ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

А-П-300-285.84
А-Ш-300-285.84
А-IУ-300-285.84

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

АЛЬБОМ УП

Сметы для склада класса АП

gost.e-ecolog.ru

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 20101-07

А-II-300-285.84
А-III-300-285.84
А-IУ-300-285.84

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

АЛЬБОМ УП

Сметы для склада класса А-II

Стоимость:

Общая ..... 79,37 / 81,17 тыс.руб.

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

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

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

Утвержден МПС
приказ № М-38450 от 09.12.83 г
Введен
в действие Гипропромтрансстроем
приказ № 179 от 03.09.84 г.

Разработан
"Гипропромтрансстроем"

Главный инженер института А.С.Рождественский

Главный инженер проекта Ю.Н.Васильев

Начальник отдела В.А.Одиноков

20101-07

А-П,Ш,IУ-300-285.84
ал.УП

С О Д Е Р Ж А Н И Е

	Стр.
I. Пояснительная записка	4
2. Объектная смета на строительство склада инвентаря и оборудования в подвале служебно-технического здания ж.д. транспорта из монолитного железобетона А-П-300	5
3. Смета № I - общестроительные работы	8
4. Смета № 2 - двери и ставни защитно-герметические	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
I0. Смета № 7-I - вентиляция (I климатическая зона)	88
II. Смета № 7-2 - вентиляция (3 климатическая зона)	94
I2. Смета № 7-3 - вентиляция (4 климатическая зона)	100
I3. Смета № 8 - сантехническое оборудование и трубопроводы (I и 2 климатические зоны)	107
I4. Смета № 8-I - сантехническое оборудование и трубопроводы (3 климатическая зона)	116
I5. Смета № 8-2 - сантехническое оборудование и трубопроводы (4 климатическая зона)	125
I6. Смета № 9 - электроосвещение (I,2,3 климатические зоны)	134

стр.

17. Смета № 9-I - электроосвещение (4 климатическая зона) 141

18. Смета № 10 - силовое электрооборудование (I, 2 климатические зоны)..... 148

19. Смета № 10-I - силовое электрооборудование (3 климатическая зона)..... 157

20. Смета № 10-2 - силовое электрооборудование (4 климатическая зона)..... 166

21. Смета № 11 - слаботочные устройства..... 175

22. Ведомость потребности производственных ресурсов 189

20101-07

А-П,Ш,IУ-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 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 I984 г.

Сметная стоимость 79,37 тыс.руб.
8I,I7

Нормативная условно-чистая продукция

Показатели по смете

Стоимость на:

I. Расчетную единицу на I укрываемого 264,57 руб.
270,57

2. I м3 объема здания 88,65 руб.
88,6I

№ пп	№ смет (сметных расчетов)	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс.руб.								Технико-экономические показатели		
			строительных работ	монтажных работ	оборудован. присп. мебели и инвентаря	прочих затрат	всего	в том числе основ. зараб. плата	в том числе экспл. машин	нормативн. условно-чистой продукции	наименование един. изм.	количество един. измерения	стоимость единицы руб.
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4
I	I	Общестроительные работы	65,54	-	-	-	65,54				м3	9I6	7I,55
			65,64	-	-	-	65,64				м3	9I6	7I,66

20101-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4
2	2	Двери и ставни 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	0,0I	0,I3	-	0,79	-	-	-	м3	9I6	0,86
6	6	Отопление	0,I3	-	-	-	0,I3	-	-	-	м3	9I6	0,I4
7	7	Вентиляция	3,53	-	-	-	3,53	-	-	-	м3	9I6	3,85
	7-3		3,72	-	-	-	3,72	-	-	-	м3	9I6	4,06
8	8	Сантехническое оборудование и трубопроводы	-	I,58	I,39	-	2,97	-	-	-	м3	9I6	3,24
	8-2		-	I,93	2,39	-	4,32	-	-	-	м3	9I6	4,72
9	9	Электроосвещение	-	0,84	-	-	0,84				м3	9I6	0,92
	9-I		-	0,82	-	-	0,82				м3	9I6	0,89

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4
I0	I0	Силовое электрооборудование	-	0,24	0,27	-	0,5I				м3	9I6	0,56
	I0-2		-	0,37	0,32	-	0,69				м3	9I6	0,75
II	II	Слаботочные устройства	0,02	0,I4	0,08	-	0,24				м3	9I6	0,26
		Итого по объекту	7I,0I	3,77	4,59	-	79,37				м3	9I6	86,65
			7I,30	4,23	5,64	-	8I,I7				м3	9I6	88,6I

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

Главный инженер института	А.С.Рождественский
Главный инженер проекта	Ю.Н.Васильев
Начальник отдела	В.А.Одиноков
Составила инженер	В.П.Беднякова
Проверила главный специалист по сметам	Л.Т.Попова

А-П,Ш,IУ-300-285.84 ал.УП

4

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 № АРI÷АР8; КЖI÷КЖ23

Составлена в ценах I984 г.

Сметная стоимость 65,54 / 65,64 тыс.руб.

Нормативная условно-чистая продукция

Показатели по смете

Стоимость на:

I. Расчетную единицу на I укрываемого 218,47 / 218,80 руб.

2. I м3 объема здания 88,65 / 88,6I 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. всего	в том числе основ. зараб. плата	в том числе экспл. машин в т.ч. зараб. плата	Общая стоимость, руб. всего	в том числе основ. зараб. плата	в том числе экспл. машин в т.ч. зараб. плата	нормативной условно-чистой продукции
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		I. Земляные работы									
		а) водопонижение									

20101-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I	I-I258 I30-I ССЦ 4-20 Указан. к ЕРЕР п.2.22	Гидравлическое погружение иглофильтров длиной до 4 м с обсыпкой	шт	I29	2,3I	-	-	298			
		Цена: I,56+0,04x7,79+ +4,4x0,I									
2	I-I270 I3I-I	Извлечение иглофильтров длиной до 4 м	шт	I29	0,7	-	-	90			
3	22-68 5-5 С-I р.Ш п.I74 раб.сила К=0,4	Сборка и разборка водосборного коллектора из стальных труб диаметром I50 мм	п.м	50	2,97	-	-	I49			
		Цена: (0,46+2,4Ix0,999)+ +0,25x0,4									
4	С-I р.Ш п.I74	Возврат труб	п.м	50	2,I7	-	-	(I08)			
		Цена: 2,4Ix0,9									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
5	I-I272 I32-I С-I р.Ш п.I74	Сборка всасывающего коллектора Цена: 0,27I+2,4I	п.м	90	2,68	-	-	24I			
6	I-I273 I32-2	Разборка всасывающего коллектора	п.м	90	0,II8	-	-	II			
7	Цен.№2 п.33I4	Время работы водопонижающей установки Цена: I,05x6,82	м/см	I80	7,I6	-	-	I289			
8	ЕРЕР I т.ч. стр.I3 Пр-нт 27-0I-49 п.03-637 I0% на транспорт. данные Гидроспецстроя	Затраты на износ игло-фильтров Цена: $\frac{I,2xI29x(9,IxI,I)x0,7x2}{I2}$	руб	-	-	-	-	I8I			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Итого по пункту а)	руб	-	-	-	-	2259			
		б) разработка грунта									
9	I-II29 II6-2	Планировка площадки под застройку механизированным способом	I00 м2	5,79	0,35	-	-	2			
I0	I-I74 22-I3 т.ч. п.I.II т.3 т.ч. п.I.I7	Разработка грунта I группы в котловане экскаватором-драглайном с ковшом емкостью 0,5 м3 с погрузкой на автосамосвалы	м3	I448	0,I47	-	-	2I3			
		Цена: /6,4I+(I24,39-5I,5)x xI,I5+5I,5xI,I/x0,00I									
II	I-56 II-I4 т.ч. п.I.II табл.3	То же, в отвал	м3	I552	0,I48	-	-	230			
		Цена: /6,53+(I25,47-52)x xI,I5+52xI,I/x0,00I									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I2	I-960 80-2 т.ч. п.3.67	Добор грунта II группы вручную	м3	93	0,894	-	-	83			
		Цена: 0,745xI,2									
I3	Ц.№3-84 стр.28	Транспортировка грунта II группы на расстояние до I км	т	2534	0,29	-	-	735			
		I448xI,75									
I4	I-23I 29-2 I-238 29-9 т.ч. п.I,II табл.3	Перемещение грунта на расстояние до 20 м бульдозером во временный отвал	м3	I645	0,079	-	-	I30			
		Цена: /I40,8-I4,3)xI,I+									
		+I4,3xI,05+(32,3-II,3)x									
		xI,I+II,3xI,05/x0,00I									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I5	I-257 3I-2 I-268 3I-I3 т.ч.п.I.II табл.3	Перемещение грунта из временного отвала бульдозером на расстояние до 20 м для обратной засыпки	м3	I645	0,032	-	-	53			
		Цена: /(I8,9-6,59)xI,I+ +6,59xI,05+(I0,8-3,78)x xI,I+3,78xI,05/x0,00I									
I6	I-II85 II8-II	Уплотнение грунта II группы пневматическими трамбовками	м3	I645	0,II6	-	-	I9I			
I7	I-I95 25-2	Работа на отвале	м3	I448	0,0I32	-	-	I9			
		Итого по пункту б)	м3	3093	0,54	-	-	I656			
		Итого по разделу I	руб	-	-	-	-	39I5			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		II. Днище									
I8	II-2 I-2	Уплотнение грунта щебнем	м2	283	0,433	-	-	I23			
I9	6-I-I I-I	Подготовка из бетона МI00 толщиной I00 мм	м3	28,3	28,4	-	-	804			
20	II-55 8-I ССЦ 2-4	Выравнивающий слой из цементно-песчаного раствора МI00 толщиной 20 мм	м2	277,3	0,67	-	-	I86			
		Цена: (I7,2+2,04х24,4)х х0,0I									
2I	II-47 3-5	Холодная битумная огрунтовка	м2	277,3	0,458	-	-	I27			
22	II-I6 3-I II-I7 3-2	Оклеечная гидроизоляция из 3-х слоев гидроизола на битумной мастике	м2	277,3	2,72	-	-	754			
		Цена: I,I8+0,77х2									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
23	II-55 8-I II-56 8-2 ССЦ 2-4	Защитная стяжка из цементно-песчаного раствора М100 толщиной 50 мм Цена: /I7,2+2,04х24,4+ +(0,39+0,5Iх24,4)х6/х х0,0I	м2	277,3	I,44	-	-	399			
24	27-I26-29	Армирование защитного слоя тканой сеткой	м2	277,3	0,0059	-	-	2			
25	С-I р.I п.384	Стоимость тканой сетки	м2	277,3	2,I3	-	-	59I			
26	6-I6 I-I6 ССЦ I-I9	Монолитное железобетонное днище из бетона М 300 Цена: 2,27+I,0I5х32,I Объем: I22,2+I8,9=I4I,I	м3	I4I,I	34,85	-	-	49I7			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
27	С-II р.IV п.I	Стоимость арматуры AI	т	6,I22	270	-	-	I653			
28	-"- п.3	Стоимость арматуры AIII	т	I3,752	270	-	-	37I3			
29	-"- п.43 примен.	Стоимость арматуры BpI	т	0,088	392	-	-	34			
		Итого по разделу II	м3	I69,4	78,53	-	-	I3303			
		III. Стены									
30	6-96 II-7 ССЦ I-7	Стены наружные монолитные железобетонные, толщиной до 500 мм, М300	м3	4,46	43,37	-	-	I93			
		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									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
32	6-I53 I4-II ССЦ I-7	Внутренние железобетонные стены толщиной до I000 мм из бетона М300	м3	27,2I	39,04	-	-	I062			
		Цена: 7,47+I,0I5x3I,I									
33	6-I52 I4-I0 ССЦ I-7	То же, толщиной до 500 мм, М300	м3	26,95	44,97	-	-	I2I2			
		Цена: I3,4+I,0I5x3I,I									
34	6-I5I I4-9 ССЦ I-7	То же, толщиной до 300 мм, М300	м3	I0,6	48,9	-	-	5I8			
		Цена: I7,8+I,0x3I,I									
35	6-I43 I4-I ССЦ I-7 т.ч. табл.2.I	То же, толщиной до I00 мм, М300	м3	0,4	92,I6	-	-	37			
		Цена: 56,9+I,0I5x(3I,I+3,64)									
36	С-П рIУ п.I6	Арматура класса AI	т	3,486 3,509	270	-	-	94I 947			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
37	-"- п.I8	Арматура класса А-III	т	6,560 6,594	283	-	-	I856 I866			
38	-"- п.43	Арматурные сетки из стали класса BpI	т	0,080	392	-	-	3I			
39	6-84 9-8	Установка закладных деталей	т	0,8I4 0,828	355	-	-	289 294			
40	6-79 9-3	Установка анкеров в стенах	т	0,074	563	-	-	42			
		Итого по разделу III	м3	I4I,7	63,78 63,92	-	-	9037 9058			
		IУ. Покрытие									
4I	6-I75 I6-3 ССЦ I-3I	Монолитная железобетонная плита перекрытия толщиной 500 мм из бетона М300	м3	I24,7	42,52	-	-	5302			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Цена: 8,72+I,0I5x33,3									
42	С-II рIУ п.I0	Стоимость арматуры AI	т	6,249	338	-	-	2II2			
43	-"- п.I2	Стоимость арматуры AШ	т	I3,008	325	-	-	4228			
44	II-57 8-3 II-58 8-4 ССЦ I-3 тех.ч. т.2I	Бетонная стяжка по уклону из бетона MI00 средней толщиной 60 мм	м2	250	I,99	-	-	498			
			м3	I5,0							
		Цена: {22+2,04x(25,8+ +2,47)+/0,5I+0,5Ix(25,8+ +2,47)/x8} x0,0I									
45	I2-299 I0-I I2-300 I0-2 ССЦ 2-4	Выравнивающий слой из цементно-песчаного раствора MI00 толщиной 20 мм	м2	250	0,67	-	-	I68			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Цена: /I4,8+I,58x24,4+									
		+(0,08+0,I05x24,4)x5/x									
		x0,0I									
46	I2-293 9-8 I2-295 9-9	Холодная битумная грунтовка	м2	250	0,I73	-	-	43			
		Цена: 0,265-0,09I8									
47	II-I6 3-I II-I7 3-2	Оклеечная гидроизоляция из 3-х слоев гидроизола на битумной мастике	м2	250	2,72	-	-	680			
		Цена: I,I8+0,77x2									
48	I2-299 I0-I I2-300 I0-2 ССЦ 2-4	Защитный слой из цементно-песчаного раствора МI00 толщиной 20 мм	м2	250	0,67	-	-	I68			
		Цена: /I4,8+I,58x24,4+									
		+(0,08+0,I05x24,4)x5/x									
		x0,0I									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Итого по разделу IУ	м3	I39,7	94,48	-	-	I3I99			
		У. Перегородки									
49	8-I40-I I5-I	Перегородки из бетонных камней толщиной 90 мм	м3	2,2	42,I	-	-	93			
			м2	24,0							
50	7-285 I7-I	Монтажные крепления перегородок	т	0,086	362	-	-	3I			
5I	9-46 7-I	Металлический каркас перегородок в санузлах	т	0,I09	58	-	-	6			
52	С-П р.I п.2097	Стоимость металлического каркаса	т	0,I09	307	-	-	33			
53	I0-48 8-5	Установка щитовых перегородок из древесно-стружечных плит толщиной 22 мм	м	6,9	2,4	-	-	I7			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
54	С-I рI п.3I9	Стоимость перегородок из древесностружечных плит	м2	II,7	I,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	-	-	II37			
		Цена: 2,57+I,3I									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
57	I5-275 55-I3 ССЦ том I 2-4	Защитный слой из цементно-песчаного раствора МI00	м2	293	0,3624	-	-	I06			
		Цена: (2I,6+0,6х24,4)х х0,0I									
58	8-45 5-9	Устройство защитной стенки из кирпича глиняного обыкновенного на цементно-песчаном растворе М I00	м2	293	4,72	-	-	I383			
		Итого по разделу УI	м2	293	9,86	-	-	2890			
		УП. Полы									
59	II-II I-II	Подстилающий слой из бетона МI00	м3	I8,2	29,3	-	-	533			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
60	II-67 II-I II-68 II-2	Покрытия бетонные М200 толщиной 20 мм Цена: I,23-0,I58x2	м2	I77,7	0,9I4	-	-	I62			
6I	8-I3 4-I	Горизонтальная гидроизоляция цементная с жидким стеклом	м2	8,6	0,865	-	-	7			
62	II-I35 20-3	Покрытия из плиток керамических на цементно-песчаном растворе МI00 толщиной I2 мм	м2	8,6	4,I7	-	-	36			
63	6-90 II-I	Устройство бетонных ступеней МI00	м3	0,2	32,2	-	-	6			
64	II-II I-II	Набетонка для канала из бетона МI00 (лоток)	м3	0,4	29,3	-	-	I2			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
65	6-90 II-I	Устройство стенок приямков из бетона М100	м3	0,I	32,2	-	-	3			
66	6-84 9-8	Укладка водоотводной трубы ∅ 50	т	0,055	355	-	-	20			
		Итого по разделу УП	м2	I86,3	4,I8	-	-	779			
		УШ. Фекальный резервуар (фекальный металлический бак учтен сантехниками)									
67	34-304 55-I	Покрытие приямка рифленой сталью	м2	0,9	22,I	-	-	20			
68	6-253 29-4	Железнение поверхностей приямка	м2	2,8	0,22	-	-	I			
		Итого по разделу УШ	руб	-	-	-	-	2I			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		IX. Проемы									
69	I0-I07 20-3	Установка внутренних дверных блоков в перегородках	м2	8,75	2,I8	-	-	I9			
70	С-II р.II п.2I7	Стоимость дверных блоков ДГ 2I-7	м2	6,95	I5	-	-	I04			
7I	С-II р.II п.2I8	То же, ДГ 2I-9	м2	I,80	I4,2	-	-	26			
72	С-I р.I 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	-	-	I2			
74	20-400 7-I	Установка вентиляционных решеток	шт	4	I,42	-	-	6			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
75	С-II р.I п.I473	Стоимость вентиляционных решеток (I50х490)	м2	0,30							
			шт	4	0,37	-	-	I			
		Итого по разделу IX	м2	9,05	I9,23	-	-	I74			
		X. Отделочные работы									
76	I5-276 55-I4	Затирка бетонных поверхностей потолков	м2	202,7	0,42I	-	-	85			
77	I5-295 59-2	Затирка бетонных стен и перегородок	м2	356	0,307	-	-	I09			
78	I5-502 I52-2	Клеевая окраска стен и потолков	м2	334 3I9	0,I29	-	-	43 4I			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
79	I5-579 I59-9-26	Улучшенная масляная окраска потолков по бетону	м2	37,6 44,0	I,06	-	-	40 47			
80	I5-568 I59-8	Улучшенная масляная окраска стен белилами с добавлением колера	м2	I05 II4	0,767	-	-	8I 87			
8I	I5-508 I53-I	Внутренняя известковая окраска	м2	I09	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: 0,2I2x(2,7--0,3)+0,75x0,3	м2	8,75	0,73	-	-	6			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
83	I5-6I4 I64-8	Масляная окраска за 2 раза стальных конструкций дверей и ставен (включая анкера)	т	3,722							
			м2	205,0	0,556	-	-	II4			
		Объем: $\frac{24,5x3,722xI,25}{0,556}$									
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			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
86	6-I-I I-I	Бетонная подготовка МI00-I00 мм	м3	6,9	28,4	-	-	I96			
87	II-55 8-I ССЦ 2-4	Выравнивающий слой из цементно-песчаного раствора М I00-20 мм	м2	6I	0,67	-	-	4I			
		Цена: (I7,2+2,04х24,4)х х0,0I									
88	II-47 3-5	Холодная битумная грунтовка	м2	6I	0,458	-	-	28			
89	II-I6 3-I II-I7 3-2	3 слоя гидроизола на битумной мастике	м2	6I	2,72	-	-	I66			
		Цена: I,I8+0,77х2									
90	II-55 8-I II-56 8-2 ССЦ 2-4	Защитная стяжка из цементно-песчаного раствора МI00 толщиной 50 мм	м2	6I	I,44	-	-	88			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Цена: /I7,2+2,04x24,4+									
		+(0,39+0,5Ix24,4)x6/x									
		x0,0I									
9I	27-I26-29	Армирование защитного слоя тканой сеткой	м2	6I	0,0059	-	-	I			
92	С-I р.I п.384	Стоимость тканой сетки	м2	6I	2,I3	-	-	I30			
93	6-I6 I-I6 ССЦ I-I9	Монолитное железобетонное днище из бетона М300	м3	26,4	34,85	-	-	920			
		Цена: 2,27+I,0I5x32,I									
94	С-П р.IУ п.I	Стоимость арматуры AI	т	0,330	270	-	-	89			
95	-"- п.3	Стоимость арматуры AIII	т	0,976	270	-	-	264			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
96	-"- п.43 прим.	Стоимость арматуры BpI	т	0,074	392	-	-	29			
97	6-96 II-7 ССЦ I-7	Устройство наружных монолитных железобетонных стен из бетона М300	м3	48,8	43,37	-	-	2II6			
		Цена: II,8+I,0I5x x3I,I									
98	С-II р.IУ п.I8	Арматура AШ	т	3,985	283	-	-	II28			
99	-"- п.I6	Арматура AI	т	0,94I	270	-	-	254			
I00	6-I75 I6-3 ССЦ I-3I	Монолитная железобетонная плита покрытия из бетона М300	м3	25,5	42,52	-	-	I084			
		Цена: 8,72+I,0I5x33,3									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I0I	С-П р.ІУ п.I0	Арматура АІ	т	0,363	338	-	-	I23			
I02	-"- п.I2	Арматура АШ	т	0,965	325	-	-	3I4			
I03	7-2I 2-4	Перекрытие сквозняякового участка сборными железобетонными плоскими плитами площадью до 5 м2	шт	3	8,06	-	-	24			
I04	ССЦ 8-503	Стоимость плоских плит марки ПІОд-5 из бетона М300	м3	0,24	60,8	-	-	I5			
I05	ССЦ табл.3-І	Арматура класса АШ	т	0,028	250	-	-	7			

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

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Цена: /I4,8+I,58x24,4+									
		+(0,08+0,I05x24,4)x5/x									
		x0,0I									
II0	I2-293 9-8 I2-295 9-9	Холодная битумная грунтовка	м2	58	0,I73	-	-	I0			
		Цена: 0,265-0,09I8									
III	II-I6 3-I II-I7 3-2	Оклеечная изоляция из 3-х слоев гидроизола на битумной мастике	м2	58	2,72	-	-	I58			
		Цена: I,I8+0,77x2									
II2	I2-299 I0-I I2-300 I0-2 ССЦ 2-4	Защитный слой из цементно-песчаного раствора МI00-20 мм	м2	58	0,67	-	-	39			
		Цена: /I4,8+I,58x24,4+									
		+(0,08+0,I05x24,4)x5/x0,0I									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
II3	20-696 I8-I	Стальные конструкции перильного ограждения	кг	23	0,359	-	-	8			
II4	I8-2I0 24-30а Письмо Госстроя №82"Д" от II.I0--83г	Установка пластмассового поручня Цена: /75,7xI,25+0,Ix xI,I5+8,2xI,I2)x0,0I	п.м	I7	I,04	-	-	I8			
II5	II-67 II-I II-68 II-2	Верхнее покрытие полов бетоном М200, толщиной 20 мм Цена: I,23-0,I58x2	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	I0	II	I2
II8	I6-508 I53-I	Внутренняя известковая окраска стен и потолков	м2	I75	0,0584	-	-	I0			
II9	I2-280 8-5	Парапет обить оцинкованной кровельной сталью	м2	0,74	I,92	-	-	I			
I20	I0-I05 20-I I0-I40 26-I	Установка дверного блока до 3 м2 с прирезкой приборов Цена: I,63+I,34	м2	I,85	2,97	-	-	5			
I2I	С-II р.II п.229	Стоимость дверного блока ДН 20-8-I	м2	I,85	I7,8	-	-	33			
I22	С-I р.I п.446	Стоимость дверных приборов	компл.I		6,73	-	-	7			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I23	I5-733 20I-6 тех.ч. п.I.3I	Остекление дверных одинарных полотен 4 мм стеклом	м2	0,09	2,67	-	-	I			
I24	I5-566 I59-6 тех.ч. п.2.3I табл.2	Улучшенная масляная окраска дверных блоков белилами с добавлением колера	м2	I,85	0,38	-	-	I			
		Цена: 0,2I2xI,8									
I25	9-34 5-I	Установка металлических дверей ДМ	т	0,025							
			м2	I,72	2,79	-	-	5			
I26	С-II р.I п.I973	Стоимость металлической двери ДМ	т	0,025	464	-	-	I2			
I27	I5-6I4 I64-8	Масляная окраска металлической двери	т	0,025							
			м2	I,72	0,556	-	-	I			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
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 Ø 50, пропитанным битумом	м шва	9,6	0,423	-	-	4			
I3I	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	I0	II	I2
I33	7-7I4 5I-I4	Чеканка и расшивка раствором швов	м	9,6	0,0485	-	-	I			
		Днище									
I34	II-55 8-I II-56 8-2 ССЦ 2-4	Защитный слой из цементно-песчаного раствора МI00-50 мм	м2	I,42	I,44	-	-	2			
		Цена: (I7,2+2,04х24,4+									
		+(0,39+0,5Iх24,4)х6/х									
		х0,0I									
I35	II-I6 3-I	Дополнительный слой оклеечной гидроизоляции	м2	I,42	I,I8	-	-	2			
I36	II-34 5-3	Слой стеклоткани на мастике	м2	I,42	I,67	-	-	2			
I37	II-47 3-5	Грунтовка поверхности	м2	I,42	0,458	-	-	I			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I38	II-55 8-I ССЦ 2-4	Выравнивающий слой из цементно-песчаного раствора МI00-20 мм	м2	I,42	0,67	-	-	I			
		Цена: (I7,2+2,04х24,4)х х0,0I									
I39	II-I6 3-I II-I7 3-2	2 слоя гидроизола на битумной мастике	м2	I,42	I,95	-	-	3			
		Цена: I,I8+0,77									
		Покрытие									
I40	I2-299 I0-I I2-300 I0-2 ССЦ 2-4	Выравнивающий слой из цементно-песчаного раствора МI00-20 мм	м2	I,42	0,67	-	-	I			
		Цена: /I4,8+I,58х24,4+ +(0,08+0,I05х24,4)х5/х0,0I									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I4I	I2-293 9-8 I2-295 9-9	Грунтовка поверхности Цена: 0,265-0,09I8	м2	I,42	0,I73	-	-	I			
I42	II-I6 3-I	Дополнительный слой оклеечной гидроизоляции	м2	I,42	I,I8	-	-	2			
I43	II-34 5-3 примен.	Слой стеклоткани на мастике	м2	I,42	I,67	-	-	2			
		Стены									
I44	8-20 4-4	Выравнивающий слой из цементно-песчаного раствора М100 - 20 мм	м2	4,35	I,I4	-	-	5			
I45	8-27 4-7	Грунтовка поверхности	м2	4,35	0,9	-	-	4			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I46	8-23 4-5 К=0,5	Дополнительный слой оклеечной гидроизоляции Цена: 2,57х0,5	м2	4,35	I,285	-	-	6			
I47	II-34 5-3	Слой стеклоткани на мастике	м2	4,35	I,67	-	-	7			
		Итого по разделу XI	руб	-	-	-	-	7649			
		в т.ч. металлоконструкции	(руб)	-	-	-	-	(I7)			
		XII. Опоры под вентиляторы									
I48	9-207 32-I0 С-П р.I п.2096	Установка опор под вентиляторы Цена: 40,8+347,0	т	0,I28 0,258	387,8	-	-	50 I00			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I49	I5-6I4 I64-8	Масляная окраска металлоконструкций	т	0,I28 0,258							
		Объем: 24,5х0,I28хI,25 0,556									
			м2	7,05 I4,2I	0,556	-	-	4 8			
		Объем: 24,5х0,258хI,25 0,556									
		Итого по разделу XII	руб	-	-	-	-	54 I08			
		(в т.ч. металлоконструкции)	(руб)	-	-	-	-	(50 I00)			
		XIII. Подпорные стенки									
I50	II-2 I-2	Уплотнение грунта щебнем	м2	II,0	0,433	-	-	5			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I5I	6-I-I I-I	Подготовка из бетона МI00 - I00 мм	м3	I,I	28,4	-	-	3I			
I52	6-96 II-7	Подпорные стенки железобетонные, М200	м3	8,I	39,6	-	-	32I			
I53	С-II р.IУ п.I8	Стоимость арматуры АШ	т	0,078	283	-	-	22			
I54	-"- п.43 прим.	Стоимость арматуры ВрI	т	0,0I7	392	-	-	7			
		Итого по разделу ХШ	м3	9,2	4I,96	-	-	386			
		Итого по разделам I÷ХШ	руб	-	-	-	-	52094 / 52I80			
		(в т.ч.металлоконструкции)	(руб)	-	-	-	-	(I06 / I56)			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	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)	-	-	-	-	(I06)			
	9-207 32-I0 С-П р.I п.2096	Установка опор под вентиляторы	т	0,I28	387,8	-	-	50			
		Цена: 40,8+347,0									
	I5-6I4 I64-8	Масляная окраска металлоконструкций	т	0,I28							
		Объем: $\frac{24,5 \times 0,I28 \times I,25}{0,556}$	м2	7,05	0,556	-	-	4			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Добавить:									
	9-207 32-I0 С-II р.I п.2096	Установка опор под вентиляторы	т	0,I83	387,8	-	-	7I			
		Цена: 40,8+347,0									
	I5-6I4 I64-8	Масляная окраска металлоконструкций	м2	I0,08	0,556	-	-	6			
			т	0,I83							
		Объем: $\frac{24,5 \times 0,I83 \times I,25}{0,556}$									
		Итого прямых затрат	руб	-	-	-	-	52II7			
		(в т.ч. металлоконструкции)	(руб)	-	-	-	-	(I27)			
		Накладные расходы на строительные работы	%	I6,5	5I990	-	-	8578			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Накладные расходы на металлоконструкции	%	8,6	I27	-	-	II			
		Итого	руб	-	-	-	-	60706			
		Плановые накопления	%	8,0	-	-	-	4856			
		Всего	руб	-	-	-	-	65562			
		Округленно	тыс. руб.	-	-	-	-	65,56			

СВОДКА

объемов и стоимости работ к локальной смете № I

№ пп	Наименование конструктивных элементов и видов работ по разделам сметы	Ед. изм.	К-во ед. изм.	Сметная стоимость, руб.						Нормативная условно-чистая продукция			Удельный вес стоимости конструктивного элемента или вида работ в % к общей стоимости работ по смете / стоимость единицы измерения руб.
				прямые затраты	накладные расходы %	накладные расходы сумма	планово-накоп. % от стоимости по графам 5,7	всего по графам 5,7, 8	в том числе основ. зараб. плата	в том числе эксп. машин в т.ч. зараб. плата	в накладн. расход., % от суммы по графе 7	в планово-накоплен., % от стоимости по графам I0, II	всего по данным граф I0, II, I2, I3	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I	Земляные работы													
а)	водопонижение	м3 здания	9I6,0	2259	I6,5	373	2II	2843						4,34 / 4,33 = 3,I0
б)	разработка грунта	м3	3093	I656	I6,5	273	I54	2083						3,I8 / 3,I7 = 0,67

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
2	Днище	м3	I69,4	I3303	I6,5	2I95	I240	I6738						25,54/98,8I 25,50
3	Стены	м3	I4I,7	9037 9058	I6,5	I49I I494	843 844	II37I II396						I7,35/80,25 I7,36 80,42
4	Покрытие	м3	I39,7	I3I99	I6,5	2I78	I230	I6607						25,34/II8,88 25,30
5	Перегородки	м2	35,7											
	а) строительные			I63	I6,5	27	I5	205						0,3I/5,74
	б) металлоконструкции			39	8,6	3	3	45						0,07/I,26
6	Изоляционные работы	м2	293	2890	I6,5	477	269	3636						5,55/I2,4I 5,54
7	Полы	м2	I86,3	779	I6,5	I29	73	98I						I,50/5,27
8	Фекальный резервуар	м3 здания	9I6	2I	I6,5	3	2	26						0,04/0,03

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
9	Проемы	м2	9,05	I74	I6,5	29	I6	2I9						0,33/24,20
I0	Отделочные работы	м2	567,8	485 496	I6,5	80 82	45 46	6I0 624						0,93/I,07 0,95 I,I0
II	Аварийный выход	м3 здания 9I6												
а)	строительные			7632	I6,5	I259	7I2	9603						I4,65/I0,48 I4,63 I0,48
б)	металлоконструкции			I7	8,6	I	I	I9						0,03/0,02
I2	Опоры под вентиляторы	м3 здания 9I6												
а)	строительные			4 8	I6,5	I I	- I	5 I0						0,0I/0,0I 0,02 0,0I
б)	металлоконструкции			50 I00	8,6	4 9	4 9	58 II8						0,09/0,06 0,I8 0,I3

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I3	Подпорные стенки	м3	9,2	386	I6,5	64	36	486						0,74/52,83
	Всего по сводке	руб		52094 52I80		8587 8597	4854 4862	65535 65639						I00%

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.Одиноков

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 1 укрываемого 12,27 руб.
2. 1 м3 объема здания 4,02 руб.

№ пп	Шифр и № позиций прейск. УСН, ценника и др.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Ед. изм.	К-во ед. изм.	Масса, тонны брутто ед. изм.	Масса, тонны нетто общая	Стоимость единицы, руб. обору-дован.	Стоимость единицы, руб. монтажных работ всего	в том числе основ. зараб. плата	в том числе экспл. машин в т.ч. зараб. плата	Общая стоимость, руб. обору-дован.	Общая стоимость, руб. монтажных работ всего	в том числе основ. зараб. плата	в том числе экспл. машин в т.ч. зараб. плата
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I	Пр-нт 24-07-0I изд. I982г	Двери защитно-герметические												

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
	п.98 ЦМО 2I-2I7 ЕРЕР №39 т.ч.п.3а	ДУ-I-7 Цена: I57х0,87:I,32+ +27,8х0,87+37,7х0,87= =I60,47 руб. I57х0,87:I,32=I03,5 р. I2,Iх0,87:I,32=7,98 р. 27,8х0,87=24,I9 р.	шт	3	0,948	2,844	600	I60,47 за I т	I03,5	24,I9 7,98	I800	456,4	294,4	69 23
2	Пр-нт 24-07-0I изд. I982г. п.I02 ЦМО 2I-2I7 ЕРЕР №39 т.ч. п.3а	То же, ДУ--IУ-3	шт	I	0,287	0,287	300	I60,47 за I т	I03,5	24,I9 7,98	300	46,I	29,7	7 2
3	-"- п.I30	Ставни герме- тические СУ-I-I	шт	I	0,348	0,348	255	I60,47 за I т	I03,5	24,I9 7,98	255	56	36	8 3

А-II,III,IУ-300-285.84 ал.УII
54
20101-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
4	-"- п.I3I	То же, СУ-IУ-I	шт	2	0,0843	0,I69	72	I60,47 за I т	I03,5	24,I9 7,98	I44	27,I	I7,5	4 I
		Итого	руб								2499	586	378	88 29
5		Запасные части	%	2							50			
		Итого	руб								2549			
6		Тара и упаковка	%	I,5							38			
		Итого	руб								2587			
7		Транспортные расходы	%	3							78			
		Итого	руб								2665			
8		Заготовительно-складские расходы	%	I,2							32			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Итого	руб								2697			
9		Комплектация (от итога с запчастями)	%	I							25			
		Итого оборудования	руб								2722			
I0		Накладные расходы	%	80	378							302		
		Итого	руб									888		
II		Плановые накопления	%	8								7I		
		Итого	руб								2722	959	378	88
														29
		Всего по смете	руб									368I		
		в том числе:												
		Оборудование	руб								2722			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Монтажные работы	руб									959		
		Строительные машины	руб									59		
		Затраты труда	ч/дн.									II5		

Главный инженер проекта Ю.Н.Васильев

Начальник отдела В.А.Одиноков

Составила старший инженер З.И.Уманец

Проверила главный специалист по сметам 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=I,2 м Д=600

Основание: чертежи № ТДК-Н-I-70 часть П разд.П ал.2

Составлена в ценах I984 г.

Сметная стоимость 0,6 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция
Показатели по смете
Стоимость на:
I. Расчетную единицу на одного укрываемого 2,0 руб.
2. I м3 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. всего	в том числе основ. зараб. плата	в том числе эксплуат. машин в т.ч. зараб. плата	Общая стоимость, руб. всего	в том числе основ. зараб. плата	в том числе эксплуат. машин в т.ч. зараб. плата	нормативной условно-чистой продукции
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I	II-3 I-3	Основание из песка	м3	3,5	I0,4	-	-	36			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
2	I5-275 55-I3	Затирка стен цементным раствором	м2	3,5	0,358	-	-	I			
3	II-55 8-I ССЦ 2-26	Устройство слива из цементного раствора I:3	м2	2,0	0,63	-	-	I			
			м3	0,04							
		Цена: (I7,2+2,04x22,3)x x0,0I									
4	С-I р.I п.383	Прокладка стальной плетеной сетки	м2	I,7	I,I8	-	-	2			
			кг	2,8							
5	II-55 8-I II-56 8-2 ССЦ 2-4	Заполнение цементным раствором М100 козырька оголовка слоем 90 мм	м2	0,7	2,5	-	-	2			
			м3	0,063							
		Цена: /I7,2+2,04x24,4+(0,39+ +0,5Ix24,4)xI4/x0,0I									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
6	II-II I-II ССЦ I-I3	Подготовка из бетона М50 Цена: 2,5+I,02x25,3	м3	0,47	28,3I	-	-	I3			
7	6-223 26-I	Монолитная железобетонная шахта из бетона М300	м3	3,I2	64,7	-	-	202			
8	С-II р.IУ п.I6	Стоимость арматуры AI	т	0,025	270	-	-	7			
9	-"- п.I8	Стоимость арматуры AШ	т	0,I69	283	-	-	53			
I0	6-83 9-7	Монтаж металлоконструкций	т	0,35	44I	-	-	I54			
II	I5-6I4 I64-8	Окраска металлоконструкций Объем: 24,5x0,I29xI,25	т	0,I29							
		0,556	м2	7,I	0,556	-	-	4			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Итого	руб	-	-	-	-	475			
		Накладные расходы	%	I6,5	-	-	-	78			
		Итого	руб	-	-	-	-	553			
		Плановые накопления	%	8,0	-	-	-	44			
		Всего по смете	руб	-	-	-	-	597			
		Округленно	тыс. руб.	-	-	-	-	0,60			

Главный инженер проекта Ю.Н.Васильев

Начальник отдела В.А.Одиноков

Составила ст.инженер З.И.Уманец

Проверила гл.специалист по сметам Л.Т.Попова

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 1 укрываемого 1,80 руб.
2. 1 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. всего	в том числе основ. зараб. плата	в том числе экспл. машин в т.ч. зараб. плата	Общая стоимость, руб. всего	в том числе основ. зараб. плата	в том числе экспл. машин в т.ч. зараб. плата	нормативной условно-чистой продукции
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		I. Сантехнические работы									
I	С3-II I7-928-I I7-938-2	Бак для питьевой воды V-1,8 м3 9,55+1,66+0,581х280	шт	I	I73,89	-	-	I74			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
2	С3-I022	Кран водоразборный Ø I5	шт	I	I,00			I			
3	I6-II7 I2-I	Задвижка 30ч6бр Ø 50 мм	шт	I	I7,4			I7			
4	С3-78	Вентиль Ø I5 мм I5Б3рк	шт	3	0,95			3			
5	С3-80	То же, Д-25 мм	шт	3	I,63			5			
6	I6-I85 I6-2	Поливочный кран Ø 25	шт	2	2,07			4			
7	С3-I484	Рукав резинотканевый Ø 25	м	40	2,23			89			
8	I8-226 I5-2	Манометр	шт	I	3,9I			4			
9	I6-4I 7-3	Трубы стальные водогазопроводные Ø I5х2,5 мм	м	3I,0	I,2			37			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I0	I6-43 7-3	То же, ∅ 25х2,8мм	м	27,0	I,36			37			
II	I6-46 7-4	То же, ∅ 50х3,0мм	м	I,5	2,2I	-	-	3			
I2	I6-2I9 22	Испытание системы	м	59,5	0,039			2			
		Итого	руб					376			
		Накладные расходы	%	I3,3				50			
		Итого	руб					426			
		Плановые накопления	%	8				34			
		Итого по I разделу	руб					460			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Строительные работы									
I	22-429 29-I Сб.Ц3--I776	Фланцы приварные Ø 50 0,46+0,94	шт	I	I,40	-	-	I			
2	22-430 29-2 Сб.ц.3--I777	То же, Ø 65 мм 0,64+I,I5	шт	I	2			2			
3	I6-2; I-2 с I-697	Трубы ЧНР Ø 65 мм 3,29+I,0Iх2,88	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			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
6	I-968	Обратная засыпка грунта вручную	м3	I0	0,46			5			
7	сI-999 Сб.ц.3-п.463	Крепление стенок траншей инвентарными щитами	м3	I0	I,46			I5			
		0,23+0,24х5,I4									
		Итого	руб					64			
		Накладные расходы	%	I6,5				I0			
		Итого	руб					74			
		Плановые накопления	%	8				6			
		Итого по II разделу	руб					80			
		Всего по смете	руб					540			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		В том числе:									
		I) Сантехнические работы						460			
		2) Строительные работы						80			

Главный инженер проекта Ю.Н.Васильев

Начальник отдела А.А.Кутурин

Составила инженер А.И.Николаева

Проверила рук.группы Л.В.Несина

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 укрываемого 2,63 руб.
2. 1 м3 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 продукции
						основ. зараб. плата	экспл. машин в т.ч. зараб. плата		основ. зараб. плата	экспл. машин в т.ч. зараб. плата	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		1. Сантехнические работы									
1	18-211 13-3 с3-1600	Ручной поршневой насос "Родник" 4,60+22,1х1,25	шт	1	32,22			32			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
2	с3-850	Клапан обратный Ø 25 мм	шт	I	I,II			I			
3	3-78	Вентиль Ø 25мм I5Б3р	шт	I	0,95			I			
4	I7-92 8-I I7-93 8-2 с3-II	Бак фекальный ВФ-2 9,55+I,66+0,58Ix280	шт	I	I73,89			I74			
5	I7-22 I-5	Умывальник прямоугольный	шт	2	I8,5			37			
6	I7-75 5-I	Писсуар настенный	шт	I	6,8			7			
7	I7-57 4-I	Унитаз "Компакт"	шт	3	23,2			70			
8	I6-II9 I2-2	Задвижка 30ч6бр Ø I00 мм	шт	I	29			29			
9	I6-30 5-I	Трубы чугунные Ø 50 мм	м	I	3,2I			3			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I0	I6-3I 5-2	То же, ∅ I00 мм	м	5,0	4,59			23			
II	I6-69 8-3	Трубы стальные электросварные ∅ I08х4 мм	м	4,0	3,I2	-		I2			
I2	I6-28 4-2	Трубы чугунные ∅ I00 мм в траншее	м	7,5	3,0I			22			
		Итого	руб					4II			
		Накладные расходы	%	I3,3				55			
		Итого	руб					466			
		Плановые накопления	%	8				37			
		Итого по I разделу	руб					503			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Строительные работы									
I	I6-43 7-3	Трубы стальные Ø 25х2,8 мм	м	6	I,36			8			
2	22-I25 9-I	Нормальная противокоррозийная изоляция	м	6	0,42			3			
3	22-429 29-I Сб.п.3 п.I779	Фланцы приварные Ø 25 0,46+0,6I	шт	2	I,07			2			
4	22-43I 29-3 Сб.п.3 п.I779	То же, Д-I00мм 0,84+I,54	шт	9	2,38			2I			
5	I5-6I4 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	I,42			32			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
7	I-968	Обратная засыпка грунта вручную	м3	22,5	0,46			I0			
8	I-999 Сб.п.3 п.I03	Крепление стенок траншей инвентарными щитами	м3	22,5	I,46			33			
		0,23+0,24х5,I4									
		Итого	руб					II3			
		Накладные расходы	%	I6,5				I9			
		Итого	руб					I32			
		Плановые накопления	%	8				I0			
		Итого по II разделу	руб					I42			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Ш. Монтажные работы									
I	I2.802,5 т.ч. п.26	Задвижка с эл. приводом Д-I00 мм 30ч906бр	шт	I	8,36	3,38х xI,25= =4,22	-	8	-	4	-
		7,52+3,38х0,25									
		Итого	руб					8			
		Накладные расходы	%	80	4			3			
		Плановые накопления	%	8				I			
		Итого по Ш разделу	руб					I2			
		IУ. Оборудование									
I	Пр-нт 23-07 п.I052	Задвижка с электродвигателем Д-I00 мм 30ч906бр	шт	I	I23			I23			
		Итого	руб					I23			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Начисление на оборудование	%	7				9			
		Итого по IУ разделу						I32			
		Всего по смете						789			
		В том числе:									
		I) Сантехнические работы						503			
		2) Строительные работы						I42			
		3) Монтажные работы						I2			
		4) Оборудование						I32			

Главный инженер проекта Ю.Н.Васильев
Начальник отдела А.А.Кутурин
Составила инженер А.И.Николаева
Проверила руков.гр. Л.В.Несина

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 6

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 укрываемого 0,43 руб.
2. 1 м3 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	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		1. Сантехнические работы									
1	16-35 7-1	Трубопроводы из водогазопроводных труб Д=15 мм	м	25	0,86	-	-	22	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
2	I6-367-I	То же, Д=20 мм	м	77	0,9I	-	-	70	-	-	-
3	Сб.ч.Ш п.9I	Вентиль запорный марки I5кч I8п Д=I5 мм	шт	3	I,2	-	-	4	-	-	-
4	I6-2I922	Испытание системы	м	I02	0,0394	-	-	4	-	-	-
		Итого	руб					I00			
		Накладные расходы	%	I3,3				I3			
		Итого	руб					II3			
		Плановые накопления	%	8				9			
		Итого	руб					I22			
		Пуск и регулировка от НУЧП	%	2	53			I			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Итого по I разделу	руб					I23			
		П. Строительные работы									
5	I5-6I4 I64-8	Окраска трубопроводов масляной краской за 2 раза	м2	I2,76	0,556	-	-	7			
		Итого	руб					7			
		Накладные расходы	%	I6,5				I			
		Итого	руб					8			
		Плановые накопления	%	8				I			
		Итого по П разделу	руб					9			
		Всего по смете для t -30°; -20°	руб					I32			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		В том числе:									
		I. Сантехнические работы	руб					I23			
		2. Строительные работы	руб					9			
		Для t -40° исключить:									
		I. Сантехнические работы									
6	I6-36 7-I	Трубопроводы из стальных водогазопроводных труб Д=20 мм	м	77	0,9I	-	-	70			
		Итого	руб					70			
		Накладные расходы	%	I3,3				9			
		Итого	руб					79			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Плановые накопления	%	8				6			
		Итого	руб					85			
		Пуск и регулировка от НУЧП	%	2	35			I			
		Итого по I разделу для t -40° исключить:						86			
		Для t -40° добавить:									
		I. Сантехнические работы									
7	I6-37 7-I	Трубопровод из стальных водогазопроводных труб Д=25 мм	м	77	I,03	-	-	79			
		Итого	руб					79			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Накладные расходы	%	I3,3				II			
		Итого	руб					90			
		Плановые накопления	%	8				7			
		Итого	руб					97			
		Пуск и регулировка от НУЧП	%	2	35			I			
		Итого по I разделу для $t-40^0$ добавляется	руб					98			
		П. Строительные работы									
8	I5-6I4 I64-8	Масляная окраска трубопроводов Д=25 мм за 2 раза	м2	2,3I	0,556			9			
		Итого	руб					9			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Накладные расходы	%	I6,5				I			
		Итого	руб					I0			
		Плановые накопления	%	8				I			
		Итого по П разделу	руб					II			
		для t-40° добавляется	руб								
		Всего по смете для t-40°	руб					I55			
		В том числе:									
		Сантехнические работы	руб					I35			
		Строительные работы	руб					20			

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

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 7

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

На вентиляцию

Основание: чертежи № ОВ-3

Составлена в ценах 1984 г.

2-ая климатическая зона

Сметная стоимость 3,53 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция
Показатели по смете
Стоимость на:
1. Расчетную единицу на 1 укрываемого 11,77 руб.
2. 1 м3 объема здания 3,85 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. всего	в том числе основ. зараб. плата	в том числе экспл. машин в т.ч. зараб. плата	Общая стоимость, руб. всего	в том числе основ. зараб. плата	в том числе экспл. машин в т.ч. зараб. плата	нормативной условно-чистой продукции
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		I. Сантехнические работы									
I	Госстрой СССР	Установка электроручного вен-									

20101-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
	Инф.сб. вып.I(47) -8I стр.85 20-722 20-2	тилятора ЭРВ- -600/300 с эл/ двигателем 4АА63 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 4А7IА6 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.Ш п.790	Заслонка воз- душная РЗI5Р 0,96+8,27	"	2	9,23	-	-	I8	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
5	20-485 I0-2 Сб.ч.Ш п.I387	Установка коробки для противовзрывных устройств УЗС-I 0,043I+0,45	кг	I68	0,493I	-	-	83	-	-	-
6	20-I I-I	Воздуховод из тонколистовой стали δ=0,5 мм Д=I00 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	-	-	I05	-	-	-
I0	20-408 7-I	Решетка щелевая Р 200-П	шт	4	I,63	-	-	7	-	-	-
II	Сб.ч.Ш п.I487	Сетка с ячейкой 20х20 проволока δ=I,6 мм	м2	I	3,75	-	-	4	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I2	Сб.ч.Ш п.I883	Движок на воздуховоде 200хI50 (h)	шт	I7	3,03	-	-	52	-	-	-
I3	25-428 36-I	Испытание системы на герметичность	км	0,086	650	-	-	56	-	-	-
		Итого	руб					2505			
		Накладные расходы	%	I3,3				333			
		Итого	руб					2838			
		Плановые накопления	%	8				227			
		Итого	руб					3065			
		Пуск и регулировка от НУЧП(а)	%	5	-	3I9	-	I6	-	-	-
		Итого по I разделу	руб					308I			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		II. Строительные работы									
I4	I-960 80-2	Разработка грунта в траншее вручную	м3	I20	0,745	-	-	89	-	-	-
I5	I-968 8I-2	Обратная засыпка	"	I20	0,46	-	-	55	-	-	-
I6	22-74 5-II 0I-I3 табл.8.I	Подземная прокладка трубопровода Д=480х9 мм	м	I0	I4,75	-	-	I48	-	-	-
		I,3I+I2,4xI,089x0,995									
I7	22-I49 I0-6	Усиленная изоляция труб, проложенных в земле	м	I0	I,7I	-	-	I7	-	-	-
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	I0	II	I2
		Накладные расходы	%	I6,5				59	-	-	-
		Итого	руб					4I5			
		Плановые накопления	%	8				33			
		Итого по П разделу	руб					448			
		Итого по смете	руб					3529			
		В том числе:									
		Сантехнические работы	руб					308I			
		Строительные работы	руб					448			

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

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 7-I

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

На вентиляцию

Основание: чертежи № ОВ-3

Составлена в ценах 1984 г.

I климатическая зона

Сметная стоимость 3,53 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция
Показатели по смете
Стоимость на:
1. Расчетную единицу на I укрываемого 11,77 руб.
2. I м3 объема здания 3,85 руб.

№ пп	№ укруп. сметн. норм, единич. расцен., шифры норм СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Ед. изм.	К-во ед.	Стоимость единицы, руб. всего	в том числе основ. зараб. плата	в том числе экспл. машин в т.ч. зараб. плата	Общая стоимость, руб. всего	в том числе основ. зараб. плата	в том числе экспл. машин в т.ч. зараб. плата	нормативной условно-чистой продукции
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		I. Сантехнические работы									
I	Госстрой СССР	Установка эл/ вентилятора									

А-П.Ш.IУ-300-285.84 ал.УП
88
20101-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
	Инф.сб. вып.I (47)-8Iг стр.85 20-722 20-2	типа ЭРВ 600/300 с электродвигателем 4АА63 N=0,55 квт 680xI,I+I2,2	шт	2	760,2	-	-	I520	-	-	-
2	Госстрой СССР Инф.сб. вып.I стр.84 20-722 20-2	То же, типа ЭРВ 72-3 с эл/двигателем 4А7IА6 272xI,I+I2,2	шт	I	3II,4	-	-	3II	-	-	-
3	-"- стр.86 20-764 27-I	Фильтр ФЯР 7xII+0,25x3,46	"	3	8,57	-	-	26	-	-	-
4 ЭСН-9-I	20-474 9-I Сб.ч.Ш п.790	Заслонка воздушная Р5I5Р 0,96+8,27	"	2	9,23	-	-	I8	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
5	20-485 I0-2 Сб.ч.Ш п.I387	Установка коробки для противовзрывных устройств УЗС-I 0,043I+0,45	кг	I68	0,493I	-	-	83	-	-	-
6	20-I I-I	Воздуховод из тонколистовой стали δ=0,5 мм Д=I00 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=3I5 мм	м2	77,22	5,2I	-	-	402	-	-	-
9	20-408 7-I	Решетка щелевая Р200-П	шт	4	I,63	-	-	7	-	-	-
I0	Сб.ч.Ш п.I487	Сетка с ячейкой 20х20	м2	I	3,75	-	-	4	-	-	-
II	Сб.ч.Ш п.I883	Движок на воздуховоде 200хI50	шт	I7	3,03	-	-	52	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I2	25-428 36-I	Испытание системы на герметичность	км	0,086	650	-	-	56	-	-	-
		Итого	руб					2505			
		Накладные расходы	%	I3,3				333			
		Итого	руб					2838			
		Плановые накопления	%	8				227			
		Итого	руб					3065			
		Пуск и регулировка от НУЧП(а)	%	5	3I5	-	-	I6			
		Итого по I разделу	руб					308I			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		П. Строительные работы									
I3	I-960 80-2	Разработка грунта в траншее вручную	м3	I20	0,745	-	-	89	-	-	-
I4	I-968 8I-2	Обратная засыпка	"	I20	0,46	-	-	55	-	-	-
I5	22-74 5-II 0I-I3 табл.8.I	Подземная прокладка трубопровода Д=480х9	м	I0	I4,75	-	-	I48	-	-	-
		I,3I+I2,4xI,089x0,995									
I6	22-I49 I0-6	Усиленная изоляция труб, проложенных в земле	м	I0	I,7I	-	-	I7	-	-	-
I7	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	I0	II	I2
		Итого	руб					355			
		Накладные расходы	%	I6,5				59			
		Итого	руб					4I4			
		Плановые накопления	%	8				33			
		Итого по П разделу	руб					447			
		Всего по смете	руб					3528			
		В том числе:									
		Сантехнические работы	руб					308I			
		Строительные работы	руб					447			

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

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 7-2

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

А-П,Ш,IУ-300-28584 ал. УП

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:
I. Расчетную единицу на I укрываемого 2I,63 руб.
2. Iм3 объема здания 2I,63 руб.

3-я 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. всего	в том числе основ. зараб. плата	в том числе эксп. машин в т.ч. зараб. плата	Общая стоимость, руб. всего	в том числе основ. зараб. плата	в том числе эксп. машин в т.ч. зараб. плата	нормативной условно-чистой продукции
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		I. Сантехнические работы									
I	Госстрой СССР Инф.сб. вып.I	Установка электроручного вентилятора типа ЭРВ-600/300 с									

94

20101-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
	(47)-8Iг. стр.85 20-722 20-2	эл/двигателем 4АА63 680хI,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 4А7IА6 272хI,I+I2,2	шт	I	3II,4	-	-	3II	-	-	-
3	-"- стр.86 20-764 27-I	Фильтр ФЯР 7+0,25х3,46	"	3	8	-	-	24	-	-	-
4	20-474 9-I Сб.ч.Ш п.790	Заслонка воздушная РЗI5Р 0,96+8,27	шт	2	9,23	-	-	I8	-	-	-
5	20-485 I0-2 Сб.ч.Ш п.I387	Установка коробки для противовзрывных устройств УЗС-I 0,043I+0,45	кг	I68	0,493I	-	-	83	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
6	20-408 7-I	Решетка щелевая Р200-П	шт	4	I,63	-	-	7	-	-	-
7	Сб.ч.Ш п.I487	Сетка с ячейкой 20х20	м2	I	3,75	-	-	4	-	-	-
8	Сб.ч.Ш п.I883	Движок на воздуховоде 200хI50	шт	I7	3,03	-	-	52	-	-	-
9	20-I I-I	Воздуховод из тонколистовой стали Д=I00мм	м2	0,3I4	7,3I	-	-	2	-	-	-
I0	20-2 I-I	То же, Д=200мм	"	8,2	5,35	-	-	44	-	-	-
II	20-4 I-I	То же, Д=3I5мм	"	45,54	5,2I	-	-	237	-	-	-
I2	20-5 I-2	То же, Д=355мм	"	39,03	4,69	-	-	I83	-	-	-
I3	20-5 I-2	То же, Д=400мм	"	7,56	4,69	-	-	35	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
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,I06	650	-	-	69	-	-	-
		Итого	руб					4908			
		Накладные расходы	%	I3,3				653	-	-	-
		Итого	руб					556I	-	-	-
		Плановые накопления	%	8				445			
		Итого	руб					6006			
		Пуск и регулировка	%	5		405		20			
		от НУЧП									
		Итого по I разделу	руб					6026			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		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 Д=480х9мм 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 воздуховодов и оборудования за 2 раза	м2	I08,5	0,556	-	-	60	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Итого	руб					369			
		Накладные расходы	%	I6,5				6I			
		Итого	руб					430			
		Плановые накопления	%	8				34			
		Итого по П разделу	руб					464			
		Всего по смете	руб					6490			
		В том числе:									
		Сантехнические работы	руб					6026			
		Строительные работы	руб					464			

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 № 7-3

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.

4-ая климатическая зона

Сметная стоимость 3,72 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция
Показатели по смете
Стоимость на:
1. Расчетную единицу на 1 укрываемого 12,40 руб.
2. 1 м3 объема здания 4,06 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. всего	в том числе основ. зараб. плата	в том числе экспл. машин в т.ч. зараб. плата	Общая стоимость, руб. всего	в том числе основ. зараб. плата	в том числе экспл. машин в т.ч. зараб. плата	нормативной условно-чистой продукции
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		I. Сантехнические работы									
I	Госстрой СССР	Установка электроручного венти-									

100

20101-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
	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	-	-	I520	-	-	-
2	Госстрой СССР Инф.сб. вып.I (47)-8I стр.84 20-722 20-2	То же, типа ЭРВ-72-2 с эл/двигателем 4А7IА6 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.Ш п.790	Заслонка воз- душная типа РЗI5Р 0,96+8,27	"	3	9,23	-	-	28	-	-	-

А-П,Ш,IУ-300-285.84
ал.II
101
20101-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
5	20-485 I0-2 Сб.ч.Ш п.I387	Установка коробок для противовзрывных устройств УЗС-I 0,043I+0,45	кг	I68	0,493I	-	-	32	-	-	-
6	Сб.ч.Ш п.I487	Сетка с ячейкой 20х20	м2	I	3,75	-	-	4	-	-	-
7	20-408 7-I	Решетка щелевая Р 200-П	шт	4	I,63	-	-	7	-	-	-
8	Сб.ч.Ш п.I883	Движок на воздуховоде 200хI50	"	I7	3,03	-	-	52	-	-	-
9	20-I I-I	Воздуховод из тонколистовой стали Д=I00 мм	м2	I	7,3I	-	-	7	-	-	-
I0	20-2 I-I	То же, Д=200 мм	"	8,82	5,35	-	-	47	-	-	-
II	20-4 I-I	То же, Д=3I5 мм	"	45,54	5,2I	-	-	237	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I2	20-5 I-2	То же, Д=355 мм	м2	42,4	4,69	-	-	I99	-	-	-
I3	20-5 I-2	Воздуховоды Д=400 мм	"	8,82	4,69	-	-	4I	-	-	-
I4	20-6 I-2	То же, Д=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	%	I3,3				35I			
		Итого	руб					2988			
		Плановые накопления	%	8				239			
		Итого	руб					3227			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Пуск и регулировка от НУЧП	%	5		453		23			
		Итого по I разделу	руб					3250			
		П. Строительные работы									
I6	I-960 80-2	Разработка грунта вручную в траншее	м3	I20	0,745	-	-	89	-	-	-
I7	I-968 8I-2	Обратная засыпка	"	I20	0,46	-	-	55	-	-	-
I8	22-74 5-II 0I-I3 табл.8.I	Подземная прокладка трубопроводов Д=480х9 мм	м	I0	I4,75	-	-	I48	-	-	-
		I,3I+I2,4хI,089х									
		х0,995									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I9	22-I49 I0-6	Усиленная изоляция труб, проложенных в траншее	м	I0	I,7I	-	-	I7	-	-	-
20	I5-6I4 I64-8	Масляная окраска воздуховодов и оборудования за 2 раза	м2	II8	0,556	-	-	66	-	-	-
		Итого	руб					375			
		Накладные расходы	%	I6,5				62			
		Итого	руб					437			
		Плановые накопления	%	8				35			
		Итого по II разделу	руб					472			
		Всего по смете	руб					3722			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		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

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 8

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 укрываемого 9,90 руб.
2. 1 м3 объема здания 3,24 руб.

I-ая и 2-ая климатические зоны

№ пп	Шифр и № позиций прейскур., УСН, ценника и др.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Ед. изм.	К-во ед. изм.	Масса, тонны брутто ед. изм.	Масса, тонны нетто общая	Стоимость единицы, руб. оборудован.	Стоимость единицы, руб. монтажных работ всего	в том числе основ. зараб. плата	в том числе эксплуат. машин в т.ч. зараб. плата	Общая стоимость, руб. оборудован.	Общая стоимость, руб. монтажных работ всего	в том числе основ. зараб. плата	в том числе эксплуат. машин в т.ч. зараб. плата
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		I. Оборудование и монтажные работы												

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
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	3,24 I,49	540	2I6	I72	I9 9
2	I2-I-I	Трубопроводы из стальных водогазопроводных труб Д=20 мм	м	8	-	-	-	0,48	0,43	0,04 0,0I	-	4	3	-
3	I2-2-9	То же, из стальных электросварных Д=2I9х6 мм	т	0,4I		-	-	5I,I	37,2	I0,8 5,85	-	2I	I5	4 2
4	I2-2-9	То же, Д=325х х7	"	0,I3		-	-	5I,I	37,2	I0,8 5,85	-	7	5	I I
5	I2-2-I0	То же, Д=426х7	"	0,062	-	-	-	36,9	25,6	9,03 4,86	-	2	2	I -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
6	8-482-II	Присоединение эл/двигателей к эл/сети	шт	3	-	-	-	2,62	I,88	0,04 -	-	8	6	-
7	Госстрой СССР Инф.сб. вып.I (47)-8I 2I-30-5	Клапан избыточного давления КИД-200	"	2	0,07	0,I4	39	25,6	I6,6	0,38 0,I3	78	5I	33	I -
8	Доп.3к I7-04-7I п.2-877 II-II40 К-I,05	Расходомер типа РМ 56х0,8	"	I	-	-	44,8	I4,9I	7,I4	-	45	I5	7	-
9	Госстрой СССР Инф.сб. вып.I (47)-8I стр. 2I-250 К-I,05	Предфильтр ПФП-I000	шт	I	0,053	0,053	I30	44,63	I7,75	2,5I 0,5I	I30	45	I8	3 I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I0	Госстрой СССР Инф.сб. вып.I (47)-8I стр. 9-I22	Устройство противовзрывное МЗС открытое 50,2xI,086	шт	2	0,0I8	0,036	54	54,52	23,I	4,07 I,22	I08	2	I	-
								за т						
II	-"- 9-I22	То же, типа УЗС-I	"	2	0,043	0,086	63	54,52	23,I	4,07 I,22	I26	5	2	-
								за т						
I2	2I-30-9	Ручной герметический клапан 0II2.200	шт	3	-	-	-	23,2	I4,4	0,I9 0,04	-	70	43	I -
I3	Госстрой СССР Инф.сб. вып.I (47)-8I стр. 2I-30--I0	То же, 0II2.300	"	5	-	-	46	53,4	36,I	0,6 0,2I	230	267	I8I	3 I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I4	I7-04 п2-047I II-96-I	Тягонапоромер ТНЖ-Н	шт	2	-	-	9,7	0,67	0,64	-	I9	I	I	-
I5	I2-807-I	Вентиль запорный муфтовый марки I5кчI8п Д=20 мм	"	2	-	-	-	0,75	0,73	-	-	2	I	-
		Итого	руб								I276	7I6	490	33/I4
		Запасные части	%	2							26			
		Итого	руб								I302			
		Тара и упаковка	%	I,5							20			
		Итого	руб								I322			
		Транспортные расходы	%	3							40			
		Итого	руб								I362			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Заготовительно-складские расходы	%	I,2							I6			
		Итого	руб								I378	7I6	490	33/I4
		Комплектация (от итога с запчастями)	%	I			I302				I3	-	-	-
		Итого									I39I	7I6	490	33/I4
		Накладные расходы	%	80							-	392	-	-
		Итого	руб								I39I	II08	490	33/I4
		Плановые накопления	%	8							-	89	-	-
		Итого по I разделу	руб								I39I	II97	490	33/I4

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		II. Материалы, не учтенные ценником												
I6	Госстрой СССР Инф.сб. вып.I (47)-8I стр.	Ручной герметический клапан 0II2.200 3IxI,I	шт	3	-	-	-	34,I	-	-	-	I02	-	-
I7	Сб.ч.Ш п.92	Вентиль типа I5кчI8п Д=20 мм	"	2	-	-	-	I,43	-	-	-	3	-	-
I8	Сб.ч.I п.I4 разд.Ш	Трубы стальные водогазопроводные Д=20 мм 8xI,03	м	8,24		-	-	0,3I	-	-	-	3	-	-
I9	Сб.ч.У п.3358 разд.IX	То же, стальные эл/сварные Д=2I9x6 мм 0,4IxI,04 385x0,9	т	0,43		-	-	346,5	-	-	-	I49	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
20	Сб.ч.У разд.IX п.3377	То же, Д=325х7 0,I3хI,04 356х0,9	т	0,I4		-	-	320,4	-	-	-	45	-	-
2I	-"- п.3392	То же, Д=426хI,04 0,062хI,04 370х0,9	"	0,064		-	-	333	-	-	-	2I	-	-
22	-"- п.3333	То же, бесшовные горячекатанные Д=I08х4 0,062хI,04 492х0,9	"	0,064		-	-	443	-	-	-	28	-	-
		Итого	руб									35I		
		Плановые накопления	%	8								28		
		Итого по II разделу	руб									379		

А-П,Ш,IV-300-285.84
ал.УП

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Итого по смете	руб								I39I	I576	490	33/I4
		Всего по смете	руб								2967			
		В том числе:												
		Оборудование	руб								I39I			
		Монтажные работы	руб									I576		

Главный инженер проекта Ю.Н.Васильев

Начальник отдела М.М.Грушкевич

Составила старший инженер Е.Т.Масленникова

Проверила руководитель группы А.А.Полякова

20101-07

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 8-I

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.

3-ая климатическая зона

Сметная стоимость 4,45 тыс.руб.
в т.ч.
а) оборудования 2,59 тыс.руб.
б) монтажных работ I,86 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция
Показатели по смете
Стоимость на:
I. Расчетную единицу на I укрываемого I4,83 руб.
2. I м3 объема здания 4,86 руб.

№ пп	Шифр и № позиций прейскуранта, УСН, ценника и др.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Ед. изм.	К-во ед. изм.	Масса, тонны брутто нетто: ед. изм.	Масса, тонны брутто нетто: общая	Стоимость единицы, руб.: оборудован.	Стоимость единицы, руб.: монтажных работ всего	Стоимость единицы, руб.: монтажных работ в том числе основ. зараб. плата	Стоимость единицы, руб.: монтажных работ в том числе экспл. машин в т.ч. зараб. плата	Общая стоимость, руб.: оборудован.	Общая стоимость, руб.: монтажных работ всего	Общая стоимость, руб.: монтажных работ в том числе основ. зараб. плата	Общая стоимость, руб.: монтажных работ в том числе экспл. машин в т.ч. зараб. плата
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		I. Оборудование и монтажные работы												

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I	Госстрой СССР Инф.сб. вып.I (47)-8I I8-392-3	Фильтр-поглотитель ФП-300	шт	5	0,I3	0,65	I02	36	28,6	3,24 I,49	5I0	I80	I43	I6 8
2	Госстрой СССР Инф.сб. вып.I (47)-8I стр. 2I-250 К-I,05	Предфильтр ПФП-I000	шт	2	0,053	0,I06	I30	44,63	I7,75	2,5I 0,5I	260	89	36	5 I
3	-"- 9-I22	Противовзрывное устройство типа МЗС 50,2xI,086	"	2	0,0I8	0,036	54	54,58 за т	23,I	4,07 I,22	I08	2	I	-
4	-"- 9-I22	То же, типа УЗС-I	"	2	0,043	0,086	63	54,52 за т	23,I	4,07 I,22	I26	5	2	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
5	Госстрой СССР Инф.сб. вып.I (47)-8I 2I-30-5	Клапан избыточного давления КИД-200	шт	2	0,007	0,0I4	39	25,6	I6,6	0,38 0,I3	78	5I	33	I -
6	Доп.Зк I7-04-7Iг п2-877 II-II40 К-I,05	Расходомер РМ 56х0,8	"	I	-	-	44,8	I4,9I	7,I4	-	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-I0	Ручной герметический клапан типа 0II2.300	шт	6	-	-	46	53,4	36,I	0,6 0,2I	276	320	2I7	4 I
9	-"- 2I-30-I0	То же, 0I28.400	"	2	-	-	480	54,3	36,I	0,6 0,2I	960	I09	72	I -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I0	I2-807-I	Вентиль запорный муфтовый типа I5кчI8п Д=20 мм	шт	2	-	-	-	0,75	0,73	-	-	2	I	-
II	I2-2-9	Трубопровод из стальных эл/сварных труб Д=2I9х6	т	0,284		-	-	5I,I	37,2	I0,8 5,85	-	I5	II	3 2
I2	I2-2-9	То же, из стальных эл/сварных Д=325х7 мм	"	0,66		-	-	5I,I	37,2	I0,8 5,85	-	34	25	7 4
I3	I2-2-I0	То же, Д=426х7 мм	"	0,25	-	-	-	36,9	25,6	9,03 4,86	-	9	6	2 I
I4	I2-I-I	Прокладка стальных водогазопроводных труб Д=20 мм	м	8	-	-	-	0,48	0,43	0,04 0,0I	-	4	3	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I5	8-482-II	Присоединение эл/двигателей к эл/сети	шт	6	-	-	-	2,62	I,88	0,04	-	I6	II	-
		Итого	руб								2382	852	569	39/I7
		Накладные расходы	%	80	-	-	-	-	569		-	455		
		Итого	руб								2382	I307	569	39/I7
		Плановые накопления	%	8							-	I05	-	-
		Итого	руб								2382	I4I2	569	39/I7
		Запасные части	%	2							48	-	-	-
		Итого	руб								2430	I4I2	569	39/I7
		Тара и упаковка	%	I,5							36	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Итого	руб								2466	I4I2	569	39/I7
		Транспортные расходы	%	3							74	-	-	-
		Итого	руб								2540	-	-	-
		Заготовительно-складские расходы	%	I,2							30	-	-	-
		Итого	руб								2570	-	-	-
		Комплектация (от итога с запчастями)	%	I	-	-	2430	-	-	-	24	-	-	-
		Итого по I разделу	руб								2594	I4I2	569	39/I7
		II. Материалы, не учтенные ценником												

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I6	Сб.ч.III п.92	Вентиль запорный I5кчI8п Д=20 мм	шт	2	-	-	-	I,43	-	-	-	3	-	-
I7	Сб.ч.I р.III п.I4	Трубы водогазопроводные Д=20 мм	м	8,24		-	-	0,3I	-	-	-	3	-	-
		8xI,03												
I8	Сб.ч.У п.3358 р.IX	То же, стальные эл/сварные Д=2I9x6 мм	т	0,295	-	-	-	346,5	-	-	-	I02	-	-
		0,284xI,04												
		385x0,9												
I9	-"- п.3377	То же, Д=325x7	"	0,69		-	-	320,4	-	-	-	22I	-	-
		0,66xI,04												
		356x0,9												

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
20	Сб.ч.У р.IX п.3392	То же, Д=426х7	т	0,26		-	-	333	-	-	-	87	-	-
		0,25хI,04												
		370х0,9												
		Итого	руб									4I6		
		Плановые накопления	%	8								33		
		Итого по II разделу	руб									449		
		Итого по смете	руб								2594	I86I	569	39/I7
		Всего по смете	руб									4455		
		В том числе:												
		Оборудование	руб								2594			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	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 1 укрываемого 14,40 руб.
2. 1 м3 объема здания 4,72 руб.

4-я климатическая зона

№ пп	Шифр и № позиций прейскуранта, УСН, ценника и др.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Ед. изм.	К-во ед. изм.	Масса, тонны брутто	нетто	Стоимость единицы, руб. оборудования	монтажных работ всего	в том числе основ. зараб. плата	в том числе экспл. машин в т.ч. зараб. плата	Общая стоимость, руб. оборудования	монтажных работ всего	в том числе основ. зараб. плата	в том числе экспл. машин 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												

125
20101-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I	Госстрой СССР Инф.об. вып.I (47)-8I стр. I8-392-3	Фильтр-поглотитель типа ФП-300	шт	7	0,I3	0,9I	I02	36	28,6	3,24 I,49	7I4	252	200	23 I0
2	Госстрой СССР Инф.об. вып.I (47)-8I стр. 2I-250 К-I,05	Предфильтр ПФП-I000	шт	3	0,053	0,I59	I30	44,63	I7,75	2,5I 0,5I	390	I34	53	8 2
3	-"- 9-I22 50,2xI,086	Противовзрывное устройство УЗС-I	шт	3	0,043	0,I29	63	54,52 за т	23,I	4,07 I,22	I89	7	3	I -
4	-"- 9-I22 50,2xI,086	То же, типа МЗС	"	I	0,0I8	0,0I8	54	54,52 за т	23,I	4,07 I,22	54	I	I	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
5	Госстрой СССР вып.I Инф.сб. (47)-8I стр. 2I-30-5	Клапан избыточного давления КИД--200	шт	I	0,007	0,0I4	39	25,6	I6,6	0,38 / 0,I3	78	5I	33	I / -
6	Доп.3к I7-04-7I п2-877 II-II40 К-I,05	Расходомер РМ 56х0,8	"	I	-	-	44,8	I4,9I	7,I4	-	45	I5	7	-
7	I7-04-п.2-047I II-96-I	Тягонапоромер типа ТНЖ-Н	"	2	-	-	9,7	0,67	0,64	-	I9	I	I	-
8	I2-807-I	Вентиль муфтовый I5кчI8п Д=20 мм	"	2	-	-	-	0,75	0,73	-	-	2	I	-
9	I2-I-I	Трубопроводы из стальных водогазопроводных труб Д=20 мм	м	7	-	-	-	0,48	0,43	0,04 / 0,0I	-	3	3	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I0	I2-2-9	То же, из стальных эл/сварных труб Д=2I9х6 мм	т	0,284	-	-	-	5I,I	37,2	I0,8 5,85	-	I5	II	3 2
II	I2-2-9	То же, Д=325х7	"	0,88		-	-	5I,I	37,2	I0,8 5,85	-	45	33	I0 5
I2	I2-2-I0	То же, Д=426х7	"	0,I25	-	-	-	36,9	25,6	9,03 4,86	-	5	3	I I
I3	8-482-II	Присоединение эл/двигателей к эл/сети	шт	8	-	-	-	2,62-	I,88	0,04	-	2I	I5	-
I4	Госстрой СССР Инф.сб. вып.I (47)-8I стр. 2I-30-I0	Ручной герметический клапан 0II2.300	"	5	-	-	46	53,4	36,I	0,6 0,2I	230	267	I8I	3 I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I5	Госстрой СССР Сб. вып.I (47)-8Iг 2I-30--I0	Ручной герметический клапан 0I28.400	шт	I	-	-	480	54,3	36,I	0,6 / 0,2I	480	54	36	I / -
		Итого	руб								2I99	873	58I	5I / 2I
		Накладные расходы	%	80	-	-	-	-	58I		-	465	-	-
		Итого	руб								2I99	I338	58I	5I / 2I
		Плановые накопления	%	8							-	I07	-	-
		Итого	руб								2I99	I445	58I	5I / 2I
		Запасные части	%	2							44	-	-	-
		Итого	руб								2243	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Тара и упаковка	%	I,5							34	-	-	-
		Итого	руб								2277	-	-	-
		Транспортные расходы	%	3							68	-	-	-
		Итого	руб								2345	I445	58I	5I / 2I
		Заготовительно-складские расходы	%	I,2							28			
		Итого	руб								2373	-	-	-
		Комплектация (от итога с запчастями)	%	I	-	-	2243				22	-	-	-
		Итого по I разделу	руб								2395	I445	58I	5I / 2I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		П. Материалы, не учтенные ценником												
I6	Сб.ч.Ш п.92	Вентиль запорный муфтовый I5кчI8п Д=20 мм	шт	2	-	-	-	I,43	-	-	-	3	-	-
I7	Сб.ч.I р.Ш п.I4	Трубы стальные водогазопроводные Д=20 мм	м	7,2I		-	-	0,3I	-	-	-	2	-	-
		7xI,03												
I8	Сб.ч.У р.IX п.3358	Трубы стальные эл/сварные Д=2I9x6мм	т	0,295		-	-	346,5	-	-	-	I02	-	-
		0,284xI,04												
		385x0,9												
I9	-"- п.3377	То же, Д=325x7	"	0,92		-	-	320,4	-	-	-	295	-	-
		0,88xI,04												
		356x0,9												

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
20	п.3392	То же, Д=426х7 т 0,I25хI,04 370х0,9	т	0,I3		-	-	333	-	-	-	43	-	-
		Итого	руб									445		
		Плановые накопления	%	8								36		
		Итого по П разделу	руб									48I		
		Итого по смете	руб								2395	I926	58I	5I 2I
		Всего по смете	руб									432I		
		В том числе:												
		Оборудование	руб								2395			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Монтажные работы	руб									I926		

Главный инженер проекта Ю.Н.Васильев

Начальник отдела М.М.Грушкевич

Составила старший инженер Е.Т.Масленникова

Проверила руководитель группы А.А.Полякова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 9

К типовому проекту: "Склад инвентаря и оборудования в подвале служебно-технического здания ж.д.транспорта из монолитного железобетона" (I-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:
I. Расчетную единицу на I укрываемого 2,80 руб.
2. I м3 объема здания 0,92 руб.

№ пп	Шифр и № позиций прейскуранта, УСН, ценника и др.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Ед. изм.	К-во ед. изм.	Масса, тонны брутто ед. изм.	Масса, тонны нетто общая	Стоимость единицы, руб. оборудования	Стоимость единицы, руб. монтажных работ всего	в том числе основ. зараб. плата	в том числе эксплуат. машин	в том числе в т.ч. зараб. плата	Общая стоимость, руб. оборудования	Общая стоимость, руб. монтажных работ всего	в том числе основ. зараб. плата	в том числе эксплуат. машин	в том числе в т.ч. зараб. плата
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5		
		I. Монтажные работы														

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I	8-84-I	Звонок типа Э-220	шт	I	-	-	-	0,38	0,33	0,I	-	-	-	-
2	8-6I0-I	Аппарат местного освещения АМО-4	"	I	-	-	-	0,7I5	0,5	0,0I3 0,0052	-	I	I	-
3	8-593-2	Подвеска светильника на крюке	"	3	-	-	-	I,I6	0,488	0,58 0,I82	-	3	I	2 I
4	8-603-I	То же, потолочный	"	39	-	-	-	I,03	0,35	0,009 0,0034	-	40	I4	-
5	8-604-4	Указатель световой типа СУВ-М	"	4	-	-	-	0,834	0,4I	0,3II 0,0988	-	3	2	I -
6	8-59I-8	Розетка штепсельная герметическая	шт	2	-	-	-	0,3	0,I95	0,0II3 0,00II	-	I	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
7	8-59I-3	Выключатель герметический	шт	I2	-	-	-	0,498	0,384	0,0II / 0,0006	-	6	5	-
8	8-400I	Прокладка кабеля с АВВГ сеч. 4х2,5мм2 на скобах	I00 м	2,25	-	-	-	60,8	23,4	22,8 / 8,4	-	I37	53	5I / I9
9	СКЦЭ-84 I-48 прим.	Щиток распределительн. ПРП-3003-2I	шт	I	-	-	-	36,9	I,64	0,06 / 0,0026	-	37	2	-
I0	8-I70-I	Герметизация проходов	"	4	-	-	-	I,66	0,24	-	-	7	I	-
II	8-I70-2	Заделка зазоров	шт	3	-	-	-	0,I9	0,I4	-	-	I	-	-
		Итого	руб									236	79	54 / 20
		Накладные расходы	%	87								69	-	-
		Итого по I разделу	руб									305	79	54 / 20

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		II. Материалы, не учтенные ценником												
I2	I5-04-80 п.I9-004	Аппарат местного освещения типа АМО-4	шт	I	-	-	-	5,49	-	-	-	5	-	-
		5,IxI,077												
I3	СБСРЦ-У стр.I76 поз.3.4	Светильник НСП02-200/ /Р53-03	шт	3	-	-	-	3,77	-	-	-	II	-	-
I4	I5-07 пI-057	То же, типа НШП03-II0/П63	шт	35	-	-	-	I0,I7	-	-	-	356	-	-
		9,4xI,082												
I5	СБСРЦУ стр.I82 п.I40	Светильник НПО	шт	4	-	-	-	2,22	-	-	-	9	-	-
		I9x60												
I6	-"- ст.206 п.2I5	Звонок З-220	шт	I	-	-	-	I,56	-	-	-	2	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I7	-"- ст.I89 п.226	Указатель световой СУВ-М	шт	4	-	-	-	2,7I	-	-	-	II	-	-
I8	-"- ст.I92	Лампа накаливания МО I2-60	"	I	-	-	-	0,099	-	-	-	-	-	-
I9	-"-	То же, типа БК-2I5-225--I50	"	3	-	-	-	0,256	-	-	-	I	-	-
20	-"-	То же, БК-2I5--225-I00	"	9	-	-	-	0,I72	-	-	-	2	-	-
2I	-"-	То же, БК2I5--225-60	"	25	-	-	-	0,I53	-	-	-	4	-	-
22	-"-	То же, БК 2I5--225-40	шт	6	-	-	-	0,I39	-	-	-	I	-	-
23	-"-	То же, В220-25	"	3	-	-	-	0,034	-	-	-	-	-	-
24	-"- стр.59 № 075	Кабель марки АВВГ сеч. 2х2,5 мм2	м	200	-	-	-	0,I66	-	-	-	33	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
25	-"-	То же, сеч. 3х2,5 мм2	м	25	-	-	-	0,I9I	-	-	-	5	-	-
25а	24-05-80 п.364	Коробки кор. 73-У3	шт	50	-	-	-	0,433	-	-	-	22	-	-
		0,4хI,082												
26	-"- п.365	То же, кор. 7493	шт	5	-	-	-	0,444	-	-	-	2	-	-
		0,4IхI,082												
27	64-0I-I5 п.3-5	Выключатель типа 0I-IP44--I7-6/220	шт	I2	-	-	-	0,58	-	-	-	7	-	-
		0,54хI,08												
28	СБСРЦчУ ст.202 п.I65	Розетка штепсельная РШц--200-УР43-0I	"	I	-	-	-	0,7	-	-	-	I	-	-
29	-"-	То же, РШц--2-0-УР43-0I	м	I	-	-	-	0,7	-	-	-	I	-	-
30	-"-	Вилка штепсельная ВШ-П-2--УР43-0I-I0/42	"	I	-	-	-	0,I6	-	-	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Итого по II разделу	руб									473		
		Итого по I+II разделам	руб									778	79	54/20
		Плановые накопления	%	8								62	-	-
		Итого по смете	руб									840	79	54/20
		Всего по смете	руб									840		
		Затраты труда	ч/час									I40		
		Машино-смены	руб									34		

ГИП Ю.Н.Васильев

Начальник отдела Е.Г.Хомяк

Составил руководитель группы Е.Д.Кривойченко

Проверил Е.Д.Кривойченко

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 9-I

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:
I. Расчетную единицу на I укрываемого 2,73 руб.
2. I м3 объема здания 0,89 руб.

№ пп	Шифр и № поз. прейск., УСН, ценника и др.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Ед. изм.	К-во ед. изм.	Масса, тонны брутто нетто: ед. изм.	Масса, тонны брутто нетто: общая	Стоимость единицы, руб.: оборудован.	монтажных работ: всего	в том числе: основ. зараб. плата	в том числе: экспл. машин в т.ч. зараб. плата	оборудован.	монтажных работ: всего	в том числе: основ. зараб. плата	в том числе: экспл. машин в т.ч. зараб. плата
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		I. Монтажные работы												
I	8-84-I	Звонок типа Э-220	шт	I	-	-	-	0,38	0,33	0,I	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
2	8-6I0-I	Аппарат местного освещения типа АМО-4	шт	I	-	-	-	0,7I5	0,5	0,0I3 0,0052	-	I	I	-
3	8-593-2	Подвеска светильника на крюке	"	3	-	-	-	I,I6	0,488	0,58 0,I82	-	3	I	2 I
4	8-603-I	То же, потолочный	"	37	-	-	-	I,03	0,35	0,009 0,0034	-	38	I3	-
5	8-604-4	Указатель световой типа СУВ-М	"	4	-	-	-	0,834	0,4I	0,3II 0,0988	-	3	2	I -
6	8-59I-	Розетка штепсельная герметическая	шт	2	-	-	-	0,3	0,I95	0,0II3 0,00II	-	I	-	-
7	8-59I-3	Выключатель герметический	шт	I2	-	-	-	0,498	0,384	0,0II 0,0006	-	6	5	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
8	8-400I	Прокладка кабеля АВВГ сеч. 4х2,5 мм2 на скобах	I00 м	2,25	-	-	-	60,8	23,4	22,8 8,4	-	I37	53	5I I9
9	СКЦЭ-84 I-48 прим.	Щиток распределительный ПРП-3003-2I	шт	I	-	-	-	36,9	I,64	0,06 0,0026	-	37	2	-
I0	8-I70-I	Герметизация проходов	"	4	-	-	-	I,66	0,24	-	-	7	I	-
II	8-I70-2	Заделка зазоров	"	3	-	-	-	0,I9	0,I4	-	-	I	-	-
		Итого	руб									234	78	54 20
		Накладные расходы	%	87								68	-	-
		Итого по I разделу	руб									302	78	54 20

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		II. Материалы, не учтенные ценником												
I2	I5-04-80 п.I9-004	Аппарат местного освещения типа АМО-4	шт	I	-	-	-	5,49	-	-	-	5	-	-
		5,IxI,077												
I3	СБСРЦ-У ст.I76 поз.34	Светильник НСП02-200/ /Р53-03	шт	3	-	-	-	3,77	-	-	-	II	-	-
I4	I5-07 пI-057	То же, типа НШП03-I00/ /П63	шт	33	-	-	-	I0,I7	-	-	-	336	-	-
		9,4xI,082												
I5	СБСРЦ-У стр.I82 п.I40	Светильник НП0I9х60	шт	4	-	-	-	2,22	-	-	-	9	-	-
I6	-"- ст.206 п.2I5	Звонок З-220	шт	I	-	-	-	I,56	-	-	-	2	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I7	-"- ст.I89 п.226	Указатель световой СУВ-М	шт	4	-	-	-	2,7I	-	-	-	II	-	-
I8	-"- ст.I92	Лампа накаливания МОI2-60	"	I	-	-	-	0,099	-	-	-	-	-	-
I9	-"-	То же, типа БК 2I5-225--I50	"	3	-	-	-	0,256	-	-	-	I	-	-
20	-"-	То же, БК 2I5--225-I00	"	9	-	-	-	0,I72	-	-	-	2	-	-
2I	-"-	То же, БК 2I5--225-60	"	24	-	-	-	0,I53	-	-	-	4	-	-
22	-"- ст.I92	То же, БК2I5--225-40	шт	6	-	-	-	0,I39	-	-	-	I	-	-
23	-"-	То же, В220--25	"	3	-	-	-	0,094	-	-	-	-	-	-
24	-"- ст.59 п.I075	Кабель марки АВВГ сечен. 2х2,5 мм2	м	200	-	-	-	0,I66	-	-	-	33	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
24а	-"- п.I09I	То же, сеч. 3х2,5 мм2	м	25	-	-	-	0,I9I	-	-	-	5	-	-
25	24-05-80 п.364	Коробки кор. 73-У3 0,4хI,082	шт	50	-	-	-	0,433	-	-	-	22	-	-
26	-"- п.365	То же, кор. 74-У3 0,4IхI,082	шт	5	-	-	-	0,444	-	-	-	2	-	-
27	64-0I-I5 п.3-5	Выключатель типа 0I-IР44- -I7-6/220 0,54хI,08	шт	I2	-	-	-	0,58	-	-	-	7	-	-
28	СБСРЦ ч.У ст.202 п.I65	Розетка штеп- сельная РШу- -200-УР43-0I	шт	I	-	-	-	0,7	-	-	-	I	-	-
29	-"-	То же, РШу-2- -0-УР43-0I	"	I	-	-	-	0,7	-	-	-	I	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
30	-"-	Вилка штепсельная ВШ-П-2--УР43-0I--I0/42	шт	I	-	-	-	0,I6	-	-	-	-	-	-
		Итого по П разделу	руб									453		
		Итого по I+П разделам	руб									755	78	54 20
		Плановые накопления	%	8								60	-	-
		Итого по смете	руб									8I5	78	54 20
		Всего по смете	руб									8I5		
		Затраты труда	ч/час									I39		
		Машино-смены	руб									34		

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

А-П,Ш,ГУ-300-285.84 ал.УП

1447

20101-07

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I0

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

На приобретение и монтаж силового электрооборудования

Основание: спец. № ЭМ-2

Составлена в ценах I984 г.

Сметная стоимость 0,5I 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:
I. Расчетную единицу на I укрываемого I,70 руб.
2. I м3 объема здания 0,56 руб.

№ пп	Шифр и № позиц. прейск., УСН, ценника и др.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Ед. изм.	К-во ед. изм.	Масса, тонны брутто		Стоимость единицы, руб.							
					нетто		обору-дован.	монтажных работ всего	в том числе основ. зараб. плата	в том числе экспл. машин в т.ч. зараб. плата	обору-дован.	монтажных работ всего	в том числе основ. зараб. плата	в том числе экспл. машин в т.ч. зараб. плата
					ед. изм.	общая								
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I. Оборудование и монтажные работы														

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I	I5-04-I-0II I-0I4 8-526-5	Выключатель автоматический АП 50Б-3МТ исп. Ур 54	шт	3	-	-	8,25	4,77	2,I	0,I2 / 0,03	25	I4	6	-
2	8-539-7	Тумблер типа ТВI-I	шт	I	-	-	-	0,86	0,37	-	-	I	-	-
3	I6-02 5-0II4 8-84-I	Звонок ЗВП	"	I	-	-	8,7	0,38	0,33	0,0I	9	-	-	-
4	I7-04 5-554 II-405-I	Регулятор-сигнализатор ЭРСУ-3	"	I	-	-	54	2,66	2,6I	-	54	3	3	-
5	СКЦЭ-84 I-302	Ящик распределительный ЯВПЗ-60	"	I	-	-	-	20,2	I,5I	0,09 / 0,02	-	20	2	-
6	-"- 2-630	Ящик управления ЯУ 54II--03А2А	"	I	-	-	70 / I8,8	II,8	5,83	0,79 / 0,28	70 / I9	I2	6	I / -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
7	-"- 2-545	Шкаф силовой распределительный ШРП--7370I-22У3	"	I	-	-	87 / I4,2	22,2	8,I4	I,I6 / 0,44	87 / I4	22	8	I
8	8-I46-I	Прокладка контрольного кабеля при весе I м до I кг на скобах	I00 м	0,2	-	-	-	48	I8,2	I2,7 / 4,04	-	I0	4	3 / I
9	8-400-I	Прокладка кабеля АВВГ сеч. до I0 мм2 на скобах	I00 м	0,45	-	-	-	60,8	23,4	22,8 / 8,4	-	27	II	I0 / 4
I0	8-I46-I	То же, сечен. до 3х6+Iх4	"	0,2	-	-	-	48	I8,2	I2,7 / 4,04	-	I0	4	3 / I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
II	8-4I7-I	Трубы винипластовые Двн=25 мм на скобах	"	0,05	-	-	-	34,8	I4,4	I2,2 3,85	-	2	I	I -
I2	8-409-I	Затяжка I-го провода сеч. 2,5 мм2 в трубы и металлорукав	"	-	-	-	-	4,88	2,36	2,33 0,7I	-	-	-	-
I3	8-409-II	То же, последующего	"	0,25	-	-	-	I,2I	I,I4	-	-	-	-	-
I4	8-408-3	Гибкий ввод КI08I	шт	3	-	-	-	0,83	0,32	-	-	2	I	-
I5	8-85-2	Зажимы наборные	шт	8	-	-	-	0,265	0,I89	0,0002 0,000I		2	2	-
I6	8-I53-2I	Заделка концевая для кабеля АВВГ сеч. до 4х6 мм2	шт	2	-	-	-	I,33	0,46	-	-	3	I	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I7	8-I53-I3	Заделка для контрольного кабеля сеч. 2,5 мм2 с количеством медных жил до 7	шт	4	-	-	-	0,49	0,22	-	-	2	I	-
I8	8-I70-I	Герметизация проходов	"	2	-	-	-	I,66	0,24	-	-	3	-	-
I9	8-I70-2	Заделка зазоров	"	6	-	-	-	0,I9	0,I4	-	-	I	I	-
20	8-48I-I9	Присоединение эл.двигателей к эл.сети,вес до 0,I т	"	3	-	-	-	I,38	0,94	0,04	-	4	3	-
2I	8-534-I3	Защитный короб	кг	I8	-	-	-	0,39	0,04	0,0I / -	-	7	I	-
		Итого	руб								245 / 33	I45	55	I9 / 6
		Транспорт на покупку изделия	%	5							2	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		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	%	I,2							3	-	-	-
		Итого	руб								270	I45	55	I9/6
		Накладные расходы	%	87								48	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Итого по I разделу	руб								270	I93	55	I9/6
		II. Материалы, не учтенные ценником												
22	СБСРЦ ч.У стр.I50 п.I66	Провод марки АПВ сеч. Ix2,5 мм2	м	I5	-	-	-	0,022	-	-	-	-	-	-
23	-"- п.I77	То же, марки ПГВ сечен. Ix0,75 мм2	м	5	-	-	-	0,0I98	-	-	-	-	-	-
24	-"- п.I78	То же, ПВ сеч. IxI мм2	м	I0	-	-	-	0,0236	-	-	-	-	-	-
25	-"- стр.60 поз.I00I	Кабель марки АВВГ сеч. 4x2,5 мм2	м	45	-	-	-	0,248	-	-	-	II	-	-
		0,I9IxI,3												
26	-"- поз.I093	Кабель марки АВБГ сеч. 3x6+Ix4 мм2	"	20	-	-	-	0,3396	-	-	-	7	-	-
		0,283xI,2												

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
27	-"- стр.93 поз.I806	То же, КВВГ сеч.7х0,75 мм	м	20	-	-	-	0,234	-	-	-	5	-	-
28	36-06-75	Тумблер ТВI-I 0,7хI,05хI,08	шт	I	-	-	-	0,794	-	-	-	I	-	-
29	05-03 08-I24	Труба винило-вая Дн=25 мм 0,3IхI,076	м	5	-	-	-	0,334	-	-	-	2	-	-
30	24-05 I-0II	Гибкий ввод КI08IУ3 I,5хI,089	шт	3	-	-	-	I,634	-	-	-	5	-	-
3I	24-05 I-345	Коробка У994У3 0,6хI,082	шт	2	-	-	-	0,649	-	-	-	I	-	-
		Итого по II раз-делу	руб									32		
		Итого по I+II разд.	руб								270	225	55	I9 6

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Плановые накопления	%	8								I8	-	-
		Итого по смете	руб								270	243	55	I9/6
		Всего по смете	руб									5I4		
		в том числе:												
		Оборудование	руб									270		
		Монтажные работы	руб									243		
		Затраты труда	чел/час									93		
		Машино-смен	руб									I3		

ГИП Ю.Н.Васильев
Начальник отдела Е.Е.Хомяк
Составил Е.Д.Кривойченко
Проверил Е.Д.Кривойченко

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № IO-I

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 I984 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:
I. Расчетную единицу 2,00 руб.
2. I м3 объема здания 0,66 руб.

№ пп	Шифр и № позиц. прейск, УСН, ценника и др.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Ед. изм.	К-во ед. изм.	Масса, тонны брутто нетто		Стоимость единицы, руб.							
					ед. изм.	общая	оборудован.	монтажных работ			оборудован.	монтажных работ		
								всего	в том числе			всего	в том числе	
									основ. зараб. плата	экспл. машин в т.ч. зараб. плата			основ. зараб. плата	экспл. машин в т.ч. зараб. плата
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		I. Оборудование и монтажные работы												

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I	I5-04 I-0II I-0I4 8-526-5	Выключатель автоматический АП50Б-3МТК р.54 3,95+4,3	шт	6	-	-	8,25	4,77	2,I	0,I2 / 0,03	50	29	I3	I / -
2	8-539-7	Тумблер типа ТВI-I	шт	I	-	-	-	0,86	0,37	-	-	I	-	-
3	I6-02 5-0II4 8-84-I	Звонок ЗВП	"	I	-	-	8,7	0,38	0,33	0,0I	9	-	-	-
4	I7-04-5-554 II-405-I	Регулятор-сигнализатор ЭРСУ-3	"	I	-	-	54	2,66	2,6I	-	54	3	3	-
5	СКЦЭ-84 I-302	Ящик распред. ЯВПЭ-60	"	I	-	-	-	20,2	I,5I	0,09 / 0,02	-	20	2	-
6	-"- 2-630	Ящик управления ЯУ 54II--03А2А	"	I	-	-	70 / I8,8	II,8	5,83	0,79 / 0,28	70 / I9	I2	6	I / -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
7	-"- 2-545	Шкаф силовой распред.ШРII--73701-22У3	шт	I	-	-	87 I4,2	22	8,I4	I,I6 0,44	87 I4	22	8	I -
8	8-I46-I	Прокладка контрольного кабеля при весе I м до I кг на скобах	I00 м	0,2	-	-	-	48	I8,2	I2,7 4,04	-	I0	4	3 I
9	8-400-I	Прокладка кабеля АВВГ сеч. до I0 мм2 на скобах	I00 м	0,55	-	-	-	60,8	23,4	22,8 8,4	-	33	I3	I3 5
I0	8-I46-I	То же, сеч.до 3х6+Iх4	"	0,2	-	-	-	48	I8,2	I2,7 4,04	-	I0	4	3 I
II	8-4I7-I	Трубы винипластовые Двн= 25 мм на скобах	"	0,05	-	-	-	34,8	I4,4	I2,2 3,85	-	2	I	I -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I2	8-409-I	Затяжка I-го провода сеч. 2,5 мм2 в трубы и металлорукав	I00 м	0,05	-	-	-	4,88	2,36	2,33 / 0,7I	-	-	-	-
I3	8-409-II	То же, последующего	I00 м	0,25	-	-	-	I,2I	I,I4	-	-	-	-	-
I4	8-408-3	Гибкий ввод КI08I	шт	6	-	-	-	0,83	0,32	-	-	5	2	-
I5	8-85-2	Зажимы наборные	шт	20	-	-	-	0,265	0,I89	0,0002 / 0,000I	-	5	4	-
I6	8-I53-2I	Заделка концевая для кабеля АВВГ сеч. 4х6 мм2	шт	2	-	-	-	I,33	0,46	-	-	3	I	-
I7	8-I53-I3	Заделки для контрольного кабеля сеч.2,5мм2 с количеством медных жил до 7 "		4	-	-	-	0,49	0,22	-	-	2	I	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I8	8-I70-I	Герметизация проходов	шт	2	-	-	-	I,66	0,24	-	-	3	-	-
I9	8-I70-2	Заделка зазоров	"	6	-	-	-	0,I9	0,I4	-	-	I	I	-
20	8-48I-I9	Присоединение эл.двигателей к эл.сети, вес до 0,I т	"	6	-	-	-	I,38	0,94	0,04	-	8	6	-
2I	8-534-I3	Защитный короб	кг	I8	-	-	-	0,39	0,04	0,0I -	-	7	I	-
		Итого	руб								270 33	I76	70	23 7
		Транспорт на покупные изделия	%	5							2	-	-	-
		Итого	руб								272			
		Запчасти	%	2							5	-	-	-
		Итого	руб								277			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Комплектация	%	0,7							2	-	-	-
		Итого	руб								279			
		Тара и упаковка	%	2							6	-	-	-
		Итого	руб								285			
		Транспортные расходы	%	3							8	-	-	-
		Итого	руб								293			
		Заготовительно-складские расходы	%	I,2							4	-	-	-
		Итого	руб								297	I76	70	23/7
		Накладные расходы	%	87								6I	-	-
		Итого по I разделу	руб								297	237	70	23/7

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		П. Материалы, не учтенные ценником												
22	СБСРЦ ч.У стр.I50 п.I66	Провод марки АПВ сеч. Ix2,5 мм2	м	I5	-	-	-	0,022	-	-	-	-	-	-
23	-"- п.I77	То же, марки ПГВ сеч. Ix0,75 мм2	м	5	-	-	-	0,0I98	-	-	-	-	-	-
24	-"- п.I78	То же, ПВ сеч. IxI мм2	м	20	-	-	-	0,0236	-	-	-	-	-	-
25	-"- стр.60 поз.I00I	Кабель марки АВВГ сеч. 4x2,5 мм2	"	55	-	-	-	0,248	-	-	-	I4	-	-
		0,I9IxI,3												
26	-"- поз.I093	Кабель марки сеч.3x6+Ix4мм2	"	20	-	-	-	0,3396		-	-	7	-	-
		0,283xI,2												
27	-"- стр.93 поз.I806	То же, КВВГ сеч.7x0,75	м	20	-	-	-	0,234	-	-	-	5	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
28	36-06-75	Тумблер ТВI-I 0,7хI,05хI,08	шт	I	-	-	-	0,794	-	-	-	I	-	-
29	05-03 08-I24	Труба виниловая Дн=25 мм 0,3IхI,076	м	5	-	-	-	0,334	-	-	-	2	-	-
30	24-05 I-0II	Гибкий ввод КI08IУ3 I,5хI,089	шт	6	-	-	-	I,634	-	-	-	I0	-	-
3I	24-05 I-345	Коробка У994У3 0,6хI,082	шт	5	-	-	-	0,649	-	-	-	3	-	-
		Итого по П разделу	руб									42		
		Итого по I+П разд.	руб								297	279	70	23/7
		Плановые накопления	%	8								22	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Итого по смете	руб								297	30I	70	23/7
		Всего по смете	руб									599		
		В том числе:												
		Оборудование	руб									297		
		Монтажные работы	руб									30I		
		Затраты труда	чел/час									II6		
		Машино-смен	руб									I6		

ГИП Ю.Н.Васильев

Начальник отдела Е.Г.Хомяк

Составил рук.группы Е.Д.Кривойченко

Проверил Е.Д.Кривойченко

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I0-2

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 I984 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:
I. Расчетную единицу на I укрываемого 2,30 руб.
2. I м3 объема здания 0,75 руб.

№ пп	Шифр и № позиций прейск., УСН, ценника и др.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Ед. изм.	К-во ед. изм.	Масса, тонны брутто	Масса, тонны нетто	Стоимость единицы, руб. обору-дован.	Стоимость единицы, руб. монтажных работ всего	в том числе основ. зараб. плата	в том числе экспл. машин в т.ч. зараб. плата	Стоимость всего, руб. обору-дован.	Стоимость всего, руб. монтажных работ всего	в том числе основ. зараб. плата	в том числе экспл. машин в т.ч. зараб. плата
					ед. изм.	общая								
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		I. Оборудование и монтажные работы												

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I	I5-04- I-0II I-0I4	Выключатель автоматический АП506-3МТ исп. Ур54 3,95+4,3	шт	8	-	-	8,25	4,77	2,I	0,I2 0,03	66	38	I7	I -
2	8-539-7	Тумблер типа ТВI-I	шт	I	-	-	-	0,86	0,37	-	-	I	-	-
3	I6-02 5-0II4 8-84-I	Звонок ЗВП	"	I	-	-	8,7	0,38	0,33	0,0I	9	-	-	-
4	I7-04 5-554 II-405-I	Регулятор-сигнализатор ЭРСУ-3	"	I	-	-	54	2,66	2,6I	-	54	3	3	-
5	СКЦЭ-84 I-302	Ящик распределительный ЯВПЗ-60	"	I	-	-	-	20,2	I,5I	0,09 0,02	-	20	2	-
6	-"- 2-630	Ящик управления ЯУ 54II-03А2А	"	I	-	-	70 I8,8	II,8	5,83	0,79 0,28	70 I9	I2	6	I -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
7	-"- 2-545	Шкаф силовой распределительный ШРII--7370I-22У3	шт	I	-	-	87/I4,2	22,2	8,I4	I,I6/0,44	87/I4	22	8	I/-
8	8-I46-I	Прокладка контрольного кабеля при весе I м до I кг на скобах	I00 м	0,2	-	-	-	48	I8,2	I2,7/4,04	-	I0	4	3/I
9	8-400-I	Прокладка кабеля АВВГ сеч. до I0 мм2 на скобах	I00 м	0,9	-	-	-	60,8	23,4	22,8/8,4	-	55	2I	2I/8
I0	8-I46-I	То же, сеч.до 3х6 т Iх4	"	0,2	-	-	-	48	I8,2	I2,7/4,04	-	I0	4	3/I
II	8-4I7-I	Трубы винипластовые Дн=25мм на скобах	I00 м	0,05	-	-	-	34,8	I4,4	I2,2/3,85	-	2	I	I/-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I2	8-409-I	Затяжка I-го провода сеч. 2,5 мм2 в трубы и металлорукав	I00 м	0,05	-	-	-	4,88	2,36	2,33 / 0,7I	-	-	-	-
I3	8-409-II	То же, последующего	I00 м	0,35	-	-	-	I,2I	I,I4	-	-	-	-	-
I4	8-408-3	Гибкий ввод КI09I	шт	8	-	-	-	0,83	0,32	-	-	7	3	-
I5	8-85-2	Зажимы-наборные	шт	28	-	-	-	0,265	0,I89	0,0002 / 0,000I		7	5	
I6	8-I53-2I	Заделка концевая для кабеля АВВГ сеч.до 4х6 мм2	шт	2	-	-	-	I,33	0,46	-	-	3	I	-
I7	8-I53-I3	Заделки для контрольного кабеля сеч.2,5мм2 с количеством медных жил до 7	"	4	-	-	-	0,49	0,22	-	-	2	I	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I8	8-I70-I	Герметизация проходов	шт	2	-	-	-	I,66	0,24	-	-	3	-	-
I9	8-I70-2	Заделка зазоров	"	6	-	-	-	0,I9	0,I4	-	-	I	I	-
20	8-48I- -I9	Присоединение эл.двигателей к эл.сети,вес до 0,I т	"	8	-	-	-	I,38	0,94	0,04 -	-	II	8	-
2I	8-534-I3	Защитный короб	кг	I8	-	-	-	0,39	0,04	0,0I -	-	7	I	-
		Итого	руб								286 33	2I4	86	3I I0
		Транспорт на покупные изделия	%	5							2	-	-	-
		Итого	руб								288	-	-	-
		Запчасти	%	2							6	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Итого	руб								294	-	-	-
		Комплектация	%	0,7							2	-	-	-
		Итого	руб								296	-	-	-
		Тара и упаковка	%	2							6	-	-	-
		Итого	руб								302	-	-	-
		Транспортные расходы	%	3							9	-	-	-
		Итого	руб								3II	-	-	-
		Заготовительно-складские расходы	%	I,2							4	-	-	-
		Итого	руб								3I5	2I4	86	3I/I0
		Накладные расходы	%	87								75	-	-
		Итого по I разделу	руб								3I5	289	86	3I/I0

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		II. Материалы, не учтенные ценником												
22	СЕСРЦ ч.У стр.I50 п.I66	Провод марки АПВ сеч. Ix2,5 мм2	м	I5	-	-	-	0,022	-	-	-	-	-	-
23	-"- п.I77	То же, марки ПГВ сечен. Ix0,75 мм2	м	5	-	-	-	0,0I98	-	-	-	-	-	-
24	-"- п.I78	То же, ПВ сеч.IxI мм2	м	30	-	-	-	0,0236	-	-	-	I	-	-
25	-"- стр.60 поз.I00I	Кабель марки АВВГ сеч. 4x2,5 мм2	"	90	-	-	-	0,248	-	-	-	22	-	-
		0,I9IxI,3												
26	-"- поз.I093	Кабель марки АВВГ сеч. 3x6+Ix4 мм2	м	20	-	-	-	0,3396	-	-	-	7	-	-
		0,283xI,2												

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	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 ТВI-I 0,7хI,05хI,08	шт	I	-	-	-	0,794	-	-	-	I	-	-
29	05-03 08-I24	Труба винипластовая Дн=25мм 0,3IхI,076	м	5	-	-	-	0,334	-	-	-	2	-	-
30	24-05 I-0II	Гибкий ввод КI08IУ3 I,5хI,089	шт	8	-	-	-	I,634	-	-	-	I3	-	-
3I	24-05 I-345	Коробка У994У3 0,6хI,082	шт	7	-	-	-	0,649	-	-	-	5	-	-
		Итого по II разделу	руб									56		
		Итого по I+II разделам	руб								3I5	345	86	3I I0

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Плановые накопления	%	8								28	-	-
		Итого по смете	руб								3I5	373	86	3I/I0
		Всего по смете	руб									688		
		В том числе:												
		Оборудование	руб									3I6		
		Монтажные работы	руб									373		
		Затраты труда	чел/час									I43		
		Машино-смены	руб									2I		

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

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № II

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,I4 тыс.руб.
в) строительных работ 0,02 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция тыс.руб.
Показатели по смете
Стоимость на:
I. Расчетную единицу на I укрываемого 0,80 руб.
2. I м3 объема здания руб.

№ пп	Шифр и № позиций прейскуранта, УСН, ценника и др.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Ед. изм.	К-во ед. изм.	Масса, тонны брутто нетто ед. изм.	Масса, тонны брутто нетто общая	Стоимость единицы, руб. оборудован.	Стоимость единицы, руб. монтажных работ всего	Стоимость единицы, руб. монтажных работ в том числе основ. зараб. плата	Стоимость единицы, руб. монтажных работ в том числе экспл. машин в т.ч. зараб. плата	Стоимость единицы, руб. оборудован.	Стоимость единицы, руб. монтажных работ всего	Стоимость единицы, руб. монтажных работ в том числе основ. зараб. плата	Стоимость единицы, руб. монтажных работ в том числе экспл. машин в т.ч. зараб. плата
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5

А. Телефонизация

П. Монтажные работы

Ш. Оборудование

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I	Пр-нт I6-03 доп.2 п.4I I0-I27-2	Установка и монтаж аппарата телефонного настенного типа ТАСТ-70	шт	I	-	-	I4	0,46	0,39	-	I4	I	-	-
2	- / I0-972--I0	То же, коробки распределительной настенной КРТ-I0х2	"	I	-	-	-	4,0I	I,62	0,55 / 0,I8	-	4	2	I / -
3	- / I0-54-I2	Прокладка провода телефонного по бетонной стене ТРП Iх2х0,5	I00 м	0,3	-	-	-	II,2	I0,8	-	-			-
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	I4	5	2	I
4		Накладные расходы на основную заработную плату	%	97	-	-	-		-	-	-	2	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	I4	7	2	I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Материалы												
5	ССРСЦ чУ п.489 стр.I63	Провод марки ТРП Iх2х0,5	км	0,03	-	-	-	I3	-	-	-	I	-	-
		Итого	руб									I		
		Итого с материалами	руб	-	-	-	-	-	-	-		8		
6		Плановые накопления	%	8	-	-	-		-	-	-	I	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	9		
7		Тара и упаковка	%	I,5	-	-	-	-	I4	-	-	-	-	-
8		Наценки ГУМТО	%	I	-	-	-	-	I4	-	-	-	-	-
9		Транспортные расходы	%	3,5	-	-	-	-	I4	-	I	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	I5	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I0		Заготовительно-складские расходы	%	I,2	-	-	-	I5	-	-	-	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	I5	-	-	-
		Итого по разделу А	руб	-	-	-	-	-	-	-	I5	9	2	I
		Б. Радиофикация												
		П. Монтажные работы												
		Ш. Оборудование												
II	I6-0I п.2-364 / I0-397-7	Установка и монтаж колонки звуковой 2КЗ-7 на стене	шт	4	-	-	I5	2,73	2,34	-	60	II	9	-
I2	- / I0-397-4	Установка и монтаж трансформатора абонентского типа ТАП-I0М в нише	"	I	-	-	-	0,67	0,47	-	-	I	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I3	– / 8-574--56	Установка коробки универсальной УК-2Р, УК-2П	"	6	–	–	–	0,55	0,33	–	–	3	2	–
I4	– / 8-594-6	Установка розетки штепсельной для открытой проводки РШО-I	I00 шт	0,04	–	–	–	25,I	I7,I	0,04 / 0,02	–	I	I	–
I5	– / I0-54--I2	Прокладка провода однопарного типа ПТВЖ 2х0,6 по бетонной стене	I00 м	0,4	–	–	–	II,2	I0,8	–	–	4	4	–
		Итого	руб	–	–	–	–	–	–	–	60	20	I6	–
I6		Накладные расходы на основную заработную плату	%	97	–	–	–		–	–	–	I6	–	–
		Итого	руб	–	–	–	–	–	–	–	60	36	I6	–

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Материалы												
I7	ССРСЦ чУ стр.208 п.22 прим.	Розетка штепсельная РШО-I	шт	4	-	-	-	0,I6	-	-	-	I	-	-
I8	-"- стр.207 п.I2	Коробка универсальная УК-2Р	"	6	-	-	-	0,I6	-	-	-	I	-	-
I9	-"- стр.I63 п.494	Провод марки ПТВЖ 2х0,6	км	0,04	-	-	-	I5,I	-	-	-	I	-	-
20	29-02-20 п.I-25I ССРСЦ чУ т.7-Е	Трансформатор абонентский типа ТАП-IОМ 3,35хI,077	шт	I	-	-	-	3,6I	-	-	-	4	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	7	-	-
		Итого по п.П с материалами	руб-	-	-	-	-	-	-	-	60	43	I6	-
2I		Плановые накопления	%	8	-	-	-		-	-	-	3	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Итого по п.П	руб	-	-	-	-	-	-	-	60	46	I6	
22		Тара и упаковка	%	I,5	-	-	-		-	-	I	-	-	-
23		Наценки ГУМТО	%	I	-	-	-		-	-	I	-	-	-
24		Транспортные расходы	%	3,5	-	-	-		-	-	2	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	64	-	-	-
25		Заготовительно-складские расходы	%	I,2	-	-	-		-	-	I	-	-	-
		Итого по п.Ш	руб	-	-	-	-	-	-	-	65	-	-	-
		Итого по разделу "Б"	руб	-	-	-	-	-	-	-	65	46	I6	-
		В. Пожарная сигнализация												
		П. Монтажные работы												
		Ш. Оборудование												

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
26	I6-02 кн.2 п.03-0066 I0-743-I2	Извещатель лучевой системы ПКИЛ-9 на стене	шт	I	-	-	4,20	3,9I	2,79	-	4	4	3	-
27	- I0-743--I	Установка и монтаж извещателя теплового ДТЛ на потолке	"	I2	-	-	-	0,45	0,4	-	-	5	5	-
28	- 8-574-56	Установка коробки универсальной УК-2П	"	I	-	-	-	0,55	0,33	-	-	I	-	-
29	- 8-574-56	Диод Д-226Г	"	I2	-	-	-	0,55	0,33	-	-	7	4	-
30	- I0-54-I2	Прокладка провода однопарного по бетонной стене	I00 м	I,2	-	-	-	II,2	I0,3	-	-	I3	I2	-
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	4	30	24	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
3I		Накладные расходы на основную заработную плату	%	97	-	-	-		-	-	-	23	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	4	53	24	-
		Материалы												
32	24-02 п.4-059 ССРСЦ ч.У таб.56	Извещатель тепловой ДТЛ 0,I4xI,082	шт	I2	-	-	-	0,I5	-	-	-	2	-	-
33	-"- доп.I0 ССРСЦ ч.У табл.56	Диод Д-226Г 0,22xI,082	"	I2	-	-	-	0,23	-	-	-	3	-	-
34	ССРСЦ ч.У п.489 стр.I63	Провод марки ТРП Ix2x0,5	км	0,I2	-	-	-	I3	-	-	-	2	-	-
35	ССРСЦ чУ стр.207 п.I3	Коробка универсальная УК-2П	шт	I	-	-	-	0,I4	-	-	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	7	-	-
		Итого по п.П с материалами	руб	-	-	-	-	-	-	-	4	60	24	-
36		Плановые накопления	%	8	-	-	-		-	-	-	5	-	-
		Итого по п.П	руб	-	-	-	-	-	-	-	4	65	24	-
37		Тара и упаковка	%	I,5	-	-	-		-	-	-	-	-	-
38		Наценки ГУМТО	%	I	-	-	-		-	-	-	-	-	-
39		Транспортные расходы	%	3,5	-	-	-		-	-	I	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	5	-	-	-
40		Заготовительно-складские расходы	%	I,2	-	-	-		-	-	-	-	-	-
		Итого по п.Ш	руб	-	-	-	-	-	-	-	5	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5	
		Итого по разделу "В"	руб	-	-	-	-	-	-	-	5	65	24		
		Г. Заземление													
		I. Строительные работы													
4I	ЕРЕР-82г I-960	Разработка вручную грунта II группы в траншее для наружного контура заземления	I00 куб.м	0,0644	-	-	-	74,5	74,5	-	-	5	5	-	185
		322х0,02													
42	-"- I-968	Обратная засыпка	"	0,064	-	-	-	46	46	-	-	3	3	-	20101-07
		320х0,02													
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	8	8	-	
43		Накладные расходы на основную заработную плату	%	97	-	-	-	8	-	-	-	8	-	-	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	I6	8	-
44		Плановые накопления	%	8	-	-	-	I6	-	-	-	I	-	-
		Итого по п.I	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	I7	8	-
		П. Монтажные работы												
45	- / 8-47I-I	Забивка в грунт П группы электродов заземления из угловой стали размером 50х50х5 мм	I0 шт	0,4	-	-	-	I9	4,6	0,7 / 0,I	-	8	2	-
46	- / 8-472-2	Прокладка шины заземления сечением до I60 кв.мм в готовой траншее	I00 м	0,I5	-	-	-	27,0	8,2	0,9 / 0,I	-	4	I	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
47	- / 8-472-I	То же, диаметром до I0 мм	I00 м	0,05	-	-	-	22,I	8,2	0,9 / 0,I	-	I	-	-
48	- / 8-472-9	То же, диаметром до I0 мм по зданию	I00 м	0,05	-	-	-	58,8	I4,9	I,7 / 0,2	-	3	I	-
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	I6	4	-
49		Накладные расходы на основную заработную плату	%	97	-	-	-	4	-	-	-	4	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	20	4	-
50		Плановые накопления	%	8	-	-	-	20	-	-	-	2	-	-
		Итого по п.II	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	22	4	-
		Итого по разделу "Г"	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	39	I2	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Всего по смете	руб	-	-	-	-	-	-	-	85	I59	54	I
		(гр.I2+I3)	руб									244		
		В том числе:												
		I. Строительные работы	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	I7	8	-
		II. Монтажные работы	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	I42	46	-
		III. Оборудование	руб	-	-	-	-	-	-	-	85	-	-	-
		IУ. Затраты труда	чел-ч	-	-	-	-	-	-	-	-	II7	-	-
		У. Строительные машины	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	I	-	-
		НУЧП (54+I)x(I+0,22+0,44)	руб									9I	54	I

Главный инженер проекта Ю.Н.Васильев
Начальник отдела В.П.Громов
Составила ст.инженер Л.Д.Дубовик
Проверила рук.группы А.И.Гусева

В Е Д О М О С Т Ь

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

№ пп	Наименование материалов	Един. изм.	Количество		
			Климатические зоны		
			2 4	I	3
I	2	3	4	5	6
	I. Общестроительные работы				
I	Затраты труда	чел.ч.	6360,3 6376,5		
2	Заработная плата	руб	2672,5 2680,0		
3	Строительные машины	маш.ч.	371,2 371,3		
4	Прочие машины	руб	495,5 497,0		
	П. Санитарно-технические работы				
I	Затраты труда	чел.ч.	1987,8 2110,1	1982,5	2111,7
2	Заработная плата	руб	1047,8 986,2	1045,1	987,5
3	Прочие машины	руб	54,6 61,1	54,5	59,4
	Ш. Монтажные работы				
	Двери и ставни защитно-герметические				
I	Затраты труда	чел.ч.	784,3		

I	2	3	4	5	6
2	Заработная плата	руб	378,0		
3	Строительные машины	руб	59		
	Электроосвещение				
I	Затраты труда	чел.ч.	I40 I39		
2	Заработная плата	руб	79 78		
3	Строительные машины	руб	34		
	Силовое электрооборудование				
I	Затраты труда	чел.ч.	93 I43		II6
2	Заработная плата	руб.	55 86		70
3	Строительные машины	руб	I3 2I		I6
	Слаботочные устройства				
I	Затраты труда	чел.ч.	II7		
2	Заработная плата	руб	54		
3	Строительные машины	руб	I		

Начальник отдела В.А.Одиноков

Составила инженер В.П.Беднякова

Проверил главный специалист по сметам Л.Т.Попова

gost.e-ecolog.ru