

ТИПОВЫЕ ПРОЕКТНЫЕ РЕШЕНИЯ

409-15-086.86

ПРОИЗВОДСТВЕННО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ЭЛЕМЕНТЫ БАЗ КОМПЛЕКТАЦИИ
СТРОИТЕЛЬНЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ

УЧАСТКИ ИЗДЕЛИЙ ИЗ КРОВЕЛЬНОЙ СТАЛИ
УЧАСТКИ МЕТАЛЛОИЗДЕЛИЙ
СТОЛЯРНЫЕ УЧАСТКИ
УЧАСТКИ СТЕКЛА

АЛЬБОМ Ш ЧАСТЬ I

С М Е Т Ы

КФ ЦИТП УнВ. № 9304/3

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

65/14
Заказ № 4228/рис. № 9304/3 Тираж 90
Сдано в печать 13/5 1988 Цена 4-48

ТИПОВЫЕ ПРОЕКТНЫЕ РЕШЕНИЯ
409-15-086.86
ПРОИЗВОДСТВЕННО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ЭЛЕМЕНТЫ БАЗ КОМПЛЕКТАЦИИ
СТРОИТЕЛЬНЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ

УЧАСТКИ ИЗДЕЛИЙ ИЗ КРОВЕЛЬНОЙ СТАЛИ
УЧАСТКИ МЕТАЛЛОИЗДЕЛИЙ
СТОЛЯРНЫЕ УЧАСТКИ
УЧАСТКИ СТЕКЛА

А Л Б О М Ш Ч А С Т Ь 1

С М Е Т И

Разработан
Проектным институтом № 2 Госстроя СССР

Главный инженер института

В.П. Илюхин

Главный инженер проекта

И.В. Иванова

Рабочий проект утвержден
Госстроем СССР
Протокол № АЧ-10
от 10.02.86 г.
Введен в действие ПИ-2
Приказ № 27
от 7.03.86 г.

КФ ЦИТП мнв. № 9504/3

СОДЕРЖАНИЕ АЛЬБОМА

№ сметы	Наименование	Стр.
1	2	3
ТХ-1	На приобретение и монтаж технологического оборудования. Участок изделий из кровельной стали мощностью 40 т.....	6
ТХ-2	На приобретение и монтаж технологического оборудования. Участок изделий из кровельной стали мощностью 80 т.....	18
ТХ-3	На приобретение и монтаж технологического оборудования. Участок изделий из кровельной стали мощностью 125 т.....	31
ТХ-4	На приобретение и монтаж технологического оборудования. Участок изделий из кровельной стали мощностью 160 т.....	45
ТХ-5	На приобретение и монтаж технологического оборудования. Участок изделий из кровельной стали мощностью 250 т.....	60
С-1	На общестроительные работы. Участок изделий из кровельной стали мощностью 40т, 80т, 125т, 160т, 250т.....	75
ТХ-6	На приобретение и монтаж технологического оборудования. Цех металлоизделий мощностью 400 тн.....	78
ТХ-7	На приобретение и монтаж технологического оборудования. Цех металлоизделий мощностью 630 тн.....	97

I	2	3
ТХ-8	На приобретение и монтаж технологического оборудования. Цех металлоизделий мощностью 800 тн.....	117
ТХ-9	На приобретение и монтаж технологического оборудования, Цех металлоконструкций мощностью 1250 тн.....	137
ТХ-10	На приобретение и монтаж технологического оборудования. Цех металлоизделий мощностью 1800 тн.....	157
ТХ-11	На приобретение и монтаж технологического оборудования. Цех металлоизделий мощностью 2500 тн.....	180
С-2	На особостроительные работы.Цех металлоизделий мощностью 400 т.....	203
С-3	На особостроительные работы.Цех металлоизделий мощностью 630 т.....	208
С-4	На особостроительные работы.Цех металлоизделий мощностью 800 т.....	212
С-5	На особостроительные работы.Цех металлоизделий мощностью 1250 т.....	217
С-6	На особостроительные работы.Цех металлоизделий мощностью 1800 т.....	222
С-7	На особостроительные работы.Цех металлоизделий мощностью 2500 т.....	227
С-8	На особостроительные работы.Цеха металлоизделий мощностью 400т, 630т, 800т, 1250 т, 1800т, 2500 т.....	232
ТХ-12	На приобретение и монтаж технологического оборудования.Столярно-плотничное отделение по переработке 630 км пиломатериалов в год.....	235
ТХ-13	На приобретение и монтаж технологического оборудования.Столярно-плотничное отделение по переработке 1000м3 пиломатериалов в год.....	248

I	2	3
ТХ-14	На приобретение и монтаж технологического оборудования.Столярно-плотничное отделение по переработке 1600 м3 пиломатериалов в год.....	265
ТХ-15	На приобретение и монтаж технологического оборудования.Столярно-плотничное отделение по переработке 2500 м3 пиломатериалов в год.....	278
ТХ-16	На приобретение и монтаж технологического оборудования.Столярно-плотничное отделение по переработке 4000 м3 пиломатериалов в год.....	295
ТХ-17	На приобретение и монтаж технологического оборудования.Столярно-плотничное отделение по переработке 6300 м3 пиломатериалов в год.....	313
ТХ-18	На приобретение и монтаж технологического оборудования.Столярно-плотничное отделение по переработке 10000 м3 пиломатериалов в год.....	331
ТХ-19	На приобретение и монтаж технологического оборудования.Столярно-плотничное отделение по переработке 14000 м3 пиломатериалов в год.....	349
С-9	На особостроительные работы.Столярно-плотничное отделение по переработке 630 и 1600 м3 пиломатериалов в год.....	367
С-10	На особостроительные работы.Столярно-плотничное отделение по переработке 1000 и 2500 м3 пиломатериалов в год.....	370
С-11	На особостроительные работы.Столярно-плотничное отделение по переработке 40000 и 10000 м3 пиломатериалов в год.....	373
С-12	На особостроительные работы.Столярно-плотничное отделение по переработке 6300 и 14000 м3 пиломатериалов в год.....	376
ТХ-20	На приобретение и монтаж технологического оборудования.Участок стекла производительностью по резке 28 тыс.м2 стекла в год.....	379

I	2	3
ТХ-21	На приобретение и монтаж технологического оборудования. Участок стекла производительностью по резке 56 тыс.м2 стекла в год.....	388
ТХ-22	На приобретение и монтаж технологического оборудования. Участок стекла производительностью по резке 80 тыс.м2 стекла в год.....	397
ТХ-23	На приобретение и монтаж технологического оборудования. Участок стекла производительностью по резке 112 тыс.м2 стекла в год.....	406
ТХ-24	На приобретение и монтаж технологического оборудования. Участок стекла производительностью по резке 140 тыс.м2 стекла в год.....	415
ТХ-25	На приобретение и монтаж технологического оборудования. Участок стекла производительностью по резке 180 тыс.м2 стекла в год.....	424

ТХ-409-15.086.86 (III т.1)

9304/3

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА ТХ-1

К типовому проекту производственно-технологических элементов баз комплектация строительных организаций

Участок наделей из кровельной стали мощн. 4Д т
 На приобретение и монтаж технологического оборудования

Основание: ТХ-1,2

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость	6,59 тыс.руб.
В том числе:	
а) оборудования	6,36 тыс.руб.
б) монтажных работ	0,23 тыс.руб.
Нормативная условно- чистая продукция	тыс.руб.
Показатель по смете стоимость на:	
расчетную единицу (мощность, вместимос- ть, производи- тельность и т.п.)	руб.
I м2 общей площади здания	руб.
I м3 объема здания	руб.

№ п/п	№ преиску- рантов, УСН, расценок, (ценника) и др.	Наименование работ и затрат	Единица измер.	Количе- ство	Стоимость единицы, руб.	Общая стоимость, руб.			
						Всего	Норм. условно- чистая продук- ция прямые затраты	В том числе:	
						Основная зарплата	Эксплуата- ция машин в т.ч. зарплата		
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
<u>Раздел I. Стандартное оборудование</u>									
I	24-18-29 П03-020 прим.	Механизм для изгото- вления заделочно- го фальцевого соеди- нения STD-16A	шт	1,00	1220,00	1220			
2	ЦП-214-4	Монтаж	шт	1,00	12,10	12	10	10	
3	15-06 П06-006	Полуавтомат для ду- говой сварки ЦД-307	шт	1,00	1500,00	1500			
4	24-10-29 П04-083	Ножницы монтажные для ручной резки листово- го металла STD-95I	шт	1,00	6,00	6			
5	То же П04-002 прим.	Машина ручная отбо- рочная STD-17	шт	1,00	72,00	72			
6	15-06 Доп16 П18-021	Стол сварщика С10040	шт	1,00	760,00	760			
7	Ц32-52-3	Монтаж	шт	1,00	6,48	6	6	6	
8	18-05-4	Ножницы ал ИЭ-54034	шт	1,00	43,00	43			
		Всего по разделу I			руб.	3963	158	136	22 16

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
В том числе:									
		Стоимость оборудо- вания			руб.	3601			
		Запасные части			руб.	72			
		Тара и упаковка			руб.	55			
		Транспортные рас- ходы			руб.	134			
		Заготов.-складские расходы			руб.	46			
		Комплектация			руб.	27			
		Всего, стоимость оборудования			руб.	3935			
		Стоимость монтаж- ных работ			руб.	18			
		Материалы			руб.	2			
		Эксплуатация ма- шин			руб.	-			
		Заработная плата машинистов			руб.	-			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		В том числе:							
		Стоимость оборудо- вания			руб.	2140			
		Запасные части			руб.	43			
		Тара и упаковка			руб.	33			
		Транспортные рас- ходы			руб.	80			
		Заготов.-складочные расходы			руб.	28			
		Всего, стоимость оборудования			руб.	2324			
		Стоимость монтаж- ных работ			руб.	12			
		Материалы			руб.	2			
		Основная заработ- ная плата			руб.	10			
		Всего заработная плата			руб.	10			
		Накладные расходы			руб.	8			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Плановые накопле- ния			руб.	2			
		Всего, стоимость монтажных работ			руб.	22			
		<u>Раздел 3. Металлоконструкции</u>							
I6	С12I-198I	Щит ограждения шт 9	т	0,33	327,00	I08			
I7	E9-I80	Монтаж	т	0,33	56,28	I9	<u>27</u>	II	<u>3</u>
							I4		I
		Всего по разделу 3			руб.	I49	<u>27</u>	II	<u>3</u>
							I4		I

В том числе:

Стоимость металло-
монтажных работ

руб. I27

Материалы

руб. 4

Эксплуатация машин

руб. 2

Заработная плата
машинистов

руб. I

Основная заработ-
ная плата

руб. II

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Всего заработная плата			руб.	12			
		Стоимость материалов и конструкций			руб.	108			
		Накладные расходы			руб.	11			
		Плановые накопления			руб.	11			
		Всего, стоимость металломонтажных работ			руб.	149			
		<u>Раздел 4. Спецработы</u>							
18	Б14-178 к=1,25	Окраска м/конструкций	тн	0,33	13,12	4	$\frac{8}{4}$	2	$\frac{2}{2}$
19	Б14-170 к=1,25	Окраска кранов	тн	2,98	5,44	16	$\frac{30}{16}$	11	$\frac{5}{5}$
		Всего по разделу 4			руб.	26	$\frac{38}{20}$	13	$\frac{7}{7}$

В том числе:

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Стоимость общестроительных работ			руб.	20			
		Материалы			руб.	7			
		Заработная плата машинистов			руб.	7			
		Основная заработная плата			руб.	13			
		Всего заработная плата			руб.	20			
		Накладные расходы			руб.	4			
		Плановые накопления			руб.	2			
		Всего, стоимость общестроительных работ			руб.	26			
		<u>Раздел 5. Прочие работы</u>							
20	Укрупн. показат.	Приобретение инструмента приспособлений и производственного инвентаря	руб.	3,00	20,00	60			
21	То же	То же хозяйственного инвентаря	руб.	3,00	15,00	45			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Всего по разделу 5			руб.	105			
		В том числе:							
		Стоимость прочих работ			руб.	105			
		Всего стоимость прочих работ			руб.	105			
		Всего по смете:			руб.	6594	<u>65</u> 202	170	<u>32</u> 24
		В том числе:							
		Стоимость оборудования			руб.	5741			
		Запасные части			руб.	115			
		Тара и упаковка			руб.	88			
		Транспортные расходы			руб.	214			
		Заготов.-складские расходы			руб.	74			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Комплектация			руб.	27			
		Всего, стоимость оборудования			руб.	6259			
		Стоимость монтаж- ных работ			руб.	30			
		Материалы			руб.	4			
		Эксплуатация машин			руб.	-			
		Заработная плата машинистов			руб.	-			
		Основная заработ- ная плата			руб.	16			
		Всего заработная плата			руб.	16			
		Накладные расхо- ды			руб.	21			
		Плановые накопле- ния			руб.	4			
		Всего, стоимость монтажных работ			руб.	55			
		Стоимость обще- строительных работ			руб.	20			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Материалы			руб.	7			
		Заработная плата машинистов			руб.	7			
		Основная заработ- ная плата			руб.	13			
		Всего заработная плата			руб.	20			
		Накладные расходы			руб.	4			
		Плановые накопле- ния			руб.	2			
		Всего, стоимость общестроительных работ			руб.	127			
		Материалы			руб.	4			
		Эксплуатация машин			руб.	2			
		Заработная плата машинистов			руб.	1			
		Основная заработная плата			руб.	11			
		Всего заработная плата			руб.	12			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Стоимость материа- лов и конструкций			руб.	108			
		Накладные расходы			руб.	II			
		Плановые накопле- ния			руб.	II			
		Всего, стоимость ме- талломонтажных работ			руб.	149			
		Стоимость прочих работ			руб.	105			
		Всего, стоимость прочих работ			руб.	105			
		Главный инженер проекта		<i>Дунов</i>		И.Иванова			
		Начальник отдела		<i>Дунов</i>		Н.Диденко			
		Исходные данные: составил		<i>Степ</i>		Чернеева			
		проверил		<i>Степ</i>		Севиева			
		Перфорация: подготовил		<i>Бузиков</i>		Бузикова			
		проверил		<i>Корнихи</i>		Корнихина			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
<u>Раздел I. Стандартное оборудование</u>									
I	24-18-29 П03-020 прим	Механизм для изготовления зашелочного фальцевого соединения STD-16A	шт	I,00	I220,00	I220			
2	Щ-214-4	Монтаж	шт	I,00	I2,10	I2	Ю	Ю	
3	I5-06 П06-006	Полуавтомат для дуговой сварки ЩГ-307	шт	I,00	I500,00	I500			
4	24-18-29 П04-085	Ножницы монтажные для ручной резки листового металла STD-95I	шт	I,88	6,00	6			
5	Тоже П04-002 Прим.	Машина ручная отбортовочная STD-I7	шт	I,00	72,00	72			
6	I5-06 Доп16 П18-02I	Стол сварщика С10040	шт	I,00	760,00	760			
7	Щ32-52-3	Монтаж	шт	I,00	6,48	6	6	6	
8	I8-05-4 П1-047	Ножницы ал. ИЭ-5403AY2	шт	I,00	43,00	43			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Всего по разделу I			руб.	3997	— 158	136	<u>22</u> 16
В том числе:									
		Стоимость оборудования			руб.	3601			
		Запасные части			руб.	72			
		Тара и упаковка			руб.	55			
		Транспортные расходы			руб.	134			
		Заготов.-складские расходы			руб.	46			
		Комплектация			руб.	25			
		Всего, стоимость оборудования			руб.	3933			
		Стоимость монтажных работ			руб.	18			
		Материалы			руб.	2			
		Эксплуатация машин			руб.	-			

ТН-409-15-086.86 (И т.1)

-18-

9304/3

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА ТХ-2

К типовому проекту производственно-технологических элементов (ПТЭМ) комплектации строительных организаций

Участок изделий из кровельной стали мощн. 80 тн

На приобретение и монтаж технологического оборудования

Основание: ТХ-3,4

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 6,60 тыс.руб.

В том числе:

а) оборудования 6,43 тыс.руб.

б) монтажных работ 0,17 тыс.руб.

Нормативная условно-чистая продукция тыс.руб.

Показатели по смете

Стоимость на:

расчетную единицу

(мощность, совмести-

мость, производи-

тельность и т.п.)

I м2 общей площади

здания

I м3 объема здания

руб.

руб.

№ п/п	№ преиску- п рантов, УСН, расценок, (ценника) и др.	Наименование работ и затрат	Единица измер.	Количе- ство	Стоимость единицы, руб.	Общая стоимость, руб.			
						Всего	Норм. условно- чистая продук- ция прямые затраты	В том числе:	
								Основная зарплата	Эксплуата- ция машин в т.ч. зарплата
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10

ТП - 409-15-086.86 (пр.т.)

9304/3

-21-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Зарботная плата машинистов			руб.	-			
		Основная зарбот- ная плата			руб.	16			
		Всего зарботная плата			руб.	16			
		Накладные расходы			руб.	14			
		Плановые накопле- ния			руб.	3			
		Всего, стоимость монтажных работ			руб.	35			
		<u>Раздел 2. Оборудование нестандартное</u>							
I3	24-18-49 П09-038	Верстак жестящика 434	шт	2,00	265,00	530			
I4	24-18-29 П03-022 к=0,7	Станок универсаль- ный вальцегибочн. по изготовлен. изде- лий из листовой стали 8358105	шт	1,00	1610,00	1610			
I5	П1-214-4	Монтаж	шт	1,00	12,10	12		10	10

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Всего по разделу 2			руб.	2346	<u>10</u>	10	

В том числе:

Стоимость оборудо- вания	руб.	2140
Запасные части	руб.	43
Тара и упаковка	руб.	33
Транспортные рас- ходы	руб.	80
Заготов.-складские расходы	руб.	28
Всего, стоимость оборудования	руб.	2324
Стоимость монтаж- ных работ	руб.	12
Материалы	руб.	2
Основная заработ- ная плата	руб.	10

ТП - 409-15-086.86 (III т.1)

-23-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Всего заработная плата			руб.	10			
		Накладные расходы			руб.	8			
		Плановые накопления			руб.	2			
		Всего, стоимость монтажных работ			руб.	22			
		<u>Раздел 3. Металлоконструкция</u>							
16	С121-1981	Щит ограждения шт 5	т	0,19	327,00	62			
17	Е9-180	Монтаж	т	0,19	56,20	11	8	6	2
		Всего по разделу 3			руб.	85	8	6	2
									1

В том числе:

Стоимость металло-монтажных работ

руб. 73

Материалы

руб. 2

Эксплуатация машин

руб. 1

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Заработная плата машинистов			руб.	I			
		Основная заработная плата			руб.	6			
		Всего заработная плата			руб.	7			
		Стоимость материалов и конструкций			руб.	62			
		Накладные расходы			руб.	6			
		Плановые накопления			руб.	6			
		Всего, стоимость металломонтажных работ			руб.	85			
		<u>Раздел 4. Спецработы</u>							
18	К14-178 к=1,25	Окраска м/конструкций	тн	0,19	13,12	2	2	I	I
19	К14-170 к=1,25	Окраска кранов	тн	2,98	5,44	16	16	II	5

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Всего по разделу 4			руб.	23	18	12	$\frac{6}{6}$
В том числе:									
		Стоимость общестроительных работ			руб.	18			
		Материалы			руб.	6			
		Заработная плата машинистов			руб.	6			
		Основная заработная плата			руб.	12			
		Всего заработная плата			руб.	18			
		Накладные расходы			руб.	3			
		Плановые накопления			руб.	2			
		Всего, стоимость общестроительных работ			руб.	23			

ТП-409-15-086.86 (III з.1)

-26-

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

Раздел 5. Прочие работы

20	Укрупн показат.	Производственный инвентарь	руб.	5,00	20,00	100			
----	--------------------	-------------------------------	------	------	-------	-----	--	--	--

21	Тоже	Тоже хозяйственный	руб.	5,00	15,00	75			
----	------	--------------------	------	------	-------	----	--	--	--

		Всего по разделу 5			руб.	175			
--	--	--------------------	--	--	------	-----	--	--	--

В том числе:

	Стоимость прочих ра- бот				руб.	175			
--	-----------------------------	--	--	--	------	-----	--	--	--

	Всего, стоимость прочих работ				руб.	175			
--	----------------------------------	--	--	--	------	-----	--	--	--

	Всего по смете:				руб.	6599		164	30
							194		23

В том числе:

	Стоимость оборудо- вания				руб.	5741			
--	-----------------------------	--	--	--	------	------	--	--	--

	Запасные части				руб.	115			
--	----------------	--	--	--	------	-----	--	--	--

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Тара и упаковка			руб.	88			
		Транспортные расходы			руб.	214			
		Заготов.-складские расходы			руб.	194			
		Комплектация			руб.	91			
		Всего, стоимость оборудования			руб.	6257			
		Стоимость монтажных работ			руб.	30			
		Материалы			руб.	4			
		Эксплуатация машин			руб.	-			
		Заработная плата машинистов			руб.	-			
		Основная заработная плата			руб.	26			
		Всего заработная плата			руб.	26			
		Накладные расходы			руб.	22			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Плановые накопления			руб.	5			
		Всего, стоимость монтажных работ			руб.	57			
		Стоимость общестроительных работ			руб.	18			
		Материалы			руб.	6			
		Зарботная плата машинистов			руб.	6			
		Основная заработная плата			руб.	12			
		Всего заработная плата			руб.	18			
		Накладные расходы			руб.	3			
		Плановые накопления			руб.	2			
		Всего стоимость общестроительных работ			руб.	23			
		Стоимость металло-монтажных работ			руб.	73			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Материалы			руб.	2			
		Эксплуатация машин			руб.	1			
		Зарботная плата машинистов			руб.	1			
		Основная зарбот- ная плата			руб.	6			
		Всего зарботная плата			руб.	7			
		Стоимость матери- алов и конструк- ций			руб.	62			
		Накладные расходы			руб.	6			
		Плановые накопле- ния			руб.	6			
		Всего, стоимость металломонтажных работ			руб.	85			
		Стоимость прочих работ			руб.	175			

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

Всего, стоимость
прочих работ

руб.

175

Главный инженер проекта

Думал -

И.Иванова

Начальник отдела

Диденко

Н.Диденко

Исходные данные:

составил

Чернеева

Чернеева

проверил

Севнева

Севнева

Перфорация:

подготовил

Бузикова

Бузикова

проверил

Корнигина

Корнигина

ТН - 409 - 15 - 086.86 (III т.1)

9304/3

-3/-

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА ТХ-3

К типовому проекту производственно-технологических элементов баз комплектации строительных организаций

Участок изделий из кровельной стали мощн. I25 тн

На приобретение и монтаж технологического оборудования

Основание: ТХ-1,2

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость	8,57 тыс.руб.
В том числе:	
а) оборудования	8,37 тыс.руб.
б) монтажных работ	0,20 тыс.руб.
Нормативная условно- чистая продукция	тыс.руб.
Показатели по смете	
Стоимость на:	
расчетную единицу (мощность, емкости, производительность и т.п.)	руб.
I м2 общей площади здания	руб.
I м3 объема здания	руб.

№ п/п	№ прейскурантов, УСН, расценок, (ценника) и др.	Наименование работ и затрат	Единица измер.	Количество	Стоимость единицы, руб.	Общая стоимость, руб.			
						Всего	Норм. условно-чистая продукция	В том числе:	
							основная зарплата	эксплуатация машин	
									в т.ч. зарплата
							прямые затраты		
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10

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

Раздел I. Стандартное оборудование

I	24-18-29 П03-017 по весу	Механизм для резки листовой стали СГД- 522	шт	1,00	1495,00	1495			
2	Ц1-110-3	Монтаж	шт	1,00	18,58	19	17	9	8 3
3	Тоже П03-020 прим	Механизм для изгото- вления заделочного фальцевого соедине- ния СГД-164	шт	1,00	1220,00	1220			
4	Ц1-214-4	Монтаж	шт	1,00	12,10	12	10	10	
5	15-06 Доп16 П18-021	Стол сварщика С10040	шт	1,00	760,00	760			
6	Ц32-52-3	Монтаж	шт	1,00	6,48	6	8	6	
7	13-06 П06-006	Полуавтомат для ду- говой сварки ЦДГ- 307	шт	1,00	1500,00	1500			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Всего по разделу I			руб.	5497	<u>175</u>	145	<u>30</u> 19

В том числе:

Стоимость оборудо-
вания

руб. 4975

Запасные части

руб. 100

Тара и упаковка

руб. 76

Транспортные рас-
ходи

руб. 185

Заготов.-складские
расходи

руб. 64

Комплектация

руб. 35

Всего, стоимость
оборудования

руб. 5434

Стоимость монтаж-
ных работ

руб. 37

Материалы

руб. 4

Эксплуатация машин

руб. 8

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Заработная плата машинистов				руб.	3		
		Основная заработная плата				руб.	25		
		Всего заработная плата				руб.	28		
		Накладные расходы				руб.	22		
		Плановые накопле- ния				руб.	4		
		Всего, стоимость монтажных работ				руб.	63		
		<u>Раздел 2. Оборудование нестандартное</u>							
I2	24-18-49 П09-038	Верстак жестящика 434	шт	I,00	265,00	265			
I3	Тоже П09-039	Верстак разметочный	шт	I,00	210,00	210			
I4	Тоже П09-035	Стол	шт	I,00	225,00	225			

ТП-409-15-066.86 (III т.1)

9304/3

-35-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
15	24-18-29 П03-022 к=0,7	Станок универсаль- ный вальцегибочн. по изготовл. изде- лий черт.83-58-05	шт	1,00	1610,00	1610			
16	Ц1-214-4	Монтаж	шт	1,00	12,10	12	— 10	10	
17	19-01 П6-1261	Стеллаж	тн	0,20	630,00	126			
18	Ц14-106-5	Монтаж	т	0,20	17,68	4	— 3	1	2 1
	Всего по разделу 2				руб.	2688	— 13	17	2 1

В том числе:

Стоимость оборудо-
вания

руб. 2436

Запасные части

руб. 48

Тара и упаковка

руб. 37

Транспортные рас-
ходы

руб. 91

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Заготовит.-склад- ские расходы			руб.	32			
		Комплектация			руб.	17			
		Всего, стоимость оборудования			руб.	2661			
		Стоимость монтажных работ			руб.	16			
		Материалы			руб.	3			
		Эксплуатация ма- шин			руб.	1			
		Заработная плата машинистов			руб.	1			
		Основная заработ- ная плата			руб.	11			
		Всего заработная плата			руб.	12			
		Накладные расходы			руб.	9			
		Плановые накопле- ния			руб.	2			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Всего, стоимость монтажных работ			руб.	27			
		<u>Раздел 3. Металлоконструкции</u>							
19	С121-1981	Щит ограждения шт 5	т	0,19	327,00	62			
20	Е9-180	Монтаж	т	0,19	56,20	11	8	6	2 1
		Всего по разделу 3			руб.	85	- 8	6	2 1

В том числе:

Стоимость металло- монтажных работ	руб.	73
Материалы	руб.	2
Эксплуатация машин	руб.	1
Заработная плата машинистов	руб.	1
Основная заработ- ная плата	руб.	6

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Всего заработная плата			руб.	7			
		Стоимость материалов и конструкций			руб.	62			
		Накладные расходы			руб.	6			
		Плановые накопления			руб.	6			
		Всего, стоимость металломонтажных работ			руб.	85			
		<u>Раздел 4. Спецработы</u>							
21	ЕП4-178 к=1,25	Окраска м/конструкц.	тн	0,19	13,12	2	2	I	I
22	ЕП4-170 к=1,25	Окраска кранов	тн	2,98	5,44	16	16	II	5 5
		Всего по разделу 4			руб.	23	— 18	12	6 6

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		В том числе:							
		Стоимость общестроительных работ			руб.	18			
		Материалы			руб.	6			
		Зарботная плата машинистов			руб.	6			
		Основная заработная плата			руб.	12			
		Всего заработная плата			руб.	18			
		Накладные расходы			руб.	3			
		Плановые накопления			руб.	2			
		Всего, стоимость общестроительных работ			руб.	23			
		<u>Раздел 5. Прочие работы</u>							
23	Укрупн показат.	Производственный инвентарь	руб.	8,00	20,00	160			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
24	Тоже	Тоже хозяйинвентарь	руб.	8,00	15,00	120			
		Всего по разделу 5			руб.	289			
		В том числе:							
		Стоимость прочих работ			руб.	280			
		Всего, стоимость прочих работ			руб.	280			
		Всего по смете:			руб.	8573	<u> </u>	174	<u>400</u>
							214		27

В том числе:

Стоимость оборудования	руб.	7411
Запасные части	руб.	148
Тара и упаковка	руб.	113
Транспортные расходы	руб.	276

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Заготов.-склад- ские расходы			руб.	96			
		Комплектация			руб.	52			
		Всего, стоимость оборудования			руб.	8095			
		Стоимость мон- тажных работ			руб.	53			
		Материалы			руб.	7			
		Эксплуатация машин			руб.	9			
		Заработная плата машинистов			руб.	4			
		Основная заработ- ная плата			руб.	36			
		Всего заработная плата			руб.	40			
		Накладные расхо- ды			руб.	31			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Плановые накопления			руб.	6			
		Всего, стоимость монтажных работ			руб.	90			
		Стоимость общестроительных работ			руб.	10			
		Материалы			руб.	6			
		Заработная плата машинистов			руб.	6			
		Основная заработная плата			руб.	12			
		Всего заработная плата			руб.	18			
		Накладные расходы			руб.	3			
		Плановые накопления			руб.	2			
		Всего, стоимость общестроительных работ			руб.	23			

ТШ-409-15-086.86 (III т.1)

-43-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Стоимость металломонтажных работ				руб.			73
		Материалы				руб.			2
		Эксплуатация машин				руб.			1
		Заработная плата машинистов				руб.			1
		Основная заработная плата				руб.			6
		Всего заработная плата				руб.			7
		Стоимость материалов и конструкций				руб.			62
		Накладные расходы				руб.			6
		Плановые накопления				руб.			6
		Всего, стоимость металломонтажных работ				руб.			85

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Стоимость прочих работ			руб.	280			
		Всего, стоимость прочих работ			руб.	280			
		Главный инженер проекта	<i>Иванов</i>			И.Иванова			
		Начальник отдела	<i>Диденко</i>			Н.Диденко			
		Исходные данные: составил	<i>Чернеева</i>			В.Чернеева			
		проверил	<i>Семиева</i>			Л.Семиева			
		Перфорация: подготовил	<i>Бузикова</i>			Бузикова			
		проверил	<i>Корнихина</i>			Корнихина			

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА ТХ-4

К типовому проекту производственно-технологических элементов комплектации строительных организаций

Участок изделий из кровельной стали мощн.160тн

На приобретение и монтаж технологического оборудования

Освоение: ТХ - I,2

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость	17,23 тис.руб.
В том числе:	
а) оборудования	16,91 тис.руб.
б) монтажных работ	0,32 тис.руб.
Нормативно-условно- чистая продукция	тис.руб.
Показатели по смете	
Стоимость на:	
расчетную единицу (мощность, вместимость, производительность и т.п.)	руб.
I м2 общей площади здания	руб.
I м3 объема здания	руб.

№ п/п	№ прейскуранта, УСН, расценки, (ценника) и др.	Наименование работ и затрат	Единица измер.	Количество	Стоимость единицы, руб.	Общая стоимость, руб.			
						Всего	Норм. условно-чистая продукция	В том числе:	
								прямые затраты	Основная зарплата
						в т.ч. зарплата			
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10

П-409-15-086.86 (III т.1)

9304/3

-46-

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

Раздел I. Стандартное оборудование

1	24-18-29 П03-017 по весу	Механизм для резки листовой стали STD- 522	шт	1,00	1495,00	1495			
2	Ц-110-3	Монтаж	шт	1,00	18,50	19	17	9	$\frac{8}{3}$
3	Тоже П03-020 прим	Механизм для изготов- ления зашелочного фальцевого соедине- ния STD-164	шт	1,00	1220,00	1220			
4	Ц-214-4	Монтаж	шт	1,00	12,10	12	10	10	
5	15-06 Доп П18-021	Стол сварщика С10040	шт	1,00	760,00	760			
6	Ц32-52-3	Монтаж	шт	1,00	6,48	6	6	6	
7	15-06 П06-006	Полуавтомат для ду- говой сварки ПАГ- 307	шт	1,00	1500,00	1500			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
8	24-18-29 П03-010	Механизм для изготов- ления фасонных час- тей воздухопроводов БМС-768	шт	1,00	1080,00	1080			
9	ЦЦ-214-4	Монтаж	шт	1,00	12,10	12	10	10	
10	18-03 П01-005	Пресс однокривошип- ный наклоняемый КД2126Г	шт	1,00	6200,00	6200			
II	ЦЦ-61-3	Монтаж	шт	1,00	42,77	43	38	30	8 3
Всего по разделу I					руб.	13563	223	185	38 22

В том числе:

Стоимость обору-
дования

руб. 12255

Запасные части

руб. 245

Тара и упаковка

руб. 188

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Транспортные расходы			руб.	457			
		Заготов.-складские расходы			руб.	158			
		Комплектация			руб.	86			
		Всего, стоимость оборудования			руб.	13386			
		Стоимость монтажных работ			руб.	92			
		Материалы			руб.	10			
		Эксплуатация машин			руб.	16			
		Зарботная плата машинистов			руб.	6			
		Основная заработная плата			руб.	65			
		Всего заработная плата			руб.	75			
		Ресурсы на опробование			руб.	1			

Пл - 409-15-086.86 (III т.1)

-49-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Накладные расходы			руб.	74			
		Плановые накопле- ния			руб.	12			
		Всего, стоимость монтажных работ			руб.	177			
		<u>Раздел 2. Оборудование нестандартное</u>							
I2	24-18-49 П09-038	Верстак жестящика 434	шт	2,00	265,00	530			
I3	Тоже П09-037	Верстак разметочный	шт	1,00	210,00	210			
I4	24-18-29 Т03-022 к=0,7	Станок универсаль- ный вальцегибочн. по изготовл. наце- лий из листовой ста- ли	шт	1,00	1610,00	1610			
I9	Ц1-214-4	Монтаж	шт	1,00	12,10	12		10	10
20	24-18-49 П09-035	Стол	шт	1,00	225,00	225			

ТН - 409-15-086.86 (III з.1)

9304/3

-50-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
I7	I9-01 П6-126I	Стеллаж	тп	0,38	630,00	239			
I8	Щ4-106-5	Монтаж	т	0,38	17,68	7	5	2	3 I
Всего по разделу 2					руб.	3106	<u>15</u>	12	3 I

В том числе:

Стоимость оборудова-
ния

руб. 2814

Запасные части

руб. 56

Тара и упаковка

руб. 43

Транспортные рас-
ходы

руб. 155

Заготов.-склад-
ские расходы

руб. 37

Комплектация

руб. 20

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Всего, стоимость обо- рудования			руб.	5075			
		Стоимость монтаж- ных работ			руб.	19			
		Материалы			руб.	4			
		Эксплуатация машин			руб.	2			
		Заработная плата машинистов			руб.	1			
		Основная заработ- ная плата			руб.	12			
		Всего заработная плата			руб.	13			
		Накладные расходы			руб.	9			
		Плановые накопле- ния			руб.	3			
		Всего, стоимость монтажных работ			руб.	31			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
<u>Раздел 3. Металлоконструкции</u>									
19	СИ2I-198I	Щит ограждения шт	5	т	0,19	327,00	62		
20	Е9-180	Монтаж		т	0,10	56,20	II	8	6
		Всего по разделу	3			руб.	85	8	6
									2 I
									2 I

В том числе:

Стоимость металло-
монтажных работ

руб. 75

Материалы

руб. 2

Эксплуатация ма-
шин

руб. I

Заработная плата
машинистов

руб. I

Основная заработ-
ная плата

руб. 6

Всего заработная
плата

руб. 7

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Стоимость матери- алов и конструкций			руб.	62			
		Накладные расходы			руб.	6			
		Плановые накопле- ния			руб.	6			
		Всего, стоимость металломонтажных работ			руб.	85			
		<u>Раздел 4. Слестработы</u>							
21	Е14-178 к=1,25	Окраска м/конструкц.	тн	0,19	13,12	2	2	I	I
22	Е14-170 к=1,25	Окраска кранов	тн	2,98	5,44	16	16	II	5
		Всего по разделу 4			руб.	23	19	12	6

В том числе:

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Стоимость обще- строительных работ			руб.	10			
		Материалы			руб.	6			
		Зарботная плата машинистов			руб.	6			
		Основная зарбот- ная плата			руб.	12			
		Всего зарботная плата			руб.	18			
		Накладные расходы			руб.	3			
		Плановые накопле- ния			руб.	2			
		Всего, стоимость общестроительных работ			руб.	23			
		<u>Раздел 5. Прочие работы</u>							
23	Укрупн показат	Производственный инвентарь	руб.	13,00	20,00	260			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
24	Тоже	Хозинвентарь	руб.	13,00	15,00	195			
		Всего по разделу 5				руб.	455		
		В том числе:							
		Стоимость прочих работ				руб.	455		
		Всего, стоимость прочих работ				руб.	455		
		Всего по смете:				руб.	17232		
							264	215	49 30
		В том числе:							
		Стоимость оборудования				руб.	15069		
		Запасные части				руб.	301		
		Тара и упаковка				руб.	231		
		Транспортные расходы				руб.	562		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Заготовит.-складские расходы			руб.	I95			
		Комплектация			руб.	I06			
		Всего, стоимость оборудования			руб.	I646I			
		Стоимость монтажных работ			руб.	III			
		Материалы			руб.	I4			
		Эксплуатация машин			руб.	I8			
		Заработная плата машинистов			руб.	7			
		Основная заработная плата			руб.	I7			
		Всего заработная плата			руб.	88			
		Ресурсы на опробование			руб.	I			

I	2	3	4	5	5	6	7	8	9	10
		Накладные расходы				руб.	83			
		Плановые накопления				руб.	15			
		Всего, стоимость монтажных работ				руб.	108			
		Стоимость общестроительных работ				руб.	10			
		Материалы				руб.	6			
		Зарботная плата машинистов				руб.	6			
		Основная зарботная плата				руб.	12			
		Всего зарботная плата				руб.	18			
		Накладные расходы				руб.	3			
		Плановые накопления				руб.	2			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Всего, стоимость об- щестроительных работ			руб.	23			
		Стоимость металло- монтажных работ			руб.	73			
		Материалы			руб.	2			
		Эксплуатация машин			руб.	1			
		Зарботная плата машинистов			руб.	1			
		Основная зарбот- ная плата			руб.	6			
		Всего зарботная плата			руб.	7			
		Стоимость материа- лов и конструкций			руб.	62			
		Накладные расходы			руб.	6			
		Плановые накопле- ния			руб.	6			
		Всего, стоимость металломонтажных работ			руб.	85			

ТП-409-15-086.86 (III r.1)

- 59 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Стоимость прочих работ			руб.	453			
		Всего, стоимость прочих работ			руб.	455			
		Главный инженер проекта	<i>Иванова</i>			И.Иванова			
		Начальник отдела	<i>Диденко</i>			Н.Диденко			
		Исходные данные: составил	<i>Чернеева</i>			В.Чернеева			
		проверил	<i>Севица</i>			Л.Севица			
		Перфорация: подготовил	<i>Бузикова</i>			Бузикова			
		проверил	<i>Корнихина</i>			Корнихина			

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА ТХ-5

К типовому проекту производственно-технологических элементов
баз комплектации строительных организаций

Участок изделий из кровельной стали мощн.250 тн

На приобретение и монтаж технологического оборудования

Основание: ТХ

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость	17,46 тыс.руб.
В том числе:	
а) оборудования	17,16 тыс.руб.
б) монтажных работ	0,30 тыс.руб.
Нормативная условно- чистая продукция	тыс.руб.
Показатели по смете	
Стоимость на:	
расчетную единицу (мощность, вместим- ность, производи- тельность и т.п.)	руб.
I м ² общей площади здания	руб.
I м ³ объема здания	руб.

№ п/п	Е преиску- рантов, УСН, расценок, (ценника) и др.	Наименование работ и затрат	Единица измер.	Количе- ство	Стоимость единицы, руб.	Общая стоимость, руб.			
						Всего	Норм. условно- чистая продук- ция	В том числе:	
						прямые затраты	Основная зарплата	Эксплуа- тация машин	
							В т.ч. зарплата		
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
<u>Раздел I. Стандартное оборудование</u>									
I	24-18-29 П03-017 по весу	Механизм для резки листовой стали СД- 522	шт	1,00	1495,00	1495			
2	Ц1-110-3	Монтаж	шт	1,00	18,50	19	17	9	8
3	Тоже П03-020 прям	Механизм для изгото- вления защелочно- го соединения СД- 164	шт	1,00	1220,00	1220			
4	Ц1-214-4	Монтаж	шт	1,00	12,10	12	10	10	
5	15-06 Доп16 П18-021	Стол сварщика С10040	шт	1,00	760,00	760			
6	Ц32-52-3	Монтаж	шт	1,00	6,48	6	5	6	
7	15-06 П06-006	Полуавтомат для ду- говой сварки ЦД- 307	шт	1,00	1500,00	1500			
8	24-18-29 П03-010	Механизм для изгото- вления фасонных час- тей воздуховодов	шт	1,00	1080,00	1080			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		ВМС-768							
9	ЦП-214-4	Монтаж	шт	1,00	12,10	12	<u>10</u>	10	
10	18-03 ПОГ-005	Пресс однокривошип- ный наклоняемый КД2126Г	шт	1,00	6200	6200			
11	ЦП-61-3	Монтаж	шт	1,00	42,77	43	<u>38</u>	30	<u>8</u> 3
		Всего по разделу I			руб.	13548	<u>223</u>	185	<u>38</u> 22

В том числе:

Стоимость оборудова-
ния

руб. 12255

Запасные части

руб. 245

Тара и упаковка

руб. 188

Транспортные рас-
ходы

руб. 156

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Заготов.-складские расходы			руб.	158			
		Комплектация			руб.	86			
		Всего, стоимость оборудования			руб.	13388			
		Стоимость монтаж- ных работ			руб.	92			
		Материалы			руб.	10			
		Эксплуатация машин			руб.	16			
		Заработная плата машинистов			руб.	6			
		Основная заработ- ная плата			руб.	65			
		Всего заработная плата			руб.	71			
		Ресурсы на опробо- вание			руб.	1			
		Накладные расходы			руб.	57			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Плановые накопле- ния			руб.	10			
		Всего, стоимость монтажных работ			руб.	160			
		<u>Раздел 2. Оборудование нестандартное</u>							
I2	24-18-49 П09-038	Верстак жестящика 434	шт	2,00	265,00	530			
I3	Тоже П09-038	Верстак разметочный	шт	1,00	210,00	210			
I4	24-18-29 П03-022 к=0,7	Станок универсальный вальцегибочн. по из- готовл. изделий из листовой стали черт. 83-58-105	шт	1,00	1610,00	1610			
I5	Ц-214-4	Монтаж	шт	1,00	12,10	12		10	10
I6	24-18-49 П09-035	Стол	шт	1,00	225,00	225			
I7	19-01 П6-1261	Стеллаж	тн	0,38	630,00	239			

II	2	3	4	5	6	7	8	9	10
18	Ц14-106-5	Монтаж	т	0,38	17,68	7	5	2	3
		Всего по разделу 2			руб.	3106	<u>15</u>	12	<u>3</u>
									I

В том числе:

Стоимость оборудова-
ния

руб. 2814

Запасные части

руб. 56

Тара и упаковка

руб. 43

Транспортные рас-
ходы

руб. 105

Заготов.-склад-
ские расходы

руб. 37

Комплектация

руб. 20

Всего, стоимость
оборудования

руб. 3275

ТН - 409-15-085.86 (ИЛ.1)

-66-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Стоимость монтажных работ			руб.	19			
		Материалы			руб.	4			
		Эксплуатация машин			руб.	2			
		Зарботная плата машинистов			руб.	1			
		Основная зарботная плата			руб.	12			
		Всего зарботная плата			руб.	13			
		Накладные арасходы			руб.	9			
		Плановые накопления			руб.	3			
		Всего, стоимость монтажных работ			руб.	31			
		<u>Раздел 3. Металлоконструкции</u>							
19	СИ21-1981	Щит ограждения шт 5	т	0,19	327,00	62			

ТП - 409 - 15 - 086.86 (№ т.1)

-67-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
20	Е9-160	Монтаж	т	0,19	56,20	II	8	6	$\frac{2}{1}$
		Всего по разделу 3			руб.	85	8	6	$\frac{2}{1}$

В том числе:

Стоимость металло-
монтажных работ

руб. 73

Материалы

руб. 2

Эксплуатация машин

руб. 1

Заработная плата
машинистов

руб. 1

Основная заработ-
ная плата

руб. 6

Всего заработная
плата

руб. 7

Стоимость материа-
лов и конструкций

руб. 62

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Накладные расходы			руб.	6			
		Плановые накопления			руб.	6			
		Всего, стоимость металлломонтажных работ			руб.	85			
		<u>Раздел 4. Слесаботы</u>							
21	Е14-178 к=1,25	Окраска м/конструкц.	тн	0,19	13,12	2	2	I	I
22	Е14-170	Окраска кранов	тн	2,98	5,44	16	16	II	5
		Всего по разделу 4			руб.	23	18	12	6
									6

В том числе:

Стоимость общестроительных работ

руб. 10

Материалы

руб. 6

ТШ - 409-15-086.86 (III з.1)

- 69 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Заработная плата машинистов			руб.	6			
		Основная заработная плата			руб.	12			
		Всего заработная плата			руб.	18			
		Накладные расходы			руб.	3			
		Плановые накопления			руб.	2			
		Всего, стоимость общестроительных работ			руб.	23			
		<u>Раздел 5. Прочие работы</u>							
23	Укрупн. показатели	Производственный инвентарь	руб.	19,00	20,00	380			
24	Тоже	Тоже хозяйинвентарь	руб.	21,00	15,00	315			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Всего по разделу 5			руб.	695			
		В том числе:							
		Стоимость прочих работ			руб.	695			
		Всего, стоимость прочих работ			руб.	695			
		Всего по смете:			руб.	17457	—	215	<u>49</u>
							264		30
		В том числе:							
		Стоимость оборудования			руб.	15069			
		Запасные части			руб.	301			
		Тара и упаковка			руб.	231			
		Транспортные расходы			руб.	561			
		Заготов.-складские расходы			руб.	195			

ТП-409-15-086.86 (III л.1)

- 71 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Комплектация			руб.	106			
		Всего, стоимость оборудования			руб.	16463			
		Стоимость монтаж- ных работ			руб.	III			
		Материалы			руб.	14			
		Эксплуатация ма- шин			руб.	18			
		Заработная плата машинистов			руб.	7			
		Основная заработ- ная плата			руб.	77			
		Всего заработная плата			руб.	84			
		Ресурсы на опробо- вание			руб.	I			
		Накладные расхо- ды			руб.	66			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Плановые накопления			руб.	13			
		Всего, стоимость монтажных работ			руб.	191			
		Стоимость общестроительных работ			руб.	10			
		Материалы			руб.	6			
		Зарботная плата машинистов			руб.	6			
		Основная зарботная плата			руб.	12			
		Всего зарботная плата			руб.	18			
		Накладные расходы			руб.	3			
		Плановые накопления			руб.	2			
		Всего, стоимость общестроительных работ			руб.	23			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Стоимость металло- монтажных работ			руб.	73			
		Материалы			руб.	2			
		Эксплуатация машин			руб.	1			
		Заработная плата машинистов			руб.	1			
		Основная заработная плата			руб.	6			
		Всего заработная плата			руб.	7			
		Стоимость материа- лов и конструкций			руб.	62			
		Накладные расходы			руб.	6			
		Плановые накопле- ния			руб.	6			
		Всего, стоимость ме- талломонтажных ра- бот			руб.	85			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Стоимость прочих работ				руб.	695		
		Всего, стоимость) прочих работ				руб.	695		
		Главный инженер проекта		<i>Иванов</i>			И.Иванова		
		Начальник отдела		<i>Диденко</i>			Н.Диденко		
		Исходные данные:							
		составил		<i>Чернеева</i>			В.Чернеева		
		проверил		<i>Севинова</i>			Л.Севинова		
		Перфорация:							
		подготовила		<i>Бузикова</i>			Бузикова		
		проверил		<i>Корнихина</i>			Корнихина		

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № С-1

к типовому проекту производственно-технологических элементов баз комплектации строительных организаций. Участки изделий из кровельной стали мощностью 40т, 80т, 125т, 160т, 250т.

На осособстроительные работы

Основание: чертежи КЖ-1

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 0,971 тыс.руб.

Нормативная условно-чистая продукция тыс.руб.

Показатели по смете
Стоимость на:
расчетную единицу
(мощность, вместимость, производительность и т.п.) руб.

1 м² общей площади здания руб.

1 м³ объема здания руб.

№№ п/п	№ укрупнен- ных сметных норм, единич- ных расценок, шифры норм СНП и др.	Наименование работ и затрат	Единица изме- рения	Количе- ство единиц измере- ния	Стоимость единицы, руб.	Общая стоимость, руб.			
						Всего	Норм. условно- чистой продук- ции	В том числе:	
								основная зарплата	эксплуатация машин
								в т.ч.	зарплата
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10

Фундаменты под оборудование

I Е6-30
табл.6-3
- I Устройство фундаментов
под оборудование бетон-

ТП-409-15-086.86 (II т.1)

-76-

2304/3

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		ных из бетона М-100 объемом до 5м3 Ф01 из бетона М200	м3	1,80	37,36	67	$\frac{-}{7}$	6	$\frac{3}{1}$
2	Е6-36 табл.6-3-3	Устройство фундаментов под оборудование железобетонных из бетона М200, объемом 25 м3 Ф02	м3	18,30	34,68	633	$\frac{-}{50}$	32	$\frac{18}{5}$
3	С124-3	Арматура класса А3	т	0,21	270,00	37	$\frac{-}{-}$	-	$\frac{-}{-}$
4	Е6-80 табл.6-9 - 4	Установка анкерных болтов на поддерживающие конструкции при бетонировании	т	0,03	678,00	14	$\frac{-}{1}$	1	$\frac{-}{-}$

в том числе:

Стоимость общестроительных работ	руб	773
Материалы	руб	101
Эксплуатация машин	руб	15
Заработная плата машинистов	руб	6
Основная заработная плата	руб	37
Всего заработная плата	руб	43
Стоимость материалов и		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		конструкций	руб			57			
		Местные материалы	руб			559			
		Накладные расходы	руб			127			
		Плановые накопления	руб			71			
		Всего, стоимость обще- строительных работ	руб			971			

Главный инженер проекта
Бачальник отдела СР

Исходные данные:
составил

проверил

Перфорация:
подготовил

проверил

Душар
Жуков
Сек
В.И.И.
Бузикова
Корнихина

Иванова
Ковальчук

Черячукина
Дунаева

Бузикова
Корнихина

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
<u>Раздел I. Оборудование стандартное</u>									
1	1803-7004	Ножницы НЗ121	шт	1,00	6450,00	6450			
2	Ц1-110-7	Монтаж	шт	1,00	43,50	44	39	32	$\frac{7}{4}$
3	1803-7032	Пресс-ножницы С-229А	шт	1,00	680,00	680			
4	Ц-110-2	Монтаж	шт	1,00	13,90	14	12	7	$\frac{5}{2}$
5	19-07 П1-0573	Модуль-рольганг МРН-1	шт	3,00	650,00	1950			
6	Ц3-475-1	Монтаж	т	1,54	28,20	43	32	21	$\frac{11}{4}$
7	Ц3-435-8	Монтаж	10 шт	1,80	2,56	5	4	4	
8	18-01-73Г П7-011 к=0,97	Полуавтомат резьбо- нарезной 5 до 7	шт	1,00	1698,00	1698			
9	Ц1-31-1	Монтаж	шт	1,00	16,10	16	15	10	$\frac{5}{2}$

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
10	2203-2167	Станок приводной гибочный для гнутья прутков СМЖ-173Б	шт	1,00	410,00	410			
11	Ц24-256-7	Монтаж	шт	1,00	15,10	15	14	12	2 1
12	Ведомость- Совзглав- станкоин- струмент 1984-85Г стр.25	Станок радиально-сверлильный 2Л53У	шт	1,00	2870,00	2870			
13	Ц1-11-2	Монтаж	шт	1,00	25,70	26	25	16	9 4
14	15-86 П06-006	Полуавтомат для дуговой сварки ЦП-307	шт	2,00	1500,00	3000			
15	15-06 ЛОП16 П18-021	Стол сварщика С10040	шт	1,00	760,00	760			
16	Ц32-52-3	Монтаж	шт	1,00	6,48	6	5	6	
17	Ведомость- Совзглав- станкоин- струмент	Точильно-шлифовальный станок ЗБ633	шт	1,00	375,00	375			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	1984-85Г стр.65								
18	ЦП-220-2	Монтаж	шт	1,00	6,80	7	6		
19	15-06 допб П4-011	Комплект для элект- родуговой металлiza- ции КДМ-2	шт	1,00	5680,00	5680			
20	22-01 Ц10-022	Окрасочный агрегат СО-5А	шт	1,00	51,00	51			
21	23-03-1 Ш1-005 в=0,7	Решетка с нижним от- сосом воздуха Ш1- 39080	шт	1,00	5600,00	5600			
22	Ц23-291-1	Монтаж	шт	1,00	53,70	54	51	43	81 4
23	19-06 Е02-018 3-4909	Кран подвесной элек- трический однобалоч- ный Г/П 3,2ТС длина 16,2м ГОСТ 7890-73	шт	1,00	1440,00	1440			
24	Ц3-4-8	Кран подвесной элек- трический однобалоч- ный, грузоподъемность	шт	1,00	68,50	69	66	56	10 4

ТП - 409-15-086.86 (III т.1)

-82-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		3,2 т, пролет до 15 м							
25	ЦЗ-4909 к=1,05	Электромонтаж крана	шт	1,00	153,40	153	76	64	$\frac{12}{12}$
26	19-06 П02-066 3-4905	Кран подвесной одно- балочный во взрыво- безопасном исполне- нии Г/П 2т длина 10,2 м	шт	1,00	6279,00	6279			
27	ЦЗ-4-4	Кран подвесной элек- трический однобалоч- ный, грузоподъемность 2 т, пролет до 9 м	шт	1,00	51,80	52	49	45	$\frac{4}{2}$
28	ЦЗ-4905 к=1,05	Электромонтаж крана	шт	1,00	133,77	134	60	52	$\frac{8}{8}$
29	19-07 III-0760	Тележка моторная шлейфовая П640-130Б	шт	1,00	3600,00	3600			
30	Ц24-42-2	Монтаж	шт	1,00	48,00	48	46	29	$\frac{17}{6}$
31	1906-2102I	Электротележка ЗК-2 У1,1	шт	1,00	1450,00	1450			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
32	И9-06 П21-012 прим	Электропогрузчик ЭПБ-612 Г/П 3,2 т	шт	1,00	4950,00	4950			
33	И5-06 П3-012	Комплект газосварочный КГС-2А	шт	1,00	19,50	20			
34	И8-05-4 П1-021	Машина шлифовальная ИЭ-8201А	шт	1,00	38,00	38			
35	ТОЖЕ П1-009	Машина ручная сверлильная ИЭ-10228	шт	1,00	28,00	28			
36	И8-05-4 П1-006	Машина ручная сверлильная ИЭ-1019А	шт	1,00	26,00	26			
37	И7-03-1 П6-001	Дефектоскоп ДУК-66ПМ	шт	1,00	665,00	665			
		Всего по разделу I			руб.	53569	<u>501</u>	403	<u>98</u> 53

В том числе:

Стоимость оборудования

руб. 48030

ТП - 409-15-086.86 (III т. 1)

-84-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Запасные части			руб.	961			
		Тара и упаковка			руб.	735			
		Транспортные расходы			руб.	1790			
		Заготов.-складские расходы			руб.	620			
		Комплектация			руб.	341			
		Всего, стоимость оборудования			руб.	52477			
		Стоимость монтажных работ			руб.	686			
		Материалы			руб.	169			
		Эксплуатация машин			руб.	45			
		Заработная плата машинистов			руб.	53			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Основная заработная плата			руб.	403			
		Всего заработная плата			руб.	456			
		Накладные расходы			руб.	324			
		Плановые накопления			руб.	82			
		Всего, стоимость монтажных работ			руб.	1092			
		<u>Раздел 2. Нестандартное оборудование</u>							
38	I9-07 III-0573	Рольганг 2000x800	шт	1,00	650,00	650			
39	ЦЗ-475-I	Монтаж	т	0,20	28,20	6	4	3	I
40	ЦЗ-435-8	Монтаж	10 шт	0,40	2,56	I	I	I	
4I	I8-04 III04-014	Шкаф пескоструйный 2807/101	шт	1,00	1750,00	1750			

ТП - 409-15-086.86 (III т.1)

2304/3

-86-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
42	ЦИ-153-1	Монтаж	шт	1,00	32,60	33	32	29	3 1
43	23-03-2 ПО1-00П	Масловодостдели- тель 2807/102	шт	1,00	194,00	194			
44	ЦП8-1-2	Монтаж	шт	1,00	20,40	20	14	12	2 1
45	24-18-49 ПО9-007 по весу	Стол для подготовитель- ных и окрасочных ра- бот	шт	1,00	280,00	280			
46	Тоже ПО9-041	Шкаф для хранения лакокрасочных мате- риалов	шт	1,00	255,00	255			
47	19-01 П6-126	Стеллаж 2000x510 шт 3	шт	0,57	630,00	359			
48	ЦП4-106-5	Монтаж	т	0,57	17,68	10	7	3	4 1
Всего по разделу 2					руб.	3827	58	48	10 3

В том числе:

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Стоимость оборудова- ния			руб.	3488			
		Тара и упаковка			руб.	52			
		Транспортные рас- ходы			руб.	127			
		Заготов.-складс- кие расходы			руб.	44			
		Всего, стоимость оборудования			руб.	3711			
		Стоимость монтаж- ных работ			руб.	70			
		Материалы			руб.	12			
		Эксплуатация машин			руб.	7			
		Заработная плата машинистов			руб.	3			
		Основная заработ- ная плата			руб.	48			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Всего заработная плата			руб.	5I			
		Накладные расходы			руб.	38			
		Плановые накопле- ния			руб.	8			
		Всего, стоимость монтажных работ			руб.	II6			
		<u>Раздел 3. Металлоконструкции</u>							
49	CI2I-I795	Козелки для сбороч- ных стеллажей 1522 шт 9	т	I,8I	27I,00	49I			
50	E9-I23	Монтаж	т	I,8I	45,00	8I	6I	62	2 I
5I	CI2I-2062	Щит ограждения 180Сх600 шт 4	т	0,15	286,00	43			
52	E9-I80	Монтаж	т	0,15	56,20	8	7	5	2 I

ТН-109-15-086.86 (III т.1)

-89-

9304/3

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
53	С121-2117	Кабина для металли- зации шт I	т	0,28	289,00	81			
54	Е9-201	Монтаж	т	0,28	68,70	19	15	9	6 2
Всего по разделу 3					руб.	850	85	76	10 4

В том числе:

Стоимость металло-
монтажных работ

руб. 723

Материалы

руб. 25

Эксплуатация машин

руб. 6

Заработная плата
машинистов

руб. 4

Основная заработ-
ная плата

руб. 76

Всего заработная
плата

руб. 80

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Стоимость материа- лов и конструкций			руб.	615			
		Накладные расходы			руб.	63			
		Плановые накопле- ния			руб.	64			
		Всего, стоимость металломонтажных работ			руб.	850			
		<u>Раздел 4. Слестработы</u>							
55	Е14-178 к-1,25	Окраска м/конструк- ций	тн	2,24	13,12	29	30	15	15 14
56	Е14-170 к-1,25	Окраска кранов	тн	4,10	5,44	22	22	15	7 7
		Всего по разделу 4			руб.	65	52	30	22 21
		В том числе:							
		Стоимость общестрои- тельных работ			руб.	51			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Материалы			руб.	2I			
		Эксплуатация машин			руб.	I			
		Заработная плата машинистов			руб.	2I			
		Основная заработная плата			руб.	30			
		Всего заработная плата			руб.	5I			
		Накладные расходы			руб.	9			
		Плановые накопления			руб.	5			
		Всего, стоимость общестроительных работ			руб.	65			
		<u>Раздел 5. Прочие работы</u>							
57	Укрупн показат	Приобретение инстру- мента приспособлений	руб.	7,00	20,00	140			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		и производств инвентаря							
58	Тоже	Тоже хозяйств инвентаря	руб.	8,00	15,00	120			
		Всего по разделу 5			руб.	260			
		В том числе:							
		Стоимость прочих работ			руб.	260			
		Всего, стоимость прочих работ			руб.	260			
		Всего по смете:			руб.	58571		557	140
							697		81
		В том числе:							
		Стоимость оборудования			руб.	51518			
		Запасные части			руб.	961			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Тара и упаковка			руб.	787			
		Транспортные расходы			руб.	1917			
		Заготов.-складские расходы			руб.	664			
		Комплектация			руб.	341			
		Всего, стоимость оборудования			руб.	56188			
		Стоимость монтажных работ			руб.	756			
		Материалы			руб.	181			
		Эксплуатация машин			руб.	52			
		Заработная плата машинистов			руб.	56			
		Основная заработная плата			руб.	561			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Всего заработная плата			руб.	507			
		Накладные расходы			руб.	362			
		Плановые накопления			руб.	90			
		Всего, стоимость монтажных работ			руб.	1208			
		Стоимость общестроительных работ			руб.	51			
		Материалы			руб.	21			
		Эксплуатация машин			руб.	1			
		Заработная плата машинистов			руб.	21			
		Основная заработная плата			руб.	30			
		Всего заработная плата			руб.	51			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Накладные расходы			руб.	9			
		Плановые накопления			руб.	5			
		Всего, стоимость общестроительных работ			руб.	65			
		Стоимость металломонтажных работ			руб.	723			
		Материалы			руб.	25			
		Эксплуатация машин			руб.	6			
		Заработная плата машинистов			руб.	4			
		Основная заработная плата			руб.	76			
		Всего заработная плата			руб.	80			
		Стоимость материалов и конструкций			руб.	615			
		Накладные расходы			руб.	63			
		Плановые накопления			руб.	64			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Всего, стоимость метал- ломонтажных работ				руб.	850		
		Стоимость прочих работ				руб.	260		
		Всего, стоимость про- чих работ				руб.	260		
		Главный инженер проекта		<i>Иванов</i>			И.Иванова		
		Начальник отдела		<i>Диденко</i>			Н.Диденко		
		Исходные данные:							
		составил		<i>Севлева</i>			Л.Севлева		
		проверил		<i>Севлева</i>			Л.Севлева		
		Перфорация:							
		подготовил		<i>Бузикова</i>			Бузикова		
		проверил		<i>Корнихина</i>			Корнихина		

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА ТХ-7

К типовому проекту производственно-технологических элементов
баз комплектации строительных организаций

Цех металлоизделий мощн. 630 тн

На приобретение и монтаж технологического оборудования

Основание: ТХI-7

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость	73,80 тыс.руб.
В том числе:	
а) оборудование	71,80 тыс.руб.
б) монтажных работ	2,00 тыс.руб.
Нормативная условно- чистая продукция	тыс.руб.
Показатели по смете	
Стоимость на:	
расчетную единицу (мощность, емкости, производи- тельность и т.п.)	руб.
I м2 общей площади здания	руб.
I м3 объема здания	руб.

Код пп	№ преску- рантов, УСН, расценки, (ценника) и др.	Наименование работ и затрат	Единица измер.	Количе- ство	Стоимость единицы, руб.	Общая стоимость, руб.			
						Всего	Норм. условно- чистая продук- ция	В том числе:	
						прямые затраты	Основная зарплата	Эксплуа- тация машин	в т.ч. зарплата
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
<u>Раздел I. Оборудование стандартное</u>									
1	1803-7004	Ножницы НЗ121	шт	1,00	6450,00	6450			
2	Ц-110-7	Монтаж	шт	1,00	43,50	44	39	32	$\frac{7}{4}$
3	1803-7032	Пресс-ножницы С-229А	шт	1,00	680,00	680			
4	Ц-110-2	Монтаж	шт	1,00	13,90	14	12	7	$\frac{5}{2}$
6	19-07 П.1-0573	Модуль-рольганга МРН-1	шт	3,00	650,00	1958			
6	Ц3-475-1	Монтаж	т	1,20	20,20	34	24	16	$\frac{6}{3}$
7	Ц3-324-8	Монтаж	10 шт	1,80	2,56	5	4	4	
8	18-01-73Г П.7-011 к=0,97	Полуавтомат резьбо- нарезной 5 до 7	шт	1,00	1698,00	1698			
9	Ц-31-1	Монтаж	шт	1,00	16,10	16	15	10	$\frac{5}{2}$

ТП - 409-15-086.86 (III л.1)

2304/3

- 99 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
10	2203-2167	Станок приводной гибочный для гнутья прутков СМЖ-173Б	шт	1,00	410,00	410			
11	Ц24-256-7	Монтаж	шт	1,00	15,10	15	14	12	$\frac{2}{1}$
12	Совзглав станкоинс Т 1984-85Г стр.25	Станок радиально- сверлильный 2Л53У	шт	1,00	2870,00	2870			
13	Щ-11-2	Монтаж	шт	1,00	25,70	26	25	16	$\frac{9}{4}$
14	15-06 доп16 П.18-021	Стол сварщика С-10040	шт	1,00	760,00	760			
15	Ц32-52-3	Монтаж	шт	1,00	6,48	6	5	6	
16	Совзглав станкоинс Т 1984-85Г стр.65	Станок точнольно-шли- фовальный 36-633	шт	1,00	475,00	375			

ТП-409-15-086.86 (III т.1)

-100-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
17	ЦИ-220-2	Монтаж	шт	1,00	6,80	7	6	6	
18	I5-06 П.06-006	Полуавтомат для дуго-	шт	2,00	1500,00	3000			
19	Тоже доп.6 П.4-011	К-т для электродуго- вой металлизации К- ДМ-2	шт	1,00	5660,00	5660			
20	22-01 П.10-022	Окрасачный агрегат СО-5А	шт	1,00	51,00	51			
21	23-03-1 П.11-005 к=0,7	Решетка с нижним от- сосом воздуха ПИ- 39080	шт	1,00	5600,00	5600			
22	I9-06 П.02-018 3-4909	Кран подвесной элек- трич. однобал. Г/П 3,2 тн дл 16,2 м	шт	1,00	1440,00	1440			
23	ЦЗ-4-8	Кран подвесной элек- трический подбалоч- ный, грузоподъемность 3,2 т, пролет до 15 м	монтаж	1,00	1,00	1			
24	ЦЗ-4909 к=1,05	Электромонтаж	тн	1,00	153,40	153	76	64	12 12

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
25	19-06 П.02-066 3-4905	Кран подвесной одно- пролетный во взрыво- безопасном исполне- нии Г/П 2 тн дл. 10,2 м	шт	1,00	6279,00	6279			
26	ЦЗ-4-4	Монтаж	шт	1,00	51,80	52	49	45	$\frac{4}{2}$
27	ЦЗ-4905 к=1,05	Электромонтаж	шт	1,00	133,77	134	118	52	$\frac{66}{66}$
28	19-07 П.1-0760	Тележка моторная П640-1306	шт	1,00	3600,00	3600			
29	Ц24-42-2	Монтаж	шт	1,00	48,00	48	46	29	$\frac{17}{6}$
30	1906-2102I	Электротележка ЭК-2 У1,1	шт	1,00	1450,00	1450			
31	19-06 П.21-012 прям	Электропогрузчик ЭПБ-612	шт	1,00	4950,00	4950			
32	15-06 П.3-012	К-т газосварочный КГС-2А	шт	1,00	19,50	20			

ТП-409-15-086.86 (III r.t.)

9304/3

-102-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
33	И8-05-4 П.1-021	Машина шлифоваль- ная ИЭ-8201А	шт	1,00	48,00	48			
34	То же П.1-009	Машина сверлильная ИЭ-1022В	шт	1,00	28,00	28			
35	То же П.1-006	То же ИЭ-1019А	шт	1,00	26,00	26			
36	И7-03-1 П.6-001	Дефектоскоп ДУК-66ПМ	шт	1,00	665,00	665			
37	И8-03 доп.7 П.01-074	Пресс однокривошип- ный К-12130В	шт	1,00	10100,00	10100			
38	Ц1-61-4	Монтаж	шт	1,00	53,97	54	48	38	10 4
39	И5-06 П.18-004	Вращатель М-31050	шт	1,00	3120,00	3120			
40	Ц14-88-1	Монтаж	т	2,21	18,99	42	30	18	12 5
41	И8-03	Станок для резки	шт	1,00	380,00	380			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	П.07-027	арматурной стали СМЖ-172 (С-370А)							
42	Ц24-256-5	Монтаж	шт	1,00	9,85	10	г	7	2
	Всего по разделу I				руб.	68342	521	362	159 112
В том числе:									
	Стоимость оборудо- вания				руб.	61610			
	Запасные части				руб.	1232			
	Тара и упаковка				руб.	944			
	Транспортные раско- ды				руб.	2295			
	Заготов.-складские расходы				руб.	795			
	Комплектация				руб.	437			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Всего, стоимость обо- рудования				руб.			67313
		Стоимость монтажных работ				руб.			661
		Материалы				руб.			III
		Эксплуатация машин				руб.			47
		Зарботная плата машинистов				руб.			II2
		Основная зарбот- ная плата				руб.			362
		Всего зарботная плата				руб.			474
		Ресурсы на опробо- вание				руб.			2
		Накладные расходы				руб.			29I
		Плановые накопле- ния				руб.			77

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Всего, стоимость монтажных работ			руб.	I029			
		<u>Раздел 2. Оборудование нестандартное</u>							
43	I9-07 П. I-0573	Рольганг 2000x800	шт	I,00	650,00	650			
44	ЦЗ-475-I	Монтаж	т	0,40	28,20	II	8 8	5	3 I
45	ЦЗ-435-8	Монтаж	10 шт	0,40	2,56	I	I	I	
46	I8-04 П. I04-0I4	Шкаф пескоструйный 2807/I0I	шт	I,00	I750,00	I750			
47	ЦI-I53-I	Монтаж	шт	I,00	32,60	33	32	29	3 I
48	23-03-2 П. 0I-00II	Масловодоотделитель 2807/I0I	шт	I,00	I94,00	I94			
49	ЦI8-I-2	Монтаж	шт	I,00	20,40	20	I4	I2	2 I
50	24-I8-49	Стол для подготовит.	шт	I,00	280,00	280			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	П.09-007 по весу	и окрасочных работ							
51	То же П.09-041	Шкаф для хранения лакокрасочн. материа- лов	шт	1,00	255,00	255			
52	19-01 П.6-126	Стеллаж 2000x510	шт	1,14	630,00	718			
53	Ц4-106-5	Монтаж	т	1,14	17,68	20		5	$\frac{8}{3}$
	Всего по разделу 2				руб.	4229	$\frac{13}{68}$	52	$\frac{16}{6}$

В том числе:

Стоимость оборудо-
вания

руб. 3847

Тара и упаковка

руб. 58

Транспортные рас-
ходы

руб. 140

Заготов.-складские
расходы

руб. 48

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Всего, стоимость оборудования			руб.	4093			
		Стоимость монтаж- ных работ			руб.	85			
		Материалы			руб.	16			
		Эксплуатация машин			руб.	10			
		Заработная плата машинистов			руб.	6			
		Основная заработ- ная плата			руб.	52			
		Всего заработная плата			руб.	58			
		Накладные расходы			руб.	42			
		Плановые накопле- ния			руб.	9			
		Всего, стоимость монтажных работ			руб.	136			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
<u>Раздел 3. Металлоконструкции</u>									
54	С121-1795	Козелок для сборочных стеллажей 1522 шт	т	1,60	271,00	434			
55	Е9-123	Монтаж	т	1,60	45,00	72	56	55	1
56	С121-2062	Щит ограждения шт 4	т	0,15	286,00	43			
57	Е9-180	Монтаж	т	0,15	56,20	8	7	5	2 1
58	С121-2117	Кабина для металлизации шт 1	т	0,28	289,00	81			
59	Е9-201	Монтаж	т	0,28	60,70	19	15	9	6 2
Всего по разделу 3					руб.	772	78	69	9 3

В том числе:

Стоимость металло-монтажных работ

руб. 657

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Материалы			руб.	23			
		Эксплуатация машин			руб.	6			
		Заработная плата машинистов			руб.	3			
		Основная заработная плата			руб.	69			
		Всего заработная плата			руб.	72			
		Стоимость материалов и конструкций			руб.	558			
		Накладные расходы			руб.	57			
		Плановые накопле- ния			руб.	58			
		Всего, стоимость ме- талломонтажных работ			руб.	772			
		<u>Раздел 4. Спец. работы</u>							
60	Е14-178	Окраска м/конструкц.							

ТП-409-15-086.86 (Шт.1)

-110-

9304/3

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	к=1,25		тн	2,03	13,12	27	26	13	13 12
6I	В14-170 к=1,25	Окраска кранов	тн	4,10	5,44	22	22	15	7 7
		Всего по разделу 4			руб.	61	48	28	20 19

В том числе:

Стоимость общестроительных работ

руб. 49

Материалы

руб. 20

Эксплуатация машин

руб. 1

Заработная плата машинистов

руб. 19

Основная заработная плата

руб. 28

Всего заработная плата

руб. 47

-III-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Накладные расходы			руб.	8			
		Плановые накопления			руб.	4			
		Всего, стоимость общестроительных работ			руб.	61			
		<u>Раздел 5. Прочие работы</u>							
62	Укрупн. показат.	Производственный инвентарь	руб.	11,00	20,00	220			
63	То же	То же, хозяйственный инвентарь	руб.	12,00	15,00	180			
		Всего по разделу 5			руб.	400			
		В том числе:							
		Стоимость прочих работ			руб.	400			
		Всего, стоимость прочих работ			руб.	400			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Всего по смете:			руб.	73804	715	511	<u>204</u> 140
		В том числе:							
		Стоимость оборудова-			руб.	65457			
		ния							
		Запасные части			руб.	1232			
		Тара и упаковка			руб.	1002			
		Транспортные рас-			руб.	2435			
		ходы							
		Заготов.-складские			руб.	843			
		расходы							
		Комплектация			руб.	437			
		Всего, стоимость обо-			руб.	71406			
		рудования							
		Стоимость монтаж-			руб.	746			
		ных работ							

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Материалы			руб.	127			
		Эксплуатация машин			руб.	57			
		Заработная плата машинистов			руб.	118			
		Основная заработ- ная плата			руб.	414			
		Всего заработная плата			руб.	532			
		Ресурсы на опробо- вание			руб.	2			
		Накладные расходы			руб.	333			
		Плановые накопления			руб.	86			
		Всего стоимость мон- тажных работ			руб.	1165			
		Стоимость общестрои- тельных работ			руб.	49			
		Материалы			руб.	20			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Эксплуатация ма- шин			руб.	I			
		Зарботная плата машинистов			руб.	19			
		Основная зарбот- ная плата			руб.	28			
		Всего зарботная плата			руб.	47			
		Накладные расхо- ды			руб.	8			
		Планные накопле- ния			руб.	4			
		Всего, стоимость общестроительных работ			руб.	61			
		Стоимость metallo- монтажных работ			руб.	657			
		Материалы			руб.	23			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Эксплуатация машин			руб.	6			
		Зарботная плата машинистов			руб.	3			
		Основная зарботная плата			руб.	69			
		Всего зарботная плата			руб.	72			
		Стоимость материалов и конструкций			руб.	558			
		Накладные расходы			руб.	57			
		Плановые накопления			руб.	58			
		Всего, стоимость металломонтажных работ			руб.	772			
		Стоимость прочих работ			руб.	400			

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

Всего, стоимость
прочих работ

руб. 400

Главный инженер проекта

Иванова
Иванова

И.Иванова

Начальник отдела

Диденко

Н.Диденко

Исходные данные:

составил

Чернеева
Чернеева

В.Чернеева

проверил

Л.Севлева

Перфорация:

подготовил

Бузинова
Корнихина

Бузинова

проверил

Корнихина

ТП-409-15-086.86 (III к.1)

-117-

9304/3

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА ТХ-9

К типовому проекту производственно-технологических элементов
баз комплектации строительных организаций

Цех металлоизделий мощн. 800тн

На приобретение и монтаж технологического оборудования

Основание: ТХ-I-8

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость	74,14 тыс.руб.
В том числе:	
а) оборудования	71,70 тыс.руб.
б) монтажных работ	2,44 тыс.руб.
Нормативная условно- чистая продукция	тыс.руб.
Показатели по смете	
Стоимость на:	
расчетную единицу (мощность, вместим- ность, производи- тельность и т.п.)	руб.
I м2 общей площади здания	руб.
I м3 объема здания	руб.

№ п/п	№ прейску- рантов, УСН, расценок, (ценника) и др.	Наименование работ и затрат	Единица измер.	Колличе- ство	Стоимость единицы, руб.	Общая стоимость, руб.			
						Всего	Норм. условно- чистая продук- ция	В том числе: Основная зарплата	
						прямые затраты	Эксплуата- ция	в т.ч. зарплата	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
<u>Раздел I. Оборудование стандартное</u>									
1	1803-7004	Ножницы НЗ12Г	шт	1,00	6450,00	6450			
2	ЦП-110-7	Монтаж	шт	1,00	43,50	44	39	32	$\frac{7}{4}$
3	1803-7032	Пресс-ножницы С-229А	шт	1,00	680,00	680			
4	ЦП-110-2	Монтаж	шт	1,00	13,90	14	12	7	$\frac{5}{2}$
5	19-07 П.Г-0573	Модуль-рольганг МРН-Г	шт	3,00	650,00	1950			
6	ЦЗ-475-Г	Монтаж	т	1,54	28,20	43	32	2Г	$\frac{11}{4}$
7	ЦЗ-435-8	Монтаж	10 шт	1,80	2,56	5	-	4	
8	18-0Г-73Г П.7-0ПГ к=0,97	Полуавтомат резьбо- нарезной 5 до 7	шт	1,00	1698,00	1698			
9	ЦП-3Г-Г	Монтаж	шт	1,00	16,10	16	15	10	$\frac{5}{2}$

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
10	2203-2167	Станок природной гибочный для гнутья прутков СМУ-173Б	шт	1,00	410,00	410			
11	Ц24-256-7	Монтаж	шт	1,00	15,10	15	14	12	$\frac{2}{1}$
12	Ведомость Союзглав станкоин струмент 1984-85Г стр.25	Станок радиально-сверлильный 2Л53У	шт	1,00	2870,00	2870			
13	Ц-11-2	Монтаж	шт	1,00	25,70	26	25	16	$\frac{9}{4}$
14	15-06 П.06-006	Полуавтомат для дуговой сварки ЦЦГ-307	шт	2,00	1500,00	3000			
15	15-06 доп16 П.18-021	Стол сварщика С10040	шт	1,00	760,00	760			
16	Ц32-52-3	Монтаж	шт	1,00	6,48	6	6	6	
17	18-03 доп7	Пресс однокривошипный К-2130В	шт	1,00	10100,00	10100			

ТП-409-15-086.86 (Шт.1)

9304/3

-120-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	П.01-074								
18	Ц1-61-4	Монтаж	шт	1,00	53,97	54	48	38	$\frac{10}{4}$
19	I5-06 П.18-004	Вращатель М-31050	шт	1,00	3120,00	3120			
20	Ц4-88-1	Монтаж	т	2,23	18,99	42	30	18	$\frac{12}{5}$
21	Ведомость Союзглав станкоин струмент 1984-85Г стр.65	Точильно-шлифовальный станок ЗБ633	шт	1,00	375,00	375			
22	Ц1-220-2	Монтаж	шт	1,00	6,80	7	6		
23	I5-06 допб П.4-011	Комплект для электро- дуговой металлизации КДМ-2	шт	1,00	5660,00	5660			
24	22-01 П.10-022	Окрасочный агрегат СО-5А	шт	1,00	51,00	51			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
25	23-03-I П.11-005 к=0,7	Решетка с нижним отсосом воздуха ПШ-39080	шт	1,00	5600,00	5600			
26	ЦЗ-29I-I	Монтаж	шт	1,00	53,70	54	5I	43	$\frac{8}{4}$
27	I9-06 П.02-018 3-4909	Кран подвесной электрический однобалочный Г/П 3,2тс длина 16,2 м ГОСТ 7890-73	шт	1,00	1440,00	1440			
28	ЦЗ-4-8	Кран подвесной электрический однобалочный, грузоподъемность 3,2 т, пролет до 15 м	шт	1,00	68,50	69	66	56	$\frac{10}{4}$
29	ЦЗ-4909 к=1,05	Электромонтаж крана	шт	1,00	153,40	153	76	64	$\frac{12}{12}$
30	I9-06 П.02-066 3-4905	Кран подвесной однобалочный во взрывобезопасном исполнении Г/П 2т длина 10,2 м	шт	1,00	6279,00	6279			
3I	ЦЗ-4-4	Кран подвесной							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		электрический одно- балочный, грузоподъем- ность 2 т, пролет до 9 м	шт	1,00	51,80	52	49	45	$\frac{4}{2}$
32	ПЗ-4905 к=1,05	Электромонтаж крана	шт	1,00	133,77	134	60	52	$\frac{8}{8}$
33	И9-07 П.И-0760	Тележка моторная шлейфовая П640-130Б	шт	1,00	3600,00	3600			
34	П24-42-2	Монтаж	шт	1,00	48,00	48	46	29	$\frac{17}{6}$
35	И906-2И02И	Электротележка ЭК-2 У1,1	шт	1,00	1450,00	1450			
36	И9-06 П.2И-012 прим	Электропогрузчик ЭПБ- 612 Г/П 3,2 т	шт	1,00	4950,00	4950			
37	И8-05-4 П.И-02И	Машина шлифовальная ИЭ-8201А	шт	1,00	48,00	48			
38	То же Т.И-009	Машина ручная свер- лильная ИЭ-1022В	шт	1,00	28,00	28			

ТП-409-15-086.86 (III т.1)

9304/3

-123-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	9	10
39	И8-05-4 П.1-006	Машина ручная свер- лильная ИЭ-И319А	шт	1,00	26,00	26				
40	И7-03-1 П.6-001	Дефектоскоп ДУК-66ПМ	шт	1,00	665,00	665				
41	И5-06 П.3--012	Комплект газосвароч- ный КГС-2А	шт	1,00	19,50	20				
Всего по разделу I					руб.	68141		579	459	120 62

В том числе:

Стоимость оборудо-
вания

руб. 61230

Запасные части

руб. 1224

Тара и упаковка

руб. 938

Транспортные рас-
ходы

руб. 2281

Заготовк. складские
расходы

руб. 790

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Комплектация			руб.	434			
		Всего, стоимость оборудования			руб.	66897			
		Стоимость монтажных работ			руб.	782			
		Материалы			руб.	186			
		Эксплуатация машин			руб.	58			
		Зарботная плата машинистов			руб.	62			
		Основная заработная плата			руб.	459			
		Всего заработная плата			руб.	521			
		Ресурсы на опробование			руб.	2			
		Накладные расходы			руб.	368			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Плановые накопления			руб.	94			
		Всего, стоимость монтажных работ			руб.	1244			
<u>Раздел 2. Нестандартное оборудование</u>									
42	I9-07 П. I-0573	Рольганг 2000x800	шт	1,00	650,00	650			
43	ЦЗ-475-I	Монтаж	т	0,20	28,20	6	4	3	1
44	ЦЗ-435-8	Монтаж	10 шт	0,40	2,56	1	1	1	
45	I8-04 П. I04-0I4	Шкаф пескоструйный 2807/I0I	шт	1,00	1750,00	1750			
46	ЦI-I53-I	Монтаж	шт	1,00	32,60	33	32	29	3 1
47	23-03-2 П. 0I-00II	Масловодоотделитель 2807/I02	шт	1,00	194,00	194			
48	ЦI8-I-2	Монтаж	шт	1,00	20,40	20	14	12	2 1

ТП-409-15-086.86 (III з.1)

9304/3

-126-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
49	24-18-49 П.09-007 по весу	Стол для подготови- тельных и окрасочных работ	шт	1,00	280,00	280			
50	То же П.09-041	Шкаф для сохранения лакокрасочных мате- риалов	шт	2,00	255,00	510			
51	19-01 П.6-126	Стеллажи 2000x510 шт	штн	1,14	630,00	718			
52	Ц14-106-5	Монтаж	т	1,14	17,68	20		5	$\frac{8}{3}$
		Всего по разделу 2			руб.	4494	$\frac{13}{64}$	50	$\frac{14}{5}$

В том числе:

Стоимость обору-
дования

руб. 4102

Тара и упаковка

руб. 62

Транспортные рас-
ходы

руб. 150

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Заготов.-склад- ские расходы			руб.	51			
		Всего, стоимость оборудования			руб.	4365			
		Стоимость монтаж- ных работ			руб.	80			
		Материалы			руб.	15			
		Эксплуатация машин			руб.	9			
		Зарботная плата машинистов			руб.	5			
		Основная зарбот- ная плата			руб.	50			
		Всего зарботная плата			руб.	55			
		Накладные расходы			руб.	40			
		Плановые накопле- ния			руб.	9			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Всего, стоимость монтажных работ			руб.	129			
		<u>Раздел 3. Металлоконструкции</u>							
53	С121-1795	Козелки для сбороч- ных стеллажей 1522 шт	т	2,21	271,00	599			
54	Е9-123	Монтаж	т	2,21	45,00	99	79	76	3 1
55	С121-2062	Щит ограждения шт 4	т	0,15	286,00	43			
56	Е9-180	Монтаж	т	0,15	56,20	8	7	5	2 1
57	С121-2117	Кабина для металли- зации	т	0,28	289,00	81			
58	Е9-281	Монтаж	т	0,28	68,70	19	15	9	6 2
		Всего по разделу 3			руб.	999	101	90	11 4

В том числе:

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Стоимость металло- монтажных работ			руб.	849			
		Материалы			руб.	28			
		Эксплуатация ма- шин			руб.	7			
		Зарботная плата машинистов			руб.	4			
		Основная заработ- ная плата			руб.	90			
		Всего заработная плата			руб.	94			
		Стоимость материа- лов и конструкций			руб.	723			
		Накладные расходы			руб.	75			
		Плановые накопле- ния			руб.	75			
		Всего, стоимость металломонтажных работ			руб.	999			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
<u>Раздел 4. Слестрабы</u>									
59	ЕП4-178 к=1,25	Окраска м/конструк- ции	тн	2,64	13,12	35	34	17	17 16
60	ЕП4-170 к=1,25	Окраска кранов	тн	4,10	5,44	22	22	15	7 7
Всего по разделу 4					руб.	72	56	32	24 23

В том числе

Стоимость общестроит-
ельных работ

руб. 57

Материалы

руб. 23

Эксплуатация машин

руб. 1

Заработная плата
машинистов

руб. 23

Основная заработ-
ная плата

руб. 32

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Всего заработная плата			руб.	55			
		Накладные расходы			руб.	10			
		Плановые накопления			руб.	5			
		Всего, стоимость общестроительных работ			руб.	72			
		<u>Раздел 5. Прочие работы</u>							
61	Укрупн показат	Приобретение инструмента, приспособлений и производственного инвентаря	руб.	12,00	20,00	240			
62	То же	То же, хозяйственного инвентаря	руб.	13,00	15,00	195			
		Всего по разделу 5			руб.	435			
		В том числе:							
		Стоимость прочих работ			руб.	435			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Всего, стоимость прочих работ			руб.	435			
		Всего по смете:			руб.	74141	<u>800</u>	631	<u>169</u> 94
В том числе:									
		Стоимость оборудо- вания			руб.	65332			
		Запасные части			руб.	1224			
		Тара и упаковка			руб.	1000			
		Транспортные рас- ходы			руб.	2431			
		Заготов.-складские расходы			руб.	841			
		Комплектация			руб.	434			
		Всего, стоимость оборудования			руб.	71262			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Стоимость монтажных работ			руб.	862			
		Материалы			руб.	201			
		Эксплуатация машин			руб.	67			
		Заработная плата машинистов			руб.	67			
		Основная заработная плата			руб.	509			
		Всего заработная плата			руб.	576			
		Ресурсы на опробование			руб.	2			
		Накладные расходы			руб.	408			
		Плановые накопления			руб.	103			
		Всего, стоимость монтажных работ			руб.	1373			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Стоимость обще- строительных работ.			руб.	57			
		Материалы			руб.	23			
		Эксплуатация машин			руб.	I			
		Зарботная плата машинистов			руб.	23			
		Основная зарбот- ная плата			руб.	32			
		Всего зарботная плата			руб.	55			
		Накладные расходы			руб.	10			
		Плановые накопле- ния			руб.	5			
		Всего, стоимость общестроительных работ			руб.	72			
		Стоимость металло- монтажных работ			руб.	849			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Материалы			руб.	28			
		Эксплуатация машин			руб.	7			
		Заработная плата машинистов			руб.	4			
		Основная заработ- ная плата			руб.	90			
		Всего заработная плата			руб.	94			
		Стоимость материа- лов и конструкций			руб.	723			
		Накладные расходы			руб.	75			
		Плановые накопле- ния			руб.	75			
		Всего, стоимость металломонтажных работ			руб.	435			
		Стоимость прочих работ			руб.	435			

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

Всего, стоимость
прочих работ

руб. 435

Главный инженер проекта

Иванова

И.Иванова

Начальник отдела

Диденко

Н.Диденко

Исходные данные:

составил

Севиева
Севиева

Л.Севиева

проверил

Л.Севиева

Перфорация:

подготовил

Буаикова

Буаикова

проверил

Корнижина

Корнижина

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

Раздел I. Оборудование стандартное

I	I803-7004	Ножницы НЗІ2І	шт	I,00	6450,00	6450			
2	ЦІ-ІІ0-7	Монтаж	шт	I,00	43,50	44	39	32	$\frac{7}{4}$
3	I8-03 П.06-018 к=I, I4СП. I	Пресс-ножницы комбинированные НВ-5222	шт	I,00	5500,00	5500			
4	ЦІ-ІІ0-3	Монтаж	шт	I,00	18,50	19	17	9	$\frac{8}{3}$
5	I9-07 П.І-0573	Модуль рольганга МРН-I	шт	3,00	650,00	1950			
6	ЦЗ-475-I	Монтаж	т	I,00	28,20	51	37	25	$\frac{12}{4}$
7	I8-03 Доп 7 П.01-074	Пресс однокривошипный К-21308	шт	2,00	10100,00	20200			
8	То же П.07-027	Станок для резки арматурной стали СМН-173 (С-370А)	шт	I,00	380,00	380			

-139-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
9	Ц24-256-5	Монтаж	шт	1,00	9,85	10	9	7	2 1
10	18-01-73Г П.7-011 к=0,97	Полуавтомат резьбо- нарезной 5 до 7	шт	1,00	1698,00	1698			
11	Ц1-31-1	Монтаж	шт	1,00	16,10	16	15	10	5 2
12	2203-2167	Станок приводной гибочный для гнутья прутков СМЖ-173Б	шт	1,00	410,00	410			
13	Ц24-256-7	Монтаж	шт	1,00	15,10	15	14	12	2 1
14	Совзглав станкоин- струмент 1984-85ГС ТР,2Р	Станок радиально- сверлильный 2Л53У	шт	1,00	2870,00	2870			
15	Ц1-11-2	Станок массой, т до 3	монтаж	1,00	1,00	1			
16	15-06 П.18-004	Вращатель М-31050	шт	1,00	3120,00	3120			

ТН-409-15-086.86 (III з.1)

9304/3

-140-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
17	Ц4-88-1	Монтаж	т	2,23	18,99	42	30	18	<u>12</u> 5
18	15-06-1 П.06-004	Полуавтомат для дуговой сварки с источником тока ВДУ-504 А-1197П	шт	1,00	1430,00	1430			
19	То же П.06-006	Полуавтомат для дуговой сварки ЦДГ-307	шт	2,00	150,00	300			
20	15-06 Доп.16 П.18-021	Стол сварщика С10040	шт	2,00	760,00	1520			
21	Ц32-52-3	Монтаж	шт	1,00	6,48	6	6	6	
22	Ведомость Созглав станкоин- струмент 1984-85 IT стр.65	Станок точношлифовальный 36-633	шт	1,00	375,00	375			
23	Ц-220-2	Монтаж	шт	1,00	6,00	7	6	6	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
24	15-06 доп.6 П.4-011	К-т для электро- дуговой металлiza- ция КДМ-2	шт	1,00	5660,00	5660			
25	22-01 П.10-022	Окрасочный агрегат СО-5А	шт	1,00	51,00	51			
26	23-03-1 П.11-005 к=0,7	Решетка. с нижним отсосом воздуха Ш-37080	шт	1,00	5600,00	5600			
27	19-06 П.02-018 3-4909	Кран подвесной электр.однобалочн. Г/П 3,2тн дл.16,2	шт	1,00	1440,00	1440			
28	Ц3-4-8	Монтаж	шт	1,00	68,50	69	66	56	10 4
29	Ц3-4909 к=1,05	Электромонтаж	штн	1,00	153,40	153	76	64	12 12
30	19-16 П.07-066 3-4905	Кран подвесной одно- пролет. во взрывобе- зопасном исполнении Г/П 2тн дл.1,2 м	шт	1,00	6279,00	6279			
31	Ц3-4-4	Монтаж	шт	1,00	51,00	52	49	45	4 2

ТП-409-15-086.86 (Шт. 1)

9304/3

-142-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
32	ЦЗ-4905 К=1,05	Электромонтаж	шт	1,00	133,77	134	60	52	$\frac{8}{8}$
33	19-07 П.1-0760	Тележка моторная П640-130Б	шт	1,00	3600,00	3600			
34	Ц24-42-2	Монтаж	шт	1,00	48,00	48	46	29	$\frac{17}{6}$
35	19-06 П.21-012 прям	Электропогрузчик ЭП6-612	шт	1,00	4950,00	4950			
36	1906-21021	Электротележка ЭК-2 У1,1	шт	1,00	1450,00	1450			
37	15-06 П.3-012	К-т газосварочный КГС-2Д	шт	1,00	19,50	20			
38	18-05-4 П.1-021	Машина шлифоваль- ная ИЗ-8201А	шт	2,00	48,00	96			
39	То же- П.1-009	Машина сверлильная ИЗ-1022В	шт	2,00	28,00	56			
40	То же П.1-006	То же ИЗ-1019А	шт	2,00	26,00	52			

ТП-409-15-086.86 (III з.1)

2304/3

-143-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
4I	I7-03-I П.6-00I	Дефектоскоп ДУК- 66ПМ	шт	1,00	665,00	665			
		Всего по разделу I				руб.	842II	470	37I 99 52

В том числе:

Стоимость оборудо-
вания

руб. 76I22

Запасные части

руб. 152I

Тара и упаковка

руб. 1I66

Транспортные рас-
ходы

руб. 2837

Заготов.-складские
расходы

руб. 982

Комплектация

руб. 54I

Всего, стоимость
оборудования

руб. 83I69

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Стоимость монтажных работ			руб.	667			
		Материалы			руб.	179			
		Эксплуатация машин			руб.	47			
		Зарботная плата машинистов			руб.	52			
		Основная зарботная плата			руб.	371			
		Всего зарботная плата			руб.	423			
		Ресурсы на опробование			руб.	1			
		Накладные расходы			руб.	297			
		Плановые накопления			руб.	78			
		Всего, стоимость монтажных работ			руб.	1042			

ТШ-409-15-086.86 (III т. 1)

-145-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
<u>Раздел 2. Оборудование нестандартное</u>									
42	И9-07 П.И-0573	Рольганг 2000x800	шт	1,00	650,00	650			
43	ЦЗ-475-1	Монтаж	т	0,40	28,20	II	8	5	3 I
44	ЦЗ-435-8	Монтаж	10 шт	0,40	2,56	I	I	I	
45	И9-07 П.И-0737	Стол разметочный	шт	1,00	624,00	624			
46	ЦИ4-70-9	Монтаж	т	0,40	22,34	9	6	2	4 I
47	И9-01 П.6-126	Стеллаж для сортового металла	тн	0,36	630,00	227			
48	ЦИ4-106-5	Монтаж	т	0,36	17,68	6	5	2	3 I
49	И8-04 П.104-014	Шкаф пескоструйный 2807/101	шт	1,001	1750,00	1750			

Ш-409-15-086.86 (Шт.1)

-146-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
50	ЦИ-153-I	Монтаж	шт	1,00	32,60	33	32	29	3 I
51	23-03-2 П.01-001И	Масловолоотделитель- 2807/102	шт	1,00	194,00	194			
52	ЦП8-I-2	Монтаж	шт	1,00	20,40	20	14	12	2 I
53	24-18-49 Поз.09-00 7 по весу	Стол для подготов. и окрасочных работ	шт	1,00	280,00	280			
54	То же П.09-04I	Шкаф для хранения лакокрасочн.мате- риалов	шт	2,00	255,00	510			
Всего по разделу 2					руб.	4636	66	51	15 5

В том числе:

Стоимость оборудо-
вания

руб. 4235

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Тара и упаковка			руб.	63			
		Транспортные рас- ходы			руб.	155			
		Заготов.-складские расходи			руб.	53			
		Всего, стоимость обо- рудования			руб.	4506			
		Стоимость монтажных работ			руб.	80			
		Материалы			руб.	14			
		Эксплуатация машин-			руб.	10			
		Заработная плата машинистов			руб.	5			
		Основная заработная плата			руб.	51			
		Всего заработная плата			руб.	56			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Накладные расходы			руб.	4I			
		Плановые накопления			руб.	9			
		Всего, стоимость монтажных работ			руб.	130			
		<u>Раздел 3. Металлоконструкции</u>							
55	CI2I-I795	Козелок для сборочных стеллажей I522	шт	0,20	271,00	54			
56	E9-I23	Монтаж	т	0,20	45,00	9	7	7	
57	CI2I-2062	Шит ограждения 6	шт	0,22	286,00	65			
58	E9-I80	Монтаж	т	0,22	56,20	12	9	7	2 I
59	CI2I-2II7	Кабина металлизаций шт I	т	0,28	289,00	8I			
60	E9-20I	Монтаж	т	0,28	68,70	19	15	9	6 2

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Всего по разделу 3			руб.	280	31	23	8 3
В том числе:									
		Стоимость металло-монтажных работ			руб.	238			
		Материалы			руб.	10			
		Эксплуатация машин			руб.	5			
		Заработная плата машинистов			руб.	3			
		Основная заработная плата			руб.	23			
		Всего заработная плата			руб.	26			
		Стоимость материалов и конструкций			руб.	198			
		Накладные расходы			руб.	21			
		Плановые накопления			руб.	21			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Всего, стоимость металломонтажных работ			руб.	280			
		<u>Раздел 4. Спецработы</u>							
61	Е14-178 в=1,25	Окраска м/констр.	тн	0,70	13,12	9	9	5	$\frac{4}{4}$
62	Е14-170 в=1,25	Окраска кранов	тн	7,36	5,44	40	40	28	$\frac{12}{12}$
		Всего по разделу 4			руб.	63	49	33	$\frac{16}{16}$
		В том числе:							
		Стоимость общестроительных работ			руб.	49			
		Материалы			руб.	16			
		Заработная плата машинистов			руб.	16			
		Основная заработная плата			руб.	33			

ТП-409-15-086.86 (Ш.г.1)

-151-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Всего заработная плата				руб.	49		
		Накладные расходы				руб.	9		
		Плановые накопления				руб.	5		
		Всего, стоимость общестроительных работ				руб.	63		
		<u>Раздел 5. Прочие работы</u>							
63	Укрупн показат	Производственный инвентарь	руб.	20,00	20,00	400			
64	То же	То же, хозяйственный инвентарь	руб.	23,00	15,00	345			
		Всего по разделу 5				руб.	745		
		В том числе:							
		Стоимость прочих работ				руб.	745		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Всего, стоимость прочих работ			руб.	745			
		Всего по смете:			руб.	89935	616	478	138 76
В том числе:									
		Стоимость оборудо- вания			руб.	80357			
		Запасные части			руб.	1521			
		Тара и упаковка			руб.	1229			
		Транспортные рас- ходы			руб.	2992			
		Заготов.-складские расходы			руб.	1035			
		Комплектация			руб.	541			
		Всего, стоимость оборудования			руб.	87675			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Стоимость монтажных работ			руб.	747			
		Материалы			руб.	193			
		Эксплуатация машин			руб.	57			
		Заработная плата машинистов			руб.	57			
		Основная заработная плата			руб.	422			
		Всего заработная плата			руб.	479			
		Ресурсы на опробование			руб.	I			
		Накладные расходы			руб.	338			
		Плановые накопления			руб.	87			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Всего, стоимость монтажных работ			руб.	1172			
		Стоимость общестро- ительных работ			руб.	49			
		Материалы			руб.	16			
		Заработная плата машинистов			руб.	16			
		Основная заработ- ная плата			руб.	33			
		Всего заработная плата			руб.	49			
		Накладные расходы			руб.	9			
		Плановые накопле- ния			руб.	5			
		Всего, стоимость общестроительных работ			руб.	63			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Стоимость металло- монтажных работ			руб.	238			
		Материалы			руб.	10			
		Эксплуатация машин			руб.	5			
		Зарботная плата машинистов			руб.	3			
		Основная зарбот- ная плата			руб.	23			
		Всего зарботная плата			руб.	26			
		Стоимость материалов и конструкций			руб.	198			
		Накладные расходы			руб.	21			
		Плановне накопле- ния			руб.	21			
		Всего, стоимость металломонтажных работ			руб.	280			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----

Стоимость прочих работ

руб. 745

Всего, стоимость прочих работ

руб. 745

Главный инженер проекта-

Думал

И.Иванова

Начальник отдела

Диденко

Н.Диденко

Исходные данные:

составил

В.Чернеева

В.Чернеева

проверил

С.Сезиева

С.Сезиева

Перфорация:

подготовил

Бузикова

Бузикова

проверил

Корнижина

Корнижина

ТН - 409-15 - 086.86 (Ш.1)

-158-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----

Раздел I. Оборудование стандартное

Комплекс
механизированного
оборудования К28028
в составе:

1	И803-7004	Ножницы НЗ12Г	шт	1,00	6450,00	6450			
2	Ц1-110-7	Монтаж	шт	1,00	43,50	44	39	32	$\frac{7}{4}$
3	И9-07 П.И-0573	Средства механизации	шт	1,00	650,00	650			
4	Ц14-106-6	Монтаж	т	0,40	19,98	8	5	3	$\frac{3}{1}$
5	И9-07 П.И-0760	Тележка Г/П 5Т	шт	1,00	3600,00	3600			
6	Ц24-42-2	Монтаж	шт	1,00	48,00	48	45	29	$\frac{12}{6}$
7	И9-07 П.И-0574	Рольганг Г/П 5Т	шт	1,00	1150,00	1150			
8	Ц14-106-6	Рольганг	т	0,70	19,98	14	11	6	$\frac{5}{2}$

ТН-409-15-086.86 (шт.1)

9304/3

-159-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
9	И8-03 П07-038 дошк=I, I	Пресс-ножницы комби- нированные НВ-5222	шт	I,00	5500,00	5500			
10	ЦI-II0-3	Монтаж	шт	I,00	18,50	19	17	9	8 3
11	И8-03 П07-027	Станок для резки арматурной стали СМБ-173	шт	I,00	380,00	380			
12	Ц24-256-5	Монтаж	шт	I,00	9,85	10	9	7	2 1
13	Ведомость Совзглав станкоин- струмент 1984-85г. стр.32	Пресск листогибоч- ный ИА-1328	шт	I,00	11900,00	11900			
14	ЦI-II0-6	Монтаж	шт	I,00	37,00	37,	34	27	7 4
15	И9-07 ПI-0373	Модуль-рольганг МРН-I	шт	3,00	650,00	1950			
16	Ц3-475-I	Монтаж	т	I,54	28,20	43	32	21	11 4

ТН-409-15-086.86 (Шт.т)

- 160 -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
17	ЦЗ-435-8	Монтаж	10 шт	1,80	2,56	5	4	4	
18	18-03 доп7 П01-074	Пресс однокривошип- ный К-2130В	шт	10,00	100,00	1000			
19	Ц1-61-4	Монтаж	шт	1,00	53,97	54	48	38	$\frac{10}{4}$
20	18-01-73Г П7-011 к=0,97	Полуавтомат резьбо- нарезной 5 до 7	шт	1,00	1698,00	1698			
21	Ц1-31-1	Монтаж	шт	1,00	16,10	16	15	10	$\frac{5}{2}$
22	2203-2167	Станок приводной гибочный для гнутья прутков СМЖ-173Б	шт	1,00	410,00	410			
23	Ц24-256-7	Монтаж	шт	1,00	15,10	15	14	12	$\frac{2}{1}$
24	18-01 Ц2-007	Вертикально-сверлиль- ный станок 2Н-135	шт	1,00	1610,00	1610			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
25	ЦП-3I-I	Монтаж	шт	1,00	16,10	16	15	10	5 ₂
26	I5-06 П06-006	Полуавтомат для дуговой сварки ЦДГ- 307	шт	2,00	1500,00	3000			
27	I5-06 доп16 П18-02I	Стол сварщика СИ1040	шт	1,00	760,00	760			
28	Ц32-52-3	Монтаж	шт	1,00	6,48	6	5	6	
29	Ведомость Совзглав станкоин- струмент 1984-85Г стр.65	Точильно-шлифоваль- ный станок ЗБ633	шт	1,00	375,00	375			
30	ЦП-220-2	Монтаж	шт	1,00	6,80	7	5	6	
3I	I5-06 П18-004	Вращатель М-3I050	шт	1,00	3120,00	3120			

ТП-409-15-086.86 (III т. I)

9304/3

-162-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
32	ЦА-88-I	Монтаж	т	2,23	18,99	42	30	18	12 5
33	I5-06 П06-004	Полуавтомат для дуговой сварки в среде углекислого газа А-1197П	шт	1,00	1430,00	1430			
34	I5-06 П03-011	Выпрямитель много- постовой ВДУМ-4х401	шт	1,00	3200,00	3200			
35	Ведомость Совзглав станкоин- струмент 1984-85Г стр.25	Станок радиально- сверлильный 2Л53У	шт	1,00	2870,00	2870			
36	ЦА-11-2	Монтаж	шт	1,00	25,70	26	25	16	9 4
37	I5-06 доп6 П4-011	Комплект для алек- тродуговой металл- зации КДМ-2	шт	1,00	5660,00	5660			
38	23-03-I ШЛ-005 к=0,7	Решетка с нижним отсосом воздуха ШЛ-39080	шт	1,00	5600,00	5600			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
39	Ц23-29I-I	Монтаж	шт	1,00	53,70	54	5I	43	$\frac{8}{4}$
40	22-0I ПГО-072	Окрасочный агрегат СО-5А	шт	1,00	5I,00	5I			
4I	I9-06 ПО2-0I8 3-4909	Кран подвесной элек- трический однобалоч- ный Г/П 3,2тс длина I6,2 м ГОСТ 7890-73	шт	2,00	2880,00	5760			
42	Ц3-4-8	Кран подвесной элек- трический однобалоч- ный, грузоподъемность 3,2 т, пролет до I5 м	шт	2,00	60,50	I37	I3I	I12	$\frac{I9}{8}$
43	Ц3-4909 к=I,05	Электромонтаж крана	шт	2,00	I53,40	307	I52	I28	$\frac{24}{24}$
44	I9-06 ПО2-066 3-4905	Кран подвесной подно- балочный во взрыво- безопасном исполне- нии Г/П 2т длина I0,2 м	шт	1,00	6279,00	6279			
45	Ц3-4-4	Кран подвесной элек- трический однобалоч- ный, грузоподъемность	шт	1,00	5I,80	52	49	45	$\frac{4}{2}$

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		2 т, пролет до 9 м							
46	ЦЗ-4905 к=1,05	Электромонтаж крана	шт	1,00	133,77	134	60	52	8 8
47	19-07 Ш-0760	Тележка моторная шлейфовая П640-130Б	шт	1,00	3600,00	3600			
48	Ц24-42-2	Монтаж	шт	1,00	48,00	48	46	29	17 6
49	19-06 П21-012 прям	Электропогрузчик ЭПБ-612 Г/П 3,2 т	шт	1,00	4950,00	4950			
50	1906-21021	Электротележка ЭК-2 У1,1	шт	1,00	1450,00	1450			
51	18-05-4 Ш-021	Машина шлифоваль- ная ИЭ-8201А	шт	2,00	40,00	96			
52	Тоже Ш-009	Машина ручная свер- лильная ИЭ-1022В	шт	1,00	28,00	28			
53	18-05-4 Ш-006	Машина ручная свер- лильная ИЭ-1019А	шт	2,00	26,00	52			

ТП-409-15-086.86 (ш.г.1)

-165-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
54	I7-03-I П6-00I	Дефектоскоп ДУК-66ИМ	шт	I,00	665,00	665			
55	I5-06 П3-0I2	Комплект газосвароч- ный КГС-2А	шт	I,00	I9,50	20			
56	I9-I3 П7-008	Лебедка маневровая Т-193Б	шт	I,00	I350,00	I350			
57	Ц3-60I-4	Монтаж	компл	I,00	II2,00	II2	90	70	20 9
Всего по разделу I					руб.	9662I	936	733	203 104

В том числе:

Стоимость оборудова-
ния

руб. 866I4

Запасные части

руб. I73I

Тара и упаковка

руб. I327

Транспортные рас-
ходы

руб. 3227

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Заготов.-складские расходы				руб.		III5	
		Комплектация				руб.		616	
		Всего, стоимость оборудования				руб.		94630	
		Стоимость монтаж- ных работ				руб.		1254	
		Материалы				руб.		294	
		Эксплуатация машин				руб.		99	
		Зарботная плата машинистов				руб.		104	
		Основная заработ- ная плата				руб.		733	
		Всего заработная плата				руб.		837	
		Ресурсы на опробо- вание				руб.		2	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Накладные расходы			руб.	588			
		Плановые накладные			руб.	149			
		Всего, стоимость монтажных работ			руб.	1991			
		<u>Раздел 2. Нестандартное оборудование</u>							
58	I9-07 III-0737	Стол разметочный	шт	1,00	624,00	624			
59	ЦИ4-70-9	Монтаж	т	0,40	22,34	9	5	2	4 I
60	I9-01 II6-126	Стеллаж для сортового металла шт 6	шт	0,36	630,00	227			
61	ЦИ4-106-5	Монтаж	т	0,36	17,68	6	5	2	3 I
62	I8-04 II04-014	Шкаф пескоструйный 2807/101	шт	1,00	1750,00	1750			
63	ЦИ-153-1	Монтаж	шт	1,00	32,60	33	32	29	3 I

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
64	23-03-2 ПО1-001И	Масловодоотделитель 2807/102	шт	1,00	194,00	194			
65	Ц18-1-2	Монтаж	шт	1,00	20,40	20	14	12	2 1
66	23-03-1 Ш1-005 к=0,7	Камера сушильная 2990/168	шт	1,00	5600,00	5600			
67	Ц18-319-1	Монтаж	шт	1,00	79,70	80	72	53	19 8
68	24-18-49 П09-007 по весу	Стол для подготови- тельных и окрасоч- ных работ	шт	1,00	280,00	280			
69	Тоже П09-041	Шкаф для хранения лакоокрасочных мате- риалов	шт	2,00	255,00	510			
70	24-18-29 П09-654	Тележка Г/П 2 т	шт	1,00	245,00	245			
71	19-07 Ш-0779 по весу	Тележка Г/П 5 т 1964	шт	1,00	840,00	840			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
72	П24-42-I	Монтаж	шт	1,00	13,90	14	13	10	3 1
73	19-14 П16-001 к=1,3	Тележка ручная 2658/91	шт	1,00	135,00	135			
Всего по разделу 2					руб.	11343	142	108	54 13

В том числе:

Стоимость оборудо-
вания

руб. 10405

Тара и упаковка

руб. 156

Транспортные рас-
ходы

руб. 381

Заготов.-складские
расходы

руб. 132

Всего, стоимость обо-
рудования

руб. 11074

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Стоимость монтажных работ				руб.			162
		Материалы				руб.			17
		Эксплуатация машин				руб.			21
		Заработная плата машинистов				руб.			13
		Основная заработная плата				руб.			108
		Всего заработная плата				руб.			121
		Накладные расходы				руб.			87
		Плановые накопления				руб.			20
		Всего, стоимость монтажных работ				руб.			269
		<u>Раздел 5. Металлоконструкции</u>							
74	СИ21-2062	Щит ограждения шт 6	т	0,22	286,00				63

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
75	Е9-180	Монтаж	т	0,22	56,20	12	9	7	$\frac{2}{1}$
76	С121-1795	Козелки для сборочных стеллажей шт 10	т	2,01	271,00	545			
77	Е9-123	Монтаж	т	2,01	45,00	90	71	69	$\frac{2}{1}$
78	С121-2117	Кабина для металлизации	т	0,28	289,00	81			
79	Е9-201	Монтаж	т	0,28	58,70	19	15	9	$\frac{6}{2}$
		Всего по разделу 5			руб.	950	95	85	$\frac{10}{4}$

В том числе:

Стоимость металло-монтажных работ

руб. 810

Материалы

руб. 27

Эксплуатация машин

руб. 6

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Заработная плата машинистов-			руб.	4			
		Основная заработная плата			руб.	85			
		Всего заработная плата			руб.	89			
		Стоимость материа- лов и конструкций			руб.	689			
		Накладные расходы			руб.	70			
		Плановые накопле- ния			руб.	70			
		Всего, стоимость металломонтажных работ			руб.	950			
		<u>Раздел 4. Спецработы</u>							
80	Е14-178 к=1,25	Окраска м/конструк- ций	тн	2,51	13,12	33	33	17	16 15
81	Е14-170 к=1,25	Окраска кранов	тн	7,81	5,44	42	42	29	13 13

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Всего по разделу	4		руб.	94	75	46	$\frac{29}{28}$
В том числе:									
		Стоимость общестроительных работ			руб.	75			
		Материалы			руб.	29			
		Эксплуатация машин			руб.	1			
		Зарботная плата машинистов			руб.	28			
		Основная заработная плата			руб.	46			
		Всего заработная плата			руб.	74			
		Накладные расходы			руб.	12			
		Плановые накопления			руб.	7			
		Всего, стоимость общестроительных работ			руб.	94			

ТП-409-15-086.86 (ШЛ.1)

-174-

9304/3

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

Раздел 5. Прочие работы

82	Укруп показат	Приобретение ин- струмента приспособлений и производств.инвентаря	руб.	27,00	20,00	540			
83	Тоже	Тоже хозинвентаря	руб.	32,00	15,00	480			
Всего по разделу 5					руб.	1020			

В том числе:

Стоимость прочих работ

руб. 1020

Всего, стоимость прочих работ

руб. 1020

Всего по смете:

руб. 110028

1248

972

276
149

В том числе:

Стоимость оборудования

руб. 97019

ТП-403-15-086.86 (№ т.1)

-175-

9304/5

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Запасные части			руб.	1731			
		Тара и упаковка			руб.	1483			
		Транспортные расходы			руб.	3608			
		Заготов.-складские расходы			руб.	1247			
		Комплектация			руб.	610			
		Всего, стоимость оборудования			руб.	105704			
		Стоимость монтажных работ			руб.	1416			
		Материалы			руб.	313			
		Эксплуатация машин			руб.	120			
		Заработная плата машинистов			руб.	117			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Основная заработная плата				руб.	841		
		Всего заработная плата				руб.	958		
		Ресурсы на опробование				руб.	2		
		Накладные расходы				руб.	675		
		Плановые накопления				руб.	169		
		Всего, стоимость монтажных работ				руб.	2260		
		Стоимость общестроительных работ				руб.	75		
		Материалы				руб.	29		
		Эксплуатация машин				руб.	1		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Зарботная плата машинистов			руб.	28			
		Основная зарбот- ная плата			руб.	46			
		Всего зарботная плата			руб.	74			
		Накладные расходы			руб.	12			
		Плановые накопле- ния			руб.	7			
		Всего, стоимость общестроительных работ			руб.	94			
		Стоимость метал- ломонтажных работ			руб.	810			
		Материалы			руб.	27			
		Эксплуатация ма- шин			руб.	6			

ТП-409-15-086.86 (III т.1)

-178-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Заработная плата машинистов			руб.	4			
		Основная заработ- ная плата			руб.	85			
		Всего заработная плата			руб.	89			
		Стоимость материа- лов и конструкций			руб.	689			
		Накладные расхо- ды			руб.	70			
		Плановые накопле- ния			руб.	70			
		Всего, стоимость металломонтажных работ			руб.	950			
		Стоимость прочих работ			руб.	1020			

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

Всего, стоимость
прочих работ

руб.

1020

Главный инженер проекта

Душев

И.Иванова

Начальник отдела

Деденко

Н.Деденко

Исходные данные:

составил

Севина

Л.Севина

проверил

Севина

Л.Севина

Перфорация:

подготовил

Бузиков

Бузикова

проверил

Корниш

Корнишина

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

Раздел I. Оборудование стандартное

Комплекс
механизированного
оборудования К28028
в составе:

1	И803-7004	Ножницы И310	шт	1,00	6450,00	6450			
2	Ц1-И10-7	Монтаж	шт	1,00	43,50	44	39	32	$\frac{7}{4}$
3	И9-07 III-0575	Средства механизма- ции	шт	1,00	650,00	650			
4	Ц14-И06-6	Монтаж	т	0,40	19,98	8	6	3	$\frac{3}{1}$
5	И9-07 III-0760	Тележка Г/П 5т	шт	1,00	3600,00	3600			
6	Ц24-42-2	Монтаж	шт	1,00	48,00	48	46	29	$\frac{17}{6}$
7	И9-07 III-0574	Рольганг Г/П 5т	шт	1,00	1150,00	1150			

ТН-409-15-086.86 (л. 1)

-182-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
8	Ц14-106-6	Рольганг	т	0,70	19,98	14	II	6	5 2
9	18-03 П07-038 Доп I K-I, I	Пресс-ножницы комби- нированные НВ-5222	шт	1,00	5500,00	5500			
10	Ц1-110-3	Монтаж	шт	1,00	18,50	19	17	9	8 3
11	18-03 П07-027	Станок для резки арматурной стали СМБ-173	шт	1,00	380,00	380			
12	Ц24-256-5	Монтаж	шт	1,00	9,85	10	9	7	2 1
13	Ведомость Связглав- станкоин- струмент 1984-85 гг	Пресс листогибоч- ный ИА-1328	шт	1,00	11900,00	11900			
14	Ц1-110-6	Монтаж	шт	1,00	37,10	37	34	27	7 4
15	19-07 П1-0573	Модуль-рольганг МРН-1	шт	3,00	650,00	1950			

ТШ-409-15-086.86 (Ш т.1)

-183-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
16	ЦЗ-475-1	Монтаж	т	1,54	28,20	43	32	21	$\frac{11}{4}$
17	ЦЗ-435-8	Монтаж	10 шт	1,80	2,56	5	4	4	
18	18-03 доп7 ПО1-074	Пресс однокривошип- ный К-2130В	шт	10,00	100,00	1000			
19	Ц1-61-4	Монтаж	шт	1,00	53,97	54	48	38	$\frac{10}{4}$
20	18-01-73Г П7-011 K=0,97	Полуавтомат резьбо- нарезной 5 до 7	шт	1,00	1698,00	1698			
21	Ц1-51-1	Монтаж	шт	1,00	16,10	16	15	10	$\frac{5}{2}$
22	2203-2167	Станок приводной гибочный для гнутья прутков СМЖ-173Б	шт	1,00	410,00	410			
23	Ц24-256-7	Монтаж	шт	1,00	15,10	15	14	12	$\frac{2}{1}$
24	18-01 П2-007	Вертикально-сверляль- ный станок 2Н-135	шт	1,00	1610,00	1610			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
25	ЦП-31-1	Монтаж	шт	1,00	16,10	16	15	10	5 2
26	15-06 П06-006	Полуавтомат для ду- говой сварки ПЦГ- 307	шт	2,00	1500,00	3000			
27	15-06 доп16 П18-021	Стол фварщика С10040	шт	1,00	760,00	760			
28	Ц32-52-3	Монтаж	шт	1,00	6,48	6	6	6	
29	Ведомость Совзглав станкоин- струмент 1984-85Г стр.65	Точильно-шлифоваль- ный станок ЗБ633	шт	1,00	375,00	375			
30	ЦП-220-2	Монтаж	шт	1,00	6,80	7	6	6	
31	15-06 П18-004	Вращатель М-31050	шт	1,00	3120,00	3120			
32	ЦП4-88-1	Монтаж	т	2,23	18,99	42	30	18	12 5

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
33	И5-06 ПО6-004	Полуавтомат для дуговой сварки в среде углекислого газа А-ИИ97П	шт	1,00	1430,00	1430			
34	И5-06 П03-011	Выпрямитель много- постовой ВДУМ-4х401	шт	1,00	3200,00	3200			
35	Ведомость Союзглав станкоин- струмент 1984-85Г стр.25	Станок радиально- сверлильный 2Л53У	шт	1,00	2870,00	2870			
36	Ц1-И1-2	Монтаж	шт	1,00	25,70	26	25	16	9 4
37	И5-06 доп6 П4-011	Комплект для элек- тродуговой металл- зации КДМ-2	шт	1,00	5660,00	5660			
38	23-03-1 ИИ-005 к=0,7	Решетка с нижним отсосом воздуха ИИ-39080	шт	1,00	5600,00	5600			
39	Ц23-291-1	Монтаж	шт	1,00	53,70	54	51	43	8 4

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
40	22-01 П10-022	Окрасочный агрегат СО-5А	шт	1,00	51,00	51			
41	19-06 П02-018 3-4909	Кран подвесной элек- трический однобалоч- ный Г/П 3,2Тс длина 16,2 м ГОСТ 7890-73	шт	2,00	2880,00	5760			
42	ПЗ-4-8	Кран подвесной элек- трический однобалоч- ный, грузоподъемность 3,2 т, пролет до 15 м	шт	2,00	60,50	137	131	112	19 8
43	ПЗ-4909 к=1,05	Электромонтаж крана	шт	2,00	153,40	307	152	128	24 24
44	19-06 П02-066 3-4905	Кран подвесной одно- балочный во взрыво- безопасном исполне- нии Г/П 2т длина 10,2 м	шт	1,00	6279,00	6279			
45	ПЗ-4-4	Кран подвесной элек- трический однобалоч- ный, грузоподъемность 2 т, пролет до 9 м	шт	1,00	51,80	52	49	45	4 2
46	ПЗ-4905 к=1,05	Электромонтаж крана	шт	1,00	133,77	134	60	52	8 8

ТШ - 409-15-086.86 (Шт.1)

-187-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
47	I9-07 III-0760	Тележка моторная П640-130Б	шт	1,00	3600,00	3600			
48	Ц24-42-2	Монтаж	шт	1,00	48,00	48	46	29	17 6
49	I9-06 П21-012 прям	Электропогрузчик ЭПБ-612 Г/П 3,2 т	шт	1,00	4950,00	4950			
50	I906-2102I	Электротележка ЭК-2 У1,1	шт	1,00	1450,00	1450			
51	II-05-4 III-021	Машина шлифоваль- ная ИЭ-8201А	шт	2,00	48,00	96			
52	Тоже III-009	Машина ручная свер- лильная ИЭ-1022В	шт	1,00	28,00	28			
53	I8-05-4 III-006	Машина ручная свер- лильная ИЭ-1019А	шт	2,00	26,00	52			
54	I7-03-1 П6-001	Дефектоскоп ДУК-66ПМ	шт	1,00	665,00	665			
55	ВВЯ5-06 П3-012	Комплект газосва- рочный КГС-2А	шт	1,00	19,50	20			

ТШ-409-15-086.86 (Ш т.1)

9304/3

-188-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
56	I9-13 П7-008	Лебедка маневровая Т-193Б	шт	I,00	I350,00	I350			
57	ЦЗ-60I-4	Монтаж	компл.	I,00	II2,00	II2	90	70	<u>20</u> 9
Всего по разделу I					руб.	9669I	<u>936</u>	733	<u>203</u> 104

В том числе:

Стоимость оборудова-
ния

руб. 866I4

Запасные части

руб. I73I

Тара и упаковка

руб. I327

Транспортные рас-
ходы

руб. 3227

Заготов.-складс-
кие расходы

руб. III5

Комплектация

руб. 6I6

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Всего, стоимость оборудования			руб.	94630			
		Стоимость монтаж- ных работ			руб.	1254			
		Материалы			руб.	228			
		Эксплуатация машин			руб.	99			
		Заработная плата машинистов			руб.	96			
		Основная заработ- ная плата			руб.	681			
		Всего заработная плата			руб.	777			
		Ресурсы на опробо- вание			руб.	2			
		Накладные расхо- ды			руб.	653			
		Плановые накопле- ния			руб.	154			

ТН-409-15-086.86 (III з.1)

-190-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Всего, стоимость монтажных работ			руб.	1261			
		<u>Раздел 2. Нестандартное оборудование</u>							
58	19-07 III-0737	Стол разметочный	шт	1,00	624,00	624			
59	Ц4-70-9	Монтаж	т	0,40	22,34	9	4	2	4
60	19-01 П6-126	Стеллаж для сорто- вого металла шт 6	тн	0,36	630,00	227			
61	Ц4-106-5	Монтаж	т	0,36	17,68	6	5	2	3
62	18-04 III04-014	Шкаф пескоструйный 2807/101	шт	1,00	1750,00	1750			
63	Ц-153-1	Монтаж	шт	1,00	32,60	33	32	29	3
64	23-03-2 III01-00III	Масловодоотделитель	шт	1,00	194,00	194			
65	Ц18-1-2	Монтаж	шт	1,00	20,40	20	14	12	2

ТШ - 409-15-086.86 (III т.1)

- 191 -

9304/3

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
66	23-03-I III-005 к=0,7	Камера сушильная 2990/168	шт	1,00	5600,00	5600			
67	Ц18-319-I	Монтаж	шт	1,00	79,70	80	72	53	19 8
68	24-18-49 П09-007 по весу	Стол для подгото- вительных и окра- сочных работ	шт	1,00	280,00	280			
69	Тоже П09-04I	Шкаф для хранения лакокрасочных мате- риалов	шт	2,00	255,00	510			
70	24-18-29 П09-654	Тележка Г/П 2т	шт	1,00	245,00	245			
71	19-07 III-0779 по весу	Тележка Г/П 5т 1964	шт	1,00	840,00	840			
72	Ц24-42-I	Монтаж	шт	1,00	13,90	14	13	10	3 1
73	19-14 III6-00I к=1,3	Тележка ручная 2658/91	шт	1,00	135,00	135			

ТП - 409-15-086.86 (III к.т)

-192-

9304/3

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Всего по разделу 2			руб.	11343	142	108	34 13
В том числе:									
		Стоимость оборудо- вания			руб.	10405			
		Тара и упаковка			руб.	156			
		Транспортные рас- ходи			руб.	381			
		Заготов.-складс- кие расходы			руб.	132			
		Всего, стоимость оборудования			руб.	11074			
		Стоимость монтаж- ных работ			руб.	162			
		Материалы			руб.	19			
		Эксплуатация машин			руб.	21			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Заработная плата машинистов				руб.	13		
		Основная заработ- ная плата				руб.	108		
		Всего заработная плата				руб.	121		
		Накладные расходы				руб.	87		
		Плановые накопле- ния				руб.	20		
		Всего, стоимость монтажных работ				руб.	269		
		<u>Раздел 3. Металлоконструкции</u>							
74	С121-2062	Щит ограждения шт 6	т	0,22	286,00	63			
75	Е9-180	Монтаж	т	0,22	56,20	12	9	7	2 1
76	С121-1795	Козелки для стелла- жей шт 10	т	2,01	271,00	545			

ТП-409-15-086.86 (III т.1)

-194-

9304/3

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
77	Е9-123	Монтаж	т	2,01	45,00	98	71	69	$\frac{2}{1}$
78	С121-2117	Кабина для метал- лизации	т	0,28	289,00	81			
79	Е9-201	Монтаж	т	0,28	68,70	19	15	9	$\frac{6}{2}$
Всего по разделу 3					руб.	950	95	85	$\frac{10}{4}$

В том числе:

Стоимость металло-
монтажных работ

руб. 810

Материалы

руб. 27

Эксплуатация машин

руб. 6

Заработная плата
машинистов

руб. 4

Основная заработ-
ная плата

руб. 85

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Всего заработная плата			руб.	89			
		Стоимость материалов и конструкций			руб.	689			
		Накладные расходы			руб.	70			
		Плановые накопления			руб.	70			
		Всего, стоимость металломонтажных работ			руб.	950			
		<u>Раздел 4. Спешработы</u>							
80	Е14-178 к=1,25	Окраска конструкций	тн	2,51	13,12	33	33	17	16 15
81	Е14-170 к=1,25	Окраска кранов	тн	7,81	5,44	42	42	29	13 13
		Всего по разделу 4			руб.	94	75	46	29 28

В том числе:

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Стоимость общестроительных работ			руб.	75			
		Материалы			руб.	29			
		Эксплуатация машин			руб.	1			
		Заработная плата машинистов			руб.	28			
		Основная заработная плата			руб.	46			
		Всего заработная плата			руб.	74			
		Накладные расходы			руб.	12			
		Плановые накопления			руб.	7			
		Всего, стоимость общестроительных работ			руб.	94			

ТП - 409-15-086.86 (III т.1)

- 197 -

9304/3

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----

Раздел 5. Прочие работы

82	Укрупн показат	Приобретение инст- румента приспособ- лений и производств. инвентаря	руб.	36,00	20,00	720			
33	Тоже	Тоже хозяйинвентаря	руб.	42,00	15,00	630			
Всего по разделу 5						руб.	1350		

В том числе:

Стоимость прочих
работ

руб. 1350

Всего, стоимость
прочих работ

руб. 1350

Всего по смете:

руб. 110428

		972	276
	1248		149

В том числе:

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Стоимость оборудования			руб.	97019			
		Запасные части			руб.	1731			
		Тара и упаковка			руб.	1483			
		Транспортные расходы			руб.	3608			
		Заготов.-складские расходы			руб.	1247			
		Комплектация			руб.	616			
		Всего, стоимость оборудования			руб.	105704			
		Стоимость монтажных работ			руб.	1417			
		Материалы			руб.	247			
		Эксплуатация машин			руб.	120			

ТП-409-15-086.86 (III т.1)

-199-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Заработная плата машинистов			руб.	109			
		Основная заработ- ная плата			руб.	789			
		Всего заработная плата			руб.	898			
		Ресурсы на опро- зование			руб.	2			
		Накладные расхо- ды			руб.	740			
		Плановые накопле- ния			руб.	174			
		Всего, стоимость монтажных работ			руб.	233			
		Стоимость обще- строительных работ			руб.	75			
		Материалы			руб.	29			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Эксплуатация машин			руб.	I			
		Зарботная плата машинистов			руб.	28			
		Основная зарботная плата			руб.	46			
		Всего зарботная плата			руб.	74			
		Накладные расходы			руб.	12			
		Плановые накопления			руб.	7			
		Всего, стоимость общестроительных работ			руб.	94			
		Стоимость металло-монтажных работ			руб.	810			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Материалы			руб.	27			
		Эксплуатация машин			руб.	6			
		Заработная плата машинистов			руб.	4			
		Основная заработ- ная плата			руб.	85			
		Всего заработная плата			руб.	89			
		Стоимость материа- лов и конструкций			руб.	689			
		Накладные расходы			руб.	70			
		Плановые накопле- ния			руб.	70			
		Всего, стоимость металломонтажных работ			руб.	950			
		Стоимость прочих работ			руб.	1350			

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

Всего прочих
работ

руб.

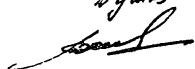
1350

Главный инженер проекта



И.Иванова

Начальник отдела



Н.Диденко

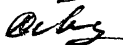
Исходные данные:

составил



Л.Севиева

проверил



Л.Севиева

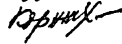
Перфорация:

подготовил



Бузикова

проверил



Корникина

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № С-2

К типовому проекту Производственно-технологических элементов баз комплектации
строительных организаций

Цех металлоизделий мощностью 400т.

На особоостроительные работы

Основание: чертежи	КЕ-1-4, АР-7-12	Сметная стоимость	2,545	тыс.руб.
Составлена в ценах 1984 г.		Нормативная условно- чистая продукция		тыс.руб.
		Показатели по смете		
		Стоимость на: расчетную единицу (мощность, вместимость, производительность и т.п.)		руб.
		I м2 общей площади здания		руб.
		I м3 объема здания		руб.

№	№ укрупнен- ных сметных норм, единич- ных расценок, цифры норм СНИП и др.	Наименование работ и затрат	Единица измере- ния	Количе- ство единиц измере- ния	Стоимость единицы, руб.	Общая стоимость, руб. Всего	Общая стоимость, руб.		
							Норма- тивной условно- чистой продук- ции	В том числе: основной заработной платы	эксплуа- тация машин в том числе зарплата
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
<u>Раздел I. Фундаменты под оборудование</u>									
I	Е6-30 т.6-3-1	Устройство бетонных фундаментов из бетона М200 марки Ф0Б	м3	0,80	37,36	30	- 3	-	2 -

ГП-409-15-086.86 (III к.1)

-204-

2304/3

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2	ЕБ-33 табл.6-3- -4	Устройство фундамен- тов под оборудование железобетонных из бето- на М-200, объемом по 5м3 марки Ф06	м3	2,60	37,33	97	— 9	6	—
3	СИ24-3	Арматура класса А2	т	0,02	278,00	6	— —	—	—
		Всего по разделу I				168	— 12	8	—
		в том числе:							
		Стоимость общестроитель- ных работ	руб			133			
		Материалы	руб			20			
		Эксплуатация машин	руб			3			
		Заработная плата маши- нистов	руб			1			
		Основная заработная плата	руб			8			
		Всего заработная плата	руб			9			
		Стоимость материалов и конструкций	руб			6			
		Местные материалы	руб			94			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Накладные расходы	руб			22			
		Плановые накопления	руб			13			
		Всего, стоимость обще- строительных работ	руб			168			
		<u>Раздел 2.Полн</u>							
4	ЕП-II табл. II-I - II	Устройство подстилаю- щих слоев бетонных марки М300	м3	53,60	35,24	1889	<u>-</u> 87	87	<u>-</u> -
		Всего по разделу 2	руб			2377	<u>-</u> 87	-	<u>87</u> -
		в том числе:							
		Стоимость общестрой- тельных работ	руб			1889			
		Материалы	руб			47			
		Основная заработная плата	руб			87			
		Всего заработная плата	руб			87			
		Местные материалы	руб			1755			
		Накладные расходы	руб			312			
		Плановые накопления	руб			176			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб			2377			
		Всего по смете	руб			2545	99	95	
		в том числе:							
		Стоимость общестроительных работ	руб			2022			
		Материалы	руб			67			
		Эксплуатация машин	руб			3			
		Заработная плата машинистов	руб			1			
		Основная заработная плата	руб			95			
		Всего заработная плата	руб			96			
		Стоимость материалов и конструкций	руб			6			
		Местные материалы	руб			1849			
		Накладные расходы	руб			334			
		Плановые накопления	руб			189			
		Всего, стоимость общестроитель-							

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		тельных работ							
			руб			2545			

Главный инженер проекта

Начальник отдела СР

Исходные данные:
составил

проверил

Перфорация:

подготовил

проверил

С. С.
С. С.
С. С.

Иванова

Ковальчук

Черячукина

Дунаева

Бузикова

Корнигина

ТП-409-15-086.86 (III т.1)

- 208 -

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № С-3
 К типовому проекту Производственно-технологических элементов баз
 комплектации строительных организаций .Цех металлоизделий мощностью 630т
 На особостроительные работы

Основание: чертежи	КЖ I-4, АР 7+ I2	Сметная стоимость	1,037	тыс.руб.
Составлена в ценах 1984 г.		Нормативная условно- чистая продукция		тыс.руб.
		Показатели по смете		
		Стоимость на: расчетную единицу (мощность, вместимость, производительность и т.п.)		руб.
		I м2 общей площади здания		руб.
		I м3 объема здания		руб.

№ п/п	№ укрупнен- ных сметных норм, единич- ных расценок, шифры норм СНИП и др.	Наименование работ и затрат	Единица измере- ния	Количе- ство единиц измере- ния	Стоимость единицы, руб.	Общая стоимость, руб.			
						Всего	Норма- тивной условно- чистой продук- ции	в том числе:	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

Раздел I. Фундаменты под оборудование

I	Б6-30 табл.6-3- -I	Устройство бетонных фундаментов марки Ф05 из бетона М 200	м3	0,80	37,36	30	—	2	—
---	--------------------------	---	----	------	-------	----	---	---	---

ТН-409-15-086.86 (III т. I)

-209-

9304/3

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2	Е6-33 табл.6-3- -4	Устройство фундаментов под оборудование железобе- тонных из бетона М200, объемом до 5 м3 марки Ф03, Ф06	м3	5,00	37,33	187	<u> </u> 18	12	<u> </u> -
3	СИ24-2	Арматура класса А2	т	0,04	278,00	11	<u> </u> -	-	<u> </u> -
		Всего по разделу I	руб			287	<u> </u> 21	14	<u> </u> -
		в том числе:							
		Стоимость общестроительных работ	руб			228			
		Материалы	руб			34			
		Эксплуатация машин	руб			5			
		Заработная плата машинистов	руб			2			
		Основная заработная плата	руб			14			
		Всего заработная плата	руб			16			
		Стоимость материалов и конструкций	руб			11			
		Местные материалы	руб			161			
		Накладные расходы	руб			38			

ТЛ-409-15-086.86 (III р.1)

9304/3

-210-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Плановые накопления	руб			21			
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб			287			
		<u>Раздел 2.Полю</u>							
4	ЕII-II табл.II-I - II	Устройство подстилающих слоев бетонных марки 300	м3	16,90	35,24	396	<u>27</u>	27	<u>-</u>
		Всего по разделу 2	руб			750	<u>27</u>	27	<u>-</u>
		в том числе:							
		Стоимость общестроительных работ	руб			596			
		Материалы	руб			15			
		Основная заработная плата	руб			27			
		Всего заработная плата	руб			27			
		Местные материалы	руб			553			
		Накладные расходы	руб			98			
		Плановые накопления	руб			56			
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб			750			

77-409-15-086.86 (III т.1)

-211-

9304/3

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Всего по смете	руб			1037	<u>48</u>	41	<u>-</u>
		в том числе:							
		Стоимость общестроительных работ	руб			824			
		Материалы	руб			49			
		Эксплуатация машин	руб			5			
		Заработная плата машинистов	руб			2			
		Основная заработная плата	руб			41			
		Всего заработная плата	руб			43			
		Стоимость материалов и конструкций	руб			11			
		Местные материалы	руб			714			
		Накладные расходы	руб			136			
		Плановые накопления	руб			77			
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб			1037			

Главный инженер проекта

Иванова

Начальник отдела СР

Ковальчук

Исходные данные:

составил

Черячукина

проверил

Дунаева

Перфорация:

подготовил

Бузикова

проверил

Корникина

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № С-4

К типовому проекту Производственно-технологических элементов баз комплектации строительных организаций .Цех металлоизделий мощностью 800т

На обособительные работы

Основание: чертежи КЭ I-4, АР 7+12

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость	I,036	тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция		тыс.руб.
Показатели по смете		
Стоимость на: расчетную единицу (мощность, вместимость, производительность и т.п.)		руб.
I м2 общей площади здания		руб.
I м3 объема здания		руб.

№ п/п	№ укрупнен-ных сметных норм, единичных расценок, шифры норм СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество единиц измерения	Стоимость единицы, руб.	Общая стоимость, руб.			
						Всего	Нормативной условно-чистой продукции	в том числе:	
						основной заработной платы	эксплуатационных машин		в том числе зарплата
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

Раздел I. Фундаменты под оборудование

I Е6-30 Устройство бетонных фун-

ТП-409-15-086.86 (И т.т.)			- 213 -						9304/3	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
	табл.6-3-I	даментов марки Ф05 из бетона М200	м3	0,80	35,73	29	-	2	-	
							3		-	
2	Е6-33 т.6-3-4	Устройство фундаментов под оборудование железобетонных из бетона М-200, объемом до 5м3 марки Ф03, Ф06	м3	5,00	37,33	187	-	12	-	
							18		-	
3	СИ24-2	Арматура класса А2	т	0,04	278,00	11	-	-	-	
							-		-	
		Всего по разделу I	руб				<u>286</u>	-	<u>14</u>	
							21		-	
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ	руб				227			
		Материалы	руб			34				
		Эксплуатация машин	руб			5				
		Заработная плата машинистов	руб			2				
		Основная заработная плата	руб			14				
		Всего заработная плата	руб			16				
		Стоимость материалов и конструкций	руб			11				

ТП-409-15-086.86 (III к.1)

-214-

93 04/3

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Местные материалы	руб			160			
		Накладные расходы	руб			38			
		Плановые накопления	руб			21			
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб			286			
		<u>Раздел 2.Поля</u>							
4	БII-II табл.II-I - II	Устройство подстилающих слоев бетонных марки 300	м3	16,90	35,24	596	<u>27</u>	27	<u>-</u>
		Всего по разделу 2	руб			750	<u>27</u>	27	<u>-</u>
		в том числе:							
		Стоимость общестроительных работ	руб			596			
		Материалы	руб			15			
		Основная заработная плата	руб			27			
		Всего заработная плата	руб			27			
		Местные материалы	руб			553			
		Накладные расходы	руб			98			
		Плановые накопления	руб			56			
		Всего, стоимость общестрой-							

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		тельных работ	руб			750			
		Всего по смете	руб			1036	<u> </u> 48	41	<u> </u> 1
		в том числе:							
		Стоимость общестроительных работ	руб			823			
		Материалы	руб			49			
		Эксплуатация машин	руб			5			
		Заработная плата машинистов	руб			2			
		Основная заработная плата	руб			41			
		Всего заработная плата	руб			43			
		Стоимость материалов и конструкций	руб			11			
		Местные материалы	руб			713			
		Накладные расходы	руб			136			
		Плановые накопления	руб			77			

ТП-409-15-086.86 (III т. 1)

-216-

I 2 3 4 5 6 7 8 9 10

Всего, стоимость общестроительных работ

руб

1036

Главный инженер проекта

Начальник отдела СР

Исходные данные:
составил

проверил

Перфорация:

подготовил

проверил

Иванова

Ковальчук

Черячукина

Лунаева

Бузикова

Корнижина

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № С-5

К типовому проекту Производственно-технологических элементов баз
комплектации строительных организаций

Пех металлоизделий мощностью I250т

На общестроительные работы

Основание: чертежи КЖ I+4, АР 7+12

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость I, I16

тыс.руб.

Нормативная условно-
чистая продукция

тыс.руб.

Показатели по смете

Стоимость на:
расчетную единицу
(мощность, вместимость,
производительность и т.п.)

руб.

I м2 общей площади здания

руб.

I м3 объема здания

руб.

№ п/п	№ укрупнен- ных сметных норм, единич- ных расценок, шифры норм СНП и др.	Наименование работ и затрат	Единица изме- рения	Количе- ство единиц измере- ния	Стоимость единицы, руб.	Общая стоимость, руб.			
						Всего	Норма- тивной условно- чистой продук- ции	в том числе:	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
								основной зарботной платы	эксплуа- тации машин в том числе зарплаты

Раздел I. Фундаменты под оборудование

I ББ-30

Устройство бетонных

7П-409-15-086.86 (Шт.1)

-218-

9304/3

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	табл.6-3- - I	фундаментов марки Ф02, Ф04, Ф05, из бетона М200	м3	2,50	37,36	93	<u>9</u>	6	<u>3</u> I
2	Б6-33 табл.6-3 - 4	Устройство фундаментов под оборудование железобетон- ных из бетона М200, объемом до 5 м3 марки Ф03, Ф06	м3	5,00	37,33	187	<u>18</u>	12	<u>6</u> 2
3	СИ24-2	Арматура класса А2	т	0,04	278,00	II	<u>-</u> -	-	<u>-</u> -
		Всего по разделу I	руб			366	<u>27</u>	18	<u>9</u> 3
		в том числе:							
		Стоимость общестроительных работ	руб			29I			
		Материалы	руб			44			
		Эксплуатация машин	руб			6			
		Заработная плата машинистов	руб			3			
		Основная заработная плата	руб			18			
		Всего заработная плата	руб			2I			
		Стоимость материалов и конструкций	руб			II			
		Местные материалы	руб			209			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Накладные расходы	руб			48			
		Плановые накопления	руб			27			
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб			366			
		<u>Раздел 2.Полы</u>							
4	КП-II табл. II-I - II	Устройство подстилающих слоев бетонных марки 300	м3	16,90	35,24	596	<u>27</u>	27	<u>-</u>
		Всего по разделу 2	руб			750	<u>27</u>	27	<u>-</u>
		в том числе:							
		Стоимость общестроительных работ	руб			596			
		Материалы	руб			15			
		Основная заработная плата	руб			27			
		Всего заработная плата	руб			27			
		Местные материалы	руб			553			
		Накладные расходы	руб			98			
		Плановые накопления	руб			56			
		Всего, стоимость общестроит-							

ТП-409-15-086.86 (III т.1)

-220-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		тельных работ	руб			750			
		Всего по смете	руб			III6	<u>54</u>	45	$\frac{9}{3}$
		в том числе:							
		Стоимость общестроительных работ	руб			887			
		Материалы	руб			59			
		Эксплуатация машин	руб			6			
		Заработная плата машинистов	руб			3			
		Основная заработная плата	руб			45			
		Всего заработная плата	руб			48			
		Стоимость материалов и конструкций	руб			II			
		Местные материалы	руб			762			
		Накладные расходы	руб			146			
		Плановые накопления	руб			83			
		Всего, стоимость общестроит-							

-221-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
тельных работ			руб		III 6				

Главный инженер проекта

Начальник отдела СР

Исходные данные:

составил

проверил

Перфорация:

подготовил

проверил

Иванова

Ковальчук

Черячукина

Дунаева

Бузинова

Корнижина

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № С-6

К типовому проекту Производственно-технологических элементов баз
комплектации строительных организаций
Цех металлоизделий мощностью 1800т

Основание: чертежи КЖ1+4, АР 7+12

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 1,615

тыс.руб.

Нормативная условно-
чистая продукция

тыс.руб.

Показатели по смете

Стоимость на:
расчетную единицу
(мощность, вместимость,
производительность и т.п.)

руб.

I м2 общей площади здания

руб.

I м3 объема здания

руб.

№	№ укрупнен- ных сметных норм, единич- ных расценок, цифры норм СНИП и др.	Наименование работ и затрат	Единица изме- рения	Количе- ство единиц измере- ния	Стоимость единицы, руб.	Общая стоимость, руб.			
						Всего	в том числе:		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
							Норма- тивной условно- чистой продук- ции	основной зарботной платы	эксплуа- тации машин в том числе зарплаты

Раздел I. Фундаменты под оборудование

I Е6-30 Устройство бетонных
табл. 6-3- фундаментов марки Ф02,
-I

ТП-409-15-086.86 (III к.1)

-223-

9304/3

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Ф04, Ф05, Ф08 из бетона М-200	м3	3,50	37,36	131	<u>—</u> 12	8	<u>4</u> 1
2	Е6-80 табл.6-9 - 4	Установка анкерных болтов на поддерживающие конструкции при бетонировании	т	0,02	478,00	10	<u>—</u> —	—	<u>—</u> —
3	Е6-33 табл.6-3- - 4	Устройство фундаментов под оборудование железобетонных из бетона М200, объемом до 5м3 марки Ф01, Ф03, Ф07	м3	9,20	37,33	343	<u>—</u> 33	22	<u>11</u> 3
4	С124-2	Арматура класса А2	т	0,07	278,00	19	<u>—</u> —	—	<u>—</u> —
		Всего по разделу I	руб			634	<u>—</u> 45	30	<u>15</u> 4
		в том числе:							
		Стоимость общестроительных работ	руб			503			
		Материалы	руб			84			
		Эксплуатация машин	руб			11			
		Заработная плата машинистов	руб			4			
		Основная заработная плата	руб			30			
		Всего заработная плата	руб			34			

ТП-409-15-086.86 (III к.1)

-224-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Стоимость материалов и конструкций	руб			19			
		Местные материалы	руб			354			
		Накладные расходы	руб			84			
		Плановые накопления	руб			47			
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб			634			
		<u>Раздел 2.Полы</u>							
5	ЕП-П табл.П-П-П - П	Устройство подстилающих слоев бетонных марки 300	м3	22,10	35,24	779	<u>36</u>	36	<u>-</u>
		Всего по разделу 2	руб			981	<u>36</u>	36	<u>-</u>
		в том числе:							
		Стоимость общестроительных работ	руб			779			
		Материалы	руб			19			
		Основная заработная плата	руб			36			
		Всего заработная плата	руб			36			
		Местные материалы	руб			724			

ТП-409-15-086.86 (III в.т)

-225-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Накладные расходы	руб			129			
		Плановые накопления	руб			73			
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб			981			
		Всего по смете	руб			1615	<u>81</u>	66	<u>15</u> 4
		в том числе:							
		Стоимость общестроительных работ	руб			1282			
		Материалы	руб			103			
		Эксплуатация машин	руб			11			
		Заработная плата машинистов	руб			4			
		Основная заработная плата	руб			66			
		Всего заработная плата	руб			70			
		Стоимость материалов и конструкций	руб			19			
		Местные материалы	руб			1078			
		Накладные расходы	руб			213			

ТП-409-15-086.86 (III т.1)

-226-

9304/3

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Плановые накопления	руб			120			
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб			1615			

Главный инженер проекта

Начальник отдела СР

Исходные данные:

составил

проверил

перфорация:

подготовил

проверил

Иванова

Ковальчук

Черячукина

Дунаева

Бузикова

Корнихина

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № С-7

К типовому проекту Производственно-технологических элементов баз комплектации строительных организаций. Цех металлоизделий мощностью 2500т
На особостроительные работы

Основание: чертежи КИ I+4, АР 7+I2	Сметная стоимость	I,627	тыс.руб.
Составлена в ценах 1984 г.	Нормативная условно-чистая продукция		тыс.руб.
	Показатели по смете		
	Стоимость на: расчетную единицу (мощность, вместимость, производительность и т.п.)		руб.
	I м2 общей площади здания		руб.
	I м3 объема здания		руб.

№№ укрупнен- ных сметных норм, единич- ных расценок, цифры норм СНП и др.	Наименование работ и затрат	Единица измере- ния	Количе- ство единиц измере- ния	Стоимость единицы, руб.	Общая стоимость, руб.				
					Всего	Норма- тивной условно- чистой продук- ции	в том числе: основной заработной платы	эксплуа- тации машин в том числе зарплаты	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

Раздел I. Фундаменты под оборудование

I	Е6-30 табл.6-3-	Устройство бетонных фундаментов марки
---	--------------------	--

ТП-409-15-086.86 (Шт.1)			-228-							9304/3
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
- I		Ф02, Ф04, Ф05, Ф06 из бетона М 200	м3	3,50	37,36	131	<u>-</u> 12	8	<u>4</u> I	
2	Е6-80 табл.6-9 - 4	Установка анкерных болтов на поддерживающие конструкции при бетонировании	т	0,02	478,00	10	<u>-</u> -	-	<u>-</u> -	
3	Е6-33 табл.6-3 - 4	Устройство фундаментов под оборудование железо- бетонных из бетона М200, объемом до 5м3 марки Ф01, Ф03, Ф07	м3	9,20	37,33	343	<u>-</u> 33	22	<u>II</u> 3	
4	С124-2	Арматура класса А2	т	0,07	278,00	19	<u>-</u> -	-	<u>-</u> -	
		Всего по разделу I	руб			634	<u>-</u> 45	30	<u>15</u> 4	
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ	руб			503				
		Материалы	руб			84				
		Эксплуатация машин	руб			II				
		Заработная плата машинистов	руб			4				
		Основная заработная плата	руб			30				

ТП-409-15-086.86 (Пр.1)			- 229 -						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Всего заработная плата	руб				34		
		Стоимость материалов и конструкций	руб				19		
		Местные материалы	руб				354		
		Накладные расходы	руб				84		
		Плановые накопления	руб				47		
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб				634		
		<u>Раздел 2.Полы</u>							
5	ЕП-П табл.П-П-П - П	Устройство подстилающих слоев бетонных марки 300	м3	22,40	35,24	789		36	
		Всего по разделу 2	руб			993	<u>36</u>	36	<u>-</u>
							<u>36</u>		<u>-</u>
		в том числе:							
		Стоимость общестроительных работ	руб			789			
		Материалы	руб			20			
		Основная заработная плата	руб			36			
		Всего заработная плата	руб			36			
		Местные материалы	руб			733			

ТН-409-15-086.86 (III.з/)

-230-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Накладные расходы	руб			130			
		Плановые накопления	руб			74			
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб			993			
		Всего по смете	руб			1627	<u>81</u>	66	<u>15</u> 4
		в том числе:							
		Стоимость общестроительных работ	руб			1292			
		Материалы	руб			104			
		Эксплуатация машин	руб			11			
		Заработная плата машинистов	руб			4			
		Основная заработная плата	руб			66			
		Всего заработная плата	руб			70			
		Стоимость материалов и конструкций	руб			19			
		Местные материалы	руб			1087			
		Накладные расходы	руб			214			
		Плановые накопления	руб			121			

ТЛ - 409 - 15 - 086.86 (III т. I)

- 231 -

9304/3

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
Всего, стоимость общестроительных работ			руб	1627						
Главный инженер проекта			Иванова							
Начальник отдела СР			Ковальчук							
Исходные данные:										
составил			Черячукина							
проверил			Дунаева							
перфорация:										
подготовил			Бузикова							
проверил			Корнихина							

ТП - 409-15-086.86 (Ит.1)

-232-

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №С-8

К типовому проекту Производственно-технологических элементов баз комплектации строительных организаций. Цех металлоизделий мощностью 400т, 630т, 800т, 1250т, 1800т, 2500т

На особостроительные работы

Основание: чертежи КЖ1+4, АР7+12

Сметная стоимость I, II3

тыс.руб.

Составлена в ценах 1984 г.

Нормативная условно-чистая продукция

тыс.руб.

Показатели по смете

Стоимость на:

расчетную единицу

(мощность, вместимость, производительность и т.п.)

руб.

I м2 общей площади здания

руб.

I м3 объема здания

руб.

№ п/п	№ укрупнен-ных сметных норм, единичных расценок, шифры норм СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество единиц измерения	Стоимость единицы, руб.	Общая стоимость, руб.			
						Всего	Нормативной условно-чистой продукции	в том числе: основной заработной платы	эксплуатационных машин в том числе зарплата
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

Раздел 7. Цех металлоизделия мощностью 250т, 400т, 630т, 800т, 1250т, 1800т, 2500т

I Е6-34 Устройство фундаментов
табл.6-3- под оборудование желе-

ТП-409-15-086.86 (ш.т.)

-233-

9304/3

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
-5		зобетонных из бетона М200, объемом 25м3 марки Ф1	м3	17,80	34,68	617	<u>—</u> 48	31	<u>17</u> 5
2	С124-3	Арматура класса А3	т	0,13	270,00	35	<u>—</u> —	—	<u>—</u> —
3	Е6-84 табл.6-9 - 8	Установка закладных деталей весом кг, до 20	т	0,05	355,00	18	<u>—</u> 2	2	<u>—</u> —
4	Е6-85 табл.6-9 —	Установка закладных деталей весом более 20кг	т	0,65	329,00	214	<u>—</u> 9	8	<u>1</u> —
		Всего по разделу 7	руб			1113	<u>—</u> 59	41	<u>18</u> 5

в том числе:

Стоимость общестроительных работ

руб 884

Материалы

руб 295

Эксплуатация машин

руб 13

Заработная плата машинистов

руб 5

Основная заработная плата

руб 41

Всего заработная плата

руб 46

- (234) -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Стоимость материалов и конструкций		руб		35			
		Местные материалы		руб		495			
		Накладные расходы		руб		146			
		Плановые накопления		руб		83			
		Всего, стоимость общестроительных работ		руб		III3			

Главный инженер проекта

Начальник отдела СР

Исходные данные:
составил

проверил

Перфорация:
подготовил

проверил

Иванова

Ковальчук

Черячукина

Лунаева

Бузикова

Корнихина