ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

503-4-43.86

АВТОТРАНСПОРТНОГО ПРЕДПРИЯТИЯ НА 650 ЛЕГКОВЫХ АВТОМОБИЛЕЙ С ЗАКРЫТОЙ СТОЯНКОЙ

ПРОИЗВОДСТВЕННЫЙ КОРПУС

АЛЬБОМ УШ

Книга 2

СМЕТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

I986 г.

СОДЕРЖАНИЕ

№№ пп	№ № смет	Наименование смет	№ № стр.
I.	Локальная смета № I-I8	Электросиловое оьорудование	243
2.	-"- № I-I9	Электросиловое оборудование комплектной трансформаторной подстанции	266
3.	-"- № I-20	Автоматическое управление	274
4.	-"- № I-2I	Слаботочные устройства	306
5.	-"- № I-22	Приобретаемое технологическое оборудование	317
6.	-"- № I-23	Нестандартизированное технологическое оборудование	352
7.	-"- № I-24	Инвентарь	361
8.	-"- № I-25	Технологические маслопроводы	374
9.	-"- № I-26	Технологические трубопроводы сжатого воздуха, кислорода и ацетилена	379
I0.	№ I-27	Пожарная сигнализация	385

№№ пп	№ № смет	Наименование смет	№ № стр
II.	Локальная смета № I-28	Охранная сигнализация	398
I2.	-"- № I-29	Газовое пожаротушение	401
I3.	-"- № I-30	КИП и автоматика	411
		Вариантные решения:	
		а) для расчетной температуры наружного воздуха - 20°С	
I4.	Iа-I	Общестроительные работы	442
I5.	Iа-2	Отопление	452
I6.	Iа-3	Теплоснабжение	460
I7.	Iа-4	Узел управления	474

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-I8

к типовому проекту автотранспортного предприятия на 650 легковых автомобилей-такси с закрытой стоянкой. Производственный корпус. на электросиловое оборудование.

Основание Заказн.специф. ЭС.СО
Составлена в ценах 1984 года.

Сметная стоимость	I4,67 тыс.руб.
в т.ч. оборудование	3,43 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция	- тыс.руб.
Показатели по смете:	
Стоимость на:	
расчетную единицу	22,56 руб.
I м2 общей площади здания	2,6I руб.
I м3 объема здания	0,37 руб.

№ укрупненных сметных норм, единичных расценок, шифры и пр.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Кол-во единиц измерения	Стоимость единицы, руб.	Общая стоимость, руб.			
					Всего	нормативной условно-чистой продукции	в том числе основная заработная плата	в том числе эксплуатация машин в т.ч. заработная плата
2	3	4	5	6	7	8	9	I0
	Раздел I. Оборудование и его монтаж							
09	Выключатель автоматический число полюсов-3, номинальный ток А 50, исполнение расцепителей М,Т номинальный ток А I,6 2,5 4,6,4,I0,I6, 25,40,50-АП50-3МТУ3 АП50-3МТУ3 АП50-3ТУ3	шт	I,00	2,25	2			

2	3	4	5	6	7	8	9	10
08-525-2	Автомат одно-двух-трех-полюсный устанавливаемый на конструкции на стене или колонне на ток до 63А	шт	I,00	2,88	3		I	
I504-4I37	Пускатель электромагнитный нереверсивный с тепловым реле ПМЕ-052ОСТ 16,0.536.001-72=	шт	I9,00	5,40	I03			
I504-422I	Пускатель электромагнитный нереверсивный без теплового реле= ПМЕ-I2IОСТ 16,0.536.001-72=	шт	I3,00	3,60	47			
I504-4224	Пускатель электромагнитный нереверсивный с тепловым реле= ПМЕ-I22ОСТ 16,0.536.001-72=	шт	49,00	5,70	279			
I504-4230	Пускатель электромагнитный реверсивный с тепловым реле = ПМЕ-I24ОСТ I6.0.536.001-72=	шт	8,00	9,00	72			
I504-4233	Пускатель нереверсивный без теплового реле 380В-23А,660В-I4А= ПМЕ-22IГОСТ 5,3 .I6,76=	шт	I,00	6,20	6			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
8.	Ц8-53I-4	Пускатель магнитный отдельно-стоящий на конструкции на стене или колонне на ток до 40а	шт	90,00	3.40	306		I34	7 I
9.	I5-04 ДI2П 04-544	Пускатель магнитный ПМЛ-II2002	шт	2,00	5,00	I0			
I0.	Ц8-53I-4	Пускатель магнитный отдельно стоящий на конструкции на стене или колонне на ток до 40А	шт	2,00	3,40	7		8	
II.	I5-04 доп.9 п.I2-238	Приставка контактная ПКЛ-II04	шт	2,00	I,70	3			
I2.	I5-04 доп.3 п.04-490	Пускатель магнитный ПМА-32I242	шт	4,00	I5,80	63			
I3.	Ц8-53I-4	Пускатель магнитный отдельно стоящий на конструкции на стене или колонне на ток до 40А	шт	4,00	3,40	I4		6	
I4.	I5-04-4I29	Пускатель электромагнитный нереверсивный без реле и кнопок= ПМА-4II0УЗАТУ I6-526.39I-79=	шт	I,00	20,00	20			
I5.	Ц8-53I-5	Пускатель магнитный отдельно стоящий на конструкции на стене или колонне на ток I00А	шт	I,00	4,93	5		2	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
16.	15-04 Доп.3 п.4-591	Пускатель магнитный нереверсивный без реле ПМА-6112У3	шт	1,00	19,50	20			
17.	ЦВ-531-5	Пускатель магнитный отдельно стоящий на конструкции на стене или колонне на ток 100А	шт	1,00	4,93	5		2	
18.	15 04 -180 97	Пост управления кнопочный, ПКЕ,500В частотой 50,60гц,220В,н.ток 10А, предназначен для пристройки к любой ровной поверхности количество толкателей 2=ПКЕ712-2У3ТУ 16-526. 216-78=	шт	4,00	0,95	4			
19.	ЦВ-529-5	Кнопка управления или пост управлениякнопочный,устанавливаемый на конструкции на стене или колонне с количеством элементов до 3	шт	4,00	1,99	8		4	
20.	15 04 - 18158	Пост управления кнопочный КУ-92	шт	1,00	7,30	7			
21.	ЦВ-529-10	Кнопка управления или пост управления кнопочный взрывозащищенные с количеством элементов до 3 на конструкции на стене или колонне	шт	1,00	3,91	4		2	

		3	4	5	6	7	8	9	10
22.	СКЦЭ-84 п.2-545	Шкаф силовой распределительный с рубильником на вводе 250А на 5 отходящих групп с предохранителями НШН 260 ШРII73701-22У3	шт	5,00	87,00	435			
23.	То же	Стоимость установки, разводки	шт	5,00	22,20	III		4I	6 2
24.	СКЦЭ-84 п.2-548	Шкаф силовой распределительный с рубильником на вводе 400А на 8 отходящих групп с предохранителями ШН2I00 ШРII73504. 2243	шт	I4,00	II4,00	I596			
25.	То же	Установка разводка	шт	I4,00	30,80	43I		I87	I4 I4
26.	СКЦЭ-84 п.2-55I	Шкаф силовой распределительный с рубильником на вводе 400А на 5 отходящих групп с предохранителями ШМ2-250 ШРII73707-22У3	шт	I,00	I00,00	I00			
27.	То же	Установка разводка	шт	I,00	24.90	25		I0	I I
	СКЦЭ-84 п.2-553	Шкаф силовой распределительный с рубильником на вводе 400А на 8 отходящих групп с предохранителями 4: НШН2.60+4:ШМ2.I00 ШРII7350922У3	шт	2,00	I20,00	240			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
29.	Тоже	Стоимость установки, разводки	шт	2,00	30,80	62		24	2 I
30.	СКЦЭ84 п.2-554	Шкаф силовой распределительный с рубильником на вводе 400А на 8 отходящих групп с предохранителями 2: НПМ2,60+4:ПМ2.I00Г2:ПН.250 ШРII735I0.22У3	шт	I,00	I30,00	I30			
3I.	То же	Стоимость установки разводки	шт	I,00	30,00	3I		I3	I I
32.	Ц8-572-7	Монтаж	шт	23,00	I0,70	246		56	27 I0
		Всего по разделу I	руб.		5244		485		58 30
		в том числе:							
		стоимость оборудования	руб.		3I37				
		Транспортные расходы	руб.		288				
		всего, стоимость оборудования	руб		3425				
		стоимость монтажных работ	руб		I258				
		материалы	руб		359				
		эксплуатация машин	руб		28				
		заработная плата машинистов	руб		30				
		основная заработная плата	руб		485				
		всего заработная плата	руб		5I5				
		накладные расходы	руб		424				
		плановые накопления	руб		I37				

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		Всего стоимость монтажных работ	руб.			I8I9			
		Раздел П. Монтажные работы							
33.	Ц8-522-5	Аппарат штепсельный на конструкции на стене или колонне на ток до 25А с количеством цепей до 4	комп.	47,00	2,32	I09		48	2
34.	Ц8-522-I3	Аппарат штепсельный взрывозащищенный до сети контактов на ток 63 А	компл.	I,00	3,90	4		2	
35.	Ц8-52I-I0	Ящик с трехполюсным рубильником и предохранителями, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне на ток до I00А	шт	7,00	4,I8	29		II	I
36.	Ц8-400-I	Кабели с креплением накладными скобами с установкой ответвительных коробок суммарное сечение до I0мм2	I00м	25,60	60,80	I556		599	584 2I5
37.	Ц8-400-2	Кабели с креплением накладными скобами с установкой ответвительных коробок суммарное сечение до I6мм2	I00м	0,40	68,00	27		I0	I2 4
38.	Ц8-I46-I	Кабель до 35кв, с креплением накладными скобами масса Iм до:3 кг	I00м	7,55	48,00	362		I37	96 3I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
39.	Ц8-I53-5	Заделка кабеля с бумажной или резиновой изоляцией напряжением,кв.до: I сечение до I6мм2	шт	I0,00	3,55	36		II	
40.	Ц8-I53-6	Заделка кабеля с бумажной или резиновой изоляцией напряжением,кв.до : I сечение до 70мм2	шт	42,00	4,57	I92		53	
4I.	Ц8-I53-7	Заделка кабеля с бумажной или резиновой изоляцией, напряжением ,кв.до: I сечением до I50мм2	шт	I4,00	5,86	82		I9	
42.	Ц8-4I6-2	Кабели по установленным конструкциям или лоткам с установкой ответвительных коробок во взрывоопасных и пожароопасных помещениях сечением до 6мм2	I00м	2,50	38,30	96	25	63 20	
43.	Ц8-505-3	Монтаж кабеля гибкого с медными жилами	I0м	7,00	5,98	42	I8	2 I	
44.	Ц8-9I-4	Монтаж металлоконструкций под ящики	т	0,24	377,00	90	3	I	
45.	Ц8-406-I	Труба стальная с креплением накладными скобами диаметр до 25мм	I00м	2,96	54,00	I60	69	69 2[illegible]	
46.	Ц8-407-I	Трубы стальные во взрывоопасных помещениях с креплением скобами диаметр до 25мм	I00м	I,50	79,20	II9	54	53 I8	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
	Ц8-407-7	Трубы стальные во взрывоопасных помещениях по установленным металлическим конструкциям диаметр до 80мм	I00м	0,22	II4,00	25		I5	7/2
48.	Ц8-406-6	Труба стальная в готовых бороздах перекрытиях под заливку бетоном или в земле диаметр до 50мм	I00м	2,70	29,90	6I		44	I5/4
49.	Ц8-4I8-I	Труба полиэтиленовая в готовых бороздах внутренний диаметр до 25мм	I00м	3,35	9,89	33		29	
50.	Ц8-4I8-4	Труба полиэтиленовая в полу под заливку бетоном внутренний диаметр до 25мм	I00м	4,00	7,24	29		23	
5I.	Ц8-4I8-5	Труба полиэтиленовая в полу под заливку бетоном внутренний диаметр до 32мм	I00м	I,I0	8.44	9		7	
52.	Ц8-4I8-6	Труба полиэтиленовая в полу под заливку бетоном внутренний диаметр до 50мм	I00м	0,40	II,00	4		3	
	Ц8-4I7-5	Труба винипластовая в перекрытиях под заливку бетоном внутренний диаметр до 25мм	I00м	0,40	I5,90	6		3	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
54.	Ц8-405-2	Конструкция металлическая сварная	т	0,09	395,00	36		2	
55.	Ц8-409-I	Затягивание проводов в трубы металлические рукава, первый провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до: 2,5мм2	I00м	I4,40	4,88	70		34	33 I0
56.	Ц8-409-2	Затягивание проводов в трубы и металлические рукава, первый провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до:6мм2	I00м	I,25	6,02	8		4	3 I
57.	Ц8-409-3	Затягивание проводов в трубы и металлические рукава, первый провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечением до:I6мм2	I00м	0,60	9,29	6		2	3 I
58.	Ц8-409-4	Затягивание проводов в трубы и металлические рукава, первый провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до:35мм2	I00м	0,25	I2,30	3		I	I
59.	Ц8-409-5	Затягивание проводов в трубы и металлические рукава, первый провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное	I00 м	0,I5	I4,00	2		I	I

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		сечение до:70мм2							
30.	Ц8-409-II	За каждый последующий провод, сечение до:2,5мм2	I00м	56,00	I,2I	68		64	
3I.	Ц8-409-I2	За каждый последующий провод, сечение до:6мм2	I00м	3,60	I,38	5		5	
32.	Ц8-409-I3	За каждый последующий провод, сечение до: I6мм2	I00м	2,40	2,53	6		6	
33.	Ц8-409-I4	За каждый последующий провод, сечение до: 35мм2	I00м	0,95	2,88	3		3	
34.	Ц8-409-I5	За каждый последующий провод, сечение до: 70мм2	I00м	0,55	3,I4	2		2	
35.	Ц8-509-I	Шинопровод троллейный на ток до 400а напряжением 660В на кронштейнах массой до 2 кг	I00м	0,59	289,00	I7I	24		55 I2
36.	Ц8-I47-I3	Конструкции металлические кабельные, для крепления закладных подвесок массой, до 2 кг	I00шт	0,30	43,90	I3	3		
37.	Ц8-I47-I3	Монтаж полосы перфорированных	I00шт	I,80	43,90	79	20		3 I
38.	Ц8-I47-8	Конструкции металлические кабельные, полка масса до 0,7 кг	I00шт	0,I4	I,65	I			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
69.	Ц8-I47-4	Конструкции металлические кабельные, стойка масса до I,6кг	I00шт	0,07	27,80	2		I	
70.	Ц8-I47-6	Конструкции металлические кабельные, стойка масса до 4кг	I00шт	0,I5	37,00	6		2	
7I.	Ц8-I47-I3	Конструкции металлические кабельные, для крепления закладных подвесок массой до 2 кг	I00шт	0,67	43,90	29		7	I
72.	Ц8-522-5	Аппарат штепсельный на конструкции на стене или колонне на ток до 25А с количеством цепей до 4	компл.	4,00	2,32	9		4	
		Всего по разделу П	руб			5I89		I373	I005 354
		в том числе:							
		стоимость монтажных работ	руб.			36I0			
		материалы	руб.			I229			
		эксплуатация машин	руб.			65I			
		заработная плата машинистов	руб.			354			
		основная заработная плата	руб			I373			
		всего заработная плата	руб			I727			
		накладные расходы	руб.			II93			
		плановые накопления	руб.			366			
		всего, стоимость монтажных работ	руб			5I89			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		дополнительно полученные ценником							
73.	СI54-I35	Расчет интенсивный трехполюсный с заземляющим контактом РПС-25-4	шт	5,00	2,59	I3			
74.	СI54-I50	Розетка А-700КОМ	шт	I2,00	0,44	5			
75.	СI54-I5I	Вилка А-70I КМБ	шт	I2,00	0,40	5			
76.	I5 04 I7098	Разъем штепсельный контактов силовых 3,вспомогательных 3+I= РШВС-63У5ТУ I6-526.043-75=	шт	I,00	I6,4I	I6			
77.	I5I7-2258	Ящик фидерный ток I00А, количество полюсов-3, напряжение до 220В, переменный ток напряжение до 500В,частота 50, 60гц, 6I0х466х260мм=ЯВ3-3I -IT7I6-526.052-78=	шт	7,00	24,75	I73			
78.	СI54-I6I	Розетка штепсельная малогабаритная типа РШ-П-20-0-0!-I0/220У4	шт	30,00	0,I6	5			
79.	СI5I-I075	Кабели силовые на напряжение до 660В трехжильные с алюминиевыми жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой,марки АВВГ,с числом жил и сечением,мм2 :2х2,5	I00м	0,03	I66,00	5			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
80.	CI5I-I09I	Кабели силовые на напряжение до 660в трехжильные с алюминиевыми жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, марки АВВГ, с числом жил и сечением мм2: 3х2,5	I000 м	0,6I	I9I,00	II7			
8I.	CI5I-I09I	То же, сечением 4:2,5мм2	I000 м	I,84	248,30	456			
82.	CI5I-I092	Кабели силовые на напряжение до 660В трехжильные с алюминиевыми жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, марки АВВГ, с числом жил и сечением мм2: 3х4	I000м	0,02	227,00	5			
83.	CI5I-I092	То же, сечением 3:4+I+ +2,5мм2	I00 м	0,03	272,40	8			
84.	CI5I-I093	То же, сечением: 3:6+I:4мм2	I00 м	0,03	339,60	II			
85.	CI5I-I094	Кабели силовые на напряжение до 660В трехжильные с алюминиевыми жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, марки АВВГ, с числом жил и сечением мм2: 3хI0	I00 м	0,05	374,00	I9			
	-I095	То же, сечением 3:I6+I:I0мм2	I000м	0,04	60I,20	25			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
87.	CI5I-I096	То же, сечением 3:25+I:I6мм2	I000м	0,06	823,20	50			
88.	CI5I-I097	То же, 3:35+I:I6мм2	I000м	0,4I	I044,00	430			
89.	CI5I-I098	То же, сечением 3:50+I:25мм2	I000м	0,03	I320,00	4I			
90.	CI5I-I260	То же, сечением 3:70+I:25мм напряжением Iкв	I000м	0,05	I836,00	94			
9I.	CI5I-I26I	То же, сечением 3:95+I:35мм2	I000м	0,20	2256,00	46[3]			
92.	CI5I-I262	То же, сечением 3:I20+I:35мм2	I000м	0,02	2770,00	4I			
93.	CI5I-998	Кабели силовые на напряжение до 660В одножильные с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, марки ВВГ, сечением:мм2:I,5	I000м	0,26	70,40	I8			
94.	CI5I-I543	Кабель гибкий с медными жилами кг сечением 3:6+I:4мм2 напряжением 0,66кв	I000м	0,07	6I4,40	44			
95.	CI52-I66	Провод с алюминиевой жилой АПВ сечением 2мм2 напряжением 0,38кв	I000м	6,70	26,40	I77			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
96.	CI52-I66	Провода силовые для электрических установок с поливинилхлоридной изоляцией ГОСТ 6323-79 на напряжение до 380В с алюминиевой жилой, марки АПВ, сечением, мм2: 2,5	I000м	0,I2	26,40	3			
97.	CI52-I67	Провода силовые для электрических установок с поливинилхлоридной изоляцией ГОСТ 6323-79 на напряжение до 380В с алюминиевой жилой, марки АПВ, сечением: мм2: 4	I000м	0,I4	35,40	5			
98.	CI52-I68	Провода силовые для электрических установок с поливинилхлоридной изоляцией ГОСТ 6323-79 на напряжение до 380В с алюминиевой жилой, марки АПВ, сечением, мм2: 6	I000м	0,25	47,04	I2			
99.	CI52-I69	Провода силовые для электрических установок с поливинилхлоридной изоляцией ГОСТ 6323-79 на напряжение до 380В с алюминиевой жилой, марки АПВ, сечением, мм2: I0	I000м	0,I9	75,84	I4			
I00.	CI52-I70	Провода силовые для электрических установок с поливинилхлоридной изоляцией ГОСТ 6323-79 на напряжение до 380В с алюминиевой жилой, марки АПВ, сечением, мм2: I6	I000м	0,II	II3,64	I3			

	3	4	5	6	7	8	9	I0
	I52-I71	Провода силовые для электрических установок с поливинилхлоридной изоляцией ГОСТ 6323-79 на напряжение до 380В с алюминиевой жилой,марки АПВ,сечением,мм2:25	I000м	0,I2	I65,60	20		
I02.	CI52-I74	Провода силовые для электрических установок с поливинилхлоридной изоляцией ГОСТ 6323-79 на напряжение до 380В с алюминиевой жилой,марки АПВ,сечением ,мм2:70	I000м	0,07	4I0,40	29		
I03.	CI52-I79	Провода силовые для электрических установок с поливинилхлоридной изоляцией ГОСТ 6323-79 на напряжение до 380В с медной жилой,марки ПВI, сечением,мм2:I,5	I000м	0,I0	37,92	4		
I04.	CI52-I80	Провода силовые для электрических установок с поливинилхлоридной изоляцией ГОСТ 6323-79 на напряжение до 380В с медной жилой,марки ПВI,сечением,мм2:2,5	I000м	0,23	54,I2	I3		
I05.	CI52-I8I	Провода силовые для электрических установок с поливинилхлоридной изоляцией ГОСТ 6323-79 на напряжение до 380В с медной жилой,марки						

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO
I06.	I5-09T5-0- - 0I	То же, сечением I:6мм2	м	7I,00	0,I0	7			
I07.	I5-09T5-0- - 0I	Провод с медной жилой гибкий сечением I:Iмм2 напряжением 0,38кв	"	93,00	0,02	2			
I08.	I5-09T5-0- - 0I	То же, сечением I:2,5мм2	"	I0,00	0,06	I			
I09.	То же	То же, сечением I:4мм2	"	5,00	0,08	I			
II0.	То же	То же, сечением I:6мм2	"	5,00	0,II	I			
III.	То же	То же, сечением I:I0мм2	"	I0,00	0,I9	2			
II2.	СII3-2	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой, ГОСТ 3262-75 с изм.I черные легкие / неоцинкованные/ диаметр условного прохода в мм:-ду; толщина стенок в мм-I ДУ 20 т.2.5	м	305,00	0,36	II0			
II3.	СII3-I4	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой, ГОСТ 3262-75 с изм.I черные обыкновенные /неоцинкованные/диаметр условного прохода в мм-ДУ, толщина стенок в мм-Т ДУ-20, Т-2.8	м	I55,00	0,37	57			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
II4.	СПЗ-20	То же, диаметром 70:4,0мм2	м	23,00	I,75	40			
II5.	ССПЗ-I29	Труба стальная электросварная Д26:I,8мм	м	I86,00	0,24	45			
II6.	СПЗ-I30	Трубы стальные электросварные прямошовные диаметром от 20мм до 377мм со снятой фаской из стали марок БСТ2КП-БСТ4КП и БСТ2ПС-БСТ4ПС, наружный диаметр в мм-дн, толщина стенок в мм-т ДН-32, т-2-2	м	67,00	0,38	25			
II7.	СПЗ-I35	Трубы стальные электросварные прямошовные диаметром от 20мм до 377мм со снятой фаской из стали марок БСТ2КП--БСТ4КП и БСТ 2ПС-БСТ4ПС, наружный диаметр в мм-дн толщина стенок в мм-т, ДН-48: Т-2.5	м	2I,00	0,62	I3			
II8.	СI59-544	Трубы полиэтиленовые среднего типа наружным диаметром 25	I0м	75,70	I,8I	I37			
II9.	СI59-545	Трубы полиэтиленовые среднего типа наружным диаметром 32	I0м	II,30	2,99	34			
I20.	СI59-546	Трубы полиэтиленовые среднего типа наружным диаметром 40	I0м	2,I0	4,42	9			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
I2I.	CI59-547	Трубы полиэтиленовые среднего типа наружным диаметром 50	I0м	2,I0	6,62	I4			
I22.	CI59-543	Трубы полиэтиленовые среднего типа наружным диаметром 40	I0м	3,60	I,30	5			
I23.	CI59-544	Трубы полиэтиленовые среднего типа наружным диаметром 25	I0м	0,50	I,8I	I			
I24.	24-05 2224	Шинопроводы троллейные ШТА75У260IУЗТУ36--I954-76,изм.НРI-79	секция	4,00	I0,54	42			
I25.	24 05 2225	Шинопроводы троллейные ШТА75У260ЭУЗТУ36--I954-76,изм.НРI-79	секция	2,00	I5,28	3I			
I26.	24 05 2226	Шинопроводы троллейные ШТА75У2604УЗ ТУ36-I954-76,изм. НРI-79	секция	3,00	25,29	76			
I27.	24 05 2234	Секция прямая У2605УЗ длиной 6000мм	секция	6,00	75,32	452			
I28.	24 05 2227	Шинопроводы троллейные ШТА75У2606УЗТУ36-- I954-76,изм. НРI-79	секция	4,00	6,56	26			
I29.	24 05 2228	Шинопроводы троллейные ШТА75У260.7УЗТУ36--I954-76,изм. НРI-79	секция	2,00	34,97	70			

3	4	5	6	7	8	9	10
130.	24 05 2229	Шинопроводы троллейные ШТА75У2623У3ТУ36-1954-76,изм.НРI-79	шт	2,00	4,09	8	
131.	2405-1194	Конструкции для крепления троллейных шинопроводов ШТА-75 250А и ШТМ-72 250А=К775У3ТУ36-1954-76, изм. НРI-79	шт	20,00	1,94	39	
132.	24 05 1196	Конструкции для крепления троллейных шинопроводов ШТА-75 250А и ШТМ-72 250А=К780У3ТУ36-1954-76,изм. НРI-79	шт	20,00	1,08	22	
133.	24 05 1002	Анкер =К809БУ3ТУ36-1445-78	шт	2,00	0,91	2	
134.	24 05 доп.1 п.1-1015	Муфта натяжная К804У3	шт	1,00	1,29	1	
135.	24 05 до.п1 п.1-957	Зажим К676У3	шт	2,00	0,33	1	
136.	24 05 п.1718	Профили К108АУ2ТУ36-1434-76,изм.НР2-80	шт	23,00	0,37	9	
137.	24-03 1721	Профили К236У2ТУ36-1434-76,изм. НР2-80	шт	7,00	0,86	6	
138.	24 05 1710	Полосы перфорированные К106У2ТУ36-1434-76, изм.НР2-80	шт	180,00	0,54	97	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
I39.	24 05 I697	Полки К1162УЗТУ 36-1496-75, изм. НР2-79	1000шт	0,01	204,44	3			
I40.	24 05 I86I	Стойки К1150УЗТУ36-1496--85,изм. НР2-79	1000шт	0,01	236,72	2			
I4I.	24 05 I383	Коробки протяжные У272УЗТУ36-1729-74,изм. НР 1-79	шт	31,00	0,86	27			
I42.	24 05 I347	Коробки У996УЗТУ36-1689- - 78	шт	10,00	1,61	16			
I43.	24 05 I364	Коробки ответвительные кор-7УЗТУ 36-УССР667-75, изм.НР3-79	шт	28,00	0,43	12			
I44.	24 05 I860	Стойки К3141УХЛ2ТУ36-22-80	шт	15,00	2,15	32			
I45.	24 05 I722	Профили К235У2ТУ36-1434-76, изм. НР 2-80	шт	67,00	0,97	65			
I46.	24 05 I803	Скобы К146ШУ2ТУ36-1448-77	1000шт	0,11	26,90	3			
I47.	СI54-I64	Розетка штепсельная двухполюсная РШ-Ц-2-0-0I- - 6/220	шт	4,00	0,29	I			
		Всего по разделу 3	руб			4233			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		В том числе:							
		Стоимость монтажных работ	руб			3590			
		Стоимость материалов и конструкций	руб			3588			
		Плановые накопления	руб			280			
		Всего, стоимость монтажных работ	руб			3870			
		Стоимость общестроительных работ	руб			290			
		Стоимость материалов и конструкций	руб			292			
		Накладные расходы	руб			47			
		Плановые накопления	руб			26			
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб			363			
		Всего по смете	руб			I4666		I868	I063 384
		в том числе:							
		стоимость оборудования	руб			3425			
		стоимость монтажных работ	руб			I0878			
		стоимость общестроительных работ	руб			363			

Главный инженер проекта Э.З.Финкер
Нач.сметного отдела Т.В.Юдицкая
Составила ст.инженер В.Ф.Ивахина
Проверила ст.инженер Т.В.Шульгина

				4	5	6	7	8	9	10
		Сушка трансформаторного масла	т	0,63	I3,90	9		4		4 I
4.	ЦЗ-68-I	Заливка маслом трансформаторов	т	0,63	4,58	3		I		2 I
5.	ЦЗ-пI	Ревизия трансформатора автотрансформатора и реактора, напряжение кв 3/20 сухой масса до 3т	шт	I,00	34,30	34		I9		
6.	ЦЗ-пI33	Сушка трансформатора автотрансформатора или реактора напряжение кв.:3-20 масса до 3т	шт	I,00	36,30	36		I5		
7.	I5-05 п.I0-002-I9	Водное устройство высокого напряжения ВВ-I	шт	I,00	37,00	37				
8.	Ц8-90-I	Монтаж	шт	I,00	6,I8	6		4		2 I
9.	I5-05 п.I0-006	Шкаф ввода низкого напряжения правого исполнения с автоматическими выключателями ШНН-2ПУ3	шт	I,00	4950,00	4956				
I0.	Ц8-90-2	Шкаф низковольтный РУ КТП	шт	I,00	II,60	I2		7		4 2
II.	I5-05 п.I0-006-7	Шкаф линейный ШЛН-5У3	шт	2,00	3840,00	7680				

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
I2.	ЦВ-90-2	Монтаж	шт	2,00	II,80	24		I4	9 5
I3.	I7-0I п.8-0-5I	Счетчик реактивной энергии СРЧУ-И673М	шт	I,00	I0,80	II			
I4.	ЦВ-6I3-2	Счетчик трехфазный	I00шт	0,0I	66,20	I			
I5.	I5-С# п.6-0-26	*Комплектная конденсаторная* установка на 2I6 квар УКЛН-0,38-2I6- - I0Б73	шт	I,00	2085,00	2085			
I6.	ЦВ-89-2	Монтаж	шт	I,00	34,00	34		2I	II 4
I7.	I5-03 п.II-023	Штанга изолирующая до I0 кв ШО-I0УТ	шт	I,00	2,20	2			
I8.	24-02 п.03-006	Огнетушитель углекислотный ОУ-8	шт	2,00	I5,25	30			
		Всего по разделу I	руб.			I8887		I06	44 I9
		в том числе							
		стоимость оборудования	руб.			I70I5			
		транспортные расходы	руб.			I557			
		всего, стоимость оборудования	руб.			I8572			
		стоимость монтажных работ	руб			20I			
		материалы	"			5I			
		эксплуатация машин	руб.			25			
		заработная плата машинистов	руб.			I9			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		основная заработная плата	руб.			105			
		всего заработная плата	руб.			124			
		накладные расходы	руб.			91			
		плановые накопления	руб.			23			
		всего, стоимость монтажных работ	руб.			315			
		Раздел 2. Строительные работы							
19. ЕI-960 т.80-2		Рытье траншеи для прокладки кабеля в грунте II группы	100м3	0,10	74,50	7		7	
20. ЕI-968 т.8I-2		Обратная засыпка	100м3	0,10	46,00	5		5	
		Всего по разделу II	руб.			I5		I2	
		в том числе:							
		стоимость общестроительных работ	руб.			I2			
		основная заработная плата	руб.			I2			
		всего заработная плата	руб			I2			
		накладные расходы	руб.			2			
		плановые накопления	руб			I			
		всего стоимость общестроительных работ	руб.			I5			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		Раздел Ш Монтажные работы							
2I.	Ц8-I45-4	Кабель до 35 кв,по дну канала без креплений, масса Iм,до:6кг	I00м	0,I0	I6,70	2		I	
22.	Ц8-I46-2	Кабель до 35кв.,с креплением накладными скобами,масса Iм до: 6 кг	I00м	0,I0	55,80	6		2	I
23.	Ц8-I53-7	Заделка кабеля с бумажной или резиновой изоляцией, напряжением,кв.до: I сечение до I50мм2	шт	2,00	5,86	I2		3	
24.	Ц8-75-4	Шина ответвительная,одна полоса в фазе,медная или алюминиевая ,сечение, мм2,до:I000	I00м	0,I5	I69,00	25		7	2
25.	Ц8-472-6	Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям из полосовой стали сечение I00м2	I00м	0,30	56,I0	I7		4	
26.	Ц8-47I-3	Заземлитель вертикальный из круглой стали Д-I2мм длиной 5м	I0шт	I,20	20,04	24		7	I
27.	Ц8-I4I-I	Кабель до 35кв.,в готовых траншеях без покрытий, масса Iм,кг:до:3	I00м	0,20	I2,50	3		I	
28.	Ц8-I42-I	Устройство постели при одном кабеле в траншее	I00м	0,20	9 ,57	2		I	2 I

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
29.	[illegible]	Кабель до 35кв, с креплением накладными скобами, масса 1м до:3 кг	100м	1,20	48,00	58		22	15 5
30.	Ц8-153-6	Заделка кабеля с бумажной или резиновой изоляцией, напряжением кв.до:1 сечением до 70мм2	шт	2,00	4,57	9		5	
		Всего по разделу Ш	руб.			216		51	21 6

в том числе:

стоимость монтажных работ	руб.	156
материалы	руб.	84
эксплуатация машин	руб.	15
заработная плата машинистов	руб.	6
основная заработная плата	руб.	51
всего заработная плата	руб.	57
накладные расходы	руб.	42
плановые накопления	руб.	16
Всего стоимость монтажных работ	руб.	216

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Раздел IУ. Материалы, неучтенные ценником							
31.	СI5I-850	Кабели силовые с пропитанной бумажной изоляцией с алюминиевыми жилами трехжильные на напряжение 6000В в алюминиевой оболочке в шланге из поливинилхлоридного пластиката, марки ААШВ, с числом жил и сечением, мм2: 3 х 35	I00 м	0,I4	I740,00	249			
32.	СI52-567	Шины алюминиевые прямоугольного сечения шириной I00мм толщиной 8,I0 и I2мм	т	0,04	II40,00	46			
33.	СI5I-I305	Кабель силовой с алюминиевыми жилами АВВГ-IКВ сечением 3:95+I:35мм2	I00 м	0,02	3864,00	77			
		Всего по разделу IУ	руб.			402			
		в том числе: стоимость монтажных работ	руб.			372			
		стоимость материалов и конструкций	руб			372			
		плановые накопления	руб.			30			
		всего, стоимость монтажных работ	руб.			402			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
	Всего по смете		руб			I9520		I68	65 25
	в том числе								
	стоимость оборудования		руб			I8572			
	стоимость монтажных работ		руб			933			
	стоимость общестроительных работ		руб			I5			

Главный инженер проекта Э.З.Финкер
Нач.сметного отдела Т.В.Юдицкая
Составила ст.инженер В.Ф.Ивахина
Проверила ст.инженер Т.В.Шульгина

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-20

к типовому проекту автотранспортного предприятия на 650 легковых автомобилей -такси с закрытой стоянкой. Производственный корпус на автоматическое управление (для = - 30°С)

Основание: Заказные спецификации А.СО
Составлена в ценах 1984 года

Сметная стоимость 16,43 тыс.руб.
в т.ч. оборудование 7,7 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция - тыс.руб.
Показатели по смете:
Стоимость на:
расчетную единицу - 25,28 руб.
I м2 общей площади здания - 2,01 руб.
I м3 объема здания - 0,28 руб.

№№ пп	№ укрупненных сметных норм, единичных расценок, шифры норм СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество единиц измерения	Стоимость единицы, руб.	Общая стоимость, руб.		
						всего нормативной условно-чистой продукции	в том числе основная заработная плата	эксплуатация машин, в т.ч. заработная плата
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Раздел I Оборудование и его монтаж Приборы и электроаппаратура, устанавливаемая на щитах.						
I.	I5-04 I006	Выключатель автоматический число полюсов I, номинальный ток А 25, исполнение расцепителей мг, м номинальный ток А 0,6 0,8 I I,25 I,6 2 2,5 3,2 4,5 6 8 I0 I2,5 I6 20 25=А63-мг А63-МТУ I6-522.II0-74	шт	42,00	I,45	6I		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Выключатель автоматический номинальный ток до 63А, однополюсный, однополюсный АП-50, АК-50А, К-63, А3160, АЕ2010, АЕ2030, АЕ2040 и др.	шт	42,00	1,05	44			
3.	18-574-18	Подготовка к включению аппаратов и приборов, установленных на устройствах: автомат установочный однополюсный на ток до 50А	шт	42,00	0,23	10		5	
4.	15-04 12049	Реле промежуточное РПУ-2, защищенное под пайку, номинальный ток контактов, для замыкающих и размыкающих 4А, для переключающих 2,5А, потребляемая мощность катушки, для переменного тока 8ВА, для постоянного тока 4Вт= РПУ-2ТУ 16-523.331-78=	шт	30,00	5,10	153			
5.	1517-1429	Реле напряжения времени сигнальное промежуточное с числом контактов от 5 до 8, однообмоточное БПН-1002 и др.	шт	30,00	3,75	112			
6.	15-04 12051	Реле промежуточное РПУ-2, защищенное со штепсельным разъемом, номинальный ток контактов: для замыкающих и размыкающих 4А, для переключающих 2,5А, потребляемая мощность катушек; для переменного тока 9ВА, для постоянного тока 4Вт=РПУ-2ТУ	шт	58,00	6,60	383	-	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
7.	I5I7-I429	Реле напряжения времени сигнальное промежуточное с числом контактов от 5 до 8, одноблочное БПН-I002-и др.	шт	58,00	3,75	2I7			
8.	I5-04 I20I4	Реле времени пневматическое 440В,660В частотой 50и 60гц,число контактов 2,выдержки времени 0,4-I80С-РВП72-3I2IУХЛ4, РВП72-3I22УХЛ4ТУ I6-523,472-79	шт	I2,00	6,70	80			
9.	I5-04 I20I5	Реле времени пневматическое 440В 660В частотой - 50 и 60 гц,число контактов 2,выдержки времени 0,4-I80С-РВП72-322IУХЛ4, РВП72-3222УХЛ4ТУ I6-523.472-79=	шт	2,00	8,60	I7			
I0.	I5I7-I429	Реле напряжения времени сигнальное промежуточное с числом контактов от 5 до 8, одноблочное БПН=I002, и др.	шт	I4,00	3,75	52			
II.	Ц8-574-55	Подготовка к включению аппаратов и приборов, устанавливаемых на устройствах: ваттметр фазометр счетчик частомер реле электрические	шт	I02,00	I,I9	I2I		74	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
I2.	I5-04 6246	Переключатель универсальный пакетно- кулачковый 50,400гц, 24-500В,I6А три пакета ПКУ3-I2У3ТУ I6-526,047-74	шт	26,00	4,25	II0			
I3.	I5I7-I446	Переключатель универсальный на 4 секции одноблочный УП-5300,ПКУ,ПМО,КП4-2 и др.	шт	26,00	2,50	65			
I4.	I5-04 6245	Переключатель универсальный пакетно-кулачковый 50,400гц,24-500В,I6А, 2 пакета ПКУ3-I2У3ТУ I6-526,047-74	шт	4I,00	3,40	I39			
I5.	I5I7-I445	Переключатель универсальный на 2 секции одноблочный УП-5300,ПКУ,ПI40,КПС-2 и др.	шт	4I,00	I,25	5I			
I6.	Ц8-574-50	Подготовка к включению аппаратов и приборов,установленных на устройствах: командоконтролер или универсальный переключатель	цепь	I60,00	0,43	69		29	
I7.	I5-04 I80II	Кнопки управления КЕ,500В, частота 50-60гц,220В,номинальный ток I0А,количество контактов 2,толкатель цилиндрический КЕ-0IIУ3ТУ I6-526.407-76	шт	56,00	0,80	45			
I8.	I5I7-I444	Кнопки одноблочные ПКЕ,КСМ-2, ЛКУ,КЗ и др.	шт	56,00	I,25	70			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
I9.	Ц8-574-48	Подготовка к включению аппаратов и приборов, установленных на устройствах:кнопка управления количество щитов 2	шт	56,00	0,78	44		26	
20.	I5-07 5044	Арматура светосигнальная АЕЗIIIIIIУХЛ	шт	I4,00	I,40	20			
2I.	I5-07 5054	То же, АЕЗIЗIIIIУХЛ, АЕЗI4IIIIУХЛ	шт	I8,00	0,53	I0			
22.	I5-I7 I48I	Лампа сигнальная,табло, патроны,линзы,фонарь, приборы сигнальные и транспоранты одноблочные ЛО-53,ТС-2,ТС-I, ПСИ,ТСI4,АС-I4,ИМ-I, МН-3,Л-I,ДКЛ,ФШМ, ФСШ-5,ПРИ,ПШИ,ТСБ, ФРМ,АС I2000,ИПО Е27 и др.	шт	32,00	0,75	24			
23.	Ц8-574-56	Подготовка к включению аппаратов и приборов; установленных на устройствах; диод сухой конденсатор проволочное сопротивление прибор звуковой или зрительной сигнализации патрон для лампы штепсельная розетка и т.п.	шт	32,00	0,55	I8			II
24.	I7-I4 п.2-0-66	Преобразователь измерительный П20I.2	к-т	I,00	I30,00	I30			
25.	Ц11-585-2	Монтаж	шт	I,00	2,68	3			2

2	3	4	5	6	7	8	9	10
26. ЦП-296-3	Монтаж прибора показывающего М381 из комплекта преобразователя	шт	I,00	I,6I	2		2	
27. I7-I3 ДI п.8-0I0 К=I,09	Прерыватель ступенчатый импульсный СИП-0IМ	шт	I3,00	38,I5	496			
28. I5I7-I484	Ступенчатый импульсный прерыватель одноблочный СИП-0I	шт	I3,00	I,58	20			
29. ЦП-346-2	Монтаж	шт	I3,00	4,68	6I		57	
	Приборы и электроаппаратуры, устанавливаемые по месту							
30. I7-06 48П I-200	Термометр бытовой ТБ-2М,ТБ-45	шт	34,00	0,32	II			
3I. I7-06 48П I-360 п.I-7-53	Термометр технический в оправе	шт	42,00	2,90	I22			
32. ЦП-I-I	Термометр технический стеклянный показывающий	шт	42,00	0,2I	9		9	
33. I7-06 48 п.I-360	Термометр технический без оправы	шт	8,00	0,90	7			
34. I7-04 I0045	Датчик температуры камерный биметаллический ДТКБ-49	шт	I4,00	5,00	70			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
35.	ЦП-14-5	Датчик температуры вращающихся валков /цилиндров/	шт	14,00	1,43	20		20	
36.	17-04 10040	Устройство терморегулирующее дилатометрическое электрическое ТУДЭ-1-5 ТУ25-02-281074-78	шт	14,00	20,60	288			
37.	ЦП-4-3	Устройство терморегулирующее дилатометрическое: электрическое	шт	14,00	0,36	5		5	
38.	17-04 ДЗ п.5-0908	Регулятор температуры РТ-3Б	шт	13,00	57,00	741			
39.	ЦП-405-4	Термопреобразователь сопротивления платиновый ТСП-1079	шт	4,00	30,00	120			
41.	ЦП-13-4	Термопреобразователь для помещений одинарный, двойной или поверхностный	шт	4,00	0,90	4		3	
42.	17-04 п.1-3-23	Термопреобразователь сопротивлен я платиновый монтажный длина 320мм 5Ц2.821.420.02 ТСП-0879	шт	9,00	25,00	225			
43.	ЦП-13-1	Термопреобразователь для помеще ", одинарный, двойной или поверхностный	шт	9,00	0,90	8		8	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO
44.	I7-04 50522	Датчик-реле напор ДН-П ТУ25-02-161384 78	шт	3,00	I6,00	48			
45.	ЦII-III-2	Датчик-реле давления или напора /тяги/	шт	3,00	I,78	5		5	
46.	I7-04 I0045	Датчик температуры камерный биметаллический БТКБ-53	шт	2,00	5,00	I0			
47.	ЦII-I4-3	Датчик-реле температуры с пневматическим выходом	шт	2,00	0,89	2		2	
		Узел управления							
48.	I7-06 480-I-360 п.I-7-53	Термометр технический в оправе	шт	8,00	2,90	23			
49.	ЦII-I-I	Термометр технический стеклянный показывающий	шт	8,00	0,2I	2		2	
50.	I7-06 48- п.I-368	Термометр технический без оправы (запас)	шт	6,00	0,90	5			
5I.	I7-04 I002I	Термометр манометрический самопишущий жидкостный с записью двух температур ТЖ2О-7II ТУ25-02-I0I565	шт	I,00	95,00	95			
52.	ЦII-5-I	Термометр манометрический показывающий газовый, жидкостный, конденсационный	шт	I,00	I,04	I		I	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
53.	I7-04 20001	Манометр мановакуметр, вакуумметр показывающий, ОБМВI-I00, ОБВI-I00, ТУ25-02-26-74	шт	I2,00	2,30	28			
54.	ЦI1-93-I	Манометр, вакуумметр или мановакумметр показывающий	шт	I2,00	0,80	I0		9	
55.	I7-04 20208	Манометр, вакуумметр, мановакуумметр самопишущий МТ20-7II ТУ25-02-I0I962-79	шт	I,00	70,00	70			
56.	ЦI1-95-2	Манометр или мановакуумметр самопишущий, с трубчатой пружиной и пневматическим изодромным регулирующим устройством, с электрическим или часовым приводом: нещитовый монтаж	шт	I,00	7,48	7		6	
57.	I7-I4 ч.I п.2-087	Элемент чувствительный для измерения величины РН наружного ДПГ-4М-М	шт	I,00	II0,00	II0			
58.	ЦI1-346-I	Элемент чувствительный, тип АПГ-4М	шт	I,00	3,02	3		3	
59.	I5-04 I034	Выключатель автоматический число полюсов I, номинальный ток А63, исполнение расцепителей мг,м номинальный ток А 4,5,6 8,I0 I2,5-АК-63-IМУ3	шт	28,00	6,80	I90			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Автомат однополюсный двух трехполюсный устанавливаемый на конструкции на стене или колонне на ток до 63А	шт	28,00	2,88	81		29	I
61.	I5-04 9076	Выключатель путевой серии ВПК-2000, номинальный ток 10А, напряжение - переменный ток до 660В, постоянный ток до 440В, 50-60гц ВПК-2110У2ТУ I6-526. 433-78	шт	2,00	I,80	4			
62.	Ц8-439-8	Выключатель путевой или конечный бесконтактный на металлическом основании	шт	2,00	I,04	2		I	
63.	I5-04 4002	Пускатель электромагнитный 10А-Ц6-I2IУ3ТУ I6-536.377-77	шт	2,00	3,35	7			
64.	Ц8-53I-4	Пускатель магнитный отдельно стоящий на конструкции на стене или колонне на ток до 40А	шт	2,00	3,40	7		3	
65.	I5-04 4203	Пускатель электромагнитный реверсивный без теплового реле ПМЕ-083ОСТ I6.0.536.001-72	шт	7,00	8,00	56			
66.	Ц8-53I-4	Пускатель магнитный отдельно-стоящий на конструкции на стене или колонне на ток до 40А	шт	7,00	3,40	24		I0	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
67.	I5-04 6266	Пускатель универсальный пакетно-кулачковый 50,400ГЦ, 24-500В,I6А,2 пакета ПКУ3 -38У3ТУ I6-526, 047-74	шт	6,00	4,I00	25			
68.	I5-04 6267	Пускатель универсальный пакетно-кулачковый 50, 400ГЦ,24-5 00В,I6А 3 пакета ПКУ3-38У3ТУ I6-526, 047-74	шт	7,00	4,70	33			
69.	Ц8-533-I	Переключатель универсальный водозащищенный на конструкции на стене или колонне с количеством секций до 4	шт	I9,00	2,9I	36		I8	I
70.	I5-04 I8I22	Пост управления кнопочный ПКУI5.2II3I-40У2	шт	II,00	5,80	64			
7I.	I5-04 I80II	Кнопки управления КЕ,500В, частота 50-60гц,220В, номинальный ток I0А, количество контактов 2, толкатель цилиндрический КЕ-0IIУ3ТУ I6-526, 407-76	шт	22,00	0,80	I8			
72.	I5-07 5044	Арматура сигнальная АЕ	шт	II,00	I,40	I5			
73.	Ц8-529-5	Кнопка управления или пост управления кнопочный устанавливаемый на конструкции на стене или колонне с количеством элементов до 3	шт	I0,00	I,99	20		II	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
74.	I5-04 I8I2	Пост управления кнопочный ПКУ I5.2I.23I-40У3	шт	7,00	8.50	60			
75.	I5-04 I80II	Кнопка управления КЕ, 500В, частота 50-60гц, номинальный ток IOA, количество контактов 2, толкатель цилиндсический ОIIУ3IУ I6-526.407-76	шт	28,00	0,80	22			
76.	I5-07 5044	Арматура сигнальная ЕН	шт	I4,00	I,40	20			
77.	ЦВ-529-6	Кнопка управления или пост управления кнопочний, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне с количеством элементов до 6	шт	8,00	2,43	I9			II
78.	I5-04 I8I2I	Пост управления кнопочный ПКУ I5.2II4I-40У2	шт	I,00	6,80	7			
79.	I5-07 5044	Арматура сигнальная АЕ	шт	4,00	I,40	6			
80.	ЦВ-529-6	Кнопка управления или пост управления кнопочный устанавливаемый на конструкции на стене или колонне с количеством элементов до 6	шт	I,00	2,43	2			I

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
81.	I5-04 I820	Пост управления кнопочный ПКУ-I5-2I.23I-40У2	шт	I,00	8,50	9			
82.	I5-07 5044	Арматура сигнальная АЕ	шт	6,00	I,40	8			
83.	ЦВ-529- - 6 -	Кнопка управления или пост управления кнопочный устанавливаемый на конструкции на стене или колонне с количеством элементов до 6	шт	I,00	2,43	2		I	
84.	I5-04 I8II9	Пост управления кнопочный ПКУI5-2I33I-40У3	шт	I,00	I0,40	I0			
85.	I5-07 5044	Арматура сигнальная АЕ	шт	9,00	I,40	I3			
86.	ЦВ-529-7	Кнопка управления или пост управления кнопочный устанавливаемый на конструкции на стене или колонне с количеством элементов до 9	шт	I,00	3,33	3		2	
87.	I5-04 I8093	Пост управления кнопочный ПКЕ,500В частотой 50,60гц,220В,н.ток I0А,предназначен для пристройки к любой ровной поверхности,количество толкателей 2ПКЕ2I2-2У3ТУ I6-526.2I6-78	шт	8,00	I,95	I6			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
88.	Ц8-529-5	Кнопка управления или пост управления кнопочный устанавливаемый на конструкции на стене или колонне с количеством элементов до 3.	шт	8,00	I,99	I6		9	
89.	I5-04 п.I8-II5	Кнопочный пост управления ПКЕ222-2У2	шт	27,00	2,94	79			
90.	Ц8-529-6	Кнопка управления или пост управления кнопочный устанавливаемый на конструкции на стене или колонне с количеством элементов до 6	шт	27,00	2,43	66		36	I
9I.	I5-04 I8094	Пост управления кнопочный ПКЕ,500В частотой 50,60 гц,220В,н.ток I0А,предназначен для пристройки к любой ровной поверхности,количество толкателей 3=ПКЕ2I2-3У3ТУI6--526.2I6-78=	шт	4,00	2,80	II			
92.	I5-04 п.I8-II6 К=0,92	Кнопочный пост управления ПКЕ 222-342	шт	4,00	3,68	I5			
93.	Ц8-529-5	Кнопка управления или пост управления кнопочный устанавливаемый на конструкции на стене или колонне с количеством элементов до 3	шт	8,00	I,99	I6		9	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
94.	I6-02 50II4	Звонок переменного тока ЗВПТУ I6-739-059-76	шт	3,00	8,70	26			
95.	ДІО-744-5	Звонок тревоги для внутренней или наружной установки	шт	3,00	I,I8	4		3	
96.	Цена Луцкого электрооп. з-да	Ящик управления электроприводом ЯУЗ-I265 размером I200:600·500	шт	I3,00	I53,60	I997			
97.	То же	То же, ЯУЗ-0643 размером 600:400:350мм	шт	2,00	57,60	II5			
98.	ЦІІ-680-2	Монтаж	шт	I5,00	3,70	55		58	
		Всего по разделу I	руб.			9390		509	
		в том числе:							
		стоимость оборудования	руб.			7098			
		транспортные расходы	руб.			674			
		всего, стоимость оборудования	руб.			7772			
		стоимость монтажных работ	руб			796			
		материалы	руб.			273			
		эксплуатация машин	руб.			6			
		заработная плата машинистов	руб			3			
		основная заработная плата	руб			509			
		всего заработная плата	руб			512			
		накладные расходы	руб			426			
		плановые накопления	руб			96			
		всего стоимость монтажных работ	руб			I3I8			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Раздел II. Монтажные работы.							
99.	ЦП-7II-I	Ввод кабельный, количество жил, до I0	Iввод	I2I,00	0,54	65		64	
I00.	ЦП-7II-2	Ввод кабельный, количество жил, до 20	Iввод	I3,00	I,05	I4		I3	
I0I.	ЦВ-I53-I3	Заделка для контрольного кабеля, сечением, мм2, до 2,5 с количеством жил 7	шт	482,00	0,49	236		I06	
I02.	ЦВ-I53-I4	Заделка для контрольного кабеля, сечением, мм2 до 2,5 с количеством жил I4	шт	I88,00	0,8I	I52		75	
I03.	ЦВ-I53-I5	Заделка для контрольного кабеля, сечением, ММ2 до 2,5 с количеством жил I9	шт	2,00	I,02	2		I	
I04.	ЦВ-I53-I7	Заделка для контрольного кабеля, сечение, мм2: до 2,5 с количеством жил 37	шт	2,00	I,72	3		2	
I05.	ЦВ-375-I	Устройство проходов через стены во взрывоопасные помещения	шт	2,00	5,I8	I0		4	
I06.	ЦП-642-2	Устройство отборное для измерения разрежения запыленных газов при установке, в кир-							

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
I07.	ЦII-642-I	Устройство отборное на оборудование или трубопроводе для измерения давления РУ до 20МПА	шт	86,00	0,34	29		25	3
I08.	ЦII-7I2-3	Ввод через соединители с шаровым ниппелем, диаметр условного прохода, мм, до 22	Iввод	I2,00	0,I8	2		2	
I09.	Ц2-799-I	Вентили стальные муфтовые и цапковые диаметр условного прохода 6-I5мм	шт	2,00	0,79	2		2	
II0.	Ц2-809-I	Монтаж крана натяжного муфтового Д25мм	шт	2I,00	0,8I	I7		I6	
III.	ЦII-7I3-I	Проводки электрические по металлическим панелям в щитах: шкафных	I00м	32,00	6,25	200		I74	
II2.	Ц8-I48-9	Кабель до 35кв, по установленным конструкциям и лоткам, с креплением по всей длине, масса Iм до 2 кг	I00м	I0,00	20,60	206		86	5 2
II3.	Ц8-407-I	Трубы стальные во взрывоопасных помещениях с креплением скобами диаметр до 25мм	I00м	0,70	79,20	55		25	25 9

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO
II4.	ЦВ-407-2	Трубы стальные во взрывоопасных помещениях с креплением скобами диаметр до 40мм	I00м	0,50	I02.00	5I		23	24 8
II5.	ЦВ-4I7-I	Труба винипластовая по установленным конструкциям внутренний диаметр до 25мм	I00м	0,45	34,80	I6		6	6 2
II6.	ЦВ-4I8-I	Труба полиэтиленовая в готовых бороздах внутренний диаметр до 25мм	I00м	I,30	9, 59	I3		II	
II7.	ЦВ-4I8-2	Труба полиэтиленовая в готовых бороздах внутренний диаметр до 32мм	I00м	0,20	II,20	2		2	
II8.	ЦВ-4I8-3	Труба полиэтиленовая в готовых бороздах внутренний диаметр до 50мм	I00м	0,I0	I3,80	I		I	
II9.	ЦВ-406-I	Труба стальная с креплением накладными скобами диаметр до 25мм	I00м	I,20	54,00	65		28	28 I2
I20.	Ц12-536-I	Трубные проводки из бесшовных труб на условное давление до 70МПА на стальных резьбовых фланцах с уплотнением на металлических линзах диаметр наружный I5мм	м	I20,00	0,84	IOI		88	IO 2

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
I29.	ЦII-620-6	То же, длиной до 700мм	шт	2,00	8,87	I8		5	I
I30.	ЦII-620-I	То же, для установки приборов на стене	шт	50,00	0,38	I9		I2	2 I
I3I.	ЦII-582-I	Коробка соединительная тип КСК, количество зажимов до 8	шт	I3,00	0,97	I3		9	
I32.	ЦII-582-2	Коробка соединительная, тип КСК, количество зажимов до I6	шт	20,00	I,04	2I		I5	I
I33.	ЦII-582-3	Коробка соединительная, тип КСК, количество зажимов до 32	шт	5,00	I,47	7		6	
I34.	ЦII-582-3	Монтаж пробки соединительной КС-20	шт	I,00	I,47	I		I	
I35.	ЦII-582-3	Коробка соединительная, тип КСК, количество зажимов до 32	шт	I0,00	I,47	I5		I2	
I36.	ЦII-582-4	Добавление зажимов до 40 сверх 32	2 зажима	40,00	0,04	2			I
I37.	ЦII-582-3	Коробка соединительная, тип КСК, количество зажимов, до 32	шт	I,00	I,47	I		I	
I38.	ЦII-582-4	Добавление зажимов до 50 сверх 32	2зажима	9;00	0,84	I			

2	3	4	5	6	7	8	9	10
9.	ЦП-711-2	Ввод кабельный, количество жил: до 20	1ввод	2,00	1,05	2	2	
10.	ЦП-711-3	Ввод кабельный, количество жил до 30	1ввод	17,00	1,47	25	24	
11.	ЦП-582-3	Монтаж коробки проходной локальной КПА20	шт	1,00	1,47	1	1	
12.	ЦП-582-3	То же, КПЛ-40	шт	1,00	1,47	1	1	
13.	ЦП-582-4	Добавление зажимом до 40 сверх 32	2 зажима	4,00	0,04	1		
14.	ЦП-642-1	Устройство отборное на оборудование или трубопроводе для измерения давления РУ до 20 МПА	шт	12,00	0,34	4	3	
45.	Ц10-975-9	Ящик протяжной или коробка, размер мм до 500х500	шт	3,00	0,86	3	2	
46.	Ц8-147-14	Конструкции металлические кабельные, подвеска для укладки одного кабеля масса до 6,5кг	100шт	4,50	1,12	5	5	
47.	Ц8-147-13	Конструкции металлические кабельные, для крепления закладных подвесок массой до 2кг	100шт	0,70	43,90	31	8	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
148.	Ц8-147-[illegible]	Конструкции металлические кабельные, стойка масса до 4кг	100шт	0,07	37,00	3		I	
149.	Ц8-147-2	Конструкции металлические кабельные, скоба	т	0,04	391,00	16		I	
150.	Ц8-147--13	Конструкции металлические кабельные, для крепления закладных подвесок массой до 2 кг	100шт	0,14	43,90	6		2	
151.	Ц8-147-12	Конструкции металлические кабельные, для крепления закладных подвесок массой до 1 кг	100шт	0,22	33,40	7		2	
152.	Ц10-972-12	Защита кабеля металлическими желобами по стене кирпичной	м желоба	3,00	0,81	2			
		Всего по II разделу	руб.			4537		1467	453 142
		в том числе:							
		стоимость монтажных работ	руб.			2960			
		материалы	руб			922			
		эксплуатация машин	руб			310			
		заработная плата машинистов	руб			142			
		основная заработная плата	руб			1467			
		всего заработная плата	руб			1609			
		накладные расходы	руб			1241			
		плановые накопления	руб			334			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		Всего, стоимость монтажных работ	руб.			4535			
		стоимость прочих работ	руб			2			
		эксплуатация машин	руб			I			
		плановые НУЧП	руб			I			
		всего, стоимость прочих работ	руб			2			
		нормативная условно-чистая продукция	руб			2			
		Раздел III							
		Материалы, неучтенные ценником							
I53.	Протокол МИСС-27	Устройства отборные на кирпичной кладке	шт	28,00	5,7I	I60			
I54.	24-I8-29 п.9-029	Устройства отборные на металлоконструкции	шт	86,00	4,50	387			
I55.	CI52-24I	Провода силовые для электрических установок с поливинилхлоридной изоляцией ГОСТ 6323-79 на напряжение до 660В с медной жилой марки ПВI, сечением , мм2:I	I000м	2,22	27,90	62	-	-	
I56.	I5-09T5-0-0I	Провод силовой с медной жилой ПВ-3 сеч. Iмм2	км	I,08	27,34	30			
I57.	CI30-I03	Вентили проходные муфтовые I5кч I8П2 для воды, давлением I,6МПА, диаметром в мм. I5	шт	2,00	I,47	3			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
I58.	CI30-I039	Кран натяжной муфтовый с фланцем для контрольного манометра Ду15мм I4МI-00-00	шт	2I,00	I,07	22			
I59.	CI5I-I8I4	Кабели контрольные с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, марки КВВГ, с числом жил и сечением мм2: 4 х I	I000м	0,4I	202,00	83			
I60.	CI5I-I8I6	Кабели контрольные с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, марки КВВГ, с числом жил и сечением: мм2 : 7хI	I000м	0,03	28I,00	7			
I6I.	CI5I-I8I7	Кабели контрольные с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, марки КВВГ, с числом жил и сечением,:мм2: I0хI	I000м	0,03	40I,00	I2			
I62.	CI5I-2280	Кабели контрольные с алюминиевыми жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, марки АКВВГ, с числом жил и сечением, мм2: 4 х 2,5	I000м	I,69	I95,00	330			
I63.	CI5I-2282	Кабели контрольные с алюминиевыми жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, марки АКВВГ, с числом жил и сечением, мм2: 7 х 2,5	I000м	0,69	277,00	I9I			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
I64.	CI5I-2283	Кабели контрольные с алюминиевыми жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, марки АКВВГ, с числом жил и сечением, мм2: I0 х 2,5	I000м	0,43	367,00	I59			
I65.	CI5I-2284	Кабели контрольные с алюминиевыми жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, марки АКВВГ, с числом жил и сечением, мм2: I4 х 2,5	I000м	0,46	458,00	2I0			
I66.	CI5I-2285	Кабели контрольные с алюминиевыми жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, марки АКВВГ, с числом жил и сечением, мм2: I9 х 2,5	I000м	0,09	592,00	54			
I67.	CI52-228	Провода силовые для электрических установок с поливинилхлоридной изоляцией ГОСТ 6323-79 на напряжение до 660В с алюминиевой жилой, марки АПВ, сечением, мм2: 2х5	I000м	0,76	28,40	22			
I68.	CI52-24I	Провода силовые для электрических установок с поливинилхлоридной изоляцией ГОСТ 6323-79 на напряжение до 660В с медной жилой, марки ПВI, сечением, мм2: I	I000м	0,56	27,90	I6			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
169.	I5-09 п.5-0II	Провод с медной жилой с резиновой изоляцией в оплетке из стальных оцинкованных проволок ПРП сечением 4 х I,0мм2	м	I0,00	0,39	4			
I70.	CI5I-2769	Кабели радиочастотные коаксиальные со сплошной полиэтиленовой изоляцией в поливинилхлоридной оболочке,ГОСТ II326.23-79,марки РК75-4-I6	I000м	0,02	I55,00	3			
I7I.	I5-09T4-0- - 33	Провод с медными жилами с резиновой изоляцией в резиновой оболочке экранированный РШЭ сечением 2,5мм2	м	I5,00	0,7I	II			
I72.	CII3-I4	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой, ГОСТ 3262-75 с изм.I черные обыкновенные /неоцинкованные/ диаметр условного прохода в мм ДУ,толщина стенок в мм-т ДУ-20 Т-2.8	м	52,00	0,3I	I6			
I73.	CII3-I5	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой, ГОСТ 3262-75 с изм.I черные обыкновенные /неоцинкованные/ диаметр условного прохода в мм-ду, толщина стенок в мм-т ДУ-25 Т-3.2	м	2I,00	0,42	9			
I74.	CII3-I6	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой, ГОСТ 3262-75 с изм.I черные обыкновенные /неоцинкованные/	м	52,00	0,54	28			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		диаметр условного прохода в мм-ду, толщина стенок в мм-т ДУ-32, Т-3.2							
175.	С-113-2	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой, ГОСТ 3262-75, с изм.1 черные легкие /неоцинкованные/, диаметр условного прохода в мм-ду; толщина стенок в мм-т ДУ20 Т2.5	м	124,00	0,30	37			
176.	С159-271	Трубы бесшовные холоднодеформированные, коррозионно-стойкой стали марки 12х18Н10Т, наружным диаметром 14мм, толщиной стенки 2мм	10м	12,40	17,30	215			
177.	С159-543	Трубы полиэтиленовые среднего типа наружным диаметром 20	10м	4,60	1,08	5			
178.	С159-544	Трубы полиэтиленовые среднего типа наружным диаметром 25	10м	13,40	1,51	20			
179.	С159-545	Трубы полиэтиленовые среднего типа наружным диаметром 32	10м	2,10	2,49	5			
180.	С159-546	Трубы полиэтиленовые среднего типа наружным диаметром 40	10м	1,00	3,68	4			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
181.	2405-1389	Коробки соединительные КСК 8ТУ36-1753-75	шт	13,00	2,38	31			
182.	2405-1390	Коробки соединительные 16ТУ36-1753-75	шт	20,00	3,73	75			
183.	2405-1391	Коробки соединительные КСК-32ТУ36-1753-75	шт	5,00	5,63	28			
184.	С154-210	Коробка соединительная КС-20	шт	1,00	7,68	8			
185.	С154-211	То же, КС-40	шт	10,00	14,50	145			
186.	2405-1394	Коробки соединительные КСП 50УГТУ36-1763-76	шт	1,00	18,29	18			
187.	2405-1766	Сальники пеньковые С16ТУ36-1073-75	1000шт	0,004	159,05	1			
188.	2405-1020	Ввод кабельный ВКУ2-16	шт	2,00	0,28	1			
189.	2405-1021	То же, ВКУ-2-22	шт	17,00	0,32	5			
190.	2405-1443	Коробки проходные серии В-КПЛ-20ТУ36-1739-74, изм. НРI-79	шт	1,00	2,00	2			
191.	2405-1445	Коробки проходные серии В-КПЛ-40ТУ36-1739-74 изм. НРI-79	шт	1,00	2,76	3			
192.	24-18-29 п.9-029	Устройства отборные	шт	12,00	4,50	54			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
193.	2405-3123	Соединители ниппельные вверстные НСВ14.1,4 дюйма ТУ36-1104-75, изм.НР 1-78	штука	2,00	0,31	1			
194.	2405-3122	Соединители ниппельные вверстные НСВ14.М20 ТУ36-1104-75, изм. НР1-78	штука	4,00	0,26	1			
195.	2405-3125	Соединители ниппельные наверные НСН14. М20ТУ36-1104-75,изм. НР 1-78	штука	2,00	0,15	1			
196.	2405-1383	Коробки протяжные У2 2У3ТУ36-1729-74, изм. НР1-79	шт	3,00	0,88	3			
197.	05-03 п.8-0-289	Муфта соединительная У276УХЛ3	шт	58,00	0,04	2			
198.	05-03 п.8-0-290	То же, У277УХЛ3	шт	12,00	0,04	1			
199.	05-03 п.8-0-291	То же, У278УХЛ3	шт	4,00	0,08	1			
200.	05-03 п.8-0-267	Уголок соединительный У280 УХЛ3	шт	38,00	0,08	3			
201.	05-03 п.8-0-268	То же, У281УХЛ3	шт	6,00	0,13	1			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
202.	05-03 п.8-0-269	То же, У282УХЛ3	шт	2,00	0,I4	I			
203.	05-03 п.8-0-300	Втулка уплотнительная У292УХЛ3	шт	II,00	0,07	I			
204.	2405-I684	Подвески закладные К340 УЗТУ 36-I496 -75,изм. НР-2-79	I000шт	0,45	I0,I7	5			
205.	2405-I720	Профили К347У2ТУ36- -I434-76,изм.НР2-80	шт	70,00	0,48	34			
206.	2405-I859	Стойки К3I0МУХЛ2ТУ36- - 22-80	шт	5,00	I,68	8			
207.	2405-I858	Стойки К3I3УХЛ2ТУ36- - 22-80	шт	2,00	6,28	I3			
208.	2405-I7I0	Полосы перфорированные КI05У2ТУ36-I434-76, изм.НР2-80	шт	I7,00	0,54	9			
209.	2405-I722	Профили К235У2ТУ36-I434- -76,изм.НР 2-80	шт	I2,00	0,97	I2			
2I0.	24D5-I7I7	Профили КI0I/IУ2ТУ36- - I434-76,изм. НР2-80	шт	22,00	0,I9	4			
2II.	2405-I725	Профили К239У2ТУ36-I434- -76,изм. НР2-80	шт	2,00	I,46	3			
2I2.	2405-I094	Желоб защитный ЖЗСНТУ36- I202-7I,изм. НР2-79	компл.	2,00	0,54	I			
		Всего по разделу Ш	руб			2803			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		в том числе:							
		Стоимость монтажных работ	руб			2466			
		Стоимость материалов и конструкций	руб			2464			
		Плановые накопления	руб			I93			
		Всего, стоимость монтажных работ	руб			2659			
		Стоимость общестроительных работ	руб			90			
		Стоимость материалов и конструкций	руб			90			
		Накладные расходы	руб			I5			
		Плановые накопления	руб			9			
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб			II4			
		Стоимость сантехнических работ	руб			25			
		Стоимость материалов и конструкций	руб			25			
		Накладные расходы	руб			3			
		Плановые накопления	руб			2			
		Всего, стоимость сантехнических работ	руб			30			
		Всего по смете	руб			I6430	I976	462 I45	
		в том числе:							
		стоимость оборудования	руб			7772			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Стоимость монтажных работ	руб			8512			
		Стоимость общестроительных работ	руб			114			
		Стоимость сантехнических работ	руб			30			
		Стоимость прочих работ	руб			2			

Главный инженер проекта Э.З.Финкер
Нач.сметного отдела Т.В.Юдицкая
Составила ст.инженер В.Ф.Ивахина
Проверила ст.инженер Т.В.Шульгина

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-2I
к типовому проекту автотранспортного предприятия на 650 легковых автомобилей-такси с закрытой стоянкой. Производственный корпус
На слаботочные устройства. (для $t = 30^0$С)

Основание: заказные спецификации СС,СО
Составлена в ценах 1984 года

Сметная стоимость	4,27 тыс.руб.
в т.ч. оборудование	2,74 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция	тыс.руб.
Показатели по смете:	
Стоимость на:	
расчетную единицу	6,57 руб.
I м2 общей площади здания	0,36 руб.
I м3 объема здания	0,05 руб.

№№ пп	№ укрупненных смет ных норм, единичных расценок, шифры норм СНиП и дс.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество единиц измерения	Стоимость единицы, руб.	Общая стоимость, руб. Всего нормативной условно-чистой продукции	в том числе основная заработная плата	эксплуатация машин в т.ч. заработная плате
I	2	3	4	5	6	7	8	9
		Раздел I Оборудование и его монтаж						
I.	Цена завода	Аппарат телефонный системы АТЦ настольно-настенного исполнения ТА II28	шт	2,00	37,50	75		
2.	То же	То же, ТА2II6	шт	6,00	33,50	20I		
3.	ЦIO-I27-2	Аппарат телефонный настенный системы: ЦБ или АТС, или блокиратор	шт	8,00	0,46	4	3	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
4.	Цена з-да	Аппарат телефонный системы АТС настольного исполнения с усилением приема ТАН-У-74	шт	2,00	24,00	48			
5.	ЦІО-І27-5	Аппарат телефонный настольный системы ЦБ или АТС	шт	2,00	0,37	I		I	
6.	ЦІО-ІІ6-3	Усилитель, отдельно устанавливаемый	шт	2,00	7,2I	I4		I3	
7.	Цена завода	Установка оперативной телефонной связи с одним пультом на 20 номеров Пков-25	к-т	I,00	I532,00	I532			
8.	ЦІО-ІІ5-2	Станция диспетчерской или директорской связи с усилительным устройством емкостью от 20 до 40 номеров	номер	20,00	2,54	5I		48	
9.	І6-02 п.02-0І44	Усилитель дуплексный УД-2	кт	I,00	23,80	24	-		
I0.	ЦІО-ІІ6-3	Усилитель, отдельно устанавливаемый	шт	I,00	7,2I	7		7	
II.	Цена завода	Громкоговоритель абонентский Тайга-304	шт	II,00	6,00	66			
I2.	ЦІО-397-7	Громкоговоритель или звуковая колонка: в помещении	шт	II,00	2,73	30		26	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		в том числе:							
		стоимость оборудования	руб.			25I0			
		транспортные расходы	руб.			229			
		всего, стоимость оборудования	руб.			2739			
		стоимость монтажных работ	руб.			I7I			
		материалы	руб.			I9			
		основная заработная плата	руб.			I54			
		всего заработная плата	руб.			I54			
		накладные расходы	руб.			I23			
		плановые накопления	руб.			23			
		всего, стоимость монтажных работ	руб.			3I7			
		Раздел II.							
		Монтажные работы							
24.	ЦI0-54-4	Кабель по стене кирпичной, масса Iм, кг. до I	I00м	3,35	30,70	I03	5I		16 5
25.	ЦВ-400-I	Кабели с креплением накладными скобами с установкой ответвительных коробок суммарное сечение до I0мм2	I00м	0,65	60,80	40	I5		I4 5

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
26.	Ц8-39I-2	Монтаж провода трансляционного ПТПЖ	I00м	II,I0	I4,20	I58		I22	I
27.	ЦI0-54-II	Провод однопарный с креплением проволочными скрепами по стенке: кирпичной	I00м	I2,00	7,92	95		90	
28.	ЦI0-5I-I	Кроссировка на промежуточном щите, в кроссе, в шкафу, двухпроводная	I0пт	4,00	0,96	4		4	
29.	ЦI0-966-I	Муфта на кабеле, емкость I0х2	шт	I,00	4,50	5		2	
30.	ЦI0-966-4	Муфта на кабеле, емкость 50х2	шт	I,00	8,56	9		4	I
3I.	ЦI0-967-3	Муфта на кабеле, емкость 50х2	шт	3,00	II,20	34		I5	4 I
32.	ЦI0-972-2	Шкаф телефонный распределительный, емкость до 600х2, при установке в готовой нише	шкаф	I,00	2I,I0	2I		6	2 I
33.	ЦI0-972-5	Зарядка и установка боксов для телефонных кабелей, емкость 50х2	бокс	2,00	8,84	I8		6	2 I
34.	УI0-84I-2	Часы электрические вторичные	шт	7,00	3,I6	22		20	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
35.	ЦI0-975-I2	Монтаж коробки универсальной	шт	28,00	0,4I	II		I0	
36.	ЦI0-972-I0	Коробка распределительная настенная	коробка	3,00	4,0I	I2		5	2 I
37.	ЦI0-38I-II	Монтаж розетки штепсельно-ограниченной	шт	II,00	0,36	4		4	
38.	ЦI0-972-I2	Защита кабеля металлическими желобами по стене кирпичной	м желоба	9,00	0,8I	7		I	
39.	ЦI0-I27-5	Монтаж аппаратов телефонный из комплекта УАТСК-и Псков-25	шт	II,00	0,37	4		3	
		Всего по разделу II	руб.	927		358			42 I4
		в том числе:							
		стоимость монтажных работ	руб.	547					
		материалы	руб.	I43					
		эксплуатация машин	руб.	28					
		заработная плата машинистов	руб.	I4					
		основная заработная плата	руб.	358					
		всего заработная плата	руб.	372					
		плановые накопления	руб.	7I					
		всего, стоимость монтажных работ	руб.	927					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Раздел Ш Материалы, неучтенные ценником							
40.	I7-03 ч.II п.I-052	Часы электрические вторичные показывающие ВЧСI-М2ШВ24Р-200-326К	шт	I,00	7,53	8			
4I.	То же ,.I-050	То же, ВЧСI-М2ШВ24Р-400- - 302К	шт	6,00	II,84	7I			
42.	СI54-I57	Вилка штепсельная с цилиндрическим контактом ВШ-Ц-20-07-I0/220	шт	8,00	0,I8	I			
43.	СI5I-2526	Кабели связи низкочастотные с полиэтиленовой изоляцией, марки ТПП, диаметром жилы 0,4мм, с числом пар:I0	I000м	0,I5	I58,00	24	-	-	
44.	СI5I-2527	Кабели связи низкочастотные с полиэтиленовой изоляцией, марки ТПП, диаметром жилы 0,4мм, с числом пар:20	I000м	0,I3	23I,00	30			
45.	СI5I-2528	Кабели связи низкочастотные с полиэтиленовой изоляцией, марки ТПП, диаметром жилы 0,4мм, с числом пар.30	I000м	0,02	307,00	5	-		
46.	СI5I-2529	Кабели связи низкочастотные с полиэтиленовой изоляцией, марки ТПП, диаметром жилы 0,4мм, с числом пар:50	I000м	0,0I	485,00	5	-		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO
47.	CI5I-2695	Кабели дальней связи симметричные высокочастотные с кордельно-полистирольной изоляцией кабели телефонные станционные с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, марки ТСВ, диаметром жилы 0,4мм, с числом элементов :5х2	I000м	0,0I	I38,00	I		
48.	CI5I-2697	Кабели дальней связи симметричные высокочастотные с кордельно-полистирольной изоляцией кабели телефонные станционные с медными жилами и поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, марки ТСВ, диаметром жилы 0,4мм, с числом элементов: 20х2	I000м	0,02	3I5,00	5		
49.	CI5I-2699	Кабели дальней связи симметричные высокочастотные с кордельно-полистирольной изоляцией кабели телефонные станционные с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, марки ТСВ, диаметром жилы 0,4мм, с числом элементов :4Iх2	I000м	0,02	533,00	8		
50.	CI5I-I075	Кабели силовые на напряжение до 660В трехжильные с алюминиевыми жилами с поливинилхлоридной изоля-						

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		ицией и оболочкой, марки АВВГ, с числом жил и сечением, мм2: 2х2,5	I000м	0,03	I66,00	4			
5I.	CI5I-I09I	Кабели силовые на напряжение до 660В трехжильные с алюминиевыми жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, марки АВВГ, с числом жил и сечением мм2: 3х2,5	I000м	0,04	I9I,00	8			
52.	CI52-494	Провода с жилами из стальных оцинкованных проволок с полиэтиленовой изоляцией парные марки ПТПЖ с числом жил и диаметром 2,0,6мм2	I000м	0,09	I5,I0	I			
53.	CI52-495	Провода с жилами из стальных оцинкованных проволок с полиэтиленовой изоляцией парные марки ПТПЖ с числом жил и диаметром 2.I,2 мм2	I000м	I,05	22,90	24			
54.	CI52-488	Провода с медными жилами с полиэтиленовой изоляцией марки ТРП диаметром жилы,4мм2	I000м	I,24	I0,60	I3			
55.	CI52-50I	Провод а с жилами из медных проволок с поливинилхлоридной изоляцией с параллельно уложенными жилами марки ЛТВ-П с числом жил и сечением 2,0,6 мм2	I000м	0,06	23,I0	I			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
56.	CI52-6I3	Муфты марки ICII-I2	шт	I,00	0,I3	I	-	-	
57.	CI52-6I5	Муфты 3CII-20	шт	I,00	0,27	I			
58.	CI52-6I9	Муфты 3ПР-20-I4/I9+II/I5	шт	3,00	0,35	I			
59.	Цена завода	Шкаф телефонный распределительный ШРП-I50	шт	I,00	25,I7	25			
60.	CI55-4	Боксы кабельные для распределительных телефонных шкафов, типа БКТ-50,2	шт	2,00	3,32	7			
6I.	CI55-I3	Коробка универсальная для сети проводного вещания УК-2П	шт	28,00	0;I4	4	-		
62.	CI55-4	Боксы кабельные для распределительных телефонных шкафов,типа БКТ-50.2	шт	2,00	3,32	7			
63.	CI55-I3	Коробка универсальная для сети проводного вещания УК-2П	шт	28,00	0,I4	4			
64.	CI55-I7	Коробка распределительная телефонная КРТП-I0	шт	3,00	I,03	3			
65.	CI55-22	Розетка штепсельно-ограничительная для радиотрансляционной сети РШО	шт	II,00	0,I6	2	-		
66.	24 05 I094	Желоб защитный -ТУ36-I202--7I, изм.НР2-79	комп.	6,00	0,57	3			
		Всего по разделу Ш	руб.			287			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		В том числе:							
		Стоимость монтажных работ	руб			267			
		Стоимость материалов и конструкций	руб			265			
		Плановые накопления	руб			20			
		Всего, стоимость монтажных работ	руб			287			
		Всего по смете	*руб*			4270		512	42 14
		в том числе:							
		стоимость оборудования	руб			2739			
		стоимость монтажных работ	руб			1531			

Гл.инженер проекта Э.З.Финкер
Нач.сметного отдела Т.В.Юдицкая
Составила ст.инженер В.Ф.Ивахина
Проверила рук.группы Т.В.Шульгина

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-22

к типовому проекту автотранспортного предприятия на 650 легковых автомобилей-такси с закрытой стоянкой.
ПРОИЗВОДСТВЕННЫЙ КОРПУС
на приобретение технологического оборудования

Основание: Заказные спецификации ТХ СО
Составлена в ценах I984 года

Сметная стоимость 247,I7 тыс.руб
в т.ч.оборудование 235,74 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция тыс.руб.

Показатели по смете:
Стоимость на:
Расчетную единицу 380,26 руб.
I м2 общей площади здания 2,66 руб.
I м3 объема здания 0,37 руб.

№ № п.п	№ укрупненных сметных норм, единичных расценок, шифры норм СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Колич. единиц измерения	Стоим. единицы руб.	Общая стоимость, руб			
						Всего	Нормативн. условн. чистой продукции	В том числе основн. заработная плата	эксплуат. машин в т.ч. зарплата
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0

РАЗДЕЛ I
ОБОРУДОВАНИЕ И ЕГО МОНТАЖ

Агрегатно-механический участок

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
I	I8-0I доп.32 п.5-058	Станок широкоуниверсальный фрезерный инструментальный высокой точности 67200	шт	I,00	I0450,00	I0450	-	-	-
2	Ц I-2I-I	Станок массой Т.ОТ I,I до 2	шт	I,00	I8,40	I8		I2	5/2
3	I8-0I д.II3М. I-2I6	Станок токарно-винторезный повышенной точности I6 Д 20 П РМЦ-710 мм	шт	I,00	6400,00	6400			
4	ЦI-2I-2	Станок массои т. до 3	шт	I,00	23,00	23		I4	8/3
5	I8-0I Д.5П. I-I5 6	Станок токарно-винторезный I6Д25 РМЦ I000	шт	I,00	6400,00	6400			
6	ЦI-2I-3	Станок массой, Т.до 5	шт	I,00	30,60	3I		24	4/2
7	I8-0I-3085	Станок точильношлифовальный = 3Б634	шт	I,00	500,00	500	-		-
8	ЦI-220-3	Станок,машина массой,Т.до05	шт	I,00	8,59	9	7		-=-
9	I8-0I Д.33II-2-060	Станок вертикально-сверлильный с плавающим столом 2МII8-I	шт	I,00	I285,00	I285			-
I0	ЦI-202-2	Станок,автомат массои Т.до 0,5	шт	I,00	I2,20	I2		II	-
II	240401-I60	Стенд = Р 207	шт	I,00	II7,00	II7		-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
I2	ЦI-220-I	М о н т а ж	шт	I,00	5,54	6	-	5	-
I3	24040I-I45	Дрель пневматическая =22I3	шт	I,00	II,90	I2		-	-
I4	24040I-I54	Станок = PI08	шт	I,00	320,00	320		-	-
I5	ЦI-202-I	Станок,автомат массой т.до 0,3	шт	I,00	9,90	I0		9	
I6	24040I-92	Прибор К69М	шт	I,00	30,00	30			
I7	I8-0I-2002	Станок настольносверлильный 2МII2	шт	2,00	280	580		-	-
I8	ЦI-202-I	Станок,автомат массой, т.до 0,3	шт	2,00	9,90	20		I8	-
I9	24040I-I5I	П р е с с = Р324	шт	I,00	233,00	233	-	-	-
20	ЦI-202-2	Станок,автомат массой т.до 0,5	шт	I,00	I2,20	I2		II	-
2I	ЦI-2I4-I	Автомат,пресс массой т. 0,I	шт	I,00	7,40	7		7	-
22	24040I-I52	Установка = Р II7	шт	I,00	I350,00	I350		-	-
23	24-04-0I д.I п.678	Пресс пневматический для клепки фрикционных накладок тормозных колодок и дисков Р 355	шт	2,00	I75,00	350	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
24	ЦI-2I4-I	Автомат, пресс массой т. 0,I	шт	2,00	7,40	I5	-	I4	-
25	Заявка ГАРО на I986-87г р.I34	Стенд для сборки и разборки двигателей легковых автомобилей Р 64I	шт	2,00	80,00	I60	-	-	-
26	ЦI-220-2	М о н т а ж	шт	2,00	6,80	I4	-	I2	-
27	Заявка ГАРО на I986-87г п.I62	Стенд для разборки и сборки коробок передач легковых автомобилей Р 278М	шт	2,00	259,75	5I9	-	-	-
28	ЦI-220-I	М о н т а ж	шт	2,00	5,54	II	-	I0	-
29	24040I-I67	С т е н д = Р723	шт	2,00	290,00	580	-	-	-
30	ЦI-220-2	М о н т а ж	шт	2,00	6,80	I4		I2	-
3I	Цена автоимпорт	Установка моечная камерная для мойки деталей стационарная с подогревом Тайфун Б	шт	I,00	I670,0	I670			
32	Ц28-636-2	М о н т а ж	шт	I,00	96,0	90	-	54	26/7
33	24-04-0I д.4,п.709	Пресс монтажно-запрессовочный Р337	шт	I,00	I269,00	I269	-	-	-
34	ЦI-2I4-4	Автомат,пресс массой т.до I	шт	I,00	I2,I0	I2	-	I0	-
35	СIII-285	Занавес брезентовый размером 2500 Х 2500 МЛ	м2	6,25	I:32	8	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO
36	I8-05 ч.4 п.I-04I	Гайковерт ручной электрический ударный ИЗ-3II5Б	шт	2,00	89,00	I78	-	-	-
37	24040I-II2	Компрессометр = I79	шт	I,00	5,80	6			
38	I8-05 ч.4 доп.I5 п.I-067	Машина ручная сверлильная электрическая 43-I207Э	шт	2,00	39,00	78	-	-	-
		СКЛАД ОБОРОТНЫХ АГРЕГАТОВ							
39	I5-I6 п.07-379	Устройство зарядное автоматическое УЗА80-II0 УХЛ4	шт	I,00	800,00	800	-	-	-
40	Ц8-I05-2	Устройство, выпрямительное, полупроводниковое до 2,2 квт	шт	I,00	28,20	28	-	25	-
4I	I9-06 п.2I-005	Вилочный электропогрузчик ЕВ63I. ЗБНР грузоподъемность I000 кг	шт	I,00	5040,00	5040	-	-	-
42	19-06 п. 02-006	Кран электрический подвесной однобалочный грузоподъемность I т длина крана I6,2 м, длина пролета I5 м, длина консоли 0,6 м. I-I6,2-I5-6-380- УЗ	шт	I,00	I080,00	I080	-	-	-
43	Ц3-4-3	Кран подвесной электрический однобалочный, грузоподъемность I т, прллет до I5 м	шт	I,00	5I,20	5I	-	44	$\frac{5}{2}$
44	Ц3-4900	Электромонтаж крана	шт	I,00	I97,30	I97		6I	$\frac{II}{II}$

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		ЗОНА ТО-2 ИТР							
45	240401-21	Подъемник ПИЗЗ	шт	I5,00	I585,00	23775	-	-	-
46	Ц-I6-50-3	М о н т а ж	шт	I5,00	97,00	I455	-	II25	289/I54
47	Ц8-572-7	Монтаж шкафа аппаратного к подъемнику ПИЗЗ	шт	I5,00	I0,70	I6I		37	I8/7
48	24-04-0I д.24 п. 787	Колонка воздухораздаточная С-4II	шт	I,00	890,00	890			
49	Ц 7-I55-I	М о н т а ж	шт	I,00	20,I0	20		II	I/I
50	I9-06 п.02-006	Кран электрический подвесной однобалочный грузоподъемность I т длина крана I6,2, длина пролета I5 м, длина консоли 0,6 м I-I6,2-I5,6 -380 УЗ	шт	I,00	I080,00	I080		-	-
5I	Ц 3-4-3	Кран подвесной электрический однобалочный, грузоподъемность I т, пролет до I5 м	шт	I,00	5I,20	5I		44	5/2
52	Ц 3-4909	Электромонтаж крана	шт	I,00	I97,30	I97		6I	II/II
53	Табель технологического оборудован. I985 г.	Пост для контроля и регулировки углов установки колес легковых автомобилей на 4"х стоечном подъемнике с оптической							

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		измерительной системой грузоподъемность 2 т К-6I0	шт	I,00	850,00	850	-	-	-
54	Ц24-262-I	М о н т а ж	шт	I,00	69,20	69		40	27/I2
55	24040I-34	Домкрат гаражный гидравлический = п.3I0	шт	2,00	I35,00	270			
56	24040I-I32	Прибор = 32I4	шт	2,00	I04,00	208			
57	24040I-I3I	Прибор = 32I3	шт	2,00	58,00	II6			
58	Заяка ГАРО на I986-87 цена автоимпорт п.20	Установка для сбора отработанного масла в комплекте с насосом Аурас	шт	2,00	I773,00	3546			
59	Ц7-28I-2	М о н т а ж	шт	2,00	30,50	6I	-	36	8/4
60	Цен.7 прилож.I	Стоимость электроэнергии	квт. час	336,0	0,03	I0			
6I	24040I-50	Нагнетатель 3I = 390м	шт	3,00	I35,00	405			
62	24040I-96	Прибор НИИАО- т.I	шт	I,00	8,30	8			
63	24040I-I02	Устройство КI87	шт	2,00	20,00	40			
64	24-04-0I д.25 п.	Комплект приспособлений для аккумуляторных батарей 34I2	шт	2,00	39,00	78			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
65	Заявка ГАРО на I986-87г № I06	Прибор для проверки и регулировки установки автомобильных фар передвижной оптический К 3I0	шт	2,00	500,00	I000	-	-	-
66	24-04-I5 п.I5	Устройство для проверки натяжения ремней водяного насоса переносной КИ3918	шт	3,00	I5,40	46			
67	Табель технологич. оборудов. I985 г.	Прибор для определения люфтов в трансмиссии К-428	шт	2,00	28,00	56			
68	24040I-92	Прибор К69М	шт	2,00	30,00	60			
69	24040I-II0	Прибор К436	шт	2,00	78,00	I56			
70	Заявка ГАРО на I986-87г п.87I	Пробник аккумуляторный для проверки аккумуляторных батарей с внешними неэлементными соединениями Э-I08	шт	4,00	I0,20	4I			
7I	24040I-44	Бак маслораздаточный I33М	шт	3,00	25,00	75			
72	24040I-76	Наконечники с манометром = 458М1, 458М2	шт	2,00	I3,55	27			
73	I7-I4 п.I-050	Газоанализатор переносной ГАИ-I ТУ-1АПИ2-840-024	шт	4,00	I225,00	4900			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
74	24040I-5I	Установка передвижная С905	шт	2,00	490,00	980	-	-	-
75	I8-05 ч.4 п,I-04I	Гайковерт ручной электрический ИЭ 3II5Б	шт	I0,00	89,00	890			
76	24040I-I95	Рукоятка динамометрическая - I3I М	шт	5,00	4.80	24			
77	24040I-II2	Компрессометр I79	шт	I,00	5,80	6			
78	24040I-20I	Инструмент регулировщика-карбюраторщика- комплект 2445 М	шт	I,00	II,00	II			
79	24040I-I90	Ключи гаечные торцовые - комплект 2336М-I	шт	I5,00	6,90	I03			
80	24040I-I92	Ключи гаечные с открытыми зевами-комплект И105М-I	шт	I5,00	5,00	75			
8I	Заявка ГАРЭ на I986-7 г. п.II6	Комплект инструмента для электрооборудования автомобилей, комплект состоит из 38 наименований И143	шт	2,00	I9,30	39			
82	24-04-0I п.II8	Расходомер топлива для карбюраторных двигателей роторного типа ОРТ-I	шт	I,00	450,00	450			
83	ЦII-I50-2	М о н т а ж	комп	I,00	5,I5	5	-	4	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
84	I8-05 ч.4 п.2-023	Гайковерт пневматический ударный реверсный прямой ИП-3II2А	шт	3,00	I8,00	54	-	-	-
85	I9-06 п.I4-0I5	Вышка передвижная РЧ-64I-76, высота подъема 7 м размер площадки 2х2 м, габаритные размеры 2940 х2950 х9675 мм	шт	I,00	7540,00	7540			
86	24-04-0I	Стробоскоп переносный ПАС-2	шт	I,00	87,00	87			
87	Табель технолог. оборудов. I985 г.	Линейка для проверки прогиба ре́ссор легковых автомобилей К=429	шт	I,00	38,00	38			
88	24040I-97	Линейка 2I82	шт	I,00	5,00	5			
89	24040I-34	Домкрат гаражный гидравличес - кий П 3I0	шт	2,00	I35,00	270			
90	24040I-97	Линейка 2I82	шт	I,00	5,00	5			
		СКЛАД ЗАПЧАСТЕЙ, АГРЕГАТОВ И МАТЕРИАЛОВ							
9I	I9-06 допI п.I2-029	Кран штабелер мостовые электрические грузоподъемность 0,25 т, ОП-0,25-II,I-3,I	шт	I,00	2230,00	2230			
92	М3-II8-2	Кран-штабелер, грузоподъемность, 0,5 - I т опорный	шт	I,00	253,00	253	-	I67	59/2I

	3		4	5	6	7	8	9	10
		ЛИНИЯ ТО-I							
93	24-04-0I п.35	Конвейер для перемещения автомобилей на линии технического обслуживания 4096, длина 26,2 м	шт	I,00	I726,0	I726	-	-	-
94	Ц3-32I-II	Конвейер пластинчатый легкого типа, шириной до 400 мм, длина до 30 м	шт	I,00	I54,00	I54		II3	26/I0
95	24040I-I6	Подъемник ПI04	шт	3,00	380,00	II40			
96	Ц3-575-3	М о н т а ж	шт	3,00	39,00	II7		94	I3/7
97	Ц7-28I-I	Монтаж насосной станции из комплекта подъемника ПI04	шт	3,00	25,60	77		42	II/5
98	24-04-0I Д,23 п.787	Колонка воздухораздаточная для легковых автомобилей С4II	шт	2,00	890,00	I780			
99	Ц7-I55-I	М о н т а ж	шт	2,00	20,I0	40		23	2/I
I00	23-0I п.II-009	Насос шестиренчатый для выкачки масел ШЗ,2-2,5-2,3/6 -5-УЗ	шт	I,00	2I5,00	2I5			
I0I	Ц7-28I-I	М о н т а ж	шт	I,00	25,60	26		I4	4/2

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
I02	Цен.7 прил.I	Стоимость электроэнергии	квт час	42,00	0,03	I	-	-	-
I03	240401-46	Колонка маслораздаточная 367 М3	шт	I,00	200,00	200			
I04	Заявка ГАРО на I986-87г п.49	Установка смазочно-заправочная С101-3	шт	I,00	III0,00	III0			
I05	Ц7-283-I	Монтаж	шт	I,00	36,80	37		2I	4/2
I06	Ц7,прил.I	Стоимость электроэнергии	квт.час	84,00	0,03	3			
I07	240401-94	Станок балансировочный К125	шт	2,00	II74,00	2348			
I08	Ц78-239-2	Монтаж	шт	2,00	52,20	I04		6I	2I/8
I09	29-I0-0I п.3	Резервуар для сбора отработанных моторных и трансмиссионных масел емкость 5 м3 т.п.704-I-I59,83	шт	2,00	I55,00	3I0		-	-
II0	Ц18-I-3	Монтаж	шт	2,00	23,90	48		28	6/3
III	24-04-I5 п.I5	Устройство для проверки натяжения ремней водяного насоса КИ13918	шт	I,00	I5,40	I5			
2	240401-I02	Устройство = К187	шт	I,00	20,00	20			

№	I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
II3		240401-I32	Прибор= 32I4	шт	2,00	I04,00	208	-	-	-
II4		Заявка ГАРО на I986-87г п.I06	Прибор для проверки и регулировки правильности установки автомобильных фар К-3I0	шт	I,00	500,00	500			
II5		240401-I05	Рабочии манометр для периодического измерения давления в шинах легковых автомобилей ГОСТ 992I-8I	шт	4,00	25,00	I00			
II6		240401-86	Б а к = 326	шт	I,00	I9,00	I9			
II7		240401-76	Наконечники с манометром 458 МI, 458 М2	шт	2,00	I3.55	27			
II8		I8-05 ч.4 п.I-04I	Гайковерт ручной электрический ударный ИЭ 3II56	шт	5,00	89,00	445			
I20		24-04-0I Д 25,п.799	Комплект приспособлений для обслуживания стартерных аккумуляторных батарей 34I2	шт	3,00	39,00	II7			
I20		240-401-I90	Ключи гаечные торцовые - комплект = 2336М-I	шт	5,00	6,90	34			
I2I		240401-I9I	Ключи гаечные торцовые - комплект = 2336М-2	шт	6,00	4,50	27			
I22		240401-I92	Ключи гаечные с открытыми зевами-комплект =ИI05М-I	шт	7,00	5 00	35			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
I23	24040I-I95	Рукоятка динамометрическая I3IM	шт	7,00	4,80	34	-	-	-
I24	24040I-50	Нагнетатель 3I-390 М	шт	2,00	I35,00	270			
I25		ТАКСОМЕТРОВЫЙ УЧАСТОК							
	I8-0I-2002	Станок настольносверлиль - ный = 2МII2	шт	I,00	290,00	290			
I26	ЦI-202-I	Станок,автомат массои,Т:до 0,3	шт	I,00	9,90	I0		9	
I27	I5-I6 п.07-386	Устроиство выпрямительное ЭРУ I2,6-6	шт	I,00	600.00	600			
I28	Ц 8-I05-2	М о н т а ж	шт	I,00	28,20	28		25	
		К И С Л О Т Н А Я							
I29	28-02-22 п.I6-003	Электродистиллятор Д-4	шт	I,00	5I,00	5I			
I30	Ц I0-345-I	Электродиссциллятор на гото- вом фундаменте,производитель ность Л/Ч дл I0	шт	I,00	I0,40	I0		7	
I30	Цена заво- да г.Клин	Денсиметр кислотный аккуму- ляторный ТУ25-II-I04I-75	шт	I,00	3,00	3			
		АККУМУЛЯТОРНЫЙ УЧАСТОК							

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
I32	I5-I6 п.07-377	Устройство зарядное выпрямительный ток 60 а напряжение 30В ВУ-3I,60	шт	2,00	440,00	880	-	-	-
I33	Ц8-I05-2	М о н т а ж	шт	2,00	28,20	56		49	
I34	24040I-I37	Нагреватель ламповый ОРГ 29I5	шт	I,00	66,00	66			
I35	I8-0I-2002	Станок настольносверлильный = 2МII2=	шт	I,00	290,00	290			
I36	ЦI-202-I	Станок,автомат массой Т до 0,3	шт	I,00	9,90	I0		9	
I37	24040I-587	Электротигель =ГО-0942	шт	I,00	38,00	38			
I38	Заявка ГАРО на I986-87г	Пробник аккумуляторный Э-I08	шт	I,00	I0,20	I0			
I39	п.87I 24040I-I76	Комплект приспособлений Пт-7300	шт	I,00	390,00	390			

УЧАСТОК РЕМОНТА ПРИБОРОВ ПИТАНИЯ

I40	I8-05 ч.2 п.2 П0 2-058	Плита поверочная размер I000 . 630 мм	шт	I,00	I54,00	I54			
I4I	24040I-I5I	Пресс = Р324	шт	I,00	233,00	233			
I42	Ц I-22В-I	М о н т а ж	шт	I,00	5,54	6	-	5	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
I43	Ц18-01-2002	Станок настольносверлильный = 2Л112	шт	I,00	290,00	290	-	-	-
I44	Ц1-202-1	Станок, автомат массой т.до 0,3	шт	I,00	9,90	I0		9	
I4[illegible]	Заявка ГАРО на I986-88г п.146	Прибор для проверки топливных насосов и карбюраторов 577Б	шт	2,00	I06,00	2I2			
I46	Заявка ГАРО на I986-88г п.20	Установка для мойки деталей ОРГ 4990Б	шт	I,00	243,00	243			
I47	Ц28-636-4	М о н т а ж	шт	I,00	26,I0	26		I9	5/2
I48	Ц.28 прил.I	Стоимость электроэнергии	квтч	47,30	0,03	I			
I49	Заявка ГАРО на I986-87г п.I43	Установка для проверки карбюраторов автомобильных двигателей НИИАТ-489А	шт	I,00	I035,00	I035			
I50	Ц2Л-262-I	М о н т а ж	шт	I,00	69,20	69		40	27/12
I5I	240401-20I	Инструмент регулировщика-карбюраторщика- комплект 2445М	шт	2,00	II,00	22			
[illegible]2	2[illegible]-04-0I ГАА п795	Пистолет для обдува деталей сжатым воздухом С417	шт	I,00	7,50	8			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
I53	24-02-30II	Огнетушитель воздушно-пенный =ОВП-I00.0I	шт	I,00	I44,00	I44	-	-	-
		ШИНОМОНТАЖНЫЙ УЧАСТОК							
I54	24-04-0IA 0П 23, п.787	Колонка воздухораздаточная для легковых автомобилей С4II	шт	I,00	890,00	890			
I55	Ц7-I55-I	М о н т а ж	шт	I,00	20,I0	20		II	I/I
I56	24-04-0IA 25 п.800	Спредер с пневматическим подъемником 6I84М	шт	I,00	320,00	320			
I57	ЦI8-237-8	М о н т а ж.	шт	I,00	23,90	24		I4	5/2
I58	24-04-0IД 95 пI093	Стенд для демонтажа и монтажа шин колес легковых автомоби - лей Ш5I4	шт	I,00	I000,00	I000			
I59	Ц.I8-239-2	М о н т а ж	шт	I,00	52,20	52		3I	II/4
I60	240401-556	Привод шероховального инструмента = ЦКЬ6225	шт	I,00	I4I,00	I4I			
I6I	Заявка ГАРО на I986-87г п.I92	Электровулканизатор для ремонта камер и поверхностных повреждений 0Ш3-48	шт	I,00	23I,00	23I			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
I62	Ц18-246-4	Вулканизатор секторный для ремонта местных повреждений покрышек с электрообогревом	шт	I,00	I8,00	I8	-	II	3/I
I63	Ц18 прил.I	Стоимость электроэнергии	квтч	24,00	0,03	I			
I64	24-04-0I--93	Станок балансировочный КI2I	шт	I,00	I565,00	I565			
I65	Ц.I-II-I	М о н т а ж	шт	I,00	2I,I0	2I		I4	6/3
I66	240401-554	Аппарат электровулканизационный 6I34	шт	I,00	45,00	45			
I67	Ц18-246-4	Вулканизатор секторный для ремонта местных повреждений покрышек с электрообогревом	шт	I,00	I8,00	I8		II	3/I
I68	Ц18 прил.I	Стоимость электроэнергии	квтч	24,0	0,03	I			
I69	24-04-0I п.I97	Набор инструмента для шиноремонтника I308	шт	2,00	I04,00	208			
I70		КУЗНЕЧНО-КУЗОВНОЙ УЧАСТОК							
I70	23-08 п.2-004	Вентилятор дутьевой для кузнечного горна Ц10-28 2,5	шт	I,00	457,00	457			
I7I	Ц7-223-I	Вентилятор дутьевой односторонний всасывания, массой 0,6т	шт	I,00	32,40	32		20	3/I

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
172	ц7.пр[illegible]	Стоимость электроэнергии	квтч	7I,00	0,03	2	-	-	-
173	I8-05 ч3 п.6-080 К=2	Кузнечная двурогая габарит ные размеры 670 • 230 мм	шт	I,00	84,00	84			
I74	Заявка ГАРО на I983-87г п.I67	Стенд для ремонта радиаторов Р 209	шт	I,00	900,00	900			
I75	ЦI-20I-3	М о н т а ж	шт	I,00	I5,60	I6		I4	
I76	180I-3085	Станок точильно-шлифовальный = 3Б634	шт	I,00	500,00	500			
I77	ЦI-202-2	Станок,автомат массой,т до 0,5	шт	I,00	I2,20	I2		II	
I78	I80I-2002	Станок настольносверлильный = 2Н112	шт	I,00	290,00	290			
I79	ЦI-202-I	Станок,автомат массой,Т до 0,3	шт	I,00	9,90	I0		9	
I80	240I0I-I65	Стенд = Р275	шт	I,00	I0I5,00	I0I5			
I8I	ЦI-220-3	М о н т а ж	шт	I,00	8,59	9		7	
I82	I30б-40[illegible]I	Молот ковочный пневматичес - кий МА 4I29	шт	I,00	3I00,00	3I00			
I83	ЦI-54-3	Молот массой Т до 6	шт	I,00	73,00	73		4I	I6/6

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1[illegible]	ЦI,прил.I	Стоимость электроэнергии	квтч	330,00	0,03	10	-	-	-
[illegible]	[illegible] тех-нологическ. оборудоваг. 1980 г	Паяльник электрический ПОН-100	шт	1,00	25,00	25			
		ОБОЙНЫЙ УЧАСТОК							
1[illegible]	[illegible] п.2-[illegible]62	Машина швейная с индивидуальным столом КЛ.97А	шт	1,00	302,00	302			
1[illegible]7	[illegible]-490-I	Машина швейная универсальная и специальная, одноигольная и двухигольная для стачивания, то же с обметкой и обрезкой кромки, стегальная, зиг-заг, выметочная, подшивочная, окантовочная, для обработки верха брюк, шитья деталей цилиндрической формы, для сшивания меховых шкурок	шт	1000	4,54	5	-	4	-
		О Г М							
188	1801-3084	Станок точильношливовальный = 3К651	шт	1,00	530,00	530			
[illegible]	[illegible]I-202-I	Станок, автомат массой, т. до 0,3	шт	1,00	9,90	10		9	
[illegible]	[illegible]-01 [illegible],34 [illegible]2-060	Станок вертикально-сверлильный 2Н118-I	шт	1,00	1285,00	1285			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
I9I	ЦI-20I-3	Станок,автомат массои т до I	шт	I,00	I5,60	I6	-	I4	-
I92	I8-0I Д5 п.I-I56	Станок токарно-винторезныи I6 Д25 РмЦ-I000 мм	шт	I,00	6400,00	6400			
I93	ЦI-2I-3	Станок массои,т.до 5	шт	I,0	30,60	3I		24	$\frac{4}{2}$
I94	I8-05 ч.2 п.02-058	Плита правочная размером I000 · 630 мм	шт	I,00	I54,00	I54			
I95	I8-0I-2002	Станок настольно-сверлильный 2МII2	шт	I,00	290,00	290			
I96	ЦI-202-I	Станок,автомат массой т. до 0,3	шт	I,00	9,90	I0		9	
I97	240401-I5I	Пресс Р324	шт	I,00	233,00	233			
I98	ЦI-2I4-I	Автомат,пресс массрй,т.0,I	шт	I,00	7,40	7		7	
I99	24-04-0IД ОП 4 п.709	Пресс монтажно-запрессовочный электрогидравлический Р337	шт	I,00	I269,00	I269			
200	ЦI-2I4-4	Автомат,пресс масоой т.до I	шт	I,00	I2,I0	I2		I0	
20I	Заявка ГАРО на I986-87г п.I46	Установка для мойки деталей ОРГ 4990Б	шт	I,00	243,00	243			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
202	Ц28-636-4	М о н т а ж	шт	I,00	26,I0	26	-	I9	5/2
203	Ц28-прил.I	Стоимость электроэнергии	квтч	47,30	0,03	I			
204	Табель технологич. оборудов. I985 г.	Электропаяльник ПОН-I00	шт	I,00	25,00	25			
		КОМПРЕССОРНАЯ							
205	23-02 II08--00I	Компрессор воздушный 2ВУ-I-2,5 /I3 МУ	шт	3,00	3700,00	IIIOO			
206	Ц7-I-2	Агрегат компрессорный вертикальный, угловой или У-образный, масса, т.I,2	комп	3,00	II4,00	342	242		I5/6
207	Ц7 прил.I	Стоимость электроэнергии	квтч	5040,00	0,03	I5I			
208	Заявка ГАПО на I986-88г п.47	Кран козловой грузоподъемность 3,0 т ручной, высота подъема 3 м ОПТ-II35Д	шт	I,0	3I0,00	3I0			
209	Ц 3-I0-3	М о н т а ж	шт	I,0	30,50	3I	25		5/2
		УЧАСТОК РЕМОНТА ОБОРУДОВАНИЯ И РАДИООБОРУДОВАНИЯ							
2I0	240I0I-I34	Прибор = 3236	шт	I,00	5I,00	5I			
2II	24-04-0I д.29,п.8I6	Комплект изделий для очистки							

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		и проверки зажигательных свечей 3203	шт	I,00	72,00	72	-	-	-
2I2	24040I-I43	Станок = PI05	шт	I,00	340,00	340			
2I3	ЦI-202-I	М о н т а ж	шт	I,00	9,90	I0		9	
2I4	24040I-I30	С т е н д = 32II	шт	I,00	879,00	879			
2I5	Ц II-90I-4	М о н т а ж	шт	I,00	I0,80	II		9	2/I
2I6	I80I-2002	Станок настольно-сверлильный 2MII2	шт	I,00	290,00	290			
2I7	ЦI-220-2	М о н т а ж	шт	I,00	6,80	7		6	
2I8	24040I-I5I	П р е с с Р-324	шт	I,00	233,00	233			
2I9	ЦI-2I4-I	Автомат,пресс массой,т.0,I	шт	I,00	7,40	7		7	
220	Заявка ГАРО на I986-88г п.20	Установка для мойки деталей ОРГ 4990Б	шт	I,00	243,00	243			
22I	Ц28-636-4	М о н т а ж	шт	I,00	26,I0	26		I9	5/2
222	Заявка ГАРО наI986-88г п.863	Стена для проверки аппаратов системы зажигания автомобилей СПЗ-I2	шт	I,00	I000,00	I000			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
223	Ц-II-90I-4	Монтаж	шт	I,00	I0,80	II	-	9	2/I
224	Заявка ГАЗО на1986-88г п.877	Комплект инструмента для ремонта и технического обслуживания электрооборудования автомобилей И143	шт	I,00	I9,80	I9			
225	24-04-0I д.24 п.795	Пистолет для обдува деталей сжатым воздухом С4I7	шт	I,00	7,50	8			
226	I7-02ПI2-048	Генератор стандартных сигналов Г4-II6	шт	I,00	II40,00	II40			
227	I7-02 пI2--025	Генератор сигналов звуковой частоты Г3-66,I	шт	I,00	I250,00	I250			
228	Ц 32-I63-I	Генератор высокой частоты помеханизащищенный, массой т.0,I2-0,2	шт	2,00	5,2I	I0		9	
229	I7-02 п.07--002	Осциллограф С1-I9Б	шт	I,00	540,00	540			
230	I7-02 п.I2 -08I	Измеритель амплитудных модуляции СК3-26	шт	I,00	700,00	700			
231	I7-0I п.03--033	Милливольтметр 83-33	шт	I,00	4,58	5			
232	Ц II-35-I	Монтаж	шт	I,00	I,2I	I		I	
233	I7-0I п.04--I33	Микровольтметр АВО-5мI	шт	I,00	29,I0	29			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
234	Ц 11-41-1	Монтаж	шт	1,00	4,25	4	-	4	-
		УЧАСТОК Д-2							
235	240401-105	комплекс диагностического оборудования =М3ОМ	шт	1,00	7490,00	7490			
236	Ц 24-262-2	Монтаж	шт	I,00	319,00	319		I85	$\frac{I27}{49}$
237	24040I-I6	Подъемник = III04	шт	I,00	380,00	380			
238	Ц 3-575-3	Монтаж	шт	I,00	39,00	39		3I	$\frac{4}{2}$ ·
239	24040I-I08	Прибор = 527Б	шт	I,00	24,00	24			
240	Заявка ГАРО на1986-87гг п.I06	Прибор-для проверки и регулировки правильности установки автомобильных фар К3I0	шт	I,80	500,00	500			
24I	24040I-97	Линейка 2I82	шт	I,00	5,00	5			
242	24-04-0I д25 п799	Комплект приспособлений для обслуживания стартерных аккумуляторных батарей 34I2	шт	I,00	39,00	39			
243	24-04-0IД 29 п 8I6	Комплект изделий для очистки и проверки зажигательных свечей 3205	шт	I,00	72,00	72			
244	24040I-II2	Компрессометр = I79	шт	I,00	5,80	6			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
245	24-04-I5 п.I5	Устройство для проверки натяжения ремней водяного насоса КИ-I39I8	шт	2,00	I5,40	3I	-	-	-
246	I7-I4 п.I-0 504I	Газоанализатор переносной с инкракрасным излучителем ГАИ-ITУ-АП I2-840-0,24	шт	I,00	I225,00	I225			
247	Заявка ГАРО на I986-87 гг п.II0	Пробник аккумуляторный (для открытых клемм) 3I05	шт	I,00	I2,90	I3			
		ЛИНИЯ Д-I							
248	240401-106	Стенд тормозной =К208М	шт	I,00	3I55,00	3I55			
249	Ц 24-262-2	М о н т а ж	шт	I,00	3I9,00	3I9		I85	I27/49
250	Ц8-572-7	Монтаж пульта управления из комплекта стенда К208М	шт	I,00	I0,70	II		2	I
25I	Табель технологич. оборудов. I985 г.	Стенд плащадочный КВI9 для проверки установки колес легк. автомобилей с одной измерительной площадкой и системой сигнализации типа Светофор	шт	I,00	600,00	600			
252	Ц I-II0-I	Пресс, машина, ножницы, массой т.свыше I	шт	I,00	9,I7	9		5	4/2
253	Ц I-220-2	М о н т а ж	шт	I,00	6,80	7		6	
254	Ц 8-537-I	Монтаж колонки указательной	шт	I,00	8,66	9		7	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
255	24-04-0IД -23 п.787	Колонка воздухораздаточная для легковых автомобилей С4II	шт	2,00	890,00	I780	-	-	-
256	Ц 7-I55-I	М о н т а ж	шт	2,00	20,I0	40		23	2/I
257	24040I-I02	Устройство КI87	шт	I,00	20,00	20			
258	I7-I4 чI п.I-050	Газогенератор переносной с инфракрасным излучением ГАИ I-ТУ-АШ2-840-024	шт	I,00	I225,00	I225			
259	24-04-I5 п.I5	Устройство для проверки натяжения ремней водяного насоса К4-I39I8	шт	I,00	I5,40	I5			
		СПЕЦИАЛИЗИРОВАННЫЙ ПОСТ РЕГУЛИРОВКИ ТОРМОЗОВ							
260	24040I-I06	Стенд тормозной =К208М	шт	I,00	3I55,00	3I55			
26I	Ц24-262-4	М о н т а ж	шт	I,00	I02,00	I02	53		47/I7
262	Ц8-572-7	Монтаж пульта управления из комплекта стенда К208М	шт	I,00	I0,70	II	2		I
263	24040I-2I	Подъемник = ПI33	шт	I,00	I585,00	I585			
264	Ц I6-50-3	М о н т а ж	шт	I,00	97,00	97	75		I9/I0
265	Ц 8-572-7	Монтаж шкафа аппаратного к подъемнику ПI33	шт	I,00	I0,70	II	2		I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
266	I5-06 п.04-002	Трансформатор сварочный ТД 306УХЛ2	шт	2,00	90,00	I80	-	-	-
267	I0-0I-3085	Станок точильно-шлифоваль - ный = 3Б634	шт	I,00	500,00	500			
268	Ц I-220-3	Станок,машина массой т до 0,3	шт	I,00	8,59	9		7	
269	СIII-285	Занавес брезентовый размером 6000 •2200 мм	м2	I3,20	I,32	I7			
270	Табель технологич. оборудов. I985 г.	Стена передвижная для правки кузовов легковых автомобилей универсальный Р6I2	шт	I,00	850,0	850			
27I	24040I-23	Опрокидыватель Ш29	шт	I,00	900,00	900			
272	Ц 3-575-3	М о н т а ж	шт	I,00	39,00	39		3I	4/2
273	Табель технологич. оборудов. I985 г.	Ножницы комбинированные с руч- ным приводом Н970	шт	I,00	300,00	300			
273а	Ц I-II0-I	М о н т а ж	шт	I,00	9,I7	9		5	3
274	I8-05 ч.П п.02-066	Плита поверочная разметоч - ная размер I600 хI000мм	шт	I,00	453,00	453			
275	I5-06 п. II-002	Машина для точечной сварки							

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		МТП I50IУКЛ4 толщина свариваемых деталей от 0,25 -0,25мм до 3,0 -3,0 мм	шт	I,00	880,00	880	-	-	-
276	I8-03Д27 п.06-047 Д92 до 05 май,I988г	Машина для резки и гибки двухроликовая с горизонтальными шпинделями ИВ-27I4	шт	I,00	3360,00	3360			
277	I80I-2002	Станок настольносверлильный 2МII2=	шт	I,00	290,00	290			
278	ЦI-202-I	Станок, автомат массой т: до 0,3	шт	I,00	9,90	I0		9	
279	24040I-I5I	Пресс = Р324	шт	I,00	233,00	233			
280	ЦI-2I4-I	Автомат,пресс массой т.0,I	шт	I,00	7,40	7		7	
28I	I5-064I п.02-009	Преобразователь сварочный ПД-305У2	шт	I,00	750,00	750			
282	I5-06 ч.2 п.7-002	Пост газораздаточный ацетилена ПГА-3,2-70	шт	I,00	I6,00	I6			
283	I5-06 п7--003	Пост газораздаточный кислорода ПГК-I0-73	шт	I,00	26,00	26			
284	I8-05 ч4 п.I-048	Машина сверлильная электрическая ИЭ-I036Э	шт	2,00	50,00	I00			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
285	I8-05 ч.4 п.I-048	Ножницы электрические ИЭ-5405	шт	2,00	62,00	I24	-	-	-
286	I8-05-ч.4 п.I-049	Ножницы электрические руч-ные вырубные ИЭ-5504	шт	I,00	65,00	65			
287	I8-05 ч.4 п.I-0I9	Машина ручная шлифовальная электрическая угловая с двой-ной изоляцией ИЭ-2I06	шт	2,00	40,00	80			
288	I5-06 ч,II п.3-002	Горелка сварочная с комплек-том наконечников I,2,3,4 I3-2	шт	2,00	7,30	I5			
289	I5-06 ч.2 п.3-0I4	Комплект горелок для ручной ацетилено-кислородной свар-ки и пайки деталей из чер-ных и цветных металлов звездочка	шт	I,00	5,40	5			
290	I5-06 ч.2 п.2-008	Комплект резаков для разде-лительной кислородной резки стали толщиной до 300 мм факел	шт	I,00	I8,30	I8			
29I	24040I-I85	Набор инструментов и приспо-соблений	шт	I,00	456,00	456			
		Н А С О С Н А Я							
292	24040I-45	Установка =3II95	шт	I,00	I50,00	I50			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
293	Ц7-28I-I	Монтаж	шт	I,00	25,60	26	-	I4	4/2
294	Ц7 прил.I	Расход электроэнергии	квтч	42,0	0,03	I			
295	Ц7-28I-I	Монтаж установки насосной 3I06 из комплекта колонки маслораздаточной 367М3	шт	I,00	25,60	26	-	I4	4/2
296	Ц 7,прил.I	Стоимость электроэнергии	квтч	42,0	0,03	I			
297	24040I-53	Нагнетатель II-ЦКБII27	шт	I,00	670,00	670			
298	Ц 7,28I-I	Монтаж нагнетателя	шт	I,00	25,60	26	-	I4	4/2
299	Ц 7,прил,I	Стоимость электроэнергии	квтч	42,0	0,03	I			
300	24040I-4I	Насос перекачной =0306	шт	I,00	300,0	300			
30I	Ц 7,28I-I	Монтаж	шт	I,00	25,60	26	-	I4	4/2
302	Ц 7 прил.I	Стоимость электроэнергии	квтч	42,0	0,03	I			
		СКЛАД МАСЕЛ							
303	29-I0-0I п.3	Резервуар стальной горизонтальный цилиндрический для свежих моторных масел емкость 3 м2 ТП.704-I-I58,83	шт	3,00	I55,00	465			
304	Ц I8-I-2	Монтаж	шт	3,00	20,40	6I	-	37	6/3

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
305	29-10-01 п.3	Резервуар стальной горизонтальный цилиндрический для свежих трансмиссионных масел емкость 3 м3 Т.П.704-1--158-83	шт	1,00	155,00	155	-	-	-
306	Ц 18-1-2-	Монтаж	шт	1,00	28,40	29		12	2/1
307	18-05-01Д 01 32 п.493	Рулетка РЛ-10	шт	1,00	1,75	2			
		КРАСКОПРИГОТОВИТЕЛЬНАЯ							
308	22-01ДI пI 0-038	Краскомешалка СО-140	шт	1,00	83,00	83			
309	06-12-014 2П2-058	Плита мраморная размер 800 х 700 мм	шт	2,00	56,00	112			
310	17-14 чI п02-046	Вискозиметр 53ЖI	шт	1,00	10,50	11			
311	17-03 чI п.1-140	Прибор для определения высыхания лакокрасочных материалов МВС-1	шт	1,00	2,10	2			
312	17-03 п.1--1 42 ч.1	Шкала гибкости настольная ШГ-2	шт	1,00	5,20	5			
313	24-02 п.03--011	Огнетушитель воздушнопенный ОП8-100-01	шт	1,00	144,00	144			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		ПОСТ НАНЕСЕНИЯ АНТИКОРРОЗИЙНОЙ МАСТИКИ							
3I4	Астраханский з-д окрас.обор.	Решетка с нижним отсосом воздуха с одним гидрофильтром ЦЛ 2II · 0I2.00	шт	I,00	I7000,00	I7000	-	-	-
3I5	Ц18-3I9-3	М о н т а ж	шт	I,00	262,00	262		I64	87/36
3I6	I9-06 п.I6--027	Таль ручная передвижная шестеренная во взрывозащищенном исполнении грузоподъемность 2 т высота подъема 3м ТУ 2409 ·5I9 ·80	шт	I,00	62,00	62			
3I7	I8-05 ч.4 п.2-045	Установка для безвоздушного распыливания передвижная радуга -0,63 П	шт	I,00	790,00	790			
3I8	240401-I42	Установка =I83А	шт	I,00	55,0	55			
3I9	Цена автоимпорт	Установка универсальная сушильная инфракрасного излучения ИФ-06 ВНР	шт	2,00	I026,00	2052			
320	Ц I8-3I9-I	М о н т а ж	шт	2,00	79,70	I59		I07	40/I7
32I	I8-05 ч.4 п.2-020	Машина шлифовальная для удаления ржавчины и старой краски пневматическая МШ-2	шт	I,00	I40,00	I40			
322	I8-05 ч.4	Машина сверлильная пневмати-							

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
	п.I-004	ческая ИЛ I025	шт	I,00	58,00	58	-	-	-
323	I8-05 ч.4 п.2-025	Пистолет пневматический ударный реверсивный прямой ИП -3II3А	шт	I,00	I9,80	I9	-	-	-
324	24-02 п.03--0II	Огнетушитель воздушный ОВП- I00-0I	шт	I,00	I44,00	I44			
		ОКРАСОЧНЫЙ УЧАСТОК							
325	Заявка ГАРО на I986-87гг п.Ц63	Камера окрасочно-сушильная для легковых автомобилей Малыш	шт	I,00	I62I3,60	I62I4	-	-	-
326	Ц I8-3I9-3	М о н т а ж	шт	I,00	262,00	262	I64	87/36	
327	Ц 23-29I-3	М о н т а ж	шт	I,00	260,00	260	2I8	34/I2	
328	Заявка ГАРО на I986-87г п.I6	Щетка для ручной мойки М906	шт	2,00	25,80	52			
329	I8-05 ч.4 п.2-045	Установка для безвоздушного распыливания передвижная РАДУГА 0,63 II	шт	I,00	790,00	790			
330	I8-05 ч.4 п.2-020	Машина шлифовальная для удаления ржавчины и старой краски МШ-2	шт	I,00	I40,00	I40			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO
331	I8-05 ч.4 п.2-0I8	Машина плоскошлифовальная ШПНМ	шт	I,00	53,00	53	-	-	
332	I8-05 ч.4 п.2-0I7	Машина отделочная пневматическая переносная ОПМ-3	шт	I,00	50,00	50			
333	24-04-0ID 24 п.795	Пистолет для обдува сжатым воздухом ручной С4I7	шт	I,00	7,50	8			
334	24-02 п.03-0II	Огнетушитель воздушнопенный ОВП-I00-0I	шт	I,00	I44,00	I44	-	-	
		Всего по разделу	руб			222930		4524	I294 / 57I

Стоимость оборудования	руб	2I5982
Транспортные расходы	руб	I9762
Всего-стоимость оборудования	руб	235744
Стоимость монтажных работ	руб	6948
Накладные расходы 80% к зарплате	руб	3635
Плановые накопления 8%	руб	842
Всего стоимость монтажных работ	руб	II425
Итого по смете	руб	222930

Главный инженер проекта Э.З.Финкер
Нач.сметного отдела Т.В.Юдицкая
Составила ст.инженер В.Ф.Ивахина
Проверила ст.инженер Т.В.Шульгина

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-23

к типовому проекту автотранспортного предприятия на 650 легковых автомобилей такси с закрытой стоянкой. Производственный корпус, на нестандартизированное технологическое оборудование (для -30°С)

Основание: Заказная спецификация ТХ.СО

Составлена в ценах 1984 года

Сметная стоимость - I3,85 тыс.руб.
в т.ч. оборудование - I2,88 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция тыс.руб.

Показатели по смете:
Стоимость на:
Расчетную единицу - 2I,3 руб
Iм2 общей площади здания - 0,23 руб
Iм3 объема здания - 0,03 руб

№ п.п.	№ укрупненных сметных норм и расценок	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество единицы измерения	Стоимость единицы, руб	Общая стоимость, руб Всего	в том числе Нормативной условно-чистой продукции	основная заработная плата	эксплуатация машин в том числе заработная плата
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		Раздел I. Оборудование и его монтаж Агрегатно-механический участок							
I.	ГИАТ п.6-2	Стенд для разборки и сборки головок блока цилиндров двигателей ГАЗ Р72I	шт	I,00	233,00	233	-	-	-
2.	I-220-2	Монтаж	шт	I,00	6,80	7	-	6	-
3.	ГИАТ п.3-2	Стенд для разборки и сборки карданных валов Р2I5Т	шт	I,00	I56,00	I56	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
4. I-220-I		Монтаж	шт	I,00	5,54	6	-	5	-
5. ГИАТ п.I4-2		Стенд для разборки и сборки заднего моста автомобиля ВАГА 3005А	шт	2,00	237,00	474	-	-	-
6. I-220-I		Монтаж	шт	2,00	5,54	II	-	I0	-
7. ГИАТ п.27-2		Стенд для разборки и сборки и регулировки рулевых механизмов Р2I7Н	шт	2,00	62,00	I24	-	-	-
8. I-220-I		Монтаж	шт	2,00	5,54	II	-	I0	-
		Зона Т02и ТР							
9. Табель технологического оборудования I985г.		Пост слесаря-авторемонтника Р506	шт	6,00	I85,00	III0	-	-	-
I0.I-220-I		Монтаж	шт	6,00	5,54	33	-	30	-
II. Табель технологического оборудования I985г.		Пост электрика-карбюраторщика П204А	шт	I,00	250,00	250	-	-	-
I2. I-220-I		Монтаж	шт	I,00	5,54	6	-	5	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
I3.	29-I0-0IH-I42	Механизм привода ворот I.435.2-23 Вып.4	шт	2,00	I45,00	290	-	-	-
I4.	II-607-2	Монтаж	компл.	2,00	I5,30	3I	-	8	-
		Линия ТО-I							
I5.	Табель технологического оборудования I985г.	Пост слесаря-автомонтника Р506	шт	2,00	I85,00	370	-	-	-
I6.	I-220-I	Монтаж	шт	2,00	5,54	II	-	I0	-
I7.	ГИАТ п.I7-7	Бак для слива отработанных масел емкость 0,67м3 9246	шт	2,00	I98,00	396	-	-	-
I8.	I8-I-2	Монтаж	шт	2,00	20,40	4I	-	25	4 2
I9.	Табель технологического оборудования I985г.	Приемник телескопический для обработанных масел, длина маслопровода 3,25-3,5м С-507	шт	2,00	50,00	I00	-	-	-
20.	I8-I-2	Монтаж	шт	2,00	20,40	4I	-	25	4 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Пост электрика-карбюраторщика П204А	шт	I,00	250,00	250	-	-	-
	оборудования I985г.								
22.	I-220-I	Монтаж	шт	I,00	5,54	6	-	5	-
23.	ГИАТ п.6-6	Тележка для перевозки колес ПТО-32	шт	I,00	I33,00	I33	-	-	-
24.	Табель технологического оборудования I985г.	Стенд для проверки спидометров и тахометров всех видов К3,0Ш переносной	шт	I,00	230,00	230	-	-	-
		Кислотная							
25.	Гият п.5-7	Емкость для дистиллированной воды емкость 380л 9368т	шт	I,00	I98,00	I98	-	-	-
26.	I8-I-2	Монтаж	шт	I,00	20,40	20	-	I2	2 I
27.	ГИАТ п.9-2	Ванна для приготовления электролита Э404	шт	I,00	I9I,00	I9I	-	-	-
28.	I8-I-I	Монтаж	шт	I,00	I6,I0	I6	-	9	I I

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
29.	ГИАТ 3-6	Тележка для транспортировки и розлива серной кислоты П206	шт	1,00	166,00	166	-	-	-
		Аккумуляторный участок							
30.	ГИАТ т.9-1	Ванна для слива электролита Э404	шт	1,00	191,00	191	-	-	-
31.	18-1-1	Монтаж	шт	1,00	16,10	16	-	9	1 1
32.	ГИАТ п.5-1	Ванна для промывки деталей аккумуляторов емкость 0,17м3 М301Б	шт	1,00	254,00	254	-	-	-
33.	18-1-2	Монтаж	шт	1,00	20,40	20	-	12	2 1
34.	ГИАТ п.18-7	Электротигель для плавки мастики 8022Н	шт	1,00	170,00	170	-	-	-
		Шиномонтажный участок							
35.	ГИАТ п.3-3	Клеть предохранительная Р970	шт	1,00	68,00	68	-	-	-
36.	ГИАТ 4-6	Вешалка для камер Ш5111Н	шт	2,00	30,00	60	-	-	-
37.	ГИАТ п.3-4	Ванна для проверки камер автомобильных шин емкость 0,27м3 5054	шт	1,00	153,00	153	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
38.	I8-I-2	Монтаж	шт	I,00	20,40	20	-	I2	2
		Медницко-кузнечный участок							
39.	ГИАТ п.5-7	Ванна для закалки в воде 8083 емкость 0,4м3 8083	шт	I,00	I98,00	I98	-	-	-
40.	24-04 п.599	Горн кузнечный на один огонь Р923	шт	I,00	62,00	62	-	-	-
4I.	ГИАТ 6-4	Ванна для испытания топливных баков автомобилей 5055	шт	I,00	I20,00	I20	-	-	-
42.	I8-I-2	Монтаж	шт	I,00	20,40	20	-	I2	2 I
43.	ГИАТ п.8-I	Установка для промывки и пропаривания топливных баков 2067	шт	I,00	I80,00	I80	-	-	-
44.	28-636-4	Монтаж	шт	I,00	26,I0	26	-	I9	5 2
45.	28 прил.I	Стоимость электроэнергии	квтч	47,30	0,03	I	-	-	-
		Обойный участок							
46.	ГИАТ п.2-3	Стенд для обивки одноместных сидений автомобилей М2I Волга	шт	I,00	745,00	745	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
47.	ГИАТ п.9-3	Стенд для обивки подушек и спинок сидений автомобилей ГАЗ-3078	шт	I,00	205,00	205	-	-	-
48.	2-30-I	Монтаж	шт	I,00	20,50	2I	-	I7	2 I
49.	2-30-I	Монтаж	шт	I,00	20,50	2I	-	I7	2 I
		Участок Д-2							
50.	29-I0-0I п.I42	Механизм привода ворот I.435.2-23 вып.4	шт	I,00	I45,00	I45	-	-	-
5I.	II-607-2	Монтаж	компл.	I,00	I5,30	I5	-	4	-
		Кузовной участок							
52.	I2I-I972	Экран металлический 9251 размером 3350:2200 вес I57 кг	т	0,47	269,00	I26	-	-	-
53.	9-47	Монтаж экрана	т	0,47	46,80	22	-	9	9 3
54.	29-I0-0I п.I42	Механизм привода ворота I.435.2-23 вып.4	шт	I,00	I45,00	I45	-	-	-
55.	II-607-2	Монтаж	компл.	I,00	I5,30	I5	-	4	-

		3	4	5	6	7	8	9	10
		Пост нанесения антикоррозийной мастики							
56	ГИАТ п.22-6	Тележка для перемещения легковых автомобилей 4241	шт	1,00	924,00	924	-	-	
		Окрасочный участок							
57	ГИАТ п.22-6	Тележка для перемещения легковых автомобилей 4241	шт	5,00	924,00	4620	-	-	
		Всего по разделу:	руб			13474	-	275	36 17
		в том числе:							
		Стоимость оборудования	руб			12811			
		Транспортные расходы	руб			65			
		Всего стоимость оборудования	руб			12876			
		Стоимость монтажных работ	руб			415			
		Накладные расходы 80% к зарплате	руб			280			
		Плановые накопления 8%	руб			214			
		Всего стоимость монтажных работ	руб			680			
		Стоимость металломонтажных работ	руб			248			
		Накладные расходы 8,6%	руб			22			
		Плановые накопления 8%	руб			22			

2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Всего стоимость металло-монтажных работ	руб			292			
	Всего по смете	руб			I3848	-	275	36 I7
	Стоимость оборудования	руб			I2876			
	Стоимость монтажных работ	руб			680			
	Стоимость металломонтажных работ	руб			292			

Главный инженер проекта Э.З.Финкер
Нач.сметного отдела Т.В.Юдицкая
Составила ст.инженер Т.В.Шульгина
Проверила ст.инженер В.Ф.Ивахина

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-24

ктиповому проекту автотранспортного предприятия на 650 легковых автомобилей такси с закрытой стоянкой. Производственный корпус
на инвентарь

Основание: Заказные спецификации ТХ.СО

Составлена в ценах 1984 года

Сметная стоимость - 33,89 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция тыс.руб.
Показатели по смете:
Стоимость на:
Расчетную единицу - 52,14 руб
1м2 общей площади здания - 0,04 руб
1м3 объема здания - 0,01 руб

№ п.п.	№ укрупненных сметных норм и расценок	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество единицы измерения	Стоимость единицы, руб	Стоимость общая, руб Всего	Нормативная условно-чистая продукция	в том числе основная заработная плата	эксплуатация машин в т.ч. заработная плата
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		Агрегатно-механический участок							
I.	ГИАТ п.25-8	Шкаф для хранения инструмента и технологической оснастки Р934	шт	3,00	7I,00	2I3	-	-	-
2.	ГИАТ п.50-8	Стеллаж для деталей и узлов ОРГ I468-05-230А	шт	5,00	93,00	465	-	-	-
3.	24040I-I70	Верстак слесарный ОРГ I468	шт	2,00	57,00	II4	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
4. ГИАТ п.42-8		Подставка под оборудование I087	шт	I0,00	42,00	420	-	-	-
5. ГИАТ п.49-8		Ларь для отходов I042Н	шт	I,00	I6,00	I6	-	-	-
		Склад оборотных агрегатов							
6. 56-0I-0I п.I60		Стол конторский	шт	I,00	42,00	42	-	-	-
7. 56-0I-0I п.295		Шкаф комплектовочный вращающийся для документации РР944	шт	I,00	I04,00	I04	-	-	-
8. ГИАТ п.47-8		Стеллаж двухярусный для хранения двигателей ГАЗ-24 Волга I030	шт	I,00	302,00	302	-	-	-
9. Табель технологического оборудования I985г.		Поддон стоечный для коробок передач 94I0	шт	3,00	I80,00	540	-	-	-
I0. ГИАТ п.27-8		Стеллаж для рулей Р544В	шт	I,00	7I,00	7I	-	-	-
II. ГИАТ п.I3-8		Стеллаж для карданных валов Р5I0	шт	2,00	243,00	486	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Стеллаж для хранения передних и задних мостов ГАЗ-24	шт	I2,00	232,00	464	-	-	-
		Зона ТО-2 и ТР							
	I3. 24-04-01 ..I70	Верстак слесарный ОРГI468	шт	7,00	57,00	399	-	-	-
	I4. ГИАТ п.50-8	Стеллаж для деталей ОРГ-I468-05-230А	шт	3,00	93,00	279	-	-	-
	I5. ГИАТ п.I3-6	Стеллаж поворотный грузоподъемность I0кг емкость 20 ящиков СД3722-0I	шт	4,00	243,00	972	-	-	-
	I6. ГИАТ п.49-8	Ларь для обтирочного материала I042Н	шт	2,00	I6,00	32	-	-	-
		Склад запчастей, агрегатов и материалов							
	I7. ГИАТ п.20-8	Стеллаж полочный Р526НЭТ	шт	8,00	78,00	624	-	-	-
	I8. ГИАТ п.50-8	Стеллаж для деталей ОРГ I468-05-230А	шт	5,00	93,00	465	-	-	-
	I9. ГИАТ п.44-8	Стеллаж для радиаторов и бензобаков 9377	шт	2,00	30,00	60	-	-	-

2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Стеллаж-эстакада 831037-000 состоит из:							
24-20-37 п.3-023	Стеллаж-эстакада габаритные размеры 12950-660мм 813037-000	шт	2,00	368,00	736	-	-	-
24-20-37 п.3-023	Стеллаж-эстакада габаритные размеры 12950-1340мм 833007-000	шт	3,00	368,00	1104	-	-	-
07-26-01 п.141 доп.19	Поддон отсечный для двигателя 9441	шт	27,00	90,00	2430	-	-	-
07-26-01 доп.19 п.141	Поддон отсечный для мостков легковых автомобилей 9415	шт	15,00	90,00	1350	-	-	-
ГИАТ п.14-8	Стеллаж для хранения стекол Р514	шт	2,00	51,00	102	-	-	-
ГИАТ п.07-8	Стеллаждля рулей и карданов Р544В	шт	1,00	71,00	71	-	-	-
56-01-01 п.295	Шкаф комплектовочный вращающийся для документов Р944	шт	1,00	104,00	104	-	-	-
56-01-01 п.160	Стол почтовский	шт	1,00	42,00	42	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
28. ГИАТ п.23-8		Шкаф для починочных материалов Р532	шт	I,00	7I,00	7I	-	-	-
29.24-I8-49 п.9-043		Тара ящечная 753027-000-0I 860х600х350 Промкладовая, ИРК	шт	560,0	I8,00	I0080	-	-	-
30. ГИАТ п.50-8		Стеллаж для деталей ОРГ-I468-05-230А	шт	II,00	93,00	I023	-	-	-
3I. ГИАТ п.I4-8		Стеллаж для хранения отекол Р5I4	шт	I,00	5I,00	5I	-	-	-
32. ГИАТ п.44-8		Стеллаж для радиаторов и бензобаков 9377	шт	2,00	30,00	60	-	-	-
33. 56-0I-0I п.I60		Стол конторокий	шт	I,00	42,00	42	-	-	-
34. 56-0I-0I п.295		Шкаф комплектовочный вращающийся для документации Р944	шт	I,00	I04,00	I04	-	-	-
35. ГИАТ п.07-8		Стеллаж для рулей Р544В	шт	I,00	7I,00	7I	-	-	-
36. ГИАТ п.20-8		Стеллажи полочный Р-526	шт	4,00	78,00	3I2	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
46.	ГИАТ п.49-8	Ларь для обтирочных материалов I042Н	шт	I,00	I6,00	I6	-	-	-
		Зарядная							
47.	ГИАТ п.06-8	Стеллаж для зарядки аккумуляторов со щелевым отсосом размером 5300х845мм	шт	I,00	388,00	388	-	-	-
48.	8-I26-2	Стеллаж для аккумуляторов однорядный двухрядный	м	5,30	27,30	I45	-	I0	-
		Кислотная							
49.	ГИАТ п.42-8	Подставка под оборудование 5I43	шт	I,00	42,00	42	-	-	-
		Аккумуляторный участок							
50.	ГИАТ п.05-8	Стол для разборки аккумуляторных батарей Э403Н	шт	I,00	I5I,00	I5I	-	-	-
5I.	ГИАТ п.42-8	Подставка под оборудование 5I43	шт	I,00	42,00	42	-	-	-
52.	ГИАТ п.02-8	Шкаф вытяжной для электротиглей Р405	шт	I,00	93,00	93	-	-	-
53.	24-04-0I I70	Верстак слесарный ОРГ I468	шт	I,00	57,00	57	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
54.	ГИАТ п.49-8	Ларь для отходов I042Н	шт	I,00	I6,00	I6	-	-	-
55.	ГИАТ п.06-8	Стеллаж для аккумуляторов трубчатый I086	шт	I,00	I94,00	I94	-	-	-
		Участок ремонта приборов питания							
56.	ГИАТ п.27-8	Подставка под плиту поверочную 5I44	шт	I,00	42,00	42	-	-	-
57.	ГИАТ п.42-8	Подставка под оборудование 5I43	шт	3,00	42,00	I26	-	-	-
58.	ГИАТ п.4I-8	Верстак для ремонта карбюраторов Р90IН	шт	I,00	96,00	96	-	-	-
59.	ГИАТ п.49-8	Ларь для обтирочных материалов I042Н	шт	I,00	I6,00	I6	-	-	-
60.	24-04-0I I70	Верстак слесарный ОРГ I468	шт	I,00	57,00	57	-	-	-
6I.	ГИАТ п.50-8	Стеллаж для деталей ОРГ-I468-05-230А	шт	I,00	93,00	93	-	-	-
		Шиномонтажный участок							
62.	ГИАТ п.II-8	Стеллаж для колес Р5085	шт	2,00	36,00	72	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
63. ГИАТ п.26-8		Верстак для ремонта шин и камер 5I02	шт	I,00	II0,00	II0	-	-	-
64. ГИАТ п.49-8		Ларь для обтирочных материалов I042Н	шт	I,00	I6,00	I6	-	-	-
65. ГИАТ п.42-8		Подставка под оборудование 5I43	шт	I,00	42,00	42	-	-	-
		Медницко-кузнечный участок							
66. ГИАТ п.49-8		Ларь для кузнечного инструмента 5I34	шт	I,00	I6,00	I6	-	-	-
67. ГИАТ п.49-8		Ларь для угля 5I33	шт	I,00	I6,00	I6	-	-	-
68. ГИАТ п.35-8		Подставка под наковальню деревянная д-600мм	шт	I,00	42,00	42	-	-	-
69. ГИАТ п.49-8		Ларь для обтирочных материалов I042Н	шт	I,00	I6,00	I6	-	-	-
70. ГИАТ п.44-8		Стеллаж для радиаторов и бензобаков 9377	шт	I,00	30,00	30	-	-	-
7I. ГИАТ п.42-8		Подставка под оборудование 5I43	шт	I,00	42,00	42	-	-	-
72. ГИАТ п.I6-8		Стеллаж для рессорных							

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		листов и реессор I07IH	шт	I,00	38,00	38	-	-	-
		Склад резины							
73.	24-I8-49 п.9-042	Тара для колес легковых автомобилей 920В	шт	I7,00	2I6,00	3672	-	-	-
74.	56-0I-0I п.I60	Стол конторский	шт	I,00	42,00	42	-	-	-
75.	56-0I-0I п.295	Шкаф комплектовочный вращающийся для документации Р944	шт	I,00	I04,00	I04	-	-	-
		Обойный участок							
76.	ГИАТ п.30-8	Стол для закройных работ 228IT	шт	I,00	I92,00	I92	-	-	-
77.	ГИАТ п.49-8	Ларь для отходов I042Н	шт	2,00	I6,00	32	-	-	-
78.	ГИАТ п.48-8	Верстак специальный с нижним отсосом для разборки подушек и спинок сидений 2227Б	шт	I,00	I0I,00	I0I	-	-	-
79.	ГИАТ п.25-8	Шкаф для починочных материалов Р532	шт	I,00	7I,00	7I	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
80.	ГИАТ п.2I-7	Стеллаж для подушек и спинок сидений Р527Б	шт	I,00	209,00	209	-	-	-
8I.	ГИАТ п.42-8	О Г М Подставка под оборудование 5143	шт	3,00	42,00	I26	-	-	-
82.	ГИАТ п.27-8	Подставка под плиту поверочную 5144	шт	I,00	42,00	42	-	-	-
83.	24-04-0I I70	Верстак слесарный ОРГ-I468	шт	2,00	57,00	II4	-	-	-
84.	Заявка ГАРО на I986-I987гг. п.II5	Верстак электрика ОПР-525	шт	I,00	I47,00	I47	-	-	-
85.	ГИАТ п.49-8	Ларь для обтирочных материалов I042И	шт	I,00	I6,00	I6	-	-	-
86.	ГИАТ п.60-8	Стеллаж для деталей ОРГ-I468-05-300Б Участок ремонта электрооборудования	шт	I,00	I72,00	I72	-	-	-
87.	ГИАТ п.50-8	Стеллаж для деталей ОРГ-I468-05-230А	шт	I,00	93,00	93	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
88.	ГИАТ п.42-8	Подставка под оборудование 5I43	шт	5,00	42,00	2I0	-	-	-
89.	Заявка ГАРО на I986-I987гг. п.II5	Стол-верстак электрика ОПР 525	шт	I,00	I47,00	I47	-	-	-
	24-04-01 п.I70	Верстак слесарный ОРГ I468	шт	I,00	57,00	57	-	-	-
9I.	ГИАТ п.49-8	Ларь для отходов I042Н	шт	2,00	I6,00	32	-	-	-
92.	ГИАТ п.I5-8	Стол для лабораторных работ Р525А	шт	I,00	I02,00	I02	-	-	-
93.	ГИАТ п.25-8	Шкаф для хранения технологической оснастки Р 934	шт	I,00	7I,00	7I	-	-	-
		Линия Д-I							
94.	24-04-01 п.I70	Верстак слесарный ОРГ I468	шт	I,00	57,00	57	-	-	-
		Специализированный пост регулировки тормозов							
95.	24-04-01 I70	Верстак слесарный ОРГ I468	шт	I,00	57,00	57	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
80.	ГИАТ п.2I-7	Стеллаж для подушек и спинок сидений Р527Б	шт	I,00	209,00	209	-	-	-
8I.	ГИАТ п.42-8	О Г М Подставка под оборудование 5143	шт	3,00	42,00	I26	-	-	-
82.	ГИАТ п.27-8	Подставка под плиту поверочную 5144	шт	I,00	42,00	42	-	-	-
83.	24-04-0I I70	Верстак слесарный ОРГ-I468	шт	2,00	57,00	II4	-	-	-
84.	Заявка ГАРО на I986-I987гг. п.II5	Верстак электрика ОПР 525	шт	I,00	I47,00	I47	-	-	-
85.	ГИАТ п.49-8	Ларь для обтирочных материалов I042И	шт	I,00	I6,00	I6	-	-	-
86.	ГИАТ пш60-8	Стеллаж для деталей ОРГ-I468-05-300Б Участок ремонта электрооборудования	шт	I,00	I72,00	I72	-	-	-
87.	ГИАТ п.50-8	Стеллаж для деталей ОРГ-I468-05-230А	шт	I,00	93,00	93	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
88.	ГИАТ п.42-8	Подставка под оборудование 5I43	шт	5,00	42,00	2I0	-	-	-
89.	Заявка ГАРО на I986-I987гг. п.II5	Стол-верстак электрика ОПР 525	шт	I,00	I47,00	I47	-	-	-
90.	24-04-01 п.I70	Верстак слесарный ОРГ I468	шт	I,00	57,00	57	-	-	-
9I.	ГИАТ п.49-8	Ларь для отходов I042Н	шт	2,00	I6,00	32	-	-	-
92.	ГИАТ п.I5-8	Стол для лабораторных работ Р525А	шт	I,00	I02,00	I02	-	-	-
93.	ГИАТ п.25-8	Шкаф для хранения технологической оснастки Р 934	шт	I,00	7I,00	7I	-	-	-
		Линия Д-I							
94.	24-04-01 п.I70	Верстак слесарный ОРГ I468	шт	I,00	57,00	57	-	-	-
		Специализированный пост регулировки тормозов							
95.	24-04-01 I70	Верстак слесарный ОРГ I468	шт	I,00	57,00	57	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
96.	ГИАТ п.50-8	Стеллаж для деталей ОРГ-I468-05-230А	шт	I,00	93,00	93	-	-	-
		Кузовной участок							
97.	ГИАТ п.50-8	Стеллаж для деталей ОРГ I468-05-230А	шт	3,00	93,00	279	-	-	-
98.	Заявка ГАРО на I986-I987гг. п.626	Стол для электросварочных работ ОКС-7523	шт	I,00	85,00	85	-	-	-
99.	Заявка ГАРО на I986-I987г. п.627	Стол для газосварочных работ ОКС-7547	шт	I,00	64,00	64	-	-	-
I00.	24-04-0I п.I70	Верстак слесарный ОРГ I468	шт	2,00	57,00	II4	-	-	-
I0I.	ГИАТ п.I9-8	Стол для поверочной плиты СДЗ702-07	шт	I,00	I02,00	I02	-	-	-
I02.	ГИАТ п.42-8	Подставка под оборудование 5I43	шт	2,00	42,00	84	-	-	-
I03.	ГИАТ п.23-8	Шкаф для хранения инструмента и технической оснастки Р934	шт	I,00	7I,00	7I	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
104.	ГИАТ п.20-8	Краскоприготовительная Стеллаж полочный Р526 НЭТ	шт	1,00	78,00	78			
105.	ГИАТ п.3-8	Шкаф для хранения лакокрасочных материалов Л-903	шт	1,00	93,00	93	-	-	-
		Всего по смете	руб			33871	-	10	-
		в том числе:							
		Стоимость оборудования	руб			33726			
		Стоимость монтажных работ	руб			145			
		Накладные расходы 80% к з/плате	руб			9			
		Плановые накопления 8%	руб			12			
		Всего стоимость монтажных работ	руб			166			
		Итого по смете	руб			33892			

Главный инженер проекта Э.З.Финкер
Нач.сметного отдела В.Ф.Ивахина
Составила ст.инженер В.Ф.Ивахина
Проверила ст.инженер Т.В.Шульгина

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № Р-25

к типовому проекту автотранспортного предприятия на 650 легковых автомобилей такси с закрытой стоянкой.Производственный корпус. На технологические маслопроводы (для температуры - 30°С)

Основание: Заказные спецификации ТХ.СО

Составлена в ценах 1984г.

Сметная стоимость - 0,59 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция тыс.руб.
Показатели по смете:
Стоимость на:
Расчетную единицу - 0,91 руб
1м2 общей площади здания - 0,14 руб
1м3 объема здания - 0,02 руб

№ п.п.	№ укрупненных сметных норм, расценок, УСН и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество единиц измерения	Стоимость единицы, руб	Общая стоимость, руб: Всего	Нормативная условно-чистая продукция	в том числе: основная зарплата	эксплуатация машин, в т.ч. зарплата
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		Раздел I. Монтажные работы							
I.	I2-807-I	Вентили клапаны чугунные муфтовые на условное давление IMПА диаметр условного прохода I5-25мм	шт	5,00	0,75	4	-	4	-
2.	I2-807-2	Вентили клапаны чугунные муфтовые на условное давление IMПА диаметр условного прохода 32мм	шт	4,00	0,76	3	-	3	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
3.	I2-807-4	Вентили клапаны чугунные муфтовые на условное давление IMПА диаметр условного прохода 50мм	шт	I6,00	0,9I	I5	-	I4	-
4.	I2-II38-8	Монтаж воздухвающего устройства	шт	2,00	2,99	6	-	3	I -
5.	I2-II72-I	Монтаж вентиляционного наконечника	шт	I,00	I,59	2	-	I	-
6.	I2-I-I	Трубопроводы из водогазопроводных труб с фитингами на резьбе диаметр условного прохода от I5 до 50мм	м	I42,00	0,48	68	-	6I	5 I
ВСЕГО по разделу I:			руб			I80	-	86	6 I
в том числе									
Стоимость монтажных работ			руб			98			
Материалы			руб			3			
Эксплуатация машин			руб			5			
Заработная плата машинистов			руб			I			
Основная заработная плата			руб			86			
Всего заработная плата			руб			87			
Накладные расходы			ру б			69			
Плановые накопления			руб			I3			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Всего стоимость монтажных работ	руб			I80				
		Раздел 2. Материалы, не учтенные ценником								
7.	I30-II	Вентили проходные муфтовые I5кч I8р для воды, давлением I,6МПА, диаметром в мм: 25	шт	5,00	I,59	8	-	-	-	
8.	I30-II2	Вентили проходные муфтовые I5кч I8р для воды, давлением I,6МПА, диаметром в мм: 32	шт	4,00	I,99	8	-	-	-	
9.	I30-II4	Вентили проходные муфтовые I5кч I8р для воды, давлением I,6МПА диаметром в мм:50	шт	I6,00	3,36	54	-	-	-	
I0.	I30-I372	Воздухвакцие устройства ТН-7, ТП 503-I9IA2	шт	2,00	39,70	79	-	-	-	
II.	I30-I078	Наконечник вентиляционный ТН-4 ТП 503-I9IA2	шт	I,00	4,48	4	-	-	-	
I2.	I30-I542	Труба стальная водопроводная неоцинкованная легкая диаметром 25мм ГОСТ 3262-75	м	I7,00	0,85	I4	-	-	-	
I3.	I30-I543	То же диаметром 32мм	м	2I,00	0,96	20	-	-	-	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
I4.	I30-I540	То же, диаметром 40мм	м	36,00	0,79	28	-	-	-
I5.	I30-I545	То же, диаметром 50мм	м	72,00	I,34	96	-	-	-
		Всего по разделу:	руб			383			
		в том числе:							
		Стоимость сантехнических работ	руб			3II			
		Стоимость материалов и конструкций	руб			3II			
		Накладные расходы	руб			43			
		Плановые накопления	руб			29			
		Всего стоимость сантехнических работ	руб			383			
		Раздел 3. Строительные работы							
I6.	I5-6I4 т.I64-8	Масляная окраска белилами с добавлением колера стальных переплетов, решеток, санитарно-технических приборов, труб диаметром менее 50мм и тп. за 2 раза	I00м2	0,38	60,50	23	-	I4	-
		ВСЕГО по разделу	руб			29	-	I4	-
		в том числе							
		Стоимость общестроительных работ	руб			23			
		Материалы	руб			8			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Основная заработная плата	руб			I4			
		Всего заработная плата	руб			I4			
		Накладные расходы	руб			4			
		Плановые накопления	руб			2			
		Всего стоимость общестроительных работ	руб			29			
		Всего по смете	руб			592	-	I00	6
		в том числе:							
		стоимость монтажных работ	руб			I80			
		стоимость общестроительных работ	руб			29			
		стоимость сантехнических работ	руб			383			

Главный инженер проекта Э.З.Финкер
Нач.сметного отдела Т.В.Юдицкая
Составила ст.инженер В.Ф.Ивехина
Проверила ст.инженер Т.В.Шульгина

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-26

к типовому проекту автотранспортного предприятия на 650 легковых автомобилей такси с закрытой стоянкой. Производственный корпус. На технологические трубопроводы сжатого воздуха, кислорода, ацетилена (для -30°С)

Основание: заказные спецификации ТХ.СО
Составлена в ценах 1984 года

Сметная стоимость - 2,34 тыс.руб.
в т.ч.строительные работы - 0,1 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция тыс.руб.
Показатели по смете:
Стоимость на:
Расчетную единицу - 3,6 руб.
1м2 общей площади здания - 0,54 руб
1м3 объема здания - 0,08 руб

№ № п.п.	№ укрупненных сметных норм и расценок	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество единицы измерения	Стоимость единицы, руб	Общая стоимость, руб: Всего	Общая стоимость, руб: Нормативной условно-чистой продукции	Общая стоимость, руб: в том числе основная зарплата	Общая стоимость, руб: в том числе эксплуатация машин в т.ч.заработная плата
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		Раздел I. Монтажные работы							
I.	II-93-I	Манометр,вакуумметр или мановакуумметр показывающий	шт	4,00	0,80	3	-	3	-
2.	II-352-9	Редуктор давления, тип РД-I0, нецитовой монтаж	шт	2,00	I,66	3	-	3	-
3.	I2-807-I	Вентили клапаны чугунные, муфтовые на условное давление IМПА, диа-							

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		метр условного прохода I5-25мм	шт	49,00	0,75	37	-	36	-
4.	I2-807-4	Вентили клапаны чугунные муфтовые на условное давление IMПА диаметр условного прохода 50мм	шт	3,00	0,9I	3	-	3	-
5.	I2-867-2	Монтаж водосборника	шт	2,00	I,82	4	-	3	-
6.	I2-I-I	Трубопроводы из водогазопроводных труб с фитингами на резьбе, диаметр условного прохода от I5 мм до 50мм	м	760,00	0,48	365	-	327	3I 8
7.	I2-536-2	Трубные проводки из бесшовных труб на условное давление до 70МПА на стальных резьбовых фланцах с уплотнением на металлических линзах диаметр наружный 25мм	м	20,00	0,90	I8	-	I6	2
8.	I2-536-I	Трубные проводки из бесшовных труб на условное давление до 70МПА, на стальных резьбовых фланцах с уплотнением на металлических линзах диаметр наружный I5мм	м	I0,00	0,84	8	-	7	I
		ВСЕГО по разделу:	руб			8I5	-	398	34 8

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		в том числе:							
		Стоимость монтажных работ	руб			44I			
		Материалы	руб			9			
		Эксплуатация машин	руб			26			
		Заработная плата машинистов	руб			8			
		Основная заработная плата	руб			398			
		Всего заработная плата	руб			406			
		Накладные расходы	руб			3I6			
		Плановые накопления	руб			58			
		Всего, стоимость монтажных работ	руб			8I5			
		Раздел 2. Материалы, неучтенные ценником							
9.	I30-I949	Манометры общего назначения с трехходовым краном с трубкой сифоном: ОБМ-I-I00	компл.	4,00	4,04	I6	-	-	-
I0.	I5-06 п.7-0I2	Редуктор кислородный сетевой КС-66	шт	2,00	I0,I0	20	-	-	-
II.	I30-I09	Вентили проходные муфтовые I5кчI8р для воды, давлением I,6МПА, диаметром в мм: I5	шт	45,00	I,I4	5I	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
12.	I30-III	Вентили проходные муфтовые I5кч I8р для воды, давлением I,6МПА, диаметром в мм: 25	шт	3,00	I,59	5	-	-	-
13.	I30-II4	Вентили проходные муфтовые I5кчI8р для воды, давлением I,6МПА, диаметром в мм;50	шт	3,00	3,36	I0	-	-	-
I4.	23-07 п.I-0I90	Вентиль муфтовый I5кчI6бр диаметром 25мм	шт	I,00	35,I4	35	-	-	-
I5.	I30-I2	Водосборник 9250	шт	2,00	29,40	59	-	-	-
I6.	I30-I483	Рукава резинотканевые напорно-всасывающие для воды давлением IМПА: диаметром в мм: 20	м	50,00	I,8I	90	-	-	-
I7.	I30-I482	То же, диаметром I0мм	м	60,00	I,69	I0I	-	-	-
I8.	I30-I540	Труба стальная водогазопроводная неоцинкованная легкая ГОСТ 3262-75 диаметром I5мм	м	288,00	0,79	228	-	-	-
I9.	I30-I542	То же, диаметром 25мм	м	330,00	0,85	28I	-	-	-
20.	I30-I545	То же, диаметром 50мм	м	I65,00	I,34	22I	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
2I.	I59-278	Труба стальная бесшовная ГОСТ 8374-75 диаметром 25:I,6мм	I0м	2,I0	23,60	50	-	-	-
22.	I59-270	То же, диаметром I3:I,6мм	I0м	I,00	I6,40	I6	-	-	-
		ВСЕГО по разделу:	руб			I428	-	-	-
		в том числе:							
		Стоимость монтажных работ	руб			I2I			
		Стоимость материалов и конструкций	руб			I2I			
		Плановые накопления	руб			I0			
		Всего стоимость монтажных работ	руб			I3I			
		Стоимость сантехнических работ	руб			I062			
		Стоимость материалов и конструкций	руб			I062			
		Накладные расходы	руб			I40			
		Плановые накопления	руб			95			
		Всего стоимость сантехнических работ	руб			I297			
		Раздел 3. Строительные работы							
23.	I5-6I4 т.I64-8	Масляная окраска белилами с добавлением колера стальных переплетов, решеток, санитарно-технических							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		приборов, труб диаметром менее 50мм и т.п. за 2 раза	100м2	1,31	60,50	79	-	50	
		Всего по разделу 3:	руб			99	-	50	-
		в том числе:							
		Стоимость общестроительных работ	руб			79			
		Материалы	руб			29			
		Основная заработная плата	руб			50			
		Всего заработная плата	руб			50			
		Накладные расходы	руб			13			
		Плановые накопления	руб			7			
		Всего стоимость общестроительных работ	руб			99			
		Всего по смете	руб			2342	-	448	34 8
		в том числе:							
		Стоимость монтажных работ	руб			946			
		Стоимость общестроительных работ	руб			99			
		Стоимость сантехработ	руб			1297			

Главный инженер проекта Э.З.Финкер
Нач.сметного отдела Т.В.Юдицкая
Составила ст.инженер В.Ф.Ивахина
Проверила ст.инженер Т.В.Шульгина

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА I-27

к типовому проекту производственного корпуса автотранспортного предприятия на 650 легковых автомобилей-такси с закрытой стоянкой

на монтаж пожарной сигнализации

Сметная стоимость -3.882 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция -0,885 тыс.руб.
Строительный объем - 30264,00 м3
Цена единицы - 0,I2 руб.

Составлена в ценах I984г.

№№ пп	№ прейскурантов, УСН расценок, (ценника) и др	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.	Общая стоимость, руб. Всего	в том числе норм. условно чистая продукция прямые затраты	в том числе основная зарплата	в том числе эксплуатация машин в т.ч. зарплата
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		РАЗДЕЛ I. ОБОРУДОВАНИЕ И ЕГО МОНТАЖ							
I.	I602-30046	Пульт пожарной сигнализации =ППС-I ТУ 25.09.031-76	шт	.2,00	720,00	I440	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
2.	ЦI0-742-I	Приборы приемно-контрольные и пусковые, станции и пульты емкостью до I00 лучей: пульт приемный на I0 лучей	шт	2,00	20,20	40	63/35	35	-
3.	I602-50094	Выпрямитель стабилизированный ВИВ 24М ТУ 25-06-I674-74	шт	I,00	44,00	44	-	-	-
4.	Ц3-I05-I	Устройство выпрямительное, полупроводниковое до 1кВт	шт	I,00	I6,00	I6	24/I4	I4	-
5.	I6-02ДОПЗ	Извещатель пожарный ИП I05-2/I	шт	I70,00	0,80	I36	-		-
6.	ЦI0-743-I	Извещатели ПС автоматические однократного действия	Шт	I70,00	0,45	77	I20/68	68	-
7.	I7-0I доп 5 ПО 9-34I	Извещатель тепловой дифференциального действия ДПС- 038	шт	22,00	II.00	242	-	-	-
8.	ЦI0-743-3	Извещатели ПО автоматические: многократного действия во взрывозащищенном исполнении	шт	22,00	I,32	29	40/23	23	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
9.	I7-0I доп 5П0 9-342	Промежуточный исполнительный орган ПИ-0I7-0I	шт	3.00	I70,00	5I0	-	-	-
I0.	ЦI0-742-6	Устройство ПО приемно-контрольное промежуточное	шт	3.00	4,32	I3	22/I2	I2	-
II.	I504-4548	Пускатель электромагнитный нереверсивный, с тепловым реле с кнопками управления ПМЛ- I220	шт	I,00	II,60	I2	-	-	-
I2.	Ц8-53I-4	Пускатель магнитный отдельно стоящий на конструкции на стене или колонне на ток до 40а	шт	I,00	3,40	3	3/I	I	-
I3	I504-I2239	Приставка контактная ПКЛ-4004	шт	I,00	2,70	3	-	-	-
I4.	I504-I2240	Приставка контактная ПКЛ-0404	шт	2,00	2,70	5	-	-	-
I5.	3609-I0I39	Резистор постоянный непроволочный -МЛТ	I0шт	20,00	0,27	5	-	-	-
I6.	ЦII-580-II	Резисторы и конденсаторы	шт	200,00	0,I4	28	50/28	28	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
I7.	ЦII-582-3	Коробка соединительная, тип КСК, количество зажимов до 32	шт	I,00	I,47	I	2/I	I	-
I8.	ЦI0-38I-6	Коробки ответвительные	шт	II,00	2,42	27	43/24	24	-
I9.	Ц8-406-I	Труба стальная с креплением накладными скобами диаметр до 25 мм	I00м	0.03	54,00	I	2/I	I	-
20.	ЦI0-38I-6	Коробки разделительные	шт	24,00	2,42	58	94/53	53	-
2I.	ЦI0-38I-6	Коробка кабельная соединительная или разветвительная	шт	I2,00	2,42	29	47/27	27	-
22.	ЦI0-972-I0	Коробка распределительная настенная	коробка	2,00	4,0I	8	8/4	3	I
23.	Ц8-4I7-I	Труба винипластовая по установленным конструкциям внутренний диаметр до 25 мм	I00м	I,00	34,80	35	47/26	I4	I2/4

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
24.	Ц8-400-I	Кабели с креплением накладными скобами с установкой ответвительных коробок суммарное сечением до I0мм2	I00м	0.06	60,80	4	5/3	I	2/I
25.	ЦI0-54-I2	Провод однопарный с креплением проволочными скреа пами по стене:бетонной	I00М	I3,00	II,20	I46	249/I40	I40	-
26.	Ц8-402-2	Провод ППВ АППВ при скрытой проводке	I00м	I,30	I2,70	I7	26/I5	I0	5/2
27.	Ц8-I46-I	Кабель до 35кВ ПО с креплением накладными скобами ,масса Iм до 3кг	I00м	0.03	48.00	I	2/I	I	-
28.	Ц8-I49-I	Кабель до 35кВ в проложенных трубах,блоках и коробах,масса Iм доIкг	I00м	I,00	I0,00	I0	I2/6	6	-
29.	ЦI0-54-7	Кабель по стене бетонной ,масса Iм, кг до II	I00м	0,60	3I,60	I9	26/I4	II	3/I
		Всего по разделу I	руб.			3677	885/496	473	23/8

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0

в том числе:		
Стоимость оборудования	руб.	2397
Запасные части	руб.	48
Тара и упаковка	руб.	48
Транспортные расходы	руб.	99
Заготовительно-складские расходы	руб.	32
Комплектация	руб	I7
Всего,стоимость оборудования	руб.	2641
Стоимость монтажных работ	руб.	562
Всего заработная плата	руб.	481
Накладные расходы	руб.	400
Накладные НУЧП	руб.	I65
Плановые накопления	руб.	74
Плановые НУЧП	руб.	221
Всего,стоимость монтажных работ	руб	I036
Норматив,условно-чистая продукция	руб.	885

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO
		РАЗДЕЛ 2. МАТЕРИАЛЫ,НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ							
30.	2405-I39I	Коробки соединительные КСК-32 ТУ36-I753-75	шт	I,00	5,56	6	-	-	-
3I,	2405-I432	Коробки тройниковые ответвительные серии КТО-25	шт	3.00	I,39	4	-	-	-
32.	2405-I442	Коробки крестовые ответвительные серии В=ККО-50 ТУ-36-I739-74,изм.НРI-79	шт	3.00	4,94	I5	-	-	-
33.	2405-I44I	Коробки крестовые ответвительные серии В=ККО-40	шт	5,00	2,69	I3	-	-	-
34.	2405-I445	Коробки проходные серии В=КПЛ-40 ТУ36-I739-74, ИЗМ.НРI-79	шт	I,00	2,74	3	-	-	-
35.	2405-I444	Коробки проходные серии В=КПЛ-25 ТУ-36-I739-74,ИЗМ.НРI-79	шт	22,00	2,I5	47	-	-	
36.	2405-I446	Коробки проходные серии В=КПЛ-50 ТУ-36-I739-74,ИЗМ НРI-79	шт	I,00	3,54	4	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
37.	СII3-I5	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой ГОСТ 3262-75 с ИЗМ.I черные обыкновенные(неоцинкованные) диаметр условного прохода в мм-ду, толщина стенки в мм-т Ду-25.Т-3,2	м	2,50	0,42	I	-	-	-
38.	СII3-I20	Соединительные части из ковкого чугуна с цилиндрической резьбой контргайки ГОСТ 8961-75 диаметр условного прохода в мм Ду Ду25	I0шт	2,I0	0,48	I	-	-	-
39.	СI5I-2542	Кабели связи низкочастотные с полиэтиленовой изоляцией,марки ТПП,диаметром жилы 0,5мм ,с числом пар I0	I00м	0,I6	202,00	32	-	-	-
40г	СI52-489	Провода с медными жилами с полиэтиленовой изоляцией марки ТРП диаметром жилы 5мм2	I000м	I,30	I3,00	I7	-	-	-
4I.	СI52-209	Провода силовые для электрических установок с поливинилхлоридной изоляцией ГОСТ 6323-79 на напряжение до 380В с медными жилами ,плоские с разделительным основанием для неподвижной открытой прокладки,марки ППВ, с числом жил и сечением ММ2 2хI	I000 м	0,I3	53,50	7	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
42.	CI5I-I075	Кабели силовые на напряжение до 660В трехжильные с алюминиевыми жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, марки АВВГ, с числом жил и сечением, ММ2 2х2,5	I000м	0,003	I66,00	I	-	-	-
43.	CI5I-I09I	Кабели силовые на напряжение до 660В трехжильные с алюминиевыми жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, марки АВВГ, с числом жил и сечением ММ2 3х2,5	I000м	0.003	I9I,00	I	-	-	-
44.	CI5I-2286	Кабели контрольные с алюминиевыми жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, марки АКВВГ, с числом жил и сечением ММ2, 27х2,5	I000м	0,003	8II,00	2	-	-	-
45.	503-80I24-II	Трубы д=25мм из непластифицированного поливинилхлорида ТУ6-05-I573-77	I000м	0,I0	333,56	33	-	-	-
46.	К=I,076 CI55-I3	Коробка универсальная для сети проводного вещания УК-2П	шт	I2,00	0,I4	2	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
47.	CI55-I7	Коробка распределительная телефонная КРТП-I0	шт	2,00	I,03	2	-	-	-

Всего по разделу 2	руб.	205	
Стоимость монтажных работ	руб.	I9I	
Стоимость материалов и конструкций	руб.	I90	
Плановые накопления	руб.	I4	
Всего, стоимость монтажных работ	руб.	205	
Всего по смете:	руб.	3882	885 / 496 — 473 — 23 / 8
в том числе:			
Стоимость оборудования	руб.	2397	
Запасные части	руб.	48	
Тара и упаковка	руб.	48	
Транспортные расходы	руб.	99	
Заготовительно-складские расходы	руб.	32	
Комплектация	руб.	I7	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		Всего,стоимость оборудования	руб.			264I			
		Стоимость монтажных работ	руб.			753			
		Всего заработной плата	руб.			48I			
		Стоимость материалов и конструкций	руб.			I90			
		Накладные расходы	руб.			400			
		Накладные НУЧП	руб.			I65			
		Плановые накопления	руб.			88			
		Плановые НУЧП	руб.			22I			
		Всего,стоимость монтажных работ	руб.			I24I			
		Норматив,условно-чистая продукция	руб.			885			

Составила Вольфензон

Проверила Цыбина

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-28

к типовому проекту производственного корпуса автотранспортного предприятия на 650 легковых автомобилей-такси с закрытой стоянкой

на монтаж охранной сигнализации

Сметная стоимость — 0,699 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция — 0,5I9 тыс.руб.
Строительный объем — 30264,00 м3
Цена единицы — 0,02 руб.

Составлена в ценах I984 г

№№ пп	№ прейскуранта, УСН расценок (ценника) и др.	Наименование работ и затрат	Един. измерения	Количество един.	Стоимость единицы руб.	Общая стоимость, руб.			
						Всего	НУЧП	В том числе	
								основная зарплата	эксплуатация машин в т.ч. зарпл.
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		РАЗДЕЛ I. ОБОРУДОВАНИЕ И ЕГО МОНТАЖ							
I	I504—I54I4	Датчик магнитоконтактный ДМК-П2 ТУ 25.09.007-78	шт	50,00	0,55	28	-	-	-
2	I602-30065	Датчик инерционный магнитоконтактный ДИМК ТУ 25,04х 3I87= 76	шт	20,00	I,30	26	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
3.	Ц.I 0-743-4	Монтаж датчиков	шт	70,00	0,88	62	94 53	53 -	-
4.	Ц.I 0-38I-6	Коробка кабельная, соединительная или разветвительная	шт	30,00	2,42	73	II8 67	67 -	-
5.	Ц.8-4I7-I	Проложить трубу х/в	I00м	0,35	34,80	I2	I6 9	5 -	4 I
6.	Ц.I0-54-I2	Провод однопарный с креплением проволочными скрепами по стене бетонной	I00м	I5,20	II,20	I70	29I I64	I64	-
		Всего по разделу I	руб.			669	5I9 293	289	4 I
		В том числе:							
		Стоимость оборудования	"			54			
		запасные части	"			2			
		тара и упаковка	"			2			
		транспортные расходы	"			2			
		Всего, стоимость оборудования	"			60			
		Стоимость монтажных работ	руб.			3I7			
		Всего заработная плата	"			290			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0

Накладные расходы	руб.	248
Накладные НУЧП	"	97
Плановые накопления	"	44
Планрвые НУЧП	"	I28
Всего, стоимость монтажных работ	"	609
Нормат. условно-чистая продукция	"	519

Раздел 2. МАТЕРИАЛЫ, НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ

7	2405-I875	Трубки электромонтажные ХВТ - 6УХЛ 2,5 ТУ36-50I-80	I000 кг	0,0I	I237,40	6	-	-	-
8	2405-I873	Трубы электромонтажные ХВТ - 3 ухл 2,5 ТУ36-50I -80	I000 кг	-	I237,40	I	-	-	-
9	CI 52-489	Провода с медными жилами с полиэтиленовой изоляцией марки ТРП диаметром жилы 0,5 мм2	I000м	0,25	I3,00	3	-	-	-
I0	I5-09 стр192 т. 8002	Провод медный НВК-0,2	км	I,20	II,94	I4	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
II	То же, тб.8-0I3	Провод монтажный Мгшв -0,35	км	0,07	I8,75	I	-	-	-
I2	СI55-I3	Коробка универсальная для сети проводного вещания Ук-2П	шт	30,00	0,I4	4	-	-	-
		Всего по разделу	руб.			30	-	-	-
		в том числе:							
		Стоимость монтажных работ	руб.			29			
		Стоимость материалов и конструкций	"			29			
		Плановые накопления	"			I			
		Всего стоимость монтажных работ	руб.			30			
		Всего по смете:	руб.			699	519 293	289	4 I
		в том числе:							
		Стоимость оборудования	руб.			54			
		Запасные части	"			2			
		Тара и упаковка	"			2			
		Транспортне расходы	"			2			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0

Всего, стоимость оборудования	руб.	60
Стоимость монтажных работ	"	346
Всего заработная плата	"	290
Стоимость материалов и конструкций	"	29
Накладные расходы	"	248
Накладные НУЧП	"	97
Плановые накопления	"	45
Плановые НУЧП	"	I28
Всего стоимость монтажных работ	руб.	639
Нормативно-условно-чистая продукция	руб.	5I9

Составил — Вольфензон

Проверил — Цыбина

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-29

к типовому проекту производственного корпуса автотранспортного предприятия на 650 легковых автомобилей-такси с закрытой стоянкой

на газовое пожаротушение

Составлена в ценах 1984г.

Сметная стоимость - 4,704 тыс.руб.
НУЧП 0,99 тыс.руб.
Строительный объем -30264,00м3
Цена единицы 0,16 руб.

№ №	№ укрупненных сметных норм единицы расценок, шифры норм СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Ед. измерения	Кол-во единиц	Стоимость единицы, руб.	Общая стоимость, руб. Всего НУЧП	в том числе основная зарплата	в том числе эксп. машин	в том числе в т.ч. зарпл.
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		РАЗДЕЛ I. ОБОРУДОВАНИЕ							
		Огнегасительная станция							
I.	2402-4034	Батарея автоматическая с электрическим пуском БАЗ	шт	2,00	465,00	930	-	-	-
2.	2402-4036	Секция наборная четырехбаллонная к батареи БАП и БАЗ-ОН	"	I,00	I78,00	I78	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
3.	2402-4018	Распределитель воздуха на четыре направления РВ-4а	шт	I,00	29.00	29			
4.	2402-4053	Баллонно-рессивер -БР	шт	I,00	I8,65	I9			
5.	2402 4008	Секция побудительно-пусковая ПСР-25а	шт	2,00	I80.00	360			
6.	2402-5015	Станция зарядная ЗСА -ЗС -АУЗ	"	I,00	792,0	792			
7.	Каталог	Весы медицинские ВМ-I50	т	I,00	44,94	45			
8.	Автомат. пожарот.27 К-I0.7 Пр-нт 24-02П 5-070	Кислородно-изолирующий противогаз КИП-8	шт	2,00	I07,00	2I4			
9.	цена завода	Пиропатрон ПП-3	шт	I4,00	0,20	3			
		Всего по разд.I	руб			2833			
		в том числе:							
		стоимость оборудования	"			2570			
		запасные части "	"			52			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		Тара и упаковка	%			52			
		Транспортные расходы	%			I07			
		Заготовительно-складские расходы	руб			33			
		Комплектация	%			I9			
		Всего стоимость оборудования	руб.			2833			
		РАЗДЕЛ 2. МОНТАЖ							
I0.	ЦI2-592-I	Трубопроводы установок газового пожаротушения из труб стальных бесшовных диам.наружный до I5мм д.IDx2мм	I00м	0,40	I66,00	66	75/43	4I	2
II.	ЦI8-556-I	Батарея автоматическая четырехбаллонная с пневматическим или электрическим пуском	шт	2,00	88,00	I76	304/I72	I72	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
I2.	ЦI2-592-2	Трубопроводы установок газового пожаротушения из труб стальных бесшовных диаметр наружный до 40мм д 34х4,5	I00м	0,I5	230,00	35	33 I9	I8	I
I3.	ЦI8-556-2	Секция наборная четырехслойная	шт	I,00	68,I0	68	II8 67	67	-
I4.	ЦI8-557-2	Распределитель воздуха на четыре направления	шт	I,00	5,29	5	9 5	5	-
I5.	ЦI8-557-3	Баллон-ресивер или испытательный баллон переносной	шт	I,D0	5,80	6	I0 6	6	-
I6.	ЦI8-556-6	Секция побудительно-пусковая с распределительным клапаном, диаметр условного прохода от 25 до 80мм	шт	2,00	28.80	58	99 56	56	-
I7.	ЦI8-557-I	Станция зарядная	шт	I,00	8,40	8	I5 8	8	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		МАТЕРИАЛЫ, НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ							
I8.	Пр-нт05-0ID 0II2	Стоимость хладона II4B2	т	0,I0	4500,00	450	-	-	-
I9.	Пр-нт05-0II 204	Стоимость углекислого газа(Двуокись углерода CO_2)	т	0,40	90.00	36	-	-	-
		Всего по разделу 2	руб		I304	663 376	373	3	
		в том числе:							
		Стоимость монтажных работ	руб		908				
		Накладные расходы	"		299				
		Накладные НУЧП	"		I2I				
		Плановые накопления	"		97				
		Плановые НУЧП	"		I66				
		Всего, стоимость монтажных работ	"		I304				
		НУЧП	"		663				

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		РАЗДЕЛ 3. НАПРАВЛЕНИЕ I,2							
20.	ЦI2-I087-I2	Сигнализатор давления универсальный	шт	2,00	5,52	II	3 / I	I	-
2I.	ЦI2-I083-2	Ороситель водяной дренчерный	шт	5,00	0,97	5	2 / I	I	
22.	ЦI2-I083-I	Ороситель водяной спринклерный	шт	3.00	I,32	4	I / -	-	
23.	ЦII-93-7	Манометр, вакуумметр или мановакуумметр показывающий, для точных измерений или электроконтактный	шт	2,00	I,27	3	4 / 2	2	
24.	ЦI2-592-2	Трубопроводы установок газового пожаротушения из труб стальных бесшовных диаметр наружный до 40мм 22х2	I00м	0,40	230,00	92	87 / 49	47	2
25.	ЦI2-592-2	Трубопроводы установок-газового пожаротушения из труб стальных бесшовных диаметр наружный до 40 мм 34х4,5	I00м	0,05	230,00	I2	II / 6	6	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
26.	ЦI2-593-I	Трубопроводы пробудительные из труб стальных электросварных диаметр наружный I8мм	I00м	I,05	I65,00	I73	2I8 / I24	II9	5
		МАТЕРИАЛЫ,НЕУЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ							
27.	СI30-85	Вентили проходные муфтовые I5ч8р2 для воды, давлением I,6МПА, диаметром в мм I5	шт	2,00	I,25	3	-	-	-
28.	I704-20020	Стоимость манометра ВЗI6Пб ТУ25-02-3I-75	шт	2,00	23,I0	46	-	-	-
		Всего по разделу 3	руб			529	326 / I83	I76	7
		в том числе:							
		Стоимость оборудования	руб			46			
		запасные части	руб			I			
		Тара и упаковка	руб.			I			
		Транспортные расходы	руб.			2			
		Заготовительно-складские расходы	руб			I			
		Всего,стоимость оборудования	руб.			5I			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		Стоимость монтажных работ	руб.			300			
		Накладные расходы	руб.			I42			
		Накладные НУЧП	руб.			60			
		Плановые накопления	руб.			33			
		Плановые НУЧП	руб.			82			
		Всего, стоимость монтажных работ	руб.			475			
		НУЧП	руб.			326			
		Стоимость сантехнических работ	руб.			3			
		Всего, стоимость сантехнических работ	руб.			3			
		РАЗДЕЛ 4. СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ							
29.	ЕI5-6I3	Окраска труб масляной краской	I00м2	0,26	45,50	II	I0/6	6	-
30.	СII3-8I7	Фасонные части стальные для труб	т	0,05	376,00	I9	6/-	-	-
		Всего по разделу 4	руб.			38	I0/6	6	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		в том числе:							
		Стоимость общестроительных работ	руб.			30			
		Накладные расходы	руб.			5			
		Накладные НУЧП	руб.			2			
		Плановые накопления	руб.			3			
		Плановые НУЧП	руб.			2			
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб.			38			
		НУЧП	руб.			I0			
		Всего по смете:	руб.		4704	999 565	555		I0
		в том числе:							
		Стоимость оборудования	руб.		26I6				
		Запасные части	руб.		53				
		Тара и упаковка	руб.		53				
		Транспортные расходы	руб.		I09				
		Заготовительно-складские расходы	руб.		34				
		Комплектация	руб.		I9				
		Всего, стоимость оборудования	руб.		2884				

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		Стоимость монтажных работ	руб			I208			
		Накладные расходы	руб.			44I			
		Накладные НУЧП	руб.			I8I			
		Плановые накопления	руб.			I30			
		Плановые НУЧП	руб.			248			
		Всего, стоимость монтажных работ	руб.			I779			
		НУЧП	руб.			989			
		Стоимость общестроительных работ	руб.			30			
		Накладные расходы	руб.			5			
		Накладные НУЧП	руб.			2			
		Плановые накопления -	руб.			3			
		Плановые НУЧП	руб.			2			
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб.			38			
		НУЧП	руб.			I0			
		Стоимость сантехнических работ	руб.			3			
		Всего, стоимость сантехнических работ	руб.			3			

Составил Цыбина
Проверил Вольфензон

АЛЬБОМ УП
Книга 2

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-30

к типовому проекту производственного корпуса автотранспортного предприятия на 650 легковых автомобилей-такси с закрытой стоянкой

на монтаж КИП и автоматики газового пожаротушения

Сметная стоимость -2,221тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция -0,423тыс.руб.
Строительный объем - 30261,00м3
Цена единицы - 0,07 руб.

Составлена в ценах - 1984г.

№№ пп	Укрупненных сметных норм, единицы расценок, шифры норм СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Ед. изм.	Количество единиц	Стоимость единицы руб.	Общая стоимость, руб.			
						Всего	НУЧП	В том числе	
								основная зарплата	эксплуатация машин в т.ч.зарплата
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		РАЗДЕЛ I.ОБОРУДОВАНИЕ И ЕГО МОНТАЖ							
I.	Ц8-522-I	Выключатель или переключатель пакетный на							

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		конструкции на стене или колонне с количеством зажимов до 9 на ток до 25А	шт	I,00	2,60	3	2 I	I	-
2.	Ц8-604-4	Фонарь сигнальный с надписью вход выход въезд подъезд и т.п.	I00 шт	0,0I	85,40	I	I	-	-
3.	Ц8-539-5	Выключатель путевой или конечный взрывозащищенный в том числе маслонаполненный на металлическом основании масса до I0кг	шт	5,00	I,7I	9	II 6	6	-
4.	Ц8-84-I	Сирена сигнальная	шт	I.00	0,38	I	I	-	-
5.	Ц8-593-2	Светильники для ламп накаливания с подвесом на крюках для помещений с повышенной влажностью и пыльностью химически активной и взрывоопасной средой	I00 шт	0,04	II6,00	5	8 5	2	3 I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
6.	I504-I8I23	Пост управления кнопочный ПКУI5,500В частотой 50,60ГЦ, 220В Н.ток I0А Габаритные размеры 90хI50х8Iмм=ПКУI5--I9I2I-54У2,ПКУI5--I9I2I ТУ-I6-526.333=74, АА36I4-77	шт	I,00	4,85	5	-	-	-
7.	I504-I8I26	Пост управления кнопочный ПКУI5, 500В частотой 50,60ГЦ,220В, Н,ток I0А, габаритные размеры 42х40х54мм с цилиндрическим толкателем с самовозвратом =КУ ТУI6-526,334-76	шт	2,00	0,95	2	-	-	-
8.	Ц8-529-I0	Кнопка управления или пост управления кнопочный взрывозащищенные с количеством элементов до 3 на конструкции на стене или колонне	шт	I,00	3,9I	4	3 2	2	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Шкаф управления основной на 5 батарей, 5 направлений ШОИ 9702-3044Г							
9.	1517-1073	Шкаф одиночный одностороннего и двухстороннего обслуживания, шириной 600-1400мм, глубиной 600мм, высотой 2400мм ОСТ 16-0,800,652-79	м	1,00	145,00	145	-	-	-
10.	Ц11-680-1	Щит шкафной, размер, мм: 2200х600х600, 2200х800х600	шт	1,00	3,10	3	5 3	3	-
		Аппаратура в шкафу:							
11.	3609-10139	Резистор постоянный непроволочный = МЛТ	10шт	0,60	0,30	-	-	-	-
12.	1517-1422-1	Резисторы ленточные, проволочные, трубчатые, катушечные и др., проволочные крупногабаритные ПЭВ, ПЭВР, ППБ и др.	шт	6,00	0,70	4	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
I3.	Ц8-574-56	Подготовка к включению аппаратов и приборов, установленных на устройствах диод сухой конденсатор проволочное сопротивление приборов звуковой или зрительной сигнализации патрон для лампы штепсельная розетка и т.п.	шт	6,00	0,55	3	3/2	2	-
I4.	I504-I006	Выключатель автоматический число полюсов -I, номинальный ток А 25,исполнение оасцепителей мг.м номинальный ток А 0,6, 0,8 I I,25 I,6 2 2,5 3,2 4,5 6 8 I0, I2,5 I6 20 25=А63-Мг А63-М	шт	2,00	I,59	3	-	-	-
I5.	I5I7-I35I-I	Установка и монтаж выключателя автоматического до 65А	шт	2,00	I,I5	2	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO
I6.	Ц8-574-56	Подготовка к включению аппаратов и приборов, установленных на устройствах диод сухой конденсатор	шт	2,00	0,55	I	I I	I	-
		Проволочное сопротивление приборов звуковой или зрительной сигнализации патрон для лампы штепсельная розетка и т.п.							
I7.	I504-64I7	Переключатель универсальный типа УП-53I2 с самовозвратом рукоятки в нулевое положение, четырехсекционный УП-53I2 ТУI6-524.074=75	шт	I,00	3,57	4	-	-	-
I8.	I5I7-I446-I	Переключатели универсальные на 4 секции УП-5300, ПКУ ПМО, КП4-2	шт	I,00	2,70	3	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
I9.	Ц8-574-50	Подготовка к включению аппаратов и приборов, установленных на устройствах командоконтролер или универсальный переключатель	цепь	4,00	0,43	2	I	1	-
20.	I504-I008	Выключатель автоматический число полюсов-2, номинальный ток А 50, исполнение расцепителей М,Т номинальный ток А I,6 2,5 4 6,4 I0 I6 25 40 50 АП-50--2МТУЗ АП50-2МУЗ АП50--2ТУЗ АП50-2УЗ ТУ I6-522.066=75	шт	2,00	I,92	4	-	-	-
2I.	I5I7-I35I-2	Установка и монтаж выключателя автоматического 63А	шт	2,00	2,I6	4	-	-	-
22.	Ц8-574-I9	Подготовка к включению аппаратов и приборов, установленных на устройствах автомат установочный двухполюсный на ток до I60А	шт	2,00	I,23	2	3 2	2	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
23.	36-08П2-04I	Диод Д 242А	шт	4,00	0,33	I	-	-	-
24.	То же 2028	То же Д226Б	шт	27,00	0,09	2	-	-	-
25.	I5I7-I49I-I	Выпрямители селеновые, стабилитроны, диоды, триоды, транзисторы, логически элементы, усилители магнитные стабилитроны, диоды	шт	3I,00	0,86	27	-	-	-
26.	Ц8-574-56	Подготовка к включению аппаратов и приборов, установленных на устройствах диод сухой конденсатор проволочное сопротивление прибор звуковой или зрительной сигнализации патрон для лампы штепсельная розетка и т.п.	шт	3I,00	0,55	I7	I8, I0	I0	-
27.	I504-I80II	Кнопка управления КЕ, 500В, частота 50-60ГЦ, 220В, номинальный ток I0А, количество контактов 2, толкатель цилинд-							

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		рический КЕ-0IIУ3 ТУI6-526,407-76	шт	4,00	0,88	4	-	-	-
28.	I5I7-I444-I	Кнопки цепей управления КЕ,КСМ -2, ЛКУ,КЗ	шт	4,00	I,35	5	-	-	-
29.	II8-574-47	Подготовка к включению аппаратов и приборов,установленных на устройствах кнопка управления количество штифтов I	шт	4,00	0,45	2	2/I	I	-
30.	I5-04-I972 К-0,92	Переключатель щитовой шеточный ПМТ-I2	шт	I,00	8,70	9	-	-	-
3I.	I5I7-I454--I	Переключатели многоточечные и искатели шаговые ПГК, ШИ, РШИ, ПР и др.	шт	I,00	4,54	5	-	-	-
32.	II8-574-56	Подготовка к включению аппаратов и приборов, установленных на устройствах диод сухой конденсатор проволоч-							

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		ное сопротивление прибор звуковой или зрительной сигнализации патрон для лампы штепсельная розетка и т.п.	шт	I,00	0,55	I	I	-	-
33.	I507-5048	Арматура светосигнальная АС-I20I5У2	шт	9,00	0,33	3	-	-	-
34.	I5I7-I48I-I	Приборы измерительные регистрирующие, указательные и сигнальные приборы сигнальные и транспаранты	шт	9,00	0,8I	7	-	-	-
35.	Ц8-574-56	Подготовка к включению аппаратов и приборов, установленных на устройствах диод сухой конденсатор проволочное сопротивление приборов звуковой или зрительной сигнализации патрон для лампы штепсельная розетка и т.п.	шт	9,00	0,55	5	5 3	3	-
36.	I504-I322I	Реле промежуточное I00,I27,220В,50,60ГЦ-РП 256У4 ТУI6-523,483-78	шт	2,00	6,60	I3	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
37.	I504-I2234	Реле РПЛ-I400	шт	2,00	4,62	9	-	-	-
38.	I504-II234	Реле РПЛ-4004	шт	3,00	4,62	I4	-	-	-
39.	I504-I20I5	Реле времени пневматическое 440В 660В частотой 50 и 60ГЦ, число контактов 2, выдержки времени 0,4-I80С РВП72-322 УХЛ4, РВП72-3222УХЛ4 ТУ I6-523.472-79	шт	2,00	9,46	I9	-	-	-
40.	I504-I2234	Реле РПЛ 4004	шт	7,00	4,62	32	-	-	-
4I.	I504-I224I	Приставка контактная ПКЛ-2204	шт	7,00	2,70	I9	-	-	-
42.	I504-I3I07	Реле импульсной сигнализации РИС -33М ТУ I6-523.3II-78	шт	I,08	I8,I5	I8	-	-	-
43.	I5I7-I429-I	Реле напряжения, времени, сигнальные, промежуточные с числом контактов от 5 до 8 типов	шт	I5,00	4,05	6I	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
44.	Ц8-574-55	Подготовка к включению аппаратов и приборов, установленных на устройствах ваттметр фазометр счетчик частотомер реле электрические	шт	I5,00	I,I9	I8	I9 II	II	-
45.	I504-I2055	Реле промежуточное РПУ-4, номинальный ток контактов 6 и I0А, номинальное напряжение контактов постоянного тока I2-220В, переменного тока I2-440В, потребляемая мощность с самовозвратом 5ВТ, с электромагнитным возвратом 6ВТ РПУ-4-3II--339У3 ТУ-I6-523,534=77	шт	4,09	6,82.	27	-	-	-
46.	I504-I2234	Реле РПЛ 2204	шт	2,00	4,62	9	-	-	-
47.	I5I7-I429-I	Реле напряжения, времени, сигнальные, промежуточные с числом контактов от 5 до 8 типов	шт	6,00	4,05	24	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
49.	Ц8-574-55	Подготовка к включению аппаратов и приборов, установленных на устройствах ваттметр фазометр счетчик частотометр реле электрические	шт	6,00	I,I9	7	8 4	4	
49.	I504-4232	Пускатель нереверсивный без теплового реле 380В-25А,6608-I4А-ПМЕ-2II ГОСТ 5,3.I6,76	шт	I,00	6,I6	6	-	-	-
50.	I5I7-I386-I	Пускатели магнитные до 63А	шт	I,00	4,54	5	-	-	-
51.	Ц8-574-44	Подготовка к включению аппаратов и приборов, установленных на устройствах пускатель магнитный ток до 40А	шт	I,00	I,I5	I	I I	I	-
52.	36-08П8-035	Тиристор КУ-20IЛ	шт	3,00	0,93	3	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO
53.	I5I7-I487-I	Вентили и тиристоры большой мощности от IO до IOOA В, Т, Т6,TIO	шт	3,00	I,24	4	-	-	-
54.	Ц8-574-56	Подготовка к включению аппаратов и приборов,установленных на устройствах диод сухой конденсатор проволочное сопротивление приборов звуковой или зрительной сигнализации патрон для лампы штепсельная розетка и т.п.	шт	3,00	0,55	2	2 I	I	-
55.	I505-II05I	Трансформатор однофазный понижающий ОСМ-I,0УЗ	шт	I,00	27,99	28	-	-	-
56.	I5I7-I460-I	Трансформаторы напряжения однофазные,дроссели мощностью до Iкв, А	шт	I,00	I,30	I	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
57.	Ц8-574-53	Подготовка к включению аппаратов и приборов, установленных на устройствах шунт, трансформатор тока или напряжения стабилизирующий трансформатор	шт	1,00	0,51	1	-	-	-
58.	1504-10008	Блок резисторов ЯСЗУЗ стандартизированный, ток НОМ 1А, напряжение - перем. ток до 660В, ПОСТ ТОК до 440В, 50--60ГЦ, сопротивление 2610М-ЯСЗУЗ-140501 ТУ16-527х218-80	шт	1,00	17,27	17	-	-	-
59.	1517-1480-1	Приборы измерительные, регистрирующие, указательные и сигнальные блоки испытательные и панели подгоночные	шт	1,00	3,24	3	-	-	-
60.	Ц8-574-56	Подготовка к включению аппаратов и приборов, установленных на устройствах диод сухой конденсатор проволочное сопротивление прибор звуковой или зрительной сигнализации патрон для лампы штепсельная розетка и т.п.	шт	1,00	0,55	1	1	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		Шкаф сигнализации основной на I0 направлений ШОИ 970I-0004							
6I.	I5I7-I073	Шкаф одиночный односторонне-го и двухсторонего обслуживания, шириной 600-I400мм, глубиной 600мм, высотой 2400мм ОСТ I6-0,800,652-79	м	0,80	I45,00	II6	-	-	-
62.	ЦII-680-I	Щит шкафной, размер ММ 2200х600х600, 2200х800х600	шт	I,00	3,I0	3	5 3	3	-
63.		Аппаратура в шкафу							
63.	3609-I0478	Резистор постоянный проволочный ПЭВ	I0шт	0,30	6,82	2	-	-	-
64.	I5I7--I422-I	Резисторы ленточные, проволочные, трубчатые, катушечные и др. проволочные крупногабаритные ПЭВ, ПЭВР, ППБ и др.	шт	3,00	0,70	2	-	-	-
	I8-574-56	Подготовка к включению аппаратов и приборов, установленных на устройствах диод су-							

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO
		хой конденсатор проволочное сопротивление прибор звуковой или зрительной сигнализации патрон для лампы штепсельная розетка и т.п.	шт	3,00	0,55	2	2/I	I	-
	1504-1006	Выключатель автоматический число полюсов -I, номинальный ток А 25, исполнение расцепителей мг,м номинальный ток А 0,6 0,8 I I,25 I,6 2 2,5 3,2 4,5 6 8 IO I2,5 20 25-А63-МГ А63-М ТУ-16-522.IIO-74	шт	2,00	I,59	3	-	-	-
	I5I7-I36I-I	Установка и монтаж выключателя автоматического до 65А	шт	2,00	I,I5	2	-	-	-
	I34 574-I8	Подготовка к включению аппаратов и приборов, установленных на устройствах автомат установочный однополюсный на ток до 50А	шт	2,00	0,23	I	—	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
69.	36-0802-024	Диод Д-226Б	шт	2,00	0,09	-	-	-	-
70.	1517-1491-1	Выпрямители селеновые, стабилитроны, диоды, триоды, транзисторы, логически элементы, усилители магнитные стабилитроны, диоды	шт	2,00	0,86	2	-	-	-
71.	Ц8-574-56	Подготовка к включению аппаратов и приборов, установленных на устройствах диод сухой конденсатор проволочное сопротивление прибор звуковой или зрительной сигнализации патрон для лампы штепсельная розетка и т.п.	шт	2,00	0,55	1	1	1	-
72.	1504-1906I	Сирена сигнальная 127/220/380В,50-60Гц СС-1 ТУ16-539.383-79	шт	1,00	3,79	4	-	-	-
73.	1602-5014	Звонок переменного тока ЗВП ТУ 16-739-059-76	шт	1,00	9,37	10	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO
74.	I5I7-I478-I	Приборы измерительные, регистрирующие, указательные и сигнальные звонки, сирены, *колокола, зуммеры и ревуны*	шт	2,00	I,03	2	-	-	-
75.	Ц8-574-56	Подготовка к включению аппаратов и приборов, установленных на устройствах диод сухой конденсатор проволочное сопротивление прибор звуковой или зрительной сигнализации патрон для лампы штепсельная розетка и т.п.	шт	2,00	0,55	I	I, I	I	-
76.	I504-I80II	Кнопки управления КЕ,500В,частота 50-60ГЦ,220В, номинальный ток IOA, количество контактов 2, Толкатель цилиндрический КЕ--0IIУ3 ТУ-I6-526,407-76	шт	3,00	0,80	3	-	-	-
77.	I5I7-I444-I	Кнопки цепей управления КЕ ПКЕ КСМ-2 ЛКУ, КЗ	шт	3,00	I,35	4	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
78.	Ц8-574-47	Подготовка к включению аппаратов и приборов, установленных на устройствах кнопка управления количество штифтов I	шт	3,00	0,45	I	2 I	I	-
79.	I507-5058	Табло световое ТСМ-Р-УЗ-0I	шт	2,00	I,05	2	-	-	-
80.	I507-5048	Арматура светосигнальная АС I20I5У2	шт	34,00	0,33	II	-	-	-
8I.	I5I7-I48I-I	П р и б о р ы измерительные, регистрирующие, указательные и сигнальные приборы сигнальные и транспаранты	шт	36,00	0,8I	29	-	-	-
82.	Ц8-574-56	Подготовка к включению аппаратов и приборов, установленных на устройствах диод сухой конденсатор проволочное сопротивление прибор звуковой или зрительной сигнализации патрон для лампы штепсельная розетка и т.п.	шт	36,00	0,55	20	2I I2	I2	-
83.	I504-I3I07	Реле импульсной сигнализации -93М ТУ-I6-523.3II-78	шт	3,00	I8,I5	54	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
84.	I504-I2234	Реле РПЛ -4004	шт	6,00	4 62	28	-	-	-
85.	I504-I224I	Приставка контактная ПКЛ-2204	шт	I,00	2,70	3	-	-	-
86.	I5I7-I429-I	Реле напряжения, времени, сигнальные, промежуточные с числом контактов от 5 до 8 типов	шт	6,00	4,05	24	-	-	-
87.	Ц8-574-55	Подготовка к включению аппаратов и приборов, установленных на устройствах ваттметр фазометр счетчик частотомер реле электрические	шт	6,00	I,I9	7	8/4	4	-
88.	I504-4543	Пускатель электромагнитный нереверсивный, без теплового реле ПМЛ-II00	шт	I,00	5,50	5	-	-	-
89.	I504-I224I	Приставка контактная ПКЛ-2204	шт	I,00	2,97	3	-	-	-
90.	I5I7-I386-I	Пускатели магнитные до 63А	шт	I,00	4,54	5	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
9I.	Ц8-574-44	Подготовка к включению аппаратов и приборов,установленных на устройствах пускатель магнитный ток до 40А	шт	I,00	I,I5	I	I / I	I	-
92.	I505-II05I	Трансформатор однофазный понижающий ОСМ -I,0 У3	шт	I,00	27,99	28	-	-	-
93.	I5I7-I460	Трансформатор напряжения однофазный,дросселей,мощность до I ква,одноблочный О,7 ,ТО, ТОП,ОС-0,5 МО М. МОСК, НОС,ОСО,ТБС,СДР и др.	шт	I,00	I,30	I	-	-	-
94.	Ц8-574-53	Подготовка к включению аппаратов и приборов,установленных на устройствах шунт трансформатор тока или напряжения,стабилизирующий трансформатор	шт	I,00	0,5I	I	-	-	-
95.	Ц8-406-I	Труба стальная с креплением накладными скобами диаметр до 25мм	I00м	0,I0	54,00	5	8 / 4	2	2 / I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
96.	Ц8-I49-I	Кабель до 35кв в проложенных трубах,блоках и коробках,масса 1м до 1кг	I00м	0,I0	I0,00	I	I / I	I	-
97.	Ц8-I46-I	Кабель до 35кв,ПО с креплением накладными скобами масса IM до 3 кг	I00м	4,55	48,00	2I8	247 / I40	83	57 / I8
98.	Ц8-I53-I3	Заделка для контрольного кабеля,сечение,мм2 до 2,5 с количеством жил 7	шт	28,00	0,49	I4	II / 6	6	-
99.	Ц8-I53-I4	Заделка для контрольного кабеля, сечение,мм2 до 2,5 с количеством жил I4	шт	2,00	0,8I	2	I / I	I	-
I00.	Ц8-I53-I5	Заделка для контрольного кабеля,сечение мм2 до 2,5 с количеством жил I9	шт	I0,00	I,02	I0	9 / 5	5	-
I0I.	ЦII-7I3-I	Проводки электрические по металлическим панелям в щитах шкафных	I00м	0,I5	6,25	I	I / I	I	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
I02.	ЦII-582-I	Коробка соединительная, тип КСК, количество зажимов до 8	шт	I,00	0,97	I	I/I	I	-
I03.	ЦII-582-2	Коробка соединительная, тип КСК, количество зажимов до I6	шт	2,00	I,04	2	3/2	2	-
I04.	ЦII-582-3	Коробка клеммная КК-20	шт	I,00	I,47	I	2/I	I	-
I05.	ЦВ-I47-I2	Конструкции металлические кабельные, для крепления закладных подвесок массой до Iкг	I00шт	0,I0	33,40	3	2/I	I	-
		Всего по разделу I	руб.			I540	423/24I	I79	62/20
		в том числе:							
		Стоимость оборудования	руб.			878			
		Запасные части	руб.			I4			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		Тара и упаковка	руб.			I4			
		Транспортные расходы	руб.			3I			
		Заготовительно-складские расходы	руб.			6			
		Комплектация	руб.			2			
		Всего,стоимость оборудования	руб.			945			
		Стоимость монтажных работ	руб.			40I			
		Всего заработная плата	руб.			I99			
		Стоимость материалов и конструкций	руб.			I6			
		Накладные расходы	руб.			I55			
		Накладные НУЧП	руб.			72			
		Плановые накопления	руб.			39			
		Плановые НУЧП	руб.			I04			
		Всего, стоимость монтажных работ	руб.			595			
		Норматив,условно-чистая продукция	руб.			423			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		ВЗГ/В4А-200М	шт	4,00	25,00	I03	-	-	-
II3.	I5I5-7003 К-I,074	Лампы вакуумные в баллонах из прозрачного стекла В 220-230-I5	I0шт	0,50	0,96	I	-	-	-
II4.	CI5I-2280	Кабели контрольные с алюминиевыми жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой,марки АКВВГ, с числом жил и сечением,мм2 4х2,5	I000м	0,04	I95,00	8	-	-	-
II5.	CI5I-2282	Кабели контрольные с алюминиевыми жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой,марки АКВВГ, с числом жил и сечением,мм2 7х2,5	I000м	0,05	277,00	I2	-	-	-
II6.	CI5I-2285	Кабели контрольные с алюминиевыми жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой,марки АКВВГ, с числом жил и сечением ,мм2 I9х2,5	I000м	0,23	592,00	I33	-	-	-
II7.	CI5I-I8I4	Кабели контрольные с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и							

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		оболочкой,марки КВВГ, с числом жил и сечением ,мм2 4xI	I000м	0,0I	202,00	2	-	-	-
II8.	CI5I-I908	Кабели контрольные с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой,бронированные стальными лентами, с наружным покровом,марки КВВБ, с числом жил и сечением, мм2 4xI	I000м	0,I2	507,00	63	-	-	-
II9.	CI5I-I9II	Кабели контрольные с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой,бронированные стальными лентами с наружным покровом,марки КВВБ, с числом жил и сечением, мм2 I0xI	I000м	0,02	794,00	I6	-	-	-
I20.	I5092-0II74 К-I.II6	Кабель одножильный напряжением до I0000В сечением 300мм2 СРГ	I000м	0,02	8035,I9	I2I	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
I2I.	2405-I389	Коробки соединительные КСК-8 ТУ36-I753-75	шт	I,00	2,36	2	-	-	-
I22.	2405-I390	Коробки соединительные КСК-I6 ТУ36-I753-75	шт	2,00	3,70	7	-	-	-
I23.	2405-I353	То же клеммная КК-20	шт	I,00	7,75	8	-	-	-
I24.	2405-I7I0	Полосы перфорированные КI06У2 ТУ36-I434-76, Измир2-80	шт	I0,00	0,54	5	-	-	-
I25.	2405-I806	Скобы К732У2 ТУ36-I448-77	I000шт	0,I2	5,I5	I	-	-	-
		Всего по разделу 2	руб.			68I			
		в том числе:							
		Стоимость монтажных работ	руб.			63I			
		Стоимость материалов и конструкций	руб.			630			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		Плановые накопления	руб.			50			
		Всего, стоимость монтажных работ	руб.			68I			
		Всего по смете	руб.			222I	423 24I	I79	62 20
		в том числе:							
		Стоимость оборудования	руб.			878			
		Запасные части	руб.			I4			
		Тара и упаковка	руб.			I4			
		Транспортные расходы	руб.			3I			
		Заготовительно-складские расходы	руб.			6			
		Комплектация	руб.			2			
		Всего, стоимость оборудования	руб.			945			
		Стоимость монтажных работ	руб.			I032			
		Всего заработная плата	руб.			I99			

I.	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		Стоимость материалов и конструкций	руб.			646			
		Накладные расходы	руб.			I55			
		Накладные НУЧП	руб.			72			
		Плановые накопления	руб.			89			
		Плановые НУЧП	руб.			I04			
		Всего, стоимость монтажных работ	руб.			I276			
		Норматив, условно-чистая продукция	руб.			423			

Составила Вольфензон

Проверила Цыбина

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 1а-I

К типовому проекту автотранспортного предприятия на 650 легковых автомобилей-такси с закрытой стоянкой

Производственный корпус

на общестроительные работы (для $t = -30°$

Основание: АРI-24; КЖI-25; КМI-4

Составлена в ценах 1984 года.

Сметная стоимость 340,09 тыс.руб.

Нормативная условно-чистая продукция тыс.руб.

Показатели по смете:

Стоимость на:

расчетную единицу 523,21 руб.

I м2 общей площади здания 79,08 руб.

I м3 объема здания II,24 руб

№№ пп	№ укрупненных сметных норм, единичных расценок, шифры норм, СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество единиц измерения	Стоимость единицы, руб.	Общая стоимость, руб.			
						Всего	нормативной условно-чистой продукции	в том числе основная заработная плата	эксплуатация машин, в т.ч. заработная плата
2		3	4	5	6	7	8	9	I0
		Сметная стоимость принимается по смете № для района с расчетной зимней температурой воздуха - 30° с поправками, предусматривающими замену конструктивных элементов, вызванных изменениями расчетной температуры.							
		Раздел 2. Фундаменты			руб.	I62I3			
		Добавить к основному варианту сметы.							
I.IIMII.352		Стоимость фундаментных балок таврового сечения из бетона М200, длиной 6м	м3	4,08	67,50	275			

2	3	4	5	6	7	8	9	10
I47-I	Арматура А-I	I00кг	0,28	22,90	6			
	Исключить из основного варианта сметы							
ЦММП-352	Стоимость фундаментных балок таврового сечения из бетона М300,длиной 6м	м3	5,09	69.I4	352			
	цена:67,5+0,82.2							
I47-8	Арматура А-III	I00кг	0,69	25,00	I7			
	Итого по разделу 2 исключить:			руб.	88			
	Итого по разделу II			руб.	I6I25			
	Раздел 5 Стены			руб.	38968			
	в т.ч. металлоконструкции			руб.	I23I			
	а) Панельные Добавить к основному варианту сметы							
ЦММП8-32	Стоимость стеновых панелей длиной до 3м объемным весом 900 кг/м2,толщ.200мм, с расходом стали до 7 кг/м2 с полимерцементным покрытием	м2	II6,I0	I3,I0	I52I			
	цена:II,8+I0,0.08.I,02+0,48							
ЦММ п.8-324	То же, с расходом арматуры 7-I0 кг/м2	м2	94,70	I4,39	I363			
	цена:I3+II,2.0,08.I,02+0,48							

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
7.	ЦММ п.8-325	То же, с расходом стали I0-I3 кг/м2	м2	25,20	I5,26	385			
		цена:I3,8+I2,0.I,02+0,48							
8.	ЦММ п.8-343	То же, длиной более 3м, с расходом стали до 7 кг/м2	м2	I003,20	I3,50	I3543			
		цена:I2,2+I0,0,08.I,02+ +0,48							
9.	ЦММ п.8-345	То же, с расходом арматуры I0-I3 кг/м2	м2	43,20	I5,66	677			
		цена:I4,2+I2.0,08.I,02+0,48							
		Исключить из основного варианта сметы							
I0.	ЦММ п.8-327	Стоимость наружных стеновых панелей из легкого бетона объемным весом 900 кг/м2, длиной до 3м,с расходом стали до 7кг/м2,с полимер-цементным покрытием	м2	II6,I0	I5,88	I844			
		цена:I4,4+I2,2+0,08.I,02+ + 0,48							
II.	ЦММ п.8-32Ё	То же, с расходом стали 7-I0 кг/м2	м2	94,70	I6,95	I605			
		цена:I5,4+I3,I. 0,08+0,48							
I2.	ЦММ п.8-329	То же, с расходом арматуры I0-I3 кг/м2	м2	25,20	I7,92	452			
		цена:I6,3+I4 .0,08.I,02+ +0,48							
I3.	ЦММ - 8-3I8	То же, длиной более 3м, с							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		расходом стали до 7кг/м2 цена: I4,9+I2,2.0,08.I,02+ +0,48	м2	I004,40	I6,38	I6452			
I4.	ЦММ п.8-348	То же, с расходом стали 7-I0 кг/м2 цена: I5,8+I3,I.0,08.I,02+ +0,48	м2	43,20	I7,35	750			
		б) Кирпичные							
		К основному варианту сметы добавить							
I5.	8-30 т.5-I	Стены из керамического кирпича наружные простые, для зданий высотой до 9 этажей при высоте этажа до 4м	м3	30,00	34,20	I026	66		24 7
I6.	8-3I т.5-I	Стены из керамического кирпича наружные простые, для зданий высотой до 9 этажей, при высоте этажа более 4м	м3	22,40	33,90	759	48		I4 4
		Из основного варианта сметы исключить							
I7.	6-30 т.5-I	Стены из керамического кирпича наружные простые, для зданий высотой до 9 этажей, при высоте этажа до 4м	м3	40,26	34,20	I377	89		33 I0

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
I8.	8-3I т.5-I	Стены из керамического кирпича наружные простые, для зданий высотой до 9 этажей, при высоте этажа более 4м	м3	30,06	33,90	I0I9		65	8 5
I9.	7-445 т.38-I0--I.8	Укладка перемычек массой до 0,3т при наибольшей массе монтажных элементов до 5т и высоте зданий до 30м	шт	I7,00	0,23	4		I	3 I
20.	ЦММ п.9-92	Стоимость сборных к.б. перемычек из бетона М200 длиной до 3м	м3	0,40	64,40	26			
2I.	I47-I	Арматура А-I	I00кг	0,03	22,90	I			
22.	I47-8	Арматура А-III	I00кг	0,0I	25,00	I			
23.	I47-I6	Проволочная арматура ВР-I	I00кг	0,09	32,I0	3			
		Итого по разделу 5 исключить:	руб.			4260		4I	I6 5
		Итого по разделу 5	руб			34708			
		в том числе, металлоконструкции	руб			I23I			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Раздел 6 Покрытие				руб. 25557			
		Добавить к основному варианту сметы							
24.	ЦММ п.8-II9	Стоимость сборных ж/б ребристых плит размером 3х6м с нагрузкой до 400 кг/м2, с отверстиями для зенитных фонарей, типа ПФ	м2	3I8,40	5,35	I703			
		Исключить из основного варианта сметы							
25.	ЦММ п.8-I20	Стоимость сборных ж/б ребристых плит размером 3х6м, с нагрузкой 400-600 кг/м2, с отверстиями для зенитных фонарей, типа ПФ	м2	3I8,40	5,62	I789			
		Итого по разделу 6 исключить:	руб.			86			
		Итого по разделу 6	руб.			2547I			
		Раздел 8. Кровля	руб.			3I943			
		в т.ч. металлоконструкции	руб.			II0			
		К основному варианту сметы добавить:							
26.	ЦММ п.3-I47	Стоимость плитного утеплителя	м3	55I,64	I6,00	8826			
		Исключить из основного варианта сметы							
27.	ЦММ п.3-I47	Стоимость плитного утеплителя	м3	748,65	I6,00	II978			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
28.	I2-289 т.9-6	Устройство оклеечной пароизоляции покрытий в один слой из рубероида РМ-350: на битумной мастике	I00м2	38,25	49,90	I909		409	50 I5
		Итого по разделу 8 исключить	руб.			506I			
		Итого по разделу 8	руб			26882			
		в т.ч. металлоконструкции	руб			II0			

СВОДКА
Объемов и стоимости работ к локальной смете № Ia-I

№№ пп	Наименование конструктивных элементов и видов работ по разделам сметы	Ед. изм.	к-во един. изм.	Сметная стоимость, руб. Прямых затрат	Наклад. расх. %	Наклад. расх. сумма граф 5	Планов. накопл. % от суммы граф 5,6	Планов. накопл.	Всего по граф. 5,6,7	В том числе Основная зарплата	В том числе Экспл. машин в т.ч. зарплата	Нормативная условно-чистая продукция В наклад. расход. % от суммы граф 9,I0	В план. накопл. % от суммы граф 9,I0	Всего по графам 9,I0,II, I2	Удельный вес стоим. конструк. элемент. или вида работ % к общей стоим. по смете	Стоимость единицы изм. руб.
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5		
	А. Подземная часть															
I.	Земляные работы	м3	4256	3I29	I6,5	5I6	292	3937							I,I6	0,93
2.	Фундаменты	м3	330,79	I6I25	I6,5	266I	I503	20289							5,97	6I,33
3.	Подземное хозяйство	м3	I44,6	9528	I6,5	I572	888	II988							3,65	85,9I
	Металлоконструкции	руб		37I	8,6	32	32	435								
	Итого по подземной части	руб		29I53		478I	27I5	36649							I0,78	
	Б. Надземная часть															
4.	Каркас	м3	228,I	37995	I6,5	6269	354I	47805							I4,I4	2I0,83
	Металлоконструкции	руб		244	8,6	2I	2I	286							I2,8I	86,II

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
5.	Стены	м3	505,9	33477	I6,5	5524	3I20	42I2I					I2,8I	
	Металлоконструкции	руб		I23I	8,6	I05	I07	I443					86,II	
6.	Покрытие	м2	3836,4	25471	I6,5	4203	2374	32048					9,42	
7.	Перекрытие антресолей	м2	3I9	4286	I6,5	707	399	5392					I,59	I6,9
8.	Кровля	м3	3825,5	26772	I6,5	44I7	2495	33684					9,94	
	Металлоконструкции	руб		II0	8,6	9	I0	I29					8,84	
9.	Зенитные фонари	шт	28	2280	I6,5	376	2I2	2868					3,50	
	Металлоконструкции	руб		77II	8,6	663	670	9044					425,43	
I0.	Перегородки	м2	2I96	20736	I6,5	342I	I933	26090					9,50	
	Металлоконструкции	руб		5297	8,6	456	460	62I3					I4,7I	
II.	Проемы	м2	64I,5	I2632	I6,5	2084	II77	I5893					8,39	
	Металлоконструкции	руб		I0790	8,6	928	937	I2655					44,50	
I2.	Полы	м2	4I46	29708	I6,5	4902	2769	37379					I0,99	
I3.	Металлоконструкции	тн	I2,I2	3534	I6,5	304	307	4I45					9,02	
	Отопительные работы	руб		209	I6,5	34	I9	262					I,30	
													363,6I	

2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I4. Стеллаж зарядной	руб		839	I6,5	I38	78	I055						0,3I
I5. Венткамеры	руб		5260	I6,5	868	490	66I8						I,96
Металлоконструкции	руб		30	8,6	3	3	36						
I6. Отделочные работы	м2	I6I76	I297I	I6,5	2 I40	I2II	I6322						4,8 / I,26
I7. Разные работы	руб		I553	I6,5	255	I44	I952						0,57
Итого по надземной части	руб		243I36		37827	22477	303440						89,22
Итого по подземной и надземной части	руб		272289		42608	25I92	340089						I00%

Главный инженер проекта Э.З.Финкер
Нач.сметного отдела Т.В.Юдицкая
Составила рук.группы Т.В.Шаповалова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № Iа-2

к типовому проекту автотранспортного предприятия на 650 легковых автомобилей такси с закрытой стоянкой. Производственный корпус. На отопление (вариант при расчетной температуре наружного воздуха -20°С)

Основание I-ОВ-СОI-20

Составлена в ценах 1984 года

Сметная стоимость - 7,64 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция тыс.руб.
Показатели по смете:
Стоимость на:
Расчетную единицу - II,76 руб
Iм2 общей площади здания - I,77 руб
Iм3 объема здания - 0,25 руб

№ № п.п.	№ укрупненных сметных норм, расценок УСН и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество единицы измерения	Стоимость единицы, руб	Общая стоимость, руб: Всего	в том числе: Нормативной условно-чистой продукции	основная зарплата	эксплуатация машин в т.ч. зарплата
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		Сантехнические работы							
I.	I30-92	Вентили проходные муфтовые I5кчI8п для воды и пара, давлением I,6 МПА, диаметром в мм:20	шт	53,00	I,43	76	-	-	-
2.	I30-94	Вентили проходные муфтовые I5кчI8п для воды и пара, давлением I,6 МПА, диаметром в мм 32	шт	2,00	2,I5	4	-	-	-
3.	I30-95	Вентили проходные муфтовые I5кчI8пдля воды							

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		и пара, давлением I,6 МПА, диаметром в мм:40	шт	I,00	3,0I	3	-	-	-
4.	I6-II7 I6-I2-I	Установка задвижек 30ч6бр диаметром 50мм	шт	I,00	I7,40	I7	-	I	-
5.	I8-229 I8-I5-5	Установка кранов воздушных радиаторных	компл.	7I,00	0,49	35	-	6	-
6.	I8-II5 I8-5-2	Установка конвекторов отопительных настенных типа Аккорд с кожухом	экм	II7,88	6,96	820	-	26	3 I
7.	I8-II2 I8-5-I	Установка радиаторов отопительных	экм	280,64	0,66	I85	-	70	I7 6
8.	Доп. Ц.I.ч.III п.2319	Стоимость радиаторов РСТ2	экм	280,64	7,78	2I83	-	-	-
9.	20-696 20-I8-I	Крепления нагревательных приборов металлоконструкций для крепления трубопроводов	I00 кг	I,I5	35,90	4I	-	7	-
I0.	20-696 20-I8-I	Металлоконструкции для ограждения нагревательных приборов	I00 кг	I4,II	35,90	507	-	86	7 2
II.	I6-36 I6-7-I	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром 20мм	м	I25,00	0,9I	II4	-	26	I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
I3.	I6-37 I6-7-I	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром 25мм	м	3I,00	I,03	32	-	7	-
I3.	I6-38 I6-7-I	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром 32мм	м	I08,00	I,I4	I23	-	23	I
I4.	I6-39 I6-7-I	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром 40мм	м	24,00	I,29	3I	-	5	-
I5.	I6-39 I6-7-I	Трубы водогазопроводные диаметром 40мм на высоте до 4м	м	50,00	I,30	65	-	II	I
I6.	I6-66 I6-8-I Ц.I.ч.I п.I39 п.I29	Трубы электросварные нетермообработанные диаметром 20мм Цена.I,78-0,82+0,2= I,I6-	м	I0,00	I,I6	I2	-	4	-
I7.	I6-66 I6-8-I Ц.I.ч.II п.I39 Пр-нт 0I-I3 тб.2I	Трубы электросварные нетермообработанные диаметром 25мм Цена:I,78-0,82+0,28	м	8,00	I,24	I0	-	3	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
I8.	I6-66 I6-8-I Ц.I.ч.I п.I39 п.I30	Трубы электросварные нетермообработанные диаметром 32мм Цена:I,78-0,82+0,32= I,28 -	м	I2,00	I,28	I5	-	5	-
I9.	I6-66 I6-8-I Ц.I.ч.I п.I39 п.I33	Трубы электросварные нетермообработанные диаметром 40:2,5мм Цена:I,78-0,82+0,42= I,88	м	60,00	I,38	83	-	25	3 I
20.	I6-66 I6-8-I Ц.I.ч.I п.I39 п.I29 тех.часть Ц.I.ч.I п.27 К-I,08	Трубы электросварные термообработанные д-20:2,2мм Цена:I,78-0,82+0,2х I,08-	м	270,00	I,I8	3I9	-	III	I3 5
2I.	I6-66 I6-8-I Ц.I.ч.I п.I39 пр-нт 0I- I3 Табл.3.I тех.часть	Трубы электросварные термообработанные д-25:2,2мм Цена:I,78-0,82+0,28х I,08 -	м	56,00	I,26	7I	-	23	3 I
22.	I6-66 I6-8-I Ц.I.ч.I п.I39 тех.часть								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
	Ц.I.ч.I п.27 К-I,08	Трубы электросварные нетермообработанные д- 32:2,5мм Цена·I,78-0,82+0,36х I,08 -	м	206,00	I,35	278	-	84	I0 4
23.	I6-66 I6-8-I Ц.I.ч.I п.I39 п.I33 тех.часть Ц.I.ч.I п.27 К-I,08	Трубы электросварные термообработанные д-40:2,5мм	м	69,00	I,40	97	-	28	3
24.	I6-66 I6-8-I тех.часть Ц.I.ч.I п.27 К-I,08	Трубы электросварные термообработанные д- 57.2,5мм	м	68,00	I,89	I29	-	28	3 I
25.	I6-2I9 I6-22	Гидравлическое испытание трубопровода систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до50 мм	I00м	I0,97	3,94	43	-	4I	-
		Общестроительные работы							
26.	I5-6I4 I5-44I-8	Масляная окраска белилами с добавлением колера стальных перил-							

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		летов, решеток, санитарно-технических приборов, труб диаметром менее 50мм и т.п. за 2 раза	I00м2	I,25	60,50	76	-	48	-
27.	26-83 26-I5-4	Покрытие поверхности изоляции трубопроводов стеклоцементом текстолитовым	I00м2	0,I2	33I,00	40	-	9	-
28.	II4-I87	Стеклотекстолит покровный листовой ТУ-36-I583-72 марки СТПЛ-3С	м2	I2,36	2,48	3I	-	-	-
29.	26-I7 26-4-4	Изоляция горячих поверхностей трубопроводов холстом стекловолокнистым	м3	0,20	78,90	I6	-	I3	-
30.	II4-203	Холсты из микротонкого и ультротонкого штапельного волокна из горных пород РСТ УССР 50I3-76	кг	5,25	4,84	25	-	-	-
3I.	I3-I25 I3-I5-I0	Огрунтовка поверхностей за первый и каждый последующий раз лаком БТ-577	I00м2	0,03	4,38	I	-	-	-
32.	I3-I2I I3-I5-6	Огрунтовка поверхностей за первый и каждый последующий раз грунтовкой ГФ-02I	I00м2	0,03	7,7I	I	-	-	-

2	3	4	5	6	7	8	9	10
33. 8-194 8-22-6	Внутренние леса трубчатые при высоте помещений до 6м	100м2 III	1,00	71,10	71	-	41	-
34. 14-2 14-3	Ограждение нагревательных приборов асбестоцементными листами	100м2	к0,84	531,00	446	-	96	87 27
35. 06-04 п.334	Стоимость асбестоцементных листов для ограждения		42,00	3,07	129	-	-	
36. 20-697 20-18-2	Металлоконструкции для крепления асбестоцементного ограждения	100кг	2,10	36,10	76	-	7	-
	Всего по смете	руб	6205			-	834	152 49
	Стоимость общестроительных работ	руб	912					
	Накладные расходы 16,5%	руб	151					
	Плановые накопления 8%	руб	85					
	Всего стоимость общестроительных работ	руб	1148					
	Стоимость сантехнических работ	руб	5293					
	Пуск и регулировка 2%	руб	15					
	Накладные расходы 13,3%	руб	705					
	Плановые накопления 8%	руб	480					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Всего стоимость сантехнических работ	руб			6493			
		Итого по смете	руб			7641			

Главный инженер проекта Э.З.Финкер
Нач.сметного отдела Т.В.Юдицкая
Составила ст.инженер Г.И.Хмелева
Проверила рук.группы З.И.Небритова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № Iа-3

к типовому проекту автотранспортного предприятия на 650 легковых автомобилей такси с закрытой стоянкой. Производственный корпус. На теплоснабжение (вариант расчетной температуры наружного воздуха - 20°С)

Основание: I-ОВ-СОI.20

Составлена в ценах I984 года

Сметная стоимость - 7,76 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция тыс.руб.
Показатели по смете:
Стоимость на:
Расчетную единицу - II,94 руб
Iм2 общей площади здания - I,8 руб
Iм3 объема здания - 0,I8 руб

№ № п.п.	№ укрупненных сметных норм и расценок УСН и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество единицы измерения	Стоимость единицы, руб	Общая стоимость, руб			
						Всего	Нормативной условно-чистой продукции	в том числе основная зарплата	эксплуатация машин в т.ч. зарплата
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
I.	I30-92	Вентили проходные муфтовые I5кч18п для воды и пара, давлением I,6МПА, диаметром в мм:20	шт	48,00	I,43	69	-	-	-
2.	I30-94	Вентили проходные, муфтовые I5кч18п для воды и пара, давлением I,6МПА диаметром в мм. 32	шт	I2,00	2,I5	26	-	-	-
3.	I30-95	Вентили проходные муфтовые I5кч18п для воды и пара, давлением I,6МПА							

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		диаметром в мм: 40	шт	6,00	3,0I	I8	-	-	-
4.	I6-II7 I6-I2-I	Установка задвижек 30ч6бр диаметром 50мм	шт	2,00	I7,40	35	-	2	-
5.	I6-II8 I6-I2-2	Установка задвижек 30ч6бр диаметром 80мм	шт	4,00	24,80	99	-	7	I
6.	I8-2I2 I8-I4-I	Установка фильтров для очистки воды в трубопроводах систем отопления диаметром 25мм	шт	I0,00	20,60	206	-	7	I
7.	I8-2I3 I8-I4-I	Установка фильтров для очистки воды в трубопроводах систем отопления диаметром 32мм	шт	3,00	23,90	72	-	2	-
8.	I8-2I4 I8-I4-2	Установка фильтров для очистки воды в трубопроводах систем отопления диаметром 40мм	шт	I,00	29,40	29	-	I	-
9.	I8-I96 I8-II-6	Установка воздухосборников из стальных труб, горизонтальных и вертикальных, наружный диаметр корпуса I59мм	шт	6,00	7,29	44	-	7	-
I0.	20-696 20-I8-I	Опора под регулирующий клапан	I00 кг	3,00	35,90	I08	-	I8	I
II.	I6-35 I6-7-I	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром I5мм	м	2,00	0,86	2	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	I6-7-I	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром 20мм	м	52,00	0,9I	47	-	II	I
I3.	I6-37 I6-7-I	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром 25мм	м	7,00	I,03	7	-	I	-
I4.	I6-35 I6-7-I	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для отопления диаметром I5мм	м	I2,00	0,86	I0	-	3	-
I5.	I6-39 I6-7-I	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром 40мм	м	7,00	I,29	9	-	I	-
I6.	I6-39 I6-7-I	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром 40мм на высоте до 6м	м	39,00	I,33	52	-	I0	-
I7.	I6-66 I6-8-I Ц.I.ч.I п.I39 Пр-нт 0I-I3	Трубопровод из стальных электрроварных труб диаметром I5мм Цена:I,78-0,82+0,I8	м	I3,00	I,I4	I5	-	5	

2	3	4	5	6	7	8	9	10
I8. I6-66 I6-8-I Ц.I.ч.I п.I39 п.I29	Трубопровод из стальных электросварных труб диаметром 20мм Цена.I,78-0,82+0,2	м	62,00	I,I6	72	-	25	3 I
I9. I6-66 I6-8-I Ц.I.ч.I п.I39 Пр-нт - 0I-I3 тб.3.I	Трубопровод из стальных электросварных труб диаметром 25мм Цена.I,78-0,82I+0,28	м	9,00	I,24	II	-	4	-
20. I6-66 I6-8-I Ц.I.ч.I п.I39 Ц.I.ч.I п.I30	Трубопровод из стальных электросварных труб диаметром 32мм Цена.I,78-0,82+0,32	м	I4,00	I,28	I8	-	6	-
2I. I6-66 I6-8-I Ц.I.ч.I п.I39 п.I33	Трубопровод из стальных электросварных труб диаметром 40мм Цена:I,78-0,82+0,42	м	9,00	I,38	I2	-	4	-
22. I6-66 I6-8-I Ц.I.ч.I п.I39 ЦРБР I6 тех.часть п.3.I	Трубопровод из стальных электросварных труб диаметром 40мм по высоте до 6м Цена:I,78-0,82+0,42+ (0,4I+0,05)x0,I7	м	46,00	I,46	67	-	22	3 I

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
23.	I6-67 I6-8-2 Ц.I ч.I п.I44 Пр-нт 0I-I3 тб.3.I	Трубопровод из стальных электросварных труб диаметром 60 2,5мм Цена:2,2I-I,09+0,73	м	7,00	I,85	I3	-	3	-
24.	I6-67 I6-8-8 Ц.I.ч.I п.I44 ЕРЕРI6 тех.часть п.3.I Пр-нт 0I-I3 тб.3.I	Труб опровод из стальных электросварных труб диаметром 60.2,5мм на высоте до 6м Цена:2,2I-I,09+0,73+ (0,47+0,05)х0,I7	м	40,00	I,94	78	-	22	2
25.	I6-67 I6-8-2 техчасть п.3.I	Прокладка трубопроводов из стальных электросварных труб для отопления и водоснабжения, наружным диаметром 76мм, толщиной стенки 3,5мм на высоте до 6м	м	30,00	2,30	60	-	I6	2 I
26.	I6-67 I6-8-2	Прокладка трубопроводов из стальных электросварных труб для отопления и водоснабжения, наружным диаметром 76мм, толщиной стенки 3,5мм	м	5,00	2,2I	II	-	2	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
27.	I6-68 I6-8-3 тех.часть п.3.I	Прокладка трубопроводов из стальных электросварных труб для отопления и водоснабжения, наружным диаметром 89мм, толщиной стенки 3,5мм на высоте до 6м	м	3,00	2,72	8	-	2	-
28.	I6-68 I6-8-3	Прокаладка трубопроводов из стальных электросварных труб для отопления и водоснабжения, наружным диаметром 89мм, толщиной стенки 3,5мм	м	I,00	2,62	3	-	I	-
29.	I6-66 I6-8-I Ц.I.ч.I п.I39 п.I29 тех.часть п.27 К-I,08	Трубопровод из стальных труб диаметром 20мм термообработанные Цена:I,78-0,82+0,2xI,08	м	62,00	I,I8	73	-	25	8 I
30.	I6-66 I6-8-I Ц.I.ч.I п.I39 Пр-нт 0I-I3 табл.3.I тех.часть Ц.I.ч.I п.27 К-I,08	Трубопровод из стальных электросварных труб диаметром 25мм термообработанные Цена:I,78-0,82+0,28x I,08 -	м	9,00	I,26	II	-	4	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
31.	I6-65 I6-8-I Ц.I.ч.I п.I39 п.I30 тех.часть Ц.I.ч.I п.27 К-I;08	Трубопровод из стальных термообработанных труб диаметром 32мм Цена:I,78-0,82+0,32х I,08 •	м	I4,00	I,3I	I8	-	6	-
32.	I6-66 I6-8-I Ц.I.ч.I п.I39 I32 тех.часть Ц.I.ч.I п.27 К-I,08 тех.часть	Трубопровод из стальных труб диаметром 40мм термообработанных на высоте до 6м Цена:I,78-0,82+0,32хI,08+ 0,46х0,I7•	м	46,00	I,53	70	-	22	3 I
33.	I6-66 I6-8-I Ц.I.ч.I п.I39, I33 тех.часть Ц.I.ч.I п.27 К-I,08	Трубопровод из стальных труб диаметром 40мм термобработанных Цена:I,78-0,82+0,42х I,08 •	м	8,00	I,4I	II	-	3	-
34.	I6-67 I6-8-2 Ц.I.ч.I п.I44 Пр-ыт 0I-I3 таб.3-I	Трубопровод из стальных электросварных труб диаметром 60:2,5м термообработанных на высоте до 6м Цена:2,2I-I,09+0,66х •							

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	тех.часть Ц.I.ч.I п.27 К-I,08	xI,IxI,08+0,52x0,I7	м	40,00	2,00	80	-	22	2 I
35.	I6-67 I6-8-2 Ц.I.ч.I п.I44 Пр-нт 0I-I3 тб.3.I тех.часть Ц.I.ч.I п.27 К-I;08	Трубопровод из стальных электросварных труб диаметром 60:2,5мм термообработанных Цена:2,2I-I,09+0,73x I,08	м	7,00	I,9I	I3	-	3	-
36.	I6-67 I6-8-2 тех.часть Ц.I.ч.I п.27 К-I,08 тех.часть ЕРЕР I6 п.3.I	Прокладка термообработанных трубопроводов из стальных электросварных труб для отопления и водоснабжения, наружным диаметром 76мм, толщиной стенки 3,5мм на высоте до 6м	м	30,00	2,43	73	-	I6	2 I
37.	I6-67 I6-8-2 тех.часть п.3.I	Прокладка термообработанных трубопроводов из стальных электросварных труб для отопления и водоснабжения, наружным диаметром 76мм, толщиной стенки 3,5мм	м	5,00	2,35	I2	-	2	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
38.	I6-68 I6-8-3 тех.часть Ц.I.ч.I п.27 К-I,08 тех.часть БРЕРI6 п.3.I	Прокладка термообработанных трубопроводов из стальных электросварных труб для отопления и водоснабжения наружным диаметром 89мм, толщиной стенки 3,5мм на высоте до 6м	м	4,00	2,88	I2	-	2	-
39.	Доп. Ц.I.ч.Ш п.2305	Стоимость крепления трубопроводов	кг	40,00	0,59	24	-	-	-
40.	I6-2I9 I6-22	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50мм	I00м	4,I0	3,94	I6	-	I5	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
4I.	I6-220 I6-22	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметром до I00мм	I00м	I,72	4,22	7	-	6	-
42.	I2-790-2	Вентили, задвижки, клапаны стальные фланцевые предохранительные, пружинные однорычажные и двухрычажные обратные подъемные на условное давление до 2,5 МПА, диаметр условного прохода 25-32мм	шт	2,00	2,27	5	-	4	-
43.	Ц.II-540-6	Механизм исполнительный электрический однооборотный масса до I00 кг, устанавливаемый на стене	шт	2,00	8,78	I8	-	8	-
44.	Пр-нт 23-07 п.I-0393	Клапан регулирующий с электрическим исполнительным механизмом I5кг. 892п2 диаметром 25мм	шт	2,00	50,60	I0I	-	-	-
45.	I2-790-2	Вентили, задвижки, клапаны стальные фланцевые предохранительные, пружинные однорычажные и двухрычажные обратные подъемные на условное давление до 2,5 МПА, диаметр условного прохода 25-32 мм	шт	3,00	2,27	7	-	6	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
46.	II-540-6	Механизм исполнительный электрический однооборотный, масса до I00 кг., устанавливаемый на стене	шт	3,00	8,78	26	-	I2	-
47.	Пр-нт 23-07 п.I-2783	Клапан регулирующий с электрическим исполнительным механизмом 25ч939нж диаметром 25мм	шт	3,00	9I,30	274	-	-	-
48.	I2-790-I	Вентили, задвижки, клапаны, стальные фланцевые предохранительные, пружинные, однорычажные и двухрычажные обратные подъемные на условное давление до 2,5МПА, диаметр условного прохода I5-20мм	шт	I0,00	2,I2	2I	-	I9	-
49.	II-540-6	Механизм исполнительный электрический однооборотный масса до I00кг, устанавливаемый на стене	шт	I0,00	8,78	88	-	39	2
50.	Пр-нт 23-07 п.I-2787	Клапан регулирующий с электрическим исполнительным механизмом 25ч943нж диаметром I5мм	шт	I0,00	203,50	2035	-	-	-
5I.	I2-698-I6	Штуцер на условное давление до I0МПА с внутренней резьбой М30	шт	24,00	I,33	32	-	I9	2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
52.	I2-698-I3	Расширитель с бобышкой из углеродистой стали для трубопровода диаметром от 45 до 76мм на условное давление до I6МПА, диаметр корпуса расширителя I33мм	шт	I9,00	6,6I	I26	-	66	I7 2
53.	Пр-нт 24-I8-49 п.6-054	Стоимость штуцеров, расширителей, шайб	шт	43,00	2,09	90	-	-	-
		Общестроительные работы							
54.	I3-I2I I3-I5-6	Огрунтовка поверхностей за первый и каждый последующий раз грунтовкой ГФ-02I	I00м2	0,70	7,7I	5	-	I	-
55.	I3-I25 I3-I5-I0	Огрунтовка поверхностей за первый и каждый последующий раз лаком БТ-577	I00м2	0,70	4,38	3	-	I	-
56.	26-I7 26-4-4	Изоляция горячих поверхностей трубопроводов холстом стекловолокнистым	м3	4,80	78,90	379	-	30I	-
57.	II4-203	Холсты из микротонкого и ультротонкого штапельного волокна из горных пород РСТ УССР 50I3-76	кг	I26,00	4,84	6I0	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO
58.	26-83 26-I5-4	Покрытие поверхности изоляции трубопроводов стеклоцементом текстолитовым	I00м2	2,04	33I,00	675	-	I58	2 I
59.	II4-I87	Стеклотекстолит покровный листовой ТУ-36-I583--72 марки СТПЛ-3С	м2	2I0,I2	2,48	52I	-	-	
		Всего по смете:	руб			6646	-	942	47 II
		Стоимость оборудования	руб			24I0			
		Стоимость монтажных работ	руб			4I3			
		Накладные расходы 80% к зарплате	руб			I37			
		Плановые накопления 8%	руб			44			
		Всего стоимость монтажных работ	руб			594			
		Стоимость общестроительных работ	руб			2I93			
		Накладные расходы I6,5%	руб			362			
		Плановые накопления 8%	руб			205			
		Всего стоимость общестроительных работ	руб			2760			
		Стоимость сантехнических работ	руб			I630			
		Пуск и регулировка 2%	руб			2			
		Накладные расходы I3,3%	руб			2I6			

2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Плановые накопления 8%	руб			I49			
	Всего стоимость сантехнических работ	руб			I997			
	Всего по смете	руб			776I			

Главный инженер проекта Э.З.Финкер
Нач.сметного отдела Т.В.Юдицкая
Составила ст.инженер Г.И.Хмелева
Проверила рук.группы З.И.Небритова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № Ia-4

к типовому проекту автотранспортного предприятия на 650 легковых автомобилей такси с закрытой стоянкой. Производственный корпус. На узел управления (вариант при расчетной температуре наружного воздуха -20°С)

Основание: I-ОВ-ООI.20
Составлена в ценах 1984 года

Сметная стоимость -8,5I тыс.руб.
в т.ч.оборудование - 0,08 тыс.руб.
монтаж - 0,69 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция тыс.руб.
Показатели по смете:
Стоимость на:
Расчетную единицу - I3,I руб
Iм2 общей площади здания - I,98 руб
Iм3 объема здания - 0,28 руб

№ п.п.	№ укрупненных сметных норм и расценок УСН и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество единицы измерения	Стоимость единицы, руб	Общая стоимость, руб Всего	в том числе Нормативной условно-чистой продукции	Основная зарплата	эксплуатация машин в т.ч.заработная плата
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
I.	I8-2II I8-I3-3	Установка узлов ручных насосов	шт	I,00	4,60	5	-	3	-
2.	Прат I5-0I-0I п.I28	Насос Р-08-30 Цена:I4х1,1	шт	I,00	I5,40	I5	-	-	-
3.	I5-0I	Вентили проходные муфтовые I5кч18п для воды и пара,давлением I,6МПА диаметром в мм:I5	шт	8,00	I,20	I0	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
4.	I30-93	Вентили проходные муфтовые I5кчI8п для воды и пара, давлением I,6МПА, диаметром в мм.25	шт	I,00	I,65	2	-	-	-
5.	I6-I34 I6-I2-I	Установка вентилей, задвижек, клапанов обратных, кранов проходных, диаметром до 25мм	шт	8,00	I,68	I3	-	8	I
6.	I6-I35 I6-I2-I	Установка вентилей, задвижек, клапанов обратных, кранов проходных, диаметром до 50мм	шт	6,00	I,60	I0	-	6	I
7.	23-07 п.I-0378	Вентиль I5кчI9п2 диаметром 25мм	шт	8,00	2,9I	23	-	-	-
8.	23-07 п.I-0380	Вентиль I5кч I9п2 диаметром 40мм	шт	6,00	5,49	33	-	-	-
9.	I6-II7 I6-I2-I	Установка задвижек 30ч6бр диаметром 50мм	шт	2,00	I7,40	35	-	2	-
I0.	I6-II8 I6-I2-2	Установка задвижек 30ч6бр диаметром 80мм	шт	3,00	24,80	74	-	5	I
II.	I6-I20 I6-I2-3	Установка задвижек 30ч6бр диаметром I25мм	шт	2,00	37,I0	74	-	7	I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
I2.	I6-I38 I6-I2-3	Установка вентилей, задвижек, клапанов обратных, кранов проходных, диаметром до I50мм	шт	6,00	5,94	36	-	22	3 I
I3.	I6-I35 I6-I2-I	Установка вентилей, задвижек, клапанов обратных, кранов проходных, диаметром до 50мм	шт	4,00	I,60	6	-	4	-
I4.	I30-I024	Краны проходные сальниковые муфтовые IIч6бк для воды, нефти и масла давлением I,МПА, диаметром в мм.25	шт	4,00	I,67	7	-	-	-
I5.	I6-I35 I6-I2-I	Установка вентилей, задвижек, клапанов обратных, кранов проходных, диаметром до 50мм	шт	I,00	I,60	2	-	I	-
I6.	23-07 п.2-I82	Задвижка 3кл2-40 диаметром 50мм	шт	4,00	44,80	I79	-	-	-
I7.	23-07 п.2-0I85	Задвижка 3кл2-40 диаметром I50мм	шт	6,00	I59,04	954	-	-	-
I8.	Доп.I Ц.I.ч.III п.2268	Клапан обратный подъемный фланцевый I6ч3бр диаметром - 25мм	шт	I,00	5,68	6	-	-	-
I9.	I8-202 I6-I2-I	Установка узлов элеваторных № I и № 2	шт	I,00	I90,00	I90	-	I2	I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
20.	23-07 п.I-I443	Элеватор водоструйный I	шт	I,00	I9,80	20	-	-	-
2I.	I8-I82 I8-I0-3	Распределительный коллектор диаметром 273х5мм	шт	I,00	90,30	90	-	I2	I
22.	I8-I82 I8-I0-3	Сборный коллектор диаметром 273х5мм	шт	I,00	90,30	90	-	I2	I
23.	I8-I8I I8-I0-2	Сборный коллектор диаметром 2I9х5мм	шт	I,00	52,30	52	-	8	-
24.	I8-I88 I8-II-3	Установка грязевиков из стальных труб наружным диаметром патрубка I33мм	шт	2,00	55,60	III	-	I0	I
25.	I6-I94 I6-I8-3	Устройство водомерных узлов с обводной линией диаметром ввода I00мм, диаметром водомера до 80мм	узел	I,00	I6I,00	I6I	-	II	I
26.	I30-I524	Счетчики (водомеры) горячей воды ВТГ-I00 турбинные	шт	I,00	5I,I0	5I	-	-	-
27	20-696 20-I8-I	Огора под гребенку	I00 кг	4,00	35,90	I44	-	24	$\frac{2}{I}$

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
28.	I6-I98 I8-II-6	Установка воздухосборников из стальных труб горизонтальных и вертикальных, наружным диаметром корпуса 273мм	шт	2,00	I5,20	30	-	2	-
29.	I8-I99 I8-II-6	Установка воздухосборников из стальных труб горизонтальных и вертикальных, наружным диаметром корпуса 325мм	шт	2,00	I9,90	40	-	2	-
30.	I6-35 I6-7-I	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром I5мм	м	20,00	0,86	I7	-	4	-
3I.	I6-37 I6-7-I	Прокладка трубопроводов из стальныхводогазопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром 25мм	м	I3,00	I,08	I3	-	3	-
32.	I6-39 I6-7-I	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром 40мм	м	4,00	I,29	5	-	I	-
33.	I6-66 I6-8-I Пр-нт 0I-I3 76.3.I Ц.I.ч.I п.I39	Трубопровод из стальных электросварных труб диаметром 25мм Цена:I,78-0,82+0,28	м	I6,00	I,24	20	-	7	-

2	3	4	5	6	7	8	9	10
34. I6-66 I6-8-I Ц.I.ч.I п.I39, I38	Трубопровод из стальных электросварных труб диаметром 40мм Цена·I,78-0,82+0,42	м	4,00	I,38	6	-	2	-
35. I6-66 I6-8-I	Прокладка трубопроводов из стальных электросварных труб для отопления и водоснабжения, наружным диаметром 57мм, толщиной стенки 3,5мм на высоте до 6м	м	IIO,00	I,86	205	-	53	7 3
36. I6-69 I6-8-3	Прокладка трубопроводов из стальных электросварных труб для отопления и водоснабжения, наружным диаметром I08мм, толщиной стенки 4мм на высоте до 6м	м	6,00	3,22	I9	-	4	-
37. I6-70 I6-8-4	Прокладка трубопроводов из стальных электросварных труб для отопления и водоснабжения, наружным диаметром I33мм, толщиной стенки 4мм на высоте до 6м	м	65,00	4,29	279	-	56	7 2
38. I6-7I I6-8-4	Прокладка трубопроводов из стальных электросварных труб для отоплени я и водоснабжения, наружным диаметром I59мм, толщиной стенки 4,5мм на высоте до 6м	м	3,00	5,22	I6	-	3	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
39.	I6-66 I6-8-I Ц.I.ч.I п.I39 Пр-нт 0I-I3 т.3.I тех.часть Ц.I.ч.I п.27 К-I,08	Трубопровод из электросварных труб диаметром 25 мм термообработанных Цена:I,78-0,82+0,28х I,08 -	м	I6,00	I,26	20	-	7	-
40.	I6-66 I6-8-I Ц.I.ч.I п.I39, I33 тех.часть Ц.I.ч.I п.27 К-I,08	Трубопровод из стальных электросварных труб диаметром 40мм термообработанных Цена: I,78-0,82+0,42х I,08-	м	4,00	I,4I	6	-	2	-
4I.	I6-67 I6-8-2 Ц.I.ч.I п.I44 Пр-нт 0I-I3 т.3.I тех.часть Ц.I.ч.I п.27 К-I;08	Труб опровод из стальных электросварных труб диаметром 60х2,5мм термообработанных на высоте 6м Цена.2,2I-I,09+0,66хI,Iх I,08+0,52х0,I7-	м	5,00	2,96	I5	-	3	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
42.	I6-67 I6-8-2 тех.часть п.3.I тех.часть Ц.I.ч.I п.27 К-I,08	Прокладка термообработанных трубопроводов из стальных электросварных труб для отопления и водоснабжения, наружным диаметром 76мм, толщиной стенки 3,5мм на высоте до 6м	м	II0,00	2,43	267	-	60	7 3
43.	I6-68 I6-8-3 тех.часть п.3.I тех.часть Ц.I.ч.I п.27 К-I,08	Прокладка термообработанных трубопроводов из стальных электросварных труб для отопления и водоснабжения, наружным диаметром 89мм, толщиной стенки 3,5мм на высоте до 6м	м	6,00	2,88	I7	-	4	-
44.	I6-70 I6-8-4 тех.часть п.3.I тех.часть Ц.I.ч.I п.27 К-I,08	Прокладка термообработанных трубопроводов из стальных электросварных труб для отопления и водоснабжения, наружным диаметром I33мм, толщиной стенки 4мм на высоте до 6м	м	65,00	4,56	296	-	56	7
45.	I6-7I I6-8-2 тех.часть п.3.I тех.часть Ц.I.ч.I п.27 К-I,083	Прокладка термообработанных трубопроводов из стальных электросварных труб для отопления и водоснабжения, наружным диаметром I59мм, толщиной стенки 4,5мм на высоте до 6м	м	3	5,56	I7	-	2	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
	I6-219 I6-22	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметром до 50мм	I00м	I,87	3,94	7	-	7	-
47.	I6-220 I6-22	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметром до I00мм	I00м	I,27	4,22	5	-	5	-
48.	I6-22I I6-22	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметром до 200мм	I00м	I,36	5,47	7	-	5	-
49.	Ц.I,ч.Ш п.23-05	Металлоконструкции для крепления трубопроводов	кг	50,00	0,59	30	-	-	-
50.	II-39I-I	Регулятор давления прямого действия, диаметр условного прохода до 50мм	шт	I,00	2,79	3	-	3	-
5I.	Пр-нт У7-04 п.5-0064	Регулятор расхода УРРД-25	шт	I,00	77,00	77	-	-	-
52.	I2-698-I6	Штуцер на условное давление до I0МПА с внутренней резьбой М30	шт	3,00	I,33	4	-	2	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
53.	I2-698-I3	Расширитель с бобышкой из углеродистой стали для трубопровода диаметром от 45 до 76мм на условное давление до I6МПА диаметр корпуса расширителя I33мм	шт	4,00	6,6I	26	-	I4	I
54.	I2-698-6	Бобышка окошенная с внутренней резьбой	шт	6,00	I,57	9	-	3	I
55.	24-I8-48 п.6-054	Стоимость расширителей, штуцеров, бобышек	шт	I3,00	2,09	27	-	-	-
		Общестроительные работы							
56.	I3-I2I I3-I5-6	Огрунтовка поверхностей за первый и каждый последующий раз грунтовкой Гф-02I	I00м2	I,I5	7,7I	9	-	2	-
57.	I3-I25 I3-I5-I0	Огрунтовка поверхностей за первый и каждый последующий раз лаком БТ-577	I00м2	I,I5	4,38	5	-	2	-
58.	26-I7 26-4-4	Изоляция горячих поверхностей трубопроводов холотом стекловолокнистым	м3	7,50	7890	592	-	47I	I
59.	II4-203	Холоты из микротонкого и ультротонкого штапельного волокна из горных пород РСТ УССР 50I3-76	кг	I96,87	4,84	953	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
60.	26-83 26-I5-4	Покрытие поверхности изоляции трубопроводов стеклоцементом текстолитовым	I00м2	2,45	33I,00	8II	-	I90	3 I
6I.	II4-I87	Стеклотекстолит покровный листовой ТУ-36-I583--72 марки СТЭЛ-30	м2	252,35	2,48	626	-	-	
		Всего по смете	руб			6872		II22	5I I4
		Стоимость оборудования	руб			77			
		Стоимость монтажных работ	руб			69			
		Накладные расходы 80% к зарплате	руб			I7			
		Плановые накопления 8%	руб			6			
		Всего стоимость монтажных работ	руб			92			
		Стоимость общестроительных работ	руб			2996			
		Накладные расходы I6,5%	руб			494			
		Плановые накопления 8%	руб			279			
		Всего стоимость сантехнических работ	руб			3730			
		Пуск и регулировка 2%	руб			9			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Плановые накопления 8%		руб.			339			
	Всего стоимость сантехнических работ		руб			4575			
	Итого по смете		руб			8513			

Главный инженер проекта Э.З.Финкер
Нач.сметного отдела Т.В.Юдицкая
Составила ст.инженер Г.И.Хмелева
Проверила рук.группы З.И.Небритова