

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

503-4-42.86

СТАНЦИЯ ОБСЛУЖИВАНИЯ ЛЕГКОВЫХ АВТОМОБИЛЕЙ НА 3 ПОСТА (ДОРОЖНАЯ)

АЛЬБОМ У1

Сметы

Книга П
/стр.190-287/

З/ф 1504/07


цена 1-92

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
503-4-42.86
СТАНЦИЯ ОБСЛУЖИВАНИЯ ЛЕГКОВЫХ АВТОМОБИЛЕЙ НА 3 ПОСТА (ДОРОЖНАЯ)

АЛЬБОМ У1
СМЕТЫ
КНИГА II
/стр.190-287/

РАЗРАБОТАН
Ленинградским филиалом
института "Гипроавтотранс"

УТВЕРЖДЕН
и введен в действие
Минавтотрансом РСФСР
протоколом № 16 от 18.07.86

Главный инженер института  В.Ю.Павлович

Главный инженер проекта  Б.К.Чекалов

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № II

К типовому проекту станция технического обслуживания на 3 поста (дорожная)

На приобретение и монтаж оборудования и мебели

Сметная стоимость - 3,28 тыс.руб.

в том числе:

а) оборудования 3,27 тыс.руб.

б) монтажных работ 0,01 тыс.руб.

Нормативная условно-
чистая продукция тыс.руб.

Показатели по смете

Стоимость на:

1. Расчетную единицу 1092,0 руб.

2. I м2 общей площади здания 0,01 руб.

3. I м3 объема здания 0,002 руб.

№ пп	Шифр и № позиций прейску- ранта, УСН, ценника и др.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Еди- ница изме- ре- ния	Коли- чест- во единиц изме- ре- ния	Масса, тонны		Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.				
					брутто	нетто	обору- дова- ния	все- го	в том числе		обору- дова- ния	все- го	в том числе	
					еди- ницы изме- ре- ния	общая	все- го	основ- ная зара- бот- ная плата	в т.ч. зара- бот- ная плата	основ- ная зара- бот- ная плата	в т.ч. зара- бот- ная плата			
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15

- 191 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
I	29-10-01 доп.2 п.178	Шкаф металли- ческий для хранения одеж- ды МД-33.3	шт	7	-	-	83,0	-	-	-	581	-	-	-
2	29-10-01 доп.2 п.66	Шкаф металли- ческий для хранения одеж- ды МД-20.4	шт	2	-	-	89,0	-	-	-	178	-	-	-
3	29-10-01 п.63	Сейф	шт	2	-	-	85	-	-	-	170	-	-	-
4	24-06- п.06- -003 28-923- -1м	Электро- кипятильник КМЗ-50Н	шт	1	0,022	-	69	2,85	2,77	0,02	69	3	3	-
5	Пр-нт 092 п.1	Холодильник "ЗИЛ", Москва	шт	1	-	-	352	-	-	-	352	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
6	Пр-нт 092-01 сб. I арт. I2I2p	Электроплитка настольная бы- товая на 2 ком- форки "Нева"	шт	1	-	-	12	-	-	-	12	-	-	-
7	I7-08 п. I-II3	Машина конт- рольно-кассо- вая	шт	1	-	-	400	-	-	-	400	-	-	-
8	56-01-01 п. I57	Стол письмен- ный одностумбо- вый разм. 1500х х750	шт	3	-	-	70,0	-	-	-	210	-	-	-
9	56-01-01 п. I28	Стол обеденный для предприя- тия общего пи- тания на 4 места	шт	2	-	-	13	-	-	-	26	-	-	-
10	56-01-01 п. I28	Стол подсоб- ный	шт	2	-	-	13	-	-	-	26	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2	I3	I4	I5
II	56-01-01 п.278	Стол для посетителей в рабочем кабинете директора	шт	I	-	-	29,0	-	-	-	29	-	-	-
I2	56-01-01 п.134	Стул для столовых и кафе разм.400х500	шт	6	-	-	8	-	-	-	48	-	-	-
I3	56-01-01 п.168	Стул рабочий поворотный полумягкий	шт	3	-	-	26,5	-	-	-	80	-	-	-
I4	56-01-01 п.141	Кресло рабочее неповоротное полумягкое	шт	I	-	-	15,0	-	-	-	15	-	-	-
I5	56-01-01 п.180	Стул рабочий полумягкий	шт	4	-	-	10	-	-	-	40	-	-	-
I6	56-01-01 п.113	Диван полумягкий на 3 места	шт	3	-	-	86,5	-	-	-	260	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
17	56-01-01 п.193	Шкаф для кабинета директора	шт	1	-	-	75,0	-	-	-	75	-	-	-
18	56-01-01 п.297	Шкаф канцелярский	шт	2	-	-	59,0	-	-	-	118	-	-	-
19	56-01-01 п.52	Шкаф для посуды навесной	шт	1	-	-	62,0	-	-	-	62	-	-	-
20	56-01-01 п.324	Шкаф-секция для верхней одежды	шт	1	-	-	75	-	-	-	75	-	-	-
21	56-01-01 п.213	Кресло мягкое	шт	3	-	-	40,0	-	-	-	120	-	-	-
22	56-01- -01 п.71	Цветочница на I поддон	шт	7	-	-	11,5	-	-	-	81	-	-	-
		Итого:	руб.	-	-	-	-	-	-	-	3027	3	3	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		Тара и упаков- ка	%	2	-	-	-	-	-	-	61	-	-	-
		Итого:	руб.	-	-	-	-	-	-	-	3088			
		Транспортные расходы	%	4	-	-	-	-	-	-	123	-	-	-
		Итого:	руб.	-	-	-	-	-	-	-	3211			
		Заготовительно- складские рас- ходы	%	1,2	-	-	-	-	-	-	39	-	-	-
		Итого:	руб.	-	-	-	-	-	-	-	3250			
		Комплектация	%	0,7	-	-	-	-	-	-	21	-	-	-
		Итого:	руб.	-	-	-	-	-	-	-	3271	3	3	-
		Накладные рас- ходы	%	80	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		Итого:	руб.	-	-	-	-	-	-	-	3271	5	3	-
		Плановые накопления	%	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		Итого:	руб.	-	-	-	-	-	-	-	3271	5	3	-
		Всего по смете	руб.	-	-	-	-	-	-	-	3276	-	-	-

Главный инженер проекта

Б.К. Чекалов
Б.К. Чекалов

Начальник сметного отдела

Л.А. Шипов
Л.А. Шипов

Составил инженер

А.В. Ларичева
А.В. Ларичева

Проверил ведущий инженер

Н.Г. Кудрявцева
Н.Г. Кудрявцева

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 12

К типовому проекту станции обслуживания легковых автомобилей на
3 поста (дорожная)

На приобретение и монтаж технологического оборудования

Сметная стоимость - 23,13 тыс.руб.

в т.ч.

а) оборудования - 22,16 тыс.руб.

б) монтажных работ 0,97 тыс.руб.

Нормативная условно-
чистая продукция тыс.руб.

Показатели по смете

Стоимость на:

1. Расчетную единицу 7709,0 руб.

2. I м2 общей площади здания 1,83 руб.

3. I м3 объема здания 0,39 руб.

№ пп	Шифр и № позиций прейску- ранта, УСН, ценника и др.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Еди- ница изме- ре- ния	Коли- чест- во единиц изме- ре- ния	Масса, тонны		Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.				
					<u>брутто</u>		обору-монтажных работ			обору-монтажных работ				
					<u>нетто</u>		дова-			дова-				
					еди-	об-	все- го	в том числе		все- го	в том числе			
					ницы	щая		основ-	эксп-		основ-	эксп-		
					изме-			ная	луата-	ная	луата			
					ре-			зара-	ция	зара-	ция			
					ния			бот-	машин	бот-	машин			
								ная		ная				
								плата	в т.ч.	плата	в т.ч.			
									зара-		зара-			
									бот-		бот-			
									ная		ная			
									плата		плата			
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
<u>Мойка автомобилей</u>														
I	24-04-01 п.16 3-575-3	Подъемник элект- гидравлический П-104	шт	I	0,55	-	380	39	31,4	$\frac{4,08}{2,19}$	380	39	31	4
2	24-04-01 п.76 стр.234	Щетка с подво- дом воды М-906	шт	I	-	-	25,80	-	-	-	26	-	-	-
3	24-04-01 п.5	Установка моеч- ная ЦКБ III2	шт	I	0,22	-	300	-	-	-	300	-	-	-
4	24-02-22 п.16	Ящик для хране- ния обтирочного материала 54- -08	шт	I	0,038	-	5	-	-	-	5	-	-	-
5	24-10 п.05-007	Пылесос промыш- ленный ПО-11М	шт	I	0,011	-	77	-	-	-	77	-	-	-
6	24-04-01 п.1 9-112-1	Установка для мойки двигателей ЦКБ М-203	шт	I	0,21	-	224	26,5	17,9	$\frac{7,27}{3,17}$	224	27	18	7

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
<u>Участок ТО и ТР</u>														
7	24-04-01 п.170	Верстак слесар- ный ОРГ-5365	шт	2	0,21	-	57	-	-	-	114	-	-	-
8	56-01-01 д.54 п.751	Подставка под оборудование 1087	шт	4	0,058	-	45	-	-	-	180	-	-	-
9	24-04-01 п.160 I-220-I	Стенд для раз- борки, сборки сцеплений авто- мобилей ЦКБ-Р- -207	шт	1	0,085	-	117	5,54	5,05	$\frac{0,08}{0,04}$	117	6	5	-
10	24-04-02 п.108	Верстак элект- рика ОПР-525	шт	1	0,26	-	197	-	-	-	197	-	-	-
11	24-04-01 д.20 п.782 23-280-4	Стенд контроль- но-испытатель- ный для провер- ки генераторов 532-2М	шт	1	0,41	-	1030	11,5	8,2	$\frac{3,1}{1,3}$	1030	12	8	3

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
I2	Сб.ч.П п.1795 9-123	Стеллаж ОПР- -132	шт т	I 0,155	0,155	-	-	-	316	34,3	-	-	49	5	-
I3	I7-I4 п.1-05I	Газоанализатор ГАИ-2	шт	I	0,013	-	-	1525	7,35	6,23	<u>0,3</u> 0,03	1525	7	6	-
I4	24-04-0I п.555 I8-246-4м	Электровулка- низатор 6140	шт	I	0,078	-	66	18	10,8	<u>2,84</u> 1,19	66	18	11	3	
I5	23-04-П п.01-00I I8-I-2	Ванна для про- верки камер 5054 910x0,125 =	шт	I	0,125	-	113,75	20,4	12,3	<u>1,78</u> 0,85	114	20	12	2	
I6	24-04-0I п.15I I-2I4-I	Пресс гидрав- лический Р- -324	шт	2	0,058	-	233	7,4	6,89	<u>0,08</u> 0,04	466	15	14	-	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
17	18-01 2-002 I-202-I	Станок настоль- но-сверильный 2М-II2	шт	I	0,12	-	290	9,9	9,2	<u>0,12</u> 0,06	290	10	9	-
18	24-04-01 п.159	Стенд для ремон- та двигателей ЦДБ 245IM	шт	I	0,052	-	60	-	-	-	60	-	-	-
19	24-04-01 п.95 23-283-3	Анализатор дви- гателя К-46I	шт	I	0,11	-	2737	26,6	20,5	<u>4,6</u> 2,3	2737	27	21	5
20	24-04-01 п.94	Станок баланси- ровочный К-125 (передвижн.)	шт	I	0,12	-	1174	-	-	-	1174	-	-	-
21	24-04-01 п.552 I-220-2	Стенд для монта- жа и демонтажа шин легковых автомобилей Ш- 50IM	шт	I	0,26	-	560	6,8	6,15	<u>0,12</u> 0,07	560	7	6	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		п.01-001а отработанного масла, передвижн. ОРГ-8011А ГОСНИТИ	шт	I	0,05	-	60,0	-	-	-	60	-	-	-
		I200x0,05 =												
28	24-04-01 п.50	Солидолонагнетатель, передвижн. 390М	шт	I	0,06	-	135	-	-	-	135	-	-	-
29	24-04-01 п.44	Бак маслораздаточный 133М	шт	2	0,017	-	25	-	-	-	50	-	-	-
30	24-04-01 д.1 п.677 7-281-1м	Установка смазочно-заправочная С-101-3	шт	I	0,31	-	1110	25,6	14,1	<u>3,51</u> 1,59	1110	26	14	4
31	24-02-22 п.16	Ящик для хранения обтирочного материала 54-08	шт	I	0,038	-	5	-	-	-	5	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
32	24-04-01 п.29	Кран гидравли- ческий 423М	шт	I	0,22	-	I4I	-	-	-	I4I	-	-	-
33	24-04-01 д.23 п.790	Установка для зарядки аккумуля- торов Э-411	шт	I	0,1	-	750	-	-	-	750	-	-	-
34	24-04-01 п.136	Установка для запуска авт. двигателей в холодное время, Э-307	шт	I	0,175	-	430	-	-	-	430	-	-	-
35	18-01 кн. I п.3-085 I-220-3	Станок точиль- но-шлифовальный ЗБ634	шт	I	0,427	-	500	8,59	7,43	<u>0,17</u> 0,09	500	9	7	-
36	23-08-01 п.140 7-22I-4	Агрегат венти- ляторный ЗИЛ- 900М	шт	I	0,32	-	119	9,27	6,41	<u>1,63</u>	119	9	6	2

	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
37	15-06 п.04-002 23-523-1	Трансформатор сварочный ТД- -306 У2	шт	I	0,065	-	90	13,2	10,4	<u>1,9</u> I	90	13	10	2
38	15-06 п.06-003 23-523-1	Полуавтомат сварочный А- -1230	шт	I	0,195	-	1250	13,2	10,4	<u>1,9</u> I	1250	13	10	2
40	24-04-01 п.97	Линейка для проверки схо- димости перед- них колес ав- томобилей К- -182	шт	I	-	-	5	-	-	-	5	-	-	-
41	24-04-01 п.102	Прибор для про- верки рулевого управления К- -187	шт	I	-	-	20	-	-	-	20	-	-	-
42	Сб.ч.П п.1981 9-123	Щит сварщика 54-17 327+45 =	шт т	2 0,04	0,02 -	-	-	372	34,3	-	-	15	1	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
43	24-04-01 п.186	Набор инстру- мента и приспособлений для правки кузова И-305 ГМ	шт	I	0,14	-	110,0	-	-	-	110	-	-	-
44	15-06 п.3-0II	Комплект газо- сварщика КГС- -I-72	к-т	I	0,003	-	19,60	-	-	-	20	-	-	-
45	15-06 п.6-059	Тележка для пе- ревозки кисло- родных баллонов 2259-Н-I	шт	I	0,026	-	96	-	-	-	96	-	-	-
46	24-04-01 п.76 II-93-7	Наконечник для воздухоразда- точного шланга 458-МI	шт	2	-	-	13,55	1,27	1,21	0,04	27	3	2	-
47	24-04-01 п.92	Прибор для оп- ределения сос- тояния цилинд- ро-поршневой группы автомо- бильных двига- телей К-69М	шт	I	0,009	-	30	-	-	-	30	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
48	24-04-01 п.112	Компрессор I79	шт	I	-	-	5,80	-	-	-	6	-	-	-
49	24-04-01 д.4 п.707	Пробник аккумуляторный Э-107	шт	I	-	-	12,90	-	-	-	13	-	-	-
50	24-04-01 п.86	Бак для заправки тормозной жидкостью 10 л. 326	шт	I	0,006	-	19	-	-	-	19	-	-	-
51	24-04-01 п.799 д.25	Комплект приборов для аккумуляторных батарей Э-412	шт	I	0,006	-	39	-	-	-	39	-	-	-
52	24-04-01 п.108	Прибор для проверки бензонасосов 527Б	шт	I	-	-	24,40	-	-	-	24	-	-	-
53	24-04-01 п.195	Рукоятка динамометрическая I31M	шт	3	-	-	4,80	-	-	-	14	-	-	-

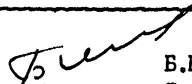



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
	п.134	верки якорей генераторов Э-236	шт	I	0,011	-	51	-	-	-	51	-	-	-
60	29-10-01 п.39	Шкаф для хранения баллонов Р-406Н Гипроавтотранс	шт	I	0,18	-	270	-	-	-	270	-	-	-
		<u>Стоянка автомобилей технической помощи</u>												
61	24-04-01 п.72	Компрессор стационарный И101-Б5	шт	I	0,52	-	525	114	97,2	<u>5,2</u> 2,14	525	114	97	5
62	24-18-31 п.235	Стеллаж ОПР-132	шт	I	0,155	-	65	-	-	-	65	-	-	-
63	24-04-01 п.76 И1-93-7	Наконечник для воздухопровода шланга 458-М1	шт	I	-	-	13,55	1,27	1,21	0,04	14	1	1	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
<u>Склад</u>														
64	24-18-3I п.235	Стеллаж ОПР- -132	шт	4	0,155	-	65	-	-	-	260	-	-	-
65	29-07-0I п.27	Стеллаж для колес л/м Р- -589 Гипроавтотранс	шт	1	0,086	-	50	-	-	-	50	-	-	-
66	8-482-II	Присоединение электродвига- телей к электро- сети	шт	18	-	-	-	2,62	1,88	<u>0,04</u> 0,7	-	47	34	1
		Итого:	руб.	-	-	-	-	-	-	-	20244	577	400	50
		в т.ч. металло- конструкции	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	64	6	-
		Запасные части	%	2	-	-	-	-	-	-	262	-	-	-
		(20244-7160)х0,02												
		Итого:	руб.	-	-	-	-	-	-	-	20506			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		Тара и упаков- ка	%	2	-	-	-	-	-	-	410	-	-	-
		Итого:	руб.	-	-	-	-	-	-	-	20916			
		Транспортные расходы	%	4	-	-	-	-	-	-	837	-	-	-
		Итого:	руб.	-	-	-	-	-	-	-	21753			
		Заготовительно- складские рас- ходы	%	1,2	-	-	-	-	-	-	261	-	-	-
		Итого:	руб.	-	-	-	-	-	-	-	22014			
		Комплектация	%	0,7	-	-	-	-	-	-	143	-	-	-
		Итого:	руб.	-	-	-	-	-	-	-	22157	577	400	50
		Накладные рас- ходы	%	80	394	-	-	-	-	-	-	315	-	-
		Накладные рас- ходы	%	8,6	64	-	-	-	-	-	-	6	-	-
		Итого:	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	898	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		Плановые накопления	%	8	-	-	-	-	-	-	-	72	-	-
		Итого:	руб.	-	-	-	-	-	-	-	22157	970	400	50
		Всего по смете	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	23127	-	-

Главный инженер проекта
 Начальник сметного отдела
 Составил инженер
 Проверил ведущий инженер

Б.К.Чекалов
 Л.А.Шипов
 А.В.Ларичева
 Н.Г.Кудрявцева

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 13

К типовому проекту станция обслуживания легковых автомобилей на 3 поста (дорожная)

На приобретение и монтаж трубопроводов технологических

Сметная стоимость	0,29 тыс.руб.
в т.ч.	
а) оборудования	0,06 тыс.руб.
б) монтажных работ	0,23 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция	тыс.руб.
Показатели по смете	
Стоимость на:	
1. Расчётную единицу	96,67 руб.
2. I м ² общей площади здания	0,43 руб.
3. I м ³ объёма здания	0,09 руб.

№ пп	Шифр и № позиций прейскуранта, УСН, ценника и др.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Единица измерения	Количество	Масса, тонны		Стоимость единицы, руб.	Общая стоимость, руб.							
					брутто	нетто		обору-монтажных работ		обору-монтажных работ					
				еди-ниц изме-рения	еди-ниц	об-щая	Дова-ния	в том числе		Дова-ния	в том числе				
								изме-нения	изм.		го	все-го	основ-ная зар-плата	в т.ч. зар-ботная плата	го
1	2	3	4	5	6	7	8			9					

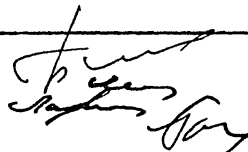
I. МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
1	I2-I-I	Трубопроводы из водогазопро- водных труб диа- метр условного прохода 15 мм	м	20	-	-	-	0,48	0,43	0,04	-	10	10	1
2	I2-I-I	То же, 25 мм	м	90	-	-	-	0,48	0,43	0,04	-	43	39	4
3	I2-307-I	Вентиль муфто- вый диаметр условного про- хода до 25 мм	шт	10	-	-	-	0,75	0,73	-	-	8	7	-
4	I7-04 п.2-0636 II-623-4	Стабилизатор дав- ления воздуха СДВ-6	шт	3	-	-	19,6	1,02	1	-	59	3	3	-
		Итого по I разделу:	руб.	-	-	-	-	-	-	-	59	64	59	5
		II. Материалы, не учтенные ценойком												

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		краской за два раза	100м2	0,1	-	-	-	60,5	38,4	0,03	-	6	4	-
		Итого по III разделу:	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	6	4	-
		Итого по разделам:									59	169	63	5
		Запасные части	%	2	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-
		Итого:	руб.	-	-	-	-	-	-	-	60	-	-	-
		Тара и упаковка	%	2	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-
		Итого:	руб.	-	-	-	-	-	-	-	61	-	-	-
		Транспортные расходы	%	4	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-
		Итого:	руб.	-	-	-	-	-	-	-	63	-	-	-
		Заготовительно- складские рас- ходы	%	1,2	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-

2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Итого:	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	64			
Комплектация	%	0,7	-	-	-	-	-	-	-	-			
Итого:	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	64	169	63	5
Накладные расходы	%	80	59	-	-	-	-	-	-	-	47		
Накладные расходы	%	16,7	6	-	-	-	-	-	-	-	1		
Итого:	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	217	-	-
Плановые накопления	%	8	-	-	-	-	-	-	-	-	17	-	-
Итого:	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	64	234	63	5
Всего по смете:	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	298			

Главный инженер проекта
Начальник сметного отдела
Составила инженер
Проверил ведущий инженер



Б.К.Чекалов
Л.А.Шипов
А.В.Ларичева
Н.Г.Кудрявцева

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 14

К типовому проекту станция обслуживания легковых автомобилей на 3 поста
(дорожная) на проезды и площадки

Основание: чертежи № ГТ

Составлено в ценах 1984г.

Сметная стоимость 23,85 тыс.руб.

Нормативная условно-
чистая продукция - тыс.руб.

Показатели по смете
Стоимость на:

I м2 площади покрытия 21,68 руб.

№ п.п.	№ укрупнен-ных сметных норм, единичных расценоч, шифры норм СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество единиц измерения	Стоимость единицы, руб.				Общая стоимость, руб.				
					всего		в том числе		всего		в том числе		нормативной чистой продукции
					основная заработная плата	эксплуатационная в т.ч. заработная плата	основная заработная плата	эксплуатационная в т.ч. заработная плата	9	10	11	12	
I	27-19 т.7-1	Подстилающие и выравнивающий слой основания из песка	м3	495	8,68	-	-	4297	-	-	-		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2
2	27-43 27-50 г. II-I-5 г. II-3-6	То же, из щебня толщ. 22 см Цена: $193 + 10,9 \times 7 =$ $= 269,3$	100м2	II	269,3	-	-	2962	-	-	-
3	27-164 -4 27-165-4 г. 39-I,2 40-I,2	Покрытие толщиной 8см из горячих асфальтобетонных песчаных пористых систем Цена: $173 + 20,5 \times 8 =$ $= 337$	100м2	II	337	-	-	3707	-	-	-
4	27-164-3 27-165-3 г. 39-I,2 г. 40-I,2	То же, из асфальто- бетонных крупнозер- нистых смесей Цена: $163 + 19,4 \times 8$	100м2	II	318,2	-	-	3500	-	-	-
5	27-164 г. 39-I г. 40-I	То же, из асфальто- бетонных мелко- зернистых смесей типа АМІ толщ. 4см	100м	II	201	-	-	2211	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6	27-80 т.19-2-II	Установка бетонного бортового камня типа БР 300.45.18	100м	2,5	910	-	-	2275	-	-	-
		Итого:	м2	1100	17,23	-	-	18952	-	-	-
		Накладные расходы	%	16,5	-	-	-	3127	-	-	-
		Итого:	руб.	-	-	-	-	22079	-	-	-
		Плановые накопле- ния	%	8	-	-	-	1766	-	-	-
		Итого по смете:	руб.	-	-	-	-	23845	-	-	-

Главный инженер проекта

Начальник сметного отдела

Составил старший инженер

Проверил руководитель группы

Б.К. Чекалов
Л.А. Шипов
Т.Е. Кульбачная
А.А. Корниенко

Б.К.Чекалов

Л.А.Шипов

Т.Е.Кульбачная

А.А.Корниенко

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	т.46-3	ных знаков металлических на стойке	I знак	4	23,8	-	-	95	-	-	-
2	Доп.к СССМ вып. I п.819	Стоимость знака треугольной формы предупреждающего	100 шт	0,01	1450	-	-	15	-	-	-
3	-"- п.895	То же, предупреждающего крупной формы	100 шт	0,01	422	-	-	4	-	-	-
4	-"- п.910	То же, указательного прямоугольной формы	100 шт	0,01	536	-	-	5	-	-	-
5	-"-	То же, сервиса прямоугольной формы	100 шт	0,01	806	-	-	8	-	-	-
		Итого:	знаков	4	31,75	-	-	127	-	-	-
		Накладные расходы	%	16,5	-	-	-	21	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Итого:	руб.	-	-	-	-	148	-	-	-
		Плановые накопления	%	8	-	-	-	12	-	-	-
		Итого по смете	руб.	-	-	-	-	160	-	-	-

Главный инженер проекта *Б.К. Чекалов*

Начальник сметного отдела *Л.А. Шипов*

Составил старший инженер *Т.Е. Кульбачная*

Проверил руководитель группы *А.А. Корниенко*

Б.К.Чекалов

Л.А.Шипов

Т.Е.Кульбачная

А.А.Корниенко

К типовому проекту станция обслуживания легковых автомобилей
на 3 поста (дорожная) на устройство тротуаров

Основание: чертежи № ГТ

Составлено в ценах 1984г.

Сметная стоимость 1,26 тыс.руб.

Нормативная условно-
чистая продукция - тыс.руб.

Показатели по смете
Стоимость на:

I. 1м² площади покрытия - 7,20 руб.

№ п/п	№ укрупнен- ных сметных норм, еди- ничных рас- ценок, шифры норм СНИП и др.	Наименование работ и затрат	Едини- ца из- мере- ния	Коли- чество единиц изме- рения	Стоимость единицы, руб. Общая стоимость, руб.						
					всего	в том числе		всего		в том числе	
					основ- ная зара- ботная плата	эксплу- атация машин в т.ч. зара- ботная плата		основ- ная зара- ботная плата	эксплу- атация машин в т.ч. зара- ботная плата		
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	27-19 т.7-1	Устройство основа- ния из песка	м ³	35	8,68	-	-	304	-	-	-
2	27-44 т.11-1-6	То же, из щебня толщ.15 см	100м ²	1,75	192	-	-	336	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
3	27-169 27-172 т.42-1 т.42-2	Устройство асфальто- бетонного покрытия толщ.4 см Цена:156+ 25,3х2=206,6	100м2	1,75	206,6	-	-	362	-	-	-
	Итого:		м2	175	5,73	-	-	1002	-	-	-
	Накладные расходы		%	16,5	-	-	-	165	-	-	-
	Итого:		руб.	-	-	-	-	1167	-	-	-
	Плановые накопления		%	8	-	-	-	93	-	-	-
	Итого по смете:		руб.	-	-	-	-	1260	-	-	-

Главный инженер проекта
Начальник сметного отдела
Составил старший инженер
Проверил руководитель группы

Семин
Кульбачная
Корниенко

Б.К.Чекалов
Л.А.Шипов
Т.Е.Кульбачная
А.А.Корниенко

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 17

К типовому проекту станция обслуживания легковых автомобилей на
3 поста (дорожная) на озеленение

Основание: чертежи № ГТ
Составлено в ценах 1984г.

Сметная стоимость 1,3 тыс.руб.
Нормативная условно-
чистая продукция - тыс.руб.
Показатели по смете
Стоимость на:
1 м² площади озеленения 1,91 руб.

№ пп	№ укрупнен- ных сметных норм, еди- ничных расценок, шифры норм СНП и др.	Наименование работ и затрат	Едини- ца из- мере- ния	Коли- чество единиц изме- рения	Стоимость единицы, руб.		Общая стоимость, руб.		норма- тивной условно- чистой продук- ции		
					всего	в том числе	всего	в том числе			
					основ- ная зара- ботная плата	эксплу- атация машин зара- ботная плата	основ- ная зара- ботная плата	эксплу- атация машин зара- ботная плата			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	48-2 г.3-2	Планировка участка вручную	100м ²	7,2	5,01	-	-	36	-	-	-
2	48-3 г.3-3	Разбивка участка	100м ²	7,5	4,3	-	-	32	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
3	48-134 т.ч. таб. 2 п. I т. 12-10	Подготовка вручную посадочных мест для кустарников с добавлением расти- тельной земли до 100%	10м3 ям	2,55	55,72	-	-	142	-	-	-
		Цена: 19,9+9х3,98= =55,72									
4	48-196 т. 7-1	Посадка кустарников в грунты с комом 0,3 х 0,3	10 куст.	5,0	14,5	-	-	73	-	-	-
5	48-168 48-169 т. 18-4, 18-5	Подготовка почвы для устройства газо- нов	100м2	7,2	20,56	-	-	148	-	-	-
		Цена: 18,3+2,26									
6	48-177 т. 24-2	Заготовка раститель- ной земли для посад- ки кустарников и газонов	10м3	6,0	11,9	-	-	71	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7	48-214 т.18-6	Посев газонов обыкновенных в руч- ную	100м2	7,20	15,10	-	-	109	-	-	-
8	48-219 т.25-1	Уход за кустарником	10 куб.	5,0	34,4	-	-	172	-	-	-
9	48-232 т.27-3	То же, за газонами	100м2	7,20	34,9	-	-	251	-	-	-
10	ЦРСЦ п.4905	Стоимость кустарника	шт	50	1,17	-	-	59	-	-	-
		Итого:	куб.	50	10,1	-	-	1093	-	-	-
			газ.м2	720	0,82						
		Накладные расходы	%	16,5	-	-	-	180	-	-	-
		Итого:	руб.	-	-	-	-	1273	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Плановые накопления	%	8	-	-	-	102	-	-	-
		Итого по смете:	руб.	-	-	-	-	1375	-	-	-

Главный инженер проекта
 Начальник ометного отдела
 Составила старший инженер
 Проверил руководитель группы

Б.К.Чекалов
 Л.А.Шипов
 Т.Е.Кульбачная
 А.А.Корниенко

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 18

К типовому проекту станция обслуживания легковых автомобилей
на Эпоста (дорожная)
На озеленение

Основание: чертежи № ГТ

Составлено в ценах 1984 г.

Сметная стоимость - 3,03 тыс.руб.

Нормативная условно-
чистая продукция тыс.руб.

Показатели по смете

Стоимость на:

I. I м ограждения - 18,36 руб.

№ п/п	№ укрупнен- ных сметных норм, еди- ничных рас- ценок, шиф- ры норм СНИП и др.	Наименование работ и затрат	Еди- ница изме- ре- ния	Коли- чест- во единиц изме- ре- ния	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			
					всего	в том числе		всего	в том числе		норма- тивной услов- но- чистой про- дукции
					основ- ная зара- бот- плата	эксп- луата- ция машин		основ- ная зара- бот- плата	эксп- луата- ция машин		
					в т.ч.			в т.ч.			
					зара- бот- ная плата		зара- бот- ная плата		зара- бот- ная плата		
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

I Пр-нт Установка метал-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	на мал. арх.фор. ч. I вып. I I-238	лической ограды из сетчатых пане- лей по ж/б стол- бам с цоколем вы- сотой 2 м типМБв, 100м									
		строительные рабо- ты		1,65	919	-	-	1516	-	-	-
		монтаж м/к		1,65	327	-	-	540	-	-	-
2	№- I-296	Установка метал- лических решот- чатых ворот с ка- литкой по бетон- ным столбам высо- той 2 м, тип 8МБВ,									
		строительные рабо- ты	I вор.	I	241	-	-	241	-	-	-
		монтаж м/к		I	159	-	-	159	-	-	-
		Итого:	м	165	14,88	-	-	2456	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		в т.ч. м/к						699	-	-	-
		Накладные расходы	%	16,5	1757	-	-	290	-	-	-
		Накладные расходы	%	8,6	699	-	-	60	-	-	-
		Итого:	руб.	-	-	-	-	2806	-	-	-
		Плановые накопления	%	8	-	-	-	224	-	-	-
		Итого по смете	руб.	-	-	-	-	3030	-	-	-

Главный инженер проекта

Начальник сметного отдела

Составил старший инженер

Проверил руководитель группы

Б.К.Чекалов
Б.К.Чекалов

Л.А.Шипов
Л.А.Шипов

Т.Е.Кульбачная
Т.Е.Кульбачная

А.А.Корниенко
А.А.Корниенко

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 19

К типовому проекту станция обслуживания легковых автомобилей
на 3 поста (дорожная)

На малые архитектурные формы

Основание: чертежи № ГТ

Сметная стоимость - 0,34 тыс.руб.

Составлено в ценах 1984 г.

Нормативная условно-
чистая продукция тыс.руб.

№ пп	№ укрупнен- ных сметных норм, еди- ничных рас- ценок, шифры норм СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Еди- ница изме- ре- ния	Коли- чест- во единиц изме- ре- ния	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			
					всего	в том числе		всего	в том числе		норма- тивной
					основ- ная зара- ботная плата	эксп- луата- ция машин		основ- ная зара- ботная плата	эксп- луата- ция машин		услов- ной чистой про- дукции
						в т.ч. зара- бот- ная плата			в т.ч. зара- бот- ная плата		
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	Пр-нт I-523	Установка скамьи типа Б-2	I ск.	4	40,8	-	-	163	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2	Пр-нт I-624	Установка урн типа Т-4	I урна	8	12,9	-	-	103	-	-	-
		Итого:	шт	12	22,17	-	-	266	-	-	-
		Накладные рас- ходы	%	16,5	-	-	-	44	-	-	-
		Итого:	руб.	-	-	-	-	310	-	-	-
		Плановые накоп- ления	%	8	-	-	-	25	-	-	-
		Итого по смете	руб.	-	-	-	-	335	-	-	-

Главный инженер проекта
Начальник сметного отдела
Составил старший инженер
Проверил руководитель группы

Б.К. Чекалов
Л.А. Шипов
Т.Е. Кульбачная
А.А. Корниенко

Б.К.Чекалов
Л.А.Шипов
Т.Е.Кульбачная
А.А.Корниенко

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-а

К типовому проекту станции обслуживания легковых автомобилей
на общестроительные работы на 3 поста (вариант $t_H = -20^{\circ}\text{C}$)

Основание: чертежи № КЖ, АР

Составлено в ценах 1984г.

Сметная стоимость - 66,72 тыс.руб.

Нормативная условно-
чистая продукция

Показатели по смете

Стоимость на:

1. Расчетную единицу
(мощность, вместимость,
производительность и т.п.) руб.
2. I м2 общей площади здания руб.
3. I м3 объема здания руб.

№ шп	№ укруп- ненных сметных единичных расценок, шифры норм СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Едини- ца из- мерения	Количе- ство единиц изме- рения	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.				
					всего		в том числе		всего		в том числе	
					основ- ная зара- плата	эксплу атация в т.ч. зара- ботная плата	всего	в том числе	основ- ная зара- ботная плата	эксплу- атация в т.ч. зара- ботная плата	норма- тивной условно- чистой продук- ции	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	

У. СТЕНЫ

а) панельные

Исключить:

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	7-563 т.43-8-1.8	Установка наружных стенных панелей площадью до 6 м ²	шт	9	5,96	-	-	54	-	-	-
2	7-566 т.43-9- 1.8	То же, площадью до 10 м ²	шт	18	8,32	-	-	150	-	-	-
3	7-569 т.43-10- 1.8	То же, площадью до 15 м ²	шт	12	12,2	-	-	146	-	-	-
4	ССЦМ II-4	Стоимость стеновых панелей при длине до 3м толщиной 30см объемной массой 1200 кг/м ³	м ²	19,8	20,2	-	-	400	-	-	-
5	ССЦМ II-27	Стоимость стеновых панелей при длине до 6 м толщиной 30см объемной мас- сой до 1200 кг/м ³	м ²	315	20,6	-	-	6489	-	-	-

2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
ССИМ т.3-1 п.13,19	Стоимость дополни- тельных закладных деталей и соедине- тельных элементов с лакокрасочным покр тием	т	0,36	468,8	-	-	169	-	-	-
	Цена: 413+55,8=468,8									
7-706 т.51-6	Устройство гермети- зации вертикальных и горизонтальных стыков стеновых панелей вулканизи- рующей мастикой	100м шва	1,81	88,7	-	-	161	-	-	-
7-713 т.51-13	Устройство солне- красками ПХВ	100м шва	1,81	2,4	-	-	4	-	-	-
	Итого исключается по подразделу "а"	руб.	-	-	-	-	7573	-	-	-

2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
<u>Добавить:</u>										
7-563 г.43-8- -1.8	Установка наружных стенных панелей площадью до 6 м ²	шт	9	5,96	-	-	54	-	-	-
7-566 г.43-9- -1.8	То же, площадью до 10 м ²	шт	18	8,32	-	-	150	-	-	-
7-569 г.43-10- -1,8	То же, площадью до 15 м ²	шт	12	12,2	-	-	146	-	-	-
ССЦМ II-3	Стоимость стеновых панелей при длине до 3м толщиной 25см объемной мас- сой 800 кг/м ³	м ²	25,2	19,6	-	-	494	-	-	-
ССЦМ	Стоимость стеновых панелей при длине до 6м толщиной 25см объемной массой до 800 кг/м ³	м ²	302,85	19,8	-	-	5996	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I4	ССЦМ т.3-1 п.13,19	Стоимость дополни- тельных закладных деталей и соедине- тельных элементов с лакокрасочным покрытием	т	0,39	468,8	-	-	183	-	-	-
		Цена: $413 + 55,8 = 468,8$									
I5	7-706 т.51-6	Устройство гермети- зации вертикальных и горизонтальных стыков стеновых панелей вулканизир- ующей мастикой	100м шва	1,81	88,7	-	-	161	-	-	-
I6	7-713 т.51-13	Устройство солнезащиты красками ПХВ	100м шва	1,81	2,4	-	-	4	-	-	-
		Итого по подразделу "а" добавляется:	руб.	-	-	-	-	7188	-	-	-
		Итого исключается по разделу "а":	руб.	-	-	-	-	385	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		УП. КРОВЛИ									
		<u>Исключить</u>									
I7	ССЦМСМ т.І п.9-328	Стоимость пенобето- на =500 кг/м ³ толщ. 120 мм	м ³	67,7	25,7	-	-	1740	-	-	-
		Итого исключить:	руб.	-	-	-	-	1740	-	-	-
		<u>Добавить:</u>									
I8	ССЦМСМ т.І п.9-328	Стоимость пенобето- на =500 кг/м ³ толщ. 100 мм	м ³	56,4	25,7	-	-	1449	-	-	-
		Итого добавить:	руб.	-	-	-	-	1449	-	-	-
		Итого исключить по разделу УП:	руб.	-	-	-	-	291	-	-	-
		Итого исключить по смете: 385+291=676	руб.	-	-	-	-	676	-	-	-

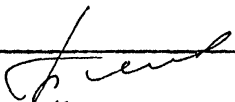
2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Накладные расходы	%	16,5	-	-	-	112	-	-	-
	Итого:	руб.	-	-	-	-	788	-	-	-
	Плановые накопления	%	8	-	-	-	63	-	-	-
	Итого исключить из основного варианта	руб.	-	-	-	-	85I	-	-	-
	Итого сметная стоимость для =20%	руб.	-	-	-	-	66724	-	-	-
	67575-85I=66724									

Главный инженер проекта

Начальник сметного отдела

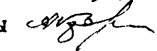
Составила старший инженер

Проверил руководитель группы

 Б.К.Чекалов

 Л.А.Шипов

 С.Г.Иванова

 А.А.Корниенко

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 4-а

К типовому проекту здания станции технического обслуживания л/а на 3 поста (дорожная) на отопление и теплоснабжение (для $t_n = -20^\circ\text{C}$)

Основание: чертежи № ОБ.С0

Составлено в ценах 1984г.

Сметная стоимость 2,7 тыс.руб.

в т.ч.оборудование - 0,28 тыс.руб.

в т.ч.монтаж - 0,01 тыс.руб.

Нормативная условно-
чистая продукция

Показатели по смете

Стоимость на:

1. Расчетную единицу

(мощность, вместимость,
производительность и т.п.) 900,33 руб.

2. I м2 общей площади здания 5,1 руб.

3. I м3 объема здания - 1,08 руб.

№ пп	№ укрупнен ных сметных норм, еди- ничных расценок, цифры норм СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Едини- ца из- мере- ния	Коли- чество единиц изме- рения	Стоимость единицы, руб.		Общая стоимость, руб.		норма- тивной условно- чистой продук- ции		
					всего	в том числе	всего	в том числе			
					основ- ная зара- ботная плата	эксплу- атация машин в т.ч. зара- ботная плата	основ- ная зара- ботная плата	эксплу- атация машин в т.ч. зара- ботная плата			
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

I. ОТОПЛЕНИЕ

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	I8-I09 т.5-1	Радиаторы чугунные отопительные МГ40А0	экм	49,35	7,66	0,25	0,06	378	12	3	15
2	I8-II4 т.5-2	Конвекторы "Ритм" КО20-2,4-КВ	экм	4,8	8,90	0,22	0,03	43	1	-	1
3	I8-II4 т.5-2	Конвекторы "ритм" КО20-3,75-КВ	экм	7,5	8,90	0,22	0,03	67	2	-	2
4	I8-I22 т.5-3	Трубы ребристые отопительные длиной 1м	шт	8	12,50	0,80	0,16	100	6	1	7
5	I8-I24 т.5-3	То же, длиной 2м	шт	16	19,80	0,80	0,16	317	13	3	16
6	I6-35 т.7-1	Трубопроводы из стальных водогазо- проводных труб Ø 15 мм по высоте до 3-х м	м	123	0,86	0,21	0,01	106	26	1	27
7	I6-35 т.7-1 тч п.3.1	То же, на высоте до 5м Цена: $0,86 + 0,21 \times 0,05 =$ $= 0,87$	м	62	0,87	0,22	0,01	54	14	1	15

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
8	I6-36 Т.7-1	То же, δ 20 мм на высоте до 3-х м	м	50	0,91	0,21	0,01	46	11	1	12
9	I6-36 Т.7-1 тч п.3.1	То же, на высоте до 5 м Цена: $0,91+0,21 \times 0,05 =$ $=0,92$	м	25	0,92	0,22	0,01	23	6	-	6
10	I6-37 Т.7-1	То же, δ 25 мм на высоте до 3-х м	м	50	1,03	0,21	0,01	52	11	1	12
11	I6-37 Т.7-1 тч п.3.1	То же, на высоте до 5 м Цена: $1,03+0,21 \times 0,05 =$ $=1,04$	м	25	1,04	0,22	0,01	26	6	-	6
12	I6-38 Т.7-1	То же, δ 32 мм на высоте до 3-х м	м	15	1,14	0,21	0,01	17	3	-	3
13	I6-38 Т.7-1	То же, на высоте до 5 м Цена: $1,14+0,21 \times 0,05 =$ $=1,15$	м	10	1,15	0,22	0,01	12	2	-	2

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I4	I6-2I9 т.22	Гидравлическое испытание труб ϕ до 50 мм	100м	3,6	3,94	3,73	-	I4	I3	-	I3
I5	ССЦч,III п.87	Вентиль запорный муфтовый 15кчI8пI ϕ 15 мм	шт	II	I,20	-	-	I3	-	-	-
I6	"- п.I00	То же, ϕ 32 мм	шт	2	2,10	-	-	4	-	-	-
I7	"- п.I034	Кран двойной регулировки КДР-I5	шт	9	I,34	-	-	I2	-	-	-
I8	I8-229 т.I5-5	Кран для выпуска воздуха СТД-70738	шт	I5	0,49	0,08	-	7	I	-	I
I9	I8-I96 т.II-6	Воздухоотборник горизонтальный АИИОI2.000	шт	8	7,29	I,22	0,12	58	I0	I	II
20	ССЦч,III п.I349	Опора трубопроводов	шт	4	I,12	-	-	4	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
21	26-7 т.2-7 ССПч. I п.148	Изоляция труб полу- цилиндрами минерало- ватными	м3	0,3	40,71	-	-	12	-	-	-
		Цена: $16,80 + 24,40 \times 0,98 =$ $= 40,71$									
22	26-73 т.13-9 ССПч. У п.267	Покрытие изоляции лакоотеклотканью	100м2	0,135	266,70	-	-	36	-	-	-
		Цена: $12,60 + 2,42 \times 105 =$ $= 266,70$									
23	26-70 т.13-7 ССП ч. I п.298	Пергамин	100м2	0,135	50,00	-	-	7	-	-	-
		Цена: $24,70 + 0,22 \times 115 = 50,00$									
24	15-614 т.164-8	Масляная окраска труб за 2 раза	100м2	1,45	60,50	-	-	88	-	-	-
25	8-134 т.22-6	Леса для монтажа труб на высоте до 6 м	100м2	1,46	71,70	-	-	105	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Итого:		руб.	-	-	-	-	1601	137	12	149
	Накладные расходы по п.п.1+20		%	13,3	1353x0,133=180			180	-	-	-
	НУЧП		%	63	149x0,63=94			-	-	-	94
	Накладные расходы по п.п.21+25		%	16,5	248x0,165=41			41	-	-	-
	Итого:		руб.	-	-	-	-	1822	137	12	243
	Плановые накопления		%	8				146	-	-	-
	НУЧП		%	44				-	-	-	66
	Итого:		руб.	-	-	-	-	1968	137	12	309
	Затраты при сдаче системы отопления		%	2				6	-	-	-
	Итого по I разделу:		руб.	-	-	-	-	1974	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
П.ТЕПЛОСНАБЖЕНИЕ											
26	И6-35 т.7-1	Трубопроводы из сталь ных водогазопроводных труб δ 15 мм	м	2	0,86	0,21	0,01	2	-	-	-
27	И6-36 т.7-1	То же, δ 20 мм	м	35	0,91	0,21	0,01	32	7	-	7
28	И6-37 т.7-1	То же, δ 25 мм	м	3	1,03	0,21	0,01	3	1	-	1
29	И6-219 т.22	Гидравлическое испы тание труб	100м	0,40	3,94	3,73	-	2	1	-	1
30	ССЦ ч.Ш п.97	Вентиль муфтовый И5кчИ8пИ δ 15 мм	шт	4	1,20	-	-	5	-	-	-
31	"- п.98	То же, δ 20 мм	шт	3	1,43	-	-	4	-	-	-
32	И8-196 т.11-6	Воздухооборник гори- зонтальный А1ИО12.000	шт	2	7,29	1,22	0,12	15	2	-	2

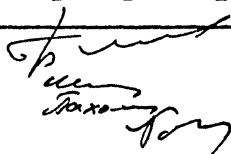
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2
33	I8-2I6 т. I4-3	Фильтр ϕ 70 мм	шт	3	39,90	0,88	0,30	I20	3	I	4
34	I2-698-I0	Закладные детали	шт	I6	6,30	3,13	0,8I	I0I	50	I3	63
35	I2-805-I	Клапан регулирующий 25ч93Iнж ϕ 25 мм с исполнительна меха- низмом МЭ0-0,63 (25-0,25П)	шт	3	2,25	I,99	0,06	7	6	-	6
		Цена: I,85+I,59x0,25= =2,25 I,59xI,25=I,99									
36	23-07 доп. I00 п. I-5439	Стоимость клапана Цена: 87xI,084=94,3I	шт	3	94,3I	-	-	283	-	-	-
37	ССЦч. III п. I790	Фланцы стальные ϕ 25 мм	шт	6	0,73	-	-	4	-	-	-
38	ССЦч. III п. 99	Вентиль муфтовый I5кчI8пI ϕ 25мм	шт	3	I,59	-	-	5	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
39	- п.101	То же, б 40 мм	шт	6	3,01	-	-	18	-	-	-
40	26-7 т.2-7 ССЦ ч. I п.148	Изоляция труб полу- цилиндрами минерало ватными Цена: $16,80 \times 24,40 \times 0,98 = 40,71$	м3	0,05	40,71	-	-	2	-	-	-
41	26-73 т.13-9 ССЦ ч. У п.267	Покрытие изоляции лакостеклотканью Цена: $12,60 + 2,42 \times 105 = 266,70$	100м2	0,022	266,70	-	-	6	-	-	-
42	26-70 т.13-7 ССЦ ч. I п.298	Пергамин Цена: $24,70 + 0,22 \times 115 = 50,00$	100м2	0,022	50,00	-	-	1	-	-	-
43	15-614 т.164-8	Масляная окраска труб за 2 раза	100м2	0,1	60,50	-	-	6	-	-	-
		Итого:	руб.	-	-	-	-	616	70	14	84

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		в т.ч.оборудование	руб.	-	-	-	-	283	-	-	-
		в т.ч.монтаж	"	-	-	-	-	7	-	-	-
		Накладные расходы по п.п.26-33,37+39	%	13,3	210x0,133=28	-	-	28	-	-	-
		НУЧП	%	63	15x0,63=9	-	-	-	-	-	9
		Накладные расходы по п.п.40+43	%	16,5	15x0,165=2	-	-	2	-	-	-
		Накладные расходы по п.п.34,35	%	80	56x0,8=45	-	-	45	-	-	-
		НУЧП	%	32	69x0,32=22	-	-	-	-	-	22
		Итого:	руб.	-	-	-	-	691	70	14	115
		Плановые накопления без п.36	%	8	-	-	-	33	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НУЧП	%	44	-	-	-	-	-	-	37
		Итого:	руб.	-	-	-	-	724	70	14	152
		Затраты при сдаче системы теплоснабже- ния	%	2	-	-	-	3	-	-	-
		Итого по II разделу:	руб.	-	-	-	-	727	-	-	-
		в т.ч.оборудование	-"-	-	-	-	-	283	-	-	-
		в т.ч.монтаж	-"-	-	-	-	-	8	-	-	-
		Всего по смете I+II разд.	руб.	-	-	-	-	2701	-	-	-
		в т.ч.оборудование	руб.	-	-	-	-	283	-	-	-
		в т.ч.монтаж	-"-	-	-	-	-	8	-	-	-

Главный инженер проекта
Начальник сметного отдела
Составила инженер
Проверил ведущий инженер



Б.К.Чекалов
Л.А.Шипов
Е.И.Пахомова
Н.Г.Кудрянцева

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-б

К типовому проекту станции обслуживания легковых автомобилей на 3 поста
(дорожная)

на общестроительные работы (вариант $t_n = -40^{\circ}\text{C}$) здания станции

Основание: чертежи № КК, АР

Составлено в ценах 1984 г.

Сметная стоимость - 69,60 тыс.руб.

Нормативная условно-
чистая продукция

Показатели по смете

Стоимость на:

1. Расчетную единицу
(мощность, вместимость,
производительность и т.п.) руб.
2. I м2 общей площади здания руб.
3. I м3 объема здания руб.

№	№ укрупнен- ных сметных норм, един- ичных рас- ценок, шиф- ры норм СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Еди- ница изме- ре- ния	Коли- чест- во единиц изме- ре- ния	Стоимость единицы, руб.		Общая стоимость, руб.		норма услов- но- чистой про- дукции		
					всего в том числе		всего в том числе				
					основ- ная зара- ботная плата	эксп- луата- ция машин в т.ч. зара- ботная плата	основ- ная зара- ботная плата	эксп- луата- ция машин в т.ч. зара- ботная плата			
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
II. Фундаменты											

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		а) Добавить									
I	7-401 т.36-2	Установка фунда- ментных блоков весом до I тн	шт	3	1,65	-	-	5	-	-	-
2	7-403 т.36-4	То же, весом бо- лее I,5 тн	шт	3	2,9	-	-	9	-	-	-
3	ССИМ п.9-97 тех.ч. п.3.3	Стоимость бетон- ных блоков объе- мом более 0,2 м3 до I м3 52,4 - 0,82 x 2	м3	3,534	50,76	-	-	179	-	-	-
4	ССИМ т.3-1 п.6	Стоимость монтаж- ных петель	тн	0,012	321	-	-	4	-	-	-
5	6-15 т.1-15 ССИМ п.1-4 п.1-3	Подбетонка из мо- нолитного бетона М-150 27,8+(26,6-25,8)x x1,02	м3	0,9	28,62	-	-	26	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Итого добавляется по II разделу:	руб.	-	-	-	-	223	-	-	-
		<u>У. Стены</u>									
		б) Кирпичные									
		Исключается:									
6	8-73 т.9-1	Стены из кирпича обыкновенного с облицовкой лицевым толщиной 380 мм при высоте помещения более 4 м	м3	43,78	45,1	-	-	1974	-	-	-
7	8-75 т.9-4	Стены из кирпича обыкновенного с облицовкой лицевым кирпичом толщ. 510 мм при высоте помещения более 4 м	м3	54,42	41,8	-	-	2275	-	-	-
8	7-445 т.38-10-1.8	Укладка перемычек весом до 0,3 тн	шт	23	0,23	-	-	5	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
9	7-430 т.38-5- -I.8	То же, весом до I тн	тн	8	2,55	-	-	20	-	-	-
10	ССИМ т.9-9I	Стоимость железобетонных перемычек из бетона М-200	м3	2,63	64,4	-	-	169	-	-	-
11	ССИМ ч.1 т.3-I п.3	Стоимость арматуры класса А-III	тн	0,142	250	-	-	36	-	-	-
12	-"- п.6	То же, класса В-I	тн	0,023	321	-	-	7	-	-	-
	-"- п.1	То же, класса А-I	тн	0,076	229	-	-	17	-	-	-
		Итого исключается по разделу "б":	руб.	-	-	-	-	4503	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		М-200	м3	2,93	64,4	-	-	189	-	-	-
18	ССИМ ч.1 п.3	Стонмость армату- ры класса А-III	тн	0,159	250	-	-	40	-	-	-
19	-"- п.6	То же, класса В-I	тн	0,025	321	-	-	8	-	-	-
	-"- п.1	То же, класса А-I	тн	0,076	229	-	-	17	-	-	-
		Итого добавляет- ся по подразделу "б"	руб.	-	-	-	-	5455	-	-	-
		Итого по разделу У добавляется:	руб.	-	-	-	-	952	-	-	-

УП. Кровля

Исключить:

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
20	ССЦМСМ Т. I п. 9-328	Стоимость пено- бетона = 500 кг/м ³ толщ. 120 мм	м ³	67,7	25,7	-	-	1740	-	-	-
		Итого исключить:	руб.	-	-	-	-	1740	-	-	-
		<u>Добавить:</u>									
21	ССЦМСМ Т. I п. 9-328	Стоимость пено- бетона = 500 кг/м ³ толщ. 150 мм	м ³	84,63	25,7	-	-	2175	-	-	-
		Итого добавить:	руб.	-	-	-	-	2175	-	-	-
		Итого добавить по УП разделу	руб.	-	-	-	-	435	-	-	-
		Итого добавляется по смете	руб.	-	-	-	-	1610	-	-	-
		223+952+435=1610									
		Накладные расходы %		16,5	-	-	-	266	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Итого:	руб.	-	-	-	-	1876	-	-	-
		Плановые накопления	%	8	-	-	-	150	-	-	-
		Итого: добавить к основному варианту	руб.	-	-	-	-	2026	-	-	-
		Всего сметная стоимость для = -40 ^б С	руб.	-	-	-	-	69601	-	-	-
		67575+2026=69601									

Главный инженер проекта *Чекалов* Б.К.Чекалов
 Начальник сметного отдела *Шипов* Л.А.Шипов
 Составили: старший инженер *Иванова* С.Г.Иванова
 инженер *Льбoczko* Р.М.Льбoczко
 Проверил руководитель группы *Корниенко* А.А.Корниенко

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 4-б

К типовому проекту здания станции технического обслуживания
л/а на 3 поста (дорожная) на отопление и теплоснабжение (для $t_n = -40^\circ\text{C}$)

Основание: чертежи № ОБ.С0

Составлено в ценах 1984г.

Сметная стоимость 3,14 тыс.руб.
в т.ч.оборудование - 0,28 тыс.руб.
в т.ч.монтаж - 0,01 тыс.руб.

Нормативная условно-
чистая продукция

Показатели по смете

Стоимость на:

1. Расчётную единицу
(мощность, вместимость,
производительность и т.п.) 1046,33 руб.
2. I м2 общей площади здания - 5,92 руб.
3. I м3 объёма здания - 1,26 руб.

№ пп	№ укрупнен- ных сметных работ и затрат норм,еди- ничных рас- ценок, шифры норм СНИП и др.	Наименование	Едини- ца из- мере- ния	Коли- чество единиц изме- рения	Стоимость единицы,руб.		Общая стоимость, руб.		норма- тивной условно- чистой продук- ции		
					всего	в том числе	всего	в том числе			
					основ- ная зара- ботная плата	эксплу- атация машин в т.ч. зара- ботная плата	основ- ная зара- ботная плата	эксплу- атация машин в т.ч. зара- ботная плата			
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

I. ОТОПЛЕНИЕ

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	18-109 т.5-1	Радиаторы чугунные отопительные МГ40А0	экм	71,05	7,66	0,25	0,06	544	18	4	22
2	18-114 т.5-2	Конвекторы "Ритм" К020-2,4 кв	экм	4,8	8,90	0,22	0,03	43	1	-	1
3	18-114 т.5-2	То же, К020-3,75-П	экм	3,75	8,90	0,22	0,03	33	1	-	1
4	18-114 т.5-2	То же, К020-3,75-КВ	экм	7,5	8,90	0,22	0,03	67	2	-	2
5	18-122 т.5-3	Трубы отопительные ребристые длиной 1м	шт	6	12,50	0,80	0,16	75	5	1	6
6	18-124 т.5-3	То же, длиной 2м	шт	23	19,80	0,80	0,16	455	18	4	22
7	16-35 т.7-1	Трубопроводы из стальных водогазо- проводных труб Ø 15мм на высоте до 3-х м	м	100	0,86	0,21	0,01	86	21	1	22

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
8	I6-35 Т.7-І ТЧП.3.І	То же, на высоте до 5 м Цена: $0,86+0,21 \times 0,05 =$ $=0,87$	м	60	0,87	0,22	0,01	52	13	I	I4
9	I6-36 Т.7-І	То же, δ 20 мм на высоте до 3-х м	м	60	0,91	0,21	0,01	55	13	I	I4
10	I6-36 Т.7-І ТЧ П.3.І	То же, на высоте до 5м Цена: $0,91+0,21 \times$ $\times 0,05=0,92$	м	30	0,92	0,22	0,01	28	7	-	7
11	I6-37 Т.7-І	То же, δ 25 мм на высоте до 3-х м	м	20	1,03	0,21	0,01	21	4	-	4
12	I6-37 Т.7-І ТЧ П.3.І	То же, на высоте до 5м Цена: $1,03+0,21 \times$ $\times 0,05=1,04$	м	15	1,04	0,22	0,01	16	3	-	3

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I3	I6-38 г.7-1	То же, δ 32 мм на высоте до 3-х м	м	55	1,14	0,21	0,01	63	I2	I	I3
I4	I6-38 г.7-1 тчп.3.1	То же, δ 32 мм на высоте до 5м Цена: $1,14 + 0,21 \times 0,05 =$ $= 1,15$	м	25	1,15	0,22	0,01	29	6	-	6
I5	I6-219 г.22	Гидравлическое испы- тание труб δ до 50 мм	100м	3,65	3,94	3,73	-	I4	I4	-	I4
I6	ССП ч.Ш п.97	Вентиль запорный муфтовый 15кч18п δ 15 мм	шт	11	1,20	-	-	I3	-	-	-
I7	-" п.100	То же, δ 32 мм	шт	2	2,10	-	-	4	-	-	-
I8	-" п.1034	Кран двойной регу- лировки КДР-15	шт	9	1,34	-	-	I2	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
19	18-229 г.15-5	Кран для выпуска воздуха СТД-70738	шт	15	0,49	0,08	-	7	I	-	I
20	18-196 г.11-6	Воздухооборник гори зонгальний А11012.000	шт	8	7,29	1,22	0,12	58	10	I	11
21	ССЦ ч.Ш п.1349	Опора трубопрово- дов	шт	4	1,12	-	-	4	-	-	-
22	26-7 г.2-7 ССЦ ч.1 п.148	Изоляция труб полу- цилиндрами минерало- ватными Цена:16,80+24,40x0,98 =40,71	м3	0,3	40,71	-	-	12	-	-	-
23	26-73 г.13-9 ССЦ ч.У п.267	Покрытие изоляции лакостеклотканью Цена:12,60+2,42x105= =266,70	100м2	0,135	266,70	-	-	36	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
24	26-70 Т.13-7 ССП ч.1 п.298	Пергамин Цена: 24,70+0,22x115=50,00	100м2	0,135	50,00	-	-	7	-	-	-
25	15-614 Т.164-8	Масляная окраска труб за 2 раза	100м2	1,85	60,50	-	-	112	-	-	-
26	8-194 Т.22-6	Леса для монтажа труб на высоте до 6 м	100м2	1,56	71,70	-	-	112	-	-	-
		Итого:	руб.	-	-	-	-	1958	149	14	163
		Накладные расходы по п.п.1+21	%	13,3	1679x0,133=223			223	-	-	-
		НУЧП	%	63	163x0,63=103			-	-	-	103
		Накладные расходы по п.п.22+26	%	16,5	279x0,165=46			46	-	-	-
		Итого:	руб.	-	-	-	-	2227	149	14	266

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Плановые накопления	%	8	-	-	-	178	-	-	-
		НУЧП	%	44	-	-	-	-	-	-	72
		Итого:	руб.	-	-	-	-	2405	149	14	338
		Затраты при сдаче системы отопления	%	2	-	-	-	7	-	-	-
		Итого по I разделу:	руб.	-	-	-	-	2412	-	-	-
		II. ТЕПЛОСНАБЖЕНИЕ									
27	I6-35 т.7-1	Трубопроводы из стальных водогазопроводных труб δ 15 мм	м	2	0,86	0,21	0,01	2	-	-	-
28	I6-36 т.7-1	То же, δ 20 мм	м	35	0,91	0,21	0,01	32	7	-	7
29	I6-37 т.7-1	То же, δ 25 мм	м	3	1,03	0,21	0,01	3	1	-	1

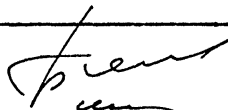
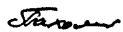


I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		механизмом МЭ0-0,63(25-0,25П)	шт	3	2,25	1,99	0,06	7	6	-	6
		Цена: $1,85 + 1,59 \times 0,25 =$ $= 2,25$ $1,59 \times 1,25 = 1,99$									
37	23-07 доп.100 п.1-5439	Стоимость клапана Цена: $87 \times 1,084 = 94,31$	шт	3	94,31	-	-	283	-	-	-
38	ССЦ ч.Ш п.1790	Фланцы стальные Ø 25 мм	шт	6	0,73	-	-	4	-	-	-
39	ССЦ ч.Ш п.99	Вентиль муфтовый 15кч18п Ø 25 мм	шт	3	1,59	-	-	5	-	-	-
40	"-" п.101	То же, Ø 40 мм	шт	6	3,01	-	-	18	-	-	-
41	26-7 т.2-7 ССЦ ч.1 п.148	Изоляция труб полу- цилиндрами минера- ловатными Цена: $16,80 + 24,40 \times 0,98 =$ $= 40,71$	мЗ	0,05	40,71	-	-	2	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
42	26-73 т.13-9 ССЦ ч.У п.267	Покрытие изоляции лакостеклотканью Цена:12,60+2,42x105=266,70	100м2	0,022	266,70	-	-	6	-	-	-
43	26-70 т.13-7 ССЦ ч.1 п.298	Пергамин Цена:24,70+0,22x115= =50,00	100м2	0,022	50,00	-	-	1	-	-	-
44	15-614 т.164-8	Масляная окраска труб за 2 раза	100м2	0,1	60,50	-	-	6	-	-	-
		Итого:	руб.	-	-	-	-	616	70	14	84
		в т.ч.оборудование	руб.	-	-	-	-	283	-	-	-
		в т.ч.монтаж	-"-	-	-	-	-	7	-	-	-
		Накладные расходы по п.п.27+34; 38+40	%	13,3	210x0,133=28			28	-	-	-
		НУЧП	%	63	15x0,63=9			-	-	-	9

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Накладные расходы по п.п.41,44	%	16,5	15x0,165=2			2	-	-	-
		Накладные расходы по п.п.35,36	%	80	56x0,8=45		-	45	-	-	-
		НУЧП	%	32	69x0,32=22			-	-	-	22
		Итого:	руб.	-	-	-	-	691	70	14	115
		Плановые накопления без п.37	%	8	-	-	-	33	-	-	-
		НУЧП	%	44	-	-	-	-	-	-	37
		Итого:	руб.	-	-	-	-	724	70	14	152
		Затраты при сдаче системы теплоснаб- жения	%	2	-	-	-	3	-	-	-
		Итого по II разделу:	руб.	-	-	-	-	727	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		в т.ч.оборудование	руб.	-	-	-	-	283	-	-	-
		в т.ч.монтаж	-"-	-	-	-	-	8	-	-	-
		Всего по смете I + II разделу	руб.	-	-	-	-	3139	-	-	-
		в т.ч.оборудование	руб.	-	-	-	-	283	-	-	-
		в т.ч.монтаж	-"-	-	-	-	-	8	-	-	-

Главный инженер проекта
 Начальник сметного отдела
 Составила инженер
 Проверил ведущий инженер

Б.К.Чекалов
 Л.А.Шипов
 Е.И.Пахомова
 Н.Г.Кудрявцева

К типовому проекту здания станции технического обслуживания л/а на 3 поста
(дорожная) на вентиляцию (для $t_n = -40^{\circ}\text{C}$)

Основание: чертежи № 0В.00

Составлено в ценах 1984г.

Сметная стоимость добавляется к основному варианту 0,06 тыс.руб.

Нормативная условно-чистая продукция

Показатели по смете

Стоимость на:

1. Расчётную единицу

(мощность, вместимость, производительность и т.п.)

руб.

2. I м2 общей площади здания

руб.

3. I м3 объёма здания

руб.



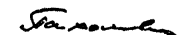
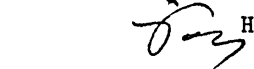
№ пп	№ укрупнен-ных сметных работ и затрат норм, единичных расценок, шифры норм СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество единиц измерения	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			
					всего	в том числе		всего	в том числе		нормативной
					основная	эксплуатационная	в т.ч. зарплата	основная	эксплуатационная	в т.ч. зарплата	условно-чистой продукции
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

Добавляется

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	20-697 т.18-2	Установка утеплен- ного привода воздуш- ной заслонки АЗДІ2І000	100кг	1,41	36,10	3,50	0,08	51	5	-	5
	Итого:		руб.	-	-	-	-	51	5	-	5
	Накладные расходы	%	13,3	-	-	-	-	7	-	-	-
	НУЧП	%	63	-	-	-	-	-	-	-	3
	Итого:		руб.	-	-	-	-	58	5	-	8
	Плановые накопления	%	8	-	-	-	-	5	-	-	-
	НУЧП	%	44	-	-	-	-	-	-	-	2
	Итого:		руб.	-	-	-	-	63	5	-	10

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Затраты на испытание системы вентиляции	%	5	-	-	-	I	-	-	I
		Всего по смете добавляется к основному варианту	руб.	-	-	-	-	64	-	-	-

Главный инженер проекта
 Начальник сметного отдела
 Составила инженер
 Проверил ведущий инженер

 Б.К.Чекалов
 Л.А.Шипов
 Е.И.Пахомова
 Н.Г.Кудряцева

ВЕДОМОСТЬ

потребности в производственных ресурсах к типовому проекту
станции обслуживания легковых автомобилей на 3 поста (Дорожная)

Наименование ресурсов	Количество		
	Варианты		
	± =-20°С	± =-30°С	± =-40°С
1	2	3	4

ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ СТАНЦИИ ОБСЛУЖИВАНИЯ

А. ПОДЗЕМНАЯ ЧАСТЬ

Затраты труда, чел.ч.	1149,54	1149,54	1149,54
Заработная плата, руб.	603,93	603,93	603,93
Строительные машины, руб.	64,94	64,94	64,94
Строительные машины, маш.ч.	344,13	344,13	344,13
Бульдозеры 79 кВт (108 л.с.)	128,95	128,95	128,95
Краны на гусеничном ходу до 16т	29,24	29,24	29,24
Краны башенные 5т	0,42	0,42	0,42
Краны автомобильные 5т	0,04	0,04	0,04

I	2	3	4
Трамбовки пневматические	156	156	156
Экскоаваторы	29,48	29,48	29,48
Б. НАДЗЕМНАЯ ЧАСТЬ			
Затраты труда, чел.ч.	6347,98	6347,98	6435,95
Заработная плата, руб.	3650,55	3650,55	3699,29
Строительные машины, руб.	550,53	550,53	568,58
Строительные машины, маш.ч.	139,06	139,06	140,88
Автогрейдеры среднего типа 79 квт (108 л.с.)	0,04	0,04	0,04
Бульдозеры 108 л.с.	0,44	0,44	0,44
Катки дорожные гладкие 5т	1,13	1,13	1,13
Катки дорожные гладкие 10т	2,5	2,5	2,5
Кран башенный 5т	46	46	46,29
Кран автомобильный 5т	0,04	0,04	0,04
Кран автомобильный 16т	0,04	0,04	0,04

I	2	3	4
Кран на гусеничном ходу до 10 т	0,87	0,87	0,87
Кран на гусеничном ходу до 16т	12,86	12,86	14,39
Кран на гусеничном ходу до 25т	27,27	27,27	27,27
Кран на гусеничном ходу до 40т	0,34	0,34	0,34
Кран козловой 30т	0,81	0,81	0,81
Растворонасосы 3 м ³ /ч.	0,43	0,43	0,43
Растворонасосы 1м ³ /ч.	45,82	45,82	45,82
Распределители каменной мелочи навесные на автосамосвале	0,05	0,05	0,05
Машины поливочные 6000л	0,42	0,42	0,42
Итого общестроительные работы станции обслуживания:			
Затраты труда, чел.ч.	7497,52	7497,52	7585,49
Заработная плата, руб.	4254,48	4254,48	4303,22
Строительные машины, руб.	615,47	615,47	633,52
Строительные машины, маш.ч.	483,19	483,19	485,01

I	2	3	4
Автогрейдеры среднего типа 79 кВт (108 л.с.)	0,04	0,04	0,04
Бульдозеры 79 кВт (108 л.с.)	129,39	129,39	129,39
Катки дорожные гладкие 5т	1,13	1,13	1,13
Катки дорожные гладкие 10т	2,5	2,5	2,5
Кран башенный 5т	46,42	46,42	46,71
Краны на гусеничном ходу до 16т	42,1	42,1	43,63
Кран автомобильный 5т	0,08	0,08	0,08
Кран автомобильный 16т	0,04	0,04	0,04
Кран на гусеничном ходу до 10т	0,87	0,87	0,87
Кран на гусеничном ходу до 25т	27,27	27,27	27,27
Кран на гусеничном ходу до 40т	0,34	0,34	0,34
Кран козловой 30т	0,81	0,81	0,81
Растворонасосы 3 м ³ /ч	0,43	0,43	0,43
Растворонасосы 1 м ³ /ч	45,82	45,82	45,82
Распределители каменной мелочи навесных на автомобили	0,05	0,05	0,05

I	2	3	4
Машины поливочные 6000л	0,42	0,42	0,42
Трамбовки пневматические	156	156	156
Экскаваторы	29,48	29,48	29,48
САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ			
Водопровод			
Затраты труда, чел/ч.	150,79	150,79	150,79
Заработная плата, руб.	89,52	89,52	89,52
Строительные машины, руб.	10,87	10,87	10,87
Канализация			
Затраты труда, чел/ч	96,28	96,28	96,28
Заработная плата, руб.	57,85	57,85	57,85
Строительные машины, руб.	8,87	8,87	8,87
Отопление			
Затраты труда, чел/ч	561,01	604,97	615,91

I	2	3	4
Заработная плата, руб.	276,78	301,47	307,66
Строительные машины, руб.	15,85	17,34	18,31
Вентиляция			
Затраты труда, чел/ч	674,61	674,61	682,69
Заработная плата, руб.	418,8	418,8	423,74
Строительные машины, руб.	18,25	18,25	18,6
Тепловой пункт			
Затраты труда, чел/ч	488,46	488,46	488,46
Заработная плата, руб.	176,66	176,66	176,66
Строительные машины, руб.	12,56	12,56	12,56
МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ			
Электроосвещение вокзала			
Затраты труда, чел/ч.	402,41	402,41	402,41
Заработная плата, руб.	230	230	230
Строительные машины, руб.	123	123	123

	I	2	3	4
Силовое электрооборудование				
Затраты труда, чел/ч		450,83	450,83	450,83
Заработная плата, руб.		352	352	352
Строительные машины, руб.		106	106	106
Автоматизация				
Затраты труда, чел/ч		480,46	480,46	480,46
Заработная плата, руб.		271	271	271
Строительные машины, руб.		28	28	28
Оборудование и мебель				
Затраты труда, чел/ч		39,2	39,2	39,2
Заработная плата, руб.		46	46	46
Трубопроводы технологические				
Затраты труда, чел.ч.		126	126	126
Заработная плата, руб.		59	59	59

I	2	3	4
Строительные машины, руб.	5	5	5
Технологическое оборудование			
Затраты труда, чел.ч.	622,5	622,5	622,5
Заработная плата, руб.	400	400	400
Строительные машины, руб.	250	250	250
ПРОЧИЕ РАБОТЫ			
Связь и сигнализация			
Затраты труда, чел/ч.	139,18	139,18	139,18
Заработная плата, руб.	81	81	81
Строительные машины, руб.	2	2	2
Всего по станции обслуживания			
Затраты труда, чел.ч.	11729,25	11773,21	11880,2
Заработная плата, руб.	6713,09	6737,78	6797,65
Строительные машины, руб.	1195,87	1197,36	1216,73

I	2	3	4
Строительные машины, маш.час.	483,19	483,19	485,01
Проезды и площадки.			
Затраты труда, чел/ч	639,18	639,18	639,18
Заработная плата, руб.	338,74	338,74	338,74
Строительные машины, маш.ч.	359,57	359,57	359,57
Автогрейдеры среднего типа 108 л.с.	14,39	14,39	14,39
Бульдозеры 79 кВт (108 л.с.)	22,71	22,71	22,71
Катки дорожные самоходные на пневматическом ходу - 18т	2,03	2,03	2,03
То же, 25т	9,01	9,01	9,01
Катки дорожные самоходные гладкие - 5т	83,05	83,05	83,05
То же, 10т	180,18	180,18	180,18
Тракторы на гусеничном ходу 108 л.с.	9,01	9,01	9,01
Машины поливочные 6000л	29,22	29,22	29,22
Укладчики асфальтобетона	9,97	9,97	9,97

I	2	3	4
Дорожные знаки			
Затраты труда, чел.ч.	12,92	12,92	12,92
Заработная плата, руб.	7,08	7,08	7,08
Строительные машины, маш.ч.	1,74	1,74	1,74
Краны на автомобильном ходу 3т, маш.ч.	1,14	1,14	1,14
Машины бурильно-крановые глубиной бурения 3,5 м(на автомобиле), маш.ч.	0,6	0,6	0,6
Тротуары			
Затраты труда, чел.ч.	44,31	44,31	44,31
Заработная плата, руб.	24,52	24,52	24,52
Строительные машины, маш.ч.	9,96	9,96	9,96
Автогрейдеры среднего типа 108 л.с.	0,83	0,83	0,83
Бульдозеры, 108 л.с.	0,45	0,45	0,45
Катки дорожные самоходные гладкие 5т	1,96	1,96	1,96
То же, 10 т	4,34	4,34	4,34

I	2	3	4
Копии самоходные на пневматическом ходу 18т	0,14	0,14	0,14
Катки дорожные прицепные на пневматическом ходу 25т	0,64	0,64	0,64
Машины поливочные 6000л	0,96	0,96	0,96
Тракторы на гусеничном ходу (108 л.о.)	0,64	0,64	0,64
Озеленение			
Затраты труда, чел.ч.	1053,95	1053,93	1053,95
Заработная плата, руб.	527,91	527,91	527,91
Строительные машины, маш.-ч.	47,2	47,2	47,2
Машины поливочные 6000л	41,6	41,6	41,6
Краны на автомобильном ходу 5т	5,6	5,6	5,6
Ограждение			
Затраты труда, чел.-ч.	297,2	297,2	297,2
Заработная плата, руб.	239,27	239,27	239,27
Строительные машины, руб.	97,84	97,84	97,84

I	2	3	4
Малые архитектурные формы			
Затраты труда, чел.-ч.	66,28	66,28	66,28
Заработная плата, руб.	38,4	38,4	38,4
Строительные машины, руб.	3,12	3,12	3,12

Начальник сметного отдела



Л.А.Шипов

Составил инженер



Р.М.Любочко

Проверил руководитель группы



А.А.Корниенко

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

Выдано в печать 7 " II 1988 г.
Заказ Т-405 Тираж 260