ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

503-3-23.87

МЕХАНИЗИРОВАННАЯ МОЙКА ДЛЯ ЛЕГКОВЫХ АВТОМОБИЛЕЙ И АВТОБУСОВ

Альбом УП

СМЕТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

ЧАСТЬ П

gost.e-ecolog.ru

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 5

К типовому проекту механизированной мойки для легковых автомобилей и автобусов на теплоснабжение установок при Т=-30°С

Основание: чертежи № Альбом ОВ.СО

Составлена в ценах 1984г.

Сметная стоимость	2,89 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция	тыс.руб.
Показатели по смете	
Стоимость на:	
расчетную единицу приведенный автобус	10,21 руб.
1м2 общей площади здания	2,78 руб.
1м3 объема здания	0,53 руб.

№№ пп	№ укрупн. сметных норм, единичн. расцен. шифры норм СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Един. изм.	К-во един. изм.	Стоимость единицы, руб. Всего	в том числе: Основн. з/пл.	Экспл. машин в т.ч. з/пл.	Общая стоимость, руб. Всего	в том числе: Основн. з/пл.	Экспл. машин	Норма условн чистой продук ции
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		1. Сантехнические работы									
1	16-35 7-1 СЦч.1р.3 п.1.13	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных труб, диам.15мм	м	33	0-84	-	-	28	-	-	-
		0,86-(0,26-0,24)									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
2	I6-35 7-I СЦч.Iр.3 п.I.I3	То же,диам.I5мм на высоте до 5м 0,86-(0,26-0,24)+0,2Ix0,05	м	30	0-85	-	-	26	-	-	-
3	I6-37 7-I СЦч.I р.3 п.п.3,I5	То же, диам.25мм на высоте до 3м I,03-(0,42-0,4)	"	20	I-0I	-	-	20	-	-	-
4	I6-37 7-I СЦч.I р.3 п.п.3,I5 т.ч.п.3.I	То же,диам.25мм на высоте до 5м I,03-(0,42-0,4)+0,2Ix0,05	"	40	I-02	-	-	4I	-	-	-
5	I6-38 7-I СЦч.I р.3 п.п.4,I6	То же,диам.32мм на высоте до 3м I,I4-(0,54-0,5I)	"	68	I-II	-	-	75	-	-	-
6	I6-38 7-I СЦч.I р.3 п.п.4,I6 т.ч.п.3.I	То же,диам.32мм на высоте до 5м I,I4-(0,54-0,5I)+0,2Ix0,05	"	II2	I-I2	-	-	I25	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
7	I6-39 7-I СЦч.I р.3 п.п.5,I7	То же, диам.40мм на высоте до 3м I,29-(0,67-0,62)	м	3	I-24	-	-	4	-	-	-
8	I6-39 7-I СЦч.I р.3 п.п.5,I7 т.ч.п.3.I	То же, диам.40мм на высоте до 5м I,29-(0,67-0,62)+0,2Ix0,05	"	85	I-25	-	-	I06	-	-	-
9	I6-40 7-I СЦч.I р.3 п.п.6,I8	То же, диам.50мм на высоте до 3м I,6I-(0,86-0,78)	"	I3	I-54	-	-	20	-	-	-
I0	I6-40 7-I СЦч.I р.3 п.п.6,I8 т.ч.3,I	То же, диам.50мм на высоте до 5м I,6I-(0,86-0,78)+0,27x0,05	"	75	I-55	-	-	II6	-	-	-
II	I6-2I9 22	Гидравлическое испытание трубопроводов диам.до 50мм	I00м	4,79	3-94	-	-	I9	-	-	-
I2	I6-69 8-3 СЦч.I р.3 п.п.I58, I6I	Прокладка трубопроводов из стальных электросварных труб диам.I08x2,8мм 3,I2-(I,76-I,3I)	м	5	2-68	-	-	I3	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I3	I6-220 22	Гидравлическое испытание трубопроводов,диаметром до I00мм	I00м	0,05	4-22	-	-	I	-	-	-
I4	23-07 доп.20 п.I-2783	Клапан регулирующий 25ч 939нж Д=25мм 83хI,I	шт	6	9I-30	-	-	548	-	-	-
I5	II-540-I3	Клапан регулирующий с электрическим исполнительным механизмом,диамет условного прохода ,мм ,до 50	"	6	I-7I	I-49	0-0I	I3	-	-	-
I6	СЦч.Ш п.I039	Кран трехходовой I4МI	"	I2	I-07	-	-	I3	-	-	-
I7	-"- п.92	Вентили муфтовые I5кчI8п, диаметром 20мм	"	6	I-43	-	-	9	-	-	-
I8	-"- п.9I	То же, диам.I5мм	"	20	I-20	-	-	24	-	-	-
I9	-"- п.93	То же, диам.25мм	"	I6	I-65	-	-	26	-	-	-
20	-"- п.94	То же, диам.32мм	"	I4	2-I5	-	-	30	-	-	-
2I	-"- п.95	То же, диам.40мм	"	4	3-0I	-	-	I2	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
22	I8-I97 II-6	Установка воздухосборников из стальных труб, наружным диаметром корпуса 2I9мм	шт	9	I0-40	-	-	94	-	-	-
23	I8-I98 II-6	То же, диаметром корпуса 273мм	"	8	I5-20	-	-	I5	-	-	-
24	I8-2I3 I4-I	Установка фильтров диаметром 32мм	"	6	23-90	-	-	I43	-	-	-
25	I2-698-I0	Расширитель с бобышкой	"	2	6-30	3-I3	0-8I	I3	6	2	8
26	I2-698-I5	Штуцер	"	20	I-I4	0-75	0-I0	23	I5	2	I7
27	СЦч.Ш п.2305	Крепление трубопроводов	кг	I20	0-59	-	-	7I	-	-	-
28.	ЕРЕР т.ч.п.I.II	Испытание системы 2% от зарплаты и эксплуатации машин		-	-	-	-	I	-	-	-
		Итого:		-	-	-	-	I629	-	-	-
		а) Сантехнические работы п.п.I-24,27		-	-	-	-	I045	-	-	-
		Накладные расходы I3,3%		-	-	-	-	I39	-	-	-
		б) Монтажные работы п.25,26		-	-	-	-	36	-	-	-
		Накладные расходы 80%		-	-	-	-	20	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Итого:		-	-	-	-	I240	-	-	-
		Плановые накопления 8%		-	-	-	-	99	-	-	-
		Итого по разделу I		-	-	-	-	I339	-	-	-
		в) оборудование		-	-	-	-	548	-	-	-
		Итого по разделу I		-	-	-	-	I887	-	-	-
		II.Строительные работы									
29	I3-I68 I8-22 тех.ч. 3.8 3,9	Окраска поверхностей краской БТ-I77 труб диам.до 50мм на высоте более 4-х м	I00м2	I,38	7-44	-	-	I0	-	-	-
30	I3-I2I I5-6 тех.ч. 3.8 3.9	Огрунтовка поверхностей грунтовкой ГФ-02I труб диам.до 50мм на высоте более 4-х м	"	0,69	8-37	-	-	6	-	-	-
3I	I3-I68 I8-22 тех.ч. 3.8	Окраска поверхностей краской БТ-I77 труб диам.до 50мм	"	0,40	7-33	-	-	3	-	-	-
32	I3-I2I I5-6 тех.ч. 3,8	Огрунтовка поверхностей грунтовкой ГФ-02I труб диам.до 50мм	"	0,20	8-I2	-	-	2	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
33	I5-6I4 I64-7	Масляная окраска белилами с добавлением колера труб диаметром менее 50мм за 2 раза	I00м2	0,03	60-50	-	-	2	-	-	-
34	26-I7 4-4	Изоляция горячих поверхностей трубопроводов холстом стекловолокнистым	м3	4,65	78-90	-	-	367	-	-	-
35	Сцч.Iр.4 п.I62	Полотно холсто-прошивное из стеклянного волокна ТУ 6-II--454-77 марка ХПС-Т-5	I000м2	0,I7	502-00	-	-	83	-	-	-
36	26-73 I3-9	Обертывание поверхности изоляции тканью стеклянной или стеклопластиком рулонным	I00м2	I,6I	I2-60	-	-	20	-	-	-
37	СЦч.Iр.4 п.202	Фольга алюминиевая дублированная стеклотканью 0.I5Т-СТ	м2	I76-66	I-7I	-	-	302	-	-	-
		Итого:	руб.	-	-	-	-	795	-	-	-
		Накладные расходы I6,5%	"	-	-	-	-	I3I	-	-	-
		Итого:	"	-	-	-	-	926	-	-	-
		Плановые накопления 8%	"	-	-	-	-	74	-	-	-
		Итого по разделу II	"	"	-	-	-	I000	-	-	-
		Всего по смете:	"	-	-	-	-	2887	-	-	-

Главный инженерп проекта А.И.Коростелев

Начальник отдела В.В.Королев
Составил:ст.инженер И.В.Киреева
Проверил:рук.группы И.Г.Мешкова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №5а

К типовому проекту механизированной мойки для легковых автомобилей и автобусов на теплоснабжение установок при Т=-40°С

Основание: чертежи №Альбом IУ.ОВ.СО
Составлена в ценах I984г.

Сметная стоимость	3,24 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция	тыс.руб.
Показатели по смете	
Стоимость на:	
расчетную единицу приведенный автобус	II,46 руб.
Iм2 общей площади здания	3,20 руб.
Iм3 объема здания	0,6I руб.

№№ пп	№ укрупн. сметных норм, единичн. расцен. шифры норм СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Един. изм.	К-во един. измер.	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			
					Всего	в том числе		Всего	в том числе		нормат. условн. чистой продукции
						основн. з/пл.	экспл. машин в т.ч. з/пл.		основн. з/пл.	экспл. машин	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2

При составлении сметы при Т=-40°С из сметы №5

Исключить:

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Сантехнические работы									
I	I6-39 7-I СЦч.I р.3 п.п. 5,I7	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных труб диам.40мм I,29-(0,67-0,62)	м	3	I-24	-	-	4	-	-	-
2	-"- т.ч. п.3.I	То же,диам.40мм на высоте до 5м I,29-(0,67-0,62)+0,2I$_{x}$0,05	"	85	I-25	-	-	I06	-	-	-
3	ЕРЕРI8 т.ч. п.I.II	Испытание системы 2% от зарплаты и эксплуатации *машин*									
		Итого:						II0			
		Накладные расходы I3,3%						I5			
		Итого:						I25			
		Плановые накопления 8%						I0			
		Исключить:						I35			
		Добавить:									
		I.Сантехнические работы									
4	I6-40	Прокладка трубопроводов из									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I
	7-I СЦч.I р.3 п.п. 6,I8	стальных водогазопроводных труб,диам.50мм I,6I-(0,86-0,78)	м	3	I-53	-	-	5	-	-	-
5	-"- т.ч. п.3.I	То же,диам.50мм на высоте до 5м I,6I-(0,86-0,78)+0,2I х0,05	"	85	I-54	-	-	I3I	-	-	-
6	СЦч.3 п.95	Вентили муфтовые I5кч I8п,диам.40мм	шт	2	3-0I	-	-	6	-	-	-
7	I6-II7 I2-I	Установка задвижек 30с 6бр,диам.50мм	"	2	I7-40	-	-	35	-	-	-
8	ЕРЕР I8 т.ч. п.I.II	Испытание системы 2% от зарплаты и эксплуатации машин						I			
		Итого:						I78			
		Накладные расходы - I3,3%						24			
		Итого:						202			
		Плановые накопления 8%						I6			
		Итого по разделу I						2I8			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		П. Строительные работы									
9	I3-I68 I8-22 т.ч. п.3.8 п.3.9	Окраска труб краской БТ-I77 на высоте более 4-х м	I00м2	0,04	7-44	-	-	I	-	-	-
I0	I3-I2I I5-6 тех.ч. п.3.8 п.3.9	Огрунтовка труб ГФ-02I на высоте более 4-х м	"	0,04	8-37	-	-	I	-	-	-
II	26-I7 4-4	Изоляция трубопроводов стекловолокнистым холстом	м3	I,06	78-90	-	-	84	-	-	-
I2	СЦч.I р.4 п.I62	Полотно холсто-прошивное из стеклянного волокна ХПС-Т-5	I00м2	0,05	502-00	-	-	25	-	-	-
I3	26-73 I3-9	Обертывание поверхности изоляции стеклянной тканью	I00м2	0,49	I2-60	-	-	6	-	-	-
I4	СЦч.I р.4 п.202	Фольга алюминиевая дублированная стеклотканью	м2	53,68	I-7I	-	-	92	-	-	-
		Итого:						209			
		Накладные расходы I6,5%						39			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2

Итого:	248
Плановые накопления 8%	24
Итого по разделу II	272
Итого добавить	490
Всего с исключением и добавлением	3242

2887-135+490

Главный инженер проекта А.И.Коростелев

Начальник отдела ПОС и смет В.В.Королев

Составил ст.инженер И.В.Киреева

Проверил рук.группы И.Г.Мешкова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №5б

К типовому проекту механизированной мойки для легковых автомобилей и автобусов на теплоснабжение установок при Т=-20°С

Основание: чертежи №Альбом IУ.ОВ.СО
Составлена в ценах I984г.

Сметная стоимость	2,77 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция	-"-
Показатели по смете	
Стоимость на:	
расчетную единицу приведенный автобус	9,79 руб.
Iм2 общей площади здания	2,64 руб.
Iм3 объема здания	0,50 руб.

№№ пп	№ укрупн. сметных норм, единичн. расцен. шифры норм СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Един. изм.	К-во един. изм.	Стоимость единицы, руб. всего	в том числе основн. з/пл.	в том числе эксплуат. машин	в т.ч. з/пл.	Общая стоимость, руб. всего	в том числе основн. з/пл.	в том числе эксплуат. машин	нормат. условн. чистой продукции
I	2	3	4	5	6	7	8		9	I0	II	I2

При составлении сметы при Т=-20°С из сметы №5

Исключить:

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		I.Сантехнические работы									
I	I6-407-I СЦч.I р.3 п.п. 6.I8	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных труб диам.50мм I,6I-(0,86-0,78)	м	7	I-53	-	-	II	-	-	-
2	-"- т.ч. п.3.I	То же,диам.50мм на высоте до 5м I,6I-(0,86-0,78)+0,2I х х0,05	м	69	I-54	-	-	I06	-	-	-
3	ЕРЕРI8 т.ч. п.I.II	Испытание системы 2% от зарплаты и эксплуатации машин									
		Итого:						II7			
		Накладные расходы I3,3%						I6			
		Итого:						I33			
		Плановые накопления 8%						II			
		Итого по разделу I						I44			
		II.Строительные работы									
4	26-I7 4-4	Изоляция горячих поверхностей трубопроводов холстом стекловолокнистым	м3	0,59	78-90	-	-	47	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
5	СЦч.I р.4 п.I62	Полотно холсто-поршневое из стеклянного волокна ХПС-Т-5	I000м2	0,0I	502-00	-	-	5	-	-	-
6	26-73 I3-9	Обертывание поверхности фольгой алюминиевой	I00м2	0,I0	I2-60	-	-	I	-	-	-
7	СЦч.I р.4 п.202	Фольга алюминиевая дублированная стеклотканью	м2	I0,56	I-7I	-	-	I8	-	-	-
8	I3-I68 I8-22 т.ч. 3,8 3,9	Окраска поверхностей краской ВТ-I77 труб диам. до 50мм на высоте более 4-х м	I00м2	0,I7	7-44	-	-	I	-	-	-
9	I3-I2I I5-6 тех. ч. 3,8 3,9	Огрунтовка поверхностей труб ГФ-02I диам. до 50мм на высоте более 4-х м	"	0,08	8-37	-	-	I	-	-	-
		Итого:						73			
		Накладные расходы I6,5%						I2			
		Итого:						85			
		Плановые накопления 8%						7			
		Итого по разделу II						92			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Итого исключить						236			
		Добавить:									
I0	I6-36 7-I СЦч.I р.3 п.п. 2,I4	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных труб диам.20мм 0,9I-(0,3I-0,3)	м	4	0-90	-	-	4	-	-	-
II	-"- т.ч. п.3.I	То же, диам.20мм на высоте до 5м 0,9I-(0,3I-0,3)+0,2I х 0,05	"	8	0-9I	-	-	7	-	-	-
I2	I6-37 7-I СЦч.I р.3 п.3.I5	То же, диам.25мм на высоте до 3м I,03-(0,42-0,4)	"	2	I-0I	-	-	2	-	-	-
I3	-"- т.ч. п.3.I	То же, диам.25мм на высоте до 5м I,03-(0,42-0,4)+0,2I х 0,05	"	68	I-02	-	-	69	-	-	-
I4	I6-38 7-I СЦч.I р.3 т.п. 4.I6	То же, диам.32мм на высоте до 3м I,I4-(0,54-0,5I)	"	6	I-II	-	-	7	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I5	СЦч.3 п.92	Вентиль муфтовый I5кч I8п,диам.20мм	шт	4	I-43	-	-	6	-	-	-
I6	ЕРЕР I8 т.ч. п.I.II	Испытание системы 2% от зарплаты и эксплуатации машин									
		Итого:						90			
		Накладные расходы - I3,3%						I4			
		Итого:						I04			
		Плановые накопления - 8%						II			
		Итого:						II5			
		Всего с исключением и добавлением						2766			
		2887-236+II5									

Главный инженер проекта А.И.Коростелев
Начальник отдела ПОС и смет В.В.Королев
Составил ст.инженер И.В.Киреева
Проверил рук.группы И.Г.Мешкова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №6

К типовому проекту механизированной мойки для легковых автомобилей и автобусов на водопровод хозяйственно-производственный

Основание: чертежи № Альбом IУ.ВК.СО

Составлена в ценах I984г.

Сметная стоимость	I,45 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция	тыс.руб.
Показатели по смете	
Стоимость на:	
расчетную единицу приведенный автобус	5,I2 руб.
Iм2 общей площади здания	I,72 руб.
Iм3 объема здания	0,33 руб.

№№ пп	№ укрупн. сметных норм, единичн. расцен, шифры норм СНиП и др	Наименование работ и затрат	Един. изм.	К-во един. изм.	Стоимость единицы, руб. всего	в том числе основн. з/пл.	в том числе экспл. машин в т.ч. з/пл.	Общая стоимость, руб. всего	в том числе основн. з/пл.	в том числе экспл. машин	нормат. условн. чистой продукции
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		I.Сантехнические работы									
I	I6-267 24-6 Доп.в,2	Прокладка трубопроводов из напорных полиэтиленовых труб диам.75мм	м	70,0	2-67	-	-	I87	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
2	I6-269 24-8 Доп.в.2	То же, диам.II0мм	м	I0,0	3-45	-	-	34	-	-	-
3	I6-266 24-5 доп. вып.2	То же, д=63мм	"	5,0	2-29	-	-	II	-	-	-
4	I6-26I 24-I доп. вып.2	То же, Д=20мм	"	70,0	I-7I	-	-	II9	-	-	-
5	I6-264 24-4 доп. вып.2	То же, д=40мм	"	5,0	I-79	-	-	8	-	-	-
6	I6-263 24-3 доп. вып.2	То же, Д=32мм	"	75,0	I-36	-	-	I0I	-	-	-
7	I6-262 24-2 доп. вып.2	То же, Д=25мм	"	3,0	I-39	-	-	4	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
8	СЦч.Ш п.2305 доп. вып.I	Стоимость опор под трубопроводы	кг	33,7	0-59	-	-	I9	-	-	-
9	I6-I94 I8-3	Устройство водомерных узлов с обводной линией, диаметром водомера до 80мм	узел	I,0	I6I-0	-	-	I6I	-	-	-
I0	СЦч.Ш п.2330 доп. вып.I	Счетчик холодной воды СТВ-65	шт	I	60-30	-	-	60	-	-	-
II	I6-I85 6-2	Установка кранов поливочных диам.25мм	шт	6	2-07	-	-	I2	-	-	-
I2	СЦч.Ш п.I484	Рукава резинотканевые 25мм	м	60	2-23	-	-	I34	-	-	-
I3	СЦч.Ш п.II5	Вентили муфтовые I5кч I8Р2 диам.I5мм	шт	I6	I-3I	-	-	2I	-	-	-
I4	СЦч.Ш п.II6	Вентили муфтовые I5кчI8Р2 диам.20мм	"	I	I-55	-	-	2	-	-	-
I5	СЦч.Ш п.II7	Вентили муфтовые I5кч I8р2 диам.25мм	"	5	I-87	-	-	9	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I6	СЦч.Ш п.I20	Вентили муфтовые I5кч I8Р2 диам.50мм	шт	I	3-90	-	-	4	-	-	-
I7	I6-II7 I2-I	Установка задвижек 30ч 6бр диам.50мм	"	3	I7-40	-	-	52	-	-	-
I8	I6-II8 I2-2	Установка задвижек 30ч 6бр диам.80мм	"	I	24-80	-	-	25	-	-	-
I9	I7-92 8-I	Установка бака	"	I	9-55	-	-	I0	-	-	-
20	СЦч.Ш п.II	Баки для воды	кг	97,0	0-28	-	-	27	-	-	-
2I	I7-9I	Установка фонтанчиков питьевых	компл.	I	I26-0	-	-	I26	-	-	-
22	I6-2I9 22	Гидравлическое испытание трубопроводов диам.до 50мм	I00м	I,53	3-94	-	-	6	-	-	-
23	I6-220 22	То же, диам.до I00мм	"	0,85	4-22	-	-	4	-	-	-
		Итого:	руб.					II36			
		Накладные расходы - I3,3%	"					I5I			
		Итого:	"					I287			
		Плановые накопления 8%	"					I03			
		Итого по разделу I	"					I390			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		II Строительные работы									
24	I-942 8-8	Разработка грунта вручную в траншеях шириной до 2м глубиной до 3м грунт II группы	I00м3	0,26	I42-0	-	-	37	-	-	-
25	I-967 8I	Засыпка вручную траншей	"	0,26	4I-5	-	-	II	-	-	-
		Итого:	руб.					48			
		Накладные расходы - I6,5%						8			
		Итого:	"					56			
		Плановые накопления 8%	"					4			
		Итого по разделу II	"					60			
		Итого по смете	"					I450			
		Сводка затрат									
		а)общестроительные работы						60			
		б)сантехнические работы						I390			

Главный инженер проекта А.И.Коростелев
Начальник отдела В.В.Королев
Составил ст.инженер И.В.Киреева
Проверил рук.группы И.Т.Мешкова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №7

К типовому проекту механизированной мойки для легковых автомобилей и автобусов на горячее водоснабжение

Основание: чертежи №Альбом IУ.ОВ.СО

Составлена в ценах 1984г.

Сметная стоимость I,55 тыс.руб.

Нормативная условно-чистая продукция тыс.руб.

Показатели по смете

Стоимость на:

расчетную единицу приведенный автобус 5,47 руб.

1м2 общей площади здания I,75 руб.

1м3 объема здания 0,33 руб.

№№ пп	№ укрупн. сметных норм, един. расцен. шифры норм СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Един. изм.	К-во един. изм.	Стоимость единицы, руб. всего	в том числе основн. з/пл.	в том числе экспл. машин в т.ч. з/пл.	Общая стоимость, руб. всего	в том числе основн. з/пл.	в том числе экспл. машин	нормат.-условн. чистой продукции
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		I. Сантехнические работы Система с температурой воды Т=55°С									
I	EI6-4I 7-3	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. I5мм	м	50,0	I-20	-	-	60	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
2	ЕI6-43 7-3	То же, диам.25мм	м	25,0	I-36	-	-	34	-	-	-
3	I6-44 7-3	То же, диам.32мм	"	I5,0	I-58	-	-	24	-	-	-
4	I6-2I9 22	Гидравлическое испытание трубопроводов до 50мм	I00м	0,9	3-94	-	-	4	-	-	-
5	I7-49 3-3	Установка смесителей для ванн СМ-В-СТ	шт	3	9-I5	-	-	27	-	-	-
6	СЦч.Ш п.2505 доп. вып.2	Вентиль запорный муфтовый I5БIП диам.I5мм	"	II	0-98	-	-	II	-	-	-
7	СЦч.Ш п.2507 доп. вып.2	То же, диам.25мм	"	3	I-69	-	-	5	-	-	-
8	СЦч.Ш п.2508 доп. вып.2	То же, диам.32мм	"	I	2-I7	-	-	2	-	-	-
9	I7-53 3-3	Установка смесителей	"	2	0-59	-	-	I	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I0	СЦч.Ш п.I528	Термосмесители воды ТСВБ	компл.	2	26-70	-	-	53	-	-	-
II	СЦч.Ш п.2505	Вентиль запорный муфтовый I5БIII диам.I5мм	шт	2	0-98	-	-	2	-	-	-
I2	СЦч.Ш п.I482	Рукава резинотканевые диам.I6мм	м	20	I-69	-	-	34	-	-	-
I3	I2-698--I6	Штуцер	шт	2	I-33	-	-	3	-	-	-
		Система с температурой воды Т=40°С									
I4	I6-4I 7-3	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам.I5мм	м	I2,0	I-20	-	-	I4	-	-	-
I5	I6-42 7-3	То же, из труб диам.20мм	"	25,0	I-35	-	-	34	-	-	-
I6	I6-2I9 22	Гидравлическое испытание трубопроводов, диам.до 50мм	м	0,37	3-94	-	-	I	-	-	-
I7	I6-74 8-7	Прокладка трубопроводов из стальных электросварных труб наружным диам. 325х6мм	м	I,0	II-I0	-	-	II	-	-	-
I8	I7-04 п.5-0482	Регулятор температуры РТ-25	шт	I	79-20	-	-	79	-	-	-
		72хI,I									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I9	II-390--I	Регулятор температуры прямого действия диам. до 80мм	шт	I	2-55	-	-	3	-	-	-
20	I2-698--I6	Штуцер М30	"	3	I-33	-	-	6	-	-	-
2I	I6-I34 I2-I	Установка клапанов диам.до 25мм	"	I	I-68	-	-	2	-	-	-
22	СЦч.Ш п.2268 доп. вып.I	Клапан обратный подъемный I6ч3бр диам.25мм	"	I	5-68	-	-	6	-	-	-
23	СЦч.Ш п.2507 доп. вып.2	Вентиль муфтовый I5БIп диам.25мм	"	4	I-69	-	-	7	-	-	-
24	СЦч.Ш п.2506 доп. вып.2	То же,диам.20мм	"	I	I-I9	-	-	I	-	-	-
25	I8-228 I5-4	Установка термометров	комп.	2	2-4I	-	-	5	-	-	-
26	СЦч.Ш п.I790	Фланцы стальные 25мм	шт	2	0-73	-	-	I	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Система с температурой воды Т=20°С									
27	I6-43 7-3	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам.25мм	м	I5,0	I-36	-	-	20	-	-	-
28	I6-2I9 22	Гидравлическое испытание диам.до 50мм	I00м	0,I5	3-94	-	-	I	-	-	-
29	I7-53 3-3	Установка смесителей	шт	2	0-59	-	-	I	-	-	-
30	СЦч.III п.I528	Термосмесители воды ТСВБ	компл.	2	26-70	-	-	53	-	-	-
3I	СЦч.III п.2506	Вентиль запорный муфтовый I5БIII диам.20мм	шт	I	I-I9	-	-	I	-	-	-
32	СЦч.III п.2505	То же, диам.I5мм	"	2	0-98	-	-	2	-	-	-
33	Пр-нт 23-0I п.0I-I56	Насос ВКI/I6А с электродвигателем 4Ах80В4	"	I	75-90	-	-	76	-	-	-
34	I8-I65 8-I	Установка насосов	"	I	II-77	-	-	I2	-	-	-
35	I8-I08 4-3	Монтаж и стоимость установки водоподогревателя	"	I	537-II	-	-	537	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Итого:	руб.					II3I			
		а)Сантехнические работы	"					4I7			
		Накладные расходы I3,3%	"					55			
		б)Монтажные работы						635			
		Накладные расходы 80%						5			
		Итого:						III2			
		Плановые накопления 8%						89			
		Итого:						I20I			
		б)Оборудование						79			
		Итого по разделу I						I280			
		II. Строительные работы									
36	26-I5 4-I	Изоляция горячих поверхностей трубопроводов шнуром минераловатным	м3	0,34	22-70	-	-	8	-	-	-
37	СЦч.I р.4 п.356	Шнуры асбестовые ГОСТ I779-72	т	0,I5	I040-0	-	-	I56	-	-	-
38	26-86 I5-7	Покрытие поверхности изоляции трубопроводов фольгоизолом	м2	20,60	2-22	-	-	46	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
39	I5-6I4 I64-8	Окраска труб диам.до 50мм	I00м2	0,I	60-50	-	-	6	-	-	-
40	I5-6I3 64-7	То же,диам.более 50мм	"	0,0I	43-50	-	-	I	-	-	-
4I	I5-646 I66-3	Окраска труб перед изоляцией	"	0,06	22-0	-	-	I	-	-	-
		Итого:	руб.					2I8			
		Накладные расходы I6,5%						36			
		Итого:	"					254			
		Плановые накопления 8%	"					20			
		Итого:по разделу II	"					274			
		Всего по смете	"					I554			
		Сводка затрат									
		а)общестроительные работы						274			
		б)сантехнические работы						5I0			
		в)монтажные работы						69I			
		г)оборудование						79			

Главный инженер проекта А.И.Коростелев
Начальник отдела В.В.Королев
Составил ст.инженер И.В.Киреева
Проверил рук.группы И.Г.Мешкова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №8

К типовому проекту механизированной мойки для легковых автомобилей и автобусов на оборотное водоснабжение

Основание: чертежи № Альбом IУ.ВК.СО

Составлена в ценах I984г.

Сметная стоимость 0,7I тыс.руб.

Нормативная условно-чистая продукция тыс.руб.

Показатели по смете

Стоимость на:

расчетную единицу приведенный автобус 2,47 руб.

Iм2 общей площади здания 0,83 руб.

Iм3 объема здания 0,I6 руб.

№№ пп	№ укрупн. сметных норм, единичн. расцен. шифры норм СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Един. изм.	К-во един. изм.	Стоимость единицы, руб. всего	в том числе основн. з/пл.	в том числе экспл. машин	в т.ч. з/пл.	Общая стоимость, руб. всего	в том числе основн. з/пл.	в том числе экспл. машин	нормат. условн. чистой продукции
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	
		I. Сантехнические работы										
I	I6-264 24-4 доп. вып.2	Трубопроводы из полиэтиленовых труб диам.40мм	м	95,0	I-79	-	-	I70	-	-	-	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
2	I6-265 24-5 доп. вып.2	То же, диам.50мм	м	40,0	I-92	-	-	77	-	-	-
3	I6-234 I8-I доп. вып.2	Трубопроводы из электросварных труб диам.36х2мм	"	I0,0	I-07	-	-	II	-	-	-
4	I6-66 I8-I	Трубопроводы из стальных электросварных труб диам. 53х2мм	"	I0,0	I-78	-	-	I8	-	-	-
5	I6-67 I8-2	То же, диам.73х2мм	"	I0,0	2-2I	-	-	22	-	-	-
6	СЧч.Ш п.2305 доп. вып.I	Крепление для трубопроводов	кг	I7,8	0-59	-	-	II	-	-	-
7	I6-2I9 22	Гидравлическое испытание трубопроводов диам.до 50мм	I00м	I,55	3-94	-	-	6	-	-	-
8	I6-220 22	То же, диам.до I00мм	"	0,I0	4-22	-	-	I	-	-	-
9	I8-I65 8-I	Установка насосов центробежных с электродвигателем массой агрегата до 0,Iт	шт	I	II-77	-	-	I2	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I0	СЦч.Ш п.I955	Насосы центробежные одноступенчатые К20-30 на плите с э/двигателем 4АI00S2	шт	I	I26-00	-	-	I26	-	-	-
II	I8-226 I5-2	Установка манометров с трехходовым краном	компл.	3	3-9I	-	-	I2	-	-	-
I2	СЦч.Ш п.I039	Кран трехходовый I4МI	шт	3	I-07	-	-	3	-	-	-
I3	I6-II8 I2-2	Установка задвижек 30ч6бр диам.80мм	"	I	24-80	-	-	25	-	-	-
I4	I6-II7 I2-I	Установка задвижек 30ч6бр диам.50мм	"	3	I7-40	-	-	52	-	-	-
I5	I6-I35 I2-I	Установка обратных клапанов подъемных Д=50мм	"	3	I-60	-	-	5	-	-	-
I6	СЦч.Ш п.852	Клапаны обратные подъемные муфтовые I6кчIIр диам.40мм	"	I	2-25	-	-	2	-	-	-
I7	-"- п.85I	Клапаны обратные подъемные муфтовые I6кчIIр диам.32мм	"	2	2-2I	-	-	4	-	-	-
I8	I6-I7I I4-2	Установка клапанов приемных I6ч42р с сеткой диам. 80мм	"	I	9-4I	-	-	9	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I9	II-93-I	Установка мановакуумметра	шт	4	0-80	-	-	3	-	-	-
20	I7-04 п.2-0001	Моновакуумметр ОБМ ВI-I00-I,5 2,3хI,I	"	4	2-53	-	-	I0	-	-	-
2I	СЦч,Ш п.89	Вентили проходные муфтовые I5ч8р2 диам.40мм	"	2	3-I2	-	-	6	-	-	-
22	-"- п.88	Вентили проходные муфтовые I5ч8р2 диам.32мм	"	4	2-22	-	-	9	-	-	-
		Итого:	руб.					594			
		а)Сантехнические работы	"					443			
		Накладные расходы I3,3%	"					58			
		б)Монтажные работы						I4I			
		Накладные расходы 80%	"					2			
		Итого:						644			
		Плановые накопления 8%	"					52			
		Итого:	"					696			
		в)Оборудование						I0			
		Итого по разделу I						706			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		II Строительные работы									
23	I5-6I4 I64-8	Окраска труб масляной краской за 2 раза	I00м2	0,07	60-50	-	-	4	-	-	-
		Итого:	руб.					4			
		Накладные расходы I6,5%	"					I			
		Итого:	"					5			
		Плановые накопления 8%	"					-			
		Итого по разделу II						5			
		Всего по смете						7II			
		Сводка затрат									
		а)Общестроительные работы						5			
		б)Сантехнические работы						542			
		в)Монтажные работы						I54			
		г)Оборудование						I0			

Главный инженер проекта А.И.Коростелев
Начальник отдела В.В.Королев
Составил ст.инженер И.В.Киреева
Проверил рук.группы И.Г.Мешкова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №9

К типовому проекту механизированной мойки для легковых автомобилей и автобусов на канализацию хозяйственно-бытовую

Основание: чертежи №Альбом IУ.ВК.СО

Составлена в ценах I984г.

Сметная стоимость	0,49	тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция		тыс.руб.
Показатели по смете		
Стоимость на:		
расчетную единицу приведенный автобус	I,72	руб.
Iм2 общей площади здания	0,58	руб.
Iм3 объема здания	0,II	руб.

№№ пп	№ укрупн. сметных норм, единичн. расцен. шифры норм СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Един. изм.	К-во един. изм.	Стоимость единицы, руб. Всего	в том числе основн. з/пл.	в том числе экспл. машин	в т.ч. з/пл.	Общая стоимость, руб. всего	в том числе основн. з/пл.	в том числе экспл. машин	нормат. условн. чистой продукции
I	2	3	4	5	6	7	8		9	I0	II	I2
		I. Сантехнические работы										
I	I6-33 6-I	Прокладка трубопроводов из полиэтиленовых канализационных труб диам. 50мм	м	I5,0	I-92	-	-		29	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
2	I6-34 6-2	То же, диам.I00мм	м	55,0	3-I0	-	-	I7I	-	-	-
3	27-I04 6-4 вып.2	Установка раковины РС-2	шт	I	I0-80	-	-	II	-	-	-
4	I7-36 I-9	Установка трапов чугунных эмалированных ТП-50	компл.	4	6-3I	-	-	25	-	-	-
5	I7-64 4-2	Установка унитазов с высокорасполагаемым бачком	"	2	29-80	-	-	60	-	-	-
6	I7-25 I-5	Установка умывальников	"	3	I8-70	-	-	56	-	-	-
7	I7-I03 4-2 доп. вып.I	Установка унитазов со сливными бачками	шт	2	20-50	-	-	4I	-	-	-
8	I6-20 3-I	Установка фасонных частей чугунных диам.50мм	т	0,005	484-00	-	-	2	-	-	-
		Итого:	руб.					395			
		Накладные расходы I3,3%						52			
		Итого:	"					447			
		Плановые накопления 8%	"					35			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Итого по разделу I	руб.					482			
		П.Строительные работы									
9	I-960 80-2	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2-х м в сухих грунтах II группы	I00м3	0,07	74-50	-	-	5	-	-	-
I0	I-967 8I-I	Обратная засыпка грунта вручную	"	0,07	4I-50	-	-	3	-	-	-
		Итого:	руб.					8			
		Накладные расходы I6,5%	"					I			
		Итого:	"					9			
		Плановые накопления 8%	"					I			
		Итого по разделу II	"					I0			
		Всего по смете	"					492			
		Сводка затрат									
		а)общестроительные работы						I0			
		б)сантехнические работы						482			

Главный инженер проекта А.И.Коростелев
Начальник отдела В.В.Королев
Составил ст.инженер И.В.Киреева
Проверил рук.группы И.Т.Мешкова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №I0

К типовому проекту механизированной мойки для легковых автомобилей и автобусов на канализацию производственную

Основание: чертежи № Альбом IУ.ВК.СО

Составлена в ценах I984г.

Сметная стоимость	0,9I	тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция		тыс.руб.
Показатели по смете		
Стоимость на:		
расчетную единицу приведенный автобус	3,22	руб.
Iм2 общей площади здания	I,08	руб.
Iм3 объема здания	0,2I	руб.

№№ пп	№ укрупн. сметных норм, единичн. расцен. шифры норм СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Един. изм.	К-во един. изм.	Стоимость единицы, руб. всего	в том числе основн. з/пл.	в том числе экспл. машин	в т.ч. з/пл.	Общая стоимость, руб. всего	в том числе основн. з/пл.	в том числе экспл. машин	нормативной условно-чистой продукции
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II		I2
		I. Сантехнические работы										
I	I7-92 8-I	Установка стальной бадьи	шт	3	9-55	-	-		29	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
2	СЦч.3 п.II	Стоимость стальной бадьи	кг	600	0-28	-	-	I68	-	-	-
		Итого:	руб.					I97			
		Накладные расходы I3,3%	"					26			
		Итого:	"					223			
		Плановые накопления 8%	"					I7			
		Итого по разделу I	"					240			
		II Строительные работы									
3	I-942 78-8	Разработка грунта вручную в траншеях шириной до 2м глубиной до 3м грунт 2 группы	I00м3	0,33	I42-00	-	-	46	-	-	-
4	I-960 80-2	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2м грунт 2 группы	"	0,09	74-50	-	-	6	-	-	-
5	I-967 8I-I	Засыпка вручную грунт I группы	"	0,36	4I-50	-	-	I4	-	-	-
6	23-I09 I2-I	Устройство колодцев канализационных круглых сборных железобетонных диам.1м в сухих грунтах	м3	3,90	75-00	-	-	292	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
7	СЦч.3 п.823	Люк тяжелый для колодцев ГОСТ 3634-79	шт	3,00	25-00	-	-	75	-	-	-
8	23-9 2-2	Укладка трубопроводов из асбестоцементных безнапорных труб, диам. 200мм	м	33	2-69	-	-	88	-	-	-
9	I3-I2I I5-6	Огрунтовка бадьи грунтовкой ГФ-02I	I00м2	0,77	7-7I	-	-	5	-	-	-
I0	I3-I53 I8-6	То же, эмалью ПФ I33 за 2 раза	"	I,53	I0-30	-	-	I5	-	-	-
		Итого:	руб.					54I			
		Накладные расходы I6,5%	"					80			
		Итого:	"					62I			
		Плановые накопления 8%	"					49			
		Итого по разделу II	"					670			
		Всего по смете						9I0			
		Сводка затрат									
		а) Общестроительные работы						670			
		б) Сантехнические работы						240			

Главный инженер проекта А.И.Коростелев
Начальник отдела В.В.Королев
Составил ст.инженер И.В.Киреева
Проверил рук.группы И.Г.Мешкова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №II

К типовому проекту механизированной мойки для легковых автомобилей и автобусов на канализацию дождевую

Основание: чертежи №Альбом IУ.ВК.СО
Составлена в ценах 1984г.

Сметная стоимость	0,60 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция	тыс.руб.
Показатели по смете	
Стоимость на:	
расчетную единицу приведенный автобус	2,II руб.
1м2 общей площади здания	0,7I руб.
1м3 объема здания	0,I3 руб.

№№ пп	№ укрупн. сметных норм, единичн. расцен. шифры норм СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Един. изм.	К-во един. изм.	Стоимость единицы, руб. всего	в том числе основн. з/пл.	в том числе экспл. машин в т.ч. з/пл.	Общая стоимость, руб. всего	в том числе основн. з/пл.	в том числе экспл. машин	нормативной условно-чистой продукции
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		I. Сантехнические работы									
I	23-3 2-I СНиП I.3 п.760 п.76I	Установка стояков из асбестоцементных труб диам. I00мм 2,09-(I,47-0,9)x0,995	м	50	I-52	-	-	76	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
2	I6-23 3-3	Установка фасонных частей чугунных напорных, диам. I00мм	т	0,7	457-0	-	-	320	-	-	-
3	I6-I88 I7-I	Установка воронок водосточных диаметром I00мм	шт	4	2-28	-	-	9	-	-	-
4	СЦч,Ш п.2224 доп. вып.I	Воронка водосточная ВР-I	"	4	I6-00	-	-	64	-	-	-
		Итого:	руб.					469			
		Накладные расходы - I3,3%	"					62			
		Итого:	"					53I			
		Плановые накопления 8%	"					42			
		Итого по разделу I	"					573			
		II. Строительные работы									
5	I-960 80-2	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2м грунт II группы-	I00м3	0,I5	74-5	-	-	II	-	-	-
6	I-967 8I-I	Засыпка вручную траншей грунтI группы	"	0,I5	4I-50	-	-	6	-	-	-
		Итого:	руб.					I7			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Накладные расходы - I6,5%	руб.					3			
		Итого:	"					20			
		Плановые накопления 8%	"					2			
		Итого по разделу II	"					22			
		Всего по смете	"					595			
		Сводка затрат									
		а)общестроительные работы						22			
		б)сантехнические работы						573			

Главный инженер проекта А.И.Коростелев
Начальник отдела В.В.Королев
Составил ст.инженер И.В.Киреева
Проверил рук.группы И.Г.Мешкова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I2

К типовому проекту механизированной мойки для легковых автомобилей и автобусов на реагентную

Основание: чертежи № Альбом IУ ВК.СО
Составлена в ценах I984г.

Сметная стоимость	I,5I тыс.руб.
в т.ч.	
а) оборудования	I,3I тыс.руб.
б) монтажных работ	0,20 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция	тыс.руб.
Показатели по смете	
Стоимость на:	
расчетную единицу приведенный автобус	5,33 руб.
I м2 общей площади здания	0,23 руб.
I м3 объема здания	0,04 руб.

№ пп	Шифр и № поз. прейск. УСН, ценника и др.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Един. изм.	К-во	Масса, т брутто нетто		Стоимость единицы, руб.				Общая стоимость, руб.			
							оборудован.	монтажных работ			оборудован.	монтажных работ		
								всего	в том числе			всего	в том числе	
									основн. з/пл.	экспл. машин в т.ч. з/пл.			основн. з/пл.	экспл. машин в т.ч. з/пл.
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		I. Оборудование и монтаж												
I		I. Номенкл. Мешалка для приго-												

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
	каталог I986г.	товления МГК-2	шт	I	-	-	757-00	-	-	-	757	-	-	-
2	I8-2-2	Монтаж мешалки весом до 0,5т	"	I	-	-	-	22-80	I3-40	3-05	-	23	I3	3
3	23-03 п.623	Бак для приготовления полиакрила 43М I,25-0-I2 I800:I075х225	"	I	-	-	376-70	-	-	-	377	-	-	-
4	I8-I-2	Установка бака весом до 0,3т	"	I	-	-	-	20-40	I2-30	I-78	-	20	I2	2
5	23-07 п.I-0306	Вентиль запорный футерованный полиэтиленом I5ч75пI диам.25мм	"	2	-	-	-	6-59				I3		
6	I2-808--I	Вентили фланцевые футерованные полиэтиленом диам.25мм	"	2	-	-	-	I-82	I-52	0-03	-	4	3	-
7	СЦч.Ш п.II5	Вентили проходные муфтовые I5кчI8р2 диам. I5мм	"	2	-	-	-	I-3I	-	-	-	3	-	-
8	II-393--2	Монтаж дозатора	"	I	-	-	-	7-30	7-04	0-I2	-	7	7	-
9	I7-04 п.5069	Поплавковый дозатор ПД-I 46,3хI,I	"	I	-	-	50-93	-	-	-	5I	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I0	I2-II8-I	Трубопроводы из полиэтиленовых труб диам. 20-50мм	м	50,0	-	-	-	0-80	0-75	0-02	-	40	38	I
II	СЦч.У р.9 п.489	Трубы полиэтиленовые среднего типа наружным диам. 32мм	I0м	4,50	-	-	-	2-48	-	-	-	II	-	-
I2	СЦч.У р.9 п.48I	Трубы полиэтиленовые наружным диам. 25мм	I0м	0,50	-	-	-	I-83	-	-	-	I	-	-
I3	24-I5 стр.96	Перфорация полиэтиленовых труб	м2	0,65	-	-	-	0-82	-	-	-	I	-	-
		Итого:	руб.								II85	I23	73	6
		Запасные части 2%	"								24			
		Итого:									I209	I23	73	6
		Тара и упаковка 2%									24			
		Итого:									I233	I23	73	6
		Транспортные расходы 3%									50			
		Итого:									I283	I23	73	6
		Заготовительно-складские расходы - I,2%									I6			
		Итого:									I299	I23	73	6

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Комплектация оборудования - I%	руб.								I3			
		Итого:	"								I3I2	I23	73	6
		Накладные расходы 87% от основной з/платы	"									59		
		Итого:	"								I3I2	I82	73	6
		Плановые накопления 8%	"									I4		
		Итого:									I3I2	I96	73	6
		Всего по смете:	"								I508			

Главный инженер проекта А.И.Коростелев

Начальник отдела В.В.Королев

Составил ст.инженер И.В.Киреева

Проверил рук.группы И.Г.Мешкова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №13

К типовому проекту механизированной мойки для легковых автомобилей и автобусов на приобретение и монтаж электроосвещения

Основание: спецификация №Альбом IУ.ЭО.СО

Составлена в ценах 1984г.

Сметная стоимость	6,07 тыс.руб.
в т.ч.	
а) оборудования	0,42 тыс.руб.
б) монтажных работ	5,65 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция	тыс.руб.
Показатели по смете	
Стоимость на:	
расчетную единицу приведенный автобус	21,44 руб.
1м2 общей площади здания	6,72 руб.
1м3 объема здания	1,27 руб.

№№ пп	Шифр и № поз. прейск. УСН ценника и др.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Един. изм.	К-во един. изм.	Масса, т брутто нетто ед. изм.	Масса, т брутто нетто общая	Стоимость единицы, руб. оборуд.	Стоимость единицы, руб. монтажных работ всего	в том числе: основн. з/пл.	в том числе: экспл. машин в т.ч. з/пл.	Общая стоимость, руб. оборуд.	Общая стоимость, руб. Монтажных работ всего	в том числе: основн. з/пл.	в том числе: экспл. машин в т.ч. з/пл.
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		Оборудование и его монтаж												
I	15-17 п.1-250 8-572-5	Пункт распределительный серии ПР8501-047-54УХЛ, ПР8501-050-54УХЛ	шт	2	-	-	60-00	5-24	1-98	0-87 / 0-32	120	10	4	2/1

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I
2	I5-04 п.0I--062 п.0I-074 I5-I7 п.I-255 8-574--24	Стоимость,установка и ошиновка выключателей ВА5I-33 I6,5+2,75+5,4	шт	I	-	-	24-65	I-77	0-96	-	25	2	I	-
3	I5-04 п.0I-060 п.0I-073 I5-I7 п.I-255 8-574--23	То же,автоматических выключателей ВА5I-3I I2,2+2,25+5,4	"	3	-	-	I9-85	I-I4	0-78	-	60	3	2	-
4	I5-04 п.0I--059 п.0I--072а I5-I7 п.I-255 8-574--I8	То же,автоматических выключателей ВА5I-3I-I 4,8+0,75+5,4	"	9	-	-	I0-95	0-23	0-II	-	99	2	I	-
5	I5-04 п.0I--253 I5-I7 п.I-257 8-574--25	То же,автоматических выключателей ВА5I-33 33+I0,I0	"	I	-	-	43-I0	2-I0	I-08	-	43	2	I	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Итого:		-	-	-	-	-	-	-	378	I9	9	2/I
		Запасные части 2%		-	-	-	-	-	-	-	8	-	-	
		Итого:		-	-	-	-	-	-	-	386	I9	9	2/I
		Тара и упаковка 2%		-	-	-	-	-	-	-	8	-	-	
		Итого:		-	-	-	-	-	-	-	394	I9	9	2/I
		Транспортные расходы - 4%		-	-	-	-	-	-	-	I6	-		
		Итого:		-	-	-	-	-	-	-	4I0	I9	9	2/I
		Заготовительно-складские расходы - I,2%		-	-	-	-	-	-	-	5	-	-	
		Итого:		-	-	-	-	-	-	-	4I5	I9	9	2/I
		Комплектация - I%		-	-	-	-	-	-	-	4			
		Итого:		-	-	-	-	-	-	-	4I9	I9	9	2/I
		Накладные расходы - 87% от основной з/платы		-	-	-	-	-	-	-	-	8	-	
		Итого:		-	-	-	-	-	-	-	4I9	27	9	2/I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Плановые накопления 8%		-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	
		Итого:		-	-	-	-	-	-	-	4I9	29	9	2/I
		2. Монтажные работы												
6	8-59I--8	Розетка штепсельная герметическая	I00шт	0,05	-	-	-	30-00	I9-50	I-I3/0-II	-	2	I	-
7	8-522--5	Аппарат штепсельный на стене ток до 25А	шт	I,00	-	-	-	2-32	I-02	0-05/0-0I	-	2	I	-
8	8-594-I	Светильники для ламп накаливания устанавливаемые на кронштейнах	I00шт	0,06	-	-	-	278-00	57-60	58-40/I8-20	-	I7	3	4/I
9	8-598--I	Светильники устанавливаемые на подвесах на фермах светильник для ламп накаливания	"	0,09	-	-	-	I86-00	36-80	88-40/27-90	-	I7	3	8/3
I0	8-604--I	Бра с одной лампой	"	0,I9	-	-	-	92-40	34-20	24-50/7-72	-	I8	6	5/I
II	8-60I--I	Сборка в блоки люминесцентных светильников	"	0,60	-	-	-	42-50	4I-60	0-02/0-0I	-	26	25	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I2	8-60I-2	Светильники для люминесцентных ламп устанавливаемые с коробками блок светильников с количеством ламп до 2	I00шт	0,60	-	-	-	368-00	34-90	30-I0 9-83	-	22I	2I	I8 6
I3	8-699-4	Светильники для люминесцентных ламп отдельно устанавливаемые на подвесах с количеством ламп до 2	"	0,I9	-	-	-	I67-00	68-30	50-50 I6-00	-	32	I3	I0 3
I4	8-400-I	Кабели с креплением накладными скобами с установкой ответвительных коробок суммарное сечение до I0мм2	I00м	I2,80	-	-	-	60-80	23-40	22-80 8-40	-	778	300	292 I08
I5	8-400-2	Кабели с креплением накладными скобами с установкой ответвительных коробок суммарное сечение до I6мм2	"	0,I0	-	-	-	68-00	25-00	28-20 8-88	-	7	3	3 I
I6	8-I47-3	Конструкции металлические кабельные, конструкция сварная	т	0,20	-	-	-	377-00	24-90	4-I0 I-02	-	75	5	I -
I7	8-59I-I	Выключатель для открытой проводки	I00шт	0,I0	-	-	-	23-80	I5-80	0-04 0-02	-	2	2	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I8	8-69I-3	Выключатель герметический и полугерметических	I00шт	0,30	-	-	-	49-80	38-40	I-I0 / 0-06	-	I5	I2	-
I9	8-59I-6	Розетка штепсельная типа для открытой проводки	"	0,0I	-	-	-	25-I0	I7-I0	0-04 / 0-02	-	I	-	-
20	8-6I0-2	Трансформаторы понизительные в металлическом кожухе масса с кожухом до I2км	"	0,03	-	-	-	I79-00	94-30	3-20 / I-I6	-	5	3	-
		Итого:		-	-	-	-	-	-	-	-	I2I8	398	339 I23
		Накладные расходы - 87% от основной заработной платы		-	-	-	-	-	-	-	-	345	-	-
		Итого:		-	-	-	-	-	-	-	-	I563	398	339 I23
		Плановые накопления - 8%		-	-	-	-	-	-	-	-	I25		
		Итого:		-	-	-	-	-	-	-	-	I688	398	339 I23
		Раздел 3.Материалы,не учтенные ценником												
2I	CI54-I59	Розетка штепсельная малогабаритная типа РШ-П-2-О-IР43-0I-I0/42У2	шт	5,	-	-	-	0-32	-	-	-	2	-	-
22	CI54-I60	Розетка штепсельная мало-												

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		габаритная типа РШ-Д--20-0- Р43-0I-I0/220У3	шт	I	-	-	-	0-38	-	-	-	I	-	-
23	СI54-I56	Вилка штепсельная типа ВШ-Д-2- Р43-0I-I0/42У2	"	5	-	-	-	0-I6	-	-	-	I	-	-
24	СI54-I57	Вилка штепсельная типа ВШ-П-20-IР43-0I-I0-220	"	I	-	-	-	0-I8	-	-	-	I	-	-
25	I507-I057	Светильник подвесной НШП03-I00-00IУ3	"	I3	-	-	-	I0-I7	-	-	-	I32	-	-
26	СI53-I39	Светильники потолочные с рассеивателем из силикатного стекла цилиндрической формы и формы усеченного конуса типа НПО20,I00/Р2,0-0IУХЛ4 НПО20,I00/Р2,0-03УХЛ4	"	7	-	-	-	I-57	-	-	-	II	-	-
27	29-09--0I п.20I	Светильник НСП02-I00/Р5I--0IУ5 I,6хI,082	"	3	-	-	-	I-73	-	-	-	5	-	-
28	СI53-I9	Светильники подвесные ОСТI6-0,535,046-79/Т ИПА с защитной сеткой и стеклом НСП09-200/Р50--03-02	"	4	-	-	-	3-26	-	-	-	I3	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
29	I507-Доп.I 5 п.I-200	Светильник НСПIIх200--23УЗ 5,95хI,082	шт	4	-	-	-	6-44	-	-	-	26	-	-
30	I507-Доп.3 п.I-I73	Светильник НСП2I-200--00УЗ 4,IхI,082	"	4	-	-	-	4-44	-	-	-	I8	-	-
3I	п.I-I73 I507-II54	Светильник подвесной ПВШ-I-2х40-02УХЛ4	"	7I	-	-	-	36-03	-	-	-	2558	-	-
32	I507-II07	Светильник подвесной ЛСП02-2х40/Д20-0IУХЛ 4 ЛСП02-2х40/Д20-04УХЛ4	"	4	-	-	-	I7-20	-	-	-	69	-	-
33	I507-3I0I	Светильник ЛС004-2х40--004УХЛ4	"	4	-	-	-	I6-23	-	-	-	65	-	-
34	CI53-23I	Лампы ЛБ40 ЛБ40	I0шт	I6,30	-	-	-	7-20	-	-	-	II7	-	-
35	CI53-25I	Стартеры для люминесцентных ламп типа 80С-220	"	I6,30	-	-	-	I-42	-	-	-	23	-	-
36	CI53-276	Лампы накаливания Б220-230-I00	"	0,60	-	-	-	I-08	-	-	-	I	-	-
37	I5I5-70II	То же,Г220-230-I00	"	0,50	-	-	-	I-I8	-	-	-	I	-	-
38	I5I5-70I6	То же,Г220-230-200	"	0,90	-	-	-	I-40	-	-	-	I	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
39	CI5I-I075	Кабели силовые с алюминиевыми жилами с поливинилхлоридной изоляцией марки АВВГ сечением 2х2,5мм2	км	0,87	-	-	-	I66-00	-	-	-	I44	-	-
40	CI5I-I09I	Кабели силовые с алюминиевыми жилами с поливинилхлоридной изоляцией марки АВВГ сечением 3х2,5	"	0,28	-	-	-	I9I-00	-	-	-	53	-	-
4I	CI5I-I09I к=I,3	Кабели силовые с алюминиевыми жилами с поливинилхлоридной изоляцией марки АВВГ сечением 3х2,5+Iх2,5мм2 I9IхI,3	"	0,I6	-	-	-	248-30	-	-	-	40	-	-
42	CI5I-I092 к=I,2	Кабели силовые на напряжение до 660В трехжильные с алюминиевыми жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, марки АВВГ, с числом жил и сечением ММ2:3х4 227хI,2												
43	CI52-I66	Провода силовые с поливинилхлоридной изоляцией на напряжение до 380В с алюминиевой жилой, марки АПВ, сечением Iх2,5мм2	"	0,03	-	-	-	22-00	-	-	-	I	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I
44	CI53-265	Лампы Б220-230-60	I0шт	I,80	-	-	-	0-99	-	-	-	2	-	-
45	CI53-309	Лампы МО36-60	"	0,I0	-	-	-	0-88	-	-	-	I	-	-
46	64-0I-I5 п.3-I	Выключатель одно-подюсный типа 0-I-02-6/220												
		0,23xI,08	шт	I0,00	-	-	-	0-25	-	-	-	3	-	-
47	64-0I-I5 п.3-5	То же,0-I-УР44-I7--6/220УХЛ4	"	30,00	-	-	-	0-62	-	-	-	I9	-	-
		0,54xI,08												
48	I5-04-0I п.53	Розетка штепсельная РШ-2-0-06-6/220	"	I,00	-	-	-	0-25	-	-	-	I	-	-
		0,2IxI,082												
49	CI56-240	Ящик с понижающим трансформатором типа ЯТП-0,25	"	3,00	-	-	-	I3-70	-	-	-	4I	-	-
50	24-05 Доп.I п.I979	Короб для подвески светильников КЛ-IУ3												
		2xI,072	"	84,00	-	-	-	2-30	-	-	-	I93	-	-
5I	То же п.I-983	Подвес тросовый КЛ--IIУ3	"	88,00	-	-	-	0-I5	-	-	-	I3	-	-
		0,I3xI,072												

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
52	24-05-Доп.I п.I-98I	Заглушка КЛ-3У3 0,054хI,072	шт	8,00	-	-	-	0-06	-	-	-	I	-	-
53	2405-I692	Подвесы трубчатые К98IУ3 ТУ 36-I459-77 ИЗМ,НР2-79	"	9,00	-	-	-	0-75	-	-	-	7	-	-
54	24-05-Доп.6 п.I-II83	Кронштейн настенный УII6У3 I,48хI,072	"	6,00	-	-	-	I-7I	-	-	-	I0	-	-
55	2405-I364	Коробки ответвительные КОР-73У3 0,4хI,082	"	80,00	-	-	-	0-43	-	-	-	34	-	-
56	2405-I365	Коробки ответвительные КОР-74-У3 0,4IхI,082	"	I0,00	-	-	-	0-44	-	-	-	4	-	-
57	2405-I345	Коробки У994У3 0,6хI,073	"	40,00	-	-	-	0-64	-	-	-	26	-	-
58	2405-I72I	Профили К238У2 0,8хI,072	"	I,00	-	-	-	0-93	-	-	-	I	-	-
59	2405-Доп.3 п.I-I066	Полоса УСЭК56УI 0,5хI,072	"	I,00	-	-	-	0-54	-	-	-	I	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
60	2405-Доп.3 п.I-I070	Уголок УСЭК60УI 0,073xI,072	шт	6,00	-	-	-	0-09	-	-	-	I	-	-
		Итого:		-	-	-	-	-	-	-	-	3646	-	-
		Плановые накопления - 8%		-	-	-	-	-	-	-	-	289	-	-
		Итого:		-	-	-	-	-	-	-	-	3935	-	-
		Итого по разделам		-	-	-	-	-	-	-	4I9	5652	-	-
		Всего по смете:		-	-	-	-	-	-	-	607I			
		Сводка затрат												
		I.Оборудования		-	-	-	-	-	-	-	4I9			
		2.Монтажные работы		-	-	-	-	-	-	-	-	I688		
		3.Материалы,не учтенные ценником		-	-	-	-	-	-	-	-	3935		

Главный инженер проекта А.И.Коростелев
Начальник отдела В.В.Королев
Составил ст.инженер Л.Б.Пилюгина
Проверил рук.группы И.Г.Мешкова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №I4

К типовому проекту механизированной мойки для легковых автомобилей и автобусов на приобретение и монтаж силового электрооборудования при Т=-30°С;Т=-40°С

Основание: спецификация № Альбом IУ ЭМ.СО

Составлена в ценах I984г.

Сметная стоимость		5,93 тыс.руб.
в т.ч.		
а)оборудования		I,54 тыс.руб.
б)монтажных работ		4,39 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция		тыс.руб.
Показатели по смете		
Стоимость на:		
расчетную единицу		
приведенный автобус	20,94	руб.
Iм2 общей площади здания	5,2I	руб.
Iм3 объема здания	0,99	руб.

№ пп	Шифр и № поз. прейск. УСН, цен.и др.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Един. изм.	К-во един. изм.	Масса, тн брутто нетто ед. изм.	общая	Стоимость единицы, руб. обор.	монтажных работ всего	в том числе основн. з/пл.	экспл. машин в т.ч. з/пл.	Общая стоимость, руб. обор.	монтажных работ всего	в том числе основн. з/пл.	экспл. машин в т.ч. з/пл.
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Оборудование и его монтаж												
I	I5-08 п.6-0I4 8-70-5	Конденсаторная установка УКЗ-0,38-7,5У3	шт	I	-	-	435	2-06	I-63	0-40 0-I7	435	2	2	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
2	I5-04 Доп.I2 п.04-544 8-53I-4	Пускатель магнитный ПМЛ-III002	шт	7	-	-	5	3-40	I-49	0-08 / 0-0I	35	24	I0	-
3	I5-04 Доп.I2 п.04-555 8-53I-4	То же, ПМЛ-I6II02	"	8	-	-	22-30	3-40	I-49	0-08 / 0-0I	I78	27	I2	I / -
4	-"- п.04-547 8-53I-4	То же, ПМЛ-I2I002	"	I4	-	-	II-30	3-40	I-49	0-08 / 0-0I	I58	48	2I	I / -
5	I5-04 Доп.I2 п.04-550 8-53I-4	То же, ПМЛ-22I002	"	2	-	-	I4-50	3-40	I-49	0-08 / 0-0I	29	7	3	-
6	-"- п.04-552 8-53I-4	То же, ПМЛ-223002	"	2	-	-	I5-40	3-40	I-49	0-08 / 0-0I	3I	7	3	-
7	I5-04 п.0I-0I9 8-525-2	Автоматический выключатель АК50-2МУ3	"	2	-	-	8-I0	2-88	I-04	0-06 / 0-0I	I6	6	2	-
8	I5-04 Доп.I2 п.04-549 8-53I-4	Пускатель магнитный ПМЛ-I23002	"	5	-	-	I2-20	3-40	I-49	0-08 / 0-0I	6I	I7	7	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
9	I5-04 Доп.2 п.04-42I 8-53I-4	То же,ПМА-42I0	шт	I	-	-	26-50	3-40	I-49	0-08 / 0-0I	27	3	I	-
I0	I5-04 Доп.I2 п.I2-238 8-574-I	Приставка контактная ПКЛ-II04	"	4	-	-	I-70	0-53	0-20	-	7	2	I	-
II	I5-04 п.I8-093 8-529-5	Пост управления кнопочный ПКЕ 2I2-2У3	"	2	-	-	I-95	I-99	I-09	0-05 / 0-0I	4	4	2	-
I2	I5-04 п.I8-094 8-529-5	То же,ПКЕ-2I2-3У3	"	4	-	-	2-80	I-99	I-09	0-05 / 0-0I	II	8	4	-
I3	СКЦЭ-84 п.2-554 8-573-8	Шкаф силовой распределительный ШРII-73510-22У3	"	2	-	-	I30-00	32-29	I3-II	I-48 / 0-54	260	65	26	3 / I
I4	СКЦЭ-84 п.2-548 8-573-8	То же,ШРII-73504-22У3	"	I	-	-	II4-00	32-29	I3-II	I-48 / 0-54	II4	32	I3	I / I
I5	I5-04 п.I8-I22 п.I8-0II I5-I7 п.I-444 I5-07 п.5-05I I5-I7 п.I-48I 8-529-I3	Пост управления кнопочный ПКУ I5-2I.I3I-54У2	шт аппарат	3 6	-	-	I0-00	I-35	0-79	0-03 / 0-0I	30	8	5	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Итого:		-	-	-	-	-	-	-	I396	260	II2	6/2
		Запасные части - 2%		-	-	-	-	-	-	-	28			
		Итого:		-	-	-	-	-	-	-	I424	260	II2	6/2
		Тара и упаковка - 2%		-	-	-	-	-	-	-	28			
		Итого:		-	-	-	-	-	-	-	I452	260	II2	6/2
		Транспортные расходы 4%		-	-	-	-	-	-	-	58			
		Итого:		-	-	-	-	-	-	-	I5I0	260	II2	6/2
		Заготовительно-складские расходы - I,2%		-	-	-	-	-	-	-	I8	-	-	
		Итого:		-	-	-	-	-	-	-	I528	260	II2	6/2
		Комплектация - I%		-	-	-	-	-	-	-	I5	-	-	
		Итого:		-	-	-	-	-	-	-	I543	260	II2	6/2
		Накладные расходы 87% от основной заработной платы		-	-	-	-	-	-	-	-	97		
		Итого:		-	-	-	-	-	-	-	I543	357	II2	6/2
		Плановые накопления - 8%		-	-	-	-	-	-	-	-	29		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Итого:		-	-	-	-	-	-	-	I543	386	II2	6/2
		Монтажные работы												
I6	8-522-I	Выключатель пакетный на ток до 25А	шт	2	-	-	-	2-60	I-26	0-07/0-0I	-	5	3	-
I7	8-52I--I0	Ящик с трехполюсным рубильником и предохранителями, устанавливаемый на стене на ток до I00А	"	9	-	-	-	4-I8	I-55	0-I0/0-02	-	38	I4	I/-
I8	8-52I--II	Ящик с трехполюсным рубильником и предохранителями, устанавливаем на стене на ток до 250А	"	I	-	-	-	5-39	2-05	0-II/0-02	-	5	2	-
I9	8-400-I	Кабели с креплением накладными скобами суммарное сечение до I0мм2	"	8,2I	-	-	-	60-80	23-40	22-80/8-40	-	499	I92	I8/6
20	8-400-2	Кабели с креплением накладными скобами суммарное сечение до I6 мм2	"	I,05	-	-	-	20-60	8-62	0-48/0-I9	-	95	40	2/I
2I	8-I48--9	Кабель по установленным конструкциям и лоткам, с креплением по всей длине, масса Iм до I2кг	"	4,60	-	-	-	20-60	8-62	0-48/0-I9	-	95	40	2/I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I
22	8-I49-I	Кабель в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1м до 1кг	I00м	0,63	-	-	-	I0-00	6-24	0-27 / 0-I0	-	6	4	
23	8-I46-I	Кабель с креплением накладными скобами, масса 1м до I3кг	"	3,35	-	-	-	48-00	I8-20	I2-70 / 4-04	-	I6I	6I	4 / I
24	8-505-I	Токопровод гибкий каретками на тросе	I0м	6,5	-	-	-	I8-90	3-93	0-37 / 0-I3		I23	26	-
25	8-409-I	Затягивание проводов в трубы и металлические рукава, первый провод суммарное сечение до 2,5мм2	I00м	I,86	-	-	-	4-88	2-36	2-33 / 0-7I	-	9	4	-
26	8-409-2	Затягивание проводов в трубы и металлические рукава, первый провод суммарное сечение до 6мм2	"	0,I8	-	-	-	6-02	2-90	2-85 / 0-87	-	I	I	
27	8-409-3	Затягивание проводов в трубы и металлические рукава, первый провод суммарное сечение до I6мм2	"	0,05	-	-	-	9-29	4-I0	4-84 / I-46	-	I	-	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
28	8-409--II	За каждый последующий провод, сечение до I2,5мм2	I00м	9,4	-	-	-	I-2I	I-I4	-	-	II	II	-
29	8-409--I2	За каждый последующий провод, сечение до 6мм2	"	0,36	-	-	-	I-38	I-26	-	-	I	-	-
30	8-409--I3	За каждый последующий провод, сечение до I6мм2	"	0,I5	-	-	-	2-53	2-38	-	-	I	-	-
3I	8-534--I3	Кожух металлический	кг	60,00	-	-	-	0-39	0-04	0-0I / -	-	23	2	-
32	8-I47--3	Конструкции металлические кабельные	т	0,27	-	-	-	377-00	24-90	4-I0 / I-02	-	I02	7	I / -
33	8-406--6	Труба стальная в готовых бороздах перекрытиях под заливку бетоном или в земле диаметр до 50мм	I00м	I,II	-	-	-	29-90	I6-20	5-65 / I-47	-	33	I8	7 / 2
34	8-406--7	Труба стальная в готовых бороздах перекрытиях под заливку бетоном или в земле диаметр до 80мм	"	0,08	-	-	-	43-80	22-30	8-70 / 2-23	-	4	2	I / -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
35	8-4I7--5	Труба винипластовая в перекрытиях под заливку бетоном внутренний диаметр до 25мм	I00м	I,30	-	-	-	I5-90	7-65	0-22 / 0-08	-	2I	I0	-
36	8-I47-4	Конструкции металлические кабельные, стояка масса до I,6кг	I00шт	0,60	-	-	-	27-80	I5-50	I-90 / 0-24	-	I7	9	I -
37	8-I47--20 выпуск 2	Полка кабельная масса до 0,9кг	"	0,6	-	-	-	I-89	I-20	0-39 / 0-I5	-	I	I	-
38	8-397-2	Лоток металлический по установленным конструкциям ширина лотка до 400мм	т	0,43	-	-	-	I23-00	27-20	39-20 / II-40	-	53	I2	I
39	8-408--3	Вводы гибкие наружный диаметр металлорукава до 27мм	шт	28,00	-	-	-	0-83	0-32	-	-	23	9	
40	8-523--3	Ящик трехполюсный пакетный выключатель и предохранителями, устанавливаемый на стене на ток до 25А	"	2,00	-	-	-	2-9I	I-27	0-08 / 0-0I	-	6	3	
4I	8-52I--I2	Ящик с трехполюсным рубильником и предохранителями, устанавливаемый на стене на ток до 400А	"	5	-	-	-	I-47	I-I7	0-04 / 0-0I	-	7	6	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
42	II-582-3	Коробка соединительная, количество зажимов до 32	шт	I,00	-	-	-	7-I8	2-42	0-I2 / 0-03	-	7	2	-
43	II-582-4	Добавить на каждые два зажима сверх 32 к расц. I-582-3	2зажима	40	-	-	-	0-04	0-03	-	-	2	I	-
44	II-582-2	Коробка соединительная, количество зажимов до I6	шт	6,00	-	-	-	I-04	0-77	0-04 / 0-0I	-	6	5	-
45	8-408-I	Рукав металлический диам.I5мм	I00м	0,30	-	-	-	32-00	9-26	7-54 / 2-28	-	I0	3	3 / I
46	8-397-I	Лоток металлический по установленным конструкциям ширина лотка до 200мм	"	0,2I	-	-	-	I08-00	34-30	36-00 / 9-84	-	23	7	7 / 2
47	8-I53-2I	Заделка для кабеля до I0кв с пластмассовой изоляцией сечением до I6мм2	шт	I94,00	-	-	-	I-33	0-46	-	-	258	89	-
48	8-I53-22	Заделка для кабеля до I0кВ с пластмассовой изоляцией сечением до 35мм2	"	I0,00	-	-	-	I-6I	0-47	-	-	I6	5	-
49	8-I53-23	Заделка для кабеля до I0кВ с пластмассовой изоляцией сечением до I20мм2	"	8,00	-	-	-	2-I7	0-50	-	-	I7	4	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
50	8-I53--I3	Заделка для контрольного кабеля, сечение до I2,5 мм2 с количеством жил до 7	шт	I4,00	-	-	-	0-49	0-22	-	-	7	3	-
5I	8-I53--I4	Заделка для контрольного кабеля, сечение до I2,5мм2 с количеством жил до I4	"	6,00	-	-	-	0-8I	0-40	-	-	5	2	-
52	8-I53--I6	Заделка для контрольного кабеля, сечение до I2,5мм2 с количеством жил до 30	"	2,00	-	-	-	I-37	0-69	-	-	3	I	-
53	8-I53--I7	Заделка для контрольного кабеля, сечение до I2,5мм2 с количеством жил до 37	"	I0,00	-	-	-	I-72	0-92	-	-	I7	9	-
54	8-572--4	Монтаж шкафов и пунктов моечных установок, поставляемых комплектно с оборудованием	"	6,00	-	-	-	4-74	I-58	0-79 0-28	-	28	9	5 2
		Итого:		-	-	-	-	-	-	-	-	I7I6	603	3I2 I07
		Накладные расходы по п.п.37÷39 80% от основной заработной платы		-	-	-	-	-	-	-	-	I0	-	
		То же, по п.п.I6÷35;40÷49 87% от основной заработной платы		-	-	-	-	-	-	-	-	494	-	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Итого:		-	-	-	-	-	-	-	-	2220	603	3I2/I07
		Плановые накопления - 8%		-	-	-	-	-	-	-	-	I78		
		Итого:		-	-	-	-	-	-	-	-	2398	603	3I2/I07
		Материалы, не учтенные ценником												
55	CI54-32	Выключатели и переключатели защищенные, типа ПП2-I0/м2	шт	2,00	-	-	-	5-20	-	-	-	I0	-	-
56	I5-I7-2-339	Ящик однофидерный ЯРПП1-30I-32У3												
		27хI,076	"	9,00	-	-	-	29-05	-	-	-	26I	-	-
57	I5-I7 2-340	То же, ЯРПП1-34I-32У3	"	I,00	-	-	-	30-I3	-	-	-	30	-	-
		28хI,076												
58	CI5I-I075	Кабели силовые с алюминиевыми жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, марки АВВГ, с числом жил и сечением 2х2,5мм2	км	0,59	-	-	-	I66-00	-	-	-	98	-	-
59	CI5I-I09I	Кабели силовые с алюминиевыми жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, марки АВВГ сеч.3х2,5мм2	"	0,04	-	-	-	I9I-00	-	-	-	8	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
60	CI5I-I09I =I,3	Кабели силовые марки АВВГ,с числом жил и сечением 4х2,5мм2 I9IхI,3	км	0,74	-	-	- 248-30	-	-	-	I84	-	-
6I	CI5I-I092 к=I,2	Кабели силовые марки АВВГ,с числом жил и сечением 3х4+Iх2,5мм2	"	0,II	-	-	- 272-40	-	-	-	29	-	-
62	CI5I-I092	Кабели силовые марки АВВГ сеч.3х4мм2	"	0,0I	-	-	- 227-00	-	-	-	2	-	-
63	CI5I-I094 к=I,2	Кабели силовые марки АВВГ,с числом жил и сечением 3хI0+Iх6мм2 374хI,2	"	0,03	-	-	- 448-80	-	-	-	I3	-	-
64	CI5I-I095 к=I,2	Кабели силовые марки АВВГ,с числом жил и сечением 3хI6+IхI0мм2 50IхI,2	"	0,I0	-	-	- 60I-20	-	-	-	60	-	-
65	CI5I-I097 к=I,2	Кабели силовые марки АВВГ,с числом жил и сечением 3х35+IхI6мм2	"	0,02	-	-	- I044-00	-	-	-	2I	-	-
66	CI5I-I260 к=I,2	Кабели силовые марки АВВГ и сечением I3х70+Iх35мм2	"	0,02	-	-	- I836-00	-	-	-	37	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
67	CI5I-I26I к=I,2	Кабели силовые марки АВВГ, с числом жил и сечением 3х95+Iх70мм2	км	0,02	-	-	-	2256	-	-	-	45	-	-
68	I509 доп.20 то.4050	Кабель переносной гибкий сеч. 2хIмм2 I30хI,I05	"	0,03	-	-	-	I43-65	-	-	-	4	-	-
69	То же	То же, сеч.3х2,5+Iхl,5мм2 240хI,I05хI,2	"	0,04	-	-	-	3I8-24	-	-	-	I3	-	-
70	CI5I-228I	Кабели контрольные с алюминиевыми жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, марки АКВВГ сеч.5х2,5мм2	"	0,04	-	-	-	2II-00	-	-	-	8	-	-
7I	CI5I-2282	Кабели контрольные марки АКВВГ, с числом жил и сечением 7х2,5мм2	"	0,02	-	-	-	277-00	-	-	-	6	-	-
72	CI5I-2284	Кабели контрольные марки АКВВГ, с числом жил и сечением I4х2,5мм2	"	0,02	-	-	-	458-00	-	-	-	7	-	-
73	CI5I-2286	Кабели контрольные марки АКВВГ с числом жил и сечением 27х2,5мм2	"	0,02	-	-	-	8II-00	-	-	-	I2	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
74	CI5I-2287	Кабели контрольные марки АКВВГ, с числом жил и сечением 37х2,5мм2	км	0,05	-	-	-	I090-00	-	-	-	55	-	-
75	I5-09 доп.I4 таб. п.5-077	Провод АПВ сечением Ix2мм2 I4xI,II6	"	I,07	-	-	-	I5-62	-	-	-	I7	-	-
76	CI5I-I66	Провода силовые с поливинилхлоридной изоляцией на напряжение до 380В с алюминиевой жилой, марки АПВ, сечением Ix2,5мм2	"	0,02	-	-	-	22-00	-	-	-	I	-	-
77	I5-09 доп.4 тб.5-077	Провод АПВ сеч.Ix3мм2 I8,6xI,II6	"	0,03	-	-	-	20-76	-	-	-	I	-	-
78	CI52-I67	Провода силовые с поливинилхлоридной изоляцией с алюминиевой жилой, марки АПВ, сечением Ix4мм2	"	0,03	-	-	-	29-50	-	-	-	I	-	-
79	I509-доп.I4 тб.5077	Провод АПВ сеч.Ix8мм2 42xI,II6	"	7,00	-	-	-	46-87	-	-	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
80	CI52-I69	Провода силовые с алюминиевой жилой, марки АПВ, сечением IxI0мм2	км	0,02	-	-	-	65-20	-	-	-	I	-	-
8I	CI52-I78	Провода силовые с медной жилой, марки ПВI, сечением IxI мм2	"	0,04	-	-	-	23-60	-	-	-	I	-	-
82	I5-09 доп.I4 таб. 5-078	Провод ПВ Ix2мм2 32xI,II6	"	0,0I	-	-	-	35-7I	-	-	-	I	-	-
83	0I-52 п.I78	Провод ПВ3 сечением IxIмм2	"	0,08	-	-	-	25-60	-	-	-	2	-	-
84	CII3 п.2	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой легкие диаметр 20мм	м	5I	-	-	-	0-30	-	-	-	I5	-	-
85	CII3 п.3	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой, легкие диаметр 25мм	"	24	-	-	-	0-40	-	-	-	I0	-	-
86	CII3 п.4	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой, черные легкие диаметр 32мм	м	24	-	-	-	0-5I	-	-	-	I2	-	-
87	CII3 п.5	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой, черные легкие диаметр условного прохода 40мм	"	I3	-	-	-	0-62	-	-	-	8	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
88	СII3 п.8	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой диам.80мм	м	8,00	-	-	-	I-3I	-	-	-	I0	-	-
89	05-03 п.8-0I22	Труба винипластовая диам.20мм 0,2хI,076	"	I29,00	-	-	-	0-22	-	-	-	28	-	-
90	05-03 п.8-0I24	То же, диам.25мм 0,3IхI,076	"	5,00	-	-	-	0-33	-	-	-	2	-	-
9I	24-05 п.I-7I8	Профили КI08/IУ2	шт	6,00	-	-	-	0-36	-	-	-	2	-	-
92	24-05-I86I	Стойки II50У3	I00шт	0,06	-	-	-	235-84	-	-	-	I4	-	-
93	24-05 п.I-698	Полки КII63У3	"	0,06	-	-	-	289-44	-	-	-	I7	-	-
94	24-05 доп.I7 п.I-I337	Лоток НЛ40-П2у3 2,2хI,072	шт	42	-	-	-	2-36	-	-	-	99	-	-
95	24-05 доп.I7 п.I-I340	Лоток НЛ-У45У3 0,4хI,072	"	35	-	-	-	0-43	-	-	-	I5	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
96	24-05 доп.I7 п.I-I344	Прижим НЛ-ПРУ3 0,046xI,072	шт	I70	-	-	-	0-05	-	-	-	9	-	-
97	24-05 п.I-0II	Вводы гибкие I08I I,5xI,076	"	28	-	-	-	I-6I	-	-	-	45	-	-
98	24-05 п.I-383	Коробки протяжные У272У3 0,8xI,082	"	II	-	-	-	0-87	-	-	-	I0	-	-
99	24-05 п.I-364	Коробки ответвительные КОР 73У3 0,4xI,082	"	I	-	-	-	0-43	-	-	-	-	-	-
I00	24-05 п.I-365	Коробки ответвительные КОР-74-У3 0,4IxI,082	"	2	-	-	-	0-44	-	-	-	I	-	-
I0I	24-05 п.I-782	Сжимы ответвительные У733МУ3	I000шт	0,02	-	-	-	I04-39	-	-	-	I	-	-
I02	CI56-239	Ящик силовой типа ЯРП-20 на 20А	шт	2,00	-	-	-	4-64	-	-	-	9	-	-
I03	I5-I7 доп.7 п.02-45I	Ящик силовой ЯБПВУ-4У3 I8,8xI,076	"	I,00	-	-	-	2I-89	-	-	-	22	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I04	24-05 доп.25 п.I-I5II	Коробка КЗН48У2 I2xI,073	шт	5,00	-	-	-	I3-94	-	-	-	70	-	-
I05	24-05 доп.25 п.I-I5I0	То же, КЗНI6У2	"	6,00	-	-	-	9-28	-	-	-	56	-	-
I06	24-05-I-756	Сальники привертные У262У3	I000шт	0,07	-	-	-	463-96	-	-	-	32	-	-
I07	24-05-I-757	Сальники привертные У263У3	"	0,02	-	-	-	568-35	-	-	-	II	-	-
I08	24-I6--49 п.I-048	Металлорукав РЗ-Ц-Х--I5 0,I6xI,098	м	30,00	-	-	-	0-I9	-	-	-	6	-	-
I09	24-05 доп.I7 п.I-I334	Лоток НЛ20-П2У3 I,85xI,072	шт	27,00	-	-	-	2-I4	-	-	-	58	-	-
		Итого:	руб.		-	-	-	-	-	-	-	I486	-	-
		Плановые накопления 8%			-	-	-	-	-	-	-	II9	-	-
		Итого:			-	-	-	-	-	-	-	I605	-	
		Итого по разделам			-	-	-	-	-	-	I543	4389	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Всего по смете		-	-	-	-	-	-	-		5932		
		Сводка затрат												
		I Оборудование		-	-	-	-	-	-	-	I543			
		2 Монтажные работы		-	-	-	-	-	-	-	-	2784		
		3 Материалы, не учтенные ценником		-	-	-	-	-	-	-	-	I605		

Главный инженер проекта А.И.Коростелев

Начальник отдела В.В.Королев

Составил ст.инженер Л.Б.Пилюгина

Проверил рук.группы И.Т.Мешкова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I4а

К типовому проекту механизированной мойки для легковых автомобилей и автобусов на приобретение и монтаж силового электрооборудования при Т=-20°С

Основание: спецификация № Альбом IУ ЭМ.СО

Составлена в ценах I984г.

Сметная стоимость	5,83	тыс.руб.
в т.ч.		
а) оборудования	I,52	тыс.руб.
б) монтажных работ	4,3I	тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция		тыс.руб.
Показатели по смете		
Стоимость на:		
расчетную единицу приведенный автобус	20,59	руб.
Iм2 общей площади здания	5,I2	руб.
Iм3 объема здания	0,87	руб.

№ пп	Шифр и № поз. прейск. УСН цен. и др.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Един. изм.	К-во ед. изм.	Масса, тн брутто	нетто	Стоимость единицы, руб. Ед. изм.	обор.	монтажных работ всего	в том числе основн. з/пл.	в том числе экспл. машин в т.ч. з/пл.	Общая стоимость, руб. обор.	монтажных работ всего	в том числе основн. з/пл.	в том числе экспл. машин в т.ч. з/пл
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5	

При составлении сметы при =-20°С из сметы №I4

Исключить:

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Оборудование и его монтаж												
	I5-04 доп.I2 п.04-544 8-53I-4	Пускатель магнитный ПМЛ--III002	шт	4	-	-	5-00	3-40	I-49	0-08 / 0-0I	20	I4	6	-
		Итого:		-	-	-	-	-	-	-	20	I4	6	-
		Запасные части - 2%		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		Итого:		-	-	-	-	-	-	-	20	I4	6	-
		Тара и упаковка - 2%		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		Итого:		-	-	-	-	-	-	-	20	I4	6	-
		Транспортные расходы - 4%		-	-	-	-	-	-	-	I	-	-	-
		Итого:		-	-	-	-	-	-	-	2I	I4	6	-
		Заготовительно-складские расходы - I,2%		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		Итого:		-	-	-	-	-	-	-	2I	I4	6	-
		Комплектация - I%		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		Итого:												
		Накладные расходы - 87% от основной заработной платы		-	-	-	-	-	-	-	-	5	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Итого:		-	-	-	-	-	-	-	2I	I9	6	-
		Плановые накопления - 8%		-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-
		Итого:		-	-	-	-	-	-	-	2I	2I	6	-
		Монтажные работы												
8-400-I		Кабели с креплением накладными скобами, суммарное сечение до I0мм2	I00м	0,50	-	-	-	60-80	23-40	22-80 8-40	-	30	I2	II 4
		Итого:		-	-	-	-	-	-	-	-	30	I2	II 4
		Накладные расходы - 87% от основной заработной платы		-	-	-	-	-	-	-	-	I0		
		Итого:		-	-	-	-	-	-	-	-	40	I2	II 4
		Плановые накопления - 8%		-	-	-	-	-	-	-	-	3		
		Итого:		-	-	-	-	-	-	-	-	43	I2	II 4
		Материалы, не учтенные ценником												
CI5I-I09I к=I,3		Кабель силовой марки АВВГ сеч.4х2,5мм	км	0,05	-	-	-	248-30	-	-	-	I2	-	-
		I9IхI,3												

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Итого:		-	-	-	-	-	-	-	-	I2		
		Плановые накопления - 8%		-	-	-	-	-	-	-	-	I		
		Итого:		-	-	-	-	-	-	-	-	I3		
		Итого по смете		-	-	-	-	-	-	-	-	98		
		Всего по смете с исключением		-	-	-	-	-	-	-	-	5834		
		5932-98												

Главный инженер А.И.Коростелев
Начальник отдела В.В.Королев
Составил ст.инженер Л.Б.Пилюгина
Проверил рук.группы И.Т.Мешкова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №15

К типовому проекту механизированной мойки для легковых автомобилей и автобусов на приобретение и монтаж КиП и автоматику при Т=-30°С, Т=-40°С

Основание: спецификация №Альбом УI АПИ,АП,СО

Составлена в ценах 1984г.

Сметная стоимость	2,6I тыс.руб.
в т.ч.	
а) оборудования	I,I0 тыс.руб.
б) монтажных работ	I,5I тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция	тыс.руб.
Показатели по смете	
Стоимость на:	
расчетную единицу	
приведенный автобус	9,2I руб.
Iм2 общей площади здания	I,79 руб.
Iм3 объема здания	0,34 руб.

№№ пп	Шифр и № поз. прейск. УСН, ценника и др.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Един. изм.	К-во	Масса, тонны брутто, нетто Един. изм.	Масса, тонны брутто, нетто Общая	Стоимость единицы, руб. Обо-руд.	Стоимость единицы, руб. Монтажных работ Всего	в том числе: Основн. з/пл.	в том числе: Экспл. машин в т.ч. з/пл.	Общая стоимость, руб. Обо-руд.	Общая стоимость, руб. Монтажных работ Всего	в том числе: Основн. з/пл.	в том числе: Экспл. машин в т.ч. з/пл.
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Оборудование и его монтаж												
I	I7-06-48 стр.69 II-I-I	Термометр комнатный ТБ-2МI	шт	5	-	-	0-29	0-2I	0-2I	-	I	I	I	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
2	I7-06-48 стр.66, I85 II-I-I	Термометр технический ртутный угловой в металлической оправе	шт	20	-	-	2-90	0-2I	0-2I	-	58	4	4	-
	-"- стр.66 II-I-I	То же, без оправы	"	3	-	-	0-90	0-2I	0-2I	-	3	I	I	-
3	I7-04 Доп.9 п.I-II97 II-4-2	Датчик температуры камерный ДТКБ-53	"	4	-	-	3-60	0-5I	0-50	-	I4	2	2	-
4	I7-04 п.I-0040 II-4-3	Устройство терморегулирующее ТУДЭ-4	"	6	-	-	20-60	0-36	0-35	-	I24	2	2	-
5	I7-04 Доп.26 п.I-I25I II-I3-I	Термопреобразователь сопротивления медный ТСМ-I079	"	I	-	-	3-I0	0-90	0-84	0-04 0-0I	3	I	I	-
6	I7-04 Доп.26 п.I-I2I4 II-I3-I	То же, ТСМ-0879	"	I	-	-	4-35	0-90	0-84	0-04	4	I	I	-
7	I7-04 п.2-000I II-93-I	Манометр показывающий	"	I6	-	-	2-30	0-80	0-77	-	37	I3	I2	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		Тепловой пункт												
8	I7-06-48 стр.58, I84 II-I-I.	Термометр технический ртутный прямой в металлической оправе	шт	4	-	-	2-35	0-2I	0-2I	-	9	I	I	-
9	I7-06-48 стр.58 II-I-I	То же, без оправы	"	4	-	-	0-85	0-2I	0-2I	-	3	I	I	-
I0	I7-06-48 стр.66 I85 II-I-I	Термометр технический ртутный угловой в металлической оправе	"	5	-	-	2-90	0-2I	0-2I	-	I4	I	I	-
II	I7-06-48 стр.66 II-I-I	То же, без оправы	"	I	-	-	0-90	0-2I	0-2I	-	I	-	-	-
I2	I7-04 п.2-000I II-93-I	Манометр показывающий ОБМI-I00	"	5	-	-	2-30	0-80	0-77	-	II	4	4	-
I3	I5-04 п.04-I88 8-53I-4	Пускатель электромагнитный ПМЕ-05I	"	4	-	-	3-90	3-40	I-49	0-08 0-0I	I6	I4	6	-
I4	I5-04 п.I8-093 8-529-5	Пост управления кнопочный ПКЕ 2I2-2У3	"	I2	-	-	I-95	I-99	I-09	0-05 0-0I	23	23	I3	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I5	I5-04 п.I8-I22 п.I8-0II I5-I7 п.I-444 I5-07. п.5-05I I5-I7 п.I-48I 8-529-I3	Пост управления кнопочный ПКУ-I5-2II3I-54У2	шт аппарат	4 8	-	-	I0-80	I-35	0-79	0-03 0-0I	43	II	6	-
I6	I5-I7 п.I-I04 8-573-8	Ящик (навесной щит) управления ЯУЭ-I265	шт	2	-	-	2I-00	I-49	0-9I	0-32 0-I0	42	3	2	I
I7	I5-I7 п.I-I0I 8-573-6	То же, ЯУЭ-0634	"	2	-	-	I5-20	I-08	0-66	0-I6 0-03	30	2	I	-
		Электроаппаратура на щитах												
I8	I5-04 п.0I-006 I5-I7 п.I-35I 8-574-I8	Автоматический выключатель А-63 I,05+I,45	"	6	-	-	2-50	0-23	0-II	-	I5	I	I	-
I9	I5-04 п.06-00I I5-I7 п.I-4I4 8-574-28	Выключатель ПI3I-I0М3Б 3,3+0,75	"	2	-	-	4-05	0-28	0-I6	-	8	I	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
20	I5-04 п.I2-05I I5-I7 п.I-429 8-574-55	Реле промежуточное РПУ-2 6,6+3,75	шт	I4	-	-	I0-35	I-I9	0-73	-	I45	I7	I0	-
2I	I5-04 п.I2-004 I5-I7 п.I-429 8-574-55	Реле времени ВС-I0-33 I8,4+3,75	"	2	-	-	22-I5	-	-	-	44	-	-	-
22	I5-04 п.06-409 I5-I7 п.I-445 8-574-50	Переключатель универсальный УП53II I,25+2,2	шт секция	4 8	-	-	3-45	0-43	0-I8	-	I4	3	I	-
23	I5-04 п.I8-0II I5-I7 п.I-444 8-574-47	Кнопки управления КЕ-0II I,25+0,8	"	30	-	-	2-05	0-45	0-29	-	62	I4	9	-
24	I5-07 ДОп.I4 п.5-20I I5-I7 п.I-48I 8-574-56	Арматура светосигнальная АС I20IIУ2; АС I20I3У2 0,33+0,75	"	6	-	-	I-08	0-55	0-33	-	6	3	2	-
25	I7-04 Доп.22 п.5-II27 II-406-7 Вып.I	Регулятор температуры ТМ-8	"	2	-	-	II0-00	I-72	I-69	-	220	3	3	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
26	I5-I7 п.I-495	Установка зажима отводной рейки	шт	I4	-	-	0-32	-	-	-	4	-	-	-
		Итого:									I0I3	I28	85	I
		Запасные части 2%		-	-	-	-	-	-	-	I6	-	-	-
		Итого:		-	-	-	-	-	-	-	I029	I28	85	I
		Тара и упаковка 2%		-	-	-	-	-	-	-	I7	-	-	-
		Итого:		-	-	-	-	-	-	-	I046	I28	85	I
		Транспортные расходы -4%		-	-	-	-	-	-	-	39	-	-	-
		Итого:		-	-	-	-	-	-	-	I085	I28	85	I
		Заготовительно-складские расходы I,2%		-	-	-	-	-	-	-	I0	-	-	-
		Итого:		-	-	-	-	-	-	-	I095	I28	85	I
		Комплектация -I%		-	-	-	-	-	-	-	5	-	-	-
		Итого:		-	-	-	-	-	-	-	II00	I28	85	I
		Накладные расходы по п.п.I+I2; 25 - 80% от основной заработной платы		-	-	-	-	-	-	-	-	27	-	-
		Накладные расходы по п.п. I3+24 - 87% от основной заработной платы		-	-	-	-	-	-	-	-	44	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Итого:		-	-	-	-	-	-	-	-	I99	85	I
		Плановые накопления 8%		-	-	-	-	-	-	-	-	I6	-	-
		Итого:		-	-	-	-	-	-	-	II00	2I5	85	I
		Монтажные работы												
27	8-522-I	Выключатель пакетный на ток до 25А	шт	8,00	-	-	-	2-60	I-26	0-07 0-0I	-	2I	I0	-
28	8-539-7	Выключатель конечный малогабаритный	"	4,00	-	-	-	0-86	0-37	-	-	3	I	-
29	I2-809-I	Краны пружинные муфтовые диаметр условного прохода I5-25мм	"	3I,00	-	-	-	0-8I	0-75	-	-	23	23	-
30	8-I46-I	Кабель с креплением накладными скобами, масса Iм до I3кг	I00м	5,35	-	-	-	48-00	I8-20	I2-70 4-04	-	I6I	6I	43 I4
3I	8-I48-9	Кабель по установленным конструкциям и лоткам, с креплением по всей длине масса Iм до 2кг	"	3,20	-	-	-	20-60	8-62	0-48 0-I9	-	66	28	2 4
32	8-9I-4	Конструкции металлические под оборудование	т	0,06	-	-	-	377-00	33-30	4-70 I-4I	-	23	2	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
33	II-582-3	Монтаж соединительной коробки КС-20	шт	4,00	-	-	-	I-47	I-I7	0-04 0-0I	-	6	5	-
34	II-582-3	То же, КС-40	"	4,00	-	-	-	I-47	I-I7	0-04 0-0I	-	6	5	-
35	II-582-4 Доп.I	Добавлять на каждые два зажима сверх 32К расц. II-582-3	2 зажима	I6,00	-	-	-	0-04	0-03	-	-	I	-	-
36	8-397-I	Лоток металлический по установленным конструкциям ширина лотка до 200мм	т	0,03	-	-	-	I08-00	34-30	36-00 9-84	-	3	I	-
37	II-642-I	Отборное устройство давления	шт	29,00	-	-	-	0-34	0-29	0-04 -	-	I0	8	I -
38	8-I53-I3	Заделка для контрольного кабеля, сечение до I2,5мм2 с количеством жил до 7	"	220,00	-	-	-	0-49	0-22	-	-	I08	48	-
39	8-I53-I4	Заделка для контрольного кабеля, сечение до 2,5мм2 с количеством жил до I4	"	24,00	-	-	-	0-8I	0-40	-	-	I9	I0	-
40	II-7II-I	Ввод кабельный количество жил до II0	ввод	26,00	-	-	-	0-54	0-53	-	-	I4	I4	-
		Итого:		-	-	-	-	-	-	-	-	466	2I6	47 I5

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Накладные расходы -87% от основной заработной платы		-	-	-	-	-	-	-	-	I85	-	-
		Итого:		-	-	-	-	-	-	-	-	65I	2I6	47 I5
		Плановые накопления 8%		-	-	-	-	-	-	-	-	50	-	-
		Итого:		-	-	-	-	-	-	-	-	70I	2I6	47 I5
		Материалы, не учтенные ценником												
4I	CI54-32	Выключатели защищенные, типа ПП2-I0/м2	шт	8,00	-	-	-	5-20	-	-	-	42	-	-
42	I5-04 доп.33 п.09-I86	Выключатель конечный ВПI6Е23АI3I-55У2 4,9хI,08	"	4,00	-	-	-	5-29	-	-	-	2I	-	-
43	CI30-I039	Краны трехходовые натяжные муфтовые латунные IIбI8бк	"	3I,00	-	-	-	I-07	-	-	-	33	-	-
44	CI5I-I8I4	Кабели контрольные с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, марки КВВГ, с числом жил и сечением 4хIмм2	км	0,04	-	-	-	202-00	-	-	-	8	-	-
45	CI5I-2280	Кабели контрольные с алюминиевыми жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, марки АКВВГ, с числом жил и сечением 4х2,5мм2	"	0,38	-	-	-	I95-00	-	-	-	74	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
46	CI5I-228I	Кабели контрольные с алюминиевыми жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, марки АКВВГ, с числом жил и сечением 5х2,5мм2	км	0,0I	-	-	-	2II-00	-	-	-	2	-	-
47	CI5I-2282	Кабели контрольные с алюминиевыми жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, марки АКВВГ, с числом жил и сечением 7х2,5мм2	"	0,I7	-	-	-	277-00	-	-	-	48	-	-
48	CI5I-2283	Кабели контрольные с алюминиевыми жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой марки АКВВГ, с числом жил и сечением I0х2,5мм2	"	0,06	-	-	-	367-00	-	-	-	24	-	-
49	24-05 доп.23 п.I-I48I	Коробка соединительная КС-20 6,35хI,082	шт	4,00	-	-	-	6-87	-	-	-	27	-	-
50	24-05 доп.23 п.I-I482	То же, КС-40 I0,35хI,082	"	4,00	-	-	-	II-20	-	-	-	45	-	-
5I	24-05	Лотки перфорированные 85УI 0,35хI,072	"	28,00	-	-	-	0-38	-	-	-	II	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
52	24-05 п.I-47I	Лотки перфорированные I45УI 0,5xI,072	Iм	6,00	-	-	-	0-54	-	-	-	3	-	-
53	24-05 Доп.I0 п.I-I256	Профиль КП-2000 I,2xI,072	шт	I20,00	-	-	-	I-29	-	-	-	I55	-	-
54	24-I8-29 п.06-053	Отборное устройство давления I6-225П I,75xI,098	"	I0,00	-	-	-	I-92	-	-	-	I9	-	-
55	24-I8-29 п.06-054	То же,I6-225У	"	I8,0	-	-	-	2-09	-	-	-	38	-	-
56	24-I8-29 п.06-053	То же,ТЧК-3I44-70 I,75xI,098	"	I,00	-	-	-	I-92	-	-	-	2	-	-
		Итого:		-	-	-	-	-	-	-	-	552	-	-
		Плановые накопления 8%		-	-	-	-	-	-	-	-	45	-	-
		Итого:		-	-	-	-	-	-	-	-	597	-	-
		Итого по разделам		-	-	-	-	-	-	-	II00	I5I3	-	-
		Всего по смете:		-	-	-	-	-	-	-	26I3		-	-
		Сводка затрат												
		I. Оборудование:		-	-	-	-	-	-	-	II00	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		2. Монтажные работы	-	-	-	-	-	-	-	-	916	-	-	
		3. Материалы, не учтенные ценником	-	-	-	-	-	-	-	-	597	-	-	

Главный инженер проекта А.И.Коростелев
Начальник сметного отдела В.В.Королев
Составил: ст. инженер Л.Б.Пилюгина
Проверил: рук. группы И.Г.Мешкова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №I5а

К типовому проекту механизированной мойки для легковых автомобилей и автобусов на приобретение и монтаж КИП и автоматику при Т=-20°С

Основание: спецификация № Альбом IУ АПИ

Составлена в ценах I984г.

Сметная стоимость	2,53 тыс.руб.
в т.ч.	
а) оборудования	I,08 тыс.руб.
б) монтажных работ	I,45 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция	тыс.руб.
Показатели по смете	
Стоимость на:	
расчетную единицу	
приведенный автобус	8,95 руб.
Iм2 общей площади здания	I,72 руб.
Iм3 объема здания	0,33 руб.

№ пп	Шифр и № поз. прейск. УСН цен. и др.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Един. изм.	К-во един. изм.	Масса, тн брутто	Масса, тн нетто	Стоимость единицы, руб.				Общая стоимость, руб.			
							един. изм.	общая	обор.	монтажных работ всего	монтажных работ в том числе основн. з/пл.	монтажных работ в том числе экспл. машин в т.ч. з/пл.	обор.	монтажных работ всего	монтажных работ в том числе основн. з/пл.	монтажных работ в том числе экспл. машин в т.ч. з/пл.
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5		

При составлении сметы при Т=-20°С из основной сметы исключить:

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Оборудование и монтажные работы												
I	I5-04 п.I8-0II I5-I7 п.I-444 8-574-47	Кнопки управления КЕ-0IIУ3	шт	8	-	-	2-05	0-45	0-29	-	I6	I	-	-
2	8-I46-I	Кабель с креплением накладными скобами, масса 1м до 3кг	I00м	0,56	-	-	48-00	I8-20	I2-70 / 4-04	-	27	I0	7/2	
		Итого:		-	-	-	-	-	-	-	43	II	7/2	
		Запасные части - 2%		-	-	-	-	-	-	-	I			
		Итого:		-	-	-	-	-	-	-	44	II		
		Тара и упаковка - 2%		-	-	-	-	-	-	-	I			
		Итого:		-	-	-	-	-	-	-	45	II	7/2	
		Транспортные расходы - 4%		-	-	-	-	-	-	-	2			
		Итого:		-	-	-	-	-	-	-	47	II	7/2	
		Заготовительно-складские расходы - I,2%		-	-	-	-	-	-	-	I	-		
		Итого:		-	-	-	-	-	-	-	48	II	7/2	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Комплектация - I%		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		Итого:		-	-	-	-	-	-	-	48	II	7/2	
		Накладные расходы - 87% от основной заработной платы		-	-	-	-	-	-	-	-	6		
		Итого:		-	-	-	-	-	-	-	48	I7	7/2	
		Плановые накопления - 8%		-	-	-	-	-	-	-	-	2		
		Итого:		-	-	-	-	-	-	-	48	I9	7/2	
		Материалы, не учтенные ценником												
3	CI5I-2280	Кабель контрольный с алюминиевыми жилами марки АКВВГ сеч. 4х2,5мм2	км	0,06	-	-	-	I95-00	-	-	-	II	-	
		Итого:		-	-	-	-	-	-	-	-	II		
		Плановые накопления - 8%		-	-	-	-	-	-	-	-	I		
		Итого с исключением		-	-	-	-	-	-	-	-	79		
		Итого по смете		-	-	-	-	-	-	-	2534			
		2613-79												

Главный инженер проекта А.И.Коростелев
Начальник отдела В.В.Королев
Составил ст. инженер Л.Б.Пилюгина
Проверил рук. группы И.Г.Мешкова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №I6

К типовому проекту механизированной мойки для легковых автомобилей и автобусов
на приобретение и монтаж связи и сигнализации

Основание: спецификация № Альбом IУ СС.СО

Составлена в ценах I984г.

Сметная стоимость	0,53 тыс.руб.
в т.ч.	
а)оборудования	0,I3 тыс.руб.
б)Монтажных работ	0,40 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция	тыс.руб.
Показатели по смете	
Стоимость на:	
расчетную единицу приведенный автобус	I,86 руб.
Iм2 общей площади здания	0,47 руб.
Iм3 объема здания	0,09 руб.

№ пп	Шифр и № поз. прейск. УСН цен.и др.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Един. изм.	К-во един. изм.	Масса, тн брутто	нетто	Стоимость единицы, руб.				Общая стоимость, руб.			
					един. изм.	общая	обо-руд.	монтажных работ всего	в том числе основн. з/пл.	в том числе экспл. машин в т.ч. з/пл.	обо-руд.	монтажных работ всего	в том числе основн. з/пл.	в том числе экспл. машин в т.ч. з/пл.
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Оборудование и его монтаж												
I	Пр-нт 084 I0-397-7	Громкоговоритель абонентский "Тайга-304"	шт	4	-	-	5-00	2-73	2-34	-	20	II	9	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
2	I6-04 п.05--033 I0-I27--7	Приставка дублирования ПДСВ	шт	I	-	-	I8-40	27-60	0-60	-	I8	28	I	-
3	I6-02 п.05--0I27 I0-744--6	Устройство вызывное "Ревун-2"	"	I	-	-	5-60	I-82	I-68	-	6	2	2	-
4	I6-0I п.2-364 I0-397--7	Колонка звуковая 2КЗ-7	"	4	-	-	I5-00	2-73	2-34	-	60	II	9	-
5	62-03 Доп.2 п.39 I0-I27--5	Аппарат телефонный ТА-68М АТС	"	2	-	-	I0-05	0-37	0-3I	-	20	I	I	-
		Итого:		-	-	-	-	-	-	-	I24	53	22	-
		Запасные части - 2%		-	-	-	-	-	-	-	I	-	-	-
		Итого:		-	-	-	-	-	-	-	I25	53	22	-
		Тара и упаковка - 2%		-	-	-	-	-	-	-	I	-	-	-
		Итого:		-	-	-	-	-	-	-	I26	53	22	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Транспортные расходы - 4%		-	-	-	-	-	-	-	5	-	-	-
		Итого:		-	-	-	-	-	-	-	I3I	53	22	-
		Заготовительно-складские расходы - I,2%		-	-	-	-	-	-	-	I			
		Итого:		-	-	-	-	-	-	-	I32	53	22	-
		Комплектация - I%		-	-	-	-	-	-	-	I	-	-	-
		Итого:		-	-	-	-	-	-	-	I33	53	22	-
		Накладные расходы - 80% от основной заработной платы		-	-	-	-	-	-	-	-	I5	-	-
		Итого:		-	-	-	-	-	-	-	I33	68	22	-
		Плановые накопления - 8%		-	-	-	-	-	-	-	-	4	-	-
		Итого:		-	-	-	-	-	-	-	I33	72	22	-
		Монтажные работы												
6	I0-772-I Вып.2	Часы электрические вторичные для внутренней установки	шт	2	-	-	-	I-42	0-87	-	-	3	2	-
7	I0-773-I Вып.2	То же, для наружной установки	"	I	-	-	-	8-35	3-29	3-93 I-36	-	8	3	4 I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
8	I0-972--I0	Коробка распределительная	шт	I	-	-	-	4-0I	I-62	0-55 0-I8	-	4	2	I -
9	I0-54--7	Кабель по стене бетонной, масса 1м, кг до I	"	0,I5	-	-	-	3I-60	I8-90	5-97 I-92	-	5	3	I -
I0	I0-54--I2	Провод однопарный с креплением проволочными скрепами по стене бетонной	I00м	I,I0	-	-	-	II-20	I0-80	-	-	I2	I2	-
II	8-402-2	Провод ШВ при скрытой проводке	"	I,I0	-	-	-	I2-70	7-55	3-7I I-I8	-	I4	8	4 I
I2	8-400-I	Кабели с креплением накладными скобами суммарное сечение до I0мм2	"	0,I0	-	-	-	60-80	23-40	22-80 8-40	-	6	2	2 I
I3	I0-659--I2	Ввод кабелей в здание	ввод	2	-	-	-	8-2I	6-33	I-30 0-48	-	I6	I3	3 I
I4	I0-38I--6	Коробка универсальная для радиотрансляционных линий	шт	I0	-	-	-	2-42	2-22	-	-	24	22	-
I5	8-59I-6	Монтаж радиорозеток	I00шт	0,04	-	-	-	25-I0	I7-I0	0-04 0-02	-	I	I	-
		Итого:		-	-	-	-	-	-	-	-	93	68	I4 4
		Накладные расходы по п.п.6÷I0;I3;I4 - 80% от основной заработной платы		-	-	-	-	-	-	-	-	46	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Накладные расходы по п.п.II;I2;I5 - 87% от основной заработной платы		-	-	-	-	-	-	-	-	I0	-	-
		Итого:		-	-	-	-	-	-	-	-	I49	68	I4 4
		Плановые накопления - 8%		-	-	-	-	-	-	-	-	I2		
		Итого:		-	-	-	-	-	-	-	-	I6I	68	I4 4
		Материалы, не учтенные ценником												
I6	I703-I056	Часы вторичные ВЧСI-МПВ24Р400-324К I4,5xI,083	шт	2,00	-	-	-	I5-70	-	-	-	3I	-	-
I7	I703-I054	То же, ВЧСI-МПВ24р800-3I2К 99xI,083	"	I,00	-	-	-	I07-22	-	-	-	I07	-	
I8	CI55-I7	Коробка распределительная телефонная КРТП-I0	"	I,00	-	-	-	I-03	-	-	-	I	-	
I9	CI5I-25I0	Кабели связи низкочастотные с полиэтиленовой изоляцией, марки ТПП, диаметром жилы 0,32мм, с числом ПАР II0	км	0,02	-	-	-	I26-00	-	-	-	2	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
20	CI52-488	Провода с медными жилами с полиэтиленовой изоляцией марки ТРП диаметром жилы 0,4мм2	км	0,II	-	-	-	I0-60	-	-	-	I	-	-
2I	CI52-494	Провода с жилами из стальных оцинкованных проволок с полиэтиленовой изоляцией парные марки ПТПЖ с числом жил и диаметром 2х0,6мм2	"	0,0I	-	-	-	I5-I0	-	-	-	I	-	-
22	CI52-495	Провода с жилами из стальных оцинкованных проволок с полиэтиленовой изоляцией парные марки ПТПЖ с числом жил и диаметром 2хI,2мм2	"	0,I0	-	-	-	22-90	-	-	-	2	-	-
23	CI5I--I075	Кабели силовые с алюминиевыми жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, марки АВВГ, с числом жил и сечением I2х2,5мм2	"	0,0I	-	-	-	I66-00	-	-	-	I	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
24	CI52-I66	Провода силовые поливинилхлоридной изоляцией с алюминиевой жилой, марки АПВ, сечением 1х2,5мм	км	0,002	-	-	-	22-00	-	-	-	I	-	-
25	CI55-I3	Коробка универсальная для сети проводного вещания УК-2п	шт	I0,00	-	-	-	0-I4	-	-	-	I	-	-
26	CI55-22	Розетка штепсельно-ограничительная для радиотрансляционной сети РШО	"	4,00	-	-	-	0-I6	-	-	-	I	-	-
		Итого:										I49		
		Плановые накопления 8%		-	-	-	-	-	-	-	-	I2	-	-
		Итого:		-	-	-	-	-	-	-	-	I6I		
		Итого по разделам		-	-	-	-	-	-	-	I33	394	-	-
		Всего по смете:		-	-	-	-	-	-	-		527		
		Сводка затрат												
		I Оборудование		-	-	-	-	-	-	-	I33			
		2 Монтажные работы		-	-	-	-	-	-	-	-	233	-	-
		3 Материалы, не учтенные ценником		-	-	-	-	-	-	-	-	I6I	-	-

Главный инженер проекта А.И.Коростелев
Начальник отдела В.В.Королев
Составил ст.инженер Л.Б.Пилюгина
Проверил рук.группы И.Г.Мешкова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №I7

К типовому проекту механизированной мойки для легковых автомобилей и автобусов
на приобретение и монтаж технологических трубопроводов

Основание: спецификация № Альбом	Сметная стоимость	0,6I	тыс.руб.
Составлена в ценах I984г.	в т.ч.		
	а) оборудования		тыс.руб.
	б) монтажных работ	0,6I	тыс.руб.
	Нормативная условно-чистая продукция		тыс.руб.
	Показатели по смете		
	Стоимость на:		
	расчетную единицу приведенный автобус	2,I6	руб.
	Iм2 общей площади здания	0,73	руб.
	Iм3 объема здания	0,I4	руб.

№ пп	№ позиц. прейск. УСН ценника и др.	Шифр и характеристика оборудования и монтажных работ	Един. изм.	К-во	Масса, т брутто	нетто	Стоимость единицы, руб.				Общая стоимость, руб.			
							един.	общая	обо-руд.	монтажных работ всего	в том числе основн. з/пл.	в том числе экспл. машин в т.ч. з/пл.	обо-руд.	монтажных работ всего	в том числе основн. з/пл.	в том числе экспл. машин в т.ч. з/пл.
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5		
		I. Монтажные работы														
I 23-I0		Узлы из труб 25х2														

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
	доп.3 п.29-I42 СЦ 4.5 табл.I0 к=I,08	ГОСТ 8734-75	т	0,28	-	-	-	I350-00 / -	- / -	- / -	-	270	-	-
2	I2-2-3	Монтаж узлов	"	0,20	-	-	-	22I-00	207-00	6-00 / I-60	-	44	4I	I / -
3	23-I0 доп.3 п.29-I35 к=I,08	Узлы из труб I5х2мм	"	0,06	-	-	-	I760-40	-	- / -	-	I06	-	- / -
4	3I-45-8	Монтаж рукава резинотканевого	м	50	-	-	-	0-I6	0-I6	- / -	-	8	8	- / -
5	Пр-нт 05-I7 п.2.I37 СЦч.5 табл.I2 к=I,074	Стоимость рукава	м	50	-	-	-	0-86	-	- / -	-	43	-	- / -
6	СЦч.Ш п.I09	Стоимость вентиля I5ч 8бр	шт	II	-	-	-	I-I4	-	- / -	-	I3	-	- / -
7	I2-807-I	Вентили клапаны чугунные муфтовые диам.I5-25мм	"	II	-	-	-	0-75	0-73	- / -	-	8	8	- / -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
8	СЦч.III п.I09	Водосборник 9I63	шт.	I	-	-	-	8-I6	-	- / -	-	8	-	- / -
9	2-867-I	Монтаж водосборника	"	I	-	-	-	I-67	I-42	0-05 / 0-0I	-	2	I	- / -
		Итого:	руб.									502	58	I
		Накладные расходы 80% от основной з/платы	"									46		
		Итого:	"									548	58	I
		Плановые накопления 8%	"									44		
		Итого по разделу I	"									592	58	I
		II. Строительные работы												
I0	I5-6I4 I64-8	Окраска трубопроводов масляной краской	I00м2	0,20	-	-	-	60-50	38-40	0-03 / -	-	I2	8	- / -
II	22-I25 9-I	Битумно-резиновая изоляция трубопроводов	м	8	-	-	-	0-42	0-08	0-05 / 0-02	-	3	I	- / -
		Итого:	руб.									I5	9	-
		Накладные расходы 16,5%	"									3		
		Итого:	"									I8	9	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I
		Плановые накопления 8%	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	I	-	-
		Итого:	"	-	-	-	-	-	-	-	-	I9	9	-
		Всего по смете:	"	-	-	-	-	-	-	-	-	6II	-	-
		Сводка затрат												
		I .Монтажные работы		-	-	-	-	-	-	-	-	592		
		2.Строительные работы		-	-	-	-	-	-	-	-	I9		

Главный инженер проекта А.И.Коростелев
Начальник отдела В.В.Королев
Составил вед.инженер Д.А.Баранников
Проверил рук.группы И.Г.Мешкова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №I8

К типовому проекту механизированной мойки для легковых автомобилей и автобусов на приобретение и монтаж технологического оборудования

Основание: спецификация №Альбом

Составлена в ценах I984г.

Сметная стоимость	40,76	тыс.руб.
в т.ч.		
а) оборудования	39,50	тыс.руб.
б) монтажных работ	I,26	тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция		тыс.руб.
Показатели по смете		
Стоимость на: расчетную единицу приведенный автобус	I44,03	руб.
Iм2 общей площади здания	I,50	руб.
Iм3 объема здания	0,28	руб.

№ пп	Шифр и № позиц. прейск. УСН, ценника и др.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Един. изм.	К-во	Масса, тн брутто	Масса, тн нетто	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			
							един.	общая	обор.	монтажных работ всего	в том числе основн. з/пл.	в том числе экспл. машин в т.ч. з/пл.	обор.	монтажных работ всего	в том числе основн. з/пл.	в том числе экспл. машин в т.ч. з/пл.
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5		
I	24-04-0I	Установка для														

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
	доп.37 п.840	мойки автобусов MI23	шт	I	-	-	5200	-	-	-	5200	-	-	-
2	I8-246-6	Монтаж установки	"	I	-	-	-	239-00	I59-00	46-70 I9-20	-	239	I59	47 I9
3	Союзглав автосельмаш заявка потребности в гаражном оборудовании	Установка для мойки автомобилей снизу MI36	"	I	-	-	I000	-	-	-	I000	-	-	-
4	28-60I-2	Монтаж установки MI36	"	I	-	-	-	36-50	3I-40	3-I8 2-I3	-	37	3I	3 2
5	24-04-0I I98Iг	Линия для мойки и сушки легковых автомобилей MI33	"	I	-	-	I8500	-	-	-	I8500	-	-	-
6	24-I39-3	Монтаж линии MI33	"	I	-	-	-	240-00	I76-00	38-00	-	240	I76	38
7	24-04-0I п.I0	Установка моечная шланговая передвижная MI25	"	2	-	-	460	-	-	-	920	-	-	-
8	24-04-0I п.I	Установка моечная M203	"	2	-	-	224	-	-	-	448	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
9	Союзглававтосельмаш заявка потребности в гаражном оборудовании на 1988-89г п.47 прим.	Конвейер для линий ЕО грузовых автомобилей и автобусов П545	шт	I	-	-	4000	-	-	-	4000	-	-	-
10	24-244--10	Монтаж конвейера весом 4,5т	"	I	-	-	-	35-20	23-70	10-30	-	35	24	10
11	24-04--01 п.44	Бак маслораздаточный 133М	шт	2	-	-	25	-	-	-	50	-	-	-
12	24-10 п.05-001	Машина подметально-пылесосная КУ-403Б	"	2	-	-	425	-	-	-	850	-	-	-
13	24-04--01 стр.234 п.76	Щетка для мойки автобусов М-906	"	2	-	-	25-80	-	-	-	52	-	-	-
14	24-04--01 п.142	Установка для антикоррозийных покрытий 183М	"	2	-	-	55	-	-	-	110	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I5	24-04-0I доп.24 п.795	Пистолет воздушный С-4I7	шт	2	-	-	7-50	-	-	-	I5	-	-	-
I6	24-04-0I п.72	Компрессор гаражный II0I-B5	"	2	-	-	525	-	-	-	I050	-	-	-
I7	36-27-2	Монтаж компрессора	"	4	-	-	-	I5-30	I3-00	I-79	-	6I	52	7
I8	7-26-0I п.4I	Бочка металлическая емк.200л	"	2	-	-	6-30	-	-	-	I3	-	-	-
I9	29-I0-0I п.I4I	Механизм открывания ворот I435-2-23	"	4	-	-	256	-	-	-	I024	-	-	-
20	II-540-6	Монтаж механизмов	"	4	-	-	-	I7-56	7-72	0-36 0-04	-	70	3I	I
2I	24-04-0I п.8 прим.	Установка для сушки автобусов МI22	"	I	-	-	I275	-	-	-	I275	-	-	-
22	24-I8-3I п.203	Бункер для обтирочных материалов Р938	"	2	-	-	37-50	-	-	-	75	-	-	-
23	24-04-02 п.I08	Стол для дефектовки деталей	"	2	-	-	II7	-	-	-	234	-	-	-
24	24-22-38 табл.II	Металлический экран весом 0,2т	шт	I	-	-	52-60	-	-	-	53	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
25	СЦч.I р.I п.285	Занавес брезентовый размером I2х3,6м	м2	43,20	-	-	-	I-34	-	-	-	58	-	-
26	I-I-I	Монтаж установки МI22	шт	I	-	-	-	22-00	I4-80	5-89 2-60	-	22	I5	6 3
27	24-40I--2I	Подъемник Ш33	"	I	-	-	I585	-	-	-	I585	-	-	-
28	I-220--4	Монтаж подъемника	"	I	-	-	-	I0-00	8-29	0-28 0-I5	-	I0	8	-
		Итого:									36454	772	496	II2 24
		Тара и упаковка 2%									727			
		Итого:									37I8I	772	496	II2 24
		Транспортные расходы 4%									I489			
		Итого:									38670	772	496	II2 24
		Заготовительно-складские расходы - I,2%									464			
		Итого:									39I34	772	496	II2 24
		Комплектация оборудования - I,0%									363			
		Итого:									39497	772	496	II2 24

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Накладные расходы 80% на основную з/плату		-	-	-	-	-	-	-	-	398	-	-
		Итого:		-	-	-	-	-	-	-	39497	II70	496	II2/24
		Плановые накопления - 8%		-	-	-	-	-	-	-		93		
		Итого:		-	-	-	-	-	-	-	39497	I263	496	II2/24
		Всего по смете										40760		

Главный инженер проекта А.И.Коростелев

Начальник отдела В.В.Королев

Составил вед.инженер Д.А.Баранников

Проверил рук.группы И.Г.Мешкова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №I9

К типовому проекту механизированной мойки для легковых автомобилей и автобусов

на шкафчики для одежды

Сметная стоимость I,58 тыс.руб.
в т.ч.
а) оборудования I,58 тыс.руб.
б) монтажных работ тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция тыс.руб.
Показатели по смете
Стоимость на:
расчетную единицу
приведенный автобус 5,58 руб.
Iм2 общей площади здания - руб.
Iм3 объема здания - руб.

Основание: спецификация № Альбом чертежи №АР

Составлена в ценах I984г.

№№ пп	Шифр и № поз. прейскур. УСН, ценника и др.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Един.изм.	К-во	Масса, тонны брутто/нетто		Стоимость единицы, руб.				Общая стоимость, руб			
					един.	общая	Оборудован.	Монтажных работ			Оборуд.	Монтажных работ		
								Всего	в том числе			Всего	в том числе	
									Основн. з/пл.	Экспл. машин в т.ч. з/пл.			Основн. з/пл.	Экспл. машин в т.ч. з/пл.
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I	БСТ-I97Iг. стр.2I	Шкаф металлический 3-х секционный 32хI,09	секц.	38	-	-	34-88	-	-	-	I325	-	-	-
2	БСТ-I97Iг. стр.2I	Скамьи односторонние	Iместо	38	-	-	3-8I	-	-	-	I45	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		Итого:	руб.	-	-	-	-	-	-	-	I470	-	-	-
		Тара и упаковка 2%	"	"	-	-	-	-	-	-	29	-	-	-
		Итого:	"	-	-	-	-	-	-	-	I499	-	-	-
		Транспортные расходы 3%	"	-	-	-	-	-	-	-	45	-	-	-
		Итого:	"	-	-	-	-	-	-	-	I544	-	-	-
		Заготовительно-складские расходы -I,2%	"	-	-	-	-	-	-	-	I9	-	-	-
		Итого:	"	-	-	-	-	-	-	-	I563	-	-	-
		Комплектация оборудования I%	"	-	-	-	-	-	-	-	I6	-	-	-
		Всего по смете:	"	-	-	-	-	-	-	-	I579	-	-	-

Главный инженер проекта А.И.Коростелев
Начальник отдела В.В.Королев
Составил: ст.инженер И.В.Киреева
Проверил: рук.группы И.Г.Мешкова

В Е Д О М О С Т Ь

потребности в производственных ресурсах и типовому проекту механизированной мойки для легковых автомобилей и автобусов

Ресурсы	Количество		
	Варианты		
	T=-30°C	T=-40°C	T=-20°C
I	2	3	4
Общестроительные работы			
а)Подземная часть			
Затраты труда,чел.-ч	2878	2898	2876
Заработная плата,руб.	I568	I580	I567
Строительные машины,руб.	I046	I05I	I046
б)Надземная часть			
Затраты труда,чел.-ч	I0360	I0490	I0I04
Заработная плата,руб.	6264	6342	608I
Строительные машины,руб.	I90I	I9I4	I893
Итого общестроительные работы			
Затраты труда,чел.-ч	I3238	I3388	I2980

I	2	3	4
Заработная плата, руб.	7832	7922	7648
Строительные машины, руб.	2947	2965	2939
Санитарно-технические работы			
Затраты труда, чел.-ч	3976	4I98	3849
Заработная плата, руб.	2288	2404	22I5
Строительные машины, руб.	I56	I58	I50
Монтажные работы			
а)Технологическое оборудование			
Затраты труда, чел.-ч	967	967	967
Заработная плата, руб.	563	563	563
Строительные машины, руб.	II3	II3	II3
б)Электротехническое оборудование			
Затраты труда, чел.-ч	2943	2943	2886
Заработная плата, руб.	I4I0	I4I0	I380
Строительные машины, руб.	705	705	687
Прочие работы(связь, радиофикация и др.)			
Затраты труда, чел.-ч	I49	I49	I49

I	2	3	4
Заработная плата, руб.	90	90	90
Строительные машины, руб.	I4	I4	I4
Всего			
Затраты труда, чел.-ч	2I273	2I645	2083I
Заработная плата, руб.	I2I83	I2389	II896
Строительные машины, руб.	3935	3955	3903

Начальник отдела В.В.Королев
Составил ст.инженер И.В.Киреева
Проверил рук.группы И.Г.Мешкова

gost.e-ecolog.ru