	То же, Д- -325x7 мм	т	0,384	-	-	-	5I,I	37,2	$\frac{10,8}{5,85}$	-	20	I4	$\frac{4}{2}$
I5	I2-2-I0	То же, Д-426x7 мм	т	0,29	-	-	-	36,9	25,6	$\frac{9,03}{4,86}$	-	II	7	$\frac{3}{I}$

А-П, П, IV-300-280,84
ар. 71

149

19963 - 07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
16	12-2-8	То же, бесшов- ных горячека- танных труб Д-108х4 мм	т	0,021	-	-	-	79,1	62,4	<u>13,3</u> 7,12	-	2	1	-
17	12-2-II	То же, Д- -480х9 мм	т	1,05	-	-	-	31,5	23,4	<u>4,38</u> 1,75	-	33	25	<u>5</u> 2
18	8-482-II	Присоединение эл. двигателей к сети	шт	9	-	-	-	2,62	1,88	0,04	-	24	17	-
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	2542	919	622	<u>53</u> 22
		Запасные час- ти	%	2	2542	-	-	-	-	-	51	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	2593	919	622	<u>53</u> 22
		Тара и упа- ковка	%	1,5	2593	-	-	-	-	-	39	-	-	-

А-Д, Ш, IV-300-280, 84
вт. 11

150

19963-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	А-П, Ш, IV-300-280,84 ар. VII
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	2632	919	622	53 22	
		Транспортные расходы	%	3	2632	-	-	-	-	-	79	-	-	-	
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	2711	919	622	53 22	
		Заготовитель- но-складские расходы	%	1,2	2711	-	-	-	-	-	33	-	-	-	151
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	2744	919	622	53 22	
		Комплектация	%	1	2593	-	-	-	-	-	26	-	-	-	
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	2770	919	622	53 22	19963-07
		Накладные расходы	%	80	622	-	-	-	-	-	-	498	-	-	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	А-П, III, IV-300-280, 84 ед. уч.
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	2770	1417	622	53 22	
		Плановые на- копления	%	8	1417	-	-	-	-	-	-	113	-	-	
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	2770	1530	622	53 22	
		Материалы, не учтенные цен- ником													152
19	Госстрой СССР Инф. сб. вып. I (47)- 81 стр. 71	Клапан избы- точного давле- ния КИД-200 39х1,1	шт	2	-	-	-	42,9	-	-	-	86	-	-	
20	Сб. ч. IV п. 92	Вентиль 15кч18п	шт	2	-	-	-	1,43	-	-	-	3	-	-	
21	Сб. ч. I ч. III	Трубопроводы из водогазо- проводных труб Д-20 мм 8х1,04	м	8,32	-	-	-	0,31	-	-	-	3	-	-	19963-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
22	Сб.ч.У р. IX П. 3348 К-0,9	То же, из электросвар- ных труб Д-219х6 мм 0,22IхI,04	т	0,23	-	-	-	385х х0,9= =346,5	-	-	-	80	-	-
23	-"- П. 3377 К-0,9	То же, Д- -325х7 мм 0,384хI,04	т	0,4	-	-	-	356х х0,9= =320,4	-	-	-	128	-	-
24	-"- П. 3392 К-0,9	То же, Д- 426х7 мм 0,29хI,04	т	0,3	-	-	-	370х х0,9= =333	-	-	-	100	-	-
25	-"- П. 3333 К-0,9	То же, из бесшовных горячекатан- ных труб Д-108х4 мм 0,02IхI,04	т	0,022	-	-	-	492х0,9= =442,8	-	-	-	10	-	-

А-П, Ш, IV-300-280, 84
эл. УП

153

19963-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
26	- П.3407 К-0,9	То же, Д 480x9 мм I,05xI,04	т	1,09	-	-	-	39Ix x0,9= =351,9	-	-	-	364	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	794	-	-
		Плановые на- копления	%	8	794	-	-	-	-	-	-	64	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	858	-	-
		Итого по смете	руб	-	-	-	-	-	-	-	2770	2388	622	53 22
		Всего по смете	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	5165	-	-
		В том числе:												
		I. Оборудова- ние	руб	-	-	-	-	-	-	-	2770	-	-	-

А-П, III, IV-300-280, 84

154

19963-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2	I3	I4	I5
		II. Монтажные работы	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	2388	-	-

А-П, Ш, IV-300 - 280,84
эл. II

Главный инженер проекта
Начальник отдела
/ Составила ст. инженер
Проверил рук. группы

Васильев
М. М. Грушкевич
К. В. Лебедева

Ю.Н.Васильев
М.М.Грушкевич
К.В.Лебедева
А.А.Полякова

155

19963-07

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 10

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

На электроосвещение

Основание: спецификация № ЭМ-3

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 0,79 тыс.руб.
0,77

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

Нормативная условно-
чистая продукция
Показатели по смете
Стоимость на:

1. Расчетную единицу на
I укываемого 2,63 руб.
2,57
2. I м3 объема здания 0,87 руб.
0,85

№ п/п	Шифр и № пози- ций прейску- ранта, УСН, цен- ника и др.	Наименование и характери- стика обору- дования и монтажных ра- бот	Ед. К-во изм.ед. изм.	Масса, тонны		Стоимость единицы, руб.				Общая стоимость, руб.				
				брутто нетто		обору-монтажных работ		обору-монтажных работ		довав. всего		довав. всего		
				ед. изм.	общая	дован.	всего	в том числе основ.экспл. зараб.машин плата	в т.ч. зараб. плата	дован.	всего	в том числе основ.экспл. зараб.машин плата	в т.ч. зараб. плата	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15

I. Монтажные работы

А-П, Ш, ГУ-300-280, 84
в.с.п.

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
1	8-84-I	Звонок типа Э-220	шт	1	-	-	-	0,38	0,33	0,1	-	-	-	-
2	8-522-I	Переключатель пакетный ГПМ2-10/Н2	шт	2	-	-	-	2,6	1,26	$\frac{0,07}{0,01}$	-	5	3	-
3	8-610-I	Аппарат мест- ного освеще- ния типа АМО-4	шт	1	-	-	-	0,715	0,5	$\frac{0,613}{0,0052}$	-	1	1	-
4	8-593-2	Подвеска све- тильника на крюке	"	$\frac{2}{4}$	-	-	-	1,16	0,488	$\frac{0,58}{0,182}$	-	$\frac{2}{5}$	$\frac{1}{2}$	$\frac{1/-}{2/1}$
5	8-603-I	То же, пото- лочный	"	$\frac{35}{3}$	-	-	-	1,03	0,35	$\frac{0,009}{0,0034}$	-	$\frac{36}{34}$	$\frac{12}{12}$	11

А-П, Ш, IV-300-280.84
ВЛ.УП

157

19963-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2	I3	I4	I5
6	8-604-4	Указатель световой типа СУВ-М	шт	3	-	-	-	0,834	0,4I	$\frac{0,3II}{0,0988}$	-	3	I	$\frac{I}{-}$
7	8-59I-8	Розетка штеп- сельная гер- метическая	шт	2	-	-	-	0,3	0,195	$\frac{0,0III3}{0,00II}$	-	I	-	-
8	8-59I-3	Выключатель герметичес- кий	шт	I4	-	-	-	0,498	0,384	$\frac{0,0II}{0,0006}$	-	7	5	-
9	8-400I	Прокладка ка- беля АВВГ сеч. 4x2,5 мм ² на скобах	100 м	2,2	-	-	-	60,8	23,4	$\frac{22,8}{8,4}$	-	I34	5I	$\frac{50}{18}$
10	СКП84 I-153 прим.	Щиток освети- тельный типа ЩОАУ-6	шт	I	-	-	-	2I,3	I,62	$\frac{0,06}{0,02I}$	$\frac{-}{-}$	2I	2	$\frac{-}{-}$

А-П, III, IV-300-280,84
эл. щ.

158

18863-19

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
II	8-I70-I	Герметизация проходов	"	6	-	-	-	1,66	0,24	-	-	10	1	-
I2	8-I70-2	Заделка зазо- ров	шт	II	-	-	-	0,19	0,14	-	-	2	2	-
		Итого		руб								<u>222</u>	<u>79</u>	<u>52/18</u>
												223	80	53/19
		Накладные рас- ходи	%	87								<u>69</u>		
												70		
		Итого по I раз- делу		руб								<u>291</u>	<u>79</u>	<u>52/18</u>
												293	80	53/19
		II. Материалы, не учтенные ценником												
I3	I5-04-80 пI9-004	Аппарат мест- ного освеще- ния типа АМО-4	шт	I	-	-	-	5,49	-	-	-	5	-	-
		5,1х1,077												

А-П, Ш, IV-300-280, 84
ад.ст.

159

19363-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
I4	С6СРН-У стр.176 поз.34	Светильник НСПО2-200/Р53- -03	шт	$\frac{2}{4}$	-	-	-	3,77	-	-	-	$\frac{8}{15}$	-	-
I5	-"- стр.197 поз.32	Переключатель пакетный ГППМ2-10/Н2	"	2	-	-	-	5,2	-	-	-	10	-	-
I6	I5-07 П1-057	То же, типа ННПО1-100/П63 9,4х1,082	"	$\frac{31}{29}$	-	-	-	10,17	-	-	-	$\frac{315}{295}$	-	-
I7	С6СРН-У стр.206 п.215	Звонок 3-220	шт	1	-	-	-	1,56	-	-	-	2	-	-
I8	-"- стр.189 п.226	Указатель све- товой СВВ-М	шт	3	-	-	-	2,71	-	-	-	8	-	-
I9	-"- стр.192	Лампа накалива- ния МО12-60	шт	1	-	-	-	0,099	-	-	-	-	-	-

А-П, Ш, IV-300-280, 84
ад. 71

160

19963-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
20	-"-	То же, типа Г215-225-150	шт	$\frac{2}{4}$	-	-	-	0,119	-	-	-	—	-	-
21	-"-	То же, БК215-225-100	"	$\frac{23}{21}$	-	-	-	0,172	-	-	-	$\frac{4}{4}$	-	-
22	-"-	То же, БК215- -225-60	"	6	-	-	-	0,153	-	-	-	1	-	-
23	-"- стр.202 п.165	То же, БК215- -225-40	"	7	-	-	-	0,139	-	-	-	1	-	-
24	-"-	То же, Б220- -15	шт	2	-	-	-	0,094	-	-	-	—	-	-
25	84-05-80 I-365	Коробки КОР 74-УЗ 0,4IxI,082	шт	60	-	-	-	0,444	-	-	-	27	-	-
26	64-01-15 п3-5	Выключатель типа 01-IP44- -17-6/220 0,54xI,08	"	14	-	-	-	0,58	-	-	-	8	-	-

А-П, III, IV-300-280,84
ар. VII

161

1963-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12	13	14	15
27	СЭСН-У стр.202 п.165	Розетка штеп- сельная Шп-200-Ур43- -01-20/220	шт	I	-	-	-	0,7	-	-	-	I	-	-
28	-"-	То же, Шп-2- -0-Ур43-01- -10/42	"	I	-	-	-	0,7	-	-	-	I	-	-
29	-"-	Вилка штеп- сельная ВШ-П-2-Ур43- -01-10/42	"	I	-	-	-	0,16	-	-	-	-	-	-
30	-"- стр.59 п.1075	Кабель марки АВВГ-0,66 сеч. 2х2,5 мм ²	м		200	-	-	0,166	-	-	-	33	-	-
31	-"- п.1091	То же, сечен. 3х2,5 мм ²	м	20	-	-	-	0,191	-	-	-	4	-	-
32	-"- стр.182 п.140	Светильник НПО19х60/ /02*0-01У4	шт	4	-	-	-	2,22	-	-	-	9	-	-

А-П, III, IV-300-210. 84
эл. УИ

№2

19963-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12	13	14	15
		Итого по II раз- делу										<u>437</u> 424	-	-
		Итого по I+II разделам										<u>728</u> 717	<u>79</u> 80	<u>52</u> <u>18</u> <u>53</u> 19
		Плановые на- копления	%	8								<u>58</u> 57		
		Итого по смете										<u>786</u> 774	<u>79</u> 80	<u>52</u> <u>18</u> <u>53</u> 19
		Всего по смете										<u>786</u> 774		
		Затраты труда чел/час										143		

А-П, III, IV-300-280, 84
ад. VII

163

19963-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		Машино-смены руб										34		

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

Главный инженер проекта

Начальник отдела

Составил руководитель группы

Проверил

Васильев
Хомяк

Кривойченко
Кривойченко

Д.Н.Васильев

Е.Г.Хомяк

Е.Д.Кривойченко

Е.Д.Кривойченко

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № II

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

На приобретение и монтаж силового электрооборудования

Основание: спецификация № ЭМ-2

Составлена в ценах 1984 года

Сметная стоимость 0,56 тыс.руб.

0,59

в т.ч.

а) оборудования 0,27 тыс.руб.

0,28

б) монтажных работ 0,29 тыс.руб.

0,31

Нормативная условно-чистая продукция

Показатели по смете

Стоимость на:

1. Расчетную единицу на

I укрываемого 1,87 руб.

2. I м³ объема здания 0,62 руб.

№ пп	Шифр и № пози-ций преЙску-ранта, УСН, ценника и др.	Наименование и характери-стика обору-дования и монтажных работ	Ед. изм.	К-во изм.	Масса, тонны		Стоимость единицы, руб.				Общая стоимость, руб.			
					брутто	нетто	обору-монтажных работ дован.		в том числе		обору-монтажных работ дован.		в том числе	
			ед.	изм.	ед.	общая изм.	всего	в том числе	основ. экспл.	зараб. машин	плата	в т.ч.	зараб.	плата
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15

I. Оборудование и монтажные работы

А-П, Ш, IV-300-1280.84
эл.УП

165

19863-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
1	15-04 1-011 1-014 8-526-5	Выключатель автоматичес- кий АП50Б- -ЗМТ исп. Зр54 3,95 + 4,3	шт	$\frac{3}{4}$	-	-	8,25	4,77	2,1	$\frac{0,12}{0,03}$	$\frac{25}{33}$	$\frac{14}{19}$	$\frac{6}{8}$	$\frac{-/-}{-/-}$
2	8-539-7	Тумблер типа ТВ1-1	шт	1	-	-	-	0,86	0,37	-	-	1	-	-
3	16-02 5-0114 8-84-1	Звонок ЗВП	"	1	-	-	8,7	0,38	0,33	0,01	9	-	-	-
4	17-04 5-554 11-405-1	Регулятор-сиг- нализатор ЭРСУ-3	"	1	-	-	54	2,66	2,61	-	54	3	3	-
5	СКЦЭ-81 1-302	Ящик распре- делительный ЯВПЭ-60	"	1	-	-	-	20,2	1,51	$\frac{0,09}{0,02}$	-	20	2	-
6	"- 2-630	Ящик управле- ния ЯУ 5411- -03А2А	"	1	-	-	$\frac{70}{18,8}$	11,8	5,83	$\frac{0,79}{0,28}$	$\frac{70}{19}$	12	6	$\frac{1}{-}$

А-П, Ш, IV-300-280.84
ад.УП

166

19963-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
7	-"- 2-545	Шкаф силовой распределительный ШРП-73701- -22У3	шт	I	-	-	$\frac{87}{14,2}$	22,2	8,14	$\frac{1,16}{0,44}$	$\frac{87}{14}$	22	8	$\frac{1}{1}$
8	8-146-I	Прокладка кабеля при весе I м до I кг на скобах	100 м	0,15	-	-	-	48	18,2	$\frac{12,7}{4,04}$	-	7	3	$\frac{2}{1}$
9	8-460-I	Прокладка кабеля АВВГ сеч. до 10 мм ² на скобах	100 м	$\frac{0,5}{0,6}$	-	-	-	60,8	23,4	$\frac{22,8}{8,4}$	-	$\frac{30}{36}$	$\frac{12}{14}$	$\frac{11/4}{14/5}$
10	8-400-2	То же, сеч. до 16 мм ²	"	0,25	-	-	-	68	25,0	$\frac{28,2}{8,88}$	-	17	6	$\frac{7}{2}$

А-П, Ш, IV-300-280,84
в.г.у.п.

167

19963-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
II	8-406-12	Трубы стальные d 25 мм по конструкциям	100 м	0,05	-	-	-	52,3	19	<u>14,2</u> 4,55	-	3	1	<u>1</u> -
I2	8-408-1	Прокладка металлорукава D до 25 мм по конструкциям	"	0,05	-	-	-	32	9,26	<u>7,54</u> 2,28	-	2	-	-
I3	8-417-5	Трубы виниловые Dвн=25 мм в полу	"	0,05	-	-	-	15,9	7,65	<u>0,22</u> 0,08	-	1	-	-
I4	8-409-1	Затяжка 1-го провода сеч. 2,5 мм ² в трубы и металлорукав	"	0,15	-	-	-	4,88	2,36	<u>2,33</u> 0,71	-	1	-	-

А-П, III, IV-300-280.84
вкл. VII

168

19963-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
15	8-409-II	То же, последующего	100 м	0,25	-	-	-	1,21	1,14	-	-	-	-	-
16	8-408-3	Гибкий ввод К1081	шт	$\frac{4}{5}$	-	-	-	0,83	0,32	-	-	$\frac{3}{4}$	$\frac{1}{2}$	-
17	8-85-2	Зажимы наборные	шт	20	-	-	-	0,265	0,189	$\frac{0,0002}{0,0001}$	-	5	4	-
18	8-153-2I	Заделка концевая для кабеля АВВГ сечением до 4x6 мм ²	шт	2	-	-	-	1,33	0,46	-	-	3	1	-
19	8-153-13	Заделки для контрольного кабеля сеч. 2,5 мм ² с количеством жил до 7	"	2	-	-	-	0,49	0,22	-	-	1	-	-

А-1, Ш, 17-300-280, 84
д.г. 11

169

19963-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	19963-07	
20	8-153-14	То же, до 14	шт	2	-	-	-	0,81	0,4	-	-	2	1	-	19963-07	
21	8-170-1	Герметизация проходов	"	2	-	-	-	1,66	0,24	-	-	3	-	-	300-280,84	
22	8-170-2	Заделка за- зоров	"	4	-	-	-	0,19	0,14	-	-	1	1	-		
23	8-481-19	Присоединение эл. двигателей к эл. сети, вес до 0,1 т	"	$\frac{4}{5}$	-	-	-	1,38	0,94	$\frac{0,04}{-}$	-	$\frac{6}{7}$	$\frac{4}{5}$	$\frac{-/-}{-/-}$	170	
24	8-534-13	Защитный ко- роб	кг	18	-	-	-	0,39	0,04	$\frac{0,01}{-}$	-	7	1	-		
Итого			руб									$\frac{245}{33}$	$\frac{164}{177}$	$\frac{60}{66}$	$\frac{23}{7}$	
											$\frac{253}{33}$	$\frac{26}{8}$				

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		Транспорт на покупные из- делия	%	5							2	-	-	-
		Итого	руб								<u>247</u> 255			
		Запчасти	%	2							5	-	-	-
		Итого	руб								<u>252</u> 260			
		Комплектация	%	1							3	-	-	-
		Итого	руб								<u>255</u> 263			
		Тара и упа- ковка	%	2							5	-	-	-
		Транспортные расходы	%	3							8	-	-	-
		Итого	руб								<u>268</u> 276			

А-П.И. IV-300-262.84

171

1963-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		Заготовитель- но-складские расходы	%	1,2							3	-	-	-
		Итого	руб								<u>271</u> 279	<u>164</u> 177	<u>60</u> 66	<u>23/7</u> 26/8
		Накладные рас- ходы	%	87								<u>52</u> 57		
		Итого по I раз- делу	руб								<u>271</u> 273	<u>216</u> 234	<u>60</u> 66	<u>23/7</u> 26/8
		II. Материалы, не учтенные ценником												
25	СбСРЦУ стр.150 п.166	Провод марки АПВ сечен. 2,5 мм ²	м	30	-	-	-	0,022	-	-	-	1	-	-
26	-"- п.178	То же, марки ШГВ сечен. 1х1,0 мм ²	м	10	-	-	-	0,0236	-	-	-	-	-	-

А-П, Ш, IV-300-260.84
вл.711

172

19963-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
27	-"- стр.60 поз.1001	Кабель марки АВВГ-0,66 сеч.4х2,5 мм ² м 0,191х1,3	м	<u>50</u> 60	-	-	-	0,2483	-	-	-	<u>12</u> 15	-	-
28	-"- поз.1093	Кабель марки АВВГ-0,66 сеч.3х6+1х4мм ² "	"	25	-	-	-	0,3396	-	-	-	8	-	-
		0,283х1,2												
29	-"- стр.109 поз.2284	Кабель конт- рольный АКВВГ сечен. 14х2,5	м	10				0,458	-	-	-	5	-	-
30	-"- стр.93 поз.1816	То же, КВВГ сечен. 7х1,0 мм ²	м	5	-	-	-	0,281	-	-	-	1	-	-
31	36-06-75	Тумблер ТВ1-1 шт	шт	1	-	-	-	0,794	-	-	-	1	-	-
		0,7х1,05х1,08												

А-П Ш, IV-300-280.84
эл.ш

773

19963-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
32	СбСРСЦ ч. I стр. 69	Труба сталь- ная эл. свар- ная Д20х1,6	м	5	-	-	-	0,2	-	-	-	1	-	-
33	05-03 08-124	Труба вини- ловая Дн=25мм 0,31х1,076	м	5	-	-	-	0,334	-	-	-	2	-	-
34	24-05 I-011	Гибкий ввод К1081У3 I,5х1,089	шт	$\frac{4}{5}$	-	-	-	1,634	-	-	-	$\frac{7}{8}$	-	-
35	24-16-40 п01-048	Металлорукав Д-15 мм 0,16х1,089	м	5	-	-	-	0,174	-	-	-	1	-	-
36	24-95 I-345	Коробка У994У3 0,6х1,082	шт	1	-	-	-	0,649	-	-	-	1	-	-

А-П. Ш. IV-300-280. 84
эл. VII

774

19963-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
37	№- I-942	Ящик протяж- ной У998 64уI,082	шт	I	-	-	-	6,92	-	-	-	7	-	-
		Итого по II разделу	руб									<u>47</u> 51		
		Итого по I+II разделу	руб								<u>271</u> 279	<u>263</u> 285	<u>60</u> 66	<u>23/7</u> 26/8
		Плановые на- копления	%	8								<u>21</u> 23		
		Итого по смете	руб								<u>271</u> 279	<u>284</u> 308	<u>60</u> 66	<u>23/7</u> 26/8
		Всего по смете	руб									<u>555</u> 587		

А-П, Ш, IV-300-280,84
эл.УП

175

19963-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
В том числе:															
Оборудование												руб	<u>271</u>		
													279		
Монтажные ра-												боты	руб	<u>284</u>	
													308		
Затраты труда чел/час													<u>110</u>		
													119		
Машино-смен												руб	<u>16</u>		
													18		

Примечание: Цифры в числителе относятся к 1-2 климатическим зонам,
в знаменателе к 3 климатической зоне

Главный инженер проекта
Начальник отдела
Составил рук. группы
Проверил

Ю.Н. Васильев
Е.Г. Хомяк
Е.Д. Кривойченко
Е.Д. Кривойченко

Ю.Н. Васильев
Е.Г. Хомяк
Е.Д. Кривойченко
Е.Д. Кривойченко

А-П, III, IV-300-280. 84
эл. VII

176

19963-07

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № II-I

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

На приобретение и монтаж силового электрооборудования

Основание: спецификация № ЭМ-2
Составлена в ценах 1984 года

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

А-П.Ш.ПГ-300-290.84
эл.УП

77

№	Шифр и № пози-ций	Наименование и характери-стика обору-дования и мон-тажных работ	Ед. изм.	К-во изм.	Масса, тонны	Стоимость единицы, руб.				Общая стоимость, руб.							
						брутто	нетто	обору-монтажных работ		обору-монтажных работ							
III	прейску-ранта, УСН, цен-ника и др.	изм.	ед.	общая	изм.	дован. Всего	в том числе	основ.экспл.	зараб.машин	плата в т.ч.	зараб.плата	дован. Всего	в том числе	основ.экспл.	зараб.машин	плата в т.ч.	зараб.плата
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15			

I. Оборудование и монтажные работы

I 15-04 Выключатель

19963-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
	I-011 I-014 8-526-5	автоматический АП50Б-3МТ исп. Ур54	шт	9	-	-	8,25	4,77	2,1	$\frac{0,12}{0,03}$	74	43	19	$\frac{1}{1}$
		3,95+4,3												
2	8-539-I	Тумблер типа ТВЛ-I	шт	1	-	-	-	0,86	0,37	-	-	1	-	-
3	16-02 5-0114 3-84-I	Звонок ЗВП	"	1	-	-	8,7	0,38	0,33	0,01	9	-	-	-
4	17-04 5-554 II-405-I	Регулятор-сигнализатор ЭРСУ-3	"	1	-	-	54	2,66	2,61	-	54	3	3	1
5	СКЦЭ-84 I-302	Ящик распределительный ЯВПЭ-60	"	1	-	-	-	20,2	1,51	$\frac{0,09}{0,02}$	-	20	2	-
6	"- 2-630	Ящик управления ЯУ 5411-03А2А	"	1	-	-	$\frac{70}{18,8}$	11,8	5,83	$\frac{0,79}{0,28}$	$\frac{70}{19}$	12	6	$\frac{1}{1}$

А-П, Ш, IV-300-280.84
эл. УП

178

1963-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
7	- 2-545	Шкаф сило- вой распре- делительный ШРП-73701- -22УЗ	шт	I	-	-	$\frac{87}{14,2}$	22,2	8,14	$\frac{1,16}{0,44}$	$\frac{87}{14}$	22	8	$\frac{1}{-}$
8	8-176-I	Прокладка ка- беля при ве- се I м до I кг на ско- бах	I00 м	0,15	-	-	-	48	18,2	$\frac{12,7}{4,04}$	-	7	3	$\frac{2}{1}$
9	8-400-I	Прокладка ка- беля АВВГ сеч. до 10 мм ² на скобах	"	0,8	-	-	-	60,8	23,4	$\frac{22,8}{8,4}$	-	49	19	$\frac{18}{7}$
10	8-400-2	То же, сече- нием до 16 мм ²	"	0,25	-	-	-	68	25,0	$\frac{28,2}{8,88}$	-	17	6	$\frac{7}{2}$

А-П, Ш, П, П, П-300-280, 84
ВЛ. 7П

779

19963-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2	I3	I4	I5
II	8-406-I2	Трубы стальные d 25 мм по конструкциям	100 м	0,05	-	-	-	52,3	19	<u>14,2</u> 4,55	-	3	I	I
I2	8-408-I	Прокладка металорукава D до 25 мм по конструкциям	"	0,05	-	-	-	32	9,26	<u>7,54</u> 2,28	-	2	-	-
I3	8-417-5	Трубы виниловые Dвн=25 мм в полу	"	0,1	-	-	-	15,9	7,65	<u>0,22</u> 0,08	-	2	I	-
I4	8-409-I	Затяжка I-го провода сеч. 2,5 мм ² в трубы и металорукав	"	0,2	-	-	-	4,88	2,36	<u>2,33</u> 0,71	-	I	-	-

А-П, III, IV-300-280, 34
эл. 7, II

180

19963-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2	I3	I4	I5
15	3-409-II	То же, последующего	100 м	0,5	-	-	-	1,21	1,14	-	-	1	1	-
16	8-408-3	Гибкий ввод К1081	шт	10	-	-	-	0,83	0,32	-	-	8	3	-
17	8-85-2	Зажимы наборные	шт	20	-	-	-	0,265	0,189	$\frac{0,0002}{0,0001}$	-	5	4	-
18	8-153-2I	Заделка концевая для кабеля АВВГ сеч. до 4x6 мм ²	шт	2	-	-	-	1,33	0,46	-	-	3	1	-
19	8-153-13	Заделка для контрольного кабеля сеч. 2,5 мм ² с количеством медных жил до 7	"	2	-	-	-	0,49	0,22	-	-	1	-	-
20	8-153-14	То же, до I4	"	2	-	-	-	0,81	0,4	-	-	2	1	-

А-П, Ш, IV-300-280, 84
в.л. УП

181

19963-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
21	8-170-1	Герметизация проходов	шт	2	-	-	-	1,66	0,24	-	-	3	-	-	
22	8-170-2	Заделка за- зоров	"	5	-	-	-	0,19	0,14	-	-	1	1	-	
23	8-481-19	Присоединение эл. двигателей к эл. сети, вес до 0,1 т	"	10	-	-	-	1,38	0,94	<u>0,04</u>	-	14	9	-	
24	8-534-13	Защитный ко- роб	кг	18	-	-	-	0,39	0,04	<u>0,01</u>	-	7	1	-	
		Итого	руб									<u>294</u> 33	227	89	<u>31</u> 10
		Транспорт на покупные из- делия	%	5								2	-	-	-
		Итого	руб									296			

А-П, III, IV-300-280, 84
эл. VII

182

1963-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	А-П, III, IV-300-280, 84 вд. УП	183	19563-07
		Запчасти	%	2							6	-	-	-			
		Итого	руб								302						
		Комплектация	%	I							3	-	-	-			
		Итого	руб								305						
		Тара и упаковка	%	2							6	-	-	-			
		Транспортные расходы	%	3							9	-	-	-			
		Итого	руб								320						
		Заготовитель-но-складские расходы	%	I,2							4	-	-	-			
		Итого	руб								324	227	89	31 10			
25		Накладные расходы	%	87								77					

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		Итого по I раз- делу									324	304	89	$\frac{31}{10}$
		II. Материалы, не учтенные ценником												
26	СБСН-У стр.150 п.166	Провод марки АПВ сечен. 2,5 мм ²	м	60	-	-	-	0,022	-	-	-	I	-	-
27	"-" п.178	То же, марки ШВ сече. 1х1,0 мм ²	м	10	-	-	-	0,0236	-	-	-	-	-	-
29	"-" стр.60 поз.160I	Кабель марки АВВГ-0,66 сеч.4х2,5 мм ² 0,191х1,3	"	80	-	-	-	0,2483	-	-	-	20	-	-
30	"-" поз.1093	Кабель марки АВВГ-0,66 сеч.3х6+1х4 мм ² 0,283х1,2	"	25	-	-	-	0,3396	-	-	-	8	-	-

А-П, Е, Г, У-300-280.84
в.л.ж.п.

184

19963-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
31	-"- стр.109 поз.2284	Кабель конт- рольный АКВВГ сеч. 14x2,5	м	10	-	-	-	0,458	-	-	-	5	-	-
32	-"- стр.93 поз.1816	То же, КВВГ сеч.7x1,0 мм ²	м	5	-	-	-	0,281	-	-	-	1	-	-
33	36-06-75	Тумблер ТВ1-1 0,7x1,05x1,08	шт	1	-	-	-	0,794	-	-	-	1	-	-
34	С6СРСЦ ч.1 стр.69	Труба сталь- ная эл.свар- ная Д20x1,6	м	5	-	-	-	0,2	-	-	-	1	-	-
35	05-03 08-124	Труба вини- ловая Дн=25x10 мм ² 0,31x1,076	м	10	-	-	-	0,334	-	-	-	3	-	-
36	24-05 1-011	Гибкий ввод К1081У3 1,5x1,089	шт	10	-	-	-	1,634	-	-	-	16	-	-

А-П, Ш, IV-300-280.84
эл.УП

185

19963-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
37	24-16-10 ПОИ-048	Металлорукав Д-15 мм 0,16x1,089	м	5	-	-	-	0,174	-	-	-	1	-	-
38	24-05 I-345	Коробка У994УЗ 0,6x1,082	шт	1	-	-	-	0,649	-	-	-	1	-	-
39	"-" I-942	Ящик протяж- ной У998 6,4x1,082	"	1	-	-	-	6,92	-	-	-	7	-	-
		Итого по II раз- делу										65		
		Итого по I+II разделам										324	369	89
														<u>31</u> 10
		Плановые на- копления	%	8								-	30	-
		Итого по смете										324	399	89
														<u>31</u> 10

А-П, III, IV-300-280, 84
ар. 3/II

186

19963-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		Всего по смете	руб									723	89	$\frac{31}{10}$
		в том числе:												
		оборудование	руб									324		
		монтажные работы	руб									399		
		затраты труда чел.-час										155		
		машино-смен	руб									21		

Главный инженер проекта
 Начальник отдела
 Составил рук. группы
 Проверил

Васильев
Хомья
Кривойченко
Кривойченко

Ю.Н.Васильев
 Е.Г.Хомья
 Е.Д.Кривойченко
 Е.Д.Кривойченко

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 12

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

На приобретение и монтаж слаботочных устройств

Основание: чертёж № СС-1

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 0,28 тыс.руб.

в т.ч.

а) оборудования 0,08 тыс.руб.

б) монтажных работ 0,18 тыс.руб.

в) строительных работ 0,02 тыс.руб.

Нормативная условно-чистая продукция 0,12 тыс.руб.

Показатели по смете

Стоимость на:

1. Расчетную единицу на

I укываемого 0,93 руб.

2. I м³ объема здания 0,31 руб.

А-Т, III, IV-300 - 260.84
ед.уп

186

№ пп	Шифр и № пози-ций преиску-ранта, УСН, ценни-ка и др.	Наименование и характери-стика обору-дования и монтажных работ	Ед. изм.	К-во изм.ед.	Масса, тонны		Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.		
					брутто	нетто	обору-монтажных работ		обору-монтажных работ			
					ед. изм.	общая	дован.	всего	в том числе	дован.	всего	в том числе
								основ.экспл.	зараб. машин		основ.экспл.	зараб. машин
								плата	в т.ч.		плата	в т.ч.
								зараб.	плата		зараб.	плата

I 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15

- А*. Телефонизация
- П. Монтажные работы
- Ш. Оборудование

19963-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
1	Пр-нт I6-03 доп.2 п.41 <u>IO-I27-2</u>	Установка и монтаж аппара- рата телефон- ного настен- ного типа ТАСТ-70	шт	I	-	-	I4	0,46	0,39	-	I4	I	-	-
2	<u>-</u> IO-972-IO	То же, короб- ки распреде- лительной на- стенной KPT-IOx2	шт	I	-	-	-	4,0I	I,62	<u>0,55</u> 0,18	-	4	2	<u>I</u> -
3	<u>-</u> IO-54-I2	Прокладка про- вода телефон- ного ТРП Ix2x x0,5 по бетон- ной стене	100 м	0,3	-	-	-	II,2	IO,8	-	-	3	3	-
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	I4	8	5	<u>I</u> -
4		Накладные рас- ходы на основ- ную заработную плату	%	97	-	-	-	5	-	-	-	5	-	-

А-П. Ш. IY-300-280.84
эл. УП

189

19963-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	I4	I3	5	I
		Материалы												
5	ССРС, ч.У стр.163, п.489	Провод марки ТРП 1х2х0,5	км	0,03	-	-	-	I3	-	-	-	I	-	-
		Итого материа- лов	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	I	-	-
		Итого по п.П с материала- ми	руб	-	-	-	-	-	-	-	I4	I4	5	I
6		Плановые на- копления	%	8	-	-	-	I4	-	-	-	I	-	-
		Итого по п.П	руб	-	-	-	-	-	-	-	I4	I5	5	I
7		Тара и упа- ковка	%	1,5	-	-	-	I4	-	-	-	-	-	-
8		Наценки ГУМГО	%	I	-	-	-	I4	-	-	-	-	-	-

А-П, Ш, IV-300-280. 84
вл. 91

190

19963-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12	13	14	15
9		Транспортные расходы	%	3,5	-	-	-	14	-	-	I	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	15	-	-	-
10		Заготовитель-но-складские расходы	%	1,2	-	-	-	15	-	-	-	-	-	-
		Итого по п.Ш	руб	-	-	-	-	-	-	-	15	-	-	-
		Итого по разделу "А"	руб	-	-	-	-	-	-	-	15	15	5	1
		"Б". Радиофикация												
		П. Монтажные работы												
		Ш. Оборудование												
II	Пр-нт 16-01 <u>п.2-364</u> 10-397-7	Установка и монтаж колонки звуковой 2КЗ-7 на стене	шт	4	-	-	15	2,73	2,34	-	60	II	9	-

А-П, III, IV-300-280.84
ед. VII

194

19963-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
I2	- <u>10-397-4</u>	Установка и монтаж трансформатора абонентского типа ТАП-10М в нише	шт	1	-	-	-	0,67	0,47	-	-	1	1	-
I3	- <u>8-574-56</u>	Установка коробки универсальной УК-2П, УК-2Р	шт	5	-	-	-	0,55	0,33	-	-	3	2	-
I4	- <u>8-591-6</u>	Установка розетки штепсельной для открытой проводки	I00 шт	0,04	-	-	-	25,1	17,1	<u>0,04</u> 0,02	-	1	1	-
I5	- <u>10-54-12</u>	Прокладка провода однопарного типа ПТПЖ 2x0,6 по бетонной стене	I00 м	0,6	-	-	-	11,2	10,8	-	-	5	4	-

А-П, Ш, IV-300-280, 84
в.л.у.п.

192

19963-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	60	21	17	-
I6		Накладные рас- ходы на основ- ную заработную плату	%	97	-	-	-	17	-	-	-	16	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	37	-	-
		Материалы												
I7	ССРСЦ, чу стр.208, п.22	Розетка штеп- сельная РШР	шт	4	-	-	-	0,16	-	-	-	1	-	-
I8	-"- стр.207, п.12	Коробка уни- версальная УК-2Р	шт	3	-	-	-	0,16	-	-	-	1	-	-
I9	-"- стр.207 п.13	Коробка уни- версальная УК-2П	шт	2	-	-	-	0,14	-	-	-	-	-	-
20	-"- стр.163, п.494	Провод марки ПТШ 2х0,6	км	0,06	-	-	-	15,1	-	-	-	1	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
21	29-02-20 п. I-25I ССРСЦ, ч.у табл.7е	Трансформатор абонентский ТАП-10М 3,35xI,077	шт	1	-	-	-	3,6I	-	-	-	4	-	-
		Итого материа- лов	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	7	-	-
		Итого по п.П с материалами	руб	-	-	-	-	-	-	-	60	44	17	-
22		Плановые на- копления	%	8	-	-	-	44	-	-	-	4	-	-
		Итого по п.П	руб	-	-	-	-	-	-	-	60	48	17	-
23		Тара и упа- ковка	%	1,5	-	-	-	60	-	-	1	-	-	-
24		Наценки ГУМТО	%	1	-	-	-	60	-	-	1	-	-	-
25		Транспортные расходы	%	3,5	-	-	-	60	-	-	2	-	-	-

А-П, Ш, IV-300 - 280. 84
в.у.П

194

19363-07

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	64	-	-	-
26		Заготовитель- но-складские расходы	%	1,2	-	-	-	64	-	-	1	-	-	-
		Итого по п.Ш	руб	-	-	-	-	-	-	-	65	-	-	-
		Итого по раз- делу "Б"	руб	-	-	-	-	-	-	-	65	48	17	-
		"В". Пожарная сиг- нализация												
		П. Монтажные работы												
		Ш. Оборудование												
27	Пр-нт 16-02 книга 2 <u>п03-0066</u> 10-743- -12	Извещатель лучевой сист. ПКИД на стене	шт	I	-	-	4,20	3,91	2,79	-	4	4	3	-

А-П, III, IV-300-280.84
ад. VII

195

19963-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
28	- 10-743-2	Установка и монтаж извещателя теплового ДТЛ на потолке	шт	16	-	-	-	0,97	0,88	-	-	16	14	-
29	- 8-574-56	Установка коробки универсальной УК-2П	шт	1	-	-	-	0,55	0,33	-	-	1	-	-
30	- 10-54-12	Прокладка однопарного провода по бетонной стене	100 м	1,2	-	-	-	11,2	10,8	-	-	13	13	-
31	- 8-574-56	Монтаж диода Д-226Г	шт	16	-	-	-	0,55	0,33	-	-	9	5	-
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	4	43	35	-
32		Накладные расходы на основную заработную плату	%	97	-	-	-	35	-	-	-	34	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	4	77	35	-

А-П.Ш.ГГ-300-280.84
эл.УП

196

19963-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		Материалы												
33	24-02 п.4-059 ССРСЦ, ч.У таб.5Б	Извещатель тепловой ДТЛ (0,14x1,082)	шт	16	-	-	-	0,15	-	-	-	2	-	-
34	24-02 доп.10 ССРСЦ, ч.У табл.5Б	Диод полупро- водниковый Д-226Г (0,22x1,082)	шт	16	-	-	-	0,23	-	-	-	4	-	-
35	ССРСЦ ч.У стр.163 п.489	Провод марки ТРП 1x2x0,5	км	0,12	-	-	-	13	-	-	-	2	-	-
36	"-" стр.207, п.13	Коробка уни- версальная УК-2П	шт	1	-	-	-	0,14	-	-	-	-	-	-
		Итого материа- лов	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	8	-	-
		Итого по п.П с материала- ми	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	85	-	-

А-П, Ш, IV-300-28Д. 84
эл.УП

197

19863-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
37		Плановые на- копления	%	8	-	-	-	85	-	-	-	7	-	-
		Итого по п. II	руб	-	-	-	-	-	-	-	4	92	35	-
38		Тара и упаков- ка	%	1,5	-	-	-	4	-	-	-	-	-	-
39		Наценки ГУМГО	%	1	-	-	-	4	-	-	-	-	-	-
40		Транспортные расходы	%	3,5	-	-	-	4	-	-	1	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	5	-	-	-
41		Заготовитель- но-складские расходы	%	1,2	-	-	-	5	-	-	-	-	-	-
		Итого по п. III	руб	-	-	-	-	-	-	-	5	-	-	-
		Итого по раз- делу "В"	руб	-	-	-	-	-	-	-	5	92	35	-

А-П, Ш, IV-300-280.84
ад. у. П.

198

19963-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		"Г". Заземление												
		I. Строительные работы												
42	ЕРЕР-82г I-960	Разработка вручную грун- та II группы в траншее для наружного кон- тура заземле- ния	100 м3	0,064	-	-	-	74,5	74,5	-	-	5	5	-
		322x0,02												
43	"-" I-968	Обратная за- сыпка	"	0,064	-	-	-	46,0	46,0	-	-	3	3	-
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	8	8	-
44		Накладные рас- ходы на основ- ную заработную плату	%	97	-	-	-	8	-	-	-	8	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	16	-	-

А-П, П, IV-300-280. 84
дл. VII

199

19963-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
45		Плановые на- копления	%	8	-	-	-	16	-	-	-	1	-	-
		Итого по п. I	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	17	8	-
		II. Монтажные работы												
46	<u>-</u> 8-471-I	Забивка в грунт II группы электродов заземления из угловой стали, размером 50x50x5 мм	10 шт	0,4	-	-	-	19	4,6	<u>0,7</u> 0,1	-	8	2	-
47	<u>-</u> 8-472-2	Прокладка шины заземления се- чением до 160 мм ² в готовой траншее	100 м	0,15	-	-	-	27	8,2	<u>0,9</u> 0,1	-	4	1	-

А-П, III, IV-300 - 280.84
вт. уд.

200

19963 - 07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
48	<u>-</u> 8-472-1	То же, диаметром до 10 мм	100 м	0,05	-	-	-	22,1	8,2	$\frac{0,9}{0,1}$	-	1	-	-
49	<u>-</u> 8-472-9	То же, диаметром до 10 мм по зданию	"	0,05	-	-	-	58,8	14,9	$\frac{1,7}{0,2}$	-	3	1	-
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	16	4	-
50		Накладные расходы на основную заработную плату	%	97	-	-	-	4	-	-	-	4	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	20	4	-
51		Плановые накопления	%	8	-	-	-	20	-	-	-	2	-	-
		Итого по п. II	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	22	4	-
		Итого по разделу "Г"	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	39	12	-

А-П, II, IV-300-280.84
ад. П

201

19963-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		Всего по смете	руб	-	-	-	-	-	-	-	85	194	69	I
		В том числе: графа 12+13	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	279	69	I
		I. Строительных работ	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	17	8	-
		II. Монтажных работ	"	-	-	-	-	-	-	-	-	177	61	I
		III. Оборудования	"	-	-	-	-	-	-	-	85	-	-	-
		IV. Затраты труда	чел/ч-	-	-	-	-	-	-	-	-	117	-	-
		V. Строительные машины	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		НУЧП: (69+I)xI,44+												
		+(69+I)x0,22	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	116	-	-

А-1, II, IV-300-280, 84
вд. 21

202

19963-07

Главный инженер проекта
Начальник отдела автоматике и связи
Составил ст. инженер
Проверил рук. группы

Чес
Чес

Васильев

Ю.Н.Васильев
В.П.Громов
А.Г.Пилукова
А.И.Гусева

В Е Д О М О С Т Ь

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

№ п/п	Наименование ресур- сов	Един. изм.	К о л и ч е с т в о			
			2	1	3	4
I	2	3	4	5	6	7
I. Общестроительные работы						
1	Затраты труда	чел.ч	5040			5040
2	Заработная плата	руб	2148,8			2150,2
3	Строительные машины	маш.ч	257,8			
4	Прочие машины	руб	1849,7			
II. Санитарно-технические работы						
1	Затраты труда	чел.ч	1223,2	1206	1234,8	1310,5
2	Заработная плата	руб	553	550,8	555,3	568,7
3	Прочие машины	руб	223	216,3	230,9	255,3
III. Монтажные работы						
Двери и ставни защитно-герметические						
1	Затраты труда	чел.ч	832			
2	Заработная плата	руб	399			
3	Строительные машины	руб	44			
IV. Электроосвещение						
1	Затраты труда	чел.ч	143			143
2	Заработная плата	руб	79			80
3	Строительные машины	руб	34			34

1	2	3	4	5	6	7
Силовое электрооборудование						
1	Затраты труда	чел.ч	110	-	119	155
2	Заработная плата	руб	60	-	66	89
3	Строительные машины	руб	16	-	18	21
Слаботочные устройства						
1	Затраты труда	чел.ч	117			
2	Заработная плата	руб	69			
3	Строительные машины	руб	-			

Начальник отдела

Составила инженер

Проверил главный специалист
по сметам

Беднякова

Л.Т. Попова

В.А.Одинокоев

В.П.Беднякова

Л.Т.Попова