ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
816-2-6.83

Механизированная мойка грузовых автомобилей, тракторов и комбайнов

Альбом У
С М Е Т Ы

РАСЧЕТЫ ТЕХНИЧЕСКИХ ДОСТИЖЕНИЙ

Ц. 4-54

КФ ЦИТП инв.№ 8718/5

gost.e-ecolog.ru

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ ТИПОВОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ
ГОССТРОЯ СССР
КИЕВСКИЙ ФИЛИАЛ
г.Киев-57, ул.Эжена Потье, № 12

145/17
Заказ № 4753 инв. № 87/8/5 тираж 400

Сдано в печать 14.6 1984 г., цена 4-54

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

816-2-6.83

Механизированная мойка грузовых автомобилей, тракторов и комбайнов

Альбом У

С м е т ы

Стоимость:

Общая	-	96,48 тыс.руб.
Строительно-монтажных работ	-	76,48 тыс.руб.
1 куб.м. здания	-	25,46 руб.

Разработан проектным институтом "Гипропромсельстрой"

Рабочая документация вводится институтом "Гипропромсельстрой" Приказ № 420 от 28 сентября 1983 г.

Главный инженер института С.А.Шестернев

Главный инженер проекта Т.Б.Серебрякова

Начальник сметного отдела Ю.С.Кошелев

8718/5

В разработке сметной документации типового проекта механизированной мойки грузовых автомобилей, тракторов и комбайнов принимали участие:

Начальник сметного отдела	Конехев
Главный специалист	Феоктистова
Руководитель сектора	Малькова
Руководитель сектора	Фо..ина
Руководитель бригады	Альбицкая
Руководитель бригады	Казанкова
Ведущий инженер	Дружина
Ведущий инженер	Аксенова
Старший инженер	Подгорнова
Старший инженер	Кур..е
Старший инженер	Березкина
Инженер	Титова

СОДЕРЖАНИЕ

№№ смет	Наименование проектных материалов	№№ страниц	Примечания
I	2	3	4
	Содержание	3-4	
	Пояснительная записка	5-6	
I	Объектная смета на механизированную мойку грузовых автомобилей, тракторов и комбайнов	7-9	
I-I	Общестроительные работы	I0-67	
I-2	Подземное хозяйство	68-80	
I-3	Водопровод хозяйственно-питьевой и производственный	8I-86	
I-4	Канализация бытовая	87-90	
I-5	Производственная канализация	9I-94	
I-6	Горячее водоснабжение	95-97	
I-7	Отопление	98-I04	
I-8	Теплоснабжение	I05-II5	
I-9	Вентиляция	II6-I39	
I-I0	Тепловой узел	I40-I47	
I-II	Технологическое оборудование	I48-I53	
I-I2	Технологические трубопроводы пароснабжения	I54-I59	
I-I3	Технологические трубопроводы воздухоснабжения	I60-I66	
I-I4	Технологические трубопроводы к моечной машине	I67-I72	
I-I5	Электроосвещение	I73-I83	
I-I6	Силовое электрооборудование	I84-205	

1	2	3	4
I-I7	Автоматизация	206-220	
I-I8	Телефонизация	221-223	
I-I9	Приобретение инструментов, инвентаря, приспособлений	224-225	
	Ведомость потребности в производственных ресурсах	226-228	
	Перечень расшифрованных условно-примененных обоснований	229	

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Сметная документация к рабочему типовому проекту составлена в ценах и нормах, введенных в действие с I/I-I984 г., в соответствии с инструкцией по типовому проектированию СН 227-82, утвержденной постановлением Госстроя СССР № I4I от I8 мая I982 г.

Стоимость оборудования исчислена по действующим прейскурантам Государственного комитета цен Совета Министров СССР, введенным в действие с I января I982 года.

Основными нормативными документами при составлении смет явились:

- единые районные единичные расценки на строительные работы для I территориального района (подрайон I);
- сборники расценок на монтаж оборудования;
- прейскуранты оптовых цен на оборудование;
- сборники средних районных сметных цен на материалы, изделия и конструкции части I,П,Ш,У;
- сборник сметных цен на местные строительные материалы, бетонные и железобетонные изделия и сборники единых расценок на общестроительные работы для типовых проектов (для Московской обл.).

Накладные расходы приняты в размерах:

на общестроительные работы I6,5%

на металлоконструкции 8,6%

на внутренние санитарно-технические работы I3,3%

на санитарно-техническое оборудование - 80% от основной зарплаты;

на монтажные работы в размерах, согласно постановлению Совета Министров СССР от 28.03.I983г. № 249.

Плановые накопления учтены в размере 8%.

К стоимости оборудования по оптовым ценам для I территориального района в сметах учтены:

запасные части 2%

тара и упаковка I%

транспортные расходы 3%

комплектация - I% для электромонтажных работ

0,7% для остального вида оборудования

заготовительно-складские расходы I,2%

По конструктивным решениям сметы составлены из условия применения проекта в районах с наружной температурой - 30°. Кроме основных, принятых в сметах конструктивных решений, приложены таблицы объемов работ для температурных вариантов проекта на Т= -20°, -40°.

При привязке типового проекта к конкретным местным условиям строительства в сметной документации приводятся показатели нормативной условно-чистой продукции, в связи с этим заполняются граф 9-II объектной сметы, графы 7,8,I0,II,I2 локальной сметы и графы I0,II,I2,I3,I4 сводки объемов и стоимости работ.

Общая сметная стоимость определилась в сумме 96,48 тыс.руб.

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА № I

К типовому проекту механизированной мойки грузовых автомобилей, тракторов и комбайнов

Сметная стоимость 96,48 тыс.руб.
Показатели по смете:
Стоимость на:
I. I машина - 40,07 руб.
2. I м2 общей площади здания 241,20 руб.
3. I м3 объема здания 32,I2 руб.

Составлена в ценах 1984г.

№№ пп	Номер (сметных расчетов)	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс.руб.								Технико-экономические показатели		
			Строит. работ	Монтаж. работ	Оборуд. присп. мебели и инв.	Прочих затрат	Всего	В том числе основ. з/пл	эксп. машин	Норм. чист. прод.	Наим. ед. изм.	К-во ед. изм.	Стоим. един. руб.
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4
I	I-I	Общестроительные работы	45,3I	-	0,I2	-	45,43	-	-	-	м3	3004,0	I5,I2
2	I-2	Подземное хозяйство	4,57	-	-	-	4,57	-	-	-	-"-	-"-	I,52
3	I-3	Водопровод хозяйственно-питьевой и производственный	0,49	-	-	-	0,49	-	-	-	-"-	-"-	0,I6

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4
4	I-4	Канализация бытовая	0,25	-	-	-	0,25	-	-	-	-"-	-"-	0,09
5	I-5	Производственная канализация	0,II	-	-	-	0,II	-	-	-	-"-	-"-	0,03
6	I-6	Горячее водоснабжение	0,05	-	-	-	0,05	-	-	-	-"-	-"-	0,02
7	I-7	Отопление	I,04	-	-	-	I,04	-	-	-	-"-	-"-	0,35
8	I-8	Теплоснабжение	I,0I	0,0I	0,I5	-	I,I7	-	-	-	-"-	-"-	0,39
9	I-9	Вентиляция	I3,5I	-	-	-	I3,5I	-	-	-	-"-	-"-	4,50
I0	I-I0	Тепловой узел	0,98	0,0I	0,07	-	I,06	-	-	-	-"-	-"-	0,35
II	I-II	Технологическое оборудование	I,I6	2,07	I8,84	-	22,07	-	-	-	-"-	-"-	7,35
I2	I-I2	Технологические трубопроводы пароснабжения	0,I2	0,4I	-	-	0,53	-	-	-	-"-	-"-	0,I8

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4
I3	I-I3	Технологические трубопроводы воздухоснабжения	0,0I	0,I7	0,03	-	0,2I	-	-	-	-"-	-"-	0,07
I4	I-I4	Технологические трубопроводы к моечной машине	0,72	-	-	-	0,72	-	-	-	-"-	-"-	0,24
I5	I-I5	Электроосвещение	-	2,85	-	-	2,85	-	-	-	-"-	-"-	0,95
I6	I-I6	Силовое электрооборудование	-	I,I9	0,26	-	I,45	-	-	-	-"-	-"-	0,48
I7	I-I7	Автоматизация	-	0,44	0,46	-	0,90	-	-	-	-"-	-"-	0,30
I8	I-I8	Телефонизация	-	-	0,0I	-	0,0I	-	-	-	-"-	-"-	-
I9	I-I9	Приобретение инструментов, инвентаря, приспособлений	-	-	0,04	0,02	0,06	-	-	-	-"-	-"-	0,02
		Всего по смете:	69,33	7,I5	I9,98	0,02	96,48	-	-	-	-"-	-"-	32,I2

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-I

К типовому проекту механизированной мойки грузовых автомобилей, тракторов и комбайнов

на общестроительные работы

Основание: чертежи № с АС-I по АС-22
Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 45,3I тыс.руб.
Показатели по смете
Стоимость на:
I. I машина - I8,82 руб.
2. I м2 общей площади здания - II3,28 руб.
3. I м3 объема здания - I5,08 руб.

№№ пп	№ укрупненных сметных норм, единичных расценок, шифры норм, СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Единицы измерения	Количество единиц измерения	Стоимость единицы, руб. всего	в том числе основная заработная плата	в том числе эксплуатация машин в т.ч. з/пл.	Общая стоимость, руб. всего	в том числе осн. заработная плата	в том числе эксплуат. машин в т.ч. з/пл.	Нормативной условно-чистой продукции
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		I. Земляные работы									
I.	I-II29 табл. II6-2	Планировка площади под застройку, грунт II группы	I00 м2	4,0	0,85	-	-	I	-	-	-

8716/5

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
2.	I-230 I-237 К-4 табл. 29-I, 29-8 техн. часть п.I.II	Срезка растительного грунта толщиной I5 см бульдозером мощностью 80 л.с. с перемещением до 50 м (33,8+27,7x4)xI,I= = I59,06	I000 м3	0,06	I59,06	-	-	I0	-	-	-
3.	I-I74 табл. 22-I8 техн. часть п.I.II п.I.I7	Погрузка разработанного растительного грунта I группы на автомобили-самосвалы экскаватором с ковшом вместимостью 0,5 м3 I3I,0+I24,39x0,I5= = I49,66	-"-	0,06	I49,66.	-	-	9	-	-	-
4.	СЦ на перевозки часть I	Отвозка грунта автомобилями-самосвалами на I км	т	79,I	0,29	-	-	28	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
5.	I-I94 табл. 25-I техн. часть п.I.II	Работа на отвале при доставке грунта автотранспортными средствами грунт I группы	I000 м3	0,06	I2,09	-	-	-I	-	-	-
6.	I-56 табл. II-I4 техн. часть п.I.II	Разработка грунта II группы в траншеях экскаваторами на гусеничном и колесном ходу в отвал с ковшом вместимостью 0,5 м3									
		I32,0+I25,47x0,I5= = I50,82	-"-	0,62	I50,82	-	-	94	-	-	-
7.	I-936 табл. 78-2 техн. часть п.3.67	Доработка грунта II группы вручную в траншеях, разработанных механизированным способом									
		I0IxI,20=I2I,20	I00 м3	0,I9	I2I,20	-	-	23	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
8.	I-948 табл. 79-2	Разработка вручную сухого грунта II группы в котлованах площадью до 5 м2	I00 м3	0,97	I20,0	-	-	II6	-	-	-
9.	I-I74 табл. 22-I8 техн.ч. п.I.I7 п.I.II	Погрузка ранее разработанного грунта II группы в автомобили экскаватором с ковшом вместимостью 0,5 м3 I3I,0+I24,89x0,I5= = I49,66	I000 м3	0,73	I49,66	-	-	I09	-	-	-
I0.	СЦ на перевозки часть I стр.28	Отвозка грунта автомобилями-самосвалами на I км	т	I3I9,I4	0,29	-	-	383	-	-	-
II.	I-257 I-268 табл. 3I-2 3I-I3 техн. часть п.I.II	Обратная засыпка траншей и котлованов с перемещением до 50 м бульдозером мощностью 80 л.с. (I8,90+I0,8x4)xI,I	I000 м3	0,52	68,3I	-	-	36	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	2. I-II84 табл. II8-I7	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, грунт II группы	I00 м3	5,20	9,69	-	-	50	-	-	-
I8.	I-968 табл. 8I-2	Засыпка вручную траншей, котлованов, грунт II группы	I00 м3	I,I2	46,0	-	-	52	-	-	-
I4.	I-I75 табл. 22-I4 техн. часть п.I.II	Погрузка слежавшегося грунта II группы со склада экскаватором вместимостью 0,5 м3 на автомобили-самосвалы для обратной засыпки									
		I56,0+I48,09x0,I5= = I78,2I	I000 м3	0,63	I78,2I	-	-	II2	-	-	-
I5.	СЦ на перевозки ч.I стр.28	Подвозка грунта автомобилями-самосвалами на I км	т	II82,2	0,29	-	-	328	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I6.	I-I88 табл. 24-I К=2	Ремонт и содержание дорог от забоя до отвала при транспортировании грунта I группы на I км автомобилями-самосвалами 4,63х2=9,26	I000 м3	0,06	9,26	-	-	I	-	-	-
I7.	I-I89 табл. 24- К=2	То же, грунта II группы 5,I0х2=I0,20	I000 м3	I,36	I0,20	-	-	I4	-	-	-
I8.	6-I7I табл. I5-I2	Засыпка фундаментных балок песком	м3	22,0	28,8	-	-	623	-	-	-
		Итого по разделу I	руб.					I994			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		II. Фундаменты									
I9.	6-I табл. I-I	Устройство бетонной подготовки толщиной I00 мм под монолитные фундаменты	м3	9,50	27,40	-	-	260	-	-	-
20.	II-2 табл. I-2	Уплотнение грунта щебнем под ленточные фундаменты	I00 м2	0,32	48,30	-	-	I4	-	-	-
2I.	6-6 табл. I-6 СЦМ п.I-I6 п.I-I7	Устройство монолитных железобетонных фундаментов под колонны из бетона М-I50, объемом до 5 м3	м3	44,80	35,I8	-	-	I62I	-	-	-
		87,2-(28,2-27,2)х х I,0I5									
22.	СРП п.II п.I	Арматура класса А-I	т	0,II	270,0	-	-	30	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
23.	СРЦ ц.II п.2	Арматура класса А-II	т	0,43	278,0	-	-	I20	-	-	-
24.	СРЦ Ш п.3	Арматура класса А-Ш	т	0,56	270,0	-	-	I5I	-	-	-
25.	6-84 табл. 9-8	Установка закладных деталей массой до 20 кг	т	0,04	355,0	-	-	I4	-	-	-
26.	6-20 табл. I-20 СЦМ п.I-3 п.I-4	Устройство монолитных ленточных фундаментов под стены из бетона М-I50 3I,7+(26,6-25,8)xI,02	м3	3I,2I	32,52	-	-	I0I5	-	-	-
27.	7-445 табл. 38-I0--I.8	Укладка перемычек массой до 0,3 т при наибольшей массе монтажных элементов до 5 т, при высоте здания до 30 м	шт.	2	0,23	-	-	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
28.	7-430 табл. 38-5-I.8	Укладка перемычек массой более 0,3 т при наибольшей массе монтажных элементов до 5 т и высоте здания до 30 м	шт.	3	2,55	-	-	8	-	-	-
29.	СЦМ п.9-92	Стоимость перемычек прямоугольных из бетона М-200, объемом до 0,5 м3, длиной до 3 м, массой до 5 т	м3	0,53	64,40	-	-	34	-	-	-
30.	СЦМ тех.ч. табл. 3-I п.I	Стоимость арматуры класса А-I	т	0,04	229,0	-	-	9	-	-	-
31.	СЦМ тех.ч. табл. 3-I п.3	Стоимость арматуры класса А-III	т	0,05	250,0	-	-	I8	-	-	-
32.	СЦМ тех.ч. табл. 3-I п.6	Стоимость арматуры класса В-I	т	0,00I	32I,0	-	-	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
33.	7-I5 табл. I-I5	Укладка фундаментных балок длиной до 6 м	шт.	I4	6,50	-	-	9I	-	-	-
34.	СЦМ п.9-348 тех.ч. п.3.3	Стоимость фундаментных балок из бетона М-300, массой I,9 т									
		67,90+0,82х2	м3	9,29	69,54	-	-	646	-	-	-
35.	СЦМ тех.ч. табл. 8-I п.I	Стоимость арматуры класса А-I	т	0,I8	229,0	-	-	4I	-	-	-
36.	СЦМ тех.ч. табл. 8-I п.3	Стоимость арматуры класса А-III	т	0,45	250,0	-	-	II3	-	-	-
37.	СЦМ тех.ч. табл. 8-I п.I3 п.I8	Закладные детали с металлизацией 4I3+I78=59I	т	0,04	59I,0	-	-	24	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
38.	8-I7 табл. 4-3	Устройство горизонтальной гидроизоляции из 2-х слоев толя по выравненной поверхности	I00 м2	0,4I	286,0	-	-	97	-	-	-
39.	II-II табл. СНиП п.I-I5 п.I-I6	Устройство набетонки из бетона М-I50 29,3+(27,2-26,3)х х I,02	м3	8,79	30,22	-	-	266	-	-	-
40.	8-30 табл. 5-I	Кладка стен из кирпича до отметки 0.000	м3	0,77	34,20	-	-	26	-	-	-
		Итого по разделу II	руб.					4593	-	-	-
		Итого по подземной части						6587	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Ш. Каркас									
4I.	7-32 табл. 8-2	Установка сборных железобетонных колонн массой до 2 т в стаканы	шт.	8	I0,60	-	-	85	-	-	-
42.	СШМ 9-5	Стоимость колонн из бетона М-300 массой до 2 т длиной 6,8 м объемом до 0,82 м3	м3	6,56	83,60	-	-	548	-	-	-
43.	СШМ тех.ч. табл. 8-I п.I	Стоимость арматуры класса А-I	т	0,079	229	-	-	I8	-	-	-
44.	СШМ тех.ч. табл. 8-I п.3	То же, арматуры класса А-Ш	т	0,838	250	-	-	2I0	-	-	-
45.	СШМ табл. 8-I п.I3	То же, закладных деталей	т	0,067	4I3	-	-	28	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
46.	СЦМ табл. 3-I п.I3	То же, дополнительных закладных деталей	т	0,I7I	4I3	-	-	7I	-	-	-
47.	СЦМ табл. 3-I п.I8	Металлизация закладных деталей	т	0,238	I78	-	-	42	-	-	-
48.	7-I43 табл.	Укладка сборных железобетонных строительных покрытий пролетом до I2 м, массой до 5 м при длине плит до 6 м	шт.	4	I8,8	-	-	55	-	-	-
49.	СЦМ 8-40 тех.ч. табл. 3-3	Стоимость стропильнных балок объемом I,8 м3 из бетона М-600 длиной до I2 м 78,80+I,63х2+2,45х2= = 86,96	м3	7,2	86,96	-	-	626	-	-	-
50.	СЦМ табл. 3-I п.3	Стоимость арматуры класса А-Ш	т	0,239	250	-	-	60	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
51.	СЦМ табл. 3-I п.I	То же, арматуры класса А-III	т	0,907	229	-	-	208	-	-	-
52.	СЦМ табл. 3-I п.6	То же, арматуры класса Вр I	т	0,I27	32I	-	-	4I	-	-	-
53.	СЦМ табл. 3-I п.I3	То же, закладных деталей	т	0,089	4I3	-	-	37	-	-	-
54.	СЦМ табл. 3-I п.I3	То же, дополнительных закладных деталей	т	0,I86	4I3	-	-	77	-	-	-
55.	СЦМ табл. 3-I п.I8	Металлизация закладных деталей	т	0,275	I78	-	-	49	-	-	-
		Итого по разделу Ш	руб.					2I55	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		IУ. Стены									
56.	8-30 табл. 5-I	Кладка наружных стен при высоте этажа до 4 м из керамического кирпича	м3	3II,50	34,20	-	-	I0653	-	-	-
57.	8-36 табл. 5-4	Кладка внутренних стен при высоте этажа до 4м из керамического кирпича	м3	39,75	34,30	-	-	I363	-	-	-
58.	7-445 табл. 38-I0-I,8	Укладка сборных железобетонных перемычек весом до 0,3 т при высоте здания до I5 м	шт.	40	0,23	-	-	9	-	-	-
59.	СШ 9-92	Стоимость перемычек из бетона М-200 объемом 0,5 м3 массой до 5 т длиной до 3 м	м3	I,25	64,40	-	-	8I	-	-	-
60.	СШ т.ч. табл. 3-I п.3	Стоимость арматуры класса А-Ш	т	0,04	250	-	-	I0	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
61.	СШМ тех.ч. табл. 8-I п.6	То же, арматуры класса В-I	т	0,0I5	32I	-	-	5	-	-	-
62.	9-94 табл. I2-I	Укладка металлических балок-перемычек из двутавров	т	0,63	29,2	-	-	I8	-	-	-
63.	СРЦ ч.II п.I924	Стоимость балок из двутавров	т	0,63	2I9	-	-	I38	-	-	-
64.	8-59 табл. 7-8	Элементы крепления наружных стен	т	0,5I8	I94	-	-	I00	-	-	-
		Итого по разделу IУ	руб.					I2377			
		в т.ч. металлоконструкции	руб.					I56			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		У. Перекрытие									
65.	7-468 табл. 39-6-I.8	Укладка плит перекрытия площадью до I0 м2 с опиранием на две стороны	шт.	3	3,09	-	-	9	-	-	-
	7-460 табл. 39-5-I.8	То же, до 5 м2	шт.	3	2,09	-	-	6	-	-	-
66.	СЦМ II-I45 Пр-нт 06-08	Стоимость многопустотных плит перекрытия с приведенной толщиной I2 см, длиной 5,98 м, с нормативной нагрузкой II50 кгс/м2									
		7,36+(0,2+I,57)xI,02 = 9,I7	м2	2I,35	9,I7	-	-	I96	-	-	-
67.	СЦМ II-I45 Пр-нт 06-08 разд.9 табл.3 прим.3	То же, плит длиной 2,98 м с приведенной толщиной I2 см и нормативной нагрузкой 970 кгс/м2									
		7,36+0,20xI,02=7,56	м2	I0,65	7,56	-	-	8I	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
68.	6-I80 табл. I6-8	Устройство монолитных участков из бетона М-200	м3	I,34	52,40	-	-	70	-	-	-
69.	СРЦ ч.Пр.4 п.I0	Стоимость арматуры класса А-I	т	0,008	338	-	-	3	-	-	-
70.	СРЦ ч.Пр.4 п.I2	То же, арматуры класса А-Ш	т	0,050	325	-	-	I6	-	-	-
7I.	СРЦ ч.Пр.4 п.43	То же, арматуры класса В-I	т	0,0I8	392	-	-	7	-	-	-
		Итого по разделу У	руб.					388	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		УI. Покрытие									
72.	7-I77 табл. II-I	Укладка плит покрытий длиной до 6 м площадью до I0 м2	шт.	7	3,75	-	-	26	-	-	-
73.	СЦМ 8-II8	Стоимость ребристых плит из бетона М-200 шириной до 2 м длиной до 6 м при расчетной нагрузке 700 кгс/м2	м2	62,30	6,40	-	-	399	-	-	-
74.	7-I83 табл. II-4	Укладка плит покрытий длиной до 6 м площадью до 20 м2	шт.	I5	8,02	-	-	I20	-	-	-
75.	СЦМ 8-I22	Стоимость ребристых плит из бетона М-200 шириной до 2 м длиной до 6 м	м2	267	5,62	-	-	I50I	-	-	-
76.	7-I99 табл. I2-I	Укладка плит покрытий площадью до I м2	шт.	I3	0,48	-	-	6	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
77.	СЦМ 8-287 тех.ч. табл.8-9	Стоимость доборных плоских плит из бетона М-300 74,80+0,82х2=76,44	м3	0,42	76,44	-	-	32	-	-	-
78.	СЦМ тех.ч. табл. 8-I п.3	Стоимость арматуры класса А-Ш	т	0,024	250	-	-	6	-	-	-
79.	СЦМ тех.ч. табл. 8-I п.6	То же, арматуры класса В-I	т	0,0I2	32I	-	-	4	-	-	-
80.	СЦМ тех.ч. табл.	Стоимость закладных деталей с металлизацией 4I8+I78=59I	т.	0,004	59I	-	-	2	-	-	-
8I.	7-204 табл. I2-4	Укладка плит покрытий площадью до 2 м2	шт.	5	0,90	-	-	5	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
82.	СЦМ 8-237 тех.ч. табл. 3-8	Стоимость доборных плоских плит марки ПІ4д-86 из бетона М-300									
		74,80+0,82х2=76,44	м3	0,60	76,44	-	-	46	-	-	-
83.	СЦМ табл. 3-Іп.І	Стоимость арматуры класса А-І	т	0,008	229	-	-	2	-	-	-
84.	СЦМ тех.ч. табл. 3-І п.8	То же, арматуры класса А-ІІІ	т	0,044	250	-	-	II	-	-	-
85.	СЦМ тех.ч. табл. 3-І п.6	То же, арматуры класса В-І	т	0,0II	32І	-	-	4	-	-	-
86.	СЦМ тех.ч. табл. 3-І п.І3,І8	То же, закладных деталей с металлизацией									
		4І3+І78=59І	т.	0,008	59І	-	-	2	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
87.	7-209 табл. I2-7	Установка опорных стаканов для вентиляционных устройств	шт.	3	2,43	-	-	7	-	-	-
88.	СЦМ 8-238	Стоимость опорных стаканов для вентиляционных устройств из бетона М-200 объемом до 0,I м3	м3	0,20	90,2	-	-	I8	-	-	-
89.	СЦМ тех.ч. табл. 3-I п.I	Стоимость арматуры класса А-I	т	0,009	229	-	-	2	-	-	-
90.	СЦМ тех.ч. табл. 3-I п.6	То же, арматуры класса В-I	т	0,006	32I	-	-	2	-	-	-
9I.	СЦМ тех.ч. табл. 3-I п.I8,I8	То же, закладных деталей с металлизацией 4I3+I78=59I	т	0,0I3	59I	-	-	8	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
92.	СШМ 8-289	Стоимость опорных стаканов для вентиляционных устройств из бетона М-200 объемом более 0,I м3	м3	0,I2	75,9	-	-	9	-	-	-
93.	СШМ тех.ч. табл. 3-Iп.I	Стоимость арматуры класса А-I	т	0,004	229	-	-	I	-	-	-
94.	СШМ тех.ч. табл. 3-I п.6	То же, арматуры класса В-I	т	0,003	32I	-	-	I	-	-	-
95.	СШМ тех.ч. табл. 3-I п.I8,I8	То же, закладных деталей с металлизацией 4I3+I78=59I	т	0,006	59I	-	-	4	-	-	-
96.	6-I80 табл. I6-8	Устройство монолитных участков перекрытия из бетона М-200	м3	0,7I	52,40	-	-	37	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
97.	СРЦ ч.Пр.4 п.10	Стоимость арматуры класса А-I	т	0,025	338	-	-	8	-	-	-
98.	СРЦ ч.II р.4 п.48	Стоимость сетки из проволоки	т.	0,030	392	-	-	12	-	-	-
99.	6-84 табл. 9-8	Установка закладных и соединительных деталей в монолитные конструкции	т	0,062	355	-	-	22	-	-	-
100.	9-94 табл. 12-I	Укладка стальных балок из двутавра	т	0,601	29,20	-	-	18	-	-	-
101.	СРЦ ч.II р.I п.1905	Стоимость металлических балок	т	0,601	245	-	-	147	-	-	-
		Итого по разделу УI	руб.					2460	-	-	-
		в т.ч. металлоконструкции	руб.					165	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		УП. Кровля									
I02.	I2-289 I2-29I табл. 9-6, 9-7	Устройство оклеечной пароизоляции покрытий в два слоя из рубероида марки РКМ-350Б на горячем битуме									
		49,9+40,5=90,4	I00 м2	3,96	90,4	-	-	358	-	-	-
I03.	I2-287 табл. 9-4	Устройство утеплителя из легкого бетона толщиной 240 мм	I00 м3	0,95	85,20	-	-	33	-	-	-
I04.	I2-299 I2-300 табл. I0-I I0-2	Устройство цементной стяжки толщиной 60 мм									
		5I,6+2,53x45=	I00 м2	3,96	I65,45	-	-	655	-	-	-
I05.	I2-I53 табл. 2-6-I	Устройство кровли из 4-х слоев рубероида марки РКМ-350Б на битумной мастике с защитным слоем из гравия втопленного в антисептированную битумную мастику	I00 м2	3,96	3I9,0	-	-	I263	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I06.	I2-280 табл. 8-5	Устройство покрытия парапетов и свесов оцинкованной кровельной сталью	I00 м2	0,44	I92,0	-	-	84	-	-	-
I07.	9-I22 табл. I7-5	Монтаж металлических элементов крепления вентшахт на кровле	т	0,2I	50,2	-	-	II	-	-	-
I08.	СРЦ ч.II п.2095	Стоимость металлических элементов крепления	т	0,2I	393,0	-	-	83	-	-	-
I09.	9-47 табл. 7-2 прим.2	Монтаж ограждения отстойника на кровле 46,8+I9x0,I0=48,7	т	0,I7	48,7	-	-	8	-	-	-
II0.	СРЦ ч.II п.I98I	Стоимость ограждения металлического	т	0,I7	327,0	-	-	56	-	-	-
		Итого по разделу УI	руб.					255I	-	-	-
		в т.ч. металлоконструкции	руб.					I58	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		УШ. Окна									
III.	9-I табл. I-I тех.ч. табл.2	Установка металлического каркаса оконного блока 40,I+(II,7+20,3)х х 0,04	т	0,39	4I,38	-	-	I6	-	-	-
II2.	СРЦ ч.П п.2095	Стоимость металлического каркаса оконного блока	т	0,39	393,0	-	-	I53	-	-	-
II3.	СРЦ ч.У п.I84 стр.527	Стоимость резиновых прокладок	т	0,0I	22I0,0	-	-	22	-	-	-
II4.	I5-763 табл. 203-4	Установка профильного стекла в металлические обрамления в один слой	I м2 проема	I3,62	9,59	-	-	I3I	-	-	-
		Итого по разделу УШ	руб.					322	-	-	-
		в т.ч. металлоконструкции	руб.					I9I	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		IX. Двери									
II5.	I0-I06 табл. 20-2	Установка дверных блоков в каменных стенах при площади проема более 3 м2	м2	4,49	I,I9	-	-	5	-	-	-
II6.	СРП ч.Пр.2 п.283 Пр-нт 07-27-0I тех.ч. п.I9 таб.3 п.3 прил.I р.I0п.229	Стоимость дверного блока двупольного глухого марки Д-5I с окраской масляной краской за 2 раза I6,40+2,0Ix0,37= = I7,I4	м2	4,49	I7,I4	-	-	77	-	-	-
II7.	I0-I05 табл. 9-I	Установка дверных блоков в каменных стенах при площади проема до 3 м2	м2	I3,87	I,45	-	-	I9	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
118.	СНиП ч.II р.2 п.278 Пр-нт 07-27-01 тех.часть п.19 таб.8 п.8 прил.1 р.10п.231	Стоимость дверного однопольного глухого марки Д-38 с окраской масляной краской за 2 раза 14,80+1,84х0,37= = 15,48	м2	8,25	15,48	-	-	128	-	-	-
119.	СНиП ч.Пр.2 п.280 Пр-нт 07-27-01 тех.часть п.19 табл.8 п.8 прил.1 р.10 п.288	Стоимость дверного однопольного глухого блока марки Д-56 с окраской масляной краской за 2 раза 16,80+2,06х0,37= = 17,56	м2	5,12	17,56	-	-	90	-	-	-
120.	10-107 табл. 20-8	Установка дверных блоков в перегородках при площади проема до 3 м2	м2	4,95	2,00	-	-	10	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I2I.	СРЦ ч.Пр.2 п.278 Пр-нт 07-27-0I тех.часть п.I9 табл.8 п.8 прил.I р.I0 п.28I	Стоимость дверного однопольного глухого марки Д-28 с окраской масляной краской за 2 раза									
		I4,80+I,84x0,87=I5,48	м2	4,95	I5,48	-	-	77	-	-	-
I22.	СРЦ ч.I р.I п.447	Стоимость дверных приборов для двупольной входной двери в здание	ком.	I	8,94	-	-	9	-	-	-
I22.	СРЦ ч.I р.I п.447	Стоимость дверных приборов для двупольной входной двери в здание	ком.	I	8,94	-	-	9	-	-	-
	СРЦ ч.I р.I п.448	То же, для однопольной двери входной в помещение	ком.	I0	2,97	-	-	30	-	-	-
		Итого по разделу IX	руб.					445	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		X. Ворота									
I23.	9-49 табл.7-4 тех.ч. п.I.I2 табл.2	Установка металлоконструкций ворот I03+22,4x0,I=I05,24	т	2,45	I05,24	-	-	258	-	-	-
I24.	СРЦ ч.II р.I п.I989	Стоимость металлоконструкций ворот	т	2,45	287,0	-	-	703	-	-	-
I25.	СРЦ ч.I п.608	Стоимость технического сукна	м2	46,0	0,40	-	-	I8	-	-	-
I26.	СРЦ ч.У п.I84 стр.527	Стоимость резиновой прокладки	т	0,02	22I0,0	-	-	44	-		-
		Итого по разделу X	руб.					I023	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		XI. Перегородки									
127.	8-41 табл. 5-7	Кладка армированных перегородок толщиной 65 мм из керамического кирпича	100 м2	0,10	305,0	-	-	31	-	-	-
128.	8-43 табл. 5-8	Кладка неармированных перегородок. толщиной 120 мм из керамического кирпича	100 м2	0,83	496,0	-	-	412	-	-	-
129.	9-1 табл.1-1 т.4ч1.8 таб.2	Монтаж металлического каркаса перегородок									
		40,1+(11,7+20,3)х0,04	тн	1,83	41,38	-	-	76	-	-	-
130.	СРЦ ч.II- -1794	Стоимость металлоконструкций	тн.	1,83	410,0	-	-	750	-	-	-
131.	14-2 табл.2	Навеска асбоцементных листов	м2	13,44	5,31	-	-	71	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
132.	СРЦ ч.I-30	Стоимость асбоцементных листов размером 2800xI200xI0									
		6,40xI,I2	шт.	4	7,I7	-	-	29	-	-	-
133.	26-27 табл. 7-4 СРЦ ч.Iр.IУ п.2	Изоляция минеральной ватой	м3	0,5	I7,97	-	-	9	-	-	-
		6,2I+II,2xI,05									
134.	СРЦ ч.У-I84 стр.527	Стоимость резины профильной	кг	28,0	I,I8	-	-	32	-	-	-
135.	I2-280 табл. 8-5	Устройство слива из оцинкованной стали	м2	I,5	I,92	-	-	3	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
136.	I5-744 табл. 202-3-4I СРЦ ч.I п.575 577	Устройство остекления перегородок 5 мм стеклом									
		3,33+(2,07-I,2I)xI,0I	м2	50,0	4,20	-	-	2I0	-	-	-
		Итого по разделу XI	руб.					I623	-	-	-
		В т.ч. металлоконструкций	руб.					826	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		XII. П о л ы									
137.	II-2 табл. I-2	Уплотнение грунта щебнем	100 м2	2,78	43,30	-	-	120	-	-	-
138.	II-II табл. I-II СНМ п.I-I5 п.I-I9	Устройство подстилающего слоя из бетора М-300, толщиной 300 мм 29,3+(32,1-26,3)х									
		х1,02= 35,22	м3	40,8	35,22	-	-	1437	-	-	-
139.	II-II табл. I-II СНМ п.I-I5 п.I-I7	Устройство подстилающего слоя из бетона М-200, толщиной 100 мм 29,3+(28,2-26,3)х									
		х1,02=31,24	м3	13,85	31,24	-	-	433	-	-	-
140.	II-II табл. I-II	Устройство подстилающего слоя из бетона М-100, толщиной 80 мм	м3	0,31	29,3	-	-	9	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I4I.	II-55 табл. 8-I	Устройство стяжки из цементного раствора М-I50 толщиной 20 мм	I00 м2	0,04	I7,20	-	-	I	-	-	-
I42.	II-57-I II-58-I К=7 табл. 8-3, 8-4	Устройство стяжки из легкого бетона толщ. 55 мм 82,6+I5,6x7=I9I,8	I00 м2	0,37	I9I,80	-	-	7I	-	-	-
I43.	II-67 II-68 табл. II-I II-2 СНМ п.29 п.3I	Устройство покрытия из бетона М-300 толщиной 25 мм /I23+(33-29,3)x3,06/- -/I5,8+(33-29,3)x0,5I/= = II6,63	I00 м2	2,75	II6,63	-	-	32I	-	-	-
I44.	II-67 II-68 табл. II-I II-2	Устройство покрытия из бетона М-200 толщ. 25 мм I23,0 - I5,8=I07,2	I00 м2	0,37	I07,2	-	-	40	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
145.	II-210 табл. 28-I	Устройство покрытия на клее бустилат из ленолеума резинового на теплозвукоизолирующей подоснове марки А	100 м2	0,04	564,0	-	-	23	-	-	-
		Итого по разделу XII	руб.					2455			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		XIII. Металлоконструкции									
I46.	9-40 табл. 6-I	Монтаж монорельсов из двутавра № 24 на высоте до 25 м	I м пути	I3,0	3,68	-	-	48	-	-	-
I47.	СРЦ ч.II п.I825	Стоимость монорельса из двутавра № 24	т	0,50	239,0	-	-	I20	-	-	-
I48.	СРЦ ч.II п.I829	Стоимость поддерживающих балок и подвесом	т	0,I2	25I,0	-	-	30	-	-	-
I49.	9-46 табл. 7-I тех.ч. табл.2	Монтаж лестниц прямолинейных и пожарных с ограждением 58,0+I3,8x0,I=59,38	т	0,I6	59,38	-	-	I0	-	-	-
I50.	9-47 табл. 7-2 тех.ч. табл.2	Монтаж площадок с настилом и ограждением 46,8+I9,0x0,I=48,7	т	0,I3	48,7	-	-	6	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
151.	СРЦ ч.II п.1975	Стоимость лестниц прямолинейных со ступенями	т	0,10	358,0	-	-	36	-	-	-
152.	СРЦ ч.II п.1976	Стоимость пожарных лестниц	т	0,06	384,0	-	-	23	-	-	-
153.	СРЦ ч.II п.1979	Стоимость площадок с настилом	т	0,09	326,0	-	-	29	-	-	-
154.	СРЦ ч.II п.1981	Ограждения из прокатных и гнутых профилей	т	0,04	327,0	-	-	13	-	-	-
		Итого по разделу XIII	руб.					315	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		XIУ. Наружная отделка									
I55.	I5-20I табл. 5I-I	Штукатурка цоколя цементным раствором	I00 м2	0,4I	85,3	-	-	35	-	-	-
I56.	8-57 табл. 7-I	Расшивка швов наружных стен	-"-	3,94	I3,I0	-	-	52	-	-	-
I57.	I5-54I табл. I56-4-23,24	Окраска цоколя перхлорвиниловой краской	-"-	0,4I	50,60	-	-	2I	-	-	-
I58.	I5-2I2 табл. 52-5	Штукатурка плоских откосов цементно-известковым раствором	I00 м откосов	0,495	56,3	-	-	28	-	-	-
		Итого по разделу XIУ	руб.					I86	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		XУ. Внутренняя отделка									
159.	I5-297 табл. 59-4	Отделка поверхности потолков из сборных железобетонных плит под окраску	I00 м2	5,I8	20,70	-	-	I06	-	-	-
I60.	I5-254 табл. 55-I-II	Штукатурка стен и перегородок цементно-известковым раствором	-"-	I,328	85,I0	-	-	II3	-	-	-
I6I.	I5-545 табл. I58-2	Простая масляная окраска потолков за 2 раза	-"-	3,86	50,50	-	-	I95	-	-	-
I62.	I5-5II табл. I53-4	Силикатная окраска потолков по штукатурке	-"-	I,27	II,90	-	-	I5	-	-	-
I63.	I5-509 табл. I58-2	Известковая окраска потолков по ж/бетонным плитам	-"-	I,I52	3,I3	-	-	4	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
164.	I5-544 табл. I58-I	Простая масляная окраска стен и перегородок за 2 раза	I00 м2	I,323	44,80	-	-	59	-	-	-
165.	I5-5II табл. I58-4	Силикатная окраска стен по кирпичу	-"-	2,245	II,9	-	-	27	-	-	-
166.	I5-508 табл. I58-I	Известковая окраска внутренних стен	-"-	I,97	5,84	-	-	I2	-	-	-
167.	I5-82 табл. I4-I	Облицовка стен белой глазурованной плиткой	I00 м2	4,48	422	-	-	I890	-	-	-
168.	I5-299 табл. 60-2	Штукатурка балок по сети над проемами ворот	I00 м2	0,I2	396	-	-	48	-	-	-
169.	I5-298 табл. 60-I	Штукатурка по сетке металлической части перегородок	I00 м2	0,094	386	-	-	36	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
170.	15-277 табл. 56-1	Штукатурка откосов дверных, оконных и ворот	100м2	0,225	215	-	-	48	-	-	-
171.	18-155 табл. 18-8	Окраска металлических поверхностей эмалью КС-717 по грунту ХС-010	100м2	1,40	16,20	-	-	23	-	-	-
172.	15-304 табл. 61-1	Устройство каркаса при оштукатуривании перегородок	100м2	0,094	73,0	-	-	7	-	-	-
173.	15-305 табл. 61-2	Устройство каркаса при оштукатуривании балок	100м2	0,12	121	-	-	15	-	-	-
		Итого по разделу XУ	руб.					2598	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		XVI. Разные работы									
I74.	27-I69 табл. 42-I	Устройство отмостки из асфальтобетонной мелкозернистой смеси толщ. 3 см	м2	66,06	I,56	-	-	I03	-	-	-
I75.	27-I73 табл. 43-I 27-I74 табл. 43-2	Устройство щебеночного основания толщ. I0 см 2,30-0,09х2=2,I2	м2	66,06	2,I2	-	-	I40	-	-	-
I76.	8-I80 табл. I9-2	Устройство бетонных входных крылец	м2	5,28	I6,9	-	-	89	-	-	-
I77.	II-2 табл. I-2	Уплотнение грунта со щебнем под пандусы	м2	3I	0,433	-	-	I3	-	-	-
I78.	II-II табл. I-II СНМ п.I79 п.I-I5	Устройство бетонной подготовки из бетона М-300 под пандусы 29,30+(32,I0-26,30)х хI,02 = 35,22	м2	7,76	35,22	-	-	273	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
179.	27-164 табл. 39-1 27-165 табл. 40-2	Покрытие пандусов асфальтобетоном толщ. 50 мм 2,01+0,24х2=2,49	м2	31	2,49	-	-	77	-	-	-
180.	26-1 табл. 4-5 срц.ч.1 п.116	Изоляция стен вентка-меры минераловатными плитами толщ. 50 мм 14+43,6х1,03=58,91	м3	0,62	58,91	-	-	37	-	-	-
181.	15-298 табл. 60-1	Штукатурка по изоляции цементным раствором по металлической сетке	м2	12,46	8,96	-	-	48	-	-	-
182.	15-304 табл. 61-1	Устройство каркаса при оштукатуривании стен	м2	12,46	0,73	-	-	9	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
183.	I3-I38 табл. I7-2 I3-I07 табл. I4-5 I3-I08 табл. I4-6	Окраска эмалью ПФ-II5 по огрунтовке ХС-76 за 2 раза 0,I09+0,228+0,I62	м2	I2,46	0,499	-	-	6	-	-	-
184.	I0-42 табл. 7-6 прим.	Утепление перекрытия венткамеры фибролитовыми плитами	м2	5,86	3,87	-	-	20	-	-	-
185.	I7-55 табл. 8-I	Устройство цементно-песчаной стяжки толщ. 20 мм	м2	5,86	0,70	-	-	4	-	-	-
186.	I3-I38 табл. I7-2 I3-I07 табл. I4-5 I3-I08 табл. I4-6	Окраска эмалью ПФ-II5 по огрунтовке ХС-7 6 за 2 раза 0,I09+0,228+0,I62	м2	5,86	0,499	-	-	3	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
187.	10-42 табл. 7-6 прим.	Утепление полов вент-камеры фибролитовой плитой	м2	5,86	3,37	-	-	20	-	-	-
188.	11-55 табл. 8-1	Устройство цементно-песчаной стяжки толщ. 20 мм	м2	5,86	0,70	-	-	4	-	-	-
189.	13-138 табл. 17-2 13-107 табл. 14-5 13-108 14-6	Окраска эмалью ПФ-115 по огрунтовке ХС-76 за 2 раза 0,109+0,228+0,162	м2	5,86	0,499	-	-	3	-	-	-
		Итого:	руб.					849	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I90.	Бюл.стр. техники № 6,I97Iг. стр.2I изменение средних оптовых цен № 8 п.I стр.I44	Установка металлических шкафов МДВ-33,2 со скамьей 96хI,I62.= III,55	шт.	I	III,55	-	-	II2	-	-	-
		Итого:	руб.					II2	-	-	-
		Тара и упаковка 7%	"					I	-	-	-
		Итого:	руб.					II3	-	-	-
		Транспортные расходы 3%	"					3	-	-	-
		Итого:	"					II6	-	-	-
		Заготовительно-складские расходы I,2%	руб.					I	-	-	-
		Итого:	"					II7	-	-	-
		Комплектация 0,7%	руб.					I	-	-	-
		Итого:	руб.					II8	-	-	-
		Итого по разделу XI	руб.					967	-	-	-
		в т.ч. оборудование	руб.					II8	-	-	-
		Всего по разделам						36334	-	-	-
		в т.ч. оборудование	руб.					II8	-	-	-

СВОДКА

объемов и стоимости работ к локальной смете № I-I

№№ пп	Наименование конструктивных элементов и видов работ по разделам сметы	Ед. изм.	К-во ед. изм.	Сметная стоимость, руб.						Нормативная условно-чистая продукция			Удельный вес стоим. констр. элемента или вида работ в % к общей стоим. работ по смете
				прямые затраты	накладн. расх. % сумма	плановые накопления % от стоимости по графам 5,7	всего по графам 5,7, 8	в том числе основная заработная плата	в том числе эксп. машин в т.ч. заработная плата	в накладных расходах % от суммы по графе 7	в плановых накоплениях, % от стоимости по графам I0,II	всего по данным граф I0,II, I2,I3	стоим. единицы измерен. в руб.
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4
		А. Подземная часть											
I	Земляные работы	м3	967,0	I994	329	I86	2509	-	-	-	-	-	5,54 / 2,6I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4
2	Фундаменты	м3	I04,89	4593	758	32I	5672	-	-	-	-	-	I2,52 54,07
	Итого по подземной части		6587	I087	507	8I8I	-	-	-	-	-	-	-
	Б. Надземная часть												
3	Каркас	м3	I3,76	2I55	356	20I	27I2	-	-	-	-	-	5,98 I97,09
4	Стены												
	а)общестроительные работы	м3	352,5	I222I	20I6	II39	I5376	-	-	-	-	-	33,94 43,62
	б)металлоконструкции	тн	0,63	I56	I3	I0	I79	-	-	-	-	-	0,39 284,I3
5	Перекрытие	м3	5,28	403	66	38	507	-	-	-	-	-	I,I2 96,02

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4
6	Покрытие												
	а)общестроительные работы	м3	22,76	2295	379	I60	2834	-	-	-	-	-	6,26 / I24,52
	б)металлоконструкции	тн	0,60I	I65	I4	I4	I93	-	-	-	-	-	0,43 / 32I,I3
7	Кровля												
	а)общестроительные работы	м2	396,0	2393	395	223	30II	-	-	-	-	-	6,65 / 7,60
	б)металлоконструкции	тн	0,38	I58	I4	I4	I86	-	-	-	-	-	0,4I / 489,47
8	Окна												
	а)металлоконструкции	тн	0,39	I9I	I6	I6	223	-	-	-	-	-	0,49 / 57I,79
	б)общестроительные работы	м2	I3,62	I3I	22	I2	I65	-	-	-	-	-	0,36 / I2,II

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4
9	Двери	м2	22,8I	445	73	4I	559	-	-	-	-	-	I,23 / 24,5I
I0	Ворота	тн	2,45	I023	88	89	I200	-	-	-	-	-	2,65 / 489,80
II	Перегородки												
	а)общестроительные работы	м2	I56,44	797	I32	74	I003	-	-	-	-	-	2,2I / 6,4I
	б)металлоконструкции	тн	I,83	826	7I	72	969	-	-	-	-	-	2,I4 / 529,5I
I2	Полы	м2	3I6,0	2455	405	229	3089	-	-	-	-	-	6,82 / 9,78
I3	Металлоконструкции	тн	0,9I	350	30	30	4I0	-	-	-	-	-	0,9I / 450,55
I4	Наружняя отделка	м2	4I,0	I36	22	I3	I7I	-	-	-	-	-	0,38 / 4,I7

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4
I5	Внутренняя отделка	м2	I770,0	2598	429	242	3269	-	-	-	-	-	7,2I / I,85
I6	Разные работы	руб	-	849	I40	79	I068	-	-	-	-	-	2,36 / -
	Итого по надземной части	руб	-	29747	468I	2696	37I24	-	-	-	-	-	-
	Всего по смете:	руб	-	36334	5768	3203	45305	-	-	-	-	-	I00

ТАБЛИЦА

объемов работ для температурных вариантов проекта к смете № I-I на общестроительные работы

№№ пп	№ прейск. № укрупненных сметных норм, ед. расценок	Наименование работ или затрат	Ед. изм.	Количество единиц измерения. Варианты проекта T=-20°C	T=-40°C
I	2	3	4	5	6
		Каркас			
I	7-32 табл. 3-2	Установка сборных железобетонных колонн массой до 2т в стаканы	шт	8	8
2	СЦМ 9-5	Стоимость колонн из бетона М-300 массой до 2т длиной 6-8 м объемом до 0,82 м3	м3	6,56	6,56
3	СЦМ тех.ч. табл. 3-I п.I	Стоимость арматуры класса А-I	т	0,079	0,079
4	СЦМ тех.ч. табл. 3-I п.3	То же, арматуры класса А-III	т	0,838	0,838
5	СЦМ тех.ч. табл. 3-I п.I3	То же, закладных деталей	т	0,067	0,067
6	СЦМ тех.ч. табл. 3-I п.I3	То же, дополнительных закладных деталей	т	0,I7I	0,I7I

I	2	3	4	5	6
7	СЦМ тех.ч. табл. 3-I п.I8	Металлизация закладных деталей	т	0,238	0,238
8	7-I43 табл.I0-3	Укладка сборных железобетонных стропильных балок покрытий пролетом I2м весом до 5т при длине плит до 6м	шт	4	4
9	СЦМ 8-40 тех.ч. табл.3-3	Стоимость стропильных балок марки 4АIУ-НА объемом I,8 м3 из бетона М-600 длиной до I2м 78,80+I,63х2+2,45х2= =86,96	м3	7,2	-
I0	СЦМ 8-40 тех.ч. табл.3-3	То же, стропильных балок марки АIУ-НА объемом I,8 м3 из бетона М-600 длиной до I2м 78,80+I,63х2+2,45х2= =86,96	м3	-	7,2
II	СЦМ табл. 3-I п.3	Стоимость арматуры класса А-Ш	т	0,206	0,239
I2	СЦМ табл.3-I п.I	То же, арматуры класса А-IУ	т	0,756	0,907
I3	СЦМ табл. 3-I п.6	То же, арматуры класса Вр-I	т	0,333	0,I27

1	2	3	4	5	6
I4	СЦМ табл.3-I п.I3	То же, закладных деталей	т	0,064	0,089
I5	СЦМ табл. 3-I п.I3	То же, дополнительных закладных деталей	т	0,I87	0,I86
I6	СЦМ табл. 3-I п.I8	Металлизация закладных деталей	т	0,25I	0,275
		С т е н ы			
I	8-30 табл. 5-I	Кладка наружных стен при высоте этажа до 4м из керамического кирпича	м3	232,I0	390,89
2	8-36 табл. 5-4	Кладка внутренних стен при высоте этажа до 4м из керамического кирпича	м3	39,75	39,75
3	7-445 табл. 38-I0-I8	Укладка сборных железобетонных перемычек весом до Iт при высоте здания до I5м	шт	33	47
4	СЦМ 9-92	Стоимость перемычек из бетона М-200 объемом до 0,5 м3 весом до 5т длиной до 3м	м3	I,04	I,46
5	СЦМ тех.ч. табл.3-I п.3	Стоимость арматуры класса А-Ш	т	0,036	0,05I

I	2	3	4	5	6
6	СЦМ тех.ч. табл.3-I п.6	То же, арматуры класса В-I	т	0,0I3	0,0I8
7	9-94 табл.I2-I	Укладка металлических балок-перемычек	т	0,5I3	0,83I
8	СРЦ ч.П п.I924	Стоимость балок-перемычек	т	0,5I3	0,83I
9	8-59 табл.7-3	Установка элементов крепления наружных стен	т	0,5I3	0,5I3
		К р о в л я			
I	I2-289 I2-29I табл. 9-6 9-7	Устройство оклеечной пароизоляции покрытий в два слоя из рубероида марки РКМ-350Б на горячем битуме	I00 м2	3,96	3,96
2	I2-287 табл. 9-4	Устройство утеплителя из легкого бетона толщиной 240 мм	I00 м3	0,7I	I,I9
3	I2-299 I2-300 табл. I0-I I0-2	Устройство цементной стяжки толщиной 60мм	I00 м2	3,96	3,96
4	I2-I53 табл. 2-6-J	Устройство кровли из 4-х слоев рубероида марки РКМ-350Б на битумной мастике с защитным слоем из гравия втопленного в антисептированную мастику	I00 м2	3,96	3,96

I	2	3	4	5	6
5	I2-280 табл.8-5	Устройство покрытия парапетов и свесов оцинкованной кровельной сталью	I00 м2	0,44	0,44
6	9-I22 табл.I7-5	Монтаж металлических элементов крепления вентшахт на кровле	т	0,2I	0,2I
7	9-47 табл.7-2 прим.2	Монтаж ограждения отстойника на кровле	т	0,I7	0,I7

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-2

К типовому проекту на строительство механизированной мойки грузовых автомобилей, тракторов и комбайнов

Подземное хозяйство

Основание: чертежи № АС-I0, I7,I8,I9,20

Составлена в ценах I984 г.

Сметная стоимость 4,57 тыс.руб.

Показатели по смете
Стоимость на:

I. I машина - I,52 руб.

2. I м2 общей площади здания - II,43 руб.

3. I м3 объема здания - I,52 руб.

№№ пп	№ укрупненных сметных норм, единичных расценок, шифры норм, СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество единиц измерения	Стоимость единицы, руб. всего	в том числе основная заработная плата	в том числе эксплуат. машин в т.ч. з/пл.	Общая стоимость, руб. всего	в том числе осн. зарплата	в том числе эксплуат. машин в т.ч. з/пл.	Нормативной условно-чистой продукции
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		I. Фундаменты									
I.	I-56 т.ч.п.3,6 табл. 3 табл.II-I4 (0,I32+0,I255x0,I5)I,2	Разработка грунта II группы экскаватором емк. ковша 0,5 м3 в отвал	м3	9I,65	0,I79	-	-	I6	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
2.	I-56 т.ч.п.3,6 табл.8 табл. II-I4	Механизированный недобор грунта II группы (0,I82+0,I255х х0,I5)I,2	м3	I,52	0,I79	-	-	-	-	-	-
3.	I-948 т.ч. п.3,67 табл. 79-2	Доработка грунта вручную в котлованах	м3	2,54	I,44	-	-	4	-	-	-
4.	I-948 табл. 79-2	Разработка грунта вручную в котлованах пл. до 5 м2 в грунте II группы	м3	3,05	I,2	-	-	4	-	-	-
5.	I-968 табл. 8I-2	Обратная засыпка вручную грунтом II группы	м3	5,82	0,46	-	-	8	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6.	I-257 табл. 3I-2 т.ч. табл.3 п.I.II	То же, бульдозером мощн. 80 л.с. с перемещением на расстояние 40 мт (0,0I89+0,0I08x3)I,I	м3	23,4	0,05I	-	-	I	-	-	-
7.	I-II84 табл. II8-I0	Уплотнение грунта II группы трамбовками	м3	23,4	0,097	-	-	2	-	-	-
8.	I-I74 тех.ч. таб.3 п.I,I7 табл. 22-I8	Погрузка лишнего грунта II группы экскаватором емк. ковша 0,5 м3 0,I3I+0,I24x0,I5	м3	66,49	0,I5	-	-	I0	-	-	-
9.	С.Ц.на перев. ч.I стр.28	Отвозка грунта автосамосвалами на расстояние I км	тн	I20,0	0,29	-	-	35	-	-	-
I0.	I-I89 табл. 24-2	Ремонт и содержание дорог при транспортировании грунта II группы автомобилями-самосвалами 0,005I x 2	м3	66,49	0,0I	-	-	I	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
II.	I-I95 табл. 25-2 тех.ч. п.I.II	Работа на отвале 0,0I32+0,0II8x0,I	м3	66,49	0,0I4	-	-	I	-	-	-
I2.	8-II табл. 8-2 Об.доп. и поправ:	Устройство щебеночной подготовки I3,40-(2,25-0,84)	м3	I,05	II,99	-	-	I3	-	-	-
I3.	6-30 табл. 3-I СПМ п.I-3 п.I-4	Устройство фундаментов под оборудование из бетона М-I50 объемом до 5,0 м3 35,70+(26,6-25,8)х х I,02	м3	I,77	36,52	-	-	65	-	-	-
I4.	II-II табл. I-II СПМ п.I-3 п.I-4	Устройство днища из бетона М-I50 29,30+(26,6-25,8)х х I,02	м3	27,0	30,I2	-	-	8I3	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I5.	6-226 табл. 26-4	Устройство бетонных стен из бетона М-300	м3	II,30	47,0	-	-	53I	-	-	-
I6.	6-77 табл. 9-I	Установка анкерных болтов	тн	0,09	65I,0	-	-	59	-	-	-
I7.	6-84 табл. 9-8	Установка закладных деталей	тн	0,78I	355,0	-	-	277	-	-	-
I8.	84-304 табл. 55-I	Покрытие рифленой сталью	м2	7,8	2,2I	-	-	I7	-	-	-
		Итого по разделу I	руб.					I852	-	-	-
		II. Каналы									
I9.	I-56 т.ч. п.3.6 табл.3 табл. II-I4	Разработка грунта II группы экскаватором с емк. ковша 0,5 м3 в отвал (0,I82+0,I255х0,I5)х х I,2	м3	I0,69	0,I79	-	-	2	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
20.	I-936 табл. 78-2 тех.ч. п.3,67	Ручная доработка в траншеях I,0I х I,2	м3	0,33	I,2I	-	-	-	-	-	-
2I.	I-968 табл. 8I-2	Обратная засыпка вручную траншей гр. II группы	м3	2,56	0,46	-	-	I	-	-	-
22.	I-I74 табл. 22-I3 техч. табл.3 п.I.I7	Погрузка лишнего грунта экскаватором емк. ковша 0,5 м3 в автосамосвалы 0,I3I+0,I24х0,I5	м3	8,46	0,I5	-	-	I	-	-	-
23.	СЦ на перев ч.I стр.28	Отвозка грунта автосамосвалами на расстояние I км	тн	I5,2	0,29	-	-	4	-	-	-
24.	I-I89 табл. 24-2	Ремонт и содержание дорог при транспортировании грунта II группы автомобилями-самосвалами	м3	8,46	0,0I	-	-	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
25	I-I95 табл. 25-2 тех.ч. п.I.II	Работа на отвале 0,0I32+0,0II3x0,I	м3	8,46	0,0I4	-	-	-	-	-	-
26.	II-3 табл. I-3	Устройство песчаной подготовки	м3	0,72	I0,4	-	-	7	-	-	-
27.	7-723 табл. 54-I	Монтаж сборных лотковых каналов	м3	I,27	6,93	-	-	9	-	-	-
28.	СШМ п.8-523	Стоимость лотков объемом до 0,2 м3 из бетона М-200 75,30-0,82x2	м3	0,89	73,66	-	-	66	-	-	-
29.	СШМ табл. 8-I	Арматура класса А-I	тн	0,008	229,0	-	-	2	-	-	-
30.	-"-	То же, КПг А-III	тн	0,008	250,0	-	-	2	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
31.	СЦМ табл. 8-I	То же, класса В-I	тн.	0,007	32I,0	-	-	2	-	-	-
32.	СЦМ п.8-505	Стоимость плит перекрытия из бетона М-300 площ. до 3 м2	м3	0,38	63,8	-	-	24	-	-	-
33.	СЦМ табл. 8-I	Стоимость арматуры кл. А-I	тн	0,008	229,0	-	-	I	-	-	-
34.	-"-	То же, кл А-III	"	0,02	250,0	-	-	5	-	-	-
35.	-"-	То же, кл В-I	"	0,018	32I,0	-	-	6	-	-	-
36.	II-II табл. I-II	Устройство монолитных участков днища из бетона М-I00	м3	0,95	29,30	-	-	28	-	-	-
37.	6-I73 табл. I6-I СЦМ п.I-3 п.I-4	То же. монолитных участков перекрытия из бетона М-I50 47,20-(26,6-25,80)х х I,02	м3	0,I	46,38	-	-	5	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
38.	СРЦ ц.II п.I0	Арматура кл.А-I	тн	0,0I8	338,0	-	-	6	-	-	-
39.	6-84 табл. 9-8	Установка закладных деталей	тн	0,066	355,0	-	-	23	-	-	-
40.	8-38 табл. 5-5	Кладка участков стен канала из керамического кирпича	м3	0,I6	37,90	-	-	6	-	-	-
4I.	8-38 табл. 5-5	Устройство приямка из керамического кирпича	м3	I,I5	37,90	-	-	44	-	-	-
		Итого по разд. II	руф.					244	-	-	-
		III. Отстойник									
42.	I-56 т.ч. п.3,6 табл.3 табл. II-I4	Разработка грунта II группы экскаватором емк. ковша 0,5 м3 в отвал (0,I82+0,I255x0,I5)x x I,2	м3	I27,II	0,I79	-	-	23	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
43.	I-56 т.ч.п.3,6 табл.3 табл. II-74	Механизированный недобор (0,I82+0,I255x0,I5)x x I,2	м3	7,I8	0,I79	-	-	I	-	-	-
44.	I-948 т.ч. п.3,67 табл. 79-2	Доработка грунта вручную в котлованах I,2 x I,2	м3	2,40	I,44	-	-	3	-	-	-
45.	I-968 табл. 8I-2	Обратная засыпка вручную грунтом II группы	м3	I5,3	0,46	-	-	7	-	-	-
46.	I-257 I-268 табл. 3I-2 3I-I8 т.ч.таб.3 п.I.II	То же, бульдозером мощн. 80 л.с. с перемещением на расст. 40 мт (0,0I89+0,0I08x3)x x I,I	м3	6I,I	0,05I	-	-	3	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
47.	I-II84 табл. II8-I0	Уплотнение грунта II группы трамбовками	м3	6I,I	0,097	-	-	6	-	-	-
48.	I-I74 тех.ч. таб.3 п.I.I7 табл. 22-I8	Погрузка лишнего грунта II группы экскаватором емк. ковша 0,5 м3 0,I3I+0,I24x0,I5	м3	60,29	0,I5	-	-	9	-	-	-
49.	СЦ на перев. ч.I стр. 28	Отвозка грунта автосамосвалами на расстояние I км	тн	I08,5	0,29	-	-	3I	-	-	-
50.	I-I89 табл. 24-2	Ремонт и содержание дорог при транспортировании грунта II группы автосамосвалами 0,005I x 2	м3	60,29	0,0I	-	-	I	-	-	-
5I.	I-I95 табл. 25-2	Работа на отвале	м3	60,29	0,0I3	-	-	I	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
52.	II-II табл. I-II	Устройство бетонной подготовки из бетона М-50	м3	I,6	29,80	-	-	47	-	-	-
53.	6-226 табл. 26-4 СНиП п.I-4 п.I-7	Устройство железобетонной емкости из бетона М-I50	м3	2I,0	42,4I	-	-	82I	-	-	-
54.	СРЦ ч.II-I8 стр.I92	Стоимость арматуры кл А-III	тн	I,7II	283,0	-	-	484	-	-	-
55.	6-84 табл. 9-8	Установка закладных деталей	тн	0,083	355,0	-	-	29	-	-	-
56.	6-77 табл. 9-I	То же, анкеров	тн	0,009	65I,0	-	-	6	-	-	-
57.	СРЦ п.405 стр. I74	Перекрытие отстойника деревянными щитами	м3	I0,8	3,34	-	-	36	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
58.	I0-I39 табл. 25-6	Обивка оцинкованной сталью	м2	I0,8	2,9	-	-	3I	-	-	-
		Итого по разделу III	руб.					I539	-	-	-
		Всего по разделам I-III	руб.					3635	-	-	-
		Накладные расходы I6,5%	руб.					600	-	-	-
		Итого:	руб.					4235	-	-	-
		Плановые накопления 8%	руб.					339	-	-	-
		Всего:	руб.					4574	-	-	-

8718/5

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-3

К типовому проекту механизированной мойки грузовых автомобилей, тракторов и комбайнов

на водопровод хозяйственно-питьевой и производственный

Основание: ведомость объемов строительных и монтажных работ

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 0,49 тыс.руб.

Показатели по смете
Стоимость на:

1. 1 машина — 0,20 руб.
2. 1 м2 общей площади здания — 1,22 руб.
3. 1 м3 объема здания — 0,16 руб.

№№ пп	№ укрупненных сметных норм, единичных расценок, шифры норм, СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество единиц измерения	Стоимость единицы, руб. всего	в том числе: осн. з/пл.	в том числе: эксплуат. машин	в т.ч. з/пл.	Общая стоимость, руб. всего	в том числе осн. з/пл.	в том числе эксплуат. машин	в т.ч. з/пл.	Нормативной условно-чистой прод.
I	2	3	4	5	6	7	8		9	I0	II		I2
		I. Сантехнические работы											
I.	I6-2 табл. I-2	Прокладка трубопроводов из чугунных напорных труб в траншее диаметром 65 мм	м	3,0	3,29	-	-		I0	-	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2.	I6-22 табл. 8-2	Установка фасонных частей	тн	0,02	468,00	-	-	I0	-	-	-
3.	I6-I00 табл. II-I	Фланцевые соединения на трубопроводе диаметром 50 мм	шт.	8	2,90	-	-	23	-	-	-
4.	I6-42 табл. 7-3	Прокладка трубопроводов из водогазопроводных легких оцинкованных труб ГОСТ 3262-75 по полу и стенам на высоте до 8 м диаметром 20 мм	м	I5,0	I,35	-	-	20	-	-	-
5.	I6-43 табл. 7-3	То же, диаметром 25 мм	м	44	I,36	-	-	60	-	-	-
6.	I6-46 табл. 7-4	То же, диаметром 50 мм	м	I7	2,2I	-	-	38	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
7.	СРЦ ч.Ш п.86	Стоимость муфтовой арматуры I5ч8р2 диаметром 20 мм	шт.	3	I,48	-	-	4	-	-	-
8.	-"- п.87	То же, диаметром 25 мм	шт.	3	I,82	-	-	5	-	-	-
9.	I6-I85 табл. I6-2	Установка крана поливочного I5ч8р2 диаметром 25 мм.	шт.	2	2,07	-	-	4	-	-	-
I0.	I6-II7 табл. I2-I	Установка Задвижки чугунной фланцевой 30ч6бр диаметром 50 мм	шт.	4	I7,40	-	-	70	-	-	-
II.	I6-I93 табл\ I8-I	Устройство водомерного узла на вводе диаметром 65 мм	узел	I	87,7	-	-	8	-	-	-
I2.	Пр-нт I7-03-0I п.II7 т.ч.п.20 пр-нта I7-03 ч.II СРЦ ч.Ш п.I52I	Стоимость водомера ВКМС-40 I5+(36,50-34)х0,9= = I7,25	узел	I	I7,25	-	-	I7	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I3.	I6-2I9 табл. 22	Гидравлическое испытание трубопроводов диаметром до 50 мм	м	76	0,0394	-	-	3	-	-	-
		Итого:	руб.					352	-	-	-
		Накладные расходы I3,3%	руб.					47	-	-	-
		Итого:	руб.					399	-	-	-
		Плановые накопления 8%	руб.					32	-	-	-
		Итого по I разделу	руб.					43I	-	-	-
		II. Общестроительные работы									
I4.	I-936 табл. 78-2	Разработка сухого грунта II группы в траншее вручную с креплением глубиной до 2 м	м3	6,0	I,0I	-	-	6	-	-	-
I5.	I-999 табл. 86-2	Крепление стенок траншей инвентарными щитами в устойчивых грунтах II группы	м3	6	0,23	-	-	I	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I6.	СРЦ ч.II п.408	Щиты деревянные 6х0,24 = I,44	м2	I,44	5,I4	-	-	7	-	-	-
I7.	I-968 табл. 8I-2	Обратная засыпка траншей грунтом II группы	м3	6,0	0,46	-	-	3	-	-	-
I8.	I5-6I4 табл. I64-8	Масляная окраска трубопроводов диаметром до 50 мм	м2	I3,0	0,556	-	-	7	-	-	-
I9.	26-I5 табл. 4-2 СРЦ ч.I п.350	Изоляция труб шнуром минераловатным 22,7+68,80хI,03= = 88,4I	м3	0,I	88,4I	-	-	9	-	-	-
20.	26-69 табл. I8-5 СРЦ ч.I п.I90	Покровный слой стеклопластиком рулонным РСТ 0,8II+I,0IхI,I5=I,97	м2	5,0	I,97	-	-	I0	-	-	-
		Итого:	руб.					43	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Накладные расходы 16,5%	руб.					7	-	-	-
		Итого:	руб.					50	-	-	-
		Плановые накопления 8%	руб.					4	-	-	-
		Итого по П разделу	руб.					54	-	-	-
		Всего по смете:	руб.					485	-	-	-

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-4

К типовому проекту механизированной мойки грузовых автомобилей тракторов и комбайнов

на канализацию бытовую

Основание: ведомость объемов строительных и монтажных работ

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 0,25 тыс.руб.

Показатели по смете
Стоимость на:

I. I машина - 0,I0 руб.

2. I м2 общей площади здания - 0,63 руб.

3. I м3 объема здания - 0,08 руб.

№№ пп	№ укрупненных сметных норм, единичных расценок, шифры норм, СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество единиц измерения	Стоимость единицы, руб. всего	в том числе основ. з/пл.	в том числе эксплуат. машин в т.ч. з/пл.	Общая стоимость, руб. всего	в том числе осн. з/пл.	в том числе эксплуат. машин в т.ч. з/пл.	Нормативной условно-чистой продукции
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		I. Сантехнические работы									
I.	I6-33 табл. 6-I	Прокладка трубопроводов из пластмассовых канализационных труб диаметром 50 мм в земле	м	6,0	I,92	-	-	I2	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2.	I6-34 табл. 6-2	То же, диаметром 100 мм в траншее внутри здания	м	14,0	3,10	-	-	43	-	-	-
3.	I6-34 табл. 6-2	То же, диаметром 100 мм вне здания	м	4,0	3,10	-	-	12	-	-	-
4.	I6-34 табл. 6-2	То же, диаметром 100 мм по стенам здания	м	9,0	3,10	-	-	28	-	-	-
5.	I7-36 табл. I-9	Установка трапа чугунного ТП 50	шт.	2	6,31	-	-	13	-	-	-
6.	I7-22 табл. I-5	Установка умывальника прямоугольного со спинкой и смесителем размером 550х420хI50	шт.	2	I8,50	-	-	37	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
7.	I7-57 табл. 4-I	Установка унитаза "Компакт" керамического ТП-ПВ с прямым выпуском со смывком бачком БНК-ВП с верхним пуском с непосредственным присоединением к унитазу	к-т	I	23-20	-	-	23	-	-	-
		Итого:	руб.					I68	-	-	-
		Накладные расходы I3,3%	руб.					22	-	-	-
		Итого:	руб.					I90	-	-	-
		Плановые накопления 8%	руб.					I5	-	-	-
		Итого по I разделу	руб.					205	-	-	-
		II. Общестроительные работы									
8.	I-936 табл. 78-I	Разработка сухого грунта II группы вручную в траншее глубиной до 2 м с креплением	м3	I2,0	I,0I	-	-	I2	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
9.	I-999 табл. 86-2	Крепление стенок траншей инвентарными щитами в устойчивых грунтах П группы	м3	I2,0	0,23	-	-	3	-	-	-
I0.	ц.Iч.П п.403	Щиты деревянные I2x0,24=2,88	м2	2,88	5,I4	-	-	I5	-	-	-
II.	I-968 табл. 8I-2	Обратная засыпка траншей вручную грунтом П группы	м3	I2,0	0,46	-	-	6	-	-	-
		Итого:	руб.					36	-	-	-
		Накладные расходы I6,5%	руб.					6	-	-	-
		Итого:	руб.					42	-	-	-
		Плановые накопления 8%	руб.					3	-	-	-
		Итого по П разделу	руб.					45	-	-	-
		Всего по смете	руб.					250	-	-	-

ТП 816-2-6.83 (3)

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-5

К типовому проекту механизированной мойки грузовых автомобилей, тракторов и комбайнов

на производственную канализацию

Основание: ведомость объемов строительных и монтажных работ

Составлена в ценах 1984 года

Сметная стоимость 0,II тыс.руб.

Показатели по смете

Стоимость на:

1. I машина - 0,04 руб.
2. I м2 общей площади здания - 0,26 руб.
3. I м3 объема здания - 0,03 руб.

№№ пп	№ укрупненных сметных норм, единичных расценок, шифры норм, СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество единиц измерения	Стоимость единицы, руб. всего	в том числе осн. з/пл.	в том числе эксплуат машин в т.ч. з/пл.	Общая стоимость, руб. всего	в том числе осн. з/пл.	в том числе эксплуат машин в т.ч. з/пл.	Нормативной условно-чистой продукции
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		I. Сантехнические работы									
I.	I6-34 табл. 6-2	Прокладка трубопроводов из полиэтиленовых труб ГОСТ 22689.3-77 диаметром I00 мм в земле внутри здания	м	3,0	3,I0	-	-	9	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2.	I6-34 табл. 6-2	То же, в земле вне здания диаметром I00 мм	м	4,0	3,I0	-	-	I2	-	-	-
3.	I6-74 табл. 6-2 СРЦ ч.I п.702 Пр-нт 05-03 п.8-00I8 СРЦ ч.У т.I0	Прокладка трубопровода из полиэтиленовых труб тип С ГОСТ I8599-73 в земле внутри здания диаметром 225 мм I0,I-9,I8+8,98х хI,076=I0,58	м	5,0	I0,58	-	-	53	-	-	-
4.	I7-37 табл. I-I0	Трап чугунный ТП I00	шт.	I	I4,60	-	-	I5	-	-	-
		Итого:	руб.					89	-	-	-
		Накладные расходы I3,3%	руб.					I2	-	-	-
		Итого:	руб.					I0I	-	-	-
		Плановые накопления 8%	руб.					8	-	-	-
		Итого по I разделу	руб.					I09	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		II. Общестроительные работы									
5.	I-936 табл. 78-2	Разработка сухого грунта II группы вручную в траншеях с креплением глубиной до 1,5 м	м3	16,0	1,01	-	-	16	-	-	-
6.	I-999 табл. 86-2	Крепление стенок траншей инвентарными щитами в устойчивых грунтах II группы	м3	16,0	0,23	-	-	3	-	-	-
7.	СРЦ ч.II п.403	Щиты деревянные 16х0,24=3,84	м2	3,84	5,14	-	-	9	-	-	-
8.	I-968 табл. 81-2	Обратная засыпка траншей вручную грунтом II группы	м3	16,0	0,46	-	-	7	-	-	-
		Итого:	руб.					35	-	-	-
		Накладные расходы 16,5%	руб.					6	-	-	-
		Итого:	руб.					41	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Плановые накопления 8%	руб.					8	-	-	-
		Итого по II разделу	руб.					44	-	-	-
		Всего по смете	руб.					105	-	-	-

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-6

К типовому проекту механизированной мойки грузовых автомобилей, тракторов и комбайнов

на горячее водоснабжение

Основание: ведомость объемов строительных и монтажных работ
Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 0,05 тыс.руб.

Показатели по смете
Стоимость на:

1. 1 машина - 0,02 руб.
2. 1 м2 общей площади здания - 0,14 руб.
3. 1 м3 объема здания - 0,02 руб.

№№ пп	№ укрупненных сметных норм, единичных расценок, шифры норм, СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество единиц измерения	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			
					всего	в том числе		всего	в том числе		Нормативной условно-чистой продукции
						осн. з/пл.	эксплуат. машин в т.ч. з/плата		осн. з/пл.	экспл. машин в т.ч. з/пл.	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		I. Сантехнические работы									
I.	I6-42 табл. 7-3	Прокладка трубопроводов из водогазопроводных оцинкованных труб ГОСТ 3262-75 по полу									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		и стенам на высоте до 3 м диаметром 20 мм	м	25,0	1,35	-	-	34	-	-	-
2.	Пр-нт 23-07,80 п.1-0221 СРЦ ч.У табл.10	Стоимость вентиля запорного муфтового марки 15ч8бр диаметром 20 мм 2,20х1,098=2,42	шт.	1	2,42	-	-	2	-	-	-
3.	17-50 табл. 3-3	Установка смесителя со стационарной душевой трубкой и сеткой СМ-Д-СТ	компл.	1	4,59	-	-	5	-	-	-
4.	16-219 табл.22	Гидравлическое испытание трубопроводов диаметром до 50 мм	м	25,0	0,0394	-	-	1	-	-	-
		Итого:	руб.					42	-	-	-
		Накладные расходы 13,3%	руб.					6	-	-	-
		Итого:	руб.					48	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Плановые накопления 8%	руб.					4	-	-	-
		Итого по I разделу	руб.					52	-	-	-
		II. Общестроительные работы									
5.	I5-6I4 табл. I64-8	Масляная окраска трубопроводов диаметром до 50 мм	м2	4	0,556	-	-	2	-	-	-
		Итого:	руб.					2	-	-	-
		Накладные расходы I6,5%	руб.					-	-	-	-
		Итого:	руб.					2	-	-	-
		Плановые накопления 8%	руб.					-	-	-	-
		Итого по II разделу	руб.					2	-	-	-
		Всего по смете	руб.					54	-	-	-

Т.п. 816-2-6.83 (У)

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-7

К типовому проекту механизированной мойки грузовых автомобилей, тракторов и комбайнов

на отопление

Основание: чертежи № ОВ-3
Составлена в ценах 1984г.

Сметная стоимость I,04 тыс.руб.
Показатели по смете:
Стоимость на:
I. I машина 0,43 руб.
2. I м2 общей площади здания 2,60 руб.
3. I м3 объема здания 0,35 руб.

№№ пп	№ укруп. сметных норм, единичных расценок, шифры норм, СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Ед. изм.	К-во	Стоимость единицы, руб. всего	в том числе основн. з/пл	в том числе экспл. машин	в т.ч. з/пл	Общая стоимость, руб. всего	в том числе основн. з/пл	в том числе экспл. машин	в т.ч. з/пл	нормат. условно-чистой прод.
I	2	3	4	5	6	7	8		9	I0	II		I2
		I. Санитарно-технические работы											
I	I6-35 табл.7-I	Прокладка трубопроводов из водогазопроводных труб диаметром I5 мм на высоте до 3м	м	60	0,86	0,2I	0,0I		52	I3	I		I4

-88-

8716/5

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
2	I6-36 табл.7-I	Прокладка трубопроводов из водогазопроводных труб диаметром 20 мм	м	I00	0,9I	0,2I	0,0I	9I	2I	I	22
3	I6-37 табл.7-I	То же, диаметром 25 мм	м	40	I,03	0,2I	0,0I	4I	8	-	8
4	I8-I22 табл.5-3	Установка труб ребристых д...ной 1м	шт	3	I2,5	0,80	0,I6	38	2	I	3
5	I8-I24 табл.5-3	То же, длиной 2м	шт	28	I9,8	0,80	0,I6	554	22	5	27
6	Пр-нт 23-07 п.I-0225 СРЦ ч.У табл.I0	Стоимость вентиля запорного муфтового I5ч8п2 диаметром I5 мм I,3xI,098=I,4	шт	6	I,4	-	-	9	-	-	-
7	Пр-нт 23-07 п.I-0226 СРЦ ч.У табл.I0	То же, диаметром 20 мм I,5xI,098=I,7	шт	2	I,7	-	-	3	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
8	Пр-нт 23-07 п.I-0227 СРЦ ч.I табл.I0	То же, диаметром 25 мм I,8xI,098=2,0	шт	2	2,0	-	-	4	-	-	-
9	I8-I96 табл. II-6	Установка горизонтального воздухосборника диаметром I50 мм	шт	2	7,29	I,22	0,I2	I5	2	-	2
I0	I6-2I9 табл.22	Гидравлическое испытание трубопроводов системы отопления	м	200	0,039	0,037	-	8	7	-	7
		Итого:	руб					8I5	-	-	83
		Затраты при сдаче системы отопления 2% от НУЧП	руб					2	-	-	2
		Итого:	руб					8I7	-	-	85
		Накладные расходы на сантехнические работы I3,3%	руб					I09			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Итого:	руб					926			
		Плановые накопления 8%	руб					74			
		Итого по I разделу:	руб					I000			
		П. Общестроительные работы									
II	I3-I3I табл. I6-4 к=2	Нанесение лака ПФ-I70 с I5% алюминиевой пудры за 2 раза	м2	82	0,I76	-	-	I4	-	-	-
I2	I3-I2I табл. I5-6	Грунтовка ГФ-020 за один раз	м2	82	0,077	-	-	6	-	-	-
I3	26-80 табл. I5-I	Покрытие трубопроводов скорлупами из стеклопластика (ТУ6-II-I45-80)	м2	2,4	0,794	-	-	2	-	-	-
I4	СРЦ ч.I разд.IУ п.I90	Стоимость стеклопластика 2,4х0,93I=2,23	м2	2,23	I,0I	-	-	2	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
15	26-15 табл. 4-2	Изоляция поверхности трубопроводов шнуром изоляционным из минеральной ваты в чулке из стеклянной нити (ТУ36-1695-79)	м3	0,1	22,7	-	-	2	-	-	-
16	СРЦ ч.I разд.IУ п.350	Стоимость изоляции из минеральной ваты 0,1х1,03	м3	0,103	63,8	-	-	7	-	-	-
		Итого:	руб					33	-	-	7
		Накладные расходы 16,5%	руб					6			
		Итого:	руб					39			
		Плановые накопления 8%	руб					3			
		Итого по П разделу:	руб					42			
		Всего по смете:	руб					1042			

Т А Б Л И Ц А

объемов работ для температурных вариантов проекта к смете № I-7 на отопление

№№ пп	№прейск. №укрупн. сметных норм, ед.расц.	Наименование работ или затрат	Ед. изм.	Количество единиц измерения. Варианты проекта T=-20°C	T=-40°C
I	2	3	4	5	6
		I. Санитарно-технические работы			
I	I6-35 ЭСН-84 т.7-I	Прокладка трубопроводов из водогазопроводных труб диаметром I5 мм на высоте до 3м	м	60	60
2	I6-36 ЭСН-84 т.7-I	То же, диаметром 20 мм	м	I00	I00
3	I6-37 ЭСН-84 т.7-I	То же, диаметром 25 мм	м	40	40
4	I8-I22 ЭСН-84 т.5-3	Установка труб ребристых длиной Iм	шт	3	3
5	I8-I24 ЭСН-84 т.5-3	То же, длиной 2м	шт	I9	30
6	23-07 п.I-0225; Сборник I ч.У разд.IX табл.I0	Стоимость вентиля запорного муфтового I5ч8I2 диаметром I5мм	шт	6	6
7	23-07 п.I-0226	То же, диаметром 20мм	шт	2	2

I	2	3	4	5	6
8	23-07 п.I-0227	То же, диаметром 25мм	шт	2	2
9	I8-I96 ЭСН-84 т.II-6	Установка горизонтального воздухосборника ø I50	шт	2	2
I0	I6-2I9 ЭСН-84 т.22	Гидравлическое испытание трубопроводов системы отопления	м	200	200
		П. Общестроительные работы			
II	I3-I3I ЭСН-84 т.I6-4	Лак ПФ-I70 с I5% алюминиевой пудры за 2 раза	м2	64	86
I2	I3-I2I ЭСН-84 т.I5-6	Грунтовка ГФ-020 за один раз	м2	64	86
I3	26-80 ЭСН-84 т.I5-I Сборник ч.I разд.IУ п.I90	Стеклопластик рулонный РСТ (ТУ 6-II-I45-80)	м2	2,4	2,4
I4	26-I5; ЭСН-84 п.4-2	Шнур изоляционный из минеральной ваты в чулке из стеклянной нити (ТУ 36-I695-79)	м3	0,I	0,I

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-8

К типовому проекту механизированной мойки грузовых автомобилей, тракторов и комбайнов

на теплоснабжение

Основание: чертежи № ОВ-3
Составлена в ценах 1984г.

Сметная стоимость I,I7 тыс.руб.
Показатели по смете:
Стоимость на:
I. I машина 0,49 руб.
2. I м2 общей площади здания 2,93 руб.
3. I м3 объема здания 0,39 руб.

№№ пп	№укрупн. сметных норм,единичных расценок шифры норм,СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Ед. изм.	К-во	Стоимость единицы,руб. всего	в том числе основн. з/пл	в том числе экспл. машин в т.ч. з/пл	Общая стоимость, руб. всего	в том числе основн. з/пл	в том числе экспл. машин в т.ч. з/пл	норматив. условно-чистой прод.
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		I. Санитарно-технические работы									
I	I8-2I8 табл. I4-5	Установка фильтра для очистки воды диаметром I00мм	шт	3	5I,7	I,I2	0,47	I55	3	I	4

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2	I2-800-I вводн. указ. п.2в	Установка вентиля мембранного с электромагнитным приводом I5кч892ПI диаметром 25 мм	шт	3	2,I2	I,99	0,03	6	6	-	6
		I,75+I,49x0,25=2,I2									
		I,49xI,25=I,99									
3	Пр-нт 23-07 п.I-0390	Стоимость вентиля I5кч892ПI диаметром 25 мм									
		46xI,I=50,6	шт	3	50,6	-	-	I52	-	-	-
4	Пр-нт 23-07 п.I-0225 СРЦ ч.У табл.I0	Стоимость вентиля запорного муфтового I5ч8п2 диаметром I5 мм	шт	4	I,4	-	-	6	-	-	-
		I,3xI,098=I,4									
5	Пр-нт 23-07 п.I-0228 СРЦ ч.У табл.I0	То же, диаметром 32 мм	шт	I	2,42	-	-	2	-	-	-
		2,2xI,098=2,42									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
6	Пр-нт 23-07 п.I-0227	То же, диаметром 25 мм I,8xI,098=2	шт	3	2	-	-	6	-	-	-
7	Пр-нт 23-07 п.I-0229 СРЦч.У табл.I0	То же, диаметром 40 мм 3,IxI,098=3,4	шт	4	3,4	-	-	I4	-	-	-
8	Пр-нт 23-07 п.I-0230 СРЦ ч.У табл.I0	То же, диаметром 50 мм 3,8xI,098=4,I7	шт	6	4,I7	-	-	25	-	-	-
9	I8-I96 табл. II-6	Установка горизонтального воздухосборника диаметром I50 мм	шт	4	7,29	I,22	0,I2	29	5	I	6
I0	I6-37 табл. 7-I	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных труб диаметром 25 мм на высоте до 3 м	м	I5	I,03	0,2I	0,0I	I6	3	-	3

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
II	I6-39 табл. 7-I	То же, диаметром 40 мм, на высоте до 8 м	м	30	I,33	0,2I	0,0I	40	6	-	6
		I,29+0,2Ix0,I7=I,33									
I2	I6-38 табл. 7-I	То же, диаметром 32 мм на высоте до 8м	м	I0	I,I8	0,2I	0,0I	I2	2	-	2
		I,I4+0,2Ix0,I7=I,I8									
I3	I6-40 табл. 7-2	То же, диаметром 50 мм на высоте до 8м	м	I20	I,66	0,27	0,03	I99	32	4	36
		I,6I+0,27x0,I7=I,66									
I4	I6-67 табл. 8-2	Прокладка трубопроводов из стальных электросварных труб диаметром 76x3 на высоте до 8 м	м	I5	2,29	0,47	0,05	34	7	I	8
		2,2I+0,47x0,I7=2,29									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I5	СРЦ ч.II п.I06I	Стоимость креплений трубопроводов	тн	0,0I8	333	-	-	6	-	-	-
I6	I6-2I9 табл. 22	Гидравлическое испытание трубопроводов диаметром до 50мм	м	I75	0,039	0,037	-	7	6	-	7
I7	I6-220 табл.22	То же, диаметром до I00 мм	м	I5	0,042	0,037	-	I	I	-	I
		Итого:	руб					7I0	7I	7	78
		Затраты при сдаче системы теплоснабжения 2% от НУЧП	руб					2	-	-	2
		Итого:	руб					7I2	7I	7	80
		Накладные расходы 80% от зарплаты п.2	руб					5			
		Накладные расходы I3,3% без п.2, п.3 от суммы 554 руб.	руб					74			
		Итого:	руб					79I	7I	7	80

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Плановые накопления 8% без п.3 от 639 руб	руб					5I			
		Итого по разделу I	руб					842	7I	7	80
		В том числе:									
		а)монтаж	руб					6			
		б)оборудование	руб					I52			
		П. Общестроительные работы									
I8	I3-I3I табл. I6-4 к=2	Нанесение лака ПФ-I70 с I5% алюминиевой пудры за 2 раза	м2	29,3	0,I8	-	-	5	-	-	-
I9	I3-I2I табл. I5-6	Грунтовка ГФ-020 за I раз	м2	29,3	0,077	-	-	2	-	-	-
20	26-I5 табл.4-2	Изоляция поверхности трубопроводов шнуром изоляционным из минеральной ваты в чулке из стеклянной нити (ТУ36-I695-79)	м2	I,7	22,7	-	-	39	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
2I	СРЦ ч.I п.350	Стоимость шнура теплоизоляционного из минеральной ваты	м3	I,75	63,8	-	-	I09	-	-	-
22	26-80 табл. I5-I	Покрытие трубопроводов скорлупами из стеклопластика рулонного (ТУ6-II-I45-8)	м2	6I,2	0,794	-	-	49	-	-	-
23	СРЦ ч.I п.I90	Стоимость скорлуп из стеклопластика									
		6I,2х0,93I=57	м2	57	I,0I	-	-	58	-	-	-
		Итого:	руб					262			
		Накладные расходы I6,5%	руб					43			
		Итого:	руб					305			
		Плановые накопления 8%	руб					24			
		Итого по П разделу:	руб					329			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Всего по смете:	руб					II7I			
		В том числе:									
		а)монтаж	руб					6			
		б)оборудование	руб					I52			
		в)строительные работы	руб					I0I3			

Т А Б Л И Ц А

объемов работ для температурных вариантов проекта к смете № I-8 на теплоснабжение

№№ пп	№прейск. №укруп. сметных норм,ед. расценок	Наименование работ или затрат	Ед. изм.	Кодичество единиц измерения	
				Варианты проекта	
				T=-20°C	T=-40°C
I	2	3	4	5	6
		I. Санитарно-технические работы			
I	I8-2I8 ЭСН-84 т.I4-5	Фильтр для очистки воды диаметром I00 мм	шт	3	3
2	Сборник I2 отдел I2 раздел I п.I2-805-I; 23-07 п.I-0390 сборник I ч.У разд.IX табл.I0	Вентиль мембранный с электромагнитным приводом I5кч892П1 диаметром 25 мм	шт	3	3
3	23-07 п.I-0225 сборникI ч.У разд.IX табл.I0	Вентиль запорный муфтовый I5ч8I2 диаметром I5 мм	шт	4	4
4	23-07 п.I-0227	То же, диаметром 25мм	шт	4	3
5	23-07 п.I-0228	То же, диаметром 32мм	шт	-	I

I	2	3	4	5	6
6	23-07 п.I-0229	То же, диаметром 40мм	шт	4	2
7	23-07 п.I-0230	То же, диаметром 50мм	шт	6	6
8	I8-I96 ЭСН-84 т.II-6	Установка горизонтального воздухосборника ∅ I50 мм	шт	4	4
9	I6-37 ЭСН-84 пп.7-I	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных труб на высоте до 3м диаметром 25 мм	м	25	I5
I0	I6-39 ЭСН-84 т.7-I	То же, на высоте до 8м диаметром 40 мм	м	30	-
II	I6-38 ЭСН-84 т.7-I	То же, диаметром 32мм	м	-	I0
I2	I6-40 ЭСН-84 т.7-2	То же, диаметром 50мм	м	I20	30
I3	I6-67 ЭСН-84 т.8-2	Прокладка трубопроводов из стальных электросварных труб диаметром 76х3 на высоте до 8м	м	I5	I20
I4	I6-68 ЭСН-84 т.8-3	То же, диаметром 89х3	м	-	I5
I5	Сборник ч.Ш п.I06I	Крепления трубопроводов	тн	0,0I8	0,0I8

I	2	3	4	5	6
I6	I6-2I9 ЭСН-84 т.22	Гидравлическое испытание трубопроводов диаметром до 50 мм	м	I75	55
I7	I6-220 ЭСН-84 т.22	То же, диаметром до I00 мм	м	I5	I35
		П. Общестроительные работы			
I8	I3-I3I ЭСН-84 т.I6-4	Лак ПФ-I70 с I5% алюминиевой пудры за 2 раза	м2	29,3	36,5
I9	I3-I2I ЭСН-84 т.I5-6	Грунтовка ГФ-020 за I раз	м2	29,3	36,5
20	26-I5 ЭСН-84 т.4-2; сборник ч.I разд.IУ п.350	Шнур изоляционный из минеральной ваты в чулке из стеклянной нити	м3	I,7	2,I
2I	26-80; ЭСН-84 т.I5-I сборник I разд.IУ п.I90	Стеклопластик рулонный (ТУ6-II-I45-80)	м2	6I 2	68,I

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-9

К типовому проекту механизированной мойки грузовых автомобилей, тракторов и комбайнов

на вентиляцию

Основание: чертежи № ОВ-2
Составлена в ценах 1984г.

Сметная стоимость 13,51 тыс.руб.
Показатели по смете:
Стоимость на:
1. 1 машина - 5,61 руб.
2. 1 м2 общей площади здания - 33,78 руб.
3. 1 м3 объема здания - 4,50 руб.

№№ пп	№укрупн. сметных норм, единич. расценок, шифры норм, СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Ед. изм.	К-во	Стоимость единицы, руб. всего	в том числе основн. з/пл	в том числе экспл. машин в т.ч. з/пл	Общая стоимость, руб. всего	в том числе основ. з/пл	в том числе экспл. машин в т.ч. з/пл	нормат. условно-чистой продук.
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		I. Санитарно-технические работы									
I	20-707 табл.20-3	Установка вентагрегата В-Ц4-70 №5 с электродвигателем 4АI00 А4	шт	I	I39	5,93	0,6I9	I39	6	I	7

8718/5

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
2	20-743 табл. 22-I	Установка вентилятора канального ВК-6У4 "Самал"	шт	I	3,II	2,37	0,08	3	2	-	2
3	С Р Ц ч.Ш п.I35	Стоимость вентилятора ВК-6У4"Самал"	шт	I	39,I	-	-	39	-	-	-
4	С Р Ц ч.Ш п.I062	Стоимость поддона для крышного вентилятора	кг	22,I	0,29	-	-	7	-	-	-
5	20-656 табл. I5-I	Двери герметические утепленные	шт	I	I6,2	I,88	0,47	I6	2	I	3
6	20-76I табл. 25-2	Установка калориферов КВБ I0-П для утилизатор-калориферной секции	шт	6	7,59	3,29	0,7	46	20	4	24
7	С Р Ц ч.Ш п.773	Стоимость калориферов КВБ I0-П	шт	6	96,9	-	-	58I	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
8	20-697 табл. I8-2	Установка рамы под калорифер для утилизатор калориферной секции	кг	25	0,36I	-	-	9	-	-	-
9	20-407 табл. 7-I	Установка решеток регулирующих р150-I	шт	4	I,48	0,84	0,05	6	4	-	4
I0	20-408 табл. 7-I	То же, р200-I	шт	4	I,63	0,84	0,05	7	4	-	4
II	С Р Ц ч.Ш п.5I5	Стоимость гибких вставок	м2	0,86	II,2	-	-	I0	-	-	-
I2	20-525 табл. п.I2-I	Установка дефлектора Д.00.000 диаметром 200 мм	шт	2	8,3I	2,38	0,03	I7	5	-	4
I3	20-530 табл. I2-3	То же, Д00.000-05 диаметром 7I0 мм	шт	I	36,2	5,09	0,2I	36	5	-	5

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
14	20-488 табл. II-1	Установка зонтов ЗК.00.000-02 диаметром 315 мм	шт	1	5,15	1,72	0,01	5	2	-	2
15	Калькуляция № 2	Устройство воздушно-тепловой завесы У1,У2	шт	2	4389	71	10	8778	142	20	162
16	20-568 табл. 13-1	Установка узлов прохода вытяжных вентиляционных шахт через покрытие с утепленным клапаном и без кольца для сбора конденсата, диаметром 200 мм	шт	2	15,9	1,63	0,1	32	3	-	3
17	20-575 табл. 13-3	То же, диаметром 710 мм	шт	1	42,1	2,53	0,25	42	3	-	3
18	20-326 табл. 6-2	Установка воздухораспределителей панельных ВЭПШ1гв	шт	1	13,4	1,87	0,13	13	2	-	2

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I9	20-335 табл. 6-4	Установка воздухораспределителей панельных ВЭПШI4гв	шт	I	49,I	3,45	0,33	49	4	-	4
20	20-3 табл. I-I	Прокладка воздуховодов прямоугольного сечения из тонколистовой стали периметром до 900 мм, толщиной 0,5 мм, на высоте до 3м	м2	4,8	5,35	0,88	0,04	26	4	-	4
2I	20-II табл. I-2	То же, периметром от II00 до I600мм, толщиной 0,7 мм, на высоте до 3м	м2	I0,8	5,3	0,67	0,04	57	7	I	8
22	20-2 табл. I-I	То же, круглого сечения, диаметром 200 мм, толщиной 0,5 мм; на высоте до 3м	м2	5,03	5,35	0,88	0,04	27	5	-	5
23	20-4 табл. I-I	То же, диаметром 3I5 мм, толщиной 0,6 мм, на высоте до 3м	м2	8,9	5,2I	0,88	0,04	46	8	I	9

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
24	20-5 табл. I-2	То же, диаметром от 355 до 450 мм, толщиной 0,6 мм, на высоте до 3 м	м2	23,82	4,69	0,67	0,04	II2	I6	I	I7
25	20-7 табл. I-3	То же, диаметром до 630 мм, толщиной 0,7 мм, на высоте до 3м	м2	I7,6	4,87	0,58	0,04	86	I0	I	II
26	20-8 табл.I-4	То же, диаметром 7I0 мм, толщиной 0,7 мм; на высоте до 3м	м2	I5,6I	4,67	0,39	0,04	73	6	I	7
27	20-7 табл.I-3	То же, диаметром 630 мм толщиной 0,7 мм; на высоте до 8 м									
		4,87+0,58х0,I6=4,96	м2	45,54	4,96	0,58	0,04	226	26	2	28
28	С Р Ц ч.Ш п.640	Стоимость лючков для замера параметров воздуха	шт	4	0,I3	-	-	I	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
29	С Р Ц ч.Ш п.I490	Стоимость сетки металлический	м2	I,I2	3,0I	-	-	4	-	-	-
30	С Р Ц гл.4 ч.У разд.X п.I65 стр.474	Трос стальной ГОСТ 3070-74	м	6	0,2I4	-	-	I	-	-	-
3I	Калькуляция № 3	Устройство системы ВЗР	шт	I	93I	55	3	93I	55	3	58
		Итого:	руб					II425	335	35	369
		Накладные расходы I3,3% без пп I5,3I	руб					228			
		Итого:	руб					II653			
		Плановые накопления 8% без пп.I5,3I	руб					I56			
		Итого:	руб								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Затраты на индивидуальные испытания системы вентиляции 5% от НУЧП без п.п.I5,3I	руб					8	-	-	8
		Итого по I разделу:	руб					II8I7	-	-	393
		II. Санитарно-техническое оборудование									
32	Калькуляция № I	Установка приточной вентиляционной камеры 2ПКI0 (левое исполнение), без фильтра, с рециркуляционной заслонкой с центробежным вентилятором В-Ц4-70 № 6,3; с 2-мя калориферами КВС I0-П и 6 калориферами КВБ I0-П	к-т	I	I339	24	4	I339	24	4	28
33	20-75I табл. 23-3	Установка вентиляторов крышных с поддоном КЦ4-84 №8 массой до 0,4 тн	шт	I	I2,9	7,32	2,67	I3	7	3	I0

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
34	Доп.к ЕРЕР вып.2 Пр-нт 23-08 Общие указания п.I9	Стоимость крышного вентилятора КЦ4-84№8 с электродвигателем 4А80В4У2 244+(45-32)xI,I==258,3	шт	I	258,3	-	-	258	-	-	-
		Итого:	руб					I6I0	-	-	40
		Накладные расходы 80% на зарплату по п.п.33 с 7 руб.	руб					6			
		Итого:	руб					I6I6			
		Плановые накопления 8% без пп.33	руб					22			
		Итого:	руб					I638			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO	II	I2
		Затраты на индивидуальные испытания системы вентиляции 5% от НУЧП без пп.33	руб					I	-	-	I
		Итого по П разделу:	руб					I639	-	-	4I
		Ш. Строительные работы									
35	I3-II6 табл. I5-I	Покрытие внутренних металлических поверхностей грунтовкой ХС-0I0(2 слоя)	м2	57	0,2I	-	-	I2	-	-	-
		0,I03x2=0,2I 0,0I6x2=0,032 0,0025x2=0,005									
36	I3-I43 табл. I7-7	То же, эмаль ХВ-785 (2 слоя)	м2	57	0,292	-	-	I7	-	-	-
		0,I46x2=0,292 0,008Ix2=0,0I6 0,00I5x2=0,003									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
37	I3-I28 табл. I6-I	То же, лаком ХС-784 (I слой)	м2	57	0,I02	-	-	6	-	-	-
38	I3-I2I табл. I5-6	Покрытие наружных поверхностей грунтовкой ГФ-020 (I слой)	м2	4I	0,077	-	-	3	-	-	-
39	I3-I38 табл. I7-2	Покрытие наружных поверхностей эмалью ПФ-II5 (I слой)	м2	4I	0,I09	-	-	5	-	-	-
		Итого:	руб					43	6	-	6
		Накладные расходы I6,5%	руб					7			
		Итого:	руб					50	-	-	6
		Плановые накопления 8%	руб					4			
		Итого по Ш разделу:	руб					54	-	-	6
		Всего по смете:	руб					I35I0			

КАЛЬКУЛЯЦИЯ № I к смете № I-9

на установку приточной вентиляционной камеры 2ПК I0 (левое исполнение) без фильтра, с рециркуляционной заслонкой с калориферами КВБI0-П(6шт) и КВСI0-П(2шт)

Составлена в ценах I984 г.

№№ пп	№укрупн. сметных норм,единичных расценок шифры норм,СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Ед. изм.	К-во	Стоимость единицы,руб. всего	в том числе основн. з/пл	в том числе экспл. машин	в т.ч. з/пл	Общая стоимость,руб. всего	в том числе основн. з/пл	в том числе экспл. машин	в т.ч. з/пл	нормат. условно-чистой прод.
I	2	3	4	5	6	7	8		9	I0	II		I2
I	20-780 табл. 30-I	Установка камеры приточной типовой, производительностью до I0 тыс.м3/час	шт	I	32,6	24,0	3,94		33	24	4		28
2	С Р Ц ч.Шп.I76 Пр-нт I5-0I п.0I-477 п.0I-784	Стоимость вентагрегата В-Ц4-70 №6,3 с электродвигателем 4А100 В4 2I5-(I25-80)хI,I= =I65,5	шт	I	I65,5	-	-		I66	-	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
3	СРЦ ч.II п.515	Стоимость гибких вставок	м2	I,I	II,2	-	-	I2	-	-	-
4	Рекомендации "Сантехпроекта" прилож.I п.55; Изменения средних оптовых цен I98Iг, стр.I66	Стоимость соединительной секции 4IxI,087	секция	I	44,57	-	-	45	-	-	-
5	СРЦ ч.II п.773	Стоимость калориферов КВБ I0-П	шт	6	96,9	-	-	58I	-	-	-
6	СРЦ ч.II п.785	Стоимость калориферов КВС I0-П	шт	2	74,9	-	-	I50	-	-	-
7	СРЦ ч.II п.I062	Стоимость металлической рамы под калориферы 6I+25=86 кг	кг	86	0,29	-	-	25	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
8	"Рекомендации Сантехпроекта" прилож.I п.48; Изменение средних оптовых цен I98Iг. стр.I66	Стоимость приемной секции без фильтра, с рециркуляционной заслонкой 63хI,087	шт	I	68,48	-	-	68	-	-	-
9	СРЦ ч.III п.8I8	Стоимость заслонок утепленных с электроприводом и электрообогревом КВУ 600хI000А	шт	I	99,8	-	-	I00	-	-	-
I0	СРЦ ч.III п.I062	Стоимость металлического короба для обводных заслонок	кг	26	0,29	-	-	8	-	-	-
II	СРЦ ч.III п.620	Стоимость заслонок воздушных обводных с ручным приводом	шт	4	7,94	-	-	32	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Итого:	руб					I220	24	4	28
		Накладные расходы на основную заработную плату по п.п.I с суммы 24 руб - 80%	руб					I9			
		Итого:	руб					I239			
		Плановые накопления 8%	руб					99			
		Итого:	руб					I338			
		Затраты на индивидуальные испытания системы вентиляции 5% от НУЧП	руб					I	-	-	I
		Итого:	руб					I339			

КАЛЬКУЛЯЦИЯ № 2 к смете № I-9

на воздушно-тепловую завесу У1, У2

Составлена в ценах 1984г.

№№ пп	№укруп. сметных норм, единичных расценок, шифры норм, СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Ед. изм.	К-во	Стоимость единицы, руб. всего	в том числе основн. з/пл	в том числе экспл. машин	в т.ч. з/пл	Общая стоимость, руб. Всего	в том числе основн. з/пл	в том числе экспл. машин	в т.ч. з/пл	норматив условно-чистой продук.
I	2	3	4	5	6	7	8		9	I0	II		I2
I	20-746 табл. 22-4	Установка вентиляторов осевых из углеродистой стали, на одной оси с электродвигателем весом до 0,2 тн	шт	2	I2,9	8,I4	0,45		26	I6	I		I7
2	С Р Ц ч.Ш п.I38 Пр-нт I5-0I п.0I-409 п.0I-4I4	Стоимость вентиляторов осевых ОВМ-8 на одной оси с электродвигателем 4АII2МА6 I02+(84-63)хI,I= =I25,I	шт	2	I25,I	-	-		250	-	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
3	С Р Ц ч.Ш п.5I5	Стоимость гибкой вставки	м2	0,62	II,2	-	-	7	-	-	-
4	20-762 табл. 25-3	Установка калориферов массой до 0,4 тн	шт	4	8,77	4,02	I,I5	35	I6	5	2I
5	Доп.8 к ЕРЕР п.3779 Изменение средних оптовых цен I982г. стр.I66	Стоимость калориферов КВС II-П I86хI,I38	шт	4	2II,67	-	-	847	-	-	-
6	20-399 табл.6-8	Короб воздушно-тепловой завесы (2 шт)	кг	I236	0,048	0,026	0,003	59	32	4	36
7	СРЦ ч.Ш п.489	Стоимость коробов тепловой завесы (2 шт) Стоимость I кг I8,2:II=I,65 руб.	кг	I236	I,65	-	-	2040	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
8	20-474 табл.9-I	Установка заслонок воздушных, периметром до I000 мм с ручным управлением	шт	I0	0,96	0,7I	0,02	I0	7	-	7
9	Доп.I к ЕРЕР п.2599 Изменение средних оптовых цен I982года стр.I66	Стоимость заслонок воздушных прямоугольных 27,IxI,I38=30,84	шт	I0	30,84	-	-	308	-	-	-
I0	I3-I3I табл.I6-4	Покрытие лаком ПФ-II5	м2	22	0,088	0,009	0,003	2	-	-	-
		Итого:	руб					3584	7I	I0	8I
		Накладные расходы на сантехнические работы I3,3% без п.I0	руб					476			
		Накладные расходы I6,5% от п.I0	руб					-			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Итого:	руб					4060			
		Плановые накопления 8%	руб					325			
		Итого:	руб					4385			
		Затраты на испытание завесы 5% от НУЧП без п.10	руб					4			
		Итого:	руб					4389			

КАЛЬКУЛЯЦИЯ № 3 к смете № I-9

на систему ВЭР

Составлена в ценах I984г.

№№ пп	№ укрупненных сметных норм, единичных расценок, шифры норм, СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Ед. изм.	К-во	Стоимость единицы, руб. всего	в том числе основн. з/пл	в том числе экспл. машин	в т.ч. з/пл	Общая стоимость, руб. всего	в том числе основн. з/пл	в том числе экспл. машин	в т.ч. з/пл	нормат. условн. чистой прод.
I	2	3	4	5	6	7	8		9	I0	II		I2
		I. Санитарно-технические работы											
I	23-07 п.I-0225 СРЦ ч.У разд.IX табл.I0	Стоимость вентиля запорного муфтового I5ч8П2 диаметром I5 мм I,3xI,098=I,4	шт	4	I,4	-	-		6	-	-		-
2	Пр-нт 23-07 п.I-0229 СРЦ ч.У разд.IX табл.I0	То же, диаметром 40 мм 3,IxI,098=3,4	шт	4	3,4	-	-		I4	-	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
3	I2-803-2	Установка клапана диаметром 40 мм	шт	2	2,50	2,I9	0,05	5	4	-	4
		2,06+I,75x0,25=2,50									
4	23-07 п.I-0745	Стоимость клапана обратного фланцевого I6ч3р диаметром 40 мм	шт	2	3,3	-	-	7	-	-	-
		3xI,098=3,3									
5	I2-800-I	Установка вентиля запорного фланцевого с электромагнитным приводом I5кч892ПI диаметром 25 мм	шт	I	2,I2	I,86	0,06	2	2	-	2
		I,75+I,49x0,25									
		I,49xI,25									
6	Пр-нт 23-07 п.I-0390	Стоимость вентиля I5кч892 ПI диаметром 25 мм	шт	I	50,6	-	-	5I	-	-	-
		46xI,I=									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
7	I8-I65 табл. 8-I	Установка насосов центробежных с электродвигателем массой агрегата до 0,I тн	шт	2	II,6	7,89	0,39	23	I6	I	I7
8	СРЦ ч.Ш п.I955	Стоимость центробежного консольного насоса К 20/30 с электродвигателем 4AI00 2	шт	2	I26	-	-	252	-	-	-
9	I8-I74 табл.9-2	Установка вставок виброизолирующих к насосам давлением I6 кгс/см2, диаметром до 80 мм	шт	I	22,I	0,99	0,I6	22	I	-	I
I0	I8-I75 табл. 9-3	То же, диаметром до I00 мм	шт	I	28,I	I,I5	0,2	28	I	-	I
II	20-700 табл. I8-3	Установка виброизолирующего основания под насос, массой свыше I00 кг	кг	872,8	0,339	0,024	0,0024	296	2I	2	23

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I2	СРЦ ч.III п.230	Стоимость виброизолятора Д0 44	шт	8	3,62	-	-	29	-	-	-
I3	I8-I98 табл. II-6	Установка воздухосборника из стальных труб ∅ 273	шт	I	I5,2	I,22	0,I2	I5	I	-	I
I4	I6-39 табл.7-I	Прокладка трубопровода из стальных водогазопроводных труб диаметром 40 мм на высоте до 3м	м	I4	I,29	0,2I	0,0I	I8	3	-	3
I5	I6-2I9 табл.22	Гидравлическое испытание трубопроводов диаметром до 50 мм	м	I4	0,039	-	-	I	-	-	-
I6	8-482-II	Присоединение к сети электродвигателя	шт	I	2,62	I,88	0,04	3	2	-	2
I7	Сборник8 приложение I п.5I стр.I65	Ревизия электрических машин, массой до 0,I тн	шт	I	2,77	2,39	0,I2	3	2	-	2

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I8	Сборник 8 приложение I п.I45	Сушка электрических машин, массой до 0,05 тн	шт	I	5,43	5,03	-	5	5	-	5
		Итого:	руб					780	58	3	6I
		Накладные расходы на основную заработную плату по п.6 с суммы Iбруб. - 80%	руб					I3			
		Накладные расходы на сантехнические работы - I3,3% по п.п.I+6;9+I5	руб					66			
		Итого:	руб					859			
		Плановые накопления 8%	руб					69			
		Итого:	руб					928			
		Затраты на индивидуальные испытания систем вентиляции 5% от НУЧП без п.п.I7-I9	руб					3			
		Итого:	руб					93I			

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-IO

К типовому проекту механизированной мойки грузовых автомобилей, тракторов и комбайнов

на тепловой узел

Основание: чертежи № ОВ-3
Составлена в ценах 1984г.

Сметная стоимость I,06 тыс.руб.

Показатели по смете:
Стоимость на:
I. I машина 0,44 руб.
2. I м2 общей площади здания 2,65 руб.
3. I м3 объема здания 0,35 руб.

№№ пп	№укрупн. сметных норм,единичных расценок, шифры норм,СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Ед. изм.	К-во	Стоимость единицы,руб. всего	в том числе основн. з/пл	в том числе экспл. машин в т.ч. з/пл	Общая стоимость,руб. всего	в том числе основн. з/пл	в том числе экспл. машин в т.ч. з/пл	нормат. условно-чистой прод.
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		I. Санитарно-технические работы									
I	I6-67 табл.8-2	Прокладка трубопроводов из стальных электросварных труб диаметром 76х3 на высоте до 3м	м	I5	2,2I	0,47	0,05	33	7	I	8

8718/5

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
2	I6-68 табл.8-3	То же, диаметром 89х3 на высоте до 3м	м	30	2,62	0,53	0,07	79	I6	2	I8
3	I6-37 табл.7-I	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных труб диаметром 25 мм на высоте до 3м	м	4	I,03	0,2I	0,0I	4	I	-	I
4	I6-II2 табл. 80м	Установка задвижки параллельной фланцевой 30ч6бр диаметром 80 мм	шт	3	27,80	-	-	83	-	-	-
5	Пр-нт 23-07 п.I-0225 СРЦ ч.У разд.IX табл.I0	Стоимость вентиля запорного муфтового I5ч8п2 диаметром I5 мм I,3хI,098=I,4	шт	I	I,4	-	-	I	-	-	-
6	Пр-нт 23-07 п.I-0227; СРЦ ч.У разд.IX табл.I0	То же, диаметром 25 мм I,8хI,098=2	шт	7	2	-	-	I4	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
7	I6-I55 табл. I2-2-3	Установка задвижки диаметром 80 мм	шт	7	2,35	I,20	0,I7	I6	8	I	9
8	Пр-нт 23-07 п.2-0I60 СРЦ ч.У разд.IX табл.I0	Стоимость задвижки фланцевой с выдвижным шпинделем ЗКЛ2-I6 диаметром 80 мм 40хI,098=43,9	шт	7	43,9	-	-	307	-	-	-
9	I6-I80 табл. I5-3	Установка клапана редукционного фланцевого I8ч2бр диаметром 80 мм	шт	I	4I,70	I,59	0,29	42	2	-	2
I0	I6-I55 табл. I2-2-3	Установка клапана диаметром 80 мм	шт	I	2,35	I,20	0,I7	2	I	-	I
II	Пр-нт 23-07 п.I-0886; СРЦ ч.П разд.IX табл.I0	Стоимость клапана однорычажного фланцевого/I7чI8 бр диаметром 80 мм I4,8хI,098=I6,3	шт	I	I6,3	-	-	I6	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I2	I8-207 табл. I3-I	Установка узла конденсатоотводчика 45ч12нж диаметром 25 мм	шт	I	I7,I	I,67	0,09	I7	2	-	2
I3	I8-228 табл. I5-4	Установка термометра	шт	2	2,4I	0,2	-	5	I	-	I
I4	I8-227 табл. I5-3	Установка мамометра технического ИТП-I60	шт	4	4,43	0,2	0,0I	I8	I	-	I
I5	II-39I-I	Установка регулятора расхода УРРД Ду=25	шт	I	2,79	2,72	0,02	3	3	-	3
I6	I7-04 п.5-0064	Стоимость регулятора расхода УРРД Ду=25 70хI,I=77	шт	I	77	-	-	77	-	-	-
I7	I6-20I табл. I9-3	Устройство водомерных узлов	шт	I	95,3	6,72	0,9I	95	7	I	8

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I8	СРЦ ч.III п.I523	Стоимость водомера ВТГ-80	шт	I	46,8	-	-	47	-	-	-
		Итого:	руб					839	49	5	54
		В том числе:									
		а)сантехнические работы	руб					759			
		б)монтаж	руб					3			
		в)оборудование	руб					77			
		Накладные расходы 80% от зарплаты от п.I5	руб					2			
		Накладные расходы I3,3% без п.I5,I6	руб					I00			
		Итого:	руб					94I			
		Плановые накопления 8% без п.I6	руб					69			
		Итого:	руб					IOIO			
		Затраты при сдаче систем отопления 2%	руб					I			
		Итого по I разделу:	руб					IOII			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		П. Общестроительные работы									
I9	I3-I3I табл. I6-4	Нанесение лака ПФ--I70 с I5% алюминиевой пудры за 2 раза	м2	I3,6	0,I8	-	-	3	-	-	-
		0,088x2=0,I8 0,009x2=0,0I8 0,003x2=0,006									
20	I3-I2I табл. I5-6	Грунтовка ГФ-020 за I раз	м2	I3,6	0,077	-	-	I	-	-	-
2I	26-80 табл. I5-I	Покрытие трубопроводов скорлупами из стеклопластика рулонного (ТУ6-II-I45-80)	м2	I6,8	0,794	-	-	I3	-	-	-
22	СРЦч.I разд.IУ п.I90	Стоимость стеклопластика									
		I6,8x0,93I=I5,6	м2	I5,6	I,0I	-	-	I6	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
23	26-I6 т.4-3 СРЦ ч.I разд.IУ п.I06; Пр-нт 06-02 доп.06--02--I980/I, 3,4,5,6 п.8-074	Изоляция трубопроводов матами из стеклянного волокна в рулонах (плиты ППТ-75) (ГОСТ I0499-78)									
		0,5хI,03=0,52 м3									
		20,4+I7,4+(44,7-43) =39,5	м3	0,52	39,5	-	-	2I	-	-	-
		Итого:	руб					4I			
		Накладные расходы I6,5%	руб					7			
		Итого:	руб					48			
		Плановые накопления 8%	руб					4			
		Итого по П разделу:	руб					52			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Всего по смете:	руб					I063			
		в том числе:									
	а)	строительные работы	руб					98I			
	б)	монтажные работы	руб					5			
	в)	оборудование	руб					77			

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-II

К типовому проекту механизированной мойки грузовых автомобилей, тракторов и комбайнов

на приобретение и монтаж технологического оборудования

Сметная стоимость 22,07 тыс.руб.
в т.ч.
а) оборудования I8,84 тыс.руб.
б) монтажных работ 2,07 тыс.руб.
в) строительных работ I,I6 тыс.руб.

Показатели по смете:
Стоимость на:
I. I машина 9,I7 руб.
2. I м2 общей площади здания 55,I8 руб.
3. I м3 объема здания 7,35 руб.

№ пп	Наимен. прейск.	Наименование работ	Ед. изм.	К-во	Масса Ед.	Масса Общ.	Стоимость единицы, руб. Обор.	Стоимость единицы, руб. Монтажных работ Всего	в том числе основ. з/пл	в том числе экспл. машин в т.ч. з/пл	Общая стоимость, руб. Обор.	Общая стоимость, руб. Монтажных работ Всего	в том числе основ. з/пл	в том числе экспл. машин в т.ч. з/пл
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Участок наружной мойки и сушки												
I	24-04-0I доп.4 п.722 прим. I8-3-II	Моечная машина ОМ-I4259	шт	I	-	-	I6570	303	76,3	I60 50,2	I6570	303	76	I60 50

8718/5

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
а)	3-434-I	Монтаж транспортера	шт	I	-	-	-	20,5	I8,6	0,I8 / 0,09	-	2I	I9	-
б)	3-434-2	Монтаж натяжной станции	шт	I	-	-	-	I4	I3,I	0,08 / 0,05	-	I4	I3	-
в)	3-434-3	Монтаж ходовой части	шт	I	-	-	-	5	4,56	0,02 / 0,0I	-	5	5	-
г)	7-28I-IM	Монтаж насосной станции и насоса блока очистки	шт	2	-	-	-	25,6	I4,I	3,5I / I,59	-	5I	28	7 / 3
д)	3-38I-I	Монтаж элеватора ковшового	шт	I	-	-	-	II7	92,7	I5,8 / 7,99	-	II7	93	I6 / 8
е)	8-572-3	Пневмошкаф	шт	I	-	-	-	9,73	I,96	0,8I / 0,3I	-	I0	2	I / -
			т	0,2I										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
ж)	8-572-2	Шкаф силовой	шт	I	-	-	-	7,54	I,56	0,8I / 0,3I	-	8	2	I / -
			т	0,II35										
з)	8-572-3	Электрошкаф	шт	I	-	-	-	9,73	I,96	0,8I / 0,3I	-	I0	2	I / -
			т	0,I5										
2	I9-06 п.I6-046	Таль электрическая ТЭ-200--5II20-00 грузоп.2т	шт	I	-	-	395	-	-	-	395	-	-	-
			т	0,357	-	-	-	76,97	38,96	9,3 / 2,84	-	27	I4	3 / I
	3-у-603 к=I,05	Электромонтаж 48,4xI,05=50,82	шт	I	-	-	-	50,82	I5,4	I,39 / 0,54	-	5I	I6	I / I
3	24-04-02 п.4 I8-2-2	Машина моечная	шт	I	-	-	46I	22,8	I3,4	3,05 / I,44	46I	23	I3	3 / I
			т	0,2										

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
4	3-у-570 к-I,05	Лебедка Т-66Д (ТI-I)	шт	I										
			т	0,27	-	-	-	85,99	3I,I	I2,5 / 6,9	-	23	8	3 / 2
5	I2-2-5	Монтаж технологических (поступающих в комплекте с машиной)	т	3,5	-	-	-	I68,	I55	4,9 / I,36	-	588	543	I7 / 5
		Итого:	руб								I7426	I25I	834	2I3 / 72
		Запасные части 2%	руб								349			
		Итого:	руб								I7775			
		Тара и упаковка I%	руб								I78			
		Итого:	руб								I7953			
		Транспортные расходы 3%	руб								539			
		Итого:	руб								I8492			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Заготовительно-складские расходы I,2%	руб								222			
		Итого:	руб								I87I4			
		Комплектация 0,7%	руб								I24			
		Итого:	руб								I8838	I25I	834	2I3/77
		Накладные расходы на зарплату 80%	руб									667	667	
		Итого:	руб									I9I8	I334	
		Плановые накопления 8%	руб									I53		
		Итого:	руб								I8838	207I	I334	2I3/77
		Строительные работы												
6	ССРСУ ч.II п.I986 9-I22	Емкость для сбора грязи												
		358+50,2=408,2	шт	I										
			т	0,I6	-	-	-	408,2	23,I	4,07/I,22	-	65	4	I

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
7	ССРСУ ч.II п.I988 9-I35	Емкость с грязеотстойником												
		253+52,7=309,7	шт	I										
			т	3,0	-	-	-	309,7	I0,9	25,2 / 8,4I	-	929	33	76 / 25
		Итого:	руб									994	37	77 / 25
		Накладные расходы на неучтенные конструкции 8,6%	руб									85		
		Итого:	руб									I079		
		Плановые накопления 8%	руб									86		
		Итого:	руб									II65		
		Итого по смете:	руб									22074	I26I	290 / 97
		в том числе:												
		I. Оборудование										I8838		
		2. Монтажные работы										207I		
		3. Строительные работы										II65		

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-I2

К типовому проекту механизированной мойки грузовых автомобилей, тракторов и комбайнов

на приобретение и монтаж технологических трубопроводов пароснабжения

Сметная стоимость 0,53 тыс.руб.
в т.ч.
а)оборудования - тыс.руб.
б)монтажных работ 0,4I тыс.руб.
в)строительных работ 0,I2 тыс.руб.
Показатели по смете:
Стоимость на:
I. I машина 0,22 руб.
2. I м2 общей площади здания I,33 руб.
3. I м3 объема здания 0,I8 руб.

№ пп	Наимен. прейск.	Наименование работ	Ед. изм.	К-во	Масса Ед.	Масса Общ.	Стоимость единицы, руб. обор.	Стоимость единицы, руб. монтажных работ всего	в том числе основ. з/пл	в том числе экспл. машин	в т.ч. з/пл	Общая стоимость, руб. обор.	Общая стоимость, руб. монтажных работ Всего	в том числе основ. з/пл	в том числе экспл. машин	в т.ч. з/пл
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5		
I	I2-3-I	Монтажные работы Монтаж трубопроводов диаметром I50 мм	т	I,9	-	-	-	0,48	0,43	0,04 0,0I	-	-	I	I	-	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
2	I2-3-6	То же,диаметром 76х3,0	т	0,I94	-	-	-	73	63,4	6,47 / I,58	-	I4	I2	I
3	I2-3-6	То же,диаметром 89х3,5	т	0,3	-	-	-	73	63,4	6,47 / I,58	-	22	I9	2 / I
4	I2-80I-I	Вентиль I5ч8п2 диаметром I5	шт	2	-	-	-	I,76	I,5	-	-	4	3	-
5	0.ч.к ЦМО п.30I к=I,05	Контроль с рных стыков физическим методом контроля	стык	2	-	-	-	I,7	0,8	-	-	3	2	2
6	I2-у--2033 к=I,05	продувка трубопроводов паром	м	79	-	-	-	0,34	0,20	-	-	27	I6	-
		Итого:	руб									7I	53	3 / I

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		Накладные расходы на зарплату 80%	руб									42	42	
		Итого:	руб									113	95	
		Плановые накопления 8%	руб									9		
		Итого:	руб									122	95	31
		II. Материалы, не учтенные ценником												
7	ССРСЦ ч.I п.I3	Стоимость труб ГОСТ 3262-75 диаметром I5х2,8	м	I,5	-	-	-	0,26	-	-	-	-	-	-
8	ССРСЦ ч.У п.332I	То же, диаметром 76х3,0	т	0,I94	-	-	-	578	-	-	-	II2	-	-
9	ССРСЦ п.3326	То же, диаметром 89х3,5	т	0,3	-	-	-	530	-	-	-	I59	-	-
I0	23-07 ч.I-0225	Вентиль I5ч8п2 диаметр I5	шт	2	-	-	-	I,42	-	-	-	3	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
II	ССРСЦ ч.II п.1982	Опора подвижная ГОСТ 14911-82	т	0,005	-	-	-	264	-	-	-	I	-	-
I2	ССРСЦ ч.I разд.I п.481	Сталь угловая 50х50х4 ГОСТ 8509-72	т	0,017	-	-	-	141	-	-	-	2	-	-
		Итого:	руб									278		
		Плановые накопления 8%	руб									22		
		Итого:	руб									300		
		II. Строительные работы												
I3	26-16 ЭСН 4-3	Теплоизоляция трубопроводов матами минераловатными прошивными в обмазочке из стеклоткани ГОСТ21880-73 диаметр 50	м3	0,7	-	-	-	20,40	-	-	-	I4	-	-
I4	ССРСЦ часть I п.94	Стоимость 0,7хI,03	м3	0,72	-	-	-	I7,20	-	-	-	I2	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I5	26-69 ЭСН-84 I3-5	Покрытие трубопроводов изолом по изольной мастике ГОСТ I0296-79 диаметр более 50	м2	I3,5	-	-	-	0,8II	-	-	-	II	-	-
I6	ССРСЦ ч.I п.I03	Стоимость I3,5xI,I5	м2	I5,5	-	-	-	0,47	-	-	-	7	-	-
I7	I5-6I4 4I4-8	Окраска трубопроводов масляной краской за 2раза ГОСТ I4202-69 диаметр более 50	м2	I8,2	-	-	-	0,556	-	-	-	I0	-	-
I8	26-80 ЭСН-84 т.I5-I Сб.I разд.4 п.I90	Покрытие трубопроводов рулонным стеклопластиком РСТ-6-II-I45-74; диаметр более 50	м2	22,5I	-	-	-	0,794	-	-	-	I8	-	-
		22,5Ix0,93I=2I	м2	2I	-	-	-	I,0I	-	-	-	2I	-	-
		Итого:	руб									93		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		Накладные расходы 16,5%	руб									15		
		Итого:	руб									108		
		Плановые накопления 8%	руб									9		
		Итого:	руб									117		
		Итого по смете:	руб									530	95	3 1/4
		в том числе:												
		I. Монтажные работы										413		
		2. Строительные работы										117		

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-I3

К типовому проекту механизированной мойки грузовых автомобилей, тракторов и комбайнов

на приобретение и монтаж технологических трубопроводов воздухоснабжения

Сметная стоимость 0,2I тыс.руб
в т.ч.
а)оборудования 0,03 тыс.руб.
б)монтажных работ 0,I7 тыс.руб.
в)строительных работ 0,0I тыс.руб.
Показатели по смете:
Стоимость на:
I. I машина-0,09 руб.
2. I м2 общей площади здания - 0,53 руб.
3. I м3 объема здания - 0,07 руб.

№№ пп	Наимен. прейск.	Наименование работ	Ед. изм.	К-во	Масса Ед.	Масса Общ.	Стоимость единицы,руб. обор.	Стоимость единицы,руб. монтажных работ всего	в том числе основ. з/пл	в том числе экспл. машин в т.ч. з/пл	Общая стоимость,руб. обор.	Общая стоимость,руб. монтажных работ всего	в том числе основ. з/пл	в том числе экспл. машин в т.ч. з/пл
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Монтажные работы												
I	I2-I-I	Монтаж трубопроводов из труб стальных водогазопроводных диаметром 20х2,8 ГОСТ 3262-75	м	I8	-	-	-	0,48	0,43	0,03 / 0,0I	-	9	8	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
2	I2-I-I	То же, диаметром 25х3,2	м	45	-	-	-	0,48	0,43	0,04 / 0,0I	-	22	19	2
3	I8-08 п.I7-003 прим. I2-803-I прим.	Фильтр-влагоотделитель 22-I0х80 I7437-8I	шт	I	-	-	I0	I,77	I,53	0,04 / 0,0I	I0	2	2	-
4	I8-08 д.78 п.I8-I02 прим. I2-805-I	Клапан редукционный I22-I2(ПКР I2--I2)	шт	I	-	-	I7	I,85	I,59	0,06 / 0,0I	I7	2	2	-
5	I2-805-I	Клапан предохранительный I7ч36рI диаметром 25мм	шт	I	-	-	-	I,85	I,59	0,06 / 0,0I	-	2	2	-
6	I2-80I-I	Вентиль I5ч8п2 диаметром 20	шт	I	-	-	-	I,76	I,5	0,03 / 0,0I	-	2	2	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
7	I2-80I-I	То же, диаметром 25	шт	I	-	-	-	I,76	I,5	0,03 / 0,0I	-	2	2	-
8	I2-807-I	То же, кран 3-х ходовой диаметром I5	шт	2	-	-	-	0,75	0,73	-	-	2	2	-
9	I7-04 п.2400I II-93-I	Манометр технический ОБМИ-I00	шт	2	-	-	3	0,8	0,77	-	6	2	2	-
I0	I2-у--I983 к=I,05	Пневматическое испытание диаметром менее 50	м	63	-	-	-	0,37	0,I6	0,07 / 0,03	-	23	I0	4 / 2
II	I2-у--2046 к=I,05	Продувка трубопроводов воздухом	м	63	-	-	-	0,I4	0,07	0,0I	-	9	4	I
		Итого:	руб								33	77	55	7 / 4
		Запасные части 2%	руб								I			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Итого:	руб								34			
		Тара и упаковка I%	руб								-			
		Итого:	руб								34			
		Транспортные расходы 3%	руб								I			
		Итого:	руб								35			
		Заготовительно-складские расходы I,2%	руб								-			
		Итого:	руб								35			
		Комплектация 0,7% от итога с зап.частями	руб								-			
		Итого:	руб								35	77	55	7/4
		Накладные расходы на зар.плату 80%	руб									44	44	
		Итого:	руб									I2I	99	
		Плановые накопления 8%	руб									I0		
		Итого:	руб								35	I3I	99	7/4

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		Материалы, не учтенные ценником												
12	СРСЦ ч.I разд.III п.14	Стоимость труб водогазопроводных ГОСТ 3262-75 диаметром 20х2,8	м	18,5	-	-	-	0,31	-	-	-	6	-	-
13	СРСЦ ч.I разд.III п.15	То же, диаметром 25х3,2	м	45	-	-	-	0,42	-	-	-	19	-	-
14	СРСЦ ч.III п.877	Клапан предохранительный 17ч3бр1 диаметром 25 мм	шт	1	-	-	-	5,96	-	-	-	6	-	-
15	СРСЦ ч.III п.86	Вентиль 15ч8п2 диаметром 20	шт	1	-	-	-	1,48	-	-	-	1	-	-
16	СРСЦ ч.III п.87	Тоже, диаметром 25	шт	1	-	-	-	1,82	-	-	-	2	-	-
17	23-07 п.I-0032	Кран 3-х ходовой натяжной муфтовый 14МI диаметром 15	шт	2	-	-	-	1	-	-	-	2	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I8	СРСЦ ч.I разд.Ш п.I8	Труба(футляр) ГОСТ 3262-75* диаметром 50	м	0,5	-	-	-	0,86	-	-	-	I	-	-
I9	СРСЦ ч.П п.I982	Опора неподвижная МН 40I6-62 диаметром 25	т	0,002	-	-	-	264	-	-	-	I	-	-
20	СРСЦ ч.I разд.I п.48I	Сталь угловая ГОСТ 8509-72* Б36х36х4	т	0,0I3	-	-	-	I4I	-	-	-	2	-	-
		Итого:	руб									40		
		Плановые накопления 8%	руб									3		
		Итого:	руб									43		
		Ш. Строительные работы												
2I	I5-6I4 4I4-8	Окраска трубопроводов масляной краской за 2 раза диаметром менее 50	м2	6	-	-	-	0,556	-	-	-	3	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
22	26-69 ЭСН I3-5	Покрытие трубопроводов изолом по изольной мастике ГОСТ I0296-79 диаметром менее 50	м2	0,24	-	-	-	0,8II	-	-	-	I	-	-
	ССРСЦ ч.I п.I03	Стоимость 0,24xI,I5	м2	0,276	-	-	-	0,47	-	-	-	4	-	-
		Итого:	руб									4		
		Накладные расходы I6,5%	руб									I		
		Итого:	руб									5		
		Плановые накопления 8%	руб									-		
		Итого:	руб									5		
		Итого по смете:	руб									2I4	99	7/4
		в том числе:												
		I. Оборудование	руб									35		
		2. Монтажные работы										I74		
		3. Строительные работы										5		

ТП.816-2-6.83 (У)

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-I4

К типовому проекту механизированной мойки грузовых автомобилей, тракторов и комбайнов

на технологические трубопроводы к моечной машине

Основание: ведомость объемов строительных и монтажных работ
Составлена в ценах 1984г.

Сметная стоимость 0,72 тыс.руб.
Показатели по смете:
Стоимость на:
1. I машина - 0,30 руб.
2. I м2 общей площади здания - I,8 руб.
3. I м3 объема здания - 0,24 руб.

№№ пп	Укрупн. сметных норм, единичных расценок, шифры норм, СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Ед. изм.	К-во	Стоимость единицы, руб. всего	в том числе основн. з/пл	в том числе эксплз. машин в т.ч. з/пл	Общая стоимость, руб. всего	в том числе основн. з/пл	в том числе эксплз. машин в т.ч. з/пл	нормат. условно-чистой прод.
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		I. Сантехнические работы									
I	I6-36 табл. 7-I	Трубопроводы из водогазопроводных черных труб по полу и стенам на высоте до 2м диаметром 20мм (ГОСТ 3262-75)	м	6,0	0,9I	-	-	5	-	-	-

167

8716/5

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2	I6-37 табл. 7-I	То же, диаметром 25 мм	м	5,0	I,03	-	-	5	-	-	-
3	I6-68 табл. 8-3	То же, диаметром 89х3,5 мм (ГОСТ I0704-76)	м	20,0	2,62	-	-	52	-	-	-
4	I6-58 табл. 8-3	То же, по полу диаметром I08х4мм (ГОСТ 8732-78)	м	44,0	3,73	-	-	I64	-	-	-
5	I6-59 табл. 8-4	То же, диаметром Д=I33х4 мм	м	30,0	0,93	-	-	28	-	-	-
6	Ц.Iч.I п.45I	Стоимость труб	м	30,0	2,83	-	-	85	-	-	-
7	I6-7I табл. 8-4	То же, по полу и стенам диаметром I59х4,5 мм (ГОСТ I0704-76)	м	6,0	5,08	-	-	30	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
8	Номенкл. каталог арматуростроения, I983г. стр.25 Ц.Iч.У т.I0	Стоимость муфтовой арматуры I5ч8р диаметром 20 мм 0,75xI,098=0,82	шт	2	0,82	-	-	2	-	-	-
9	I6-II8 табл. I2-2	Задвижка чугунная фланцевая 30ч6бр диаметром 80 мм	шт	2	24,80	-	-	50	-	-	-
I0	I6-II9 табл. I2-2	То же, диаметром I00 мм	шт	I	29,00	-	-	29	-	-	-
II	СРЦ ч.III п.849	Стоимость клапана обратного муфтового I6кчIIр диаметром 20 мм	шт	I	I,0	-	-	I	-	-	-
I2	I6-I28 табл.I2-2 Ц.Iч.III п.867 Пр-нт 23-07 п.I-0823	Установка обратного фланцевого клапана I9427бр диаметром 80 мм 30,9-24,8+I3xI,098=20,37	шт	I	20,37	-	-	20	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I3	I6-I29 табл. I2-2 Ц.Iч.Ш п.868 Пр-нт 23-07 п.I-0825	То же, диаметром I50 мм 34-27,2+I8,3xI,098= =26,89	шт	I	26,89	-	-	27	-	-	-
I4	I6-I73 табл. I4-3	То же, обратного приемного I6ч42р диаметром I50 мм	шт	I	22,I0	-	-	22	-	-	-
I5	I6-2I9 табл.22	Гидравлическое испытание трубопроводов диаметром до 50 мм	м	II,0	0,394	-	-	4	-	-	-
I6	I6-220 табл.22	То же, свыше диаметром 50 мм	м	I00,0	0,422	-	-	42	-	-	-
I7	Ц.Iч.Ш п.I058	Крепление трубопроводов	кг	6,48	0,203	-	-	I	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Итого:	руб					567			
		Накладные расходы I3,3%	руб					75			
		Итого:	руб					642			
		Плановые накопления 8%	руб					5I			
		Итого по I разделу:	руб					693			
		II. Общестроительные работы									
I8	I5-6I4 табл. 4I4-8	Масляная окраска трубопроводов диаметром менее 50 мм	м2	2,0	0,556	-	-	I	-	-	-
I9	I5-6I3 табл. 4I4-7	То же, диаметром свыше 50 мм	м2	52,0	0,386	-	-	20	-	-	-
		Итого:	руб					2I			
		Накладные расходы I6,5%	руб					3			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Итого:	руб					24			
		Плановые накопления 8%	руб					2			
		Итого по П разделу:	руб					26			
		Всего по смете:	руб					719			

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-I5

К типовому проекту механизированной мойки грузовых автомобилей, тракторов и комбайнов

на монтаж электроосвещения

Сметная стоимость 2,85 тыс.руб.
в т.ч.
а) оборудования - тыс.руб.
б) монтажных работ 2,85 тыс.руб.
в) строительных работ - тыс.руб.
Показатели по смете:
Стоимость на:
1. I машина - I,I8 руб.
2. I м2 общей площади здания - 7,I3 руб.
3. I м3 объема здания - 0,95 руб.

№№ пп	Наимен. прейск.	Наименование работ	Ед. изм.	К-во	Масса Ед.	Масса Общ.	Обор.	Стоимость единицы, руб. Монтажных работ Всего	в том числе основ. з/пл	в том числе экспл. машин	в т.ч. з/пл	Обор.	Общая стоимость, руб. Монтажных работ Всего	в том числе основ. з/пл	в том числе экспл. машин	в т.ч. з/пл
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5		
		I. Монтажные работы														
I	8-603-I	Светильники потолочные	I00 шт	0,04	-	-	-	I03,0	35,0	0,9 / 0,34	-	4	I	-		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
2	8-604-I	Светильники настенные	I00 шт	0,02	-	-	-	92,4	34,2	24,5 / 7,72	-	2	I	-
3	8-594-I	Светильники для ламп накаливания, устанавливаемые на кронштейнах	I00 шт	0,04	-	-	-	278,0	57,6	58,4 / I8,2	-	II	2	2 / I
4	8-599-4 примен.	Светильники для люминесцентных ламп, устанавливаемые на ж/б балках на трубчатом подвесе длиной до I600 мм с количеством ламп до 2	I00 шт	0,5	-	-	-	I67,0	68,3	50,5 / I6	-	84	34	25 / 8
5	8-59I-3	Выключатели брызгозащищенного исполнения	I00 шт	0,I7	-	-	-	49,8	38,4	I,I / 0,06	-	8	7	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
6	8-59I-8	Розетки штепсельные герметические	I00 шт	0,06	-	-	-	30,0	I9,5	I,I3 / 0,II	-	2	I	-
7	8-6I2-9	Щиток осветительный типа ОЩВ-6	I00 шт	0,0I	-	-	-	262,0	I62,0	6,0 / 2,I3	-	3	2	-
8	8-6I0-2	Ящик с понижающим трансформатором вес до I2 кг	I00 шт	0,0I	-	-	-	I79	94,3	3,2 / I,I6	-	2	I	-
9	8-398-I	Короб для прокладки кабелей	I00 м	0,II	-	-	-	92,3	II,7	70,6 / 22,I	-	I0	I	8 / 2
I0	8-4I7-I	Трубы винипластовые с креплением, внутренний ∅ до 25 мм	I00 м	0,I0	-	-	-	34,8	I4,4	I2,2 / 3,85	-	3	I	I / -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
II	8-4I8-4	Трубы полиэтиленовые в полу под заливку бетоном, внутренний Д до 25 мм	I00 м	0,5	-	-	-	7,24	5,83	0,I3 / 0,05	-	4	3	-
I2	8-409-I	Затягивание первого провода в проложенные трубы сеч.до 2,5 кв.мм	I00 м	0,75	-	-	-	4,88	2,36	2,33 / 0,7I	-	4	2	2 / I
I3	8-409-II	То же, каждого последующего сеч.до 2,5кв.мм	I00 м	0,75	-	-	-	I,2I	I,I4	-	-	I	I	-
I4	8-396-7	Кабель сеч. до I0 кв.мм в помещении с нормальной средой, закрепленный на тросе	I00 м лин.	I,2	-	-	-	86,I	I2,6	2I,3 / 6,8I	-	I03	I5	26 / 8

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I5	8-400-I	Кабель с креплением накладными скобами двух-четырехжильный сеч. до I0 кв.мм	I00 м	I,3	-	-	-	60,8	23,4	22,8 / 8,4	-	79	30	30 / II
I6	8-4I6-I	Кабель двухжильный, прокладываемый в коробе с нормальной средой сеч.до I0 мм2	I00 м	0,8	-	-	-	37,5	II,I	23 / 7,32	-	30	9	I8
		Итого:	руб									350	III	II2 / 37
		Накладные расходы 87% на основную зарплату	руб									97		
		Итого:	руб									447		
		Плановые накопления 8%	руб									36		
		Итого:	руб									483	III	II2 / 37

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		П. Материалы, не учтенные ценником												
I7	ССРСЦ ч.У п.I39	Светильники потолочные типа НП020хI00/Р00-0I	шт	4	-	-	-	I,57	-	-	-	6	-	-
I8	Цена завода ЭЗМИ	Светильники подвесные типа НСП02хI00/Р5I с затенителем без отражателя	шт	4	-	-	-	5,97	-	-	-	24	-	-
		57:I,033хI,082												
I9	I5-07 доп.20 п.3-I63	Светильники настенные типа НБ005х60/Р00-0I												
		2,5:I,033хI,082	шт	2	-	-	-	2,62	-	-	-	5	-	-
20	I5-07 п.I-I54	Светильники типа ПВЛП1-2х40--02												
		33,3хI,082	шт	50	-	-	-	36,03	-	-	-	I802	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
21	24-05 п.I-693	Подвес трубчатый К982 УЗ												
		0,8xI,072	шт	I00	-	-	-	0,86	-	-	-	86	-	-
22	ССРСЦ ч.У п.265	Лампы накаливания Б220-230-60	I0шт	0,7	-	-	-	0,99	-	-	-	I	-	-
23	-"- п.276	То же, Б220-230-I00	I0шт	0,5	-	-	-	I,08	-	-	-	I	-	-
24	ССРСЦ ч.У п.23I	Лампы люминесцентные ЛБ40-4	I0шт	I0,5	-	-	-	7,2	-	-	-	76	-	-
25	-"- п.25I	Стартеры 80С-220	I0шт	I0,5	-	-	-	I,42	-	-	-	I5	-	-
26	-"- п.I075	Кабель марки АВВГ-660В сеч. 2x2,5 кв.мм	км	0,22	-	-	-	I66,0	-	-	-	37	-	-
27	-"- п.I09I	То же, сеч. 3x2,5 кв.мм	км	0,I	-	-	-	I9I,0	-	-	-	I9	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
28	I5-09 табл. 3-038 к=I,3 примеч. п.3 на стр. 50	То же, сеч. 4хI0 кв.мм 330хI,3хI,I26	км	0,0I	-	-	-	483,05	-	-	-	5	-	-
29	ССРСЦ п.I66	Провод марки АПВ-380В сеч. 2,5 кв.мм	км	0,I5	-	-	-	22,0	-	-	-	3	-	-
30	Сборник доп. и разъясн. к ЕРЕР-69 Выпуск 8 I975 г. п.2742	Трубы виниластовые среднего типа наружным диаметром ПВХ-60С25	I0м	I,0	-	-	-	2,92	-	-	-	3	-	-
3I	ССРСЦ п.544	Трубы из полиэтилена высокого давления среднего типа наружным диаметром ПВД25С	I0м	5,0	-	-	-	I,5I	-	-	-	8	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
32	I5-04-0I п.75	Выключатели однополюсные 220В; 6,3А брызгозащищенного исполнения 0-I-IP44-I7--6/220	шт	I7	-	-	-	0,35	-	-	-	6	-	-
		0,32xI,08												
33	ССРСЦ п.I65	Розетки штепсельные 220В; I0А, двухполюсные с третьим заземляющим контактом РШ-Ц-20-0-IP43--0I-I0/220	шт.	6	-	-	-	0,7	-	-	-	4	-	-
34	I5-I7 п.2-2I7	Щиток осветительный ОЩВ-6 УХЛ4												
		36xI,076	шт	I	-	-	-	38,74	-	-	-	39	-	-
35	ССРСЦ ч.У п.240	Ящик с понижающим трансформатором ЯТП-0,25--I3	шт	I	-	-	-	I3,7	-	-	-	I4	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Короб:												
36	24-05 I97Iг. доп.I0 п.I-I229 к=I,I	Секция прямая УI050УЗ 4,I5xI,IxI,073	шт	5	-	-	-	4,90	-	-	-	25	-	-
37	-"- п.I-I23I к=I,I	Секция угловая (вверх) УI052УЗ I,35xI,IxI,073	шт	I	-	-	-	I,59	-	-	-	2	-	-
38	-"- п.I-I233	Секция угловая горизонтальная УI054УЗ I,5xI,IxI,073	шт	2	-	-	-	I,77	-	-	-	4	-	-
39	-"- п.I-I236	Секция вводная УI057УЗ I,I5xI,IxI,073	шт	I	-	-	-	I,36	-	-	-	I	-	-
40	-"- п.I-I237	Секция торцовая УI058УЗ I,I5xI,IxI,073	шт	2	-	-	-	I,36	-	-	-	3	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Итого:	руб									2I89		
		Плановые накопления 8%	руб									I75		
		Итого:	руб									2364		
		Всего по смете:	руб									2847		
	в т.ч.	Монтажные работы	руб									2847		

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-I6

К типовому проекту механизированной мойки грузовых автомобилей, тракторов и комбайнов

на силовое электрооборудование

Сметная стоимость I,45 тыс.руб.
в т.ч.
а) оборудования 0,26 тыс.руб.
б) монтажных работ I,I9 тыс.руб.
в) строительных работ - тыс.руб.
Показатели по смете:
Стоимость на:
I. I машина 0,60 руб.
2. I м2 общей площади здания 3,63 руб.
3. I м3 объема здания 0,48 руб.

№№ пп	Наимен. прейск.	Наименование работ	Ед. изм.	К-во	Масса Ед.	Масса Общ.Обор.	Стоимость единицы,руб. Монтажных работ Всего	в том числе основ. з/пл	в том числе экспл. машин з/пл	в том числе экспл. машин в т.ч. з/пл	Общая стоимость, руб. обор.	Монтажных работ Всего	в том числе основ. з/пл	в том числе экспл. машин з/пл	в том числе экспл. машин в т.ч. з/пл
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5	
		I. Монтажные работы													
I	8-572-5 I5-I7 доп.2 2-377	Монтаж шкафа силового серии ЕРСI-2873	шт	I	-	-	74	5,24	I,98	0,87 / 0,32	74	5	2	I	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
2	8-574-2	Подключение жил кабелей к клеммам аппаратов, установленных на ШРСI-28 Рубильник на ток 400А	полюс	3	-	-	-	I,42	0,53	-	-	4	2	-
3	8-574-6	Предохранитель на ток до 250А	шт	24	-	-	-	0,66	0,34	-	-	I6	8	-
4	8-573-7 СЩШБ ТПЭП п.407	Монтаж шкафа управления серии ШУ 5I04-03В2К	шт	I	-	-	I2I	I,2	0,68	0,26 / 0,08	I2I	I	I	-
5	-"- постанов. Госстроя СССР к=I,05	Подготовка к включению аппаратов в шкафу ШУ5I04-03В2К I3,9xI,05; 5,7xI,05	шт	I	-	-	-	I4,6	6,0	-	-	I5	6	-
6	8-52I-I0	Рубильник трехполюсный на конструкции на стене	шт	I	-	-	-	4,I8	I,55	0,I / 0,02	-	4	2	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
7	8-523-3	Ящик с трехполюсным пакетным выключателем на ток 25А типа ЯВШ-3-25 на стене или колонне	шт	I	-	-	-	2,9I	I,27	0,08 / 0,0I	-	3	I	-
8	8-529-5 I5-04 I8-094	Пост управления кнопочный ПКЕ 2I2-3УЗ	шт	2	-	-	2,80	I,99	I,09	0,05 / 0,0I	6	4	2	-
9	I5-04 I8-097	То же, ПКЕ 7I2-2УЗ	шт	2	-	-	0,95	I,99	I,09	0,05 / 0,0I	2	4	2	-
I0	I5-04 I8-II9 I8-I26 I5-07 5-046 8-529-7	Пост управления кнопочный ПКУI5-I9,33I--54У2 I0,40+6х0,95+2х х2,90=2I,90	шт	I	-	-	2I,90	3,33	I,58	0,06 / 0,0I	22	3	2	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
11	15-04 04-221 8-531-4	Пускатель магнитный ПМЕ-121	шт	1	-	-	3,60	3,4	1,49	0,08 / 0,01	4	3	1	-
12	15-04 04-224 8-531-4	То же, типа ПМЕ-122	шт	3	-	-	5,70	3,4	1,49	0,08 / 0,01	17	10	4	-
13	8-591-2	Выключатель для скрытой проводки	100 шт	0,01	-	-	-	19,6	11,3	0,05 / 0,02	-	1	1	-
14	8-509-1	Шинопровод троллейный на ток до 400А на кронштейнах	100 м	0,1	-	-	-	289	40,6	93,4 / 29,5	-	29	4	9 / 3
15	8-147-4	Стойка сборных кабельных конструкций (без полок) весом до 1,6кг	100 шт	0,31	-	-	-	278	15,5	1,9 / 0,24	-	9	5	1 / -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I6	8-147-7	Полка кабельная, устанавливаемая на стойках до 0,4 кг	I00 шт	0,3I	-	-	-	I,34	I,I2	0,I3 / 0,05	-	I	I	-
I7	8-397-I	Лоток металлический штампованный по установленным конструкциям шириной до 200мм	Iт	0,074	-	-	-	I08	34,3	36 / 9,84	-	8	3	3 / I
I8	8-408-3	Вводы гибкие диаметром до 27 мм	ввод	2	-	-	-	0,83	0,32	-	-	2	I	-
I9	8-472-7	Проводник заземляющий из полосовой стали сечением до I60 кв.мм	I00 м	0,I	-	-	-	64,2	I3,4	I,8 / 0,2	-	6	I	-
20	8-4I7-I	Трубы винипластовые по установленным конструкциям с неподвижным креплением, диаметром до 25мм	I00 м	0,4	-	-	-	34,8	I4,4	I2,2 / 3,85	-	I4	6	5 / 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
21	8-417-2	То же, диаметром 32 мм	100 м	0,05	-	-	-	49,8	17,8	19,2 / 6,07	-	2	1	1
22	8-417-3	То же, диаметром до 70 мм	100 м	0,05	-	-	-	74,8	25,3	26,6 / 8,38	-	4	1	1
23	8-418-4	Трубы полиэтиленовые в полу, под заливку бетоном диаметром до 25 мм	100 м	0,35	-	-	-	7,24	5,83	0,13 / 0,05	-	3	2	-
24	8-418-5	То же, диаметром 32 мм	100 м	0,05	-	-	-	8,44	6,26	0,13 / 0,05	-	1	1	-
25	8-418-6	То же, диаметром 50 мм	100 м	0,05	-	-	-	11	6,67	0,39 / 0,16	-	1	1	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
26	8-4I8-7	То же, диаметром до 70 мм	I00 м	0,05	-	-	-	I9,4	8,7I	0,39 / 0,I6	-	I	I	-
27	8-408-I	Металлорукав по стальным конструкциям	I00 м	0,08	-	-	-	32	9,26	7,54 / 2,28	-	3	I	I / -
28	8-409-I	Затягивание первого провода в трубы сечением до 2,5 кв.мм	I00 м	0,9	-	-	-	4,88	2,36	2,33 / 0,7I	-	4	2	2 / I
29	8-409-2	То же, сечением до 6 кв.мм	I00 м	0,0I	-	-	-	6,02	2,9	2,85 / 0,87	-	I	I	-
30	8-409-4	То же, сечением до 35 кв.мм	I00 м	0,02	-	-	-	I2,3	5,5I	6,3 / I,85	-	I	I	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	*13	14	15
31	8-409-11	За каждый последующий провод, сечением до 2,5 кв. мм	100 м	2,6	-	-	-	1,21	1,14	-	-	3	3	-
32	8-409-12	То же, сечением 6 кв.мм	100 м	0,04	-	-	-	1,38	1,26	-	-	-	-	-
33	8-409-14	То же, сечением до 35 кв.мм	100 м	0,09	-	-	-	2,88	2,71	-	-	-	-	-
34	8-399-1	Провод изолированный, проложенный в лотках сечением до 35 кв.мм	100 м	3,4	-	-	-	7,97	2,07	5,59 / 1,75	-	27	7	19 / 6
35	8-146-1	Кабели контрольные с креплением накладными скобами весом 1 м до 1 кг	100 м	0,53	-	-	-	48	18,2	12,7 / 4,04	-	25	10	7 / 2

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
36	8-4I6-I	Кабели АВВГ по установленным конструкциям или лоткам сечением до I0 кв.мм	I00 м	I,5	-	-	-	37,5	II,I	23 / 7,32	-	56	I7	35 / II
37	8-I69-I	присоединение жил кабеля КРПТ к зажимам	I00 шт	0,02	-	-	-	5,69	5,I5	-	-	-	-	-
38	8-I56-I	Заделки концевые сухие с применением бандажирующих муфт для контрольного кабеля сечением до 7х2,5 мм2	шт	2	-	-	-	I,0I	0,3I	-	-	2	I	-
39	8-I56-2	То же, сечением до I4х2,5 мм2	шт	2	-	-	-	I,25	0,35	-	-	3	I	-
40	8-I56-3	То же, сечением I4х2,5 мм2	шт	2	-	-	-	I,42	0,37	-	-	3	I	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
41	8-481-19	Присоединение электрических машин с КЗ ротором к сети и сдача под наладку массой до 0,1 т	шт	16	-	-	-	1,38	0,94	0,04	-	22	15	1
42	8-481-20	То же, массой до 0,25 т	шт	1	-	-	-	2,04	1,44	0,04	-	2	1	-
43	8-545-3	Светофор троллейный	шт	1	-	-	-	2,05	0,73	0,05 / 0,01	-	2	1	-
44	8-405-2	Конструкция металлическая сварная	т	0,12	-	-	-	395	24,9	3,1 / 1,02	-	47	3	-
		Итого:	руб								246	355	127	86 / 26
		Комплектация 1%	руб								2			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		Тара и упаковка 1,5%	руб								4			
		Итого:	руб								252			
		Транспортные расходы 3%	руб								8			
		Итого:	руб								260			
		Заготовительно-складские расходы 1,2%	руб								3			
		Итого:	руб								263	355	I27	86/26
		Накладные расходы 87% на основную зарплату	руб									II0		
		Итого:	руб									465		
		Плановые накопления 8%	руб									37		
		Итого:	руб								263	502	I27	86/26

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		П. Материалы, не учтенные ценником												
45	I5-I7 2-348	Ящик силовой серии ЯВШ3-25-У2												
		20,5xI,076	шт	I	-	-	-	22,06	-	-	-	22	-	-
46	I5-04 02-06I	Рубильник РI6-3I320-32У3												
		6,30xI,08	шт	I	-	-	-	6,80	-	-	-	7	-	-
47	I5-04 06-I60	Выключатель клавишный 220В, 6,3А, однополюсный												
		0,4xI,08	шт	I	-	-	-	0,43	-	-	-	I	-	-
48	24-05 2-224	Шинопроводы троллейные ШТА-75, секция прямая У 260I У3	шт	3	-	-	-	I0,54	-	-	-	32	-	-
		9,80xI,076												

I	2	3	4	Б	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
49	24-05 2-226	То же, секция прямая У 2604 У3	шт	I	-	-	-	25,3	-	-	-	25	-	-
		23,50xI,076												
50	24-05 2-229	Клемма присоединительная У 2623 У3												
		3,80xI,076	шт	3	-	-	-	4,I	-	-	-	I2	-	-
5I	24-05 2-228	Секция для ввода каретки У 2607 У3												
		32,5xI,076	шт	I	-	-	-	34,97	-	-	-	35	-	-
52	24-05 2-227	Секция концевая У 2606 У3												
		6,I0xI,076	шт	2	-	-	-	6,56	-	-	-	I3	-	-
53	24-05 доп.5,6 2-290	Каретка токосъемная У 2328 У3												
		26,40xI,076	шт	I	-	-	-	28,4I	-	-	-	28	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
54	24-05 доп.2 2-275	Светофор троллейный У2629 У3												
		I5,4xI,076	шт	I	-	-	-	I6,60	-	-	-	I7	-	-
55	24-05 I-I94	Кронштейн К 775 У3												
		I,80xI,072	шт	4	-	-	-	I,I3	-	-	-	8	-	-
56	24-05 I-I96	Подвеска промежуточная К 780У3												
		I,0xI,072	шт	4	-	-	-	I,07	-	-	-	4	-	-
57	24-05 доп.7 2-303	Скоба ведущая для одной каретки УI7I9У3												
		I,65xI,072	шт	I	-	-	-	I,77	-	-	-	2	-	-
58	24-05 I-86I	Стойка кабельная КII50У3												
		220xI,072	I000 шт	0,03I	-	-	-	235,84	-	-	-	7	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
59	24-05 I-695	Полка К II60У3												
		82xI,072	I000 шт	0,03I	-	-	-	87,90	-	-	-	3	-	-
60	24-05 I-468	Поток НШ5-П2У3												
		I,85xI,072	шт	2I	-	-	-	I,98	-	-	-	42	-	-
6I	24-05 I-469	Поток НШ0-П2У3												
		2,25xI,072	шт	5	-	-	-	2,4I	-	-	-	I2	-	-
62	24-05 доп.I I-992	Поток угловой НШ-У45У3												
		0,87xI,072	шт	6	-	-	-	0,93	-	-	-	6	-	-
63	24-05 доп.I I-993	То же, НШ-095У3												
		I,I3xI,072	шт	5	-	-	-	I,I8	-	-	-	6	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
64	24-05 I-345	Коробка У994 У3												
		0,60xI,073	шт	5	-	-	-	0,64	-	-	-	3	-	-
65	24-05 I-348	Коробка У 994М--У3												
		0,50xI,073	шт	2	-	-	-	0,54	-	-	-	I	-	-
66	24-05 I-857	Стойка КЗ05МУ3												
		2,65xI,072	шт	I	-	-	-	2,84	-	-	-	3	-	-
67	24-05 I-860	Стойка КЗI4У3												
		2xI,072	шт	2	-	-	-	2,I4	-	-	-	4	-	-
68	24-05 I-0II	Гибкий ввод КI08I У3												
		I,50xI,089	шт	2	-	-	-	I,63	-	-	-	3	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
69	24-05 I-506	Муфта концевая резиновая ККР5 У3												
		4,30xI,I09	шт	8	-	-	-	4,77	-	-	-	38	-	-
70	24-05 3-060	Зажим наборный У I23У3												
		39xI,072	I000 шт	0,0I6	-	-	-	4I,8	-	-	-	I	-	-
7I	24-05 I-738	Рейка К I09/I У2												
		0,I5xI,082	шт	8	-	-	-	0,I6	-	-	-	I	-	-
72	24-05 I-II8	Колодка маркировочная КМ-3												
		25xI,082	I000 шт	0,0I6	-	-	-	27,05	-	-	-	I	-	-
73	24-05 I-534	Комплект концевой заделки ПКВЭ-I												
		8,85xI,I09	шт	I6	-	-	-	9,8I	-	-	-	I57	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
74	24-05 I-363	Коробка ответвительная У615Л У3												
		0,55хI,082	шт	I	-	-	-	0,6	-	-	-	I	-	-
75	I5-09 3-038	Кабель силовой АВВГ 4х2,5-0,66												
		I70хI,3хI,I26	I000 м	0,I4	-	-	-	248,85	-	-	-	35	-	-
76	I5-09 3-038	То же, АВВГ 3х4-0,66												
		200хI,I26	I000 м	0,0I	-	-	-	225,2	-	-	-	2	-	-
77	ССРСЦ стр.93	Кабель контрольный КВВГ-4хI	I000 м	0,0I	-	-	-	202	-	-	-	2	-	-
78	ССРСЦ стр.I09 п.2284	Кабель контрольный АКВВГ I4х2,5	I000 м	0,052	-	-	-	458	-	-	-	24	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
79	I5-09 4-005	Кабель силовой переносный КРПТ 3х0,75+Iх0,75												
		I48хI,3хI,I05	I000 м	0,02	-	-	-	2I2,6	-	-	-	4	-	-
80	ССРСЦ стр.I50 п.I28	Провод установочный ПВ-I сечением IхI-380	I000 м	0,045	-	-	-	23,6	-	-	-	I	-	-
8I	ССРСЦ стр.I50 п.I66	Провод установочный АПВ Iх2,5-0,380	I000 м	0,700	-	-	-	22	-	-	-	I5	-	-
82	То же, п.I67	То же, АПВ Iх4-0,380	I000 м	0,005	-	-	-	29,5	-	-	-	-	-	-
83	То же, п.I7I	То же, АПВ Iх25-0,380	I000 м	0,030	-	-	-	I38	-	-	-	4	-	-
84	То же, п.I72	То же, АПВ Iх35-0,380	I000 м	0,080	-	-	-	I87	-	-	-	I5	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
85	24-I6-49 I-0I4	Металлорукав герметичный Р2-Ц-А--25												
		840хI,089	I000 м	0,008	-	-	-	9I4,76	-	-	-	7	-	-
86	ССРСЦ ч.I стр.66 п.I9	Труба водогазопроводная ГОСТ 3262-75 Д-М-65х3,2	м	I	-	-	-	I,24	-	-	-	I	-	-
87	То же, п.I30	Труба электросварная ГОСТ I0704-76, Т25хI,6	м	9	-	-	-	0,32	-	-	-	3	-	-
88	То же, п.I4I	То же, Т60х2,0	м	I	-	-	-	0,92	-	-	-	I	-	-
89	ССРСЦ ч.У стр.295 п.48I	Труба полиэтиленовая ГОСТ I8599-73* ПВД(ПНП)25С	I0м	3,5	-	-	-	I,83	-	-	-	6	-	-
90	-"- п.482	То же, ПВД(ПНП) 32С	I0м	0,5	-	-	-	2,48	-	-	-	I	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
91	ССРСЦ ч.5 стр.295 п.484	То же, ПВД(ПНП)50С	10м	1,0	-	-	-	5,4	-	-	-	5	-	-
92	То же, п.485	То же, ПВД(ПНП)63С	10м	0,5	-	-	-	7,99	-	-	-	4	-	-
93	05-03 п.8-0087	Трубы поливинилхлоридные ТУ 6-19-051-249--79 ПВХ-В-Р ЭП-25У 180х1,076	1000 м	0,04	-	-	-	193,68	-	-	-	8	-	-
94	05-03 п.8-0088	То же, ПВХ-В-Р-ЭП32У 260х1,076	1000 м	0,005	-	-	-	279,76	-	-	-	1	-	-
95	05-03 п.8-0091	То же, ПВХ ЭП63М 560х1,076	1000 м	0,005	-	-	-	602,56	-	-	-	3	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Итого:	руб									637		
		Плановые накопления 8%	руб									5I		
		Итого:	руб									688		
		Всего по смете:	руб									I453		
	в т.ч.	Монтажные работы	руб									II90		
		Оборудование	руб									263		

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-I7

К типовому проекту механизированной мойки грузовых автомобилей, тракторов и комбайнов

на автоматизацию

Сметная стоимость 0,90 тыс.руб.
в т.ч.
а) оборудования 0,46 тыс.руб.
б) монтажных работ 0,44 тыс.руб.
в) строительных работ - тыс.руб.
Показатели по смете:
Стоимость на:
I. I машина - 0,37 руб.
2. I м2 общей площади здания - 2,25 руб.
3. I м3 объема здания - 0,30 руб.

№№ пп	Наимен. прейск.	Наименование работ	Ед. изм.	К-во	Масса Ед.	Масса Общ.	Стоимость единицы, руб. Обор.	Стоимость единицы, руб. Монтажных работ Всего	в том числе основ. з/пл	в том числе экспл. машин	Общая стоимость, руб. Обор.	Общая стоимость, руб. Монтажных работ Всего	в том числе основ. з/пл	в том числе экспл. машин
										в т.ч. з/пл				в т.ч. з/пл
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		I. Монтажные работы												
I	I7-06-48 п.I-364 п.I-753 II-I-I	Термометры технические стеклянные показывающие в защитной оправе У№2 I 240 44I I,25+2,0=3,25	шт	3	-	-	3,25	0,2I	0,2I	-	I0	I	I	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
2	-"- п.I-364	То же, без оправы	шт	I	-	-	I,25	-	-	-	I	-	-	-
3	-"- п.I-298 п.I-752 II-I-I	То же, ПВ5 2 I60 I63 в защитной оправе 0,85+I,5=2,35	шт	4	-	-	2,35	0,2I	0,2I	-	9	I	I	-
4	-"- п.I-298	То же, без оправы	"	I	-	-	0,85	-	-	-	I	-	-	-
5	-"- п.I-456	Термометр бытовой ТБ-2М	шт	I	-	-	0,26	-	-	-	-	-	-	-
6	I7-04 п.I-0I82 II-I3-2	Термопреобразователь сопротивления в защитной арматуре одинарный ТСМ-6097 длина I00 мм	шт	I	-	-	4,I	0,43	0,42	-	4	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
7	-"- п.I-0040 II-4-3	Устройство терморегулирующее дилатометрическое электрическое типа ТУДЭ-I	шт	2	-	-	20,6	0,36	0,35	-	4I	I	I	-
8	-"- п.I-0040 II-4-3	То же, типа ТУДЭ-4	шт	I	-	-	20,6	0,36	0,35	-	2I	-	-	-
9	I7-04 доп.9 п.I-II97 II-I4-I	Датчик-реле температуры ДТКБ-53	шт	I	-	-	3,6	0,58	0,57	-	4	I	I	-
I0	I7-04 п.5-0499 II-III-2	Датчик-реле перепада напора ДПП	шт	I	-	-	I4,70	I,78	I,62	0,04 / 0,0I	I5	2	2	-
II	-"- п.2-000I II-93-I	Манометр показывающий типа ОБМ1-I00	шт	2	-	-	2,3	0,8	0,77	-	5	2	2	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I2	Кальк. № I	Щит автоматизации ЩШМ-I000х600х500 мм на подставке на полу	шт	I	-	-	I8I,8	I8,45	I0,I0	0,35 / 0,I2	I82	I8	I0	-
I3	Кальк. № 2	Ящик управления ЯУЭ-0863 размером 800х600х367мм	шт	2	-	-	7I,2	I0,83	5,77	0,26 / 0,08	I42	22	I2	I / -
I4	I2-698-I	Отборные устройства для приборов измерения температуры	шт	I3	-	-	-	I,I6	0,52	0,I / -	-	I5	7	I / -
I5	II-642-I	Отборное устройство для прибора измерения давления	шт	I	-	-	-	0,34	0,29	0,04 / -	-	-	-	-
I6	II-7II-I	Вводы кабельные электрические с количеством жил до I0	шт	8	-	-	-	0,54	0,53	-	-	4	4	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I7	8-408-I	Рукава металлические гибкие ⌀ до 78 мм по стальным конструкциям	I00 м	0,62	-	-	-	32,0	9,26	7,54 / 2,28	-	20	6	5 / I
I8	8-409-I	Затягивание первого провода в проложенные металлические рукава сеч.до 2,5 кв.мм	I00 м	0,69	-	-	-	4,88	2,36	2,33 / 0,7I	-	3	2	2 / -
I9	8-409-II	То же, каждого последующего сеч. до 2,5 кв.мм	м	2,II	-	-	-	I,2I	I,I4	-	-	3	2	-
20	8-399-I	Провод в лотках сеч. до 35 кв.мм (лотки учтены в силовом электрооборудовании)	I00 м	0,8	-	-	-	7,97	2,07	5,59 / I,75	-	6	2	4 / I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
2I	8-I46-I	Кабель с креплением накладными скобами при массе I м до 3кг	I00 м	0,6	-	-	-	48,0	I8,2	I2,7 / 4,04	-	29	II	8 / 2
22	8-I56-8	Заделки концевые сухие с применением бандажирующих муфт для контрольного кабеля с поливинилхлоридной изоляцией сеч. до 2,5 кв. мм с количеством жил до 7	шт	26	-	-	-	0,68	0,2	-	-	I8	5	-
		Итого:	руб								435	I46	69	2I / 4
		Комплектация I%	руб								4			
		Тара и упаковка I,5%	руб								7			
		Итого:	руб								446			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		Транспортные расходы 3%	руб								13			
		Итого:	руб								459			
		Заготовительно-складские расходы 1,2%	руб								6			
		Итого:	руб								465			
		Накладные расходы 80% на основную зарплату по п.п. 1,3,6-12,14-16	руб									23		
		Накладные расходы 87% на основную зарплату по п.п. 13,17-22	руб									35		
		Итого:	руб									204		
		Плановые накопления 8%	руб									16		
		Итого:	руб								465	220	69	21 4

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		П. Материалы, не учтенные ценником												
23	Нокен. Главмонтажавтоматика	Отборные устройства												
		2,3хI,098	шт	I4	-	-	-	2,53	-	-	-	35	-	-
24	24-I6-49 п.I-05I	Рукава металлические РЗ-Ц-Х-22	I000 м											
		2I0хI,089		0,062	-	-	-	228,69	-	-	-	I4	-	-
25	ССРСЦ ч.У п.I66	Провод марки АПВ-380В сеч. 2,5 кв.мм	км	0,36	-	-	-	29,7	-	-	-	II	-	-
26	-"- п.2282	Кабедь марки АКВВГ-7х2,5кв.мм	км	0,055	-	-	-	277,0	-	-	-	I5	-	-
27	-"- п.I864	То же, марки КВВГЭ-4хI кв.мм	км	0,005	-	-	-	288,0	-	-	-	I	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
28	24-05 I-506	Заделки концевые сухие с бандажирующей муфтой для контрольного кабеля ККР-5У3	шт	26	-	-	-	4,77	-	-	-	I24	-	-
		4,3xI,I09												
		Итого:	руб									200		
		Плановые накопления 8%	руб									I6		
		Итого:	руб									2I6		
		Всего по смете:	руб									90I		
	в т.ч.	Монтажные работы	руб									436		
		Оборудование	руб									465		

КАЛЬКУЛЯЦИЯ № I к смете № I-I7

стоимости оборудования и монтажа щита автоматизации ЩИМ

Составлена в ценах I984г., на основании спецификации АП-0I-00СБ

№ пп	Наимен. прейск.	Наименование работ	Ед. изм.	К-во	Сметная стоимость: Единицы в руб. обор.	завод. монт.	Монтажных работ всего	в том числе основ. з/пл	экспл. машин в т.ч. з/пл	Общая стоимость в руб. обор.	завод. монт.	Монтажных работ всего	в том числе основ. з/пл	экспл. машин в т.ч. з/пл
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I	I5-I7 доп.7 п.0I-I0I6 II-680-5	Металлоконструкция щита шкафного ЩИМ-I000х600х х500 мм	шт	I	-	30,0	4,74	I,87	0,35 / 0,I2	-	30,0	4,74	I,87	0,35 / 0,I2
2	I7-04 доп.3 п.5-0905 II-4-2	Регулятор температуры электрический трехпозиционный РТ-3 У4	шт	I	57,0	-	0,5I	0,5	-	57,0	-	0,5I	0,5	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
3	I5-04 п.06-409 I5-I7 п.I-445 8-574-50	Переключатели универсальные УП 53II-C23	шт	3	2,2	I,25	-	-	-	6,6	3,75	2,58	I,08	-
			цепь	6	-	-	0,43	0,I8	-					
4	I5-04 п.I8-095 I5-I7 п.I-444 8-574-48	Кнопки управления ПКЕ 6I2-2У3	шт	2	0,75	I,25	0,78	0,46	-	I,5	2,5	I,56	0,92	-
5	I5-04 ч.I п.I9-009 к=0,98 I5-I7 п.I-48I 8-574-56	Арматура сигнальная АС-2	шт	2	0,40	0,75	0,55	0,33	-	0,8	I,5	I,I	0,66	-
6	I5-04 п.I2-049 I5-I7 п.I-429 8-574-55	Реле промежуточное универсальное РПУ-2-3600 4У3Б	шт	6	5,I0	3,75	I,I9	0,73	-	30,6	22,5	7,I4	4,38	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
7	I7-I4ч.П доп.I п.08-0I6 к=0,63 II-585-3	Прерыватель ступенчатый импульсный СИП-0IУ	шт	I	22,05	-	0,59	0,58	-	22,05	-	0,59	0,58	-
8	I5-04 п.0I-055 I5-I7 п.I-35I 8-574-I8	Выключатель автоматический АЕI03I-IУ4	шт	I	I,75	I,05	0,23	0,II	-	I,75	I,05	0,23	0,II	-
9	I5-I5 п.26-039	Лампы СЦ-2I	шт	2	0,I	-	-	-	-	0,2	-	-	-	-
		Итого:	руб							I20,50	6I,3	I8,45	I0,I0	0,35 / 0,I2
		Всего по калькуляции:	руб							I8I,8		I8,45	I0,I0	0,35 / 0,I2

КАЛЬКУЛЯЦИЯ № 2 к смете № I-I7

стоимости оборудования и монтажа ящика управления Я УЗ-0863

Составлена в ценах I984г., на основании спецификации АП-02-00СБ

№№ пп	Наимен. прейск.	Наименование работ	Ед. изм.	К-во	Сметная стоимость: Единицы в руб. обор.	завод. монт.	монтажных работ всего	в том числе основ. з/пл	эксп. машин	в т.ч. з/пл	Общая стоимость в руб. обор.	завод. монт.	монтажных работ всего	в том числе основ. з/пл	эксп. машин	в т.ч. з/пл
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0		II	I2	I3	I4	I5	
I	I5-I7 п.I-I02 8-573-7	Металлоконструкция ящика управления ЯУЗ-0863 размером 800х600х х367мм	шт	I	-	I6,3	I,2	0,68	0,26 / 0,08		-	I6,3	I,2	0,68	0,26 / 0,08	
2	I5-04 п.0I-006 I5-I7 п.I-35I 8-57I-I8	Выключатель автоматический А63-М	шт	I	I,45	I,05	0,23	0,II	-		I,45	I,05	0,23	0,II	-	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
3	I5-04 п.04-I86 I5-I7 п.I-386 8-574-44	Пускатель магнитный ПМЕ-07I	шт	I	3,0	4,2	I,I5	0,55	-	3,0	4,2	I,I5	0,55	-
4	I5-04 п.04-223 I5-I7 п.I-386 8-574-44	То же, ПМЕ-II2	шт	2	5,I	4,2	I,I5	0,55	-	I0,2	8,4	2,3	I,I	-
5	I5-04 п.I2-0I4 I5-I7 п.I-428 8-574-55	Реле времени РВП 72-3I22--00У4	шт	I	6,7	2,5	I,I9	0,73	-	6,7	2,5	I,I9	0,73	-
6	I5-04 п.03-065 I5-I7 п.I-379 8-574-6	Предохранители ПРС-6П	шт	4	0,55	0,65	0,66	0,34	-	2,2	2,6	2,64	I,36	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
7	I5-04 п.06-005 I5-I7 п.I-4I4 8-574-28	Переключатель пакетный ПП2-I0/H2	шт	2	I,0	3,3	0,28	0,I6	-	2,0	6,6	0,56	0,32	-
8	I5-04 п.I8-095 I5-I7 п.I-444 8-574-48	Кнопка управления ПКЕ-6I2-2У3	шт	2	0,75	I,25	0,78	0,46	-	I,5	2,5	I,56	0,92	-
		Итого:	руб							27,05	44,I5	I0,83	5,77	0,26 / 0,08
		Всего по калькуляции:	руб							7I,20	-	I0,83	5,77	0,26 / 0,08

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-I8

К типовому проекту механизированной мойки грузовых автомобилей, тракторов и комбайнов

на телефонизацию

Сметная стоимость 0,0I тыс.руб.
в т.ч.
а)оборудования 0,0I тыс.руб.
б)монтажных работ - тыс.руб.
в)строительных работ - тыс.руб.

Показатели по смете:
Стоимость на:
I. I машина - руб.
2. I м2 общей площади здания 0,03 руб.
3. I м3 объема здания - руб.

№№ пп	Наимен. прейск.	Наименование работ	Ед. изм.	К-во	Масса Ед.	Масса Общ.	Стоимость единицы, руб. Обор.	Стоимость единицы, руб. Монтажных работ всего	в том числе основ. з/пл	в том числе эксп. машин	в том числе в т.ч. з/пл	Общая стоимость, руб. Обор.	Общая стоимость, руб. Монтажных работ всего	в том числе основ. з/пл	в том числе эксп. машин	в том числе в т.ч. з/пл
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5		
		I. Монтажные работы														
I	I0-I27-5 62-03 п.I	Аппарат телефонный настольный системы АТС типа ТА-II62	шт	I	-	-	8,0	0,37	0,3I	-		8	-	-	-	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
2	I0-38I-6	Коробка ответвительная УК-2П	шт	I	-	-	-	2,42	2,22	-	-	2	2	-
3	I0-54-II	Прокладка однопарного кабеля с креплением по кирпичной стене	I00 м	0,I	-	-	-	7,92	7,5I	-	-	I	I	-
		Итого:	руб								8	3	3	-
		Комплектация I%	руб								-			
		Тара и упаковка I,5%	руб								-			
		Итого:	руб								8			
		Транспортные расходы 3%	руб								-			
		Итого:	руб								8			
		Заготовительно-складские расходы I,2%	руб								-			
		Итого:	руб								8			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Накладные расходы 80% на основную зарплату	руб									2		
		Итого:	руб									5		
		Плановые накопления 8%	руб									-		
		Итого:	руб								8	5	3	-
		П. Материалы, не учтенные ценником												
4	ССРСЦ ч.У п.2727	Кабель марки ПРППМ-2х0,8 мм	км	0,0I	-	-	-	35,2	-	-	-	-	-	-
		Итого:	руб									-		
		Плановые накопления 8%	руб									-		
		Итого:	руб									-		
		Всего по смете:	руб									I3		
	в т.ч.	Монтажные работы	руб									5		
		Оборудование	руб									8		

6718/3

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-I9

к типовому проекту механизированной мойки грузовых автомобилей, тракторов и комбайнов

на приобретение инструментов, инвентаря, приспособлений

Составлена в ценах I984г.

Сметная стоимость 0,06 тыс.руб.
Показатели по смете:
Стоимость на:
I. I машина 0,02 руб.
2. I м2 общей площади здания 0,I5 руб.
3. I м3 объема здания 0,02 руб.

№№ пп	№ укрупн. сметных норм, единичных расценок, шифры норм, СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Ед. изм.	К-во	Стоимость единицы, руб. всего	в том числе основн. з/пл	в том числе экспл. машин	в т.ч. з/пл	Общая стоимость, руб. всего	в том числе основн. з/пл	в том числе экспл. машин	в т.ч. з/пл	норматив. условно-чистой прод.
I	2	3	4	5	6	7	8		9	I0	II		I2
I	Укрупненные показатели	Стоимость производственного инструмента и приспособлений	рабочих	2	20	-	-		40	-	-		-

8718/5

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
2	-"-	Стоимость хозяйственного инвентаря	работавших	2	I0	-	-	20	-	-	-
		Всего по смете:	руб					60			

ВЕДОМОСТЬ

потребности в производственных ресурсах к типовому проекту механизированной мойки грузовых автомобилей, тракторов и комбайнов

Наименование ресурсов	Ед. изм.	Количество Варианты при темп. -20°	при темп. -30°	при темп. -40°
I	2	3	4	5
Общестроительные работы				
Подземная часть				
Затраты труда	чел-ч	577,44	577,44	577,44
Заработная плата	руб	322,74	322,74	322,74
Строительные машины	руб	52,03	52,03	52,03
Строительные машины	маш-ч	26,44	26,44	26,14
Надземная часть				
Затраты труда	чел-ч	4982,35	5307,01	5632,81
Заработная плата	руб	2740,75	2918,09	3096,12
Строительные машины	руб	483,73	547,07	613,48
Строительные машины	маш-ч	212,79	213,26	213,36
Санитарно-технические работы				
Затраты труда	ч-час	1171,27	1175,63	1279,03
Заработная плата	руб	683,60	691,86	763,23
Машины	руб	59,68	61,26	65,15
Технологическое оборудование				
Затраты труда	ч/час	1416	1416	1416
Заработная плата	руб	1261	1261	1261
Эксплуатация машин	руб	290	290	290

1	2	3	4	5
Технологические трубопроводы пароснабжения				
Затраты труда	ч/час	438	438	438
Заработная плата	руб	95	95	95
Эксплуатация машин	руб	3	3	3
Технологические трубопроводы воздухоснабжения				
Затраты труда	ч/час	105	105	105
Заработная плата	руб	99	99	99
Эксплуатация машин	руб	7	7	7
Технологические трубопроводы				
Затраты труда	ч/час	128,0	128,0	128,0
Заработная плата	руб	79	79	79
Строительные машины	руб	10	10	10
Электроосвещение				
Затраты труда	чел.час	198	198	198
Заработная плата	руб	111	111	111
Строительные машины	руб	75	75	75
Силовое электрооборудование				
Затраты труда	чел.час.	191	191	191
Заработная плата	руб	127	127	127
Строительные машины	руб	60	60	60
Автоматизация				
Затраты труда	чел.час	133	133	133
Заработная плата	руб	69	69	69
Строительные машины	руб	17	17	17

1	2	3	4	5
Телефонизация				
Затраты труда	чел.час	4	4	4
Заработная плата	руб	3	3	3
Строительные машины	руб	-	-	-

П Е Р Е Ч Е Н Ь

расшифрованных условно-примененных обозначений

СЦ на перевозки	- Сборник цен на перевозки
СЦМ	- Сборник сметных цен на местные строительные материалы и железобетонные изделия и конструкции для строек, расположенных в Москов и области
СРЦ	- Сборник средних районных сметных цен на материалы, изделия, конструкции

РАСЧЕТЫ ТЕХНИЧЕСКИХ ДОСТИЖЕНИЙ

Изменение сметной стоимости строительно-монтажных работ затрат труда и расхода основных строительных материалов

№№ пп	БТУ и НТУ	Единица измерения	Расчетный объем применения	Затраты труда чел.дн. на единицу измерения	Сметная стоимость руб. СМР	Сталь ТН в натуральном исчислении / в приведенном исчислении	Цемент ТН в натуральном исчислении / в приведенном исчислении
I	2	3	4	5	6	7	8
I	БТУ (503-I95)	м3	5I3I	2736 0,53	II7300	24,43 36,43	I20,64 II3,43
2	НТУ	м3	3004	I4I8 I,47	76480	I9,53 29,I2	II4,8I I07,27
	Снижение				40820	4,9 7,3I	5,87 6,I6

Показатели изменения сметной стоимости по объекту, %

$$Эс = \frac{Ссм \cdot 100\%}{Со + Ссм} = \frac{40,82 \cdot 100\%}{96,48+40,82} = +29,73\%$$

по строительно-монтажным работам:

$$Эсм = \frac{Ссм \cdot 100\%}{Ссм + Ссм} = \frac{40,72 \cdot 100\%}{70,48+40,82} = +36,68\%$$

Удельные капитальные вложения: руб/машину
при базисном техническом уровне:

$$У_{к1} = \frac{Со + Ссм}{П_2} = \frac{90480+40820}{2408} = 54,53$$

$$У_{к2} = \frac{Со}{П_2} = \frac{90480}{2408} = 37,57$$

Составила ст.инженер /Иокша/

Сравнительная ведомость показателей изменения расхода основных строительных материалов по проектируемому объекту

№ позиций по форме 5	Наименование конструктивных элементов по базисному (БТУ) и новому (НТУ) техническому уровню	Ед. изм.	Расчетный объем применения	Расход материалов на расчетный объем применения					
				сталь (кроме труб) всего, тн		стальные трубы, тн	цемент, тн		лесоматериалы, приведенные к круглому лесу, м3
				в натуральн. исчисл.	в привед. исчислен.		в натуральном исчислении	в привед. исчисл. к марке 400	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
I	БТУ								
	Механизированная мойка грузовых автомобилей, тракторов и комбайнов (тип.пр.503-I85)	м3	5I3I	24,43	36,43		I20,64	II3,43	32,93
	НТУ								
	Механизированная мойка грузовых автомобилей, тракторов и комбайнов (Н8-I5)	м3	3004	I9,53	29,I2		II4,8I	I07,27	20,52
	Итого ("+" снижение; "-" увеличение)			+4,90	+7,3I		+5,87	+6,I6	+I2,4I

Составила ст.инженер /Иокша/

Объектная ведомость показателей изменения сметной стоимости строительно-монтажных работ и затрат труда

Объект - Механизированная мойка грузовых автомобилей, тракторов и комбайнов.

Производственная мощность, общая площадь, емкость и т.п. $П_2$ - 2408 машин
Общая сметная стоимость Со, тыс.руб. - 96,48
В том числе строительно-монтажных работ Ссм, тыс.руб. - 76,48
Составлена в ценах 1984 г. Территориальный район I

Наименование сравниваемых основных конструктивных элементов и видов работ по базисному (БТУ) и новому (НТУ) техническому уровню	Единица измерения	Расчетный объем применения		На единицу измерения: Сметная стоимость, руб.		Затраты труда, чел.дн.	
		БТУ	НТУ	БТУ	НТУ	БТУ	НТУ
I	2	3	4	5	6	7	8	9
I БТУ							
Механизированная мойка грузовых автомобилей, тракторов и комбайнов (тип.пр.503-185)	м3	5131		22,86		0,53	
2 НТУ							
Механизированная мойка грузовых автомобилей, тракторов и комбайнов (НЗ-15)	м3		3004		25,46		0,47
Итого (+ снижение, -увеличение)							

Составила ст.инженер /Мокша/

№№ пп	На расчетный объем применения				Изменение на объем применения по сравнению с базисным техническим уровнем (снижение (+) увеличение (-)		Увеличение по специально-экономическим факторам (СЭФ)	
	Сметная стоимость, руб.		Затраты труда, чел.дн.					
	БТУ (графа 4х х графу 6)	НТУ (графа 5х х графу 7)	БТУ (графа 4х х графу 8)	НТУ (графа 5х х графу 9)	сметная стоимость (графа I0 минус графа II), руб.	затрат труда (графа I2 минус графа I3), чел.дн.	Сметной стоимости, руб.	затрат труда, чел.дн.
I	I0	II	I2	I3	I4	I5	I6	I7
	II7300		2736					
		76480		I4I8				

Объектный информационный сборник № год показателей сметной стоимости строительно-монтажных работ, затрат труда и расходы основных строительных материалов

Стройка (очередь строительства)

Объект - Механизированная мойка грузовых автомобилей, тракторов и комбайнов (НЗ-I5)

Производственная мощность (общая площадь, емкость и др.)

Составлена в ценах 1984 г. Территориальный район I

№№ пп	Обозначение технического уровня БТУ, НТУ	Наименование конструктивных элементов здания (сооружения) и видов работ	Ед. изм.	На единицу измерения конструктивного элемента, вида работ								
				сметная стоимость руб.	затраты труда ч.дн.	сталь (кроме труб), тн		Стальные трубы, тн	Цемент, тн		Лесоматериалы, приведенные к круглому лесу, м3	Условия строительства, характеристики конструкций (примечания)
						в натуральном исчислении	в приведенном исчислении		в натуральном исчислении	в приведенном исчислении		
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
I	БТУ	Механизированная мойка грузовых автомобилей, тракторов и комбайнов	м3	22,86	0,53	0,00476	0,007I0		0,02I56	0,020I6	0,00642	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
2	НТУ	Механизированная мойка грузовых автомобилей, тракторов и комбайнов	м3	25,46	0,47	0,00650	0,00969	0,03822	0,03571	0,00683		

gost.e-ecolog.ru