

ТИПОВОЕ ПРОЕКТНОЕ РЕШЕНИЕ

503 - 3 - 015.86

ОТДЕЛЕНИЕ МЕХАНИЗИРОВАННОЙ И АВТОМАТИЗИРОВАННОЙ
МОЙКИ И УБОРКИ ГОРОДСКИХ АВТОБУСОВ БОЛЬШОЙ
ВМЕСТИМОСТИ

АЛЬБОМ П
СПЕЦИФИКАЦИЯ ОБОРУДОВАНИЯ

Локальная смета

21623/02
цена 0-38

ТИПОВОЕ ПРОЕКТНОЕ РЕШЕНИЕ

503 - 3 - 015.86

ОТДЕЛЕНИЕ МЕХАНИЗИРОВАННОЙ И АВТОМАТИЗИРОВАННОЙ
МОЙКИ И УБОРКИ ГОРОДСКИХ АВТОБУСОВ БОЛЬШОЙ
ВМЕСТИМОСТИ

АЛЬБОМ П

С.ПЕЦИФИКАЦИЯ ОБОРУДОВАНИЯ .

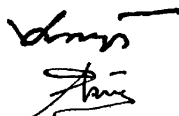
Локальная смета

Разработан институтом
" Мосгортрансвипроект "

Утверждено и введено в действие Госстроем РСФСР.
Постановление № 58 от 9 июня 1986г.

Главный инженер института

Главный инженер проекта



Г.Ф.Каплун

С.В.Дехтеринский

СОДЕРЖАНИЕ АЛЬБОМА П

№№	Наименование	Шифр	Число страниц	№№ страниц
1	Спецификация технологического оборудования	ТХ.СО	2	3
2	Локальная смета № 1		2	5
3	Ведомость потребности в производственных ресурсах		1	7
4	Технико-экономические показатели		1	8

Главный инженер проекта



С. В. Дехтерницкий

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4			7	8	9	10
	Оборудование и материалы, поставляемые заказчиком								
1	Установка для мойки автобусов. Потребляемая мощность 7,5 кВт. Габариты 9000х4400х4530	М123	шт	796		4577110031		3	2600
		ЦПКТБ "Авто-спецоборудование"							
2	Установка для сушки автобусов. Потребляемая мощность 45 кВт. Габариты 4100х5360х3830	М141	шт	796				3	1700

3	Установка для мойки колёс автобусов. Габариты 3000х3550х2000	М135	шт	796				3	330

4	Установка для мойки автомобилей снизу. Потребляемая мощность 2,2 кВт. Габариты 5000х2500	М136	шт	796				3	290

5	Конвейер для перемещения автобусов на линиях БО. Грузовесущий, пластинчатый, одноветвевой. Потребляемая мощность 7.5 кВт	КГПЕО-36П	шт	796				3	13046
		"МГТНИИ Проект"							
6	Колонка маслораздаточная. Габариты 265х350х1200	367М3	шт	796		4577330015		3	30
		Чепелевский завод "Автоспецоборудование"							
7	Установка для мойки автомобилей. Передвижная, шланговая, однопостовая. Габариты 1220х550х750. Потребляемая мощность 2,2 кВт	М125	шт	796		4577110023		2	120
		Бежецкий завод.							

Инв. № подл. Подпись и дата Взам. инв. №

				Приказан			
Инв. №							
				ТП 503 -3- 015.86	ТХ.СО		
ГИП	Дехтеринский	20.08.85		Спецификация оборудования	Стадия	Лист	Листов
Нач.отд.	Дехтеринский	20.08.85			РП	1	2
Н.контр.	Кусков	27.08.85					
Гл.техн.	Кусков						
Рук.гр.	Сысоев						
С.т.инж.	Крылов				Мосгортранс-проект		

[illegible]

Примечан			
Имя. №			

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 1

К типовому проектному решению "Отделение механизированной и автоматизированной мойки и уборки городских автобусов большой вместимости"

На приобретение и монтаж технологического оборудования

Основание: спецификация технологического оборудования

Составлена в ценах 1984г.

Сметная стоимость 61,938 тыс. руб.

В том числе:

а) оборудования 59,241 тыс. руб.

б) монтажных работ 2,697 тыс. руб.

Нормативная условно-
чистая продукция

Прказатели по смете

Стоимость на:

расчётную единицу

) 1 списочный автобус) 154 руб.

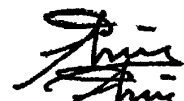

1 м2 общей площади
здания 51,3 руб.

1 м3 Объёма здания - руб.

№ п.п.	Шифр и № позиции прейскуранта, УСН, ценника и др.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Един. измер.	Кол-во	Масса т		Стоимость единицы, руб.				Общая стоимость, руб.			
					брутто	нетто	обору- дования	монтажных работ всего	в том числе основ.	экспл. машин в т. ч. зарпл.	обору- дования	монтажных работ всего	в том числе основ.	экспл. машин в т. ч. зарпл.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
1	24-04-01-1981/37 п. 840	Установка для мойки автобусов М 123	шт	3			5200	45,2	24,8	8,5	15600	136	74	26
2	29-10-01-1980/1 п. 158 7-224-1м	Установка для сушки автобусов М 141	"	3			6000	199	102	54,9	18000	597	306	165
3	24-04-01-1981/37 п. 841 7-283-1м	Установка для мойки колёс М 135	"	3			1370	36,8	21	4,4	4110	110	63	13
4	24-04-01 п. 9 7-283-1м	Установка для мойки автомоби- М 136	"	3			900	36,8	21	4,4	2700	110	63	13
5	24-04-01 п. 36 3-303-23	Конвейер для перемещения авто- бусов на линиях ЕО КГПЕО-36П	"	3			2400	212	124	65	7200	636	372	195
6	24-04-01 п. 47 7-284-1м	Колонка маслораздаточная 367М3	"	3			200	44,8	29,8	14,6	600	134	89	44
7	24-04-01 п. 10	Установка для мойки автомобилей М125	"	2			460	-	-	-	920	-	-	-
8	24-10-1981/1 п. 05-008	Машина пылесосная КУ-002	"	6			860	-	-	-	5160	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
9	24-04-01-1981/24 л. 795	Пистолет для обдува сжатым воздухом С 417	шт	2			7,5	-	-	-	15	-	-	-
10	24-04-01 Зап. ч. л. 76	Щетка для мойки автомобилей М906	"	3			15	-	-	-	45	-	-	-
		Итого:									53750	1723	967	459
		Запасные части 2%									1075			
		Итого:									54825			
		Тара и упаковка 2%									1097			
		Итого:									55922			
		Транспортные расходы 4%									2237			
		Итого:									58159			
		Заготовительно-складские расходы 1,2%									698			
		Итого:									58857			
		Комплектация 0,7%(от итога с запчастями)									384			
		Итого оборудование									59241			
		Отклонения по заработной плате 80%										774		
		Итого:										2497		
		Плановые накопления 8%											200	
		Всего:									59241	2697		
		В том числе нормативная условно - чистая продукция												

Главный инженер проекта
 Начальник технологического отдела
 Составил старший инженер
 Проверил рук. группы

С.Б.Дектерьянский
 С.В.Дектерьянский
 П.А.Крылов
 В.Н.Сысоев

ВЕДОМОСТЬ

потребности в производственных ресурсах к типовому проектному решению

"Отделение механизированной и автоматизированной мойки и уборки городских автобусов большой вместимости"

Ресурсы	Количество		
	Варианты		
	1	2	3

Монтажные работы
(монтаж технологического оборудования)

Затраты труда чел.-ч	1600
Зароботная плата , руб.	967
Строительные машины, руб.	459

Начальник технологического отдела

Составил старший инженер

Проверил рук. группы



С.В. Делтеринский

П.А. Крылов

В.Н. Сысоев

ТЕХНИКО-ЭКОНОМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ

типового проектного решения Отделение механизированной
и автоматизированной мойки и уборки городских автобусов
большой вместимости

№№ п/п	Показатели	Едини. измер.	Разработанное типовое проектное решение	Типовое проектное решение 503-0-18
1	Годовое количество воздействий	ед.	134320	130400
2	Численность работающих	чел.	37	41
	в т.ч. рабочих	чел.	35	39
3	Полезная площадь	м2	1207,04	1207,04
4	Сметная стоимость технологического оборудования	т.руб.	61,938	49,950 ^А
5	Расход воды на технологические нужды	л/с	1,14	9,6
		м3/сут	33,77	184,85
6	Установленная мощность технологического оборудования	кВт	209,6	218,1
7	Себестоимость 1-го обслуживания	руб.	0,344	0,411
8	Годовой экономический эффект	руб.	7430	
9	Срок окупаемости капитальных вложений	год	1,65	

Стоимость оборудования приведена с учетом коэффициента изменения цен 1969г. к ценам 1984г. равного 1,08.

Главный инженер проекта



С.В.Джигаренский