

ТИНОВОЙ ПРОЕКТ

А - II - 150-279.84

А - III - 150-279.84

А - IV - 150-279.84

**Склад инвентаря и оборудования
отдельно стоящей заглубленной из
монолитного железобетона**

Альбом IX

Сметы для склада класса А-IV

19962 - 09

ЦЕНА 4.20

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ ТИПОВОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ
ГОССТРОЯ СССР

Москва, А-445, Смоленская ул., 22

Сдано в печать *IX* 1967 года

Заказ № *11477* Тираж *20* экз.

19962-09

ТЕПЛОСЫЙ 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 II

Сметы для склада класса А-IV

Стоимость	<u>46.99</u>	
объем.....	50,84	тыс. руб.
	<u>43.44</u>	
Строительно-монтажные работ.....	45,70	тыс. руб.
	<u>3.55</u>	
Оборудования.....	5,14	тыс. руб.
Стоимость I м3 здания	<u>72.63</u>	
от строительно-монтажных работ....	76,41	руб.

**Разработал
Гидропротранстройем**

Утвержден МПС
ПРИКАЗ № М-38449 от 09.12.83г.
Введен в действие Гидропрот -
Транстройем 11.08.84г. ПРИКАЗ № 153

Главный инженер института

Филипп

А.С.Роддественский

Главный инженер проекта

Васильев

Д.Н.Васильев

Начальник отдела

Одешкоков

В.А.Одешкоков

А-П,Ш,У-150-279.84

Ал. IX

СОДЕРЖАНИЕ

	Стр.
I. Пояснительная записка.....	3
2. Объектная смета на строительство склада инвентаря и оборудования отдельно стоящего залудленного из монолитного железобетона А-У-150...	4
3. Смета № I общестроительные работы.....	7
4. Сводка объемов и стоимости работ к локальной смете № I.....	58
5. Смета № 2 двери и ставни защитно-герметические...	61
6. Смета № 3 вентиляция с установкой УЭС-I.....	67
7. Смета № 4 компенсационное устройство.....	71
8. Смета № 5 подпорная стена.....	75
9. Смета № 6 водопровод хозяйственно-питьевой.....	77
10. Смета № 7 канализация.....	82
II. Смета № 8 отопление.....	89
12. Смета № 9 вентиляция (II климатическая зона)...	95
13. Смета № 9-I вентиляция (I климатическая зона)....	105
14. Смета № 9-2 вентиляция (III климатическая зона)....	114
15. Смета № 9-3 вентиляция (IV климатическая зона)....	123
16. Смета № 10 электросвещение (I, 2, 3 климатические зоны).....	136
17. Смета № 10-I электросвещение (4 климатическая зона).....	144
18. Смета № II силовое электрооборудование (I и 2 климатические зоны).....	153
19. Смета № II-I силовое электрооборудование (3 климатическая зона).....	164
20. Смета № II-2 силовое электрооборудование (4 климатическая зона).....	175
21. Смета № 12 слаботочные устройства (I, 2, 3 климатические зоны).....	186
22. Смета № 12-I слаботочные устройства (4 климатическая зона).....	201
23. Ведомость потребности в производственных ресурсах.....	218

А-И,Ш,У-160-279.84

Л.И.И

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Сметы к рабочему проекту оставлены 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 (зонарайон 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%, ключевые включения - 8%.

Главный специалист
по сметам

Молова И.Т.Попова

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА

К типовому проекту: Склада инвентаря и оборудования отдельно стоящего заглубленного из монолитного железобетона для класса А IV-IV⁰

Сметная стоимость $\frac{46.99}{50,84}$ тыс. руб.

Нормативная условно-чистая продукция тыс. руб.

Показатели по смете
Стоимость на:

1. Расчетную единицу на $\frac{313,27}{338,93}$ руб.
I укрупняемого

$\frac{78,57}{85,00}$
2. I м3 объема здания руб.

№	№ сметы (сметы, работ и расч.)	Наименов. работ и затрат	Сметная стоимость, тыс. руб.							Технико-экономические показатели			
			строит. работ	мон-таж.	оборуд., приоп., мебели и инвен.	проч., их зат-	всего	в том числе осн. экон. в/л. машин	нор-мет. усл.-чист. про-дук-ция	наимен. ед. изм.	к-во ед. изм.	стоим. едн., руб.	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
I	I	Общестроитель-ные работы	33,41				33,41				м3	598,1	55,86

А-11, Ш, IV-IV⁰-279,84
Л. IX

4

19962-09

А-Д, Ш, IV-160 - 279.84
Л. IX

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2	I3	I4
2	2	Двери и ставни защитно-герметические	-	0,72	2,40	-	3,12				м3	598, I	5,22
3	3	Вентилята с установкой УЭС-I	0,43				0,43				м3	598, I	0,72
4	4	Компенсационное устройство	0,59				0,59				м3	598, I	0,99
5	5	Подпорная стена	0,56				0,56				м3	598, I	0,94
6	6	Водопровод хозяйственно-питьевой	0,48				0,48				м3	598, I	0,80
7	7	Канализация	0,58	0,01	0,13		0,72				м3	598, I	1,20

5

19962-09

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
8	8	Отопление	0,23				0,23				м3	598, I	0,38
9	9	Вентиляция	<u>3,83</u>	<u>1,42</u>	<u>0,68</u>		<u>5,93</u>				м3	<u>598, I</u>	<u>9,21</u>
	9-3		5,65	1,83	2,26		9,74				м3	598, I	16,29
10	10	Электроосве- щение		<u>0,70</u>	<u>0,01</u>		<u>0,71</u>				м3	<u>598, I</u>	<u>1,19</u>
	10-1			0,71	0,01		0,72				м3	598, I	1,20
11	11	Силовое элект- рооборудова- ние		<u>0,30</u>	<u>0,26</u>		<u>0,56</u>				м3	<u>598, I</u>	<u>0,94</u>
	11-2			0,33	0,27		0,60				м3	598, I	1,00
12	12	Слаботочные устройства	<u>0,02</u>	<u>0,16</u>	<u>0,07</u>		<u>0,25</u>				м3	<u>598, I</u>	<u>0,42</u>
	12-1		0,02	0,15	0,07		0,24				м3	598, I	0,40
		Всего по объекту	<u>40,13</u>	<u>3,31</u>	<u>3,55</u>		<u>46,99</u>				м3	<u>598, I</u>	<u>78,57</u>
			41,95	3,75	5,14		50,84				м3	598, I	85,00

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

Главный инженер института *Зеленый* А.С. Рождественский
 Главный инженер проекта *Васильев* Д.Н. Васильев
 Начальник отдела *Мороз* В.А. Одинов
 Составила: инженер В.П. Бедякова
 Проверила: ин. специалист *Труфанов* И.Т. Попова
 по сметам *Мороз*

Л.П.И.И-1
Л.П.И.И-1
48-12-150-279, 84

1986-09

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I

А-П.М.П-150-279,84
Л.П.

К типовому проекту "Склад инвентаря и оборудования, отдельно стоящий, заглубленный из монолитного железобетона"
А П- 150

на общестроительные работы

Основание: чертежи № АР1+12, КМ I+ I5

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 33,41
33,41 тыс. руб.

Нормативная
условно-чистая продукция
Искажения по смете
Стоимость на:

1. Расчетную единицу на I укываемого 222,73 руб.
2. I м3 объема здания 55,86 руб.

№	№ укр. смет. норм, ед. расц., специф. норм СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Ед. изм.	К-во ед. изм.	Стоим. едн. руб.				Осн. стоим. руб.		
					всего	в т.ч.		всего	в т.ч.		нормат.
ин					го	осн. в/пл.	всеп. машин в т.ч. в/пл.	го	осн. в/пл.	всеп. машин в т.ч. в/пл.	условно-чистой продукции
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

I Земляные работы.

а) Водоопускание

I I-1258
130-I
ОСН
4-20
Указан.
к БРЕР
п.2.22

Гидравлическое погружение микро-фильтров длиной до 4 м с об-смыкой

шт 94 2,31 217

7

19862-09

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Цена: I,56+0,04x7,79+ +1,4x0,1=									
2	I-I270 I3I-I	Извлечение игло- фильтров дли- ной до 4 м	кг	94	0,70			66			
3	22-68 5-5 с I, p 3 н. I74 стр. 68 реб. сжима к=0,4	Сборка и разбор- ка водосборного коллектора из стальных труб диаметром 150 мм	н. м.	50	2,97			149			
		Цена: (0,46+2,4Iх0,999)+ +0,25х0,4=									
4	С I, p 3 н. I74	Возврат труб	н. м.	50	2,17			(109)			
		Цена 2,4Iх0,9I									
5	I-I272 I32-I С I p 3 н. I74	Сборка всасыва- ющего коллектора	н. м.	66	2,68			I77			
		Цена: 0,27I+2,4I=									

А. Д. Ш., IV-150-279,84
Л. Д.

8

19962-09

А.Д.Н. П-150-279.84
Л.П.

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6	I-1273 I32-2	Разборка всасывающего коллектора	н.м.	66	0,118			8			
7	Ц # 2 н.3314	Время работы водопонижающей установки Цена: I,05x6,82-	м/см	I32	7,16			945			
8	БРЕР # I г.ч.отр.13 Пр-кт 27-III-49 н.03-637 10% на транспорт данные Гидроснац-отряд	Заграмм на износ микрофитров Цена: <u>I.2x94x(9.IxI.I)x0.7x2</u> I2	руб					I32			
		Итого по разделу а)	руб					I694			

9

19962-09

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		б) Разработка грунта									
9	I-II29 II6-2	Планировка площа- щадки механизми- рованным спосо- бом под застрой- ку	100 м2	6,73	0,35			2			
10	I-56 II-14 тех.ч. п. I. II табл. 3	Разработка грунта II группы экскава- тором-драглайном с ковшем ем- костью 0,5 м3 в отвал	м3	1000	0,148			148			
		Цена: $\frac{1}{6,53+(125,47-52)} \times$ $\frac{1}{1,15+52} \times 1,1 / \times 0,001 =$									
II	I-960 80-2 т.ч. 3,67	Добор вручную грунта II груп- пы	м3	31	0,894			28			
		Цена: $0,745 \times 1,2 =$									

А-11, Ш, IV-150-279, 84
Лг. IX

10

19962-09

А.П.Ш.П-150-279.84
Л.П.

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I2	I-174 22-13 тех.ч. п.1.11 табл.3 тех.ч. п.1.17	Разработка грунта II группы экскаватором-прямой лопатой с ковшем емкостью 0,5 м3 с погрузкой на автосамосвалы (из карьера)	м3	120	0,147			18			
		Цена: /641 + (124,39-51,5) x x1,15+51,5x1,1/x x0,001=									
I3	п 3-84 стр.28	Транспортирование грунта на расстояние до I км	т	210	0,29			61			
		120x1,75=									
I4	I-231 29-2 I-238 29-9 т.ч. I.II т.3	Перемещение грунта на расстояние до 20 км бульдозером во временный отвал	м3	1151	0,079			91			
		Цена: /(40,8-14,3)x1,1+ +14,3x1,05+(32,3- -11,3)x1,1+11,3x x1,05/x0,001=									

44

19962-09

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I5	I-257 3I-2 I-268 3I-13 т.ч.п. I. II табл. 3	Обратная засыпка грунта за стенки сооружения и обва- лования с переме- щением до 20 м	м3	115I	0,032			37			
		Цена: /(18,9-6,59)xI, I+ +6,59xI,05+ +(10,8-3,78)xI, I+ +3,78xI,05/x0,00I=									
I6	I-1185 118-II	Уплотнение грун- та пневматичес- кими трамбовками	м2	115I	0,116			134			
		Итого по раз- делу б)	м3	115I	0,45			519			
		Итого по разде- лу I	руб					2213			
		П. Дячце.									
I7	II-2 I-2	Уплотнение грун- та щаблом	м2	179,8	0,433			78			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
18	6-I-I I-I	Подготовка из бетона М 100, толщиной 100 мм	м3	18,0	28,4			5II			
19	II-55 8-I СЩ 2-4	Выравнивающий слой из цементно-песчаного раствора М 100-20 мм Цена: (17,2+2,04x24,4)x x0,01=	м2	167,1	0,67			II2			
19	II-55 8-I СЩ 2-4	Выравнивающий слой из цементно-песчаного раствора М 100-20 мм Цена: (17,2+2,04x24,4)x x0,01=	м2	167,1	0,67			II2			
20	II-47 3-5	Холодная битумная грунтовка	м2	167,1	0,458			77			

Л.П. А.П.Д.П.Г-150-279,84

13

2062-09

А-Д.Ш. Д-150-279.84
Л. Д.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
21	II-16 3-1 II-17 3-2	Три слоя гидроизо- ла на битумной мастике Цена: I,18+0,77x2=	м2	167,1	2,72			455			
22	II-55 8-1 ССП 2-4	Защитная стяжка из цементно-пес- чаного раство- ра М 100-20 мм	м2	167,1	0,67			112			
23	27-126 29	Армирование стяж- ки тканой сет- кой	100 м2	1,671	0,59			1			
24	С I, рI п.384 примен.	Стоимость тканой сетки	м2	167,1	2,13			356			
25	6-16 1-16 ССП 1-19	Монолитное же- лезобетонное дно из бетона М 300, толщи- ной 400 мм Цена: 2,27+1,015x32,1=	м3	66,9	34,86			2331			

14

19962-09

А.И.Д.П.-160-279.84
Л.И.

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
26	С 2, р 4 н.1	Арматура класса А I	т	2,088	270			564			
27	"-" н.3	"- " - А II	т	3,669	270			991			
		Итого по разделу II	м3	84,9	65,82			5588			
		III Стены									
28	6-96 II-7 ССИ I-7	Устройство наружных монолитных железобетонных стоек из бетона М 300, толщиной до 500 мм	м3	36,7	43,37			1548			
		Цена: II,8+I,015x x3I, I=									
29	6-97 II-8 ССИ I-7	То же, до 1000 мм	м3	16,4	39,65			650			
		Цена: 8,08+I,015x3I, I=									

15
19962-09

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
30	6-15I 14-9 СШ 1-7	Стены внутренние железобетонные, толщиной до 300мм М 300	м3	18,7	48,90			914			
		Цена: 17,8+1,0х31,1=									
31	С 2 р.4 п.16	Стоимость арма- турн А1	т	1,827	270			493			
32	п.18	"- " - А Ш	т	1,980	283			560			
33	п.43	Стоимость сеток	т	0,191	392			75			
34	С 2 т.19	Стоимость заклад- ных деталей	т	0,120	363			44			
35	6-79 9-3	Установка анкеров рам дверей и ставен	т	0,112	563			63			

А-П, Ш, Л, П-150 - 279,84
Л. П.

16

19952-09

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
36	6-84 9-8	Закладные детали в стенах (МК и КПК) и рамы для установки МС	т	<u>0,829</u> 0,704	335			<u>278</u> 236			
		Итого по раз- делу II	м3	70,8	<u>65,32</u> 64,73			<u>4625</u> 4583			
		IV. Покрытие.									
37	6-175 16-3 ОСН 1-31	Монолитная желе- зобетонная плита перекрытия тол- щиной 400 мм, М 300	м3	66,9	42,52			2845			
		Цена: 8,72+1,015 x33,3 =									

Л-П.И.Г.Л-150-279.84
Л.П.

17

48952-09

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
38	С 2, р 4 п.10	Стоимость арматуры А I	т	2,059	338			696			
39	п.12	Стоимость арматуры А III	т	3,517	325			1143			
40	II-57 8-3 II-58 8-4 ССЦ I-3 г.ч. п.2, I	Бетонная стяжка по уклону из бетона М 100, средней толщиной 60 мм Цена: {22,0+2,04x(25,80+2,47)+0,51+0,51x(25,80+2,47)/x8}x0,01=	м3 м2	10,0 167,1	1,90			333			
41	I2-299 10-1 I2-300 10-2 ССЦ 2-4	Выравнивающий слой из цементно-песчаного раствора М 100-20 мм Цена: {(14,80+1,58x24,4)+0,08+0,105x24,4}x5/x0,01=	м2	167,1	0,67			112			

А-П, Ш, Л, Г-150 - 279,84
М. IX

18

1996-09

А-Л.Н. П-150-279,84
Л.П.

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
42	I2-293 9-8 I2-296 9-9	Холодная битумная огрунтовка Цена: 0,265-0,0918=	м2	167,1	0,173			29			
43	II-16 3-1 II-17 3-2	Три слоя гидро- изола на битумной мастике Цена: 1,18+0,77x2=	м2	167,1	2,72			455			
44	I2-299 10-1 I2-300 10-2 ССП 2-4	Защитный слой из цементного раство- ра М 100, толщи- ной 20 мм Цена: /(14,80+1,58x24,4)+ +(0,08+0,105x24,4)x x5/x0,01=	м2	167,1	0,67			112			
		Итого по раз- делу IV	м3	76,9	74,45			6725			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
У. Перегородки.											
45	8-140-I 15-I	Перегородки из бетонных камней, толщиной 90 мм	м2 м3	33,3 3,0	42,1				126		
46	7-29I 17-7	Монтажные креп- ления перегородок	т	0,140	342			48			
47	9-46 7-I	Металлический кар- кас перегородок в санузле	т	0,204	58,0			12			
48	С 2, р I н. 2097	Стоимость металли- ческого каркаса	т	0,204	307			63			
49	10-48 8-5	Установка цитовых перегородок из дре- весностружечных плит, 22 мм	м	6,9	2,4			17			

А-Л. П. П. - 150 - 279, 84
Л. П.

20

19962-09

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
50	С I, P I н. 219	Стоимость перегородок из древесно-стружечных плит $S = (0,69 \times I,69) \times 10 = 11,7$	м2	11,7	1,69			22			
		Итого по разделу У	м2	45,0	6,40			288			
		(в т.ч. металлоконструкции)	(руб)					(75)			
		У1 Прокат.									
51	10-107 20-3	Установка внутренних дверных блоков в перегородках	м2	8,75	2,18			19			
52	С 2, P I н. 217	Стоимость дверных блоков ДГ 21-7	м2	6,95	150,0			104			
53	н. 218	То же, ДГ-21-9	м2	1,80	14,2			26			

Л. П.
А-П, В, ДГ-180 - 279,84

24

2062-09

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

А-П.Ш.П-150 - 219.84
Л. IX

22

19962-09

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
60	С I п.342	С I р I	Скосы для крепления двери	кг	0,8	0,32		I			
			Итого по разделу У1	м2	10,47			192			
			(в т.ч. металлоконструкции)	(руб)				(18)			
			УП.Полы.								
61	II-II I-II		Бетонная подготовка под полы из бетона М 100-80 мм	м3	9,7	29,30		284			
62	II-67 II-1 II-68 II-2		Верхнее покрытие полов из бетона М 200, толщиной 20 мм	м2	112,3	0,914		103			
			Цена: 1,23-0,158х2-								

А-П, Ш, Д, У-150 - 279,84
А. П.

23

1962-09

А-П.Ш.ПГ-150-279.84
Л.П.

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
63	II-135 20-3 ССП 2-5	Покрyтия из плиток керамических на цементном растворе М 150 Пена: 3,63+0,0223x x25,90=	м2	10,7	4,21			45			
64	II-II I-II	Бетонные стенки лотка, М 100	м3	0,26	29,30			8			
65	34-304 55-I	Покрyтия рифленой сталью	м2	0,25	22,10			6			
66	6-85 9-9	Укладка водосточной трубы Ф 50	т	0,053	329			17			
		Итого по разделу II	м2	123	3,76			463			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		УИ фекальный резервуар (фекальный металлический бак учета сантехникам)									
67	6-90 II-I	Монолитная бетонная площадка и ступени, № 100	м3	2,5	32,2			8I			
68	34-304 55-I	Покрытие приямка рифленой сталью	м2	0,9	22,1			20			
69	6-253 29-4	Железные поверхности приямка	м2	2,8	0,22			I			
		Итого по разделу УИ	руб					102			

А-Д, Ш, У-150 - 279, 54
Л.И.

25

19962-09

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		IX Отделочные работы									
70	15-276 55-14	Затирка бетонных поверхностей потолков	м2	137,8	0,421				58		
71	15-275 55-13	Затирка бетонных стен и перегородок	м2	262,4	0,358				94		
72	15-502 152-2	Клеевая окраска стен и потолков	м2	<u>248</u> 227	0,129				<u>32</u> 29		
73	15-579 159-9- -26	Улучшенная масляная окраска потолков по бетону белыми	м2	<u>31,5</u> 42,7	1,06				<u>33</u> 45		
74	15-568 159-8	Улучшенная масляная окраска стен белыми с добавлением колера	м2	<u>86,5</u> 96,1	0,767				<u>66</u> 74		

А-11.Е, Д-150-279, 84
А.И. IX

26

19962-09

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
75	I5-509 I53-2	Внутренняя извест- ковая окраска	м 2	60	0,0313			2			
76	I5-566 I59-6 I5-584 I59-4	Масляная окраска дверных блоков в перегородках Цена: $0,212 \times (2,7 -$ $- 0,3) + 0,75 \times 0,3 =$	м2	8,75	0,73			6			
77	I5-614 I64-8	Масляная окраска за 2 раза сталь- ных конструкций дверей и ставен (включая анкера) объем: $2,890 + 0,025 +$ $+ 0,112 =$	м2 т	166,7 3,027	0,556			93			
78	I5-614 I64-8	Масляная окраска вентиляционных решеток в дверях	м2	0,30	0,556			1			

А.П.В.П. - 150 - 279.84
А.П.

27

15962-09

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
79	I5-56I I59-I	Окраска шитовых перегородок в садуэле масляной краской	м2	23,4	0,681			16			
80	I5-6I4 I64-8	Окраска металлического каркаса шитовых перегородок	м2	11,2 0,204	0,556			6			
		Итого по разделу IX	м2	432,6	<u>0,94</u> 0,98			<u>407</u> 424			
		X Основной вход									
81	II-2 I-2	Уплотнение грунта щебнем	м2	29,0	0,433			13			
82	II-3 I-3	Песчаное основание	м3	7,0	10,4			73			

А-Д, Е, Д, Г-1, 160-219, 84
Л. IX

28

1962-09

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2
83	6-I-I I-I	Бетонная подготов- ка М 100-100 мм	м3	2,4	28,40			68			
84	-"-	Утолщение бе- тонной подго- товки перед входом	м3	2,8	28,40			80			
85	II-55 8-I ССП 3-4	Выравнивающий слой из цементно-пес- чаного раствора М 100-20 мм	м2	24	0,67			16			
86	II-47 3-5	Холодная битумная огрунтовка	м2	24	0,458			II			
87	II-16 3-1 II-17 3-2	Три слоя гидроизо- ла на битумной мастике	м2	24	2,72			65			
		Цена: 1,18+0,77x2=									

А-П.Ш.П.150-279.84
Л.П.

29

1986г. 09

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
88	II-55 8-I ССЦ 2-4	Защитная стяжка из цементно-песча- ного раствора М 100-20 мм	м2	24	0,67			I6			
		Цена: (17,2+2,04x24,4)x x0,01=									
89	27-126 29	Армирование стяж- ки тканой сеткой	100 м2	0,24	0,59			I			
90	С I, р I п. 384 примен.	Стоимость тканой сетки	м2	24	2,13			5I			
9I	6-16 I-16 ССЦ I-I9	Железобетонная моноконтная фунда- ментная плита (днице) М 300, толщиной 250 мм	м3	7,2	34,85			25I			
		Цена: 2,27+I,015x32,1=									

А-П, Ш, Г-150-279, 84
Лг. IX

30

19962-09

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
92	С 2, р 4 п.3	Арматура клас- са А III	т	0,321	270			87			
93	п.1	Арматура клас- са А I	т	0,209	270			56			
94	6-95 II-6 ССП I-19	Устройство наруж- ных монолитных железобетонных стен из бетона М 300, толщиной 250 мм Цена: 17,8+1,015х х32, I=	м3	9,3	50,38			469			
95	С 2, р 4 п.18	Арматура клас- са А III	т	0,415	283			117			
96	п.16	Арматура клас- са А I	т	0,270	270			73			

А-Д, Ш, IV-150-279, 84
Аг. IX

31

1962-09

А-П, Ш, П, П-150-279, 84
Л. П.

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
97	6-175 16-3 ССП I-3I	Монолитная железобетонная верхняя плита из бетона М 300, при толщине 250 мм	м3	5,3	42,52			225			
		Цена: 8,72 + 1,015 x x 33,3 =									
98	С 2, р 4 п. 10	Арматура класса А I	т	0,154	338			52			
99	п. 12	Арматура класса А III	т	0,236	325			77			
100	6-90 II-I	Монолитные бетонные стены сквознякового участка из бетона М 100	м3	2,5	32,2			81			
101	7-2I 2-4	Перекрытия из сборных железобетонных плоских плит площадью до 5 м2	шт	4	8,06			32			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I02	СЩ 8-503	Стоимость плоских плит марки П18д-5, М 300	шт м3	4 0,96	60,8			58			
I03	СЩ г.3-I	Арматура клас- са А III	т	0,054	250			14			
I04	СЩ г.3-I	Арматура клас- са А I	т	0,011	229			3			
I05	6-90 II-I СЩ I-5	Монолитные бетон- ные ступени из бетона М 200 Цена: 5,93+1,02x27,4=	м3	0,7	33,88			24			
I06	II-II I-II	Бетонная стена толщиной 250 мм, М 100	м3	0,2	29,3			6			

Л-П, И, Д-150-219.84
Л.И.Х

35

1962-09

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I07	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	28	0,80			22			
I08	I2-299 I0-1 I2-300 I0-2 ССЦ 2-4	Выравнивающий слой из цемент- но-песчаного раствора М 100- -20 мм Цена: /(14,80+1,58х24,4)+ +(0,08+0,105х24,4)х х5/х0,01=	м2	28	0,67			19			
I09	I2-293 9-8 I2-295 9-9	Холодная битум- ная огрунтовка Цена: 0,265-0,0918=	м2	28	0,173			5			

А-П, Ш, ЛГ-150 - 279,84
Л.П.

34

19962-09

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
II0	II-16 3-1 II-17 3-2	Три слоя гидроизо- ла на битумной мас- тике Цена: 1,18+0,77x2=	м2	28	2,72			76			
III	I2-299 10-1 I2-300 10-2 ССН 2-4	Защитный 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	28	0,67			19			
II2	I2-280 8-5	Мелкие покрытия из оцинкованной кровельной стали	м2	0,90	1,92			2			
II3	20-696 18-1	Стальные конструк- ции периметрного ограждения	кг	II	0,359			4			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
II4	18-210 24-30 а Письмо Госстроя № 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	1,04			8			
II5	II-67 II-1 II-68 II-2	Верхнее пок- рытие полов бе- тоном М 200, толщиной 20 мм Цена: I,23-0,158x x2=	м2	8,5	0,914			8			
II6	15-276 55-14	Выравнивание бе- тонных потолков цементным раст- вором	м2	23,0	0,421				10		
II7	15-275 55-13	То же, стен	м2	51,0	0,358				18		

А-Д.Ш.ДГ-150-279,84
М. IX

36

1952-09

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
II8	15-508 153-I	Внутренняя извест- ковая окраска стен и потолков	100 м2	0,76	5,84			4			
II9	8-27 4-7	Боковая обмазоч- ная изоляция сквознякового участка горячим битумом за 2 раза	м2	6,9	0,90			6			
I20	10-106 20-I 10-140 26-I	Установка дверно- го блока до 3 м2 с прирезкой приборов Цена: I,63+I,34=	м2	2,66	2,97			8			
I21	С 2 р 2 п.234	Стоимость дверно- го блока ДН 20- 4.8-5	м2	2,66	16,9			45			
I22	С I р I п.447	Стоимость дверных приборов	комп. I		8,94			9			

А.Д.Ш.Д.150-279,84
м.И.

37.

159 62-09

А.Д.Ш. IV-150-299,84
Л.П.

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I23	I5-733 20I-6 тех.ч. п.1.3I	Остекление двер- ных одинарных полотен 4 мм стеклом	м2	0,09	2,67			I			
I24	I5-566 I59-6 тех.ч. таб.2	Улучшенная мас- ляная окраска дверныхблоков белыми с добавлением ко- лера Цена:0,2I2xI,8=	м2	2,66	0,38			I			
I25	II-6 I-6	Щебеночная под- готовка под вход- ную площадку- -200 мм	м3	0,6	I6,0				10		
I26	II-67 II-1 II-68 II-2	Бетонное покрытие М 200, средней толщиной I25 мм Цена: I,23+0,158xI9=	м2	3,0	4,23					13	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2
I27	II-6 I-6	Щебеночная под- готовка под отмостку	м3	I,3	16,0			2I			
I28	II-67 II-1 II-68 II-2	Бетонное покрытие М 200, средней толщиной 125 мм	м2	6,7	4,23			28			
I29	II-II I-II	Устройство бетон- ного лотка из бетона М 100	м3	0,5	29,3			I5			
I30	7-70I 5I-I примен.	Прокладка жгута из просмоленной пакли	п.м.	10,4	0,423			4			
I3I	II-I6 3-1 II-I7 3-2	Прокладка двух дополнительных слоев гидроизо- ла в нижней и верхней плите	м2	3,0	1,95			6			
		Цена: I, I8+0,77=									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I32	8-23 4-5	То же, в стенах	м2	3,5	2,57			9			
I33	20-158 2-4	Устройство компенсаторов из листовой оцинкованной стали	м2 кг	5,7 72,6	7,51			43			
I34	7-706 5I-6	Заполнение деформационного шва мастикой	п.м.	10,4	0,887			9			
I35	7-714 5I-14	Чеканка и расшивка раствором швов	п.м.	10,4	0,0485			1			
I36	6-79 9-3	Установка анкеров	т	0,054	563			30			
		Итого по разделу X	руб					2473			

А-Г.Ш.Г.Г-150-279.84
Л.Г.

40

19962-09

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

II Аварийный выход

137	II-2 I-2	Уплотнение грунта щебнем	м2	23	0,433			10			
138	II-3 I-3	Песчаное основание	м3	2,6	10,4			27			
139		Бетонная подготовка М 100-100 мм	м3	2,0	28,40			57			
140	-"	Утолщение бетонной подготовки перед выходом	м3	2,1	28,40			60			
141	II-55 8-1 ССИ 2-4	Выравнивающий слой из цементно-песчаного раствора М 100-20 мм Цена: (17,2+2,04x24,4)x x0,01=	м2	20	0,67			13			

А-11.Ш. IV-150-219.84
Л. II

41

2062-09

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I42	II-47 3-5	Холодная битумная огрунтовка	м2	20	0,458			9			
I43	II-I6 3-I II-I7 3-2	Три слоя гидроизо- ла на битумной мастике Цена: I,18+0,77x2=	м2	20	2,72			54			
I44	II-55 8-I ССС 2-4	Защитная стяж - ка из цементно- -песчаного раст- вора М100- -20 мм Цена: (I7,2+2,04x24,4) x x0,01=	м2	20	0,67			I3			
I45	27-I26 29	Армирование стяж- ки тканой сет- кой	I00 м2	0,20	0,59			I			
I46	С I, р I п. 384 примен.	Стоимость тканой сетки	м2	20	2,13			43			

Лг. IX

150-279,84

42

19962-09

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2
I47	6-I6 I-I6 ССЦ I-I9	Монолитное железобетонное днище из бетона М 300, толщиной 250 мм Цена: 2,27+I,015x32, I=	м3	5,8	34,85			202			
I48	С 2, р 4 п.3	Арматура класса А III	т	0,262	270			71			
I49	п. I	Арматура класса А I	т	0,163	270			44			
I50	6-95 II-6 ССЦ I-I9	Монолитные железобетонные стены М 300, толщиной 250 мм Цена: I7,8+I,015x32, I=	м3	10,6	50,38			534			
I5I	С 2, р 4 п. I8	Арматура класса А III	т	0,479	283			136			

А-Л, Ш, IV-I50-279.84
Л. IX

43

19962-09

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I52	п.16	Арматура класса А I	т	0,298	270			80			
I53	6-I75 16-3 ССЦ I-3I	Монолитная железобетонная плита покрытия из бетона М 300, толщиной 250 мм Цена: 8,72+I,015х х33,3=	м3	4,9	42,52			208			
I54	С 2, р 4 п.10	Арматура класса А I	т	0,138	338			47			
I55	п.12	Арматура класса А III	т	0,22I	325			72			
I56	6-90 II-I	Монолитные бетонные стены сквознякового участка из бетона М 100	м3	1,4	32,2			45			

А-П, П, IV-150-279,84
А.И. IX

44

19962-09

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
162	II-II I-II	Бетонная стенка толщиной 250 мм, М 100	м3	0,1	29,3			3			
163	II-57 8-3 ССЦ 1-3	Укладка бетона по перекрытию, М 100, средней толщиной 20 мм Цена: /22,0+2,04х х(25,8+2,47)/х х0,01=	м2	27	0,80			22			
164	12-299 10-1 12-300 10-2 ССЦ 2-4	Выравнивающий слой из цемент- но-песчаного раствора М 100- -20 мм Цена: / (14,80+1,58х х24,4) + (0,08+0,105х х24,4) х5 / х0,01=	м2	27	0,67			18			
165	12-293 9-8 12-295 9-9	Холодная битум- ная оштукатурка Цена: 0,265-0,0918=	м2	27	0,173			5			

А-Л. Ш. IV-150-279.84
Л. IX

46

15962-09

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I66	I-16 3-1 II-17 3-2	Три слоя гидро- изола на битумной мастике Цена: I,18+0,77x2=	м2	27	2,72			73			
I67	I2-299 10-1 I2-300 10-2 ССЦ 2-4	Защитный слой из цементно-пес- чаного раствора М 100-20 мм Цена: /(14,80+1,58x24,4)+ +(0,08+0,105x24,4)x x5/x0,01=	м2	27	0,67			18			
I68	I2-280 8-5	Мелкие покрытия из оцинкованной кровельной ста- ли	м2	0,7	1,92			1			
I69	20-696 18-1	Стальные конструк- ции перильного ограждения	кг	14	0,359			5			

А-П, Ш, IV-150 - 279,84
Аг. IX

47

19962-09

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
170	18-210 24-30 а Письмо Госстроя № 82 Д от 11.10. 83	Установка пласт- массового поручня Цена: (75,7x1,25+0,1x 11,15+8,2x1,12)x x0,01=	п.м	10,0	1,04			10			
171	11-67 11-1 11-68 11-2	Верхнее покрытие полов бетоном М 200, толщи- ной 20 мм Цена: 1,23x0,158x x2=	м2	9,4	0,914			9			
172	15-276 55-14	Выравнивание бе- тонных потолков цементным раст- вором	м2	17,5	0,421			7			
173	15-275 55-13	То же, стен	м2	60,0	0,358			21			

А-Л.Ш, Д-150-279.84
Л.И

48

1962-09

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I74	15-508 153-I	Внутренняя известковая окраска стен и потолков	100 м2	0,77	5,84			4			
I75	8-27 4-7	Боковая обмазочная изоляция сквознякового участка горячей батареей за 2 раза	м2	4,1	0,90			4			
I76	10-105 20-I 10-140 26-I	Установка дверного блока до 3 м2 с прорезной прибором Цена: I,63+I,34=	м2	1,85	2,97			5			
I77	С 2, р 2 н.229	Стоимость дверного блока ДН20-8-I	м2	1,85	17,8			33			
I78	С I, р I н.446	Стоимость дверных приборов	ком. I		6,73			7			

А-П.Ш.П-150-279.84
Л. IX

69

1962-09

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I79	15-733 201-6 т.ч. п.1.31	Остекление двер- ных одинарных подотен 4 мм стеклом	м2	0,09	2,67			I			
I80	15-566 159-6 тех.ч. таб.2	Улучшенная масля- ная окраска две- рей Цена:0,212х1,8=	м2	1,85	0,38			I			
I81	9-34 5-1	Установка метал- лической двери ДМ-1	м2	1,72	2,79			5			
I82	С 2, р I п.1973	Стоимость двери ДМ1	т	0,025	464			I2			
I83	С 1, р I п.342	Скобы для крепления двери	кг	0,8	0,32			I			
I84	15-614 164-8	Масляная окрас- ка металлической двери	м2	1,72	0,556			I			

А-Д, Ш, Д, Г-150-279,84
А.К. IX

50

1962-09

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
185	II-6 I-6	Щебеночная подготовка под входную площадку-200 мм	м3	0,4	16,0			6			
186	II-67 II-1 II-68 II-2	Бетонное покрытие М 200, средней толщиной 125 мм Цена: I,23+0,158x xI9=	м2	2,0	4,23			8			
187	II-6 I-6	Щебеночная подготовка под отмостку - 200 мм	м3	0,3	16,0			5			
188	II-67 II-1 II-68 II-2	Бетонное покрытие М 200, средней толщиной 125 мм Цена: I,23+0,158xI9=	м2	1,7	4,23			7			
189	II-II I-II	Устройство бетонного лотка из бетона М 100	м3	0,6	29,3			18			

А-П, Ш, Д, -150-219.84
А.П.

51

19952-09

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
190	7-701 5I-I примен.	Прокладка жгута из просмоленной навли	п.м.	8,8	0,423			4			
191	II-16 3-I II-17 3-2	Прокладка двух дополнительных слоев гидроизола в нижней и верх- ней плите Цена: I,18+0,77=	м2	2,2	1,95			4			
192	8-23 4-5	То же, стен	м2	3,3	2,57			8			
193	20-158 2-4	Устройство компен- саторов из листо- вой оцинкован- ной стали	м2	5,2	7,51			39			
194	7-706 5I-6	Заполнение дефор- мационного шва мастикой	п.м.	8,8	0,887			8			

А.П.Н.П.-150-219.84
М.П.

52

19862-08

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
195	7-714 51-14	Чеканка и расшивка раствором швов	н.м.	8,8	0,0485			I			
196	6-79 9-3	Установка анкеров	т	0,046	563			26			
		Итого по разде- лу XI	руб					2190			
		(в т.ч. металло- конструкции)	(руб)					(18)			
		XII Изоляционные работы стен									
197	8-27 4-8	Холодная битумная огрунтовка осно- вой поверхности стен	м2	210	0,90			189			
198	8-23 4-5 8-26 4-6	Три слоя гидроизо- ла на битумной мастике	м2	210	3,88			815			
		Цена: 2,57+1,31=									

А-П, Ш, IV-150-279.84
Л.П.

53

19862-09

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
199	6-20 4-4 ССП 2-4	Защитный слой из цементно-песча- ного раствора М 100-15 мм	м ²	210	1,20			252			
		Цена: (51,8+2,8x24,4) x x0,01=									
200	8-45 5-9 ССП 2-4 6-1	Защитная кирпич- ная стенка на цементном раст- воре М 100	м ²	210	4,74			995			
		Цена: (75,4+5,04x68,0+ +2,3x24,4)x0,01=									
		Итого по раз- делу XII	руб					2251			
		XIII Опоры под вен- тиляторы.									
201	9-207 32-10	Установка опор под вентиляторы	т	0,110 0,180	40,8			4 7			

А-П, Ш, IV-150 - 279,84
дт. IX

54

49962-09

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
202	С 2, р I п.2096	Стоимость опор	т	$\frac{0,110}{0,180}$	347			$\frac{38}{62}$			
203	15-614 164-8	Масляная окраска металлоконструкций	м2	$\frac{6,1}{9,9}$	0,556			$\frac{3}{6}$			
		Итого по разделу XIII	руб					$\frac{45}{75}$			
		(в т.ч. металлоконструкций)	(руб)					$(\frac{42}{69})$			
		Итого по разделам I + XIII	руб					$\frac{26562}{26567}$			
		(в т.ч. металлоконструкций)	(руб)					$(\frac{153}{180})$			

ПРИМЕЧАНИЕ: в числителе приведена стоимость для I и 2 климатических зон,
в знаменателе - для 4 климатической зоны

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		3 климатическая зона									
		Вместе из прямых затрат	руб					26562			
		(в т.ч. металлоконструкции)	(руб)					(153)			
204	6-84 9-8	Установка закладных деталей	т	0,829	335			278			
		добавить									
205	6-84 9-8	Установка закладных деталей	т	0,883	335			296			
		Итого прямых затрат	руб					26580			
		(в т.ч. металлоконструкции)	(руб)					(153)			

А-Д, Ш, IX-ISO - 279, 84
Аг. IX

55

19962-02

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Накладные расходы на отрезательные работы	%	16,5	26427			4360			
		На металлокон- струкции	%	8,6	153			13			
		Итого:	руб					30953			
		Плановые накоп- ления	%	8,0				2476			
		Всего:	руб					33429			
		Округленно	тыс. руб.					33,43			

Л. П.

А-П. Ш. ПУ-150 - 279.84

57

1990.2.09

А.Д., Ш. ДУ - 150-27884
Л. П. IX

С В О Д К А

объемов и стоимости работ к локальной смете № I

№	Наименование или конструктив- ных элемен- тов и видов работ по раз- делам сметы	Ед. изм.	К-во ед. изм.	Сметная стоимость, руб.					Нормативная усл. чистая продукция					Удельная вес стои- мости констр. элемен- та или вида ра- бот в % к общей стоим. работ по смете ед. изм. руб.
				прямые затра- ты	накладные расходы %	сумма	планов. накопл. % от стоим. по гр. 5,7	всего по гр. 5,7,8	в т.ч. осн. ма- шин в т.ч. з/пл.	в эксп. накл. расх., % от сумм. по гр. 7	в план. на- копл., % от стоим. по гр. 10,11	вс- го по дан. гр. 10,11	вс- го по гр. 12,13	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15

I Земляные ра-
боты

а) водопониже- м3
ние адан.

598, I 1694 16,5 280 158 2132

6,38/3,56

б) разработка
грунта м3

II 51 519 16,5 86 48 653

I,95/0,57

58

19962-09

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
2	Днище	м3	84,9	5588	16,5	922	52I	703I						2I,05/82,82
3	Стены	м3	70,8	<u>4625</u> 4583	16,5	<u>763</u> 756	<u>43I</u> 427	<u>58I9</u> 5766						<u>17,42/82,19</u> 17,26/81,44
4	Покрытие	м3	76,9	5725	16,5	945	533	7203						2I,56/93,67
5	Перегородки	м2	45,0											
	строительные			2I3	16,5	35	20	268						0,80/5,96
	металлоконст- рукции			75	8,6	6	6	87						0,26/1,93
6	Проемы	м2	10,47											
	строительные			174	16,5	29	16	219						0,65/20,92
	металлоконст- рукции			18	8,6	2	2	22						0,07/2,10
7	Фекальный ре- зервуар	м3 здан.	598,1	102	16,5	17	10	129						0,39/0,22

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2	I3	I4	I5
9	Отделочные работы	м2	432,6	<u>407</u> 424	<u>16,5</u> 16,5	<u>67</u> 70	<u>38</u> 40	<u>512</u> 534						<u>1,53/1,18</u> 1,59/1,23
10	Основной вход	м3 зд.	598,1	2473	16,5	408	230	3111						9,31/5,20
II	Аварийный выход	м3 здан.	598,1											
	строительные			2172	16,5	358	202	2732						8,18/4,57
	металлоконструкции			18	8,6	2	2	22						0,07/0,04
I2	Изоляционные работы стен	м3 здан.	598,1	2251	16,5	371	210	2832						8,48/4,73
I3	Опоры под вентиляторы	"-"	598,1											
	строительные			<u>3</u> 6	<u>1</u> 16,5	<u>1</u> 1	<u>4</u> 7							<u>0,01/0,01</u> 0,02/0,01
	металлоконструкции			<u>42</u> 69	<u>8,6</u>	<u>4</u> 6	<u>4</u> 6	<u>50</u> 81						<u>0,15/0,08</u> 0,24/0,14
	Всего по сводке	руб		<u>26562</u> 26567	-	<u>4372</u> 4370	<u>2474</u> 2474	<u>33408</u> 33411						<u>100%</u> 100%

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

Главный инженер проекта *Васильев* Д.Н. Васильев
 Начальник отдела *Одиноков* В.А. Одиноков
 Составитель: рук. сметной группы *Морозова* Л.Д. Морозова
 Проверила: гл. специалист по сметам *Попова* Л.Г. Попова

А-П, Ш, ЛГ-150-279, 84
Л.Г.И.

60

1962-09

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2

Л.Д.Ш.П-150-279.84
Л.Д.И

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 5,22 руб.

№	Наименование и №	Наимен. и харак-ка оборудов. и монтажных работ	Ед. изм.	К-во ед. изм.	Масса, т	Сметная стоимость	Стоим. едн., руб.				Общ. стоим. руб.				
							Общ.	Обор.	Монтаж.	Работ	Общ.	Обор.	Монтаж.	Работ	
п/п	п/п				ед. изм.	руб.	руб.	руб.	руб.	руб.	руб.	руб.	руб.	руб.	руб.

I	21-07-01	Двери защитно-герметические	шт	I	I,083	I,083	750	127,95	100,8	8,32	750	138,6	109,2	9
	1982 г.	№1-8						за It		0,94				I
	и.99	Цена:												
	ИМО	15340,87												
	21-218	+9,56												
	БЕРР 239	+21,60												
	т.ч. из а	-127,95												

1986-09

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
6		Зачасные части	%	2							44			
		Итого	руб								2248			
7		Тара и упа- ковка	%	1,5							34			
		Итого:	руб								2282			
8		Транспортные расходы	%	3							68			
		Итого:	руб								2350			
9		Заготовитель- но-сметные расходы	%	1,2							28			
		Итого	руб								2378			

А.П.Ш. Д-150-279.84
Л. IX

64

1986-09

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12	13	14	15
10		Комплектации (от итога в запчастях) %		I							22			
		Итого оборудо- вания руб									2400			
II		Накладные расходы %	80	296								237		
		Итого: руб										666		
12		Плановые на- воднения %	8									53		
		Итого: руб									2400	719	296	53 15
13		Всего по смете руб										3119		

А-Д, Ш, У, 150-279, 84
Л. IX

65

188-62-09

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

в том числе:

оборудование руб

2400

монтажные работы руб

719

строительные машины руб

38

затраты труда ч/дн

90

Главный инженер проекта *Васильев* Ю. Н. Васильев

Начальник отдела: *Сидоров* В. А. Сидоров

Составила: рук. сметной группы *Морозова* Л. Д. Морозова

Проверила: гл. специалист по сметам *Попова* Л. Т. Попова

А.Д.Н.Д.И-150-279.84
А.Д.И

66

1996-09

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2	С 2, р 4 н.7	Стоимость арматуры А I	т	0,110	253,0			28			
3	н.8	Стоимость арматуры А II	т	0,040	243,0			10			
4	н 43	Стоимость арматуры В 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			
8	С 2, р I н.753	Стоимость смотровых люков	т	0,149	463,0			69			

А-П.И., Д-И-150-279. 84
Л. IX

88

15962-09

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
9	15-614 184-8	Окраска смотровых ящиков	м2 т	1,3 0,149	0,556			1			
10	6-1 1-1	Бетонная подготов- ка М 50	м3	0,24	27,4			7			
		Установка вклад- ной детали М 4	т	0,408							
11	6-83 9-7	а) весом до 4 кг -140x10 p=1,85x4=7,35 кг -40x4 p=0,423x3=5,5 кг М 16 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 Л 325x8 p=11,1x6=66,6 кг	т	0,080	355			28			

А-Д, Е, Г, В, Д, 180-279,84
Л, П

69

5982-09

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
13	6-85 9-9	в) весом более 20 кг -1850x6 p=250xI=250 кг -900x10 p=63,5xI=63,5 кг Итого:	т	0,314	329			103			
		Итого:	руб					347			
		Накладные расходы на строительные работы	%	16,5	270			45			
		На металлокон- струкции	%	8,6	77			7			
		Итого:	руб					399			
		Планирове накоп- ления	%	8,0				32			
		Всего:	руб					431			
		Округленно	тыс. руб.					0,43			

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

А-Л, Ш, Д, Г-150-279.84
Л.И.

70

1985-09

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 4

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

Ар-П, Ш, П, Г-150-279, 84
вт. IX

Компенсационное устройство

на общестроительные работы

Основание: чертежи № ТДК-Н-1-70 ч.П,р.Ш ЛКС-4-21
Составлена в ценах 1984г.

Сметная стоимость 0,59 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция
Показатели по смете
Стоимость на:
1. Расчетную единицу на
I укрываемого 3,93 руб.
2. 1м3 объема здания 0,99 руб.

№	укр. смет. норм, ед. расц., шифры норм СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Ед. изм.	К-во ед. изм.	Стоимость, ед. руб.				Общая стоимость, руб.		
					всего	в т. числе осн. зар. пл.	эксп. машин в т.ч. з/пл.	всего	в т.ч. з/пл.	норматив. условно-чистой продукции	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	6-1-1 1-1	Подготовка из бетона М-100	м3	1,0	28,40					28	
2	6-92 II-3 ССС п.1-19	Стены монолитные железобетонные из бетона М-300 толщиной 300мм h=1,8	м3	3,2	49,28					158	

Цена:
16,70+1,015x32,10

71
1986-09

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
3	C-2 IY п.16	Стоимость арматуры класса А-I	т	0,112	270			30			
4	"-" п.18	То же, класса А-II	т	0,477	283			135			
5	27-126 29	Армирование дна сеткой	100м2	0,10	0,59			1			
6	III-I п.384 прям.	Стоимость тканой сетки	м2	10	2,13			21			
7	6-173 16-I ССИ I-3I	Монолитная железобетон- ная плита перекрытия, из бетона М300, толщиной 200мм	м3	0,7	46,8			33			
Цена: 13,0+1,015х33,30=											
8	C-2 р. IY п.10	Стоимость арматуры класса А-I	т	0,078	338			26			

А-1-11, III, IV-150-279,84
м. IX

72

1982-09

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
9	"-" п.12	То же, класса А-III	т	0,07	325			23			
	12-299 10-1 12-300 10-2 ССП 2-4	Цементная стяжка из цементно-песчаного раствора М-100, толщиной 30мм Цена: $(14,80 + 1,58 \times$ $\times 24,4) + (0,08 + 0,105 \times$ $\times 24,4) \times 15 / \times 0,01$	м2	4,7	0,93			4			
	8-27 4-7	Боковая обмазочная гидроизоляция горя- чим битумом за 2 раза	м2	10	0,90			9			
	12-293 9-8	Устройство обмазочной пароизоляции перекры- тия горячим битумом за 2 раза	м2	4,7	0,265			1			
		Итого:	руб.					469			

Аг-П,Ш,IV-150-279,84
эл.П

73

9962-09

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Накладные расходы	%	16,5				77			
		Итого						546			
		Плановые накопления	%	8				44			
		Всего по смете	руб.					590			
		Округлено	тыс. руб.					0,59			

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

Васильев Васильев
Одинок Одинок
Морозова Морозова
Попова Попова

Ас-П.Ш.
 Д-150-279.84
 вл. IX

74

15062-09

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 5

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

на общестроительные работы по подпорной стенке

Основание: чертежи № АР-4

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 0,56 тыс. руб.

Нормативная условно-чистая продукция

Показатели по смете

Стоимость на:

1. Расчетную единицу на 1 укываемого 3,73 руб.

2. 1 м³ объема здания 0,94 руб.

№ пп	№ укр. сметн. норм. ед. расп., 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.		все-го	в т.ч.		нормат. условно-чистой продукц.	
						осн. в/пл.	эксп. машин в т.ч. в/пл.		осн. в/пл.	эксп. машин в т.ч. в/пл.		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
I	6-92 II-3 ССП I-16	Подпорные стены железобетонные, толщиной до 400 мм высотой до 6 м, М 150	м ³	8,1	44,31			359				
		Цена: 16,7+1,015x27,2=										

А-Д, Ш, ДГ-150-279, 84
Л. Д. И

75

1984-03

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2	С 2, р 4 п.16	Стоимость арматуры 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
 Начальник отдела
 Составила: рук. группы
 Проверила: гл. специалист
 по сметам

Васильев
Морозова
Молова

Васильев
 Одиноков
 Морозова
 Цопова

А-1, П. 17-150-279, 84
Л. 11

76

20962-09

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 6

К типовому проекту склада инвентаря и оборудования заглубленного
отдельностоящего 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 укрупняемого 3,20 руб.

2. I м3 объема здания 0,80 руб.

№ п/п	№ укруп. сметн. норм, ед. расц., индексы норм СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Ед. изм.	К-во ед. изм.	Стоим. едниц. руб.			Общая стоим. руб.			
					все- го	в т.ч. осн. з/мл.	эксп. з/мл.	все- го	в т.ч. осн. з/мл.	эксп. з/мл.	нормат. условно- чистой продукц.
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		I Сантехнические работы									
I	16-41 7-3	Трубы стальные водогазопровод- ные д 15 мм	м	15	1,2			18			
2	16-43 7-3	То же, д 25 мм	м	14	1,36			19			

Л. П. А-П. Ш. ДГ-150-279.84

97

1986-09

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
3	I6-46 7-4	То же, д 50 мм	м	2	2,21			4			
4	I7-94 С-3-II 8-3	Бак для питьевой воды У-1, I м3 Цена: I7,8+0,28x x580	шт	I	I80,2			I80			
5	I6-I85 I6-2	Кран поливочный д 25 мм	шт	2	2,07			4			
6	С-3-I484	Рукав поливочный д 25 мм	м	40	2,23			89			
7	С-3- -I0I3	Кран водоразбор- ный д I6	шт	I	0,92			I			
8	С-3- -I039	Кран трехходовой д I5	шт	I	I,07			I			
9	I6-II7 I2-I	Задвижка 30 ч 6 бр д 50 мм	шт	I	I7,4			I7			

А-П, Ш, IV-150-279,84
А. IX

78

1992-09

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
10	С-3-III	Вентиль 15 кч 18 д 25	шт	1	1,59			2			
11	С-3-109	То же, д 15 мм	шт	3	1,18			4			
12	18-227 15-3	Манометр	шт	1	4,43			4			
13	16-219 22	Испытание системы	м	31	0,0394			1			
		Итого	руб					344			
		Накладные расходы	%	13,3				46			
		Итого	руб					390			
		Плановые накопления	%	8%				31			
		Итого по I разд.	руб					421			

А-П.Н. П-150 - 279.84
Л.П.

79

1982-09

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		II Строительные работы									
I	29-I 22-429 С-3-1793	Фланцы стальные приварные д 50 мм Цена 0,46+1,15	шт	2	1,61			3			
2	22-41 3-I	Трубы чугунные д 65 мм на вводе	м	3	3,17			10			
3	15-614 164-8	Масляная окраска труб за 2 раза и бака	м2	8	0,556			5			
4	I-942 78-8	Разработка сухого грунта II кат. вручную на глубину до 3 м	м3	10	1,42			14			
5	I-968 81-2	Обратная засыпка грунта вручную	м3	10	0,46			5			

А-П, Ш, IV-150-219, 84
Л. П.

80

19362-09

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6	I-1003 87-2	Крепление стенок трамвай инвентарны- ми цитами	м3	10	0,619			6			
		Итого						43			
		Накладные расходы	%	16,5				7			
		Итого	руб					50			
		Плановые накопл.	%	8				4			
		Итого	руб					54			
		Всего по смете	руб					475			
		в том числе:									
		Сантехнические работы	руб					421			
		Строительные работы	руб					54			

Гл. инженер проекта *Васильев* Васильев
 Начальник отдела *Кузурин* Кузурин
 Составила ст. техник *Ивченко* Ивченко
 Проверила рук. группы *Несина* Несина

А-Д, И, Д, Г-160-279.84
Л.И.

81

0302-09

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,20 руб.

№ шп	№ 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.	эксп. з/пл.	все- го	в т.ч. осн.	эксп. з/пл.	нормат. усл.- чистой продукции
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Сантехнические работы:									
I	17-23 I-5	Умывальник кера- мический	шт	I	19,08			19			

А-1, Ш. IV-150-279, 84
Л. П.

82

2962-09

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2
2	I7-73; 4-5 С-3-1767	Унитаз "Компарт" Цена 2,95+II,00	шт	3	13,95			42			
3	I7-77 5-1 С-3-1389	Писсуар Цена: I,06+5,74	шт	I	6,80			7			
4	I6-II9 I2-2	Задвижка 30 ч 6 др Д=100 мм	шт	I	29			29			
5	I6-3I 5-2	Труба гчк - 100мм	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			
7	I8-2II I3-3 С-3-1660 1969 г	Насос поршневой ручной "Родник" Цена: 4,6+22,10xI,25	шт	I	32,23			32			

А-П, Ш, Д, Г-150-279, 84
Л. П.

83

19662-09

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7	I-968 81-2	Обратная засыпка грунта вручную	м3	22,5	0,46			10			
8	I-1003 87-2	Крепление стенок траншеи инвен- тарными цитами	м3	22,5	0,619			14			
		Итого	руб					74			
		Накладные расходы	16,5 %					12			
		Итого	руб					86			
		Плановые накопле- ния	%	8				7			
		Итого по II разд.	руб					93			
		III Монтажные работы									
I	I2-802-5 п п26	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= =22		8		4	
		Итого	руб					8			

А-Д, И, П, Т, Т-150-279, 84
эл. IX

86

2562-09

А-П.Ш.П.У-150-279.84
 Л.П.

87

1962-09

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Накладные расходы	%	80	4						
		Итого	руб					11			
		Плановые накопления	%	8	12			1			
		Итого по III разд.	руб					12			
		IV Оборудование									
I	Пр-т -23-07 I-1240	Задвижка с эл.приводом д 100 мм 30 ч 906 бр	шт	1	110х1,12 -123			123			
		Итого	руб					123			
		Начисления на оборудование	%	7				9			
		Итого по IV разд.	руб					132			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Всего по смете	руб					718			
		в том числе:									
		1) Сантехнические работы	руб					481			
		2) Строительные работы	руб					93			
		3) Монтажные работы	руб					12			
		4) Оборудование	руб					132			

Главный инженер проекта *Васильев* Васильев

Начальник отдела *Кутурин* Кутурин

/ Составила: ст. техник *Ивченко* Ивченко

Проверила: рук. группы *Несина* Несина

А-Д.Ш.Д.У-150-279.84
Л.П.

88

1982-09

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12
3	18-196 II-6	Воздухооборник Д-159 мм	шт	2	7,29			15			
4	16- 67 8-2	Трубопровод из стальных электро- сварных труб Д-76х3 мм	м	67	2,21			148			
5	16-220 22	Ионитание системы	м	67	0,04			3			
		Итого	руб					173			
		Накладные расходы	%	13,3				23			
		Итого	руб					196			
		Плановые накоп- ления	%	8,0				16			
		Итого	руб					212			

А-Л, Ш, ЛГ-150 - 279, 84
Л.И.

90

1982 - 09

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Пуск и регулировка от НЧУП	%	2,0				4			
		Итого по I разд.	руб					216			
		II Строительные работы									
I	15-614 164-8	Окраска трубопроводов масляной краской за 2 раза	м2	20	0,556			II			
		Итого	руб					II			
		Накладные расходы	%	16,5				2			
		Итого	руб					13			
		Плановые на- копления	%	8,0				I			
		Итого по II разд.	руб					14			
		Всего для $t = -30^{\circ}$									
		$t = -20^{\circ}$	руб					230			

А.Д.Ш. Д-150-279.84
Л.Д.

91

19262-09

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		в том числе:									
		Сантехнические работы	руб					216			
		Строительные работы	руб					14			
		Для $t = -40^{\circ}$ исключить									
		а) Сантехнические работы									
I	16-67 8-2	Трубопровод из стальных электросварных труб Д-76х3 мм	м	67	2,21			148			
		Итого	руб					148			
		Накладные расходы	%	13,3				19			
		Итого	руб					167			

А-П, Ш, IV-ISO-279,84
А. II

92

19062-09

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Плановые накопления	%	8,0				13			
		Итого	руб					180			
		Пуск и регулировка от НУЧП	%	2,0				4			
		Итого по разделу исключить	руб					184			
		Для $t = -40^{\circ}$ добавить									
I	16-68 8-3	Трубопровод из стальных электросварных труб $D=89 \times 3$ мм	м	67	2,62			176			
		Итого	руб					176			

А.П.Ш.П.ИСО-279.84
Л.П.

98

2982-09

А-П, Ш, Д, Г-160 - 279.84
 А.И.И

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Накладные расходы	%	13,3				23			
		Итого	руб					199			
		Плановые накопления	%	8,0				16			
		Итого	руб					215			
		Пуск и регулировка от НУЧП	%	2,0				4			
		Итого по разделу добавить	руб					219			
		Всего для $\pm 40^0$	руб					265			

94

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

1982-09

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 9

Д-П.Ш. Д-150-279.84
Л. II

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

Основание: чертежи № 0В

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 5,93 тно. руб.

Нормативная условно-
чистая продукция

Показатели по смете

Стоимость на:

1. Расчетную единицу на одного

укрываемого 39,53 руб.

2. I м3 объема здания 9,91 руб.

№ п/п	№ укр. сметн.ед. расц., шифры НОИМ СНБП и др.	Наименование работ и затрат	Ед. изм.	К-во ед. изм.	Стоим.едичн..руб.			Осн. стоим..руб.			
					все- го	в т.ч.		все- го	в т.ч.		нормат. условно- чистой продукции
					осн.	всп.	го	осн.	всп.		
						в/п.ч.	в т.ч. в/п.ч.	в/п.ч.	в т.ч. в/п.ч.		
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		I. Сантехнические работы									
I	20-475 9-2 СЗ п. 790	Воздушная заслон- ка Д-250 мм	шт	I	9,98			10			
		I,71+8,27									

95

19862-09

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. вып. Госстр. СССР стр. 85	Электроручной вентилятор ЗРВ 600/300 с электродвигателем 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 водопроводных труб, Д-20 мм	м	3	0,9I			3			
6	16-7I 8-4	То же, из электросварных труб Д-159x3 мм	м	2	5,08			10			

А-П,Ш,ТГ-150-279,84
Л.Г.Х

96

19962-09

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7	16-72 8-5	То же, Д-219х х6 мм	м	7	8,75			61			
8	16-74 8-7	То же, Д-325х х7 мм	м	2	11,1			22			
9	16-76 8-9 С I п220 п.229 стр.68	То же, Д-480х х9 мм 16,8-16,1+25,0	м	6	25,7			154			
10	16-58 8-3 С I п115 стр.71	То же, из бесшов- ных горячекатанных труб 3,73+2,37	м	7	6,1			43			
11	С 3 п 92	Вентиль запорный, муфтовый 15 кч 18 п, Д-20 мм	шт	2	1,43			3			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
12	20-1 I-I	Воздуховод из тон- колистовой стали толщ. 0,5 мм, Д-110 мм	м2	2,51	7,31			18			
13	20-2 I-I	То же, Д-200 мм	м2	14,44	5,35			77			
14	20-4 I-I	То же, толщ. 0,6 мм Д-250 мм	м2	8,64	5,21			45			
15	20-4 I-I	То же, Д-315 мм	м2	13,85	5,21			72			
16	С 2 п. 2116	Коробка для уста- новки УЭС-1 0,323x1,086	кг	162	0,35			57			
17	С 3 п. 1487	Сетка металличе- ская	м2	0,5	3,75			2			
		Итого	руб					2946			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Накладные расходы	%	13,3				392			
		Итого						3338			
		Плановые на- копления	%	8,0				267			
		Итого						3605			
		Пуск и регули- ровка от НУЧП	%	5,0				186			
		Итого по I разд.						3791			
		II Строительные ра- боты									
I	15-614 164-8	Окраска воздуховодов и оборудования за 2 раза	м2	60	0,556			33			
		Итого						33			
		Накладные расходы	%	16,5				5			
		Итого						38			

Л. Д. М. Д. 150 - 279. 84
Л. Д.

99

1962-09
60-2908

А-П,Ш,ЛГ-150-279,84
Л.П.

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2
6	II-9I-2	Расходомер	шт	I	0,79			I			
7	II-92-I	Мембранный тягона- поромер	шт	I	0,94			I			
8	II-39I-3	Клапан КИД-150	шт	4	4,08				16		
		Материалы, не уч- тенные ценником									
9	23-08 п.6-057	Клапан избыточ- ного давления КИД-150 54,0хI,I	шт	4	59,4			238			
10	Инд.об. Госстр. СССР стр.68	Клапан гермети- ческий ГК-200 3IхI,I	шт	4	34,I			136			

104

19962-09

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
II	"- стр. 67	Противовзрывное устройство МЭС II5xI, I	шт	3	126,5			380			
I2	"-	То же, УЭС-I I55xI, I	шт	I	I70,5			I7I			
		Итого	руб					1318			
		Плановые на- копления	%	8,0				105			
		Итого по III разд.	руб					1423			
		IV Оборудование									
I	Ивф. опр. Госстр. СССР стр. 68	Клапан гермети- ческий ИК-300	шт	2	46			92			
2	I7-04 п. 2-047I	Тягонапоромер ТНЖ-Н	шт	I	9,7			10			

А-П, Ш, IV-150 - 279, 84
Л. IX

102

19962-09

Л-Д, В. Д-150 - 279.84
Л. IX

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
3	И7-04 Доп.3 п.2- 880 к-1,08	Расходомер	шт	I	86,4			86			
4	Инф. об. Госстр. СССР стр.86	Фильтр ФНУ-200 90x1,1	шт	I	99,0			99			
5	"-	Предельный ПКМ- -1000	шт	3	130,0			390			
		Итого			руб			677			
		Начисления на оборудование	%	7,0				47			
		Итого по IV разд.			руб			724			

103

6962-09

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Всего по смете	руб					5932			
		в том числе:									
		Сантехнические работы	руб					3791			
		Строительные работы	руб					41			
		Монтажные работы	руб					1423			
		Оборудование	руб					677			

Главный инженер проекта *Малышев* Васильев
 Начальник отдела *Грушков* Грушкович
 Составила: ст. инженер *Мамкина* Мамкина
 / Проверила: рук. группы *Мамкина* Полякова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 9-1

А-Д, Д, Д, Д-150-279,84
Л. Д.

К типовому проекту склада 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
1. Расчетную единицу на одного
укрываемого 39,33 руб.
2. I м3 объема здания 9,86 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. осн. з/пл.	эксп. МАШИН в т.ч. з/пл.	го	в т.ч. осн. з/пл.	эксп. МАШИН 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	20-475 9-2 С 3 п.790	Воздушная зас- лонка Д-250 мм I,7I+8,27	шт	I	9,98			10			

105

1984-09

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 вен- тилятор 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	39,0			78			
5	16-36 7-1	Трубопровод из водогазопровод- ных 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			
7	16-72 8-5	То же, Д-219x6 мм	м	6	8,75			53			

А-П, Ш, Г-150-279.84
Л.И.Х

106

1982-09

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
8	I6-74 8-7	То же, Д-325x7 мм	м	2	11,1			22			
9	I6- 76 8-9 С I п 220 п.229 стр.68	То же, Д-480x x9 мм I6,8-I6,1+26,0	м	6	25,7			154			
10	I6-58 8-3 С I п 415 стр.71	То же, из бесшов- ных горячедеформ. труб Д-108x4 мм 3,73+2,37	м	7	6,1			43			
11	С 3 п.92	Вентиль запор- ный муфтовый 15 кч 18 п, Д-20 мм	шт	2	1,43			3			
12	20-I I-I	Воздуховод из тон- колистой стали толщ.0,5 мм Д-100 мм	м2	2,61	7,31			18			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I3	20-2 I-I	То же, Д-200 мм	м2	13,19	5,35			71			
I4	20-4 I-I	То же, толщ.0,6 мм, Д-250	м2	8,64	5,21			45			
I5	С 2 и 2II6	Коробка для уста- новки УЭС-I 0,323х1,086	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 накоп- ления	%	8,0	-			266			
		Итого	руб					3588			

А-П, Ш, IV-150 - 279,84
Л. IX

108

15962-09

А-Д.Ш.ДТ-150-279.84
Л. П

109

19962-09

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Пуск и регулировка (от НУЧП)	%	5,0				189			
		Итого по I разд.	руб					3777			
		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 накопления	%	8,0				3			
		Итого по II разд.	руб					41			

А-П. Ш. ДЗ-150-279.84
 Л. П.

110

19962-09

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		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 ФПУ-200	шт	1	36,0			36			
4	2I-250 к-1,05	Предфильтр ПФП-1000	шт	3	44,63			134			
5	9-122	Монтаж противозарывных устройств МЭС и УЭС 50,2х1,086	т	0,097	54,52			5			
6	II-92-I	Расходомер	шт	1	0,94			1			
7	II-92-I	Мембранный тягонапоромер	шт	1	0,94			1			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
8	II-39I-3	Клапан КИД-150	шт	4	4,08			I6			
		Материалы, не учтенные ценником									
9	23-08 п.6-057	Клапан избыточного давления КИД-150 54,0xI,I	шт	4	59,4			238			
10	Инф. сб. Госстр. СССР стр.68	Клапан герметический КГ-200 3IхI,I	шт	3	34,I			102			
II	"" стр.67	Противовзрывное устройство УЗС-I I55xI,I	шт	I	I70,5			I7I			

А.Д.Ш.И-150-279.84
Л.И.

111

1986-09

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2
I2	—	То же МЭС II5xI, I	шт	3	126,5			380			
		Итого	руб					1261			
		Плановые накопления	%	8,0				101			
		Итого по разделу III	руб					1362			
		IV Оборудование									
I	Инф. об. Госстр. СССР стр. 68	Клапан герметический КК-300	шт	2	46			92			
2	I7-04 п. 2-047I	Тягонапоромер ТНЖ-Н	шт	1	9,7			10			
3	I7-04 доп. 3 п. 2-880 к-1, 08	Расходомер	шт	1	86,4			86			

А-Л, Ш, Д, Г-150-279, 84
Л. IX

412

1982-09

А-Л.Ш.ЛГ-150-279.84
Л. IX

113

1962-09

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4	Инф. вып. Госстр. СССР стр. 86	Фильтр ФМУ-200 90x1, I	шт	I	99,0			99			
5	-"-	Предфильтр ПФН-1000	шт	3	130,0			390			
		Итого	руб					677			
		Начисления на обо- рудование	%	7,0				47			
		Итого по IV раз- делу	руб					724			
		Всего по смете	руб					5904			
		в том числе:									
		Сантехнические работы	руб					3777			
		Строительные работы	руб					41			
		Монтажные работы	руб					1362			
		Оборудование	руб					724			

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

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 тыс. руб.

Нормативная условно-

чистая продукция

Показатели по смете

Стоимость на:

1. Расчетную единицу на одного

укрываемого 47,07 руб.

2. I м³ объема здания II,80 руб.

№ шп	№ укр. сметн. норм. ед. расц., шифры 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. з/пл.	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		I Сантехнические работы									
I	20-474 9-1 С 3 п. 790	Воздушная заслонка Р250	шт	2	9,23			18			
		0,96+8,27									

А-Л.Ш. ДГ-150-279,84
Л.Л.Т

114

19962-03

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2
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 элек- тродвигателем 4АА63 I2, 2+680хI, I	шт	4	760,2			304I			
4	I8-I38 6-2	Расширительная камера У-0,5 м3	шт	3	39,0			78			
5	I6-36 7-I	Трубопровод из водогазопровод- ных труб Д-20 мм	м	3	0,9I			3			
6	I6-7I 8-4	То же, из элек- тросварных труб Д-159х3 мм	м	2	5,08			10			
7	I6-72 8-5	То же, Д-2I9х х6 мм	м	II	8,75			53			

А-1-Ш, IV-150-279, 84
А. I. I

415

19962-09

А-П.Ш.П.150-279.84
 А.П.

146

19962-09

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
8	16-74 8-7	То же, Д-325x7 мм	м	7	11,1			78			
9	16-76 8-9 С I п 220 п.229 стр.68	То же, Д-480x x9 мм 16,8-16,1+25,0	м	6	25,7			154			
10	16-58 8-3 С I п 415 стр.71	Трубопровод из бесшовных горяче- катанных труб Д-108x4 мм 3,73+2,37	м	7	6,1			43			
11	С 3 п 92	Вентиль запорный муфтовый 15 кв 16П, Д-20 мм	шт	2	1,43			3			
12	20-1 1-1	Воздуховод из тонколистовой стали толщ. 0,5 мм, Д-100 мм	м2	2,51	7,31			18			

А-П, Ш, Д, Г-150 - 279, 84
А.П. IX

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I3	20-2 I-I	То же, Д-200 мм	м2	8,79	5,35			47			
I4	20-4 I-I	То же, толщ. 0,6 мм Д-250 мм	м2	13,35	5,21			70			
I5	20-4 I-I	То же, Д-315 мм	м2	14,84	5,21			77			
I6	С 2 п.2П16	Коробка для УЭС-I 0,323x1,086	кг	162	0,35			57			
I7	С 3 п.1487	Сетка металли- ческая	м2	0,5	3,75			2			
		Итого	руб					3762			
		Накладные расходы	%	13,3				500			
		Итого	руб					4262			
		Плановые накоп- ления	%	8,0				341			
		Итого	руб					4603			

417

19952-09

I	2	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		Пуск и регулировка от НУЧП	%	5,0			242				
		Итого по I разделу	руб				4845				
		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				

А-П, Ш, Д, -150 - 279, 84
А. П. IX

Н8

19562-09

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
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	2I-30-6	Фильтр ФЛУ-300	шт	1	56,0			56			
4	2I-250 К-1,05	Предфильтр ПФН-1000	шт	3	44,63			134			
5	9-I22	Монтаж противозрывных устройств МЭС и УЭС 50,2х1,086	т	0,097	54,52			5			
6	II-92-I	Расходомер	шт	1	0,94			1			
7	II-92-I	Тягонапоромер ТНН-Н	шт	1	0,94			1			

А-П, Ш, IV-150 - 279,84
Л. П.

119

2962-09

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12
8	II-39I-3	Клапан КИД-150	шт	4	4,08			16			
		Материалы, не учтенные ценником									
9	Инф. сб. 23-08 п. 6-057	Клапан избыточного давления КИД-150 54xI, I	шт	4	59,4			238			
10	Инф. сб. Госстр. СССР стр. 68	Клапан гермети- ческий ИК-200 3IхI, I	шт	4	34, I			136			
II	-"- стр. 67	Противовзрывное устройство ИЭС II5xI, I	шт	3	126,5			380			
12	-"-	То же, УЭС-I	шт	I	170,5			171			
		Итого	руб					1338			

А-П. Ш. IV-150-219. 84
Л. IX

120

8962-09

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Плановые накопления	%	8,0				107			
		Итого по III разделу	руб					1445			
		IV Оборудование									
I	Инф. об. Госстр. СССР стр. 68	Клапан герметический ИК-300	шт	2	46			92			
2	Г7-04 п. 2- -0471	Тягонапоромер ТНМ-Н	шт	I	9,7			10			
3	Г7-04 Доп. 3 п. 2-880 к-1,08	Расходомер	шт	I	86,4			86			
4	Инф. об. Госстр. СССР стр. 86	Фильтр ФМУ-300	шт	I	102			102			

А-П.Ш.П.У-150-279.84
Л. IX

121

1982-09

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5	Инв. об. Госотр. ОССР отр. 86	Предъявитель ПЭИ-1000	шт	3	130			390			
		Итого	руб					680			
		Начисления на обо- рудование	%	7,0				48			
		Итого по IV разд.	руб					728			
		Всего по смете	руб					7059			
		Сантехнические работы	руб					4845			
		Строительные ра- боты	руб					41			
		Монтажные работы	руб					1445			
		Оборудование	руб					728			

Главный инженер проекта *Васильев* Васильев
 Начальник отдела *Грушевич* Грушевич
 Составила: ст. инженер *Малигина* Малигина
 /Проверила: рук. группы *Полякова* Полякова

А-П.И.П.П-160 - 279.84
Л.И.

122

19962-09

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 № 0В

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 16,29 руб.

№	№ укр. сметн. норм, ед. расч., шифры норм СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Ед. изм.	К-во ед. изм.	Стоим. едичн., руб.				Общ. стоим., руб.		
					все-го	в том числе		все-го	в т.ч.		нормат.
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		I Сантехнические работы									
I	20-475 9-2 С 3 п. 790	Воздушная заслонка Д-250 мм	шт	I	9,98			10			
		1,7I+8,27									

Л.П. Д.П. 150-479.84
Л.П.

123

1986-09

А.П.Н.П.ИСО-27984
 М.П.

124

1962-09

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2	20-475 9-2 С 3 и 790	То же, Д-315 мм I,7I+8,27	шт	I	9,98			10			
3	20-722 20-2 Инд. об. Госстр. СССР Стр.85	Электроручной вентилятор ЭРВ- -72-2 I2,2+230xI,I	шт	I	265,2			265			
4	20-705 20-1	Вентилятор В-ЦА- -70 № 3,15 с электродвига- телем АОИ-2I-4	шт	I	66,5			67			
5	20-722 20-2 Инд. об. стр.85	Электроручной вентилятор ЭРВ 600/300 с эл. двигателем 4AA63 I2,2+680xI,I	шт	4	760,2			304I			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6	I6-I38 6-2	Расширительная камера У=0,5 м3	шт	3	39,0			II7			
7	I6-36 7-1	Трубопроводы из водогазопровод- ных труб Д=20 мм	м	3	0,9I			3			
8	I6-7I 8-4	Трубопровод из электросварных труб Д=I59x3	м	2	5,08			IO			
9	I6-72 8-5	То же, Д=2I9x6 мм	м	I6	8,75			I40			
IO	I6-74 8-7	То же, Д=325x7 мм	м	I8	II,I			200			
II	I6-76 8-9 С I п 220 н. 229 стр.68	То же, Д=480x x9 мм I6,8-I6,I+25,0	м	6	25,7			I54			

Л. II
А-Л. Ш. Д-150-212 84

125

2962-09

А-П, Ш, IV-150-279, 84
Л. 71

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I2	16-58 8-3 С I п 415 Стр. 71	Трубопровод из бесшовных горя- чедеформирован- ных труб Д-108х х4 мм 3,73+2,37	м	6	6,1			37			
I3	С 3 п. 92	Вентиль запор- ный муфтовый 15 кч 18 П Д-20	шт	1	1,43			1			
I4	20-1 I-1	Воздуховод из тонколистовой стали толщ. 0,5 мм, Д-100 мм	м2	1,57	7,31			11			
I5	20-2 I-1	То же, Д-200 мм	м2	11,3	5,35			60			
I6	20-4 I-1	То же, толщ. 0,6 мм Д-250 мм	м2	5,49	5,21			29			

126

1992-09

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
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			
20	С 2 п 2116	Коробка для ус- тановки УЭС-1 0,323x1,086	кг	162	0,35			57			
21	С 3 п1487	Сетка металличе- ческая	м2	0,5	3,75			2			
		Итого	руб					4364			

А.П.Н. ДТ-150 - 279.84
Л. Д.

127

1982-09

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Накладные расходы	%	13,3				580			
		Итого						4944			
		Плановые накопления	%	8,0				396			
		Итого	руб					5340			
		Пуск и регулировка <i>от КУЧП</i>	%	5,0				268			
		Итого по I разделу	руб					5608			
		II Строительные работы									
I	15-614 164-8	Окраска трубопроводов и оборудования за 2 раза масляной краской	м2	60	0,556			33			
		Итого	руб					33			
		Накладные расходы	%	16,5				5			
		Итого	руб					38			

А-Д. В. Д. - 150 - 279,84
М. Д.

128

15952-09

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Плановые накопления	%	8,0				3			
		Итого по II разделу	руб					41			
		III Монтажные работы									
I	2I-30-10	Клапан герметический ИК-300	шт	5	53,4			267			
2	18-392-3	Фильтр ФМУ-200	шт	12	36,0			432			
3	2I-250 К-1,05	Предфильтр КФН-1000	шт	4	44,63			179			
4	9-122	Монтаж противозрывных устройств МЭС в УЭС 50,2x1,086	т	0,115	54,52			6			

А-Д.Ш. IV-150-219.34
Л. IX

129

19962-09

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5	II-9I-2	Раходомер	шт	I	0,79			I			
6	II-92-I	Мембранный тяго-напоромер	шт	I	0,94			I			
7	II-39I-3	Клапан избыточного давления КИД-150	шт	4	4,08			16			
8	3-46I-I	Редуктор П 2У-100-40-2I	шт	I	12,7			13			
		Материалы, не учтенные ценником									
9	Инф.об. Госстр. СССР отр.68	Клапан избыточного давления 23,0х1,10	шт	4	25,3			101			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
10	-"- стр.67	Противовзрывное устройство МЭС 115х1,1	шт	4	126,5			506			
11	-"-	То же, УЭС-1 155х1,1	шт	1	170,5			171			
		Итого	руб					1693			
		Плановые накоп- ления	%	8,0				135			
		Итого по III раз- делу	руб					1828			
		IV Оборудование									
I	Инф.сб. Госстр. СССР стр.68	Клапан гермети- ческий КК-300	шт	5	46			230			
2	17-04 п.2-0471	Тягонапоромер	шт	1	9,7			10			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
3	19-08 п I-005	Редуктор Ц2У-100- -40-2I	шт	I	80,0			80			
10	"-" стр.67	Противовзрывное устройство МЭС 115х1,1	шт	4	126,5			506			
11	"-"	То же, УЭС-I 155х1,1	шт	I	170,5			171			
		Итого	руб					1693			
		Плановые накоп- ления	%	8,0				136			
		Итого по III разд.	руб					1828			
		I У Оборудование									
I	Инф.об. Госстр. СССР стр.68	Клапан гермети- ческий КК-300	шт	5	46			230			

А-П,Ш,ЛУ-150-279,84
Лг. IX

132

1962-09

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2	Г7-04 п. 2-0471	Тягонапоромер	шт	1	9,7			10			
3	19-08 п. 1-005	Редуктор ЦЗУ- -100-40-21	шт	1	80,0			80			
4	Г7-04 доп. 3 п. 2-880 к-1,08	Расходомер	шт	1	86			86			
5	Инд. сб. Госстр. СССР стр. 86	Фильтр ФНУ-200 90x1,1	шт	12	99			1188			
6	"-	Предельный КНИ- -1000	шт	4	130			520			
		Итого	руб					2114			

А-Д, Ш, ДГ-150 - 899, 84
Л. Д.

133

13962-03

А-Л, Ш, ЛУ-150 - 279.84
ЛГ. IX

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Начисления на обо- рудование	%	7,0				148			
		Итого по разде- лу 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

Грушкович

Грушкович

Составила: ст. инженер

Малыгина

Малыгина

/ Проверила: рук. группы

Малыгина

Полякова

134

19962-09

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 10

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

на электроосвещение

Основание: спецификация № ЭМ-3

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 0,71 тыс. руб.

в т.ч.

а) оборудования 0,01 тыс. руб.

б) монтажных работ 0,7 тыс. руб.

Нормативная условно-чистая продукция тыс. руб.

Показатели по смете

Стоимость на:

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

2. I м3 объема здания I,19 руб.

№	Шифр ш и № позн. прейск. УСН, ценн. и др.	Наимен. и харак-ка оборуд. и монтажных работ	Ед. изм.	К-во ед. изм.	Масса, т		Стоим. едн., руб.				Осн. стоим. руб.				
					БРУТТО	НЕТТО	рул.	вс-	в т.ч.	осн.	з/пл.	зкон.	в т.ч.	з/пл.	зкон.
					ед.	осн.	рул.	вс-	в т.ч.	осн.	з/пл.	зкон.	в т.ч.	з/пл.	зкон.
I	2		4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
		I Монтажные работы													
I	16-02-II 5-0114 8-84-I	Звонок типа ЗВП-220	шт	I			9,46	0,38	0,33	0,1	9				
		8,7xI,087													

Л.П.Ш.П.160-279.84
Л.П.

198

1984-09

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	I				0,715	0,5	<u>0,013</u> 0,0052		I	I	
3	8-593-2	Подвеска све- тельника на крюке	"-2					I,16	0,488	<u>0,58</u> 0,182		2	I	<u>I</u> -
4	8-603-I	То же, пото- лочный	"-26					I,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> 0,0988		3	I	<u>I</u> -

А.Д.Ш.И.И-150-279.84
А.Д.И.

136

1362-09

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
6	8-59I-8	Розетка штепсельная герметичес- кая	шт	2				0,3	0,195	<u>0,0113</u> 0,0011			I	
7	8-59I-3	Выключатель гермети- ческий	шт	16				0,498	0,384	<u>0,011</u> 0,006		8	6	
8	8-400I	Прокладка ка- беля АВВГ сеч. 4x2,5 мм ² на ско- бах	шт	100 > 2,2				60,8	23,4	<u>22,8</u> 8,4		134	51	<u>50</u> 18
9	СКЦЗ-84 I-153	Шток груп- повой типа ЩОАУ-6	шт	I				21,3	<u>1,62</u>	<u>0,06</u> 0,021		21	2	

Л.П.В.П.Т.150-219.84
Л.П.

137

19962-09

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2	I3	I4	I5
10	8-522-I	Переключатель пакетный ППМ2-10/Н2	шт	2				2,6	1,26	<u>0,07</u> 0,01	-	5	3	
II	8-170-I	Герметизация проходов"-		6				1,66	0,24			10	I	
I2	8-170-2	Заделка зазоров	шт	10				0,19	0,14			2	I	
I3	8-604-I	Бра	шт	2				0,924	0,34	<u>0,245</u> 0,0772		2	I	
		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

А-П, Ш, ЛУ-150-279.84
А.П.Х

188

1962-09

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2	I3	I4	I5
		II Материалы, не учтенные пенником												
I4	I5-04-80 II9-004	Аппарат мест- ного освеще- ния типа АМО-4	шт	I				5,49				5		
		5, IxI, 077												
I6	С6СН-У стр. I76 пов. 4I	Светильник ШР-200	шт	2				7,44				I5		
I6	"- стр. I97 пов. 32	Переключач- тель пакет- ный типа ПНМ2-10/ /H2	шт	2				5,2				I0		
I7	I5-07 II.I-057	То же, типа НШО1-100/ /П63 9,4xI,082	"-	23				I0, I7				234		

А.П.Ш. IX-150 - 279.84
Л. IX

139

1982-09

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2	I3	I4	I5
18	СССН-У стр. 206 п. 215	Звонок 3-220	шт	I				1,56				2		
19	"- стр. 189 п. 226	Указатель световой СУВ-М	шт	3				2,71				8		
20	"- стр. 192	Лампа нака- ливания МО12-60	шт	I				0,099						
21	"-"	То же, типа Г215-225- -150	"-	2				0,119						
22	"-"	То же, БК215-225- -100	"-	I5				0,172				3		

А-Д, Ш, IV-150-279.84
Л. IX

140

1962-09

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
23	-"	То же, БК215-225- -60	шт	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						
26	24-05-80 п.365	Коробки КОР 74-У3 0,41x1,082	шт	60				0,444					27	
27	64-01-15 п.3-5	Выключатель типа ОI УР 44-17-6/220 0,54x1,08	шт	16				0,58					9	

А-1, И, 17-150-279.84
 Лр. IX

141

1962-09

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
28	СбСРЦУ стр.202 п.165	Розетка штепсельная РШУ-200- УР43-01- -20/220	шт	I				0,7				I		
29	"-	То же, РШП- -2-0-УР43- -01-10/42	"	I				0,7				I		
30	"-	Вилка штеп- сельная ВШ-п-2 УР43-01- -10/42	"	I				0,16						
31	"- стр.59 п.1075	Кабель марки АВВГ сеч. 2х2,5 мм2	м	200				0,166				33		
32	"- п.1091	То же, сеч.3х2,5мм2	м	20				0,191				4		

А-Д, Ш, IV-150-279.84
Л. IX

1/12

19962-09

А-Л, Ш, Д, Г-180-279, 84
Л, И

149

2352-09

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
33	-" стр. 182 п. 140	Светильник Н1019х60	шт	3				2,22				7		
34	-" п. 137	НБ0-05х60	-"	2				1,91				1		
		Итого по II разд.	руб									365		
		Итого по I+II разд.	руб								9	648	77	<u>52</u> 18
		Плановые на- копления	%	8								52		
		Итого по смете	руб								9	700	77	<u>52</u> 18
		Всего по сме- те	руб									709		
		Затраты труда	чел/час									140		
		Машино- смены	руб									34		

Главный инженер проекта *Васильев* Васильев
 Начальник отдела *Хомик* Хомик
 Составил рук. группы *Кривоиченко* Кривоиченко
 проверил *Кривоиченко* Кривоиченко
Кривоиченко

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 10-1

Л-П.Ш.ЛГ-180-279.84
Л.П.

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

на электросвещение

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 тнс. руб.

Показатели по смете

Стоимость на:

1. Расчетная единица на 1 укываемого 4,80 руб.

2. 1 м3 объема здания 1,20 руб.

144

№	Шифр	Наимен. и хар-ка оборуд. и монтажных работ	Ед. изм.	К-во ед. изм.	Масса, т	Общ.	Стоим. едн. руб.				Общ. стоим. руб.			
							обор-т	МОНТАЖ. РАБОТ	ВСЕ-	В Т.Ч.	обор-т	МОНТАЖ. РАБОТ	ВСЕ-	В Т.Ч.
ШП и №	позв.	УСН, ценн. и др.			нетто		руб	го	осн.	эксп.	руб.	го	осн.	эксп.
					ед. изм.				з/пл.	з/пл.			з/пл.	з/пл.
									В Т.Ч.	В Т.Ч.			В Т.Ч.	В Т.Ч.
									з/пл.	з/пл.			з/пл.	з/пл.
I	2		4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		I Монтажные работы												
I	16-02-П 5-0114 8-84-1	Звонок тн-па ЗВП-220	шт	I			9,46	0,38	0,33	0,1	9			
		8,7х1,087												

19862-09

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2	I3	I4	I5
2	8-610-I	Аппарат местного освещения типа АМО-4	шт	I				0,715	0,5	<u>0,013</u> 0,0052		I	I	
3	8-593-2	Подвеска светильника на крюке	"-	2				1,16	0,488	<u>0,58</u> 0,182		2	I	I
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 СУВ-М	"-	3				0,834	0,41	<u>0,311</u> 0,0988		3	I	I
6	8-591-8	Розетка штепсельная герметическая	шт	2				0,3	0,195	<u>0,0113</u> 0,0011		I		

А-Д, Ш, ТУ-150 - 479, 84
А.Г. IX

145

19962-09

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
7	8-59I-3	Выключатель герметический шт	16					0,498	0,384	<u>0,011</u> 0,006		8	6	
8	8-400I	Прокладка кабеля АВВГ сеч. 4x2,5 мм2 на ск-обах	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	Штук групповой тип на ЦОАУ-6 шт	1					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	8-170-I	Герметизация проходов "-"	6					1,66	0,24			10	1	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
12 8-170-2		Заделка зазоров	шт	10				0,19	0,14			2	I	
13 8-604-I		Бра	шт	2				0,924	0,342	0,245		2	I	
		Итого	руб							0,0772		9	217	77 <u>52</u> 18
		Накладные расходы	%	87								67		
		Итого по I разд.	руб									9	284	77 <u>52</u> 18
		II Материалы, не учтенные ценником												
14 15-04-80 п.19-004		Аппарат местного освещения типа АМО-4	шт	I				5,49				5		

А-Д.Ш.ДТ-150-279,84
Л.П.П

147

1966-09

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12	13	14	15
I5	СОСНЦ-3 стр.176 поз.41	Светильник ПНР-200	шт	2				7,44				15		
I6	"-" стр.197 поз.32	Переключатель пакетный типа ПШМ2-10/ /Н2	шт	2				5,2			10			
I7	15-07 п.1-057	То же, типа ВШНО1-100/ /П63 9-4х1,082	"-"	24				10,17				244		
I8	СОСНЦ-У стр.206 п.215	Звонок 3-220	шт	1				1,56				2		
I9	"-" стр.189 п.226	Указатель световой СУВ-М	шт	3				2,71				8		

А.Д.Ш.Д-150-279.84
Л.Д.И

4/8

19962-09

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
20	"- стр.192	Лампа нака- ливания МО12-60	шт	1				0,099						
21	"-	То же, типа Г215-225- -150	"-	2				0,119						
22	"-	То же, БК 215-225- -100	"-	15				0,172				3		
23	"-	То же, БК 215-225-60	"-	9				0,153				1		
24	"- стр.202 п.165	То же, БК 215-225-40	"-	6				0,139				1		
25	"-	То же, Б220- -15	шт	2				0,094						

А-П.Ш.П.-150-279.84
Л.П.

149

2962-09

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
26	24-05-80	Коробки КОР п.366	73-У3 0,4х1,082	шт	60			0,444				27		
27	64-01-15	Выключатель п.3-5	типа 01- УР44-17-6/ /220 0,54х1,08	шт	16			0,58				9		
28	СССН-У стр.202 п.165	Розетка штепсель- ная ШШ- -200 УР43- -01-20/220	"	I				0,7				I		
29	"-	То же, ШШ- 2-0-УР43- -01-10/42	"	I				0,7				I		
30	"-	Вилка штеп- сельная ШШ-П-2-УР43- -01-10/42	"	I				0,16						

А-1, Ш, П, Г-150-249, 84
Л. П.

150

1962-09

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
31	-"- стр.59 п.1075	Кабель марки ABBГ сеч. 2x2,5 мм2	м	200				0,166				33		
32	-"- п.1091	То же, сеч. 3x2,5 мм2	м	20				0,191				4		
33	-"- стр.182 п.140	Светильник НПО19x60	шт	3				2,22				7		
34	-"- п.137	НБО-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 накопления	%	8								53		
		Итого по смете	руб								9	712	77	<u>52</u> 18

Л.П.

А-Д, III, IV-ISO-279, 84

151

1956г. 09

	I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12	13	14	16
Всего по смете				руб									721		
Затраты труда				ч./час									141		
Машино-смены				руб									34		

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

А-1, Ш. Д-150-279.84
 Л. IX

152

1962-09

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12	13	14	15
2	8-539-7	Тумблер тип на ТВ1-1 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	СКЦЗ 84 1-213 прим.	Блок навес- ной РУСВ/04- -23130А- 5475 ком.		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 управ- ления ШКЕ- -212-273	"-	3			1,95	1,99	1,09	<u>0,05</u> 0,01	6	6	3	

А-11, Ш. IV-150-279, 84
Л. IX

154

1982-09

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2	I3	I4	I5
II 8-146-I		То же, сеч. 100 до 3х6+1х4 м		0,35				48	18,2	<u>12,7</u> 4,04		I7	6	<u>4</u> I
I2 8-406- -I2		Трубы сталь- ные д 25 мм по конструк- циям	"-	0,1				52,3	19	<u>14,2</u> 4,55		5	2	<u>I</u> -
I3 8-408-I		Прокладка металлору- кава Д до 25 мм по конструк- циям	"-	0,1				32	9,26	<u>7,54</u> 2,28		3	1	<u>I</u> -
I4 8-409-I		Затяжка I-го провода сеч. 2,5 мм ² в трубы и ме- таллорукав	"-	0,2				4,88	2,36	<u>2,33</u> 0,71		I		

А-Д, Ш, IV-150-279, 84
д. IX

156

1962-09

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2	I3	I4	I5
I5	8-409- -II	То же, пос- ледующего	I00 м	0,45				I,2I	I,14			I	I	
I6	8-85-2	Зажимы наборные	шт	20				0,265	0,189	<u>0,0002</u> 0,000I			5	4
I7	8-I53- -2I	Заделка кон- цевая для кабеля АВВГ сеч. до 4x6 мм ²	шт	2				I,33	0,46			3	I	
I8	8-I53-I3	Заделки для контрольного кабеля сеч. 2,5 мм ² с количеством жил до 7	-"-	4				0,49	0,22			2	I	
I9	8-I53-I4	То же, до I4 жил	-"-	2				0,8I	0,4			2	I	

А-П, И, II-I50-279, 84
Л. II

157

19962-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2	I3	I4	I5	
20	8-170-1	Герметизация проходов	шт	2				1,66	0,24			3			
21	8-170-2	Заделка за- зоров	"	5				0,19	0,14			1	1		
22	8-481-19	Присоединение эл. двигате- лей к эл. сети, вес до 0,1 т	"	4				1,38	0,94	0,04		6	4		
23	8-472-7	Прокладка ши- ны заземле- ния на 160 мм ² по зда- нию	100 м	0,2				64,2	13,4	<u>1,8</u> 0,2		13	3		
24	8-534- -13	Земитный ко- роб	кг	16				0,39	0,04	0,01		6	1		
		Итого	руб									<u>236</u> 33	184	63	<u>18</u> 5

А-Л, Ш, Д, Д-150-279, 84
Л. П. IX

158

19962-09

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		Транспорт на покупные изделия	%	5								2		
		Итого	руб									238	184	63
														<u>18</u> 5
		Запчасти	%	2								5		
		Итого	руб									243		
		Комплекта- ция	%	1								2		
		Итого	руб									245		
		Тара и упа- ковка	%	2								5		
		Транспортные расходы	%	3								7		
		Итого	руб									257		

А.Д.Ш.Д.150-279.84
 М.П.

159

1982-09

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

А-П, Ш, IV-150 - 279,84
Аг. IX

60

1962-02

А-П, П, Ш, ДУ-150-279.84
Л. IX

161

19862-09

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2	I3	I4	I5
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	"-	п.1093	Кабель мар- ки АВВГ сеч. 3x6+1x x4 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 п.1816	То же, КВВГ сеч. 7x1,0 мм ²	м	10			0,281				3		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2	I3	I4	I5
31	-"	То же, АКВВГ сеч. 14x2,5 мм2	м	IO				0,458				5		
32	36-06-75	Тумблер ТВИ-I	шт	I				0,794				I		
		0,7xI,05x xI,08												
33	С6СРСЦ ч. I стр. 69	Труба сталь- ная эл. свар- ная Д20xI,6 м		IO				0,2				2		
34	24-16-40 п.01- -048	Металлору- кав Д-15 мм м		IO				0,174				2		
		0,16xI,089												
35	24-05 I-345	Коробка У994У3 0,6xI,082	шт	I				0,649				I		
36	-" I-942	Ящик У998 6,4xI,082	-"	I				6,92				7		
		Итого по II разд.	руб									39		

А-П.Ш.П-150-279.84
Л.И.Х

162

29962-09

А-П.Ш.П-150-279.84
Л.П. IX

163

1962-09

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12	13	14	15
		Итого по I-II разд.	руб								260	278	63	$\frac{18}{5}$
		Плановые накопления	%	8								22		
		Итого по смете	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		
		машинно- смен	руб									13		

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

Кривошченко

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 года

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. 1м3 объема здания 0,97 руб.

А-П.Ш. ДГ-30-279.84
Л.П.Х

164

№	Шифр	Наимен. и хар-ка	Ед. изм.	К-во ед. изм.	Масса, т		Стоим. един. руб.			Общ. стоим. руб.				
					брутто	нетто	обо-руд.	монтаж. работ	обо-руд.	монтаж. работ				
поз. прейск. УСН, ценн. и др.	оборуд. и монтажных работ	изм.	изм.	изм.	общ.	руб.	все-го	в т.ч. осн. з/пл.	эксп. машин в т.ч. з/пл.	руб.	все-го	в т.ч. осн. з/пл.	эксп. машин в т.ч. з/пл.	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
I Оборудование и монтажные работы														
I	15-04 04-188 8-531-4	Пускатель ПМЕ 051	шт	4			3,4	3,4	1,49	0,08 0,01	14	14	6	

19862-09

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
2	8-539-7	Тумблер тя- па ТВ1-1	шт	I				0,86	0,37			I		
3	16-02 5-0114 8-84-1	Звонок ЗВП	"-	I			8,7	0,38	0,33	0,01	9			
4	СКЦЭ 84 I-213 прим.	Блок навес- ной РУС 8104- -23В0А- -54У5	ком.	I				34,3	1,74	<u>0,12</u> 0,03		34	2	
5	I7-04 5-554 II-405-1	Регулятор сигнализатор ЭРСУ-3	шт	I			54	2,66	2,61		54	3	3	
6	15-04 18-093 8-529-5	Пост управ- ления ПКЕ- -212-2У3	"-	4			1,95	1,99	1,09	<u>0,05</u> 0,01	8	8	4	
7	"- 2-630	Ящик уп- равления ЯУ 54II-03А2А	"-	I			<u>70</u> 18,8	11,8	5,83	<u>0,79</u> 0,28	<u>70</u> 19	12	6	<u>1</u> -

А-Л, Ш, ЛУ-150-279, 84
ЛГ. II

165

5962-09

А-Л, Ш, ЛГ-150-279.84
Л.П.П.

167

49962-09

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2	I3	I4	I5
I2	8-406- -I2	Трубы сталь- ные д 25 мм по конструк- циям	-"	0,1				52,3	19	<u>14,2</u> 4,55		5	2	<u>I</u> -
I3	8-408-I	Прокладка металлору- кава Д до 25 мм по конструк- циям	-"	0,15				32	9,26	<u>7,54</u> 2,28		5	1	<u>I</u> -
I4	8-409-I	Затяжка I-го прово- да сеч.2,5 мм ² в трубах и металло- рукав	-"	0,25				4,88	2,36	<u>2,33</u> 0,71		1	1	<u>I</u> -
I5	8-409- -II	То же, после-100 лучшего	М	0,5				1,21	1,14			1	1	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
I6	8-85-2	Зажимы на- борные	шт	20				0,265	0,189	<u>0,0002</u> 0,0001		5	4	
I7	8-153- -21	Заделка кон- цевая для кабеля АВВГ сеч. до 4х х6 мм ²	шт	2				1,33	0,46			3	1	
I8	8-153- -13	Задел- ка для контрольно- го кабеля сеч. 2,5 мм ² с количеством медных жил до 7	"	4				0,49	0,22			2	1	
I9	8-153- -14	То же, до 14 жил	"	2				0,81	0,4			2	1	

А-Л, Ш, IV-150-279,8V
Лг. IX

168

1962-09

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12	13	14	15
		Транспорт на покупные изделия	%	5							2			
		Итого	руб								244			
		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			
		Заготовительно- складские расходи	%	1,2							3			
		Итого	руб								267	190	67	<u>18</u> 4

Л-П. Ш. Д-150-279.84
Л. П.

170

15062-09

А-Л.Ш.ЛХ-150-279,84
Л.Л.Х

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12	13	14	15
		Накладные расходы	%	87								58		
		Итого по I разд.	руб								267	248	67	18 4
		II Материалы, не учтенные ценником												
25	СЭСРЦ ч.У стр.150 п.166	Провод мар- ки АПВ сеч. 2,5 мм2	м	60				0,022				I		
26	"-" п.178	То же, мар- ки ШВ сеч. 1х1,0 мм2	м	15				0,0236						
27	"-" стр.60 нов. 1001	Кабель мар- ки АВВГ сеч. 3х2,5 мм2	"-"	25				0,191				5		

44

19962-09

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12	13	14	15
28	"- поз. 1093	Кабель мар- ки АВВГ сеч. 3x6+1x4 мм ² 0,283xI,2	м	25				0,3396				8		
29	"- 1092	То же, сеч. 3x4+1x2,5 мм ² 0,227xI,2	"-	10				0,272				3		
30	"- стр.93 поз. 1816	То же, КВВГ сеч.7xI,0 мм ²	м	10				0,281				3		
31	"- стр.102 п.2284	То же, АКВВГ сеч.14x2,5 мм ²	м	10				0,458				5		
32	36-06-75	Тумблер ТВ1- -1 0,7xI,05x xI,08	шт	I				0,794				I		

А.П.М.Д.У-160-219.84
Л.И.

142

1962-09

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2	I3	I4	I5	
33	СБРСЦ ч I стр.69	Труба сталь- ная эл.свар- ная Д 20х хI,6	м	10				0,2				2			
34	24-16-40 п.01- -048	Металлору- кав Д-15 мм 0,16хI,089	м	15				0,174				3			
35	24-05 I-345	Коробка У994 УЗ 0,6хI,082	шт	I				0,649				I			
36	I-942	Ящик У998 6,4хI,082	-"	I				6,92				7			
		Итого по II разд.	руб									39			
		Итого по I+II разд.	руб									267	287	67	$\frac{18}{4}$
		Плановые на- копления	%	8								23			

А.П.Ш.У-150-270.84
А.П.ИХ

173

1962-09

А-П.Ш.П-150-279.84
Л.П.

194

1962-03

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12	13	14	15
		Итого по смете	руб								267	310	67	184
		Всего по смете	руб									577		4
		в том числе:												
		оборудование	руб									267		
		монтажные работы	руб									310		
		затраты труда	чел/час									116		
		материалы	руб									14		

Главный инженер проекта *Васильев*
 Начальник отдела *Ковалев*
 Составил рук. групп *Кривошеин*
 Проверил *Кривошеин*

В. Н. Васильев
 Е. Г. Ковалев
 Е. Д. Кривошеин
 Е. Д. Кривошеин

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № II-2

А-Д.Ш.Д-150-279.84
Л. II

К типовому проекту Склад инвентаря и оборудования отдельностоящий заглубленный из монолитного железобетона (4 климатич. 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
Показатели по смете

Стоимость на:

1. Расчетную единицу на I укрываемого 4,00 руб.
2. Им3 объема здания 1,00 руб.

№	Шифр и № позец. прейск., УСН, ценн. и др.	Наименов. и хар-ка оборуд. и монтажных работ	Ед. изм.	К-во изм.	Масса, т Общ.	Стоим. ед. руб.				Осн. стоим. руб.				
						Общ. руб.	Монтаж. работ	Общ. руб.	Монтаж. работ	Общ. руб.	Монтаж. работ	Общ. руб.	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 ОБ1	шт	5			3,4	3,4	1,49	0,08 0,01	I7	I7	7	
2	8-539-7	Тумблер тп-па ТВ1-I	шт	I				0,86	0,37			I		

175

15962-09

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
3	16-02 5-0114 8-84-I	Звонок ЭЭП	шт	I			8,7	0,38	0,33	0,01	9			
4	СКПЗ-84 I-213 прим.	Блок наведе- ной РУС 8104-23В0А- 5475		компл. I				34,3	1,74	<u>0,12</u> 0,03		34	2	
5	17-04 5-554 11-405-I	Регулятор сигнализа- тор ЭРСУ-3	шт	I			54	2,66	2,61		54	3	3	
6	15-04 18-093 8-529-5	Пост управле- ния ПКБ-212- 273		"- 5			1,95	1,99	1,09	<u>0,05</u> 0,01	10	10	5	
7	"- 2-630	Ящик управ- ления ЯУ 5411-03А2А		"- I			<u>70</u> 18,8	11,8	5,83	<u>0,79</u> 0,28	<u>70</u> 19	12	6	<u>1</u> -

А.П.Ш.П-150-279.84
К.П.П.

196

1962-09

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
8	-"- 2-545	Искф си- ловой рас- пределитель- ный ШРП- -73701- -22У3	шт	I			$\frac{87}{14,2}$	22,2	8,14	$\frac{1,16}{0,44}$	$\frac{87}{14}$	22	8	$\frac{1}{-}$
9	8-146-I	Прокладка ка- беля при ве- се I м до I кг на скобах	100 м	0,2				48	18,2	$\frac{12,7}{4,04}$		10	4	$\frac{3}{1}$
10	8-400- -10	Прокладка ка- беля АВВГ сеч. до 10 мм ² на ско- бах	100 м	0,3				60,3	23,4	$\frac{22,8}{8,4}$		18	7	$\frac{7}{3}$
11	8-146-I	То же, сеч. до 3х6+1х4	"-	0,35				48	18,2	$\frac{12,7}{4,04}$		17	6	$\frac{4}{1}$

А.П.Н.П.-150-849.84
Л.П.

177

1568-09

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2	I3	I4	I5
I2	8-406- -I2	Трубы сталь- ные д 25 мм по кон- струкциям	100 м	0,15				52,3	19	<u>14,2</u> 4,55		8	3	<u>2</u> I
I3	8-408- -I	Прокладка металлору- кава Д до 25 мм по конструк- циям	"-	0,15				32	9,26	<u>7,54</u> 2,28		6	I	<u>I</u> -
I4	8-409- -I	Затяжка I-го провода 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, пос- ледующего	100 м	0,5				I,2I	I,14			I	I	

А-Л, Ш, IV-150-279,84
Л, IX

178

2962-09

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
I6	8-85-2	Зажимы на- борные	шт	20				0,265	0,189	<u>0,0002</u> 0,0001		5	4	
I7	8-153-2I	Заделка концевая для кабеля АВВГ сеч. до 4х6 мм	шт	2				1,33	0,46			3	1	
I8	8-153- -I3	Заделка для контрольного кабеля сеч. 2,5 мм ² с количест- вом медных жил до 7	"	4				0,49	0,22			2	1	
I9	8-153- -I4	То же, до I4 жил	"	2				0,81	0,4			2	1	

А.П.Ш. Д. 150-279.84
А.П. Ш.

199

19962-09

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12	13	14	15	
20	8-170-1	Герметизация проходов	шт	2				1,66	0,24			3			
21	8-170-2	Заделка за- зоров	"	5				0,19	0,14			1	1		
22	2-481- -19	Присоедине- ние эл. дви- гателей к эл. сети, вес до 0,1 т	"	6				1,38	0,94	0,04		8	6		
23	8-472-7	Прокладка шины зазем- ления 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>247</u> 33	202	72	<u>20</u> 6

А-Д, Ш, Д, -150-279.84
Л. IX

180

19962-09

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2	I3	I4	I5
		Транспорт на покуп- ные изделия	%	5							2			
		Итого	руб								249			
		Запчасти	%	2							5			
		Итого	руб								254			
		Комплектация	"-"	I							3			
		Итого	руб								257			
		Тара и упа- ковка	%	2							5			
		Транспортные расходи	%	3							8			
		Итого	руб								270			
		Заготовитель- но-складские расходи-	%	1,2							3			

А.П.Ш.И.И-150-279.84
 Л.И.И

181

0962-09

Акт. IX
А-Д, Д, IV-150-279.84

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		Итого	руб								273	202	72	20 6
		Накладные расходы	%	87								63		
		Итого по I разд.	руб								273	265	72	20 6
		II Материалы, не учтенные ценником												
25	СБСРЦ ч у стр.150 п.166	Провод марки АП В сеч. 2,5 мм ²	м	60				0,022				1		
26	"- п.178	То же, мар- ки ПВ сеч, IхI,0мм ²	м	15				0,0236						
27	"- стр.60 поз. 1001	Кабель мар- ки АВВГ сеч.3х2,5 мм ²	"-	30				0,191				6		

182

19962-09

А-П.Ш.Д.У-150-279.84
 Л.И

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2	I3	I4	I5
28	-"	Кабель марки поз.1093 АВВГ сеч. 3x6+1x4 мм2	м	25				0,3396				8		
		0,283xI,2												
29	-"	То же, сеч. I092 3x4+1x2,5 0,227xI,2	-"	I0				0,272				3		
30	-"	То же, КВВГ -" ср. 93 сеч.7xI,0мм поз.1816	-"	I0				0,28I				3		
3I	-"	То же, АКВВГ ср.109 сеч.14x п 2284 x2,5 мм2	м	I0				0,458				5		
32	36-06-75	Тумблер ТВИ-I	шт	I				0,794				I		
		0,7xI,05x xI,08												

183

15962-09

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
33	СБСРСИ ч У стр. 69	Труба сталь- ная эл. свар- ная Д20х1,6 м		25				0,2				5		
34	24-16-40 ПО1- -048	Металлору- кав Д-15 мм 0,16х1,089 м		5				0,174				1		
35	24-05 I-345	Коробка У994УЗ 0,6х1,082	шт	1				0,649				1		
36	I-942	Ящик У998 6,4х1,082	"-	1				6,92				7		
		Итого по II разд.			руб							41		
		Итого по I-II раз.			руб						273	306	72	20 6

А-П, Ш, IV-150-279.84
А. IX

184

1998-09

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		Плановые накопления	%	8								24		
		Итого по смете	руб								273	330	72	20 6
		Всего по смете	руб									603		
		в том числе:												
		Оборудование	руб									273		
		Монтажные работы	руб									330		
		Затраты труда	чел./час									129		
		машинно- -смени	руб									14		

Л-1, Ш, Д, Г-150-2-79. СЧ
Л. П.

185

19962-09

Главный инженер проекта *М. С. Васильев* Васильев
 Начальник отдела *Л. С. Хомяк* Хомяк
 Составил рук. группы *Кривошченко* Кривошченко
 Проверил *Кривошченко* Кривошченко

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 12

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

На приобретение и монтаж слаботочных устройств

Основание: чертеж № СС-I

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 укываемого I,67 руб.

2. I м3 объема здания 0,42 руб.

А-П.Ш.Д-150-279.84
Л.11

186

№	Шифр	Наименован.	Ед.	К-во	Масса, т	Стоим. едн., руб.	Общ. стоим. руб.							
							МОНТАЖ. РАБОТ		МОНТАЖ. РАБОТ					
III	и №	и хар-ка	изм.	ед.	объект	об-	МОНТАЖ. РАБОТ	об-	МОНТАЖ. РАБОТ	Эксп.	Эксп.	Эксп.	Эксп.	
позв.	прейск.	оборуд. и	изм.	ед.	нетто	руч.	все-	го	го	з/пл.	з/пл.	з/пл.	з/пл.	
УСН,	ценн.	монтажных		изм.	изм.		в т.ч.	осн.	осн.	в т.ч.	в т.ч.	в т.ч.	в т.ч.	
и др.		работ					в т.ч.	з/пл.	з/пл.	МАШИНЫ	МАШИНЫ	МАШИНЫ	МАШИНЫ	
							в т.ч.	з/пл.	з/пл.	в т.ч.	в т.ч.	в т.ч.	в т.ч.	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15

"А" Телефонизация

II. Монтажные работы

III. Оборудование.

19962-09

	1	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 аппа- рата теле- фонного на- стенного ти- па ТАСТ-70 шт	I					14	0,46	0,39		14	I		
2	----- 10-972- -10	То же, короб- ки распре- делительной настенной КРП-10х2 шт	I						4,01	1,62	0,55 0,18	4	2	I	-
3	----- 10-54-12	Прокладка провода те- лефонного ТРП1х2х0,5 по бетонной стене м	100	0,3				11,2	10,8			3	3		
		Итого руб										14	8	5	I

А-1, Ш, IV-150-229,84
Лд. IX

187

2982-09

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12	13	14	15
4		Накладные расходи на основную за- работную плату	%	97				5				5		
		Итого	руб								14	13	5	<u>I</u>
		<u>Материалы</u>												
5	ССРС, ч У стр.163, п.489	Провод мар- ки ТНПх2х х0,5	км	0,03				13				1		
		Итого мате- риалов	руб									1		
		Итого по п. II с мате- риалами	руб								14	14	5	<u>I</u>
6		Плановые накопления	%	8				14				1		
		Итого по п. II	руб								14	15	5	I

Л.Д.Ш.Д.150-279.84
Л.П.

188

1962-09

А-П, Ш, XV-150-299, ВУ
А.И. IX

189

19962-09

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12	13	14	15
7		Тара и упаковка	%	1,5				14						
8		Напенки ГУМТО	%	1				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 разделу "А"	руб								15	15	6	1
		<u>"Б" Радиобикация</u>												
		II Монтажные работы												
		III Оборудование												
II	Пр-т 16-01 п2-364 10-397-7	Установка и монтаж колонки звуковой ЗКЗ-7 на стене	шт	3				15	2,73	2,34		45	8	8

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2	I3	I4	I5
I2	-	Установка и монтаж трансформатора абонентского типа ТАП-10 М в нише	шт	I				0,67	0,47			I	I	
	10-397-4													
I3	-	Установка коробки универсальной УК-2П, УК-2р	шт	4				0,55	0,33			2	I	
	8-574-56													
I4	-	Установка розетки тепловой для открытой проводки	100 шт	0,03				25,1	17,1	<u>0,04</u> 0,02		I	I	
	8-591-6													
I5	-	Прокладка провода однопарного типа ПТМ2хх0,6 по бетонной стене	100 м	0,6				11,2	10,8			5	4	
	10-54-12													
		Итого	руб								45	17	15	

А-П, Ш, ЛУ-150-279, 84
Л. П.

190

19962-09

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
16		Накладные расходы на основную за- работную плату	%	97				15				15		
		Итого	руб									32		
<u>Материалы</u>														
17	ССРСЦ, ч.У стр.208, п.22	Розетка штеп- сельная РНР	шт	3				0,16				1		
18	"-" стр.207, п.12	Коробка уни- версальная УК-2Р	шт	3				0,16				1		
19	"-" стр.207, п.13	Коробка уни- версальная УК-2п	шт	1				0,14						
20	"-" стр.163, п.494	Провод мар- ки ПТМ2х х0,6	км	0,06				15,1				1		

А-П, Ш, IV-150-279.84
Лг. IX

191

1952-09

	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12	13	14	15
21 29-02-20 п.1-251 ССРСЦ, ч.У таб.7 Б	Трансформа- тор абонент- ский ТАП- 10 М	шт	I				3,6I				4		
	3,35xI,077												
	Итого мате- риалов	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
23	Тага и упа- ковка	%	I,5				45				I		
24	Наценки ГУМГО	%	I				45				I		

А-П,Ш,Л,У-150-279.8У
Л.И.Х

192

19862-09

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

А-П, Ш, IV-130-279, 84
Л. П.

193

19962-09

А-П.Ш.Д.У-150-279,84
Л.П.

	I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2	I3	I4	I5
28 - 10-743-2	Установка и монтаж извещателя теплового ДТЛ на потолке			шт	I2				0,97	0,88			I2	II	
29 - 8-574-56	Установка коробки универсальной УК-2П			шт	I				0,55	0,33			I		
30 - 10-54-12	Прокладка однопарного провода по бетонной стене			100 м	I,2				11,2	10,8			I3	I3	
31 - 8-574-56	Монтаж двода Д-226 Г			шт	I2				0,55	0,33			7	4	
	Итого			руб									4	37	31

194

19962-09

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
32		Накладные расходы на основную за- работную плату	%	97				3I				30		
		Итого	руб								4	67	3I	
		<u>Материалы</u>												
33	24-02 п.4-059 ССРСЦ, ч.У таб.56	Извещатель тепловой ДТЛ (0,14x1,082)	шт	12				0,15				2		
34	24-02, доп.10 ССРСЦ, ч.У Таб.5Б	Диод полу- проводнико- вый Д-226Г (0,22x1,082)	шт	12				0,23				3		
35	ССРСЦ, ч.У стр.163 п.489	Провод мар- ки ТРЦХ x2x0,5	км	0,12				0,13				2		

А-П, Ш, Г, Т-150 - 279.84
Лг. IX

195

19962-09

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
36	-	Коробка универсальная УК-2П	шт	I				0,14						
		Итого материалов	руб									7		
		Итого по п. II с материалами	руб									74		
37		Плановые накопления	%	8				74				6		
		Итого по п. II	руб								4	80	31	
38		Тара и упаковка	%	1,5				4						
39		Наценки ГУМГО	%	I				4						
40		Транспортные расходы	%	3,5				4			I			
		Итого	руб									5		

Л.П.Ш.П.И-ISO-272.84
Л.П. IX

166

19962-09

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12	13	14	15
41		Заготовитель- но-складские расходы	%	I,2				5						
		Итого по п. III	руб								5			
		Итого по раз- делу "В"	руб								5	80	31	
		<u>"Г" Заемление</u>												
		I Строитель- ные работы												
42	БРЕР-82г I-960	Разработка вручную грун- та II группы в траншее для наружно- го контура заемления	100 м3	0,064				74,5	74,5			5		5
43	"-" I-968	Обратная за- свка	"-"	0,064				46,0	46,0			3		3
		Итого	руб									8		8

А-П, Ш, IV-150-279.84
Л. IX

167

19962-09

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
44		Накладные расходы на основную за- работную плату	%	97				8				8		
		Итого	руб									16		
45		Плановые на- копления	%	8				16				1		
		Итого по п. I	руб									17	8	
46	-	II Монтажные работы Забивка в грунт II группы электродов за- земления из угловой стали, разм. 50x50x5мм	10шт	0,4				19	4,6	<u>0,7</u> 0,1		8	2	
		8-47I-I												

А-П, Ш, IV-150-279. 84
Л. IX

198

1982-09

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
47	-	Прокладка шины зазем- ления сече- нием до 160 мм ² в го- товой тран- шее	100 м	0,15				27	8,2	<u>0,9</u> 0,1		4	I	
48	-	То же, диа- метром до 10 мм	"-	0,06				22,1	8,2	<u>0,9</u> 0,1		I		
49	-	То же, диамет- ром до 10 мм по зданиям	"-	0,05				58,8	14,9	<u>1,7</u> 0,2		3	I	
		Итого	руб									16	4	
50		Накладные расходы на основную за- работную плату	%	97				4				4		
		Итого	руб									20	4	

А-Л, Ш, IV-ISO-279.84
Л. IX

199

1982-09

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
5I		Плановые на- копления	%	8				20				2		
		Итого по п. II	руб									22	4	
		Итого по разделу "Г"	руб									39	12	
		Всего по смете	руб								70	176	63	I
		В том числе: графа 12+13	руб									246	63	I
		I Строитель- ных работ	руб									17	8	
		II Монтажных работ	"-"									159	55	I
		III Оборудования-"	"-"								70			
		IV Затраты труда	чел./ч									106		
		У Строительные машины	руб											
		НУЧП:(63+I)х хI,44+(63+I)х х0,22	руб									106		

Главный инженер проекта
Начальник отдела
автоматики и связи

Составила ст. инженер
Проверила рук. группы

В. П. Громов
В. П. Громов

А. Г. Пылюкова
А. И. Гусева
А. Г. Пылюкова
А. И. Гусева

Л.Д.Ш, Д-150-219.84
Л.И.И

200

18962-09

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
1	Пр-т 16-03 доп.2 п.41 <u>10-127-2</u>	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- робки распре- делительной настенной КРТ-10x2 шт		I				4,01	1,62	<u>0,55</u> 0,18		4	2	<u>I</u> -
3	- <u>10-54-12</u>	Прокладка провода те- лефонного ТРШх2х0,5 по бетон- ной стене м	100		0,3			11,2	10,8			3	3	
		Итого руб									14	8	5	<u>I</u> -

А-1, Ш, IV-150-279.84
Лг. IX

202

1962-09

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2	I3	I4	I5
7		Тара и упаковка	%	1,5				I4						
8		Наценки ГУМГО	%	1				I4						
9		Транспортные расходы	%	3,5				I4			I			
		Итого	руб								I5			
10		Заготовительно-окладские расходы	%	1,2				I5						
		Итого по п. Шруб									I5			
		Итого по разделу "А"	руб								I5	I5	5	I

А-П, Ш, IV-150-279, 84
Аг. IX

204

19962-03

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2	I3	I4	I5
		<u>"Б" Радиофикация</u>												
		II Монтажные работы												
		III Оборудование												
II	Пр-нт 16-01 п.2- -364 10-397-7	Установка и монтаж ко- лонки звуко- вой 2КЗ-7 на стене	шт	3			15	2,73	2,34		45	8	8	
I2	- 10-397-4	Установка и монтаж транс- форматора абонентского типа ТАП- -10М в ни- ше	шт	I				0,67	0,47			I	I	
I3	- 8-574- -56	Установка коробки уни- версальной УК-ЭП, УК-2Р	шт	4				0,55	0,33			2	I	

А-11.Ш.Г-150-279.84
Л.И.Х

205

19968-09

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
I4	-	8-59I-6	Установка розетки штепсельной для открытой проводки	100 шт	0,03			25,1	17,1	<u>0,04</u> 0,02		1	1	
I5	-	10-54-12	Прокладка провода однопарного типа ПТМ 2x0,6 по бетонной стене	100 м	0,6			11,2	10,8			5	4	
			Итого	руб							45	17	15	
I6			Накладные расходы на основную заработную плату	%	97			15				15		
			Итого	руб								32		

А-Д, Ш, ДГ-150-279.84
Л. IX

206

1962-09

А-Л, Ш, Д-150-279.84
Л.И.

207

1990-09

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
<u>Материалы</u>														
17	ССРСЦ, ч.У стр.208, п.22	Розетка штепсельная НШР	шт	3				0,16				I		
18	"-" стр.207, п.12	Коробка универсаль- ная УК-2Р	шт	3				0,16				I		
19	"-" стр.207, п.13	Коробка уни- версальная УК-2П	шт	I				0,14						
20	"-" стр.163, п.494	Провод мар- ки ПТМ 2х0,6	км	0,06				15,1				I		
21	29-02-20 п.1-25I ССРСЦ, ч.У Таб.7 Б	Трансформа- тор абонент- ский ТАП- -10 М 3,35х1,077	шт	I				3,6I				4		
		Итого ма- териалов	руб									7		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		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	
23		Тара и упа- ковка	%	1,5				45			1			
24		Наценки ГУМТО	%	1				45			1			
25		Транспорт- ные расхо- ды	%	3,5				45			2			
		Итого	руб								49			

А-1, Ш, ДТ-150 - 279,84
Аг. IX

208

1962-02

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
26		Заготови- тельно-склад- ские расхо- ды	%	I,2				49			I			
		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	Извещатель лучевой сист. ПКИЛ на стене	шт	I				4,20	3,91	2,79		4	4	3
	10-743- -12													

А-Д, Ш, Д, -150-279, 84
А. IX

209

1986-09

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
28	—	Установка и монтаж изве- щателя теп- лового ДТН на посылке	шт	10				0,97	0,88			10	9	
29	—	Установка коробки универсаль- ной УК-2П	шт	1				0,55	0,33			1		
30	—	Прокладка однопарно- го провода по бетонной стене	м	100	1,2			11,2	10,8			13	13	
31	—	Монтаж дис- ка Д-226 Г	шт	10				0,55	0,33			6	3	
		Итого	руб									4	34	28

А-Д, Ш, ДГ-150-279.84
Л. IX

210

19962-09

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
32		Накладные расходы на основную за- работную пла- ту	%	97				28				27		
		Итого	руб								4	61	28	
		<u>Материалы</u>												
33	24-02 п. 4- -059 ССРСЦ, ч.У таб. 5Б	Извещатель тепловой ДТЛ (0,14x1,082)шт		10				0,15				2		
34	24-02, доп. 10 ССРСЦ, ч.У Таб. 5Б	Диод полу- проводячко- вый Д-226 Г (0,22x1,082)шт		10				0,23				2		
35	ССРСЦ, ч.У стр. 163 п. 489	Провод мар- ки ТН1х x2x0,5	км	0,12				13				2		

А-П, Ш, Д, Г-150-279.84
Л. IX

211

1962-09

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
36	-"	Коробка уни- версальная стр. 207, УК-2 П п. 13	шт	1				0,14						
		Итого мате- риалов	руб									6		
		Итого по п. П с ма- териалами	руб										67	
37		Плановые накопления	%	8				67				5		
		Итого по п. П	руб									4	72	28
38		Тара и упа- ковка	%	1,5				4						
39		Наценки ГУМГО	%	1				4						
40		Транспорт- ные расходы	%	3,5				4				1		
		Итого	руб									5		

А-П, Ш, IX-150-279. 84
Л. IX

212

1982-09

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
41		Заготовитель- но-складские расходи	%	I,2				5						
		Итого по п. III	руб								5			
		Итого по раз- делу "В"	руб								5	72	28	
		<u>"Г" Заемление</u>												
		I Строительные работы												
42	БРЕР- -82 г I-960	Разработка вручную грунта II группы В траншеи для наружного контура за- земления	100 м3	0,064				74,5	74,5			5	5	
		322x0,02												

А-П, Ш, IV-150-279.84
А.И. IX

213

1992-09

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2	I3	I4	I5
43	"- I-968	Обратная засылка	100 м3	0,064				46,0	46,0			3	3	
		Итого	руб									8	8	
44		Накладные рас- ходы на ос- новную зара- ботную пла- ту	%	97				8				8		
		Итого	руб									16		
45		Плановые накопления	%	8				16				1		
		Итого по п. I	руб									17	8	

А-П, Ш, ДУ-150 - 229.84
ЛЛ. IX

2/4

19962-09

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		II Монтажные работы												
46	-	Забивка в грунт II группы электродов заземления из угловой стали, разм. 50x50x5 мм шт 0,4												
								19	4,6	$\frac{0,7}{0,1}$		8	2	
47	-	Прокладка шины заземления сечением до 160 мм ² в готовой траншее м 0,15												
								27	8,2	$\frac{0,9}{0,1}$		4	1	
48	-	То же, диаметром до 10 мм -" 0,05												
								22,1	8,2	$\frac{0,9}{0,1}$		1		

А-П, Ш, Д-150-270, 84
Л. П.

2/5

19962-09

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

А-П, Ш, IV-150-279, 84
АД. IX

2/6

19962-09

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2	I3	I4	I5
		Итого по раз- делу "I" руб										39	12	
		Всего по смете руб									70	168	60	I
		В том числе: графа I2+I3 руб										238	60	I
		I Строитель- ных работ руб										17	8	
		II Монтажных работ "-"										151	52	I
		III Оборудования "-"									70			
		IV Затраты труда чел./ч										103		
		У Строитель- ные машины руб												
		НУЧП: (60+I)х хI,44+(60+I)х х0,22 руб										101		

А-П.Ш, IV-150-279,84
Л.И

217

19962-09

Главный инженер проекта *Васильев* **В.Н.Васильев**
 Начальник отдела
 автоматик и связи *Громов* **В.П.Громов**
 Составил ст.инженер *Гусева* **А.Г.Целикова**
 Проверила рук.группы *Гусева* **А.И.Гусева**

ВЕДОМОСТЬ

потребности в производственных ресурсах к
типовому проекту А-П,Ш,ЛУ-150.
Склад инвентаря и оборудования отдельно
стоящий заглубленный из монолитного железобетона (для класса А-ЛУ)

№ пп	Наименование ресурсов	Един. изм.	Количество	
			Климатические зоны	
			1,2	3
			4	
I	2	3	4	5
I. ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ				
			<u>4261,8</u>	
1.	Затраты труда	чел. ч.	4265,2	
			<u>1805,1</u>	
2.	Заработная плата	руб	1806,4	
3.	Строительные машины	маш. ч.	33,14	
4.	Прочие машины	руб	<u>300,6</u>	
			301,1	
II. САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ				
			<u>1093,31</u>	
1.	Затраты труда	чел. ч.	1347,8	1140,6
2.	Заработная плата	руб	<u>510,4</u>	532,2
			628,0	
3.	Прочие машины	руб	<u>14,4</u>	15,9
			22,2	
III. МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ				
Двери и ставни защитно-герметические				
1.	Затраты труда	чел. ч.	613,8	
2.	Заработная плата	руб	296,0	

