ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

816-1-146.88

Цех для ремонта комбайнов на

2 постановочных места

Стены панельные

Альбом 5

Сметы

gost.e-ecolog.ru

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 23041-05

816-1-146.88

Цех для ремонта комбайнов на 2 постановочных места

Стены панельные

АЛЬБОМ 5

С М Е Т Ы

Сметная стоимость :

общая	- 57,50 тыс.руб.
строительно-монтажных работ	- 47,24 тыс.руб.
I м2 общей площади	-I54,00 руб.
I м3 здания	- I7,40 руб.

Разработан институтом
"Гипроагротехпром"
г. Иваново

Утвержден
Проектным институтом
" Гипроагротехпром"
Приказ от 25.02.88 № 115

Главный инженер института В.И.Мороко
Главный инженер проекта В.И.Глезин
Начальник сметного отдела В.В.Кульков

© ЦИТП Госстроя СССР, 1989

СОДЕРЖАНИЕ

№ смет	Наименование	Стр.
I	2	3
	Пояснительная записка	3
Об.см. № I	Цех для ремонта комбайнов на 2 постановочных места (стены панельные)	5
I-I	Общестроительные работы	7
I-2	Отопление	60
I-3	Индивидуальный тепловой пункт	67
I-4	Теплоснабжение установки П I	73
I-5	Вентиляция	80
I-6	Хозяйственно-питьевой и производственно-противопожарный водопровод	90
I-7	Горячее водоснабжение	97
I-8	Производственная и бытовая канализация.	I00
I-9	Технологическое оборудование	I04
I-I0	Силовое электрооборудование	II3
I-II	Электроосвещение	I29
I-I2	Автоматизация	I37
I-I3	Пожарная сигнализация	I45
I-I4	Гардеробное оборудование	I52
	Ведомость потребности в производственных ресурсах	I54

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

К смете типового проекта на строительство цеха для ремонта комбайнов на 2 постановочных места

(стены панельные)

Сметная документация составлена в объеме и по формам,предусмотренным инструкцией по типовому проектированию СН 227-82, утвержденной постановлением Государственного комитета СССР по делам строительства от I8 мая I982 года № I4I.

Стоимость общестроительных и санитарно- технических работ определена в ценах I984 года по сборникам ЕРЕР ценникам на материалы для I территориального района и подрайона Iа, по сборникам единых расценок на строительные работы для строек Московской области издания I983 года, утвержденных распоряжением исполкома Мособлсовета от I/IУ-I983 года № 376 р и сборнику сметных цен на местные строительные материалы издания I983 года, утвержденному распоряжением исполкома Мособлсовета от 7/I- I983 года № 22р.

Потребность всех ресурсов в сметах исчислена по строительным нормам и правилам (СНиП) части IУ издания I983 г.

Накладные расходы приняты:

- на общестроительные работы - I6,5 %,
- на внутренние сан. технические работы - I3,3 %
- на металлоконструкции - 8,6 %.

Плановые накопления - 8 %

Стоимость монтажных работ исчислена по ценникам на монтаж оборудования Госстроя СССР издания I983 года.

Стоимость оборудования определена по прейскурантам оптовых цен издания I982-83гг. с начислениями согласно письму Госстроя СССР № 4-I284 от I4/XI-I984 г.

Стоимость материалов, неучтенных ценником, принята по сборнику средних районных сметных цен

части 5 издания 1983 г. Госстроя СССР.

Смета составлена для основного варианта с расчетной зимней температурой - 30°С в следующих конструкциях :

фундаменты - монолитные, бетонные и железобетонные;
каркас - сборный железобетонный;
стены - панельные;
перегородки - кирпичные;
покрытие - из сборных железобетонных плит;
кровля - рулонная.

Типовой проект разработан для следующих природно-климатических условий:

1) расчетная зимняя температура - 30°С;
2) скоростной напор ветра -27 кг/м2;
3) вес снегового покрова -100кг/м2.

Составил руководитель группы П.П.Ершов

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА № I

к типовому проекту цеха для ремонта комбайнов
на 2 постановочных места (стены панельные)

Сметная стоимость 57,50 тыс.руб.

Строительно-монтажных работ 47,24тыс.руб.

Стоимость Iм2 I87,IIруб.

Стоимость Iм3 2I,24руб.

На расчетную единицу I879руб.

№№ пп	№ смет и расчетов	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс.руб. строительных работ	монтажных работ	оборудования, мебели, инвентаря	прочих затрат	всего	Нормативная условно-чистая продукция, тыс.руб.	Нормативная трудоемкость тыс. чел.-ч	Сметная заработная плата, тыс.руб.	Показатели единичной стоимости руб.
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I	I-I	Общестроительные работы	38,57	-	-	-	38,57				I260,46
2	I-2	Отопление	I,53	-	-	-	I,53				50,00
3	I-3	Индивидуальный тепловой пункт	0,34	-	-	-	0,34				II,II
4	I-4	Теплоснабжение установки П I	0,I5	0,0I	0,I9	-	0,35				II,44

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
5	I-5	Вентиляция	I,6I	–	–	–	I,6I				52,6I
6	I-6	Хозяйственно-питьевой и производственно-противопожарный водопровод	0,42	0,0I	0,22	–	0,65				2I,24
7	I-7	Горячее водоснабжение	0,04	–	–	–	0,04				I,3I
8	I-8	Производственная и бытовая канализация	0,27	–	–	–	0,27				8,82
9	I-9	Технологическое оборудование	0,08	I,70	8,86	–	I0,64				347,72
I0	I-I0	Силовое электрооборудование	–	I,07	0,48	–	I,55				50,65
II	I-II	Электроосвещение	–	I,I0	–	–	I,I0				35,95
I2	I-I2	Автоматизация	–	0,23	0,24	–	0,47				I5,36
I3	I-I3	Пожарная сигнализация	–	0,II	–	–	0,II				3,59
I4	I-I4	Гардеробное оборудование	–	–	0,27	–	0,27				8,82
		Итого	43,0I	4,23	I0,26	–	57,50				I879,08

Главный инженер института В.И.Мороко
Главный инженер проекта В.И.Глезин
Начальник сметного отдела В.В.Кульков
Составил старший инженер С.М.Сибрина
Проверил руководитель группы П.П.Ершов

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-I

К типовому проекту цеха для ремонта комбайнов на 2 постановочных места
/стены панельные/

на общестроительные работы

Основание: чертежи № альб. I,2
Составлена в ценах I984 г.

Сметная стоимость 38,57тыс.руб.
Стоимость Iм2 I25,6руб.
Стоимост Iм3 I4,2руб.
На расчетную единицу I285,6руб.

№№ пп	№укрупненных сметных норм, единичных расценок, шифры норм СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество измерения	Стоимость единицы, руб. всего	в том числе основная заработная плата	в том числе эксплуатация машин	в том числе в том числе заработная плата	Общая стоимость, руб. всего	в том числе основной заработной платы	в том числе эксплуатация машин	нормативной условно-чистой продукции
I	2	3	4	5	6	7	8		9	I0	II	I2
		I. Земляные работы										
I	ЕРЕР I-II32 шифр II6-5	Планировка поверхности грунта вручную	I00 м2	6,64	7,I5				47			
2	ЕРЕР I-230 шифр	Срезка растительного грунта бульдозером мощностью 80 л.с.										

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
	29-I ЕРЕР I-237 шифр 29-8 к=5 техн.ч. п.I,II к=I,I	толщиной 0,2 м с перемещением на 60 м Цена: (33,80+27,7x5)x x I,I =	I000 м3	0,I3	I89,53			25			
3	ЕРЕР I-I83 шифр 23-4 техн.ч п.I,II к=I,2	Погрузка растительного грунта на автомобили самосвалы экскаватором с ковшом емкостью 0,25 м3 Цена : I36+I26,39x0,2=	I000 м3	0,I3-	I6I,28			2I			
4	СЦПГ том I стр.28	Отвозка растительного грунта на I км	т	I56	0,29			45			
5	ЕРЕР I-I94 шифр 25-I техн.ч п.I,II табл.3	Работа на отвале при транспортировании грунта I группы Цена: I0,7 +9,26 x0,I=	I000	0,I3	II,63			2			
6	ЕРЕР I-65 шифр I2-5	Разработка сухого грунта II группы экскаватором обратная									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
	к=I,2 техн.ч п.3,6 п.I.II	лопата с ковшом емкостью 0,25 м3 в отвал Цена: (I43 +I37,58х х 0,2)хI,2=	I000 м3	0.I74	204,62			36			
7	ЕРЕР I-948 шифр 79-2 техн.ч п.3.67 к=I,2 п.3,72 к=0,8	Доработка грунта вручную в котловане Цена: I20хI,2х0,8=	I00 м3	0,I3	II5,20			I5			
8	ЕРЕР I-960 шифр 80-2	Разработка грунта вручную под стойки ограждения	I00 м3	0,03	74,50			2			
9	ЕРЕР I-23I шифр 29-2 ЕРЕР I-238 шифр 29-9 техн.ч п.I.II	Перемещение разработанного грунта бульдозером мощностью 80 л.с на расстояние 60 м в резерв Цена: (40,80х0,85 + +32,3х5)хI,I=	I000 м3	0,I87	2I5,80			40			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I0	ЕРЕР I-23I шифр 29-2 ЕРЕР I-238 шифр 29-9 техн.ч I.II	Перемещение разработанного грунта бульдозером мощностью 80 л.с. на расстояние 60 м для обратной засыпки и подсыпки под полы Цена: (40,80х0,85 + + 32,3х5)хI,I=	I000 м3	0,I87	2I5,80			40			
II	ЕРЕР I-257 шифр 3I-2 техн.ч п.I.II	Обратная засыпка грунта бульдозером мощностью 80 л.с на расстояние 5 м Цена: I8,90 х I,I=	I000 м3	0,I02	20,79			2			
I2	ЕРЕР I-II84 шифр II8-I0	Уплотнение грунта пневмотрамбовками	I00 м3	I,02	9,69			I0			
I3	ЕРЕР I-968 шифр 8I-2	Обратная засыпка вручную траншей и котлованов	I00 м3	0,44	46,00			20			
I4	ЕРЕР I-I84 шифр 23-5 техн.ч п I.II к=I,2	Разработка недостающего грунта экскаватором с погрузкой на автомобили-самосвалы Цена: I69+I57,Iх0,2=	I000 м3	0,0I4	200,42			3			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I5	СЦПГ ч I стр.28	Подвозка недостающего грунта на I км	т	25,2	0,29			7			
I6	ЕРЕР I-995 шифр 85-2	Подсыпка грунта под полы вручную	I00 м3	0,55	69,30			38			
I7	ЕРЕР I-II84 шифр II8-I0	Уплотнение грунта пневмотрамбовками	I00 м3	0,55	9,69			5			
I8	ЕРЕР I-II87 шифр II8-3	Полив оснований под полы водой	I00 м2	2,88	0,44			I			
		Итого по I разделу	руб.					359			
		2. Фундаменты									
I	ЕРЕР 6-I шифр I-I	Бетонная подготовка из бетона М-50	м3	4,8	27,40			I32			
2	ЕРЕР 6-5 шифр I-5 ССЦ том I п I-I6 п I-I7	Фундаменты железобетонные под колонны из бетона М-I50 Цена: 38,90-(28,20-27,20)xI,0I5=	м3	23,83	37,89			903			

23041-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
3	СЦМ ч.П р.IУ п.I	Арматура класса А-I	т	0,23	270,00			62			
4	СЦМ ч.П р.IУ п.2	Арматура класса А-П	т	0,25	278,00			70			
5	СЦМ ч.П р.IУ п.3	Арматура класса А-Ш	т	0,26	270,00			70			
6	ЕРЕР 6-84 шифр 9-8	Установка закладных деталей в монолитные конструкции весом до 20 кг	т	0,04	355,00			I4			
7	ССЦ том I табл. 3-I	Металлизация закладных деталей	т	0,04	I78,00			7			
8	ЕРЕР 6-20 шифр I-20	Устройство ленточных фундаментов из бетона М- I00	м3	5,8I	3I,70			I84			
9	ЕРЕР 6-I3 шифр I-I3	Фундаменты бетонные под стойки рам ворот из бетона М- I00	м3	3,04	34,40			I05			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I0	ЕРЕР 6-I3 шифр I-I3 ССЦ том I п.I-4 п.I-3	Устройство набетонки из бетона М-I50 Цена: 34,40+(26,60--25,80) х I,02 =	м3	2,60	35,22			92			
II	ЕРЕР 6-86 шифр 9-I0	Установка арматуры над отверстием приямка	т	0,003	I5,30			I			
I2	СЦМ ч.I р.IУ п.3	Стоимость арматуры А-Ш	т	0,003	270,00			I			
I3	ЕРЕР 7-I5 шифр I-I5	Укладка балок фундаментных длиной до 6 м	шт.	9	6,50			59			
I4	ССЦ том I п.9-348	Стоимость фундаментных балок трапециодального сечения из бетона марки 250 БФ6-46; БФ6-48 Цена: 67,5+0,82=	м3	2,69	68,32			I84			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I5	ССЦ том I п.9-352	Стоимость фундаментных балок таврового сечения из бетона М-300 БФ6-29	м3	0,55	69,I4			38			
		Цена: 67,50 +0,82х2=									
I6	ССЦ том I табл. 3-I	Стоимость арматуры А-IУ	т	0,I7	229,00			39			
I7	ССЦ том I табл. 3-I	Стоимость арматуры А-Ш	т	0,I3	250,00			33			
I8	ССЦ том I табл. 3-I	Стоимость арматуры В-I	т	0,04	32I,00			I3			
		Итого по 2 разделу	руб.					2007			
		3. Каркас									
I	ЕРЕР 7-4I шифр 3-II	Установка колонн в стаканы фундаментов при глубине заделки более 0,7 м и массой до 4 т	шт.	I0	I5,80			I58			
2	ЕРЕР 7-40 шифр 3-I0	Установка колонн в стаканы фундаментов при глубине заделки более 0,7 м и массой до 3 т	шт.	2	I3,80			28			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
3	ССЦ том I п.9-6	Стоимость сборных железобетонных прямоугольных колонн из бетона М-300, объемом более I м3 К 72-4-I, К 72-4-2, К 72-4-3, К 72-4-4, К 72-4-5, К 72-4-6	м3	I3	70,80			920			
4	ССЦ том I п.9-5	Стоимость сборных железобетонных прямоугольных колонн из бетона М-200, объемом до I м3 6КФ 79-I-НI, 6КФ 79-I-Н2	м3	I,72	78,96			I36			
		Цена: 80,60-0,82х2=									
5	ССЦ том I табл. 3-I	Стоимость арматуры А-I	т	0,I3	229,00			30			
6	ССЦ том I табл. 3-I	Стоимость арматуры А-Ш	т	I,33	250,00			333			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
7	ССЦ том I табл. 3-I	Стоимость арматуры Вр-I	т	0,0I	32I,00			3			
8	ССЦ том I табл. 3-I	Стоимость закладных деталей	т	0,II	4I3,00			45			
9	ССЦ том I табл. 3-I	Металлизация закладных деталей	т	0,II	I78,00			20			
I0	ССЦ том I табл. 3-I	Стоимость дополнительных закладных деталей	т	0,24	4I3,00			99			
II	ССЦ том I табл. 3-I	Металлизация дополнительных закладных деталей	т	0,24	I78,00			43			
I2	ЕРЕР 7-I43 шифр I0-3	Установка стропильных балок пролетом до I2 м, массой до I0 т	шт.	5	I3,80			69			
I3	ССЦ том I п.8-60	Стоимость железобетонных балок двутавровых объемом более I,5 м3 до 3 м3, массой									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		до 5 т из бетона М- 600 IБСП I2-5Ат У а, IБСП I2-5Ат Уб, I БСП I2-5Ат Ув	м3	9	99,I6			892			
		Цена: 9I,00 +I,63х2+ + 2,45х 2 =									
I4	ССЦ том I табл. 3-I	Стоимость арматуры Ат У	т	0,85	239,00			203			
I5	ССЦ том I табл. 3-I	Стоимость арматуры А-Ш	т	0,33	250,00			83			
I6	ССЦ том I табл. 3-I	Стоимость арматуры Вр-I	т	0,I6	32I,00			5I			
I7	ССЦ том I табл. 3-I	Стоимость закладных деталей	т	0,08	4I3,00			33			
I8	ССЦ том I табл. 3-I	Металлизация закладных деталей	т	0,08	I78,00			I4			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I9	ССЦ том I табл. 3-I	Стоимость дополнительных закладных деталей	т	0,II	4I3,00			45			
20	ССЦ том I табл. 3-I	Металлизация дополнительных закладных деталей	т	0,II	I78,00			20			
2I	ЕРЕР 9-33 шифр 4-I0 техн.ч	Монтаж стальных Цена: 43+I2,06x0,I=	т	I,74	44,2I			77			
22	СЦМ ч.II р.I п.I785	Стоимость металлоконструкций стоек	т	I,74	259,00			45I			
23	ЕРЕР 7-290 шифр I7-6	Установка стальных насадок	т	0,I6	358,00			57			
24	ЕРЕР 7-29I шифр I7-2	Установка соединительных элементов	т	0,I0	342,00			34			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
25	ССЦ том I табл. 3-I	Металлизация соединительных элементов	т	0,I0	I78,0			I8			
26	ЕРЕР I5-6I4 шифр I64-8	Масляная окраска металлоконструкций	I00 м2	0,I0	60,50			6			
		Итого по 3 разделу	руб.					3868			
		в том числе металлоконструкции п. 2I,22	руб.					(528)			
		4. Стены									
I	ЕРЕР 7-247 шифр I4-I ССЦ р.2 п.2-2	Установка панелей наружных стен длиной до 7 м площадью до I0 м2 при высоте здания до 25 м Цена: I6,30 +0,0I52х х 2I,90 =	шт.	46	I6,63			765			
2	ЕРЕР 7-249 шифр I4-2 ССЦ р.2 п.2-2	Установка панелей наружных стен длиной до 7 м площадью более I0 м2 при высоте здания до 25 м Цена: I9,40+0,0I52х х 2I,90 =	шт.	II	I9,73			2I7			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
3	ЕРЕР 7-26I шифр I4-8	Установка простеночных панелей наружных стен площадью до 5 м2 при высоте здания до 25 м	шт.	II	II,30			I24			
4	ССЦ том I п.8-327	Стоимость стеновых панелей γ = 900 кг/м3 длиной до 3 м массой до 5 т приведенной толщиной 25 см при расходе арматуры до 7 кг/м2 ПС 30.I2.2,5-6л-57; ПС 30.I8.2,5-6л-57; 2ПС I5.I8.2,5л-58, 2ПС I5.I2.2,5 л-58, 2ПС I2.I8.2,5л-59; 2ПС 9.I8.2,5л-72	м2	35,45	I4,40			5I0			
5	ССЦ том I п.8-328	Стоимость стеновых панелей γ =900 кг/м3 длиной до 3 м массой до 5 т приведенной толщиной 25 см при расходе арматуры до I0 кг/м2 2ПС 6.I8.2,5-л- 60	м2	I,04	I5,40			I6			
6	ССI том I п.8-347	Стоимость стеновых панелей γ = 900 кг/м3 длиной от 3 до I2 м массой до 5 т приведенной толщиной 25 см									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		при расходе арматуры до 7 кг/м2 ПС 63.I2.2,5-3л-I,3I, ПС 63.I2.2,5-3л-2,3I, ПС 63.I2.2,5-3л-2.3Iа. ПС 63.I2.2,5-3л-2.3Iб, ПС 63.I2.2,5-3л-I,34, ПС 63.I2.2,5-3л-2,34, ПС 63.I8.2,5-2л-I.3I, ПС 60.I8.2,5-2л-2,3I, ПС 60.9.2,5-2л-3Iа, ПС 60.I2.2,5-3л-3I, ПС 60.I2.2,5-3л-47, ПС 60.I2.2,5-3л-48, ПС 60.I2.2,5-3л-50, ПС 60.I8.2,5-2л-3I, ПС 60.I8.2,5-2л-35, ПС 60.9.2,5-2л-3I, ПС 60.I5.2,5-48	м2	429,53	I4,90			6400			
7	ССЦ том I табл. 3-I	Стоимость дополнительных закладных деталей	т	0,03	4I3,00			I2			
8	ССЦ том I табл. 3-I	Металлизация дополнительных закладных деталей	т	0,03	I78,00			5			
9	ЕРЕР 7-665	Установка карнизных панелей массой									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
	шифр 47-I0 -I.8 ССЦ р.2 п.2-4	более 0,5 т Цена: 2,I4+0,0I8x24,40	шт	8	2,58			2I			
I0	ССЦ том I п.8-360	Стоимость карнизных панелей ПК 60.7-л	м3	6,56	58,90			386			
II	ССЦ том I табл. 3-I	Стоимость арматуры А-Ш	т	0,25	250,00			63			
I2	ССЦ том I табл. 3-I	Стоимость арматуры Вр- I	т	0,II	32I,00			35			
I3	ССЦ том I табл. 3-I	Стоимость закладных деталей	т	0,I8	4I3,00			74			
I4	ССЦ том I табл. 3-I	Металлизация закладных деталей	т	0,I8	I78,00			32			
I5	ЕРЕР 7-445 шифр 38-I0	Укладка железобетонных перемычек массой до 0,3 т	шт.	22	0,84			I8			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
	-I,8 ССЦ р.2 п.2-4	Цена: 0,23 +0,025х х 24,40 =									
I6	ССЦ том I п.9-92	Стоимость сборных железобетонных перемычек из бетона М-200 объемом до 0,5м3 массой до 5 т длиной до 3 м 2ПБ I9-3-П, 2ПБ I6-37 -п, 2ПБ I3-I-п, ПБ I0-I	м3	0,5I	64,40			33			
I7	ССЦ том I табл. 3-I	Стоимость арматуры А- I	т	0,005	229,00			I			
I8	ССЦ том I табл. 3-I	Стоимость арматуры А-Ш том I	т	0,0I	250,00			3			
I9	ССЦ том I табл. 3-I	Стоимость арматуры Вр- I	т	0,0I	32I,00			3			
20	ЕРЕР 7-285 шифр I7-I	Установка соединительных элементов	т	0,I2	362,00			43			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
2I	ССЦ том I табл. 3-I	Металлизация соединительных элементов	т	0,I2	I78,00			2I			
22	ЕРЕР 7-288 шифр I7-4	Установка опорных консолей массой до 20 т	т	0,04	328,00			I3			
23	ССЦ том I табл. 3-I	Металлизация опорных консолей	т	0,04	I78,00			7			
24	ЕРЕР 8-30 шифр 5-I	Стены наружные простые при высоте этажа до 4-х м из керамического кирпича на растворе М-25	м3	28,06	34,20			960			
25	ЕРЕР 8-36 шифр 5-4 т.ч. п.I.II ССЦ р.2 п.2-I2 2-II	Стены внутренние при высоте этажа до 4-х м из керамического кирпича на растворе М-25 Цена: 34,30-(23,50-22,40) х 0,23	м3	20,38	34,05			694			

I	2	3	4	5	6 6 7	8	9	I0	II	I2
26	ЕРЕР 8-59 шифр 7-3	Армирование кладки	т	0,02	42I,00		8			
27	ЕРЕР 8-I3 шифр 4-I	Горизонтальная гидроизоляция из слоя цементного раствора	I00 м2	0,2I	86,50		I8			
		Итого по 4 разделу	руб.				I0482			
		5. Перекрытие								
I	ЕРЕР 7-2I4 шифр I3-2-I8	Укладка плит перекрытия	шт.	2	9,83		20			
2	ССЦ том I п.II-I58 приложение I	Стоимость многопустотных плит длиной до I2 м шириной до 3 м приведенной толщиной I2 см при нормативной нагрузке: 970 кгс/м2 ПК 63.I2-8АIУт	м2	I4,95	9,62		I44			
		Цена: 7,8I +0,2+I,6I=								
3	ЕРЕР 6-I77 шифр I6-5	Устройство монолитных участков ребристых из бетона М- 200 УМ-I	м3	0,85	52,90		45			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
4	СЦМ ч.II р.IУ п.I0	Стоимость арматуры А-I	т	0,0I	338,00			3			
5	СЦМ ч.II р.IУ п.I2	Стоимость арматуры А-Ш	т	0,I2	325,00			39			
6	СЦМ ч.II р.IУ п.43	Стоимость арматуры Вр-I	т	0,07	392,00			27			
7	ЕРЕР 9-94 шифр I2-I	Укладка металлического уголка	т	0,04	29,20			I			
8	СЦМ ч.II р.I п.I9I2	Стоимость металлоконструкций	т	0,04	225,00			9			
9	ЕРЕР I2-269 шифр 6-3 СЦМ ч.I р.I п.25 п.30	Устройство перекрытия из асбестоцементных листов плоских Цена: 2II+(2,I3-I,I9)х х I30 =	I00 м2	0,26	333,20			87			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I0	ЕРЕР I5-6I4 шифр I64-8	Масляная окраска металлоконструкций	I00 м2	0,02	60,50			I			
		Итого по 5 разделу	руб.					376			
		в том числе металлоконструкций п.7,8	руб.					(I0)			
		6. Покрытие									
I	ЕРЕР 7-I77 шифр II-I	Укладка плит покрытия длиной до 6 м площадью до I0 м2	шт.	4	5,70			23			
2	ЕРЕР 7-I83 шифр II-4	Укладка плит покрытия длиной до 6 м площадью до 20 м2	шт.	I4	8,02			II2			
3	ССЦ том I п.8-II5	Стоимость ребристых плит длиной до 6 м шириной до 2 м при расчетной нагрузке до 600 кгс/м2 2 ПГ6- 2АIУт-а	м2	8,90	5,56			49			
4	ССЦ том I п.8-I42	Стоимость ребристых плит длиной до 6 м шириной до 2 м с отверстием диаметром 400 мм при расчетной нагрузке до 800 кгс/м2 2 ПВ6-3АIУт-4а	м2	26,70	8,50			227			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
5	ССЦ том I п.8-I20	Стоимость ребристых плит длиной до 6 м шириной более 2 м при расчетной нагрузке до 600 кгс/м2 ПГ-3АIУ т ПГ-3АIУт-а, ПГ-3АIУт-б, ПГ-3АIУт-в	м2	I95,62	5,62			I099			
6	ССЦ том I п.8-I5I	Стоимость ребристых плит длиной до 6 м шириной более 2 м с отверстием диаметром 400 мм при расчетной нагрузке до 600 кгс/м2 ПВ4-3АIУт-а	м2	I7,79	7,00			I25			
7	ССЦ том I п.8-I52	Стоимость ребристых плит длиной до 6 м шириной более 2 м с отверстием диаметром 700 мм при расчетной нагрузке до 800 кгс/м2 ПВ7-4АIУт	м2	35,58	7,73			275			
8	ССЦ том I табл. 3-I	Стоимость дополнительных закладных деталей	т	0,08	4I3,00			33			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
9	ССЦ том I табл. 3-I	Металлизация дополнительных закладных деталей	т	0,08	I78,00			I4			
I0	ЕРЕР 7-209 шифр I2-7	Установка опорных стаканов	шт.	6	2,43			I5			
II	ССЦ том I п.8-236	Стоимость опорных стаканов для крепления дефлекторов и зонтов объемом до 0,I м3 из бетона М-200 СБ4А-I	м3	0,24	90,20			22			
I2	ССЦ том I п.8-237	Стоимость опорных стаканов для крепления дефлекторов и зонтов объемом более 0,I м3 из бетона М-200 СБ7А-3	м3	0,26	75,90			20			
I3	ССЦ том I табл. 3-I	Стоимость арматуры А-I	т	0,02	229,00			5			
I4	ССЦ том I табл. 3-I	Стоимость арматуры В-I	т	0,0I	32I,00			3			
I5	ССЦ	Стоимость закладных	т	0,04	4I3,00			I7			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
	том I табл. 3-I	деталей	т	0,04	4I3,00			I7			
I6	ССЦ том I табл. 3-I	Металлизация закладных деталей	т	0,04	I78,00			7			
I7	ЕРЕР 7-29I шифр I7-7	Установка соединительных деталей	т	0,003	342,00			I			
I8	ССЦ том I табл. 3-I	Металлизация соединительных деталей	т	0,003	I78,00			I			
		Итого по 6 разделу	руб.					2048			
		7. Кровля									
I	ЕРЕР I2-299 шифр I0-I ЕРЕР I2-300 шифр I0-2 к=I0	Затирка цементно-песчаным раствором марки 50 толщиной 5 мм Цена: 5I,6-2,53xI0=	I00 м2	2,88	26,30			76			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
2	ЕРЕР I2-297 шифр 9-I0	Устройство огрунтовки из битума	I00 м2	2,88	7,7I			22			
3	Доп.в.I к ЕРЕР I2-309 шифр I3-3 СЦМ,ч.I, р.I,п.367	Устройство прокладочной пароизоляции покрытий в один слой полиэтиленовой пленкой Цена: 36,5-0,25xIII=	I00 м2	2,88	8,75			25			
4	СЦМ ч.I р.I3 п.I27	Стоимость полиэтиленовой пленки толщиной 0,2 мм	т	0,06	8II,00			49			
5	ЕРЕР I2-286 шифр 9-3 ССЦ том I п.3-I47	Утепление покрытия ячеистым бетоном марки Б γ=400 кг/м3 толщиной I40 мм Цена: I7,3+I6xI03x x 0,I4 =	I00 м2	2,88	248,02			7I4			
6	ЕРЕР I2-299 шифр I0-I	Стяжка из цементно-песчаного раствора толщиной I5 мм	I00 м2	3,22	5I,60			I66			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
7	ЕРЕР I2-297 шифр 9-I0	Устройство огрунтовки из битума	I00 м2	3,22	7,7I			25			
8	ЕРЕР I2-I53 шифр 2-6-I СЦМ ч.I р.I п.367 п.370	Устройство кровли из 4-х слоев рубероида РКП-350Б на битумной мастике с защитным слоем из гравия на битумной мастике Цена: 3I9,00-0,22х х468+0,25х468=	I00 м2	3,25	333,04			I082			
9	ЕРЕР I2-277 шифр 8-2	Обделки на фасадах из оцинкованной кровельной стали	I00 м2	7,34	9,43			69			
I0	ЕРЕР I2-280 шифр 8-5	Покрытие парапетов оцинкованной кровельной сталью	I00 м2	0,I0	I92,00			I9			
		Итого по 7 разделу	руб.					2247			
		8. Перегородки									
I	ЕРЕР 8-45 шифр	Перегородки из кирпича керамического толщиной в I/2 кирпича									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
	5-9	на растворе при высоте этажа до 4м	I00 м2	I,I6	472,00			548			
2	ЕРЕР 8-46 шифр 5-9	Перегородки из кирпича керамического толщиной в I/2 кирпича на растворе М-50 при высоте этажа более 4м	I00 м2	0,56	457,00			256			
3	ЕРЕР 26-35 шифр 8-8	Утепление перегородок минераловатыми плитами	м3	0,72	35,50			26			
4	Доп. в.I к СЦМ ч.Iр.IУ п.689	Стоимость минераловатных плит П I75	м3	0,7I	32,I0			23			
5	ЕРЕР 26-46 шифр I0-I	Изготовление и приварка штырей для крепления тепловой изоляции	I00 м2	0,09	I7,30			2			
6	ЕРЕР 26-50 шифр I0-5	Устройство каркаса изоляции из сетки	м2	9,06	I,30			II			
7	ЕРЕР I5-298 шифр 60-I	Улучшенная штукатурка перегородок по сетке	I00 м2	0,09	386,00			35			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
8	ЕРЕР 7-29I шифр 7-7	Установка соединительных деталей	т	0,08	342,00			27			
9	ССЦ том I табл. 3-I	Металлизация соединительных деталей	т	0,08	I78,00			I4			
I0	ЕРЕР II-II шифр I-II	Утолщение бетонной подготовки под перегородки из бетона марки I00	м3	2,63	29,30			77			
		Итого по 8 разделу	руб.					I0I9			
		9. Проемы									
		а) Окна									
I	ЕРЕР I0-84 шифр I4-I	Установка оконных блоков со спаренными переплетами площадью до 5 м2	м2	I6,54	2,99			49			
2	ЕРЕР I0-85 шифр I4-2	Установка оконных блоков со спаренными переплетами площадью до I0 м2	м2	20,72	I,96			4I			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
3	ЕРЕР I0-87 шифр I5-I	Установка фрамужных приборов	компл.	I6	0,50			8			
4	СЦМ ч.I р.I п.395	Стоимость фрамужных приборов	компл.	I6	I,23			20			
5	ЕРЕР I0-88 шифр I5-2	Установка оконных приборов	компл.	9	0,24			2			
6	СЦМ ч.II р.II п.I6I	Стоимость оконных блоков ПВД I2-30.I	м2	I0,26	I4,I0			I45			
7	СЦМ ч.II р.II п.I62	Стоимость оконных блоков ПВД I8-30.I	м2	20,72	II,90			247			
8	СЦМ ч.II р.II р.I63	Стоимость оконных блоков ПВД I8-I8.I	м2	6,28	I5,30			96			
9	СЦМ ч.I р.I п.433	Стоимость оконных приборов	компл.	6	I,29			8			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I0	СЦМ ч.I р.I п.432	Стоимость оконных приборов	компл.	3	0,86			3			
II	ЕРЕР I5-747 шифр 202-I	Остекление спаренных оконных блоков 3 мм стеклом	I00 м2	0,37	222,00			82			
I2	ЕРЕР 8-I78-I шифр I8-2	Установка подоконных железобетонных плит	I00 м2	0,05	642,00			32			
		Итого по разделу	руб.					733			
		б) Двери									
I3	ЕРЕР I0-I05 шифр 20-I I0-I40 шифр 26-I	Установка дверных блоков площадью до 3 м2в стенах Цена: I,45+I,34=	м2	9,40	2,79			26			
I4	ЕРЕР I0-I05 шифр 20-I техн.ч табл.I	Установка дверных блоков площадью до 3 м2 в стенах с дверными закрывателем Цена: I,45+0,55х0,32=	м2	I,63	I,63			3			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I5	ЕРЕР I0-I07 шифр 20-3 I0-I40 шифр 26-I	Установка дверных блоков в перегородках площадью до 3 м2 в тамбуре Цена: 2,00 + I,34=	м2	2,35	3,34			8			
I6	ЕРЕР I0-I07 шифр 20-3 I0-I40 шифр 26-I техн.ч табл.I	Установка дверных блоков в перегородках площадью до 3 м2 с дверным закрывателем в тамбуре Цена: 2,00+I,34+0,67х х 0,27 =	м2	2,35	3,52			8			
I7	ЕРЕР I0-I07 шифр 20-3 техн.ч. табл.I	Установка дверных блоков площадью до 3 м2 в перегородках с дверным закрывателем Цена: 2,00+0,67х0,27=	м2	3,02	2,I8			7			
I8	ЕРЕР I0-I07 шифр 20-3	Установка дверных блоков в перегородках площадью до 3 м2	м2	6,04	2,00			I2			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I9	ЕРЕР I0-I08 шифр 20-4	Установка дверных блоков в перегородках площадью более 3 м2 с дверным закрывателем	м2	3,05	I,76			5			
		Цена: I,58+0,59х0,3I=									
20	СЦМ ч.II р.II п.280	Стоимость дверных блоков ДНГ24-I0	м2	7,05	I6,80			II8			
2I	СЦМ ч.II р.II п.28I	Стоимость дверных блоков ДНО 24-I0	м2	7,05	I4,80			I04			
22	СЦМ ч.II р.II п.276	Стоимость дверных блоков ДВГ 2I-I5	м2	3,05	I4,40			44			
23	СЦМ ч.II р.II п.273	Стоимость дверных блоков ДВГ I9-9	м2	6,52	I4,80			96			
24	СЦМ ч.II р.II п.2I7	Стоимость дверных блоков ДГ 2I-7	м2	4,I7	I5,00			63			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
25	ЕРЕР I5-730 шифр 201-6	Остекление дверных блоков	I00 м2	0,03	222,00			7			
26	СЦМ ч.I р.I п.405	Стоимость дверного закрывателя ЗД I	компл.	5	I8,50			93			
27	СЦМ ч.I р.I п.446	Стоимость приборов для дверей входных в здание	компл.	4	6,73			27			
28	СЦМ ч.I р.I п.448	Стоимость приборов для дверей входных в помещение однопольных	компл.	9	2,97			27			
29	СЦМ ч.I р.I п.449	Стоимость приборов для дверей входных в помещение двупольных	компл.	I	3,23			3			
30	ЕРЕР I0-I36 шифр 25-5	Обивка дверей оцинкованной кровельной сталью по асбестовому картону с двух сторон	м2	I0,05	6,83			69			
3I	ЕРЕР 26-27 шифр 7-4	Утепление двери поз.2 войлоком толщиной 20 мм	м3	0,04	6,2I			I			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
32	СЦМ ч.I р.IУ п.5	Стоимость войлока	м3	0,04	I4,20			I			
		Итого по "б"	руб.					654			
		в) ворота									
33	ЕРЕР 9-49 шифр 7-4	Установка распашных ворот металлических размером 5,4 х 4,5I м	т	I,87	I03,00			I93			
34	СЦМ ч.II р.I п.I966	Стоимость металлоконструкций каркаса ворот из профильных труб	т	I,65	629,00			I038			
35	СЦМ ч.I р.I п.523	Стоимость обивки полотен ворот из оцинкованной листовой стали толщиной 0,5мм	т	0,22	338,00			74			
36	ЕРЕР I0-I29 шифр 25-I I0-I33 шифр 25-3	Изоляция полотен ворот прокладочной тканью Цена: 4,2I-2,06 =	м2	2I,26	2,I5			46			
37	ЕРЕР I0-28 шифр 4-I	Деревянные элементы каркаса ворот	м3	0,02	II0,00			2			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
38	ЕРЕР I0-202 шифр 37-2	Огнезащита элекментов каркаса	м3	0,02	7,5I			I			
39	ЕРЕР 7-29I шифр I7-7	Закладные детали	т	0,I2	342,00			4I			
40	ССЦ том I табл. 3-I	Металлизация соединительных элементов	т	0,I2	I78,00			2I			
4I	ЕРЕР I2-280 шифр 8-5	Устройство сливов над воротами из стали	I00 м2	0,08	I92,00			I5			
42	ЕРЕР 7-706 шифр 5I-6	Герметизация стыков	I00 м2	0,29	88,70			26			
43	ЕРЕР 7-70I шифр 5I-I	Герметизация стыков прокладками резиновыми	I00 м	0,29	42,30			I2			
44	ЕРЕР 26-3I шифр 8-4	Прокладка минеральной ваты	м3	0,I3	35,90			5			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
45	СЦМ ч.I р.IУ п.3	Стоимость минеральной ваты	м3	0,I3	II,20			I			
		Итого по "в"	руб.					I475			
		В том числе металлоконструкций п.п. 33,34,35	руб.					(I305)			
		Итого по 9 разделу	руб.					2862			
		в том числе металлоконструкции п.п. 33,34,35	руб.					(I305)			
		I0. Полы									
		Тип I									
I	ЕРЕР II-2 шифр I-2	Уплотнение грунта щебнем	I00 м2	0,22	43,30			I0			
2	ЕРЕР II-II шифр I-II	Бетонная подготовка из бетона М- I00 толщиной I00 мм	м3	2,I8	29,30			64			
3	ЕРЕР II-67 шифр II-I ЕРЕР II-68 шифр II-2	Бетонное покрытие поля из бетона М- 200 толщиной 20 мм Цена: I23-I5,8х2=	I00 м2	0,22	9I,40			20			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Тип 2									
4	ЕРЕР II-II шифр I-II ССЦ том I п.I-I9 п.I-I5	Бетонное покрытие поля из бетона М-300 толщиной I60 мм Цена: 29,30+(32,I0--26,30) х I,02 =	м3	38,I7	35,22			I344			
5	ЕРЕР 6-83 шифр 9-7	Установка закладных деталей весом до 4 кг	т	0,0I	44I,00			4			
		Тип 3									
6	ЕРЕР II-2 шифр I-2	Уплотнение грунта щебнем	I00 м2	0,08	43,30			3			
7	ЕРЕР II-II шифр I-II	Бетонная подготовка из бетона М- I00 толщиной I00 мм	м3	0,80	29,30			23			
8	ЕРЕР II-69 шифр II-3	Покрытие цементно--песчаным раствором марки 200 толщиной 20 мм	I00 м2	0,08	84,70			7			

23041-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Тип 4									
9	ЕРЕР II-69 шифр II-3	Покрытие цементно-песчаным раствором марки 200 толщиной 20 мм	I00 м2	0,24	84,70			20			
		Тип 5									
I0	ЕРЕР II-2 шифр I-2	Уплотнение грунта щебнем	I00 м2	0,I5	43,30			6			
II	ЕРЕР II-II шифр I-II	Бетонная подготовка из бетона М- I00 толщиной I00 мм	м3	I,46	29,30			43			
I2	ЕРЕР I3-225 шифр 25-I ЕРЕР I3-226 шифр 25-2	Гидроизоляция из 2-х слоев гидроизола Цена: I,83+0,69=	м2	I4,63	2,52			37			
I3	ЕРЕР II-I40 шифр 2I-2	Устройство покрытий на битумной мастике из плиток керамических для полов	I00 м2	0,I5	394,00			59			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I4	ЕРЕР II-50 шифр 7-I	Теплоизоляция из керамзитового гравия γ = 400 кг/м3 толщиной I00 мм шириной 0,8 м по периметру здания толщиной I00 мм	м3	5,76	I6,I0			93			
I5	ССЦ том I табл. 3-I	Металлизация закладных деталей по типу 2	т	0,0I	I78,00			2			
		Итого по I0 разделу	руб.					I735			
		II Отделочные работы									
		а) наружные									
I	ЕРЕР I5-2I0 шифр 52-5	Штукатурка плоских откосов	I00 м	0,35	34,60			I2			
2	ЕРЕР I5-526 шифр I56-I-24	Известковая окраска откосов	I00 м2	0,07	3,46			I			
		б) внутренние									
3	ЕРЕР I5-297 шифр 59-4	Отделка потолков под окраску	I00 м2	5,02	20,7			I04			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
4	ЕРЕР I5-509 шифр I53-2	Известковая окраска потолков при высоте помещения до 4 м	I00 м2	0,06	3,I3			I			
5	ЕРЕР I5-509 шифр I53-2 техн.ч. п.3.I8	Известковая окраска потолков при высоте помещения более 4 м Цена: 3,I3 +(2,4+ +0,05) х 0,I=	I00 м2	0,4I	3,38			I			
6	ЕРЕР I5-509 шифр I53-2	Известковая окраска потолков при высоте помещения более 8 м	I00 м2	4,38	3,I3			I4			
7	ЕРЕР I5-50I шифр I52-I	Клеевая окраска потолков	I00 м2	0,I3	8,44			I			
8	ЕРЕР I5-552 шифр I5в-9	Масляная окраска потолков	I00 м2	0,04	5I,40			2			
9	ЕРЕР I5-254 шифр 55-I-II	Штукатурка стен цементно-известковым раствором при высоте помещения до 4 м	I00 м2	0,94	85,I0			80			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I0	ЕРЕР I5-509 шифр I53-2 техн.ч. п.3,I8	Известковая окраска стен при высоте помещения более 4 м Цена: 3,I3+(2,4+0,05)х х 0,I=	I00 м2	0,50	3,38			2			
II	ЕРЕР I5-509 шифр I53-2	Известковая окраска стен при высоте помещения до 4 м	I00 м2	I,22	3,I3			4			
I2	ЕРЕР I5-509 шифр I53-2	Известковая окраска стен при высоте помещения более 8 м	I00 м2	7,87	3,I3			23			
I3	ЕРЕР I5-50I шифр I52-I	Клеевая окраска стен	I00 м2	0,34	8,44			3			
I4	ЕРЕР I5-55I шифр I58-8	Масляная окраска стен	I00 м2	0,24	45,30			II			
I5	ЕРЕР I5-82 шифр I4-I	Облицовка стен керамической плиткой	I00 м2	0,48	422,00			203			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I6	ЕРЕР I5-277 шифр 56-I	Штукатурка внутренних откосов в каменных стенах	I00 м2	0,09	2I5,00			I9			
I7	ЕРЕР 8-I94 шифр 22-6	Леса внутренние трубчатые при высоте помещения до 6 м для кладки и отделочных работ	I00 м2	0,25	7I,I0			I8			
I8	ЕРЕР 8-I94 шифр 22-6 ЕРЕР 8-I95 шифр 22-7	Леса внутренние трубчатые при высоте помещения более 6 м для кладки и отделочных работ	I00 м2	2,63	II5,50			304			
		Цена: 7I,I+44,4=									
		Итого по II разделу	руб.					803			
		I2. Разные работы									
		а) Отмостка, пандусы, крыльца									
I	ЕРЕР II-2 шифр I-2	Уплотнение грунта щебнем под крыльца	I00 м2	0,03	43,30			I			
2	ЕРЕР II-II шифр I-II	Бетонное основание крыльца из бетона М-I00 толщиной I00 мм	м3	0,34	29,30			I0			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
3	ЕРЕР II-69 шифр II-3	Цементное покрытие крылец толщиной 20 мм	I00 м2	0,03	84,70			3			
4	ЕРЕР II-2 шифр I-2	Уплотнение грунта щебнем под пандус	I00 м2	0,30	43,30			I3			
5	ЕРЕР II-II шифр I-II ССЦ том I п.I-I9 п.I-I5	Бетонное покрытие пандуса из бетона М- 300 толщиной I50мм Цена: 29,30+(32,I0--26,30)xI,02=	м3	4,5	35,22			I58			
6	ЕРЕР II-2 шифр I-2	Уплотнение грунта щебнем под отмостку	I00 м2	0,49	43,30			2I			
7	ЕРЕР 27-I73 шифр 43-I ЕРЕР 27-I74 шифр 43-2	Основание под отмостку из щебня толщиной I00 мм Цена: 230-9,06x2=	I00 м2	0,49	2II,88			I04			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
8	ЕРЕР 27-I69 шифр 42-I ЕРЕР 27-I72 шифр 42-2	Асфальтобетонное покрытие отмостки толщиной 25 мм Цена: I56-25,3=	I00 м2	0,49	I30,70			64			
		б) Фундаменты под оборудование									
9	ЕРЕР 6-30 шифр 3-I ССЦ том I п.I-5 п.I-3	Фундаменты под оборудование из бетона М-I50 объемом до 5м3 Цена: 35,70+(27,40--25,80)xI,02=	м3	I,57	37,33			59			
		в) Подпольные каналы									
I0	ЕРЕР 6-I шифр I-I ССЦ том I п.I-I5 п.I-I3	Устройство днища каналов из бетона М- I00 Цена: 27,40+(26,30--25,30) x I,02=	м3	0,I2	28,42			3			

I	2	3	4	5	6 6	7	8	9	I0	II	I2
II	ЕРЕР 6-I25 шифр I3-I ССЦ том I п.I-29 п.I-27	Стены каналов из бетона М- I00 Цена: 83-(29,30-27,30)х х I,02 =	м3	0,29	80,96			23			
I2	Доп. в.2 ЕРЕР 7-760 шифр 65-I	Укладка плит перекрытия каналов площадью до 0,5 м2	шт	2	0,57			I			
I3	ССЦ том I п.8-503	Стоимость плит покрытия каналов размером до 3 м массой до 5 т из бетона М- 200 марка П I-8 Цена: 60,80-0,82х2 =	м3	0,I6	59,I6			9			
I4	ССЦ том I п.8-503	Стоимость плит покрытия каналов размером до 3 м2 массой до 5 т из бетона М-300 марка П3-8	м3	0,02	60,80			I			
I5	ССЦ том I табл. 3-I	Арматура класса А-Ш	т	0,002	250,00			I			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I6	ССЦ том I табл. 3-I	Арматура класса Вр-I	т	0,0004	32I,00			I			
I7	ССЦ том I табл. 3-I	Закладные детали	т	0,00I	4I3,00			I			
I8	ССЦ том I табл. 3-I	Металлизация закладных деталей	т	0,00I	I78,00			I			
I9	ЕРЕР 6-84 шифр 9-8	Установка закладных деталей весом до 20кг	т	0,03	355,00			II			
20	ССЦ том I табл. 3-I	Металлизация закладных деталей	т	0,03	I78,00			5			
2I	ЕРЕР 6-2 шифр I-2	Фундаменты бетонные под стойки ограждения из бетона М- I00	м3	0,2I	35,90			8			
22	ЕРЕР 9-46 шифр 7-I прим.	Установка металлических ограждений с металлической дверью ДМ I Цена: 58,00+I3,80х0,I=	т	0,I0	59,38			6			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
23	СЦМ ч.II р.I п.I98I	Ограждения из прокатных и гнутых профилей, полосовой и круглой стали	т	0,I0	327,00			33			
24	ЕРЕР I5-6I4 шифр I64-8	Масляная окраска металлоконструкций	I00 м2	0,05	60,50			3			
		г) Приямок									
25	ЕРЕР 6-I шифр I-I	Устройство днища приямка из бетона М- I00 толщиной I00 мм	м3	0,I8	28,40			5			
26	ЕРЕР 6-I25 шифр I3-I ССЦ том I п.I-29 п.I-27	Стены приямка из бетона М- I00 толщиной I50 мм Цена: 83-(29,30- - 27,30) х I,02 =	м3	I,I9	80,96			96			
27	ЕРЕР 39-43 шифр 6-2	Установка металлической крышки приямка	т	0,06	46,20			3			
28	СЦМ ч.II р.I п.I979	Стоимость металлической крышки ЛМ-I	т	0,06	326,00			20			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
29	ЕРЕР 6-83 9-7	Установка ходовых скоб	т	0,0I	44I,00			4			
30	ЕРЕР 6-84 шифр 9-8	Установка закладных деталей весом до 20 кг	т	0,02	355,00			7			
3I	ССЦ том I табл. 3-I	Металлизация закладных деталей	т	0,03	I78,00			5			
		д) Подвесные пути									
32	ЕРЕР 9-43 шифр 6-4	Монтаж монорельса из двутавра № 24	м	36,40	7,03			256			
33	СЦМ ч.II п.I825	Стоимость монорельса пролетом до 6 м	т	I,5I	239,00			36I			
34	СЦМ ч.II п.I829	Поддерживающие балки и подвески из стали	т	0,54	25I,00			I36			
35	ЕРЕР I5-6I4 шифр I64-8	Масляная окраска металлоконструкций	I00 м2	0,92	60,50			56			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		е)Металлическая лестница									
36	ЕРЕР 9-46 шифр 7-I табл.2 к=I,I	Монтаж металлических лестниц, площадок и ограждений Цена:58,00+I3,80х0,I=	т	0,36	59,38			2I			
37	СЦМ ч.II р.II п.I975	Стоимость металлоконструкций металлических маршей	т	0,I9	358,00			68			
38	СЦМ ч.II р.I п.I979	Стоимость металлоконструкций площадок	т	0,09	326,00			29			
39	СЦМ ч.II р.I п.I98I	Стоимость металлоконструкций ограждений	т	0,08	327,00			26			
40	ЕРЕР 6-30 шифр 3-I	Устройство бетонных фундаментов М- I00 под лестницу	м3	0,I7	35,70			6			
4I	ЕРЕР I5-6I4 шифр I64-8	Масляная окраска металлоконструкций	I00 м2	0,I6	60,50			I0			
42	ЕРЕР 8-6I шифр 7-5	Установка металлической решетки для вытирания ног МР-I	т	0,0I6	355,00			5			
		Итого по I2 разделу	руб.					I649			
		в т.ч. м/к п.п.22,23,32 33,34,36,37,38,39	руб.					(936)			

С В О Д К А

объемов и стоимости работ к локальной смете № I-I

№№ пп	Наименование конструктивных элементов и видов работ по разделам сметы	Единица измерения	Количество единиц измерения	Сметная стоимость, руб.							Нормативная условно-чистая продукция			Удельный вес стоимости конструктивного элемента или вида работ в % к общей стоимости работ по смете / стоимость единицы измерения, руб.
				прямых затрат	накладных расходов %	накладных расходов сумма	плановых накоплений 8% от стоимости по графам 5,7	всего по графам 5,7, 8	в том числе основной заработной платы	в том числе эксплуатации машин в том числе заработной платы	в накладных расходах, % от суммы по гр. 7	в плановых накоплениях % от стоимости по гр. I0,II	всего по данным гр. I0,II, I2,I3	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I	Земляные работы	м3	334	359	I6,5	59	33	45I						I,I7 / I,35
2	Фундаменты	м3	4I,85	2007	I6,5	33I	I87	2525						6,32 / 60,33
3	Каркас													
	а) строительные работы	м3	23,72	3340	I6,5	55I	3II	4202						I0,92 / I77,I5

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
	б) металлоконструкции	т	I,74	528	8,6	45	46	6I9						I,6I 355,75
4	Стены	м2	574,67	I0482	I6,5	I730	977	I3I89						34,28 22,95
5	Перекрытие													
	а) строительные работы	м2	5I,75	366	I6,5	60	34	460						I,20 8,89
	б) металлоконструкции	т	0,04	I0	8,6	I	I	I2						0,03 300
6	Покрытие	м2	284,59	2048	I6,5	338	I9I	2577						6,70 9,06
7	Кровля	м2	325	2247	I6,5	37I	209	2827						7,35 8,70
8	Перегородки	м2	I72	I0I9	I6,5	I68	95	I282						3,33 7,45
9	Проемы													
	а) Окна	м2	37,26	733	I6,5	I2I	68	922						2,40 24,75

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
	б) двери	м2	27,84	654	I6,5	I08	6I	823						2,I4 29,56
	в) ворота строительные работы	м2	48,7I	I557	I6,5	257	I45	I959						5,09 40,22
	металлоконструкции	т	I,87	I305	8,6	II2	II4	I534						3,99 820,32
I0	Полы	м2	307,56	I735	I6,5	286	I62	2I83						5,67 7,I0
II	Отделочные работы	м2	I524	803	I6,5	I32	75	I0I0						2,62 0,66
I2	Разные работы													
	а) строительные работы	м3 здан.	25I7,46	7I3	I6,5	II8	66	897						2,33 0,36
	б) металлоконструкции	т	2,5I	936	8,6	80	82	I098						2,85 437,45

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
	Итого	м3 здан.	25I7,46	30842		4868	2857	38567						I00% I5,32

Главный инженер проекта В.И.Глезин
Начальник сметного отдела В.В.Кульков
Составил старший инженер В.И.Кочетова
Проверил руководитель группы П.П.Ершов

23041-05

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-2

К типовому проекту цеха для ремонта комбайнов на 2 постановочных места
(стены панельные)

на отопление

Основание: чертежи № альб. I л. ОВI÷5 , л. ОВ.СО I,3,4

Составлена в ценах I984 г.

Сметная стоимость I,53 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция тыс.руб.

№№ пп	№ укрупненных сметных норм, единичных расценок шифры норм СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество единиц измерения	Стоимость единицы, руб. всего	в том числе основная заработная плата	в том числе эксплуатация машин в том числе заработная плата	всего	в том числе основной заработной платы	в том числе эксплуатация машин	нормативной условно-чистой продукции
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		I. Сантехническое оборудование									
I	ЕРЕР 20-755 шифр 24-2	Установка воздушно-отопительного агрегата А02-I0-0I УЗ с эл. двигателем	шт.	2,0	9,I4 (4,69)			I8 9			

23041-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
2	Пр-нт 23-08	Стоимость воздушно--отопительного агрегата А02-I0-0IУ3 с электродвигателем	шт.	2,0	346,50			693			
		Цена: 3I5 х I,I									
		Итого по I разделу	руб.					7II			
	ЕРЕР - I8 тех.ч. п.I.II	Пуск и регулировка системы - 2 % от з/платы и эксплуатации машин	руб.					-			
		Итого	руб.					7II			
		Накладные расходы - 80 % на основную зарплату	руб.					7			
		Итого	руб.					7I8			
		Плановые накопления - 8 %	руб.					57			
		Итого по I разделу	руб.					775			
		П. Сантехнические работы									
3	ЕРЕР I8-II2 шифр 5-I	Установка чугунных радиаторов МС-I40	экм.	29,45	0,66			I9			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
4	Пр-нт 24-07 доп.5 п.08-09	Стоимость чугунных радиаторов МС-I40 Цена: 7,4 х I,I	экм.	29,45	8,I4			240			
5	ЕРЕР I6-35 шифр 7-I	Прокладка водогазопроводных труб диаметром I5 мм с постановкой муфтовой арматуры	м	4,0	0,86			3			
6	ЕРЕР I6-37 шифр 7-I	То же, диаметром 25 мм	м	4,5	I,03			5			
7	ЕРЕР I6-38 шифр 7-I	То же, диаметром 32 мм	м	2,0	I,I4			2			
8	ЕРЕР I6-233 шифр 8-I	Прокладка труб стальных электросварных диаметром 32 х 2,2	м	6I,0	I,0I			62			
9	ЕРЕР I6-234 шифр 8-I пр-нт 0I-I3 таблица 3.I	То же, диаметром 38 х 2,5 Цена: I,07+(0,4--0,35) х I,08	м	76,0	I,I2			85			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I0	ЕРЕР I6-66 шифр 8-I СЦМ ч.I п.I37 п.I39	То же, диаметром 57х2,5 Цена:I,78-(0,82-0,63)	м	6,0	I,59			I0			
		Добавляется стоимость муфтовой арматуры :									
II	СЦМ ч.Ш п.9I	Вентиль запорный диаметром I5 мм I5 кч I8п	шт.	8,0	I,2			I0			
I2	СЦМ ч.Ш п.94	То же, диаметром 32мм	шт.	4,0	2,I5			9			
I3	ЕРЕР I8-229 шифр I5-5	Кран для выпуска воздуха	шт.	9,0	0,49			4			
I4	ЕРЕР I6-2I9 шифр 22	Испытание трубопроводов диаметром до 50 мм гидравлическим давлением	I00 п/м	I,54	3,94			6			
		Итого по П разделу	руб.					455			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
	ЕРЕР - I8 тех.ч п.I.II	Пуск и регулировка системы отопления -2% от зарплаты и эксплуатации машин	руб.					-			
		Итого	руб.					455			
		Накладные расходы - I3,3 %	руб.					6I			
		Итого	руб.					5I6			
		Плановые накопления - 8 %	руб.					4I			
		Итого по П разделу	руб.					557			
		Ш. Закладные конструкции									
I5	РМО-I2-699-I	Закладные конструкции 3 кч -45-70	шт.	2,0	I,I9 (0,52)			2 (I)			
I6	РМО - I2-698-2	То же, 3кч-2-70	шт.	4,0	I,37 (0,52)			5 (2)			
		Итого по Ш разделу	руб.					7 3			
		Накладные расходы - 80 % на основную зарплату	руб.					2			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Итого	руб.					9			
		Плановые накопления - 8%	руб.					I			
		Итого по Ш разделу	руб.					I0			
		IУ. Строительные работы									
I7	ЕРЕР I3-I2I шифр I5-6	Огрунтовка поверхности трубопроводов грунтовкой ГФ-02I в один слой	I00 м2	0,07	7,7I			I			
I8	ЕРЕР I3-I68 шифр I8-2I	Покрытие труб краской БТ-I77 в 2 слоя Цена: 7,I3 х 2	I00 м2	0,07	I4,26			I			
I9	ЕРЕР 26-I5 шифр 4-2 СЦМ ч.I п.349	Изоляция трубопроводов шнуром минераловатным Цена: 22,7 +53,4хI,03	м3	0,67	77,70			52			
20	ЕРЕР 26-7 шифр 2-7 СЦМ ч.I п.I47	Изоляция трубопроводов полуцилиндрами из минеральной ваты Цена: 23,4+I6,Iх0,98	м3	0,07	39,I8			3			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
2I	ЕРЕР 26-73 шифр I3-9 СЦМ ч.I п.I93	Покрытие изолированной поверхности стеклопластиком Цена: I2,6+I87xI,I	I00 м2	0,33	2I8,30			72			
22	ЕРЕР I5-6I4 шифр I64-8	Окраска радиаторов белилами с добавлением колера за 2 раза	I00 м2	0,27	60,50			I6			
23	ЕРЕР I5-6I4 шифр I64-8	Окраска неизолированных трубопроводов масляной краской за 2 раза	I00 м2	0,07	60,50			4			
		Итого по IУ разд.	руб.					I49			
		Накладные расходы - I6,5 %	руб.					25			
		Итого	руб.					I74			
		Плановые накопления 8%	руб.					I4			
		Итого по IУ разделу	руб.					I88			
		Всего по смете	руб.					I530			

Главный инженер проекта В.И.Глезин

Начальник сметного отдела В.В.Кульков

Составил старший инженер Ж.В.Кузнецова

Проверил руководитель группы П.П.Ершов

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-3

К типовому проекту цеха для ремонта комбайнов на 2 постановочных места (стены панельные) на индивидуальный тепловой пункт

Сметная стоимость 0,34 тыс.руб.

Основание: чертежи № альбом I л.ОВI÷ОВ5; л.ОВ.СО-I,2,4,5

Нормативная условно-чистая продукция тыс.руб.

Составлена в ценах I984 г.

№№ пп	№ укрупненных сметных норм, единичных расценок шифры норм СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество единиц измерения	Стоимость единицы, руб. всего	в том числе основная заработная плата	в том числе эксплуатация машин в том числе заработная плата	всего	в том числе основной заработной платы	в том числе эксплуатация машин	нормативной условно-чистой продукции
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		I. Сантехнические работы									
I	ЕРЕР I6-37 шифр 7-I	Прокладка труб стальных водогазопроводных диаметром 25 мм с постановкой муфтовой арматуры	м	8,0	I,03			8			
2	ЕРЕР I6-40 шифр 7-2	То же, диаметром 50 мм	м	2,7	I,6I			4			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
3	ЕРЕР I6-66 шифр 8-I СЦМ ч.I п.I39 п.I37	Прокладка труб стальных электросварных диаметром 57х2,5	м	9,5	I,59			I5			
		Цена: I,78-(0,82-0,63)									
4	ЕРЕР I6-69 шифр 8-3 СЦМ ч.I п.I6I п.I58	Трубы электросварные диаметром I08х2,8	м	I,2	2,67			3			
		Цена: 3,I2-(I,76-I,3I)									
		Добавляетс стоимость муфтовой арматуры									
5	СЦМ ч.Ш п.93	Вентиль запорный диаметром 25 мм I5кчI8п	шт.	6,0	I,65			I0			
6	СЦМ ч.Ш п.96	То же, диаметром 50 мм	шт.	2,0	3,68			7			
7	ЕРЕР I6-I35 шифр I2-I СЦМ ч.Ш п.2050 п.I776	Вентиль стальной фланцевый диаметром 50 мм I5с22нж	шт.	2,0	22,26			45			
		Цена: I,68+I8,70+2х0,94									

23041-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
8	ЕРЕР I6-200 шифр I9-2 з/пл.+ экспл. машин Пр-нт I7-04	Счетчик горячей воды крыльчатый диаметром 32 мм ВСКМР90-I0/32ч Цена: (4,4I+0,56)+ +64xI,I	шт.	I,0	75,37			75			
9	ЕРЕР I8-I85 шифр II-I	Грязевик диаметром патрубка 50 мм	шт.	2,0	23,0			46			
I0	ЕРЕР I6-2I9 шифр 22	Испытание труб диаметром до 50 мм гидравлическим давлением	I00 м	0,20	3,94			I			
II	I6-220 шифр 22	То же, диаметром до I00 мм	I00 м	0,0I	4,22			I			
		Итого по I разделу	руб.					2I5			
	Сб.I8 техн.ч. п.I.II	Пуск и регулировка системы - 2% от зарплаты и эксплуатации машин	руб.					-			
		Итого	руб.					2I5			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Накладные расходы - I3,3 %	руб.					29			
		Итого	руб.					244			
		Плановые накопления - 8 %	руб.					20			
		Итого по I разделу	руб.					264			
		П. Закладные конструкции									
I2	РМО I2-699-I	Закладные конструкции 3кч-45-70, 3кч-46-70	шт.	8,0	I,I9 (0,52)			I0 (4)			
I3	РМО I2-698-2	То же, 8-3кч-3-75	шт.	2,0	I,37 (0,52)			3 (I)			
I4	РМО-I2-698--I3 24-05 п.3-006	То же, А I2Б0 36.000 Цена: 6,6I+0,33xI,098	шт.	I,0	6,97 (3,47)			7 (3)			
		Итого по Ш разделу	руб.					20 (8)			
		Накладные расходы-80% на основную заработную плату	руб.					6			
		Итого	руб.					26			

23041-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Плановые накопления - 8 %	руб.					2			
		Итого по П разделу	руб.					28			
		Ш. Строительные работы									
I5	ЕРЕР 26-I5 шифр 4-2 СЦМ ч.I п.349	Изоляция труб шнуром теплоизоляционным Цена: 22,70+53,4xI,03	м3	0,08	77,70			6			
I6	ЕРЕР 26-7 шифр 2-7 СЦМ ч.I п.I47	Полуцилиндры из минеральной ваты Цена:23,4+I6,Ix0,98	м3	0,I7	39,I8			7			
I7	ЕРЕР 26-73 шифр I3-9 СЦМ ч.I п.I93	Покрытие изоляции стеклопластиком Цена: I2,6+I87xI,I	I00 м2	0,I0	2I8,30			22			
		Итого по Ш разделу	руб.					35			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Накладные расходы -I6,5 %	руб.					6			
		Итого	руб.					4I			
		Плановые накопления - 8 %	руб.					3			
		Итого по Ш разделу	руб.					44			
		Всего по смете	руб.					336			

Главный инженер проекта В.И.Глезин

Начальник сметного отдела В.В.Кульков

Составил старший инженер Ж.В.Кузнецова

Проверил руководитель группы П.П.Ершов

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-4

К типовому проекту цеха для ремонта комбайнов на 2 постановочных места
(стены панельные)
на теплоснабжение установки III

Основание: чертежи № альбом I л. ОВI÷ ОВ5;
л.ОВ.СО- I,4
Составлена в ценах I984 г.

Сметная стоимость 0,35 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция тыс.руб.

№№ пп	№ укрупненных сметных норм, единичных расценок шифры норм СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество единиц измерения	Стоимость единицы, руб. всего	в том числе основная заработная плата	в том числе эксплуатация машин в том числе заработная плата	всего	в том числе основной заработной платы	в том числе эксплуатация машин	нормативной условно-чистой продукции
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		I. Сантехнические работы									
I	ЕРЕР I6-35 шифр 7-I	Прокладка труб водогазопроводных диаметром I5 мм, с постановкой муфтовой арматуры	м	2,3	0,86			2			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
2	ЕРЕР I6-37 шифр 7-I	То же, диаметром 25 мм	м	2,8	I,03			3			
3	ЕРЕР I6-233 шифр 8-I	Прокладка труб электросварных диаметром 32х2,2	м	23,0	I,0I			23			
		Добавляется стоимость муфтовой арматуры:									
4	СЦМ ч.Ш п.9I	Вентиль запорный диаметром I5 мм I5кчI8п	шт.	4,0	I,2			5			
5	СЦМ ч.Ш п.93	То же, диаметром 25 мм	шт.	2,0	I,65			3			
6	ЕРЕР I6-I34 шифр I2-I	Вентиль запорный фланцевый диаметром 25 мм I5уч19п	шт.	2,0	5,58			II			
	СЦМ ч.Ш п.I28 п.I807	Цена: I,68+2,44+2х0,73									
		Узел обвязки регулирующего клапана УР-15/25 (ОРК I.00.00-02)	(Iшт)								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
7	ЕРЕР I8-2I2 шифр I4-I	а) Фильтр жидкостной диаметром 25 мм	шт.	I,0	20,60			2I			
8	ЕРЕР I6-35 шифр 7-I	б) Трубы водогазопроводные диаметром I5 мм	м	0,22	0,86			I			
9	ЕРЕР I6-36 шифр 7-I	в) То же, диаметром 25 мм	м	2,0	0,9I			2			
I0	СЦМ ч.II п.99	г) Вентиль муфтовый диаметром 25 мм I5кчI8пI	шт.	2,0	I,59			3			
II	I6-2I9 шифр 22	Испытание труб диаметром до 50 мм гидравлическим давлением	I00 м	0,30	3,94			I			
		Итого по I разделу	руб.					75			
	ЕРЕР - I8 технч. п.I.II	Пуск и регулировка системы - 2% от зарплаты и эксплуатации машин	руб.					-			
		Итого	руб.					75			
		Накладные расходы - I3,3%	руб.					I0			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Итого	руб.					85			
		Плановые накопления - 8 %	руб.					7			
		Итого по I разделу	руб.					92			
		П. Оборудование и его монтаж									
I2	РМО I2-805-I	Монтаж регулирующего клапана 25ч939 нж 29 с исполнительным механизмом МЭО	шт.	I,0	2,25			2			
					(I,99)			2			
		Цена: I,85+I,59x0,25									
		Основная заработная плата = I,59xI,25									
I3	Пр-нт 23-07 доп.20 п.I-783 I7-04 доп.I7 п.5-0420 доп.I п.5-0828	Стоимость регулирующего клапана диаметром 25 мм 25ч939 нж 29 с исполнительным механизмом МЭО-I6/25--0,25-77	шт.	I,0	I93			I93			
		Цена: / 83+(I45-45)/x x I,I									
		Итого по П разделу	руб.					I95			
		Накладные расходы - 80% на основную заработную плату	руб.					2			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Итого	руб.					I97			
		Плановые накопления – 8 % на монтаж оборудования	руб.					I			
		Итого по П разделу	руб.					I98			
		в том числе оборудование	руб.					I93			
		монтаж	руб.					5			
		Ш. Закладные конструкции									
I4	РМО I2-698-2	Закладные конструкции 3кч-2-70	шт.	2,0	I,37 (0,52)			3 (I)			
I5	РМО I2-699-I	То же, 3 кч-45-70	шт.	I,0	I,I9 (0,52)			I (I)			
I6	РМО I2-698-I3	Закладные конструкции AI2AOI8.000	шт.	I,0	6,6I (3,47)			7 (3)			
I7	24-05 п.3-006	Стоимость закладных конструкций	шт.	I,0	0,36			I			
		Цена: 0,33xI,098									
		Итого по Ш разделу	руб.					I2 (5)			

I	2	3	4	5	6 6	7	8	9	I0	II	I2
		Накладные расходы - 80 % на основную зарплату	руб.					4			
		Итого	руб.					I6			
		Плановые накопления - 8 % на монтажные работы	руб.					I			
		Итого по Ш разделу	руб.					I7			
		IУ. Строительные работы									
I8	ЕРЕР 26-I5 шифр 4-2 СЦМ ч.I п.349	Изоляция трубопроводов шнуром теплоизоляционным	м3	0,23	77,70			I8			
		Цена: 22,70 + 53,4xI,03									
I9	ЕРЕР 26-73 шифр I3-9 СЦМ ч.I п.I93	Покрытие изолированной поверхности трубопроводов стеклопластиком	I00 м2	0,083	2I8,30			I8			
		Цена: I2,6+I87xI,I									
		Итого по IУ разделу	руб.					36			
		Накладные расходы - I6,5 %	руб.					6			
		Итого	руб.					42			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Плановые накопления – 8 %	руб.					3			
		Итого по IУ разделу	руб.					45			
		Всего по смете	руб.					352			
		в том числе оборудование	руб.					I93			
		монтаж	руб.					5			

Главный инженер проекта В.И.Глезин

Начальник сметного отдела В.В.Кульков

Составил старший инженер Ж.В.Кузнецова

Проверил руководитель группы П.П.Ершов

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-5

К типовому проекту цеха для ремонта комбайнов на 2 постановочных места
(стены панельные)

на вентиляцию

Основание: чертежи № альбома I л.ОВI+ОВ5 ,
л. ОВ.СО-2,5,6,7

Составлена в ценах I984 г.

Сметная стоимость I,6I тыс.руб.

Нормативная условно-чистая продукция тыс.руб.

№№ пп	№ укрупненных сметных норм, единичных расценок шифры норм СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество единиц измерения	Стоимость единицы, руб. всего	в том числе основная заработная плата	в том числе эксплуатация машин в том числе заработная плата	Всего	в том числе основной заработной платы	в том числе эксплуатация машин	нормативной условно-чистой продукции
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		I. Сантехнические работы									
I	ЕРЕР 20-722 шифр 20-2	Установка вентиляторов радиальных массой до 0,I2 т	шт.	I,0	I2,20			I2			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
2	Пр-нт 23-08	Стоимость радиальных вентиляторов В-Ц4-75-4 с электродвигателем 4А80А 4	шт.	I,0	98,89			99			
		Цена: 89,9 х I,I									
3	ЕРЕР 20-749 шифр 23-I Пр-нт 23-08	Установка крышных вентиляторов ВКР4.00.25.6.0IУIс электродвигателем 4АА 63В6У2	шт.	I,0	63,38			63			
		Цена: 7,06 +5I,2хI,I									
4	ЕРЕР 20-750 шифр 23-2 Пр-нт 23-08	Установка крышных вентиляторов ВКР6.30.25.6.0IУI с электродвигателем 4А90 6У2	шт.	I,0	I25,92			I26			
		Цена: 2,88+I06,4хI,I									
5	СЦМ ч.Ш п.5I5	Вставки гибкие	м2	0,33	II,2			4			
6	ЕРЕР 20-326 шифр 6-2	Воздухораспределитель эжекционный панельный ВЕПшIIгв	шт.	I,0	I3,40			I3			
7	СЦМ ч.Ш п.225	Виброизоляторы ДО-39	шт.	4,0	0,83			3			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
8	ЕРЕР 20-409 шифр 7-I Пр-нт 05-03-0I п.I	Решетка вентиляционная пластмассовая РВП2-ПСМ Цена: I,05+0,35xI,I	шт.	4,0	I,44			6			
9	ЕРЕР 20-474 шифр 9-I СЦМ ч.Ш п.2856 - 7Iг.	Заслонка воздушная РЗI5Р с ручным приводом АЗД I22.00-02 Цена: 0,96 +I9,8xI,05	шт.	I,0	2I,75			22			
I0	ЕРЕР 20-488 шифр II-I	Зонт стальной диаметром 3I5 мм 3К.00.000-02	шт.	I,0	5,I5			5			
II	ЕРЕР 20-525 шифр 4-I	Дефлектор диаметром 200 мм	шт.	I,0	8,3I			8			
I2	ЕРЕР 20-2 шифр I-I	Устройство воздуховодов из тонколистовой стали толщиной 0,5 мм диаметром 200 мм	м2	I,30	5,35			7			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I3	ЕРЕР 20-4 шифр I-I	Устройство воздуховодов из тонколистовой стали толщиной 0,6 мм диаметром 3I5 мм	м2	I5,I	5,2I			79			
I4	ЕРЕР 20-2 шифр I-I техн.ч п.2.2	Устройство воздуховодов диаметром 200 мм из тонколистовой стали толщиной 0,5 мм на высоте свыше 3 м Цена: 5,35 + 0,88х0,23	м2	I6,33	5,55			9I			
I5	ЕРЕР 20-4 шифр I-I тех.ч. п.2,2	То же, воздуховодов диаметром 3I5 мм Цена: 5,2I +0,88х0,23	м2	I8,I	5,4I			98			
I6	СШМ ч.Ш п.640	Лючок с заглушкой	шт.	5,0	0,I3			I			
I7	ЕРЕР 20-485 шифр I0-2 СШМ ч.Ш п.2680	Панель равномерного всасывания 2П9 Цена: 4,3I+0,54хI00	(Iшт) I00 кг	0,47	58,3I			27			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I8	СЦМ ч.Ш п.674	Стоимость поддонов к крышным вентиляторам	кг	44,4	0,59			26			
I9	ЕРЕР 20-696 шифр I8-I	Кронштейн I кр	I00 кг	0,02	35,90			I			
20	ЕРЕР 20-696 шифр I8-I	Фланец опорный IФ0-I0, полуфланец 3 Ф0- I0	I00 кг	0,03	35,90			I			
2I	ЕРЕР I6-262 шифр 24-2 СЦМ ч.У п.48I п.503	Трубопровод из полиэтиленовых труб диаметром 20 мм (ПНДТ)для отвода конденсата Цена: I,39-(0,I83-0,I5I)	м	2I,0	I,36			29			
22	ЕРЕР 22-65 шифр 5-2 СЦМ ч.I п.I54	Трубы электросварные диаметром 89х3,5 Цена: 0,30+ I,27	м	0,75	I,57			I			
23	Пр-нт 24-I6-49 п.I-006	Металлорукав диаметром I00 мм Цена: 4,03х I,I	м	7,0	4,43			3I			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
24	СЦМ ч.Ш п.I487	Сетка просечновытяжная	м2	0,07	3,75			I			
25	ЕРЕР 20-535	Узел прохода диаметром 200 мм УПI без клапана и кольца для сбора конденсата	шт.	I,0	II,90			I2			
		Итого по I разделу	руб.					766			
	Сб.20 тех.ч. п.I20	Пуск и регулировка системы - 5 % от заработной платы и эксплуатации машин	руб.					-			
		Итого	руб.					766			
		Накладные расходы - I3,3 %	руб.					I02			
		Итого	руб.					868			
		Плановые накопления 8 %	руб.					69			
		Итого по I разделу	руб.					937			
		П. Строительные работы									
26	ЕРЕР 26-I6 шифр	Изоляция воздуховодов плитами минераловатными на синтети-									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
	4-3 СЦМ ч.I п.688	ческом связующем ПМ 75	м3	0,I98	36,26			7			
		Цена:20,4 +I5,4xI,03									
27	ЕРЕР 26-73 шифр I3-9 СЦМ ч.I разд.IУ п.I93	Покрытие изоляции стеклопластиком	I00 м2	0,043	2I8,30			9			
		Цена: I2,60+I87xI,I									
28	ЕРЕР I5-6I3 шифр I64-7	Окраска воздуховодов масляной краской снаружи за два раза	I00 м2	0,5I	43,50			2I			
29	ЕРЕР I5-6I3 шифр I64-7	Окраска зонтов и дефлекторов масляной краской за 2 раза	I00 м2	0,06	43,5			3			
		Итого по П разделу	руб.					40			
		Накладные расходы -I6,5%	руб.					7			
		Итого	руб.					47			
		Плановые накопления - 8 %	руб.					4			
		Итого по П разделу	руб.					5I			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Ш. Приточно-рециркуляционный агрегат АПР2									
30	ЕРЕР 20-704 шифр 20-I I5-0I п.I0-072 п.0I-394	Установка центробежного вентилятора Ц4-70 № 2,5 с электродвигателем 4А7I А2 Цена: 59,6 +(34-25)х х I,I	шт.	I,0	69,50			70			
3I	ЕРЕР 20-760 шифр 25-I СЦМ ч.Ш п.7I0	Установка калорифера КСк3-6-02ХЛ3А Цена: 6,09 +50,2	шт.	I,0	56,29			56			
32	ЕРЕР 9-46 шифр	Монтаж металлоконструкций приточно-рециркуляционного агрегата АПР2	т	0,290	46,8			I4			
33	СЦМ ч.П разд.2 п.2095	Стоимость металлоконструкций	т	0,290	393,0			II4			
34	ЕРЕР 20-479 шифр 9-6	Монтаж заслонки воздушной обводной 600хI50 с механизмом электическим МЭО I6/63-0,63У-77	шт.	I,0	2,50 (I,99)			3 (2)			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
35	СЦМ ч.Ш п.2658--70 г. Пр-нт I7-04 доп.I7 п.5-0422	Стоимость заслонки Цена: 25xI,05+220xI,I	шт.	I,0	268,25			268			
36	ЕРЕР 20-764 шифр 27-I	Монтаж фильтра	м2	0,48	3,46			2			
37	СЦМ ч.Ш п.2696	Стоимость фильтра с фильтрующим материалом из упругого стекловолокна ФСВУ размером 0,48 м2 Цена: 4,36х 2	шт.	I,0	8,72			9			
38	ЕРЕР 26-I6 шифр 4-3 СЦМ ч.I разд.IУ п.689	Утеплитель из плит минераловатных толщиной 40 мм П I75 Цена: 20,40+32,IxI,03	м3	0,I3	53,46			7			
		Итого по Ш разделу	руб.					543			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
	сб.20 тех.ч п.I.20	Пуск и регулировка системы - 5 % (без п.32,33,38)	руб.					-			
		Итого	руб.					543			
		Накладные расходы -I3,3% (без п.32-35,38)	руб.					I8			
		Накладные расходы -I6,5% (п.38)	руб.					I			
		Накладные расходы -8,6% (поз. 32,33)	руб.					II			
		Накладные расходы -80% от з/платы по п.32	руб.					2			
		Итого	руб.					575			
		Плановые накопления -8%	руб.					46			
		Итого по Ш разделу	руб.					62I			
		Всего по смете	руб.					I609			

Главный инженер проекта В.И.Глезин

Начальник сметного отдела В.В.Кульков

Составил старший инженер Ж.В.Кузнецова

Проверил руководитель группы П.П.Ершов

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-6

К типовому проекту цеха для ремонта комбайнов на 2 постановочных места (стены панельные) на хозяйственно-питьевой и производственно-противопожарный водопровод

Основание: чертежи № альб. I л. ВК I ÷ ВК 3; л. ВК.СО- I,2,3

Составлена в ценах I984 г.

Сметная стоимость 0,65 тыс.руб.

Нормативная условно-чистая продукция тыс.руб.

№№ пп	№ укрупненных сметных норм, единичных расценок шифры норм СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество единиц измерения	Стоимость единицы, руб. всего	в том числе основная заработная плата	в том числе эксплуатация машин в том числе заработная плата	всего	в том числе основной заработной платы	в том числе эксплуатация машин	нормативной условно-чистой продукции
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		I. Сантехнические работы									
I	ЕРЕР I6-4I шифр. 7-3	Прокладка труб стальных водогазопроводных оцинкованных диаметром I5 мм с постановкой муфтовой арматуры	м	II,0	I,2			I3			

23041-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
2	ЕРЕР I6-42 шифр 7-3	То же, диаметром 20 мм	м	28,0	I,35			38			
3	ЕРЕР I6-46 шифр 7-4	То же, диаметром 50 мм	м	5,0	2,2I			II			
4	ЕРЕР I6-47 шифр 7-5	То же, диаметром 65 мм	м	4,0	2,67			II			
5	ЕРЕР I6-230 шифр 2-I	Прокладка чугунных напорных труб диаметром 80 мм	м	5,0	4,3I			22			
		Добавляется стоимость муфтовой арматуры:									
6	СЦМ ч.Ш п.2035	Вентиль запорный диаметром I5 мм I5ч8П2	шт.	2,0	I,42			3			
7	СЦМ ч.Ш п.2036	Вентиль диаметром 20 мм I5ч8П2	шт.	4,0	I,64			7			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
8	ЕРЕР I6-I85 шифр I6-2	Установка кранов поливочных диаметром I5 мм	шт.	I,0	2,07			2			
9	СЦМ ч.Ш п.I482	Рукава резинотканевые диаметром I6 мм	м	35,0	I,69			59			
I0	ЕРЕР I6-I99 шифр I9-I з/пл. +экспл. машин	Монтаж счетчика холодной воды УВК-20 Цена: 3,44+0,33	шт.	I,0	3,77			4			
II	СЦМ ч.Ш п.233I	Стоимость счетчика УВК-20	шт.	I,0	25,8			26			
I2	ЕРЕР I8-227 шифр I5-3	Установка манометра	шт.	I,0	4,43			4			
I3	ЕРЕР I6-I84 шифр I6-I	Установка кранов пожарных диаметром 50 мм	к-т	2,0	47,7			95			

23041-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I4	СЦМ ч.Ш п.2322	Рукава пожарные льняные диаметром 5I мм	м	20,0	I,76	-		35			
I5	СЦМ ч.Ш п.I947	Кран водоразборный КВ I5	шт.	I,0	0,82			I			
I6	ЕРЕР I6-2I9 шифр 22	Испытание трубопроводов диаметром до 50мм гидравлическим давлением	I00 м	0,44	3,94			2			
I7	ЕРЕР I6-220 шифр 22	То же, диаметром до I00 мм	I00 м	0,04	4,22			I			
		Итого по I разделу	руб.					334			
		Накладные расходы - I3,3 %	руб.					44			
		Итого	руб.					378			
		Плановые накопления - 8 %	руб.					30			
		Итого по I разделу	руб.					408			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		II. Оборудование и его монтаж									
I8	РМО I2-802-5	Монтаж чугунной параллельной задвижки диаметром I00 мм с электроприводом	шт.	I,0	8,37			8			
		Цена:7,52+3,38х0,25			(4,23)			(4)			
		Основная зарплата 3,38 х I,25									
I9	Пр-нт 23-07	Стоимость задвижки чугунной 30ч906бр диаметром I00 мм с электроприводом	шт.	I,0	222,65			223			
		Цена: 200хI,02хI,02х хI,05хI,0I2хI,007									
		Итого по II разделу	руб.					23I (4)			
		Накладные расходы - 80% на заработную плату	руб.					3			
		Итого	руб.					234			

23041-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Плановые накопления - 8 % на монтаж оборудования	руб.					I			
		Итого по П разделу	руб.					235			
		в том числе оборудование	руб.					223			
		монтаж	руб.					I2			
		Ш. Строительные работы									
20	ЕРЕР I5-6I4 шифр I64-8	Окраска труб диаметром менее 50 мм белилами с добавлением колера за 2 раза	I00 м2	0,06	60,5			4			
2I	ЕРЕР I5-6I3 шифр I64-7	Окраска труб диаметром более 50 мм белилами с добавлением колера за 2 раза	I00 м2	0,0I	43,5			I			
		Итого по Ш разделу	руб.					5			
		Накладные расходы -I6,5 %	руб.					I			
		Итого	руб					6			

23041-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Плановые накопления - 8 %	руб.					I			
		Итого по Ш разделу	руб.					7			
		Всего по смете	руб.					650			
		в том числе оборудование	руб.					223			
		монтаж	руб.					I2			

Главный инженер проекта В.И.Глезин
Начальник сметного отдела В.В.Кульков
Составил старший инженер Ж.В.Кузнецова
Проверил руководитель группы П.П.Ершов

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-7

К типовому проекту цеха для ремонта комбайнов на 2 постановочных места
(стены панельные)
на горячее водоснабжение

Основание: чертежи альбом I л. ВКI÷3;л.ВК.СО-2,3 Сметная стоимость 0,04 тыс.руб.
Составлена в ценах I984 г. Нормативная условно-чистая продукция тыс.руб.

№№ пп	№ укрупненных сметных норм, единичных расценок шифры норм СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество единиц измерения	Стоимость единицы, руб. всего	в том числе основная заработная плата	в том числе эксплуатация машин в том числе заработная плата	всего	в том числе основной заработной платы	в том числе эксплуатация машин	нормативной условно-чистой продукции
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I	ЕРЕР I6-4I шифр 7-3	I.Сантехнические работы Прокладка труб стальных водогазопроводных оцинкованных диаметром I5 мм с постановкой муфтовой арматуры	м	9,0	I,20			II			
2	ЕРЕР I6-42 шифр 7-3	То же, диаметром 20 мм	м	7,0	I,35			9			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
3	СЦМ ч.Ш п.2027	Вентиль запорний муфтовый диаметром 20 мм I5Б I6к	шт.	I,0	I,24			I			
4	ЕРЕР I6-2I9 шифр 22	Испытание труб диаметром менее 50 мм гидравлическим давлением	I00 м	0,I6	3,94			I			
5	ЕРЕР I7-50 шифр 3-3	Смеситель для душа СМ-Д-СТ	шт.	I,0	4,59			5			
		Итого по I разделу	руб.					27			
		Накладные расходы - I3,3 %	руб.					4			
		Итого	руб.					3I			
		Плановые накопления - 8 %	руб.					2			
		Итого по I разелу	руб.					33			
		П. Строительные работы									
6	ЕРЕР I5-6I4 шифр I64-8	Масляная окраска труб диаметром менее 50 мм за 2 раза	I00 м2	0,02	60,50			I			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Итого по П разделу	руб.					I			
		Накладные расходы - I6,5 %	руб.					I			
		Итого	руб.					2			
		Плановые накопления - 8 %	руб.					I			
		Итого по П разделу	руб.					3			
		Всего по смете	руб.					36			

Главный инженер проекта В.И.Глезин

Начальник сметного отдела В.В.Кульков

Составил старший инженер Ж.В.Кузнецова

Проверил руководитель группы П.П.Ершов

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-8

К типовому проекту цеха для ремонта комбайнов на 2 постановочных места
(стены панельные)
на производственную и бытовую канализацию

Основание: чертежи Альбом I л. ВК I÷3; л.ВК.СО-4 Сметная стоимость 0,27 тыс.руб.

Составлена в ценах I984 г. Нормативная условно-чистая продукция тыс.руб.

№№ пп	№ укрупненных сметных норм, единичных расценок шифры норм СНиП и др.	Наименование работ и	Единица измерения	Количество единиц измерения	Стоимость единицы, руб. всего	в том числе основная заработная плата	в том числе эксплуатация машин в том числе заработная плата	всего	в том числе основной заработной платы	в том числе эксплуатация машин	нормативной условно-чистой продукции
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		I. Сантехнические работы									
I	ЕРЕР I6-33 шифр 6-I	Прокладка трубопроводов из пластмассовых канализационных труб диаметром 50 мм	м	II,0	I,92			2I			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
2	ЕРЕР I6-34 шифр 6-2	То же, диаметром I00 мм	м	2I,0	3,I0			65			
3	ЕРЕР I7-36 шифр I-9	Установка чугунных эмалированных трапов диаметром 50 мм	шт.	I,0	6,3I			6			
4	ЕРЕР I7-62 шифр 4-2	Унитаз керамический	шт.	I,0	25,I0			25			
5	ЕРЕР I7-I8 шифр I-4	Умывальник прямоугольный со спинкой размером 600х450хI50	шт.	2,0	I6,30			33			
6	ЕРЕР I7-8 шифр I-2	Ванна ножная с наклонным дном со смесителем ТИ-49	шт.	I,0	35,0			35			
7	ЕРЕР I7-34 шифр I-8 СЦМ ч.Ш п.I424 п.3326-72 г.	Поддон душевой мелкий чугунный ПДЧМ 800 Цена: 37,9-(36,4--27,Ix0,9)	шт.	I,0	25,89			26			
		Итого по I разделу	руб.					2II			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Накладные расходы -I3,3%	руб.					28			
		Итого	руб.					239			
		Плановые накопления - 8 %	руб.					I9			
		Итого по I разделу	руб.					258			
		II. Строительные работы									
8	ЕРЕР I-960 шифр 80-2	Разработка сухого грунта II группы в траншеях вручную для устройства выпусков канализации	I00 м3	0,07	74,5			5			
9	ЕРЕР I-968 шифр 8I-2	Обратная засыпка траншей вручную грунтом II группы	I00 м3	0,07	46,0			3			
		Итого по II разделу	руб.					8			
		Накладнне расходы - I6,5 %	руб.					I			
		Итого	руб.					9			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Плановые накопления – 8%	руб.					I			
		Итого по П разделу	руб.					I0			
		Всего по смете	руб.					268			

Главный инженер проекта В.И.Глезин
Начальник сметного отдела В.В.Кульков
Составил старший инженер Ж.В.Кузнецова
Проверил руководитель группы П.П.Ершов

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-9

К типовому проекту цеха для ремонта комбайнов на два постановочных места (стены панельные)

на приобретение и монтаж технологического оборудования

Основание: Спецификация № ТХ I-5

Составлена в ценах I984 г.

Сметная стоимость I0,64 тыс.руб.
В том числе:
а) оборудования 8,86 тыс.руб.
б) монтажных работ I,7 тыс.руб.
в) строительных работ 0,08 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция тыс.руб.

№№ пп	Шифр и № позиций прейскуранта, УСН, ценника и др.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Единица измерения	Количество	Масса, т брутто единицы	Масса, т нетто единицы	Стоимость единицы, руб. оборудования	Стоимость единицы, руб. монтажных работ всего	Стоимость единицы, руб. монтажных работ в том числе основной заработной платы	Стоимость единицы, руб. монтажных работ в том числе эксплуатации машин в том числе заработной платы	Общая стоимость, руб. оборудования	Общая стоимость, руб. монтажных работ всего	Общая стоимость, руб. монтажных работ в том числе основной заработной платы	Общая стоимость, руб. монтажных работ в том числе эксплуатации машин в том числе заработной платы
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I	I9-06 п.02-0I0 РМО 3-4-4	Кран подвесной электрический грузоподъемностью 2 т полная длина I0,8м, пролет 9 м II40-I0,3= II29,7	шт.	I			II29,7	5I,8	44,9	4,I4 I,75	II30	52	45	4,I4 I,75

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
2	РМО 3-4905 к=I,05 УРМО п.5.26	Электромонтаж крана I26,6 + II,33 = = I37,93	шт.	I				I37,93	52,4	8,39 3,72		I38	52	8,39 3,72
3	Заявка на рем.-техн. и гаражное оборудование КН.4 п.55	Тележка для перевозки агрегатов ОПТ-7353	шт.	I			69				69			
4	I9-I3 доп.7 п.7-0I5 РМО 3-у-569 К=I,05 УРМО п.5.26	Лебедка электрическая ТЛ-I4А	шт. т	I 0,25			430	63,I	32,65	I3,I3 7,59	430	I6	I8	3,28 I,90
5	24-I8--3I п.I85	Тележка инструментальная 70-7878-I004	шт.	I			64				64			
6	24-04--0I п.33	Домкрат гаражный гидравлический П-304	шт.	I			II2				II2			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
7	24-04-01 п.78	Компрессор воздушный гаражный поршневой ГП-0,15/10 (С 412)	шт.	1			178	-	-	-	178			
8	18-01 п.3-085 РМО I-220-3	Станок точильно-шлифовальный 3К 634	шт.	1			500	8,59	7,43	0,17 0,09	500	9	7	0,17 0,09
9	18-01 п.9-188 ЕРЕР 20-763	Агрегат для отсоса пыли и мелкой стружки ПА212 7,73+795х1,1= = 882,23	шт.	1				882,23	3,89	0,6 0,18		882	4	0,60 0,18
10	18-01 п.2-002 РМО I-202-1	Станок настольно-сверлильный 2М 112	шт.	1			290	9,90	9,2	0,12 0,06	290	10	9	0,12 0,06
11	24-18-31 дополн.	Приспособление для обкатки молотилко комбайнов 70-7805-1308	шт.	1			555	-	-	-	555			
12	24-18-31 дополн. РМО 32-242- - 2	Стенд для правки кожухов шнеков и элеваторов ОР-6733	шт.	1	0,75	0,75	1050	14,7	9,10	4,27 1,80	1050	15	9	4,27 1,80

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I3	24-I8-3I дополн. РМО 32-242-I	Стенд для разборки и сборки КПП и вариаторов комбайнов ОР-6787	шт.	I	0,24	0,24	273	7,4	6,38	0,4I / 0,27	273	7	6	0,4I / 0,27
I4	24-I8-3I дополн. РМО 32-242-I	Стенд для разборки и сборки вентиляторов ОР-6778	шт.	I	0,I4	0,I4	206	7,40	6,38	0,4I / 0,27	206	7	6	0,4I / 0,27
I5	24-04-I5 п.3-I	Агрегат для разогрева и нанесения защитных противокоррозионных покрытий 03-4899	шт.	I			365	-	-	-	365			
I6	24-I8-3I дополн.	Установка для смазки и заправки 03-9902А	шт.	I			728	-	-	-	728			
I7	24-04-0I п.50	Нагнетатель смазки 390 м	шт.	I			I35	-	-	-	I35			
I8	24-04-0I п.I70	Верстак слесарный одноместный I.0I.02	шт.	2			57	-	-	-	II4			
I9	Заявка на рем--техн. и гаражное обор. кн.4п.626	Стол электросварочных работ ОКС-7523	шт.	I			85	-	-	-	85			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
20	I5-06 п.02-007	Преобразователь сварочный ПСО-300-2У2	шт.	I			650	-	-	-	650			
2I	I5-06 п.6-008	Генератор ацетиленовый АСП-I,25-7	шт.	I			38	-	-	-	38			
22	24-04-0I доп.4I п.860	Пресс гидравлический ОР-I4575	шт.	I			275	-	-	-	275			
23	29-I0-0I п.74 с корр. по весу	Шкаф для баллонов с кислородом 0203 285:424xII3=75,95	шт.	I			75,95	-	-	-	76			
24	24-I3-3I доп.6 п.468	Шкаф для инструмента и монтажных принадлежностей 0202	шт.	2			I09	-	-	-	2I8			
25	24-I8-3I доп.6 п.485	Ларь для обтирочных материалов 03I4	шт.	I			38	-	-	-	38			
26	СЦМ-П п.I972 РМО I3-I55 К=I,05 УРМО п.5.26	Шкаф сварщика 0205 габ.800x430xI900мм (269+32xI,05)xI,086=	т	0,067				328,62	25,94	4,3I 0,97	22	2	0,29 0,06	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
27		Подставка под оборудование 0305- - 2 шт.												
	СЦМ-П п.I982 ЕРЕР 9-II6	а) каркас (264+33)xI,086=	т	0,I34				322,54	I0,4	I6,4 / 5,I6	43	I	2,20 / 0,69
	ЕРЕР II-I84	б) Крышка из досок толщиной 40 мм 4,88xI,I65=	м2	I,2				5,68	0,465	0,0483 / 0,0I45	7	I	0,06 / 0,02
	ЕРЕР II-I87	в) Настил полок из древесностружечных плит 2,33 x I,I65 =	м2	I,0				2,7I	0,232	0,0224 / 0,0067	3	I	0,02 / 0,0I
	ЕРЕР I3-25I	г) Облицовка крышки и полок пластиком на клее 88 Н 8,63xI,I65=	м2	2,2				I0,05	I,47	0,I8 / 0,05	22	3	0,40 / 0,II
28	СЦМ-П п.2II4 ЕРЕР 9-202	Ящик для песка 0304 - 2 шт. (44I+53,8)xI,086=	т	0,08				537,35	25,5	I7,I / 5,I	43	2	I,37 / 0,4I
29	23-03-П п.0I-00Iг	Ванна моечная передвижная 05I0 I635x0,088=	шт.	I			I43,88	-	-	-	I44			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
30	СЦМ-П п.I795 ЕРЕР 9-I23	Каркас стеллажей металлический 0403,0404;0405 (27I+45)xI,086	т	0,58				343,I8	34,3	I,0 0,3		I99	20	0,58 0,I7
3I	ЕРЕР II-I87	Настил полок стеллажа из древесно-стружечных плит 2,33xI,I65=	м2	I2				2,7I	0,232	0,0224 0,0067		33	3	0,27 0,08
32	24-I8-3I доп.6 п.485	Контейнер для выбракованных деталей 03I2	шт.	2			38	-	-	-	76			
33	I9-I4 доп.3 п.I5-I34 РМО 3-435-8	Ролик отводной диаметром I40 мм	шт.	2			I9	2,56	2,44	0,07 0,08	38	5	5	0,I4 0,I6
34	2I-03 п.09-002 прим	Тележка для транспортировки, сборки и разборки жаток длиной 3,2; 4,I; 50; 6,0 м	шт.	I			I30				I30			
35	ЕРЕР I3-II7 прим.	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ПФ-020 I2,2 x I,I65=	I00 м2	0,3				I4,2	I,6I	0,24 0,07		4	I	0,07 0,02

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
36	ЕРЕР I3-I53 прим.	Окраска огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-II5 I0,3 х I,I65 =	I00 м2	0,3				I2,0	I,5I	0,I2 / 0,04	4	I	0,04 / 0,0I
		Итого	руб.								7967	I52I	I86	27,23 / II,78
		Запчасти 2%	руб.								I59			
		Итого	руб.								8I26			
		Тара и упаковка 2%	руб.								I63			
		Итого	руб.								8289			
		Транспортные расходы 5 %	руб.								4I4			
		Итого	руб.								8703			
		Заготовительно-складские расходы I,2 %	руб.								I04			
		Итого	руб.								8807			
		Комплектация 0,7%	руб								57			
		Итого	руб.								8864			
		Накладные расходы 80% на зарплату по п.п. I,4,8-I4,33	руб.									79		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Накладные расходы 87% на зарплату по п.2	руб.									45		
		Итого	руб.									I645		
		Плановые накопления 8 %	руб.									I32		
		Итого	руб.								8864	I777	I86	27,23 II,78
		Всего по смете (гр.I2+ I3)	руб.									I064I		

Главный инженер проекта В.И.Глезин

Начальник сметного отдела В.В.Кульков

Составил старший инженер А.А.Лебедева

Проверил главный специалист Л.И.Зайцева

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-IO

К типовому проекту цеха для ремонта комбайнов на 2 постановочных места
(стены панельные)

На приобретение и монтаж силового электрооборудования

Основание: Спецификация № лист ЭМ I,2,4÷8
Составлена в ценах I984 г.

Сметная стоимость I,55 тыс.руб.
В том числе:
а) оборудования 0,48 тыс.руб.
б) монтажных работ I,07 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция тыс.руб.

№№ пп	Шифр и № позиций прейскуранта, УСН, ценника и др.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Единица измерения	Количество	Масса, т брутто нетто: единицы	Масса, т брутто нетто: общая	Стоимость единицы, руб.: оборудования	Стоимость единицы, руб.: монтажных работ: всего	Стоимость единицы, руб.: монтажных работ: в том числе основной заработной платы	Стоимость единицы, руб.: монтажных работ: в том числе эксплуатации машин / в том числе заработной платы	Общая стоимость, руб.: оборудования	Общая стоимость, руб.: монтажных работ: всего	Общая стоимость, руб.: монтажных работ: в том числе основной заработной платы	Общая стоимость, руб.: монтажных работ: в том числе эксплуатации машин / в том числе заработной платы
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Оборудование и монтажные работы												
I	СКЦЭ-84 п.2-563	Шкаф силовой распределительный типа ШРС I-20	шт.	2			50	22,2	6,I4	I,I6 / 0,44	I00	44	I2	2,32 / 0,88

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
2	СКЦЭ-84 п.2-565	Шкаф силовой распределительный типа ШРС I-22	шт.	I			56	22,2	6,I4	I,I6 0,44	56	22	6	I,I6 0,44
3	СКЦЭ-84 п.2-566	Шкаф силовой распределительный типа ШРС I-23	шт.	I			6I	30,8	I2,2	I,I6 0,44	6I	3I	I2	I,I6 0,44
4	I5-I7 п.2-062 РМО 8-572-4	Шкаф учета электроэнергии с трансформатором тока ТК-20 I00/5а типа ШУ-250	шт.	I			36	4,72	I,58	0,79 0,28	36	5	2	0,79 0,28
5	РМО 8-574-I	Подготовка к включению рубильника на ток до 250а	пол.	3				0,53	0,2	-		2	I	
6	РМО 8-574-55	Подготовка к включению счетчика	шт.	I				I,I9	0,73	-		I	I	
7	РМО 8-574-53	Подготовка к включению трансформаторов тока	шт.	3				0,5I	0,I3	-		2	I	
8	Доп.I2 I5-04 п.04-547 РМО 8-53I-4	Пускатель электромагнитный типа ПМЛ III002	шт.	I			II,30	3,4	I,49	0,08 0,0I	II	3	I	0,08 0,0I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
9	Доп.I2 I5-04 п.04-555 РМО 8-53I-4	Пускатель электромагнитный типа ПМЛ I5I I02	шт.	I			22,3	3,4	I,49	0,08 0,0I	22	3	I	0,08 0,0I
I0	Доп.I2 I5-04 п.04-548 РМО 8-53I-4	Пускатель электромагнитный типа ПМЛ I22002	шт.	5			II,6	3,4	I,49	0,08 0,0I	58	I7	7	0,40 0,05
II	Доп.I2 I5-04 п.04-548 п.I2-24I РМО 8-53I-4	Пускатель электромагнитный типа ПМЛ I22002 с приставкой ПКЛ 2204 Цена: II,6+2,7	шт.	I			I4,30	3,4	I,49	0,08 0,0I	I4	3	I	0,08 0,0I
I2	I5-04-73г п.I8-II4 к=0,92 РМО 8-529-5	Пост управления кнопочный типа ПКЕ-222-IУ2 Цена: 2х0,92	шт.	2			I,84	I,99	I,09	0,05 0,0I	4	4	2	0,I0 0,02
I3	I5-04- - 73г. п.I8-II6 К=0,92 РМО 8-529-5	Пост управления кнопочный типа ПКЕ-222-3У2 Цена: 4 х 0,92	шт.	I			3,68	I,99	I,09	0,05 0,0I	4	2	I	0,05 0,0I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I4	I5-04 п.0I-0II РМО 8-525-2	Выключатель автоматический типа АП50Б-3МТ	шт.	2			3,95	2,88	I,04	0,06 0,0I	8	6	2	0,I2 0,02
I5	I5-05 п.II-055 РМО 8-54-2	Трансформатор трехфазный 1кВа 380/220 В типа ТЗСН-I,0 У2	шт.	2			28,I	2,44	I,9I	0,3I 0,I2	56	5	4	0,62 0,24
I6	РМО 8-52I-I0	Монтаж ящика силового типа ЯБ ПВУ- IМУ3	шт.	2				4,I8	I,55	0,I 0,02		8	3	0,20 0,04
I7	РМО 8-522-5	Монтаж розетки РШ 30-0К-25/380	шт.	5				2,32	I,02	0,05 0,0I		I2	5	0,25 0,05
I8	РМО 8-522-5	Монтаж розетки РШ-Ц-20-0-0I-I0/220	шт.	2				2,32	I,02	0,05 0,0I		5	2	0,I0 0,02
I9	СКЦЭ-84 п.I-20I	Монтаж ящика со штепсельным разъемом типа ЯВШ 3-25У2	шт.	4				25	I,27	0,08 0,0I		I00	5	0,32 0,04

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
20	РМО 8-408-I	Монтаж металлического рукова Д до 78 мм	I00 м	0,I8				32	9,26	7,54 2,28		6	2	I,36 0,4I
2I	РМО вып.I 8-534-I4	Монтаж клеммной коробки У 6I4	шт.	I				3,84	I,73	0,06 0,0I		4	2	0,06 0,0I
22	РМО 8-408-3	Монтаж гибкого ввода К I08I	шт.	2				0,83	0,32	-		2	I	
23	РМО 8-I47-4	Стойка сборных кабельных конструкций, масса до I,6кг	I00 шт.	0,I3				27,8	I5,5	I,9 0,24		4	2	0,25 0,03
24	РМО 8-I47-7	Полка кабельная, устанавливаемая на стойках, масса до 0,4 кг	I00 шт.	0,I3				I,34	I,I2	0,I3 0,05		I	I	0,02 0,0I
25	РМО 8-397-I	Лоток металлический по установленным конструкциям ширина лотка до 200 мм	т	0,08				I08	34,3	36 9,84		9	3	2,88 0,79
26	РМО 8-375-3	Воздушный ввод в здание на приемную скобу	шт.	I				6,95	2,8I	-		7	3	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
27	РМО 8-4I7-3	Прокладка вини - пластовой трубы Д 40 мм	I00 м	0,08				59,5	I8,4	I9,5 6,I8		5	I	I,56 0,49
28	РМО 8-4I8-4	Прокладка полиэтиленовой трубы Д 25 мм в полу	I00 м	0,I9				7,24	5,83	0,I3 0,05		I	I	0,02 0,0I
29	РМО 8-409-I	Затягивание в проложенные трубы, металлорукова и гибкие вводы первого провода сечением до 2,5 мм	I00 м	0,27				4,88	2,36	2,33 0,7I		I	I	0,63 0,I9
30	РМО 8-409-4	Затягивание первого провода сечением до 35 мм2 в трубу	I00 м	0,08				I2,3	5,5I	6,3 I,85		I	I	0,50 0,I5
3I	РМО 8-409- - II	Затягивание последующего провода сечением до 2,5мм2 в трубу	I00 м	I,I2				I,2I	I,I4	- -		I	I	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
32	РМО 8-409-- I3	Затягивание последующего провода сечением до I6 мм2 в трубу	I00 м	0,09				2,53	2,38	- -		I	I	
33	РМО 8-409-I4	Затягивание последующего провода сечением до 35мм2 в трубу	I00 м	0,I9				2,88	2,7I	- -		I	I	
34	РМО 8-409-3	Кабель АВВГ суммарным сечением до I6 мм2 в трубе	I00 м	0,I0				9,29	4,I	4,84 I,46		I	I	0,48 0,I5
35	РМО 8-4I6-I	Кабель двух-четырехжильный сечением до I0 мм2 прокладываемый по лоткам	I00 м	I,73				37,5	II,I	23 7,32		65	I9	39,79 I2,66
36	РМО 8-400-I	Кабель двух-четырехжильный, суммарное сечение до I0 мм2 с креплением скобами	I00 м	I,53				60,8	23,4	22,8 8,4		93	36	34,88 I2,85
37	РМО 8-400-2	Кабель двух-четырехжильный, суммарное сечение до I6 мм2 с креплением скобами	I00 м	0,I0				68	25	28,2 8,88		7	3	2,82 0,89

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
38	РМО 8-I46-I	Кабель вес Iм до 3 кг прокладываемый скобами	I00 м	0,27				48	I8,2	I2,7 4,04		I3	5	3,43 I,09
39	РМО 8-505-2	Гибкий токоподвод с передвижным механизмом	I0 м	3,8				II,6	2,72	0,I6 0,05		44	I0	0,6I 0,I9
40	РМО 8-48I--I9	Присоединение электрических машин с сети и подготовка к сдаче под наладку масса в т до 0,I	шт	25				I,38	0,94	0,04 -		35	24	I,00 -
4I	РМО 8-9I-4	Металлоконструкции	т	0,02				377	33,3	4,7 I,4I		8	I	0,09 0,03
42	РМО 8-47I-3	Заземлитель вертикальный из круглой стали Д I0 мм	I0 шт	0,I				I0	3,I	0,4 0,I		I	I	0,04 0,0I
43	РМО 8-472-I	Заземлитель горизонтальный в траншее из круглой стали Д I0 мм	I00 м	0,0I				22,I	8,2	0,9 0,I		I	I	0,0I -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
44	РМО 8-472-9	Проводник заземляющий по строительным констрциям из круглой стали Д I0 мм	I00 м	0,II				58,8	I4,9	I,7 0,2		6	2	0,I9 0,02
45	РМО I0-972--I3	Защита токоотводов профилем	м	2				0,87	0,I9	0,06 0,02		2	I	0,I2 0,04
46	РМО 8-539-8	Монтаж микропереключателя поставляемого комплектно	шт.	4			комп.	I,04	0,54	0,0I		4	2	0,04
47	РМО 8-I53--2I	Заделка для двух--четырехжильного кабеля с пластмассовой изоляцией сечением до I6 мм2	шт.	I0				I,33	0,46	-		I3,00	5,00	
48	РМО 8-472--II	Проводник заземляющий П-I	I0 шт.	0,5				2,4	I,5	0,2 0,0I		I,00	I	0,I0 0,0I
		Итого	руб.								430	6I3	202	98,7I
														32,56
		Запасные части 2%	руб.								9			
		Итого	руб.								439			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Тара и упаковка 2%	руб.								9			
		Итого	руб.								448			
		Транспортные расходы 5%	руб.								22			
		Итого	руб.								470			
		Заготовительно-складские расходы I,2%	руб.								6			
		Итого	руб.								476			
		Комплектация (от итога с запчастями) 0,7 %	руб.								3			
		Итого оборудования	руб.								479			
		Накладные расходы на заработную плату 87 %	руб.									I76		
		Итого	руб.									789		
		Плановые накопления 8 %	руб.									63		
		Итого	руб.								479	852	202	98,7I 32,56

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Строительные работы												
49	ЕРЕР I-936	Разработка вручную грунта II группы для прокладки шин заземления	I00 м3	0,0I				I0I	I0I	=		I	I	
50	ЕРЕР I-968	Обратная засыпка грунта II группы	I00 м3	0,0I				46	46			I	I	
		Итого	руб.									2	2	
		Накладные расходы I6,5%	руб.									I		
		Итого	руб.									3		
		Плановые накопления 8 %	руб.									I		
		Итого	руб.									4	2	
		Материалы, не учтенные сборниками												
5I	Доп.I4 I5-09 т.5-077	Провод АПВ-380В сечением 2 мм2	I000 м	0,II4				I4				2		
52	СЦМ ч.5 стр.I50 п.I69	Провод АПВ-380В сечением I0 мм2	I000 м	0,009				63,2				I		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
53	СЦМ ч.5 стр.I50 п.I7I	Провод АПВ- 380 В сечением 25 мм2	I000 м	0,027				I38				4		
54	СЦМ ч.5 стр.I50 п.I78	Провод ПВI-380В сечением I мм2	I000 м	0,028				23,6				I		
55	I5-09 т.4-005 прим. п.2	Кабель КРПТ-660В сечением 3х4+ + Iх2,5 мм2 Цена: 325хI,2	I000 м	0,038				390				I5		
56	СЦМ ч.5 стр.60 п.I09I	Кабель АВВГ-660В сечением 3х2,5 мм2	I000 м	0,006				I9I				I		
57	I5-09 т.3-038 Прим. стр.50	Кабель АВВГ-660В сечением 4х2,5мм2 Цена: I70хI,3	I000 м	0,295				22I				65		
58	I5-09 т.3-038 прим. стр.50	Кабель АВВГ-660В сечением 3х4+Iх х 2,5 мм2 Цена: 200хI,2	I000 м	0,05I				240				I2		
59	I5-09 т.3-038 прим. стр.50	Кабель АВВГ-660В сечением 3х6+Iх х4 мм2 Цена: 245хI,2	I000 м	0,0I8				294				5		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
60	I5-09 т.3-038 прим. стр.50	Кабель АВВГ - 660 В сечением 3хI6 + + I х I0 мм2 Цена: 445 х I,2	I000 м	0,009				534				5		
6I	24-I6-49 п.I-063	Металлорукав типа РЗ-Ц-Х-Ш диаметром 20 мм	I000 км	0,0I8				I80				3		
62	Доп.5 I5-I7 п.2-420	Ящик силовой типа ЯБПВУ-I МУЗ	шт.	2				8,6				I7		
63	Доп.35 I5-04 п.I7-332	Розетка штепсельная РШ 30-0К-25/380-УХЛ 4	шт.	5				0,40				2		
64	СЦМ ч.5 стр.202 п.I64	Розетка штепсельная РЩ-У-20-0--0I-I0/220В	шт.	2				0,24				I		
65	24-05 п.I-0II	Ввод гибкий типа К I08I УЗ	шт.	2				I,50				3		
66	Доп.2 24-05 п.I-I043	Коробка клеммная типа У6I4 АУ2	шт.	I				6,8				7		
67	Доп.I5 24-05 п.I-I334	Лоток типа НЛ 20- - П2УЗ	шт.	I3				I,85				24		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
68	Доп.I5 24-05 п.I-I339	Лоток типа НЛ - У45 У3	шт.	I				0,40				I		
69	24-05 п.I-695	Полка кабельная типа К II60 У3	I000 шт.	0,0I3				82				I		
70	24-05 п.I-86I	Стойка кабельная типа К II50 У3	I000 шт.	0,0I3				220				3		
7I	05-03 п.8-0I26	Труба винипластовая ПВХ-В-Р-ЭП ТУ6-I9-2I5-83-40У	I000 м	0,008				700				6		
72	СЦМ ч.5 стр.297 п.544	Труба полиэтиленовая ПВД ГОСТ I8599--83-25 С	I0 м	I,9				I,5I				3		
		Итого	руб.									I82		
		Начисления :												
	СЦМ ч.5 табл.3 "А"	поз. 5I - II,6 %	руб.									-		
	СЦМ ч.5 табл.2 "Д"	поз.55 - II,5 %	руб.									2		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
	СЦМ ч.5 табл.2 "В"	поз. 57÷60 -I2,6%	руб.									II		
	СЦМ ч.5 табл.I0 "Ж"	поз. 6I,65 - 8,9%	руб.									I		
	СЦМ ч.5 табл.5 "Ж"	поз. 62 - 7,6 %	руб.									I		
	СЦМ ч.5 табл.5 "Б"	поз. 63 - 8,2 %	руб.									-		
	СЦМ ч.5 табл.7 "В"	поз.66÷70 - 7,3 %	руб.									2		
	СЦМ ч.5 табл.I0	поз.7I - 7,6%	руб.									I		
		Итого	руб.									200		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Плановые накопления 8 %	руб.									I6		
		Итого	руб.									2I6		
		Всего (графы I2 и I3)	руб.									I55I	204	98,7I 32,56

Главный инженер проекта В.И.Глезин

Начальник сметного отдела В.В.Кульков

Составил: старший инженер З.А.Хрипунова

Проверил: руководитель группы О.А.Коканова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-II

К типовому проекту цеха для ремонта комбайнов на 2 постановочных места
(стены панельные)

На приобретение и монтаж электроосвещения

Основание: Спецификация № лист ЭМ I÷3

Составлена в ценах I984 г.

Сметная стоимость I,I0 тыс.руб.
В том числе:
а) оборудования тыс.руб.
б) монтажных работ I,I0 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция тыс.руб.

№№ пп	Шифр и № позиций прейскуранта, УСН, ценника и др.	Наименование и характеристика оборудования и	Единица измерения	Количество	Масса, т брутто / нетто: единицы	Масса, т брутто / нетто: общая	Стоимость единицы, руб.: оборудования	Стоимость единицы, руб.: монтажных работ всего	Стоимость единицы, руб.: монтажных работ в том числе основной заработной платы	Стоимость единицы, руб.: монтажных работ в том числе эксплуатации машин в том числе заработной платы	Общая стоимость, руб.: оборудования	Общая стоимость, руб.: монтажных работ всего	Общая стоимость, руб.: монтажных работ в том числе основной заработной платы	Общая стоимость, руб.: монтажных работ в том числе эксплуатации машин в том числе заработной платы
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Монтажные работы												
I	СКЦЭ-84 п.I-I72	Щиток осветительный типа ОЩВ-6	шт.	I				4I,3	I,62	0,06 0,02I		4I	2	0,06 0,02

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
2	РМО 8-6I0-2	Ящик с понижающим трансформатором 220/36В, 250Ва	I00 шт	0,02				I79	94,3	3,2 I,I6		4	2	0,06 0,02
3	РМО 8-600-I	Подвеска на тросе люминесцентных светильников с количеством ламп до 2	I00 шт.	0,I5				3I9	83	69 2I,5		48	I2	I0,35 3,23
4	РМО 8-599-4	Установка люминисцентных светильников на подвесках с количеством ламп до 2	I00 шт.	0,05				I67	68,3	50,5 I6		8	3	2,53 0,80
5	РМО 8-594-I	Установка на кронштейнах светильников с лампами накаливания	I00 шт.	0,05				278	57,6	58,3 I8,2		I4	3	2,92 0,9I
6	РМО 8-593-2	Подвеска на крюках светильников с лампами накаливания в помещениях с усложненными условиями	I00 шт.	0,I0				II6	48,8	58 I8,2		I2	5	5,80 I,82

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
7	РМО 8-6I8-I	Зарядка светильников с лампами накаливания	I00 шт.	0,I5				I26	29,2	0,I 0,02		I9	4	0,02 -
8	РМО 8-59I-I	Выключатель неутопленный для открытой проводки	I00 шт.	0,06				23,8	I5,8	0,04 0,02		I	I	- -
9	РМО 8-59I-3	Выключатель герметический	I00 шт.	0,I4				48,8	38,4	0,I 0,06		7	5	0,0I 0,0I
I0	РМО 8-59I-8	Розетка штепсельная герметическая	I00 шт.	0,05				30	I9,5	I,I3 0,II		2	I	0,06 0,0I
II	РМО 8-396-7	Кабель сечением,до I0 мм2 подвешиваемый на тросе	I00 м линии	0,7				86,I	I2,6	2I,3 6,8I		60	9	I4,9I 4,77
I2	РМО 8-400-I	Кабель двух-четырехжильный, суммарное сечение до I0 мм2 с креплением скобами	I00 м	I,26				60,8	23,4	22,8 8,4		77	29	28,73 I0,58

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I3	РМО 8-400-2	Кабель двух-четырехжильный, суммарное сечение до I6 мм2 с креплением скобами	I00 м2	0,49				68	25	28,2 8,88		33	I2	I3,82 4,35
		Итого	руб.									326	88	79,27 26,52
		Накладные расходы на заработную плату 87 %	руб.									77		
		Итого	руб.									403		
		Плановые накопления 8 %	руб.									32		
		Итого	руб.									435	88	79,27 26,52
		Материалы, не учтенные сборниками												
I4	I5-07 п.I-I37	Светильник типа ЛСПО 2-2х40/Д20-0I УХЛ 4	шт.	3				I5,90				48		
I5	I5-07 п.I-I38	Светильник типа ЛСП02-2х80/Д20-0I	шт.	I7				20,0				340		
I6	СЦМ ч.5 стр.I76 п.I9	Светильник типа НСПО 9х200/Р54-0I	шт.	3				3,26				I0		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I7	СЦМ ч.5 стр.I76 п.I9	Светильник типа НСП02-I00-00I	шт.	3				3,26				I0		
I8	СЦМ ч.5 стр.I76 п.36	Светильник типа НСП0 3х60/Р-0IУ3	шт.	9				I,40				I3		
I9	СЦМ ч.5 стр.I75 п.I8	Светильник ручной переносной типа РВО-42 УХЛ 4	шт.	2				4,09				8		
20	СЦМ ч.5 стр.59 п.I076	Кабель марки АВВГ-660 В сечением 2х4 мм2	I000 м	0,2				I90				38		
2I	СЦМ ч.5 стр.60 п.I092	Кабель марки АВВГ-660В сечением 3х4 мм2	I000 м	0,05				227				II		
22	СЦМ ч.5 стр.2I8 п.240	Ящик с понижающим трансформатором типа ЯТП-0,25-23	шт.	2				I3,70				27		
23	СЦМ ч.5 стр.I89 п.233	Лампа люминисцентная ЛБ-80	I0 шт.	3,4				8,39				29		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
24	СЦМ ч.5 стр.I89 п.23I	Лампа люминисцентная ЛБ-40	I0 шт.	0,6				7,20				4		
25	I5-I5 п.7-0II	Лампа накаливания Г 220-230-I50	I0 шт.	0,3				I,I0				I		
26	СЦМ ч.5 стр.I9I п.276	Лампа накаливания Б 220- 230- I00	I0 шт.	0,4				I,08				I		
27	СЦМ ч.5 стр.I9I п.265	Лампа накаливания Б 220-230-60	I0 шт.	0,8				0,99				I		
28	СЦМ ч.5 стр.I93 п.309	Лампа накаливания МО 36-60	I0 шт.	0,2				0,88				I		
29	29-09-0I доп.I п.600	Выключатель АО I6.3-002 УХЛ 3	шт.	6				0,32				2		
30	I5-04--0I п.75	Выключатель герметический поворотный АО I6.3-002 УХЛ3	шт.	I4				0,32				4		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
3I	СЦМ стр.202 п.I60	Розетка штепсельная РШ-П-2-0-IP43-0I-I0-42	шт.	5				0,38				2		
32	24-05 п.I-364	Коробка ответвительная КОР-73	шт.	20				0,40				8		
33	СЦМ ч.5 стр.I05 п.207	Коробка ответвительная У 400	шт.	5				I,63				8		
34	24-05 п.I-343	Коробка ответвительная У 245	шт.	I5				I,05				I6		
		Итого	руб.									582		
		Начисления :												
	СЦМ ч.5 таб.4 "А"	поз. I4,I5 - 8,2 %	руб.									32		
	СЦМ ч.5 табл.4 "ж"	поз. 25 - 7,4%	руб.									-		
	СЦМ ч.5 табл.5 "А"	поз. 29,30 - 8%	руб.									I		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
	СЦМ ч.5 табл.5 "Б"	поз. 32,34 - 8,2%	руб.									2		
		Итого	руб.									6I7		
		Плановые накопления 8 %	руб.									49		
		Итого	руб.									666		
		Всего (графы I2 и I3)	руб.									IIOI	88	79,27 26,52

Главный инженер проекта В.И.Глезин

Начальник сметного отдела В.В.Кульков

Составил: старший инженер З.А.Хрипунова

Проверил: руководитель группы О.А.Коканова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-I2

К типовому проекту цеха для ремонта комбайнов на 2 постановочных места
(стены панельные)

На приобретение и монтаж оборудования автоматизации вентсистем, отопительных агрегатов, теплового пункта

Основание: Спецификация № АОВ л.I-7

Составлена в ценах I984 г.

Сметная стоимость	0,47	тыс.руб.
В том числе:		
а) оборудования	0,23	тыс.руб.
б) монтажных работ	0,24	тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция		тыс.руб.

№№ пп	Шифр и № позиций прейскуранта, УСН, ценника и др.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Единица измерения	Количество	Масса, т брутто нетто единицы	Масса, т брутто нетто общая	Стоимость единицы, руб: оборудования	Стоимость единицы, руб: монтажных работ всего	в том числе основной заработной платы	в том числе эксплуатации машин в том числе заработной платы	Общая стоимость, руб: оборудования	Общая стоимость, руб: монтажных работ всего	в том числе основной заработной платы	в том числе эксплуатации машин в том числе заработной платы
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Оборудование и монтажные работы												
I	I7-06-48 п.I-287 п.I-752	Термометр технический прямой в оправе типа												

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
	РМО II-I-I	П 5I 240 I03 Цена: 0,85 + I,50	шт.	2			2,35	0,2I	0,2I	—	5	I	I	
2	I7-06-48 п.I-288 п.I-752 РМО II-I-I	Термометр технический прямой в оправе типа П5I 240 I63 Цена:0,85+I,50	шт.	5			2,35	0,2I	0,2I	—	I2	I	I	
3	I7-04 п.I-0040 РМО II-4-3	Устройство терморегулирующее типа ТУДЭ I-4-ПВ2	шт.	4			20,6	0,36	0,35	—	82	I	I	
4	I7-04 п.I-0040 РМО II-4-3	Устройство терморегулирующее типа ТУДЭ-2-4-П1 В2	шт.	I			20,6	0,36	0,35	—	2I	I	I	
5	I7-04 п.2-0023 РМО II-93-I	Манометр показывающий типа МП3У	шт.	5			II	0,8	0,77	—	55	4	4	
6	I7-06-48 п.I-456	Термометр бытовой типа ТБ-2М	шт.	2			0,26	-	-	-	I			
7	Доп.I2 I5-05 п.04-547 п.I2-238 РМО 8-53I-4	Пускатель электромагнитный типа ПМЛ-1110О2 с приставкой ПКЛ -1104 Цена:II,3+I,7	шт.	2			I3	3,40	I,49	0,08 / 0,0I	26	7	3	0,I6 / 0,02

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
8	I5-04 п.06-265 РМО 8-533-I	Переключатель универсальный типа ПКУ3-38И-0I0I-У3	шт.	2			3,30	2,9I	I,36	0,07 0,0I	7	6	3	0,I4 0,02
9	РМО 8-522-I	Монтаж пакетного переключателя ПП2-I0/Н2,Н3	шт.	4				2,6	I,26	0,07 0,0I		I0	5	0,28 0,04
I0	РМО I2-809-I	Монтаж крана I4МI-I6 Д I5 мм	шт.	3				0,8I	0,75	- -		2	2	
II	РМО II-642-I	Отборное устройство на трубопроводе	шт.	7				0,34	0,29	0,04 -		2	2	0,28 -
I2	РМО II-582-2	Монтаж соединительной коробки КСК - I6	шт.	I				I,04	0,77	0,04 0,0I		3	2	0,I2 0,03
I3	РМО 8-408-I	Монтаж металлорукова Д до 78 мм по конструкциям	I00 м	0,33				32	9,26	7,54 2,28		II	3	2,49 0,75
I4	РМО 8-409-I	Затягивание первого провода сечением до 2,5 мм2 в металлорукав	I00	0,33				4,88	2,36	2,33 0,7I		2	I	0,77 0,23

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I5	РМО 8-409-II	Затягивание последующего провода сечением до 2,5 мм2 в металлорукав	I00 м	I,08				I,2I	I,I4	-	-	I	I	
I6	РМО 8-I46-I	Кабель контрольный вес I м до I кг с креплением скобами	I00 м	0,74				48	I8,2	I2,7 4,04		36	I3	9,40 2,99
I7	РМО 8-I53-I3	Заделки для контрольного кабеля сечением до 2,5 мм2 с количеством жил до 7	шт.	I4				0,49	0,22	-		7	3	
I8	РМО 8-472-II	Проводник заземляющий П- I	I0 шт.	3,6				2,4	I,5	0,2 0,0I		9	5	0,72 0,04
		Итого	руб.								209	I04	5I	I4,36 4,I2
		Запасные части 2%	руб.								4			
		Итого	руб.								2I3			
		Тара и упаковка 2%	руб.								4			
		Итого	руб.								2I7			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Транспортные расходы 5 %	руб.								II			
		Итого	руб.								228			
		Заготовительно-складские расходы - I,2 %	руб.								3			
		Итого	руб.								23I			
		Комплектация (от итога с запчастями) 0,7 %	руб.								I			
		Итого оборудования	руб.								232			
		Накладные расходы на заработную плату 80 %	руб.									4I		
		Итого	руб.									I45		
		Плановые накопления 8 %	руб.									I2		
		Итого	руб.								232	I57	5I	I4,36 4,I2
		Материалы, не учтенные сборниками.												
I9	СШМ ч.5 стр.I97 п.32	Переключатель пакетный типа ПП2-I0/Н2-УЗ ТУР56Б	шт.	2				5,2				I0		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
20	СЦМ ч.5 стр.I97 п.32	Переключатель пакетный типа ПП2-I0/Н3--IУР56Б	шт.	2				5,2				I0		
2I	23-07-73 г. п.I-0035	Кран контрольный типа I4МI- I6 Д I5 мм	шт.	3				I,I0				3		
		Цена: 0,98хI,I2												
22	24-I8-29 п.06-053	Отборное устройство типа ТКЧ-I30-67	шт.	5				I,75				9		
23	24-I8-29 п.06-054	Отборное устройство типа ТКЧ-I3I-67	шт.	2				I,90				4		
24	24-05 п.I-390	Коробка соединительная типа КСК-I6	шт.	3				3,45				I0		
25	24-I6-49 п.I-063	Металлорукав типа РЗ-У-Х-Ш 20	I000 м	0,03				I80				5		
26	24-I6-49 п.I-065	Металлорукав типа РЗ-У-Х-Ш 25	I000 м	0,003				300				I		
27	Доп.I4 I5-09 т.5-077	Провод марки АПВ- - 380В сечением 2 мм2	I000 м	0,I45				I4				2		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
28	СЦМ ч.5 стр.I09 п.2280	Кабель контрольный типа АКВВГ сечением 4 х 2,5 мм2	I000 м	0,075				I95				I5		
		Итого	руб.									69		
		Начисления :												
	СЦМ ч.5 табл.I0 "Д"	поз. 2I÷23 - 9,8%	руб.									2		
	СЦМ ч.5 табл.7 "В"	поз. 24 - 7,3%	руб.									I		
	СЦМ ч.5 табл.I0 "Ж"	поз.25,26-8,9%	руб.									I		
	СЦМ ч.5 табл.3 "А"	поз. 27 - II,6 %	руб.									-		
		Итого	руб.									73		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Плановые накопления 8 %	руб.									6		
		Итого	руб.									79		
		Всего графы I2 и I3	руб.									468	5I	I4,36 / 4,I2

Главный инженер проекта В.И.Глезин

Начальник сметного отдела В.В.Кульков

Составил: старший инженер З.А.Хрипунова

Проверил: руководитель группы О.А.Коканова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-I3

К типовому проекту цеха для ремонта комбайнов на 2 постановочных места
(стены панельные)

На приобретение и монтаж оборудования пожарной сигнализации

Основание: Спецификация № СС л. I,2

Составлена в ценах I987 г.

Сметная стоимость 0,II тыс.руб.
В том числе:
а) оборудования - тыс.руб.
б) монтажных работ 0,II тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция тыс.руб.

№ пп	Шифр и № позиций прейскуранта, УСН, ценника и др.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Единица измерения	Количество	Масса, т брутто нетто / единицы	Стоимость единицы, руб. оборудования	монтажных работ всего	в том числе основной заработной платы	в том числе эксплуатации машин в том числе заработной платы	Общая стоимость, руб. оборудования	монтажных работ всего	в том числе основной заработной платы	в том числе эксплуатации машин в том числе заработной платы
I	2	3	4	5	6 7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Оборудование и монтажные работы											
I	36-09 п.I-0I26 РМО II-580-II	Резистор марки МЛТ-0,25-II ком	I0 шт шт.	2,7 27		0,23	- 0,I4	- 0,I4	- -	I	4	4	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
2	36-09 п.I-0I26 РМО II-580--II	Резистор марки МЛТ-0,25-I,3 ком	I0 шт.	0,2			0,23	-	-	-	I			
			шт.	2				0,I4	0,I4	-		I	I	
3	36-08 п.2-225 РМО II-580- - I3	Диод марки КД-52IA	шт.	2			0,I3	0,32	0,3I	-	I	I	I	
4	РМО I0-743-I	Монтаж извещателя пожарной сигнализации	шт.	27				0,45	0,40	-		I2	II	
5	РМО вып.2 I0-775-2	Коробка универсальная УК-2П	шт.	8				0,4	0,34	-		3	3	
6	РМО II-582-I	Коробка соединительная КСК-8	шт.	I				0,97	0,7I	0,04		I	I	0,04
										0,0I				0,0I
7	РМО 8-406-6	Монтаж стальной трубы Д до 50 мм в перекрытие	I00 м	0,03				29,9	I6,2	5,65		I	I	0,I7
										I,47				0,04
8	РМО 8-409-I	Затягивание первого провода сеч. до 2,5 мм2 в трубу	I00 м	0,03				4,88	2,36	2,33		I	I	0,07
										0,7I				0,02

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
9	РМО 8-4I5-I	Монтаж провода ТРП на тросе	I00 м	0,6				56,7	I3,4	I2,2 3,92		34	8	7,32 2,35
I0	РМО I0-54-I2	Монтаж провода по стене бетонной	I00 м	0,50				II,2	I0,8	-		6	5	
II	РМО 8-I42-I	Устройство постели для прокладки кабеля	I00 м	Определяется при привязке проекта				9,57	2,56	6,96 2,74		-	-	
I2	РМО 8-I4I-I	Кабель вес до I кг проложенный в траншее	I00 м	Определяется при привязке проекта				I2,5	5,89	2,23 0,89		-	-	
I3	РМО 8-I46-I	Кабель вес Iм до I кг с креплением скобами	I00 м	Определяется при привязке проекта				48	I8,2	I2,7 4,04		-	-	
I4	РМО 8-I53-I3	Заделки для контрольного кабеля сечение жил до 2,5 мм2, с количеством жил до 7	шт	Определяется при привязке проекта				0,49	0,22	-		-	-	
		Итого	руб.								3	64	36	7,60 2,42

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Запасные части 2%	руб.								-			
		Итого	руб.								3			
		Тара и упаковка 2%	руб.								-			
		Итого	руб.								3			
		Транспортные расходы - 5%	руб.								I			
		Итого	руб.								4			
		Заготовительно-складские расходы I,2%	руб.								-			
		Итого	руб.								4			
		Комплектация (от итога с запчастями 0,7%)	руб.								-			
		Итого	руб.								4			
		Накладные расходы на заработную плату 80%	руб.									29		
		Итого	руб.									93		
		Плановые накопления 8 %	руб.									7		
		Итого	руб.								4	I00	36	7,60 2,42

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Строительные работы												
I5	ЕРЕР I-936	Рытье траншеи, вручную, в грунте II категории	I00 м3	Определяется при привязке проекта				I0I	I0I		-	-	-	
I6	ЕРЕР I-968	Засыпка траншей, вручную, грунт II категории	I00 м3	Определяется при привязке проекта				46	46			-	-	
		Итого	руб.									-		
		Накладные расходы I6,5%	руб.									-		
		Итого	руб.									-		
		Плановые накопления 8 %	руб.									-		
		Итого	руб.									-		
		Материалы, не учтенные сборниками												
I7	24-02 п.04-059	Извещатель пожарный типа ИП-I04-I	шт.	27				0,I4				4		
I8	СЦМ ч.5 стр.I63 п.488	Провод марки ТРП сечением 2х0,4мм2	I000 м	0,II5				I0,6				I		

230405

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I9	СЦМ ч.5 стр.94 п.I826	Кабель контрольный марки КВВГ сечением 7хI,5 мм2	I000 м	Определяется при привязке проекта				324				-		
20	24-05 п.I-389	Коробка соединительная марки КСК-8	шт.	I				2,20				2		
2I	0I-I3 т.3.I	Труба стальная электросварная Д I8хI,6 мм	м	3				0,I6				I		
		Итого	руб.									8		
		Начисления:												
	СЦМ ч.5 табл.5 "А"	поз. I7 - 8 %	руб.									I		
	СЦМ ч.5 табл.7 "В"	поз.20 - 7,3%	руб.									-		
	СЦМ ч.5 табл.I0 "Ж"	поз.2I- 8,9%	руб.									-		
		Итого	руб.									9		

2304-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Плановые накопления 8 %	руб.									I		
		Итого	руб.									I0		
		Всего (графы I2 и I3)	руб.									II4	36	7,60 2,42

Главный инженер проекта В.И.Глезин

Начальник сметного отдела В.В.Кульков

Составил: старший инженер З.А.Хрипунова

Проверил: руководитель группы О.А.Коканова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-I4

К типовому проекту цеха ремонта комбайнов на 2 постановочных места (стены панельные)

на приобретение гардеробного оборудования

Основание: Спецификация № АС.СО лист I

Составлена в ценах I984г.

Сметная стоимость 0,27 тыс.руб.
В том числе:
а) оборудования 0,27 тыс.руб.
б) монтажных работ – тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция тыс.руб.

№№ пп	Шифр и № позиций, прейскуранта, УСН ценника и др.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Единица измерения	Количество	Масса, т брутто	Масса, т нетто единицы	Масса, т нетто общая	Стоимость единицы, руб. оборудования	Стоимость единицы, руб. монтажных работ всего	Стоимость единицы, руб. монтажных работ в том числе основной заработной платы	Стоимость единицы, руб. монтажных работ в том числе эксплуатации машин в том числе заработной платы	Общая стоимость, руб. оборудования	Общая стоимость, руб. монтажных работ всего	Общая стоимость, руб. монтажных работ в том числе основной заработной платы	Общая стоимость, руб. монтажных работ в том числе эксплуатации машин в том числе заработной платы
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5	
I	56-0I--0I доп.II0	Шкаф деревянный для хранения одежды ДД-33.3 со скамьей	шт.	I			78				78				
2	56-0I--0I п.I94	То же, ДД-33.2	шт.	2			60				I20				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
3	56-01-01 п.194	То же, без скамьи 60-7= 53	шт.	1			53				53			
		Итого	руб.								251			
		Тара и упаковка 2%	руб.								5			
		Итого	руб.								256			
		Транспортные расходы 5 %	руб.								13			
		Итого	руб.								269			
		Заготовительно-складские расходы 1,2 %	руб.								3			
		Всего по смете	руб.								272			

Главный инженер проекта В.И.Глезин

Начальник сметного отдела В.В.Кульков

Составил старший инженер А.А.Лебедева

Проверил главный специалист Л.И.Зайцева

2304-05

ВЕДОМОСТЬ

потребности в производственных ресурсах к типовому проекту цеха для ремонта комбайнов на 2 постановочных места (стены панельные)

Наименование ресурсов	Количество
I	2
Общестроительные работы	
Подземная часть	
Затраты труда, чел.ч.	673
Заработная плата,руб.	4I5
Строительные машины,руб.	22I
Надземная часть	
Затраты труда, чел.ч.	3856
Заработная плата,руб.	259I
Строительные машины,руб.	I055
Итого общестроительные работы	
Затраты труда, чел.ч	4529
Заработная плата,руб.	3006
Строительные машины,руб.	I276

I	2
Санитарно-технические работы	
Затраты труда, чел.ч	665
Заработная плата,руб.	439
Строительные машины,руб.	26
Технологическое оборудование	
Затраты труда, чел.ч.	369
Заработная плата, руб.	220
Строительные машины,руб.	27
Силовое электрооборудование	
Затраты труда,чел.ч.	36I
Заработная плата,руб.	268
Строительные машины,руб.	99
Электроосвещение	
Затраты труда, чел.ч.	I96
Заработная плата,руб.	I28
Строительные машины,руб.	79
Автоматизация	
Затраты труда, чел.ч.	I08
Заработная плата,руб.	63
Строительные машины,руб.	I4

I	2
Пожарная сигнализация	
Затраты труда, чел.ч.	71
Заработная плата, руб.	42
Строительные машины,руб.	8
Всего:	
Затраты труда, чел.ч.	6299
Заработная плата,руб.	4166
Строительные машины,руб.	1529

Начальник сметного отдела В.В.Кульков

Составил старший инженер В.И.Кочетова

Проверил руководитель группы П.П.Ершов

gost.e-ecolog.ru