

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
503-2-19. 86

Производственный корпус автотранспортного предприятия
на 100 автобусов

АЛЬБОМ XIV

Сметная документация

Часть II
стр. 214 по 378

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 9

К типовому проекту производственного корпуса автотранспортного предприятия на 100 автобусов
на хоз-бытовую канализацию

Основание: чертежи № Альбом IV, XI ВК.СО

Составлена в ценах 1984г.

Сметная стоимость 0,31 тыс.руб.

Нормативная условно-чистая продукция тыс.руб.

Показатели по смете
Стоимость на:

1. Расчетную единицу
I списочный автобус 3,13 руб.
2. I м2 общей площади здания 0,04 руб.
3. I м3 объема здания 0,01 руб.

№ п/п	№ укрупн. сметных норм, единичных расценок шифры норм СНИП и др.	Наименование работ и затрат	Един. изм.	Кол-во единиц измер.	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			нормативной условно-чистой продукции
					всего	в том числе основной з/платы	экспл. машин в т.ч. з/платы	всего	в том числе основной з/платы	экспл. машин в т.ч. з/платы	
1	2	2	3	4	5	6	7	8	9	10	12
1	I-959 80-I	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2м в сухих грунтах I группы	100 м3	0,15	62-30	-	-	9	-	-	-
2	I-967 81-I	Обратная засыпка грунта вручную	"	0,15	41-50	-	-	6	-	-	-

(XIV)

- 214

103-2-19.86

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
3	I6-33 6-I	Трубопроводы из полиэти- леновых труб диам. 50мм	м	35	I-92	-	-	67	-	-	-
4	I6-34 6-2	То же, диам. 100 мм	м	30	3-10	-	-	93	-	-	-
5	I7-90 6-4	Установка раковины	шт	4	I-09	-	-	4	-	-	-
6	СЦ ч. III доп. I п. 232I	Стоимость раковины РС-2	"	4	8-63	-	-	35	-	-	-
7	I7-36 I-9	Установка трапов чугун- ных эмалированных диам. 50 мм	"	2	6-3I	-	-	13	-	-	-
8	I7-37 I-10	То же, диам. 100 мм	"	2	I4-60	-	-	29	-	-	-
		Итого:		-	-	-	-	256	-	-	-
		в том числе:									
		а) Сантехнические работы п.п. 3-8		-	-	-	-	24I	-	-	-
		Накладные расходы 13,3%		-	-	-	-	32	-	-	-
		б) Строительные работы п.п. I-2		-	-	-	-	15	-	-	-
		Накладные расходы 16,5%		-	-	-	-	2	-	-	-
		Итого:		-	-	-	-	290	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12
		Плановые накопления 8%		-	-	-	-	23	-	-	-
		Итого:		-	-	-	-	313	-	-	-
		Сводка затрат									
		1) Сантехнические работы		-	-	-	-	295	-	-	-
		2) Строительные работы		-	-	-	-	18	-	-	-

Главный инженер проекта



А.И.Коростелёв

Начальник сметного отдела



В.В.Королёв

Составил инженер



Г.В.Сычева

Проверил: рук. группы



И.Г.Мешкова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 10

К типовому проекту производственного корпуса автотранспортного предприятия на 100 автобусов
на производственную канализацию

Сметная стоимость 1,66 тыс.руб.

Нормативная условно-чистая
продукция тыс.руб.

Показатели по смете
Стоимость на:

Основание: чертежи № Альбом IV, XI ВК.СО

Составлена в ценах 1984 г.

1. Расчетную единицу
1 списочный автобус 16,61 руб.
2. 1 м² общей площади здания 0,01 руб.
3. 1 м³ объема здания - руб.

№ пп	№ укрупн. сметных норм, еди- ничных расценов шифры норм СНИП и др.	Наименование работ и затрат	Един. изм.	Кол-во едниц измер.	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			норматив- ной услов- но-чистой продукции
					всего	в том числе основной экспл. з/платы	в т.ч. экспл. машин	всего	в том числе основной экспл. з/платы	в т.ч. экспл. машин	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	I-959 80-I	Разработка грунта вруч- ную в траншеях глубиной до 2м в сухих грунтах I группы	100 м ³	0,09	62-30	-	-	6	-	-	-
2	I-967 81-I	Обратная засыпка грунта вручную	"	0,09	41-50	-	-	4	-	-	-

503-2-19.86 (117)

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
3	16-33 6-1	Трубопроводы из полиэтиленовых труб диам. 50 мм	м	20	I-92	-	-	38	-	-	-
4	16-40 7-2	То же, из стальных водопроводных труб диам. 50 мм	м	2	I-6I	-	-	3	-	-	-
5	16-II7 12-1	Задвижки 30ч6бр диам. 50мм	шт	1	I7-40	-	-	17	-	-	-
6	Пр-нт 24-10 п. 05-003	Машина вакуумная подметальная КУ-406 7I5xI, 02xI, 02xI, 04xI, 0I2x xI, 007	"	2	788-4I	-	-	I577	-	-	-
	Итого:			-	-	-	-	I645	-	-	-
	в том числе:										
	а) Сантехнические работы п. п. 3-6			-	-	-	-	58	-	-	-
	Накладные расходы 13,3%			-	-	-	-	8	-	-	-
	б) Строительные работы п. п. 1-2			-	-	-	-	10	-	-	-
	Накладные расходы - 16,5%			-	-	-	-	2	-	-	-
	Итого:			-	-	-	-	78	-	-	-

503-2-19.86

(XIV)

- 218 -

<u>I</u>	<u>2</u>	<u>3</u>	<u>4</u>	<u>5</u>	<u>6</u>	<u>7</u>	<u>8</u>	<u>9</u>	<u>10</u>	<u>11</u>	<u>12</u>
	Плановые накопления 8%			-	-	-	-	6	-	-	-
	Итого:			-	-	-	-	84	-	-	-
	в) Оборудование			-	-	-	-	1577	-	-	-
	Всего по смете			-	-	-	-	1661	-	-	-
	Сводка затрат										
	1) Сантехнические работы			-	-	-	-	71	-	-	-
	2) Строительные работы			-	-	-	-	13	-	-	-
	3) Оборудование			-	-	-	-	1577	-	-	-

Главный инженер проекта

А.И. Коростелёв

А.И. Коростелёв

Начальник сметного отдела

В.В. Королёв

В.В. Королёв

Составил инженер

Г.В. Сычева

Г.В. Сычева

Проверил рук. группы

И.Г. Мешкова

И.Г. Мешкова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № II

К типовому проекту производственного корпуса автотранспортного предприятия на 100 автобусов на внутренние водостоки (I вариант)

Основание: чертежи № Альбом IV, XI ВК.СО

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 4,75 тыс.руб.

Нормативная условно-чистая продукция тыс.руб.

Показатели по смете
Стоимость на:

1. Расчетную единицу
I списочный автобус 47,53 руб.
2. I м² общей площади здания 0,61 руб.
3. I м³ объема здания 0,09 руб.

№ № укрупн. пп сметных норм, единичн. расценок шифры норм СНИП и др.	Наименование работ и затрат	Един. Кол-во изм. единиц измер.	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			нормативной ус- ловно- чистой продук- ции		
			всего	в том числе		всего	в том числе				
				основной э/платы	экспл. машин в т.ч. э/платы		основной э/платы	экспл. машин			
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	I-959 80-I	Разработка грунта вруч- ную в траншеях глубиной до 2-х м в сухих грун- тах I группы	100 м3	0,44	62-30	-	-	27	-	-	-
2	I-967 8I-I	Обратная засыпка грунта вручную	"	0,44	4I-50	-	-	18	-	-	-

503-2-19.86

(XIV)

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
3	22-25 2-1 т.ч. сб.16 п.3.1 СЦ ч.1 п.744 п.760	Трубопроводы из асбестоце- ментных безнапорных труб с соединением на чугунных муфтах diam.100 мм на вы- соте до 8 м 2,16-(1,1-0,90)x0,998+ + 0,19x0,17	м	15	1-99	-	-	30	-	-	-
4	22-26 2-2 "- п.745 п.761	То же, diam.150 мм на вы- соте до 3 м 3,41-(1,94-1,47)x0,999	м	10	2-94	-	-	29	-	-	-
5	22-26 2-2 "- п.745 п.761	То же, diam.150 мм на высо- те до 8 м 3,41-(1,94-1,47)x0,999+ +0,22x0,17	м	230	2-98	-	-	685	-	-	-
6	16-71 8-4	Трубы стальные diam. 159 x 4,5 мм	м	15	5-08	-	-	76	-	-	-
7	16-69 8-3	То же, diam.108 x 4 мм	м	3	3-12	-	-	9	-	-	-
8	СЦ ч.Ш п.2306 Доп.1	Стоимость креплений	кг	20,0	0-59	-	-	12	-	-	-
9	16-33 6-1	Трубопроводы из полиэти- леновых труб diam.50мм	м	15	1-92	-	-	29	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
10	16-30 5-1	Трубопроводы из чугуновых канализационных труб диам. 50 мм	м	30	3-21	-	-	96	-	-	-
11	16-31 5-2	То же, диам. 100мм	м	5	4-59	-	-	23	-	-	-
12	16-32 5-3	То же, диам. 150мм	м	20	5-60	-	-	112	-	-	-
13	16-33 7-1	Трубы стальные водогазо- проводные д=32 мм	м	6	1-14	-	-	7	-	-	-
14	16-23 3-3	Фасонные части чугуновые диам. 100мм (сверх учтен- ных в СНиП)	т	0,1	457-0	-	-	46	-	-	-
15	16-20 3-1	То же, д=50 мм	т	0,06	484-00	-	-	29	-	-	-
16	16-227 3-5 доп. I	То же, диам. 150 мм	т	2,52	412-0	-	-	1038	-	-	-
17	9-50 7-5 тех. ч. тб. 2	Подвески для крепления стальных труб 73+43, 3x0,1	т	0,69	77-33	-	-	53	-	-	-
18	СЦ ч. III п. 2305 Доп. I	Стоимость подвесок	кг	693	0-59	-	-	409	-	-	-
19	16-188 17-1	Воронки водосточные диам. 100 мм	шт	18	2-28	-	-	41	-	-	-

503-2-19.86

(XIV)

- 222 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
20	СЦ ч.Ш доп. I п.2224	Стоимость воронок	шт	18	16-0	-	-	288	-	-	-
21	СЦ ч.Ш п.1008	Кран сальниковый диам. 32 мм IIч36к	"	10	I-50	-	-	15	-	-	-
22	I5-6I3 I54-8	Масляная окраска труб диам.более 50 мм	100 м2	1,92	43-50	-	-	84	-	-	-
23	I5-6I4 I64-8	То же,подвесок для кре- пления труб	"	0,2	60-50	-	-	12	-	-	-
24	8-I94 22-6 8-I95 22-7	Установка инвентарных лесов для прокладки труб 7I,70+44,40	"	6,0	II5-10	-	-	691	-	-	-
		Итого:		-	-	-	-	3859	-	-	-
		в том числе:									
		а) Сантехнические работы п.п.6-16,19-21		-	-	-	-	1821	-	-	-
		Накладные расходы 13,3%		-	-	-	-	242	-	-	-
		б) Строительные работы п.п.1-5,22-24		-	-	-	-	1576	-	-	-
		Накладные расходы 16,5%		-	-	-	-	260	-	-	-
		в) Металлконструкции п.п.17-18		-	-	-	-	462	-	-	-
		Накладные расходы 8,6%		-	-	-	-	40	-	-	-

503-2-19.86 (XIV)

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Итого:				-	-	-	-	4401	-	-	-
Плановые накопления 8%				-	-	-	-	352	-	-	-
Итого:				-	-	-	-	4753	-	-	-
Сводка затрат											
1. Сантехнические работы				-	-	-	-	2228	-	-	-
2. Строительные работы				-	-	-	-	2525	-	-	-

Главный инженер проекта *А.И. Коростелёв* А.И. Коростелёв

Начальник сметного отдела *В.В. Королёв* В.В. Королёв

Составил инженер *Г.В. Сычева* Г.В. Сычева

Проверил рук. группы *И.Г. Мешкова* И.Г. Мешкова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № IIa

К типовому проекту производственного корпуса автотранспортного предприятия на 100 автобусов
на внутренние водостоки (II вариант)

Сметная стоимость 5,06 тыс.руб.

Нормативная условно-чистая
продукция тыс.руб.

Показатели по смете
Стоимость на:

Основание: чертежи № Альбом IU, XI ВК.СО

Составлена в ценах 1984 г.

I. Расчетную единицу
I списочный автобус 50,59 руб.
2. I м² общей площади здания 0,65 руб.
3. I м³ объема здания 0,09 руб.

№ № укрупн. или сметных норм, еди- ничных расценок шифры норм СНИП и др.	Наименование работ и затрат	Един. изм.	Кол-во единиц измер.	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			норматив- ной ус- ловно-чис- той про- дукции	
				всего	в том числе		всего	в том числе			
					основной з/платы	экспл. машин в т.ч. з/плата		основной з/платы	экспл. машин в т.ч. з/платы		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	I-959 80-I	Разработка грунта вруч- ную в траншеях глубиной до 2-х м в сухих грун- тах I группы	100 м3	0,44	62-30	-	-	27	-	-	-
2	I-967 81-I	Обратная засыпка грунта вручную	"	0,44	41-50	-	-	18	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
3	22-25 2-I СЦ ч. I п. 744 п. 760	Трубопровод из асбестоце- ментных безнапорных труб с соединением на чугунных муфтах диам. 100 мм (вы- пуски) 2,16-(1,1-0,90)x0,998	м	14	1-96	-	-	27	-	-	-
4	22-26 2-2 СЦ ч. I п. 745 п. 761	То же, диам. 150 мм 3,41-(1,94-1,47)x0,999	м	50	2-94	-	-	147	-	-	-
5	22-26 2-2 п. 745, 761	То же, диам. 150 мм на вы- соте до 3-х м 3,41-(1,94-1,47)x0,999	м	10	2-94	-	-	29	-	-	-
6	22-25 2-Ит.ч. сб. 16 п. 3. I СЦ ч. I п. 744, 760	То же, диам. 100 мм на вы- соте до 8 м 2,16-(1,1-0,90)x0,998+0,19x x0,17	м	16	1-99	-	-	32	-	-	-
7	22-26 2-2 п. 745, 761	То же, диам. 150 мм 3,41-(1,94-1,47)x0,999+ +0,22x0,17	м	240	2-98	-	-	715	-	-	-
8	16-33 6-I	Трубопровод из пластмассо- вых труб диам. 50 мм	м	5	1-92	-	-	10	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
9	16-23 3-3	Фасонные части чугунные диам. 100 мм (сверх учтен- ных в СНиП)	т	0,25	457-0	-	-	114	-	-	-
10	16-227 3-5 доп. I	То же, диам. 150 мм	т	3,33	412-0	-	-	1372	-	-	-
11	9-50 7-5 тех. ч. тб. 2	Подвески для крепления асбестоцементных труб 73+43, 3x0, I	т	0,69	77-33	-	-	53	-	-	-
12	СЦ ч. III п. 2305 Доп. I	Стоимость подвесок	кг	693	0-59	-	-	409	-	-	-
13	16-188 17-1	Воронки водосточные диам. 100 мм	шт	18	2-28	-	-	41	-	-	-
14	СЦ ч. III Доп. I п. 2224	Стоимость воронок	"	18	16-00	-	-	288	-	-	-
15	15-613 154-8	Масляная окраска труб диам. 100 более 50 мм	м2	1,81	43-50	-	-	79	-	-	-
16	15-614 164-8	То же, подвесок для креп- ления труб	"	0,2	60-50	-	-	12	-	-	-
17	8-194 22-6 8-195 22-7	Установка инвентарных ле- сов для прокладки труб 71, 70+44, 40	"	6,0	115-10	-	-	691	-	-	-
Итого:				-	-	-	-	4064	-	-	-

в том числе:

503-2-19.86

(XIV)

- 227 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	503-2-19.86 (XIV)
		а) Сантехнические работы п.п.8-9,13-14		-	-	-	-	453	-	-	-	
		Накладные расходы 13,3%		-	-	-	-	60	-	-	-	
		б) Строительные работы п.п.1-7,15-17		-	-	-	-	3149	-	-	-	
		Накладные расходы 16,5%		-	-	-	-	520	-	-	-	
		в) металлоконструкции п.п.11-12		-	-	-	-	462	-	-	-	
		Накладные расходы 8,6%		-	-	-	-	40	-	-	-	
		Итого:		-	-	-	-	4684	-	-	-	
		Плановые накопления 8%		-	-	-	-	375	-	-	-	
		Итого:		-	-	-	-	5059	-	-	-	
		Сводка затрат										
		а) Сантехнические работы		-	-	-	-	554	-	-	-	
		б) Строительные работы		-	-	-	-	4505	-	-	-	

Главный инженер проекта

Начальник сметного отдела

Составил инженер

Проверил рук. группы

А.И.Коростелёв

В.В.Королёв

Г.В.Сычева

И.Г.Мешкова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 12

к типовому проекту производственного корпуса автотранспортного предприятия на 100 автобусов
на приобретение и монтаж оборудования краскосодержающих стоков

Сметная стоимость	6,34 тыс.руб.
в т.ч.	
а) оборудования	5,66 тыс.руб.
б) монтажных работ	0,60 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция	тыс.руб.
Показатели по смете	
Стоимость на:	
1. Расчетную единицу	
1 списочный автобус	63,39 руб.
2. 1 м2 общей площади здания	0,09 руб.
3. 1 м3 объема здания	0,01 руб.

Основание: Альбом IV, XI ВК.СО

Составлена в ценах 1984 г.

№ Шифр и поз. ций прейск. УСН ценника и др.	Наименование и ха- рактеристика обору- дования и монтажных работ	Един. изм.	Кол-во единиц измер.	Масса, тн брутто нетто	Стоимость единицы, руб.					Общая стоимость, руб.					
					един. изм.	Обо- рудо ван.	монтажных работ			Обо- рудо ван.	монтажных работ				
							всего	в том числе	экспл. машин в т.ч. з/платы		всего	в том числе	экспл. машин в т.ч. з/платы		
														осно вной з/плата	осно вной з/плата
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
I 18-1-7 23-03 ч.1 кн.1 05-037	Горизонтальный цельно- сварной аппарат с эл- липтическим днищем ГЭЭ1-1-16-0,6	шт	I	3,27	3,27	2160-0	81-30	40-90	13-70 5-73	2160	81	41	14 6		

503-2-19.86 (XIV)

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
2	18-I-5 23-03 ч. I кн. I 05-609	Сборник чугунный эма- лированный 04ЭН-I,25-0-12	шт	I	1,670	1,670	1600	32-50	18-5	<u>7-16</u> 3-25	1600	33	19	<u>7</u> 3
3	23-03 ч. Пт. 4 п. 13. I	Эмалированные	м2	7,43	-	-	90-0	-	-	-	678	-	-	-
4	18-6-3 19-05 п. 10-022	Фильтр осветительный вертикальный однокамер- ный ФОВ-I.0-6	шт	I	0,932	0,932	740-00	37-50	25-70	<u>4-6I</u> 2-15	740	38	26	<u>5</u> 2
5	II-93-I	Манометр общего назна- чения	"	2	-	-	-	0-80	0-77	-	-	2	2	-
6	СЦ ч. III п. 195I	Стоимость манометра ОБМ-I00	"	2	-	-	-	3-59	-	-	-	7	-	-
7	12-802-5	Задвижка чугунная 30ч 6бр диам. 80 мм	"	2	-	-	-	7-52	3-38	<u>0-32</u> 0-04	-	15	7	<u>1</u> -
8	СЦ ч. III п. 646	Стоимость задвижки	"	2	-	-	-	19-30	-	-	-	39	-	-
9	12-802-3	Задвижка чугунная 30ч 6бр диам. 50 мм	"	3	0,018	0,07	-	2-08	1-71	<u>0-06</u> 0-01	-	6	5	-
10	СЦ ч. III п. 645	Стоимость задвижки диам. 50 мм	"	3	-	-	-	13-90	-	-	-	42	-	-
II	12-807-I	Вентиль чугунный муф- товый диам. 15 мм 15кч 18 п	"	3	-	-	-	0-75	0-73	-	-	2	2	-

503-2-19.86 (XIV)

- 230 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
I2 СЦ ч.Ш п.9I	Стоимость вентиля	шт	3	-	-	-	I-20	-	-	-	-	4	-	-
I3 I2-808-I	Вентиль фланцевый футерованный полиэ- тиленовый 15ч75пI диам.25мм	"	I	-	-	-	I-82	I-52	<u>0-03</u> 0-0I	-	-	2	2	-
I4 23-07 I-0306	Стоимость вентиля 6хI,098	"	I	-	-	-	6-59	-	-	-	-	7	-	-
I5 I2-I-2	Трубопроводы из сталь- ных водопроводных труб диам.80 мм	м	5	-	-	-	0-48	0-43	<u>0-04</u> 0-0I	-	-	2	2	<u>1</u> -
I6 СЦ ч.Ш п.20	Стоимость труб по ГОСТУ 3262-75 диам. 80 мм 5 х I,03	м	5,2	-	-	-	I-46	-	-	-	-	8	-	-
I6aI2-II8-I	Трубопроводы из по- лиэтиленовых труб вы- сокой плотности диам. 50 мм	м	7	-	-	-	0-80	0-75	<u>0-02</u> -	-	-	6	5	-
I6бСЦ ч.У стр.297 п.46I	Стоимость труб 7 · I,04	м	7,3	-	-	-	0-378	-	-	-	-	3	-	-
I7 I2-II8-2	То же, диам.65 мм	м	70	-	-	-	I-07	0-99	<u>0-03</u> 0-0I	-	-	75	69	<u>2</u> I
I8 -"- п.462	Стоимость труб 7 · I,04	м	72,8	-	-	-	0-572	-	-	-	-	42	-	-

503-2-19.86 (XIV)

- 231 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
19	16-28 4-2	Трубопроводы из чугу- ннх канализацион- ных труб диам. 100мм	м	10	-	-	-	3-01	-	-	-	30	-	-
20	1-959 80-1	Разработка грунта I группы вручную в траншеях	100 м3	0,17	-	-	-	62-30	-	-	-	11	-	-
21	1-967 81-1	Обратная засыпка грунта	"	0,18	-	-	-	41-50	-	-	-	7	-	-
22	15-614 164-8	Масляная окраска труб	100 м2	0,23	-	-	-	60-50	-	-	-	14	-	-
	Итого:		-	-	-	-	-	-	-	-	5178	476	180	<u>29</u> 12
	Запасные части 2%		-	-	-	-	-	-	-	-	104	-	-	-
	Итого:		-	-	-	-	-	-	-	-	5282	-	-	-
	Тара и упаковка 2%		-	-	-	-	-	-	-	-	104	-	-	-
	Итого:		-	-	-	-	-	-	-	-	5386	476	180	<u>29</u> 12
	Транспортные расходы 3%		-	-	-	-	-	-	-	-	155	-	-	-
	Итого:		-	-	-	-	-	-	-	-	5541	476	180	<u>29</u> 12
	Заготовительно-склад- ские расходы - 1,2%		-	-	-	-	-	-	-	-	66	-	-	-

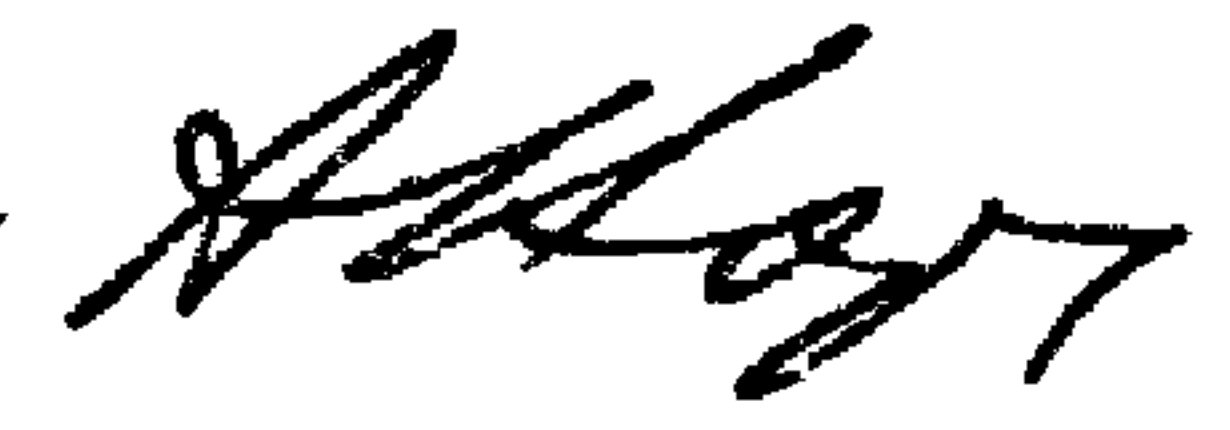
503-2-19.86 (XIV)

- 232 -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
	Итого:			-	-	-	-	-	-	-	5607	476	180	<u>29</u> 12	
	Комплектация 1,0%			-	-	-	-	-	-	-	53	-	-	-	
	Итого:			-	-	-	-	-	-	-	5660	476	180	<u>29</u> 12	
	Накладные расходы на основную з/плату 80%			-	-	-	-	-	-	-	-	144	-	-	
	Итого:			-	-	-	-	-	-	-	5660	620	180	<u>29</u> 12	
	а) Строительные работы п.20-22			-	-	-	-	-	-	-	-	32	-	-	
	Накладные расходы 16,5%			-	-	-	-	-	-	-	-	5	-	-	
	б) Сантехнические работы п.19			-	-	-	-	-	-	-	-	30	-	-	
	Накладные расходы 13,3%			-	-	-	-	-	-	-	-	4	-	-	
	Итого:			-	-	-	-	-	-	-	5660	629	180	<u>29</u> 12	
	Плановые накопления 8%			-	-	-	-	-	-	-	-	50	-	-	
	Итого:			-	-	-	-	-	-	-	5660	679	180	<u>29</u> 12	

503-2-19,86 (XIV)

<u>I</u>	<u>2</u>	<u>3</u>	<u>4</u>	<u>5</u>	<u>6</u>	<u>7</u>	<u>8</u>	<u>9</u>	<u>10</u>	<u>II</u>	<u>I2</u>	<u>I3</u>	<u>I4</u>	<u>I5</u>
Всего по смете:				-	-	-	-	-	-	-	6339		180	<u>29</u> <u>I2</u>
Сводка затрат														
I, Монтажные работы				-	-	-	-	-	-	-	-	603	-	-
2. Оборудование				-	-	-	-	-	-	-	-	5660	-	-
3. Строительные работы				-	-	-	-	-	-	-	-	76	-	-

Главный инженер проекта  А.И.Коростелёв
 Начальник сметного отдела  В.В.Королёв
 Составил инженер  Г.В.Сычева
 Проверил рук. группы  И.Г.Мешкова

503-2-19.86 (XIV)

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 13

К типовому проекту производственного корпуса автотранспортного предприятия на 100 автобусов
на приобретение и монтаж оборудования оборотной системы моющих растворов

Сметная стоимость	3,88 тыс.руб.
в т.ч.	
а) оборудования	2,35 тыс.руб.
б) монтажных работ	0,64 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция	тыс.руб.
Показатели по смете	
Стоимость на:	
1. Расчетную единицу	
1 списочный автобус	38,80 руб.
2.1 м2 общей площади здания	0,20 руб.
3.1 м3 объема здания	0,03 руб.

Основание: Альбом IV, XI ВК.СО

Составлена в ценах 1984 г.

№	Шифр и № п/п позиций прейск. УСН, цен- ника и др.	Наименование и ха- рактеристика обору- дования и монтаж- ных работ	Един. изм.	К-во изм.	Масса, тонны брутто нетто	Стоимость единицы,				Общая стоимость,											
						един. изм.	общая	оборудован.	монтажных работ всего	в том числе	основ экспл. ной машин з/пл.	в т.ч. з/пл.	оборудован.	монтажных работ всего	в том числе	основ экспл. ной машин з/пл.	в т.ч. з/пл.				
																		руб.		руб.	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15							
I	ЦНТИ "Химнеф- темаш" стр.33	Вертикальный аппа- рат с коническим от- бортованным днищем и эллиптической крышкой ВКЭИ-3,2-06	шт	I	0,870	0,87	1000	28-10	16-20	5-06	1000	28	16	5							

503-2-19.16 (XIV)

235

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
2	18-1-2 23-03 ч. I ин. I 05-161	Сборник стальной эмалиро- ванный СЭН 0,063-1-10-01	шт	1	0,145	0,145	470-0	20-40	12-30	<u>I-76</u> 0-85	470	20	12	<u>2</u> 1
3	23-03 ч. Пт. ч. 13-1	Эмалирование	м2	0,5	-	-	125-0	-	-	-	63	-	-	-
4	7-281-9м доп. вып. I	Центробежный фекальный насос СД 16/10 с элек- тродвигателем 4А80В4	шт	4	0,115	0,46	-	15-70	10-40	<u>I-26</u> 0-04	-	63	42	<u>5</u> 3
5	Номенкла- турный ка- талог 1985г. стр. 102	Стоимость насоса	"	4	-	-	155-0	-	-	-	620	-	-	-
6	Указан. к ЕРЕР п. I. 7	Стоимость электроэнер- гии 21 х 4	кВт час	84	-	-	-	0-03	-	-	-	3	-	-
7	12-802-3	Задвижка чугунная фланцевая 30ч6бр diam. 50 мм	шт	10	0,018	0,018	-	2-08	1-71	<u>0-06</u> 0-01	-	21	17	<u>1</u> -
8	СЦ ч. III п. 645	Стоимость задвижки	"	10	-	-	-	13-90	-	-	-	139	-	-
9	12-802-5	Задвижка чугунная 30ч6бр diam. 80 мм	"	1	0,029	0,116	-	7-52	3-38	<u>0-32</u> 0-04	-	8	3	<u>-</u> -
10	СЦ ч. III п. 646	Стоимость задвижки	"	1	-	-	-	19-30	-	-	-	19	-	-

503-2-1286 (XIV)

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
II 12-803-2	Клапан обратный фланцевый 16чЗр диам.50мм	шт	5	-	-	-	2-06	1-75	$\frac{0-05}{0-01}$	-	10	9	$\frac{1}{-}$	503-2-19.86(XIV)
I2 23-07 I-0746	Стоимость клапана 3,9х1,098	"	5	-	-	-	4-28	-	-	-	21	-	-	
I3 12-808-2	Вентиль диафрагмовый футерованный полиэтиленом фланцевый 15ч 75п1 диам.50 мм	"	1	-	-	-	2-08	1-72	$\frac{0-05}{0-01}$	-	2	2	-	
I4 23-07 I-0309	Стоимость вентилля 10х1,098	"	1	-	-	-	10-98	-	-	-	11	-	-	
I5 12-1-1	Трубопроводы из стальных водогазопроводных труб диам.до 50 мм	м	100	-	-	-	0-48	0-43	$\frac{0-04}{0-01}$	-	48	43	$\frac{4}{-}$	- 237 -
I6 12-1-2	То же, диам.до 80мм	м	2	-	-	-	0-61	0-53	$\frac{0-06}{0-02}$	-	1	1	$\frac{1}{-}$	
I7 СЦ ч.1 р.Ш п.6	Стоимость труб диам. 50 мм ГОСТ 3262-75 100х1,03	м	103	-	-	-	0-78	-	-	-	80	-	-	
I8 -"- п.8	То же, диам.80 мм 2х1,03	м	2,1	-	-	-	1-31	-	-	-	3	-	-	
I9 15-646 166-3	Окраска труб перед изоляцией	100 м2	0,27	-	-	-	22-00	-	-	-	6	-	-	
20 26-5 2-5	Изоляция трубопроводов минераловатными сорлупами толщ.40мм	м3	1,29	-	-	-	30-20	-	-	-	39	-	-	

<u>1</u>	<u>2</u>	<u>3</u>	<u>4</u>	<u>5</u>	<u>6</u>	<u>7</u>	<u>8</u>	<u>9</u>	<u>10</u>	<u>11</u>	<u>12</u>	<u>13</u>	<u>14</u>	<u>15</u>	503-2-19.86 (XIV)
21	СЦ ч. I р. IV п. 207	Стоимость скорлуп I,29 · 0,82	м3	1,06	-	-	-	56-70	-	-	-	60	-	-	-
22	26-86 15-7	Покрытие изоляции фольгоизолом	м2	51,4	-	-	-	2-22	-	-	-	114	-	-	-
23	26-16 4-3	Изоляция бака минера- ловатыми матами толщ. 60 мм	м3	6,8	-	-	-	20-40	-	-	-	139	-	-	-
24	СЦ ч. I р. IV п. 78	Стоимость минераловат- ных мат 6,8 · 1,03	м3	7,0	-	-	-	45-20	-	-	-	316	-	-	-
25	26-81 15-2	Покрытие изоляции стеклопластиком	100 м2	0,15	-	-	-	165-00	-	-	-	25	-	-	-
26	СЦ ч. I р. IV п. 195	Стоимость стеклопла- стика 15 х 0,982	м2	14,7	-	-	-	0-374	-	-	-	5	-	-	-
Итого:				-	-	-	-	-	-	-	2153	1181	145	<u>18</u> 4	-
в том числе:															
а) Оборудование				-	-	-	-	-	-	-	2153	-	-	-	-
Запасные части 2%				-	-	-	-	-	-	-	43	-	-	-	-
Итого:				-	-	-	-	-	-	-	2196	1181	145	<u>18</u> 4	-
Тара и упаковка 2%				-	-	-	-	-	-	-	43	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	503-2-19.86 (XIV)
Итого:				-	-	-	-	-	-	-	2239	1181	145	<u>18</u> 4	
Транспортные расходы 3%				-	-	-	-	-	-	-	65	-	-	-	
Итого:				-	-	-	-	-	-	-	2304	1181	145	<u>18</u> 4	
Заготовительно-складские расходы -1,2%				-	-	-	-	-	-	-	28	-	-	-	
Итого:				-	-	-	-	-	-	-	2332	1181	145	<u>18</u> 4	
Комплектация - 1,0%				-	-	-	-	-	-	-	22	-	-	-	
Итого:				-	-	-	-	-	-	-	2354	1181	145	<u>18</u> 4	
Накладные расходы на основную з/плату - 80%				-	-	-	-	-	-	-	-	116	-	-	
Итого:				-	-	-	-	-	-	-	2354	1297	145	<u>18</u> 4	
б) Строительные работы п.п.19-26				-	-	-	-	-	-	-	-	704	-	-	
Накладные расходы 16,5%				-	-	-	-	-	-	-	-	116	-	-	
в) Монтажные работы п.п.1-18				-	-	-	-	-	-	-	-	593	-	-	
Итого:				-	-	-	-	-	-	-	2354	1413	145	<u>18</u> 4	

<u>I</u>	<u>2</u>	<u>3</u>	<u>4</u>	<u>5</u>	<u>6</u>	<u>7</u>	<u>8</u>	<u>9</u>	<u>10</u>	<u>11</u>	<u>12</u>	<u>13</u>	<u>14</u>	<u>15</u>
Плановые накопления 8%				-	-	-	-	-	-	-	-	113	-	-
Итого:				-	-	-	-	-	-	-	2354	1526	145	184
Всего по смете:				-	-	-	-	-	-	-	3880			
Сводка затрат														
1. Монтажные работы				-	-	-	-	-	-	-	-	640	-	-
2. Оборудование				-	-	-	-	-	-	-	-	2354	-	-
3. Строительные работы				-	-	-	-	-	-	-	-	886	-	-

1503-2-19.86(XIV)

- 240 -

Главный инженер проекта  А.И.Коростелёв
 Начальник сметного отдела  В.В.Королёв
 Составил: ст.инженер  Г.В.Сычева
 Проверил: рук. группы  И.Г.Мешкова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 14

К типовому проекту производственного корпуса автотранспортного предприятия на 100 автобусов
на канализацию кислотосодержащих сточных вод

Сметная стоимость 1,54 тыс.руб.

Нормативная условно-чистая продукция -

Показатели по смете

Стоимость на:

1. Расчетную единицу
1 списочный автобус 15,43 руб.
2. 1 м² общей площади здания 0,07 руб.
3. 1 м³ объема здания 0,01 руб.

(XIV)

Основание: чертежи № Альбом IV, XI ВК.С0

Составлена в ценах 1984 г.

№ п/п	Е укруп- ни норм, ед. начал расценок, шифры норм СНИП и др	Наименование работ и затрат	Един. изм.	Кол-во единиц измер.	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			норма- тивной условно- чистой продук- ции
					Всего	в том числе основной экс пл. з/платы машин в т.ч. з/платы		Всего	в том числе основной экс пл. з/платы машин в т.ч. з/платы		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	12-118-3	Трубопроводы из поли- этиленовых труб диам. 100 мм 1,41+1,25x0,3	м	20,0	2-41	-	-	48	-	-	-
2	СП ч. III п. 1559	Стоимость труб диам. 100 мм	м	20,8	2-20	-	-	46	-	-	-

<u>1</u>	<u>2</u>	<u>3</u>	<u>4</u>	<u>5</u>	<u>6</u>	<u>7</u>	<u>8</u>	<u>9</u>	<u>10</u>	<u>11</u>	<u>12</u>
3	I7-37 I-10	Трап чугунный диам.100мм	шт	I	I4-60	-	-	15	-	-	-
4	I2-808-2	Вентиль фланцевый футерованный полиэтиленом диам. 400 мм I5кч75пI 2,08+I,72x0,8	"	I	3-46	-	-	3	-	-	-
5	23-07 п.I-0308	Стоимость вентилля 8,6xI,098	"	I	9-44	-	-	9	-	-	-
6	II-248-5	Монтаж Рн-метра Рн-673м 4,39+2,8x0,8	"	2	6-63	-	-	13	-	-	-
7	I7-I4- -I98I/I8 Доп.7 часть I 2-I77	Стоимость 455xI,02xI,04xI,02xI,0I2x x I,007	"	2	50I-73	-	-	I004	-	-	-
8	9-II8 I7-I	Установка доломитового фильтра	т	0,5	58-20	-	-	29	-	-	-
9	СЦ ч.П п.2I05	Стоимость м/конструкций фильтра	т	0,5	442-00	-	-	22I	-	-	-
I0	Сборн. №22-69г. п.585	Стоимость заполнителя из доломита 37,2xI,25	т	I,16	46-50	-	-	54	-	-	-
II	I-959 80-I	Разработка грунта I груп- пы вручную	I00 м3	0,06	62-30	-	-	4	-	-	-

2-10.86

(XIV)

- 242 -

<u>I</u>	<u>2</u>	<u>3</u>	<u>4</u>	<u>5</u>	<u>6</u>	<u>7</u>	<u>8</u>	<u>9</u>	<u>10</u>	<u>11</u>	<u>12</u>
I2	I-967 8I-I	Обратная засыпка грунта	I00 м3	0,06	4I-50	-	-	2	-	-	-
I3	I5-6I4 I64-8	Масляная окраска м/конст- рукций фильтра	I00 м2	0,2	60-50	-	-	I2	-	-	-
		Итого:		-	-	-	-	I460	-	-	-
		в том числе:									
		а) Строительные работы п.п.10-18		-	-	-	-	72	-	-	-
		Накладные расходы 16,5%		-	-	-	-	I2	-	-	-
		б) Сантехнические работы п.п.2-3,5		-	-	-	-	70	-	-	-
		Накладные расходы 13,3%		-	-	-	-	9	-	-	-
		в) Металлоконструкции по п.п.8-9		-	-	-	-	250	-	-	-
		Накладные расходы 8,6%		-	-	-	-	22	-	-	-
		г) Монтажные работы п.п.1,4,6		-	-	-	-	64	-	-	-
		Итого:		-	-	-	-	499	-	-	-
		Плановые накопления 8%		-	-	-	-	40	-	-	-
		Итого:		-	-	-	-	539	-	-	-

503-2-19.86 (XIV)

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 15

К типовому проекту производственного корпуса автотранспортного предприятия на 100 автобусов
на приобретение и монтаж электроосвещения

Основание: спецификация № У.30.С0
Составлена в ценах 1982г.

Сметная стоимость	36,04 тыс.руб.
в т.ч.	
а) оборудования	3,50 тыс.руб.
б) монтажных работ	32,54 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция	
Показатели по смете	
Стоимость на:	
1. Расчетную единицу	
1 списочный автобус	360,43 тыс.руб.
2. 1м2 общей площади здания	4,19 тыс.руб.
3. 1м3 объема здания	0,59 тыс.руб.

№	Шифр и п/п поз. прейск. УСН цен. и др.	Наименование и ха- рактеристика обору- дования и монтажных работ	Един. изм.	К-во един. изм.	Масса тонны брутто нетто	Стоимость единицы, руб.	Общая стоимость, руб.							
					един.общая изм.	обо- руд.	Монтажных работ всего в том числе	обо- руд.	Монтажных работ всего в том числе					
					основн. экспл. машин в т.ч. з/пл.			основн. экспл. з/пл. машин в т.ч. з/пл.						
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15

Оборудование и монтажные работы

- 245 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
1	I5-I7 п. I-250 8-572-5	Пункт распределительный марки ПРП-3053-54У	шт	4	-	-	60-00	5-24	I-98	$\frac{0-87}{0-32}$	240	2I	8	$\frac{3}{I}$
2	"	То же, марки ПРП-3049-54У	"	4	-	-	60-00	5-24	I-98	$\frac{0-87}{0-32}$	240	2I	7	$\frac{3}{I}$
3	"	То же, марки ПРП-3063-54У	"	3	-	-	60-00	5-24	I-98	$\frac{0-87}{0-32}$	180	I6	6	$\frac{3}{I}$
4		То же, марки ПРП-3055-54У	"	I	-	-	60-00	5-24	I-98	$\frac{0-37}{0-32}$	60	5	2	-
5	I5-04 п. 0I-060 I5-I7 п. I-255 п. 8-574- -23	Стоимость, установка и ошиновка выключателей I2, 20+5, 40	"	34	-	-	I7-60	I-I4	0-78	-	598	39	27	-
6	I5-04 п. 0I-059 I5-I7 п. I-255 8-574-23	Стоимость, установка и оши- новка выключателей марки AE-2044 4, 80+5, 40	"	36	-	-	I0-20	I-I4	0-78	-	367	4I	28	-
7	I5-04 п. 0I-008 8-525-2	Автоматический выключатель АП50-2MT	т	4	-	-	I-75	2-88	I-04	$\frac{0-06}{0-07}$	7	I2		

2-12.86

(XIV)

- 246 -

103-2-19.86

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
8	Доп. I 19-06 п. 14-027	Подъемник телескопический марки "Темп-У2"	"	I	-	-	610	-	-	-	610	-	-	-
9	8-603-I	Монтаж потолочных свитиль- ников	"	I7	-	-	-	I-03	0-35	0-009	-	I8	6	-
10	8-594-I	Подвеска светильников на кронштейнах	"	44	-	-	-	2-78	0-576	<u>0-584</u> 0-I82	-	I22	25	<u>26</u> 8
11	8-617-3	Установка светильников в нише	"	I5	-	-	-	4-63	0-914	<u>0-906</u> 0-284	-	69	I4	<u>I4</u> 4
12	8-621-I	То же, на тросовой подвеске		I4	-	-	-	0-603	0-I77	<u>0-396</u> 0-I24	-	8	2	<u>6</u> 2
13	8-593-I	То же, с подвесом на крюке	"	29	-	-	-	0-93	0-319	<u>0-518</u> 0-I62	-	27	9	<u>I5</u> 5
14	8-598-I	То же, на крюках под пере- крытие	шт	42	-	-	-	I-86	0-368	<u>0-884</u> 0-279	-	78	I5	<u>37</u> I2
15	8-601-2	Подвеска светильников с люминисцентным освещением на две лампы на коробах	"	467	-	-	-	3-68	0-349	<u>0-301</u> 0-098	-	I7I9	I63	<u>I4I</u> 46

(XIV)

- 247 -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
16	8-599-I	Светильник для местного освещения с люминесцентными лампами	шт	15	-	-	-	1-27	0-539	$\frac{0-349}{0-III}$	-	19	8	$\frac{5}{2}$
17	8-599-4	Светильник потолочный с люминесцентными лампами на подвесах	"	35	-	-	-	1-27	0-549	$\frac{0-349}{0-III}$	-	45	19	$\frac{12}{4}$
18	8-601-I	Сборка в блоки люминесцентных светильников	"	467	-	-	-	0-425	0-416	$\frac{0-0002}{0-000I}$	-	198	194	-
19	8-617-3	Светильник с люминесцентными лампами на кронштейнах	"	19	-	-	-	4-63	0-914	$\frac{0-906}{0-234}$	-	88	17	$\frac{17}{5}$
20	8-400-I	Прокладка кабеля АВВГ сеч. до 10мм2 с креплением скобами	"	43,15	-	-	-	60-80	23-40	$\frac{22-80}{8-40}$	-	2624	1010	$\frac{984}{362}$
21	8-146-I	Прокладка кабеля при весе 1м до 1кг с креплением скобами	"	7,50	-	-	-	48	18-20	$\frac{12-70}{4-04}$	-	360	137	$\frac{95}{30}$
22	8-610-2	Ящик с понижающим трансформатором	"	16	-	-	-	1-79	0-943	$\frac{0-032}{0-0116}$	-	28	15	$\frac{1}{-}$

(XIV)

- 248 -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
23	8-591-3	Выключатель однопольс- ный в герметическом исполнении	шт	80	-	-	-	0-498	0-384	<u>0-011</u> 0-0006	-	40	31	<u>1</u> -
24	8-591-1	Выключатель однопольс- ный для открытой установ- ки	"	6	-	-	-	0-233	0-158	<u>0-0004</u> 0-0002	-	1	1	-
25	8-591-8	Розетка штепсельная в герметическом исполне- нии	"	33	-	-	-	0-30	0-195	<u>0-0113</u> 0-0011	-	10	6	<u>1</u> -
26	8-522-13	Розетка штепсельная двух- полюсная с защитным кон- тактом в герметическом исполнении	"	9	-	-	-	3-90	1-73	0-09	-	35	16	1
27	8-417-5	Прокладка винипластовых труб Ø25мм в полу/	100м	0,60	-	-	-	15-90	7-65	<u>0-22</u> 0-08	-	10	5	-
28	8-409-1	Затягивание проводов в проложенные трубы, провод " первый одножильный сеч. 2,5мм ²	"	0,60	-	-	-	4-88	2-36	<u>2-33</u> 0-71	-	3	1	<u>1</u> -

<u>I</u>	<u>2</u>	<u>3</u>	<u>4</u>	<u>5</u>	<u>6</u>	<u>7</u>	<u>8</u>	<u>9</u>	<u>10</u>	<u>11</u>	<u>12</u>	<u>13</u>	<u>14</u>	<u>15</u>
29	8-409-II	То же, провод каждый последующий сеч. 2,5мм2	100м	3,40	-	-	-	I-2I	I-I4	-	-	4	4	-
30	8-I47-3	Профили монтажные перфорированные	т	0,178	-	-	-	377	24-90	<u>4-I0</u> I-02	-	67	4	<u>I</u> -
3I	8-I53-2I	Разделка силового кабеля сеч. до I6мм2	шт	32	-	-	-	I-33	0-46	-	-	43	I5	-
32	8-573-I	Стойка для напольной установки аппаратов	шт	7	-	-	-	I-64	0-93	<u>0-43</u> 0-I4	-	II	7	<u>3</u> I
Итого:				-	-	-	-	-	-	-	2302	5782	I806	<u>I369</u> 484
Запасные части - 2%				-	-	-	-	-	-	-	530			
Итого:				-	-	-	-	-	-	-	2832	5782	I806	<u>I369</u> 484
Тара и упаковка - 2%				-	-	-	-	-	-	-	530			
Итого:				-	-	-	-	-	-	-	3362	5782	I806	<u>I369</u> 484
Транспортные расходы - 3%				-	-	-	-	-	-	-	69			
Итого:				-	-	-	-	-	-	-	343I	5782	I806	<u>I369</u> 484

(XIV)

- 230 -

03-0-19.86

<u>1</u>	<u>2</u>	<u>3</u>	<u>4</u>	<u>5</u>	<u>6</u>	<u>7</u>	<u>8</u>	<u>9</u>	<u>10</u>	<u>11</u>	<u>12</u>	<u>13</u>	<u>14</u>	<u>15</u>	
		Комплектация - 1,0%		-	-	-	-	-	-	-	28				
		Итого:		-	-	-	-	-	-	-	3459	5782	1806	<u>1369</u> 484	(XIV)
		Заготовительно-складские расходы - 1,2%		-	-	-	-	-	-	-	41				
		Итого:		-	-	-	-	-	-	-	3500	5782	1806	<u>1369</u> 484	
		Накладные расходы -87% от основн.з/платы		-	-	-	-	-	-	-	-	1571			
		Итого:		-	-	-	-	-	-	-	3500	7353	1806	<u>1369</u> 484	
		Плановые накопления -8%		-	-	-	-	-	-	-	-	588			
		Итого:		-	-	-	-	-	-	-	3500	7941	1806	<u>1369</u> 484	
		Материалы, не учтенные ценником													
33	15-07 п.1-057	Светильник потолочный марки НШОЗ-100-001УЗ	шт	3	-	-	-	9-40	-	-	-	28	-	-	

м. 2-2-19.86

(XIV)

- 251 -

<u>1</u>	<u>2</u>	<u>3</u>	<u>4</u>	<u>5</u>	<u>6</u>	<u>7</u>	<u>8</u>	<u>9</u>	<u>10</u>	<u>11</u>	<u>12</u>	<u>13</u>	<u>14</u>	<u>15</u>
34	Доп.2I I5-07 п.1-190	Светильник подвесной H4T4Л-2x80-IIY3	шт	30	-	-	-	76-00	-	-	-	2280	-	-
35	CI53-5I	Светильник подвесной марки H4БИ-I50-IYI	"	2	-	-	-	9-68	-	-	-	I9	-	-
36	Доп.№3 I5-07 п.1-173	Светильник подвесной марки HCI2I-200-003Y3	"	I	-	-	-	4-I0	-	-	-	4	-	-
37	CI53-4I	То же, марки HCI02xI00/ P5I-0I	"	93	-	-	-	5-57	-	-	-	5I8	-	-
38	CI53-I9	Светильник подвесной марки HCI09-200/P50-03	"	33	-	-	-	3-26	-	-	-	I08	-	-
39	I5-07 п.5-I32	Светильник ПСХ-60MY3	"	I4	-	-	-	I-25	-	-	-	I8	-	-
40	I5-07 п.1-I52	То же, марки ПВЛМ-Д0-2x80- -0I.Y4	"	46	-	-	-	23-90	-	-	-	I099	-	-
4I	" п.1-I54	То же, марки ПВЛМ-2x40/ 02Y4	"	258	-	-	-	33-30	-	-	-	859I	-	-
42	" п.1-I37	То же, марки ЛCI02-2x x40/Д20-0I	"	I2	-	-	-	I5-90	-	-	-	I9I	-	-

-2-19.86

(XIV)

-252-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
43	п. I-138	То же, марки ЛСП102-2х х80/д20-01	шт	190	-	-	-	20-00	-	-	-	3800	-	-
44	п. I-145	Светильник для местного освещения марки АНП101-2х30У/П20-01УЛП4	"	15	-	-	-	16-50	-	-	-	248	-	-
45	СИ53-265	Лампа накаливания марки Б230-230-60	"	15	-	-	-	0-099	-	-	-	1	-	-
46	СИ53-276	То же, марки Б230-230-100	"	105	-	-	-	0-11	-	-	-	12	-	-
47	15-15 п. 7-011	То же, марки Г230-230-150	"	22	-	-	-	0-11	-	-	-	2	-	-
48	15-15 п. 2-016	То же, марки Г230-230-200	"	15	-	-	-	0-13	-	-	-	2	-	-
49	16-03 п. I-009	Лампы люминесцентные И-образ- ная мощн. 30Вт ЛБИ-30	"	40	-	-	-	1-36	-	-	-	54	-	-
50	СИ53-231	То же, мощн. 40Вт ЛБ-40	"	550	-	-	-	0-72	-	-	-	396	-	-
51	СИ53-233	То же, мощн. 80Вт ЛБ-80	"	550	-	-	-	0-839	-	-	-	461	-	-
52	СИ53-251	Стартер для люминесцентной лампы 80С-220	"	1100	-	-	-	0-142	-	-	-	156	-	-

503-2-19.86

(XIV)

- 253 -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
53	CI5I-I075	Кабель силовой АВВГ-660В сеч. 2х2,5мм2	км	2,550	-	-	-	166-00	-	-	-	423	-	-
54	CI5I-I091	То же, сеч. 3х2,5мм2	"	0,816	-	-	-	191-00	-	-	-	156	-	-
55	CI5I-I091 к=1,3	То же, сеч. 3х2,5+1х2,5мм2 191х1,3	"	1,020	-	-	-	248-30	-	-	-	253	-	-
56	CI5I-I076	То же, сеч. 2х4мм2	"	0,015	-	-	-	190-00	-	-	-	3	-	-
57	CI5I-I093 к=1,3	То же, сеч. 3х6+1х6мм2 283х1,3	"	0,122	-	-	-	367-90	-	-	-	45	-	-
58	CI5I-I094 к=1,3	То же, сеч. 3х10+1х10мм2 374х1,3	"	0,285	-	-	-	486-20	-	-	-	139	-	-
59	CI5I-I095 к=1,3	То же, сеч. 3х16+1х16мм2 501х1,3	"	0,071	-	-	-	651-30	-	-	-	46	-	-
60	I5-09 тб. 2-007	Кабель силовой с медными жилами ВРБГ-660 сеч. 2х2,5мм2	"	0,06	-	-	-	370-00	-	-	-	22	-	-
61	"	То же, сеч. 3х2,5мм2	"	0,173	-	-	-	455-00	-	-	-	79	-	-

(XIV)

- 254 -

- 2 - '9.86

<u>1</u>	<u>2</u>	<u>3</u>	<u>4</u>	<u>5</u>	<u>6</u>	<u>7</u>	<u>8</u>	<u>9</u>	<u>10</u>	<u>11</u>	<u>12</u>	<u>13</u>	<u>14</u>	<u>15</u>
62	" х=1,3	То же, сеч. 3х2,5+1х2,5мм ² 455х1,3	км	0,05	-	-	-	59I-50	-	-	-	30	-	-
63	CI52-223	Провод АПВ-660 сеч. 1х2,5мм ²	"	7,622	-	-	-	28-40	-	-	-	2I6	-	-
64	CI56-240	Ящик с понижающим трансформатором ЯТП-0,25	шт	I6	-	-	-	I3-70	-	-	-	2I9	-	-
65	64-0I-15 п.3-5	Выключатель для открытой установки 0-I-P44-I7-6/220	"	80	-	-	-	0-54	-	-	-	43	-	-
66	" п.3-I	То же, марки 0-1-76-10/220	"	6	-	-	-	0-23	-	-	-	I	-	-
67	CI54-159	Розетка штепсельная марки РШ-П-2-0-УР43-0I-10/42	"	I3	-	-	-	0-32	-	-	-	4	-	-
68	CI54-160	То же, марки РШ-П-20-0- -УР43-0I-10/220	"	20	-	-	-	0-38	-	-	-	8	-	-
69	CI54-165	То же, марки РШ-П-20-0-УР43- -0I-10/220	"	9	-	-	-	0-70	-	-	-	6	-	-
70	CI54-157	Вилка штепсельная ВШ-П-УР43-20-0I-10/220	"	20	-	-	-	0-I8	-	-	-	4	-	-

503-2-19.86

(XIV)

- 255 -

<u>1</u>	<u>2</u>	<u>3</u>	<u>4</u>	<u>5</u>	<u>6</u>	<u>7</u>	<u>8</u>	<u>9</u>	<u>10</u>	<u>11</u>	<u>12</u>	<u>13</u>	<u>14</u>	<u>15</u>
71	05-03 п.8-0124	Труба винипластовая диам. 25мм	м	60	-	-	-	0-31	-	-	-	19	-	-
72	Доп.1 24-05 п.1-979	Короб для одинарной под- вески светильников КЛ-1УЗ	шт	530	-	-	-	2-00	-	-	-	1060	-	-
73	Доп.1 24-05 п.1-980	Короб для двухрядной под- вески светильников КЛ-2	"	36	-	-	-	2-50	-	-	-	90	-	-
74	" п.1-981	Заглушка КЛ-ЗУЗ	"	110	-	-	-	0-054	-	-	-	6	-	-
75	" п.1-983	Подвес тросовый КЛ-ПТУЗ	"	660	-	-	-	0-13	-	-	-	86	-	-
76	Доп.6 26-05 п.1-1183	Кронштейн настенный У116УЗ	"	74	-	-	-	1-48	-	-	-	110	-	-
77	24-05 п.1-002	Анкер К809БУЗ	"	14	-	-	-	0-85	-	-	-	12	-	-
78	24-05 п.1-859	Стойка К310	"	7	-	-	-	1-55	-	-	-	11	-	-

3-2-19.86

(XIV)

- 256 -

<u>1</u>	<u>2</u>	<u>3</u>	<u>4</u>	<u>5</u>	<u>6</u>	<u>7</u>	<u>8</u>	<u>9</u>	<u>10</u>	<u>11</u>	<u>12</u>	<u>13</u>	<u>14</u>	<u>15</u>
79	24-05 п.1-343	Коробка ответвительная У245У3	шт	14	-	-	-	1-05	-	-	-	15	-	-
80	24-05 п.1-345	То же, У994У2	"	15	-	-	-	0-60	-	-	-	9	-	-
81	15-04 п.17-160	Коробка пластмассовая У409У1	"	5	-	-	-	1-50	-	-	-	8	-	-
82	24-05 п.1-364	То же, КОР 73	"	300	-	-	-	0-40	-	-	-	120	-	-
83	24-05 п.1-365	То же, КОР 74	"	20	-	-	-	0-41	-	-	-	8	-	-
84	24-05 п.1-717	Профиль монтажный перфо- рированный К101/У2	"	100	-	-	-	0-18	-	-	-	18	-	-
85	24-05 п.1-710	То же, К106У2	"	20	-	-	-	0-50	-	-	-	10	-	-
86	24-05 п.1-709	То же, К202У2	"	80	-	-	-	0-44	-	-	-	35	-	-
87	24-05 п.1-720	То же, К347У2	"	10	-	-	-	0-44	-	-	-	4	-	-

-2-10.86

<u>1</u>	<u>2</u>	<u>3</u>	<u>4</u>	<u>5</u>	<u>6</u>	<u>7</u>	<u>8</u>	<u>9</u>	<u>10</u>	<u>11</u>	<u>12</u>	<u>13</u>	<u>14</u>	<u>15</u>
Итого:			-	-	-	-	-	-	-	-	-	21306	-	-
Транспортные расходы по п.п. 33, 34, 36, 39+44 - 8,2%			-	-	-	-	-	-	-	-	-	1333	-	-
То же, по п.п. 47+49 - 8,4%			-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	-	-
То же, по п.п. 60+62 - 11,2%			-	-	-	-	-	-	-	-	-	15	-	-
То же, по п.п. 65, 66 - 8%			-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	-	-
То же, по п.п. 71, 78 - 7,6%			-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-
То же, по п.п. 72+77, 84+87 - 7,2%			-	-	-	-	-	-	-	-	-	103	-	-
То же, по п.п. 79+83 - 7,3%			-	-	-	-	-	-	-	-	-	12	-	-
Итого:			-	-	-	-	-	-	-	-	-	22780	-	-
Плановые накопления 8%			-	-	-	-	-	-	-	-	-	1822	-	-
Итого:			-	-	-	-	-	-	-	-	-	24602	-	-
Итого по разделам			-	-	-	-	-	-	-	-	3500	32543	1806	<u>1369</u>
Всего по смете:			-	-	-	-	-	-	-	-	-	36043		

(XIV)

- 258 -

484

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Сводка затрат														
а) Оборудование				-	-	-	-	-	-	-	3500	-	-	-
б) Монтажные работы				-	-	-	-	-	-	-	-	7941	-	-
в) Материалы, не учтенные ценником				-	-	-	-	-	-	-	-	24602	-	-

Главный инженер проекта *А.И. Коростелев* А.И. Коростелев

Начальник сметного отдела *В.В. Королев* В.В. Королев

Составил: инженер *Л.Б. Пилоткина* Л.Б. Пилоткина

Проверил: рук. группы *И.Г. Мешкова* И.Г. Мешкова

3-2-19.86 (XIV)

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 16

К типовому проекту производственного корпуса автотранспортного предприятия на 100 автобусов
на приобретение и монтаж электросилового оборудования

Основание: Альбом У ЭС.СВ
Составлена в ценах 1982г.

Сметная стоимость 33,29 тыс.руб.
в т.ч.
а) оборудования 21,83 тыс.руб.
б) монтажных работ 11,46 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция
Показатели по смете
Стоимость на:
1. Расчетную единицу
I списочный автобус 332,90 руб.
2. Iм2 общей площади здания 1,48 руб.
3. Iм3 объема здания 0,21 руб.

№	Шифр и поз. прейск. УСН цен. и др.	Наименование и ха- рактеристика обо- рудования и монтаж- ных работ	Един. изм.	К-во един. изм.	Масса, тн брутто нетто	Стоимость единицы, руб.				Общая стоимость единицы, руб.				
						един.общая обо- изм. руд.	монтажных работ		обо- руд.	монтажных работ				
							всего	в том числе		всего	в том числе			
												основн. экспл. з/пл. машин	основн. экспл. з/пл. машин	
														в т.ч. з/пл.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15

Оборудование и монтажные работы

I Комплектная трансформатор-
ная подстанция КТП-250-
113-80УЗ

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		внутренней установки, состоя- щая из:												
I5-05 п.01-007 8-62-2	Трансформаторная ТМ-250	к-т шт	2 2	-	-	990	42-00	19-50	<u>11-60</u> 4-50	1980	84	39	<u>23</u> 9	
I5-05 п.10-001.1 8-90-1	Вводного устройства высокого напряжения ШВВ-3	"	2	-	-	670	6-18	3-77	<u>2-21</u> 1-15	1340	12	8	<u>4</u> 2	
Доп.МII I5-05 п.10-096.34 8-90-2	Шкафа вводного низкого нап- ряжения ШВН-1	"	2	-	-	2591-30	11-80	6-91	<u>4-50</u> 2-31	5183	24	14	<u>9</u> 5	
" 8-90-2	Графов отходящих линий ШЛН-1	"	4	-	-	1751-70	11-80	6-91	<u>4-50</u> 2-31	7007	47	28	<u>18</u> 9	
2 I5-08 п.6-013 8-89-1	Конденсаторная установка УК2-0,38-50У3	"	1	-	-	335	24-90	17-10	<u>6-25</u> 2-40	335	25	17	<u>6</u> 2	
3 I5-08 п.6-014 8-89-1	То же, УК2-0,38-75У3	"	1	-	-	435	24-90	17-10	<u>6-25</u> 2-40	435	25	17	<u>6</u> 2	
4 Доп.12 I5-04 8-531.4	Магнитный пускатель марки ММЛ-111002	"	15	-	-	5-00	3-40	1-49	<u>0-08</u> 0-01	75	51	22	<u>1</u> -	

503-2-19.86 (XIV)

- 261 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
5	-"- п.04-545 8-53I-4	То же, ПМП-211002	"	8	-	-	6-60 3-40	I-49	<u>0-08</u> 0-01	53	27	12	<u>1</u> -	
6	-"- п.04-555 8-53I-4	То же, ПМЛ-161102	"	14	-	-	22-30 3-40	I-49	<u>0-08</u> 0-01	312	48	21	<u>1</u> -	
7	-"- п.04-547 8-53I-4	То же, ПМЛ-121002	"	29	-	-	11-30 3-40	I-49	<u>0-08</u> 0-01	328	98	43	<u>2</u> -	
8	-"- п.04-548 8-53I-4	То же, ПМЛ-122002	"	7	-	-	11-60 3-40	I-49	<u>0-08</u> 0-01	81	24	10	<u>1</u> -	
9	-"- п.04-551 8-53I-4	То же, ПМЛ-222002	"	4	-	-	14-80 3-40	I-49	<u>0-08</u> 0-01	59	14	6	-	
10	-"- п.04-549 8-53I-4	То же, ПМЛ-123002	"	21	-	-	12-20 3-40	I-49	<u>0-08</u> 0-01	256	71	31	<u>2</u> -	
11	Доп.12 15-04 п.04-550 8-53I-4	Пускатель магнитный ПМЛ-221002	"	11	-	-	14-50 3-40	I-49	<u>0-08</u> 0-01	160	37	16	<u>1</u> -	
12	Доп.3 15-04 п.04-490 8-53I-4	То же, ПМЛ-321002	"	6	-	-	15-80 3-40	I-49	<u>0-08</u> 0-01	95	20	9	<u>-</u> -	

3-2-19.86

(XIV)

- 293 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
I3	Доп.4I I5-04 п.04-7II 8-53I-5	Пускатель магнитный ПМЛ-7II002	шт	2	-	-	4I-50	4-93	2-05	<u>0-II</u> 0-02	83	10	4	-
I4	Доп.4I I504 п.04-7IO 8-53I-5	То же, ПМЛ-6II002	"	3	-	-	3I-00	4-93	2-05	<u>0-II</u> 0-02	93	15	6	-
I5	Доп.I2 I5-04 п.I2-238 8-574-I	Приставка контактная ПКЛ-II04	"	56	-	-	I-70	0-53	0-20	-	95	30	II	-
I6	"- п.I2-24I 8-574-I	То же, ПКЛ-2204	"	4	-	-	2-70	0-53	0-20	-	II	2	I	-
I7	I5-04 п.I8-093 8-529-5	Пост управления кнопочный марки ПКС-2I2-2УЗ	"	5	-	-	I-95	I-99	I-09	<u>0-05</u> 0-0I	10	10	5	<u>I</u>
I8	I5-04 п.I8-035 8-529-10	Пост управления взрывобезо- пасный, кнопочный ПК 20I4У5	"	I	-	-	4-I0	3-9I	I-55	<u>0-09</u> 0-02	4	4	2	-
I9	I5-04 п.I8-I22 п.I8-0II I5-07 п.5-044 8-529-I3	Пост управления кнопочный марки ПКУI5-2I.I3I-40УЗ с двумя кнопочными элемен- тами	шт 10 аппар.20	I0	-	-	I0-20			<u>0-03</u> 0-0I	102	27	15	<u>I</u>
20	I5-04 п.0I-0I9 8-525-2	Выключатель автоматичес- кий	шт	6	-	-	8-I0	2-88	I-04	<u>0-06</u> 0-02	49	I7	6	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
21	15-04 п.18-094 8-529-5	Пост управления кнопочный ПКЕ-212-3УЗ	шт	6	-	-	2-80	1-99	1-09	$\frac{0-05}{0-01}$	17	12	7	-
22	15-04 п.12-051 II-630-4	Реле промежуточное электро- магнитное РПУ-2	"	2	-	-	6-60	1-08	1-84	-	13	2	4	-
23	СКПЗ п.2-545	Шкаф силовой распределительный марки ШРП-7301-22УЗ	"	3	-	-	87-00	22-20	8-14	$\frac{1-16}{0-44}$	261	67	24	$\frac{3}{1}$
24	"- п.2-553	То же, марки ШРП-73509-22УЗ	"	3	-	-	120-00	30-80	12-20	$\frac{1-16}{0-44}$	360	92	37	$\frac{3}{1}$
25	"- п.2-551	То же, марки ШРП-73707-22УЗ	"	1	-	-	100-00	24-90	9-16	$\frac{1-16}{0-44}$	100	25	9	$\frac{1}{1}$
26	"- п.2-548	То же, марки ШРП-73504-22УЗ	"	9	-	-	114-00	30-80	12-20	$\frac{1-16}{0-44}$	1026	277	110	$\frac{10}{4}$
27	8-521-10	Ящик распределительный с трехполосным рубильником на 100А	"	8	-	-	-	4-18	1-55	$\frac{0-10}{0-02}$	-	33	12	$\frac{1}{1}$
28	8-147-3	Конструкции металлические	т	0,27	-	-	-	377	24-90	$\frac{4-10}{1-02}$	-	102	7	$\frac{1}{1}$
29	8-406-6	Прокладка стальных водогазопроводных труб diam. до 50мм в полу	100м	0,20	-	-	-	29-90	16-20	$\frac{5-65}{1-47}$	-	6	3	$\frac{1}{1}$

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
30	8-417-5	Прокладка винипластовых труб диам. до 25мм в полу	100м	7,20	-	-	-	15-90	7-65	<u>0-22</u> <u>0-08</u>	-	114	55	<u>2</u> <u>1</u>
31	8-417-6	То же, диам. до 32мм в полу	"	0,20	-	-	-	20-60	8-85	<u>0-35</u> <u>0-14</u>	-	4	2	<u>1</u> <u>1</u>
32	8-417-7	То же, диам. до 50мм в полу	"	0,10	-	-	-	15-60	9-46	<u>0-75</u> <u>0-29</u>	-	2	1	-
33	8-409-3	Затягивание кабеля сеч. до 16мм ² в трубы	"	1,26	-	-	-	9-29	4-10	<u>4-84</u> <u>1-46</u>	-	12	5	<u>6</u> <u>2</u>
34	8-409-4	Затягивание проводов в про- ложенные трубы, провод первый одножильный сеч. до 35мм ²	"	0,07	-	-	-	12-30	5-51	<u>6-30</u> <u>1-85</u>	-	1	-	<u>1</u> <u>1</u>
35	8-409-2	То же, сеч. до 6мм ²	"	1,13	-	-	-	6-02	2-90	<u>2-85</u> <u>0-87</u>	-	7	3	<u>3</u> <u>1</u>
36	8-409-1	То же, сеч. до 2,5мм ²	"	5,06	-	-	-	4-88	2-36	<u>2-33</u> <u>0-71</u>	-	25	12	<u>12</u> <u>4</u>
37	8-409-14	То же, провод каждый после- дующий сеч. 35мм ²	"	0,14	-	-	-	2-88	2-71	-	-	-	-	-
38	8-409-13	То же, сеч. 16мм ²	"	0,10	-	-	-	2-53	2-38	-	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12	13	14	
39	8-409-I2	То же, сеч. 6мм2	"	3,7	-	-	-	I-38	I-26	-	-	5	5	
40	8-409-II	То же, сеч. 2,5мм2	"	15,5I	-	-	-	I-2I	I-I4	-	-	19	18	
4I	8-408-I	Прокладка металлоукавов диам. до 78мм	"	0,50	-	-	-	32	9-26	<u>7-54</u> 2-28	-	16	5	
42	8-472-6	Проводник заземляющий из полосовой стали сеч. 100мм2	100м	0,75	-	-	-	56,1	I3-40	<u>I-70</u> 0-10	-	42	10	<u>1</u>
43	8-472-7	То же, сеч. 160мм2	"	0,35	-	-	-	64-20	I3-40	<u>I-80</u> 0-20	-	22	5	<u>1</u>
44	8-I47-4	Монтаж кабельных стоек весом до 1,6кг	"	0,1	-	-	-	27-80	I5-50	I-90	-	3	2	-
45	8-I46-I	Прокладка кабеля при весе 1м до 3кг с креплением скобами	"	16,2	-	-	-	48-00	I8-20	<u>I2-70</u> 4-04	-	778	295	<u>200</u> 65
46	8-400-I	Прокладка кабеля АВВГ сеч. до 10мм2 с креплением ско- бами	"	24,44	-	-	-	60-80	23-40	<u>23-80</u> 8-40	-	1486	572	<u>582</u> 205
47	8-400-2	То же, сеч. до 16мм2	"	1,0	-	-	-	68	25	<u>28-20</u> 8-88	-	68	25	<u>28</u> 9

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	12	12	13	14	15
48	8-505-I	Кабель подвесной для питания тельферов и кранбалок	10м	7,0	-	-	-	18-90	3-93	0-37 0-013	-	132	28	<u>3</u>
49	8-509-I	Монтаж троллейного шинопровода на ток 250а	100м	0,1	-	-	-	289	40-60	93-40 29-50	-	29	4	<u>9</u> 3
50	8-573-I	Стойка для напольной установки аппаратов	шт	8	-	-	-	1-64	0-93	0-43 0-14	-	13	7	<u>3</u> II
51	8-147-3	Профили монтажные перфорированные	т	0,15	-	-	-	377	24-90	4-10	-	57	4	II
52	8-408-3	Вводы гибкие diam. до 27мм	шт	60	-	-	-	0-83	0-32	-	-	50	20	-
53	8-182-3	Заделки концевые ПКВ из самосклеивающих лент сеч. до 95мм ²	"	58	-	-	-	3-32	2-94	-	-	193	171	-
54	8-182-4	То же, до 185мм ²	"	4	-	-	-	3-78	3-18	-	-	15	13	-
55	8-153-13	Разделки концевые для контрольного кабеля сеч. до 2,5 с количеством жил до 7	"	18	-	-	-	0-49	0-22	-	-	9	4	-

267 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
56	8-153-21	Разделки концевые для кабеля сеч. 16мм ²	шт	330	-	-	-	1-33	0-46	-	-	439	152	-
57	8-153-22	То же, сеч. 35мм ²	"	6	-	-	-	1-61	0-47	-	-	10	3	-
58	8-153-23	То же, сеч. 120мм ²	"	58	-	-	-	3-17	0-50	-	-	184	30	-
59	8-153-24	То же, сеч. 185мм ²	"	10	-	-	-	2-60	0-58	-	-	26	6	-
60	11-582-2	Коробка соединительная на 16 зажимов	"	10	-	-	-	1-04	0-77	0-04	-	10	8	-
61	8-522-13	Розетка штепсельная двух-полюсная с заземляющим контактом в герметическом исполнении	"	8	-	-	-	3-90	1-73	0-09	-	31	14	1
62	8-591-8	Монтаж розетки герметической	100 шт	0,15	-	-	-	30-00	19-50	1-13 0-11	-	5	3	-
63	10-975-9	Лщик протяжной	шт	6	-	-	-	0-86	0-69	0-11 0-02	-	5	4	1
		Эксплуатационное оборудование и защитные средства по технике безопасности												
64	17-01 п.04-093	Указатель напряжения УН-80	"	2	-	-	10-50	-	-	-	21	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
65	05-18 п.17-21	Перчатки резиновые диэлек- трические	пар	4	-	-	0-46	-	-	-	2	-	-	-
66	45-01 п.10-50	Боты резиновые диэлектри- ческие	пар	4	-	-	5-07	-	-	-	20	-	-	-
67	05-18 п.17-12	Коврик резиновый диэлектри- ческий	кг	10	-	-	0-63	-	-	-	6	-	-	-
68	29-02-02 п.54	Клещи для снятия предохра- нителей	шт	2	-	-	4-90	-	-	-	10	-	-	-
69	05-18 п.8-395	Очки защитные	"	4	-	-	0-48	-	-	-	2	-	-	-
70	24-02 п.03-001	Огнетушитель сухой хими- ческий	"	2	-	-	7-20	-	-	-	14	-	-	-
71	Сб. сметн. цен п.2657	Предупреждающие плакаты по технике безопасности	"	2	-	-	0-93	-	-	-	2	-	-	-
		Итого:		-	-	-	-	-	-	-	19979	5150	2042	<u>959</u>
		Запасные части 2%		-	-	-	-	-	-	-	400			<u>326</u>
		Итого:		-	-	-	-	-	-	-	20379	5150	2042	<u>959</u>
		Тара и упаковка - 2%		-	-	-	-	-	-	-	400	-	-	<u>326</u>

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Итого:				-	-	-	-	-	-	-	20779	5150	2042	<u>959</u> 326
Транспортные расходы - 3%				-	-	-	-	-	-	-	599	-	-	
Итого:				-	-	-	-	-	-	-	21378	5150	2042	<u>959</u> 326
Комплектация оборудования -1,0%				-	-	-	-	-	-	-	204	-	-	
Итого:				-	-	-	-	-	-	-	21582	5150	2042	<u>959</u> 326
Заготовительно-складские расходы - 1,2%				-	-	-	-	-	-	-	245	-	-	
Итого:				-	-	-	-	-	-	-	21827	5150	2042	<u>959</u> 326
Накладные расходы - 87% от основной з/платы				-	-	-	-	-	-	-	-	1777	-	
Итого:				-	-	-	-	-	-	-	21827	6927	2042	<u>959</u> 326
Плановые накопления - 8%				-	-	-	-	-	-	-	-	554	-	
Итого:				-	-	-	-	-	-	-	21827	7481	2042	<u>959</u> 326
Материалы, не учтенные ценником														
I	CI54-I50	Штепсельное соединение А-700	шт	8	-	-	-	0-44	-	-	-	4	-	-

23-2-19.86

(XIV)

- 270 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
2	-"- п.31	Вилка штепсельная А-701	шт	8	-	-	-	0-40	-	-	-	3	-	-
3	24-16-49 п.1-048	Металлорукав гибкий РЗ-Ц-Х диам.15мм	м	50	-	-	-	0-16	-	-	-	8	-	-
4	СИ54 п.164	Розетка штепсельная РН-Ц-20-0-01-10/220	шт	15	-	-	-	0-24	-	-	-	4	-	-
5	СИ54 п.163	Вилка штепсельная РН-Ц-20-0-01-10/220	"	15	-	-	-	0-24	-	-	-	4	-	-
6	24-05 п.1-011	Ввод гибкий К1081У3	"	60	-	-	-	1-50	-	-	-	90	-	-
7	-"- п.1-859	Стойка КЗ10МУХЛ2	"	8	-	-	-	1-55	-	-	-	12	-	-
		Шиннопровод троллейный алюминевый на 250А типа ШТА75У3, состоящий из секций:												
8	СИ56-197	Секция концевая У2606У3	"	2	-	-	-	6-59	-	-	-	14	-	-
9	СИ56-198	Секция вводная У2607У3	"	1	-	-	-	35-10	-	-	-	35	-	-
10	Доп.5 24-05 п.2-290	Каретка токосъемная У2328У3	"	1	-	-	-	26-40	-	-	-	26	-	-

503-2-19.86

(XIV)

- 271 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
II	CI56-199	Комплект для подключения питания У2623УЗ	шт	I	-	-	-	4-10	-	-	-	4	-	-
I2	Доп.2 24-05 п.2-266	Секция компенсационная У2612УЗ	"	I	-	-	-	38-00	-	-	-	38	-	-
I3	CI56-215	Скоба ведущая У2321УЗ	"	I	-	-	-	2-44	-	-	-	2	-	-
I4	Доп.22 24-05 п.2-306	Секция прямая $\ell = 6000\text{мм}$ марки У2605УЗ	"	2	-	-	-	68-00	-	-	-	136	-	-
I5	CI56-196	Секция прямая $\ell = 3000\text{мм}$ марки У2604УЗ	"	I	-	-	-	25-40	-	-	-	25	-	-
I6	24-05 п.1-195	Кронштейн К777УЗ 2,35x1,072	"	8	-	-	-	2-52	-	-	-	20	-	-
I7	Доп.2 24-05 п.2-275	Коробка индикаторная У2629УЗ	"	I	-	-	-	15-40	-	-	-	15	-	-
I8	Доп.25 24-05 п.1-510	Коробка соединительная КЗНА16УЗ	"	10	-	-	-	8,0	-	-	-	80	-	-

3-2-19.86

(XIV)

272

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
19	СИ51-2280	Кабель контрольный АКБЕТ сеч. 4x2,5 мм ²	шт	0,03	-	-	-	195-00	-	-	-	6	-	-
20	СИ51-2281	Кабель контрольный мар- ки АКБЕТ сеч. 5x2,5 мм ²	"	0,244	-	-	-	211-00	-	-	-	51	-	-
21	СИ51-2282	То же, сеч. 7x2,5 мм ²	"	0,132	-	-	-	277-00	-	-	-	37	-	-
22	СИ51-2283	То же, сеч. 10x2,5 мм ²	"	0,005	-	-	-	367-00	-	-	-	2	-	-
23	Доп. 20 15-09 табл. 4-050	Кабель с медными жилами КГ сеч. 3x4+1x2,5 325x1,2	км	0,07	-	-	-	390-00	-	-	-	27	-	-
24	Доп. М14 15-09 т. 5-077	Провод с алюминиевыми жилами АПВ-0,38 сеч. 1x2 мм ²	"	1,905	-	-	-	14-00	-	-	-	27	-	-
25	СИ52-166	То же, сеч. 1x2,5 мм ²	"	0,09	-	-	-	22-00	-	-	-	2	-	-
26	Доп. 14 15-09 п. 5-077	То же, сеч. 1x3 мм ²	"	0,164	-	-	-	18-60	-	-	-	3	-	-
27	СИ52-167	То же, сеч. 1x4 мм ²	"	0,09	-	-	-	29-50	-	-	-	3	-	-
28	СИ52-168	То же, сеч. 1x6 мм ²	"	0,226	-	-	-	39-20	-	-	-	9	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
29	CI52-I70	То же, сеч. 1x16mm ²	км	0,01	-	-	-	94-70	-	-	-	1	-	-
30	CI52-I71	То же, сеч. 1x25mm ²	"	0,02	-	-	-	138	-	-	-	3	-	-
31	CI52-I80	Провод с медными жилами ПВ-I сеч. 1x2,5mm ²	"	0,01	-	-	-	45-10	-	-	-	-	-	-
32	CI52-I78	Провод с медными жилами ПВ-I сеч. 1x1mm ²	"	0,164	-	-	-	23-60	-	-	-	4	-	-
33	Доп. I4 I5-09 т. 5-078	Провод ПВ-I сеч. 1x2mm ²	"	0,012	-	-	-	43-00	-	-	-	-	-	-
34	CI52-I81	То же, ПВ-I, сеч. 1x4mm ²	"	0,016	-	-	-	66-10	-	-	-	1	-	-
35	CI51-I919	Кабель контрольный с мед- ными жилами КВВБЗ, сеч. 5x1,5mm ²	"	0,02	-	-	-	603	-	-	-	12	-	-
36	I5-09 табл. 2-007 к=1,3	Кабель с медными жилами ВРБГ сечением 4x2,5mm ² 455x1,3	"	0,214	-	-	-	591-50	-	-	-	127	-	-
37	CI51-I261 к=1,2	Кабель с алюминиевыми жи- лами АВЛГ сеч. 3x95+1x50mm ² 1880x1,2	"	0,091	-	-	-	2256-00	-	-	-	205	-	-
38	CI51-I264 к=1,2	То же, сеч. 3x185+1x95 3270x1,2	"	0,112	-	-	-	3924-00	-	-	-	439	-	-

503-2-19.86

(XIV)

- 274 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
39	CI5I-I260 K=I,2	То же, сеч. 3x70+Ix35 I530xI,2	KM	0,122	-	-	-	I836-00	-	-	-	224	-	-
40	CI5I-I098 K=I,2	То же, сеч. 3x50+Ix25mm2 II00xI,2	"	0,255	-	-	-	I332-00	-	-	-	340	-	-
41	CI5I-I097 K=I,2	То же, сеч. 3x35+IxI6mm2 870xI,2	"	0,122	-	-	-	I044-00	-	-	-	I27	-	-
42	CI5I-I096 K=I,2	То же, сеч. 3x25+IxI6mm2 686xI,2	"	0,025	-	-	-	823-20	-	-	-	2I	-	-
43	CI5I-I067	То же, сеч. 2x2,5mm2	"	0,255	-	-	-	I36	-	-	-	35	-	-
44	CI5I-I09I	То же, сеч. 3x2,5mm2	"	0,04	-	-	-	I9I	-	-	-	8	-	-
45	CI5I-I09I K=I,3	То же, сеч. 4x2,5mm2 I9IxI,3	"	2,326	-	-	-	248-30	-	-	-	578	-	-
46	CI5I-I092	То же, сеч. 3x4+Ix2,5mm2 227xI,2	"	0,1	-	-	-	272-40	-	-	-	27	-	-
47	CI5I-I094 K=I,2	То же, сечением 3xI0+Ix6 374xI,2	"	0,163	-	-	-	448-80	-	-	-	73	-	-
48	CI5I-I093 K=I,2	То же, сечением 3x6+Ix4mm2 283xI,2	"	0,08I	-	-	-	339-60	-	-	-	28	-	-

503-2-19.86

(XIV)

- 275 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
49	15-17 п.2-252	Ящик ЯРП 11-301-32 УЗ	шт	8	-	-	-	26	-	-	-	208	-	-
50	п.1ч.1 п.3	Труба водогазопроводная легкая диам.25мм	м	20	-	-	-	0-40	-	-	-	8	-	-
51	05-03 п.8-0124	Труба винипластовая средняя диаметром 25мм	м	741	-	-	-	0-310	-	-	-	230	-	-
52	-"- п.8-0127	То же, диам.50мм	"	10	-	-	-	1-00	-	-	-	10	-	-
53	-"- п.8-0125	То же, диам.32мм	"	20	-	-	-	0-49	-	-	-	10	-	-
54	Доп.10 24-05 п.1-1267	Ящик протяжной К654У2	шт	1	-	-	-	6-80	-	-	-	7	-	-
55	Доп.2 24-05 п.2-1055	То же, У657У2	"	5	-	-	-	13-40	-	-	-	67	-	-
56	24-05 п.1-383	Коробка протяжная У272УХЛЗ	"	38	-	-	-	0-80	-	-	-	30	-	-
57	24-05 п.1-364	Коробка ответвительная КОР-73	"	6	-	-	-	0-40	-	-	-	2	-	-

503-2-19.86

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
58	24-05 п.1-365	То же, КОР-74	шт	20	-	-	-	0-41	-	-	-	8	-	-
59	15-04 п.17-160	То же, У409У1	"	5	-	-	-	1-50	-	-	-	8	-	-
60	24-05 п.1-718	Профиль монтажный К 108/1У2	"	40	-	-	-	0-34	-	-	-	14	-	-
61	-"- п.1-720	То же, К 347У2	"	32	-	-	-	0-44	-	-	-	14	-	-
62	-"- п.1-710	Полоса монтажная К 106У2	"	22	-	-	-	0-50	-	-	-	11	-	-
63	-"- п.1-863	Стойка кабельная К1152У3	"	10	-	-	-	0-40	-	-	-	4	-	-
		Итого:		-	-	-	-	-	-	-	-	3573	-	-
		Транспортные расходы по п.п.3 - 8,9%		-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-
		Транспортные расходы по п.п.6,7,10,12,14,16,49, 51+53 - 7,6%		-	-	-	-	-	-	-	-	59	-	-
		То же, по п.п.18,54+59 - -7,3%		-	-	-	-	-	-	-	-	15	-	-

(XIV)

- 277 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		То же, по п.п. 60+63 - 7,2%		-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-
		То же, по п.п. 23,36 - 11,5%		-	-	-	-	-	-	-	-	18	-	-
		То же, по п.п. 24,26,33- 11,6%		-	-	-	-	-	-	-	-	18	-	-
		Итого:		-	-	-	-	-	-	-	-	3687	-	-
		Плановые накопления - 8%		-	-	-	-	-	-	-	-	295	-	-
		Итого:		-	-	-	-	-	-	-	-	3982	-	-
		Итого по разделам		-	-	-	-	-	-	-	21837	11463	2042	<u>959</u>
														326
		Всего по смете:		-	-	-	-	-	-	-	33290			
		Сводка по смете												
		1. Оборудование		-	-	-	-	-	-	-	21827			
		2. Монтажные работы		-	-	-	-	-	-	-	7481			
		3. Материалы, не учтенные ценником		-	-	-	-	-	-	-	3982			

Главный инженер проекта

A. Korostelov

А.И. Коростелев

Начальник сметного отдела

V.V. Korolev

В.В. Королев

Составил инженер

L.B. Pilyugina

Л.Б. Пилюгина

Проверил рук. группы

I.G. Meshkova

И.Г. Мешкова

503-2-19.86 (XIV)

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 17

К типовому проекту производственного корпуса автотранспортного предприятия на 100 автобусов
на приобретение и монтаж связи и сигнализации

Основание: спецификация № Альбом У СС.СО

Составлена в ценах 1982г.

Сметная стоимость	4,62 тыс.руб.
в т.ч.	
а) оборудования	2,74 тыс.руб.
б) монтажных работ	1,88 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция	
Показатели по смете:	
Стоимость на:	
1. Расчетную единицу	
1 списочный автобус	46,21 руб.
2. 1м2 общей площади здания	0,24 руб.
3. 1м3 объема здания	0,03 руб.

№ Шифр и ши № поз.	Наименование и характе- ристика оборудования и прейск. монтажных работ	Един. К-во изм. един.	Масса, тн брутто нетто	Стоимость единицы, руб.	Общая стоимость, руб.
УСН, пан. и др.			Един. Общая изм.	Обору- дован. Монтажных работ Всего в том числе Основн. Экспл. з/пл. машин в т.ч. машин	Обору- дован. Монтажных работ Всего в том числе Основн. Экспл. з/пл. машин в т.ч. машин

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----

Оборудование и монтажные
работы

I 10-7180 Часы электрические вто-
к=1,05 ричные для внутренней
установки

шт 6 - - - - I-42 0-60 - - 9 4 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
2	IO-7206 к=1,05	То же, для наружной уста- новки	шт	2	-	-	-	8-21	3-42	-	-	16	7	-
3	Пр-нт №084 IO-397- -7	Громкоговоритель абонент- ский "Тайга-304"	к-т	10	-	-	5-00	2-73	2-34	-	50	22	23	-
4	16-01 п.2-364 IO-397- -7	Колонка звуковая 2КЗ-7	к-т	18	-	-	15-00	2-73	2-34	-	270	49	42	-
5	16-04 п.05-033 IO-127- -7	Приставка дублирования ПДСВ	"	7	-	-	18-70	27-60	0-60	-	129	193	4	-
6	16-02 п.05- -0127 IO-744- -6	Устройство вызывное "Ревун-2"	"	7	-	-	5-60	1-82	1-68	-	39	13	12	-
7	IO-972- -10	Коробка телефонная рао- пределительная	шт	4	-	-	-	4-01	1-62	<u>0-55</u> 0-18	-	16	6	<u>2</u> 1
8	Доп.6 62-03 п.55 IO-127- -5	Аппарат телефонный ТА- -1165 "Стрела"	"	1	-	-	72-00	0-37	0-31	-	72	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
9	Доп.6 I6-01 п.2-557 IO-II6- -3	Усилитель радиотрансляцион- ный IOOY-IOI	к-т	I	-	-	I80-00	7-2I	6-67	-	I80	7	7	-
IO	I6-02 п.02-0007 IO-II5-2	Установка оперативной теле- фонной связи "Кристалл-30"	к-т номер	I 30	-	-	I320-00	2-54	2-40	-	I320	76	72	-
II	I6-04 п.I6-005 IO-I27- -7	Приставка телефонная "Виза-32"	к-т	I	-	-	232-00	0-37	0-3I	-	232	-	-	-
I2	62-0I п.8-24 IO-380- -I	Магнитофон "Комета-MI209"	"	I	-	-	I96-00	5-78	5-0I	-	I96	6	5	-
I3	IO-972- -5	Бокс кабельный емкостью 50x2	бокс	I	-	-	-	8-84	3-05	0-76 0-25	-	9	3	-
I4	IO-972- -6	То же, емкостью IOOx2	т	I	-	-	-	I6-IO	6-0I	I-45 0-47	-	I6	6	I
I5	29-02-20 п.2- IO-972-2	Шкаф телефонный распре- делительный ШРП 300x2	шт	I	-	-	22-50	2I-IO	5-62	I-78 0-59	23	2I	6	2 I

	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
16	8-417-5	Прокладка трубы винилас- товой диам. 25мм	100м	0,05	-	-	-	15-90	7-65	<u>0-22</u> 0-08	-	1	-	-
17	8-417-7	То же, диаметром 50мм	"	0,2	-	-	-	15-60	9-46	<u>0-75</u> 0-29	-	3	2	-
18	10-54-11	Прокладка однопарного про- вода с креплением скобами по стене	"	12,40	-	-	-	7-92	7-51	-	-	98	93	-
19	10-54-4	Прокладка кабеля по стене открытым способом	"	3,80	-	-	-	30-70	15-10	<u>4-90</u> 1-56	-	117	57	<u>19</u> 6
20	8-402-2	Прокладка провода по стене скрыто	"	6,85	-	-	-	12-70	7-55	<u>3-71</u> 1-18	-	87	52	<u>25</u> 8
21	10-960-1	Прокладка кабеля, в трубе	км	0,05	-	-	-	137	74-20	<u>32</u> 9-66	-	7	4	<u>2</u> -
22	8-400-1	Прокладка кабеля с крепле- нием накладными скобами, сечением до 10мм ²	100м	0,80	-	-	-	60-80	23-40	<u>22-80</u> 8-40	-	49	19	<u>18</u> 7
23	10-51-3	Кроссировка провода	10шт	7,0	-	-	-	1-19	1-10	-	-	8	8	-
24	10-7242 к-1,05	Коробка универсальная радиотрансляционная	шт	40	-	-	-	0-81	0-28	-	-	32	11	-

2-19-86 (XIV)

- 282 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
25	8-59I-8	Монтаж радиорозетки	100шт	0,12	-	-	-	30-00	19-50	<u>1-13</u>	-	4	2	-
26	10-659- -12	Устройство кабельных вводов в здание	ВВОД	2	-	-	-	8-2I	6-33	<u>1-30</u> 0-48	-	16	13	<u>3</u> I
		Итого:		-	-	-	-	-	-	-	25II	880	458	<u>72</u> 24
		Запасные части - 2%		-	-	-	-	-	-	-	50	-	-	
		Итого:		-	-	-	-	-	-	-	256I	880	458	<u>72</u> 24
		Тара и упаковка - 2%		-	-	-	-	-	-	-	50	-	-	
		Итого:		-	-	-	-	-	-	-	26II	880	458	<u>72</u> 24
		Транспортные расходы - 3%		-	-	-	-	-	-	-	75	-	-	
		Итого:		-	-	-	-	-	-	-	2686	880	458	<u>72</u> 24
		Заготовительно-складские расходы - 1,2%		-	-	-	-	-	-	-	32	-	-	
		Итого:		-	-	-	-	-	-	-	27I8	880	458	<u>72</u> 24
		Комплектация - 1,0%		-	-	-	-	-	-	-	26	-	-	

503-2-19.86 XIV)

- 283 -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		Итого:	-	-	-	-	-	-	-	-	2744	880	458	<u>72</u> 24
		Накладные расходы по п.п. 1+15,18,19,21,23,24,26- 80% от основной з/пл.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	306	-	-
		Накладные расходы по п.п. 16,17,20,22,25 - 87% от основной з/платы	-	-	-	-	-	-	-	-	-	65	-	-
		Итого:	-	-	-	-	-	-	-	-	2744	1251	458	<u>72</u> 24
		Плановые накопления - 8%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100	-	-
		Итого:	-	-	-	-	-	-	-	-	2744	1351	458	<u>72</u> 24
		Материалы, не учтенные ценником												
27	17-03 п.1-056	Часы электрические вторичные типа ВЧС1-М2ПВ24Р-400-324К	шт	6	-	-	-	14-50	-	-	-	87	-	-
28	17-03 п.1-054	То же, типа ВЧС1-М1ПВ24Р-800- -312К	"	2	-	-	-	99	-	-	-	198	-	-
29	СЦч. Ур4 п.17	Коробка телефонная распреде- лительная КРТП-10х2	"	4	-	-	-	1-03	-	-	-	4	-	-

13-2-19.86 (XIV)

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
30	СЦч. Ур. 2 п. 488	Провод телефонный ТРП с диаметром жил 0,4 мм	км	1,255	-	-	-	10-60	-	-	-	13	-	-
31	СЦч. Ур. I п. 2510	Кабель телефонный ТП емкостью 10х2х0,32	"	0,085	-	-	-	128	-	-	-	11	-	-
32	" п. 2511	То же, ТП емкостью 20х2х0,32	"	0,132	-	-	-	178	-	-	-	23	-	-
33	" п. 2512	То же, ТП емкостью 30х2х0,32	"	0,01	-	-	-	236	-	-	-	2	-	-
34	" п. 2514	То же, ТП емкостью 100х2х0,32	"	0,005	-	-	-	606	-	-	-	3	-	-
35	СЦч. Ур. I п. 2513	То же, емкостью 50х2х0,32	"	0,173	-	-	-	333	-	-	-	58	-	-
36	СЦч. Ур. 2 п. 494	Провод трансляционный ППЖ, емкостью 2х0,6	"	0,065	-	-	-	15-10	-	-	-	1	-	-
37	" п. 495	То же, емкостью 2х1,2	"	0,392	-	-	-	22-90	-	-	-	9	-	-
38	СЦч. Ур. I п. 1023	Кабель силовой АВВГ, сечением 1х2,5 мм ²	"	0,03	-	-	-	66-40	-	-	-	2	-	-
39	" п. 1075	То же, сечением 2х2,5 мм ²	"	0,05	-	-	-	166	-	-	-	8	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	1-19.86
40	-"- п.2727	Кабель телефонный ПРШМ 2x0,8	км	0,260	-	-	-	35-20	-	-	-	9	-	-	(XIV)
41	СЦЧУр2 стр.274	Провод кроссовый ПКСВ-2	"	0,178	-	-	-	10-40	-	-	-	2	-	-	
42	15-09 табл. 7-028	Кабель распределительный для радиовещания РВШЗ-2	"	0,01	-	-	-	133	-	-	-	1	-	-	
43	15-09 табл. 7-028	То же, РВШЗ-5	"	0,01	-	-	-	133	-	-	-	1	-	-	
44	СЦЧУр5 п.13	Коробка универсальная УК-2П	шт	40	-	-	-	0-14	-	-	-	6	-	-	
45	-"- п.22	Розетка штепсельно-огра- ничительная РШО	"	12	-	-	-	0-16	-	-	-	2	-	-	
46	05-03 п.8- -0124	Труба винипластовая легкая, диаметром 25мм	м	5	-	-	-	0-31	-	-	-	2	-	-	
47	05-03 п.8- -0127	То же, диам. 50мм	"	20	-	-	-	1-00	-	-	-	20	-	-	
		Итого:		-	-	-	-	-	-	-	-	462	-	-	

103-2-19.86 (XIV)

- 287 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		Транспортные расходы по п.п.27,28 - 8,2%		-	-	-	-	-	-	-	-	23	-	-
		То же, по п.п.42,43- 9,8%		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		То же, по п.п.46,47 - 7,6%		-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-
		Итого:		-	-	-	-	-	-	-	-	487	-	-
		Плановые накопления - 8%		-	-	-	-	-	-	-	-	39	-	-
		Итого:		-	-	-	-	-	-	-	-	526	-	-
		Итого по разделам		-	-	-	-	-	-	-	2744	1877	-	-
		Итого по смете:		-	-	-	-	-	-	-	4621	458	72	24
		Сводка затрат:												
		1.Оборудование		-	-	-	-	-	-	-	2744			
		2.Монтажные работы		-	-	-	-	-	-	-		1351	-	-
		3.Материалы, не учтенные ценником		-	-	-	-	-	-	-		526	-	-

Главный инженер проекта

Нач-к сметного отдела

Составил инженер

Проверил рук. группы

А.И.Коростелев

В.В.Королев

Л.Б.Пилогина

И.Г.Мешкова

503-2-19.86 (XIV) - 288 -

- 288 - (XIV)

1288

№ п/п	Шифр и № поз. прейск. УСН цен. и др.	Наименование и ха- рактеристика обору- дования и монтажных работ	Един. изм.	К-во един. изм.	Масса, тн брутто нетто	Стоимость единицы, руб.	Общая стоимость, руб.							
							един.общая обо- изм. руд.	Монтажных работ			обо- руд.	Монтажных работ		
								всего	в том числе			всего	в том числе	
									основн. экспл. з/пл.	машин в т.ч. з/пл.			основн. экспл. з/пл.	машин в т.ч. з/пл.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Оборудование и монтажные работы														
I	I7-06-48 стр.69 II-I-I	Термометр бытовой толуоловый ТБ-2М №1	шт	19	-	-	0-29	0-21	0-21	-	6	4	4	-

503-2-19.86 (XIV)

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
2	I7-06-48 стр.66, 185 II-I-I	Термометр технический угло- вой в металлической оправе	шт	38	-	-	2-90	0-2I	0-2I	-	110	8	8	-
3	I7-06-48 стр.66 II-I-I	То же, без оправы	"	6	-	-	0-90	0-2I	0-2I	-	5	I	I	-
4	I7-06-48 стр.58, 184 II-I-I	Термометр технический ртут- ный прямой в металлической оправе	"	2I	-	-	2-35	0-2I	0-2I	-	49	4	4	-
5	I7-06-48 стр.58 II-I-I	То же, без оправы	"	3	-	-	0-85	0-2I	0-2I	-	3	I	I	-
6	Доп.9 I7-04 п.1- II97 II-4-2	Датчик температуры камерный биметаллический ДТКБ-53; ДТКБ-57	"	4	-	-	3-60	0-5I	0-50	-	14	2	2	-
7	I7-04 п.1-0040 II-4-3	Устройство терморегулирующее ТУДЭ I+4	"	34	-	-	20-60	0-36	0-35	-	700	12	12	-
8	Доп.3I I7-04 п.1-I546 II-I3-I	Термопреобразователь сопротив- ления платиновый ТСП-0879 Монтажная C=250мм	"	3	-	-	6-95	0-90	0-84	<u>0-04</u> 0-0I	2I	3	3	-
9	То же п.1-I547 II-I3-I	То же, ТСП-0879 Монтажная длина 320мм	"	4	-	-	7-20	0-90	0-84	<u>0-04</u> 0-0I	29	4	3	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
I0	Доп. 31 I7-04 п. I-1645 II-13-1	То же, ТСН-1079	шт	8	-	-	5-10	0-90	0-84	0-04	41	7	7	-
II	I7-04 п. 2-0082 II-93-1	Манометр показывающий МП I60-10 Тепловой пункт	"	42	-	-	6-80	0-80	0-77	-	256	34	32	-
I2	I7-06-48 стр. 58, 184 II-1-1	Термометр технический ртутный прямой в металлической оправе	"	3	-	-	2-35	0-21	0-21	-	7	1	1	-
I3	I7-06-48 стр. 58 II-1-1	То же, без оправы	"	3	-	-	0-85	0-21	0-21	-	3	1	1	-
I4	I7-04 п. 2-0082 II-93-1	Термометр показывающий МП I60-10	"	3	-	-	6-80	0-80	0-77	-	20	2	2	-
I5	I5-17 п. I-103 8-573-8	Ящик (навесной щит) управле- ния ЯУЭ-1063	"	2	-	-	18-70	1-49	0-91	<u>0-32</u> 0-10	37	3	2	<u>1</u> -
I6	I5-17 п. I-102 8-573-7	Ящик (навесной щит) управления ЯУЭ-0863	шт	3	-	-	16-30	1-20	0-68	<u>0-26</u> 0-08	49	4	2	<u>1</u> -

3-2-19.86 (XIV)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
17	15-17 п.1-104 8-573-8	То же, ЯУЗ-1265 Электроаппаратура на щитах	шт	15	-	-	21-00	1-49	0-91	0-32 0-10	315	22	14	5 2
18	15-04 п.01-006 1517-1351- -1 8-574-18	Выключатель автоматический А-63МУЗ	"	55	-	-	2-50	0-23	0-11	-	138	13	6	-
19	15-04 п.06-409 15-17 п.1-445 8-574-50	Переключатель универсаль- ный УП 5311	шт секция	62 124	-	-	3-45	0-43	0-18	-	214	53	22	-
20	15-04 п.06-410 15-17 п.1-446 8-574-50	Переключатель универсаль- ный УП5312	шт секция	4 16	-	-	5-80	0-43	0-18	-	23	7	3	-
21	15-04 п.12-051 15-17 п.1-429 8-574-55	Реле электромагнитное РПУ-2	шт	119	-	-	10-35	1-19	0-73	-	1232	142	87	-

503-2-15.86 (118)

- 182 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
22	15-04 п.12-004 15-17 п.1-429 8-574-55	Реле времени ВС-10-33	"	17	-	-	22-15	1-19	0-73	-	377	20	12	-
23	Доп. 3 17-04 п.5-0905 15-17 п.1-479 11-405-2	Регулятор температуры РТ-3	"	15	-	-	58-70	3-93	3-85	-	881	59	58	-
24	Доп. I 17-14 п.08- 1010 15-17 п.1-484 8-574-59	Ступенчатый импульсный прерыватель РИП-2УХЛ4	"	15	-	-	36-50	1-14	0-66	-	348	17	10	-
25	15-04 п.06-001 15-17 п.1-414 8-574-23	Выключатель пакетный ПВ1-10У3	"	15	-	-	4-05	0-28	0-16	-	61	4	2	-

503-2-19.86 (XIV)

- 292 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
26	15-04 п.18-011 15-17 п.1-444 8-574-17	Кнопка КЕ-011У3	шт	85	-	-	2-05	0-45	0-29	-	174	38	25	-
27	Доп.14 15-07 п.5-201 п.15-17 п.1-481 8-574-56	Арматура светосигнальная АС-12011У2; АС-12013У2	"	34	-	-	1-08	0-55	0-33	-	37	19	11	-
		Аппаратура, установленная по месту												
28	15-04 п.04-188 8-531-4	Пушкатель магнитный ПМЕ-051	"	4	-	-	3-90	3-40	1-49	<u>0-08</u> 0-01	16	14	6	-
29	15-04 п.18-085 8-529-10	Пост управления кнопочный взрывозащищенный ПВ-К21414У5	"	5	-	-	4-10	3-91	1-55	<u>0-09</u> 0-02	21	20	8	-
30	15-04 п.18-093 8-529-9	Пост управления кнопочный ПМЕ-212-2У3	"	86	-	-	1-95	1-99	1-09	<u>0-05</u> 0-01	168	171	94	<u>4</u> 1
31	8-522-1	Переключатель пакетный ПП2-10 Н2У356Б	"	8	-	-	-	2-60	1-26	<u>0-07</u> 0-01	-	21	10	1

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
32	I5-04 п.01-006 8-525-2	Выключатель автоматичес- кий А-63-МУЗ	шт	1	-	-	I-45	2-88	I-04	$\frac{0-06}{0-01}$	2	3	1	-
33	Доп.33 I5-04 п.09-186 8-539-7	Выключатель кнопочный ВН16Е23А I3I-55V2I	"	4	-	-	4-90	0-86	0-37	-	20	3	2	-
34	I2-809-I	Кран натяжной муфтовый II5I86	"	45	-	-	-	0-8I	0-75	-	-	36	34	-
35	8-I48-9	Прокладка кабеля по конст- рукциям весом 1м до 1кг 100м		9,85	-	-	-	20-60	8-62	$\frac{0-48}{0-19}$	-	203	85	$\frac{5}{2}$
36	8-I46-I	Прокладка кабеля с крепле- нием накладными скобами весом 1м до 1кг	"	15,3I	-	-	-	48	18-20	$\frac{12-70}{4-04}$	-	735	279	$\frac{194}{62}$
37	8-I53-I3	Заделка для контрольного кабеля с количеством жил до 7	шт	450	-	-	-	0-49	0-22	-	-	22I	99	-
38	8-I53-I4	То же, с количеством жил до 14	"	100	-	-	-	0-8I	0-40	-	-	8I	40	-
39	8-I53-I5	То же, с количеством жил до 19	"	34	-	-	-	I-02	0-52	-	-	35	18	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
40	8-153-16	То же, с количеством жил до 30	шт	26	-	-	-	I-37	0-69	-	-	36	18	-
41	II-7II-I	Ввод кабельный в щит, количество жил до 10	ввод	75	-	-	-	0-54	0-53	-	-	41	40	-
42	II-7II-2	То же, количество жил до 20	"	15	-	-	-	I-05	I-03	-	-	16	15	-
43	II-7II-3	То же, количество жил до 30	"	13	-	-	-	I-47	I-44	-	-	19	19	-
44	II-582-2	То же, КСК-16	"	9	-	-	-	I-04	0-77	<u>0-04</u> 0-01	-	9	7	-
45	II-582-3	То же, КСК-32	"	38	-	-	-	I-47	I-17	<u>0-04</u> 0-01	-	56	44	I
46	8-397-I	Лотки металлические шириной до 200мм	т	0,158	-	-	-	I08-00	34-30	<u>36-00</u> 9-84	-	17	5	<u>6</u> 2
47	8-397-2	То же, шириной до 400мм	"	0,05	-	-	-	I23-00	27-20	<u>39-20</u> II-40	-	6	I	<u>2</u> I

573-2-19.86

(XIV)

- 295 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
48	8-573-I	Стойки для напольной установки аппаратов	шт	2	-	-	-	I-64	0-93	0-43 0-14	-	3	2	<u>1</u>
49	8-I47-4	Монтаж стойки кабельной	100шт	0,6I	-	-	-	27-80	I5-50	<u>I-90</u> 0-24	-	I7	9	<u>1</u>
50	8-I47-7	Монтаж полоз кабельных весом до 0,4кг	"	0,52	-	-	-	I-34	I-I2	<u>0-I3</u> 0-05	-	I	I	-
5I	8-I47-8	То же, весом до 0,7кг	"	0,09	-	-	-	I-65	I-I7	<u>0-30</u> 0-I2	-	-	-	-
52	I2-7I7-I	Отборное устройство давления	шт	44	-	-	-	0-76	0-66	<u>0-08</u> 0-0I	-	33	29	<u>4</u>
53	8-I47-3	Конструкции металлические	т	0,185	-	-	-	377	24-90	<u>4-I0</u> I-02	-	70	5	<u>I</u>
54	8-472-II	Узел зануления	10шт	II,0	-	-	-	2-40	I-50	<u>0-20</u> 0-0I	-	26	I7	<u>2</u>
	Итого:			-	-	-	-	-	-	-	5377	2378		<u>229</u>
	Запасные части - 2%			-	-	-	-	-	-	-	I78	-	-	<u>70</u>
	Итого:			-	-	-	-	-	-	-	5555	2378	1223	<u>229</u>
	Тара и упаковка - 2%			-	-	-	-	-	-	-	I78	-		<u>70</u>

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Материалы, не учтенные ценником														
55	СЦч. Ур. 4 п. 32	Переключатель пакетный ПШ2-10/н-2	шт	8	-	-	-	5-20	-	-	-	42	-	-
56	СЦч. III п. 1039	Кран натяжной муфтовый IIБ186к	"	45	-	-	-	I-07	-	-	-	48	-	-
57	СЦч. Ур. I п. 1814	Кабель КВВГ, сеч. 4х1мм2	км	0,321	-	-	-	202	-	-	-	65	-	-
58	СЦч. Ур. I п. 2006	Кабель КВВБГ, сечением 4х1,5мм2	"	0,132	-	-	-	438	-	-	-	58	-	-
59	"- п. 2280	Кабель АКВВГ, сечением 4х2,5мм2	"	0,785	-	-	-	195	-	-	-	153	-	-
60	"- п. 2281	То же, сечением 5х2,5мм2	"	0,077	-	-	-	211	-	-	-	16	-	-
61	"- п. 2282	То же, сечением 7х2,5мм2	"	0,238	-	-	-	277	-	-	-	66	-	-
62	"- п. 2283	То же, сечением 10х2,5мм2	"	0,202	-	-	-	367	-	-	-	74	-	-
63	"- п. 2284	То же, сечением 14х2,5мм2	"	0,094	-	-	-	456	-	-	-	43	-	-
64	"- п. 2285	То же, сечением 19х2,5мм2	"	0,368	-	-	-	592	-	-	-	218	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
65	" п.2286	То же, сечением 27x2,5мм2	км	0,344	-	-	-	8II	-	-	-	279	-	-
66	24-05 п.1-390	То же, КСК-16	"	9	-	-	-	3-45	-	-	-	3I	-	-
67	24-05 п.1-391	То же, КСК-32	"	38	-	-	-	5-20	-	-	-	198	-	-
68	24-05 п.1470	Лоток ЛП85	"	82	-	-	-	0-35	-	-	-	29	-	-
69	24-05 п.1-471	Лоток ЛП145	"	22	-	-	-	0-50	-	-	-	II	-	-
70	24-05 п.1-472	Лоток ЛП225	"	18	-	-	-	0-60	-	-	-	II	-	-
71	Доп.10 24-05 п.1-1256	Профиль П-2000	шт	200	-	-	-	I-20	-	-	-	240	-	-
72	24-05 п.1-860	Стойка К-314УХЛ2	"	2	-	-	-	2-00	-	-	-	4	-	-

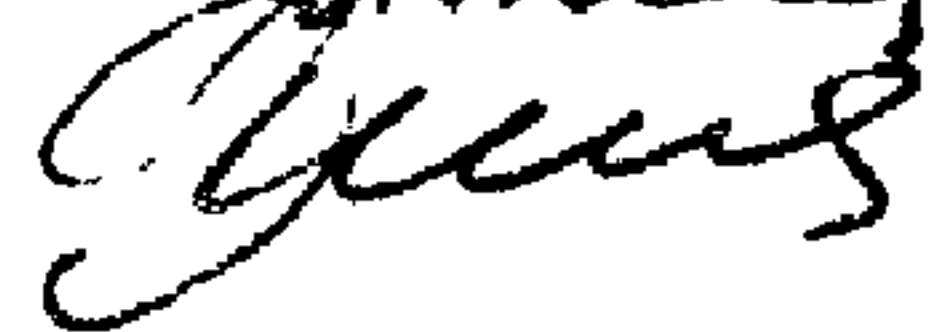
503-2-19.86 (XIV)

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
73	24-05 п. I-862	Стойка KII5IV3	шт	6I	-	-	-	0-22	-	-	-	I3	-	-
74	24-05 п. I-695	Полка KII60V3	"	4I	-	-	-	0-082	-	-	-	3	-	-
75	24-05 п. I-696	Полка KII61V3	"	II	-	-	-	0-I3	-	-	-	I	-	-
76	24-05 п. I-697	Полка KII62V3	"	9	-	-	-	0-I9	-	-	-	2	-	-
77	24-05 п. I-718	Профиль KI08/IV2	"	2	-	-	-	0-34	-	-	-	I	-	-
78	24-18-29 п. 06-053	Отборное устройство дав- ления I6-225П	"	23	-	-	-	I-75	-	-	-	40	-	-
79	24-18-29 п. 06-054	То же, I6-225V	"	2I	-	-	-	I-90	-	-	-	40	-	-
		Итого:		-	-	-	-	-	-	-	-	I686	-	-
		Транспортные расходы		-	-	-	-	-	-	-	-	I	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		То же, по п.п. 66+67 - 7,3%		-	-	-	-	-	-	-	-	17	-	-
		То же, по п.п. 68+77 - 7,2%		-	-	-	-	-	-	-	-	23	-	-
		То же, по п.п. 78+ 79 - 9,8%		-	-	-	-	-	-	-	-	8	-	-
		Итого:		-	-	-	-	-	-	-	-	-1735	-	-
		Плановые накопления - 8%		-	-	-	-	-	-	-	-	- 139	-	-
		Итого:		-	-	-	-	-	-	-	-	-1874	-	-
		Итого: по разделам		-	-	-	-	-	-	-	-	6021 5570 1223	229	-
		Всего по смете:		-	-	-	-	-	-	-	-	11591 1223	229	70
													70	-
		Сводка затрат:												
		1. Оборудование		-	-	-	-	-	-	-	-	6021		
		2. Монтажные работы		-	-	-	-	-	-	-	-	3696		
		3. Материалы, не учтенные ценником		-	-	-	-	-	-	-	-	1874		

Главный инженер проекта
 Начальник сметного отдела
 Составил инженер
 Проверил рук. группы



А.И. Коростелев
 В.В. Королев
 Л.Б. Пилюгина
 И.Г. Мешкова

508-2-10.86

(XIV)

301

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 19

К типовому проекту производственного корпуса автотранспортного предприятия на 100 автобусов
на приобретение и монтаж серийно-изготавливаемого технологического оборудования

Основание: Альбом XI.ТХ.С0

Составлена в ценах 1982г.

Сметная стоимость	105,63 тыс.руб.
в т.ч.	
а) оборудования	102,65 тыс.руб.
б) монтажных работ	2,98 тыс.руб.
Нормативная условно- чистая продукция	
Показатели по смете	
Стоимость на:	
1. Расчетную единицу	
1 списочный автобус	1056,26 руб.
2. Im2 общей площади здания	0,38 руб.
3. Im3 объема здания	0,05 руб.

№	Шифр и пп № поз. прейск. УСН цен. и др.	Наименование и ха- рактеристика обо- рудования и монтаж- ных работ	Един. изм.	К-во един.	Масса, тн брутто нетто	Стоимость единицы, руб.	Общая стоимость, руб.			
						един. Общая изм.	обору- дован.	монтажных работ всего в том числе	обору- дован.	монтажных работ всего в том числе
						основн. экспл. з/пл. машин в т.ч. з/пл.		основн. экспл. з/пл. машин в т.ч. з/пл.		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Участок подкраски														
I	23-01	Насосная установка	шт	2	-	-	165	26-86	14-10	3-51 1-59	330	54	28	
		п. 01-005 К-90-20												
	7-281-Im	25,6+0,03x42												

1-2-10.86

(XII)

- 302

503-2-10.86 (XIV)

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
2	24-04-02 п.114	Машина шлифовальная ручная ОПМ-3	шт	I	-	-	21-30	-	-	-	21	-	-	-
3	18-05-IV п.2-045	Установка безвоздушного распыливания "Радуга-0,63"	"	I	-	-	790	-	-	-	790	-	-	-
		Краскоприготовительная												
4	22-01 п.10-016	Бак красконагнетательный СО-12А	"	I	-	-	45	-	-	-	45	-	-	-
5	06-12-01 п.1-096	Плита мраморная 1000x650	шт м2	I 0,65	-	-	44-70	-	-	-	29	-	-	-
6	17-14- -1981/1-4 п.7-003	Вискозиметр ВЗ-4	шт	I	-	-	6-20	-	-	-	6	-	-	-
7	17-03-01 п/о прим.	Прибор для испытания лакокрасочных покрытий на удар У1-А	"	I	-	-	15	-	-	-	15	-	-	-
8	"- п.17 прим.	Прибор для определения высыхания лакокрасочных покрытий В1-4	"	I	-	-	13	-	-	-	13	-	-	-
		Склад смазочных материалов												
9	24-04-01 п.43	Колонка маслораздаточная 397А переносная	"	2	-	-	90	-	-	-	180	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Тепловой участок														
I0	I8-05-III п.6-079	Наковальня двурогая ГОСТ II398-75	шт	I	-	-	28	-	-	-	28	-	-	-
II	23-08 п.1-II6 7-221-2	Кузнечный вентилятор высоко- го давления ОКБ-3367A	"	I	0,056	0,056	73	5-43	3-88	0-52 0-24	73	5	4	I
I2	24-04-0I п.165 I-220-3	Стенд для сборки и разбор- ки рессор, Р-275	"	I	0,47	0,47	1015	8-59	7-43	0-17 0-09	1015	9	7	-
I3	24-04-0I п.186	Набор инструмента И-305ГМ	"	I	-	-	110	-	-	-	110	-	-	-
I4	Соезглав- автосель- маш Залыки потруб- ности	Установка для слива топли- ва с насосом	"	I	-	-	28I	-	-	-	28I	-	-	-
I5	24-04-0I- -198I/9 п.752 I-220-4 к=4,0	Подъемник для автобусов и грузовых автомобилей II 238	"	I	4,65	9,30	7100	40	33-16	I-12 0-60	7100	40	33	I
I6	I8-0I п.3-085 I-220-3	Точильно-шлифовальный станок, 3Б634	"	I	0,427	0,427	500	8-59	7-43	0-17 0-09	500	9	7	-

(XIV)

-304-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
17	23-08-01 п.51 I-220-2	Вентиляционный пылеулавли- вающий агрегат,ЗИЛ-900	шт	I	0,17	0,17	174	6-80	6-15	<u>0-12</u> 0-07	174	7	6	-
18	16-06 п.04-005	Сварочный трансформатор ТД-500	"	I	-	-	435	-	-	-	435	-	-	-
19	18-05-IV п.1-059	Электросверлилка IO23A	"	I	-	-	31	-	-	-	31	-	-	-
20	" п.1-003	Электросверлилка,ИЗ-1503	"	I	-	-	28	-	-	-	28	-	-	-
21	18-05 ч.IV п.1-047	Ручные электрические ножевые ножницы ИЗ-5403	"	I	-	-	43	-	-	-	43	-	-	-
		Компрессорная												
22	24-04-01 п.72 36-27-2	Компрессор 1101-B5	"	4	-	-	525	15-30	13	1-79	2100	61	52	7
		Участок ремонта приборов системы питания												
23	24-04-01 п.596 I-220-4	Стенд для испытаний и регуловки топливной аппаратуры КИ 921М	"	I	0,52	0,52	880	10	8-29	<u>0-28</u> 0-15	880	10	8	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
24	24-04-01 п.593	Прибор для испытания и регуливовки форсунок КИ-3333	шт	I	-	-	280	-	-	-	280	-	-	-
25	24-04-02 п.8	Установка моечная ОРГ 4990Б	"	I	-	-	243	-	-	-	243	-	-	-
26	"- п.45	Прибор 577Б	"	I	-	-	106	-	-	-	106	-	-	-
27	Табель обору- дован. АТП и БЦТО	Приспособление И306	"	I	-	-	100	-	-	-	100	-	-	-
28	"-"	Прибор НИИАТ-357	"	I	-	-	7-00	-	-	-	7	-	-	-
29	24-04-01 доп.30 п.819	Инструмент 2446М	"	I	-	-	25	-	-	-	25	-	-	-
30	24-04-01 п.14	Пистолет для деталей сжатым воздухом С-4Г7	"	I	-	-	6-20	-	-	-	6	-	-	-
31	24-04-01 п.36 и примеч. на стр.27 3-321-12	Конвейер П544 для пере- мещения автобусов на линии ТО-1, длиной 40,26	"	I	-	-	2087-25	179	132	31-20 12.	2087	179	132	31 12

803-2-19.86 (XIV)

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		Насосная												
32	24-04-01 п.45 II-I705 указ.к сб.1983г к-1,05	Установка для заправки трансмиссионным маслом, 3119Б	шт	2	-	-	150	31-29	13-40	-	300	63	27	-
33		Установка насосная 3106Б	"	2	ВХОДИТ В КОМПЛЕКТ МАСЛОКОЛОДКИ									
34	23-01 п.11-011 7-281-1	Насос шестеренный Ш8-25-5,8/2,5	"	1	-	-	135	25-60	14-10	<u>3-51</u> 1-55	135	26	14	<u>4</u> 2
35	24-04-01 п.53,41 1-220-2	Солидолонангнетатель II27 с перекачным насосом ЦКБ С-306	"	1	0,37	0,37	970	6-80	6-15	-	970	7	6	-
		Участок ТО и ТР												
36	24-04-02 п.66 23-285-1	Стенд для проверки тормозов большегрузных автомобилей КИ-8925	"	1	-	-	2860	110	95	<u>11</u> 6	2860	110	95	<u>11</u> 6
37	Заявка Госком- сельхоз- техники на 1986-88г 23-285-1м	Стенд для проверки установки управляемых колес КИ8959	"	1	2,0	2,0	2825	110	95	<u>11</u> 6	2825	110	95	<u>11</u> 6

503-2-19.86 (XIV)

- 307 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
ВХОДИТ В КОМПЛЕКТ СТОНДА														
38	8-573-3	Пульт управления 8925-07	шт	I	-	-	-	4-50	3-23	0-96 0-34	-	5	3	I
39	24-04-01 п.110	Прибор К-436	"	2	-	-	78	-	-	-	156	-	-	-
40	24-04-01 п.30	Тележка ПГО-32	"	I	-	-	150	-	-	-	150	-	-	-
41	24-04-01 п.799	Комплект приспособлений 3412	"	2	-	-	39	-	-	-	78	-	-	-
42	-"- п.171	Гайковёрт ИЗИ8	"	2	-	-	292	-	-	-	584	-	-	-
43	18-05 ч.1У п.2-025	Гайковёрт ИИЗИ25	"	2	-	-	19	-	-	-	38	-	-	-
44	24-04-01 п.50	Нагнетатель смазки 390М	"	2	-	-	135	-	-	-	270	-	-	-
45	-"- п.48	Нагнетатель смазки 3154М	"	2	-	-	170	-	-	-	340	-	-	-
46	-"- п.95	Анализатор двигателя К461 передвижной	"	I	-	-	2737	-	-	-	2737	-	-	-

503-2-19.86

(XIV)

- 308 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
47	24-04-01 п.47 II-I705, к-1,05 Ук.к сборникам 1983г. к-1,05	Колонка маслораздаточная 367М	шт	2	0,095	0,19	190	31-29	13-40	0-35 0-04	380	63	27	I -
48	Табель оборудова- ния АТП и БУТО 1983г.	Газоанализатор ГАН-I	"	I	-	-	200	-	-	-	200	-	-	-
49	24-04-02 п.38	Бачок контрольного расхода топлива НИМАТ-361	"	2	-	-	30-60	-	-	-	61	6	-	-
50	24-04-01 доп.49 п.871	Установка для проверки гидравлического усилителя и насоса рулевого управле- ния К 465	"	I	-	-	600	-	-	-	600	-	-	-
51	24-04-01 п.107	Прибор 3216М	"	I	-	-	177	-	-	-	177	-	-	-
52	24-04-01 доп.77 п.972	Анализатор топливный К 261	"	I	0,007	0,007	1100	-	-	-	1100	-	-	-
53	-"- доп.76 п.971	Стробоскоп К269	"	I	-	-	255	-	-	-	255	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
54	24-04-01 Домкрат П308 п.32		шт	I	-	-	229	-	-	-	229	-	-	-
55	24-04-01-- Подъемник П-238 -1981/9 п.752 I-220-4, к=4		"	2	4,65	9,30	7100	40	33-16	<u>I-12</u> 0-60	14200	80	66	<u>2</u> I
56	24-04-01-- Подъемник для автобусов -1981/9 П-141 п.752 прим. I-220-4 к=4		"	I	2,55	2,55	7100	40	33-16	<u>I-12</u> 0-60	7100	40	33	<u>I</u> I
57	24-04-01 Домкрат П304 п.33		"	I	-	-	112	-	-	-	112	-	-	-
58	24-04-01 Прибор Э-214 п.132		"	I	-	-	104	-	-	-	104	-	-	-
59	-"- Прибор Э-213 п.131		"	I	-	-	58	-	-	-	58	-	-	-
60	24-04-01-- Пост для замены агрега- -1981/9, тов на базе п.752 П-238 I-220-4 к=4		"	I	-	-	7100	40	33-16	<u>I-12</u> 0-60	7100	40	33	<u>I</u> I

3-2-19.86 (XIX)

- 310 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
61	Сопзглав- автосель- маш Заявка потребноо- ти в гаражном оборудо- вании на 1984г.	Подъемник канавный П-231	шт	1	0,533	0,533	700	-	-	700	-	-	-	-
62	24-04-01 п.18 23-321-5	Подъемник П-112	"	3	1,4	4,2	720	80-50	68-80	<u>9-90</u> 4	2160	242	206	<u>30</u> 12
63	19-06 п.16-039 3-у-603 Ук.к сборн. к=1,05	Таль электрическая ТЭР0-5/120-01	"	1	0,195	0,195	400	<u>76-96</u> т	<u>37-10</u> т	<u>8-90</u> т	400	15	7	2
64	24-04-01 п.44	Маслораздаточный бак 133М	"	2	-	-	25	-	-	-	50	-	-	-
65	3-5601 Ук.к сборн. к=1,05	Электромонтаж тали	"	1	-	-	-	50-82	15,40	<u>1-39</u> 0-54	-	51	15	<u>1</u> 1

503-2-10,86 (XIV)

- 311 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
66	24-04-01 п.102	Прибор универсальный для проверки рулевого управления автомобилей, К-187	шт	1	-	-	20	-	-	-	20	-	-	-
67	"- п.133	Прибор для проверки и регулировки фар автомобилей, К303	"	1	-	-	605	-	-	-	605	-	-	-
68	"- п.30	Тележка для снятия и установки колес грузовых автомобилей и автобусов П217	"	2	-	-	150	-	-	-	300	-	-	-
69	24-04-01 п.96	Прибор для проверки переднего моста Т-1	"	1	-	-	8-30	-	-	-	8	-	-	-
70	23-01 п.11-010 7-281-1	Агрегат для перекачки масла Ш5-25-3,6/4-1 Шиномонтажный участок	"	3	-	-	130	25-60	14-10	<u>3-51</u> 1-55	390	77	42	<u>11</u> 5
71	24-04-01 доп.4 п.721 1-220-4	Стенд для монтажа и демон- тажа шин Ш-513	"	1	0,8	0,8	1755	10	8-29	<u>0-28</u> 0-15	1755	10	8	-
72	19-06 п.16-029 3-у-602, к-1,05 3-5601 к-1,05	Таль электрическая ТЭ-025-311 "	"	1	0,075	0,075	250	<u>145-95</u> Т	<u>69-20</u> Т	<u>15-40</u> 10-00	250	11	5	<u>1</u> 1 <u>1</u> 1
								50-82	15-40	<u>1-39</u> 0-54	-	51	15	

503-2-19.86 (XIV)

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
73	24-04-01 п.556 18-246-9	Привод шероховального инструмента 6225	шт	I	0,035	0,035	141	15-90	9-79	<u>0-80</u> 0-35	141	16	9	<u>1</u> -
74	24-04-01 доп.42 п.861	Электровулканизатор для ремонта покрышек и камер Ш-112	"	I	-	-	90	-	-	-	90	-	-	-
75	18-01 п.3-084 1-220-1	Точильно-шлифовальный станок 3К631	"	I	-	-	530	5-54	5-05	<u>0-08</u> 0-04	530	6	5	-
76	23-03-01 п.51 1-220-2	Вентиляционный пылеулавли- вающий агрегат,ЗИЛ-900	"	I	0,17	0,17	174	6-80	6-15	<u>0-12</u> 0-07	174	7	6	-
77	24-04-01 доп.26 п.788	Колонка воздухораздаточная ЦКБ С-413	"	I	-	-	900	-	-	-	900	-	-	-
78	24-04-01 п.197	Набор инструмента для инструментника Ш-308	"	I	-	-	104	-	-	-	104	-	-	-
79	27-02-30 табл.28 1-11-1	Стенд балансировочный К126 Участок слесарно-механи- ческий агрегатный и ремонта электрорадио- аппаратуры и ОГМ	"	I	1,2	1,2	<u>1900</u> т	21-10	14	<u>5-89</u> 2-60	2280	21	14	<u>6</u> 3

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
80	24-04-01 п.12 28-510-1	Установка для мойки деталей М-316	шт	I	-	-	570	47-70	36-50	<u>6-59</u> 3-18	570	48	37	<u>7</u> 3
81	19-06 п.02-002 3-4901 2-у-1	Кран подвешной электричес- кий однобалочный Q=1т пролет 4,5м 965-7,8	"	I	0,72	0,72	957	39-50	33-90	<u>3-02</u> 1-33	957	40	34	<u>3</u> 1
82	3-4901 Ук.к сборникам к-1,05	Электромонтаж крана 136х1,05+7,8х1,1	"	I	-	-	-	151-38	40-50	<u>5-11</u> 2-08	-	151	41	5
83	24-04-01 п.134	Прибор Э236	"	I	-	-	61	-	-	-	51	-	-	-
84	18-01-01 п.39	Трубогиб РТГ-2	"	I	-	-	65	-	-	-	65	-	-	-
85	18-05ч.1у п.1-011	Электросверлилка ИЭ-1023А	"	I	-	-	30	-	-	-	30	-	-	-
86	24-04-01 п.145	Дрель 2213	"	I	-	-	11-90	-	-	-	12	-	-	-
87	24-04-01 доп.32, п.823	Инструмент И135	"	I	-	-	270	-	-	-	270	-	-	-

503-2-19.86 (XIV)

- 314 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
88	24-04-01 п.147 I-220-2	Стенд для сборки и раз- борки дизельного двигате- ля автомобилей, Р-770	шт	I	0,27	0,54	1340	6-80	6-15	<u>0-12</u> 0-07	1340	7	6	-
89	18-01 п.2-002 I-220-2	Настольно-сверлильный станок 2М-112	"	I	0,12	0,12	290	6-80	6-15	<u>0-12</u> 0-07	290	7	6	-
90	24-04-01 доп.34 п.833 I-220-2	Стенд для ремонта ГМШ Р-636	"	I	0,15	0,15	300	6-80	6-15	<u>0-12</u> 0-07	300	7	6	-
91	24-04-01 доп.68 п.949 I-220-3	Стенд для проверки пнев- матического оборудования К-245	"	I	0,23	0,23	850	8-59	7-43	<u>0-17</u> 0-09	850	9	7	-
92	24-04-01 п.782 I-220-3	Стенд 532М	"	I	0,35	0,35	1030	8-59	7-43	<u>0-17</u> 0-09	1030	9	7	-
93	24-04-01 доп.1 п.678	Пресс Р-335	"	I	-	-	175	-	-	-	175	-	-	-
94	24-04-01 п.151	Пресс, Р-324	"	I	-	-	233	-	-	-	233	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
95	Соедглав- автосель- маш Ведомость потребно- сти в га- разном сбор. на 386-87г I-220-4	Станок для расточки тор- мозных барабанов и обточки накладок тормозных колодок Р 159	шт	I	-	-	2635	10	8-29	<u>0-28</u> 0-15	2635	10	8	-
96	24-04-01 п.160	Стенд для разборки и ре- гулировки сцепления Р-207	"	I	-	-	117	-	-	-	117	-	-	-
97	23-08-01 п.51 I-220-2	Бентилиационный пылеулавли- вающий агрегат ЗИЛ-900	"	2	0,17	0,17	174	6-80	6-15	<u>0-12</u> 0-07	348	14	12	-
98	24-04-01 п.164 I-220-1	Стенд для разборки и сбор- ки передних и задних мос- тов грузовых автомобилей, 2450	"	I	0,06	0,06	44-80	5-54	5-05	<u>0-08</u> 0-04	45	6	5	-
99	24-04-01 доп.29 п.816	Комплект изделий Э-203	"	I	-	-	72	-	-	-	72	-	-	-
100	18-01 п.3-034 I-220-1	Точильно-шлифовальный станок ЭК631	"	I	0,07	0,07	530	5-54	5-05	<u>0-08</u> 0-04	530	6	5	-
101	18-01 п.2-006 I-220-4	Станок вертикально-свериль- ный 2П15	"	I	0,88	0,88	1420	10	8-29	<u>4</u>	1420	10	8	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
102	Сокзгмав- станкино-инструмент Ведомость на оборуд. на 1986-87г.	Универсальный токар- но-винторезный станок, РМЦ-710мм 16Д20	шт	I	2,835	2,835	6820	23	13-70	<u>7-77</u> 3-27	6820	23	14	<u>8</u> 3
103	24-04-01 доп.4 п.719	Инструмент ИИ43	"	I	-	-	19-30	-	-	-	19	-	-	-
104	24-04-01 доп.30 п.818 1-220-2	Стенд для сборки, раз- борки регулировки зад- него моста Р-640 Склад запасных частей и агрегатов	"	I	0,14	0,14	290	6-80	6-15	<u>0-12</u> 0-07	290	7	6	-
105	19-06 п.16-039 3-у-603 Ук.к сборн. к-1,05	Таль электрическая ТЭ-100-51120	"	I	0,195	0,195	400	<u>76-96</u> Т	<u>37-10</u> Т	<u>8-90</u> Т	400	15	7	2
106	3-5601 к-1,05	Электромонтаж тали Обойный участок	"	I	-	-	-	50-82	15-40	<u>1-39</u> 0-54	-	51	15	<u>1</u> 1
107	24-01 п.2-062	Швейная машина, 97М	"	I	0,1	0,1	302	-	-	-	302	-	-	-
108	"-" п.2-006	Машина швейная 23АМ	"	I	-	-	216	-	-	-	216	-	-	-

306-2-19.86(XIV)

- 317 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
I09	28-02-22 п.16-003 34-11-3	Кислотная Аквацистилятор, Д-4 12,1+0,03x59 Участок ремонта аккумуля- торов	шт	I	-	-	51	9-06	8-41	<u>0-09</u> 0-04	51	9	8	-
II0	I6-01 п.05-0094	Выпрямитель селеновый, BCA-IIIБ	"	2	-	-	44	-	-	-	88	-	-	-
III	24-04-01 -I981/23 п.790	Установка для ускорен- ной зарядки аккумулятор- ных батарей, Э-411	"	I	-	-	750	-	-	-	750	-	-	-
II2	24-04-01- - доп.25 п.799	Комплект приспособлен- ный инструментов Э 412	"	I	-	-	39	-	-	-	39	-	-	-
II3	24-04-01 п.176	Комплект приспособлений и инструмента ПТ-7300	"	I	-	-	390	-	-	-	390	-	-	-
		Виброопоры под технологи- ческое оборудование												
II4	I8-01 п.9-0371	Виброизолирующая опора ОВ-31	"	22	-	-	3-05	-	-	-	67	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Внутрицеховой транспорт														
II5	19-06 п.17-002	Автопогрузчик 4022	шт	I	-	-	3710	-	-	-	3710	-	-	-
		Итого:		-	-	-	-	-	-	-	93924	1854	1240	<u>150</u> 64
		Запасные части - 2% без сумм по пунктам 6-9, 11, 29, 40, 41, 66, 67, 69, 78, 103, 113, 114		-	-	-	-	-	-	-	1880	-	-	-
		Итого:		-	-	-	-	-	-	-	95804	1854	1240	<u>150</u> 64
		Тара и упаковка		-	-	-	-	-	-	-	1879	-	-	-
		Итого:		-	-	-	-	-	-	-	97683	1854	1240	<u>150</u> 64
		Транспортные расходы - 3%		-	-	-	-	-	-	-	2818	-	-	-
		Итого:		-	-	-	-	-	-	-	100501	1854	1240	<u>150</u> 64
		Заготовительно-складские расходы - 1.2%		-	-	-	-	-	-	-	1206	-	-	-
		Итого:		-	-	-	-	-	-	-	101707	1854	1240	<u>150</u> 64
		Комплектация оборудования - 1,0%		-	-	-	-	-	-	-	939	-	-	-
		Итого:		-	-	-	-	-	-	-	102646	1854	1240	<u>150</u> 64

503-2-10.86 (XIV)

- 319 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Накладные расходы 80% на основную з/плату без сумм по пунктам 32, 47, 63, 82, 105				-	-	-	-	-	-	-	-	905	-	-
Итого:				-	-	-	-	-	-	-	102646	2759	1240	<u>150</u> 64
Плановые накопления - 8%				-	-	-	-	-	-	-	-	221		
Итого:				-	-	-	-	-	-	-	102646	2980	1240	<u>150</u> 64
Всего по смете:				-	-	-	-	-	-	-	105626			
Сводка затрат														
1. Оборудование				-	-	-	-	-	-	-	102646			
2. Монтажные работы				-	-	-	-	-	-	-	2980			

Главный инженер проекта

Начальник сметного отдела

Составил вед. инженер

Проверил рук. группы

А.И. Коростелев

В.В. Королев

Д.А. Баранников

И.Г. Мешкова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 20

К типовому проекту производственного корпуса автотранспортного предприятия на 100 автобусов
на изготовление и монтаж нестандартизированного технологического оборудования

Сметная стоимость	14,06 тыс.руб.
в т.ч.	
а) оборудования	12,96 тыс.руб.
б) монтажных работ	1,10 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция	тыс.руб.
Показатели по смете	
Стоимость на:	
1. Расчетную единицу	
I списочный автобус	140,62 руб.
2. Iм2 общей площади здания	0,14 руб.
3. Iм3 объема здания	0,02 руб.

Основание: спецификация альбом XI, TX.CO
Составлена в ценах 1982г.

№№ п/п	Шифр и № по- зиций прейск. УСН, ценника и др.	Наименование и ха- рактеристика обо- рудования и мон- тажных работ	Един изм.	К-во един. изм.	Масса брутто нетто тонны	Стоимость единицы,				Общая стоимость,				321
						руб.				руб.				
						монтажных работ				монтажных работ				
						един. изм.	общая	оборуд.	всего	в том числе	рунд.	всего	в том числе	
									основн. экспл. з/пл. машин в т.ч. з/пл.				основн. экспл. з/пл. машин в т.ч. з/пл.	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Участок Т0 и ТР														
I 29-10-02	Привод ворот внут-													
п.136	ренний I.435.2-23													
II-540-6	вып.4 ПРВ-ВА	шт	2	-	-	302	17-56	7-72	0-36	604	35	15		I
к=2									0-04					-

503-2-19.86 (XIV)

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
2	29-04-15 п.5-029 18-1-1	Бак с воронкой для слива масел 9246	шт	3	-	-	139	16-10	8-73	$\frac{1-13}{0-86}$	417	48	26	$\frac{3}{3}$
3	24-15 доп. II п.2-749	Отсос напольный с убирающимся шлангом 9253	"	4	-	-	77-70	-	-	-	311	-	-	-
Участок подкраски														
4	24-04-01- -1981/4 п.736 3-382-5	Цепь тяговая для перемещения автобу- сов в участке под- краски П-531, С-32м исп. IV-5	"	I	-	-	1332	89-40	64-40	$\frac{15-20}{6-70}$	1332	89	64	$\frac{15}{7}$
5	23-08-01 п.37 23-290-I Указан. к сборн. 1983г. табл.4 к=1,5	Гидрофилтр С-604 с диффузором 7051 и шаровым клапаном	"	2	2,2	6,6	960	65	53	$\frac{9}{3}$	1920	130	106	$\frac{18}{6}$
6	23-08 п. I-097 7-222-5м	Вентилятор односту- пенчатый осевой 7028А 15,3+0,035x35	"	2	0,587	1,761	412	16-52	11-60	$\frac{2-33}{0-93}$	824	33	23	$\frac{5}{2}$
7	15-14 п.04-040	Передвижной рефлек- торный тремонизлуча- тель ПД-28161	"	I	-	-	90	-	-	-	90	-	-	-

508-2-16-86
28.01.86

(XIV)

328
1

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

Склад смазочных
материалов

8 29-04-16 Резервуар для све-
п.5-031 жих масел т.п.
18-1-2 704-1-158.83 кг 4 0,426 0,426 177 20-40 12-30 $\frac{1-78}{0-85}$ 708 82 49 $\frac{7}{3}$

9 Резервуар для отра-
ботанных масел т.п.
704-1-158.1 " 3 0,426 0,426 177 20-40 12-30 $\frac{1-78}{0-85}$ 531 61 37 $\frac{5}{3}$

Тепловой участок

10 24-0402 Стенд для комплекс-
доп.1 ных работ по ремон-
п.148 ту радиаторов
1983г. Р-209 " 1 0,6 0,6 345 10-80 8-97 $\frac{0-58}{0-35}$ 345 11 9 $\frac{1}{-}$

11 24-04-01 Горн кузнечный на
п.599 один огонь Р-923 " 1 - - 124 - - - 124 - - -

12 18-04 Ванна для охлаждения
п.204-002 при закалке в воде
32-110-3 Н-301 " 1 0,115 0,115 130 10-80 8-97 $\frac{0-58}{0-35}$ 130 11 9 $\frac{1}{-}$

13 15-06 Тележка для балло-
п.6-059 нов П 619 " 1 - - 96 - - - 96 - - -

14 29-10-02 Привод ворот ПРВ-ВА
п.136 к-2 Г.435.2.23 " 1 - - 302 17-56 7-72 0-36 302 18 8 -

15 24-22-38 Металлический экран
табл.7 2500x2200 " 2 0,2 0,4 $\frac{451}{T}$ - - - 180 - - -

503-2-19.86

(XIV)

323

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
I6	СИМ ч. I п. 285	Брезентовый занавес 2000 x 2000	шт м2	$\frac{2}{8}$	-	-	-	$\frac{1-32}{м2}$	-	-	-	II	-	-
I7	24-22-38 табл. 7	Металлический экран 1000 x 2200	шт	2	0,II	0,22	$\frac{45I}{т}$	-	-	-	99	-	-	-
I8	Справочн. группов. мывки и пропарива- лимитных ния топливных баков, цен мин- М-424 прибора 32-110-3	Установка для про- Шиномонтажный участок	"	I	0,II	0,II	330	10-80	8-97	0-58	330	II	9	I
I9	19-04 п. 204-004 32-110-3	Ванна для проверки камер Ш-902	"	I	-	-	160	10-80	8-97	$\frac{0-53}{0-35}$	160	II	9	$\frac{I}{-}$
		Участок слесарно-ме- ханический агрегатный ремонта электрорадио- аппаратуры и ОГМ												
20	24-04-01 п. 624	Стенд для проверки масляных насосов К-168	шт	I	0,4	0,4	1050	-	-	-	1050	-	-	-
21	29-04-16 п. 4-350 1-220-2	Стенд для проверки клапанов ГМП ПР-49	"	I	0,145	0,145	368	6-80	6-15	$\frac{0-12}{0-07}$	368	7	6	$\frac{-}{-}$

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Обойный участок														
22	24-20-37 ч. III п. 02-001 I-220-2	Стенд для обивки подушек сидений автомобилей 3078	шт	I	0,2	0,2	250	6-80	6-15	$\frac{0-12}{0-07}$	250	7	6	$\frac{-}{-}$
Кислотная														
23	29-04-16 п. 5-010 32-110-3	Ванна для приготовления электролита 3404	"	I	-	-	140	10-80	8-97	$\frac{0-58}{0-35}$	140	II	9	$\frac{I}{-}$
24	15-06 п. 6-059	Тележка для транспортировки и розлива серной кислоты II-206	"	I	-	-	96	-	-	-	96	-	-	-
Участок ремонта аккумуляторов														
25	29-04-16 п. 5-010 32-110-3	Ванна для слива электролита 3404	"	I	-	-	140	10-80	8-97	$\frac{0-58}{0-35}$	140	II	9	$\frac{I}{-}$
26	18-04 п. 204-005 32-110-3	Ванна для мойки деталей аккумуляторов М-301 Б	"	I	-	-	150	10-80	8-97	$\frac{0-58}{0-35}$	150	II	9	$\frac{I}{-}$
27	24-04-01 п. 28	Тележка для аккумуляторов II-620	"	I	-	-	223	-	-	-	223	-	-	-

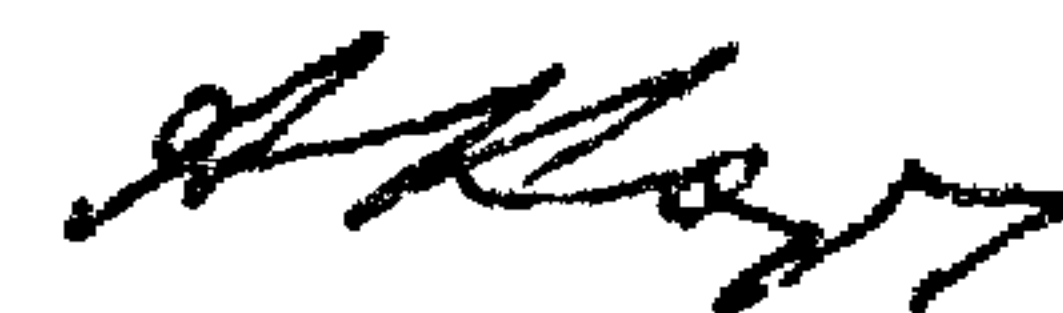
<u>I</u>	<u>2</u>	<u>3</u>	<u>4</u>	<u>5</u>	<u>6</u>	<u>7</u>	<u>8</u>	<u>9</u>	<u>10</u>	<u>11</u>	<u>12</u>	<u>13</u>	<u>14</u>	<u>15</u>
28	24-04-01 п.587	Электротигель для плавки мастики 8022	шт	I	-	-	38	-	-	-	38	-	-	-
29	24-04-01 п.587	Электротигель для плавки свинца 8020	"	I	-	-	38	-	-	-	38	-	-	-
		Помещение хранения автомобилей												
30	29-10-02 п.136 к=2 II-540-6 к=2	Привод ворот ПРВ-ВА I.435.2.23	"	4	-	-	302	I7-56	7-72	$\frac{0-36}{0-04}$	I208	70	3I	$\frac{I}{-}$
		Итого:		-	-	-	-	-	-	-	I2204	668	434	$\frac{62}{24}$
		Тара,упаковка - 2%		-	-	-	-	-	-	-	244	-	-	-
		Итого:		-	-	-	-	-	-	-	I2448	668	434	$\frac{62}{24}$
		Транспортные расходы - 3%		-	-	-	-	-	-	-	244	-	-	-
		Итого:		-	-	-	-	-	-	-	I2692	668	434	$\frac{62}{24}$
		Заготовительно-склад- ские расходы - I,2%		-	-	-	-	-	-	-	I52	-	-	-
		Итого:		-	-	-	-	-	-	-	I2844	668	434	$\frac{62}{24}$

503-2-19.86 (XIV)

326 -

<u>I</u>	<u>2</u>	<u>3</u>	<u>4</u>	<u>5</u>	<u>6</u>	<u>7</u>	<u>8</u>	<u>9</u>	<u>10</u>	<u>11</u>	<u>12</u>	<u>13</u>	<u>14</u>	<u>15</u>
Комплектация - I,0%				-	-	-	-	-	-	-	I22	-	-	-
Итого:				-	-	-	-	-	-	-	I2966	668	434	<u>62</u> 24
Накладные расходы 80% на основную з/плату				-	-	-	-	-	-	-	-	347	-	-
Итого:				-	-	-	-	-	-	-	I2966	I015	434	<u>62</u> 24
Плановые накопления-8%				-	-	-	-	-	-	-	-	81	-	-
Итого:				-	-	-	-	-	-	-	I2966	I096	434	<u>62</u> 24
Всего по смете:				-	-	-	-	-	-	-	I4062			
Сводка затрат														
I. Оборудование				-	-	-	-	-	-	-	I2966	-	-	-
2. Монтажные работы				-	-	-	-	-	-	-	I096	-	-	-

Главный инженер проекта
 Начальник сметного отдела
 Составил вед. инженер
 Проверил рук. группы






А.И. Коростелёв
 В.В. Королёв
 Д.А. Баранников
 И.Г. Мешкова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 21

К типовому проекту производственного корпуса автотранспортного предприятия на 100 автобусов
на приобретение производственного инвентаря

Сметная стоимость 8,79 тыс.руб.
в т.ч.
а) оборудования 8,79 тыс.руб.
б) монтажных работ - тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция тыс.руб.
Показатели по смете
Стоимость на:
I. Расчетную единицу
I списочный автобус 87,90 руб.

Основание: спецификация Альбом ХТ.ТХ.С0
Составлена в ценах 1982 г.

№	Шифр и пп # позиций прейск. УСН ценника и др.	Наименование и ха- рактеристика оборудо- вания и монтажных работ	Един. изм.	К-во един. изм.	Масса, тн брутто нетто	Стоимость единицы, руб.	Общая стоимость, руб.	Оборудован.	монтажных работ всего	в том числе основн. экспл. з/пл. машин	в т.ч. з/пл.	Оборудован.	монтажных работ всего	в том числе основн. экспл. з/пл. машин	в т.ч. з/пл.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Краскоприготовительная															
I	24-18-38 п.08-005	Подставка под оборудо- вание, Р-902	шт	I	-	-	5I	-	-	-	-	5I	-	-	-
2	24-18-3I п.203	Шкаф для красов, Д-903	"	I	-	-	5I	-	-	-	-	5I	-	-	-

<u>I</u>	<u>2</u>	<u>3</u>	<u>4</u>	<u>5</u>	<u>6</u>	<u>7</u>	<u>8</u>	<u>9</u>	<u>10</u>	<u>11</u>	<u>12</u>	<u>13</u>	<u>14</u>	<u>15</u>
3	24-22-38 табл. II	Стеллаж для деталей II8I-II	шт	3	0,163	0,489	<u>263</u> т	-	-	-	129	-	-	-
		Участок ремонта при- боров системы питания												
4	24-22-38 табл. II	Стеллаж Р-945	"	I	0,035	0,035	<u>314</u> т	-	-	-	II	-	-	-
5	24-18-3I п.230	Бункер для утильных деталей Р-938	"	I	-	-	37-50	-	-	-	38	-	-	-
6	24-04-02 п.108	Верстак для ремонта карбюраторов Р-90I	"	I	-	-	II7	-	-	-	II7	-	-	-
7	-"-	Верстак для ремонта топливной аппаратуры Р-968	"	I	-	-	II7	-	-	-	II7	-	-	-
8	24-18-38 п.08-005	Подставка под обору- дование Р-902	"	2	-	-	5I	-	-	-	102	-	-	-
		Участок кузнечно-рес- сорный сварочный, жес- тяницкий и медницко- радиаторный												
9	24-18-38 п.08-020	Шкаф для хранения ин- струмента и техноло- гической оснастки, Р-934	"	3	-	-	133	-	-	-	399	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
10	24-22-38 табл. II	Стеллаж для деталей II8I-II	шт	I	0,163	0,163	<u>263</u> т	-	-	-	43	-	-	-
11	24-18-31 п.230	Бункер для утильных деталей Р-938	"	I	-	-	37-50	-	-	-	38	-	-	-
12	65-027	Подставка под нако- вальню	"	I	-	-	40	-	-	-	40	-	-	-
13	24-22-38	Стеллаж для рессорных листов, 107I H	"	I	0,077	0,077	<u>291</u> т	-	-	-	22	-	-	-
14	24-18-38 п.08-020	Тумбочка инструмен- тальная, 9266 H	"	I	-	-	133	-	-	-	133	-	-	-
15	24-18-31 п.230	Бункер для угля 104IM	"	I	-	-	37-50	-	-	-	38	-	-	-
16	24-04-02 п.123	Стол для электросва- рочных работ, ОКС-7523	"	I	-	-	94	-	-	-	94	-	-	-
17	24-04-02- -1980/II	Стол для газосвароч- ных работ, ОКС-7547	"	I	-	-	85	-	-	-	85	-	-	-
18	24-18-38 п.08-023	Шкаф для хранения баллонов с кислородом Р-406	"	I	-	-	107	-	-	-	107	-	-	-
19	24-19-73 п.408	Склад материалов Стеллаж для деталей и узлов 1036 H	"	7	-	-	133	-	-	-	931	-	-	-
20	24-13-38 табл. II	Стеллаж для деталей II8I-II	"	7	0,163	1,141	<u>263</u> т	-	-	-	300	-	-	-

503-2-19.86 (XIV)

- 330 -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
21	24-22-38 табл. II	Участок постов ТР и ТУ Стеллаж для деталей II8I-II	шт	3	0,163	0,489	<u>263</u> т	-	-	-	129	-	-	-
22	24-04-02 п. I70	Верстак слесарный BC-000.00A	"	7	-	-	57	-	-	-	399	-	-	-
23	24-18-3I п.230	Бункер обтирочных ма- териалов, P-938	"	5	-	-	37-50	-	-	-	188	-	-	-
24	24-19-73 п 284	Вешалка для камер, III-5II	"	3	-	-	22	-	-	-	66	-	-	-
25	24-22-38 табл. II	Стеллаж для покрышек двухярусный, P-528A	"	I	0,13I	0,13I	<u>263</u> т	-	-	-	34	-	-	-
26	24-04-02 п. I08	Вертсак для ремонта покрышек, III-903	"	I	-	-	II7	-	-	-	II7	-	-	-
27	24-22-38 табл. II	Предохранительная клеть P-970	"	I	0,07	0,07	<u>29I</u> т	-	-	-	20	-	-	-
28	24-18-3I п.203	Шкаф для починочного материала, P-532	"	I	-	-	102	-	-	-	102	-	-	-
		Склад шин												
29	24-22-38 табл. II	Стеллаж для покрышек двухярусный, P-528A	"	I	0,13I	0,13I	<u>263</u> т	-	-	-	34	-	-	-
30	24-19-73 п.284	Вешкалка для камер, P-5II	"	I	-	-	22	-	-	-	22	-	-	-

SP3-2-19.86 (XIV)

- 331 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12	13	14	15
Промежуточная кладовая ИРК														
31	56-01-01 п.282	Стол конторский	шт	I	-	-	35	-	-	-	35	-	-	-
32	24-22-38 табл.II	Стеллаж для деталей и узлов I036 H 2760x600x2954	"	4	0,168	0,672	<u>263</u> т	-	-	-	177	-	-	-
Участок слесарно-механический, агрегатный ремонта электрорадио-аппаратуры и ОГМ														
33	24-04-01 п.170	Верстак слесарный, BC.000.00A	шт	6	-	-	57	-	-	-	342	-	-	-
34	24-22-38 табл.II	Стеллаж для деталей и узлов II8I-II	"	5	0,168	0,84	<u>263</u> т	-	-	-	221	-	-	-
35	24-18-38 п.08-005	Подставка под оборудо- вание P-902	"	5	-	-	51	-	-	-	255	-	-	-
36	24-18-31 п.230	Бункер для утильных деталей P-938	"	4	-	-	37-50	-	-	-	150	-	-	-
37	24-20-37 часть IX п.03-039	Тумбочка станочника, И-105	"	I	-	-	33-35	-	-	-	35	-	-	-
Склад запасных частей и агрегатов														
38	29-07-21 п.I-04	Стеллаж для хранения аккумуляторов I086	"	I	-	-	56-18	-	-	-	57	-	-	-

503-2-19.86 (XIV)

- 332 -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
39	24-22-38 табл.5	Стеллаж для двигате- лей 1309-П	шт	2	0,297	0,594	<u>419</u> т	-	-	-	249	-	-	-
40	24-22-38 табл.5	Стеллаж для передних и задних мостов, 1310-П	"	2	0,315	0,63	<u>419</u> т	-	-	-	264	-	-	-
41	24-22-38 табл.II	Стеллаж полочный для деталей, 399-П	"	9	0,309	2,781	<u>263</u> т	-	-	-	731	-	-	-
42	24-22-38 табл.II	Стеллаж для узлов и деталей 1181-П	"	2	0,163	0,336	<u>263</u> т	-	-	-	88	-	-	-
		Обойный участок												
43	24-22-38 табл.II	Стеллаж для подушек и спинок сидений, Р-527 Б	"	2	0,408	0,816	<u>263</u> т	-	-	-	215	-	-	-
44	24-04-01 п.175	Верстак специальный с нижним отсосом для разборки полушек, 2227 Б	"	1	-	-	220	-	-	-	220	-	-	-
45	24-18-31 п.203	Шкаф для хранения по- чиночных материалов, Р-532	"	2	-	-	102	-	-	-	204	-	-	-
46	24-19-73 п.236	Стол для закройных работ 2281	"	1	-	-	97	-	-	-	97	-	-	-
47	24-18-31 п.230	Бункер для утильных деталей, Р-938	"	1	-	-	37-50	-	-	-	38	-	-	-

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

Кислотная

48	24-18-38 п.08-005	Подставка под оборудо- вание Р-902	шт	I	-	-	5I	-	-	-	5I	-	-	-
----	----------------------	---------------------------------------	----	---	---	---	----	---	---	---	----	---	---	---

Участок ремонта
аккумуляторов

49	56-01-01 п.37	Шкаф для зарядки ак- кумуляторов, Э-409	"	I	-	-	203	-	-	-	203	-	-	-
----	------------------	--	---	---	---	---	-----	---	---	---	-----	---	---	---

50	24-18-38 п.08-005	Подставка под обору- дование, Р-902	"	I	-	-	5I	-	-	-	5I	-	-	-
----	----------------------	--	---	---	---	---	----	---	---	---	----	---	---	---

51	29-07-21 п.1-04	Стеллаж для аккумуля- торов, 1086	"	I	0,123	-	56-18	-	-	-	56	-	-	-
----	--------------------	--------------------------------------	---	---	-------	---	-------	---	---	---	----	---	---	---

52	56-01-01 п.37	Шкаф вытяжной, Р-405 М	"	I	-	-	203	-	-	-	203	-	-	-
----	------------------	------------------------	---	---	---	---	-----	---	---	---	-----	---	---	---

53	24-04-01 п.175	Стол для разборки ак- кумуляторных батарей, Э-403 Н	"	I	-	-	220	-	-	-	220	-	-	-
----	-------------------	---	---	---	---	---	-----	---	---	---	-----	---	---	---

54	24-04-01 п.175	Верстак для ремонта аккумуляторов, 390 П	"	I	-	-	220	-	-	-	220	-	-	-
----	-------------------	---	---	---	---	---	-----	---	---	---	-----	---	---	---

55	24-18-31 п.230	Бункер для отходов, Р-938	"	I	-	-	37-50	-	-	-	38	-	-	-
----	-------------------	------------------------------	---	---	---	---	-------	---	---	---	----	---	---	---

	Итого:			-	-	-	-	-	-	-	8355	-	-	-
--	--------	--	--	---	---	---	---	---	---	---	------	---	---	---

	Транспортные расходы - 3%			-	-	-	-	-	-	-	25I	-	-	-
--	------------------------------	--	--	---	---	---	---	---	---	---	-----	---	---	---

503-2-10.86 (XIV)

- 334 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Итого:				-	-	-	-	-	-	-	8606	-	-	-
Заготовительно-складские расходы - 1,2%				-	-	-	-	-	-	-	103	-	-	-
Итого:				-	-	-	-	-	-	-	8709	-	-	-
Комплектация оборудования - 1,0%				-	-	-	-	-	-	-	84	-	-	-
Итого:				-	-	-	-	-	-	-	8793	-	-	-

Гл. инженер проекта *А.И. Коростелёв* А.И. Коростелёв
 Нач-к сметного отдела *В.В. Королёв* В.В. Королёв
 Составил: вед. инженер *Д.А. Баранников* Д.А. Баранников
 Проверил: рук. группы *И.Г. Мешкова* И.Г. Мешкова

503-2-19.86 (XIV)

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 22

К типовому проекту производственного корпуса автотранспортного предприятия на 100 автобусов
на монтаж технологических трубопроводов

Сметная стоимость	4,21 тыс.руб.
в т.ч.	
а) оборудования	0,53 тыс.руб.
б) монтажных работ	3,34 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция	тыс.руб.
Показатели по смете	
Стоимость на:	
1. Расчетную единицу	
I списочный автобус	42,05 руб.
2. Im2 общей площади здания	0,47 руб.
3. Im3 объема здания	0,07 руб.

Основание: Альбом XI ТХ.С0

Составлена в ценах 1984 г.

№ п/п	Шифр и позиция преисч., УСН и др.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Един. изм.	К-во един. изм.	Масса, тонны		Стоимость единицы, руб.				Общая стоимость, руб.			
					брутто	нетто	Обо-монтажных работ	Обо-монтажных работ	Обо-монтажных работ	Обо-монтажных работ	Обо-монтажных работ	Обо-монтажных работ	Обо-монтажных работ	Обо-монтажных работ
					един. изм.	един. изм.	ван. всего	ван. всего	ван. всего	ван. всего	ван. всего	ван. всего	ван. всего	ван. всего
							в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе
							основн. эксп.	основн. эксп.	основн. эксп.	основн. эксп.	основн. эксп.	основн. эксп.	основн. эксп.	основн. эксп.
							з/пл. машин	з/пл. машин	з/пл. машин	з/пл. машин	з/пл. машин	з/пл. машин	з/пл. машин	з/пл. машин
							в т.ч. з/пл.	в т.ч. з/пл.	в т.ч. з/пл.	в т.ч. з/пл.	в т.ч. з/пл.	в т.ч. з/пл.	в т.ч. з/пл.	в т.ч. з/пл.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15

I. Монтажные работы
Трубопроводы сжатого воздуха

03-2-19.86 (XIV)

- 336

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
1 12-1-1	Стальная труба ГОСТ 3262-75 50 x 3	м	508	-	-	-	0-48	0-43	$\frac{0-04}{0-01}$	-	244	218	$\frac{20}{5}$	
2 СЦМ ч. I стр. 66	Стоимость	м	508	-	-	-	0-86	-	-	-	437	-	-	
3 12-1-1	То же, 15 x 2,5	м	406	-	-	-	0-48	0-43	$\frac{0-04}{0-01}$	-	195	175	$\frac{16}{4}$	
4 СЦМ ч. I стр. 66	Стоимость	м	406	-	-	-	0-26	-	-	-	106	-	-	
5 12-1-1	То же, 25 x 2,8	м	39	-	-	-	0-48	0-43	$\frac{0-04}{0-01}$	-	19	17	$\frac{2}{-}$	
6 СЦМ ч. I стр. 66	Стоимость	м	39	-	-	-	0-42	-	-	-	16	-	-	
7 31-45-8	Рукав резино-тканевый Г-10-12,5-28	м	102	-	-	-	0-16	0-157	-	-	16	16	-	
8 05-17 п. 2-137 СЦМ ч. V к=1,074	Стоимость	м	102	-	-	-	1-39	-	-	-	142	-	-	
9 12-867-1	Водосборник емк. 10л 9250	шт	4	-	-	-	1-67	1-42	$\frac{0-05}{0-01}$	-	7	6	-	
10 СЦМ ч. III п. 502	Стоимость	"	4	-	-	-	8-16	-	-	-	33	-	-	

503-2-19.86

(XIV)

- 337 -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
II 22-01	Очиститель воздуха									0-03				
п.10-019	CO-15	шт	2	-	-		15-50	1-75	1-49	0-01	31	4	3	-
12-852-1														
23-07														
п.1-0398														
I2 12-867-1	Вентиль запорный муфтовый Ду 25 1523П	"	2	-	-			0-75	0-73	-	-	2	2	-
I3 СЦМ ч.Ш	Стоимость	"	2	-	-			1-60	-	-	-	3	-	-
п.121														
I4 23-07	Соленоидный вентиль	"	1	-	-		27	0-91	0-26	0-01	27	1	1	-
п.1-0398	СВМ													
I5 12-807-1	Вентиль напорный муфтовый 15ч8бр Ду 15	"	47	-	-			0-75	0-73	-	-	35	34	-
I6 СЦМ ч.Ш	Стоимость	"	47	-	-			1-25	-	-	-	59	-	-
п.85														
I7 12-807-4	Вентиль запорный муфтовый Ду 50, 15ч8бр	"	1	-	-			0-91	0-86	0-01	-	1	1	-
I8 СЦМ ч.Ш	Стоимость	"	1	-	-			3-40	-	-	-	3	-	-
п.84														
	Трубопроводы масло-хозяйства													
I9 12-2-7	Труба 90х4 ГОСТ 8734-75	т	0,339	-	-			97-80	79-10	14-50	-	33	27	5
20 СЦМ ч.У	Стоимость	т	0,339	-	-			508	-	-	-	172	-	-
п.3327														

523-2-10-86 (40X) 28.01-2-86

- 338 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
21	I2-2-5	То же, 45x2,5	т	0,639	-	-	-	I68	I55	4-90	-	I07	99	3	
22	23-10 Доп.3 п.29-I50 к=I,08	Стоимость	т	0,639	-	-	-	658-80	-	-	-	42I	-	-	
23	I2-2-4	То же, 32x6	т	0,115	-	-	-	I94	I79-	5-32	-	22	2I	I	
24	23-109 доп.3 п.29-I45	Стоимость	т	0,115	-	-	-	648	-	-	-	75	-	-	
25	I2-2-4	То же, 38x2,5	т	0,092	-	-	-	I94	I79	5-32	-	I8	I6	-	
26	23-10 Доп.3 п.29-I46	Стоимость	т	0,092	-	-	-	I020-60	-	-	-	94	-	-	
27	I2-2-3	То же, 25x2,5	т	0,105	-	-	-	22I	207	6	-	23	22	I	
28	23-10 доп.3 п.29-I39 к=I,08	Стоимость	т	0,105	-	-	-	II55-60	-	-	-	I2I	-	-	
29	I2-800-3	Вентиль запорный фланцевый Ду 80, I5чI46р	шт		2	-	-	-	3-59	2-8I	<u>0-335</u> 0-05	-	7	6	<u>I</u>
30	СИМ ч.Ш п.123	Стоимость	"		2	-	-	-	2I-70	-	-	-	43	-	-
3I	I2-809-I	Кран муфтовый брон- зовый Ду 20 IIБ66к	"		3	-	-	-	0-8I	0-75	-	-	2	2	-

503-2-19.86 (XIV)

- 339 -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
32	СЦМ ч.Ш п.1014	Стоимость	шт	3	-	-	-	I-32	-	-	-	4	-	-
33	I2-II72-2I	Огневой предохранитель ОП-50-4А	"	I	-	-	-	I-58	I-37	$\frac{0-03}{0-01}$	-	I	I	-
34	29-10-0I п.42 СЦМ ч.У к=1,098	Стоимость	"	I	-	-	-	3-73	-	-	-	4	-	-
		Дополнительное устройство по т.п. 503-6-3	шт	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
35	29-10-0I п.42 I2-II72-2I	Огневой предохранитель ОП-50	"	7	-	-	3-40	I-58	I-37	$\frac{0-03}{0-01}$	24	II	10	-
36	23-10 п.29-004 I2-2-5	Узел из труб 48x3 (7 шт.)	т	-	0,125	-	635	I68	I55	$\frac{4-90}{I-36}$	79	2I	I9	$\frac{I}{-}$
		Сливное устройство по т.п. 503-6-3	шт	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		в том числе:												
37	29-10-0I п.18 I2-II72-39 прим.	Фильтр сливной	"	4	-	-	I8-50	2-26	I-94	$\frac{0-18}{0-03}$	74	9	8	$\frac{I}{-}$
38	29-10-0I п.4I	Муфта МС-I	"	4	-	-	I4	-	-	-	56	-	-	-

503-2-19.86(XIV)

- 340 -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
39	СЦМ ч.У п.3326 12-2-7	Узел из труб 89х3 (шт.4)	шт	0,059	-	485	97-80	79-10	14-50 7-74	29	12	10	$\frac{2}{1}$	
40	24-04-01 п.87/прим. 12-1172-2	Всасывающее устрой- ство по т.п.503-6-3	"	1 0,0121	0,0121	16-40	2-41	2	$\frac{0-21}{0-04}$	16	2	2	-	
41	27-02-39 тс.28 12-1172-1 прим.	Замерное устройство по т.п.503-6-3	"	7 0,021	0,147	<u>1190</u> т	1-59	1-37	$\frac{0-04}{0-01}$	175	-	-	-	
	Итого:			-	-	-	-	-	-	484	2524	715	$\frac{53}{10}$	
	Запчасти 2% по п.п. 11,35			-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	
	Итого:			-	-	-	-	-	-	485	2524	715	$\frac{53}{10}$	
	Тара, упаковка - 2%			-	-	-	-	-	-	10	-	-	-	
	Итого:			-	-	-	-	-	-	495	2524	715	$\frac{53}{10}$	
	Транспортные расходы -3%			-	-	-	-	-	-	19	-	-	-	
	Итого:			-	-	-	-	-	-	514	2524	715	$\frac{53}{10}$	
	Заготовительно-склад- ские расходы - 1,2%			-	-	-	-	-	-	6	-	-	-	

503-2-19.86 (XIV)

- 341 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		Итого:		-	-	-	-	-	-	-	520	2524	715	<u>53</u> 10
		Комплектация - 1%		-	-	-	-	-	-	-	5	-	-	-
		Итого:		-	-	-	-	-	-	-	525	2524	715	<u>53</u> 10
		Накладные расходы 80% от основной з/платы		-	-	-	-	-	-	-	-	572	-	-
		Итого:		-	-	-	-	-	-	-	525	3096	715	<u>53</u> 10
		Плановые накопления 8%		-	-	-	-	-	-	-	-	248	-	-
		Итого:		-	-	-	-	-	-	-	525	3344	715	<u>53</u> 10
		П. Строительные работы												
42	I5-6I4	Окраска трубопрово- дов масляной краской за 2 раза	м2	125	-	-	-	0-605	0-384	-	-	86	48	-
43	22-I25	Нормальная антикорро- зийная изоляция тру- бопроводов маслохо- зяйства	"	432	-	-	-	0-42	0-08	0-05	-	181	35	22
		Итого:		-	-	-	-	-	-	-	-	267	83	22

503-2-10.86 (XIV)

- 342 -

<u>I</u>	<u>2</u>	<u>3</u>	<u>4</u>	<u>5</u>	<u>6</u>	<u>7</u>	<u>8</u>	<u>9</u>	<u>10</u>	<u>II</u>	<u>12</u>	<u>13</u>	<u>14</u>	<u>15</u>
		Накладные расходы 16,5%		-	-	-	-	-	-	-	-	44	-	-
		Итого:		-	-	-	-	-	-	-	-	311	83	22
		Плановые накопления 8%		-	-	-	-	-	-	-	-	25	-	-
		Итого:		-	-	-	-	-	-	-	-	336	83	22
		Итого:		-	-	-	-	-	-	-	525	3680	798	<u>75</u> 10
		Всего по смете:		-	-	-	-	-	-	-	4205		-	-
		Сводка затрат												
		1. Оборудование		-	-	-	-	-	-	-	525	-	-	-
		2. Монтажные работы		-	-	-	-	-	-	-	-	3344	-	-
		3. Строительные работы		-	-	-	-	-	-	-	-	336	-	-

Гл. инженер проекта

А.И. Коростелёв

А.И. Коростелёв

Нач-к сметного отдела

В.В. Королёв

В.В. Королёв

Составил: вед. инженер

Д.А. Баранников

Д.А. Баранников

Проверил: рук. группы

И.Г. Мешкова

И.Г. Мешкова

503-2-19.86 (XIV)

- 343 -

С М Е Т А № 23

К типовому проекту автотранспортного предприятия на 100 автобусов
на приобретение и монтаж оборудования установки водяного пожаротушения. Насосная станция

Сметная стоимость	5,96 тыс.руб.
в том числе:	
а) оборудования	3,41 тыс.руб.
б) монтажных работ	2,53 тыс.руб.
в) строительных работ	0,02 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция	тыс.руб.
Показатели по смете	
Стоимость на:	
1. Расчетную единицу	59,60 руб.
2. 1 м2 общей площади здания	0,33 руб.
3. 1 м3 объема здания	0,05 руб.

Основание: спецификация № АПУ-СО

Составлена в ценах 1984г.

№	Шифр и № пп позиции прейск. УСН, цен- ника и др.	Наименование и ха- рактеристика обору- дования и монтажных работ	Еди- ница изме- ре- ния	Коли- чест- во	Масса, т		Стоимость единицы, руб.				Общая стоимость, руб.			
					брутто	нетто	обо- рудо ван.	монтажных работ		обо- рудо ван.	монтажных работ			
								всего	в том числе		всего	в том числе		
													основ- ной зар- платы	экспл. машин в т.ч. зар- платы
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
I	23-01 п.01-063 7-281-3М	Насосный агрегат. Насос центробежный двухстороннего вхо- да Д320-70 УХЛ4 с электродвигателем АО2-92-2УЗ	к/т	2	-	-	1060	39,7	21,3	6,6 2,94	2120	79	43	13 6

503-2-19.86 (ХТУ)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
2	23-02 доп. I0 п. I0-028 7-35-IM	Передвижная компрес- сорная установка C07B с электродвига- телем 4A100-2Y3	к-т	I	-	-	175	32,20	21,50	<u>1,30</u> 0,67	175	32	22	<u>1</u> I
3	23-03 ч.2 п. 02-00I I8-I-2	Вертикальный цельно- сварной аппарат с эллиптическим днищем емкостью I м3 дав- ление 0,6 кгс/см2	к-т	I	-	-	48I	20,40	12,30	<u>1,78</u> 0,85	48I	20	12	<u>2</u> I
4	I9-06 п. 0I-027 3-I-2	Кран ручной подвес- ной 2,0-5, I	к-т шт	I 2	-	-	32I	23,50	18,90	<u>2,32</u> I,09	32I	24	19	<u>2</u> I
5	I7-04 п. 2-0082 II-93-I	Манометр показываю- щий общепромышлен- ного назначения МТП-160-10	шт	4	-	-	6-80	0,80	0,47	-	27	3	2	-
6	I2-I087-I2	Сигнализатор давле- ния универсальный СДУ	шт	I	-	-	-	5,52	0,7I	<u>0,12</u> 0,02	-	6	I	-
7	I2-802-2	Задвижка параллель- ная с выдвижным шпин- делем фланцевая диа- метр 200 30ч6бр	шт	5	-	-	-	12,60	6,89	<u>1,0I</u> 0,19	-	63	34	<u>5</u> I
8	I2-802-5	Задвижка параллель- ная с выдвижным шпин- делем фланцевая диа- метр 100 30ч6бр	шт	I	-	-	-	7,52	3,38	<u>0,32</u> 0,04	-	8	3	-

503-2-19.86 (XIV)

- 345 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
9 I2-802-6	Задвижка параллельная с выдвижным шпинделем фланцевая диаметр 150 30ч6бр	шт	3	-	-	-	9,42	4,77	$\frac{0,62}{0,12}$	-	28	14	$\frac{2}{-}$	
10 I8-30-I9	Испытание аппаратов работающих под давлени- ем объемом до 1,2м3	шт	I	-	-	-	7,2I	4,06	$\frac{0,07}{0,01}$	-	7	4	-	
11 I2-594-I	Измерительное устрой- ство для бака	шт	I	-	-	-	69,10	11,60	$\frac{0,63}{0,12}$	-	69	12	$\frac{1}{-}$	
12 I2-I087-7	Узел управления дрена- жной установки с клапаном БКМ-150	к-т	I	-	-	-	372,98	28	$\frac{1,83}{0,33}$	-	373	28	$\frac{2}{-}$	
13 I2-800-I	Вентиль запорный муф- товый диаметр 15 15ч8р2	шт	5	-	-	-	1,75	1,49	$\frac{0,03}{0,01}$	-	9	7	-	
14 I2-800-2	Вентиль запорный муф- товый диаметр 50 15ч8р2	шт	3	-	-	-	2,23	1,86	$\frac{0,05}{0,01}$	-	7	6	-	
15 I2-800-3	Вентиль запорный муф- товый диаметр 65 15ч8р2	шт	6	-	-	-	3,59	2,91	$\frac{0,34}{0,05}$	-	22	17	$\frac{2}{-}$	
16 I2-809-I	Кран пробноспускной с изогнутым спуском диаметр 15 10БВБК	шт	I	-	-	-	0,81	0,75	-	-	I	I	-	

503-2-19.86

(XIV)

- 346 -

<u>1</u>	<u>2</u>	<u>3</u>	<u>4</u>	<u>5</u>	<u>6</u>	<u>7</u>	<u>8</u>	<u>9</u>	<u>10</u>	<u>11</u>	<u>12</u>	<u>13</u>	<u>14</u>	<u>15</u>
17	12-809-I	Кран натяжной муфтовый с фланцем для контрольного манометра диаметром 14 14М-I	шт	2	-	-	-	0,81	0,75	-	-	2	2	-
18	12-803-4	Клапан обратный подъемный фланцевый диаметр 100 16ч6бр	шт	1	-	-	-	4,17	3,53	$\frac{0,38}{0,06}$	-	4	4	-
19	12-803-5	Клапан обратный подъемный фланцевый диаметр 150 16ч6бр	шт	2	-	-	-	5,87	4,95	$\frac{0,56}{0,09}$	-	12	10	$\frac{1}{-}$
20	12-790-2	Клапан предохранительный пружинный малоподъемный папковый диаметр 25 17С11нж	шт	1	-	-	-	2,11	1,86	$\frac{0,03}{0,01}$	-	2	2	-
21	12-803-I	Клапан обратный подъемный муфтовый диаметр 15 16ч11р	шт	1	-	-	-	2	1,76	$\frac{0,04}{0,01}$	-	2	-	-
22	12-427-I	Рукав пожарный напорный диаметр 66	к-т	0,5	-	-	-	1,33	1,16	$\frac{0,15}{0,06}$	-	1	1	-
23	16-184 н/р 13,3%	Пожарный кран диаметром 50	к-т	1	-	-	-	47,70	1,80	$\frac{0,08}{0,02}$	-	48	2	-

503-2-19.86 (XIV)

- 347 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Трубы стальные электросварные ГОСТ 10704-76:														
24	I2-2-3 к=I,I	Диаметр 25x2	м т	3 0,004	-	-	-	243,10	227,70	$\frac{0,60}{1,76}$	-	I	I	-
25	I2-2-6 к=I,I	Диаметр 57x2,5	м т	10 0,057	-	-	-	137,50	125,40	$\frac{4-13}{1,31}$	-	8	7	-
26	I2-2-7 к=I,I	Диаметр 76x2,8	м т	20 0,167	-	-	-	107,57	87,01	$\frac{15,95}{8,51}$	-	18	15	$\frac{3}{1}$
27	I2-2-7 к=I,I	Диаметр 89x2,8	м т	2 0,019	-	-	-	107,58	87,01	$\frac{15,95}{8,51}$	-	2	2	-
28	I2-2-8 к=I,I	Диаметр 114x2,5	м т	9 0,104	-	-	-	87,01	68,64	$\frac{14,63}{7,83}$	-	9	7	$\frac{2}{1}$
29	I2-2-8 к=I,I	Диаметр 159x3,2	м т	10 0,246	-	-	-	87,01	68,64	$\frac{14,63}{7,83}$	-	21	17	$\frac{4}{2}$
30	I2-2-9 к=I,I	Диаметр 219x4	м т	6 0,375	-	-	-	56,21	40,92	$\frac{11,88}{6,44}$	-	21	17	$\frac{4}{2}$
31	I2-I-I	Трубы стальные водо- газопроводные диа- метром 15x2,5	м	4	-	-	-	0,48	0,43	$\frac{0,04}{0,01}$	-	2	2	-
32	I2-427-I	Рукав пожарный на- порный льноджутовый диаметр 50	к-т	0,5	-	-	-	1,33	1,16	$\frac{0,15}{0,06}$	-	I	I	-

<u>1</u>	<u>2</u>	<u>3</u>	<u>4</u>	<u>5</u>	<u>6</u>	<u>7</u>	<u>8</u>	<u>9</u>	<u>10</u>	<u>11</u>	<u>12</u>	<u>13</u>	<u>14</u>	<u>15</u>
33 8-482-14	Присоединение электродвигателя весом до 0,8 т	шт	2	-	-	-	4,39	3,11	<u>0,04</u>	-	-	9	6	-
34 8-482-II	Присоединение электродвигателя весом до 0,15 т	шт	I	-	-	-	2,62	1,88	<u>0,04</u>	-	-	3	2	-
Итого:			-	-	-	-	-	-	-	3124	917	323	<u>44</u> <u>15</u>	(XIV)
Запасные части 2%			-	-	-	-	-	-	-	62	-	-	-	-
Итого:			-	-	-	-	-	-	-	3186	-	-	-	-
Тара и упаковка 2%			-	-	-	-	-	-	-	62	-	-	-	-
Итого:			-	-	-	-	-	-	-	3248	-	-	-	-
Транспортные расходы 3%			-	-	-	-	-	-	-	94	-	-	-	-
Итого:			-	-	-	-	-	-	-	3342	-	-	-	-
Заготовительно-складские расходы 1,2%			-	-	-	-	-	-	-	40	-	-	-	-
Итого:			-	-	-	-	-	-	-	3382	-	-	-	-
Комплектация 1,0%			-	-	-	-	-	-	-	32	-	-	-	-
Итого:			-	-	-	-	-	-	-	3414	-	-	-	-
Накладные расходы на заработную плату:														

503-2-19.86

(XIV)

- 349 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		Сборник № 8 - 0,87x8=		-	-	-	-	-	-	-	-	7	-	-
		Сборник № 11,12,18 -		-	-	-	-	-	-	-	-	250	-	-
		-0,80x313=												
		без п.23												
		Итого:		-	-	-	-	-	-	-	-	1174	-	-
		Плановые накопления 8%		-	-	-	-	-	-	-	-	94	-	-
		Итого:		-	-	-	-	-	-	-	-	1268	-	-
		В том числе нормативная												
		условно-чистая продукция		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		Материалы, не учтенные												
		ценником												
35	IY-4-82	Задвижка параллельная												
	ч.3	с выдвижным шпинделем												
	п.650	фланцевая диаметр 200												
		30ч6бр	шт	5	-	-	-	60,20	-	-	-	301	-	-
36	IY-4-82	Задвижка параллельная												
	ч.3	с выдвижным шпинделем												
	п.647	фланцевая диаметр 100												
		30ч6бр	шт	1	-	-	-	22,90	-	-	-	23	-	-
37	IY-4-82	Задвижка параллельная												
	ч.3	с выдвижным шпинделем												
	п.649	фланцевая диаметр 150												
		30ч6бр	шт	3	-	-	-	38	-	-	-	114	-	-
38	IY-4-82	Вентиль запорный муфто-												
	ч.3	вый диаметр 15 15ч8р2												
	п.85		шт	5	-	-	-	1,25	-	-	-	6	-	-

503-2-19.86

(XIV)

- 350 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
39	IV-4-82 ч.3 п.90	Вентиль запорный муфтовый диаметр 50 I5ч8p2	шт	3	-	-	-	3,8I	-	-	-	II	-	-
40	23-07	Вентиль запорный муфтовый диаметр 65 I5ч8p2	шт	6	-	-	-	9	-	-	-	54	-	-
4I	23-07 п.I-002I	Кран пробноспускной с изогнутым спуском диаметр I5 IOB8BK I,45xI,098	шт	I	-	-	-	I,59	-	-	-	2	-	-
42	23-07 доп.Iп I-2059 Э.С.№ I стр.80 к=I,02	Кран натяжной муфто- вый с фланцем для контрольного маномет- ра диаметр I5 I4M-I I,34xI,02xI,098	шт	2	-	-	-	I,50	-	-	-	3	-	-
43	23-07 п.I-0749	Клапан обратный подъемный фланцевый диаметр I00 I6ч6бр I5,4xI,098	шт	I	-	-	-	I6,9I	-	-	-	I7	-	-
44	23-07 п.I-0756	Клапан обратный подь- емный фланцевый диа- метр I50 I6ч6бр 38xI,098	шт	2	-	-	-	4I,72	-	-	-	83	-	-
45	IV-4-82 ч.5 п.835 разд.9	Клапан предохраани- тельный пружинный ма- лоподъемный цапковый диаметр 25 I7C IInx	шт	I	-	-	-	2I,60	-	-	-	22	-	-

503-2-9.86

(XIV)

- 35I -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
46	IY-4-82 ч.3 п.848	Клапан обратный подъемный муфтовый диаметр 15 16кчIр	шт	1	-	-	-	0,78	-	-	-	1	-	-
47	IY-4-82 ч.3 п.520	Головка соединительная IP-70	"	2	-	-	-	0,85	-	-	-	2	-	-
48	IY-4-82 ч.3 п.523	Головка соединительная IM70	шт	1	-	-	-	0,60	-	-	-	1	-	-
49	43-06 доп.7	Рукав пожарный напорный диаметр 66 2,33xI,098	м	4	-	-	-	2,56	-	-	-	10	-	-
50	43-06 доп.7	Рукав пожарный напорный льноджутовый диаметр 50 I,85xI,098	м	10	-	-	-	2,03	-	-	-	20	-	-
		Труба стальная электросварная ГОСТ 10704-76:												
51	IY-4-82 ч.8 п.33I4	Диаметр 25x2	м т	3 0,004	-	-	-	888	-	-	-	4	-	-
52	IY-4-82 ч.5 п.33I7	Диаметр 57x2,5	м т	10 0,057	-	-	-	690	-	-	-	39	-	-

03-2-19.86

(XIV)

- 352 -

<u>I</u>	<u>2</u>	<u>3</u>	<u>4</u>	<u>5</u>	<u>6</u>	<u>7</u>	<u>8</u>	<u>9</u>	<u>10</u>	<u>11</u>	<u>12</u>	<u>13</u>	<u>14</u>	<u>15</u>
53	IY-4-82 ч.5 п.3321	Диаметр 76x2,8	м т	22 0,167	-	-	-	578	-	-	-	97	-	-
54	IY-4-82 ч.5 п.3326	Диаметр 89x2,8	м т	2 0,019	-	-	-	530	-	-	-	10	-	-
55	IY-4-82 ч.5 п.3340	Диаметр 114x2,8	м т	9 0,104	-	-	-	455	-	-	-	47	-	-
56	IY-4-82 ч.5 п.3348	Диаметр 159x3,2	м т	10 0,246	-	-	-	428	-	-	-	105	-	-
57	IY-4-82 ч.5 п.3358	Диаметр 219x4	м т	6 0,375	-	-	-	385	-	-	-	144	-	-
58	IY-4-82 п.1р.3 п.1	Труба стальная водо- газопроводная диа- метр 15x2,5	м	4	-	-	-	0,24	-	-	-	1	-	-
59	IY-4-82 ч.1 п.817	Фасонные части для водогазопроводной трубы	т	0,005	-	-	-	376	-	-	-	2	-	-
60	IY-4-82 ч.1 п.58	Болты, гайки, шайбы	т	0,064	-	-	-	573	-	-	-	37	-	-
61	09-03	Расход электроэнер- гии	1000 квт	0,400	-	-	-	30	-	-	-	12	-	-

503-2-19.86

(XIV)

- 353 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		Итого:		-	-	-	-	-	-	-	-	1168	-	-
		Плановые накопления 8%		-	-	-	-	-	-	-	-	93	-	-
		Итого:		-	-	-	-	-	-	-	-	1261	-	-
		Строительные работы												
62	I5-6I4	Окраска трубопровода масляными красками диаметром до 57	100 м2	0,04	-	-	-	60,50	38,40	0,03	-	2	2	-
63	I5-6I3	Окраска трубопровода масляными красками диаметром более 57	"	29	-	-	-	43,50	21,40	0,03	-	13	6	-
		Итого:		-	-	-	-	-	-	-	-	15	8	-
		Накладные расходы - 16,5%		-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-
		Итого:		-	-	-	-	-	-	-	-	17	8	-
		Плановые накопления - 8%		-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-
		Итого:		-	-	-	-	-	-	-	-	18	8	-
		В том числе нормативная условно-чистая продукция		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

23-2-19,86 (XIV)

- 354 -

503-2-19.8с

(XIV)

- 350 -

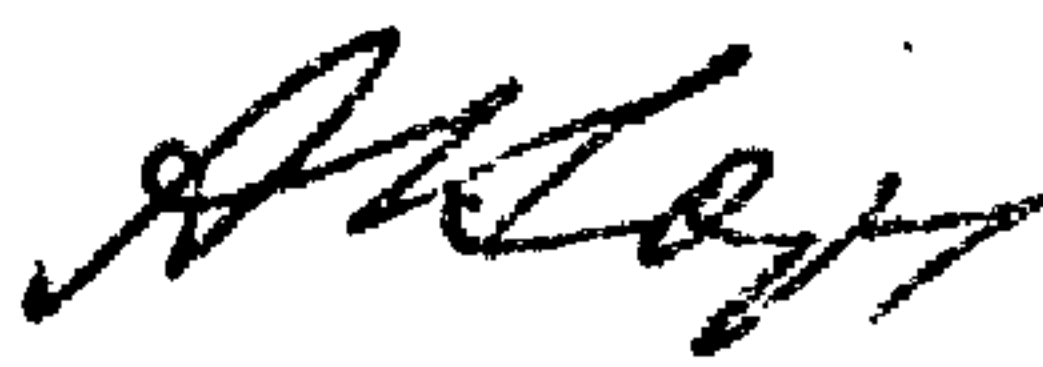
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----

Всего по смете -5,96 т.р.

В том числе: оборудование 3,41 т.р.

монтаж 2,53 т.р.

строительные работы 0,02 т.р.

Главный инженер проекта		А.М.Карпова
Начальник сметного сектора		Р.П.Сергеева
Составил ст. инженер		Л.Л.Козлова
Проверил инженер		Т.А.Карпунина

С М Е Т А № 24

К типовому проекту производственного корпуса автотранспортного предприятия на 100 автобусов на приобретение и монтаж оборудования установки водяного пожаротушения. Участок подкраски. Краскоприготовительная

Сметная стоимость	1,28 тыс. руб.
в том числе:	
а) оборудования	0,30
б) монтажных работ	0,83
в) строительных работ	0,15
Нормативная условно-чистая продукция	"
Показатели по смете:	
Стоимость на:	
1. Расчетную единицу	12,80 руб.
2. 1 м ² общей площади здания	0,12 руб.
3. 1 м ³ объема здания	0,02 руб.

Основание: спецификация № АПЖИ-СО.

Составлена в ценах 1984г.

№	Шифр и № пп позиции прейск., УСН, цен- ника и др.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Един.	Коли- изм. чест- во	Масса, т		Стоимость единицы, руб.				Общая стоимость, руб.				1356
					брутто	нетто	оборудован.		монтажных работ		оборудован.		монтажных работ		
					един. изм.	един. изм.	всего	в том числе	всего	в том числе	всего	в том числе			
					шир	шир	основ- ной з/п- ты	экспл. машин в т.ч. з/плат	основ- ной з/п- ты	экспл. машин в т.ч. з/плат	основ- ной з/п- ты	экспл. машин в т.ч. з/плат			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
Трубы стальные электросварные ГОСТ 10704-76:															
I	I2-590-I	Диаметр 18x2	100м	0,38	-	-	-	142	82,3	4,6 0,37	-	54	31	2	-

03-2-1286 (XIV)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	503-2-19.86 (XIV) - 357 -
2	I2-590-I	Диаметр 25x2	100м	0,32	-	-	-	142	82,3	$\frac{4,6}{0,37}$	-	45	26	$\frac{1}{-}$	
3	I2-590-I	Диаметр 40x2,2	100м	0,49	-	-	-	142	82,3	$\frac{4,6}{0,37}$	-	70	40	$\frac{2}{-}$	
4	I2-590-I	Диаметр 45x2,5	100м	0,25	-	-	-	142	82,3	$\frac{4,6}{0,37}$	-	36	21	$\frac{1}{-}$	
5	I2-590-2	Диаметр 57x2,5	100м	0,06	-	-	-	176	91	$\frac{5,04}{0,48}$	-	9	5	-	
6	I2-590-3	Диаметр 76x2,8	100м	0,35	-	-	-	203	89,6	$\frac{4,21}{0,31}$	-	71	31	$\frac{1}{-}$	
7	I2-590-4	Диаметр 89x2,8	100м	0,02	-	-	-	233	93,3	$\frac{4,23}{0,33}$	-	5	2	-	
8	I2-590-5	Диаметр 114x2,8	100м	0,05	-	-	-	290	97,7	$\frac{13,3}{0,91}$	-	17	6	1	
9	I2-590-6	Диаметр 133x3,2	100м	0,06	-	-	-	420	109	$\frac{20}{1,4}$	-	25	7	$\frac{1}{-}$	
10	I2-2-8	Диаметр 159x3,2	м т	21 0,270	-	-	-	79,1	62,4	$\frac{13,3}{7,12}$	-	22	17	$\frac{4}{2}$	

Труба стальная
водогазопровод-
ная:

<u>I</u>	<u>2</u>	<u>3</u>	<u>4</u>	<u>5</u>	<u>6</u>	<u>7</u>	<u>8</u>	<u>9</u>	<u>10</u>	<u>11</u>	<u>12</u>	<u>13</u>	<u>14</u>	<u>15</u>
11	12-1-1	Диаметр 15x2,5	м	3	-	-	-	0,48	0,43	$\frac{0,04}{0,01}$	-	1	1	-
12	12-1-1	Диаметр 32x2,8	м	4	-	-	-	0,48	0,43	$\frac{0,04}{0,01}$	-	2	2	-
13	12-800-3	Вентиль запорный муфтовый диаметр 50 15ч8р2	шт	1	-	-	-	2,23	1,88	$\frac{0,05}{0,01}$	-	2	2	-
14	12-809-1	Кран конусный про- ходной сальниковый муфтовый диаметр 15 11666к	шт	2	-	-	-	0,81	0,75	-	-	2	2	-
15	12-1086-4	Клапан побудительный тросовый КПТА-50	шт	1	-	-	-	36,10	1,76	$\frac{0,14}{0,03}$	-	36	2	-
16	24-02	Огнетушитель воздуш- но-пенный ОВПУ-250	шт	1	-	-	-	275	-	-	275	-	-	-
17	12-1083-1	Ороситель водяной спринклерный СПЗо-10(72)	шт	20	-	-	-	1,32	0,12	-	-	26	2	-
18	12-1083-2	Ороситель водяной дренчерный ДЗо-10	шт	4	-	-	-	0,97	0,20	-	-	4	1	-
19	12-1083-2	Ороситель водяной дренчерный ДП-10	шт	26	-	-	-	0,97	0,20	-	-	25	5	-

23-2-19.86

(XIV)

- 338 -

<u>1</u>	<u>2</u>	<u>3</u>	<u>4</u>	<u>5</u>	<u>6</u>	<u>7</u>	<u>8</u>	<u>9</u>	<u>10</u>	<u>11</u>	<u>12</u>	<u>13</u>	<u>14</u>	<u>15</u>
20	I2-I088-3	Замок тросовой системы 23T	шт	5	-	-	-	1,15	0,47	-	-	6	2	-
21	I2-I088-2	Ролик натяжной троса РНТ	шт	5	-	-	-	1,75	0,22	-	-	9	1	-
22	I2-I088-I	Приспособление для натягивания троса	шт	1	-	-	-	3,45	0,71	-	-	3	1	-
	Итого:			-	-	-	-	-	-	-	275	470	207	$\frac{13}{2}$
	Запасные части 2%			-	-	-	-	-	-	-	6	-	-	-
	Итого:			-	-	-	-	-	-	-	281	-	-	-
	Тара и упаковка 2%			-	-	-	-	-	-	-	6	-	-	-
	Итого:			-	-	-	-	-	-	-	287	-	-	-
	Транспортные расходы 3%			-	-	-	-	-	-	-	8	-	-	-
	Итого:			-	-	-	-	-	-	-	295	-	-	-
	Заготовительно-складские расходы 1,2%			-	-	-	-	-	-	-	4	-	-	-
	Итого:			-	-	-	-	-	-	-	299	-	-	-
	Комплектация 1,0%			-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-
	Итого:			-	-	-	-	-	-	-	302	-	-	-
	Накладные расходы на зарплату: Сборник № 12 -0,80x207			-	-	-	-	-	-	-	-	166	-	-

503-2-19.86

(XIV)

- 329 -

503-2-19.86 (XIV)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		Итого:		-	-	-	-	-	-	-	-	636	-	-
		Плановые накопления 8%		-	-	-	-	-	-	-	-	51	-	-
		Итого:		-	-	-	-	-	-	-	-	687	-	-
		В том числе нормативная условно-чистая продукция		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		Материалы, не учтенные ценником												
23	IY-4-82 ч.5 п.3348	Труба стальная электросварная ГОСТ 10704-76 диаметр 159x3,2	м т	21 0,278	-	-	-	428	-	-	-	119	-	-
24	IY-4-82 ч.1 п.3 п.1	Труба стальная водогазопроводная диаметр 15x2,5	м	3	-	-	-	0,24	-	-	-	1	-	-
25	IY-4-82 ч.1 п.3 п.4	Диаметр 32x2,8	м	4	-	-	-	0,51	-	-	-	2	-	-
26	IY-4-82 ч.3 п.90	Вентиль запорный муфтовый диаметр 50 15ч8р2	шт	1	-	-	-	3,81	-	-	-	4	-	-
27	IY-4-82 ч.3 п.1013	Кран конусный проходной сальниковый муфтовый диаметр 15 ИБ6БК	шт	2	-	-	-	0,92	-	-	-	2	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
28	У-4-82 ч. I п. 817	Фасонные части для водогазопроводных труб	т	0,006	-	-	-	376	-	-	-	2	-	-
29	У-4-82 ч. I п. 58	Болты, гайки, шайбы	шт	0,001	-	-	-	573	-	-	-	1	-	-
		Итого:		-	-	-	-	-	-	-	-	131	-	-
		Плановые накопления 8%		-	-	-	-	-	-	-	-	10	-	-
		Итого:		-	-	-	-	-	-	-	-	141	-	-
		Строительные работы												
30	15-614	Окраска трубопрово- да масляной краской диаметром до 57	100 м ²	0,32	-	-	-	60,50	38,40	0,03	-	19	12	-
31	15-613	Окраска трубопрово- да масляной краской диаметром более 57	100 м ²	0,38	-	-	-	43,50	21,40	0,03	-	17	8	-
32	8-194	Леса внутренние металлические при монтаже трубопрово- да до 6 м	100 м ²	0,85	-	-	-	71,70	41	<u>0,69</u> 0,21	-	61	35	<u>1</u> -
33	8-194	Леса внутренние металлические при монтаже трубопро- вода до 10 м	100 м ²	0,22	-	-	-	116,10	70,20	<u>1,03</u> 0,31	-	26	15	-

503-2-19.86

(XIV)

- 361 -

<u>I</u>	<u>2</u>	<u>3</u>	<u>4</u>	<u>5</u>	<u>6</u>	<u>7</u>	<u>8</u>	<u>9</u>	<u>10</u>	<u>11</u>	<u>12</u>	<u>13</u>	<u>14</u>	<u>15</u>
Итого:				-	-	-	-	-	-	-	-	I23	70	I
Накладные расходы 16,5%				■	-	-	-	-	-	-	-	20	-	-
Итого:				-	-	-	-	-	-	-	-	I43	-	-
Плановые накопления 8%				-	-	-	-	-	-	-	-	II	-	-
Итого:				-	-	-	-	-	-	-	-	I54	-	-
В том числе нормативная условно-чистая продукция				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Всего по смете - 1,28 т.р.				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

В том числе: оборудование - 0,36 т.р.
 монтаж - 0,83 т.р.
 строительные
 работы - 0,15 т.р.

Главный инженер проекта



А.М.Карлова

Начальник сметного сектора



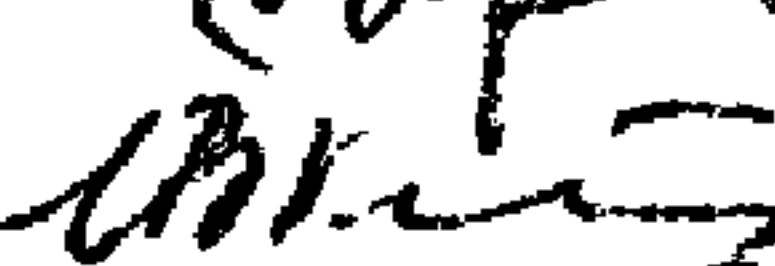
Р.П.Сергеева

Составил ст.инженер



Л.Л.Козлова

Проверил инженер



Т.А.Карпунина

23-2-19.86

(XIV)

С М Е Т А № 25

К типовому проекту производственного корпуса автотранспортного предприятия на 100 автобусов
на приобретение и монтаж электрооборудования установки водяного пожаротушения. Насосная станция

Сметная стоимость	2,00 тыс.руб.
в том числе:	
а) оборудования	1,46 тыс.руб.
б) монтажные работы	0,54 тыс.руб.
в) строительных работ	- тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция	тыс.руб.
Показатели по смете	
Стоимость на:	
1. Расчетную единицу	20,0 руб.
2. 1 м2 общей площади здания	0,07 руб.
3. 1 м3 объема здания	0,01 руб.

Основание: спецификация № АПЖ2.СО

Составлена в ценах 1984 г.

№ Шифр и № позиции прейскур. УСН, цен- ника и др.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Еди- ница изме- рения	Коли- чест- во	Масса, т		Стоимость единицы, руб.				Общая стоимость, руб.				
				брутто										
				нетто	един.	обо- рудо- ван.	монтажных работ	обо- рудо- ван.	монтажных работ	обо- рудо- ван.	монтажных работ			
				изм.	общий	всего	в том числе	всего	в том числе	всего	в том числе			
						основ- ной з/платы		экспл. машин в т.ч. з/платы		основ- ной з/платы		экспл. машин в т.ч. з/платы		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
I 12-1087-12	Сигнализатор давления СДУ	шт	I	-	-	-	5,52	0,71	0,12 0,02	-	6	I	-	-

503-2-19.86

(XIV)

- 363

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
2	17-04 п.5-0368 II-III-2	Датчик-реле давления РД-2-0145-02	шт	I	-	-	25	1,78	1,62	$\frac{0,04}{0,01}$	25	2	2	-
3	15-04 п.01-011 8-525-2	Выключатель автомати- ческий АП50В-3М	шт	I	-	-	3,95	2,88	1,04	$\frac{0,06}{0,01}$	4	3	I	-
4	35-09 п.2-025 II-560-II	Диод Д-226Б	шт	3	-	-	0,08	0,32	0,31	-	-	I	I	-
6	15-04 15-17 8-571-13	Шкаф управления ШОИ 590IM-4374	шт	I	-	-	60I	2,66	1,35	$\frac{1,20}{0,45}$	-	3	I	I
6	15-17 15-04 8-573-7	Ящик управления ЯИИ 900IM-0004	шт	I	-	-	382	1,49	0,9I	$\frac{0,32}{0,10}$	382	I	I	-
7	15-17 15-04 8-573-8	Ящик сигнализации ЯИИ 950I-0004A	шт	I	-	-	32I	1,49	0,9I	$\frac{0,32}{0,10}$	32I	I	I	-
8	II-562-I	Коробка КСК-8	шт	2	-	-	-	0,97	0,7I	$\frac{0,04}{0,01}$	-	2	I	-
9	8-406-6	Труба водопроводная Д-40 в полу	100м	0,66	-	-	-	29,90	16,20	$\frac{5,65}{1,47}$	-	20	II	$\frac{4}{I}$
10	8-406-7	То же, Д-80	100м	0,02	-	-	-	43,80	22,30	$\frac{8,70}{2,23}$	-	I	-	-

503-2-19.86

(XIV)

- 364 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
11 8-146-1 т.ч.п.4 K=1,04	Кабель по стене на скобах при весе 1м до 3 кг	100м	2,55	-	-	-	48,73	18,93	<u>12,70</u> 4,04	-	124	48	<u>32</u> 10	
12 8-418-2	Труба полиэтилено- вая Д-32 в готовой борозде	"	0,16	-	-	-	11,20	9,07	<u>0,22</u> 0,09	-	2	1	-	
13 8-418-7	Труба полиэтилено- вая Д-75 в готовой борозде	"	0,21	-	-	-	19,40	8,71	<u>0,39</u> 0,16	-	4	2	-	
14 8-149-1 т.ч.п.4 K=1,04	Кабель в трубе до 1 кг	"	0,24	-	-	-	10,25	6,49	<u>0,27</u> 0,10	-	2	2	-	
15 8-149-2 т.ч.п.4 K=1,04	То же, до 2 кг	"	0,21	-	-	-	13,14	8,96	<u>0,65</u> 0,26	-	3	2	-	
16 8-153-19 т.ч.п.4 K=1,04	Заделка концевая су- хая кабеля АВВГ сеч. 2,5 мм ²	шт	18	-	-	-	0,59	0,27	-	-	11	5	-	
17 8-163-23 т.ч.п.4 K=1,04	То же, сеч.95 мм ²	"	4	-	-	-	2,19	0,52	-	-	9	2	-	
18 8-153-13 т.ч.п.4 K=1,04	Заделка концевая су- хая кабеля АКВГ с кол-вом жил до 7	шт	4	-	-	-	0,50	0,23	-	-	2	1	-	
19 8-153-14 т.ч.п.4 K=1,04	Заделка концевая су- хая кабеля АКВВГ с кол-во жил до 14	шт	4	-	-	-	0,83	0,42	-	-	3	2	-	

503-2-19.86

(XIV)

- 365 -

<u>I</u>	<u>2</u>	<u>3</u>	<u>4</u>	<u>5</u>	<u>6</u>	<u>7</u>	<u>8</u>	<u>9</u>	<u>10</u>	<u>11</u>	<u>12</u>	<u>13</u>	<u>14</u>	<u>15</u>
20 8-9I-4	Металлоконструкции	т	0,044	-	-	-	377	33,30	<u>4,70</u> 1,41	-	17	1	-	-
	Итого:		-	-	-	-	-	-	-	1333	217	86	<u>37</u> 11	-
	Запасные части 2%		-	-	-	-	-	-	-	27	-	-	-	-
	Итого:		-	-	-	-	-	-	-	1360	-	-	-	-
	Тара и упаковка 2%		-	-	-	-	-	-	-	27	-	-	-	-
	Итого:		-	-	-	-	-	-	-	1387	-	-	-	-
	Транспортные расходы 3%		-	-	-	-	-	-	-	40	-	-	-	-
	Итого:		-	-	-	-	-	-	-	1427	-	-	-	-
	Заготовительно-складские расходы 1,2%		-	-	-	-	-	-	-	17	-	-	-	-
	Итого:		-	-	-	-	-	-	-	1444	-	-	-	-
	Комплектация 0,1%		-	-	-	-	-	-	-	14	-	-	-	-
	Итого:		-	-	-	-	-	-	-	1458	217	86	<u>37</u> 11	-
	Накладные расходы на заработную плату		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	по Ц. 8-8Iх0,87		-	-	-	-	-	-	-	-	70	-	-	-
	по Ц. II-5х0,80		-	-	-	-	-	-	-	-	4	-	-	-

503-2-19.86

(XIV)

- 366 -

<u>I</u>	<u>2</u>	<u>3</u>	<u>4</u>	<u>5</u>	<u>6</u>	<u>7</u>	<u>8</u>	<u>9</u>	<u>10</u>	<u>11</u>	<u>12</u>	<u>13</u>	<u>14</u>	<u>15</u>	
		Итого:		-	-	-	-	-	-	-	I458	29I	86	$\frac{37}{II}$	
		Плановые накопления 8%		-	-	-	-	-	-	-	-	23	-	-	
		Итого:		-	-	-	-	-	-	-	I458	3I4	86	$\frac{37}{II}$	(XIV)
		В том числе нормативная условно-чистая продукция		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		Материалы, не учтенные ценником													
2I	IY-4-82 ч.5 стр.59	Кабель АВВГ 2х2,5 1000м 0,02		-	-	-	-	I06	-	-	-	3	-	-	
22	"- стр.60	Кабель АВВГ 3х2,5 -" 0,040		-	-	-	-	I9I	-	-	-	8	-	-	
23	I5-09 т.3-038 Общ.указ. п.14 20%	Кабель АВВГ 3х4+I,2,5 -" 0,02		-	-	-	-	265,20	-	-	-	5	-	-	
24	IY-4-82 ч.I стр.66	Труба водопро- водная Д-40 м 66		-	-	-	-	0,67	-	-	-	44	-	-	
25	IY-4-82 ч.I стр.66	Труба водопро- водная Д-80 мм м 2		-	-	-	-	I,46	-	-	-	3	-	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
26	IV-4-82 ч.5 стр.295	Труба полиэтиленовая Д-32	10м	1,6	-	-	-	2,48	-	-	-	4	-	-
27	"	То же, Д-75	"	2,1	-	-	-	11,2	-	-	-	24	-	-
28	IV-4-82 ч.5 стр.67	Кабель АВВГ 3х95	1000м	0,025	-	-	-	1880	-	-	-	47	-	-
29	IV-4-82 ч.5 стр.100	Кабель АКВВГ 5х2,5	"	0,085	-	-	-	211	-	-	-	18	-	-
30	"	То же, 14х2,5	"	0,110	-	-	-	485	-	-	-	50	-	-
31	24-05 п.1-389 IV-4-85 ч.5	Коробка соединитель- ная КСК-8	шт	2	-	-	-	2,38	-	-	-	5	-	-
		Итого:		-	-	-	-	-	-	-	-	211	-	-
		Плановые накопления		-	-	-	-	-	-	-	-	17	-	-
		Итого:		-	-	-	-	-	-	-	-	228	-	-
		Всего по смете - 2,00 тыс.руб.												
		В том числе:												

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

Оборудование - 1,46 тыс.руб.

Монтаж - 0,54 тыс.руб.

Главный инженер проекта

А.М.Карпова

Начальник сметного сектора

Р.П.Сергеева

Составил ст.инженер

Л.П.Супрунова

Проверил ст.инженер

Л.Л.Козлова

С М Е Т А № 26

К типовому проекту производственного корпуса автотранспортного предприятия на 100 автобусов на приобретение и монтаж оборудования пожарной и охранной сигнализации.

Сметная стоимость 9,04 тыс.руб.
в том числе:
а) оборудования 4,24 тыс.руб.
б) монтажных работ 4,81 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция тыс.руб.
Показатели по смете
Стоимость на:
1. Расчетную единицу 90,40 руб.
2. I м2 общей площади здания 0,62 руб.
3. I м3 объема здания 0,09 руб.

Основание: спецификация № АСУ.СО

Составлена в ценах 1984 г.

№ пп	Шифр и № позиции, преискур. УСН, ценника и др.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Единица измерения	Количество	Масса, т		Стоимость единицы, руб.				Общая стоимость, руб.			
					брутто	нетто	оборудован.	монтажных работ	в том числе	экспл. машин	зарплат	в т.ч. з/плат	оборудован.	монтажных работ
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
I	I 16-02 п.03-0046 10-742-I	Пульт пожарной сигнализации ППС-I	шт	2	-	-	720	20,20	17,70	-	1440	40	35	-
2	I 15-04 п.01-010 8-525-2	Выключатель АП50Б-2М	шт	2	-	-	3	2,88	1,04	0,05 0,01	6	6	2	-

<u>1</u>	<u>2</u>	<u>3</u>	<u>4</u>	<u>5</u>	<u>6</u>	<u>7</u>	<u>8</u>	<u>9</u>	<u>10</u>	<u>11</u>	<u>12</u>	<u>13</u>	<u>14</u>	<u>15</u>
3	I6-02 кн.2 п.06-0094 8-105-1	Выпрямитель KB-24M	шт	1	-	-	44	16	13,70	-	44	16	14	-
4	10-743-2 0.Y.0.8 K=1,1	Извещатель пожарный ИП105-2/1	шт	244	-	-	-	1,05	0,97	-	-	259	237	-
5	II-582-1	Коробка КСК-8	шт	1	-	-	-	0,97	0,71	<u>0,04</u> 0,01	-	1	1	-
6	II-582-3	Коробка КСК-32	шт	2	-	-	-	1,47	1,17	<u>0,04</u> 0,01	-	3	2	-
7	36-09 п.1-0130 II-580-II	Резистор МЛТ-0,5	шт	264	-	-	0,011	0,14	0,14	-	3	37	37	-
8	10-990-1	Измерение сопроти- вления цепей посто- янным током	луч	15	-	-	-	5,74	5,63	-	-	86	84	-
9	8-91-4	Металлоконструкции под оборудование	т	0,016	-	-	-	377	33,30	<u>4,70</u> 1,41	-	6	1	-
10	8-146-1 т.ч.п.4 K=1,04	Кабель по стене на скобах при весе 1м до 3 кг	100м	6,35	-	-	-	48,73	18,93	<u>12,70</u> 4,04	-	309	120	<u>81</u> 26
II	10-54-12	Провод ЛТВ по стене на скобах	"	16,20	-	-	-	11,20	10,80	-	-	181	175	-

503-2-19.86

(XIV)

- 371 -

<u>1</u>	<u>2</u>	<u>3</u>	<u>4</u>	<u>5</u>	<u>6</u>	<u>7</u>	<u>8</u>	<u>9</u>	<u>10</u>	<u>11</u>	<u>12</u>	<u>13</u>	<u>14</u>	<u>15</u>
I2	8-I53-I9 т.ч.п.4 K=I,04	Заделка концевая сухая кабеля АВВГ сеч.2,5 мм2	шт	6	-	-	-	0,59	0,27	-	-	4	2	-
I3	8-I53-I3 т.ч.п.4 K=I,04	Заделка концевая сухая кабеля конт- рольного с кол-вом жил до 7	шт	30	-	-	-	0,50	0,23	-	-	15	7	-
I4	8-I53-I4 т.ч.п.4 K=I,04	То же, до I4	шт	2	-	-	-	0,83	0,42	-	-	2	1	-
I5	8-I53-I5 т.ч.п.4 K=I,04	То же, до I9	шт	2	-	-	-	1,04	0,54	-	-	2	1	-
	Итого:			-	-	-	-	-	-	-	1493	967	719	<u>81</u> <u>26</u>
	Запасные части 2%			-	-	-	-	-	-	-	30	-	-	-
	Итого:			-	-	-	-	-	-	-	1523	-	-	-
	Тара и упаковка 2%			-	-	-	-	-	-	-	30	-	-	-
	Итого:			-	-	-	-	-	-	-	1553	-	-	-
	Транспортные расходы - 3%			-	-	-	-	-	-	-	45	-	-	-
	Итого:			-	-	-	-	-	-	-	1598	-	-	-
	Заготовительно-склад- ские расходы 1,2%			-	-	-	-	-	-	-	19	-	-	-
	Итого:			-	-	-	-	-	-	-	1617	-	-	-

503-2-19.86 (XIV)

- 372 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		Комплектация 0,1%		-	-	-	-	-	-	-	15	-	-	-
		Итого:		-	-	-	-	-	-	-	1632	967	719	<u>81</u> 26
		Накладные расходы на заработную плату												
		по Ц. 8 148x0,87		-	-	-	-	-	-	-	-	129	-	-
		по Ц.10 531x0,77		-	-	-	-	-	-	-	-	41	-	-
		по Ц.11 40x0,80		-	-	-	-	-	-	-	-	32	-	-
		Итого:		-	-	-	-	-	-	-	1632	1169	719	<u>81</u> 26
		Плановые накопления 8%		-	-	-	-	-	-	-	-	94	-	-
		Итого:		-	-	-	-	-	-	-	1632	1263	719	<u>81</u> 26
		В том числе нормативная условно-чистая продукция		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		Материалы, не учтенные ценником												
I6	I6-02 д.14 п.03-0140	Извещатель пожарный ИИ 105-2/1	шт	244	-	-	-	0,87	-	-	-	212	-	-
I7	IY-4-82 ч.5 стр.59	Кабель АВВГ 2x2,5	1000м	0,055	-	-	-	166	-	-	-	9	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
18	IV-4-82 ч.5 стр.93	Кабель КВВГ 45хI	1000м	0,170	-	-	-	229	-	-	-	39	-	-
19	"-	Кабель КВВГ I4хI	"-	0,250	-	-	-	487	-	-	-	122	-	-
20	"-	Кабель КВВГ I9хI	"-	0,150	-	-	-	614	-	-	-	92	-	-
21	IV-4-82 ч.5 стр.109	Кабель АКВВГ 5х2,5	"-	0,010	-	-	-	211	-	-	-	2	-	-
22	IV-4-82 ч.5 стр.164	Провод ЛТВ-II 2х0,6	"-	1,620	-	-	-	23,1	-	-	-	37	-	-
23	24-05 п.1-389	Коробка соединитель- ная КСК-8	шт	I	-	-	-	2,38	-	-	-	2	-	-
24	24-05 п.1-391	Коробка соединитель- ная КСК-32	шт	2	-	-	-	5,63	-	-	-	11	-	-
25	07-06	Плита древесно-стру- жечная	100	0,05	-	-	-	270	-	-	-	14	-	-
		Итого:		-	-	-	-	-	-	-	-	540	-	-
		Плановые накопле- ния 8%		-	-	-	-	-	-	-	-	43	-	-
		Итого:		-	-	-	-	-	-	-	-	583	-	-

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

Всего по смете - 3,48 т.р.

-

-

-

-

-

-

-

1632

1846

-

-

Всего с К=2,6 - 9,04 т.р.

В том числе:

оборудования - 4,23 тыс.руб.

монтаж - 4,81 тыс.руб.

Главный инженер проекта



А.М.Карпова

Начальник сметного сектора



Р.П.Сергеева

Составил ст.инженер



Л.П.Супрунова

Проверил ст.инженер



Н.Л.Козлова

В Е Д О М О С Т Ь

потребности в производственных ресурсах к типовому проекту
производственного корпуса автотранспортного предприятия на
100 автобусов

Ресурсы	Количество
I	2
Общестроительные работы	
Подземная часть	
Затраты труда, чел-ч	6815,6
Заработная плата, руб.	3489
Строительные машины руб.	3776
Надземная часть	
Затраты труда, чел-ч	38945,0
Заработная плата, руб.	25895
Строительные машины, руб.	8626
Итого общестроительные работы	
Затраты труда, чел-ч	45760,6
Заработная плата, руб.	29384
Строительные машины, руб.	12402
Санитарно-технические работы	
Затраты труда, чел-ч	10941,2
Заработная плата, руб.	6730,1
Строительные машины, руб.	536
Монтажные работы	
Электроосвещение	
Затраты труда, чел-ч	3156,5
Заработная плата, руб.	1812
Строительные машины, руб.	1375

I	2

Электросиловое оборудование	
Затраты труда, чел-ч	3164,2
Заработная плата, руб.	1807
Строительные машины, руб.	895
КИП и автоматика	
Затраты труда, чел-ч	2160,2
Заработная плата, руб.	1124
Строительные машины, руб.	192
Серийно-изготавливаемое технологическое оборудование	
Затраты труда, чел-ч	2152
Заработная плата, руб.	1240
Строительные машины, руб.	150
Нестандартизированное технологическое оборудование	
Затраты труда, чел-ч	698
Заработная плата, руб.	434
Строительные машины, руб.	62
Технологические трубопроводы	
Затраты труда, чел-ч	1090,8
Заработная плата, руб.	798
Строительные машины, руб.	75
Оборудование установки водяного пожаротушения	
Насосная станция	
Затраты труда, чел-ч	536
Заработная плата, руб.	346
Строительные машины, руб.	44

----- I ----- 2 -----

Оборудование установки водяного
пожаротушения. Участок подкраски.
Краскоприготовительная

Затраты труда, руб. чел.-ч 457

Заработная плата, руб. 297

Строительные машины, руб. 14

Электрооборудование водяного по-
жаротушения

Насосная станция

Затраты труда, чел.-ч 257

Заработная плата, руб. 97

Строительные машины, руб. 37

Прочие работы

Связь и сигнализация

Затраты труда, чел.-ч 811

Заработная плата, руб. 459

Строительные машины, руб. 73

Пожарная сигнализация

Затраты труда, чел.-ч 2724,8

Заработная плата, руб. 1937

Строительные машины, руб. 210,6

Всего: 73909,3

Заработная плата, руб. 46465,1

Строительные машины, руб. 16065,6

Начальник сметного отдела

Составил инженер

Проверил рук. группы

С.В. Королёв
И.В. Киреева
И.Г. Мешкова

Е.В. Королёв

И.В. Киреева

И.Г. Мешкова