ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

503-9-II.86

ВСПОМОГАТЕЛЬНОЕ ЗДАНИЕ ДЛЯ СТАНЦИЙ ТЕХНИЧЕСКОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ ЛЕГКОВЫХ АВТОМОБИЛЕЙ, ПРИНАДЛЕЖАЩИХ ГРАЖДАНАМ

АЛЬБОМ УI

СМЕТЫ

gost.e-ecolog.ru

Отпечатано
в Новосибирском филиале ЦИТП
630064 г. Новосибирск пр. Карла Маркса 1
Выдано в печать: "11" X 1986 г.
Заказ Т-2721 Тираж 300

21199-06

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

503-9-II.86

Вспомогательное здание для станции технического обслуживания легковых автомобилей, принадлежащих гражданам

АЛЬБОМ VI

Сметы

Стоимость:

общая	– 42,64 тыс.руб.
строительно-монтажных работ	– 3I,83 тыс.руб.
I куб.м здания	– 46,2I руб.
I кв.м рабочей площади	– I76,83 руб.

Разработан
Ленинградским филиалом
института "Гипроавтотранс"

Утвержден
Минавтопромом СССР I9.08.85г.
протокол N 12

Главный инженер института — В.Ю.Павлович
Главный инженер проекта — Ф.В.Рыскин
Начальник сметного отдела — Л.А.Шипов

С О Д Е Р Ж А Н И Е

№ пп	Наименование смет	№ смет	№ стр.
I	2	3	4
I	Пояснительная записка		4
2	Объектная смета на строительство вспомогательного здания для станций технического обслуживания легковых автомобилей, принадлежащих гражданам	I	5
3	Локальная смета на общестроительные работы вспомогательного корпуса	Смета № I	8
4	Локальная смета на водопровод	-"- № 2	47
5	Локальная смета на канализацию	-"- № 3	5I
6	Локальная смета на вентиляцию	-"- № 4	54
7	Локальная смета на отопление и теплоснабжение	-"- № 5	6I
8	Локальная смета на тепловой пункт	-"- № 6	70
9	Локальная смета на сантехническое оборудование краскосодержащих стоков	-"- № 7	77
I0	Локальная смета на электроосвещение	-"- № 8	84
II	Локальная смета на силовое электрооборудование	-"- № 9	98

I	2	3	4
I2	Локальная смета на приборы и средства автоматизации	Смета № I0	II2
I3	Локальная смета на средства связи и сигнализации	-"- № II	I35
I4	Локальная смета на технологическое оборудование	-"- № I2	I43
	Вариант для $t_н$= -20°С		
I5	Локальная смета на общестроительные работы вспомогательного здания	Смета № I-а	I46
I6	Локальная смета на отопление и теплоснабжение	-"- № 5-а	I48
	Вариант для $t_н$= -40°С		
I7	Локальная смета на общестроительные работы вспомогательного здания	-"- № I-б	I5I
I8	Локальная смета на отопление и теплоснабжение	-"- № 5-б	I58
I9	Ведомость потребности в производственных ресурсах	-	I6I

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Сметная документация к типовому проекту вспомогательное здание для станций технического обслуживания легковых автомобилей, принадлежащих гражданам составлена в ценах I984 года в объеме и по формам, предусмотренным инструкцией к типовому проектированию СН 227-82, утвержденной Постановлением Госстроя СССР от I8 мая I984 года № I4I.

Основными нормативными документами при составлении смет являлись:

- единые районные единичные расценки на строительные конструкции и работы;
- сборник средних районных сметных цен на материалы, изделия и конструкции (части I,II,III,IJ
- сборник сметных цен на местные строительные материалы, бет ие и железобетонные изделия для Московской области;
- сборник расценок на монтаж оборудования выпуска I982-I983 гг.;
- прейскурантные оптовые цены на оборудование выпуска I982 г.

Сметная документация разработана для I территориального района (подрайон I).

Сметы № 8, 9, I0, II выполнены на ЭВМ.

Накладные расходы и плановые накопления приняты в размерах, установленных для типовых проектов:

- на общестроительные работы - I6,5%
- на металлоконструкции - 8,6%
- на внутренние санитарно-технические работы - I3,3%
- плановые накопления - 8%

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА № I

К типовому проекту вспомогательного здания для станций технического обслуживания легковых автомобилей, принадлежащих гражданам

Сметная стоимость 42,64 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция тыс.руб.
Показатели по смете:
I. Расчетную единицу I м2 общей площади здания 236,89 руб.
2. I м2 общей площади здания I76,83 руб.
3. I м3 объема здания 46,2I руб.

Составлена в ценах I984 г.

№ пп	№ смет (сметных расчетов)	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс.руб.							Технико-экономические показатели		
			строительных работ	монтажных работ	оборудования, приспособлений, мебели и инвентаря	прочих затрат	в том числе		нормативной условно-чистой продукции	наименование единиц измерения	количество единиц измерения	стоимость единицы, руб.
							основная заработная плата	эксплуатация машин				
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
I	Смета	Общестрои-										

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4
	№ I	тельные работы вспомогательного здания	22,70	-	-	-	22,70	-	-	-	м3 здания	688,8	32,94
2	Смета № 2	Водопровод	0,90	-	-	-	0,90	-	-	-	м3 здания	688,8	I,3I
3	Смета № 3	Канализация	0,24	-	-	-	0,24	-	-	-	м3 здания	688,8	0,35
4	Смета № 4	Вентиляция	I,84	-	-	-	I,84	-	-	-	м3 здания	688,8	2,67
5	Смета № 5	Отопление и теплоснабжение	I,I3	0,07	0,I9	-	I,39	-	-	-	м3 здания	688,8	2,0I
6	Смета № 6	Тепловой пункт	I,64	-	0,I9	-	I,83	-	-	-	м3 здания	688,8	2,63
7	Смета № 7	Сантехническое оборудование красконосодержащих стоков	-	0,62	6,3I	-	6,93	-	-	-	м3 здания	688,8	I0,06

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4
8	Смета № 8	Электроосвещение	-	I,39	0,02	-	I,4I	-	-	-	-	-	-
9	Смета № 9	Силовое электрооборудование	-	0,72	0,59	-	I,3I	-	-	-	-	-	-
I0	Смета № I0	Приборы и средства автоматизации	-	0,49	0,44	-	0,93	-	-	-	-	-	-
II	Смета № II	Средства связи и сигнализации	-	0,06	0,02	-	0,08	-	-	-	-	-	-
I2	Смета № I2	Технологическое оборудование	-	0,03	3,05	-	3,08	-	-	-	-	-	-
		Итого по объектной смете	28,45	3,38	I0,8I	-	42,64	-	-	-	м3 здания	688,8	46,2I руб.

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 № I

К типовому проекту вспомогательного здания для станций технического обслуживания легковых автомобилей, принадлежащих гражданам

на общестроительные работы вспомогательного здания (для $t_н = -30$ °С)

Сметная стоимость 22,70 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция
Показатели по смете
Стоимость на:
I. Расчетную единицу I м2 общей площади здания I26,03 руб.
2. I м2 общей площади здания I26,03 руб.
3. I м3 объема здания 32,94 руб.

Основание: чертежи № АР I-9, КЖ I-7
Составлена 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. 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. Подземная часть									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		I. Земляные работы									
I	I-II29 табл.II6-2	Планировка участка в грунтах II группы механизированным способом	I00 м2	6,34	0,35	-	-	2	-	-	-
2	I-234 I-24I т.ч.п.I.II табл.29-5 29-I2	Срезка растительного слоя бульдозером I30 л.с. с перемещением грунта в резерв на расстояние 50 м	I000 м3	0,095	I50,26	-	-	I4	-	-	-
		Цена: 32,2xI,I+ +26,Ix4xI,I=I50,26									
3	I-56 табл.II-I4 т.ч.п.I.II	Разработка сухого грунта II группы экскаватором с ковшом емкостью 0,5 м3 в отвал	I000 м3	0,25I	I50,82		-	38	-	-	-
		Цена: 6,53+I25,47x xI,I5=I50,82									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
4	I-I75 табл.22-I4 т.ч.п.I.II	Разработка сухого грунта II группы экскаватором с ковшом емкостью 0,5 м3 с погрузкой на автомобили-самосвалы Цена: 7,64+I48,09х хI,I5+0,27=I78,2I	I000 м3	0,052	I78,2I		-	9	-	-	-
5	I-948 табл.79-2 п.п.3.67 3.72	Доработка грунта II группы вручную в котловане Цена: I20хI,2х х0,8=II5,2	I00 м3	0,2I	II5,2		-	24	-	-	-
6	ССЦ ч.I стр.28	Транспортирование грунта, автомобили-самосвалы в отвал на расстояние I км	т	94	0,29	-	-	27	-	-	-
7	I-234 I-24I табл.29-5	Перемещение разработанного грунта II группы буль-									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
	29-I2 т.ч.п.п. I.II, 3.48	Перемещение разработанного грунта II группы бульдозером из резерва на расстояние 50 м	1000 м3	0,25I	I44,95		-	36	-	-	-
		Цена: 32,2хI,Iх х0,85+26,IхI,Iх4= =I44,95									
8	I-234 I-24I табл.29-5 29-I2 т.ч.п.п. I.II, 3.48	Перемещение разработанного грунта II группы бульдозером из резерва для обратной засыпки на расстояние 50 м	I000 м3	0,25I	I44,95		-	36	-	-	-
		Цена: 32,2хI,Iх х0,85+26,IхI,Iх4= =I44,95									
9	I-260 I-27I табл.3I-5 3I-I6 т.ч.п.I.II	Обратная засыпка грунта II группы бульдозером I30л.с с перемещением до 20 м	I000 м3	0,20I	29,9I		-	6	-	-	-
		Цена: I8,7хI,I+ +8,49хI,I=29,9I									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I0	I-968 табл.8I-2	Обратная засыпка грунта П группы вручную в котлован и подсыпка под полы	I00 м3	0,50	46	-	-	23	-	-	-
II	I-II85 табл.II8-II	Уплотнение грунта П группы пневмотрамбовками	I00 м3	2,0I	II,6	-	-	23	-	-	-
I2	I-I95 табл.25-2	Работа на отвале при доставке грунта П группы автотранспортными средствами	I000 м3	0,052	I3,2	-	-	I	-	-	-
I3	I-I89 табл.24-2 К=2	Ремонт и содержание дорог при транспортировании грунта П группы на расстояние до I км	I000 м3	0,052	I0,2	-	-	I	-	-	-
		Итого по I разделу	м3	303	0,79	-	-	240	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		П. Фундаменты									
I4	6-I табл.I-I т.ч.п.I.3 ССЦ п.I-I3	Устройство бетонной подготовки из бетона М-50 толщ.I00 мм Цена: I,6+25,3х хI,02=27,4I	м3	5,2I	27,4I		-	I43	-	-	-
I5	6-22 табл.I-22 ССЦМ т.I п.I-4	Устройство монолитных железобетонных ленточных фундаментов из бетона М-I50 Цена: 6,67+26,6х хI,0I5=33,67	м3	4I,38	33,67		-	I393	-	-	-
I6	ССЦ ч.П п.I	Стоимость арматуры класса А-I	т	0,00II	270	-	-	I	-	-	-
I7	ССЦ ч.П п.3	Стоимость арматуры класса А-III	т	0,0055	270	-	-	I	-	-	-
		Итого по П разделу	м3	46,59	33,00		-	I538	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Ш. Подземное хозяйство									
I8	6-I табл.I-I т.ч.п.I.3 ССЦ п.I-I3	Устройство бетонной подготовки под приямки и фундаментами под оборудование из бетона М-50 толщиной I00 мм	м3	0,8	27,4I	-	-	22	-	-	-
		Цена: I,6+25,3х хI,02=27,4I									
I9	6-30 табл.3-I ССЦМ т.I п.I-4	Устройство фундаментов под оборудовние из бетона М-I50 объемом до 5 м3	м3	3,5	36,54	-	-	I28	-	-	-
		Цена: 9,4I+26,6х хI,02=36,54									
20	6-84 табл.9-8	Установка закладных деталей весом до 20 кг	т	0,0067	355	-	-	2	-	-	-
2I	6-I5 табл.I-I5	Устройство днища приямка из бетона									

21199-06

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
	ССЦМ т.I п.I-4	М-I50 Цена: I,45+I,02х х26,6=28,58	м3	0,09	28,58	-	-	3	-	-	-
22	6-I26 табл.I3-2 ССЦМ т.I п.I-I64	Устройство стенок приямка толщиной I50 мм из бетона М-I50 Цена: 30,9+26,6х хI,02=58,03	м3	0,57	58,03	-	-	33	-	-	-
23	6-84 табл.9-8	Установка закладных деталей весом до 20 кг	т	0,0067	355	-	-	2	-	-	-
24	34-304 табл.55	Перекрытие приямка щитом из рифленой стали	I0м2	0,068	22I	-	-	I5	-	-	-
25	I3-I2I табл.I5-6	Огрунтовка закладных деталей ГФ--020	I00 м2	0,00I	7,7I	-	-	I	-	-	-
26	I3-I3I	Нанесение лака									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
	К=2 табл.I6-4	ПФ-I70 за 2 раза на огрунтованные поверхности	I00 м2	0,00I	I7,66	-	-	I	-	-	-
		Цена: 8,83х2=I7,66									
		Итого по Ш разделу:	м3	4,96	4I,73	-	-	207	-	-	-
		IУ. Стены									
27	8-72 т.9-I ССЦМ т.I п.2-I2 п.6-I п.6-4	Стены наружные из керамического кирпича с облицовкой лицевым кирпичом с одной стороны толщиной 380 мм при высоте помещения до 4 м	м3	65,8	45,32	-	-	2982	-	-	-
		Цена: 4,28+0,23х х23,5+0,I75х122+ +0,2Iх68=45,32									
28	8-72 т.9-I ССЦМ т.I	То же, с облицовкой с двух сторон	м3	4,6	54,77	-	-	252	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
	п.2-I2 п.6-I п.6-4	Цена: 4,28+0,I75х х2хI22+(0,2I-0,I75)х х0,68+0,23х23,5= =54,77									
29	8-30 т.5-I ССЦМ т.I п.2-II п.6-I	Цоколь из керамического кирпича толщ.380 мм Цена: 3,I9+68х х0,38+22,4х0,23= =34,I8	м3	I6,7	34,I8	-	-	57I	-	-	-
30	8-30 т.5-I ССЦМ т.I п.2-II п.6-I	Стены наружные керамический кирпич толщ.380 мм Цена: 3,I9+68х х0,38+22,4х0,23= =34,I8	м3	8,6	34,I8		-	294	-	-	-
3I	8-30 т.5-I ССЦМ т.I п.2-II п.6-II	То же, толщиной 250 мм Цена: 3,I9+68х х0,38+22,4х0,23= =34,I8	м3	20,8	34,I8	-	-	7II	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
32	8-30 т.5-I ССЦМ т.I п.2-II п.6-I	Стены внутренние толщ.250 мм Цена: 3,I9+68х х0,38+22,4х0,23= =34,I8	м3	I0,9	34,I8	-	-	373	-	-	-
33	8-57 т.7-I	Расшивка швов кирпичной кладки	I00 м2	2,II	I3,I	-	-	28	-	-	-
34	8-I3 т.4-I ССЦМ т.I п.2-27	Горизонтальная гидроизоляция стен цементная Цена: 25,I+3,Iх х24,I=99,8I	I00 м2	0,60	99,8I	-	-	60	-	-	-
35	6-I68 т.I5-9 ССЦМ т.I п.2-I7	Монолитные опорные подушки из бетона М-200 Цена: I3,7+I,0I5х х28,2=42,32	м3	0,32	42,32	-	-	I4	-	-	-
36	ССРСЦ-П р.IУ п.7	Стоимость арматуры класса А-I	т	0,07	253	-	-	I8	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
37	6-84 т.9-8	Закладные детали	т	0,I5	355	-	-	53	-	-	-
38	ССЦМ т.I табл.3-I п.I8	Металлизация закладных деталей	т	0,I5	I78	-	-	27	-	-	-
39	7-445 т.38-I0-I.8	Укладка перемычек весом до 0,3 т	шт	62	0,23	-	-	I4	-	-	-
40	7-430 т.38-5-I.8	То же, весом более 0,3 т	шт	I	2,55	-	-	3	-	-	-
4I	ССЦМ т.I п.9-92	Стоимость железобетонных перемычек из бетона М-200	м3	2,I6	64,4	-	-	I39	-	-	-
42	-"- табл.3-I	Стоимость арматуры класса А-I	т	0,0I4	229	-	-	3	-	-	-
43	-"- табл.3-I	То же, класса А-Ш	т	0,09	250	-	-	23	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
44	-"- табл.3-I	То же, класса В-I	т	0,03I	32I	-	-	I0	-	-	-
45	9-94 т.I2-I	Укладка стальных перемычек из уголков	т	0,077	29,2	-	-	2	-	-	-
46	ССРСЦ ч.П п.I949	Стоимость стальных перемычек	т	0,077	265,0		-	20	-	-	-
		Итого по IУ разделу	м3 кладки	I27,4	43,93	-	-	5597	-	-	-
		в том числе металлоконструкции	руб.	-	-	-	-	(22)	-	-	-
		У. Покрытие									
47	7-I77 табл.II-I ССЦМ т.I п.I-28	Укладка плит покрытия длиной до 6 м, площадью до I0 м2	шт	I2	5,64	-	-	68	-	-	-
		Цена: 3,75+28,8х х0,067=5,64									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
48	7-I83 табл.II-4 ССЦМ т.I п.I-28	Укладка плит покрытия длиной до 6 м, площадью до 20 м2 Цена: 5,48+28,2х х0,087=7,93	шт	6	7,93	-	-	48	-	-	-
49	ССЦМ т.I п.8-479	Стоимость многопустотных панелей ПК 60.I0-6AIVT длиной до 6 м	м2	24	9,63	-	-	23I	-	-	-
50	ССЦМ т.I п.8-II6	Стоимость ребристых плит без отверстий весом до 5 т шириной до 2 м длиной до 7 м при расчетной нагрузке (включая собственный вес) 60I-800 кгс/м2	м2	I8	6,4	-	-	II5	-	-	-
5I	ССЦМ т.I п.8-I2I	Стоимость ребристых плит без отверстий весом до 5 т, шириной более 2 м, длиной до 7 м при расчет-									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		ной нагрузке (включая собственный вес) 601-800 кгс/м2	м2	I8	6,I8	-	-	III	-	-	-
52	ССЦМ т.I п.8-I42	Стоимость ребристых плит с отверстием диаметром 400 мм, весом до 5 т, шириной до 2 м, длиной до 7 м при расчетной нагрузке (включая собственный вес) 601-800 кгс/м2	м2	54	8,50	-	-	459	-	-	-
53	ССЦМ т.I п.8-I52	Стоимость ребристых плит с отверстием диаметром 400 мм, весом до 5 т, шириной более 2 м, длиной до 7 м при расчетной нагрузке (включая собственный вес) 601-800 кгс/м2	м2	90	7,73	-	-	696	-	-	-
54	ССЦМ т.I табл.3-I	Металлизация закладных деталей в									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		плитах покрытия	т	0,274	I78	-	-	49	-	-	-
55	7-653 табл.47--6-I.8	Установка плит козырьков площадью до 5 м2 в кирпичных стенах	шт	32	7,3	-	-	234	-	-	-
56	ССЦМ ч.I п.II-I83	Стоимость плит козырьков из бетона М-200	м3	3,3	56,4	-	-	I86	-	-	-
57	ССЦМ т.I табл.3-I	Стоимость арматуры класса А-I	т	0,077	229	-	-	I8	-	-	-
58	ССЦМ т.I табл.3-I	Стоимость арматуры класса В-I	т	0,09I	32I	-	-	29	-	-	-
59	ССЦМ т.I табл.3-I	Стоимость закладных деталей с металлизацией Цена: 4I3+I78= =59I	т	0,085	59I	-	-	50	-	-	-
60	7-209	Установка опорных									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
	табл.I2-7	стаканов для вентиляционных устройств	шт	II	2,43	-	-	27	-	-	-
6I	ССЦМ т.I п.8-236	Стоимость опорных стаканов из бетона М-200 объемом до 0,I м3	м3	0,66	90,2	-	-	60	-	-	-
62	ССЦМ т.I табл.3-I	Стоимость арматуры класса А-I	т	0,026	229	-	-	6	-	-	-
63	ССЦМ т.I табл.3-I	Стоимость арматуры класса В-I	т	0,0I9	32I	-	-	6	-	-	-
64	ССЦМ т.I табл.3-I	Стоимость закладных деталей с металлизацией Цена: 4I3+I78= =59I	т	0,094	59I	-	-	56	-	-	-
65	7-285 табл.I7-I ССЦМ т.I	Установка соединительных элементов с металлизацией	т	0,024	540	-	-	I3	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
	табл.3-I	Цена: 362+I78=540									
		Итого по У разделу:	м2	204	I2,07	-	-	2462	-	-	-
		УI. Кровля									
66	I2-289 табл.9-6	Пароизоляция по плитам из одного слоя рубероида на битумной мастике	I00 м2	2,I9	49,9	-	-	I09	-	-	-
67	I2-284 табл.9I	Утепление кровли минераловатными плитами толщиной 50 мм	I00 м2	2,I9	54,7	-	-	I20	-	-	-
68	Цен.I ч.IУ п.II6	Стоимость плит минераловатных на битумной мастике	м3	II,28	43,6	-	-	492	-	-	-
69	I2-30I табл.I0-3 ССЦМ т.I	Устройство асфальтовой стяжки толщ. 20 мм	I00 м2	2,I9	84,4I	-	-	I85	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
	п.5-4 I2-302 табл.I0-4	Цена: /5,4I+I9,Ix x3/+0,52x5+I9,Ix x0,2x5/=									
70	I2-I53 табл.2-6-I	Устройство кровли из четырех слоев рубероида на битумной мастике с защитным слоем из гравия	I00 м2	2,I9	3I9	-	-	699	-	-	-
7I	I2-280 табл.8-5	Покрытие парапетов из оцинкованной кровельной стали	I00 м2	0,4I	I92	-	-	79	-	-	-
72	I2-277	Обделки на фасадах из оцинкованной кровельной стали	I00 м2	3,64	9,43	-	-	34	-	-	-
		Итого по УI разделу	м2	2I9	7,84	-	-	I7I8	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		УП. Перегородки									
73	II-II табл.I-II ССЦМ т.I п.I-I3	Утолщенная подготовка под кирпичные перегородки из бетона М-50	м3	6,6	28,3I		-	I87	-	-	-
		Цена: 2,5+25,3х xI,02=28,3I									
74	8-45 табл.5-9 ССЦМ т.I п.п.6-I 2-II	Перегородки незармированные толщ. в I/2 кирпича при высоте этажа до 4 м	I00 м2	I,58	469,64		-	742	-	-	-
		Цена: 75,4+68х х5,04+22,4х2,3= =469,64									
		Итого по УП разделу	м2	I58	5,88	-	-	929	-	-	-
		УШ. Проемы									
75	I0-I05 табл.20-I	Установка наружных дверных блоков									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
	I0-I40 табл.26-I	площадью до 3 м2 Цена: I,45+I,34= =2,79	м2	3,00	2,79	-	-	8	-	-	-
76	ССЦ ч.II п.242	Стоимость дверного блока ДН 2I--I5В	м2	3,0	I7,3	-	-	52	-	-	-
77	9-II8 табл.I7-I	Установка металлических рам противопожарных дверей	т	0,635	58,2	-	-	37	-	-	-
78	ССЦ ч.II п.2096	Стоимость металлических рам	т	0,635	347	-	-	220	-	-	-
79	I0-I05 табл.20-I I0-I40 табл.26-I	Установка дверных полотен противопожарных дверей плсщ.до 3 м2 Цена: I,45+I,34= =2,79	м2	I6,5	2,79	-	-	46	-	-	-
80	I0-224 табл.42-5	Утепление дверных полотен противо-									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		пожарных дверей древесноволокнистыми плитами	м2	9,84	0,I3	-	-	I	-	-	-
8I	I0-I36 табл.25-5	Обивка дверных полотен оцинкованной кровельной сталью по асбестовому картону с 2-х сторон	м2	33	6,83	-	-	225	-	-	-
82	26-64 табл.II-8	Обивка искронедающих противопожарных дверных полотен листовой латунью	м2	I4,66	0,772		-	II	-	-	-
83	ССЦ ч.I п.235	Стоимость листовой латуни	т	0,008	I420	-	-	II	-	-	-
84	I3-II6 табл.I5-I	Огрунтовка поверхностей противопожарных дверей грунтовкой ХС-0I0	м2	33	0,I03		-	3	-	-	-
85	I3-I53	Покрытие поверх-									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
	табл.I8-6	ностей противопожарных дверей эмалью ПФ-II5	м2	33	0,I03	-	-	3	-	-	-
86	ССЦ ч.I п.344	Стоимость поковок для противопожарных дверей	кг	I37	0,47	-	-	64	-	-	-
87	I0-I06 табл.20-2 I0-I4I табл.26-2	Установка наружных дверных блоков площадью более 3 м2	м2	4,I0	2,I4	-	-	9	-	-	-
		Цена: I,I9+0,95=									
88	ССЦ ч.П п.239	Стоимость дверных блоков ДН 2I-I0А	м2	4,I0	I8,3	-	-	75	-	-	-
89	IC-I05 табл.20-I	Установка дверных блоков во внутренних стенах площадью до 3 м2	м2	4	I,45	-	-	6	-	-	-
90	ССЦ ч.П п.2I9	Стоимость дверного блока ДГ2I-I0	м2	6	I3,5	-	-	8I	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
9I	I0-I07 табл.20-3	Установка в перегородках дверных блоков площадью до 3 м2	м2	5,I8	2	-	-	I0	-	-	-
92	ССЦ ч.П п.2I8	Стоимость дверного блока ДГ 2I-8	м2	3,I8	I4,2	-	-	45	-	-	-
93	ССЦ ч.I п.447	Стоимость приборов для двупольных дверных блоков входных в здание	к-т	4	8,94	-	-	36	-	-	-
94	ССЦ ч.I п.446	Стоимость приборов для однопольных дверных блоков входных в здание	к-т	5	6,73	-	-	34	-	-	-
95	ССЦ ч.I п.448	Стоимость приборов для однопольных дверных блоков входных в помещение	к-т	8	2,97	-	-	24	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
96	I0-84 табл.I4-I	Установка оконных блоков со спаренными переплетами двухстворных площ.до 5 м2	м2	7,34	2,99	-	-	22	-	-	-
97	ССЦ ч.П п.8	Стоимость оконных блоков ОС 6-I2	м2	4,62	22,3	-	-	I03	-	-	-
98	ССЦ ч.П п.II	То же, ОС I2-I2	м2	2,72	I9,3	-	-	52	-	-	-
99	I0-88 табл.I5-2	Установка приборов оконных	к-т	9	0,24	-	-	2	-	-	-
I00	ССЦ ч.П п.436	Стоимость приборов для двустворных оконных блоков	к-т	9	2,58	-	-	23	-	-	-
I0I	I5-726 табл.20I-5-33	Остекление оконных блоков 4-х мм стеклом	I00 м2	0,0734	248	-	-	I8	-	-	-
		Итого по УШ разделу	м2	40,I2	30,43	-	-	I22I	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		в т.ч. металлоконструкции		-	-	-	-	(257)	-	-	-
		IX. Полы									
I02	II-2 табл.I-2 ССЦМ т.I п.4-46	Уплотнение грунта щебнем Цена: 4,58+4,08х х8,83=	I00 м2	I,8	40,6I		-	73	-	-	-
I03	II-II табл.I-II ССЦМ т.I п.I-5	Подстилающий слой из бетона М-I00 Цена: 2,5+I,02х х27,4=	м3	45,22	30,45	-	-	I377	-	-	-
I04	II-7I табл.II-5 ССЦМ т.I п.2-8 ССРСЦ ч.IУ т.ч.п.2.2I	Устройство мозаичных покрытий (терраццо) толщиной 20 мм Цена: I48+(33,4+ +0,2хI,I)х2,04+ +33,4х0,I6=22I,92	I00 м2	0,047	22I,92		-	I0	-	-	-
I05	II-I35	Покрытие из кера-									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
	табл.20-3 ССЦМ т.I п.2-5	мических плиток на цементно-песчаном растворе М-I50	I00 м2	0,03	420,76		-	I3	-	-	-
		Цена: 363+25,9х х2,23=									
I06	II-I6 табл.3-I II-I7 табл.3-2	Гидроизоляция из 2-х слоев гидроизола на битумной мастике	I00 м2	0,03	I95	-	-	6	-	-	-
		Цена: II8+77=									
I07	II-55 табл.8-I ССЦМ т.I п.2-5	Устройство цементно-песчаной стяжки М-I50 толщиной 20 мм	I00 м2	0,079	70,04	-	-	6	-	-	-
		Цена: I7,2+25,9х х2,04=									
I08	II-207 табл.28-I	Покрытие из линолеума с теплозвукоизоляционным слоем на битумной мастике	I00 м2	0,079	453	-	-	36	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I09	II-67 табл.II-I ССЦМ т.I п.I-7 п.2-4	Покрытие из бетона М-300 толщиной 30 м Цена: 28,9+(3I,Ix x3,06)+(0,I6x24,4)	I00 м2	I,I87	I27,97		-	I52	-	-	-
II0	II-78 табл.II-I2	Шлифовка бетонных полов	I00 м2	0,8I3	9I,I	-	-	74	-	-	-
III	II-67 табл.II-I ССЦМ т.I п.I-7 п.2-И	Покрытие из бетона с искронедающим заполнителем Цена: 28,9+3,06x x(3I,IxO,I+0,2)+ +0,I6x24,4=	I00 м2	0,3I4	42,93		-	I3	-	-	-
II2	II-83 табл.I3-I ССЦМ т.I п.5-25 II-84 табл.I3-2	Покрытие из асфальтобетона толщиной 40 мм Цена: /25,5+I3,4x xI,I)+(I,49x3+ +I3,4xI,IIx3)=	I00 м2	0,I43	I56,33		-	22	-	-	-
		Итого по IX разделу:	м2	I80	9,9	-	-	I782	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		X. Лестницы									
II3	9-46 табл.7-I	Монтаж металлических лестниц	т	0,067	58	-	-	4	-	-	-
II4	9-47 табл.7-2	Монтаж металлических площадок и ограждений	т	0,I73	46,8	-	-	8	-	-	-
II5	ССЦ ч.П п.I975	Стоимость металлических лестниц	т	0,067	358	-	-	24	-	-	-
II6	ССЦ ч.П п.I979	Стоимость металлических площадок	т	0,I23	326	-	-	40	-	-	-
II7	ССЦ ч.П п.I98I	Стоимость металлического ограждения	т	0,05	327	-	-	I6	-	-	-
II8	I3-I2I табл.I5-6	Огрунтовка металлоконструкций ГФ-020	I00 м2	0,065	7,7I	-	-	I	-	-	-
II9	I3-I3I К=2 табл.I6-4	Нанесение лака ПФ-I70 за 2 раза на огрунтованные									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		поверхности Цена: 8,83х2=I7,66	I00 м2	0,065	I7,66	-	-	I	-	-	-
		Итого по X разделу	т	0,24	39I,66		-	94	-	-	-
		в т.ч. металлоконструкции	-	-	-	-	-	92	-	-	-
		XI. Наружная отделка									
I20	I5-208 табл.202-I ССЦ т.I п.2-26	Высококачественная штукатурка цоколя цементным раствором Цена: 67,3+22,3х х2,55=I24,I7	I00 м2	0,44	I24,I7		-	55	-	-	-
I2I	I2-299 табл.I0-I ССЦ т.I п.2-6 II-77 табл.II-II	Цементная отмостка паза водослива с железнением Цена: I4,8+25,9х хI,58+9,83=65,55	I00 м2	0,0I	65,55		-	I	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Итого по XI разделу:	руб.	-	-	-	-	56	-	-	-
		XII. Внутренняя отделка									
I22	I5-276 табл.55-I4 ССЦМ т.I п.2-30	Подготовка потолков из железобетонных плит под окраску Цена: 25,5+0,7х х23,7=42,09	I00 м2	3,I2	42,09	-	-	I3I	-	-	-
I23	I5-508 табл.I53-I	Окраска потолков известковой краской	I00 м2	3,I2	5,84	-	-	I8	-	-	-
I24	I5-275 табл.55-I3 ССЦМ т.I п.2-30	Подготовка стен и перегородок под окраску Цена: 2I,6+0,6х х23,7=35,82	I00 м2	5,324	35,82		-	I9I	-	-	-
I25	I5-508 табл.I53-I	Известковая окраска стен	I00 м2	4,724	5,84	-	-	28	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I26	I5-587 табл.I60-6	Масляная окраска стен	I00 м2	0,6	I03	-	-	62	-	-	-
I27	I5-92 табл.I5-3	Отделка стен керамической плиткой	I00 м2	0,6	532	-	-	3I9	-	-	-
I28	I5-567 табл.I59-7	Масляная окраска оконных блоков со спаренными переплетами Цена: 29,6х2,2= =65,I2	I00 м2	0,0734	65,I2		-	5	-	-	-
I29	I5-566 табл.I59-6	Масляная окраска дверных блоков в стенах Цена: 2I,2х2,4= =50,88	I00 м2	0,III	50,88	-	-	6	-	-	-
I30	I5-566 табл.I59-6 I5-564 табл.I59-4	Масляная окраска дверных блоков в перегородках	м2	5,I8	0,73	-	-	4	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Цена: 0,2I2x(2,7-0,3)+0,75x0,3=0,73									
		Итого по XII разделу	м2	928	0,82	-	-	764	-	-	-
		XIII. Прочие работы									
I3I	27-I73 табл.43-I ССЦМ т.I п.4-67 27-I74 табл.43-2 ССЦМ т.I п.4-67	Щебеночное основание под отмостку толщ.I00 мм Цена: 2I,4+I7,4x x9,29-0,3x2+I,35x x9,29=I94,99	I00 м2	0,7I	I94,99		-	I38	-	-	-
I32	27-I69 табл.42-I ССЦМ т.I п.5-4 п.4-20	Покрытие отмостки мелкозернистым асфальтобетоном Цена: I0,8 7,I4x xI9,I+0,5x7,79= =I5I,07	I00 м2	0,7I	I5I,07		-	I07	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Венткамеры									
I33	8-27 табл.4-7	Обмазка стен венткамер битумом за 2 раза	I00 м2	0,233	90	-	-	2I	-	-	-
I34	26-375 табл.8-8	Утепление перегородок венткамер плитами минераловатными	м3	II,7	35,50	-	-	4I5	-	-	-
I35	Цен.I ч.I п.II6	Стоимость плит минераловатных толщ. 50 мм	м3	II,47	43,6	-	-	500	-	-	-
I36	I5-298 табл.60-I ССЦМ т.I п.2-35	Штукатурка стен по сетке Цена: 3I5 3,Ix22,2= =383,82	I00 м2	0,233	383,82		-	89	-	-	-
I37	9-2I0 табл.32-I3	Установка металлических рамок	т	0,065	42,9	-	-	3	-	-	-
I38	Цен.I ч.II п.2095	Стоимость металлических рамок	т	0,065	393	-	-	26	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I39	9-II8 табл.I7-I	Монтаж металлических стоек и каркаса стальных сетчатых перегородок	т	0,24	58,2	-	-	I4	-	-	-
I40	Цен.I ч.II п.2095	Стоимость каркаса и стоек перегородок	т	0,24	393	-	-	94	-	-	-
I4I	26-50 табл.I0-5	Устройство каркаса из сетки	м2	7,5	I,3	-	-	I0	-	-	-
I42	34-340 табл.6I-I	Облицовка каркасов перегородок дюралюминиевым листом	I00 м2	0,II	377	-	-	4I	-	-	-
		Итого по XIII разделу	руб.	-	-	-	-	I458	-	-	-
		в т.ч. металлоконструкции	руб.	-	-	-	-	(I37)	-	-	-

СВОДКА

объемов и стоимости работ к локальной смете № I

№ пп	Наименование конструктивных элементов и видов работ по разделам сметы	Единица измерения	Количество единиц измерения	Сметная стоимость, руб.					Нормативная условно-чистая продукция					Удельный вес стоимости конструктивного элемента или вида работ в % к общей стоимости работ по смете
				прямые затраты	накладные расходы %	накладные расходы сумма	плановые накопления % от стоимости по графам 5, 7	всего	в том числе основная заработная плата	в том числе эксплуатация машин в т.ч заработная плата	в накладных расходах % от суммы по графе 7	в плановых накоплениях % от стоимости по графам I0, II	всего по данным граф I0, II, I2, I3	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
	А. Подземная часть													
I	Земляные работы	м3 грунта	303	240	I6,5	40	22	302						I,33 I,00
II	Фундаменты	м3 конст.	46,59	I538	I6,5	254	I43	I935						8,53 4I,53
III	Подземное хозяйство	м3 конст.	4,96	207	I6,5	34	I9	260						I,I5 52.42

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
	Итого по подземной части	руб.	-	I985	I6,5	328	I84	2497						II,0I
	Б. Надземная часть													
IУ	Стены	м3 кладки	I27,4	5597 (22)	I6,5 8,6	922	522	704I						3I,05 55,27
У	Покрытие	м2	204	2462	I6,5	406	229	3097						I3,65 I5,I8
УI	Кровля	м2	2I9	I7I8	I6,5	283	I60	2I6I						9,53 9,87
УП	Перегородки	м2	I58	929	I6,5	I53	87	II69						5,I5 7,40
УШ	Проемы	м2	40,I2	I22I (257)	I6,5 8,6	I8I	II2	I5I4						6,67 37,74

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
IX	Полы	м2	I80	I782	I6,5	294	I66	2242						9,88 I2,46
X	Лестницы	т	0,24	94 (92)	I6,5 8,6	8	9	III						0,48 462,50
XI	Наружная отделка	руб.	-	56	I6,5	9	5	70						0,30 -
XII	Внутренняя отделка	м2	928	764	I6,5	I26	7I	96I						4,24 I,04
XIII	Прочие работы	руб.	-	I4,58 (I37)	I6,5 8,6	230	I35	I823						8,04 -
	Итого по надземной части	руб.		I608I (508)	I6,5 8,6	26I2	I496	20I89						88,99 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
	Всего по сводке	м3 здания	688,8	I8066 (508)	I6,5 8,6	2940	I680	22686						I00,00 32,94

Главный инженер проекта Ф.В.Рыскин

Начальник сметного отдела Л.А.Шипов

Составили: ведущий инженер А.А.Корниенко

Проверил руководитель группы Н.А.Шурмина

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2

К типовому проекту вспомогательного здания для станции технического обслуживания легковых автомобилей, принадлежащих гражданам

на водопровод для $t_н$ = -30 °С

Сметная стоимость 0,90 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция
Показатели по смете
Стоимость на:
I. Расчетную единицу I м2 общей площади здания 4,99 руб.
2. I м2 общей площади здания 4,99 руб.
3. I м3 объема здания I,3I руб.

Основание: спецификации ВК.СО
Составлена 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. 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	нормативная условно-чистая продукция
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I	ССЦ ч.III	Вентиль запорный									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
	п.85	муфтовый I5ч8р2 диам.I5 мм	шт	3	I,25	-	-	4	-	-	-
2	I6-I84 т.I6-I	Кран пожарный диам.50 мм	шт	6	47,70	-	-	286	-	-	-
3	I6-I35 т.I2-I 23-07 п.II093	Задвижка фланцевая 30ч47бр диам. 50 мм Цена: I,60+22xI,I=	шт	I	25,80	-	-	26	-	-	-
4	I6-4I т.7-3	Трубы стальные водогазопроводные диам.I5 мм	м	30	I,20	-	-	36	-	-	-
5	I6-46 т.7-4	То же, диаметром 50 мм	м	40	2,2I	-	-	88	-	-	-
6	I6-2 т.I-2	Трубы чугунные напорные диам. 65 мм	м	3	3,29	-	-	I0	-	-	-
7	ССЦ ч.I п.697	Стоимость труб	м	3	2,88	-	-	9	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
8	I6-223 т.23-I	Футляр диаметром 65 мм	шт	I	3,33	-	-	3	-	-	-
9	ССЦ ч.III п.I485	Рукав льняной	м	60	3,05	-	-	I83	-	-	-
I0	ССЦ ч.III п.I058	Металл для крепления труб	тн	0,024	203	-	-	5	-	-	-
II	I6-2I9 т.22	Испытание труб I	I00м	0,55	3,94	-	-	2	-	-	-
I2	26-I5 т.4-2	Изоляция труб пухшнуром из минеральной ваты	м3	0,6	9I,60	-	-	55	-	-	-
I3	26-73 т.I3-9	Покрытие изоляции лакостеклотканью	I00 м2	0,I75	I2,60	-	-	2	-	-	-
I4	ССЦ ч.I п.528	Стоимость лакостеклоткани	м3	0,74	3I,30		-	23	-	-	-
		Итого:	руб.	-	-	-	-	732	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Накладные расходы	%	I3,3	626	-	-	87	-	-	-
		То же,	%	I6,5	80	-	-	I3	-	-	-
		Итого:	руб.	-	-	-	-	832	-	-	-
		Плановые накопления	%	8	832	-	-	67	-	-	-
		Всего по смете	руб.	-	-	-	-	899	-	-	-

Главный инженер проекта Ф.В.Рыскин
Начальник сметного отдела Л.А.Шипов
Составил инженер А.Д.Кудрявцев
Проверил рук.группы А.А.Корниенко

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 3

К типовому проекту вспомогательного здания для станции технического обслуживания легковых автомобилей, принадлежащих гражданам

на канализацию для $t_н$ = -30 °С

Сметная стоимость 0,24 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция
Показатели по смете
Стоимость на:
1. Расчетную единицу I м2 общей площади здания I,35 руб.
2. I м2 общей площади здания -,35 руб.
3. I м3 объема здания 0,35 руб.

Основание: спецификация ВК.СО
Составлена 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. 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	нормативная условно-чистая продукция
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I	I7-20 т.I-5	Умывальник керамический	шт	I	I8,20	-	-	I8	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
2	I7-89 т.6-4	Раковина эмалированная	шт	I	9,I8	-	-	9	-	-	-
3	I7-62 т.4-2	Унитаз керамический	шт	I	25,I0	-	-	25	-	-	-
4		Сифонная ревизия сфI00Д (комплектно)	шт	I	-	-	-	-	-	-	-
5	I7-37 т.I-I0	Трап чугунный диам.I00 мм	шт	I	I4,60	-	-	I5	-	-	-
6	I6-3I т.5-2	Трубы чугунные канализационные диам.I00 мм	м	I5	4,59	-	-	69	-	-	-
7	I6-30 т.5-I	То же, диаметром 50 мм	м	3	3,2I	-	-	I0	-	-	-
8	I6-33 т.6-I	Трубы пластмассовые диам.50 мм	м	I	I,92	-	-	2	-	-	-
9	I6-34 т.6-2	То же, диаметром I00 мм	м	I5	3,I0	-	-	47	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I0	I5-6I4 т.I64-8	Масляная окраска труб за 2 раза	I00 м2	0,08	43,50	-	-	3	-	-	-
		Итого:	руб.	-	-	-	-	I98	-	-	-
		Накладные расходы	%	I3,3	I95	-	-	26	-	-	-
		То же,	%	I6,5	3	-	-	I	-	-	-
		Итого:	руб.	-	-	-	-	225	-	-	-
		Плановые накопления	%	8	225	-	-	I8	-	-	-
		Всего по смете	руб.	-	-	-	-	243	-	-	-

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

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 4

К типовому проекту вспомогательного здания для станций технического обслуживания легковых автомобилей, принадлежащих гражданам

на вентиляцию для $t_н = -30\ ^{\circ}C$

Сметная стоимость I,84 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция
Показатели по смете
Стоимость на:
I. Расчетную единицу I м2 общей площади здания I0,23 руб.
2. I м2 общей площади здания I0,23 руб.
3. I м3 объема здания 2,67 руб.

Основание: спецификация № ОВ.СО
Составлена 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. 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	20-72I	Вентилятор цент-									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
	т.20-I ССЦ ч.III п.I72	робежный ЦЧ-70 № 2,5 на одной оси с электродвигателем 4АА56А4, весом 26 кг	шт	3	59,52	2,34	0,I3	I79	7	-	7
		Цена: 8,22+5I,30=									
2	20-72I т.20-I ССЦ ч.III п.I72 Пр-нт I5-0I п.I0-059 п.03-0I9	То же, Ц4-70 № 2,5 с электродвигателем В63В2 во взрывобезопасном исполнении весом 33 кг	шт	2	77,67	2,34	0,I3	I55	5	-	5
		Цена: 8,22+5I,30+ +(39,50-23)xI,I=									
3	8-48I-I9	Подключение электродвигателей к сетям	шт	5	I,38	0,94	0,04	7	5	-	5
4	20-699 т.I8-2	Виброизолирующие основания	I00 кг	0,03	36,I0	3,50	0,25	I	-	-	-
5	ССЦ ч.III п.224	Стоимость Д038	шт	I0	0,54	-	-	5	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
6	20-760 т.25-I	Калорифер Кск3 № 6-0I	шт	2	6,09	2,83	0,43	I2	6	I	7
7	ССЦ ч.III п.7I0	Стоимость калорифера	шт	2	50,20	-	-	I00	-	-	-
8	20-468 т.9-7	Заслонка воздушная утепленная КВУ I000х600 с МЭО-6,3/25-0,25	шт	2	I04,0	2,47	0,09	208	5	-	5
9	20-474 т.9-I	Клапан обратный искробезопасный АЗЕ028.000	шт	I	0,96	0,7I	0,02	I	I	-	I
I0	ССЦ ч.III п.I858	Стоимость клапана	шт	I	9,I4	-	-	9	-	-	-
II	20-474 т.9-I	Клапан обратный искробезопасный АЗЕ025.000	шт	2	0,96	0,7I	0,02	2	I	-	I
I2	ССЦ ч.III п.788	Стоимость клапана	шт	2	7,95	-	-	I6	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I3	20-697 т.I8-2	Подставки под калорифер	I00 кг	0,03	36,I0	3,50	0,25	I	-	-	-
I4	20-656 т.I5-I	Дверь герметическая утепленная	шт	2	I6,20	I,88	0,47	32	4	I	5
I5	20-654 т.I5-I	То же, неутепленная	шт	2	I3,30	I,88	0,47	27	4	I	5
I6	20-435 т.8-I9	Клапан обводной для калориферов размером 538хI80 мм	шт	2	2,24	I,44	0,09	4	3	-	3
I7	ССЦ ч.Ш п.794	Стоимость клапана	шт	2	I2,40	-	-	25	-	-	-
I8	20-672 т.I7-5	Гибкая вставка ВВI7	шт	5	2I,60	I,I8	0,07	I08	6	-	6
I9	20-682 т.I7-4	То же, ВНI0	шт	5	9,26	0,85	0,05	46	4	-	4
20	20-40I	Жалюзийные решет-									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
	т.7-I	ки неподвижные № 2	шт	I6	I,48	0,84	0,05	24	I3	I	I4
2I	20-525 т.I2-I	Дефлектор Д00000	шт	9	8,3I	2,38	0,03	75	2I	-	2I
22	20-486 т.II-I	Зонт ЗК00.000	шт	I	3,45	I,72	0,0I	3	2	-	2
23	20-546 т.I3-I	Узел прохода УП-I	шт	II	I5,80	I,63	0,I0	I74	I7	I	I8
24	ССЦ ч.III п.640	Лючки для замера воздуха	шт	I0	0,I3	-	-	I	-	-	-
25	20-28 т.I-I	Сталь толщиной I мм для изготовления коробов диффузоров поддонов	м2	3,2	6,58	0,88	0.04	2I	3	-	3
26	I6-42 т.7-3	Труба водогазопроводная оцинкованная диаметром 20 мм	м	35	I,35	0,23	0,0I	47	8	-	8

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
27	20-I т.I-I	Воздуховоды из кровельной стали толщиной 0,5 мм диам.до I60 мм	м2	7,9	7,3I	0,88	0,04	58	7	-	7
28	20-2 т.I-I	То же, диаметром до 200 мм	м2	25	5,35	0,88	0,04	I34	22	I	23
29	20-27 т.I-I	Воздуховоды из стали толщиной I мм диам.до I60 мм	м2	0,22	9,23	0,88	0,04	2	-	-	-
30	20-28 т.I-I	То же, диаметром до 3I5 мм	м2	0,94	6,58	0,88	0,04	6	I	-	I
3I	ССЦ ч.III п.I487	Сетка металлическая	м2	2	3,75	-	-	8	-	-	-
32	8-472-I	Проволока для заземления диаметром 6 мм	I00м	0,I0	22,I0	8,20	0,90	2	I	-	I
33	I5-6I4 т.I64-8	Масляная окраска воздуховодов за 2 раза	I00 м2	0,5	43,50	2I,40	0,03	22	II	-	II

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Итого:	руб.	-	-	-	-	I5I5	I55	6	I6I
		Накладные расходы на сантехнические работы	%	I3,3	I278	-	-	I70	-	-	-
		Накладные расходы на строительные работы	%	I6,5	22	-	-	4	-	-	-
		Накладные расходы на оборудование	%	80	I0	-	-	8	-	-	-
		Итого:	руб.	-	-	-	-	I697	I55	6	I6I
		Плановые накопления	%	8	I697	-	-	I36	-	-	-
		Итого:	руб.	-	-	-	-	I833	I55	6	I6I
		Пуск и регулировка	%	5	I6I	-	-	8	-	-	-
		Всего по смете	руб.	-	-	-	-	I84I	-	-	-

Главный инженер проекта Ф.В.Рыскин
Начальник сметного отдела Л.А.Шипов
Составил инженер А.Ю.Кудрявцев
Проверил рук.группы А.А.Корниенко

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 5

К типовому проекту вспомогательного здания для станций технического обслуживания легковых автомобилей, принадлежащих гражданам

на отопление и теплоснабжение (для $t_н$ = -30 °С)

Сметная стоимость	I,39 тыс.руб.
В т.ч. оборудование	0,I9 тыс.руб.
монтаж	0,07 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция	
Показатели по смете	
Стоимость на:	
I. Расчетную единицу I м2 общей площади здания	0,77 руб.
2. I м2 общей площади здания	0,39 руб.
3. I м3 объема здания	0,I0 руб.

Основание: чертежи ОВ.СО
Составлена 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. 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	Цен.ч.Ш п.97	Вентиль запорный муфтовый I5кчI8пI диам.I5 мм	шт	9	I,2	-	-	II	-	-	-
2	п.78	Кран для выпуска воздуха СТД 7073В диам.I5 мм	шт	I	0,95	-	-	I	-	-	-
3	I8-I09 т.5-I	Радиаторы отопительные МI40 и МI40АЛ	экм	44,35	8,08	0,25	0,06	358	II	3	I4
4	I6-77 т.9-I	Трубы стальные электросварные диам.I5 мм	м	I00	0,97	0,28	0,0I	97	28	I	29
5	I6-77 т.9-I	То же, диаметром 20 мм	м	I0	0,97	0,28	0,0I	I0	3	-	3
6	Цен.ч.Ш п.I349	Опоры под трубы	шт	2	I,I2	-	-	2	-	-	-
7	I5-6I4 т.I64-8	Масляная окраска труб за 2 раза	I00 м2	0,67	60,5	38,4	0,03	4I	26	-	26

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
8	8-I69 т.I7-3 примен.	Ограждение нагревательных приборов экранами	I00 м2	0,4	2I5,72	54,0	6,44	86	22	3	25
		Итого:	руб.	-	-	-	-	606	90	7	97
		Накладные расходы по п.п.I-6	%	I3,3	479	-	-	64	-	-	-
		НУЧП	%	63	97	-	-	-	-	-	6I
		То же, по п.п. 7, 8	%	I6,5	I27	-	-	2I	-	-	-
		Итого:	руб.	-	-	-	-	69I	-	-	I58
		Плановые накопления	%	8	69I	-	-	55	-	-	-
		НУЧП	%	44	97	-	-	-	-	-	43
		Итого:	руб.	-	-	-	-	746	-	-	20I
		Пуск и регулировка	%	2	20I	-	-	4	-	-	4

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Итого по I разделу	руб.	-	-	-	-	750	-	-	-
		П. Теплоснабжение									
9	ССЦ ч.III п.99	Вентиль запорный муфтовый I5кчI8пI диам.25 мм	шт	2	I,59	-	-	3	-	-	-
I0	-"- п.92	То же, диаметром 20 мм	шт	2	I,43	-	-	3	-	-	-
II	-"- п.95	То же, диаметром 40 мм	шт	4	3,0I	-	-	I2	-	-	-
	-"- п.9I	То же, диаметром I5 мм	шт	6	I,20	-	-	7	-	-	-
I2	I2-792-I	Клапан регулирующий 25ч93Iнж диам. 25 мм	шт	2	3,0I	2,34	0,08	6	5	-	5
		Цена: 2,I7+I,87х х0,25хI,8= I,87хI,25=									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I3	Пр-нт 23-07 п.I-5439	Стоимость клапана Цена: 87хI,I=	шт	2	95,70	-	-	I9I	-	-	-
I4	I6-77 т.9-I	Трубы стальные электросварные диам.I5 мм	м	5	0,97	0,28	0,0I	5	I	-	I
I5	I6-7 т.9-I	То же, диаметром 20 мм	м	70	0,97	0,28	0,0I	68	20	I	2I
I6	I8-I96 т.II-6	Воздухосборник горизонтальный АИ0I2.000	шт	2	7,29	I,22	0,I2	I5	2	-	2
I7	I6-2I9 т.22	Испытание труб диам.до 50 мм	I00м	0,75	3,94	3,73	-	3	3	-	3
I8	ССЦ ч.III п.I349	Опоры под трубы	шт	2	I,I2	-	-	2	-	-	-
I9	I2-698-II	Закладные детали	шт	I4	4,62	2,70	0,67	65	38	9	47

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Узел обвязки регулирующего клапана УР25/40 ОРК.2.0000--04									
20	ССЦ ч.Ш п.99	Вентиль запорный муфтовый I5кчI8пI диам.25 мм	шт	2	I,59	-	-	3	-	-	-
2I	-"- п.I0I	То же, диаметром 40 мм	шт	4	3,0I	-	-	I2	-	-	-
22	I8-2I6 т.I4-5	Фильтр диаметром 90 мм	шт	2	5I,70	I,I2	0,47	I03	2	I	3
23	I5-6I4 т.I64-8	Масляная окраска труб за 2 раза	I00 м2	0,2	60,5	-	-	I2	-	-	-
24	26-7 т.2-7	Изоляция полуцилиндрами минераловатными	м3	0,I	40,7	-	-	4	-	-	-
25	26-73 т.I3-9	Покрытие изоляции лакостеклотканью	I00 м2	0,0I	I2,6	-	-	I	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO	II	I2
26	Цен.ч.I р.IУ п.528	Стоимость лакостеклоткани	м3	0,04	3I,3	-	-	I	-	-	-
27	26-70	Обертывание поверхности изоляций пергамином насухо	I00 м2	0,0I	24,7	-	-	I	-	-	-
28	Цен.ч.I р.I п.297	Стоимость пергамина	м2	I,I5	0,I6	-	-	I	-	-	-
		Итого:	руб.	-	-	-	-	5I8	7I	II	82
		Накладные расходы по п.п.9-II, I4-I8, 20-22	%	I3,3	236	-	-	3I	-	-	-
		НУЧП	%	63	30	-	-	-	-	-	I9
		То же, по п.п. I2, I9	%	80	43	-	-	34	-	-	-
		НУЧП	%	32	52	-	-	-	-	-	I7
		То же, по п.п. 23-28	%	I6,5	20	-	-	3	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Итого:	руб.	-	-	-	-	586	-	-	II8
		Плановые накопления	%	8	586	-	-	47	-	-	-
		НУЧП	%	44	82	-	-	-	-	-	36
		Итого:	руб.	-	-	-	-	633	-	-	I54
		Пуск и регулировка	%	2	I54	-	-	3	-	-	3
		Итого по П разделу	руб.	-	-	-	-	636	-	-	I57
		в том числе:									
		оборудование	руб.	-	-	-	-	I9I	-	-	-
		монтаж	руб.	-	-	-	-	7I	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Всего по смете	руб.	-	-	-	-	I386	-	-	-
		в том числе оборудование	руб.	-	-	-	-	I9I	-	-	-
		монтаж	руб.	-	-	-	-	7I	-	-	-

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

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 6

К типовому проекту вспомогательного здания для станций технического обслуживания легковых автомобилей, принадлежащих гражданам

на тепловой пункт для $t_н$ = -30 °С.

Сметная стоимость I,83 тыс.руб.
В т.ч. оборудование 0,I9 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция
Показатели по смете
Стоимость на:
I. Расчетную единицу I м2 общей площади здания I0,I6 руб.
2. I м2 общей площади здания 9,II руб.
3. I м3 объема здания 2,38 руб.

Основание: чертежи № ОВ.СО
Составлена в ценах I984 г.

№ пп	№ укрупненных сметных норм, единичных расценок, шифры норм 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		нормативная условно-чистая продукция
						основная заработная	эксплуатация машин в т.ч. заработная плата		основная заработная	эксплуатация машин в т.ч. заработная плата	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I	I6-I54	Установка венти-									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
	табл.I2-I-3	ля запорного фланцевого I5с22нж, Ду 40	шт	4	I,26	0,68	0,08	5	3	-	3
2	23-07 I-0478	Стоимость вентиля I5xI,098	шт	4	I6,47	-	-	66	-	-	-
3	I6-I54 табл.I2-I-3	Установка вентиля проходного фланцевого I5с27нжI Ду I5	шт	4	I,26	0,68	0,08	5	3	-	3
4	23-07 I-0493	Стоимость вентиля I0xI,098	шт	4	I0,98	-	-	44	-	-	-
5	I6-I54 табл.I2-I-3	Установка вентиля проходного фланцевого Ду 25 I5с27нжI	шт	I4	I,26	0,68	0,08	I8	I0	I	II
6	23-07 I-0495	Стоимость вентиля	шт	I4	I4,82		-	207	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		I3,5xI,098									
7	I6-I54 т.I2-I-3	Установка вентиля проходного фланцевого I5кчI9П, Ду 25	шт	2	I,26	0,68	0,08	3	I	-	I
8	Ц.I ч.III п.I28	Стоимость вентиля	шт	2	2,44	-	-	5	-	-	-
9	Ц.I ч.III п.850	Стоимость клапана обратного муфтового I6чIIр Ду 25	шт	I	I,II	-	-	I	-	-	-
I0	Ц.I ч.III п.I775	Фланцы ГОСТ I2820-80, Ду 40	шт	2	0,78	-	-	2	-	-	-
II	-"- п.I776	Фланцы ГОСТ I2820-80, Ду 50	шт	2	0,94	-	-	2	-	-	-
I2	23-07 I-0920	Регулятор давления УРРД-25	шт	I	4I,02		-	45	-	-	-
		4IxI,098 =									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I3	II-39I-I	Монтаж	шт	I	2,79	2,72	0,02	3	3	-	3
I4	I7-04 I-IIII9	Регулятор температуры РТК-22I6 I70xI,02xI,02x xI,04xI,0I2xI,007= =I87,45	шт	I	I87,45		-	I87	-	-	-
I5	II-390-I	Монтаж	шт	I	2,55	2,5	-	3	3	-	3
I6	I8-I84 т.II-I	Грязевик диам. 45 мм	шт	2	20,6	2,39	0,25	4I	5	I	6
I7	I8-I79 табл.I0-I	Коллектор из труб 57x3	шт	2	28,4	5,55	0,22	57	II	-	II
I8	I6-66 т.8-I	Прокладка трубопроводов из стальных электросварных труб диам.до 50 мм	м	67	I,78	0,4I	0,05	II9	27	3	30
I9	Ц.I ч.III п.II30	Опоры	шт	47	I,09	-	-	5I	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
20	I2-699-I	Закладные детали	шт	I7	I,I9	0,52	0,I	20	9	2	II
2I	I6-2I9 таб.22	Испытание труб	I00м	0,67	3,94	3,73	-	3	3	-	3
22	I5-6I4 т.I64-8	Окраска труб масляной краской за 2 раза	I00 м2	0,II	55,6	38,4	-	6	4	-	4
23	26-7 т.2-7	Изоляция трубопроводов полуцилиндрами минераловатными	м3	I	I6,8	II	0,24	I7	II	-	II
24	Ц.I ч.I 2I0	Стоимость полуцилиндров минераловатных	м3	I	I42	-	-	I42	-	-	-
25	26-8I т.I5-2	Покрытие трубопроводов стеклопластиком	I00 м2	0,23	I65	I24	0,97	38	29	-	29
26	Ц.I ч.I п.I90	Стоимость стеклопластика	I000 м2	0,023	I0I0	-	-	23	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
27	26-69 Цен.ч.I р.I п.I03 таб.I3-5	Изоляция поверхности изолом в две слоя Цена: (8I,I+0,47х хII5)х2=270,3	I00 м2	0,082	270,3	-	-	22	-	-	-
		Итого:	руб.	-	-	-	-	II35	I22	7	I29
		Накладные расходы по п.п.I-II, I7, 22	%	I3,3	629	-	-	84	-	-	-
		НУЧП	%	63	II2	-	-	-	-	-	7I
		Накладные расходы по п.п.I3, I6, 2I	%	80	I5	-	-	I2	-	-	-
		НУЧП	%	32	I7	-	-	-	-	-	5
		Накладные расходы п.п.23-28	%	I6,5	248	-	-	4I	-	-	-
		Итого:	руб.	-	-	-	-	I272	I22	7	205
		Плановые накопления	%	8	I255	-	-	552	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		НУЧП	%	44	I29	-	-	-	-	-	57
		Итого:	руб.	-	-	-	-	I807	I22	7	262
		Пуск и регулировка	%	2	262	-	-	5	-	-	5
		Всего по смете	руб.	-	-	-	-	I829	I22	7	267
		в т.ч. оборудование	руб.	-	-	-	-	I87	-	-	-

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

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 7

К типовому проекту вспомогательного здания для станций технического обслуживания легковых автомобилей, принадлежащих гражданам

на приобретение и монтаж сантехнического оборудования очистки краскосодержащих стоков для $t_н = -30\ ^{o}C$

Сметная стоимость 6,93 тыс.руб.
в том числе:
а) оборудования 6,3I тыс.руб.
б) монтажных работ 0,62 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция тыс.руб.
Показатели по смете
Стоимость на:
I. Расчетную единицу I м2 общей площади здания 38,51 руб.
2. I м2 общей площади здания 3,44 руб.
3. I м3 объема здания 0,90 руб.

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

№ пп	Шифр и № позиции прейскуранта, УСН, ценника и др.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Единица измерения	Количество единиц измерения	Масса, тонны брутто: единицы измерения	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	I2-807-2	Вентиль запорный муфтовый I5ч8р2 ø 32мм	шт	I	-	-	-	0,76	0,74	-	-	I	I	-
2	ССЦ ч.III п.88	Стоимость вентиля	шт	I	-	-	-	2,22	-	-	-	2	-	-
3	I2-803-I	Клапан обратный муфтовый подъемный I6кчIIр ø 32 мм	шт	I	-	-	-	I,77	I,53	0,04	-	2	2	-
4	ССЦ ч.III п.85I	Стоимость клапана	шт	I	-	-	-	2,2I	-	-	-	2	-	-
5	I2-802-7	Задвижка фланцевая 30ч47бр ø I50 мм	шт	I	-	-	-	9,42	4,77	0,62	-	9	5	I
6	23-07 п.I-1096	Стоимость задвижки	шт	I	-	-	-	72,60	-	-	-	73	-	-
		Цена: 66хI,I=												
7	8-482-I2	Подключение электродвигате-												

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		лей к сетям	шт	2	-	-	-	3,26	2,5I	0,04	-	7	5	-
8	I8-I-7	Аппарат горизонтальный цельносварной с эллиптическим днищем ГЭЭI-I-I0-0,6	к-т	I	24,I	24,I	-	8I,3	40,9	I3,7	-	8I	4I	I4
9	23-03 ч.I п.05-I36	Стоимость аппарата	к-т	I	-	-	48,00	-	-	-	4800	-	-	-
I0	6-278-I	Фильтр осветительный вертикальный ФОВ-I--0,6	к-т	I	0,969		-	53	20,50	24,30	-	53	2I	24
II	Пр-нт I9-05 п.I0-022	Стоимость фильтра	к-т	I	-	-	740	-	-	-	740	-	-	-
I2	7-23I-Iм	Насос центробежный К8/I8	к-т	2	0,064		-	25,60	I4,I0	3,5I	-	52	28	7

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I3	23-0I п.0I-00I	Стоимость насоса	к-т	2	-	-	92	-	-	-	I84	-	-	-
I4	I2-96-I	Трубы чугунные напорные ∅ 65 мм	м	3	-	-	-	0,82	0,73	0,06	-	2	2	-
I5	ССЦ ч.I п.697	Стоимость труб	м	3	-	-	-	2,88	-	-	-	9	-	-
I6	I2-96-2	Трубы чугунные напорные ∅ I00 мм	м	3	-	-	-	0,9I	0,77	0,08	-	3	2	-
I7	ССЦ ч.I п.699	Стоимость труб	м	3	-	-	-	4,25	-	-	-	I3	-	-
I8	I2-I-I ССЦ ч.III п.I549	Трубы стальные водогазопроводные ∅ 32 мм	м	20	-	-	-	I,80	0,43	0,04	-	36	9	I
		Цена: 0,48+I,32=												
I9	I2-I-I ССЦ ч.III	То же, ∅ 40 мм	м	2	-	-	-	2,0I	0,43	0,04	-	4	I	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
	п.I550	Цена: 0,48+I,53=												
20	I2-I-I ССЦ ч.III п.I557	То же, ∅ 50 мм Цена: 0,48+I,86=	м	30	-	-	-	2,34	0,43	0,04	-	70	I3	I
2I	I2-I-4 ССЦ ч.III п.I556	То же, ∅ I50 мм Цена: 0,86+4,72=	м	3	-	-	-	5,58	0,73	0,II	-	I7	2	-
22	ССЦ ч.III п.I058	Металл для крепления труб	т	0,I	-	-	-	203	-	-	-	20	-	-
23	I5-6I4 т.I64-8	Масляная окраска труб за 2 раза Цена: 60,50xI,I65=	I00 м2	0,I2	-	-	70,48	38,40	0,03	-	-	8	5	-
		Итого:	руб.	-	-	-	-	-	-	-	5724	464	I37	48
		Запчасти - 2%	руб.	-	-	-	-	-	-	-	II5	-	-	-
		Итого:	руб.	-	-	-	-	-	-	-	5839			
		Тара и упаковка-2%	руб.	-	-	-	-	-	-	-	II7	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Итого:	руб.	-	-	-	-	-	-	-	5956			
		Транспортные расходы - 4%	руб.	-	-	-	-	-	-	-	238	-	-	-
		Итого:	руб.	-	-	-	-	-	-	-	6I94			
		Заготовительно-складские расходы - I,2%	руб.	-	-	-	-	-	-	-	74	-	-	-
		Итого:	руб.	-	-	-	-	-	-	-	6268			
		Комплектация - - 0,7%	руб.	-	-	-	-	-	-	-	44	-	-	-
		Итого:	рубш	-	-	-	-	-	-	-	63I2	464	I37	48
		Накладные расходы - 80% от суммы заработной платы	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	II0	-	-
		Итого:	руб.	-	-	-	-	-	-	-	63I2	574	I37	48
		Плановые накопления - 8%	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	46	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Итого:	руб.	-	-	-	-	-	-	-	6312	620	137	48
		Всего по смете:	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	6932	-	-

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

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 8

К типовому проекту вспомогательного здания для станции технического обслуживания легковых автомобилей

на электроосвещение

Сметная стоимость I,42 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция
Показатели по смете
Стоимость на:
I. Расчетную единицу Iм2 общей площади здания 7,86 руб.
2. I м2 общей площади здания 7,73 руб.
3. I м3 объема здания 0,20 руб.

Основание: чертежи 30.СО
Составлена в ценах I984 г.

№ пп	№ укрупненных сметных норм, единичных расценок, шифры норм СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Единицы измерения	Количество единицы измерения	Стоимость единицы, руб.	Общая стоимость, руб.			
						всего	нормативной условно-чистой продукции	в том числе	
								основной заработной платы	эксплуатации машин в т.ч. заработной платы
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		I. Раздел I. Монтажные работы							
I	Ц.8-6I2-6	Щиток осветительный групповой с автоматами в готовой нише, количество групп до I0	I00 шт	0,0I	4I5,0	4	4 2	2	— —

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
2	Ц.8-6I0-2	Трансформаторы понизительные в металлическом кожухе масса с кожухом до I2 кг	I00 шт	0,03	I79,00	5	5 3	3	= -
3	Ц.8-6I5-3	Электрополотенце	шт	I,00	I,22	I	I I	I	=
4	Ц.8-603-I	Плафон с количеством ламп до 2	I00 шт	0,05	I04,40	5	3 2	2	=
5	Ц.8-604-I	Бра с одной лампой	-"-	0,04	93,77	4	4 2	I	I -
6	Ц.8-593-I	Светильники для ламп накаливания с подвесом на крюках для помещения с нормальными условиями среды	-"-	0,05	94,28	5	7 5	2	3 I
7	Ц.8-593-2	Светильники для ламп накаливания с подвесом на крюках для помещения с повышенной влажностью и пыльностью химически активной и взрывоопасной средой	-"-	0,I8	II7,95	2I	34 I9	9	I0 3

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
8	Ц.8-594-I	Светильники для ламп накаливания, устанавливаемые на кронштейнах внутреннего или наружного освещения	I00 шт	0,II	278,00	3I	22 / I2	6	6 / 2
9	Ц.8-599-4	Светильники для люминесцентных ламп, отдельно устанавливаемые на подвесах с количеством ламп до 2	-"-	0,02	I69,73	3	4 / 2	I	I / -
I0	Ц.8-59I-I	Выключатель для открытой проводки	-"-	0,I2	23,80	3	3 / 2	2	- / -
II	Ц.8-59I-3	Выключатель герметический и полугерметический	-"-	0,2I	49,80	I0	I5 / 8	8	- / -
I2	Ц.8-59I-6	Розетка штепсельная типа для открытой проводки	-"-	0,02	25,I0	I	I / -	-	- / -
I3	Ц.8-400-I	Кабели с креплением накладными скобами с установкой ответвительных коробок. Суммарное сечение до I0 мм2	I00м	5,I0	6I,74	3I5	423 / 240	I24	II6 / 43

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
I4	Ц.8-403-I	Провод ПРН или АПРН по установленным стальным панелям. Сечение до 6 мм2	I00м	0,25	II,50	3	4 2	2	= -
		Всего по разделу:	I		руб.	596	530 300	I63	I37 49
		в том числе:							
		строимость монтажных работ	руб.	-	-	4II			
		материалы	руб.	-	-	I07			
		эксплуатация машин	руб.	-	-	88			
		заработная плата машинистов	руб.	-	-	49			
		основная заработная плата	руб.	-	-I63				
		Всего заработная плата	руб.	-	-	2I2			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		Накладные расходы	руб.	-	-	2I2			
		Накладные НУЧП	руб.	-	-	98			
		Плановые накопления	руб.	-	-	42			
		Плановые НУЧП	руб.	-	-	I34			
		Всего стоимость монтажных работ	руб.	-	-	596			
		Нормативная условно-чистая продукция	руб.	-	-	530			
		РАЗДЕЛ 2. ОБОРУДОВАНИЕ							
I5	2406-I50I8	Электросушитель для рук ЕР-4 УТЕНА. Завод лабораторных печей	шт	I,00	22,30	22	-	-	-
		Всего пр разделу 2	руб.	-	-	23	-	-	-
		в том числе:							
		стоимость оборудования	руб.	-	-	22			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		Стоимость оборудования	руб.	-	-	22			
		Транспортные расходы	руб.	-	-	I			
		Всего стоимость оборудования	руб.	-	-	23			
		РАЗДЕЛ 3. МАТЕРИАЛЫ							
I6	Каталог БАК электроавтомат низковольтовой аппаратуры	Щиток групповой осветительный Щ04I-5204-43У3 цена: I5I,58хI,076	шт	I,00	I63,I0	I63	-	-	-
I7	CI56-240	Ящик с понижающим трансформатором типа ЯТП-0,25	шт	3,00	I3,70	4I	-	-	-
I8	CI53-I39	Светильники потолочные с рассеив ателем из силикатного стекла цилиндрической формы и формы усеченного конуса типа НП020.I00/Р2.0-0IХЛ4 НП020.I00/Р2.0-03УХЛ4	шт	5,00	I,57	8	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
I9	CI53-I37	Светильники настенные с рассеивателем из силикатного стекла цилиндрической формы и формы усеченного конуса (ТУI6-535.825-74) типа НБ006.I00/Р2 0-0IУХЛ4 и НБ006.I00/Р2.0-03УХЛ4	шт	4,00	I,9I	8	-	-	-
20	I5-07 доп.3 п.I-I72	Светильник НСП2I-I00--002-У3 цена: 4,IxI,082	шт	8,00	4,44	36	-	-	-
2I	-"- п.I-I75	То же, НСП2I-200-005-У3 цена: 5,4xI,082	шт	7,00	5,84	4I	-	-	-
22	-"- доп.I5 п.I-I97	Светильник НСПII-I00--23I цена: 5,4xI,082	шт	II,00	5,84	64	-	-	-
23	CI53-49	Светильники с бесцветным прозрачным стеклянным колпаком и сеткой типа ВЗГ/В4А-200М	шт	8,00	25,80	206	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
24	CI53-I52	Светильники с рассеивателем цельным из оргстекла со стартерным пра типа ЛП002-2.40/П--0IУХЛ4	шт	2,00	I8,I0	36	-	-	-
25	CI53-23I	Лампы ЛБ40, ЛД40, ЛДЦ40, ЛТБ40, ЛХБ40	I0шт	0,40	7,20	3	-	-	-
26	CI53-277	Лампы БК220-230-I00	-"-	3,70	I,78	7	-	-	-
27	I5I5-70I7	Лампы с аргоновым наполнением в баллонах из прозрачного стекла 230-240-200	-"-	0,60	I,42	I	-	-	-
28	CI5I-I075	Кабели силовые на напряжение до 660 В трехжильные с алюминиевыми жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, марки АВВГ, с числом жил и сечением 2х2,5 мм2	I000 м	0,35	I06,00	58	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
29	CI5I-I09I	Кабели силовые на напряжение до 660 В трехжильные с алюминиевыми жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, марки АВВГ с числом жил и сечением мм2 2:3х2,5	I000м	0,06	I9I,00	II	-	-	-
30	CI5I-I076	Кабели силовые на напряжение до 660 В трехжильные с алюминиевыми жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой марки АВВГ с числом жил и сечением 2х4 мм2	I000м	0,06	I90,00	II	-	-	-
3I	CI5I-I092	Кабели силовые на напряжение до 660 В трехжильные с алюминиевыми жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой марки АВВГ с числом жил и сечением 2:3х4, мм2	-"-	0,02	227,00	3	-	-	-
32	CI5I-I04I	Кабели силовые на напряжение до 660 В двухжильные с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой марки ВВГ с числом жил и							

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
33	CI5I-I059	Кабели силовые на напряжение до 660 В трехжильные с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, марки ВВГ с числом жил и сечением 2:3х2,5 мм2	I000м	0,0I	272,00	I	-	-	-
34	CI52-228	Провода силовые для электрических установок с поливинилхлоридной изоляцией ГОСТ 6323-79 на напряжение до 660 В с алюминиевой жилой марки АПВ сечением 2:2х5 мм2	-"-	0,03	28,40	I	-	-	-
35	CI54-I48	Соединения штепсельные трехфазные типа И99902А-I	шт	2,00	0,66	I	-	-	-
36	CI54-87	Выключатель клавишный типа ВКII-I930	шт	33,00	0,96	32	-	-	-
		Всего по разделу 3	руб.	-	-	796	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		в том числе							
		стоимость оборудования	руб.	-	-	I			
		Всего стоимость оборудования	руб.	-	-	I			
		Стоимость монтажных работ	руб.	-	-	735			
		Стоимость материалов и конструкций	руб.	-	-	735			
		Плановые накопления	руб.	-	-	60			
		Всего стоимость монтажных работ	руб.	-	-	795			
		Всего по смете:	руб.	-	-	I4I5	530 300	I63	I37 49
		в том числе:							
		стоимость оборудования	руб.	-	-	23			
		транспортные расходы	руб.	-	-	I			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		Всего стоимость оборудования	руб.	-	-	24			
		Стоимость монтажных работ	руб.	-	-	II46			
		материалы	руб.	-	-	I07			
		эксплуатация машин	руб.	-	-	88			
		заработная плата машинистов	руб.	-	-	49			
		основная заработная плата	руб.	-	-	I63			
		всего заработная плата	руб.	-	-	2I2			
		Стоимость материалов и конструкций	руб.	-	-	735			
		Накладные расходы	руб.	-	-	I43			
		Накладные НУЧП	руб.	-	-	98			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		Плановые накопления	руб.	-	-	I02			
		Плановые НУЧП	руб.	-	-	I34			
		Всего стоимость монтажных работ	руб.	-	-	I39I			
		Нормативная условно-чистая продукция	руб.	-	-	530			

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 СТОИМОСТИ РАБОТ

ПО СМЕТЕ № 8

Порядковый номер	Наименование конструктивных элементов и видов работ	Единица измерения	Количество единиц измерения	Сумма (рублей)		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			4II	596	-	-	42,I2
	2. Оборудование			23	23	-	-	I,63
	3. Материалы			736	796	-	-	56,25
	Итого		-	II70	I4I5	-	-	I00,00

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 9

К типовому проекту вспомогательного здания для станции технического обслуживания легковых автомобилей

на силовое электрооборудование

Сметная стоимость I,3I тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция
Показатели по смете
Стоимость на:
I. Расчетную единицу Iм2 общей площади здания 7,27 руб.
2. I м2 общей площади здания 3,98 руб.
3. I м3 объема здания 0,I0 руб.

Основание: чертежи № ЭМ.СО
Составлена 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	
								основной заработной платы	эксплуатации машин, в т.ч. заработной платы
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		Раздел I. Монтажные работы							
I	Ц.8-53I-4	Пускатель магнитный отдельно стоящий на конструкции на стене или колонне, на ток, до 40 А	шт	I	3,4	3	3/I	I	—/—

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
2	Ц.8-529-5	Кнопка управления или пост управления кнопочный, утанавливаемый на конструкции на стене или колонне с количеством элементов до 3	шт	2,00	I,99	4	4 2	2	- -
3	ЦСКЦЭ-84 п.2-605	Ящик управления однофидерный ЯУ5III-03А2	шт	3,00	II,70	35	34 20	I7	3 I
4	-"- п.2-684	То же, двухфидерный ЯУ5II8-03А2	шт	3,00	I7,20	52	5I 29	26	3 I
5	-"- п.2-545	Шкаф распределительный ШРII-7370I-22У3	шт	I,00	22,20	22	I6 9	8	I -
6	Ц.8-9I-4	Конструкции металлические под оборудование	тн	0,06	377,00	23	4 2	2	- -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
7	Ц.8-I47-2	Конструкции металлические кабельные Скоба	тн	0,03	39I,00	I2	2 / I	I	-
8	Ц.I0-975-8	Ящик протяжной или коробка, размер до 200х200 мм	шт	4,00	0,48	2	3 / 2	2	-
9	Ц.I0-975-I0	Ящик протяжной, размер до I000х800 мм	шт	2,00	I,II	2	3 / 2	2	-
I0	Ц.8-408-3	Вводы гибкие. Наружный диаметр металлорукава до 27 мм	шт	6,00	0,83	5	3 / 2	2	-
II	Ц.8-406-I	Труба стальная с креплением накладными скобами диаметр до 25 мм	I00м	0,30	54,00	I6	24 / I 4	7	7 / 3
I2	Ц.8-505-3	Токопровод на тросе каретками на жестких направляющих	I0м	3,C0	5,98	I8	I5 / 9	8	I / -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
I3	Ц.8-400-I	Кабели с креплением накладными скобами с установкой ответвительных коробок. Суммарное сечение до I0 мм2	I00м	3,I5	60,80	I92	256 I45	74	7I 26
		Всего по разделу I	руб.	-	-	558	4I8 239	I52	86 3I
		в том числе:							
		стоимость монтажных работ	руб.	-	-	386			
		материалы	руб.	-	-	95			
		эксплуатация машин	руб.	-	-	55			
		заработная плата машинистов	руб.	-	-	3I			
		основная заработная плата	руб.	-	-	I52			
		всего заработная плата	руб.	-	-	I83			
		накладные расходы	руб.	-	-	I32			
		накладные НУЧП	руб.	-	-	78			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		Плановые накопления	руб.	-	-	40			
		Плановые НУЧП	руб.	-	-	I06			
		Всего стоимость монтажных работ	руб.	-	-	558			
		Нормативная условно-чистая продукция	руб.	4I8	-	4I8			
		РАЗДЕЛ 2. ОБОРУДОВАНИЕ							
I4	I504-4233	Пускатель нереверсивный без теплового реле 3808-23А.6608-I4А ПМЕ--22I ГОСТ 5.3.I6-76	шт	I,00	6,20	6	-	-	-
I5	I504-I8097	Пост управления кнопочный ПКЕ.500В 4АСТОТОЙ 50х60 Гц 220 В. Н.ток I0 А. Предназначен для пристройки к любой ровной поверхности. Количество толкателей 2. ПКЕ7I2--2У3ТУ I6-526.2I6-78	шт	I,00	0,95	I	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
I6	I504-I8098	Пост управления кнопочный ПКЕ.500В частотой 50х60 Iцх220 В. Н.ток I0 А. Предназначен для пристройки к любой ровной поверхности. Количество толкателей 2. ПКЕ722-2У2ТУ I6-526 2I6-78	шт	I,00	I,00	I	-	-	-
I7	СКЦЭ-84 п.2-605	Ящик управления однофидерный ЯУ5III-03А2	шт	3,00	64,00	I92	-	-	-
I8	-"- п.2-684	То же, двухфидерный ЯУ5II9-03А2-Д	шт	3,00	87,00	26I	-	-	-
I9	-"- п.2-545	Шкаф распределительный ШРII-7370I-22У3	шт	I,00	87,00	87	-	-	-
		Всего по разделу 2	руб.	-	-	593	-	-	-
		в том числе:							
		стоимость оборудования	руб.	-	-	548			
		запасные части	руб.	-	-	8			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		Тара и упаковка	руб.	-	-	6			
		Транспортные расходы	руб.	-	-	23			
		Заготовительно-складские расходы	руб.	-	-	6			
		Комплектация	руб.	-	-	2			
		Всего стоимость оборудования	руб.	-	-	593			
		РАЗДЕЛ 3. МАТЕРИАЛЫ							
20	CI5I-I540	Кабели силовые переносные с гибкими медными жилами в резиновой оболочке, марки КРПТ с числом жил и сечением, мм2: 3хI,5	I000 м	0,03	273,00	8	-	-	-
2I	CI5I-I252	Кабели силовые на напряжение I000 В трехжильные с алюминиевыми жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, марки АВВГ с числом жил и сечением, мм2: 3х2,5	-"-	0,06	222,00	I3	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
22	CI5I-I252	Кабели силовые на напряжение I000 В трехжильные с алюминиевыми жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой марки АВВГ, с числом жил и сечением, мм2: 3х2,5	I000 м	0,23	288,60	66	-	-	-
23	CI5I-I223	Кабели силовые на напряжение I000 В трехжильные с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой марки ВВГ, с числом жил и сечением, мм2: 3хI,5	-"-	0,03	3I5,90	8	-	-	-
24	2405-I725	Профили К239У2ТУ36-I434--76, изм. НР2-80	шт	6,00	I,46	9	-	-	-
25	CI56-82	Коробка протяжная (ТУ36-I689-78)У996У3	шт	4,00	I,63	7	-	-	-
26	24-05 доп.I0 п.I-I257	Коробка К654У2 цена: 6,8хI,082	шт	2,00	7,36	I5	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
27	2405-I0I2	Вводы гибкие КI082У3 ТУ36-I684-78	шт	6,00	I,85	II	-	-	-
28	CII3-I	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 ДУ-I5 Т-2.5	м	30,00	0,24	7	-	-	-
		Всего по разделу 3	руб.	-	-	I58	-	-	-
		в том числе:							
		стоимость монтажных работ	руб.	-	-	I37			
		стоимость материалов и конструкций	руб.	-	-	I37			
		плановые накопления	руб.	-	-	I2			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		Всего стоимость монтажных работ	руб.	-	-	I49			
		стоимость общестроительных работ	руб.	-	-	7			
		стоимость материалов и конструкций	-"-	-	-	7			
		накладные расходы	руб.	-	-	I			
		плановые накопления	руб.	-	-	I			
		Всего стоимость общестроительных работ	руб.	-	-	9			
		Всего по смете:	руб.	-	-	I309	4I8 238	I52	86 3I
		в том числе:							
		стоимость оборудования	руб.	-	-	548			
		запасные части	руб.	-	-	8			
		тара и упаковка	руб.	-	-	6			
		транспортные расходы	руб.	-	-	23			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		Заготовительно-складские расходы	руб.	-	-	6			
		Комплектация	руб.	-	-	2			
		Всего стоимость оборудования	руб.	-	-	593			
		Стоимость монтажных работ	руб.	-	-	523			
		материалы	руб.	-	-	95			
		эксплуатация машин	руб.	-	-	55			
		заработная плата машинистов	руб.	-	-	3I			
		основная заработная плата	руб.	-	-	I52			
		Всего заработная плата	руб.	-	-	I83			
		стоимость материалов и конструкций	руб.	-	-	I37			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		Накладные расходы	руб.	-	-	I32			
		Накладные НУЧП	руб.	-	-	78			
		Плановые накопления	руб.	-	-	52			
		Плановые НУЧП	руб.	-	-	I06			
		Всего стоимость монтажных работ	руб.	-	-	707			
		Нормативная условно-чистая продукция	руб.	-	-	4I8			
		Стоимость общестроительных работ	руб.	-	-	7			
		стоимость материалов и конструкций	руб.	-	-	7			
		Накладные расходы	руб.	-	-	I			
		Плановые накопления	руб.	-	-	I			

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

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

со смете № 9

№ пп	Наименование конструктивных элементов и видов работ	Единица измерения	Количество единиц измерения	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			386	558	-	-	42,63
	2. Оборудование			593	593	-	-	45,30
	3. Материалы			I44	I58	-	-	I2,07
	Итого			II23	I309	-	-	I00,00

21199-06

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I0

К типовому проекту вспомогательного здания для станции технического обслуживания легковых автомобилей

на приборы и средства автоматизации

Сметная стоимость 0,926 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция
Показатели по смете
Стоимость на:
I.Расчетную единицу Iм2 общей площади здания - 5,14 руб.
2.I м2 общей площади зд[illegible] - 2,72 руб.
3.I м3 объема здания - 0,07 руб.

Основание: чертежи № А.СО
Составлено в ценах I984 г.

№№ пп	№ прейскурантов, УСН, расценок, ценника и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество единиц измерения	Стоимость единицы, руб.	Общая стоимость, руб. всего	в том числе: нормативной условно-чистой продукции (прямые затраты)	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	II-II-4-3	Устройство терморегулирующее дилатометрическое: электрическое	шт	4,00	0,36	I	2 I	I	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
2	Ц.II-I-I	Термометр технический стеклянный показывающий	шт	I4,00	0,2I	3	5 3	3	-
3	Ц.II-93-I	Манометр, вакуумметр или мановакуумметр показывающий	шт	II,00	0,80	9	I5 8	8	-
4	Ц.I2-698-6	Бобышка скошенная с внутренней резьбой М36	шт	I4,00	I,57	22	I5 8	7	I -
5	Ц.II-642-I	Устройство отборное на оборудование или трубопровод для измерения давления РУ до 20 МПа	шт	I2,00	0,34	4	7 3	3	-
6	Ц.8-529-5	Кнопка управления или пост управления кнопочный, устанавливаемый на конструкции на стене или колнне с количеством элементов до 3	шт	5,00	I,99	I0	I0 5	5	-
7	Ц.8-84-2	Аппарат, количество подключаемых концов до 6	шт	I,00	0,64	I	I I	I	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
8	Ц.II-680-4	Щит автоматизации П1(П2)	шт	2,00	3,28	7	6/3	3	-
9	Ц.II-680-4	Щит автоматизации В2	шт	I,00	3,28	3	3/I	I	-
I0	Ц.8-574-50	Подготовка к включению аппаратов и приборов, установленных на устройствах: командо-контроллер или универсальный переключатель	цепь	24,00	0,43	I0	8/4	4	-
II	Ц.8-574-56	Подготовка к включению аппаратов и приборов, установленных на устройствах: диод сухой конденсатор проволочное сопротивление, прибор звуковой или зрительный сигнализации паррон для лампы, штепсельная розетка и т.п.	шт	4,00	0,55	2	2/I	I	-
I2	Ц.8-574-55	Подготовка к включению аппаратов и приборов, установленных на устройствах:							

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		ваттметр, фазометр, счетчик, частотомер, реле электрическое	шт	I2,00	I,I9	I4	I5 9	9	-
I3	Ц.8-85-I	Зажим наборный с кожухом	I00 шт	0,90	30,I0	27	34 I9	I9	-
I4	Ц.II-7I3-2	Проводки электрические по металлическим панелям в щитах: малогабаритных	I00м	2,45	7,I2	I7	27 I5	I5	-
I5	Ц.II-582-I	Коробка соединительная тип КСК, количество зажимов до 8	шт	2,00	0,97	2	3 I	I	-
I6	Ц.II-582-2	Коробка соединительная тип КСК, количество зажимов до I6	шт	2,00	I,04	2	3 2	2	-
I7	Ц.8-I47-7	Конструкции металлические кабельные, полка масса до 0,4 кг	I00м	0,I0	I,34	I	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
I8	Ц.8-I47-9	Конструкции металлические кабельные. Основание одиночных кабельных полок	I00 шт	0,I0	35,90	4	5/3	I	2/I
I9	Ц.8-I47-2	Конструкции металлические кабельные Скоба	тн	0,0I	39I,00	4	I/-	-	-
20	Ц.8-9I-4	Конструкции металлические под оборудование	тн	0,0I	377,00	4	I/-	-	-
2I	Ц.8-472-6	Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям из полосовой стали сечением I00 мм2	I00 м	0,I8	56,I0	I0	5/2	2	-
22	Ц.8-4I7-5	Труба винипластовая в перекрытиях под заливку бетоном внутренний диаметр до 25 мм	I00м	0,I5	I5,90	2	2/I	I	-
23	Ц.8-4I7-7	Труба винипластовая в перекрытиях под заливку бетсном внутренний диаметр до 50 мм	-"-	0,25	I5,60	4	4/2	2	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
24	Ц.I2-522-5	Проводка трубная на сварных соединениях диаметр условного прохода I5 мм	м	5,00	0,20	I	2 I	I	-
25	Ц.8-409-I	Затягивание проводов в трубы и металлические рукава, первый проход одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2	I00 м	0,40	4,88	2	2 2	I	I -
26	Ц.8-409-II	За каждый последующий провод. Сечение до 2,5 мм2	I00 м	I,70	I,2I	2	3 2	2	-
27	Ц.8-505-3	Токоподвод на тросе каретками на жестких направляющих	I0м	2,50	5,98	I5	I2 6	6	-
28	Ц.8-I48-9	Кабель до 35 кВ по установленным конструкциям и лоткам с креплением по всей длине масса I м до 2 кг	I00м	I,I5	20,60	24	I8 I0	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
29	Ц.8-I53-I3	Заделка для контрольного кабеля, сечение, мм2, до: 2,5 с количеством жил 7	шт	I4,00	0,49	7	5 3	3	-
30	Ц.8-I53-I4	Заделка для контрольного кабеля, сечение, мм2, до: 2,5 с количеством жил I4	шт	4,00	0,8I	3	3 2	2	-
3I	Ц.II-7II-I	Ввод кабельный, количество жил до I0	ввод	7,00	0,54	4	7 4	4	-
32	Ц.II-7II-2	Ввод кабельный, количество жил до 20	I ввод	2,00	I,05	2	4 2	2	-
		Всего по разделу I	руб.	-	-	35I	23I I24	I20	4 I
		в том числе:							
		стоимость монтажных работ	руб.	-	-	223			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		материалы	руб.	-	-	89			
		эксплуатация машин	руб.	-	-	3			
		заработная плата машинистов	руб.	-	-	I			
		основная заработная плата	руб.	-	-	I20			
		Всего заработная плата	руб.	-	-	I2I			
		накладные расходы	руб.	-	-	I05			
		накладные НУЧП	руб.	-	-	42			
		плановые накопления	руб.	-	-	23			
		плановые НУЧП	руб.	-	-	6I			
		Всего стоимость монтажных работ	руб.	-	-	35I			
		Нормативная условно-чистая продукция	руб.	-	-	23I			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		РАЗДЕЛ 2. ОБОРУДОВАНИЕ							
33	I704-I0040	Устройство терморегулирующее дилатометрическое электрическое ТУДЭ-I-5 ТУ25-02-28I074-78	шт	4,00	20,60	82	-	-	-
34	I7-06-4I с. 59	Термометр технический прямой П5-2 град -I63-240	шт	3,00	0,85	3	-	-	-
35	-"- с. 59	То же, П5-2 град. -I63--240	шт	9,00	0,85	8	-	-	-
36	-"- с.65	То же, угловой У2 угол 90 град -I04-240	шт	2,00	0,90	2	-	-	-
37	I704-2000I	Манометр, мановакуумметр вакуумметр показывающий ОБМ1-I00, СБМВ1-I00, ОБВ1-I00 ТУ25-02-26-74	шт	II,00	2,30	25	-	-	-
	I504-I8093	Пост управления кнопочный ПКЕ, 500 В, частотой 50, 60 Гц, 220 В. Н.ток I0 А,							

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		предназначен для пристройки к любой ровной поверхности, количество толкателей 2ПКЕ2I2--2УЗ ТУI6-526.2I6-78	шт	5,00	I,05	I0	-	-	-
39	I504-I906I	Сирена сигнальная I27/220/3808.50-60 Гц СС-I ТУI6-539.383-79	шт	I,00	3,45	3	-	-	-
40I5-07 доп.7 п.0I-I0I6		Шкаф щита ЩИМ-I000х600	шт	3,00	30,00	90	-	-	-
4I	I504-64I8	Переключатель универсальный типа УП-53I3 с самовозвратом рукоятки в нулевое положение шестисекционный УП-53I3 ТУ I6-524.074--75	шт	4,00	4,35	I7	-	-	-
42	I5I7-I447-I	Переключатель универсальный на 6 секций УП-5300, ПКУ, ПМО, КП4-2	шт	4,00	3,70	I5	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
43	36-06 п.I-432	Тумблер T8I-I	шт	I,00	I,05	I	-	-	-
44	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-2, РПК-6, ШПК-6, гнездо МГК-I, штеккер МШ-I и др.	шт	I,00	I,00	I	-	-	-
45	I507-5047	Арматура светосигнальная АС-I20IIУ2	шт	3,00	0,33	I	-	-	-
46	I5I7-I48I--I	Измерительные регистрирующие, указательные и сигнальные приборы и транспаранты и приборы сигнальные	шт	3,00	0,75	2	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
47	I504-I205I	Реле промежуточное РПУ-2 защищенное со штепсельным разъемом, номинальный ток контактов замыкающих и размыкающих 4 А, для переключающих 2,5 А, потребляемая мощность катушек: для переменного тока 9 ВА, для постоянного тока 4 Вт РПУ-2 ТУI6-523.33I-78	шт	9,00	6,60	59	-	-	-
48	I5I7-I429--I	Реле напряжения, времени, сигнальные, промежуточные с числом контактов от 5 до 8 типов	шт	9,00	3,75	34	-	-	-
49	I504-I20I4	Реле времени пневматическое 440 В.660 В частотой 50 и 60 Гц число контактов 2, выдержки времени 0,4 -I80С РВП72--3I2IУХЛ4, РВП72--3I22УХЛ4 ТУI6-523--472-79	шт	2,00	6,70	I3	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
50	I5I7-I428--I	Реле напряжения, времени, сигнальные, промежуточные с числом контактов от I до 4 типов	шт	2,00	2,50	5	-	-	-
5I	I504-I20I6	Реле времени пневматическое 440 В 660 В частотой 50 и 60 Гц число окнтактов 4, выдержки времени 0,4 -I80СРВП72-332УХЛ4 ТУI6-523.472-79	шт	I,00	8,60	9	-	-	-
52	I5I7-I428--I	Реле напряжения, времени, сигнальные, промежуточные с числом контактов от I до 4 типов	шт	I,00	2,50	3	-	-	-
53	I5I7-I495--I	Установка зажима отводной рейки отводные рейки контрольной цепи до 63 А	шт	90	0,30	27	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
54	I5I7-I505	Изготовление, установка фирменной таблички фотохимическим способом	шт	8,00	0,28	2	-	-	-
		Всего по разделу 2	2		руб.	437	-	-	-
		в том числе: всего стоимость оборудования	руб.	-	-	4I2			
		запасные части	руб.	-	-	4			
		тара и упаковка	руб.	-	-	3			
		транспортные расходы	руб.	-	-	I5			
		заготовительно-складские расходы	руб.	-	-	3			
		всего стоимость оборудования	руб.	-	-	437			
		РАЗДЕЛ 3. МАТЕРИАЛЫ							
55	2405-3039	Бобышки скошенные							

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		Б45ГР М36.I.5 ТУ36--I097-76. изм. НРЗ-79	I000 шт	0,0I	809,25	II	-	-	-
56	24-I8-29 4, I п.06-054	Отборное устройство							
		цена: I,9xI,079	шт	I2,00	2,05	25	-	-	-
57	I7-06-48 п.I-752	Оправа к прямому техническому термометру							
		цена: I,5xI,082	шт	8,00	I,62	I3	-	-	-
58	-"- п.I-753	То же. к угловому термометру							
		цена: 2xI,082	шт	I,00	2,I6	2	-	-	-
59	CI5I-I540	Кабели силовые переносные с гибкими медными жилами в резиновой оболочке, марки КРПТ с числом жил и сечением, мм2: 3xI,5	I000 м	0,03	2I0,00	5	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
60	CI5I-2280	Кабели силовые с алюминиевыми жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, марки АКВВГ с числом жил и сечением мм2: 4х2,5	I000 м	0,06	I95,00	II	-	-	-
6I	CI5I-228I	Кабели контрольные с алюминиевыми жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, марки АКВВГ, с числом жил и сечением, мм2: 5х2,5	-"-	0,04	2II,00	8	-	-	-
62	CI5I-2284	Кабели контрольные с алюминиевыми жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой марки АКВВГ, с числом жил и сечением, мм2: I4х2,5	-"-	0,02	458,00	9	-	-	-
63	CI52-228	Провода силовые для электрических установок с поливинилхлоридной изоляцией ГОСТ 6323-79 на напряжение до 660 В							

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		с алюминиевой жилой марки АПВ, сечением, мм2: 2х5	I000 м	0,2I	28,40	6	-	-	-
64	CIIЗ-I	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой, ГОСТ 3262-75, с изм. I черные легкие (неоцинкованные) диаметр условного прохода 8 мм-ду; толщина стенок в мм - Т, ДУ-I5, Т-2,5	м	5,00	0,24	I	-	-	-
65	CI59-48I	Трубы полиэтиленовые среднего типа наружным диаметром 25 мм	I0м	I,50	I,83	3	-	-	-
66	CI59-484	Трубы полиэтиленовые среднего типа наружным диаметром	I0м	2,50	5,40	I4	-	-	-
67	2405-I389	Коробки соединительные КСК-81У36-I753-75	шт	2,00	2,38	5	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
68	2405-I390	Коробки соединительные КСК-I6 ТУ36-I753-75	шт	2,00	3,73	7	-	-	-
69	2405-I696	Полки КII6I ТУ36-I496--75, изм. НР2-79	I000 шт	0,0I	I40,66	I	-	-	-
70	2405-I658	Основание КII55УЗ ТУ 36-I496-75, изм. НР2-79	-"-	0,0I	9I,97	I	-	-	-
7I	2405-I73I	Профили ЗЕТ-образные перфорированные I60УI ТУ36-75, изм. НР3-79	шт	8,00	0,I7	I	-	-	-
72	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	I900 м	0,I3	27,90	4	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
73	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	I000 м	0,02	38,I0	I	-	-	-
74	I5-09 таб.8-006	Провод ПМВГ сечением 2х0,75	км	0,I0	I4,06	I	-	-	-
		цена: I2,6хI,II6							
		Всего по разделу 3	руб.	-	-	I38	-	-	-
		в том числе:							
		стоимость монтажных работ	руб.	-	-	I28			
		стоимость материалов и конструкций	руб.	-	-	I27			
		плановые накопления	руб.	-	-	9			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	I
		Всего стоимость монтажных работ	руб.	-	-	I37				
		Стоимость общестроительных работ	руб.	-	-	I				
		стоимость материалов и конструкций	руб.	-	-	I				
		всего стоимость общестроительных работ	руб.	-	-	I				
		Всего по смете:	руб.	-	-	926	23I I24	I20	4 I	
		в том числе:								
		стоимость оборудования	руб.	-	-	4I2				
		запасные части	руб.	-	-	4				
		тара и упаковка	руб.	-	-	3				
		транспортные расходы	руб.	-	-	I5				

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		Заготовительно-складские расходы	руб.	-	-	3			
		Всего стоимость оборудования	руб.	-	-	437			
		стоимость монтажных работ	руб.	-	-	35I			
		материалы	руб.	-	-	89			
		эксплуатация машин	руб.	-	-	3			
		заработная плата машинистов	руб.	-	-	I			
		основная заработная плата	руб.	-	-	I20			
		Всего заработная плата	руб.	-	-	I2I			
		стоимость материалов и конструкций	руб.	-	-	I27			
		накладные расходы	руб.	-	-	I05			
		накладные НУЧП	руб.	-	-	42			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		Плановые накопления	руб.	-	-	32			
		Плановые НУЧП	руб.	-	-	6I			
		Всего стоимость монтажных работ	руб.	-	-	488			
		Нормативная условно-чистая продукция	руб.	-	-	23I			
		Стоимость обще-строительных работ	руб.	-	-	I			
		Стоимость материа-лов и конструкций	руб.	-	-	I			
		Всего стоимость общестроительных работ	руб.	-	-	I			

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 № I0

№ пп	Наименование конструктивных элементов и видов работ	Единица измерения	Количество единиц измерения	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			223	35I	-	-	37,90
	2. Оборудование			437	437	-	-	47,I9
	3. Материалы			I29	I38	-	-	I4,90
	Итого		-	789	926	-	-	I00,00

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № II

К типовому проекту вспомогательного здания для станции технического обслуживания легковых автомобилей.

Основание: чертежи № СС.СО
Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 0,079 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция
Показатели по смете
Стоимость на:
I. Расчетную единицу Iм2 общей площади здания 0,44ру
2. I м2 общей площади здания 0,33 руб.
3. I м3 объема здания 0,0I руб.

№ пп	№ прейскурантов, УСН, расценок (ценника) и др.	Наименование работ и затрат	Единицы измерения	Количество единиц измерения	Стоимость единицы, руб.	Общая стоимость, руб. всего	в том числе нормативной условно-чистой продукции	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.I0-I27--5	Аппарат телефонный настольный системы ЦБ или АТС	шт	I,00	0,37	I	I -	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
2	Ц.I0-397--7	Громкоговоритель или звуковая колонка в помещении	шт	2,00	2,73	5	8/5	5	-
3	Ц.I0-84I--2	Часы электрические вторичные	шт	I,00	3,I6	3	5/3	3	-
4	Ц.I0-972--I0	Коробка распределительная настенная	коробка	I,00	4,0I	4	4/2	2	-
5	Ц.I0-975--I2	Коробка оконечная	шт	2,00	0,4I	I	I/I	I	-
6	Ц.I0-54--7	Кабель по стене бетонной масса I м до I кг	I00м	0,I0	3I,60	3	4/2	2	-
7	Ц.I0-54--I2	Провод однопарный с креплением проволочными скрепами по стене бетонной	-"-	0,30	II,20	3	6/3	3	-
8	Ц.8-402-I	Провода марок ШВ АШВ при открытой проводке	I00м	0,30	I6,50	5	7/3	2	I/-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		Всего по разделу I:	руб.	-	-	42	36 I9	I8	I -
		в том числе:							
		стоимость монтажных работ	руб.	-	-	25			
		материалы	руб.	-	-	5			
		эксплуатация машин	руб.	-	-	I			
		основная заработная плата	руб.	-	-	I8			
		Всего заработная плата	руб.	-	-	I8			
		Накладные расходы	руб.	-	-	I5			
		Накладные НУЧП	руб.	-	-	7			
		Плановые накопления	руб.	-	-	2			
		Плановые НУЧП	руб.	-	-	8			
		Всего стоимость монтажных работ	руб.	-	-	42			
		Нормативная условно-чистая продукция	руб.	-	-	36			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		РАЗДЕЛ 2. ОБОРУДОВАНИЕ							
9	62-03 доп.4	Телефонный аппарат ТА-72М--2	шт	I,00	I0,45	I0	-	-	-
I0	Номенкл. справочника Радиопром	Громкоговоритель абонентский "Тайга-304"	шт	2,00	5,00	I0	-	-	-
		Всего по разделу 2	руб.	-	-	20	-	-	-
		в том числе:							
		стоимость оборудования	"	-	-	20	-	-	-
		Всего стоимость оборудования	руб.	-	-	20			
		РАЗДЕЛ 3. МАТЕРИАЛЫ							
II	I7-03 4.2 п.I-053	Часы вторичные ВЧСI--М2ПВ-24Р-200-323К цена: II,0xI,083	шт	I,00	II,0I	I2	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
I2	CI5I-2526	Кабели связи никочастотные с полиэтиленовой изоляцией, марки ТПП, диаметром жилы 0,4 мм с числом пар I0	I000 м	0,0I	I58,00	2	-	-	-
I3	CI52-488	Провода с медными жилами с полиэтиленовой изоляцией марки ТРП диаметром жилы 0,4 мм2	-"-	0,03	I0,60	I	-	-	-
I4	CI52-495	Провода с жилами из стальных оцинкованных проволок с полиэтиленовой изоляцией, парные марки ПТПЖ с числом жил и диаметром 2хI,2 мм2	-"-	0,03	22,90	I	-	-	-
		Всего по разделу 3	руб.	-	-	I7	-	-	-
		в том числе:							
		стоимость монтажных работ	руб.	-	-	I6	-	-	-
		стоимость материалов и конструкций	руб.	-	-	I5	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		Плановые накопления	руб.	-	-	I			
		Всего стоимость монтажных работ	руб.	-	-	I7			
							36		I
		Всего по смете:	руб.	-	-	79	I9	I8	-
		в том числе:							
		стоимость оборудования	руб.	-	-	20			
		Всего стоимость оборудования	руб.	-	-	20			
		Стоимость монтажных работ	руб.	-	-	4I			
		материалы	руб.	-	-	5			
		эксплуатация машин	руб.	-	-	I			
		основная заработная плата	руб.	-	-	I8			
		Всего заработная плата	руб.	-	-	I8			
		стоимость материалов и конструкций	руб.	-	-	I5			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		Накладные расходы	руб.	-	-	I5			
		Накладные НУЧП	руб.	-	-	7			
		Плановые накопления	руб.	-	-	3			
		Плановые НУЧП	руб.	-	-	8			
		Всего стоимость монтажных работ	руб.	-	-	59			
		Нормативная условно-чистая продукция	руб.	-	-	36			

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

21199-06

СВОДКА ОБЪЕМОВ И СТОИМОСТЬ РАБОТ ПО СМЕТЕ № II

№ пп	Наименование конструктивных элементов и видов работ	Единица измерения	Количество единиц измерения	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			25	42	-	-	53,I6
	2. Оборудование			20	20	-	-	25,32
	3. Материалы			I6	I7	-	-	2I,52
	Итого		-	6I	79	-	-	I00,00

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I2

К типовому проекту вспомогательного здания для станций технического обслуживания легковых автомобилей

на приобретение и монтаж технологического оборудования для $t_н$ = -30 °С

Сметная стоимость 3,08 тыс.руб.
в т.ч.
а) оборудования 3,05 тыс.руб.
б) монтажных работ 0,03 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция
Показатели по смете:
Стоимость на:
I. Расчетную единицу I м2 общей площади здания 17,12 руб.
2. I м2 общей площади здания 0,I7 руб.
3. I м3 объема здания 0,04 руб.

Основание: спецификация ТХ
Составлена 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 измерения	общая								
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	Пре-нт 24-I9--73 г. доп.7 п.3023	Секция стеллажа габариты: I500x400x600 0РГ-5I53-ГОСНИТИ	шт	48	0,076		5I,0	-	-	-	2448	-	-	-
2	Пр-нт 24-I9--73 г. доп.60 п.557	Стеллаж для колес легковых автомобилей Р-589 ГИАТ	шт	4	0,086		60,0	-	-	-	240	-	-	-
3	Пр-нт I9-06 п.I6-000	Таль ручная передвижная, червячная грузоподъемность I000 кг	шт	2	0,039		4I,0	-	-	-	82	-	-	-
		Итого:	руб.	-	-	-	-	-	-	-	2770	-	-	-
		Запчасти - 2%	руб.	-	-	-	-	-	-	-	55	-	-	-
		Итого:	руб.	-	-	-	-	-	-	-	2825	-	-	-
		Тара и упаковка - 2%	руб.	-	-	-	-	-	-	-	57	-	-	-
		Итого:	руб.	-	-	-	-	-	-	-	2882	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Транспортные расходы - 4%	руб.	-	-	-	-	-	-	-	II5	-	-	-
		Итого:	руб.	-	-	-	-	-	-	-	2997	-	-	-
		Заготовительно-складские расходы - I,2%	руб.	-	-	-	-	-	-	-	36	-	-	-
		Итого:	руб.	-	-	-	-	-	-	-	3033	-	-	-
		Комплектация - - 0,7%	руб.	-	-	-	-	-	-	-	20	-	-	-
		Итого:	руб.	-	-	-	-	-	-	-	3053	-	-	-
		Расстановка оборудования I%	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	28	-	-
		Итого:	руб.	-	-	-	-	-	-	-	3053	28	-	-
		Всего по смете:	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	308I	-	-

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

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-а

К типовому проекту вспомогательного здания для станций технического обслуживания легковых автомобилей, принадлежащих гражданам

на общестроительные работы вспомогательного здания (для $t_н = -20\ ^{\circ}C$)

Сметная стоимость 0,25 тыс.руб.
Исключается из основного варианта)
Нормативная условно-чистая продукция
Показатели по смете
Стоимость на:
I. Расчетную единицу
2. I м2 общей площади здания руб.
3. I м3 объема здания

Основание: чертежи № АР-I, КЖ-I,7
Составлена 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. 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
		УI. Кровля									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Исключить из основного варианта									
68	ССРСЦ-I п.II6	Стоимость плит минераловатных	м3	4,5I	43,6	-	-	I97	-	-	-
		Итого	руб.	-	-	-	-	I97	-	-	-
		Накладные расходы	%	I6,5	I97	-	-	33	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	230	-	-	-
		Плановые накопления	%	8	230	-	-	I8	-	-	-
		Итого исключить из основного варианта	руб.	-	-	-	-	248	-	-	-

Главный инженер проекта Ф.В.Рыскин
Начальник сметного отдела Т.А.Шипов
Составил ведущий инженер З.В.Пилюкова
Проверил руководитель группы А.А.Корниенко

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 5-а

К типовому проекту вспомогательного здания для станций технического обслуживания легковых автомобилей, принадлежащих гражданам

на отопление и теплоснабжение (для $t_н = -20\ ^{o}C$)

Сметная стоимость 0,08 тыс.руб.
Исключается из основного варианта
Показатели по смете
Стоимость на:
I. Расчетную единицу
2. I м2 общей площади здания руб.
3. I м3 объема здания руб.

Основание: чертежи № ОЕ.СО
Составлена в ценах I984 г.

№ № 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

Исключается из основного варианта

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
3	I8-I09 т.5-I	I. Отопление Радиаторы чугунные отопительные МI40-АЛ	экм	6	8,09	0,25	0,06	49	2	-	2
8	8-I69 примен.	Ограждение нагревательных приборов экранами	I00м2	0,084	2I5,72	54,00	6,44	I8	5	I	6
		цена: 37I-3I0,56х х0,5=									
		Итого	руб.	-	-	-	-	67	7	I	8
		Накладные расходы	%	I3,3	67	-	-	9	-	-	-
		НУЧП	%	63	8	-	-	-	-	-	5
		Итого	руб.	-	-	-	-	76	-	-	I3
		Плановые накопления	%	8	76	-	-	6	-	-	-
		НУЧП	%	44	8	-	-	-	-	-	4
		Итого	руб.	-	-	-	-	82	-	-	I7

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Пуск и регулировка	%	2	I7	-	-	I	-	-	I
		Всего исключается из основного варианта	руб.	-	-	-	-	83	-	-	I8

Главный инженер проекта Ф.В.Рыскин

Начальник сметного отдела Л.А.Шипов

Составил инженер А.Ю.Кудрявцев

Проверил руководитель группы А.А.Корниенко

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-б

К типовому проекту вспомогательного здания для станций технического обслуживания легковых автомобилей, принадлежащих гражданам

на общестроительные работы вспомогательного здания (для $t_н = -40\ ^{o}C$)

Сметная стоимость 0,66 тыс.руб.
(Добавляется к основному варианту)
Нормативная условно-чистая продукция
Показатели по смете
Стоимость на:
I. Расчетную единицу
2. I м2 общей площади здания руб.
3. I м3 объема здания руб.

Основание: чертежи № АР I-9, КЖ I-7
Составлена 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. всего	в том числе основная зарплата	в том числе эксплуатация машин	в т.ч. заработная плата	Общая стоимость, руб. всего	в том числе основная зарплата	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	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		а) Добавить к основному варианту									
I5	6-22 табл.I-22 ССЦМ т.I	Устройство монолитных железобетонных ленточных фундаментов из бетона М-I50	м3	I,5	33,67	-	-	5I	-	-	-
		цена: 6,67+26,6х хI,0I5=33,67									
		Итого	руб.	-	-	-	-	5I	-	-	-
		Накладные расходы	%	I6,5	-	-	-	8	-	-	-
		Итого	руб.	-	-	-	-	59	-	-	-
		Плановые накопления	%	8	59	-	-	5	-	-	-
		Итого по II разделу добавить к основному варианту	м3	I,5	42,67	-	-	64	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		IУ. Стены									
		А. Добавить к основному варианту									
47	8-74 т.9-2 ССЦМ-I п.2-I2 п.6-I п.6-4	Стены из керамических кирпичей с облицовкой лицевым кирпичом с одной стороны толщ. 5I0 мм	м3	2I,3	42,07	-	-	896	-	-	-
		цена: 3,80+I22х х0,I3+68х0,25+23,5 х0,23=42,07									
48	8-74 т.9-2 ССЦМ-I т.2-I2 п.6-I п.6-4	То же, с облицовкой с двух сторон	м3	6,2	49,09	-	-	304	-	-	-
		цена: 3.80+I22х х0,I3х2+68х(0,25- -0,I3)+23,5х0,23 =49,09									
49	8-30 т.5-I ССЦМ т.I	Цоколь из керамического кирпича толщ. 5I0 мм	м3	0,6	34,I8	-	-	2I	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
	п.2-II п.6-I	цена: 3,I9+68к х0,38+22,4х0,23 =34,I8									
34	8-I3 т.4-I ССЦМ т.I п.2-27	Горизонтальная гидроизоляция стен цементом цена: 25,I+3,Iх х24,I=99,8I	I00 м2	0,02	99,8I	-	-	2	-	-	-
39	7-445 т.38-I0- -I.8	Укладка перемычек весом до 0,3 тн	шт	3	0,23	-	-	I	-	-	-
4I	ССЦМ т.I п.9-92	Стоимость железобетонных перемычек из бетона М-200	м3	0,I2	64,4	-	-	8	-	-	-
44	-"- тб.3.I	Стоимость арматуры класса В-I	кг	0,002	32I	-	-	I	-	-	-
		Итого добавить	руб.	-	-	-	-	I233	-	-	-
		Б. Исключить из основного варианта									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
27	8-72 т.9-I ССЦМ т.I п.2-I2 п.6-I п.6-4	Стены наружные из керамического кирпича с облицовкой лицевым кирпичом с одной стороны толщ. 380 мм цена: 4,28+0,23х х23,5+0,I75хI22+ +0,2Iх68=45,32	м3	I5,6	45,32	-	-	707	-	-	-
28	8-72 т.9-I ССЦМ т.I п.2-I2 п.6-I п.6-4	То же, с облицовкой с двух сторон цена: 4,28+0,I75 х2хI22+(0,2I-0,I75) х68+0,23х23,5= =54,77	м3	4,6	54,77	-	-	252	-	-	-
		Итого исключить	руб.	-	-	-	-	959	-	-	-
		Итого добавить	руб.	-	-	-	-	274	-	-	-
		Накладные расходы	%	I6,5	274	-	-	45	-	-	-
		Итого	руб.	-	-	-	-	3I9	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Плановые накопления	%	8	3I9	-	-	26	-	-	-
		Итого добавить по IУ разделу к основному варианту	руб.	-	-	-	-	345	-	-	-
		УI. Кровля									
		Добавить к основному варианту									
68	ССРСЦ-I п.II6	Стоимость плит минераловатных	м3	4,5I	43,6	-	-	I97	-	-	-
		Итого	руб.	-	-	-	-	I97	-	-	-
		Накладные расходы	%	I6,5	I97	-	-	33	-	-	-
		Итого	руб.	-	-	-	-	230	-	-	-
		Плановые накопления	%	8	230	-	-	I8	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Итого добавить к основному варианту по разделу УI	руб.	-	-	-	-	248	-	-	-
		Всего добавить к основному варианту	руб.	-	-	-	-	657	-	-	-

Главный инженер проекта Ф.В.Рыскин

Начальник сметного отдела Л.А.Шипов

Составил ведущий инженер З.В.Пилюкова

Проверил руководитель группы А.А.Корниенко

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 5-6

К типовому проекту вспомогательного здания для станций технического обслуживания легковых автомобилей, принадлежащих гражданам

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

Сметная стоимость - 0,05 тыс.руб.
Добавляется к основному варианту
Показатели по смете
Стоимость на:
I. Расчетную единицу Iм2 общей площади здания руб.
2. I м2 общей площади здания руб.
3. I м3 объема здания руб.

Основание: чертежи ОВ.СО
Составлена в ценах I984 г.

№ № 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

Добавляется к основному варианту

I. Отопление

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
3	I8-I09 т.5-I	Радиаторы чугунные отопительные МI40 и МI40АО	экм	5,05	8,09	0,25	0,06	4I	I	-	I
		Итого	руб.	-	-	-	-	4I	I	-	I
		Накладные расходы	%	I3,3	4I	-	-	5	-	-	-
		НУЧП	%	63	I	-	-	-	-	-	I
		Итого	руб.	-	-	-	-	46	I	-	2
		Плановые накопления	%	8	46	-	-	4	-	-	-
		НУЧП	%	44	I	-	-	-	-	-	I
		Итого	руб.	-	-	-	-	50	I	-	3

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Пуск и регулировка	%	2	3	-	-	-	-	-	-
		Всего добавляется к основному варианту	руб.	-	-	-	-	50	-	-	-

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

В Е Д О М О С Т Ь

потребности в производственных ресурсах к типовому проекту вспомогательного здания

Наименование ресурсов	Количество варианты		
	$t_н$ = -20°С	$t_н$ = -30°С	$t_н$ = -40°С
I	2	3	4
ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ ВСПОМОГАТЕЛЬНОГО ЗДАНИЯ			
Подземная часть			
Затраты труда, чел.-час	3I5,80	3I5,80	32I,47
Заработная плата, руб.	I65,49	I65,49	I68,67
Строительные машины, руб.	72,57	72,57	76,48
Строительные машины, маш.-час:			
автогрейдер I08 л.с.	0,25	0,25	0,25
бульдозер I08 л.с.	0,6I	0,6I	0,6I
бульдозер I30 л.с.	22,40	22,40	22,40
трамбовки пневматические	25,54	25,54	25,54
экскаватор	I0,28	I0,28	I0,28

I	2	3	4
Надземная часть			
Затраты труда, чел.-час	2719,98	2719,98	2745,59
Заработная плата, руб.	I532,67	I532,67	I546,99
Строительные машины, руб.	215,7I	215,7I	220,66
Строительные машины, маш.-час:			
кран козловой 30 тн	0,06	0,06	0,06
кран гусеничный 40 тн	0,07	0,07	0,07
кран гусеничный 25 тн	6,37	6,37	6,37
кран гусеничный I6 тн	0,37	0,37	0,37
кран автомобильный I0 тн	I,I2	I,I2	I,I2
кран башенный	37,62	37,62	37,62
катки дорожные самоходные гладкие 5 тн	I,04	I,04	I,04
машины поливомоечные 6000 л	0,39	0,39	0,39
Итого по общестроительным работам вспомогательного здания:			
Затраты труда, чел.-час	3035,78	3035,78	3067,06
Заработная плата, руб.	I698,I6	I698,I6	I7I5,66

I	2	3	4
Строительные машины, руб.	288,28	288,28	364,76
Строительные машины, маш.час:			
автогрейдер I08 л.с.	0,25	0,25	0,25
бульдозер I08 л.с.	0,6I	0,6I	0,6I
бульдозер I30 л.с.	22,40	22,40	22,40
кран козловой 30 тн	0,06	0,06	0,06
кран гусеничный 40 тн	0,07	0,07	0,07
кран гусеничный 25 тн	6,37	6,37	6,37
кран гусеничный I6 тн	0,37	0,37	0,37
кран автомобильный I0 тн	I,I2	I,I2	I,I2
кран башенный	37,62	37,62	37,62
катки дорожные самоходные гладкие 5 тн	I,04	I,04	I,04
машины поливочные 6000 л	0,39	0,39	0,39
трамбовки пневматические	25,54	25,54	25,54
экскаваторы	I0,28	I0,28	I0,28

I	2	3	4
САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ			
Водопровод			
Затраты труда, чел.-час	78,98	78,98	78,98
Заработная плата, руб.	45,65	45,65	45,65
Строительные машины, руб.	2,4I	2,4I	2,4I
Канализация			
Затраты труда, чел.-час	33,57	33,57	33,57
Заработная плата, руб.	20,58	20,58	20,58
Строительные машины, руб.	0,97	0,97	0,97
Вентиляция			
Затраты труда, чел.-час	4II,44	4II,44	4II,44
Заработная плата, руб.	I53,97	I53,97	I53,97
Строительные машины, руб.	8,26	8,26	8,26
Отопление и теплоснабжение			
Затраты труда, чел.-час	3I0,02	3I5,74	3I8,8I

I	2	3	4
Заработная плата, руб.	I36,I6	I39,22	I40,98
Строительные машины, руб.	9,49	I0,I	I0,45
Тепловой пункт			
Затраты труда, чел.-час	I89,3I	I89,3I	I89,3I
Заработная плата, руб.	II5,4	II5,4	II5,4
Строительные машины, руб.	7,7I	7,7I	7,7I
Сантехническое оборудование краскосодержащих стоков			
Затраты труда, чел.-час	246,I6	246,I6	246,I6
Заработная плата, руб.	96,6I	96,6I	96,6I
Строительные машины, руб.	I4,08	I4,08	I4,08
МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ			
Электроосвещение			
Затраты труда, чел.-час	278,73	278,73	278,73
Заработная плата, руб.	I63	I63	I63

I	2	3	4
Строительные машины, руб.	88	88	88
Силовое электрооборудование			
Затраты труда, чел.-ч	I80,5I	I80,5I	I80,5I
Заработная плата, руб.	I52	I52	I58
Строительные машины, руб.	55	55	55
Автоматизация			
Затраты труда, чел.-ч	22I,5	22I,5	22I,5
Заработная плата, руб.	I20,0	I20,0	I20,0
Строительные машины, руб.	3,0	3,0	3,0
ПРОЧИЕ РАБОТЫ			
Связь и сигнализация			
Затраты труда, чел.-ч	28,9	28,9	28,9
Заработная плата, руб.	I8,0	I8,0	I8,0

I	2	3	4
Строительные машины, руб.	I,0	I,0	I,0
Итого:			
Затраты труда, чел.-ч.	50I4,9	50I9,8I	5054,I6
Заработная плата, руб.	27I9,53	2722,59	2747,85
Строительные машины, руб.	478,2	478,8I	555,64

Начальник сметного отдела Л.А.Шипов

Составил ведущий инженер А.А.Корниенко

Проверил руководитель группы Н.А.Шурмина

gost.e-ecolog.ru