ЗОНАЛЬНЫЙ ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

801-2-122.13.90

КОРОВНИК НА 240 КОРОВ МЯСНОГО НАПРАВЛЕНИЯ С СОДЕРЖАНИЕМ В БОКСАХ НА ГЛУБОКОЙ ПОДСТИЛКЕ

А Л Ь Б О М - У

С М Е Т Ы

24672-05
ЦЕНА 4-10

gost.e-ecolog.ru

ЗОНАЛЬНЫЙ ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 24672-05

801-2-122.13.90

КОРОВНИК НА 240 КОРОВ МЯСНОГО НАПРАВЛЕНИЯ С СОДЕРЖАНИЕМ В БОКСАХ НА ГЛУБОКОЙ ПОДСТИЛКЕ

А Л Ь Б О М - У

С М Е Т Ы

Сметная стоимость		
О б щ а я	-	151,71 тыс.руб.
С М Р	-	150,22 тыс.руб.
1 м3 объема здания	-	13,79 руб.

Разработан институтом "Целингипросельхоз"

Утвержден Главнаучпроектом
Приказ от 12.12.1990 г. № 25
Введен в действие ГПИ "Целингипросельхоз"
Приказ от 13.12.1990 г. № 827

Директор института	Ф.И.Шваб
Главный инженер проекта	Е.Ф.Слюсаренко
Начальник мастерской	Л.А.Дитрих

СОДЕРЖАНИЕ

I	Пояснительная записка		3
2	Объектная смета № 2-I	на строительство коровника на 240 коров мясного направления	4
3	Локальная смета № 2-I-I	на общестроительные работы	6
4	Локальная смета № 2-I-2	на выгульный двор	70
5	Локальная смета № 2-I-3	на технологическое оборудование	76
6	Локальная смета № 2-I-4	на водопровод	85
7	Локальная смета № 2-I-5	на электромонтажные работы	9I

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

к смете типового проекта коровника на 240 коров мясного направления с содержанием в боксах на глубокой подстилке

1. Сметная документация составлена в объеме и по формам, предусмотренным Инструкцией по типового проектирования СН-227.82.

2. Сметная стоимость определена в ценах 1984 года для I-го территориального района.

3. Основными нормативными документами при составлении смет являлись:

- единые районные расценки на строительные работы 1983 года издания;

- ценники на монтаж оборудования;

- прейскуранты на оборудование, введенные в действие с I.I.1982 года;

- ценники № I средних районных сметных цен.

4. Сметная документация разработана для строительства в районах с расчетной зимней температурой -40°С и снеговой нагрузкой 100 кг/м2.

5. При составлении смет приняты накладные расходы на общестроительные работы - 16,5%, на санитарно-технические работы - 13,3%, на металлоконструкции - 8,6%. Плановые накопления - 8%.

Составила гл.специалист мастерской Т.Я.Железняк

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА № 2-I

на строительство коровника на 240 коров мясного направления

Составлена в ценах I984 г.

Сметная стоимость - I5I,7I тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция - 0,00 тыс.руб.
Нормативная трудоемкость - 29,I6 тыс.чел.-ч.
Сметная заработная плата - 20,57 тыс.руб.
Расчетный измеритель единичной стоимости - м3

№№ пп	№ смет и расчетов	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс.руб.					Нормативная условно-чистая продукция, тыс. руб.	Нормативная трудоемкость, тыс. чел.-ч.	Сметная заработная плата, тыс.руб.	Показатели единичной стоимости, руб.
			строительных работ	монтажных работ	оборудования, мебели, инвентаря	прочих затрат	всего				
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I	2-I-I	Общестроительные работы	I36,99	-	-	-	I36,99	-	24,4I	I7,57	I2,45
2	2-I-2	Выгульный двор	8,03	-	-	-	8,03	-	3,03	I,88	0,73
3	2-I-3	Технологическое оборудование	2,32	0,I3	I,32	-	3,77	-	0,83	0,52	0,34

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
4	2-I-4	Водопровод	0,34	-	-	-	0,34	-	0,07	0,04	0,03
5	2-I-5	Электромонтажные работы	-	2,4I	0,I7	-	2,58	-	0,82	0,56	0,23
		Итого:	I47,68	2,54	I,49	-	I5I,7I	-	29,I6	20,57	I3,79

Главный инженер проекта Е.Ф.Слюсаренко
Главный специалист мастерской Т.Я.Железняк
Составил рук.группы О.З.Седых
Проверил главный специалист Т.Я.Железняк

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-I-I

к типовому проекту коровника на 240 коров мясного направления с содержанием в боксах на глубокой подстилке

на общестроительные работы

Основание: чертежи № АС

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость - 136,99 тыс.руб.
в том числе:
а) оборудования - тыс.руб.
б) монтажных работ - тыс.руб.
в) строительных работ - 136,71 тыс.руб.
Нормативная трудоемкость - 24406 чел.-ч.
Сметная заработная плата - 17,57 тыс.руб.

Показатели по смете:
1 скотоместо - 569,60 руб.
1 м2 общей площади - руб.
1 м3 объема здания - 12,43 руб.

№№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.		Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч., не занятых обслуживанием машин	
				всего	эксплуатации машин	всего	основной зарплаты	эксплуатации машин	обслуживающих машины	
				основной зарплаты	в т.ч. зарплаты			в т.ч. зарплаты	на единицу	всего
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Раздел I. Земляные работы								
I	I-I559	Разработка сухого грун-								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
	т.ч. п.3I3	та 2 группы в траншеях экскаватором емк. ковша 0,25 м3 в отвал								
		I000 м3	0,05	I69,00	I65,58	8	-	8	II,00	I
				5,42	58,60			3	75,59	4
2	I-I559 т.ч. п.3I3 К-I,2	Разработка сухого грунта 2 группы в котлованах площадью до I00 м2 экскаватором емк.ковша 0,25 м3 в отвал								
		I000 м3	0,I4	202,80	I96,30	28	I	27	I3,20	2
				6,50	70,32			I0	90,7I	I2
3	I-960 т.ч.р.3 К-I,2	Доработка вручную сухого грунта 2 группы в траншеи с откосами глубиной до 2-х м без креплений Ц=74,5xI,2								
		I00 м3	0,0I	89,40	-	I	I	-	I54,00	2
				89,40	-			-	-	-
4	I-960	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами и копание ям глубиной до								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		I,5 м грунт 2 группы								
		I00 м3	0,I6	74,50	-	I2	I2	-	I54,00	25
				74,50	-			-	-	-
5	I-948 т.ч. т.3 р.3 К-0,8 К-I,2	Доработка вручную сухого грунта 2 группы в котлованах площадью до 5 м2 глубиной до 2-х метров без креплений								
		I00 м3	0,20	II5,20	-	23	23	-	228,00	46
				II5,20	-			-	-	-
6	I-960 т.ч.р.3 К-I,2	Доработка сухого грунта 2 группы вручную в котлованах глубиной до I,5 м без креплений Ц=74,5xI,2								
		I00 м3	0,20	89,40	-	I8	I8	-	I54,00	3I
				89,40	-			-	-	-
7	I-960	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами и копание ям глубиной до I,5 м грунт 2 группы								
		I00 м3	0,23	74,50	-	I7	I7	-	I54,00	35
				74,50	-			-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
8	I-I608 т.ч. т.3 р.3	Перемещение ранее разрыхленного грунта 2 группы бульдозером мощностью 59 кВт на расстояние до I0 м								
		I000 м3	0,20	37,32	37,32	7	-	7	-	-
				-	I2,50			2	I6,I2	3
9	I-I6I5 т.ч. т.3 р.3	На каждые последующие I0 м								
		I000 м3	0,20	34,70	34,70	7	-	7	-	-
				-	II,60			2	I4,96	3
I0	I-I634 т.ч. т.4 р.3	Обратная засыпка грунта 2 группы бульдозером мощностью 59 кВт с перемещением до 5 м								
		I000 м3	0,I6	20,30	20,30	3	-	3	-	-
				-	6,82			I	8,80	I
II	I-I645 т.ч. т.3 р.3	Добавляется на каждые последующие 5 м Ц=II,6х3								
		I000 м3	0,I6	34,80	34,80	5	-	6	-	-
				-	II,70			2	I5,09	2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
12	1-1184 т.ч. т.3 р.3	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками грунты 1,2 групп								
		100 м3	3,26	9,69	3,49	32	20	II	II,20	37
				6,20	2,29			7	3,30	II
13	1-968	Засыпка вручную траншей пазух котлованов и ям грунт 2 группы								
		100 м3	2,34	46,00	-	108	108	-	99,30	232
				46,00	-			-	-	-
14	1-1600 т.ч. т.3 р.3	Разработка грунта 1-2 группы с погрузкой на автомобили самосвалы для подсыпки под полы								
			0,075	160,00	150,39	12	1	II	19,50	3
				9,61	53,50			3	69,01	7
15	310-1	Перевозка до 1 км								
		т	168,00	0,32	-	54	10	-	0,09	15
				0,06	-			-	-	-
16	1-968	Подсыпка грунта под полы вручную								
		100 м3	0,18	46,00	-	8	8	-	99,30	18
				46,00	-			-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I7	I-II84 т.ч. т.3 р.3	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками: грунты I,2 групп								
		I00м3	0,42	9,69 6,20	3,49 2,29	4	3	2 I	II,20 3,30	5 I
I8	I-II84 т.ч. т.3 р.3	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками: грунты I,2 групп излишнего грунта								
		I00м3	0,20	9,69 6,20	3,49 2,29	2	I	- -	II,20 3,30	2 I
I9	3I0-I	Перевозка до I км								
		т	36,00	0,32 0,06	- -	I2	2	- -	0,09 -	3 -
20	I-I94	Работа на отвале при доставке грунта автотранспортными средствами грунт I группы								
		I000м3	0,02	I0,70 I,30	9,26 2,97	I	-	- -	2,63 4,28	- -
		Итого прямые затраты по разделу I	руб. руб.			362	945	II35I 404I	-	I9I7 52I4

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		В том числе:								
		Стоимость общестроительных работ	руб.			362	-	-		-
		Накладные расходы	руб.			60	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в н.р.	чел.-ч			-	-	-		I85
		Сметная заработная плата в н.р.	руб.			-	366	-		-
		Плановые накопления	руб.			34-	-	-		-
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб.			456	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		73I6
		Сметная заработная плата	руб.			-	5352	-		-
		Итого по разделу I	руб.			456	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		73I6
		Сметная заработная плата	руб.			-	5352	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Раздел 2. Фундаменты								
2I	7-6	Укладка фундаментов подколонных при глубине котлована до 4 м и массе конструкций до 3,5 т								
		шт	36,00	4,89 I,20	3,69 I,33	I76	43	I33 48	2,08 I,72	75 62
22	608-700II СЦ п.9-I24	Стоимость фундаментов Ф24.I2.I2 Ф18.9.I5								
		м3	45,64	46,80 -	- -	2I36	-	- -	- -	- -
23	I47-8	Арматура А-3								
		I00кг	I0,88	24,50 -	- -	266	-	- -	- -	- -
24	I47-24	Закладные детали								
		I00кг	2,89	40,80 -	- -	II8	-	- -	- -	- -
25	I47-29	Металлизация закладных и анкерных дета-								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		лей и выпусков арматуры								
		I00кг	2,89	I7,30	-	50	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
26	7-I2	Устройство прослойки из раствора под подошвы фундаментов								
		I00м2	0,95	I,68	0,99	2	I	I	I,40	I
				0,69	0,30			-	0,39	-
27	СЦ п.2-2	Раствор цементный М50								
		м3	2,05	2I,90	-	45	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
28	7-I5	Укладка балок фундаментных длиной до 6 м								
		шт	22,00	5,59	2,68	I23	60	59	4,5I	99
				2,7I	0,96			2I	I,24	27
29	СЦ п.2-2	Стоимость раствора цементного М50								
		м3	0,09	2I,90	-	2	-	-	-	-
				-	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
30	СЦ п.1-5	Стоимость бетона класса В15								
		м3	0,68	27,40	-	19	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
31	608-7021-4 СЦ п.9-348	Балки фундаментные М-200 трапецеидального сечения длиной до 6 м марки 4БФ6-5А4 Ц=67,9+0,82х3+1,63								
		м3	13,20	71,99	-	950	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
32	147-8	Арматура А-3								
		100кг	5,94	24,50	-	146	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
33	147-16	Проволочная арматура ВР-1								
		100кг	1,08	31,60	-	34	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
34	6-13	Устройство набетонки из бетона класса В10 Ф50								
		м3	1,14	8,04	0,34	9	3	-	5,07	6
				2,78	0,10			-	0,13	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
35	СЦ п.4-4	Стоимость бетона класса BI0								
		м3	I,I0	26,60	-	3I	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
36	6-I5	Устройство подбетонки из бетона класса В3,5 Т50								
		м3	35,62	I,45	0,34	52	I9	I3	0,99	35
				0,52	0,I0			4	0,I3	5
37	СЦ п.I-I	Стоимость бетона класса В3,5 Г50								
		м3	36,33	25,82	-	938	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
38	6-I4	Устройство фундаментов-столбов, бутобетонных								
		м3	9,08	8,78	0,3I	80	3I	3	6,I3	56
				3,38	0,09			I	0,I2	I
39	6-24	Устройство фундаментов ленточных, бутобетонных								
		м3	69,76	6,49	0,69	453	I2I	48	3,I4	2I9
				I,74	0,2I			I5	0,27	I9
40	СЦ п.4-I8	Стоимость бутового камня								
		м3	34,69	I0,80	-	375	-	-	-	-
				-	-			-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
41	СЦ п.4-3	Стоимость бетона класса 87,5 м3	55,98	25,80 -	- -	I444	-	- -	- -	- -
42	6-171	Засыпка фундаментных балок песком м3	59,40	I,3I 0,78	0,53 0,I6	78	46	32 I0	I,64 0,2I	97 I2
43	СЦ п.4-20	Стоимость песка м3	62,37	7,79 -	- -	486	-	- -	- -	- -
44	8-I3	Горизонтальная гидроизоляция стен, фундаментов и массивов, цементная с жидким стеклом I00м2	I,I7	25,I0 I9,60	I,50 0,45	29	23	2 I	38,I0 0,58	45 I
45	СЦ п.4-20	Раствор цементный М25 м3	3,63	I9,80 -	- -	72	-	- -	- -	- -
		Итого прямые затраты по разделу 2	руб. руб.			8II4	347	29I I00		633 I27

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		В том числе:								
		Стоимость общестроительных работ	руб.			8II4	-	-		-
		Накладные расходы	руб.			I338	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в н.р.	чел.-ч			-	-	-		I22
		Сметная заработная плата в н.р.	руб.			-	239	-		-
		Плановые накопления	руб.			756	-	-		-
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб.			I0208	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		882
		Сметная заработная плата	руб.			-	686	-		-
		Итого по разделу 2	руб.			I0208	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		882
		Сметная заработная плата	руб.			-	686	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Раздел 3. Каркас								
46	I4-I0	Установка рам сборных железобетонных из двух полурам пролетом 2I м								
		шт	I8,00	22,30	I2,04	40I	I40	2I7	II,90	2I4
				7,77	3,75			68	4,84	87
47	СЦ п.4-4	Стоимость бетона класса BI0								
		м3	0,72	26,60	-	I9	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
48	06-08 п.8-I67	Стоимость полурам РПС 2I-36 из бетона класса B25 Ц=69xI,02+2,30+I,53								
		м3	48,60	74,2I	-	3607	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
49	СЦ	Транспорт полурам								
		тн	I22,40	5,98	-	732	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
50	I47-I	Арматура A-I								
		I00кг	I,94	22,40	-	44	-	-	-	-
				-	-			-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
5I	I47-8	Арматура А-3								
		I00кг	89,57	24,50	-	2I94	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
52	I47-24	Закладные детали								
		I00кг	4,I8	40,80	-	I70	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
53	I47-29	Металлизация закладных и анкерных деталей и выпусков арматуры								
		I00кг	4,I8	I7,30	-	72	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
54	I47-30	Лакокрасочные и другие неметаллические покрытия								
		I00кг	4,I8	5,I0	-	2I	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
55	7-9	Монтаж прогонов 4ПР2								
		шт	256,00	2,36	I,3I	604	225	335	I,44	369
				0,88	0,47			I20	0,6I	I56
56	СЦ п.I-5	Стоимость бетона ВI5								
		м3	I,79	27,40	-	49	-	-	-	-
				-	-			-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
57	СЦ п.I0-85	Стоимость прогонов 4ПР-2 из бетона В25								
		м3	40,96	94,00	-	3850	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
58	СЦ п.I0-85	Стоимость прогонов 4ПР-2 из бетона В25								
		м3	40,96	94,00	-	3850	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		Итого прямые затраты по разделу 3	руб.			I56I3	365	552		583
			руб.					I88		243
		В том числе:								
		Стоимость общестроительных работ	руб.			I56I3	-	-		-
		Накладные расходы	руб.			2576	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в н.р.	чел.-ч			-	-	-		236
		Сметная заработная плата в н.р.	руб.			-	463	-		-
		Плановые накопления	руб.			I456	-	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб.			I9645	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		I062
		Сметная заработная плата	руб.			-	I0I6	-		-
		Итого по разделу 3	руб..			I9645	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		I062
		Сметная заработная плата	руб.			-	I0I6	-		-
		Раздел 4. Стены								
59	7-247	Установка панелей наружных стен одноэтажных зданий длиной до 7 м, площадью до I0 м2, при высоте зданий до 25 м								
		шт	I06,00	I6,30 4,05	5,72 2,06	I728	429	606 2I8	6,60 2,66	700 282

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
60	СЦ п.2-2	Стоимость цементного раствора М50								
		м3	I,6I	2I,90	-	35	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
6I	608-80I43	Панели и блоки двухслойные толщиной теплоизоляционного слоя 43 см, конструкции 50 см, расход стали 3.I-7,0 кг/м2								
		м2	296,93	27,23	-	8085	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
62	608-80I42	Панели и блоки двухслойные толщиной теплоизоляционного слоя 43 см, конструкции 50 см, расход стали до 3,0 кг/м2								
		м2	50,4I	26,0I	-	I3II	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
63	608-80I45	Панели и блоки двухслойные толщиной теплоизоляционного слоя 43 см, конструкции 50 см, расход стали I0,I-I3,0 кг/м2								
		м2	II,39	29,27	-	333	-	-	-	-
				-	-			-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
64	I47-29	Металлизация закладных и анкерных деталей и выпусков арматуры								
		I00кг	I0,40	I7,30	-	I80	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
65	I47-30	Лакокрасочные и другие неметаллические покрытия								
		I00кг	I0,40	5,I0	-	53	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
66	I47-24	Закладные детали дополнительные								
		I00кг	I,90	40,80	-	78	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
67	I47-29	Металлизация закладных и анкерных деталей и выпусков арматуры								
		I00кг	I,90	I7,30	-	33	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
68	I47-30	Лакокрасочные и другие неметаллические покрытия								
		I00кг	I30,40	5,I4	-	670	-	-	-	-
				-	-			-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
69	СЦ п.II9	Транспорт панелей более 3 м тн	I30,40	5,I4	-	670	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
70	СЦ п.II8	Транспорт панелей длиной до 3 м тн	70,49	4,24	-	299	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
7I	7-285	Установка стальных накладок т	0,09	362,00	8,00	33	8	I	I4I,0C	I3
				92,00	2,40			-	3,I0	-
72	I47-29	Металлизация закладных и анкерных деталей и выпусков арматуры I00кг	0,93	I7,30	-	I6	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
73	I47-30	Лакокрасочные и другие неметаллические покрытия I00кг	0,93	5,I0	-	5	-	-	-	-
				-	-			-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
74	8-49	Столбы прямоугольные неармированные, при высоте этажа до 4 м								
		м3	7,23	4,58	0,84	33	27	6	6,08	44
				3,68	0,25			2	0,32	2
75	СЦ п.6-I	Стоимость кирпича керамического								
		I тыс.шт	2,92	68,00	-	I99	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
76	СЦ п.2-II	Стоимость раствора цементно-известкового М50								
		м3	I,59	23,50	-	37	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
77	8-I30	Стены из кирпича с воздушной прослойкой и утеплением, при высоте этажа до 4 м								
		м3	7I,98	3,95	0,78	284	2I6	57	5,22	376
				3,00	0,23			I7	0,30	22
78	8-I3I	Стены из кирпича с воздушной прослойкой и утеплением, при высоте этажа более 4 м								
		м3	65,54	3,70	0,59	242	I93	39	5,I0	334
				2,94	0,I8			I2	0,23	I5

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
79	СЦ п.6-I	Стоимость кирпича керамического								
		тыс.шт	50,88	68,00	-	3460	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
80	СЦ п.2-II	Стоимость раствора цементно-известкового М25								
		м3	28,88	22,40	-	647	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
8I	26-36	Утепление стен плитами минераловатными объемным весом I25 насухо								
		м3	7,20	7,68	I,08	55	48	7	II,40	82
				6,60	0,32			2	0,4I	3
82	II4-II6	Плиты теплоизоляционные минераловатные на битумном связующем жесткие ГОСТ I0I40-7I								
		м3	7,20	43,60	-	3I4	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
83	8-I89	Установка и разборка инвентарных наружных лесов высотой до I6 м трубчатых для кладки и облицовки								
		I00м2ВП	2,64	42,20	0,23	III	67	-	45,80	I2I
				25,40	0,07			-	0,09	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
84	8-30	Стены наружные простые, при высоте этажа до 4 м								
		м3	I37,52	3,I9	0,8I	439	304	III	4,05	557
				2,2I	0,24			33	0,3I	43
85	СЦ п.2-II	Стоимость раствора цементно-известкового М25								
		м3	3I,63	22,40	-	709	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
86	СЦ п.6-I	Стоимость кирпича керамического								
		тыс.шт	52,26	68,00	-	3554	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
87	I47-8	Арматура А-3								
		I00кг	49,6I	24,50	-	I2I6	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
88	I47-I6	Проволочная арматура ВР-I								
		I00кг	6,99	3I,60	-	22I	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
89	I47-24	Закладные детали								
		I00кг	9,32	40,80	-	380	-	-	-	-
				-	-			-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
90	I47-29	Металлизация закладных и анкерных деталей и выпусков арматуры								
		I00кг	9,32	I7,30	-	I6I	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
9I	I47-30	Лакокрасочные и другие неметаллические покрытия								
		I00кг	9,32	5,I0	-	48	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
92	9-88 К-I,I	Монтаж связей стальных								
		т	9,04	43,27	II,83	39I	I53	I07	24,60	222
				I6,94	4,76			43	6,I4	56
93	I2I-I9I2	Горизонтальные и вертикальные связи								
		т	9,04	225,00	-	2034	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
94	I4-МУ-805	Окраска ОСI2-0I								
		м2	244,08	3,20	0,07	78I	20	I7	0,20	49
				0,08	0,02			5	0,03	7
95	7-285	Установка стальных накладок								
		т	0,I4	362,00	8,00	5I	I3	I	I4I,00	20
				92,00	2,40			-	3,I0	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
96	I47-29	Металлизация закладных и анкерных деталей и выпусков арматуры								
		I00кг	I,37	I7,30	-	24	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
97	I47-30	Лакокрасочные и другие неметаллические покрытия								
		I00кг	I,37	5,I0	-	7	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
98	7-445	Укладка перемычек массой до 0,3 т при наибольшей массе монтажных элементов до 5 т и высоте зданий до 30 м								
		шт	I02,00	0,23	0,I5	23	8	I5	0,I3	I3
				0,08	0,06			6	0,08	8
99	СЦ п.2-4	Стоимость раствора цементного МI00								
		м3	0,30	24,40	-	7	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
I00	СЦ п.9-92	Стоимость перемычек 2ПБI6-2, 2ПБI3-I,								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		2ПБ29-4 из бетона BI5								
		м3	I,35	64,40	-	87	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
I0I	I47-I6	Проволочная арматура ВР-I								
		I00кг	0,66	3I,60	-	2I	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
I02	7-I33	Укладка перемычек массой до I,5 т при наибольшей массе монтажных элементов до 5 т и высоте зданий до 30 м								
		шт	I8,00	I,97	I,33	35	I2	24	I,II	20
				0,64	0,49			9	0,63	II
I03	СЦ п.2-2	Стоимость раствора цементного М50								
		м3	0,I0	2I,90	-	2	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
I04	СЦ п.9-93	Стоимость перемычек 7ПГ35-23 из бетона BI5								
		м3	8,I7	65,70	-	537	-	-	-	-
				-	-			-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I05	I47-I	Арматура А-I								
		I00кг	6,86	22,40 / -	- / -	I54	-	- / -	- / -	- / -
		Итого прямые затраты по разделу 4	руб.			29I33	I498	99I		255I
			руб.					347		449
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ	руб.			26708	-	-		-
		Накладные расходы	руб.			4407	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в н.р.	чел.-ч			-	-	-		400
		Сметная заработная плата в н.р.	руб.			-	784	-		-
		Плановые накопления	руб.			2489	-	-		-
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб.			33604	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		3I22
		Сметная заработная плата	руб.			-	2433	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Стоимость металло-монтажных работ	руб.			2425	-	-		-
		Накладные расходы	руб.			209	-	-		-
		Накладные НУЧП	руб.			-	I07	-		-
		Нормативная трудоем-кость в н.р.	чел.-ч			-	-	-		I9
		Сметная заработная плата в н.р.	руб.			-	37	-		-
		Плановые накопления	руб.			2II	-	-		-
		Плановые НУЧП	руб.			-	II4	-		-
		Всего, стоимость металломонтажных работ	руб.			2845	-	-		-
		Нормативная условно-чистая продукция	руб.			-	48I	-		-
		Нормативная трудоем-кость	чел.-ч			-	-	-		297
		Сметная заработная плата	руб.			-	233	-		-
		Итого по разделу 4	руб.			36449	-	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Нормативная условно-чистая продукция	руб.			-	48I	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		34I9
		Сметная заработная плата	руб.			-	2666	-		-
		Раздел 5. Перекрытие и кровля								
I06	I0-50	Устройство перекрытия из щитов								
		м2	2I00,48	4,92	0,I4	I0334	I050	294	0,94	I974
				0,50	0,04			84	0,05	I05
I07	I0-203	Огнезащита щитов								
		I00м2	2I,00	I2,20	0,40	256	34	9	3,03	64
				I,60	0,I2			3	0,I5	3
I08	26-36	Утепление плитами минераловатными								
		м3	239,65	7,68	I,08	I84I	I582	259	II,40	2732
				6,60	0,32			77	0,4I	98
I09	II4-I2I	Стоимость плит минераловатных	244,44	I3,40	-	3275	-	-	-	-
		м3		-	-			-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
II0	I0-I92	Устройство обрешетки								
		м3	I7,88	II8,00	I,30	2II0	I56	23	I4,80	265
				8,70	0,4I			7	0,53	9
III	I2-269	Устройство кровель по готовым прогонам из волнистых асбестоцементных листов унифицированного профиля толщиной 7,5 мм								
		I00м2	24,96	2II,00	2,64	5267	6I7	66	42,90	I07I
				24,70	0,79			20	I,02	25
II2	I2-289	Устройство оклеечной пароизоляции покрытий в один слой из рубероида РМ 350: на битумной мастике узлу 36 и 33								
		I00м2	2,39	49,90	I,30	II9	26	3	I8,90	45
				I0,70	0,39			I	0,50	I
II3	I2-309	Прокладная изоляция рубероидом по узлам								
		I00м2	2,04	39,90	0,70	8I	I0	I	8,47	I7
				4,78	0,2I			-	0,27	I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
II4	I0-203	Огнезащита деревянных конструкций, обрешетка под кровлю покрытия и настилы по фермам								
		I00м2	24,96	I2,20	0,40	305	40	I0	3,03	76
				I,60	0,I2			3	0,I5	4
II5	I2-280	Гребенка ГС								
		I00м2	0,48	I92,00	0,4I	92	22	-	83,00	40
				45,80	0,I2			-	0,I5	-
II6	I0-I9I	Доски наката								
		м3	2,68	I06,00	I,30	284	23	3	I4,00	38
				8,60	0,38			I	0,49	I
II7	I0-20I	Огнезащита деревянных конструкций, фермы, арки, балки, стропила, мауэрлаты								
		м3	2,68	3,82	0,I3	I0	I	-	0,87	2
				0,46	0,04			-	0,05	-
II8	I4-49	Устройство вытяжных вентиляционных шахт с индивидуальным ручным открытием клапана в зданиях с совмещенным покрытием и внутренним сечением шахт 600х600 мм								
		I0м2	5,76	I09,00	I,05	628	75	6	24,60	I42
				I3,I0	0,32			2	0,4I	2

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
II9	20-50I	Установка зонтов над шахтами и выхлопными трубами из листовой стали периметром шахты, мм.3200								
		шт	8,00	I8,32	0,07	I47	37	-	8,3I	66
				4,62	0,02			-	0,03	-
I20	I3-I53	Окраска зонтов синтетической краской								
		I00м2	0,22	I0,30	0,I2	2	-	-	2,30	I
				I,5I	0,04			-	0,05	-
I2I	I4-20	Устройство вытяжных вентиляционных шахт с индивидуальным ручным открытием клапана в зданиях с совмещенным покрытием и внутренним сечением шахт I000xI000 мм								
		I0м2	32,00	I0I,00	0,93	3232	362	30	23,20	742
				II,30	0,28			9	0,36	I2
I22	20-50I	Установка зонтов над шахтами и выхлопными трубами из листовой стали периметром шахты, мм, 3200								
		шт	20,00	I8,32	0,07	366	92	I	8,3I	I66
				4,62	0,02			-	0,03	I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I23	I3-I53	Окраска зонтов синтетической краской								
		I00м2	0,64	I0,30	0,I2	7	I	-	2,30	I
				I,5I	0,04			-	0,05	-
I24	I2-280	Устройство мелких покрытий								
		I00м2	I,09	I92,00	0,4I	209	50	-	83,00	90
				45,80	0,I2			-	0,I5	-
I25	I2-276	Устройство обрамлений на фасадах /наружные подоконники, пояски, балконы и др./: включая водосточные трубы из готовых элементов								
		I00м2	6,08	28,90	0,08	I76	59	-	7,90	48
				9,63	0,02			-	0,03	-
I26	7-668	Укладка опорных подушек ОП2.5-5								
		шт	I8,00	0,72	0,I3	I3	II	2	I,0I	I8
				0,59	0,05			I	0,06	I
I27	СЦ п.9-96	Стоимость опорных подушек ОП.2.5-5								
		м3	0,24	62,70	-	I5	-	-	-	-
				-	-			-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I28	I47-8	Арматура А-3								
		I00кг	0,29	24,50	-	7	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
I29	I47-24	Закладные детали								
		I00кг	0,66	40,80	-	27	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
I30	I47-29	Металлизация закладных и анкерных деталей и выпусков арматуры								
		I00кг	0,66	I7,30	-	II	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
I3I	I47-30	Лакокрасочные и другие неметаллические покрытия								
		I00кг	0,66	5,I0	-	3	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		Итого прямые затраты по разделу 5	руб.			288I7	4248	707		7598
			руб.					208		263

в том числе:

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Стоимость общестроительных работ	руб.			28304	-	-		-
		Накладные расходы	руб.			4670	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в н.р.	чел.-ч			-	-	-		379
		Сметная заработная плата в н.р.	руб.			-	742	-		-
		Плановые накопления	руб.			3638	-	-		-
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб.			366I2	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		8007
		Сметная заработная плата	руб.			-	5069	-		-
		Стоимость сантехнических работ	руб.			5I3	-	-		-
		Сдача и испытание	руб.			6	-	-		-
		Накладные расходы	руб.			68	-	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Нормативная трудоемкость в н.р.	чел.-ч			-	-	-		6
		Сметная заработная плата в н.р.	руб.			-	I3	-		-
		Плановые накопления	руб.			46	-	-		-
		Всего, стоимость сантехнических работ	руб.			627	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		239
		Сметная заработная плата	руб.			-	I42	-		-
		Итого по разделу 5	руб.			37239	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		8246
		Сметная заработная плата	руб.			-	52II	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Раздел 6. Проемы								
		Окна								
I32	I0-84	Установка оконных блоков в каменных стенах промышленных зданий с одинарными и спаренными переплетами площадь проемов м2 до 5								
		м2	I00,80	2,99 0,74	0,36 0,II	30I	75	36 II	I,38 0,I4	I39 I4
I33	I22-I7I	Стоимость оконных блоков СВДI2-I2 СВДI2-I8								
		м2	I00,80	I6,90 -	- -	I704	-	- -	- -	- -
I34	I0-88	Установка приборов оконных								
		шт	68,00	0,24 0,24	- -	I6	I6	- -	0,46 -	3I -
I35	III-40I	Завертка-стяжка врезная с полированной ручкой								
		шт	I36,00	0,43 -	- -	58	-	- -	- -	- -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I36	III-397	Петля накладная								
		шт	I36,00	0,I7	-	23	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
I37	III-399	Петля врезная								
		I00шт	I,36	7,04	-	I0	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
I38	I5-747	Остекление деревянных переплетов промышленных зданий, установленных в коробки, оконным стеклом 3 мм								
		I00м2	I,0I	222,00	0,80	224	I4	I	25,30	26
				I3,50	0,24			-	0,3I	-
		Двери								
I39	I0-I40	Конопатка дверных коробок паклей в наружных стенах каменных площадь проема до 3 м2								
		м2	26,80	I,34	-	36	5	-	0,36	I0
				0,20	-			-	-	-
I40	I22-234	Стоимость дверных блоков ДН2I-I3								
		м2	26,80	I6,90	-	453	-	-	-	-
				-	-			-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I4I	I22-2I9	То же, ДГ2I-I0								
		м2	4,00	I3,50	-	54	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		Ворота								
I42	I0-I44	Установка ворот со стальными коробками с раздвижными или распахивающимися неутепленными полотнами и калитками								
		м2	85,60	3,76	0,49	322	I3I	42	2,56	2I9
				I,53	0,I5			I3	0,I9	I6
I43	I22-364	Ворота утепленные с полотнами, обшитыми строганными досками, глухие марка ВР1, ВР2								
		м2	68,48	24,80	-	I698	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
I44	I22-370	Ворота утепленные с полотнами, обшитыми фанерой клееной, с калитками марка ВР5-К, ВР6-К								
		м2	I7,I2	27,00	-	462	-	-	-	-
				-	-			-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I45	I2I-I969	Стоимость каркаса ворот								
		т	0,67	287,00	-	I92	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
I46	6-83	Установка закладных деталей весом до 4 кг								
		т	0,36	44I,00	I,40	I59	38	-	2I0,00	65
				I24,00	0,42			-	0,54	-
I47	6-I69	Опорные подушки из бетона класса BI5								
		м3	6,84	5,24	0,99	36	I3	6	4,34	22
				2,62	0,30			2	0,39	2
I48	СЦ п.I-I6	Стоимость бетона класса BI5								
		м3	6,94	27,40	-	I90	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
I49	I24-43	Сетка из проволоки BPI								
		т	0,08	392,00	-	3I	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
I50	III-445	Приборы для калиток								
		компл.	2,00	9,45	-	I9	-	-	-	-
				-	-			-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I5I	Пр-нт 07-27 05 прил.I	Окраска ворот эмалью за 2 раза в заводских условиях I00м2	0,86	489,60 / -	- / -	42I	-	- / -	- / -	- / -
		Итого прямые затраты по разделу 6	руб. / руб.			6509	292	85 / 26		5I2 / 32
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ	руб.			6345	-	-		-
		Накладные расходы	руб.			I047	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в н.р.	чел.-ч			-	-	-		83
		Сметная заработная плата в н.р.	руб.			-	I62	-		-
		Плановые накопления	руб.			59I	-	-		-
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб.			7983	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		627
		Сметная заработная плата	руб.			-	480	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Стоимость металло-монтажных работ	руб.			I64	-	-		-
		Накладные расходы	руб.			I4	-	-		-
		Нормативная трудо-емкость в н.р.	чел.-ч			-	-	-		I
		Сметная заработная плата в н.р.	руб.			-	3	-		-
		Плановые накопления	руб.			I4	-	-		-
		Всего, стоимость металломонтажных работ	руб.			I92	-	-		-
		Нормативная трудо-емкость	чел.-ч			-	-	-		I
		Сметная заработная плата	руб.			-	3	-		-
		Итого по разделу 6	руб.			790I	-	-		-
		Нормативная трудо-емкость	чел.-ч			-	-	-		628
		Сметная заработная плата	руб.			-	483	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Раздел 7. Перегородки								
I52	8-43	Перегородки армированные, толщиной в I/2 кирпича, при высоте этажа до 4 м								
		I00м2	0,35	I02,00	7,70	36	26	3	I37,00	48
				74,00	2,3I			I	2,98	I
I53	СЦ п.6I-I	Стоимость кирпича керамического								
		Iтыс.шт	I,78	68,00	-	I2I	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
I54	СЦ п.2-II	Стоимость раствора М25								
		м3	0,8I	22,40	-	I8	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
I55	9-I	Монтаж трубы диаметром 60 мм для крепления перегородок высотой I,5 м								
		т	0,20	40,I0	20,30	8	2	3	I8,60	3
				II,70	7,27			I	9,38	2

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I56	I2I-2I09	Стоимость трубы								
		т	0,20	455,00 -	- -	9I	-	- -	- -	- -
		Итого прямые затраты по разделу 7	руб.			274	28	6		5I
			руб.					2		3
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ	руб.			I75	-	-		-
		Накладные расходы	руб.			29	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в н.р.	чел.-ч			-	-	-		I4
		Сметная заработная плата в н.р.	руб.			-	30	-		-
		Плановые накопления	руб.			I6	-	-		-
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб.			220	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		63
		Сметная заработная плата	руб.			-	57	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Стоимость металло-монтажных работ	руб.			99	-	-		-
		Накладные расходы	руб.			9	-	-		-
		Накладные НУЧП	руб.			-	2	-		-
		Нормативная трудо-емкость в н.р.	чел.-ч			-	-	-		I
		Сметная заработная плата в н.р.	руб.			-	I	-		-
		Плановые накопления	руб.			9	-	-		-
		Плановые НУЧП	руб.			-	3	-		-
		Всего, стоимость металломонтажных работ	руб.			II7	-	-		-
		Нормативная условно-чистая продукция	руб.			-	II	-		-
		Нормативная трудо-емкость	чел.-ч			-	-	-		6
		Сметная заработная плата	руб.			-	4	-		-
		Итого по разделу 7	руб.			337	-	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Нормативная условно-чистая продукция	руб.			-	II	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		69
		Сметная заработная плата	руб.			-	6I	-		-
		Раздел 8. Полы								
I57	II-2	Уплотнение грунта щебнем I00м2	20,55	4,58 3,57	0,99 0,30	94	73	20 6	7,I9 0,39	I48 8
I58	СЦ п.4-32	Стоимость щебня для уплотнения основания м3	83,85	I0,70 -	- -	897	-	- -	- -	- -
I59	II-67	Устройство покрытий бетонных толщиной 30 мм I00м2	I2,05	28,90 20,50	I,74 0,52	348	247	2I 6	40,20 0,67	484 8

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I60	СЦ п.I-I9	Стоимость бетона В25, В-6 м3	36,87	34,55	-	I274	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
I6I	СЦ п.2-8	Раствор цементный м3	I,93	33,40	-	64	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
I62	II-68 К-6	Поправка на толщину бетона по нищу 2 I00м2	I,48	5,22	I,68	8	5	3	I,06	2
				3,54	0,48			I	0,62	I
I63	СЦ п.I-I9	Стоимость бетона ВI5, В-6 м3	4,53	34,55	-	I57	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
I64	II-68 К-I8	Поправка на толщину по нищу 3 I00м2	I0,57	I5,66	5,04	I66	II2	53	I,06	II
				I0,62	I,44			I5	I,86	20
I65	СЦ п.I-I9	Стоимость бетона В-25, В-6 м3	97,03	34,55	-	3352	-	-	-	-
				-	-			-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I66	II-II	Стенки мягких боксов								
		м3	84,60	2,50	-	2II	I37	-	2,90	245
				I,62	-			-	-	-
I67	СЦ п.I-I9	Стоимость бетона В25, В-6								
		м3	86,29	34,55	-	298I	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		Итого прямые затраты по разделу 8	руб.			9552	574	97		890
			руб.					28		37
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ	руб.			9552	-	-		-
		Накладные расходы	руб.			I576	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в н.р.	чел.-ч			-	-	-		I44
		Сметная заработная плата в н.р.	руб.			-	285	-		-
		Плановые накопления	руб.			89I	-	-		-
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб.			I20I9	-	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		I07I
		Сметная заработная плата	руб.			-	887	-		-
		Итого по разделу 8	руб.			I20I9	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		I07I
		Сметная заработная плата	руб.			-	887	-		-
		Раздел 9. Отделочные работы								
		Внутренняя отделка								
I68	I5-5I0 К-I,I	Известковая окраска внутри помещений высотой до 4 м по дереву в помещении для содержания животных								
		I00м2	22,92	2,94 2,3I	0,05 0,02	67	53	I -	4,5I 0,03	I03 I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I69	I5-5I0	Известковая окраска внутри помещений высотой до 4 м по дереву								
		I00м2	I0,44	2,73	0,05	29	22	-	4,I0	43
				2,I0	0,02			-	0,03	-
I70	I3-293	Гидрофобизация водным раствором ГКЖ-I0								
		I00м2	7,25	8,I9	0,45	59	I5	3	3,53	26
				2,I0	0,I4			I	0,I8	I
I7I	I5-277	Штукатурка оконных и дверных откосов по камню и бетону плоских								
		I00м2	0,79	II5,00	8,00	9I	85	7	I79,00	I42
				I07,00	2,28			2	2,94	2
I72	СЦ п.2-20	Раствор известковый								
		м3	3,40	2I,30	-	72	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
I73	СЦ п.2-II	Раствор цементно-известковый								
		м3	0,08	22,40	-	2	-	-	-	-
				-	-			-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I74	8-57	Расшивка швов кладки из кирпича I00м2	3,05	I3,I0 I3,I0	- -	40	40	- -	2I,00 -	64 -
		Наружная отделка								
I75	I5-2I0	Штукатурка фасадов высококачественная цементно-известковым раствором по камню откосов при ширине до 200 мм плоских I00м	3,97	I8,70 I7,60	I,I0 0,33	74	70	4 I	30,00 0,43	II9 2
I76	СЦ п.2-II	Раствор цементно-известковый м3	2,66	22,40 -	- -	60	-	- -	- -	- -
I77	I5-20I	Штукатурка кирпичных стен цементным раствором на высоту 30 см от отмостки I00м2	0,I9	40,50 35,60	4,90 2,33	8	7	- -	57,40 3,0I	II I
I78	СЦ п.2-4	Раствор цементный М100 м3	0,36	24,40 -	- -	9	-	- -	- -	- -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I79	I5-52I	Окраска фасадов с лесов с подготовкой поверхности силикатная								
		I00м2	7,58	I7,80 II,40	0,06 0,02	I35	86	- -	I9,70 0,03	I49 -
I80	I5-520	Окраска фасадов с лесов с подготовкой поверхности известковая								
		I00м2	0,79	4,62 3,40	0,38 0,II	4	3	- -	6,I0 0,I4	5 -
		Итого прямые затраты по разделу 9	руб. руб.			650	38I	I5 4		662 7
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ	руб.			650	-	-		-
		Накладные расходы	руб.			I07	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в н.р.	чел.-ч			-	-	-		9
		Сметная заработная плата в н.р.	руб.			-	I9	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Плановые накопления	руб.			63	-	-		-
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб.			820	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		678
		Сметная заработная плата	руб.			-	404	-		-
		Итого по разделу 9	руб.			820	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		678
		Сметная заработная плата	руб.			-	404	-		-
		Раздел I0. Разные работы								
		Кормушки								
I8I	I4-25	Установка кормушек из сборного железобетона для крупного рогатого скота	2I,60	I4,00	2,52	302	242	55	I9,30	4I7
		м3		II,20	0,77			I7	0,99	2I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I82	608-80084 СЦ п.I0-I06	Кормушки объемом более 0,I м3 М-300								
		м3	2I,60	77,70	-	I678	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
I83	I47-I	Арматура А-I								
		I00кг	0,86	22,40	-	I9	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
I84	I47-8	Арматура А-3								
		I00кг	7,65	24,50	-	I87	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
I85	I47-I6	Проволочная арматура ВР-I								
		I00кг	8,98	3I,60	-	284	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
I86	II-II	Устройство бетонной подготовки под кормушки из бетона класса В3,5								
		м3	I3,65	2,50	-	34	22	-	2,90	40
				I,62	-			-	-	-
I87	СЦ п.I-I	Стоимость бетона класса В3,5	I3,92	24,80	-	345	-	-	-	-
		м3		-	-			-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I88	I0-28	Каркас кормушки КРД-4								
		м3	0,I2	II0,00	I,30	I3	2	-	24,00	3
				I2,90	0,39			-	0,50	-
I89	I0-200	Обшивка каркаса досками								
		м2	2,80	I,47	0,02	4	-	-	0,28	I
				0,I6	0,0I			-	0,0I	-
I90	I0-202	Огнезащита деревянных конструкций, каркасы, эстакады								
		м3	0,22	7,5I	0,03	2	-	-	2,94	I
				I,48	0,0I			-	0,0I	-
		Стенки мягких боксовиз бетона В25,В-6								
I9I	СЦ п.4-3I	Стоимость бетона В-25, В-6								
		м3	85,87	35,75	-	3070	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
I92	I24-43	Сетки из проволоки холоднотянутой								
		т	I,42	392,00	-	557	-	-	-	-
				-	-			-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I93	I24-38	Стоимость А-3 л=550 м								
		т	0,I8	253,00	-	46	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		Фундаменты под автопоилку								
I94	6-30	Устройство фундаментов под оборудование бетонных, объемом до 5 м3 ФОМI								
		м3	0,96	9,4I	I,20	9	2	I	4,35	4
				2,34	0,36			-	0,46	-
I95	СЦ п.4-7	Стоимость бетона класса В25								
		м3	0,65	3I,I0	-	20	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
I96	23-I6	Установка асбестоцементной трубы диаметром 200 мм								
		м	I,92	4,II	-	8	I	-	0,86	2
				0,49	-			-	-	-
		Рельсовый путь								
I97	6-86	Армирование подстилающих слоев и набе-								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		тонок подготовка под рельсовый путь								
		т	3,95	I5,30	I,40	60	27	6	I2,30	49
				6,76	0,42			2	0,54	2
I98	I24-43	Сетки из проволоки холоднотянутой								
		т	3,95	392,00	-	I548	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
I99	6-84	Укладка рельсового пути								
		т	3,56	39,30	I,30	I40	I35	4	64,00	228
				38,00	0,39			I	0,50	2
200	II6-I3	Стоимость рельса Р5								
		т	3,56	I58	-	562	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
20I	II6-I0	Стоимость полос длиной 350 мм								
		т	I,7I	I56	-	267	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		Отмостка								
202	I-I06	Устройство корыта под отмостку	0,2I	49,70	24,20	I0	5	5	48,60	I0
		I00м3		25,30	9,00			2	I2,96	3

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
203	27-I73	Устройство оснований под тротуары из кирпичного или щебня толщиной I2 см								
		I00м2	I,59	2I,40 I4,00	7,40 I,90	34	22	I2 3	25,60 2,45	4I 4
204	СЦ п.4-32	Щебень фракции 40--60 мм								
		м3	27,67	9,59 -	- -	265	-	- -	- -	- -
205	27-I74 К-2	На каждый I см изменения толщины слоя по расценке н.I73 добавлять или исключать								
		I00м2	I,59	0,60 0,60	- -	I-	I	- -	I,I4- -	2 -
206	СЦ п.4-32	Щебень фракции 40--60 мм								
		м3	4,20	9,59 -	- -	40	-	- -	- -	- -
207	27-I69	Устройство покрытий дорожек и тротуаров однослойных из литой								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см								
		I00м2	I,59	I0,80	-	I7	I3	-	I4,40	23
				8,23	-			-	-	-
208	СЦ п.4-32	Стоимость асфальтобетона								
		тн	II,35	I9,80	-	225	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
209	СЦ п.4-20	Стоимость песка								
		м3	0,79	7,79	-	6	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		Пандусы								
2I0	I-I06	Устройство корыта под отмостку								
		I00м3	0,I4	49,70	24,20	7	4	3	48,60	7
				25,30	9,00			I	I2,96	2
2II	27-I73	Устройство оснований под тротуары из кирпичного или щебня толщиной I2 см								
		I00м2	0,57	2I,40	7,40	I2	8	4	25,60	I4
				I4,00	I,90			I	2,45	I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
2I2	СЦ п.4-32	Стоимость щебня фракции 40-60 мм								
		м3	9,79	9,59	-	94	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
2I3	27-474 К-2	На каждый I см изменения толщины слоя по расценке н.I73 добавлять или исключать								
		I00м2	0,57	0,60	-	I	-	-	I,I4	I
				0,60	-			-	-	-
2I4	СЦ п.4-32	Стоимость щебня фракции 40-60 мм								
		м3	0,I6	9,59	-	2	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
2I5	II-67	Покрытие пандуса из бетона класса BI5								
		I00м2	0,57	28,90	I,74	I6	I2	I	40,20	23
				20,50	0,52			-	0,67	-
2I6	II-68 К-24	Устройство покрытий бетонных толщиной 5 мм								
		I00м2	0,57	20,88	6,72	I2	8	4	I,06	I
				I4,I6	I,92			I	2,48	I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
2I7	СЦ п.I-5	Стоимость бетона класса BI5								
		м3	8,66	27,40	-	237	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
2I8	СЦ п.2-I6	Стоимость цементного раствора М200								
		м3	0,09	28,I0	-	3	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		Итого прямые затраты по разделу I0	руб.			I0049	502	95		86I
			руб.					28		36
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ	руб.			I0049	-	-		-
		Накладные расходы	руб.			I658	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в н.р.	чел.-ч			-	-	-		I38
		Сметная заработная плата в н.р.	руб.			-	273	-		-
		Плановые накопления	руб.			937	-	-		-
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб.			I2644	-	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		I035
		Сметная заработная плата	руб.			-	803	-		-
		Итого по разделу I0	руб.			I2644	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		I035
		Сметная заработная плата	руб.			-	803	-		-
		Итого прямые затраты по смете	руб. руб.			I09072	9I80	I4I90 4972		I6258 64II
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ	руб.			I05872	-	-		-
		Накладные расходы	руб.			I7469	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в н.р.	чел.-ч			-	-	-		I7I0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Сметная заработная плата в н.р.	руб.			-	3363	-		-
		Плановые накопления	руб.			9867	-	-		-
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб.			133208	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		23863
		Сметная заработная плата	руб.			-	17187	-		-
		Стоимость металломонтажных работ	руб.			2687	-	-		-
		Накладные расходы	руб.			232	-	-		-
		Накладные НУЧП	руб.			-	109	-		-
		Нормативная трудоемкость в н.р.	чел.-ч			-	-	-		21
		Сметная заработная плата в н.р.	руб.			-	41	-		-
		Плановые накопления	руб.			234	-	-		-
		Плановые НУЧП	руб.			-	117	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Всего, стоимость металломонтажных работ	руб.			3I53	-	-		-
		Нормативная условно-чистая продукция	руб.			-	492	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		304
		Сметная заработная плата	руб.			-	240	-		-
		Стоимость сантехнических работ	руб.			5I3	-	-		-
		Сдача и испытание	руб.			6	-	-		-
		Накладные расходы	руб.			68	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в н.р.	чел.-ч			-	-	-		6
		Сметная заработная плата в н.р.	руб.			-	I3	-		-
		Плановые накопления	руб.			46	-	-		-
		Всего, стоимость сантехнических работ	руб.			627	-	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		239
		Сметная заработная плата	руб.			-	I42	-		-
		ИТОГО по смете	руб.			I36988	-	-		-
		Нормативная условно-чистая продукция	руб.			-	492	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		24406
		Сметная заработная плата	руб.			-	I7569	-		-

Составил О.З.Седых

Проверил Т.Я.Железняк

Тип.пр. 80I-2-I22.I3.90. Ал.5 70 24672-05

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-I-2

к типовому проекту коровника на 240 коров мясного направления с содержанием в боксах на глубокой подстилке

на выгульный двор

Основание: чертежи № АР

Составлена в ценах I984 г.

Сметная стоимость - 8,03 тыс.руб.
в том числе:
а) оборудования - тыс.руб.
б) монтажных работ - тыс.руб.
в) строительных работ - 8,03 тыс.руб.

Нормативная трудоемкость - 3027 чел.-ч.
Сметная заработная плата - I,88 тыс.руб.

Показатели по смете:
I скотоместо - 33,50 руб.
I м2 общей площади - руб.
I м3 объема здания - 0,73 руб.

№№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.		Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч., не занятых обслуживанием машин	
				всего	эксплуатации машин	всего	основной зарплаты	эксплуатации машин	обслуживающих машины	
				основной зарплаты	в т.ч. зарплаты			в т.ч. зарплаты	на единицу	всего
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I	I4-63	Устройство ограждения из жердей	396,40	5,66 / I,72	I,9I / 0,59	2244	682	757 / 234	3,I7 / 0,76	I257 / 30I
		м								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
2	II2-22	Лесоматериалы круглые березовые и мягких лиственных пород жерди, длиной 3-6,5 м, толщиной 3-7 см								
		м3	2,98	3I,80	-	95	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
3	II2-20	Лесоматериалы круглые березовые и мягких лиственных пород строительные бревна для вспомогательных и временных построек, длиной 3-6,5 м, диаметров I4-24 см								
		м3	I4,80	36,30	-	537	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
4	I47-I	Арматура А-I								
		I00кг	0,59	22,40	-	I3	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
5	I0-202	Огнезащита деревянных конструкций, каркасы, эстакады								
		м3	I7,78	7,5I	0,03	I34	26	-	2,94	52
				I,48	0,0I			-	0,0I	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
6	I0-I70 прим.	Устройство деревянных панелей ограждения ПДI-I								
		м2	902,70	2,6I	0,I4	2356	560	I26	I,08	975
				0,62	0,04			36	0,05	45
7	8-27	Обмазка деревянных стоек битумом								
		I00м2	0,84	90,00	I,50	75	I6	I	33,60	28
				I9,50	0,45			-	0,58	-
8	I0-202	Огнезащита панелей ограждения								
		м3	24,89	7,5I	0,03	I87	37	-	2,94	73
				I,48	0,0I			-	0,0I	-
9	ПРЦММФ I-323	Строительные работы по устройству ворот ПДЗБ-I								
		Iшт	4,00	I38,00	3,90	552	39	I6	I7,70	7I
				9,77	I,45			6	I,87	7
I0	ПРЦ ММФI-323	Монтаж м/к ворот								
		Iшт	4,00	46,50	0,I2	I86	25	-	9,42	38
				6,34	0,04			-	0,05	-
II	ПРЦ ММФI-340	Исключить строительные работы по устройству калиток к воротам								
		Iшт	8,00	22,80	0,I8	I82	I2	I	2,59	2I
				I,44	0,06			-	0,08	I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I2	ПРЦ ММФI-340	Исключить монтаж м/ конструкций калиток								
		Iшт	8,00	II,90	0,03	96	6	-	2,42	I0
				I,62	0,0I			-	0,0I	-
I3	I0-I79	Устройство с установкой столбов ворот глухих ВРГ30-30								
		м2	34,24	6,79	0,7I	232	58	24	3,I2	I07
				I,69	0,20			7	0,26	9
I4	6-I3	Устройство фундаментов-столбов, бетонных								
		м3	I,75	8,04	0,34	I4	5	-	5,07	9
				2,78	0,I0			-	0,I3	-
I5	СЦПI-3	Стоимость бетона кл. В7,5								
		м3	I,78	25,80	-	46	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		Итого прямые затраты по смете	руб.			6393	I430	923		2579
			руб.					283		36I
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ	руб.			6255	-	-		-
		Накладные расходы	руб.			I032	-	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Нормативная трудоемкость в Н.Р.	чел.-ч.			-	-	-		86
		Сметная заработная плата в Н.Р.	руб.			-	I68	-		-
		Плановые накопления	руб.			583	-	-		-
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб.			7870	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		2998
		Сметная заработная плата	руб.			-	I862	-		-
		Стоимость металломонтажных работ	руб.			I38	-	-		-
		Накладные расходы	руб.			I2	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в Н.Р.	чел.-ч.			-	-	-		I
		Сметная заработная плата в Н.Р.	руб.			-	2	-		-
		Плановые накопления	руб.			I2	-	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Всего, стоимость металломонтажных работ	руб.			I62	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		29
		Сметная заработная плата	руб.			-	2I	-		-
		Итого по смете	руб.			8032	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		3027
		Сметная заработная плата	руб.			-	I883	-		-

Составил О.З.Седых

Проверил Т.Я.Железняк

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-I-3

к типовому проекту коровника на 240 голов
на технологическое оборудование

Основание: чертежи № ТХI-7
Составлена в ценах I984 г.

Сметная стоимость - 3,766 тыс.руб.
в том числе:
а) оборудование - I,3I8 тыс.руб.
б) монтажных работ - 0,I30 тыс.руб.
в) строительных работ - 2,3I8 тыс.руб.

Нормативная трудоемкость - 826 чел.-ч.
Сметная заработная плата - 0,520 тыс.руб.

Показатели по смете:
I скотоместо - I5,69 руб.
I м2 общей площади - руб.
I м3 объема здания - 0,32 руб.

№№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.		Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч., не занятых обслуживанием машин	
				всего	эксплуатации машин	всего	основной зарплаты	эксплуатации машин	обслуживающих машины	
				основной зарплаты	в т.ч. зарплаты			в т.ч. зарплаты	на единицу	всего
I	2	3	4	5	6	7	8	8	I0	II
I	2I-06 п.2-029	Поилка автоматическая групповая с электроподогревом АГК-4А	8,00	II4,00	-	9I2	-	-	-	-
		шт		-	-			-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
2	35-4-I	Автопоилка групповая с электрообогревом для крупного рогатого скота тип АГК-4	8,00	2,49	0,24	20	I4	2	3,00	24
		шт		I,8I	0,I0			I	0,I3	I
3	I7-03 доп.	Весы для взвешивания животных ВШ-200I	2,00	202,92	-	406	-	-	-	-
		шт		-	-			-	-	-
4	5-2I8-I	Весы для взвешивания скота предельная нагрузка I000 кг	2,00	25,40	I,34	5I	46	3	40,00	80
		шт		23,20	0,89			2	I,I5	2
5	I0-28	Кормушка деревянная КРД-6 и КРД-7	2,08	II0,00	I,30	229	27	3	24,00	50
		м3		I2,90	0,39			I	0,50	I
6	I0-202	Огнезащита деревянных конструкций, каркасы, эстакады	2,08	7,5I	0,03	I6	3	-	2,94	6
		м3		I,48	0,0I			-	0,0I	-
7	I4-26	Изготовление и установка ограждения боксов для содержания крупного рогатого скота из стальных труб	4,63	88,30	22,28	409	22I	I04	80,20	37I
		т		47,80	2,30			II	2,97	I4

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
8	II3-53	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой, ГОСТ 3262-75 с изм.I оцинкованные обыкновенные диаметр условного прохода в мм -ду, толщина стенок в мм -т ду-40 т-3,5								
		м	II,48	-	-	-	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
9	I4-26	Изготовление и установка ограждения боксов для содержания крупного рогатого скота из стальных труб								
		т	I,42	88,30	22,28	I25	68	3I	80,20	II4
				47,80	2,30			3	2,97	4
I0	II3-52	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой, ГОСТ 3262-75 с изм.I оцинкованные обыкновенные диаметр условного прохода в мм -ду, толщина стенок в мм -т ду-32 т-3,2								
		м	230,00	-	-	-	-	-	-	-
				-	-			-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
II	9-I22	Монтаж решеток ОСТI05-682-85								
		т	I,II	40,30	4,I0	45	26	4	34,90	39
				23,I0	I,22			I	I,57	2
I2	I2I-I973	Стоимость м/к решеток								
		т	I,II	464,00	-	5I5	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
I3	9-II8	Монтаж дверей ОСТ I05-676-85								
		т	0,64	40,30	0,20	26	23	-	63,40	4I
				35,90	0,05			-	0,06	-
I4	I2I-I979	Стоимость м/к дверей								
		т	0,64	326,00	-	209	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
I5	9-I23	Монтаж стоек ОСТI05-673-85								
		т	0,8I	38,70	I,00	3I	28	I	62,60	5I
				34,30	0,30			-	0,39	-
I6	I2I-I979	Стоимость м/к стоек								
		т	0,8I	326,00	-	264	-	-	-	-
				-	-			-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I7	9-I52	Монтаж м/к поперечин из стальных труб								
		т	0,07	62,80 2I,40	36,20 I2,20	4	I	3 I	32,00 I5,74	2 I
I8	I2I-2I09	Стоимость м/к труб								
		т	0,07	455,00 -	- -	32	-	- -	- -	- -
I9	9-I53	Монтаж мелких м/к (болт, гайки, хомут, замок, шайба)								
		т	0,I4	27,I0 I4,80	4,98 I,52	4	2	- -	25,20 I,96	4 -
20	I2I-20I9	Стоимость м/к								
		т	0,I4	356,00 -	- -	50	-	- -	- -	- -
		Итого прямые затраты по смете	руб. руб.			3348	459	I5I 20		782 25
		в том числе:								
		Стоимость оборудования	руб.			I3I8	-	-		-
		Всего, стоимость оборудования	руб.			I3I8	-	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Стоимость монтажных работ	руб.			7I	-	-		-
		Накладные расходы	руб.			49	-	-		-
		Накладные НУЧП	руб.			-	2I	-		-
		Нормативная трудоемкость в Н.Р.	чел.-ч.			-	-	-		4
		Сметная заработная плата в Н.Р.	руб.			-	9	-		-
		Плановые накопления	руб.			I0	-	-		-
		Плановые НУЧП	руб.			-	29	-		-
		Всего, стоимость монтажных работ	руб.			I30	-	-		-
		Нормативная условно-чистая продукция	руб.			-	II5	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		III
		Сметная заработная плата	руб.			-	72	-		-
		Стоимость общестроительных работ	руб.			245	-	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Накладные расходы	руб.			4I	-	-		-
		Накладные НУЧП	руб.			-	I8	-		-
		Нормативная трудоемкость в Н.Р.	чел.-ч.			-	-	-		3
		Сметная заработная плата в Н.Р.	руб.			-	7	-		-
		Плановые накопления	руб.			22	-	-		-
		Плановые НУЧП	руб.			-	I4	-		-
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб.			308	-	-		-
		Нормативная условно-чистая продукция	руб.			-	64	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		60
		Сметная заработная плата	руб.			-	38	-		-
		Стоимость металломонтажных работ	руб.			I7I4	-	-		-
		Накладные расходы	руб.			I47	-	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Накладные НУЧП	руб.			-	265	-		-
		Нормативная трудоемкость в Н.Р.	чел.-ч.			-	-	-		I2
		Сметная заработная плата в Н.Р.	руб.			-	25	-		-
		Плановые накопления	руб.			I49	-	-		-
		Плановые НУЧП	руб.			-	226	-		-
		Всего, стоимость металломонтажных работ	руб.			20I0	-	-		-
		Нормативная условно-чистая продукция	руб.			-	I003	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		655
		Сметная заработная плата	руб.			-	4I0	-		-
		Итого по смете	руб.			3766	-	-		-
		Нормативная условно-чистая продукция	руб.			-	II82	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		826
		Сметная заработная плата	руб.			-	520	-		-

Составил инженер Г.Е.Достаева

/ Проверил рук.группы О.З.Седых

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-I-4

к типовому проекту коровника на 240 коров

на водопровод

Основание: чертежи № ВКI-2

Составлена в ценах I984 г.

Сметная стоимость - 0,343 тыс.руб.
в том числе:
а) оборудования - тыс.руб.
б) строительных работ - 0,343 тыс.руб.

Нормативная трудоемкость - 68 чел.-ч.
Сметная заработная плата - 0,044 тыс.руб.

Показатели по смете:
I скотоместо - I,43 руб.
I м2 общей площади - руб.
I м3 объема здания - 0,03 руб.

№№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.		Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч., не занятых обслуживанием машин	
				всего	эксплуатации машин	всего	основной зарплаты	эксплуатации машин	обслуживающих машины	
				основной зарплаты	в т.ч. зарплаты			в т.ч. зарплаты	на единицу	всего
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I	I30-I483	Рукава резинотканевые напорно-всасывающие для воды давлением I мпа, диаметром в мм 20	2,00	-	-	-	-	-	-	-
		м		-	-			-	-	-

Тип.пр.801-2-122.13.90 Ал.5 86 24672-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
2	I30-25I7	Вентиль запорный I549I2 д.25 мм шт	6,00	2,60 -	- -	I6	-	- -	- -	- -
3	22-II7	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диаметром 50 мм м	I55,00	0,II 0,06	0,05 0,02	I7	9	8 3	0,I0 0,03	I6 5
4	I59-48I	Трубы полиэтиленовые среднего типа наружным диаметром 25 мм I0м	I2,I2	- -	- -	-	-	- -	- -	- -
5	I59-482	Трубы полиэтиленовые среднего типа наружным диаметром 32 I0м	3,53	- -	- -	-	-	- -	- -	- -
6	23-I6	Футляр Д200 м	II,00	4,II 0,49	- -	45	5	- -	0,86 -	9 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
7	22-II8	Футляр из полиэтиленовых труб ПНД63С								
		м	I,20	0,II	0,05	I	-	-	0,II	-
				0,06	0,02			-	0,03	-
8	I59-485	Трубы полиэтиленовые среднего типа наружным диаметром 63								
		I0м	0,I2	-	-	-	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
9	22-I23	Футляр из труб ПНД250С								
		м	8,00	0,35	0,I4	3	2	I	0,32	3
				0,I9	0,04			-	0,05	-
I0	I59-495	Трубы полиэтиленовые среднего типа наружным диаметром 250								
		I0м	0,8I	-	-	-	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
II	26-I6	Изоляция горячих поверхностей трубопроводов изделиями минераловатными или стекловатными	0,50	20,40	0,I7	I0	4	-	I3,80	7
		м3		8,37	0,05			-	0,06	-
I2	II4-2	Вата минеральная ГОСТ 4640-76	0,5I	-	-	-	-	-	-	-
		м3		-	-			-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I3	22-446	Устройство колодцев водопроводных сборных железобетонных круглых в сухих грунтах	I,68	33,60	7,I4	56	I0	I2	I0,60	I8
		м3		5,86	2,I4			4	2,76	5
I4	СЦ п.3	Стоимость бетона БМ-I00	0,26	25,80	-	7	-	-	-	-
		м3		-	-			-	-	-
I5	СЦ п.9-253	Стоимость колец д.700 мм	0,40	I2,30	-	5	-	-	-	-
		м		-	-			-	-	-
I6	СЦ п.9-257	Стоимость колец д.I500 мм	I,88	33,30	-	63	-	-	-	-
		м		-	-			-	-	-
I7	II3-822	Люк легкий для колодцев ГОСТ 3634-79	2,00	-	-	-	-	-	-	-
		шт		-	-			-	-	-
I8	СЦ п.9-225	Стоимость плит покрытий и днищ	0,69	68,I0	-	47	-	-	-	-
		м3		-	-			-	-	-
I9	I0-28	Крышка деревянная д.700	0,03	II0,00	I,30	3	-	-	24,00	I
		м3		I2,90	0,39			-	0,50	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
20	СЦ п.3	Стоимость бетона В7,5 м3	0,04	25,80	-	I	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
2I	I30-I773	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСТ3СП2, ВСТ3СП3 давлением I мпа, диаметром в мм: 25								
		шт	8,00	-	-	-	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		Итого прямые затраты по смете	руб.			274	30	2I		54
			руб.					7		I0
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ	руб.			274	-	-		-
		Накладные расходы	руб.			45	-	-		-
		Накладные НУЧП	руб.			-	27	-		-
		Нормативная трудоемкость в Н.Р.	чел.-ч.			-	-	-		4
		Сметная заработная плата в Н.Р.	руб.			-	7	-		-
		Плановые накопления	руб.			24	-	-		-
		Плановые НУЧП	руб.			-	23	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб.			343	-	-		-
		Нормативная условно-чистая продукция	руб.			-	I02	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		68
		Сметная заработная плата	руб.			-	44	-		-
		Итого по смете	руб.			343	-	-		-
		Нормативная условно-чистая продукция	руб.			-	I02	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		68
		Сметная заработная плата	руб.			-	44	-		-

Составил инженер Г.Е.Достаева

/ Проверил рук.группы О.З.Седых

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-I-5

к типовому проекту коровника на 240 коров мясного направления

на электромонтажные работы

Основание: чертежи № ЭЛ

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость - 2,582 тыс.руб.
в том числе:
а) оборудования - 0,168 тыс.руб.
б) монтажных работ - 2,414 тыс.руб.
в) строительных работ - тыс.руб.

Нормативная трудоемкость - 818 чел.-ч.
Сметная заработная плата - 0,557 тыс.руб.

Показатели по смете:
I скотоместо - руб.
I м2 общей площади - руб.
I м3 объема здания - руб.

№№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.		Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч., не занятых обслуживанием машин	
				всего	эксплуатации машин	всего	основной зарплаты	эксплуатации машин	обслуживающих машины	
				основной зарплаты	в т.ч. зарплаты			в т.ч. зарплаты	на единицу	всего
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Раздел I. Монтажные работы								
I	СКЦЭ-84 в.I п.3-8	Монтаж распределительного устройства РУСМ8I03-40А0А-УХЛ5	I,00	I,59	-	2	I	-	I,00	I
		шт		0,60	-			-	-	-

Тип.пр.801-2-122.13.90 Ал.5 92 24672-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
2	То же	Стоимость распределительного устройства РУСМ8I03-40АОА-УХЛ4								
		шт	I,00	54,72	-	55	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
3	СКЦЭ-84 в.I п.3-II	Монтаж распределительного устройства РУСМ-8004-3770УI								
		шт	I,00	3,57	-	4	2	-	2,00	2
				I,62	-			-	-	-
4	То же	Стоимость распределительного устройства РУСМ8004-3770УI								
		шт	I,00	88,92	-	89	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
5	8-47I-I	Заземлитель вертикальный из угловой стали 50х50х5 мм								
		I0шт	0,I0	I9,30	0,70	2	-	-	9,00	I
				4,60	0,I0			-	0,I3	-
6	8-472-I	Заземлитель горизонтальный в траншее из круглой стали, диаметр I2 мм								
		I00м	I,20	22,I0	0,90	27	I0	I	I4,00	I7
				8,20	0,I0			-	0,I3	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
7	I5-I4 п.08-I0I	Печь эл.нагревательная ПЭТ-4								
		шт	3,00	8,I2	-	24	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
8	8-6I5-2	Электронагреватель трубчатый								
		шт	3,00	3,43	-	I0	8	-	3,00	9
				2,56	-			-	-	-
9	8-6I2-I0	Щиток осветительный промышленный с автоматами типа А-3I00- серий ОЩВ-I2, ОЩ-I2								
		I00шт	0,02	3I0,00	9,50	6	4	-	337,00	7
				202,00	3,35			-	4,32	-
I0	I5I7 доп.I6 п.0249I	Щиток осветительный ЯОУ-8502УХ								
		шт	2,00	59,09	-	II8	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
II	8-406-6	Труба стальная в готовых бороздах перекрытиях под заливку бетоном или в земле диаметр до 50 мм								
		I00м	0,30	29,90	5,65	9	5	I	30,00	9
				I6,20	I,47			-	I,90	I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I2	8-4I7-I	Труба винипластовая по установленным конструкциям внутренний диаметр до 25 мм								
		I00м	0,03	34,80	I2,20	I	-	-	26,00	I
				I4,40	3,85			-	4,97	-
I3	8-52-I	Изолятор опорный, напряжение, кВ, до I0 с количеством точек крепления I								
		шт	4,00	0,26	0,0I	I	I	-	I,00	4
				0,23	-			-	-	-
I4	8-409-3	Затягивание проводов в трубы и металлические рукава, первый провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до: I6 мм2								
		I00м	0,03	9,29	4,84	I	-	-	7,00	-
				4,I0	I,46			-	I,88	-
I5	8-409I3	За каждый последующий провод, сечение до: I6 мм2	0,I3	2,53	-	I	-	-	4,00	I
		I00м		2,38	-			-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I6	8-593-2 к-I,04	Светильники для ламп накаливания с подвесом на крюках для помещений с повышенной влажностью и пыльностью химически активной и взрывоопасной средой								
		I00шт	0,I4	II7,95	58,00	I7	7	9	8I,00	II
				50,75	I8,20			3	23,48	3
I7	8-594-I к-I,04	Светильники для ламп накаливания устанавливаемые на кронштейнах внутреннего или наружного освещения								
		I00шт	0,I0	280,30	58,40	28	6	6	I03,00	I0
				59,90	I8,20			2	23,48	2
I8	8-62I-I к-I,04	Светильники для ламп накаливания, подвешиваемые на тросе								
		I00шт	0,76	6I,0I	39,60	46	I4	30	32,00	24
				I8,4I	I2,40			9	I6,00	I2
I9	8-59I-3	Выключатель герметический и полугерметический	0,20	49,80	I,I0	I0	8	-	68,00	I4
		I00шт		38,40	0,06			-	0,08	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
20	8-591-7	Розетка штепсельная типа для скрытой проводки								
		I00шт	0,03	20,80	0,02	I	-	-	22,00	I
				I2,50	0,0I			-	0,0I	-
2I	8-396-6 к-I,04	Кабель сечением до I0 мм2 на тросе во взрывоопасных и пожароопасных помещениях								
		I00м	4,20	I27,62	23,30	536	68	98	27,00	II3
				I6,22	7,4I			3I	9,56	40
22	8-I46-I	Кабель до 35 кВ, П0 с креплением накладными скобами, масса I м до: 3 кг								
		I00м	I,24	48,00	I2,70	60	23	I6	3I,00	38
				I8,20	4,04			5	5,2I	6
23	8-400-I к-I,04	Кабели с креплением накладными скобами с установкой ответвительных коробок суммарное сечение до I0 мм2								
		I00м	7,I2	6I,74	22,80	440	I73	I63	4I,00	292
				24,34	8,40			60	I0,84	77
24	8-400-2 к-I,04	Кабели с креплением накладными скобами с установкой ответвительных коробок суммарное сечение до I6 мм2								
		I00м	I,53	69,00	28,20	I06	40	44	44,00	67
				26,00	8,88			I4	II,46	I8

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
25	8-I53-2I	Заделка для кабеля до I0 кВ с пластмассовой изоляцией сечение до I6 мм2	8,00	I,33	-	II	4	-	I,00	8
		шт		0,46	-			-	-	-
		Материалы, не учтенные ценником								
26	I509 т.3-038	Кабель АВВГ сеч. 5х2,5 мм2		257,9I	-	-	-	-	-	-
		км		-	-			-	-	-
27	2405-I364	Коробка ответвительная КОР-73	30,00	0,45	-	I4	-	-	-	-
		шт		-	-			-	-	-
28	2405-I365	Коробка ответвительная КОР-74	I,00	0,46	-	I	-	-	-	-
		шт		-	-			-	-	-
29	I5I-I09I	Кабели силовые на напряжение до 660 В трехжильные с алюминиевыми жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, марки АВВГ, с числом жил и сечением мм2: 3х2,5	0,I6	I9I,00	-	3I	-	-	-	-
		I000м		-	-			-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
30	I5I-I092	Кабели силовые на напряжение до 660 В трехжильные с алюминиевыми жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, марки АВВГ, с числом жил и сечением мм2: 3х4	0,28	227,00	-	64	-	-	-	-
		I000м		-	-			-	-	-
3I	I5I-I093	Кабели силовые на напряжение до 660 В трехжильные с алюминиевыми жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, марки АВВГ, с числом жил и сечением мм2: 3х6	0,20	283,00	-	57	-	-	-	-
		I000м		-	-			-	-	-
32	I5I-I094	Кабели силовые на напряжение до 660 В трехжильные с алюминиевыми жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, марки АВВГ, с числом жил и сечением мм2: 3хI0	0,32	374,00	-	I20	-	-	-	-
		I000м		-	-			-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
33	I5I-I075	Кабели силовые на напряжение до 660 в трехжильные с алюминиевыми жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, марки АВВГ, с числом жил и сечением, мм2: 2х2,5								
		I000м	0,30	I66,00 -	- -	50	-	- -	- -	- -
34	I5I-I077	Кабели силовые на напряжение до 660 В трехжильные с алюминиевыми жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, марки АВВГ, с числом жил и сечением, мм2: 2х6								
		I000м	0,I2	225,00 -	- -	27	-	- -	- -	- -
35	I53-36	Светильники без отражателя НСП03--60-0IУ3								
		шт	23,00	I,40 -	- -	32	-	- -	- -	- -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
36	I53-260	Лампы Б230-240-40								
		I0шт	I,20	0,99	-	I	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
37	I53-267	Лампы Б230-240-60								
		I0шт	I,I0	I,02	-	I	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
38	I53-278	Лампы Б230-240-I00								
		I0шт	0,I0	I,I0	-	I	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
39	I53-284	Лампы Б2I5-225-200 ГОСТ 2239-79								
		I0шт	7,60	I,44	-	II	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
40	I54-87	Выключатедь клавишный типа ВКII-I930								
		шт	20,00	0,96	-	I9	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
4I	I53-25I	Стартеры для люминесцентных ламп типа 80С-220								
		I0шт	7,60	I,42	-	II	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
42	I509 т.3038	Кабель АВВГ сеч. 4х2,5	0,002	248,85	-	-	-	-	-	-
		км		-	-			-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
43	I509 т.3038	Кабель АВВГ сеч. 3х6хI,4 мм2	0,0I	33I,04	-	3	-	-	-	-
		км		-	-			-	-	-
44	I509 т.3-038	Кабель АВВГ сеч. 3хI0хI,6 мм2	0,002	445,90	-	I	-	-	-	-
		км		-	-			-	-	-
45	I52-I69	Провода силовые для электрических установок с поливинилхлоридной изоляцией ГОСТ 6323-79 на напряжение до 380 В с алюминиевой жилой, марки АПВ, сечением, мм2: I0	0,02	63,20	-	I	-	-	-	-
		I000м		-	-			-	-	-
46	I509 т.3-038	Кабель АВВГ сеч. 4хI0 мм2	0,02	483,05	-	I0	-	-	-	-
		км		-	-			-	-	-
47	I507 доп.I5 п.I-I97	Светильник НСПIIхI00--33IУ2	I,00	6,07	-	6	-	-	-	-
		шт		-	-			-	-	-
48	III0-34	Изоляторы фарфоровые линейные штыревые ГОСТ 2366-78 типа: ТФ-I6	0,04	8,69	-	I	-	-	-	-
		I00шт		-	-			-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
49	II3-I4	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой, ГОСТ 3262-75 с изм.I черные обыкновенные (неоцинкованные) диаметр условного прохода в мм-ду, толщина стенок в мм-т ду-20 т-2,8	30,00	0,3I	-	9	-	-	-	-
		м		-	-			-	-	-
50	I59-543	Трубы полиэтиленовые среднего типа наружным диаметром 20	0,30	I,08	-	I	-	-	-	-
		I0м		-	-			-	-	-
5I	I54-I50	Розетка А-700КОМ								
		шт	3,00	0,44	-	I	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
52	I54-I5I	Вилка А-70IКМБ								
		шт	3,00	0,4I	-	I	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		Итого прямые затраты по разделу I	руб.			2077	374	368		630
			руб.					I24		I59

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		в том числе:								
		Стоимость оборудования	руб.			I68	-	-		-
		Всего, стоимость оборудования	руб.			I68	-	-		-
		Стоимость монтажных работ	руб.			I9II	-	-		-
		Накладные расходы	руб.			324	-	-		-
		Накладные НУЧП	руб.			-	235	-		-
		Нормативная трудоемкость в Н.Р.	чел.-ч.			-	-	-		29
		Сметная заработная плата в Н.Р.	руб.			-	59	-		-
		Плановые накопления	руб.			I79	-	-		-
		Плановые НУЧП	руб.			-	324	-		-
		Всего, стоимость монтажных работ	руб.			24I4	-	-		-
		Нормативная условно-чистая продукция	руб.			-	I30I	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		8I6

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Сметная заработная плата	руб.			-	555	-		-
		Итого по разделу I	руб.			2582	-	-		-
		Нормативная условно-чистая продукция	руб.			-	I307	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		8I8
		Сметная заработная плата	руб.			-	557	-		-
		Итого прямые затраты по смете	руб. руб.			2077	374	368 I24		630 I59
		в том числе:								
		Стоимость оборудования	руб.			I68	-	-		-
		Всего, стоимость оборудования	руб.			I68	-	-		-
		Стоимость монтажных работ	руб.			I9II	-	-		-
		Накладные расходы	руб.			324	-	-		-
		Накладные НУЧП	руб.			-	234	-		-
		Нормативная трудоемкость в Н.Р.	чел.-ч.			-	-	-		29

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Сметная заработная плата в Н.Р.	руб.			-	59	-		-
		Плановые накопления	руб.			I79	-	-		-
		Плановые НУЧП	руб.			-	324	-		-
		Всего, стоимость монтажных работ	руб.			24I4	-	-		-
		Нормативная условно-чистая продукция	руб.			-	I307	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		8I6
		Сметная заработная плата	руб.			-	555	-		-
		Итого по смете	руб.			2582	-	-		-
		Нормативная условно-чистая продукция	руб.			-	I307	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		8I8
		Сметная заработная плата	руб.			-	557	-		-

Составил О.В.Борисенко

Проверил О.З.Седых

gost.e-ecolog.ru