Т И П О В О Й П Р О Е К Т

503-9-19.87

МЕХАНИЗИРОВАННАЯ МОЙКА ДЛЯ ГРУЗОВЫХ АВТОМОБИЛЕЙ НА I ЛИНИЮ

А Л Ь Б О М УП

С М Е Т Ы

ЧАСТЬ II

gost.e-ecolog.ru

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

Выдано в печать "2" II 1988 г.
Заказ Т-322 Тираж 480

Альбом VII - п 503-3-19.87

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА I-I2

к типовому проекту механизированной мойки для грузовых автомобилей на одну линию

на устройство теплоснабжения установок систем

Основание: чертежи ОВI-I3, ОВIII-7

Составлена в ценах I984 года

Сметная стоимость - 2,35 тыс.руб.

Нормативная условно-чистая продукция -

Показатели по смете стоимость на:

расчетную единицу - I автомобиль - 94,0 руб.

I м2 общей площади здания - 3,87 руб.

I м3 объема здания - 0,7I руб.

№ п/п	№ прейс-куранта, УСН, расценок, (ценника) и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Коли-чество	Стоимость единицы, руб.	Общая стоимость, руб. Всего	Нормативная условно-чистая продукция / прямые затраты	в том числе: основная заработная плата	в том числе: эксплуатация машин / в т.ч. заработная плата
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
I	EI8-I92 I8-II-6	Установка воздухосборников из стальных труб, горизонтальных и вертикальных, наружным диаметром корпуса 76мм	шт	6,00	4,72	28	- -	7	- -
2	EI8-2I5 I8-I4-2	Установка фильтров для очистки воды в трубопроводах систем отопления диаметром 50 мм	шт	3,00	34,90	I05	- 2	2	- -
3	EI8-2I2 I8-I4-I	Установка фильтров для очистки воды в трубопроводах систем отопления диаметром 25 мм	шт	3,00	20,60	62	- 2	2	- -
4	EI8-2I3	Установка фильтров для очистки воды в	шт	I,00	23,90	24	-	I	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
	I8-I4-I	трубопроводах систем отопления диаметром 32мм					I		-
5	EI6-35 I6-7-I	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром I5мм	м	47,00	0,86	40	- I0	I0	-
6	EI6-36 I6-7-I	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром 20мм	м	I0,00	0,9I	9	- 2	2	-
7	EI6-37 I6-7-I	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром 25мм	м	2,00	I,03	2	-	-	-
8	EI6-38 I6-7-I	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром 32мм	м	I2,00	I,I4	I4	- 3	3	-
9	EI6-39 I6-7-I	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром 40мм	м	68,00	I,29	88	- I5	I4	I -
I0	EI6-55 I6-8-I	Прокладка трубопроводов из стальных бесшовных труб для отопления и газоснабжения, наружным диаметром 57мм, толщиной стенки 3,5мм	м	227,00	2,I8	495	- I05	93	I2 5
II	EI6-56 I6-8-2	Прокладка трубопроводов из стальных бесшовных труб для отопления и газоснабжения, наружным диаметром 76мм, толщиной стенки 3,5 мм	м	49,00	2,62	I28	- 25	23	2 I
I2	EI6-220 I6-22	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметром до I00 мм	I00м	3,85	4,22	I6	- I4	I4	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
I3	СI30-I03	Вентили проходные муфтовые I5 КЧ I8П2 для воды, давлением I,6 МПА, диаметром в мм: I5	шт	30,00	I,47	44	—	—	—
I4	СI30-I04	Вентили проходные муфтовые I5 КЧ I8П2 для воды, давлением I,6 МПА, диаметром в мм: 20	шт	3,00	I,69	5	—	—	—
I5	СI30-I07	Вентили проходные муфтовые I5 КЧ I8П2 для воды, давлением I,6 МПА, диаметром в мм: 40	шт	5,00	3,54	I8	—	—	—
I6	СI30-I08	Вентили проходные муфтовые I5 КЧ I8П2 для воды, давлением I,6 МПА, диаметром в мм: 50	шт	6,00	4,32	26	—	—	—
I7	ЦПРI3П,92 МГИ	Вентиль запорный I5КЧI6ПI диам.32мм	шт	5,00	6,83	34	—	—	—
I8	То же, п.94	То же, диам.50мм		I,00	I2,20	I2	—	—	—
I9	Доп.20 2307-I2783	Клапан регулирующий 25Ч939НЖ диам.25мм	шт	I,00	90,22	90	—	—	—
20	Доп.20 2307-I2784	То же, диам.40 мм	шт	3,00	I02,I8	307	—	—	—
2I	ЕI6-I35 I6-I2-I	Установка вентилей, задвижек, клапанов обратных кранов проходных, диаметром до 50 мм	шт	3,00	I,60	5	— 3	3	—
22	ЕI6-I34 I6-I2-I	Установка вентилей, задвижек, клапанов обратных, кранов проходных, диаметром до 25мм	шт	I,00	I,68	2	— I	I	—
23	Е26-I5 26-4-2	Изоляция горячих поверхностей трубопроводов шнуром минераловатным или жгутом	м3	0,79	22,70	I8	— I7	I7	—
24	СII4-356	Шнуры асбестовые ГОСТ I779-72 ШАП-2	т	0,22	I040,00	229	—	—	—

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
25	Е26-I6 26-4-3	Изоляция горячих поверхностей трубопроводов изделиями минераловатными или стекловатными	м3	2,I0	20,40	43	- I8	I8	-
26	СII4-97	Маты минераловатные прошивные без обкладок ГОСТ 2I880-76 толщиной 40мм М-75,I00	м3	2,I7	I9,60	43	-	-	-
27	Е26-73 26-I3-9	Обертывание поверхности изоляции тканью стеклянной или стеклопластиком рулонным	I00м2	0,I0	I2,60	I	- I	I	-
28	СIII3-I80	Ткань стеклянная изоляционная И-200, толщиной 0,2 мм	м2	I0,50	0,73	8	-	-	-
29	Е20-696 20-I8-I	Установка кронштейнов под вентиляционное оборудование	I00кг	0,05	35,90	2	-	-	-
30	ЕI3-I33 I3-I6-6	Нанесение на огрунтованные поверхности краски БТ-I77	I00м2	I,I0	6,94	8	- I	I	-
		Всего по смете:			руб	2346	- 227	2I2	I5 6
		в том числе:							
		Стоимость общестроительных работ			руб	350			
		Накладные расходы			руб	57			
		Плановые накопления			руб	33			
		Всего, стоимость общестроительных работ			руб	440			
		Стоимость сантехнических работ			руб	I556			
		Пуск и регулировка			руб	3			

Программный комплекс АВС-ЗЕС (Редакция 5.3) 4840012

Альбом УП т.п. 503-3-19.87

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н.= 39)

```
I703    I     948400I2  H8      3320  м2
I704    2     Ю Механизированная мойка для грузовых автомобилей на одну линию  4840  К типовому проекту
                мехмойки для грузовых автомобилей на одну линию  Рабочий проект  I-I2  Устройство тепло-
                снабжения установок систем  ОВI-I3,  ОВIII-7  Дмитриев
I705    3     П
I706    4     HI0=I6,5  H2I=2
I707    5     EI8-I92  I8-II-6  6
I708    6     EI8-2I5  I8-I4-2  3
I709    7     EI8-2I2  I8-I4-I  3
I7I0    8     EI8-2I3  I8-I4-I  I
I7II    9     EI6-35  I6-7-I  47
I7I2    I0    EI6-36  I6-7-I  I0
I7I3    II    EI6-37  I6-7-I  2
I7I4    I2    EI6-38  I6-7-I  I2
I7I5    I3    EI6-39  I6-7-I  68
I7I6    I4    EI6-55  I6-8-I  227
I7I7    I5    EI6-56  I6-8-2  49
I7I8    I6    EI6-220  I6-22  385
I7I9    I7    CI30-I03  30
I720    I8    CI30-I04  3
I72I    I9    CI30-I07  5
I722    20    CI30-I08  6
I723    2I    ТЦIPI3П.92  МГИ(=3)  5  6,83  Вентиль запорный I5КЧI6П диам.32мм шт
I724    22    То же  П.94(=3)  I  I2,2  То же, диам.50мм
I725    23    Т доп.20  2307-I2783(=3)  I  83.I.087  Клапан регулирующий 25Ч939НЖ диам.25мм шт
I726    24    Т доп20  2307-I2784(=3)  3  94,I  087  То же, диам.40мм шт
I727    25    EI6-I35  I6-I2-I  3
I728    26    EI6-I34  I6-I2-I  I
I729    27    E26-I5  26-4-2  0,79
I730    28    CII4-356  0,22
I73I    29    E26-I6  26-4-3  2,I
I732    30    CII4-97  2,I7
I733    3I    E26-73  26-I3-9  I0
I734    32    CIII3-I80  I0,5
I735    33    E20-696  20-I8-I  5
I736    34    EI3-I33  I3-I6-6  II0
I737    35    К
```

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		Накладные расходы			руб	207			
		Плановые накопления			руб	I40			
		Всего, стоимость сантехнических работ			руб	I906			

Главный инженер проекта		Ю.Г.Дмитриев
Начальник отдела ПОС и смет		М.И.Чикиш
Составила ст.инженер		Л.Г.Постнова
Проверила рук.группы		Т.Г.Родионова
Перфорация:		
Подготовила оператор		Г.Д.Смирнова
Проверила инженер		Т.Н.Рощина

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н.= 53)

2244	I	Э4840II2 Н8 I.I
2245	2	Ю
2246	3	П
2247	4	П2 Вариант НА-20
2248	5	Т(=3) I 6I4 Исключаются из сметы на вариант-30 п.п.6-9
2249	6	П2 Добавляется к смете на вариант-30
2250	7	ЕI6-38 I6-7-I(ВП) 57
225I	8	ЕI6-39 I6-7-I(ВП) I0
2252	9	ЕI6-66 I8-8-I(ВП) 265
2253	I0	ЕI6-67 I6-8-2(ВП) 24
2254	II	К

Программный комплекс АВС-ЗЕС (Редакция 5.3) 4840II2

Альбом УП т.п. 503-3-19.87

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		Вариант НА-20							
I		Исключаются из сметы на вариант-30 п.п.6-9		I,00	6I4,00	6I4	-/-	--	-/-
		Добавляется к смете на вариант-30							
2	EI6-38	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром 32мм	м	57,00	I,I4	65	-/I3	I2	I/-
3	EI6-39 I6-7-I	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром 40мм	м	I0,00	I,29	I3	-/2	2	-/-
4	EI6-66 I6-8-I	Прокладка трубопроводов из стальных электросварных труб для отопления и водоснабжения, наружным диаметром 57мм, толщиной стенки 3,5 мм	м	265,00	I,78	472	-/I22	I09	I3/5
5	EI6-67 I6-8-2	Прокладка трубопроводов из стальных электросварных труб для отопления и водоснабжения, наружным диаметром 76мм, толщиной стенки 3,5 мм	м	24,00	2,2I	53	-/I2	II	-/-
		Всего по смете:			руб	I3	-/I49	I34	I5/5
		в том числе:							
		Стоимость сантехнических работ			руб	II			
		Накладные расходы			руб	I			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

Плановые накопления	руб	I
Всего, стоимость сантехнических работ	руб	I3
Сметная стоимость на вариант-20	руб	2333
2346 - I3		

Главный инженер проекта	Ю.Г.Дмитриев
Начальник отдела ПОС и смет	М.И.Чикин
Составила ст.инженер	Л.Г.Постнова
Проверила рук.группы	Т.Г.Родионова
Перфорация:	
Подготовила оператор	Г.Д.Смирнова
Проверила инженер	Т.Н.Рощина

Программный комплекс АВС-ЗЕС (Редакция 5.3) 4840212

Альбом УП т.п. 503-3-19.87

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н.= 58)

2307	I	Э4840212 Н8 I.I
2308	2	Ю
2309	3	П
2310	4	П2 Вариант НА-40
2311	5	Т(=3) (ВП) I 769 Исключаются из сметы на вариант-30 п.п.2,3,6-9,14
2312	6	П2 Добавляется к смете на вариант-30
2313	7	С130-108 2
2314	8	ТМГИЦІРІ3 П95(=3) 4 20,5 Вентиль 15 КЧ 18П1 диам.65мм шт
2315	9	Е18-214 18-14-2 I
2316	10	Е18-215 18-14-2 I
2317	11	Е18-216 18-14-3 2
2318	12	Е16-39 16-7-1 87
2319	13	Е16-66 16-8-1 14
2320	14	Е16-67 16-8-2 231
2321	15	Е16-68 16-8-2 24
2322	16	К

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		Вариант НА-40							
I		Исключаются из сметы на вариант-30 п.п.2,3,6-9,I4		I,00	769,00	769	=	-	=
		Добавляется по смете на вариант-30							
2	СI30-I08	Вентили проходные муфтовые I5 КЧ I8П2	шт	2,00	4,32	9	=	-	=
3	МГИЦРI3 П95	Вентиль I5КЧ I8II диам.65мм	шт	4,00	20,50	82	=	-	=
4	ЕI8-2I4 I8-I4-2	Установка фильтров для очистки воды в трубопроводах систем отопления диаметром 40мм	шт	I,00	29,40	29	= I	I	=
5	ЕI8-2I5 I8-I4-2	Установка фильтров для очистки воды в трубопроводах систем отопления диаметром 50мм	шт	I,00	34,90	35	= I	I	=
6	ЕI8-2I6 I8-I4-3	Установка фильтров для очистки воды в трубопроводах систем отопления диаметром 65 мм	шт	2,00	39,90	80	= 2	2	=
7	ЕI6-39 I6-7-I	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром 40 мм	м	87,00	I,29	II2	= I9	I8	I =
8	ЕI6-66 I6-8-I	Прокладка трубопроводов из стальных электросварных труб для отопления и водоснабжения, наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 3,5мм	м	I4,00	I,78	25	= 6	6	=

Программный комплекс АВС-ЗЕС (Редакция 5.3) 4840212

Альбом УП т.п. 503-3-19.87

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
9	EI6-67 I6-8-2	Прокладка трубопроводов из стальных электросварных труб для отопления и водоснабжения, наружным диаметром 76мм, толщиной стенки 3,5 мм	м	23I,00	2,2I	5II	- I2I	I09	I2 5
I0	EI6-68 I6-8-2	Прокладка трубопроводов из стальных электросварных труб для отопления и водоснабжения, наружным диаметром 89 мм, толщиной стенки 3,5 мм	м	24,00	2,62	63	- I4	I3	I -
		Всего по смете:			руб	2I6	- I64	I50	I4 5

в том числе:

Стоимость сантехнических работ	руб	I77
Накладные расходы	руб	24
Плановые накопления	руб	I5
Всего, стоимость сантехнических работ	руб	2I6
Сметная стоимость на вариант - 40	руб	2562

2346 + 2I6

Главный инженер проекта Ю.Г.Дмитриев

Начальник отдела ПОС и смет М.И.Чикиш

Составила ст.инженер Л.Г.Постнова

Проверила рук.группы Т.Г.Родионова

Перфорация:

Подготовила оператор Г.Д.Смирнова

Проверила инженер Т.Н.Рощина

Программный комплекс АВС-ЗЕС (Редакция 5.3) 4840013

Альбом УП т.п. 503-3-19.87

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н.= 40)

I738	I	94800I3 I8 I,I 3320 м3
I739	2	D Механизированная мойка для грузовых автомобилей на одну линию 4840 К типовому проекту механизированной мойки для грузовых автомобилей на одну линию Рабочий проект I-I3 Устройство узла управления ОВI-I3 ОВНI-7 Дмитриев
I740	3	П
I74I	4	HI0=I6,5 H2I=2
I742	5	EI8-I86 I8-II-2 2
I743	6	EI8-I87 I8-II-2 2 Установка коллектора из стальных электросварных труб диам.I08мм
I744	7	CI30-I06 2
I745	8	EI6-I36 I6-I2-2 I Установка счетчика ВТГ-80
I746	9	CI30-I523 I
I747	I0	ТЦРI3П.95 МГИ(=3) 4 20,5 Вентиль запорный I5КЧ I6П I диам.65мм шт
I748	II	EI6-II8 I6-I2-2
I749	I2	CI30-I039 5
I750	I3	К

Альбом VII т.п. 503-3-19.87

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-I3

к типовому проекту механизированной мойки для грузовых автомобилей на одну линию

на устройство узла управления

Основание: чертежи ОВI-I3, ОВНI-7

Составлена в ценах I984г.

Сметная стоимость - 0,50 тыс.руб.

Нормативная условно-чистая продукция - тыс.руб.

Показатели по смете

Стоимость на:

Расчетную единицу I автомобиль-20,0 руб.

I м2 общей площади здания - 0,82 руб.

I м3 объема здания - 0,I5 руб.

№№ пп	№ прейс-курантов, УСН, расценок, (ценника) и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.	Общая стоимость, руб.			
						Всего	Нормативная условно-чистая продукция	В том числе:	
							прямые затраты	основная зарплата	Эксплуатация машин
									в том числе зарплата
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
I	EI8-I86 I8-II-2	Установка грязевиков из стальных труб наружным диаметром патрубка 89мм	шт	2	40,50	8I	-	-	-
2	EI8-I87 I8-II-2	Установка коллектора из стальных электросварных труб диам.I08мм	шт	2	42,I0	84	-	-	-
3	CI30-I06	Вентили проходные муфтовые I5кчI8п2 для воды,давлением I.6 мПа, диаметром в мм:32	шт	2	2,53	5	-	-	-
4	EI6-I36 I6-I2-2	Установка счетчика ВТГ-80	шт	I	2,98	3	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
5	СI30-I523	Счетчики (водомеры) горячей воды ВТГ-80 турбинные	шт	I,00	46,80	47	-	-	-
6	ЦIPI3П.95 МГИ	Вентиль запорный I5КЧ I6П I диам. 65мм	шт	4,00	20,50	82	-	-	-
7	ЕI6-II8 I6-I2-2	Установка задвижек 3046БР диаметром 80мм	шт	4,00	24,80	99	- 8	7	I
8	СI30-I039	Краны трехходовые натяжные муфтовые латунные II5I8БК для жидких сред, давлением I,6 МПА диаметром I5мм	шт	5,00	I,07	5	-	-	-
		Всего по смете:			руб	495	- 24	2I	3
		в том числе:							
		Стоимость сантехнических работ			руб	406			
		Накладные расходы			руб	54			
		Плановые накопления			руб	35			
		Всего, стоимость сантехнических работ			руб	495			

Главный инженер проекта Ю.Г.Дмитриев

Начальник отдела ПОС и смет М.И.Чикин

Составила ст.инженер Л.Г.Постнова

Проверила рук.группы Т.Г.Родионова

Перфорация:

Подготовила оператор Г.Д.Смирнова

Проверила инженер Т.Н.Рощина

Программный комплекс АВС-ЗЕС (Редакция 5.3) 4840II3

Альбом УП т.п. 503-3-19.87

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н.= 54)

2255	I	Э4840II3 Н8 I.I
2256	2	Ю
2257	3	П
2258	4	П2 Вариант НА-20
2259	5	Т(=3) I 82 Исключаются из сметы на вариант-30 П.П.6
2260	6	П2 Добавляется к смете на вариант-30
2261	7	ТМГИЦIРI3 П94(=3) 2 I2.2 Вентиль I5КЧ I6ПI диам.50мм ШТ
2262	8	То же П.95 (=3) (ВП) 2 20,5 То же диам.65мм шт
2263	9	К

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		Вариант НА-20							
I		Исключаются из сметы на вариант-30 п.п.6		I,00	82,00	82	=	-	=
		Добавляется по смете на вариант-30							
2	МГИЦIРI3 П94	Вентиль I5КЧ I6П1 диам.50мм	шт	2,00	I2,20	24	=	-	=
3	То же п.95	То же, диам.65мм	шт	2,00	20,50	4I	=	-	=
		Всего по смете:			руб	2I	=	-	=
		в том числе:							
		Стоимость сантехнических работ			руб	I7			
		Накладные расходы			руб	3			
		Плановые накопления			руб	I			
		Всего, стоимость сантехнических работ			руб	2I			
		Сметная стоимость на вариант-20 495 - 2I			руб	474			

Главный инженер проекта Ю.Г.Дмитриев

Начальник отдела ПОС и смет М.И.Чикин

Составила ст.инженер Л.Г.Постнова

Проверила рук.группы Т.Г.Родионова

Перфорация:

Подготовила оператор Г.Д.Смирнова

Проверила инженер Т.Н.Рощина

2323	I	Э48402I3 Н8 I.I
2324	2	Ю
2325	3	П
2326	4	П2 Вариант НА-40
2327	5	Т(=3) (ВП) I 228 Исключаются из сметы на вариант-30 П.П.5-7
2328	6	П2 Добавляется к смете на вариант-30
2329	7	ТМГИЦIРI3П95(=3) 2 20,5 Вентиль I5КЧI6П1 диам.65мм ШТ
2330	8	То же П.96(=3) 2 23,9 То же диам.80мм ШТ
233I	9	EI6-II9 I6-I2-2 4
2332	I0	CI30-I524 I
23333	II	К

Программный комплекс АВС-ЗЕС (Редакция 5.3) 4840213

Альбом УП т.п. 503-3-19.87

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		Вариант НА-40							
I		Исключаются из сметы на вариант-30 п.п.5-7		I,00	228,00	228	-	-	-
		Добавляется к смете на вариант-30							
2	МГИЦIРI3П95	Вентиль I5КЧI6ПI диам.65мм	шт	2,00	20,50	4I	-	-	-
3	то же п.96	То же, диам.80мм	шт	2,00	23,90	48	-	-	-
4	EI6-II9 I6-I2-2	Установка задвижек 3046БР диаметром I00мм	шт	4,00	29,00	II6	- 8	7	I -
5	CI30-I524	Счетчики (водомеры) горячей воды ВТГ-I00 турбинные	шт	I,00	5I,I0	5I	-	-	-
		Всего по смете:			руб	34	- 8	7	I -

в том числе:

Стоимость сантехнических работ	руб	28
Накладные расходы	руб	3
Плановые накопления	руб	3
Всего, стоимость сантехнических работ	руб	34
Сметная стоимость на вариант-40 495 + 34	руб	529

Главный инженер проекта Ю.Г.Дмитриев

Начальник отдела ПОС и смет М.И.Чикин

Составила ст.инженер Л.Г.Постнова

Проверила рук.группы Т.Г.Родионова

Перфорация: подготовила оператор Г.Д.Смирнова

проверила инженер Т.Н.Рощина

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н. = 4I)

I75I	I	Э48400I4 Н8 I.I 3320 м3
I752	2	Ю Механизированная мойка для грузовых автомобилей на одну линию 4840 К типовому проекту мехмойки для грузовых автомобилей на одну линию Рабочий проект I-I4 Устройство вентиляции ОВI-I3, ОВНI-7 Дмитриев
I753	3	П
I754	4	НI0=I6,5 Н2I=5
I755	5	Е20-780 20-30-I I
I756	6	Т 23-08-0I I978Г ДОП24П.II К=I.087 (=I6) I I500.I.087 Стоимость приточной вентиляционной камеры ПК-I0 шт
I757	7	Е20-78I 20-30-2 I
I758	8	Т 29-I0-02 Д.22П.I К=I.087(=I6) I 2433.I.087 Стоимость камеры ПК-20 шт
I759	9	Е20-704 20-20-I 3
I760	I0	Е20-704 I50I-I0059 I50I-I392 20-20-I 5 6I, 6 То же с электродвигателем 4А63А2
I76I	II	Е20-704 I50I-I0059 I50I-I394 20-20-I I 70,6 То же с электродвигателем 4А7IА2
I762	I2	Е20-708 I50I-I4I6 I50I-I4I7 20-20-3 4 22I То же,с электродвигателем 4А32 4
I763	I3	Е20-708 I50I-I4I7 I50I-I4I0 20-20-3 4 I76 То же, с электродвигателем 4АI00L6
I764	I4	Е20-749 20-23-I 2
I765	I5	Т ЦIРI9П64 МРИ(=3) I 9I Вентилятор крышный осевой 4 с электродвигателем 4А63В4У2 шт
I766	I6	То же, п.65(=3) I II0 То же, 5 с электродвигателем 4А7IА4У2 шт
I767	I7	Е20-75I 20-23-3 I
I768	I8	Т ЦIРI9п.6I МГИ(=I6) I 246 Вентилятор крышный осев й 8В с электродвигателем 4А80В6У2 шт
I769	I9	Е20-760 20-25-I II
I770	20	СI30-757 2
I77I	2I	СI30-758 I
I772	22	СI30-736 8
I773	23	Е20-468 20-9-7 3
I774	24	Е20-656 20-I5-I 2
I775	25	Е20-525 20-I2-I 7
I776	26	Е20-526 20-I2-I I
I777	27	Е20-486 20-II-I 3
I778	28	Е20-487 20-II-I I
I779	29	Е20-696 20-I8-I 24

I780	30	E20-407 20-7-I 59
I78I	3I	E20-332 20-6-4 I
I782	32	E20-335 20-6-4 I
I783	33	E20-406 20-7-I 2
I784	34	E20-4I6 20-8-I 2
I785	35	Т 24I5-2265 I97IГ К=I,087(=3) 2 4,I,I,087 Клапан обратный искробезопасный АЗЕ025,000 шт
I786	36	CI30-I487 0,34
I787	37	EI6-35 I6-7-I 22
I788	38	E20-438 20-9-I I
I789	39	E20-438 20-9-I I То же Р200Р
I790	40	CI30-640 I7
I79I	4I	E20-I 20-I-I 46
I792	42	E20-2 20-I-I 53,5
I793	43	E20-4 20-I-I 67
I794	44	E20-7 20-I-3 36
I795	45	E20-I4 20-I-4 37,5
I796	46	E20-3 20-I-I 23
I797	47	E20-I00 20-4-I 20 Установка асбоцементных коробов перим.до I000мм
I798	48	Т ЦIPI9МГИ П.327(=3) 26 I,67 Стоимость асбоцементных коробов I50х200 м
I799	49	Т То же П.329(=3) 2 I,95 То же, 200х200 м
I800	50	E20-546 20-I3-I I2
I80I	5I	E20-548 20-I3-I I
I802	52	E20-696 20-I8-I I040 Установка секции раздаточных коробов
I803	53	EI3-I33 I3-I6-6 265

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (Редакция 5.3) 4840014

Альбом VII тп 503-3-19.87

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-I4

к типовому проекту механизированной мойки для грузовых автомобилей на одну линию

на устройство вентиляции

Основание: чертежи ОВI-I3, ОВНI-7

Составлена в ценах I984г.

Сметная стоимость - I2,37 тыс.руб.

Нормативная условно-чистая продукция - тыс.руб.

Показатели по смете

Стоимость на:

Расчетную единицу I автомобиль-494,8 руб.
I м2 общей площади здания - 20,38 руб.
I м3 объема здания - 3,73 руб.

№№ пп	№ прейс-курантов, УСН, расценок (ценника) и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.	Общая стоимость, руб.			
						Всего	Нормативная условно-чистая продукция	В том числе: Основная зарплата	Эксплуатация машин
							прямые затраты		в том числе зарплата
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
I	E20-780 20-30-I	Установка камер приточных без секций орошения, производительностью, тыс.м3/ч, до I0	шт	I	32,00	32	-	-	-
2	23-08-0I I978г. Доп.24п.II к=I,087	Стоимость приточной вентиляционной камеры ПК-I0	шт	I	I630,50	I63I	-	-	-
3	E20-78I 20-30-2	Установка камер приточных без секций орошения, производительностью тыс.м3/ч, до 25	шт	I	44,90	45	-	- -	-
4	29-I0-02	Стоимость камеры ПК-20	шт	I	2644,67	2645	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
	Д.22П.I К=I.087								
5	Е20-704 20-20-I	Установка агрегатов вентиляторных радиальных из углеродистой стали В-Ц4-70 Н 2,5А с электродвигателем 4АА56А4	шт	3,00	59,60	I79	-/7	7	-/-
6	Е20-704 I50I-I0059 I50I-I392 20-20-I	То же, с электродвигателем	шт	5,00	6I,60	308	-/-	-	-/-
7	Е20-704 I50I-I0059 I50I-I394 20-20-I	То же, с электродвигателем 4А7IА2	шт	I,00	70,60	7I	-/-	-	-/-
8	Е20-708 I50I-I5I6 I50I-I4I7 20-20-3	То же, Н6,3 с электродвигателем 4АI32 4	шт	4,00	22I,00	884	-/-	-	-/-
9	Е20-708 I50I-I4I7 I50I-I4I0 20-20-3	То же, с электродвигателем 4АI00Л6	шт	4,00	I76,00	704	-/-	-	-/-
I0	Е20-749 20-23-I	Установка вентиляторов крышных с поддоном массой, т до 0,I	шт	2,00	7,06	I4	-/II	9	-/I
II	Ц1 РI9 П64 МРИ	Вентилятор крышный осевой 4 с электродвигателем 4А63В4У2	шт	I,00	9I,00	9I	-/-	-	-/-
I2	То же п.65	То же, с электродвигателем 4А7IА4У2	шт	I,00	II0,00	II0	-/-	-	-/-
I3	Е20-75I 20-23-3	Установка вентиляторов крышных с поддоном массой,т., до 0,4	шт	I,00	I2,90	I3	-/I0	7	3/I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
I4	ЦIPI9П.6I МГИ	Вентилятор крышный осевой 8В с электродвигателем 4А80В6У2	шт	I,00	246,00	246	-	-	-
I5	Е20-760 20-25-I	Установка калориферов массой,т до 0,I25	шт	II,00	6,09	67	- 35	3I	-
I6	СI30-757	Калориферы стальные пластинчатые одноходовые КВС6А-П, поверхность нагрева в М2-II,4	шт	2,00	38,60	77	-	-	-
I7	СI30-758	Калориферы стальные пластинчатые одноходовые КВС7А-П, поверхность нагрева в м2-I4,I6	шт	I,00	46,30	46	-	-	-
I8	СI30-736	Калориферы стальные пластинчатые одноходовые КВБ8-А-П, поверхность нагрева в м2-22,44	шт	8,00	7I,50	572	-	-	-
I9	Е20-468 20-9-7	Установка заслонок воздушных унифицированных или клапанов воздушных КВУ с электроподогревателями ТЭН-I00Б с механизмом исполнительным МЭО-063/25-025П размером клапана 600хI000А	Iшт	3,00	I04,00	3I2	- 7	7	-
20	Е20-656 20-I5-I	Установка дверей герметических утепленных размером, мм 1250х500	шт	2,00	I6,20	32	- 5	4	I
2I	Е20-525 20-I2-I	Установка дефлекторов диаметром патрубка мм: 200	шт	7,00	8,3I	58	- I7	I7	-
22	Е20-526 20-I2-I	Установка дефлекторов диаметром патрубка мм: 280	шт	I,00	9,25	9	- 2	2	-
23	Е20-486 20-II-I	Установка зонтов над шахтами и выхлопными трубами из листовой стали диаметром шахты, мм 200	шт	3,00	3,45	I0	- 5	5	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
24	Е20-487 20-II-I	Установка зонтов над шахтами и выхлопными трубами из листовой стали диаметром шахты, мм 250	шт	I,00	4,30	4	- 2	2	-
25	Е20-696 20-I8-I	Установка кронштейнов под вентиляционное оборудование	I00кг	0,24	35,90	9	- I	I	-
26	Е20-407 20-7-I	Установка решеток жалюзийных стальных регулирующих Р I50 размером, мм: I00х200	Iшт	59,00	I,48	87	- 53	50	3 I
27	Е20-332 20-6-4	Воздухораспределители эжекционные панельные штампованные из листовой стали, I3ГБ	шт	I,00	4I,90	42	- 3	3	-
28	Е20-335 20-6-4	Воздухораспределители эжекционные панельные штампованные, из листовой стали, I4ГБ, ГВ	шт	I,00	49,I0	49	- 3	3	-
29	Е20-406 20-7-I	Установка решеток жалюзийных стальных регулирующих РР-5 размером, мм: 200х600	Iшт	2,00	5,26	II	- 2	2	-
30	Е20-4I6 20-8-I	Установка клапанов огнезадерживающих периметром, мм, до I800	Iшт	2,00	6,69	I3	- 7	7	-
3I	24I5-2265 I97IГ К=I,087	Клапан обратный искробезопасный АЗЕ025,000	шт	2,00	4,46	9	-	-	-
32	СI30-I487	Сетки металлические в рамках площадью в свету в м2 до 0,2	м2	0,34	3,75	I	-	-	-
33	ЕI6-35 I6-7-I	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром I5 мм	м	22,00	0,86	I9	- 5	5	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
34	Е20-438 20-9-I	Установка заслонок воздушных КВР с ручным приводом размером, мм 200х200	Iшт	I,00	8,9I	9	- I	I	- -
35	Е20-438 20-9-I	То же, Р200Р	Iшт	I,00	8,9I	9	- I	I	- -
36	СI30-640	Заглушки к типометражным лючкам СТД 828I	шт	I7,00	0,I3	2	- -	-	- -
37	Е20-I 20-I-I	Прокладка воздуховодов из листовой стали толщиной 0,5мм, диаметром, мм, до I60	м2	46,00	7,3I	336	- 4I	40	I -
38	Е20-2 20-I-I	Прокладка воздуховодов из листовой стали толщиной 0,5мм, диаметром, мм до 200	м2	53,50	5,35	286	- 50	47	3 I
39	Е20-4 20-I-I	Прокладка воздуховодов из листовой стали толщиной 0,6мм, диаметром, мм от 225 до 3I5	м2	67,00	5,2I	349	- 62	59	3 I
40	Е20-7 20-I-3	Прокладка воздуховодов из листовой стали толщиной 0,7мм, диаметром, мм до 630	м2	36,00	4,87	I75	- 22	2I	I -
4I	Е20-I4 20-I-4	Прокладка воздуховодов из листовой стали толщиной 0,7мм, периметром, мм до 3600	м2	37,50	5,53	207	- I6	I5	I -
42	Е20-3 20-I-I	Прокладка воздуховодов из листовой стали толщиной 0,5 мм, периметром, мм до 900	м2	23,00	5,35	I23	- 2I	20	I -
43	20-696 I2-27I	Ограждения для радиаторов ЭА-600 О.Н.П I0.00	шт	I,0	8,26	8			
44	Е20-546 20-I3-I	Установка узлов прохода вытяжных шахт через покрытия промышленных зданий с неутепленным клапаном и без кольца для сбора конденсата УП-I-I0I диаметром патрубка,мм 200	шт	I2,00	I5,80	I90	- 2I	20	I -

Программный комплекс АВС-ЗЕС (Редакция 5.3) 4840014

Альбом УП т.п. 503-3-19.87

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
45	Е20-548 20-I3-I	Установка узлов прохода вытяжных шахт через покрытия промышленных зданий с неутепленным клапаном и без кольца для сбора конденсата УП-3-I0I диаметром патрубка, мм 3I5	шт	I,00	I7,80	I8	- 2	2	- -
46	Е20-696 20-I8-I	Установка секции раздаточных коробов	I00кг	I0,40	35,90	373	- 67	63	4 I
47	ЕI3-I33 I3-I6-6	Нанесение на огрунтованные поверхности краски БТ-I77	I00м2	2,65	6,94	I8	- 2	2	- -
		Всего по смете:			руб	I237I	- 588	547	4I II

в том числе:

Стоимость общестроительных работ	руб	I8	
Накладные расходы	руб	3	
Плановые накопления	руб	2	
Всего, стоимость общестроительных работ	руб	23	
Стоимость сантехнических работ	руб	I0566	
Пуск и регулировка	руб	26	
Накладные расходы	руб	843	
Плановые накопления	руб	9I3	
Всего, стоимость сантехнических работ	руб	I2348	

Главный инженер проекта Ю.Г.Дмитриев
Начальник отдела ПОС и смет М.И.Чикиш
Составила ст.инженер Л.Г.Постнова
Проверила рук.группы Т.Г.Родионова
Перфорация:
Подготовила оператор Г.Д.Смирнова
Проверила инженер Т.Н.Рощина

Программный комплекс АВС-ЗЕС (Редакция 5.3) 4840II4

Альбом УП т.п. 503-3-19.87

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н.= 55)

2264	I	34840II4 H8 I.I
2265	2	Ю
2266	3	П
2267	4	П2 Вариант НА-20
2268	5	Т(=3) I 695 Исключаются из сметы на вариант-30 П.П.I5-I8
2269	6	П2 Добавляется к смете на вариант-30
2270	7	СI30-757(ВП) 3
2271	8	СI30-736 (ВП) 4
2272	9	К

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		Вариант НА-20							
I		Исключаются из сметы вариант-30 пп.I5-I8		I,00	695,00	695	=	-	=
		Добавляется к смете на вариант-30							
2	CI30-757	Калориферы стальные пластинчатые одноходовые КВС6А-П, поверхность нагрева в м2-II,4	шт	3,00	38,60	II6	=	-	=
3	CI30-736	Калориферы стальные пластинчатые одноходовые КВ58-А-П, поверхность нагрева в м2-22,44	шт	4,00	7I,50	286	=	-	=
		Всего по смете:			руб	359	=	-	=

в том числе:

Стоимость сантехнических работ	руб	293
Накладные расходы	руб	39
Плановые накопления	руб	27
Всего,стоимость сантехнических работ	руб	359
Сметная стоимость на вариант-20	руб	I20I2

I237I - 359

Главный инженер проекта	Д.Г.Дмитриев
Начальник отдела ПОС и смет	М.И.Чикин
Составила ст.инженер	Л.Г.Постнова
Проверила рук.группы	Т.Г.Родионова
Перфорация:	
Подготовила оператор	Г.Д.Смирнова
Проверила инженер	Т.Н.Рощина

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н.= 42)

I805	I	Э4840015 Н9 I.I 3320 м3
I806	2	Ю Механизированная мойка для грузовых автомобилей на одну линию 4840 К типовому проекту механизированной мойки для грузовых автомобилей на одну линию Рабочий проект I-I5 Приобретение и монтаж технологического оборудования ТХ2 Дмитриев
I807	3	П
I808	4	Н24=2 Н26=9,27 Н27=I,2 Н28=0,7
I809	5	Т07-26 П.34(=I5) 2 2I,5 Бочка стальная сварная толстостенная ГОСТ I7366-80 200Л шт 0,049
I8I0	6	240401-5(=I5) 2
I8II	7	240401-I(=I5) I
I8I2	8	Ц28-60I-I I
I8I3	9	ТДОП.I 240401-673 I980Г.(=I5) I 3800 Установка для мойки грузовых автомобилей-I29 шт I.300
I8I4	I0	Ц30-7-3 I
I8I5	II	240401-44(=I5) I
I8I6	I2	240401-73(=I5) 2
I8I7	I3	Ц7-I-2М 2
I8I8	I4	К

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (Редакция 5.3) 484001S

Альбом VII т.п 503-3-19.87

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-I5

к типовому проекту механизированной мойки для грузовых автомобилей на одну линию

на приобретение и монтаж технологического оборудования

Основание: чертежи ТХ2

Составлена в ценах 1984г.

Сметная стоимость - 6,I9 тыс.руб.
в том числе:
а) оборудования - 5,54 тыс.руб.
б) монтажных работ - 0,65 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция - тыс.руб.
Показатели по смете
Стоимость на:
Расчетную единицу I автомобиль - 247,6 руб.
I м2 общей площади здания - I,07 руб.
I м3 объема здания - 0,20 руб.

№№ пп	№ прейс-курантов, УСН, расценок (ценника) и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.	Общая стоимость, руб.			
						Всего	Нормативная условно-чистая продукция	В том числе:	
							прямые затраты	Основная зарплата	Эксплуатация машин, в том числе зарплата
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
I	07-26 п.34	Бочка стальная сварная толстостенная ГОСТ I7366-80 Емкость 200л	шт	2	2I,50	43	-	-	-
2	240401-5	Установка моечная ПКВIII2	шт	2	300,00	600	-	-	-
3	240401-I	Установка моечная М203	шт	I	224,00	224	-	-	-
4	I28-601-I	Машина моечная, производительность , т/ч 2,5	шт	I	I6,60	I7	-	-	-

...

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
5	Доп.I 24040I-673 I980г.	Установка для мойки грузовых автомобилей М-I29	шт	I,00	3800,00	3800	I5 / -	-	I / -
6	Ц30-7-3	Машина моечная	компл	I,00	I30,00	I30	- / 90	73	I7 / 7
7	24040I-44	Бак маслораздаточный=I33м	шт	I,00	25,00	25	- / -	-	- / -
8	24040I-73	Компрессор гаражный I55-285	шт	2,00	306,00	6I2	- / -	-	- / -
9	Ц7-I-2М	Агрегат компрессорный вертикальный, угловой или У-образный, масса, т, I,2	компл	2,00	II4,00	228	- / 204	I94	I0 / 4
		Всего по смете:			руб	6I85	- / 309	28I	28 / I2

в том числе:

Стоимость оборудования	руб	5304
Тара и упаковка	руб	I05
Транспортные расходы	руб	25
Заготов.-складские расходы	руб	66
Комплектация	руб	37
Всего, стоимость оборудования	руб	5537
Стоимость монтажных работ	руб	375
Материалы	руб	64
Эксплуатация машин	руб	I6
Заработная плата машинистов	руб	I2

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		Основная заработная плата			руб	281			
		Всего заработная плата			руб	293			
		Накладные расходы			руб	225			
		Плановые накопления			руб	48			
		Всего, стоимость монтажных работ			руб	648			

Главный инженер проекта Д.Г.Дмитриев

Начальник отдела ПОС и смет М.И.Чикин

Составила ст.инженер Н.И.Савина

Проверила рук.группы Т.Г.Родионова

Перфорация:

Подготовила оператор Г.Д.Смирнова

Проверила инженер Т.Н.Рощина

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н.= 43)

1819	1	Э4840016 Н9 1.1 3320 м3
1820	2	Ю Механизированная мойка для грузовых автомобилей на одну линию 4840 К типовому проекту механизированной мойки для грузовых автомобилей на одну линию Рабочий проект 1-16 Изготовление и монтаж нестандартизированного технологического оборудования ТХ2 Дмитриев
1821	3	П
1822	4	Н24=2 Н26=9,27 Н27=1,2
1823	5	ТДОП.7 29-10-01 К=1 5ПРИМ(=15) 2 320.1.5 Привод работ внутренний Серия 1.435.2-23 ПРВ-ВАС ШТ 0,2
1824	6	Ц25-555-01 0,4 Монтаж привода ворот
1825	7	Т40-11 П.58 К=1,5ПРИМ.(=15) 4 24.54.1.5 Занавес брезентовый 15160-69 шт 0,03
1826	8	Т23-03 Ч.2 П.01-003ПРИМ(=15) 1 65 Водосборник вертикальный емк 10л 9250 шт 0,0175
1827	9	Ц18-1-1 1 Монтаж водосборника
1828	10	К

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (Редакция 5.3) 48400I6

Альбом VII т.п 503-3-19.87

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-I6

к типовому проекту механизированной мойки для грузовых автомобилей на одну линию

на изготовление и монтаж нестандартизированного технологического оборудования

Основание: чертежи ТХ2

Составлена в ценах I984г.

Сметная стоимость – I,29 тыс.руб.

в том числе:

а) оборудования – I,22 тыс.руб.

б) монтажных работ – 0,07 тыс.руб.

Нормативная условно-чистая продукция – тыс.руб.

Показатели по смете

Стоимость на:

Расчетную единицу I автомобиль – 5I,6 руб.

I м2 общей площади здания – 0,I2 руб.

I м3 объема здания – 0,02 руб.

№№ пп	№ прейскурантов, УСН, расценок (ценника) и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.	Общая стоимость, руб.			
						Всего	Нормативная условно-чистая продукция	В том числе:	
							прямые затраты	Основная зарплата	Эксплуатация машин, в том числе зарплата
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
I	Доп.7 29-I0-0I к=I,5прим	Привод ворот внутренний Серия I.495.2-23 ПРВ-ВАС	шт	2	460,00	930	–	–	–
2	ц25-555-0I	Монтаж привода ворот	т	0,40	57,50	23	–	–	–
3	40-II п.58 к=I,5прим.	Занавес брезентовый ГОСТ I5I60-69	шт	4	36,8I	I47	–	–	–
4	23-03	Водосборник вертикальный	шт	I	65,00	65	–	–	–

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
	ч.2 п.0I-003 ПРИМ.	емк.I0л 9250							
5	ЦI8-I-I	Монтаж водосборника	шт	I,00	I6,I0	I6	-/I0	9	I/I
		Всего по смете:			руб	I287	-/3I	26	5/3

в том числе:

Стоимость оборудования	руб	II72
Тара и упаковка	руб	23
Транспортные расходы	руб	5
Загот.-складские расходы	руб	I5
Шефмонтаж	руб	7
Всего, стоимость оборудования	руб	I222
Стоимость монтажных работ	руб	39
Материалы	руб	8
Эксплуатация машин	руб	2
Заработная плата машинистов	руб	3
Основная заработная плата	руб	26
Всего заработная плата	руб	29
Накладные расходы	руб	2I
Плановые накопления	руб	5
Всего, стоимость монтажных работ	руб	65

Главный инженер проекта Ю.Г.Дмитриев
Начальник отдела ПОС и смет М.И.Чикиш
Составила ст.инженер Н.И.Савина
Проверила рук.группы Т.Г.Родионова
Перфорация: подготовила оператор Г.Д.Смирнова
проверила инженер Т.Н.Рощина

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н.= 44)

I829	I	Э4840017 Н8 I.I 3320 М3
I830	2	Ю Механизированнаl мойка для грузовых автомобилей на одну линию 4840 К типовому проекту механизированной мойки для грузовых автомобилей на одну линию Рабочий проект I-I7 Технологические промпроводки ТХ2-3 Дмитриев
I83I	3	П
I832	4	ПI22=
I833	5	ЦI2-I-I I0I диам.I5-50мм
I834	6	ЦI2-758-I 98 диам.I5-38мм
I835	7	ЦI2-758-2 3 диам.50мм
I836	8	ЦI2-807-I 5
I837	9	ЦI2-806-I 2
I838	I0	ЦI2-805-I К=I,I5 4 2,I3
I839	II	ЦI2-427-I К=0,05 5 0,067
I840	I2	СI30-I534 I2
I84I	I3	СI30-I535 4
I842	I4	СI30-I536 82
I843	I5	СI30-I539 3
I844	I6	СI30-I03 3
I845	I7	СI30-I05 2
I846	I8	СI30-I023 2
I847	I9	ТI808-22003 К=I,098(=23) 20.5.I.098 Пневмоклапан редукционный I6-I ГОСТ I8468-79 гт 0,00I5
I848	20	ТI808-22005 К=I,098(=23) I 34,5,I,098 Пневмоклапан редукционный 25-I ГОСТ I8468-79 шт 0,0027
I849	2I	ЕI5-622(НI0=I6,5) I5-I64-8 I6
I850	22	К

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (Редакция 5.3) 4840017

Альбом VIII т.п 503-3-19.87

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-17

к типовому проекту механизированной мойки для грузовых автомобилей на одну линию на технологические промпроводки

Основание: чертежи ТХ2-3

Составлена в ценах 1984г.

Сметная стоимость - 0,35 тыс.руб.

Нормативная условно-чистая продукция - тыс.руб.

Показатели по смете

Стоимость на:

Расчетную единицу I автомобиль - I4,0 руб.

I м2 общей площади здания - 0,58 руб.

I м3 объема здания - 0,II руб.

№№ пп	№ прейскурантов, УСН, расценок, (ценника) и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.	Общая стоимость, руб.			
						Всего	Нормативная условно-чистая продукция	В том числе:	
								Основная зарплата	Эксплуатация машин
							прямые затраты		в том числе зарплата
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
I	цI2-I-I	Диам.I5-50мм	м	IOI,00	0,48	48	-	-	-
2	цI2-758-I	диам.I5-38мм	м	98,00	0,08	8	-	-	-
3	цI2-758-2	диам.50мм	м	3,00	0,I2	I	-	-	-
4	цI2-807-I	Вентили клапаны чугунные муфтовые на условное давление IМПа диаметр	шт	5	0,75	4	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		условного прохода I5-25мм					4		-
5	ЦI2-806-I	Краны чугунные фланцевые на условное давление 0,6ПМА, диаметр условного прохода, мм: 25	шт	2,00	I,72	3	- 3	3	- -
6	ЦI2-805-I К=I,I5	Клапаны чугунные регулирующие, редукционные пружинные, предохранительные однорычажные и двухрычажные, фланцевые на условное давление 1,6-2,5 МПА, диаметр условного прохода, мм: I5-25	шт	4,00	2,I3	9	-	-	-
7	ЦI2-427-I К=0,05	Подземные противопожарные рукава и шланги рукав резинотканевый напорный диаметр условный 25-50мм длиной 20м	компл	5,00	0,07	I	-	-	-
8	СI30-I534	Трубопроводы из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами и креплениями для отопления диаметром в мм: I5	м	I2,00	0,63	8	-	-	-
9	СI30-I535	Трубопроводы из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами и креплениями для отопления диаметром в мм: 20	м	4,00	0,68	3	-	-	-
I0	СI30-I536	Трубопроводы из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами и креплениями для отопления диаметром в мм: 25	м	82,00	0,80	66	-	-	-
II	СI30-I539	Трубопроводы из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами и креплениями для отопления диаметром в мм: 50	м	3,00	I,29	4	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
I2	CI30-I03	Вентили проходные муфтовые I5 КЧ I8П2 для воды, давлением I,6 МПА, диаметром в мм:I5	шт	3,00	I,47	4	-/-	-	-/-
I3	CI30-I05	Вентили проходные муфтовые 15 КЧ I8П2 для воды, давлением I,6 МПА, диаметром в мм: 25	шт	2,00	2,02	4	-/-	-	-/-
I4	CI30-I023	Краны проходные сальниковые муфтовые II46БК для воды, нефти и масла давлением I МПА, диаметром в мм: 20	шт	2,00	I,26	3	-/-	-	-/-
I5	I808-22003 К=I,098	Пневмоклапан редукционный I6-I	шт	3,00	22,5I	68	-/-	-	-/-
I6	I808-22005 К=I,098	Пневмоклапан редукционный 25-I ГОСТ I8468-79	шт	I,00	37,88	38	-/-	-	-/-
I7	EI5-622 I5-I64-8	Окраска суриком стальных переплетов, решеток, санитарно-технических приборов, труб диаметром менее 50мм и т.п. за 2 раза	I00м2	0,I6	53,40	9	-/6	6	-/-
		Всего по смете:			руб	352	-/68	62	6/I

в том числе:

Стоимость монтажных работ	руб	74	
Накладные расходы	руб	45	
Плановые накопления	руб	I0	
Всего, стоимость монтажных работ	руб	I29	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0

Стоимость общестроительных работ	руб	9
Накладные расходы	руб	I
Плановые накопления	руб	I
Всего, стоимость общестроительных работ	руб	II
Стоимость сантехнических работ	руб	I98
Плановые накопления	руб	I4
Всего, стоимость сантехнических работ	руб	2I2

Главный инженер проекта	Ю.Г.Дмитриев
Начальник отдела ПОС и смет	М.И.Чикиш
Составила ст.инженер	Н.И.Савина
Проверила рук.группы	Т.Г.Родионова
Перфорация:	
Подготовила оператор	Г.Д.Смирнова
Проверила инженер	Т.Н.Рощина

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н.= 45)

I85I	I	Э4840018 Н9 I.I 3320 м3
I852	2	Ю Механизированная мойка для грузовых автомобилей на одну линию 4840 К типовому проекту механизированной мойки для грузовых автомобилей на одну линию Рабочий проект I-I8 Приобретение инструмента инвентаря и приспособлений ТХ2 Дмитриев
I853	3	П
I854	4	Т24-04-0I П.I70(=0) 2 57 Верстак слесарный Орг I468 шт
I855	5	Т56-0I-0III.I60(=0) I 42 Стол конторский шт
I856	6	Т56-0I-0III.297(=0) 2 59 Шкаф конторский шт
I857	7	Т24-20-37 Ч.9 П.03-030(=0) 2 I26 Стеллаж полочный Р-526 шт
I858	8	Т24-04-I5 П.5-II0(=0) 2 I44 Бункер для утильных деталей шт
I859	9	К

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-I8

к типовому проекту механизированной мойки для грузовых автомобилей на одну линию

на приобретение инструмента, инвентаря и приспособлений

Основание: чертежи ТХ2
Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость - 0,90 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция - тыс.руб.
Показатели по смете
Стоимость на:
Расчетную единицу I автомобиль - 36,0 руб.
I м2 общей площади здания - руб.
I м3 объема здания - руб.

№№ пп	№ прейскурантов, УСН, расценок (ценника) и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.	Общая стоимость, руб.			
						Всего	Нормативная условно-чистая продукция	В том числе: Основная зарплата	Эксплуатация машин
							прямые затраты		в том числе зарплата
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
I	24-04-0I п.I70	Верстак слесарный ОРГ-I468	шт	2	57,0	II4	-	-	-
2	24-06 п.06-002	Электрокипятильник КНЭ-25М	шт	I	65,0	65	-	-	-
3	24-06 п.I5-0I9	Электросушитель для рук ЭРА I,0/I,0	шт	5	37,0	I85	-	-	-
4	24-20-37 ч.9	Стеллаж полочный Р-526	шт	2	I26,0	252	-	-	-
5	п.03-030 24-04-I5 п.5-II0	Бункер для утильных деталей	шт	2	I44,0	238	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO
		Всего по смете:	руб.	-	-	904	-	-	-
		В том числе:							
		Стоимость прочих работ	руб.	-	-	904	-	-	-
		Всего, стоимость прочих работ	руб.	-	-	904	-	-	-

Главный инженер проекта Ю.Г.Дмитриев
Начальник отдела ПОС и смет М.И.Чикин
Составила ст. инженер Н.И.Савина
Проверила рук. группы Т.Г.Родионова
Перфорация:
Подготовила оператор Г.Д.Смирнова
Проверила инженер Т.Н.Рощина

1860	1	948400I9, H9 ...
1861	2	Механизированная мойка для грузовых автомобилей на одну линию. 4840. К типовому проекту механизированной мойки для грузовых автомобилей на одну линию. Рабочий проект. I-I9. Приобретение мебели. АРТ СО. Дмитриев.
1862	3	П...
1863	4	H24=2, H26=9,27, H27=I,2, H28=0,7.
1864	5	T24-06.п.06-002(=I5),I.65. Электрокипятильник. КНЭ-25М. шт. 0,02.
1865	6	T24-06.п.I5-0I9. Прим.(=I5). 5.37. Сушитель для рук. ЭРА I,0/I,0 шт. 0,005.
1866	7	T24-I9-73. п.208(=0). 7. I06. Шкафы металлические для одежды МД-33,3, шт
1867	8	T56-0I-0I п.I30(=0), 2.I9. Стол обеденный, шт.
1868	9	T56-0I-0I п.I34(=0), 8,8 .Стул ОНI570, шт.
1869	I0	К.

Альбом УП Т.П. 503-3-19.87

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-I9

к типовому проекту механизированной мойки для грузовых автомобилей на одну линию

на приобретение мебели

Основание: чертежи АРI, СО

Составлена в ценах I984 г.

Сметная стоимость - I,0I тнс.руб.

Нормативная условно-чистая продукция - тнс.руб.

Показатели по смете

Стоимость на:

расчетную единицу I автомобиль - 40,4 руб.

I м2 общей площади здания - руб.

I м3 объема здания - руб.

№№ пп	№ прейскурантов, УСН, расценок, (ценника) и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.	Общая стоимость, руб.			
						Всего	Нормативная условно-чистая продукция	В том числе:	
								Основная зарплата	Эксплуатация машин
							прямые затраты		в том числе зарплата
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
I	56-0I-0I п.I60	Стол конторокий	шт	I	42,00	42	-	-	-
2	56-0I-0I п.297	Шкаф конторокий	шт	2	59,00	II8	-	-	-
3	24-I9-73 п.208	Шкафы металлические для одежды МД-33,3	шт	7	I06,00	742	-	-	-
4	56-0I-0I п.I30	Стол обеденный	шт	2	I9,00	38	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO
5	56-0I-0I п.I34	Стул ОНI570	шт	8,00	8,00	64	-	-	-
		Всего по смете:	руб.	-	-	I004	-	-	-
		В том числе:							
		Расстановка и распаковка	руб.	-	-	I0	-	-	-
		Всего, стоимость оборудования	руб.	-	-	I0I4	-	-	-
		Стоимость прочих работ	руб.	-	-	I0I4	-	-	-
		Всего, стоимость прочих работ	руб.	-	-	I0I4	-	-	-

Главный инженер проекта Ю.Г.Дмитриев
Начальник отдела ПОС и смет М.И.Чикиш
Составила ст. инженер Н.И.Савина
Проверила руководитель группы Т.Г.Родионова
Перфорация:
Подготовила оператор Г.Д.Смирнова
Проверила инженер Т.Н.Рошина

I870	I	34840020. Н9... I,I ... 3320, м3
I87I	2	Механизированная мойка для грузовых автомобилей на одну линию. 4840. К типовому проекту механизированной мойки для грузовых автомобилей на одну линию. Рабочий проект. I-20. Устройство электроосвещения ЭО-I ЭО-2 ЭО-3. Дмитриев.
I872	3	П...
I873	4	Н23=2. Н24=2. Н25=3. Н27=I,2. Н28=0,7.
I874	5	Оборудование и его монтаж.
I875	6	I504-I0II (=I4), I.
I876	7	Ц8-525-2 (=6), I.
I877	8	Ц8-572-4 (=6), I.
I878	9	Пункт распределительный ПР II-30I0-2IУ3 Разм. 600х700х220 мм шт.I.
I879	I0	I5I7-II02 (Н22=8), I.
I880	II	I504-I062(Н22=I0) I504-I074(Н22=I0), I. I6.50+2,75. Вводной выключатель АЕ2056.
I88I	I2	I5I7-I352-3 (Н22=8), I.
I882	I3	Ц8-574-24 (=6), I.
I883	I4	I504-I059(Н22=I0).I504-I072-А (Н22=I0), I2. 4,80+0,75. Фидерный выключатель АЕ2044.
I884	I5	I5I7-I35I-I (Н22=8), I2.
I885	I6	Ц8-574-I8(=6), I2.
I886	I7	Монтажные работы.
I887	I8	НI7=87.
I888	I9	Ц8-604-I, 2.
I889	20	Ц8-603-I, 8.
I890	2I	Ц8-593-I, 22.
I89I	22	Ц8-594-I, II.
I892	23	Ц8-599-I, I9.
I893	24	Ц8-620-5, 36.
I894	25	Ц8-400-I, 7I5.
I895	26	Ц8-I49-I, 30.
I896	27	Ц8-406-I, 30.
I897	28	Ц8-592-I, 2.
I898	29	Ц8-59I-I, 49.
I899	30	Ц8-59I-6, 8.
I900	3I	Ц8-6I0-2, 5.
I90I	32	Ц8-604-4, 2.
I902	33	Ц8-534-I, I80.
I903	34	Ц8-9I-4, 0,08.

I904	35	Материалы не учтенные ценником.
I905	36	Н9=I,082.
I906	37	I507-3013(=I3), 2.
I907	38	I507-3017(=I3), 6.
I908	39	TI507. Доп.I5. п.I-I99,к=I,082(=I3), 2.6,I0.I,082. Светильник НСПII-200-234, шт.
I909	40	Н9=I.082.
I9I0	4I	I507-I002(=I3), 6.
I9II	42	I507-I023(=I3), 25
I9I2	43	I507-I057(=I3), 2.
I9I3	44	I507-3073(=I3), I9.
I9I4	45	I507-II54(=I3), 36.
I9I5	46	Н9=I,074.
I9I6	47	I5I5-702I(=I3), 3.
I9I7	48	I5I5-7027(=I3), 3.
I9I8	49	I5I5-7038(=I3), I5.
I9I9	50	I5I5-70I6(=I3), 28.
I920	5I	Н9=I,07I.
I92I	52	TI5I5-I040(=I3), II0, 6,70. Лампы люминесцентные ртутные низкого давления марки ЛБ40, I0 шт.
I922	53	TI5I5-6002(=I3), II0, I,30. Стартеры для люминесцентных ламп типа 80С-220, I0 шт.
I923	54	CII3-2, 30.
I924	55	CI5I-I075(=I3), 650.
I925	56	CI5I-I09I(=I3), 70.
I926	57	TC423-I478(=I3), 40. 256,0 То же, АВВГ-4,2,5 мм2, м.
I927	58	I504-6I62(=I3)(AI,I,08), 49, Выключатель неутопленного типа.
I928	59	I504-I7085(=I3) (AI.I,082), 8, Розетка неутопленного типа.
I929	60	I507-7020 (=I3), 2.
I930	6I	I5I7-2346(=I3) (AI.I,077), 5.
I93I	62	2405-I889(=I3)(AI.I,082), 2.
I932	63	2405-I37I (=I3) (AI. I,082), I80
I933	64	К.

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-20

к типовому проекту механизированной мойки для грузовых автомобилей на одну линию

на устройство электроосвещения

Основание: чертежи 30-I, 30-2, 30-3

Составлена в ценах I984 г.

Сметная стоимость - I6,I0 тыс.руб.
в том числе:
а) оборудования - 0,I4 тыс.руб.
б) монтажных работ - I5,96 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция - тыс.руб.
Показатели по смете
Стоимость на:
Расчетную единицу I автомобиль- 644,0 руб.
I м2 общей площади здания - 26,29 руб.
I м3 объема здания - 4,8I руб.

№№ пп	№ прейскурантов, УСН, расценок (ценника) и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.	Общая стоимость, руб. Всего	Нормативная условно-чистая продукция	В том числе: Основная зарплата	Эксплуатация машин
							прямые затраты		в том числе зарплата
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		Раздел I. Оборудование и его монтаж							
I	I504-IOII	Выключатель автоматический число полюсов - 3, номинальный ток А 63, исполнение расцепителей м, т номинальный ток А I,6; 2,5; 4;6,3; I0; I6; 25; 40; 50; 63 = АП50Б-3МТУ3 АП50Б-3МУ3 ТУI6-522.I39-78	шт	I	3,95	4	-	-	-
2	Ц.8-525-2	Автомат одно-двух-трехполюсный, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне на ток до 63А	шт	I	2,88	3	- I	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
3	Ц8-572-4	Щиток блок управления или пункт шкафного исполнения устанавливаемый на стене высота и ширина до I000x800 мм	шт	I,00	4,72	5	- 3	2	I -
		Пункт распределительный ПРII-30I0-2IУ3 Разм. 600x700x220 мм - шт.I							
4	I5I7-II02	Металлоконструкции для установки комбинированной аппаратуры 800x360x600 мм ОСТ I6-0,684, II6-74	шт	I,00	I7,60	I8	- -	-	- -
5	I504-I062 I504-I074	Вводной выключатель АЕ2056	шт	I,00	2I,I7	2I	- -	-	- -
6	I5I7-I352-3	Установка и монтаж выключателя автоматического СВ.63А до I60 А	шт	I,00	5,40	5	- -	-	- -
7	Ц8-574-24	Подготовка к включению аппаратов и приборов, установленных на устройствах: автомат установочный трехполюсный на ток до I60 А	шт	I,00	I,77	2	- I	I	- -
8	I504-I059 I504-I072-А	Фидерный выключатель АЕ2044=АЕ204I-I0 ТУ I6-522,064-75	шт	I2,00	6,I0	73	- -	-	- -
9	I5I7-I35I-I	Установка и монтаж выключателя автоматического до 63А	шт	I2,00	I,I3	I4	- -	-	- -
I0	Ц8-574-I8	Подготовка к включению аппаратов и приборов, установленных на устройствах: автомат установочный однополюсный на ток до 50 А	шт	I2,00	0,23	3	- I	I	- -
		Всего по разделу: I	руб.	-	-	I60	- 6	5	I -
		В том числе:							
		Стоимость оборудования	руб.	-	-	I35	-	-	-
		Запасные части	руб.	-	-	I	-	-	-
		Тара и упаковка	руб.	-	-	I	-	-	-
		Транспортные расходы	руб.	-	-	4	-	-	-
		Заготовительно-складские расходы	руб.	-	-	I	-	-	-
		Комплектация	руб.	-	-	I	-	-	-
		Всего, стоимость оборудования	руб.	-	-	I43	-	-	-
		Стоимость монтажных работ	руб.	-	-	I3	-	-	-
		Материалы	руб.	-	-	6	-	-	-
		Эксплуатация машин	руб.	-	-	I	-	-	-
		Основная заработная плата	руб.	-	-	5	-	-	-
		Всего заработная плата	руб.	-	-	5	-	-	-
		Накладные расходы	руб.	-	-	4	-	-	-
		Всего, стоимость монтажных работ	руб.	-	-	I7	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		Раздел 2. Монтажные работы							
II	Ц8-604-I	Бра с одной лампой	I00шт	0,02	92,40	2	- I	I	- -
I2	Ц8-603-I	Плафон с количествомламп до 2	I00шт	0,08	I03,00	8	- 3	3	- -
I3	Ц8-593-I	Светильники для ламп накаливания с подвесом на крюках для помещений с нормальными условиями среды	I00шт	0,22	93,00	20	- I9	7	I2 4
I4	Ц8-594-I	Светильники для ламп накаливания устанавливаемые на кронштейнах внутреннего или наружного освещения	I00шт	0,II	278,00	3I	- I2	6	6 2
I5	Ц8-599-I	Светильники для люминесцентных ламп отдельно устанавливаемые на штырях с количеством ламп до 2	I00шт	0,I9	I27,00	24	- I7	I0	7 2
I6	Ц8-620-5	Светильники для люминесцентных ламп, устанавливаемых в подвесных потолках на профиле закрепленном к подвескам со встроенной ПРА количество ламп до 2	I00шт	0,36	4I9,00	I5I	- 76	35	4I I3
I7	Ц8-400-I	Кабели с креплением накладными скобами с установкой ответвительных коробок суммарное сечение до I0 мм2	I00м	7,I5	60,80	435	- 330	I67	I63 60
I8	Ц8-I49-I	Кабель до 35кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса I м до I кг	I00м	0,30	I0,00	3	- 2	2	- -
I9	Ц8-406-I	Труба стальная с креплением накладными скобами диаметр до 25 мм	I00м	0,30	54,00	I6	- I4	7	7 3
20	Ц8-592-I	Патрон стенной или потолочный	I00шт	0,02	I5,40	I	- -	-	- -
2I	Ц8-59I-I	Выключатель для открытой проводки	I00шт	0,49	23,80	I2	- 8	8	- -
22	Ц8-59I-6	Розетка штепсельная типа для открытой проводки	I00шт	0,08	25,I0	2	- I	I	- -
23	Ц8-6I0-2	Трансформаторы понизительные в металлическом кожухе,масса с кожухом до I2 кг	I00шт	0,05	I79,00	9	- 5	5	- -
24	Ц8-604-4	Фонарь сигнальный с надписью ВХОД ВЫХОД ВЪЕЗД ПОДЪЕЗД и т.п.	I00шт	0,02	83,40	2	- I	I	- -
25	Ц8-534-I	Коробка клеммная на конструкции на стене или колонне для кабеля сечением до I0 мм2 с количеством зажимов до 3	шт	I80,00	2,72	490	- 2I5	202	I3 2
26	Ц8-9I-4	Конструкции металлические под оборудование	т	0,08	377,00	30	- 3	3	- -
		В с е г о по разделу 2:	руб.	-	-	I763	- 707	458	249 86

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		В том числе:							
		Стоимость монтажных работ	руб.	-	-	I236	-	-	-
		Материалы	руб.	-	-	527	-	-	-
		Эксплуатация машин	руб.	-	-	I63	-	-	-
		Заработная плата машинистов	руб.	-	-	86	-	-	-
		Основная заработная плата	руб.	-	-	458	-	-	-
		Всего заработная плата	руб.	-	-	544	-	-	-
		Накладные расходы	руб.	-	-	398	-	-	-
		Плановые накопления	руб.	-	-	I29	-	-	-
		Всего, стоимость монтажных работ	руб.	-	-	I763	-	-	-
		Раздел 3. Материалы не учтенные ценником							
27	I507-30I3	Светильник НБ006хI00/Р20-0IУХЛ4	шт	2,00	I,84	4	-	-	-
28	I507-30I7	Светильник НП020хI00/Р20-02УХЛ4	шт	6,00	2,I6	I3	-	-	-
29	I507 Доп.I5 п.I-I99 к=I.082	Светильник НСП II-200-234	шт	2,00	7,I4	I4	-	-	-
30	I507-I002	Светильник подвесной НСП0I-I00/Б20--04УЗ АСТРА-2 Исп. I,2,3	шт	6,00	3,57	2I	-	-	-
3I	I507-I023	Светильник подвесной НСП09-200/Р50-03-02	шт	25,00	3,08	77	-	-	-
32	I507-I057	Светильник подвесной НПП03-I00-00IУ3	шт	2,00	I0,I7	20	-	-	-
33	I507-3073	Светильник ЛПО02-2х40/П-02УХЛ4	шт	I9,00	I7,96	34I	-	-	-
34	I507-II54	Светильник подвесной ПВЛП-I-2х40-02УХЛ4	шт	36,00	36,03	I297	-	-	-
35	I5I5-702I	Лампы биспиральные с аргоновым наполнением Б 220-230-40	I0шт	0,30	0,95	I	-	-	-
36	I5I5-7027	Лампы биспиральные с аргоновым наполнением Б 220-230-60	I0шт	0,30	0,97	I	-	-	-
37	I5I5-7038	Лампы биспиральные с аргоновым наполнением Б 220-230-I00	I0 шт	I,50	I,05	2	-	-	-
38	I5I5-70I6	Лампы с аргоновым наполнением в баллонах из прозрачного стекла Г 220 -230-200	I0 шт	2,80	I,40	4	-	-	-
39	I5I5-I040	Лампы люминесцентные ртутные низкого давления марки ЛБ40	I0 шт	II,00	7,I8	79	-	-	-
40	I5I5-6002	Стартеры для люминесцентных ламп типа 80С-220	I0 шт	II,00	I,39	I5	-	-	-
4I	СII3-2	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой,	м	30,00	0,30	9	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		ГОСТ 3262-75 с изм. I черные легкие /неоцинкованные/ диаметр условного прохода в мм - Ду;толщина стенок в мм-Т ДУ20 Т2,5							
42	CI5I-I075	Кабели силовые на напряжение до 660 В трехжильные с алюминиевыми жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, марки АВВГ с числом жил и сечением 2х2,5 мм2	I000м	0,65	I66,00	I08	-	-	-
43	CI5I-I09I	Кабели силовые на напряжение до 660 В трехжильные с алюминиевыми жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, марки АВВГ, с числом жил и сечением 3х2,5 мм2	I000м	0,07	I0I,00	I3	-	-	-
44	C423-I478	То же, АВВГ-4,2,5 мм2	м	40,00	274,I8	I0967	-	-	-
45	I504-6I62	Выключатель неутопленного типа РШ-П-2-0-IP43-0I-I0/42У2 ТУ I6-526.463-79	шт	8,00	0,35	3	-	-	-
46	I504-I7085	Розетка неутопленного типа РШ-П-2-0-IP43-0I-I0/42У2 ТУ I6-526.463-79	шт	8,00	0,35	3	-	-	-
47	I507-7020	Патрон резьбовой Е27ФП-0I	I000шт	-	278,46	I	-	-	-
48	I5I7-2346	Ящик с понижающим трансформатором 282х205хI30мм ЯТП-0,25 ТУ 36.63I-76	шт	5,00	I4,65	73	-	-	-
49	2405-I889	Указатели световые СУВ-МУ3 ТУ36-I0I-78	шт	2,00	2,84	6	-	-	-
50	2405-I37I	Коробки ответвительные У192МХЛ2 ТУ36-I882-75, Изм. НР2-78	I000шт	0,I8	74,I6	I3	-	-	-
		Всего по разделу 3:	руб.	-	-	I4I83	-	-	-
		В том числе:							
		Стоимость монтажных работ	руб.	-	-	I3I24	-	-	-
		Стоимость материалов и конструкций	руб.	-	-	I3I22	-	-	-
		Плановые накопления	руб.	-	-	I048	-	-	-
		Всего, стоимость монтажных работ	руб.	-	-	I4I72	-	-	-
		Стоимость общестроительных работ	руб.	-	-	9	-	-	-
		Стоимость материалов и конструкций	руб.	-	-	9	-	-	-
		Накладные расходы	руб.	-	-	I	-	-	-
		Плановые накопления	руб.	-	-	I	-	-	-
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб.	-	-	II	-	-	-
		Всего по смете:	руб.	-	-	I6I06	-	463	250
							7I3		86

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		В том числе:							
		Стоимость монтажных работ	руб.	-	-	I3124	-	-	-
		Стоимость материалов и конструкций	руб.	-	-	I3I22	-	-	-
		Плановые накопления	руб.	-	-	I048	-	-	-
		Всего, стоимость монтажных работ	руб.	-	-	I4I72	-	-	-
		Стоимость общестроительных работ	руб.	-	-	9	-	-	-
		Стоимость материалов и конструкций	руб.	-	-	9	-	-	-
		Накладные расходы	руб.	-	-	I	-	-	-
		Плановые накопления	руб.	-	-	I	-	-	-
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб.	-	-	II	-	-	-
		Всего по смете:	руб.	-	-	I6I06	-	463	250
		В том числе:					713		86
		Стоимость оборудования	руб.	-	-	I35	-	-	-
		Запасные части	руб.	-	-	I	-	-	-
		Тара и упаковка	руб.	-	-	I	-	-	-
		Транспортные расходы	руб.	-	-	4	-	-	-
		Заготовительно-складские расходы	руб.	-	-	I	-	-	-
		Комплектация	руб.	-	-	I	-	-	-
		Всего, стоимость оборудования	руб.	-	-	I43	-	-	-
		Стоимость монтажных работ	руб.	-	-	I4378	-	-	-
		Материалы	руб.	-	-	533	-	-	-
		Эксплуатация машин	руб.	-	-	I64	-	-	-
		Заработная плата машинистов	руб.	-	-	86	-	-	-
		Основная заработная плата	руб.	-	-	463	-	-	-
		Всего заработная плата	руб.	-	-	549	-	-	-
		Стоимость материалов и конструкций	руб.	-	-	I3I22	-	-	-
		Накладные расходы	руб.	-	-	402	-	-	-
		Плановые накопления	руб.	-	-	II77	-	-	-
		Всего, стоимость монтажных работ	руб.	-	-	I5952	-	-	-
		Стоимость общестроительных работ	руб.	-	-	9	-	-	-
		Стоимость материалов и конструкций	руб.	-	-	9	-	-	-
		Накладные расходы	руб.	-	-	I	-	-	-
		Плановые накопления	руб.	-	-	I	-	-	-
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб.	-	-	II	-	-	-

Главный инженер проекта Ю.Г.Дмитриев
Начальник отдела ПОС и смет М.И.Чикин
Составила инженер Л.Б.Сухинина
Проверила рук. группы Т.Г.Родионова
Перфорация: подготовила оператор Г.Д.Смирнова
проверила инженер Т.Н. Рощина

I934	I	Э4840021, Н9... I,I ... 3320 м3
I935	2	Механизированная мойка для грузовых автомобилей на одну линию, 4840. К типовому проекту механизированной мойки для грузовых автомобилей на одну линию. Рабочий проект. I-2I. Приобретение и монтаж силового электрооборудования ЭМI-I:ЭМI-I5+ЭМ2-I6 ЭМ3-I:ЭМ3-8. Дмитриев.
I936	3	П ...
I937	4	Н23=2, Н24=2, Н25=3, Н27=I,2, Н28=0,7.
I938	5	Оборудование и его монтаж.
I939	6	I504-I0I0(=I4), 2.
I940	7	Ц8-525-2(=6),2.
I94I	8	I504-4II5(=I4), I.
I942	9	Ц8-53I-4(=6),4.
I943	I0	TI5-04. Доп.I2. п.04-549(=I4),3. I2,20 Пускатель магнитный ПМЛ-I23002, шт.
I944	II	I504-I8093(=I4) 2, Посты управления кнопочные марок ПКЕ222-IУ2 и ПКЕ222-2У2.
I945	I2	I504-I8094(=I4), 3, То же, марки ПКЕ222-3У2.
I946	I3	Ц8-529-5(=6) 5.
I947	I4	ТСКЦ3-84 п.2-723(=I4), I. 85,0 Ящик управления ЯУ54I8-03Г2I, шт.
I948	I5	То же, п.2-6I7(=I4), I, 69,0 То же, ЯУ5II3-03А2А, шт.
I949	I6	То же, п.2-648(=I4), 4, 88,0 То же, ЯУ5II4-03А2Г-03А2К+ЯУ5II4-03А2Е-03А2К+ЯУ5II4-03А2Ж-03А2К+ЯУ5II4-03А2К--03 Б2Д, шт.
I950	I7	То же, п.2-649(=I4) I, 9I,0 То же, ЯУ5II4-03Б2Б=03Б2Е, шт.
I95I	I8	То же, п.2-65I(=I4) I, I00,0 То же ЯУ5II5-03А2Г, шт.
I952	I9	То же, п.2-657(=I4) 3, I09,0 То же, ЯУ5II7-03А2А+ЯУ5II7-03А2А-03А2Г+ЯУ5II7-03А2Н, шт.
I953	20	То же, п.2-658(=I4) I, II2,0 То же, ЯУ5II7-03Б2Е, шт.
I954	2I	То же, п.2-723(=6), I, I0,6, Подготовка к включению оборудования, установленного в ящике управления ЯУ54I8-03Г2К, шт.
I955	22	То же,п.2-6I7(=6) I, I3,4 То же, ЯУ5II3-03А2А, шт
I956	23	То же, п.2-648(=6) 5,I4,3, То же, ЯУ5II4-03А2Г-03А2К+ЯУ5II4-03А2Е-03А2К+ЯУ5II4-03А2Ж-03А2К+ЯУ5II4-03А2К--03Б2Д+ЯУ5II4-03Б2Б-03Б2Е, шт.
I957	24	То же, п.2-65I(=6),I, I8,6 То же, ЯУ5II5-03А2Г, шт.
I958	25	То же, п.2-657 п.2-658(=6) 4, 22,0, То же, ЯУ5II7-03Б2Е+ЯУ5II7-03А2А+ЯУ5II7-03А2А-03А2Г+ЯУ5II7--03А2Н, шт.
I959	26	То же, п.2-554(=I4) 2, I30,0 Шкаф распределительный ШРII-735I0, шт.
I960	27	То же, п.2-560(=I4) 2, I33,0 То же, ШРII-735I5, шт.
I96I	28	То же, п.2-547(=I4),I,9I,0 То же, ШРII-73703, шт.
I962	29	То же, п.2-554(=6) 2, 30,8 Подготовка к включению оборудования, установленного в шкафу ШРII-735I0,шт.
I963	30	То же, п.2-560(=6) 2,33,9, То же, ШРII-735I5, шт.
I964	3I	То же, п.2-547(=6) I, 22,2, То же, ШР II-73703, шт.
I965	32	То же, п.I-20(=I4) I, I52,0 Вводно-распределительное устройство ВРУI-I3, шт.
I966	33	Ц8-574-55(=6),2.
I967	34	Ц8-574-53 (=6), 6.
I968	35	Ц8-574-7(=6),6.

I969	36	Ц8-574-6(=6), 6.
I970	37	Ц8-574-56(=6), 2.
I97I	38	Ц8-574-35(=6), 2.
I972	39	Ц8-574-I8(=6), 2.
I973	40	Ц8-57I-I2(=6), I
I974	4I	Ц8-572-4(=6) I7, Монтаж ящиков управления и шкафов распределительных.
I975	42	Ц8-529-I3(=6) 2, Монтаж поста управления ПКУI5-I9.I3I-40У3.
I976	43	Ц8-529-I4(=6), 2, То же, ПКУ-I5,I9.I4I-40У3+ПКУI5-I9.23I-40У3.
I977	44	Ц8-572-4(=6), 3, То же, ящиков навесных А30+А34 + А26.
I978	45	Пост управления кнопочный ПКУI5-I9.I3I-40У3 Разм.90х205х8I мм - 2 шт.
I979	46	I504-I8I22 (Н22=8) , 2.
I980	47	I504-I8I26 (Н22=I0), 4
I98I	48	I5I7-I444-I(Н22=8), 4.
I982	49	I507-5056(-I4) (Н22=I0), 2, Лампа сигнальная АСТК.
I983	50	I5I7-I48I-I (Н22=8), 2.
I984	5I	Пост управления кнопочный ПКУI5-I9.I4I-40У3 Размеры 90х258х8I мм - I шт.
I985	52	I504-I8I2I (Н22=8), I.
I986	53	I504-I8I26 (Н22=I0), 2.
I987	54	I5I7-I444-I (Н22=8), 2.
I988	55	I507-5056(=I4) (Н22=I0) 2, Лампа сигнальная АСТК.
I989	56	I5I7-I48I-I (Н22=8), 2.
I990	57	Пост управления кнопочный ПКУI5-I9.23I-40У3. Разм. I70х205х8Iмм - Iшт.
I99I	58	I504-I8I20 (Н22=8),I
I992	59	I504-I8I26 (Н22=I0), 4
I993	60	I5I7-I444-I (Н22=8), 4.
I994	6I	I507-5056(=I4) (Н22=I0) 2, Лампа сигнальная АСТК.
I995	62	I5I7-I48I-I (Н22=8),2.
I996	63	Ящик навесной (А 30+ А 34 + А 26) для управления приточной системой П2 (П3)+П4 Разм. 800х600х350 мм - 3шт.
I997	64	I5I7-II02(Н22=8),3.
I998	65	I504-600I (Н22=I0) (=I4),3.
I999	66	I5I7-I4I4-I (Н22=8),3.
2000	67	Ц8-574-28 (=6), 3.
200I	68	I504-64I6(Н22=I0), 3.
2002	69	I5I7-I445-I (Н22=8),3.
2003	70	Ц8-574-50(=6),3.
2004	7I	I504-64I9 (Н22=I0),3.
2005	72	I5I7-I448-I (Н22=8),3.

2006	73	Ц8-574-50 (=6),24.
2007	74	I504-I2050 (H22=I0), I3.
2008	75	I5I7-I429-I (H22=8),I3
2009	76	Ц8-574-55 (=6), I3
20I0	77	I504-I2004 (H22=I0),3.
20II	78	I5I7-I429-I (H22=8).3
20I2	79	Ц8-574-55 (=6),3
20I3	80	I504-I80II (H22=I0),I2.
20I4	8I	I5I7-I444-I (H22=8),I2.
20I5	82	Ц8-574-47 (=6),I2.
20I6	83	I507-5047 (=I4)(H22=I0),6. Арматура светосигнальная АС I20I3.
20I7	84	I5I7-I48I-I (H22=8),6.
20I8	85	Ц8-574-56 (=6),6.
20I9	86	Монтажные работы.
2020	87	HI7-87
202I	88	Ц8-533-I,I
2022	89	Ц8-406-I, 59.
2023	90	Ц8-4I7-I, 250.
2024	9I	Ц8-408-I, 49.
2025	92	Ц8-397-I, 30.
2026	93	Ц8-398-I, 30.
2027	94	Ц8-400-I, 843.
2028	95	Ц8-400-2, 39.
2029	96	Ц8-I49-I, 30.
2030	97	Ц8-I48-9, 387.
203I	98	Ц8-409-I, 349.
2032	99	Ц8-409-II,902.
2033	I00	Ц8-I47-6, 4.
2034	I0I	Ц8-I47-4, 20.
2035	I02	Ц8-I47-7, 20.
2036	I03	Ц8-I47-I2, I.
2037	I04	Ц8-I47-I3, 6.
2038	I05	Ц8-405-I, 0,0I.
2039	I06	Ц8-534-I, 7, Монтаж коробки У994У2.
2040	I07	Материалы, не учтенные ценником
204I	I08	I504-6422 (AI.I,08) (=I3),I.
2042	I09	CI5I-I075 (=I3),40.
2043	II0	CI5I-I09I (=I3) 220.

2044	III	CI5I-I09I (=I3) (AI,I,3) 600, То же, АВВГ-4х2,5
2045	II2	CI5I-I092 (=I3) (AI,I,2) 40, То же, 3х4+Iх2,5
2046	II3	CI5I-I094 (=I3) (AI,I,2) 50, То же, 3хI0 +Iх6
2047	II4	CI5I-I079 (=I3) (AI,I,2), 40, То же, 2хI6+IхI0
2048	II5	CI5I-I097 (=I3) (AI,I,2), I5, То же, 3х35+IхI6
2049	II6	CI5I-2280 (=I3), 80
2050	II7	CI5I-228I (=I3), I20
205I	II8	CI5I-2282 (=I3), 80
2052	II9	CI5I-2284 (=I3), 40
2053	I20	TI5-09.т.4-005 (=I3) к=I,2; к=I,I05; 30, I83,0,I,2,I,I05 Кабель КГ-3хI,5+IхI, I000 м
2054	I2I	CI52-228 (=I3),640
2055	I22	CI52-242 (=I3), 6I0
2056	I23	CI52-243 (=I3), 40
2057	I24	T24-I6-49 п.I-064 к=I,074(=I3) 50 205,I,074 Рукав гибкий металлический РЗ-Ц-Х-Ш-22 205,I,074; I000м
2058	I25	CII3-2(=I3), 60
2059	I26	503-80087-II(=I3) (AI,I,076), 250
2060	I27	H9-I,072
206I	I28	2405-I709,I0
2062	I29	2405-I72I, I8
2063	I30	2405-I799, 50
2064	I3I	2405-I794, 50
2065	I32	2405-I79I, 40
2066	I33	2405-I252, I5
2067	I34	2405-I86I, 20
2068	I35	2405-I859, 4
2069	I36	2405-I696, 20
2070	I37	2405-I468, I5
207I	I38	2405-I345 (=I3) (AI.I,082), 7.
2072	I39	К.

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-2I

к типовому проекту механизированной мойки для грузовых автомобилей
на одну линию
на приобретение и монтаж силового электрооборудования

Основание: чертежи ЭМ1-I: ЭМ1-I5+ЭМ2-I:ЭМ2-I6
ЭМ3-I:ЭМ3-8

Составлена в ценах I984 года

Сметная стоимость - 9,65 тыс.руб.
в том числе:
а) оборудования - 2,58 тыс.руб.
б) строительно-монтажных работ - 7,07 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция - тыс.руб.
Показатели по смете
Стоимость на:
Расчетную единицу -I автомобиль-386,24 руб.
I м2 общей площади здания - II,65 руб.
I м3 объема здания - 2,I3 руб.

№№ пп	№ прейс-курантов, УСН, расценок, (ценника) и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.	Общая стоимость, руб. Всего	Нормативная условно-чистая продукция / прямые затраты	в том числе: основная заработная плата	в том числе: эксплуатация машин / в т.ч. заработная плата
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		Раздел I. Оборудование и его монтаж							
I.	I504-I0I0	Выключатель автоматический число-полюсов-2,номинальный ток 63 А, исполнение расцепителей М,Т Номинальный ток А-I,6; 2,5; 4; 6,3; I0; I6; 25; 40; 50;63 АП50Б-2МТУ3 АП50Б-2МУ3 ТУ I6-522.I39-78	шт	2,00	3,00	6	— —	-	— —
2.	Ц8-525-2	Автомат одно-двух-трехполюсный устанавливаемый на конструкции на стене или колонне на ток до 63 А	шт	2,00	2,88	6	— 2	2	— —

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
3	I504-4II5	Пускатель электромагнитный реверсивный с электрической блокировкой без реле и кнопок = ПМА-3I02УХЛ4 ТУ I6-526.39I-79	шт	I,00	7,50	8	—	-	—
4	Ц8-53I-4	Пускатель магнитный отдельно стоящий на конструкции на стене или колонне на ток до 40 А	шт	4,00	3,40	I4	— 6	6	— -
5	I5-04 Доп.I2 п.04-549	Пускатель магнитный ПМЛ-I23002	шт	3,00	I2,20	37	—	-	—
6	I504-I8093	Посты управления кнопочные марок ПКЕ222-IУ2 и ПКЕ222-2У2	шт	2,00	I,95	4	—	-	—
7	I504-I8094	То же, марки ПКЕ222-3У2 ПКЕ2I2-3У3 ТУI6-526.2I6-78	шт	3,00	2,80	8	—	-	—
8	Ц8-529-5	Кнопка управления или пост управления кнопочный устанавливаемый на конструкции на стене или колонне с количеством элементов до 3	шт	5,00	I,99	I0	— 5	5	— -
9	СКЦЭ-84 п.2-723	Ящик управления ЯУ54I8-03Г2К	шт	I,00	85,00	85	—	-	—
I0	То же, п.2-6I7	То же, ЯУ5II3-03А2А	шт	I,00	69,00	69	—	-	—
II	То же, п.2-648	То же, ЯУ5II4-03А2Г-03А2К+ЯУ5II4-03А2Е--03А2К+ЯУ5II4-03А2Ж-03А2К+ЯУ5II4-03А2К--03Б2Д	шт	4,00	88,00	352	—	-	—
I2	То же, п.2-649	То же, ЯУ5II4-03Б2Б-03Б2Е	шт	I,00	9I,00	9I	—	-	—
I3	То же, п.2-65I	То же, ЯУ5II5-03А2Г	шт	I,00	I00,00	I00	—	-	—
I4	То же, п.2-657	То же, ЯУ5II7-03А2А+ЯУ5II7-03А2А-03А2Г--+ЯУ5II7-03А2Н	шт	3,00	I09,00	327	—	-	—
I5	То же, п.2-658	То же, ЯУ5II7-03Б2Е	шт	I,00	II2,00	II2	—	-	—
I6	ЦТО же, п.2-723	Подготовка к включению оборудования, установленного в ящике управления ЯУ54I8-03Г2К	шт	I,00	I0,60	II	—	-	—

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
I7	То же, п.2-6I7	То же, ЯУ 5II3-03А2А	шт	I,00	I3,40	I3	-	-	-
I8	То же, п.2-648	То же, ЯУ5II4-03А2Г-03А2К+ЯУ5II4-03А2Е-03А2К+ЯУ5II4-03А2Ж-03А2К++ЯУ5II4-03А2К-03Б2Д+ЯУ5II4-03Б2Б-03Б2Е	шт	5,00	I4,30	72	-	-	-
I9	То же, п.2-65I	То же, ЯУ5II5-03А2Г	шт	I,00	I8,60	I9	-	-	-
20	То же, п.2-657 п.2-658	То же, ЯУ5II7-03Б2Е+ЯУ5II7-03А2А++ЯУ5II7-03А2А-03А2Г+ЯУ6II7-03А2Н	шт	4,00	22,00	88	-	-	-
2I	То же, п.2-554	Шкаф распределительный ШРII-735I0	шт	2,00	I30,00	260	-	-	-
22	То же, п.2-560	То же, ШРII-735I5	шт	2,00	I33,00	266	-	-	-
23	То же, п.2-547	То же, ШРII-73703	шт	I,00	9I,00	9I	-	-	-
24	То же, п.2-554	Подготовка к включению оборудования, установленного в шкафу ШРII-735I0	шт	2,00	30,80	62	-	-	-
25	То же, п.2-560	То же, ШРII-735I5	шт	2,00	33,90	68	-	-	-
26	То же, п.2-547	То же, ШР II-73703	шт	I,00	22,20	22	-	-	-
27	То же, п.I-20	Вводно-распределительное устройство ВРУI-I3	шт	I,00	I52,00	I52	-	-	-
28	Ц8-574-55	Подготовка к включению аппаратов и приборов, установленных на устройствах: ваттметр, фазометр, счетчик, частотомер, реле электрические	шт	2,00	I,I9	2	- I	I	-
29	Ц8-574-53	Подготовка к включению аппаратов и приборов, установленных на устройствах:Шунт, трансформатор тока или напряжения, стабилизирующий трансформатор	шт	6,00	0,5I	3	- I	I	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
30	Ц8-574-7	Подготовка к включению аппаратов и приборов, установленных на устройствах: предохранитель плавкий на ток до 400А	шт	6,00	I,03	6	- 3	3	- -
3I	Ц8-574-6	Подготовка к включению аппаратов и приборов, установленных на устройствах: предохранитель плавкий на ток до 250А	шт	6,00	0,66	4	- 2	2	- -
32	Ц8-574-56	Подготовка к включению аппаратов и приборов, установленных на устройствах: диод сухой конденсатор, проволочное сопротивление, прибор звуковой или зрительной сигнализации, патрон для лампы, штепсельная розетка и т.п.	шт	2,00	0,55	I	- I	I	- -
33	Ц8-574-35	Подготовка к включению аппаратов и приборов, установленных на устройствах: выключатель или переключатель пакетный трехполюсный на ток до 400 А	шт	2,00	2,56	5	- 2	2	- -
34	Ц8-574-I8	Подготовка к включению аппаратов и приборов, установленных на устройствах: автомат установочный однополюсный на ток до 50 А	шт	2,00	0,23	I	- -	-	- -
35	Ц8-57I-I2	Щит шкафного исполнения глубина шкафа до 800 мм без ящиков сопротивлений высота шкафа до I900 мм	м	I,00	2,79	3	- 2	I	I -
36	Ц8-572-4	Монтаж ящиков управления и шкафов распределительных	шт	I7,00	4,72	80	- 4I	27	I4 5
37	Ц8-529-I3	Монтаж поста управления ПКУI5-I9.I3I-40У3	аппарат	2,00	I,35	3	- 2	2	- -
38	Ц8-529-I4	То же, ПКУ-I5.I9,I4I-40У3+ПКУI5- - I9.23I-40У3	аппарат	2,00	I,78	4	- 2	2	- -
39	Ц8-572-4	То же, ящиков навесных А 30+ А 34 + А 26	шт	3,00	4,72	I4	- 8	5	3 I
		Пост управления кнопочный ПКУI5-I9.I3I-40У3 Размером 90х205х8I мм - 2 шт							
40	I504-I8I22	Пост управления кнопочный ПКУI5,500В частотой 50, 60 Гц, 220 В Н.Ток I0А Габаритные размеры 90х205х8I мм ПКУI5-I9I3I-54У2, ПКУI5-I9I3I-40У3 ТУ I6-526.333-74.АА36I4-77	шт	2,00	6,26	I3	- -	-	- -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO
4I	I504-I8I26	Пост управления кнопочный ПКУI5,500 В частотой 50, 60 ГЦ, 220 В Н.ток IOA, Габаритные размеры 42х40х54 мм с цилиндрическим толкателем с самовозвратом КУ ТУ I6-526.334-76	шт	4,00	I,04	4	—	-	—
42	I5I7-I444-I	Кнопки цепей управления КЕ,ПКЕ,КСМ-2, ЛКУ,КЗ	шт	4,00	I,35	5	—	-	—
43	I507-5056	Лампа сигнальная АСТК ЛС-53У2	шт	2,00	0,72	I	—	-	—
44	I5I7-I48I-I	Приборы измерительные, регистрирующие, указательные и сигнальные приборы сигнальные и транспаранты	шт	2,00	0,8I	2	—	-	—
		Пост управления кнопочный ПКУI5-I9.I4I-40У3 Размером 90х258х8I мм - I шт							
45	I504-I8I2I	Пост управления кнопочный ПКУI5,500В частотой 50,60 Гц, 220 В Н.ток IOA Габаритные размеры 90х258х8Iмм ПКУI5-I9I4I-54У2, ПКУI5-I9I4I-40У3 ТУ I6-526.333-74, АА36I4-77	шт	I,00	7,34	7	—	-	—
46	I504-I8I26	Пост управления кнопочный ПКУI5,500В частотой 50,60ГЦ, 220 В Н.Ток IOA, Габаритные размеры 42х40х54 мм с цилиндрическим толкателем с самовозвратом КУ ТУ I6-526.334-76	шт	2,00	I,04	2	—	-	—
47	I5I7-I444-I	Кнопки цепей управления КЕ,ПКЕ,КСМ-2, ЛКУ,КЗ	шт	2,00	I,35	3	—	-	—
48	I507-5056	Лампа сигнальная АСТК- ЛС-53У2	шт	2,00	0,72	I	—	-	—
49	I5I7-I48I-I	Приборы измерительные регистрирующие, указательные и сигнальные приборы сигнальные и транспаранты	шт	2,00	0,8I	2	—	-	—
		Пост управления кнопочный ПКУI5-I9.23I-40У3 Размером I70х205х8I мм- •I шт							
50	I504-I8I20	Пост управления кнопочный ПКУI5,500 В частотой 50,60 ГЦ, 220 В Н.Ток IOA Габаритные размеры I70х205х8I мм ПКУI5-I923I-54У2,ПКУI5-I923I-40У3	шт	I,00	9,I8	9	—	-	—

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO
5I	I504-I8I26	Пост управления кнопочный ПКУI5,500В частотой 50,60 ГЦ,220В Н.Ток I0А Габаритные размеры 42х40х54 мм с цилиндрическим толкателем с самовозвратом КУ ТУ I6-526.334-76	шт	4,00	I,04	4	—	-	—
52	I5I7-I444-I	Кнопки цепей управления КЕ,ПКЕ,КСМ-2, ЛКУ, КЗ	шт	4,00	I,35	5	—	-	—
53	I507-5056	Лампа сигнальная АСТК-ЛС-53У2	шт	2,00	0,72	I	—	-	—
54	I5I7-I48I-I	Приборы измерительные,регистрирующие, указательные и сигнальные приборы сигнальные и транспаранты	шт	2,00	0,8I	2	—	-	—
		Ящик навесной (А 30+ А 34+ А 26) для управления приточной системой П2 (П3) + П4 Размером 800х600х350 мм - 3 шт							
55	I5I7-II02	Металлоконструкции для установки комбинированной аппаратуры 800х360х600 мм ОСТ I6-0,684,II6-74	шт	3,00	I7,60	53	—	-	—
56	I504-600I	Выключатель и переключатель открытый ПВI-I0МЗБ ОСТ I6 0,526,00I-77	шт	3,00	0,83	2	—	-	—
57	I5I7-I4I4-I	Переключатели и выключатели пакетные до 63 А	шт	3,00	3,56	2	—	-	—
58	Ц8-574-28	Подготовка к включению аппаратов и приборов,установленных на устройствах:выключатель или переключатель пакетный двухполюсный на ток до 25А	шт	3,00	0,28	I	—	-	—
59	I504-64I6	Переключатель универсальный типа УП-53II- с самовозвратом рукоятки в нулевое положение, двухсекционный УП-53II ТУ I6-524.074-75	шт	3,00	2,36	7	—	-	—
60	I5I7-I445-I	Переключатели универсальные на 2 секции УП-5300, ПКУ, П40, КПС-2	шт	3,00	I,35	4	—	-	—
6I	Ц8-574-50	Подготовка к включению аппаратов и приборов, установленных на устройствах:командоконтроллер или универсальный переключатель	цепь	3,00	0,43	I	— I	I	— -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO
62	I504-64I9	Переключатель универсальный типа УП-53I4 с самовозвратом рукоятки в нулевое положение, восьмисекционный УП-53I4 ТУ I6-524.074-75	шт	3,00	6,05	I8	= =	-	= =
63	I5I7-I448-I	Переключатели универсальные на 8 секций УП-5300, ПКУ, ПМО	шт	3,00	5,35	I6	= =	-	= =
64	Ц8-574-50	Подготовка к включению аппаратов и приборов, установленных на устройствах: командоконтроллер или универсальный переключатель	цепь	24,00	0,43	I0	= 4	4	= -
65	I504-I2050	Реле промежуточное МУ-2, защищенное под винты, номинальный ток контактов, для замыкающих и размыкающих 4А, для переключающих 2,5А, потребляемая мощность катушки, для переменного тока 9ВА, для постоянного тока 4ВТ-МУ-2 ТУ I6-523,33I-78	шт	I3,00	5,94	77	= =	-	= =
66	I5I7-I429-I	Реле напряжения, времени, сигнальные, промежуточные с числом контактов от 5 до 8 типов	шт	I3,00	4,05	53	= =	-	= =
67	Ц8-574-55	Подготовка к включению аппаратов и приборов, установленных на устройствах: ваттметр, фазометр, счетчик, частотомер, реле электрические	шт	I3,00	I,I9	I5	= 9	9	= -
68	I504-I2004	Реле времени программные 36/II0/220В, частотой 50 ГЦ, число контактов 3 ВС-I0-30У4. ТУ I6-523.476-78	шт	3,00	20,24	6I	= =	-	= =
69	I5I7-I429-I	Реле напряжения, времени, сигнальные, промежуточные с числом контактов от 5 до 8 типов	шт	3,00	4,05	I2	= =	-	= =
70	Ц8-574-55	Подготовка к включению аппаратов и приборов, установленных на устройствах: ваттметр, фазометр, счетчик, частотомер, реле электрические	шт	3,00	I,I9	4	= 2	2	= -
7I	I504-I80II	Кнопки управления КЕ, 500В, частота 50-60ГЦ, 220В, номинальный ток I0А, количество контактов 2, толкатель цилиндрический КЕ-0IIУ3 ТУ I6-526,407-76	шт	I2,00	0,88	II	= =	-	= =
72	I5I7-I444-I	Кнопки цепей управления КЕ, ПКЕ, КСМ-2, ЛКУ, КЗ	шт	I2,00	I,35	I6	= =	-	= =

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO
73	Ц8-574-47	Подготовка к включению аппаратов и приборов, установленных на устройствах: кнопка управления количество штифтов I	шт	I2,00	0,45	5	- 3	3	- -
74	I507-5047	Арматура светосигнальная АСI20I3 АС-I20IIУ2	шт	6,00	0,36	2	- -	-	- -
75	I5I7-I48I-I	Приборы измерительные, регистрирующие, указательные и сигнальные, приборы сигнальные и транспаранты	шт	6,00	0,8I	5	- -	-	- -
76	Ц8-574-56	Подготовка к включению аппаратов и приборов, установленных на устройствах: диод, сухой конденсатор, проволочное сопротивление, прибор звуковой или зрительной сигнализации, патрон для лампы, штепсельная розетка и т.п.	шт	6,00	0,55	3	- 2	2	- -
		Всего по разделу I:	руб.	-	-	324I	- 99	8I	I8 6
		В том числе:							
		Стоимость оборудования	руб.	-	-	2377	-	-	-
		Запасные части	руб.	-	-	44	-	-	-
		Тара и упаковка	руб.	-	-	44	-	-	-
		Транспортные расходы	руб.	-	-	7I	-	-	-
		Заготовительно-складские расходы	руб.	-	-	27	-	-	-
		Комплектация	руб.	-	-	I6	-	-	-
		Всего, стоимость оборудования	руб.	-	-	2579	-	-	-
		Стоимость монтажных работ	руб.	-	-	550	-	-	-
		Материалы	руб.	-	-	94	-	-	-
		Эксплуатация машин	руб.	-	-	I2	-	-	-
		Заработная плата машинистов	руб.	-	-	6	-	-	-
		Основная заработная плата	руб.	-	-	8I	-	-	-
		Всего заработная плата	руб.	-	-	87	-	-	-
		Накладные расходы	руб.	-	-	66	-	-	-
		Плановые накопления	руб.	-	-	46	-	-	-
		Всего, стоимость монтажных работ	руб.	-	-	662	-	-	-
		Раздел 2. Монтажные работы							
77	Ц8-533-I	Переключатель универсальный водозащищенный на конструкции на стене или колонне с количеством секций до 4	шт	I,00	2,9I	3	- I	I	- -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
78	Ц8-406-I	Труба стальная с креплением накладными скобами диаметр до 25 мм	I00м	0,59	54,00	32	- 28	I4	I4 6
79	Ц8-4I7-I	Труба винипластовая по установленным конструкциям внутренний диаметр до 25мм	I00м	2,50	34,80	87	- 67	36	3I I0
80	Ц8-408-I	Рукав металлический диаметром до 78 мм по стальным конструкциям	I00м	0,49	32,00	I6	- 9	5	4 I
8I	Ц8-397-I	Лоток металлический по установленным конструкциям,ширина лотка до 200мм	т	30,00	I08,00	3240	- 2I09	I029	I080 295
82	Ц8-398-I	Короб металлический для прокладки проводов и кабелей	I00м	0,30	92,30	28	- 26	4	22 7
83	Ц8-400-I	Кабели с креплением накладными скобами с установкой ответвительных коробок суммарное сечение до I0 мм2	I00м	8,43	60,80	5I3	- 389	I97	I92 7I
84	Ц8-400-2	Кабели с креплением накладными скобами с установкой ответвительных коробок суммарное сечение до I6 мм2	I00м	0,39	68,00	27	- 2I	I0	II 3
85	Ц8-I49-I	Кабель до 35кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса I м до I кг	I00м	0,30	I0,00	3	- 2	2	- -
86	Ц8-I48-9	Кабель до 35 кВ, по установленным конструкциям и лоткам, с креплением по всей длине, масса I м до 2 кг	I00м	3,87	20,60	80	- 35	33	2 I
87	Ц8-409-I	Затягивание проводов в трубы и металлические рукава, первый провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2	I00м	3,49	4,88	I7	- I6	8	8 2
88	Ц8-409-II	За каждый последующий провод, сечение до 2,5 мм2	I00м	9,02	I,2I	II	- I0	I0	- -
89	Ц8-I47-6	Конструкции металлические кабельные стойка - масса до 4 кг	I00шт	0,04	37,00	I	- I	I	- -
90	Ц8-I47-4	Конструкции металлические кабельные, стойка масса до I,6 кг	I00шт	0,20	27,80	6	- 3	3	- -
9I	Ц8-I47-7	Конструкции металлические кабельные, полка масса до 0,4 кг	I00м	0,20	I,34	I	- -	-	- -
92	Ц8-I47-I2	Конструкции металлические кабельные, для крепления закладных подвесок массой до I кг	I00шт	0,0I	33,40	I	- -	-	- -
93	Ц8-I47-I3	Конструкции металлические кабельные, для крепления закладных подвесок массой до 2 кг	I00шт	0,06	43,90	3	- I	I	- -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO
94	Ц8-405-I	Конструкции металлические для стальных труб, скоба П-образная	т	0,0I	445,00	4	-	-	-
95	Ц8-534-I	Монтаж коробки У994У2	шт	7,00	2,72	I9	- 8	8	- -
		Всего по разделу 2:	руб.	-	-	5699	- 2726	I362	I364 396
		В том числе:							
		Стоимость монтажных работ	руб.	-	-	4092	-	-	-
		Материалы	руб.	-	-	I364	-	-	-
		Эксплуатация машин	руб.	-	-	968	-	-	-
		Заработная плата машинистов	руб.	-	-	396	-	-	-
		Основная заработная плата	руб.	-	-	I362	-	-	-
		Всего заработная плата	руб.	-	-	I758	-	-	-
		Накладные расходы	руб.	-	-	II85	-	-	-
		Плановые накопления	руб.	-	-	422	-	-	-
		Всего, стоимость монтажных работ	руб.	-	-	5699	-	-	-
		Раздел 3. Материалы, не учтенные ценником							
96	I504-6422	Переключатель универсальный типа УП-5402 Одинарный двухсекционный УП-5402 ТУ I6-524.074-75	шт	I,00	I0,80	II	-	-	-
97	CI5I-I075	Кабели силовые на напряжение до 660 В трехжильные с алюминиевыми жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, марки АВВГ, с числом жил и сечением 2х2,5 мм2	I000м	0,04	I66,00	7	-	-	-
98	CI5I-I09I	Кабели силовые на напряжение до 660В трехжильные с алюминиевыми жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, марки АВВГ, с числом жил и сечением 3х2,5 мм2	I000м	0,22	I9I,00	42	-	-	-
99	CI5I-I09I	То же, АВВГ-4х2,5	I000м	0,60	248,30	I49	-	-	-
I00	CI5I-I092	То же, 3х4+Iх2,5	I000м	0,04	272,40	II	-	-	-
I0I	CI5I-I094	То же, 3хI0+Iх6	I000м	0,05	448,80	22	-	-	-
I02	CI5I-I079	То же, 2хI6+IхI0	I000м	0,04	482,40	I9	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
I03	CI5I-I097	То же, 3х35+IхI6	I000м	0,02	I044,00	I6	—	-	—
I04	CI5I-2280	Кабели контрольные с алюминиевыми жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, марки АКВВГ, с числом жил и сечением 4х2,5 мм2	I000м	0,08	I95,00	I6	—	-	—
I05	CI5I-228I	Кабели контрольные с алюминиевыми жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, марки АКВВГ, с числом жил и сечением 5х2,5 мм2	I000м	0,I2	2II,00	25	—	-	—
I06	CI5I-2282	Кабели контрольные с алюминиевыми жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, марки АКВВГ, с числом жил и сечением 7х2,5 мм2	I000м	0,08	277,00	22	—	-	—
I07	CI5I-2284	Кабели контрольные с алюминиевыми жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, марки АКВВГ, с числом жил и сечением I4х2,5 мм2	I000м	0,04	458,00	I8	—	-	—
I08	I5-09 т.4-005 к=I,2 к=I,I05	Кабель КГ-3хI,5+IхI	I000м	0,03	242,66	7	—	-	—
I09	CI52-228	Провода силовые для электрических установок с поливинилхлоридной изоляцией ГОСТ 6323-79 на напряжение до 660В с алюминиевой жилой, марки АПВ, сечением 2х5 мм2	I000м	0,64	28,40	I8	—	-	—
II0	CI52-242	Провода силовые для электрических установок с поливинилхлоридной изоляцией ГОСТ 6323-79 на напряжение до 660В с медной жилой, марки ПВI, сечением I,5 мм2	I000м	0,6I	38,I0	23	—	-	—
III	CI52-243	Провода силовые для электрических установок с поливинилхлоридной изоляцией ГОСТ 6323-79 на напряжение до 660В с медной жилой, марки ПВI, сечением 2,5 мм2	I000м	0,04	5I,50	2	—	-	—
II2	24-I6-49 п.I-064 к=I,074	Рукав гибкий металлический РЗ-Ц-Х-Ш-22 205.I,074	I000м	0,05	220,I7	II	—	-	—

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
II3	СII3-2	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой, ГОСТ 3262-75 с изм. I черные легкие/неоцинкованные/ диаметр условного прохода в мм -ДУ; толщина стенок в мм - Т ДУ20 Т2,5	м	60,00	0,30	I8	-	-	-
II4	503-80087-II	Трубы Д=25мм из непластифицированного поливинилхлорида ТУI9-99-78	I000пм	0,25	I93,68	48	-	-	-
II5	2405-I709	Полосы перфорированные К200У2 ТУ36-I434-76, Изм. НР2-80	шт	I0,00	0,47	5	-	-	-
II6	2405-I72I	Профили К238У2 ТУ36-I434-76,Изм.НР2-80	шт	I8,00	0,86	I5	-	-	-
II7	2405-I799	Скобы КI42У2 ТУ36-I448-77	I000шт	0,05	I4,I5	I	-	-	-
II8	2405-I794	Скобы К253У2 ТУ36-I448-77	I000шт	0,05	I3,6I	I	-	-	-
II9	2405-I79I	Скоба КII57ЦТI ТУ36-I496-75,Изм.НР2-79	I000шт	0,04	I49,0I	6	-	-	-
I20	2405-I252	Короба УII05 ТУ36-2I58-78	шт	I5,00	6,II	92	-	-	-
I2I	2405-I86I	Стойки КII50У3	I000шт	0,02	235,84	5	-	-	-
I22	2405-I859	Стойки К3IOМУХЛ2 ТУ36-22-80	шт	4,00	I,66	7	-	-	-
I23	2405-I696	Полки КII6IУ3 ТУ 36-I496-75, Изм.НР2-79	I000шт	0,02	I39,36	3	-	-	-
I24	2405-I468	Лотки К422У3 ТУ36-3I-80	шт	I5,00	I,98	30	-	-	-
I25	2405-I345	Коробки У994У3 ТУ36-I689-78	шт	7,00	0,70	5	-	-	-
		Всего по разделу 3:	руб.	-	-	705	-	-	-
		В том числе:							
		Стоимость монтажных работ	руб.	-	-	655	-	-	-
		Стоимость материалов и конструкций	руб.	-	-	655	-	-	-
		Плановые накопления	руб.	-	-	50	-	-	-
		Всего, стоимость монтажных работ	руб.	-	-	705	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		Всего по смете:	руб.	-	-	9645	- 2825	I443	I382 402
		В том числе:							
		Стоимость оборудования	руб.	-	-	2377	-	-	-
		Запасные части	руб.	-	-	44	-	-	-
		Тара и упаковка	руб.	-	-	44	-	-	-
		Транспортные расходы	руб.	-	-	7I	-	-	-
		Заготовительно-складские расходы	руб.	-	-	27	-	-	-
		Комплектация	руб.	-	-	I6	-	-	-
		Всего, стоимость оборудования	руб.	-	-	2579	-	-	-
		Стоимость монтажных работ	руб.	-	-	5297	-	-	-
		Материалы	руб.	-	-	I458	-	-	-
		Эксплуатация машин	руб.	-	-	980	-	-	-
		Заработная плата машинистов	руб.	-	-	402	-	-	-
		Основная заработная плата	руб.	-	-	I443	-	-	-
		Всего заработная плата	руб.	-	-	I845	-	-	-
		Стоимость материалов и конструкций	руб.	-	-	655	-	-	-
		Накладные расходы	руб.	-	-	I25I	-	-	-
		Плановые накопления	руб.	-	-	5I8	-	-	-
		Всего, стоимость монтажных работ	руб.	-	-	7066	-	-	-

Главный инженер проекта Ю.Г.Дмитриев
Начальник отдела ПОС и смет М.И.Чикиш
Составила инженер Л.В.Сухинина
Проверила рук. группы Т.Г.Родионова
Перфорация: подготовила оператор Г.Д.Смирнова
проверила инженер Т.Н.Рошина

2073 I 94840022.Н9 ... I,I ... 3320, м3
2074 2 Механизированная мойка для грузовых автомобилей на одну линию. 4840. К типовому проекту механизированной мойки для грузовых автомобилей на одну линию. Рабочий проект I-22. Приобретение и монтаж оборудования КИП и автоматики. АI-I:АI-I2+А2-I-А2-I2+АЗ-I:А3-8 АПСI-I:АПI-4 АПС2-I: АПСI-4. Дмитриев
2075 3 П ...
2076 4 Н23-2; Н24-2; Н25-3; Н27-I,2; Н28-0,7
2077 5 Оборудование и его монтаж
2078 6 ТI704-50509 Доп. 3(=I4) 6 ; 57,0 Регулятор температуры РТ-3, шт.
2079 7 ЦII-406-5 (=6) 6
2080 8 ТI704 Доп.3I п.I-I623(=I4) 6; 5,50 Термопреобразователь сопротивления ТСП-0879-0I, шт
208I 9 ЦII-I3-I (=6) 6
2082 I0 I704-I0040 (=I4) II
2083 II ЦII-4-3 (=6) II
2084 I2 I704-I==32 (=I4) 2
2085 I3 ЦII-I4-I (=6) 2
2086 I4 ТI7-06-48 п.I-273(=I4) I-752(=I4) 7, 0,85+I,50 Термометр технический прямой с оправой, шт
2087 I5 ЦII-I-I (=6) I2
2088 I6 ТI7-06-48 п.I-365 (=I4) п.I-753 (=I4) 5, I,65+2,00 Термометр технический угловой в оправе, шт
2089 I7 ТI7-06-48 I-273(=I4) I-752(=I4) Прим. 5, 0,85+I,50 Термометр технический изогнутый ТТИ, шт
2090 I8 ЦII-I-I (=6) 5.
209I I9 I504-I8093 (=I4), 6
2092 20 Ц8-529-5 (=6) 6
2093 2I I504-4I9I(=I4) 4
2094 22 Ц8-53I-4 (=6) 4
2095 23 Ц8-529-I4 (=6) 5
2096 24 Ц8-572-4 (=6) 2
2097 25 Т36-09 п.I-0I30(=I4) I7 0,0I МЛТ-0,5- Резистор, шт.
2098 26 ЦII-580-II (=6) I7
2099 27 Пост управления кнопочный ПКУI5,I9,33I-54У2 Разм.320х250х8I мм шт-5
2I00 28 I504-I8II9 (Н22=8) 5
2I0I 29 I504-I8I26 (Н22=I0) 20
2I02 30 I5I7-I444-I (Н22=8) 20
2I03 3I I507-5056 (Н22=I0)(=I4) 25 Лампа сигнальная АСТ3.
2I04 32 I5I7-I48I-I (Н22=8) 25
2I05 33 Пост управления кнопочный ПКУ I5.I9.23I-54У2 Разм.I70х205х8I мм, шт-6
2I06 34 I504-I8I20 (Н22=8) 6
2I07 35 I504-I8I26 (Н22=I0) 24
2I08 36 I5I7-I444-I (Н22=8) 24
2I09 37 I507-5056 (Н22=I0) (=I4) I2 Лампа сигнальная АСТ3.

2II0	38	I5I7-I48I-I (H22=8) I2
2III	39	Щит автоматизации приточной системы П1-П5 (АД28+АД32) Разм.I000x600x500 мм - 5 шт и Щит автоматизации смесительного клапана (АДI) Разм. 800x600x500 мм - I шт
2II2	40	I5I7-II04 (H22=8) 6
2II3	4I	I5I7-I479-I (H22=8) 6
2II4	42	Ц8-574-59 (=6) 6
2II5	43	I504-64I6 (H22=I0) 5
2II6	44	I5I7-I445-I (H22=8) 5
2II7	45	Ц8-574-50 (=6) I0
2II8	46	I504-64I7 (H22=I0) 5
2II9	47	I5I7-I446-I (H22=8) 5
2I20	48	Ц8-574-50 (=6) 20
2I2I	49	I504-64I9 (H22=I0) 5
2I22	50	I5I7-I448-I (H22=8) 5
2I23	5I	Ц8-574-50 (=6) 40
2I24	52	I504-I80II (H22=I0) 25
2I25	53	I5I7-I444-I (H22=8) 25
2I26	54	Ц8-574-47 (=6) 25
2I27	55	I507-5047 (=I4) (H22=I0) I2
2I28	56	I5I7-I48I-I (H22=8) I2
2I29	57	Ц8-574-56 (=6) I2
2I30	58	I504-I2004 (H22=I0) 5
2I3I	59	I5I7-I429-I (H22=8) 5
2I32	60	Ц8-574-55 (=6) 5
2I33	6I	I7I42-8027 Прим. (H22=I0) 6 80 Регулируемый импульсный прерыватель РИП-2М.
2I34	62	I5I7-I484-I (H22=8) 6 Регулируемый прерыватель импульсный РИП-2М.
2I35	63	Ц8-574-55 (=6) 6
2I36	64	I504-I2050 (H22=I0) 35
2I37	65	I5I7-I429-I (H22=8) 35
2I38	66	Ц8-574-55 (=6) 35
2I39	67	I504-I006 (=I4) (H22=I0) 6
2I40	68	I5I7-I35I-I (H22=8) 6
2I4I	69	Ц8-574-I8 (=6) 6
2I42	70	I504-600I (=I4) (H22=I0) 5
2I43	7I	I5I7-I4I4-I (H22=8) 5
2I44	72	Ц8-574-28(=6) 5
2I45	73	Монтажные работы
2I46	74	НI7-87
2I47	75	ЦI0-743-I, I6, Извещатель пожарный тепловой ДТЛ

2I48 76 Ц8-406-I, 29
2I49 77 Ц8-400-I, 25
2I50 78 ЦI0-54-I2, 80
2I5I 79 Ц8-I49-I, 30
2I52 80 Ц8-I46-I, 406
2I53 8I ЦII-582-I, 5
2I54 82 ЦII-582-2, I
2I55 83 ЦII-58I-2, 6 , Коробка КС-20
2I56 84 ЦI0-975-I2, 6
2I57 85 Ц8-I47-I2,I2
2I58 86 Ц8-405-I, 0,0I
2I59 87 Ц8-9I-4, 0,02
2I60 88 Материалы, не учтенные ценником
2I6I 89 T24-02 04-059 4-4-82 ч.5(=I3) I6 0,I5 Извещатель пожарный жиловой ДТЛ, шт
2I62 90 CI5I-I075, 25
2I63 9I CI5I-I874, 50
2I64 92 CI5I-2280, I00
2I65 93 CI5I-228I, 30
2I66 94 CI5I-2282, 60
2I67 95 CI5I-2283, I5
2I68 96 CI5I-2284, I50
2I69 97 CI5I-2285, 50
2I70 98 TI5-09 т.7-029 (=I3) к=I,II6 80 9,6.I,II6 Провод ТРВ-2х0,5 I000м.
2I7I 99 CII3-3, 30
2I72 I00 TCI2I п.0682(=I3) 5 2,50 Коробка соединительная КСК-8, шт
2I73 I0I То же п.0683(=I3) I 3,93 То же, КСК-I6 шт.
2I74 I02 I504-I7253 (=I3) (AI,I,08) 6 То же, КС-20
2I75 I03 2405-I7II (=I3) (AI.I,072), I2
2I76 I04 2405-I839 (=I3) (AI,I,072). I50
2I77 I05 2405-I736 (=I3) (AI,I,072) 2
2I78 I06 T29-02-20 п.I-244 к=I,32(=I3) 6 0,I3.I,32 Коробка универсальная УК-2П, шт.
2I79 I07 К.

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-22

к типовому проекту механизированной мойки для грузовых автомобилей на одну линию
на приобретение и монтаж оборудования КИП и автоматики

Основание: чертежи АI-I: АI-I2+А2-I-А2-I2+А3-I:А3-8
АПСI-I: АПI-4 АПС2-I: АПСI-4

Составлена в ценах I984 года

Сметная стоимость - 3,70 тыс.руб.
В том числе:
а) оборудования - 2,67 тыс.руб.
б) строительно-монтажных работ - I,03 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция -
Показатели по смете
стоимость на:
расчетную единицу - I автомобиль - I48,0 руб.
I м2 общей площади здания - I,70 руб.
I м3 объема здания - 0,3I руб.

№№ пп	№ прейс-курантов, УСН, расценок, ценника) и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.	Общая стоимость, руб. Всего	Нормативная условно-чистая продукция / прямые затраты	В том числе: основная заработная плата	эксплуатация машин / в т.ч. заработная плата
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		Раздел I. Оборудование и его монтаж							
I	I704-50509-Доп.3	Регулятор температуры РТ-3	шт	6,00	57,00	342	= / =	-	= / =
2	Ц.II-406-5	Регулятор температуры Тип РТ-049	шт	6,00	2,48	I5	= / I5	I5	= / =
3	I704 Доп.3I п.I-I623	Термопреобразователь сопротивления ТСП-0879-0I	шт	6,00	5,50	33	= / =	-	= / =
4	ЦII-I3-I	Термопреобразователь для помещений, одинарный, двойной или поверхностный	шт	6,00	0,90	5	= / 5	5	= / -
5	I704-I0040	Устройство терморегулирующее дилатометрическое электрическое ТУДЭ-I-5 ТУ25-02-28I074-78	шт	II,00	20,60	227	= / =	-	= / =

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
6	ЦII-4-3	Устройство терморегулирующее дилатометрическое: электрическое	шт	II,00	0,36	4	-/4	4	-/-
7	I704-I0032	Термометр манометрический показывающий газовый с пневматической дистанционной передачей ТПГ4-У ТУ25-02-I02II8-78	шт	2,00	70,00	I40	-/-	-	-/-
8	ЦII-I4-I	Датчик-реле, состоящий из манометрического датчика и контактно-переключающего устройства, или реле комбинированное, состоящее из термобаллона и датчика	компл	2,00	0,58	I	-/I	I	-/-
9	I7-06-48 п.I-273 I-752	Термометр технический прямой с оправой	шт	7,00	2,35	I6	-/-	-	-/-
I0	ЦII-I-I	Термометр технический стеклянный показывающий	шт	I2,00	0,2I	3	-/3	3	-/-
II	I7-06-48 п.I-365 п.I-753	Термометр технический угловой в оправе	шт	5,00	3,65	I8	-/-	-	-/-
I2	I7-06-48 I-273 I-752 прим.	Термометр технический изогнутый ТТЖ	шт	5,00	2,35	I2	-/-	-	-/-
I3	ЦII-I-I	Термометр технический стеклянный показывающий	шт	5,00	0,2I	I	-/I	I	-/-
I4	I504-I8093	Пост управления кнопочный ПКЕ,500В частотой 50,60 ГЦ 220В, Н.ток I0А, предназначен для пристройки к любой ровной поверхности, количество толкателей 2ПКЕ2I2-2У3 ТУ I6-526.2I6-78	шт	6,00	I,95	I2	-/-	-	-/-
I5	Ц8-529-5	Кнопка управления или пост управления кнопочный устанавливаемый на конструкции на стене или колонне с количеством элементов до 3	шт	6,00	I,99	I2	-/7	7	-/-
I6	I504-4I9I	Пускатель электромагнитный нереверсивный без теплового реле ПМЕ-06I ОСТ I6.0,536.00I-72	шт	4,00	4,30	I7	-/-	-	-/-
I7	Ц8-53I-4	Пускатель магнитный отдельно стоящий на конструкции на стене или колонне на ток до 40А	шт	4,00	3,40	I4	-/6	6	-/-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO
I8	Ц8-529-I4	Сборка из нескольких кнопок управления или постов управления на конструкции на стене или колонне с количеством элементов до 6	аппарат	5,00	I,78	9	-/5	5	-/-
I9	Ц8-572-4	Щиток блок управления или пункт шкафного исполнения устанавливаемый на стене, высота и ширина до I000x800мм	шт	2,00	4,72	9	-/5	3	2/I
20	36-09 п.I-0I30	МЛТ-0,5- Резистор	шт	I7,00	0,0I	-	-/-	-	-/-
2I	ЦII-580-II	Резисторы и конденсаторы	шт	I7,00	0,I4	2	-/2	2	-/-
		Пост управления кнопочный ПКУI5,I9,33I-54У2 Разм. 320x250x8I мм - 5шт							
22	I504-I8II9	Пост управления ПКУI5,500В частотой 50,60 ГЦ 220 В Н.Ток IOA Габаритные размеры 230x250x8Iмм ПКУI5-I933I-54У2, ПКУI5-I933I-40У3 ТУ I6-526.333-74, АА36I4-77	шт	5,00	II,23	56	-/-	-	-/-
23	I504-I8I26	Пост управления кнопочный ПКУI5, 500В частотой 50,60 ГЦ, 220 В Н.Ток IOA. Габаритные размеры 42x40x54 мм с цилиндрическим толкателем с самовозвратом - КУ ТУ I6-526.334-76	шт	20,00	I,04	2I	-/-	-	-/-
24	I5I7-I444--I	Кнопки цепей управления КЕ,ПКЕ,КСМ-2,УКУ,КЗ	шт	20,00	I,35	27	-/-	-	-/-
25	I507-5056	Лампа сигнальная АСТЗ-ЛС-53У2	шт	25,00	0,72	I8	-/-	-	-/-
26	I5I7-I48I-I	Приборы измерительные, регистрирующие, указательные и сигнальные Приборы сигнальные и транспаранты	шт	25,00	0,8I	20	-/-	-	-/-
		ПОСТ управления кнопочный ПКУ I5,I9,23I-54У2 Разм.I70x205x8I мм -6шт							
27	I504-I8I20	Пост управления кнопочный ПКУI5, 500В частотой 50,60 ГЦ 220В Н.ток IOA. Габаритные размеры I70x205x8I мм ПКУI5-I923I-54У2, ПКУI5-I923I--40У3 ТУ I6-526.33-74,АА36I4-77	шт	6,00	9,I8	55	-/-	-	-/-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
28	I504-I8I26	Пост управления кнопочный ПКУI5, 500В частотой 50,60 ГЦ,220 В Н.ток I0А, Габаритные размеры 42х40х54 мм с цилиндрическим толкателем с самовозвратом-КУ ТУ I6-526.334-76	шт	24,00	I,04	25	-	-	-
29	I5I7-I444-I	Кнопки цепей управления КЕ,ПКЕ,КСМ-2, ЛКУ,КЗ	шт	24,00	I,35	32	-	-	-
30	I507-5056	Лампа сигнальная АСТЗ-ЛС-53У2	шт	I2,00	0,72	9	-	-	-
3I	I5I7-I48I-I	Приборы измерительные, регистрирующие, указательные и сигнальные, приборы сигнальные и транспаранты	шт	I2,00	0,8I	I0	-	-	-
		Щит автоматизации приточной системы П1-П5(АД28+АД32) Разм.I000х600х500мм - 5 шт и Щит автоматизации смесительного клапана (АД) Разм. 800х600х500- I шт							
32	I5I7-II04	Металлоконструкции для установки комбинированной аппаратуры I200х500х600 мм ОСТ I6-0,684,II6-74	шт	6,00	22,68	I36	-	-	-
33	I5I7-I479-I	Приборы измерительные, регистрирующие, указательные и сигнальные.Аппараты контроля	шт	6,00	I,84	II	-	-	-
34	Ц8-574-59	Подготовка к включению аппаратов и приборов, установленных на устройствах: лагометр электронный, прибордистанционного измерения температурн или регулятор напряжения	шт	6,00	0,55	3	- 2	2	- -
35	I504-64I6	Переключатель универсальный типа УП-53II с самовозвратом рукоятки в нулевое положение,двухсекционный УП-53II ТУI6-524.0I4-75	шт	5,00	2,36	I2	-	-	-
36	I5I7-I445-I	Переключатели универсальные ба 2 секции УП-5300, ПКУ,ПI40,КПС-2	шт	5,00	I,35	7	-	-	-
37	Ц8-574-50	Подготовка к включению аппаратов и приборов, установленных на устройствах: командоконтролер или универсальный переключатель	цепь	I0,00	0,43	4	- 2	2	- -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
38	I504-64I7	Переключатель универсальный типа УП-53I2 с самовозвратом рукоятки в нулевое положение, четырехсекционный УП-5312 ТУ I6-524.074-75	шт	5,00	3,57	I8	-	-	-
39	I5I7-I446-I	Переключатели универсальные на 4 секции УП-5300,ПКУ,ПМО,КП4-2	шт	5,00	2,70	I3	-	-	-
40	Ц8-574-50	Подготовка к включению аппаратов и приборов, установленных на устройствах:командоконтролер или универсальный переключатель	цепь	20,00	0,43	9	- 4	4	- -
4I	I504-64I9	Переключатель универсальный типа УП-53I4 с самовозвратом рукоятки в нулевое положение,восьмисекционный УП-53I4 ТУ I6-524.074-75	шт	5,00	6,05	30	-	-	-
42	I5I7-I448-I	Переключатели универсальные на 8 секций УП-5300,ПКУ,ПМО	шт	5,00	5,35	27	-	-	-
43	Ц8-574-50	Подготовка к включению аппаратов и приборов, установленных на устройствах:командоконтролер или универсальный переключатель	цепь	40,00	0,43	I7	- 7	7	- -
44	I504-I80II	Кнопки управления КЕ,500В, частота 50-60 ГЦ, 220В, номинальный ток I0А, количество контактов-2, толкатель цилиндрический КЕ-0II У3 ТУ I6-526.407-76	шт	25,00	0,88	22	-	-	-
45	I5I7-I444-I	Кнопки цепей управления КЕ,ПКЕ,КСМ-2,ЛКУ,КЗ	шт	25,00	I,35	34	-	-	-
46	Ц8-574-47	Подготовка к включению аппаратов и приборов,установленных на устройствах: кнопка управления количество штифтов I	шт	25,00	0,45	II	- 7	7	- -
47	I507-5047	Арматура светосигнальная АС-I20II У2	шт	I2,00	0,36	4	-	-	-
48	I5I7-I48I-I	Приборы измерительные, регистрирующие, указательные и сигнальные приборы сигнальные и транспаранты	шт	I2,00	0,8I	I0	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO
49	Ц8-574-56	Подготовка к включению аппаратов и приборов, установленных на устройствах: диод,сухой конденсатор,проволочное сопротивление, прибор звуковой или зрительной сигнализации,патрон для лампы штепсельная розетка и т.п.	шт	I2,00	0,8I	I0	-	-	-
50	I504-I2004	Реле времени программные 36/II0/220В, частотой 50ГЦ, число контактов 3- ВС-I0-30У4 ТУ I6-523.476-78	шт	5,00	20,24	I0I	-	-	-
5I	I5I7-I429-I	Реле напряжения, времени, сигнальные,промежуточные с числом контактов от 5 до 8 типов	шт	5,00	4,05	20	-	-	-
52	Ц8-574-55	Подготовка к включению аппаратов и приборов, установленных на устройствах: ваттметр,фазометр, счетчик, частотомер ,реле электрические	шт	5,00	I,I9	6	4	4	-
53	I7I42-8027 Прим.	Регулируемый импульсный прерыватель РИП-2М-РПВ4.ЭЭ	шт	6,00	88,00	528	-	-	-
54	I5I7-I484-I	Регулируемый прерыватель импульсный РИП-2М ступенчатый импульсный прерыватель	шт	6,00	I,62	I0	-	-	-
55	Ц8-574-58	Подготовка к включению аппаратов и приборов, установленных на устройствах: ваттметр, фазометр, счетчик, частотомер, реле электрические	шт	6,00	I,I9	7	4	4	-
56	I504-I2050	Реле промежуточное РПУ-2,зашищенное под винты, номинальный ток контактов, для замыкающих и размыкающих 4А, для переключающих 2,5 А, потребляемая мощность катушки, для переменного тока 9ВА, для постоянного тока 4ВТ-РПУ-2 ТУ I6- 523.33I-78	шт	35,00	5,94	208	-	-	-
57	I5I7-I429-I	Реле напряжения, времени,сигнальные промежуточные с числом контактов от 5 до 8 типов	шт	35,00	4,05	I42	-	-	-
58	Ц8-574-55	Подготовка к включению аппаратов и приборов, установленных на устройствах: ваттметр,фазометр, счетчик,частотомер,реле электрические	шт	35,00	I,I9	42	26	26	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO
59	I504-I006	Выключатель автоматический число полюсов- I, номинальный ток 25А, исполнение расцепителей МГ,М. Номинальный ток А 0,6 0,8 I; I,25;I,6;2;2,5;3,2;4,5;6; 8; I0; I2,5; I6; 20; 25 -А63-МГ-А63-М ТУ I6-522.II0-74	шт	6,00	I,59	I0	-	-	-
60	I5I7-I35I-I	Установка и монтаж выключателя автоматического до 63А	шт	6,00	I,I3	7	-	-	-
6I	Ц8-574-I8	Подготовка к включению аппаратов и приборов, установленных на устройствах: автомат установочный однополюсный на ток до 50 А	шт	6,00	0,23	I	I	I	-
62	I504-600I	Выключатель и переключатель открытый ПВI-IOМ3Б ОСТ I6 0,526.00I-77	шт	5,00	0,83	4	-	-	-
63	I5I7-I4I4-I	Переключатели и выключатели пакетные до 63А	шт	5,00	3,56	I8	-	-	-
64	Ц8-574-28	Подготовка к включению аппаратов и приборов, установленных на устройствах: выключатель или переключатель пакетный двухполюсный на ток до 25А	шт	5,00	0,28	I	I	I	-
		Всего по разделу I:	руб.	-	-	2966	II6	II4	I
		В том числе:							
		Стоимость оборудования	руб.	-	-	2462	-	-	-
		Запасные части	руб.	-	-	47	-	-	-
		Тара и упаковка	руб.	-	-	47	-	-	-
		Транспортные расходы	руб.	-	-	76	-	-	-
		Заготовительно-складские расходы	руб.	-	-	26	-	-	-
		Комплектация	руб.	-	-	I3	-	-	-
		Всего, стоимость оборудования	руб.	-	-	267I	-	-	-
		Стоимость монтажных работ	руб.	-	-	I83	-	-	-
		Материалы	руб.	-	-	70	-	-	-
		Эксплуатация машин	руб.	-	-	I	-	-	-
		Заработная плата машинистов	руб.	-	-	I	-	-	-
		Основная заработная плата	руб.	-	-	II4	-	-	-
		Всего заработная плата	руб.	-	-	II5	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		Накладные расходы	руб.	-	-	92	-	-	-
		Плановые накопления	руб.	-	-	20	-	-	-
		Всего, стоимость монтажных работ	руб.	-	-	295	-	-	-
		Раздел 2. Монтажные работы							
65	ЦI0-743-I	Извещатель пожарный тепловой ДТЛ	шт	I6,00	0,45	7	-/6	6	-/-
66	Ц8-406-I	Труба стальная с креплением накладными скобами диаметр до 25мм	I00м	0,29	54,00	I6	-/I4	7	7/3
67	Ц8-400-I	Кабели с креплением накладными скобами с установкой ответвительных коробок. Суммарное сечение до I0мм2	I00м	0,25	60,80	I5	-/I2	6	6/2
68	ЦI0-54-I2	Провод однопарный с креплением проволочными скрепами по стене: бетонной	I00м	0,80	II,20	9	-/9	9	-/-
69	Ц8-I49-I	Кабель до 35КВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса I м до I кг	I00м	0,30	I0,00	3	-/2	2	-/-
70	Ц8-I46-I	Кабель до 35КВ,I0 с креплением накладными скобами, масса I м до 3 кг	I00м	4,06	48,00	I95	-/I25	74	5I/I6
7I	ЦII-582-I	Коробка соединительная, тип КСК количество зажимов до 8	шт	5,00	0,97	5	-/4	4	-/-
72	ЦII-582-2	Коробка соединительная, тип тип КСК, количество зажимов до I6	шт	I,00	I,04	I	-/I	I	-/-
73	ЦII-58I-2	Коробка КС-20	шт	6,00	I,25	8	-/7	7	-/-
74	ЦI0-975-I2	Коробка оконечная	шт	6,00	0,4I	2	-/2	2	-/-
75	Ц8-I47-I2	Конструкции металлические кабельные, для крепления закладных подвесок массой до I кг	I00шт	0,I2	33,40	4	-/I	I	-/-
76	Ц8-405-I	Конструкции металлические для стальных труб, скоба П-образная	т	0,0I	445,00	4	-/-	-	-/-
77	Ц8-9I-4	Конструкции металлические под оборудование	т	0,02	377,00	8	-/I	I	-/-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		Всего по разделу 2:	руб.	-	-	4II	- I84	I20	64 2I
		В том числе:							
		Стоимость монтажных работ	руб.	-	-	277	-	-	-
		Материалы	руб.	-	-	92	-	-	-
		Эксплуатация машин	руб.	-	-	43	-	-	-
		Заработная плата машинистов	руб.	-	-	2I	-	-	-
		Основная заработная плата	руб.	-	-	I20	-	-	-
		Всего заработная плата	руб.	-	-	I4I	-	-	-
		Накладные расходы	руб.	-	-	I04	-	-	-
		Плановые накопления	руб.	-	-	30	-	-	-
		Всего, стоимость монтажных работ	руб.	-	-	4II	-	-	-
		Раздел 3. Материалы,не учтенные ценником							
78	24-02 04-059 4-4-82 ч.5	Извещатель пожарный жиловой ДТЛ	шт	I6,00	0,I5	2	-	-	-
79	CI5I-I075	Кабели силовые на напряжение до 660В трехжильные с алюминиевыми жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, марки АВВГ, с числом жил и сечением 2х2,5мм2	I000м	0,03	I66,00	4	-	-	-
80	CI5I-I874	Кабели контрольные с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией, с экраном поверх скрученных жил в поливинилхлоридной оболочке, марки КВВГЭ, с числом жил и сечением 4хI,5 мм2	I000м	0,05	308,00	I5	-	-	-
8I	CI5I-2280	Кабели контрольные с алюминиевыми жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, марки АКВВГ с числом жил и сечением 4х2,5 мм2	I000м	0,I0	I95,00	20	-	-	-
82	CI5I-228I	Кабели контрольные с алюминиевыми жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, марки АКВВГ, с числом жил и сечением 5х2,5 мм2	I000м	0,03	2II,00	6	-	-	-
83	CI5I-2282	Кабели контрольные с алюминиевыми жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, марки АКВВГ, с числом жил и сечением 7х2,5 мм2	I000м	,06	277,00	I7	-	-	-
84	CI5I-2283	Кабели контрольные с алюминиевыми жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, марки АКВВГ, с	I000м	0,02	367,00	6	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO
		числом жил и сечением IOx2,5 мм2							
85	CI5I-2284	Кабели контрольные с алюминиевыми жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, марки АКВВГ, с числом жил и сечением I4x2,5мм2	IOOOм	0,I5	458,00	69	—	-	—
86	CI5I-2285	Кабели контрольные с алюминиевыми жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, марки АКВВГ, с числом жил и сечением I9x2,5 мм2	IOOOм	0,05	592,00	30	—	-	—
87	I5-09 т.7-029 к=I,II6	Провод ТРВ-2x0,5	IOOOм	0,08	I0,7I	I	—	-	—
88	CII3-3	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой, ГОСТ 3262-75 с изм. I черные легкие /неоцинкованные/ диаметр условного прохода в мм- ДУ толщина стенок в ММ-Т ДУ 25 Т - 2,8	м	30,00	0,40	I2	—	-	—
89	CI2I п.0682	Коробка соединительная КСК-8	шт	5,00	2,50	I3	—	-	—
90	То же,	То же, КСК-I6	шт	I,00	3,93	4	—	-	—
9I	I504-I7253	То же, КС-20 ,КС-20-К ТУ I6-526.050-76	шт	6,00	I5,I2	9I	—	-	—
92	2405-I7II	Полосы перфорированные 30УI ТУ 36-III3-75, Изм.НРЗ-79	Iм	I2,00	0,I5	2	—	-	—
93	2405-I839	Скобы монтажные СД-27УЗ ТУ 36-I086-76 Изм. НРЗ-80	IOOOшт	0,I5	23,58	4	—	-	—
94	2405-I736	Рамки Х26.434.00I-0I ТУ 36- II30-74	IOOOшт	-	I3,I9	I	—	-	—
95	29-02-20 п.I-244 к=I,32	Коробка универсальная УК-2П	шт	6,00	0,I7	I	—	-	—
		Всего по разделу 3;	руб.	-	-	32I	—	-	—
		В том числе:							
		Стоимость монтажных работ	руб.	-	-	286	-	-	-
		Стоимость материалов и конструкций	руб.	-	-	285	-	-	-
		Плановые накопления	руб.	-	-	20	-	-	-
		Всего, стоимость монтажных работ	руб.	-	-	306	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO
		Стоимость общестроительных работ	руб.	-	-	I2	-	-	-
		Стоимость материалов и конструкций	руб.	-	-	I2	-	-	-
		Накладные расходы	руб.	-	-	2	-	-	-
		Плановые накопления	руб.	-	-	I	-	-	-
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб.	-	-	I5	-	-	-
		Всего по смете:	руб.	-	-	3698	- 300	234	66 22
		В том числе:							
		Стоимость оборудования	руб.	-	-	2462	-	-	-
		Запасные части	руб.	-	-	47	-	-	-
		Тара и упаковка	руб.	-	-	47	-	-	-
		Транспортные расходы	руб.	-	-	76	-	-	-
		Заготовительно-складские расходы	руб.	-	-	26	-	-	-
		Комплектация	руб.	-	-	I3	-	-	-
		Всего, стоимость оборудования	руб.	-	-	267I	-	-	-
		Стоимость монтажных работ	руб.	-	-	746	-	-	-
		Материалы	руб.	-	-	I62	-	-	-
		Эксплуатация машин	руб.	-	-	44	-	-	-
		Заработная плата машинистов	руб.	-	-	22	-	-	-
		Основная заработная плата	руб.	-	-	234	-	-	-
		Всего заработная плата	руб.	-	-	256	-	-	-
		Стоимость материалов и конструкций	руб.	-	-	285	-	-	-
		Накладные расходы	руб.	-	-	I96	-	-	-
		Плановые накопления	руб.	-	-	70	-	-	-
		Всего, стоимость монтажных работ	руб.	-	-	IOI2	-	-	-
		Стоимость общестроительных работ	руб.	-	-	I2	-	-	-
		Стоимость материалов и конструкций	руб.	-	-	I2	-	-	-
		Накладные расходы	руб.	-	-	2	-	-	-
		Плановые накопления	руб.	-	-	I	-	-	-
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб.	-	-	I5	-	-	-

Главный инженер проекта Ю.Т.Дмитриев
Начальник отдела ПОС и смет М.И.Чикин
Составила инженер Л.В.Сухинина
Проверила рук. группы Т.Г.Родионова
Перфорация: подготовила оператор Г.Д.Смирнова
проверила инженер Т.Н.Рощина

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н. = 50)

2I80 I 34840023, H9 ... I,I ... 3320, м3
2I8I 2 Механизированная мойка для грузовых автомобилей на одну линию, 4840. К типовому проекту механизированной мойки для грузовых автомобилей на одну линию.Рабочий проект. 1-23. Приобретение и монтаж средств связи и сигнализации СС-I СС-2 Дмитриев
2I82 3 П.
2I83 4 H23=2, H24=2, H25=3, H27=I,2, H28=0,7
2I84 5 Оборудование и его монтаж
2I85 6 TI6-02 Доп.5.п.04-0048 к=0,95(=I4) 3, 8,98. Телефонный аппарат настольный типа ТА-72М-2АТС, шт
2I86 7 ЦI0-I27-5 (=6) 3
2I87 8 TI6-02 ч.I п.04-00I6 к=0,95(=I4) I, 8,55 Телефонный аппарат настольный типа ТА-68-ЦБ, шт
2I88 9 ЦI0-I27-5 (=6) I
2I89 I0 TI7-03 ч.2 п.I-056(=I4) 4, I4,50 Часы электрические вторичные В4СI-МЗПВ-24Р-400-324К, шт
2I90 II ЦI0-84I-2 (=6) 4
2I9I I2 T084-0I-I п.I-306(=I4) 3, 5 Громкоговоритель абонентский 0,I5 Вт, шт
2I92 I3 ЦI0-397-7 (=6) 3
2I93 I4 TI6-0I п.2-364(=I4) I, I5,0 Колонка звуковая 2КЗ-7, шт
2I94 I5 ЦI0-397-7 (=6) I
2I95 I6 Монтажные работы
2I96 I7 HI8-77
2I97 I8 ЦI0-54-7, 30
2I98 I9 ЦI0-54-I2, I80
2I99 20 ЦI0-975-I2,6
2200 2I ЦI0-972-I0, I
220I 22 Ц8-59I-6, 8
2202 23 Материалы,не учтенные ценником
2203 24 CI5I-2526, 20
2204 25 CI5I-2727, I0
2205 26 CI52-489, I20
2206 27 CI52-494, I0
2207 28 CI52-495, 50
2208 29 CI55-I2, 3
2209 30 CI55-I3, 3
22I0 3I CI55-I7, I
22II 32 CI55-22, 4 Розетка РПВ-I
22I2 33 CI55-23, 4 Розетка РТ-2
22I3 34 К.

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-23

к типовому проекту механизированной мойки для грузовых автомобилей на одну линию

на приобретение и монтаж средств связи и сигнализации

Основание: чертежи СС-I, СС-2

Составлена в ценах I984 г.

Сметная стоимость - 0,26 тыс.руб.
в том числе:
а) оборудования - 0,I3 тыс.руб.
б) монтажных работ - 0,I3 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция - тыс.руб.
Показатели по смете
Стоимость на:
Расчетную единицу I автомобиль - I0,4 руб.
I м2 общей площади здания - 0,2I руб.
I м3 объема здания - 0,04 руб.

№№ пп	№ прейскурантов, УСН, расценок, (ценника) и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.	Общая стоимость, руб.			
						Всего	Нормативная условно-чистая продукция	В том числе: Основная зарплата	Эксплуатация машин
							прямые затраты		в том числе зарплата
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		Раздел I. Оборудование и его монтаж							
I	I6-02 доп.5 п.04-0048 к=0,95	Телефонный аппарат настольный типа ТА-72М-2АТС	шт	3	8,98	27	=	=	=
2	ЦIO-I27-5	Аппарат телефонный настольный системы: ЦБ или АТС	шт	3	0,37	I	=	=	=
3	I6-02 ч.I п.04-0016 к=0,95	Телефонный аппарат настольный типа ТА-68-ЦБ	шт	I	8,55	9	=	-	=
4	ЦIO-I27-5	Аппарат телефонный настольный системы: ЦБ или АТС	шт	I,00	0,37	I	=	-	=

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
5	I7-03 ч.2 п.I-056	Часы электрические вторичные В4СI-М2ПВ-24Р-400-324К	шт	4,00	I4,50	58	-	-	-
6	ЦI0-84I-2	Часы электрические: вторичные	шт	4,00	3,I6	I3	- II	II	- -
7	084-0I-I п.I-306	Громкоговоритель абонентский 0,I5 Вт	шт	3,00	5,00	I5	- -	-	- -
8	ЦI0-397-7	Громкоговоритель или звуковая колонка в помещении	шт	3,00	2,73	8	- 7	7	- -
9	I6-0I п.2-364	Колонка звуковая 2КЗ-7	шт	I,00	I5,00	I5	- -	-	- -
I0	ЦI0-397-7	Громкоговоритель или звуковая колонка в помещении	шт	I,00	2,73	3	- 2	2	- -
		Всего по разделу: I	руб.	-	-	I79	- 2I	2I	- -
		В том числе:							
		Стоимость оборудования	руб.	-	-	I24	-	-	-
		Запасные части	руб.	-	-	2	-	-	-
		Тара и упаковка	руб.	-	-	2	-	-	-
		Транспортные расходы	руб.	-	-	3	-	-	-
		Заготовительно-складские расходы	руб.	-	-	I	-	-	-
		Всего, стоимость обсрудования	руб.	-	-	I32	-	-	-
		Стоимость монтажных работ	руб.	-	-	26	-	-	-
		Материалы	руб.	-	-	2	-	-	-
		Основная заработная плата	руб.	-	-	2I	-	-	-
		Всего заработная плата	руб.	-	-	2I	-	-	-
		Накладные расходы	руб.	-	-	I8	-	-	-
		Плановые накопления	руб.	-	-	3	-	-	-
		Всего, стоимость монтажных работ	руб.	-	-	47	-	-	-
		Раздел 2. Монтажные работы							
II	ЦI0-54-7	Кабель по стене бетонной масса Iм, до I кг	I00м	0,30	3I,60	9	- 8	6	2 I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO
I2	ЦIO-54-I2	Провод однопарный с креплением	IOOм	I,80	II,20	20	- I9	I9	- -
I3	ЦIO-975-I2	Коробка оконечная	шт	6,00	0,4I	2	- 2	2	- -
I4	ЦIO-972-IO	Коробка распределительная настенная	коробка	I,00	4,0I	4	- 2	2	- -
I5	Ц8-59I-6	Розетка штепсельная типа для открытой проводки	IOOшт	0,08	25,IO	2	- I	I	- -
		Всего по разделу 2:	руб.	-	-	67	- 32	30	2 I
		В том числе:							
		Стоимость монтажных работ	руб.	-	-	37	-	-	-
		Материалы	руб.	-	-	6	-	-	-
		Эксплуатация машин	руб.	-	-	I	-	-	-
		Заработная плата машинистов	руб.	-	-	I	-	-	-
		Основная заработная плата	руб.	-	-	30	-	-	-
		Всего заработная плата	руб.	-	-	3I	-	-	-
		Накладные расходы	руб.	-	-	26	-	-	-
		Плановые накопления	руб.	-	-	4	-	-	-
		Всего, стоимость монтажных работ	руб.	-	-	67	-	-	-
		Раздел 3. Материалы, не учтенные ценником							
I6	CI5I-2526	Кабели связи низкочастотные с полиэтиленовой изоляцией, марки ТПП, диаметром жилы 0,4 мм с числом пар-IO	IOOOм	0,02	I58,00	3	- -	-	- -
I7	CI5I-2727	Кабели радиофикации и сельской телефонной связи, однопарные с медными жилами с полиэтиленовой изоляцией в полиэтиленовой оболочке, марки ПРПШМ, диаметром жилы 0,8 мм	IOOOм	0,0I	35,20	I	- -	-	- -
I8	CI52-489	Провода с медными жилами с полиэтиленовой изоляцией марки ТРП диаметром жилы 0,5 мм2	IOOOм	0,I2	I3,00	2	- -	-	- -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
I9	CI52-494	Провода с жилами из стальных оцинкованных проволок с полиэтиленовой изоляцией парные марки ПТПЖ с числом жил и диаметром 2х0,6 мм2	I000м	0,0I	I5,I0	I	-	-	-
20	CI52-495	Провода с жилами из стальных оцинкованных проволок с полиэтиленовой изоляцией парные марки ПТПЖ с числом жил и диаметром 2хI,2 мм2	I000м	0,05	22,90	I	-	-	-
2I	CI55-I2	Коробка универсальная для сети проводного вещания УК-2Р	шт	3,00	0,I6	I	-	-	-
22	CI55-I3	Коробка универсальная для сети проводного вещания УК-2П	шт	3,00	0,I4	I	-	-	-
23	CI55-I7	Коробка распределительная телефонная КРТП-I0	шт	I,00	I,03	I	-	-	-
24	CI55-22	Розетка РПВ-I	шт	4,00	0,I6	I	-	-	-
25	CI55-23	Розетка РТ-2	шт	4,00	0,40	2	-	-	-
		Всего по разделу: 3	руб.	-	-	I4	-	-	-
		В том числе:							
		Стоимость монтажных работ	руб.	-	-	I4	-	-	-
		Стоимость материалов и конструкций	"	-	-	I0	-	-	-
		Всего, стоимость монтажных работ	руб.	-	-	I4	-	-	-
		Всего по смете:	руб.	-	-	260	53	5I	2 I
		В том числе:							
		Стоимость оборудования	руб.	-	-	I24	-	-	-
		Запасные части	руб.	-	-	2	-	-	-
		Тара и упаковка	руб.	-	-	2	-	-	-
		Транспортные расходы	руб.	-	-	3	-	-	-
		Заготовительно-складские расходы	руб.	-	-	I	-	-	-
		Всего, стоимость оборудования	руб.	-	-	I32	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO
		Стоимость монтажных работ	руб.	-	-	77	-	-	-
		Материалы	руб.	-	-	8	-	-	-
		Эксплуатация машин	руб.	-	-	I	-	-	-
		Заработная плата машинистов	руб.	-	-	I	-	-	-
		Основная заработная плата	руб.	-	-	5I	-	-	-
		Всего заработная плата	руб.	-	-	52	-	-	-
		Стоимость материалов и конструкций	руб.	-	-	IO	-	-	-
		Накладные расходы	руб.	-	-	44	-	-	-
		Плановые накопления	руб.	-	-	7	-	-	-
		Всего, стоимость монтажных работ	руб.	-	-	I28	-	-	-

Главный инженер проекта Ю.Г.Дмитриев
Начальник отдела ПОС и смет М.И.Чикиш
Составила инженер Л.В.Сухинина
Проверила рук. группы Т.Г.Родионова

Перфорация:
Подготовила оператор Г.Д.Смирнова
Проверила инженер Т.Н.Рощина

ВЕДОМОСТЬ

потребности в производственных ресурсах к типовому проекту механизированной мойки для грузовых автомобилей на одну линию

Ресурсы	Количество		
	Варианты на температуру		
	- 30°	- 20°	-40°
I	2	3	4
Общестроительные работы			
Подземная часть			
Затраты труда, чел.-ч	870,97	870,97	870,97
Заработная плата, руб.	519,0	519,0	519,0
Строительные машины, руб.	72,37	72,37	72,37
Надземная часть			
Затраты труда, чел.-час.	6387,14	6360,42	6427,11
Заработная плата, руб.	3737,0	3722,37	3759,48
Строительные машины, руб.	530,71	525,01	536,88
Итого общестроительные работы			
Затраты труда, чел.-ч	7258,11	7231,39	7298,08
Заработная плата, руб.	4256,0	4241,37	4278,48
Строительные машины, руб.	603,08	597,38	609,25
Хозяйственно-питьевой водопровод			
Затраты труда, чел.-ч	131,68	131,88	131,88
Заработная плата, руб.	80,0	80,0	80,0
Строительные машины, руб.	3,54	3,54	3,54
Подающий водопровод производственной оборотной воды			
Затраты труда, чел.-ч	14,67	14,67	14,67

I	2	3	4
Заработная плата, руб.	9,0	9,0	9,0
Строительные машины, руб.	0,97	0,97	0,97
Горячее водоснабжение			
Затраты труда, чел.-ч	I50,97	I50,97	I50,97
Заработная плата, руб.	92,0	92,0	92,0
Строительные машины, руб.	7 53	7,53	7,53
Бытовая канализация			
Затраты труда, чел.-ч	56,75	56,75	56,75
Заработная плата,руб.	35,0	35,0	35,0
Строительные машины,руб.	I,06	I,06	I,06
Дождевая канализация			
Затраты труда, чел.-ч	26,97	26,97	26,97
Заработная плата,руб.	I6,0	I6,0	I6,0
Строительные машины,руб.	I,5I	I,5I	I,5I
Производственная канализация			
Затраты труда, чел.-ч	I3,66	I3,66	I3,66
Заработная плата,руб.	7,0	7,0	7,0
Строительные машины,руб.	I,92	I,92	I,92
Производственная канализация осветленных вод			
Затраты труда, чел.-ч	79,98	79,98	79,98
Заработная плата,руб.	47,0	47,0	47,0
Строительные машины,руб.	5,82	5,82	5,82
Производственная канализация шламосодержащих вод			
Затраты труда, чел.-ч	I95,5	I95,5	I95,5

1	2	3	4
Заработная плата, руб.	109,0	109,0	109,0
Строительные машины, руб.	5,5	5,5	5,5
Производственная переливная канализация			
Затраты труда, чел.-ч	32,78	32,78	32,78
Заработная плата, руб.	19,0	19,0	19,0
Строительные машины, руб.	2,50	2,50	2,50
Отопление			
Затраты труда, чел.-ч	166,46	165,84	167,38
Заработная плата, руб.	100,0	99,63	100,55
Строительные машины, руб.	8,91	8,88	8,96
Теплоснабжение установок систем			
Затраты труда, чел.-ч	333,64	332,41	335,48
Заработная плата, руб.	204,0	203,25	205,12
Строительные машины, руб.	17,27	17,21	17,36
Узел управления			
Затраты труда, чел.-ч	34,35	34,22	34,54
Заработная плата, руб.	21,0	20,92	21,12
Строительные машины, руб.	3,49	3,48	3,51
Вентиляция			
Затраты труда, чел.-ч	1042,11	1038,25	1042,11
Заработная плата, руб.	547,0	544,98	547,0
Строительные машины, руб.	50,88	50,69	50,88
Приобретаемое технологическое оборудование			
Затраты труда, чел.-ч	458,00	458,00	458,00
Заработная плата, руб.	281,0	281,0	281,0

I	2	3	4
Нестандартизированное технологическое оборудование			
Затраты труда, чел.-ч	45,8	45,8	45,8
Заработная плата, руб.	26,0	26,0	26,0
Технологические промпроводки			
Затраты труда, чел.-ч	I48,I3	I48,I3	I48,I3
Заработная плата,руб.	62,0	62,0	62,0
Электроосвещение			
Затраты труда, чел.-ч	8I8,38	8I8,38	8I8,38
Заработная плата,руб.	463,0	463,0	463,0
Силовое электрооборудование			
Затраты труда, чел.-ч	2549,83	2549,83	2549,83
Заработная плата,руб.	I442,0	I442,0	I442,0
Оборудование КИП и автоматики			
Затраты труда чел-ч	432,9I	432,9I	432,9I
Заработная плата,руб.	248,I3	248,I3	248,I3
Связь, сигнализация			
Затраты труда, чел.-ч	82,I8	82,I8	82,I8
Заработная плата,руб.	5I,0	5I,0	5I,0
Всего:			
Затраты труда, чел.-ч	I4073	I404I	I4II6
Заработная плата,руб.	8II5	8097	8I39
Строительные машины, руб.	7I4	708	720

Начальник отдела ПОС и смет М.И.Чикин
Составила: руководитель группы Л.Г.Постнова
Проверила: руководитель группы Т.Г.Родионова

gost.e-ecolog.ru