

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ  
408-32-5.87

ПРАЧЕЧНАЯ-ХИМЧИСТКА СПЕЦОДЕЖДЫ МОЩНОСТЬЮ  
500 КГ В СМЕНУ ДЛЯ РАБОЧИХ МАШИНОСТРОИТЕЛЬНЫХ  
ПРЕДПРИЯТИЙ

АЛЬБОМ УП

(кн. 2, стр. 248-384)

С М Е Т Ы

22033-08

К типовому проекту прачечной-химчистки спецодежды мощностью 500 кг в смену для рабочих машиностроительных предприятий

на силовое электрооборудование

Основание: спецификация ЭМ.СО

Составлена в ценах 1984гг.

Сметная стоимость	3,03	тыс.руб.
В т.ч.		
а) оборудования	1,11	тыс.руб.
б) монтажных работ	1,92	тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция	-	
Показатели по смете		
Стоимость на:		
1) расчетную единицу (мощность) произв.	11,87	руб.
2) 1 м2 здания	3,21	руб.
3) 1 м3 здания	0,63	руб.

Г.П. 408-32-5.87  
Львов УП № 2

№ п/п	Шифр и № позиции преискуранта, УСН, ценника и др.	Наименование характеристика оборудования и монтажных работ	Единица измерения	Количество	Масса тонны брутто	Стоимость единицы, руб.					Общая стоимость, руб.				
						Оборудования	Монтажных работ	Все-го	В том числе		Оборудования	Монтажных работ	Все-го	в том числе	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	

I. Оборудование и монтажные работы

I. Кальк. № 8-573-6	Шкаф управления ШУ-5103-03В2А	шт.	1	-	-	79,50	1,08	0,66	0,16	80	1	1	0,16
---------------------	-------------------------------	-----	---	---	---	-------	------	------	------	----	---	---	------

-248-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
2.	Калък. №2 8-573-7	Пункт силовой распределительный ПРИ-3007 IP 21У3	шт.	I	-	-	67,05	I,2	0,68	0,26	67	I	I	0,26
3.	Калък. №3 8-573-7	То же, ПРИ-3011- IP 54У2	"	I	-	-	84,0	I,2	0,68	0,26	84	I	I	0,26
4.	Калък. №4 8-573-7	То же, ПРИ-3017- IP21 У3	"	I	-	-	108,5	I,2	0,68	0,26	109	I	I	0,26
5.	Калък. №5 8-573-7	То же, ПРИ-3035 -IP 54 У2	"	I	-	-	157,5	I,2	0,68	0,26	158	I	I	0,26
6.	Калък. №6 8-573-7	То же, ПРИ-3053- IP21 У3	"	I	-	-	109,6	I,2	0,68	0,26	109	I	I	0,26

Т. П. 408-32-5.87  
Альбом УП к. 2

-249-

1	2	3	4	5	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
Подготовка к включению автоматов, установленных на пунктах ПР														
7.8-574-23	Автоматический выключатель АЕ-2046		шт.	6	-	-	-	1,14	0,78	-	-	7	5	-
8.8-574-23	То же, АЕ-2036		"	-21	-	-	-	1,14	0,78	-	-	24	16	-
9.8-574-44	Пускатель магнитный		шт.	2	-	-	-	1,15	0,55	-	-	2	1	-
10.8-574-6	Предохранитель		шт.	4	-	-	-	0,66	0,34	-	-	3	1	-
11.8-574-18	То же, АЕ-2034		шт.	3	-	-	-	0,23	0,11	-	-	1	1	-

Т.П. №0-52-5.57  
Автом. П. КМ 2

1-200-1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
12.8-574-47	Кнопка управления		шт.	2	-	-	-	0,45	0,29	-	-	1	1	-
13.СЩЭ-84	Ящик силовой п.1-201 ЯВШ-3-25		шт.	2	-	-	-	25	1,27	0,08	-	50	3	0,16
14.8-522-5	Аппарат тепловой 3-х полюсный с 4-м заземляющим контактом А-700 ком А-701 кмб		к-т	6	-	-	-	2,32	1,02	0,05	-	14	6	0,30

Г.П. 408-32-5.87  
Альбом УП КН.2

1251-

22033-02

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
15.	15-04 д.12 п.04-548 8-531-4	Пускатель магнитный нереверсивный ПМЛ-122002	шт.	16	-	-	11,6	3,40	1,49	0,08	186	54	24	1,28
16.	"-" п.04-551 8-531-4	То же, ПМЛ-222002	"	1	-	-	14,8	3,40	1,49	0,08	15	3	2	0,08
17.	15-04 п.18-025 8-529-5	Выключатель ПЕ-011	"	1	-	-	0,90	1,99	1,09	0,05	1	2	1	0,05
18.	15-04 п.18-093 8-529-5	Пост управления кнопочный ПКЕ-212-1	шт.	1	-	-	1,95	1,99	1,09	0,05	2	2	1	0,05
19.	Кальк. №7 8-573-6	Пост управления кнопочный ПКУ-15-21-131- -40У3	шт.	4	-	-	13,85	1,08	0,66	0,16	55	4	3	0,64
20.	Кальк. №8 8-573-6	То же, ПКУ-15-21-231- -40У3	шт.	6	-	-	24,6	1,08	0,66	0,16	148	7	4	0,96

1-П.408-32-5.87  
 Альбом УИ №2

-252-

22033-08

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		Подготовка к включению аппаратуры, установленной в ЦКУ												
21	.8-574-48	Кнопка управления КЕ-011	шт.	32	-	-	-	0,78	0,46	-	-	25	15	-
22	.8-574-56	Арматура сигнальная АСТ-1	шт.	16	-	-	-	0,55	0,33	-	-	9	5	-
23	.15-04 п.01-060 п.01-073 8-525-2	Выключатель автоматический АЕ-2043-32 12,2+2,25	шт.	1	-	-	14,45	2,88	1,04	0,06	15	3	1	0,06
24	.15-04 п.01-009 8-525-2	Выключатель автоматический АП50-3МТ	шт.	2	-	-	2,25	2,88	1,04	0,06	5	6	2	0,12
25	.СКЦЭ-84 п.1-25	Вводно-распределительное устройство ВРУ1-24-55УХЛ4	к-т	1	-	-	-	273	16	0,98	-	273	16	0,98

Т.Д. 408-32-5.87  
Альбом УИ кн. 2

-253-

22033-08

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
26.8-522-5	Розетка штепсельная 2-х полюсная с 3-м заземляющим контак- том	к-т	2	-	-	-	2,32	1,02	0,05	-	5	2	0,10	
27.8-591-6	Розетка штепсель- ная открытой установки	100 шт.	0,01	-	-	-	25,1	17,1	0,04	-	1	1	-	
28.8-408-3	Ввод гибкий К-1081 УЗ	ввод	9	-	-	-	0,83	0,32	-	-	8	3	-	
29.8-406-1	Проложить трубы водогазопровод- ные с креплением скобами Ду-25мм	100м	0,2	-	-	-	54	23,2	23,1	-	11	5	4,62	
30.8-406-6	То же, в полу	"	0,46	-	-	-	29,9	16,2	5,65	-	14	8	2,60	
31.8-417-1	Проложить трубы внешние по стене Ду-25мм	100м	1,10	-	-	-	34,8	14,4	12,2	-	38	16	13,42	
32.8-417-5	То же, в полу	"	2,5	-	-	-	15,9	7,65	0,22	-	40	19	0,55	

Гр. Д. 108-32-5.87  
АДЭСОН 711 км.2

-254-

22033-08



Г.П.408-32-5.87  
Альбом УП км 2

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
33.8-409-1	Затянуть первый про- вод АПВ-0,66 сеч. до 2,5мм <sup>2</sup> в проложенные трубы		100 м	4,10	-	-	-	4,88	2,36	2,33	-	20	10	9,55
34.8-409-2	То же, сеч. до 6мм <sup>2</sup>		100м	0,30	-	-	-	6,02	2,9	2,85	-	2	1	0,86
35.8-409-11	То же, каждого последующего сеч. до 2,5мм		100 м	8,2	-	-	-	1,21	1,14	-	-	10	9	-
36.8-409-12	То же, сеч. до 6мм <sup>2</sup>		100 м	0,50	-	-	-	1,38	1,26	-	-	1	1	-
37.8-400-1	Проложить кабель силовой АВВГ-0,66 суммарным сечени- ем до 10мм <sup>2</sup>		100 м	2,65	-	-	-	60,8	23,4	22,8	-	161	62	60,42
38.8-400-2	То же, суммарным сеч. до 16мм <sup>2</sup>		"	0,58	-	-	-	68	25	28,2	-	39	15	16,36

- 255 -

22033-08

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
39.8-146-1	Проложить кабель силовой АВВГ по стене при весе 1 м до 3 кг	100 м	1,00	-	-	-	48	18,2	12,7	-	48	18	12,7	
40.8-146-1	То же, кабель контрольный АКВВГ-0,66 весом 1 м до 3 кг	"	1,5	-	-	-	48	18,2	12,7	-	72	27	19,05	
41.8-153-21	Заделки концевые сухие для кабеля АВВГ сеч. до 16 мм <sup>2</sup>	шт.	12	-	-	-	1,33	0,46	-	-	16	6	-	
42.8-1619 K=1,05	Заделки для контрольного кабеля сеч. 2,5 мм <sup>2</sup> с кол-вом жил до 7	шт.	22	-	-	-	0,48	0,21	-	-	11	5	-	
	м. (0,61-0,2x0,75)x x1,05													
	з. (0,2x1,05)													

Г.П. 408-32-5.87  
АЛБОМ УП.К.2

-285

22033-08

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
438-482-II		Присоединение эл. двигателей к сети весом до 0,15 тн	шт.	20	-	-	-	2,62	1,88	0,04	-	52	38	0,80
44.8-405-2		Металлоконструкции разные	т	0,05	-	-	-	395	24,9	3,10	-	20	1	0,16
Итого			руб.	-	-	-	-	-	-	-	1033	1065	361	148
Отклонения по з/плате в связи с изменением тарифного пояса К=...			"	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Итого			"	-	-	-	-	-	-	-	1033	1065	361	148
Накладные расходы-87%			"	-	-	-	-	-	-	-	-	314	-	-
Итого			руб.	-	-	-	-	-	-	-	1033	1379	361	148

Т.П. 408-32-5.87  
АЛБГОМ УП КН.2.

-252

22033-01

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		II. Материалы, не учтенные ценни- ком												
I	СИ ч.5 стр.60	Кабель АВВГ-0,66 сеч.3x2,5 мм <sup>2</sup>	км	0,045	-	-	-	191	-	-	-	9	-	-
2	"- стр.60	То же, сеч.4x2,5 191x1,3	км	0,22	-	-	-	248,3	-	-	-	55	-	-
3	СИ ч.5 стр.60	То же, сеч. 3x4+1x2,5	км	0,058	-	-	-	272,4	-	-	-	16	-	-
4	"- стр.60	То же, сеч. 3x6+1x4 283x1,2	км	0,04	-	-	-	339,6	-	-	-	14	-	-

P.I. #08-22-5.87  
 ALBORN TI KH.2

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
5.СЦ ч.5 стр.60		То же, АВВГ-0,66 сеч.3х16+1х10 501х1,2	км	0,03	-	-	-	601,2	-	-	-	18	-	-
6.-"-		То же, сеч.3х25+1х16 686х1,2	"	0,03	-	-	-	823,2	-	-	-	25	-	-
7.СЦ ч.5 стр.152		Провод АПВ-0,66 сеч.2мм <sup>2</sup>	км	0,95	-	-	-	28,4	-	-	-	27	-	-
8.СЦ ч.5 стр.152		То же, сеч. 2,5мм <sup>2</sup>	"	0,28	-	-	-	28,4	-	-	-	8	-	-
9.-"-		То же, сеч. 4мм <sup>2</sup>	"	0,08	-	-	-	34,9	-	-	-	3	-	-
10.-"- стр.109.		Кабель АКВВГ-0,66 сеч.5х2,5мм <sup>2</sup>	"	0,15	-	-	-	211	-	-	-	32	-	-
11.СЦ ч.5 стр.202		Штепсельное соеди- нение 3-х полюсное с 4-м заземляющим контактом А700 ком/ А701 кмб	шт.	6	-	-	-	0,84	-	-	-	5	-	-

Г.П.408-32-5.87  
АЛБСМ УП км.2

-259-

22093-08  
T

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
I2.СЦ ч.5 стр.202		Розетка штепсель- ная 2-х полюсная с 3-м заземляющим контактом РШ-Ц-20-0-01-10/ 220	шт.	I	-	-	-	0,24	-	-	-	I	-	-
I3.СЦ ч.5 стр.202		То же, РШ-Ц-20-0-40/220 с вилкой ВШ-20-40/220  0,24+0,24	к-т	I	-	-	-	0,48	-	-	-	I	-	-
I4.То же		То же, РШ-Ц-20-01-10/ 220	к-т	I	-	-	-	0,16	-	-	-	I	-	-
I5.24-05 п.1-011.		Ввод гибкий К-108173  1,5x1,089	шт.	9	-	-	-	1,69	-	-	-	15	-	-
I6.СЦ.ч.1 стр.65		Труба стальная водогазопровод- ная легкая ГОСТ 3262-75 Ду-20мм	м	60	-	-	-	0,30	-	-	-	18	-	-

Г.П.408-32-5.87  
АЛБОМ VII КН.2

-260-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
I 7.0Ц ч. I стр. 66	То же, оцинкованная легкая Ду-25мм	м	6	-	-	-	0,57	-	-	-	-	4	-	-
IV .05-03 отр. 248	Труба винипласто- вая МН I427-6I Ду-20мм	км	0,32	-	-	-	333,56	-	-	-	-	107	-	-
I 9.05-03 стр. 248	То же, Ду-25мм 490xI,076	км	0,04	-	-	-	527,24	-	-	-	-	2I	-	-
Итого		руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	392	-	-
Комплектация кабельных изделий - 0,7% на сумму														
207x0,007		руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-
Итого		"	-	-	-	-	-	-	-	-	-	394	-	-
Итого		"	-	-	-	-	-	-	-	-	1033	1379	36I	I48

Т.П. 408-32-5.87  
Альбом УИ КИ. 2

- 2 6 7 -

22033-08

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		Тара и упаковка-2% руб.		-	-	-	-	-	-	-	21	-	-	-
		Итого	"	-	-	-	-	-	-	-	1054	-	-	-
		Транспортные расходы-3%	"	-	-	-	-	-	-	-	32	-	-	-
		Итого"	"	-	-	-	-	-	-	-	1086	-	-	-
		Заготовительно-складские расходы-1,2 %	"	-	-	-	-	-	-	-	13	-	-	-
		Итого	"	-	-	-	-	-	-	-	1099	-	-	-
		Комплектация-0,7%	"	-	-	-	-	-	-	-	7	-	-	-
		Итого оборудования	"	-	-	-	-	-	-	-	1106	-	-	-
		Отклонения по заработной плате	"	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		Материалы, не учтенные цениками	"	-	-	-	-	-	-	-	-	394	-	-
		Итого	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	1773	361	148

№ 408-32-5.87  
ЛЕСОМ. Д. К. Э

-262-

22033-08



Т.П. 408-32-5.87  
Альбом УП К.М.2

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		Плановые накопления- 8%	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	I42	-	-

Всего (гр.12+13) руб. I106+I773+I48=3027

в том числе:

Нормативная условно-  
чистая продукция "

Главный инженер проекта

Шарова

Начальник сметного отдела

Зимелова

Составила инж.

Гетман

Проверила рук. группы

Иванова

-258-

2033-03

1.П.408-32-5.87  
Дальком УП КИ.2

КАЛЬКУЛЯЦИЯ №1  
к локальной смете № 15

на стоимость изготовления шкафа управления ШУ-5103-03В2А

Составлена в ценах 1984г.

№ пп	Шифр и позиция преискуронта, УСН, ценника и др.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Единица измерения	Количество	Масса		Стоимость единицы, руб.								Общая стоимость, руб.	
					брутто	нетто	оборудования	монтажных работ	в том числе:	в том числе:	в том числе:	в том числе:	в том числе:	в том числе:	в том числе:	в том числе:
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15		
1.	15-17 п. 1-102	Шкаф металлический габ. 450x367x700мм	шт.	1	-	-	16,30	-	-	-	16,30	-	-	-		
в шкафу установлено:																
2.	15-04 п. 01-037	Выключатель автоматический АК-63-3МГ	шт.	2	-	-	11,60	-	-	-	23,20	-	-	-		

-224-

22033-08

Т.П. 408-32-5.87  
 АЛБОН УП.КМ.2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
3.	15-17	Установка и ошиновка	шт.	2	-	-	2,70	-	-	-	5,40	-	-	-
	п. I-351													
4.	15-04	Пускатель магнитный	шт.	2	-	-	8,0	-	-	-	16,0	-	-	-
	п. 04-235	ПМЕ-212												
5.	15-17	Установка и ошиновка	шт.	2	-	-	4,2	-	-	-	8,40	-	-	-
	п. I-386													
6.	15-04	Предохранитель	шт.	4	-	-	0,55	-	-	-	2,20	-	-	-
	п. 03-065	ПРС-6-П												
7.	15-17	Установка и ошиновка	шт.	4	-	-	0,65	-	-	-	2,60	-	-	-
	п. I-379													
8.	15-04	Кнопка управления	шт.	2	-	-	1,45	-	-	-	2,90	-	-	-
	п. 18-012	КСГ-1-12												
9.	15-17	Установка и ошиновка	шт.	2	-	-	1,25	-	-	-	2,50	-	-	-
	п. I-444													
Итого			руб.	-	-	-	-	-	-	-	79,50	-	-	-

- 225 -

Составила *Гетман* Гетман

22033-118

КАЛЬКУЛЯЦИЯ № 2

к локальной смете №15

на стоимость изготовления распределительного пункта ПР11-3007-1Р21у1

Составлена в ценах 1984г.

Л.С. 203-32-5.87  
Л.С. 203-32-5.87  
Л.С. 203-32-5.87

№	Шифр и ш № пози- ции преи- скуранта, ценника УСН и др.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Един. изм.	К-во Масса, брутто, нетто	Стоимость единицы, руб.	Общая стоимость, руб.								
						Обору- дова- ние	Монтажных работ все- го	в том числе: основ- ная зар- плата	эксплу- ация машин в т.ч. зар- плата	Обору- дова- ние	Монтажных работ все- го	в том числе: основ- ная зар- плата	эксплу- ация машин в т.ч. зар- плата	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
I.15-17	п.1-272	Шкаф стальной габ.600x650x150	шт. 1	-	-	35,0	-	-	-	35,0	-	-	-	-
		В шкафу установлено:												
2.15-04	п.01-059 п.01-072а	Автоматический выключатель АЕ 2034	шт. 3	-	-	5,55	-	-	-	16,65	-	-	-	-
		4,8+0,75												

-258-

22033.08

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
3.15-17 п.1-351		Установка и ошиновка	шт.	3	-	-	1,05	-		-	3,15	-	-	-
4.15-04 п.01-058 п.01-072		Автоматический выключатель АЕ 2036	шт.	1	-	-	9,55	-	-	-	9,55	-	-	-
		7,8+1,75												
5.15-17 п.1-351		Установка и ошиновка	шт.	1	-	-	2,7	-	-	-	2,7	-	-	-
Итого			руб.	-	-	-	-	-	-	-	67,05	-	-	-

Составила ст. инженер

Гетман

Т.П. 408-32-5.87  
Альбом УП КН.2

- 267 -

22033-02

Т. П. 408-32-5.87  
Альбом УИ КМ.2

КАЛЬКУЛЯЦИЯ № 3

к локальной смете № 15

на стоимость изготовления распределительного пункта ПР11-3011-1Р54У2

Составлена в ценах 1984г.

№ п/п	Шифр и № позиции преискуранта, ценника, УСИ и др.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Един. изм.	К-во един.	Масса, нетто	Масса, брутто	Стоимость единицы, руб.						Общая стоимость, руб.	
							Оборудования		Монтажных работ		Оборудования		Монтажных работ	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
I.15-17	п.1-272	Шкаф стальной габ.600х650х150	шт.	1	-	-	35,0	-	-	-	35,0	-	-	-
		в шкафу установлено:												
2.15-04	п.01-058 п.01-072	Автоматический выключатель АЕ 2036	шт.	4	-	-	9,55	-	-	-	38,20	-	-	-
		7,8+1,75												

- 488 -

22033-08

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
3.15-17 п.1-351		Установка и ошинов- ка	шт.	4	-	-	2,7	-	-	-	10,80	-	-	-
		Итого	руб.	-	-	-	-	-	-	-	84,0	-	-	-

Составила ст. инженер  Гетман

Г. П. 408-32-5.87  
АДБОМ УП КН.2

**КАЛЬКУЛЯЦИЯ № 4**  
к локальной смете № 15

на стоимость изготовления пункта распределительного ПР11-3017-1Р21у3

Составлена в ценах 1981г.

Г.Д. 108-32-5.87  
Листов 71 из 71

№ п/п	Шифр и № позиции прекуранта, ценника УСН и др.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Един. изм.	К-во един.	масса брутто	масса нетто	Стоимость единицы, руб.					Общая стоимость, руб.				
							Оборудования	Всего	в том числе:			Оборудования	Всего	в том числе:		
8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	

1.15-17	п.1-272	Шкаф стальной габ.600х650х150	шт.	1	-	-	35,0	-	-	-	35,0	-	-	-	-	
		в шкафу установлено:														
2.15-04	п.01-058	Автоматический выключатель АЕ 2036	шт.	6	-	-	9,55	-	-	-	57,3	-	-	-	-	
		7,8+1,75														

-270-

22033-08



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
3.15-17 п.1-351		Установка и ошиновка	шт.	6	-	-	2,7	-	-	-	16,2	-	-	-
		Итого	руб.	-	-	-	-	-	-	-	108,50	-	-	-

Составила ст. инженер *Гетман* Гетман

Г.П. 408-32-5.87  
Альбом УП КМ.2

-271-

22058-09

**КАЛЬКУЛЯЦИЯ № 5**  
к локальной смете № 15

на стоимость изготовления пункта распределительного ПР11-3035-1Р 54У2

Составлена в ценах 1984г.

№ пп	Шифр и позиция, прейскуранта, ценника УСН и др.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Един. изм.	К-во	Масса, шт.	Стоимость единицы, руб.				Общая стоимость, руб.				
						брутто	нетто	Оборудование	монтажных работ	брутто	нетто	Оборудование	монтажных работ	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
I.15-17	п.1-272	Шкаф стальной габ.600х650х150	шт.	1	-	-	35,0	-	-	-	35,0	-	-	-
		В шкафу установлено:												
2.15-04	п.01-058 п.01-072	Выключатель автоматический АЕ 2036	шт.	10	-	-	9,55	-	-	-	95,50	-	-	-
		7,8+1,75												

Г.П. 408-32-5.87  
Альбом УТ км.2

-272-

22033-08

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
3.15-17 п.1-351		Установка и опиновка	шт.	10	-	-	2,7	-	-	-	27	-	-	-
Итого			руб.	-	-	-	-	-	-	-	157,5	-	-	-

Составила от.инженер

*Гетман*

Гетман

Г.П. 408-32-5.87  
ГДЛБДОН VII кв. 2

-273-

22033-08

КАЛЬКУЛЯЦИЯ № 6  
к локальной смете № 15  
на стоимость изготовления пункта распределительного  
ПРП-3053-1Р21У3

Составлена в ценах 1984г.

№ п/п	Шифр и № позиции преискуранта, ценника УСН и др.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Един.изм.	К-во	Масса, Брутто, нетто	Стоимость единицы, руб.					Общая стоимость, руб.				
						ед.об-изм.щая	Обору-дова-ние	все-го	в том числе:			Обору-дова-ние	все-го	в том числе:	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
1.	15-17 п.1-273	Шкаф стальной габ.500x800x150  В шкафу установлено:	шт.	1	-	-	41,0	-	-	-	41,0	-	-	-	
2.	15-04 п.01-060 п.01-073	выключатель автоматический АЕ 2046  12,2+2,25	шт.	4	-	-	14,45	-	-	-	57,80	-	-	-	

П.П.408-32-5.87  
А.В.С.М.П.У.2

-274-

22034 28

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
3.15-17 п.1-351		Установка и ошиновка	шт.	4	-	-	2,70	-	-	-	10,80	-	-	-
Итого			руб.	-	-	-	-	-	-	-	109,6			

Составила ст. инженер

*Гетман*

Гетман

Т.П. 408-32-5.87  
Альбом УП КН.2

-275-

21033-08

Г.Т. 408-32-5.87  
АЛББОМ УП КН.2

КАЛЬКУЛЯЦИЯ № 7  
к локальной смете № 15

на стоимость изготовления поста управления ШКУ15-2Г.13Г-40УЗ

Составлена в ценах 1984г.

№№ п/п	Шифр и № пози- ции прейску- ранта, ценника УСН и др.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Един. изм.	К-во един.	Масса,		Стоимость единицы, руб.								Общая стоимость, руб.	
					брутто	нетто	Обору- дова- ние	все- го	в том числе: основ- ная зар- плата	эксплу- ация в т.ч. зар- плата	Обору- дова- ние	все- го	в том числе: основ- ная зар- плата	эксплу- ация в т.ч. зар- плата	13	14
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15		
1.	15-04 п.18-122	Панель с кожухом габ.90x205-81	шт.	1	-	-	5,80	-	-	-	5,80	-	-	-		
2.	15-04 п.18-126	Кнопка управления КЕ-011	шт.	2	-	-	0,95	-	-	-	1,90	-	-	-		

-276-

22033-08

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
3.15-17	п.1-444	Установка и ошиновка	шт.	2	-	-	1,25	-	-	-	2,50	-	-	-
4.15-07	п.5-046	Арматура сигнальная АСТІ	шт.	1	-	-	2,90	-	-	-	2,90	-	-	-
5.15-17	п.1-481	Установка и ошиновка	шт.	1	-	-	0,75	-	-	-	0,75	-	-	-
Итого			руб.	-	-	-	-	-	-	-	13,85	-	-	-

Составила ст.инженер *Г. Гетман* Гетман

Т.П. 408-32-5.87  
Албом УД КМ 2

-277-

22033-08

Т.Д. 408-32-5.87  
АЛБОМ VII КМ 2

КАЛЬКУЛЯЦИЯ № 8  
к локальной смете № 15  
на стоимость изготовления поста управления ПКУ 15-21-231-40УЗ

Составлена в ценах 1984г.

№ п/п	Шифр и № позиции по прейскуранта, ценника УСН и др.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Един.изм.	К-во	Масса, брутто	Стоимость единицы, руб. нетто	Оборудование		Монтажные работы		Оборудование		Монтажные работы	
							ед.изм.	Всего	в том числе	Всего	в том числе	Всего	в том числе	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
I.15-04	п.18-120	Панель с кожухом габ.170x205x81	шт.	1	-	-	8,50	-	-	-	8,50	-	-	-
2.15-04	п.18-120	Кнопка управления КБ-011	шт.	4	-	-	0,95	-	-	-	3,80	-	-	-



Т.П. 408-32-5.87  
Альбом УП. К.Н. 2

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
3.15-17 п.1-444		Установка и ошиновка	шт.	4	-	-	1,25	-	-	-	5,0	-	-	-
4.15-07 п.5-046		Арматура сигнальная АСТ I	шт.	2	-	-	2,90	-	-	-	5,80	-	-	-
5.15-17 п.1-481		Установка и оши- новка	шт.	2	-	-	0,75	-	-	-	1,50	-	-	-
Итого			руб.	-	-	-	-	-	-	-	24,60	-	-	-

Составила ст.инженер

*Гетман*

Гетман

-279-

28033-08  
14

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 16

К типовому проекту прачечно-химчистки спецодежды мощностью 500 кг в смену для рабочих машиностроительных предприятий

На приобретение и монтаж стандартного технологического оборудования

Основание: спецификация № ТХ-СО

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 51,90 тыс.руб.  
 В т.ч.  
 а) оборудования 51,03 тыс.руб.  
 б) монтажных работ 0,87 тыс.руб.  
 Нормативная условно-чистая продукция  
 Показатели по смете  
 Стоимость на:  
 1) расчетную единицу (производительность) 203,54 руб.  
 2) 1 м<sup>2</sup> здания 55,10 руб.  
 3) 1 м<sup>3</sup> здания 10,77 руб.

Т.П. 408-32-5.87  
 Альбом УП № 2

№ п/п	Шифр и № позиции преискуранта, УСН, ценника и др.	Наименование характеристика оборудования и монтажных работ	Единица измерения	Количество	Масса тонны брутто	Стоимость единицы, руб.				Общая стоимость, руб.				
						Оборудования	Монтажных работ	Оборудования	Монтажных работ	Всего	в том числе	Всего	в том числе	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
I	I7-03 ч. I кн. 2 п. 5-277	Весы напольные РН-50Ш-13Х	шт.	2	-	-	41,0	-	-	-	82	-	-	-

1280-

21033-02

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
2.24-10/47 п.04-036 36-21-5	Машина химической чистки емк.30кг КХ-020	шт. 2	-	-	11200,0	103,0	37,4	12,70	22400	206	75	25,4		
3.24-10 п.04-012 36-26-2	Адсорбционная установка КХ-422	" 1	-	-	3280,0	11,10	8,62	2,30	3280	11	9	2,3		
4.24-10-01 п.8=	Тележка Q=100 кг ТВ	" 20	-	-	68,0	-	-	-	1360	-	-	-		
5.24-10/18 п.03-047 36-2-2	Машина стиральная емк.25 кг КП-017А	шт. 2	0,45	0,9	560,0	15,1	12,6	0,65	1120	30	25	1,3		
6.24-10/13 п.03-045 36-1-1	Центрифуга Ц-25А	шт. 1	0,33	0,33	475,0	13,0	11,0	0,45	475	13	11	0,45		
7.ЕРЕР 17-6	Ванна эмалирован- ная 1700x750x460 мм ВУМ1-1700	шт. 1	0,118	0,118	-	71,1	2,35	0,32	-	71	2	0,32		

Г.П.408-32-5.87  
АДБОМ УП КМ.2

-281-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
8.24-10 п.03-023 36-4-2	Барaban сушмльный КП-306А	шт.	1	0,63	0,63	1000,0	21,1	17,8	0,64	1000	21	18	0,64	
9.24-10 п.04-022 36-24-2	Манекен паровоздуш- ный гардеробный МПВУ 00.000	шт.	1	0,17	0,17	1060,0	14,2	12,4	1,38	1060	14	12	1,38	
10.24-10 п.03-029 36-5-2	Пресс гладильный КП-514	шт.	1	1,2	1,2	1900,0	21,2	18,4	0,87	1900	21	18	0,87	
11.24-10 п.03-034 36-27-5	Установка автома- тическая конвей- ерная КП-619	шт.	1	0,648	0,648	1910,0	30,1	22,0	7,59	1910	30	22	7,59	
12.24-01 п.2-187 33-190-1	Машина швейная универсальная 1022 кл.	шт.	2	0,091	0,182	289,0	4,54	4,27	0,12	578	9	9	0,24	
13.18-01 кн.1 п.2-002 1-202-2	Пастольно-свер- лельный станок вертикальный 2М112	шт.	1	0,15	0,15	290,0	12,2	11,0	0,17	290	12	11	0,17	

11.24-10  
 п.03-034  
 36-27-5

-292-

11033-08

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
I4.18-01 кн. I п. 3-084 I-202-1		Точильно-шлифоваль- ный станок ЗК 63I	шт.	I	0,09	0,09	530,0	9,90	9,20	0,12	530	10	9	0,12
I5.18-01 кн. II п. 5-02I I-202-3		Станок фрезерный широкоуниверсаль- ный 675П-I	шт.	I	0,77	0,77	2350,0	14,1	12,3	0,28	2350	14	12	0,28
I6.18-01 кн. I п. 1-07I I-21-3		Токарно-винторез- ный станок 16К 20К	шт.	I	3,28	3,28	5520,0	30,6	24,3	3,85	5520	31	24	3,85
I7.24-01 п. 2-126 33-32I-2		Машина швейная для ремонта заго- товок 378 кл.	шт.	I	0,17	0,17	510,0	8,92	8,23	0,51	510	9	8	0,51
I8.24-08 п. 5-010 33-29I-4		Машина для обра- ботки деталей низа обуви ДСО-Р	шт.	I	0,148	0,148	420,0	5,74	5,53	0,08	420	6	6	0,08

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
19.24-08 п.5-012 33-319-10	Машина для отде- лочных операций ОМ-2-Р	шт.	1	0,405	0,405	1300,0	9,67	8,79	0,64	1300	10	9	0,64	
20.24-08 п.5-009 33-320-7	Термоактиватор Т-Р	шт.	1	0,03	0,03	105,0	5,41	5,27	0,03	105	5	5	0,03	
21.24-08 п.5-006 33-318-3	Пресс для приклеи- вания подошв УНЦ-Р	шт.	1	0,18	0,18	1130,0	9,92	9,03	0,69	1130	10	9	0,69	
22.24-08 п.5-004 33-307-1	Аппарат для встав- ки блочек и крюч- ков ВБК-Р	шт.	1	0,009	0,009	146,0	-	-	-	146	-	-	-	
23.24-18- -202-01 п.П-15	Тележка-стеллаж для обуви ТО.059.76	шт.	2	-	-	30,0	-	-	-	60	-	-	-	
24.23-01 п.07-003 7-281-9М вып.1	Насосная установ- ка Х 3/40-К-СДУЗ	шт.	1	0,135	0,135	360	15,7	10,4	1,26	360	16	10	1,26	

П.Д.408-32-5.87  
 Альбом УП КМ.2

-284-

21033-08

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
25. Указа- ния к ЕРЕР		Расход эл. энергии	1000 квт. ч	0,021	-	-	-	32,5	-	-	-	1	-	-
		Итого	руб.	-	-	-	-	-	-	-	47686	550	304	48,12
		Отклонения по заработной плате в связи с изменени- ем тарифного пояса К=...	"	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		Итого	"	-	-	-	-	-	-	-	47686	550	304	48
		Накладные расходы- 80% на сумму 302р. 302x0,8	"	-	-	-	-	-	-	-	-	242	-	-
		Накладные расходы- 16,5% на сумму 71 р. 71x0,165	"	-	-	-	-	-	-	-	-	12	-	-
		Итого	руб.	-	-	-	-	-	-	-	47686	804	304	48

Г.П. 408-32-5.87  
АЛБОМ УП КМ.2

-285-

21033-08

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		Тара и упаковка-2‰/руб.-	-	-	-	-	-	-	-	-	954	-	-	-
		Итого	"	-	-	-	-	-	-	-	48640	-	-	-
		Транспортные рас- ходы-3,0%	"	-	-	-	-	-	-	-	1459	-	-	-
		Итого	"	-	-	-	-	-	-	-	50099	-	-	-
		Заготовительно- складские расхо- ды-1,2%	"	-	-	-	-	-	-	-	601	-	-	-
		Итого	"	-	-	-	-	-	-	-	50700	-	-	-
		Комплектация-0,7%	"	-	-	-	-	-	-	-	334	-	-	-
		Итого оборудования	руб.	-	-	-	-	-	-	-	51034	-	-	-

Т.П. 408-32-5.87  
 АЛБСОН УД КМ.2

-286-





27033-08



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		Плановые накопления-8%	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	64	-	-

Всего (гр.12+13) руб.  $51034+804+64=51902$

В том числе:  
 Нормативная  
 условно-чистая  
 продукция -

Главный инженер проекта		Шарова
Начальник сметного отдела		Зимелева
Составила ст. инженер		Бушнева
Проверила рук. группы		Иванова

Т.П. 408-32-5.87  
АДБСОН УП КМ.2

-287-

21  
22033-02

К типовому проекту прачечной-химчистки спецодежды мощностью 500 кг в смену для рабочих машиностроительных предприятий

На изготовление и монтаж нестандартизированного технологического оборудования

Г.П. 408-32-5.87  
Дизбом УП КМ.2

Основание: Спецификация № ТХ-СО

Оставлена в ценах 1984г.

Сметная стоимость	0,13	тыс.руб.
в т.ч.		
а) оборудования	0,12	тыс.руб.
б) монтажных работ	0,01	тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция		
Показатели по смете		
Стоимость на:		
1) расчетную единицу	0,51	руб.
2) 1 м2 здания	0,13	руб.
3) 1 м3 здания	0,03	руб.

№ пп	Шифр и № позиции преискуранта, УСН, ценника и др.	Наименование характеристика оборудования и монтажных работ	Единица измерения	Количество	Масса тонны брутто	Стоимость единицы, руб.				Общая стоимость, руб.				
						Оборудования	Монтажных работ	Оборудования	Монтажных работ	Всего	В том числе	Всего	В том числе	
						Основная заработная плата	Эксплуатация машин в т.ч. заработная плата			Основная заработная плата	Эксплуатация машин в т.ч. заработная плата			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15

Лимитная цена Минстройдормаш  
Шкаф для хранения клея

1288-1

22033-08

Г.П. 408-32-5.87  
АЛБСОН УД.КН.2

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
-табл.2 32-162-1	черт. "Гипробытпром"	3468 № 43.00.00	шт. I	0,094	0,094		112,8	4,56	3,93	0,08	113	5	4	0,08
		Цена: 1200x0,094												
	Итого	руб.		-	-	-	-	-	-	-	113	5	4	0,08
	Отклонения по заработной плате в связи с изменени- ем тарифного пояса К=...	руб.		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Итого	руб.	/	-	-	-	-	-	-	-	113	5	4	-
	Накладные расходы- 80%	"		-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-
	4x0,8													
	Итого	руб.		-	-	-	-	-	-	-	113	8	4	-
	Тара и упаковка-2%	"		-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-
	Итого	руб.		-	-	-	-	-	-	-	115	-	-	-

-289-

22033-08

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		Транспортные расходы-3,0 %	руб.	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-
		Итого	"	-	-	-	-	-	-	-	118	-	-	-
		Заготовительно-складские расходы-1,2%	"	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-
		Итого	"	-	-	-	-	-	-	-	119	-	-	-
		Плановые накопления-8%	"	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-

Всего (гр. I2+I3) руб. 119+10=129  
 в т.ч.  
 Нормативная условно-чистая продукция

Главный инженер проекта

Начальник сметного отдела

Составил ст. инженер

Проверил рук. группы

*Сергеев*  
*Бушнев*  
*Иванова*

Шарова

Зимелева

Бушнев

Иванова

Л. П. 408-32-5. Р7  
 АЛБОМ ЭП к. м. 2

-290-

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 18

К типовому проекту прачечной-химчистки спецодежды мощностью 500 кг в смену для рабочих машиностроительных предприятий

На приобретение производственного инвентаря и мебели

Основание: спецификация № ТХ-СО

Составлена в ценах 1984г.

Сметная стоимость 3,82 тыс.руб.  
 в т.ч. 3,82 тыс.руб.  
 а) оборудования тыс.руб.  
 б) монтажных работ тыс.руб.  
 Нормативная условно-чистая продукция  
 Показатели по смете  
 Стоимость на:  
 1) расчетную единицу (производительность) 14,99 руб.  
 2) 1 м2 здания 4,06 руб.  
 3) 1 м3 здания 0,79 руб.

Г.П. 408-32-5.87  
 Альбом УП кн.2

№ п/п	Шифр и № позиции преискуранта, УСН, ценника и др.	Наименование характеристика оборудования и монтажных работ	Единица измерения	Количество	Масса тонны брутто	Стоимость единицы, руб.				Общая стоимость, руб.			
						Оборудования	Монтажных работ	Оборудования	Монтажных работ	Оборудования	Монтажных работ	Оборудования	Монтажных работ
						Всего	В том числе		Всего	В том числе			
						го	Основная заработная плата	Эксплуатация машин в т.ч. заработная плата	го	Основная заработная плата	Эксплуатация машин в т.ч. заработная плата		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
I	I13-01 кн.П стр.234 4% торговая скидка	Стол конторский арт.41007053 79x0,96	шт.	4	-	-	75,84	-	-	-	303	-	-	-

291

22033-03  
23

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
2.24-19-73 п.388		Подтоварник 1050x630x280мм ПТ-5	шт.	12	-	-	16,50	-	-	-	198	-	-	-
3.24-18- 202-01 п.П-16		Стеллак 4-х ярус- ный 18.00.00.000	шт.	28	-	-	20,0	-	-	-	560	-	-	-
4.То же п.УП-103		Стол для закройных работ 10.012.74	шт.	1	-	-	164,0	-	-	-	164	-	-	-
5.То же п.Ш-45		Стул поворотно- подъемный РППО-18.00.000	шт.	2	-	-	16,0	-	-	-	32	-	-	-
6.56-01-17		Стол приставной арт. 5-274	шт.	2	-	-	43,0	-	-	-	86	-	-	-
7.24-18- -202-01 п.У-87		Шкаф-стеллаж секционный 10.014.07.77	"	1	-	-	71,0	-	-	-	71	-	-	-

Г.И. 408-32-5.87  
Автом УИ КМ.2

-292-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
8.24-04-15	п.5-6	Стол слесарный РС-2	шт.	2	-	-	143,0	-	-	-	286	-	-	-
9.18-05	ч.Ш п.6-129	Тиски слесарные поворотные ГОСТ 4045-75 7825-0258	шт.	1	-	-	16,0	-	-	-	16	-	-	-
10.113-01	кн.П стр.225 4% торг. оценка	Стол конторский однотумбовый арт.40007043 55x0,96	шт.	2	-	-	52,8	-	-	-	106	-	-	-
11.24-18- -202-01	п.У-69	Стул СТП-1-69	шт.	23	-	-	11,50	-	-	-	265	-	-	-
12.1 <sup>I</sup> 3-01	кн.П стр.116 торговая оценка 4%	Шкаф книжный арт.36016044 97x0,96	шт.	1	-	-	93,12	-	-	-	93	-	-	-

Г.П.408-52-5.87  
Альбом ТП кн.2

-298-

22033-08

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
I3.24-10-01 п.58		Сейф 400x600x1400мм	шт.	1	-	-	69,0	-	-	-	69	-	-	-
I4.24-18- -202-01 п.УП-102		Стол-верстак обувщика ТО.070.78	шт.	2	-	-	52,0	-	-	-	104	-	-	-
I5.То же п.УП-100		Табурет обувщика ТО.071.78	"	1	-	-	12,0	-	-	-	52	-	-	-
I6.24-18- -202-01/ 17 п.УП-109- -2		Стол рабочий обувщика ТО.083.80	шт.	1	-	-	57,0	-	-	-	57	-	-	-
I7.24-18- -202-01 п.П-13		Стеллаж для хра- нения обуви ТО.058.76	шт.	1	-	-	34,0	-	-	-	34	-	-	-
I8.То же п.УШ-110		Шкафчики для спецодежды ДЦ-33.2	шт.	10	-	-	91	-	-	-	910	-	-	-

П.П.408-22-5.87  
 АЛБСОН ТИ км.2

-294-

21033-08



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
19.29-10-01 п.178		Шкафчики для спецодежды												
		МДВ-402	шт.	2	-	-	83	-	-	-	166	-	-	-
		Итого	руб.		-	-	-	-	-	-	3572	-	-	-
		Тара и упаковка- 2%	"	-	-	-	-	-	-	-	71	-	-	-
		Итого	"	-	-	-	-	-	-	-	3643	-	-	-
		Транспортные расхо- ды-3,0%	"	-	-	-	-	-	-	-	109	-	-	-
		Итого	"	-	-	-	-	-	-	-	3752	-	-	-
		Заготовительно- складские расходы- 1,2%	"	-	-	-	-	-	-	-	45	-	-	-
		Итого	"	-	-	-	-	-	-	-	3797	-	-	-
		Комплектация-0,7%	"	-	-	-	-	-	-	-	25	-	-	-
		Итого оборудования руб.		-	-	-	-	-	-	-	3822	-	-	-

I 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15

Затраты по сборке  
немонтируемого обо-  
рудования-1%

3572x0,01=36 руб.

Главный инженер проекта

Шарова

Начальник сметного отдела

Зимелова

Составила от.инженер

Бушнова

Проверила рук. группы

Иванова

Г.П. 408-32-5.87  
Альбом УП КМ.2

-296-

К типовому проекту прачечной-химчистки спецодежды мощностью 500 кг в смену для рабочих машиностроительных предприятий  
 На монтаж технологических трубопроводов подачи перхлорэтилена

Г.П. 408-32-5.87  
 Альбом УП № 2

Основание: спецификация ТХ.СО

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 0,13 тыс.руб.  
 в т.ч.  
 а) оборудования - тыс.руб.  
 б) монтажных работ 0,13 тыс.руб.  
 Нормативная условно-чистая продукция  
 Показатели по смете  
 Стоимость на:  
 1) расчетную единицу (производительность) 0,51 руб.  
 2) 1 м2 здания 0,14 руб.  
 3) 1 м3 здания 0,03 руб.

№ п/п	Шифр и № позиция преискуранта, УСН, ценника и др.	Наименование характеристика оборудования и монтажных работ	Единица измерения	Количество	Масса		Стоимость единицы, руб.				Общая стоимость, руб.			
					тонны брутто	Общая	Оборудования	Монтажных работ	Оборудования	Монтажных работ	в том числе	в том числе		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
I.	I2-2-3	Проложить трубопроводы из стальных бесшовных диам. 25x2,5 мм	М Т	2 0,003	-	-	-	221	207	6	-	1	1	-

1297

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
2.12-2-4	Проложить трубопровод из стальных бесшовных труб Д-38х2,5		м	28										
			т	0,0613	-	-	-	194	179	5,32	-	12	11	0,33
3.12-2-5	То же, Д-45х2,5		м	10										
			т	0,0262	-	-	-	168	155	4,9	-	4	4	0,13
4.12-807-1	Вентиль запорный муфтовый марки 15ч8П2 Ру-16 Ду-20		шт.	1	0,0009	-	-	0,75	0,73	-	-	1	1	-
5.12-800-2	То же, фланцевый марки 15ч 9П2 Ру-16 Ду-32		"	2	0,0055	-	-	2,23	1,86	0,05	-	4	3	0,1
6.12-800-2	Вентиль запорный фланцевый марки 15ч 9П2 Ру-16 Ду40мм		"	2	0,00765	-	-	2,23	1,86	0,05	-	4	3	0,1

Т.1.408-32-5.87  
ДЛБСМ ЭП КМ.2

- 298 -

22033-08

Т.П. 408-32-5.87  
Альбом УП к.к. 2

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
7.ЕРЕР 13-263		Очистить трубопрово- ды от окалины	м2	8,6	-	-	-	0,59	0,59	-	-	5	5	-	-
8.15-614 вып. I		Окрасить трубопро- воды масляной крас- кой за 2 раза	100 м2	0,009	-	-	-	60,5	38,4	0,03	-	1	-	-	
Итого			руб.		-	-	-	-	-	-	-	32	28	0,66	
Отклонения по зар- плате в связи с изменением тариф- ного пояса,															
К ...			"		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Итого			"		-	-	-	-	-	-	-	32	28	0,66	
Накладные расходы- 80% на сумму 23 р 23х0,8			"		-	-	-	-	-	-	-	18	-	-	

- 299 -

22033-08  
27

2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
	Накладные расходы- 16,5% на сумму 6 руб. 6х0,165	руб.		-	-	-	-	-	-	-	1	-	-
	Итого	"	-	-	-	-	-	-	-	-	51	-	-
	Материалы, не учтенные пенником												
.01-13 стр.77	Труба Д-45х2,5мм (ГОСТ 8734-75) 1,19х1,026	м	10	-	-	-	1,22	-	-	-	12	-	-
.То же	То же, Д-38х2,5 1,04х1,026	"	28	-	-	-	1,067	-	-	-	30	-	-
.То же стр.76	То же Д-25х2,5 0,63х1,026	"	2	-	-	-	0,65	-	-	-	1	-	-

Т.П. 408-32-5.87  
 Альбом УП К.К.2

-300-

22033-08

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
4.23-07 п. I-0237	Вентиль запорный фланцевый марки 15ч 9П2 Ду-40 Ру-16 4xI,098		шт.	2	0,00765	-	-	4,39	-	-	-	9	-	-
5.23-07 п. I-0236	Вентиль запорный фланцевый марки 15ч 9П2 Д-32мм Ру-16 2,8xI,098		"	2	0,0055	0,011	-	3,07	-	-	-	6	-	-
6.23-07 п. I-0225	То же, муфтовый марки 15ч 8П2 Ду-20 Ру-16 I,5xI,098		"	I	0,0009	0,0009	-	I,64	-	-	-	2	-	-
7.0Ц.ч. III стр. 128	Фланец 40-16 (ГОСТ 15820-80)		"	4	0,00258	-	-	0,95	-	-	-	4	-	-
8. То же	То же, 32-16		"	6	0,00158	-	-	0,86	-	-	-	5	-	-
Итого			руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	69	-	...

Г.П. 408-32-5.87  
АЛБОМ УИ КИ.2

-301-

Л.С. 408-32-5.87  
 АЛБСОН ТТ КН.2

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Комплектация-1% на сумму 17 руб.			руб.			-	-	-	-	-	-	-		
Итого материалы			руб.			-	-	-	-	-	-	69	-	-
Итого			руб.			-	-	-	-	-	-	51	28	1
Материалы, не учтенные ценниками			"	-		-	-	-	-	-	-	69	-	-
Итого			"	-		-	-	-	-	-	-	120	28	1
Плановые накопления-8%			"	-		-	-	-	-	-	-	10	-	-

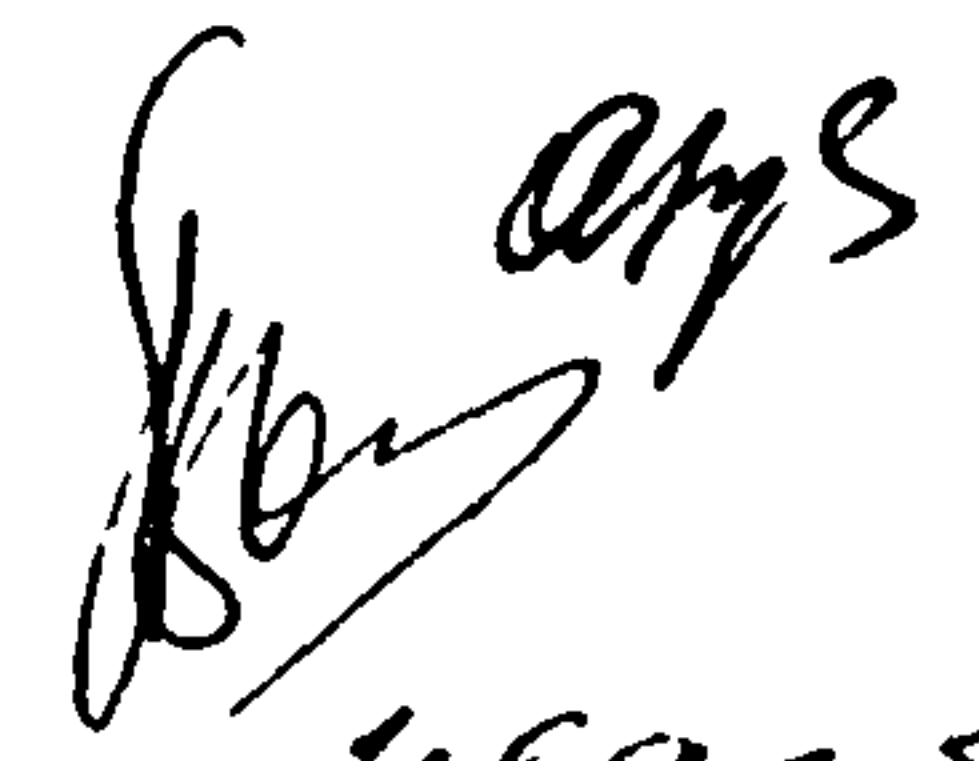
Всего (гр.12+13)руб. 120+10=130

в том числе  
 Нормативная условно-чистая продукция

Главный инженер проекта

Начальник сметного отдела

Составила рук. группы



Шарова

Зимелева

Иванова

-302-

21033-08



К типовому проекту прачечной-химчистки спецодежды мощностью 500 кг в смену для рабочих машиностроительных специальностей

Т.Д. 408-32-5.87  
Альбом ЛП км.2

Основание: Спецификация ВС-СО

Составлена в ценах 1984г.

Сметная стоимость	0,51	тыс.руб.
в т.ч.		
а) оборудования	0,38	тыс.руб.
б) монтажных работ	0,13	тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция		
Показатели по смете		
Стоимость на:		
1) расчетной единицы (производительность)	2,02	руб.
2) 1 м <sup>2</sup> здания	0,55	руб.
3) 1 м <sup>3</sup> здания	0,11	руб.

№ пп	Шифр и № позиция преискуранта, УСН, ценника и др.	Наименование характеристика оборудования и монтажных работ	Единица измерения	Количество	Масса тонны брутто	Стоимость единицы, руб.				Общая стоимость, руб.				
						Оборудования	Монтажных работ	Оборудования	Монтажных работ	Оборудования	Монтажных работ	Оборудования	Монтажных работ	
						Все-го	В том числе		Все-го	в том числе				
							Основная заработная плата	Эксплуатация машин в т.ч. заработная плата		Основная заработная плата	Эксплуатация машин в т.ч. заработная плата			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
I. Оборудование и монтажные работы														
I	23-02 д.10 п.10-028	Компрессор передвижной марки СО-76	шт	2	0,14	0-28	175	15,3	13	1,79	350	31	26	3,58

- 303 -

22035-08  
29

№	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
2.12-809-I	Кран тракторной муфтовый I4MI-16		шт.	1	-	-	-	0,81	0,75	-	-	1	1	-
3.12-809-I	Кран муфтовый проходной IIч 60к		шт.	6	-	-	-	0,81	0,75	-	-	5	5	-
4.17-04 п.2-0001 II-93-I	Манометр технический ОБМГ-100 со шкалой 0-10 кгс/см <sup>2</sup>		щц.	1	-	-	2,3	0,8	0,77	-	2	1	1	-
5.12-2-2 К-1,1	Прокладка труб водогазопроводных на сварке Ду-15мм		м	50										
			т	0,058	-	-	-	288,2	269,5	7,85	-	17	16	0,46
6.12-2-3 К-1,1	То же, Ду-25мм		м	3										
			т	0,007	-	-	-	243,1	227,7	6,6	-	2	2	0,05
7.ЕРЕР I3-263	Очистка от окалины трубопроводов металлическими щетками		м <sup>2</sup>	6	-	-	-	0,59	0,59	-	-	4	4	-

Г.П. 408-32-5.87  
АЛБДОМ УП КМ.2

- 304 -

22033-08

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
8.ЕРЕР 15-614		Окрасить трубопро- води из водогазо- проводных труб Д До 50мм масляной краской за 2 раза	100 м2	0,06	-	-	-	60,5	38,4	0,03	-	3	2	-
Итого		руб.		-	-	-	-	-	-	-	352	64	57	4,09
		Отклонения по зар- плате в связи с изменением тарифно- го пояса К=...	"	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Итого		руб.		-	-	-	-	-	-	-	352	64	57	4,09
		Накладные расходы- 80%	"	-	-	-	-	-	-	-	-	41	-	-
		51x0,8												
		Накладные расходы- 16,5%	"	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-
		7x0,165												
Итого		руб.		-	-	-	-	-	-	-	352	106	57	4

Т.П. 408-32-5.87  
АЛБ60М УП КН.2

-305-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
II. Материалы, не учтенные ценником														
I.23-07 п. I-0032	Кран муфтовый 14МI-16	шт.	1	-	-	-	1,10	-	-	-	1	-	-	
	IхI,098													
2.СЦ.ч.Ш стр.76	Кран проходной муфтовый Ду-15мм	"	6	-	-	-	1,0	-	-	-	6	-	-	
	IIч 6бк													
3.СЦ.ч.I стр.65	Трубы водогазопро- водные, легкие ГОСТ 3262-75	м	50	-	-	-	0,24	-	-	-	12	-	-	
	Д-15мм													
4.С7 ч.I стр.65	Трубы водогазо- проводные ГОСТ 3262-75	м	3	-	-	-	0,40	-	-	-	1	-	-	
	Д-25мм													
	Итого	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	20	-	-	
	Итого	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	352	106	57	4

Т.П. 408-22-5.87  
АЛБОМ УП КМ.2

-308

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		Тара и упаковка-2% руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	7	-	-	-
		Итого руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	359	-	-	-
		Транспортные расходы-3%	"	-	-	-	-	-	-	-	11	-	-	-
		Итого "	"	-	-	-	-	-	-	-	370	-	-	-
		Заготовительно-складские расходы - 1,2%	"	-	-	-	-	-	-	-	5	-	-	-
-		Итого "	"	-	-	-	-	-	-	-	375	-	-	-
		Комплектация-0,7%	"	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-
		Итого оборудования руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	378	-	-	-
		Отклонения по заработной плате "	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		Материалы, не учтенные ценниками "	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20	-	-
		Итого руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	126	57	4

Г.П. 408-32-5.87  
Альбом УП к. 2

-307-

22033-08

31

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Плановое накопления-- 8%			руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	10	-	-
Всего (гр.12+13) руб.			378+126+10=514											

Главный инженер проекта *Шарова* Шарова  
 Начальник сметного отдела *Зимелева* Зимелева  
 Составила ст. инженер *Гетман* Гетман  
 Проверила рук. группы *Иванова* Иванова

Т.П. 408-32-5.87  
 Листом III кн. 2

- 308 -

22033-08

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 21

К типовому проекту прачечной-химчистки спецодежды мощностью 500кг в смену для рабочих машиностроительных предприятий

На приобретение и монтаж оборудования буфета

Г.П. 408-32-5.87  
Альбом УП к. 2

Основание: Спецификация № ТХ-СО

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость	0,69	тыс.руб.
в т.ч.		
а) оборудования	0,68	тыс.руб.
б) монтажных работ	0,01	тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция		
Показатели по смете		
Стоимость на:		
1) расчетную единицу (производительность)	2,70	руб.
2) 1 м <sup>2</sup> здания	0,73	руб.
3) 1 м <sup>3</sup> здания	0,14	руб.

-3091

№ п/п	Шифр и № позиции прекурента, УСН, ценника и др.	Наименование характеристика оборудования и монтажных работ	Единица измерения	Количество	Масса тонны брутто	Стоимость единицы, руб.				Общая стоимость, руб.				
						Оборудования	Монтажных работ	Оборудования	Монтажных работ	Оборудования	Монтажных работ	Оборудования	Монтажных работ	
						Все-го	В том числе		Все-го	в том числе				
							Основная заработная плата	Эксплуатация машин в т.ч. заработная плата		Основная заработная плата	Эксплуатация машин в т.ч. заработная плата			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
I	24-06 п.06-002 28-923- -1м	Электрокипятильник КНЭ-25	шт	I	0,017	0,017	65,0	2,85	2,77	0,02	65	3	3	0,02

22033-08

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
2.	Пр-т 092 9% торг. скидка	Электроплита "Россиянка" 41x0,91	шт.	1	-	-	37,31	-	-	-	37	-	-	-
3.	Пр-т 092 5% торг. скидка	Шкаф холодильный "ОКА" 415x0,95	шт.	1	0,08	0,08	394,25	-	-	-	394	-	-	-
4.	24-19-73 п.259	Стол производственный СП-1А 1000x750x900мм	шт.	3	-	-	21,50	-	-	-	65	-	-	-
5.	56-01-01 п.127	Стол обеденный ОН-10-294/2	шт.	2	-	-	12,0	-	-	-	24	-	-	-
6.	56-01-01 п.133	Стул ОН-10-366/3	шт.	8	-	-	6,50	-	-	-	52	-	-	-

Э.П. 408-32-5.87  
Албом УП, к.н. 2

- 310 -

22033 22



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
7. Указания к ЕРЕР		Расход электроэнергии	квт. час	6	-	-	-	0,0325	-	-	-	-	-	-
Итого		руб.			-	-	-	-	-	-	637	3	3	-
		Отклонения по заработной плате в связи с изменением тарифного пояса К=...	"											
Итого		руб.												
		Накладные расходы-80%	"		-	-	-	-	-	-	-	2	-	-
		3x0,8												
Итого		руб.			-	-	-	-	-	-	637	5	3	-
		Тара и упаковка-2%	"		-	-	-	-	-	-	13	-	-	-
Итого		руб.			-	-	-	-	-	-	650	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		Транспортные расходы-3,0%	руб.	-	-	-	-	-	-	-	20	-	-	-
		Итого	руб.	-	-	-	-	-	-	-	670	-	-	-
		Заготовительно-окладские расходы-1,2%	руб.	-	-	-	-	-	-	-	8	-	-	-
		Итого	"	-	-	-	-	-	-	-	678	-	-	-
		Комплектация-0,7%	"	-	-	-	-	-	-	-	4	-	-	-
		Итого оборудования "	"	-	-	-	-	-	-	-	682	-	-	-
		Плановые накопления-8%	"	-	-	-	-	-	-	-	-	I	-	-
		Всего (гр.12+13)	руб.	682+5+I=688										

Т.П. 408-32-5.87  
 Альбом УП КН.2

-312-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----

В том числе:  
 Затраты по  
 -сборке немонтируе-  
 мого оборудования-  
 1%  
 637х0,01=6 руб.

Главный инженер проекта  
 Начальник сметного отдела  
 Составила от.инженер  
 Проверил рук. группы

*анз*  
*Буш*  
*Иванов*

Шарова  
 Земелева  
 Бушлева  
 Иванова

Г.П. 408-32-5.87  
 Альбом УП К.М.2

-3/3-

22033-08  
 34

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 22

К типовому проекту прачечной-химчистки спецодежды мощностью 500 кг в смену для рабочих машиностроительных предприятий

На приобретение и монтаж оборудования внутренних слаботоочных устройств

Основание: Спецификация СС.СО.1

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость	0,74	тыс.руб.
В т.ч.		
а) оборудования	0,11	тыс.руб.
б) монтажных работ	0,63	тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция		
Показатели по смете		
Стоимость на:		
1) расчетную единицу (производительность)	2,91	руб.
2) 1 м <sup>2</sup> здания	0,79	руб.
3) 1 м <sup>3</sup> здания	0,15	руб.

г.п. 408-32-5.87  
Альбом ТД к.м.2

№ п/п	Шифр и № позиции преискуранта, УСИ, ценника и др.	Наименование оборудования и монтажных работ	Единица измерения	Количество	Масса брутто, тонн	Стоимость единицы, руб.				Общая стоимость, руб.				
						Оборудования	Монтажных работ	В том числе	Основная заработная плата	Оборудования	Монтажных работ	В том числе	Основная заработная плата	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
<b>I. Оборудование и монтажные работы</b>														
I	62-03 п.12 примеч. 10-127-5	Аппарат телефонный ТА-72 МАТС	шт	3	-	-	8,40	0,37	0,31	-	25	I	I	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
2.084-01 стр.8 торг. скидка 7,9% 10-397-7		Громкоговоритель абонентский 5x0,92I	шт.	17	-	-	4,61	2,73	2,34	-	78	46	40	-
3.29-02-20 п. I-25I 10-397-5		Трансформатор абонентский ТАМУ-10I	шт.	1	-	-	3,35	1,49	1,24	-	3	2	1	-
4.10-972-10		Коробка телефон- ная распределитель- ная КРЕП-10	шт.	1	-	-	-	4,01	1,62	0,55	-	4	2	0,55
5.БРЕР 34-64I		Стойка радиотран- сляционная РС-1	шт.	1	-	-	-	14	4,34	-	-	14	4	-
6.10-167-4		Плата телефонная ЭИС-17-2	шт.	3	-	-	-	0,80	0,78	-	-	2	2	-

Г.П.408-32-5.87  
АЛБОН VII кн 2

-315-

21033-11  
35

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
7.8-59I-6	Розетка штепсельная 100 с вилкой РПВ-1-ВПВ-1 для открытой уста- новки	шт.	0,02	-	-	-		25,1	17,1	0,04	-	1	1	-
8.8-59I-7	То же, для открытой 100 проводки РПВ-2-ВПВ-2	шт.	0,15	-	-	-		20,8	12,5	0,02	-	3	2	-
9.10-7242 К=1,05	Коробка ограничи- тельная и ответ- вительная м. (0,769-0,26x0,7)х х1,05 з.0,26х1,05	шт.	22	-	-	-		0,62	0,27	-	-	14	6	-
10.10-975-12	Коробка подштука- турная КП-0,5	шт.	30	-	-	-		0,41	0,37	-	-	12	11	-
11.10-975-13	Крышки декоратив- ные КД-1-03 КД-0-02	100 шт.	0,30	-	-	-		16,7	3,10	-	-	5	1	-

Гр. П. 408-32-5.87  
ДБСМ УП № 2

- 9/6 -

21033-08

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
I2.10-966-I		Муфта кабельная соединительная ИСП-12 емк. 10x2x0,4	шт.	1	-	-	-	4,5	2,33	0,7	-	5	2	0,7
I3.10-975-9		Лючки для монтажа в полах зданий Л-2	шт.	7	-	-	-	0,86	0,69	-	-	6	5	-
I4.8-417-I		Проложить трубы винилпластовые Ду-20мм по стене	100 м	0,9	-	-	-	34,8	14,4	12,2	-	31	13	11
I5.8-417-3		То же, Ду-40мм по стене	"	0,15	-	-	-	59,5	18,4	19,5	-	9	3	3
I6.8-417-5		Проложить трубы винилпластовые в полу Ду-20мм	100 м	2,10	-	-	-	15,9	7,65	0,22	-	33	16	0,46
I7.8-417-7		То же, Ду-40мм	"	0,25	-	-	-	15,6	9,46	0,75	-	4	2	0,19

Г.П. 408-32-5.87  
Альбом УП КН 2

-317-

22033-08

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
18.8-408-1		Проложить металло-рукава Ду-12мм	100 м	0,10	-	-	-	32	9,26	7,51	-	3	1	0,75
19.8-149-1		Затянуть телефонный кабель ТП емк. 10х2х0,4 в проложенные трубы весом 1 м до 1 кг	100 м	0,15	-	-	-	10	6,24	0,27	-	2	1	0,04
20.8-409-1		Затянуть провод ТП в проложенные трубы и металло-рукава емк. 1х2х0,5	100 м	0,75	-	-	-	4,88	2,36	2,33	-	4	2	1,75
21.8-409-3 8-409-13		Затянуть провод ПВЖ-1,8 первый и последующий в трубы м. 9,29+2,53 з. 4,1+2,38	100 м	0,15	-	-	-	11,82	6,48	4,84	-	2	1	0,73
22.8-409-1		То же, провод ПТПЖ сеч. 2х0,6мм <sup>2</sup>	100 м	0,13	-	-	-	4,88	2,36	2,33	-	1	1	0,30

Л.П. 408-32-5.87  
ДЛБСОН УП КХ 2

- 3/8 -

22033-08



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
23.8-402-1		То же, ППШ сеч. 2х1,2 по стене	100 м	0,2	-	-	-	16,5	8,05	5,15	-	3	2	1,03
24.8-472-8		Проложить провод- ник заземляющий из круглой стали Д-8мм	100м	0,20	-	-	-	51,8	14,9	1,6	-	10	3	0,32
25.8-472-2		Шины заземления . из полосовой ста- ли сеч. 40х4мм в траншее	100м	0,20	-	-	-	27	6,8	0,9	-	5	1	0,18
26.8-471-1		Заземлитель вер- тикальный из угло- вой стали 50х50х5	10шт.	0,2	-	-	-	19,3	4,6	0,7	-	4	1	0,14
27.ЕРЕР I-960 I-968		Рытье и засыпка траншей для шин заземления  м. 74,5+46	100м3	0,062	-	-	-	120,5	120,5	-	-	7	7	-

Г.П. 408-32-5.87  
Альбом УП КЧ 2

- 319 -

1033-08

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
28.8-405-2		Металлоконструкции разные	т	0,009	-	-	-	395	24,9	3,10	-	4	1	-
		Итого	руб.	-	-	-	-	-	-	-	106	237	133	21
		Отклонения по зар- плате в связи с изменением тариф- ного пояса К...	"	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		Итого	"	-	-	-	-	-	-	-	106	237	133	21
		Накладные расходы- 16,5% на сумму 7	"	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-
		7x0,165												
		Накладные расходы- 77%	"	-	-	-	-	-	-	-	-	24	-	-
		31x0,77												
		Накладные расходы- 80%	"	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-
		3x0,8												

П.1.408-32-5.87  
 Альбом УП КИ 2

-320-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		Накладные расходы- 84%	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	34	-	-
		41x0,84												
		Накладные расходы- 87%	"	-	-	-	-	-	-	-	-	44	-	-
		51x0,87												
		Итого	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	106 342	133	21
		II. Материалы, не учтенные ценником												
I. СЦ ч.5 стр. 119		Кабель марки ТПП емк. 10x2x0,4	км	0,015	-	-	-	158	-	-	-	3	-	-
2. СЦ ч.5 стр. 163		Провод марки ТРП емк. 1x2x0,5	"	0,075	-	-	-	13	-	-	-	1	-	-
3. СЦ ч.5 стр. 163		Провод ПВЖ Д-1,8мм	км	0,03	-	-	-	25,9	-	-	-	1	-	-

Т.П. 408-32-5.87  
АЛБ60М УП КМ. 2

-321-

22033-08

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
4.	СЦ ч.5 стр. 163	Провод ПТНЖ сеч. 2x0,6мм	км	0,13	-	-	-	15,1	-	-	-	2	-	-
5.	То же п.495	Провод ПТНЖ сеч. 2x1,2мм	"	0,02	-	-	-	22,9	-	-	-	1	-	-
6.	36-06 п.2-1321	Плата телефонная ЗПС-17-2 0,85x1,32	шт.	3	-	-	-	1,12	-	-	-	3	-	-
7.	СЦ ч.5 стр.202	Розетка штепсель- ная РПВ-1 с вилкой ВПВ-1 0,16+0,18	шт.	2	-	-	-	0,34	-	-	-	1	-	-
8.	То же стр.202	Розетка штепсель- ная РПВ-2 с вилкой ВПВ-2 0,16+0,18	шт.	15	-	-	-	0,34	-	-	-	5	-	-
9.	24-05 п.1 п.1-984	Коробка подштука- турная КИ-0,5 0,145x1,32	шт.	30	-	-	-	0,19	-	-	-	6	-	-

22033-08

-322-

22033-08

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
10.24-05		Крышка декоративная КД-0-02												
	д. I п. I-989	0,106x1,082	шт.	7	-	-	-	0,12	-	-	-	1	-	-
11.24-05-01		Личок Л-2												
	п. 82	габ. 400x400 9,5x1,082	шт.	7	-	-	-	10,28	-	-	-	72	-	-
12.24-16-19		Металлорукава РЗ-АЛ-Х												
	п. I-093	Ду-18мм 180x1,089	км	0,010	-	-	-	196,02	-	-	-	2	-	-
13.05-03		Труба винилпласто- вая												
	п. 8-0124	Ду=20мм 310x1,076	км	0,30	-	-	-	333,56	-	-	-	100	-	-
14.05-03		То же, ДУ40мм												
	п. 8-0127	1000x1,076	км	0,04	-	-	-	1076	-	-	-	43	-	-
Итого			руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	241	-	-

Т.П. 408-32-5.87  
Альбом УП КМ 2

- 323 -

22033-08

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		Запасные части-	руб.	-										
		Итого	руб.	-	-	-	-	-	-	-	106 342	133	21	
		Тара и упаковка- 2%	"	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-
		Итого	"	-	-	-	-	-	-	-	108	-	-	-
		Транспортные расходы-I, 2%	"	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-
		Итого	"	-	-	-	-	-	-	-	111	-	-	-
		Заготовительно- складские расходы- I, 2%	"	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-
		Итого	"	-	-	-	-	-	-	-	112	-	-	-
		Комплектация-0,7%	"	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-
		Итого оборудования	"	-	-	-	-	-	-	-	113	-	-	-

Г.П. 408-32-5.87  
Альбом УП КН.2

-324-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		Отклонения по зарплате	руб.	-										
		Материалы, не учтённые ценниками	"	-	-	-	-	-	-	-	-	241	-	-
		Итого	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	583	133	21
		Плановые накопления - 8%	"	-	-	-	-	-	-	-	-	47	-	-

Всего (гр. 12+13) руб.  $113+583+47=743$

в том числе:

Нормативная условно-чистая продукция -

Главный инженер проекта

Начальник сметного отдела

Составила инженер

Проверила рук. группы

*Шарова*  
*Зимелева*  
*Гетман*  
*Иванова*

Шарова

Зимелева

Гетман

Иванова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 23

К типовому проекту прачечной-химчистки спецдежды мощностью 500 кг в смену для рабочих машиностроительных предприятий

На приобретение и монтаж оборудования пожарно-охранной сигнализации

Основание: Спецификация СС.СО.2

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость	1,62	тыс.руб.
в т.ч.		
а) оборудования	0,38	тыс.руб.
б) монтажных работ	1,24	тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция		
Показатели по смете		
Стоимость на:		
1) расчетную единицу (мощность)	6,36	руб.
2) 1 м2 здания	1,72	руб.
3) 1 м3 здания	0,37	руб.

Альбом 711  
г.г. 408-32-5.87

№ п/п	Шифр и № позиции преискурента, УСН, ценника и др.	Наименование характеристика оборудования и монтажных работ	Единица измерения	Количество	Масса тонны брутто	Стоимость единицы, руб.				Общая стоимость, руб.			
						Оборудования	Монтажных работ	Всего	В том числе	Оборудования	Монтажных работ	Всего	В том числе
						Основная заработная плата	Эксплуатация машин в т.ч. заработная плата			Основная заработная плата	Эксплуатация машин в т.ч. заработная плата		

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15

1. Оборудование и монтажные работы

I 16-02	Устройство приемно-контрольное "Сигнал-43"	шт	2	-	-	170	9,61	9,33	-	340	19	19	-
д.8													
п.03-													
0122													
10-742-9													

1326

12033-08



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
2.	24-02/2I п.04-069 10-743-2	Извещатель пожар- ный тепловой ИПТ-104-1	шт.	52	-	-	0,25	0,97	0,88	-	13	50	46	-
3.	10-743-4	Датчик инерцион- ный магнитокон- тактный ДИМК	шт.	90	-	-	-	0,88	0,76	-	-	79	68	-
4.	10-743-4	Сигнализатор магнитоконтактный СМК-1	шт.	80	-	-	-	0,88	0,76	-	-	70	61	-
5.	10-744-5	Звонок громкого боя МЗ-1	шт.	2	-	-	-	1,18	1,04	-	-	2	2	-
6.	8-591-1	Выключатель одно- клавишный откры- той установки 0-41-Э	100 шт.	0,02	-	-	-	23,8	15,8	0,04	-	1	1	-
7.	8-504-1	Светильник настенный НБ0-06x100	100 шт.	0,02	-	-	-	92,4	34,2	24,5	-	2	1	0,49

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
8.36-08 п.2-062 II-580-13	Диод полупроводни- ковий КД-105Б		шт.	52	-	-	0,06	0,32	0,31	-	3	17	16	-
9.36-09 п.1-0125 II-580-II	Резистор МЛТ1+10		шт.	4	-	-	0,04	0,14	0,14	-	1	1	1	-
10_10-7242 -69г. К-1,05	Коробка ответви- тельная УК-2П		шт.	200	-	-	-	0,62	0,27	-	-	124	54	-
	м.(0,769-0,26x0,7)x x1,05 з.0,26x1,05													
11.8-409-I	Затянуть провод ТРП в проложенные трубы		100 м	1,0	-	-	-	4,88	2,36	2,33	-	5	2	2,33
12.8-415-I	Проложить провод ТРП емк. 1x2x0,5 на тросе		100м линии	3,0	-	-	-	56,7	13,4	12,2	-	170	40	36,6

Г.П.408-32-5.87  
ДЛБСМ УП КН.2

-328-

22033-08

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
I3.8-409-I 8-409-II	Затянуть провод АПВ в проложенные металлорукава сеч. 1x2мм <sup>2</sup>		100м	0,2	-	-	-	6,09	3,50	2,33	-	I	I	0,47
I4.10-744-3	Блокировка дверей проводом ПМВ сеч. 0,2 мм <sup>2</sup>		1м <sup>2</sup> блоки- ро ван- ной р.об.	16	-	-	-	1,03	0,82	-	-	16	13	-
I5.8-402-I	Проложить провод монтажный открыто НВМ сеч. 0,35мм <sup>2</sup>		100 м	0,90	-	-	-	16,5	8,07	5,15	-	15	7	4,64
I6.10-50-9	Припайки или от- пайки в схемах приборов и рабочих мест		100 концов жил	3,6	-	-	-	2,01	1,82	-	-	7	7	-
I7.10-990-I	Измерение соп- ротивления шлей- фа		усил. учас- ток цепи	8	-	-	-	5,74	5,63	-	-	46	45	-

Г.П. 408-32-5.87  
Альбом УП км.2

- 329 -

11033-08-42

I 2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
18.10-604-I K=0,5	Определённые места установки приборов шт.	2	-	-	-	5,05	1,18	3,85	10	-	-	-	7,7
	Итого	руб.	-	-	-	-	-	-	357	635	386	52	
	Отклонения по зар- плате в связи с изменением тариф- ного пояса K=...	"	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Итого	руб.	-	-	-	-	-	-	357	635	386	52	
	Накладные расходы- 77%												
	99x0,77	"	-	-	-	-	-	-	-	76	-	-	
	Накладные расходы- 80%												
	233x0,80	"	-	-	-	-	-	-	-	186	-	-	
	Накладные расходы- 84%												
	2x0,84	"	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	

Т.П. - 08-32-5.87  
 Альбом УТ к.к. 2

- 350 -

22033.08

Г.П. 408-32-5.87  
 Альбом УП КИ. 27

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		Накладные расходы- 87%												
		52x0,87	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	45	-	-
		Итого	руб.	-	-	-	-	-	-	-	357 943	386	52	
		П.Материалы, не учтенные ценником												
I.16-02 ч.П п.03- 0085		Датчик инерцион- ный магнитно- контактный ЛИММ	шт.	90	-	-	-	1.48	-	-	-	133	-	-
		I,3xI, I38												

- 331 -

21033-08

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
2.	16-02 ч.П п.03-007	Сигнализатор маг- нитно-контактный СМК-1 0,52x1,138	шт.	80	-	-	-	0,59	-	-	-	47	-	-
3.	СЦ ч.5 стр.182	Светильник НБ006x100	шт.	2	-	-	-	2,6	-	-	-	5	-	-
4.	092 п.430 скичка 5%	Лампа накаливания Б220-230-40 0,31x0,95x1,074	шт.	2	-	-	-	0,31	-	-	-	1	-	-
5.	16-02 п.05-0120	Звонок громкого боя МЗ-1 3,3x1,082	шт.	2	-	-	-	3,57	-	-	-	7	-	-
6.	СЦ ч.5 стр.163	Провод ТРП эмк. 1x2x0,5мм	км	0,40	-	-	-	13	-	-	-	5	-	-
7.	СЦ ч.5 стр.152	Провод АПВ-660 сеч. 1x2мм <sup>2</sup>	км	0,04	-	-	-	28,4	-	-	-	1	-	-

Л.П. 408-32-5.87  
ЛТБом VII кв. 2

-332-

21033-08

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
8.	15-09 т.8-002	Провод НЕМ сеч. 0,35мм <sup>2</sup> 10,8х1,116	км	0,09	-	-	-	12,05	-	-	-	1	-	-
9.	15-09 т.8-006	Провод ПМВ сеч. 0,2мм <sup>2</sup> 5,3х1,116	км	0,2	-	-	-	5,91	-	-	-	1	-	-
10.	092 оук.ка 5%	Батарея "Элемент- 373" 0,30х0,95х1,082	шт.	8	-	-	-	0,31	-	-	-	3	-	-
Итого			руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	204	-	-
Итого			"	-	-	-	-	-	-	-	357	943	386	52
Тара и упаковка- 2%			"	-	-	-	-	-	-	-	7	-	-	-
Итого			"	-	-	-	-	-	-	-	364	-	-	-
Транспортные расхо- ды-3%			"	-	-	-	-	-	-	-	11	-	-	-
Итого			руб.	-	-	-	-	-	-	-	375	-	-	-

Г.П. 408-32-5.87  
АЛБОМ УП КН.2

- 353 -

12052-08





I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Плановые накопления- 8%			руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	92	-	-

Всего (гр.12+13) руб.  $383+1147+92=1622$

в том числе:

Нормативная условно-  
чистая продукция -

Главный инженер проекта

Начальник сметного отдела

Составила инженер

Проверила рук. группы

*анс*  
*Шарова*  
*Зимелева*  
*Гетман*  
*Иванова*

Шарова

Зимелева

Гетман

Иванова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 24

К типовому проекту прачечной-химчистки спецодежды мощностью 500 кг в смену  
 для рабочих машиностроительных предприятий  
 На автоматизацию процессов оборотного водоснабжения

Г.П. 408-32-5.87  
 Альбом УП км 2

Основание: Спецификация АВК.СО1.СО2

Составлена в ценах 1984 года

Сметная стоимость 0,43 тыс.руб.  
 в т.ч.  
 а) оборудования 0,24 тыс.руб.  
 б) монтажных работ 0,19 тыс.руб.  
 Нормативная условно-  
 чистая продукция  
 Показатели по смете  
 Стоимость на:  
 1) расчетную единицу  
 (производительность) 1,67 руб.  
 2) I м<sup>2</sup> здания 0,45 руб.  
 3) I м<sup>3</sup> здания 0,09 руб.

№ пп	Шифр и № позиции преискуранта, УСН, ценника и др.	Наименование характеристика оборудования и монтажных работ	Единица измерения	Количество	Масса тонны брутто	Стоимость единицы, руб.				Общая стоимость, руб.			
						Оборудования	Монтажных работ	Оборудования	Монтажных работ	Всего	В том числе	Всего	В том числе
						Основная заработная плата	Эксплуатация машин в т.ч. заработная плата			Основная заработная плата	Эксплуатация машин в т.ч. заработная плата		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
<u>I. Оборудование и монтажные работы</u>														
I	15-17 п.1-103 8-573-8	Щит управления насосами оборотного водоснабжения ЯУЗ-1063	шт	1	-	-	18,7	1,49	0,91	0,32	19	2	1	0,32

1-336-1

22033-01

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Аппаратура, установленная на щите														
2.15-04		Переключатель универсальный												
	п.06-412	УП5314-С109	шт. 3				5,10	-				15		
	8-574-50		свк. 24					0,43	0,18				10	4
3.15-17		Установки и оши- новка	шт. 3				4,95	-				15		
	п.1-448													
4.15-04		Кнопка управления	шт. 6				0,80	0,78	0,46			5	5	3
	8-574-48	КЕ-011												
5.15-17		Установка и оши- новка	шт. 6				1,25	-				8		
	п.1-444													
6.15-07		Табло световое												
	п.5-060	ТСМ-Ш-УЗ-01	шт. 5				0,65	0,55	0,33			3	3	2
	8-574-56													
7.15-17		Установка и оши- новка	шт. 5				0,75	-				4		
	п.1-481													

Г. П. 408-32-5.87  
Альбом УП кн. 2

- 337 -

22033-08

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
8.15-04 п.12-015 8-574-55	Реле времени пневматическое РВП72-322I	шт.	3	-	-	8,60	1,19	0,73	-	26	4	2	-	-
9.15-17 п.1-428	Установка и оши- новка	шт.	3	-	-	2,5	-	-	-	8	-	-	-	-
10.15-04 п.12-050 8-574-55	Реле промежуточное универсальное РПУ-2	шт.	3	-	-	5,4	1,19	0,73	-	16	4	2	-	-
11.15-17 п.1-429	Установка и оши- новка	шт.	3	-	-	3,75	-	-	-	11	-	-	-	-
12.17-14 ч.П п.9-131 п.2 11-585-3	Прерыватель импуль- сный РИП-2	шт.	1	-	-	18	0,59	0,58	-	18	1	1	-	-
13.15-17 п.1-484	Установка и оши- новка	шт.	1	-	-	1,5	-	-	-	2	-	-	-	-
14.15-04 п.01-006 8-574-18	Выключатель авто- матический А-63М	шт.	4	-	-	1,45	0,23	0,11	-	6	1	1	-	-

г.п.408-ЭЭ-5.87  
ЛДБСМ ЛД км. 2

-338-

21033-08

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
I5.I5-I7 п.1-35I	Установка и оши- новка	шт. 4	-	-	1,05	-	-	-	-	-	4	-	-	-
I6.24-05 п.1-352	Колодка на I5 зажимов	шт. 3	-	-	4,7	-	-	-	-	-	I4	-	-	-
	<u>Аппаратура, уста- навливаемая по месту</u>													
I7.I7-04 п.2-00I6 II-93-7	Манометр электро- контактный ЭКМ-I7-4	шт. 2	-	-	7,8	I,27	I,2I	0,04	I6	3	2	0,08		
I8.I7-04 п.2-000I II-93-I	Манометр пока- зывающий ОБМ-I00	шт. 3	-	-	2,3	0,8	0,77	-	7	2	2	-		
I9.I5-04 п.18-I20 8-573-6	Пост управления кнопочный на 6 встраиваемых аппаратов ПКУI5-2I-23I-40 УЗ	шт. I	-	-	8,50	I,08	0,66	0,16	9	I	I	0,16		

Г.П.408-32-5.87  
Альбом VII кн.2

- 339 -

22033-08 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Аппаратура, установленная в посту управления														
20.	15-07 п.5-046	Арматура сигнальная АСТЗ, АСТК	шт. 2	-	-	2,9	0,55	0,33	-	6	1	1	-	
21.	15-17 п.1-481	Установка и оши- новка	шт. 2	-	-	0,75	-	-	-	2	-	-	-	
22.	15-04 п.18/011 8-574-48	Кнопка управления КЕ-011	шт. 2	-	-	0,8	0,78	0,46	-	2	1	1	-	
23.	15-17 п.1-444	Установка и оши- новка	шт. 2	-	-	1,25	-	-	-	2	-	-	-	
24.	15-04 п.18-025 8-574-48	Переключатель ПЕ-011	шт. 1	-	-	0,90	0,78	0,46	-	1	1	1	-	
25.	15-17 п.1-453	Установка и оши- новка	шт. 1	-	-	1,0	-	-	-	1	-	-	-	

Г.Г. 408-32-5.87  
Албом УИ км. 2

-340-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
26.8-84-2	Звонок электрический ЗВП-220	шт. 1	-	-	-	-	-	0,64	0,57	0,01	-	1	1	0,01
27.8-604-1	Светильник настенный НБ0-06	100 шт.	0,01	-	-	-	-	92,4	34,2	24,5	-	1	1	0,25
28.12-523-2	Проложить трубы импульсные Ду-14х1,8мм	м	10	-	-	-	-	0,24	0,21	0,02	-	2	2	0,2
29.11-582-1	Коробка соединительная КСК-8	шт. 1	-	-	-	-	-	0,97	0,71	0,04	-	1	1	0,04
30.11-582-2	То же, КСК-16	шт. 1	-	-	-	-	-	1,04	0,77	0,04	-	1	1	0,04
31.12-809-1	Кран трехходовой ТБ 180к	шт. 2	-	-	-	-	-	0,81	0,75	-	-	2	2	-
32.8-408-1	Проложить металло-рукава РЗ-АЛ-Х Ду-15мм	100м	0,05	-	-	-	-	32	9,26	7,54	-	2	1	0,38

Т.П. 408-32-5.87  
АДБОМ УД КМ.2

- 341 -

2033-12

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
33.8-409-I	Затянуть провод ПВз в проложенные метал- лорукава сеч. 1x1,0мм2- первого провода	100м	0,05	-	-	-	4,88	2,36	2,33	-	1	1	0,12	
34.8-409-II	То же, каждого последующего	100м	0,10	-	-	-	1,21	1,14	-	-	1	1	-	
35.8-146-I	Проложить кабель контрольный весом 1 м до 3 кг по стене	100м	0,45	-	-	-	48	18,2	12,7	-	22	8	5,72	
36.8-400-I	То же, кабель силовой АВВГ сеч. 2x2,5мм2	100м	0,05	-	-	-	60,8	23,4	22,8	-	3	1	1,14	
37.11-711-I	Вводы кабеля в щит с количест- вом жил до 10	шт.	5	-	-	-	0,54	0,53	-	-	3	3	-	
38.8-1619	Разделки для кон- трольного кабеля с количеством жил до 10	шт.	10	-	-	-	0,49	0,21	-	-	5	2	-	
	м. (0,61-0,2x0,75)x1,05 з.0,2x1,06													

Л.П. 408-22-5-87  
АДЭСОН УТ КН. 27

- 342 -

22033-08



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
39.8-472-10		Заземление местных приборов	100м	0,04	-	-	-	38,4	17,3	0,10	-	2	1	-
40.8-405-2		Металлоконструкции разные	т	0,01	-	-	-	395	24,9	3,10	-	4	1	0,03
Итого			руб.	-	-	-	-	-	-	-	220	90	51	8,49
Отклонения по зарплате в связи с изменением тарифного пояса														
К=...			"	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Итого			руб.	-	-	-	-	-	-	-	220	90	51	9
Накладные расходы 87%														
36x0,87			"	-	-	-	-	-	-	-	-	31	-	-
Накладные расходы 80%														
15x0,8%			"	-	-	-	-	-	-	-	-	12	-	-
Итого			руб.	-	-	-	-	-	-	-	220	133	51	9

Т.П. 408-32-5.87  
Льбом УИ КИ.2

- 343 -

22033-03

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
II. Материалы, не учтенные ценой														
I.16-02 ч. II п. 05-0114	Звонок электри- ческий ЗВП-220V 8,7x1,082		шт.	I	-	-	-	9,41	-	-	-	9	-	-
2.СЦ.ч.5 стр.182 п.139	Светильник настенный ШСО-06		шт.	I	-	-	-	1,57	-	-	-	2	-	-
3.092 п.430 скидка 5%	Лампа накаливания Б-220-60 шт. 0,31x1,074x0,95			I	-	-	-	0,31	-	-	-	1	-	-
4.01-13 т.18.1	Труба стальная бесшовная ГОСТ 8734-75 Д=14x1,8 0,47x1,026		м	10	-	-	-	0,48	-	-	-	5	-	-
5.СЦ ч.5 стр.109	Кабель контроль- ный АКВВГ сеч. 5x2,5		км	0,025	-	-	-	211	-	-	-	5	-	-

2.П.408-32-5.87  
 АДЭСОВ УП КМ.2

-344

21033-08

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12-	13	14	15
6.СЦ ч.5 стр.109		Кабель контрольный АКВВГ сеч.7х2,5	км	0,02	-	-	-	277	-	-	-	6	-	-
7.СЦ ч.5 стр.59		Кабель силовой АВВГ сеч. 2х2,5	км	0,005	-	-	-	166	-	-	-	1	-	-
8.15-09 т.5-001		Провод ПВ-3 сеч. 1х1мм <sup>2</sup>  22,5х1,116	км	0,015	-	-	-	25,11	-	-	-	1	-	-
9.24-16-49 п.1-092		Металлорукав гиб- кий РЗ-АЛ-Х Ду-15мм  0,16х1,089	м	5	-	-	-	0,17	-	-	-	1	-	-
10.24-05 п.1-356		Коробка соединитель- ная КСК-8  4,10х1,082	шт. 1		-	-	-	4,44	-	-	-	5	-	-

Г.П.408-32-5.87  
 Альбом УИ КН.2

-345-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
II.24-05 п. I-357	Коробка соединитель- ная КСК-16 5,4x1,082	шт. 1	-	-	-	-	5,84	-	-	-	-	6	-	-
12.СЦ ч.3 п. I039	Кран трехходовой IIB 180к	шт. 2	-	-	-	-	1,07	-	-	-	-	2	-	-
	Итого	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	44	-	-
	Комплектация кабель- ных изололий-0,7% (13x0,007)	"	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Итого	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	44	-	-
	Итого	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	220	133	51	9
	Тара и упаковка- 2%	"	-	-	-	-	-	-	-	-	4	-	-	-
	Итого	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	224	-	-	-

П. I 408-22-5.87  
 АЛБОМ № КН. 2

-346-

12033-08

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		Транспортные рас- ходы-3,0%	руб.	-	-	-	-	-	-	-	7	-	-	-
		Итого	руб.	-	-	-	-	-	-	-	231	-	-	-
		Заготовительно- складские расходы- 1,2%	руб.	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-
		Итого	руб.	-	-	-	-	-	-	-	234	-	-	-
		Комплектация-0,7%	"	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-
		Итого оборудования	"	-	-	-	-	-	-	-	236	-	-	-
		Отклонения по зарботной плате	"	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		Материалы, не учтенные ценниками	"	-	-	-	-	-	-	-	-	44	-	-
		Итого	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	177	51	9

Г.П. 408-32-5.87  
Альбом УП КН.2

-347-

12033-08

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----

Плановые накопления- 8%			руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	14	-	-
----------------------------	--	--	------	---	---	---	---	---	---	---	---	----	---	---

Всего (гр.12+13) руб. 236+177+14=427

в том числе:





Нормативная условно-  
чистая продукция -

Главный инженер проекта

Начальник сметного отдела

Составила инженер

Проверила рук. группы

	Шарова
	Зимелева
	Гетман
	Иванова

Г.П. 408-32-5.87  
АЛБОМ VII КМ. 2

-348-

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 25

К типовому проекту прачечной-химчистки спецодежды мощностью 500 кг в смену для рабочих машиностроительных предприятий  
На автоматизацию теплового пункта

Г.П. 408-32-5.87  
Альбом УП к.н. 2

Основание: Спецификация АТС.СО1  
АТС.СО2

Соотавлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 0,92 тыс.руб.  
в т.ч.  
а) оборудования 0,79 тыс.руб.  
б) монтажных работ 0,13 тыс.руб.  
Нормативная условно-чистая продукция  
Показатели по смете  
Стоимость на:  
1) расчетную единицу (производительность) 3,61 руб.  
2) I м<sup>2</sup> здания 0,97 руб.  
3) I м<sup>3</sup> здания 0,19 руб.

№ п/п	Шифр и № позиции преискуранта, УСН, ценника и др.	Наименование характеристика оборудования и монтажных работ	Единица измерения	Количество	Масса тонны брутто	Стоимость единицы, руб.				Общая стоимость, руб.				
						Оборудования	Монтажных работ	Оборудования	Монтажных работ	Всего	В том числе	Всего	В том числе	
						Всего	Основная заработная плата	Эксплуатация машин в т.ч. заработная плата	Всего	Основная заработная плата	Эксплуатация машин в т.ч. заработная плата			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
<b>I. Оборудование и монтаж</b>														
I	I5-I7/7 п.01-973 II-680-I	Щит шкафного типа с задней дверью ЩШ-ЗДІ-600x600	шт.	I	-	-	84,0	3,10	2,75	0,29	84	3	3	0,29

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Аппаратура, устанавливаемая в щиты														
2.15-07 п.5-060 8-574-56	Табло световое ТСМ/Ш-УЗ-01	шт. 1	-	-	0,65	0,55	0,33	-	1	1	1	-	-	-
3.15-17 п.1-481	Установка и оши- новка	шт. 1	-	-	0,75	-	-	-	1	-	-	-	-	-
4.15-07 п.5-043	Арматура свето- сигнальная AME	шт. 2	-	-	1,0	0,55	0,33	-	2	1	1	-	-	-
5.15-17 п.1-481	Установка и оши- новка	шт. 2	-	-	0,75	-	-	-	2	-	-	-	-	-
6.15-04 п.01-006 8-574-18	Выключатель автома- тический А63-М	шт. 4	-	-	1,45	0,23	0,11	-	6	1	-	-	-	-
7.15-17 п.1-351	Установка и оши- новка	шт. 4	-	-	1,05	-	-	-	4	-	-	-	-	-

П.1.403-32-5.87  
А.Т.О.В.М. У.Т. К.М. 2

-350-

22033 08



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	!
8.15-05	п.11-048	8-574-53	Трансформатор ОСН-0,25	шт. I	-	-	10,4	0,51	0,13	-	10	I	-	-	
9.15-17	п.1-460		Установка и оши- новка	шт. I	-	-	1,20	-	-	-	I	-	-	-	
10.15-07	п.7-020	8-574-56	Патрон потолочный Е-27	шт. I	-	-	0,26	0,55	0,33	-	I	I	I	-	
11.15-17	п.1-453		Установка и оши- новка	шт. I	-	-	1,0	-	-	-	I	-	-	-	
12.15-04-01	п.53	8-574-56	Розетка штепсель- ная РШ-Ц-02	шт. I	-	-	0,21	0,55	0,33	-	I	I	I	-	
13.15-17	п.1-453		Установка и оши- новка	шт. I	-	-	1,0	-	-	-	I	-	-	-	
			Аппаратура, установленная <u>по месту</u>												

Г.П. 408-32-5.87  
Альбом УП к.н.2

-35/-

21033-08

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
I4.I7-04 п.2-0779 II-I40-I	Диафрагма камерная ДК-6-50П-а/2-7	шт.	1	-	-	14,8	1,27	0,62	0,06	15	1	1	1	0,06
I5.I7-04 п.2-054I II-246-2	Дифманометр мем- бранный взаимоза- меняемый ДМ-3583М	шт.	2	-	-	50,0	4,04	2,52	0,13	100	8	6	6	0,26
I6.II-6I4-2	Сосуд уравнитель- ный конденсацион- ный СКМ-40-6-3 СКМ-40-6-4	шт.	2	-	-	-	3,4I	3,28	0,06	-	7	7	7	0,12
I7.I7-04 п.2-0779 II-I40-I	Диафрагма камер- ная ДК650-П-а/2-2	шт.	1	-	-	15,80	1,27	0,62	0,06	15	1	1	1	0,06
I8.I7-I4/II п.5-047 II-296-3	Прибор электрон- ный автоматический показывающий КСД2-054	шт.	2	-	-	250,0	1,6I	1,58	-	500	3	3	3	-
I9.I2-253-2	Труба стальная бесшовная Д=14х2,0мм	м	30	-	-	-	0,24	0,2I	0,02	-	7	6	6	0,60

г.П.408-32-5.87  
АДБ60М УП к.н.2

-352-

22033-08

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
20.8-146-I	Проложить кабель контрольный КВВГЭ сеч. 5x1,0мм <sup>2</sup> по стене, при весе 1м кабеля до 3 кг	100м	0,15	-	-	-	48,0	18,2	12,7	-	7	3	1,90	
21.11-711-I	Ввод кабельный в щит с количеством жил до 10	ввод	2	-	-	-	0,54	0,53	-	-	1	1	-	
22.8-1619 К-1,05	Заделки концевые для контрольного кабеля КВВГЭ сеч. 5x1,0мм <sup>2</sup> с количеством жил до 7  м. (0,61-0,2x0,75) x x1,05 з. 0,2x1,05	шт.	4	-	-	-	0,48	0,21	-	-	2	1	-	
23.12-698-II	Отборные устройства с расширителем	шт.	2	-	-	-	4,62	2,70	0,67	-	9	5	1,34	
4.8-405-2	Разные металлоконструкции	т	0,01	-	-	-	395,0	24,9	3,10	-	4	1	0,03	
Итого			руб.	-	-	-	-	-	-	-	745	55	41	5

Т.П. 408-32-5.87  
АДБОМ УП.К.2

-353-

22033-09

Г	У	З	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		Отклонения по заработной плате в связи с изменением тарифного пояса К...	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		Итого	руб.	-	-	-	-	-	-	-	745	55	41	5
		Накладные расходы-80%												
		35x0,80	"	-	-	-	-	-	-	-	-	28	-	-
		Накладные расходы-87%												
		6x0,87	"	-	-	-	-	-	-	-	-	5	-	-
		Итого	руб.	-	-	-	-	-	-	-	745	88	41	5
		П.Материалы, не учтенные в ценнике												
I.17-04		Сосуд уравнильный	шт.	2	-	-	-	5,11	-	-	-	10	-	-
п.2-0673		СКМ-40-6-3												
		СМ-40-6-4												
		4,65x1,098												

Г.П.408-33-5.87  
Альбом: III кн 2

-354-

22033-08

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
2.01-13 табл. 18-1		Трубы стальные бесшовные Д=14х2,0мм ГОСТ 8734-75 0,47х1,026	м	30	-	-	-	0,48	-	-	-	16	-	-
3.Сб.ч.5 стр.95		Кабель контрольный КВВГЭ сич. 5х1,0мм <sup>2</sup>	км	0,015	-	-	-	318,0	-	-	-	5	-	-
Итого			руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	31	-	-
Комплектация кабельных изделий - 0,7%			"	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Итого			"	-	-	-	-	-	-	-	-	31	-	-
Итого по I разделу			руб.	-	-	-	-	-	-	-	745	88	41	5
Тара и упаковка-2%			"	-	-	-	-	-	-	-	15	-	-	-
Итого			"	-	-	-	-	-	-	-	760	-	-	-
Транспортные расходы-3,0%			"	-	-	-	-	-	-	-	23	-	-	-
Итого			руб.	-	-	-	-	-	-	-	783	-	-	-




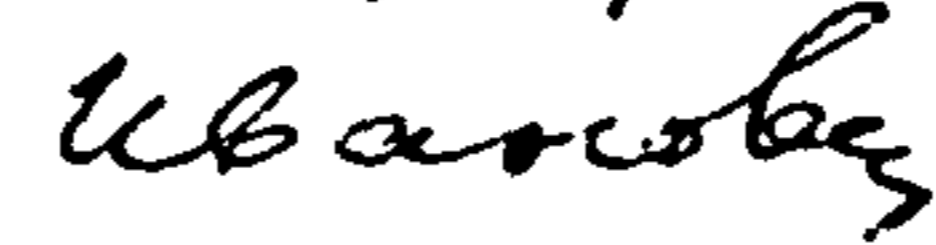
Г.П.408-32-5.87  
Альбом УП КН 2

-355-

22033-08

Л.П. 408-32-5.87  
Альбом УП м. 2

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		Заготовительно- складские расходы- 1,2%	руб.	-	-	-	-	-	-	-	9	-	-	-
		Итого	"	-	-	-	-	-	-	-	792	-	-	-
		Комплектация-1%	:"	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		Материалы, не учтенные ценниками	"	-	-	-	-	-	-	-	-	31	-	-
		Итого	руб.	-	-	-	-	-	-	-	792	119	41	5
		Плановые накопления- 8%	"	-	-	-	-	-	-	-	-	10	-	-
Всего (гр.12+13)			руб.	792+119+10=921										

Главный инженер проекта  Шарова  
 Начальник сметного отдела  Зимелева  
 Составила ст.инженер  Бушнева  
 Проверил. рук. группы  Иванова

- 358 -

22033-08

К типовому проекту прачечной-химчистки спецодежды мощностью 500 кг в смену для рабочих машиностроительных предприятий

На автоматизацию вентсистем

Основание: Спецификация АОВ-СО1  
АОВ-СО2

Составлена в ценах 1984г.

Сметная стоимость	0,93	тыс.руб.
в т.ч.	0,60	
а) оборудования		тыс.руб.
б) монтажных работ	0,33	тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция		
Показатели по смете		
Стоимость на:		
1) расчетную единицу (производительность)	3,64	руб.
2) 1 м2 здания	0,98	руб.
3) 1 м3 здания	0,19	руб.

Т.П. 408-32-5.87  
Альбом УП к.н. 2

-357-

№ п/п	Шифр и № позиция преискуранта, УСН, ценника и др.	Наименование характеристика оборудования и монтажных работ	Единица измерения	Количество	Масса тонны брутто	Стоимость единицы, руб.				Общая стоимость, руб.				
						Оборудования	Монтажных работ	Оборудования	Монтажных работ	Все-го	в том числе	Все-го	в том числе	
						Основная заработная плата	Эксплуатация машин в т.ч. заработная плата			Основная заработная плата	Эксплуатация машин в т.ч. заработная плата			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
<u>I. Оборудование и монтаж</u>														
I	I5-I7 п. I-I03 8-573-7	Ящик управления электродвигателями ЯУЭ-1063	шт.	I	-	-	18,70	1,20	0,68	0,26	19	I	4	0,26

22033-02

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
2.15-17/7	п.01-1016	Щит шкафного типа малогобаритный ЩМ 1000x600	шт.	1	-	-	30,0	3,09	1,87	0,32	30	3	2	0,32
	II-680-3	Подготовка к вклю- чению приборов, установленных на щитах:												
3.15-04	п.06-410	Универсальный переключатель УП5312-Ж86	шт.	2	-	-	3,30	-	-	-	7	-	-	-
	8-574-50	УП5312-С86	цепь	8	-	-	-	0,43	0,18	-	-	3	1	-
4.15-17	п.1-446	Установка и оши- новка	шт.	2	-	-	2,50	-	-	-	5	-	-	-
5.15-04	п.06-412	Универсальный переключатель УП5314-И43	шт.	2	-	-	5,10	-	-	-	10	-	-	-
	8-574-50	УП5314-К276	цепь	16	-	-	-	0,43	0,18	-	-	7	3	-

Т.Д. 408-32-5.87  
Альбом УД к.м.2

-358-

12033-08



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
6.15-17 п.1-448		Установка и оши- новка	шт.	2	-	-	4,95	-	-	-	10	-	-	-
7.15-04 п.18-011 8-574-47		Кнопка управления КЕ-011	шт.	8	-	-	0,80	0,45	0,29	-	6	4	2	-
8.15-17 п.1-444		Установка и оши- новка	шт.	8	-	-	1,25	-	-	-	10	-	-	-
9.15-07 п.5-060 8-574-56		Табло световое ТСМ/-Ш-УЗ-01	шт.	4	-	-	0,65	0,55	0,33	-	3	2	1	-
10.15-17 п.1-481		Установка и оши- новка	шт.	4	-	-	0,75	-	-	-	3	-	-	-
11.15-04 п.12-014 8-574-55		Реле времени пневматическое РВП72-3121-00У4	шт.	2	-	-	6,70	1,19	0,73	-	13	2	1	-
12.15-17 п.1-428		Установка и оши- новка	шт.	2	-	-	2,50	-	-	-	5	-	-	-

Г.П. 408-32-5.87  
Альбом УИ к.м. 2

-359-

12033-09

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
I3.	I5-04 п. I2-015 8-574-55	Реле времени пневмотическое РНП72-322I-00У4	шт.	2	-	-	8,60	1,19	0,73	-	17	2	1	-
I4.	I5-I7 п. I-428	Установка и оши- новка	шт.	2	-	-	2,50	-	-	-	5	-	-	-
I5.	I5-04 п. I2-050 8-574-55	Реле промежуточ- ное универсальное РПУ-2	шт.	12	-	-	5,40	1,19	0,73	-	65	14	9	-
I6.	I5-I7 п. I-429	Установка и оши- новка	шт.	12	-	-	3,75	-	-	-	45	-	-	-
I7.	I5-04 п. 0I-006 8-574-18	Выключатель авто- матический А-63М	шт.	3	-	-	1,45	0,23	0,11	-	4	1	-	-
I8.	I5-I7 п. I-35I	Установка и оши- новка	шт.	3	-	-	1,05	-	-	-	3	-	-	-
I9.	I5-04 п. I9-005	Блок зажимов БЗ-10	шт.	5	-	-	1,25	-	-	-	6	-	-	-

Л. П. 408-32-5.87  
ДЛБ/ОМ УИ КМ. 2

-360-

22033-08

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
20.24-05 п.І-352	Колодка из 15 зажи- мов на ток І6а		шт.	3	-	-	4,70	-	-	-	14	-	-	-
Аппаратура, устанавливаемая по месту														
21.17-06-48 п.І-286 п.І-752 ІІ-І-І	Термометр техничес- кий прямой П5.І.240.66 с оправой													
		0,85+1,50	шт.	6	-	-	2,35	0,21	0,21	-	14	1	1	-
22.17-06-48 п.І-286	То же, без оправы (запас)		"	1	-	-	0,85	-	-	-	1	-	-	-
23.17-06-48 п.І-376 п.І-753 ІІ-І-І	Термометр техни- ческий угловой У2.І.240,44І с оправой		шт.	2	-	-	3,25	0,21	0,21	-	7	1	1	-
		1,25+2,0												

Г.П. 408-32-5.87  
Альбом УП км. 2

- 364 -

22033-08

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
24.	17-06-48 п. I-376	То же, без оправы (запас)	шт.	1	-	-	1,25	-	-	-	I	-	-	-
25.	17-06-48 п. I-395 п. I-753 II-I-I	Термометр техни- ческий угловой У4. I. 240. 29I  0,95+2,0	шт.	3	-	-	2,95	0,2I	0,2I	-	9	I	I	-
26.	17-06-48 п. I-395	То же, без оправы (запас)	шт.	I	-	-	0,95	-	-	-	I	-	-	-
27.	17-06-48 п. I-457 II-I-I	Термометр техни- ческий бытовой ТБК-20	шт.	2	-	-	I,25	0,2I	0,2I	-	3	-	-	-
28.	17-06-48 п. I-457	То же, (запас)	шт.	I	-	-	I,25	-	-	-	I	-	-	-
29.	17-04 п. I-0040 II-4-3	Устройство терморегу- лирующее пилатометрическое ТУДЭ- I-4  ТУДЭ- 4	шт.	4	-	-	20,60	0,36	0,35	-	82	I	I	-

П. П. 408-32-5.87  
 Альбом 51 к. м. 2

- 362 -

2 2035-08

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
30.	I7-04/26 п. I-I25I II-I3-I	Термопреобразователь сопротивления мелкий ТСМ-1079	шт.	I	-	-	3,10	0,90	0,84	0,04	3	I	I	0,04
31.	I7-04/22 п. 5-II27 II-406-I	Регулятор температу- ры микроэлек- тронный ТМ-8	шт.	I	-	-	110,0	4,09	4,01	-	110	4	4	-
32.	I7-04 п. 5-0522 II-III-2	Датчик-реле напора ДН-100	шт.	I	-	-	16,0	1,78	1,62	0,04	16	2	2	0,04
33.	8-84-I	Звонок электричес- кий ЗВП-220У	шт.	I	-	-	-	0,38	0,33	0,01	-	I	I	0,01
34.	Калк. № 2 8-573-6	Пост управления кнопочный на 2 встраиваемых ап- парата ПКУ-15-21-121-40 УЗ	шт.	I	-	-	9,25	1,08	0,66	0,16	9	I	I	0,16

Г.П. 408-32-5.87  
Альбом УП КМ. 2

-38-

22033-08

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
34а. Кальк. № I 8-573-6	Пост управления кнопочный на 6 встраиваемых аппара- рата ПКУ-15-21-231-40 УЗ		шт.	1	-	-	24,45	1,08	0,66	0,16	24	1	1	0,16
	Подготовка к включе- нию приборов, уста- новленных на ПКУ													
35.8-574-47	Кнопки и переключате- ль ПЕ,КЕ		шт.	4	-	-	-	0,45	0,29	-	-	2	1	-
36.8-574-56	Арматура сигналь- ная		шт.	3	-	-	-	0,55	0,33	-	-	2	1	-
37.11-582-1	Коробка соедини- тельная КСК-8		шт.	3	-	-	-	0,97	0,71	0,04	-	3	2	0,12
38.11-582-2	То же, КСК-16		шт.	3	-	-	-	1,04	0,77	0,04	-	3	2	0,12

408-32-5.87  
 ДИРОМ УП КМ.2

-364-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
39.12-523-2	Проложить трубы импульсные Д=14х1,8мм		м	6	-	-	-	0,24	0,21	0,02	-	1	1	0,12
40.8-408-I	Проложить металло- рукав Д до 78мм по стальным конструкциям		100м	0,3	-	-	-	32,0	9,26	7,54	-	10	3	2,26
41 8-409-I	Затянуть первый провод ПВз сеч. 1х1,0мм <sup>2</sup> в про- ложенные металло- рукава		"	0,3	-	-	-	4,88	2,36	2,33	-	1	1	0,69
42.8-409-II	То же, каждый пос- ледующий сеч. 1х1,0мм <sup>2</sup> в проложенные металлорукава		100м	0,9	-	-	-	1,21	1,14	-	-	1	1	-
43.11-713-2	Проложить кабель МКШЭ сеч. 4х0,75мм <sup>2</sup> по стальным панелям		100м	0,05	-	-	-	7,12	6,3	-	-	1	1	-

Т.П. 408-32-5.87  
АДБОМ УП КМ. 2

-365-

22033-08-60

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
41.8-400-1	Проложить 2-х 4-х жильный кабель АВВГ суммарным сечением до 10мм2 по стене		100м	0,2	-	-	-	60,8	23,4	22,8	-	12	5	4,56
45.8-146-1	Проложить контрольный кабель АКВВГ сеч. 2,5мм2 по стене, при весе 1м кабеля до 3 кг		100м	0,7	-	-	-	48,0	18,2	12,7	-	34	13	8,89
46.8-1619 К-1,05	Заделка концевые сухие для контрольного кабеля сеч. 2,5мм2 с количеством жил до 7		шт.	16	-	-	-	0,48	0,21	-	-	8	3	-
	м.(0,61-0,20x0,75)x x1,05 з.0,20x1,05													
47.8-1619a К-1,05	То же, до 14		шт.	4	-	-	-	0,81	0,42	-	-	3	2	-
	м.(1,07-0,40x0,75)x x1,05 з.0,40x1,05													

П.П.408-32-5.87  
 АИССОА ТТ 24.2

- 366 -

22033-08



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
48.12-698-II	Отборные устройства с расширителем	шт.	2	-	-	-	4,62	2,70	0,67	-	9	5	1,34	
49.12-698-I	То же, без рас- ширителя	шт.	3	-	-	-	1,16	0,52	0,10	-	3	2	0,30	
50.8-472-10	Заземление местных приборов	100м	0,17	-	-	-	38,4	17,3	0,10	-	7	3	0,01	
51.11-711-I	Ввод в щит с количеством жил до 10	ввод	6	-	-	-	0,54	0,53	-	-	3	3	-	
52.11-711-2	То же, до 20	ввод	1	-	-	-	1,05	1,03	-	-	1	1	-	
53.8-405-2	Разные металлокон- струкции	т	0,03	-	-	-	395,0	24,9	3,10	-	12	1	0,09	
Итого		руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	561	169	86	20

Г.П. 408-32-5.87  
АЛБОМ VII КН.2

-367-

22033-08

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Отклонения по заработной плате в связи с изменением тарифного пояса														
К...			руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Итого			руб.	-	-	-	-	-	-	-	561	169	86	20
Накладные расходы-87%														
56x0,87			"	-	-	-	-	-	-	-	-	49	-	-
Накладные расходы-80%														
30x0,8			"	-	-	-	-	-	-	-	-	24	-	-
Итого			руб.	-	-	-	-	-	-	-	561	242	86	20

Л.П. 408-32-5.87  
Альбом VII кн. 2

-368-

22033-08

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
II. Материалы, не учтенные ценником														
I.16-02 кн.2 п.05-0114	Звонок электрический ЗВП-220V 8,70x1,082		шт.	1	-	-	-	9,41	-	-	-	9	-	-
2.24-05 п.1-389	Коробка соединительная КСК-8 2,20x1,082		шт.	3	-	-	-	2,38	-	-	-	7	-	-
3.-"- п.1-390	То же, КСК-16 3,45x1,082		"	3	-	-	-	3,73	-	-	-	11	-	-
4.Сб.ч.5 стр.109	Кабель марки АКВНГ сеч.14x2,5 мм <sup>2</sup>		км	0,01	-	-	-	458,0	-	-	-	5	-	-
5.-"- стр.109	То же, сеч. 10x2,5мм <sup>2</sup>		км	0,01	-	-	-	367,0	-	-	-	4	-	-

Г.П. 408-32-5.87  
Альбом УП к.н.2

-389-

12033-09

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
6.	СИ.ч.5 стр.109	То же, сеч.5x2,5 мм <sup>2</sup>	км	0,03	-	-	-	211,0	-	-	-	6	-	-
7.	"-	То же, сеч.7x2,5 мм <sup>2</sup>	км	0,005	-	-	-	277,0	-	-	-	1	-	-
8.	"-	То же, сеч.4x2,5 мм <sup>2</sup>	км	0,015	-	-	-	195,0	-	-	-	3	-	-
9.	"- стр.60	То же, АВВГ сеч.3x2,5мм <sup>2</sup>	км	0,015	-	-	-	191,0	-	-	-	3	-	-
10.	"- стр.59	То же, сеч. 2x2,5мм <sup>2</sup>	км	0,005	-	-	-	166,0	-	-	-	1	-	-
11.	15-09/4 табл. 8-125	То же, МКШЭ сеч. 4x0,75мм <sup>2</sup>  255x1,126	км	0,005	-	-	-	287,13	-	-	-	1	-	-
12.	15-09 табл. 5-001	Провод ПВз сеч. 1x1,0мм <sup>2</sup>  22,5x1,116	км	0,12	-	-	-	25,11	-	-	-	3	-	-

Т.П. 408-32-5.87.  
 АИСОК: № 4/2

-370-

12033-08

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
13.01-13 стр 76		Труба стальная бесшовная Д=14х1,8 мм ГОСТ 8734-75 0,47х1,026	м	6.	-	-	-	0,48	-	-	-	3	-	-
14.24-16-49 п.1-092		Металлорукав гибкий Д=15мм РЗ-АЛ-Х 160,0х1,089	км	0,025	-	-	-	174,24	-	-	-	4	-	-
15.24-16-49 п.1-094		То же, Д=22мм 230,0х1,089	км	0,005	-	-	-	250,47	-	-	-	1	-	-
Итого			руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	62	-	-
Комплектация кабельных изделий 0,7%			руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30х0,007														
Итого			руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	62	-	-
Итого по I разделу			"	-	-	-	-	-	-	-	561	242	86	20

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		Тара и упаковка- 2%	руб.	-	-	-	-	-	-	-	11	-	-	-
		Итого	"	-	-	-	-	-	-	-	572	-	-	-
		Транспортные раско- ды-3%	"	-	-	-	-	-	-	-	17	-	-	-
		Итого	"	-	-	-	-	-	-	-	589	-	-	-
		Заготовительно- складские расходы- 1,2%	"	-	-	-	-	-	-	-	7	-	-	-
		Итого	"	-	-	-	-	-	-	-	596	-	-	-
		Комплектация-1%	"	-	-	-	-	-	-	-	6	-	-	-
		Итого оборудования	"	-	-	-	-	-	-	-	602	-	-	-
		Материалы, не учтенные ценниками	"	-	-	-	-	-	-	-	-	62	-	-
		Итого	руб.	-	-	-	-	-	-	-	602	304	86	20

Л.Т. 408-32-5.87  
Л.Т. 50М УП № 2

-372-

22033-08

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		Плановые накопления-8%	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	24	-	-
Всего (гр.12+13)			руб.	602+304+24=930										

Главный инженер проекта

Начальник сметного отдела

Составил ст.инженер

Проверил рук. группы

*ANS*  
*Буш*  
*Иванова*

Шарова

Зимелева

Бушнова

Иванова

Г.П. 408-32-5.87  
АЛБОМ УИ км. 2

-373-

22033-08

КАЛЬКУЛЯЦИЯ № 1

к локальной смете № 26

на стоимость изготовления ПСУ-15-21-231-40УЗ

Составлена в ценах 1984г.

№ п/п	Шифр и позиция прейскуранта, ценника УСН и др.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Един. К-во		Стоимость единицы, руб.										Общая стоимость, руб.
			изм.	шт.	брутто	нетто	Обору-монтажных работ		Обору-монтажных работ		в том числе:		в том числе:		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
1.	15-04 п.18-120	Панель с кожухом  на панели установ- лено:	шт.	1	-	-	8,50	-	-	-	8,50	-	-	-	
2.	15-04 п.18-130	Переключатель ПЕ-011УЗ	шт.	2	-	-	1,50	-	-	-	3,0	-	-	-	

Г. П. 408-32-5.87  
Альбом УП КМ. 2

-374-

22033-08



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
3.15-17 п.1-453		Установка и оши- новка	шт. 2		-	-	1,0	-	-	-	2,0	-	-	-
4.15-07 п.5-046		Арматура сигналь- ной лампы	шт. 3		-	-	2,90	-	-	-	8,70	-	-	-
5.15-17 п.1-481		Установка и оши- новка	шт. 3		-	-	0,75	-	-	-	2,25	-	-	-
Итого			руб.	-	-	-	-	-	-	-	24,45	-	-	-

Составила ст.инженер

*Бушева* Бушева

Т.П.408-32-5.87  
Альбом VII кн 2

-375-

22033-08-

КАЛЬКУЛЯЦИЯ № 2

к смете № 26

на стоимость изготовления поста управления ПКУ 15-19-121-40УЗ

Составлена в ценах 1984г.

Г. П. 408-32-5.87  
ДЛБом УП кн. 2

№	Шифр и ши № пози- ции	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Един. изм.	К-во	Масса брутто	Стоимость единицы, руб.					Общая стоимость, руб.				
						нетто	Обору-монтажных работ		Обору-монтажных работ						
						ед. об- изм. щая	ние	го	основ- ная зар- плата	эксплу- атация машин	ние	го	основ- ная зар- плата	эксплу- атация машин	
						в том числе:					в том числе:				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
1.	15-04 п. 18-123	Панель с кожухом габ. 90x150x81	шт.	1	-	-	4,85	-	-	-	4,85	-	-	-	
2.	15-04 п. 18-126	Кнопка управления КЕ-011	шт.	2	-	-	0,95	-	-	-	1,90	-	-	-	

-326-

22033-08

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
3.15-17 п.1-444		Установка и оши- новка	шт. 2	-	-	1,25	-	-	-	-	2,50	-	-	-
		Итого	руб. -	-	-	-	-	-	-	-	9,25	-	-	-

Т.П. 408-32-5.87  
Альбом УИ КМ. 2

Составила ст. инженер

*В. Бушова* Бушова

-377-

12033-08 -

**ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 8а**

К типовому проекту прачечной-химчистки спецодежды мощностью 500 кг в смену для  
рабочих машиностроительных предприятий

на канализацию дождевую (вариант выпуска на отмоcткy)

Основание: чертежи № ВК1+8

Составлена в ценах 1984г.

Сметная стоимость 0,20 тыс.руб.  
в т.ч.

а) оборудования тыс.руб.  
б) монтажных работ тыс.руб.

Нормативная условно-  
чистая продукция

Показатели по смете

Стоимость на:

1) расчетную единицу (производительн.) 0,78 руб.  
2) I м2 здания 0,21 руб.  
3) I м3 здания 0,04 руб.

№ п/п	Укрупнен- ных сметных норм, единич- ных расце- нок, шифры норм СНИП и др.	Наименование работ и затрат	Едини- ца из- мере- ния	Коли- чест- во еди- ниц изме- рения	Стоимость единицы, руб.		Общая стоимость, руб.		Норма- тивно- услов- но-чи- стой продук- ции	
					Всего	В том числе	Всего	В том числе		
					Основ- ная зара- бот- ная плата	Эксплуа- тация машин в т.ч. зара- ботная плата	Основ- ная зара- бот- ная плата	Эксплу- атации машин в т.ч. зара- бот- ная плата		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
<b>А. Сантехнические работы</b>											
I.16-58	Прокладка трубопроводов из стальных бесшовных труб D=108x4мм	т.16-8-3	м	5	3,73	-	-	19	-	-	-

Г.П.408-ЭЭ-5.87  
Альбом УП КИ 2

-378-

22033 02

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2.16-34 т.16-6-2 ШчШп.1559 1562		Прокладка трубопроводов из поливинилхлоридных ка- нализационных труб Ду= 100 мм Цена:3,1-2,2+3,94=4,24	м	22	4,24	-	-	93	-	-	-
3.16-188 т.16-17-1		Установка воронок водо- сточных Вр-9 Ду-100мм	шт.	2	2,28	-	-	5	-	-	-
4.Ш ч.Ш п.2224		Стоимость воронок	"	2	16,0	-	-	32	-	-	-
5.Ш ч.Ш п.2162 (69г.) к-1,25		Стоимость патрубков компенсационных Ду-100мм Цена:1,81x1,25=2,26	"	2	2,26	-	-	5	-	-	-
6.Ш ч.Ш п.1493		Стоимость сифонов чугунных Ду-50мм	шт.	1	1,07	-	-	1	-	-	-
7.Ш ч.Ш п.1025		Стоимость кранов муфто- вых чугунных Ду-32мм IIч 60к	шт.	1	2,57	-	-	3	-	-	-
Итого			руб.	-	-	-	-	158	-	-	-

Г.П.408-32-5.87  
Альбом УИ кн 2

-379-

22023-08 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Накладные расходы- 13,3%	руб.	-	-	-	-	21	-	-	-
		НУЧП									
		Итого	"	-	-	-	-	179	-	-	-
		Плановые накопления-8%	"	-	-	-	-	14	-	-	-
		НУЧП									
		Итого по "А"	руб.	-	-	-	-	193	-	-	-
		<u>Б.Строительные работы</u>									
8.15-613 т.15-164-7		Окраска неизолирован- ного трубопровода масляной краской за 2 раза Ду более 50мм	100м <sup>2</sup>	0,13	43,5	-	-	6	-	-	-
		Итого	руб.	-	-	-	-	6	-	-	-
		Накладные расходы-16,5%	"	-	-	-	-	1	-	-	-
		НУЧП									
		Итого	руб.	-	-	-	-	7	-	-	-

Г.П. 408-32-5.87  
Альбом УП КН. 2

- 380 -

12033-08

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Плановые накопления-8% руб.		-	-	-	-	I	-	-	-
		НУЧП									
		Итого по "Б"	руб.	-	-	-	-	8	-	-	-
		ВСЕГО по смете	руб.	-	-	-	-	20I	-	-	-

Главный инженер проекта

*Шарова* Шарова

Начальник сметного отдела

*Зимелева* Зимелева

Составила рук. группы

*Гарюшина* Гарюшина

Л.П. 408-32-5.87  
Альбом УП к.ч. 2

- 381 -

2033-08

т.п.408-32-5.87

Альбом УП кн 2

- 382 -

## ВЕДОМОСТЬ

потребности в производственных ресурсах  
к типовому проекту прачечной-химчистки спецодежды  
мощностью 500 кг в смену для рабочих машиностро-  
ительных предприятий

№ пп	Наименование ресурсов	Един. изм.	Количество
1	2	3	4
<b>I. <u>Общестроительные работы</u></b>			
<b>А. <u>Подземная часть</u></b>			
	Затраты труда	чел./час	1914,0
	Зарплата	руб.	1048,0
	Машины	маш/час	318,0
	Прочие машины	руб.	180,0
<b>Б. <u>Надземная часть</u></b>			
	Затраты труда	чел /час	14715,0
	Зарплата	руб.	8555,0
	Машины	маш/ч	602,0
	Прочие машины	руб.	1229,0
<b>II. <u>Сантехнические работы</u></b>			
	Затраты труда	чел./час	3004,0
	Зарплата	руб.	1674,0
	Машины	руб.	119,0
<b>III <u>Электроосвещение</u></b>			
	Затраты труда	чел. час	587,3
	Заработная плата	руб.	333
	Строительные машины	руб.	246



т.п. 408-32-5.87  
Альбом УП кн. 2

-383-

I 2	3	4
<u>IV Электросиловое оборудование</u>		
Затраты труда	чел.-ч	595,4
Заработная плата	руб.	362
Строительные машины	руб.	147
<u>У Стандартное технологическое оборудование</u>		
Затраты труда	чел.-ч	541,9
Заработная плата	руб.	304
Строительные машины	руб.	48
<u>УI Нестандартизированное технологическое оборудование</u>		
Затраты труда	чел.-ч	7
Заработная плата	руб.	4
Строительные машины	руб.	-
<u>УII Оборудование буфета</u>		
Затраты труда	чел.-ч	5
Заработная плата	руб.	3
Строительные машины	руб.	-
<u>УIII Воздухоснабжение</u>		
Затраты труда	чел.-ч	91,2
Заработная плата	руб.	57
Строительные машины	руб.	4
<u>IX Технологические трубопроводы</u>		
Затраты труда	чел.-ч	49,7
Заработная плата	руб.	28
Строительные машины	руб.	1

т.п.408-32-5.87  
Альбом УП кн. 2

384

I	2	3	4
<u>XI. Автоматизация процессов оборотного водоснабжения</u>			
Затраты труда		чел/час	71,3
Заработная плата		руб.	51
Строительные машины		руб.	9
<u>XII. Автоматизация вентсистем</u>			
Затраты труда		чел/час	154,1
Заработная плата		руб.	86
Строительные машины		руб.	20
<u>XIII. Прочие затраты</u>			
(слаботочные устройства, пожарно-охранная сигнализация)			
Затраты		чел/час	718,6
Заработная плата		руб.	519
Строительные машины		руб.	73
<hr/>			
ИТОГО затраты труда		чел/час	22520,0
		чел/дн	3307,0

Составили:

ст. инженер

ст. техник

ст. инженер

рук. группы

*Ларцева*  
*Гужова*  
*Бушнев*  
*Иванова*

Ларцева

Гужова

Бушнев

Иванова