

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 454/15

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-14	-	-	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	100м2	2,74	22-00	-	-	60	-	-	-
41	26-5 2-5	Изоляция трубопроводов мине- раловатными скорлупами М-200 толщиной 60мм	м3	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 южных 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.

Код № 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. з/пл.	ЭКСПЛ. МАШИИ В Т.Ч. з/пл.	всего	ОСНОВ. з/пл.	ЭКСПЛ. МАШИИ В Т.Ч. з/пл.	нормат. условно-чистой продукции		
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	Защелки 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/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	100м3	0,25	4I-50	-	-	10	-	-	-
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	100м	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%		-	-	-	-	100	-	-	-
		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 южных 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.

№№ пп	№ 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-	
						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 24,9хI,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 асбопхшнуром толщ. 30мм	м ³	0,6I	42-I0	-	-	26	-	-	-
12	Сл.ч. I Р. IY п.356	Стоимость асбопхшнура 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.С0

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 \ Л1 \ 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)х0,995	"	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. I списочный автобус 9,51 руб.
 2. I м² общей площади здания 0,06 руб.
 3. I м³ 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.	у крупн. 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 80-I	I-959 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	-	-	-		

303-2-112-86 (XIV)

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
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. 1м ² общей площади здания	0,63 руб.
3. 1м ³ объема здания	0,09 руб.

№№ ип сметных норм, единичн. 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			
				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
1	I-959 80-I	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2-х м в сухих грунтах I группы	100м ³	0,36	62-30	-	-	22	-	-	-
2	I-967 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-I 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	Стч.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	Стч.Ш доп. I п.2224	Стоимость воронок	"	16	16-0	-	-	256	-	-	-
19	Стч.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 трубу	"	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
В.В. Королев
С.С. Михалева
Н.И. Кислова

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	СЦ ч. III п. 645	Стоимость задвижки диам. 50 мм	"	5	-	-	-	I3-90	-	-	-	70	-	-
6	I2-807-I	Вентиль чугунный муф- товый диам. I5мм I5кч I8п	"	I	-	-	-	0-75	0-73	-	-	I	I	-
7	СЦ ч. III п. 9I	Стоимость вентиля	"	I	-	-	-	I-20	-	-	-	I	-	-
8	I2-808-I	Вентиль фланцевый фу- терованный полиэтиле- ном I5ч75пI 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-I-I	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-II8-I	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-I	Разработка грунта I груп-100 пы вручную в траншеях	м3	0,10	-	-	-	62-30	-	-	-	6	-	-
19	1-967 81-I	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> 9
		Плановые накопления - 8%		-	-	-	-	-	-	-	-	45	-	
		Итого:		-	-	-	-	-	-	-	4851	606	123	<u>23</u> 9
		Всего по смете:		-	-	-	-	-	-	-	5457		123	<u>23</u> 9
		Сводка затрат												
		1.Монтажные работы		-	-	-	-	-	-	-	-	583	-	-
		2.Оборудование		-	-	-	-	-	-	-	-	4851	-	-
		3.Строительные работы		-	-	-	-	-	-	-	-	23	-	-

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

A. Kozlov А.И.Коростелев
E. V. Korolev Е.В.Королев
S. S. Michalova С.С.Михалева
N. I. Kislova 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.		10	11	12	13	14	15
						един. изм.	общая	монтажных работ	обо- руд.						
						всего		в том числе		в т.ч.		в т.ч.			
						з/пл.	экспл. машин	з/пл.	экспл. машин	з/пл.	экспл. машин				
						в т.ч.		в т.ч.							
						з/пл.	з/пл.								
I	18-I-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	

503-2-12-86 (XIV)

- 248 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
2	18-I-2 23-03 ч.Икн.1 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.П т.ч. I3-I	Эмалирование	м2	0,5	-	-	I25-0	-	-	-	63	-	-	-
4	7-28I-1м к цен. таб.4 стр.6 к=0,7	Центробежный фекаль- ный насос СД I6/I0 с электро двигателем 4А80В4 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.1.7	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.Ш 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.Ш п.646	Стоимость задвижки	"	6	-	-	-	I9-30	-	-	-	116	-	-

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	<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	1-72	<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	<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	<u>0-06</u> 0-02	-	102	89	<u>I0</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

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
						Всего в том числе		Всего в том числе						
						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	<u>0-09</u> 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	<u>0-584</u> 0-182	-	203	42	<u>43</u> I3
11	8-6I9-3	То же, на трубчатом подвесе длиной до 1600мм	"	7	-	-	-	5-94	0-59	<u>0-46</u> 0-148	-	42	4	<u>3</u> I
12	8-6I7-3	Установка светильников в нише	"	54	-	-	-	4-63	0-9I4	<u>0-906</u> 0-284	-	250	49	<u>49</u> I5
13	8-62I-I	То же, на троссовой подвеске	"	42	-	-	-	0-603	0-I77	<u>0-396</u> 0-I24	-	25	7	<u>17</u> 5

503-2-12.86 (XIV)

- 260 -

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		$\frac{1334}{1369}$	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	$\frac{1}{-}$	

303-2-17486 (XIV)

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
26	8-59I-3	Выключатель однополюс- ный 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 однополюс- ный для открытой уста- новки	"	5	-	-	-	0-233	0-158	<u>0-0004</u> 0-0002	-	I	I	-
28	8-59I-8	Розетка штепсельная в герметическом испол- нении	"	55	-	-	-	0-30	0-195	<u>0-0113</u> 0-0011	-	17	11	<u>I</u> -
29	8-522-13	Розетка штепсельная двух- полюсная с защитным кон- тактом 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

- 263 -

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> 651
		Запасные части - 2%			-	-	-	-	-	-	31	-	-	
		Итого:			-	-	-	-	-	-	1578	-	-	
		Тара и упаковка - 2%			-	-	-	-	-	-	31	-	-	
		Итого:			-	-	-	-	-	-	1618	7272	2284	<u>1835</u> 651
		Транспортные расходы - 3%			-	-	-	-	-	-	46	-	-	
		Итого:			-	-	-	-	-	-	1664	7272	2284	<u>1835</u> 651
		Комплектация - 1,0%			-	-	-	-	-	-	16			
		Итого:			-	-	-	-	-	-	1680	7272	2284	<u>1835</u> 651

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-II	"	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-ЛУЗ	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-ЗУЗ	"	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
104	24-05 п.1-720	То же, К347У2	шт	20	-	-	-	0-44	-	-	-	9	-	-
105	24-05 п.1-724	Уголок К236У2	"	3	-	-	-	0-95	-	-	-	3	-	-
106	24-05 п.1-721	Профиль зетовый К238У2	"	5	-	-	-	0-80	-	-	-	4	-	-
107	СИ53 п.228	Световой указатель СУП-2МУ2	"	1	-	-	-	2-76	-	-	-	2	-	-
108	СИ13 п.1	Труба стальная легкая Ø 15мм	м	15	-	-	-	0-25	-	-	-	4	-	-
109	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°С

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. преиск. 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.	руб.	руб.						
					всего в том числе			всего в том числе						
					основн. экспл.			основн. экспл.						
					з/пл. машин			з/пл. машин						
					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													

503-2-72.86 (XIV)

277 -

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	-	3I	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 diam. 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 АБВГ 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 диам.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 КЗ05МУХП2	"	5	-	-	-	2-65	-	-	-	13	-	-	
11	"- п.1-860	Стойка КЗ14М	"	16	-	-	-	2-00	-	-	-	32	-	-	
		Шнопровод 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.1-195	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 3х16+1х14мм ² 283х1,2	км	0,005	-	-	-	339-60	-	-	-	2	-	-
57	СИ51-1095	То же, сечением 3х16+1х10мм ² 501х1,2	"	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. 1м2 общей площади здания	0,08 руб.
3. 1м3 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						
								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 винипластовой 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	-	-	I28	I21	-
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 20х2	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 основ- ной з/платы		-	-	-	-	-	-	-	-	37	-	
		Итого:		-	-	-	-	-	-	-	425	837	281	<u>41</u>
		Плановые накопления - 8%		-	-	-	-	-	-	-		67		<u>I4</u>
		Итого:		-	-	-	-	-	-	-	425	904	281	<u>41</u>
		Материалы, не учтенные ценником												<u>I4</u>
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 распредели- тельная 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-13-1	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-93-1	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-1-1	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-1-1	То же, без оправы	"	6	-	-	0-85	0-21	0-21	-	5	1	1	-
13	17-06-48 стр.66, 185 II-1-1	Термометр технический ртутный угловой в металлической оправе	"	11	-	-	2-90	0-21	0-21	-	32	2	2	-
14	17-06-48 стр.66 II-1-1	То же, без оправы	"	2	-	-	0-90	0-21	0-21	-	2	-	-	-
15	17-04 п.1-0015 II-6-2	Термометр манометрический самопишущий 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	I7-04 п.2-0082 II-93-1	Термометр показывающий МТП 160-10	шт	9	-	-	6-80	0-80	0-77	-	61	7	7	-
17	I7-04 п.2-0082 II-93-1	То же, МТП60-6	"	8	-	-	6-80	0-80	0-77	-	54	6	6	-
18	I7-04 п.2-0082 II-93-1	То же, МТП60-4	"	I	-	-	6-80	0-80	0-77	-	7	I	I	-
19	I7-04 п.2-0081 II-93-1	То же, МТП60-2,5	"	I	-	-	5-80	0-80	0-77	-	6	I	I	-
20	I7-04 п.2-0206 II-93-2	Манометр самопишущий МТС-7II	"	2	-	-	57-00	I-49	I-46	-	II4	3	3	-
21	I7-04 п.2-0783 II-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	I7-04 п.2-0523 II-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	II-6I9-I	Капилляр манометрического термометра	Юм	I,2	-	-	-	5-58	I-32	0-03	-	7	2	-

503-2-116-86 (XII) - ЗТИ -

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.06-001 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.18-011 I5-17 п.1-444 8-574-47	Кнопка КЕ-011У3	"	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.01-006 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	1
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.1 п.1649	Кабель КРВГ, сеч.4х1мм ²	км	0,561	-	-	-	227	-	-	-	127	-	-
79	СИЧ.Ур.1 п.1936	Кабель КВВВ0Г, сечением 4х1мм ²	"	0,142	-	-	-	401	-	-	-	57	-	-
80	-"- п.2168	Кабель АКРВГ, сечением 4х2,5мм ²	"	1,086	-	-	-	253	-	-	-	275	-	-
81	-"- п.2169	То же, сечением 5х2,5мм ²	"	0,163	-	-	-	296	-	-	-	48	-	-
82	-"- п.2170	То же, сечением 7х2,5мм ²	"	0,163	-	-	-	360	-	-	-	59	-	-
83	-"- п.2171	То же, сечением 10х2,5мм 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.1-472	Лоток ЛП225	м	134	-	-	-	0-60	-	-	-	80	-	-
93	24-05 п.1-668	Основание КИ155	1000шт	0,234	-	-	-	85-00	-	-	-	20	-	-
94	24-05 п.1-860	Стойка К-3И4УХЛ2	шт	34	-	-	-	2-00	-	-	-	68	-	-
95	24-05 п.1-861	Стойка КИ150У3	"	23	-	-	-	0-22	-	-	-	5	-	-
96	24-05 п.1-695	Полка КИ160У3	"	78	-	-	-	0-082	-	-	-	6	-	-
97	24-05 п.1-696	Полка КИ161У3	"	55	-	-	-	0-13	-	-	-	7	-	-
98	24-05 п.1-697	Полка КИ162У3	"	132	-	-	-	0-19	-	-	-	25	-	-
99	24-05 п.1-718	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 позиция преисч. 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	обо- руд.	обо- руд.	всего	в том числе	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	16

Оборудование и монтажные работы

I Комплектация трансформатор-

I	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	<u>11-60</u> 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	<u>2-21</u> 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	<u>4-50</u> 2-31	5183	24	14	<u>9</u> 5
	"- 8-90-2	Шкафов отходящих линий ШЛН-1	"	6	-	-	1751-70	11-30	6-91	<u>4-50</u> 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	<u>6-25</u> 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	Коврики 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

503-2-172.86 (XIV)

326 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	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 - 1,2%			-	-	-	-	-	-	254	-		<u>36</u>
		Итого:			-	-	-	-	-	-	21594	367	184	<u>78</u>
		Исчисленные расходы - 87% от сметной суммы			-	-	-	-	-	-		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.Воронин В.В.Королев
М.Михайлов Л.Б.Пилыгина
Г.Иванов Н.И.Кислова

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 комбинирован- ные, 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 высоко- го 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,ЗИЛ-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 ПС0-300-242	"	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 топливо-подкачивающих 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, СИОП-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=I,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 <u>0-96</u> 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-I	Стенд тяговый для большегрузных автомобилей, КИ-8930	"	I	4,0	4,0	5050	110	95	<u>II</u> 6	5050	110	95	<u>II</u> 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		<u>0-96</u>	-	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	<u>I-05</u> 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.87I	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 ТО-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 <u>1-39</u> 0-54	250	6	3	-
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 ЗБ63I	"	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 пылеулавли- вающий 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 воздухоподдаточ- ная ЦКБ С-413	"	I	-	-	900	-	-	-	900	-	-	-
81	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	
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 1000-10,3 158xI,05+10,3xI,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-112	"	I	0,12	0,12	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 ГМШ P-636	"	I	0,15	0,15	300	6-80	6-15	<u>0-12</u> 0-07	300	7	6	- -
91	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 1000x750	"	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	18-01 п. 2-003 I-220-3	Станок вертикально-свер- лильный, 2М-118	"	I	0,45	0,45	770	8-59	7-43	<u>0-17</u> 0-09	770	9	7	<u>-</u> -
96	24-04-01 п. 153 I-220-4	Станок для расточки тор- мозных барабанов и обточ- ки накладок тормозных ко- лодок, Р-114	"	I	0,79	0,79	I780	10	8-29	<u>0-28</u> 0-15	I780	10	8	<u>-</u> -
97	24-04-01 п. 166	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>0-12</u> 0-07	348	I4	I2	<u>-</u> -
99	24-04-01 п. 164 I-220-1	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	<u>-</u> -

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-свер- лильный 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 точ- ность	Станок широкоуниверсаль- ный 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, ИЗ-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 <u>5-II</u> 2-08	957	40	34	<u>3</u> I <u>5</u> 2	
								15I-33	40-50	<u>1-72</u> 0-72			8	3	<u>2</u> I
III	24-0I п.2-062	Обойный участок Швейная машина, 97М	"	I	0,1	0,1	302	-	-	7-98 3-24	302	-	-	-	
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	-	-	-	I29	-	-	-	

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	
I списочный автобус	122,83 руб.
2. Iм2 общей площади здания	0,37 "
3. Iм3 объема здания	0,05 "

№ Пифр и ш № поз. УСН цен. и др.	Наименование и ха- рактеристика обо- рудования и монтаж- ных работ	Един.К-во изм. един. изм.	Масса тонны		един. изм.	общая область руд.	монтажных работ всего в том числе	обо- руд.	монтажных работ всего в том числе	основн. экспл. з/пл. машин в т.ч. з/пл.	основн. экспл. з/пл. машин в т.ч. з/пл.
			брутто	нетто							
I											
2											
3											
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											

Участок ТО-I

I 24-10-02 Привод ворот внутр-
п.136

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 оборудо- вании 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 7028A 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)

363

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 Ш-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

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 I.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														

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
36	24-04-01 п.157 прим. I-220-I	Стенд для разборки и сборки ступиц тормозных барабанов 2397Б	шт	I	-	-	85	5-54	5-05	$\frac{0-08}{0-04}$	85	6	5	-
37	24-04-01 п.624	Стенд для проверки масляных насосов К-168	"	I	0,4	0,4	1050	-	-	-	1050	-	-	-
38	29-04-16 п.4-350 I-220-2	Стенд для проверки клапанов ГМЦ ПР-49 Обойный участок	"	I	0,145	0,145	368	6-80	6-15	$\frac{0-12}{0-07}$	368	7	6	-
39	24-20-37 ч.Ш п.02-001 I-220-2	Стенд для обивки подушек и спинок сидений автомобилей 3078 Кислотная	"	I	0,2	0,2	250	6-80	6-15	$\frac{0-12}{0-07}$	250	7	6	-
40	29-04-16 п.5-010 32-110-3	Ванна для приготовления электролита Э404	"	2	-	-	140	10-80	8-97	$\frac{0-58}{0-35}$	280	22	18	$\frac{I}{I}$

2005-2007 г.г. (ИТ)

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 ОМ-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

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 21

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

на приобретение производственного инвентаря

Основание: спецификация Альбом XI.ТХ.С0

Составлена в ценах 1982г.

Сметная стоимость в т.ч.	18,51 тыс.руб.
а)оборудования	18,51 тыс.руб.
б)монтажных работ	тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция	тыс.руб.
Показатели по смете	
Стоимость на:	
1.Расчетную единицу	
1 списочный автобус	92,57 руб.

№	Шифр и № поз. прејск. 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.						
						един.	общая	обо-монтажных работ	обо-монтажных работ					
						руб.	руб.	руб.	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.					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		Краскоприготовительная												
I	24-18-38	Подставка под оборудо-вние, Р-902	шт	I	-	-	51	-	-	-	51	-	-	-
2	24-18-31	Шкаф для красок, Л-903 п.203	-	I	-	-	51	-	-	-	51	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	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	<u>263</u>	-	-	-	131	-	-	-

1.33.2.4.8 (XIV)

1 366 1

т

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-5II	"	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 ниж- ним 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 аккумуля- торов, 3-409	"	2	-	-	203	-	-	-	406	-	-	-
77	29-07-21 п.1-04	Стеллаж для аккумуляторов 3-405	"	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 3-405	"	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	-	-	-

<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>
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. II	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. II	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
В.В. Королев
Д.А. Баранников
Н.И. Кислова

А.И. Коростелев
В.В. Королев
Д.А. Баранников
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 един. изм.	Масса, тонны		монтажных работ	обо-руд.	монтажных работ	обо-руд.					
				брутто	нетто									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
										основн. экспл. з/пл.		основн. экспл. з/пл.		
										МАШИНЫ		МАШИНЫ		
										в т.ч.		в т.ч.		
										з/пл.		з/пл.		
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15

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	-

503-2-1/2,86 (XIV)

- 376 -

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	-
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	-
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	-	-

508-2-18/16 (XIV)

- 378 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
19	I2-2-5	То же, 45x2,5	т	0,65	-	-	-	I68	I55	4-90	-	I09	I0I	3
20	23-10 доп.3 п.29-150 к-1,08	Стоимость	"	0,65	-	-	-	658-80	-	-	-	428	-	-
21	I2-2-4	То же, 32x6	"	0,223	-	-	-	I04	I79	5-32	-	43	40	I
22	23-10 доп.3 п.29-145	Стоимость	"	0,223	-	-	-	648	-	-	-	I45	-	-
23	I2-2-4	То же, 38x2,5	"	0,15I	-	-	-	I94	I79	5-32	-	29	27	I
24	23-10 доп.3 п.29-146	Стоимость	"	0,15I	-	-	-	I020-60	-	-	-	I54	-	-
25	I2-2-3	То же, 25x2,5	"	0,16I	-	-	-	22I	207	6	-	36	33	I
26	23-10, доп.3 п.29-139 к-1,08	Стоимость	"	0,16I	-	-	-	II55-60	-	-	-	I86	-	-

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> 0-01	27	13	11	-	
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 преysкуранта, 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 том числе	обору-дова-ния	монтажных работ
						основ-ной зара-бот-ной платы	экс-пль. машин			основ-ной зара-бот-ной платы	экс-пль. машин			
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	-

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

403-2-7к.86 (XII)

1 391 -

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

423-2-12-86(IIY)

- 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 16кг/1р	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 ИМ70	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 жнх 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.

№ 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			
I.	I2-590-I	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10704-76: Диаметр 18x2	100 м	0,38				142	82,3	<u>4,6</u> 0,37		54	31	<u>2</u> -	

503-2-1/с. 86 (XIV)

400

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	$\frac{1}{-}$

303-2-72.86 (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 КИПА-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 (СЭЗ-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 11Б6К	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	-

503.2-17.86 (XIV)

- 406 -

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)

- 408 -

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 № позиции преЙску-ранта, УСН, ценника и др.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Еди- ница	Коли- чество	Изме- во	Масса, т	Стоимость единицы, руб.					Общая стоимость, руб.													
							брутто	нетто	дова- ния	монтажных работ	всего	в том числе	основ- ной	экспл. машин	зара- в т.ч.	дова- ния	монтажных работ	всего	в том числе	основ- ной	экспл. машин	зара- в т.ч.			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	
1.	12-1087-12	Сигнализатор давления СДУ	шт	1				5,52	0,71	0,12 0,02		6	1	-											
2.	17-04 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>II</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>II</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. ботной платы		
1.	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 пожарный ИП И05-2/1	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-177 Тираж 50