ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

503-4-39.86

ЗДАНИЕ СТАНЦИИ ТЕХНИЧЕСКОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ ЛЕГКОВЫХ АВТОМОБИЛЕЙ, ПРИНАДЛЕЖАЩИХ ГРАЖДАНАМ, С ПРИМЕНЕНИЕМ ЛЕГКИХ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ КОНСТРУКЦИЙ КОМПЛЕКТНОЙ ПОСТАВКИ НА 20 ПОСТОВ

АЛЬБОМ XI

СМЕТЫ

(в двух книгах)

Книга 2. (стр. 253-485)

21198 - 12

ЦЕНА 4-47

gost.e-ecolog.ru

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № II

К типовому проекту здания станции технического обслуживания легковых автомобилей на 20 постов
На приборы и средства автоматизации

Основание: чертежи № А.СОI

Составлено в ценах I984 г.

Сметная стоимость - II,59 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция
Показатели по смете
Стоимость на:
I. Расчетную единицу (I пост) 579,25 руб.
2. I м2 общей площади здания I,4I руб.
3. I м3 объема здания 0,27 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	в том числе основная заработная плата	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	Ц.II-I-I	Термометр технический стеклянный показывающий	шт	64	0,2I	I3	24 / I3	I3	-
2	Ц.II-4-3	Устройство терморегулирующее дилатометрическое электрическое	шт	I8	0,36	6	II / 6	6	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
3	Ц.II-I3-2	Термопреобразователь в защитной арматуре одинарный или двойной	шт	7,00	0,43	3	5/3	3	-
4	Ц.II-406-5	Регулятор температуры тип РТ-049	шт	5,00	2,48	I2	2I/I2	I2	-
5	Ц.II-40-7	Потенциометр, мост или миллиамперметр малогабаритный показывающий или самопишущий, тип КСП2, КСМ2 или КСУ2, количество точек измерения до 3	шт	I,00	3,3I	3	6/3		-
6	Ц.II-I4-2	Датчик температуры, работающий с регулирующими клапанами	шт	3,00	0,62	2	3/2	2	-
7	Ц.II-III-2	Датчик реле давления или напора (тяги)	шт	3,00	I,78	5	9/5	5	-
8	Ц.II-III-I	Сигнализатор напора (тяги) сильфонный взрывозащищенный	шт	2,00	2,30	5	7/4	4	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
9	Ц.II-93-I	Манометр вакуумметр или мановакуумметр показывающий	шт	35,00	0,80	28	47 27	27	-
I0	Ц.II-93-4	Манометр или мановакуумметр с трубчатой пружиной, самопишущий с электроприводом двухзаписной	шт	I,00	I,65	2	3 2	2	-
II	Ц.II-93-8	Манометр пружинный электрический. Вакуумметр или мановакуумметр показывающий сигнализирующий взрывозащищенный	шт	4,00	I,46	6	I0 6	6	-
I2	Ц.II-I40-2	Диафрагма камерная на условное давление до I0 мПа (I00 кг/см2). Диаметр условного прохода, мм до I00	комп	2,00	2,65	5	3 2	2	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO
I3	Ц.I2-700-3	Соединение фланцевое для установки измерительных диафрагм: камерное на условное давление от 0,6 до 4 МПа, диаметр условного прохода, мм: I00	соед.	2,00	I,I7	2	4 2	2	-
I4	Ц.II-249-2	Дифманометр мембранный электрический: нещитовой монтаж	шт	2,00	5,2I	I0	I3 7	7	-
I5	Ц.II-296-I4	Прибор показывающий или самопишущий, регулирующий с дифференциально-трансформаторной измерительной схемой	шт	2,00	I,83	4	6 4	4	-
I6	Ц.II-629-I	Реле уровня полупроводниковое, состоящее из блока и датчика	компл	I,00	2,I9	2	4 2	2	-
I7	Ц.II-652-7	Закладное устройство (обвязка) для реле уровня типа ПРУ-5	шт	I,00	3,24	3	3 I	I	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
I8	Ц.II-207-5	Датчик электронного индикатора уровня, устанавливаемый на стенке резервуара пластинчатый	шт	I,00	2,85	3	4 2	2	-
I9	Ц.II-206-3	Сигнализатор уровня серной кислоты, состоящей из датчика 7В-I и блока питания	комп	4,00	4,33	I7	29 I6	I6	-
20	Ц.8-529-5	Кнопка управления или пост управления кнопочный, устанавливаемый на конструкции на стене или колонке с количеством элементов до 3	шт	30,00	I,99	60	60 34	33	I -
2I	Ц.8-529-I0	Кнопка управления или пост управления кнопочный взрывозащищенные с количеством элементов до 3 на конструкции на стене или колонне	шт	8,00	3,9I	3I	23 I3	I2	I -
22	Ц.8-53I-4	Пускатель магнитный отдельно стоящий на конструкции на стене или колонне на ток до 40 А	шт	3,00	3,40	I0	8 4	4	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
23	Ц.8-84-2	Аппарат, количество подключаемых концов до 6	шт	5,00	0,64	3	5/3	3	-
24	Ц.I2-807-I	Вентили клапаны чугунные муфтовые давление I МПа диаметр условного прохода I5-25 мм	шт	4,00	0,75	3	5/3	3	-
25	Ц.I2-809-I	Краны пружинные и бронзовые муфтовые на условное вдавление I МПа диаметр условного прохода I5-25 мм	шт	4,00	0,8I	3	5/3	3	-
26	Ц.II-680-4	Щит автоматизации П2 П7, П9)	шт	3,00	3,28	I0	9/5	4	I/-
27	Ц.II-680-4	Щит автоматизации П8	шт	I,00	3,28	3	3/I	I	-
28	Ц.II-680-4	Щит автоматизации П6	шт	I,00	3,28	3	3/I	I	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO
29	Ц.II-680-4	Щит автоматизации II3, II4, II5)	шт	4,00	3,28	I3	I2 7	6	I -
30	Ц.II-680-4	Щит автоматизации (BI3 (BI6)	шт	2,00	3,28	7	6 3	3	-
3I	Ц.II-680-I	Щит контроля	шт	I,00	3,I0	3	5 3	3	-
32	Ц.II-680-I	Щит газоанализаторов	шт	I,00	3,I0	3	5 3	3	I
33	Ц.8-574-50	Подготовка к включению аппаратов и приборов, установленных на устройствах: командоконтролёр или универсальный переключатель	цепь	I44,00	0,43	62	46 26	26	-
34	Ц.8-574-56	Подготовка к включению аппаратов и приборов, установленных на устройствах: диод, сухой							

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		конденсатор, проволочное сопротивление, прибор звуковой или зрительный сигнализаций, патрон для лампы, штепсельная розетка и т.п.	шт	2I,00	0,55	I2	I2 7	7	-
35	Ц.8-574-49	Подготовка к включению аппаратов и приборов, установленных на устройствах: кнопка управления, количество штифтов 3	шт	6,00	I,09	7	6 4	4	-
36	Ц.8-574-55	Подготовка к включению аппаратов и приборов, установленных на устройствах: ваттметр, фазометр, счетчик, частотомер, реле электрическое	шт	62,00	I,I9	74	80 45	45	-
37	Ц.8-574-58	Подготовка к включению аппаратов и приборов, установленных на устройствах: дроссель фотореле, стабилизатор,							

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO
		напряжения, аппарат телеизмерения, телеуправления, телесигнализации, блок логики или УБСР	шт	5,00	I,I4	6	6/3	3	-
38	Ц.8-574-28	Подготовка к включению аппаратов и приборов, установленных на устройствах: выключатель или переключатель пакетный двухполюсный на ток до 25 А	шт	I,00	0,28	I	-	-	-
39	Ц.8-574-I8	Подготовка к включению аппаратов и приборов, установленных на устройствах: автомат установочный однополюсный на ток до 50 А	шт	I0,00	0,23	2	2/I	I	-
40	Ц.8-574-6	Подготовка к включению аппаратов и приборов, установленных на устройствах: предохранитель плавкий на ток до 250 А	шт	4,00	0,66	3	2/I	I	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
4I	Ц.8-85-I	Зажим наборный с кожухом	I00 шт	4,70	30,I0	I4I	I78 I0I	I0I	-
42	Ц.II-7I3-2	Проводки электрические по металлическим панелям в щитах малогабаритных	I00м	9,45	7,I2	67	I05 60	60	-
43	Ц.8-472-6	Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям из полосовой стали сечением I00 мм2	I00м	I,26	56,I0	7I	33 I9	I7	2 -
44	Ц.8-472-II	Перемычка заземляющая тросовая диаметром до 9,2 мм	I0шт	0,60	2,40	I	2 I	№	-
45	Ц.I2-698-6	Бобышка скошенная с внутренней резьбой М36	шт	64,00	I,57	I00	70 39	33	6 -
46	Ц.II-582-I	Коробка соединительная тип КСК; количество зажимов до 8	шт	I0,00	0,97	I0	I3 7	7	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
47	Ц.II-582-2	Коробка соединительная Тип КСК, количество зажимов до I6	шт	9,00	I,04	9	I3 7	7	- -
48	Ц.II-642-I	Устройство отборное на оборудование или трубопроводе для измерения давления РУ до 20 МПа	шт	42,00	0,34	I4	24 I4	I2	2 -
49	Ц.8-I47-7	Конструкции металлические кабельные Полка масса до 0,4 кг	I00м	I,20	I,34	2	3 I	I	- -
50	Ц.8-I47-9	Конструкции металлические кабельные, основание одиночных кабельных полок	I00 шт	I,20	35,90	43	57 32	I2	20 6
5I	Ц.8-9I-4	Конструкции металлические под оборудование	тн	3,00	377,00	II3I	20I II4	I00	I4 4
52	Ц.8-406-I	Труба стальная с креплением накладными скобами диаметр до 25мм	I00м	0,60	54,00	32	49 28	I4	I4 6

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
53	Ц.8-406-2	Труба стальная с креплением накладными скобами диаметр до 40 мм	I00м	0,08	64,I0	5	8 4	2	2 I
54	Ц.8-4I7-5	Труба винипластовая в перекрытиях под заливку бетоном внутренний диаметр до 25 мм	-"-	0,02	I5,90	I	-	-	-
55	Ц.8-409-I	Затягивание проводов в трубы и металлические рукава, первый провод одножильный или многожильный в общей оплетке суммарное сечение до 2,5 мм2	-"-	0,70	4,88	3	6 3	2	I -
56	Ц.8-409-II	За каждый последующий провод, сечение до 2,5 мм2	-"-	I,30	I,2I	2	3 I	I	-
57	Ц.8-505-3	Токоподвод на тросе каретками на жестких направляющих	I0м	8,40	5,98	50	42 24	2I	3 I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
58	Ц.8-403-I	Провод ПРН или АПРН по установленным стальным панелям, сечение до 6 мм2	I00м	2,30	II,50	26	38 2I	2I	-
59	Ц.8-I48-9	Кабель до 35 кВ, по установленным конструкциям и лоткам, с креплением по всей длине, масса I м до 2 кг	-"-	23,I0	20,60	476	370 2I0	I99	II 4
60	Ц.I2-524-4	Проводка трубная на сварных соединениях диаметр наружный I5мм	м	95,00	0,76	72	II7 67	59	8 I
6I	Ц.8-I53-I3	Заделка для контрольного кабеля; сечение, мм2 до 2,5 с количеством жил 7	шт	I82,00	0,49	89	70 40	40	-
62	Ц.8-I53-I4	Заделка для контрольного кабеля, сечение, мм2, до 2,5 с количеством жил I4	шт	38,00	0,8I	3I	27 I5	I5	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
63	Ц.II-7II-I	Ввод кабельный количество жил до I0	I ввод	72,00	0,54	39	67 38	38	- -
64	Ц.II-7II-2	Ввод кабельный, количество жил до 20	-"-	I0,00	I,05	I0	I8 I0	I0	- -
65	Ц.8-398-I	Короб металлический для прокладки проводов и кабелей	I00м	0,02	92,30	2	3 I	-	I -
		Всего по разделу: I	руб.	-	-	4070	2032 II46	I058	88 23
		в том числе:							
		стоимость монтажных работ	руб.	-	-	2877			
		материалы	руб.	-	-	I724			
		эксплуатация машин	руб.	-	-	65			
		заработная плата машинистов	руб.	-	-	23			
		основная заработная плата	руб.	-	-	I058			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		Всего заработная плата	руб.	-	-	I08I			
		Накладные расходы	руб.	-	-	896			
		Накладные НУЧП	руб.	-	-	368			
		Плановые накопления	руб.	-	-	297			
		Плановые НУЧП	руб.	-	-	506			
		Всего стоимость монтажных работ	руб.	-	-	4070			
		Нормативная условно-чистая продукция	руб.	-	-	2032			
		РАЗДЕЛ 2. ОБОРУДОВАНИЕ							
66	I7-06-48 с. 59	Термометр технический, ртутный прямой П5-2 град. -I63-240	шт	24,00	0,85	20	-	-	-
67	-"-	То же, П5-2 град. -I03-240	шт	I3,00	0,85	II	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
68	-"- с. 57	То же, П2-I град. -203-240	шт	I,00	0,85	I	-	-	-
69	-"- с. 65	То же, У-4 угол 90 град. -I04-240	шт	I2,00	0,90	II	-	-	-
70	-"- с.65	То же, У-2 угол 90 град. -I4I-240	шт	I4,00	0,90	I3	-	-	-
7I	I704-I0040	Устройство терморегулирующее дилатометрическое электрическое ТУДЭ-I-5 ТУ 25-02-28I074-78	шт	I8.00	20,60	37I	-	-	-
72	I7-04 доп.I п.I-II52	Термопреобразователь сопротивления ТСМ-I079	шт	4,00	I5,00	60	-	-	-
73	-"-	Термопреобразователь сопротивления ТСМ-0879	шт	3,00	3,00	9	-	-	-
74	I7-04 доп.3 п.5-0905	Регулятор температуры РТ-3-У-4.2	шт	5,00	57,00	285	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
75	I7-I4 4.2 п.3-043	Мост малогабаритный ХСМ2-0I8	шт	I,00	235,00	235	-	-	-
76	I7-04 доп. 9 п.I-II97	Датчик температуры ДТКБ-23	шт	3,00	3,60	II	-	-	-
77	I704-5052I	Датчик реле напора ДН-I ТУ25-02-I6I384--78	шт	I,00	I4,30	I4	-	-	-
78	I704-50523	Датчик реле напора и тяги ДНТ-I00 ТУ25-02-I6I384-78	шт	2,00	I3,40	27	-	-	-
79	I704-20532	Сигнализатор тяги СТСВ ТУ25-02-I0I237-78	шт	2,00	240,00	480	-	-	-
80	I704-2000I	Манометр, мановакуумметр,вакуумметр показывающий ОБМI-I00, ОМБВ-I00, ОБВI-I00, ТУ25-02-26-74	шт	35,00	2,30	80	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
8I	I704-20208	Манометр, вакуумметр, мановакуумметр самопишущий МТ2С-7II ТУ25-02-I0I962-79	шт	I,00	70,00	70	-	-	-
82	I704-20095	Манометр показывающий ВЭ-I6РБ, Оренбург ТУ25-02-I930-76	шт	4,00	57,00	228	-	-	-
83	I704-20782	Диафрагма камерная ДК I432I-73	шт	2,00	I8,50	37	-	-	-
84	I704-2054I	Манометр дифференциальный мембранный взаимозаменяемый ДМ-3583 М ТУ25-02-03I696-78	шт	2,00	50,00	I00	-	-	-
85	I7-I4 4.2 п.5-043	Прибор автоматический КСД2-002	шт	2,00	I90,00	380	-	-	-
86	I704-50547	Реле уровня полупроводниковое ПРУ-5М, ПРУ--5С3Г ТУ25-02-08-I040--78	шт	I,00	5I,00	5I	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
87	I704-50509	Датчик уровня поплавковый электрический АПЭ ТУ25-02-08I505-78	шт	I,00	28,00	28	-	-	-
88	I7-I4 4.I п.I-027	Сигнализатор СВК-3МI	шт	4,00	330,00	I320	-	-	-
89	I504-I8093	Пост управления кнопочный ПКЕ,500 В частотой 50-60 Гц, 220 В, ном.ток I0 А, предназначен для пристройки к любой ровной поверхности, количество толкателей 2ПКЕ2I2-2У3 ТУI6-526.2I6-78	шт	I7,00	I,95	33	-	-	-
90	I504-I8093	Пост управления кнопочный ПКЕ2I2-IУ3	шт	I3,00	I,95	25	-	-	-
9I	I504-I8085	Пост управления маслонаполненный КУ-700-мод.500 В, частотой 50 Гц, 220 В, номинальный ток I0 А, управляющий элемент: рукоятка, количество кнопочных элементов 2 КУ-700 (2ТУI6-526.I98-75)	шт	8,00	4,I0	33	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
92	I504-422I	Пускатель электромагнитный нереверсивный без теплового реле РМЕ-I2I ОСТ I6. 0.536.00I-72	шт	3,00	3,60	II	-	-	-
93	I504-I906I	Сирена сигнальная I27/220/380 В.50-60 Гц -СС-I ТУ I6-539.383--79	шт	2,00	3,45	7	-	-	-
94	I504-I9I52	Сирена сигнальная частота тока 50+I-I Гц исполнение взрывобезопасное РВ-В3Т4-В-ВСС- - 4ТУ I6-539.I87-77	шт	4,00	I8,50	74	-	-	-
95	I507-I07I	Сигнал световой взрывозащищенный ССВ--I5МУ2	шт	I,00	I0,I0	I0	-	-	-
96	I5-I7 доп.7 п.0I-I0I6	Щит ЩМ-I000х600-2	шт	II,00	30,00	330	-	-	-
97	I5-I7 доп.7 п.0I-973	Щит ЩМ-3Д-600х600	шт	I,00	84,00	84	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
98	I5-I7 доп.7 п.0I-974	Щит ЩШ-3Д-800х600	шт	I,00	94,00	94	-	-	-
99	I504-64I6	Переключатель универсальный типа УП-53II с самовозвратом рукоятки в нулевое положение, двухсекционный УП-53II ТУ I6-524,074- 75	шт	5,00	2,I5	II	-	-	-
I00	I5I7-I445-I	Переключатели универсальные на 2 секции УП--5300 ПКУ.III40, КПС-2	шт	5,00	I,25	6	-	-	-
I0I	I504-64I7	Переключатель универсальный типа УП-53I2 с самовозвратом рукоятки в нулевое положение 4-секционный УП-53I2 ТУI6-524.074--75	шт	6,00	3,25	I9	-	-	-
I02	I5I7-I446-I	Переключатели универсальные на 4 секции УП-5300, ПКУ, ПМО, КП4-2	шт	6,00	2,50	I5	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
I03	I504-64I8	Переключатель универсальный типа УП-53I3 с самовозвратом рукоятки в нулевое положение, шестисекционный УП-53I3 ТУI6-524.074-75	шт	I0,00	4,35	43	-	-	-
I04	I5I7-I447-I	Переключатели универсальные на 6 секций УП-5300, ПКУ, ПМО, КП4-2	шт	I0,00	3,70	37	-	-	-
I05	I504-6420	Переключатель универсальный типа УП-53I5 с самовозвратом рукоятки в нулевое положение, десятисекционный УП-53I5 ТУI6-524-074--75	шт	5,00	6,60	33	-	-	-
I06	I5I7-I449-I	Переключатели универсальные на I0 секций УП-5300, ПКУ, ПМО	шт	5,00	6,20	3I	-	-	-
I07	36-06 п.I-432	Переключатель (тумблер)	шт	3,00	I,05	3	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO
I08	I5I7-I453-I	Выключатели, тумблеры, переключатели сетевые, концевые, розетки и др. П2Т, ТВ, ТП, ПЕ, ВПК-2000, ВУ-222А, НКР-I, НК Р-2, НКР-3, РПК-6, ШПК-6, гнездо МГК-I, штеккер МШ-I и др.	шт	3,00	I,00	3	-	-	-
I09	I504-I80II	Кнопки управления КЕ, 500 В, частота 50-60 Гц, 220 В, номинальный ток I0 А, количество контактов 2, толкатель цилиндрический КЕ-0IIУ3 ТУI6-526.407--76	шт	6,00	0,80	5	-	-	-
II0	I5I7-I444-I	Кнопки цепей управления КЕ, ПКЕ, КСМ-2, ЛКУ, КЗ	шт	6,00	I,25	7	-	-	-
III	I507-5047	Арматура светосигнальная АС-I20IIУ2	шт	I8,00	0,33	6	-	-	-
II2	I5I7-I48I-I	Приборы измерительные, регистрирующие, указательные и сигнальные приборы сигнальные и транспаранты	шт	I8,00	0,75	I4	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
II3	I504-I205I	Реле промежуточное РПУ-2, защищенное со штепсельным разъемом, номинальный ток контактов: для замыкающих и размыкающих 4 А, для переключающих 2,5 А, потребляемая мощность катушек: для переменного тока 9ВА, для постоянного тока 4 Вт РПУ-2 ТУ I6-523.33I-78	шт	5I,00	6,60	337	-	-	-
II4	I5I7-I429	Реле напряжения времени, сигнальные промежуточные с числом контактов 0Т5 до 8 типов	шт	5I,00	3,75	I9I	-	-	-
II5	I504-I20I4	Реле времени пневматическое 440 В, 660 В частотой 50 и 60 Гц, число контактов 2, выдержки времени 0,4-I80 С РВП72-3I2I УХЛ4.РВП72-3I22УХЛ4 ТУ I6-523.472-79	шт	7,00	6,70	47	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
II6	I5I7-I428-I	Реле напряжения, времени сигнальные, промежуточные с числом контактов от I до 4 типов	шт	7,00	2,50	I8	-	-	-
II7	I504-I20I6	Реле времени пневматическое 440 В 660 В частотой 50 и 60 Гц, число контактов 4, выдержки времени 0,4--I80С РВП72-332УХЛ4 ТУI6-523.472-79	шт	4,00	8,60	34	-	-	-
II8	I5I7-I428-I	Реле напряжения, времени, сигнальные промежуточные с числом контактов от I до 4 типов	шт	4,00	2,50	I0	-	-	-
II9	I7-I4 4.2 доп.2 п.9-I3I	Прерыватель импульсный СМП-0IУМ	шт	5,00	I8,00	90	-	-	-
I20	I5I7-I484-I	Приборы измерительные регистрирующие, указательные и сигнальные ступенчатый импульсный прерыватель	шт	5,00	I,50	8	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
I2I	I504-6002	Выключатель и переключатель открытый ПВ2--I0М3БОСТ I6.0.526.00I--77	шт	I,00	0,90	I	-	-	-
I22	I5I7-I4I4-I	Переключатели и выключатели пакетные до 63 А	шт	I,00	3,30	3	-	-	-
I23	I504-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-МГУ, I6-522.II0-74	шт	I0,00	I,45	I4	-	-	-
I24	I5I7-I35I-I	Установка и монтаж выключателей автоматических до 63 А	шт	I0,00	I,05	I0	-	-	-
I25	I504-3060	Предохранитель плавкий трубчатый ПШТ-I0 ТУ16-52I.037-75	шт	I.00	0,I0	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
I26	I504-306I	Вставка плавкая	шт	I,00	0,02	-	-	-	-
I27	I5I7-I379-I	Предохранители на напряжение до 500 В от 0,25 до I00 А	шт	I,00	0,65	I	-	-	-
I28	I405-3063	Предохранитель трубчатый. Корпус с пружинными контактами. Номинальный ток 0,5, I, 2, 4, 6, I0 А. ПТТУ36-II0I-7I	шт	I,00	0,I4	-	-	-	-
I29	I504-3064	Предохранитель тубчатый вставка трубчатая с плавким элементом. Номинальный ток 0,5, I, 2, 4, 6 I0 А ПТТУ36-II0I-7I	шт	I,00	0,06	-	-	-	-
I30	I5I7-I379-I	Предохранители на напряжение до 500 В от 0,25 до I00 А	шт	I,00	0,65	I	-	-	-
I3I	I504-3066	Предохранитель 25 А с плавкой вставкой ПВА-I0, ПВД-I6, ПВД-20 ПРС-25 ТУ I6-522,II2-74	шт	2,00	0,80	2	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
I32	I5I7-I380-I	Предохранители на напряжение до 500 В св.I0 до 60 А	шт	2,00	I,20	2	-	-	-
I33	I5I7-I48I-I	Приборы измерительные, регистрирующие, указательные и сигнальные Приборы сигнальные и транспаранты	шт	I,00	0,75	I	-	-	-
I34	I5I7-I495-I	Установка зажима отводной рейки. Отводные рейки контрольной цепи до 63 А	шт	470,00	0,30	I4I	-	-	-
I35	I5I7-I505	Изготовление, установка фирменной таблички фотохимическим способом	шт	66,00	0,28	I8	-	-	-
		Всего по разделу 2	руб.	-	-	6I55	-	-	-
		в том числе:							
		стоимость оборудования	руб.	-	-	5705			
		запасные части	руб.	-	-	79			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		Тара и упаковка	руб.	-	-	5I			
		Транспортные расходы	руб.	-	-	23I			
		Заготовительно-складские расходы	руб.	-	-	66			
		Комплектация	руб.	-	-	23			
		Всего стоимость оборудования	руб.	-	-	6I55			
		РАЗДЕЛ 3. МАТЕРИАЛЫ							
I36	I7-06-48 п.I-752	Оправа для прямого технического термометра	шт	25,00	I,62	40	-	-	-
		цена: I,5xI,082							
I37	-"- п.I-753	То же, для углового термометра	шт	I8,00	2,I6	39	-	-	-
		цена: 2xI,082							

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
I38	2405-3039	Бобышки скошенные Б45ГР М36.I.5 ТУ36-I097-76 Изм. НРЗ-79	I000 шт	0,06	809,25	52	-	-	-
I39	24-I8-29 п.06-054	Отборные устройства цена: I,9xI,079	шт	42,00	2,05	86	-	-	-
I40	CI30-I796	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСТ3СП2, ВСТ3СП3 давлением I,6 МПа диаметром 8 мм: I00	шт	4,00	I,93	8	-	-	-
I4I	CI30-9I	Вентили проходные муфтовые I5кчI8п для воды и пара давлением I,6 МПа диаметром в мм: I5	шт	4,00	I,20	5	-	-	-
I42	CI30-I039	Кран контрольный трехходовый КТК ДУ-4 мм	шт	4,00	I,07	4	-	-	-
I43	CI53-253	Лампы вакуумные в баллонах из прозрачного стекла (ГОСТ 2239-79) типа В220-230-25	I0шт	0,20	0,98	I	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
I44	2405-I389	Коробки соединительные КСК-8 ТУ36-I753-75	шт	I0,00	2,38	24	-	-	-
I45	2405-I390	Коробки соединительные КСК-I6 ТУ36-I753-75	шт	9,00	3,73	34	-	-	-
I46	2405-I696	Полки КII6IУ3 ТУ36-I496--75 изм. НР2-79	I000 шт	0,I2	I40,66	I7	-	-	-
I47	2405-I658	Основание КII55У3 ТУ36-I496-75, изм. НР2-79	-"-	0,I2	9I,97	II	-	-	-
I48	2405-I243	Короба ШТI00У3 ТУ36-II09-77	шт	2,00	3,4I	7	-	-	-
I49	CI5I-I540	Кабели силовые переносные с гибкими медными жилами в резиновой оболочке, марки КРШТ, с числом жил и сечением, мм2: 3хI,5	I000 м	0,08	2I0,00	I8	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
I50	CI5I-I740	Кабели контрольные с медными жилами с резиновой изоляцией в поливинилхлоридной оболочке, бронированные стальными лентами, марки КРВБГ, с числом жил и и сечений, мм2: 4хI,5	I000 м	0,09	493,00	44	-	-	-
I5I	CI5I-I824	Кабели контрольные с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, марки КВВГ, с числом жил и сечением, мм2 4хI,5	-"-	0,44	2I8,00	96	-	-	-
I52	CI5I-I825	Кабели контрольные с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, марки КВВГ, с числом жил и сечением, мм2: 5хI,5	-"-	0,05	260,00	I3	-	-	-
I53	CI5I-2280	Кабели контрольные с алюминиевыми жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой марки АКВВГ, с числом жил и сечением, мм2:							

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		4х2,5	I000 м	0,9I	I95,00	I77	-	-	-
I54	CI5I-2282	Кабели контрольные с алюминиевыми жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой марки АКВВГ, с числом жил и сечением, мм2 7х2,5	-"-	0,I8	277,00	50	-	-	-
I55	CI5I-2283	Кабели контрольные с алюминиевыми жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой марки АКВВГ, с числом жил и сечением, мм2: I0х2,5	-"-	0,I2	367,00	44	-	-	-
I56	CI5I-2284	Кабели контрольные с алюминиевыми жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой марки АКВВГ, с числом жил и сечением, мм2 I4х2,5	-"-	0,30	458,00	I37	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
I57	I5-09 таб.8-07I	Кабель КНРЭ сечением 3xI							
		цена: 540xI,I05	км	0,I7	596,70	I0I	-	-	-
I58	-"- т.8-07I	То же, КНР сечением 3xI,5	м	40,00	0,29	I2	-	-	-
		цена: 0,26xI,I05							
I59	-"- таб.8-073	То же, сечением 7xI,0	м	I0,00	0,40	4	-	-	-
		цена: 0,36xI,I05							
I60	CI52-228	Провода силовые для электрических установок с поливинилхлоридной изоляцией ГОСТ 6323-79 на напряжение до 660 В с алюминиевой жилой марки АПВ, сечением, мм2: 2x5	I000 м	0,20	28,40	6	-	-	-
I6I	I5-09 т.4-033	Провод РШШ сечением 7xI,5	км	0,03	463,I4	I4	-	-	-
		цена: 4I5xI,II6							

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
I62	-"-	Провод РПШЭ 4хI,5	км	0,20	496,62	99	-	-	-
		цена: 445хI,II6							
I63	СПЗ-353	Трубы стальные бесшовные горячеформированные со снятой фаской группы Б и Д из стаои марок I5, 20, 25 ГОСТ 8732-78, наружный диаметр в мм - ДН, толщина стенок в мм - Т, ДН-25, Т-2,5	м	95,00	0,60	57	-	-	-
I64	СПЗ-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 - Т, ДУ20, Т2,5	м	60,00	0,30	I8	-	-	-
I65	СПЗ-5	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой, ГОСТ 3262-75 с							

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		изм. I черные легкие (неоцинкованные) диаметр условного прохода в мм - ДУ, толщина стенок в мм - Т, ДУ-I5, Т-2,5	м	2,00	0,24	I	-	-	-
I66	CI52-24I	Провода силовые для электрических установок с поливинилхлоридной изоляцией ГОСТ 6323-79 на напряжение до 660 В с медной жилой, марки ПВI, сечением, мм2: I	I000 м	0,5I	27,90	I4	-	-	-
I67	CI52-242	Провода силовые для электрических установок с поливинилхлоридной изоляцией ГОСТ 6323-79 на напряжение до 660 В с медной жилой, марки ПВI- сечением, мм2: I,5	-"-	0,06	38,I0	2	-	-	-
I68	I5-09 т.8-006	Провод ПМВГ сечением IхО,75	км	0,37	I4,06	5	-	-	-
		цена: I2,6xI,II6							

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		Всего по разделу 3	руб.	-	-	I360	-	-	-
		в том числе:							
		стоимость монтажных работ	руб.	-	-	II47			
		стоимость материалов и конструкций	руб.	-	-	II46			
		Плановые накопления	руб.	-	-	9I			
		Всего стоимость монтажных работ	руб.	-	-	I238			
		Стоимость общестроительных работ	руб.	-	-	8I			
		Стоимость материалов и конструкций	руб.	-	-	80			
		Накладные расходы	руб.	-	-	I3			
		Плановые накопления	руб.	-	-	7			
		Всего стоимость общестроительных работ	руб.	-	-	I0I			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		Стоимость сантехнических работ	руб.	-	-	I7			
		Стоимость материалов и конструкций	руб.	-	-	I7			
		Накладные расходы	руб.	-	-	3			
		Плановые накопления	руб.	-	-	I			
		Всего стоимость сантехнических работ	руб.	-	-	2I			
		Всего по смете:	руб.	-	-	II585	2032 II46	I058	88 23
		в том числе:							
		Стоимость оборудования	руб.	-	-	5705			
		Запасные части	руб.	-	-	79			
		Тара и упаковка	руб.	-	-	5I			
		Транспортные расходы	руб.	-	-	23I			
		Заготовительно-складские расходы	руб.	-	-	66			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		Комплектация	руб.	-	-	23			
		Всего стоимость оборудования	руб.	-	-	6I55			
		Стоимость монтажных работ	руб.	-	-	4024			
		Материалы	руб.	-	-	I724			
		Эксплуатация машин	руб.	-	-	65			
		Заработная плата машинистов	руб.	-	-	23			
		Основная заработная плата	руб.	-	-	I058			
		Всего заработная плата	руб.	-	-	I08I			
		Стоимость материалов и конструкций	руб.	-	-	II46			
		Накладные расходы	руб.	-	-	896			
		Накладные НУЧП	руб.	-	-	368			
		Плановые накопления	руб.	-	-	388			
		Плановые НУЧП	руб.	-	-	506			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		Всего стоимость монтажных работ	руб.	-	-	5308			
		Нормативная условно-чистая продукция	руб.	-	-	2032			
		Стоимость общестроительных работ	руб.	-	-	8I			
		Стоимость материалов и конструкций	руб.	-	-	80			
		Накладные расходы	руб.	-	-	I3			
		Плановые накопления	руб.	-	-	7			
		Всего стоимость общестроительных работ	руб.	-	-	I0I			
		Стоимость сантехнических работ	руб.	-	-	I7			
		Стоимость материалов и конструкций	руб.	-	-	I7			
		Накладные расходы	руб.	-	-	3			
		Плановые накопления	руб.	-	-	I			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		Всего стоимость сантехнических работ	руб.	-	-	2I	-	-	-

Главный инженер проекта Ф.В.Рыскин
Начальник сметного отдела Л.А.Шипов
Составил инженер Н.А.Алексеева
Проверил ведущий инженер Н.Г.Кудрявцева
Перфорация:
Подготовил инженер Л.С.Зайцева
Проверил ст.инженер В.А.Пивоварова

СВОДКА ОБЪЕМОВ И СТОИМОСТИ РАБОТ
по смете № II

№ пп	Наименование конструктивных элементов и видов работ	Ед. изм.	Количество	Сумма (руб.)		Средневзвешенная единичная стоимость (руб.)		Удельный вес конструктивных элементов и видов работ
				прямых затрат	с накладными расходами и плановыми накоплениями	прямых затрат	с накладными расходами и плановыми накоплениями	
I	2	3	4	5	6	7	8	9
I	Монтажные работы			2877	4070	-	-	35,I3
2	Оборудование			6I55	6I55	-	-	53,I3
3	Материалы			I245	I360	-	-	II,74
	Итого			I0277	II585	-	-	I00,00

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I2

К типовому проекту здания станции технического обслуживания легковых автомобилей на 20 постов

На средства связи и сигнализации

Сметная стоимость - I0,02 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция
Показатели по смете
Стоимость на:
I. Расчетную единицу (I пост) 501,15 руб.
2. I м2 общей площади здания 0,89 руб.
3. I м3 объема здания 0,17 руб.

Основание: чертежи № СС.СО

Составлено в ценах I984 г.

№ 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	I0
		Раздел I. Монтажные работы							
I	Ц.I0-II5-4	Станция директорской связи с усилительным устройством емк.I0 номеров	компл.	I	3I,8	32	53 / 30	30	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
2	Ц.I0-840-I	Усилитель ШУС в защитном кожухе	компл	I,00	I2,30	I2	I6 9	9	-
3	Ц.I0-272-2	Пульт, щит или шкаф с количеством до I00 при ширине панели, мм до I000	шт	I,00	87,20	87	I43 8I	8I	-
4	Ц.I0-I-I4	Щиток, пульт, табло или плата разного назначения с подготовкой места установки	шт	30,00	3,29	99	I65 93	93	-
5	Ц.I0-397-7	Громкоговоритель или звуковая колонка в помещении	шт	30,00	2,73	82	I24 70	70	-
6	Ц.I0-II6-3	Усилитель, отдельно устанавливаемый	шт	30,00	7,2I	2I6	354 200	200	-
7	Ц.I0-383-5	Микрофон динамический, ленточный или конденсаторный	шт	30,00	0,78	23	40 23	23	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
8	Ц.I0-II6-2	Преобразователь или блок питания, отдельно устанавливаемый	шт	I,00	5,80	6	9 5	5	-
9	Ц.I0-84I-I	Часы электрические первичные	компл	I,0С	2,94	3	5 3	3	-
I0	Ц.I0-395-I	Шкаф или статив (стойка) масса, кг до I00	шт	I,00	9,02	9	I6 9	9	-
II	Ц.I0-396--IM	Радиоузел из усилительных блоков, мощность Вт до 600	блок	I,00	2I,70	22	38 2I	2I	-
I2	Ц.I0-972--22	Полоса защитная или громоотводная емкостью до 30х2 линий	шт	I,00	I,96	2	3 2	2	-
I3	Ц.I0-I92-I	Аппарат стартстопный буквопечатающий	шт	I,00	6,62	7	8 4	4	-
I4	Ц.I0-I93-2	Аппарат стартстопный с трансмиттером, перфоратор или реперфоратор	шт	4,00	6,29	25	44 25	25	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
I5	Ц.I0-I27-5	Аппарат телефонный настольный системы ЦБ или АТС	шт	I7,00	0,37	6	9 5	5	-
I6	Ц.I0-I27-3	Аппарат телефонный или таксофон для наружной установки системы ЦБ или АТС	шт	I,00	0,82	I	I -	-	-
I7	Ц.I0-84I-2	Часы электрические вторичные	шт	I7,00	3,I6	54	87 48	48	-
I8	Ц.I0-397-7	Громкоговоритель или звуковая колонка в помещении	шт	20,00	2,73	55	83 47	47	-
I9	Ц.I0-397-8	Громкоговоритель или звуковая колонка до I0	шт	I2,00	3,94	47	69 39	39	-
20	Ц.I0-397-5	Трансформатор абонентский мощностью до 25 Вт на столбе или трубостойке	шт	I,00	I,49	I	2 I	I	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
2I	Ц.8-6I0-2	Трансформаторы понизительные в металлическом кожухе масса с кожухом до I2 кг	I00 шт	0,0I	I79,00	2	2 / I	I	-
22	Ц.8-54-I	Трансформаторы напряжения. Напряжение до I0 кВ, однофазный	шт	I,00	I,I5	I	2 / I	I	-
23	Ц.I0-54-7	Кабель по стене бетонной масса I м до I кг	I00м	I,80	3I,60	57	79 / 44	34	I0 / 3
24	Ц.8-I49-I	Кабель до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса I м до I кг	I00м	3,50	I0,00	35	40 / 23	22	I / -
25	Ц.I0-54-2	Провод однопарный с креплением проволочными скрепами по стене бетонной	-"-	5,00	II,20	56	96 / 54	54	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
26	Ц.8-402-I	Провода марок ПВ, АПВ при открытой проводке	I00м	6,00	I6,50	99	I40 79	48	3I I0
27	Ц.8-400-I	Кабели с креплением накладными скобами с установкой ответвительных коробок, суммарное сечение до I0 мм2	-"-	0,30	60,80	I8	25 I4	7	7 3
28	Ц.8-400-2	Кабели с креплением накладными скобами с установкой ответвительных коробок, суммарное сечение до I6 мм2	-"-	I,00	68,00	68	94 53		28 9
29	Ц.8-406-I	Труба стальная с креплением накладными скобами диаметр до 25 мм	-"-	3,50	54,00	I89	287 I62	8I	8I 34
30	Ц.I0-972--I0	Коробка распределительная настенная	коробка	5,00	4,0I	20	I9 II	8	3 I
3I	Ц.I0-975--I2	Коробка оконечная	шт	38,00	0,4I	I6	25 I4	I4	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
32	Ц.I0-967-I	Муфта на кабеле емкость 20х2	шт	I0,00	6,7I	67	70 40	3I	9 3
53	Ц.I0-967-2	Муфта на кабеле емкостью 30х2	шт	4,00	8,45	34	35 I9	I5	4 I
34	Ц.I0-967-3	Муфта на кабеле емкость 50х2	шт	3,00	II,20	34	35 I9	I5	4 I
35	Ц.I0-967-4	Муфта на кабеле емкость I00х2	шт	I,00	I7,00	I7	I7 I0	8	2 I
36	Е34-642	Установка для радиотрансляционных сетей стоек одинарных на напряжение свыше 240 в	шт	I,00	27,80	28	I4 8	8	-
37	Е34-65I	Разные работы на стоечных линиях - Установка предохранительных канатов	шт	I,00	2,26	2	I -	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
38	Ц.I0-972-2	Шкаф телефонный распределительный, емкость до 600х2, при установке в готовой нише	шкаф	I,00	2I,I0	2I	I3 8	6	2 I
39	Ц.I0-972-5	Зарядка и установка боксов для телефонных кабелей, емкость 50х2	бокс	3,00	8,84	27	20 I2	9	3 I
40	Ц.I0-972-6	Зарядка и установка боксов для телефонных кабелей, емкостью I00х2	бокс	5,00	I6,I0	80	66 37	30	7 2
		Всего по разделу I	руб.	-	-	28I0	2349 I324	II32	I92 70
		в том числе:							
		стоимость монтажных работ	руб.	-	-	I660			
		материалы	руб.	-	-	33I			
		эксплуатация машин	руб.	-	-	I22			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		заработная плата машинистов	руб.	-	-	70			
		Основная заработная плата	руб.	-	-	II32			
		Всего заработная плата	руб.	-	-	I202			
		Накладные расходы	руб.	-	-	943			
		Накладные НУЧП	руб.	-	-	439			
		Плановые накопления	руб.	-	-	207			
		Плановые НУЧП	руб.	-	-	584			
		Всего стоимость монтажных работ	руб.	-	-	28I0			
		Нормативная условно-чистая продукция	руб.	-	-	2349			
		РАЗДЕЛ 2. ОБОРУДОВАНИЕ							
4I	I602-20067	Устройство переговорное ШУ-I0I2М0.355.00I ТУ	компл	I,00	263,00	263	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
42	I602-20026	Релейный шкаф РУ2.II9.0I7 типа ШГСИ 30МРУ0.I22.020 ТУ	шт	I,00	465,00	465	-	-	-
43	I602-20030	Пульт старшего оператора РУ2.I03.079 типа ШГСИ--30мРУ0.I22.020 ТУ	шт	I,00	58,00	58	-	-	-
44	I602-2003I	Пульт абонентского поста РУ2.I03.080 типа ШГСИ-30мРУ0.I22.020 ТУ	шт	29,00	27,70	803	-	-	-
45	I602-20028	Устройство усилительное с громкоговорителем УУ-2МРУ0.I22.020 ТУ	шт	30,00	73,00	2I90	-	-	-
46	I602-20029	Устройство микрофонное ДЭМШ-IРУ0.I22/020 ТУ	шт	30,00	4.I0	I23	-	-	-
47	I602-50089	Блок питания БП-24/IКШЗ.2I9.006 ТУ	шт	I,00	44,00	44	-	-	-
48	I7-03 4.2 п.I-047	Часы электропервичные ПЧКЗ-2РИ.Р24-РI2	шт	I,00	57,00	57	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
49	I60I-2209	Радиотрансляционная установка ТУ-50М	компл	I,00	377,00	377	-	-	-
50	I602-50098	Щит заземления ЩЗ-П22Д3. 620.38I ТУ	шт	I,00	I,55	2	-	-	-
5I	I603-I090	Аппарат телеграфный рулонный электромеханический РТА-6РК2.I70. 020 ТУ	шт	I,00	I000,00	I000	-	-	-
52	62-03 доп.4	Телефонный аппарат ТА-72М-2	шт	I7,00	I0,45	I78	-	-	-
53	I604-50II	Аппарат телефонный монетный АМТ-69/2	шт	I,00	45,50	46	-	-	-
54	Номекл. справочн. Радиопром	Громкоговоритель абонентский "Тайга" 304	шт	20,00	5,00	I00	-	-	-
55	I6-0I доп.5	Громкоговоритель I0ГР-35УI	шт	I2,00	25,70	308	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
56	I505-II022	Трансформатор понижающий ОСОВ-0,25/220/I2-У5-73	шт	I,00	I0,70	II	-	-	-
57	29-02-20 п.2-I80	Шкаф телефонный ШРП-600	шт	I,00	40,00	40	-	-	-
		Всего по разделу 2	руб.	-	-	6576	-	-	-
		в том числе							
		стоимость оборудования	руб.	-	-	6065			
		запасные части	руб.	-	-	93			
		тара и упаковка	руб.	-	-	6I			
		транспортные расходы	руб.	-	-	248			
		заготовительно-складские раходы	руб.	-	-	79			
		комплектация	руб.	-	-	30			
		Всего стоимость оборудования	руб.	-	-	6575			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		РАЗДЕЛ 3.МАТЕРИАЛЫ							
58	I7-03 4.2 п.I-053	Часы вторичные ВЧСI-М2ПВ--24Р-300-326К							
		цена: IIxI,083	шт	I7,00	II,9I	202	-	-	-
59	29-02-20 п.I-25I	Трансформатор ТАПВ-I0Т	шт	I,00	3,63	4	-	-	-
		цена: 3,35xI,083							
60	CI56-240	Ящик с понижающим трансформатором типа ЯТП-0,25	шт	I,00	I3,70	I4	-	-	-
6I	CI5I-2526	Кабели связи низкочастотные с полиэтиленовой изоляцией, марки ТПШ, диаметром жилы 0,4 мм с числом пар I0	I000 м	0,28	I58,00	44	-	-	-
62	CI5I-2527	Кабели связи низкочастотные с полиэтиленовой изоляцией, марки ТПШ, диаметром жилы 0,4 мм с числом пар 20	-"-	0,05	23I,00	I2	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
63	CI5I-2528	Кабели связи низкочастотные с полиэтиленовой изоляцией, марки ТШ, диаметром жилы 0,4 мм с числом пар 30	I000м	0,08	307,00	25	-	-	-
64	CI5I-2529	Кабели связи низкочастотные с полиэтиленовой изоляцией, марки ТШ диаметром жилы 0,4 мм с числом пар 50	-"-	0,08	485,00	I9	-	-	-
65	CI5I-2530	Кабели связи низкочастотные с полиэтиленовой изоляцией марки ТШ диаметром жилы 0,4 мм с числом пар I00	-"-	0,04	829,00	33	-	-	-
66	CI52-488	Провода с медными жилами с полиэтиленовой изоляцией марки ТРП диаметром жилы 0,4 мм2	-"-	0,50	I0,60	5	-	-	-
67	CI52-495	Провода с жилами из стальных оцинкованных проволок с полиэтиленовой изоляцией парные марки ПТПЖ с числом жил и диаметром 2хI,2 мм2	-"-	0,60	22,90	I4	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
68	CI5I-II47	Кабели силовые на напряжение I000 В одножильные с алюминиевыми жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой марки АВВГ сечением мм2 I6	I000м	0,I0	234,00	23	-	-	-
69	CI5I-II97	Кабели силовые на напряжение I000 В двужильные с алюминиевыми жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой марки АВВГ с числом жил и сечением мм2: 2х4	-"-	0,03	20I,00	6	-	-	-
70	CI55-2	Боксы кабельные для распределительных телефонных шкафов типа БКТ-20.2	шт	I,00	I,82	2	-	-	-
7I	CI55-3	Боксы кабельные для распределительных телефонных шкафов типа БКТ-30.2	шт	I,00	2,22	2	-	-	-
72	CI55-4	Боксы кабельные для распределительных телефонных шкафов типа БКТ-50.2	шт	I,00	3,32	3	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
73	CI55-5	Боксы кабельные для распределительных телефонных шкафов типа БКТ--I00.2	шт	5,00	6,67	33	-	-	-
74	CII3-I30	Труба электросварная 26х2,5	м	350,00	0,32	II2	-	-	-
		Всего по разделу 3	руб.	-	-	637	-	-	-
		в том числе:							
		стоимость монтажных работ	руб.	-	-	46I			
		стоимость материалов и конструкций	руб.	-	-	46I			
		плановые накопления	руб.	-	-	36			
		Всего стоимость монтажных работ	руб.	-	-	497			
		Стоимость общестроительных работ	руб.	-	-	II2			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		Стоимость материалов и конструкций	руб.	-	-	II2			
		Накладные расходы	руб.	-	-	I8			
		Плановые накопления	руб.	-	-	I0			
		Всего стоимость общестроительных работ	руб.	-	-	I40			
		Всего по смете:	руб.	-	-	I0023	2349 I324	II32	I92 70
		в том числе:							
		стоимость оборудования	руб.	-	-	6065			
		запасные части	руб.	-	-	93			
		тара и упаковка	руб.	-	-	6I			
		транспортные расходы	руб.	-	-	248			
		Заготовительно-складские расходы	руб.	-	-	79			

21138-12

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		Комплектация	руб.	-	-	30			
		Всего стоимость оборудования	руб.	-	-	6576			
		Стоимость монтажных работ	руб.	-	-	2I2I			
		Материалы	руб.	-	-	33I			
		эксплуатация машин	руб.	-	-	I22			
		заработная плата машинистов	руб.	-	-	70			
		основная заработная плата	руб.	-	-	II32			
		Всего заработная плата	руб.	-	-	I202			
		Стоимость материалов и конструкций	руб.	-	-	46I			
		Накладные расходы	руб.	-	-	943			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		Накладные НУЧП	руб.	-	-	439	-	-	-
		Плановые накопления	руб.	-	-	243	-	-	-
		Плановые НУЧП	руб.	-	-	584	-	-	-
		Всего стоимость монтажных работ	руб.	-	-	3307	-	-	-
		Нормативная условно-чистая продукция	руб.	-	-	2349	-	-	-
		Стоимость общестроительных работ	руб.	-	-	II2	-	-	-
		Стоимость материалов и конструкций	руб.	-	-	II2	-	-	-
		Накладные расходы	руб.	-	-	I8	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		Плановые накопления	руб.	-	-	I0	-	-	-
		Всего стоимость общестроительных работ	руб.	-	-	I40	-	-	-

Главный инженер проекта Ф.В.Рыскин
Начальник сметного отдела Л.А.Шипов
Составил Н.А.Алексеева
Проверил Н.Г.Кудрявцева
Перфорация:
Подготовил инженер Л.С.Зайцева
Проверил ст.инженер В.А.Пивоварова

СВОДКА ОБЪЕМОВ И СТОИМОСТИ РАБОТ

по смете № I2

№ пп	Наименование конструктивных элементов и видов работ	Ед. изм.	Количество	Сумма (руб.)		Средневзвешенная единичная стоимость (руб.)		Удельный вес конструктивных элементов и видов работ
				прямых затрат	с накладными расходами и плановыми накоплениями	прямых затрат	с накладными расходами и плановыми накоплениями	
I	2	3	4	5	6	7	8	9
	I. Монтажные работы			I660	28I0	-	-	28,04
	2. Оборудование			6576	6576	-	-	65,6I
	3. Материалы			573	637	-	-	6,36
	Итого			8809	I0023	-	-	I00,00

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I3

К типовому проекту здания станции технического обслуживания легковых автомобилей на 20 постов

На приобретение и монтаж технологического оборудования, поставляемого странами СЭВ

Сметная стоимость - 85,I0 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция
Показатели по смете
Стоимость на:
I. Расчетную единицу (I пост) 4254,75 руб.
2. I м2 общей площади здания 0,48 руб.
3. I м3 объема здания 0,09 руб.

Основание: чертежи № ТХ.СО

Составлено в ценах I984 г.

№ пп	Шифр и № позиций прейскуранта, УСН, ценника и др.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Единица измерения	Количество единиц измерения	Масса, тонны брутто / нетто: единицы	Масса, тонны брутто / нетто: общая	Стоимость единицы, руб.: оборудования	Стоимость единицы, руб.: монтажных работ всего	Стоимость единицы, руб.: монтажных работ в том числе основная заработная плата	Стоимость единицы, руб.: монтажных работ в том числе эксплуатация машин в т.ч. заработная плата	Общая стоимость, руб.: оборудования	Общая стоимость, руб.: монтажных работ всего	Общая стоимость, руб.: монтажных работ в том числе основная заработная плата	Общая стоимость, руб.: монтажных работ в том числе эксплуатация машин в т.ч. заработная плата
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I	Перечень оборудования	Установка для мойки легковых автомобилей												

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
	ВНР 9-II2 -I	М-I00 ВНР	шт	I	I	I	I4200	26,5	I7,9	7,24 3,I7	I4200	27	I8	7,27 3,I7
2	-"- 7-22I--8	Установка для сушки легковых автомобилей -I00 ВНР (комплектно с М-I00)	шт	I	0,99	0,99	-	25,5	I5,9	6,65 2,84	-	26	I6	6,65 2,84
3	Перечень оборудования ПНР 23-32I-4	Подъемник электромеханический 4-колонный с прибором ПКО-I для контроля и регулировки углов установки колес автомобиля СДД-2.5 ПНР	шт	4	I,0	-	I850	44,4	37,8	5,5 2,4	7400	I78	I5	22,0 9,6
4	-"- ВНР 23-285--4М	Стенд для испытания карбюраторных двигателей передвижной /ЗЛКОН/ Ш-300 ВНР	шт	2	0,09	0,I8	I650,0	22I,0	I59,0	55 25,0	3300	442	3I8	II0,0 50,0

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
5	Сб.№ 23 прил.I	Стоимость эл.энергии	кВт час	32I4	-	-	-	0,0325	-	-	-	I04	-	-
6	Перечень оборудования ВНР	Анализатор выхлопных газов переносной "ЭЛКОН" М-205 ВНР	шт	I	0,008	0,008	39I,0	-	-	-	39I	-	-	-
7	Перечень оборудования ПНР 9--II2-I	Установка для мойки деталей МК-I00 "Тайфун" (ПНР)	шт	I	I,05	I,05	I670	I6,5	I7,9	7,27 3,I7	I670	27	I8	7,27 3,I7
8	-"- ПНР I-220-2	Станок для балансировки колес легковых автомобилей АМР-2 ПНР	шт	I	0,I7	0,I7	II50	6,8	6,I5	0,I2 0,07	II50	7	6	0,I2 0,07
9	-"-	Бачок для слива отработанного масла Ц0-80, ПНР	шт	3	0,047	-	85	-	-	-	255	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I0	-"- I-220-I	Станок для балансировки колес легковых автомобилей ЭВК-I5, ПНР	шт	I	0,075	-	II32	5,54	5,05	0,08 0,04	II32	6	5	0,08 0,04
II	-"- ВНР 7-28I--IM	Станция смазочно-заправочная стационарная "АУРАС" ВНР	шт	I	0,34	-	I53I	25,6	I4,I	3,5I I,59	I53I	26	I4	3,5I I,59
I2	-"- ПНР I982 г.	Устройство для быстрой зарядки аккумуляторов ПСЛ-I ПНР	шт	I	0,09	0,09	350	-	-	-	350	-	-	-
I3	-"- ВНР 23-29I-2	Камера окрасочно-сушильная многопостовая для легковых автомобилей К Н-360/60, ВНР	шт	I	8,0	8,0	37656,0	220,0	I84,0	29,0 II,0	37656	220	I84	29,0
I4	Перечень оборудования ВНР	Сушилка передвижная скоростная универсальная инфракрасного излучения ИФ--0I ВНР	шт	4	0,22	0,88	840	-	-	-	3360	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I5	Перечень оборудования ВНР I--2I4-3	Стенд для проверки и регулировки карбюраторов "Карбутест" (ВНР)	шт	I	0,38	-	I650,0	I0,4	9,28	0,I5 0,09	I650	I0	9	0,I5 0,09
I6	8-482--II	Присоединение эл.двигателей к сети до 0,I5 тн	шт	8	-	-	-	2,62	I,88	0,04	-	2I	I5	0,32
I7	8-482--I2	То же, весом до 0,35 тн	"	4	-	-	-	3,26	2,5I	0,04	-	I3	I0	0,I6
		Итого	руб.	-	-	-	-	-	-	-	74045	II07	764	I87 82
		Запчасти - 2 %	руб.	-	-	-	-	-	-	-	I48I	-	-	-
		Итого	руб.	-	-	-	-	-	-	-	75526	II07	764	I87 82
		Тара, упаковка - 2 %	руб.	-	-	-	-	-	-	-	I5II	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Итого	руб.	-	-	-	-	-	-	-	77037	II07	764	I87/82
		Транспортные расходы - 4 %	руб.	-	-	-	-	-	-	-	308I	-	-	-
		Итого	руб.	-	-	-	-	-	-	-	80II8	II07	764	I87/82
		Заготовительно-складские расходы - I,2 %	-	-	-	-	-	-	-	-	96I	-	-	-
		Итого	руб.	-	-	-	-	-	-	-	8I079	II07	764	I87/82
		Комплектация 0,7%	"	-	-	-	-	-	-	-	529	-	-	-
		Итого	руб.	-	-	-	-	-	-	-	8I608	II07	764	I87/82
		Накладные расходы - 8 % от суммы заработной платы	"	-	-	-	-	-	-	-	-	6II	-	-
		Итого	руб.	-	-	-	-	-	-	-	8I608	I7I8	764	I87/82

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Плановые накопления - 8 %	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	I37	-	-
		Итого	руб.	-	-	-	-	-	-	-	8I608	I855	764	I87 82
	Письмо Госстроя СССР № 4--8I0 от 0I.04. I979г.	Отчисление объединениям Минвнешторга 2 %	руб.	-	-	-	-	-	-	-	I632	-	-	-
		Итого по смете:	руб.	-	-	-	-	-	-	-	83240	I855	764	I87 82
		Всего по смете	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	85095	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		в том числе												
		оборудование	руб.	-	-	-	-	-	-	-	69236	-	-	-
		монтажные работы	"	-	-	-	-	-	-	-	-	I855	-	-
	Расчет № I	Прочие затраты												
		83240-69236	руб.	-	-	-	-	-	-	-	I4004	-	-	-

Главный инженер проекта Ф.В.Рыскин

Начальник сметного отдела Л.А.Шипов

Составил ведущий инженер Н.Г.Кудрявцева

Проверил руководитель группы Н.А.Шурмина

РАСЧЕТ № I К ЛОКАЛЬНОЙ СМЕТЕ № I3

К типовому проекту здания станции технического обслуживания легковых автомобилей на 20 постов

На приобретение и монтаж технологического оборудования, поставляемого странами СЭВ

Составлен в ценах I984 г. Сметная стоимость 69,24 тыс.руб.

№ пп	Шифр и № позиций прейскуранта, УСН, ценника и др.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Единица измерения	Количество единиц измерения	Масса, тонны брутто	Масса, тонны нетто	Стоимость единицы, руб. оборудования	Стоимость единицы, руб. монтажных работ всего	Стоимость единицы, руб. монтажных работ в том числе основная заработная плата	Стоимость единицы, руб. монтажных работ в том числе эксплуатация машин в т.ч. заработная плата	Общая стоимость, руб. оборудования	Общая стоимость, руб. монтажных работ всего	Общая стоимость, руб. монтажных работ в том числе основная заработная плата	Общая стоимость, руб. монтажных работ в том числе эксплуатация машин в т.ч. заработная плата
					единицы измерения	общая								
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I	Пр-нт 24-04--CI	Установка для мойки легковых автомобилей М-I00 (ВНР)	шт	I	I,0	-	I0400,0	-	-		I0400	-	-	-
2	-"-	Установка для сушки легковых автомобилей -I00 (ВНР)												

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		комплектно с -I00) ВНР	шт	I	0,99	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3	24-04--0I п.2I	Подъемник ал. механический 4-колонный с прибором ПКО--I для контроля и регулировки углов установки колес автомобиля СЛД--2,5 (ШНР)	шт	4	I,0	-	I585,0	-	-	-	6340	-	-	-
4	24-04--0I п.I0I	Стенд для испытания карбюраторных двигателей, передвижной "ЭЛКОН" Ш-300 (ВНР)	шт	2	0,09	0,I8	I640,0	-	-	-	3280	-	-	-
5	Пр.I7--I4ч.I п.I-00I	Анализатор выхлопных газов "ЭЛКОН" Ш-205 (ВНР)	"	I	0,008	-	440,0	-	-	-	440	-	-	-
6	24-04--0Iп.3	Установка для мойки деталей МП-I00 "Тайфун" (ШНР)	шт	I	I,05	-	9I8,0	-	-	-	9I8	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
7	24-04--0I п.94	Станок для балансировки колес легковых автомобилей АМР-2 (ПНР)	шт	I	0,I7	-	II74,0	-	-	-	II74	-	-	-
8	23-03-ч.II п.0I--00I-а	Бачок для слива отработанного масла Ц0-80, ПНР	шт	3	0,0470	,I4I	I865,0 за тн	-	-	-	263	-	-	-
9	24-04 -0I п.94	Станок для балансировки колес легковых автомобилей ЭВК-I5 (ПНР)	шт	I	0,075	-	II74,0	-	-	-	II74	-	-	-
I0	24-04--0I п.39	Станция смазочно заправочная "Аурас" (ВНР)	шт	I	0,35	-	5I5,0	-	-	-	5I5	-	-	-
II	29-02--20 п.2-I53	Устройство для быстрой зарядки аккумуляторов (ПНР)	шт	I	0,I2	-	460,0	-	-	-	460	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I2	Пр.23--03 ч.I п.II--004 п.03--079	Камера окрасочно сушильная многопостовая для легковых автомобилей К Н-360/ /60 (ВНР)	шт	I	8,0	8,0	3350,0	-	-	-	33500	-	-	-
I3	23-02 п.08--006	Сушилка передвижная скоростная универсальная инфракрасного излучения ИФ-0I (ВНР)	шт	4	0,22	-	830,0	-	-	-	3320	-	-	-
I4	24-04--0I п.I09	Стенд для проверки и регулировки карбюраторов "Карбутест"(ВНР)	шт	I	0,38	-	I035,0	-	-	-	I035	-	-	-
		Итого	руб.	-	-	-	-	-	-	-	628I9	-	-	-
		Запчасти - 2 %	"	-	-	-	-	-	-	-	I256	-	-	-
		Итого	"	-	-	-	-	-	-	-	64075	-	-	-
		Тара, упаковка - 2 %	"	-	-	-	-	-	-	-	I282	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Итого	руб.	-	-	-	-	-	-	-	65357	-	-	-
		Транспортные расходы - 4 %	"	-	-	-	-	-	-	-	26I4	-	-	-
		Итого	руб.	-	-	-	-	-	-	-	6797I	-	-	-
		Заготовительно-складские расходы - I,2 %	руб.	-	-	-	-	-	-	-	8I6	-	-	-
		Итого	руб.	-	-	-	-	-	-	-	68787	-	-	-
		Комплектация - 0,7 %	"	-	-	-	-	-	-	-	449	-	-	-
		Итого по расчету	руб.	-	-	-	-	-	-	-	69236	-	-	-

Составил ведущий инженер Н.Г.Кудрявцева

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I4

К типовому проекту здания станции технического обслуживания легковых автомобилей на 20 постов

На приобретение и монтаж технологического оборудования

Сметная стоимость - 97,86 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция
Показатели по смете
Стоимость на:
I. Расчетную единицу (I пост) 4893 руб.
2. I м2 общей площади здания I,87 руб.
3. I м3 объема здания 0,36 руб.

Основание: чертежи № ТХ.СО

Составлено в ценах I984 г.

№ пп	Шифр и № позиций прейскуранта, УСН, ценника и др.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Единица измерения	Количество единиц измерения	Масса, тонны брутто / нетто: единицы	Масса, тонны брутто / нетто: общая	Стоимость единицы, руб.: оборудования	Стоимость единицы, руб.: монтажных работ всего	Стоимость единицы, руб.: монтажных работ в том числе: основная заработная плата	Стоимость единицы, руб.: монтажных работ в том числе: эксплуатация машин в т.ч. заработная плата	Общая стоимость, руб.: оборудования	Общая стоимость, руб.: монтажных работ всего	Общая стоимость, руб.: монтажных работ в том числе: основная заработная плата	Общая стоимость, руб.: монтажных работ в том числе: эксплуатация машин в т.ч. заработная плата
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Участок мойки												
I	24-04-0I п.I6 23-32I-4	Подъемник гидравлический П-I04	шт	I	0,55	0,55	380	44,4	37,8	5,5 / 2,4	380	44	38	6 / 2
2	24-04-0I стр.234	Щетка для мойки двигателей снаружи М203	шт	I	0,00I	0,00I	25,8	-	-	-	26	-	-	-
3	24-04-0I поз.I	Установка для мойки двигателей снаружи М--203	шт	I	0,2I	0,2I	224	-	-	-	224	-	-	-
4	24-04-0I п.I0	Установка моечная шланговая передвижная М--I25	шт	I	0,I2	0,I2	460	-	-	-	460	-	-	-
5	24-I0 05-007	Пылесос промышленный "Аджара" ПН-I25/05	шт	I	0,0I	0,0I	77	-	-	-	77	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Участок приема, выдачи и срочного ремонта												
6	24-04-0I п.2I 24-I05--9М	Подъемник 2-х стоечный электромеханический П-I33	шт	3	0,86	2,58	I586	40,2	35,9	3,56 / I,9I	4755	I2I	I08	II / 6
7	24-04-0I доп.I7 п.778	Тележка слесаря-сборщика "Спутник"	шт	4	0,025	0,I	I30	-	-	-	520	-	-	-
8	27-42-34 I-095 7-22I-I	Отсос напольный с убирающимся в пол шлангом 9253 ГНАТ	шт	2	0,057	0,II4	32,5	4,25	2,89	0,35 / 0,I8	65	8	6	I
		Участок диагностики												
9	24-04-0I п.I06 I-220-4	Стенд для проверки тормозов легковых автомобилей К208М	шт	I	0,8	0,8	3I55	I0	8,29	0,28 / 0,I5	3I55	I0	8	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I0	24-04-0I доп.I7 п.778	Тележка слесаря-сборщика "Спутник"	шт	2	0,025	0,05	I30	-	-	-	260	-	-	-
II	27-42-34 I-095	Отсос напольный с убирающимся в пол шлангом 9253 ГНАТ	шт	I	0,057	0,057	32,5	4,25	2,89	0,35 / 0,I8	33	4	3	-
I2	24-04-0I п.I02	Прибор для проверки рулевого управления автомобилей К-I87 НИИАТ	шт	I	0,002	0,002	20	-	-	-	20	-	-	-
I3	24-I8-38 02-I3	Горка пристенная IМГС-3А	шт	I	0,I06	0,I06	I48	-	-	-	I48	-	-	-
I4	29-I0-0I п.77	Горка пристенная 3-секционная 2ГП-2-0I-3	шт	I	0,206	0,206	205	-	-	-	205	-	-	-
I5	24-I8-3I п.242	Горка островная IМГОС-3	шт	3	0,I4	0,42	I58	-	-	-	474	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Продажа запасных частей												
I6	24-I8-38	Прилавок ЗПП-2 990х640х800	шт	7	0,06	0,42	56	-	-	-	39,2	-	-	-
I7	I7-08 I-II2 28-90I-I	Машина контрольно-кассовая ОКА-440I	шт	I	0,036	0,036	4I0	4,06	3,63	0,36 0,24	4I0	4	4	-
I8	29-I0-0I п.76	Горка пристенная каркасная 2-секционная 2СТ2-5-2	шт	3	0,245	-	I60	-	-	-	480	-	-	-
		Клиентская												
I9	Цен.II6	Камера хранения ручной клади с самообслуживанием ККС-7	шт	4	0,42	I,68	906	-	-	-	3624	-	-	-
		Агрегатно-механический участок												

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
20	I8-0I кн.I 3-084 I-220-2	Станок точильно-шлифовальный 3К63I	шт	I	0,I42	0,I42	530	6,8	6,I5	0,I2 / 0,07	530	7	6	-
2I	23-08-0I п.5I 7-223-IM	Агрегат вентиляционный пылеулавливающий ЗИЛ900М	шт	2	0,32	0,64	I74	32,4	20,4	3,58 / I,22	348	65	4I	7 / 2
22	56-0I-0I доп.54 п.75I	Подставка для агрегатов ОРГ--I468-03-350	шт	I	0,034	0,034	45	-	-	-	45	-	-	-
23	24-I8-38 п.02-0I2	Стеллаж секционный ОРГ-I468--05-203А	шт	I	0,I5	0,I5	85	-	-	-	85	-	-	-
24	24-04-0I п.I70	Верстак слесарный на I рабочее место	шт	4	0,I92	-	57	-	-	-	228	-	-	-
25	56-0I-0I доп.I7 п.57	Подставка под оборудование	шт	6	0,065	-	20	-	-	-	I20	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
26	24-04-0I п.I60 I-220-I	Стенд для разборки, сборки и регулировки сцепления Р-207	шт	I	0,064	0,064	II7	5,54	5,05	0,08 / 0,04	II7	6	5	-
27	I8-05 ч.2 02-046	Плита поверочная и разметочная 3 класс прочности	шт	I	0,II2	0,II2	79	-	-	-	79	-	-	-
28	24-04-0I п.367 I-220-I	Стенд для ремонта коробки передач Р-278НАМИ	шт	I	0,028	0,028	250	5,54	5,05	0,08 / 0,04	250	6	5	-
29	24-04-0I п.I59 I-220-I	Стенд для ремонта двигателей легковых автомобилей 245IM	шт	I	0,052	0,052	60	5,54	5,05	0,08 / 0,04	60	6	5	-
30	I8-0I кн.I 2-002 I-20I-2	Настольно-сверлильный станок 2М-II2	шт	I	0,II5	0,II5	290	II,6	I0,8	0,I3 / 0,07	290	I2	II	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
3I	24-04-0I п.I54 I-20I-I	Приспособление для шлифовки клапанов, настольные ЦКБ-Р--I08	шт	I	0,I05	0,I05	320	II,6	I0,8	0,I3 / 0,07	320	I2	II	-
32	24-04-0I п.I5I I-2I4-I	Пресс гидравлический настольный Р-324	шт	I	0,068	0,068	233	7,4	6,89	0,08 / 0,04	233	7	7	-
33	24-04-0I п.366 I-220-I	Стенд для ремонта рулевых механизмов Р-704	шт	I	0,035	0,035	90	5,54	5,05	0,08 / 0,04	90	6	5	-
34	24-04-0I п.I67 I-220-I	Стенд для разборки и сборки передних мостов легковых автомобилей Р-723	шт	I	0,II4	0,II4	290	5,54	5,05	0,08 / 0,04	290	6	5	-
35	24-04-0I п.I64 I-220-I	Стенд для разборки и сборки мостов задних легковых автомо-												

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		билей Р-292М	шт	I	0,06	0,06	44,8	5,54	5,05	0,08 0,04	45	6	5	-
36	24-04-0I п.362 I-220-I	Стенд для разборки и сборки редукторов задних мостов Р--280М	шт	I	0,09	0,09	I88	5,54	5,05	0,08 0,04	I88	6	5	-
37	29-08-27 п.44	Шкаф станочника 54-05	шт	3	-	-	88,85	-	-	-	267	-	-	-
38	I8-0I I-07I I-2I-3	Станок токарно-винторезный I6К20	шт	I	3,225	3,225	5520	30,6	24,3	3,85 I,94	5520	3I	24	4 2
39	I8-0I кн.I 2-003 I-20I-2	Станок вертикально-сверлильный 2НII8	шт	I	0,45	0,45	770	I3,7	I2,4	0,I8 0,09	770	I4	I2	-
40	24-04-0I	Стенд для ремон-												

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
	п.552 I-20I-I	та шин колес легковых автомобилей Ш-50IМ	шт	I	0,275	0,275	560	II,6	I0,8	0,I3 0,07	560	I2	II	-
4I	24-I8-38 02-009	Верстак для ремонта камер Ш--903 ГИАТ	шт	I	0,I7	0,I7	262	-	-	-	262	-	-	-
42	24-04-0I п.554 I8-246-4М	Аппарат электровулканизационный для ремонта наружных повреждений покрышек и камер 6I34	шт	2	0,035	0,07	45	I8	I0,8	2,84 I,I9	90	36	22	6 2
43	23-03 ч.II 0I-00IЛ I8-I-2	Ванна для проверки камер Ш--902 ГИАТ	шт	I	0,I5	0,I5	288	20,4	I2,3	I,78 0,85	288	20	I2	2 II
44	24-04-0I п.I49 I-2I4-4	Пресс монтажно-запрессовочный 2I35-IМ	шт	I	0,572	0,572	305	I2,I	I0,3	0,29 0,I5	305	I2	I0	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
45	24-04-0I п.I52 I-20I-I	Станок для расточки тормозных барабанов и обточки тормозных накладок легковых автомобилей Р-II7	шт	I	0,26	0,26	I350	II,6	I0,8	0,I3 0,07	I350	I2	II	-
46	24-04-0I п.I45	Дрель пневматическая для притирки клапанов 22I3	шт	I	0,00I	-	II,9	-	-	-	I2	-	-	-
		Участок ТО и ТР												
47	24-04-0I п.2I 23-32I-4	Подъемник 2-стоечный электромеханический для легковых автомобилей П--I33	шт	4	0,86	3,44	I585	44,4	37,8	5,50 2,40	6340	I78	I5I	22 I0
48	24-04-0I доп.23 п.787 7-28I-IM	Колонка воздухораздаточная автоматическая стационарная С-4II	шт	2	0,II0	0,II0	890	25,6	I4,I	3,5I I,59	I780	5I	28	7 3

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
49	Перечень оборуд. ПНР I-220-I	Станок для балансировки колес легковых автомобилей ЭВК-I5, ПНР	шт	I	0,075	0,075	II32	5,54	5,05	0,08 0,04	II32	6	5	-
50	24-04-0I доп.I7	Тележка слесаря-сборщика "Спутник"	шт	7	0,025	0,I75	I30	-	-	-	9I0	-	-	-
5I	I9-06 02-0I2 3-4-5	Кран подвесной электрический однобалочный 2,0-I6,2-I5,0--6,0-380	шт	I	2,35	2 35	I260	58,9	49,5	6,5 2,64	I260	59	50	7 3
52	27-42-34 I-095	Список напольный с убирающимся в пол шлангом 9253 ГИАТ	шт	2	0,057	0,057	32,5	-	-	-	65	-	-	-
53	24-04-0I п.50	Солидолонагнетатель передвижной с электроприводом и бенкером 390М	шт	I	0,055	0,055	I35	-	-	-	I35	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
54	23-03 ч.II п.0I-00I	Бак для отработанных масел емк.0,7 м3 9246 ГИАТ	шт	2	0,I68	0,336	I495/т		-	-	502	-	-	-
55	23-0I II-0I0 7-28I-IM	Насос шестеренчатый для выкачки отработанного масел Ш-5-25--3,6/4	шт	I	0,065	0,065	I30	25,6	I4,I	3,5I / I,59	I30	26	I4	4 / 2
56	24-04-0I п.44	Бак маслораздаточный емкостью 20 л I33М	шт	2	0,0I7	0,0I7	25,0	-	-	-	50	-	-	-
57	24-04-0I п.86	Бак пневматический для заправки тормозной жидкостью, переносной 326	шт	2	0,006	0,006	I9	-	-	-	38	-	-	-
58	Ведом. "Союзглававтосельмаш" I982 г.	Прибор для проверки и регулировки фар, передвижной ПРАФ-3	шт	I	0,07	0,07	400	-	-	-	400	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
59	24-04-0I п.92	Прибор для определения технического состояния цилиндропоршневой группы, переносной К-69М	шт	I	0,007	-	30	-	-	-	30	-	-	-
60	24-04-0I п.II2	Компрессометр для карбюраторных двигателей переносной I79	шт	I	0,003	-	5,80	-	-	-	6	-	-	-
6I	24-04-0I п.I02	Прибор для проверки рулевого управления автомобиля К-I87 НИИАТ	шт	I	0,002	-	20	-	-	-	20	-	-	-
62	24-04-0I п.34	Домкрат гаражный гидравлический П-3I0 г/п = 2,5 тн	шт	5	0,045	0,225	I35	-	-	-	675	-	-	-
63	24-04-0I п.72 7-34-2М	Компрессор воздушный гаражный поршневой II0I-												

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		-Б5	шт	2	0,52	I,04	525	52,5	36,3	3,I0 I,43	I050	I05	73	6 3
		Склад запасных частей, агрегатов и ИРК												
64	Ц.I ч.II п.I795	Стеллаж сборно-разборный, каркасный металлический 9500х660х х3600												
		рамы 60шт.х74	тн	4,44	-	-	-	27I	-	-	-	I203	-	-
		полка 250шт.х х3I,4	тн	7,85	-	-	-	27I	-	-	-	2I27	-	-
	3-II9-I	Монтаж	тн	I2,29	-	-	-	25,84	2I,08	2,73	-	3I8	259	34
65	29-I0-I	Стеллаж для колес и покрышек 2-ярусный	шт	2	-	-	I60	-	-	-	320	-	-	-
66	24-I8-38 02-0I2	Стеллаж полочный Р-526 ГИАТ	шт	4	0,200	0,200	85,0	-	-	-	340	-	-	-
67	29-I0-0I п.76	Стеллаж для хранения автомобиль-												

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		ных стекол Р-514Б ГИАТ	шт	2	0,495	0,996	I60	-	-	-	320	-	-	-
68	24-I8-38 02-0I3	Стеллаж для рулей и карданных валов Р-544Б ГИАТ	шт	2	0,098	0,I96	I48	-	-	-	296	-	-	-
69	24-I8-38 02-0II	Стеллаж для хранения пруткового материала Р-530А ГИАТ	шт	2	0,I5	0,30	50	-	-	-	I00	-	-	-
70	56-0I-0I доп.54 п.752	Подставка под агрегаты ОРГ-I468-03-350 ГОСНИТИ 2000х х500хI50 мм	шт	4	0,034	0,I36	45	-	-	-	I80	-	-	-
7I	56-0I-0I п.323	Шкаф кладовщика I200х400 мм	шт	2	0,035	0,07	62	-	-	-	I24	-	-	-
72	56-0I-0I п.I62	Стол кладовщика. I200х700	шт	I	0,085	0,085	47	-	-	-	47	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
73	I9-06 02-0I2 3-4-5	Кран подвесной электрический однобалочный г/п = 2 тн 2,0-I6,2-I5,0--6,0-380	шт	I	2,35	2,35	I260	58,9	49,5	6,5 / 2,64	I260	59	50	7 / 3
74	24-I8-3I п.205	Тара ящичная металлическая 800х600х500	шт	500	0,035	II,25	4,90	-	-	-	2450	-	-	-
75	I9-I4 I6-009	Тележка-штабелер г/п = 0,I25 тн.	шт	2	0,08	0,08	55	-	-	-	II0	-	-	-
		Электрокарбюраторный участок												
76	24-I8-38 02-0I2	Стеллаж секционный ОРГ-I468--05-230А ГОСНИТИ	шт	2	0,I5	0,30	85	-	-	-	I70	-	-	-
77	56-0I-0I доп.I7	Подставка под оборудование Р-902 ГИАТ	шт	3	0,065	0,I95	20	-	-	-	60	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
78	24-04-0I п.I5I I-2I4-I	Пресс гидравлический настольный Р-324	шт	I	0,068	0,068	233	7,40	6,89	0,08 0,04	233	7	7	-
79	I8-0I кн.I 2-002 I-20I-I	Станок настольно-сверлильный 2М-II2	шт	I	0,II5	0,II5	290	II,6	I0,8	0,I3 0,07	290	I2	II	-
80	24-04-02 п.II6	Верстак для ремонта карбюраторов Р-90I ГИАТ	шт	I	0,I48	0,I48	85	-	-	-	85	-	-	-
8I	24-04-02 п.II6	Верстак электрика	шт	I	0,263	0,263	85	-	-	-	85	-	-	-
82	24-04-0I п.I30 23-280-3	Стенд для проверки генераторов Э-2II	шт	I	0,3	0,3	879	8,7	7	I,5 0,7	879	9	7	2 I
83	24-04-0I п.I43 I-20I-I	Станок для проточки коллекторов и фрезеровки												

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		пазов ЦКБ Р--I05	шт	I	0,II	0,II	340	II,6	I0,8	0,I3 0,07	340	I2	II	-
84	24-04-0I п.I34	Комплект изделий для очистки и проверки свечей зажигания Э-203	шт	2	0,007	0,094	5I	-	-	-	I02	-	-	-
85	24-04-0I п.I08	Прибор для проверки бензонасоса 527Б	шт	I	0,002	0,002	24,4	-	-	-	24	-	-	-
86	24-04-0I п.II0	Прибор для проверки технического состояния бензиновых насосов карбюраторных двигателей К-436	шт	I	0,007	0,007	78	-	-	-	78	-	-	-
87	24-04-0I п.I83	Набор инструментов для обслуживания и ремонта электрооборудования И-III	шт	2	0,008	0,0I6	29	-	-	-	58	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
88	24-04-0I п.20I	Набор инструментов для регулировки карбюраторщика 2445М	шт	2	-	-	II	-	-	-	22	-	-	-
89	24-04-0I п.I34	Прибор для проверки якорей и стартеров Э236	шт	I	0,0I4	0,0I4	5I	-	-	-	5I	-	-	-
		Участок ремонта аккумуляторов												
90	24-04-0I п.598	Стеллаж для хранения аккумуляторных батарей Э-405А	шт	I	0,I45	0,I45	II6	-	-	-	II6	-	-	-
9I	56-0I-0I доп.I7	Подставка под оборудование Р-902	шт	I	0,065	0,065	20	-	-	-	20	-	-	-
92	I8-04 204-00I I8-I-I	Ванна для слива и приготовления электролита Э-404 ГИАТ	шт	I	0,035	0,035	II0	I6,I	8,73	I,I3 0,66	II0	I6	9	I I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
93	29-02-22 I6-040 34-II-3	Аквадистиллятор ДЭ-4 производительность 4 л/ч	шт	I	0,0I4	0,0I4	50	9,06	8,4I	0,09 0,04	50	9	8	-
94	24-04-0I п.I75	Стол для разборки аккумуляторных батарей Э-403 ГИАТ	шт	I	0,089	0,089	220	-	-	-	220	-	-	-
95	I5-I6 07-380 I8-557-I	Устройство зарядное автоматическое УЗА-I50-80	шт	I	0,265	0,265	830	8,4	8,I6	0,08 0,04	830	8	8	-
96	24-04-0I п.I26 I8-557-I	Шкаф для зарядки аккумуляторных батарей Э-409 ГИАТ	шт	I	0,I94	0,I94	354	8,4	8,I6	0,08 0,04	354	8	8	-
97	24-04-0I п.I35	Тележка аккумуляторная для пуска двигателей												

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		в холодное время года 536М	шт	I	0,I8	0,I8	250	-	-	-	250	-	-	-
98	24-04-0I доп.29 п.8I7	Комплект приборов, приспособлений и инструмента для обслуживания батарей Э-40I	шт	2	-	-	30	-	-	-	60	-	-	-
99	I9-I4 I6-009	Тележка для транспортировки и подъема аккумуляторов П-620	шт	2	0,I	0,2	55	-	-	-	II0	-	-	-
I00	24-04-0I	Пробник аккумуляторный Э-I07	шт	I	-	-	I2,9	-	-	-	I3	-	-	-
		Обойный участок												
I0I	56-0I-02 п.97	Шкаф для починочных материалов	шт	I	0,055	0,055	53	-	-	-	53	-	-	-
I02	28-08-27 п.57	Верстак для обойных работ с нижним отсосом												

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		2227Б	шт	I	0,225	0,225	80	-	-	-	80	-	-	-
I03	56-0I-0I доп.I7 п.57	Подставка под оборудование Р-902	шт	I	-	-	20	-	-	-	20	-	-	-
I04	24-0I 2-0I3	Машина швейная кл.23АМ	шт	I	0,036	0,036	68	-	-	-	68	-	-	-
I05	24-I8-38 I2-0I3	Стеллаж полочный Р-526	шт	I	0,2	0,2	I48	-	-	-	I48	-	-	-
		Кладовая снятых деталей												
I06	24-I8-38 02-0I2	Стеллаж секционный ОРГ-I468--06-230А	шт	4	0,I5	0,6	85	-	-	-	340	-	-	-
I07	24-I8-38 02-0I2	Стеллаж полочный Р-526	шт	4	0,2	0,8	85	-	-	-	340	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		Сварочно-кузовной участок												
108	24-04-01 п.156 1-76-3	Стенд для вытяжки, правки и ремонта деформированных мест кузовов легковых автомобилей Р-620	шт	1	2,2	2,2	6765	39,3	22,4	8,36 / 3,37	6765	39	22	8 / 3
109	15-06 06-004 23-523-1	Полуавтомат сварочный для сварки в среде углекислого газа А-1197П-543П	шт	1	0,463	0,463	1430	13,2	10,4	1,9 / 1	1430	13	10	2 / 1
110	15-06 04-003	Трансформатор сварочный ТД-300	шт	1	0,137	0,137	160	-	-	-	160	-	-	-
111	15-06 03-001	Выпрямитель сварочный ВД-306У3	шт	1	0,2	0,2	450	-	-	-	450	-	-	-
112	24-04-02 п.117	Стол сварщика С10020	шт	2	0,185	0,37	95	-	-	-	190	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
II3	24-04-0I доп.23 п.4I2 К=I I-220-4	Стенд для комплектации работ по ремонту радиаторов Р-209	шт	I	0,6	0,6	I000	I0	8,29	0,28 / 0,I5	I000	I0	8	-
II4	24-04-0I п.I85	Набор инструмента и приспособлений для проверки кузовов автомобилей И-305М	шт	I	0,I4	0,I4	465	-	-	-	465	-	-	-
II5	56-0I-0I доп.I7 п.57	Подставка под оборудование Р-902	шт	3	0,065	0,I95	20	-	-	-	60	-	-	-
II6	I8-05-П 02-046	Плита поверочная и разметочная	шт	I	0,II	0,II	79	-	-	-	79	-	-	-
II7	I8-0I кн.I 2-002 I-20I-I	Станок настольный свердильный 2М-II2	шт	I	0,II5	0,II5	290	II,6	I0,8	0,I3 / 0,07	290	I2	II	-
II8	24-04-II	Верстак слесар-												

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
	п.I70	ный на I рабочее место 0РГ-I468	шт	I	0,I92	0,I92	57	-	-	-	57	-	-	-
II9	24-04-0I п.I5I I-2I4-I	Пресс гидравлический Р-324	шт	I	0,068	0,068	233	7,4	6,89	0,08 0,04	233	7	7	-
I20	24-04-0I доп.I7	Тележка слесаря-сборщика "Спутник"	шт	3	0,025	0,075	I30	-	-	-	390	-	-	-
I2I	24-04-0I п.2I 23-32I-4	Подъемник 2-стоечный электромеханический для легковых автомобилей П-I33	шт	I	0,86	0,86	I585	44,4	37,8	5,5 2,4	I585	44	38	6 2
I22	I9-06 02-006 3-4-3	Кран подвесной электрический однобалочный г/п I000 кг, I-I6,2--I5-6	шт	I	I,75	I,75	I080	5I,2	43,5	4,95 2,05	I080	5I	44	5 2

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
	3-4909	Монтаж	шт	I	-	-	-	I84	6I	II,4 5,04	-	I84	6I	II 5
I23	I8-0I кн.I 3-084 I-220-2	Станок точильно-шлифовальный 3К63I	шт	I	0,I42	0,I42	530	6,8	6,I5	0,I2 0,02	530	7	6	-
I24	23-08-0I п.5I 7-223-IM	Агрегат вентиляционный пылеулавливающий ЗИЛ-900М	шт	I	0,32	0,32	I74	32,4	20,4	3,58 I,22	I74	32	20	4 I
I25	Ц.I ч.II п.I98I	Щит для сварочных работ ОРГ-5I52	шт	2	0,025	0,05	-	327	-	-	I6	-	-	-
I26	I5-06 3-0I4	Комплект горелок для ручной ацетилено-кислородной сварки "Звездочка"	шт	2	-	-	5,4	-	-	-	II	-	-	-
I27	I5-06 6-059	Тележка для перевозки сварочных баллонов П-6I9	шт	I	0,095	-	96	-	-	-	96	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I28	Ц.I ч.I стр.29	Занавес брезентовый 2000х4500	м2	9	-	-	-	I,32	-	-	-	I2	-	-
I29	I8-05 ч.IУ п.I-048	Ножницы ручные электрические ножевые Н35405--АУ2	шт	2	0,05	0,I	6,2	-	-	-	I24	-	-	-
I30	29-0I-0I доп.39	Шкаф для хранения кислородных баллонов Р-406	шт	I	0,222	0,222	270	-	-	-	270	-	-	-
		Участок окраски												
I3I	I9-I4 I6-008	Тележка для перемещения легковых автомобилей 424I ГИАТ	шт	4	0,4	I,6	76	-	-	-	304	-	-	-
I32	23-03 ч.2 0I-00Iл I8-I-2	Бак топлива к окрасочной сушильной камере емк.0,7 м3, 9246 ГИАТ	шт	2	0,I86	0,372	223,2	20,4	I2,3	I,78 0,85	446	4I	25	4 2

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I33	I8-05 ч.IУ 2-0I8	Машина плоскошлифовальная пневматическая ППМ-IМ	шт	3	0,I86	-	53	-	-	-	I59	-	-	-
I34	22-0I I0-0I5	Краскораспылитель КРП-3	шт	3	-	-	95	-	-	-	285	-	-	-
		Краскоприготовительная												
I35	24-04-0I п.I70	Верстак на I рабочее место ОРГ--I468	шт	I	0,I92	0,I92	57	-	-	-	57	-	-	-
I36	56-0I-0I доп.I7 п.57	Подставка под оборудование Р-902	шт	I	0,065	0,065	20	-	-	-	20	-	-	-
I37	I7-03 ч.I кн.2 5-269	Весы настольные ВНЦ-2	шт	I	-	-	26	-	-	-	26	-	-	-
I38	56-0I-0I п.74	Шкаф для красок Л-903	шт	I	0,I38	0,I38	I08	-	-	-	I08	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I39	24-I8-38 02-0I2	Стеллаж секционный ОРГ-I468--05-230	шт	I	0,I37	0,I37	85	-	-	-	85	-	-	-
I40	I7-I4 доп.I 7-003	Вискозиметр ВЗ-4	шт	I	-	-	6,2	-	-	-	6	-	-	-
I4I		Измеритель покрытий магнитный переносной МИП--I0	шт	I	-	-	-	-	-	-	I00	-	-	-
		Промежуточная кладовая												
I42	56-0I-0I п.I60	Стол конторский	шт	I	-	-	42	-	-	-	42	-	-	-
I43	56-0I-0I п.30I	Шкаф	шт	I	-	-	69	-	-	-	69	-	-	-
I44	56-0I-0I доп.I7 п.57	Подставка под агрегаты	шт	2	0,033	0,066	20	-	-	-	40	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
145	24-I8-38 02-0I2	Стеллаж полочный Р-526 ГИАТ	шт	2	0,2	0,4	85	-	-	-	I70	-	-	-
146	24-I8-38 02-0I2	Стеллаж секционный ОРГ-I468--06-230А	шт	4	0,I5	0,6	85	-	-	-	340	-	-	-
		Транспорт станции												
I47	2I-0I 0I-0I5	Автомобиль-универсал "Москвич--2I37"	шт	I	I,I2	I,I2	2540	-	-	-	2540	-	-	-
I48	2I-0I 08-00I	Автомобиль фургон ИЖ-27I5	шт	I	I,I	I,I	2330	-	-	-	2330	-	-	-
I49	I9-06 I7-0I0	Автофургон И--0I4М	шт	I	0,6I	0,6I	5I00	-	-	-	5I00	-	-	-
I50	24-I0 05-0I0	Машина полотерно-пломоечная КУ--I02 "Марс"	шт	I	0,05	0,05	335	-	-	-	335	-	-	-
I5I		Стоимость электроэнергии	квт/ч	I650	-	-	-	0,0325	-	-	54	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
152	8-482-II	Присоединение электродвигателей к сети	шт	45	-	-	-	2,62	I,88	0,04	-	II8	85	2
		Итого:	руб.	-	-	-	-	-	-	-	82250	5256	I4I6	I69
		в т.ч. металлоконструкции	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	3330	-	57
		Запасные части	%	2	-	-	-	-	-	-	I645	-	-	I69
		Итого:	руб.	-	-	-	-	-	-	-	83895	5256	I4I6	57
		Тара и упаковка	%	2	-	-	-	-	-	-	I678	-	-	-
		Итого:	руб.	-	-	-	-	-	-	-	85573	5256	I4I6	I69 57
		Транспортные расходы	%	4	-	-	-	-	-	-	3423	-	-	-
		Итого:	руб.	-	-	-	-	-	-	-	88996	5256	I4I6	I69 57
		Заготовительно-складские расходы	%	I,2	-	-	-	-	-	-	I068	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Итого:	руб.	-	-	-	-	-	-	-	90064	5256	I4I6	I69/57
		Комплектация	%	0,7	-	-	83895	-	-	-	587	-	-	-
		Итого по оборудованию	руб.	-	-	-	-	-	-	-	9065I	5256	I4I6	I69/57
		Накладные расходы на металлоконструкции	%	8,6	-	-	-	3330	-	-	-	286	-	-
		Накладные расходы на оборудование от основной заработной платы	%	80	-	-	-	-	I4I6	-	-	II33		-
		Итого:	руб.	-	-	-	-	-	-	-	9065I	6675	I4I6	I69/57
		Плановые накопления	%	8	-	-	-	-	-	-	-	534	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Итого:	руб.	-	-	-	-	-	-	-	90651	7209	I4I6	I69 57
		Всего по смете	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	97860		-

Главный инженер проекта Ф.В.Рыскин
Начальник сметного отдела Л.А.Шипов
Составил ведущий инженер Н.Г.Кудрявцева
Проверил руководитель группы Н.А.Шурмина

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I5

К типовому проекту здания станции технического обслуживания легковых автомобилей на 20 постов

на монтаж технологических трубопроводов

Сметная стоимость - 3,I9 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция
Показатели по смете
Стоимость на:
I. Расчетную единицу (I пост) I59,45 руб.
2. I м2 общей площади здания 0,83 руб.
3. I м3 объема здания 0,I6 руб.

Основание: чертежи № ТХ.СО

Составлено в ценах I984 г.

№ пп	Шифр и № позиций прейскуранта, УСН, ценника и др.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Единица измерения	Количество единиц измерения	Масса, тонны брутто	Масса, тонны нетто	Стоимость единицы, руб. оборудования	Стоимость единицы, руб. монтажных работ всего	Стоимость единицы, руб. монтажных работ в том числе основная заработная плата	Стоимость единицы, руб. монтажных работ в том числе эксплуатация машин в т.ч. заработная плата	Общая стоимость, руб. оборудования	Общая стоимость, руб. монтажных работ всего	Общая стоимость, руб. монтажных работ в том числе основная заработная плата	Общая стоимость, руб. монтажных работ в том числе эксплуатация машин в т.ч. заработная плата
					единицы	общая								
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I	I2-I-I	Трубопроводы из стальных труб												

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
2	I2-I-2	То же, диам. до 80 мм	м	6	-	-	-	0,6I	0,53	0,06 0,02	-	4	3	0,36 0,I2
3	I2-I-4	То же, диам. до I50 мм	м	I	-	-	-	0,86	0,73	0,II 0,03	-	I	I	0,II 0,03
4	Сборник ч.Ш п.I534	Стоимость труб водогазопроводных диам. I5 мм	м	70	-	-	-	0,63	-	-	-	44	-	-
5	Сборник ч.Ш п.I536	То же, диам. 25 мм	м	45	-	-	-	0,8	-	-	-	36	-	-
6	-"- п.I537	То же, диам. 32 мм	м	8	-	-	-	0,9I	-	-	-	7	-	-
7	-"- п.I538	То же, диам. 40 мм	м	62	-	-	-	I,06	-	-	-	66	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
8	-"- п.I539	То же, диам. 50 мм	м	250	-	-	-	I,29	-	-	-	323	-	-
9	Сборник ч.III п.I553	Стоимость труб водогазопроводных диам. 80 мм	м	6	-	-	-	2,53	-	-	-	I5	-	-
I0	-"- п.I556	То же, диам. I25 мм	м	I	-	-	-	4,03	-	-	-	4	-	-
II	-"- п.I09	Вентиль запорный муфтовый Ду I5 I5кчI8р	шт	20	-	-	-	I,I4	-	-	-	23	-	-
I2	I2-807--I	Монтаж	шт	20	-	-	-	0,75	0,73	-	-	I5	I5	-
I3	-"- п.II3	Вентиль запорный муфтовый Ду40 I5кчI8р	шт	I	-	-	-	2,79	-	-	-	3	-	-
I4	I2-807--3	Монтаж	шт	I	-	-	-	0,84	0,8	-	-	I	I	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I5	-"- п.II9	Вентиль запорный муфтовый Ду 40 I5кчI8р2	шт	4	-	-	-	3,22	-	-	-	I3	-	-
I6	I2-807--I	Монтаж	шт	4	-	-	-	0,84	0,8	-	-	3	3	-
I7	-"- п.II4	Вентиль запорный муфтовый Ду50 I5кчI8р	шт	2	-	-	-	3,36	-	-	-	7	-	-
I8	I2-807--4	Монтаж	шт	2	-	-	-	0,9I	0,86	0,0I	-	2	2	0,02
I9	-"- п.84	Вентиль запорный муфтовый Ду80 I5ч86р	шт	4	-	-	-	3,28	-	-	-	I3	-	-
20	I2-808 -3	Монтаж	шт	4	-	-	-	3,3I	2,7I	0,28 0,04	-	I3	II	I,I2 0,I6
2I	I8-08 п.I7--00I	Влагоотделитель В 4I-I4 I6,6xI,098	шт	9	-	-	-	I8,23	-	-	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
22	I2-868 -I	Монтаж	шт	9	-	-	-	I,55	I,36	0,06 0,02	-	I3	I2	0,54 0,I8
23	I7-04 п.2- -0636	Стабилизатор давления воздуха СДВ-6 I9,6xI,098	шт	7	-	-	-	2I,52	-	-	-	I5I	-	-
24	II-628- -4	Монтаж	шт	7	-	-	-	I,02	I,0	-	-	7	7	-
25	23-07 п.I-0073	Кран проходной сальниковый Ду50 IIч8бк 6,3xI,098=6,92	шт	5	0,0II	0,055	-	6,92	-	-	-	35	-	-
26	I2-806- -2	Монтаж	шт	5	-	-	-	2,II	I,64	0,04 0,0I	-	II	3	0, 0,0
27	Сбор- ник ч.III п.I482	Рукав резиновый напорный с текстильным каркасом												

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		(ГОСТ I8698-79) В(I)-I0-I5-27У	шт	I0	-	-	-	I,69	-	-	-	I7	-	-
28	Сборник ч.III п.II30	Опора направляющая АI7В00I	шт	46	-	-	-	I,09	-	-	-	-	-	-
29	Сборник ч.II п.2II5 I2-II40--I	Сливное устройство 370х0,059 3,9+2I,83	шт	2	0,059	-	-	25,73	2,3I	0,94 0,35	-	52	5I	I,88 0,7
30	23-07 п.5-00II I2-804--I	Всасывающие устройства I,88+27,5хI,098	шт	2	-	-	-	32,08	I,59	0,03 0,0I	-	64	3	0,06 0,02
3I	23-07 п.5--00I2 I2-II72 -I	Дыхательное устройство I,59+45хI,098	шт	2	-	-	-	5I,0	I,37	0,04 0,0I	-	I02	3	0,08 0,02

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
32	23-07 п.5--0037 I2--II70--I	Замерное устройство 3,27+I7,3xI,098	шт	2	-	-	-	22,27	2,64	0,29 0,04	-	45	5	0,58 0,08
		Итого	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	I299	307	22 6
		Накладные расходы -80 % от суммы заработной платы 307x0,8	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	246	-	-
		Итого	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	I545	307	22 6
		Плановые накопления 8 %	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	I23	-	-
		Итого	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	3I89	307	22 6

Главный инженер проекта Ф.В.Рыскин
Начальник сметного отдела Л.А.Шипов
Составил ст.техник О.Е.Симонова
Проверил ведущий инженер Н.Г.Кудрявцева

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I6

К типовому проекту здания станции технического обслуживания легковых автомобилей на 20 постов

на приобретение и монтаж оборудования буфета

Сметная стоимость - I,6I тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция
Показатели по смете
Стоимость на:
I. Расчетную единицу (I пост) - 80,6 руб.
2. I м2 общей площади здания - 0,02 руб.
3. I м3 объема здания - 0,004 руб.

Основание: чертежи № АР-39

Составлено в ценах I984 г.

№ пп	№ и шифр позиций прейскуранта, УСН, ценника и др.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Единица измерения	Количество единиц измерения	Масса, тонны брутто	Масса, тонны нетто	Стоимость единицы, руб. обор.	Стоимость единицы, руб. монтажных работ всего	Стоимость единицы, руб. монтажных работ в том числе основная заработная плата	Стоимость единицы, руб. монтажных работ в том числе эксплуатация машин в т.ч. заработная плата	Общая стоимость, руб. обор.	Общая стоимость, руб. монтажных работ всего	Общая стоимость, руб. монтажных работ в том числе основная заработная плата	Общая стоимость, руб. монтажных работ в том числе эксплуатация машин в т.ч. заработная плата
				единицы	общая									
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I	I9-I4 п.I6-009	Тележка с подъемной платформой ПТ	шт	I	-	-	55	-	-	-	55	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
2	24-I9-73 п.203	Шкаф для хранения одежды на 2 отделения ШО-3	шт	I	-	-	I06	-	-	-	I06			
3	29-I0-0I п.67	Шкаф универсальный производственный металлический ШУП	шт	2	-	-	45	-	-	-	90			
4	24-06 п.0I-00I 28-9II-4	Шкаф холодильный ШХ-0,40м	шт	I	-	-	265	7,82	7,55	0,09 0,06	265	8	8	0,09 0,06
5	Пр-т 56-0I-II п.I24	Стол производственный СП-I050а	шт	2	-	-	I5	-	-	-	30	-	-	-
6	24-06 п.I5-0I8 8-6I5-3	Электросушитель для рук ЕР-4	шт	I	-	-	22,3	I,22	0,83	-	22	I	I	-
7	24-I9-73 п.3I5 28-9I-8	Ванна моечная из алюминия модулированная с 2 чашами ВМСМ-2	шт	I	-	-	32	6,75	6,07	0,43 0,027	32	7	6	0,43 0,27

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
8	24-I9-73 п.3I4 28-92I-8	Ванна моечная из алюминия модулированная с I чашей ВМСМ-I	шт	I	-	-	3I	6,75	6,07	0,43 0,27	3I	7	6	0,43 0,27
9	Пр-т 24-06 поз.06--003 28-923-Iм	Кипятильник электрический КНЭ-50м	шт	I	-	-	69	2,85	2,77	0,02 0,0I	69	3	3	0,02 0,0I
I0	56-0I-0I п.I43	Шкаф для хлебобулочных изделий с дверками, 4ШХ-2	шт	I	-	-	52,0	-	-	-	52	-	-	-
II	24-06 п.II-003 28-927-2м	Плита бытовая электрическая с 3-мя конфорками Л-I0	шт	I	-	-	I37	7,46	7,27	0,04 0,03	I37	8	7	0,04 0,03
I2	24-I9-73 доп.34 поз.489	Подшкафник пристенный ПкБ-Iа	шт	2	-	-	28,5	-	-	-	57	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I3	24-03-0I п.8 28-928-I6	Стойка буфетная БС-I	шт	I	–	–	88	–	–	–	88	–	–	–
I4	24-06 06-005 К=I,0I2 28-923-Iм	Термостат для горячих напитков ТЭ-25	шт	2	–	–	45,54	2,85	2,77	0,02 / 0,0I	46	3	3	0,02 / 0,0I
I5	24-I9-73 прил.6 п.6549	Витрина стеклянная наприлавочная сборная	шт	I	–	–	28	–	–	–	28	–	–	–
I6	Союзторг-оборуд. с. 26I	Стол круглый высокий ОР-I2-39I	шт	6	–	–	29	–	–	–	I74			
I7	24-I9-73 п.I26I	Стойка буфета БС-Iа	шт	I	–	–	II2	–	–	–	II2	–	–	–
		Итого	руб.	–	–	–	–	–	–	–	I394	37	34	I / I
		Запчасти – 2 %	руб.	–	–	–	–	–	–	–	28	–	–	–

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Итого	руб.	-	-	-	-	-	-	-	I422	37	34	I/I
		Тара и упаковка - 2 % "		-	-	-	-	-	-	-	28	-	-	-
		Итого	руб.	-	-	-	-	-	-	-	I450	37	34	I/I
		Транспортные расходы 4 %	руб.	-	-	-	-	-	-	-	58	-	-	-/I
		Итого	руб.	-	-	-	-	-	-	-	I508	37	34	I
		Заготовительно-складские расходы - I,2 %	-	-	-	-	-	-	-	-	I8	-	-	-
		Итого	руб.	-	-	-	-	-	-	-	I526	37	34	I/I
		Комплектация 0,7 %	руб.	-	-	-	-	-	-	-	II	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Итого	руб.	-	-	-	-	-	-	-	I537	37	34	I/I
		Накладные расходы - 80 % от суммы заработной платы	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	27	-	-
		Итого	руб.	-	-	-	-	-	-	-	I537	64	34	I/I
		Плановые накопления - 8 %	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	5	-	-
		Итого	руб.	-	-	-	-	-	-	-	I537	69	34	I/I
		Расстановка немонтируемого оборудования - I %	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	7	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Итого	руб.	-	-	-	-	-	-	-	I537	76	34	I I
		ВСЕГО по смете	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	I6I2	-	-

Главный инженер проекта Ф.В.Рыскин

Начальник сметного отдела Л.А.Шипов

Составил ст.техник О.Е.Симонова

Проверил ведущий инженер Н.Г.Кудрявцева

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I7

К типовому проекту здания станции технического обслуживания легковых автомобилей на 20 постов

На санитарно-технические работы по устройству установки водяного пожаротушения

Основание: чертежи № ПТТ.СО

Составлено в ценах I984 г.

Сметная стоимость - 0,98 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция
Показатели по смете
Стоимость на:
I. Расчетную единицу (I пост) 49,I5 руб.
2. I м2 общей площади здания 0,25 руб.
3. I м3 объема здания 0,05 руб.

№ пп	№ укрупненных сметных норм, единичных расценок, шифры норм СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество единиц измерения	Стоимость единицы, руб. всего	в том числе основная заработная плата	в том числе эксплуатация машин в т.ч. заработная плата	Общая стоимость, руб. всего	в том числе основная заработная плата	в том числе эксплуатация машин в т.ч. заработная плата	нормативной условно-чистой продукции
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I	I6-35 т.7-I	Прокладка трубопроводов из стальных водо-									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		газопроводных труб, ДуI5 мм	м	I05	0,86	-	-	90	-	-	-
2	I6-37 т.7-I	То же, 25 мм	м	36	I,03	-	-	37	-	-	-
3	I6-40	То же, 50 мм	м	45	I,6I	-	-	73			
4	I6-48 т.7-5	То же, 70 мм	м	5	2,99	-	-	I5			
5	I6-I84 т.I6-I	Установка кранов пожарных диам. 65 мм	шт	I	47,7	-	-	48	-	-	-
6	I6-I54 т.I2-I-3	Установка водогазонапорного крана КВ-I5Д	шт	I	I,26	-	-	I	-	-	-
7	Ц.Iч.Ш	Стоимость крана	шт	I	I,5I	-	-	2			
8	23-07 п.I-002I	Кран цапковый I0Б8бк ДУ-I5 мм I,45xI,098	шт	I	I,59	-	-	2			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
9	Ц.Iч.Ш п.I039	Кран трехходовый муфтовый ITБI86к, ДуI5 мм	шт	5	I,07	-	-	5			
I0	I6-I57 т.I2-3-3	Установка клапана цапкового фланцевого I9ч2Iр Ду I50	шт	2	4,64	-	-	9	-	-	-
II	I6-I55 т.I2-2-3	То же, Ду 80	шт	I	2,35	-	-	2	-	-	-
I2	23-07 п.I-08I6	Стоимость клапана Ду I50 I3xI,098	шт	2	I4,27	-	-	28	-	-	-
I3	-"- п.I-08I4	То же, Ду 80 7,5xI,098	шт	I	8,23	-	-	8	-	-	-
I4	I6-I54 т.I2-I-3	Клапан обратный муфтовый I6кчIIр Ду 25	шт	3	I,26	-	-	4	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I5	Ц.Iч.Ш п.856	Стоимость клапана	шт	3	I,II	-	-	3	-	-	-
I6	I6-I54 т.I2-I-3	Клапан обратный муфтовый I6кчIIр, Ду I5	шт	I	I,26	-	-	I			
I7	Ц.Iч.Ш п.848	Стоимость клапана	шт	I	0,78	-	-	I			
I8	Ц.Iч.Ш п.84	Вентиль запорный муфтовый I5ч3г, Ду 65	шт	I	3,28	-	-	3	-	-	-
I9	-"- п.84	То же, Ду 50	шт	7	3,28	-	-	33	-	-	-
20	-"- п.87	То же, I5ч8р2, Ду 25	шт	6	I,82	-	-	II			
2I	-"- п.85	То же, Ду I5	шт	4	I,25	-	-	5			
22	Ц.Iч.Ш п.522	Головка для пожарных рукавов соединительных ГМ-50	шт	3	0,49	-	-	I			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
23	-"- п.523	То же, ГМ-70	шт	I	0,6	-	-	I	-	-	-
24	-"- п.5I9	То же, ГР-50	шт	2	0,66	-	-	I			
25	-"- п.52I	То же, ГР-70	шт	2	I,2	-	-	2			
26	Ц.Iч.Ш п.I779	Фланцы стальные приварные ГОСТ I2820-80 I-I00-I0	шт	4	I,54	-	-	6			
27	-"- п.I78I	То же, I-I50-6	шт	2	2,55	-	-	5			
28	п.I778	То же, I-80-I0	шт	2	I,26	-	-	2			
29	п.I78I	То же, I-I50-I0	шт	I4	2,55	-	-	36			
30	п.I782	То же, I-200-I0	шт	I0	3,42	-	-	34			
3I	I7-89 т.6-4	Установка раковин стальных эмалированных РСТО-I	шт	I	9,I8	-	-	I0			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
32	05-I7 п.I-069	Рукав пожарный напорный льноджутовый Ду I50 4,5xI,098	м	20	4,94	-	-	99	-	-	-
33	-"- п.I-07I	То же, Ду 66 6,7xI,098	м	I0	7,36	-	-	74			
34	Ц.Iч.Ш п.I06I	Крепление для трубопроводов	тн	0,63	227	-	-	I43			
35	I6-2I9 т.22	Гидравлическое испытание трубопроводов диам. до 50 мм	I00 м	I,86	3,94	-	-	2			
36	I6-220 т.22	То же, до 200 мм	-"-	0,05	8,9	-	-	-	-	-	-
37	I5-6I4 т.I64-8	Окраска трубопроводов масляной краской за 2 раза	I00м2	0,I6	55,6	-	-	I6			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Итого	руб.	-	-	-	-	802	-	-	-
		Накладные расходы по пп. I-36	%	I3,3	786	-	-	I05			
		То же, по п. 37	%	I6,5	I6	-	-	3			
		Итого	руб.	-	-	-	-	9I0			
		Плановые накопления	%	8	9I0	-	-	73			
		Всего	руб.	-	-	-	-	983	-	-	-

Главный инженер проекта Ф.В.Рискин

Начальник сметного отдела Л.А.Шипов

Составил инженер А.Ю.Кудрявцев

Проверил руководитель группы Н.А.Шурмина

21198-12

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I8

К типовому проекту здания станции технического обслуживания легковых автомобилей на 20 постов

На приобретение и монтаж оборудования насосной станции

Сметная стоимость - 8,79 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция
Показатели по смете
Стоимость на:
1. Расчетную единицу (I пост) 439,70 руб.
2. I м2 общей площади здания I,67 руб.
3. I м3 объема здания 0,32 руб.

Основание: чертежи № ПТТ.СО

Составлено в ценах I984 г.

№ пп	№ и шифр позиций прейскуранта, УСН, ценника и др.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Единица измерения	Количество единиц измерения	Масса, тонны брутто единицы	Масса, тонны брутто общая	Стоимость единицы, руб. оборудования	Стоимость единицы, руб. монтажных работ всего	Стоимость единицы, руб. монтажных работ в том числе основная заработная плата	Стоимость единицы, руб. монтажных работ в том числе эксплуатация машин в т.ч. заработная плата	Общая стоимость, руб. оборудования	Общая стоимость, руб. монтажных работ всего	Общая стоимость, руб. монтажных работ в том числе основная заработная плата	Общая стоимость, руб. монтажных работ в том числе эксплуатация машин в т.ч. заработная плата
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I	23-0I 0I-026 7-28I-IM	Насос центробежный консольный с электродвигателем типа А2-72-4, мощностью 30 квт, 6к-84	к-т	2	0,455	0,9	350	25,6	I4,I	35I / I,59	700	5I	28	7,02 / 3,I8
2	24-04-0I п.78	Компрессор гаражный передвижной производительностью 0,I6 м3/мин, давление I0 кгс/см2 с электродвигателем типа 4А80ВК-У3, мощностью I,5 квт ГП-0,I5/ /I0	к-т	I	0,075	0,075	I78	-	-	-	I78	-	-	-
3	Указ. ЕРЕР п.I.7	Стоимость электроэнергии на опробывание	квт / ч	84	-	-	-	0,0325		-	-	3	-	-
4	I7-04 2-008I II-93-I	Манометр МТП--I60-I0	шт	I	-	-	5,8	0,8	0,77	-	6	I	I	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
5	I7-04 2-008I	Манометр показывающий МТП-I60--I6	шт	II	-	-	5,8	0,8	0,77	-	64	9	9	-
6	24-02 п.04-0I9 I2-I087-I2	Сигнализатор давления универсальный СДУ	шт	8	-	-	4,I0	5,52	0,7I	0,I2 0,02	33	44	6	0,96 0,I6
7	Пр-нт 23-03 ч.П п.0I-00Iм I8-I-2	Импульсное устройство ИУ--600 955 х 0,39	шт	I	0,39	-	372,5	20,4	I2,3	I,78 0,85	373	20	I2	I,78 0,85
8	I2-594-I	Обвязка к импульсному устройству	шт	I	-	-	-	69,I	II,6	0,63 0,I2	-	69	I2	0,63 0,I2
9	Сборник ч.П п.2II6	Бак емкостью 500 л, для заливки насосов	шт	I	0,I2	-	-	323,0	-	-	-	39	-	-
I0	9-I35	Монтаж бака												

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
	тб.2I-I		т	0,I2	-	-	-	52,7	I0,9	-	-	6	I	-
II	Пр-нт 24-02 п.64-028 I2-I083-5	Ороситель СПЭО--I2 (I4I)	шт	I4	-	-	I,8	2,36	0,I2	-	4	33	2	-
I2	Пр-нт 24-02 п.04-028 I2-I085-5	Ороситель СПЭО--I2 (72)	шт	4I8	-	-	I,8	2,36	0,I2	-	752	987	50	-
I3	Пр-нт 24-02 п.04-030 I2-I083-I	Ороситель ДП--I2	шт	I2	-	-	0,65	I,32	0,I2	-	8	I6	I	-
I4	Сборник ч.Ш п.650	Задвижка параллельная чугунная фланцевая диаметром 200 мм 30чббр	шт	5	-	-	-	60,2	-	-	-	30I	-	-
I5	I2-802-8	Монтаж	шт	5	-	-	-	I2,6	6,89	I,0I 0,I9	-	63	35	5,05 0,95

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I6	-"- п.649	То же, диам.I50 мм 30ч6бр	шт	7	-	-	-	38,0	-	-	-		-	-
I7	I2-802-7	Монтаж	шт	7	-	-	-	9,42	4,77	0,62 0,I2	-	66	33	4,34 0,84
I8	-"- п.647	То же, диам. I00 мм	шт	I	-	-	-	22,9	-	-	-	23	-	-
I9	I2-802-5	Монтаж	шт	I	-	-	-	7,52	3,38	0,32 0,04	-	8	3	0,32 0,04
20	-"- п.646	То же, диам. 80 мм 30ч6бр	шт	I	-	-	-	I9,3	-	-	-	I9	-	-
2I	I2-802-5	Монтаж	шт	I	-	-	-	7,52	3,38	0,32 0,04	-	8	3	0,32 0,04
2	I2-I087-I	Клапан водяной контрольно-сигнальный ВС-I00	шт	I	-	-	-	I07,0	I3,2	I,04 0,I8	-	I07	I3	I,04 0,I8

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
23	I2-I087-5	Клапан группового действия ГД-65	шт	3	-	-	-	II5,0	2I,6	I5,0 0,29	-	345	65	45,0 0,87
24	Сборник ч.III п.85	Вентиль запорный муфтовый диаметром I5 мм I5ч8р	шт	I7	-	-	-	I,25	-	-	-	2I	-	-
25	I2-807-I	Монтаж	шт	I7	-	-	-	0,75	0,73	-	-	I3	I2	-
26	23-07 п.I-0230	Вентиль запорный муфтовый диам. 65 мм I5ч8п 3,8 x I,098	шт	6	-	-	-	4,I7	-	-	-	23	-	-
27	I2-807-5	Монтаж	шт	6	-	-	-	I,6I	I,36	0,09 0,02	-	I0	8	0,63 0,I2
28	Сборник ч.III п.848	Клапан обратный диаметром I5 мм I6кчIIр	шт	3	-	-	-	0,78	-	-	-	2	-	-
29	I2-803-I	Монтаж	шт	3	-	-	-	I,77	I,53	0,04 0,0I	-	5	5	0,I2 0,03

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
30	-"- п.I0I3	Кран проходной пробковый муфтовый диам.I5 мм II66тк	шт	I0	-	-	-	0,92	-	-	-	9	-	-
3I	I2-809-I	Монтаж	шт	I0	-	-	-	0,8I	0,75	-	-	8	8	-
32	23-07 п.I-0032	Кран трехходовой муфтовый латунный II6I8бк I,0 x I,098	шт	8	-	-	-	I,I	-	-	-	9	-	-
33	I2-809-I	Монтаж крана	шт	8	-	-	-	0,8I	0,75	-	-	6	6	-
34	23-07 п.I-0033	Кран с малым отверстием I,35 x I,098	шт	7	-	-	-	I,48	-	-	-	I0	-	-
35	I2-809-I	Монтаж	шт	7	-	-	-	0,8I	0,75	-	-	6	5	-
36	23-07 п.I-0238	Вентиль комбинированный диам. 50 мм	шт	I	-	-	-	5,49	-	-	-	5	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		5,0 x I,098												
37	I2-807-4	Монтаж	шт	I	-	-	-	0,9I	0,86	0,0I	-	I	I	0,0I
38	I2-59I-I	Трубы стальные электросварные диам.40 мм прямошовные	I00м	0,08	-	-	-	I75,0	II4,0	4,92 0,39	-	I4	9	0,39 0,03
39	I2-59I-2	То же, диам. 57 мм	I00м	0,08	-	-	-	209,0	I23,0	5,4 0,5	-	I7	I0	0,43 0,04
40	I2-59I-3	То же, диам. 76 мм	I00м	0,II	-	-	-	236,0	I22,0	4,57 0,33	-	26	I3	0,5 0,04
4I	I2-59I-4	То же, диам. 80 мм	I00м	0,06	-	-	-	265,0	I25,0	4,58 0,35	-	I6	8	0,27 0,02
42	I2-59I-5	То же, диам. II4 мм	I00м	0,08	-	-	-	324,0	I30,0	I3,6 0,93	-	26	I0	I,09 0,07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
43	I2-59I-6	То же, диам. I52 мм	I00м	0,32	-	-	-	453,0	I4I,0	20,0 I,42	-	I45	45	6,4 0,45
44	I2-59I-6 Сборник ч.I стр.68	То же, диам. 2I9х4,5 мм 453-287+4I5=58I,0	I00м	0,I8	-	-	-	58I,0	I4I,0	20,0 I,42	-	I05	25	3,6 0,26
45	9-I53 тб.24-4	Металлоконструкции (крепление труб)	т	0,28	-	-	-	25,9	I4,8	-	-	7	4	-
46	Сборник ч.II п.2II4	Стоимость металлоконструкций	т	0,28	-	-	-	44I,0	-	-	-	I23	-	-
47	I2-590-I	Трубопроводы из стальных электросварных прямошовных труб диам.I8х2	I00м	I,I5	-	-	-	I42,0	82,3	4,6 0,37	-	I63	95	5,29 0,43
48	I2-590-I	То же, диам. 32х2	I00м	0,I	-	-	-	I42,0	82,3	4,6 0,37	-	I4	8	0,46 0,04

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
49	I2-590-I	То же, диам. 40х2,2	I00м	0,55	-	-	-	I42,0	82,3	4,6 0,37	-	78	45	2,53 0,20
50	I2-590-I	То же, диам. 45х2,2	I00м	I,I7	-	-	-	I42,0	82,3	4,6 0,37	-	I66	96	5,38 0,43
5I	I2-590-2	То же, диам. 57х2,5	I00м	0,5	-	-	-	I76,0	92,0	5,04 0,48	-	88	46	2,52 0,24
52	I2-590-3	То же, диам. 76х2,8	I00м	2,2	-	-	-	203,0	89,6	4,2I 0,3I	-	447	I97	9,26 0,68
53	I2-590-5	То же, диам. II4х3,0	I00м	2,0	-	-	-	290,0	97,7	I3,3 0,9I	-	580	I95	26,6 I,82
54	9-I53 тб.24-4	Металлоконструкции (крепление труб)	т	0,053	-	-	-	25,9	I4,8	-	-	I	I	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
55	Сборник ч.II п.2II4	Стоимость металлоконструкций	тн	0,053	-	-	-	44I,0	-	-	-	23	-	-
56	23-I0 п.04-0058	Заглушки диам. 32 мм I,3 x I,098	шт	I5	-	-	-	I,43	-	-	-	2I	-	-
57	23-I0 п.04-059	То же, диам. 32 мм I,45 x I,098	шт	I5	-	-	-	I,59	-	-	-	24	-	-
58	23-I0 п.04-0060	То же, диам. 45 мм I,55 x I,098	шт	I89	-	-	-	I,7	-	-	-	32I	-	-
59	23-I0 п.04-0062	То же, диам. 76 мм I,85 x I,098	шт	8	-	-	-	2,03	-	-	-	I6	-	-
60	I7-37	Трапы Т-I00	шт	I	-	-	-	I4,6	I,I4	0,03	-	I5	I	0,03

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
6I	I5-6I4 тб.I64-8	Окраска труб масляной краской за 2 раза диам. до 50 мм	I00 м2	3,0	-	-	-	55,6	38,4	-	-	I67	II5	-
62	I5-6I3 тб.I64-7	То же, диам.более 50 мм и металлоконструкций	I00 м2	2,09	-	-	-	38,6	2I,4	-	-	8I	45	-
		Итого:	руб.	-	-	-	-	-	-	-	2II8	5032	I28I	I32/I2
		Запчасти - 2%	руб.	-	-	-	-	-	-	-	42	-	-	-
		Итого:	руб.	-	-	-	-	-	-	-	2I60	5032	I28I	I32/I2
		Тара и упаковка - 2%	руб.	-	-	-	-	-	-	-	43	-	-	-
		Итого:	руб.	-	-	-	-	-	-	-	2203	5032	I28I	I32/I2
		Транспортные расходы - 4%	руб.	-	-	-	-	-	-	-	88	-	-	-
		Итого:	руб.	-	-	-	-	-	-	-	229I	5032	I28I	I32/I2

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Заготовительно-складские расходы - I,2%	руб.	-	-	-	-	-	-	-	27	-	-	-
		Итого:	руб.	-	-	-	-	-	-	-	2318	5032	I28I	I32 / I2
		Комплектация - - 0,7%	руб.	-	-	-	-	-	-	-	I5	-	-	-
		Итого:	руб.	-	-	-	-	-	-	-	2333	5032	I28I	I32 / I2
		Накладные расходы - 8,6% по п.п. 9, I0, 45, 46, 54, 55	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	I7	-	-
		I99 x 0,086												
		Накладные расходы - I6,5% по п.п. 6I, 62	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	4I	-	-
		248 x 0,I65												
		Накладные расходы - 80% от суммы заработной платы	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	892	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		III5 x 0,8												
		Итого:	руб.	-	-	-	-	-	-	-	2333	5982	I28I	I32/I2
		Плановые накопления - 8%	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	479	-	-
		Итого:	руб.	-	-	-	-	-	-	-	2333	646I	I28I	I32/I2
		Всего по смете	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	8794	-	-

Главный инженер проекта Ф.В.Рыскин
Начальник сметного отдела Л.А.Шипов
Составил ведущий инженер Н.Г.Кудрявцева
Проверил руководитель группы Н.А.Шурмина

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I9

К типовому проекту здания станции технического обслуживания легковых автомобилей на 20 постов

на приобретение и монтаж электрооборудования установки водяного пожаротушения

Основание: чертежи № ПТ.СО

Составлено в ценах I984 г.

Сметная стоимость - 3,00 тыс. руб.
Нормативная условно-чистая продукция
Показатели по смете
Стоимость на:
I. Расчетную единицу (I пост) 150,25 руб.
2. I м2 общей площади здания 0,24 руб.
3. I м3 объема здания 0,05 руб.

№ пп	№ и шифр позиций прейскуранта, УСН, ценника и др.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Единица измерения	Количество единиц измерения	Масса, тонны брутто	Масса, тонны нетто	Стоимость единицы, руб.				Общая стоимость, руб.			
							оборудования	монтажных работ			оборудования	монтажных работ		
								всего	в том числе			всего	в том числе	
									основная заработная плата	эксплуатация машин в т.ч. заработная плата			основная заработная плата	эксплуатация машин в т.ч заработная плата
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		I. Оборудование и монтажные работы												

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I	Кэдькул. № I 8-57I-3	Щит управления размером I900х 2400х600	шт	I	-	-	768,I4	-	-	-	768	-	-	-
			м	2,4	-	-	-	I0,6	4,95	I,52 0,59	-	25	I2	3,65 I,42
		РАЗВОДКА И ПОДКЛЮЧЕНИЕ ЭЛЕКТРОАППАРАТУРЫ, УСТАНАВЛИВАЕМОЙ НА ЩИТЕ:												
2	8-574-55	Реле электрические разных назначений	шт	2I	-	-	-	I,I9	0,73	-	-	25	I5	-
3	8-574-50	Универсальный переключатель	секц.	34	-	-	-	0,43	0,I8	-	-	I5	6	-
4	8-574-54	Вольтметры	шт	2	-	-	-	0,46	0,32	-	-	I	I	-
5	8-574-53	Трансформаторы	шт	I	-	-	-	0,5I	0,I3	-	-	I	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
6	8-574-23	Выключатель автоматический 3-полосной	шт	3	-	-	-	I,I4	0,78	-	-	3	2	-
7	8-574-49	Кнопки управления	шт	3	-	-	-	I,09	0,6I	-	-	3	2	-
8	8-5I4-56	Арматура сигнальных ламп, диодорезистором	шт	39	-	-	-	0,55	0,33	-	-	2I	I3	-
9	8-574-40	Блок управления РБУ 5I0I-I3Б2Д	шт	2	-	-	-	4,82	I,9I	-	-	I0	4	-
I0	8-85-I	Зажимы коммутационные	I00шт	0,6	-	-	-	30,I	2I,5	0,04 0,02	-	I8	I3	0,02 0,0I
II		УСТАНОВКА ПРИБОРОВ ПО МЕСТУ												
	Пр 29-02 -20 п.2-005 8-I05-I	Выпрямительный блок ВБ60/I0-3	шт	2	-	-		444,0	I6,0	I3,7	-	888	32	27	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I2	I6-02 п.05--0I67 I0-972--22	Полоса защитная ЗП 30х2	шт	I	-	-	I4	I,96	I,92	-	I4	2	2	-
I3	I6-02-72 п.03-00I5 I0-742--I3	Станция пожарной сигнализации ТОЛ I0/I00	к-т	I	-	-	206,0	22,4	I9,52	-	206	22	20	-
I4	I0-972--I0	Коробка распределительная КРТП--I0	шт	I	-	-	-	4,0I	I,62	0,55 0,I8	-	4	2	0,55 0,I8
I5	I0-975--I2	Коробка универсальная УК-2П	шт	I9	-	-	-	0,4I	0,37	-	-	8	7	-
I6	Пр.I7-04 п.2-00I6 II-93-7	Электроконтактный манометр ЭКМ-Iу	шт	2	-	-	7,8	I,27	I,2I	0,04 -	I6	3	2	0,08 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I7	36-09 п.I-0I28 II-580-II	Резистор МЛТ-0,5 5,6к±5 %	шт	6	-	-	0,I7	0,I4	0,I4	-	I	I	I	-
I8	" 36-08 п.2-06I II-580--I3	Диод КД I05Б	шт	54	-	-	0,06	0,32	0,3I	-	3	I7	I7	-
I9	I0-743--I	Датчик пожарной сигнализаций ДТЛ	шт	54	-	-	-	0,45	0,4	-	-	24	22	-
20	8-406--6	Трубы стальные диам. до 50 мм в готовых бороздах под заливку бетоном	I00м	2,85	-	-	29,9	I6,2	5,65 I,47	-	85	46	I6,I 4,I9	-
2I	8-I49-I	Кабель весом I м до I кг, затягиваемый в стальные проложенные трубы	-"-	I,90	-	-	-	I0,0	6,24	0,27 0,I	-	I9	I2	0,5I 0,I9

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
22	8-409-I	Затягивание провода сечением до 2,5 мм2 в стальные проложенные трубы	I00м	I,35	-	-	-	4,88	2,36	2,33 0,7I	-	7	3	3,I5 0,96
23	8-I46-I	Прокладка кабеля весом I м до 3 кг по стене с креплением накладными скобами	"	I,00	-	-	-	48,0	I8,2	I2,7 4,04	-	48	I8	I2,7 4,04
24	I0-54-7	Кабель многопарный весом I м до I кг по бетонной стене с креплением накладными скобами	"	0,20	-	-	-	3I,6	I8,9	5,97 I,92	-	6	4	I,I9 0,38
25	I0-54-I2	Провод однопарный с креплением проволочными скрепами по бетонной стене	-"-	I,85	-	-	-	II,2	I0,8	-	-	2I	20	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
26	8-I53-5	Заделка 2-х, 4-жильного кабеля с пластмассовой изоляцией с медными или алюминиевыми жилами сечением до I6 мм2	шт	4	-	-	-	3,55	I,08	-	-	I4	4	-
27	8-472-6	Шины заземления сечением I00 мм2	м	0,36	-	-	-	56,I	I3,4	I,7 0,I	-	20	5	0,6I 0,04
28	8-48I--I9	Присоединение электродвигателя весом до 0,I тн с электрической сети	шт	I	-	-	-	I,38	0,94	0,04 -	-	I	I	0,04 -
29	8-48I-20	То же, весом до 0,25	шт	2	-	-	-	2,04	I,44	0,04 -	-	4	3	0,08 -
		Итого	руб.	-	-	-	-	-	-	-	I896	460	284	39 II

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Запасные части - 2 %	руб.	-	-	-	-	-	-	-	38			
		Итого	руб.	-	-	-	-	-	-	-	I934			
		Тара, упаковка - 2 %	"	-	-	-	-	-	-	-	39			
		Итого	руб.	-	-	-	-	-	-	-	I973			
		Транспортные расходы - 4 %	руб.	-	-	-	-	-	-	-	79			
		Итого	руб.	-	-	-	-	-	-	-	2052			
		Заготовительно-складские расходы - I,2 %	руб.	-	-	-	-	-	-	-	25	-	-	-
		Итого	руб.	-	-	-	-	-	-	-	2077	-	-	-
		Комплектация 0,7%	-"-	-	-	-	-	-	-	-	I4	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Итого	руб.	-	-	-	-	-	-	-	209I	460	284	39/II
		Накладные расходы - 87 %	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	247	-	-
		Итого	руб.	-	-	-	-	-	-	-	209I	707	284	39/II
		Плановые накопления - 8 %	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	57	-	-
		Итого по разделу I:	руб.	-	-	-	-	-	-	-	209I	764	284	39/II
		II. МАТЕРИАЛЫ, НЕУЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ												
30	I8-05-0I п.I58	Приспособление для вынема сигнальных ламп	шт	2	-	-	-	0,44	-	-	-	I	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		0,4IxI,082												
3I	Пр.24-02 п.04-059	Датчик пожарной сигнализаций ДТЛ	шт	54	-	-	-	0,I5	-	-	-	8	-	-
		0,I4xI,083												
32	Сборник ч.У с. 57	Кабель ВВГ	км	0,0I0	-	-	-	I4I	-	-	-	I		
		2xI,5												
33	То же, с. 59	Кабель АВВГ												
		2x2,5	км	0,I55	-	-	-	I66	-	-	-	26	-	-
34	-"- с.60	То же, 3x2,5												
35	То же, с.60	Кабель АВВГ												
		3xI6+IxI0	км	0,025	-	-	-	60I,2	-	-	-	I5	-	-
		50IxI,2												

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
36	-"- с.I70	Кабель ТПШ I0х2х0,5	км	0,II0	-	-	-	202,0	-	-	-	20	-	-
37	-"- с. I63	Провод ТРП	км	0,320	-	-	-	I3	-	-	-	3	-	-
38	Сборник ч.I с. 68	Труба стальная электросварная диам. I8хI	м	270	-	-	-	0,2	-	-	-	54	-	-
39	-"-	То же, диам. 50х2	м	I5	-		-	0,63	-	-	-	9	-	-
		Итого	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	I39	-	-
		Первые накопления - 8 %	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	II	-	-
		Итого по II разделу:	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	I50	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		СВОДКА ПО СМЕТЕ:												
I		Оборудование и монтажные работы	руб.	-	-	-	-	-	-	-	209I	764	284	39 / II
II		Материалы, неучтенные ценником	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	I50	-	-
		Итого	руб.	-	-	-	-	-	-	-	209I	9I4	284	39 / II
		Всего по смете:	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	3005	-	-

Главный инженер проекта Ф.В.Рыскин

Начальник сметного отдела Л.А.Шипов

Составил инженер Н.А.Алексеева

Проверил ведущий инженер Н.Г.Кудрявцева

Станция технического обслуживания легковых автомобилей на 20 постов

КАЛЬКУЛЯЦИЯ № I
к смете № I9

Стоимости щита управления

Составлена в ценах 1984 г. Основание: спецификация №

№ пп	Шифр и № позиций прейскуранта, УСН, ценника и др.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.		Общая стоимость, руб.	
					оборудования	заводской монтаж	оборудования	заводской монтаж
I	2	3	4	5	6	7	8	9
I	I5-I7 п.I-079	Щит управления размером I900х х2400х600	Iм	2,4	II5,0	-	276,0	-
		На щите устанавливается:						
2	I5-I7 п.I-0I2 п.I-5I0	Рама металлическая с плитой	шт	2	8,20	0,47	I6,4	0,94
3	I5-07 п.5-059	Табло световое ТСБ с лампой Ц-						

I	2	3	4	5	6	7	8	9
	I5-I5 п.3I-027 I5-I7 п.I-48I	-220-25 I,20 + 0,I3 x 2=	шт	2	I,46	0,75	2,92	I,50
4	I5-07 п.5-047 I5-I7 п.I-48I	Арматура сигнальных ламп АС--I20II	шт	I	0,33	0,75	0,33	0,75
5	I5-04 п.I3-22I I5-I7 п.I-429	Реле РП-256	шт	I	6,0	3,75	6,0	3,75
6	I5-04 п.I2-0I5 I5-I7 п.I-428	Реле РВП-72--322I	шт	I	8,60	2,5	8,60	2,5
7	I5-04 доп.2 п.I3-320 I5-I7 п.I-429	Реле контроля фаз ЕЛ-8	шт	2	23,5	3,75	47	7,5
8	I5-04	Реле РПУ-0-96I						

I	2	3	4	5	6	7	8	9
	п.I-009 I5-I7 п.I-429		шт	I7	3,20	3,75	54,4	63,75
9	I5-04 п.I-009	Выключатель автоматический АП-50-3МТ	шт	3	2,25	2,7	6,75	5,4
I0	I7-0I п.03-266 I7-I7 п.I-473	Вольтметр Э-8025	шт	2	4,50	0,90	9,0	I,80
II	I5-04 п.06-243 I5-I7 п.I-446	Переключатель ПКУ-2-I2	шт	I	4,25	2,5	4,25	2,5
I2	36-06 п.I-434 I5-I7 п.I-453	Тумблер ТВ I-4	шт	2	I,7	I,0	3,40	2,0
I3	I5-04	Переключатель						

I	2	3	4	5	6	7	8	9
	п.06-418 I5-I7 п.I-447	УП-53I3	шт	2	4,35	3,70	8,70	7,40
I4	I5-04 п.06-417 I5-I7 п.I-446	Переключатель УП-53I2	шт	2	3,25	2,5	6,5	5,0
I5	I5-04 п.06-I45 I5-I7 п.I-450	Переключатель ПГК-IIIIH	шт	I	0,75	7,4	0,75	7,4
I6	I5-04 п.I8-0II I5-I7 п.I-444	Кнопка управления КЕ-0II	шт	I	0,8	I,25	0,8	I,25
I7	I5-05 доп.I7 I5-I7 п.I-460	Трансформатор ОСМ-0,63	шт	I	2I,5	I,2	2I,5	I,2
I8	36-09 п.I-0I32	Резистор МЛТ- -I-3,3к±I0%						

I	2	3	4	5	6	7	8	9
	I5-I7 п.I-42I	МЛТ-I-5,6±I0%	шт	I2	0,2	0,6	2,4	7,2
I9	36-08 2-024 I5-I7 п.I-49I	Диод Д-226Б	шт	24	0,08	0,8	I,92	I9,2
20	СКЦЭ-84 I5-I7 п.I-495	Блок управления РБУ 5I0I-I3B2Д	шт	2	58,3	I,5	II6,6	3,0
2I	I5-I7 п.I-495	Зажимы	шт	60	-	0,30	-	I8,0
		Итого:		-	-	-	594,22	I62,04
		Транспортные расходы - 2%	руб.		-	-	II,88	-
		Итого:	руб.		-	-	606,I	I62,04
		Всего по калькуляции	руб.		-	-	768,I4	

Составил инженер Н.А.Алексеева

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 5-а

К типовому проекту здания станции технического обслуживания легковых автомобилей на 20 постов

На отопление и теплоснабжение (для $t_н$ = -20°С)

Основание: чертежи № ОВ.СО

Составлено в ценах 1984 г.

Сметная стоимость - 12,11 тыс.руб.
в том числе оборудование 1,05 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция
Показатели по смете
Стоимость на:
1. Расчетную единицу (1 пост) 605,45 руб.
2. 1 м2 общей площади здания 2,87 руб.
3. 1 м3 объема здания 0,55 руб.

№ пп	№ укрупненных сметных норм, единичных расценок, шифры норм СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество единиц измерения	Стоимость единицы, руб. всего	в том числе: основная заработная плата	в том числе: эксплуатация машин, в т.ч. заработная плата	Общая стоимость, руб. всего	в том числе: основная заработная плата	в том числе: эксплуатация машин, в т.ч. заработная плата	нормативной условно-чистой продукции
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		I. Отопление									
I	Ц.I ч.III	Вентиль запорный									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
	п.97	муфтовый I5кчI8пI диам. I5 мм	шт	55	I,20	-	-	66	-	-	-
2	" п.I00	То же, диам. 32 мм	шт	2	2,I0	-	-	4			
3	" п.I0I	То же, диам. 40 мм	шт	I	3,0I	-	-	3			
4	" п.I034	Кран двойной регулировки КДРI5	шт	9	I,34	-	-	I2			
5	" п.78	Кран для выпуска воздуха СТД7073В диам. I5 мм	шт	I00	0,95	-	-	95	-	-	-
6	I8-I0? т.5-I	Радиаторы чугунные отопительные МI40 и МI40АО	экм	2I2	8,09	0,25	0,06	I7I5	53	I3	66
7	I8-I22 т.5-3	Трубы отопительные ребристые длиной I м	шт	I6	I2,50	0,80	0,I6	200	I3	3	I6
8	I8-I24 т.5-3	То же, длиной 2 м	шт	27	I9,80	0,80	0,I6	535	22	4	26

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
9	I6-77 т.9-I	Трубы стальные электро-сварные диам. I5 мм	м	500	0,97	0,28	0,0I	485	I40	5	I45
I0	I6-77 т.9-I	То же, диам. 20 мм	м	I30	0,97	0,28	0,0I	I26	36	I	37
II	I6-78 т.9-I	То же, диам. 25 мм	м	250	I,I0	0,28	0,0I	275	70	3	73
I2	I6-79 т.9-I	То же, диам. 32 мм	м	250	I,36	0,28	0,0I	340	70	3	73
I3	I6-8I т.9-I	То же, диам. 40 мм	м	40	2,II	0,28	0,0I	84	II	-	II
I4	I6-82 т.9-2	То же, диам. 50 мм	м	40	2,74	0,37	0,03	II0	I5	I	I6
I5	Ц.Iч.III п.I349	Опоры под трубопроводы	шт	4	I,I2	-	-	4	-	-	-
I6	I6-2I9 т.22	Испытание системы трубопроводов гидравлическим давлением	I00м	I2,I0	3,94	3,73	-	48	45	-	45

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I7	I5-6I4 т.I64-8	Масляная окраска труб за 2 раза	I00м2	4,33	60,50	-	-	262	-	-	-
I8	26-7 т.2-7	Изоляция труб полуцилиндрами минераловатными	м3	0,4	40,70	-	-	I6	-	-	-
I9	26-73 т.I3-9	Покрытие изоляции лакостеклотканью	I00 м2	0,2	I2,60	-	-	3	-	-	-
20	Ц.Iч.I п.528	Стоимость лакостеклоткани	м3	0,84	3I,30	-	-	26			
2I	8-I69 т.I7-3 примен.	Экраны к нагревательным приборам цена: 37I-3I0,56х0,5= =2I5,72	I00м2	2,93	2I5,72	-	-	632			
		Итого	руб.	-	-	-	-	504I	472	33	505
		Накладные расходы по пп. I-I6	%	I3,3	4I02	-	-	546	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		НУЧП	%	63	505	-	-	-	-	-	3I8
		Накладные расходы по пп. I7-2I	%	I6,5	939	-	-	I55	-	-	-
		Итого	руб.	-	-	-	-	5742	472	33	823
		Плановые накопления	%	8	5742	-	-	459	-	-	-
		НУЧП	%	44	505	-	-	-	-	-	222
		Итого	руб.	-	-	-	-	620I	472	33	I045
		Пуск и регулировка	%	2	I045	-	-	2I	-	-	2I
		Итого по I разделу:	руб.	-	-	-	-	6222	-	-	-
		II. ТЕПЛОСНАБЖЕНИЕ									
22	Ц.Iч.III п.97	Вентиль запорный муфтовый I5кчI8пI диам. I5 мм	шт	24	I,20	-	-	29	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
23	" п.99	То же, диам. 25 мм	шт	I8	I,59	-	-	29	-	-	-
24	" п.I00	То же, диам. 32 мм	шт	8	2,I0	-	-	I7	-	-	-
25	" п.I0I	То же, диам. 40 мм	шт	20	3,0I	-	-	60			
26	" п.I02	То же, диам. 50 мм	шт	5	3,78	-	-	I9	-	-	-
27	I6-II8 т.I2-2	Задвижка фланцевая 30ч6бр диам. 80 мм	шт	4	24,80	I,7I	0,29	99	7	I	8
28	I2-792-I	Клапан регулирующий 25ч93Iнж диам. 25 мм с исполнительным механизмом МЭО-063/ /25-025II цена: 2,I7+I,87х0,25х хI,8=3,0I I,87хI,25=2,34	шт	II	3,0I	2,34	0,08	33	26	I	27
29	Пр-т 23-07 доп.I00 I-5439	Стоимость клапана цена: 87хI,I=95,70	шт	II	95,70	-	-	I053	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
30	I6-77 т.9-I	Трубы стальные электросварные диам. I5 мм	м	I40	0,97	0,28	0,0I	I36	39	I	40
3I	I6-78 т.9-I	То же, диам. 25 мм	м	70	I,I0	0,28	0,0I	77	20	I	2I
32	I6-79 т.9-I	То же, диам. 32 мм	м	330	I,36	0,28	0,0I	449	92	3	95
33	I6-82 т.9-2	То же, диам. 50 мм	м	2I0	2,74	0,37	0,03	575	78	6	84
34	I6-83 т.9-3	То же, диам. 76х2,8мм	м	I70	3,60	0,53	0,05	6I2	90	9	99
35	I6-2I9 т.22	Испытание труб диам. до 50 мм	I00м	7,5	3,94	3,73	-	30	28	-	28
36	I6-220 т.22	То же, диам. до I00мм	"	I,7	4,22	3,73	-	7	6	-	6
37	I8-I97 т.II-6	Воздухосборник горизонтальный АIII0I2000-0I	шт	I2	I0,40	I,22	0,I2	I25	I5	I	I6

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
38	I8-I98 т.II-6	То же, АПИ0I2000-02	шт	2	I5,20	I,22	0,I2	30	2	-	2
39	I8-I99 т.II-6	То же, АПИ0I2000-03	шт	4	I9,90	I,22	0,I2	80	5	-	5
40	I2-698-II	Закладные детали	шт	88	4,62	2,70	0,67	407	238	59	297
4I	Ц.Iч.Ш п.I349	Опоры под трубопроводы	шт	I0	I,I2	-	-	II	-	-	-
42	I8-2I8 т.I4-5	Фильтр диам. 90 мм	шт	I0	5I,70	I,I2	0,47	5I7	II	5	I6
43	I8-2I9 т.I4-6	То же, диам. I25 мм	шт	I	67,70	2,39	0,68	68	2	I	3
44	26-7 т.2-7	Изоляция труб полуцилиндрами минераловатными	м3	2,8	40,70	-	-	II4			
45	26-73 т.I3-9	Покрытие изоляции лакостеклоткани	I00м2	I,4	I2,60	-	-	I8			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
46	Ц.Iч.I п.528	Стоимость лакостеклоткани	м3	5,88	3I,30	-	-	I84	-	-	-
47	I5-6I4 т.I64-8	Масляная окраска труб за 2 раза	I00м2	0,93	60,50	-	-	56			
		Итого	руб.	-	-	-	-	4835	659	88	747
		в том числе:									
		оборудование	руб.	-	-	-	-	I053			
		монтажные работы	руб.	-	-	-	-	440	264	60	324
		Накладные расходы по пп. 22-27, 30-39, 4I-43	%	I3,3	2970	-	-	395	-	-	-
		НУЧП	%	63	423	-	-	-	-	-	266
		4835-(I053+440+372)=	2970	-							
		Накладные расходы по пп. 44-47	%	I6,5	372	-	-	6I			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Накладные расходы по пп. 28, 40	%	80	264	-	-	2II	-	-	-
		НУЧП	%	32	324	-	-	-	-	-	I04
		Итого	руб.	-	-	-	-	5502	659	88	III7
		Плановые накопления	%	8	4449	-	-	356	-	-	-
		НУЧП	%	44	747	-	-	-	-	-	329
		Итого	руб.	-	-	-	-	5858	659	88	I446
		Пуск и регулировка	%	2	I446	-	-	29	-	-	29
		Итого по разделу II	руб.	-	-	-	-	5887			
		Итого по смете	руб.	-	-	-	-	I2I09	-	-	-
		в том числе: оборудование	руб.	-	-	-	-	I053			
		монтажные работы	руб.	-	-	-	-	703	-	-	-

Главный инженер проекта Ф.В.Рыскин
Начальник сметного отдела Л.А.Шипов
Составил инженер А.Ю.Кудрявцев
Проверил руководитель группы Н.А.Шурмина

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 6-а

К типовому проекту здания станции технического обслуживания легковых автомобилей на 20 постов

На вентиляцию (для $t_н = -20^{\circ}C$)

Сметная стоимость - I,25 тыс.руб. (исключается из основного варианта)
Нормативная условно-чистая продукция
Показатели по смете
Стоимость на:
I. Расчетную единицу (I пост) руб.
2. I м2 общей площади здания руб.
3. I м3 объема здания руб.

Основание: чертежи № ОВ.СО

Составлено в ценах 1984 г.

№ пп	№ укрупненных сметных норм, единичных расценок, шифры норм СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество единиц измерения	Стоимость единицы, руб. всего	в том числе: основная заработная плата	в том числе: эксплуатация машин, в т.ч. заработная плата	Общая стоимость, руб. всего	в том числе: основная заработная плата	в том числе: эксплуатация машин, в т.ч. заработная плата	нормативной условно-чистой продукции
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		I. Добавить									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
37	20-760 т.25-I Ц.I ч.III п.757	Калорифер пластинчатый КВС6А-П Цена: 6,09+38,60= = 44,69	шт	2	44,69	2,83	0,43	89	6	I	7
50	20-435 т.8-I9 Ц.I ч.III п.794	Клапан обводной для калориферов размером 530х хI80 мм Цена: 2,24+I2,40= = I4,64	шт	I	I4,64	I,44	0,09	I5	I	-	I
6	Ц.I ч.III п.76I	Калорифер КВСIOА--П	шт	6	74,90	-	-	449	-	-	-
		Итого:	руб.	-	-	-	-	553	7	I	8
		Накладные расходы	%	I3,3	553	-	-	74	-	-	-
		НУЧП	%	63	8	-	-	-	-	-	5
		Итого:	руб.	-	-	-	-	627	7	I	I3

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Плановые накопления	%	8	627	-	-	50	-	-	-
		НУЧП	%	44	8	-	-	-	-	-	4
		Итого:	руб.	-	-	-	-	677	7	I	I7
		Пуск и регулировка	%	5	I	-	-	I	-	-	I
		Итого добавляется по I разделу	руб.	-	-	-	-	678	-	-	-
		П. Исключается									
37	20-760 т.25-I Ц.I ч.III п.758	Калорифер пластинчатый КВС7А-П Цена: 6,09+46,30	шт	2	52,39	2,83	0,43	I05	6	I	7
38	20-760 т.25-I Ц.I ч.III п.736	Калорифер пластинчатый КВБ8А-П Цена: 6,09+7I,50= = 77,59	шт	I2	77,59	2,83	0,43	93I	34	5	39

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
50	20-435 т.8-I9 Ц.I ч.III п.795	Клапан обводной для калориферов размером 655х хI80 мм	шт	I	I6,04	I,44	0,09	I6	I	-	I
		Цена: 2,24+I3,80= = I6,04									
6	Ц.I ч.III п.750	Калорифер КВБI0а--П	шт	6	86,80	-	-	52I	-	-	-
		Итого:	руб.	-	-	-	-	I573	4I	6	47
		Накладные расходы	%	I3,3	I573	-	-	209	-	-	-
		НУЧП	%	63	47	-	-	-	-	-	30
		Итого:	руб.	-	-	-	-	I782	4I	6	77
		Плановые накопления	%	8	I782	-	-	I43	-	-	-
		НУЧП	%	44	47	-	-	-	-	-	2I
		Итого:	руб.	-	-	-	-	I925	4I	6	98
		Пуск и регулировка	%	5	98	-	-	5	-	-	5

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Итого исключается по П разделу	руб.	-	-	-	-	I930	-	-	-
		Итого по смете исключается из основного варианта	руб.	-	-	-	-	I252	-	-	-
		I930 - 678 = I252									

Главный инженер проекта Ф.В.Рыскин
Начальник сметного отдела Л.А.Шипов
Составил инженер А.Д.Кудрявцев
Проверил руководитель группы Н.А.Шурмина

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 7-а

К типовому проекту здания станции технического обслуживания легковых автомобилей на 20 постов

На тепловой пункт (для $t_н = -20^{\circ}C$)

Сметная стоимость - 0,42 тыс.руб.
(добавляется к основному варианту)
Нормативная условно-чистая продукция
Показатели по смете
Стоимость на:
I. Расчетную единицу (I пост) руб.
2. I м2 общей площади здания руб.
3. I м3 объема здания руб.

Основание: чертежи № ОВ.СО

Составлено в ценах 1984 г.

№ пп	№ укрупненных сметных норм, единичных расценок, шифры норм СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество единиц измерения	Стоимость единицы, руб. всего	в том числе: основная заработная плата	в том числе: эксплуатация машин, в т.ч. заработная плата	Общая стоимость, руб. всего	в том числе: основная заработная плата	в том числе: эксплуатация машин, в т.ч. заработная плата	нормативной условно-чистой продукции
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2

I. Добавляется

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
54	I6-I35 т.I2-I Пр-нт 23-07 п.I-0496	Вентиль фланцевый I5с27нжI диам. 32 мм Цена: I8xI,I+ +I,60 = 2I,40	шт	I4	2I,40	0,97	0,I3	300	I4	2	I6
6	I6-I35 т.I2-I Пр-нт 23-07 п.I-0479	То же, диам. 50 мм I5с22нж Цена: I,60+I7xI,I= = 20,30	шт	4	20,30	0,97	0,I3	8I	4	I	5
55	I6-I36 т.I2-2 Пр-нт 23-07 п.I-I207	Задвижка клиновая 30с76нж диам. 80 мм Цена: 2,98+54xI,I= = 62,38	шт	2	62,38	I,7I	0,29	I25	3	I	4
56	II-39I-2 Пр-нт I7-04 п.5-0065	Универсальный регулятор давления УРРД-80 диам. 80 мм Цена: 3,2I+89xI,I= = I0I,II	шт	I	I0I,II	3,I2	0,03	I0I	3	-	3

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Итого:	руб.	-	-	-	-	607	24	4	28
		Накладные расходы	%	I3,3	607	-	-	8I	-	-	-
		НУЧП	%	63	28	-	-	-	-	-	-
		Итого:	руб.	-	-	-	-	688	24	4	46
		Плановые накопления	%	8	688	-	-	55	-	-	-
		НУЧП	%	44	28	-	-	-	-	-	-
		Итого:	руб.	-	-	-	-	743	24	4	58
		Пуск и регулировка	%	2	58	-	-	I	-	-	I
		Итого по I разделу добавляется к основному варианту	руб.	-	-	-	-	744	-	-	-
		П. Исключается									
5	I6-I35 т.I2-I Пр-нт	Вентиль фланцевый I5с22нж диам. 40 мм									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
	23-07 п.I-0478		шт	2	I8,I0	0,97	0,I3	36	2	-	2
7	I6-I36 т.I2-2 -"- п.I-0480	То же, диам. 65 мм Цена: 2,98+28xI,I= = 33,78	шт	4	33,78	I,7I	0,29	I35	7	I	8
24	I2-792-4 Пр-нт I7-04 п.5-0066	Клапан регулирующий РК-I диам. 80 мм Цена: 4,73+80xI,I= = 92,73	шт	I	92,73	3,76	0,65	93	4	I	5
		Итого:	руб.	-	-	-	-	264	I3	2	I5
		Накладные расходы	%	I3,3	264	-	-	35	-	-	-
		НУЧП	%	63	I5	-	-	-	-	-	9
		Итого:	руб.	-	-	-	-	299	I3	2	24
		Плановые накопления	%	8	299	-	-	24	-	-	-
		НУЧП	%	44	I5	-	-	-	-	-	7

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Итого	руб.	-	-	-	-	323	I3	2	3I
		Пуск и регулировка	%	2	3I	-	-	I	-	-	I
		Итого по разделу II исключается	руб.	-	-	-	-	324	-	-	-
		Всего по смете добавляется к основному варианту	руб.	-	-	-	-	420	-	-	-
		744 - 324 = 420									

Главный инженер проекта Ф.В.Рыскин

Начальник сметного отдела Л.А.Шипов

Составил инженер А.Ю.Кудрявцев

Проверил руководитель группы Н.А.Шурмина

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-б

К типовому проекту здания станции технического обслуживания легковых автомобилей на 20 постов

На общестроительные работы подземной части здания (для $t_н = -40^{\circ}C$)

Сметная стоимость - 0,07 тыс.руб. (добавить к основному варианту)

Нормативная условно-чистая продукция

Показатели по смете

Стоимость на:

1. Расчетную единицу (I пост) руб.
2. I м2 общей площади здания руб.
3. I м3 объема здания руб.

Основание: чертежи № КЖ-4

Составлено в ценах 1984 г.

№ пп	№ укрупненных сметных норм, единичных расценок, шифры норм СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество единиц измерения	Стоимость единицы, руб. всего	в том числе: основная заработная плата	в том числе: эксплуатация машин, в т.ч. заработная плата	Общая стоимость, руб. всего	в том числе: основная заработная плата	в том числе: эксплуатация машин, в т.ч. заработная плата	нормативной условно-чистой продукции
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		2. Фундаменты									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		а) добавить к основному варианту									
25	7-I5 табл.I-I5 ССЦ т.I п.I-29	Укладка фундаментных балок длиной до 6 м ФБ6-29	шт	4	6,5	-	-	26	-	-	-
		Цена: 5,59+29,3х х0,03I = 6,5									
27	ССЦ т.I п.9-352	Стоимость фундаментных балок таврового сечения длиной до 6 м массой до 5 тн, из бетона М-300	м3	3	69,I4	-	-	207	-	-	-
		Цена: 67,5+0,82х х2 = 69,I4									
28	ССЦ т.I табл.3-I	Стоимость арматуры класса А-I	тн	0,05	229,0	-	-	II	-	-	-
30	ССЦ т.I табл.3-I	Стоимость арматуры класса А-III	тн	0,I68	250,0	-	-	42	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
32	ССЦ т.I табл.3-I	Стоимость закладных деталей	тн	0,0II	4I3,0	-	-	5	-	-	-
		Итого:	м3	3	97,0	-	-	29I	-	-	-
		Накладные расходы	%	I6,5	29I	-	-	48	-	-	-
		Итого:	руб.	-	-	-	-	339	-	-	-
		Плановые накопления	%	8	339	-	-	27	-	-	-
		Итого добавить	м3	3	I22,0		-	366	-	-	-
		б) исключить из основного варианта									
25	7-I5 табл.I-I5 ССЦ т.I п.I-29	Укладка фундаментных балок длиной до 6 м (ФБ6-I2)	шт	4	6,5	-	-	26	-	-	-
		Цена: 5,59+29,3х х0,03I = 6,5									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
27	ССЦ т.I п.9-352	Стоимость фундаментных балок таврового сечения, длиной до 6 м, массой до 5 тн, из бетона М-200	м3	2,4	67,5	-	-	I62	-	-	-
28	ССЦ т.I табл.3-I	Стоимость арматуры класса А-I	тн	0,093	229,0	-	-	2I	-	-	-
30	ССЦ т.I табл.3-I	Стоимость арматуры класса А-Ш	тн	0,099	250,0	-	-	25	-	-	-
32	ССЦ т.I табл.3-I	Стоимость закладных деталей	тн	0,0II	4I3,0	-	-	5	-	-	-
		Итого:	м3	2,4	99,58	-	-	239	-	-	-
		Накладные расходы	%	I6,5	239	-	-	39	-	-	-
		Итого:	руб.	-	-	-	-	278	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Плановые накопления	%	8	278	-	-	22	-	-	-
		Итого исключить	м3	2,4	I25,0	-	-	300	-	-	-
		Всего добавить к основному варианту	м3	0,6	II0,0	-	-	66	-	-	-

Главный инженер проекта Ф.В.Рыскин
Начальник сметного отдела Л.А.Шипов
Составил ведущий инженер А.А.Корниенко
Проверил руководитель группы Н.А.Шурмина

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-б

К типовому проекту здания станции технического обслуживания легковых автомобилей на 20 постов

на общестроительные работы (для $t_н$ = -40°С) - надземная часть

Сметная стоимость - 25,48 тыс.руб. (добавить к основному варианту)

Нормативная условно-чистая продукция тыс.руб.

Показатели по смете
Стоимость на:
1. Расчетную единицу (I пост) руб.
2. I м2 общей площади здания руб.
3. I м3 объема здания руб.

Основание: чертежи № АР-I по АР-39
КМ-I по КМ-34

Составлено в ценах 1984 г.

№ пп	№ укрупненных сметных норм, единичных расценок, шифры норм СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество единиц измерения	Стоимость единицы, руб. всего	в том числе основная заработная плата	в том числе эксплуатация машин, в т.ч. заработная плата	Общая стоимость, руб. всего	в том числе основная заработная плата	в том числе эксплуатация машин, в т.ч. заработная плата	нормативной условно-чистой продукции
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2

А. Добавляется:

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		III. Стены									
43	9-3I т.4-8	Монтаж стеновых панелей типа "Сэндвич" с алюминиевой обшивкой	м2	I382,4	2,48	-	-	3428	-	-	-
44	Пр-нт 0I-23 п.4-00I т.ч. п.9 ССРСЦ ч.П	Стоимость стеновых панелей типа "Сэндвич" с алюминиевой обшивкой толщ.90 мм (рядовые) высотой менее 7,2 м	м2	II40	20,88		-	23803		-	-
		I9,03xI,045xI,05=									
45	-"-	То же, для утепленных стаканов зенитных фонарей	м2	I70,4	20,88		-	3558	-	-	-
		I9,03xI,045xI,05=									
46	Пр-нт 0I-23 п.4-0I9	То же, угловые	м2	72,0	24,655		-	I775	-	-	-
		22,47xI,045xI,05=									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
	т.ч. ССРСЦ ч.III п.9										
49	7-70I т.5I-I	Герметизация стыков прокладками из пенополиуретана	п.м.	I720	0,423		-	728	-	-	-
50	7-707 т.5I-7	Герметизация стыков мастикой УМС-50	п.м.	495	0,9I8		-	454	-	-	-
		Итого:	руб.	-	-	-	-	33746		-	-
		в том числе:									
		строительные работы	руб.	-	-	-	-	33746	-	-	-
		IУ. Проемы									
		а) окна									
57	9-I05 т.I4-5	Монтаж оконных переплетов из алю-									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		миниевых профилей	м2	I37,05	2,59	-	-	355	-	-	-
58	Пр-нт 0I-23 т.I-096 Ц.I ч.П р.VI	Стоимость алюминиевых переплетов марки 0АКI2-09/К 76,4+5I,9х0,032 =	шт	I02	78,06	-	-	7962	-	-	-
64	I5-760 т.203-I	Остекление оконных переплетов стеклопакетами	м2	99,I44	0,9I	-	-	90	-	-	-
65	ССРСЦ ч.I п.599	Стоимость стеклопакетов	м2	99,I44	9,87	-	-	979	-	-	-
		Итого:	руб.	-	-	-	-	9386	-	-	-
		в том числе:									
		строительные работы	руб.	-	-	-	-	I069	-	-	-
		металлоконструкции	руб.	-	-	-	-	83I7	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		УI. Кровля									
84	ССРСЦ ч.I п.II3 р.IУ	Стоимость плит минераловатных повышенной жесткости	м3	65,8	77,56	-	-	5I03	-	-	-
		75,3xI,03 =									
		Итого:	руб.	-	-	-	-	5I03	-	-	-
		в том числе:									
		строительные работы	руб.	-	-	-	-	5I03	-	-	-
		II. Перегородки									
87	9-I03 т.I4-3	Монтаж перегородок из алюминиевых сплавов	м2	I2,96	2,2	-	-	29	-	-	-
89	Пр-нт 0I-23 п.5-009 ССРСЦ	Стоимость перегородок из алюминиевых сплавов марки ПР48-I2-I/К	шт	I	I35,II		-	I35	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
	р.УI	I33,0+52,85х0,04=									
90	-"- п.5-0I8	То же, марки ПД2--48-I5-I/R	шт	I	267,65		-	268	-	-	-
		264,0+52,85х0,069=									
9I	9-I22 т.I7-5	Монтаж алюминиевых профилей	тн	I,333	50,2	-	-	67	-	-	-
92	Пр-нт 0I-23 п.08-00I ССРСЦ ч.II р.УI	Стоимость алюминиевых профилей	тн	I,333	2834,6		-	3779	-	-	-
		28I0,0 + 24,6 =									
95	I5-754 ССРСЦ ч.I т.202-3 п.577 п.575	Остекление перегородок 5 мм стеклом	м2	7,8	4,I4	-	-	32	-	-	-
		3,27+(2,07-I,2I)х хI,0I =									
		Итого:	руб.	-	-	-	-	43I0	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		в том числе:									
		строительные работы	руб.	-	-	-	-	32	-	-	-
		металлоконструкции	руб.	-	-	-	-	4278	-	-	-
		Итого добавляется:	руб.	-	-	-	-	52545	-	-	-
		в том числе:									
		строительные работы	руб.	-	-	-	-	39950	-	-	-
		металлоконструкции	руб.	-	-	-	-	I2595	-	-	-
		накладные расходы - I6,5% на строительные работы	руб.	-	-	-	-	6592	-	-	-
		накладные расходы - 8,6% на м/к	руб.	-	-	-	-	I083	-	-	-
		Итого:	руб.	-	-	-	-	60220	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Плановые накопления - 8%	руб.	-	-	-	-	4818	-	-	-
		Итого добавляется:	руб.	-	-	-	-	65038	-	-	-
		Б. Исключается:									
		Ш. Стены									
43	9-3I т.4-8	Монтаж стеновых панелей типа "Сэндвич" со стальными обшивками	м2	I389,6	2,48	-	-	3446	-	-	-
44	ССРСЦ ч.II п.2I25 п.9	Стоимость стеновых панелей типа "Сэндвич" длиной менее 7,2 м I6,4 x I,05 =	м2	II44,8	I7,22	-	-	I97I3		-	-
45	-"-	То же, при утеплении стаканов									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		зенитных фонарей I6,4 x I,05 =	м2	I72,8	I7,22	-	-	2976	-	-	-
46	ССРСЦ ч.П п.2I30 т.ч. п.9	То же, угловые I9,9 x I,05 =	м2	72,0	20,9	-	-	I505	-	-	-
49	7-70I т.5I-I	Герметизация стыков прокладками из пенополиуретана	п.м.	I6I2	0,423		-	682	-	-	-
50	7-707 т.5I-7	Герметизация стыков мастикой УМС-50	п.м.	269	0,9I8		-	247	-	-	-
		Итого:	руб.	-	-	-	-	28569	-	-	-
		в том числе:									
		строительные работы	руб.	-	-	-	-	28569	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		IУ. Проемы									
		а) окна									
57	9-34 т.5-I	Монтаж оконных переплетов из одинарных труб	м2	I00,8	2,79	-	-	28I	-	-	-
58	ССРСЦ ч.П п.252	Стоимость стальных переплетов из электросаврных прямоугольных труб с винторычажным механизмом марки I,2ПСП.Ф.Вр	шт	I4	I25	-	-	I750	-	-	-
64	I5-760 т.203-I	Остекление оконных переплетов стеклопакетами	м2	90,72	0,9I	-	-	83	-	-	-
65	ССРСЦ ч.I п.599	Стоимость стеклопакетов	м2	90,72	9,87	-	-	895	-	-	-
		Итого:	руб.	-	-	-	-	3009	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		в том числе:									
		строительные работы	руб.	-	-	-	-	978	-	-	-
		металлоконструкции	руб.	-	-	-	-	2031	-	-	-
		Итого исключается:	руб.	-	-	-	-	31578	-	-	-
		в том числе:									
		строительные работы	руб.	-	-	-	-	29547	-	-	-
		металлоконструкции	руб.	-	-	-	-	2031	-	-	-
		Накладные расходы - 16,5% на строительные работы	руб.	-	-	-	-	4875	-	-	-
		Накладные расходы - 8,6% на металлоконструкции	руб.	-	-	-	-	175	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Итого:	руб.	-	-	-	-	36628		-	-
		Плановые накопления - 8%	руб.	-	-	-	-	2930	-	-	-
		Итого исключается	руб.	-	-	-	-	39558	-	-	-
		Итого к добавлению	руб.	-	-	-	-	25480	-	-	-
		65038 - 39558 =									

Главный архитектор ин-та Д.И.Галустян
Зав.отделом ЭАП Л.С.Грибова
Составила Л.С.Калижская
Проверила Б.Н.Карпухина

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 5-6

К типовому проекту здания станции технического обслуживания легковых автомобилей на 20 постов

на отопление и теплоснабжение (для $t_н$ = -40°С)

Сметная стоимость - 14,78 тыс.руб.
В том числе:
а) оборудование 1,05 тыс.руб.

Нормативная условно-чистая продукция тыс.руб.

Показатели по смете
Стоимость на:
1. Расчетную единицу (1 пост) 739,15 руб.
2. 1 м2 Общей площади здания 3,55 руб
3. 1 м3 объема здания 0,69 руб.

Основание: чертежи № ОВ.СО

Составлено в ценах 1984 г.

№ пп	№ укрупненных сметных норм, единичных расценок, шифры норм СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество единиц измерения	Стоимость единицы, руб. всего	в том числе: основная заработная плата	в том числе: эксплуатация машин, в т.ч. заработная плата	Общая стоимость, руб. всего	в том числе: основная заработная плата	в том числе: эксплуатация машин, в т.ч. заработная плата	нормативной условно-чистой продукции
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		I. Отопление									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I	Ц.I ч.III п.97	Вентиль запорный муфтовый I5кчI8пI ϕ I5 мм	шт	55	I,20	-	-	66	-	-	-
2	-"- п.I0I	То же, ϕ 40 мм	шт	3	3,0I	-	-	9	-	-	-
3	-"- п.I034	Кран двойной регулировки КДР-I5	шт	9	I,34	-	-	I2	-	-	-
4	-"- п.78	Кран для выпуска воздуха СТД 7073В ϕ I5 мм	шт	I00	0,95	-	-	95	-	-	-
5	I8-I09 т.5-I	Радиаторы чугунные отопительные МI40 и МI40А0	экм	3I7,5	8,09	0,25	0,06	2569	79	I9	98
6	I8-I22 т.5-3	Трубы отопительные ребристые длиной I м	шт	I2	I2,50	0,80	0,I6	I50	I0	2	I2
7	I8-I24 т.5-3	То же, длиной 2 м	шт	5I	I9,80	0,80	0,I6	I0I0	4I	8	49

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
8	I6-77 т.9-I	Трубы стальные электросварные ⌀ I5 мм	м	320	0,97	0,28	0,0I	3I0	90	3	93
9	I6-77 т.9-I	То же, ⌀ 20 мм	м	240	0,97	0,28	0,0I	233	67	2	69
I0	I6-78 т.9-I	То же, ⌀ 25 мм	м	I50	I,I0	0,28	0,0I	I65	42	2	44
II	I6-79 т.9-I	То же, ⌀ 32 мм	м	270	I,36	0,28	0,0I	367	76	3	79
I2	I6-8I т.9-I	То же, ⌀ 40 мм	м	I90	2,II	0,28	0,0I	40I	53	2	55
I3	I6-82 т.9-2	То же, ⌀ 50 мм	м	40	2,74	0,37	0,03	II0	I5	I	I6
I4	Ц.I ч.III п.I349	Опоры под трубопроводы	шт	4	I,I2	-	-	4	-	-	-
I5	I6-2I9	Испытание систе-									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
	т.22	мы трубопроводов гидравлическим давлением	I00м	I2,I	3,94	3,73	-	48	45	-	45
I6	I5-6I4 т.I64-8	Масляная окраска труб за 2 раза	I00 м2	4,33	60,50	-	-	262	-	-	-
I7	26-7 т.2-7	Изоляция труб полуцилиндрами минераловатными	м3	0,4	40,70	-	-	I6	-	-	-
I8	26-73 т.I3-9	Покрытие изоляции лакостеклотканью	I00 м2	0,2	I2-60		-	3	-	-	-
I9	Ц.I ч.I п.528	Стоимость лакостеклоткани	м3	0,84	3I,30	-	-	26	-	-	-
20	8-I69 т.I7-3 примен.	Экраны к нагревательным приборам	I00 м2	3,93	2I5,72	54	6,44	848	2I2	25	237
		Цена: 37I-3I0,56х х0,5=2I5,72									
		Итого:	руб.	-	-	-	-	6704	5I8	42	560

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Накладные расходы по п.п.I-I5	%	I3,3	5549	-	-	738	-	-	-
		НУЧП	%	63	560	-	-	-	-	-	353
		Накладные расходы по п.п.I6-20	%	I6,5	II55	-	-	I9I	-	-	-
		Итого:	руб.	-	-	-	-	7633	5I8	42	9I3
		Плановые накопления	%	8	7633	-	-	6II	-	-	-
		НУЧП	%	44	560	-	-	-	-	-	246
		Итого:	руб.	-	-	-	-	8244	5I8	42	II59
		Пуск и регулировка	%	2	II59	-	-	23	-	-	23
		Итого по I разделу	руб.	-	-	-	-	8267	-	-	-
		II. Теплоснабжение									
2I	Ц.I ч.III	Вентиль запорный									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
	п.97	муфтовый I5кчI8ПП ϕ I5 мм	шт	22	I,20	-	-	26	-	-	-
22	-"- п.98	То же, ϕ 20 мм	шт	2	I,43	-	-	3	-	-	-
23	-"- п.99	То же, ϕ 25 мм	шт	II	I,59	-	-	I7	-	-	-
24	-"- п.I00	То же, ϕ 32 мм	шт	8	2,I0	-	-	I7	-	-	-
25	-"- п.I0I	То же, ϕ 40 мм	шт	27	3,0I	-	-	8I	-	-	-
26	-"- п.I02	То же, ϕ 50 мм	шт	3	3,78	-	-	II	-	-	-
27	I6-II8 т.I2-2	Задвижка фланцевая ϕ 80 мм 30ч6бр	шт	6	24,80	I,7I	0,29	I49	I0	2	I2
28	I2-792-I	Клапан регулиру-									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		щий 25ч93Iнж ф 25 мм с исполнительным механизмом МЭО-0,63/25-0,25М Цена: 2,I7+I,87х х0,25хI,8=3,0I I,87хI,25=2,34	шт	II	3,0I	2,34	0,08	33	26	I	27
29	Пр-нт 23-07 доп.I00 п.I-5439	Стоимость клапана Цена: 87хI,I= = 95,70	шт	II	95,70	-	-	I053	-	-	-
30	I6-77 т.9-I	Трубы стальные электросварные ф I5 мм	м	I40	0,97	0,28	0,0I	I36	39	I	40
3I	I6-77 т.9-I	То же, ф 20 мм	м	I5	0,97	0,28	0,0I	I5	4	-	4
32	I6-79 т.9-I	То же, ф 32 мм	м	90	I,36	0,28	0,0I	I22	25	I	26

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
33	I6-8I т.9-I	То же, ⌀ 40 мм	м	300	2,II	0,28	0,0I	633	84	3	87
34	I6-82 т.9-2	То же, ⌀ 50 мм	м	20	2,74	0,37	0,03	55	7	I	8
35	I6-83 т.9-3	То же, ⌀ 76х2,8 мм	м	355	3,60	0,53	0,05	I278	I88	I8	206
36	I6-2I9 т.22	Испытание труб ⌀ до 50 мм	I00м	5,65	3,94	3,73	-	22	2I	-	2I
37	I6-220 т.22	То же, ⌀ до I00 мм	I00м	3,55	4,22	3,73	-	I5	I3	-	I3
38	I8-I97 т.II-6	Воздухосборник АИИ0I2000-0I	шт	2	I0,40	I,22	0,I2	2I	2	-	2
39	I8-I98 т.II-6	То же, АИИ0I2.000-02	шт	I0	I5,20	I,22	0,I2	I52	I2	I	I3
40	I8-I99 т.II-6	То же, АИИ0I2.000-03	шт	4	I9,90	I,22	0,I2	80	5	-	5

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
4I	I2-698-II	Закладные детали	шт	88	4,62	2,70	0,67	407	238	59	297
42	Ц.I ч.III п.I349	Опоры под трубопроводы	шт	I0	I,I2	-	-	II	-	-	-
43	I8-2I8 т.I4-5	Фильтр ϕ 90 мм	шт	I0	5I,70	I,I2	0,47	5I7	II	5	I6
44	I8-2I9 т.I4-6	То же, ϕ I25 мм	шт	I	67,70	2,39	0,68	68	2	I	3
45	26-7 т.2-7	Изоляция труб полуцилиндрами минераловатными	м3	3	40,70	-	-	I22	-	-	-
46	26-73 т.I3-9	Покрытие изоляции лакостеклотканью	I00 м2	I,5	I2,60	-	-	I9	-	-	-
47	Ц.I ч.I п.528	Стоимость лакостеклоткани	м3	6,3	3I,30	-	-	I97	-	-	-
48	I5-6I4 т.I64-8	Масляная окраска труб за 2 раза	I00 м2	I,37	60,50	-	-	83	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Итого:	руб.	-	-	-	-	5343	79I	94	885
		в том числе:									
		оборудование	руб.	-	-	-	-	I053	-	-	-
		монтажные работы	руб.	-	-	-	-	440	-	-	-
		Накладные расходы по п.п.2I-27, 30-40, 42-44	%	I3,3	3429	-	-	456	-	-	-
		НУЧП	%	63	56I	-	-	-	-	-	353
		5343-(I053+440+ +42I) = 3429									
		Накладные расходы по п.п.45-48	%	I6,5	42I	-	-	69	-	-	-
		Накладные расходы по п.п.28, 4I	%	80	264	-	-	2II	-	-	-
		НУЧП	%	32	324	-	-	-	-	-	I04
		Итого:	руб.	-	-	-	-	6079	79I	94	I342
		Плановые накопления	%	8	5026	-	-	402	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		НУЧП	%	44	885	-	-	-	-	-	389
		Итого:	руб.	-	-	-	-	648I	79I	94	I73I
		Пуск и регулировка	%	2	I73I	-	-	35	-	-	35
		Итого по П разделу	руб.	-	-	-	-	65I6	-	-	-
		Итого по смете	руб.	-	-	-	-	I4783	-	-	-
		в том числе:									
		оборудование	руб.	-	-	-	-	I053	-	-	-
		монтажные работы	руб.	-	-	-	-	703	-	-	-

Главный инженер проекта Ф.В.Рыскин
Начальник сметного отдела Л.А.Шапов
Составил инженер А.Ю.Кудрявцев
Проверил руководитель группы Н.А.Шурмина

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 6-б

К типовому проекту здания станции технического обслуживания легковых автомобилей на 20 постов

на вентиляцию (для $t_н = -40^{\circ}C$)

Сметная стоимость - 0,27 тыс.руб. (добавить к основному варианту)

Нормативня условно-чистая продукция тыс.руб.

Показатели по смете
Стоимость на:
I. Расчетную единицу (I пост) руб.
2. I м2 общей площади здания руб.
3. I м3 объема здания руб.

Основание: чертежи № ОВ.СО

Составлена в ценах 1984 г.

№ пп	№ укрупненных сметных норм единичных расценок, шифры норм СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество единиц измерения	Стоимость единицы, руб. всего	в том числе основная заработная плата	в том числе эксплуатация машин, в т.ч. заработная плата	Общая стоимость, руб. всего	в том числе основная заработная плата	в том числе эксплуатация машин, в т.ч. заработная плата	нормативной условно-чистой продукции
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2

I. Добавляется:

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
37	20-760 т.25-I Ц.I ч.III п.735	Калорифер пластинчатый КВБ7А-П Цена: 6,09+60,60= = 66,69	шт	2	66,69	2,83	0,43	I33	6	I	7
50	20-435 т.8-I9 Ц.I ч.III п.795	Клапан обводной для калориферов размером 655х220 мм Цена: 2,24+I3,80= = I6,04	шт	I	I6,04	I,44	0,09	I6	I	-	I
6	Ц.I ч.III п.76I	Калорифер пластинчатый КВСI0А-П	шт	6	74,90		-	449	-	-	-
		Итого:	руб.	-	-	-	-	598	7	I	8
		Накладные расходы	%	I3,3	598	-	-	80	-	-	-
		НУЧП	%	63	8	-	-	-	-	-	5
		Итого:	руб.	-	-	-	-	678	7	I	I3
		Плановые накопления	%	8	678	-	-	54	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		НУЧП	%	44	8	-	-	-	-	-	4
		Итого:	руб.	-	-	-	-	732	7	I	I7
		Пуск и регулировка	%	5	I7	-	-	I	-	-	I
		Итого добавляется по I разделу	руб.	-	-	-	-	733	7	I	I8
		П. Исключается									
37	20-760 т.25-I Ц.I ч.III п.758	Калорифер пластинчатый КВС7А-П Цена: 6,09+46,30= = 52,39	шт	2	52,39	2,83	0,43	I05	6	I	7
50	20-435 т.8-19 Ц.I ч.III п.795	Клапан обводной для калориферов размером 655х хI80 мм Цена: 2,24+I3,80= = I6,04	шт	I	I6,04	I,44	0,09	I6	I	-	I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
6	Ц.I ч.III п.750	Калорифер пластинчатый КВБIOА-П	шт	3	86,80	-	-	260	-	-	-
		Итого:	руб.	-	-	-	-	38I	7	I	8
		Накладные расходы	%	I3,3	38I	-	-	5I	-	-	-
		НУЧП	%	63	8	-	-	-	-	-	5
		Итого:	руб.	-	-	-	-	432	8	I	I3
		Плановые накопления	%	8	432	-	-	35	-	-	-
		НУЧП	%	44	8	-	-	-	-	-	4
		Итого:	руб.	-	-	-	-	467	7	I	I7
		Пуск и регулировка	%	5	I7	-	-	I	-	-	I
		Итого по П разделу исключается:	руб.	-	-	-	-	468	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Всего по смете добавляется к основному варианту 733-468=265	руб.	-	-	-	-	265	-	-	-

Главный инженер проекта Ф.В.Рыскин
Начальник сметного отдела Л.А.Шипов
Составил инженер А.Ю.Кудрявцев
Проверил руководитель группы Н.А.Шурмина

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 7-6

К типовому проекту здания станции технического обслуживания легковых автомобилей на 20 постов

на тепловой пункт (для $t_н$ = -40°С)

Сметная стоимость - 0,21 тыс.руб.
(добавляется к основному варианту)

Нормативная условно-чистая продукция

Показатели по смете
Стоимость на:
1. Расчетную единицу (I пост) руб.
2. I м2 общей площади здания руб.
3. I м3 объема здания руб.

Основание: чертежи № ОВ.СО

Составлена в ценах 1984 г.

№ пп	№ укрупненных сметных норм, единичных расценок, шифры норм СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество единиц измерения	Стоимость единицы, руб. всего	в том числе основная заработная плата	в том числе эксплуатация машин, в т.ч. заработная плата	Общая стоимость, руб. всего	в том числе основная заработная плата	в том числе эксплуатация машин, в т.ч. заработная плата	нормативной условно-чистой продукции
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2

I. Добавляется

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
54	I6-I38 т.I2-3	Задвижка клиновая 30с76нж диам. I50 мм	шт	2	5,94	3,68	0,5I	I2	7	I	8
55	Пр-нт 23-07 п.I-I209	Стоимость задвижки Цена: I58xI,I= = I73,80	шт	2	I73,80		-	348	-	-	-
		Итого:	руб.	-	-	-	-	360	7	I	8
		Накладные расходы	%	I3,3	360	-	-	48	-	-	-
		НУЧП	%	63	8	-	-	-	-	-	5
		Итого:	руб.	-	-	-	-	408	7	I	I3
		Плановые накопления	%	8	408	-	-	33	-	-	-
		НУЧП	%	44	8	-	-	-	-	-	4
		Итого:	руб.	-	-	-	-	44I	7	I	I7
		Пуск и регулировка	%	2	I7	-	-	I	-	-	I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Итого по I разделу добавляется:	руб.	-	-	-	-	442	-	-	-
		П. Исключается:									
I	I6-I36 т.I2-2	Задвижка клиновая 30с76нж диам. I00 мм	шт	2	2,98	I,7I	0,29	6	3	I	4
2	Пр-нт 23-07 I-I208	Стоимость задвижки	шт	2	9I,30		-	I83	-	-	-
		Цена: 83xI,I= = 9I,30									
		Итого:	руб.	-	-	-	-	I89	3	I	4
		Накладные расходы	%	I3,3	I89	-	-	25	-	-	-
		НУЧП	%	63	4	-	-	-	-	-	3
		Итого:	руб.	-	-	-	-	2I4	3	I	7
		Плановые накопления	%	8	2I4	-	-	I7	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		НУЧП	%	44	4	-	-	-	-	-	2
		Итого:	руб.	-	-	-	-	23I	3	I	9
		Пуск и регулировка	%	2	9	-	-	I	-	-	I
		Итого по П разделу исключается	руб.	-	-	-	-	232	-	-	-
		Всего по смете добавляется к основному варианту	руб.	-	-	-	-	2I0	-	-	-
		442-232 = 2I0									

Главный инженер проекта Ф.В.Рыскин
Начальник сметного отдела Л.А.Шипов
Составил инженер А.Ю.Кудрявцев
Проверил руководитель группы Н.А.Шурмина

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 9-6

К типовому проекту здания станции технического обслуживания легковых автомобилей на 20 постов
на электроосвещение (для расчетной $t_н = -40^{\circ}C$)

Сметная стоимость - 0,01 тыс.руб.
(добавляется к основному варианту)
а) оборудование тыс.руб.
б) монтажные работы 0,01 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция тыс.руб.
Показатели по смете
Стоимость на:
1. Расчетную единицу 1 пост руб.
2. 1 м2 общей площади здания руб.
3. 1 м3 объема здания руб.

Основание: чертежи № ЭО.СО

Составлена в ценах 1984 г.

№ пп	Шифр и № позиций прейскуранта, УСН, ценника и др.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Единица измерения	Количество единиц измерения	Масса, тонны брутто / нетто: единицы	Масса, тонны брутто / нетто: общая	Стоимость единицы, руб.: оборудования	Стоимость единицы, руб.: монтажных работ всего	Стоимость единицы, руб.: монтажных работ в том числе: основная заработная плата	Стоимость единицы, руб.: монтажных работ в том числе: эксплуатация машин, в т.ч. заработная плата	Общая стоимость, руб.: оборудования	Общая стоимость, руб.: монтажных работ всего	Общая стоимость, руб.: монтажных работ в том числе: основная заработная плата	Общая стоимость, руб.: монтажных работ в том числе: эксплуатация машин, в т.ч. заработная плата
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Добавляется к смете № 9												
		I. Монтажные работы												
80	8-603-I	Плафоны	I00 шт	0,03	-	-	-	I03,0	35,0	0,9 / 0,34	-	3	I	0,03 / 0,0I
25	8-59I-I	Выключатель для открытой проводки	I00 шт	0,03	-	-	-	23,8	I5,8	0,04 / 0,02	-	I	-	-
		Итого:	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	4	I	-
		Накладные расходы - 87%	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	I	-	-
		Итого:	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	5	I	-
		Плановые накопления - 8%	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		Итого по I разделу:	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	5	I	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		П. Материалы, неучтенные ценником												
8I	Сборник ч.У стр.I82	Светильник НПО 20хI00/Р2'0--03УХЛ4	шт	3	-	-	-	I,57	-	-	-	5	-	-
82	-"- стр.I9I	Лампа накаливания Б 220-230--I00	I0шт	0,3	-	-	-	I,08	-	-	-	-	-	-
70	-"- стр.87	Выключатель для открытой установки	шт	3	-	-	-	0,96	-	-	-	3	-	-
		Итого:	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	8	-	-
		Плановые накопления - 8%	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	I	-	-
		Итого по П разделу:	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	9	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Сводка по смете												
I		Монтажные работы	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	5	I	-
П		Материалы, неучтенные ценником	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	9	-	-
		Итого по смете	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	I4	I	-

Главный инженер проекта Ф.В.Рыскин
Начальник сметного отдела Л.А.Шипов
Составил инженер Н.А.Алексеева
Проверил ведущий инженер Н.Г.Кудрявцева

ВЕДОМОСТЬ

Потребности в производственных ресурсах к типовому проекту здания станции технического обслуживания легковых автомобилей; принадлежащих гражданам, с применением металлических конструкций комплектной поставки на 20 постов

Наименование ресурсов	Количество варианты		
	$t_н$ = -20°С	$t_н$ = -30°С	$t_н$ = -40°С
I	2	3	4
ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ			
Подземная часть			
Затраты труда, чел.-ч	6833	6833	6869
Заработная плата, руб.	37II	37II	3733
Бульдозер I08, л.ч., маш.-ч	394,I7	394,I7	394,I7
Автогрейдер I08 л.с., маш.-ч	0,I6	0,I6	0,I6
Экскаватор	I77,7	I77,7	I77,7
Кран на гусеничном ходу до I6 тн	I9	I9	22,26
Кран на гусеничном ходу до 25 тн	5,37	5,37	5,37
Кран башенный 50 тн	0,8	0,8	0,8

I	2	3	4
Кран козловой 30 т	2	2	2
Строительные машины, руб.	474	474	474
Надземная часть			
Затраты труда, чел.-ч	40736	40736	41204
Заработная плата, руб.	15675	15675	15910
Кран гусеничный 25т, маш.час	574,34	574,34	573,15
Кран гусеничный 16 т, маш.час	10,9	10,9	10,9
Кран гусеничный 40 т, маш.час	162,68	162,68	162,68
Кран автомобильный 3 т, маш.час	6,78	6,78	10,33
Кран автомобильный 5 т, маш.час	5,88	5,88	5,88
Кран автомобильный 10 т, маш.час	21,38	21,38	21,38
Кран автомобильный 16 т, маш.час	3,12	3,12	3,12
Кран пневмоколесный 25 т, маш.час	37,19	37,19	21,97
Лебедки электрические 3 т, маш.час	87,72	87,72	177,55

I	2	3	4
Строительные машины, руб.	2786	2786	2814
Итого общестроительные работы			
Затраты труда, чел.-ч	47569	47569	48073
Заработная плата, руб.	19386	19386	19643
Автогрейдер 108 л.с., маш.ч	0,16	0,16	0,16
Бульдозер 108 л.с., маш.ч	394,17	394,17	394,17
Кран автомобильный 3 т, маш.ч	6,78	6,78	10,33
Кран автомобильный 5 т, маш.ч	5,88	5,88	5,88
Кран автомобильный 10 т, маш.ч	21,38	21,38	21,38
Кран автомобильный 16 т, маш.ч	3,12	3,12	3,12
Кран башенный 50 т, маш.ч	0,8	0,8	0,8
Кран гусеничный 16 т, маш.ч	29,9	29,9	33,16
Кран гусеничный 25 т, маш.ч	579,71	579,71	578,52
Кран гусеничный 40 т, маш.ч	162,68	162,68	162,68
Кран пневмоколесный 25 т, маш.ч	37,19	37,19	21,97

I	2	3	4
Лебедки электрические 3 т, маш.ч	87,72	87,72	I77,55
Экскаватор, маш.ч	I77,7	I77,7	I77,7
Строительные машины, руб.	3260	3260	3288
САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ			
Водопровод (I вариант)			
Затраты труда, чел.-ч	II85,04	II85,04	II85,04
Заработная плата, руб.	7I6,54	7I6,54	7I6,54

I	2	3	4
Строительные машины, руб.	66,72	66,72	66,72
Водопровод (II вариант)			
Затраты труда, чел.-ч	I073,59	I073,59	I073,59
Заработная плата, руб.	644,I8	644,I8	644,I8
Строительные машины, руб.	63,67	63,67	63,67
Канализация			
Затраты труда, чел.-ч	547,33	547,33	547,33
Заработная плата, руб.	337,23	337,23	337,23
Строительные машины, руб.	33,I3	33,I3	33,I3
Отопление			
Затраты труда, чел.-ч	253I,38	2696,59	2790,73
Заработная плата, руб.	I554,77	I658,37	I700,4
Строительные машины, руб.	I39,77	I52,I3	I59,69

I	2	3	4
Вентиляция			
Затраты труда, чел.-ч	6I30,8I	6I92,25	6I92,25
Заработная плата, руб.	3496,9	3502,06	3502,06
Строительные машины, руб.	22I,25	255,2I	255,2I
Тепловой пункт			
Затраты труда, чел.-ч	799,65	780,83	782,2I
Заработная плата, руб.	489,63	478,53	482,47
Строительные машины, руб.	56,28	55,23	55,67
Реагентное хозяйство			
Затраты труда, чел.-ч	588,28	588,28	588,28
Заработная плата, руб.	400,39	400,39	400,39
Строительные машины, руб.	20,07	20,07	20,07
МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ			
Электроосвещение			

I 2	2	3	4
Затраты труда, чел.-ч	2024,2	2024,2	2027,0
Заработная плата, руб.	II77,0	II77,0	II78,0
Строительные машины, руб.	680,0	680,0	680,0
Автоматизация			
Затраты труда, чел.-ч	I934,6	I934,6	I934,6
Заработная плата, руб.	I058,0	I058,0	I058,0
Строительные машины, руб.	65,0	65,0	65,0
Силовое электрооборудование			
Затраты труда, чел.-ч	3046,4	3046,4	3046,4
Заработная плата, руб.	2096,0	2096,0	2096,0
Строительные машины, руб.	532,0	532,0	532,0
Силовое электрооборудование установки водяного пожаротушения			
Затраты труда, чел.-ч	527,6I	527,6I	527,6I
Заработная плата, руб.	284	284	284

I	2	3	4
Строительные машины, руб.	28	28	28
Оборудование насосной станции			
Затраты труда, чел.-ч	I08,4	I08,4	I08,4
Заработная плата, руб.	I28I	I28I	I28I
Кран гусеничный 25 тн, маш.-ч	0,2	0,2	0,2
Строительные машины, руб.	I23	I23	I23
Санитарно-технические работы установки водяного пожаротушения			
Затраты труда, чел.-ч	4I7,67	4I7,67	4I7,67
Заработная плата, руб.	243,52	243,52	243,52
Строительные машины, руб.	25,I2	25,I2	25,I2
Технологическое оборудование, поставляемое СЭВ			
Затраты труда, чел.-ч	I324	I324	I324
Заработная плата, руб.	764	764	764
Строительные машины, руб.	I05	I05	I05

I	2	3	4
Технологическое оборудование			
Затраты труда, чел.-ч	I873	I873	I873
Заработная плата, руб.	I4I6	I4I6	I4I6
Строительные машины, руб.	II2	II2	II2
Технологические трубопроводы			
Затраты труда, чел.-ч	560	560	560
Заработная плата, руб.	307	307	307
Строительные машины, руб.	I6	I6	I6
Оборудование буфета			
Затраты труда, чел.-ч	58	58	58
Заработная плата, руб.	33	33	33
ПРОЧИЕ РАБОТЫ			
Средства связи и сигнализации			
Затраты труда, чел.-ч	I8II,2	I8II,2	I8II,2

I	2	3	4
Заработная плата, руб.	II32,0	II32,0	II32,0
Строительные машины, руб.	I22,0	I22,0	I22,0
Всего по ведомости:			
Затраты труда, чел.-ч	73036,5	73244,4	73846,7
Заработная плата, руб.	36I73,0	36270,6	36574,6
Строительные машины, руб.	5605,3	5650,6	5686,6

Начальник сметного отдела Л.А.Шипов
Составили: ведущий инженер А.А.Корниенко
старший инженер З.В.Пилюкова
Проверил руководитель группы Н.А.Шурмина

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

Выдано в печать „15" X 1986 г.
Заказ Т-2766 Тираж 250

gost.e-ecolog.ru