

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

А - II - 150-279.84

А - III - 150-279.84

А - IV - 150-279.84

Склад инвентаря и оборудования
отдельно стоящий заглубленный
из монолитного железобетона

Альбом УП

Сметы для склада класса А-II

19962 - 07

ЦЕНА 3-99

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ ТИПОВОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ
ГОССТРОЯ СССР

Москва, А-445, Смоленская ул., 22

Сдано в печать IX 1987 года

Заказ № 11480 Тираж 20 экз.

А - II - 150-279.84

А - III - 150-279.84

А - IV - 150-279.84

Склад инвентаря и оборудования
отдельно стоящий заглубленный
из монолитного железобетона

Альбом УП

Сметы для склада класса А-II

Стоимость		
общая.....	<u>58,46</u>	т.руб.
	62,32	
строительно-монтажных работ.....	<u>54,91</u>	тыс.руб.
	57,18	
оборудования.....	<u>3,55</u>	тыс.руб.
	5,14	
стоимость I м3 здания от строительно-монтажных работ.....	<u>84,71</u>	руб.
	88,21	

Разработан
Гипропромтрансстроем

Утвержден МПС
ПРИКАЗ № М-38449 от 09.12.83г.
Введен в действие Гипропром-
трансстроем 14.06.84г. ПРИКАЗ № 133

Главный инженер
института



А.С.Рождественский

Главный инженер проекта *Васильев* Ю.Н.Васильев

Начальник отдела *Одинок* В.А.Одинок

СО Д Е Р Ж А Н И Е

	<i>Стр.</i>
1. Пояснительная записка.....	3
2. Объектная смета на строительство склада инвентаря и оборудования отдельно стоящего заглубленного из монолитного железобетона А-П-150.....	4
3. Смета № I общестроительные работы	
4. Сводка объемов и стоимости работ.....	7
5. Смета № 2 двери и ставни защитно-герметические....	58
6. Смета № 3 вентшахта с установкой УЭС-I.....	63
7. Смета № 4 компенсационное устройство.....	67
8. Смета № 5 подпорная стенка.....	71
9. Смета № 6 водопровод хозяйственно-питьевой.....	73
10. Смета № 7 канализация.....	78
II. Смета № 8 отопление.....	85
12. Смета № 9 вентиляция (II климатич. зона).....	90
13. Смета № 9-I вентиляция (I климатич. зона).....	99
14. Смета № 9-2 вентиляция (III климатич. зона).....	108
15. Смета № 9-3 вентиляция (IV климатич. зона).....	117
16. Смета № 10 электроосвещение (I, 2, 3 климатич. зоны)....	127
17. Смета № 10-I электроосвещение (4 климатич. зона)....	135
18. Смета № II силовое электрооборудование (I и 2 климатические зоны).....	143
19. Смета № II-I силовое электрооборудование (3 климатич. зона).....	154
20. Смета № II-2 силовое электрооборудование (4 климатич. зона).....	166
21. Смета № 12 слаботочные устройства (I, 2, 3 климатические зоны).....	177
22. Смета № 12-I слаботочные устройства (4 климатическая зона).....	192
23. Ведомость потребности в производственных ресурсах.....	207

А-П, №, IV-150-279.84

Л.А. VII

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

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

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

Объемы строительно-монтажных работ подсчитаны по чертежам типового проекта.

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

Главный специалист
по сметам

Молова Л.Т. Попова

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА №

К типовому проекту оклада инвентаря и оборудования отдельно стоящего заглубленного из монолитного железобетона для класса А II-150.

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 58,46 тыс. руб.
 Нормативная условно-чистая продукция 62,32 тыс. руб.
 Показатели по смете
 Стоимость на: 389,73
 1. Расчетную единицу на I укываемого 415,47 руб.
90,19
 2. Им3 объема здания 96,14 руб.

4

№	№	Наименование работ (смет, и затрат расч.)	Сметная стоимость, тыс. руб.							Технико-экономические показатели				
			строит. работ	мон-таж. ра-бот	обо-руд., присп., мебели и инв.	прочих затрат	всего	в т.ч. осн. з/пл. машин	нор-мат. усл.-чис-той про-дук-ции	наим. ед. изм.	количество единиц измерения	стоим. ед., руб.		
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	

I I Общестрой-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
		теплые ра- боты	<u>44,88</u> 44,89				<u>44,88</u> 44,89				м3	648,2	<u>69,24</u> 69,25
2	2	Двери и ставни за- щитно-гер- метические		0,72	2,40		3,12				м3	648,2	4,81
3	3	Вентшах- та с уста- новкой УЗС-I	0,43				0,43				м3	648,2	0,66
4	4	Компенса- ционное устройство	0,59				0,59				м3	648,2	0,91
5	5	Подпорная стенка	0,56				0,56				м3	648,2	0,86
6	6	Водопровод хозяйствен- но-питьевой	0,48				0,48				м3	648,2	0,74

А-1, Ш, IV-150-279,84
Лд. VII

5

1996г. 07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
7	7	Канализация	0,58	0,01	0,13		0,72				м3	648,2	I, II
8	8	Отопление	0,23				0,23				м3	648,2	0,36
9	9	Вентиляция	<u>3,83</u>	<u>1,42</u>	<u>0,68</u>		<u>5,93</u>				м3	<u>648,2</u>	<u>9,15</u>
	9-3		5,65	1,83	2,26		9,74				м3	648,2	15,03
10	10	Электроосвещение		<u>0,70</u>	<u>0,01</u>		<u>0,71</u>				м3	<u>648,2</u>	<u>1,10</u>
	10-1			0,71	0,01		0,72				м3	648,2	1,11
11	11	Силовое электрооборудование		<u>0,30</u>	<u>0,26</u>		<u>0,56</u>				м3	<u>648,2</u>	<u>0,86</u>
	11-2			0,33	0,27		0,60				м3	648,2	0,93
12	12	Слаботочные устройства	<u>0,02</u>	<u>0,16</u>	<u>0,07</u>		<u>0,25</u>				м3	<u>648,2</u>	<u>0,39</u>
	12-1		0,02	0,15	0,07		0,24				м3	648,2	0,37
		Всего по объекту	<u>51,60</u>	<u>3,31</u>	<u>3,55</u>		<u>58,46</u>				м3	<u>648,2</u>	<u>90,19</u>
			53,43	3,75	5,14		62,32				м3	648,2	96,14

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

Главный инженер института *В.А. С. Рождественский*
 Главный инженер проекта *В.А. Васильев*
 Начальник отдела *В.А. Одинокоев*
 Составил: инженер *В.П. Беднякова*
 Проверил: главный специалист по сметам
М.Попова Л.Т.Попова

А-П.Ш.П.У-150-219.84
Л.УП

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I

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

на общестроительные работы

Основание: чертежи № АР1+12, КЖ1+15

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 44,88
44,89 тыс. руб.

Нормативная условно-
чистая продукция
Показатели по смете
Стоимость на:
I. Расчетную единицу на
I укываемого 299,2 руб.
299,27

69,24
2. I м3 объема здания 69,25 руб.

№ п/п	№ укр. сметн. норм, ед. расц., шифры норм СНИП и др.	Наименование работ и затрат	Ед. изм.	К-во ед. изм.	Стоим. ед. руб.			Общ. стоим. руб.			нормат. усл- чистой продукции
					все- го	в т.ч.		все- го	в т.ч.		
					осн. з/пл.	эксп. машин в т.ч. з/пл.	осн. з/пл.	эксп. машин в т.ч. з/пл.	осн. з/пл.	эксп. машин в т.ч. з/пл.	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		I Земляные работы									
		а) Водопонижение									

7
1986-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	I-1258 I30-I ССИ 4-20 Указан. к ЕРЕР п 2.22	Гидравлическое погружение игло- фильтров длиной до 4 м с об- сыпкой Цена: 1,56+0,04x7,79+ +1,4x0,1=	шт	94	2,31				217		
2	I-1270 I31-I	Извлечение игло- фильтров длиной до 4 м	шт	94	0,70				66		
3	22-68 5-5 с I, p 3 п.174 стр.68 раб.сила к=0,4	Сборка и разбор- ка водосборного коллектора из стальных труб диаметром 150 мм Цена: (0,46+2,41x0,999)+ +0,25x0,4=	п.м.	50	2,97				149		
4	С I, p 3 п.174	Возврат труб Цена: 2,41x0,91	п.м.	50	2,19				(109)		

А-П, Ш, IV-150 - 279,84
Л.П.

19962-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5	I-1272 I32-I с I, P 3 п. I74	Сборка всасывающего коллектора Цена: 0,27I+2,4I=	п.м.	66	2,68			I77			
6	I-1273 I32-2	Разборка всасывающего коллектора	п.м.	66	0,118			8			
7	Ц № 2 п. 33I4	Время работы водопонижающей установки Цена: I,05x6,82=	м/см	I32	7,16			945			
8	ЕРЕР № I т.ч. стр. I3 Пр-нт 27-0I-49 п. 03-637 10% на трансп. данные Гидроспец- строя	Затраты на износ иглофильтров Цена: <u>I,2x94x(9,1xI,1)x0,7x2</u> I2	руб					I32			
		Итого по разделу а)	руб					I694			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		б) Разработка грунта									
9	I-II29 II6-2	Планировка пло- щадки механиз- рованным спосо- бом под застройку	100 м2	6,87	0,35			2			
10	I-56 II-14 т.ч. п. I. II табл. 3	Разработка грун- та II группы экс- каватором-драг- лайном с ковшом емкостью 0,5 м3 в отвал	м3	1080	0,148			160			
		Цена: $\frac{76,53+(125,47-52) \times 1,15+1,1}{\times 0,001} =$									
11	I-960 80-2 тех.ч. 3.67	Добор вручную грунта II группы	м3	33	0,894			30			
		Цена: $0,745 \times 1,2 =$									
12	I-I74 22-13 т.ч. п. I. II таб. 3 т.ч. п. I. I7	Разработка грунта I группы экскава- тором-прямой лопа- той с ковшом ем- костью 0,5 м3 с погрузкой на авто- самосвалы (из карьера)	м3	110	0,147			16			
		Цена: $\frac{76,41+(124,39-51,5) \times 1,15+51,5 \times 1,1}{\times 0,001} =$									

А-П, Ш, IV-150-279.84
АЛ. VII

10

19962-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I3	Ц 3-84 стр.28	Транспортирование грунта на расстоя- ние до I км IIOxI,75=	т	I92,5	0,29			56			
I4	I-23I 29-2 I-238 29-9 т.ч. I.II т.3	Перемещение грун- та на расстояние до 20 м бульдозе- ром во времен- ный отвал Цена: /(40,8-I4,3)xI,I+ +I4,3xI,05+(32,3- -II,3)xI,I+II,3x xI,05/x0,00I=	м3	I223	0,079			97			
I5	I-257 3I-2 I-268 3I-I3 т.ч. п.I.II таб.3	Обратная засыпка грунта за стенки сооружения и обжа- лования с переме- щением до 20 м Цена: /(I8,9- 6,89)xI,I+ +6,59xI,05+(I0,8- -3,78)xI,I+3,78x xI,05/x0,00I=	м3	I223	0,032			30			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
16	I-II85 II8-II	Уплотнение грун- та пневматичес- кими трамбовками	м3	1223	0,116			142			
		Итого по разд.б)	м3	1223	0,44			542			
		Итого по разд. I	руб					2236			
		II Днище.									
17	II-2 I-2	Уплотнение грун- та щебнем	м2	186,6	0,433			81			
18	6-I-I I-I	Подготовка из бе- тона М100, толщи- ной 100 мм	м3	18,7	28,4			531			
19	II-55 8-I ССП 2-4	Выравнивающий слой из цементно- песчаного раство- ра М100-20 мм	м2	173,8	0,67			116			
		Цена: (17,2+2,04x24,40)x x0,01=									

А-П.Ш. IX-150-419.84
ЛЛ.УП

12

19962.07

I.	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
20	II-47 3-5	Холодная битумная огрунтовка	м2	173,8	0,458			80			
21	II-16 3-1 II-17 3-2	Три слоя гидро- изола на битумной мастике Цена: 1,18+0,77x2=	м2	173,8	2,72			473			
22	II-55 8-1 ССП 2-4	Защитная стяжка из цементно- песчаного раство- ра М 100-20 мм Цена: (17,2+2,04x24,4)x x0,01=	м2	173,8	0,67			116			
23	27-126 29	Армирование стяж- ки тканой сеткой	100 м2	1,738	0,59			1			
24	С I, р I п. 384 премен.	Стоимость тканой сетки	м2	173,8	2,13			370			

А-П, Ш, Г, Г-150-219, 84
Л. 71

13

19962-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
25	6-16 I-16 ССЦ I-19	Монолитное железо- бетонное днище из бетона М 300, толщиной 500 мм Цена: 2,27+1,015x x32,1=	м3	86,9	34,85			3028			
26	С 2, р 4 п.1	Арматура класса А I	т	3,886	270			1049			
27	"-" п.3	"-"	А Ш т	8,233	270			2223			
		Итого по разде- делу II	м3	105,6	76,4			8068			
		III Стены									
28	6-96 II-7 ССЦ I-7	Устройство наруж- ных монолитных железобетонных стен из бетона М300, толщиной до 500 мм Цена: II,8+1,015x3I, I=	м3	45,5	43,37			1973			

А-П, Ш, IV-150-279,84
Л.УП

14

19962-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
29	6-97 II-8 ССЦ I-7	То же, до 1000 мм Цена: 8,08+1,015x x31, I=	м3	17,0	39,65			674			
30	6-151 I4-9 ССЦ п. I-7	Стены внутрен- ние железобе- тонные, толши- ной до 300 мм М 300 Цена: 17,8+1,0x31, I=	м3	7,8	48,90			381			
31	6-152 I4-10 ССЦ п. I-7	То же, толщиной до 500 мм Цена: 13,4+1,015x31, I=	м3	13,7	44,97			616			
32	С 2, р 4 п. 16	Стоимость армату- ры А I	т	2,298	270			620			
33	п. 18	" - " - А III	т	4,399	283			1245			

А-П, Ш, IV-150-279.84
ЛГ. VII

15

19962-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
34	п.43	Стоимость сеток VI	т	0,191	392			75			
35	с 2 т.19	Стоимость заклад- ных деталей	т	0,120	363			44			
36	6-79 9-3	Установка анкеров рам дверей и ставен	т	0,112	563			63			
37	6-84 9-8	Закладные детали в стенах (МК и КПК) и рамки для установки МЭС	т	<u>0,829</u> 0,704	335			<u>278</u> 236			
		Итого по раз- делу III	мУ	84,0	<u>71,06</u> 70,56			<u>5969</u> 5927			
		IV.Покрытие.									
38	6-175 16-3 ССЦ 1-31	Монолитная железо- бетонная плита перекрытия толщи- ной 500 мм, М300	м3	86,9	42,52			3695			
		Цена: 8,72+1,015x33,30=									

А-1, III, IV-150-279, 84
Л.П.

16

19962-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
39	С 2, р 4 п.10	Стоимость арматуры А I	т	4,663	338				1576		
40	п.12	Стоимость арматуры А III	т	9,609	325				3123		
41	II-57 8-3 II-58 8-4 ССЦ I-3 т.ч. т.2.1	Бетонная стяжка по уклону из бетона М100, средней толщиной 60 мм Цена: $\{ 22,0 + 2,04 \times (25,80 + 2,47) + 0,51 + 0,51 \times (25,80 + 2,47) / \times 8 \} \times 0,01 =$	м3 м2	10,4 173,8	1,99				346		
42	I2-299 I0-I I2-300 I0-2 ССЦ 2-4	Выравнивающий слой из цементно-песчаного раствора М 100-20 мм Цена: $/(14,80 + 1,58 \times 24,4) + (0,08 + 0,105 \times 24,4) \times 5 / \times 0,01 =$	м2	173,8	0,67				116		

А-П,Ш,IV-150-279.84
Ал.УП

17

19962-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
43	I2-293 9-8 I2-295 9-9	Холодная битумная огрунтовка Цена: 0,265-0,0918=	м2	173,8	0,173			30			
44	II-I6 3-1 II-I7 3-2	Три слоя гидроизо- ла на битумной мастике Цена: 1,18+0,77x2=	м2	173,8	2,72			473			
45	I2-299 10-1 I2-300 10-2 ССЦ 2-4	Защитный слой из цементного раст- вора М100, тол- щиной 20 мм Цена: /(14,80+1,58x24,4)+ +(0,08+0,105x x24,4)x5/x0,01=	м2	173,8	0,67			116			
		Итого по раз- делу IV	м3	97,3	97,33			9475			

А-П, Ш, IV-150-279.84
АЛ.УП

18

19962-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
У Перегородки											
46	8-140-I 15-I	Перегородки из бетонных камней, толщиной 90 мм	м2 м3	33,3 3,0	42,1				126		
47	7-29I 17-7	Монтажные креп- ления перегородок	т	0,140	342				48		
48	9-46 7-I	Металлический каркас перегород- док в санузле	т	0,204	58,0				12		
49	С 2, р I п.2097	Стоимость металли- ческого каркаса	т	0,204	307				63		
50	10-48 8-5	Установка шпальных перегородок из дре- весностружечных плит 22 мм	м	6,9	2,4				17		

А-П, Ш
Л. VII

Л. VII
150-439, 84

19

19962-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
51	С I, р I п. 319	Стоимость перегородок из древесностружечных плит $S = (0,69 \times 1,69) \times$ $\times 10 = 11,7$	м2	11,7	1,89			22			
		Итого по разделу У	м2	45,0	6,40			288			
		(в т.ч. металлоконструкции)						(75)			
		VI. Проёмы									
52	10-107 20-3	Установка внутренних дверных блоков в перегородках	м2	8,75	2,18			19			
53	С 2, р I п 217	Стоимость дверных блоков ДГ 21-7	м2	6,95	15,0			104			
54	п 218	То же, ДГ 21-9	м2	1,80	14,2			26			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
55	С I, р I п. 448	Стоимость приборов для однопольных дверей входных в комнаты	комп. 2		2,97			6			
56	"-" п. 448	То же, в санузлы	комп. 4		2,97			12			
57	20-400 7-I	Установка венти- ляционных реше- ток	шт 4		1,42			6			
58	С 3, р I п. 1473	Стоимость венти- ляционных решеток (150x490)	м2 шт 4	0,30 4	0,37			1			
59	9-34 5-I	Установка вентиляционной металлической двери ДМ-I	т м2	0,025 1,72	2,79			5			
60	С 2, р I п 1973	Стоимость дверей ДМ-I	т	0,025	464			12			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
61	С I, р I п.342	Скобы для крепе- ния двери	кг	0,8	0,32			I			
		Итого по раз- делу УI	м2	10,47	18,34			192			
		(в т.ч. металло- конструк- ции)	(руб)					(18)			
		УII Пола									
62	II-II I-II	Бетонная подготов- ка под полы из бетона М 100- 80 мм	м3	9,8	29,30			287			
63	II-67 II-I II-68 II-2	Верхнее покры- тие полов из бе- тона М 200, толщиной 20 мм Цена: I,23- 0,158x2=									

А.Д.Ш. ДУ-150-279.84
Л.УИ

12

1966-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
64	II-135 20-3 ССС 2-5	Покрытие из плиток керамических на цементном раство- ре М 150 Цена: 3,63+0,0223x25,90=	м2	10,7	4,21			45			
65	II-II I-II	Бетонные стенки лотка, М 100	м3	0,26	29,30			8			
66	34-304 55-I	Покрытие рифле- ной сталью	м2	0,25	22,10			6			
67	6-85 9-9	Укладка водоотвод- ной трубы Ф 50	т	0,053	329			17			
		Итого по раз- делу УП	м2	124	3,77			467			
		Уш. фекальный резер- вуар. (фекальный металлический бак учтён сантехниками)									
68	6-90 II-I	Монолитная бетон- ная площадка в ступени, М 100	м3	2,5	32,2			81			

А.И. Ш. П. 150-279.84
Л. VII

23

19962-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
69	34-304 55-1	Покрытие приямка рифлёной сталью	м2	0,9	22,1			20			
70	6-253 29-4	Железные поверх- ностей приямка	м2	2,8	0,22			I			
		Итого по разде- лу VIII	руб					102			
		IX Отделочные работы									
71	15-276 55-14	Затирка бетонных поверхностей по- толков	м2	138,9	0,421			58			
72	15-275 55-13	Затирка бетон- ных стен и пере- городок	м2	263,4	0,358			94			
73	15-502 152-2	Клеевая окраска стен и потолков	м2	250 229	0,129			32 30			

А-П, Ш, IV-ISO-274.84
Д. VII

24

199.62-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
74	I5-579 I59-9-26	Улучшенная масляная окраска потолков, по бетону белыми	м2	31,5 42,7	1,06			33 45			
75	I5-568 I59-8	Улучшенная масляная окраска стен белыми с добавлением колера	м2	86,5 96,1	0,767			66 74			
76	I5-509 I53-2	Внутренняя известковая окраска	м2	60	0,0313			2			
77	I5-566 I59-6 I5-564 I59-4	Масляная окраска дверных блоков в перегородках Цена: 0,212x(2,7-0,3)+ +0,75x0,3=	м2	8,75	0,73			6			
78	I5-6I4 I64-8	Масляная окраска за 2 раза стальных конструкций дверей и ставен (включая анкера) Объем: 2,890+0,025+0,112=	м2 т	166,7 3,027	0,556			93			

А-Д, Ш, IV-I50-279.84
Л.Л.УИ

25

19962-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
79	I5-6I4 I64-8	Масляная окраска вентиляционных решеток в дверях	м2	0,30	0,556			I			
80	I5-56I I59-1	Окраска щитовых перегородок в санузале масля- ной краской	м2	23,4	0,68I			I6			
8I	I5-6I4 I64-8	Окраска металли- ческого карка- са щитовых пере- городок	м2 т	II,2 0,204	0,556			6			
		Итого по разде- лу IX	м2	434,8	0,94 0,98			407 425			
		X Основной вход									
82	II-2 I-2	Уплотнение грун- та цементом	м2	3I	0,433			I3			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
83	II-3 I-3	Песчаное основа- ние	м3	7,9	10,4			82			
84	6-I-I I-I	Бетонная подготов- ка М 100-100 мм	м3	2,6	28,40			74			
85	-"-	Утолщение бетон- ной подготовки перед входом	м3	2,6	28,40			74			
86	II-55 8-I ССП 2-4	Выравнивающий слой из цементно-пес- чаного раствора М 100-20 мм Цена: (17,2+2,04x24,4)x x0,01=	м2	26	0,67			17			
87	II-47 3-5	Холодная битумная огрунтовка	м2	26	0,458			12			
88	II-16 3-1 II-17 3-2	Три слоя гидроизо- ла на битумной мастике Цена: 1,18+0,77x2=	м2	26	2,72			71			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
89	II-55 8-I ССЦ 2-4	Защитная стяжка из цементно-пес- чаного раствора М 100-20 мм	м2	26	0,67			I7			
		Цена: (I7,2+2,04x24,4) x x0,01=									
90	27-I26 29	Армирование стяжки тканой сеткой	100 м2	0,26	0,59			I			
91	С I, р. I п. 384 примен.	Стоимость тканой сетки	м2	26	2,13			55			
92	6-I6 I-I6 ССЦ I-I9	Железобетонная монолитная фун- даментная плита (дноце), М 300, толщиной 350 мм	м3	10,9	34,85			380			
		Цена: 2,27+I,015x32,I=									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
93	С 2, р 4 п.3	Арматура класса А III	т	0,672	270			181			
94	п.1	Арматура клас- са А I	т	0,227	270			61			
95	6- 96 II-7 ССЦ I-7	Устройство наружных монолитных железобетонных стен из бетона М 300, тол- щиной 350 мм Цена: II, 8+I, 015х X3I, I=	м3	12,9	43,37			559			
96	С 2, р 4 п.18	Арматура клас- са А III	т	0,796	283			225			
97	п.16	Арматура клас- са А I	т	0,269	270			73			

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

А-П, Ш, Д, Г, К-150-179,84
Д.УП

30

19962-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
103	ССЦ 8-503	Стоимость плоских плит марки Ш18д-5, М 300	шт м3	4 0,96	60,8			58			
104	ССЦ т.3-I	Арматура клас- са АIII	т	0,054	250			14			
105	ССЦ т.3-I	Арматура клас- са А I	т	0,011	229			3			
106	6-90 II-I ССЦ I-5	Монолитные бетон- ные ступени из бетона М 200 Цена: 5,93+1,02х х27,4=	м3	0,7	33,88			24			
107	II-II I-II	Бетонная стенка толщиной 250 мм, М 100	м3	0,2	29,3			6			
108	II-57 8-3 ССЦ I-3	Укладка бетона по перекрытию, М 100, средней толщиной 20 мм Цена: /22,0+2,04х х(25,8+2,47)/х0,01=	м2	30	0,80			24			

А-Д, Ш, Г, I-150 - 279,84
м.г.ш.

37

19962.07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
109	I2-299 10-1 I2-300 10-2 ССЦ 2-4	Выравнивающий слой из цементно-песча- ного раствора М 100-20 мм Цена: / (14,80+ +1,58x24,4)+ +(0,08+0,105x24,4)x x5/x0,01=	м2	30	0,67			20			
110	I2-293 9-8 I2-295 9-9	Холодная битумная огрунтовка Цена: 0,265-0,0918=	м2	30	0,173			5			
111	11-16 3-1 11-17 3-2	Три слоя гидроизола на битумной мастике Цена: 1,18+0,77x2=	м2	30	2,72			82			
112	I2-299 10-1 I2-300 10-2 ССЦ 2-4	Защитный слой из цементно-песчано- го раствора М 100- -20 мм Цена: / (14,80+1,58x x24,4)+(0,08+0,105x x24,4)x5/x0,01=	м2	30	0,67			20			

А-П, Ш, IV-150-219.84
Л.У.П

32

19962-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
II3	12-280 8-5	Мелкие покрытия из оцинкованной кровельной стали	м2	I,0	I,92			2			
II4	20-696 18-1	Стальные конструк- ции перильного ограждения	кг	II	0,359			4			
II5	18-210 24-30a Письмо Госстр. № 82"Д" от II,10. 83 г	Установка пласт- массового поруч- ня Цена: (75,7xI,25+0,1x xI,15+8,2xI,12)x x0,01=	п.м.	8,0	I,04			8			
II6	II-67 II-1 II-68 II-2	Верхнее покрытие полов бетоном М 200, толщиной 20 мм Цена: I,23-0,158x2=	м2	8,5	0,914			8			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
II7	15-276 55-14	Выравнивание бетон- ных потолков це- ментным раствором	м2	23,4	0,421				10		
II8	15-275 55-13	То же, стен	м2	52	0,358				19		
II9	15-508 153-1	Внутренняя извест- ковая окраска стен и потолков	100 м2	0,78	5,84				5		
I20	8-27 4-7	Боковая обмазоч- ная изоляция сквознякового участка горячим битумом за 2 раза	м2	7,6	0,90				7		
I21	10-105 20-1 10-140 26-1	Установка дверного блока до 3 м2 с прирезкой прибо- ров	м2	2,66	2,97				8		
		Цена: 1,63+1,34=									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I22	С 2, р 2 п.234	Стоимость дверного блока ДН 20-4,8-5	м2	2,66	16,9			45			
I23	С I, р I п.447	Стоимость дверных приборов	комп. I		8,94			9			
I24	I5-733 20I-6 т.ч.п.13I	Остекление двер- ных одинарных подотен 4 мм стеклом	м2	0,09	2,67			I			
I25	I5-556 I59-6 т.ч. таб.2	Улучшенная масля- ная окраска дверных блоков белыми с до- бавлением коле- ра	м2	2,66	0,38			I			
		Цена: 0,2I2xI,8=									
I26	II-6 I-6	Щебеночная подго- товка под вход- ную площадку-- -200 мм	м3	0,6	16,0			10			

А-П, Ш, IV-150 - 279,84
шт.шт

35

199.62.07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I27	II-67 II-1 II-68 II-2	Бетонное покрытие М 200, средней толщиной 125 мм Цена: 1,23+0,158x19=	м2	3,0	4,23			13			
I28	II-6 I-6	Щебёночная под- готовка под от- мостку	м3	1,3	16,0			21			
I29	II-67 II-1 II-68 II-2	Бетонное покрытие М 200, средней толщиной 125 мм Цена: 1,23+0,158x19=	м2	6,7	4,23			28			
I30	II-II I-II	Устройство бетон- ного лотка из бетона М 100	м3	0,5	29,3			15			
I31	7-70I 5I-I примен.	Прокладка жгута из просмоленной пакли	п.м.	11,2	0,423			5			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I32	II-16 3-1 II-17 3-2	Прокладка двух дополнительных слоёв гидроизола в нижней и верх- ней плите Цена: I, I8+0,77=	м2	3,3	1,95			6			
I33	8-23 4-5	То же, в сте- нах	м2	3,7	2,57			10			
I34	20-158 2-4	Устройство ком- пенсаторов из листовой оцин- кованной стали	м2 кг	5,7 72,6	7,5I			43			
I35	7-706 5I-6	Заполнение дефор- мационного шва мастикой	н.м.	II,2	0,887			10			
I36	7-7I4 5I-I4	Чеканка и расшивка раствором швов	н.м.	II,2	0,0485			I			
I37	6-79 9-3	Установка анкеров	т	0,054	563			30			
		Итого по разде- лу X	руб					3I48			

А-П, Ш, IV-ISO-279.84
Л.П.

37

1962-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		XI Аварийный выход									
I38	II-2 I-2	Уплотнение грунта цебнем	м2	26	0,433			II			
I39	II-3 I-3	Песчаное основа- ние	м3	2,8	10,4			29			
I40	6-I-I I-I	Бетонная подготов- ка М 100-100 мм	м3	2,2	28,40			62			
I41	"-"	Утолщение бетон- ной подготовки перед выходом	м3	2,0	28,40			57			
I42	II-55 8-I ССП 2-4	Выравнивающий слой из цемент- но-песчаного раствора М 100- -20 мм	м2	22	0,67			15			
		Цена: (17,2+2,04x24,4)х х0,01=									

А-Д.Ш.ДТ-150-279.84
Л.УП

38

1996.2.07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I43	II-47 3-5	Холодная битумная огрунтовка	м2	22	0,458			10			
I44	II-16 3-1 II-17 3-2	Три слоя гидро- изола на битумной мастике Цена: I,18+0,77x2=	м2	22	2,72			60			
I45	II-55 8-1 ССЦ 2-4	Защитная стяжка из цементно- песчаного раст- вора М 100- -20 мм Цена: (17,2+2,04x x24,4) x0,01=	м2	22	0,67			15			
I46	27-126 29	Армирование стяж- ки тканой сет- кой	100 м2	0,22	0,59			I			
I47	С I P I п 384	Стоимость тканой сетки	м2	22	2,13			47			

А-Л. Ш. П. - 150 - 279.84
Л. Л.

39

19962-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I48	6-16 I-16 ССП I-19	Монолитное железобетонное днище из бетона М 300, толщиной 350 мм Цена: 2,27+I,015x32,I=	м3	8,9	34,85			310			
I49	С 2, р 4 п.3	Арматура класса А III	т	0,535	270			144			
I50	п.1	Арматура класса А I	т	0,178	270			48			
I51	6-96 II-7 ССП I-7	Монолитные железобетонные стены М 300, толщиной 350 мм Цена: II,8+I,015x32,I=	м3	14,9	43,37			646			
I52	С 2 р 4 п.18	Арматура класса А III	т	0,895	283			253			
I53	п.16	Арматура класса А I	т	0,297	270			80			

А-П, Ш, IX-150-279.84
Лг. УП

40

19962-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I54	6-175 16-3 ССП I-3I	Монолитная железобетонная плита покрытия из бетона М 300, толщиной 350 мм Цена: 8,72+1,015x x33,3=	м3	7,6	42,52			323			
I55	С 2, р 4 п.10	Арматура класса А I	т	0,152	338			51			
I56	п.12	Арматура класса АIII	т	0,457	325			149			
I57	6-90 II-I	Монолитные бетонные стены сквознякового участка из бетона М 100	м3	1,5	32,2			48			
I58	7-2I 2-4	Перекрытия из сборных железобетонных плоских плит площадью до 5 м2	шт	3	8,06			24			

А-П, Ш, IV-150-279, 84
Л. VI

41

199 62-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I59	ССЦ 8-503	Стоимость плоских плит марки А 10 д- -5 из бетона М 300	шт м3	3 0,24	60,8				15		
I60	ССЦ Т3-1	Арматура кл.А III	т	0,028	250				7		
I61	"-"	Арматура кл.А I	т	0,006	229				1		
I62	6-90 II-I ССЦ I-5	Монолитные бетон- ные ступени из бетона М 200 Цена: 5,93+1,02х х27,4=	м3	0,50	33,88				17		
I63	II-II I-II	Бетонная стенка толщиной 250 мм, М 100	м3	0,1	29,3				3		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I64	II-57 8-3 ССЦ I-3	Укладка бетона по перекрытию, М100, средней толщиной 20 мм Цена: $\frac{22,0+2,04 \times (25,8+2,47)}{10,01} =$	м2	3I	0,80			25			
I65	I2-299 I0-1 I2-300 I0-2 ССЦ 2-4	Выравнивающий слой из цементно- песчаного раство- ра М 100-20 мм Цена: $\frac{(14,80+1,58 \times 24,4) + (0,08+0,105 \times 24,4) \times 5}{10,01} =$	м2	3I	0,67			2I			
I66	I2-293 9-8 I2-295 9-9	Холодная битум- ная оштукатурка Цена: $0,265 - 0,0918 =$	м2	3I	0,173			5			
I67	II-16 3-1 II-17 3-2	Три слоя гидро- изола на битум- ной мастике Цена: $1,18 + 0,77 \times 2 =$	м2	3I	2,72			84			

Л.П.

А-П.Ш.ЛХ-150-279.84

43

19962-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I68	I2-299 I0-I I2-300 I0-2 ССЦ 2-4	Защитный слой из цементно-песча- ного раствора М 100-200 мм Цена: $\frac{1}{(14,80+1,58 \times 24,4) +}$ $\frac{1}{+(0,08+0,105 \times 24,4) \times}$ $\frac{1}{x5/x0,01=}$	м2	3I	0,67			2I			
I69	I2-280 8-5	Мелкие покрытия из оцинкованной кровельной стали	м2	0,7	1,92			I			
I70	20-696 I8-I	Стальные кон- струкции периль- ного ограждения	кг	I4	0,359			5			
I7I	I8-2I0 24-30а Письмо Госстроя № 82"Д" от 11.10. 83 г	Установка пласт- массового поручня Цена: $\frac{1}{(75,7 \times 1,25+0,1 \times}$ $\frac{1}{1,15+8,2 \times 1,12) \times}$ $\frac{1}{x0,01=}$	п.м	I0	1,04			I0			

А-П, Ш, IV-150-279.84
Л. VII

44

19962-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
172	11-67 11-1 11-68 11-2	Верхнее покрытие полов бетоном М 200, толщиной 20 мм Цена: 1,23-0,158x2=	м2	9,7	0,914			9			
173	15-276 55-14	Выравнивание бетонных потолков цементным раствором	м2	17,8	0,421			7			
174	15-275 55-13	То же стен	м2	61,4	0,358			22			
175	15-508 153-1	Внутренняя известковая окраска стен и потолков	100 м2	0,79	5,84			5			
176	8-27 4-5	Боковая обмазочная изоляция сквознякового участка горячим битумом за 2 раза	м2	4,4	0,90			4			

А.П.Ш., IV-150-279.84
Л.П. VII

45

19962-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I77	10-105 20-I 10-140 26-I	Установка дверного блока до 3 м3 с прирезкой прибо- ров Цена: 1,63+1,34=	м2	1,85	2,97			5			
I78	С 2, р 2 п.229	Стоимость дверного блока ДН 20-8-I	м2	1,85	17,8			33			
I79	С 1, р 1 п.446	Стоимость дверных приборов	комп. 1		6,73			7			
I80	15-733 20I-6 т.ч. п.1.3I	Остекление двер- ных одинарных положен 4 мм стеклом	м2	0,09	2,67			1			
I81	15-566 159-6 т.ч. таб.2	Улучшенная масля- ная окраска дверных блоков Цена: 0,212х1,8=	м2	1,85	0,38			1			

А-П, Ш, IV-150-279. 84
Л.П.

46

19962-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
182	9-34 5-I	Установка метал- лических дверей ДМ-I	м2	1,72	2,79			5			
183	С 2, р I п.1973	Стоимость дверей ДМ I	т	0,025	464			12			
184	С I, р I п.342	Скобы для креп- ления двери	кг	0,8	0,32			I			
185	I5-6I4 I64-8	Масляная окраска металлической двери	м2	1,72	0,556			I			
186	II-6 I-6	Щебёночная под- готовка под входную площадку -200 мм	м3	0,5	16,0			8			
187	II-67 II-I II-68 II-2	Бетонное покрытие М 200, h _{ср} =125 мм Цена: I,23+0,158x xI9=	м2	2,3	4,23			10			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I88	II-6 I-6	Щебеночная подготовка под отмостку-200 мм	м3	0,3	16,0			5			
I89	II-67 II-1 II-68 II-2	Бетонное покрытие М 200, средней толщиной 125 мм Цена: I, 23+0, 158x X19=	м2	1,7	4,23			7			
I90	II-II I-II	Устройство бетонного лотка из бетона М 100	м3	0,6	29,3			18			
I91	7-701 5I-I примен.	Прокладка жгута из просмоленной пакли	п.м	9,6	0,423			4			
I92	II-I6 3-1 II-I7 3-2	Прокладка двух дополнительных слоев гидроизола в нижней и верхней плите Цена: I, 18+0, 77=	м2	2,5	1,95			5			

А.П.Ш.П.И-ISO-279.84
Л.К.УП

48

19962-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I93	8-23- 4-5	То же, стен	м2	3,5	2,57			9			
I94	20-I58 2-4	Устройство ком- пенсаторов из листовой оцин- кованной стали	м2 кг	5,2 66,0	7,5I			39			
I95	7-706 5I-6	Заполнение дефор- мационного шва мастикой	н.м.	9,6	0,887			9			
I96	7-7I4 5I-I4	Чеканка и расшив- ка раствором швов	н.м	9,6	0,0485			I			
I97	6-79 9-3	Установка анке- ров	т	0,046	563			26			
		Итого по раз- делу XI	руб					2852			
		(в т.ч. металло- конструкции)	(руб)					(18)			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		XII Изоляционные работы стен									
198	8-27 4-8	Холодная битумная огрунтовка боковой поверхности стен	м2	227	0,90			204			
199	8-23 4-5 8-26 4-6	Три слоя гидро- изола на битумной мастике Цена: 2,57+1,31= =3,88	м2	227	3,88			881			
200	8-20 4-4 ССЦ 2-4	Защитный слой из цементно-песча- ного раствора М 100 Цена: (51,8+2,8x24,4)x x0,01=	м2	227	1,20			272			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
201	8-45 5-9 ССЦ 2-4	Защитная кирпичная стенка на цементном растворе М 100 Цена: (75,4+5,04x68+ +2,3x24,4)x0,01= Итого по разделу XII XIII Опоры под вентиляторы.	м2	227	4,74			1076			
			руб					2433			
202	9-207 32-10	Установка опор под вентиляторы	т	$\frac{0,110}{0,180}$	40,8			$\frac{4}{7}$			
203	С 2, р I п. 2096	Стоимость опор	т	$\frac{0,110}{0,180}$	347,0			$\frac{38}{62}$			
204	I5-6I4 I64-8	Масляная окраска металлоконструкций за 2 раза Итого по разд. XIII (в т.ч. металлоконструкции)	м2	$\frac{6,1}{9,9}$	0,556			$\frac{3}{6}$			
			руб					$\frac{45}{75}$			
			(руб)					$\frac{42}{69}$			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Итого по разде- лам I + XIII	руб					35682 35688			
		(в т.ч. металлокон- струкции)	(руб)					(153) 180			
Примечание: в числителе приведена стоимость для I и 2 климатических зон, в знаменателе - для 4 климатической зоны											
		3 климатическая зона									
		Вычесть из прямых затрат	руб					35682			
		(в т.ч. металлокон- струкции)	(руб)					(153)			
205	6-84 9-8	Установка заклад- ных деталей	т	0,829	335			278			
		добавить									
206	6-84 9-8	Установка заклад- ных деталей	т	0,883	335			296			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Итого прямых затрат						руб			35700
		(в т.ч. металлокон- струкции)						(руб)			(153)
		Накладные расходы на строительные работы	%	16,5	35547						5865
		На металлокон- струкции	%	8,6	153						13
		Итого:						руб			41578
		Плановые накопле- ния	%	8,0							3326
		Всего:						руб			44904
		Округленно						тыс. руб.			44,90

А-П, Ш, IV-150-27984
Л. VII

С В О Д К А

объемов и стоимости работ к локальной смете № I

№	Наименов. конструк-х элементов и видов работ по разделам сметы	Ед. изм.	К-во ед. изм.	Сметная стоим., руб.					Нормативная условно-чистая продукция					Удельн. вес стоим. констр. элемента или вида работ в % к общей стоим. работ по смете един. изм., руб.
				прямые затраты	накладные расходы % сумма	планов. накопл. % от стоим. по гр. 5,7	всего по гр. 5,7,8	в т.ч. осн. з/пл. машин	в накл. расх. от сум-мы по гр. 7	в план. накопл. % от стоим. по гр. 10,11	все-го по данн. гр. 10,12,13			
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
I	Земляные работы а) водопони- жение	м3 здан.	648,2	1694	16,5	280	158	2132						4,75/3,28

54

1962-07

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
	б) разработка грунта	м3	1223	542	16,5	89	51	682						1,52/0,56
2	Днище	м3	105,6	8068	16,5	1331	752	10151						22,62/96,13
3	Стены	м3	84,0	<u>5969</u> 5927	16,5	<u>985</u> 978	<u>556</u> 552	<u>7510</u> 7457						<u>16,73/89,40</u> 16,61/88,77
4	Покрытие	м3	97,3	9475	16,5	1563	883	11921						26,56/122,50
5	Перегородки: строительные	м2	45,0		213	16,5	35	20	268					0,60/5,96
	металлокон- струкции			75	8,6	6	7	88						0,20/1,96
6	Проемы строительные	м2	10,47		174	16,5	29	16	219					0,49/20,92
	металлокон- струкции			18	8,6	2	2	22						0,05/2,10

А-Л.Ш.ЛХ-150-249,84
Л.Л.

55

19962-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
7	Полн	м2	124	467	16,5	77	44	588						1,31/4,74
8	фекальный резервуар	м3 здан.	648,2	102	16,5	17	10	129						0,29/0,20
9	Отделочные работы	м2	434,8	<u>407</u> 425	<u>16,5</u> 16,5	<u>67</u> 70	<u>39</u> 40	<u>512</u> 535						<u>1,14/1,15</u> 1,19/1,23
10	Основной вход	м3 здания	648,2	3148	16,5	519	293	3960						8,82/6,11
11	Аварийный вход	м3 здания	648,2											
	строительные			2834	16,5	468	264	3566						7,94/5,50
	металлокон- струкции			18	8,6	2	2	22						0,05/0,03

А-П. Ш. П-150 - 279,84
Л. П.

56

1996-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2	I3	I4	I5
I2	Изоляционные м3 работы стен здан.	648,2	2433	16,5	40I	227	306I							6,82/4,72
I3	Опоры под вентиляторы строительные	648,2	$\frac{3}{6}$	16,5	$\frac{I}{I}$	$\frac{-}{I}$	$\frac{4}{8}$							$\frac{-/0,0I}{-/0,0I}$
	металлокон- струкции		$\frac{42}{69}$	8,6	$\frac{4}{6}$	$\frac{4}{6}$	$\frac{50}{8I}$							$\frac{0,II/0,08}{0,18/0,12}$
	Всего по оводке	руб	<u>35682</u>	<u>35688</u>	<u>5876</u>	<u>3327</u>	<u>44885</u>							<u>100%</u> <u>100%</u>

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

Главный инженер проекта *Васильев* Васильев

Начальник отдела *Одиноков* Одиноков

Составила: рук. сметной группы *Морозова* Морозова

Проверила: гл. специалист
по сметам *Попова* Попова

А.П.Ш.ЛХ-150-279,84
Л.П.У

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2

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 3,12 тыс. руб.

в т.ч.

а) оборудования 2,400 тыс. руб.

б) монтажных работ 0,72 тыс. руб.

Нормативная условно-чистая продукция тыс. руб.

Показатели по смете

Стоимость на:

1. Расчетную единицу на I

укрываемого 20,79 руб.

2. I м3 объема здания 4,81 руб.

58

№	Шифр и № позиц. прейск. УСН, пенн. и др.	Наименов. и хар-ка оборуд. и монтажных работ	Ед. изм.	К-во ед. изм.	Масса, т <u>обуто</u> <u>нетто</u> ед. изм.	Общ.	СТОИМ. ЕДИН. РУБ.				ОБЩ. СТОИМ. РУБ.			
							ООО- РУБ.	МОНТАЖ. ВСЕ- ГО	РАБОТ В Т.Ч. ОСН. ЭКСП. МАШИН В Т.Ч. З/ПЛ.	ЭКСП. МАШИН В Т.Ч. З/ПЛ.	ООО- РУБ.	МОНТАЖ. ВСЕ- ГО	РАБОТ В Т.Ч. ОСН. ЭКСП. МАШИН В Т.Ч. З/ПЛ.	ЭКСП. МАШИН В Т.Ч. З/ПЛ.
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
I	Пр-нт 2А-07-01 издан. 1982 г. п. 99 ПМО 21-218 ЕРЕР#39 т.ч. п3 а	Двери защит- но-гермети- ческие ДУ1-8шт Цена: 153х0,87: :1,32+9,56х х0,87+21,6х х0,87=127,95руб	I	1,083	1,083	750	127,95	100,8	8,32	750	138,6	109,2	9	I
							за I т		0,94					

19962-07

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

153x0,87:
:1,32=100,8 p

1,43x0,87:
:1,32=0,94 p

9,56x0,87=
=0,32 p

2	Пр-нт 2А-07-01	То же, ДУ1-7	шт	I	0,948	0,948	600	160,47	103,5	<u>24,19</u>	600	152,1	98,1	<u>23</u>
	кзд. 1982 г. п.98	Цена:157x0,87: :1,32+27,8x						за I т		7,98				8
	ЦМО 2I-	x0,87+37,7x0,87=												
	-2I7	=160,47 руб												
	ЕРЕР №39	157x0,87:												
	т.ч.п.3 а	:1,32=103,5p												

12,1x0,87:
:1,32=7,98 p

27,8x0,87=
=24,19 p

3	Пр-нт 2А-07-01	То же, ДУ1У-3	шт	I	0,287	0,287	300	160,47	103,5	<u>24,19</u>	300	46,1	29,7	<u>7</u>
	кзд.1982г. п.102	Цена:157x0,87: :1,32+27,8x						за I т		7,98				2
	ЦМО	x0,87+37,7x												
	2I-2I7	x0,87=160,47 p												
	ЕРЕР №39													
	т.ч.п.3 а													

А-1, Ш, IV-150-249,84
Л.П.

59

19962-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		157x0,87:1,32=103,5 p												
		12,1x0,87:1,32=7,98 p												
		27,8x0,87=24,19 p												
4	Пр-нт 24-07-01 Изд.1982г п.101 ЦМО 2I-2I7 ЕРЕР №39 т.ч.п.3 а	То же, ДУIV-2	шт	1	0,403	0,403	410	160,47 за 1 т	103,5	<u>24,19</u> 7,98	410	64,7	41,7	<u>10</u> 3
5	Пр-нт 24-07-01 Изд.1982г п.131 ЦМО 2I-2I7 ЕРЕР №39 т.ч.п3 а	Ставки гер- метические СУ IV-I	шт	2	0,0843	0,169	72	160,47 за 1т	103,5	<u>24,19</u> 7,98	144	27,1	17,5	<u>4</u> 1
		Итого									2204	429	296	<u>53</u> 15

А.Д.Ш. IV-ISO-279.84
А. VII

88

19862-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
6		Запасные части	%	2							44			
		Итого:			руб						2248			
7		Тара и упаковка	%	1,5							34			
		Итого:			руб						2282			
8		Транспортные расходы	%	3							68			
		Итого:			руб						2350			
9		Заготовительно-складские расходы	%	1,2							28			
		Итого:			руб						2378			

А-П.Ш.П.150-279.84
Л.Л.П.

61

19982-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
I0		Комплектация (от итога с запчастями) %		I							22			
		Итого обо- рудования руб									2400			
II		Накладные расходы %		80	296							237		
		Итого руб										666		
I2		Плановые на- копления %		8								53		
		Итого: руб									2400	719	296	<u>53</u> 15
I3		Всего по сме- те руб										3119		
		в том числе: оборудован. руб									2400			
		монтажные работы руб										719		
		строительные машины руб										38		
		затр. труда ч/дн										90		

Главный инженер проекта *Александр Васильев*
 Начальник отдела *Иван Иванович*
 Составила: рук. сметной группы *Морозова*
 Проверила: гл. специалист по сметам *Матвеева* Попова

А-Л, Ш, IV-150 - 279. 84
 Л. VI

62

19922-07

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 3

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

на общестроительные работы по устройству вентшахты с установкой УЗС-I

Основание: чертежи № ТДК-Н-I-67 ч. II, р II, л. с. - II-20

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 0,43 тыс. руб.

Нормативная условно-
чистая продукция

Показатели по смете

Стоимость на:

1. Расчетную единицу на

1 м³ укрываемого 2,87 руб.

2. 1 м³ объема здания 0,66 руб.

№ пп	№ укр. сметн. норм. ед. расц., цифры норм. СНИП и др.	Наименование работ и затрат	Ед. изм.	К-во ед. изм.	Стоим. едн. . руб.				Общ. стоим. . руб.		
					все- го	в т.ч. осн. з/пл.	эксп. го	все- го	в т.ч. осн. з/пл.	эксп. го	нормат. услов.- чистой продукции
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	6-169 15-10	Монолитный желе- зобетонный оголо- вок из бетона М 200	м ³	2,19	33,9			74			

А-П, Ш, IV-150-249, 84
Л. УП

63

19962-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2	С 2, р 4 п.7	Стоимость арматуры А I	т	0,110	253,0			28			
3	п.8	Стоимость арматуры А II	т	0,040	243,0				10		
4	п.43	Стоимость арматуры А I	т	0,011	392,0			4			
5	15-275 55-13	Затирка стен цементным раствором	м2	11,7	0,358			4			
6	8-27 4-7	Обмазочная гидроизоляция бетонных поверхностей двумя слоями битумной мастики	м2	5,19	0,90			5			
7	9-202 32-5	Установка смотровых металлических люков	т	0,149	53,8			8			

А-1, Ш, IX-150 - 219.84
А.П.

64

19962-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
8	С 2, р I п.753	Стоимость смотровых люков	т	0,149	463,0			69			
9	I5-6I4 I64-8	Окраска смотровых люков	м2 т	1,3 0,149	0,556			1			
10	6-I I-I	Бетонная подготовка М 50	м3	0,24	27,4			7			
		Установка закладной детали М 4	т	0,408							
11	6-83 9-7	а) весом до 4 кг -I40x10 p=1,85x4=7,35 кг -40x4 p=0,423x13=5,5 кг М I6 p=0,167x8=1,34 кг	т	0,014	441			6			
12	6-84 9-8	б) весом до 20 кг -932x2 p=13,8x1=13,8 кг 325x8 p=11,1x6=66,6 кг	т	0,080	355			28			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I3	6-85 9-9	в) весом более 20 кг - -1850x6 p=250x1=250 кг -900x10 p=63,5x1=63,5 кг	т	0,314	329				I03		
		Итого	руб						347		
		Накладные расхо- ды на строитель- ные работы	%	16,5	270				45		
		На металлокон- струкции	%	8,6	77				7		
		Итого	руб						399		
		Плановые накоп- ления	%	8,0					32		
		Всего	руб						431		
		Округленно	тыс. руб.						0,43		

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

А-П, Ш, Т-150-279, 84
А.Г. УП

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 4

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

на общестроительные работы Компенсационное устройство

Основание: чертежи № ТДК-Н-1-70 ч.П, р.Ш, ЛКС-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 3,93 руб.
2. I м3 объема здания 0,91 руб.

№ п/п	№ укр. сметн. норм, ед., расц., шифры норм СНИП и др.	Наименование работ и затрат	Ед. изм.	К-во ед. изм.	Стоим. еднн., руб.			Общ. стоим., руб.			
					все- го	в т.ч. осн. з/пл.	эксп. машин в т.ч. з/пл.	все- го	в т.ч. осн. з/пл.	эксп. машин в т.ч. з/пл.	нормат. усл. - чистой продукции
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	6-I-I I-I	Подготовка из бетона М 100	м3	1,0	28,40			28			

67

19962-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2	6-92 II-3 ССЦ п. I-19	Стены монолитные железобетонные из бетона М 300, толщиной 300 мм $h=1,8$ м Цена: 16,70+1,015х х32,10=	м3	3,2	49,28			158			
3	C-2 р. IV п. 16	Стоимость армату- ры класса А I	т	0,112	270			30			
4	"-" п. 18	То же, класса А III	т	0,477	283			135			
5	27-126 29	Армирование дна сеткой	100 м2	0,10	0,59			1			
6	II I-I п. 384 прил.	Стоимость тканой сетки	м2	10	2,13			21			

А-Д, Ш, IV-150-279.84
дл. VII

68

19962-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7	6-173 16-I ССЦ 1-3I	Монолитная железо- бетонная плита перекрытия, из бетона М 300, толщиной 200 мм	м3	0,7	46,8			33			
		Цена: $13,0 + 1,015 \times$ $\times 33,30 =$									
8	С-2 р IV п.10	Стоимость арма- турн класса А I	т	0,078	338			26			
9	"-" п.12	То же, класса А III	т	0,07	325			23			
10	12-299 10-I 12-300 10-2 ССЦ 2-4	Цементная стяжка из цементно-песча- ного раствора М 100; толщ- ной 30 мм	м2	4,7	0,93			4			
		Цена: $/(14,80 + 1,58 \times 24,4) +$ $+ (0,08 + 0,105 \times 24,40) \times 15 / \times$ $\times 0,01$									

А-П.Ш.ДГ-150-279.84

69

19962-07

А-Д.Ш.ГВ-ISO-279.84
Л.Л.ПШ

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
II	8-27 4-7	Боковая обмазочная гидроизоляция горячим битумом за 2 раза	м2	10	0,90			9			
I2	12-293 9-8	Устройство обмазочной пароизоляции перекрытия горячим битумом за 2 раза	м2	4,7	0,265			I			
		Итого	руб					469			
		Накладные расходы	%	16,5				77			
		Итого:									
		Плановые накопл.	%	8				44			
		Всего по смете	руб					590			
		Округленно	тыс.руб.					0,59			

Главный инженер проекта
Начальник отдела
Составила: рук. группы
Проверила: гл. специалист по сметам

Васильев
Морозова
Молова

Васильев
Одинокоев
Морозова
Попова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 5

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

на общестроительные работы по подпорной стенке

Основание: чертежи № АР-4
Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 0,56 тыс. руб.
Нормативная условно-
чистая продукция
Показатели по смете
Стоимость на:
1. Расчетную единицу на
I укываемого 3,73 руб.
2. I м3 объема здания 0,86 руб.

№ п/п	№ укр. сметн. норм.ед. расп., шифры норм СНИП и др.	Наименование работ и затрат	Ед. изм.	К-во ед. изм.	Стоим.един. руб.			Общ. стоим. руб.			
					все- го	в т.ч.		все- го	в т.ч.		норматив. условно- чистой продукции
					осн. з/пл.	эксп. в т.ч. з/пл.		осн. з/пл.	эксп. машин в т.ч. з/пл.		
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	6-92 II-3 ССН I-16	Подпорные стены железобетонные, толщиной до 400 мм высотой до 6 м, М 150 Цена: 16,7+1,015х х27,2=	м3	8,1	44,31			359			

А-П,Ш, IV-150 - 279.84
д.л.71

71

19962-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2	С 2, р 4 п.16	Стоимость арма- туры А I	т	0,064	270,0			17			
3	п.43	Стоимость сеток	т	0,167	392,0			65			
		Итого	руб					441			
		Накладные расходы на строительные работы	%	16,5				73			
		Итого	руб					514			
		Плановые накопл.	%	8,0				41			
		Всего	руб					555			
		Округленно	тыс. руб.					0,56			

Главный инженер проекта *Васильев* Васильев
 Начальник отдела *Мухомов* Мухомов
 Составила: рук. группы *Морозова* Морозова
 Проверила: гл. специалист
 по сметам *Молова* Молова

А-11, Ш. ТУ-150-279.84
 д.т.п.

72

19962-07

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 6

К типовому проекту склада инвентаря и оборудования заглубленного отдельно стоящего из монолитного железобетона
на хов-питьевой водопровод

Основание: чертежи № ТР-2
Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 0,48 тыс. руб.
Нормативная условно-
чистая продукция
Показатели по смете
Стоимость на:
1. Расчетную единицу на
I укываемого 3,20 руб.
2. I м3 объема здания 0,74 руб.

№ п/п	№ укр. сметн. норм. ед. расц., шифры норм СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Ед. изм.	К-во ед. изм.	Стоим. ед., руб.			Оси. стоим., руб.			
					всё- го	в т.ч. осн. з/пл.	всё- го в т.ч. з/пл.	в т.ч. осн. з/пл.	всё- го в т.ч. з/пл.	нормат. условно- чистой продукции	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		I Сантехнические работы									
I	16-4I 7-3	Трубы стальные во- догазопроводные д 15 мм	м	15	1,2			18			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2	I6-43 7-3	То же, д 25 мм	м	I4	I,36			I9			
3	I6-46 7-4	То же, д 50 мм	м	2	2,2I			4			
4	I7-94 С-3-II 8-3	Бак для питьевой воды У I, I м3 Цена: I7,8+0,28x580	шт	I	I80,2			I80			
5	I6-I85 I6-	Кран поливоч- ный д 25 мм	шт	2	2,07			4			
6	С-3-I484	Рукав поливоч- ный д 25 мм	м	40	2,23			89			
7	С-3-I0I3	Кран водоразбор- ный д I5	шт	I	0,92			I			
8	С-3-I039	Кран трехходовой д I5	шт	I	I,07			I			

А-П.Ш. IV-150-279. 84
Лж. VII

74

19962-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2
9	16-II7 12-1	Задвижка 30 ч 6 бр д 50 мм	шт	I	17,4			I7			
10	С-3-III	Вентиль 16 квч 18 д 25 мм	шт	I	1,59			2			
II	С-3-109	То же, д 15 мм	шт	3	1,18			4			
12	18-227 16-3	Манометр	шт	I	4,43			4			
13	16-219 22	Испытание оптомам	м	3I	0,0394			I			
		Итого		руб				344			
		Накладные расходы	%	13,3				46			
		Итого		руб				390			
		Плановые накоп- ления	%	8				31			
		Итого по I разд.		руб				421			

А-П. П. Д-150-219.84
Л.П. VI

75

19962-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		II Строительные работы									
I	29-I 22-429 C-3-I793	Фланцы стальные приварные д 50 мм Цена 0,46+Ц15	шт	2	1,61			3			
2	22-4I 3-I	Трубы чугунные д 65 мм на вводе	м	3	3,17			10			
3	I5-6I4 I64-8	Масляная окраска труб за 2 раза и бака	м2	8	0,556			5			
4	I-942 78-8	Разработка сухого грунта II кат. вручную на глуби- ну до 3 м	м3	10	1,42			14			
5	I-968 8I-2	Обратная засыпка грунта вручную	м3	10	0,46			5			

А-И, Ш, Г, ISO-279, 84
Л.Г.П.

76

19962-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6	I-1003 87-2	Крепление стенок граней инвентар- ными шитами	м3	10	0,619			6			
		Итого						43			
		Накладные расх.	%	16,5				7			
		Итого	руб					50			
		Плановые накоп- ления	%	8				4			
		Итого	руб					54			
		Всего по смете	руб					475			
		в т.ч.: сант. работы	руб					421			
		строит. работы	руб					54			

Главный инженер проекта *Васильев* Васильев
 Начальник отдела *Кутурин* Кутурин
 Составила ст. техник *Ильченко* Ильченко
 Проверила рук. гр. *Несина* Несина

Л.Д.И. Д-150-279.84
 Л.Л.

77

19962-07

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 7

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

Основание: чертежи № ТР-2

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 0,72 тыс. руб.

Нормативная условно-

чистая продукция

Показатели по смете

Стоимость на:

1. Расчетную единицу на I

укрываемого 4,80 руб.

2. I м3 объема здания I, II руб.

№ п/п	№ укр. сметн. норм. ед. расц., шифры норм СНИП и др.	Наименование работ и затрат	Ед. изм.	К-во ед. изм.	Стоим. едн. двб.			Осн. стоим. двб.			
					все- го	в т.ч. осн. з/пл.	экон. го МЕНИН в т.ч. з/пл.	все- го	в т.ч. осн. з/пл.	экон. МЕНИН в т.ч. з/пл.	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Сантехнические работы:									
I	I7-23 I-5	Умывальник кера- мический	шт	I	19,08			19			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2	I7-73 4-5 С-3- -I767	Унитаз "Компакт" Цена 2,95+II,00	шт	3	13,95			42			
3	I7-77, 5-1 С-3- -I389	Писсуар Цена I,06+5,74	шт	I	6,80			7			
4	I6-II9 I2-2	Задвижка 30 ч 6 бр Д=100 мм	шт	I	29			29			
5	I6-3I 5-2	Трубы тчк-100 мм	м	6	4,59			28			
6	I7-94 С-3-II 8-3	Бак фекальный металлический БФ-2 Цена I7,8+0,28x685	шт	I	209,6			210			

А-Д, Ш, Д, -160-849, 84
Л.П.

79

19962-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7	18-2II, 13-3 С-3-1660 1969 г	Насос поршневой ручной "Родник" Цена: 4,6+22,10x1,25	шт	I	32,23			32			
8	С-3-850	Клапан обратный 16 кч II р д 25	шт	I	I, II			I			
9	С-3-80	Вентиль 15БЭр д 25 мм	шт	I	I,63			2			
10	16-28 4-2	Трубы чугунные ткч-100 на выпуске	м	7,5	3,01			23			
		Итого	руб					393			
		Накладные расходы	13,3 %					52			
		Итого	руб					445			
		Плановые накоп- ления	%	8				36			
		Итого по I разд.	руб					481			

Л.П. Ш.П. 130-279,84

80

19962-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		II Строительные работы									
I	5-I 22-64 С-I-354	Трубы стальные д 25x2,8 Цена: 0,27+0,63x0,998	м	6	0,90			4			
2	22-125 9-I	Нормальная противокоррозийная изоляция стальных труб д 25 мм	м	6	0,42			3			
3	29-3 22-43I С-3- -1796	Фланцы стальные приварные д 100 мм Цена:0,84+I,93	шт	2	2,77			6			
5	15-614 164-8	Окраска бака масляной краской за 2 раза	м2	8	0,556			5			

А-Л-Ш-Л-У-150-219,84
Л.У.П

81

19962-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6	I-942 78-8	Разработка сухого грунта II кат. вручную на глуби- ну до 3 м	м3	22,5	1,42			32			
7	I-968 81-2	Обратная засыпка грунта вручную	м3	22,5	0,46			10			
8	I-1003 87-2	Крепление стенок траншеи металличе- скими цитами	м3	22,5	0,619			14			
		Итого	руб					74			
		Накладные расходи	%	16,5				12			
		Итого	руб					86			
		Плановые накоп- ления	%	8				7			
		Итого по II разд.	руб					93			

А-П. Ш. П. Г-150-279.84
Л. П. П.

82

19962-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
III Монтажные работы											
I	I2-802-5 и п 26	Задвижка с эл.при- водом д 100 мм 30 ч 906 бр, 7,52+ +3,38x0,25	шт	I	8,36	3,38x x1,25=	4,22	-	8		4
		Итого	руб						8		
		Накладные расходы	%	80	4				3		
		Итого	руб						11		
		Плановые накопле- ния	%	8	12				1		
		Итого по III разд.	руб						12		
IV Оборудование											
I	Пр-т 23-07 I-I240	Задвижка с эл.при- водом д =100 мм 30 ч 906 бр	шт	I		110x1,12 =123					123
		Итого	руб						123		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Начисления на оборудование	%	7				9			
		Итого по IV разд.	руб					132			
		Всего по смете	руб					718			
		в том числе									
		1) Сантех. работы	руб					481			
		2) Строит. работы	руб					93			
		3) Монтаж. работы	руб					12			
		4) Оборудование	руб					132			

Главный инженер проекта *Васильев* Васильев
 Начальник отдела *Кутурян* Кутурян
 Составила: ст. техник *Ивченко* Ивченко
 Проверила: рук. группы *Несина* Несина

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 8

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

на отопление

Основание: чертежи № 0В

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 0,23 тыс. руб.

Нормативная условно-чистая продукция

Показатели по смете

Стоимость на:

1. Расчетную единицу на

1 м³ укываемого 1,53 руб.

2. 1 м³ объема здания 0,36 руб.

№ пп	№ укр. сметн. норм, ед. расч., шифры норм СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Ед. изм.	К-во ед. изм.	Стоим. едич., руб.				Общая стоим., руб.		
					все-го	в т.ч. осн. в/пл.	экон. машин в т.ч. в/пл.	все-го	в т.ч. осн. в/пл.	экон. машин в т.ч. в/пл.	нормат. усл. - чистой продукции
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	С 3 и 9I	I Сантехнические работы Вентиль запорный муфтовый 15 кгч 18 п Д=15 мм шт		3			1,2		4		

Л.П. Ш. Д. 15-150-279.84

89

1986-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2	С 3 п 93	То же, Д-25 мм	шт	2	1,65			3			
3	I8-I96 II-6	Воздухооборник Д-159 мм	шт	2	7,29			15			
4	I6-67 8-2	Трубопровод из стальных электро- сварных труб Д-76x3 мм	м	67	2,21			148			
5	I6-220 22	Испытание системы	м	67	0,04			3			
		Итого	руб					173			
		Накладные расх.	%	13,3				23			
		Итого	руб					196			
		Плановые накопл.	%	8,0				16			
		Итого	руб					212			
		Пуск и регулировка <i>от НУЧП</i>	%	2,0				4			
		Итого по I разд.	руб					216			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		II Строительные работы									
I	I5-6I4 I64-8	Окраска трубопроводов масляной краской за 2 раза	м2	20	0,566			II			
		Итого	руб					II			
		Накладные расходы	%	16,5				2			
		Итого	руб					13			
		Плановые накопления	%	8,0				I			
		Итого по II разд.	руб					14			
		Всего для $t = -30^{\circ}$									
		$t = -20^{\circ}$	руб					230			
		в т.ч.:									
		Сантехнич. работы	руб					216			
		Строит. работы	руб					14			
		Для $t = -40^{\circ}$ исключить									

А.Д.Ш. Д.Г.150-279.84
Л.Д.Ш

87

19962-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		а) Сантехнические работы									
I	16-67. 8-2	Трубопровод из стальных электро- сварных труб Д-76х3 мм	м	67	2,21			148			
		Итого	руб					148			
		Накладные расходы	%	13,3				19			
		Итого	руб					167			
		Плановые накоп- ления	%	8,0				13			
		Итого	руб					180			
		Пуск и регулиров- ка от ИУЧП	%	2,0				4			
		Итого по разд. исключить	руб					184			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Для $t = -40^{\circ}$ доба- вить									
I	16-68 8-3	Трубопровод из стальных электро- сварных труб Д=89х3 мм	м	67	2,62			176			
		Итого	руб					176			
		Накладные расходы	%	13,3				23			
		Итого	руб					199			
		Плановые накопл.	%	8,0				16			
		Итого	руб					215			
		Пуск и регулиров- ка от НУЧП	%	2,0				4			
		Итого по разд. добавить	руб					219			
		Всего для $t = -40^{\circ}$	руб					265			

Главный инженер проекта

Начальник отдела

Составила: ст. инженер

/ Проверила: руководитель группы

Иванов
Иванов
Малыгина

Васильев

Грушевич

Малыгина

Полякова

А-Л.Ш.П-150-219.84
Л.П.

89

199 62-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2	20-475 9-2 С 3 п 790	То же, Д-315 мм I,7I+8,27	шт	I	9,98			10			
3	20-722 20-2 Инф. вып. Госстр. СССР стр.85	Электроручной вентильтор ЭРВ 600/300 с электродвига- телем 4AA63 I2,2+680xI,I	шт	3	760,2			228I			
4	18-138 6-2	Расширительная камера У-0,5 м3	шт	2	39			78			
5	16-36 7-1	Трубопровод из водогазпро- водных труб, Д-20 мм	м	3	0,9I			3			
6	16-7I 8-4	То же, из элек- тросварных труб Д-159x3 мм	м	2	5,08			10			

А-Л.Ш. Д-150-279.84
Л.Ш.

91

19962-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2
7	I6-72 8-5	То же, Д-219x6 мм	м	7	8,75			6I			
8	I6-74 8-7	То же, Д-325x x7 мм	м	2	II,I			22			
9	I6-76 8-9 С I п 220 п.229 стр.68	То же, Д-480x9 мм I6,8-I6,I+25,0	м	6	25,7			I54			
10	I6-58 8-3 С I п 415 стр.71	То же, из бесшов- ных горячекатан- ных труб 3,73+2,37	м	7	6,I			43			
II	С 3 п 92	ВЕНТИЛЬ запор- ный, муфтовый I5 кч I8 п, Д-20 мм	шт	2	I,43			3			

А-II, III, IV-150 - 279,84
Л.УИ

92

19962-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I2	20-I I-I	Воздуховод из тонколистовой стали толщ. 0,5 мм, Д-110 мм	м2	2,51	7,31			18			
I3	20-2 I-I	То же, Д-200 мм	м2	14,44	5,35			77			
I4	20-4 I-I	То же, толщ. 0,6 мм Д-250 мм	м2	8,64	5,21			45			
I5	20-4 I-I	То же, Д-315 мм	м2	13,85	5,21			72			
I6	С2 п 2116	Коробка для установки УЭС-1 0,323х1,086	кг	162	0,35			57			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
17	С 3 п.1487	Сетка металличе- ская	м2	0,5	3,75			2			
		Итого	руб					2946			
		Накладные расходы	%	13,3				392			
		Итого	руб					3338			
		Плановые накопл.	%	8,0				267			
		Итого	руб					3605			
		Пуск и регулировка от НУЧП	%	5,0				186			
		Итого по I разд.	руб					3791			
		II Строительные работы									
I	15-614 164-8	Окраска воздухопроводов и оборудования за 2 раза	м2	60	0,556			33			
		Итого	руб					33			

А-П. Д. П. Г. 150-279.84
Л.Л. VI

94

1956-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Накладные расходы	%	16,5				5			
		Итого	руб					38			
		Плановые накопл.	%	8,0				3			
		Итого по II разд.	руб					41			
		III Монтажные работы									
I	2I-30-9	Клапан герметический ИК-200	шт	4	23,2			93			
2	2I-30-10	То же, ИК-300	шт	2	53,4			107			
3	18-392-3	Фильтр ФИУ-200	шт	1	36,0			36			
4	2I-250 К-1,05	Предфильтр ПФИ-1000	шт	3	44,68			134			
5	9-122	Монтаж противо-взрывных устройств МЭС и УЭС 50,2х1,086	шт	0,097	54,52			5			

А-П, Ш, ЛУ-150-219,84
Лг. УП

85

19962-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6	II-9I-2	Расходомер	шт	1	0,79			I			
7	II-92-I	Мембранный тяго-напоромер	шт	1	0,94			I			
8	II-39I-3	Клапан КИД-150	шт	4	4,08			16			
		Материалы, не учтенные ценником									
9	23-08 п.6-067	Клапан избыточного давления КИД-150	шт	4	59,4			238			
		54,0xI,I									
10	Инд.об. Госстр. СССР стр.68	Клапан герметический ГК-200	шт	4	34,1			136			
		31xI,I									
11	"-" стр.67	Противовзрывное устройство МЭС	шт	3	126,5			380			
		115xI,I									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
12	-"-	То же, УЗС-I 155xI, I Итого Плановые работы Итого по III разд. IV Оборудование	шт руо 7 руо	I 8,0	170,5			171 1318 105 1423			
I	Инф. отр. Госстр. СССР стр. 33	Клапан герметичес- кий ПК-300	шт	2	46			92			
2	17-04 п. 2-047X	Тягонапоромер ТНЭ-Я	шт	1	9,7			10			
3	17-04 Доп. 3 п. 2-380 п. 4.08	Расходомер	шт	1	86,4			86			
4	Инф. об. Госстр. СССР стр 86	Фильтр ФНУ-200 90xI, I	шт	1	99,0			99			

А.Д., Ш. П. 150-279.84
Л.Д. УД

97

19962-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5	-	Предфильтр ПМФ-1000	шт	3	130,0			390			
		Итого	руб					677			
		Начисления на оборудование	%	7,0				47			
		Итого по IV разд.	руб					724			
		Всего по смете	руб					5332			
		в том числе:									
		Сантехнические работы	руб					3791			
		Строительные работы	руб					41			
		Монтажные работы	руб					1423			
		Оборудование	руб					677			

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

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 9-1

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

Основание: чертежи № 0В

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 5,90 тыс. руб.

Нормативная условно-чистая продукция

Показатели по смете

Стоимость на:

I. Расчетную единицу на одного укываемого 39,33 руб.

3. I м3 объема здания 9,10 руб

№ пп	№ укр. сметн. норм., ед. расц., шифры норм СНИ П и др.	Наименование работ и затрат	Ед. изм.	К-во ед. изм.	Стоим. ед., руб.				Общ. стоим., руб.			
					все-го	в т.ч. осн. з/пл.	эксп. МАШИИ В Т.Ч. з/пл.	го	в т.ч. осн. з/пл.	эксп. МАШИИ В Т.Ч. з/пл.	нормат. условно-чистой продукции	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
I	20-475 9-2 С 3 п.790	I Сантехнические работы Воздушная заслонка Д-250 мм I,7I+8,27	шт	I	9,98			10				

А.П.Ш.П.У-150-279.84
А.П.Ш.

99

1996Е-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2	20-475 9-2 0 3 и 790	То же, Д-315 мм I,71+3,27	шт	I	9,98			10			
3	20-722 20-2 Инф. вып. Госстр. СССР стр. 65	Электродуговой вен- тилятор ЭРВ 600/300 с элект- родвигателем 4AA63 I2,2+680xI, I	шт	3	760,2			228I			
4	18-138 6-2	Расширительная камера У-0,5 м3	шт	2	39,0			78			
5	16-36 7-I	Трубопровод из водогазопровод- ных труб Д-20 мм	м	3	0,9I			3			
6	16-7I 8-4	То же, из электро- сварных труб Д-159x3 мм	м	2	5,08			10			
7	16-72 8-5	То же, Д-219x6 мм	м	6	8,75			53			

А-П, Ш, IV-150-279, 84
Л. УИ

100

19962-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
8	I6-74 8-7	То же, Д-325x7 мм	м	2	II, I			22			
9	I6-76 8-9 С I п 220 п. 229 стр. 68	То же, Д-480x9 мм I6,8-I6, I+26, 0	м	6		25,7		164			
10	I6-78 8-11 С I п 415 стр. 91	То же, из бесшов- ных горячеформ. труб Д-106x4 мм 3,73+2,37	м	7		6, I		43			
11	С 3 п. 92	Вентиль запорный муфтовый 15 кч 18 п, Д-20 мм	шт	2		I, 43		3			
12	20-I I-I	Воздуховод из тон- колистой стали толщ. С. 5 мм Д-100 мм	м2	2,5 I		7,3 I		18			
13	20-2 I-2	То же, Д-200 мм	м2	13,19		5,55		71			

А-П, Ш, IV-150-279. 44
Л.Г. УП

101

19962 - 07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I4	20-4 I-I	То же, толщ. 0,6 мм, Д-250	м2	8,64	5,21			45			
I5	С 2 п. 2II6	Коробка для уста- новки УЗС-I 0,323x1,086	кг	162	0,35			57			
I6	20-4 I-I	То же, Д-315 мм	м2	13,85	5,21			74			
		Итого	руб					2932			
		Накладные расходы	%	13,3				390			
		Итого	руб					3322			
		Плановые накопл.	%	8,0				266			
		Итого	руб					3588			
		Пуск и регулиров- ка (от БУЩ)	%	5,0				189			
		Итого по I разд.	руб					3777			

А-П. Ш. Г. -150 - 279.84
Л. VI

102

19952-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		II Строительные работы									
I	I5-6I4 I64-8	Окраска воздуховодов и оборудования за 2 раза масляной краской	м2	60	0,556			33			
		Итого	руб					33			
		Накладные расходы	%	16,5				5			
		Итого	руб					38			
		Плановые накопл.	%	8,0				3			
		Итого по II разд.	руб					41			
		III Монтажные работы									
I	2I-30-9	Клапан герметический ГК-200	шт	3	23,2			70			
2	2I-30-10	Клапан ГК-300	шт	2	53,4			107			
3	I8-392-3	Фильтр ФНУ-200	шт	1	36,0			36			

А-П, Ш, IV-ISO-279, 84
ДЛ. УП

103

19962-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4	2I-250 K-I,05	Предфильтр ПФП-1000	шт	3	44,63			134			
5	9-122	Монтаж противовоз- душных устройств МЭО и МЭС 50,2х1,С86		0,097	54,62			5			
6	II-92-1	Расходомер	шт	1	0,94			1			
7	II-92-1	Мембранный тяго- напоромер	шт	1	0,94			1			
8	II-39I-3	Клапан КИП-150	шт	4	4,08			16			
		Материалы, не учтенные ценником									
9	23-08 п.6-057	Клапан избыточ- ного давления КИП-150 54,0х1,1	шт	4	59,4			238			

А-П.Ш.П.И-150-279,84
Д.У.П.

104

1996г. 07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
10	Инф. об. Госстр. СССР стр. 68	Клапан герметический ИК-200 31х1, I	шт	3	34, I			102			
11	"-" стр. 67	Противозумбное устройство УЗС-1 155х1, I	шт	1	170,5			171			
12	"-"	То же МЭС 115х1, I	шт	3	126,5			380			
		Итого	руб					1261			
		Плановые накопл.	%	0,5				101			
		Итого по разд. III	руб					1362			
		IV Оборудование									
I	Инф. об. Госстр. СССР стр. 68	Клапан герметический ИК-300	шт	2	46			92			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2	I7-04 п.2-047I	Тягонапоромер ТНЖ-Н	шт	I	9,7			10			
3	I7-04 доп.3 п.2-880 к-1,08	Расходомер	шт	I	86,4			86			
4	Инф. вып. Госстр. СССР стр.86	Фильтр ФПУ-200 90x1,1	шт	I	99,0			99			
5	-"-	Предфильтр КФП- 1000	шт	3	130,0			390			
		Итого	руб					677			
		Начисление на оборудование	%	7,0				47			
		Итого по ЛУ разд.	руб					724			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Всего по смете	руб					5904			
		в том числе:									
		Сантехнич. работы	руб					3777			
		Строитель. работы	руб					41			
		Монтажные работы	руб					1362			
		Оборудование	руб					724			

Главный инженер проекта	<i>Васильев</i>	Васильев
Начальник отдела	<i>Грушевич</i>	Грушевич
Составила: ст. инженер	<i>Малыгина</i>	Малыгина
/ Проверила: рук. группы	<i>Поликова</i>	Поликова

А-Л. Ш. Г-150-279.84
Л. УИ

107

19962-07

А-Г.Ш.Г.150-279.84
Л.Л.УТ

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 9-2

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

Основание: чертежи № 0В

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 7,06 тис. руб.

Нормативная условно-чистая продукция

Показатели по смете

Стоимость на:

1. Расчетную единицу на одного укрупняемого 47,07 руб.
2. 1 м3 объема здания 10,89 руб.

№ п/п	№ Укр. сметн. норм, ед. расц., шифры норм СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Един. изм.	К-во ед. изм.	Стоим. едич. руб.			Осн. стоим. руб.			
					все-го	в т.ч. осн. з/пл.	эсип. го	все-го	в т.ч. осн. з/пл.	эсип. усл. чистой продукции	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		I Сантехнические работы									
	10-1001	Воздушная заслонка Р 250	шт	2	9,23			13			
	10-1002	0,96+3,27									

108

19862-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2	20-475 9-2 С 3 п 790	То же, Д-315 мм I,7I+8,27	шт	I	9,98			10			
3	Инф. сб. Госстр. СССР 20-2 20-722	Электроручной вентилятор ЭРВ 600/300 с электро- двигателем 4AA63 I2,2+680xI,I	шт	4	760,2			304I			
4	18-138 6-2	Расширительная камера У-0,5 м3	шт	3	39,0			78			
5	16-36 7-1	Трубопровод из водогазпровод- ных труб Д-20 мм	м	3	0,9I			3			
6	16-7I 8-4	То же, из электро- сварных труб Д-159x3 мм	м	2	5,08			10			

А.Д.Ш. Д-150-279.84
Д.П.

109

19962-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2
7	16-72 8-5	То же, Д-219х6 мм	м	II	8,75			53			
8	16-74 8-7	То же, Д-325х7 мм	м	7	II, I			78			
9	16-76 8-9 СИ п.220 п.229 стр.68	То же, Д-480х х9 мм 16,8-16, I+25,0	м	6	25,7			154			
10	16-58 8-3 С I п.415 стр.71	Трубопровод из беспровных горя- чекатанных труб Д-108х4 мм 3,73+2,37	м	7	6, I			43			
II	С 3 п 92	Вентиль запорный муфтовый 15 кв. 18 п. Д-20 мм	шт	2	1,43			3			
I2	20-I I-I	Воздуховоды из тонколистовой стали толщ. 0,5 мм, Д-100 мм	м2	2,5I	7,3I			18			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
13	20-2 I-I	То же, Д-200 мм	м2	8,79	5,35			47			
14	20-4 I-I	То же, толщ. 0,6 мм Д-250 мм	м2	13,35	5,21			70			
15	20-4 I-I	То же, Д-315 мм	м2	14,84	5,21			77			
16	С 2 п.2116	Коробка для УЗС- -I 0,323x1,096	кг	162	0,35			57			
17	С 3 п.1487	Сетка металличе- ская	м2	0,5	3,75			2			
		Итого	руб					3762			
		Накладные расходы	%	13,3				500			
		Итого	руб					4262			

А-П, Ш, IV-150-279.84
Л.УИ

ИИ

19962-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Плановые накопл.	%	8,0				341			
		Итого	руб					4603			
		Пуск и регулировка <i>от НУЧП</i>	%	5,0				242			
		Итого по I разд.	руб					4845			
		II Строительные работы									
I	I5-511 I64-8	Окраска воздухово- дов и оборудова- ния за 2 раза масляной краской	м2	60	0,556			33			
		Итого	руб					33			
		Накладные расходы	%	16,5				5			
		Итого	руб					38			
		Плановые накопл.	%	8,0				3			
		Итого по II разд.	руб					41			
		III. Монтажные работы									

А.П.Ш.

А-П.Ш., П-150-279.84

112

19962-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	2I-30-9	Клапан герметический ИК-200	шт	4	23,2			93			
2	2I-30-10	То же, ИК-300	шт	2	53,4			107			
3	2I-30-6	Фильтр ФНУ-300	шт	1	56,0			56			
4	2I-250 к-I,05	Предфильтр ПФП-1000	шт	3	44,63			134			
5	9-I22	Монтаж противо-взрывных устройств МЭС и УЭС 50,2xI,086	т	0,097	54,52			5			
6	II-92-I	Расходомер	шт	1	0,94			1			
7	II-92-I	Тягонапоромер ТНЖ-Н	шт	1	0,94			1			
8	II-39I-3	Клапан КИД-I50	шт	4	4,08			16			

А.П.Ш.П.П-150-279.84
Л.П.Ш

113

19962.07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2
		Материалы, не учтенные ценником									
9	Инф.сб. Госстр. СССР 23-08 п.6-057	Клапан избыточно- го давления КИД- -150 54xI,I	шт	4	59,4			238			
10	Инф.сб. Госстр. СССР стр.68	Клапан гермети- ческий ГК-200 31xI,I	шт	4	34,1			136			
II	"-" стр.67	Противовз- рывное устройство МЭС II5xI,I	шт	3	126,5			380			
I2	"-"	То же, УЗС-I	шт	1	170,5			171			
		Итого		руб				1338			

А-П,Ш,Г,И-150-279.84
Л.П.П

114

19962.07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Плановые выходы.	%	8,0				107			
		Итого по III разд.		175				1445			
		IV Оборудование									
I	Инф. сб. Госстр. СССР стр. 80	Клапан герметический ИК-300	шт	2		46		92			
2	17-04 п.2-0471	Тягонапомер ТНМ-Н	шт	1		9,7		10			
3	17-04 Доп.3 п.2-880 к-1,08	Расходомер	шт	1		86,4		86			
4	Инф. сб. Госстр. СССР стр. 86	Фильтр ФИУ-300	шт	1		102		102			

А-П, Ш, IV-150 - 279.84
Дл. VII

115

19962-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5	Инф. сб. Госстр. СССР стр. 86	Предфильтр ПФН-1000	шт	3	130			390			
		Итого	руб					680			
		Начисления на оборудование	%	7,0				48			
		Итого по IV разд.	руб					728			
		Всего по смете	руб					7059			
		Сантехнич. работы	руб					4845			
		Строительные работы	руб					41			
		Монтажные работы	руб					1445			
		Оборудование	руб					728			

Главный инженер проекта
 Начальник отдела
 Составила: ст. инженер
 Проверила: рук. группы

Васильев
Грушкевич
Малыгина
Полыкина

Васильев
 Грушкевич
 Малыгина
 Полыкина

А-П, Ш, IV-150-279.84
Ал. УП

116

19962-07

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 9-3

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

на вентиляцию

Основание: чертежи № ОВ

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 9,74 тыс. руб.

Нормативная условно-

чистая продукция

Показатели по смете

Стоимость на:

1. Расчетную единицу на одного

укрываемого 64,93 руб.

2. I м3 объема здания 15,03 руб.

№ пп	№ укр. сметн. норм, ед. расц., шифры норм СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Ед. изм.	К-во ед. изм.	Стоим. един. руб.			Общая стоим. руб.			
					все-го	в т.ч. осн. з/пл.	эксп. машин в т.ч. з/пл.	все-го	в т.ч. осн. з/пл.	эксп. машин в т.ч. з/пл.	нормат. услов-ной чистой продукции
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		I Сантехнические работы									
I	20-475 9-2 С 3 п790	Воздушная заслонка Д-250 мм	шт	I	9,98			10			
		I,7I+8,27									

А-П. Ш. П-150-279.84
Л.У.П.

117

19862-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2	20-475 9-2 С 3 п790	То же, Д-315 мм I,7I+8,27	шт	I	9,98			10			
3	20-722 20-2 Инф.сб. Росстр. С 3Р стр.85	Электродушной вентилятор ЭРВ- -72-2 I2,2+230xI, I	шт	I	265,2			265			
4	20-705 20-1	Вентилятор В-Ц1 -70 № 3,15 с электродвигате- лем АОН-21-4	шт	I	60,5			67			
5	20-722 20-2 Инф.сб. стр.85	Электродушной вен- тилятор ЭРВ 600/ /300 с эл. двига- телем 4AA63 I2,2+680xI, I	шт	4	760,2			304I			
6	18-138 6-2	Расширительная камера У-0,5 м3	шт	3	39,0			117			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7	16-36 7-1	Трубопроводы из во- догазопроводных труб Д-20 мм	м	3	0,91			3			
8	16-71 8-4	Трубопровод из электросварных труб Д-159х3	м	2	5,08			10			
9	16-72 8-5	То же, Д- -219х6 мм	м	16	8,75			140			
10	16-74 8-7	То же, Д-325х7 мм	м	13	11,1			200			
11	16-76 8-9 С I п220 п. 229 стр.68	То же, Д-480х9 мм 16,8-16,1+25,0	м	6	25,7			154			
12	16-58 8-3 С I п 415 стр 71	Трубопровод из бесшовных го- рячедеформиро- ванных труб Д-108х4 мм 3,73+2,37	м	6	6,1			37			

А.П.Ш.,П.ИСО-279.84
Л.П.П.

119

19962-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
13	С 3 п 92	Вентиль запорный муфтовый 15 кгч 18 П Д-20	шт	1	1,43			1			
14	20-1 I-I	Воздуховод из тонколистовой стали толщ. 0,5 мм, Д-100 мм	м2	1,57	7,31			11			
15	20-2 I-I	То же, Д-200 мм	м2	11,3	5,35			60			
16	20-4 I-I	То же, толщ. 0,6 мм Д-250 мм	м2	5,49	5,21			29			
17	20-4 I-I	То же, Д-280 мм	м2	7,03	5,21			37			
18	20-4 I-I	То же, Д-315 мм	м2	19,78	5,21			103			
19	20-5 I-2	То же, Д-355 мм	м2	2,23	4,69			10			

А-1, Ш, Д-150-229.84
А.К.УП

180

19962.07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
20	С 2 п2II6	Коробка для установки УЗС-1 0,323x1,086	кг	162	0,35			57			
2I	С 3 п.1487	Сетка металлическая	м2	0,5	3,75			2			
		Итого	руб					4364			
		Накладные расходы	%	13,3				580			
		Итого						4944			
		Плановые накопления	%	8,0				396			
		Итого	руб					5340			
		Пуск и регулировка	%	5,0				268			
		Итого по I разд.	руб					5608			

А-П.Ш.П-150-279.84
А.Л.УП

121

1962-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
II Строительные работы											
I	16-314 164-8	Окраска трубопроводов и оборудования за 2 раза масляной краской	к2	60	0,556			33			
		Итого	руб					33			
		Накладные расходы	%	16,5				5			
		Итого	руб					38			
		Плановые накопления	%	0				3			
		Итого по II разд.	руб					41			
III Монтажные работы											
I	21-30-10	Клапан герметический КК-300	шт	5	53,4			267			
2	18-392-3	Фильтр ФМУ-200	шт	12	36,0			432			

А.П.Ш. IV-150 - 279,84
ЛЛ.УП

122

19962 - 07

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
3	2I-250 K-I,05	Предфильтр ПФН-1000	шт	4	44,63			179			
4	9-I22	Монтаж противозв- ровных устройств МЭС и УЭС 50,2x1,086	т	0,115	54,52			6			
5	II-9I-2	Расходомер	шт	1	0,79			1			
6	II-92-I	Мембранный тяго- напомер	шт	1	0,94			1			
7	II-39I-3	Кланан избыточ- ного давления КИД-16С	шт	4	4,08			16			
8	3-46I-I	Радуатор I. СУ-- -100-10-21	шт	1	12,7			13			

А-1, Ш, IV-150-279, 84
Л.П.

123

19962-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2
		Материалы, не учтенные цеником									
9	Инф. сб. Госстр. СССР стр.68	Клапан избыточно- го давления 23,0xI, IO	шт	4	25,3			IOI			
IO	"-" стр.67	Противозрывное устройство МЭС II5xI, I	шт	4	126,5			506			
II	"-"	То же, УЭС-I I55xI, I	шт	I	170,5			171			
		Итого			руб			1693			
		Плановые накопл.		%	8,0			135			
		Итого по III разд.			руб			1828			

А-П, Ш, IV-150-279.84
Л. VII

124

19962-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ПУ Оборудование									
I	Инф.сб. Госстр. СССР стр.68	Клапан гермети- ческий КК-300	шт	5	46			230			
2	I7-04 п.2-047I	Тягонапомер	шт	I	9,7			10			
3	I9-08 п. I-005	Редуктор Ц2У- -100-40-2I	шт	I	80,0			80			
4	I7-04 доп.3 п.2-880 к-I,08	Расходомер	шт	I	86			86			
5	Инф.сб. Госстр. СССР стр.86	Фильтр ФПУ-200 90xI,I	шт	I2	99			1188			

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

Главный инженер проекта *Васильев* Васильев
 Начальник отдела *Григорьев* Григорьев
 Составила: ст. инженер *Мельникова* Мельникова
 / Проверила: руководитель *Полякова* Полякова

А-Д.Ш. IV-150-219.84
 Л.К. VI

126

19962-07

А-П, Ш, ЛУ-150-279, 84
Л. П.

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 10

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

на электроосвещение

Основание: спецификация № ЭМ-3

Составлена в ценах 1984 г

Сметная стоимость 0,71 тмс. руб.

в т.ч.

а) оборудования 0,01 тмс. руб.

б) монтажных работ 0,7 тмс. руб.

Нормативная условно-чистая продукция тмс. руб.

Показатели по смете

Стоимость на:

1. Расчетную единицу на I укрупняемого 4,73 руб.

2. I м³ объема здания I,10 руб.

127

№	Шифр	Наимен. и хар-ка преиск., УСН, пенн. и др.	Ед. изм.	К-во	Масса, т		о.б.	Стоим. едлин. руб.			Ообщ. стоим. руб.			
					ед. изм.	нетто		ООО-МОНТАЖ РАБОТ	всего	в т.ч. осн.	всп. машин	ООО-МОНТАЖ РАБОТ	всего	в т.ч. осн. машин
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		I. Монтажные работы												
I	16-02-II 6-0114 8-34-I	Звонок тн-ла ЗВК-220	шт	I				9,46	0,38	0,33	0,1	9		

19862-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
2	8-610-I	Аппарат местного ос- вещения ти- па АМО-4	шт	1				0,715	0,5	<u>0,013</u> 0,0052		1	1	
3	8-593-2	Подвеска све- тильника на крюке	"	2				1,16	0,488	<u>0,58</u> 0,182		2	1	<u>1</u> -
4	8-603-I	То же, пото- лочный	"	26				1,03	0,35	<u>0,009</u> 0,0034		27	9	
5	8-604-4	Указатель све- товой типа СУВ-М	"	3				0,834	0,41	<u>0,311</u> 0,0938		3	1	<u>1</u> -
6	8-591-8	Розетка штеп- сельна гер- метическая	шт	2				0,3	0,195	<u>0,0113</u> 0,0011			1	

А-П, III, IV-150-279,84
ЛЛ. VII

128

1962-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
7	8-59I-3	Выключатель герметичес- кий	шт	16				0,498	0,384	<u>0,011</u> 0,006		8	6	
8	8-400I	Прокладка кабеля АВВГ сеч.4х2,5 мм2 на скобах	100 м	2,2				60,8	23,4	<u>22,8</u> 8,4		134	51	<u>50</u> 18
9	СКПЗ-84 I-153	Щиток груп- повой типа ЩОЛУ-6	шт	1				21,3	1,62	<u>0,06</u> 0,021		21	2	
10	8-522-I	Переключа- тель пакет- ный ППМ 2-10/Н2	шт	2				2,6	1,26	<u>0,07</u> 0,01		5	3	

А-П, Ш, IV-150 - 279.84
Аг. УП

129

19962-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
II 8-170-1		Герметизация проходв-"		6				1,66	0,24			10	I	
12 8-170-2		Заделка зазоров	шт	10				0,19	0,14			2	I	
13 8-604-1		Бра	шт	2				0,924	0,342	0,245		2	I	
										0,0772				
		Итого		руб							9	216	77	<u>52</u> 18
		Накладные расходы	%	87								67		
		Итого по I разд.		руб.							9	283	77	<u>52</u> 18
		II. Материалы, не учтенные ценником												
I4 15-04-80		Аппарат местного звонка												
	п.19-004	АМО-4												
		5,ixi,077	шт	I				5,49				5		

А-П, П, IV-150-219.84
эл. VII

130

19962-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
15	С6СН-У стр.176 поз.41	СВЕТИЛЬНИК ШПР-200	шт	2				7,44				15		
16	"-" стр.197 поз.32	Переключатель пакетный типа ПШМ2- -10/Н2	шт	2				5,2				10		
17	И-07 п. I-057	То же, типа НН101- -100/П63 9,4x1,082	"-	23				10,17				234		
18	С6СН-У стр.206 п.215	Звонок 3-220	шт	1				1,56				2		
19	"-" стр.189 п.226	Указатель световой СУВ-М	шт	3				2,71				8		

А-Д, Ш, IV-150-279.84
Л.У.

191

19962-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
20	"- стр.192	Лампа нака- ливания MO12-60	шт	I					0,099					
21	"-	То же, ти- па Г215- -225-150	"-	2					0,119					
22	"-	То же, БК215-225- -100	"-	15					0,172			3		
23	"-	То же, БК215-225- -60	"-	9					0,153			I		
24	"- стр.202 п.165	То же, БК215-225- -40	"-	6					0,139			I		
25	"-	То же, Б220-15	шт	2					0,094					

А-П, Ш, IV-150-279.84
АЛ.УИ

132

19962-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
26	24-05-80 п.365	Коробки КОР74-У3 0,4IxI,082	шт	60				0,444				27		
27	64-01-15 п.3-5	Выключатель типа 01- -УР44=17- -6/220 0,54xI,08	шт	16				0,58				9		
28	С6СНЦ-У стр.202 п.165	Розетка штепсельная НШ-у-200- УР43-01- -20/220	"	I				0,7				I		
29	"-	То же. НШ-2-0- -УР43-01- -10/42	"	I				0,7				I		
30	"-	Вилка штеп- сельная ВШ-П-2 УР43-01- -10/42	"	I				0,16						

А.П.Ш. IV-150-279.84
Л.П.Ш

133

19962-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
31	"- стр. 59 п. 1075	Кабель мар- ки АВВГ сеч. 2x2,5 мм ²	м	200				0,136				33		
32	"- п. 1091	То же, сеч. 2x2,5 мм ²	м	20				0,191				4		
33	"- стр. 182 п. 140	Светильник НПО19x60	шт	3				2,22				7		
34	"- п. 137	НБ0-05x60	"-	2				1,91				4		
		Итого по II разд.	руб									365		
		Итого по I+II разд.	руб								9	648	77	52 18
		Планов. на- копл.	%	8								52		
		Итого по сме- те	руб								9	700	77	52 18
		Всего по сме- те	руб									700		
		Затр. труда чел/час										140		
		Мал-смены	руб									34		

Главный инженер проекта *А. С. Селиванов* Селиванов
 Начальник отдела *М. М. Хомик* Хомик
 Составил рук. группы *А. М. Кривойченко* Кривойченко
 Проверил *А. М. Кривойченко* Кривойченко

А-Д, Ш, ДГ-150-279, 84
 Л. Д. ДП
 134
 1996 г. 07

А-П.П.П-150-279.84
Л.П.П

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 10-1

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

на электроосвещение

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

Сметная стоимость 0,72 тыс. руб.
в т.ч.
а) оборудования 0,01 тыс. руб.
б) монтажных работ 0,71 тыс. руб.
Нормативная условно-
чистая продукция тыс. руб.
Показатели по смете
Стоимость на:
1. Расчетную единицу
на 1 укываемого 4,80 руб.
2. 1 м3 объема здания I, II руб.

№	Шифр ли и № позик. прейск., УСН, ценн. и др.	Наименов. и хар-ка оборуд. и монтажных работ	Ед. изм. ед.	К-во	Масса, т		Стоим. едн., руб.				Ост. стоим. руб.			
					обузд нетто	брутто	обо- руж. го	монтаж. в т.ч. осн. в/пл.	работ в т.ч. эксп. машин в т.ч. в/пл.	обо- руж. го	монтаж. в т.ч. осн. эксп. машин в/пл.	работ в т.ч. эксп. машин в/пл.		
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
I Монтажные работы														
I	16-02-II	Звонок типа												
	5-0114	ЗВП-220	шт	I			9,46	0,38	0,33	0,1	9			
	8-84-I	8,7x1,087												

135

1986г. 07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
2	8-610-I	Аппарат местного освещения типа АМО-4	шт	1				0,715	0,5	<u>0,013</u> 0,0052		1	1
3	8-593-2	Подвеска светильника на крюке	"-	2				1,16	0,488	<u>0,58</u> 0,182		2	1
4	8-603-I	То же, потолочный	"-	27				1,03	0,35	<u>0,009</u> 0,0034		28	9
5	8-604-4	Указатель световой типа СВМ	"-	3				0,834	0,41	<u>0,311</u> 0,0988		3	1
6	8-591-8	Розетка штпсельная герметическая	шт	2				0,3	0,195	<u>0,0113</u> 0,0011		1	

А-1, Ш, ДУ-150-279, 84
Л. УИ

136

19962-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
7	8-59I-3	Выключатель герметический	шт	I6				0,498	0,384	<u>0,011</u> 0,0006		8	6	
8	8-400I	Прокладка кабеля АВВГ сеч. 4x2,5 мм ² на скобах	100 м	2,2				60,8	23,4	<u>22,8</u> 8,4		134	51	<u>50</u> 18
9	СКЦЗ-84 I-153	Щиток групповой типа ЩОАУ-6	шт	I				21,3	1,62	<u>0,06</u> 0,021		21	2	
10	8-522-I	Переключатель пакетный ППМ2-10/Н2	шт	2				2,6	1,26	<u>0,07</u> 0,01		5	3	
11	8-I70-I	Герметизация проходов	"-	6				1,66	0,24			10	1	
12	8-70-2	Заделка зазоров	шт	10				0,19	0,14			2	1	

А-П.Ш.ГП-150-279,84

137

19962-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
13	8-804-1	Бра	шт	2				0,924	0,342	0,245 0,0772		2	1	
		Итого	руб								9	217	77	52 18
		Накладные расходы	%	87								67		
		Итого по I разд.	руб								9	284	77	52 18
		II Материалы, не учтенные ценником												
14	15-04-80 119-004	Аппарат мест- ного освеще- ния типа АМО-4	шт	1				5,49				5		
		5,1x1,077	шт	1										
15	СССРЦ-У стр.176 пос.41	СВЕТИЛЬНИК ШР-200	шт	2				7,44				15		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
16	"- стр.197 ноз.32	Переключа- тель пакет- ный типа ПШМ2- -10/42	шт	2				5,2				10		
17	15-07 л. I-057	То же, ти- па ПШО1- -100/П63 9,4x1,082	"-	24				10,17				244		
18	С.А.СН1-V стр.200 л.215	Звонок 3-220	шт	1				1,56				2		
19	"- стр.189 л.226	Указатель световой СУВ-М	шт	3				2,71				8		
20	"- стр.192	Лампа нака- ливания МО12-60	шт	1				0,099						
21	"- стр.192	То же, типа ПШМ2-225- -150	"-	2				0,119						

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
22	-"	То же, БК215-225- -100	шт	15				0,172				3		
23	-"	То же, БК215- -225-60	-"	9				0,153				1		
24	-" стр.202 п.165	То же, БК215-225- -40	-"	6				0,139				1		
25	-"	То же, Б220- -15	шт	2				0,094						
26	24-05-80 п.365	Коробки КОР73-У3 0,41x1,082	шт	60				0,444				27		
27	64-01-15 п.3-5	Выключатель типа ОI- -УР44-17- -6/220 0,54x1,08	шт	10				0,58				9		

А-Л,Ш,П-150-279,84
Л.П.

140

19962-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
28	СбСРЦ-У стр. 202 п. 165	Розетка штепсельная РНц -200- -Ур43-01- -20/220	"	I				0,7				I		
29	"-	То же, РНц- -2-0-Ур 43- -01-10/42	"	I				0,7				I		
30	"-	Вилка штеп- сельная ВШ- -П-2-Ур 43 -01-10/42	"	I				0,16						
31	"- стр. 59 п. 1075	Кабель мар- ки АВВГ сеч. 2х2,5 мм ²	м	200				0,166				33		
32	"- п. 1091	То же, сеч. 3х2,5 мм ²	м	20				0,191				4		

А-П, Ш, IV-150 - 279.84
Аг. УП

141

19962 - 07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
33	"-" отр. 182 п. 140	Светильник НПО19x60	шт	3				2,22				7		
34	"-" п. 137	НБ0-05x60	шт	2				1,91				4		
		Итого по II разд.	руб									375		
		Итого по I+II разд.	руб								9	659	77	<u>52</u> 18
		Плановые на- копления	%	8								53		
		Итого по смете	руб								9	712	77	<u>52</u> 18
		Всего по смете	руб									721		
		Затраты труда	чел./час									141		
		Машино- -смены	шт									34		

Главный инженер проекта *Васильев* Васильев
 Начальник отдела *Хомик* Хомик
 Составил рук. группы *Кривошченко* Кривошченко
 Проверил *Кривошченко* Кривошченко
Р.С.

А.Д.Ш.ЛТ-150-279.84
 Ал.ЛП
 1992-07

А-Л-Ш, Г-150-279, 84
 А.Л.Ш

143

19962-07

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № II

К типовому проекту Склад инвентаря и оборудования отдельностоящий
 заглубленный из монолитного железобетона
 (1-2 климатические зоны)

На приобретение и монтаж силового электрооборудования

Основание: спецификация № ЭМ-2

Составлена в ценах 1984 года

Сметная стоимость 0,56 тыс. руб.

в т.ч.

а) оборудования 0,26 тыс. руб.

б) монтажных работ 0,3 тыс. руб.

Нормативная условно-
 чистая продукция тыс. руб.

Показатели по смете

Стоимость на:

1. Расчетную единицу на I

укрываемого 3,73 руб.

2. I м3 объема здания 0,86 руб.

№	Шифр и № позип. прейск., УСН, ценн. и др.	Наимен. и хар-ка оборудов. и монтажных работ	Ед. изм.	К-во ед. изм.	Масса, т ОБЪЕКТ НЕТО ед. изм.	Стоим. еднн., руб.					Общ. стоим. руб.				
						обо-	монтаж. работ	все-	в т.ч.	в т.ч.	эксп.	обо-	монтаж. работ	все-	в т.ч.
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
I	15-04 04-188 8-531-4	I Оборудование и монтажные работы Пускатель ПМЕ 051	шт	3			3,4	3,4	1,49	0,08 0,01	10	10	4		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
2	8-539-7	Тумблер тн- на ТР1-1	шт	I				0,86	0,37				I	
3	16-02 5-0114 8-84-1	Звонок ЗВН	"-	I			8,7	0,38	0,33	0,01	9			
4	СКП384 1-213 пр.	Блок навес- ной РУС6104- -23 БОА- -54У5		комп.	I			34,3	1,74	<u>0,12</u> 0,03		34	2	
5	17-04 5-554 11-405- -1	Регулятор сигнализа- тор ЭРСУ-3	шт	I			54	2,66	2,61		54	3	3	
6	15-04 18-093 8-529-5	Пост уп- равления ПКЕ-212- -2У3	"-	3			1,95	1,99	1,09	<u>0,05</u> 0,01	6	6	3	

А.Д.Ш.Д.И.150-279.84
шт.

шт

19962-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
7	-"- 2-630	Ящик управ- ления ЯУ54П- ОЗА2А		шт I			<u>70</u> 18,8	11,8	5,83	<u>0,79</u> 0,28	<u>70</u> 19	12	6	<u>I</u> -
8	-"- 2-545	Шкаф си- ловой рас- пределитель- ный ШРП- -73701-22УЗ		"-I			<u>87</u> 14,2	22,2	8,14	<u>1,16</u> 0,44	<u>87</u> 14	22	8	<u>I</u> -
9	8-146-I	Прокладка кабеля при весе I м до I кг на скобах	100	м	0,2			48	18,2	<u>12,7</u> 4,04		10	4	<u>3</u> I
10	8-400-I	Прокладка кабеля АВВГ сеч. до 10 мм ² на скобах	100	м	0,3			60,8	23,4	<u>22,8</u> 8,4		18	7	<u>7</u> 3

А-1, II, III, ISO-279,84
Ц.А.Т.

145

19962-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	шт
II	8-146-1	То же, сеч. 100 до 3х6+1х4	№	0,35				48	18,2	<u>12,7</u> 4,04		17	6	<u>4</u> 1	
12	3-106-12	Трубы сталь- ные д 25 мм по конструк- циям		0,7				52,3	19	<u>14,2</u> 4,55		5	2	<u>1</u> -	
13	8-408- -I	Прокладка металлору- кава д до 25 мм по конструкциям		0,1				32	9,26	<u>7,54</u> 2,28		3	1	<u>1</u> -	
14	8-409-I	Затяжка I-го прово- да сеч. 2,5 мм ² в трубу и металло- рукав		0,2				4,88	2,36	<u>2,33</u> 0,71			1		

А.Г.Ш. ДУ-150 - 279.84

146

19962-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
15	8-409-II	То же, после-100 лучшего		м	0,45				1,21	1,14			1	1
16	8-85-2	Защиты набор- ные		шт	20				0,265	0,189	<u>0,0002</u> 0,0001		5	4
17	8-153- -21	Заделка кон- цевая для кабеля АВВГ сеч. до 4x6 мм ²		шт	2				1,33	0,46			3	1
18	8-153- -13	Заделки для контрольного кабеля сеч. 2,5 мм ² с количеством медных жил до 7			4				0,49	0,22			2	1
19	8-153- -14	То же, до 14 жил			2				0,81	0,4			2	1

А-П, Ш, IV-150-279, 84
Л.П.

147

19962-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
20	8-170-1	Герметизация проходов	шт	2					1,66	0,24			3	
21	8-170-2	Заделка зазоров	"	5					0,19	0,14			1	1
22	8-481-19	Присоединение эл. двигателя к эл. сети, вес. до 0,1 т	"	4					1,38	0,94	<u>0,04</u>		6	4
23	8-472-7	Прокладка шины заземления сеч. 160 мм ² по зданию	100 м	0,2					64,2	13,4	<u>1,8</u> 0,2		13	3

А-II, III, IV-150 - 219.84
Л. VII

48

19962-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
24	8-534-13	Защитный короб	кг	16				0,39	0,04	0,01		6	1	
		Итого	руб								236	184	63	$\frac{18}{5}$
		Транспорт на покупные из- делия	%	5							2			
		Итого	руб								238	184	63	$\frac{18}{5}$
		Запчасти	%	2							5			
		Итого	руб								243			
		Комплекта- ция	%	1							2			
		Итого	руб								245			
		Тара и упа- ковка	%	2							5			

А.П.Ш., П-150 - 219. 84
Л.П.

149

1996-2-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		Транспортные расходы	%	3							7			
		Итого	руб								257			
		Заготови- тельно-склад- ские расхо- ды	%	1,2							3			
		Итого	руб								260	184	63	<u>18</u> 5
		Накладные расходы	%	87								55		
		Итого по I разд.	руб								260	239	63	<u>18</u> 5
25	СБСБНУ стр.150 п.166	II Материалы, не учтенные денником Провод мар- ки АПВ сеч. 25 мм2	м	50				0,022				I		

А.Л.Н.И.И-150-279.84
П.Л.И.

150

19962-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
26	-"- п. 178	То же, мар- ки ПВ сеч. 1x1,0 мм ²	м	15				0,0236						
27	-"- стр. 60 поз. 1001	Кабель мар- ки АВВГ сеч. 3x2,5 мм ²		-"- 30				0,191				6		
28	-"- поз. 1093	Кабель мар- ки АВВГ сеч. 3x6+1x4 мм ² 0,283x1,2		-"- 25				0,3396				8		
29	-"- 1092	То же, сеч. 3x4+1x2,5 0,227x1,2		-"- 10				0,272				3		
30	-"- стр. 93 поз. 1816	То же, КВВГ сеч. 7x1,0 мм ²	м	10				0,281				3		

А-П, Ш, IV-150-279.84
А.М. VII

151

19962.07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2	I3	I4	I5
31	-"- отр. 109 п. 2284	То же АКВВГ сеч. 14x2,5 мм ²	м	10				0,458				5		
32	36-06-75	Тумблер ТВ1-1 0,7x1,05x x1,08	шт	1				0,794				1		
33	С6СРСЦ ч. I отр. 69	Труба сталь- ная эл. свар- ная Д20x1,5	м	10				0,2				2		
34	24-16- -40 п. 01- -048	Металлопу- лав Д-15 мм 0,16x1,089	м	10				0,174				2		
35	24-05 1-345	Коробка У994 У3 0,6x1,082	шт	1				0,649				1		

А.П.Ш.ИУ-150-279.84
Л.П.

152

19962-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
36	"- I-942	Ящик У998 6,4x1,082	шт	I				6,92				7		
		Итого по II разд.	руб									39		
		Итого по I+II разд.	руб								260	278	63	$\frac{18}{5}$
		Плановые накопления	%	8								22		
		Итого по сме- те	руб								260	300	63	$\frac{18}{5}$
		Всего по смете	руб									560		
		в том числе:												
		оборудование	руб									260		
		монтажные работы	руб									300		
		Затраты труда	чел/час									116		
		Машино- смен	руб									13		

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

А-П.Ш.ИУ-150-279.84
Л.П.

153

1986-07

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № II-I

К типовому проекту Склад инвентаря и оборудования отдельностоящий заглубленный из монолитного железобетона (3 климатическая зона)

На приобретение и монтаж силового электрооборудования

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

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

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

№	Шифр и № позв. инвент. УОН, ценн. и др.	Наименован. и хар-ка оборуд. и монтажных работ	Ед. изм.	К-во ед. изм.	Масса, т	Общ.	Стоим. едн. руб.			Общ. стоим. руб.				
							000-руб.	всего	в т.ч. осн. з/пл.	000-руб.	всего	в т.ч. осн. з/пл.		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		I Оборудование и монтажные работы												

А-П.Ш.П-150-279.84
Л.Г.П.

154

19862-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
1	I5-04 04-188 8-53I-4	Пускатель ПМЕ 05I	шт	4			3,4	3,4	1,49	<u>0,08</u> 0,01	I4	I4	6	
2	8-539-7	Тумблер ти- па ТВИ-I	шт	I				0,86	0,37			I		
3	I6-02 5-01I4 8-84-I	Звонок ЗВИ	"-	I			8,7	0,38	0,33	0,0I	9			
4	СКДЭ 84 I-2I3 прим.	Блок на- весной РУС8104- -23ВОА- -54У5	комп.	I				34,3	I,74	<u>0,12</u> 0,03		34	2	
5	I7-04 6-554 II-405-I	Регулятор сигнализа- тор ЭРСУ- -3	шт	I			54	2,66	2,6I		54	3	3	

А-П, Ш, IV, IBO-279.84
А.К. VII

155

19962-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
6	15-04 18-093 8-529-5	Пост управ- ления ПКЕ- -212-2У3	кг	4			1,95	1,99	1,09	<u>0,05</u> 0,01	8	8	4	
7	"- 2-630	Ящик управ- ления Ю 54П-03А2А	"-"	I			<u>70</u> 18,8	11,8	5,83	<u>0,79</u> 0,28	<u>70</u> 19	12	6	<u>I</u> -
8	"- 2-545	Шкаф сило- вой распре- делительный ШР11-73701- -2У3	"-"	I			<u>87</u> 14,2	22,2	8,14	<u>1,16</u> 0,44	<u>87</u> 14	22	8	<u>I</u> -
9	8-146-I	Прокладка кабеля при весе I м до I кг на скобах	100 м		0,2			48	18,2	<u>12,7</u> 4,04		10	4	<u>3</u> I

А-П.Ш.П.И-150-279.84
Л.У.П.

155

19962-07

I.	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
10	8-400- -I	Прокладка кабеля АВВГ сеч. до 10 мм ² на скобах	100 м	0,25					60,8	23,4	<u>22,8</u> 6,4	15	6	<u>6</u> 2
11	8-146-I	То же, сеч. до 3х6+1х4	-"	0,35					48	18,2	<u>12,7</u> 4,04	17	6	<u>4</u> 1
12	8-406- -12	Трубы сталь- ные д 25 мм по конструк- циям	-"	0,1					52,3	19	<u>14,2</u> 4,55	5	2	<u>1</u> -

А-Д, Ш, IV-150-279.84
АБ, VII

157

19962-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
I3	8-408-I	Прокладка металлорука- ва Д до 25 мм по кон- струкциям	100 м	0,15				32	9,26	<u>7,54</u> 2,28		5	I	I
I4	8-409-I	Затяжка I-го про- вода сеч. 2,5 мм ² в трубы и металлору- кав	"	0,25				4,88	2,36	<u>2,33</u> 0,71		I	I	I
I5	8-409- -II	То же, последующе- го	100 м	0,5				1,21	1,14			I	I	
I6	8-85-2	Зажим на- борные	шт	20				0,265	0,189	<u>0,0002</u> 0,0001		5	4	

А-Д, Ш, IV-150-279,84
д.л.л

158

19962-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
I7	8-153- -21	Заделка кон- цевая для кабеля АВВГ сеч. до 4х6 мм ²	шт	2				1,33	0,46			3	I	
I8	8-153- -13	Заделки для контрольного кабеля сеч. 2,5 мм ² с количеством медных жил до 7	"	4				0,49	0,22			2	I	
I9	8-153- -14	То же, до 14 жил	"	2				0,81	0,4			2	I	
20	8-170-1	Герметизация проходов	"	2				1,66	0,24			3		
21	8-170-2	Заделка за- зоров	"	5				0,19	0,14			I	I	

А-П.Ш. IV-150-279.84
А.Г.УП

159

19962-07

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
22	8-481-19	Присоединение эл. двигателей к эл. сети, вес до 0,1 т	шт	5				1,38	0,94	<u>0,04</u>		7	5	
										-				
23	8-472-7	Прокладка шины заземления сеч. 160 мм ² по зданию	100 м	0,2				64,2	13,4	<u>1,8</u> 0,2		13	3	
24	8-534-13	Защитный короб	кг	16				0,39	0,04	0,01		6	1	
		Итого	руб								<u>242</u> 33	190	67	<u>18</u> 4
		Транспорт на покупные изделия	%	5								2		
		Итого	руб									244		

Л.П. Ш. 17-150-279,84
Л.П. Ш.

160

19962-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		Запчасти	%	2							5			
		Итого	руб								249			
		Комплекта- ция	%	1							2			
		Итого	руб								251			
		Тара и упа- ковка	%	2							5			
		Транспортные расходи	%	3							8			
		Итого	руб								264			
		Заготовитель- но-складские расходи	%	1,2							3			
		Итого	руб								267	190	67	<u>18</u> 4
		Накладные расходи	%	87								58		
		Итого по I I эд.	руб								267	248	67	<u>18</u> 4

А-П.Ш.П-150 - 279,84
А.Л.П

161

19962.07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12	13	14	15
		II Материалы, не учтённые ценником												
25	СЭСНЦ ч.У стр.150 п.166	Провод мар- ки АПВ сеч. 2,5 мм ²	м	60				0,022				I		
26	"-" п.178	То же, мар- ки ППВ сеч.1х1,0 мм ²	м	15				0,0236						
27	"-" стр.60 поз.1001	Кабель мар- ки АБВГ сеч.3х2,5 мм ²	"-"	25				0,191				5		
28	"-" поз.1093	Кабель мар- ки АБВГ сеч. 3х6+1х4 мм ² 0,283х1,2	"-"	25				0,3396				8		

А-П, Ш, IV-150-279.84
Ан.УП

102

19962-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
29	"- 1092	То же, сеч. 3x4+1x2,5 0,227x1,2	м	10				0,272				3		
30	"- стр. 93 поз. 1816	То же, КВВГ сеч. 7x1,0 мм2	м	10				0,281				3		
31	"- стр. 109 п. 2284	То же, АКВВГ сеч. 14x2,5 мм2	м	10				0,458				5		
32	36-06-75	Тумблер ТВ1-1 0,7x1,05x1,08	шт	1				0,794				1		
33	С6СРСЦ ч. I стр. 69	Труба сталь- ная эл. свар- ная Д 20х x1,6	м	10				0,2				2		

А-11, И, IV-150-279.84
Л. VII

163

19962-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
34	24-16-10 ПОI-048	Металлорукав д-15 мм	м	15				0,174				3		
		0,16x1,089												
35	24-05 I-345	Коробка У994УЗ	шт	I				0,649				I		
		0,6x1,082												
36	"-" I-942	Ящик У998 6,4x1,082	"-"	I				6,92				7		
		Итого по II разд.	руб									39		
		Итого по I+II разд.	руб								267	287	67	<u>18</u> 4
		Плановые накопл.	%	8								23		
		Итого по сме- те	руб								267	310	67	<u>18</u> 4

Л-П, П, П-150-279,84
Л.П.

164

19962-07

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

Всего по смете	руб												677
в том числе:													
оборудовани-	руб												267
монтажные работы	руб												310
затраты труда	чел/час												116
машинно-омен	руб												14

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

А-П.И. 13-150 - 279.84
Л.П. 11

1/5

19962-07

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № II-2

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

На приобретение и монтаж силового электрооборудования

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

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

№	Шифр и № познц. прейск., УСН, ценн. и др.	Наимен. и хар-ка оборуд. и монтажных работ	Ед. изм.	К-во ед. изм.	Масса, т обруто нетто изм.	%	Стоим. едн. руб.			Общ. стоим. руб.				
							Обо-руц.	Монтаж.	Работ	Обо-руц.	Монтаж.	Работ		
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		I Оборудование и монтажные работы												
I	15-04 04-188 8-531-4	Пускатель ПМЕ 051	шт	5			3,4	3,4	1,49	0,08 0,01	17	17	7	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2	I3	I4	I5
2	8-539-7	Тумблер гк- на ТВ1-I	шт	I				0,86	0,37			I		
3	16-02 5-0114 8-84-I	Звонок ЗВП	"-I				8,7	0,38	0,33	0,01	9			
4	СКЦЭ-84 I-2I3 прим.	Блок на- весной РУС 8104-23В0А- -5475	компл.	I				34,3	1,74	<u>0,12</u> 0,03		34	2	
5	I7-04 5-554 II-405- -I	Регулятор сигнализа- тор ЭРСУ-3	шт	I			54	2,66	2,61		54	3	3	
6	I5-04 I8-093 8-529-5	Пост управле- ния ПКЕ- -2I2-2У3	"-5				I,95	I,99	I,09	<u>0,05</u> 0,01	I0	I0	5	
7	"- 2-630	Ящик управ- ления ЯУ54II- -03А2А	"-I				<u>70</u> 18,8	11,8	5,83	<u>0,79</u> 0,28	<u>70</u> 19	I2	6	<u>I</u> -

У.П.Ш.П.И-150-219.84
Л.П.П

167

19962-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
8	-"- 2-545	Шкаф силовой распределительный ШРП-73701- -22УЗ шт I					<u>87</u> 14,2	22,2	8,14	<u>1,16</u> 0,44	<u>87</u> 14	22	8	<u>1</u> -
9	8-146-I	Прокладка кабеля при весе I м до I кг IOO м 0,2					48	18,2	<u>12,7</u> 4,04			10	4	<u>3</u> 1
10	8-400-I	Прокладка кабеля АВВГ сеч. до IO мм ² на ско- IOO бах м 0,3					60,8	23,4	<u>22,8</u> 8,4			18	7	<u>7</u> 3
11	8-146-I	То же, сеч. до 3х6+1х4 -"-0,35					48	18,2	<u>12,7</u> 4,04			17	6	<u>4</u> 1

А.П.Ш.П-150-279.84
А.П.Ш.

168

19962-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
I2	8-408-I2	Трубы сталь- ные д 25 мм по конструк- циям	100	м	0,15			52,3	19	<u>14,2</u> 4,55		8	3	<u>2</u> 1
I3	8-408-I	Прокладка металлорука- ва Д до 25 мм по кон- струкциям		"-	0,15			32	9,26	<u>7,54</u> 2,28		5	1	<u>1</u> -
I4	8-409-I	Затяжка I-го провода сеч. 2,5 мм ² в трубы и ме- таллорукав		"-	0,25			4,88	2,36	<u>2,33</u> 0,71		1	1	<u>1</u> -
I5	8-409- -II	То же, пос- ледующего	100	м	0,5			1,21	1,14			1	1	

А-1, Ш. IV-150-279.84
Д.УП

169

19962-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
16	8-85-2	Зажимы на- борные	шт	20				0,265	0,189	<u>0,0002</u> 0,0001		5	4	
17	8-153- -21	Заделка кон- цевая для ка- беля АВВГ сеч. до 4х6 мм ²	шт	2				1,33	0,46			3	1	
18	8-153- -13	Заделки для контрольного кабеля сеч. 2,5 мм ² с количеством медных жил до 7	"	4				0,49	0,22			2	1	
19	8-153- -14	То же, до 14 жил	"	2				0,81	0,4			2	1	
20	8-170-1	Герметизация проходов	"	2				1,66	0,24			3		

А-Д, Ш, IV-150-279.84
Аг. VII

170

1962-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
21	8-170-2	Заделка зазоров	шт	5				0,19	0,14			1	1		
22	8-481-19	Присоединение эл. двигателей к эл. сети, вес до 0,1 т	"	6				1,38	0,94	<u>0,04</u>		8	6		
23	8-472-7	Прокладка шины заземления сеч. 160 мм ² по зданию	м	100	0,2			64,2	13,4	<u>1,8</u> 0,2		13	3		
24	8-534-13	Защитный короб	кг	16				0,39	0,04	<u>0,01</u>		6	1		
		Итого			руб							<u>247</u> 33	202	72	<u>20</u> 6

А-Д, Ш, Э-150 - 279,84
А.Л.П

171

19962-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		Транспорт на покупные изделия	%	5							2			
		Итого		руб							249			
		Запчасти	%	2							5			
		Итого		руб							254			
		Комплектация	%	1							3			
		Итого		руб							257			
		Тара и упа- ковка	%	2							5			
		Транспортные расходы	%	3							8			
		Итого		руб							270			
		Заготовитель- но-складские расходы	%	1,2							3			

Л.П.

Л.П. Ш. Л. 150 - 219. 84

1972

19962-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2	I3	I4	I5
		Итого	руб								273	202	72	$\frac{20}{6}$
		Накладные расходы	%	87								63		
		Итого по I разд.	руб								273	265	72	$\frac{20}{6}$
		II Материалы, не учтенные ценником												
25	СБСНЦ ч.У стр.150 п.166	Провод мар- ки АБ сеч. 2,5 мм ²	м	60				0,022				I		
26	"-" п.178	То же, мар- ки ШВ сеч. 1х1,0 мм ²	м	15				0,0236						
27	"-" стр.60 поз.1001	Кабель мар- ки АВВГ сеч.3х2,5 мм ²	"	30				0,191			6			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2	I3	I4	I5
28	-"- поз. 1093	Кабель мар- ки АВВГ сеч. 3x6+1x4 мм ²	м	25				0,3396				8		
		0,283x1,2												
29	-"- 1092	То же, сеч. 3x4+1x2,5	-"-	10				0,272				3		
		0,227x1,2												
30	-"- стр. 93 поз. 1816	То же, КВВГ сеч. 7x1,0 мм ²	м	10				0,281				3		
31	-"- стр. 109 п. 2284	То же, АКВВГ сеч. 14x2,5 мм ²	м	10				0,458				5		
32	36-06-75	Тумблер ТВ1-1 0,7x1,05x x1,08	шт	1				0,794				1		

А-II, III, IV-150-279.84
АЛ.УИ

174

19962-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
33	СБСРСЦ ч I стр.69	Труба сталь- ная эл.свар- ная Д20х1,6 м		25				0,2				6		
34	24-16-40 п.01-048	Металлоручав к-15 мм 0,16х1,089 м		5				0,174				1		
35	24-05 I-945	Коробка У994 УЗ 0,6х1,082	шт	1				0,649				1		
36	"- I-942	Ящик У998 6,4х1,082	"- I					6,92				7		
		Итого по II разд.			руб.							41		
		Итого по I+II разд.			руб.						273	306	72	$\frac{20}{6}$
		Плановые накопления	%									24		
		Итого по сме- те			руб.						273	330	72	$\frac{20}{6}$

А.Д.Ш. ДУ-150-219 84
Л.Д.Ш.

175

19962-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		Всего по смете		руб								603		
		в том числе:												
		оборудование		руб								273		
		монтажные работы		руб								330		
		затраты труда		чел./час								129		
		машино-смен		руб								14		

Главный инженер проекта	<i>Васильев</i>	Васильев
Начальник отдела	<i>Хомяк</i>	Хомяк
Составил рук. группы	<i>Кривойченко</i>	Кривойченко
Проверил	<i>Кривойченко</i>	Кривойченко

А.Д.Ш. П.Г.150 - 279.84
 Л.Г.Ш.

776

1962-07

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 12

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

На приобретение и монтаж слаботоочных устройств

Основание: чертеж № СС-1

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 0,25 тыс. руб.
в т.ч.

а) оборудования 0,07 тыс. руб.

б) монтажных работ 0,16 тыс. руб.

в) строительных работ 0,02 тыс. руб.

Нормативная условно-чистая продукция 0,11 тыс. руб.

Показатели по смете

Стоимость на:

1. Расчетную единицу на I

укрываемого 1,67 руб.

2. 1 м³ объема здания 0,39 руб.

№ пп	Шифр и № поз. прейск., УСН, пенн. и др.	Наимен. и хар-ка оборуд. и монтаж. работ	Ед. изм.	К-во ед. изм.	Масса, т <u>брутто</u> <u>нетто</u> ед. изм.	общ.	Стоим. едич., руб.			Ост. стоим., руб.				
							обо-руд.	монтаж. работ	все-го	обо-руд.	монтаж. работ	все-го		
							в т.ч.	экоп. машин в т.ч. з/пл.						
							осн. з/пл.	экоп. машин в т.ч. з/пл.	в т.ч.	экоп. машин в т.ч. з/пл.				
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15

"А" Телефонизация

II. Монтажные работы

III. Оборудование

А-1, Ш, IV-150-279, 84
Л. УП

177

19962-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
I	Пр-т 16-03 доп.2 <u>п.41</u> 10-127-2	Установка и монтаж аппа- рата теле- фонного на- стенного ти- па ТАСТ-70 шт I					14	0,46	0,39		14	I		
2	- <u>10-972-</u> -10	То же, ко- рочки рас- пределитель- ной настен- ной КРГ- 10х2 шт I					4,01	1,62	<u>0,55</u> 0,18		4	2	I	
3	- <u>10-54-12</u>	Прокладка провода те- лефонного ТН1х2х0,5 по бетонной I00 стене м 0,3						11,2	10,8			3	3	
		Итого руб									14	8	5	<u>I</u>

А-Л.Ш.Д.Д-150-279.84
Л.П.

178

19962-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
4		Накладные расходы на основную за- работную плату	%	97				5				5		
		Итого	руб								14	13	5	<u>1</u>
		Материалы												
5	ССРСЦ ЧУ отр. 163, п. 489	Провод мар- ки ТРПх2х x0,5	км	0,03				13				1		
		Итого материа- лов	руб									1		
		Итого по п. II с материа- лами	руб									14	14	5
														<u>1</u>
6		Плановые накопления	%	8				14				1		
		Итого по п. II	руб									14	15	5
														1

А-П.Ш. IV-150-279.84
Л.П.П

179

19962-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
7		Тара и упаковка	%	1,5				14						
8		Наценки ГУМТО	%	1				14						
9		Транспортные расходы	%	3,5				14			1			
		Итого	руб								15			
10		Заготовительно-складские расходы	%	1,2				15						
		Итого по п. III	руб								15			
		Итого по разд. "А"	руб								15	15	5	1

А.Д.Ш. IX-150-279.84
А.Ш

180

19962-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2	I3	I4	I5
			"Б" Радификация II. Монтажные работы III. Оборудование											
II	Пр-т 16-01 <u>П.2-364</u> 10-397-7	Установка и монтаж колонок звуковой ЗКС-7 на стене	шт	3			15	2,73	2,34		45	8	8	
I2	<u>10-397-4</u>	Установка и монтаж трансформатора абсентского типа ТАП-10М в нише	шт	I				0,67	0,47			I	I	
I3	<u>8-574-56</u>	Установка коробки универсальной УК- -21, УК-2Р	шт	4				0,55	0,33			2	I	
I4	<u>8-591-6</u>	Установка розетки штепсельной для открытой проводки	100 шт	0,03				25,1	17,1	<u>0,04</u> 0,02		I	I	

А-П. П. П. 150-279.84
А. П.

181

19962.07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
I5	-	Прокладка про- вода однопар- ного типа ПТНЖ 2x0,6 по бетонной стене	100 м	0,6				11,2	10,8			5	4	
	10-54-12													
		Итого	руб								45	17	15	
I6		Накладные расходы на основную за- работную плату	%	97				15				15		
		Итого	руб									32		
		Материалы												
I7	ССРСЦ, ч.У стр.208, п.22	Розетка штепсельная РШР	шт	3				0,16				1		
I8	"-" стр.207, п.12	Коробка уни- версальная УК-2Р	шт	3				0,16				1		

А-П, Ш, IV-ISO-279, 84
Л.УИ

182

19962-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
19	-"- стр.207, п.13	Коробка уни- версальная УК-2П	шт	I				0,14						
20	-"- стр.163, п.494	Провод мар- ки ППЖ 2x0,6	км		0,06			15,1				I		
21	29-02-20 п.1-251 ССРСЦ, ч.У таб.7Е	Трансформа- тор абонент- ский ТАП- -10 М 3,35x1,077	шт	I				3,61					4	
		Итого материалов	руб										7	
		Итого по п.П с материала- ми	руб									45	39	15
22		Плановые накопления	%		8			39					3	
		Итого по п.П	руб									45	42	15

А-1.Ш.П.150-219.84
Л.П.

183

19962-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
23		Тара и упаковка	%	1,5				45			1			
24		Наценки ГУМГО	%	1				45			1			
25		Транспортные расходы	%	3,5				45			2			
		Итого	руб								49			
26		Заготовительно-складские расходы	%	1,2				49			1			
		Итого по п. III	руб								50			
		Итого по разделу "Б"	руб								50	42	15	

А-П, Ш, IV-150 - 279, 84
 кг, шт

184

1962-07

I 2 3 4 5 6 7 8 9 10 II I2 I3 I4 I5

"В" Пожарная сигнализация

II Монтажные работы

III Оборудование

27	Пр-т 16-02 кв. 2 п. 03- -006 <u>10-743-12</u>	Извещатель лучевой сист. ПКМЛ на стене шт I			4,20	3,91	2,79			4	4	3
28	- <u>10-743-2</u>	Установка и монтаж изве- щателя теп- лового ДТЛ на потолке шт I2			0,97	0,88					I2	II
29	- <u>8-574- -56</u>	Установка короски уни- версальной УК-2 II шт I			0,55	0,33					I	

А-П.Ш. IV-150 - 279.84
А.Г.УП

185

19962.07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
30	-	Прокладка од- волярного провода по бетонной стене	100 т	1,2				11,2	10,8			13	13	
31	-	Монтаж дио- да Д-226 Г	шт	12				0,55	0,33			7	4	
	8-574- -56	Итого	руб								4	37	31	
32		Накладные расходи на основную за- работную плату	%	97				31				30		
		Итого	руб								4	67	31	
		Материалы												
33	24-02 п.4-059 ССРСЦ, ч.У таб.56	Извещатель тепловой ДТЛ (0,14x1,082)	шт	12				0,15				2		

А-П,Ш,ЛХ-150-279,84
Лг.УП

186

19962-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
34	24-02 доп. 10 ССРСЦ. ч.у таб. 56	Диод полу- проводнико- вый Д-226 Г (0,22x1,082)шт		12				0,23				3		
35	ССРСЦ ч.у стр. 163 п. 489	Провод мар- ки ТРШх x2x0,5 км		0,12				13				2		
36	"-" стр. 207, п. 13	Коробка уни- версальная УК-2П шт		1				0,14						
		Итого мате- риалов руб										7		
		Итого по п. II с мате- риалами руб										74		
37		Плановые накопления %		8				74				6		
		Итого по п. II руб									4	80	31	

А.П.Ш.Т.У-150-279.84
Д.УП

187

19962-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2	I3	I4	I5
38		Тара и упаковка	%	1,5				4						
39		Наценки ГУМТО	%	I				4						
40		Транспортные расходы	%	3,5				4			I			
		Итого		руб							5			
4I		Заготовительно-складские расходы	%	I,2				5						
		Итого по п. III		руб							5			
		Итого по разделу "B"		руб							5	80	3I	
		"Г" Заземление												
		I Строительные работы												
42	ЕФЕР-82 I-960	Разработка вручную грунта II группы в траншею для наружного контура заземления 322x0,02		100 м3	0,064			74,5	74,5			5	5	

А-П, Ш, IV, ISO-279, 84
Л.П.

188

19962-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
43	“-” I-968	Обратная за- сыпка	100 м3	0,064				46,0	46,0			3	3	
		Итого	руб									8	8	
44		Накладные расходы на основную за- работную плату	%	97				8				8		
		Итого	руб									16		
45		Плановые накопления	%	8				16				1		
		Итого по п. I	руб									17	8	
		II Монтажные работы												
46	- 8-47I-I	Забивка в грунт II группы элект- родов за- земления из угловой ста- ли, разн. 50x50x5 мм	10 шт	0,4				19	4,6	0,7 0,1		8	2	

Л.П.

Л.П. Ш. П. 150-279,84

183

1962.07

	I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2	I3	I4	I5
47	-	8-472-2	Прокладка шины зазем- ления сеч. до 160 мм ² в готовой траншее	100 м	0,15				27	8,2	<u>0,9</u> 0,1		4	I	
48	-	8-472-I	То же, диа- метром до 10 мм	-"	-0,05				22,1	8,2	<u>0,9</u> 0,1		I		
49	-	8-472-9	То же, диа- метром до 10 мм по зданию	-"	-0,05				58,8	14,9	<u>1,7</u> 0,2		3	I	
			Итого	руб									16	4	
50			Накладные расходы на основную заработную плату	%	97				4					4	

А-Л, Ш, ЛУ-150 - 279,84
А.Л.Л

190

19962-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		Итого	руб									20	4	
5I		Плановые накопления	%	8				20				2		
		Итого по п. II	руб									22	4	
		Итого по разд. "Г"	руб									39	12	
		Всего по смете	руб								70	176	63	I
		В том числе: гр. I2+I3	руб									246	63	I
		I Строит. работы	руб									17	8	
		II Монтажных работ	"-									159	55	I
		III Оборудования	"-								70			
		IV Затраты труда	чел/ч									106		
		У Строительные машины	руб											
		НУП: (63+I) x I,44 + (63+I) x 0,22	руб									106		

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

А-П, Ш, Г, Г-150-279, 84
Л.Г. УИ

191

1996г. 07

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 12-1

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

На приобретение и монтаж слаботочных устройств

Основание: чертёж № СС-1

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 0,24 тыс. руб.
в т.ч.

а) оборудования 0,07 тыс. руб.

б) монтажных работ 0,15 тыс. руб.

в) строительных работ 0,02 тыс. руб.

Нормативная условно-чистая продукция 0,1 тыс. руб.

Показатели по смете

Стоимость на:

1. Расчетную единицу на I укываемого I,60 руб.

2. I м3 объема здания 0,37 руб.

№	Шифр	Наимен. и хар-ка работ	Ед. изм.	К-во изм. ед.	Масса, т	Стоим. едич., руб.			Общ. стоим., руб.					
						Общ.	Осн. з/пл.	Эксп. машин в т.ч. з/пл.	Общ.	Осн. з/пл.	Эксп. машин в т.ч. з/пл.			
п/п	и № поз.				Общ.	Осн. з/пл.	Эксп. машин в т.ч. з/пл.	Общ.	Осн. з/пл.	Эксп. машин в т.ч. з/пл.				
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		"А" Телефонизация												
		II Монтажные работы.												
		III. Оборудование.												

А-12, Ш, IV-150-279.84
Лг. УИ

192

19962-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
I	Пр-т 16-03 доп.2 п.41 10-127-2	Установка и монтаж аппара- та теле- фонного на- стенного ти- па ТАСТ-70 шт I					I4	0,46	0,39		I4	I		
2	- 10-972- -10	То же, ко - робки распре- делительной настенной КРТ-10x2 шт I						4,01	1,62	<u>0,55</u> 0,18		4	2	<u>I</u> -
3	- 10-54-12	Прокладка провода телефонного ТНП 2x0,5 по бетон- ной стене м 100 0,3						11,2	10,8			3	3	
		Итого руб									I4	8	5	<u>I</u> -

А-1, Ш, 17-150-279, 84
Лк. VII

193

19962-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
4		Накладные рас- ходн на ос- новную заробот- ную плату	%	97				5				5		
		Итого	руб								14	13	5	<u>I</u>
		Материалы												-
5	ССРСЦ, ч.У стр.163, п.489	Провод мар- ки ТРПх2х	км	0,03				13				1		
		Итого мате- риалов	руб									1		
		Итого по п.П в материала- ми	руб								14	14	5	<u>I</u>
6		Плановне накопления	%	8.				14				1		
		Итого по п.П	руб								14	15	5	1
7		Тара и упа- ковка	%	1,5				14						

А-П, Ш, IV-150-279.84

194

19962.07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
8		Наценки ГУМГО	%	I				14						
9		Транспортные расходы	%	3,5				14			I			
		Итого	руб								15			
10		Заготовитель- но-складские расходы	%	1,2				15						
		Итого по п. III	руб								15			
		Итого по раз- делу "А"	руб								15	15	5	I
		"Б" Радиофикация												
		II Монтажные работы												
		III. Оборудование												
II	Пр-т 16-01 п. 2-364 10-397-7	Установка и монтаж колон- ки звуковой 2КЗ-7 на отене	шт	3				15	2,73	2,34	45	8	8	

А.Д.Ш. ДТ-150-279.84
п.п. III

195

19962-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
I2	-	Установка и монтаж трансформатора абонентского типа ТАИ- -10 М в нише	шт	I				0,67	0,47			I	I	
	10-397-3													
I3	-	Установка коробки уни- версальной УК-2П, УК-2р	шт	4				0,55	0,33			2	I	
	8-574-56													
I4	-	Установка розетки штепсельной для откры- той проводки	100шт	0,03				25,1	17,1	0,04 0,02		I	I	
	8-591-6													
I5	-	Прокладка провода од- нопарного типа ПТМ 2х0,6 по бетонной стене	100м	0,6				11,2	10,8			5	4	
	10-54-12													
		Итого	руб								45	17	15	

А-11, Ш, IV-150-279,84
Л.Л.71

196

1962-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
I6		Накладные расходы на основную за- работную плату	%	97				15				15		
		Итого	руб									32		
		Материалы												
I7	ССРСЦ, ч.У стр.208, п.22	Розетка степ- сальная РНР	шт	3				0,16				I		
I8	"-" стр. 207, п.12	Коробка уни- версальная УК-2Р	шт	3				0,16				I		
I9	"-" стр.207, п.13	Коробка уни- версальная УК-2П	шт	I				0,14						
20	"-" стр.163, п.494	Провод мар- ки ППЖ2х x0,6	км	0,06				15,1				I		

А-П, Ш, ЛУ-150-279, 84
А.Г. VII

197

19962-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
21	29-02-20	Трансформатор п. I - 25 I ССРСЦ, ТАП-10 М ч. у таб. 7 Е	абонентский шт	I				3,6 I				4		
		Итого мате- риалов	руб									7		
		Итого по п. П с мате- риалами	руб								45	39	15	
22		Плановые накопления	%	8				39				3		
		Итого по п. П	руб								45	42	15	
23		Тара и упа- ковка	%	I,5				45			I			
24		Наценки ГУМГО	%	I				45			I			

А-П, Ш, IX-150 - 279, 84
Лт. VII

198

19962-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
25		Транспортные расходы	%	3,5				45			2			
		Итого	руб								49			
26		Заготови- тельно-склад- ские расхо- ды	%	1,2				49			1			
		Итого по п. III	руб								50			
		Итого по разделу "Б"	руб								50	42	15	
		"В" Пожарная сигнализация												
		II Монтажные работы												
		III. Оборудование												
27	Пр-т 16-02 кн. 2 п. 03- -0066 <u>10-743-</u> -12	Извещатель лучевой с г. ПКИИ на стене	шт	I				4,20	3,91	2,79	4	4	3	

А-П. Ш. IV-150 - 279. 84
Ал. Ут

199

19962-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
28	-	Установка и монтаж извещателя теплового ДТЛ на потолке	шт	10				0,97	0,88			10	9	
29	-	Установка коробки универсальной УК-2П	шт	1				0,55	0,33			1		
30	-	Прокладка однопарного провода по бетонной стене	100 м	1,2				11,2	10,8			13	13	
31	-	Монтаж люда Д-226 Г	шт	10				0,55	0,33			6	3	
		Итого	руб								4	34	28	
32		Накладные расходы на основную заработную плату	%	97				28				27		
		Итого	руб								4	61	28	

А-Д, Ш, IV-150-279, 84
Л. VII

200

19988.07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Материалы														
33	24-02 п.4-059 ССРСН, ч.У таб.56	Извещатель тепловой ДТИ (0,14x1,082) шт	10					0,15				2		
34	24-02, доп.10 ССРСН, ч.У таб.56	Диод полупро- водниковый Д-226Г (0,22x1,082)шт	10					0,23				2		
35	ССРСН ч.У стр.163 п.489	Провод мар- ки ТМЦх2х х0,5 км	0,12					13				2		
36	"-" стр.207, п.13	Коробка уни- версальная УК-2П шт	1					0,14						
		Итого мате- риалов	руб									6		

А-П, Ш, У, 150 - 279,84
А.Г.УП

201

19962 - 07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	I	15
		Итого по п. II с материалами	руб									67		
37		Плановые накопления	%	8				67				5		
		Итого по п. II	руб								4	72	28	
38		Тара и упаковка	%	1,5				4						
39		Наценки ГУМГО	%	1				4						
40		Транспортные расходы	%	3,5				4			1			
		Итого	руб								5			
41		Заготовительно-складские расходы	%	1,2				5						
		Итого по п. III	руб								5			
		Итого по разделу "B"	руб								5	72	28	

А-1, Ш, Г, 150-219, 84
Л.г. Ш

202

19962-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2	I3	I4	I5
		"Г"Заземление												
		I Строитель- ные работы												
42	ЕФРР- -82 г I-960	Разработка вручную грунта II группы в траншее для наружного контура за- земления 100 322x0,02	м3	0,064				74,5	74,5			5	5	
43	"-" I-968	Обратная засыпка	"-	0,064				46,0	46,0			3	3	
		Итого	руб									8	8	
44		Накладные расходы на основную за- работную плату	%	97				8				8		
		Итого	руб									16		

А-П, Ш, IV-150-279,84
Лд. VII

203

19962-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2	I3	I4	I5
45		Плановые на- копления	%	8				16				I		
		Итого по п. I	руб									I7	8	
		II Монтажные работы												
46	- 8-471-I	Забивка в грунт II группы элек- тродов за- земления из угловой ста- ли, разм. 50x50x5 мм		10шт	0,4			19	4,6	<u>0,7</u> 0,1		8	2	
47	- 8-472-2	Прокладка шины зазем- ления соче- нием до 160 мм ² в готовой траншее	100 м		0,15			27	8,2	<u>0,9</u> 0,1		4	I	

А-П, Ш, IV-150-219, 84
А.П. VII

204

19962-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
48	=	То же, диа- метром до 8-472-1 10 мм	-"	0,05				22,1	8,2	<u>0,9</u> 0,1		1		
49	=	То же, диа- метром до 8-472-9 10 мм по зданию	-"	0,05				58,8	14,9	<u>1,7</u> 0,2		3	1	
		Итого	руб									16	4	
50		Накладные расходы на основную за- работную плату	%	97				4				4		
		Итого	руб									20	4	
51		Плановые накоплен.	%	8				20				2		
		Итого по п. II	руб									22	4	
		Итого по разделу "Г"	руб									39	12	
		Всего по смете	руб								70	168	60	1

А-П.Ш.П.У-150-279,84
Л.П.

205

19862-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
		В том числе: графа 12+13 руб										238	60	I	
		I.Строитель- ных работ руб										17	8		
		II.Монтажных работ -"-										151	52	I	
		III.Оборудова- ния -"-									70				
		IV.Затраты труда чел/ч.												103	
		V.Строитель- ные машины руб													
		НУЧП:(60+I)х хI,44+(60+I)х х0,22 руб												101	

Главный инженер проекта *Васильев* Васильев

Начальник отдела
автоматики и связи *Громов* Громов

/ Составил ст.инженер *Пилокова* Пилокова

Проверил рук. группы *Гусева* Гусева

А-П, Ш. IV-150 - 279.84
ЛД, УД

206

19962-01

Ал.УП

ВЕДОМОСТЬ

потребности в производственных ресурсах
к типовому проекту А-П,Ш,IV-150

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

№ п/п	Наименование ресурсов	Един. изм.	Количество	
			климатические зоны	
			1,2	3
			4	
I	2	3	4	5
	I.Общестроительные работы			
1	Затраты труда	чел.ч.	4757,0/4782,2	
2	Заработная плата	руб	2012,4/2023,8	
3	Строительные машины	маш.ч.	35,01	
4	Прочие машины	руб	351,7	
	II.Санитарно-технические работы			
1	Затраты труда	чел.ч.	1136,6	1183,9
			1347,8	
2	Заработная плата	руб	530,5/628,0	552,5
3	Прочие машины	руб	13,3/13,3	14,8
	III.Монтажные работы			
	Двери и ставни защитно-герметические			
1	Затраты труда	чел.ч.	613,8	
	Заработная плата	руб	296	
3	Строительные машины	руб	38,0	
	IV.Электросвещение			
1	Затраты труда	чел.ч.	140/141	
2	Заработная плата	руб	77/77	
3	Строительные машины	руб	34/34	

I	2	3	4	5
Силовое электрооборудование				
I	Затраты труда	чел.ч.	116/129	116
2	Заработная плата	руб	63/72	67
3	Строительные машины	руб	13/14	14
Слаботочные устройства				
I	Затраты труда	чел.ч.	106/103	
2	Заработная плата	руб	55/52	
3	Строительные машины	руб		

Примечание: В числителе данные для первой и второй климатических зон, в знаменателе для 4 климатической зоны.

Начальник отдела *М.С. Одинок* Одинок
 Составила инженер *Беднякова* Беднякова
 Проверила : главный специалист по сметам *М.Попова* Попова