

**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

жз

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. Одинокоев*

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

## 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 вентишахта 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

19963-07

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.Д. 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> 68,17	<u>4,79</u> 4,71	<u>5,45</u> 6,35	-	<u>72,20</u> 79,23				<u>м3</u> м3	<u>904,7</u> 904,7	<u>79,80</u> 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 м<sup>3</sup> 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
1	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	125	2,31	-	-	289			
2	I-I270 I31-I	Извлечение игло- фильтров длиной до 4 м	шт	125	0,70	-	-	88			
3	22-68 5-5 С-I р.Ш п.174 стр.68 раб.сила K=0,4	Сборка и разборка водосборного кол- лектора из стальных труб диаметром 150 мм  Цена: (0,46+2,41x0,999)+ +0,25x0,4	п.м	50	2,97	-	-	149			
4	С-I р.Ш п.174	Возврат труб  Цена: 2,41x0,9=	п.м	50	2,17	-	-	(109)			
5	I-I272 I32-I С-I р.Ш п.174	Сборка всасывающего коллектора  Цена: 0,271+2,41	п.м	87	2,68	-	-	233			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6	I-1273 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			

А-1, Ш, IV-300-280.84  
д. VII

9

19963-07

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.В. 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+0,77х2									
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+2,04х(25,8+ +2,47)+/0,5I+0,5Iх(25,8+ +2,47)/х2/х0,0I									
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>III. 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, В4  
 АЛ. УП

14

19963-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
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-Д, 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			

А-П. Ш. IV-300-280.84  
ДЛ. VII

16

19963-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2
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 перегород- ок 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 обыкно- 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			

А-П, Ш, IV-300 - 280. 84  
Лг. УП

19

19963 - 07

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-II р. II п. 218	То же, ДГ 2I-9	м2	1,8	14,2	-	-	26			
66	С-I р. I 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-I	Установка вентиля- ционных решеток в дверях ДГ 2I-7	шт	4	1,42	-	-	6			
69	С-III р. I п. 1473	Стоимость вентиля- ционных решеток (150x490)	шт м2	4 0,3	0,37	-	-	1			
70	9-34 5-I	Установка метал- лической решетча- той двери	т м2	0,025 1,72	2,79	-	-	5			
71	С-II р. I п. 1973	Стоимость металли- ческой двери ДМ-I	т	0,025	464	-	-	12			

А-П, Ш, IV-300-280, 84  
ЛГ. УП

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 (руб)	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, IV-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			

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 площадью до 5 м2	шт	4	8,06	-	-	32			
I04	ССЦ 8-503	Стоимость плоских плит марки ПI8д-5 из бетона М 300	м3	0,96	60,8	-	-	58			
I05	ССЦ табл. 3-1	Стоимость арматуры А I	т	0,0II	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: $/22+2,04 \times (25,8+$ $+2,47)+/0,5I+0,5I \times$ $\times (25,8+2,47)/\times 2/\times 0,0I$	м2	27,4	I, I	-	-	30			

А-П, Ш, IУ-300-280, 84  
Лт. 7П

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 <sup>н</sup> 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	С-II р.П п.234	Стоимость дверных блоков ДН 20-4,8-5	м2	2,66	I6,9	-	-	45			
I27	С-I р. I п.447	Стоимость приборов для дверей входных в здание	комп.	I	8,94	-	-	9			
I28	I5-733 20I-6 т.ч. п. I.3I	Остекление дверных одинарных полотен 4 мм стеклом на штапиках по эластичной прокладке	м2	0,09	2,67	-	-	I			
I29	I5-566 I59-6 т.ч. п.2.3I табл.2	Улучшенная масляная окраска дверных блоков Цена:0,2I2xI,8	м2	2,66	0,38	-	-	I			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	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+1,02x28,2	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	1,1	-	-	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. 571

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 $k_{cp}=30$ мм	м2	23,1	1,1	-	-	25			
		Цена: /22+2,04x x(25,8+2,47)+/0,5I+ +0,5Ix(25,8+2,47)/x2/x0,0I									
I57	II-16 3-1 II-17 3-2	Оклеечная изоляция из 3-х слоев гидро- изола на битумной мастике	м2	23,1	2,72	-	-	63			
		Цена: I,18+0,77x2									
I58	I2-299 10-1 I2-300 10-2 ССЦ 2-4	Защитный слой из цементного раствора М 100 толщиной 30 мм	м2	23,1	0,93	-	-	21			
		Цена: /14,8+24,4xI,58+ +(0,08+24,4x0,105)xI5/x0,0I									
I59	6-90 II-1 ССЦ I-5	Монолитные бетонные ступени из бетона М 200	м3	0,78	33,88	-	-	26			
		Цена: 5,93+I,02x27,4									

А-Д, Ш, IV-300-280.84  
д.л.х.п.

36

19863-07

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: (75,7xI, 25+ +0,1xI, 15+8,2xI, 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+I, 3I	м2	10,7	3,88	-	-	42			
I64	8-45 5-9	Защитная кирпичная стенка в 1/2 кирпича	м2	22,2	4,72	-	-	105			

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	-	-	IO			
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.					44736 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
		Плановое 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  
А.Л.У.П.

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	II	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. П.

47

19963-07

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

А-П. П. IV-ЭФФ-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 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.	в экс- п. ма- шин в т.ч. з.п.	в нар- ядных 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> 1,25/1,18	
			562		93	52	707							1,25/1,22	
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, Ш, 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.г.г.

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  
81.911

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		всего	в том числе		нормативной условно-чистой продукции
						основ. зараб. плата	экспл. машин в т.ч. зараб. плата		основ. зараб. плата	экспл. машин в т.ч. зараб. плата	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1.	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	11	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			1			
10	6-I I-I	Бетонная под- готовка М50	м3	0,24	27,4			7			
		Установка зак- ладных деталей	т	0,408							
11	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  (-1850x6р.=250xI=250 кг) (-900xI0р.=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/овые на- копления	%	8,0				32			

А-П-III-IV-300-280.84  
вкл. 11

58

19963-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Всего	руб					431			
		Округленно	тыс. руб.					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 м<sup>3</sup> объема здания 4,42 руб.

А-П-Ш-Г-300-280,84  
вд.у.П

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
		основ. экспл.				основ. экспл.				основ. экспл.			
		зараб. машин				зараб. машин				зараб. машин			
		плата				плата				плата			
		в т.ч.				в т.ч.				в т.ч.			
		зараб.				зараб.				зараб.			
		плата				плата				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. I,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+ +27,8x0,87+37,7x0,87= =160,47 руб. 157x0,87:I,32=103,5 р. 12,1x0,87:I,32=7,98 р. 27,8x0,87=24,19 р.	0,948	0,948	600	160,47	103,5	<u>24,19</u> 7,98	600	152,1	98,1	<u>23</u> 8		

А-11-III-IV-300-280,84  
81,98

61

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
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----

А-П.Ш.П.П-300-280.84  
в.д.у.п.

		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		

64

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

*Иванов*  
*Зинин*  
*Молова*

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

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.			Нормативной условно-чистой продукции
					всего	в том числе		всего	в том числе		
					основ. плата	экспл. машин в т.ч. зараб. плата		основ. 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 м3	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 7-3	То же, д 25 мм	м	25	1,36			34			
11	16-46 7-4	То же, д 50 мм	м	1,5	2,21			3			
12	16-219 22	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-П-П-П-300-280,84  
дл. 7  
II

67

19963-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		II. Строительные работы									
I	22-4I 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		
	15-6I4 164-8	Масляная ок- раска труб за 2 раза и бака	м2	20	0,556				11		
I7	I-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  
ед. из II

68

19963-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I-968 81-2		Обратная за- сыпка грунта вручную	м3	10	0,46			5			
I-1003 87-2		Крепление сте- нок траншей ин- вентарными щит- тами	м3	10	0,619			6			
		Итого	руб					50			
		Накладные рас- ходы	%	16,5				8			
		Итого	руб					58			
		Плановые накоп- ления	%	8				5			
		Всего по раз- делу 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 м<sup>3</sup> объема здания 0,99 руб.

А-П, П-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 I969г 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

19863-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	А-П-Ш-IV-300-222.84 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 Δ 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.г. 911

75

19963-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12
IO	22-64 С-1-354 5-1	Трубы стальные Δ 25x2,8 Цена: 0,27+0,63x0,998	м	10	0,90			9			
II	22-125 9-1	Нормальная про- тивокоррозийная изоляция сталь- ной трубы Δ 25 мм	м	10	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 хI,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	II0х хI,12= =123	-		123			
		Начисление на оборудование	%	7				9			

А-1, II-IV-300-280, 84  
ад. ун

77

19963-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	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	<i>Васильев</i>	Ю.Н.Васильев
Начальник отдела	<i>Кутурин</i>	А.А.Кутурин
Составила	<i>Соловьева</i>	Л.Ф.Соловьева
Проверила рук. группы	<i>Несина</i>	Л.В.Несина

А-П, П-IV-300-280.84  
эл.УИ

78

19963-07



ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 7

А-П-Ш-П-300-280.84  
вл. 7П

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

1 укываемого 10,17 руб.

2. 1 м<sup>3</sup> объема здания 3,37 руб.

2 климатическая зона

№ 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 цент-  
робежный ВЦ4-70  
№ 4 с эл. двига-  
телем 4А71А6

шт

I

90,6

9I

79

19963 - 07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2 <sub>20-2</sub>	20-722 Инф.сб. вып.1(47)- 8I	Вентильтор эл. ручной ЭРВ-600/300 с эл.двигателем 4AA63  I2,2+680xI,I	шт	2	760,2			I520			
3 <sub>27-1</sub>	20-764 Инф.сб. вып.1(47)- 8I	Фильтр ФЯР 3,46x0,25+7xI,I	шт	3	8,565			26			
4	Сб.ч.Ш п.1883	Движок на воз- духоводе (200x250)	шт	14	3,03			42			
5 <sub>9-1</sub>	20-474 Сб.ч.Ш 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.1,11

80

19563-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12
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			
10	20-485 Сб.ч.Ш п.1387	Установка ко- робок для про- тивовзрывных устройств  0,043I+0,45	кг	141	0,493I			70			
11	Сб.ч.Ш П1487	Сетка с ячей- кой 20x20	м2	8	3,75			30			
12	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

82

19963-07

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 м<sup>3</sup> укрываемого 10,27 руб.

2. 1 м<sup>3</sup> объема здания 3,40 руб.

I климатическая зона

А-П, Ш-IV-300-280. 84  
эл. у. П

№ 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.		нормативной условно-чистой продукцией
					всего	в том числе основ. зароб. плата	всего	в том числе основ. зароб. плата	
I	20-705 20-1	Вентилятор центробежный ВЦ4-70-3,15 с							

85

1986 3-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		эл. двигателем 4AA63A4	шт	1	66,5			67			
2 <sup>20-2</sup>	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 <sup>27-1</sup>	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 <sup>9-1</sup>	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 П150П	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 <sub>10-2</sub>	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			

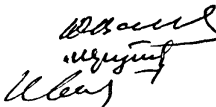
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
12	25-428 36-1	Испытание воз- духоводов на герметичность	км	0,105	650			68			
		Итого	руб					2154			
		Накладные рас- ходы	%	13,3	2154			286			
		Итого	руб					2440			
		Плановые на- копления	%	8	2440			195			
		Итого	руб					2635			
		Пуск и регули- ровка <i>от НУЧП</i>	%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

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 укрываемого 10,23 руб.
2. 1 м<sup>3</sup> объема здания 3,39 руб.

3 климатическая зона

А-П, Ш-П, ЛУ-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 <sup>20-2</sup>	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 <sup>9-1</sup>	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. III п. 1387	Установка ко- робок для противовзрыв- ных устройств  0,043I+0,45	кг	141	0,493I			70			
II	Сб. ч. III 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-III-IV-300-280.84  
эл. ч. II

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 <sub>5</sub>	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-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

Начальник отдела

Составила ст. инженер

Проверил рук. группы

*Васильев*  
*Грушкевич*  
*Лебедева*

Ю.Н.Васильев  
 М.М.Грушкевич  
 К.В.Лебедева  
 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 м<sup>3</sup> объема здания 10,08 руб.

4 климатическая зона

А-ПШ-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 изм.	Стоимость единицы, руб.		Общая стоимость, руб.		нормативной 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 20-2 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 АОЛ21-4  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 <sub>9-1</sub>	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 $\delta$ 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 <sub>10-2</sub>	20-485 Сб, ч, III п1387	Установка ко- ренок 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 ИУЧП	%	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-П-Ш-IV-300-280,84  
в.л.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*

*У. В. Лебедева*

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 м<sup>3</sup> 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 15кч18п 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 на- копления	%	8	203			16			
		Итого	руб					219			
		Пуск и регули- ровка от НЧЧП	%	2				-			
		Итого по раз- делу I	руб					219			
		П. Строительные работы									
8	IS-6I4 164-8	Масляная ок- раска трубопро- водов за 2 ра- за	м2	38	0,556			21			
		Итого	руб					21			

А-П-Ш-П-300-230,84  
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  
эл.УП

106

19963-07

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

А-Д III-IV-300-290.84  
эл.р.П

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:									
		И. Сантехнические работы									

А-П III-IV-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
		П. Строительные работы	руб					23			
		Для $t = -40^{\circ}\text{C}$									
		Исключить:									
		И. Сантехнические работы									
13	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	%	8	163			13			
		Итого	руб					176			

А-П-Ш-П-П-300-282,84  
эл.у.П

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-И-IV-300-280, 84  
эл. П

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			

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  
ад. 711

114

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-IV-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-монтажных работ		обору-монтажных работ		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

Сантехническое  
 оборудование и  
 трубопроводы

19863-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2	I3	I4	I5
I	Госстрой СССР Инф.сб. вып. I (47) 8I 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-I000	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,I	<u>4,07</u> <u>I,22</u>	I26	5	2	-
4	"-" 9-I22	То же, МЭС  50,2xI,086	шт	2	0,0I8	0,036	54	54,52	23,I	<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. 9П

417

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
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

А-1, II, III, IV-300-280. 84

120

19963-07

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

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.г. 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 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 водопроводной 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-325x x7 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	-"- П.3392 К-0,9	То же, Д-426х7 т  0,512х1,04	0,532	-	-	-	-	370х х0,9= =333	-	-	-	177	-	-
27	-"- 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	-"- П.3407 К-0,9	То же, Д-480х х9 мм  1,05х1,04	т 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

124

1963-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	А-П Вл. VII Ш. IV 300-280,84
		Итого по смете	руб -	-	-	-	-	-	-	-	1918	2571	736	32 13	
		Всего по смете	руб -	-	-	-	-	-	-	-	4489	-	-	-	
		В том числе:													
		Оборудование	руб -	-	-	-	-	-	-	-	1918	-	-	-	
		Монтажные работы	руб -	-	-	-	-	-	-	-	-	2571	-	-	125

Главный инженер проекта

Начальник отдела

Составил ст. инженер

Проверил рук. группы

*Васильев*  
*Грушкевич*  
*Лебедева*

Ю.Н.Васильев

М.М.Грушкевич

К.В.Лебедева

А.А.Полякова

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 м<sup>3</sup> укрываемого 14,57 руб.

2. 1 м<sup>3</sup> 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. 7. П.

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 II-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-1Д 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, III, 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

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 м<sup>2</sup> укрываемого 14,73 руб.

2. 1 м<sup>3</sup> 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 УЭС-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-П, 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-426х7 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 бесшовных горячекатаных труб Д-108х4 мм	т	0,021	-	-	-	79,1	62,4	$\frac{13,3}{7,12}$	-	2	1	$\frac{1}{1}$
18	12-2-11	То же, Д-480х9 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-1, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 47, 48, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 56, 57, 58, 59, 60, 61, 62, 63, 64, 65, 66, 67, 68, 69, 70, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 77, 78, 79, 80, 81, 82, 83, 84, 85, 86, 87, 88, 89, 90, 91, 92, 93, 94, 95, 96, 97, 98, 99, 100

140

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	<u>31</u> 14
		Плановые на- копления	%	8	981	-	-	-	-	-	-	78	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	2124	1059	769	<u>31</u> 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-1, II, III, IV-300-280.84  
стр. 11

142

19563-07



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2	I3	I4	I5
22	Сб.ч.Ш п.92	Вентиль 15кч18п Д-20 мм	шт	2	-	-	-	1,43	-	-	-	3	-	-
23	Сб.ч.I р.Ш п.14	Трубопроводы из водогазо- проводных труб Д-20 мм 8х1,04	м	8,32	-	-	-	0,31	-	-	-	3	-	-
24	Сб.ч.Y р.IX 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	- <sup>н</sup> - 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	- <sup>н</sup> - 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  
 Начальник отдела  
 Составил ст. инженер  
 Проверил рук. группы

*Васильев*  
*Грушкевич*  
*Лебедева*

Ю.Н.Васильев  
 М.М.Грушкевич  
 К.В.Лебедева  
 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  
вл. VII

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 плата в т.ч.		зараб. плата		основ. экспл. зараб. машин плата 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	11	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	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	-
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
I6	I2-2-8	То же, бесшовных горячекатанных труб Д-108х4 мм	т	0,021	-	-	-	79,1	62,4	<u>13,3</u> 7,12	-	2	1	-
I7	I2-2-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
I8	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 части	%	2	2542	-	-	-	-	-	51	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	2593	919	622	<u>53</u> 22
		Тара и упаковка	%	1,5	2593	-	-	-	-	-	39	-	-	-

А-Д, Ш, IV-300-280, 84  
вт, фн

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  
ед. ш. П

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

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. 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. изм.	К-во изм.	Масса, тонны брутто нетто ед. изм.	Стоимость единицы, руб.				Общая стоимость, руб.				
						обору-монтажных работ дован. всего		в том числе основ. экспл. зараб. машин плата в т.ч. зараб. плата		обору-монтажных работ дован. всего		в том числе основ. экспл. зараб. машин плата в т.ч. зараб. плата		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
I. Монтажные работы														

А-П.И., ГУ-300-280.84  
дл. 11

156

19963-07

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 <sup>2</sup> на скобах	100 м	2,2	-	-	-	60,8	23,4	$\frac{22,8}{8,4}$	-	I34	5I	$\frac{50}{I8}$
10	СКПЭ84 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	-	-
		5,1x1,077												

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 <sup>2</sup>	м		200	-	-	0,166	-	-	-	33	-	-
31	-"- п.1091	То же, сечен. 3х2,5 мм <sup>2</sup>	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 укываемого 1,87 руб.
2. I м<sup>3</sup> объема здания 0,62 руб.

№ пп	Шифр и № пози-ций преЙскуранта, УСН, ценника и др.	Наименование и характери-стика оборудо-вания 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 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	16	17	18

I. Оборудование и монтажные работы

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- -3МТ исп. Юр54 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 <sup>2</sup> 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 <sup>2</sup>	"	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	$\frac{14,2}{4,55}$	-	3	1	$\frac{1}{-}$
I2	8-408-1	Прокладка металлорукава $D$ до 25 мм по конструкциям	"	0,05	-	-	-	32	9,26	$\frac{7,54}{2,28}$	-	2	-	-
I3	8-417-5	Трубы виниловые $D_{вн}=25$ мм в полу	"	0,05	-	-	-	15,9	7,65	$\frac{0,22}{0,08}$	-	1	-	-
I4	8-409-1	Затяжка I-го провода сеч. 2,5 мм <sup>2</sup> в трубах и металлорукав	"	0,15	-	-	-	4,88	2,36	$\frac{2,33}{0,71}$	-	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 4х6 мм <sup>2</sup>	шт	2	-	-	-	1,33	0,46	-	-	3	1	-
19	8-153-13	Заделки для контрольного кабеля сеч. 2,5 мм <sup>2</sup> 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	II	12	13	14	15	А-П.П.П.П-300-280.84 вкл.УП	
20	8-153-14	То же, до 14	шт	2	-	-	-	0,81	0,4	-	-	2	1	-		
21	8-170-1	Герметизация проходов	"	2	-	-	-	1,66	0,24	-	-	3	-	-		
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									$\frac{245}{33}$	$\frac{164}{177}$	$\frac{60}{66}$	$\frac{23}{7}$	19963-07
											$\frac{253}{33}$		$\frac{26}{8}$			

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	%	I,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 <sup>2</sup>	м	30	-	-	-	0,022	-	-	-	I	-	-
26	-"- п.178	То же, марки ШГВ сечен. 1х1,0 мм <sup>2</sup>	м	10	-	-	-	0,0236	-	-	-	-	-	-

А-П, Ш, IV-300-280.84  
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 <sup>2</sup> м  0,191х1,3	м	50 60	-	-	-	0,2483	-	-	-	<u>12</u> <u>15</u>	-	-
28	-"- поз.1093	Кабель марки АВВГ-0,66 сеч.3х6+1х4мм <sup>2</sup> "	"	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 <sup>2</sup>	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  
ед. Ш

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

1 укываемого 2,40 руб.

2. 1 м<sup>3</sup> объема здания 0,80 руб.

А-П.Ш.П.Г-300-290.84  
эл.УП

77

№	Шифр и № позиции	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Ед. изм.	К-во изм.	Масса, тонны	Стоимость единицы, руб.				Общая стоимость, руб.				
						обору-монтажных работ		обору-монтажных работ		обору-монтажных работ		обору-монтажных работ		
III	№ пози-ций				брутто	нетто	дован.Всего	в том числе	дован.Всего	в том числе	дован.Всего	в том числе	дован.Всего	в том числе
	прейску-ранта, УСН, цен-ника и др.				ед. изм.	общая		основ.экспл. зараб.машин		основ.экспл. зараб.машин		основ.экспл. зараб.машин		основ.экспл. зараб.машин
								плата в т.ч. зараб. плата		плата в т.ч. зараб. плата		плата в т.ч. зараб. плата		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	II	I2	I3	I4	I5
	I-0II I-0I4 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	I	-	-	-	0,86	0,37	-	-	I	-	-
3	I6-02 5-0II4 3-84-I	Звонок ЗВП	"	I	-	-	8,7	0,38	0,33	0,0I	9	-	-	-
4	I7-04 5-554 II-405-I	Регулятор- сигнализатор ЭРСУ-3	"	I	-	-	54	2,66	2,6I	-	54	3	3	-
5	СКЦЭ-84 I-302	Ящик распре- делительный ЯВПЭ-60	"	I	-	-	-	20,2	I,5I	$\frac{0,09}{0,02}$	-	20	2	-
6	"- 2-630	Ящик управле- ния ЯУ 54II- -03A2A	"	I	-	-	$\frac{70}{18,8}$	II,8	5,83	$\frac{0,79}{0,28}$	$\frac{70}{19}$	I2	6	$\frac{1}{1}$

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2	I3	I4	I5
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 <sup>2</sup> 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 <sup>2</sup>	"	0,25	-	-	-	68	25,0	$\frac{28,2}{8,88}$	-	17	6	$\frac{7}{2}$

А-П, Ш, IV-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 $\alpha$ 25 мм по конструкциям	100 м	0,05	-	-	-	52,3	19	<u>14,2</u> 4,55	-	3	I	<u>I</u> -
I2	8-408-I	Прокладка металлорукава Д до 25 мм по конструкциям	"	0,05	-	-	-	32	9,26	<u>7,54</u> 2,28	-	2	-	-
I3	8-417-5	Трубы виниловые Двн=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 <sup>2</sup> в трубах и металлорукав	"	0,2	-	-	-	4,88	2,36	<u>2,33</u> 0,71	-	I	-	-

А-П, П, IV-300-280, 34

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 <sup>2</sup>	шт	2	-	-	-	1,33	0,46	-	-	3	1	-
19	8-153-13	Заделка для контрольного кабеля сеч. 2,5 мм <sup>2</sup> 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 <sup>2</sup>	м	60	-	-	-	0,022	-	-	-	I	-	-
27	"-" п.178	То же, марки ШВ сече. 1х1,0 мм <sup>2</sup>	м	10	-	-	-	0,0236	-	-	-	-	-	-
29	"-" стр.60 поз.160I	Кабель марки АВВГ-0,66 сеч.4х2,5 мм <sup>2</sup> 0,191х1,3	"	80	-	-	-	0,2483	-	-	-	20	-	-
30	"-" поз.1093	Кабель марки АВВГ-0,66 сеч.3х6+1х4 мм <sup>2</sup> 0,283х1,2	"	25	-	-	-	0,3396	-	-	-	8	-	-

А-П, Е, Г, -300-280.84  
в.л.л.

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 <sup>2</sup>	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 <sup>2</sup> 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, ЛУ-300-280.84  
эл.УП

185

19963-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12	13	14	15	
37	24-16-10 ПОI-048	Металлорукав Д-15 м.г 0,16x1,089	м	5	-	-	-	0,174	-	-	-	I	-	-	
38	24-05 I-345	Коробка У994УЗ 0,6x1,082	шт	I	-	-	-	0,649	-	-	-	I	-	-	
39	"-" I-942	Ящик протяж- ной У998 6,4x1,082	"	I	-	-	-	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. 37

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*  
*Хомьяк*  
*Кривойченко*  
*Кривойченко*

Ю.Н.Васильев

Е.Г.Хомьяк

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 м<sup>3</sup> 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		
								плата			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>IO-972-IO</u>	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>IO-54-I2</u>	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. IV-300-280.84  
эл. VII

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 ТРИ 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, IX-300-280. 84  
вл. 911

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 3,35хI,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.л. 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 накопления	%	8	-	-	-	85	-	-	-	7	-	-
		Итого по п. II	руб	-	-	-	-	-	-	-	4	92	35	-
38		Тара и упаковка	%	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 разделу "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 <sup>2</sup> 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-П, III, IV-300-280, 84  
вд. 21

202

19963-07

Главный инженер проекта  
Начальник отдела автоматизации 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 к  
типовому проекту "Склад инвентаря и обо-  
рудования 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*

В.А.Одинокоев

В.П.Беднякова

*Л.Т.Попова*

Л.Т.Попова