

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
503-2-17с.86
Производственный корпус автотранспортного предприятия
на 200 автобусов для южных районов

АЛЬБОМ XIV
Сметная документация
Часть II
стр. 208 по 427

Лф 1454/15

цена 4-22

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 6

К типовому проекту производственного корпуса автотранспортного предприятия на 200 автобусов для южных районов

на производственно-противопожарно-хоз-питьевой водопровод (I вариант)

Основание: чертежи № Альбом XI ВК.С0

Составлена в ценах 1984г.

Сметная стоимость 12,85 тыс.руб.

Нормативная условно-чистая продукция тыс.руб.

Показатели по смете

Стоимость на:

расчетную единицу I списочный автобус 64,26 руб.

1м2 общей площади здания 2,23 руб.

1м3 объема здания 0,33 руб.

№№	№ укрупн.	Наименование работ и затрат	Един. изм.	К-во един. изм.	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			
					всего	в том числе		всего	в том числе		нормат. условн. чистой продук-ции
III	сметных	норм, единич. расцен. шифры норм СНиП и др.			основн. з/пл.	экспл. машин	в т.ч. з/пл.	основн. з/пл.	экспл. машин		
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	I-94I 78-7 т.ч. п.3.72	Разработка грунта I группы вручаяю в траншеях 102х0,8	100м3	0,47	8I-60	-	-	38	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2
2	I-967 8I-I	Обратная засыпка грунта вручную	100м3	0,47	4I-50	-	-	20	-	-	-
3	22-69 5-6	Ввод водопровода из стальных труб диам.200мм	м	25	0-58	-	-	15	-	-	-
4	СЦ ч. I п.483	Стоимость труб 25х0,999	"	25	6-78	-	-	170	-	-	-
5	22-362 22-5	Фасонные части стальные диам. 200мм	т	0,07	777	-	-	54	-	-	-
6	I6-6I 8-5	Трубопроводы из стальных бесшовных труб диам.219х4мм	м	100	I-22	-	-	I22	-	-	-
7	СЦ ч. I п.483	Стоимость труб	"	100	6-78	-	-	678	-	-	-
8	Доп. I СЦ ч. III п.2305	Стоимость креплений	кг	22,9	0-59	-	-	14	-	-	-
9	I6-48 7-5 СЦ ч. I п.п.56, 44	Трубопроводы из стальных водопроводных оцинкованных труб диам.100мм на высоте до 3м 2,99-I,94+2,56	м	220	3-6I	-	-	794	-	-	-
10	"-" т.ч. п.3.I	То же, диам.100мм на высоте до 8м 2,99-I,94+2,56+0,35х0,17	"	180	3-67	-	-	66I	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2
II	I6-47 7-5	То же, диам. 65мм на высоте до 3м	м	65	2-67	-	-	I74	-	-	-
I2	I6-46 7-4	То же, диам. 50мм	"	36	2-2I	-	-	80	-	-	-
I3	I6-45 7-3	То же, диам. 40мм	"	8	I-79	-	-	I4	-	-	-
I4	I6-44 7-3	То же, диам. 32мм	"	I4	I-58	-	-	22	-	-	-
I5	I6-43 7-3	То же, диам. 25мм	"	I08	I-36	-	-	I47	-	-	-
I6	I6-42 7-3	То же, диам. 20мм	"	I5	I-35	-	-	20	-	-	-
I7	I6-4I 7-3	То же, диам. I5мм	"	60	I-20	-	-	72	-	-	-
I8	I6-2I9 22	Испытание системы диам. до 50мм	I00м	24I	3-94	-	-	9	-	-	-
I9	I6-220 22	То же, диам. до I00мм	"	4,65	4-22	-	-	20	-	-	-
20	I6-22I 22	То же, диам. до 200мм	"	I,0	5-47	-	-	5	-	-	-
2I	I6-I94 I8-3	Устройство водомерных узлов	шт	I	I6I-00	-	-	I6I	-	-	-
22	Сл.ч. III доп. I	Стоимость счетчика СТБ-80	"	I	60-30	-	-	60	-	-	-
23	п. 2330										
23	I6-II7 I2-I	Задвижка 30ч6р диам. 50мм	"	3	I7-40	-	-	52	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
24	I6-II8 I2-2	То же, диам. 80мм	шт	3	24-80	-	-	74	-	-	-
25	I6-II9 I2-2	То же, диам. 100мм	"	9	29-00	-	-	26I	-	-	-
26	I6-I22 I2-4	То же, диам. 200мм	"	7	75-00	-	-	525	-	-	-
27	СЦч.Ш п. I13	Вентили муфтовые I5кчI8р диам. 40мм	"	I	2-79	-	-	3	-	-	-
28	"- п. I12	То же, диам. 32мм	"	2	I-99	-	-	4	-	-	-
29	"- п. I11	То же, диам. 25мм	"	I3	I-59	-	-	2I	-	-	-
30	"- п. I10	То же, диам. 20мм	"	4	I-37	-	-	5	-	-	-
31	"- п. I09	То же, диам. 15мм	"	I9	I-I4	-	-	22	-	-	-
32	I6-I85 I6-2	Кран поливочный диам. 25мм	"	7	2-07	-	-	I4	-	-	-
33	СЦч.Ш п. I484	Стоимость резинового шланга	м	210	2-23	-	-	468	-	-	-
34	СЦч.Ш п. I943	Кран водоразборный KB-I5Д	шт	I	I-5I	-	-	2	-	-	-
35	I6-I84 I6-I	Кран пожарный диам. 65мм	"	24	47-70	-	-	II45	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
36	Пр-нт 23-07 п. I-0230 каталог ШКБА Доп. I СЦ ч. III п. 2324 п. 2322 СЦ ч. III п. п. 15, 13, 15, 14 п. п. 523, 522 п. п. 520, 519	Добавить на разницу в стои- мости материалов по табл. СН 16-1 $(9-3,8) \times I, I+(2,83-I,76) \times$ $\times I 0+(3,28-I,64)+(0,6-0,49) \times 2+$ $+(0,85-0,66)=18,47$	шт	24	18-47	-	-	443	-	-	-
37	Доп. I СЦ ч. III п. 2324	Рукава пожарные льняные диам. 77мм	м	240	2-83	-	-	679	-	-	-
38	28-902-2	Сатуратор АВ-2 автомат торго- вый для приготовления газиро- ванной воды $6,04+5,2 \times 0,8=10,2$	шт	2	10-20	-	-	20	-	-	-
39	Пр-нт 24-06 п. 04-012	Стоимость сатуратора $470 \times I, 02 \times I, 02 \times I, 012 \times I, 007$	"	2	518-25	-	-	1037	-	-	-
40	15-646 166-3	Окраска труб перед изоляцией	100м ²	2,74	22-00	-	-	60	-	-	-
41	26-5 2-5	Изоляция трубопроводов мине- раловатными скорлупами М-200 толщиной 60мм	м ³	19,35	30-20	-	-	584	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
42	Спц. Гр. IУ п.209	Стоимость скорлуп для труб д=200мм 5,27х0,82	м3	4,32	43-40	-	-	187	-	-	-
43	-"- п.208	То же, для труб диам.100мм 13,11х0,82	"	10,75	49-60	-	-	533	-	-	-
44	-"- п.207	То же, для труб диам.50,65мм 0,97х0,82	"	0,80	56-70	-	-	45	-	-	-
45	26-86 15-7	Покрытие изоляции трубопрово- дов фольгоизолом	м2	458,4	2-22	-	-	1018	-	-	-
46	22-149 10-6	Усиленная антикоррозийная изоляция стальных труб диам. 200мм	м	25	1-71	-	-	43	-	-	-
47	15-614 154-8	Масляная окраска неизолиро- ванных трубопроводов за 2раза диам. до 50мм	100м2	0,30	60-50	-	-	18	-	-	-
48	15-613 154-8	То же, диам. более 50мм	"	0,22	43-50	-	-	10	-	-	-
		Итого:		-	-	-	-	10623	-	-	-
		в том числе:									
		а) Сантехнические работы п.п.3-37		-	-	-	-	7010	-	-	-
		Накладные расходы - 13,3%		-	-	-	-	932	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		б)Строительные работы п.п.1-2,40-48		-	-	-	-	2556	-	-	-
		Накладные расходы - 16,5%		-	-	-	-	422	-	-	-
		Итого:		-	-	-	-	10920	-	-	-
		Плановые накопления - 8%		-	-	-	-	874	-	-	-
		Итого:		-	-	-	-	11794	-	-	-
		в)Монтажные работы п.38		-	-	-	-	20	-	-	-
		г)Оборудование п.39		-	-	-	-	1037	-	-	-
		Всего по смете:		-	-	-	-	12851	-	-	-
		Сводка затрат									
		1.Сантехнические работы		-	-	-	-	8577	-	-	-
		2.Строительные работы		-	-	-	-	3216	-	-	-
		3.Монтажные работы		-	-	-	-	21	-	-	-
		4.Оборудование		-	-	-	-	1037	-	-	-

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



А.И.Коростелев
В.В.Королев
Г.В.Сичева
Н.И.Кислова



ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 6а

К типовому проекту производственного корпуса автотранспортного предприятия на 200 автобусов для жилых районов

на хозяйственно-противопожарный водопровод (II вариант)

Основание: чертежи № Альбом XI ВК.С0

Составлена в ценах 1984г.

Сметная стоимость	12,24 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция	тыс.руб.
Показатели по смете	
Стоимость на:	
1. Расчетную единицу I списочный автобус	61,18 руб.
2. 1м2 общей площади здания	2,12 руб.
3. 1м3 объема здания	0,32 руб.

№ п/п	№ укрупн. сметных норм, единичн. расцен. шифр норм СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Един. изм.	К-во един. изм.	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			
					всего	в том числе		всего	в том числе		
					ОСНОВ.	ЭКСПЛ.	з/пл.	ОСНОВ.	ЭКСПЛ.	нормат. условно-чистой продукции	
					в т.ч. з/пл.			в т.ч. з/пл.			
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	I-94I 78-7 т.ч. п.3.72	Разработка грунта I группы вручную в траншеях	100м3	0,47	81-60	-	-	38	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2	I-967 8I-I	Обратная засыпка грунта вручную	100м ³	0,47	4I-50	-	-	20	-	-	-
3	22-69 5-6	Ввод водопровода из стальных труб диам.200мм	м	25	0-58	-	-	15	-	-	-
4	Спч. I п. 483	Стоимость труб 25х0,999	"	25	6-78	-	-	170	-	-	-
5	22-362 22-5	Фасонные части стальные диам. 200мм	т	0,07	777	-	-	54	-	-	-
6	I6-6I 8-5	Трубопроводы из стальных бесшовных труб диам.219х4мм	м	100	I-22	-	-	I22	-	-	-
7	Спч. III р. III п. 483	Стоимость труб	"	100	6-78	-	-	678	-	-	-
8	Доп. I Спч. III п. 2305	Стоимость креплений	кг	23	0-59	-	-	I4	-	-	-
9	I6-48 7-5 Спч. I п. п. 56, 44	Трубопроводы из стальных водопроводных оцинкованных труб диам.100мм 2,99-I,94+2,56	м	220	3-6I	-	-	794	-	-	-
10	-"- т. ч. п. 3. I	То же, диам.100мм на высоте до 8м 2,99-I,94+2,56+0,35х0,17	"	180	3-67	-	-	66I	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
11	16-47 7-5	То же, диам. 65мм на высоте до 3м	м	65	2-67	-	-	174	-	-	-
12	16-46 7-4	То же, диам. до 50мм	м	5	2-21	-	-	11	-	-	-
13	16-43 7-3	То же, диам. 25мм	"	60	1-36	-	-	82	-	-	-
14	16-42 7-3	То же, диам. 20мм	"	3	1-35	-	-	4	-	-	-
15	16-41 7-3	То же, диам. 15мм	"	30	1-20	-	-	36	-	-	-
16	16-219 22	Испытание системы диам. до 50мм	100мм	0,98	3-94	-	-	4	-	-	-
17	16-220 22	То же, диам. до 100мм	"	4,65	4-22	-	-	20	-	-	-
18	16-221 22	То же, диам. до 200мм	"	1,0	5-47	-	-	5	-	-	-
19	СЧ. III п. 1943	Кран водоразборный КВ-15Д	шт	1	1-51	-	-	2	-	-	-
20	16-194 18-3	Устройство водомерных узлов	"	1	161-00	-	-	161	-	-	-
21	СЧ. III доп. I п. 2330	Стоимость счетчика СТБ-80	"	1	60-30	-	-	60	-	-	-
22	СЧ. III п. III	Вентили муфтовые 15кч18р диам. 25мм	"	7	1-59	-	-	11	-	-	-
23	-"- п. III	То же, диам. 20мм	"	1	1-37	-	-	1	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
24	"- п.109	То же, диам.15мм	шт	II	I-I4	-	-	I3	-	-	-
25	I6-I22 I2-4	Защелчки 30ч6бр диам.200мм	"	7	75-00	-	-	525	-	-	-
26	I6-II9 I2-2	То же, диам.100мм	"	6	29-00	-	-	I74	-	-	-
27	I6-II8 I2-2	То же, диам.80мм	"	I	24-80	-	-	25	-	-	-
28	I6-II7 I2-I	То же, диам.50мм	"	I	I7-40	-	-	I7	-	-	-
29	I6-I85 I6-2	Кран поливочный д=25мм	"	7	2-07	-	-	I4	-	-	-
30	Спч.Ш п.1484	Стоимость резинового шланга	м	220	2-23	-	-	49I	-	-	-
31	I6-I84 I6-I	Кран пожарный диам.65мм	шт	24	47-70	-	-	II45	-	-	-
32	Пр-нт 23-07 п.1-0230 Каталог ЦКБА Доп. I Спч.Ш п.2324 п.2322 Спч.Ш п.п.1513, 1514 п.п.523,522 п.п.520,519	Добавить на разницу стоимост мосты материалов по табл. СН I6-I	"	24	I8-47	-	-	443	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
33	Доп. I Спч. III п. 2324	Рукава пожарные льняные диам. 77мм	м	240	2-83	-	-	679	-	-	-
34	п. 28-902- -2	Сатуратор АВ-2 6,04+5,2х0,8=10,2	шт	2	10-20	-	-	20	-	-	-
35	Пр-нт 24-06 п. 04-012	Стоимость сатуратора 470хI, 02хI, 02хI, 04хI, 012хI, 007	"	2	518-25	-	-	1037	-	-	-
36	16-646 166-3	Окраска труб перед изоляцией	100м2	2,65	22-00	-	-	58	-	-	-
37	26-5 2-5	Изоляция трубопроводов мине- раловатными скорлупами толщ. 60мм	м3	18,86	30-20	-	-	570	-	-	-
38	Спч. I р. IY п. 207	Стоимость скорлуп для труб диам. 50-65мм 0,266х0,82	"	0,22	56-70	-	-	12	-	-	-
39	"-" п. 208	То же, для труб диам. 100мм 13,11х0,82	"	10,75	49-60	-	-	533	-	-	-
40	"-" п. 209	То же, для труб диам. 200мм 5,48х0,82	"	4,5	43-40	-	-	195	-	-	-
41	26-86 15-7	Покртие изоляции трубопро- водов фольгоизолом	м2	439,0	2-22	-	-	975	-	-	-
42	22-149 10-6	Усиленная антикоррозийная изоляция стальных труб	м	25	1-71	-	-	43	-	-	-
43	15-614 154-8	Масляная окраска неизолиро- ванных трубопроводов диам. 50м	100м2	0,14	60-50	-	-	8	-	-	-

I	II	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
44	I5-6I3 I54-8	То же, более 50мм	100м ²	0,22	43-50	-	-	10	-	-	-
		Итого:	"	-	-	-	-	10124	-	-	-
		в том числе:									
		а) Сантехнические работы 3-33		-	-	-	-	6604	-	-	-
		Накладные расходы - 13,3%		-	-	-	-	878	-	-	-
		в) Строительные работы I-2,36-44		-	-	-	-	2462	-	-	-
		Накладные расходы - 16,5%		-	-	-	-	406	-	-	-
		Итого:		-	-	-	-	10350	-	-	-
		Плановые накопления - 8%		-	-	-	-	828	-	-	-
		Итого:		-	-	-	-	11178	-	-	-
		в) Монтажные работы п.34		-	-	-	-	21	-	-	-
		г) Оборудование п.35		-	-	-	-	1037	-	-	-
		Всего по смете:		-	-	-	-	12236	-	-	-
		Сводка затрат									
		1) Сантехнические работы		-	-	-	-	8081	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		2) Строительные работы		-	-	-	-	3097	-	-	-
		3) Монтажные работы		-	-	-	-	2I	-	-	-
		4) Оборудование		-	-	-	-	1037	-	-	-

Главный инженер проекта

А.И. Коростелев

А.И. Коростелев

Начальник сметного отдела

В.В. Королев

В.В. Королев

Составил инженер

Г.В. Сычева

Г.В. Сычева

Проверил ст. инженер

С.С. Михалева

С.С. Михалева

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 66

К типовому проекту производственного корпуса автотранспортного предприятия на 200 автобусов для южных районов

на производственный водопровод (II вариант)

Основание: чертежи № Альбом XI КК.СО

Составлена в ценах 1984г.

Сметная стоимость	1,67 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция	тыс.руб.
Показатели по смете	
Стоимость на:	
1. Расчетную единицу	
1 списочный автобус	8,37 руб.
2. 1м2 общей площади здания	0,32 руб.
3. 1м3 объема здания	0,05 руб.

№/п	№ укрупн. сметных норм, едн. расцен. шифры норм СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Един. изм.	К-во едн. изм.	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			
					Всего	в том числе		Всего	в том числе		
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
						основн. з/пл.	экспл. машин		основн. з/пл.	экспл. машин	нормат. условн. чистой продук-ции
							в т.ч. з/пл.				
I	I-94I 78-7 т.ч. п.3.72	Разработка грунта I группн вручную в траншеях	100м3	0,25	8I-60	-	-	20	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2	I-967 8I-2	Обратная засыпка грунта вручную	I00м3	0,25	4I-50	-	-	I0	-	-	-
3	I6-I I-I	Ввод водопровода из чу- гунных труб диам.50 мм	м	I3	2-52	-	-	33	-	-	-
4	I6-20 3-I	Фасонные части чугунные д=50 мм	т	0,025	484-00	-	-	I2	-	-	-
5	I6-40 7-2	Трубопроводы из стальных водогаз проводных оцинко- ванных труб диам.50 мм	"	I60	I-6I	-	-	258	-	-	-
6	"- т.ч. п.3.I	То же, на высоте до 8 м I,6I+0,27x0,I7	"	I5	I-66	-	-	25	-	-	-
7	I6-39 7-I	То же, диам.40 мм на высоте до 3-х м	"	25	I-29	-	-	32	-	-	-
8	I6-38 7-I	То же, диам.32 мм	"	I7	I-I4	-	-	I9	-	-	-
9	I6-37 7-I	То же, диам.25 мм	"	I2I	I-03	-	-	I25	-	-	-
10	I6-36 7-I	То же, диам.20 мм	"	5	0-9I	-	-	5	-	-	-
11	I6-35 7-I	То же, диам.15мм	"	3I	0-86	-	-	27	-	-	-
12	I6-2I9 22	Испытание системы диам.до 50 м	I00м	3,67	3-94	-	-	I5	-	-	-
13	I6-I92 I8-I	Устройство водомерных уз- лов	шт	I	83-90	-	-	84	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
14	Пр-нт 17-04 Доп.9,10 п.3-224	Стоимость счетчика УЭК-40 20х1,098	шт	1	21-96	-	-	22	-	-	-
15	16-117 12-1	Задвижки 30ч6бр диам.50мм	"	3	17-40	-	-	52	-	-	-
16	СЦч.Ш п.113	Вентиль запорный муфтовый 15кч18р диам.40мм	"	2	2-79	-	-	6	-	-	-
17	"-" п.112	То же, диам.32мм	"	2	1-99	-	-	4	-	-	-
18	"-" п.111	То же, диам.25мм	"	8	1-59	-	-	13	-	-	-
19	"-" п.110	То же, диам.20мм	"	3	1-37	-	-	4	-	-	-
20	"-" п.109	То же, диам.15мм	"	10	1-14	-	-	11	-	-	-
21	15-646 166-3	Окраска труб перед изоля- цией	100м2	0,46	22-00	-	-	10	-	-	-
22	21-14 4-1	Изоляция трубопроводов асбопущнуром толщ.30мм	м3	1,48	42-10	-	-	62	-	-	-
23	СЦч.1 Р.1у п.356	Стоимость асбопущнура 1,48х0,2	т	0,3	1040-00	-	-	312	-	-	-
24	26-86 15-7	Покрытие изоляции трубопро- водов фольгоизолом	м2	77,0	2-22	-	-	171	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
25	I5-6I4 I54-8	Масляная окраска неизолиро- ванных трубопроводов	100м2	0,32	60-50	-	-	I9	-	-	-
		Итого:		-	-	-	-	I35I	-	-	-
		в том числе:									
		а)Сантехнические работы п.п.3-20		-	-	-	-	747	-	-	-
		Накладные расходы - I3,3%		-	-	-	-	99	-	-	-
		б)Строительные работы п.п.1-2,2I-25		-	-	-	-	604	-	-	-
		Накладные расходы - I6,5%		-	-	-	-	I00	-	-	-
		Итого:		-	-	-	-	I550	-	-	-
		Плановые накопления - 8%		-	-	-	-	I24	-	-	-
		Итого по смете		-	-	-	-	I674	-	-	-
		Сводка затрат									
		I.Сантехнические работы		-	-	-	-	9I4	-	-	-
		2.Строительные работы		-	-	-	-	760	-	-	-

Главный инженер проекта
Начальник сметного отдела
Составил инженер
Проверил ст.инженер

А.И. Коростелев
В.В. Королев
Г.В. Сычева
С.С. Михалева

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 7

К типовому проекту производственного корпуса автотранспортного предприятия на 200 автобусов для жилых районов

на горячее водоснабжение

Основание:чертежи № Альбом XI ЕК.С0

Составлена в ценах 1984г.

Сметная стоимость	0,66 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция	тыс.руб.
Показатели по смете	
Стоимость на:	
1.Расчетную единицу	
1 списочный автобус	3,30 руб.
2.Им2 общей площади здания	0,12 руб.
3.Им3 объема здания	0,02 руб.

№ п/п	№ укрупн. сметных норм, единич. расцен. шифры норм СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Един. изм.	К-во един. изм.	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			
					всего	в том числе		всего	в том числе		Нормат.-условн. чистой продук-ции
						основн. з/пл.	экспл. машин в т.ч. з/пл.		основн. з/пл.	экспл. машин в т.ч. з/пл.	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	16-43 7-3	Трубопроводы из стальных водопроводных оцинкованных труб диам.25мм	м	87	I-36	-	-	II8	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12
2	- ^н - т.ч. п.3.1	То же, диам. 25мм на высоте до 5м I,36+0,23x0,05	м	3	I-37	-	-	4	-	-	-
3	I6-4I 7-3	То же, диам. 15мм на высоте до 3-х м	"	6I	I-20	-	-	73	-	-	-
4	Сл.ч. III п.9I	Вентиль запорный муфтовый диам. 15мм 15кч18п	шт	4	I-20	-	-	5	-	-	-
5	- ^н - п.93	То же, диам. 25мм	"	6	I-65	-	-	10	-	-	-
6	Сл.ч. III п.1482	Рукав резино-тканевый диам. 15мм	м	10	I-69	-	-	17	-	-	-
7	I6-2I9 22	Испитание системы диам. до 50мм	100м	I,5I	3-94	-	-	6	-	-	-
8	I7-53 3-3	Установка термостатического смесителя ТСВБ	шт	2	0-59	-	-	I	-	-	-
9	24-07 п.18-48	Стоимость смесителя 24,9xI,098	"	2	27-34	-	-	55	-	-	-
10	I5-646 I66-3	Окраска труб перед изоляцией	100м ²	0,16	22-00	-	-	4	-	-	-
II	25-I4 4-I	Изоляция трубопроводов асбопшнуром толщ. 30мм	м ³	0,6I	42-I0	-	-	26	-	-	-
12	Сл.ч. I Р. IV п.356	Стоимость асбопшнура 0,6Iх0,2	т	0,12	1040-00	-	-	125	-	-	-

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 8

К типовому проекту производственного корпуса автотранспортного предприятия на 200 автобусов для южных районов

на хозяйственно-бытовую канализацию

Основание: чертежи № Альбом XI ВК.СО

Составлена в ценах 1984г.

Сметная стоимость 0,56 тыс.руб.

Нормативная условно-чистая продукция тыс.руб.

Показатели по смете

Стоимость на:

1. Расчетную единицу
1 списочный автобус 2,79 руб.

2. 1м² общей площади здания 0,11 руб.

3. 1м³ объема здания 0,02 руб.

№ п/п	№ укрупн. сметных работ	Наименование работ и затрат	Един. изм.	К-во един. изм.	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			
					всего	в том числе		всего	в том числе		нормат. условн. чистой продук-ции
					основн. з/пл.	экспл. машин		основн. з/пл.	экспл. машин		
					в т.ч. з/пл.			в т.ч. з/пл.			
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	I-959 80-I	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2м в сухих грунтах I группы	100м ³	0,31	62-30	-	-	19	-	-	-

303-2-170.06 \ Л.1 /

1 872

----- ? -----											
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2	I-967 8I-I	Обратная засыпка грунта вручную	100м ³	0,3I	4I-50	-	-	I3	-	-	-
3	I6-33 6-I	Трубопроводы из полиэтилено- вых труб диам. 50мм	м	60	I-92	-	-	II5	-	-	-
4	I6-34 6-2	То же, диам. 100мм	"	40	3-I0	-	-	I24	-	-	-
5	23-8 2-I Спч. I п. 760 р. III п. 76I	Трубопроводы из асбестоцемент- ных безнапорных труб диам. 100мм 2,09-(I,47-0,9)x0,995	"	8	I-52	-	-	I2	-	-	-
6	I7-25 I-5	Установка умывальника со смесителем	шт	2	I8-70	-	-	37	-	-	-
7	I7-90 6-4	Установка раковины	"	3	I-09	-	-	3	-	-	-
8	Спч. III доп. I п. 232I	Стоимость раковины РС-2	"	3	8-63	-	-	26	-	-	-
9	I7-64 4-2	Установка унитазов со смывным бачком	"	2	3I-80	-	-	64	-	-	-
10	I7-77 5-I	Установка писсуаров	"	I	I-06	-	-	I	-	-	-
11	Спч. III п. 1388	Стоимость писсуара	"	I	4-5I	-	-	5	-	-	-
12	I7-36 I-9	Установка трапов чугунных эмалированных диам. 50мм	"	5	6-3I	-	-	32	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I3	I5-6I4 I64-8	Масляная окраска труб диам. до 50мм	100м ²	0,02	60-50	-	-	I	-	-	-
I4	I5-6I3 I64-7	То же, диам. до 100мм	"	0,05	43-50	-	-	2	-	-	-
		Итого:		-	-	-	-	454	-	-	-
		в том числе:									
		а) Сантехнические работы п.п. 3-12		-	-	-	-	419	-	-	-
		Накладные расходы - 13,3%		-	-	-	-	56	-	-	-
		б) Строительные работы п.п. 1-2, 13-14		-	-	-	-	35	-	-	-
		Накладные расходы - 16,5%		-	-	-	-	6	-	-	-
		Итого:		-	-	-	-	516	-	-	-
		Плановые накопления - 8%		-	-	-	-	41	-	-	-
		Итого:		-	-	-	-	557	-	-	-
		Сводка затрат									
		1) Сантехнические работы		-	-	-	-	513	-	-	-
		2) Строительные работы		-	-	-	-	44	-	-	-

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

А.И. Коростелев
В.В. Королев
Г.В. Сычева
С.С. Михалева

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 9

К типовому проекту производственного корпуса автотранспортного предприятия на 200 автобусов для южных районов на производственную канализацию

Сметная стоимость	1,90 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция	тыс.руб.
Показатели по смете	
Стоимость на:	
I. Расчетную единицу	
I списочный автобус	9,51 руб.
2. I м ² общей площади здания	0,06 руб.
3. I м ³ объема здания	0,01 руб.

Основание: чертежи № Альбом XI ВК.СО
Составлена в ценах 1984 г.

№№ пп сметных норм, единич. расцен. шифры норм СНИП и др.	Наименование работ и затрат	Един. измер.	Кол-во всего	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			Нормативной условно-чистой продукции	
				в том числе основной экспл. з/платы	в т.ч. машин з/платы	всего	в том числе основной экспл. з/платы	в т.ч. машин з/платы			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I 1-959 80-1	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м в сухих грунтах I группы	100 м ³	0,41	62-30	-	-	-	26	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2	I-967 8I-I	Обратная засыпка грунта вручную	100м3	0,4I	4I-50	-	-	I7	-	-	-
3	I6-33 6-I	Трубопроводы из полиэтиленовых труб диамет.50 мм	м	57	I-92	-	-	I09	-	-	-
4	I6-34 6-2	То же, диам.100 мм	м	24	3-I0	-	-	74	-	-	-
6	I6-40 7-2	То же, из стальных водопроводных труб диам.50 мм	м	2	I-6I	-	-	3	-	-	-
7	I6-II7 I2-I	Задвижки 30чббр диам.50мм	шт	2	I7-40	-	-	35	-	-	-
8	Пр-нт 24-10 п.05-003	Машина вакуумная подметальная КУ-406 7I5xI,02xI,02xI,04xI,0I2xI,007	"	2	788-4I	-	-	I577	-	-	-
		Итого:		-	-	-	-	I846	-	-	-
		в том числе:									
		а) Сантехнические работы п.п.3-7		-	-	-	-	22I	-	-	-
		Накладные расходы -I3,3%		-	-	-	-	29	-	-	-
		б) Строительные работы п.п.1-2		-	-	-	-	43	-	-	-
		Накладные расходы I6,5%		-	-	-	-	8	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Итого:		-	-	-	-	301	-	-	-
		Плановые накопления 8%		-	-	-	-	24	-	-	-
		Итого:		-	-	-	-	325	-	-	-
		в) Оборудование		-	-	-	-	1577	-	-	-
		Всего по смете:		-	-	-	-	1902	-	-	-
		Сводка затрат:									
		1) Сантехнические работы		-	-	-	-	270	-	-	-
		2) Строительные работы		-	-	-	-	55	-	-	-
		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: ст. инженер

С.С. Михалёва

С.С. Михалёва

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 10

К типовому проекту производственного корпуса автотранспортного предприятия на 200 автобусов для пных районов

на внутренние водостоки (I вариант)

Основание:чертежи № Альбом XI КК.СО

Составлена в ценах 1984г.

Сметная стоимость	2,84 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция	тыс.руб.
Показатели по смете	
Стоимость на:	
1.Расчетную единицу I списочный автобус	14,20 руб.
2.1м2 общей площади здания	0,54 "
3.1м3 объема здания	0,08 "

№№ пп сметных работ, един. расцен. шифры норм СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Един.К-во изм. един. изм.	Стоимость единицы,руб.					Общая стоимость,руб.			
			всего	в том числе		всего	в том числе		нормат. ус ловно- чистой продук- ции		
				основн. з/пл.	экспл. машин		основн. з/пл.	экспл. машин			
			6	7	8	9	10	11	12		
I 80-I	I-959 Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2-х м в сухих грунтах I группы	100м3	0,32	62-30	-	-	20	-	-	-	


203-2-112-86 (XIV)

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	I1	I2
2	I-867 8I-I	Обратная засыпка грунта вручную	100м3	0,32	4I-50	-	-	I3	-	-	-
3	23-25 2-I СИЧ. I п. 744 п. 760	Трубопроводы из асбестоце- ментных безнапорных труб с соединением на чугунных муфтах диам. 100мм (выпуски)	м	9	I-96	-	-	I8	-	-	-
4	22-26 2-2 СИЧ. I п. 745 п. 761	То же, диам. 150мм (выпуски) 3,4I-(I,94-I,47)х0,999	м	I8	2-94	-	-	53	-	-	-
5	22-25 2-I т. ч. сб. I6 п. 3. I СИЧ. I п. 744, 760	То же, диам. 100мм на высоте до 8м 2, I6-(I, I-0,90)х0,998+0, I9х х0, I7	"	69	I-99	-	-	I37	-	-	-
6	22-26 2-2 "- п. 745, 761	То же, диам. 150мм 3,4I-(I,94-I,47)х0,999+ +0,22х0, I7	"	I54	2-98	-	-	459	-	-	-
7	22-26 2-2 "- п. 745, 761	То же, диам. 150мм на высоте до 3-х м 3,4I-(I,94-I,47)х0,999	"	I8	2-94	-	-	53	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
8	16-23 3-3	Фасонные части чугунные диам. 100мм(сверх учтенных в СНиП)	т	0,38	457-0	-	-	174	-	-	-
9	16-227 3-5 доп. I	То же, диам. 150мм	т	1,4	412-0	-	-	577	-	-	-
10	9-50 7-5 тех. ч. гб.2	Подвески для крепления асбестоцементных труб 73+43,3x0,1	т	0,66	77-33	-	-	51	-	-	-
11	Слч. III п.2307 Доп. I	Стоимость подвесок	кг	660	0-59	-	-	389	-	-	-
12	16-188 17-1	Воронки водосточные диам. 100мм	шт	16	2-28	-	-	36	-	-	-
13	Слч. III Доп. I п.2224	Стоимость воронок	"	16	16-00	-	-	256	-	-	-
14	15-613 154-8	Масляная окраска труб диам. более 50мм	100м ²	1,57	43-50	-	-	68	-	-	-
15	15-614 164-8	То же, подвесок для крепления труб	"	0,20	60-50	-	-	12	-	-	-
		Итого:		-	-	-	-	2316	-	-	-
		в том числе:									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		а) Сантехнические работы п.п.8-9,12-13		-	-	-	-	1043	-	-	-
		Накладные расходы - 13,3%		-	-	-	-	139	-	-	-
		б) Строительные работы п.п.1-7,14-15		-	-	-	-	833	-	-	-
		Накладные расходы - 16,5%		-	-	-	-	137	-	-	-
		в) Металлоконструкции п.п.10-11		-	-	-	-	440	-	-	-
		Накладные расходы - 8,6%		-	-	-	-	38	-	-	-
		Итого:		-	-	-	-	2630	-	-	-
		Плановые накопления - 8%		-	-	-	-	210	-	-	-
		Итого:		-	-	-	-	2840	-	-	-
		Сводка затрат									
		1) Сантехнические работы		-	-	-	-	1277	-	-	-
		2) Строительные работы		-	-	-	-	1563	-	-	-

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



 А.И. Коростелав
 В.В. Королев
 С.С. Михалева
 Н.И. Кислова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 10а

К типовому проекту производственного корпуса автотранспортного предприятия на 200 автобусов для льяных районов

на внутренние водостоки (II вариант)

Основание: чертежи № Альбом XI.КК.С0

Составлена в ценах 1984г.

Сметная стоимость	3,34 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция	тыс.руб.
Показатели по смете	
Стоимость на:	
1. Расчетную единицу 1 списочный автобус	16,68 руб.
2. I.м2 общей площади здания	0,63 руб.
3. I.м3 объема здания	0,09 руб.

№№ ип сметных норм, единичн. расцен. шифры норм СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Един. изм.	К-во едн. изм.	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.				
				всего	в том числе		всего	в том числе			
				основн. з/пл.	экспл. машин	в т.ч. з/пл.	основн. з/пл.	экспл. машин	в т.ч. з/пл.	нормат. условно-чистой продук-ции	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I 80-I	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2-х м в сухих грунтах I группы	100м3	0,36	62-30	-	-	-	22	-	-	-
2 81-I	Обратная засыпка грунта вручную	"	0,36	4I-50	-	-	-	15	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
3	22-25 2-1 т.ч. сб.16 п.3.1 спч.1 п.744 п.760	Трубопроводы из асбестоце- ментных безнапорных труб с соединением на чугунных муфтах на высоте до 8м 2,16-(1,1-9,90)х0,998+ +0,19х0,17	м	70	1-99	-	-	139	-	-	-
4	22-26 2-2 -" п.745 п.761	То же, диам.150мм на высоте до 5м 3,41-(1,94-1,47)х0,999	"	15	2-94	-	-	44	-	-	-
5	22-26 2-2 -" п.745 п.761	То же, диам.150мм на высоте до 8м 3,41-(1,94-1,47)х0,999+0,22х х0,17	"	165	2-98	-	-	492	-	-	-
6	16-71 8-4	Трубы стальные диам.159х4,5:м	"	6	5-08	-	-	30	-	-	-
7	16-69 8-3	То же, диам.108х4мм	"	3	3-12	-	-	9	-	-	-
8	спч.ш п.2305 Доп.1	Стоимость креплений	кг	12,8	0-59	-	-	8	-	-	-
9	16-33 6-1	Трубопроводы из полиэтиленовых труб диам.50мм	м	30	1-92	-	-	58	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
10	16-45 7-3	Трубы стальные водогазо- проводные д=40мм	м	6	I-79	-	-	10	-	-	-
11	16-23 3-3	Фасонные части чугунные диам. 100мм(сверх учтенных в СНиП)	т	0,41	457-0	-	-	187	-	-	-
12	16-20 3-1	То же, д=50мм	"	0,03	434-00	-	-	15	-	-	-
13	16-21 3-2	То же, д=65мм	"	0,06	468-00	-	-	28	-	-	-
14	16-227 3-5 доп. I	То же, диам. 150мм	"	1,81	412-0	-	-	746	-	-	-
15	9-50 7-5 Т.ч. тб.2	Подвески для крепления сталь- ных труб 73+43,3x0,1	т	0,78	77-33	-	-	60	-	-	-
16	Спч.Ш п.2305 Доп. I	Стоимость подвесок	кг	780	0-59	-	-	460	-	-	-
17	16-188 17-1	Воронки водосточные диам. 100мм	шт	16	2-28	-	-	36	-	-	-
18	Спч.Ш доп. I п.2224	Стоимость воронок	"	16	16-0	-	-	256	-	-	-
19	Спч.Ш п.1026	Кран сальниковый диам. 40мм Пч86к	"	6	3-60	-	-	22	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
20	15-613 154-8	Масляная окраска труб диам. более 50мм	100м ²	1,69	43-50	-	-	74	-	-	-
21	15-614 164-8	То же, подвесок для крепле- ния трубо	"	0,23	60-50	-	-	14	-	-	-
		Итого:		-	-	-	-	2725	-	-	-
		в том числе:									
		а) Сантехнические работы п.п. 6-14, 17-19		-	-	-	-	1405	-	-	-
		Накладные расходы - 13,3%		-	-	-	-	187	-	-	-
		б) Строительные работы п.п. 1-5, 20-21		-	-	-	-	800	-	-	-
		Накладные расходы - 16,5%		-	-	-	-	132	-	-	-
		в) Металлоконструкции п.п. 15-16		-	-	-	-	520	-	-	-
		Накладные расходы - 8,6%		-	-	-	-	45	-	-	-
		Итого:		-	-	-	-	3089	-	-	-
		Плановые накопления - 8%		-	-	-	-	247	-	-	-
		Итого:		-	-	-	-	3336	-	-	-
		Сводка затрат									
		1. Сантехнические работы		-	-	-	-	1719	-	-	-
		2. Строительные работы						1617	-	-	-

Главный инженер проекта
Нач-к сметного отдела
Составил ст. инженер
Проверил рук. группы

А. И. Коростелев
С. С. Михалева

А. И. Коростелев
В. В. Королев
С. С. Михалева
Н. И. Кислова

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
	кн. I 05-057	днищем ГЭЭI-I-I6-0,6	шт	I	3,28	3,28	2I60-0	8I-30	40-90	$\frac{I3-70}{5-73}$	2I60	8I	4I	$\frac{I4}{6}$
2	I8-I-5 23-03 ч. I кн. I 05-309	Сборник чугунный эмалиро- ванный ОЧЭН-I,25-0-12	шт	I	I,665	I,665	I600	32-50	I8-5	$\frac{7-16}{3-25}$	I600	33	I9	$\frac{7}{3}$
3	23-03 ч. Пт. 4 п. I3. I	Эмалированные	м2	7,43	-	-	90-00	-	-	-	678	-	-	-
4	I2-802-3	Задвижка чугунная ЗЧ66р	шт	5	0,018	0,07	-	2-08	I-7I	$\frac{0-06}{0-0I}$	-	I0	9	-
5	Щ ч. III п. 645	Стоимость задвижки диам. 50 мм	"	5	-	-	-	I3-90	-	-	-	70	-	-
6	I2-807-I	Вентиль чугунный муф- товый диам. 15мм 15кч 18п	"	I	-	-	-	0-75	0-73	-	-	I	I	-
7	Щ ч. III п. 9I	Стоимость вентиля	"	I	-	-	-	I-20	-	-	-	I	-	-
8	I2-808-I	Вентиль фланцевый фу- терованный полиэтиле- ном 15ч75пI диам. 25мм	"	I	-	-	-	I-82	I-52	$\frac{0-03}{0-0I}$	-	2	2	-
9	23-07 I-0306	Стоимость вентиля 6хI,098	"	I	-	-	-	6-59	-	-	-	7	-	-
10	I2-I-I	Трубопроводы из сталь- ных водогазопроводных труб диам. 50 мм	м	48	-	-	-	0-48	0-43	$\frac{0-04}{0-0I}$	-	23	2I	$\frac{2}{-}$

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
11	СЦ.Ир.Ш п.18	Стоимость труб по ГОСТУ 3262-75 диам.50мм 48х1,03	м	49,4	-	-	-	0-86	-	-	-	42	-	-
12	12-1-1	Трубопроводы из стальных водогазопроводных труб диам.15 мм	м	60	-	-	-	0-48	0-43	<u>0-04</u> 0-01	-	29	26	-
13	СЦ.Ир.Ш п.13	Стоимость труб по ГОСТУ 3262-75 диам.15 мм 60х1,03	м	61,8	-	-	-	0-26	-	-	-	16	-	-
15	Пр-нт 24-15 стр.96	Перфорация труб диам. 15 мм 50х1,03 ;0,55х1,02	м2	51,5	-	-	-	0-56	-	-	-	29	-	-
16	12-118-1	Трубопроводы из полиэти- леновых труб низкой плотности диам.25 мм	м	5	-	-	-	0-8	0-75	<u>0-02</u>	-	4	4	-
17	СЦ.У стр.297 п.544	Стоимость труб 5х1,04	м	5,2	-	-	-	0-15	-	-	-	1	-	-
18	1-959 80-1	Разработка грунта I групп-100 пы вручную в траншеях	м3	0,10	-	-	-	62-30	-	-	-	6	-	-
19	1-967 81-1	Обратная засыпка грун- та	"	0,10	-	-	-	41-50	-	-	-	4	-	-
20	15-614 164-8	Масляная окраска труб	100 м2	0,12	-	-	-	60-50	-	-	-	7	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		Итого:		-	-	-	-	-	-	-	4438	437	123	<u>23</u> 9
		Запасные части - 2%		-	-	-	-	-	-	-	89	-	-	-
		Итого:		-	-	-	-	-	-	-	4527	-	-	-
		Тара и упаковка - 2%		-	-	-	-	-	-	-	89	-	-	-
		Итого:		-	-	-	-	-	-	-	4616	437	123	<u>23</u> 9
		Транспортные расходы -3%		-	-	-	-	-	-	-	133	-	-	-
		Итого:		-	-	-	-	-	-	-	4749	437	123	<u>23</u> 9
		Заготовительно-складские расходы - 1,2%		-	-	-	-	-	-	-	57	-	-	-
		Итого:		-	-	-	-	-	-	-	4806	437	123	<u>23</u> 9
		Комплектация - 1,0%		-	-	-	-	-	-	-	45	-	-	-
		Итого:		-	-	-	-	-	-	-	4851	437	123	<u>23</u> 9
		Накладные расходы на ос- новную з/плату 80%		-	-	-	-	-	-	-	-	121	-	-
		Итого:		-	-	-	-	-	-	-	4861	558	123	<u>23</u> 9

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Накладные расходы - 16,5%														
п.п.18+20														
				-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	
Итого:														
				-	-	-	-	-	-	-	4851	561	123	<u>23</u>
Плановые накопления - 8%														
				-	-	-	-	-	-	-	-	45	-	<u>9</u>
Итого:														
				-	-	-	-	-	-	-	4851	606	123	<u>23</u>
Всего по смете:														
				-	-	-	-	-	-	-	5457		123	<u>23</u>
Сводка затрат														
I. Монтажные работы														
				-	-	-	-	-	-	-		583	-	-
2. Оборудование														
				-	-	-	-	-	-	-		4851	-	-
3. Строительные работы														
				-	-	-	-	-	-	-		23	-	-

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

А. Коростелев А.И. Коростелев
Е.В. Королев Е.В. Королев
С.С. Михалева С.С. Михалева
Н.И. Кислова Н.И. Кислова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 12

К типовому проекту производственного корпуса автотранспортного предприятия на 200 автобусов для жилых районов

на приобретение и монтаж оборудования оборотной системы мощных растворов

Основание: Альбом XI ВК.С0

Составлена в ценах 1984г.

Сметная стоимость	4,98 тыс.руб.
в т.ч.	
а) оборудования	3,77 тыс.руб.
б) монтажных работ	0,88 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция	тыс.руб.
Показатели по смете	
Стоимость на:	
1. Расчетную единицу	
I списочный автобус	24,90 руб.
2. I м ² общей площади здания	0,23 руб.
3. I м ³ объема здания	0,03 руб.

№ п/п	Шифр и № поз. преяск. УСН цен. и др.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Един. изм.	К-во един. изм.	Масса, тонны брутто нетто	Стоимость единицы, руб.		Общая стоимость, руб.						
						един. изм.	общая	монтажных работ	монтажных работ					
						всего		всего						
						в том числе		в том числе						
						основн. з/пл.		основн. з/пл.						
						экспл. машин		экспл. машин						
						в т.ч. з/пл.		в т.ч. з/пл.						
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
I	18-1-4 23-03 ч. I кн. I 05-508	Вертикальный аппарат с коническим отбортованным днищем и эллиптической крышкой	шт	I	1,09	1,09	2300	28-10	I6-20	5-06	2300	28	I6	5

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
2	18-I-2 23-03 ч.Изн. I 05-161	Сборник стальной эма- лированный СЭН 0,063-I-10-01	шт	I	0,145	0,145	470-0	20-40	I2-30	<u>1-78</u> 0-85	470	20	I2	<u>2</u> I
3	23-03 ч. II т.ч. I3-I	Эмалирование	м2	0,5	-	-	I25-0	-	-	-	63	-	-	-
4	7-28I-Im Указание к цен. таб.4 стр.6 к=0,7	Центробежный фекаль- ный насос СД I6/I0 с электро двигателем 4A80B4 25,6x0,7	шт	4	0,115	0,46	-	I7-92	9-87	<u>2-46</u> I-II	-	72	39	<u>10</u> 4
5	Номенкла- турный каталог 1985г. стр.102	Стоимость насоса	"	4	-	-	I55-0	-	-	-	620	-	-	-
6	Указан. к ЕРЕР п. I.7	Стоимость электро- энергии 42x4	квт час	I68	-	-	-	0-03	-	-	-	5	-	-
7	I2-802-3	Задвижка чугунная фланцевая 30ч6бр диам.50 мм	шт	I	0,018	0,018	-	2-08	I-7I	<u>0-06</u> 0-01	-	2	2	-
8	СЦ ч. III п.645	Стоимость задвижки	"	I	-	-	-	I3-90	-	-	-	I4	-	-
9	I2-802-5	Задвижка чугунная 30ч6бр диам.80 мм	"	6	0,029	0,116	-	7-52	3-38	<u>0-32</u> 0-04	-	45	20	<u>2</u> -
10	СЦч. III п.646	Стоимость задвижки	"	6	-	-	-	I9-30	-	-	-	II6	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
II 12-803-3	Клапан обратный фланцевый 16ч8бр диам. 65 мм	шт	3	-	-	-	3-28	2-78	2-78	<u>0-30</u> 0-04	-	10	8	<u>I</u> -
I2 23-07 I-0753	Стоимость клапана 12,5х1,098	"	3	-	-	-	13-73	-	-	-	-	4I	-	-
I3 12-808-2	Вентиль диафрагмовый футерованный полиэтиленом фланцевый 15ч 76н1 диам. 50 мм	"	I	-	-	-	2-08	I-72	I-72	<u>0-05</u> 0-01	-	2	2	-
I4 23-07 I-0309	Стоимость вентилля 10х1,098	"	I	-	-	-	10-98	-	-	-	-	II	-	-
I5 12-I-I	Трубопроводы из стальных вологазопроводных труб диам. до 50 мм	м	I6	-	-	-	0-48	0-43	0-43	<u>0-04</u> 0-01	-	8	7	<u>I</u> -
I6 12-I-2	То же, диам. до 80 мм	м	I68	-	-	-	0-6I	0-53	0-53	<u>0-06</u> 0-02	-	102	89	<u>10</u> 3
I7 СИ ч. I р. Ш п. 6	Стоимость труб диам. 50 мм ГОСТ 3262-75 16х1,03	м	I6,5	-	-	-	0-78	-	-	-	-	I3	-	-
I8 СИ ч. I п. 7	То же, диам. 65 мм 160х1,03	м	I64,8	-	-	-	I-03	-	-	-	-	I70	-	-
I9 -" - п. 8	То же, диам. 80 мм 8х1,03	м	8,2	-	-	-	I-3I	-	-	-	-	II	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
	Итого:			-	-	-	-	-	-	-	3591	915	195	$\frac{31}{8}$
	Транспортные расходы - 3%			-	-	-	-	-	-	-	104	-	-	
	Итого:			-	-	-	-	-	-	-	3695	915	195	$\frac{31}{8}$
	Заготовительно-складские расходы - 1,2%			-	-	-	-	-	-	-	44	-	-	-
	Итого:			-	-	-	-	-	-	-	3739	915	195	$\frac{31}{8}$
	Комплектация - 1,0%			-	-	-	-	-	-	-	35	-	-	-
	Итого:			-	-	-	-	-	-	-	3774	915	195	$\frac{31}{8}$
	Накладные расходы на основ- ную з/плату - 80%			-	-	-	-	-	-	-	-	156	-	-
	Итого:			-	-	-	-	-	-	-	3774	1071	195	$\frac{31}{8}$
	б)Строительные работы п.п.20-25			-	-	-	-	-	-	-	-	255	-	-
	в)Накладные расходы - 16,5%			-	-	-	-	-	-	-	-	42	-	-
	Итого:			-	-	-	-	-	-	-	3774	1113	195	$\frac{31}{8}$
	Плановые накопления - 8%			-	-	-	-	-	-	-	-	89	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		Итого:		-	-	-	-	-	-	-	3774	1202	195	$\frac{31}{8}$
		Всего по смете:		-	-	-	-	-	-	-	4976			
		Сводка затрат												
		1.Монтажные работы		-	-	-	-	-	-	-		881		
		2.Оборудование		-	-	-	-	-	-	-		3774	-	
		3.Строительные работы		-	-	-	-	-	-	-		321		

Главный инженер проекта *А.И. Коростелев* А.И.Коростелев
 Начальник сметного отдела *Б.В. Королев* Б.В.Королев
 Составил ст.инженер *С.С. Михалева* С.С.Михалева
 Проверил рук. группы *Н.И. Кислова* Н.И.Кислова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 13

К типовому проекту производственного корпуса автотранспортного предприятия на 200 автобусов для южных районов

на канализацию кислотосодержащих сточных вод

Основание: чертежи № Альбом ВК.СО

Составлена в ценах 1984г.

Сметная стоимость	1,63 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция	- "
Показатели по смете	
Стоимость на:	
1. Расчетную единицу I списочный автобус	8,15 руб.
2. 1м2 общей площади здания	0,10 "
3. 1м3 объема здания	0,02 "

№ п/п	№ укруп- ленных сметных норм един. расцен. шифры норм СНИП и др.	Наименование работ и затрат	Един. изм.	К-во един. изм.	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			
					Всего	в том числе	Всего	в том числе	Нормат, условно- чистой продук-		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
					основн. экспл. з/пл.	экспл. машин в т.ч. з/пл.			основн. экспл. з/пл.	экспл. машин в т.ч. з/пл.	цены
I	I2-I18-I	Трубопроводы из полиэтиленовых труб диам. до 50мм	м	3	I-40	-	-	4	-	-	-
		0,8+0,75х0,8									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2	I2-II8-3	То же, диам.100мм I,4I+I,25x0,8	м	27,0	2-4I	-	-	65	-	-	-
3	СПЧ.Ш п.1558	Стоимость труб диам.50мм	"	3,1	I-23	-	-	4	-	-	-
4	"-" п.1559	То же, диам.100мм	"	28,1	2-20	-	-	62	-	-	-
5	I7-37 I-I0	Трап чугунный диам.100мм	шт	2	I4-60	-	-	29	-	-	-
6	I2-808- -2	Вентиль фланцевый футерован- ный полиэтиленом диам.400мм I5кч75пI 2,08+I,72x0,8	"	I	3-46	-	-	3	-	-	-
7	23-07 п.1-0308	Стоимость вентиля 8,6xI,098	"	I	9-44	-	-	9	-	-	-
8	II-248- -5	Монтаж Рн-метра Рн-673н 4,39+2,8x0,8	"	2	6-63	-	-	I3	-	-	-
9	I7-I4- -I98I/I8 Доп.7 часть I 2-I77	Стоимость 455xI,02xI,04xI.02xI,0I2x xI,007	"	2	50I-73	-	-	I004	-	-	-

603-2-172.86 (XIV)

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I0	9-II8 I7-1	Установка доломитового фильтра	т	0,5	58-20	-	-	29	-	-	-
II	Сщ.П п.2I05	Стоимость м/конструкций фильтра	"	0,5	422-00	-	-	22I	-	-	-
I2	Сб. №22-69Г п.585	Стоимость заполнителя из доломита 37,2xI,25	"	I,16	46-50	-	-	54	-	-	-
I3	I-959 80-I	Разработка грунта I группы вручную	100м3	0,2	62-30	-	-	I2	-	-	-
I4	I-967 8I-I	Обратная засыпка грунта	100м3	0,2	4I-50	-	-	8	-	-	-
I5I5-6I4 I64-8		Масляная окраска м/конструк- ций фильтра	"	0,2	60-50	-	-	I2	-	-	-
		Итого:		-	-	-	-	I532	-	-	-
		в том числе:									
		а)Строительные работы п.п.I2-I5		-	-	-	-	89	-	-	-
		Накладные расходы - I6,5%		-	-	-	-	I5	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		б)Сантехнические работы п.п.3-5,7		-	-	-	-	104	-	-	-
		Накладные расходы - 13,3%		-	-	-	-	14	-	-	-
		в)металлоконструкции п.п.10-11		-	-	-	-	250	-	-	-
		Накладные расходы - 8,6%		-	-	-	-	22	-	-	-
		г)монтажные работы п.п.1-2,6,8		-	-	-	-	579	-	-	-
		Плановые накопления - 8%		-	-	-	-	46	-	-	-
		Итого:		-	-	-	-	625	-	-	-
		д)оборудование п.9		-	-	-	-	1004	-	-	-
		Итого по смете:		-	-	-	-	1629	-	-	-
		Сводка затрат									
		1.Строительные работы		-	-	-	-	406			
		2.Сантехнические работы		-	-	-	-	127	-	-	-
		3.Монтажные работы		-	-	-	-	92	-	-	-
		4.Оборудование		-	-	-	-	1004	-	-	-
		Главный инженер проекта Начальник сметного отдела Составил ст.инженер Проверил рук.группы		<i>А.И. Коростелев</i> <i>Б.В. Королев</i> <i>С.С. Михалева</i> <i>Н.И. Кислова</i>							

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 14

К типовому проекту производственного корпуса автотранспортного предприятия на 200 автобусов для жилых районов

на приобретение и монтаж электроосвещения

Основание: спецификация № 30.С0;30.ВМ

Составлена в ценах 1984г.

Сметная стоимость	34,81 тыс.руб.
в т.ч.	
а)оборудования	1,70 "-"
б)монтажных работ	33,11 "-"
Нормативная условно-чистая продукция	
Показатели по смете	
Стоимость на:	
1.Расчетную единицу	
I списочный автобус	174,05 руб.
2.1м2 общей площади здания	6,26 "
3.1м3 объема здания	0,93 "

№ п/п	Шифр и наименование работ	Един. изм.	К-во изм.	Масса тонны		Стоимость единицы, руб.		Общая стоимость, руб.						
				брутто	нетто	руб.	руб.	руб.	руб.					
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
											основн. экспл. машин		основн. экспл. машин	
											в т.ч. з/пл.		в т.ч. з/пл.	
Оборудование и монтажные работы														

Г	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15		
I	I5-I7	Пункт распределительный марки п.И-259 8-572-5	ПРИИ-3045-54У1	шт	2	-	-	60-00	5-24	I-98	$\frac{0-87}{0-32}$	I20	I0	4	$\frac{2}{1}$	
2	"	То же, марки ПРИИ-3049-54УБ	"	"	2	-	-	60-00	5-24	I-98	$\frac{0-87}{0-32}$	I20	I0	4	$\frac{2}{1}$	
3	"	То же, марки ПРИИ-3063-54У1	"	"	4	-	-	60-00	5-24	I-98	$\frac{0-87}{0-32}$	240	2I	8	$\frac{3}{1}$	
4	"	То же, марки ПРИИ-3955-54У1	"	"	2	-	-	60-00	5-24	I-98	$\frac{0-87}{0-32}$	I20	I0	4	$\frac{2}{1}$	
5	I5-04	Стоимость, установка и оши- новка выключателей марки п.01-060 I5-I7 п.И-255 8-574-23	АЕ-2056 I2,20+5,40	"	"	2	-	-	I7-60	I-I4	0-78	-	I23	8	5	-
6	I5-04	Стоимость, установка и оши- новка выключателей марки п.01-059 I5-I7 п.И-255 8-574-23	АЕ-2044 4,80+5,40	"	"	2I	-	-	I0-20	I-I4	0-78	-	2I4	24	I6	-

503-2-172.86 (XII) - 259 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
7	8-52I-4	Ящик с рубильником и предохранителями на ток до 100А	шт	4	-	-	-	3-50	I-39	$\frac{0-09}{0-02}$	-	I4	6	-
8	Деп. I I9-06 п. I4-027	Подъемник телескопический марки "Темп-У2"	"	I	-	-	6I0	-	-	-	6I0	-	-	-
9	8-603-I	Монтаж потолочных светильников	"	3I	-	-	-	I-03	0-35	0-009	-	32	II	-
10	8-594-I	Подвеска светильников на кронштейнах	"	73	-	-	-	2-78	0-576	$\frac{0-584}{0-182}$	-	203	42	$\frac{43}{13}$
11	8-6I9-3	То же, на трубчатом подвесе длиной до 1600мм	"	7	-	-	-	5-94	0-59	$\frac{0-46}{0-148}$	-	42	4	$\frac{3}{I}$
12	8-6I7-3	Установка светильников в нише	"	54	-	-	-	4-63	0-9I4	$\frac{0-906}{0-284}$	-	250	49	$\frac{49}{15}$
13	8-62I-I	То же, на троссовой подвеске	"	42	-	-	-	0-603	0-I77	$\frac{0-396}{0-124}$	-	25	7	$\frac{17}{5}$

503-2-12.86 (XIV)

- 260 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
I4	8-598-I	То же, на крышках под перекрытием	шт	36	-	-	-	I-86	0-368	<u>0-884</u> 0-279	-	67	I3	<u>32</u> 10
I5	8-60I-2	Подвеска светильников с люминесцентным освещением на две лампы на коробах	"	407	-	-	-	3-68	0-349	<u>0-30I</u> 0-098	-	I498	I42	<u>I23</u> 40
I6	8-599-I	Светильник для местного освещения с люминесцентными лампами	"	26	-	-	-	I-27	0-539	<u>0-349</u> 0-III	-	33	I4	<u>9</u> 3
I7	8-599-I	Светильник потолочный с люминесцентными лампами на штрыхах	"	15	-	-	-	I-27	0-549	<u>0-349</u> 0-III	-	I9	8	<u>5</u> 2
I8	8-60I-I	Сборка в блоки люминесцентных светильников	"	407	-	-	-	0-425	0-4I6	<u>0-0002</u> 0-000I	-	I73	I69	-
I9	8-599-4	Подвеска светильников с люминесцентным освещением на две лампы	"	38	-	-	-	I-67	0-683	<u>0-505</u> 0-I6	-	63	26	<u>I9</u> 6

803-11111111 (111)

- 261 -

503-20/2,85(ХТ)

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2	I3	I4	I
20	8-396-7	Подвеска кабеля сеч.до 10мм2 на тросе	100м	1,13	-	-	-	86-10	12-60	$\frac{21-30}{6-81}$	- 97	14	$\frac{24}{8}$	117
21	8-400-1	Прокладка кабеля АБВГ сеч.до 10мм2 с креплением скобами	"	58,50	-	-	-	60-80	23-40	$\frac{22-80}{8-40}$	-3557		$\frac{1334}{491}$	
22	8-400-2	То же, сеч.до 16мм2 с креплением скобами	"	0,1	-	-	-	68-00	25-00	$\frac{28-20}{8-88}$	- 7	3	$\frac{3}{1}$	262
23	8-146-1	Прокладка кабеля при весе 1м до 1кг с креплением скобами	"	10,70	-	-	-	48 18-20		$\frac{12-70}{4-04}$	- 514	298	$\frac{136}{43}$	
24	8-505-1	Кабель подвесной для питания тельферов и кран-балок	м	20	-	-	-	1-89 0-393		$\frac{0-04}{0-013}$	- 38	8	$\frac{1}{-}$	
25	8-610-2	Ящик с понижающим трансформатором	шт	18	-	-	-	1-79 0-943		$\frac{0-032}{0-0116}$	- 32	17	$\frac{1}{-}$	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
26	8-59I-3	Выключатель однополюсный в герметическом исполнении	шт	130	-	-	-	0-498	0-384	<u>0-011</u> 0-0006	-	65	50	<u>I</u> -
27	8-59I-I	Выключатель однополюсный для открытой установки	"	5	-	-	-	0-233	0-158	<u>0-0004</u> 0-0002	-	I	I	-
28	8-59I-8	Розетка штепсельная в герметическом исполнении	"	55	-	-	-	0-30	0-195	<u>0-0113</u> 0-0011	-	17	11	<u>I</u> -
29	8-522-13	Розетка штепсельная двухполюсная с защитным контактом в герметическом исполнении	"	I	-	-	-	3-90	I-73	0-09	-	4	2	-
30	8-417-5	Прокладка винипластовых труб Ø25мм в полу	100м	1,5	-	-	-	15-90	7-65	<u>0-22</u> 0-08	-	24	11	-
31	8-409-I	Затягивание проводов в проложенные трубы, провод первый одножильный сеч.2,5мм ²	"	3,15	-	-	-	4-88	2-36	<u>2-33</u> 0-71	-	15	7	<u>7</u> 2

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
32	8-409-II	То же, провод каждый последующий сеч. 2,5 мм ²	100м	6,85	-	-	-	I-2I	I-I4	-	-	8	8	-
33	8-I47-3	Профили монтажные перфорированные	т	0,78	-	-	-	377	24-90	$\frac{4-I0}{I-02}$	-	294	I9	$\frac{3}{I}$
34	8-I53-2I	Разделка силового кабеля сеч. до I6 мм ²	шт	I2	-	-	-	I-33	0-46	-	-	I6	6	-
35	8-I53-23	То же, сеч. до 50 мм ²	"	I2	-	-	-	2-I7	0-50	-	-	26	6	-
36	8-600-I	Светильник с люминесцентным освещением на две лампы, устанавливаемый блоками на тресе	"	I2	-	-	-	3-I9	0-83	$\frac{0-69}{0-2I5}$	-	38	IO	$\frac{8}{3}$
37	8-406-6	Прокладка стальной трубы диам. до 20 мм	100м	0,18	-	-	-	29-90	I6-20	$\frac{5-65}{I-47}$	-	5	3	$\frac{I}{-}$
38	8-573-I	Стойка для напольной установки аппаратов	шт	II	-	-	-	I-64	0-93	$\frac{0-43}{0-I4}$	-	I8	IO	$\frac{5}{2}$

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
39	8-409-2	Затягивание проводов в проложенные трубы, провод первый одножильный, сеч. до 4мм ²	100м	0,5	-	-	-	6-02	2-90	<u>2-85</u> 0-87	-	3	I	<u>I</u> -
40	8-409-12	То же, провод каждый последующий	"	1,0	-	-	-	I-38	I-26	-	-	I	I	-
		Итого:			-	-	-	-	-	-	1547	7272	2284	<u>1835</u> 65I
		Запасные части - 2%			-	-	-	-	-	-	3I	-	-	
		Итого:			-	-	-	-	-	-	1578	-	-	
		Тара и упаковка - 2%			-	-	-	-	-	-	3I	-	-	
		Итого:			-	-	-	-	-	-	1618	7272	2284	<u>1835</u> 65I
		Транспортные расходы - 3%			-	-	-	-	-	-	46	-	-	
		Итого:			-	-	-	-	-	-	1664	7272	2284	<u>1835</u> 65I
		Комплектация - 1,0%			-	-	-	-	-	-	I6			
		Итого:			-	-	-	-	-	-	1680	7272	2284	<u>1835</u> 65I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		Заготовительно-складские расходы - 1,2%		-	-	-	-	-	-	-	20	-	-	-
		Итого:		-	-	-	-	-	-	-	1700	7272	2284	<u>1835</u> 651
		Накладные расходы - 37% от основн.з/платы		-	-	-	-	-	-	-	-	1987	-	-
		Итого:		-	-	-	-	-	-	-	1700	9259	2284	<u>1835</u> 651
		Плановые накопления -8%		-	-	-	-	-	-	-	1700	10000	2284	<u>1835</u> 651
		Материалы, не учтенные ценником												651
41	I5-I7 п.2- -336	Ящик распределительный марки ЯРШ1-301-32У3	шт	4	-	-	-	12-70	-	-		51	-	-
42	I5-07 п.1- -057	Светильник потолочный марки НШО3-100-001У3	"	31	-	-	-	9-40	-	-		221	-	-
43	Поп.21 I5-07 п.1-185	Светильник подвесной Н4Т4Л-1х80-11У3	"	12	-	-	-	43-80	-	-		526	-	-

543-2-12.86 (XIV)

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
44	CI53_5I	Светильник подвесной марки Н4БИ-150-1VI	шт	12	-	-	-	9-68	-	-	-	116	-	-
45	Доп.№3 I5-07 п.1-17I	Светильник подвесной марки НСП2I-100-001У3	"	5	-	-	-	4-10	-	-	-	2I	-	-
46	CI53-4I	То же, марки НСП02х100/ P5I-0I	"	89	-	-	-	5-57	-	-	-	496	-	-
47	CI53-19	Светильник подвесной марки НСП09-200/P500	"	52	-	-	-	3-26	-	-	-	170	-	-
48	Доп.2I I5-07 п.1-19I	То же, марки Н4ТЧЛ-2х80-1I	"	30	-	-	-	77-20	-	-	-	2316	-	-
49	I5-07 п.1-15I	То же, марки ПВЛМ-2х80- -02,У4	"	70	-	-	-	20-90	-	-	-	1463	-	-
50	"- п.1-154	То же, марки ПВЛП-2х х40/02У4	"	65	-	-	-	33-30	-	-	-	2165	-	-
5I	"- п.1-137	То же, марки ЛСП02-2х х40/Д20-0I	"	3I	-	-	-	15-90	-	-	-	493	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
52	"- п.1-138	То же, марки ЛСП02-2х х80/Д20-01	шт	317	-	-	-	20-00	-	-	-	6340	-	-
53	"- п. -145	Светильник для местного освещения марки АНПО1-2х30У	"	26	-	-	-	16-50	-	-	-	429	-	-
54	СИ53-265	Лампа накаливания марки Б230-230-60	"	15	-	-	-	0-099	-	-	-	1	-	-
55	СИ53-276	То же, марки Б230-230- -100	"	132	-	-	-	0-11	-	-	-	15	-	-
56	15-15 п.7-011	То же, марки Г230-230- -150	"	15	-	-	-	0-11	-	-	-	2	-	-
57	15-15 п.2-016	То же, марки Г230-230- -200	"	45	-	-	-	0-13	-	-	-	6	-	-
58	СИ53-230	Лампы люминесцентные мощн.30Вт ЛБИ-30	"	66	-	-	-	0-538	-	-	-	36	-	-
59	СИ53-253	Лампа накаливания Б220- -230-25	"	2	-	-	-	0-098	-	-	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
60	CI53-23I	То же, мощ. 40Вт ЛБ-40	шт	255	-	-	-	0-72	-	-	-	184	-	-
61	CI53-233	То же, мощн. 80вт ЛБ/80	"	1020	-	-	-	0-839	-	-	-	856	-	-
62	CI53-25I	Стартер для люминесцент- ной лампы 80С-220	"	1346	-	-	-	0-142	-	-	-	191	-	-
63	CI5I-1075	Кабель силовой АВВГ- -660В сеч. 2х2,5мм ²	км	4,080	-	-	-	166-00	-	-	-	677	-	-
64	CI5I-109I	То же, сеч. 3х2,5мм ²	"	0,765	-	-	-	191-00	-	-	-	146	-	-
65	CI5I-109I к=1,3	То же, сеч. 3х2,5+1х2,5мм ² 191х1,3	"	1,020	-	-	-	248-30	-	-	-	253	-	-
66	CI5I-1076	То же, сеч. 2х4мм ²	"	0,102	-	-	-	190-00	-	-	-	19	-	-
67	CI5I-1092	То же, сеч. 3х4мм ² 227х1,2	"	0,01	-	-	-	227-00	-	-	-	2	-	-
68	CI5I-1094 к=1,3	То же, сеч. 3х10+1х10мм ² 374х1,3	"	0,153	-	-	-	486-20	-	-	-	74	-	-
69	CI5I-1095 к=1,3	То же, сеч. 3х16+1х16мм ² 501х1,3	"	0,153	-	-	-	651-30	-	-	-	100	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
70	СИ51-1258 к=1,3	То же, сеч. 3x50+1x50мм ² 1250x1,3	"	0,204	-	-	-	1625-00	-	-	-	332	-	-
71	15-09 тб.2-007	Кабель силовой с медными жи- лами ВРЕГ-660в сеч. 2x2,5мм ²	"	0,224	-	-	-	370-00	-	-	-	83	-	-
72	"-	То же, сеч. 3x4мм ²	"	0,357	-	-	-	455-00	-	-	-	162	-	-
73	"- тб.4-006	Кабель силовой марки КГ сеч. 3x1,5 мм ²	"	0,020	-	-	-	260-00	-	-	-	5	-	-
74	СИ52-228	Провод АПВ-660в сеч. 1x2,5мм ²	"	5,150	-	-	-	28-40	-	-	-	146	-	-
75	СИ52-229	То же, сеч. 1x4мм ²	"	0,154	-	-	-	34-90	-	-	-	5	-	-
76	СИ56-240	Ящик с понижающим транс- форматором ЯТШ-0,25	шт	18	-	-	-	13-70	-	-	-	247	-	-
77	64-01-15 п.3-5	Выключатель для открытой установки 0-1-Р44-17-6/220	"	130	-	-	-	0-54	-	-	-	70	-	-
78	"- п.3-1	То же, марки 0-1-02-6/220	"	5	-	-	-	0-23	-	-	-	1	-	-

503-2-1-286(XIV)

- 270 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
79	CI54-I59	Розетка штепсельная марки РШ-П-2-0-УР43-01-10/42	шт	25	-	-	-	0-32	-	-	-	8	-	-
80	CI54-I60	То же, марки РШ-П-20-0- -УР43-01-10/220	"	1	-	-	-	0-38	-	-	-	-	-	-
81	CI54-I65	То же, марки РШ-П-20-0- - Р43-01-10/220	"	30	-	-	-	0-70	-	-	-	21	-	-
82	CI54-I57	Вилка штепсельная ВШ-П-20-УР43-01-10/220	"	1	-	-	-	0-18	-	-	-	-	-	-
83	05-03 п.8-0124	Труба винилпластовая диам.25мм	м	150	-	-	-	0-31	-	-	-	47	-	-
84	Доп.1 24-05 п.1-979	Короб для одинарной подвески светильников КЛ-1У3	шт	400	-	-	-	2-00	-	-	-	800	-	-
85	Доп.124-05 п.1-980	Короб для двухрядной под- вески светильников КЛ-2	"	6	-	-	-	2-50	-	-	-	150	-	-
86	II-II-I п.1-981	Заглушка КЛ-3У3	"	106	-	-	-	0-054	-	-	-	6	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
87	"- п.І-983	Подвес тр совыИ КИ-АТУЗ	шт	430	-	-	-	0-13	-	-	-	56	-	-
88	Доп.6 26-05 п.І-1183	Кронштейн настенный УІІ6УЗ	"	83	-	-	-	1-48	-	-	-	123	-	-
89	24-05 п.І-002	Анкер К809БУЗ	"	2	-	-	-	0-85	-	-	-	2	-	-
90	Доп. 10.24-05 п.І-1238	Анкер К675УЗ	"	26	-	-	-	0-53	-	-	-	14	-	-
91	24-05 п.І-087	Держатель светильник У25МУЗ	"	40	-	-	-	0-11	-	-	-	4	-	-
92	24-05 п.І-691	Подвес трубчатый К 980УЗ	"	7	-	-	-	0-48	-	-	-	3	-	-
93	24-05 п.І-860	Стойка К314	"	11	-	-	-	2-00	-	-	-	22	-	-
94	Доп.3. 24-05 п.І-1066	Полоса УСЭК-56УЗ	"	45	-	-	-	0-50	-	-	-	23	-	-

503-2-172.86 (XIV)

- 272 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
95	24-05 п.1-343	Коробка ответвительная У245У3	шт	35	-	-	-	1-05	-	-	-	37	-	-
96	24-05 п.1-345	То же,У994У2	"	20	-	-	-	0-60	-	-	-	12	-	-
97	15-04 п.17-160	Коробка пластмассовая У409У1	"	55	-	-	-	1-50	-	-	-	83	-	-
98	24-05 п.1-464	То же,КОР 73	"	300	-	-	-	0-40	-	-	-	120	-	-
99	24-05 п.1-365	То же,КОР 74	"	50	-	-	-	0-41	-	-	-	21	-	-
00	24-05 п.1-717	Профиль монтажный перфо- рированный К101/У2	"	330	-	-	-	0-18	-	-	-	59	-	-
101	24-05 п.1-710	То же,К106У2	"	20	-	-	-	0-50	-	-	-	10	-	-
102	24-05 п.1-709	То же,К202У2	"	160	-	-	-	0-44	-	-	-	70	-	-
103	24-05 п.1-723	Швеллер К240У2	"	10	-	-	-	1-00	-	-	-	10	#	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
I04	24-05 п.1-720	То же, К347У2	шт	20	-	-	-	0-44	-	-	-	9	-	-
I05	24-05 п.1-724	Уголок К236У2	"	3	-	-	-	0-95	-	-	-	3	-	-
I06	24-05 п.1-721	Профиль зетовый К238У2	"	5	-	-	-	0-80	-	-	-	4	-	-
I07	СИ53 п.228	Световой указатель СУП-2МУ2	"	1	-	-	-	2-76	-	-	-	2	-	-
I08	СИ13 п.1	Труба стальная легкая Ø 15мм	м	15	-	-	-	0-25	-	-	-	4	-	-
I09	СИ13 п.2	То же, диам.20мм	"	3	-	-	-	0-30	-	-	-	1	-	-
		Итого:		-	-	-	-	-	-	-	-	20080	-	-
		Транспортные расходы по п.п.41,76,83 - 7,6%		-	-	-	-	-	-	-	-	26	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		То же, по п.п. 42, 43, 45, 48, - -53,98,99- 8,2%		-	-	-	-	-	-	-	-	1157	-	-
		То же, по п.п. 71, 72 - 11,2%		-	-	-	-	-	-	-	-	27	-	-
		То же, по п.п. 77, 78 - 8%		-	-	-	-	-	-	-	-	6	-	-
		То же, по п.п. 73- 11,5%		-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-
		То же, по п.п. 56, 57 - 8,4%		-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-
		То же, по п.п. 86+94, 100+106 -7,2%		-	-	-	-	-	-	-	-	30	-	-
		То же, по п.п. 84, 85, 95+97 - 7,3%		-	-	-	-	-	-	-	-	69	-	-
		Итого:		-	-	-	-	-	-	-	-	21397	-	-
		Плановые накопления - 8%		-	-	-	-	-	-	-	-	1712	-	-
		Итого:		-	-	-	-	-	-	-	-	23109	-	-
		Итого по разделам		-	-	-	-	-	-	-	1709	33109	2284	<u>183</u>
		Всего по смете:		-	-	-	-	-	-	-	-	34809	2284	<u>651</u> <u>183</u> <u>651</u>
		Сводка затрат												
		I. Оборудование		-	-	-	-	-	-	-	1700			

I	2	3	4а	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		б)Монтажные работы		-	-	-	-	-	-	-	10000	-	-	
		в)Материалы,не учтенные ценником		-	-	-	-	-	-	-	23109	-	-	

Главный инженер проекта

А.И. Коростелев

А.И.Коростелев

Начальник сметного отдела

В.В. Королев

В.В.Королев

Составил инженер

Л.Б. Пильгина

Л.Б.Пильгина

Проверил рук. группы

Н.И. Кислова

Н.И.Кислова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 15

К типовому проекту производственного корпуса автотранспортного предприятия на 200 автобусов для южных районов

на приобретение и монтаж электросилового оборудования при T=-20°C

Основание: спецификация № Альбом XI ЭМ.С0

Составлена в ценах 1984г.

Сметная стоимость	26,75 тыс.руб.
в т.ч.	
а) оборудования	8,61 тыс.руб.
б) монтажные работы	18,14 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция	тыс.руб.
Показатели по смете	
Стоимость: на:	
1. Расчетную единицу	133,76 руб.
1 списочный автобус	
2. 1м ² общей площади здания	3,43 руб.
3. 1м ³ объема здания	0,51 руб.

№ п/п	Шифр и № поз. прейск. УСН, цен. и др.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Един. изм.	К-во един. изм.	Масса, тонн		Стоимость единицы, руб.	Общая стоимость, руб.						
					брутто	нетто								
					един. изм.	общая	Монтажных работ	Общая стоимость,						
					изм.	руб.	всего	всего в том числе						
					всего в том числе			всего в том числе						
					основн. экспл.			основн. экспл.						
					з/пл.			з/пл.						
					в т.ч.			в т.ч.						
					з/пл.			з/пл.						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15

Оборудование и монтажные работы

I 15-08	Установка конденсаторная	шт	5	-	-	575	24-90	I7-I0	6-25	2875	I25	86	31
п.6-001	УК-0,38-36-273								2-40				I2
8-89-I													

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
2	15-08 п.6-013 8-89-1	Установка конденсаторная УК2-0,38-50-2У3	шт	I	-	-	335	24-90	I7-10	$\frac{6-25}{2-40}$	335	25	I7	$\frac{6}{2}$
3	"-" п.04-546 8-531-4	То же, ПМЛ-211002	"	I	-	-	6-60	3-40	I-49	$\frac{0-08}{0-01}$	7	3	I	-
4	"-" п.04-555 8-531-4	То же, ПМЛ-161102	"	I	-	-	22-30	3-40	I-49	$\frac{0-08}{0-01}$	914	139	61	$\frac{3}{-}$
5	"-" п.04-547 8-531-4	То же, ПМЛ-121002	"	69	-	-	11-30	3-40	I-49	$\frac{0-08}{0-01}$	780	235	103	$\frac{5}{1}$
6	"-" п.04-548 8-531-4	То же, ПМЛ-122002	"	2	-	-	11-60	3-40	I-49	$\frac{0-08}{0-01}$	23	7	3	-
7	"-" п.04-551 8-531-4	То же, ПМЛ-222002	"	3	-	-	14-80	3-40	I-49	$\frac{0-08}{0-01}$	44	10	4	-
8	8-532-2	Пускатель малогабаритный нажимной ПНВ-34	"	I	-	-	-	2-16	I-06	$\frac{0-06}{0-01}$	-	2	I	-
9	Доп.12 15-04 п.04-550 8-531-4	Пускатель магнитный ПМЛ-221002	"	10	-	-	14-50	3-40	I-49	$\frac{0-08}{0-01}$	145	34	15	$\frac{1}{-}$
10	Доп.41 15-04 п.04-708 8-531-5	То же, ПМЛ-411002	"	2	-	-	11-30	4-93	2-05	$\frac{0-11}{0-02}$	23	10	4	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12	13	14	15	
11	Доп.4I I5-04 п.04-709 8-53I-5	Пускатель магнитный ПМЕ-5II002	шт	2	-	-	24-00	4-93	2-05	$\frac{0-II}{0-02}$	48	10	4	-	
12	Доп.12 I5-04 п.12-238 8-574-I	Приставка контактная ПКЛ-1104	"	75	-	-	I-70	0-53	0-20	-	128	40	15	-	
13	"-" п.12-24I Ц8-574-I	То же, ПКЛ-2204	"	10	-	-	2-70	0-53	0-20	-	27	5	2	-	
14	I5-04 п.18-093 8-529-5	Пост управления марки ПКЕ-212-2У3	"	11	-	-	I-95	I-99	I-09	$\frac{0-05}{0-01}$	21	22	12	$\frac{1}{-}$	
15	"-" п.18-098 8-529-5	То же, марки ПКЕ-722-2У3	"	3	-	-	I-00	I-99	I-09	$\frac{0-05}{0-01}$	3	6	3	-	
16	"-" п.18-094 8-529-5	То же, марки ПКЕ-212-3У3	"	19	-	-	2-80	I-99	I-09	$\frac{0-05}{0-01}$	53	38	21	1	
17	"-" п.18-093 8-529-5	То же, марки ПКЕ-212-1У3	"	5	-	-	I-95	I-99	I-09	$\frac{0-05}{0-01}$	10	10	5	-	
18	I5-04 п.18-122 п.18-011	Пост управления кнопочный марки ПКУ15-19.131-40У3 с двумя кнопочными элементами	шт аппар.	33 66			10-20		I-35	0-79	$\frac{0-03}{0-01}$	337	89	52	$\frac{2}{1}$

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
19	Ц8-522-1	Переключатель пакетный	шт	1	-	-	-	2-60	I-26	<u>0-07</u> <u>0-01</u>	-	3	I	-
20	I5-04 п.01-019 8-325-2	Выключатель автоматический AK50-2МУ2	"	6	-	-	8-10	2-88	I-04	<u>0-06</u> <u>0-02</u>	49	I7	6	-
21	I5-04 п.12-051 II-630-4	Реле промежуточное электро- магнитное РПУ-2	"	2	-	-	6-60	I-08	I-84	-	I3	2	4	-
22	СКЦЗ п.2-545	Шкаф силовой распределительный марки ШРП-73701-22У3	"	7	-	-	87-00	22-20	8-14	<u>I-16</u> <u>0-44</u>	609	I55	57	$\frac{8}{3}$
23	"- п.2-553	То же, марки ШРП-73509-22У3	"	2	-	-	120-00	30-80	I2-20	<u>I-16</u> <u>0-44</u>	240	62	24	$\frac{2}{1}$
24	"- п.2-554	То же, марки ШРП-73510-22У3	"	1	-	-	130-00	30-80	I2-20	<u>I-16</u> <u>0-44</u>	130	31	12	$\frac{1}{-}$
25	"- п.2-552	То же, марки ШРП-73708-22У3	"	1	-	-	107-00	24-80	9-16	<u>I-16</u> <u>0-44</u>	107	25	9	$\frac{1}{-}$
26	"- п.2-557	То же, марки ШРП-73512-22У3	"	1	-	-	127-00	33-90	I3-50	<u>I-16</u> <u>0-44</u>	I27	34	I4	$\frac{1}{-}$
27	"- п.2-548	То же, марки ШРП-73504-22У3	"	4	-	-	114-00	30-80	I2-20	<u>I-16</u> <u>0-44</u>	456	I23	49	$\frac{5}{2}$
28	8-523-4	Ящик распределительный с пакетным выключателем и предохранителями на ток до 100А	"	2I	-	-	-	3-46	I-5I	<u>0-09</u> <u>0-02</u>	-	73	32	$\frac{2}{-}$

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12	13	14	15
29	8-147-3	Конструкции металличе- ские	т	0,356	-	-	-	377	24-90	<u>4-10</u> I-02	-	134	523	<u>86</u> 2I
30	8-406-6	Прокладка стальных водо- газопроводных труб диам. до 50мм в полу	100м	0,94	-	-	-	29-90	16-20	<u>5-65</u> I-47	-	18	15	<u>5</u> I
31	8-406-7	То же, диам. до 70мм в полу	"	0,002	-	-	-	43-80	22-30	<u>8-70</u> 2-23	-	-	-	-
32	8-417-5	Прокладка винилпластовых труб диам. до 25мм в полу	"	8,55	-	-	-	15-90	7-65	<u>0-22</u> 0-08	-	136	65	2
33	8-417-6	То же, диам. до 32мм в полу	"	2,50	-	-	-	20-60	8-85	<u>0-35</u> 0-14	-	52	22	<u>I</u> I
34	8-417-7	То же, диам. до 50мм в полу	"	1,00	-	-	-	15-60	9-46	<u>0-75</u> 0-29	-	16	10	<u>I</u> I
35	8-417-8	То же, диам. до 70мм в полу	"	0,30	-	-	-	19-80	12-30	<u>I-06</u> 0-42	-	6	4	-
36	8-409-3	Затягивание кабеля сеч. до 16мм ² в трубах	"	3,36	-	-	-	9-29	4-10	<u>4-84</u> I-46	-	31	14	<u>16</u> 5
37	8-409-4	То же, сеч. до 35мм ²	"	0,24	-	-	-	12-30	5-5I	<u>6-30</u> I-85	-	3	I	<u>2</u> I
38	8-409-4	Затягивание проводов в проложенные трубы, провод первый одножильный сеч. до 35мм ²	"	0,15	-	-	-	12-30	5-5I	<u>6-30</u> I-85	-	2	I	<u>I</u> I
39	8-409-3	То же, сеч. до 16мм ²	"	0,05	-	-	-	9-29	4-10	<u>4-84</u> I-46	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
40	8-409-2	То же, сеч. до 6мм ²	"	0,4	-	-	-	6-02	2-90	$\frac{2-85}{0-87}$	-	2	-	
41	8-409-1	То же, сеч. до 2,5мм ²	"	7,34	-	-	-	4-88	2-36	$\frac{2-33}{0-71}$	-	36	17	$\frac{17}{5}$
42	8-409-14	То же, провод каменный последующий сеч. 35мм ²	"	0,40	-	-	-	2-88	2-71	-	-	1	1	-
43	8-409-13	То же, сеч. 16мм ²	"	0,15	-	-	-	2-53	2-38	-	-	-	-	-
44	8-409-12	То же, сеч. 6мм ²	"	1,20	-	-	-	1-38	1-26	-	-	2	2	-
45	8-409-11	То же, сеч. 2,5мм ²	"	22,17	-	-	-	1-21	1-14	-	-	27	1	-
46	8-408-1	Прокладка металлорукавов диам. до 78мм	"	0,40	-	-	-	32	9-26	$\frac{7-54}{2-28}$	-	13	4	$\frac{3}{1}$
47	8-472-6	Проводник заземляющий из полосовой стали сеч. 100мм ²	100м	2,25	-	-	-	56,1	13-40	$\frac{1-70}{0-10}$	-	126	30	$\frac{4}{-}$
48	8-147-8	Монтаж кабельных полок весом до 0,7кг	"шт	3,0	-	-	-	1,65	1-17	$\frac{0-30}{0-12}$	-	5	4	$\frac{1}{-}$
49	8-147-7	Монтаж кабельных полок весом до 0,4кг	100шт	0,70	-	-	-	1,34	1-12	0-13	-	1	1	-
50	8-147-4	Монтаж кабельных стоек весом до 1,6кг	"	1,40	-	-	-	27,78	15-50	1-90	-	39	22	-
51	8-148-9	То же, весом 1м до 2кг по конструкции	100м	20,0	-	-	-	20-60	8-62	$\frac{0-48}{0-19}$	-	412	172	$\frac{10}{4}$

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
52	8-146-1	Прокладка кабеля при весе 1м до 3 кг с креплением скобами	100м	11,51	-	-	-	48-00	18-20	<u>12-70</u> 4-04	-	552	209	<u>146</u> 47
53	8-400-1	Прокладка кабеля АНБГ сеч.до 10мм ² с креплением скобами	"	30,98	-	-	-	60-80	23-40	<u>23-80</u> 8-40	-	1884	725	<u>737</u> 260
54	8-400-2	То же, сеч.до 16мм ²	"	0,80	-	-	-	68	25	<u>28-20</u> 8-88	-	54	20	<u>23</u> 7
55	8-505-1	Кабель подвесной для питания тельферов и кранбалок	10м	36,0	-	-	-	18-90	3-93	<u>0-37</u> 0-013	-	680	141	<u>13</u> -
56	8-509-1	Монтаж троллейного шинпровода на ток 250а	100м	0,9	-	-	-	289	40-60	<u>93-40</u> 29-50	-	260	37	<u>84</u> 27
57	8-573-1	Стойка для напольной установки аппаратов	шт	16	-	-	-	1-64	0-93	<u>0-43</u> 0-14	-	26	15	<u>7</u> 2
58	8-147-3	Профили монтажные перфорированные	т	0,34	-	-	-	377	24-90	4-10	-	128	8	1
59	8-408-3	Вводы гибкие диам.до 27мм	шт	50	-	-	-	0-83	0-32	-	-	42	16	-
60	8-408-4	То же, диам.до 48мм	"	30	-	-	-	1-16	0-37	-	-	35	11	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
61	8-153-2I	Разделки концевые для кабеля сеч.16мм ²	шт	582	-	-	-	I-33	0-46	-	-	774	268	-
62	8-408-5	Вводы гибкие диам.до 60мм	"	5	-	-	-	I-53	0-42	-	-	8	2	-
63	8-153-22	То же, сеч.35мм ²	"	48	-	-	-	I-6I	0-47	-	-	77	2	-
64	8-153-23	То же, сеч.120мм ²	"	32	-	-	-	3-I7	0-50	-	-	48	II	-
65	II-582-I	Коробка соединительная клеммная на 8 зажимов	"	6	-	-	-	0-97	0-7I	0-04	-	6	4	-
66	II-582-2	То же, на I6 зажимов	"	26	-	-	-	I-04	0-77	0-04	-	27	20	I
67	8-522-I3	Розетка штепсельная двухполюсная с заземля- ющим контактом в герме- тическом исполнении	"	2	-	-	-	3-90	I-73	0-09	-	8	3	-
68	8-59I-8	Монтаж розетки гермети- ческой	100шт	0,15	-	-	-	30-00	I9-50	<u>I-I3</u> 0-II	-	5	3	-
	Итого:			-	-	-	-	-	-	-	7504	70II	3022	<u>123I</u> 403
	Запасные части 2%			-	-	-	-	-	-	-	553			
	Итого:			-	-	-	-	-	-	-	8057	70II	3022	<u>123I</u> 403
	Тара и упаковка - 2%			-	-	-	-	-	-	-	150			
	Итого:			-	-	-	-	-	-	-	8207	70II	3022	<u>123I</u> 403

203-2-11-86 (XIV)

284

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		Транспортные расходы - 3%		-	-	-	-	-	-	-	225	-		
		Итого:		-	-	-	-	-	-	-	8432	7011	3022	<u>1231</u> 403
		Заготовительно-складские расходы - 1,2%		-	-	-	-	-	-	-	101	-	-	
		Итого:		-	-	-	-	-	-	-	8533	7011	3022	<u>1231</u> 403
		Комплектация 1,0%		-	-	-	-	-	-	-	81			
		Итого:		-	-	-	-	-	-	-	8614	7011	3022	<u>1231</u> 403
		Накладные расходы - 87% от основной з/платы по п.п. I+64,67,68		-	-	-	-	-	-	-	-	2600		
		Накладные расходы 80% от основной з/платы по п.п. 65+66		-	-	-	-	-	-	-	-	26		
		Итого:		-	-	-	-	-	-	-	8614	9637	3022	<u>1231</u> 403
		Плановые накопления - 8%		-	-	-	-	-	-	-		771		
		Итого:		-	-	-	-	-	-	-	8614	10408	3022	<u>1231</u> 403
		Материалы, не учтенные целиком												
I С154-150		Штепсельное соединение А-700	шт	2	-	-	-	0-44	-	-	I	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
2	"- п.151	Вилка штепсельная А-701	шт	2	-	-	-	0-40	-	-	I	-	-	-
3	24-16-49 п.1-048	Металлорукав гибкий РЗ-Ц-Х diam.15 мм	м	30	-	-	-	0-16	-	-	5	-	-	-
4	СИ54 п.164	Розетка штепсельная РШ-Ц-20-0-01-10/220	шт	15	-	-	-	0-24	-	-	4	-	-	-
5	24-16-49 п.1-050	Металлорукав диамет- ром 20 мм	м	5	-	-	-	0-20	-	-	-	I	-	-
6	"- п.1-013	Металлорукав гибкий герметичный с подвиж- ным швом, диаметром 20 мм, Р-П-Ц-А	м	5	-	-	-	0-70	-	-	-	4	-	-
7	24-05 п.1-018	Ввод гибкий К1088	шт	5	-	-	-	3-60	-	-	-	18	-	-
8	24-05 п.1-011	Ввод гибкий К1081УЗ	"	50	-	-	-	1-50	-	-	-	75	-	-
9	"- п.1-014	То же, К1084УЗ	"	30	-	-	-	1-90	-	-	-	57	-	-
10	24-05 п.1-857	Стойка К305МУХП2	"	5	-	-	-	2-65	-	-	-	13	-	-
11	"- п.1-860	Стойка К314М	"	16	-	-	-	2-00	-	-	-	32	-	-
Шинопровод троллейный алюминиевый, на 250А типа ШТА76УЗ, состоящий из секций:														

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2	I3	I4	I5
I2	CI56-I97	Секция концевая У2606УЗ	шт	8	-	-	-	6-59	-	-	-	53	-	-
I3	CI56-I98	Секция вводная У2607УЗ	"	4	-	-	-	35-10	-	-	-	140	-	-
I4	Доп.5 24-05 п.2-290	Каретка токосъемная У2328УЗ	"	6	-	-	-	26-40	-	-	-	158	-	-
I5	CI56-I99	Комплект для подключения питания У2623УЗ	"	4	-	-	-	4-10	-	-	-	16	-	-
I6	CI56-20I	Секция компенсационная У2626УЗ	"	2	-	-	-	4I-60	-	-	-	83	-	-
I7	CI56-2I5	Скоба ведущая У232IУЗ	"	4	-	-	-	2-44	-	-	-	10	-	-
I8	Доп.22 24-05 п.2-306	Секция прямая е=6000мм марки У2605УЗ	"	3	-	-	-	68-00	-	-	-	204	-	-
I9	CI56-I96	Секция прямая е=3000мм марки У2604УЗ	"	16	-	-	-	25-40	-	-	-	406	-	-
20	CI56-I95	Секция прямая е=1500мм марки У2603УЗ	"	3	-	-	-	15-30	-	-	-	46	-	-
2I	24-05 п.1-I95	Кронштейн К777УЗ 2,35хI,072	"	37	-	-	-	2-52	-	-	-	93	-	-
22	Доп.2 24-05 п.2-275	Коробка индикаторная У2629УЗ I5,4хI,076	"	4	-	-	-	16-57	-	-	-	66	-	-
23	Доп.2 24-06 п.2-268	Секция угловая У26I4УЗ 52,0хI,076	"	6	-	-	-	42-00	-	-	-	252	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
24	24-05 п.1-196	Подвеска промежуточная К 780 I,0xI,072	шт	37	-	-	-	I-07	-	-	-	54	-	-
25	24-05 п.1-390	Коробка соединительная КСК-16	"	26	-	-	-	3-45	-	-	-	90	-	-
26	"- п.1-389	То же,КСК-8	"	6	-	-	-	2-20	-	-	-	13	-	-
27	СИ51-2281	Кабель контрольный марки АКВВГ сеч.5x2,5мм2	"	0,612	-	-	-	211-00	-	-	-	129	-	-
28	СИ51-2282	То же,сеч.7x2,5мм2	"	0,102	-	-	-	277-00	-	-	-	28	-	-
29	СИ51-2283	То же,сеч.10x2,5мм2	"	0,03	-	-	-	367-00	-	-	-	11	-	-
30	Доп.20 15-09 табл. 4-050	Кабель с медными жилами КГ,сеч.2x1,5 мм2	км	0,01	-	-	-	150	-	-	-	2	-	-
31	"- к=1,2	То же,сечением 3x6+1x4 мм2 445x1,2	"	0,06	-	-	-	534	-	-	-	32	-	-
32	"- к=1,2	То же,сечением 3x2,5+1x1,5мм2 240x1,2	"	0,295	-	-	-	288	-	-	-	85	-	-
33	Доп.14 15-09 т.5-077	Провод с алюминиевыми жилами АПВ-660в сеч. 1x2 мм2	"	2,90	-	-	-	21-00	-	-	-	61	-	-
34	СИ52-228	То же,сеч.1x2,5мм2	"	0,050	-	-	-	28-40	-	-	-	1	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
35	CI52-229	То же, сеч. 1x4мм ²	км	0,123	-	-	-	34-90	-	-	-	4	-	-
36	CI52-230	То же, сеч 1x6мм ²	"	0,065	-	-	-	45-60	-	-	-	3	-	-
37	CI52-232	То же, сеч. 1x16мм ²	"	0,02	-	-	-	105	-	-	-	2	-	-
38	CI52-234	То же, сеч. 1x35мм ²	"	0,06	-	-	-	202	-	-	-	12	-	-
39	I5-09 табл. 5-001	Провод с медными жи- лами ПВ-3 сеч. 1x2,5 мм ²	км	0,005	-	-	-	54-00	-	-	-	-	-	-
40	I5-09 табл. 5-001	Провод с медными жи- лами ПВ-3 сеч. 1x1мм ²	"	0,339	-	-	-	24-50	-	-	-	8	-	-
41	CI5I-I9I9	Кабель контрольный с медными жилами КВВБЗ	"	0,04	-	-	-	603	-	-	-	24	-	-
42	Доп. 10 I5-09 табл. 2-008	Кабель с медными жи- лами ВБВз сечением 4x1,5 мм ²	"	0,204	-	-	-	615	-	-	-	125	-	-
43	"-" п. "-"	То же, сеч. 4x2,5мм ²	"	0,061	-	-	-	695	-	-	-	42	-	-
44	CI5I-I26I к=1,2	Кабель с алюминиевыми жилами АВВГ сеч. 3x95+1x50мм ² 1860x1,2	"	0,142	-	-	-	2256-00	-	-	-	320	-	-
45	CI5I-I262 к=1,2	То же, сеч. 3x120+1x70 мм ² 2250x1,2	"	0,065	-	-	-	2700-00	-	-	-	176	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
46	CI5I-1260 R=I,2	To жe, сеч. 3x70+1x35mm2 1530xI,2	км	0,050	-	-	-	1836-00	-	-	-	92	-	-
47	CI5I-1098 R=I,2	To жe, сеч. 3x50+1x25mm2 1100xI,2	"	0,163	-	-	-	1332-00	-	-	-	217	-	-
48	CI5I-1097 R=I,2	To жe, сеч. 3x35+1x25mm2 870xI,2	"	0,204	-	-	-	1044-00	-	-	-	213	-	-
49	CI5I-1096 R=I,2	To жe, сеч. 3x25+1x16mm2 686xI,2	"	0,162	-	-	-	823-20	-	-	-	138	-	-
50	CI5I-1067	To жe, сеч. 2x2,5mm2	"	0,907	-	-	-	136	-	-	-	123	-	-
51	CI5I-1091	To жe, сеч. 3x2,5mm2	"	0,438	-	-	-	191	-	-	-	44	-	-
52	CI5I-1091 R=I,3	To жe, сеч. 4x2,5mm2 191xI,3	"	3,05	-	-	-	248-30	-	-	-	757	-	-
53	CI5I-1092	To жe, сеч. 3x4+1x2,5mm2 227xI,2	"	0,08	-	-	-	272-40	-	-	-	22	-	-
54	CI5I-1094	To жe, сечением 3x10mm2	"	0,03	-	-	-	374	-	-	-	11	-	-
55	CI5I-1094 R=I,2	To жe, сечением 3x10+1x6 374xI,2	"	0,469	-	-	-	448-80	-	-	-	210	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
56	СИ51-1093 к=1,2	То же, сечением 3x16+1x14мм ² 283x1,2	км	0,005	-	-	-	339-60	-	-	-	2	-	-
57	СИ51-1095	То же, сечением 3x16+1x10мм ² 501x1,2	"	0,060	-	-	-	601-20	-	-	-	36	-	-
58	15-17 п.2-252	Ящик ЯРП П1-301-32 УЗ	шт	19	-	-	-	26	-	-	-	494	-	-
59	"- п.2-249	Ящик ЯРП П1-302-32УЗ	"	2	-	-	-	23-50	-	-	-	47	-	-
60	СИ54-19	Пускатель малогабаритный нажимной ПНВ-34	"	1	-	-	-	3-30	-	-	-	3	-	-
61	Ц.1ч.1 п.3	Труба водогазопроводная легкая диам.25мм	м	30	-	-	-	0-40	-	-	-	12	-	-
62	"- п.4	То же, диам.32мм	"	13	-	-	-	0-51	-	-	-	7	-	-
63	"- п.6	То же, диам.50мм	"	1	-	-	-	0-78	-	-	-	1	-	-
64	"- п.2	То же, диам.20мм	"	50	-	-	-	0-30	-	-	-	15	-	-
65	"- п.7	То же, диам.65мм	"	2	-	-	-	1-03	-	-	-	2	-	-
66	05-03 п.8-0122	Труба винилпластовая средняя диам.20мм	"	779	-	-	-	0-200	-	-	-	156	-	-
67	06-03 п.8-0124	То же, диам.25мм	"	97	-	-	-	0-310	-	-	-	30	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
80	-"- п.І-718	Профиль монтажный К 108/ЛУ2	шт	164	-	-	-	0-34	-	-	-	56	-	-
81	-"- п.І-721	Профиль монтажный К233У2	"	4	-	-	-	0-80	-	-	-	3	-	-
82	-"- п.І-720	То же, К 347У2	"	5	-	-	-	0-44	-	-	-	2	-	-
83	-"- п.І-710	Полоса монтажная К106У2	"	55	-	-	-	0-50	-	-	-	28	-	-
84	-"- п.І-696	Полка кабельная К1161У3	"	70	-	-	-	0-13	-	-	-	9	-	-
85	-"- п.І-698	То же, К1163У3	"	300	-	-	-	0-27	-	-	-	81	-	-
86	-"- п.І-861	Стойка кабельная К1150У3	"	40	-	-	-	0-22	-	-	-	9	-	-
87	-"- п.І-862	То же, К 1151У3	"	100	-	-	-	0-32	-	-	-	32	-	-
88	Доп.І7 24-05 п.І-337	Лоток КЛ40-П2У3	"	300	-	-	-	2-20	-	-	-	660	-	-
89	Доп.І7 24-05 п.І-334	То же, НЛ20-П2У3	"	85	-	-	-	1-85	-	-	-	157	-	-
90	-"- п.І-340	Секция угловая НЛ-У95У3	"	8	-	-	-	1-10	-	-	-	9	-	-
91	-"- п.І-339	То же, НЛ-У45У3	"	4	-	-	-	0-40	-	-	-	2	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
92	I5-04 п.17-160	Коробка пластмассовая типа У 409	шт	I	-	-	-	I-50	-	-	-	2	-	-
		Итого:		-	-	-	-	-	-	-	-	6977	-	-
		Транспортные расходы по п.п.3,5,6 - 8,9%		-	-	-	-	-	-	-	-	I	-	-
		Транспортные расходы по п.п.7+9,16,19,58,59,66+71 -7,6%		-	-	-	-	-	-	-	-	104	-	-
		То же, по п.п.10,11,25,26, 76 - 7,3%		-	-	-	-	-	-	-	-	13	-	-
		То же, по п.п.24,73+75,80 - 7,2%		-	-	-	-	-	-	-	-	9	-	-
		То же, по п.п.30+32,42,43 - 11,5%		-	-	-	-	-	-	-	-	40	-	-
		То же, по п.п.33,39,40-11,6%		-	-	-	-	-	-	-	-	8	-	-
		То же, по п.п.77,78,79+91,92 - 8,2%		-	-	-	-	-	-	-	-	5	-	-
		Итого:		-	-	-	-	-	-	-	-	7157	-	-
		Плановые накопления - 8%		-	-	-	-	-	-	-	-	573	-	-
		Итого:		-	-	-	-	-	-	-	-	7730	-	-
		Итого по разделам		-	-	-	-	-	-	-	8614	18138	3022	<u>1231</u>
		Всего по счету:		-	-	-	-	-	-	-	-	26752		<u>403</u>

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Сводка по смете														
1.Оборудование				-	-	-	-	-	-	-	8614	-	-	-
2.Монтажные работы				-	-	-	-	-	-	-	-	10408	-	-
3.Материалы, не учтенные ценником				-	-	-	-	-	-	-	-	7730	-	-

Главный инженер проекта

Начальник сметного отдела

Составил инженер

Проверил рук. группы

А.И. Коростелев

В.В. Королев

Л.Б. Пилыгина

Н.И. Кислова

А.И. Коростелев

В.В. Королев

Л.Б. Пилыгина

Н.И. Кислова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 15а

К типовому проекту производственного корпуса автотранспортного предприятия на 200 автобусов для южных районов

на приобретение и монтаж электросилового оборудования при T=-10°C

Основание: Альбом XI ЭМ.СО

Составлена в ценах 1984г.

Сметная стоимость	26,49 тыс.руб.
в т.ч.	
а)оборудования	8,58 тыс.руб.
б)монтажных работ	17,91 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция	тыс.руб.
Показатели по смете	
Стоимость на:	
1.Расчетную единицу	
I списочный автобус	132,45 руб.
2.1м2 общей площади здания	3,38 руб.
3.1м3 объема здания	0,51 руб.

№ пп	Цифр и № поз. прейск. УСН, цен. 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	руб.	руб.	руб.	руб.				
					един. изм.	общая	оборуд.	монтажных работ	всего в том числе	оборуд.	монтажных работ	всего в том числе		
							в том числе		в том числе		в том числе			
							основн. экспл. з/пл.		основн. экспл. з/пл.		основн. экспл. з/пл.			
							в т.ч. машин		в т.ч. машин		в т.ч. машин			
							з/пл.		з/пл.		з/пл.			
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15

Исключить из сметы
№ 15

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
I	Доп.12 15-04 п.04-547 8-531-4	Пускатель магнитный ПМЛ-121002	шт	7	-	-	11-30	3-40	1-49	$\frac{0-08}{0-01}$	79	24	10	$\frac{1}{-}$
2	8-400-I	Прокладка кабеля АВВГ сеч.до 10мм ² с крепле- нием скобами	100м	0,9	-	-	-	60-80	23-40	22-80	-	55	21	21
		Итого:		-	-	-	-	-	-	-	79	79	31	22
		Запасные части 2%		-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-
		Итого:		-	-	-	-	-	-	-	81	79	31	22
		Тара и упаковка 2%		-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-
		Итого:		-	-	-	-	-	-	-	83	79	31	22
		Транспортные расходы 4%		-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-
		Итого:		-	-	-	-	-	-	-	86	79	31	22
		Комплектация 0,7%		-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-
		Итого:		-	-	-	-	-	-	-	87	79	31	22
		Заготовительно-складские расходы 1,2%		-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-
		Итого:		-	-	-	-	-	-	-	88	79	31	22
		Накладные расходы 87% от основной з/платы		-	-	-	-	-	-	-	-	27	-	-
		Итого:		-	-	-	-	-	-	-	88	106	31	22

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		Плановые накопления 8%		-	-	-	-	-	-	-	-	8	-	-
		Итого:		-	-	-	-	-	-	-	88	114	31	22
		Материалы, не учтенные ценником												
3	СИ51-1091 к=1,3	Кабель силовой АВВГ сеч. 4x2,5 мм ² 191x1,3	км	0,9	-	-	-	243-30	-	-	-	223	-	-
		Итого:		-	-	-	-	-	-	-	-	223	-	-
		Плановые накопления 8%		-	-	-	-	-	-	-	-	18	-	-
		Итого:		-	-	-	-	-	-	-	-	241	-	-
		Всего исключить:		-	-	-	-	-	-	-	88	355	31	22
		Добавить к основной смете при расчетной T=-200C												
4	15-04 п.18-122 п.18-011 15-07 п.5-044 8-529-13	Пост управления кнопочный ПКУ-15-19.131.-40У3	шт аппар	5 10	-	-	10-20	1-35	0-79	$\frac{0-03}{0-01}$	51	14	8	-
5	8-146-1	Прокладка кабеля при весе 1м до 1 кг с креплением скобами	100м	0,60	-	-	-	48	18-20	$\frac{12-70}{4-04}$	-	29	11	$\frac{8}{2}$
		Итого:		-	-	-	-	-	-	-	51	86	19	$\frac{8}{2}$

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		Запасные части 2%		-	-	-	-	-	-	-	I	-	-	-
		Итого:		-	-	-	-	-	-	-	52	86	19	$\frac{8}{2}$
		Тара и упаковка 2%		-	-	-	-	-	-	-	I	-	-	-
		Итого:		-	-	-	-	-	-	-	53	86	19	$\frac{8}{2}$
		Транспортные расходы 4%		-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-
		Итого:		-	-	-	-	-	-	-	55	86	19	$\frac{8}{2}$
		Комплектация 0,7%		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		Итого:		-	-	-	-	-	-	-	55	86	19	$\frac{8}{2}$
		Заготовительно-складские расходы 1,2%		-	-	-	-	-	-	-	I	-	-	-
		Итого:		-	-	-	-	-	-	-	56	86	19	$\frac{8}{2}$
		Накладные расходы 87%		-	-	-	-	-	-	-	-	17		
		Итого:		-	-	-	-	-	-	-	56	103	19	$\frac{8}{2}$
		Плановые накопления - 8%		-	-	-	-	-	-	-	-	8	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Итого:				-	-	-	-	-	-	-	56	III	19	$\frac{8}{2}$
Материалы, не учтенные ценником														
6	СИ1-228I	Кабель контрольный АКВВГ сечением 5x2,5 мм ²	км	0,06	-	-	-	2II	-	-	-	I3	-	-
Итого:				-	-	-	-	-	-	-	-	I3	-	-
Плановые накопления - 8%				-	-	-	-	-	-	-	-	I	-	-
Итого:				-	-	-	-	-	-	-	-	I4	-	-
Итого добавить:				-	-	-	-	-	-	-	56	I25	19	$\frac{8}{2}$
Всего по смете														
26752-443+I8I				-	-	-	-	-	-	-	26490			

Главный инженер проекта



А.И. Коростелев

Начальник сметного отдела



В.В. Королев

Составил инженер



Л.Б. Пилыгина

Проверил рук. группы



Н.И. Кислова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 16

К типовому проекту производственного корпуса автотранспортного предприятия на 200 автобусов для жилых районов

на приобретение и монтаж связи и сигнализации

Основание: спецификация № Альбом XI СС.СО

Составлена в ценах 1984г.

Сметная стоимость	1,77 тыс.руб.
в т.ч.	
а) оборудования	0,43 тыс.руб.
б) монтажных работ	1,34 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция	тыс.руб.
Показатели по смете	
Стоимость на:	
1. Расчетную единицу	
I списочный автобус	8,85 руб.
2. 1м ² общей площади здания	0,08 руб.
3. 1м ³ объема здания	0,01 руб.

№ п/п	Шифр и позиция	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Едгн. изм.	К-во	Масса, тн	Стоимость единицы, руб.	Общая стоимость, руб.	Обору-Монтажных работ		Обору-Монтажных работ		Обору-Монтажных работ		Обору-Монтажных работ	
								Общая	Монтажных работ	Общая	Монтажных работ	Общая	Монтажных работ	Общая	Монтажных работ
								Всего в том числе:		Всего в том числе:		Всего в том числе:		Всего в том числе:	
								Основн. Экспл. з/пл. машин		Основн. Экспл. з/пл. машин		Основн. Экспл. з/пл. машин		Основн. Экспл. з/пл. машин	
								в т.ч. машин		в т.ч. машин		в т.ч. машин		в т.ч. машин	
I	10-7180	Часы электрические втрочичные для внутренней установки	шт	7	-	-	-	1-42	0-60	-	-	10	4	-	-

503-2-72-86 (XIV)

- 301 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
2	10-7206 к=1,05	То же, для наружной установки	шт	2	-	-	-	8-21	3-42	-	-	16	7	-
3	Пр-нт № 084 10-397-7	Громкоговоритель абоненский "Тайга-304"	к-г	9	-	-	5-00	2-73	2-34	-	45	25	21	-
4	16-01 п.2-364 10-397-7	Колонка звуковая ЗКЗ-7	к-г	11	-	-	15-00	2-73	2-34	-	165	30	26	-
5	16-04 п.05-033 10-127-7	Приставка дублирования ЦДСВ	к-г	7	-	-	18-40	27-60	0-60	-	129	193	4	-
6	16-02 п.05-0127 10-744-6	Устройство вызывное "Ревун-2"	к-г	7	-	-	5-60	1-82	1-68	-	39	13	12	-
7.	10-972-10	Коробка телефонная распределительная	шт	4	-	-	-	4-01	1-62	<u>0-55</u> 0-18	-	16	6	<u>2</u> 1
8	Доп.2 62-03 п.39 10-127-5	Аппарат телефонный ТА-68М АТС	"	1	-	-	10-05	0-37	0-31	-	10	-	-	-
9	8-417-5	Прокладка трубы виниловой диаметром 25мм	100м	0,05	-	-	-	15-90	7-65	<u>0-22</u> 0-08	-	1	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
10	8-417-7	То же, диаметром 50мм	100мм	0,05	-	-	-	15-60	9-46	$\frac{0-75}{0-29}$	-	I	-	-
11	10-54-11	Прокладка однопарного провода с креплением скрепами по стене	"	16,15	-	-	-	7-92	7-51	-	-	128	121	-
12	10-54-4	Прокладка кабеля по стене открытым способом	"	1,30	-	-	-	30-70	15-10	$\frac{4-90}{1-56}$	-	40	20	-
13	8-402-2	Прокладка провода по стене скрыто	100м	2,40	-	-	-	12-70	7-55	$\frac{3-71}{1-18}$	-	30	18	-
14	10-960-1	Прокладка кабеля, в трубе	км	0,015	-	-	-	137	74-20	$\frac{32}{9-66}$	-	2	1	-
15	8-400-1	Прокладка кабеля с креплением накладными скобами, сечением до 10мм ²	100м	0,98	-	-	-	60-80	23-40	$\frac{22-80}{8-40}$	-	60	23	$\frac{22}{8}$
16	10-7242 к=1,05	Коробка универсальная радиотрансляционная	шт	30	-	-	-	0-81	0-28	-	-	24	8	-
17	8-591-8	Монтаж радиорозетки	100шт	0,1	-	-	-	30-00	19-50	$\frac{1-13}{0-11}$	-	3	2	-
18	10-967-3	Муфта разветвительная для кабеля емкостью 50х2	шт	1	-	-	-	11-20	5-08	$\frac{1-46}{0-47}$	-	11	5	1

303-2-1/2, 66 (111)

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
19	10-967-I	То же, емкость 20x2	шт	I	-	-	-	6-7I	3-II	<u>0-87</u> 0-27	-	7	3	<u>I</u> -
		Итого:		-	-	-	-	-	-	-	388	610	28I	<u>4I</u> I4
		Запасные части - 2%		-	-	-	-	-	-	-	8	-	-	I4
		Итого:		-	-	-	-	-	-	-	396	610	28I	<u>4I</u> I4
		Тара и упаковка - 2%		-	-	-	-	-	-	-	8	-	-	-
		Итого:		-	-	-	-	-	-	-	404	610	28I	<u>4I</u> I4
		Транспортные расходы - 3%		-	-	-	-	-	-	-	12	-	-	-
		Итого:		-	-	-	-	-	-	-	416	610	28I	<u>4I</u> I4
		Заготовительно-складские расходы - 1,2%		-	-	-	-	-	-	-	5	-	-	-
		Итого:		-	-	-	-	-	-	-	421	610	28I	<u>4I</u> I4
		Комплектация - 1,0%		-	-	-	-	-	-	-	4	-	-	-
		Итого:		-	-	-	-	-	-	-	425	610	28I	<u>4I</u> I4
		Накладные расходы по п.п. 1+8, 11, 12, 14, 16, 18, 19-80% от основной з/пл.		-	-	-	-	-	-	-	-	190	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2	I3	I4	I5
Накладные расходы по п.п. 9,10,13,15,17-87% от основной з/платы														
Итого:														
Плановые накопления - 8%														
Итого:														
Материалы, не учтенные ценником														
20	I7-03 п.1-056	Часы электрические вторичные типа БЧС1-МШПВ24Р-400-324К	шт	7	-	-	-	-	I4-50	-	-	I02	-	-
21	I7-03 п.1-054	То же, типа БЧС1-МШПВ24Р-800-312К	"	2	-	-	-	99	-	-	-	I98	-	-
22	Слч.У р.4 п.17	Коробка телефонная распределительная КРП1-10х2	"	4	-	-	-	I-03	-	-	-	4	-	-
23	Слч.Ур.2 п.488	Провод телефонный ТП с диаметром жил 0,4мм	км	I,662	-	-	-	I0-60	-	-	-	I8	-	-
24	Слч.Ур.1 п.2510	Кабель телефонный ТП емкостью 10х2х0,32	"	0,02	-	-	-	I26	-	-	-	3	-	-
25	"- п.2511	То же, ТП емкостью 20х2х0,32	"	0,076	-	-	-	I78	-	-	-	I4	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
26	СПЧур. I п. 2513	То же, емкость 50x2x0,32	км	0,035	-	-	-	333	-	-	-	12	-	-
27	СПЧур. 2 п. 494	Провод трапелационный ПТПК, емкостью 2x0,6	км	0,03	-	-	-	15-10	-	-	-	-	-	-
28	"- п. 495	То же, емкость 2x1,2	км	0,214	-	-	-	22-90	-	-	-	5	-	-
29	СПЧур. I п. 1023	Кабель силовой АВВГ, сечением 1x2,5мм ²	"	0,071	-	-	-	66-40	-	-	-	5	-	-
30	"- п. 1075	То же, сечением 2x2,5мм ²	"	0,028	-	-	-	166	-	-	-	5	-	-
31	СПЧур. 5 п. 13	Коробка универсальная УК-2П	шт	30	-	-	-	0-14	-	-	-	4	-	-
32	"- п. 22	Розетка штепсельно-ограничитель- ная РШО	шт	10	-	-	-	0-16	-	-	-	2	-	-
33	05-03 п. 8-0124	Труба винилпластовая легкая, диаметром 25мм	м	5	-	-	-	0-31	-	-	-	2	-	-
34	05-03 п. 8-0127	То же, диаметром 50мм	"	5	-	-	-	1-00	-	-	-	5	-	-
Итого:												379		
Транспортные расходы по п.п. 20,21 - 8,2%												25		
То же, по п.п. 33,34 - 7,6%												1		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		Итого:		-	-	-	-	-	-	-	-	405	-	-
		Плановые накопления - 8%		-	-	-	-	-	-	-	-	32	-	-
		Итого:		-	-	-	-	-	-	-	-	437	-	-
		Итого по разделам		-	-	-	-	-	-	-	425	1341	281	<u>41</u> 14
		Итого по смете		-	-	-	-	-	-	-	1766		281	<u>41</u> 14
		Сводка затрат:												
		1.Оборудование		-	-	-	-	-	-	-	425			
		2.Монтажные работы		-	-	-	-	-	-	-			904	
		3.Материалы, не учтенные ценником		-	-	-	-	-	-	-			437	

503-2-172.86 (XII)

- 307 -

Главный инженер проекта
Нач-к сметного отдела
Составил инженер
Проверил рук. группы

А.И. Коростелев
В.В. Королев
Л.Б. Пилюгина
Н.И. Кислова

А.И. Коростелев
В.В. Королев
Л.Б. Пилюгина
Н.И. Кислова

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 угловой в металлической оправе	шт	38	-	-	2-90	0-2I	0-2I	-	II0	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 ртутный прямой в металлической оправе	"	22	-	-	2-35	0-2I	0-2I	-	52	5	5	-
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	"	6	-	-	3-60	0-5I	0-50	-	22	3	3	-
7	I7-04 п.1-0040 II-4-3	Устройство терморегулирующее ТУДЭ I+4	"	32	-	-	20-60	0-36	0-35	-	659	I2	II	-
8	I7-04 п.1-0I93 II-I3-I	Термопреобразователь сопротивле- ния платиновый ТСП-0879	"	I3	-	-	3-10	0-90	0-84	$\frac{0-04}{0-0I}$	40	I2	II	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
9	17-04 п.1-0414 II-13-I	То же, ТСН-1079	шт	3	-	-	3-60	0-90	0-84	0-04 0-01	11	3	3	-
10	17-04 п.2-0082 II-93-I	Манометр показывающий МП 160-10	"	44	-	-	6-80	0-80	0-77	-	299	35	34	-
		Тепловой пункт №1 и №2												
11	17-06-48 стр.58, 184 II-I-I	Термометр технический ртутный прямой в металлической оправе	шт	10	-	-	2-35	0-21	0-21	-	24	2	2	-
12	17-06-48 стр.58 II-I-I	То же, без оправы	"	6	-	-	0-85	0-21	0-21	-	5	1	1	-
13	17-06-48 стр.66, 185 II-I-I	Термометр технический ртутный угловой в металлической оправе	"	11	-	-	2-90	0-21	0-21	-	32	2	2	-
14	17-06-48 стр.66 II-I-I	То же, без оправы	"	2	-	-	0-90	0-21	0-21	-	2	-	-	-
15	17-04 п.1-0015 II-6-2	Термометр манометрический самопищущий ТИС-711	"	2	-	-	70-00	1-66	1-63	-	140	3	3	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
16	И7-04 п.2-0082 И-93-1	Термометр показывающий МТП 160-10	шт	9	-	-	6-80	0-80	0-77	-	61	7	7	-
17	И7-04 п.2-0082 И-93-1	То же, МТП 60-6	"	8	-	-	6-80	0-80	0-77	-	54	6	6	-
18	И7-04 п.2-0082 И-93-1	То же, МТП 60-4	"	I	-	-	6-80	0-80	0-77	-	7	I	I	-
19	И7-04 п.2-0081 И-93-1	То же, МТП 60-2,5	"	I	-	-	5-80	0-80	0-77	-	6	I	I	-
20	И7-04 п.2-0206 И-93-2	Манометр самопишущий МТС-7II	"	2	-	-	57-00	I-49	I-46	-	II4	3	3	-
21	И7-04 п.2-0783 И-140-3	Диффрагма камерная ДК6-125-П- -а/6-II	"	I	-	-	2I-00	4-36	0-98	<u>0-07</u> -	2I	4	I	-
22	И7-04 п.2-0523 И-247-2	Дифманометр-расходомер силь- фонный, самопишущий ДСС-7II ИИ	"	I	-	-	260-00	4-90	3-13	<u>0-22</u> 0-03	260	5	3	-
23	И-6I9-I	Капилляр манометрического термометра	Юм	I,2	-	-	-	5-58	I-32	0-03	-	7	2	-

503-2-116-86 (XIV) - 311 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
24	15-17 п.1-102 8-573-7	Ящик(навесной щит)управ- ления ЯУЭ-0863	шт	4	-	-	16-30	1-20	0-68	$\frac{0-26}{0-08}$	65	5	3	$\frac{1}{-}$
25	15-17 п.1-104 8-573-8	То же, ЯУЭ-1265 Электроаппаратура на щитах	"	16	-	-	21-00	1-49	0-91	$\frac{0-32}{0-10}$	336	24	15	$\frac{5}{2}$
26	15-04 п.01006 1617-1351-1 8-574-18	Выключатель автоматический А-63МУЗ	"	54	-	-	2-50	0-23	0-11	-	135	12	6	-
27	15-04 п.06-409 УП 5311 15-17 п.1-445 8-574-50	Переключатель универсальный	шт 48 секция 96	48	-	-	3-45	-	-	-	166	41	17	-
28	15-04 п.06-410 15-17 п.1-446 8-574-50	Переключатель универсаль- ный УП5312	шт 2 секц. 8	2	-	-	5-80	0-43	0-18	-	12	3	1	-
29	15-04 п.06-411 15-17 п.1-447 8-574-50	То же, УП 5313	шт 4 секц. 24	4	-	-	7-80	0-43	0-18	-	31	10	4	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12	13	14	15
30	I5-04 п. I2-05I I5-I7 п. I-429 8-574-55	Реле электромагнитное РПУ-2	шт	I18	-	-	10-35	I-I9	0-73	-	I22I	I40	86	-
31	I5-04 п. I2-015 I5-I7 п. I-428 8-574-55	Реле времени РВП72-322I	"	5	-	-	II-I0	I-I9	0-73	-	56	6	4	-
32	I5-04 п. I2-004 I5-I7 п. I-429 8-574-55	Реле времени ВС-10-33	"	I6	-	-	22-I5	I-I9	0-73	-	354	I9	I2	-
33	Доп.3 I7-04 п. 5-0905 I5-I7 п. I-479 II-405-2	Регулятор температуры РТ-3	"	I6	-	-	58-70	3-93	3-85	-	939	63	62	-
34	Доп. I I7-I4 п. 08-1010 I5-I7 п. I-484 8-574-58	Ступенчатый импульсный пре- риватель РИП-2УХ14	"	I6	-	-	36-50	I-I4	0-66	-	584	I8	II	-

5038/72.88 (XIV)

- 313 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2	I3	I4	I5
35	I5-04 п.06-00I I5-17 п.1-414 8-574-28	Выключатель пакетный ПН1-10У3	шт	I5	-	-	4-05	0-28	0-16	-	6I	4	2	-
36	I5-04 п.18-0II I5-17 п.1-444 8-574-47	Кнопка КЕ-0П1У3	"	48	-	-	2-05	0-45	0-29	-	98	22	I4	-
37	I5-07 п.5-05I I5-17 п.1-48I 8-574-56	Арматура светосигналь- ная АС-120	"	48	-	-	I-13	0-55	0-33	-	54	26	I6	-
38	Доп.7 I5-17 п.097I 2I-680- -I	Щит шкафной ПШ-3Д разме- ром 2200x600x600мм	"	I	-	-	84	3-10	2-75	<u>0-29</u> 0-II	84	3	3	-
		Аппаратура, поставляемая комплектно со щитом												
39	I5-04 п.0I-006 I5-17 п.1-35I 8-574-18	Выключатель автоматический А-63МУ3	"	I	-	-	2-50	0-23	0-II	-	3	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
40	15-04 п.19-070 8-572-4	Шиток электропитания ЭЩП-2МУХЛ4	шт	3	-	-	3-70	4-72	1-58	<u>0-79</u> 0-28	11	14	5	<u>2</u> 1
41	15-17 п.1481 8-574-56	Лампа В220-25	"	1	-	-	0-85	0-55	0-33	-	1	1	-	-
42	15-17 п.1481 8-574-56	Патроны Е 27ЭЩО1	"	1	-	-	0-85	0-55	0-33	-	1	1	-	-
		Аппаратура, установленная по месту												
43	15-04 п.04-188 8-531-4	Пускатель магнитный ПМЕ-051	"	8	-	-	3-90	3-40	1-49	<u>0-08</u> 0-01	23	20	9	-
44	15-04 п.18-093 8-529-5	Пост управления кнопочный ПКЕ 212-2У3	"	75	-	-	1-95	1-99	1-09	<u>0-05</u> 0-01	146	149	82	4
45	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	-
46	8-522-1	Переключатель пакетный ПШ-10 Н2У356Б	"	14	-	-	-	2-60	1-26	<u>0-07</u> 0-01	-	36	18	1

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
47	Доп.33 15-04 п.09-186 8-539-7	Выключатель кнопочный ВШ6Е23А 131-55У21	шт	6	-	-	4-90	0-86	0-37	-	29	5	2	-
48	12-809-1	Кран натяжной муфтовый 11Б1180	"	65	-	-	-	0-81	0-75	-	-	53	49	-
49	12-800-1	Вентиль запорный муфтовый	"	4	-	-	-	1-75	1-49	<u>0-03</u> 0-01	-	7	6	-
50	8-148-9	Прокладка кабеля по конст- рукциям весом 1м до 1кг	100м	33,85	-	-	-	20-60	8-62	<u>0-48</u> 0-19	-	577	241	13
51	8-146-1	Прокладка кабеля с креп- лением накладными скобами весом 1м до 1кг	"	1,70	-	-	-	48	18-20	<u>12-70</u> 4-04	-	82	31	<u>22</u> 7
52	8-153-13	Заделка для контрольного кабеля с количеством жил до 7	шт	514	-	-	-	0-49	0-22	-	-	252	113	-
53	8-153-14	То же, с количеством жил до 14	"	62	-	-	-	0-81	0-40	-	-	50	25	-
54	8-153-15	То же, с количеством жил до 19	"	30	-	-	-	1-02	0-52	-	-	31	16	-
55	8-153-16	То же, с количеством жил до 30	"	30	-	-	-	1-37	0-69	-	-	41	21	-
56	11-711-1	Ввод кабельный в шит, коли- чество жил до 10	ввод	60	-	-	-	0-54	0-53	-	-	32	32	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2	I3	I4	I5
57	II-7II-2	То же, количество жил до 20	ввод	I5	-	-	-	I-05	I-03	-	-	I6	I5	-
58	II-7II-3	То же, количество жил до 30 "	"	I6	-	-	-	I-47	I-44	-	-	24	23	-
59	I2-523-I	Трубные проводки из безшовных труб диам.15мм	м	6	-	-	-	0-20	0-I7	0-02	-	I	I	-
60	I2-522-I	То же, из водогазопроводных	"	5	-	-	-	0-24	0-I9	0-02	-	I	I	-
6I	I2-758-I	Протравка и промывка труб различными реактивами	м	II	-	-	-	0-08	0-06	0-02	-	I	I	-
62	II-582-2	Коробка соединительная КСК-16	шт	25	-	-	-	I-04	0-77	<u>0-04</u>	-	26	I9	I
63	II-582-3	То же, КСК-32	"	25	-	-	-	I-47	I-I7	<u>0-04</u> <u>0-01</u>	-	37	29	I
64	8-397-I	Лотки металлические шириной до 200мм	т	0,333	-	-	-	I08-00	34-30	<u>36-00</u> 9-84	-	36	II	<u>I2</u> 3
65	8-397-2	То же, шириной до 400мм	"	0,375	-	-	-	I23-00	27-20	<u>39-20</u> II-40	-	46	10	-
66	8-I47-9	Основание одиночных кабельных полок	100шт	2,34	-	-	-	35-90	I0-20	<u>I6-60</u> 5-22	-	84	24	<u>39</u> I2
67	8-573-I	Стойки для напольной установки аппаратов	"	34	-	-	-	I-64	0-93	<u>0-43</u> 0-I4	-	56	32	<u>I5</u> 5

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
68	8-147-4	Монтаж стойки кабельной	100шт	0,23	-	-	-	27-80	15-50	<u>1-90</u> 0-24	-	6	4	-
69	8-147-7	Монтаж полок кабельных, весом до 0,4кг	"	1,33	-	-	-	1-34	1-12	<u>0-13</u> 0-05	-	2	2	
70	8-147-8	То же, весом до 0,7кг	"	1,32	-	-	-	1-65	1-17	<u>0-30</u> 0-12	-	2	2	
71	12-717-1	Отборное устройство давления	шт	54	-	-	-	0-76	0-66	<u>0-08</u> 0-01	-	41	36	
72	8-147-3	Конструкции металлические	т	0,579	-	-	-	377	24-90	<u>4-10</u> 1-02	-	218	14	
73	05-18 п.17-12	Коврик резиновый диэлектри- ческий	кг	2	-	-	-	0,63	-	-	-	1	-	
74	8-472-II	Узел задуления	100шт	11,5	-	-	-	2,40	1-50	<u>0-20</u> 0-01	-	28	17	
		Итого:										6363	2519	1266
		Запасные части - 2%										127		
		Итого:										6490	2519	1268

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2	I3	I4	I5
		Тара и упаковка - 2%		-	-	-	-	-	-	-	I27	-	-	
		Итого:		-	-	-	-	-	-	-	6617	2519	I268	<u>I24</u> 38
		Транспортные расходы - 3%		-	-	-	-	-	-	-	I9I			
		Итого:		-	-	-	-	-	-	-	6808	2519	I268	<u>I24</u> 38
		Заготовительно-складские расходы - 1,2%		-	-	-	-	-	-	-	82	-	-	
		Итого:		-	-	-	-	-	-	-	6890	2519	I268	<u>I29</u> 38
		Комплектация - 1,0%		-	-	-	-	-	-	-	65	-	-	
		Итого:		-	-	-	-	-	-	-	6955	2519	I268	<u>I24</u> 38
		Накладные расходы по п.п. 1+23,33,38,48,49,56+63 - 80% от основной з/платы		-	-	-	-	-	-	-	-	283		
		Накладные расходы по п.п. 24+32,34+37,39+47,50+55, 64+72,74 - 87% от основной з/платы		-	-	-	-	-	-	-	-	795	-	
		Итого:		-	-	-	-	-	-	-	6955	3597	I268	<u>I24</u> 38
		Плановые накопления - 8%		-	-	-	-	-	-	-		288		
		Итого:		-	-	-	-	-	-	-	6955	3885	I268	<u>I24</u> 38

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Материалы, не учтенные цѣнником														
75	СИЧ. Ур. 4 п. 32	Переключатель пакетный ШП2-10/Н-2	шт	14	-	-	-	5-20	-	-	-	73	-	-
76	СИЧ. Ш п. 1039	Кран натяжной муфтовый 11Б180к	"	65	-	-	-	1-07	-	-	-	70	-	-
77	СИЧ. Ш п. 91	Вентиль проходной муфтовый 15кч18п	"	4	-	-	-	1-20	-	-	-	5	-	-
78	СИЧ. У Р. I п. 1649	Кабель КРВГ, сеч. 4x1мм ²	км	0,561	-	-	-	227	-	-	-	127	-	-
79	СИЧ. Ур. I п. 1936	Кабель КВВВ0Г, сечением 4x1мм ²	"	0,142	-	-	-	401	-	-	-	57	-	-
80	-"- п. 2168	Кабель АКРВГ, сечением 4x2,5мм ²	"	1,086	-	-	-	253	-	-	-	275	-	-
81	-"- п. 2169	То же, сечением 5x2,5мм ²	"	0,163	-	-	-	296	-	-	-	48	-	-
82	-"- п. 2170	То же, сечением 7x2,5мм ²	"	0,163	-	-	-	360	-	-	-	59	-	-
83	-"- п. 2171	То же, сечением 10x2,5мм ²	"	0,805	-	-	-	499	-	-	-	402	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
84	-"- п.2172	То же, сечением 14x2,5мм2	км	0,096	-	-	-	607	-	-	-	58	-	-
85	-"- п.2174	То же, сечением 27x2,5мм2	"	0,606	-	-	-	1010	-	-	-	612	-	-
86	01-13 тб.18.1	Труба стальная бесшовная 15x2,0	м	6	-	-	-	0-49	-	-	-	3	-	-
87	01-13 тб.1.1	Труба электросварная во- догазопроводная 15x2,5	"	5	-	-	-	0-22	-	-	-	1	-	-
88	24-05 п.1-390	Коробка соединительная КСК-16	"	25	-	-	-	3-45	-	-	-	86	-	-
89	24-05 п.1-391	То же, КСК-32	шт	25	-	-	-	5-20	-	-	-	130	-	-
90	24-05 п.1470	Лоток ЛШ85	м	138	-	-	-	0-35	-	-	-	48	-	-
91	24-05 п.1-471	Лоток ЛШ45	"	70	-	-	-	0-50	-	-	-	35	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
92	24-05 п. I-472	Лоток ЛП225	м	134	-	-	-	0-60	-	-	-	80	-	-
93	24-05 п. I-668	Основание КИ155	1000шт	0,234	-	-	-	85-00	-	-	-	20	-	-
94	24-05 п. I-860	Стойка К-3И4УХЛ2	шт	34	-	-	-	2-00	-	-	-	68	-	-
95	24-05 п. I-861	Стойка КИ150У3	"	23	-	-	-	0-22	-	-	-	5	-	-
96	24-05 п. I-695	Полка КИ160У3	"	78	-	-	-	0-082	-	-	-	6	-	-
97	24-05 п. I-696	Полка КИ161У3	"	55	-	-	-	0-13	-	-	-	7	-	-
98	24-05 п. I-697	Полка КИ162У3	"	132	-	-	-	0-19	-	-	-	25	-	-
99	24-05 п. I-718	Профиль КИ08/1У2	"	17	-	-	-	0-34	-	-	-	6	-	-
100	24-18-29 п. 06-053	Отборное устройство дав- ления 16-225П	"	31	-	-	-	1-75	-	-	-	54	-	-
101	24-18-29 п. 06-054	То же, 16-225У	"	23	-	-	-	1-90	-	-	-	44	-	-
Итого:												2404		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		Транспортные расходы по п.п.86,87 - 2,6%		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		То же, по п.п.88,89 - 7,3%		-	-	-	-	-	-	-	-	16	-	-
		То же, по п.п.90+99 - 7,2%		-	-	-	-	-	-	-	-	22	-	-
		То же, по п.п.100,101 - 9,8%		-	-	-	-	-	-	-	-	10	-	-
		Итого:		-	-	-	-	-	-	-	-	2452	-	-
		Плановые накопления - 8%		-	-	-	-	-	-	-	-	196	-	-
		Итого:		-	-	-	-	-	-	-	-	2648	-	-
		Итого по разделам		-	-	-	-	-	-	-	6955	6533	1268	<u>124</u>
		Всего по смете:		-	-	-	-	-	-	-	13488	1268	<u>124</u>	<u>38</u>
		Сводка затрат												38
		1.Оборудование		-	-	-	-	-	-	-	6955			
		2.Монтажные работы		-	-	-	-	-	-	-		3885		
		3.Материалы, не учтенные ценником		-	-	-	-	-	-	-		2648		
		Гл. инженер проекта	<i>А.И. Коростелев</i>											
		Нач-к сметного отдела	<i>В.В. Королев</i>											
		Составил инженер	<i>Л.Б. Пилетина</i>											
		Проверил рук. группы	<i>Н.И. Кислова</i>											

803-2-12.86(XIV)

- 323 -

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 18

К типовому проекту производственного корпуса автотранспортного предприятия на 200 автобусов для южных районов

на приобретение и монтаж трансформаторной подстанции

Основание: Альбом XI ЭС.С0

Составлена в ценах 1984г.

Сметная стоимость	23,12 тыс.руб.
в т.ч.	
а)оборудования	21,59 тыс.руб.
б)монтажных работ	1,52 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция	тыс.руб.
Показатели по смете	
Стоимость на:	
1.Расчетную единицу	
1 списочный автобус	115,58 руб.
2.1м2 общей площади здания	0,29 руб.
3.1м3 объема здания	0,04 руб.

№ п/п	Шифр и поз. преиск. УСН цен. и др.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Един. изм.	К-во един. изм.	Масса, тн брутто нетто	Стоимость единицы, руб.	Общая стоимость, руб.	Монтажных работ		Монтажных работ		Монтажных работ		Монтажных работ		
								един. изм.	общая руд.	един. изм.	общая руд.	един. изм.	общая руд.	един. изм.	общая руд.	
								всего в том числе		всего в том числе		в т.ч. з/пл. машин		в т.ч. з/пл. машин		
								основн. экспл. з/пл. машин		основн. экспл. з/пл. машин		в т.ч. з/пл. машин		в т.ч. з/пл. машин		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17

Оборудование и монтажные работы

I Комплектация трансформатор-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		ная подстанция КТП-250-10/0,4- -113-80УЗ внутренней установки, состоящая из:												
	15-05 п.01-007 8-62-2	Трансформаторная Тм-250	к-т шт	2	-	-	990	42-00	13-50	11-60 4-50	1980	84	39	<u>23</u> 9
	15-05 п.10-001 8-90-1	Вводного устройства высокого напряжения ШВВ-3	"	2	-	-	670	6-18	3-77	2-21 Г-15	1340	12	8	<u>4</u> 2
	Доп. #11 15-05 п.10-096.34 8-90-2	Шкафа ввода низкого напряжения ШВН-1	"	2	-	-	2591-30	11-30	6-91	4-50 2-31	5183	24	14	<u>9</u> 5
	"- 8-90-2	Шкафов отходящих линий ШЛН-1	"	6	-	-	1751-70	11-30	6-91	4-50 2-31	10519	71	41	<u>27</u> 14
2	15-08 п.6-013 8-89-1	Конденсаторная установка УК2-0,38-50УЗ	"	2	-	-	335	24-90	17-10	6-25 2-40	670	50	34	<u>13</u> 5
		Эксплуатационное оборудование и защитные средства по технике безопасности												
3	17-01 п.04-093	Указатель напряжения УНН-80	шт	2	-	-	10-50	-	-	-	21	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12	13	14	15
4	05-18 н.17-21	Шарики резиновые диэлектрические	пар	2	-	-	0-46	-	-	-	I	-	-	-
5	05-08 н.18-18	Болы резиновые диэлектрические	пар	2	-	-	4-08	-	-	-	8	-	-	-
6	05-18 н.17-12	Кольца резиновые диэлектрические	кг	10	-	-	0-63	-	-	-	6	-	-	-
7	29-02-02 н.54	Клещи для снятия предохранителей	шт	2	-	-	4-90	-	-	-	10	-	-	-
8	05-18 н.8-395	Очки защитные	"	2	-	-	0-48	-	-	-	I	-	-	-
9	24-02 н.03-001	Отвечушки сухих химических	"	2	-	-	7-20	-	-	-	14	-	-	-
10	Сб.светл. ден н.2657	Предупреждающие плакаты по технике безопасности	"	12	-	-	0-93	-	-	-	II	-	-	-
11	8-147-4	Установка кабельных стоек	"	51	-	-	-	0-278	0-155	0-019	-	14	8	I
12	8-147-7	То же, кабельных полок	"	78	-	-	-	0-0134	0-0112	-	-	I	I	-
13	8-472-6	Даты заземления сеч.до 100мм ² в здании	100м	0,80	-	-	-	56-10	13-40	1-70	-	45	II	I
14	8-148-9	Кабель прокладываемый по конструкции масса 1м до 2кг	"	3,20	-	-	-	20-60	8-62	0-48 0-19	-	66	28	2 I

503-2-17.86 (XIV)

326 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		Итого:			-	-	-	-	-	-	19755	367	184	<u>78</u>
		Зачислен член - 2%			-	-	-	-	-	-	395			<u>36</u>
		Итого:			-	-	-	-	-	-	20150	367	184	<u>78</u>
		Тара и упаковка - 2%			-	-	-	-	-	-	395	-		<u>36</u>
		Итого:			-	-	-	-	-	-	20545	367	184	<u>78</u>
		Транспортные расходы - 3%			-	-	-	-	-	-	593	-	-	<u>36</u>
		Итого:			-	-	-	-	-	-	21138	367	184	<u>78</u>
		Капитальные вложения - 1,8%			-	-	-	-	-	-	202	-	-	<u>36</u>
		Итого:			-	-	-	-	-	-	21340	367	184	<u>78</u>
		Зачислен член - ссудочные расходы - 1,2%			-	-	-	-	-	-	254	-	-	<u>36</u>
		Итого:			-	-	-	-	-	-	21594	367	184	<u>78</u>
		Исчисленные платежи - 87% от суммарной з/пл.			-	-	-	-	-	-		160		<u>36</u>

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		Итого:		-	-	-	-	-	-	-	21594	527	184	<u>78</u>
		Плановые накопления - 8%		-	-	-	-	-	-	-		42		<u>36</u>
		Итого:		-	-	-	-	-	-	-	21594	569	184	<u>78</u>
		Материалы, не учтенные ценником												<u>36</u>
I5	C15I-I097 к=1,2	Кабель с алюминиевой жилой АВВГ-0,66 кВ сеч.3х35+1х16мм ² 870х1,2	км	0,01	-	-	-	I044-00	-	-	I0	-	-	-
I6	C15I-I26I к=1,2	То же, АВВГ-1кВ, сечением 3х95+1х50мм ² 1880х1,2	"	0,372	-	-	-	2256	-	-	839	-	-	-
I7	24-05 п.1-696	Полка кабельная УИ161У3 0,13х1,072	шт	78	-	-	-	0-14	-	-	II	-	-	-
I8	24-05 п.1-863	Стойка кабельная УИ152У3 0,40х1,072	"	51	-	-	-	0-43	-	-	22	-	-	-
		Итого:		-	-	-	-	-	-	-	882	-	-	-
		Плановые накопления - 8%		-	-	-	-	-	-	-	-	71		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12	13	14	15
		Итого:		-	-	-	-	-	-	-	-	953	-	
		Итого по разделам		-	-	-	-	-	-	-	21594	1522	184	<u>78</u> 36
		Итого по смете:		-	-	-	-	-	-	-	23116		184	<u>78</u> 36
		Сводка по смете:												
		1.Оборудование		-	-	-	-	-	-	-	21594	-	-	
		2.Монтажные работы		-	-	-	-	-	-	-		569		
		3.Материалы, неучтенные ценником		-	-	-	-	-	-	-		953		

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

А. Клеп А.И. Коростелев
Э.В. Воронин В.В. Королев
М.И. Пилигина Л.Б. Пилигина
Н.И. Кишова Н.И. Кишова

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
2	18-05-17 п.2-045	Установка безвоздушного распыливания "Радуга-0,63" Краскоприготовительная	шт	2	-	-	790	-	-	-	1580	-	-	-
3	22-01 п.10-016	Бак красконагнетательный С0-12А	"	1	-	-	45	-	-	-	45	-	-	-
4	-" п.10-018	Бак красконагнетательный С0-13А	"	1	-	-	75	-	-	-	75	-	-	-
5	06-12-01 п.1-096	Плита мраморная 1000x650	шт м2	1 0,65	-	-	44-70-	-	-	-	29	-	-	-
6	17-14- -1981/1-4 п.7-003	Вискозиметр ВЗ-4	шт	1	-	-	6-20	-	-	-	6	-	-	-
7	17-03-01 п/о примг	Прибор для испытания лако- красочных покрытий на удар У1-А	"	1	-	-	15	-	-	-	15	-	-	-
8	-" п.17 прим.	Прибор для определения высыхания лакокрасочных покрытий ВИ-4 Участок кузнечно-рессорный жестяницкий и медницко- радиаторный	"	1	-	-	13	-	-	-	13	-	-	-
9	15-14 п.10-003 9-1-1	Электропечь камерная лабора- торная Т-1100°С ШНОЛ-2,5.4. 4/11-41	"	1	-	-	280	21-90	17-60	<u>3-21</u> 1-54	280	22	18	<u>3</u> 2

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
10	18-05-П п.02-056 24-04-01	Плита правочная 1000x750	шт	I	-	-	22I	-	-	-	22I	-	-	-
11	24-04-01 доп. п.7 I-2_0-4	Пресс Р-337	"	I	-	-	I268	Ю	8-29	0-28	I268	10	8	-
12	18-03 п.07-032 I-110-2	Пресс-ножницы комбинированные, С-229А	"	I	I, I3	I, I3	680	I3-90	7-27	<u>5-55</u> 2-37	680	I4	7	<u>6</u> 2
13	18-05-III п.6-079	Наковальня двурога, ГОСТ II398-75	"	I	-	-	28	-	-	-	28	-	-	-
14	18-01 п.2-007 I-31-2	Вертикально-сверлильный станок 2Н135А-I	"	I	I, 2	I, 2	I610	I6-10	9-64	<u>5-51</u> 2-38	I610	I6	10	<u>6</u> 2
15	27-08 п.1-116 7-221-2	Кузнечный вентилятор высокого давления ОКС-3367А	"	I	0,056	0,056	73	5-43	3-88	<u>0-52</u> 0-24	73	5	4	<u>1</u> -
16	24-04-01 п.165 I-220-3	Стенд для сборки и разборки рессор, Р-275	"	I	0,47	0,47	1015	8-59	7-43	<u>0-17</u> 0-09	1015	9	7	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
17	24-04-01- -1981/9 п.752 прим. I-220-4 к=4,0	Подъемник для автобусов П-141	шт	2	4,65	9,30	7100	40	33-16	<u>I-12</u> 0-60	14200	80	66	<u>2</u> 1
18	18-01 п.3-085 I-220-3	Точильно-шлифовальный двухсторонний станок, ЗББ34	"	I	0,427	0,427	500	8-59	7-43	<u>0-17</u> 0-09	500	9	7	-
19	23-08-01 п.51 I-220-2	Вентиляционный пылеулавли- вающий агрегат,ЗМЛ-900	"	I	0,17	0,17	174	6-80	6-15	<u>0-12</u> 0-07	174	7	6	-
20	15-06- -1981/1-3 п.02-010	Сварочный преобразователь ПСО-300-242	"	I	-	-	890	-	-	-	890	-	-	-
21	15-06 п.04-005	Сварочный трансформатор, ТД-500	"	I	-	-	435	-	-	-	435	-	-	-
22	19-06 п.02-006 3-4909 3-4-3	Кран подвесной электричес- кий однобалочный, двухпор- ный, 0-1, От.с.с., L=15,0м Lп=12,0м 1080-13,3	"	I	1,83	1,83	1066-70	51-20	43-50	<u>4-95</u> <u>2-05</u> <u>11-40</u>	1067	57	44	<u>5</u> <u>2</u> <u>11</u> <u>5</u>
23	3-4909 Ук.к сб. к-1,05	Электромонтаж крана 184x1,05+13,3x1,1	"	I	-	-	-	207-83	61	<u>5-04</u>	-	208	61	<u>11</u> <u>5</u>

503-2-17с.86 (XIV)

- 333 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
24	3-У-202 к-1,05	Сдача крана Горгостехнад- зору	тг/п	I	-	-	-	7-98	3-24	<u>I-72</u> 0-72	-	8	3	2
25	18-05-1У п.1-059	Электросверлилка IO23A	"	I	-	-	3I	-	-	-	3I	-	-	-
26	"-" п.1-009	Электросверлилка ИЭ-1503	"	I	-	-	28	-	-	-	28	-	-	-
27	18-05 ч.1У п.1-047	Ручные электрические ноже- вые ножницы ИЭ-5403	"	I	-	-	43	-	-	-	43	-	-	-
28	Сонзглав- автосель- маш Заявка потребности в гараж. оборуд. на 1986-87г.	Установка для сбора топ- лива с насосом	"	2	-	-	28I	-	-	-	562	-	-	-
29	23-02 п.08-009 7-1-3м	Компрессор, 4ВУ1-5/9м2 149+0,03х1680	"	3	1,42	4,26	2420	199-40	119	<u>11-10</u> 2-55	7260	399	238	<u>22</u> 5
30	23-02 п.13-030 18-1-3	Воздухосборник, В-2 ГОСТ 9028-76	"	I	0,55	0,55	420	23-90	14	<u>3-11</u> 1-44	420	24	14	<u>3</u> 1
31	19-06 п.16-010 3-у-611 указ. к сборн. 1983г к-1,05	Таль ручная передвижная, червячная, 0-1т	"	I	0,026	0,026	37	45	<u>24-20</u> т	<u>3-70</u> 1-20т	37	I	I	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Участок ремонта приборов системы питания														
32	24-04-01 п.596 I-220-4	Стенд для испытания и регулировки топливной аппаратуры КИ 921М	шт	I	0,52	0,52	880	10	8-29	$\frac{0-28}{0-15}$	880	10	8	-
33	24-04-01 п.593	Прибор для испытания и регулировки форсунок КИ-3333	"	I	-	-	280	-	-	-	280	-	-	-
34	24-04-02 1972г п.99 Ук.к пр-ту 1980г. I-220-I	Стенд для проверки топливopодкачивающих насосов, настольный 398	"	I	-	-	215	5-54	5-05	-	215	6	5	-
35	24-04-01 п.151 I-214-2	Пресс гидравлический Р-324	"	I	-	-	233	8-42	7-74	$\frac{0-12}{0-07}$	233	8	8	-
36	24-04-01 п.14	Пистолет для обдува деталей сжатым воздухом, С-417 Участок Т0-2	"	I	-	-	6-20	-	-	-	6	-	-	-
37	24-04-01 -1981/1 п.675	Установка смазочно-заправочная, С101-1	"	2	-	-	1136	-	-	-	2272	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
38	24-04-01 п.36 и примеч. на стр.27 3-32I-I2	Конвейер П544 для пере- мещения автобусов на линии 10-1, длиной 40,26	шт	I	-	-	2087-25	I79	I32	<u>3I-20</u> I2	2087	I79	I32	<u>3I</u> I2
39	24-04-01 п.45 II-I705 указ.к сб.1973г к=1,05	Установка для заправки трансмиссионным маслом 3I19Б Насосная	"	3	-	-	I50	3I-29	I3-40	<u>-</u>	450	94	I	-
40		Установка насосная 3I06Б	"	2	ВХОДИТ В КОМПЛЕКТ МАСЛОКОНКИ									
41	23-01 п.11-011 7-28I-I	Насос шестеренный Ш8-25-5,8/2,5	"	4	-	-	I35	25-60	I4-10	<u>3-5I</u> I-55	540	I02	56	<u>I4</u> 6
42	24-04-01 п.53,4I I-220-2	Солидолонагнетатель II27 с перекачным насосом ЦКБ С-306 Участок диагностики	"	I	0,37	0,37	970	6-80	6-15	-	970	7	6	-
43	24-04-01 п.66 23-285-I	Стенд для проверки тормо- зов большегрузных автомо- билей КИ-8925	"	I	-	-	2860	II0	95	<u>II</u> 6	2860	II0	95	<u>II</u> 6

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12	13	14	15	
44	8-573-3	Пульт управления 8925-07	шт	I	-	-	-	4-50	3-23	входит в комплект станда 0-96 0-34		-	5	3	I
45		Панель воздухораспределительная, 8925-08	"	I	-	-	входит в комплект станда								
46	24-04-02 доп.8 п.185 23-285-1	Стенд тяговый для большегрузных автомобилей, КИ-8930	"	I	4,0	4,0	5050	110	95	II 6	5050	110	95	II 6	
47	7-22I-2	Система отсоса, 8930-03	"	I	-	-	входит в комплект станда 5-43 3-88		0-52	-	5	4	I		
48	8-573-3	Пульт управления, 8930-04	"	I	-	-	входит в комплект станда 4-50 3-23		0-96	-	5	3	I		
49		Установка топливомера, КИ 8940	"	I	входит в комплект станда										
50	8-54I-8	Реостат жидкостный, КИ-8935	"	I	-	-	-	14-80	4-70	I-05 0-43	-	15	5	I	
51		Установка топливомера КИ-8943	"	I	входит в комплект станда										

503-2-172.86 (XIV)

337

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
52	Заявка Госком- сельхоз- техники на 1986- -88 23-285-I	Стенд диагностичес- кий ходовых качеств автомобилей КИ-8959	шт	I	2,0	2,0	2825	II0	95	<u>II</u> 6	2825	II0	95	<u>II</u> 6
53	8-573-3	Пульт управления КИ 8959.02.000	"	I					входит в комплект стенда					
								4-50	3-23	<u>0-96</u> 0-34	-	5	3	<u>I</u> -
54	24-04-01 доп.77 п.972	Анализатор топливной аппаратуры дизельных двигателей К261	"	I	0,007	0,007	II00	-	-	-	II00	-	-	
55	24-04-01 доп.76 п.971	Стробоскоп дизельный К-269	"	I	-	-	255	-	-	-	255	-	-	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
56	Советлав-автосель-маш заявка потребности в гаражн. оборуд. на 1986г	Компрессометр К-183	шт	I	-	-	20	-	-	-	20	-	-	-
57	24-04-01 п.132	Прибор для проверки электрооборудования автомобилей 3-214	"	I	-	-	104	-	-	-	104	-	-	-
58	24-04-01 доп.49 п.871	Установка для проверки гидравлического усилителя и насоса рулевого управления, К465	"	I	-	-	600	-	-	-	600	-	-	-
59	24-04-01 п.96	Прибор для проверки переднего моста автомобилей Т1	"	I	-	-	8-30	-	-	-	8	-	-	-
60	"-" п.97	Линейка для проверки схождения передних колес автомобилей, 2182	"	I	-	-	5-00	-	-	-	5	-	-	-
		Участок постов Т0-2 и ТР												
61	19-06-01 п.268	Подъемник телескопический передвижной ПТП-1	"	I	-	-	1700	-	-	-	1700	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
62	24-04-01- -1981/9 п.752 прим. I-220-4 к-4	Подъемник для автобусов П-141	шт	8	2,55	10,2	7100	40	33-16	<u>I-12</u> 0-60	56800	320	265	<u>9</u> 5
63	19-06 п.02-004 3-4907 3-4-3	Кран подвесной электри- ческий однобалочный двух- опорный, ГОСТ 7890-73, тип IА Lк-15м Q1 т.с.пролет крана 12м 1025-11,2	"	I	I, I	I, I	1014	51-20	43-50	<u>4-95</u> 2-05	1014	51	44	<u>5</u> 2
64	3-4905 указ.к сборн. 1983г к-1,05	Электромонтаж крана	"	I	-	-	-	186-62	53-30	<u>9-03</u> 3-93	-	187	53	<u>9</u> 4
65	3-у-202 к-1,05	Сдача крана Горгостех- надзору	тг/п	I	-	-	-	7-98	3-24	<u>I-72</u> 0-72	-	8	3	<u>2</u> 1
66	24-04-01 доп.19 п.780 прим.	Комплекс для замены аг- регатов и узлов автобусов Р-648	шт	I	-	-	5800	-	-	-	5800	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2	I3	I4	I5
67	24-04-01 п.19 23-32Г-5	Подъемник П-126 Q=16 тс	шт	1	3,0	3,0	2320	80-50	68-80	$\frac{9-90}{4}$	2320	8I	69	$\frac{10}{4}$
68	18-05 ч.1У п.1-04Г	Электрогайковерт, ИЗ-3И15Б	"	8	-	-	89	-	-	-	7I2	-	-	-
69	24-04-01 п.44	Маслораздаточный бак I33M	"	2	-	-	25	-	-	-	50	-	-	-
70	"- доп.2I п.788	Колонка воздухоразда- точная,С4I3	"	4	-	-	900	-	-	-	3600	-	-	-
71	24-04-01 п.102	Прибор универсальный для проверки рулевого управления автомобилей, К-187	"	1	-	-	20	-	-	-	20	-	-	-
72	"- п.133	Прибор для проверки и регуляции фар автомо- билей,К303	"	1	-	-	605	-	-	-	605	-	-	-
73	"- п.26	Тележка для снятия и установки колес грузовых автомобилей и автобусов II15M	"	4	-	-	98	-	-	-	392	-	-	-
74	24-04-01 п.96	Прибор для проверки пе- реднего моста Т-1	"	2	-	-	8-30	-	-	-	I7	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Шинномонтажный участок														
75	24-04-01 доп.4 п.721 I-220-4	Стенд для монтажа и де-монтажа шин Ш-513	шт	I	0,8	0,8	1755	10	8-29	<u>0-28</u> 0-15	1755	10	8	-
76	19-06 п.16-029 3-у-603 3-560I к-1,05	Таль электрическая ТЭ-025-3II	"	I	0,075	0,075	250	76-96	37-10	<u>8-90</u> 2-70	250	6	3	-
								50-82	15-40	<u>1-39</u> 0-54	-	5I	15	<u>I</u> I
77	24-04-01 доп.42 п.861	Электровулканизатор для ремонта покрышек и камер Ш-II2	"	I	-	-	90	-	-	-	90	-	-	-
78	18-01 п.3-084 I-220-I	Точильно-шлифовальный станок ЗББ3I	"	I	-	-	530	5-54	5-05	<u>0-08</u> 0-04	530	6	5	-
79	23-08-01 п.51 I-220-2	Вентиляционный пылеулавливающий агрегат, ЗИЛ-900	"	I	0,17	0,17	174	6-80	6-15	<u>0-12</u> 0-07	174	7	6	-
80	24-04-01 доп.26 п.788	Колонка воздухоподдаточная ЦКБ С-4I3	"	I	-	-	900	-	-	-	900	-	-	-
8I	24-04-01 п.197	Набор инструмента для шинремонтника, 6209	"	I	-	-	104	-	-	-	104	-	-	-

	I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12	13	14	15
Склад шин															
82	I9-06 п.16-029 3-у-603 3-560I к-1,05		Таль электрическая Т-0,25-3II	шт	I	0,075	0,075	250	<u>76-96</u> 50-82	<u>37-10</u> т	<u>8-90</u> 2-70	250	6	3	-
										15-40	<u>I-39</u> 0-54	5I	15	<u>I</u> I	(XIV)
И Р К															
83	I8-0I п.3-086 I-220-4 к-1,2 за точ- ность		Универсально-заточной станок,ЗВ-64I	"	I	0,79	0,79	3440	I2	10	<u>0-33</u> 0-18	3440	I2	10	-
			Участок слесарно-механичес- кий агрегатный и ОГМ												-
84	24-04-0I п.12 28-510-I		Установка для мойки дета- лей М-316	"	I	-	-	570	47-70	36-50	<u>6-59</u> 3-18	570	48	37	<u>7</u> 3
85	24-04-0I п.154		Присоединение для шлифовки клапанов Р-108	"	I	-	-	320	-	-	-	320	-	-	-
86	I9-06 п.16-039 3-у-603 3-560I указ.к ср. к-1,05		Таль электрическая,ТЭI-5II	"	I	0,195	0,195	400	<u>76-96</u> 50-82	<u>37-10</u> т	<u>8-90</u> 2-70	400	15	7	<u>2</u> I
										15-40	<u>I-39</u> 0-54	5I	15	<u>I</u> I	-

503-2-172.86 (XIV)

- 343 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
87	19-06 п.02-004 3-4905 указ.к сб.1983г к-1,05 3-у-202 к-1,05 3-4-2	Кран подвесной электри- ческий однобалочный 2-х опорный ГОСТ 7890-73, Q-I Т.С.пролет 9м I000-I0,3 158xI,05+I0,3xI,I	шт	I	I,I	I,I	989-70	46-80 177-23 7-98	40-50 49-90 3-24	<u>3-56</u> I-53 <u>7-99</u> 3-54 <u>I-72</u> 0-72	990	47	4I	<u>4</u> 2 <u>8</u> 5 <u>2</u> I
88	24-04-0I п.147 I-220-2	Стенд для сборки и раз- борки дизельного двига- теля автомобиля, P-770	"	I	0,27	0,	1340	6-80	6-15	<u>0-12</u> 0-07	1340	7	6	- - -
89	18-0I п.2-002 I-220-2	Настольно-сверлильный станок 2М-II2	"	I	0,I2	0,I2	290	6-80	6-15	<u>0-12</u> 0-07	290	7	6	- - -
90	24-04-0I доп.34 п.833 I-220-2	Стенд для ремонта ГМП P-636	"	I	0,I5	0,I5	300	6-80	6-15	<u>0-12</u> 0-07	300	7	6	- -
9I	24-04-0I доп.68 п.949 I-220-3	Стенд для проверки пнев- матического оборудования K-245	"	I	0,23	0,23	850	8-59	7-43	<u>0-17</u> 0-09	850	9	7	- -
92	18-05ч.П п.02-056	Плита контрольная I000x750	"	I	-	-	22I	-	-	-	22I	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
93	24-04-01 доп. I п. 678	Пресс, Р-335	шт	I	-	-	I75	-	-	-	I75	-	-	-
94	24-04-01 доп. 4 п. 769 I-220-4	Пресс, Р-337	"	2	-	-	I268	10	8-29	0-28	2536	20	I7	I
95	I8-01 п. 2-003 I-220-3	Станок вертикально-свер- лильный, 2М-I18	"	I	0,45	0,45	770	8-59	7-43	<u>0-I7</u> 0-09	770	9	7	- -
96	24-04-01 п. I53 I-220-4	Станок для расточки тор- мозных барабанов и обточ- ки накладок тормозных ко- лодок, Р-I14	"	I	0,79	0,79	I780	10	8-29	<u>0-28</u> 0-I5	I780	10	8	- -
97	24-04-01 п. I66	Стенд для разборки и ре- гулировки сцепления Р-724	"	I	-	-	I20	-	-	-	I20	-	-	-
98	23-08-01 п. 51 I-220-2	Вентиляционный пылеулавлива- ющий агрегат ЗИЛ-900	"	2	0,17	0,17	I74	6-80	6-15	<u>0-I2</u> 0-07	348	I4	I2	- -
99	24-04-01 п. I64 I-220-I	Стенд для разборки и сборки передних и задних мостов грузовых автомобилей, 2450	"	I	0,06	0,06	44-80	5-54	5-05	<u>0-08</u> 0-04	45	6	5	- -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
I00	I8-01 п.3-084 I-220-I	Точильно-шлифовальный станок ЗБ-63I	шт	I	-	-	530	5-54	5-05	<u>0-08</u> 0-04	530	6	5	<u>1</u> 1
I01	I8-01 п.2-007 I-3I-I	Станок вертикально-сверлильный 2И-135А	"	I	I,2	I,2	I6I0	I6-I0	9-64	<u>5-5I</u> 2-38	I6I0	I6	I0	<u>6</u> 2
I02	I8-01 п.5-002 I-2I-2 к-I,2 на точность	Станок широкоуниверсальный фрезерный повышенной точности, 6Р8I	"	I	2,53	2,53	3850	27-60	I6-44	<u>9-32</u> 3-92	3850	28	I6	<u>9</u> 4
I03	I8-01 п.1-069 I-2I-2	Универсальный токарно-винторезный станок I6K20, РМЦ-7I0мм	"	I	2,835	2,835	5I00	23	I3-70	<u>7-77</u> 3-27	5I00	23	I4	<u>8</u> 3
I04	I8-01 п.1-07I I-2I-3	Универсальный токарно-винторезный станок, I6K20, РМЦ-I400мм	"	I	3,2	3,2	5520	30-60	24-30	<u>3-85</u> I-94	5520	3I	24	<u>4</u> 2
I05	I8-01 п.9-037I	Виброопоры 0В-3I	"	38	-	-	3-05	-	-	-	I16	-	-	-
I06	-"- п.9-033	То же, 0В-3I-I-2	"	24	-	-	3-25	-	-	-	78	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
I07	18-05-IV п.1-04I	Электрогайковерт ИЗ-3II56	шт	4	-	-	89	-	-	-	356	-	-	-
I08	18-05 Ч. IV п.2-027	Электрогайковерт, ИЭ-3I06	"	4	-	-	58	-	-	-	232	-	-	-
I09	24-04-0I доп.30 п.8I8 I-220-2	Стенд для сборки, разборки регулировка заднего моста М-640	"	I	0,14	0,14	290	6-80	6-15	<u>0-12</u> 0-07	290	7	6	-
		Склад агрегатов												
I10	19-06 п.02-002 3-490I 3-4-I 3-у-202 к-1,05	Кран подвесной двухкопёрный Q=1т, пролет 4,5м 965-7,8	"	I	0,72	0,72	957	39-50	39-90	<u>3-02</u> I-33	957	40	34	<u>3</u> I
		7,8xI, I+I36xI,05						15I-33	40-50	<u>5-II</u> 2-08	-	15I	4I	<u>5</u> 2
		Обойный участок						7-98	3-24	<u>I-72</u>		8	3	<u>2</u>
III	24-0I п.2-062	Швейная машина, 97М	"	I	0,1	0,1	302	-	-	<u>0-72</u>	302	-	-	I
		Кислотная												
II2	28-02-22 п.16-003 34-II-3	Электродистилятор, Д-4 I2, I+0,03x59	"	I	-	-	5I	9-06	8-4I	<u>0-09</u> 0-04	5I	9	8	-
		Склад запасных частей и материалов												
II3	Совзглав- автосель- маш. Заявка потреб. в га- раж. оборуд. на 1986-87г.	Тележка для перевозки мелких деталей	"	2	-	-	64-25	-	-	-	129	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Участок ремонта аккумуляторов														
II4	16-01 п.05- -0094	Выпрямитель селеновый, ВСА- -IIIБ	шт	2	-	-	44	-	-	-	88	-	-	-
II5	24-04- -01 1981/23 п.790	Установка для ускоренной зарядки аккумуляторных ба- тарей, Э-4II	"	I	-	-	750	-	-	-	750	-	-	-
II6	24-04-01- -1981/29	Комплект приборов и ин- струментов, Э-40I	"	I	-	-	30	-	-	-	30	-	-	-
Участок ремонта электрообо- рудования и радиоаппаратуры														
II7	24-04-01 п.782 I-220-3	Контрольно-испытательный стенд для проверки генера- торов, реле регуляторов и стартеров 532-2M	"	I	0,35	0,35	1030	8-59	7-43	<u>0-17</u> 0-09	1030	9	7	-
II8	"- п.151	Пресс Р-324	"	2	-	-	233	-	-	-	233	-	-	-
II9	"- п.143	Стенд для проточки кол- лекторов и стартеров, Р-105	"	I	-	-	340	-	-	-	340	-	-	-
II0	"- п.134	Прибор для проверки якорей генераторов и стартеров 3236	"	I	-	-	51	-	-	-	51	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
I21	I8-01 п.2-002 I-220-2	Настольно-сверлильный станок 2М12	шт	I	0,12	0,12	290	6-80	6-15	<u>0-12</u> 0-07	290	7	6	-
I22	24-04-01 доп.4 п.719	Комплект инструмента для ремонта и ТО электрооборудования автомобилей, И143	"	I	-	-	19-30	-	-	-	19	-	-	-
		Внутрицеховой транспорт												
I23	I9-06 п.17-002	Автопогрузчик 4022	"	2	-	-	3710	-	-	-	7420	-	-	-
		Итого:			-	-	-	-	-	-	174625	3260		<u>250</u> 1943 I05
		Запасные части - 2%			-	-	-	-	-	-	3493	-	-	-
		Итого:			-	-	-	-	-	-	178118	3260		<u>250</u> 1943 I05
		Тара и упаковка- 2%			-	-	-	-	-	-	3493	-	-	-
		Итого:			-	-	-	-	-	-	181611	3260		<u>250</u> 1943 I05
		Транспортные расходы - 3%			-	-	-	-	-	-	5239	-	-	-
		Итого:			-	-	-	-	-	-	186850	3260		<u>250</u> 1943 I05
		Заготовительно-складские расходы - 1,2%			-	-	-	-	-	-	2242	-	-	-

503-2-17-86 (XIV)

349
I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2	I3	I4	I5
		Итого:		-	-	-	-	-	-	-	189092	3260	1943	<u>250</u> 105
		Комплектация оборудования - 1,0%		-	-	-	-	-	-	-	1781			
		Итого:		-	-	-	-	-	-	-	190873	3260	1943	<u>250</u> 105
		Накладные расходы -80% на основную з/плату		-	-	-	-	-	-	-		1474		
		Итого:		-	-	-	-	-	-	-	190873	4734	1943	<u>250</u> 105
		Плановые накопления - 8%		-	-	-	-	-	-	-		379		
		Итого:		-	-	-	-	-	-	-	190873	5113	1943	<u>250</u> 105
		Всего по смете:		-	-	-	-	-	-	-		195986		
		Сводка затрат:												
		1.Оборудование		-	-	-	-	-	-	-	190873			
		2.Монтажные работы		-	-	-	-	-	-	-		5113		
		Главный инженер проекта	<i>А.И. Коростелев</i>											
		Нач-к сметного отдела	<i>В.В. Королев</i>											
		Составил вед. инженер	<i>Д.А. Баранников</i>											
		Проверил рук. группы	<i>Н.И. Кислова</i>											

303-2-17с. 86 (XIV)

- 360 -

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 20

К типовому проекту производственного корпуса автотранспортного предприятия на 200 автобусов для южных районов

на изготовление и монтаж нестандартизированного технологического оборудования

Основание: спецификация альбом XI.ТХ.С0

Составлена в ценах 1983г.

Сметная стоимость	24,56 тыс.руб.
в т.ч.	
а) оборудования	22,63 "-"
б) монтажных работ	1,93 "-"
Нормативная условно-чистая продукция	"-
Показатели по смете	
Стоимость на:	
1. Расчетную единицу	122,83 руб.
I списочный автобус	0,37 "
2. I м ² общей площади здания	0,05 "
3. I м ³ объема здания	

№ п/п	Шифр и № поз. преиск. УСН цен. и др.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Един. изм.	К-во един. изм.	Масса тонны брутто нетто	Монтажных работ			Монтажных работ						
						един. изм.	общая	обо-руд.	обо-руд.	всего в том числе	всего в том числе				
												основн. з/пл.	экспл. машин	основн. з/пл.	экспл. машин
						в т.ч. з/пл.			в т.ч. з/пл.						
I	2		3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15

I 24-10-02 Участок ТО-I
 п.136 Привод ворот внутр-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
	к-2 II-540-6 к-2	ренний I.435.2-23 вып.4	шт	4	-	-	302	I7-56	7-72	<u>0-36</u> 0-04	1208	70	31	<u>1</u> -
2	29-04-16 п.5-029 18-1-1	Бак с воронкой для слива масел 9246	"	6	-	-	139	I6-10	8-73	<u>1-13</u> 0-86	834	97	52	<u>7</u> 5
3	24-15 доп.II п.2-749	Отсос напольный с убирающимся шлангом 9253	"	2	-	-	777	-	-	-	154	-	-	-
4	Союзглав-автосель-маш Ведомость потр.в гаражном обордочивании на 1984г 24-42-1	Подъемник канавный П231	"	3	-	-	700	27-80	20-60	<u>5-52</u> 2-32	2100	83	62	<u>17</u> 7
		Участок диагностики												
5	"-	Подъемник канавный П231	"	1	-	-	700	27-80	20-60	<u>5-52</u> 2-32	700	28	21	<u>6</u> 2

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
6	29-10-02 п.136 к-2 II-540-6 к-2	Привод ворот I,435.2,23 Участок подкраски	шт	2	-	-	302	17-56	7-72	<u>0-36</u> 0-04	604	35	15	<u>1</u> 1
7	24-04-01- -198I/4 п.736 3-302-5	Цепь тяговая для перемеще- ния автобусов в участке подкраски П-53I, С=32м исп.1У-4	"	I	-	-	1332	89-40	64-40	<u>15-20</u> 6-70	1332	89	64	<u>15</u> 7
8	23-08-01 п.37 23-290-I Указан.к сборн. 1983г табл.4 К-1,5	Гидрофильтр G-604 с диф- фузором 705I и шаровым клапаном	"	2	2,2	6,6	960	65	53	<u>9</u> 3	1920	130	106	<u>18</u> 6
9	23-08 п.1-097	Вентилятор одноступенчатый осевой 7028А 15,3+0,035x35	"	2	0,587	1,761	412	16-52	11-60	<u>2-33</u> 0-93	824	33	23	<u>5</u> 2

403.2-12.86 (XIV)

353

503-2-172.86 (XIV)

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
10	15-14 п.04-040	Передвижной рефлекторный термоизлучатель ШЛ-28161 Склад смазочных материалов	шт	1	-	-	90	-	-	-	90	-	-	-
11	29-04-16 п.5-031 18-1-2	Резервуар для чужих масел т.п.704-1-158.3	"	6	0,426	0,426	177	20-40	12-30	$\frac{1-78}{0-85}$	1062	122	74	$\frac{11}{5}$
12		Резервуар для отработанных масел т.п.704-1-158.1 Участок ремонта системы питания	"	2	0,426	0,426	177	20-40	12-30	$\frac{1-78}{0-85}$	354	41	25	$\frac{11}{2}$
13	24-04-05 п.1	Ванна для мойки деталей ОМ-1316	"	1	-	-	38	-	-	-	38	-	-	-
14	27-02-39 табл.28	Приспособление для разборки и сборки топливного насоса высокого давления ПР.88 Участок кузнечно-прессовый сварочный, жестяничий и медницко-радиаторный	"	1	0,015	0,015	$\frac{1250}{1}$	-	-	-	19	-	-	-

- 354 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
I5	24-0402 доп. I п. 148 1983г 32-110-3	Стенд для комплексных работ по ремонту радиатором Р-209	шт	I	0,6	0,6	345	10-80	8-97	$\frac{0-58}{0-35}$	345	II	9	I
I6	24-04-01 п. 599	Горн кузнечный на один огонь Р-923	"	I	-	-	124	-	-	-	124	-	-	-
I7	18-04 п. 204-002 32-110-3	Ванна для охлаждения деталей при закалке в воде Н=301	"	I	0,115	0,115	130	10-80	8-97	$\frac{0-58}{0-35}$	130	II	9	I
I9	18-04 п. 204-062 п. 204-062 32-110-3	Ванна для охлаждения деталей при закалке в масле	"	I	-	-	270	10-80	8-97	$\frac{0-53}{0-35}$	270	II	9	$\frac{I}{-}$
I9	18-04 п. 204-003 32-110-3	Ванна для испытания топ-ливных баков 5008А	"	I	-	-	140	10-80	8-97	$\frac{0-53}{0-35}$	140	II	9	$\frac{I}{-}$
20	15-06 п. 6-059	Тележка для баллонов П 619	"	I	-	-	96	-	-	-	96	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
21	29-10-02 п.136 к-2 II-540-6 к-2	Привод ворот I435.2-23	шт	2	-	-	302	I7-56	7-72	0-36	604	35	15	1
22	24-22-38 табл.7	Металлический экран	"	2	0,2	0,4	$\frac{45I}{T}$	-	-	-	180	-	-	-
23	СЦМч.1 п.285	Брезентовый занавес 2000x2000	$\frac{шт}{м2}$	$\frac{2}{8}$	-	-	-	$\frac{I-32}{м2}$	-	-	-	II	-	-
24	24-22-38 табл.7	Металлический экран 2000x2000	шт	2	0,11	0,22	$\frac{45I}{T}$	-	-	-	99	-	-	-
25	Справочн. групповых лимитных пен минприбо- ра 32-110-3	Установка для промывки и пропаривания топливных баков, М-424 Компрессорная	"	1	0,11	0,11	330	10-80	8-97	0-58	330	II	9	1

503-2-17.86 (ХЛТ)

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2	I3	I4	I5
26	СПч.П п.1979 к-1,086 9-123 к-1,086	Площадка для обслуживания воздухооборника т.п.904-1- -20/76 Ал.1	шт	I	0,155	0,155	-	$\frac{354}{T}$ <u>48-87</u> T	34-30	-	-	55 8	34	-
Участок постов Т0-2 и ТР														
27	24-15 доп.11 п.2-749	Отсос напольный 9253	"	4	-	-	77	-	-	-	308	-	-	-
28	29-10-02 п.136 К-2 11-540-6 К-2	Привод ворот внутренний 1.435.2-23	"	II	-	-	302	17-56	8-73	$\frac{0-36}{0-04}$	3322	193	96	$\frac{4}{1}$
Шинномонтажный участок														
29	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	$\frac{1}{1}$
Участок слесарно-механический агрегатный и ОИМ														

- 357 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
30	24-04-95 п.1	Ванна для мойки деталей OM-1316	шт	I	-	-	38	-	-	-	38	-	-	-
31	24-04-01 п.164 прим. I-220-1	Стенд для сборки и разбор- ки карданных валов автомобилей Р-215	"	I	0,053	0,053	45	5-54	5-05	-	45	6	5	-
32	24-18-31 п.104	Приспособление для разбор- ки и сборки компрессора ШМ39	"	I	-	-	125	-	-	-	125	-	-	-
33	24-18-31 п.178 I-220-2	Стенд для разборки и сборки головок блоков дви- гателей ЯМЗ-236, ЯМЗ-238, 3070А	"	I	0,3	0,3	325	6-80	6-15	$\frac{9-12}{0-07}$	325	7	7	-
34	24-04-01 п.164 прим. I-220-1	Стенд для разборки и сбор- ки рулевых механизмов Р-217	"	I	0,053	0,053	44-80	5-54	5-05	$\frac{0-08}{0-04}$	45	6	5	$\frac{1}{1}$
35	24-18-31 п.159 прим. I-220-4	Стенд для проверки обкат- ки и испытания ГМП, ПР-47	"	I	0,8	0,8	643	10	8-29	$\frac{0-28}{0-15}$	643	10	8	$\frac{1}{1}$

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
41	15-06 п.6-059	Тележка для транспортировки и розлива серной кислоты П-206	шт	I	-	-	96	-	-	-	96	-	-	-
		Участок ремонта аккумуляторов												
42	29-04-16 п.5-010 32-110-3	Ванна для слива электролита Э404	"	I	-	-	140	10-80	8-97	<u>0-58</u> 0-35	140	11	9	<u>1</u> -
43	18-04 п.204-005 32-110-3	Ванна для мойки деталей аккумуляторов М-301	"	I	-	-	150	10-80	8-97	<u>0-58</u> 0-35	150	11	9	1 -
44	24-04-01 п.587	Электротигель для плавки мастики 8022	"	I	-	-	38	-	-	-	38	-	-	-
45	24-04-01 п.587	Электротигель для плавки свинца 8020	"	I	-	-	38	-	-	-	38	-	-	-
		Участок ремонта электрооборудования и радиоприемной аппаратуры												
46	24-04-05 п.1	Ванна для мойки деталей М-1316	"	I	-	-	38	-	-	-	38	-	-	-

203-2-12-86 (XIV)

- 360 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Итого:			-	-	-	-	-	-	-	-	21101	1189	750	<u>105</u>
Тара, упаковка - 2%			-	-	-	-	-	-	-	-	422	-	-	37
Итого:			-	-	-	-	-	-	-	-	21523	1189	750	<u>105</u>
Транспортные расходы -3%			-	-	-	-	-	-	-	-	633	1189	750	<u>105</u>
														37
Итого:			-	-	-	-	-	-	-	-	22156			
Заготовительно-складские расходы - 1,2%			-	-	-	-	-	-	-	-	266	-	-	
Итого:			-	-	-	-	-	-	-	-	22422	1189	750	<u>105</u>
Комплектация - 1,8%			-	-	-	-	-	-	-	-	211	-	-	37
Итого:			-	-	-	-	-	-	-	-	22633	1189	750	<u>105</u>
														37
Накладные расходы 80% на основную з/плату			-	-	-	-	-	-	-	-	-	600	-	
Итого:			-	-	-	-	-	-	-	-	22633	1789	750	<u>105</u>
Плановые накопления - 8%			-	-	-	-	-	-	-	-	-	143	-	37
Итого:			-	-	-	-	-	-	-	-	22633	1932	750	<u>105</u>
														37

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		Всего по смете		-	-	-	-	-	-	-	24565	-	-	
		Сводка затрат												
		1.Оборудование		-	-	-	-	-	-	-	22633	-	-	
		2.Монтажные работы		-	-	-	-	-	-	-	1932	-	-	

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

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

Составил вед. инженер *Д.А. Бараников* Д.А. Бараников

Проверил рук. группы *Н.И. Кислова* Н.И. Кислова

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
3	24-18-31 1974г. п.30	Стеллаж для деталей ОРГ-1468-05-230А	шт	I	-	-	53	-	-	-	53	-	-	-
		Участок ремонта приборов системы питания												
4	24-04-02 п.108	Верстак для ремонта топлив- ной аппаратуры Р-968	"	I	-	-	117	-	-	-	117	-	-	-
5	"- п.170	Верстак слесарный, ВС-000-00.А	"	I	-	-	57	-	-	-	57	-	-	-
6	24-18-31 1974г. п.30	Стеллаж для деталей ОРГ-1468-05-230А	"	2	-	-	53	-	-	-	106	-	-	-
7	24-18-31 п.230	Бункер для обтирочных мате- риалов, Р-938	"	I	-	-	37-50	-	-	-	38	-	-	-
8	"- п.08-020	Шкаф для хранения инстру- мента и технологической оснастки, Р-934	"	I	-	-	133	-	-	-	133	-	-	-
		Участок кузнечно-рессорный сварочный, жестяницкий и медницко-радиаторный												
9	24-18-38 п.08-020	Шкаф для хранения инструмен- та и технологической осна- стки, Р-934	"	3	-	-	133	-	-	-	399	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
10	24-18-38 п.08-005	Подставка под оборудова- ние, Р-902	шт	1	-	-	51	-	-	-	51	-	-	-
11	24-04-01 п.170	Верстак слесарный, BC-000.00A	"	3	-	-	57	-	-	-	171	-	-	-
12	24-18-38 п.08-008	Стол для контрольных плит СД-3702-05	"	1	-	-	160	-	-	-	160	-	-	-
13	24-19-73 п.408	Стеллаж для радиаторов и бензобаков, IOI7 3000x700	"	2	-	-	222	-	-	-	444	-	-	-
14	24-18-31 1974г. п.30	Стеллаж для деталей, ОРГ-1468-05-230A	"	3	-	-	53	-	-	-	159	-	-	-
15	24-18-31 п.230	Бункер для обтирочных материалов Р-938	"	1	-	-	37-50	-	-	-	38	-	-	-
16	65-027	Подставка под наковальню	"	1	-	-	40	-	-	-	40	-	-	-
17	24-22-38	Стеллаж для рессорных листов, Р-521 I550xI050	шт	1	0,077	0,077	<u>291</u> т	-	-	-	22	-	-	-
18	24-19-39 п.02-001	Подставка для деталей кузова Р-592	"	2	-	-	50	-	-	-	100	-	-	-
19	24-18-38 п.08-020	Тумбочка инструменталь- ная, СД5715-03	"	2	-	-	133	-	-	-	266	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
20	24-04-02 п.123	Стол для электросварочных работ, ОКС-7523	шт	I	-	-	94	-	-	-	94	-	-	-
21	24-04-02- -1980/II	Стол для газосварочных работ, ОКС-7547	"	I	-	-	85	-	-	-	85	-	-	-
22	24-18-38 п.08-023	Шкаф для хранения баллонов с кислородом Р-406	"	I	-	-	107	-	-	-	107	-	-	-
23		Склад запасных частей и материалов												
23	24-19-73 п.387	Стеллаж для хранения аккумуляторов, 392-П 2000x800x600	"	2	-	-	26-40	-	-	-	53	-	-	-
24	24-19-73 п.408	Стеллаж для деталей и узлов ОРГ-1468-05-300Б	"	I4	-	-	133	-	-	-	1862	-	-	-
25	24-18-31 п.30 к-1,013	Стеллаж для деталей, ОРГ-1468-05-230А	"	II	-	-	53	-	-	-	583	-	-	-
26	56-01-01 п.272	Шкаф контрольный	"	I	-	-	89	-	-	-	89	-	-	-
27	56-01-01 п.282	Стол контрольный	"	I	-	-	35	-	-	-	35	-	-	-
28	24-22-38 табл. II	Стеллаж для хранения автомобильных стекол, Р-514Б	"	I	0,498	0,498	$\frac{263}{T}$	-	-	-	131	-	-	-

1.33.2.4.86 (XIV)

1 366 1

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
29	24-22-38 табл. II	Стеллаж для подушек и спинок сидений, Р-527А	шт	2	0,408	0,816	$\frac{263}{T}$	-	-	-	215	-	-	-
		Участок постов Т0-2 и ТР												
30	24-18-31 п.30	Стеллаж для деталей ОРГ-1468-05-230А	"	12	-	-	53	-	-	-	636	-	-	-
31	24-04-02 п.170	Верстак слесарный ВС-000.00А	"	12	-	-	57	-	-	-	684	-	-	-
32	24-18-31 п.230	Бункер для обтирочных материалов, Р-938	"	9	-	-	37-50	-	-	-	338	-	-	-
33	24-22-38 табл. II	Стеллаж полочный II8IIП	"	2	0,163	0,326	$\frac{263}{T}$	-	-	-	86	-	-	-
34	24-18-38 п.08-020	Шкаф для хранения инструмента и технологической оснастки Р-934	"	2	-	-	133	-	-	-	266	-	-	-
		Участок Т0-1												
35	24-18-31 п.230	Бункер для обтирочных материалов, Р-938	"	5	-	-	37-50	-	-	-	188	-	-	-
36	24-18-31 п.30	Стеллаж для деталей, ОРГ-1468-05-230П	"	5	-	-	53-68	-	-	-	268	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
37	24-04-01 п.170	Верстак слесарный ОРГ ВС-000.00А	шт	8	-	-	57	-	-	-	456	-	-	-
		Шиномонтажный участок												
38	24-19-73 п.284	Вешалка для камер,Ш-511	"	2	-	-	22	-	-	-	44	-	-	-
39	24-18-38 п.08-017	Стеллаж для колес одноярус- ный Р-508А	"	1	-	-	41	-	-	-	41	-	-	-
40	24-22-38 табл.11	Стеллаж для покрышек двух- ярусный,Р-528А	"	3	0,131	0,393	<u>263</u>	-	-	-	103	-	-	-
41	24-04-02 п.108	Верстак для ремонта покры- шек,Ш-903	"	1	-	-	117	-	-	-	117	-	-	-
42	24-22-38 табл.11	Предохранительная клеть, Р-970	"	1	0,07	0,07	<u>291</u>	-	-	-	20	-	-	-
43	24-18-31 п.203	Шкаф для починочного мате- риала,Р-532	"	1	-	-	102	-	-	-	102	-	-	-
		Склад шин												
44	24-22-38 табл.11	Стеллаж для покрышек двух- ярусный,Р-528А	"	15	0,131	2,751	<u>263</u>	-	-	-	724	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
45	24-19-73 п.284	Вешалка для камер, Ш-5II	шт	1	-	-	22	-	-	-	22	-	-	-
		И Р К												
46	24-20-37 ч. IX п.03-039	Стеллаж полочный для деталей Р-957	"	8	-	-	35-35	-	-	-	283	-	-	-
		Промежуточная кладовая												
47	56-01-01 п.272	Шкаф контрольный	"	1	-	-	89	-	-	-	89	-	-	-
48	56-01-01 п.282	Стол конторский	"	1	-	-	35	-	-	-	35	-	-	-
49	24-22-38 табл. II	Стеллаж для деталей и узлов П181-П	"	2	0,168	0,336	<u>263</u> Т	-	-	-	88	-	-	-
50	24-22-38 табл. II	Стеллаж для рессорных листок, I333-П	"	2	0,169	0,338	<u>263</u> Т	-	-	-	89	-	-	-
51	24-19-73 п.388	Подставка под агрегаты, ОРГ-I460-03-350А	"	4	-	-	16-50	-	-	-	66	-	-	-
52	24-18-38 табл. 5	Подставка Р-958	"	2	0,0745	0,149	<u>466</u> Т	-	-	-	70	-	-	-
		участок слесарно-меха- нический, агрегатный и ОГМ												
53	24-19-39 п.02-001	Стол для комплектровки деталей, I079-П	"	3	-	-	50	-	-	-	150	-	-	-

<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>
63	24-20-37 часть IX п.03-039	Тумбочка станочника, И-105	шт	6	-	-	35-35	-	-	-	212	-	-	-
64	24-18-38 п.08-017	Стеллаж для гидромеханической передачи, ОП-35 1800x800	"	1	-	-	41	-	-	-	41	-	-	-
Склад агрегатов														
65	24-22-38 табл.5	Подставка для тормозных барабанов в сборе со ступицей Р-958	"	2	0,075	0,15	$\frac{466}{\text{г}}$	-	-	-	70	-	-	-
66	24-22-38 табл.5	Стеллаж для двигателей 1309П	"	3	0,297	0,891	$\frac{419}{\text{г}}$	-	-	-	373	-	-	-
67	24-22-38 табл.5	Стеллаж для передних и задних мостов, 1310-П	"	1	0,315	0,63	$\frac{419}{\text{г}}$	-	-	-	264	-	-	-
68	24-20-37 ч. IX 03-039	Стеллаж полочный для деталей, Р-957	"	17	-	-	35-35	-	-	-	601	-	-	-
69	24-22-38 табл. II	Стеллаж для узлов и деталей, 1181-П	"	4	0,168	0,672	$\frac{263}{\text{г}}$	-	-	-	177	-	-	-
Обойнный участок														
70	24-22-38 табл. II	Стеллаж для подушек и спинок сидения, Р-527А	"	4	0,408	1,63	$\frac{263}{\text{г}}$	-	-	-	429	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
71	24-04-01 п.175	Верстак специальный с нижним отсосом для разборки подушек, 2227Б	шт	1	-	-	220	-	-	-	220	-	-	-
72	24-18-31 п.203	Шкаф для хранения починочных материалов, Р-532	"	2	-	-	102	-	-	-	204	-	-	-
73	24-19-73 п.236	Стол для закройных работ 2281	"	1	-	-	97	-	-	-	97	-	-	-
74	24-18-38 п.08-020	Шкаф для хранения инструмента и технологической оснастки, Р-934	"	2	-	-	133	-	-	-	266	-	-	-
		Кислотная												
75	24-18-38 п.08-005	Подставка под оборудование Р-902	"	3	-	-	51	-	-	-	153	-	-	-
		Зарядная												
76	56-01-01 п.37	Шкаф для зарядки аккумуляторов, З-409	"	2	-	-	203	-	-	-	406	-	-	-
77	29-07-21 п.1-04	Стеллаж для аккумуляторов З-405	"	1	0,123	0,123	56-18	-	-	-	56	-	-	-
		Участок ремонта аккумуляторов												
78	24-18-38 п.08-005	Подставка под оборудование, Р-902	"	2	-	-	51	-	-	-	102	-	-	-
79	29-07-21 п.1-04	Стеллаж для аккумуляторов З-405	"	2	0,123	-	56-18	-	-	-	112	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
54	24-04-01 п.170	Верстак слесарный, ВС.000.00А	шт	5	-	-	57	-	-	-	285	-	-	-
55	24-22-38 табл. II	Стеллаж для деталей и узлов I18I-II	"	I4	0,168	2,35	<u>263</u>	-	-	-	618	-	-	-
56	24-19-73 п.388	Подставка под агрегаты ОРГ-I460-03-350	"	3	-	-	I6-50	-	-	-	50	-	-	-
57	24-18-3I п.230	Шкаф сушильный II44П	"	I	0,5I4	0,5I4	202	-	-	-	203	-	-	-
58	24-22-38 табл. 5	Подставка для передних осей автомобилей, Р-955	"	I	0,055	0,055	<u>510</u> т	-	-	-	28	-	-	-
59	24-20-37 ч. IX п.03-039	Стеллаж полочный для деталей Р-957	"	I	-	-	35-35	-	-	-	35	-	-	-
60	24-18-38 п.08-005	Подставка под оборудование Р-902	"	2	-	-	5I	-	-	-	102	-	-	-
61	24-18-38 п.08-008	Подставка под плиту, 45I-II	"	I	-	-	I60	-	-	-	160	-	-	-
62	27-02-39 табл. 28	Стеллаж для коленчатых валов I76-II	"	I	0,052	0,052	<u>I060</u> т	-	-	-	55	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
80	24-04-01 п.170	Верстак слесарный, ВС.000.00А	шт	I	-	-	57	-	-	-	57	-	-	-
81	56-01-01 п.37	Шкаф вытяжной для электро- тигелей Р-405	"	I	-	-	203	-	-	-	203	-	-	-
82	24-04-01 п.175	Огол для разборки аккумуля- торных батарей, Э-403	"	I	-	-	220	-	-	-	220	-	-	-
83	24-22-38 табл.11	Стеллаж для деталей ИИ81-П	"	I	0,168	0,168	$\frac{263}{T}$	-	-	-	44	-	-	-
84	24-04-01 п.175	Верстак для ремонта аккумуля- торов, 390П	"	I	-	-	220	-	-	-	220	-	-	-
85	24-18-31 п.230	Бункер для отходов, Р-938	"	I	-	-	37-50	-	-	-	38	-	-	-
		Участок ремонта электрообо- рудований и радиоаппаратуры												
86	24-22-38 табл.11	Стеллаж для деталей, ИИ81П	"	4	0,168	0,672	$\frac{263}{T}$	-	-	-	177	-	-	-
87	24-04-02 п.170	Верстак слесарный ВС.000.00А	"	2	-	-	57	-	-	-	114	-	-	-
88	24-04-02 п.109	Верстак слесаря-электрика, ОПР-525	"	I	-	-	161	-	-	-	161	-	-	-
89	24-18-31 п.08-020	Шкаф Р-934	"	I	-	-	133	-	-	-	133	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
90	24-18-38 п.08-005	Подставка под оборудо- дование Р-902	шт	4	-	-	51	-	-	-	204	-	-	-
91	19-06-02 п.164	Ларь для ветоши, Р-539	"	2	-	-	14	-	-	-	28	-	-	-
		Итого:		-	-	-	-	-	-	-	17593	-	-	-
		Транспортные расходы - 3%		-	-	-	-	-	-	-	528	-	-	-
		Итого:		-	-	-	-	-	-	-	18121	-	-	-
		Заготовительно-складские расходи - 1,2%		-	-	-	-	-	-	-	217	-	-	-
		Итого:		-	-	-	-	-	-	-	18338	-	-	-
		Комплектация оборудования - 1,0%		-	-	-	-	-	-	-	176	-	-	-
		Итого:		-	-	-	-	-	-	-	18514	-	-	-

Главный инженер проекта
Нач-к сметного отдела
Составил вед. инженер
Проверил рук. группы

А.И. Коростелев

А.И. Коростелев

В.В. Королев

В.В. Королев

Д.А. Баранников

Д.А. Баранников

Н.И. Кислова

Н.И. Кислова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 22

К типовому проекту производственного корпуса автотранспортного предприятия на 200 автобусов для южных районов

на монтаж технологических трубопроводов

Основание: Альбом XI ТХ.СО

Составлена в ценах 1984г.

Сметная стоимость	5,10 тыс.руб.
в т.ч.	
а) оборудования	0,76 " "
б) монтажные работы	4,01 " "
Нормативная условно-чистая продукция	" "
Показатели по смете	
Стоимость на:	
1. Расчетную единицу	
I списочный автобус	25,53 руб.
2. 1м ² общей площади здания	0,82 "
3. 1м ³ объема здания	0,12 "

№ п/п	Шифр и наименование и характеристика объектов	Един. изм.	К-во изм. един. изм.	Масса, тонны	Монтажных работ		Монтажных работ		Монтажных работ		Монтажных работ					
					общая	оборуд.	общая	оборуд.	общая	оборуд.	общая	оборуд.				
И	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15		
					един. изм.	руб.	всего	в том числе	основн. экспл. з/пл.	МАШИНЫ	в т.ч. з/пл.	всего	в том числе	основн. экспл. з/пл.	МАШИНЫ	в т.ч. з/пл.

I. Монтажные работы

<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>
		Трубопроводы сжатого воздуха												
I	I2-2-6	Стальная труба ЮСТ 8734-75 50x3	т	1,34	-	-	-	125	114	3-75	-	168	153	5
2	23-10 доп.3 п.29-154 СЩМч.У табл.10 к-1,08	Стоимость	"	1,34	-	-	-	523-80	-	-	-	702	-	-
3	I2-2-1	То же, 15x2	"	0,135	-	-	-	324	302	8-23	-	44	41	1
4	23-10 доп.3 п.29-135 к-1,08	Стоимость	"	0,135	-	-	-	1760-40	-	-	-	238	-	-
5	I2-2-3	То же, 25x2	"	0,051	-	-	-	221	207	6	-	11	11	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
6	23-10 доп.3 п.29-138 к-1,08	Стоимость	т	0,051	-	-	-	1350	-	-	-	69	-	-
7	31-45-8	Рукав резино-тканевый тип "Г" Ду15	м	200	-	-	-	0-16 0-157	-	-	-	32	31	-
8	05-17 п.2-137 СЦМч.У к-1,074	Стоимость	"	200	-	-	-	1-39	-	-	-	278	-	-
9	12-867-1	Воздухооборник емк.10л 9211	шт	2	-	-	-	1-67 1-42	-	<u>0-05</u> 0-01	-	3	3	-
10	СЦМ ч.Ш п.502	Стоимость	"	2	-	-	-	8-16	-	-	-	16	-	-
11	22-01 п.10-019 12-862-1 23-07, п.1-0398	Очиститель воздуха СО-15	"	2	-	-	15-60 1-75	1-49	<u>0-03</u> 0-01	-	31	4	3	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14		
I2	I2-807-4	Соленый вентиль Ду50 I5кч888р СВМ	шт	I	-	-	27	0-9I	0-86	0-0I	27	I	I	-	508-2-18-16 (XIV)
I3	I2-807-I	Вентиль запорный муфто- вый I5ч8бр Ду I5	"	74	-	-	-	0-75	0-73	-	-	56	54	-	
I4	СЦМч.Ш п.9I	Стоимость	"	74	-	-	-	I-20	-	-	-	89	-	-	
I5	II-39IяI	Регулятор давления B57-I6	"	I	-	-	-	2-79	2-72	0-02	-	3	3	-	- 378 -
I6	I8-08 п.24-00I прим.	Стоимость Трубопроводы маслохозяйства	"	I	-	-	-	I0-40	-	-	I0	-	-	-	
I7	I2-2-7	Труба 89x4,5 ГОСТ8734-75	т	0,356	-	-	-	97-80	79-I0	I4-50	-	35	4	5	
I8	СЦМ ч.У п.3327	Стоимость	т	0,356	-	-	-	508	-	-	-	I8I	-	-	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
19	12-2-5	То же, 45x2,5	т	0,65	-	-	-	168	155	4-90	-	109	101	3
20	23-10 доп.3 п.29-150 к-1,08	Стоимость	"	0,65	-	-	-	658-80	-	-	-	428	-	-
21	12-2-4	То же, 32x6	"	0,223	-	-	-	104	179	5-32	-	43	40	1
22	23-10 доп.3 п.29-145	Стоимость	"	0,223	-	-	-	648	-	-	-	145	-	-
23	12-2-4	То же, 38x2,5	"	0,151	-	-	-	194	179	5-32	-	29	27	1
24	23-10 доп.3 п.29-146	Стоимость	"	0,151	-	-	-	1020-60	-	-	-	154	-	-
25	12-2-3	То же, 25x2,5	"	0,161	-	-	-	221	207	6	-	36	33	1
26	23-10, доп.3 п.29-139 к-1,08	Стоимость	"	0,161	-	-	-	1155-60	-	-	-	186	-	-

503-2-1/2.86 (XII)

- 379 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
27	I2-800-3	Вентиль запорный фланцевый Ду 80,15ч14бр	шт	2	-	-	-	3-59	2-9I	$\frac{0-335}{0-05}$	-	7	6	$\frac{I}{-}$
28	СЦМ ч.Ш п.123	Стоимость	"	2	-	-	-	2I-70	-	-	-	43	-	-
29	I2-809-I	Кран муфтовый бронзовый Ду20 ПБ6бк	"	2	-	-	-	0-8I	0-75	-	-	2	2	-
30	СЦМч.Ш п.10I4	Стоимость	"	2	-	-	-	I-32	-	-	-	3	-	-
31	I2-809-2	То же, Ду40	"	5	-	-	-	I-09	0-88	-	-	5	4	-
32	СЦМч.Ш п.10I7	Стоимость	"	5	-	-	-	4-58	-	-	-	23	-	-
33	I2-II72-2I	Огневой предохранитель ОП-50-4А	"	I	-	-	-	I-58	I-37	$\frac{0-03}{0-0I}$	-	I	I	-
34	29-10-0I п.42 СЦМч.У к-I,098	Стоимость	"	I	-	-	-	3-73	-	-	-	4	-	-

?		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
				Дыхательное устройство по т.п.503-6-3	шт	8										
				в том числе												
35	29-10-01 п.48 I2-II72-2I		Огневой предохранитель	"	8	-	-	3-40	I-58	I-37	<u>0-03</u> 0-0I	27	I3	II	-	
36	23-10 п.29-004 eI2-2-5		Узел из труб 48x3(4шт) Сливное устройство по т.п.503-6-3	т шт	-	0,144	-	635	I68	I55	<u>4-90</u> I-36	9I	24	22	<u>I</u> -	38I -
37	29-10-01 п.18 I2-II72 -39 прим.		в том числе: Фильтр сливной	"	4	-	-	I8-50	2-26	I-94	<u>9-18</u> 0-03	74	9	8	<u>I</u> -	
38	29-10-01 п.4I		Муфта МС-I	"	4	-	-	I4	-	-	-	56	-	-	-	
39	СМЧ.У п.3326 I2-2-7		Узел из труб 89x3(8шт)	"	0,12	-	-	485	97-80	79-10	<u>I4-50</u> 7-74	58	I2	9	<u>2</u> I	

503-2-72,86 (XIV)

38I
-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
40	24-04-01 п.87 прим. I2-II72-2	Всасывающее устройство по т.п.503-6-3	шт	8	0,0121	0,0968	16-40	2-41	2	<u>0-21</u> 0-04	131	19	16	<u>2</u> -
41	27-02-39 тб.28 I2-II72-1 прим.	Замерное устройство по т.п.503-6-3	"	8	0,021	0,168	<u>1190</u> т	I-59	I-37	<u>0-04</u> 0-01	200	13	11	-
	Итого:			-	-	-	-	-	-	-	705	3238	595	<u>22</u> I
	Запчасти 2% по п.п.11,12, 16,35			-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-
	Итого:			-	-	-	-	-	-	-	707	3238	595	<u>22</u> I
	Тара,упаковка - 2%			-	-	-	-	-	-	-	14	-	-	-
	Итого:			-	-	-	-	-	-	-	721	3238	595	<u>22</u> I
	Транспортные расходы - 3%			-	-	-	-	-	-	-	22			
	Итого:			-	-	-	-	-	-	-	743	3238	595	<u>22</u> I
	Заготовительно-складские расходы - 1,2%			-	-	-	-	-	-	-	9			
	Итого:			-	-	-	-	-	-	-	752	3238	595	<u>22</u> I
	Комплектация - 1,0%			-	-	-	-	-	-	-	7	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12	13	14	15
		Итого:		-	-	-	-	-	-	-	759	3238	595	<u>22</u> I
		Накладные расходы 80% от основной з/платы		-	-	-	-	-	-	-	-	476	-	
		Итого:		-	-	-	-	-	-	-	759	3714	595	<u>22</u> I
		Плановые накопления - 8%		-	-	-	-	-	-	-	-	297	-	
		Итого:		-	-	-	-	-	-	-	759	4011	595	<u>22</u> I
		Всего по разделу		-	-	-	-	-	-	-	759	4011	595	<u>22</u> I
		II. Строительные работы												
42	I5-6I4	Окраска трубопроводов масляной краской за 2 раза	м2	73	-	-	-	0-605	0-384	-	-	44	28	-
43	22-125	Нормальная антикоррозийная изоляция трубопроводов маслохозяйства	м	52I	-	-	-	0-42	0-08	0-05	-	219	42	26
		Итого:		-	-	-	-	-	-	-	-	263	70	26
		Накладные расходы - 16,5%		-	-	-	-	-	-	-	-	43	-	-
		Итого:		-	-	-	-	-	-	-	-	306	70	26
		Плановые накопления - 8%		-	-	-	-	-	-	-	-	24	-	-
		Итого:		-	-	-	-	-	-	-	-	330	70	26

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		Итого:		-	-	-	-	-	-	-	759	434I	665	<u>48</u>
		Всего по смете		-	-	-	-	-	-	-		5100		I
		Сводка затрат												
		1. Оборудование		-	-	-	-	-	-	-	759	-	-	-
		2. Монтажные работы		-	-	-	-	-	-	-		40II	-	-
		3. Строительные работы		-	-	-	-	-	-	-		330	-	-

Главный инженер проекта
 Нач-к сметного отдела
 Составил вед. инженер
 Проверил рук. группы

А.И. Коростелев А.И. Коростелев
В.В. Королев В.В. Королев
Д.А. Баранников Д.А. Баранников
Н.И. Кислова Н.И. Кислова

С М Е Т А № 23

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

Основание: спецификация № АПХЛ.СО
 Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 5,99 тыс.руб.
 В том числе:
 а) оборудования 3,44 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:
 расчетную единицу _____ руб.
 I м2 общей площади здания 28,80 руб.
 I м3 объема здания _____ руб.

503-2-12.86 (XIV)

№ п/п	Шифр и № позиции преискуранта, УСН, ценника и др.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Единица измерения	Количества	Масса, т	Стоимость единицы, руб.					Общая стоимость, руб.			
						брутто	нетто	еди-об-ни-ций ца	обору-дова-ния	монтажных работ	в том числе	в т.ч. зарп-бот-ной платы	экспл. машин	обору-дова-ния
I	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 входа Д320-70 УХЛ4 с электродвигателем А02-92-2У3	к-т	2			1060	39,7	21,3	<u>6,6</u> 2,94	2120	79	43	<u>13</u> 6

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
2.	23-02 доп. 10 п. 10-028 7-35-1М	Передвижная ком- прессорная ус- тановка С07Б с электродвигате- лем 4А100-2У3	к-т	I			175	32,20	21,50	<u>1,30</u> 0,67	175	32	22	<u>1</u> 1
3.	23-03 ч. 2 п. 02-001 18-1-2	Вертикальный цельносварной аппарат с эд- лигическим днцем емкос- тью 1 м3 дав- ление 0,6 кгс/см ²	к-т	I			481	20,40	12,30	<u>1,78</u> 0,85	481	20	12	<u>2</u> 1
4.	19-06 п. 01-027 3-1-2	Кран ручной повесной 2,0-5,1	к-т	I			321				321			
			шт	2				23,50	18,90	<u>2,32</u> 1,09		24	19	<u>2</u> 1
5.	17-04 п. 2-0062 11-93-1	Манометр пока- зывающий обще- промышленного назначения МП-160-10	шт	4			6,80	0,80	0,47	-	27	3	2	-
6.	12-1087- -12	Сигнализатор давления уни- версальный СДУ	шт	I				5,52	0,71	<u>0,12</u> 0,02		6	I	-

503*2-17-86 (XIV)

- 386 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12	13	14	15
7.	12-802-2	Задвижка параллельная с выдвижным шпинделем фланцевая диаметр 200 30цббр	шт	5				12,60	6,89	<u>1,01</u> 0,19		63	34	<u>5</u> 1
8.	12-802-5	Задвижка параллельная с выдвижным шпинделем фланцевая диаметр 100 30цббр	шт	1				7,52	3,38	<u>0,32</u> 0,04		8	3	-
9.	12-802-6	Задвижка параллельная с выдвижным шпинделем фланцевая диаметр 150 30цббр	шт	3				9,42	4,77	<u>0,62</u> 0,12		28	14	<u>2</u> 1
10.	18-30-19	Испытание аппаратов работающих под давлением объемом до 1,2 м3	шт	1				7,21	4,06	<u>0,07</u> 0,01		7	4	-
11.	12-594-I	Измерительное устройство для бака	шт	1				69,10	11,60	<u>0,63</u> 0,12		69	12	<u>1</u> -

503-2-1/2.86 (IV)

- 387 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
12.	I2-I067-7	Узел управления дренерной установки с клапаном БКМ-150	к-т	I				372,98	28	<u>1,83</u> 0,33		373	28	2 1
13.	I2-800-1	Вентиль запорный муфтовый диаметр 15 15ч8р2	шт	5				1,75	1,49	<u>0,03</u> 0,01		9	7	-
14.	I2-800-2	Вентиль запорный муфтовый диаметр 50 15ч8р2	шт	3				2,23	1,86	<u>0,05</u> 0,01		7	6	-
15.	I2-800-3	Вентиль запорный муфтовый диаметр 65 15ч8р2	шт	6				3,59	2,91	<u>0,34</u> 0,05		22	17	2 1
16.	I2-809-1	Кран пробно-спускной с изогнутым спуском диаметр 15 10БББК	шт	I				0,81	0,75	-		I	I	-

503-2-1/2.86 (XIV)

- 388 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
17.	I2-809-I	Кран натяжной муфтовый с фланцем для контрольного манометра диаметром I4 I4M-I	шт	2				0,8I	0,75	-	-	2	2	-
18.	I2-803-4	Клапан обратный подъемный фланцевый диаметр I00 I6ч6бр	шт	I				4,17	3,53	<u>0,38</u> 0,06	-	4	4	y-
19.	I2-803-5	Клапан обратный подъемный фланцевый диаметр I50 I6ч6бр	шт	2				5,87	4,95	<u>0,56</u> 0,09	-	I2	I0	<u>I</u> -
20.	I2-790-2	Клапан предохранительный пружинный малоподъемный цапковый диаметр 25 I7CIIHж	шт	I				2,II	I,86	<u>0,03</u> 0,0I	-	2	2	-
2I.	I2-803-I	Клапан обратный подъемный муфтовый диаметр I5 I6чIIр	шт	I				2	I,76	<u>0,04</u> 0,0I	-	2	-	-

503-2-1/28 (XIV)

- 389 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
22.	12-427-I	Рукав пожарный напорный диа- метр 66	к-т	0,5				1,33	1,16	$\frac{0,15}{0,06}$	-	1	1	-
23.	16-184 н/р 18,3 %	Пожарный кран диаметром 50	к-т	1				47,70	1,80	$\frac{0,08}{0,02}$	-	48	2	-
		Трубы стальные электросварные ГОСТ 10704-76:												
24.	12-2-3 к=1,1	Диаметр 25x2	м т	3 0,004				243,10	227,70	$\frac{6,60}{1,76}$	-	1	1	-
25.	12-2-6 к=1,1	Диаметр 57x2,5	м т	10 0,057				137,50	125,40	$\frac{4,13}{1,31}$	-	8	7	-
26.	12-2-7 к=1,1	Диаметр 76x2,8	м т	20 0,167				107,57	87,01	$\frac{15,95}{8,51}$	-	18	15	$\frac{3}{1}$
27.	12-2-7 к=1,1	Диаметр 89x2,8	м т	2 0,019				107,58	87,01	$\frac{15,95}{8,51}$	-	2	2	-

1203-2-76,82 (XIV)

1 390 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
28.	I2-2-8 к=I,I	Диаметр II4x2,5	м т	9 0,104				87,0I	68,64	<u>14,63</u> 7,83	-	9	7	<u>2</u> I
29.	I2-2-8 к=I,I	Диаметр I59x3,2	м т	10 0,246				87,0I	68,64	<u>14,63</u> 7,83	-	2I	I7	<u>4</u> 2
30.	I2-2-9 к=I,I	Диаметр 2I9x4	м т	6 0,375				56,2I	40,92	<u>II,88</u> 6,44	-	2I	I7	<u>4</u> 2
3I.	I2-I-I	Трубы сталь- ные водогазо- проводные диаметр I5x2,5	м	4				0,48	0,43	<u>0,04</u> 0,0I	-	2	2	-
32.	I2-427-I	Рукав пожарный напорный льно- джутовый диа- метр 50	к-т	0,5				I,33	I,16	<u>0,15</u> 0,06	-	I	I	-
33.	8-482-I4	Присоединение электродвига- теля весом до 0,8 т	шт	2				4,39	3,II	<u>0,04</u> -	-	9	6	-

503-2-7к.86 (XII)

- 391 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
34.	8-482-II	Присоединение электродвига- теля весом до 0,15 т	шт	I				2,62	1,88	<u>0,04</u>	-	3	2	-
		Итого:									3124	917	323	<u>44</u> 15
		Запасные части 2 %									62			
		Итого:									3186			
		Тара и упаковка 2 %									64			
		Итого:									3250			
		Транспортные расходы 4 %									130			
		Итого:									3380			
		Заготовительно-складские расходы 1,2 %									41			
		Итого:									3421			
		Комплектация 0,7 %									22			
		Итого:									3443			

503-2-172.86 (XIV)

— 392 —

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2	I3	I4	I5
Накладные расходы на заработную плату:														
Сборник № 8 - 0,87x8 =												7		
Сборник № II, I2, I8 -												250		
-0,80x3I3-														
без п. 23														
Итого:												II74		
Плановые накопления 8 %												94		
Итого:												I268		
В том числе нормативная условно-чистая продукция												-		
<u>Материалы, не учтенные ценником</u>														
35.	IУ-4-82	Задвижка парал-	шт	5				60,20				30I		
	ч. 3	лельная с выд-												
	п.650	вижным шпинде-												
		лем фланцевая												
		диаметр 200												
		30ч6бр												
36.	IУ-4-82	Задвижка парал-	шт	I				22,90				23		
	ч. 3	лельная с выд-												
	п. 647	вижным шпинде-												
		лем фланцевая												
		диаметр I00												
		30ч6бр												

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2	I3	I4	I5
37.	IV-4-82 ч.3 п.649	Задвижка парал- лельная с выд- вижным шпинде- лем фланцевая диаметр 150 30ч8р	шт	3				38				II4		
38.	IV-4-82 ч.3 п.85	Вентиль запор- ный муфтовый диаметр 15 15ч8р2	шт	5				1,25				6		
39.	IV-4-82 ч.3 п.90	Вентиль запор- ный муфтовый диаметр 50 15ч9р2	шт	3				3,8I				II		
40.	23-07	Вентиль запор- ный муфтовый диаметр 65 15ч8р2	шт	6				9				54		
41.	23-07 п.I-002I	Кран пробно- спускной с изогнутым спуском диа- метр 15 10БВБК I,45xI,098	шт	I				I,59				2		

303-2-17-86 (XIV)

- 394 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12	13	14	15
42.	23-07 доп. Ин 1-2059 Э.С. №1 стр. 80 к=1,02	Кран натяжной муфтовый с фланцем для контрольного манометра диа- метр 15 14М-1 1,34x1,02x1,098	шт	2				1,50				3		
43.	23-07 п.1-0749	Клапан обратный подъемный флан- цевый диаметр 100 16ч6бр 15,4x1,098	шт	1				16,91				17		
44.	23-07 п.1-0756	Клапан обратный подъемный флан- цевый диаметр 150 16ч6бр 38x1,098	шт	2				41,72				83		
45.	ПУ-4-82 ч.5 п.835 разд. 9	Клапан предо- хранительный пружинный ма- лоподъемный цапковый диа- метр 25 17С 11нк	шт	1				21,60				22		

423-2-12-86(117)

- 395 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2	I3	I4	I5
46.	ПУ-4-82 ч.3 п. 848	Клапан обратный подъемный муфто- вый диаметр 15 16кч1р	шт	I				0,78				I		
47.	ПУ-4-82 ч. 3 п. 520	Головка соеди- нительная ГР-70	шт	2				0,85				2		
48.	ПУ-4-82 ч. 3 п. 523	Головка соеди- нительная 1М70	шт	I				0,60				I		
49.	43-06 доп. 7	Рукав пожарный напорный диа- метр 66 2,33х1,098	м	4				2,56				10		
50.	43-06 доп. 7	Рукав пожарный напорный льно- джутовый диа- метр 50 1,85х1,098 Труба стальная электросварная ГОСТ 10704-76:	м	10				2,03				20		
51.	ПУ-4-82 ч.5п.3314	Диаметр 25х2	м т	3 0,004				888				4		

523-2-11.86 (XII)

1
396
1

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
52.	ПУ-4-82 ч.5п.3317	Диаметр 57x2,5	м т	10 0,057				690				39		
53.	ПУ-4-82 ч.5п.3321	Диаметр 76x2,8	м т	22 0,167				578				97		
54.	ПУ-4-82 ч.5п.3326	Диаметр 89x2,8	м т	2 0,019				530				10		
55.	ПУ-4-82 ч.5п.3340	Диаметр 114x2,8	м т	9 0,104				455				47		
56.	ПУ-4-82 ч.5п.3348	Диаметр 159x3,2	м т	10 0,246				428				105		
57.	ПУ-4-82 ч.5п.3358	Диаметр 219x4	м т	6 0,375				385				144		
58.	ПУ-4-82 ч.1 р.3 п.1	Труба стальная водогазопровод- ная диаметр 15x2,5	м	4				0,24				1		
59.	ПУ-4-82 ч.1п.817	Фасонные части для водогазо- проводной трубы	т	0,005				376				2		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
60.	ДУ-4-82 ч. I п. 58	Болты, гайки, шайбы	т	0,064				573				37		
61.	09-03	Расход электро- энергии	1000 кВт	0,400				30				12		
		Итого:										1168		
		Плановые накопления 8 %										93		
		Итого:										1261		
		Строительные работы												
62.	15-614	Окраска трубо- провода масля- ными красками диаметром до 57	100 м ²	0,04				60,50	38,40	0,03		2	2	-
63.	15-613	Окраска трубо- провода масля- ными красками диаметром бо- лее 57	100 м ²	29				43,50	21,40	0,03		13	6	-
		Итого:										15	8	-

503-2-172-86 (XIV)

- 398 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
												2		
		Накладные расходы 16,5 %												
		Итого:										17	8	-
		Плановые накопления 8 %										1		
		Итого:										18	8	-
		В том числе нормативная условно-чистая продукция										-		
		Всего по смете - 5,99 т.р.												
		В том числе: оборудование 3,44 т.р. монтаж 2,53 т.р. строительные работы 0,02 т.р.												

503-2-172.86 (XIV)

- 399 -

Главный инженер проекта *Кар* А.М.Карпова
 Начальник сметного сектора *Сергеев* Р.П.Сергеева
 Составила ст.инженер *Козлова* Л.Л.Козлова
 Проверила инженер *Карпунина* Т.А.Карпунина

С М Е Т А № 24

К типовому проекту автотранспортного предприятия на 200 автобусов для ж/д районов
 На приобретение и монтаж оборудования установки водяного пожаротушения. Участок подкраски.
 Краскоприготовительная

Основание: спецификация № АПЖІ.СО
 Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 1,28 тыс.руб.

В том числе:

а) оборудования 0,30 тыс.руб.

б) монтажных работ 0,83 тыс.руб.

в) строительных работ 0,15 тыс.руб.

Нормативная условно-чистая продукция _____ тыс.руб.

Показатели по смете

Стоимость на:

расчетную единицу _____ руб.

I м² общей площади здания 6,15 руб.

I м³ объема здания _____ руб.

503-2-1/с. 86 (XIV)

№ п/п	Шифр и позиция	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.						Общая стоимость, руб.				
					Масса, т	брутто	обору-	монтажных работ	всего	в том числе	дова-	монтажных работ	всего	в том числе	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
					еди-об- ни- цы	основ- ной зара- бот- ной платы	экспл. машин в т.ч. зара- ботной платы				основ- ной зара- ботной платы	экспл. машин в т.ч. зара- ботной платы			

Трубы стальные
 электросварные
 ГОСТ 10704-76:

I.	I2-590-I	Диаметр 18x2	100 м	0,38				I42	82,3	<u>4,6</u> 0,37		54	31	<u>2</u> -
----	----------	--------------	-------	------	--	--	--	-----	------	--------------------	--	----	----	---------------

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

303-2-12.86 (XII)

- 401 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
10.	12-2-8	Диаметр 159x3,2	м	21 0,270				79,1	62,4	<u>13,3</u> 7,12		22	17	<u>4</u> 2
		Труба стальная водогазопровод- ная:												
11.	12-1-1	Диаметр 15x2,5	м	3				0,48	0,43	<u>0,04</u> 0,01		1	1	-
12.	12-1-1	Диаметр 32x2,8	м	4				0,48	0,43	<u>0,04</u> 0,01		2	2	-
13.	12-800-3	Вентиль запор- ный муфтовый диаметр 50 15чбр2	шт	1				2,23	1,88	<u>0,05</u> 0,01		2	2	-
14.	12-809-1	Кран конусный проходной сальниковый муфтовый диа- метр 15 11666к	шт	2				0,81	0,75	-		2	2	-

503-2/12.86 (XIV)

- 402 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
15.	12-1086-4	Клапан побудительный тросовый КПГА-50	шт	1				36,10	1,76	<u>0,14</u> 0,03		36	2	-
16.	24-02	Огнетушитель воздушно-пенный ОВПУ-250	шт	1							275			
17.	12-1083-1	Ороситель водяной спринклерный (СЭо-10)72)	шт	20				1,32	0,12	-		26	2	-
18.	12-1083-2	Ороситель водяной дренчерный ДВо-10	шт	4				0,97	0,20	-		4	1	-
19.	12-1083-2	Ороситель водяной дренчерный ДД-10	шт	26				0,97	0,20	-		25	5	-
20.	12-1088-3	Замок тросовой системы ЗЗТ	шт	5				1,15	0,47	-		6	2	-
21.	12-1088-2	Ролик натяжной троса РНТ	шт	5				1,75	0,22	-		9	1	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
22.	I2-I088-I	Приспособление для натягивания троса	шт	I					3,45	0,71	-		3	I	-
		Итого:										275	470	207	$\frac{13}{2}$
		Запасные части 2 %										6			
		Итого:										281			
		Тара и упаковка 2 %										6			
		Итого:										287			
		Транспортные расходы 3 %										11			
		Итого:										298			
		Заготовительно-складские расходы 1,2 %										4			
		Итого:										302			
		Комплектации 0,7 %										2			
		Итого:										304			
		Накладные расходы на заработную плату: Сборник № 12 - 0,80x207											166		
		Итого:										636			

303-2-172.82 (XIV)

- 404 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12	13	14	15
		Плановые накопления 8 %										5I		
		Итого:										687		
		В том числе нормативная условно-чистая продукция										-		
		Материалы, не учтенные ценником												
23.	ПУ-4-82 ч. 5 п. 3348	Труба стальная электросварная ГОСТ 10704-76 диаметр 159x3,2	м т	2I 0,278				428				II9		
24.	ПУ-4-82 ч. I р.3 п. I	Труба стальная водогазопровод- ная: диаметр 15x2,5	м	3				0,24				I		
25.	ПУ-4-82 ч. I р.3 п. 4	Диаметр 32x2,8	м	4				0,5I				2		
26.	ПУ-4-82 ч.3 п.90	Вентиль запор- ный муфтовый диаметр 50 15ч8р2	шт	I				3,8I				4		

5032-17.86 (XIV)

- 405 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
26.	ПУ-4-82 ч.3 п.90	Вентиль запор- ный муфтовый диаметр 50 15ч8р2	шт	1				3,81				4		
27.	ПУ-4-82 ч.3 п.1013	Кран конусный проходной саль- никовый муфто- вый диаметр 15 11ББк	шт	2				0,92				2		
28.	ПУ-4-82 ч.1 п.817	Фасонные части для водогазо- проводных труб	т	0,006				376				2		
29.	ПУ-4-82 ч.1 п.58	Болты, гайки, шайбы	шт	0,001				573				1		
		Итого:										131		
		Плановые накопления 8 %										10		
		Итого:										141		
		Строительные работы												
30.	15-614	Окраска трубо- провода масля- ной краской диаметром до 57	100 м2	0,32				60,50	38,40	0,03		19	12	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
31.	15-613	Окраска трубопровода 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 трубопровода до 6м	100 м	0,85				71,70	41	<u>0,69</u> 0,21		61	35	<u>1</u> -
33.	8-194	Леса внутренние металлические при монтаже трубопровода до 10 м	100 м	0,22				116,10	70,20	<u>1,03</u> 0,31		26	15	-
		Итого:										123	70	<u>1</u> -
		Накладные расходы 16,5 %										20		
		Итого:										143		
		Плановые накопления 8 %										11		
		Итого:										154		

503-2-12.86 (XIV)

- 407 -

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

В том числе нормативная
условно-чистая продукция

Всего по смете - 1,28 т.р.

В том числе: оборудование - 0,30 т.р.
 монтаж - 0,83 т.р.
 строительные
 работы - 0,15 т.р.

Главный инженер проекта	<i>Карпова</i>	А.М.Карпова
Начальник сметного сектора	<i>Сергеева</i>	Р.П.Сергеева
Составила ст.инженер	<i>Козлова</i>	И.Л.Козлова
Проверила инженер	<i>Карпунина</i>	Т.А.Карпунина

503-2/12-86(XII)

С М Е Т А № 25

К типовому проекту автотранспортного предприятия на 200 автобусов для жных районов
 На приобретение и монтаж электрооборудования установки водяного пожаротушения. Насосная станция

Основание: спецификация № АПЖ2.СО
 Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость - 2,01 тыс.руб.
 В том числе:
 а) оборудования - 1,47 тыс.руб.
 б) монтажных работ - 0,54 тыс.руб.
 в) строительных работ - тыс.руб.
 Нормативная условно-чистая продукция - тыс.руб.
 Показатели по смете
 Стоимость на:
 расчетную единицу _____ руб.
 I м² общей площади здания - 9,66 руб.
 I м³ объема здания _____ руб.

503-2-17с.86 (XIV)

№п/п	Шифр и позиция	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Единица измерения	Количество	Масса, т	Стоимость единицы, руб.					Общая стоимость, руб.				
						брутто	нетто	доплата	всего	в том числе	доплата	всего	в том числе		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
										основ-ной	экспл. в т.ч.	доплата	всего	в том числе	
										зара-ботной платы	зара-ботной платы	зара-ботной платы	зара-ботной платы	зара-ботной платы	
1.	12-1087-12	Сигнализатор давления СДУ	шт	1				5,52	0,71	0,12 0,02			6	1 -	
2.	Г7-04 п.5-0668 II-III-2	Датчик-реле давления РД-2-0145-02	шт	1			25	1,78	1,62	0,04 0,01		25	2	2 -	

409

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
3.	15-04 п.01-011 8-525-2	Выключатель автоматический АПБОВ-3М	шт	I			3,95	2,88	1,04	<u>0,06</u> 0,01	4	3	I	-
4.	36-09 п.2-025 11-580-11	Диод Д-226Б	шт	3			0,08	0,32	0,31		-	I	I	-
5.	15-04 15-17 8-571-13	Шкаф управле- ния ШОМ 5901М-4374	шт	I			601	2,66	1,35	<u>1,20</u> 0,45	-	3	I	I
6.	15-17 15-04 8-573-7	Ящик управле- ния ЯИИ 9001М-0004	шт	I			382	1,49	0,91	<u>0,32</u> 0,10	382	I	I	-
7.	15-17 15-04 8-573-8	Ящик сигнали- зации ЯИИ 9501-0004А	шт	I			321	1,49	0,91	<u>0,32</u> 0,10	321	I	I	-
8.	11-582-1	Коробка КСК-5	шт	2				0,97	0,71	<u>0,04</u> 0,01		2	I	-
9.	8-406-6	Труба водог- азопроводная Д-40 в полу	100 м	0,66				29,90	16,20	<u>5,65</u> 1,47		20	II	<u>4</u> I

5032-12.86 (XIV)

- 410 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
10.	8-406-7	То же, Д-80	100 м	0,02				43,80	22,30	<u>8,70</u> 2,23		I	-	-
11.	8-146-1 т.ч.п.4 К=1,04	Кабель по стене на скобах при весе 1 м до 3 кг	"	2,55				48,73	18,93	<u>12,70</u> 4,04		124	48	<u>32</u> 10
12.	8-418-2	Труба полиэтиленовая Д-32 в готовой борозде	"	0,16				11,20	9,07	<u>0,22</u> 0,09		2	I	-
13.	8-418-7	Труба полиэтиленовая Д-75 в готовой борозде	"	0,21				19,40	8,71	<u>0,39</u> 0,15		4	2	-
14.	8-149-1 т.ч.п.4 К=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 К=1,04	То же, до 2 кг	"	0,21				13,14	8,96	<u>0,65</u> 0,26		3	2	-

503-2-172.866 (XIV)

- 411 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2	I3	I4	I5	
16.	8-153-19 т.ч.п.4 K=1,04	Заделка концевая сухая кабеля АBBГ сеч. 2,5 мм ²	шт	18				0,59	0,27			II	5		
17.	8-163-23 т.ч.п.4 K=1,04	То же, сеч. 95 мм ²	шт	4				2,19	0,52			9	2		
18.	8-153-13 т.ч.п.4 K=1,04	Заделка концевая сухая кабеля АКВВГ 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 сухая кабеля АКВВГ с кол-вом жил до 14	шт	4				0,83	0,42			3	2		
20.	8-9I-4	Металлоконструкции	т	0,044				377	33,30	<u>4,70</u> 1,41		I7	I	-	
		Итого:										I333	2I7	86	<u>37</u> II
		Запасные части 2 %										27			
		Итого:										I360			

303-2-172.88 (XIV)

- 412 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		Тара и упаковка 2 %									27			
		Итого:									1387			
		Транспортные расходы 3 %									55			
		Итого:									1442			
		Заготовительно-складские расходы 1,2 %									17			
		Итого:									1459			
		Комплектация									10			
		Итого:									1469	217	86	<u>37</u> <u>11</u>
		Накладные расходы на заработную плату												
		по Ц. 8-81x0,87										70		
		по Ц. 11-5x0,80										4		
		Итого:									1469	291	86	<u>37</u> <u>11</u>

203-2-172-89 (XII)

- 413 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		Плановые накопления 8 %										23		
		Итого:									1469	314	86	<u>37</u> II
		В том числе нормативная условно-чистая продукция										-		
		Материалы, не учтенные ценником												
21.	ЛУ-4-82 ч. 5 стр. 59	Кабель АВВГ 2х2,5	1000	0,02				166				3		
22.	"- стр. 60	Кабель АВВГ 3х2,5	"	0,040				191				8		
23.	15-09 т.3-038 Общ.указ. п.14 20%	Кабель АВВГ 3х4+1,2,5	"	0,02				265,20				5		
24.	ЛУ-4-82 ч. I стр. 66	Труба водогазо- проводная Д-40 мм	м	66				0,67				44		

503-2-172,86 (XIV)

- 414 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
25.	IV-4-82 ч. I стр. 66	Труба водогазо- проводная Д-80 мм	м	2				1,46				3		
26.	IV-4-82 ч. 5 стр.295	Труба полиэти- леновая Д-32	10 м	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	1000 м	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. I-389 IV-4-85 ч. 5	Коробка соеди- нительная КСК-8	шт	2				2,38				5		
		Итого:										211		

503-2-1/2.86 (XIV)

- 415 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		Плановые накопления 8 %										17		
		Итого:										228		
		Всего по смете - 2,01 тыс.руб.												
		В том числе:												
		оборудование - 1,47 тыс.руб.												
		монтаж - 0,54 тыс.руб.												

103-2-12.86 (XII)

Главный инженер проекта	<i>Карпова</i>	А.М.Карпова
Начальник сметного сектора	<i>Сергеева</i>	Р.П.Сергеева
Составила ст.инженер	<i>Супрунова</i>	Л.П.Супрунова
Проверила ст.инженер	<i>Козлова</i>	Л.Л.Козлова

С М Е Т А № 26

К типовому проекту автотранспортного предприятия на 200 автобусов для южных районов
 На приобретение и монтаж оборудования пожарной сигнализации. Участок подкраски. Краскоприготовительная

Основание: спецификация № АСУ.СО
 Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость - 3,50 тыс.руб.
 В том числе:
 а) оборудования - 1,65 тыс.руб.
 б) монтажных работ - 1,85 тыс.руб.
 в) строительных работ - тыс.руб.
 Нормативная условно-чистая продукция - тыс.руб.
 Показатели по смете
 Стоимость на:
 расчетную единицу _____ руб.
 I м² общей площади здания - 16,83 руб.
 I м³ объема здания - _____ руб.

503-2/72-86 (XIV)

№ п/п	Шифр и позиция, прейскуранта, УСН, ценника и др.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Единица измерения	Количество	Масса, т	Стоимость единицы, руб.					Общая стоимость, руб.				
						брутто	нетто	доплата	всего	в том числе	доплата	всего	в том числе		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
						еди-об-ни-ций	ца	основ-экспл. в т.ч. бот-зара-ной ботной платы	основ-экспл. машин в т.ч. ботной платы				основ-экспл. в т.ч. бот-зара-ной ботной платы		
I.	16-02 п.03-0046 10-742-1	Пульт пожарной сигнализации ППС-1	шт	2			720	20,20	17,70		1440	40	35		
2.	15-04 п.01-010 8-525-2	Выключатель АП50Б-2М	шт	2		3	2,88	1,04	0,06 0,01		6	6	2		

147

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
3.	16-02 кн. 2 п. 06-0094 8-105-1	Выпрямитель КВ-24М	шт	1			44	16	13,70		44	16	14	-
4.	10-743-2 0.У.0.8 К-1,1	Извещатель пожарный ИШ105-2/1	шт	244				1,06	0,97			259	237	-
5.	11-582-1	Коробка КСК-8	шт	1				0,97	0,71	<u>0,04</u> 0,01		1	1	-
6.	11-582-3	Коробка КСК-32	шт	2				1,47	1,17	<u>0,04</u> 0,01		3	2	-
7.	36-09 п. 1-0130 11-580-11	Резистор ММТ-0,5	шт	284			0,011	0,14	0,14		3	37	37	-
8.	10-990-1	Измерение со- противления це- пей постоянным током	луч	15				5,74	5,63			86	84	-
9.	8-91-4	Металлоконст- рукция под оборудование	т	0,016				377	33,30	<u>4,70</u> 1,41		6	1	-

503-2-12.86 (XIV)

- 418 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
10.	8-146-I т.ч.п.4 K=1,04	Кабель по стене на скобах при весе 1 м до 3 кг	100 м	6,35				48,73	18,93	<u>12,70</u> 4,04		309	120	<u>81</u> 26
11.	10-54-12	Провод ЛТВ по стене на скобах	"	16,20				11,20	10,80			181	175	
12.	8-153-19 т.ч.п.4 K=1,04	Заделка концевая сухая кабеля АВВГ сеч. 2,5 мм ²	шт	6				0,59	0,27			4	2	
13.	8-153-13 т.ч.п.4 K=1,04	Заделка концевая сухая кабеля контрольного с код-вом жил до 7	шт	30				0,50	0,23			15	7	
14.	8-153-14 т.ч.п.4 K=1,04	То же, до 14	шт	2				0,83	0,42			2	1	
15.	8-153-15 т.ч.п.4 K=1,04	То же, до 19	шт	2				1,04	0,54			2	1	
Итого:											1493	967	719	<u>81</u> 26

505-2-17-86 (XIV)

- 419 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		Запасные части 2 %									30			
		Итого:									1523			
		Тара и упаковка 2 %									30			
		Итого:									1553			
		Транспортные расходы 3 %									62			
		Итого:									1615			
		Заготовительно-складские расходы 1,2 %									19			
		Итого:									1634			
		Комплектация 0,7 %									11			
		Итого:									1645	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:									1645	1169	719	<u>81</u> 26

303-2-172.16 (XII)

- 420 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		Плановые накопления 8 %										94		
		Итого:									1645	1263	719	<u>81</u> 26
		В том числе нормативная условно-чистая продукция										-		
		Материалы, не учтенные ценником												
16.	I6-02 д. 14 п.03-0140	Извещатель по- жарный III 105-2/I	шт	244				0,87				212		
17.	IY-4-82 ч. 5 стр. 59	Кабель АВВГ 2x2,5	м	1000	0,055			166				9		
18.	IY-4-82 ч. 5 стр. 93	Кабель КВВГ 4 5x1	"		0,170			229				39		
19.	"-	Кабель КВВГ 14x1	"		0,250			487				122		
20.	"-	Кабель КВВГ 19x1	"		0,150			614				92		

503-2-17-86 (XII)

- 421 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
21.	IV-4-82 ч. 5 стр.109	Коробка АННБГ 5х2,5	1000 м	0,010				2II				2		
22.	IV-4-82 ч. 5 стр.154	Коробка ЛТБ-II 2х0,5	"	1,620				23,I				37		
23.	24-05 п. I-399	Коробка соединительная ИЖ-8	шт	I				2,38				2		
24.	24-05 п. I-391	Коробка соединительная ИЖ-32	шт	2				5,63				II		
25.	07-05	Листа древесно-стружечные	100	0,05				270				14		
		Итого:										540		
		Итого: накопления 8 %										43		
		Итого:										583		

503-2-176,86 (XII)

- 422 -

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

Всего по смете - 3,50 т.р.

1645 1846

В том числе:

оборудования - 1,65 тыс.руб.

материал - 1,85 тыс.руб.

Главный инженер проекта —

А.М.Карпова

Начальник сметного сектора

Р.П.Сергеева

Составила ст.инженер

Н.П.Супрунова

Проверила ст.инженер

Л.Л.Козлова

В Е Д О М О С Т Ь

потребности в производственных ресурсах к типовому проекту
производственного корпуса автотранспортного предприятия
на 200 автобусов для южных районов

Ресурсы	Количество
I	2
Общестроительные работы	
Подземная часть	
Затраты труда, чел-ч	9602,4
Заработная плата, руб.	7110
Строительные машины, руб.	3126
Надземная часть	
Затраты труда, чел-ч	41714,7
Заработная плата, руб.	28091
Строительные машины, руб.	7863
Итого общестроительные работы	
Затраты труда, чел-ч	51317,1
Заработная плата, руб.	35201
Строительные машины, руб.	10989
Санитарно-технические работы	
Затраты труда, чел-ч	13039
Заработная плата, руб.	8049
Строительные машины, руб.	425
Монтажные работы	
Электроосвещение	
Затраты труда, чел-ч	3997
Заработная плата, руб.	2935
Строительные машины, руб.	1184

I	2
Электросиловое оборудование	
Затраты труда, чел-ч	4224,0
Заработная плата, руб.	2816
Строительные машины, руб.	517
КИП и автоматика	
Затраты труда, чел-ч	2590
Заработная плата, руб.	1408
Строительные машины, руб.	89
Трансформаторная подстанция	
Затраты труда, чел-ч	325,8
Заработная плата, руб.	220
Строительные машины, руб.	44
Серийно-изготавливаемое технологическое оборудование	
Затраты труда, чел.ч	3557
Заработная плата, руб.	1944
Строительные машины, руб.	139
Нестандартизированное технологическое оборудование	
Затраты труда, чел-ч	1164
Заработная плата, руб.	787
Строительные машины, руб.	68
Технологические трубопроводы	
Затраты труда, чел-ч	989
Заработная плата, руб.	666

I	2
Всего:	83959,6
Заработная плата, руб.	55806
Строительные машины, руб.	13705

Начальник сметного отдела *Э.Ворты* В.В.Королев
Составил ст. инженер *С.С.Михалева* С.С.Михалева
Проверил рук. группы *Н.И.Кислова* — Н.И.Кислова

Отпечатано
в Новосибирском филиале ЦИП
630064 в Новосибирск пр. Карла Маркса 1

Выдано в печать „18“ _____ Т _____ 1988 г.
Заказ Т-171 Тираж 50