

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 ЦИТИ №№.Б 8718/5

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ ТИПОВОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ
ГОССТРОЯ СССР
КИЕВСКИЙ ФИЛИАЛ

г. Киев-57, ул. Энгельса, Подв. № 12

145/7
Заяв. № 4753 инв. № 87/15 тираж 400
Связь в печать 14-6 1989г., цена 4-54

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
816-2-6.83
Механизированная мойка грузовых
автомобилей, тракторов и комбайнов

Альбом У
С м е т ы



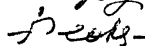
Стоимость:

Общая	-	96,48 тыс.руб.
Строительно-монтажных работ	-	76,48 тыс.руб.
У 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
Главный инженер проекта
Начальник сметного отдела

 С.А. Шестернев
 Т.Б. Серебрякова
 Д.С. Кошелев

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

/ Начальник сметного отдела	<i>Кол</i>	Колесев
/ Главный специалист	<i>Кол</i>	Фескитстова
Руководитель сектора	<i>Мл</i>	Махькова
Руководитель сектора	<i>Кол</i>	Фолина
Руководитель бригады	<i>Лус</i>	Альбицкая
Руководитель бригады	<i>Вин</i>	Казанкова
Ведущий инженер	<i>Кол</i>	Дружина
Ведущий инженер	<i>Акс</i>	Аксенова
Старший инженер	<i>М</i>	Подгорнова
Старший инженер	<i>Лус</i>	Курое
Старший инженер	<i>Бел</i>	Березкина
Инженер	<i>Или</i>	Титова

СОДЕРЖАНИЕ

№ смет	Наименование проектных материалов	№ страниц	Примечания
1	2	3	4
	Содержание	3-4	
	Пояснительная записка	5-6	
I	Объектная смета на механизированную мойку грузовых автомобилей, тракторов и комбайнов	7-9	
I-1	Общестроительные работы	10-67	
I-2	Подземное хозяйство	68-80	
I-3	Водопровод хозяйственно-питьевой и производственный	81-86	
I-4	Канализация бытовая	87-90	
I-5	Производственная канализация	91-94	
I-6	Горячее водоснабжение	95-97	
I-7	Отопление	98-104	
I-8	Теплоснабжение	105-115	
I-9	Вентиляция	116-139	
I-10	Тепловой узел	140-147	
I-11	Технологическое оборудование	148-153	
I-12	Технологические трубопроводы пароснабжения	154-159	
I-13	Технологические трубопроводы воздухооборудования	160-166	
I-14	Технологические трубопроводы к моечной машине	167-172	
I-15	Электроосвещение	173-183	
I-16	Силовое электрооборудование	184-205	

I	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-1984 г., в соответствии с инструкцией по типовому проектированию СН 227-82, утвержденной постановлением Госстроя СССР № 141 от 18 мая 1982 г.

Стоимость оборудования исчислена по действующим прейскурантам Государственного комитета цен Совета Министров СССР, введенным в действие с 1 января 1982 года.

Основными нормативными документами при составлении смет являлись:

- 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, II, III, IV;
- 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 16,5%

на металлоконструкции 8,6%

на внутренние санитарно-технические работы 13,3%

на санитарно-техническое оборудование - 80% от основной

зарплаты;

на монтажные работы в размерах, согласно постановлению Совета Министров СССР от 28.03.1983г. № 249.

Плановые накопления учтены в размере 8%.

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

запасные части 2%

гара и упаковка 1%

транспортные расходы 3%

комплектация - 1% для электромонтажных работ

0,7% для остального вида оборудования

заготовительно-складские расходы 1,2%

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 $T = -20^{\circ}$, -40° .

При привязке типового проекта к конкретным местным условиям строительства в сметной документации приводятся показатели нормативной условно-чистой продукции, в связи с этим заполняются графы 9-II объектной сметы, графы 7,8,10,11,12 локальной сметы и графы 10,11,12,13,14 сводки объемов и стоимости работ.

Общая сметная стоимость определена 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:

1. I машина - 40,07 руб.

2. I м² общей площади здания 241,20 руб.

3. I м³ объема здания 32,12 руб.

Составлена в ценах 1984г.

№ пп	Вид работ (сметных расчетов)	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс.руб.						Технико-экономические показатели				
			Строит. работ	Монтаж работ	Оборуд. приоб. мебели и инв.	Прочих затрат	Всего	В том числе основ.з/пл	Норм. мап. усл. машин чист. прод.	Наим. ед. изм.	К-во ед. изм.	Сметн. руб.	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1	I-1	Общестроительные работы	45,31	-	0,12	-	45,43	-	-	-	м ³	3004,0	15,12
2	I-2	Подземное хозяйство	4,57	-	-	-	4,57	-	-	-	"	"	1,52
3	I-3	Водопровод хозяйственно-питьевой и производственный	0,49	-	-	-	0,49	-	-	-	"	"	0,16

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
4	I-4	Канализация бытовая	0,25	-	-	-	0,25	-	-	-	-	-	0,09
5	I-5	Производственная канализация	0,11	-	-	-	0,11	-	-	-	-	-	0,03
6	I-6	Горячее водоснабжение	0,05	-	-	-	0,05	-	-	-	-	-	0,02
7	I-7	Отопление	1,04	-	-	-	1,04	-	-	-	-	-	0,35
8	I-8	Теплоснабжение	1,01	0,01	0,15	-	1,17	-	-	-	-	-	0,39
9	I-9	Вентиляция	13,51	-	-	-	13,51	-	-	-	-	-	4,50
10	I-10	Тепловой узел	0,98	0,01	0,07	-	1,06	-	-	-	-	-	0,35
11	I-11	Технологическое оборудование	1,16	2,07	18,84	-	22,07	-	-	-	-	-	7,35
12	I-12	Технологическое оборудование пароснабжения	0,12	0,41	-	-	0,53	-	-	-	-	-	0,18

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
13	I-13	Технологические трубопроводы воздухоснабле- ния	0,01	0,17	0,03	-	0,21	-	-	-	-	-	0,07
14	I-14	Технологические трубопроводы к мсечной маши- не	0,72	-	-	-	0,72	-	-	-	-	-	0,24
15	I-15	Электроосвеще- ние	-	2,85	-	-	2,85	-	-	-	-	-	0,95
16	I-16	Силовое электро- оборудование	-	1,19	0,26	-	1,45	-	-	-	-	-	0,48
17	I-17	Автоматизация	-	0,44	0,46	-	0,90	-	-	-	-	-	0,30
18	I-18	Телефонизация	-	-	0,01	-	0,01	-	-	-	-	-	-
19	I-19	Приобретение и инструментов, инвентаря, приспособлений	-	-	0,04	0,02	0,06	-	-	-	-	-	0,02
		Всего по смете:	69,33	7,15	19,98	0,02	96,48	-	-	-	-	-	32,12

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 45,31 тыс.руб.

Показатели по смете

Стоимость на:

- 1. I машина - 18,82 руб.
- 2. I м2 общей площади здания - 113,28 руб.
- 3. I м3 объема здания - 15,08 руб.

№№ п/п	№ укрупнен- ных сметных норм, еди- ничных рас- ценок, шифры норм, СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Едини- цы из- мере- ния	Коли- чест- во еди- ниц изме- рения	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			10	
					все- го	в том числе		все- го	в том числе			Норма- тивная
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
						основ- ная зараб. плата	эксплуата- ция машин в т.ч. з/пл.		осн. зара- ботн. плата	эксплуат. машин в т.ч. з/пл.	условно- чистой продук- ции	
I. Земляные работы												
I.	I-1129 табл. 116-2	Планировка пло- щади под заст- рофку, грунт II группы	100 м2	4,0	0,85	-	-	I	-	-	-	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2.	I-230 I-237 K-4 табл. 29-1, 29-8 техн. часть п. I. II	Срезка растительно- го грунта толщиной 15 см бульдозером мощностью 80 л.с. с перемещением до 50 м (33,8+27,7x4)xI, I= = 159,06	1000 м ³	0,06	159,06	-	-	10	-	-	-
3.	I-174 табл. 22-13 техн. часть п. I. II п. I. I7	Погрузка разрабо- танного раститель- ного грунта I группы на авто- мобили-самосвалы экскаватором с ковшом вместимостью 0,5 м ³ I3I,0+I24,33x0,15= = 149,66	-	0,06	149,66	-	-	9	-	-	-
4.	СИ на перевоз- ки часть I	Отвозка грунта ав- томобильями-самосва- лами на I км	т	79,1	0,29	-	-	28	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5.	I-194 табл. 25-I техн. часть п. I. II	Работа на отвале при доставке грунта автотранспортными средствами грунт I группы	1000 м3	0,06	12,09	-	-	-I	-	-	-
6.	I-56 табл. II-14 техн. часть п. I. II	Разработка грунта II группы в траншеях экскаваторами на гусеничном и колесном ходу в отвал с ковшем вместимостью 0,5 м3									
		132,0+125,47x0,15= = 150,82	""	0,62	150,82	-	-	94	-	-	-
7.	I-936 табл. 78-2 техн. часть п. 3.67	Доработка грунта II группы вручную в траншеях, разработанных механизированным способом									
		101x1,20=121,20	100 м3	0,19	121,20	-	-	23	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
8. I-948 табл. 79-2	Разработка вручную сухого грунта II группы в котлованах площадь до 5 м2	100 м3	0,97	120,0	-	-	116	-	-	-	-
9. I-174 табл. 22-18 техн.ч. п. I. I7 п. I. II	Погрузка ранее раз- работанного грунта II группы в автомо- били экскаватором с ковшем вместимос- тью 0,5 м3 131,0+124,32x0,15= = 149,66	1000 м3	0,73	149,66	-	-	109	-	-	-	-
10. CI на перевоз- ки часть I стр.28	Отвозка грунта автомобилями-са- мосвалами на I км	т	1319,14	0,29	-	-	383	-	-	-	-
11. I-257 I-268 табл. 31-2 31-13 техн. часть п. I. II	Обратная засыпка траншей и котлова- нов с перемещением до 50 м бульдозе- ром мощностью 80 л.с. (18,90+10,8x4)xI,I	1000 м3	0,52	68,81	-	-	36	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I 2. I-1184 табл. 118-17	Уплотнение грунта пнев- матическими трамбовками, грунт II группы		100 м3	5,20	9,69	-	-	50	-	-	-
I3. I-968 табл. 81-2	Засыпка вручную тран- шей, котлованов, грунт II группы		100 м3	1,12	46,0	-	-	52	-	-	-
I4. I-175 табл. 22-14 техн. часть п. I. II	Погрузка слежавшегося грунта II группы со склада экскаватором емкостью 0,5 м3 на автомоби- ли-самосвалы для обратной засыпки		1000 м3	0,63	178,21	-	-	112	-	-	-
	156,0+148,09х0,15= = 178,21										
I5. CI на перевоз- ки ч. I стр. 28	Подвозка грунта ав- томобилями-самосва- лами на I км		т	1132,2	0,29	-	-	328	-	-	-

(7)

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
16. 1-188 табл. 24-1 К=2	Ремонт и содержание дорог от забоя до ст- вала при транспортн- ровании грунта I группы на I км автомобилями-самосва- лами		1000 м3	0,06	9,26	-	-	I	-	-	-	
	4,63x2=9,26											
17. 1-189 табл. 24- К=2	То же, грунта II группы		1000 м3	1,36	10,20	-	-	14	-	-	-	
	5,10x2=10,20											
18. 6-171 табл. 15-12	Засыпка фундамент- ных балок песком		м3	22,0	28,8	-	-	623	-	-	-	
Итого по разделу I			руб.	1994								

- 15 -

8718/5

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
II. Фундаменты											
19.	6-I табл. I-I	Устройство бетон- ной подготовки толщиной 100 мм под монолитные фунда- менты	м3	9,50	27,40	-	-	260	-	-	-
20.	II-2 табл. I-2	Уплотнение грунта щелком под ленточ- ные фундаменты	100 м2	0,32	43,30	-	-	14	-	-	-
21.	6-6 табл. I-6 СДМ п. I-16 п. I-17	Устройство моно- литных железобе- тонных фундамен- тов под колонны из бетона М-150, объемом до 5 м3 37,2-(28,2-27,2)х х 1,015	м3	44,80	36,18	-	-	1621	-	-	-
22.	СРП п. II п. I	Арматура класса А-I	т	0,11	270,0	-	-	30	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12
23.	СРП ц.П п.2	Арматура класса А-II	т	0,48	278,0	-	-	120	-	-	-
24.	СРП III п.3	Арматура класса А-III	т	0,58	270,0	-	-	151	-	-	-
25.	6-84 табл. 9-8	Установка закладных деталей массой до 20 кг	т	0,04	355,0	-	-	14	-	-	-
26.	6-20 табл. I-20 СИМ п. I-3 п. I-4	Устройство монолит- ных ленточных фунда- ментов под стены из бетона М-150	м3	31,21	32,52	-	-	1015	-	-	-
27.	7-445 табл. 38-10- -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	-	-	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
28.	У-430 табл. 38-5-1.8	Укладка перемычек мас- сой более 0,3 т при наибольшей массе мон- тажных элементов до 5 т и высоте здания до 30 м	шт.	3	2,55	-	-	8	-	-	-
29.	СИМ п. 9-92	Стоимость перемычек прямоугольных из бе- тона М-200, объемом до 0,5 м ³ , длиной до 3 м, массой до 5 т	м ³	0,53	64,40	-	-	24	-	-	-
30.	СИМ тех.ч. табл. 3-1 п. 1	Стоимость арматуры класса А-I	т	0,04	229,0	-	-	9	-	-	-
31.	СИМ тех.ч. табл. 3-1 п. 3	Стоимость армату- ры класса А-III	т	0,05	250,0	-	-	18	-	-	-
32.	СИМ тех.ч. табл. 3-1 п. 6	Стоимость армату- ры класса В-I	т	0,001	321,0	-	-	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
33.	7-15 табл. 1-15	Укладка фундамент- ных балок длиной до 6 м	шт.	14	6,50	-	-	91	-	-	-
34.	СИМ п. 9-348 тех. ч. п. 8.3	Стоимость фундамент- ных бадок из бето- на М-300, массой 1,9 т	м3	9,29	69,54	-	-	646	-	-	-
35.	СИМ тех. ч. табл. 8-1 п. 1	Стоимость арматуры класса А-1	т	0,18	229,0	-	-	41	-	-	-
36.	СИМ тех. ч. табл. 3-1 п. 3	Стоимость арматуры класса А-III	т	0,45	250,0	-	-	118	-	-	-
37.	СИМ тех. ч. табл. 3-1 п. 18 п. 18	Закладные детали с металлизацией	т	0,04	591,0	-	-	24	-	-	-

	I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
38. 8-17 табл. 4-3			Устройство горизонтальной гидроизоляции из 2-х слоев толя по выравненной поверхности	100 м2	0,41	286,0	-	-	97	-	-	-
39. II-II табл. СДМ п. I-15 п. I-16			Устройство набетонки из бетона М-150 29,3+(27,2-26,3)х х 1,02	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	10	11	12
Ш. Каркас											
41.	7-82 табл. 3-2	Установка сборных железобетонных колонн массой до 2 т в стаканы	шт.	8	10,60	-	-	85	-	-	-
42.	СИМ 9-5	Стоимость колонн из бетона М-300 массой до 2 т длиной 6,8 м объемом до 0,82 м ³	м ³	6,56	83,60	-	-	548	-	-	-
43.	СИМ тех.ч. табл. 3-1 п.1	Стоимость арматуры класса А-I	т	0,079	229	-	-	18	-	-	-
44.	СИМ тех.ч. табл. 3-1 п.3	То же, арматуры класса А-III	т	0,838	250	-	-	210	-	-	-
45.	СИМ табл. 3-1 п.13	То же, закладных деталей	т	0,067	413	-	-	28	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
46.	СИМ табл. 3-1 п.18	То же, дополнитель- ных закладных дета- лей	т	0,171	413	-	-	71	-	-	-
47.	СИМ табл. 3-1 п.18	Металлизация заклад- ных деталей	т	0,238	178	-	-	42	-	-	-
48.	7-143 табл.	Укладка сборных желе- зобетонных строитель- ных покрытий пролетом до 12 м, массой до 5 м при длине плит до 6 м	шт.	4	18,8	-	-	55	-	-	-
49.	СИМ 8-40 тех.ч. табл. 3-3	Стоимость стропильных балок объемом 1,8 м3 из бетона М-600 длиной до 12 м $78,80 + 1,63 \times 2 + 2,45 \times 2 =$ $= 86,96$	м3	7,2	86,96	-	-	626	-	-	-
50.	СИМ табл. 3-1 п.3	Стоимость арматуры класса А-III	т	0,289	250	-	-	60	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
51.	СИМ табл. 3-1 п.1	То же, арматуры класса А-III	т	0,907	229	-	-	208	-	-	-
52.	СИМ табл. 3-1 п.6	То же, арматуры клас- са ВрI	т	0,127	321	-	-	41	-	-	-
53.	СИМ табл. 3-1 п.13	То же, закладных де- талей	т	0,089	413	-	-	37	-	-	-
54.	СИМ табл. 3-1 п.13	То же, дополнительных закладных деталей	т	0,186	413	-	-	77	-	-	-
55.	СИМ табл. 3-1 п.18	Металлизация заклад- ных деталей	т	0,275	178	-	-	49	-	-	-
		Итого по разделу III	руб.					2155	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
IV. Стены											
56.	8-80 табл. 3-1	Кладка наружных стен при высоте этажа до 4 м из керамического кирпича	м ³	811,50	34,20	-	-	10653	-	-	-
57.	8-86 табл. 5-4	Кладка внутренних стен при высоте этажа до 4м из керамического кир- пича	м ³	39,75	34,30	-	-	1363	-	-	-
58.	7-445 табл. 33-10- 1,8	Укладка сборных желе- зобетонных перемычек весом до 0,3 т при высоте здания до 15 м	шт.	40	0,23	-	-	9	-	-	-
59.	СИМ 3-92	Стоимость перемычек из бетона М-200 объемом 0,5 м ³ массой до 5 т длиной до 3 м	м ³	1,25	64,40	-	-	81	-	-	-
60.	СИМ т.ч. табл. 3-1 п.3	Стоимость арматуры класса А-III	т	0,04	250	-	-	10	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
61.	СИМ тех.ч. табл. 8-1 п.6	То же, арматуры класса В-I	т	0,015	321	-	-	6	-	-	-
62.	9-94 табл. 12-1	Укладка металлических балок-перемычек из двутавров	т	0,63	29,2	-	-	18	-	-	-
63.	СИ ч. II п. 1924	Стоимость балок из двутавров	т	0,63	219	-	-	138	-	-	-
64.	8-59 табл. 7-3	Элементы крепления наружных стен	т	0,513	194	-	-	100	-	-	-
		Итого по разделу IV	руб.					12377			
		в т.ч. металлоконструкции	руб.					156			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
У. Перекрытие											
65.	7-463 табл. 89-6-1.8	Укладка плит перекрытия площадью до 10 м2 с опиранием на две стороны	шт.	3	3,09	-	-	9	-	-	-
	7-460 табл. 89-6-1.8	То же, до 5 м2	шт.	3	2,09	-	-	6	-	-	-
66.	СИМ II-145 Пр-нт 06-08	Стоимость многопустотных плит перекрытия с приведенной толщиной 12 см, длиной 5,98 м, с нормативной нагрузкой 1150 кгс/м2									
		$7,36 + (0,2 + 1,57) \times 1,02 = 9,17$	м2	21,35	9,17	-	-	196	-	-	-
67.	СИМ II-145 Пр-нт 06-08 разд. 9 табл. 8 прим. 8	То же, плит длиной 2,98 м с приведенной толщиной 12 см и нормативной нагрузкой 970 кгс/м2									
		$7,36 + 0,20 \times 1,02 = 7,56$	м2	10,65	7,56	-	-	81	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
68.	6-180 табл. 16-8	Устройство монолитных участков из бетона М-200	м3	1,34	52,40	-	-	70	-	-	-
69.	СРЦ ч.Пр.4 п.10	Стоимость арматуры класса А-I	т	0,008	338	-	-	3	-	-	-
70.	СРЦ ч.Пр.4 п.12	То же, арматуры класса А-III	т	0,050	325	-	-	16	-	-	-
71.	СРЦ ч.Пр.4 п.43	То же, арматуры класса В-I	т	0,018	392	-	-	7	-	-	-
		Итого по разделу У	руб.					388	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12
УІ. Покрытие											
72.	7-177 табл. II-I	Укладка плит покрытий длиной до 6 м площадью до 10 м ²	шт.	7	3,75	-	-	26	-	-	-
73.	СІМ 8-II8	Стоимость ребристых плит из бетона М-200 шириной до 2 м длиной до 6 м при расчетной нагрузке 700 кгс/м ²	м ²	62,30	6,40	-	-	399	-	-	-
74.	7-183 табл. II-4	Укладка плит покры- тий длиной до 6 м площадью до 20 м ²	шт.	15	8,02	-	-	120	-	-	-
75.	СІМ 8-122	Стоимость ребристых плит из бетона М-200 шириной до 2 м дли- ной до 6 м	м ²	267	5,62	-	-	1501	-	-	-
76.	7-199 табл. 12-I	Укладка плит покрытий площадью до 1 м ²	шт.	13	0,48	-	-	6	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
77.	СИМ 8-287 тех.ч. табл. 3-3	Стоимость доборных плоских плит из бе- тона М-300 74,80+0,82x2=76,44	м3	0,42	76,44	-	-	32	-	-	-
78.	СИМ тех.ч. табл. 3-1 п.3	Стоимость арматуры класса А-III	т	0,024	250	-	-	6	-	-	-
79.	СИМ тех.ч. табл. 3-1 п.6	То же, арматуры класса В-I	т	0,012	321	-	-	4	-	-	-
80.	СИМ тех.ч. табл.	Стоимость закладных деталей с металлизаци- онной 413+178=591	т.	0,004	591	-	-	2	-	-	-
81.	7-204 табл. 12-4	Укладка плит покрытий площадью до 2 м2	шт.	5	0,90	-	-	5	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
82.	СИМ 8-287 тех.ч. табл. 3-3	Стоимость доборных плоских плит марки ПТ4д-36 из бетона М-300 $74,80 \times 0,82 \times 2 = 76,44$	м3	0,60	76,44	-	-	46	-	-	-
83.	СИМ табл. 3-1п.1	Стоимость арматуры класса А-I	т	0,008	229	-	-	2	-	-	-
84.	СИМ тех.ч. табл. 3-1 п.3	То же, арматуры класса А-III	т	0,044	250	-	-	11	-	-	-
85.	СИМ тех.ч. табл. 3-1 п.6	То же, арматуры класса В-I	т	0,011	321	-	-	4	-	-	-
86.	СИМ тех.ч. табл. 3-1 п.13,18	То же, закладных деталей с металлизацией $413 \times 178 = 591$	т.	0,008	591	-	-	2	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
87	.7-209 табл. 12-7	Установка опорных стан- кранов для вентиляцион- ных устройств	шт.	3	2,43	-	-	7	-	-	-
88.	СИМ 8-238	Стоимость опорных ста- нкрнов для вентиляцион- ных устройств на бето- на М-200 объемом до 0,1 м3	м3	0,20	90,2	-	-	18	-	-	-
89.	СИМ тех.ч. табл. 3-1 п.1	Стоимость арматуры класса А-1	т	0,009	229	-	-	2	-	-	-
90.	СИМ тех.ч. табл. 3-1 п.6	То же; арматуры клас- са В-1	т	0,006	321	-	-	2	-	-	-
91.	СИМ тех.ч. табл. 3-1 п.13,18	То же, закладных дета- лей с металлизацией 413+173=591	т	0,013	591	-	-	8	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
92.	СИМ 8-289	Стоимость опорных стан- канов для вентиляцион- ных устройств из бе- тона М-200 объемом более 0,1 м ³	м ³	0,12	75,9	-	-	9	-	-	-
93.	СИМ тех.ч. табл. 3-1п. I	Стоимость арматуры класса А-I	т	0,004	229	-	-	I	-	-	-
94.	СИМ тех.ч. табл. 3-1 п.6	То же, арматуры класса В-I	т	0,003	32I	-	-	I	-	-	-
95.	СИМ тех.ч. табл. 3-1 п. 18, 18	То же, закладных де- талей с металлизацией 413+178=59I	т	0,006	59I	-	-	4	-	-	-
96.	6-180 табл. 16-8	Устройство монолитных участков перекрытия из бетона М-200	м ³	0,7I	52,40	-	-	37	-	-	-

I	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.П р.4 п.43	Стоимость сетки из проволоки	т.	0,030	392	-	-	12	-	-	-
99.	6-84 табл. 9-8	Установка закладных и соединительных дета- лей в монолитные кон- струкции	т	0,062	355	-	-	22	-	-	-
100.	9-94 табл. 12-1	Укладка стальных ба- лок из двутавра	т	0,601	29,20	-	-	18	-	-	-
101.	СРЦ ч.П р.1 п.1905	Стоимость металли- ческих балок	т	0,601	245	-	-	147	-	-	-
		Итого по разделу VI	руб.					2460	-	-	-
		в т.ч. металлокон- струкции	руб.					165	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Уп. Кровля											
102.	12-289 12-291 табл. 8-6, 9-7	Устройство оклеечной пароизолирующей покры- тий в два слоя из рубероида марки РКМ- - 350Б на горячем битуме	100 м2	3,96	90,4	-	-	358	-	-	-
		49,9+40,5=90,4									
103.	12-287 табл. 9-4	Устройство утеплите- ля из легкого бето- на толщиной 240 мм	100 м3	0,95	35,20	-	-	33	-	-	-
104.	12-299 12-300 табл. 10-1 10-2	Устройство цемент- ной стяжки толща- ной 60 мм	100 м2	3,96	165,45	-	-	655	-	-	-
		51,6+2,53x45=									
105.	12-153 табл. 2-6-1	Устройство кровли из 4-х слоев рубероида марки РКМ-350Б на битумной мастике с защитным слоем и гра- вия втопленного в аэтиленированную битумную ластуку	100 м2	3,96	319,0	-	-	1263	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
106.	12-280 табл. 8-5	Устройство покрытия парапетов и свесов оцинкованной кровель- ной сталью	100 м2	0,44	192,0	-	-	84	-	-	-
107.	9-122 табл. 17-5	Монтаж металличе- ских элементов креп- ления вентшахт на кровле	т	0,21	50,2	-	-	11	-	-	-
108.	СРЦ ч. II п. 2095	Стоимость металличе- ских элементов креп- ления	т	0,21	393,0	-	-	83	-	-	-
109.	9-47 табл. 7-2 прим. 2	Монтаж ограждения отстойника на кров- ле 46,8+19x0,10=48,7	т	0,17	48,7	-	-	8	-	-	-
110.	СРЦ ч. II п. 1981	Стоимость ограждения металлического	т	0,17	327,0	-	-	56	-	-	-
		Итого по разделу VI	руб.					2551	-	-	-
		в т.ч. металлоконст- рукции	руб.					158	-	-	-

(7)

- 35 -

8718/5

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
УШ. Окна											
III.	9-I табл. I-I тех.ч. табл.2	Установка металличе- ского каркаса окон- ного блока 40, I+ (II, 7+20,3) x x 0,04	т	0,39	41,38	-	-	16	-	-	-
III2.	СРЦ ч.П п.2095	Стоимость металличе- ского каркаса окон- ного блока	т	0,39	393,0	-	-	153	-	-	-
III3.	СРЦ ч.У п.184 стр.527	Стоимость резиновых прокладок	т	0,01	2210,0	-	-	22	-	-	-
III4.	15-763 табл. 203-4	Установка профильно- го стекла в металли- ческие обрамления в один слой	I м2 проема	13,62	9,59	-	-	131	-	-	-
		Итого по разделу УШ	руб.					322	-	-	-
		в т.ч. металлокон- струкции	руб.					191	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
IX. Двери											
II5.	10-106 табл. 20-2	Установка дверных бло- ков в каменных стенах при площади проема более 3 м2	м2	4,49	1,19	-	-	5	-	-	-
II6.	СРП ч. Пр. 2 п. 283 Пр-нт 07-27-01 тех. ч. п. 19 таб. 3 п. 3 прил. I р. 10 п. 229	Стоимость дверного блока двупольного глухого марки Д-51 с окраской масляной краской за 2 раза 16,40+2,01x0,37= = 17,14	м2	4,49	17,14	-	-	77	-	-	-
II7.	10-105 табл. 0-1	Установка дверных блоков в каменных сте- нах при площади проема до 3 м2	м2	13,37	1,45	-	-	19	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
118.	СРЦ ч. II р. 2 п. 278 Пр-нт 07-27-01 тех. часть п. 19 таб. 8 п. 3 прил. I р. 10 п. 231	Стоимость дверного однопольного глухого марки Д-38 с окраской масляной краской за 2 раза 14,80+1,84x0,37= = 15,48	м2	8,25	15,48	-	-	128	-	-	-
119.	СРЦ ч. Пр. 2 п. 280 Пр-нт 07-27-01 тех. часть п. 19 табл. 3 п. 3 прил. I р. 10 п. 288	Стоимость дверного однопольного глухого блока марки Д-56 с окраской масляной краской за 2 раза 16,80+2,06x0,37= = 17,56	м2	5,12	17,56	-	-	90	-	-	-
120.	10-107 табл. 20-3	Установка дверных бло- ков в перегородках при площади проема до 3 м2	м2	4,95	2,00	-	-	10	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
121.	СФЦ ч. Пр. 2 п. 273 Пр-нт 07-27-01 тех. часть п. 19 табл. 3 п. 3 прил. I р. 10 п. 231	Стоимость дверного од- нополюсного глухого мар- ки Д-88 с окраской мас- ляной краской за 2 раза	14,80+1,84x0,37=15,48	к2	4,95	15,48	-	-	77	-	-	-
122.	СФЦ ч. I р. I п. 447	Стоимость дверных при- боров для двухполюсной входной двери в здании	ком.	I	8,94	-	-	9	-	-	-	-
122.	СФЦ ч. I р. I п. 447	Стоимость дверных при- боров для двухполюсной входной двери в здании	ком.	I	8,94	-	-	9	-	-	-	-
	СФЦ ч. I р. I п. 448	То же, для однополюс- ной двери входной в помещение	ком.	10	2,97	-	-	30	-	-	-	-
		Итого по разделу IX	руб.					445	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
X . Ворота											
123.	9-49 табл.7-4 тех.ч. п.1.12 табл.2	Установка металлокон- струкций ворот	т	2,45	105,24	-	-	258	-	-	-
124.	СРП ч.П р.1 п.1989	Стоимость металлокон- струкций ворот	т	2,45	287,0	-	-	703	-	-	-
125.	СРП ч.1 п.608	Стоимость техничес- кого сукна	м2	46,0	0,40	-	-	18	-	-	-
126.	СРП ч.У п.184 стр.527	Стоимость резино- вой прокладки	т	0,02	2210,0	-	-	44	-	-	-
		Итого по разделу X	руб.					1028	-	-	-

I	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. I-I т.4ч1.8 таб.2	Монтаж металлического каркаса перегородок 40,1+(11,7+20,3)х0,04	тн	1,83	41,88	-	-	76	-	-	-
130.	СРП 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	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
132. СРП ч. I-30	Стоимость асбоцемент- ных листов размером 2800x1200x10 6,40x1,12		шт.	4	7,17	-	-	29	-	-	-
133. 26-27 табл. 7-4 СРП ч. Iр. IV п. 2	Изоляция минеральной ватой 6,21+11,2x1,05		м3	0,5	17,97	-	-	9	-	-	-
134. СРП ч. У-184 стр. 527	Стоимость резины про- фильной		кг	28,0	1,13	-	-	32	-	-	-
135. I2-280 табл. 8-5	Устройство слива из оцинкованной стали		м2	1,5	1,92	-	-	3	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
136.	15-744 табл. 202-3-41 СПИ ч.1 п.575 577	Устройство остекле- ния перегородок 5 мм стеклом	3,33+(2,07-1,21)х1,01 м2	50,0	4,20	-	-	210	-	-	-
		Итого по разделу XI	руб.					1628	-	-	-
		В т.ч. металлокон- струкций	руб.					826	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
ХП. П о л ы											
137.	II-2 табл. I-2	Уплотнение грунта щебнем	100 м2	2,78	48,30	-	-	120	-	-	-
138.	II-II табл. I-II СИМ п. I-15 п. I-19	Устройство подсти- лающего слоя из бе- тона М-300, толщи- ной 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 СИМ п. I-15 п. I-17	Устройство подсти- лающего слоя из бетона М-200, тол- щиной 100 мм	29,3+(28,2-26,3)х х1,02=31,24	м3	13,85	31,24	-	-	483	-	-
140.	II-II табл. I-II	Устройство подсти- лающего слоя из бетона М-100, тол- щиной 80 мм	м3	0,31	29,3	-	-	9	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
141.	II-55 табл. 8-1	Устройство стяжки из цементного раствора М-150 толщиной 20 мм	100 м2	0,04	17,20	-	-	1	-	-	-
142.	II-57-I II-58-I К=7 табл. 8-3, 8-4	Устройство стяжки из легкого бетона толщ. 55 мм 82,6+15,6x7=191,8	100 м2	0,37	191,80	-	-	71	-	-	-
143.	II-67 II-68 табл. II-1 II-2 СДМ п.29 п.31	Устройство покрытия из бетона М-300 толщиной 25 мм /123+(33-29,3)x3,06/- -/15,8+(33-29,3)x0,51/= = 116,63	100 м2	2,75	116,63	-	-	321	-	-	-
144.	II-67 II-68 табл. II-1 II-2	Устройство покрытия из бетона М-200 толщ. 25 мм 123,0 - 15,8=107,2	100 м2	0,37	107,2	-	-	40	-	-	-

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

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
XIII. Металлоконструкции											
I46.	9-40 табл. 6-1	Монтаж монорельсов из двутавра № 24 на высоте до 25 м	I м пути	13,0	3,68	-	-	48	-	-	-
I47.	СРП ч. II п. 1825	Стоимость монорельса из двутавра № 24	т	0,50	239,0	-	-	120	-	-	-
I48.	СРП ч. II п. 1829	Стоимость поддерживающих балок и подвесов	т	0,12	251,0	-	-	30	-	-	-
I49.	9-46 табл. 7-1 тех. ч. табл. 2	Монтаж лестниц прямолинейных и пожарных с ограждением	т	0,16	59,38	-	-	10	-	-	-
I50.	9-47 табл. 7-2 тех. ч. табл. 2	Монтаж площадок с настилом и ограждением	т	0,13	48,7	-	-	6	-	-	-

I	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	Отражения 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	10	11	12
XIV. Наружная отделка											
155.	15-201 табл. 51-1	Штукатурка цоколя цементным раствором	100 м2	0,41	85,3	-	-	85	-	-	-
156.	8-57 табл. 7-1	Расшивка швов наружных стен	"-	3,94	18,10	-	-	52	-	-	-
157.	15-541 табл. 156-4-23,24	Окраска цоколя перхлорвиниловой краской	"-	0,41	50,60	-	-	21	-	-	-
158.	15-212 табл. 52-5	Штукатурка плоских откосов цементно-известковым раствором	100 м откосов	0,495	56,3	-	-	28	-	-	-
Итого по разделу XIV			руб.					186	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
XV. Внутренняя отделка											
159.	15-297 табл. 59-4	Отделка поверхности потолков из сборных железобетонных плит под окраску	100 м2	5,13	20,70	-	-	106	-	-	-
160.	15-254 табл. 55-I-II	Штукатурка стен и перегородок цементно- известковым раство- ром	-"	1,323	85,10	-	-	113	-	-	-
161.	15-545 табл. 158-2	Простая масляная окраска потолков за 2 раза	-"	3,86	50,50	-	-	195	-	-	-
162.	15-511 табл. 153-4	Силикатная окраска потолков по штука- турке	-"	1,27	11,90	-	-	15	-	-	-
163.	15-509 табл. 153-3	Известковая окраска потолков по ж/бетон- ным плитам	-"	1,152	3,13	-	-	4	-	-	-

(У)

-50 -

8716/5

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
164.	15-544 табл. 158-1	Простая масляная окраска стен и перегородок за 2 раза	100 м2	1,323	44,30	-	-	59	-	-	-
165.	15-511 табл. 153-4	Силикатная окраска стен по кирпичу	"-	2,245	11,9	-	-	27	-	-	-
166.	15-508 табл. 153-1	Известковая окраска внутренних стен	"-	1,97	5,84	-	-	12	-	-	-
167.	15-82 табл. 14-1	Облицовка стен белой глазурованной плиткой	100 м2	4,48	422	-	-	1890	-	-	-
168.	15-299 табл. 60-2	Штукатурка балок по сети над проемами ворот	100 м2	0,12	396	-	-	48	-	-	-
169.	15-298 табл. 60-1	Штукатурка по сетке металлической части перегородок	100 м2	0,094	386	-	-	36	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
170.	15-277 табл. 56-1	Штукатурка откосов двер- ных, оконных и ворот	100м2	0,225	215	-	-	48	-	-	-
171.	13-155 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 штукатуривании пере- городок	100м2	0,094	73,0	-	-	7	-	-	-
173.	15-305 табл. 61-2	Устройство каркаса при штукатуривании балок	100м2	0,12	121	-	-	15	-	-	-
		Итого по разделу XV	руб.					2598	-	-	-

(У)

- 52 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
XVI. Разные работы											
174.	27-169 табл. 42-1	Устройство отмостики из асфальтобетонной мелкозернистой смеси толщ. 3 см	м2	66,06	1,56	-	-	103	-	-	-
175.	27-173 табл. 43-1 27-174 табл. 43-2	Устройство щебеноч- ного основания толщ. 10 см 2,30-0,09x2=2,12	м2	66,06	2,12	-	-	140	-	-	-
176.	8-180 табл. 19-2	Устройство бетонных входных крылец	м2	5,28	16,9	-	-	89	-	-	-
177.	II-2 табл. I-2	Уплотнение грунта со щебнем под пандусы	м2	31	0,433	-	-	13	-	-	-
178.	II-II табл. I-II СММ п. 179 п. I-15	Устройство бетонной подготовки из бетона М-300 под пандусы 29,30+(32,10-26,30)x x1,02 = 35,22	м2	7,76	35,22	-	-	273	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
179.	27-164 табл. 39-1 27-165 табл. 40-2	Покрытие пандусов ас- фальтобетоном толщ. 50 мм 2,01+0,24x2=2,49	м2	31	2,49	-	-	77	-	-	-
180.	26-1 табл. 4-5 срп. ч. 1 п. 116	Изоляция стен вентка- меры минераловатными плитами толщ. 50 мм 14+43,6x1,03=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	3,96	-	-	48	-	-	-
182.	15-304 табл. 61-1	Устройство каркаса при штукатуривании стен	м2	12,46	0,73	-	-	9	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
183.	13-188 табл. 17-2 13-107 табл. 14-5 13-108 табл. 14-6	Окраска эмалью ПФ-115 по грунтовке ХС-76 за 2 раза 0,109+0,228+0,162	м2	12,46	0,499	-	-	6	-	-	-
184.	10-42 табл. 7-6 прим.	Утепление перекрытия венткамеры фибролитовыми плитами	м2	5,86	3,37	-	-	20	-	-	-
185.	17-55 табл. 8-1	Устройство цементно-песчаной стяжки толщ. 20 мм	м2	5,86	0,70	-	-	4	-	-	-
186.	13-188 табл. 17-2 13-107 табл. 14-5 13-108 табл. 14-6	Окраска эмалью ПФ-115 по грунтовке ХС-76 за 2 раза 0,109+0,228+0,162	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	3,87	-	-	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 грунтовке 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	10	11	12
190.	Бюл. стр. техники № 6, 1971г. стр. 21 изменение средних оптовых цен № 3 п. I стр. 144	Установка металлических шкафов МПВ-33,2 со скамьей 96x1,162.= 111,55	шт.	I	111,55	-	-	112	-	-	-
		Итого:	руб.					112	-	-	-
		Тара и упаковка 1%	"					I	-	-	-
		Итого:	руб.					113	-	-	-
		Транспортные расходы 3%	"					3	-	-	-
		Итого:	руб.					116	-	-	-
		Заготовительно-складские расходы 1,2%	руб.					I	-	-	-
		Итого:	руб.					117	-	-	-
		Комплектация 0,7%	"					I	-	-	-
		Итого:	руб.					118	-	-	-
		Итого по разделу XI	руб.					967	-	-	-
		в т.ч. оборудование	руб.					118	-	-	-
		Всего по разделам						36334	-	-	-
		в т.ч. оборудование	руб.					118	-	-	-

С В О Д К А
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
				пря- мые зат- раты	нак- ладн. расх. % сумма	пано- вне накоп- ления % от стоим- сти по гра- фам 5,7	всего по гра- фам 5,7, 8	в том числе осно- вная зара- бот- ная пла- та	числе эксп. машин в т.ч. зара- ботная плата	в нах- лад- ных рас- ходах % от суммы по графе 7	в плано- вых накоп- лениях, % от стоим- сти по графам 10,11	всего дан- ным граф 10,11, 12,13	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14

А. Подземная часть

I	Земляные рабо- ты	м3	967,0	1994	329	186	2509	-	-	-	-	-	5,54 2,61
---	-------------------	----	-------	------	-----	-----	------	---	---	---	---	---	--------------

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
2	Фундаменты	м3	104,89	4593	758	321	5672	-	-	-	-	-	<u>12,52</u> 54,07
	Итого по подземной части		6587	1087	507	8181	-	-	-	-	-	-	-
	Б. Наземная часть												
3	Каркас	м3	13,76	2155	356	201	2712	-	-	-	-	-	<u>5,98</u> 197,09
4	Стены												
	а) общестроительные работы	м3	352,5	12221	2016	1139	15376	-	-	-	-	-	<u>33,94</u> 43,62
	б) металлоконструкции	тн	0,63	156	13	10	179	-	-	-	-	-	<u>0,39</u> 284,13
5	Перекрытие	м3	5,28	403	66	38	507	-	-	-	-	-	<u>1,12</u> 96,02

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2	I3	I4
6	Покрытие												
	а) общестроительные работы	м3	22,76	2295	379	160	2834	-	-	-	-	-	<u>6,26</u> 124,52
	б) металлоконструкции	тн	0,601	165	14	14	193	-	-	-	-	-	<u>0,43</u> 321,13
7	Кровля												
	а) общестроительные работы	м2	396,0	2393	395	223	3011	-	-	-	-	-	<u>6,65</u> 7,60
	б) металлоконструкции	тн	0,38	158	14	14	186	-	-	-	-	-	<u>0,41</u> 489,47
8	Окна												
	а) металлоконструкции	тн	0,39	191	16	16	223	-	-	-	-	-	<u>0,49</u> 571,79
	б) общестроительные работы	м2	13,62	131	22	12	165	-	-	-	-	-	<u>0,36</u> 12,11

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
9	Двери	м2	22,81	445	73	41	559	-	-	-	-	-	$\frac{1,23}{24,51}$
10	Ворота	тн	2,45	1023	88	89	1200	-	-	-	-	-	$\frac{2,65}{489,80}$
11	Перегородки												
	а) общестроительные работы	м2	156,44	797	132	74	1003	-	-	-	-	-	$\frac{2,21}{6,41}$
	б) металлоконструкции	тн	1,83	826	71	72	969	-	-	-	-	-	$\frac{2,14}{529,51}$
12	Полы	м2	316,0	2455	405	229	3089	-	-	-	-	-	$\frac{6,82}{9,78}$
13	Металлоконструкции	тн	0,91	350	30	30	410	-	-	-	-	-	$\frac{0,91}{450,55}$
14	Наружняя отделка	м2	41,0	136	22	13	171	-	-	-	-	-	$\frac{0,38}{4,17}$

Г.П. 016-2-5.83
(7)

- 61 -

8718/5

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
I5	Внутренняя отделка	м2	1770,0	2598	429	242	3269	-	-	-	-	-	<u>7,21</u> <u>1,85</u>
I6	Разные работы	руб	-	849	140	79	1068	-	-	-	-	-	<u>2,36</u> -
	Итого по надземной части	руб	-	29747	4681	2696	37124	-	-	-	-	-	-
	Всего по смете:	руб	-	36334	5768	3203	45305	-	-	-	-	-	100

Т.П. 816-2-6.83
(7)

- 82 -

8718/5

Т А Б Л И Ц А
объемов работ для температурных вариантов проекта
к смете № I-I на общестроительные работы

№ п/п	№ прейск. или № укруп- ненных сметных норм, вкл. расценок	Наименование работ или затрат	Ед. изм.	Количество единиц измерения	
				Варианты проекта	
				T=-20°C	T=-40°C
I	2	3	4	5	6
К а р к а с					
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 объе- мом до 0,82 м ³	м ³	6,56	6,56
3	СЦМ тех.ч. табл. 3-I п.1	Стоимость арматуры класса А-I	т	0,079	0,079
4	СЦМ тех.ч. табл. 3-I п.3	То же, арматуры класса А-II	т	0,838	0,838
5	СЦМ тех.ч. табл. 3-I п.13	То же, закладных деталей	т	0,067	0,067
6	СЦМ тех.ч. табл. 3-I п.13	То же, дополнительных закладных деталей	т	0,171	0,171

1	2	3	4	5	6
7	СЦМ тех.ч. табл. 3-1 п.18	Металлизация заклад- ных деталей	т	0,238	0,238
8	7-143 табл.10-3	Укладка сборных желе- зобетонных стропиль- ных балок покрытий пролетом 12м весом до 5т при длине плит до 6м	шт	4	4
9	СЦМ 8-40 тех.ч. табл.3-3	Стоимость стропильных балок марки 4А1У-НА объемом 1,8 м3 из бе- тона М-600 длиной до 12м $78,80 + 1,63 \times 2 + 2,45 \times 2 =$ $= 86,96$	м3	7,2	-
10	СЦМ 8-40 тех.ч. табл.3-3	То же, стропильных балок марки А1У-НА объемом 1,8 м3 из бе- тона М-600 длиной до 12м $78,80 + 1,63 \times 2 + 2,45 \times 2 =$ $= 86,96$	м3	-	7,2
11	СЦМ табл. 3-1 п.3	Стоимость арматуры класса А-III	т	0,206	0,239
12	СЦМ табл.3-1 п.1	То же, арматуры класса А-IV	т	0,756	0,907
13	СЦМ табл. 3-1 п.6	То же, арматуры класса Вр-I	т	0,333	0,127

1	2	3	4	5	6
14	СИМ табл. 3-1 п. 13	То же, закладных деталей	т	0,064	0,089
15	СИМ табл. 3-1 п. 13	То же, дополнитель- ных закладных деталей	т	0,187	0,186
16	СИМ табл. 3-1 п. 18	Металлизация закладных деталей	т	0,251	0,275
С т е н ы					
1	8-30 табл. 5-1	Кладка наружных стен при высоте этажа до 4м из керамического кирпича	м ³	232,10	390,89
2	8-36 табл. 5-4	Кладка внутренних стен при высоте этажа до 4м из керамического кирпича	м ³	39,75	39,75
3	7-445 табл. 38-10-18	Укладка сборных желе- зобетонных перемычек весом до 1т при высо- те здания до 15м	шт	33	47
4	СИМ 9-92	Стоимость перемычек из бетона М-200 объемом до 0,5 м ³ весом до 5т длиной до 3м	м ³	1,04	1,46
5	СИМ тех. ч. табл. 3-1 п. 3	Стоимость арматуры класса А-III	т	0,036	0,051

1	2	3	4	5	6
6	СЦМ тех.ч. табл.3-1 п.6	То же, арматуры класса В-1	т	0,013	0,018
7	9-94 табл.12-1	Укладка металличе- ских балок-перемычек	т	0,513	0,831
8	СРЦ ч.II п.1924	Стсимость балок-пере- мычек	т	0,513	0,831
9	8-59 табл.7-3	Установка элементов крепления наружных стен	т	0,513	0,513
К р о в л я					
I	I2-289 I2-291 табл. 9-6 9-7	Устройство оклеечной пароизоляции покрытий в два слоя из руберо- ида марки РКМ-350Б на горячем битуме	100 м ²	3,96	3,96
2	I2-287 табл. 9-4	Устройство утеплителя из легкого бетона толщиной 240 мм	100 м ³	0,71	1,19
3	I2-299 I2-300 табл. 10-1 10-2	Устройство цементной стяжки толщиной 60мм	100 м ²	3,96	3,96
4	I2-153 табл. 2-6-1	Устройство кровли из 4-х слоев рубероида марки РКМ-350Б на ок- сигумной мастике с за- щитным слоем из гравия включенного в антисен- тированную мастику	100 м ²	3,96	3,96

I	2	3	4	5	6
5	12-280 табл.8-5	Устройство покрытия парапетов и свесов оцинкованной кровельной сталью	100 м ²	0,44	0,44
6	9-122 табл.17-5	Монтаж металлических элементов крепления вентнахт на кровле	т	0,21	0,21
7	9-47 табл.7-2 прил.2	Монтаж ограждения отстойника на кровле	т	0,17	0,17

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-2

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

Подземное хозяйство

Основание: чертежи № АС-10, 17,18,19,20
Оставлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 4,57 тыс.руб.

Показатели по смете
Стоимость на:

- 1. I машина - 1,52 руб.
- 2. I м2 общей площади здания - 11,43 руб.
- 3. I м3 объема здания - 1,52 руб.

№п/п	№ укрупнен-ных сметных норм, единичных расценок, шифры норм, СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.	Общая стоимость, руб.		Нормативной условно-чистой продук-ции			
						все-го	в том числе				
						основная заработная плата	эксплуат. машин	осн. зар-плата	эксплуат. машин		
						в т.ч. з/пл.	в т.ч. з/пл.	в т.ч. з/пл.	в т.ч. з/пл.		
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I. Фундаменты											
I. 1-56	Разработка грунта II группы экскаватором емк. ковша 0,5 м3 в отвалах		м3	91,65	0,179	-	-	16	-	-	-
	т.ч.п. 3,6 табл. 3										
	табл. II-14										
	(0,132+0,1255x0,15)1,2										

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2.	I-56 т.ч.п.3,6 табл.3 табл. II-14	Механизированный недобор грунта II группы (0,132+0,1255x x0,15)I,2	м3	1,52	0,179	-	-	-	-	-	-
3.	I-948 т.ч. п.3,67 табл. 79-2	Доработка грунта вручную в котлова- нах	м3	2,54	1,44	-	-	4	-	-	-
4.	I-948 табл. 79-2	Разработка грунта вручную в котлова- нах пл. до 5 м2 в грунте II группы	м3	3,05	1,2	-	-	4	-	-	-
5.	I-968 табл. 81-2	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 (0,0189+0,0108x3) I, I	м3	23,4	0,05I	-	-	I	-	-	-
7.	I-II84 табл. II8-10	Уплотнение грунта II группы трамбовками	м3	23,4	0,097	-	-	2	-	-	-
8.	I-174 тех.ч. табл. 3 п. I, I7 табл. 22-13	Погрузка лишнего грун- та II группы экскавато- ром емк. ковша 0,5 м3 0,13I+0,124x0,15	м3	66,49	0,15	-	-	10	-	-	-
9.	С.П. на перев. ч. I стр. 28	Отвозка грунта авто- самосвалами на рас- стояние I км	тн	120,0	0,29	-	-	35	-	-	-
10.	I-189 табл. 24-2	Ремонт и содержание дорог при транспорти- ровании грунта II группы автомобилями- самосвалами 0,005I x 2	м3	66,49	0,0I	-	-	I	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
11. I-195 табл. 25-3 тех. ч. п. I. II	Работа на отвале 0,0182+0,0118x0,1		м3	66,49	0,014	-	-	I	-	-	-
12. 8-II табл. 3-2 Об. доп. и поправ:	Устройство щебеноч- ной подготовки 13,40-(2,25-0,84)		м3	1,05	11,99	-	-	13	-	-	-
13. 6-30 табл. 3-I СЦМ п. I-3 п. I-4	Устройство фундамен- тов под оборудование из бетона М-150 объе- мом до 5,0 м3 35,70+(26,6-25,8)х х 1,02		м3	1,77	36,52	-	-	65	-	-	-
14. II-II табл. I-II СЦМ п. I-3 п. I-4	Устройство днища из- бетона М-150 29,30+(26,6-25,8)х х 1,02		м3	27,0	30,12	-	-	813	-	-	-

(7)

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
15.	6-226 табл. 26-4	Устройство бетонных стен из бетона М-300	м3	11,30	47,0	-	-	531	-	-	-
16.	6-77 табл. 9-1	Установка анкерных болтов	тн	0,09	651,0	-	-	59	-	-	-
17.	6-84 табл. 9-8	Установка закладных деталей	тн	0,781	355,0	-	-	277	-	-	-
18.	34-304 табл. 55-1	Покрытие рифленой сталью	м2	7,8	2,21	-	-	17	-	-	-
		Итого по разделу I	руб.					1852	-	-	-
		II. Каналы									
19.	I-56 т.ч. п.3.6 табл.3 табл. 11-14	Разработка грунта II группы экскавато- ром с емк. ковша 0,5 м3 в отвал (0,182+0,1255х0,15)х х 1,2	м3	10,69	0,179	-	-	2	-	-	-

- 72 -

8710/5

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
20.	I-936 табл. 78-2 тех. ч. п. 8,67	Ручная доработка в траншеях I,0I x I,2	м3	0,33	I,2I	-	-	-	-	-	-
21.	I-968 табл. 81-2	Обратная засыпка вручную траншей гр. II группы	м3	2,56	0,46	-	-	I	-	-	-
22.	I-I74 табл. 22-13 тех. табл. 3 п. I. I7	Погрузка лишнего грунта экскаватором емк. ковша 0,5 м ³ в автосамосвалы 0, I3T+0, I24x0,75	м3	8,46	0,15	-	-	I	-	-	-
23.	СИ 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	10	11	12
25	I-195 табл. 25-2 тех.ч. п. I. II	Работа на отвале 0,0132+0,0173x0,1	м3	8,46	0,014	-	-	-	-	-	-
26.	II-3 табл. I-3	Устройство песчаной подготовки	м3	0,72	10,4	-	-	7	-	-	-
27.	7-723 табл. 54-1	Монтаж сборных лот- ковых каналов	м3	1,27	6,93	-	-	9	-	-	-
28.	СИМ 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.	СИМ табл. 3-1	Арматура класса А-I	тн	0,008	229,0	-	-	2	-	-	-
30.	"-"	То же, КЛг А-III	тн	0,008	250,0	-	-	2	-	-	-

(7)

- 74 -

871015

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
31.	СИМ табл. 3-1	То же, класса В-1	тн.	0,007	321,0	-	-	2	-	-	-
32.	СИМ п. 8-505	Стоимость плит пере- крытия из бетона М-300 площ. до 3 м2	м3	0,38	63,8	-	-	24	-	-	-
33.	СИМ табл. 3-1	Стоимость арматуры кл. А-1	тн	0,008	229,0	-	-	1	-	-	-
34.	"	То же, кл А-III	"	0,02	290,0	-	-	5	-	-	-
35.	"	То же, кл В-1	"	0,018	321,0	-	-	6	-	-	-
36.	II-II табл. I-II	Устройство монолит- ных участков дна из бетона М-100	м3	0,95	29,30	-	-	28	-	-	-
37.	6-173 табл. 16-1 СИМ п. I-3 п. I-4	То же. монолитных участков перекрытия из бетона М-150 47,20-(26,6-25,80)х х 1,02	м3	0,1	46,38	-	-	5	-	-	-

П. 816-2.6.63
(7)

- 75 -

8718/5

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
38.	СРП п. II п. 10	Арматура кл. А-I	тн	0,018	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 керамическо- го кирпича	м3	0,16	37,90	-	-	6	-	-	-
41.	8-38 табл. 5-5	Устройство приемки из керамического кирпича	м3	1,15	37,90	-	-	44	-	-	-
		Итого по разд. II	руб.					244	-	-	-
		III. Отстойник									
42.	I-56 т. ч. п. 3,6 табл. 3 табл. II-14	Разработка грунта II группы экскаватором емк. ковша 0,5 м3 в отвал (0,182+0,1255x0,15)x x 1,2	м3	127,11	0,179	-	-	28	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
43. I-56 Т.ч.п. 3,6 табл. 8 табл. II-14	Механизированный недобор (0,132+0,1255x0,15) x x I,2	м3	7,18	0,179	-	-	I	-	-	-	-
44. I-948 Т.ч. п. 3.67 табл. 73-2	Доработка грунта вручную в котлованах I,2 x I,2	м3	2,40	1,44	-	-	3	-	-	-	-
45. I-968 табл. 81-2	Обратная засыпка вручную грунтом II группы	м3	15,3	0,46	-	-	7	-	-	-	-
46. I-257 I-268 табл. 81-2 81-18 Т.ч. таб. 3 п. I. II	То же, бульдозером мощн. 80 л.с. с пара- мещением на расст. 40 мт (0,0189+0,0108x3) x x I, I	м3	61,1	0,051	-	-	3	-	-	-	-

Т.п. 815-2-6.83
(7)

- 77 -

8718/5

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
47. I-1184 табл. 118-10	Уплотнение грунта II группы трамбовками	м3	61,1	0,097	-	-	6	-	-	-	-
48. I-174 тех.ч. таб.3 п.1.17 табл. 22-13	Погрузка лишнего грун- та II группы экскавато- ром емк. ковша 0,5 м3 0,131+0,124x0,15	м3	60,29	0,15	-	-	9	-	-	-	-
49. СИ на перев. ч.1 стр. 28	Отвозка грунта авто- самосвалами на рас- стояние I км	тн	108,5	0,29	-	-	81	-	-	-	-
50. I-189 табл. 24-2	Ремонт и содержание дорог при транспорти- ровании грунта II группы автосамосва- лами 0,0051 x 2	м3	60,29	0,01	-	-	1	-	-	-	-
51. I-195 табл. 25-2	Работа на отвале	м3	60,29	0,013	-	-	1	-	-	-	-

Т.П. 816-2.6.83
(17)

- 78 -

8718/5

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
52.	II-II табл. I-II	Устройство бетонной подготовки из бето- на М-50	м3	1,6	29,30	-	-	47	-	-	-
53.	6-226 табл. 26-4 СИМ п. I-4 п. I-7	Устройство железобе- тонной емкости из бетона М-150	м3	21,0	42,41	-	-	821	-	-	-
54.	СРЦ ч. II-18 стр. 192	Стоимость арматуры кл А-III	тн	1,711	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	651,0	-	-	6	-	-	-
57.	СРЦ п. 405 стр. 174	Перекрытие отстойника деревянными щитами	м3	10,8	3,34	-	-	36	-	-	-

Тп. 816-2-6-85
(37)

- 79 -

8718/5

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
58.	10-139 табл. 25-6	Обивка оцинкован- ной сталью	м2	10,8	2,9	-	-	31	-	-	-
		Итого по разделу III	руб.					1539	-	-	-
		Всего по разделам I-III	руб.					3635	-	-	-
		Накладные расходы 16,5%	руб.					600	-	-	-
		Итого:	руб.					4235	-	-	-
		Плановые накопле- ния 8%	руб.					339	-	-	-
		Всего:	руб.					4574	-	-	-

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 1-3

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

№ п/п	№ укрупнен-ных сметных норм, единичных расценок, шифры норм, СНИП и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.				Общая стоимость, руб.			
					все-го	в том числе:		все-го	в том числе		Нормативной условно чистой прод.	
				еди-ниц изме-рения	осн. з/пл.	эксплуат. машин	в т.ч. з/пл.		осн. з/пл.	эксплуат. машин		в т.ч. з/пл.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	

I. Сантехнические работы

I. 16-2
табл.
1-2

Прокладка трубопроводов из чугунных напорных труб в траншею диаметром 65 мм

м 3,0 3,29 - - 10 - -

Г.П. 816-2-6-83 (5)

- 81 -

8718/5

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2.	16-22 табл. 3-2	Установка фасон- ных частей	тн	0,02	468,00	-	-	10	-	-	-
3.	16-100 табл. 11-1	Фланцевые соеди- нения на трубопро- воде диаметром 50 мм	шт.	8	2,90	-	-	23	-	-	-
4.	16-42 табл. 7-3	Прокладка трубо- проводов из водо- газопроводных лег- ких оцинкованных труб ГОСТ 3262-75 по по- лу и стенам на высо- те до 8 м диаметром 20 мм	м	15,0	1,35	-	-	20	-	-	-
5.	16-43 табл. 7-3	То же, диаметром 25 мм	м	44	1,36	-	-	60	-	-	-
6.	16-46 табл. 7-4	То же, диаметром 50 мм	м	17	2,21	-	-	38	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7. СРЦ ч.Ш п.86	Стоимость муфтовой арматуры 15ч8р2 диаметром 20 мм	шт.	3	1,48	-	-	4	-	-	-	-
8. -"- п.87	То же, диаметром 25 мм	шт.	3	1,82	-	-	5	-	-	-	-
9. 16-185 табл. 16-2	Установка крана поли- вочного 15ч8р2 диаметром 25 мм.	шт.	2	2,07	-	-	4	-	-	-	-
10. 16-117 табл. 12-1	Установка Задвижки чугунной фланцевой 30ч6бр диаметром 50 мм	шт.	4	17,40	-	-	70	-	-	-	-
11. 16-193 табл. 18-1	Устройство водомер- ного узла на вводе диаметром 65 мм	узел	1	87,7	-	-	8	-	-	-	-
12. Пр-нт 17-03-01 п.117 т.ч.п.20 пр-нта 17-03 ч.П СРЦ ч.Ш п.1521	Стоимость водомера ВКМС-40 15+(36,50-34)х0,9= = 17,25	узел	1	17,25	-	-	17	-	-	-	-

11.016-2-6-83
(5)

- 83 -

8718/5

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
13. 16-219 табл. 22	Гидравлическое испытание трубопроводов диаметром до 50 мм		м	76	0,0394	-	-	3	-	-	-
	Итого:		руб.					352	-	-	-
	Накладные расходы 13,3%		руб.					47	-	-	-
	Итого:		руб.					399	-	-	-
	Плановые накопления 8%		руб.					32	-	-	-
	Итого по I разделу		руб.					431	-	-	-
	II. Общестроительные работы										
14. 1-936 табл. 78-2	Разработка сухого грунта II группы в траншею вручную с креплением глубиной до 2 м		м3	6,0	1,01	-	-	6	-	-	-
15. 1-999 табл. 86-2	Крепление стенок траншей инвентарными щитами в устойчивых грунтах II группы		м3	6	0,23	-	-	1	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
16. СРП ч. II п. 408	Шиты деревянные 6x0,24 = 1,44	м2	1,44	5,14	-	-	7	-	-	-	-
17. I-968 табл. 8I-2	Обратная засыпка траншей грунтом II группы	м3	6,0	0,46	-	-	8	-	-	-	-
18. I5-6I4 табл. I64-8	Масляная окраска тру- бопроводов диаметром до 50 мм	м2	13,0	0,556	-	-	7	-	-	-	-
19. 26-I5 табл. 4-2 СРП ч. I п. 350	Изоляция труб шнуром минераловатым 22,7x68,80xI,03= = 88,4I	м3	0,1	88,4I	-	-	9	-	-	-	-
20. 26-69 табл. I3-5 СРП ч. I п. I90	Покровный слой стекло- пластиком рулонным РСТ 0,8II+I,0IхI, I5=I,97	м2	5,0	I,97	-	-	10	-	-	-	-
Итого:		руб.						48	-	-	-

Т.П. 816-2-6-83
(3)

- 85 -

8718/5

Тп. 816-2-6.83
(У)

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

- 86 -

8718/5

Л.п. 816-2-6.83
(7)

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 1-4

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:
1. I машина - 0,10 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	Стоимость единицы, руб.				Общая стоимость, руб.			
					все-го	в том числе		все-го	в том числе		Нормативной условно-чистой продукции	
					основ. з/пл.	эксплуат. машин		осн. з/пл.	экспл. машин			
					в т.ч. з/пл.			в т.ч. з/пл.				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	

I. Сантехнические работы
I. 16-33 табл. 6-I Прокладка трубопроводов из пластмассовых канализационных труб диаметром 50 мм в земле

м 6,0 I,92 - - I2 - -

- 87 -

8718/5

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2.	16-34 табл. 6-2	То же, диаметром 100 мм в траншее внутри здания	м	14,0	3,10	-	-	48	-	-	-
3.	16-34 табл. 6-2	То же, диаметром 100 мм вне зда- ния	м	4,0	3,10	-	-	12	-	-	-
4.	16-34 табл. 6-2	То же, диаметром 100 мм по стенам здания	м	9,0	3,10	-	-	28	-	-	-
5.	17-36 табл. 1-9	Установка графа чу- гунного ТП 50	шт.	2	6,31	-	-	13	-	-	-
6.	17-22 табл. 1-5	Установка умываль- ника прямоугольно- го со спинкой и смесителем разме- ром 550x420x150	шт.	2	18,50	-	-	87	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7. 17-57 табл. 4-1	Установка унитаза "Компакт" керамичес- кого ПП-ДВ с прямым выпуском со смывком бачком БНК-ВП с верх- ним пуском с непосред- ственным присоеди- нием к унитазу		к-т	I	23-20	-	-	23	-	-	-
	Итого:		руб.					168	-	-	-
	Накладные расходы 13,3%		руб.					22	-	-	-
	Итого:		руб.					190	-	-	-
	Плановые накопле- ния 8%		руб.					15	-	-	-
	Итого по I разделу		руб.					205	-	-	-
II. Общестроительные работы											
8. I-936 табл. 78-1	Разработка сухого грун- та II группы вручную в траншее глубиной до 2 м с креплением		м3		12,0	1,01	-	-	12	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
9.	1-999 табл. 86-2	Крепление стенок траншей инвентарными щитами в устойчивых грунтах II группы	м3	12,0	0,23	-	-	3	-	-	-
10.	ц. 1ч. II п. 403	Щиты деревянные 12x0,24=2,88	м2	2,88	5,14	-	-	15	-	-	-
11.	1-968 табл. 81-2	Обратная засыпка траншей, вручную грунтом II группы	м3	12,0	0,46	-	-	6	-	-	-
		Итого:	руб.					36	-	-	-
		Накладные расходы 16,5%	руб.					6	-	-	-
		Итого:	руб.					42	-	-	-
		Плановые накопления 8%	руб.					3	-	-	-
		Итого по II разделу	руб.					45	-	-	-
		Всего по смете	руб.					250	-	-	-

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 1-5

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

Основание: ведомость объемов строительных и монтажных работ

Сметная стоимость 0,11 тыс.руб.

Показатели по смете

Стоимость на:

Составлена в ценах 1984 года

1. I машина - 0,04 руб.

2. I м2 общей площади здания - 0,26 руб.

3. I м3 объема здания - 0,03 руб.

№ п/п	№ укрупнен-ных сметных норм, единичных расценок, шифры норм, СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество единиц измерения	Стоимость единицы, руб.				Общая стоимость, руб.				Нормативной условно-чистой продукции
					все-го	в том числе		все-го	в том числе				
					осн. з/пл.	Эксплуат машин		осн. з/пл.	эксплуат машин				
						в т.ч. з/пл.			в т.ч. з/пл.				
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
I. Сантехнические работы													
I. 16-34 табл. 6-2		Прокладка трубопроводов из полиэтиленовых труб ГОСТ 22689,3-77 диаметром 100 мм в земле внутри здания	м	3,0	3,10	-	-	9	-	-	-		

Г.П. 016-2-6-83
(3)

- 91 -

8718/5

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2.	16-84 табл. 6-2	То же, в земле вне здания диаметром 100 мм	м	4,0	3,10	-	-	12	-	-	-
3.	16-74 табл. 6-2 СРП ч. I п. 702 Пр-вт 05-03 п. 8-0018 СРП ч. V т. 10	Прокладка трубопро- вода из полиэтиле- новых труб тип С ГОСТ 18599-73 в земле внутри здания диаметром 225 мм 10,1-9,18+8,98х x1,076=10,58	м	5,0	10,58	-	-	53	-	-	-
4.	17-37 табл. 1-10	Трап чугунный ТН 100	шт.	1	14,60	-	-	15	-	-	-
		Итого:	руб.					89	-	-	-
		Накладные расходы 13,3%	руб.					12	-	-	-
		Итого:	руб.					101	-	-	-
		Плановые накопления 8%	руб.					8	-	-	-
		Итого по I разделу	руб.					109	-	-	-

	I	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 глуби- ной до 1,5 м		м3	16,0	1,01	-	-	16	-	-	-	-
6. I-999 табл. 86-2	Крепление стенок траншей инвентарны- ми щитами в устой- чивых грунтах II груп- пы		м3	16,0	0,28	-	-	8	-	-	-	-
7. СРЦ ч. II п. 403	Щиты деревянные 16x0,24=3,84		м2	3,84	5,14	-	-	9	-	-	-	-
8. I-968 табл. 81-2	Обратная засыпка тран- шей вручную грунтом II группы		м3	16,0	0,46	-	-	7	-	-	-	-
	Итого:		руб.					35	-	-	-	-
	Накладные расходы 16,5%		руб.					6	-	-	-	-
	Итого:		руб.					41	-	-	-	-

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

Г.П. 816-2-6.83
(7)

- 94 -

8718/5

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 1-6

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	Стоимость единицы, руб.				Общая стоимость, руб.			
					всего	в том числе		всего	в том числе		Нормативной условно чистой продукции	
				го	осн. в/пл.	эксплуат. машин	го	осн. в/пл.	экспл. машин			
						в т.ч. в/плата			в т.ч. в/пл.			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	

I. Сантехнические работы

I. 16-42
табл.
7-3

Прокладка трубопроводов из водопроводных оцинкованных труб ГОСТ 3262-75 по полу

П. 616-2-6-83
(9)

85

871815

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		и стенам на высоте до 8 м диаметром 20 мм	м	25,0	1,35	-	-	34	-	-	-
2.	Пр-вт 23-07,80 п. I-022I СРП ч.у табл.10	Стоимость вентиля запорного муфтового марки I5ч800 диаметром 20 мм 2,20xI,098=2,42	шт.	I	2,42	-	-	2	-	-	-
3.	I7-50 табл. 3-3	Установка смесителя со стационарной душевой трубой и сеткой СМ-Д-СТ	компл.	I	4,59	-	-	5	-	-	-
4.	I6-219 табл.22	Гидравлическое испытание трубопроводов диаметром до 50 мм	м	25,0	0,0394	-	-	I	-	-	-
		Итого:	руб.					42	-	-	-
		Накладные расходы 13,3%	руб.					6	-	-	-
		Итого:	руб.					48	-	-	-

I	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. 15-614 табл. 164-8		Масляная окраска тру- сопроводов диаметром до 50 мм	м2	4	0,556	-	-	2	-	-	-
		Итого:	руб.					2	-	-	-
		Накладные расходы 16,5%	руб.					-	-	-	-
		Итого:	руб.					2	-	-	-
		Плановые накопления 8%	руб.					-	-	-	-
		Итого по II разделу	руб.					2	-	-	-
		Всего по смете	руб.					54	-	-	-

Тп. 816-2-6-83
(7)

- 97 -

8718/5

ПОКАЛЬНАЯ 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:

1. 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.			Общая стоимость, руб.			нормат. условно-чистой прод.
					всего	в том числе		всего	в том числе		
					основн. з/пл	экспл. машин	в т.ч. з/пл	основн. з/пл	экспл. машин	в т.ч. з/пл	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I. Санитарно-технические работы											
I	I6-35 табл.7-I	Прокладка трубопроводов из водопроводных труб диаметром 15 мм на высоте до 3м	м	60	0,86	0,21	0,01	52	13	I	I4

-98 -

8718/5

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2	16-36 табл.7-1	Прокладка трубо- проводов из водо- газопроводных труб диаметром 20 мм	м	100	0,91	0,21	0,01	91	21	1	22
3	16-37 табл.7-1	То же, диаметром 25 мм	м	40	1,03	0,21	0,01	41	8	-	8
4	18-122 табл.5-3	Установка труб ребристых д.....101 1м	шт	3	12,5	0,80	0,16	38	2	1	3
5	18-124 табл.5-3	То же, длиной 2м	шт	28	19,8	0,80	0,16	554	22	5	27
6	Пр-нт 23-07 п.1-0225 СРЦ ч.у табл.10	Стоимость вентиля запорного муфтово- го 1548п2 диамет- ром 15 мм	шт	6	1,4	-	-	9	-	-	-
		1,3x1,098=1,4									
7	Пр-нт 23-07 п.1-0226 СРЦ ч.у табл.10	То же, диаметром 20 мм	шт	2	1,7	-	-	3	-	-	-
		1,5x1,098=1,7									

Т.П. 816-2-6-83
(7)

8718/5

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2
8	Пр-нт 23-07 п. I-0227 СРЦ ч. I табл. IO	То же, диаметром 25 мм I,8xI,098=2,0	шт	2	2,0	-	-	4	-	-	-
9	I8-I96 табл. II-6	Установка горизон- тального воздухо- сборника диаметром 150 мм	шт	2	7,29	I,22	0,12	I5	2	-	2
IO	I6-2I9 табл.22	Гидравлическое ис- пытание трубопро- водов 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	10	11	12
		Итого:	руб					926			
		Плановые накопления 8%	руб					74			
		Итого по I разделу:	руб					1000			
		П. Общестроительные работы									
II	I3-I3I табл. I6-4 к=2	Нанесение лака ПФ-170 с 15% алюминиевой пудрой за 2 раза	м2	82	0,176	-	-	14	-	-	-
I2	I3-I2I табл. I5-6	Грунтовка ГФ-020 за один раз	м2	82	0,077	-	-	6	-	-	-
I3	26-80 табл. I5-1	Покрытие грубопробов скорлупами из стеклопластика (ТВ6-11-145-80)	м2	2,4	0,794	-	-	2	-	-	-
I4	СРЦ ч. I разд. IУ п. I90	Стоимость стеклопластика 2,4x0,93I=2,23	м2	2,23	1,01	-	-	2	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2
I5	26-15 табл. 4-2	Изоляция поверхно- сти трубопроводов шнуром изоляционным из минеральной ваты в чулке из стеклян- ной нити (ТУ36-1695- -79)	м3	0,1	22,7	-	-	2	-	-	-
I6	СРЦ ч. I разд. IV 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 накопле- ния 8%	руб					3			
		Итого по II 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

№ п/п	№прейск. группы 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					
1	I6-35 ЭСН-84 г.7-1	Прокладка трубопрово- дов из водогазопровод- ных труб диаметром 15 мм на высоте до 3м	м	60	60
2	I6-36 ЭСН-84 г.7-1	То же, диаметром 20 мм	м	100	100
3	I6-37 ЭСН-84 г.7-1	То же, диаметром 25 мм	м	40	40
4	I8-122 ЭСН-84 г.5-3	Установка труб реб- ристых длиной 1м	шт	3	3
5	I8-124 ЭСН-84 г.5-3	То же, длиной 2м	шт	19	30
6	23-07 п.1-0225; Сборник 1 ч.У разд. IX табл.10	Стоимость венглия запорного муфтового 154812 диаметром 15мм	шт	6	6
7	23-07 п.1-0226	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 г. II-6	Установка горизонталь- ного воздухоборника Ø 150	шт	2	2
10	I6-2I9 ЭСН-84 г. 22	Гидравлическое испыта- ние трубопроводов сис- темы отопления	м	200	200
		П. Общестроительные работы			
II	I3-I3I ЭСН-84 г. I6-4	Як Пф-I70 с 15% аля- миниевой пудры за 2 раза	м2	64	86
I2	I3-I2I ЭСН-84 г. I5-6	Грунтовка Гф-020 за один раз	м2	64	86
I3	26-80 ЭСН-84 г. I5-I Сборник ч. I разд. IV п. I90	Стеклопластик рулонный РСТ (ТУ 6-II-I45-80)	м2	2,4	2,4
I4	26-I5; ЭСН-84 п. 4-2	Шнур изолационный из минеральной ваты в чулке из стеклянной нити (ТУ 36-I695-79)	м3	0,1	0,1

ПОКАЛЬНАЯ СМЕТА Б 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:

1. I машина 0,49 руб.

2. I м2 общей площади здания 2,93 руб.

3. I м3 объема здания 0,39 руб.

№ пп	№ крупн. сметных норм, единичных расценок шифры норм, СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Ед. изм.	К-во	Стоимость единицы, руб.		Общая стоимость, руб.				
					всего	в том числе основн. з/пл	экспл. машин в т.ч. з/пл	всего	в том числе основн. з/пл	экспл. машин в т.ч. з/пл	нормат. условно-чистой прод.
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

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
---	-------------------------	--	----	---	------	-------	------	-----	---	---	---

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2	I2-800-I вводн. указ. п.2в	Установка вентиля мембранного с элект- ромагнитным приводом 15кч892П1 диаметром 25 мм I,75+I,49x0,25=2,12 I,49xI,25=I,99	шт	3	2,12	I,99	0,03	6	6	-	6
3	Пр-нт 23-07 п.1-0390	Стоимость вентиля 15кч892П1 диаметром 25 мм 46xI, I=50,6	шт	3	50,6	-	-	I52	-	-	-
4	Пр-нт 23-07 п.1-0225 СРЦ ч.У табл.10	Стоимость вентиля запорного муфтово- го 15ч8п2 диамет- роч I5 мм I,3xI,098=I,4	шт	4	I,4	-	-	6	-	-	-
5	Пр-нт 23-07 п.1-0228 СРЦ ч.У табл.10	То же, диаметром 32 мм 2,2xI,098=2,42	шт	I	2,42	-	-	2	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6	Пр-нт 23-07 п.1-0227	То же, диаметром 25 мм I,8xI,098=2	шт	3	2	-	-	6	-	-	-
7	Пр-нт 23-07 п.1-0229 СПЦ ч.У табл.10	То же, диаметром 40 мм 3,1xI,098=3,4	шт	4	3,4	-	-	I4	-	-	-
8	Пр-нт 23-07 п.1-0230 СПЦ ч.У табл.10	То же, диаметром 50 мм 3,8xI,098=4,I7	шт	6	4,I7	-	-	25	-	-	-
9	I8-I96 табл. II-6	Установка горизон- тального воздухо- сборника диаметром 150 мм	шт	4	7,29	I,22	0,I2	29	5	I	6
10	I6-37 табл. 7-I	Прокладка трубопро- водов из стальных водогазопроводных труб диаметром 25 мм на высоте до 3 м	м	I5	I,03	0,2I	0,0I	I6	3	-	3

7.11.816-2-6-83
(7)

- 107 -

8718/5

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
II	I6-39 табл. 7-1	То же, диаметром 40 мм, на высоте до 8 м I,29+0,2Iх0,I7=I,33	м	30	I,33	0,2I	0,0I	40	6	-	6
I2	I6-38 табл. 7-1	То же, диаметром 32 мм на высоте до 8 м I,14+0,2Iх0,I7=I,18	м	10	I,18	0,2I	0,0I	I2	2	-	2
I3	I6-40 табл. 7-2	То же, диаметром 50 мм на высоте до 8 м I,6I+0,27х0,I7=I,66	м	I20	I,66	0,27	0,03	I99	32	4	36
I4	I6-67 табл. 8-2	Прокладка трубо- проводов из сталь- ных электросварных труб диаметром 76х3 на высоте до 8 м 2,2I+0,47х0,I7=2,29	м	I5	2,29	0,47	0,05	34	7	I	8

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
15	СРЦ ч. II п. 1061	Стоимость креплений трубопроводов	тн	0,018	333	-	-	6	-	-	-
16	16-219 табл. 22	Гидравлическое ис- пытание трубопро- водов диаметром до 50мм	м	175	0,039	0,037	-	7	6	-	7
17	16-220 табл. 22	То же, диаметром до 100 мм	м	15	0,042	0,037	-	1	1	-	1
		Итого:	руб					710	71	7	78
		Затраты при сдаче системы теплоснаб- жения 2% от НУЧП	руб					2	-	-	2
		Итого:	руб					712	71	7	80
		Накладные расходы 80% от зарплаты п. 2	руб					5			
		Накладные расходы 13,3% без п. 2, п. 3 от суммы 554 руб.	руб					74			
		Итого:	руб					791	71	7	80

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Плановые накопления 8% без п.3 от 639 руб	руб					51			
		Итого по разделу I	руб					842	71	7	80
		В том числе:									
		а) монтаж	руб					6			
		б) оборудование	руб					152			
		П. Общестроительные работы									
18	I3-I3I табл. 16-4 к-2	Нанесение лака ПФ-170 с 15% алюми- ниевой пудры за 2 раза	м2	29,3	0,18	-	-	5	-	-	-
19	I3-I2I табл. 15-6	Грунтовка ПФ-020 за I раз	м2	29,3	0,077	-	-	2	-	-	-
20	26-I5 табл.4-2	Изоляция поверх- ности трубопроводов шнуром изоляционным из минеральной ваты в чулке из стеклян- ной нити (ТУ36-1695-79)	м2	1,7	22,7	-	-	39	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
21	СРЦ ч. I п. 350	Стоимость шнура теплоизоляционного из минеральной ваты	м3	1,75	63,8	-	-	109	-	-	-
22	26-80 табл. 15-I	Покрытие трубопро- водов скорлупами из стеклопластика рудного (ТУ6-II-I45-8)	м2	61,2	0,794	-	-	49	-	-	-
23	СРЦ ч. I п. 190	Стоимость скорлуп из стеклопластика 61,2x0,931=57	м2	57	1,01	-	-	58	-	-	-
		Итого:	руб					262			
		Накладные расходы 16,5%	руб					43			
		Итого:	руб					305			
		Плановые накопле- ния 8%	руб					24			
		Итого по П разделу:	руб					329			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Всего по смете:	руб					1171			
		В том числе:									
		а) монтаж	руб					6			
		б) оборудование	руб					152			
		в) строительные работы	руб					1013			

Т.п. 816-2-6.83
(7)

8718/5

Т А Б Л И Ц А

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

№ п/п	Крейск. Крупн. сметных норм, ед. расценок	Наименование работ или затрат	Ед. изм.	Количество единиц измерения	
				Варианты проекта	
				T=-20°C	T=-40°C
1	2	3	4	5	6
I. Санитарно-технические работы					
1	18-218 ЭСН-84 %I4-5	Фильтр для очистки воды диаметром 100 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. IO	Вентиль мембранный с электромагнитным при- водом I5к4892ПI диамет- ром 25 мм	шт	3	3
3	23-07 п. I-0225 сборник I ч. У разд. IX табл. IO	Вентиль запорный муфто- вый I5ч8П2 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

1	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 г. II-6	Установка горизонталь- ного воздухоборника Ø 150 мм	шт	4	4
9	I6-37 ЭСН-84 пп. 7-I	Прокладка трубопрово- дов из стальных водо- газопроводных труб на высоте до 3м диамет- ром 25 мм	м	25	I5
10	I6-39 ЭСН-84 г. 7-I	То же, на высоте до 8м диаметром 40 мм	м	30	-
II	I6-38 ЭСН-84 г. 7-I	То же, диаметром 32мм	м	-	10
12	I6-40 ЭСН-84 г. 7-2	То же, диаметром 50мм	м	I20	30
13	I6-67 ЭСН-84 г. 8-2	Прокладка трубопроводов из стальных электросвар- ных труб диаметром 76x3 на высоте до 8м	м	I5	I20
14	I6-68 ЭСН-84 г. 8-3	То же, диаметром 89x3	м	-	I5
15	Сборник ч. III п. I06I	Крепления трубопрово- дов	шт	0,018	0,018

1	2	3	4	5	6
16	16-219 ЭСН-84 г.22	Гидравлическое испытание трубопроводов диаметром до 50 мм	м	175	55
17	16-220 ЭСН-84 г.22	То же, диаметром до 100 мм	м	15	135
		П. Общестроительные работы			
18	13-131 ЭСН-84 г.16-4	Нак ПФ-170 с 15% алюминиевой пудры за 2 раза	м2	29,3	36,5
19	13-121 ЭСН-84 г.15-6	Грунтовка ПФ-020 за 1 раз	м2	29,3	36,5
20	26-15 ЭСН-84 г.4-2; сборник ч.1 разд. IV п.350	Шнур изоляционный из минеральной ваты в чулке из стеклянной нити	м3	1,7	2,1
21	26-80; ЭСН-84 г.15-1 сборник I разд. IV п.190	Стеклопластик рулонный (ТУ6-II-145-80)	м2	61 2	68,1

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. I машина - 5,61 руб.

2. I м² общей площади здания - 33,78 руб.3. I м³ объема здания - 4,50 руб.

№ пп	№ крупн. сметных норм, единич. расценок, шифры норм, СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Ед. изм.	К-во	Стоимость единицы, руб.				Общая стоимость, руб.				нормат. условно-чистой продук.
					всего	в том числе		всего	в том числе				
					основн. з/пл	экспл. машин в т.ч. з/пл			основн. з/пл	экспл. машин в т.ч. з/пл			
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
I. Санитарно-технические работы													
I	20-707 табл.20-3	Установка вентрегата В-Ц4-70 №5 с электродвигателем 4А100 А4	шт	I	139	5,93	0,619	139	6	I	7		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12
2	20-743 табл. 22-1	Установка вентиля- тора канального ВК-6У4 "Самал"	шт	I	3,II	2,37	0,08	3	2	-	2
3	С Р Ц ч.Ш п.135	Стоимость вентиля- тора ВК-6У4 "Самал"	шт	I	39,I	-	-	39	-	-	-
4	С Р Ц ч.Ш п.1062	Стоимость поддона для крышного венти- лятора	кг	22,I	0,29	-	-	7	-	-	-
5	20-656 табл. 15-1	Двери герметичес- кие утепленные	шт	I	16,2	1,88	0,47	16	2	I	3
6	20-76I табл. 25-2	Установка калори- феров КВБ IO-II для утилизатор-калори- ферной секции	шт	6	7,59	3,29	0,7	46	20	4	24
7	С Р Ц ч.Ш п.773	Стоимость калори- феров КВБ IO-II	шт	6	96,9	-	-	58I	-	-	-

Т.П. 816-2-6.63
(У)

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
8	20-697 табл. 18-2	Установка рамы под калорифер для ути- лизатор калорифер- ной секции	кг	25	0,36I	-	-	9	-	-	-
9	20-407 табл. 7-1	Установка решеток регулирующих р150-1	шт	4	1,48	0,84	0,05	6	4	-	4
10	20-408 табл. 7-1	То же, р200-1	шт	4	1,63	0,84	0,05	7	4	-	4
11	С Р Ц ч. III п.515	Стоимость гибких вставок	м2	0,86	11,2	-	-	10	-	-	-
12	20-525 табл. п.12-1	Установка дефлек- тора Д.00.000 диаметром 200 мм	шт	2	8,3I	2,38	0,03	17	5	-	4
13	20-530 табл. 12-3	То же, Д00.000-05 диаметром 710 мм	шт	1	36,2	5,09	0,2I	36	5	-	5

- 118 -

8716/5

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
14	20-488 табл. 11-1	Установка зонтов ЗК.00,000-02 диамет- ром 315 мм	шт	1	5,15	1,72	0,01	5	2	-	2
15	Кальку- ляция № 2	Устройство воздуш- но-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 воздухо- распределителей панельных ВЭПШ1гв	шт	1	13,4	1,87	0,13	13	2	-	2

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
19	20-335 табл. 6-4	Установка воздухо- распределителей па- нельных ВЭПШ14гв	шт	I	49,1	3,45	0,33	49	4	-	4
20	20-3 табл. I-I	Прокладка воздухо- водов прямоугольно- го сечения из тонко- листовой стали пери- метром до 900 мм, толщиной 0,5 мм, на высоте до 3м	м2	4,8	5,35	0,88	0,04	26	4	-	4
21	20-II табл. I-2	То же, периметром от 1100 до 1600мм, толщиной 0,7 мм, на высоте до 3м	м2	10,8	5,3	0,67	0,04	57	7	I	8
22	20-2 табл. I-I	То же, круглого се- чения, 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 315 мм, толщиной 0,6 мм, на высоте до 3м	м2	8,9	5,21	0,86	0,04	46	8	I	9

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
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	112	16	I	17
25	20-7 табл. I-3	То же, диаметром до 630 мм, толщи- ной 0,7 мм, на вы- соте до 3м	м2	17,6	4,87	0,58	0,04	86	10	I	11
26	20-8 табл. I-4	То же, диаметром 710 мм, толщиной 0,7 мм; на высоте до 3м	м2	15,61	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+0,58x0,16=4,96	м2	45,54	4,96	0,58	0,04	226	26	2	28
28	С Р Ц ч. III п.640	Стоимость лучков для замера парамет- ров воздуха	шт	4	0,13	-	-	I	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
29	С Р Ц ч. III п. I490	Стоимость сетки металлический	м ²	1,12	3,01	-	-	4	-	-	-
30	С Р Ц гл. 4 ч. у разд. X п. 165 стр. 474	Трос стальной ГОСТ 3070-74	м	6	0,214	-	-	1	-	-	-
31	Калькуля- ция № 3	Устройство систе- мы ВЭР	шт	1	931	55	3	931	55	3	58
		Итого:	руб					11425	335	35	369
		Накладные расходы 13,3% без пп. 15, 31	руб					228			
		Итого:	руб					11653			
		Плановые накопле- ния 8% без пп. 15, 31	руб					156			
		Итого:	руб								

I 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12

Затраты на индивиду-
альные испытания
системы вентиляции
5% от НУЧП без
п.п.15,3I руб

8 - - 8
II8I7 - - 393

П. Санитарно-техническое
оборудование

32 Кальку-
ляция
№ I

Установка приточной
вентиляционной ка-
меры 2ПК10 (левое
исполнение), без
фильтра, с рецирку-
ляционной заслонкой
с центробежным вен-
тилятором В-Ц4-70
№ 6,3; с 2-мя калори-
ферами КВС 10-П и 6
калориферами
КВБ 10-П к-т I

I339 24 4 I339 24 4 28

33 20-75I
табл.
23-3

Установка вентиля-
торов крышных с под-
доном КП4-84 №8
массой до 0,4 тн шт I

I2,9 7,32 2,67 I3 7 3 IO

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12
34	Доп.к ЕРЕР вып.2 Пр-нт 23-08 Общие указа- ния п.19	Стоимость крышного вентилятора КЦ4-84№8 с электродвигателем 4А80В4У2 244+(45-32)хI,I= =258,3	шт	I	258,3	-	-	258	-	-	-
		Итого:	руб					1610	-	-	40
		Накладные расходы 80% на зарплату по п.п.33 с 7 руб.	руб					6			
		Итого:	руб					1616			
		Плановые накопле- ния 8% без пп.33	руб					22			
		Итого:	руб					1638			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Затраты на индивидуальные испытания системы вентиляции 5% от НУЧП без пп.33	руб					I	-	-	I
		Итого по П разделу:	руб					1639	-	-	41
		III. Строительные работы									
35	И3-И16 табл. И5-1	Покритие внутренних металлических поверхностей грунтовкой ХС-010(2 слоя)	м ²	57	0,21	-	-	12	-	-	-
		0,103x2=0,21									
		0,016x2=0,032									
		0,0025x2=0,005									
36	И3-И43 табл. И7-7	То же, эмаль ХВ-785 (2 слоя)	м ²	57	0,292	-	-	17	-	-	-
		0,146x2=0,292									
		0,0081x2=0,016									
		0,0015x2=0,003									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
37	ИЗ-128 табл. 16-1	То же, лаком ХС-784 (I слой)	м2	57	0,102	-	-	6	-	-	-
38	ИЗ-121 табл. 15-6	Покрытие наружных поверхностей грун- товкой ПФ-020 (I слой)	м2	41	0,077	-	-	3	-	-	-
39	ИЗ-138 табл. 17-2	Покрытие наружных поверхностей эмалью ПФ-115 (I слой)	м2	41	0,109	-	-	5	-	-	-
		Итого:	руб					43	6	-	6
		Накладные расходы 16,5%	руб					7			
		Итого:	руб					50	-	-	6
		Плановые накопле- ния 8%	руб					4			
		Итого по III разделу:	руб					54	-	-	6
		Всего по смете:	руб					13510			

8718/5

КАЛЬКУЛЯЦИЯ № I к смете № I-9

на установку приточной вентиляционной камеры 2ПК IO (левое исполнение)
без фильтра, с рециркуляционной заслонкой с калориферами КВБИО-П(6шт)
и КВСIO-П(2шт)

Составлена в ценах 1984 г.

№ пп	№ укрупн. сметных норм, единичных расценок шифры норм, СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Ед. изм.	К-во	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			нормат. условно-чистой прод.
					всего	в том числе		всего	в том числе		
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
						основн. з/пл	экспл. машин в т.ч. з/пл		основн. з/пл	экспл. машин в т.ч. з/пл	
I	20-780 табл. 30-1	Установка камеры приточной типовой, производительностью до 10 тыс. м ³ /час	шт	I	32,6	24,0	3,94	33	24	4	28
2	С Р Ц ч. Шп. 176 Пр-нт 15-01 п. 01-477 п. 01-784	Стоимость вентилятора В-Ц4-70 №6,5 с электродвигателем 4А100 В4 215-(125-80)хI, I=165,5	шт	I	165,5	-	-	166	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
3	СРЦ ч.И п.515	Стоимость гибких вставок	м2	1,1	11,2	-	-	12	-	-	-
4	Рекомен- дации "Сантех- проекта" прилож. I п.55; Изменения средних оптовых цен 1981г, стр.166	Стоимость соедини- тельной секции 4IхI,087	секция I		44,57	-	-	45	-	-	-
5	СРЦ ч.И п.773	Стоимость калори- феров КВБ Ю-П	шт	6	96,9	-	-	581	-	-	-
6	СРЦ ч.И п.785	Стоимость калори- феров КВС Ю-П	шт	2	74,9	-	-	150	-	-	-
7	СРЦ ч.И п.1062	Стоимость металли- ческой рамы под калориферы 6I+25=86 кг	кг	86	0,29	-	-	25	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
8	"Рекомен- дации Сантех- проекта" прилож. I п. 48; Изменение средних оптовых цен 1981г. стр. 166	Стоимость приемной секции без фильтра, с рециркуляционной заслонкой 63xI,087	шт	I	68,48	-	-	68	-	-	-
9	СРЦ ч. III п. 818	Стоимость заслонок утепленных с электроприводом и электрообогревом КВУ 600x1000А	шт	I	99,8	-	-	100	-	-	-
10	СРЦ ч. III п. 1062	Стоимость металли- ческого короба для обводных заслонок	кг	26	0,29	-	-	8	-	-	-
11	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	10	II	12
		Итого:	руб					1220	24	4	28
		Накладные расходы на основную зарплатную плату по п.п.1 с сумм 24 руб - 80%	руб					19			
		Итого:	руб					1239			
		Плановые накопления 8%	руб					99			
		Итого:	руб					1338			
		Затраты на индивидуальные испытания системы вентиляции 5% от НУЧП	руб					1	-	-	1
		Итого:	руб					1339			

Т.П. 816-2-6.83
(7)

- 130 -

8718/5

КАЛЬКУЛЯЦИЯ № 2 к смете № I-9

на воздушно-тепловую завесу У1, У2

Составлена в ценах 1984г.

№ пп	№круп. сметных норм, единичных расценок, шифры норм, СНИП и др.	Наименование работ и затрат	Ед. изм.	К-во	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			норматив условно-чистой продук.
					всего	в том числе		Всего	в том числе		
					основн. з/пл	экспл. машин		основн. з/пл	экспл. машин		
						в т.ч. з/пл			в т.ч. з/пл		
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	20-746 табл. 22-4	Установка вентиляторов осевых из углеродистой стали, на одной оси с электродвигателем весом до 0,2 тн	шт	2	12,9	8,14	0,45	26	16	I	I7
2	С Р Ц ч.Ш п.138 Пр-нт 15-01 п.01-409 п.01-414	Стоимость вентиляторов осевых ОВЖ-8 на одной оси с электродвигателем 4А112МА6 102+(84-63)хI, I=125, I	шт	2	125,1	-	-	250	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
3	С Р Ц ч.Ш п.515	Стоимость гибкой вставки	м2	0,62	II,2	-	-	7	-	-	-
4	20-762 табл. 25-3	Установка калори- феров массой до 0,4 тн	шт	4	8,77	4,02	I,15	35	16	5	21
5	Доп.8 к ЕРЕР п.3779 Изменение средних оптовых цен 1982г. стр.166	Стоимость калори- феров КВС II-II 186xI,138	шт	4	2II,67	-	-	847	-	-	-
6	20-399 табл.6-8	Короб воздушно- тепловой завесы (2 шт)	кг	1236	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 18,2:II=1,65 руб.	кг	1236	I,65	-	-	2040	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
8	20-474 табл.9-I	Установка заслонок воздушных, перимет- ром до 1000 мм с ручным управлением	шт	10	0,96	0,71	0,02	10	7	-	7
9	Доп. I к ЕРЕР п.2599 Изменение средних оптовых цен 1982года стр.166	Стоимость заслонок воздушных прямоугль- ных	шт	10	30,84	-	-	308	-	-	-
10	13-131 табл.16-4	Покрытие лаком ПФ-115	м2	22	0,088	0,009	0,003	2	-	-	-
		Итого:	руб					3584	71	10	81
		Накладные расходы на сантехнические работы 13,3% без п.10	руб					476			
		Накладные расходы 16,5% от п.10	руб					-			

I	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			

Т.П. 816-2-6-83
(7)

**КАЛЬКУЛЯЦИЯ № 3 к смете № I-9
на систему ВЭР**

Составлена в ценах 1984г.

№ пп	В укруп- ненных сметных норм, еди- ничных расценок, шифры норм, СНИП и др.	Наименование работ и затрат	Ед. изм.	К-во	Стоимость единицы, руб.				Общая стоимость, руб.				
					всего	в том числе		всего	в том числе		нормат. условн. чистой прод.		
					з/пл	экспл.	з/пл	экспл.					
						в т.ч. з/пл		в т.ч. з/пл					
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	135	
I. Санитарно-технические работы													
I	23-07 п. I-0225 СРЦ ч. V разд. IX табл. IO	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. V разд. IX табл. IO	То же, диаметром 40 мм 3,1xI,098=3,4	шт	4	3,4	-	-	I4	-	-	-		

8718/5

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
3	I2-803-2	Установка клапана диаметром 40 мм $2,06+1,75 \times 0,25=2,50$	шт	2	2,50	2,19	0,05	5	4	-	4
4	23-07 п. I-0745	Стоимость клапана обратного фланцево- го 16ч3р диаметром 40 мм $3 \times 1,098=3,3$	шт	2	3,3	-	-	7	-	-	-
5	I2-800-I	Установка вентиля запорного фланцево- го с электромагнит- ным приводом 15кч892П1 диаметром 25 мм $1,75+1,49 \times 0,25$ $1,49 \times 1,25$	шт	1	2,12	1,86	0,06	2	2	-	2
6	Пр-нт 23-07 п. I-0390	Стоимость вентиля 15кч892 П1 диамет- ром 25 мм $46 \times 1,1=$	шт	1	50,6	-	-	51	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7	И8-165 табл. 8-1	Установка насосов центробежных с электродвигателем массой агрегата до 0,1 тн	шт	2	11,6	7,89	0,39	23	16	1	17
8	СРЦ ч.Ш п.1955	Стоимость центро- бежного консольно- го насоса К 20/30 с электродвигателем 4А100 2	шт	2	126	-	-	252	-	-	-
9	И8-174 табл.9-2	Установка вставок виброизолирующих к насосам давлени- ем 16 кгс/см ² , диаметром до 80 мм	шт	1	22,1	0,99	0,16	22	1	-	1
10	И8-175 табл. 9-3	То же, диаметром до 100 мм	шт	1	28,1	1,15	0,2	28	1	-	1
11	20-700 табл. И8-3	Установка виброизо- лирующего основа- ния под насос, массой свыше 100 кг	кг	872,8	0,339	0,024	0,0024	296	21	2	23

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2
I2	СРЦ ч.III п.230	Стоимость виброизо- лятора Д0 44	шт	8	3,62	-	-	29	-	-	-
I3	I8-I98 табл. II-6	Установка воздухо- сборника из сталь- ных труб \varnothing 273	шт	I	I5,2	I,22	0,12	I5	I	-	I
I4	I6-39 табл.7-I	Прокладка трубопро- вода 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 ис- пытание трубопрово- дов диаметром до 50 мм	м	I4	0,039	-	-	I	-	-	-
I6	8-482-II	Присоединение к сети электродвига- теля	шт	I	2,62	I,88	0,04	3	2	-	2
I7	Сборник8 приложе- ние 1 п.5I стр.165	Резьбная электри- ческих машин, ис- сой до 0,1 тн	шт	I	2,77	2,39	0,12	3	2	-	2

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
18	Сборник 8 приложе- ние I п.145	Сушка электричес- ких машин, массой до 0,05 тн	шт	I	5,43	5,03	-	5	5	-	5
		Итого:	руб					780	58	3	61
		Накладные расходы на основную зара- ботную плату по п.6 с суммы 16руб. - 80%	руб					13			
		Накладные расходы на сантехнические работы - 13,3% по п.п.1+6; 9+15	руб					66			
		Итого:	руб					859			
		Плановые накопле- ния 8%	руб					69			
		Итого:	руб					928			
		Затраты на индиви- дуальные испытания систем вентиляции 5% от НУЧП без п.п.17-19	руб					3			
		Итого:	руб					931			

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:
1. I машина 0,44 руб.
2. I м2 общей площади здания 2,65 руб.
3. I м3 объема здания 0,35 руб.

№пп	Масштаб сметных норм, единичных расценок, шифры норм, СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Ед. изм.	К-во	Стоимость единицы, руб.				Общая стоимость, руб.			
					всего	в том числе		всего	в том числе		нормат. условно-чистой прод.	
						основн. з/пл	экспл. машин		основн. з/пл	экспл. машин		
							в т.ч. з/пл			в т.ч. з/пл		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
I. Санитарно-технические работы												
I	I6-67 табл.8-2	Прокладка трубопроводов из стальных электросварных труб диаметром 76х3 на высоте до 3м	м	15	2,21	0,47	0,05	33	7	I	8	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2	16-68 табл.8-3	То же, диаметром 89х3 на высоте до 3м	м	30	2,62	0,53	0,07	79	16	2	18
3	16-37 табл.7-1	Прокладка трубопро- водов из стальных водогазопроводных труб диаметром 25 мм на высоте до 3м	м	4	1,03	0,21	0,01	4	1	-	1
4	16-112 табл. 80м	Установка задвиж- ки параллельной фланцевой 3046бр диаметром 80 мм	шт	3	27,80	-	-	83	-	-	-
5	Пр-нт 23-07 п.1-0225 СПИ ч.у разд. IX табл.10	Стоимость вентиля запорного муфтово- го 1548п2 диаметром 15 мм 1,3х1,098=1,4	шт	1	1,4	-	-	1	-	-	-
6	Пр-нт 23-07 п.1-0227; СПИ ч.у разд. IX табл.10	То же, диаметром 25 мм 1,8х1,098=2	шт	7	2	-	-	14	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12
7	I6-I55 табл. I2-2-3	Установка задвижки диаметром 80 мм	шт	7	2,35	1,20	0,17	I6	8	I	9
8	Пр-нт 23-07 п.2-0I60 СРЦ ч.У разд. IX табл. IO	Стоимость задвижки фланцевой с выдвиг- ным шпинделем ЗК12-I6 диаметром 80 мм 40xI,098=43,9	шт	7	43,9	-	-	307	-	-	-
9	I6-I80 табл. I5-3	Установка клапана редукционного флан- цевого I8ч2бр диа- метром 80 мм	шт	I	4I,70	I,59	0,29	42	2	-	2
IO	I6-I55 табл. I2-2-3	Установка клапана диаметром 80 мм	шт	I	2,35	I,20	0,17	2	I	-	I
II	Пр-нт 23-07 п. I-0886; СРЦ ч. II разд. IX табл. IO	Стоимость клапана однорычажного флан- цевого I7чI8 бр диаметром 80 мм I4,8xI,098=I6,3	шт	I	I6,3	-	-	I6	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12
12	18-207 табл. 13-1	Установка узла конденса- тоотводчика 45ч12мм диаметром 25 мм	шт	1	17,1	1,67	0,09	17	2	-	2
13	18-228 табл. 15-4	Установка термомет- ра	шт	2	2,41	0,2	-	5	1	-	1
14	18-227 табл. 15-3	Установка маномет- ра технического МТП-160	шт	4	4,43	0,2	0,01	18	1	-	1
15	11-391-1	Установка регулято- ра расхода УРРД Ду=25	шт	1	2,79	2,72	0,02	3	3	-	3
16	17-04 п.5-0064	Стоимость регулято- ра расхода УРРД Ду=25 70х1, I=77	шт	1	77	-	-	77	-	-	-
17	16-201 табл. 19-3	Устройство водомер- ных узлов	шт	1	95,3	6,72	0,91	95	7	1	8

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
18	СРП ч. III п. 1523	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. 15	руб					2			
		Накладные расходы 13,3% без п. 15, 16	руб					100			
		Итого:	руб					941			
		Плановые накопле- ния 8% без п. 16	руб					69			
		Итого:	руб					1010			
		Затраты при сдаче систем отопления 2%	руб					1			
		Итого по I разделу:	руб					1011			

ТП 816-2-893

- 144 -

071815

I 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12

П. Общестроительные работы

19	ИЗ-ИЗІ табл. І6-4	Нанесение лака ПФ-І70 с 15% алюминиевой пудры за 2 раза 0,088x2=0,18 0,009x2=0,018 0,003x2=0,006	м2	13,6	0,18	-	-	3	-	-	-
20	ИЗ-І2І табл. І5-6	Грунтовка ПФ-020 за 1 раз	м2	13,6	0,077	-	-	1	-	-	-
21	26-80 табл. І5-1	Покрытие трубопроводов скорлупами из стеклопластика рулонного (ТУ6-ІІ-І45-80)	м2	16,8	0,794	-	-	13	-	-	-
22	СРЦч.І разд.ІУ п.190	Стоимость стеклопластика 16,8x0,931=15,6	м2	15,6	1,01	-	-	16	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
23	26-16 г.4-3 СРЦ .,I разд. IV п.106; Пр-нт 06-02 доп.06- -02- -1980/I, 3,4,5,6 п.8-074	Изоляция грубопро- водов матами из стеклянного волокна в рудонах (плиты ППТ-75) (ГОСТ 10499-78)									
		0,5xI,03=0,52 м3									
		20,4+17,4+(44,7-43) =39,5	м3	0,52	39,5	-	-	21	-	-	-
		Итого:	руб					41			
		Накладные расходы 16,5%	руб					7			
		Итого:	руб					48			
		Плечовые накопле- ния 8%	руб					4			
		Итого по II разделу:	руб					52			

<u>I</u>	<u>2</u>	<u>3</u>	<u>4</u>	<u>5</u>	<u>6</u>	<u>7</u>	<u>8</u>	<u>9</u>	<u>10</u>	<u>11</u>	<u>12</u>
		Всего по смете:	руб					1063			
		в том числе:									
		а) строительные работы	руб					981			
		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 18,84 тыс.руб.
б) монтажных работ 2,07 тыс.руб.
в) строительных работ 1,16 тыс.руб.

Показатели по смете:
Стоимость на:
1. I машина 9,17 руб.
2. I м2 общей площади здания 55,18 руб.
3. I м3 объема здания 7,35 руб.

№ пп	Наимен. прейск.	Наименование работ	Ед. изм.	К-во	Масса		Стоимость единицы, руб.		Общая стоимость, руб.					
					Ед..	Общ.	Обор.	Монтажных работ	Обор.	Монтажных работ				
					Всего в том числе				Всего в том числе					
					основ.экспл.		основ.экспл.		основ.экспл.		основ.экспл.			
					з/пл машин		з/пл машин		з/пл машин		з/пл машин			
					в т.ч.		в т.ч.		в т.ч.		в т.ч.			
					з/пл		з/пл		з/пл		з/пл			
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15

Участок наружной мойки и сушки

I	24-04-01 доп.4 п.722 прим. 18-3-II	Моечная машина 0М-14259	шт	I	-	-	16570	303	76,3	<u>160</u> 50,2	16570	303	76	<u>160</u> 50
---	--	----------------------------	----	---	---	---	-------	-----	------	--------------------	-------	-----	----	------------------

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
а)	3-434-1	Монтаж транспор- тера	шт	1	-	-	-	20,5	18,6	$\frac{0,18}{0,09}$	-	21	19	-
б)	3-434-2	Монтаж натяжной станции	шт	1	-	-	-	14	13,1	$\frac{0,08}{0,05}$	-	14	13	-
в)	3-434-3	Монтаж ходовой части	шт	1	-	-	-	5	4,56	$\frac{0,02}{0,01}$	-	5	5	-
г)	7-281-1М	Монтаж насосной станции и насоса блока очистки	шт	2	-	-	-	25,6	14,1	$\frac{3,51}{1,59}$	-	51	28	$\frac{7}{3}$
д)	3-381-1	Монтаж элевато- ра ковшового	шт	1	-	-	-	117	92,7	$\frac{15,8}{7,99}$	-	117	93	$\frac{16}{8}$
е)	8-572-3	Пневмокаф	шт т	1 0,21	-	-	-	9,73	1,96	$\frac{0,81}{0,31}$	-	10	2	$\frac{1}{1}$

Т.П. 816-2-6.83
(7)

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
4	3-γ-570 κ=1,05	Лебедка Т-66Д (ТЛ-1)	шт г	1 0,27	-	-	-	85,99	31,1	$\frac{12,5}{6,9}$	-	23	8	$\frac{3}{2}$
5	I2-2-5	Монтаж техноло- гических (посту- павших в комплек- те с машиной)	г	3,5	-	-	-	168,	155	$\frac{4,9}{1,36}$	-	588	543	$\frac{17}{5}$
		Итого:	руб									17426	1251	834 $\frac{213}{72}$
		Запасные части 2%	руб									349		
		Итого:	руб									17775		
		Тара и упаковка 1%	руб									178		
		Итого:	руб									17953		
		Транспортные расходы 3%	руб									539		
		Итого:	руб									18492		

0 151 0

8718/5

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		Заготовительно-складские расходы 1,2%	руб								222			
		Итого:	руб								18714			
		Комплектация 0,7%	руб								124			
		Итого:	руб								18838	1251	834	<u>213</u> 77
		Накладные расходы на зарплату 80%	руб									667	667	
		Итого:	руб									1918	1334	
		Плановые накопления 8%	руб									153		
		Итого:	руб								18838	2071	1334	<u>213</u> 77
		Строительные работы												
6	ССРСУ ч. II п. 1986 9-122	Емкость для сбора грязи	шт	I										
		358+50,2=408,2	т	0,16	-	-	-	408,2	23,1	<u>4,07</u> 1,22	-	65	4	I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
7	ССРСУ ч.П п.1988 9-135	Емкость с грязе- отстойником												
		253+52,7=309,7	шт	I										
			т	3,0	-	-	-	309,7	10,9	25,2 8,41	-	929	33	76 25
		Итого:	руб									994	37	77 25
		Накладные расходы на непроизводст- рукцию 8,6%	руб									85		
		Итого:	руб									1079		
		Плановые накопле- ния 8%	руб									86		
		Итого:	руб									1165		
		Итого по смете:	руб									22074	1261	290 97
		в том числе:												
		1. Оборудование										18838		
		2. Монтажные работы										2071		
		3. Строительные работы										1165		

Т.П. 816-2-0-03

- 153 -

8718/5

Г.П. 016-2-6, 03
(У)

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-12

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 0,41 тыс.руб.
в) строительных работ 0,12 тыс.руб.
Показатели по смете:
Стоимость на:
1. I машина 0,22 руб.
2. I м² общей площади здания 1,33 руб.
3. I м³ объема здания 0,18 руб.

- 154 -

№ пп	Наимен. прейск.	Наименование работ	Ед. изм.	К-во	Масса	Стоимость единицы, руб.				Общая стоимость, руб.				
						Ед.	Общ.	обор.	монтажных работ	обор.	монтажных работ	Всего в том числе		
						всего в том числе				Всего в том числе				
						основ.экспл.		з/пл машин		основ.экспл.		з/пл машин		
						в т.ч.		з/пл		в т.ч.		з/пл		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
I	I2-3-I	Монтажные работы Монтаж трубопрово- дов диаметром 100 мм	г	1,9	-	-	-	0,48	0,43	0,04 0,01	-	I	I	-

0719/5

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
2	I2-3-6	То же, диаметром 76x3,0	т	0,194	-	-	-	73	63,4	$\frac{6,47}{1,58}$	-	14	12	1
3	I2-3-6	То же, диаметром 89x3,5	т	0,3	-	-	-	73	63,4	$\frac{6,47}{1,58}$	-	22	19	$\frac{2}{1}$
4	I2-80I-I	Вентиль I5ч8п2 диаметром I5	шт	2	-	-	-	1,76	1,5	-	-	4	3	-
5	0.ч.к ЦМО п.30I к=1,05	Контроль с рных стыков физическим методом контроля	стык	2	-	-	-	1,7	0,8	-	-	3	2	2
6	I2-у- -2033 к=1,05	продувка трубо- проводов паром	м	79	-	-	-	0,34	0,20	-	-	27	16	-
		Итого:	руб									71	53	$\frac{2}{1}$

Т.п. 816-2-6,83
(7)

- 155

8718/5

I	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 накопле- ния 8%	руб									9		
		Итого:	руб									122	95	3 1
II. Материалы, не учтенные ценником														
7	ССРСЦ ч.1 п.13	Стоимость труб ГОСТ 3262-75 диаметром 15х2,8	м	1,5	-	-	-	0,26	-	-	-	-	-	-
8	ССРСЦ ч.У п.332I	То же, диаметром 76х3,0	т	0,194	-	-	-	578	-	-	-	112	-	-
9	ССРСЦ п.3326	То же, диаметром 89х3,5	т	0,3	-	-	-	530	-	-	-	159	-	-
10	23-07 к.1-0225	Вентиль 15ч8п2 диаметр 15	шт	2	-	-	-	1,42	-	-	-	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	-	-	-	1	-	-
I2	ССРСЦ ч. I разд. I п. 481	Сталь угловая Б50х50х4 ГОСТ 8509-72	т	0,017	-	-	-	141	-	-	-	2	-	-
		Итого:	руб									278		
		Плановые накопле- ния 8%	руб									22		
		Итого:	руб									300		
		3. Строительные работы												
I3	26-16 ЗСН 4-3	Теплоизоляция трубопроводов ма- териалом минераловат- ными прошивными в обертке из стек- ловолокна ГОСТ21880- -73 диаметр 50	м3	0,7	-	-	-	20,40	-	-	-	14	-	-
I4	ССРСЦ часть I п. 94	Стоимость 0,7хI,03	м3	0,72	-	-	-	17,20	-	-	-	12	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
I5	26-69 ЭСН-84 I3-5	Покрытие трубопроводов изолом по изоляльной мастике ГОСТ 10296-79 диаметр более 50	м2	13,5	-	-	-	0,811	-	-	-	11	-	-
I6	ССРС Ч. I п. I03	Стоимость I3,5xI, I5	м2	15,5	-	-	-	0,47	-	-	-	7	-	-
I7	I5-6I4 4I4-8	Окраска трубопроводов масляной краской за 2 раза ГОСТ I4202-69 диаметр более 50	м2	18,2	-	-	-	0,556	-	-	-	10	-	-
I8	26-80 ЭСН-84 т. I5-I Сб. I разд. 4 п. I90	Покрытие трубопроводов рудонным с стеклопластиком РСТ-6-II-I45-74; диаметр более 50	м2	22,51	-	-	-	0,794	-	-	-	<u>18</u>	-	-
		22,51x0,931=21	м2	21	-	-	-	1,01	-	-	-	21	-	-
		Итого:	руб									93		

I	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 I
		в том числе:												
		1. Монтажные работы										413		
		2. Строительные работы										117		

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-13

К типовому проекту механизированной мойки грузовых автомобилей,
тракторов и комбайнов

на приобретение и монтаж технологических трубопроводов
воздухоснабжения

Сметная стоимость 0,21 тыс.руб
в т.ч.

- а) оборудования 0,03 тыс.руб.
- б) монтажных работ 0,17 тыс.руб.
- в) строительных работ 0,01 тыс.руб.

Показатели по смете:

Стоимость на:

- 1. I машина - 0,09 руб.
- 2. I м² общей площади здания - 0,53 руб.
- 3. I м³ объема здания - 0,07 руб.

160

№ пп	Наимен. прейск.	Наименование работ	Ед. изм.	К-во	Масса	Стоимость единицы, руб.						Общая стоимость, руб.				
						Ед.		Обор.		монтажных работ		обор.		монтажных работ		всего
						всего		в том числе		в т.ч.		в т.ч.		в т.ч.		
						з/пл		экспл.		з/пл		экспл.		з/пл		
								в т.ч.		в т.ч.		в т.ч.		в т.ч.		
								з/пл		з/пл		з/пл		з/пл		
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15		
		Монтажные работы														
I	I2-I-I	Монтаж трубопроводов из грубо стальных водопроводных диаметром 20х2,8 ГОСТ 3262-75	м	18	-	-	-	0,48	0,43	0,03	-	9	8	-		
										0,01						

0718/5

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
2	I2-I-I	То же, диаметром 25x3,2	шт	45	-	-	-	0,48	0,43	$\frac{0,04}{0,01}$	-	22	15	2
3	I8-08 п.17-003 прим. I2-803-I прим.	Фильтр-влажнотде- литель 22-10x80 I7437-8I	шт	I	-	-	10	I,77	I,53	$\frac{0,04}{0,01}$	10	2	2	-
4	I8-08 д.78 п.18-102 прим. I2-805-I	Клапан редуцион- ный I22-I2(ПКР I2- -I2)	шт	I	-	-	I7	I,85	I,59	$\frac{0,06}{0,01}$	I7	2	2	-
5	I2-805-I	Клапан предохра- нительный I7ч36pI диаметром 25мм	шт	I	-	-	-	I,85	I,59	$\frac{0,06}{0,01}$	-	2	2	-
6	I2-80I-I	Вентиль I5ч8п2 диаметром 20	шт	I	-	-	-	I,76	I,5	$\frac{0,03}{0,01}$	-	2	2	-

Г.П.816-2-6-83
(27)

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
7	I2-80I-I 25	То же, диаметр	шт	1	-	-	-	1,76	1,5	$\frac{0,03}{0,01}$	-	2	2	-
8	I2-807-I 15	То же, кран 3-х ходовой диаметром	шт	2	-	-	-	0,75	0,73	-	-	2	2	-
9	I7-04 п.2400I II-93-I	Маномер техниче- ский ОБМІ-100	шт	2	-	-	2	0,8	0,77	-	6	2	2	-
10	I2-у- -1983 к=1,05	Пневматическое испытание диаметром менее 50	м	63	-	-	-	0,37	0,16	$\frac{0,07}{0,03}$	-	23	10	$\frac{4}{2}$
11	I2-у- -2046 к=1,05	Продувка грубо- проводов воздухом	м	63	-	-	-	0,14	0,07	0,01	-	9	4	1
		Итого:	руб								33	77	55	$\frac{7}{4}$
		Запасные части 2%	руб								1			

162 -

8718/5

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		Итого:	руб								34			
		Тара и упаковка 1%	руб								-			
		Итого:	руб								34			
		Транспортные рас- ходы 3%	руб								1			
		Итого:	руб								35			
		Заготовительно- складские расходы 1,2%	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									121	99	
		Плановые накопле- ния 8%	руб									10		
		Итого:	руб								35	131	99	7 4

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		Материалы, не учтенные ценником												
I2	СРСЦ ч. I разд. III п. 14	Стоимость труб по- догазопроводных ГОСТ 3262-75 диаметром 20x2,8 м	м	18,5	-	-	-	0,31	-	-	-	6	-	-
I3	СРСЦ ч. I разд. III п. 15	То же, диаметром 25x3,2	м	45	-	-	-	0,42	-	-	-	19	-	-
I4	СРСЦ ч. III п. 877	Клапан предохра- нительный 17ч36PI диаметром 25 мм	шт	1	-	-	-	5,96	-	-	-	6	-	-
I5	СРСЦ ч. III п. 86	Вентиль 15ч8п2 диаметром 20	шт	1	-	-	-	1,48	-	-	-	1	-	-
I6	СРСЦ ч. III п. 87	То же, диаметром 25	шт	1	-	-	-	1,82	-	-	-	2	-	-
I7	23-07 п. I-0032	Кран 3-х ходовой натяжной муфтовый I4MI диаметром 15	шт	2	-	-	-	1	-	-	-	2	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
18	СРСЦ ч. I разд. II п. 18	Труба (бутир) ГОСТ 3262-75 диаметром 50	м	0,5	-	-	-	0,86	-	-	-	I	-	-
19	СРСЦ ч. II п. 1982	Опора неподвижная МН 4016-62 диамет- ром 25	т	0,002	-	-	-	264	-	-	-	I	-	-
20	СРСЦ ч. I разд. I п. 481	Сталь угловая ГОСТ 8509-72 Б36х36х4	т	0,013	-	-	-	141	-	-	-	2	-	-
		Итого:	руб									40		
		Плановые накоп- ления 8%	руб									3		
		Итого:	руб									43		
		III. Строительные работы												
21	15-614 414-8	Окраска трубопро- водов масляной краской за 2. раза диаметром менее 50	м2	6	-	-	-	0,556	-	-	-	3	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2	I3	14	I5
22	26-69 ЭСН I3-5	Покрытие грубопро- водов изолом по изольной мастике ГОСТ 10296-79 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 расхо- ды 16,5%	руб									I		
		Итого:	руб									5		
		Плановые накопле- ния 8%	руб									-		
		Итого:	руб									5		
		Итого по смете:	руб									214	99	7
		в том числе:												4
		1. Оборудование	руб									35		
		2. Монтажные работы										174		
		3. Строительные работы										5		

ГП. 816-2-6.83
(У)

БОКАЛЬНАЯ 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 - 1,8 руб.
3. I м3 объема здания - 0,24 руб.

№ пп	Группы сметных норм, единичных расценок, цифры норм, СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Ед. изм.	К-во	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			нормат. условно-чистой прод.		
					всего	в том числе		всего	в том числе				
					основн. з/пл	экспл. машин	в т.ч. з/пл	основн. з/пл	экспл. машин	в т.ч. з/пл			
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
I. Сантехнические работы													
I	16-36 табл. 7-1	Трубопроводы из водопроводных черных труб по полу и стенам на высоте до 2м диаметром 20мм (ГОСТ 3262-75)	м	6,0	0,91	-	-	5	-	-	-		

- 167 -

8718/5

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2	16-37 табл. 7-1	То же, диаметром 25 мм	м	5,0	1,03	-	-	5	-	-	-
3	16-68 табл. 8-3	То же, диаметром 89х3,5 мм (ГОСТ 10704-76)	м	20,0	2,62	-	-	52	-	-	-
4	16-58 табл. 8-3	То же, по полу диаметром 108х4мм (ГОСТ 8732-78)	м	44,0	3,73	-	-	164	-	-	-
5	16-59 табл. 8-4	То же, диаметром Д=133х4 мм	м	30,0	0,93	-	-	28	-	-	-
6	Ц.Ц.4.1 п.451	Стоимость труб	м	30,0	2,83	-	-	85	-	-	-
7	16-71 табл. 8-4	То же, по полу и стенам диаметром 159х4,5 мм (ГОСТ 10704-76)	м	6,0	5,08	-	-	30	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
8	Номенкл. каталог арматуростроения, 1983г. стр. 25 Ц.И.Ч.У т. 10	Стоимость муфтовой арматуры 1548р диаметром 20 мм $0,75 \times 1,098 = 0,82$	шт	2	0,82	-	-	2	-	-	-
9	16-118 табл. 12-2	Задвижка чугунная фланцевая 3046бр диаметром 80 мм	шт	2	24,80	-	-	50	-	-	-
10	16-119 табл. 12-2	То же, диаметром 100 мм	шт	1	29,00	-	-	29	-	-	-
11	СПИ ч. III п. 849	Стоимость клапана обратного муфтового 16кч11р диаметром 20 мм	шт	1	1,0	-	-	1	-	-	-
12	16-128 табл. 12-2 Ц.И.Ч. III п. 867 Пр-ит 23-07 п. I-0823	Установка обратного фланцевого клапана 19421бр диаметром 80 мм $30,9 - 24,8 + 13 \times 1,098 = 20,37$	шт	1	20,37	-	-	20	-	-	-

ГП. 016-2-6.83
(5)

-169 -

8718/5

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2
I3	I6-I29 табл. I2-2 Ц.Ич.Ш п.868 Пр-шт 23-07 п.1-0625	То же, диаметром 150 мм 34-27,2+18,3х1,098= =26,89	шт	I	26,89	-	-	27	-	-	-
I4	I6-I73 табл. I4-3	То же, обратного приемного I6ч42р диаметром 150 мм	шт	I	22,10	-	-	22	-	-	-
I5	I6-219 табл.22	Гидравлическое ис- пытание трубопро- водов диаметром до 50 мм	м	II,0	0,394	-	-	4	-	-	-
I6	I6-220 табл.22	То же, свине диаметром 50 мм	м	I00,0	0,422	-	-	42	-	-	-
I7	Ц.Ич.Ш п.1058	Крепление трубо- проводов	кг	6,48	0,203	-	-	I	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Итого:	руб					567			
		Накладные расходы 13,3%	руб					75			
		Итого:	руб					642			
		Плановые накопления 8%	руб					51			
		Итого по I разделу:	руб					693			
		II. Общестроительные работы									
18	15-614 табл. 414-8	Масляная окраска Трубопроводов диа- метром менее 50 мм	м2	2,0	0,556	-	-	1	-	-	-
19	15-613 табл. 414-7	То же, диаметром свыше 50 мм	м2	52,0	0,386	-	-	20	-	-	-
		Итого:	руб					21			
		Накладные расходы 16,5%	руб					3			

ГП. 616-2-6-83
(7)

- 171 -

8718/5

ГЛ. 816-2-6-83
(У)

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

- 172 -

8718/5

Т.п. 016-2-6.83
(7)

НОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-15

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 - 1,18 руб.
- 2. I м2 общей площади здания - 7,13 руб.
- 3. I м3 объема здания - 0,95 руб.

173

№ пп	Наимен. прейок.	Наименование работ	Ед. изм.	К-во	Масса		Стоимость единицы, руб.					Общая стоимость, руб.				
					Ед.	Общ.Обор.	Монтажных работ			Обор.		Монтажных работ				
							Всего	в том числе		Всего	в том числе					
								основ.экспл.	з/пя машин		основ.экспл.	з/пя машин				
		в т.ч.		з/пя		в т.ч.		з/пя								
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15		
I. Монтажные работы																
I	8-603-I	Светильники потолочные	100 шт	0,04	-	-	-	103,0	35,0	0,9	-	4	I	-		
										0,34						

8718/5

Т.П. 816-2-6.83
(У)

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
2	8-604-I	Светильники настенные	100 шт	0,02	-	-	-	92,4	34,2	$\frac{24,5}{7,72}$	-	2	I	-
3	8-594-I	Светильники для ламп накаливания, устанавливаемые на кронштейнах	100 шт	0,04	-	-	-	278,0	57,6	$\frac{58,4}{18,2}$	-	11	-2	$\frac{2}{1}$
4	8-599-4 примен.	Светильники для люминесцентных ламп, устанавливаемые на ж/б балках на трубчатом подвесе длиной до 1600 мм с количеством ламп до 2	100 шт	0,5	-	-	-	167,0	68,3	$\frac{50,5}{16}$	-	84	34	$\frac{25}{8}$
5	8-591-3	Выключатели брызгозащищенного исполнения	100 шт	0,17	-	-	-	49,8	38,4	$\frac{1,1}{0,06}$	-	8	7	-

- 174 -

8718/5

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
6	8-591-8	Розеткиштепсельные герметические	100 шт	0,06	-	-	-	30,0	19,5	$\frac{1,13}{0,11}$	-	2	I	-
7	8-612-9	Щиток осветительный типа ОШВ-6	100 шт	0,01	-	-	-	262,0	162,0	$\frac{6,0}{2,13}$	-	3	2	-
8	8-610-2	Ящик с понижающим трансформатором вес до 12 кг	100 шт	0,01	-	-	-	179	94,3	$\frac{3,2}{1,16}$	-	2	I	-
9	8-398-I	Короб для прокладки кабелей	100 м	0,11	-	-	-	92,3	11,7	$\frac{70,6}{22,1}$	-	10	I	$\frac{8}{2}$
10	8-417-I	Трубы винилпластовые с креплением, внутренний \varnothing до 25 мм	100 м	0,10	-	-	-	34,8	14,4	$\frac{12,2}{3,85}$	-	3	I	I

Т.П. 816-2-6.83

- 175 -

8718/5

Т.п. 816-2-6-83
(7)

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
II	8-418-4	Трубы полистиленовые в полу под заливку бетоном, внутренний д до 25 мм	100 м	0,5	-	-	-	7,24	5,83	$\frac{0,13}{0,05}$	-	4	3	-
I2	8-409-I	Затягивание первого провода в проложенные трубы сеч. до 2,5 кв.мм	100 м	0,75	-	-	-	4,88	2,36	$\frac{2,33}{0,71}$	-	4	2	$\frac{2}{1}$
I3	8-409-II	То же, каждого последующего сеч. до 2,5 кв.мм	100 м	0,75	-	-	-	1,21	1,14	-	-	1	1	-
I4	8-396-7	Кабель сеч. до 10 кв.мм в помещении с нормальной средой, закрепленный на тросе	100 м лмн.	1,2	-	-	-	86,1	12,6	$\frac{21,3}{6,81}$	-	103	15	$\frac{26}{8}$

- 176 -

8718/5

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12	13	14	15
I5	8-400-I	Кабель с креплением накладными скобами двух-четырёхжильный сеч. до 10 кв.мм	100 м	1,3	-	-	-	60,8	23,4	$\frac{22,8}{8,4}$	-	79	30	$\frac{30}{II}$
I6	8-4I6-I	Кабель двухжильный, прокладываемый в коробе с нормальной средой сеч. до 10 мм ²	100 м	0,8	-	-	-	37,5	11,1	$\frac{23}{7,32}$	-	30	9	$\frac{18}{III}$
	Итого:		руб									350	III	$\frac{II2}{37}$
		Накладные расходы 87% на основную зарплату	руб									97		
	Итого:		руб									447		
		Плановые накопления 8%	руб									36		
	Итого:		руб									483	III	$\frac{II2}{37}$

ТГ. 016-2-6.03
(3)

177

07/18/5

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
П. Материалы, не учтенные ценником														
17	ССРСЧ.У п.139	Светильники потолочные типа НПО20х100/Р00-01 шт	4	-	-	-	-	1,57	-	-	-	6	-	-
18	Цена завода ЗЭМИ	Светильники подвесные типа НСП02х100/Р51 с затенителем без отражателя 57: I, 033xI, 082	шт 4	-	-	-	-	5,97	-	-	-	24	-	-
19	15-07 доп.20 п.3-163	Светильники настольные типа НБ005х60/Р00-01 2,5: I, 033xI, 082	шт 2	-	-	-	-	2,62	-	-	-	5	-	-
20	15-07 п.1-154	Светильники типа ПВ ШП1-2х40-02 33,3xI, 082	шт 50	-	-	-	-	36,03	-	-	-	1802	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
21	24-05 п.1-693	Подвес грубчатый К982 УЗ 0,8х1,072	шт	100	-	-	-	0,86	-	-	-	86	-	-
22	ССРСЦ ч.У п.265	Лампы накалива- ния Б220-230-60	10шт	0,7	-	-	-	0,99	-	-	-	1	-	-
23	"-" п.276	То же, Б220-230-100	10шт	0,5	-	-	-	1,08	-	-	-	1	-	-
24	ССРСЦ ч.У п.231	Лампы люминес- центные ЛБ40-4	10шт	10,5	-	-	-	7,2	-	-	-	76	-	-
25	"-" п.251	Стартеры 80С-220	10шт	10,5	-	-	-	1,42	-	-	-	15	-	-
26	"-" п.1075	Кабель марки АВВГ-660В сеч. 2х2,5 кв.мм	км	0,22	-	-	-	166,0	-	-	-	37	-	-
27	"-" п.1091	То же, сеч. 3х2,5 кв.мм	км	0,1	-	-	-	191,0	-	-	-	19	-	-

ТМ-816-2-6-83

(Л)

- 179 -

8718/5

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. 4x10 кв.мм 330xI,3xI,I26	км	0,0I	-	-	-	483,05	-	-	-	5	-	-
29	ССРСЦ п.166	Провод марки АПВ-380В сеч. 2,5 кв.мм	км	0,15	-	-	-	22,0	-	-	-	3	-	-
30	Сборник доп. и разъясн. к ЕРЕР- -69 Выпуск 8 1975 г. п.2742	Трубы винилплас- товые среднего типа наружным диаметром ПВХ-60С25	Юм	I,0	-	-	-	2,92	-	-	-	3	-	-
3I	ССРСЦ п.544	Трубы из поли- этилена высокого давления средне- го типа наружным диаметром ПВД25С	Юм	5,0	-	-	-	I,5I	-	-	-	8	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
32	I5-04-01 п.75	Выключатели одно- полюсные 220В; 6,3А брызгозащи- щенного исполне- ния 0-I-IP44-17- -6/220 0,32xI,08	шт	17	-	-	-	0,35	-	-	-	6	-	-
33	ССРСЦ п.165	Розетки штепсель- ные 220В; IOA, двухполюсные с третьим заземляю- щим контактом PШ-Ц-20-0-IP43- -01-10/220	шт.	6	-	-	-	0,7	-	-	-	4	-	-
34	I5-I7 п.2-2I7	Щиток осветитель- ный ОЩВ-6 УХЛ4 36xI,076	шт	I	-	-	-	38,74	-	-	-	39	-	-
35	ССРСЦ ч.У п.240	Ящик с понижаю- щим трансформа- тором ЯТП-0,25- -I3	шт	I	-	-	-	13,7	-	-	-	I4	-	-

Г.П. 816-2-6.03
(7)

- 181 -

8718/5

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
<u>Короб:</u>														
36	24-05 I97Iг. Доп. IO п. I-I229 к=I, I	Секция прямая У1050У3 4, I5xI, IxI, 073	шт	5	-	-	-	4,90	-	-	-	25	-	-
37	"- п. I-I23I к=I, I	Секция угловая (вверх) У1052У3 I, 35xI, IxI, 073	шт	I	-	-	-	I,59	-	-	-	2	-	-
38	"- п. I-I233	Секция угловая горизонтальная У1054У3 I, 5xI, IxI, 073	шт	2	-	-	-	I,77	-	-	-	4	-	-
39	"- п. I-I236	Секция вводная У1057У3 I, I5xI, IxI, 073	шт	I	-	-	-	I,36	-	-	-	I	-	-
40	"- п. I-I237	Секция горцовая У1058У3 I, I5xI, IxI, 073	шт	2	-	-	-	I,36	-	-	-	3	-	-

Т.П. 816-2-6.83
(7)

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		Итого:												
			руб									2189		
		Плановые накопле- ния 8%												
			руб									175		
		Итого:												
			руб									2364		
		Всего по смете:												
			руб									2847		
	в т.ч.	Монтажные работы												
			руб									2847		

8718/5

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-16

**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,19 тыс.руб.
в) строительных работ - тыс.руб.
Показатели по смете:
Стоимость на:
1. 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		Стоимость единиц, руб.				Общая стоимость, руб.				
					Ед.	Общ.Обор.	Монтажных работ		обор.	Монтажных работ					
							Всего в том числе			Всего в том числе					
							основ.экспл.	з/пл машин		основ.экспл.	з/пл машин				
		в т.ч. з/пл		в т.ч. з/пл											
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
		I. Монтажные работы													
I	8-572-5 15-17 доп.2 2-377	Монтаж шкафа си- лового серии EPCI-2873	шт	I	-	-	74	5,24	1,98	0,87 0,32	74	5	2	I	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
2	8-574-2	Подключение жил кабелей к клеммам аппаратов, установленных на ШРС1-28 Рубильник на ток 400А	подвес	3	-	-	-	1,42	0,53	-	-	4	2	-
3	8-574-6	Предохранитель на ток до 250А	шт	24	-	-	-	0,66	0,34	-	-	16	8	-
4	8-573-7 СЦШБ ТПЭП п.407	Монтаж шкафа управления серии ШУ 5104-03В2К	шт	1	-	-	121	1,2	0,68	$\frac{0,26}{0,08}$	121	1	1	-
5	- ^н - постанов. Госстроя СССР к=1,05	Подготовка к включению аппаратов в шкафу ШУ5104-03В2К 13,9x1,05; 5,7x1,05	шт	1	-	-	-	14,6	6,0	-	-	15	6	-
6	8-521-10	Рубильник трех-полосный на конструкции на стене	шт	1	-	-	-	4,18	1,55	$\frac{0,1}{0,02}$	-	4	2	-

Т.П. 816-2-6.83
(7)

- 186 -

0710/5

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
7	8-523-3	Ящик с трехполюс- ным пакетным вык- лючателем на ток 25А типа ЯВШ-3-25 на стене или ко- лонне	шт	1	-	-	-	2,91	1,27	$\frac{0,08}{0,01}$	-	3	1	-
8	8-529-5 15-04 18-094	Пост управления кнопочный ПКЕ 212-3У3	шт	2	-	-	2,80	1,99	1,09	$\frac{0,05}{0,01}$	6	4	2	-
9	15-04 18-097	То же, ПКЕ 712-2У3	шт	2	-	-	0,95	1,99	1,09	$\frac{0,05}{0,01}$	2	4	2	-
10	15-04 18-119 18-126 15-07 5-046 8-529-7	Пост управления кнопочный ПКУ 15-19.331- -54У2 10,40+6x0,95+2x x2,90=21,90	шт	1	-	-	21,90	3,33	1,58	$\frac{0,06}{0,01}$	22	3	2	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2	I3	I4	I5
II	I5-04 04-22I 8-53I-4	Пускатель магнит- ный ПМЕ-12I	шт	I	-	-	3,60	3,4	I,49	$\frac{0,08}{0,0I}$	4	3	I	-
I2	I5-04 04-224 8-53I-4	То же, типа ПМЕ-122	шт	3	-	-	5,70	3,4	I,49	$\frac{0,08}{0,0I}$	I7	I0	4	-
I3	8-59I-2	Выключатель для скрытой провод- ки	100 шт	0,0I	-	-	-	I9,6	II,3	$\frac{0,05}{0,02}$	-	I	I	-
I4	8-509-I	Шинопровод трол- лейный на ток до 400А на кронштей- нах	100 м	0,1	-	-	-	289	40,6	$\frac{93,4}{29,5}$	-	29	4	$\frac{9}{3}$
I5	8-I47-4	Стойка сборных кабельных конст- рукций (без полок) весом до I,6кг	100 шт	0,3I	-	-	-	278	I5,5	$\frac{I,9}{0,24}$	-	9	5	$\frac{I}{-}$

Л.П. 016-2-6.83
(7)

- 187 -

0718/5

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
16	8-147-7	Полка кабельная, устанавливаемая на стойках до 0,4 кг	100 шт	0,31	-	-	-	1,34	1,12	$\frac{0,13}{0,05}$	-	1	1	-
17	8-397-1	Лоток металличе- ский штампованный по установленным конструкциям ши- риной до 200мм	1г	0,074	-	-	-	108	34,3	$\frac{36}{9,84}$	-	8	3	$\frac{3}{1}$
18	8-408-3	Вводы гибкие диа- метром до 27 мм	ввод	2	-	-	-	0,83	0,32	-	-	2	1	-
19	8-472-7	Проводник заземля- ющий из полосовой стали сечением до 160 кв.мм	100 м	0,1	-	-	-	64,2	13,4	$\frac{1,8}{0,2}$	-	6	1	-
20	8-417-1	Трубы винилпасто- вые по установ- ленным конструк- циям с неподвиж- ным креплением, диаметром до 25мм	100 м	0,4	-	-	-	34,8	14,4	$\frac{12,2}{3,85}$	-	14	6	$\frac{5}{2}$

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
21	8-4I7-2	То же, диаметром 32 мм	100 м	0,05	-	-	-	49,8	17,8	$\frac{19,2}{6,07}$	-	2	I	I
22	8-4I7-3	То же, диаметром до 70 мм	100 м	0,05	-	-	-	74,8	25,3	$\frac{26,6}{8,38}$	-	4	I	I
23	8-4I8-4	Трубы полиэти- леновые в полу, под заливку бето- ном диаметром до 25 мм	100 м	0,35	-	-	-	7,24	5,83	$\frac{0,13}{0,05}$	-	3	2	-
24	8-4I8-5	То же, диаметром 32 мм	100 м	0,05	-	-	-	8,44	6,26	$\frac{0,13}{0,05}$	-	I	I	-
25	8-4I8-6	То же, диаметром 50 мм	100 м	0,05	-	-	-	II	6,67	$\frac{0,39}{0,16}$	-	I	I	-

Т.П. 816-2-6.83
(7)

- 189 -

8718/5

Т.П. 816-2-6.83
(37)

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
26	8-418-7	То же, диаметром до 70 мм	100 м	0,05	-	-	-	19,4	8,71	$\frac{0,39}{0,16}$	-	I	I	-
27	8-408-I	Металлорукав по стальным конструкциям	100 м	0,08	-	-	-	32	9,26	$\frac{7,54}{2,28}$	-	3	I	I
28	8-409-I	Затягивание первого провода в трубы сечением до 2,5 кв.мм	100 м	0,9	-	-	-	4,88	2,36	$\frac{2,33}{0,71}$	-	4	2	2
29	8-409-2	То же, сечением до 6 кв.мм	100 м	0,01	-	-	-	6,02	2,9	$\frac{2,85}{0,87}$	-	I	I	-
30	8-409-4	То же, сечением до 35 кв.мм	100 м	0,02	-	-	-	12,3	5,51	$\frac{6,3}{1,85}$	-	I	I	-

- 190 -

8718/5

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	*13	14	15
31	8-409-II	За каждый полев- дущий провод, се- чением до 2,5 кв. мм	100 м	2,6	-	-	-	1,21	1,14	-	-	3	3	-
32	8-409-I2	То же, сечением 6 кв.мм	100 м	0,04	-	-	-	1,38	1,26	-	-	-	-	-
33	8-409-I4	То же, сечением до 35 кв.мм	100 м	0,09	-	-	-	2,88	2,71	-	-	-	-	-
34	8-399-I	Провод изолиро- ванный, проложен- ный в лотках сече- нием до 35 кв.мм	100 м	3,4	-	-	-	7,97	2,07	$\frac{5,59}{1,75}$	-	27	7	$\frac{19}{6}$
35	8-I46-I	Кабели контроль- ные с креплением накладными скоба- ми весом 1 м до 1 кг	100 м	0,53	-	-	-	48	18,2	$\frac{12,7}{4,04}$	-	25	10	$\frac{7}{2}$

Г.П. 816-2-6.83
(7)

- 191 -

8718/5

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
36	8-416-I	Кабели АВВГ по установленным конструкциям или лоткам сечением до 10 кв.мм	100 м	1,5	-	-	-	37,5	11,1	$\frac{23}{7,32}$	-	56	17	$\frac{35}{11}$
37	8-169-I	присоединение жил кабеля КРПТ к зажимам	100 шт	0,02	-	-	-	5,69	5,15	-	-	-	-	-
38	8-156-I	Заделки концевые сухие с применением бандажированных муфт для контрольного кабеля сечением до 7х2,5 мм ²	шт	2	-	-	-	1,01	0,31	-	-	2	1	-
39	8-156-2	То же, сечением до 14х2,5 мм ²	шт	2	-	-	-	1,25	0,35	-	-	3	1	-
40	8-156-3	То же, сечением 14х2,5 мм ²	шт	2	-	-	-	1,42	0,37	-	-	3	1	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
41	8-48I-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	8-48I-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	$\frac{0,05}{0,01}$	-	2	1	-	
44	8-405-2	Конструкция металлическая сварная	т	0,12	-	-	-	395	24,9	$\frac{3,1}{1,02}$	-	47	3	-	
Итого:			руб								246	355	127	$\frac{86}{26}$	
Комплектация 1%			руб								2				

Т.П. 816-2-6.83
(7)

- 198 -

8718/5

	I	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 расхо- ды 1,2%				руб								3			
Итого:				руб								263	355	127	$\frac{86}{26}$
Накладные расхо- ды 87% на основ- ную зарплату				руб									110		
Итого:				руб									465		
Плановые накоп- ления 8%				руб									37		
Итого:				руб								263	502	127	$\frac{86}{26}$

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12	13	14	15
П. Материалы, не учтенные ценником														
45	I5-I7 2-348	Ящик силовой серии ЯВШЗ-25-У2 20,5xI,076	шт	I	-	-	-	22,06	-	-	-	22	-	-
46	I5-04 02-06I	Рубильник Р16-3I320-32У3 6,30xI,08	шт	I	-	-	-	6,80	-	-	-	7	-	-
47	I5-04 06-160	Выключатель кле- вишный 220В, 6,3А, однополюс- ный 0,4xI,08	шт	I	-	-	-	0,43	-	-	-	I	-	-
48	24-05 2-224	Шнопроводы троллейные ШТА-75, секция прямая У 260I У3 9,80xI,076	шт	3	-	-	-	10,54-	-	-	-	32	-	-

Т.П. 816-2-6-83
(7)

- 195 -

0710/15

Т.П. 016-2-6-83
(У)

I	2	3	4	Б	6	7	8	9	10	II	I2	I3	I4	I5
49	24-05 2-226	То же, секция прямая У 2604 УЗ 23,50xI,076	шт	I	-	-	-	25,3	-	-	-	25	-	-
50	24-05 2-229	Клемма присоеди- нительная У 2623 УЗ 3,80xI,076	шт	3	-	-	-	4,1	-	-	-	I2	-	-
51	24-05 2-228	Секция для вво- да каретки У 2607 УЗ 32,5xI,076	шт	I	-	-	-	34,97	-	-	-	35	-	-
52	24-05 2-227	Секция концевая У 2606 УЗ 6,10xI,076	шт	2	-	-	-	6,56	-	-	-	I3	-	-
53	24-05 доп.5,6 2-290	Каретка токосъём- ная У 2328 УЗ 26,40xI,076	шт	I	-	-	-	28,41	-	-	-	28	-	-

- 196 -

8718/5

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
54	24-05 доп.2 2-275	Светофор троллей- ный У2629 У3	15,4x1,076	шт	1	-	-	-	16,60	-	-	-	17	-	-
55	24-05 I-194	Кронштейн К 775 У3	1,80x1,072	шт	4	-	-	-	1,13	-	-	-	8	-	-
56	24-05 I-196	Подвеска проме- жуточная К 780У3	1,0x1,072	шт	4	-	-	-	1,07	-	-	-	4	-	-
57	24-05 доп.7 2-303	Скоба ведущая для одной каретки У1719У3	1,65x1,072	шт	1	-	-	-	1,77	-	-	-	2	-	-
58	24-05 I-861	Стойка кабельная К1150У3	220x1,072	шт	1000	0,031	-	-	-	235,84	-	-	-	7	-

Т.П. 016-2-6. В3
(7)

0197

0718/5

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
59	24-05 I-695	Полка К II60У3 82xI,072	1000 шт	0,03I	-	-	-	87,90	-	-	-	3	-	-
60	24-05 I-468	Поток НН5-П2У3 I,85xI,072	шт	2I	-	-	-	I,98	-	-	-	42	-	-
61	24-05 I-469	Поток НН10-П2У3 2,25xI,072	шт	5	-	-	-	2,4I	-	-	-	12	-	-
62	24-05 доп. I I-992	Поток угловой НН-У45У3 0,87xI,072	шт	6	-	-	-	0,93	-	-	-	6	-	-
63	24-05 доп. I I-993	То же, НН-095У3 I,13xI,072	шт	5	-	-	-	I,18	-	-	-	6	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12	13	14	15
64	24-05 I-345	Коробка У994 УЗ 0,60xI,073	шт	5	-	-	-	0,64	-	-	-	3	-	-
65	24-05 I-748	Коробка У 994М- УЗ 0,50xI,073	шт	2	-	-	-	0,54	-	-	-	1	-	-
66	24-05 I-857	Стойка К305МУЗ 2,65xI,072	шт	1	-	-	-	2,84	-	-	-	3	-	-
67	24-05 I-860	Стойка К314УЗ 2xI,072	шт	2	-	-	-	2,14	-	-	-	4	-	-
68	24-05 I-011	Гибкий ввод К1081 УЗ 1,50xI,089	шт	2	-	-	-	1,63	-	-	-	3	-	-

ТЛ. 816-2-6.83
(У)

199

0718/5

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
69	24-05 I-506	Муфта концевая резиновая ККР5 У3	4,30xI,109	шт	8	-	-	-	4,77	-	-	38	-	-
70	24-05 3-060	Зажим наборный У I23У3	39xI,072	I000 шт	0,016	-	-	-	41,8	-	-	I	-	-
71	24-05 I-738	Рейка К I09/I У2	0,15xI,082	шт	8	-	-	-	0,16	-	-	I	-	-
72	24-05 I-118	Колодка маркиро- вочная КМ-3	25xI,082	I000 шт	0,016	-	-	-	27,05	-	-	I	-	-
73	24-05 I-534	Комплект конце- вой заделки ПКВЭ-I	8,85xI,109	шт	16	-	-	-	9,81	-	-	157	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
74	24-05 I-363	Коробка ответвительная У615А У3 0,55xI,082	шт	I	-	-	-	0,6	-	-	-	I	-	-
75	15-09 3-038	Кабель силовой АВВГ 4x2,5-0,66 170xI,3xI,126	1000 м	0,14	-	-	-	248,85	-	-	-	35	-	-
76	15-09 3-038	То же, АВВГ 3x4-0,66 200xI,126	1000 м	0,01	-	-	-	225,2	-	-	-	2	-	-
77	ССРСЦ стр.93	Кабель контрольный КВВГ-4xI	1000 м	0,01	-	-	-	202	-	-	-	2	-	-
78	ССРСЦ стр.109 п.2284	Кабель контрольный АКВВГ 14x2,5	1000 м	0,052	-	-	-	458	-	-	-	24	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
79	15-09 4-005	Кабель силовой переносный КРПТ 3х0,75+1х0,75 148х1,3х1,105	1000 м	0,02	-	-	-	212,6	-	-	-	4	-	-
80	ССРСЦ стр.150 п.126	Провод установоч- ный ПВ-1 сечени- ем 1х1-380	1000 м	0,045	-	-	-	23,6	-	-	-	1	-	-
81	ССРСЦ стр.150 п.166	Провод установоч- ный АПВ 1х2,5- -0,380	1000 м	0,700	-	-	-	22	-	-	-	15	-	-
82	То же, п.167	То же АПВ 1х4- -0,380	1000 м	0,005	-	-	-	29,5	-	-	-	-	-	-
83	То же, п.171	То же АПВ 1х25- -0,380	1000 м	0,030	-	-	-	138	-	-	-	4	-	-
84	То же, п.172	То же АПВ 1х35- -0,380	1000 м	0,080	-	-	-	187	-	-	-	15	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
85	24-16-49 I-014	Металлорукав герметичный Р2-Ц-А-25	840xI,089	1000 м	0,008	-	-	-	914,76	-	-	7	-	-
86	ССРС ч. I стр. 66 п. 19	Труба водогазо-проводная ГОСТ 3262-75 Д-М-65x3,2	м	I	-	-	-	I,24	-	-	-	I	-	-
87	То же, п. 130	Труба электро-сварная ГОСТ 10704-76, 125xI,6	м	9	-	-	-	0,32	-	-	-	3	-	-
88	То же, п. 141	То же, Т60x2,0	м	I	-	-	-	0,92	-	-	-	I	-	-
89	ССРС ч. V стр. 295 п. 481	Труба полиэтиленовая ГОСТ 18599-73 ^ж ПВД (ПНП) 25С	10м	3,5	-	-	-	I,83	-	-	-	6	-	-
90	- ^ж - п. 482	То же, ПВД (ПНП) 32С	10м	0,5	-	-	-	2,48	-	-	-	I	-	-

Г.П. 016-2-6.83
(7)

- 203 -

8718/15

I	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	Юм	1,0	-	-	-	5,4	-	-	-	5	-	-
92	То же, п.485	То же, ПВД(ПНП)63С	Юм	0,5	-	-	-	7,99	-	-	-	4	-	-
93	05-03 п.8-0087	Трубы поливинил- хлоридные ТУ 6-19-051-249- -79 ПВХ-В-Р ЭП-25У 180xI,076	1000 м	0,04	-	-	-	193,68	-	-	-	8	-	-
94	05-03 п.8-0088	То же, ПВХ-В-Р- ЭП32У 260xI,076	1000 м	0,005	-	-	-	279,76	-	-	-	1	-	-
95	05-03 п.8-0091	То же, ПВХ ЭП63М 560xI,076	1000 м	0,005	-	-	-	602,56	-	-	-	3	-	-

Г.п. 816-2-6.83
(7)

- 205 -

8718/5

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		Итого:	руб									637		
		Плановые накопления 8%	руб									51		
		Итого:	руб									688		
		Всего по смете:	руб									1453		
в т.ч.		Монтажные работы	руб									1190		
		Оборудование	руб									263		

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-17

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:

1. 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			Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			
					Ед.	Общ.	Обор.	Обор.	Монтажных работ	Обор.	Монтажных работ			
					Всего в том числе			Всего в том числе						
					основ.экспл. з/пл машин			основ.экспл. з/пл машин						
					в т.ч. з/пл			в т.ч. з/пл						
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
I. Монтажные работы														
I	I7-06-48 п. I-364 п. I-753 II-I-I	Термометры техни- ческие стеклянные показывающие в за- щитной оправе УМ2 I 240 44I I,25+2,0=3,25	шт	3	-	-	3,25	0,2I	0,2I	-	10	I	I	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
2	- ^н - п. I-364	То же, без оправы	шт	I	-	-	1,25	-	-	-	I	-	-	-
3	- ^н - п. I-298 п. I-752 II-I-I	То же, ПЗС 2 I60 I63 в защитной оправе 0,85+I,5=2,35	шт	4	-	-	2,35	0,2I	0,2I	-	9	I	I	-
4	- ^н - п. I-298	То же, без оправы	"	I	-	-	0,85	-	-	-	I	-	-	-
5	- ^н - 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 100 мм	шт	I	-	-	4,1	0,43	0,42	-	4	-	-	-

Т.П.816-2-6.83

207

8718/5

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
7	-"- п.1-0040 II-4-3	Устройство термо- регулирующее ди- латометрическое электрическое типа ТУДЭ-1	шт	2	-	-	20,6	0,36	0,35	-	4I	I	I	-
8	-"- п.1-0040 II-4-3	То же, типа ТУДЭ-4	шт	I	-	-	20,6	0,36	0,35	-	2I	-	-	-
9	17-04 доп.9 п.1-II97 II-14-1	Датчик-реле тем- ператур ДТКБ- -53	шт	I	-	-	3,6	0,58	0,57	-	4	I	I	-
10	17-04 п.5-0499 II-III-2	Датчик-реле пе- репада напора ДПН	шт	I	-	-	14,70	1,78	1,62	$\frac{0,04}{0,01}$	15	2	2	-
11	-"- п.2-0001 II-93-1	Манометр показывающий типа ОБМ1-100	шт	2	-	-	2,3	0,8	0,77	-	5	2	2	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
12	Кальк. № I	Щит автоматизации ШЛМ-1000х600х500 мм на подставке на полу	шт	1	-	-	181,8	18,45	10,10	<u>0,35</u> 0,12	182	18	10	-
13	Кальк. № 2	Ящик управления ЯУЭ-0863 размером 800х600х367мм	шт	2	-	-	71,2	10,83	5,77	<u>0,26</u> 0,08	142	22	12	1
14	12-698-I	Отборные устройства для приборов измерения температуры	шт	13	-	-	-	1,16	0,52	<u>0,1</u>	-	15	7	1
15	11-642-I	Отборное устройство для прибора измерения давления	шт	1	-	-	-	0,34	0,29	<u>0,04</u>	-	-	-	-
16	11-711-I	Вводы кабельные электрические с количеством жил до 10	шт	8	-	-	-	0,54	0,53	-	-	4	4	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2	I3	I4	I5
17	8-408-I	Рукава металличе- ские гибкие Ø до 78 мм по сталь- ным конструкциям	100 м	0,62	-	-	-	32,0	9,26	$\frac{7,54}{2,28}$	-	20	6	$\frac{5}{I}$
18	8-409-I	Затягивание пер- вого провода в продолженные метал- лические рукава сеч. до 2,5 кв.мм	100 м	0,69	-	-	-	4,88	2,36	$\frac{2,33}{0,71}$	-	3	2	$\frac{2}{I}$
19	8-409-II	То же, каждого последующего сеч.	м	2,11	-	-	-	1,21	1,14	-	-	3	2	-
20	8-399-I	Провод в лотках сеч. до 35 кв.мм (лотки учтены в силовом электро- оборудовании)	100 м	0,8	-	-	-	7,97	2,07	$\frac{5,59}{1,75}$	-	6	2	$\frac{4}{I}$

Г.П. 816-2-6.83
(У)

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15		
21	8-146-I	Кабель с креплением накладными скобами при массе I м до 3кг	100 м	0,6	-	-	-	48,0	18,2	$\frac{12,7}{4,04}$	-	29	11	8		
22	8-156-8	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	-	-	18	5	-		
Итого:			руб									435	146	69	$\frac{21}{4}$	
Комплектация I%			руб									4				
Тара и упаковка I,5%			руб									7				
Итого:			руб									446				

- 211 -

8718/5

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		Транспортные расходы 3%	руб								113			
		Итого:	руб								459			
		Заготовительно- складские расхо- ды 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 накопле- ния 8%	руб									16		
		Итого:	руб								465	220	69	$\frac{21}{4}$

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
П. Материалы, не учтенные ценником														
23	Номен. Главмон-тажавто-матика	Отборные устройства 2,Эж1,09В	шт	14	-	-	-	2,53	-	-	-	35	-	-
24	24-16-49 п.1-051	Рукава металличе- ческие РЗ-Ц-Х-22 210х1,089	1000 м	0,062	-	-	-	228,69	-	-	-	14	-	-
25	ССРСЧ ч.у п.166	Провод марки АПВ-380В сеч. 2,5 кв.мм	км	0,36	-	-	-	29,7	-	-	-	11	-	-
26	"- п.2282	Кабель марки АКВВГ-7х2,5кв.мм	км	0,055	-	-	-	277,0	-	-	-	15	-	-
27	"- п.1864	То же, марки КВВГЗ-4х1 кв.мм	км	0,005	-	-	-	288,0	-	-	-	1	-	-

Тп. 816-2-6.83
(7)

- 213 -

0710/5

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
28	24-05 I-506	Заделки концевые сухие с бандажирую- щей муфтой для конт- рольного кабеля ККР-5УЗ	шт	26	-	-	-	4,77	-	-	-	124	-	-
		4,3xI, I09												
		Итого:	руб									200		
		Плановые накопле- ния 8%	руб									16		
		Итого:	руб									216		
		Всего по смете:	руб									901		
	в т.ч.	Монтажные работы	руб									436		
		Оборудование	руб									465		

Гр. 816-2-6:83
(7)

КАЛЬКУЛЯЦИЯ № I к смете № I-17

стоимости оборудования и монтажа цита автоматизации ЦММ

Составлена в ценах 1984г., на основании спецификации
АП-01-00СБ

№ пп	Наимен. прейск.	Наименование работ	Ед. изм.	К-во	Сметная стоимость									
					Единицы в руб.					Общая стоимость в руб.				
					обор. завод. Монтажных работ					обор. завод. монтажных работ				
					монт. всего в том числе					монт. всего в том числе				
					основ. экспл. з/пя машин		в т.ч. з/пя			основ. экспл. з/пя машин		в т.ч. з/пя		
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
I	I5-I7 доп.7 п.01-1016 II-680-5	Металлоконструкция цита шкафо-го ЦММ-1000х600х500 мм	шт	I	-	30,0	4,74	1,87	0,35	-	30,0	4,74	1,87	0,35
									0,12					0,12
2	I7-04 доп.3 п.5-0905 II-4-2	Регулятор температуры электри-ческого трехпози-ционный РТ-3 У4	шт	I	57,0	-	0,51	0,5	-	57,0	-	0,51	0,5	-

215

8718/5

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
3	I5-04 п.06-409 I5-17 п.1-445 8-574-50	Переключатели универсальные УП 5311-С23	шт	3	2,2	1,25	-	-	-	6,6	3,75	2,58	1,08	-
			цель	6	-	-	0,43	0,18	-					
4	I5-04 п.18-095 I5-17 п.1-444 8-574-48	Кнопки управле- ния ПКЕ 612-2У3	шт	2	0,75	1,25	0,78	0,46	-	1,5	2,5	1,56	0,92	-
5	I5-04 ч.1 п.19-009 к=0,98 I5-17 п.1-481 8-574-56	Арматура сиг- нальная АС-2	шт	2	0,40	0,75	0,55	0,33	-	0,8	1,5	1,1	0,66	-
6	I5-04 п.12-049 I5-17 п.1-429 8-574-55	Реле промежуточ- ное универсаль- ное РПУ-2-3600 4У3Б	шт	6	5,10	3,75	1,19	0,73	-	30,6	22,5	7,14	4,38	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
7	I7-I4ч.П доп. I п.08-016 к=0,63 II-585-3	Прерыватель оту- печный импульсный СИП-01У	шт	I	22,05	-	0,59	0,58	-	22,05	-	0,59	0,58	-
8	I5-04 п.01-055 I5-I7 п. I-351 8-574-I8	Выключатель ав- томатический АВ1031-1У4	шт	I	1,75	1,05	0,23	0,11	-	1,75	1,05	0,23	0,11	-
9	I5-I5 п.26-039	Лампы СЦ-21	шт	2	0,1	-	-	-	-	0,2	-	-	-	-
		Итого:	руб							120,50	61,3	18,45	10,10	<u>0,35</u> 0,12
		Всего по каль- куляции:	руб							181,8	18,45	10,10	<u>0,35</u> 0,12	

1,28

= 172 =

С/о/и/п

КАЛЬКУЛЯЦИЯ № 2 к смете № I-I7

стоимости оборудования и монтажа ящика управления Я УЗ-0863

Составлена в ценах 1984г., на основании спецификации АП-02-00СБ

№ пп	Наимен. прейск.	Наименование работ	Ед. изм.	К-во	Сметная стоимость									
					Единицы в руб.					Общая стоимость в руб.				
					обор. завод. монтажных работ					обор. завод. монтажных работ				
					монт. всего в том числе					монт. всего в том числе				
основ. экспл.		з/пл машин			основ. экспл.		з/пл машин							
		в т.ч. з/пл					в т.ч. з/пл							
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
I	I5-I7 п. I-I02 8-573-7	Металлоконструкция ящика управления ЯУЗ-0863 размером 800x600x367мм	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. 01-006 I5-I7 п. I-35I 8-571-I8	Выключатель автоматический А63-М	шт	I	I,45	I,05	0,23	0,11	-	I,45	I,05	0,23	0,11	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
3	I5-04 п.04-186 I5-17 п.1-386 8-574-44	Пускатель магнит- ный ПМЕ-07I	шт	I	3,0	4,2	I,15	0,55	-	3,0	4,2	I,15	0,55	-
4	I5-04 п.04-223 I5-17 п.1-386 8-574-44	То же, ПМЕ-II2	шт	2	5,1	4,2	I,15	0,55	-	10,2	8,4	2,3	I,1	-
5	I5-04 п.12-014 I5-17 п.1-428 8-574-55	Реле времени РВП 72-3122- -00У4	шт	I	6,7	2,5	I,19	0,73	-	6,7	2,5	I,19	0,73	-
6	I5-04 п.03-065 I5-17 п.1-379 8-574-6	Предохранители ПРС-6П	шт	4	0,55	0,65	0,66	0,34	-	2,2	2,6	2,64	1,36	-

Т.П. 816-2-6.03
(7)

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
7	I5-04 п.06-005 I5-I7 п. I-4I4 8-574-28	Переключатель пакетный ПП2-10/Н2	шт	2	1,0	3,3	0,28	0,16	-	2,0	6,6	0,56	0,32	-
8	I5-04 п. I8-095 I5-I7 п. I-444 8-574-48	Кнопка управле- ния ПКЕ-6I2-2У3	шт	2	0,75	1,25	0,78	0,46	-	1,5	2,5	1,56	0,92	-
		Итого:								27,05	44,15	10,83	5,77	$\frac{0,26}{0,08}$
		Всего по кальку- ляции:								71,20	-	10,83	5,77	$\frac{0,26}{0,08}$

- 220 -

8718/5

ПОКАЗЫВАТЕЛЬНАЯ СМЕТА № I-18

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

Сметная стоимость 0,01 тыс.руб.
в т.ч.
а) оборудования 0,01 тыс.руб.
б) монтажных работ - тыс.руб.
в) строительных работ - тыс.руб.
Показатели по смете:
Стоимость на:
1. I машина - руб.
2. I м² общей площади здания 0,03 руб.
3. I м³ объема здания - руб.

№	Паимен. пп	Наименование прейск. работ	Ед. изм.	К-во	Масса		Стоимость единицы, руб.					Общая стоимость, руб.				
					Ед.	Общ.	Обор.	Монтажных работ всего в том числе	Обор.	Монтажных работ всего в том числе	основ.экспл.		основ.экспл.		основ.экспл.	
											з/пл	машин	з/пл	машин	з/пл	машин
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15		
I. Монтажные работы																
I	10-127-5 62-03 п.1	Аппарат телефонный настольный системы АТС типа ТА-1162 шт		I	-	-	8,0	0,37	0,31	-	8	-	-	-		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
2	10-38I-6	Коробка ответвительная УК-2П	шт	1	-	-	-	2,42	2,22	-	-	2	2	-
3	10-54-II	Прокладка однопарного кабеля с креплением по кирпичной стене	100 м	0,1	-	-	-	7,92	7,51	-	-	1	1	-
		Итого:	руб								8	3	3	-
		Комплектация 1%	руб								-			
		Тара и упаковка 1,5%	руб								-			
		Итого:	руб								8			
		Транспортные расходы 3%	руб								-			
		Итого:	руб								8			
		Заготовительно-складские расходы 1,2%	руб								-			
		Итого:	руб								8			

(7)

222

01019

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		Накладные расходы 80% на основ- ную зарплату	руб									2		
		Итого:	руб									5		
		Плановые накопле- ния 8%	руб									-		
		Итого:	руб								8	5	3	-
		II. Материалы, не учтенны ценником												
4	ССРСЦ ч.У п.2727	Кабель марки ПРППМ-2х0,8 мм	км	0,01	-	-	-	35,2	-	-	-	-	-	-
		Итого:	руб									-		
		Плановые накопле- ния 8%	руб									-		
		Итого:	руб									-		
		Всего по смете:	руб									13		
	в т.ч.	Монтажные работы	руб									5		
		Оборудованье	руб									8		

ПОКАЗАТЕЛЬНАЯ СМЕТА № I-I9

**к типовому проекту механизированной мойки грузовых автомобилей,
тракторов и комбайнов**

на приобретение инструментов, инвентаря, приспособлений

Составлена в ценах 1984г.

Сметная стоимость 0,06 тыс.руб.

Показатели по смете:

Стоимость на:

- 1. I машина 0,02 руб.
- 2. I м2 общей площади здания 0,15 руб.
- 3. I м3 объема здания 0,02 руб.

ЕД пп	В укрупн. сметных норм,еди- ничных рас- ценок, цифры норм, СНИП и др.	Наименование работ и затрат	Ед. изм.	К-во	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			
					всего	в том числе		всего	в том числе		нормат.
					основн. з/пл	экспл. машин в т.ч. з/пл		основн. з/пл	экспл. машин в т.ч. з/пл	уо до вн. чистой прод.	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	Укрупнен- ные пока- затели	Стоимость произ- водственного инструмента и приспособлений	рабо- чих	2	20	-	-	40	-	-	-

ТН. 816-2.6.53
(7)

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2	-	Стоимость хозяй- ственного инвен- таря	рабо- тав- ших	2	10	-	-	20	-	-	-
Всего по смете: руб								60			

- 225 -

8718/5

Б Е Д О М О С Т Ь

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°
1	2	3	4	5
Общестроительные работы				
Подземная часть				
Заграта 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	ман-ч	26,44	26,44	26,44
Надземная часть				
Заграта 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	ман-ч	212,79	213,26	213,36
Санитарно-технические работы				
Заграта 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				
Заграта труда	ч/час	1416	1416	1416
Заработная плата	руб	1261	1261	1261
Эксплуатация машин	руб	290	290	290

I	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 воздушноснабжения

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	III	III	III
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

<u>I</u>	<u>2</u>	<u>3</u>	<u>4</u>	<u>5</u>
Телефонизация				
Заграты 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
обоснований

СЦ
на перевозки

- Сборник цен на перевозки

СИМ

- Сборник сметных цен на местные
строительные материалы и железобетонные
изделия и конструкции для строек, распо-
ложенных в Москов и области

СРЦ

- Сборник средних районных сметных цен
на материалы, изделия, конструкции

ТП.816-2-6.83

- 230-

8718/5

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
1	2	3	4	5	6	7	8
1	БТУ (503-195)	м3	5131	<u>2736</u> 0,53	117300	<u>24,43</u> 36,43	<u>120,64</u> 113,43
2	НТУ	м3	3004	<u>1418</u> 1,47	76480	<u>19,53</u> 29,12	<u>114,81</u> 107,27
	Снижение				40820	<u>4,9</u> 7,31	<u>5,87</u> 6,16

Тп. 016-2-6.03

- 231 -

8718/5

Показатели изменения сметной стоимости по объекту, %

$$\text{Эс} = \frac{\text{Ссм} \cdot 100\%}{\text{С}_0 + \text{Ссм}} = \frac{40,82 \cdot 100\%}{96,48 + 40,82} = +29,73\%$$

по строительно-монтажным работам:

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

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

$$y_{KI} = \frac{\text{С}_0 + \text{Ссм}}{\Pi_2} = \frac{90480 + 40820}{2408} = 54,53$$

$$y_{K2} = \frac{\text{С}_0}{\Pi_2} = \frac{90480}{2408} = 37,57$$

Составила ст. инженер



/Иокма/

Сравнительная ведомость показателей изменения
расхода основных строительных материалов по
проектируемому объекту

№ по- зиций по фор- ме 5	Наименование конструктивных элементов по базисному (БТУ) и новому (НТУ) техническому уровню	Ед. изм.	Расчет- ный объем приме- нения	Расход материалов на расчетный объем применения					
				сталь (кроме труб) всего тн	сталь- ные трубы, тн	цемент, тн	лесо- мате- риалы, приве- денные к мар- кату 400	в нату- раль- ном исчис- лении	в прив. исчисл. к мар- ке 400
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
I	<u>БТУ</u> Механизированная мойка грузо- вых автомобилей, тракторов и комбайнов (тип. пр.503-185)	м ³	5131	24,43	36,43		120,64	113,43	32,93
	<u>НТУ</u> Механизированная мойка грузо- вых автомобилей, тракторов и комбайнов (НЗ-15)	м ³	3004	19,53	29,12		114,81	107,27	20,52
	Итого ("+" снижение; "- " увеличение)			+4,90	+7,31		+5,87	+6,16	+12,41
	Составила ст. инженер		<i>Нос</i>		/Иокша/				

Т.П. 816-2-0.03

233-

0718/5

**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. П₂ - 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

I	2	3	Расчетный объем		На единицу измерения				
			применения		Сметная сто-		Затраты		
			БТУ	НТУ	имость, руб.	трудо. чел.дн.	БТУ	НТУ	
I	<u>БТУ</u>								
	Механизированная мойка грузовых автомобилей, тракторов и комбайнов (тип. пр.503-185)	мЗ	5131		22,86		0,53		
2	<u>НТУ</u>								
	Механизированная мойка грузовых автомобилей, тракторов и комбайнов (НЗ-15)	мЗ		3004		25,46	0,47		

Итого (+ снижение, -увеличение)

Составила ст. инженер

Почка

/Почка/

Т.П. 815-2-6.83

- 234 -

8718/15

№№ пп	На расчетный объем применения				Изменение на объем применения по срав- нению с базисным техническим уров- нем (снижение (+) увеличение (-)	Увеличение по специаль- но-экономическим фак- торам (СЭФ)		
	Сметная стоимость, руб.		Затраты труда, чел.дн.			Сметной стоимости, руб.	затрат 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 10 минус гра- фа 11), руб.	затрат труда (графа 12 минус графа 13), чел.дн.		

I	I0	II	I2	I3	I4	I5	I6	I7
	II7300		2736					
		76480		I4I8				

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

Стройка (очередь строительства)

Объект - Механизированная мойка грузовых автомобилей, тракторов и комбайнов (НЗ-15)

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							Условия строительства, характеристики конструкции (примечания)
				сметная стоимость руб.	затраты труда ч.дн.	сталь (кроме труб), тн	Сталь-трубы, тн	Цемент, тн	Лесоматериалы, привезенные к месту, м ³	Условия строительства, характеристики конструкции (примечания)	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
I	БТУ	Механизированная мойка грузовых автомобилей, тракторов и комбайнов	м ³	22,86	0,53	0,00476	0,00710		0,02156	0,02016	0,00642	

ТП. 816-2-6.83

I 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13

2	НТУ	Механизированная мойка грузовых автомобилей, трак- торов и комбайнов	м3	25,46	0,47	0,00650	0,00969	0,03822	0,03571	0,00683
---	-----	---	----	-------	------	---------	---------	---------	---------	---------

237

8710/5