

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

А-П-300-285.84

А-Ш-300-285.84

А-ІУ-300-285.84

Склад инвентаря и оборудования в  
подвале служебно-технического зда-  
ния ж.д. транспорта из монолитного  
железобетона

АЛЬБОМ УЧ

Сметы для склада класса АП

А-П-300-285.84

А-Ш-300-285.84

А-ІУ-300-285.84

Склад инвентаря и оборудования в  
подвале служебно-технического зда-  
ния железнодорожного транспорта из  
монолитного железобетона

## АЛЬБОМ УП

Сметы для склада класса А-П

Стоимость:

Общая ..... 79,37 тыс.руб.  
81,17

Строительно-монтажных работ ..... 74,78 тыс.руб.  
75,53

Оборудования ..... 4,59 тыс.руб.  
5,64

Стоимость I м3 от строительно-  
монтажных работ ..... 81,64 руб.  
82,46

Разработан  
"Гипропромтрансстрой"

УТВЕРЖДЕН МПС  
ПРИКАЗ № М-38450 от 09.12.83г  
Введен  
в действие Гипропромтрансстроем  
ПРИКАЗ № 179 от 03.09.84г.

Главный инженер института *А.С.Рожественский* А.С.Рожественский

Главный инженер проекта *Ю.Н.Васильев* Ю.Н.Васильев

/Начальник отдела *В.А.Одинокоев* В.А.Одинокоев

А-П,Ш,ІУ-300-285.84  
ал.УП

С О Д Е Р Ж А Н И Е

	Стр.
1. Пояснительная записка .....	4
2. Объектная смета на строительство склада инвентаря и оборудования в под- вале служебно-технического зда- ния ж.д. транспорта из монолит- ного железобетона А-П-300	5
3. Смета № 1 - общестроительные работы .....	8
4. Смета № 2 - двери и ставни защитно-герме- тические .....	53
5. Смета № 3 - вентиляционная шахта Д-600...	58
6. Смета № 4 - водопровод .....	62
7. Смета № 5 - канализация .....	68
8. Смета № 6 - отопление .....	75
9. Смета № 7 - вентиляция (2 климатическая зона).....	82
10. Смета № 7-1 - вентиляция (1 климатическая зона) .....	88
11. Смета № 7-2 - вентиляция (3 климатическая зона) .....	94
12. Смета № 7-3 - вентиляция (4 климатическая зона) .....	100
13. Смета № 8 - сантехническое оборудование и трубопроводы (1 и 2 климатические зоны) .....	107
14. Смета № 8-1 - сантехническое оборудование и трубопроводы (3 климатическая зона) .....	116
15. Смета № 8-2 - сантехническое оборудование и трубопроводы (4 климатическая зона) .....	125
16. Смета № 9 - электроосвещение (1,2,3 клима- тические зоны) .....	134

А-П, III, IV-300-285.84  
ал. УП

	СТР.
17. Смета № 9-I - электроосвещение (4 климатическая зона) .....	141
18. Смета № IO - силовое электрооборудование (I, 2 климатические зоны).....	148
19. Смета № IO-I - силовое электрооборудование (3 климатическая зона).....	157
20. Смета № IO-2 - силовое электрооборудование (4 климатическая зона).....	166
21. Смета № II - слаботочные устройства.....	175
22. Ведомость потребности производственных ресурсов .....	189

А-П.Ш, IY-300-285.84  
ал.УП

### ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

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

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

Объемы строительно-монтажных работ подсчитаны по чертежам типового проекта.

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

Главный специалист по сметам

*М.Попова*

Л.Т.Попова

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА

К типовому проекту: "Склад инвентаря и оборудования в подвале служебно-технического здания железнодорожного транспорта из монолитного железобетона" для класса А-П-300

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 79,37 тыс.руб.

81,17

Нормативная условно-чистая продукция

Показатели по смете

Стоимость на:

1. Расчетную единицу на  
I укываемого 264,57 руб.

270,57

2. I м3 объема здания 88,65 руб.

88,61

№ ПП	№ смет (сметных расче- тов)	Наименование работ и зат- рат	Сметная стоимость, тыс.руб.								Технико-экономические показатели			
			строи-монтаж-обору- тельн.ных работ	дован. присп. мебели и ин- вентар- я	про- всего зат- рат	основ. зараб. плата	экспл. машин	норма- тивн. услов- но-чи- стой про- дукции	наиме- нова- един. изм.	количе- ство един. изме- рения	стои- мость единицы руб.			
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	
I	I	Общестроитель- ные работы	<u>65,54</u>	-	-	-	<u>65,54</u>				м3	<u>916</u>	<u>71,55</u>	
			65,64	-	-	-	65,64				м3	916	71,66	

А-П, Ш, IV-300 - 285.84  
эл. у.

5

20191-107

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12	13	14
2	2	Двери и став- ни защитно- герметические	-	0,96	2,72	-	3,68				м3	9I6	4,02
3	3	Вентиляционная шахта Д-600	0,60	-	-	-	0,60	-	-	-	м3	9I6	0,66
4	4	Водопровод	0,54	-	-	-	0,54	-	-	-	м3	9I6	0,59
5	5	Канализация	0,65	0,01	0,13	-	0,79	-	-	-	м3	9I6	0,86
6	6	Отопление	0,13	-	-	-	0,13	-	-	-	м3	9I6	0,14
7	<u>7</u>	Вентиляция	<u>3,53</u>	-	-	-	<u>3,53</u>	-	-	-	<u>м3</u>	<u>9I6</u>	<u>3,85</u>
	7-3		3,72	-	-	-	3,72	-	-	-	м3	9I6	4,06
8	<u>8</u>	Сантехничес- кое оборудова- ние и трубо- проводы	-	<u>1,58</u>	<u>1,39</u>	-	<u>2,97</u>	-	-	-	<u>м3</u>	<u>9I6</u>	<u>3,24</u>
	8-2		-	1,93	2,39	-	4,32	-	-	-	м3	9I6	4,72
9	<u>9</u>	Электроосве- щение	-	<u>0,84</u>	-	-	<u>0,84</u>				<u>м3</u>	<u>9I6</u>	<u>0,92</u>
	9-1		-	0,82	-	-	0,82				м3	9I6	0,89

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
10	<u>10</u> 10-2	Силовое элект- рооборудова- ние	-	<u>0,24</u>	<u>0,27</u>	-	<u>0,51</u>				<u>м3</u>	<u>916</u>	<u>0,56</u>
			-	0,37	0,32	-	0,69				м3	916	0,75
II	II	Слаботочные устройства	0,02	0,14	0,08	-	0,24				м3	916	0,26
		Итого по объекту		<u>71,01</u>	<u>3,77</u>	<u>4,59</u>	-	<u>79,37</u>			<u>м3</u>	<u>916</u>	<u>86,65</u>
				71,30	4,23	5,64	-	81,17			м3	916	88,61

А-П. Ш. IV-300-285.84  
ад. УП

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

Главный инженер института

Главный инженер проекта

/ Начальник отдела

Составила инженер

Проверила главный специалист  
по сметам

*А.С. Рождественский*

*Ю.Н. Васильев*

*В.А. Одинок*

*В.П. Беднякова*

*Л.Т. Попова*

А.С. Рождественский

Ю.Н. Васильев

В.А. Одинок

В.П. Беднякова

Л.Т. Попова

7

20101-07



ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I

К типовому проекту: "Склад инвентаря и оборудования в подвале служебно-технического здания ж.д. транспорта из монолитного железобетона" А-П-300

На общестроительные работы

Основание: чертежи № АР1+АР8; КЖ1+КЖ23

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 65,54 тыс.руб.

65,64

Нормативная условно-

чистая продукция

Показатели по смете

Стоимость на:

1. Расчетную единицу на  
I укываемого 218,47 руб.

218,80

2. I м3 объема здания 88,65 руб.

88,61

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

I. Земляные работы

а) водопонижение

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	I-I258 I30-I ССЦ 4-20 Указан. к ЕРЕР п.2.22	Гидравлическое погружение игло- фильтров длиной до 4 м с обсып- кой  Цена: 1,56+0,04x7,79+ +4,4x0,1	шт	I29	2,3I	-	-	298			
2	I-I270 I3I-I	Извлечение иг- лофильтров дли- ной до 4 м	шт	I29	0,7	-	-	90			
3	22-68 5-5 С-I р.Ш п.174 раб.сила K=0,4	Сборка и раз- борка водосбор- ного коллектора из стальных труб диаметром 150 мм  Цена: (0,46+2,4Ix0,999)+ +0,25x0,4	п.м	50	2,97	-	-	I49			
4	С-I р.Ш п.174	Возврат труб  Цена: 2,4Ix0,9	п.м	50	2,17	-	-	(I08)			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5	I-1272 I32-1 С-1 р.Ш п.174	Сборка всасы- вающего коллек- тора Цена: 0,271+2,41	п.м	90	2,68	-	-	241			
6	I-1273 I32-2	Разборка всасы- вающего коллек- тора	п.м	90	0,118	-	-	11			
7	Цен. №2 п.3314	Время работы водопонижающей установки Цена: 1,05x6,82	м/см	180	7,16	-	-	1289			
8	ЕФЕР I т.ч. стр.13 Пр-нт 27-01-49 п.03-637 10% на транспорт. данные Гидро- спец- стройка	Затраты на износ игло- фильтров Цена: <u>1,2x129x(9,1x1,1)x0,7x2</u> 12	руб	-	-	-	-	181			

А-П, III, IV-300-285, 84  
ад. УП

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Итого по пункту а)	руб	-	-	-	-	2259			
		б) разработка грунта									
9	I-II29 II6-2	Планировка площадки под застройку механизированным способом	100 м2	5,79	0,35	-	-	2			
10	I-I74 22-13 т.ч. п.1.11 т.3 т.ч. п.1.17	Разработка грунта I группы в котловане экскаватором-драглайном с ковшом емкостью 0,5 м3 с погрузкой на автосамосвалы	м3	1448	0,147	-	-	213			
		Цена: /6,41+(124,39-51,5)х х1,15+51,5х1,1/х0,001									
11	I-56 II-14 т.ч. п.1.11 табл.3	То же, в отвал	м3	1552	0,148	-	-	230			
		Цена: /6,53+(125,47-52)х х1,15+52х1,1/х0,001									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO	II	I2
I2	I-960 80-2 т.ч. п.3.67	Добор грунта II группы вруч- ную Цена: 0,745xI,2	м3	93	0,894	-	-	83			
I3	Ц.№3-84 стр.28	Транспортиров- ка грунта II группы на рас- стояние до I км I448xI,75	т	2534	0,29	-	-	735			
I4	I-23I 29-2 I-238 29-9 т.ч. п.I.II табл.3	Перемещение грунта на рас- стояние до 20 м бульдозером во временный отвал Цена: /I40,8-I4,3)xI,I+ +I4,3xI,05+(32,3-II,3)x xI,I+II,3xI,05/x0,00I	м3	I645	0,079	-	-	I30			

А-П, Ш, IV-300-285.84  
ар. VII

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	Перемещение грунта из вре- менного отва- ла бульдозе- ром на расстоя- ние до 20 м для обратной засыпки	м3	I645	0,032	-	-	53			
		Цена: $(I8,9-6,59) \times I, I+$ $+6,59 \times I,05 + (I0,8-3,78) \times$ $\times I, I+3,78 \times I,05 / \times 0,00I$									
I6	I-II85 II8-II	Уплотнение грун- та II группы пнев- матическими трам- бовками	м3	I645	0,II6	-	-	I9I			
I7	I-I95 25-2	Работа на от- вале	м3	I448	0,0I32	-	-	I9			
		Итого по пунк- ту б)	м3	3093	0,54	-	-	I656			
		Итого по раз- делу I	руб	-	-	-	-	39I5			

А-П, III, IV-300 - 283,84  
ад. VII

13

20101 - 07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		II. Днище									
18	II-2 I-2	Уплотнение грунта щебнем	м2	283	0,433	-	-	123			
19	6-I-I I-I	Подготовка из бетона М100 толщиной 100 мм	м3	28,3	28,4	-	-	804			
20	II-55 8-I ССЦ 2-4	Выравнивающий слой из цементно-песчаного раствора М100 толщиной 20 мм	м2	277,3	0,67	-	-	186			
		Цена: (17,2+2,04x24,4)x x0,01									
21	II-47 3-5	Холодная битумная огрунтовка	м2	277,3	0,458	-	-	127			
22	II-I6 3-I II-I7 3-2	Оклеечная гидроизоляция из 3-х слоев гидроизода на битумной мастике	м2	277,3	2,72	-	-	754			
		Цена: 1,18+0,77x2									

А-П, Ш, IV-300-285,84  
гал. 9 П

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
23	II-55 8-1 II-56 8-2 ССЦ 2-4	Защитная стяжка из цементно-песчаного раствора М100 толщиной 50 мм  Цена: /17,2+2,04x24,4+ +(0,39+0,51x24,4)x6/x x0,01	м2	277,3	1,44	-	-	399			
24	27-126-29	Армирование защитного слоя тканой сеткой	м2	277,3	0,0059	-	-	2			
25	С-1 р.1 п.384	Стоимость тканой сетки	м2	277,3	2,13	-	-	591			
26	6-16 1-16 ССЦ 1-19	Монолитное железобетонное днище из бетона М 300  Цена: 2,27+1,015x32,1 Объем: 122,2+18,9=141,1	м3	141,1	34,85	-	-	4917			



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
27	С-II р.IV п.1	Стоимость ар- матуры AI	т	6,122	270	-	-	1653			
28	"- п.3	Стоимость ар- матуры AIII	т	13,752	270	-	-	3713			
29	"- п.43 примен.	Стоимость ар- матуры BrI	т	0,088	392	-	-	34			
		Итого по раз- делу II	м3	169,4	78,53	-	-	13303			
		III. Стены									
30	6-96 II-7 ССЦ I-7	Стены наруж- ные монолит- ные железобе- тонные, толщи- ной до 500 мм, М300	м3	4,46	43,37	-	-	193			
		Цена: II,8+I,0I5x3I,I									
3I	6-97 II-8 ССЦ I-7	То же, до I000 мм	м3	72,04	39,65	-	-	2856			
		Цена: 8,08+I,0I5x3I,I									

А-П, III, IV-300-285,84  
адл. 3 П

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
32	6-153 14-11 ССЦ 1-7	Внутренние железобетонные стены толщиной до 1000 мм из бетона М300	м3	27,21	39,04	-	-	1062			
		Цена: 7,47+1,015х31,1									
33	6-152 14-10 ССЦ 1-7	То же, толщиной до 500 мм, М300	м3	26,95	44,97	-	-	1212			
		Цена: 13,4+1,015х31,1									
34	6-151 14-9 ССЦ 1-7	То же, толщиной до 300 мм, М300	м3	10,6	48,9	-	-	518			
		Цена: 17,8+1,0х31,1									
35	6-143 14-1 ССЦ 1-7 т.ч. табл.2.1	То же, толщиной до 100 мм, М300	м3	0,4	92,16	-	-	37			
		Цена: 56,9+1,015х(31,1+3,64)									
36	С-П рГУ п.16	Арматура класса А1	т	<u>3,486</u> 3,509	270	-	-	<u>941</u> 947			

А-П, III, IV-300-285.84  
ад. УП

17

20101-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
37	"- п.18	Арматура клас- са А-III	т	<u>6,560</u> 6,594	283	-	-	<u>1856</u> 1866			
38	"- п.43	Арматурные сет- ки из стали класса ВрI	т	0,080	392	-	-	3I			
39	6-84 9-8	Установка зак- ладных дета- лей	т	<u>0,814</u> 0,828	355	-	-	<u>289</u> 294			
40	6-79 9-3	Установка ан- керо в стенах	т	0,074	563	-	-	42			
		Итого по раз- делу III	м3	141,7	<u>63,78</u> 63,92	-	-	<u>9037</u> 9058			
		IV. Покрытие									
4I	6-175 16-3 ССЦ I-3I	Монолитная же- леобетонная плита перек- рытия толщиной 500 мм из бето- на М300	м3	124,7	42,52	-	-	5302			

А-П, III, IV-300-285,84  
эл. у. II

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Цена: 8,72+I,0I5x33,3									
42	C-II pIV п.10	Стоимость ар- матуры AI	т	6,249	338	-	-		2II2		
43	"- п.12	Стоимость ар- матуры AIII	т	13,008	325	-	-		4228		
44	II-57 8-3 II-58 8-4 ССЦ I-3 тех.ч. т.2I	Бетонная стяж- ка по уклону из бетона M100 средней толщи- ной 60 мм	м2  м3	250 15,0	1,99	-	-		498		
		Цена: { 22+2,04x(25,8+ +2,47)+/0,5I+0,5Iх(25,8+ +2,47)/x8 } х0,0I									
45	I2-299 I0-I I2-300 I0-2 ССЦ 2-4	Выравнивающий слой из цемент- но-песчаного раствора M100 толщиной 20 мм	м2	250	0,67	-	-		I68		

A-I, II, III, IV-300 - 285,84  
ед.л.л.

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Цена: /14,8+1,58x24,4+ +(0,08+0,105x24,4)x5/x x0,01									
46	I2-293 9-8 I2-295 9-9	Холодная битумная грунтовка Цена: 0,265-0,0918	м2	250	0,173	-	-			43	
47	II-I6 3-1 II-I7 3-2	Оклеечная гидроизоляция из 3-х слоев гидроизола на битумной мастике Цена: 1,18+0,77x2	м2	250	2,72	-	-			680	
48	I2-299 10-1 I2-300 10-2 ССЦ 2-4	Защитный слой из цементно-песчаного раствора М100 толщиной 20 мм Цена: /14,8+1,58x24,4+ +(0,08+0,105x24,4)x5/x x0,01	м2	250	0,67	-	-			168	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Итого по раз- делу IV	м3	139,7	94,48	-	-	13199			
		У. Перегородки									
49	8-140-1 15-1	Перегородки из бетонных камней толщиной 90 мм	м3	2,2	42,1	-	-	93			
			м2	24,0							
50	7-285 17-1	Монтажные креп- ления перегород- док	т	0,086	362	-	-	31			
51	9-46 7-1	Металлический каркас перегоро- док в сан- узлах	т	0,109	58	-	-	6			
52	С-П р.1 п.2097	Стоимость ме- таллического каркаса	т	0,109	307	-	-	33			
53	10-48 8-5	Установка пи- товых перегоро- док из дре- весно-стружечных плит толщиной 22 мм	м	6,9	2,4	-	-	17			

А-П, Ш, IV-300-285.84  
эл.У.П

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
54	С-I рI п.319	Стоимость пергородок из древесностружечных плит	м2	11,7	1,89	-	-	22			
		Итого по разд.У	м2	35,7	5,66	-	-	202			
		(в т.ч. металлоконструкции)	(руб)	-	-	-	-	(39)			
		УП. Изоляционные работы									
55	8-27 4-7	Холодная битумная грунтовка	м2	293	0,9	-	-	264			
56	8-23 4-5 8-26 4-6	Изоляция стен 3-мя слоями гидроизола на битумной мастике	м2	293	3,88	-	-	1137			
		Цена: 2,57+1,31									

А-П, Ш, IV-300-285,84  
 гл. 9 П

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
57	I5-275 55-13 ССЦ том I 2-4	Защитный слой из цементно- песчаного раст- вора М100  Цена: (2I,6+0,6x24,4)x x0,0I	м2	293	0,3624	-	-	I06			
58	8-45 5-9	Устройство за- щитной стен- ки из кирпича глиняного обик- новенного на цементно-пес- чаном растворе М 100  Итого по раз- делу УI  УП. Полы	м2	293	4,72	-	-	I383			
			м2	293	9,86	-	-	2890			
59	II-II I-II	Подстилающий слой из бетона М100	м3	18,2	29,3	-	-	533			

А-П Ш IV-300-285,84  
эл.УП



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
60	II-67 II-I II-68 II-2	Покрyтия бе- тонные М200 толщиной 20 мм Цена: I,23-0,158x2	м2	177,7	0,914	-	-	162			
61	8-13 4-I	Горизонтальная гидроизоляция цементная с жидким стек- лом	м2	8,6	0,865	-	-	7			
62	II-135 20-3	Покрyтия из плиток кера- мических на цементно-пес- чаном раство- ре М100 толщи- ной 12 мм	м2	8,6	4,17	-	-	36			
63	6-90 II-I	Устройство бе- тонных ступе- ней М100	м3	0,2	32,2	-	-	6			
64	II-II I-II	Набетонка для канала из бето- на М100 (лоток)	м3	0,4	29,3	-	-	12			

А-П. III. IV-300-285.84  
ад. УП

24

20101-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
65	6-90 II-I	Устройство стенок прямков из бетона М100	м3	0,1	32,2	-	-	3			
66	6-84 9-8	Укладка водосточной трубы Ø 50	т	0,055	355	-	-	20			
		Итого по разделу УП	м2	186,3	4,18	-	-	779			
		УШ. Фекальный резервуар (фекальный металлический бак учтен сантехниками)									
67	34-304 55-I	Покрытие прямка рифленой сталью	м2	0,9	22,1	-	-	20			
68	6-253 29-4	Железнение поверхностей прямка	м2	2,8	0,22	-	-	1			
		Итого по разделу УШ	руб	-	-	-	-	21			

А-П, Ш, IV-300 - 285, 84  
Эл. УП

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		IX. Проемы									
69	10-107 20-3	Установка внутренних дверных блоков в перегородках	м2	8,75	2,18	-	-	19			
70	С-П р.П п.217	Стоимость дверных блоков ДГ 21-7	м2	6,95	15	-	-	104			
71	С-П р.П п.218	То же, ДГ 21-9	м2	1,80	14,2	-	-	26			
72	С-1 р.1 п.448	Стоимость приборов для однопольных дверей входных в комнаты	компл.2		2,97	-	-	6			
73	-" п.448	То же, в санузлы	компл.4		2,97	-	-	12			
74	20-400 7-1	Установка вентиляционных решеток	шт	4	1,42	-	-	6			

А-П, III, IV-300-285, 84  
ад. у. П

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
75	С-П р. I п. 1473	Стоимость вен- тиляционных решеток (150x490)	м2	0,30							
			шт	4	0,37	-	-	I			
		Итого по раз- делу IX	м2	9,05	19,23	-	-	I74			
		X. Отделочные работы									
76	15-276 55-14	Затирка бетон- ных поверх- ностей потолков	м2	202,7	0,421	-	-	85			
77	15-295 59-2	Затирка бе- тонных стен и перегородок	м2	356	0,307	-	-	109			
78	15-502 152-2	Клеевая ок- раска стен и потолков	м2	<u>334</u> 319	0,129	-	-	<u>43</u> 41			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
79	I5-579 I59-9-26	Улучшенная масляная окраска потолков по бетону	м2	<u>37,6</u> 44,0	1,06	-	-	<u>40</u> 47			
80	I5-568 I59-8	Улучшенная масляная окраска стен белилами с добавлением колера	м2	<u>105</u> 114	0,767	-	-	<u>81</u> 87			
81	I5-508 I53-I	Внутренняя известковая окраска	м2	109	0,0584	-	-	6			
82	I5-566 I59-6 I5-564 I59-4 т.ч. п.2,3I табл.2	Масляная окраска дверных блоков в перегородках  Цена: 0,212x(2,7- -0,3)+0,75x0,3	м2	8,75	0,73	-	-	6			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
83	I5-6I4 I64-8	Масляная окраска за 2 раза за стальных конструкций дверей и ставен (включая анкера)	т	3,722							
			м2	205,0	0,556	-	-		II4		
		Объем: $\frac{24,5 \times 3,722 \times 1,25}{0,556}$									
84	I5-6I4 I64-8	Масляная окраска вентиляционных решеток в дверях	м2	0,3	0,556	-	-		I		
		Итого по разделу X	м2	567,8	$\frac{0,85}{0,87}$	-	-		$\frac{485}{496}$		
		XI. Аварийный выход									
85	II-2 I-2	Уплотнение грунта щебнем	м2	69	0,433	-	-		30		

А-П, III, IV-300-285,84  
ад. 9П

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
86	6-I-I I-I	Бетонная под- готовка М100- 100 мм	м3	6,9	28,4	-	-	196			
87	II-55 8-I ССЦ 2-4	Выравнивающий слой из цемент- но-песчаного раствора М 100- 20 мм	м2	6I	0,67	-	-	4I			
		Цена: $(17,2+2,04 \times 24,4) \times$ х0,01									
88	II-47 3-5	Холодная би- тумная грун- товка	м2	6I	0,458	-	-	28			
89	II-I6 3-I II-I7 3-2	3 слоя гидро- изола на би- тумной мастике	м2	6I	2,72	-	-	166			
		Цена: $1,18+0,77 \times 2$									
90	II-55 8-I II-56 8-2 ССЦ 2-4	Защитная стяж- ка из цемент- но-песчаного раствора М100 толщиной 50 мм	м2	6I	1,44	-	-	88			

А-П, Ш, IV-300-285, 84  
эл. УП

30

20101-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Цена: /17,2+2,04x24,4+ +(0,39+0,51x24,4)x6/x x0,01									
91	27-126- 29	Армирование за- щитного слоя тканой сеткой	м2	61	0,0059	-	-	I			
92	С-I р.I п.384	Стоимость тка- ной сетки	м2	61	2,13	-	-	I30			
93	6-16 1-16 ССЦ 1-19	Монолитное же- лезобетонное дноще из бето- на М300	м3	26,4	34,85	-	-	920			
		Цена: 2,27+1,015x32,1									
94	С-II р.IV п.1	Стоимость ар- матуры А1	т	0,330	270	-	-	89			
95	"- п.3	Стоимость ар- матуры АIII	т	0,976	270	-	-	264			



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
96	-"- п.43 прим.	Стоимость ар- матуры ВрI	т	0,074	392	-	-	29			
97	6-96 II-7 ССЦ I-7	Устройство на- ружных монолит- ных железобе- тонных стен из бетона М300	м3	48,8	43,37	-	-	2II6			
		Цена: II,8+I,0I5x x3I,I									
98	C-II p.IV п.18	Арматура АШ	т	3,985	283	-	-	II28			
99	-"- п.16	Арматура AI	т	0,94I	270	-	-	254			
I00	6-I75 I6-3 ССЦ I-3I	Монолитная же- леобетонная плита покрытия из бетона М300	м3	25,5	42,52	-	-	I084			
		Цена: 8,72+I,0I5x33,3									

А-П,Ш,IV-300-285,84  
ад.УП

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I01	С-П р.1У п.10	Арматура АI	т	0,363	338	-	-	I23			
I02	"- п.12	Арматура АШ	т	0,965	325	-	-	3I4			
I03	7-2I 2-4	Перекрытие сквознякового участка сбор- ными железобетонными плитами площадь до 5 м <sup>2</sup>	шт	3	8,06	-	-	24			
I04	ССП 8-503	Стоимость плоских плит марки П10д-5 из бетона М300	м3	0,24	60,8	-	-	I5			
I05	ССП табл.3-1	Арматура класса АШ	т	0,028	250	-	-	7			

А-П, Ш, IV-300-285.84  
ад.511

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I06	-"-	Арматура класса А1	т	0,006	229	-	-	1			
I07	6-90 II-I ССЦ I-5	Монолитные бетонные ступени из бетона М200  Цена: 5,93+1,02x27,4	м3	1,0	33,88	-	-	34			
I08	II-57 8-3 II-58 8-4 ССЦ I-3 тех.ч. табл.2.1	Укладка бетона по уклону перекрытия М100 средней толщиной 25 мм  Цена: { 22+2,04x(25,8+ +2,47)+/0,5I+0,5Ix(25,8+ +2,47)/xI } x0,0I	м2	58	0,95	-	-	55			
I09	I2-299 I0-I I2-300 I0-2 ССЦ 2-4	Выравнивающий слой из цементно-песчаного раствора М100-20 мм	м2	58	0,67	-	-	39			

А-П, III, IV-300-285.84  
ар.УП

34

20101-07

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

Цена: /14,8+1,58x24,4+  
+(0,08+0,105x24,4)x5/x  
x0,01

II0 12-293 Холодная би-  
9-8 тумная грун-  
12-295 товка м2 58 0,173 - - 10  
9-9  
Цена: 0,265-0,0918

III II-16 Оклеечная изо-  
3-1 ляция из 3-х  
II-17 слоев гидроизо-  
3-2 ла на битумной  
мастике м2 58 2,72 - - 158  
Цена: 1,18+0,77x2

II2 12-299 Защитный слой  
10-1 из цементно-  
12-300 песчаного ра-  
10-2 створа М100-  
ССЦ 20 мм м2 58 0,67 - - 39  
2-4  
Цена: /14,8+1,58x24,4+  
+(0,08+0,105x24,4)x5/x0,01

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
II3	20-696 I8-I	Стальные конструкции перильного ограждения	кг	23	0,359	-	-	8			
II4	I8-210 24-30а Письмо Госстроя №82 "Д" от 11.10- -83г	Установка пластмассового поручня Цена: /75,7хI,25+0,1х хI,15+8,2хI,12)х0,0I	п.м	I7	I,04	-	-	I8			
II5	II-67 II-1 II-68 II-2	Верхнее покрытие полов бетоном М200, толщиной 20 мм Цена: I,23-0,158х2	м2	27	0,9I4	-	-	25			
II6	I5-276 55-I4	Выравнивание поверхности бетонных потолков цементным раствором	м2	38	0,42I	-	-	I6			
II7	I5-275 55-I3	То же, стен	м2	I32,5	0,358	-	-	47			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
118	16-508 153-1	Внутренняя известковая окраска стен и потолков	м2	175	0,0584	-	-	10			
119	12-280 8-5	Парапет обить оцинкованной кровельной сталью	м2	0,74	1,92	-	-	1			
120	10-105 20-1 10-140 26-1	Установка дверного блока до 3 м2 с прирезкой приборов Цена: 1,63+1,34	м2	1,85	2,97	-	-	5			
121	С-П р.П п.229	Стоимость дверного блока ДН 20-8-1	м2	1,85	17,8	-	-	33			
122	С-1 р.1 п.446	Стоимость дверных приборов	компл.1		6,73	-	-	7			

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. п.2.3I табл.2	Улучшенная мас- ляная окраска дверных блоков белилами с до- бавлением коле- ра  Цена: 0,2I2xI,8	м2	I,85	0,38	-	-	I			
I25	9-34 5-I	Установка ме- таллических дверей ДМ1	т м2	0,025 I,72	2,79	-	-	5			
I26	С-П р.1 п.1973	Стоимость ме- таллической двери ДМ1	т	0,025	464	-	-	I2			
I27	I5-6I4 I64-8	Масляная ок- раска металли- ческой двери	т м2	0,025 I,72	0,556	-	-	I			

А-П, III, IV-300-28584  
ад.ч.П

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I28	II-II I-II	Устройство площадки из бетона М100	м3	0,63	29,3	-	-	I8			
I29	II-2 I-2	Уплотнение грунта щебнем под площадку	м2	2,3	0,433	-	-	I			
		Деформационный шов									
I30	7-70I 5I-I	Уплотнение стыков жгутом $\varnothing$ 50, пропитанным битумом	м шва	9,6	0,423	-	-	4			
I31	7-706 5I-6	Герметизация стыков мастикой	м	9,6	0,887	-	-	9			
I32	7-70I 5I-I	Конопатка просмоленным жгутом	м	9,6	0,423	-	-	4			



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I33	7-7I4 5I-I4	Чеканка и рас- шивка раство- ром швов	м	9,6	0,0485	-	-	I			
		Днище									
I34	II-55 8-1 II-56 8-2 ССЦ 2-4	Защитный слой из цементно- песчаного ра- створа М100- 50 мм	м <sup>2</sup>	1,42	1,44	-	-	2			
		Цена: (17,2+2,04x24,4+ +(0,39+0,51x24,4)x6/x x0,01									
I35	II-I6 3-1	Дополнительный слой оклеечной гидроизоляции	м <sup>2</sup>	1,42	1,18	-	-	2			
I36	II-34 5-3	Слой стеклотка- ни на мастике	м <sup>2</sup>	1,42	1,67	-	-	2			
I37	II-47 3-5	Грунтовка по- верхности	м <sup>2</sup>	1,42	0,458	-	-	I			

А-П, Ш, IV-300-285.84  
ад. VII

40

20101-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I38	II-55 8-I ССЦ 2-4	Выравнивающий слой из цемент- но-песчаного раствора М100- 20 мм	м2	1,42	0,67	-	-	I			
		Цена: (17,2+2,04x24,4)x x0,01									
I39	II-I6 3-I II-I7 3-2	2 слоя гидро- изола на бит- умной мас- тике	м2	1,42	1,95	-	-	3			
		Цена: 1,18+0,77									
		Покрытие									
I40	I2-299 10-I I2-300 10-2 ССЦ 2-4	Выравнивающий слой из цемент- но-песчаного раствора М100- 20 мм	м2	1,42	0,67	-	-	I			
		Цена: /14,8+1,58x24,4+ +(0,08+0,105x24,4)x5/x0,01									

А-П, Ш, IV-300-285-84  
ад. УП

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I41	I2-293 9-8 I2-295 9-9	Грунтовка по- верхности  Цена: 0,265-0,0918	м2	1,42	0,173	-	-	1			
I42	II-I6 3-I	Дополнительный слой оклеечной гидроизоляции	м2	1,42	1,18	-	-	2			
I43	II-34 5-3 примен.	Слой стекло- ткани на мас- тике	м2	1,42	1,67	-	-	2			
		Стены									
I44	8-20 4-4	Выравнивающий слой из цемент- но-песчаного раствора M100 - 20 мм	м2	4,35	1,14	-	-	5			
I45	8-27 4-7	Грунтовка по- верхности	м2	4,35	0,9	-	-	4			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I46	8-23 4-5 K=0,5	Дополнительный слой оклеечной гидроизоляции  Цена: 2,57x0,5	м2	4,35	1,285	-	-	6			
I47	II-34 5-3	Слой стекло- ткани на мас- тике  Итого по раз- делу XI  В т.ч. metallo- конструкции  XII. Опоры под вен- тиляторы	м2	4,35	1,67	-	-	7			
			руб	-	-	-	-	7649			
			(руб)	-	-	-	-	(17)			
I48	9-207 32-10 С-П р. I п. 2096	Установка опор под вентилято- ры  Цена: 40,8+347,0	т	<u>0,128</u> 0,258	387,8	-	-	<u>50</u> 100			

А-П, III, IV-300-285,84  
ад. 311

43

20101-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I49	I5-6I4 I64-8	Масляная окраска металлоконструкций	т		<u>0,128</u> 0,258						
		Объем: <u>24,5x0,128x1,25</u> 0,556									
			м2		<u>7,05</u> 14,21	0,556	-	-		<u>4</u> 8	
		Объем: <u>24,5x0,258x1,25</u> 0,556									
		Итого по разделу XII	руб	-	-	-	-			<u>54</u> 108	
		(в т.ч. металлоконструкции)	(руб)	-	-	-	-			<u>(50)</u> 100	
		XIII. Подпорные стенки									
I50	II-2 I-2	Уплотнение грунта щебнем	м2	11,0	0,433	-	-	5			

А-П, III, IV-300-285,84  
эл. VII

44

20101-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I51	6-I-I I-I	Подготовка из бетона М100 - 100 мм	м3	1,1	28,4	-	-	31			
I52	6-96 II-7	Подпорные стен- ки железобе- тонные, М200	м3	8,1	39,6	-	-	321			
I53	С-П р. IV п. 18	Стоимость ар- матуры АIII	т	0,078	283	-	-	22			
I54	"-" п. 43 прим.	Стоимость ар- матуры ВрI	т	0,017	392	-	-	7			
		Итого по раз- делу XIII	м3	9,2	41,96	-	-	386			
		Итого по раз- делам I+XIII	руб	-	-	-	-	<u>52094</u> 52180			
		(в т.ч. металло- конструкции)	(руб)	-	-	-	-	<u>(106)</u> 156			

А-П, Ш, IV-300 - 285,84  
ад. 3 П

45

20101 - 07

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

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

3 климатическая зона

Вычесть из прямых затрат

руб - - - - 52094

(в т.ч. металлоконструкции)

(руб) - - - - (106)

9-207  
32-10  
С-П р. I  
п. 2096

Установка опор под вентиляторы

т 0,128 387,8 - - 50

Цена: 40,8+347,0

I5-6I4  
I64-8

Масляная окраска металлоконструкций

т 0,128

Объем: 24,5x0,128x1,25

0,556

м2 7,05 0,556 - - 4

А-П, Ш, IV-300-285.84  
эл. УП

46

20101-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Добавить:									
9-207 32-10 С-П р. I п. 2096		Установка опор под вентиля- торы Цена: 40,8+347,0	т	0,183	387,8	-	-	71			
I5-6I4 I64-8		Масляная ок- раска метал- локонструкций	м2	10,08	0,556	-	-	6			
			т	0,183							
		Объем: <u>24,5x0,183x1,25</u> 0,556									
		Итого прямых затрат	руб	-	-	-	-	52117			
		(в т.ч. металло- конструкции)	(руб)	-	-	-	-	(127)			
		Накладные рас- ходы на строи- тельные работы	%	16,5	51990	-	-	8578			

А-П, III, IV-300 - 285,84  
адг. VII

47

20101 - 07



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Накладные расходы на металлоконструкции	%	8,6	127	-	-	II			
		Итого	руб	-	-	-	-	60706			
		Плановые накопления	%	8,0	-	-	-	4856			
		Всего	руб	-	-	-	-	65562			
		Округленно	тыс. руб.	-	-	-	-	65,56			

С В О Д К А

объемов и стоимости работ к локальной смете № I

А-П. №, IV-300 - 285,84  
ал. УП

№ пп	Наименование конструктив- ных элементов и видов работ по разделам сметы	Ед. изм.	К-во ед. изм.	Сметная стоимость, руб.						Нормативная услов- но-чистая продук- ция			Удельный вес стои- мости конструк- тивного элемента или вида работ в % к об- щей стои- мости работ по смете <u>стоимость</u> единицы измерения руб.	
				прямые затра- ты	накладные расходы %	сумма	плано- вые по накоп. % от стои- мости по гра- фам 5,7	гра- фам 5,7	всего по гра- фам 5,7	в том чис- ле основ. зараб. плата	в экс- плате в т.ч. зараб. плата	в рас- ход. % от сум- мы гра- фе ?		в пла- но- вых нако- плен. % от стои- мости по гра- фам 10, II
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
I	Земляные ра- боты													
а)	водопониже- ние	м3 здания	916,0	2259	16,5	373	211	2843						$\frac{4,34}{4,33} / 3,10$
б)	разработка грунта	м3	3093	1656	16,5	273	154	2083						$\frac{3,18}{3,17} / 0,67$

49

20101-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
2	Днище	м3	169,4	13303	16,5	2195	1240	16738						<u>25,54</u> 25,50	/98,81
3	Стены	м3	141,7	<u>9037</u> 9058	16,5	<u>1491</u> 1494	<u>843</u> 844	<u>11371</u> 11396						<u>17,35</u> 17,36	<u>80,25</u> 80,42
4	Покрытие	м3	139,7	13199	16,5	2178	1230	16607						<u>25,34</u> 25,30	/118,88
5	Перегородки	м2	35,7												
	а) строитель- ные			163	16,5	27	15	205						0,31	5,74
	б) металлокон- струкции			39	8,6	3	3	45						0,07	1,26
6	Изоляционные работы	м2	293	2890	16,5	477	269	3636						<u>5,55</u> 5,54	/12,41
7	Полы	м2	186,3	779	16,5	129	73	981						1,50	5,27
8	Фекальный ре- зервуар	м3 зда- ния	916	21	16,5	3	2	26						0,04	0,03

А-П, III, IV-300-283,84  
ад. 3 II  
50  
20101-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
9	Проемы	м2	9,05	174	16,5	29	16	219						0,33/24,20
10	Отделочные работы	м2	567,8	$\frac{485}{496}$	16,5	$\frac{80}{82}$	$\frac{45}{46}$	$\frac{610}{624}$						$\frac{0,93}{0,95} / \frac{1,07}{1,10}$
11	Аварийный выход	м3	здания 916											
а)	строительные			7632	16,5	1259	712	9603						$\frac{14,65}{14,63} / \frac{10,48}{10,48}$
б)	металлоконструкции			17	8,6	1	1	19						0,03/0,02
12	Опоры под вентиляторы	м3	здания 916											
а)	строительные			$\frac{4}{8}$	16,5	$\frac{1}{1}$	$\frac{=}{1}$	$\frac{5}{10}$						$\frac{0,01}{0,02} / \frac{0,01}{0,01}$
б)	металлоконструкции			$\frac{50}{100}$	8,6	$\frac{4}{9}$	$\frac{4}{9}$	$\frac{58}{118}$						$\frac{0,09}{0,18} / \frac{0,06}{0,13}$

А-П, Ш, IV-300-285, 84  
дл. 911




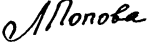
51

20101-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
13	Подпорные стен- ки	м3	9,2	386	16,5	64	36	486						0,74/52,83
	Всего по свод- ке	руб		<u>52094</u> 52180		<u>8587</u> 8597	<u>4854</u> 4862	<u>65535</u> 65639						100%

А-П, Ш, IV-300-285.84  
эл. VII

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

Главный инженер проекта		Ю.Н.Васильев
Начальник отдела		В.А.Одинокоев
Составил старший инженер		З.И.Уманец
Проверил главный специалист по сметам		Л.Т.Попова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2

К типовому проекту: "Склад инвентаря и оборудования в подвале служебно-технического здания ж.д. транспорта из монолитного железобетона"

На приобретение и монтаж защитно-герметических дверей и ставен

Основание: чертежи № АР-3

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 3,68 тыс.руб.

в т.ч.

а) оборудования 2,72 тыс.руб.

б) монтажных работ 0,96 тыс.руб.

Нормативная условно-чистая продукция - тыс.руб.

Показатели по смете

Стоимость на:

1. Расчетную единицу

на I укываемого I2,27 руб.

2. I м3 объема здания 4,02 руб.

А-П, Ш, IV-300-285, 84  
д.г. 71

53

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

I Пр-нт 24-07-01 изд. 1982г Двери защитно-герметические

20101 - 07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
	п.98 ИМО 2I-2I7 ЕРЕР №39 т.ч.п.3а	ДУ-I-7	шт	3	0,948	2,844	600	160,47	103,5	<u>24,19</u>	1800	456,4	294,4	<u>69</u> 23
		Цена: 157x0,87:I,32+						за I т		7,98				
		+27,8x0,87+37,7x0,87=												
		=160,47 руб.												
		157x0,87:I,32=103,5 р.												
		12,1x0,87:I,32=7,98 р.												
		27,8x0,87=24,19 р.												
2	Пр-нт 24-07-0I изд. 1982г. п.102 ИМО 2I-2I7 ЕРЕР №39 т.ч. п.3а	То же, ДУ- -IY-3	шт	I	0,287	0,287	300	160,47	103,5	<u>24,19</u>	300	46,1	29,7	<u>7</u> 2
								за I т		7,98				
3	-"- п.130	Ставни герме- тические СУ-I-I	шт	I	0,348	0,348	255	160,47	103,5	<u>24,19</u>	255	56	36	<u>8</u> 3

А-П, III, IV-300 - 285.84  
ад.с.п.

54

20101-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
4	-"- п.131	То же, СУ-1У-1	шт	2	0,0843	0,169	72	160,47	103,5	<u>24,19</u> 7,98	144	27,1	17,5	<u>4</u> 1
		Итого	руб								2499	586	378	<u>88</u> 29
5		Запасные ча- сти	%	2							50			
		Итого	руб								2549			
6		Тара и упа- ковка	%	1,5							38			
		Итого	руб								2587			
7		Транспортные расходы	%	3							78			
		Итого	руб								2665			
8		Заготовитель- но-складские расходы	%	1,2							32			

А-П, III, IV-300-285,84  
ад.УП

55

20101-07



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		Итого	руб								2697			
9		Комплектация (от итога с запчастями)	%	I							25			
		Итого оборудо- вания	руб								2722			
10		Накладные рас- ходы	%	80	378							302		
		Итого	руб									888		
II		Плановые на- копления	%	8								71		
		Итого	руб								2722	959	378	<u>88</u> 29
		Всего по смете	руб									3681		
		в том числе:												
		Оборудование	руб								2722			

А-П. Ш. IV-300-285.84  
ад. УП

56

20101-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		Монтажные ра- боты	руб									959		
		Строительные машины	руб									59		
		Затраты труда	ч/дн.									115		

Главный инженер проекта	<i>Ю.Н. Васильев</i>	Ю.Н. Васильев
/ Начальник отдела	<i>В.А. Одинок</i>	В.А. Одинок
Составила старший инженер	<i>З.И. Уманец</i>	З.И. Уманец
Проверила главный специалист по сметам	<i>Л.Т. Попова</i>	Л.Т. Попова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 3

К типовому проекту: "Склад инвентаря и оборудования в подвале служебно-технического здания ж.д. транспорта из монолитного железобетона"

На общестроительные работы железобетонной вентшахты приточной вентиляции  
H=1,2 м Д=600

Основание: чертежи № ТДК-Н-1-70 часть II разд. II ал. 2

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 0,6 тыс. руб.

Нормативная условно-чистая продукция

Показатели по смете

Стоимость на:

1. Расчетную единицу на одного укрываемого 2,0 руб.
2. 1 м<sup>3</sup> объема здания 0,66 руб.

№ пп	№ укруп. сметн. норм, единич. расцен., шифры норм СНИП и др.	Наименование работ и затрат	Ед. изм.	К-во ед. изм.	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			
					всего	в том числе		всего	в том числе		нормативной условно-чистой продукции
					основ. зараб. плата	экспл. машин в т.ч. зараб. плата		основ. зараб. плата	экспл. машин в т.ч. зараб. плата		
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	II-3 I-3	Основание из песка	м <sup>3</sup>	3,5	10,4	-	-	36			

А-П, Ш, IV-300-285.84  
ал. VII

58

20101-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2
2	I5-275 55-13	Затирка стен цементным ра- створом	м2	3,5	0,358	-	-	I			
3	II-55 8-1 ССЦ 2-26	Устройство сли- ва из цементно- го раствора I:3	м2	2,0	0,63	-	-	I			
			м3	0,04							
		Цена: (I7,2+2,04x22,3)x x0,0I									
4	C-I p.I п.383	Прокладка сталь- ной плетеной сетки	м2	1,7	1,18	-	-	2			
			кг	2,8							
5	II-55 8-1 II-56 8-2 ССЦ 2-4	Заполнение це- ментным раст- вором М100 ко- зырька оголов- ка слоем 90 мм	м2	0,7	2,5	-	-	2			
			м3	0,063							
		Цена: /I7,2+2,04x24,4+(0,39+ +0,5Iх24,4)хI4/x0,0I									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6	II-II I-II ССЦ I-I3	Подготовка из бетона М50  Цена: 2,5+1,02x25,3	м3	0,47	28,31	-	-	13			
7	6-223 26-1	Монолитная же- лезобетонная шахта из бето- на М300	м3	3,12	64,7	-	-	202			
8	С-П р. IV п. 16	Стоимость ар- матуры А1	т	0,025	270	-	-	7			
9	-"- п. 18	Стоимость ар- матуры АШ	т	0,169	283	-	-	53			
10	6-83 9-7	Монтаж метал- локонструк- ций	т	0,35	441	-	-	154			
11	15-614 164-8	Окраска метал- локонструкций  Объем: <u>24,5x0,129x1,25</u>	т	0,129							
		0,556 м2	7,1	0,556	-	-	4				

А-П, III, IV-300-28584  
ад. УИ

60

20101-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Итого	руб	-	-	-	-	475			
		Накладные рас- ходы	%	16,5	-	-	-	78			
		Итого	руб	-	-	-	-	553			
		Плановые на- копления	%	8,0	-	-	-	44			
		Всего по смете	руб	-	-	-	-	597			
		Округленно	тыс. руб.	-	-	-	-	0,60			

А-П.Ш. IV-300-285.84  
ад. УП

64

Главный инженер проекта  
Начальник отдела  
Составила ст. инженер  
Проверила гл. специалист по  
сметам

*Ю.Н. Васильев*  
*В.А. Одинок*  
*З.И. Уманец*  
*Л.Т. Попова*

Ю.Н. Васильев  
В.А. Одинок  
З.И. Уманец  
Л.Т. Попова

20101-07

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 4

К типовому проекту: "Склад инвентаря и оборудования в подвале служебно-технического здания ж.д. транспорта из монолитного железобетона"

На водопровод

Основание: чертежи № ВК-3

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 0,54 тыс.руб.

Нормативная условно-чистая продукция

Показатели по смете

Стоимость на:

1. Расчетную единицу на I укываемого I,80 руб.
2. I м3 объема здания 0,59 руб.

№ пп	№ укруп. сметн. норм, единич. расцен., шифры норм СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Ед. изм.	К-во ед. изм.	Стоимость единицы, руб. Общая стоимость, руб.						
					всего	в том числе		всего	в том числе		нормативной ус- ловно- чистой продук- ции
					основ. зараб. плата	экспл. машин в т.ч. зараб. плата		основ. зараб. плата	экспл. машин в т.ч. зараб. плата		
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		I. Сантехнические работы									
I	СЗ-II I7-928-I I7-938-2	Бак для питье- вой воды V -1,8 м3	шт	I	I73,89	-	-	I74			
					9,55+I,66+0,58	Ix280					

А-П, Ш, IV-300-283,84  
эл. VII

62

20101-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2	C3-I022	Кран водораз- борный $\emptyset$ 15	шт	1	1,00			1			
3	I6-II7 I2-1	Задвижка 30ч6бр $\emptyset$ 50 мм	шт	1	17,4			17			
4	C3-78	Вентиль $\emptyset$ 15 мм I5B3рк	шт	3	0,95			3			
5	C3-80	То же, Д-25 мм	шт	3	1,63			5			
6	I6-I85 I6-2	Поливочный кран $\emptyset$ 25	шт	2	2,07			4			
7	C3-I484	Рукав резино- тканевый $\emptyset$ 25	м	40	2,23			89			
8	I8-226 I5-2	Манометр	шт	1	3,91			4			
9	I6-4I 7-3	Трубы стальные водогазопровод- ные $\emptyset$ 15x2,5 мм	м	31,0	1,2			37			



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I0	I6-43 7-3	То же, $\emptyset$ 25x2,8мм м		27,0	1,36			37			
II	I6-46 7-4	То же, $\emptyset$ 50x3,0мм м		1,5	2,21	-	-	3			
I2	I6-2I9 22	Испытание системы	м	59,5	0,039			2			
		Итого	руб					376			
		Накладные расходы	%	13,3				50			
		Итого	руб					426			
		Плановые накопления	%	8				34			
		Итого по I разделу	руб					460			

А-П.Ш. IY-300 - 28584  
эл.УП

64

20101 - 07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Строительные работы									
I	22-429 29-1 Сб.ЦЗ- -1776	Фланцы приварные $\varnothing$ 50 0,46+0,94	шт	I	I,40	-	-	I			
2	22-430 29-2 Сб.Ц.З- -1777	То же, $\varnothing$ 65 мм 0,64+1,15	шт	I	2			2			
3	I6-2; I-2 с I-697	Трубы ЧНР $\varnothing$ 65 мм 3,29+1,01x2,88	м	3	6,20	-	-	I9			
4	I5-6I4 I64-8	Масляная окраска труб за 2 раза	м2	I5,0	0,556			8			
5	I-942	Разработка сухого грунта II кат. вручную глубиной до 3 м	м3	I0	I,42			I4			

А-П, III, IV-300 - 285,84  
эл. 7П

65

20101-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6	I-968	Обратная засыпка грунта вручную	м3	10	0,46			5			
7	сI-999 Сб.п.3- п.463	Крепление стенок траншей инвентарными щитами  0,23+0,24x5,14	м3	10	1,46			15			
		Итого	руб					64			
		Накладные расходы	%	16,5				10			
		Итого	руб					74			
		Плановые накопления	%	8				6			
		Итого по II разделу	руб					80			
		Всего по смете	руб					540			

А-П, III, IV-300-285,84  
эл.УП

66

20101-07

А-П.Ш. IV-300-285.84  
 ад. П

В том числе:

- |                          |  |     |
|--------------------------|--|-----|
| 1) Сантехнические работы |  | 460 |
| 2) Строительные работы   |  | 80  |

Главный инженер проекта	<i>Ю.Н. Васильев</i>	Ю.Н.Васильев
Начальник отдела	<i>А.А. Кутурин</i>	А.А.Кутурин
Составила инженер	<i>А.И. Николаева</i>	А.И.Николаева
Проверила рук. группы	<i>Л.В. Несина</i>	Л.В.Несина

67

20101 - 07

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 5

К типовому проекту: "Склад инвентаря и оборудования в подвале служебно-технического здания ж.д. транспорта из монолитного железобетона"

На канализацию

Основание: чертежи № ВК-2

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 0,79 тыс.руб.

Нормативная условно-чистая продукция

Показатели по смете

Стоимость на:

1. Расчетную единицу на

1 укываемого 2,63 руб.

2. I м<sup>3</sup> объема здания 0,86 руб.

№ пп	№ укруп. сметн. норм, единич. расцен. шифры норм СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Ед. изм.	К-во ед.	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			
					всего	в том числе		всего	в том числе		нормативной условно-чистой продук-ции
					основ. плата	экспл. машин в т.ч. зараб. плата			основ. плата	экспл. машин в т.ч. зараб. плата	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		I. Сантехнические работы									
I	I8-2II I3-3 с3-I600	Ручной поршневой насос "Родник" 4,60+22, IxI, 25	шт	I	32,22			32			

А-П. Ш. ГВ-300-285.84  
эл. УП

68

20101-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2	с3-850	Клапан обрат- ный $\varnothing$ 25 мм	шт	I	I, II			I			
3	3-78	Вентиль $\varnothing$ 25мм 15БЗр	шт	I	0,95			I			
4	I7-92 8-1 I7-93 8-2 с3-11	Бак фекальный ВФ-2 <sup>а</sup> 9,55+I,66+0,58Iх280	шт	I	I73,89			I74			
5	I7-22 I-5	Умывальник пря- моугольный	шт	2	I8,5			37			
6	I7-75 5-1	Писсуар настен- ный	шт	I	6,8			7			
7	I7-57 4-1	Унитаз "Компакт"	шт	3	23,2			70			
8	I6-119 I2-2	Задвижка 30ч6бр $\varnothing$ 100 мм	шт	I	29			29			
9	I6-30 5-1	Трубы чугунные $\varnothing$ 50 мм	м	I	3,2I			3			

А-П, Ш, IV-300-2.85.84  
эл. уч.

69

20101-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I0	I6-3I 5-2	То же, Ø 100 мм	м	5,0	4,59			23			
II	I6-69 8-3	Трубы стальные электросварные Ø 108x4 мм	м	4,0	3,12	-		12			
I2	I6-28 4-2	Трубы чугу- нные Ø 100 мм в траншее	м	7,5	3,01			22			
		Итого	руб					411			
		Накладные рас- ходы	%	13,3				55			
		Итого	руб					466			
		Плановые накоп- ления	%	8				37			
		Итого по I раз- делу	руб					503			

А-П, III, IV-300 - 285.84  
ад. УП

40

20101 - 07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Строительные работы									
I	I6-43 7-3	Трубы стальные Ø 25x2,8 мм	м	6	1,36			8			
2	22-125 9-1	Нормальная противокоррозийная изоляция	м	6	0,42			3			
3	22-429 29-1 Сб.п.3 п.1779	Фланцы приварные Ø 25 0,46+0,61	шт	2	1,07			2			
4	22-431 29-3 Сб.п.3 п.1779	То же, Д-100мм 0,84+1,54	шт	9	2,38			21			
5	I5-614 I64-8	Окраска бака масляной краской за 2 раза	м2	7	0,556			4			
6	I-942	Разработка грунта в грунтах II кат. вручную на глубину до 3 м	м3	22,5	1,42			32			



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7	I-968	Обратная засыпка грунта вручную	м3	22,5	0,46				10		
8	I-999 Сб.п.3 п.103	Крепление стенок траншей инвентарными щитами  0,23+0,24x5,14	м3	22,5	1,46				33		
		Итого	руб						113		
		Накладные расходы	%	16,5					19		
		Итого	руб						132		
		Плановые накопления	%	8					10		
		Итого по II разделу	руб						142		

А-П, III, IV-300 - 285 84  
вл. УД

72

20101-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Ш. Монтажные работы									
I	12.802,5 т.ч. п.26	Задвижка с эл. приводом Д-100 мм 30ч906бр	шт	I	8,36	3,38х х1,25= =4,22	-	8	-	4	-
		7,52+3,38х0,25									
		Итого	руб					8			
		Накладные расходы	%	80	4			3			
		Плановые накопления	%	8				1			
		Итого по Ш разделу	руб					12			
		IV. Оборудование									
I	Пр-нт 23-07 п.1052	Задвижка с электродвигателем Д-100 мм 30ч906бр	шт	I	123			123			
		Итого	руб					123			

А-П, Ш, IV-300 - 2.85.84  
эл. Ш

73

20101-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Начисление на оборудование	%	7				9			
		Итого по IV раз- делу						132			
		Всего по смете						789			
		В том числе:									
		1) Сантехнические работы						503			
		2) Строительные работы						142			
		3) Монтажные работы						12			
		4) Оборудование						132			
		Главный инженер проекта		<i>Ю.Н. Васильев</i>				Ю.Н. Васильев			
		Начальник отдела		<i>А.А. Кутурин</i>				А.А. Кутурин			
		Составила инженер		<i>А.И. Николаева</i>				А.И. Николаева			
		Проверила руков.гр.		<i>Л.В. Несина</i>				Л.В. Несина			

А-П.Ш. IV-300-285.84  
ад. 71

74

20101-07

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 6

А-П.Ш. IV-300-28584  
ал. VII

К типовому проекту: "Склад инвентаря и оборудования в подвале служебно-технического здания железнодорожного транспорта из монолитного железобетона"

На отопление

Основание: чертежи № ОВ-3

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 0,13 тыс.руб.

Нормативная условно-

чистая продукция

Показатели по смете

Стоимость на:

1. Расчетную единицу на

1 м<sup>3</sup> укрываемого 0,43 руб.

2. 1 м<sup>3</sup> объема здания 0,14 руб.

№ пп	№ укруп. сметн. норм, единич. расцен., шифры норм СНИП и др.	Наименование работ и затрат	Ед. изм.	К-во ед. изм.	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			
					всего	в том числе		всего	в том числе		нормативной условно-чистой продукции
					основ. зараб. плата	экспл. машин в т.ч. зараб. плата		основ. зараб. плата	экспл. машин в т.ч. зараб. плата		
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		I. Сантехнические работы									
I	16-35 7-I	Трубопроводы из водогазопроводных труб Д=15 мм	м	25	0,86	-	-	22	-	-	-

75

20101-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2	16-36 7-1	То же, Д=20 мм	м	77	0,91	-	-	70	-	-	-
3	Сб.ч.Ш п.91	Вентиль запор- ный марки 15кч 18п Д=15 мм	шт	3	1,2	-	-	4	-	-	-
4	16-219 22	Испытание сис- темы	м	102	0,0394	-	-	4	-	-	-
		Итого		руб				100			
		Накладные рас- ходы		%	13,3			13			
		Итого		руб				113			
		Плановые накоп- ления		%	8			9			
		Итого		руб				122			
		Пуск и регули- ровка от НУЧП		%	2	53		1			

А-П.Ш. ПУ-300-285.84  
эл.УП

76

20101-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Итого по I раз- делу	руб					123			
		II. Строительные работы									
5	I5-6I4 I64-8	Окраска трубо- проводов мас- ляной краской за 2 раза	м2	12,76	0,556	-	-	7			
		Итого	руб					7			
		Накладные рас- ходы	%	16,5				1			
		Итого	руб					8			
		Плановые накоп- ления	%	8				1			
		Итого по II раз- делу	руб					9			
		Всего по смете для t -30 <sup>0</sup> ; -20 <sup>0</sup>	руб					132			

А-П, III, IV-300-285,84  
эл. VII

77

20101-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		В том числе:									
		1. Сантехнические работы	руб					123			
		2. Строительные работы	руб					9			
		Для t -40° исключить:									
		1. Сантехнические работы									
6	16-36 7-1	Трубопроводы из стальных водопроводных труб D=20 мм	м	77	0,91	-	-	70			
		Итого	руб					70			
		Накладные расходы	%	13,3				9			
		Итого	руб					79			

А-П. Ш. IV-300-285, 84  
ал. 71

78

20101-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Плановые накопления	%	8				6			
		Итого	руб					85			
		Пуск и регулировка от НУЧИ	%	2	35			1			
		Итого по I разделу для t-40° исключить:						86			
		Для t-40° добавить:									
		I. Сантехнические работы									
7	16-37 7-1	Трубопровод из стальных водопроводных труб Д=25 мм	м	77	1,03	-	-	79			
		Итого	руб					79			



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Накладные рас- ходы	%	13,3				11			
		Итого	руб					90			
		Плановые накоп- ления	%	8				7			
		Итого	руб					97			
		Пуск и регули- ровка от НУЧП	%	2	35			1			
		Итого по I раз- делу для t-40 <sup>б</sup> добавляется	руб					98			
		П. Строительные работы									
8	I5-6I4 I64-8	Масляная ок- раска трубопро- водов D=25 мм за 2 раза	м2	2,31	0,556			9			
		Итого	руб					9			

А-П. III. IV-300-285.84  
эл. 9П

80

20101-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Накладные расходы	%	16,5				I			
		Итого	руб					10			
		Плановые накопления	%	8				I			
		Итого по II разделу для t-40° добавляется	руб					II			
		Всего по смете для t-40°	руб					155			
		В том числе:									
		Сантехнические работы	руб					135			
		Строительные работы	руб					20			
		Главный инженер проекта Начальник отдела Составила старший инженер Проверила руководитель группы									

*Ю.Н. Васильев*  
*М.М. Грушкевич*  
*Е.Т. Масленникова*  
*А.А. Полякова*

Ю.Н. Васильев  
М.М. Грушкевич  
Е.Т. Масленникова  
А.А. Полякова

А-П, III, IV-300-285 84  
ад. УП

84

20101-07

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 7

К типовому проекту: "Склад инвентаря и оборудования в подвале служебно-технического здания железнодорожного транспорта из монолитного железобетона"

А-П.Ш.ТГ-300-285.84  
эл.Ц.П.

На вентиляцию

Основание: чертежи № ОВ-3

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 3,53 тыс.руб.

Нормативная условно-

чистая продукция

Показатели по смете

Стоимость на:

1. Расчетную единицу на

I укываемого II,77 руб.

2. I м3 объема здания 3,85 руб.

2-ая климатическая зона

№ пп	№ укруп. сметн. норм, единич. расцен., шифры норм СНП и др.	Наименование работ и затрат	Ед. изм.	К-во ед. изм.	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			
					всего	в том числе		всего	в том числе		норматив- ной услов- но-чистой продук- ции
					основ. зараб. плата	экспл. машин в т.ч. зараб. плата		основ. зараб. плата	экспл. машин в т.ч. зараб. плата		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

I. Сантехнические  
работы

I Госстрой  
СССР Установка элект-  
роручного вен-

в.2

20101-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Инф. сб. вып. I (47) -8I стр. 85 20-722 20-2	тилятора ЭРВ- -600/300 с эл/ двигателем 4AA63  680xI, I+I2, 2	шт	2	760,2	-	-	I520	-	-	-
2	Госстрой СССР Инф. сб. вып. I (47)-8I стр. 84 20-722 20-2	То же, типа ЭРВ-72-3 с эл/двигателем 4A7IA6  272xI, I+I2, 2	шт	I	3II, 4	-	-	3II	-	-	-
3	"- стр. 86 20-764 27-I	Фильтр ФЯР  7+0,25x3, 46	"	3	8	-	-	24	-	-	-
4	20-474 9-I Сб. ч. III п. 790	Заслонка воз- душная Р3I5P  0,96+8,27	"	2	9,23	-	-	I8	-	-	-

А-П, III, IV-300-285.84  
ад. у. II

83

20101-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12
5	20-485 10-2 Сб.ч.Ш п.1387	Установка ко- робки для про- тивовзрывных устройств УЗС-I  0,043I+0,45	кг	168	0,493I	-	-	83	-	-	-
6	20-I I-I	Воздуховод из тонколистовой стали $\delta=0,5$ мм Д=100 мм	м2	0,3I4	7,3I	-	-	2	-	-	-
7	20-2 I-I	То же, Д=200мм	"	4,4I	5,35	-	-	24	-	-	-
8	20-4 I-I	То же, Д=3I5 мм	"	57,42	5,2I	-	-	299	-	-	-
9	20-5 I-2	То же, Д=355 мм	"	22,3	4,69	-	-	105	-	-	-
10	20-408 7-I	Решетка шеле- вая Р 200-II	шт	4	1,63	-	-	7	-	-	-
II	Сб.ч.Ш п.1487	Сетка с ячейкой 20x20 проволока $\delta=1,6$ мм	м2	1	3,75	-	-	4	-	-	-

А-П, Ш, IV-300-285, 84  
вдт. VII

84

20101-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I2	Сб.ч.Ш п.1883	Движок на воз- духоводе 200x150 ( h )	шт	17	3,03	-	-	52	-	-	-
I3	25-428 36-I	Испытание сис- темы на герме- тичность	км	0,086	650	-	-	56	-	-	-
		Итого	руб					2505			
		Накладные рас- ходы	%	13,3				333			
		Итого	руб					2838			
		Плановые накоп- ления	%	8				227			
		Итого	руб					3065			
		Пуск и регули- ровка от НУЧП(а)	%	5	-	319	-	16	-	-	-
		Итого по I раз- делу	руб					3081			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2
		П. Строительные работы									
I4	I-960 80-2	Разработка грунта в траншее вручную	м3	120	0,745	-	-	89	-	-	-
I5	I-968 8I-2	Обратная засыпка	"	120	0,46	-	-	55	-	-	-
I6	22-74 5-II 0I-13 табл.8.1	Подземная прокладка трубопровода Д=480x9 мм I,3I+I2,4xI,089x0,995	м	10	14,75	-	-	148	-	-	-
I7	22-I49 10-6	Усиленная изоляция труб, проложенных в земле	м	10	1,71	-	-	17	-	-	-
I8	I5-6I4 I64-8	Масляная окраска воздуховодов за 2 раза	м2	84,44	0,556	-	-	47	-	-	-
		Итого	руб					356			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Накладные рас- ходы	%	16,5				59	-	-	-
		Итого	руб					415			
		Плановые накоп- ления	%	8				33			
		Итого по II раз- делу	руб					448			
		Итого по смете	руб					3529			
		В том числе:									
		Сантехнические работы	руб					3081			
		Строительные работы	руб					448			
		Главный инженер проекта		<i>Ю.Н. Васильев</i>				Ю.Н. Васильев			
		Начальник отдела		<i>М.М. Грушкевич</i>				М.М. Грушкевич			
		Составила старший инженер		<i>Е.Т. Масленникова</i>				Е.Т. Масленникова			
		Проверила руководитель группы		<i>А.А. Полякова</i>				А.А. Полякова			



ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 7-1

К типовому проекту: "Склад инвентаря и оборудования в подвале служебно-технического здания железнодорожного транспорта из монолитного железобетона"

А-П, Ш, IV-300-288.84  
ал. 711

На вентиляцию

Основание: чертежи № ОБ-3

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 3,53 тыс.руб.

Нормативная условно-чистая продукция

Показатели по смете

Стоимость на:

1. Расчетную единицу на

I укываемого II,77 руб.

2. I м3 объема здания 3,85 руб.

I климатическая зона

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

88

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		I. Сантехнические работы									
I	Госстрой СССР	Установка эл/вентилятора									

20101-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Инф.сб. вып. I (47)-8IГ стр. 85 20-722 20-2	типа ЭРВ 600/300 с электродвига- телем 4AA63 N=0,55 квт  680xI, I+I2, 2	шт	2	760,2	-	-	1520	-	-	-
2	Госстрой СССР Инф.сб. вып. I стр. 84 20-722 20-2	То же, типа ЭРВ 72-3 с эл/двигате- лем 4A7IA6  272xI, I+I2, 2	шт	1	3II, 4	-	-	3II	-	-	-
3	"-" стр. 86 20-764 27-I	Фильтр ФЯР  7xII+0,25x3, 46	"	3	8,57	-	-	26	-	-	-
4	20-474 9-I ЭСН- Сб. ч. III 9-I п. 790	Заслонка воз- душная P8I5P  0,96+8,27	"	2	9,23	-	-	18	-	-	-

А-П, III, IV-300-283.84  
ад. VII

89

20101-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5	20-485 10-2 Сб.ч.Ш п.1387	Установка ко- робки для про- тивовзрывных устройств УЗС-I  0,043I+0,45	кг	168	0,493I	-	-	83	-	-	-
6	20-I I-I	Воздуховод из тонколистовой стали $\delta=0,5$ мм Д=100 мм	м2	0,3I	7,3I-	-	-	2	-	-	-
7	20-2 I-I	То же, Д=200 мм	"	4,4I	5,35	-	-	24	-	-	-
8	20-4 I-I	То же, Д=315 мм	м2	77,22	5,2I	-	-	402	-	-	-
9	20-408 7-I	Решетка щеле- вая Р200-II	шт	4	1,63	-	-	7	-	-	-
10	Сб.ч.Ш п.1487	Сетка с ячей- кой 20x20	м2	I	3,75	-	-	4	-	-	-
11	Сб.ч.Ш п.1883	Движок на воз- духоводе 200x150	шт	17	3,03	-	-	52	-	-	-

А-П, Ш, IV-300-285.84  
ад. 91

90

20101-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
12	25-428 36-I	Испытание системы на герметичность	км	0,086	650	-	-	56	-	-	-
		Итого	руб					2505			
		Накладные расходы	%	13,3				333			
		Итого	руб					2838			
		Плановые накопления	%	8				227			
		Итого	руб					3065			
		Пуск и регулировка от НУЧП(а)	%	5	315	-	-	16			
		Итого по I разделу	руб					3081			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		П. Строительные работы									
13	I-960 80-2	Разработка грунта в траншее вручную	м3	I20	0,745	-	-	89	-	-	-
14	I-968 8I-2	Обратная засыпка	"	I20	0,46	-	-	55	-	-	-
15	22-74 5-II 0I-I3 табл.8.I	Подземная прокладка трубопровода Д=480х9	м	10	14,75	-	-	148	-	-	-
		I,3I+I2,4хI,089х0,995									
16	22-I49 10-6	Усиленная изоляция труб, проложенных в земле	м	10	1,71	-	-	17	-	-	-
17	I5-6I4 I64-8	Масляная окраска воздуховодов и оборудования за 2 раза	м2	82	0,556	-	-	46	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Итого	руб					355			
		Накладные рас- ходы	%	16,5				59			
		Итого	руб					414			
		Плановые накоп- ления	%	8				33			
		Итого по II раз- делу	руб					447			
		Всего по смете	руб					3528			
		В том числе:									
		Сантехнические работы	руб					3081			
		Строительные работы	руб					447			
		Главный инженер проекта Начальник отдела Составила старший инженер Проверила руководитель группы									

*Ю.Н. Васильев*  
*М.М. Грушкевич*  
*Е.Т. Масленникова*  
*А.А. Полякова*

Ю.Н. Васильев  
М.М. Грушкевич  
Е.Т. Масленникова  
А.А. Полякова

А-П, III, IV-300-285, 84  
ад. VII

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 7-2

К типовому проекту: "Склад инвентаря и оборудования в подвале служебно-технического здания железнодорожного транспорта из монолитного железобетона"

А-П, Ш, IV-300-285/84  
эл. уч

На вентиляцию

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

Сметная стоимость 6,49 тыс.руб.  
Нормативная условно-чистая продукция  
Показатели по смете  
Стоимость на:  
1. Расчетную единицу на  
I укрываемого 21,63 руб.  
2. 1м3 объема здания 21,63 руб.

3-я климатическая зона

№ п/п	№ укруп. сметн. норм, единич. расцен., цифры норм СНИП и др.	Наименование работ и затрат	Ед. изм.	К-во ед. изм.	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			
					всего	в том числе		всего	в том числе		норма- тивной услов- но-чис- той продук- ции
						основ. зараб. плата	экспл. машин в т.ч. зараб. плата		основ. зараб. плата	экспл. машин в т.ч. зараб. плата	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

94

I. Сантехнические работы

I	Госстрой СССР Инф. сб. вып. I	Установка элект- роручного вентиля- тора типа ЭРВ-600/300 с									
---	-------------------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

20101-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	(47)-8Iг. стр.85 20-722 20-2	эл/двигателем 4AA63 680xI, I+I2,2	шт	5	760,2	-	-	380I	-	-	-
2	Госстрой СССР Инф. сб. вып. I (47)- 8Iг стр.84 20-722 20-2	То же, типа ЭРВ-72-3 с эл/двигателем 4A7IA6 272xI, I+I2,2	шт	I	3II,4	-	-	3II	-	-	-
3	"- стр.86 20-764 27-I	Фильтр Ф1Р 7+0,25x3,46	"	3	8	-	-	24	-	-	-
4	20-474 9-I Сб. ч. III п. 790	Заслонка воз- душная Р3I5Р 0,96+8,27	шт	2	9,23	-	-	I8	-	-	-
5	20-485 10-2 Сб. ч. III п. I387	Установка ко- робки для про- тивовзрывных устройств УЗС-I 0,043I+0,45	кг	I68	0,493I	-	-	83	-	-	-

А-П, Ш, IV-300-28584  
эл. VII

95

20101-07



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6	20-408 7-1	Решетка щеле- вая Р200-II	шт	4	1,63	-	-	7	-	-	-
7	Сб.ч.Ш п.1487	Сетка с ячей- кой 20x20	м2	1	3,75	-	-	4	-	-	-
8	Сб.ч.Ш п.1883	Движок на воз- духоводе 200x150	шт	17	3,03	-	-	52	-	-	-
9	20-I I-I	Воздуховод из тонколистовой стали Д=100мм	м2	0,314	7,31	-	-	2	-	-	-
10	20-2 I-I	То же, Д=200мм	"	8,2	5,35	-	-	44	-	-	-
11	20-4 I-I	То же, Д=315мм	"	45,54	5,21	-	-	237	-	-	-
12	20-5 I-2	То же, Д=355мм	"	39,03	4,69	-	-	183	-	-	-
13	20-5 I-2	То же, Д=400мм	"	7,56	4,69	-	-	35	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I4	20-6 I-2	То же, Д=500мм	м2	7,85	4,84	-	-	38	-	-	-
I5	25-428 36-I	Испытание системы на герметичность	км	0,106	650	-	-	69	-	-	-
		Итого	руб					4908			
		Накладные расходы	%	13,3				653	-	-	-
		Итого	руб					5561	-	-	-
		Плановые накопления	%	8				445			
		Итого	руб					6006			
		Пуск и регулировка	%	5		405		20			
		от НУЧП									
		Итого по I разделу	руб					6026			

А-П, III, IV-300-238f.84  
эл. VII


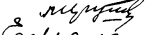
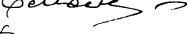
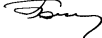
97

20101-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		II. Строительные работы									
I6	I-960 80-2	Разработка грунта вручную в траншее	м3	I20	0,745	-	-	89	-	-	-
I7	I-968 8I-2	Обратная засыпка грунта	"	I20	0,46	-	-	55	-	-	-
I8	22-74 5-II 0I-I3 табл.8.I	Подземная прокладка трубопровода D=480x9мм I,3I+I2,4xI,089x0,995	м	I0	I4,75	-	-	I48	-	-	-
I9	22-I49 I0-6	Усиленная изоляция труб, проложенных в земле	м	I0	I,7I	-	-	I7	-	-	-
20	I5-6I4 I64-8	Масляная окраска воздухопроводов и оборудования за 2 раза	м2	I08,5	0,556	-	-	60	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Итого	руб					369			
		Накладные расходы	%	16,5				61			
		Итого	руб					430			
		Плановые накопления	%	8				34			
		Итого по II разделу	руб					464			
		Всего по смете	руб					6490			
		В том числе:									
		Сантехнические работы	руб					6026			
		Строительные работы	руб					464			

Главный инженер проекта  
 Начальник отдела  
 Составила ст.инженер  
 Проверила руководитель группы

Ю.Н.Васильев  
 М.М.Грушкевич  
 Е.Т.Масленникова  
 А.А.Полякова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 7-3

А-П, Ш, IV-300 - 288. 84  
дл. 911

К типовому проекту: "Склад инвентаря и оборудования в подвале служебно-технического здания железнодорожного транспорта из монолитного железобетона"

На вентиляцию

Основание: чертежи № ОВ-4

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 3,72 тыс.руб.

Нормативная условно-

чистая продукция

Показатели по смете

Стоимость на:

1. Расчетную единицу на

1 м<sup>3</sup> укрываемого 12,40 руб.

2. 1 м<sup>3</sup> объема здания 4,06 руб.

4-ая климатическая зона

№ пп	№ укруп. сметн. норм, единич. расцен., шифры норм СНИП и др.	Наименование работ и затрат	Ед. изм.	К-во ед. изм.	Стоимость единицы, руб.		Общая стоимость, руб.		нормативной условно-чистой продукции		
					всего	в том числе	всего	в том числе			
					основ. зараб. плата	экспл. машин в т.ч. зараб. плата	основ. зараб. плата	экспл. машин в т.ч. зараб. плата	нормативной условно-чистой продукции		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

I. Сантехнические работы

I Госстрой СССР Установка электропечного венти-

100  
20101-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	вып. I (47) -8Iг. стр. 85 20-722 20-2	лятора типа ЭРВ-600/300 с эл/двигателем 4АА63  680хI, I+I2, 2	шт	7	760,2	-	-	1520	-	-	-
2	Госстрой СССР Инф. сб. вып. I (47)-8I стр. 84 20-722 20-2	То же, типа ЭРВ-72-2 с эл/двигателем 4А7IA6  272хI, I+I2, 2	шт	I	3II, 4	-	-	3II	-	-	-
3	-" стр. 86 20-764 27-I	Фильтр типа ФЯР  7+0,25х3,46	"	3	8	-	-	24	-	-	-
4	20-474 9-I Сб. ч. III п. 790	Заслонка воз- душная типа РЗI5Р  0,96+8,27	"	3	9,23	-	-	28	-	-	-

А-II, III, IV-300-285.84  
эд. 4, II

101

20101-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5	20-485 10-2 Сб.ч.Ш п.1387	Установка ко- робоков для проти- вовзрывных уст- ройств УЗС-1  0,043I+0,45	кг	168	0,493I	-	-	32	-	-	-
6	Сб.ч.Ш п.1487	Сетка с ячей- кой 20x20	м2	1	3,75	-	-	4	-	-	-
7	20-408 7-1	Решетка щеле- вая Р 200-П	шт	4	1,63	-	-	7	-	-	-
8	Сб.ч.Ш п.1883	Движок на воз- духоводе 200x150	"	17	3,03	-	-	52	-	-	-
9	20-1 1-1	Воздуховод из тонколистовой стали Д=100 мм	м2	1	7,3I	-	-	7	-	-	-
10	20-2 1-1	То же, Д=200 мм	"	8,82	5,35	-	-	47	-	-	-
11	20-4 1-1	То же, Д=315 мм	"	45,54	5,2I	-	-	237	-	-	-

А-П, Ш, IV-300-285.84  
адл. УП

102

20101-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I2	20-5 I-2	То же, D=355 мм	м2	42,4	4,69	-	-	I99	-	-	-
I3	20-5 I-2	Воздуховоды D=400 мм	"	8,82	4,69	-	-	4I	-	-	-
I4	20-6 I-2	То же, D=500 мм	"	II	4,84	-	-	53	-	-	-
I5	25-428 36-I	Испытание системы на герметичность	км	0,II5	650	-	-	75	-	-	-
		Итого	руб					2637			
		Накладные расходы	%	13,3				35I			
		Итого	руб					2988			
		Плановые накопления	%	8				239			
		Итого	руб					3227			

А-П. III. IV-300-285.84  
ад. ун.

103

20101-07



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Пуск и регулировка от НУЧП	%	5		453		23			
		Итого по I разделу	руб					3250			
		II. Строительные работы									
I6	I-960 80-2	Разработка грунта вручную в траншее	м3	120	0,745	-	-	89	-	-	-
I7	I-968 8I-2	Обратная засыпка	"	120	0,46	-	-	55	-	-	-
I8	22-74 5-II 0I-I3 табл.8.I	Подземная прокладка трубопроводов Д=480x9 мм I,3I+I2,4xI,089x x0,995	м	10	14,75	-	-	148	-	-	-

А-П, III, IV-300-285,84  
эл.УП

104

20101-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
19	22-149 10-6	Усиленная изо- ляция труб, проложенных в траншее	м	10	1,71	-	-	17	-	-	-
20	15-614 164-8	Масляная ок- раска возду- ховодов и обо- рудования за 2 раза	м2	118	0,556	-	-	66	-	-	-
		Итого	руб					375			
		Накладные рас- ходы	%	16,5				62			
		Итого	руб					437			
		Плановые накоп- ления	%	8				35			
		Итого по II раз- делу	руб					472			
		Всего по смете	руб					3722			

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

В том числе:

Сантехнические работы руб 3250

Строительные работы руб 472

Главный инженер проекта Ю.Н.Васильев
Начальник отдела М.М.Грушкевич
Составила ст.инженер Е.Т.Масленникова
Проверила рук.группы А.А.Полякова

А-П.Ш. IV-300 - 285.84 ад.УП

106

20101-07

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 8

А-П, Ш, ТУ-300-28584  
ал. УП

К типовому проекту: "Склад инвентаря и оборудования в подвале служебно-технического здания железнодорожного транспорта из монолитного железобетона"

На приобретение и монтаж сантехнического оборудования и трубопроводов

Основание: ОВ-3

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 2,97 тыс.руб.

в т.ч.

а) оборудования 1,39 тыс.руб.

б) монтажных работ 1,58 тыс.руб.

Нормативная условно-

чистая продукция

Показатели по смете

Стоимость на:

1. Расчетную единицу на

1 укываемого 9,90 руб.

2. 1 м3 объема здания 3,24 руб.

1-ая и 2-ая климатические зоны

№ пп	Шифр и № пози-ций преЙ-скур., УСН, ценни-ка и др.	Наименование и характери-стика обору-дования и монтажных работ	Ед. изм.	К-во ед. изм.	Масса, тонны		Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.				
					брутто	нетто	до ван.	все-го	в том числе	до ван.	все-го	в том числе		
					ед. изм.	общая		основ. зараб.	экспл. машин	плата		основ. зараб.	экспл. машин	плата
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15

1. Оборудование и монтажные работы

107

20101-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
I	Госстрой СССР Инф. сб. вып. I (47)-8I I8-392-3	Фильтр поглотитель ФПУ-200	шт	6	0,058	0,348	90	36	28,6	<u>3,24</u> 1,49	540	216	172	<u>19</u> 9
2	I2-I-I	Трубопроводы из стальных водогазопроводных труб Д=20 мм	м	8	-	-	-	0,48	0,43	<u>0,04</u> 0,01	-	4	3	-
3	I2-2-9	То же, из стальных электросварных Д=219х6 мм	т	0,41	-	-	51,1	37,2	<u>10,8</u> 5,85	-	21	15	<u>4</u> 2	
4	I2-2-9	То же, Д=325х х7	"	0,13	-	-	51,1	37,2	<u>10,8</u> 5,85	-	7	5	<u>1</u> 1	
5	I2-2-I0	То же, Д=426х7	"	0,062	-	-	-	36,9	25,6	<u>9,03</u> 4,86	-	2	2	<u>1</u> -

А - II, III, IV-300-285,84  
адг. 71

108

20101-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
6	8-482-II	Присоединение эл/двигателей к эл/сети	шт	3	-	-	-	2,62	1,88	<u>0,04</u> -	-	8	6	-
7	Госстрой СССР Инф.сб. вып. I (47)-8I 2I-30-5	Клапан избы- точного давле- ния КИД-200	"	2	0,07	0,14	39	25,6	16,6	<u>0,38</u> 0,13	78	51	33	<u>I</u> -
8	Доп.Зк I7-04-7I п.2-877 II-II40 К-I,05	Расходомер типа РМ 56x0,8	"	I	-	-	44,8	14,9I	7,14	-	45	15	7	-
9	Госстрой СССР Инф.сб. вып. I (47)-8I стр. 2I-250 К-I,05	Предфильтр ФФ-1000	шт	I	0,053	0,053	130	44,63	17,75	<u>2,5I</u> 0,5I	130	45	18	<u>3</u> I

А-П, III, IV-300-285,84  
ад. 9 II

109

20101-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
10	Госстрой СССР Инф. сб. вып. I (47)-8I стр. 9-122	Устройство противовзрыв- ное МЭС от- крытое  50,2х1,086	шт	2	0,018	0,036	54	54,52	23,1	<u>4,07</u> 1,22	108	2	1	-	
										} за т					
11	"- 9-122	То же, типа УЗС-1	"	2	0,043	0,086	63	54,52	23,1	<u>4,07</u> 1,22	126	5	2	-	
										} за т					
12	2I-30-9	Ручной герме- тический кла- пан ОИ12.200	шт	3	-	-	-	23,2	14,4	<u>0,19</u> 0,04	-	70	43	<u>1</u> -	
13	Госстрой СССР Инф. сб. вып. I (47)-8I стр. 2I-30- -10	То же, ОИ12.300	"	5	-	-	46	53,4	36,1	<u>0,6</u> 0,21	230	267	181	<u>3</u> 1	

А-11, III, IV-300-285, 84  
эл. VII

110

20101-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
14	17-04 п2-0471 11-96-1	Тягонапоромер ТНЖ-Н	шт	2	-	-	9,7	0,67	0,64	-	19	1	1	-
15	12-807-1	Вентиль запор- ный муфтовый марки 15кч18п Д=20 мм	"	2	-	-	-	0,75	0,73	-	-	2	1	-
		Итого	руб								1276	716	490	<u>33</u> 14
		Запасные ча- сти	%	2							26			
		Итого	руб								1302			
		Тара и упаков- ка	%	1,5							20			
		Итого	руб								1322			
		Транспортные расходы	%	3							40			
		Итого	руб								1362			



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12	13	14	15
		Заготовитель- но-складские расходы	%	I,2							I6			
		Итого		руб							I378	7I6	490	<u>33</u> I4
		Комплектация (от итога с запчастями)	%	I			I302				I3	-	-	-
		Итого									I39I	7I6	490	<u>33</u> I4
		Накладные рас- ходы	%	80							-	392	-	-
		Итого									I39I	II08	490	<u>33</u> I4
		Плановые на- копления	%	8							-	89	-	-
		Итого по I раз- делу									I39I	II97	490	<u>33</u> I4

А-П, III, IV-300-28584  
раз. 2, II

112

20101-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		II. Материалы, не учтен- ные ценни- ком												
I6	Госстрой СССР Инф. сб. вып. I (47)-81 стр.	Ручной герме- тический кла- пан ОИ2.200 3IхI, I	шт	3	-	-	-	34, I	-	-	-	102	-	-
I7	Сб. ч. III п. 92	Вентиль ти- па I5кчI8п Д=20 мм	"	2	-	-	-	I, 43	-	-	-	3	-	-
I8	Сб. ч. I п. I4 разд. III	Трубы сталь- ные водога- зопроводные Д=20 мм 8хI, 03	м	8, 24	-	-	-	0, 3I	-	-	-	3	-	-
I9	Сб. ч. V п. 3358 разд. IX	То же, сталь- ные эл/сварные Д=2I9х6 мм 0, 4IхI, 04 385х0, 9	т	0, 43	-	-	-	346, 5	-	-	-	149	-	-

А-П. III.  
ал. 91

IV-300-285.84

113

20101-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
20	Сб.ч.У разд. IX п.3377	То же, Д=325x7 0,13x1,04 356x0,9	т	0,14	-	-	320,4	-	-	-	-	45	-	-
21	"-" п.3392	То же, Д=426x1,04 0,062x1,04 370x0,9	"	0,064	-	-	333	-	-	-	-	21	-	-
22	"-" п.3333	То же, бес- шовные горя- чекатаные Д=108x4 0,062x1,04 492x0,9	"	0,064	-	-	443	-	-	-	-	28	-	-
		Итого	руб									351		
		Плановые на- копления	%	8								28		
		Итого по II разделу	руб									379		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		Итого по смете	руб								1391	1576	490	33 14
		Всего по смете	руб								2967			
		В том числе:												
		Оборудование	руб								1391			
		Монтажные работы	руб									1576		

Главный инженер проекта *Ю.Н. Васильев* Ю.Н.Васильев  
 Начальник отдела *М.М. Грушкевич* М.М.Грушкевич  
 Составила старший инженер *Е.Т. Масленникова* Е.Т.Масленникова  
 Проверила руководитель группы *А.А. Полякова* А.А.Полякова

А-П.Ш. IV-300-285.84  
 ад. УП

115

20101-07

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 8-1

К типовому проекту: "Склад инвентаря и оборудования в подвале служебно-технического здания железнодорожного транспорта из монолитного железобетона"

На приобретение и монтаж сантехнического оборудования и трубопроводов

Основание: ОВ-4

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 4,45 тыс.руб.

в т.ч.

а) оборудования 2,59 тыс.руб.

б) монтажных работ 1,86 тыс.руб.

Нормативная условно-чистая продукция

Показатели по смете

Стоимость на:

1. Расчетную единицу на

1 м<sup>3</sup> укрываемого 14,83 руб.

2. 1 м<sup>3</sup> объема здания 4,86 руб.

3-ая климатическая зона

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

I. Оборудование и монтажные работы

А-П, Ш, IV-300-48284  
эл. ул

116  
20101 - 07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
1	Госстрой СССР Инф. сб. вып. I (47)-8I I8-392-3	Фильтр-погло- титель ФП-300	шт	5	0,13	0,65	102	36	28,6	$\frac{3,24}{1,49}$	510	180	143	$\frac{16}{8}$
2	Госстрой СССР Инф. сб. вып. I (47)-8I стр. 2I-250 К-I,05	Предфильтр ПФ-1000	шт	2	0,053	0,106	130	44,63	17,75	$\frac{2,51}{0,51}$	260	89	36	$\frac{5}{1}$
3	"- 9-I22	Противовзрыв- ное устрой- ство типа МЭС  50,2xI,086	"	2	0,018	0,036	54	54,58	23,1	$\frac{4,07}{1,22}$	108	2	1	-
								за т						
4	"- 9-I22	То же, типа УЗС-I	"	2	0,043	0,086	63	54,52	23,1	$\frac{4,07}{1,22}$	126	5	2	-
								за т						

А-П, III, IV-300 - 28584  
ал. VII

117

20101-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
5	Госстрой СССР Инф.сб. вып. I (47)-8I 2I-30-5	Клапан избы- точного дав- ления КИД-200	шт	2	0,007	0,014	39	25,6	16,6	<u>0,38</u> 0,13	78	5I	33	<u>I</u> -
6	Доп.Зк I7-04-7Iг п2-877 II-II40 K-I,05	Расходомер PM 56x0,8	?	I	-	-	44,8	14,9I	7,14	-	45	I5	7	-
7	I7-04 п2-047I II-96-I	Тягонапоромер типа ТНЖ-Н	"	2	-	-	9,7	0,67	0,64	-	I9	I	I	-
8	Госстрой СССР Инф.сб. вып. I (47)-8I 2I-30-10	Ручной гер- метический клапан типа ОИ2.300	шт	6	-	-	46	53,4	36,1	<u>0,6</u> 0,2I	276	320	2I7	<u>4</u> I
9	"- 2I-30-10	То же, ОI28. 400	"	2	-	-	480	54,3	36,1	<u>0,6</u> 0,2I	960	109	72	<u>I</u> -

А-Д, III, IV-300-285,84  
ад. VII

118

20101-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
I0	I2-807-I	Вентиль запорный муфтовый типа 15кч18п Д=20 мм	шт	2	-	-	-	0,75	0,73	-	-	2	I	-
II	I2-2-9	Трубопровод из стальных эл/сварных труб Д=219х6	т	0,284	-	-	-	51,1	37,2	$\frac{10,8}{5,85}$	-	15	II	$\frac{3}{2}$
I2	I2-2-9	То же, из стальных эл/сварных Д=325х7 мм	"	0,66	-	-	-	51,1	37,2	$\frac{10,8}{5,85}$	-	34	25	$\frac{7}{4}$
I3	I2-2-I0	То же, Д=426х7 мм	"	0,25	-	-	-	36,9	25,6	$\frac{9,03}{4,86}$	-	9	6	$\frac{2}{1}$
I4	I2-I-I	Прокладка стальных водогазопроводных труб Д=20 мм	м	8	-	-	-	0,48	0,43	$\frac{0,04}{0,01}$	-	4	3	-

А-П, III, IV-300-285,84  
эл. шт

119

20/01-07



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12	13	14	15
I5	8-482-II	Присоединение эл/двигателей к эл/сети	шт	6	-	-	-	2,62	1,88	0,04	-	16	II	-
		Итого	руб								2382	852	569	<u>39</u> 17
		Накладные рас- ходы	%	80	-	-	-	-	569		-	455		
		Итого	руб								2382	1307	569	<u>39</u> 17
		Плановые на- копления	%	8							-	105	-	-
		Итого	руб								2382	1412	569	<u>39</u> 17
		Запасные ча- сти	%	2							48	-	-	-
		Итого	руб								2430	1412	569	<u>39</u> 17
		Тара и упаков- ка	%	1,5							36	-	-	-

А-I, II, III, IV-300 - 285,84  
эл. VII

120

20101-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		Итого	руб								2466	1412	569	<u>39</u> 17
		Транспортные расходы	%	3							74	-	-	-
		Итого	руб								2540	-	-	-
		Заготовитель- но-складские расходы	%	1,2							30	-	-	-
		Итого	руб								2570	-	-	-
		Комплектация (от итога с запчастями)	%	1	-	-	2430	-	-	-	24	-	-	-
		Итого по I разделу	руб								2594	1412	569	<u>39</u> 17
		II. Материалы, не учтенные цен- ником												

А-П, III, IV-300-28584  
эл. УП

121

20101-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
I6	Сб.ч.Ш п.92	Вентиль за- порный I5кчI8п Д=20 мм	шт	2	-	-	-	I,43	-	-	-	3	-	-
I7	Сб.ч.I р.Ш п.I4	Трубы водога- зопроводные Д=20 мм  8хI,03	м	8,24	-	-	-	0,3I	-	-	-	3	-	-
I8	Сб.ч.У п.3358 р.IX	То же, сталь- ные эл/свар- ные Д=2I9х6 мм  0,284хI,04  385х0,9	т	0,295	-	-	-	346,5	-	-	-	102	-	-
I9	"-" п.3377	То же, Д=325х7  0,66хI,04  356х0,9	"	0,69	-	-	-	320,4	-	-	-	22I	-	-

А-П, Ш, IV-300-285:84  
эл.УП

122

20101-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
20	Сб.ч.У р. IX п. 3392	То же, Д=426х7 0,25хI,04 370х0,9	т	0,26	-	-	333	-	-	-	87	-	-	
		Итого	руб								416			
		Плановые на- копления	%	8							33			
		Итого по II разделу	руб								449			
		Итого по смете	руб								2594	1861	569	<u>39</u> 17
		Всего по смете	руб									4455		
		В том числе:												
		Оборудование	руб								2594			

А-П, III, IV-300-285.84  
ад. УП

123

20101-07

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

Монтажные  
работы

руб

I86I

Главный инженер проекта



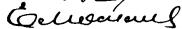
Ю.Н.Васильев

Начальник отдела



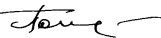
М.М.Грушкевич

Составила ст.инженер



Е.Т.Масленникова

Проверила руководитель группы



А.А.Полякова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 8-2

К типовому проекту "Склад инвентаря и оборудования в подвале служебно-технического здания железнодорожного транспорта из монолитного железобетона"

На приобретение и монтаж сантехнического оборудования и трубопроводов

Основание: ОВ-3

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 4,32 тыс.руб.

в т.ч.

а) оборудования 2,39 тыс.руб.

б) монтажных работ 1,93 тыс.руб.

Нормативная условно-

чистая продукция

Показатели по смете

Стоимость на:

1. Расчетную единицу на

I укываемого I4,40 руб.

2. I м<sup>3</sup> объема здания 4,72 руб.

4-я климатическая зона

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

I. Оборудование и  
монтажные работы

А-П, Ш, IV-300 - 285.84  
эл.УП

125

20101-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
I	Госстрой СССР Инф. сб. вып. I (47)-8I стр. I8-392-3	Фильтр-поглотитель ти- на ФП-300	шт	7	0,13	0,9I	102	36	28,6	<u>3,24</u> I,49	7I4	252	200	<u>23</u> 10
2	Госстрой СССР Инф. сб. вып. I (47)-8I стр. 2I-250 К-I,05	Предфильтр ФФ-I000	шт	3	0,053	0,159	130	44,63	17,75	<u>2,5I</u> 0,5I	390	134	53	<u>8</u> 2
3	"-" 9-I22	Противовзрыв- ное устрой- ство УЗС-I  50,2хI,086	шт	3	0,043	0,129	63	54,52	23,1	<u>4,07</u> I,22	189	7	3	<u>I</u> I
									за т					
4	"-" 9-I22	То же, типа МЗС  50,2хI,086	"	I	0,018	0,018	54	54,52	23,1	<u>4,07</u> I,22	54	I	I	-
									за т					

А-П, III, IV-300-285,84  
эл. УП

126

20101-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
5	Госстрой СССР вып. I Инф. сб. (47)-81 стр. 21-30-5	Клапан избы- точного дав- ления КИД- -200	шт	I	0,007	0,014	39	25,6	16,6	<u>0,38</u> 0,13	78	51	33	<u>1</u> -
6	Доп. 3к I7-04-71 п2-877 II-II40 K-I,05	Расходомер PM 56x0,8	"	I	-	-	44,8	14,91	7,14	-	45	15	7	-
7	I7-04- п. 2-0471 II-96-1	Тягонапоромер типа ТНЖ-Н	"	2	-	-	9,7	0,67	0,64	-	19	I	I	-
8	I2-807-1	Вентиль муфто- вый 15кч18п D=20 мм	"	2	-	-	-	0,75	0,73	-	-	2	I	-
9	I2-1-1	Трубопроводы из стальных водогазопро- водных труб D=20 мм	м	7	-	-	-	0,48	0,43	<u>0,04</u> 0,01	-	3	3	-

А-П, III, IV-300-285,84  
эл. УП

12\*

20101-07



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
I0	I2-2-9	То же, из стальных эл/ сварных труб Д=219х6 мм	т	0,284	-	-	-	5I,I	37,2	$\frac{10,8}{5,85}$	-	15	II	$\frac{3}{2}$
II	I2-2-9	То же, Д=325х7	"	0,88	-	-	-	5I,I	37,2	$\frac{10,8}{5,85}$	-	45	33	$\frac{10}{5}$
I2	I2-2-10	То же, Д=426х7	"	0,125	-	-	-	36,9	25,6	$\frac{9,03}{4,86}$	-	5	3	$\frac{1}{1}$
I3	8-482-II	Присоединение эл/двигателей к эл/сети	шт	8	-	-	-	2,62-	1,88	0,04	-	2I	15	-
I4	Госстрой СССР Инф.сб. вып. I (47)-8I стр. 2I-30-10	Ручной герме- тический кла- пан ОI12.300	"	5	-	-	46	53,4	36,1	$\frac{0,6}{0,21}$	230	267	18I	$\frac{3}{1}$

А-П. III, IV-300-285.84  
эл. 9П

128

20101-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
I5	Госстрой СССР Сб. вып. I (47)-8Iг 2I-30- -IO	Ручной герметический клапан 0I28.400	шт	I	-	-	480	54,3	36,1	<u>0,6</u> 0,2I	480	54	36	<u>I</u> -
		Итого	руб								2I99	873	58I	<u>5I</u> 2I
		Накладные расходы	%	80	-	-	-	-	58I		-	465	-	-
		Итого	руб								2I99	I338	58I	<u>5I</u> 2I
		Плановые накопления	%	8							-	I07	-	-
		Итого	руб								2I99	I445	58I	<u>5I</u> 2I
		Запасные части	%	2							44	-	-	-
		Итого	руб								2243	-	-	-

А-II, III, IV-300-285.84  
едл. шт

129

20101-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		Тара и упаковка	%	1,5							34	-	-	-
		Итого	руб								2277	-	-	-
		Транспортные расходы	%	3							68	-	-	-
		Итого	руб								2345	1445	581	<u>51</u> <u>21</u>
		Заготовитель-но-складские расходы	%	1,2							28			
		Итого	руб								2373	-	-	-
		Комплектация (от итога с запчастями)	%	1	-	-	2243				22	-	-	-
		Итого по I раз-делу	руб								2395	1445	581	<u>51</u> <u>21</u>

А-П. II, IV-300-285,84  
ар. УП

130

20101-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		II. Материалы, не учтенные цеником												
I6	Сб.ч.Ш п.92	Вентиль запорный муфтовый 15кч18п Д=20 мм	шт	2	-	-	-	1,43	-	-	-	3	-	-
I7	Сб.ч.I р.Ш п.14	Трубы стальные водогазопроводные Д=20 мм 7х1,03	м	7,21	-	-	0,31	-	-	-	2	-	-	
I8	Сб.ч.У р.IX п.3358	Трубы стальные эл/сварные Д=219х6мм 0,284х1,04 385х0,9	т	0,295	-	-	346,5	-	-	-	102	-	-	
I9	"-" п.3377	То же, Д=325х7 0,88х1,04 356х0,9	"	0,92	-	-	320,4	-	-	-	295	-	-	

А-П, Ш, IV-300-285, 84  
эл. 2П

131

20101-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
20	п.3392	То же, Д=426x7 т 0,125x1,04 370x0,9	0,13	-	-	333	-	-	-	-	-	43	-	-
		Итого	руб									445		
		Плановые на- копления	%	8								36		
		Итого по II разделу	руб									481		
		Итого по сме- те	руб									2395	1926	581
														<u>51</u> 21
		Всего по смете	руб									4321		
		В том числе:												
		Оборудова- ние	руб									2395		

А-П, III, IV-300-285,84  
арг. 9П

132

20101-07

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

Монтажные  
работы

руб

1926

Главный инженер проекта

Ю.Н.Васильев

Начальник отдела

М.М.Грушкевич

Составила старший инженер

Е.Т.Масленникова

Проверила руководитель группы

А.А.Полякова

А-П, III, IV-300-283,84  
ад. УП

133

20101-07

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 9

К типовому проекту: "Склад инвентаря и оборудования в подвале служебно-технического здания ж.д. транспорта из монолитного железобетона" (1-3 климатические зоны)

На электроосвещение

Основание: спец. № ЭМ-3

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 0,84 тыс.руб.  
в т.ч.

а) оборудования - тыс.руб.

б) монтажных работ 0,84 тыс.руб.

Нормативная условно-чистая продукция тыс.руб.

Показатели по смете

Стоимость на:

1. Расчетную единицу на

I укрываемого 2,80 руб.

2. I м<sup>3</sup> объема здания 0,92 руб.

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

I. Монтажные работы

А-П, Ш, IV-300-285, 84  
эл. УП

134

20101-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
1	8-84-I	Звонок типа Э-220	шт	I	-	-	-	0,38	0,33	0,1	-	-	-	-
2	8-610-I	Аппарат местного освещения АМО-4	"	I	-	-	-	0,715	0,5	<u>0,013</u> 0,0052	-	I	I	-
3	8-593-2	Подвеска светильника на крюке	"	3	-	-	-	1,16	0,488	<u>0,58</u> 0,182	-	3	I	<u>2</u> I
4	8-603-I	То же, потолочный	"	39	-	-	-	1,03	0,35	<u>0,009</u> 0,0034	-	40	14	-
5	8-604-4	Указатель световой типа СУВ-М	"	4	-	-	-	0,834	0,41	<u>0,311</u> 0,0988	-	3	2	<u>1</u> -
6	8-591-8	Розетка штепсельная герметическая	шт	2	-	-	-	0,3	0,195	<u>0,0113</u> 0,0011	-	I	-	-

А-П, Ш, IV-300-285,84  
ад. УП

135

20101-07



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
7	8-59I-3	Выключатель герметический	шт	12	-	-	-	0,498	0,384	<u>0,011</u> 0,0006	-	6	5	-
8	8-400I	Прокладка кабеля с АБВГ сеч. 4x2,5мм <sup>2</sup> на скобах	100 м	2,25	-	-	-	60,8	23,4	<u>22,8</u> 8,4	-	137	53	<u>51</u> 19
9	СКЦЭ-84 I-48 прим.	Щиток распределительн. ПРП-3003-2I	шт	1	-	-	-	36,9	1,64	<u>0,06</u> 0,0026	-	37	2	-
10	8-I70-I	Герметизация проходов	"	4	-	-	-	1,66	0,24	-	-	7	1	-
11	8-I70-2	Заделка зазоров	шт	3	-	-	-	0,19	0,14	-	-	1	-	-
		Итого	руб									236	79	<u>54</u> 20
		Накладные расходы	%	87								69	-	-
		Итого по I раз-делу	руб									305	79	<u>54</u> 20

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12	13	14	15
		П. Материалы, не учтенные цен- ником												
I2	I5-04-80 п.19-004	Аппарат мест- ного освеще- ния типа АМО-4	шт	I	-	-	-	5,49	-	-	-	5	-	-
		5,1x1,077												
I3	СБСРЦ-У стр.176 поз.3.4	Светильник НСПО2-200/ /Р53-03	шт	3	-	-	-	3,77	-	-	-	II	-	-
I4	I5-07 п1-057	То же, типа ННПО3-110/П63	шт	35	-	-	-	10,17	-	-	-	356	-	-
		9,4x1,082												
I5	СБСРЦУ стр.182 п.140	Светильник НПО 19x60	шт	4	-	-	-	2,22	-	-	-	9	-	-
I6	"-" ст.206 п.215	Звонок З-220	шт	I	-	-	-	1,56	-	-	-	2	-	-

А-П, Ш, IV-300-285,84  
ал. УП

137

20101-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
I7	-"- ст.189 п.226	Указатель све- товой СУВ-М шт		4	-	-	-	2,71	-	-	-	II	-	-
I8	-"- ст.192	Лампа накали- вания МО I2-60 "		I	-	-	-	0,099	-	-	-	-	-	-
I9	-"-	То же, типа БК-215-225- -150 "		3	-	-	-	0,256	-	-	-	I	-	-
20	-"-	То же, БК-215- -225-100 "		9	-	-	-	0,172	-	-	-	2	-	-
21	-"-	То же, БК215- -225-60 "		25	-	-	-	0,153	-	-	-	4	-	-
22	-"-	То же, БК 215- -225-40 шт		6	-	-	-	0,139	-	-	-	I	-	-
23	-"-	То же, В220-25 "		3	-	-	-	0,034	-	-	-	-	-	-
24	-" стр.59 № 075	Кабель марки АВВГ сеч. 2x2,5 мм <sup>2</sup> м		200	-	-	-	0,166	-	-	-	33	-	-

А-П, Ш, IV-300-285.84  
эл.УП

138

20101-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
25	-"-	То же, сеч. 3x2,5 мм <sup>2</sup>	м	25	-	-	-	0,191	-	-	-	5	-	-
25а	24-05-80 п.364	Коробки кор. 73-У3  0,4x1,082	шт	50	-	-	-	0,433	-	-	-	22	-	-
26	-"- п.365	То же, кор. 74У3  0,41x1,082	шт	5	-	-	-	0,444	-	-	-	2	-	-
27	64-01-15 п.3-5	Выключатель типа 01-IP44- -17-6/220  0,54x1,08	шт	12	-	-	-	0,58	-	-	-	7	-	-
28	СБСРЦУ ст.202 п.165	Розетка штеп- сельная ШЩ- -200-УР43-01	"	I	-	-	-	0,7	-	-	-	I	-	-
29	-"-	То же, ШЩ- -2-0-УР43-01	м	I	-	-	-	0,7	-	-	-	I	-	-
30	-"-	Вилка штепсель- ная ШЩ-П-2- -УР43-01-10/42	"	I	-	-	-	0,16	-	-	-	-	-	-

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

Итого по II раз- делу		руб										473		
Итого по I+II разделам		руб										778	79	<u>54</u> 20
Плановые накоп- ления		%	8									62	-	-
Итого по смете		руб										840	79	<u>54</u> 20
Всего по смете		руб										840		
Затраты труда		ч/час										140		
Машино-смены		руб										34		

ГИП *Ю.Н. Васильев* Ю.Н.Васильев  
 Начальник отдела *Е.Г. Хомяк* Е.Г.Хомяк  
 Составил руководитель группы *Е.Д. Кривойченко* Е.Д.Кривойченко  
 Проверил *Е.Д. Кривойченко* Е.Д.Кривойченко

А-П, Ш, IV-300 - 288,84  
 ад. 7, II

140

20101-07

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 9-1

К типовому проекту: "Склад инвентаря и оборудования в подвале служебно-технического здания ж.д. транспорта из монолитного железобетона" (4 климатическая зона)

На электроосвещение

Основание: спец. № ЭМ-3

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 0,82 тыс.руб.

в т.ч.

а) оборудования - тыс.руб.

б) монтажных работ 0,82 тыс.руб.

Нормативная условно-

чистая продукция тыс.руб.

Показатели по смете

Стоимость на:

1. Расчетную единицу на

1 укываемого 2,73 руб.

2. 1 м<sup>3</sup> объема здания 0,89 руб.

№ пп	Шифр и № поз. преиск., УСН, цен-ника и др.	Наименование и характеристики оборудования и работ	Ед. изм.	К-во ед. изм.	Масса, тонны		Стоимость единицы, руб.												
					брутто	нетто	обору-монтажных работ дован.		всего		в том числе		обору-монтажных работ дован.		всего		в том числе		
					ед. изм.	общая													

I. Монтажные работы

I	8-84-I	Звонок типа Э-220	шт	I	-	-	-	0,38	0,33	0,1	-	-	-	-
---	--------	-------------------	----	---	---	---	---	------	------	-----	---	---	---	---

А-П, Ш, IV-300 - 28584 ар. УД

144

20101-07

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
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	"	3	-	-	1,16	0,488	<u>0,58</u> 0,182	-	3	I	<u>2</u> I	
4	8-603-I	То же, потолочный	"	37	-	-	1,03	0,35	<u>0,009</u> 0,0034	-	38	I3	-	
5	8-604-4	Указатель световой типа СУВ-М	"	4	-	-	0,834	0,41	<u>0,311</u> 0,0988	-	3	2	<u>I</u> I	
6	8-591-	Розетка штепсельная герметическая шт	шт	2	-	-	0,3	0,195	<u>0,0113</u> 0,0011	-	I	-	-	
7	8-591-3	Выключатель герметический шт	шт	12	-	-	0,498	0,384	<u>0,011</u> 0,0006	-	6	5	-	

А-П, III, IV-300-283.84  
эл. УП

142

20101-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
8	8-400I	Прокладка ка- бели АВВГ сеч. 4х2,5 мм <sup>2</sup> на скобах	100 м	2,25	-	-	-	60,8	23,4	<u>22,8</u> 8,4	-	137	53	<u>51</u> 19
9	СКЦЭ-84 I-48 прим.	Щиток распре- делительный ПРП-3003-2I	шт	I	-	-	-	36,9	1,64	<u>0,06</u> 0,0026	-	37	2	-
10	8-I70-I	Герметизация проходов	"	4	-	-	-	1,66	0,24	-	-	7	I	-
II	8-I70-2	Заделка зазо- ров	"	3	-	-	-	0,19	0,14	-	-	I	-	-
		Итого	руб									234	78	<u>54</u> 20
		Накладные рас- ходы	%	87								68	-	-
		Итого по I раз- делу	руб									302	78	<u>54</u> 20

А-I, II, III, IV-300-285,84  
ар. VII

143

20101-07



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		П. Материалы, не учтенные цен- ником												
I2	I5-04-80 п.19-004	Аппарат мест- ного освеще- ния типа АМО-4	шт	I	-	-	-	5,49	-	-	-	5	-	-
		5,1x1,077												
I3	СБСРЦ-У ст.176 поз.34	Светильник НСПО2-200/ /Р53-03	шт	3	-	-	-	3,77	-	-	-	II	-	-
I4	I5-07 пI-057	То же, типа НПО3-100/ /П63	шт	33	-	-	-	10,17	-	-	-	336	-	-
		9,4x1,082												
I5	СБСРЦ-У стр.182 п.140	Светильник НПО19x60	шт	4	-	-	-	2,22	-	-	-	9	-	-
I6	-"- ст.206 п.215	Звонок З-220	шт	I	-	-	-	1,56	-	-	-	2	-	-

А-П,Ш,IV-300-285,84  
ад.УП

144

20101-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
I7	-"- ст.189 п.226	Указатель световой СУВ-М	шт	4	-	-	-	2,71	-	-	-	11	-	-
I8	-"- ст.192	Лампа накали- вания МО12-60	"	1	-	-	-	0,099	-	-	-	-	-	-
I9	-"-	То же, типа БК 215-225- -150	"	3	-	-	-	0,256	-	-	-	1	-	-
20	-"-	То же, БК 215- -225-100	"	9	-	-	-	0,172	-	-	-	2	-	-
21	-"-	То же, БК 215- -225-60	"	24	-	-	-	0,153	-	-	-	4	-	-
22	-"- ст.192	То же, БК215- -225-40	шт	6	-	-	-	0,139	-	-	-	1	-	-
23	-"-	То же, В220- -25	"	3	-	-	-	0,094	-	-	-	-	-	-
24	-"- ст.59 п.1075	Кабель марки АВВГ сечен. 2х2,5 мм <sup>2</sup>	м	200	-	-	-	0,166	-	-	-	33	-	-

А-П, III, IV-300-285.84  
эл. VII

145

20101-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
24а	-"- п.1091	То же, сеч. 3x2,5 мм <sup>2</sup>	м	25	-	-	-	0,191	-	-	-	5	-	-
25	24-05-80 п.364	Коробки кор. 73-У3 0,4x1,082	шт	50	-	-	-	0,433	-	-	-	22	-	-
26	-"- п.365	То же, кор. 74-У3 0,41x1,082	шт	5	-	-	-	0,444	-	-	-	2	-	-
27	64-01-15 п.3-5	Выключатель типа 01-1P44- -17-6/220 0,54x1,08	шт	12	-	-	-	0,58	-	-	-	7	-	-
28	СБСРЦ ч.У ст.202 п.165	Розетка штеп- сельная Плу- -200-УР43-01	шт	1	-	-	-	0,7	-	-	-	1	-	-
29	-"-	То же, Плу-2- -0-УР43-01	"	1	-	-	-	0,7	-	-	-	1	-	-

А-П.Ш. IV-300-285.84  
эл.УИ

146

20101-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
30	-"-	Вилка штеп- сельная ВШ-П-2- -УР43-01- -10/42	шт	I	-	-	-	0,16	-	-	-	-	-	-
		Итого по II раз- делу	руб									453		
		Итого по I+II разделам	руб									755	78	<u>54</u> 20
		Плановые накоп- ления	%	8								60	-	-
		Итого по смете	руб									815	78	<u>54</u> 20
		Всего по смете	руб									815		
		Затраты труда	ч/час									139		
		Машино-смены	руб									34		

ГИП

Начальник отдела

Составил руководитель группы

Проверил

*Васильев*  
*Хомяк*  
*Кривойченко*  
*Кривойченко*

Ю.Н.Васильев

Е.Г.Хомяк

Е.Д.Кривойченко

Е.Д.Кривойченко

А-П, III, IV-300-285.84  
ад. УП

144

20101-07

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 10

К типовому проекту: "Склад инвентаря и оборудования в подвале служебно-технического здания ж.д. транспорта из монолитного железобетона" (1-2 климатические зоны)

На приобретение и монтаж силового электрооборудования

Основание: спец. № ЭМ-2

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 0,51 тыс.руб.

в т.ч.

а) оборудования 0,27 тыс.руб.

б) монтажных работ 0,24 тыс.руб.

Нормативная условно-чистая продукция тыс.руб.

Показатели по смете

Стоимость на:

1. Расчетную единицу на

I укываемого I,70 руб.

2. I м<sup>3</sup> объема здания 0,56 руб.

А-П, Ш, IV-300-285.84  
эл.УП

148

№ пп	Шифр и № по-зиц. преЙск., УСН, ценни-ка и др.	Наименование и характери-стика обору-дования и монтажных работ	Ед. изм.	К-во ед. изм.	Масса, тонны		Стоимость единицы, руб.									
					брутто	нетто	обору-монтажных работ дован.		обору-монтажных работ дован.		в т.ч.		в т.ч.			
					ед. изм.	общая	всего	в том числе	основ.экспл. зараб.машин	плата	в т.ч.	в т.ч.	основ.экспл. зараб.машин	плата	в т.ч.	в т.ч.
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17

I. Оборудование и монтажные работы

20101-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
1	I5-04- I-011 I-014 8-526-5	Выключатель автоматичес- кий АП 50Б-3МТ исп. Ур 54	шт	3	-	-	8,25	4,77	2,1	$\frac{0,12}{0,03}$	25	14	6	-
2	8-539-7	Тумблер типа ТВ1-1	шт	1	-	-	-	0,86	0,37	-	-	1	-	-
3	I6-02 5-0114 8-84-1	Звонок ЗВП	"	1	-	-	8,7	0,38	0,33	0,01	9	-	-	-
4	I7-04 5-554 11-405-1	Регулятор- сигнализатор ЭРСУ-3	"	1	-	-	54	2,66	2,61	-	54	3	3	-
5	СКЦЭ-84 I-302	Ящик распреде- лительный ЯВПЗ-60	"	1	-	-	-	20,2	1,51	$\frac{0,09}{0,02}$	-	20	2	-
6	-"- 2-630	Ящик управле- ния ЯУ 5411- -03А2А	"	1	-	-	$\frac{70}{18,8}$	11,8	5,83	$\frac{0,79}{0,28}$	$\frac{70}{19}$	12	6	$\frac{1}{-}$

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
7	"- 2-545	Шкаф силовой распределительный ШРП- -73701-22УЗ	"	I	-	-	<u>87</u> 14,2	22,2	8,14	<u>1,16</u> 0,44	<u>87</u> 14	22	8	I
8	8-146-I	Прокладка контрольного кабеля при весе I м до I кг на скобах	100 м	0,2	-	-	-	48	18,2	<u>12,7</u> 4,04	-	10	4	<u>3</u> 1
9	8-400-I	Прокладка кабеля АВВГ сеч. до 10 мм <sup>2</sup> на скобах	100 м	0,45	-	-	-	60,8	23,4	<u>22,8</u> 8,4	-	27	11	<u>10</u> 4
10	8-146-I	То же, сечен. до 3х6+1х4	"	0,2	-	-	-	48	18,2	<u>12,7</u> 4,04	-	10	4	<u>3</u> 1

А-П, Ш, IV-300-285, 84  
ад. УП

150

20101-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
II	8-4I7-I	Трубы вини- пластовые Двн=25 мм на скобах	"	0,05	-	-	-	34,8	14,4	<u>12,2</u> 3,85	-	2	I	<u>1</u> 1
I2	8-409-I	Затяжка I-го провода сеч. 2,5 мм <sup>2</sup> в трубы и метал- лорукав	"	-	-	-	-	4,88	2,36	<u>2,33</u> 0,71	-	-	-	-
I3	8-409-II	То же, после- дующего	"	0,25	-	-	-	1,21	1,14	-	-	-	-	-
I4	8-408-3	Гибкий ввод KI08I	шт	3	-	-	-	0,83	0,32	-	-	2	I	-
I5	8-85-2	Зажимы набор- ные	шт	8	-	-	-	0,265	0,189	<u>0,0002</u> 0,0001	-	2	2	-
I6	8-I53-2I	Заделка конце- вая для кабе- ля АBBI сеч. до 4x6 мм <sup>2</sup>	шт	2	-	-	-	1,33	0,46	-	-	3	I	-

А-П, III, IV-300-285,84  
эл.УИ

154

20101-07



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
17	8-153-13	Заделка для контрольного кабеля сеч. 2,5 мм <sup>2</sup> с количеством медных жил до 7	шт	4	-	-	-	0,49	0,22	-	-	2	I	-	
18	8-170-1	Герметизация проходов	"	2	-	-	-	1,66	0,24	-	-	3	-	-	
19	8-170-2	Заделка зазоров	"	6	-	-	-	0,19	0,14	-	-	I	I	-	
20	8-481-19	Присоединение эл. двигателей к эл. сети, вес до 0,1 т	"	3	-	-	-	1,38	0,94	0,04	-	4	3	-	
21	8-534-13	Защитный короб	кг	18	-	-	-	0,39	0,04	<u>0,01</u>	-	7	I	-	
		Итого	руб									<u>245</u> 33	145	55	<u>19</u> 6
		Транспорт на покупку изделия %	%	5								2	-	-	-

А-П, Ш, IV-300-285, 84  
эл. УП

152

20101-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		Итого	руб								247			
		Запчасти	%	2							5	-	-	-
		Итого	руб								252			
		Комплектация	%	0,7							2	-	-	-
		Итого	руб								254	-	-	-
		Тара и упаковка	%	2							5	-	-	-
		Итого	руб								259	-	-	-
		Транспортные расходы	%	3							8	-	-	-
		Итого	руб								267			
		Заготовительно-складские расходы	%	1,2							3	-	-	-
		Итого	руб								270	145	55	<u>19</u> 6
		Накладные расходы	%	87								48	-	-

А-П. III. IV-300-285.84  
ад. УН.

153

20101-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12	13	14	15
		Итого по I раз- делу	руб								270	193	55	<u>19</u> 6
		П. Материалы, не учтенные цен- ником												
22	СБСРЦ ч.У стр.150 п.166	Провод марки АПВ сеч. 1х2,5 мм <sup>2</sup>	м	15	-	-	-	0,022	-	-	-	-	-	-
23	"- п.177	То же, марки ПВ сечен. 1х0,75 мм <sup>2</sup>	м	5	-	-	-	0,0198	-	-	-	-	-	-
24	"- п.178	То же, ПВ сеч. 1х1 мм <sup>2</sup>	м	10	-	-	-	0,0236	-	-	-	-	-	-
25	"- стр.60 поз.1001	Кабель марки АВВГ сеч. 4х2,5 мм <sup>2</sup> 0,191х1,3	м	45	-	-	-	0,248	-	-	-	11	-	-
26	"- поз.1093	Кабель марки АВВГ сеч. 3х6+1х4 мм <sup>2</sup> 0,283х1,2	"	20	-	-	-	0,3396	-	-	-	7	-	-

А-П. П. IV-300 - 28584  
ар. 7П

154

20101-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
27	-"- стр.93 поз.1806	То же, КВЕТ сеч.7х0,75 мм	м	20	-	-	-	0,234	-	-	-	5	-	-
28	36-06-75	Тумблер ТВ1-1 0,7х1,05х1,08	шт	1	-	-	-	0,794	-	-	-	1	-	-
29	05-03 08-124	Труба винило- вая Дн=25 мм 0,31х1,076	м	5	-	-	-	0,334	-	-	-	2	-	-
30	24-05 1-011	Гибкий ввод К1081У3 1,5х1,089	шт	3	-	-	-	1,634	-	-	-	5	-	-
31	24-05 1-345	Коробка У994У3 0,6х1,082	шт	2	-	-	-	0,649	-	-	-	1	-	-
		Итого по II раз- делу	руб									32		
		Итого по I+II разд.	руб									270	225	55
														<u>19</u> 6

А-П, III, IV-300-285,84  
ад. VII

155

20101-07



ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 10-1

К типовому проекту: "Склад инвентаря и оборудования в подвале служебно-технического здания ж.д. транспорта из монолитного железобетона " (3 климатическая зона)

На приобретение и монтаж силового электрооборудования

Основание: спец. № ЭМ-2

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 0,6 тыс.руб.

в т.ч.

а) оборудования 0,3 тыс.руб.

б) монтажных работ 0,3 тыс.руб.

Нормативная условно-чистая продукция тыс.руб.

Показатели по смете

Стоимость на:

1. Расчетную единицу 2,00 руб.

2. 1 м3 объема здания 0,66 руб.

А-П.Ш. IV-300 - 23524  
ад. 9П

№ пп	Шифр и № позиц. прейск, УСН, ценника и др.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Ед. изм.	К-во ед. изм.	Масса, тонны		Стоимость единицы, руб.							
					брутто	нетто	обору-монтажных работ дован.				обору-монтажных работ дован.			
					ед. изм.	общая	всего в том числе				всего в том числе			
							основ.экспл. зараб. машин плата в т.ч. зараб. плата				основ.экспл. зараб. машин плата в т.ч. зараб. плата			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15

I. Оборудование и монтажные работы

157

20101-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
I	I5-04 I-011 I-014 8-526-5	Выключатель автоматический АПБОБ-ЗМТК р.54 шт 6 3,95+4,3		6	-	-	8,25	4,77	2,1	<u>0,12</u> 0,03	50	29	13	<u>I</u> -
2	8-539-7	Тумблер типа ТВ1-1 шт I		I	-	-	-	0,86	0,37	-	-	I	-	-
3	I6-02 5-0114 8-84-1	Звонок ЗВП " I		I	-	-	8,7	0,38	0,33	0,01	9	-	-	-
4	I7-04- 5-554 II-405-1	Регулятор- сигнализатор ЭРСУ-3 " I		I	-	-	54	2,66	2,61	-	54	3	3	-
5	СКЦЭ-84 I-302	Ящик распред. ЯВПЭ-60 " I		I	-	-	-	20,2	1,51	<u>0,09</u> 0,02	-	20	2	-
6	"- 2-630	Ящик управ- ления ЯУ 54II- -03А2А " I		I	-	-	<u>70</u> 18,8	11,8	5,83	<u>0,79</u> 0,28	<u>70</u> 19	12	6	<u>I</u> -

А-П, III, IV-300-285,84  
эл.УП

158

20101-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
7	-"- 2-545	Шкаф силовой распред. ШРП- -73701-22УЗ	шт	I	-	-	$\frac{87}{14,2}$	22	8,14	$\frac{1,16}{0,44}$	$\frac{87}{14}$	22	8	$\frac{1}{1}$
8	8-146-I	Прокладка конт- рольного кабеля при весе I м до I кг на ско- бах	100 м	0,2	-	-	-	48	18,2	$\frac{12,7}{4,04}$	-	10	4	$\frac{3}{1}$
9	8-400-I	Прокладка ка- беля АВВГ сеч. до 10 мм <sup>2</sup> на скобах	100 м	0,55	-	-	-	60,8	23,4	$\frac{22,8}{8,4}$	-	33	13	$\frac{13}{5}$
10	8-146-I	То же, сеч. до 3x6+1x4	"	0,2	-	-	-	48	18,2	$\frac{12,7}{4,04}$	-	10	4	$\frac{3}{1}$
11	8-417-I	Трубы вини- пластовые Двн= 25 мм на скобах	"	0,05	-	-	-	34,8	14,4	$\frac{12,2}{3,85}$	-	2	1	$\frac{1}{1}$

А-П, Ш, IV-300-285,84  
ад. 4/II

159

20101-07



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
I2	8-409-I	Затяжка I-го провода сеч. 2,5 мм <sup>2</sup> в тру- бы и металло- рукав	I00 м	0,05	-	-	-	4,88	2,36	<u>2,33</u> 0,71	-	-	-	-
I3	8-409-II	То же, после- дующего	I00 м	0,25	-	-	-	1,21	1,14	-	-	-	-	-
I4	8-408-3	Гибкий ввод K108I	шт	6	-	-	-	0,83	0,32	-	-	5	2	-
I5	8-85-2	Зажимы набор- ные	шт	20	-	-	-	0,265	0,189	<u>0,0002</u> 0,0001	-	5	4	-
I6	8-I53-2I	Заделка конце- вая для кабеля АВВГ сеч. 4x6 мм <sup>2</sup>	шт	2	-	-	-	1,33	0,46	-	-	3	1	-
I7	8-I53-I3	Заделки для контрольного ка- беля сеч. 2,5мм <sup>2</sup> с количеством медных жил до 7 "		4	-	-	-	0,49	0,22	-	-	2	1	-

А-П, Ш, IV-300-285, 84  
эл. УП

160

20101-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
I8	8-I70-I	Герметизация проходов	шт	2	-	-	-	1,66	0,24	-	-	3	-	-	
I9	8-I70-2	Заделка зазо- ров	"	6	-	-	-	0,19	0,14	-	-	1	1	-	
20	8-48I-I9	Присоединение эл. двигателей к эл. сети, вес до 0,1 т	"	6	-	-	-	1,38	0,94	0,04	-	8	6	-	
2I	8-534-I3	Защитный короб	кг	18	-	-	-	0,39	0,04	<u>0,01</u>	-	7	1	-	
		Итого	руб									<u>270</u> 33	176	70	<u>23</u> 7
		Транспорт на покупные изде- лия	%	5								2	-	-	-
		Итого	руб									272			
		Запчасти	%	2								5	-	-	-
		Итого	руб									277			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		Комплектация	%	0,7							2	-	-	-
		Итого	руб								279			
		Тара и упаковка	%	2							6	-	-	-
		Итого	руб								285			
		Транспортные расходы	%	3							8	-	-	-
		Итого	руб								293			
		Заготовитель-но-складские расходы	%	1,2							4	-	-	-
		Итого	руб								297	176	70	<u>23</u> 7
		Накладные расходы	%	87								61	-	-
		Итого по I раз-делу	руб								297	237	70	<u>23</u> 7

А-П. Ш. IV-300-285.84  
эл. П.

162

20101-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		II. Материалы, не учтенные ценником												
22	СЭСРЦ ч.У стр.150 п.166	Провод марки АПВ сеч. 1х2,5 мм <sup>2</sup>	м	15	-	-	-	0,022	-	-	-	-	-	-
23	"- п.177	То же, марки ППВ сеч. 1х0,75 мм <sup>2</sup>	м	5	-	-	-	0,0198	-	-	-	-	-	-
24	"- п.178	То же, ППВ сеч. 1х1 мм <sup>2</sup>	м	20	-	-	-	0,0236	-	-	-	-	-	-
25	"- стр.60 поз.1001	Кабель марки АВВГ сеч. 4х2,5 мм <sup>2</sup> 0,191х1,3	"	55	-	-	-	0,248	-	-	-	14	-	-
26	"- поз.1093	Кабель марки сеч.3х6+1х4 мм <sup>2</sup> 0,283х1,2	"	20	-	-	-	0,3396	-	-	-	7	-	-
27	"- стр.93 поз.1806	То же, КВВГ сеч.7х0,75	м	20	-	-	-	0,234	-	-	-	5	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
28	36-06-75	Тумблер ТВІ-I 0,7хI,05хI,08	шт	I	-	-	-	0,794	-	-	-	I	-	-
29	05-03 08-I24	Труба вини- ловая Дн=25 мм 0,3IхI,076	м	5	-	-	-	0,334	-	-	-	2	-	-
30	24-05 I-0II	Гибкий ввод KI08IV3 I,5хI,089	шт	6	-	-	-	I,634	-	-	-	10	-	-
3I	24-05 I-345	Коробка У994У3 0,6хI,082	шт	5	-	-	-	0,649	-	-	-	3	-	-
		Итого по II раз- делу	руб									42		
		Итого по I+II разд.	руб									297	279	70
		Плановые накоп- ления	%	8								22	-	-

А-П, III, IV-300-288,84  
адл. 971

164

20101-07

23  
7

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		Итого по смете	руб								297	301	70	<u>23</u> 7
		Всего по смете	руб									599		
		В том числе:												
		Оборудование	руб									297		
		Монтажные ра- боты	руб									301		
		Затраты труда	чел/час									116		
		Машино-смен	руб									16		

ГИП *Ю.Н. Васильев* Ю.Н. Васильев  
 Начальник отдела *Е.Г. Хомяк* Е.Г. Хомяк  
 Составил рук. группы *Е.Д. Кривойченко* Е.Д. Кривойченко  
 Проверил *Е.Д. Кривойченко* Е.Д. Кривойченко

А-П.Ш. IV-300-285.84  
ад. У.П.

165

20101-07

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 10-2

К типовому проекту: "Склад инвентаря и оборудования в подвале служебно-технического здания ж.д. транспорта из монолитного железобетона" (4 климатическая зона)

На приобретение и монтаж силового электрооборудования

Основание: спец. № ЭМ-2

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 0,69 тыс.руб.

в т.ч.

а) оборудования 0,32 тыс.руб.

б) монтажных работ 0,37 тыс.руб.

Нормативная условно-чистая продукция тыс.руб.

Показатели по смете

Стоимость на:

1. Расчетную единицу на

I укываемого 2,30 руб.

2. I м<sup>3</sup> объема здания 0,75 руб.

А-П. Ш. ТУ-300-285.84  
ад. 71

166

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

I. Оборудование и монтажные ра-боты

20101-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
I	I5-04- I-011 I-014	Выключатель автоматический АП506-ЗМТ исп. Ур54	шт	8	-	-	8,25	4,77	2,1	<u>0,12</u> 0,03	66	38	17	<u>1</u> -
		3,95+4,3												
2	8-539-7	Тумблер типа ТВ1-I	шт	1	-	-	-	0,86	0,37	-	-	1	-	-
3	I6-02 5-0114 8-84-I	Звонок ЗВП	"	1	-	-	8,7	0,38	0,33	0,01	9	-	-	-
4	I7-04 5-554 II-405-I	Регулятор-сиг- нализатор ЭРСУ-3	"	1	-	-	54	2,66	2,61	-	54	3	3	-
5	СКЦЭ-84 I-302	Ящик распре- делительный ЯВПЗ-60	"	1	-	-	-	20,2	1,51	<u>0,09</u> 0,02	-	20	2	-
6	-"- 2-630	Ящик управле- ния ЯУ 54II-03A2A	"	1	-	-	<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, IV-300-28584  
эл. УП

167

20101-07



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
7	"- 2-545	Шкаф силовой распределительный ШРП- -73701-22УЗ	шт	1	-	-	<u>87</u> 14,2	22,2	8,14	<u>1,16</u> 0,44	<u>87</u> 14	22	8	<u>1</u> 1
8	8-146-I	Прокладка контрольного кабеля при весе 1 м до 1 кг на скобах	100 м	0,2	-	-	-	48	18,2	<u>12,7</u> 4,04	-	10	4	<u>3</u> 1
9	8-400-I	Прокладка кабеля АВВГ сеч. до 10 мм <sup>2</sup> на скобах	100 м	0,9	-	-	-	60,8	23,4	<u>22,8</u> 8,4	-	55	21	<u>21</u> 8
10	8-146-I	То же, сеч. до 3х6 т 1х4	"	0,2	-	-	-	48	18,2	<u>12,7</u> 4,04	-	10	4	<u>3</u> 1
11	8-417-I	Трубы виниловые Дн=25мм на скобах	100 м	0,05	-	-	-	34,8	14,4	<u>12,2</u> 3,85	-	2	1	<u>1</u> 1

А-П, III, IV-300-28584  
эл. VII

168

20101-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12	13	I4	15
I2	8-409-I	Затяжка I-го провода сеч. 2,5 мм <sup>2</sup> в трубы и метал- лорукав	I00 м	0,05	-	-	-	4,88	2,36	<u>2,33</u> 0,71	-	-	-	-
I3	8-409-II	То же, после- дующего	I00 м	0,35	-	-	-	1,21	1,14	-	-	-	-	-
I4	8-408-3	Гибкий ввод KI08I	шт	8	-	-	-	0,83	0,32	-	-	7	3	-
I5	8-85-2	Зажимы-набор- ные	шт	28	-	-	-	0,265	0,189	<u>0,0002</u> 0,0001	-	7	5	-
I6	8-I53-2I	Заделка конце- вая для кабеля АВВГ сеч.до 4x6 мм <sup>2</sup>	шт	2	-	-	-	1,33	0,46	-	-	3	I	-
I7	8-I53-I3	Заделки для контрольного кабеля сеч.2,5мм <sup>2</sup> с количеством медных жил до 7	"	4	-	-	-	0,49	0,22	-	-	2	I	-

А-I,II,III,IV-300-285,84  
ад.УП

169

20101-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
18	8-170-1	Герметизация проходов	шт	2	-	-	-	1,66	0,24	-	-	3	-	-	
19	8-170-2	Заделка за- зоров	"	6	-	-	-	0,19	0,14	-	-	1	1	-	
20	8-48I- -19	Присоединение эл. двигателей к эл. сети, вес до 0,1 т	"	8	-	-	-	1,38	0,94	<u>0,04</u> -	-	11	8	-	
21	8-534-13	Защитный ко- роб	кг	18	-	-	-	0,39	0,04	<u>0,01</u> -	-	7	1	-	
		Итого	руб									<u>286</u> 33	214	86	<u>31</u> 10
		Транспорт на покупные из- делия	%	5								2	-	-	-
		Итого	руб									288	-	-	-
		Запчасти	%	2								6	-	-	-

А-П, III, IV-300-285,84  
эл. У, II

140

20101-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	А-П, III, IV-300 - 285, 84 ад. 2, 3, II
		Итого	руб								294	-	-	-	
		Комплектация	%	0,7							2	-	-	-	
		Итого	руб								296	-	-	-	
		Тара и упаковка	%	2							6	-	-	-	
		Итого	руб								302	-	-	-	
		Транспортные расходы	%	3							9	-	-	-	
		Итого	руб								311	-	-	-	171
		Заготовитель-но-складские расходы	%	1,2							4	-	-	-	
		Итого	руб								315	214	86	<u>31</u> <u>10</u>	20101 - 07
		Накладные расходы	%	87								75	-	-	
		Итого по I раз-делу	руб								315	289	86	<u>31</u> <u>10</u>	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		П. Материалы, не учтенные ценни- ком												
22	СБСРЦ ч.У стр.150 п.166	Провод марки АПВ сеч. 1х2,5 мм <sup>2</sup>	м	15	-	-	-	0,022	-	-	-	-	-	-
23	"- п.177	То же, марки ПГВ сечен. 1х0,75 мм <sup>2</sup>	м	5	-	-	-	0,0198	-	-	-	-	-	-
24	"- п.178	То же, ПВ сеч.1х1 мм <sup>2</sup>	м	30	-	-	-	0,0236	-	-	-	I	-	-
25	"- стр.60 поз.1001	Кабель марки АВВГ сеч. 4х2,5 мм <sup>2</sup>  0,191х1,3	"	90	-	-	-	0,248	-	-	-	22	-	-
26	"- поз.1093	Кабель марки АВВГ сеч. 3х6+1х4 мм <sup>2</sup>  0,283х1,2	м	20	-	-	-	0,3396	-	-	-	7	-	-

А-П, III, IV-300-285 84  
ад.УП

142

20101-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2	I3	I4	I5	
27	-"- стр.93 поз.3I806	То же, КВВГ, сеч.7х0,75мм	м	20	-	-	-	0,234	-	-	-	5	-	-	
28	36-06-75	Тумблер ТВ1-1 0,7х1,05х1,08	шт	1	-	-	-	0,794	-	-	-	1	-	-	
29	05-03 08-124	Труба вини- ловая ДН=25мм 0,31х1,076	м	5	-	-	-	0,334	-	-	-	2	-	-	
30	24-05 I-011	Гибкий ввод К1081У3 1,5х1,089	шт	8	-	-	-	1,634	-	-	-	13	-	-	
31	24-05 I-345	Коробка У994У3 0,6х1,082	шт	7	-	-	-	0,649	-	-	-	5	-	-	
		Итого по II раз- делу	руб									56			
		Итого по I+II разделам	руб									315	345	86	<u>31</u> 10

А-П, III, IV-300 - 286,84  
ад.УИ

173

20101 - 07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12	13	14	15
		Плановые накопления	%	8								28	-	-
		Итого по смете	руб								315	373	86	<u>31</u> 10
		Всего по смете	руб									688		
		В том числе:												
		Оборудование	руб									316		
		Монтажные работы	руб									373		
		Затраты труда	чел/час									143		
		Машино-смены	руб									21		
		ГИИ												
		Начальник отдела												
		Составил рук. группы												
		Проверил												

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

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

А-1, III, IV-300 - 285,84  
 ад. 91

174

20101-07

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № II

А-П, Ш, IV-300-22524  
эл.УП

К типовому проекту: "Склад инвентаря и оборудования в подвале служебно-технического здания ж.Д. транспорта из монолитного железобетона для всех климатических зон

На приобретение и монтаж слаботочных устройств

Основание: чертежи № СС-I

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 0,24 тыс.руб.

в т.ч.

а) оборудования 0,08 тыс.руб.

б) монтажных работ 0,14 тыс.руб.

в) строительных работ 0,02 тыс.руб.

Нормативная условно-чистая продукция тыс.руб.

Показатели по смете

Стоимость на:

1. Расчетную единицу на

1 укываемого 0,80 руб.

2. 1 м3 объема здания руб.

145

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

А. Телефонизация

П. Монтажные работы

Ш. Оборудование

2010/07



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
I	Пр-нт I6-03 доп.2 п.41 IO-I27-2	Установка и монтаж аппара- та телефонно- го настенного типа ТАСТ-70	шт	I	-	-	I4	0,46	0,39	-	I4	I	-	-
2	- IO-972- -IO	То же, короб- ки распредели- тельной на- стенной КРТ-IOх2	"	I	-	-	-	4,0I	I,62	<u>0,55</u> 0,18	-	4	2	<u>I</u> I
3	- IO-54-I2	Прокладка про- вода телефон- ного по бетон- ной стене ТРП Ix2x0,5	IOO м	0,3	-	-	-	II,2	IO,8	-	-	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	I4	5	2	I
4		Накладные рас- ходы на основ- ную заработную плату	%	97	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	I4	7	2	I

А-П, П, IV-300-285,84  
эл.УП

176

20101-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Материалы												
5	ССРСЧ ЧУ п.489 стр.163	Провод марки ТРП Ix2x0,5	км	0,03	-	-	-	I3	-	-	-	I	-	-
		Итого	руб									I		
		Итого с мате- риалами	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	8		
6		Плановые на- копления	%	8	-	-	-	-	-	-	-	I	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	9		
7		Тара и упаков- ка	%	1,5	-	-	-	-	I4	-	-	-	-	-
8		Наценки ГУМГО	%	I	-	-	-	-	I4	-	-	-	-	-
9		Транспортные расходы	%	3,5	-	-	-	-	I4	-	I	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	I5	-	-	-

А-П, Ш, IV-300 - 28584  
ал. VII

147

20101-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
10		Заготовитель- но-складские расходы	%	1,2	-	-	-	15	-	-	-	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	15	-	-	-
		Итого по раз- делу А	руб	-	-	-	-	-	-	-	15	9	2	1
		Б. Радиофикация												
		П. Монтажные работы												
		Ш. Оборудование												
II	16-01 п.2-364 10-397-7	Установка и монтаж колон- ки звуковой ЗКЗ-7 на стене	шт	4	-	-	15	2,73	2,34	-	60	11	9	-
12	- 10-397- -4	Установка и монтаж транс- форматора або- нентского типа ТАП-ГОМ в нише	"	1	-	-	-	0,67	0,47	-	-	1	-	-

А-П, III, IV-300-285,84  
эл. VII

148

20101-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
I3	- <del>8-574-</del> -56	Установка ко- робки универ- сальной УК-2Р, УК-2П	"	6	-	-	-	0,55	0,33	-	-	3	2	-
I4	- <del>8-594-</del> -6	Установка ро- зетки штеп- сельной для открытой про- водки ПШО-1	100 шт	0,04	-	-	-	25,1	17,1	<u>0,04</u> 0,02	-	1	1	-
I5	- <del>10-54-</del> -12	Прокладка про- вода однопар- ного типа ПТВЖ 2x0,6 по бетонной сте- не	100 м	0,4	-	-	-	11,2	10,8	-	-	4	4	-
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	60	20	16	-
I6		Накладные рас- ходы на основ- ную заработную плату	%	97	-	-	-	-	-	-	-	16	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	60	36	16	-

А-П, Ш, IV-300-285.84  
ад. 11

149

20101-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		Материалы												
I7	ССРСЦ чу стр.208 п.22 прим.	Розетка штеп- сельная РШО-I	шт	4	-	-	-	0,16	-	-	-	I	-	-
I8	"- стр.207 п.12	Коробка уни- версальная УК-2Р	"	6	-	-	-	0,16	-	-	-	I	-	-
I9	"- стр.163 п.494	Провод марки ПТВЖ 2x0,6	км	0,04	-	-	-	15,1	-	-	-	I	-	-
20	29-02-20 п.1-25I ССРСЦ чу т.7-Е	Трансформатор абонентский типа ТАП-IOM 3,35xI,077	шт	I	-	-	-	3,6I	-	-	-	4	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	7	-	-
		Итого по п.П с материалами	руб-	-	-	-	-	-	-	-	60	43	I6	-
2I		Плановые накоп- ления	%	8	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-

А-П, III, IV-300-283,84  
вл. VII

180

20101-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		Итого по п. II	руб	-	-	-	-	-	-	-	60	46	16	
22		Тара и упаковка	%	1,5	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-
23		Наценки ГУМГО	%	1	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-
24		Транспортные расходы	%	3,5	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	64	-	-	-
25		Заготовитель-но-складские расходы	%	1,2	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-
		Итого по п. III	руб	-	-	-	-	-	-	-	65	-	-	-
		Итого по разделу "Б"	руб	-	-	-	-	-	-	-	65	46	16	-
		В. Пожарная сигнализация												
		П. Монтажные работы												
		Ш. Оборудование												

А-П, III, IV-300-28584  
ад. УП

184

20101-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
26	I6-02 кн.2 п.03-0066 10-743-12	Извещатель лучевой сис- темы ПКМЛ-9 на стене	шт	I	-	-	4,20	3,91	2,79	-	4	4	3	-
27	- 10-743- -1	Установка и монтаж извеща- теля теплово- го ДТЛ на по- толке	"	12	-	-	-	0,45	0,4	-	-	5	5	-
28	- 8-574-56	Установка ко- робки универ- сальной УК-2П	"	I	-	-	-	0,55	0,33	-	-	I	-	-
29	- 8-574-56	Диод Д-226Г	"	12	-	-	-	0,55	0,33	-	-	7	4	-
30	- 10-54-12	Прокладка про- вода однопарно- го по бетонной стене	100 м	I,2	-	-	-	11,2	10,3	-	-	13	12	-
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	4	30	24	

А-П, Ш, IV-300-285,84  
ал. VII

182

20101-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
31		Накладные расходы на основную заработную плату	%	97	-	-	-	-	-	-	-	23	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	4	53	24	-
		Материалы												
32	24-02 п.4-059 ССРС ч.У таб.56	Извещатель тепловой ДТЛ	шт	12	-	-	-	0,15	-	-	-	2	-	-
		0,14x1,082												
33	-"- доп.10 ССРС ч.У табл.56	Диод Д-226Г	"	12	-	-	-	0,23	-	-	-	3	-	-
		0,22x1,082												
34	ССРС ч.У п.489 стр.163	Провод марки ТРП 1x2x0,5	км	0,12	-	-	-	13	-	-	-	2	-	-
35	ССРС чУ стр.207 п.13	Коробка универсальная УК-2П	шт	1	-	-	-	0,14	-	-	-	-	-	-

А-П, III, IV-300-285.84  
ар. 91

183

20101-07



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	7	-	-
		Итого по п. II с материалами	руб	-	-	-	-	-	-	-	4	60	24	-
36		Плановые на- копления	%	8	-	-	-	-	-	-	-	5	-	-
		Итого по п. II	руб	-	-	-	-	-	-	-	4	65	24	-
37		Тара и упа- ковка	%	1,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
38		Наценки ГУМТО	%	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
39		Транспортные расходы	%	3,5	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	5	-	-	-
40		Заготовитель- но-складские расходы	%	1,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		Итого по п. III	руб	-	-	-	-	-	-	-	5	-	-	-

А-П, III, IV-300-285-84  
ад. УП

184

20101-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12	13	14	15
		Итого по раз- делу "Б"	руб	-	-	-	-	-	-	-	5	65	24	
		Г. Заземление												
		И. Строительные работы												
41	ЕРЕР-82г I-960	Разработка вручную грун- та II группы в траншее для наружного кон- тура заземле- ния	100 куб.м	0,0644	-	-	-	74,5	74,5	-	-	5	5	-
		322x0,02												
42	"- I-968	Обратная за- сыпка	"	0,064	-	-	-	46	46	-	-	3	3	-
		320x0,02												
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	8	8	-
43		Накладные рас- ходы на основ- ную заработную плату	%	97	-	-	-	8	-	-	-	8	-	-

А-П, III, IV-300-285,84  
эл. VII

185

20101-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	I6	8	-
44		Плановые на- копления	%	8	-	-	-	I6	-	-	-	I	-	-
		Итого по п. I	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	I7	8	-
		П. Монтажные ра- боты												
45	<u>-</u> 8-47I-I	Забивка в грунт II груп- пы электродов заземления из угловой стали размером 50x50x5 мм	I0 шт	0,4	-	-	-	I9	4,6	<u>0,7</u> 0,1	-	8	2	-
46	<u>-</u> 8-472-2	Прокладка ши- ны заземления сечением до 160 кв.мм в готовой тран- шее	I00 м	0,15	-	-	-	27,0	8,2	<u>0,9</u> 0,1	-	4	I	-

А-П, Ш, IV-300-285,84  
эл. УП

186

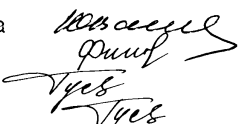
20101-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
47	- 8-472-1	То же, диаметр до 10 мм	100 м	0,05	-	-	-	22,1	8,2	$\frac{0,9}{0,1}$	-	1	-	-
48	- 8-472-9	То же, диаметр до 10 мм по зданию	100 м	0,05	-	-	-	58,8	14,9	$\frac{1,7}{0,2}$	-	3	1	-
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	16	4	-
49		Накладные расходы на основную заработную плату	%	97	-	-	-	4	-	-	-	4	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	20	4	-
50		Плановые накопления	%	8	-	-	-	20	-	-	-	2	-	-
		Итого по п.П	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	22	4	-
		Итого по разделу "Г"	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	39	12	-

А-П, III, IV-300-288,84  
ад. п.п.

187

20101-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
		Всего по смете	руб	-	-	-	-	-	-	-	85	159	54	I	
		(гр.12+13)	руб									244			
		В том числе:													
		I. Строительные работы	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	17	8	-	
		II. Монтажные работы	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	142	46	-	
		III. Оборудование	руб	-	-	-	-	-	-	-	85	-	-	-	
		IV. Затраты труда	чел-ч	-	-	-	-	-	-	-	-	117	-	-	
		V. Строительные машины	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	
		НУЧП	руб									91	54	I	
		(54+I)х(1+0,22+0,44)													
		Главный инженер проекта								Ю.Н.Васильев					
		/ Начальник отдела								В.П.Громов					
		/ Составила ст.инженер								Л.Д.Дубовик					
		Проверила рук. группы								А.И.Гусева					

А-П.Ш. IV-300-285.84  
эл.ш.П

188

20101-07

## В Е Д О М О С Т Ь

потребности в производственных ресурсах к  
типовому проекту А-П,Ш,IV-300  
"Склад инвентаря и оборудования в подвале  
служебно-технического здания ж.д.транспорта  
из монолитного железобетона  
(для класса А-П)

№ п/п	Наименование материа- лов	Един. изм.	К о л и ч е с т в о		
			Климатические зоны		
			<u>2</u> 4	1	3
<u>I</u>	<u>2</u>	<u>3</u>	<u>4</u>	<u>5</u>	<u>6</u>
	I. Общестроительные работы				
I	Затраты труда	чел.ч.	<u>6360,3</u> 6376,5		
2	Заработная плата	руб	<u>2672,5</u> 2680,0		
3	Строительные машины	маш.ч.	<u>371,2</u> 371,3		
4	Прочие машины	руб	<u>495,5</u> 497,0		
	II. Санитарно-технические работы				
I	Затраты труда	чел.ч.	<u>1987,8</u> 2110,1	1982,5	2111,7
2	Заработная плата	руб	<u>1047,8</u> 986,2	1045,1	987,5
3	Прочие машины	руб	<u>54,6</u> 61,1	54,5	59,4
	III. Монтажные работы				
	Двери и ставни защитно-герметические				
I	Затраты труда	чел.ч.	784,3		

1	2	3	4	5	6
2	Зарботная плата	руб	378,0		
3	Строительные машины	руб	59		
	Электроосвещение				
I	Затраты труда	чел.ч.	<u>140</u>		
			139		
2	Зарботная плата	руб	<u>79</u>		
			78		
3	Строительные машины	руб	34		
	Силовое электрооборудование				
I	Затраты труда	чел.ч.	<u>93</u>		II6
			143		
2	Зарботная плата	руб.	<u>55</u>		70
			86		
3	Строительные машины	руб	<u>13</u>		I6
			21		
	Слаботочные устройства				
I	Затраты труда	чел.ч.	II7		
2	Зарботная плата	руб	54		
3	Строительные машины	руб	I		

Начальник отдела *Мороз* В.А.Одинокоев  
 Составила инженер *Беднякова* В.П.Беднякова  
 Проверил главный специалист  
 по сметам *Попова* Л.Т.Попова