ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
501-9-9.84

Вагонные весы типа
2РС-150Д24В(РС-150Ш3В1)

Альбом УI
Сметы

20049/06
цена 1-90

gost.e-ecolog.ru

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
501-9-9.84

Вагонные весы типа 2РС-150Д24В(РС-150Ш3ВI)

Альбом УI

Сметы

		Стоимость
Общая	весов 2РС-150Д24В	33,53 тыс.руб.
	весов РС-150Ш3ВI	24,2I тыс.руб.
Строительно-монтажных работ	весов 2РС-150Д24В	I7,58 тыс.руб.
	весов РС-150Ш3ВI	I7,58 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция	весов 2РС-150Д24В	
	весов РС-150Ш3ВI	
На один механизм весов	весов 2РС-150Д24В	33,53 тыс.руб.
	весов РС-150Ш3ВI	24,2I тыс.руб.
Строительно-монтажных работ на I м3 строительного объема	весов 2РС-150Д24В	66,32 тыс.руб.
	весов РС-150Ш3ВI	66,32 тыс.руб.

Разработан
институтом "Мосжелдорпроект"

Утвержден:
МПС, приказ № А-I5762
от 25.05.84г.
Введен в действие институтом "Мосжелдорпроект",
приказ 7МЖДП/62
от 29.05.84г.

Директор института С.И.Дзекунов

Главный инженер проекта А.П.Шавриков

Начальник отдела М.С.Воронов

ОГЛАВЛЕНИЕ

		стр.
I.	Пояснительная записка	4
2.	Объектная смета № I к типовому проекту вагонных весов типа 2РС-I50Д24В(вариант от внешнего источника t - 30°)	5
3.	Объектная смета № 2 к типовому проекту вагонных весов типа РС-I50Ц13ВI(вариант от внешнего источника t - 30°)	7
4.	Объектная смета № 3 к типовому проекту вагонных весов типа 2РС-I50Д24В(вариант электроотопление t - 30°)	9
5.	Объектная смета № 4 к типовому проекту вагонных весов типа РС-I50Ц13ВI(вариант электроотопление t - 30°)	II
6.	Сводка объемов и стоимости работ к локальной смете № I-I	I3
7.	Локальная смета № I-I к типовому проекту вагонных весов типа 2РС-I50Д24В (РС-I50Ц13ВI)	I7
8.	Локальная смета № I-2 к типовому проекту вагонных весов 2РС-I50Д24В(РС-I50Ц13ВI) на отопление	36
9.	Локальная смета № I-3 к типовому проекту вагонных весов 2РС-I50Д24В(РС-I50Ц13ВI) на канализацию дренажных вод	40
I0.	Локальная смета № I-4 к типовому проекту 2РС-I50Д24В(РС-I50Ц13ВI) на приобретение и монтаж вагонных весов типа 2РС-I50Д24В	43
II.	Локальная смета № I-5 к типовому проекту вагонных весов типа 2РС-I50Д24В (РС-I50Ц13ВI) на монтаж электроосвещения	46
I2.	Локальная смета № I-6 к типовому проекту вагонных весов типа 2РС-I50Д24В (РС-I50Ц13ВI) на приобретение и монтаж электросилового оборудования	53
I3.	Локальная смета № I-7 к типовому проекту вагонных весов типа 2РС-I50Д24В (РС-I50Ц13ВI) на приобретение и монтаж КИП и автоматики насосов	59

I4.	Локальная смета № I-8 к типовому проекту вагонных весов типа 2РС-I50Д24В (РС-I50Ц13ВI) на телефонизацию помещения приемосдатчика	66
I5.	Локальная смета № 2-4 к типовому проекту вагонных весов типа 2РС-I50Д24В (РС-I50Ц13ВI) на приобретение и монтаж вагонных весов РС-I50Ц13ВI	7I
I6.	Локальная смета № 3-2 к типовому проекту вагонных весов типа 2РС-I50Д24В (РС-I50Ц13ВI) на электроотопление	74
I7.	Калькуляция № I к смете № I-6 стоимости оборудования и монтажа панели ЩРУ-I	78
I8.	Калькуляция к смете № 3-2 стоимости оборудования и монтажа пульта управления электроотоплением	8I
I9.	Калькуляция № I к смете № I-7 стоимости оборудования и монтажа щита автоматики насосов	83
20.	Изменения к основному варианту	85
2I.	Ведомость потребности в производственных ресурсов к типовому проекту вагонных весов типа 2РС-I50Д24В(РС-I50Ц13ВI)	96

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Сметы к рабочим чертежам типового проекта составлены в соответствии с инструкцией по типовому проектированию для промышленного строительства (СН-227-82).

Общая сметная стоимость строительства определена в ценах и нормах 1984 года для I-го территориального района для Московской области.

Сметная стоимость строительных работ определена по сборникам единых районных единичных расценок на строительные работы издания 1983 года.

Объемы строительно-монтажных работ подсчитаны по рабочим чертежам типового проекта.

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

Стоимость монтажных работ определена по ценникам на монтаж оборудования издания 1983 года.

Стоимость оборудования определена по прейскурантам оптовых цен промышленности в ценах 1982 года с соответствующими начислениями.

Сметная стоимость строительства определена для весов типа 2РС-150Д24В, РС-150Ц13ВI для варианта от внешнего источника и для варианта с электроотоплением.

Руководитель сметной группы Н.И.Полякова

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА № I

к типовому проекту вагонных весов типа 2РС-I50Д24В

Вариант от внешнего источника отопления $t - 30^0$

501-9-9.84 Альбом VI

Составлена в ценах I984г.

Оборудование в ценах I982г.

Сметная стоимость - 33,53тыс.руб.

Нормативная условно-чистая продукция - тыс.руб.

Показатели по смете

Стоимость на:

$1м^2$ общей площади здания - 473,25руб.

$1м^3$ объема здания - I26,49 руб.

№№ пп	№№ смет	Наименование работ или затрат	Сметная стоимость в т.р.								Технико-экономические показатели		
			строительных работ	монтажных работ	оборудование	прочих затрат	всего	В том числе: основная зарплата	В том числе: эксп. машин	НУЧП	Наим. един.	Количество	Стоимость един. измерения
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4
I.	I-I	Общестроительные работы	I5,86	-	-	-	I5,86	I,00	0,89	-	м3	265,07	59,83
2.	I-2	Отопление	0,24	-	-	-	0,24	0,02	-	-	м3	265,07	0,9I
3.	I-3	Канализация дренажных вод	0,4I	-	-	-	0,4I	0,03	-	-	м3	265,07	I,55

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4
4.	I-4	Приобретение и монтаж вагонных весов типа 2РС-I50Д24В	-	0,6	I5,63	-	I6,23	0,I8	0,36	-	м3	265,07	6I,23
5.	I-5	Монтаж электроосвещения	-	0,20	-	-	0,20	0,03	0,02	-	м3	265,07	0,75
6.	I-6	Приобретение и монтаж электросилового оборудования	-	0,II	0,I7	-	0,28	0,03	-	-	м3	265,07	I,06
7.	I-7	Приобретение и монтаж КИПа насосов	-	0,I5	0,I4	-	0,29	0,03	0,0I	-	м3	265,07	I,09
8.	I-8	Телефонизация помещения приема сдатчика	-	0,0I	0,0I	-	0,02	-	-	-	м3	265,07	0,07
		Итого:	I6,5I	I,07	I5,95	-	33,53	I,32	I,28	-	м3	265,07	I26,49

Директор института С.И.Дзекунов
Главный инженер проекта А.П.Шавриков
Начальник отдела ПГС М.С.Воронов
Составила ст.инженер Н.К.Бабаева
Проверила рук.группы Н.И.Полякова

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА № 2

к типовому проекту вагонных весов типа РС-I50ЦI3BI
Вариант от внешнего источника отопления t -30°

Составлена в ценах I984 г.
Оборудование в ценах I982 г.

Сметная стоимость - 24,2I тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция - тыс.руб.
Показатели по смете:
Стоимость на:
I м2 общей площади здания - 34I,7I руб.
I м3 объёма здания - 9I,33 руб.

№№ пп	№№ смет	Наименование работ или затрат	Сметная стоимость т.р.								Технико-экономические показатели		
			строительных работ	монтажных работ	оборудования	прочих затрат	всего	в том числе: основная зарплата	в том числе: экспл. машин	НУЧП	наим. единиц	количество	стоимость единиц измерения
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4
I.	I-I	Общестроительные работы	I5,86	-	-	-	I5,86	I,00	0,89	-	м3	265,07	59,83
2.	I-2	Отопление	0,24	-	-	-	0,24	0,02	-	-	"	"	0,9I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4
3.	I-3	Канализация дренажных вод	0,4I	-	-	-	0,4I	0,03	-	-	м3	265,07	I,55
4.	2-4	Приобретение и монтаж вагонных весов типа РС-I50Ц3ВI	-	0,6	6,3I	-	6,9I	0,I8	0,36	-	"	"	26,07
5.	I-5	Монтаж электроосвещения	-	0,20	-	-	0,20	0,03	0,02	-	"	"	0,75
6.	I-6	Приобретение и монтаж электросилового оборудования	-	0,II	0,I7	-	0,28	0,03	-	-	"	"	I,06
7.	I-7	Приобретение и монтаж КИПа насосов	-	0,I5	0,I4	-	0,29	0,03	0,0I	-	"	"	I,09
8.	I-8	Телефонизация помещения приёма сдатчика	-	0,0I	0,0I	-	0,02	-	-	-	"	"	0,07
		Итого:	I6,5I	I,07	6,63	-	24,2I	I,32	I,28	-	м3	265,07	9I,33

Директор Мосжелдорпроекта С.И.Дзекунов
Главный инженер проекта А.П.Шавриков
Начальник отдела ПГС М.С.Воронов
Составила ст.инженер Н.К.Бабаева
Проверила рук.группы Н.И.Полякова

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА № 3

к типовому проекту вагонных весов типа 2РС-150Д24В

Вариант электроотопление $t - 30^0$

Составлена в ценах 1984г.

Оборудование в ценах 1982г.

Сметная стоимость - 33,66 тыс.руб.

Нормативная условно-чистая продукция - тыс.руб.

Показатели по смете

Стоимость на:

1м^2 общей площади здания - 475,09 руб.

1м^3 объема здания - 126,98 руб.

№№ пп	№№ смет	Наименование работ или затрат	Сметная стоимость в т.р.								Технико-экономические показатели		
			строительных работ	монтажных работ	оборудование	прочих затрат	всего	в том числе: основная зарплата	в том числе: экспл. машин	НУЧП	Наим. единиц	Количество	Стоимость един. измерения
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4
1.	I-I	Общестроительные работы	I5,86	-	-	-	I5,86	I,00	0,89	-	м3	265,07	59,83
2.	I-3	Канализация дренажных вод	0,4I	-	-	-	0,4I	0,03	-	-	м3	265,07	I,55

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2	I3	I4
3.	I-4	Приобретение и монтаж вагонных весов типа 2РС-I50Д24В	-	0,6	I5,63	-	I6,23	0,I8	0,36	-	м3	265,07	6I,23
4.	I-5	Монтаж электроосвещения	-	0,20	-	-	0,20	0,03	0,02	-	м3	265,07	0,75
5.	I-6	Приобретение и монтаж электросилового оборудования	-	0,II	0,I7	-	0,28	0,03	-	-	м3	265,07	I,06
6.	3-2	Электроотопление	-	0,20	0,I7	-	0,37	0,07	0,0I	-	м3	265,07	I,40
7.	I-7	Приобретение и монтаж КИПиА насосов	-	0,I5	0,I4	-	0,29	0,03	0,0I	-	м3	265,07	I,09
8.	I-8	Телефонизация помещения приема сдатчика	-	0,0I	0,0I	-	0,02	-	-	-	м3	265,07	0,07
		Итого:	I6,27	I,27	I6,I2	-	33,66	I,42	I,3I	-	м3	265,07	I26,98

Директор Мосжелдорпроекта С.И.Дзекунов
Главный инженер проекта А.П.Шавриков
Начальник отдела ПГС М.С.Воронов
Составила Н.К.Басаева
Проверила Н.И.Полякова

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА № 4

к типовому проекту вагонных весов типа РС-150Ц13ВI

Вариант электроотопления $t - 30^0$

501-9-9.84 Альбом VI

Составлена в ценах 1984г.

Оборудование в ценах 1982г.

Сметная стоимость - 24,34 тыс.руб.

Нормативная условно-чистая продукция - тыс.руб.

Показатели по смете

Стоимость на:

$1м^2$ общей площади здания - 343,54 руб.

$1м^3$ объема здания - 91,82 руб.

№№ пп	№№ смет	Наименование работ или затрат	Сметная стоимость в т.р.								Технико-экономические показатели		
			строительных работ	монтажных работ	оборудование	прочих затрат	всего	В том числе: основная зарплата	В том числе: экспл. машин	НУЧП	наим. един.	количество	стоимость един. измерения
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4
I.	I-I	Общестроительные работы	I5,86	-	-	-	I5,86	I,0	0,89	-	м3	265,07	59,83
2.	I-3	Канализация дренажных вод	0,4I	-	-	-	0,4I	0,03	-	-	м3	265,07	I,55
3.	2-4	Приобретение и монтаж вагонных весов типа РС-150Ц13ВI	-	0,6	6,3I	-	6,9I	0,I8	0,36	-	м3	265,07	26,07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4
4.	I-5	Монтаж электро-освещения	-	0,20	-	-	0,20	0,03	0,02	-	м3	265,07	0,75
5.	I-6	Приобретение и монтаж электро-силового обору-дования	-	0,II	0,I7	-	0,28	0,03	-	-	м3	265,07	I,06
6.	3-2	Электроотопление	-	0,20	0,I7	-	0,37	0,07	0,0I	-	м3	265,07	I,40
7.	I-7	Приобретение и монтаж КИПиА насосов	-	0,I5	0,I4	-	0,29	0,03	0,0I	-	м3	265,07	I,09
8.	I-8	Телефонизация помещения приема сдатчика	-	0,0I	0,0I	-	0,02	-	-	-	м3	265,07	0,07
		Итого:	I6,27	I,27	6,80	-	24,34	I,37	I,29	-	м3	265,07	9I,82

Директор Мосжелдорпроекта С.И.Дзекунов

Главный инженер проекта А.П.Шавриков

Начальник отдела ПГС М.С.Воронов

Составила ст.инженер Н.К.Бабаева

Проверила рук.группы Н.И.Полякова

С В О Д К А

объёмов и стоимости работ к локальной смете № I-I

№№ пп	Наименование конструктивных элементов и видов работ по разделам сметы	Единица измерения	Количество единиц измерения	Сметная стоимость, руб.							Нормативная условно-чистая продукция			Удельный вес стоимости конструктивного элемента или вида работ % к общей стоимости работ по смете
				Прямых затрат	Накладных расходов %	Накладных расходов сумма	Плановых накоплений % стоимости по гр. 5,7	Всего по гр. 5,7, 8	В том числе: основной заработной платы	В том числе: эксплуатационных машин в т.ч. заработная плата	В накладных расходах % стоимости по гр. I0,II	В плановых накоплениях, % стоимости по гр. I0, II	Всего по данным гр. I0, II, I2, I3	стоимость единицы измерения, руб.
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
	I. Общестроительные работы													
	А. Подземная часть													
I.	Земляные работы	м3	684,5	66I	I6,5	I09	6I	83I	6I	599 / 77	-	-	-	5,24 / I,2I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
2.	Фундаменты	м3	I39,62	880I	I6,5	I452	820	II073	692	2I5/64	-	-	-	69,82/79,3I
3.	Перекрытие и покрытие	м3	3,83	266	I6,5	44	25	335	II	II/3	-	-	-	2,I2/87,47
4.	Полы	м2	52,47	I07	I5,5	I8	I0	35	I0	2/-	-	-	-	0,85/2,57
5.	Отделочные работы	м2	I52,08	6	I6,5	I	I	8	3	-	-	-	-	0,05/0,05
6.	Прочие работы	руб.	-	459	I6,5	76	43	578	I9	I2/3	-	-	-	3,64/4,59
	Итого по "А"	м3	I54,90	I0300	I6,5	I700	960	I2960	796	839/I47	-	-	-	8I,72/83,67
	Б. Надземная часть													
I.	Стены	м3	34,23	I340	I6,5	220	I25	I685	97	29/8	-	-	-	I0,62/49,23
	В т.ч.металлоконструкции	руб.	-	(20)	8,6	(2)	(2)	(24)	-	-	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
3.	Кровля	м2	27,I	I93	I6,5	32	I8	243	25	5/I	-	-	-	I,53/8,97
4.	Перегородки	м2	7,5	42	I6,5	7	4	53	4	I	-	-	-	0,33/7,07
5.	Окна	м2	I0,3	2II	I6,5	35	20	266	II	4/I	-	-	-	I,68/24,83
6.	Двери	м2	4,5	88	I6,5	I4	8	II0	2	2/I	-	-	-	0,69/24,44
7.	Полы	м2	I8,38	I2I	I6,5	20	II	I52	I6	I	-	-	-	0,96/8,27
8.	Отделочные работы	м2	88,26	I03	I6,5	I7	I0	I30	48	4/2	-	-	-	0,82/I,47
	Итого по "Б"	м3	II0,I7	2306	I6,5	379	2I5	2900	207	52/I5	-	-	-	I8,28/26,32
	В т.ч.металлоконструкции	руб.	-	(20)	8,6	(2)	(2)	(24)	-	-	-	-	-	(0,I5)

2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
Итого по А+Б	м3	265,07	I2606	I6,5	2079	II75	I5860	I003	89I	-	-	-	I00,0 / 59,83
В т.ч.металлоконструкции	руб.	-	(20)	8,6	(2)	(2)	(24)	-	-	-	-	-	

Главный инженер проекта А.П.Шавриков

Начальник отдела ПТС М.С.Воронов

Составила ст.инженер Г.К.Рябикова

Проверила рук.группы Н.И.Полякова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-I

к типовому проекту вагонных весов типа 2РС-150Д24В (РС-150Ц13ВI) на общестроительные работы

Основание: чертежи АР л.I-6
КЖ л.I-I4

Составлена в ценах 1984г.

Сметная стоимость - I5,86тыс.руб.

Нормативная условно-чистая продукция

Показатели по смете
Стоимость на:
$1м^2$ общей площади здания -223,85руб.
$1м^3$ объема здания - 59,83руб.

№№ пп	№ укрупненных сметных норм, единичных расценок, шифры норм СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество единиц	Стоимость един.в руб. Всего	В том числе: основная зарплата	В том числе: экспл. машин в т.ч. зарплата	Общая стоимость в руб. Всего	В том числе: основная зарплата	В том числе: экспл. машин в т.ч. зарплата	Нормативная условно-чистая продукция
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Подземная часть									
		I. Земляные работы									
I.	I-56 II-I4 п.3.2 п.I.II	Разработка грунта II группы грейфером вместимостью ковша 0,5м3 в отвал I32+(6,53+I25,47)х х0,4+I25,47х0,I5= =203,62	I000 м3	0,665	203,62	9,I4	I94,48 / 59,8	I35	6	I29 / 40	I35

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
2.	I-960 80-2 тех.ч. п.3.67	Добор грунта вручную 74,5xI,2=89,4	I00м3	0,I99	89,4	89,4	-	I8	I8	-	I8
3.	ССЦ часть I стр.72 тар. схема 47/50 стр.68 п.22 стр.5 п.9 стр.8I	Отвозка лишнего грунта на Iкм ж.д. платформами с погрузкой и выгрузкой I30,8xI,75=228,9 Цена: 0,4+0,29+0,29+ +0,69=I,67	т	228,9	I,67	-	I,67	382	-	382	382
4.	I-55 II-I3 тех.ч. п.I.I7 п.3.I п.I.II	Обратная засыпка грейфером ёмкостью ковша 0,5м3 грунтом I группы 96,8+(4,8I+9I,99)x x0,2+9I,93x0,I5= =I29,96	I000 м3	0,554	I29,96	5,77	I24,I9 43,93	72	3	69 24	72
5.	I-II86 II8-I0	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками	I00м3	5,54	9,69	6,2	3,49 2,29	54	34	I9 I3	53
		Итого по разделу I "Земляные работы"	руб.	-	-	-	-	66I	6I	599 77	660

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		П. Фундаменты									
6.	II-5 I-6	Устройство гравийного основания толщиной I00мм	м3	7,64	I2,8	I,67	-	98	I3	= =	I3
7.	II-II I-II	Устройство подготовки из бетона М.I00	м3	7,64	29,3	I,62	= =	224	I2	= =	I2
8.	6-I3 I-I3 ССЦ I-5 I-3	Устройство столбчатых монолитных фундаментов из бетона М.200 34,4+(27,4-25,8)х хI,02=36,03	м3	28,72	36,03	2,78	0,34 0,I	I035	80	I0 3	90
9.	6-33 3-4	Устройство монолитного железобетонного фундамента из бетона М.200 объёмом до 5м3	м3	3,I2	37,3	2,4I	I,2I 0,363	II7	8	4 I	I2
I0.	С.П р.4 п.I	Стоимость арматуры класса А-I	т	0,025	270	-	-	7	-	-	-
II.	-"- п.3	То же, класса А-III	т	0,048	270	-	-	I3	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I2.	6-73 8-3 6-74	Укладка бетона М.200 в фундамент после установки весового механизма толщиной 80мм	I00 м2	0,04	350,8	70,3	2,7 0,63	I4	3	- -	3
I3.	6-33 3-4 6-37 3-8	Устройство монолитного днища и стен весов Мб.200 37,3+3,35=40,65	м3	I07,6	40,65	3,56	I,75 0,523	4374	383	I88 56	57I
I4.	С.П р.4 п.I	Стоимость арматуры класса А-I	т	I,04I	270	-	-	28I	-	-	-
I5.	-"- п.3	То же, класса А-Ш	т	6,362	270	-	-	I7I8	-	-	-
I6.	6-83 9-7	Установка закладных деталей в монолитные конструкции	т	I,I76	44I	I24	I,4 0,42	5I9	I46	2 -	I48
I7.	8-27 4-7	Обмазка фундаментов горячим битумом за 2 раза	I00 м2	I,93	90	I9,5	I,5 0,45	I74	38	3 I	4I
I8.	I3-I03 I4-I	Холодная битумная грунтовка по выравненной поверхности	I00 м2	I,30	7,43	2,7I	0,36 0,II	I0	4	- -	4

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I9.	8-I9 4-3	Горизонтальная гидроизоляция стен помещения приёма сдатчика из двух слоев гидроизола на битумной мастике	I00	0,I02	280	I0,8	4,37 / I,26	29	I	- / -	I
20.	7-445 38-I0-I.8	Укладка железобетонных перемычек весом до 0,3т	шт	24	0,23	0,08	0,I5 / 0,06	6	2	4 / I	6
2I.	4-I27 9-I-I.8	То же, весом до Iт	шт	4	I,50	0,46	I,04 / 0,38	6	2	4 / 2	6
22.	ССЦ п.9-92	Стоимость железобетонных перемычек Мб.200	м3	I,8	64,4	-	-	II6	-	-	-
23.	ССЦ таб.3.I	Стоимость арматуры класса А-I	т	0,076	229	-	-	I9I7	-	-	-
24.	-"-	То же, класса А-III	т	0,I73	250	-	-	43	-	-	-
25.	-"-	То же, класса В-I	т	0,003	32I	-	-	I	-	-	-
		Итого по разделу II "Фундаменты"	руб.	-	-	-	-	880I	692	2I5 / 64	907

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO	II	I2
		III. Перекрытие и покрытие									
26.	7-I77 II-I	Укладка плит перекрытия площадью до IOм2 толщиной более I6 см	шт	3	5,70	I,2	I,87 / 0,68	I7	4	6 / 2	IO
27.	ССЦ т.III п.225	Стоимость пустотных железобетонных плит перекрытия марки ПТ36-I5	шт	I	46,5	-	-	47	-	-	-
28.	-"- п.228	То же, марки ПТ 36-I2	шт	2	36,5	-	-	73	-	-	-
29.	7-I77 II-I	Укладка плит покрытия марки ПI8Д-8	шт	2	5,70	I,2	I,87 / 0,68	II	2	I / I	6
30.	ССЦ п.9-222	Стоимость плит из бетона М.300	м3	0,5	53,3	-	-	27	-	-	-
3I.	ССЦ т.3-I	Стоимость арматуры класса А-I	т	0,005	229	-	-	I	-	-	-
32.	-"-	То же, класса А-III	т	0,035	250	-	-	9	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
33.	6-I8I I6-9	Устройство монолитного железобетонного перекрытия из бетона Мб.200	м3	0,75	44,5	4,94	0,92 0,28	33	4	I -	5
34.	С.П р.4 п.I0	Стоимость арматуры класса А-I	т	0,0I7	338	-	-	6	-	-	-
35.	-"- п.I2	То же, класса А-III	т	0,065	325	-	-	2I	-	-	-
36.	I2-299 I0-I	Стяжка цементно-песчаная толщиной I5мм	I00 м2	0,05	5I,6	7,64	0,74 0,22	3	-	- -	-
37.	8-I9 4-3	Горизонтальная гидроизоляция гидроизолом в 2 слоя	I00 м2	0,05	280	I0,8	4,37 I,26	I4	I	-	I
38.	I2-30I I2-303 I0-3 I0-4	Асфальтовое покрытие толщиной 20 мм 52,2+3,64х5=70,4	I00 м2	0,05	70,4	7,5	0,5I 0,I7	4	-	-	-
		Итого по разделу III "Перекрытие и покрытие"	руб.	-	-	-	-	266	II	II 3	22

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		IУ. Полы									
39.	II-69 II-70 II-2 II-3	Покрытие полов цементно-песчаное толщиной 60 мм 84,7+I5x8=204,7	I00 м2	0,525	204,7	I9,26	2,86 0,87	I07	I0	2 -	I2
		Итого по разделу IУ "Полы"	руб.	-	-	-	-	I07	I0	2 -	I2
		У. Отделочные работы									
40.	I5-20I 5I-I	Улучшенная штукатурка цоколя	I00 м2	0,005	85,3	35,6	4,9 2,33	I -	-	-	-
4I.	I5-509 I53-2	Известковая окраска потолков	I00 м2	0,093	3,I3	2,4	0,05 0,02	I	-	-	-
42.	I5-509 I53-2	Известковая окраска стен	I00 м2	I,42	3,I3	2,4	0,05 0,02	4	3	- -	3
		Итого по разделу У "Отделочные работы"	руб.	-	-	-	-	6	3	- -	3

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		VI. Прочие работы									
43.	27-43 II-I-5	Устройство щебеночного основания толщиной I00 мм под асфальтовое покрытие	I00 м2	0,058	I93	I,74	II,56 / 3,66	II	-	I / -	I
44.	27-I69 42-I	Устройство асфальтового покрытия отмостки толщиной 30 мм	I00 м2	0,058	I56	8,23	-	9	-	-	-
45.	28-9I 9-4	Укладка пути рельсами Р-50 длиной I2,5м с разделъным скреплением с применением механизированного инструмента	км пути	0,0042	43000	505	64I / I33	I8I	2	3 / I	5
46.	28-I69 23-7 ССЦ п.4-23	Балластировка пути песчаным балластом 0,93+7,56xI,I9	м3	4,3	9,93	0,7I	0,22 / 0,08	43	3	I / -	4
47.	28-27I 23-9 ССЦ п.4-70	То же, щебеночным балластом I,2I+II,0xI,I7	м3	4,6	I4,08	0,87	0,33 / 0,I2	65	4	2 / I	6

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
48.	7-I77 II-3	Укладка железобетонных плит площадью до 5м2	шт	2	5,70	I,2	I,87 0,68	II	2	4 I	6
49.	ССЦ п.I699	Стоимость железобетонных плит марки ПII-8	шт	2	29,7	-	-	59	-	-	-
50.	6-73 8-2 6-74 8-3	Устройство бетонной подливки Мб.200 толщиной 50 мм I,03+0,4I3x3=2,27	м2	8,2	2,27	0,48	0,02	I9	4	-	4
5I.	6-I8 I6-9	Бетонное заполнение Мб.200 толщиной I45 мм	м3	0,65	44,5	4,94	0,92 0,28	23	3	I -	4
52.	I0-I09 20-5 С.II р.2 п.270	Установка и стоимость люка ДЛ9-9 I,34+30,4=3I,74	м2	I,0	3I,74	0,69	0,I3 0,04	32	I	- -	I
		Итого по разделу VI "Прочие работы"	руб.	-	-	-	-	459	I9	I2 3	3I
		Итого по подземной части с I по VI разделы	руб.	-	-	-	-	I0300	796	839 I47	I635

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Б. Надземная часть									
		УП. Стены									
53.	8-30 5-I	Кладка наружных стен из обыкновенного глиняного кирпича	м3	34,23	34,2	2,2I	0,8I 0,24	II7I	76	28 8	I04
54.	8-57 7-I	Расшивка швов кирпичной кладки	I00 м2	0,67I	I3,I	I3,I	-	9	9	-	9
55.	7-445 38-I0- I.8	Укладка железобетонных перемычек весом до 0,3т	шт	5	0,23	0,08	0,I5 0,06	I	-	-	-
56.	ССЦ п.9-92	Стоимость железобетонных перемычек (IIPI-I2.I2.6-3, IIP38-I5.I2.22в)	м3	0,08	64,4	-	-	5	-	-	-
57.	ССЦ т.3-I	Стоимость арматуры класса А-Ш	т	0,003	250,0	-	-	I	-	-	-
58.	ССЦ т.3-I	То же, класса В-I	т	0,0029	32I,0	-	-	I	-	-	-
59.	6-I70 I5-II	Укладка монолитных железобетонных перемычек Мб.200	м3	I,24	53,3	7,85	I,I2 0,34	66	I0	I	II

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
60.	С.II р.IУ п.7	Стоимость арматуры класса А-I	т	0,08I	253,0	-	-	20	-	-	-
6I.	-"- п.9	То же, класса А-Ш	т	0,II7	286,0	-	-	33	-	-	-
62.	6-84 9-8	Установка закладных деталей в монолитные конструкции	т	0,0I95	355,0	38,0	I,3 / 0,39	7	I	-	I
63.	9-5I 8-I	Монтаж металлических стоек	т	0,07	I9,2	6,0	9,I / 3,42	I	-	-	-
64.	С.II р.I п.I754	Стоимость металлических стоек	т	0,07	267	-	-	I9	-	-	-
65.	I0-28 4-I	Укладка деревянных брусьев	м3	0,054	II0,0	I2,9	I,3 / 0,39	6	I	-	I
		Итого по разделу УП "Стены"	руб.	-	-	-	-	I340	97	29 / 8	I26
		УШ. Покрытие									
66.	7-I77 II-I	Укладка железобетонных плит покрытия площадью до I0м2 толщиной более I6 см	шт	3	5,70	I,2	I,87 / 0,68	I7	4	6 / 2	I0

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
67.	ССЦ т.3 п.643	Стоимость плит покрытия ПК60.I0-8AIУт	шт	I	56,2	-	-	56	-	-	-
68.	ССЦ т.3 п.6I9	Стоимость плит ПК60.I2-8AIУт	шт	2	67,6	-	-	I35	-	-	-
		Итого по разделу УШ "Покрытие"	руб.	-	-	-	-	208	4	6/2	I0
		IX. Кровля									
69.	I2-295 9-8 I2-295 9-9	Пароизоляция обмазочная битумной мастикой за I раз 26,5-9,I8=I7,32	I00 м2	0,27I	I7,32	6,02	0,83/0,24	5	2	-	2
70.	I2-288 9-5	Керамзит по уклону	м3	I,I5	I7,9	I,I7	I,08/0,32	2I	I	I/-	2
7I.	I2-286 9-3	Утепление кровли пенобетонными плитами	I00 м2	0,27I	I7,3	I5,5	I,8/0,53	5	4	-	4
72.	ССЦ п.3-I46	Стоимость пенобетонных плит толщиной I20мм М.350 27,IxO,I2xI,03	м3	3,35	I6,2	-	-	54	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
73.	I2-299 I0-I	Стяжка цементно-песчаная М.50	I00 м2	0,27I	5I,6	7,64	0,74 / 0,22	I4	2	-	2
74.	I2-297 9-I0	Устройство огрунтовки битумом	I00 м2	0,27I	7,7I	2,34	0,I9 / 0,06	2	I	-	I
75.	I2-I76 2-6-2	Кровли четырехслойные из рубероида ПМ-350 с защитным слоем из гравия	I00 м2	0,27I	338	54,9	I5,6 / 4,69	92	I5	4 / I	I9
		Итого по разделу IX "Кровля"	руб.	-	-	-	-	I93	25	5 / I	30
		X. Перегородки									
76.	8-I32 I3-2	Устройство перегородок из обыкновенного глиняного кирпича толщиной I20мм с утеплением автоклавным ячеистым бетоном	м3	0,9	46,4	4,79	I,22 / 0,37	42	4	I	5
		Итого по разделу X "Перегородки"	руб.	-	-	-	-	42	4	I	5

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		XI. Проёмы									
		а) оконные									
77.	I0-84 I4-I I0-88 I5-2	Заполнение оконных проёмов в каменных стенах блоками площадью до 5м2 с установкой приборов 2,99+0,24=3,23	м2	I0,3	3,23	0,74	0,34 0,II	33	8	4 I	I2
78.	С.П р.П п.I53	Стоимость блоков марки НС 3-94 окрашенных эмалями за 2 раза	м2	6,9	I3,3	-	-	92	-	-	-
79.	-"- п.I5I	То же, марки НС I-94	м2	3,4	I4,8	-	-	50	-	-	-
80.	С.I р.I п.433	Стоимость оконных приборов для окон со спаренными переплетами для одностворчатых окон	шт	2	I,29	-	-	3	-	-	-
8I.	-"- п.439	То же, для трёхстворных окон	шт	2	3,87	-	-	8	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
82.	I5-707 20I-2	Остекление оконных спаренных переплетов 3-х мм стеклом	I00 м2	0,I03	242,0	25,2	I,5 / 0,45	25	3	-	3
		б) дверные									
83.	I0-I05 20-I	Установка дверных блоков в каменных стенах площадью до 3м2 с прирезкой приборов	м2	4,5	I,45	0,55	0,35 / 0,II	7	2	2 / I	4
84.	С.П р.П п.28I	Стоимость блоков марки Д-63 окрашенных эмалями за 2 раза	м2	4,5	I4,8	-	-	67	-	-	-
85.	С.I р.I п.447	Стоимость дверных приборов	шт	2	6,73	-	-	I3	-	-	-
86.	I5-730 20I-6	Остекление дверных проёмов 4мм стеклом	м2	0,4I	2,22	0,478	0,0I4 / 0,0036	I	-	-	-
		Итого по разделу XI "Проёмы"	руб.	-	-	-	-	299	I3	6 / 2	I9
		XII. Полы									
87.	I2-286 9-3	Утепление полов плитами пенобетонными	I00 м2	0,I84	I7,3	I5,5	I,8 / 0,53	3	3	-	3

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
88.	ССЦ п.3-I46	Стоимость плит толщиной 80 мм I8,40х0,08хI,03	м3	I,52	I6,2	-	-	25	-	-	-
89.	II-55 8-I	Цементная стяжка толщиной 20 мм	I00 м2	0,I84	70,0	9,88	0,95 0,28	I3	2	-	2
90.	II-63 9-3	Умладка лаг по плитам перекрытия	I00 м2	0,I84	72,9	I4,2	0,99 0,3	I3	3	-	3
9I.	II-I83 27-I	Покрытие дощатое толщиной 29 мм	I00 м2	0,I84	366,0	42,8	3,82 I,I5	67	8	I -	9
		Итого по разделу XII "Полы"	руб.	-	-	-	-	I2I	I6	I -	I7
		XIII. Отделочные работы									
92.	I5-276 55-I4	Сплошное выравнивание бетонных поверхностей потолков	I00 м2	0,I84	42,I	24,4	I,I 0,33	8	4	-	4
93.	I5-50I I52-I	Клеевая окраска потолков	I00 м2	0,I84	8,44	3,6	0,06 0,02	2	I	-	I
94.	I5-270 55-5-I2	Улучшенная штукатурка стен	I00 м2	0,553	II7,0	55,7	7,2 4,32	65	3I	4 2	35

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
95.	I5-50I I52-I	Клеевая окраска стен	I00 м2	0,24I	8,44	3,6	0,06 0,02	2	I	-	I
96.	I5-568 I59-8	Улучшенная масляная окраска низа стен или перегородок	I00 м2	0,3I2	76,7	27,8	0,8 0,24	24	9	-	9
97.	I5-575 I59-5-26	Окраска наличников масляной краской	I00 м2	0,02	I20	77,4	0,07 0,02	2	2	-	2
		Итого по разделу XII "Отделочные работы"	руб.	-	-	-	-	I03	48	4 2	52
		Итого по надземной части	руб.	-	-	-	-	2306	207	52 I5	259
		В т.ч. металлоконструкции	руб.	20							
		Итого по смете:	руб.	-	-	-	-	I2606	I003	89I I62	I894
		В т.ч. металлоконструкции	руб.	20							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Накладные расходы I6,5%	руб.	-	-	-	-	2077	-	-	-
		Накладные расходы на металлокон-струкции 8,6%	руб.	-	-	-	-	2	-	-	-
		Итого:	руб.	-	-	-	-	I4685	-	-	-
		Плановые накопле-ния 8%	руб.	-	-	-	-	II75	-	-	-
		Итого:	руб.	-	-	-	-	I5860	-	-	-
		Округленно:	т.руб.	-	-	-	-	I5,86	-	-	-

Главный инженер проекта А.П.Шавриков

Начальник отдела ПГС М.С.Воронов

Составила ст.инженер Н.К.Бабаева

Проверила руководитель группы Н.И.Полякова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-2

К типовому проекту вагонных весов 2РС-150Д24В (РС-150Ц13ВI) на отопление

Основание: чертежи № ОВ лист I

Составлена в ценах 1984 года

Сметная стоимость - 0,24 тыс.руб.

Нормативная условно-чистая продукция - тыс.руб.

Показатели по смете:

Стоимость на 1м2 общей площади здания - 3,39 руб.

1м3 объема здания - 0,90 руб.

№№ пп	№ укрупненных сметных норм, единичных расценок, шифры норм СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество единиц измерения	Стоимость един.в руб. Всего	В том числе: основная зарплата	эксплуатация машин в т.ч. зарплата	Общая стоимость в руб. Всего	В том числе: основная зарплата	эксплуатация машин в т.ч. зарплата	Нормативная условно-чистая продукция
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I.	I6-35 7-I	Трубы стальные водогазопроводные д.I5мм	п.м.	I0	0,86	0,2I	0,0I	9	2	-	2
2.	I6-36 7-I	То же, д. 20мм	п.м.	5	0,9I	0,2I	0,0I	5	I	-	I
3.	I6-37 7-I	То же, д.25мм	п.м.	20	I,03	0,2I	0,0I	2I	4	-	4

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
4.	I6-2I9-22	Гидравлическое испытание трубопроводов	м	35	0,0394	0,0373	-	I	I	-	I
5.	I5-6I4 I64-8	Окраска трубопроводов масляной краской за 2 раза	м2	5	0,556	0,384	-	3	2	-	2
6.	С.III поз.9I	Вентиль запорный муфтовый I5кчI8п, д.I5мм	шт	4	I,2	-	-	5	-	-	-
7.	I6-I34 I2-I С.III поз.I28	Вентиль запорный фланцевый I5кч I9п д.25мм I,68+2,44=4,I2	шт	2	4,I2	0,97	0,I3 / 0,04	8	2	-	2
8.	I8-I09 5-I	Радиаторы чугунные № М-I40-АО	экм	I6,8	7,66	0,25	0,06 / 0,02	I29	4	I / 0,3	5
9.	I8-226 I5-3	Манометр	шт	2	3,9I	0,I4	0,0I	8	-	-	-
I0.	I8-228 I5-4	Термометр	шт	2	2,4I	0,2	-	5	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
II.	I5-6I3 I64-7	Окраска радиаторов масляной краской за 2 раза	м2	I2	0,386	0,2I4	-	5	3	-	3
		Итого:	руб.	-	-	-	-	I99	I9	I 0,3	20
I2.		Затраты на испытание системы отопления	%	2	20	-	-	0,4	-	-	-
		Итого:	руб.	-	-	-	-	I99	I9	I 0,3	20
		Накладные расходы	%	I3,3	I9I	-	-	25	-	-	-
		Итого:	руб.	-	-	-	-	224	-	-	-
		Накладные расходы	%	I6,5	8	-	-	I	-	-	-
		Итого:	руб.	-	-	-	-	225	-	-	-
		Плановые накопления	%	8	22I	-	-	I8	-	-	-
		Итого:	руб.	-	-	-	-	243	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Всего по смете	т.р.	0,24	-	-	-	-	-	-	-

Главный инженер проекта А Т.Шавриков

Начальник отдела ПГС М.С.Воронов

Составила ст.инженер Г.К.Еремеева

Проверила рук.группы Н.И.Полякова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-3

К типовому проекту вагонных весов типа 2РС-150Д24В (РС-150Д13ВI) на канализацию дренажных вод

Основание: чертежи ВК лист I

Составлена в ценах 1984 года

Сметная стоимость 0,4I тыс.руб.

Нормативная условно-чистая продукция - тыс.руб.

Показатели по смете:

Стоимость на Iм2 общей площади здания - 5,79 руб.

Iм3 объема здания - I,55 руб.

№№ пп	№ укрупненных сметных норм, единичных расценок, шифры норм СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество единиц измерения	Стоимость един. в руб.			Общая стоимость в руб.			
					Всего	В том числе: основная зарплата	В том числе: эксплуатация машин / в т.ч. зарплата	Всего	В том числе: основная зарплата	В том числе: эксплуатация машин / в т.ч. зарплата	Нормативная условно-чистая продукция
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I.	I6-66 8-I	Трубы стальные электросварные д.57х3	п.м.	I0	I,78	0,4I	0,05 / 0,02	I8	4	I / 0,2	5
2.	I6-I35 I2-I С.Ш поз.866	Клапан обратный фланцевый д.50мм I9ч16р I,6+I3,4=I5	шт	2	I5	0,97	0,I3 / 0,04	30	2	-	2

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
3.	I6-I44 I2-I-3	Задвижка чугунная фланцевая д.50мм 30ч 47бр	шт	2	I5,2	0,68	0,08 0,02	30	2	-	2
4.	С.I р.III пов.8I7	Переходы стальные 57х3-32х2,2 I08х4-57х3	т	0,037	376	-	-	I4	-	-	-
5.	I5-6I4 I64-8	Окраска трубопроводов и переходов масляной краской за 2 раза	м2	5	0,556	0,384	-	3	2	-	2
6.	Пр-нт 23-0I п.0I-I8I I8-I65 8-I	Насос ВКС I/I6 с эл.двигателем АОЛ2-22-4 II,6+(II0хI,08I)= =I30,5I	шт	2	I30,5I	7,89	0,39 0,I2	26I	I6	I 0,2	I7
		Итого:	руб.	-	-	-	-	356	26	2 0,2	28
		Накладные расходы от раб.силы по пов. 6	%	80	I6	-	-	I3	-	-	-
		Итого:	руб.	-	-	-	-	369	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Накладные расходы	%	I3,3	92	-	-	I2	-	-	-
		Итого:	руб.	-	-	-	-	38I	-	-	-
		Накладные расходы	%	I6,5	3	-	-	0,4	-	-	-
		Итого:	руб.	-	-	-	-	38I	-	-	-
		Плановые накопления	%	8	38I	-	-	30	-	-	-
		Итого:	руб.	-	-	-	-	4II	-	-	-
		Всего по смете:	т.р.	0,4I							

Главный инженер проекта А.П.Шавриков

Начальник отдела ПГС М.С.Воронов

Составила ст.инженер Г.К.Еремеева

Проверила рук.группы Н.И.Полякова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-4

К типовому проекту вагонных весов типа 2РС-I50Д24В (РС-I50Ш3ВI)
на приобретение и монтаж вагонных весов типа 2РС-I50Д24В

Основание: Спецификация № ТХ
лист I

Составлена в ценах I984 года

Оборудование в ценах I982 года

Сметная стоимость I6,23 т.р.

В том числе:

а) оборудование I5,63 т.р.

б) монтажных работ 0,60 т.р.

Нормативная условно-чистая продукция - т.р.

Показатели по смете:

Стоимость на I м2 общей площади здания 229,07 руб.

Стоимость на I м3 объёма здания 6I,23 руб.

№№ пп	Шифр и № позиций прейскуранта, УСН, ценника и др.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Единица измерения	Количество	Масса, т		Стоимость единицы, руб.				Общая стоимость, руб.			
					Брутто / нетто		Оборудования	Монтажных работ			Оборудования	Монтажных работ		
					единицы	общая		Всего	В том числе: основная зарплата	В том числе: эксплуатация машин / в т.ч. зарплата		Всего	В том числе: основная зарплата	В том числе: эксплуатация машин / в т.ч. зарплата
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I.	I7-03 ч.I кн.2 п.4-344 5-I-I	Весы вагонные типа 2РС-I50Д *248*	шт	I	I5,6	I5,6	I4500	555	I80	360 / I32	I4500	555	I80	360 / I32

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
2.	56-0I-0I п.I60	Стол	шт	I	-	-	42	-	-	-	42	-	-	-
3.	56-0I-0I п.I80	Стул	шт	I	-	-	I0	-	-	-	I0	-	-	-
4.	постанов. Госстроя СССР от I2/II-7Iг. №5 и №6	Шкаф для хранения одежды	шт	I	-	-	32	-	-	-	32	-	-	-
		Итого:	руб.	-	-	-	-	-	-	-	I4584	555	I80	360 / I32
		Транспортные расходы 3,2%	руб.	-	-	-	-	-	-	-	467	-	-	-
		Запчасти 2%	руб.	-	-	-	-	-	-	-	292	-	-	-
		Заготовительно-складские расходы I,2%	руб.	-	-	-	-	-	-	-	I75	-	-	-
		Комплектация оборудования 0,8%	руб.	-	-	-	-	-	-	-	II6	-	-	-
		Итого:	руб.	-	-	-	-	-	-	-	I5634	555	I80	360 / I32

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Плановые накопления 8%	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	44	-	-
		Итого:	руб.	-	-	-	-	-	-	-	I5634	599	I80	360 / I32
		Всего:	т.р.	-	-	-	-	-	-	-	I6,23	-	-	-
		В том числе:												
		Оборудование	т.р.	I5,63										
		Мебель	т.р.	(0,09)										
		Монтажные работы	т.р.	0,60										

Главный инженер проекта А.П.Шавриков

Начальник отдела ПТС М.С.Воронов

Составила ст.инженер Г.К.Еремеева

Проверила руководитель группы Н.И.Полякова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-5

к типовому проекту вагонных весов типа 2РС-I50Д24В (РС-I50ЦI3ВI)
на монтаж электроосвещения

Основание: Спецификация № 30
лист I

Составлена в ценах 1984 года

Сметная стоимость 0,20 тыс.руб.

В том числе:

а) монтажные работы 0,20 тыс.руб.

Нормативная условно-чистая продукция тыс.руб.

Показатели по смете:

Стоимость на I м2 общей площади 2,82 руб.

Стоимость на I м3 объёма здания 0,75 руб.

№№ пп	Шифр и № позиций прейскуранта, УСН, ценника и др.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Единица измерения	Количество	Масса брутто / нетто: единиц	Масса брутто / нетто: общая	Стоимость единицы, руб.: Оборудования	Стоимость единицы, руб.: Монтажных работ: Всего	Стоимость единицы, руб.: Монтажных работ: В том числе: основная зарплата	Стоимость единицы, руб.: Монтажных работ: В том числе: эксплуатация машин, в т.ч. зарплата	Общая стоимость, руб.: Оборудования	Общая стоимость, руб.: Монтажных работ: Всего	Общая стоимость, руб.: Монтажных работ: В том числе: основная зарплата	Общая стоимость, руб.: Монтажных работ: В том числе: эксплуатация машин, в т.ч. зарплата
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.	8-6I2-9	Щиток осветительный типа ОП-6	шт	I	-	-	-	2,62	I62	0,06 / 0,02I3	-	2	2	-
2.	8-6I0-2	Ящик с понижающим трансформатором типа ЯТП-0,25	шт	I	-	-	-	I,79	0,943	0,032 / 0,0I6	-	2	I	-
3.	8-603-I	Светильник для ламп накаливания потолочный типа НПО	шт	6	-	-	-	I,03	0,35	0,09 / 0,0034	-	6	2	I
4.	8-604-I	То же, настенный типа НБО	шт	I	-	-	-	0,924	0,342	0,245 / 0,0772	-	I	-	-
5.	8-603-I	То же, подвесной типа АРТ I35	шт	5	-	-	-	I,03	0,35	0,09 / 0,0034	-	5	2	-
6.	8-59I-6	Розетка штепсельная 2-х полюсная при открытой проводке индекс 032I0	шт	2	-	-	-	0,25I	0,I7I	-	-	I	-	-
7.	8-59I-8	То же, герметическая индекс У-86 РБ	шт	3	-	-	-	0,30	0,I95	0,0II3 / -	-	I	I	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
8.	8-59I-I	Выключатель однополюсный утопленного типа при открытой проводке индекс 02080	шт	4	-	-	-	0,238	0,I58	-	-	I	I	-
9.	8-59I-3	То же, герметический	шт	I	-	-	-	0,498	0,384	0,0II	-	I	-	-
I0.	8-400-I	Прокладка кабеля силового 2-х 5-ти жильного марки АКРТ I кв.сеч. до 265 мм2 с креплением скобами	I00м	0,39	-	-	-	60,8	23,4	22,8 / 8,4		24	9	9 / 3
II.	8-406-I	Прокладка трубы стальной диам.до 2,5 мм с креплением скобами	I00м	0,44	-	-	-	54	23,2	23,I / 9,73	-	24	I0	I0 / 4
I2.	8-409-2	Затягивание в проложенные трубы провода первого сеч. 4 мм2	I00м	0,44	-	-	-	6,02	2,9	2,85 / I,47	-	3	I	I / -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I3.	8-409-I2	То же, каждого последующего провода	I00м	0,44	-	-	-	I,38	I,26	-	-	I	I	-
		Итого:	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	72	30	2I/8
		Накладные расходы от основной заработной платы	%	87	-	-	-	-	-	-	-	26	-	-
		Итого:	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	98	30	2I/7
		Плановые накопления	%	8	-	-	-	-	-	-	-	8	-	-
		Итого:	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	I06	30	2I/7
		П. Материалы, не учтенные ценником												
I4.	I5-I7 п.2-2I9	Щиток осветительный ОП-6 I7,4xI,076	шт	I	-	-	-	I8,7	-	-	-	I9	-	-
I5.	С.У п.240	Ящик с трансформатором типа ЯТП-0,25	шт	I	-	-	-	I3,7	-	-	-	I4	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	Iо	II	I2	I3	I4	I5
I6.	I5-07 п.3-0II	Светильник типа НП00I-2х60 2,55хI,082	шт	5	-	-	-	2,76	-	-	-	I4	-	-
I7.	С.у. п.I40	То же, типа НП0I9	шт	I	-	-	-	2,22	-	-	-	2	-	-
I8.	-"- п.I38	То же, типа НБО 05х60	шт	I	-	-	-	2,6	-	-	-	3	-	-
I9.	I5-07 п.5-I32	То же, типа АРМ 35 (ПСХ-60) I,25хI,082	шт	5	-	-	-	I,35	-	-	-	7	-	-
20.	С.у. п.264	Лампа накаливания типа Б-220 в 60 вт	шт	8	-	-	-	0,097	-	-	-	I	-	-
2I.	-"- п.308	То же, типа МО36в 40 вт	шт	5	-	-	-	0,083	-	-	-	-	-	-
22.	-"- п.I8	Светильник переносной типа СР-2	шт	I	-	-	-	4,09	-	-	-	4	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
23.	I5-09 т.2-005	Кабель марки АНРГ-0,660кв сеч.2х2,5 мм2 I90хI,I05	шт	0,040	-	-	-	2I0	-	-	-	8	-	-
24.	I6-04 п.I7-087	Розетка штепсельная для открытой проводки 0,I5хI,082	шт	2	-	-	-	0,I6	-	-	-	-	-	-
25.	-"- п.I7-086	То же, герметическая 0,35хI,082	шт	3	-	-	-	0,38	-	-	-	I	-	-
26.	64-0I-I5 п.3-I	Выключатель для открытой проводки 0,23хI,082	шт	4	-	-	-	0,25	-	-	-	I	-	-
27.	64-0I-I5 п.3-5	Выключатель герметический 0,54хI,08	шт	I	-	-	-	0,58	-	-	-	I	-	-
28.	С.У п.229	Провод марки АПВ 660 сеч. 4 мм2	шт	0,I	-	-	-	34,9	-	-	-	3	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
29.	С1 п.I29	Труба стальная ГОСТ I0704-76 диам.20 мм	м	45	-	-	-	0,20	-	-	-	9	-	-
		Итого:	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	87	-	-
		Плановые накопления	%	8	-	-	-	-	-	-	-	7	-	-
		Итого:	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	94	-	-
		Всего по смете:	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	200	30	21 / 7
		Всего по смете округленно:	т.руб.		-	-	-	-	-	-	-	0,20	0,03	0,02 / 0,0I
		В том числе:												
		Монтажные работы	т.руб.	0,20										

501-9-9.84 Альбом VI

Главный инженер проекта А.П.Шавриков

Начальник отдела ПТС М.С.Воронов

Составила вед.инженер Л.Н.Кренина

Проверила рук.группы Н.И.Полякова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-6

к типовому проекту вагонных весов типа 2РС-I50Д24В (РС-I50Ц13ВI)
На приобретение и монтаж электросилового оборудования

Основание: Спецификация № ЭМ лист I
Составлена в ценах I984 г.
Оборудование в ценах I982 г.

Сметная стоимость 0,28 тыс.руб.
В том числе:
а) оборудование 0,I7 тыс.руб.
б) монтажных работ 0,II тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция - тыс.руб.
Показатели по смете:
Стоимость на I м2 общей площади здания 3,95 руб.
Стоимость на I м3 объёма здания I,06 руб.

№№ пп	Шифр и № позиций прейскуранта, УСН ценника и др.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Единица измерения	Количество	Масса, т брутто		Стоимость единицы, руб.				Общая стоимость, руб.			
						нетто	оборудования	Монтажных работ			оборудования	Монтажных работ		
					единицы	общая		Всего	В том числе: основная зарплата	В том числе: экспл. машин в т.ч. зарплата		Всего	В том числе: основная зарплата	В том числе: экспл. машин в т.ч. зарплата
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		I. Оборудование и монтаж												

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I.	Калькул. № I	Вводно-распределительная панель типа ВРУ-I-2I-I0	к-т	I	-	-	I43	28	I3	-	I43	28	I3	-
2.	I5-04 04-224 8-53I-4	Пускатель магнитный типа ПМЛ-I2I002	шт	2	-	-	5,70	3,4	I,49	0,08 / 0,0I	II	7	3	-
3.	-"- I8-093 8-529-5	Кнопочный пост типа ПКЕ--222-2У3	шт	2	-	-	I,95	I,99	I,09	0,05 / 0,0I	4	4	2	-
4.	8-522-5	Розетка 3-х полюсная типа А-700-КОМ	шт	2	-	-	-	2,32	I,02	0,05 / 0,0I	-	5	2	-
5.	8-522-I	Выключатель пакетный герметический типа ПВЕ43-I0	шт	2	-	-	-	2,6	I,26	0,07 / 0,0I	-	5	3	-
6.	8-4I8-I	Прокладка трубы полиэтиленовой диам.до 25 мм в готовых бороздах	I00м	0,37	-	-	-	9,89	8,57	0,I7 / 0,08	-	4	3	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
7.	8-409-I	Затягивание в проложенные трубы провода первого сеч. 2,5 мм2	I00м	0,I7	-	-	-	4,88	2,36	2,33 / 0,7I	-	I	-	-
8.	8-409-2	То же, сеч.до 6 мм2	I00м	0,I0	-	-	-	6,02	2,9	2,85 / 0,87	-	I	-	-
9.	8-409-3	То же, сечением до I0 мм2	I00м	0,I0	-	-	-	9,29	4,I	4,84 / I,46	-	I	-	-
I0.	8-409-II	То же, каждого последующего провода сеч. 2,5 мм2	I00м	0,95	-	-	-	I,2I	I,I4	-	-	I	I	-
II.	8-409-I2	То же, сечением до 6 мм2	I00м	0,34	-	-	-	I,38	I,26	-	-	I	-	-
I2.	8-409-I3	То же, сеч.до I00 мм2	I00м	0,I0	-	-	-	2,53	2,38	-	-	I	-	-
		Итого:	руб.	-	-	-	-	-	-	-	I58	59	27	-
		Транспорт оборудования 3,2%	руб.	-	-	-	-	-	-	-	5	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Запчасти - 2%	руб.	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-
		Заготовительно-складские - I,2%	руб.	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-
		Комплектация оборудования - 0,8%	руб.	-	-	-	-	-	-	-	I	-	-	-
		Итого:	руб.	-	-	-	-	-	-	-	I69	59	27	-
		Итого:	руб.	-	-	-	-	-	-	-	I69	89	27	-
		П. Материалы, не учтенные ценником												
I3.	С.У. п.I50 п.I5I	Розетка штепсельная типа А700-КОМ с вилкой	шт	2	-	-	-	0,84	-	-	-	2	-	-
I4.	-"- п.30	Выключатель герметический типа ГПВИЗ-I0	шт	2	-	-	-	2,06	-	-	-	4	-	-
I5.	-"- стр.I52 п.228	Провод марки АПВ-500 сеч. 2,5 мм2	км	0,II5	-	-	-	28,4	-	-	-	3	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I6.	-"- п.229	То же, сеч. 4 мм2	км	0,025	-	-	-	34,9	-	-	-	I	-	-
I7.	-"- п.230	То же, сеч. 6 мм2	км	0,020	-	-	-	45,6	-	-	-	I	-	-
I8.	-"- п.23I	То же, сеч. I0 мм2	км	0,022	0,062	0,00I	-	72,9	-	-	-	2	-	-
I9.	С.У. п.543	Труба полиэтиленовая диам. 20 мм	м	28	-	-	-	0,I08	-	-	-	3	-	-
20.	-"- п.48I	То же, диам. 25 мм	м	I0	-	-	-	0,I83	-	-	-	2	-	-
		Итого:	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	I8	-	-
		Плановые накопления	%	8	-	-	-	-	-	-	-	I	-	-
		Итого:	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	I9	-	-
		Всего по смете:	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	2I7	27	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Всего по смете округленно	т.р.	-	-	-	-	-	-	-	-	0,28	0,03	-
		В том числе:												
		оборудование	т.р.	0,I7										
		монтажные работы	т.р.	0,II										

Главный инженер проекта А.П.Шавриков

Начальник отдела ПГС М.С.Воронов

Составила вед.инженер Л.Н.Кренина

Проверила руководитель группы Н.И.Полякова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-7

к типовому проекту вагонных весов типа 2РС-I50Д24В и РС-I50Щ3ВI
на приобретение и монтаж КИП и автоматики насосов

Основание: Спецификация № АВК лист I

Составлена в ценах I984 г.

Оборудование в ценах I982 г.

Сметная стоимость	0,29	тыс.руб.
В том числе:		
а) оборудование	0,I4	тыс.руб.
б) монтажных работ	0,I5	тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция		тыс.руб.
Показатели по смете:		
Стоимость на I м2 общей площади здания	2,37	руб.
Стоимость на I м3 объёма здания	0,66	руб.

№№ пп	Шифр и № позиций прейскуранта, УСН, ценник и др.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Единица измерения	Количество	Масса брутто	Масса нетто	Стоимость единицы, руб.				Общая стоимость, руб.			
							Оборудования	Монтажных работ			Оборудования	Монтажных работ		
					единицы	общая		Всего	В том числе			Всего	В том числе	
									основная зарплата	эксплуатация машин в т.ч. зарплата			основная зарплата	эксплуатация машин в т.ч. зарплата
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		I. Оборудование и монтаж												

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I.	Калък.I	Щит автоматики с приборами	шт	I	-	-	76	I7	II	-	76	I7	II	-
2.	I7-04 5-0554 II-405-I	Регулятор-сигнализатор уровня с датчиком ЭРСУ-3	шт	I	-	-	54,0	2,66	2,6I	-	54	3	3	-
3.	II-582-I	Соединительная коробка типа КСК-8	шт	I	-	-	-	0,97	0,7I	0,04 / 0,0I	-	I	I	-
4.	II-582-2	То же, типа СКС-I6	шт	I	-	-	-	I,04	0,77	0,04 / 0,0I	-	I	I	-
5.	8-522-5	Разъём штепсельный типа ШР20 ШКНРI0 на 5 контактов	шт	I	-	-	-	2,32	I,02	0,05 / 0,0I	-	I	I	-
6.	8-4I7-2	Прокладка трубы винипластовой диам.32 мм с креплением скобами	I00м	0,I5	-	-	-	49,8	I7,8	I9,2 / 3,85	-	7	3	3 / I
7.	8-408-I	Прокладка металлолукава диам. I5 мм с креплением скобами	I00м	0,03	-	-	-	32	9,26	7,54 / 2,28	-	I	-	-

2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
8. 8-I46-I	Прокладка кабеля контрольного по стене с креплением скобами	I00м	0,27	-	-	-	48	I8,2	I2,7 / 4,04	-	I3	5	3 / I
9. 8-409-I	Затягивание в проложенные металлорукава и трубу провода первого сеч. I мм2	I00м	0,I8	-	-	-	4,88	2,36	2,33 / 0,7I	-	I	-	-
I0. 8-409-II	То же, каждого последующего сеч.I мм2	I00м	0,55	-	-	-	I,2I	I,I4	-	-	I	I	-
II. II-7II-I	Ввод кабельный с количеством жил до I0	ввод	2	-	-	-	0,54	0,53	-	-	I	I	-
I2. 8-I53-I3	Заделки концевые сухие кабеля контрольного с алюминиевыми жилами сеч.2,5 мм2 с количеством жил до 7	шт	I0	-	-	-	0,49	0,22	-	-	5	2	-
I3. 8-I53 -I4	То же, до I4	шт	2	-	-	-	0,8I	0,4	-	-	2	I	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Итого:	руб.	-	-	-	-	-	-	-	I30	54	30	62
		Транспорт оборудования 3,2%	руб.	-	-	-	-	-	-	-	4	-	-	-
		Запчасти 2%	руб.	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-
		Заготовительно-складские I,2%	руб.	-	-	-	-	-	-	-	I	-	-	-
		Комплектация оборудования 0,8%	руб.	-	-	-	-	-	-	-	I	-	-	-
		Итого:	руб.	-	-	-	-	-	-	-	I39	54	30	62
		Накладные расходы от основной заработной платы п.I,5-I0,I2-I3	%	87	-	-	-	-	-	-	-	2I	-	-
		То же, по п.2-4, II	%	80	-	-	-	-	-	-	-	5	-	-
		Итого:	руб.	-	-	-	-	-	-	-	I39	80	30	62

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Плановые накопления	%	8	-	-	-	-	-	-	-	6	-	-
		Итого:	руб.	-	-	-	-	-	-	-	I39	86	30	6
		П. Материалы, не учтенные ценником												
I4.	24-05 п.I-389	Коробка соединительная типа КСК-8 2,20xI,073	шт	I	-	-	-	2,36	-	-	-	2	-	-
I5.	-"- п.I-390	То же, типа КСК-I6 3,45xI,073	шт	I	-	-	-	3,7	-	-	-	4	-	-
I6.	I5-04 п.I7-II5	Штепсельный разъём типа ШР20 ПК 5 НПО на 5 гнезд 24,5xI,082	шт	I	-	-	-	26,5	-	-	-	26	-	-
I7.	С.У. ч.II т.2I68	Кабель контрольный марки АКВРГ-4х2,5 мм2	км	0,0I2	-	-	-	253	-	-	-	3	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I8.	-"- п.2I70	То же, 7х2,5 мм2	км	0,003	-	-	-	360	-	-	-	I	-	-
I9.	-"- п.2I72	То же, I4х2,5 мм2	км	0,0I2	-	-	-	607	-	-	-	7	-	-
20.	24-I6-49 п.I-06I	Рукав гибкий металлический марки РЗ-ЦХ-Ш15 диам. I5 мм												
		0,I4хI,075	м	3	-	-	-	0,I6	-	-	-	I	-	-
2I.	05-03 п.8-0334	Труба винипластовая МИ-I427-6I диам.32 мм (I5м)												
		I,6хI,076	м	I5	-	-	-	I,72	-	-	-	2I	-	-
		Итого:	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	63	-	-
		Плановые накопления	%	8	-	-	-	-	-	-	-	5	-	-
		Итого:	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	68	-	-
		Всего по смете:	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	293	30	6 1/2

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Всего по смете округленно:	т.р.	-	-	-	-	-	-	-	-	0,29	0,03	0,01
		В том числе:												
		Монтажные работы	т.р.	0,I5										
		Оборудование	т.р.	0,I4										

Главный инженер проекта А.П.Шавриков

Начальник отдела ШС М.С.Воронов

Составила вед.инженер Л.Н.Кренина

Проверила руководитель группы Н.И.Полякова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-8

к типовому проекту вагонных весов типа 2РС-I50Д24В (РС-I50Ц13ВI)
на телефонизацию помещения приёма-сдатчика

Основание: Спецификация № СС лист I

Составлена в ценах I969 г.

Оборудование в ценах I982 г.

Сметная стоимость 0,02 тыс.руб.

В том числе:

а) оборудование 0,0I тыс.руб.

б) монтажных работ 0,0I тыс.руб.

Нормативная условно-чистая продукция - тыс.руб.

Показатели по смете:

Стоимость на I м2 общей площади здания 0,I6 руб.

Стоимость на I м3 объёма здания 0,04 руб.

№ пп	Шифр и № позиций прейскуранта, УСН, ценника и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Масса, т		Стоимость единицы, руб.				Общая стоимость, руб.			
					Брутто нетто		Оборудования	Монтажных работ			Оборудования	Монтажных работ		
					единицы	общая		Всего	В том числе: основная зарплата	эксплуатация машин в т.ч. зарплата		Всего	В том числе: основная зарплата	эксплуатация машин в т.ч. зарплата
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Монтажные работы												

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I.	ЦМО I0-972--I0	Коробка распределительная телефонная настенная типа КРТП I0х2	I кор.	I	-	-	-	4,0I	I,62	0,55 0,I8	-	4	2	I
2.	I0-I27-5 I6-02 04-00I6 к-0,95	Аппарат телефонный стенной системы ЦБ типа ТА-68, железнодорожный 9х0,95	шт	I	0,00II5	0,00II5	8,55	0,37	0,3I	-	9	I	-	-
3.	I0-54-II	Прокладка однопарного провода с креплением проволочными скрепами по кирпичной стене	I00м	0,03	-	-	-	7,92	7,I5	-	-	-	-	-
4.	I0-406-6	Труба стальная газовая д.50 мм прокладываемая скрыто в готовых бороздах с креплением скобами	"	0,0I	-	-	-	29,9	I6,2	5,65 I,47	-	I	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5	
5.	8-409-5	Затягивание парного кабеля в проложенные стальные газовые трубы д. 50 мм	I00м	0,05	-	-	-	I4	5,58	7,87 / 2,29	-	I	-	-	501-9-9.84
		Итого:	руб.								9	7	2	I	Альбом VI
		Транспорт оборудования 3,2%	руб.	-	-	-	-	-	-	-	I	-	-	-	
		Запчасти 2%	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		Заготовительно-складские расходы I,2%	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	- 68 -
		Комплектация оборудования 0,8%	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		Итого:	руб.	-	-	-	-	-	-	-	I0	7	2	I	
		Накладные расходы на основную зарплату	%	87	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	
		Итого:	руб.								I0	9	2	I	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Плановые накопления	%	8	-	-	-	-	-	-	-	I	-	-
		Итого:	руб.	-	-	-	-	-	-	-	I0	I0	2	I
		II. Материалы, не учтенные ценником												
6.	цен.№ I у-I20	Кабель марки ТПП I0x2x0,5	км	0,005	-	-	-	202	-	-	-	I	-	-
7.	-"- у-I63	Провод марки ТРП Ix2x0,6 IIxI,I09	км	0,003	-	-	-	I3	-	-	-	-	-	-
		Итого:	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	I	-	-
		Плановые накопления	%	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		Итого:	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	I	-	-
		Всего по смете:	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	2I	2	I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Всего по смете округленно:	т.р.	-	-	-	-	-	-	-	-	0,02	-	-
		В том числе:												
		Монтажные работы	т.р.	0,0I										
		Оборудование	т.р.	0,0I										

Главный инженер проекта А.П.Шавриков

Начальник отдела ПТС М.С.Воронов

Составила вед.инженер Т.Е.Абрамова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-4

к типовому проекту вагонных весов типа 2РС-150Ц24В (РС-150Ц13ВI)
на приобретение и монтаж вагонных весов РС-150Ц13ВI

Основание: Спецификация № ТХ лист I

Составлена в ценах 1984 г.

Оборудование в ценах 1982 г.

Сметная стоимость - 6,91 тыс.руб.

В том числе:

а) оборудования - 6,31 тыс.руб.

б) монтажных работ - 0,60 тыс.руб.

Нормативная условно-чистая продукция тыс.руб.

Показатели по смете:

Стоимость на I м2 общей площади здания 97,59 руб.

Стоимость на I м3 объёма здания 26,07 руб.

№№ пп	Шифр и № позиций прейскуранта УСН, ценника и др.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Единица измерения	Количество	Масса, т брутто единицы	Масса, т брутто общая	Стоимость единицы, руб. Оборудования	Стоимость единицы, руб. Монтажных работ Всего	Стоимость единицы, руб. Монтажных работ В том числе: основная зарплата	Стоимость единицы, руб. Монтажных работ В том числе: эксплуатация машин в т.ч. зарплата	Общая стоимость, руб. Оборудования	Общая стоимость, руб. Монтажных работ Всего	Общая стоимость, руб. Монтажных работ В том числе: основная зарплата	Общая стоимость, руб. Монтажных работ В том числе: эксплуатация машин в т.ч. зарплата
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I.	пр-нт I7-03 ч.I кн.2 п.5-341 5-I-I	Весы вагонные стационарные циферблатные РС-150Ц13ВI	шт	I	I5,25	I5,28	5800	555	I80	360 / I32	5800	555	I80	360 / I32

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
2.	Пр-нт 56-0I-0I поз.I60	Стол	шт	I	-	-	42	-	-	-	42	-	-	-
3.	постановлен. Госстроя СССР от I2/П-7Iг. №5 и № 6	Шкаф для хранения одежды	шт	I	-	-	32	-	-	-	32	-	-	-
4.	пр-нт 56-0I-0I п.I80	Стул	шт	I	-	-	I0	-	-	-	I0	-	-	-
		Итого:	руб.	-	-	-	-	-	-	-	5884	555	I80	360 / I32
		Транспортные расходы 3,2%	руб.	-	-	-	-	-	-	-	I88	-	-	-
		Запчасти 2%	руб.	-	-	-	-	-	-	-	II8	-	-	-
		Заготовительно-складские расходы I,2%	руб.	-	-	-	-	-	-	-	7I	-	-	-
		Комплектация оборудования 0,8%	руб.	-	-	-	-	-	-	-	47	-	-	-
		Итого:	руб.	-	-	-	-	-	-	-	6308	555	I80	360 / I32

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Плановые накопления	%	8	-	-	-	-	-	-	-	44	-	-
		Итого:	руб.	-	-	-	-	-	-	-	6308	599	I80	360/I32

Всего по смете:	т.р.	6,9I
В том числе:		
оборудование	т.р.	6,3I
мебель	т.р.	(0,09)
монтажные работы	т.р.	0,60

Главный инженер проекта		А.П.Шавриков
Начальник отдела ПТС		М.С.Воронов
Составила		Г.К.Еремеева
Проверила		Н.И.Полякова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 3-2

К типовому проекту вагонных весов типа 2РС-150Д24В (РС-150Ш3ВI)
на электроотопление

Основание: спецификация № ЭМ
лист I

Составлена в ценах 1984 г.

Оборудование в ценах 1982 г.

Сметная стоимость 0,37 тыс.руб.
В том числе:
а) оборудование 0,17 тыс.руб.
б) монтажных работ 0,20 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция - тыс.руб.
Показатели по смете:
Стоимость на I м2 общей площади здания - 5,22 руб.
Стоимость на I м3 объёма здания I,39 руб.

№№ пп	Шифр и № позиций прейскуранта УСН, ценника и др.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Единица измерения	Количество	Масса, т брутто	Масса, т нетто	Стоимость единицы, руб.				Общая стоимость, руб.			
							Оборудования	Монтажных работ			Оборудования	Монтажных работ		
					единицы	общая		Всего	В том числе: основная зарплата	В том числе: экспл. машин в т.ч.		Всего	В том числе: основная зарплата	В том числе: экспл. машин в т.ч.
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I. Оборудование														

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I.	кальк. № I	Шкаф управления электроотопления с оборудованием	шт	I	-	-	53	7	5	-	53	7	5	-
2.	8-6I5-I I5-I4 п.04-046	Печь электрическая типа ПТ2-I0 мощн. I квт	шт	I0	-	-	9,50	4,47	3,94	-	95	45	39	-
3.	8-522-I	Выключатель 2-х полюсный типа ГП В2-I0 герметический	шт	I0	-	-	-	2,6	I,26	0,07 / 0,0I	-	26	I3	I / -
4.	8-400-I	Прокладка кабеля силового марки АНРГ I кв 2х4-х жильн. сеч.до 2,5 мм2 с креплением скобами	I00м	0,4I	-	-	-	60,8	23,4	22,8 / 8,4	-	25	I0	9 / 3
		Итого:	руб.								I55	I03	67	I0 / 3
		Транспорт оборудования - 3,2%	руб.	-	-	-	-	-	-	-	5	-	-	-
		Запчасти 2%	руб.	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-
		Заготовительно-складские I,2%	руб.	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Комплектация оборудования 0,8%	руб.	-	-	-	-	-	-	-	II	-	-	-
		Итого:	руб.	-	-	-	-	-	-	-	I66	I03	67	I0/3
		Накладные расходы от основной зарплаты	%	87	-	-	-	-	-	-	58	-	-	-
		Итого:	руб.	-	-	-	-	-	-	-	I66	I6I	67	I0/3
		Плановые накопления	%	8	-	-	-	-	-	-	-	I3	-	-
		Итого:	руб.	-	-	-	-	-	-	-	I66	I74	67	I0/3
		II. Материалы, не учтенные ценником												
5.	С.У, п.23	Выключатель герметический типа ПВ-2-I0	шт	I0	-	-	-	2,I7	-	-	-	22	-	-
6.	I5-09 т.2-005 I90xI,I05	Кабель марки АНРГ I кв сеч. 2х2,5 мм2	км	0,042	-	-	-	2I0	-	-	-	9	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		Итого:	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	31	-	-
		Плановые накопления	%	8	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-
		Итого:	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	33	-	-
		Всего по смете:	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	373	67	10 3
		Всего по смете округленно:	т.р.	-	-	-	-	-	-	-	-	0,37	0,07	0,01
		В том числе:												
		монтажные работы	тыс. руб.	0,20										
		оборудование	т.р.	0,17										

Главный инженер проекта А.П.Шавриков

Начальник отдела ПТС М.С.Воронов

Составила вед. инженер Л.Н.Кренина

Проверила руководитель группы Н.И.Полякова

КАЛЬКУЛЯЦИЯ К СМЕТЕ № I-6
стоимости оборудования и монтажа панели ВРУI-2I-I0

Основание: чертежи № 3М лист 5

Составлена в ценах I982 г.

Сметная стоимость I43 рубля

№№ пп	№ укрупненных сметных норм, единичных расценок шифр норм СНиП и др.	Единица измерения	Количество единиц измерения	Сметная стоимость в рублях: оборудования	Сметная стоимость в рублях: заводской монтаж	Сметная стоимость в рублях: подготовка к включению всего	Сметная стоимость в рублях: подготовка к включению в т.ч. зарплата	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Общая стоимость в рублях: оборудования	Общая стоимость в рублях: заводской монтаж	Общая стоимость в рублях: подготовка к включению всего	Общая стоимость в рублях: подготовка к включению в т.ч. зарплата
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
I.	I5-I7 лоп.2 п.I-944 8-57I-3	шт / м	I / 0,8	-	39,0	I0,6	4,95	Корпус вводно-распределительной панели разм. I700х800х350	-	39	8	4
2.	I5-04 п.02-3I0 I5-I7 п.I-372 8-574-I	шт / полюс	I / 2	3,65 / -	3,20 / -	- / 0,53	- / 0,2	Переключатель типа ПЦ-2 на 250 А	4	3	I	-
3.	I5-04 п.0I-005 I5-I7 п.I-35I 8-574-I8	шт	I	I,75	I,05	0,23	0,II	Выключатель автоматический АЕI03I	2	I	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
4.	36-05 п.I-I387 I5-I7 п.I-485 8-574-56	шт	3	0,69	0,8	0,55	0,33	Конденсатор Кз-500 Iх0,47 мкф	2	2	2	I
5.	-"- п.03-I06 п.03-I02 п.03-II8 I5-I7 п.I-383 8-574-6	шт	3	I,70	I,80	0,66	0,34	Предохранитель типа НН2-250 *1.08+0.62*	5	5	2	I
6.	I5-03 п.05-002 I5-I7 п.I-464 8-574-53	шт	3	I,40	I,20	0,6I	0,I3	Трансформатор тока типа ТК-20-50/5	4	4	2	-
7.	I7-0I п.08-033 I5-I7 п.I-I77 8-574-55	шт	I	I4,0	I,85	I,I9	0,73	Счетчик 3-х фазный типа САЧУ-И-672	I4	2	I	I
8.	I5-04 п.03-I0I п.03-I05 I5-04 п.03-II0 I5-I7 п.I-380 8-574-6	шт	6	I,I9	I,20	0,66	0,34	Предохранитель типа НПН-60	7	7	4	2

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO	II	I2	I3
9.	I5-04 п.03-I05 п.03-II3 I5-I7 п.I-38I 8-574-6	шт	I2	I,I4	I,30	0,66	0,34	Предохранитель ПН2-I00	I4	I6	6	4
IO.	I5-07-0I п.36 I5-I5 п.7-0I2 I5-I7 п.I-48I	шт	I	0,255	0,75	-	-	Патрон потолочный с лампой накаливания Б220-40-I	I	I	-	-
II.	СНиП IУ-4-82 ч. 5 I5-I7 п.I-50I	кг м	3,05 2,5	I,22 -	- 2,45	- -	- -	Шина алюминевая марки АТ-20х4	4	6	-	-
		руб.	-	-	-	-	-	Итого:	57	86	28	I3
		руб.	-	-	-	-	-	Всего:		I43	28	I3

Составила: вед.инженер Л.Н.Кренина

КАЛЬКУЛЯЦИЯ К СМЕТЕ № 3-2

стоимости оборудования и монтажа пульта управления электроотопления

Основание: чертеж № 3М лист 4

Составлена в ценах 1982 года

Сметная стоимость 53 рубля

№№ № укрупненных сметных норм, единичных расценок шифр норм СНиП и др.	Единица измерения	Количество единиц измерения	Сметная стоимость в рублях: оборудования	завод-ской монтаж	подготовка к включению: всего	в т.ч. зарплата	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Общая стоимость в рублях: оборудования	завод-ской монтаж	подготовка к включению: всего	в т.ч. зарплата
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
I. I5-I7 I-099 8-573-6	Им шир. шт	0,3 I	- -	50 -	- I,08	- 0,66	Пульт управления навесной типа ПУЗН-I размером 400х300х170	- -	- I5	- I	I -
2. I5-04 0I-009 I5-I7 п.I-35I 8-574-23	шт	I	2,25	2,70	I,I4	0,78	Автоматический выключатель типа АП50-3МТ	2	3	I	I
3. -"- I2-064 -"- I-429 8-574-55	шт	I	3,40	3,75	I,I9	0,75	Реле промежуточное типа ПЭ-2I	3	4	I	I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
4.	-"- 04-235 -"- п.I-386 8-574-44	шт	I	8	4,20	I,I5	0,55	Магнитный пускатель типа ПМЛ-22I002	8	4	I	I
5.	-"- 06-409 -"- п.I-445 8-574-50	шт секц.	I 2	2,20 "	I,25 "	- 0,43	- 0,I6	Универсальный переключатель типа УП53II-С	2	I	I	-
6.	-"- 03-063 03-064 п.I-379 8-574-6	шт	I	0,26	0,65	0,66	0,34	Предохранитель типа ПТ-I0	-	I	I	-
7.	I7-04 п.I-0032 I5-I7 п.I-479 8-574-58	шт	I	3,9	I,70	I,I4	0,66	Датчик температуры типа ДТКБ-53	4	2	I	I
8.	I5-I7 п.I-496	шт	I2	-	0,4	-	-	Зажим силовой цепи типа КН	-	4	-	-
		руб.	-	-	-	-	-	Итого:	I9	34	7	5
		руб.	-	-	-	-	-	Всего:	53		7	5

Составила: вед.инженер Л.Н.Кренина

КАЛЬКУЛЯЦИЯ № I К СМЕТЕ № I-7

стоимость оборудования и монтажа щита автоматики насосов

Основание: чертеж АВК лист 2

Составлена в ценах 1982 года

Сметная стоимость 76 рублей

№№ пп	№ укрупненных сметных норм, единичных расценок шифр норм СНиП и др.	Единица измерения	Количество единиц измерения	Сметная стоимость в рублях: оборудования	завод-ской монтаж	подготовка к включению: всего	в т.ч. зарплата	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Общая стоимость в рублях: оборудования	завод-ской монтаж	подготовка к включению: всего	в т.ч. зарплата
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
I.	Доп. Зк I5-04ч, II п.I-922 II-680-3	шт	I	-	20	3,09	I,87	Щит шкафной малогабаритный типа ШМ разм. 600х400х500	-	20	3	2
2.	I5-04 I2-064 I5-I7п I-429 8-574-55	шт	5	3,40	3,75	0,55	0,33	Реле электромагнитное типа ПЭ-2I-8	I7	I9	3	2
3.	-"- 06-409 8-68 п.I-445	шт секция	I 2	2,20 -	I,25 -	- 0,5I	- 0,I3	Универсальный переключатель типа УП 53II-С225	2	I	I	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
4.	-"- п.I-006 п.I-35I 8-574-I8	шт	4	I,45	I,05	0,23	0,II	Автоматический выключатель типа А63-М	6	4	I	-
5.	I5-I7п п.I-496	шт	I0	-	0,4	-	-	Отводные рейки силовой цепи	-	4	-	-
6.	I5-I7 п.I-504	шт	5	-	0,I0	-	-	Рамка для надписи типа РМ155хI5	-	I	-	-
7.	СУ п.24I 8-403-I	км	0,080	27,9	-	II5	92,8	Провод ПВ сеч. I мм2	2	-	9	7
		руб.	-	-	-	-	-	Итого:	27	49	I7	3
		руб.	-	-	-	-	-	Всего:	76		7I7	II

Составила: вед.инженер Л.Н.Кренина

Изменение к основному варианту к смете № I-I(РС-I50Ц3ВI)

№№ пп	№ укрупненных сметных норм, единичных расценок шифр норм СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество единиц измерения	Стоимость единицы, в рублях			Общая стоимость в рублях			
					Всего	В том числе: основная зарплата	эксп. машин в т.ч. зарплата	Всего	В том числе: основная зарплата	эксп. машин в т.ч. зарплата	НУЧП
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Вариант водонасыщенных грунтов									
		Исключается из сметы раздел I п.I,2 на сумму	руб.	-	-	-	-	I53	24	I29 / 40	I53
		Добавляется п.I,2,6									
I.	I-56 II-I4 т.ч. п.3.2 п.3.I9 п.I.II	Разработка мокрого грунта II группы грейфером емк.ковша 0,5м3 в отвал I32+(6,53+I25,47)х х0,4+(6,53+I25,47)х х0,I+I25,47х0,I5= =2I6,82	I00м3	0,665	2I6,82	9,79	207,03 / 59,8	I44	6	I38 / 40	I44
2.	I-960 80-2 т.ч. п.3.64 т.ч. п.3.67	Добор мокрого грунта вручную 74,5хI,2хI,I5= =I02,8I	I00м3	0,I99	I02,8I	I02,8I	-	20	20	-	20

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
3.	Кальк.I	Отвозка лишнего грунта на Iкм ж.д. платформами с погрузкой и выгрузкой	т	228,9	I,67	-	I,67	382	-	382	382
4.	I-55 II-I3 т.ч. п.I.I7 3.I п.I.II	Обратная засыпка грейфером емк.ковша 0,5 м3 грунтом I группы 96,8+(4,8I+9I,99)х х0,2+9I,99х0,I5= =I29,96	I000м3	0,554	I29,96	5,77	I24,I9 43,93	72	3	69 24	72
5.	I-II84 II8-I0	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками	I00м3	5,54	9,69	6,2	3,49 2,29	54	34	I9 I3	53
6.	I-I0I0 86-2	Водоотлив	I00м3	6,85	74,8	-	74,8 39,I	5I2	-	5I2 268	5I2
		Итого по разделу "Земляные работы"	руб.	-	-	-	-	II84	63	II20 345	II83
		Исключается из сметы по разделу II п.6.I7 на сумму	руб.	-	-	-	-	272	5I	3 I	54

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Добавляется п.п.7, 8,9,I0,II,I2									
		II. Фундаменты									
7.	II-55 8-I II-56 8-2	Защитная стяжка из раствора М-I00 толщиной 30мм 70+I3,6х2	I00м2	0,67	97,2	I0,2	I,4I / 0,42	65	7	I / -	8
8.	8-I6 4-2 8-I9 4-3	Гидроизоляция три слоя гидроизола на битумной мастике I7I+280=45I	I00м2	0,76	45I	I8,4	7,I3 / 2,03	343	I4	5 / 2	I9
9.	I3-I03 I4-I	Холодная битумная грунтовка	I00м2	0,76	7,43	2,7I	0,36 / 0,II	6	2	-	2
I0.	ЕРЕР II-55 8-I	Выравнивающая стяжка из раствора М-I00 толщиной 20мм	I00м2	0,76	70	9,88	0,95 / 0,28	53	8	I / -	9
II.	ЕРЕР 8-23 4-5 8-26 4-6	Гидроизоляция 3 слоя гидроизола на битумной мастике	I00м2	I,303	388	4I,8	5,05 / I,56	506	54	7 / 2	6I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I2	ЕРЕР 8-45 5-9	Устройство защитной кирпичной стенки толщиной I20мм	I00м2	I,303	472	62	7,59 / 2,28	6I5	8I	I0 / 3	9I
I3.	ЕРЕР II-II I-II	Устройство подготовки из бетона М-I00	м3	7,64	29,3	I,62	-	224	I2	-	I2
I4.	ЕРЕР 6-I3 I-I3 ССЦ п.I-5 п.I-3	Устройство столбчатых монолитных фундаментов из бетона М-200 34,4+(27,4-25,8)х хI,02=36,03	м3	28,72	36,03	2,78	0,34 / 0,I	I035	80	I0 / 3	90
I5.	6-33 3-4	Устройство монолитных ж/б фундаментов из бетона М-200 объемом до 5м3	м3	3,I2	37,3	2,4I	I,2I / 0,363	II7	8	4 / I	I2
I6.	С.П р.4 п.I	Стоимость арматуры класса А-I	т	0,025	270	-	-	7	-	-	-
I7.	-"- п.3	То же, класса А-III	т	0,048	270	-	-	I3	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I8.	6-73 8-3 6-74	Укладка бетона М-200 в фундамент после установки механизма толщиной 80мм I03+4I,3x6=350,8	I00м2	0,04	350,8	70,3	2,7 0,63	I4	3	-	3
I9.	6-33 3-4	Устройство монолитного днища и стен весов МС-200 37,3+3,35=40,65	м3	I07,6	40,65	3,56	I,75 0,523	4374	383	I88 56	57I
20.	С.II р.4 п.I	Стоимость арматуры класса А-I	т	I,04I	270	-	-	28I	-	-	-
2I.	-"- п.3	То же, класса А-III	т	6,362	270	-	-	I7I8	-	-	-
22.	6-83 9-7	Установка закладных деталей в монолитные конструкции	т	I,I76	44I	I24	I,4 0,42	5I9	I46	2 -	I48
23.	I3-I03 I4-I	Холодная битумная грунтовка по выровненной поверхности	I00м2	I,3	7,43	2,7I	0,36 0,II	I0	4	-	4

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
24.	8-I9 4_3	Горизонтальная гидроизоляция стен помещения приема сдатчика из двух слоев гидроизола на битумной мастике	I00м2	0,I02	280	I0,8	4,37 / I,26	28	I	-	I
25.	7-445 38-I0-I.8	Укладка ж/б перемычек весом до 0,3т	шт	24	0,23	0,08	0,I5 / 0,06	6	2	4 / I	6
26.	7-445 38-I0-I.8	То же весом до Iт	шт	4	I,50	0,46	I,04 / 0,38	6	2	4 / 2	6
27.	ССЦ п.9-92	Стоимость ж/б перемычек	м3	I,8	64,-	-	-	II6	-	-	-
28.	ССЦ таб.3.I	Стоимость арматуры класса А-I	т	0,076	229	-	-	I7	-	-	-
29.	-"-	То же, класса А-III	т	0,I73	250	-	-	43	-	-	-
30.	-"-	То же, класса В-I	т	0,003	32I	-	-	I	-	-	-
		Итого по разделу "фундаменты"	руб.	-	-	-	-	I0II7	807	236 / 70	I043

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Итого по подземной части варианта водонасыщенных грунтов	руб.	-	-	-	-	I2I39	9I3	I38I / 42I	2294
		Вариант при -20^{0} толщ.стен 380мм									
		Надземная часть									
		Исключается из сметы по разделу "Стены" п.п.53,54,55, 56, 57,58 на сумму	руб.	-	-	-	-	II88	85	28 / 8	II3
		по разделу "Кровля" п.7I,72 на сумму	руб.	-	-	-	-	59	4	-	4
		Итого:	руб.	-	-	-	-	I247	89	28 / 8	II7
		Добавляется:									
I.	8-30 5-I	Укладка наружных стен из кирпича глиняного обыкновенного толщиной 380мм	м3	25,48	34,2	2,2I	0,8I / 0,24	87I	56	2I / 6	77
2.	8-57 7-I	Расшивка швов кирпичной кладки	I00м2	0,6705	I3,I	I3,I	-	9	9	-	9

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Общая стоимость по общестроительным работам	руб.	-	-	-	-	I2297	983	884 / I60	I867
		Вариант при Т-40°									
		Исключается из сметы по разделу "Кровля" п.7I,72 на сумму	руб.	-	-	-	-	59	4	-	4
		Итого:	руб.	-	-	-	-	59	4	-	4
		Добавляется:									
I.	I2-286 т.9-3	Утепление кровли пенобетонными плитами	I00м2	0,27I	I7,3	I5,5	I,8 / 0,53	5	4	-	4
2.	ЦСП п.3-I46	Стоимость пенобетонных плит толщиной I40мм 27,Ix0,I4xI,03= =3,9I	м3	3,9I	I6,2	-	-	63	-	-	-
		Итого:	руб.	-	-	-	-	68	4	-	4
		Общая стоимость по общестроительным работам	руб.	-	-	-	-	I26I5	I003	89I / I62	I894

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
3.	7-445 38-I0- I.8	Укладка ж/б перемычек III PI-I2.I2. 6-3, ШР38-I5.I2.22у	шт	4	0,23	0,08	0,I5 0,06	I	-	-	-
4.	ССЦ п.9-92	Стоимость перемычек	м3	0,07	64,4	-	-	5	-	-	-
5.	ССЦ тех.ч. т.3-I	Стоимость арматуры А-III	т	0,003	250	-	-	I	-	-	-
6.	ССЦ тех.ч. т.3-I	Стоимость арматуры класса В-I	т	0,0023	32I	-	-	I	-	-	-
7.	I2-286 9-3	Утепление кровли пенобетонными плитами толщиной I00мм	I00м2	0,27I	I7,3	I5,5	I,8 0,53	5	4	-	4
8.	ССЦ п.3-I46	Стоимость пенобетонных плит толщиной I00мм 27,Ix0,IxI,03= =2,79	м3	2,79	I6,2	-	-	45	-	-	-
		Итого:	руб.	-	-	-	-	938	69	2I 6	90

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Вариант "Кладка стен из пустотелого кирпича полусухого прессования при Т-30°".									
		Надземная часть									
		Исключается из сметы по разделу "Стены" р.53 на сумму	руб.	-	-	-	-	II7I	76	28/8	I04
		Итого:	руб.	-	-	-	-	II7I	76	28/8	I04
		Добавляется:									
I.	8-30 т.5-I	Кладка наружных стен из кирпича пустотелого прессования при толщине стен 5I0мм	м3	34,23	38,2	2,2I	0,8I/0,24	I308	76	28/8	I04
		Итого:	руб.	-	-	-	-	I308	76	28/8	I04
		Общая стоимость по общестроительным работам	руб.	-	-	-	-	I2743	I003	89I/I62	I894

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Отопление Вариант I									
		Смета 2-2									
		Стены из обыкновенного кирпича									
I.	I8-I09 5-I	Три Т-20°из поз.8 исключить	экм	I,8	7,66	0,25	0,06 0,02	I4	-	-	-
		Итого по смете:	руб.	-	-	-	-	I85	I9	I	20
		Вариант II									
		Смета 2-2									
		Стены из пустотелого кирпича									
I.	I8-I09 5-I	При Т-20°из поз.8 исключить	экм	2,8	7,66	0,25	0,06 0,02	2I	I	-	I
		Итого по смете:	руб.	-	-	-	-	I78	I8	I	I9

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНОСТИ

в производственных ресурсах к типовому проекту вагонных весов типа 2РС-150Д24В (РС-150Д13НI)

	Количество		
	Вариант от внешнего источника		
	$t - 20^0$	$t - 30^0$	$t - 40^0$
Общестроительные работы			
Подземная часть			
Затраты труда чел.-час.	I353,64	I353,64	I353,64
Заработная плата, руб.	796,0	796,0	796,0
Строительные машины, руб.	2I4,03	2I4,03	2I4,03
Строительные машины, маш.-час.	35,66	35,66	35,66
Надземная часть			
Затраты труда, чел.-час	294,29	338,I3	338,66
Заработная плата, руб.	I87,00	207,0	207,3
Строительные машины, руб.	34,43	42,04	42,26
Строительные машины, маш.-час.	3,05	2,25	4,35
Итого общестроительные работы			
Затраты труда, чел.-час.	I647,93	I69I,77	I692,30
Заработная плата, руб.	983,00	I003	I003,3
Строительные машины, руб.	248,46	256,07	256,29
Строительные машины, маш.-час.	38,7I	38,9I	40,0I

I	2	3	4
Санитарно-технические работы			
Затраты труда,чел.-час.	76,39	76,39	76,39
Заработная плата,руб.	45,80	45,80	45,80
Строительные машины,руб.	3,57	3,57	3,57
Монтажные работы			
а) технологическое оборудование			
Затраты труда,чел.-час.	289,00	289,00	289,00
Заработная плата,руб.	I80,00	I80,00	I80,00
Строительные машины,руб.	-	-	-
б) монтаж электротехнического оборудования			
Затраты труда,чел.-час.	I02,00	I02,00	I02,00
Заработная плата,руб.	57,00	57,00	57,00
Строительные машины,руб.	-	-	-
в) КИП и автоматика			
Затраты труда,чел.-час.	44,00	44,00	44,00
Заработная плата,руб.	30,0	30,0	30,0
Строительные машины,руб.	-	-	-
Прочие работы			
а) телефонизация			
Затраты труда,чел.-час.	4,0	4,0	4,0
Заработная плата,руб.	2,0	2,0	2,0
Строительные машины,руб.	-	-	-

I	2	3	4
Всего			
Затраты труда,чел.-час.	2I63,32	2207,I6	22I7,69
Заработная плата,руб.	I297,8	I3I7,80	I3I8,I0
Строительные машины,руб.	252,03	259,64	259,86
Строительные машины, маш.-час	38,7I	38,9I	40,0I

Начальник отдела ПГС М.С.Воронов

Составила: старший инженер Г.К.Рябикова

Проверила: руководитель группы Н.И.Полякова

Отпечатано
в Новосибирском филиале ЦИТП
630064 г. Новосибирск пр. Карла Маркса 1

Выдано в печать 11 5 1986 г.
Заказ 7-2310 Тираж 200

gost.e-ecolog.ru