

ТИПОВЫЕ ПРОЕКТНЫЕ РЕШЕНИЯ

ПРОИЗВОДСТВЕННО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ЭЛЕМЕНТЫ (ПТЭЛ) БАЗ КОМПЛЕКТАЦИИ  
СТРОИТЕЛЬНЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ

УЧАСТКИ РАСКРОЯ ОБОЕВ, СБОРКИ СТВолов МУСОРОПРОВОДОВ, РАСКРОЯ  
ЛИНОЛЕУМА И ОСТЕКЛЕНИЯ СТОЛЯРНЫХ ИЗДЕЛИЙ, ИЗГОТОВЛЕНИЯ УТЕПЛИТЕЛЬНЫХ  
ПАКЕТОВ, САНТЕХНИЧЕСКИХ И ЭЛЕКТРОМОНТАЖНЫХ УЗЛОВ, ПРИГОТОВЛЕНИЯ  
ОТДЕЛОЧНЫХ СОСТАВОВ

АЛБОМ Ш

С М Е Т Ы

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

83/16  
Заказ № 2609/И Инв № 9325/3 Тираж 100  
Сдано в печать 29/3 1988 — Цена 2.60

ТИПОВЫЕ ПРОЕКТНЫЕ РЕШЕНИЯ  
409-15-088.86

ПРОИЗВОДСТВЕННО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ЭЛЕМЕНТЫ (ПТЭЛ) БАЗ КОМПЛЕКТАЦИИ  
СТРОИТЕЛЬНЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ

УЧАСТКИ РАСКРОЯ ОБОЕВ, СБОРКИ СТВОЛОВ МУСОРОПРОВОДОВ, РАСКРОЯ  
ЛИНОЛЕУМА, ДОВОДКИ И ОСТЕКЛЕНИЯ СТОЛЯРНЫХ ИЗДЕЛИЙ, ИЗГОТОВЛЕНИЯ  
УТЕПЛИТЕЛЬНЫХ ПАКЕТОВ, САНТЕХНИЧЕСКИХ И ЭЛЕКТРОМОНТАЖНЫХ УЗЛОВ,  
ПРИГОТОВЛЕНИЯ ОТДЕЛОЧНЫХ СОСТАВОВ

АЛБЕСМ III  
С М Е Т И

Разработаны  
ВГПИ "Гипростроммаш"

Утвержден  
Протокол № А4-10 от 10.02.86.  
Рабочая документация введена  
в действие институтом "Гипростроммаш"  
приказ № 27 от 05.03.86.

Зам. главного инженера института

Главный инженер проекта

/ Начальник отдела ТЭИ



Е.П.Величко

В.Л.Портных

В.М.Пешкин

## СО Д Е Р Ж А Н И Е

I.	Пояснительная записка		5
2.	Локальная смета № III-I	- Участок раскрыя обоев мощностью 250-400 тыс.кв.м в год	6
3.	Локальная смета № III-2	- Участок раскрыя обоев мощностью 630-1000 тыс.кв.м в год	11
4.	Локальная смета № III-3	- Участок раскрыя обоев мощностью 1250 тыс.кв.м в год	18
5.	Локальная смета № III-4	- Участок сборки стволлов мусоропроводов мощностью 400 пог.м в год	25
6.	Локальная смета № C-I	- Участок сборки стволлов мусоропроводов мощностью 4000 пог.м в год	31
7.	Локальная смета № III-5	- Участок раскрыя и сварки ковров линолеума мощностью 63, 125-200 тыс.кв.м в год	34
8.	Локальная смета № III-6	- Участок раскрыя и сварки ковров линолеума мощностью 315 тыс.кв.м в год	40
9.	Локальная смета № III-7	- Участок доводки и остекления столярных изделий мощностью 40-80 тыс. кв.м остекленных блоков в год	46
10.	Локальная смета № III-8	- Участок доводки и остекления столярных изделий мощностью 112 тыс.кв.м остекленных блоков в год	51
II.	Локальная смета № III-9	- Участок изготовления утеплительных пакетов мощностью 1600-3150 куб.м в год	56
12.	Локальная смета № III-10	- Участок изготовления утеплительных пакетов мощностью 4000 куб.м в год	61
13.	Локальная смета № III-11	- Участок изготовления сантехнических узлов мощностью 14000 т в год	66
14.	Локальная смета № III-12	- Участок изготовления электромонтажных узлов мощностью 380-550 тыс.пог. м в год	76
15.	Локальная смета № III-13	- Участок приготовления отделочных составов мощностью 630; 1250 т в год	84
16.	Локальная смета № III-14	- Участок приготовления отделочных составов мощностью 2000; 2500 т в год	97

ТП-409-15-088.86 Альбом III

9325/3

- |                                                       |                                                                             |     |
|-------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|-----|
| 17. Локальная смета № С-2                             | - Участок приготовления отделочных составов мощностью<br>2000; 2500 т в год | II6 |
| 18. Локальная смета № III-15                          | - На приобретение производственного и хозяйственного инвентаря              | I31 |
| 19. Ведомость потребности в производственных ресурсах |                                                                             | I33 |

### ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Сметы составлены к типовому проектному решению, разработанному на стадии рабочей документации в соответствии с "Инструкцией по типовому проектированию", утвержденной Постановлением Государственного Комитета СССР по делам строительства от 18 мая 1982г № 141 (СН227-82).

Сметная стоимость оборудования определена по действующим прейскурантам оптовых цен, введенных в действие с 1 января 1984г.

Сметная стоимость монтажных работ принята по сборникам расценок на монтаж оборудования, утвержденных Госстроем СССР по делам строительства от 30 июня 1982г № 168.

Накладные расходы на общестроительные работы приняты в размере - 16,5%, металлоконструкции - 8,6%, плановые накопления - 8%.

Сметы на общестроительные работы составлены Проектным институтом № 2 (г.Москва).

Сметы на технологическое оборудование составлены институтом "Гипростроммаш" (г.Москва).

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № Ш-1

к типовому проекту производственно-технических элементов баз комплектации строительных организаций

Участок раскрыя обоев мощностью 250-400 тыс.м2 в год  
На приобретение и монтаж технологического оборудования

Основание: Спецификация ТХ-СО.1 Сметная стоимость 4,79 т.р.

Составлена в ценах 1984г В т.ч.

а) оборудования 4,66 т.р.

б) монтажных работ 0,13 т.р.

Масса - 3,11 т

Нормативная условно-чистая продукция т.р.

Показатель по смете

Стоимость на расчетную единицу

№ пп	Шифр и пози-ции пр-та, УСН, цен-ника и другие	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Ед. изм.	К-во	Масса		Стоимость единицы, руб.					Общая стоимость, руб.			
					брутто	нетто	обору-дова-ния	Монтажных работ	обору-дова-ния	Монтажных работ	Всего	в том числе	в том числе		
				ед. изм.	общ. изм.	дова-ния	Все-го	в т.ч. основ-ная зар-плата	в т.ч. эксп-луата-ция машин	в т.ч. зар-плата	дова-ния	Всего	в том числе основ-ная зар-плата	в т.ч. эксп-луата-ция машин	в т.ч. зар-плата
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
I	19-14 16-008	Тележка ручная с подъемной платформой г/п I тс ТРП-1	шт	I	0,095	0,095	76,0	-	-	-	76	-	-	-	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
I	Спр.гр. лим.пен табл.1 3-475-2	Стеллаж в сборе в том числе: Рама H=2700 мм 010-01 825x0,065=53,63	шт	II	0,065	0,715	53,63	25,6рп	12,5рп	5,37рп 2,26рп	590	I8	9	4 1,61
	То же табл.2	Полка вн=I320 мм г/п ячейки 2т 020-01 I200x0,0314=38	шт	24	0,0314	0,754	38,0	25,6рп	12,5рп	5,37рп 2,26рп	9I2	I9	9	4 1,7
		<u>Нестандартизированное оборудование</u>												
3	Спр.гр. лим.пен табл.5 3-475-2	Обеюбрезной станок мощн. 2,2 кВт 2990/I70 3010x0,325=978	шт	I	0,325	0,325	978	25,6рп	12,5рп	5,37рп 2,26рп	978	8	4	2 0,73
4	То же табл.2	Тележка для бобиш 2658/8 I200x0,01=I2,0	шт	I	0,01	0,01	I2,00	-	-	-	I2	-	-	-
5	То же 3-475-2 табл.3	Подставка для бобиш 2568/9 I590x0,0445=7I	шт	I	0,0445	0,0445	7I	25,6рп	12,5рп	5,37рп 2,26рп	7I	I	I	0,1
6	То же	Стол для раскроя обоев 2658/I0 I590x0,11=I75	шт	I	0,11	0,11	I75	25,6рп	12,5рп	5,37рп 2,26рп	I75	3	I	I 0,24

ТП-409-15-088.86

9325/3

2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
'	То же табл.5 I-301-I	Станок для перемотки технической ткани 2990/169 3010x0,17=512	шт	I	0,17	0,17	512	11,6	10,8	<u>0,13</u> 0,07	512	12	11	<u>0,13</u> 0,07
)	То же табл.2 3-475-2	Приспособление для резки рулонов техни- ческой ткани мощн. I, I кВт 2990/171 1200x0,28=336	шт	I	0,28	0,28	336	25,6рт	12,5рт	<u>5,37рт</u> 2,26рт	336	7	4	<u>2</u> 0,63
9	То же	Контейнер для обоев 2990/151 1200x0,009=11	шт	2	-0,009	0,018	11	-	-	-	22	-	-	-
10	То же	Контейнер для транс- портировки обоев г/п 380 кг 2990/154 1200x0,175=210	шт	3	0,175	0,525	210	25,6рт	12,5рт	<u>5,37рт</u> 2,26рт	630	13	7	<u>3</u> 1,18
	Итого					3,025					4314	81	46	<u>16</u> 6,3
	Указания Госстроя СССР № 4-3097 от 4.12. 68г п.3	I. ОБОРУДОВАНИЕ Запасные части 2%	руб			0,06					86			
	Итого					3,11					4400			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
	Указания Госстроя СССР № 4-3097 от 4.12. 68г п.3	Тара и упаковка 1,0%	руб								44			
		Итого									4444			
	СНИП ч. IV том I стр. 33 тех. ч. и указан. Госстроя СССР № 4-3097 от 4.12. 68г п.3	Транспортные рас- ходы 3%	руб								133			
		Итого									4577			
	Постанов. Сов. Мин. СССР №249 от 28.3.83	Заготовительно- складские расходы 1,2%	руб								55			
		Итого									4632			
	Постанов. Сов. Мин. СССР от 8.9.64г № 731	Комплектация 0,7% (итого с запчастя- ми)	руб								31			
		Итого оборудования									4663	81	46	<u>16</u> 6,3

ТП-409-15-088.86 Альбом III

9325/3

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Постанов. Сов.Мин. СССР №249 от 28.3.83		Накладные расходы 80% (от графы 14)	руб									37		
		Итого										118		
Постанов. Сов.Мин. СССР №249 от 28.03.83		Плановые накопления от монтажа оборудо- вания 8%	руб									9		
		Всего по оборудованию				3, II						4663	127	46
														16 6,3
		<u>СВОДКА ЗАТРАТ</u>												
		Стоимость оборудова- ния	руб									4663		
		Монтаж оборудования	руб										127	
		Всего по смете										4790		

Главный инженер проекта  
/ Начальник отдела ТЭИ  
/ Составил ст.инженер  
/ Проверил гл.экономист

В.Л.Портных  
В.М.Пешкин  
А.Е.Соколова  
Е.Ф.Арсеньева

## ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № III-2

к типовому проекту производственно-технических элементов баз комплектации строительных организаций

Участок раскрытия обоев мощностью 630-1000 тыс.м<sup>2</sup> в год  
На приобретение и монтаж технологического оборудования

Основание: Спецификация	ТХ-СО1	Сметная стоимость	9,15 т.р.
Составлена в ценах 1984г		в том числе:	
		а) оборудования	8,84 т.р.
		б) монтажных работ	0,31 т.р.
Масса - 6,28 т		Нормативная условно-чис- лая продукция	т.р.
		Показатель по смете	
		Стоимость на расчетную единицу	руб.

№ п/п	Шифр и пози- ции пр- та, УСН, цен- ника и др.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Ед. изм.	К-во	Масса оборуд. Ед. об- изм.	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.					
						обору- дова- ния	Монтаж- ных работ	Всего в том числе	обору- дова- ния	Монтаж- ных работ	Всего в том числе			
						основ-экс- п-ная зар-плата маши- н в т.ч зар- плата			основ-экс- п-ная зар-плата маши- н в т.ч зар- плата					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15

Серийное  
оборудование

III-409-15-088.86

Альбом III

9325/3

2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
I9-I4 I6-008	Тележка ручная с подъемной платформой г/п Iто ТРП-I	шт	I	0,095	0,095	76,0	-	-	-	76	-	-	-
	Стеллаж в сборе, в том числе:												
Спр.гр. лим.цен табл.2 3-475-2	Рама Н-2700 мм О10-О1 I200x0,065=78	шт	20	0,065	I,3	78	25,6рп	I2,5рп	<u>5,37рп</u> 2,26рп	I560	33	I6	<u>7</u> 2,93
То же табл.I	Полка вн=I320 мм г/п ячейки -2г О20-О1 825x0,03I4=25,9I	шт	6I	0,03I4	I,9I5	25,9I	25,6рп	I2,5рп	<u>5,37рп</u> 2,26рп	I58I	49	24	<u>I0</u> 4,32
I9-06 п.I6-029 3-У-602 К-I,05	Таль электрическая г/п 0,25т мощн. 0,6 кВт ТЭ-0,25-III	шт	I	0,057	0,057	250	I45,95 рп	72,66 рп	<u>I6,17рп</u> I0,5рп	250	8	4	<u>I</u> 0,59
ЭМ-560I К-I,05	Электромонтаж	шт	I	-	-	-	5I	I6	<u>I,45</u> 0,57	-	5I	I6	<u>I</u> 0,57
Спр.гр. лим.цен на нест. оборуд. т.5 I.220-3	Малогобаритный меха- нический пресс мощн. 3 кВт МП-I	шт	I	0,36	0,36	I084	8,59	7,43	<u>0,17</u> 0,09	I084	9	7	<u>0,09</u>

ТП-409-15-088.86 Альбом Ш

9325/3

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Нестандартизированное оборудование														
6	Спр.гр. лим.цен табл.5 3-475-2	Обоеобрезной станок мощн.2,2 кВт 2990/70 3010x0,325=978	шт	I	0,325	0,325	978	25,6рт	12,5рт	5,37рт 2,26рт	978	8	4	2 0,72
7	Спр.гр. лим.цен табл.2	Тележка для бобин г/п 50 кг 2658/8 1200x0,01=12,0	шт	I	0,01	0,01	12,00	-	-	-	12	-	-	-
8	То же 3-475-2	Подставка для бобин 2658/9 825x0,0445=37	шт	I	0,0445	0,0445	37	25,6рт	12,5рт	5,37рт 2,26рт	37	I	I	- 0,1
9	То же т.3	Стол для раскрой обоев 2658/10 1590x0,011=175	шт	I	0,11	0,11	175	25,6рт	12,5рт	5,37рт 2,26рт	175	3	I	I 0,24
10	Спр.гр. лим.цен табл.5 I-201-I	Станок для перемотки технической ткани 2990/169 3010x0,17=512	шт	I	0,17	0,17	512	11,6	10,8	0,13 0,07	512	12	11	0,13 0,07
11	То же табл.2 3-475-2	Приспособление для резки рулонов технической ткани мощн. 1,1 кВт 2990/171 1200x0,28=336	шт	I	0,28	0,28	336	25,6рт	12,5рт	5,37рт 2,26рт	336	7	4	2 0,63

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
I2	То же т.1	Подставка для руло- нов бумаги 2990/172 825x0,16=132	шт	I	0,16	0,16	132	25,6рт	12,5рт	5,37рт 2,26рт	132	4	2	I 0,36	
I3	То же	Стол для резки бума- ги 2990/173 825x0,056=46,2	шт	I	0,056	0,056	46,2	25,6рт	12,5рт	5,37рт 2,26рт	46	I	I	0,12	
I4	То же т.2	Контейнер для обоев 2990/151 1200x0,009=11	шт	4	0,009	0,036	11	-	-	-	44	-	-	-	
I5	То же т.1	Сборник отходов бу- маги 2990/122 825x0,37=305,25	шт	I	0,37	0,37	305,25	25,6рт	12,5рт	5,37рт 2,26рт	305	9	5	2 0,83	
I6	То же т.2	Контейнер для транс- портировки обоев г/п 380 кг 2990/154 1200x0,175=210	шт	5	0,175	0,875	210	25,6рт	12,5рт	5,37рт 2,26рт	1050	22	11	5 1,97	
		Итого					6,16					8178	217	107	32 14

ТШ 409-15-088.86

Альбом Ш

9325/3

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15		
		<u>Материалы</u>														
17	01-13 г.3.1 СНП сб.12 12-1-2	Трубопровод Ø 60 мм В=7000 мм 0,58х10=5,8	шт	1	0,03	0,03	-	58 6,1	53	<del>0,4</del> 0,1	-	6 8	5	-		
		Итого				0,03							12	5	<u>0,1</u>	
		<u>1.ОБОРУДОВАНИЕ</u>														
	Указания Госстроя СССР № 4-3097 от 4.12. 68г п.3	Запасные части 2%	руб				0,12					164				
		Итого				628						8342				
	Указания Госстроя СССР № 4-3097 от 4.12. 68г п.3	Тара и упаковка 1,0%	руб										83			
		Итого										8425				
	СНП ч.У том I стр.33 техн.ч. и указан. Госстроя СССР															

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
№ 4-3097 от 4.12. 68г п.3		Транспортные раско- ды 3%	руб								253			
		Итого									8678			
Постанов. Сов.Мин. СССР №249 от 28.03. 83г		Заготовительно- складские расходы 1,2%	руб								104			
		Итого									8782			
Постанов. Сов.Мин. СССР от 8.9.64г № 73I		Комплектация 0,7% (от итого с запчас- тями)	руб								58			
		Итого оборудования									8840	2I7	I07	<u>32</u> 14
Постанов. Сов.Мин. СССР от 28.3.83г		Накладные расходы 80% (от гр.14) без п. 3,4	руб									70		
		Итого										287		
Постанов. Сов.Мин. СССР №249 от 28.03. 83г		Плановые накопления от монтажа оборудо- вания 8%	руб										23	
		Бсего по оборудо- ванию					6,28				8840	3I0	I07	<u>32</u> 14

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2	I3	I4	I5
		<u>П.Строительные работы</u>												
ЕРЕР		Окраска трубопрово-	м2	1,2	-	-	-	0,56	0,38	-	-	I	-	-
п.15-614		дов										0,17		
		Накладные расходы												
		16,5%												
Постанов.		Плановые накопления												
Сов.Мин.		8%												
СССР №249														
от 28.03.														
1983г														
		Итого по строительным работам											I,26	
		<u>СВОДКА ЗАТРАТ</u>												
		I.Стоимость оборудова-	руб									8840		
		ния												
		П.Монтажные работы:												
		а)монтаж оборудова-	руб										310	
		ния												
		б)строительные работы											I	
		Итого по монтажным работам											311	
		Всего по смете											9151	

Главный инженер проекта  
 / Начальник отдела ТЭИ  
 / Составил ст.инженер  
 / Проверил гл.экономист

В.Л.Портных  
 В.М.Пешкин  
 А.Е.Соколова  
 Е.Ф.Арсеньева

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № Ш-3

к типовому проекту производственно-технологических элементов баз комплектации строительных организаций

Участок раскроя обоев мощностью 1250 тыс.м<sup>2</sup> в год

На приобретение и монтаж технологического оборудования

Основание: Спецификация ТХ-СО1

Сметная стоимость 10,64 т.р.

Составлена в ценах 1984г

в том числе:

а) оборудования 10,31 т.р.

б) монтажных работ 0,33 т.р.

Нормативная условно-чистая продукция

Показатель по смете: стоимость на расчетную единицу

руб.

Масса ± 6,80 т

№ п/п	Шифр и позиция пр-та, УСН, пен-ника и другие	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Ед. изм.	К-во	Масса брутто нетто	Стоимость единицы, руб.				Общая стоимость, руб.				
						обору- дова- ния		Монтажных работ		обору- дова- ния		Монтажных работ		
						Всего в том числе				Всего в том числе				
						основ-ная зар-плата машин в т.ч		эксп-луата-ция зар-плата машин в т.ч		основ-ная зар-плата машин в т.ч		эксп-луата-ция зар-плата машин в т.ч		
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15

Серийное оборудование

ТП-409-15-088.86 Альбом Ш

9325/3

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
I	19-14 16-008	Тележка ручная с подъемной платфор- мой г/п I тс ТРП-I	шт	I	0,095	0,095	76,0	-	-	-	76	-	-	-
2	Спр.гр. лим.цен табл.1 3-475-2	Стеллаж в сборе, в том числе: Рама Н-2700 мм 010-01 825x0,065=53,63	шт	20	0,065	I,3	53,63	25,6рт	I2,5рт	5,37рт 2,26рт	I073	33	16	7 2,94
	То же табл.2	Полка ВН=1320 мм г/п ячейки 2 т 020-01 I200x0,03I4=38	шт	6I	0,03I4	I,9I5	38	25,6рт	I2,5рт	5,37рт 2,26рт	23I8	49	24	I0 4,33
3	I9-06 п.16-029 3-У-602 К-I,05	Таль электричес- кая г/п 0,25 т мощн. 0,6 кВт ТЭ-0,25-III	шт	I	0,057	0,057	250	I45,95 рт	72,66 рт	I6,17рт 10,5рт	250	8	4	I 0,6
4	3-560I К-I,05	Электромонтаж	шт	I	-	-	-	5I	I6	I,45 0,57	-	5I	I6	I 0,57
5	Спр.гр. лим.цен на нест. оборуд. Т.5 I-220-3	Малогабаритный ме- ханический пресс мощн. кВт МП-I	шт	I	0,36	0,36	I084	8,59	7,43	0,17 0,09	I084	9	7	- 0,09

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		Нестандартизированное - оборудование -												
6	Спр.гр. табл.5 3-475-2	Образцовый ста- льм.печ. 2990/170 3010x0,325=978	шт	2	0,325	0,65	978	25,6рт	12,5рт	$\frac{5,37рт}{2,26рт}$	1956	17	8	$\frac{3}{1,47}$
7	То же табл.2	Тележка для бобин 2658/8 1200x0,01=12,00	шт	1	0,01	0,01	12,00	-	-	-	12	-	-	-
8	То же 3-475-2	Подставка для бо- бин 2658/9 825x0,0445=37	шт	1	0,0445	0,0445	37	25,6рт	12,5рт	$\frac{5,37рт}{2,26рт}$	37	1	1	$\frac{-}{0,1}$
9	То же	Стол для раскроя бобин 2658/10 825x0,11=91	шт	1	0,11	0,11	91	25,6рт	12,5рт	$\frac{5,37рт}{2,26рт}$	91	3	1	$\frac{1}{0,25}$
10	То же табл.5 I-20I-I	Станок для пере- мотки технической ткани 2990/169 3010x0,17=512	шт	1	0,17	0,17	512	11,6	10,8	$\frac{0,13}{0,07}$	512	12	11	$\frac{0,13}{0,07}$
11	То же табл.2 3-475-2	Приспособление для резки рулонов тех- нической ткани мощн. 1,1 кВт 2990/171 1200x0,28=336	шт	1	0,28	0,28	336	25,6рт	12,5рт	$\frac{5,37рт}{2,26рт}$	336	7	4	$\frac{2}{0,63}$

ТП-409-15-088.86 Альбом Ш

9325/3

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2	I3	I4	I5	
I2	То же т.1	Подставка для руло- нов бумаги 2990/172 825x0,16=132	шт	I	0,16	0,16	132	25,6рт	12,5рт	5,37рт 2,26рт	132	4	2	1 0,36	
I3	То же	Стол для резки бума- ги 2990/173 825x0,056=46,2	шт	I	0,056	0,056	46,2	25,6рт	12,5рт	5,37рт 2,26рт	46	I	I	0,13	
I4	То же т.2	Контейнер для обоев 2990/151 1200x0,009=11	шт	5	0,009	0,045	11	-	-	-	55	-	-	-	
I5	То же т.1	Сборник отходов бумаги 825x0,37=305,25	шт	I	0,37	0,37	305,25	25,6рт	12,5рт	5,37рт 2,26рт	305	9	5	2 0,84	
I6	То же т.2	Контейнер для транс- портировки обоев, г/п 380 кг 2990/154 1200x0,175=210	шт	6	0,175	1,05	210	25,6рт	12,5рт	5,37рт 2,26рт	1260	27	13	6 2,37	
		Итого					6,67					9543	231	113	34 15
		Материалы													
I7	01-13 т.3.1 СНП сд.12 12-1-2	Трубопровод Ø 60мм В=10000мм	шт	I	0,03	0,03	-	5,60 6,1	5,3	0,4 0,1	-	6 6	5	0,1	
		Итого					0,03					12	5	0,1	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		I.ОБОРУДОВАНИЕ												
	Указания Госстроя СССР № 4-3097 от 4.12. 68г п.3	Запасные части 2%	руб			0,13					191			
		Итого				6,8					9734			
	Указания Госстроя СССР № 4-3097 от 4.12. 68г п.3	Тара и упаковка 1,0%	руб								97			
		Итого									9831			
	СНИП ч. IV том I с тр.33 техн.ч. и указан. Госстроя СССР № 4-3097 от 4.12. 68г п.3	Транспортные расходы 3%	руб								295			
		Итого									10126			

ТП-409-15-088.86 Альбом Ш

9325/3

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Постанов. Сов.Мин. СССР №249 от 28.3.83г	Заготовительно- складские расходы 1,2%		руб								I2I			
	Итого										I0247			
Постанов. Сов.Мин. СССР от 9.8.64г № 73I	Комплектация 0,7% (от итого с зап- частями)		руб								68			
	Итого оборудования										I03I5	23I	II3	<u>34</u> 15
Постанов. Сов.Мин. СССР от 28.3.83г № 249	Накладные расходы 80% (от гр.14) без поз. 3,4		руб									74		
	Итого											305		
Постанов. Сов.Мин. СССР №249 от 28.3.83	Плановые накопления от расхода оборудо- вания 8%		руб									24		
	Итого по оборудованию					6,8						I03I5	329	II3 <u>34</u> 15
	<u>II. Строительные работы</u>													
БРЕР п.15-004	Окраска трубопрово- дов	м2	I,2					0,56	0,39	-	-	I	-	-
	Накладные расходы 16,5%											0,17		
	Итого											I,17		

ТП-409-15-088.86 Альбом Ш

9325/3

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Постанов. Сов.Мин. СССР №249 от 28.3. 1983г		Плановые накопления 8%										0,09		
		Итого по строитель- ным работам										I,26		
		СВОДКА ЗАТРАТ												
		I.Стоимость оборудо- вания	руб									I0315		
		II.Монтажные работы:												
		а)монтаж оборудо- вания	руб									329		
		б)строительные ра- боты	руб									I		
		Итого по монтажным работам										330		
		Всего по смете										I0645		

Главный инженер проекта  
 / Начальник отдела ТЭИ  
 / Составил ст.инженер  
 / Проверил гл.экономист

  
 В.Л. Портных  
 В.М. Пешкин  
 А.Е. Соколова  
 Е.Ф. Арсеньева

В.Л.Портных  
 В.М.Пешкин  
 А.Е.Соколова  
 Е.Ф.Арсеньева

## ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № Ш-4

к типовому проекту производственно-технологических элементов баз комплектации строительных организаций

Участок сборки стволов мусоропроводов мощностью 4000 пог.м в год

На приобретение и монтаж технологического оборудования

Основание: Спецификация ТХ-С02

Сметная стоимость 12,52 т.р.

Составлена в ценах 1984г

в том числе:

а) оборудования 11,55 т.р.  
б) монтажных работ 0,97 т.р.

Нормативная условно-чистая продукция т.р.

Показатель по смете  
Стоимость на расчетную единицу

№ п/п	Шифр и позиция пр-та, УСН, ценника и др.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Ед. изм.	К-во	Масса брутто нетто	Стоимость единицы, руб.					Общая стоимость, руб.				
						ед. изм.	об-ция	обору-дова-ние	Монтажных работ			Всего	обору-дова-ние	Монтажных работ	
						в том числе					в том числе				
						основ-эксп-ная зар-плата					основ-эксп-ная зар-плата				
						маши- в т.ч зар-плата					маши- в т.ч зар-плата				
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	

Серийное  
оборудование

ТП-409-15-088.86 Альбом Ш

9325/3

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2	I3	I4	I5
I	IЭ-06 п.02-018 3-4909 прил.5а 1976г. К-1,14 Госкэм- цен спр.№ 6 стр.94 3-4-8	Кран подвесной электрический г/п 3,2 т, мшн. 4,5+0,4+2x0,4= = 5,7 квт 3-16,8-15-12-380 ГОСТ 7890-73 I455-I3,3xI,I4= = I440	шт	I	3,05	3,05	I440	68,5	56,2	$\frac{9,31}{3,76}$	I440	69	56	$\frac{9}{3,76}$
2	3-4909 прил.5б 1976г. К-1,4 Госкэмцен спр.№ 6 К-1,05	Электромонтаж крана подвесного I84xI,05+I4,63x xI,I4 = 2I0	шт	I	-	-	-	2I0	64,05	$\frac{II,97}{5,29}$	-	2I0	64	$\frac{I2}{5,29}$
3	IЭ-07 п.1-0760 24-43-1 К-0,95	Тележка моторная г/п 5тс мшн. I,I квт П640-130	шт	I	3,05	3,05	3600	34,58	24,13	$\frac{9,08}{3,31}$	3600	35	24	$\frac{9}{3,31}$
4	ЭМ-105 К-1,05	Электромонтаж	шт	I	-	-	-	339,15	73,4	-	-	339	73	-
5	Спр.гр. лим.цен на нест. обруд. г.5 I-220-2	Станок для резки железобетона мшн. 5,5 квт УРЖ-2МА	шт	3	0,185	0,555	557	6,8	6,15	$\frac{0,12}{0,07}$	I672	20	I8	$\frac{-}{0,21}$

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
6	19-14 16-009	Тележка ручная с подъемной платформой г/п 250 кг ТРП-21	шт	I	0,062	0,062	55	-	-	-	55	-	-	-
		<u>Нестандартизированное оборудование</u>												
7	Спр.гр. лим.цен на нест. оборуд. т. I 3-475-2	Металлоконструкции станка для резки ас- боцементных труб 3195/1 825x0,5	шт	I	0,5	0,5	413	25,6рт	12,5рт	$\frac{5,37рт}{2,26рт}$	413	13	6	$\frac{3}{1,13}$
8	То же	Металлоконструкция для резки асбоцемент- ных листов 825x0,3	шт	I	0,3	0,3	248	25,6рт	12,5рт	$\frac{5,37рт}{2,26рт}$	248	8	4	$\frac{2}{0,68}$
9	Спр.гр. лим.цен табл.3 3-475-2	Рольганг неприводной с откидывающейся полкой 2990/135 1590x0,055	шт	I	0,055	0,055	45,38	25,6рт	12,5рт	$\frac{5,37рт}{2,26рт}$	45	I	I	$\frac{-}{0,12}$
10	То же табл.2	Верстак слесарный на I рабочее место 2990/146 1200x0,171=205	шт	I	0,171	0,171	205	25,6рт	12,5рт	$\frac{5,37рт}{2,26рт}$	205	4	2	$\frac{1}{0,39}$

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
II	То же табл.2	Стеллаж для хранения клапанов 2990/140 920x0,59=543	шт	I	0,59	0,59	543	25,6рт	I2,5рт	$\frac{5,37}{2,26}$ рт	543	I5	7	$\frac{3}{1,33}$	
I2	То же	Контейнер унифициро- ванный для труб му- соропровода 2990/80 920x0,8=736	шт	3	0,8	2,4	736	25,6рт	I2,5рт	$\frac{5,37}{2,26}$ рт	2208	6I	30	$\frac{I3}{5,42}$	
I3	То же	Контейнер для труб- ных заготовок г/п I т 2990/163 I200x0,07I=85	шт	3	0,07I	0,2I3	85	25,6рт	I2,5рт	$\frac{5,37}{2,26}$ рт	255	5	3	$\frac{I}{0,48}$	
		Итого					I0,95					I0684	780	288	$\frac{53}{22}$
		I. ОБОРУДОВАНИЕ													
Указания Госстроя СССР № 4-3097 от 4.I2. 68г п.3	Запасные части 2%		руб				0,22					2I4			
		Итого					II,I7					I0898			

ТП-409-15-088.86 Альбом III

9325/3

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
	Указания Госстроя СССР № 4-3097 от 4.12. 68г п.3	Тара и упаковка 1,0%	руб								109			
		Итого									II007			
	СНИП ч. IV том I стр.33 техн.ч. и указан. Госстроя СССР № 4-3097 от 4.12. 68г п.3	Транспортные рас- ходы 3,0%	руб								330			
		Итого									II337			
	Постанов. Сов.Мин. СССР №249 от 28.3.83	Заготовительно- складские расходы 1,2%	руб								136			
		Итого									II473			
	Постанов. Сов.Мин. СССР от 8.9.64г № 731	Комплектация 0,7% (от итого о зап- частями)	руб								76			
		Итого оборудования									II549 780 288	<u>53</u>		
												<u>22</u>		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Постанов. Сов.Мин. СССР №249 от 28.3.83г		Накладные расходы 80% (от гр.14) без п.2,4 руб										121		
		Итого										901		
Постанов. Сов.Мин. СССР №249 от 28.3.83г		Плановые накопления от монтажа оборудо- вания 8% руб										72		
		ВСЕГО по оборудованию				II, I7						II549	973	288 $\frac{53}{22}$
СВОДКА ЗАТРАТ														
		I. Стоимость оборудо- вания руб										II549		
		II. Монтажные работы												
		Монтаж оборудо- вания руб											973	
		ВСЕГО по смете										12522		

Главный инженер проекта  
/ Начальник отдела ТЭИ  
/ Составил ст. инженер  
/ Проверил гл. экономист

*С. А. Г. П.*  
*Составил*  
*Сочинский*

В.Л.Портных  
В.М.Пешкин  
А.Г.Соколова  
Е.Ф.Арсеньева

## ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № С-1

К типовому проекту производственно-технологических элементов  
баз комплектации строительных организаций

участок сборки стволов мусоропроводов мощностью 4000 пог.м в год

На особостроительные работы

Основание: чертежи АР-л.7  
Составлена в ценах 1984 г

Сметная стоимость 1,011 тыс.руб.  
Нормативная условно-  
чистая продукция тыс.руб.  
Показателем по смете  
Стоимость на:  
расчетную единицу  
(мощность, совмести-  
мость, производи-  
тельность и т.п.) руб.  
I м<sup>2</sup> общей площади  
здания руб.  
Iм<sup>3</sup> объема здания руб.

№ п/п укрупнен- ных сметных норм, единич- ных расценок, шафры норм СНИП и др.	Наименование работ и затрат	Ед. изм.	Кол-во	Стоимость единицы, руб.	Всего	Общая стоимость, руб.			
						Норм. условно-чис- тая продук- ция прямо зат- раты	основ- ная зар- плата	эксплуа- тация машин в т.ч зарплата	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

Полн

I ЕИ-И

Устройство

ТП 409-15-088.86

9325/3

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
табл. II-I -II	подстилающих слоев бетонных марки 300.	м3	22,80	35,24	803	—	37		
	Всего по смете:				руб.	1011	— 37	37	
В том числе:									
	Стоимость общестро- ительных работ				руб.	803			
	Материалы				руб.	20			
	Основная заработ- ная плата				руб.	37			
	Всего заработная плата				руб.	37			
	Местные материалы				руб.	747			
	Накладные расходы				руб.	133			
	Плановые накопле- ния				руб.	75			

ТП 409-15-088.86

9325/3

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----

Всего, стоимость  
общестроительных  
работ

руб.

ЮЮ

Главный инженер проекта

*Дунаев*

И.В.Иванова

Начальник ОСР

*Зюков*

З.А.Ковальчук

Исходные данные:

составил

*Семенов*

Черячукина

проверил

*Дунаев*

С.В.Дунаева

Перфорация:

подготовил

*Кол*

Корнихина

проверил

*Бузин*

Бузикова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № III-5

к типовому проекту производственно-технологических элементов баз комплектации строительных организаций

Участок раскрыя и сварки ковров линолеума мощностью 63; 125;200 тыс.м2 в год  
На приобретение и монтаж технологического оборудования

Основание: Спецификация ТХ-С03  
Составлена в ценах 1984г

Сметная стоимость 32,94 т.р  
в том числе:

а)оборудования 31,44 т.р.  
б)монтажных работ 1,5 т.р.

Нормативная условно-  
чистая продукция т.р.  
Показатель по смете  
Стоимость на расчетную  
единицу руб.

Масса - 27,89 т

№п/п	Шифр и № позиции пр-та, УСН, пен-ника и другие	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Ед. изм.	К-во	Масса <u>брутто</u> <u>нетто</u>	Стоимость единицы, руб.				Общая стоимость, руб.						
						обору- дова- ния		Монтажных работ		обору- дова- ния		Монтажных работ				
						Всего в том числе				Всего в том числе						
						ед. изм.	об- щая масса	основ- ная зар- плата	эксп- луата- ция машин	основ- ная зар- плата	эксп- луата- ция машин					
								в т.ч зар- плата		в т.ч зар- плата						
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15		

Серийное  
оборудование

	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
I	19-06 02_006 3-4909 прил.5а 1976г К-1,14 Госком- цен спр.№6 стр.94 3-4-3	Кран подвесной электрический г/п I тс мощн. I,7+ 0,18+2x0,18=2,24кВт I-16,8-15-6-380 ГОСТ 7890-73 1080-13,3xI,14= =1065	шт	I	I,75	I,75	I065	5I,2	43,5	$\frac{4,95}{2,05}$	I065	5I	44	$\frac{5}{2,05}$
2	3-4909 прил.5б 1976г К-1,14 Госком- цен спр.№6 стр.94 К-1,05	Электромонтаж кра- на подвесного 184xI,05+I4,63x xI,14=2I0	шт	I	-	-	-	2I0	64,05	$\frac{11,97}{5,29}$	-	2I0	64	$\frac{12}{5,29}$
3	22-01 доп.8 п.10-047	Машина для сварки линолеума мощн. 2,1кВт наир.220В, произв.М.П./час-60; габаритные размеры мм-1160x270x450 СО-104	шт	I	0,05	0,05	480	-	-	-	480	-	-	-
4	19-14 16-008	Тележка ручная с подъемной платформой г/п I тс ТРЦ-I	шт	I	0,095	0,095	76,0	-	-	-	76	-	-	-

ТП-409-15-088.86 Альбом III

9325/3

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
5	И8-03 п.02-014 I-110-2	Пресс электрогидра- влический мощн. I,7 кВт ПВГ-8-20	шт	I	I,I	I,I	3I90	I3,9	7,27	5,55 2,37	3I90	I4	7	6 2,37
		<u>Нестандартизированное оборудование</u>												
6	Спр.гр. лим.пен табл.5 И8-236-I K-0,8	Конвейер для произ- водства заготовки линолеумных ковров мощн. I5, I+I7, 3= 32,4кВт 42.194-70.0000.000СБ I075x5,4I=58I6	шт	I	5,4I	5,4I	58I6	270	I7I	60 23	58I6	270	7I	60 23
7	То же табл.2 3-475-2	Стол сварочный (для линолеума) мощн. 2,5 кВт напр.220В 2990/I44 920x0,6=736	шт	I	0,8	0,8	736	25,6рт	I2,5рт	5,37рт 2,26рт	736	20	I0	4 1,8
8	То же т.3	Стол для выдержки полотен линолеума 2658/4 I420x0,6=852	шт	2	0,6	I,2	852	25,6рт	I2,5рт	5,37рт 2,26рт	I704	3I	I5	6 2,7I
9	То же	Стол для выдержки ковров линолеума 2658/6 II20xI,25=I400	шт	2	I,25	2,5	I400	25,6рт	I2,5рт	5,37рт 2,26рт	2800	64	3I	I3 5,65

ТП-409-15-088.86 Альбом III

9325/3

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
10	То же табл.1	Тара для отходов 1110/707.11 825x0,094=77,55	шт	2	0,094	0,188	77,55	-	-	-	155	-	-	-	
11	То же 3-475-2	Верстак слесарный на I рабочее место 2990/146 825x0,171=141	шт	1	0,171	0,171	141	25,6рт	12,5рт	$\frac{5,37}{2,26}$ рт	141	4	2	$\frac{1}{0,38}$	
12	То же 3-475-2	Траверса для транс- портной рулонов 825x0,15=124	шт	1	0,15	0,15	124	25,6рт	12,5рт	$\frac{5,37}{2,26}$ рт	124	4	2	$\frac{1}{0,33}$	
13	То же табл.2 3-475-2	Контейнер для транс- портной сварных корр линолеума г/п 1,5 т 2658/23 920x0,87=800	шт	16	0,87	13,92	800	25,6рт	12,5рт	$\frac{5,37}{2,26}$ рт	12800	356	174	$\frac{75}{31,45}$	
Итого							27,34					29087	1024	520	$\frac{183}{75}$
I.ОБОРУДОВАНИЕ															
Указания Индустрия СССР № 4-3097 от 4.12. 68г п.3		Запасные части 2%	руб	0,55							582				
Итого							27,89					29669			

ТП-409-15-088.86 Альбом III

9325/3

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
	Указания Госстроя СССР № 4-3097 от 4.12. 68г п.3	Тара и упаковка 1,0%	руб								297			
		Итого									29966			
	СНИП ч. IУ том I стр.33 техн.ч. и указан. Госстроя СССР № 4-3097 от 4.12. 68г п.3	Транспортные рас- ходы 3%	руб								899			
		Итого									30865			
	Постанов. Сов.Мин. СССР №249 от 28.03. 1983г	Заготовительно- складские рас- ходы 1,2%	руб								370			
		Итого									31235			
	Постанов. Сов.Мин. СССР от 8.9.64г № 73I	Комплектация 0,7% (от итого с запчас- тями)	руб								208			
		Итого оборудования									31443	1024	520	<u>193</u> 75

ТН-409-15-088.83 Альбом Ш

9325/3

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Постанов. Сов.Мин. СССР №249 от 28.03. 1983г		Накладные расходы 80% (от гр.14) без поз.2	руб									365		
		Итого										1389		
Постанов. Сов.Мин. СССР №249 от 28.03. 1983г		Плановые накопления от монтажа оборудо- вания 8%	руб									III		
		Всего по оборудованию				27,89						31443	1500	520
														<u>183</u> 75

СВОДКА ЗАТРАТ

I.Стоимость обору- дования	руб	31443
Монтаж оборудования	руб	1500
Всего по смете		32943

Главный инженер проекта  
/Начальник отдела ТЭИ  
/Составил  
/Проверил

*В.Л. Портных*  
*В.М. Пешкин*  
*А.Е. Соколова*  
*Е.Ф. Арсеньева*

В.Л.Портных  
В.М.Пешкин  
А.Е.Соколова  
Е.Ф.Арсеньева

## ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № III-6

к типовому проекту производственно-технологических элементов баз комплектации строительных организаций

Участок раскрытия и сварки ковров линолеума мощностью 315 тыс.м<sup>2</sup> в год

На приобретение и монтаж технологического оборудования

Основание: Спецификация ТХ.С03  
Составлена в ценах 1984г

Сметная стоимость 39,16 т.р.  
в том числе:  
а) оборудования 37,45 т.р.  
б) монтажных работ 1,71 т.р.  
Нормативная условно-  
чистая продукция т.р.  
Показатель по смете  
Стоимость на расчетную  
единицу руб.

№ п/п	Шифр и № пози- ции пр- та, УСН, цен- ника и другие	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Ед. изм.	К-во	Масса <u>брутто</u> <u>нетто</u> ед. изм.	К-во общ. изм.	Стоимость единицы, руб.				Общая стоимость, руб.			
							обору- дова- ния	Монтажных работ Всего	в том числе	основ- ная зар- плата	эксп- луата- ция машин в т.ч зар- плата	обору- дова- ния	Монтажных работ Всего	в том числе
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15

Серийное  
оборудование

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
I	I9-06 п.02-006 3-4909 прил.5а 1976г К-1,14 Госком- цен стр.6 стр.94 3-4-3	Кран подвесной электрический г/п Итс мощн. I,7+0,18+2x0,18 =2,24 квт I-16,8-15-6-380 ГОСТ 7890-73 I080-I3,3xI,I4= =I065	шт	I	I,75	I,75	I065	5I,2	43,5	<u>4,95</u> 2,05	I065	5I	44	<u>5</u> 2,05
2	3-4909 прил.5б 1976г К-1,14 Госком- цен спр. № 6 стр.94 К-1,05	Электромонтаж крана подвесного I84xI,05+I4,63xI,I4= =2I0	шт	I	-	-	-	2I0	64,05	<u>II,97</u> 5,29	-	2I0	64	<u>I2</u> 5,29
3	22-0I доп.8 п.10-047	Машина для сварки линолеума мощн. 2,1квт, напр.220В произв.МЩ/час-60, СО-I04	шт	2	0,05	0,100	480	-	-	-	960	-	-	-
4	I9-I4 I6-008	Тележка ручная с подъемной платформой г/п I тс ТРП-I	шт	I	0,095	0,095	76,0	-	-	-	76	-	-	-

ТП-409-15-088.86 Альбом III

9325/3

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
5	18-03 п.02-014 I-110-2	Пресс электрогидрав- лический мощн. I, 7 кВт, ПВГ-8-20	шт	I	I, I	I, I	3190	13,9	7,27	$\frac{5,55}{2,37}$	3190	14	7	$\frac{6}{2,37}$	
		<u>Н<sub>0</sub> стандартизированное оборудование</u>													
6	Спр. гр. лпм. цен табл. 5 18-236-I K-0,8	Конвейер для произ- водства заготовки ли- нолеума ковров мощн. 32,4=I5, I+I7,3 42.194-70.00.00. 000СБ	шт	I	5,4I	5,4I	5816	270	I7I	$\frac{60}{23}$	5816	270	I7I	$\frac{60}{23}$	
7	То же табл. 3 3-475-2	Стол сварочный (для линолеума) мощн. 2,5кВт напр. 220В I420x0,6=II36	шт	2	0,8	0,16	II36	25,6рт	I2,5рт	$\frac{5,37рт}{2,26рт}$	2272	4I	20	$\frac{9}{3,6I}$	
8	То же табл. I	Стол для вырезки по- лотен линолеума 2658/4 750x0,6=450	шт	4	0,6	2,4	450	25,6рт	I2,5рт	$\frac{5,37рт}{2,26рт}$	I800	6I	30	$\frac{I3}{5,42}$	
9	То же табл. 3	Стол для выдержки ковров линолеума 2653/6 II20xI,25=I400	шт	2	I,25	2,5	I400	25,6рт	I2,5рт	$\frac{5,37рт}{2,26рт}$	2800	64	3I	$\frac{I3}{5,65}$	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
10	То же табл.2	Тара для отходов III0-707.II I200x0,094=II3	шт	2	0,094	0,188	II3	-	-	-	226	-	-	-	
11	То же 3-475-2	Верстак слесарный на I рабочее место 2990/146 I200x0,17I=205	шт	I	0,17I	0,17I	205	25,6рт	I2,5рт	<u>5,37рт</u> 2,26рт	205	4	2	<u>I</u> 0,38	
12	То же табл.3	Траверса для транс- портровки рулонов I590x0,15=239	шт	I	0,15	0,15	239	25,6рт	I2,5рт	<u>5,37рт</u> 2,26рт	239	4	2	<u>I</u> 0,33	
13	То же табл.2 3-475-2	Контейнер для транс- портровки сварных ковров линолеума г/п I,5т 2658/23 920x0,87=800	шт	20	0,87	I7,4	800	25,6рт	I2,5рт	<u>5,37рт</u> 2,26рт	I6000	445	2I8	<u>93</u> 39,32	
		Итого					32,86					34649	II64	589	<u>2I3</u> 87
		I.ОБОРУДОВАНИЕ													
Указания Госстроя СССР № 4-3097 от 4.I2. 68г п.3	Запасные части 2%	руб					0,65					693			
		Итого					33,5I					35342			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Указания Госстроя СССР № 4-3097 от 4.12. 68г п.3		Тара и упаковка 1,0%	руб								353			
		Итого									35695			
СНИП ч.IV том I стр.33 техн.ч. и указан. Госстроя СССР № 4-3097 от 4.12. 68г п.3		Транспортные рас- ходы 3%	руб								1071			
		Итого									36766			
Постанов. Сов.Мин. СССР №249 от 28.3. 83г		Заготовительно- складские расходы 1,2%	руб								441			
		Итого									37207			
Постанов. Сов.Мин. СССР от 8.9.64г № 731		Комплектация 0,7% (от этого о запчас- тями)	руб								247			
		Итого оборудования									37454	1164	589	213 87

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Постанов. Сов.Мин. СССР №249 от 28.3. 83г		Накладные расходы 80% (от гр.14) без поз. 2	руб									420		
		Итого										1584		
Постанов. Сов.Мин. СССР №249 от 28.03. 1983г		Плановые накопления от монтажа оборудо- вания 8%	руб									127		
		Всего по оборудованию				33,51						37454	1711	589 $\frac{213}{87}$
		СВОДКА ЗАТРАТ												
		Стоимость оборудо- вания	руб									37454		
		Монтаж оборудова- ния	руб										1711	
		Всего по смете										39165		

Главный инженер проекта  
 / Начальник отдела ТЭИ  
 / Составил ст. инженер  
 / Проверил гл. экономист

В.Л. Портных  
 В.М. Пешкин  
 А.Е. Соколова  
 Е.Ф. Арсеньева

## ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № III-7

к типовому проекту производственно-технологических элементов баз комплектации строительных организаций

Участок доводки и остекления столярных изделий мощностью 40-80 тыс.м<sup>2</sup> остекленных блоков в год

На приобретение и монтаж технологического оборудования

Основание: Спецификация ТХ.С04

Составлена в ценах 1984г

Масса - 4,54 т

Сметная стоимость 4,69 т.р.

в том числе:

а) оборудования 4,25 т.р.

б) монтажных работ 0,44 т.р.

Нормативная условно-

чистая продукция т.р.

Показатель по смете

Стоимость на расчетную

единицу

руб.

№№ п/п	Шифр и № пози- ции пр-та, УСН, цен- ника и другие	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Ед. изм.	К-во	Масса <u>брутто</u> <u>нетто</u> ед. об- изм. щая	Стоимость единиц, руб.				Общая стоимость, руб.				
						обору- дова- ния	Монтажных работ Всего в том числе	основ- ная зар- плата	эксп- луата- ция машин в т.ч зар- плата	основ- ная зар- плата	эксп- луата- ция машин в т.ч зар- плата			
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15

Серийное  
оборудование

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
1	19-06 п.02-018 3-4909 прил.5а 1976г К-1,14 Госком- цен спр.№6 стр.94 3-4-8	Кран подвесной электрический г/п 3,2 т мощн.4,5+3x0,4= =5,7 кВт 3-16,8-15-6-380 ГОСТ 7890-73 I455-I3,3xI,I4= =I440	шт	I	3,05	3,05	I440	68,5	56,2	<u>9,31</u> 3,76	I440	69	56	<u>9</u> 3,76
2	3-4909 прил.5б 1976г К-1,14 Госком- цен спр.№6 К-1,05	Электромонтаж крана подвесного I84xI,05+I4,63x xI,I4=2I0	шт	I	-	-	-	2I0	64,05	<u>11,97</u> 5,29	-	2I0	64	<u>I2</u> 5,29
3	Спр.гр. лим.цен на нест. оборуд. п.23 стр.12 Меншрбор- строение I-I-I	Промазчик фальца мощн. 0,25 кВт СО-II7	шт	I	0,05	0,05	420	22	14,8	<u>5,89</u> 2,6	420	22	15	<u>6</u> 2,6
4	19-14 I6-008	Тележка ручная с подъемной платфор- мой г/п I,0 т ТРИ-I	шт	I	0,095	0,095	76,0	-	-	-	76	-	-	-

ТП-409-15-088.86 Альбом Ш

9325/3

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
5	Спр.гр. т.3 3-475-2	Рольганг для остек- ления дверных и окон- ных блоков 2658/87 1590x0,24	шт	4	0,24	0,96	382	25,6рт	12,5рт	5,37рт 2,26рт	1528	25	12	<u>5</u> 2,17
6	То же т.3 3-475-2	Стеллаж для хранения оконных и дверных блоков 2658/85 1590x0,148	шт	2	0,148	0,296	235	25,6рт	12,5рт	5,37рт 2,26рт	470	8	4	<u>2</u> 0,67
7		Стеллаж для хранения нарезанного стекла (дерево)	шт	1	0,1	(0,1)								Учитывается в инвентаре
8		Верстак слесарный (дерево)	шт	2	0,093	(0,186)								Учитывается в инвентаре
		Итого					4,45				3934	334	151	<u>34</u> 14
		I.ОБОРУДОВАНИЕ												
	Указания Госстроя СССР № 4-3097 от 4.12. 68г п.3	Запасные части 2%	руб				0,09					79		
		Итого					4,54				4013			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
	Указания Госстроя СССР № 4-3097 от 4.12. 68г п.3	Тара и упаковка 1,0%	руб								40			
		Итого									4053			
	СНИП ч.1У том I стр.33 техн.ч. и указан. Госстроя СССР № 4-3097 от 4.12. 68г п.3	Транспортные рас- ходи 3%	руб								122			
		Итого									4175			
	Постанов. Сов.Мин. СССР №249 от 28.03. 1983г	Заготовительно- складские расходы 1,2%	руб								50			
		Итого									4225			
	Постанов. Сов.Мин. СССР от 8.9. 64г № 73I	Комплектация 0,7% (от итого с зап- частями)	руб								28			
		Итого оборудования									4253	334	151	<u>34</u> 14

ТП-409-15-088.86 Альбом Ш

9325/3

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Постанов. Сов.Мин. СССР №249 от 28.03. 1983г		Накладные расходы 80% (от гр.14) без поз.2	руб									70		
		Итого										404		
Постанов. Сов.Мин. СССР №249 от 28.03. 1983г		Плановые накопле- ния от монтажа оборудования 8%	руб									32		
		Всего по оборудованию				4,54					4253	436	151	<u>34</u> 14
		СВОДКА ЗАТРАТ												
		Стоимость оборудо- вания	руб								4253			
		Монтаж оборудования	руб									436		
		Всего по смете									4689			

/ Главный инженер проекта  
 / Начальник отдела ТЭИ  
 / Составил ст.инженер  
 / Проверил гл.экономист

*В.Л. Портных*  
*В.М. Пешкин*  
*А.Е. Соколова*  
*Е.Ф. Арсеньева*

В.Л. Портных  
 В.М. Пешкин  
 А.Е. Соколова  
 Е.Ф. Арсеньева

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № III-8

К типовому проекту производственно-технологических элементов баз комплектации строительных организаций

Участок доводки и остекления столярных изделий мощностью II2 тыс.м2 остекленных блоков в год

На приобретение и монтаж технологического оборудования

Основание: Спецификация ТХ.С04  
Составлена в ценах 1984г

Сметная стоимость 7,38 т.р.  
в том числе:

а)оборудования 6,86 т.р.  
б)монтажных работ 0,52т.р.

Нормативная условно-чистая продукция т.р.

Показатель по смете  
Стоимость на расчетную единицу (мощность, прибор)

Масса - 5,88 т

№ п/п	Шифр и позиция пр-та, УСН, ценника и другие	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Ед. изм.	К-во	Масса брутто нетто	Стоимость единицы, руб.		Общая стоимость, руб.						
						оборудования	Монтажных работ	оборудования	Монтажных работ					
						Всего в том числе		Всего в том числе						
						основная зарплата	эксплуатация машин в т.ч зарплата	основная зарплата	эксплуатация машин в т.ч зарплата					
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15

Серийное оборудование

ТП - 109-15-088.86

Альбом III

9325/3

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
I	I9-06 п.02-018 3-4909 прил.5а I976г К-1, I4 Госком- цен стр.94 спр.№6 3-4-8	Кран подвесной электрический г/п 3,2 т, мощн. 4,5+3x0,4=5,7кВт 3-16,8-15-6-380 ГОСТ 7890-73 I455-I3,3xI,I4= =I440	шт	I	3,05	3,05	I440	68,5	56,2	$\frac{9,31}{3,76}$	I440	69	56	$\frac{9}{3,76}$
2	3-4909 прил.5б I976г К-1, I4 Госком- цен спр.№ 6 К-1,05	Электромонтаж крана подвесного I84xI,05+I4,63x xI,I4=2I0	шт	I	-	-	-	2I0	64,05	$\frac{11,97}{5,29}$	-	2I0	64	$\frac{12}{5,29}$
3	Спр.гр. лим.цен на нест. оборуд. п.23 III стр.12 Минприбо- ростроения средств автоматиз. и систем упр-ния I-I-I	Промазчик фальцев мощн.0,25 кВт СО-II7	шт	2	0,05	0,1	420	22	I4,8	$\frac{5,89}{2,6}$	840	44	30	$\frac{12}{5,2}$

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
4	19-14 16-008	Тележка ручная с подъемной платфор- мой р/п I, 0 т ТП-I	шт	I	0,095	0,095	76,0	-	-	-	76,0	-	-	-
		Нестандартизированное оборудование												
5	Спр. гр. лим. цен на нест. оборуд. т.3 3-475-2	Рольганг для остек- ления дверных и оконных блоков 2658/87 1590x0,24	шт	8	0,24	1,92	382	25,6рт	12,5рт	5,37рт 2,26рт	3056	49	24	10 4,34
6	То же т.3	Стеллаж для хране- ния оконных и двер- ных блоков 2658/86 1590x0,148	шт	4	0,148	0,592	235	25,6рт	12,5рт	5,37рт 2,26рт	940	15	7	3 1,34
7		Стеллаж для хране- ния нарезанного стекла (дерево)	шт	2	0,1	(0,2)		Учитывается в инвентаре						
8		Верстак столярный (дерево) 2990/136	шт	2	0,093	(0,186)		Учитывается в инвентаре						
		Итого					5,76				6352	387	181	46 20

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		I.ОБОРУДОВАНИЕ												
	Указания Госстроя СССР № 4-3097 от 4.12. 68г п.3	Запасные части 2%	руб			0,12					127			
		Итого									6479			
	Указания Госстроя СССР № 4-3097 от 4.12. 68г п.3	Тара и упаковка 1,0%	руб								65			
		Итого									6544			
	СНИП ч.1У том I стр.33 техн.ч. и указан. Госстроя СССР № 4-3097 от 4.12. 68г п.3	Транспортные рас- ходи 3%	руб								196			
		Итого									6740			
	Постанов. Сов.Мин. СССР №249 от 28.3.83г	Заготовительно- складские расходы 1,2%	руб								81			
		Итого									6821			
	Постанов. Сов.Мин. СССР от 8.9.65г № 731	Комплектация 0,7% (от итога с запча- стями)	руб								45			
		Итого оборудования									6866	387	181	46 20

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Постанов. Сов.Мин. СССР №249 от 28.03. 1983г		Накладные расходы 80% (от гр.14) без поз.2	руб									94		
		Итого										481		
Постанов. Сов.Мин. СССР №249 от 28.03. 1983г		Плановые накопле- ния от монтажа оборудования 8%	руб									38		
		ВСЕГО по оборудованию				5,88					6866	519	181	<u>46</u> 20
		СВОДКА ЗАТРАТ												
		I.Стоимость обо- рудования	руб								6866			
		II.Монтаж оборудо- вания	руб									519		
		ВСЕГО по смете									7378			

Главный инженер проекта  
 / Начальник отдела ТЭИ  
 / Составил ст.инженер  
 / Проверил гл.экономист

*В.Л.Портных*  
*В.М.Пешкин*  
*А.Е.Соколова*  
*Е.Ф.Арсеньева*

В.Л.Портных  
 В.М.Пешкин  
 А.Е.Соколова  
 Е.Ф.Арсеньева

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № III-9

к типовому проекту производственно-технологических элементов баз комплектации строительных организаций

Участок изготовления утеплительных пакетов мощностью 1600-3150 куб.м в год  
 На приобретение и монтаж технологического оборудования

Основание: Спецификация ТХ.С05  
 Составлена в ценах 1984г

Сметная стоимость 5,83 т.р.  
 в том числе:

а) оборудования 5,76 т.р.  
 б) монтажных работ 0,07 т.р.

Масса - 2,09 т

Нормативная условно-чистая продукция т.р.

Показатель по смете  
 Стоимость на расчетную единицу

№/п	Шифр и позиция пр-та, УСН, ценника и другие	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Ед. изм.	К-во	Масса	Стоимость единицы, руб.				Общая стоимость, руб.				
						оборудования		монтажных работ		оборудования		монтажных работ		
						<u>брутто</u>		<u>нетто</u>		<u>брутто</u>		<u>нетто</u>		
						ед. изм.	об-щая							
						в том числе		в том числе		в том числе		в том числе		
						основ-эксп-луата-зар-плата		основ-эксп-луата-зар-плата		основ-эксп-луата-зар-плата		основ-эксп-луата-зар-плата		
						маши-в т.ч зар-плата		маши-в т.ч зар-плата		маши-в т.ч зар-плата		маши-в т.ч зар-плата		
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	Б

Серийное  
 оборудование

ТП-409-15-088.86 Альбом Ш

9325/3

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
I	19-14 16-009	Тележка ручная с подъемной платфор- мой г/п 0,25 т ТРП-21	шт	I	0,062	0,062	55	-	-	-	55	-	-	-
2	Спр.гр. лим.цен на нест. оборуд. т.5 I-220-3	Станок торцовочный шарнирно-маятнико- вый мощн.3,2 кВт ВМЭ-2М 3010x0,45=1355	шт	I	0,45	0,45	1355	8,59	7,43	0,17 0,09	1355	9	7	0,09
		Нестандартизированное оборудование												
3	Спр.гр. лим.цен табл.4 3-475-2	Приспособление для склейки пакетов утеплителя 2990/130 2190x0,135=296	шт	2	0,135	0,27	296	25,6рт	12,5рт	5,37рт 2,26рт	592	7	3	1 0,61
4	То же	Стол <u>409-13-6</u> 121 2190x0,225=493	шт	I	0,225	0,225	493	25,6рт	12,5рт	5,37рт 2,26рт	493	6	3	1 0,51
5	То же табл.5 I-220-2	Станок для резки плит утеплителя мощн. 0,25 кВт 2990/128 3010x0,295=888	шт	I	0,295	0,295	888	6,8	6,15	0,12 0,07	888	7	6	0,07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
6	То же I.220-4	Станок для дробле- ния отходов утеп- лителя мощн.2,2кВт 2990/129 2615ж0,745=1948	шт	I	0,745	0,745	1948	10	8,29	<u>0,28</u> <u>0,15</u>	1948	10	8	<u>0,15</u>
		Итого					2,05				5331	39	27	<u>2</u> <u>1,43</u>
		I. ОБОРУДОВАНИЕ												
	Указания Госстроя СССР № 4-3097 от 4.12. 68г п.3	Запасные части 2%	руб			0,04					107			
		Итого					2,09				5438			
	Указания Госстроя СССР № 4-3097 от 4.12. 68г п.3	Тара и упаковка 1,0%	руб								54			
		Итого									5492			
	СНИП ч1У том I стр.33 техн.ч. и указан. Госстроя СССР № 4-3097 от 4.12. 68г п.3	Транспортные расходы 3%	руб								165			
		Итого									5657			

ТП-409-15-088.86 Альбом Ш

9325/3

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Постанов. Сов.Мин. СССР № 249 от 28.03. 1983г		Заготовительно- складские расходы 1,2%	руб								68			
		Итого									5725			
Постанов. Сов.Мин. СССР № 731 от 8.09. 64г		Комплектация 0,7% (от итого с зап- частями)	руб								38			
		Итого оборудования									5763	39	27	2 1,43
Постанов. Сов.Мин. СССР №249 от 28.03. 1983г		Накладные расходы 80% (от гр.14)	руб									22		
		Итого										61		
Постанов. Сов.Мин. СССР №249 от 28.03. 1983г		Плановые накопле- ния от монтажа оборудования 8%	руб									6		
		ВСЕГО по оборудо- ванию									5763	66	27	2 1,43

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
СВОДКА ЗАТРАТ															
I.Стоимость оборудования			руб												5763
II.Монтажные работы:															
Монтаж оборудования			руб												66
ВСЕГО по смете															5829

Главный инженер проекта  
 / Начальник отдела ТЭИ  
 / Составил ст.инженер  
 / Проверил гл.экономист



В.Л.Портных  
 В.М.Пешкин  
 А.Г.Соколова  
 Е.Ф.Арсеньева

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № III-10

к типовому проекту производственно-технологических элементов баз комплектации  
строительных организаций

Участок изготовления утеплительных пакетов мощностью 4000 куб.м в год  
На приобретение и монтаж технологического оборудования

Основание: Спецификация ТХ.С05

Составлена в ценах 1984г

Сметная стоимость 7,4 т.р.

в том числе:

а) оборудования 7,32 т.р.  
б) монтажных работ 0,08 т.р.

Масса - 2,53 т

Нормативная условно-  
чистая продукция

Показатель по смете  
Стоимость на расчетную  
единицу

руб.

№ п/п	Шифр и позиция пр-та, УСН, ценика и другие	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Ед. изм.	К-во	Масса		Стоимость единицы, руб.				Общая стоимость, руб.			
					брутто	нетто	оборудования	монтажных работ	Всего	в том числе	оборудования	монтажных работ	Всего	в том числе
					ед. изм.	об-щия	ед. изм.	Всего	основная зарплата	эксп-луата-ция машин в т.ч зар-плата	Всего	основная зарплата	эксп-луата-ция машин в т.ч зар-плата	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15

Серийное  
оборудование

ТП-409-15-088.86 Альбом Ш

9325/3

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
1	19-15 16-009	Тележка ручная с подъемной платфор- мой г/п 0,25 т ТРП-21	шт	I	0,062	0,062	55	-	-	-	55	-	-	-
2	Спр.гр. лим.цен на нест. оборуд. табл.5 1-220-3	Станок торцовочный шарнирно-маятников- ый мощн. 3,2кВт ВМЗ-2М 3010x0,45=1355	шт	I	0,45	0,45	1355	8,59	7,43	<u>0,17</u> 0,09	1355	9	7	<u>0,09</u>
3	Спр.гр. лим.цен табл.5 3-475-2	Нестандартизированное оборудование Приспособление для склейки паке- тов утеплителя 2990/130 3010x0,135=406	шт	3	0,135	0,405	406	25,6рт	12,5рт	<u>5,37рт</u> 2,26рт	1218	10	5	<u>2</u> 0,9
4	То же табл.4	Стол <u>409-13-6</u> 121 1855x0,225=417	шт	I	0,225	0,225	417	25,6рт	12,5рт	<u>5,37рт</u> 2,26рт	417	6	3	<u>1</u> 0,51
5	То же табл.5 1-220-2	Станок для резки плит утеплителя мощн.0,25кВт 2990/128 3010x0,295=888	шт	2	0,295	0,59	888	6,8	6,15	<u>0,12</u> 0,07	1776	14	12	<u>0,14</u>

ТП-409-15-088.86 Альбом Ш

9325/3

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
6	То же I-220-4	Станок для дробле- ния отходов утепли- теля мощн. 2,2 кВт 2990/I29 2615x0,745=1948	шт	I	0,745	0,745	1948	10	8,29	<u>0,28</u> <u>0,15</u>	1948	10	8	<u>0,15</u>
		Итого				2,48					6769	49	35	<u>3</u> <u>1,8</u>
		I.ОБОРУДОВАНИЕ												
	Указания Госстроя СССР № 4-3097 от 4.I2. 68г п.3	Запасные части 2%	руб			0,05					135			
		Итого				2,53					6904			
	Указания Госстроя СССР № 4-3097 от 4.I2. 68г п.3	Тара и упаковка 1,0%	руб								69			
		Итого									6973			
	СНИП ч.IV том I стр.33 техн.ч. и указан. Госстроя СССР № 4-3097 от 4.I2. 68г п.3	Транспортные рас- ходы 3%	руб								209			
		Итого									7182			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Постанов. Сов.Мин. СССР № 249 от 28.03. 1983г		Заготовительно- складские расходы 1,2%	руб								86			
		Итого									7268			
Постанов. Сов.Мин. СССР № 731 от 8.9.64г		Комплектация 0,7% (от итога с зап- частями)	руб								45			
		Итого оборудования									7316	49	35	$\frac{3}{1,8}$
Постанов. Сов.Мин. СССР № 249 от 28.3.83г		Наглядные расходы 80% (от гр.14)	руб									28		
		Итого										77		
Постанов. Сов.Мин. СССР №249 от 28.3.83г		Плановые накопле- ния от монтажа оборудования 8%	руб									6		
		Всего по оборудованию									7316	83	35	$\frac{3}{1,8}$



ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № III-II

к типовому проекту производственно-технологических элементов без комплектации строительных организаций

Участок изготовления сантехнических узлов мощностью 1400 т в год  
На приобретение и монтаж технологического оборудования

Основание: Спецификация ТХ.С06  
Составлена в ценах 1984 года

Масса - 37,55 т

Сметная стоимость 65,16 т.р.  
в том числе:  
а) оборудование 62,68 т.р.  
б) монтажных работ 2,48 т.р.  
Нормативная условно-чистая продукция т.р.  
Показатель по смете  
Стоимость на расчетную единицу руб.

№ Шифр и шп № пози- ции пр-та, УСН, цен- ника и другие	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Ед. изм.	К-во	Масса <u>брутто</u> <u>нетто</u> ед. об- изм. шая	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.						
					обору- дова- ния	Монтажных работ Всего в том числе	основ-эксп- ная плата зар- плата в т.ч зар- плата	обору- дова- ния	Монтажных работ Всего в том числе	основ- эксп- ная плата зар- ция плата машин в т.ч зар- плата				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15

Серийное  
оборудование

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
1	19-06 п.02-012 3-4909 прил.5а 1976 г. К-1,05 Госком- цен спр.№ 6 отр. 94 3-4-5	Кран подвесной электрический г/п 2 т, мшн. 3,0+0,4+(2x0,27)= = 3,94 кВт 2-16,8-15,6-6-380 ГОСТ 7890-73 I260-I3,3xI, I4=I245	шт	I	2,405	2,405	I245	58,9	49,5	6,5 <u>2,64</u>	I245	59	50	7 <u>2,64</u>
2	3-4909 прил.5б 1976 г. К-1, I4 Госком- цен спр.№ 6 К-1,05	Электромонтаж кра- на подвесного I84xI,05+I4,63x xI, I4 = 2I0	шт	I	-	-	-	2I0	64,05	<u>II,97</u> 5,29	-	2I0	64	<u>I2</u> 5,29
3	24-18-29 п.03-025 I-2I-I	Механизм для пере- рубки чугунных труб мшн. I,5 кВт СТД-I7I	шт	I	I,2	I,2	I600	I8,4	II,8	<u>5,5I</u> 2,38	I600	I8	I2	<u>6</u> 2,38
4	I8-0I п.7-00I I-220-4	Станок ножовочный мшн. 2,2+0,12 = = 3,32 кВт 8Б72	шт	I	0,67	0,67	950	I0	8,29	<u>0,28</u> 0,15	950	I0	8	<u>-</u> 0,15
5	24-18-29 п.03-016 I-220-3	Механизм для отрезки невращающихся труб мшн. 3 кВт СОТ.00.000	шт	I	0,482	0,482	I000	8,59	7,43	<u>0,17</u> 0,09	I000	9	7	<u>-</u> 0,09

ТП-409-15-088.86 Альбом Ш

9325/3

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
6	Спр.гр. табл.4 I-20I-3	Трубоэврезной меха- лим.пен. низм мощн. 3 квт СНТ-00.000 I855x0,55=I020	шт	3	0,55	I,65	I020	I5,6	I3,6	$\frac{0,33}{0,15}$	3060	47	4I	$\frac{I}{0,45}$
7	24-I8-28 ч. I п. I п.03-057 I-2I4-4	Трубогибочный станок мощн. 3 квт СТД-439	шт	I	0,530	0,530	542	I2, I	I0,3	$\frac{0,29}{0,15}$	542	I2	I0	$\frac{-}{0,15}$
8	24-I8-29 доп.2 п.03-073 I-76-2	Многопозиционный ста- нок для гнутья труб мощн. 4 квт СТД-I02	шт	I	0,84	0,84	2I65	34,2	20,4	$\frac{6,07}{2,55}$	2I65	34	20	$\frac{6}{2,55}$
9	24-I8-29 п.03-024 I-220-4	Механизм для вычестки седловин на трубах под сварку мощн. I,5 квт СТД-II2	шт	I	0,55	0,55	I000	I0	8,29	$\frac{0,28}{0,15}$	I000	I0	8	$\frac{-}{0,15}$
10	Спр.гр. табл.4 I-20I-3	Механизм для изготов- ления левня раструбов мощн. 3 квт СТД-556 I855x0,935=I734	шт	I	0,935	0,935	I734	I5,6	I3,6	$\frac{0,33}{0,15}$	I734	I6.	I4	$\frac{-}{0,15}$
II	24-I8-29 п.03-008 I-220-3	Механизм для наверты- вания фитингов мощн. 2,2 квт ВМС-48	шт	I	0,39	0,39	925	8,59	7,43	$\frac{0,17}{0,09}$	925	9	7	$\frac{-}{0,05}$

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
12	24-18-29 ч.1 д.1 п.03-055 1-214-4	Механизм для накат- ки резьбы на трубах мощн. 5,5 кВт СТД-129	шт	I	1,235	1,235	3810	12,1	10,3	$\frac{0,29}{0,15}$	3810	12	10	$\frac{6}{0,15}$	
13	Спр.гр. лим.пен табл.1 1-214-1	Пневмопржим вер- стачный для труб СТД-8051 825x0,188=15,51	шт	I	0,0188	0,0188		15,51	7,4	6,89	$\frac{0,08}{0,04}$	16	7	7	$\frac{6}{0,04}$
14	18-01 кв. 1 п.2-007 1-31-1	Вертикально-свер- лильный станок мощн. 4+0,125 = 4,125 кВт 2Н-135	шт	I	1,20	1,20	1610	16,1	9,64	$\frac{5,51}{2,38}$	1610	16	10	$\frac{6}{2,38}$	
15	15-06 п.06-010 п.03-009 24-257-9 К-1,15 О.П. табл.2	Полуавтомат для свар- ки в среде углекис- лого газа в комплекте с выпрямителем ВДУ-504-1У3 Напр. 380В мощн. 28,2 кВт ПДГ-508 1240x910	шт	3	0,456	1,368	2150	13	9,98	$\frac{2,1}{0,91}$	6450	39	30	$\frac{6}{2,73}$	
16	Спр.гр. лим.пен таб.2 3-475-2	Стел сварщика мощн. 0,8 кВт С.100.20 1200x0,239=287	шт	3	0,238	0,717	287	25,6рт	12,5рт	$\frac{5,37рт}{2,25рт}$	861	18	9	$\frac{4}{1,62}$	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
17	Спр.гр. лим.цев на наст. оборуд. п.75 III стр.14 Мин-во приборо- строй. средств автомат. и систем упр-ния I-76-2	Автомат для нарезки резьбы на станах мощн. 5,5 кВт СТД-575	шт	I	1,16	1,16	7240	34,2	20,4	<u>6,07</u> 2,55	7240	34	20	<u>6</u> 2,55
18	18-07 п.1-0760 24-43-I К-0,95	Тележка моторная г/п 5 кг, мощн.1,1 кВт П640-130	шт	I	3,05	3,05	3600	34,58	24,13	<u>9,08</u> 3,31	3600	35	24	<u>9</u> 3,31
19	ЭМ-105 К-1,05	Электромонтаж	шт	I	-	-	-	339,15	73,4	-	-	339	73	-
20	18-01 кв. I 3-085 I-202-2	Точильно-шлифоваль- ный станок мощн. 3,9 кВт, ЗБ634	шт	I	0,425	0,425	500	12,2	11,0	<u>0,17</u> 0,09	500	12	11	<u>-</u> 0,09
21	18-01 кв. 2 п.2-002 I-202-I	Напольно-сверлиль- ный станок мощн. 0,6 кВт 2М-112	шт	I	0,12	0,12	290	9,9	9,2	<u>0,12</u> 0,06	290	10	9	<u>-</u> 0,06

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		Нестандартизированное оборудование												
22	Спр.гр. Лим.цен табл.5 24-45-4 К-1, 15 24-256-8м	Механизированный склад труб с разметочно-отрезным устройством мощн. 2,8+0,37=3,17кВт 2990/141 1500х3,91=5865 190х1,15+9,85	шт	I	3,91	3,91	5865	228	194	$\frac{27}{14}$	5865	228	194	$\frac{27}{14}$
23	То же табл.3 3-475-2	Стеллаж для труб 2990/137 1590х0,282=448	шт	I	0,282	0,282	448	25,6рт	12,5рт	$\frac{5,37рт}{2,26рт}$	448	7	4	$\frac{2}{0,64}$
24	То же табл.3 3-323-1	Конвейер трубозаготовительный мощн. 2,2 кВт 705х8,0=5640	шт	I	8,0	8,0	5640	270	234	$\frac{24,5}{10,8}$	5640	270	234	$\frac{15}{10,8}$
25	23-03-П п.02-001м 18-1-2	Ванна для испытания трубных узлов мощн. 16кВт 2807/109 1080х0,575=621	шт	2	0,575	1,15	621	20,4	12,3	$\frac{1,78}{0,85}$	1242	41	25	$\frac{4}{1,7}$
26	Спр.гр. Лим.цен табл.2 3-475-2	Верстак для сборки труб 409-13-6 123 1200х0,27=330	шт	2	0,275	0,55	330	25,6рт	12,5рт	$\frac{5,37рт}{2,26рт}$	660	14	7	$\frac{3}{1,24}$

ТП-409-15-088.86 Альбом III

9325/3

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
27	То же табл. I	Стол рабочий 2990/145 825x0,081=67	шт	I	0,081	0,081	67	25,6рт	12,5рт	5,37рт 2,26рт	67	2	I	<u>0,18</u>
28	То же табл. 3	Стеллаж секционный 2807/89 1590x0,3=477	шт	5	0,3	1,5	477	25,6рт	12,5рт	5,37рт 2,26рт	2385	38	19	<u>8 3,39</u>
29	То же табл. I	Стол <u>409-13-6</u> 121 825x0,225=186	шт	I	0,225	0,225	186	25,6рт	12,5рт	5,37рт 2,26рт	186	6	3	<u>I 0,51</u>
30	То же	Верстак для электро- сварочных работ 2807/110 825x0,086=71	шт	3	0,086	0,258	71	25,6рт	12,5рт	5,37рт 2,26рт	213	7	3	<u>I 0,58</u>
31	То же	Вертушка 2807/104 825x0,03=27,23	шт	3	0,033	0,099	27,33	25,6рт	12,5рт	5,37рт 2,26рт	82	3	I	<u>I 1,55</u>
32	То же	Верстак слесарный на I рабочее место 2990/146 825x1,171=141	шт	4	0,171	0,684	141	25,6рт	12,5рт	5,37рт 2,26рт	568	18	9	<u>4 1,55</u>
33	То же табл. 3	Стенд для испытания муфтовой арматуры 1.000.СБ 1590x0,1=159	шт	I	0,1	0,1	159	25,6рт	12,5рт	5,37рт 2,26рт	159	3	I	<u>I 0,23</u>



ТШ-409-15-088.86 Альбом III

9325/3

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
	Указания Госстроя СССР № 4-3097 от 4.12. 68г п.3	Тара и упаковка 1,0%	руб								591			
		Итого									59738			
	СНИП ч.1У том I стр.33 техн.ч. и указан. Госстроя СССР № 4-3097 от 4.12. 68г п.3	Транспортные рас- ходы 3%	руб								1792			
		Итого									61530			
	Постанов. Сов.Мин. СССР №249 от 28.03. 1983г	Заготовительно- складские расходы 1,2%	руб								738			
		Итого									62268			
	Постанов. Сов.Мин. СССР от 8.09.64г № 731	Комплектация 0,7% (от итого с зап- частями)	руб								414			
		Итого оборудования									62682	1629	968	<u>146</u> 65

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Постанов. Сов.Мин. СССР №249 от 28.03. 1983г		Накладные расходы 80% (от гр.14) без п.2	руб									665		
		Итого										2294		
Постанов. Сов.Мин. СССР №249 от 28.03. 1983г		Плановые накопления от монтажа оборудо- вания 8%	руб									184		
		Всего по оборудова- нию									62682	2478	968	<u>146</u> 65
		СВОДКА ЗАТРАТ												
		I.Стоимость обору- дования	руб								62682			
		II.Монтажные работы: Монтаж оборудования											2478	
		Всего по смете									65160			

/ Главный инженер проекта  
 / Начальник отдела ТЭИ  
 / Составил ст.инженер  
 / Проверил гл.экономист

В.Л.Портных  
 В.М.Пешкин  
 А.Е.Соколова  
 Е.Ф.Арсеньева

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № III-12

к типовому проекту производственно-технологических элементов баз комплектации строительных организаций

Участок изготовления электромонтажных узлов мощностью 380-550 п.м в год

На приобретение и монтаж технологического оборудования

Основание: Спецификация ТХ.С07

Сметная стоимость 16,2 т.р.

Составлена в ценах 1984г

в том числе:

а) оборудования 15,5 т.р.  
б) монтажных работ 0,7 т.р.

Нормативная условно-числовая продукция

Показатель по смете

Стоимость на расчетную единицу т.р.

№ п/п	Шифр и позиция пр-та, УСН, пен-ники и другие	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Ед. изм.	К-во	Масса брутто нетто	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.					
						оборудования	монтажных работ	Всего	оборудования	монтажных работ	Всего			
						в том числе			в том числе					
						основ-ная плата	эксп-луата-ция машин	в т.ч зар-плата	основ-ная плата	эксп-луата-ция машин	в т.ч зар-плата			
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15

Серийное оборудование

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12	13	14	15
I	19-06 02-018 3-4909 прим.5а 1976 К-1,14 Госком- пен стр.6 стр.34 3-4-8	Кран подвесной электрический одно- балочный г/п 3,2 т мощн.4,5+0,4+2х0,4= =5,7 квт 3,0-13,8-12-0,9-12- -380 ГОСТ 7890-73 I455-I3,3хI,14= = I440	шт	I	3,05	3,05	I440	68,5	56,2	<u>9,31</u> 3,76	I440	69	56	<u>9</u> 3,76
2	3-4909 прим.5б 1976 г. К-1,14 К-1,05	Электромонтаж крана подвесного I84хI,05+I4,63х хI,14 = 2I0	шт	I	-	-	-	2I0	64,05	<u>11,97</u> 5,29	-	2I0	64	<u>12</u> 5,29
3	19-14 16-009	Тележка ручная с подъемной платфор- мой г/п 250 кг ТРП-2I	шт	I	0,062	0,062	55	-	-	-	55	-	-	-
4	18-01 2-002 I-202-I	Настольно-сверляль- ный станок мощн. 0,6 квт 2М-112	шт	2	0,12	0,24	290	9,9	9,2	<u>0,12</u> 0,06	580	20	18	<u>-</u> 0,12
5	24-18-29 03-014 I-220-2	Полуавтомат для мерной резки прово- дов мощн. 0,6 квт МР	шт	I	0,15	0,15	I243	6,8	6,15	<u>0,12</u> 0,07	I243	7	6	<u>-</u> 0,07

ТП-409-15-088.86 Альбом III

9325/3

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
6	То же 03-015 I-220-2	Механизм для снятия изоляции и закрутки колец мощн. 0,6 кВт МС	шт	I	0,145	0,145	82I	6,8	6,15	0,12	82I	7	6	$\frac{0}{0,07}$
7	Спр.гр. лим.цен н/обор. т.2 15-06 15-00I 24-257- -9 K-0,75	Стенд для скрутки, сварки и контроля заготовок проводов мощн. 2квт+0,6кВт СЗ I200x0,093+8I5	шт	I	0,13I	0,13I	927	8,48	6,5I	$\frac{I,37}{0,59}$	927	8	7	$\frac{I}{0,59}$
8	24-04-0I п.15I I-214-I	Пресс гидравлический ручной, усилие 10т ГАРФ Р-324	шт	I	0,067	0,067	233	7,4	6,89	$\frac{0,08}{0,04}$	233	7	7	$\frac{0}{0,04}$
		<u>Стеллаж в сборе</u> в т.ч.:												
	Спр.гр. лим.цен табл.1 3-475-2	Рама Н-2700мм	шт	I6	0,065	I,04	53,63	25,6рт	I2,5рт	$\frac{5,37рт}{2,26рт}$	858	27	I3	$\frac{6}{2,35}$
	То же табл.2	Полка ВН-I320мм г/п ячейки -2т 020-0I I200x0,03I4-38	шт	33	0,03I4	I,036	38	25,6рт	I2,5рт	$\frac{5,37рт}{2,26рт}$	I254	27	I3	$\frac{6}{2,34}$

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
10	24-18-29 03-016 I-220-3	Механизм для отрезки невращающихся труб Ду=15+50 мм мощн. 3 кВт СОТ.00.000	шт	I	0,482	0,482	1000	8,59	7,43	$\frac{0,17}{0,09}$	1000	9	7	$\frac{0,09}{0,09}$
		Нестандартизированное оборудование												
11	Спр.гр. лзм.цен табл.2 3-475-2	Верстак слесарный на 2 рабочих места 2807/88 1200x0,45=540	шт	2	0,45	0,9	540	25,6рт	12,5рт	$\frac{5,37рт}{2,26рт}$	1080	23	11	$\frac{5}{2,03}$
12	То же табл.1	Стол контрольный 825x0,23-190	шт	I	0,23	0,23	190	25,6рт	12,5рт	$\frac{5,37рт}{2,26рт}$	190	6	3	$\frac{1}{0,52}$
13	То же т.3 I-110-2	Механизм для мерной резки 1120x1,5=1680	шт	I	1,5	1,5	1680	13,9	7,27	$\frac{5,55}{2,37}$	1680	14	6	$\frac{6}{2,37}$
14	То же № I 3-475-2	Стеллаж для кране- ния бухт 750x0,5	шт	3	0,5	1,5	375	25,6рт	12,5рт	$\frac{5,37рт}{2,26рт}$	1125	38	19	$\frac{8}{3,39}$
15	То же табл.3	Стеллаж трубных отрезков КО11-3155.1.0.00 1590x0,15=239	шт	I	0,15	0,15	239	25,6рт	12,5рт	$\frac{5,37рт}{2,26рт}$	239	4	2	$\frac{1}{0,34}$

ТП-409-15-088.86 Альбом Ш

9325/3

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
16	То же табл.3	Стеллаж для трубных отрезков КОИ-3155.2.0.00 1590x0,15=239	шт	I	0,15	0,15	239	25,6рт	12,5рт	$\frac{5,37}{2,26}$ рт	239	4	2	$\frac{1}{0,34}$
17	То же т.2	Стол-накопитель уни- версальный КОИ-3154.10.00 1200x0,2	шт	I	0,2	0,2	240	25,6рт	12,5рт	$\frac{5,37}{2,26}$ рт	240	5	3	$\frac{1}{0,45}$
18	То же	Модуль стеллажа-нако- пителя коробок КОИ-3154.5.0.00 1200x0,09	шт	5	0,09	0,45	108	25,6рт	12,5рт	$\frac{5,37}{2,26}$ рт	540	12	6	$\frac{2}{1,02}$
19	Спр.гр. лим.цен табл.2 3-475-2	Верстак слесарный на I рабочее место 2990/146 1590x0,171=272	шт	I	0,171	0,171	272	25,6рт	12,5рт	$\frac{5,37}{2,26}$ рт	272	4	2	$\frac{1}{0,39}$
20	То же т.2	Мерное устройство 1200x0,025=30	шт	I	0,025	0,025	30	25,6рт	12,5рт	$\frac{5,37}{2,26}$ рт	30	I	-	$\frac{-}{0,06}$
21	То же	Барабан под бухты полимерных труб КОИ-3155.6.000 1200x0,25=300	шт	I	0,25	0,25	300	25,6рт	12,5рт	$\frac{5,37}{2,26}$ рт	300	6	3	$\frac{1}{0,57}$
Итого						II,93			I4346 508 255			$\frac{61}{26}$		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2	I3	I4	I5
		I. ОБОРУДОВАНИЕ												
	Указания Госстроя СССР № 4-3097 от 4.I2. 68г п.3	Запасные части 2%	руб			0,24					287			
		Итого				I2,I7					I4633			
	Указания Госстроя СССР № 4-3097 от 4.I2. 68г п.3	Тара и упаковка I,0%	руб								I46			
		Итого									I4779			
	СНИП ч. IY том I стр.33 техн.ч. и указан. Госстроя СССР № 4-3097 от 4.I2. 68г п.3	Транспортные рас- ходы 3%	руб								443			
		Итого									I5222			

ТШ-409-15-088.86 Альбом Ш

9325/3

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		Постанов. Сов.Мин. СССР № 249 от 28.03. 1983г	Заготовительно- складские расходы 1,2%			руб						183		
			Итого									15405		
		Постанов. Сов.Мин. СССР от 8.09.64г № 731	Комплектация 0,7% (от итого с запчас- тями)			руб						102		
			Итого оборудования									15507	508	255
		Постанов. Сов.Мин. СССР № 249 от 28.03. 1983г	Накладные расходы 80% (от гр.14) поз. 2			руб							153	
			Итого											661
		Постанов. Сов.Мин. СССР № 249 от 28.03. 1983г	Плановые накопле- ния от монтажа оборудования 8%			руб							53	
			Всего по оборудованию				12,17					15507	714	255
														<del>61</del> 26

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
СВОДКА ЗАТРАТ														
I. Стоимость оборудова-														
ния		руб									15507			
II. Монтажные работы:														
Монтаж оборудования		руб										714		
Всего по смете											16221			

Главный инженер проекта

/ Начальник отдела ТЭИ

/ Составил ст. инженер

/ Проверил ст. экономист

*В. Л. Портных*  
*В. М. Пешкин*  
*А. Б. Соколов*  
*Е. Ф. Арсеньева*

В. Л. Портных

В. М. Пешкин

А. Б. Соколов

Е. Ф. Арсеньева

## ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № III-13

к типовому проекту производственных-технологических элементов баз комплектации строительных организаций

Участок приготовления отделочных составов мощностью 630; 1250 т в год

На приобретение и монтаж технологического оборудования

Основание: Спецификация ТХ.С08

Составлена в ценах 1984г

Масса - 36,5 т

Сметная стоимость 61,84 т.р.

в том числе:

а) оборудования 59,73 т.р.

б) монтажных работ 2,11 т.р.

Нормативная условно-чистая продукция

т.р.

№ пп	Шифр и позиция пр-та, УСН, ценника и другие	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Ед. изм.	К-во	Масса брутто нетто ед. об-изм. цал	Стоимость единицы, руб.				Общая стоимость, руб.				
						обору-дова-ния	Монтажных работ	Всего	в том числе основ-эксп-ная зар-плата машин в т.ч зар-плата	обору-дова-ния	Монтажных работ	Всего	в том числе основ-эксп-ная зар-плата машин в т.ч зар-плата	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
<u>I. Серийное оборудование</u>														
I	I9-06 п.2I-007	Электропогрузчик -12,5т H=2,7м ЭПВ-1,25	шт	2	2,85	5,7	4060	-	-	-	8120	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
2	Спр. лям. цена на встанд. оборуд. т. 3 3-341-5 К-0,85	Конвейер винтовой Ø 200 мм с-II м № - 2,2 квт I420x0,625=888	шт	I	0,625	0,625	888	42,9	33,3	<u>4,82</u> 2,41	888	43	33	<u>5</u> 2,41
3	I9-06 п.01-018 3-1-1	Кран подвесной руч- ной однобалочный Q = 1 т с = 7,2 м длина консоли 0,6м ГОСТ 7413-80	шт	I	0,447	0,447	229	23,4	18,9	<u>2,2</u> 1,06	229	23	19	<u>2</u> 1,06
4	I7-03 ч. I п. 5-288 5-23-1	Весы товарные пе- редвижные цифер- блатные Q = 0,6т РП600.Ц.136	шт	I	0,315	0,315	240	51,4	38,2	<u>2,7</u> 0,34	240	51	38	<u>3</u> 0,34
5	I9-I4 I7-007	Машина для выгруз- ки слеживающихся грузов МВС-4 № = 15,4 квт	шт	I	3,3	3,3	7155	-	-	-	7155	-	-	-
6	I9-I4 п.06-103 3-475-2	Конвейер передвиж- ной с - 5м В=400 мм №=2,2 квт, ТК-I7	шт	2	0,44	0,88	340	25,6рт	12,5рт	<u>5,37рт</u> 2,26рт	680	23	11	<u>5</u> 1,99

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
7	19-06 п.02-010 п.3-4907 прил.5а Госкэм- цев спр.№ 6 стр.94 <u>3-4-5</u>	Кран/двухосной электрический одно- балочный, однопролет- ный Q - 2 т L - 12 м, длина консоли 1,5 м ГОСТ 7890-73 II40-II, 2xI, I4= = II27	шт	I	1,505	1,505	II27	58,9	49,5	$\frac{6,5}{2,64}$	II27	59	50	$\frac{7}{2,64}$
8	3-4907 прил. 5б К-1,05	Электромонтаж I66xI,05+I2,32x xI, I4 = I88,3	шт	I	-	-	-	I88	56	$\frac{9,48}{4,13}$	-	I88	56	$\frac{9}{4,13}$
9	19-06 п.19-008 <u>22-94-2</u>	Грейфер моторный двухчелюстной емк. 0,4 м3 № = 4,6 квт	шт	I	0,93	0,93	470	68,4рт	45,6рт	$\frac{I3рт}{3,08рт}$	470	65	46	$\frac{I3}{3,08}$
10	22-02 п.1-059 <u>4-4-1</u>	Дробилка молотко- вая однороторная № = I7 квт производ. I2-I5 м3/час СМД-II2	шт	I	I,623	I,623	1010	38	30,5	$\frac{4,12}{1,51}$	1010	38	31	$\frac{4}{1,51}$
11	22-01 п.10-005 <u>4-43-1</u>	Мелотерка С0-I24	шт	2	0,12	0,24	196	9,18	7,94	$\frac{0,85}{0,34}$	392	18	16	$\frac{2}{0,68}$

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
I2	Спр. лим. цен на нест. оборуд. т.3 3-341-1 К-0,9	Конвейер винтовой Ø винта 200 мм -8м №2,2кВт 2016.00 I590x0,5=795	шт	I	0,5	0,5	795	36,6	28,4	3,75 1,9	795	37	28	4 1,9
I3	I9-I4 п.14-026 и прием. 3-381-1 К-0,9	Элеватор производ. 4,3 т/час Н=8130мм №-3 кВт ЛК-0*6 8130-6300=1830мм 1830:1450=1,26 1,26x61=76,86 1540+77=1617	шт	I	1,5	1,5	1617	105	83,4	14,2 7,19	1617	105	83	14 7,19
I4	I9-06 п.16-002 п.16-006 3-9-611 К-1,05	Таль ручная червяч- ная передвижная Q-I т, Нп-6 м ГОСТ 1106-74 4I+4,85x3=55,5	шт	I	0,06	0,06	56	47,3рт	25,4рт	3,89рт 1,26рт	56	3	2	0,23 0,08
I5	I9-I4 п.13-196 4-188-1 К-0,8	Питатель ленточный производит. 15,2 м3/час №-0,6 кВт В-400 мм ПЛ-40	шт	I	0,34	0,34	820	12,4	9,28	2,73 1,35	820	12	9	3 1,35
I6	И-19-06- -1982/3 п.21-060	Электропогрузчик Q - 1т Нп - 5,6 м ЕВ81756	шт	I	5,3	5,3	15390	-	-	-	15390	-	-	-

Итого

23,265

38989 665 422 71,23  
23,35



ТП-409-15-088.86

Альбом III

-39-

9325/3

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
22	Спр. лим. цен на нестанд. оборудов. т.4 24-1-1	Мешалка двухвальная производительность 120-140 кг/час № - 3 квт I.I.TX.25,26 2I90x0,29=335	шт	3	0,29	0,87	635	14,4	6,93	$\frac{5,95}{2,31}$	1905	43	2I	$\frac{18}{6,9}$
23	Спр. лим. цен на нестанд. оборуд. т.3 3-475-2	Рольганг непривод- ной I.I.TX.27 1590x0,09=143,1	шт	2	0,09	0,18	143	25,6рт	12,5рт	$\frac{5,37рт}{2,26рт}$	286	5	2	$\frac{1}{4,52}$
24	22-01 п.10-006 4-43-1	Краскостерка жерно- вая приводная производ.100 кг/час № - 2,2 квт I.I.TX.28,29	шт	2	0,115	0,23	200	9,18	7,94	$\frac{0,85}{0,34}$	400	18	16	$\frac{2}{0,68}$
25	Спр. лим. цен на нестанд. оборуд. т.1 3-475-2	Рама под краскостерку б/ч 825x0,072=59,4	шт	2	0,072	0,144	59	25,6рт	12,5рт	$\frac{5,37рт}{2,26рт}$	118	4	2	$\frac{1}{0,33}$
26	То же СНЕН ч.1у г.л. 5 БРЕР об. 9 п.9-122	Воронка б/ч 825x0,03 = 24,7	шт	3	0,03	0,09	25	50,2рт	23,1рт	$\frac{4,07рт}{1,22рт}$	75	5	2	$\frac{0,36}{0,11}$

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
27	Спр. лим. цев на встанд. оборуд. Т.1 18-1-2 К-0,8	Бак для кубовых остатков емк. I.I.TX.30 825x0,27=222,7	шт	I	0,27	0,27	223	I6,3	9,8	$\frac{I,42}{0,68}$	223	I6	10	$\frac{I}{0,68}$
28	23-03 п.03- -001 18-1-2	Бак с мешалкой емк. 400 л № - 0,8 квт I.I.TX.3I I420x0,43=610,6	шт	4	0,43	I,7	6II	20,4	I2,3	$\frac{I,78}{0,85}$	2444	82	49	$\frac{7}{3,4}$
29	Спр. лим. цев на встанд. оборуд. Т.2 24-2-1M К-1,45	Вихревой дисперга- тор емк. 75 л № - 10 квт I.I.TX.32.33 I200x0,49=588	шт	4	0,49	I,96	588	I4,38	6,9	$\frac{5,68}{2,25}$	2352	58	28	$\frac{23}{9,0}$
30	Спр. лим. цев на встанд. оборуд. Т.3 5-143-1 К-0,75	Дозировочное уст- ройство для жидкой шпаклевки I.I.TX.34 I590x0,039= 62	шт	3	0,039	0,117	62	2I	19,05	$\frac{0,65}{0,24}$	I86	63	57	$\frac{2}{0,72}$
3I	То же	Дозировочное уст- ройство I.I.TX.35 I590x0,073=116,07	шт	I	0,073	0,073	116	2I	19,05	$\frac{0,65}{0,24}$	116	2I	19	$\frac{I}{0,24}$

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
32	Спр. лим. цен на нестанд. оборуд. т.1	Захват для бочек Q = 0,4 т 825x0,0055=4,125	шт	3	0,0055	0,015	4	-	-	-	12	-	-	-
33	Спр. лим. цен на нестанд. оборуд. т.3 <del>24-259-</del> -2 доп. К-0,75	Кран двухплечевой консольный пневма- тический на сво- одно-стоящей ко- лонне, радиус пово- рота 3,5 м Q = 0,6 т Hп = 2м 1420x0,76 = 1079	шт	1	0,76	0,76	1079	30,6	21,2	<u>7,65</u> 3,02	1079	31	21	<u>8</u> 3,02
34	Спр. лим. цен на нестанд. оборуд. т.3 <del>24-259-</del> -2 доп. К-0,8	Кран консольный поворотный Q = 1 т Hп - 3 м № - 1,65 квт 1120x1,46=1635,2	шт	1	1,46	1,46	1635	32,6	22,6	<u>8,16</u> 3,22	1635	33	23	<u>8</u> 3,22
35	Спр. лим. цен на нестанд. оборуд. т.1 СНИП Ч.1У гл.5 ЕРЕР сб.9 п.9-122	Течка двухрукавная I.I.TX.35 825x0,14=115,5	шт	2	0,14	0,28	116	50,2рт	23,1рт	<u>4,07рт</u> 1,22рт	232	14	6	<u>1</u> 0,34

ТП-409-15-088.86 Альбом III

9325/3

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
36	Спр. лим. цен на нестанд. оборуд. Т.1 <u>4-291-1</u>	Затвор шиберный речный I. I. ТХ.37 825x0,1=82,5	шт	2	0,1	0,2	83	11,8	9,79	<u>1,56</u> 0,85	166	24	20	<u>3</u> 1,7
37	Спр. лим. цен на нестанд. оборуд. Т.1 <u>16-13-5</u> К-0,75	Патрубок переход- ной 825x0,04=33	шт	1	0,04	0,04	33	4,33	1,03	<u>0,38</u> 0,19	33	4	1	<u>0,38</u> 0,19
38	Спр. лим. цен на нестанд. оборуд. Т.1 <u>4-291-1</u> К-0,8	Затвор шиберный приводной I. I. ТХ.38 825x0,065=53,6	шт	4	0,065	0,26	54	9,44	7,83	<u>1,25</u> 0,68	216	38	31	<u>5</u> 2,72
39	Спр. лим. цен на нестанд. оборуд. Т.2 <u>5-143-1</u> К-0,75	Дозатор объемный емк. 200 кг I. I. ТХ.39 1200x0,085=102	шт	2	0,085	0,17	102	21	19,05	<u>0,65</u> 0,24	204	42	38	<u>1</u> 0,48
40	Спр. лим. цен на нестанд. оборуд. Т.3 <u>16-5-2</u> К-0,8	Паровая сушилка K-1,1 кВт I. I. ТХ.40 1420x1,25=1775	шт	2	1,25	2,5	1775	39,2	23,5	<u>7,36</u> 3,34	3550	78	47	<u>15</u> 6,64

ТН-409-15-088.86 Альбом Ш

9325/3

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
41	Спр. лим. цен на нестанд. оборуд. Т. I З-475-2	Рама под мелотерку б/ч 825x0,025=20,6	шт	2	0,025	0,05	2I	25,6рт	12,5рт	5,37рт 2,26рт	42	I	I	0,27 0,11
42	Спр. лим. цен на нестанд. оборуд. Т. I СНП ч. IV гл. 5 ЕРЕР сб. 9 п. 9-122	Течка из мелотерки в винтовой кон- вейер 825x0,03=24,75	шт	I	0,03	0,03	25	50,2рт	23,1рт	4,07рт 1,22рт	25	2	I	0,12 0,04
43	Спр. лим. цен на нестанд. оборуд. Т. I СНП ч. IV гл. 5 ЕРЕР сб. 9 п. 9-122	Течка из винтового конвейера в элва- тор б/ч 825x0,03=24,75	шт	I	0,03	0,03	25	50,2рт	23,1рт	4,07рт 1,22рт	25	2	I	0,12 0,04
44	То же	Течка из элеватора в винтовой конвейер I. I. ТХ. 43 825x0,025=20,6	шт	I	0,025	0,025	2I	50,2рт	23,1рт	4,07рт 1,22рт	2I	I	I	0,1 0,03
Итого							12,5I8				16276	648	437	106 48,84

ТП-409-15-088.86 Альбом Ш

9325/3

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		ВСЕЮ				35,783					55265	1313	859	<u>177</u> 77,2
		I.ОБОРУДОВАНИЕ												
	Разъяснения Госстроя СССР (эконо- мика стр-ва) № 3 1984г стр.74	Запасные части 2%	руб			0,72					1105			
		Итого				36,5					56370			
	Указания Госстроя СССР № 4-3097 от 4.12. 68г п.3	Тара и упаковка 1,0%	руб								563			
		Итого									56933			
	СНП ч.1У том I стр.33 техн.ч. и указан. Госстроя СССР № 4-3097 от 4.12. 68г п.3	Транспортные рас- ходы 3%	руб								1707			
		Итого									58640			

ТП-409-15-088.86 Альбом III

9325/3

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Постанов. Сов.Мин. СССР № 249 от 28.03.83г		Заготовительно- складские расходы I,2%	руб								703			
		Итого									59343			
Постанов. Сов.Мин. СССР №731 от 8.09. 64г		Комплектация 0,7% (от итого с запчас- тями)	руб								394			
		Итого оборудования									59737			
Постанов. Сов.Мин. СССР № 249 от 28.03.83г		Накладные расходы на монтаж оборудо- вания без поз.8,14 гр.14х0,8	%	80									641	
		Итого									59737	1954	859	$\frac{177}{77,2}$
Постанов. Сов.Мин. СССР №249 от 28.03. 1983г		Плановые накопле- ния 8%	руб										156	
		Всего по оборудо- ванию									59737	2110	859	$\frac{177}{77,2}$

I	2	3	4	5	6	7	8	9	Ю	II	I2	I3	I4	I5
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----

СВОДКА ЗАТРАТ

I. Стоимость оборудо-  
вания руб

59737

II. Монтажные работы:

монтаж оборудова-  
ния руб

2110

Всего по смете

61847

Главный инженер проекта  
/ Начальник отдела ТЭИ  
/ Составил  
/ Проверил

*В.Л. Портных*  
*Е.А. Беяева*  
*О.В. Иванова*  
*В.М. Пешкин*

В.Л. Портных  
Е.А. Беяева  
О.В. Иванова  
В.М. Пешкин

## ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № П-14

к типовому проекту производственно-технологических элементов  
без комплектации строительных организаций

Участок приготовления отделочных составов мощностью 2000,2500 т в год

На приобретение и монтаж технологического оборудования

Основание: Спецификация ТХ.С08

Сметная стоимость 87,2 т.р.

Составлена в ценах 1984г

в том числе:

а)оборудования 82,33 т.р.

б)монтажных работ 4,87 т.р.

Масса - 72,36 т

Нормативная условно-

чистая продукция т.р.

№ Шифр и III № пози- ции пр-та, УСН, цен- ника и другие	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Ед. изм.	К-во	Масса <u>брутто</u> <u>нетто</u> ед. об- изм. шая	Стоимость единицы, руб.					Общая стоимость, руб.											
					обору- дова- ния	Монтажных работ Всего в том числе				обору- дова- ния	Монтажных работ Всего в том числе										
					основ-	эксп-	зар-	плата	маши-	в т.ч	зар-	плата	основ-	эксп-	зар-	плата	маши-	в т.ч	зар-	плата	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22

I. Серийное  
оборудование

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
1	I9-05 <u>п. II-005</u> <u>12-3-9</u>	Установка для ниж- него слива вагоно- цистерн Ди=180 мм АСН-ВВ 1800x0,222=400	шт	I	0,222	0,222	400	47,4рт	40рт	<u>4,79рт</u> <u>1,25рт</u>	400	II	9	<u>I</u> <u>0,28</u>
2	I9-I4 I7-007	Машина для выгрузки слеживающихся гру- зов №-16,5 квт МВС-4	шт	I	3,3	3,3	7155	-	-	-	7155	-	-	-
3	I9-I4 п.06-I03 <u>3-475-2</u>	Конвейер передвиж- ной В-400мм $\rho=5000$ мм №-2,2 квт наибольшая высота разгрузки 3,3 м ТК-17	шт	2	0,44	0,88	340	25,6рт	12,5рт	<u>5,37рт</u> <u>2,25рт</u>	680	23	II	<u>5</u> <u>1,99</u>
4	Спр. лим. цен на нестандарт. оборуд. <u>Т.4</u> <u>24-2-1М</u> К-0,75	Диспергатор произв. 50 кг/ч №-4 квт СО-128 2190x0,08=175	шт	5	0,08	0,4	175	7,44	3,57	<u>2,94</u> <u>1,16</u>	875	37	18	<u>15</u> <u>5,8</u>
5	24-2-I К-0,75	Электроэнергия	квт	45	-	-	-	0,033	-	-	-	1,5	-	-

ТШ-409-15-088.86

Альбом III

9325/3

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
5	19-06 п.02-002 п.3-4901 прил.5а 76 г К-1,14 Поском- пен спр.№ 6 стр.94 <u>3-4-1</u> К-0,9	Кран подвесной электрический одно- балочный г/п Iг ГОСТ 7890-73 длина крана - 5,1 м №-2,24 квт 965-7,8xI,14=956	шт	3	0,695	2,085	956	35,5	30,5	2,71 1,20	2868	107	92	8 3,6
6	3-4901 прил.5б К-1,05	Электромонтаж 136xI,05+8,53xI,14 =153	шт	3	-	-	-	153	42,5	5,37 2,18	-	459	128	16 6,54
7	23-01 п.11-025 Сборник БРЕВЕР № 18 п.18-165	Насос шестеренный №-2,6 квт И2-25-1,4/Т-1	шт	4	0,04	0,16	290	11,6	7,89	0,39 0,12	1160	46	32	2 0,48
8	22-01 д.1 п.10-038 24-2-1м К-0,75	Мешалка для красоч- ных составов №-2,2 квт С0-II	шт	1	0,035	0,035	83	7,44	3,57	2,94 1,16	83	7	4	3 1,16
9	19-06 п.21-008	Электропогрузчик ЭПВ-1,25 г/п I,25г	шт	1	2,85	2,85	4060	-	-	-	4060	-	-	-
10	Спр.лчм. цен на нест.обор. т.1 <u>3-475-2</u>	Стеллаж в сборе в том числе Рама 825x0,081=66,82	шт	11	0,081	0,891	67	25,6рт	12,5рт	5,37рт 2,26рт	737	23	11	5 2

ТШ-409-15-088.86

Альбом Ш

9325/3

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
II	То же	Полка 825x0,0301=24,83	шт	24	0,0301	0,72	25	25,6рт	12,5рт	5,37рт 2,26рт	600	18	9	4 1,63
12	23-01 п.11-025 15-01 п.03-043 Спр.лим. цен на нестанд. оборуд. т.1 Сб.БРЕР № 18 п.18-166	Установка для пере- качивания л/к ма- териалов Насос Ш2-25-1,4/166- -1-1420 об/мин №-1,5 квт Электродвигатель BA022-4 ПЛ613.053 290+48+1865x0,03= =394	шт	1	0,144	0,144	394	15,2	9,89	0,72 0,22	394	15	10	1 0,22
13	19-06 п.02-010 п.3-4905 прил.5а 3-4-4	Кран подвесной электрический одно- салоный г/п 2т №-3,94 квт, пролет 9м, ГОСТ 7890-73 1140-10,3x1,14=1128	шт	1	1,425	1,425	1128	51,8	44,9	4,14 1,75	1128	52	45	4 1,75
14	3-4905 прил.5б	Электромонтаж 158x1,05+11,33x x1,14=178,8	шт	1	-	-	-	179	52,39	8,39 3,72	-	179	52	8 3,72

ТП-409-15-088.86

Альбом III

9325/3

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
15	23-03 <u>п.01-001</u> <u>18-324-2</u>	Мерник МВ-6/630 (для кубовых остатков) 955x0,413=394,4	шт	I	0,413	0,413	394	16,6	14,2	1,7 0,82	394	17	14	2 0,82
16	23-03 <u>п.01-001</u> <u>18-324-2</u>	Мерник (для олифы) 955x0,413=394,4	шт	2	0,413	0,826	394	16,6	14,2	1,7 0,82	788	33	28	3 1,64
17	То же <u>18-324-1</u>	Мерник с плоской крышкой (для раство- рителя (МСЭН-0,16-1 1200x0,195=234	шт	I	0,195	0,195	234	14,7	13	1,03 0,52	234	15	13	1 0,52
18	23-03 <u>п.03-001</u> <u>18-2-3</u>	Аппарат с перемеши- вающим устройством №-3 квт (для при- готовления щелочно- го раствора емк. 1 м <sup>3</sup> 1145x0,79=904,5	шт	I	0,79	0,79	905	31,7	18,4	5,73 2,64	905	32	18	6 2,64
19	23-03 <u>п.03-001</u> <u>18-2-3</u>	Аппарат с перемеши- вающим устройством (для приготовления мыльного раствора) №-3 квт 1145x0,79=904,5	шт	I	0,79	0,79	905	31,7	18,4	5,73 2,64	905	32	18	6 2,64

ТП-409-15-088.86

Альбом III

9325/3

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
20	23-03 <u>п.03-001</u> 18-2-3	Аппарат с перемешивающим устройством (для приготовления клевого раствора) II45x0,79=904,5	шт	2	0,79	1,58	905	31,7	18,4	<u>5,73</u> 2,64	1810	62	37	<u>11</u> 5,28
21	23-03 <u>п.03-001</u> 18-2-3	Аппарат с перемешивающим устройством (для приготовления обойного клея) II45x0,79=904,5	шт	1	0,79	0,79	905	31,7	18,4	<u>5,73</u> 2,64	905	32	18	<u>6</u> 2,64
22	23-03 <u>п.03-001</u> 18-2-3	Аппарат с перемешивающим устройством (для дозирования основы ОКС) II45x0,79=904,5	шт	1	0,79	0,79	905	31,7	18,4	<u>5,73</u> 2,64	905	32	18	<u>6</u> 2,64
23	24-03 <u>п.16-027</u> 24-257-1M K-0,75	Машина для сварки полимерных пленок №-0,66 квт M6 АП-2С	шт	1	0,062	0,062	410	6,28	5,28	-	410	6	5	-
24	22-01 д.30 п.10-065	Шпаклевочный агрегат №-1,5 квт СО-150	шт	2	0,163	0,652	1000	-	-	-	2000	-	-	-
25	23-01 <u>п.15-042</u> СО.ЕРЕР № 18 п.18-166	Насос дозировочный №-1,1 квт НД-2,5-630/10-14В	шт	3	0,135	0,405	415	15,2	9,89	<u>0,72</u> 0,22	1245	46	30	<u>2</u> 0,66

ТП-409-15-088.86

Альбом III

9325/3

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
26	Спр. лим. цен на нестандарт. оборуд. т. 3 3-341-4	Конвейер винтовой Ø 200 мм $\ell$ -8м №-2, 2 квт 20-16-05 ГОСТ 2037-75 1420x0,65=923	шт	I	0,65	0,65	923	40,7	31,6	$\frac{4,17}{2,12}$	923	41	32	$\frac{4}{2,12}$
27	19-14 п. 14-026 примеч. 3-381-1 К-0,85	Элеватор ленточный вертикальный №-3квт ЛК-06.00.000 (ЛГ-160м). Высота подъема 10,6м 10600-6300=4300 4300:1450=2,966 2,966x61=180,93 1540+181=1721	шт	I	1,45	1,45	1721	99,45	78,79	$\frac{13,43}{6,79}$	1721	99	79	$\frac{13}{6,79}$
28	22-01 п. 10-005 4-43-1	Мелотерка с пальце- вым ротором №-5, 5 квт С0-124	шт	I	0,12	0,12	196	9,18	7,94	$\frac{0,85}{0,34}$	196	9	8	$\frac{1}{0,34}$
29	22-02 п. 1-059 4-4-1	Дробилка молотко- вая одноротор- ная №-17 квт СМД-112	шт	I	1,62	1,62	1010	38	30,5	$\frac{4,12}{1,51}$	1010	38	41	$\frac{4}{1,51}$

ГП-409-15-088.86

Альбом III

9325/3

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
30	19-06 п.02-008 п.3-490I прил.5а 76г К-1,14 Госком- цен спр.№6 <u>стр.94</u> <u>3-4-4</u>	Кран подвесной электрический од- нобалочный г/п 2т 2,0-5I-4,5-12-380 1095-7,8xI,14= =1086	шт	I	0,895	0,895	1086	5I,8	44,9	$\frac{4 \cdot 14}{1,75}$	1086	52	45	$\frac{4}{1,75}$
31	3-490I прил.5б К-1,05	Электромонтаж 136xI,05+8,58xI,14= = 152,5	шт	I	-	-	-	153	42,5	$\frac{5 \cdot 37}{2,18}$	-	153	43	$\frac{5}{2,18}$
32	19-06 п.19-008 <u>22-94-2</u>	Грейфер моторный двухчелюстной №4 квт, емк. 0,4м3 24-1570I	шт	I	0,93	0,93	470	65,4рт	45,6рт	$\frac{13рт}{3,08рт}$	470	6I	42	$\frac{12}{2,86}$
33	19-06 п.10-007 <u>4-43-1</u> К-1,5	Краскотерка № 5,5 квт СО-110	шт	4	0,35	1,4	450	13,77	11,9	$\frac{1,28}{0,51}$	1800	55	48	$\frac{5}{2,04}$
34	22-0I п.09-015 <u>24-2-2М</u>	Растворосмеси- тель циклонный с объемом гото- вого замеса 250л СБ-97	шт	I	1,23	1,23	600	20	9,56	$\frac{8 \cdot 31}{3,34}$	600	20	10	$\frac{8}{3,34}$

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
35	24-2-2	Расход электро- энергии на опробо- вание оборудования	квт 3I	-	-	-	0,033	-	-	-	I	-	-	
36	I9-I4 п. I3-I96 4-183-I K-0,8	Питатель ленточный №-0,6 квт B-400 мм ПЛ-10	шт	4	0,383	I,53	820	I2,4	9,28	<u>2,73</u> I,35	3280	50	37	<u>II</u> 5,4
37	I9-06 п. I6-046 3-V-603 K-I,05	Таль электрическая г/п 2 т, высота подъема 6 м ТЭ200-12I	шт	I	0,275	0,275	395	76,97	38,96	<u>9,35</u> 2,84	395	77	39	<u>9</u> 2,84
38	I7-03 ч. I кн.2 п. 5-085 5-142-I	Дозатор цемента ДЦ-100	шт	2	0,11	0,22	560	49,8	46,2	<u>I,37</u> 0,4	II20	I00	92	<u>3</u> 0,8
39	I7-03 ч. I кн.2 п. 5-089 5-143-I	Дозатор жидкости НЦД-100 кг ДЖ-100	шт	I	0,135	0,135	570	28	25,4	<u>0,86</u> 0,32	570	28	25	<u>I</u> 0,32
40	I7-03 ч. I кн.2 п. 5-297 5-102-3 K-0,9	Весы технологичес- кие циферблатные РП-150П13Т	шт	I	0,185	0,185	I90	23,85	I9,35	<u>0,86</u> 0,27	I90	24	I9	<u>I</u> 0,27

ТШ-409-15-088.86

Альбом III

9325/3

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
41	I7-03 ч. I кв. 2 п. 5-290 5-102-3 К-1, I	Весы дифферолатные платформенные РП-IIIЗ	шт	I	0,29	0,29	240	29,15	23,65	<u>1,06</u> 0,33	240	29	24	<u>1</u> 0,33
42	I9-I4 п. 16-007	Тележка ручная с подъемной платфор- мой п/п 250 кг ТРП-0,25	шт	I	0,062	0,062	39	-	-	-	39	-	-	-
43	I5-II п. 5-048 8-123-3	Аккумуляторные ба- тареи 24тнж-600- -У2 0,37x25=9,25 0,25x25=6,25	шт	I	0,585	0,585	860	9,25	6,25	-	860	9	6	-
44	8-I25-3	Формирование и контрольный заряд- разряд аккум. бат.	шт	I	-	-	-	43,7	42,8	-	-	44	43	-
45	Спр. лзм. цен на нестанд. оборуд. г. 4	Мешалка переносная №-0,37 квт 24.000Б 2190x0,0245=52,56	шт	I	0,0245	0,0245	53	-	-	-	53	-	-	-
46	I9-I6 п. 7-003 4-133-1 К-0,9	Сепаратор электро- магнитный подвесной №-3,5 квт ЭП-П.М.000ИЭ (П-100 м)	шт	I	1,5	1,5	3320	1809	13,23	<u>4,32</u> 1,67	3320	18	13	<u>4</u> 1,67

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
47	23-03 п.03-001 18-2-3	Аппарат с переме- шивающим устройством для приготовления окрасочных составов №-3 квт	шт	5	0,79	3,95	905	31,7	18,4	<u>5,73</u> 2,64	4525	159	92	<u>29</u> 13,2
48	23-03 п.03-001 18-2-3	То же (для приго- товления мылбваров) 1145x0,79=904,5	шт	1	0,79	0,79	905	31,7	18,4	<u>5,73</u> 2,64	905	32	18	<u>6</u> 2,64
49	Спр. лим. цен на встанд. оборуд. г.3 24-259-1 К-1,35	Кран консольный поворотный на колес- не г/п 500 кг 1120x1,87=2094	шт	1	1,87	1,87	2094	26,05	18;63	<u>6,47</u> 2,86	2094	26	19	<u>6</u> 2,86
50	СНП ч.1У гл. 4 ч.П стр.172 п.401	Деревянный поддон	<u>шт</u> м2	<u>30</u> 24	0,026	0,78	-	<u>3,95</u> за м2	-	-	-	95	-	-
Итого						40,896					56038	2506	1385	<u>242</u> 101,91

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		Нестандартизированное оборудование												
51	Спр. лим. цен на нестанд. оборуд. т.3 24-3II-3 К-0,75	Машина для мойки оклонов 2990/174 1200x0,39=468	шт	I	0,39	0,39	468	35	22,5	<u>6,75</u>	468	35	23	<u>7</u>
52	Спр. лим. цен на нестандарт. оборуд. т.1	Захват для бочек 2990/123 825x0,009=7,4	шт	I	0,009	0,009	7,4	-	-	-	7	-	-	-
53	Спр. лим. цен на нест. оборуд. т.1	Поддон к насосной установке 2990/124 825x0,008=7	шт	8	0,008	0,064	7	-	-	-	56	-	-	-
54	Спр. лим. цен на нестанд. оборуд. т.2 I-214-I	Приспособление для резки пленки 2990/114 1200x0,044=52,8	шт	I	0,044	0,044	53	7,4	6,89	<u>0,08</u> 0,04	53	7	7	<u>0,08</u> 0,04
55	Спр. лим. цен на нестанд. оборуд. т.1 3-475-2	Стол рабочий 2990/145 825x0,08=66	шт	I	0,08	0,08	66	25,6рт	12,5рт	<u>5,37рт</u> 2,26рт	66	2	I	<u>0,43</u> 0,18

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
56	Спр. лим. цен на нестанд. оборуд. Т.3 <u>3-341-3</u>	Конвейер винтовой реверсивный $\phi$ 200 $\ell = 2$ м I590x0,4=636	шт	I	0,4	0,4	636	30,6	23,9	$\frac{3,09}{1,54}$	636	3I	24	$\frac{3}{1,54}$
57	Спр. лим. цен на нестанд. оборуд. Т.2 <u>18-5-1</u>	Сушилка для меда 2990/I47 №-37,7квт 920x0,925=85I	шт	I	0,925	0,925	85I	30,3	19,1	$\frac{4,22}{1,99}$	85I	30	19	$\frac{4}{1,99}$
58	Спр. лим. цен на нестанд. оборуд. Т.3 <u>3-302-1</u>	Конвейер ленточный В=650 мм $\ell = 3$ м №-3 квт 3I95/6 I420xI,0=I420	шт	I	I,0	I,0	I420	55,5	4I,4	$\frac{10}{4,76}$	I420	56	4I	$\frac{10}{4,76}$
59	Спр. лим. цен на нестанд. оборуд. Т.3 <u>3-302-2</u>	Конвейер ленточный В=650мм $\ell = 7$ м №-3 квт 3I95/7 II20xI,6=I792	шт	I	I,6	I,6	I792	6I,8	46,2	$\frac{10,5}{4,68}$	I792	62	46	$\frac{11}{4,68}$
60	Спр. лим. цен на нестанд. оборудов. Т.1 СНИП Ч. IV гл. 5 ЕРЕР сб. 9 п. 9-122	Течка 3I95/8 825x0,05=4I,25	шт	2	0,05	0,1	4I	50,2рт	23,1рт	$\frac{4,07рт}{1,22рт}$	82	5	2	$\frac{0,4}{0,12}$

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
61	Спр. лим. цен на нестанд. оборуд. т.1 СНП Ч.1У гл.5 ЕРЕР сб.9 п.9-122	Течка четырехрукав- ная 3195/9 825x0,1=82,5	шт	I	0,1	0,1	83	50,2рт	23,1рт	$\frac{4,07}{1,22}$ рт	83	5	2	$\frac{0,4}{0,12}$
62	То же	Течка 3195/10 825x0,05=41,25	шт	I	0,05	0,05	41	50,2рт	23,1рт	$\frac{4,07}{1,22}$ рт	41	3	I	$\frac{0,2}{0,06}$
63	То же	Течка с шиберным затвором 3195/11 825x0,1=82,5	шт	I	0,1	0,1	83	50,2рт	23,1рт	$\frac{4,07}{1,22}$ рт	83	5	2	$\frac{0,4}{0,12}$
63	То же	Течка 3195/12 825x0,05=41,25	шт	I	0,05	0,05	41	50,2рт	23,1рт	$\frac{4,07}{1,22}$ рт	41	3	I	$\frac{0,2}{0,06}$
65	То же	Воронка поворотная рукавная 3195/13 825x0,06=49,5	шт	0,06	0,06	50	50,2рт	23,1рт	$\frac{4,07}{1,22}$ рт	50	3	I	$\frac{0,24}{0,07}$	
66	То же	Течка с шиберным затвором 3195/14 825x0,08=66	шт	2	0,08	0,16	66	50,2рт	23,1рт	$\frac{4,07}{1,22}$ рт	132	4	2	$\frac{0,33}{0,1}$

ТП-409-15-088.86

Альбом III

9325/3

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
67	23-03 ч. П п.02-001 18-3-3	Резервуар стальной горизонтальный емк. 5 м3 для кубовых остатков с паро- подогревом Т.п. 704-I-159.83	880x0,985 = 866,8	шт	2	0,985	1,970	867	18,6	6,1	$\frac{5,86}{2,38}$	1734	37	12 $\frac{12}{4,76}$
68	23-03 п.02-001 18-3-9	Резервуар стальной горизонтальный СМК-75 м3 (для оли- фы) т.п. 704-I-163.83	500xII,34= 5670	шт	I	II,34	II,34	5670	219	64,8	$\frac{96,5}{31,5}$	5670	219	65 $\frac{97}{31,5}$
69	23-03 п.02-001 18-3-9	Резервуар стальной горизонтальный емк. 75 м3 (для аварий- ного слива) т.п. 704.I.163.83	500xII,34 = 5670	шт	I	II,34	II,34	5670	219	64,8	$\frac{96,5}{31,5}$	5670	219	65 $\frac{97}{31,5}$
70	Спр. лим. цев на встанд. обруд. т. I СНИИ ч. IУ г. л. 5 ВРЕР сб. 9 п. 9-122	Течка к винтовому реверсивному насосу 3195/15 825x0,05= 41,25	825x0,05= 41,25	шт	2	0,05	0,1	41	50,2пт	23,1пт	$\frac{4,07пт}{1,22пт}$	82	5	2 $\frac{4}{0,12}$

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
71	И7-03 ч.1 кн.2 <u>п.5-05I</u> <u>5-23-4</u> К-0,75	Дозировочное устройство 2990/116	шт	3	0,06	0,18	360	15,6	12,53	0,29 0,12	1080	47	38	<u>1</u> 0,36
72		Стол 1200x750x800мм	шт	1	0,025	0,025								Учтено в хозяйственном
73	Спр.лим. цен на нестанд. оборуд. т.2	Тележка для транс- портирования бидо- нов 2990/108 1200x0,02=24	шт	1	0,02	0,02	24	-	-	-	24	-	-	-
74	То же т.1	Контейнер для па- стообразных соста- вов в бумажной таре 2990/161 825x0,004=3,3	шт	4	0,004	0,016	3	-	-	-	12	-	-	-
		Итого					30,04				20133	778	354	<u>248,68</u> 85,08
		Всего					70,94				76171	3284	1739	<u>490,6</u> 187



ТП-409-15-038,86 Альбом III

9325/3

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Постанов. Сов.Мин. СССР №249 от 28.03.83		Заготовительно- складские расходы 1,2%	руб								970			
		Итого				72,36					81795			
Постанов. Сов.Мин. СССР от 8.9.64г № 73I		Комплектация 0,7% (от итого с запчас- тями)	руб			72,36					544			
		Итого оборудования									82339	3284	1739	<u>491</u> 187
Постанов. Сов.Мин. СССР №249 от 28.3.83г		Накладные расходы на монтаж оборудо- вания без поз.6,14, 3I,37												
		гр.14x0,8	%	80								1182		
-"-		Накладные расходн на электромонтажные работы по поз. 43,44 14x0,87	%	87								43		
		Итого									4509			
Постанов. Сов.Мин. СССР №249 от 28.03. 83г		Плановые накопления 8%	руб									361		
		Всего по оборудованию				72,36					82339	4870	1739	<u>491</u> 187

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

СВОДКА ЗАТРАТ

I. Стоимость оборудова-  
ния руб

82339

II. Монтажные работы:

Монтаж оборудова-  
ния руб

4870 - -

Всего по смете

87209

Главный инженер проекта  
/ Начальник отдела ТЭИ  
/ Составил  
/ Проверил

*В.Л. Портных*  
*Е.А. Беляева*  
*О.В. Иванова*  
*В.М. Пешкин*

В.Л. Портных

Е.А. Беляева

О.В. Иванова

В.М. Пешкин



ТП-409-15-088.86

932.5/3

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		объемом до 5м3	м3	280,00	35,73	10004	2III	655	336
2	Е6-3I	Устройство фундаментов под оборудование бетонных из бетона М-100 объемом до 25 м3	м3	11,90	33,0I	393	<u>66</u> 3I	20	<u>II</u> 3
3	Е6-83	Установка закладных деталей весом до 4кг	т	0,0I	44I,00	4	<u>3</u> I	I	<u>-</u> -
4	Е6-84	Установка закладных деталей весом, кг до 20	т	0,15	355,00	53	<u>13</u> 6	6	<u>-</u> -
5	Е6-30	Устройство фундаментов под оборудование бетонных из бетона М-100 объемом до 5м3 /сложных/	м3	5,09	35,73	182	<u>38</u> I8	12	<u>6</u> 2
6	Е6-3I	Устройство фундаментов под оборудование бетонных из бетона М-100 объемом до 25м3 /сложных/	м3	19,52	33,0I	644	<u>109</u> 5I	35	<u>19</u> 6
7	Е6-83	Установка закладных деталей весом до 4кг	т	-	44I,00	-	<u>-</u> -	-	<u>-</u> -
8	Е6-84	Установка закладных деталей весом кг, до 20	т	0,0I	355,00	4	<u>I</u> -	-	<u>-</u> -

ТП-409-15-088 86

9325/3

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
9	Е6-37	Дополнительные затраты на устройство сложных фундаментов	м3	24,61	3,35	82	$\frac{89}{41}$	28	$\frac{13}{4}$
10	С124-1	Арматура класса А1	т	0,34	270,00	92	-	-	-
11	Е6-34	Устройство фундаментов под оборудование железобетонных из бетона М200, объемом до 25 м3	м3	16,70	34,68	579	$\frac{97}{46}$	29	$\frac{17}{5}$
12	Е6-34	Устройство фундаментов под оборудование железобетонных из бетона М200, объемом 25 м3/ из бетона М-100/	м3	20,90	33,06	691	$\frac{122}{57}$	36	$\frac{21}{6}$
13	С124-1	Арматура класса А1	т	4,50	270,00	1215	-	-	-
14	Е6-83	Установка закладных деталей весом до 4 кг	т	0,05	441,00	22	$\frac{13}{6}$	6	-
15	Е6-84	Установка закладных деталей весом кг, до 20	т	0,04	355,00	14	$\frac{3}{2}$	2	-

ТП-409-15-088.86

9325/3

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
16	Е6-85	Установка закладных деталей весом более 20 кг	т	0,23	329,00	76	$\frac{7}{3}$	3	-
		Всего по разделу I	руб			18003	$\frac{2672}{1253}$	830	$\frac{423}{127}$
		в том числе:							
		Стоимость общестроительных работ	руб			14055			
		Материалы	руб			2152			
		Эксплуатация машин	руб			296			
		Заработная плата машинистов	руб			127			
		Основная заработная плата	руб			830			
		Всего заработная плата	руб			957			
		Стоимость материалов и конструкций	руб			1307			
		Местные материалы	руб			9340			
		Накладные расходы	руб			2616			
		Накладные НУЧП	руб			866			
		Плановые отклонения	руб			1332			

ПП-409-15-088.86

9325/3

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Плановые НУЧП	руб			553			
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб			18003			
		Нормативная условно-чистая продукция	руб			2672			
		<u>Раздел 2.Полы</u>							
17	ЕИИ-2	Уплотнение грунта щебнем	100м2	6,72	39,59	266	$\frac{65}{31}$	24	$\frac{7}{2}$
18	ЕИИ-ИИ	Устройство подстилающих слоев бетонных	м3	5,38	29,33	158	$\frac{19}{9}$	9	-
19	ЕИИ-ИИ	Устройство подстилающих слоев бетонных /из бетона М-150/	м3	28,05	30,24	848	$\frac{97}{45}$	45	-
20	ЕИИ-ИИ	Устройство подстилающих слоев бетонных /из бетона М-300/	м3	32,40	35,24	1142	$\frac{112}{52}$	52	-
21	ЕИИ-67	Устройство покрытий бетонных толщиной 50 мм /из бетона М-300, общей толщ. 25 мм/	100 м2	2,80	135,29	379	$\frac{133}{62}$	58	$\frac{4}{1}$

ТП-409-15-088.86

9325/3

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
22	ЕИ-68	Устройство покрытий бетонных толщиной 5 мм/исключать/	100 м <sup>2</sup>	2,80	17,85	50	$\frac{5}{3}$	2	$\frac{1}{-}$
23	ЕИ-71	Устройство покрытий мозаичных толщиной 20 мм без рисунка	100 м <sup>2</sup>	3,24	157,00	509	$\frac{699}{328}$	32I	$\frac{7}{2}$
24	ЕИ3-296	Флюатирование кислотой кремнефтористоводородной 27 процентной концентрации	100 м <sup>2</sup>	3,24	7,92	26	$\frac{50}{24}$	2I	$\frac{3}{I}$
25	ЕИ-55	Устройство стяжек цементных толщиной 20 мм /цементный раствор М-200, общ. толщиной 40 мм/	100 м <sup>2</sup>	3,24	74,52	24I	$\frac{75}{35}$	32	$\frac{3}{I}$
26	ЕИ-56 к=4	Устройство стяжек цементных толщиной 5 мм	100 м <sup>2</sup>	3,24	58,88	19I	$\frac{II}{5}$	5	$\frac{3}{I}$
27	ЕИ-69	Устройство покрытий цементных толщиной 20 мм	100 м <sup>2</sup>	0,54	84,72	46	$\frac{19}{8}$	8	$\frac{-}{-}$
28	ЕИ-55	Устройство стяжек цементных толщиной 20 мм	100 м <sup>2</sup>	0,67	70,04	47	$\frac{16}{7}$	7	$\frac{-}{-}$

ТП-409-15-088.86

9325/3

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
29	ЕII-134	Устройство покрытий на цементном растворе из плиток керамических для полов, многоцветных	100 м2	0,05	488,41	23	$\frac{7}{3}$	3	-
30	ЕII-57	Устройство стяжек бетонных или легкобетонных толщиной 20 мм /из легкого бетона М-50 общей толщ. 75 мм/	100 м2	0,05	82,59	4	$\frac{2}{1}$	1	-
31	ЕII-58 к=II	Добавить к расценке II-57	100 м2	0,05	172,23	8	$\frac{1}{-}$	-	-
32	ЕII-209	Устройство покрытий на клею бустилат из линолеума алкидного марки А, толщиной 5 мм	100 м2	0,67	664,00	447	$\frac{64}{29}$	29	-
		Всего по разделу 2	руб			5486	<u>1365</u> 636	610	<u>26</u> 8
		в том числе:							
		Стоимость общестроительных работ	руб			4285			
		Материалы	руб			708			
		Эксплуатация машин	руб			18			

ТП-409-15-088.86

9325/3

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Заработная плата машинистов	руб			8			
		Основная заработная плата	руб			610			
		Всего заработная плата	руб			618			
		Местные материалы	руб			2938			
		Накладные расходы	руб			798			
		Накладные НУЧП	руб			440			
		Плановые накопления	руб			403			
		Плановые НУЧП	руб			278			
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб			5486			
		Нормативная условно-чистая продукция	руб			1365			
		<u>Раздел 3. Металлоконструкции</u>							
33	Б9-5I	Монтаж металлических стоек площадки	т	7,90	19,20	152	<u>221</u> 119	47	<u>72</u> 27
34	С121-1478	Связи по колоннам К245, К246, К247, 2 /из стали ВСт3-ПС6/	т	5,87	247,00	1450	<u>-</u> -	-	<u>-</u> -
35	С121-1748	Колонны с железобетонных производственных зданий и							

ТП-409-15-088.86

9325/3

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		крановых эстакад, одноветвее- вые, из швеллеров с парал- лельными гранями полок, масса 1м, т 0,101-0,154 /из стали ВСтЗКП2/	т	2,03	262,92	534	-	-	-
36	Е9-94	Монтаж прогонов, балок, ригелей при шаге ферм по 12 м при высоте здания до 25 м /обмен площадок/	т	21,22	29,20	620	<u>903</u> 488	185	<u>303</u> 106
37	С121- 1905	Балки покрытий постоянные по высоте из швеллеров с параллельными гранями по- лок 2 /из стали ВСтЗ-ПС6/	т	10,61	245,00	2599	-	-	-
38	С121-1905	Балки покрытий постоянные по высоте из швеллеров с параллельными гранями полок 2 /из стали ВСтЗКП2/	т	10,61	236,92	2514	-	-	-
39	Е9-132	Монтаж бункеров и силосов стационарных	т	1,01	67,10	68	<u>107</u> 58	27	<u>31</u> 10
40	С121-1986	Стоимость металлического бункера из стали ВСтЗПС-6	т	0,76	246,00	187	-	-	-
41	С121-1986	Стоимость металлического бункера из стали ВСтЗКП2	т	0,25	237,92	59	-	-	-

ГП-409-15-088.86

9325/3

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
42	Е9-88	Связи по площадкам	т	1,74	41,30	72	$\frac{86}{47}$	27	$\frac{20}{8}$
43	С121-1917	Элементы связей линейные тяжелого типа, составного сечения, из горячекатаных профилей, листа 2 /из стали ВСтЗК12/	т	1,74	241,92	421	-	-	-
44	Е9-46	Монтаж лестниц прямолинейных и криволинейных пожарных с ограждением	т	1,62	58,00	94	$\frac{138}{74}$	22	$\frac{52}{19}$
45	С121-1975	Лестницы со ступенями из листовой просечной рифленой или круглой стали /прямолинейные 4 /из стали ВСтЗК12/	т	1,40	349,92	490	-	-	-
46	С121-1976	Лестницы со ступенями из листовой просечной рифленой или круглой стали /криволинейные, пожарные 6 / из стали ВСтЗК12/	т	0,22	375,92	83	-	-	-
47	Е9-47	Монтаж площадок с настилом и ограждением из листовой, рифленой, просечной и круглой стали	т	1,33	46,80	62	$\frac{90}{48}$	25	$\frac{23}{7}$

ТП-409-15-088.86

9325/3

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
48	С121-1979	Площадки с настилом из листовая просечной рифленой или круглой стали, каркасами и элементами жесткости из прокатных и гнутых профилей /прямоугольные и трапециевидные 6 /из стали ВСТЗКП2/	т	0,17	317,92	54	=	-	=
49	С121-1981	Ограждения из прокатных и гнутых профилей, полосовой и круглой стали 2 /из стали ВСТЗКП2/	т	1,16	318,92	370	=	-	=
50	Е13-121	Огрунтовка поверхностей за первый и каждый последующий раз грунтовкой /ГФ-02	100 м2	8,36	7,71	64	$\frac{40}{19}$	17	$\frac{2}{1}$
51	Е13-153	Окраска поверхностей эмалями ПФ-133 /за 2раза/	100 м2	8,36	20,60	172	$\frac{58}{27}$	25	$\frac{2}{1}$
Всего по разделу 3			руб			11829	<u>1643</u>	375	<u>505</u>
							880		179
в том числе:									
Стоимость общестроительных работ			руб			236			

ТП-409-15-088.86

9325/3

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Материалы	руб			191			
		Эксплуатация машин	руб			2			
		Заработная плата машинистов	руб			2			
		Основная заработная плата	руб			42			
		Всего заработная плата	руб			44			
		Накладные расходы	руб			44			
		Накладные НУЧП	руб			32			
		Плановые накопления	руб			22			
		Плановые НУЧП	руб			20			
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб			302			
		Нормативная условно-чистая продукция	руб			98			
		Стоимость металломонтажных работ	руб			9829			
		Материалы	руб			233			
		Эксплуатация машин	руб			324			
		Заработная плата машинистов	руб			177			
		Основная заработная плата	руб			333			

ТП-409-15-088.86

9325/3

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Всего заработная плата	руб			510			
		Стоимость материалов и конструкций	руб			8901			
		Накладные расходы	руб			845			
		Накладные НУЧП	руб			342			
		Плановые накопления	руб			853			
		Плановые НУЧП	руб			368			
		Всего, стоимость металло-монтажных работ	руб			11527			
		Нормативная условно-чистая продукция	руб			1545			
		Всего по смете	руб			35318	<u>5688</u> 2769	1815	<u>954</u> 314
		в том числе:							
		Стоимость общестроительных работ	руб			18576			
		Материалы	руб			3051			
		Эксплуатация машин	руб			316			
		Заработная плата машинистов	руб			137			
		Основная заработная плата	руб			1482			

ТП-409-15-088,86

9325/3

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Всего заработная плата	руб			1619			
		Стоимость материалов и конструкций	руб			1307			
		Местные материалы	руб			12278			
		Накладные расходы	руб			3458			
		Накладные НУЧП	руб			1338			
		Плановые накопления	руб			1757			
		Плановые НУЧП	руб			851			
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб			23791			
		Нормативная условно-чистая продукция	руб			4135			
		Стоимость металломонтажных работ	руб			9829			
		Материалы	руб			233			
		Эксплуатация машин	руб			324			
		Заработная плата машинистов	руб			177			
		Основная заработная плата	руб			333			
		Всего заработная плата	руб			510			

ТП-409-15-088.86

9325/3

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Стоимость материалов и конструкций	руб			8901			
		Накладные расходы	руб			845			
		Накладные НУЧП	руб			342			
		Плановые накопления	руб			853			
		Плановые НУЧП	руб			368			
		Всего, стоимость металло-монтажных работ	руб			11527			
		Нормативная условно-чистая продукция	руб			1545			

Главный инженер проекта

Начальник отдела СР

Исходные данные:  
составил

проверил

Перфорация:  
составил

проверил

*Думит**Иванова*

Иванова

Ковальчук

*Усенова*

Усенова

Дунаева

*Бузикова*

Бузикова

Корнихина

## ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № III-15

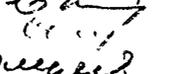
к типовому проекту производственно-технологических элементов баз комплектации  
строительных организаций

на приобретение производственного и хозяйственного инвентаря

№ пп	Шифр и № позиции пр-та, УСН, ценника и др.	Наименование	Един. изм.	Кол-во	Стоимость единицы, в руб.			
					произв. инвент.	хозяйств. инвент.	произв. инвентарь	хозяйств. инвентарь
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	Укрупн. показат.	Участок комплектации обоев мощностью 250-400 тыс.м2 в год	шт	2	49	8	98	16
2	-"-	Участок комплектации обоев мощностью 630-1000 тыс.м2 в год	шт	4	49	8	196	32
3	-"-	Участок комплектации обоев мощностью 1250 тыс.м2 в год	шт	5	49	8	245	40
4	-"-	Участок сборки стволлов мусоропроводов мощностью 4000 пог.м в год	шт	1	49	8	49	8
5	-"-	Участок раскроя и сварки ковров линолеума мощностью 63,125,200 тыс.м2 в год	шт	9	49	8	441	72
6	-"-	Участок раскроя и сварки ковров линолеума мощностью 315 тыс.м2 в год	шт	12	49	8	588	96

I	2	3	4	5	6	7	8	9
7	Укрупн. показат.	Участок доводки и остекления столярных изделий мощностью 40-80 тыс.м2 в год	шт	8	49	8	392	64
8		Участок доводки и остекления столярных изделий мощностью 112 тыс.м2 в год	шт	11	19	8	539	88
9	"-	Участок изготовления утеплительных пакетов мощностью 1600-3150 м3 в год	шт	5	49	8	245	40
10	"-	Участок изготовления утеплительных пакетов мощностью 4000 м3 в год	шт	6	49	8	294	48
11	"-	Участок изготовления сантехнических узлов	шт	27	49	8	1323	216
12	"-	Участок изготовления электро-монтажных узлов	шт	7	49	8	343	56
13	"-	Участок приготовления отделочных составов мощностью 630;1250 т в год	шт	8	49	8	392	64
14	"-	Участок приготовления отделочных составов мощностью 2000, 2500 т в год	шт	8	49	8	392	64
							5537	904

Главный инженер проекта  
 Начальник отдела ТЭИ  
 Составил  
 Проверил

  
  
  
 Солдатов

В.И. Портных  
 В.М. Пешкин  
 Е.В. Самлова  
 В.И. Солдунова

## ВЕДОМОСТЬ

потребности в производственных ресурсах к типовому проекту  
производственно-технологических элементов баз комплектации  
строительных конструкций

Ресурсы	Количество
Участок раскряя обоев мощностью 250-400 тыс.кв.м в год	
Затраты труда, чел /ч	71
Заработная плата, руб.	46
Строительные машины, руб.	16
Участок раскряя обоев мощностью 630-1000 тыс.кв.м в год	
Затраты труда, чел/ч	182
Заработная плата, руб.	112
Строительные машины, руб.	32
Участок раскряя обоев мощностью 1250 тыс.кв.м в год	
Затраты труда, чел/ч	193
Заработная плата, руб.	113
Строительные машины, руб.	34
Участок сборки стволов мусоропроводов мощностью 4000 пог.м в год	
Затраты труда, чел/ч	544
Заработная плата, руб.	288
Строительные машины, руб.	53

Р е с у р с ы	Количество
---------------	------------

Участок раскроя и сварки ковров линолеума мощностью  
63, 125-200 тыс.кв.м в год

Затраты труда, чел/ч	889
Заработная плата, руб.	520
Строительные машины, руб.	183

Участок раскроя и сварки ковров линолеума мощностью  
315 тыс.кв.м в год

Затраты труда, чел/ч	969
Заработная плата, руб.	589
Строительные машины, руб.	213

Участок доводки и остекления столярных изделий мощностью  
40-80 тыс.кв.м остекленных блоков в год

Затраты труда, чел/ч	281
Заработная плата, руб.	151
Строительные машины, руб.	34

Участок доводки и остекления столярных изделий мощностью  
112 тыс.кв.м в год

Затраты труда, чел/ч	306
Заработная плата, руб.	181
Строительные машины, руб.	46

Участок изготовления утеплительных пакетов мощностью  
1600-3150 куб.м в год

Затраты труда, чел/ч	47
Заработная плата, руб.	27
Строительные машины, руб.	2

Р е с у р с ы	Количество
Участок изготовления утеплительных пакетов мощностью 4000 куб.м в год	
Затраты труда, чел/ч	61
Заработная плата, руб	35
Строительные машины, руб.	3
Участок изготовления сантехнических узлов мощностью 1400 т в год	
Затраты труда, чел/ч	1634
Заработная плата, руб	968
Строительные машины, руб.	146
Участок изготовления электромонтажных узлов мощностью 380-550 тыс.пог.м в год	
Затраты труда, чел/ч	455
Заработная плата, руб.	255
Строительные машины, руб.	61
Участок приготовления отделочных составов мощностью 630, 1250 т в год	
Затраты труда, чел/ч	1484
Заработная плата, руб.	859
Строительные машины, руб.	177

Р е с у р с ы

Количество

Участок приготовления отделочных составов мощностью 2000,  
2500 т в год

Затраты труда, чел/ч	3029
Зарботная плата, руб.	1739
Строительные машины, руб.	491

/ Начальник отдела ТЭИ  
Составил ст. инженер  
Проверил рук. группы

*В.М. Пешкин*  
*Н.М. Будник*  
*В.И. Солюянова*

В.М. Пешкин  
Н.М. Будник  
В.И. Солюянова