

III - -

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
801 - 2 - 60.85

КОРОВНИК НА 200 КОРОВ ПРИВЯЗНОГО
СОДЕРЖАНИЯ С УТИЛИЗАЦИЕЙ ТЕПЛА
/ РАМНЫЙ КАРКАС /

АЛЬБОМ III

СМЕТЫ И ВЕДОМОСТИ ПОТРЕБНОСТИ
В МАТЕРИАЛАХ

лс. 2-58

КФ ЦУТП ЦНВ. № 9173/3

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
801-2-60.85
КОРОВНИК НА 200 КОРОВ ПРИВЯЗНОГО СОДЕРЖАНИЯ
С УТИЛИЗАЦИЕЙ ТЕПЛА /РАМНЫЙ КАРКАС /

АЛЬБОМ III

Сметы и ведомости потребности в материалах

Стоимость :

Общая	-	123,35	т.р.
в том числе :	-	133,06	т.р.
строительно-монтажные работы	-	120,17	т.р.
		<u>129,88</u>	
I м3 здания	-	14,35	руб.
		<u>15,51</u>	
I голову	-	616,75	руб.
		<u>665,30</u>	

Разработан
Проектным институтом
"Укрниигипросельхоз"

Утвержден :
МСХ УССР
приказ № 21-Э
от 20. 03. 1985 г.
Введен в действие
институтом
Укрниигипросельхоз
Приказ № 38 от 4.04.
1985 г.

Главный инженер института
Главный инженер проекта
Начальник сметного отдела

С. Ковальчук
Л. Володина
Н. Трофимов

СОДЕРЖАНИЕ АЛЬБОМА

№ п/п	№ смет	Наименование смет
I		Состав проекта Пояснительная записка
2.	об.см. № I	Коровник на 200 коров привязного содержания с утилизацией тепла /рамный каркас /
3.	Локальная смета №1-1	Общестроительные работы
4.	Сводка об'ёмов и стоимости работ к смете № I-I	
5.	Локальная смета №1-2	Холодный водопровод
6.	"- №1-3	Горячее водоснабжение
7.	"- №1-4	Водопровод смешанной воды
8.	"- №1-5	Вентиляция
9.	"- №1-6	Канализация
10.	"- №1-7	Электроосвещение
11.	"- №1-8	Силовое электрооборудование
12.	"- №1-9	Технологическое оборудование
13.	"- №1-10	Автоматика
14.	"- №1-2а	Холодный водопровод /вариант из стальных труб /
15.	"- №1-4а	Трубопровод смешанной воды /вариант с болтылевскими трубами
16.	Ведомости потребности в материалах	

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

К смете на типовой проект коровника на 200 коров
привязного содержания с утилизацией тепла :
/ вариант с рамным железобетонным каркасом /

Сметы составлены в соответствии с инструкцией
СН-227-62 Госстроя СССР в ценах к нормам, введенных в
действие с 1.01.1984 г.

Сметная стоимость строительных и санитарно-техниче-
ских работ исчислена для базисных цен по I территор.
району и для зональных цен по IV территор. району Киевской
области.

Стоимость местных строительных материалов и изделий
принята по сборнику сметных цен для строек Киевской области
II областная зона Московской области.

Стоимость монтажных работ в сметах на электроосвеще-
ние, электросиловое оборудование подсчитана по ценам на
монтаж оборудования Госстроя СССР, издание 1984 г.

Стоимость оборудования принята по прейскурантам
оптовых цен, введенных в действие с 1.01. 1982 г. , а
стоимость материалов по учетным ценам на монтаж обору-
дования по ценнику средних сметных цен и прейскурантам
оптовых цен.

Накладные расходы приняты :

- на общестроительные	- 16,5 %
- на внутренние сантехнические работы	- 13,3 %

Глановые накопления приняты в размере 8 %

В числителе указаны цены для базисного р-на,
в знаменателе для зонального.

Составила : вед. инженер



О. Гноевых

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА № 1

к ТП коровника на 200 коров привязного содержания с утилизацией
тепла / рамный каркас /

Сметная стоимость - 123,85 т.р.

123,06

Показатели по смете :

Стоимость на : 616,75 руб.
1. Расчетную единицу 665,30

Составлена в ценах 1984 г.

2. I кв здания 14,73 руб.
15,89

№ пп	№ см. и расч.	Наименование работ	Сметная стоимость, т.р.										Технико-экономич. показатели		
			Строит. раб.	Монт. раб.	Обо- руд.	Проч. зат- рат	Все- зат- го	В т.ч.:	НУЧП	наем. ед.	наим. к-во ед.	отом. ед.	в руб.		
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14		
I	I-I	Общестроительные работы	103,09	-	-	-	103,09	-	-	-	кв	8874,4	12,81		
			<u>112,70</u>				<u>112,70</u>					<u>13,46</u>			

801-2-60,85 ТП

- 4

9173/3

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
2.	I-2	Холодный водопровод /вариант из полиэтиленовых труб/	0,12	-	-	-	0,12	-	-	-	м3 8374,4	0,01	
3.	I-3	Горячее водоснабжение	0,16	-	-	-	0,16	-	-	-	"	"	0,02
4.	I-4	Водопровод смешанной воде	0,13	-	-	-	0,13	-	-	-	"	"	0,02
5.	I-5	Вентиляция	<u>9,28</u>	-	-	-	<u>9,28</u>	-	-	-	"	"	<u>1,11</u>
			9,38				9,38						1,12
6.	I-6	Канализация	0,07	-	-	-	0,07	-	-	-	"	"	-
7.	I-7	Электроосвещение	-	2,73	-	-	2,79	-	-	-	"	"	0,33
8.	I-8	Силовое электрооборудование	-	0,55	0,10	-	0,65	-	-	-	"	"	0,08
9.	I-9.	Технологическое оборудование	-	3,91	3,08	-	6,99	-	-	-	"	"	0,83

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
10	I-10	Автометрия	-	0,07	-	-	0,07	-			-		-
Итого			<u>112,85</u>	7,32	3,18		<u>123,35</u>	-			вс 8374,4	<u>14,72</u>	
			122,56				133,08					15,88	

Главный инженер института

Главный инженер проекта

Нач. сметного отдела

Составила : вед. инженер

Проверила: рук. группы

С. Ковальчук
С. Ковальчук

Л. Володина
Л. Володина

И. Трофимов
И. Трофимов

О. Гноевых
О. Гноевых

Г. Намева
Г. Намева

801-2-60.85 III - 7 -

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-I
на общестроительные работы
к III коровника на 200 коров привязного содержания с утилизацией
тепла / рамный каркас /

Сметная стоимость - 103,09 т.р.
 - 112,70 т.р.

Показатели в смете :

Стоимость на :
 I. Расчетную единицу - 515,46 руб.
 563,52
 2. I кв об"ема здания - 12,31 руб.
 13,46

Основание: чертежи АС1 + АС16
 Составлена в ценах 1984 г.

№ пп	№ пр. УСН ЕРЕР цен.к до	Наименование работ и затрат	Ед. изм.	К-во	Стоимость единицы, руб.				Общая стоимость, руб.				КучИ
					Все-го	в том числе		Все-го	в том числе				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		

A. Подземная часть
I. Земляные работы

I	I-233 I-240	Срезка растительного грунта бульдозе-
---	----------------	---------------------------------------

К. Ф. ПИТА ПАВ. Ч. ДИКО 9.52187

9173/3

801-2-60.85

III

8

9173/3

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	К-4 I-29-4 I-29-II т.ч. 70,3	ром с перемещением на расстояние до 50 м	100м ³	3,9	9,70	-	9,70	38	-	38	38
		Цена :									
		/1,94+1,72x4/x1,1									
2	I-183 I-23-4 т.ч. 70,3	Погрузка грунта на автосамосвалы экс- каватором с ков- шом емк. 0,25 м ³	"	3,9	16,13	0,96	15,17	63	4	59	63
		Цена :					5,48			21	21
		13,6 + 12,64 x 0,2 =									
		= 16,13									
3	СШ ч.1 отр.35	Перемещение грунта на 1 км	т	468	0,29	-	0,29	136	-	136	-
					0,27		0,27	126		126	
4	I-194 I-25-1	Работа на отвале	100 м ³	3,9	1,07	0,13	0,93	4	1	3	4
							0,3				
5	I-65 I-22-4	Разработка грунта экскаватором с									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		КОвшом вместимостью 0,25 м ³ /в отвал/	100м ³	4,39	17,05	0,54	16,51	75	2	72	74
		Цена : 14,3 + 13,76 x x 0,2 = 17,05					6,0			26	
6.	I-960 т.ч. 3-6-7 I-80-2 к-I,2	Доработка грунта вручную после экска- ватора	100м ³	0,31	89,4	89,4	-	28	28	-	28
		Цена: 74,5 x I,2									
7.	I-234 I-241 т.ч. 3-48 I-29-5 I-29-12	Перемещение бульдо- зером разработан- ного грунта во времен- ный отвал на 30 м	"	4,7	6,5	-	6,5	31	-	31	31
		Цена : / 2,39 x 0,85/ + +1,94 x 2/ x I,1 = 6,5					2,11			10	10
8	I-234 I-241 I-295 I-29-12	То же , обратно для засыпки пазух фунда- ментов и подонки под пол	100м ³	4,7	6,9	-	6,9	32	-	32	-
		Цена : /2,39+1,94x2/xI,1=6,9					2,11			10	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
9.	I-260 т.ч. I-81-5	Засыпка траншеи бульдозером Цена: 1,87x1,1=2,06	100м ³	3,1	2,06	-	2,06	6	-	6/1	6/1
							<u>0,45</u>				
10.	I-968 I-81-2	То же, вручную	"	0,76	46,0	46,0	-	35	35	-	35
11.	I-1185 I-118-II	Уплотнение грунта пневмотрамбовками	"	3,1	9,69	6,2	<u>3,49</u> 2,99	30	19	11/9	-
12	I-995 I-968 I-85-2 I-81-2	Подсыпка грунта под полы вручную с перемешиванием грунта транспортными	"	3,95	115,3	98,6	<u>16,7</u> 7,47	455	389	<u>66</u> 30	<u>455</u> 30
		Цена : 69,3 + 46 = 115,3									
13.	I-175 I-22-14 т.ч. тб. 3	Разработка недоста- ющего грунта экска- ватором с ковшем емкостью 0,5 м ³ с погрузкой на авто- самосвалы	100м ³	3,11	17,82	0,76	<u>17,03</u> 6,75	55	2	<u>53</u> 21	<u>55</u> 21

К.Ф. В.М.Н. № 1111 - Д. 1000 1 52017

804-2-60,85 ЛД - - 10 - 9173/3

801-2-60.85

III

- 4

-

9173/3

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Цена											
15,6+14,81x0,15 =17,82											
14.	СШ Ч. I стр.35	Транспорт грунта на I км	т	560	0,29	-	0,29	162	-	162	162
					<u>0,27</u>		<u>0,27</u>	151		<u>151</u>	151
Итого по разд. I			руб.					<u>1150</u>			
								<u>1129</u>			
II. Фундаменты											
15.	8-10 8-3-I	Основание под фунда- менты из песка	м3	27,7	10,7	0,4	0,32	296	II	9/3	20/3
					<u>7,9</u>		<u>0,1</u>	219			
16.	6-I 6-I-I	То же, из бетона М-50	"	1,2	27,4	0,7	0,28	33	I	-	I
					<u>29,3</u>		<u>0,08</u>	<u>35</u>			
17.	7-6 7-I-6	Укладка фундаментов под рамы при массе конструкций 3,5 т	шт	30	4,89	1,2	3,69	147	36	III	147
							<u>1,33</u>			<u>40</u>	<u>40</u>

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
18	7-5 7-1-5	То же, под колонны при массе конструкций до 1,5 т	кг	8	3,2	0,75	<u>2,45</u> 0,89	26	6	<u>20</u> 7	26
19	7-17 7-1-17	Устройство прослойки из раствора под по- дсвн фундаментом	100 м2	0,08	<u>49,0</u> 47,5	0,69	<u>0,99</u> 0,3	4/4	-	-	-
20	ССЦ п.9-123 п.652	Стоимость к.б. фунда- ментов стального типа из бетона М-200 объемом до 1 м3	м3	3,92	<u>59,2</u> 75,1	-	-	<u>232</u> 294	-	-	-
21	ССЦ п.9-124 п.652	То же, объемом более 1 м3	"	37,34	<u>52,5</u> 68,0	-	-	<u>1960</u> 2539	-	-	-
22.	ССЦ т6.3	Арматура кл. А-1	кг	98	<u>0,229</u> 0,224	-	-	<u>22</u> 22	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
23.	ССЦ ТО.3	То же, кл. А-III	кг	1184	<u>0,25</u> 0,255	-	-	<u>296</u> 302	-	-	-
24.	ССЦ ТО.3	Закладные детали	кг	123	<u>0,413</u> 0,408	-	-	<u>51</u> 50	-	-	-
25.	"	Металлизация	"	123	<u>0,178</u> 0,173	-	-	<u>22</u> 21	-	-	-
26.	7-40I 7-36-2	Установка фундамент- ных блоков массой до I т	шт	20	<u>1,65</u> 1,51	0,3	<u>1,09</u> 0,04	<u>33</u> 30	6	22/I	28/I
27.	ССЦ п.3-II п.3578	Стоимость фундаментных блоков объемом до 0,3 м3	м3	5.1	<u>44,2</u> 59.3	-	-	<u>225</u> 302	-	-	-

К. Ф. Д. П. И. Л. А. Д. Л. О. В. 52827

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
28.	6-13 6-1-13	Устройство бетонных столбиков под балки из бетона М-100	м3	2,97	<u>34,4</u> 36,6	2,78	<u>0,84</u> 0,1	<u>102</u> 109	3	1/-	9/-
29	7-15 7-1-15	Укладка фундаментных балок длиной до 6 м	шт	28	<u>6,5</u> 6,67	2,71	<u>2,68</u> 0,96	<u>182</u> 187	76	<u>75</u> 27	<u>151</u> 27
30	ССН 9-352 п.845	Стоимость фундаментных балок из бетона М 300 таврового сечения / _{дл 6-11} /	м3	19,88	<u>69,14</u> 74,94	-	-	<u>1875</u> 1490	-	-	-
		Цена: $67,5 + 0,82 \times 2 = 69,14$									
		Цена: $73,3 + 0,82 \times 2 = 74,94$									
31.	ССН тб.3	Арматура кл. А-I	кг	795	<u>0,229</u> 0,224	-	-	<u>182</u> 178	-	-	-
32.	"	То же , кл. А-III	"	1607	<u>0,25</u> 0,245	-	-	<u>402</u> 394	-	-	-

801-2-60.85

III

14

9173/3

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

33	7-445 7-38-10	Укладка перемычек массой до 0,3 т	шт	24	$\frac{0,29}{0,29}$	0,08	$\frac{0,16}{0,08}$	7/7	2	4/1	6/1
34	ССЦ п. 92 в. 647	Стоимость н.б. перемыч- ек из бетона М-200	м2	0,84	$\frac{64,4}{83,5}$	-	-	$\frac{54}{70}$	-	-	-
35	ССЦ 76 Б	Арматура кл. А-III	кг	18	$\frac{0,25}{0,245}$	-	-	5/4	-	-	-
36.	-"-	То же, кл. В-I	кг	13	$\frac{0,321}{0,316}$	-	-	4/4	-	-	-
37.	6-14 6-1-14	Фундаменты столбовые из бутобетона	м3	2,44	$\frac{31,8}{32,6}$	3,38	$\frac{0,31}{0,09}$	$\frac{78}{80}$	8	1/-	9/-
38.	6-2I 6-1-2I	То же . ленточные	м3	3,3	$\frac{29,6}{30,3}$	1,74	$\frac{0,69}{0,21}$	$\frac{98}{95}$	5	2/1	7/1

801-2-60.85

III

15

9173/3

801-2-60.85 ПИ - 16 -

9173/3

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
39.	6-I-I I-I	Основание из бетона М 100 под перегородки и внутренние стены	м3	15,0	<u>28,4</u> 29,8	0,70	0,28	<u>426</u> 440	11	-	4
40.	8-13 8-4-I	Горизонтальная гидроизо- ляция фундаментов цемент- ным раствором	100м2	0,21	<u>86,5</u> 83,1	19,6	<u>1,5</u> 0,45	<u>18</u> 17	4	-	4
41.	8-27 8-4-7	Обмазка перемычек горячим битумом	100м2	0,11	<u>90,0</u>	19,5	<u>1,5</u> 0,45	10	2/-	-	2/-
42.	16-66 8-I	Трубы diam. 60 мм	п.м.	3,0	<u>1,78</u>	0,41	0,05	5	1	-	1
Итого по разд. II			руб.	-	-	-	<u>6290</u> 7081	177	275	452	

К. Ф. Д. И. П. 1955 г. Д. 1000 5 5282 г.

801-2-60.85

ТШ

- 17 -

9173/3

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

Б. Надземная часть

Ш. Каркас

43	14-10 14-5-3	Установка рам пролетом 21 м	шт	15	19.8	7.77	9.54	297	117	143	260
							<u>2.97</u>			<u>45</u>	<u>45</u>
44	Пр-т 06-08 п.8.161 н. <u>142</u> 4	Стоимость полурам пролетом 21 м РКС21-1-п-а; РКС21-5-п-а из бетона М-350	м3	81.60	85.62	-	-	6987	-	-	-
					<u>96.05</u>			<u>7838</u>			
		Цена /69.0 + 6,0 x 2,5 + 0,8 /x 1,02 + 0,82						85,62			
		-----						-----			
		/76,0 + 7,37 x 2,5 + 0,8 / x 1,02 + 0,82						96,03			
45	ССЦ -3	Арматура класса А-I	кг	93	0.229	-	-	21	-	-	-
					<u>0.224</u>			<u>21</u>			

К Ф ЦМТИ маш. + Дилоо 52027

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
46.	СШ-3	Арматура, класса А-III	кг	9417	0,25	-	-	2354	-	-	-
					<u>0,245</u>			<u>2307</u>			
47.	-"	Закладные детали с учетом дополнительных	кг	582	0,413	-	-	240	-	-	-
					<u>0,408</u>			<u>237</u>			
48.	СШ то.3	Металлизация закладных деталей	кг	582	0,178	-	-	104	-	-	-
					<u>0,173</u>			<u>101</u>			
49.	7-3I 7-3-I	Установка колонн в стаканы фундаментов при массе колонн до 1 т	шт	4	<u>8,67</u>	2,49	<u>3,51</u>	<u>35</u>	10	14/5	24/5
					8,89		1,28	36			
50.	7-32 7-3-2	То же , при массе колонн до 2 т	шт	4	<u>10,6</u>		<u>4,19</u>	<u>42</u>			
					10,9	3,01	1,52	44	12	17/6	29/6
51.	СШ п.9-4 п.642	Стоимость прямоугольных колонн из бетона М-200 об'емом до 0,2 м3	м3	0,576	85,46	-	-	49	-	-	-
					<u>98,36</u>			<u>57</u>			
		Цена:87,1-0,82x2=85,46 Ц.:100,0-0,82x2=98,36									

К Ф Д М Т В 8 0 1 7 3 2 0 1 7

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
52	ССЦ п.9-5 п.642	То же, об'ємом до I м3 Цена: 80,6 - 0,82x2=78,96 Цена: 92,4-0,82x2 = 90,76	м3	1,96	<u>78,96</u> 80,76	-	-	<u>155</u> 178	-	-	-
53.	ССЦ тб.3	Арматура кл. А I	кг	12	<u>0,229</u> 0,224	-	-	3/3	-	-	-
54	"-	То же, кл. А II	кг	51	<u>0,229</u> 0,224	-	-	12/11	-	-	-
55	"-	То же, кл. А III	"	212	<u>0,25</u> 0,245	-	-	53/52	-	-	-
56	"-	То же, кл. В I	"	34	<u>0,321</u> 0,316	-	-	11/11	-	-	-
57	ССЦ тб.3	Закладные детали	кг	60	<u>0,413</u> 0,408	-	-	25/24	-	-	-
58	7-29I 7-17-7	Дополнительные з/д	т	0,08	342	21,3	-	27	2	-	2

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
59.	ССЦ тб.3	Металлизация э/д	кг	140	$\frac{0,178}{0,178}$	-	-	25/24	-	-	-
60.	7-290 7-17-6	Установка стальных насадок	т	0,32	358	42,5	$\frac{3,3}{0,99}$	115	14	1/-	15
61	ССЦ тб.3	Металлизация насадок	кг	324	$\frac{0,178}{0,178}$	-	-	58/56	-	-	-
62	8-27 8-4-7	Обмазка нижней части рам и колонн битумом	100м2	0,24	90	19,5	$\frac{1,5}{0,45}$	22	5	-	5
63	ССЦ т.ч. тб.3	Добавляется на водо-непроницаемость колонн Цена : 0,92+1,53	м3	2,54	2,45	-	-	6	-	-	-
Итого по разделу III			руб.	-	-	-	-	$\frac{10641}{11467}$	160	175	335

801-2-60.85

III

- 20 -

9173/3

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		стали	м2	55,6	26,5	-	-	1478	-	-	-
		7,1-10 кг/м2			<u>32,0</u>			<u>1779</u>			
70.	ССИ п.10-128 п.1023	То же, с расходом стали	"	9,1	27,3	-	-	248	-	-	-
		10,1 - 13 кг/м2			<u>32,7</u>			<u>298</u>			
71.	" п.10-199 п.1021	То же, длиной более 3 м, с расходом стали -	"	404,8	25,5	-	-	103,22	-	-	-
		3,1 - 7 кг/м2			<u>29,6</u>			<u>11982</u>			
72.	7-291 7-17-4	Установка соединительных элементов сверх учтенных единичными расценками	т	0,05	342	21,3	-	17	1	-	1
73	ССИ тб.3	Металлизация закладных и соединительных деталей	кг	2474	0,178	-	-	440	-	-	-
					<u>0,173</u>			<u>428</u>			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12
74.	7-713 7-51-13	Солнцезащита швов красками ПВХ	100м	4,4	<u>2,4</u> 2,42	0,54	<u>0,01</u> 0,003	<u>II</u> II	2	-	2
75	8-31-I 8-31a 8-5-I т.ч. н.1.14	Кладка наружных стен из силикатного кирпи- чка при высоте бо- лее 4 м	м3	17,6	<u>31,40</u> 31,60	2,15	<u>0,62</u> 0,18	<u>553</u> 556	38	II/3	49/3
76	8-30 8-5-I	Кладка наружных кирпичных стен при высоте до 4 м	м3	11,22	<u>34,2</u> 37,1	2,21	<u>0,81</u> 0,24	<u>384</u> 416	25	9/3	34/3
77.	8-36 8-5-4	Кладка внутренних стен высотой до 4 м	м3	11,4	<u>34,3</u> 37,3	2,1	<u>0,81</u> 0,24	<u>391</u> 425	24	9/3	33/3
78	8-37 8-5-4 т.ч. н.1-II	То же, при высоте этажа более 4 м	м3	60,2	<u>34,0</u> 37,1	2,04	<u>0,62</u> 0,18	<u>2047</u> 2238	123	<u>37</u> II	<u>160</u> II

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
79	8-57 8-7-1	Расшивка швов кирпичной кладки	100м ²	7,03	13,1	13,1	-	92	92	-	91
80	7-445 7-38-10	Укладка перемычек весом до 0,3 т	шт	43	<u>0,29</u>	0,08	<u>0,15</u>	<u>12</u>	3	6/2	9/2
		Цена :			<u>0,29</u>		<u>0,08</u>	<u>12</u>			
		$0,23 + 0,0025 \times 24,4 = 0,29$									
81	7-130 7-9-2	Укладка перемычек весом до 1 т	шт	2	<u>1,84</u>	0,58	<u>1,24</u>	4/4	1	2/1	3/1
		Цена :			<u>1,84</u>		<u>0,45</u>				
		$1,77 + 0,0033 \times 21,9 = 1,84$									
82	ССЦ п.9-92 п.647	Стоимость ж.б.перемычек об'емом до 0,5 м ³ длиной до 3 м	м ³	2,41	<u>64,4</u>	-	-	<u>155</u>	-	-	-
					<u>83,5</u>			<u>202</u>			
83	ССЦ тб.3	Арматура кл. А1	кг	36	<u>0,229</u>	-	-	8/8	-	-	-
					<u>0,224</u>						

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
84	СЩ тб.3	То же , кл. АШ	кг	100	<u>0,25</u> 0,245			25/25	-	-	-
85	"	То же, кл. ВІ	"	20	<u>0,321</u> 0,316	-	-	6/6	-	-	-
86	8-190 8-22-2	Установка лесов для кладки стен	100м2	2,31	49,7	25,5	<u>0,23</u> 0,07	115	59	1/-	60/-
87	6-170 6-15- - II	Устройство ж.б. вкла- дышей в кирпичные стены / для крепления ворот / из бетона М 200	м3	2,16	<u>53,3</u> 57,4	7,85	<u>1,12</u> 0,34	<u>115</u> 124	17	2/-	19-
88	СЩ ч. II л.43	Стоимость арматурной сетки	кг	40	0,392	-	-	16	-	-	-

801-2-60.85 III - 26 - 9173/3

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
89	6-84 6-9-8	Установка закладных деталей	т	0,26	<u>355</u> 445	38	<u>1,3</u> 0,39	<u>92</u> 116	10/-	-	10/-
90	6-168 6-15-8	Устройство опорных подушек из бетона М 200	м3	0,04	<u>42,3</u> 45,4	4,91	<u>1,06</u> 0,32	2/2	-	-	-
91	6-83 6-9-7	Установка закладных деталей	т	0,02	<u>441</u> 501	124	<u>1,4</u> 0,42	9/10	2	-	2
92	СЩ то 3	Металлизация заклад- ных деталей	кг	280	<u>0,178</u> 0,173	-	-	<u>50</u> 48	-	-	-
93	8-59 8-7-3	Армирование кирпич- ной кладки	т	0,02	194	27,8	<u>1,38</u> 0,41	4	1	-	1
Итого по разд. IV			руб.	-	-	-		21462 24321	1002	867	1869

к. ф. и. п. т. в. д. м. о. 5292.

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
У. Покрытие											
94	7-183 7-11-4	Укладка плит покрытия длиной до 6 м плос. до 20 м ²	шт	78	8,02	1,67	2,88	626	130	225	355
					<u>8,25</u>		<u>1,04</u>	<u>644</u>		<u>81</u>	<u>81</u>
95	7-177 7-11-1	То же, площ. до 10 м ²	"	42	5,7	1,2	1,87	239	50	79	129
					<u>5,88</u>		<u>0,67</u>	<u>247</u>		<u>28</u>	<u>28</u>
96	ССЦ п.10-90 п. 969	Стоимость ребристых плит покрытия размером 3х6 м при расчетной нагрузке 320 кг/м ²	м ²	1387,62	4,62	-	-	6411	-	-	-
					<u>5,34</u>			<u>7410</u>			
97	ССЦ п.10-87 п.966	Стоимость ребристых плит покрытия размером 1,5х6 при расчетной нагрузке 370 кгс/м ²	"	142,4	4,73	-	-	674	-	-	-
					<u>5,46</u>			<u>778</u>			

К Ф ЦИТИ Севаст. Дисло 5202г

801-2-60.85 III - 27 -

9173/3

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12
98	10-96 п.966	То же, с отверстием диам. 700 мм и расчетной нагрузке 480 кгс/м ²	м ²	8,52	<u>6,49</u> 7,43	-	-	55/63	-	-	-
		Цена :									
		$5,46+4,30 \times 0,43 \times 1,02 = 7,43$									
99	ССП п.10-96 п.966	То же, с отверстием 1000 мм и расчетной нагрузкой 480 кгс/м ²	м ²	97,38	6,49	-	-	<u>632</u> 724	-	-	-
		Цена :									
		$5,46+4,30 \times 0,43 \times 1,02 = 7,43$									
100	" п.10-94 п.967	То же, доборных плит ППС I, расчетной нагрузкой 530 кгс/м ²	"	42,9	<u>7,16</u> 6,08	-	-	<u>307</u> 261	-	-	-
101	7-29I 7-17-I	Установка дополнитель- ных закладных дета- лей	т	0,09	342	21,3	-	31	-	-	-

804-2-60.05

ЛП

- 28

9173/3

801-2-60.85 ТИ

- 29 -

9173/3

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
102.	ССЦ тб.3	Дополнительная арматура РвI	кг	16	<u>0.321</u> 0.316	-	-	5/5	-	-	-
103	ССЦ тб.3	Металлизация закладных деталей	кг	948	<u>0.178</u> 0.173	-	-	<u>169</u> 164	-	-	-
104	7-702 7-5I-2	Уплотнение стыков плит в коньке минераловат- ными плитами /узел 2I серия 2-860-4 /	100м	1,56	37,2	1,9I	<u>0,44</u> 0,13	58	3	I/-	4
105	7-70I 7-5I-I	Герметизация стыков эластичными прокладками /узел 20,2I /	100м	6,24	<u>42,3</u> 42,4	4,02	<u>0,08</u> 0,02	<u>264</u> 265	25	-	25
106	7-706 7-5I-6	Герметизация швов мастикой	"	6,24	<u>88,7</u> 89,6	9,44	<u>14,7</u> 4,4I	<u>553</u> 559	59	<u>92</u> 28	<u>15I</u> 28

К Ф ЦМТИ «век» + Дило 3 52017

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
107	7-209 7-12-7	Установка опорных стаканов	шт	2	<u>2,43</u> 2,44	1,01	<u>1,03</u> 0,38	5/5	2	2/1	4/1
108	ССЦ п.8-238 п.269	Стоимость я/б опор- ных стаканов (Б10ст. из бетона М 200	м3	0,32	<u>90,2</u> 88,8	-	-	29/29	-	-	-
109	ССЦ тб.3	Арматура кл. А1	кг	7	<u>0,229</u> 0,224	-	-	2/2	-	-	-
110	"	То же , кл. Вр1	"	11	<u>0,321</u> 0,316	-	-	4/3	-	-	-
111	ССЦ тб.3	Закладные детали	кг	9,4	<u>0,413</u> 0,408	-	-	4/4	-	-	-
112	"	Металлизация з/д	"	9,4	<u>0,178</u> 0,173	-	-	2/2	-	-	-
113	12-280 12-2-5	Закладка фасонных элементов ФС-2	100м2	0,67	<u>192</u> 193	45,8	<u>0,41</u> 0,12	<u>129</u> 124	31	-	31

К Ф Л П М П кол. - Далеко 152021

804-2-60.85 П

- 30 -

9173/3

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Итого по разд. У			руб.	-	-	-	-	10199	300	399	699
								<u>11378</u>			
У I. К р о в л я											
II4.	12-299	Выравнивающая стяжка по плитам покрытия толщ. 5 мм	100 м2	17.20	<u>26,3</u>	7.34	<u>0,24</u>	452	126	4/-	130
	12-300				<u>25,0</u>		<u>0,92</u>	445			
	12-10-1										
	12-10-2										
		Цена :									
		51,6-2,53x10 = 26,3									
		Цена: 50,2-2,43x10 = 25,9									
II5.	12-289	Оклеенная пароизоляция в один слой рубероида на битумной мастике	"	17,67	<u>49,9</u>	10,7	<u>1,3</u>	882	189	23/7	212
	12-9-6				<u>51,0</u>		<u>0,39</u>	901	<u>7</u>		
II6	12-286	Утепление покрытия мягкими минераловатными плитами толщ. 120 мм	100 м2	17,85	17,3	15,5	<u>1,8</u>	309	277	32/9	309
							<u>0,53</u>				

К Ф ЦИПН «авг» - Дипло 1 52827

801-2-60.85 ПП - 31 - 9173/3

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
117. СРЦ ч.1 п.122		Стоимость мягких минераловатных плит на синтетическом связующем М 75	м3	220,6	14,3	-	-	3155	-	-	-
118. 12-286 12-3-3		Утепление покрытия пенобетонными пли- тами толщ. 60 мм /помещение навозоуда- ления /	100 м2	0,28	17,3	15,5	<u>1,8</u> 0,83	5	4	1/-	5
119. ССЦ п.3-146 п.3657		Стоимость пенобетон- ных плит 400 кгс/м2	м3	1,73	<u>16,2</u> 38,0	-	-	28/65	-	-	-
120. 10-70 10-11-1		Устройство обрешетки из досок и брусьев	м3	12,34	<u>112</u> 119	12,6	<u>2,1</u> 0,63	<u>1382</u> 1468	155	26/8	181/8
121. 10-201 10-37-1		Огнезащита деревянных конструкций	м3	12,34	<u>7,51</u> 7,52	0,46	<u>0,13</u> 0,04	<u>93</u> 23	6	2/-	8/-

801-2-60.85 ЛП

- 32 -

9173/3

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
122	12-280 12-8-5	Установка фасонных деталей ФС-1	100 м ²	0,62	192 <u>193</u>	45,8	0,41 <u>0,12</u>	119 <u>120</u>	28	-/-	28
123	12-269 12-6-3	Устройство кровли из волнистых асбестоце- ментных листов унифи- цированного профиля толщ. 7,5 мм	"	18,63	211 <u>209</u>	24,7	2,64 <u>0,79</u>	3931 <u>3894</u>	460	49/15	509 <u>15</u>
124	12-280 12-8-5	Устройство гребенки из листовой стали	"	0,39	192 <u>193</u>	45,8	0,41 <u>0,12</u>	75/75	18	-	18
125	26-50 26-10-5	Пробивка сетки вдоль свесов кровли	м ²	9,4	1,3 <u>1,73</u>	0,06	-	12/16	1	-	1
126	12-299 12-10-1	Выравнивающая цемент- ная стяжка толщ. 15мм по утеплителю	100 м ²	0,3	51,60 <u>50,2</u>	7,64	0,74 <u>0,22</u>	15 <u>15</u>	2	-	2

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
127	12-73 12-1-1- -2	Устройство трехслойной кровли из стекло-рубероида С-РМ с защитным слоем из гравия на битумной мастике	100 м2	0,31	368 <u>370</u>	46,6	11,7 <u>9,5</u>	114 <u>115</u>	14	4/1	18/1
128	12-280 12-8-5	Покрытие торцовых стен и примыкания кровли к стене оцинкованной кровельной сталью	100 м2	0,81	192 <u>193</u>	45,8	0,41 <u>0,12</u>	156 <u>156</u>	37	-	37/-
129	26-31 26-8-4 СРЦ ч.1 п.115	Утепление торцовых стен полужесткими минераловатными плитами толщ. 70 мм /узел 37 /	м3	1,64	54,05	12,7	1,23 <u>0,62</u>	89	21	2/1	23/1
Цена: 36,3+18,3x0,97											
130	12-280 12-8-5	Облицовка наружных и внутренних подоконников кровельной сталью	100м2	0,35	192 <u>193</u>	45,8	0,41 <u>0,12</u>	67 <u>68</u>	16	-	16
ФС 4-1, ФС 5-4											

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Итого по разд. VI			руб.	-	-	-	-	<u>10884</u>	1354	143	1497
								<u>10989</u>			
VII. Перегородки											
I31.	8-43 8-5-8	Перегородки армированные из керамического кирпича толщ. 12 см высотой до 4 м	100 м ²	0,23	<u>49,6</u>	74	<u>7,7</u>	<u>114</u>	17	2/1	19/1
					536		<u>2,31</u>	<u>123</u>			
I32.	8-44 8-5-8	То же, при высоте свыше 4 м	"	0,42	<u>481</u>	68,5	<u>7,7</u>	<u>202</u>	<u>25</u>	3/1	28/1
					<u>520</u>		<u>2,31</u>	<u>218</u>	<u>25</u>		
I33	8-190 8-22-2	Устройство лесов для кладки перегородок	"	0,45	49,7	25,5	<u>0,23</u>	22	11	-	11
							<u>0,07</u>				
I34	26-31 26-8-4 СРЦ ч. I п. II5	Утепление стен вент- камеры полужесткими минераловатными плита- ми толщ. 40 мм	м ³	1,32	54,05	12,7	<u>1,23</u>	71	17	2/1	19/1
							<u>0,62</u>				

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Цена :											
$36.3 + 18.3 \times 0.97 = 54.05$											
135.	26-46 26-10-I	Устройство каркаса для крепления изоляция	м2	33,10	0,175	0,09	-	6	3	-	3
136.	6-84 6-9-8	Обрамление проемов металлическими рамками	т	0,09	$\frac{355}{465}$	38	$\frac{1,3}{0,39}$	$\frac{32}{42}$	3	-	3
137.	ССД тб.3	Металлизация рамок	кг	90	$\frac{0,176}{0,173}$	-	-	$\frac{16}{16}$	-	-	-
138.	15-298 15-50- I	Штукатурка по сетке	100 м2	0,31	$\frac{386}{408}$	66	$\frac{5,9}{1,77}$	$\frac{120}{126}$	20	2/I	22/I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
140	8-57 8-7-1	Расшивка швов кирпич- ной кладки	100м2	1,05	13,1	13,1	-	14	14	-	14
Итого по разд. УП			руб.	-				<u>597</u>	110	9	119
УШ. Проемы								<u>638</u>			
а/ 0 к н а											
141.	10-84 10-14-1	Установка оконных блоков со сваренны- ми переплетами	м2	64,58	<u>2,99</u>	0,74	<u>0,36</u>	<u>193</u>	48	<u>23</u>	<u>71</u>
					<u>3,07</u>		<u>0,11</u>	<u>198</u>		<u>7</u>	<u>7</u>
142.	СРЦ ч. II п.171	Стоимость оконных блоков СВД 12-12	м2	62,56	<u>16,9</u>	-	-	<u>1057</u>	-	-	-
					<u>16,2</u>			<u>1013</u>			
143.	п.107	То же, СВД 09-12	"	2,02	<u>12,0</u>	-	-	<u>24/26</u>	-	-	-
					<u>13,1</u>						
144.	СРЦ ч. II п.492	Намечники	м	276,4	0,23	-	-	64	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
145	10-87 10-16-I	Установка фрамужных приборов	к-т	21	0,5	0,5	-	11	-	-	-
146	СРП ч.1 п.395	Стоимость приборов	"	21	1,23	-	-	26	-	-	-
147	15-707 15-201- -2	Остекление опаренных переплетов 3 мм стеклом	100 м2	0,65	242	25,2	<u>1,5</u> 0,45	157	16	1/-	17
		б/ Д в е р и									
148	10-105 10-20- -1	Установка дверных блоков в каменных стенах площ. проема до 3 м2	м2	17,65	<u>1,45</u> 1,46	0,55	<u>0,35</u> 0,11	26/26	10	6/2	16
149	10-106 10-20- -2	То же, площ. проема оверх 3 м2	м2	9,01	1,19	0,51	<u>0,29</u> 0,09	11	5	3/1	8/1
150.	10-107 10-20- -3	То же, в перегородках, площадь проема до 3 м2	м2	1,67	<u>2,0</u> 2,16	0,67	<u>0,13</u> 0,04	3/4	1	-	1

801-2-60.85

III

-

38

-

9173/3

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
151.	10-140 10-26- -I	Конопатка наружных двер- ных коробок паклей, площ. проема до 3 м2	м2	7,74	$\frac{1,34}{1,38}$	0,2	-	10/11	2	-	2
152.	10-141 10-26-2	То же , площ. проема сверх 3 м2	"	4,49	$\frac{0,95}{0,98}$	0,14	-	4/4	1	-	1
153.	СРЦ ч.П п.290	Стоимость наружных дверных блоков марки Д 72, Д 76	м2	7,74	$\frac{15,8}{17,4}$	-	-	$\frac{122}{135}$	-	-	-
154.	" п.291	То же , Д 71	"	4,49	$\frac{15,2}{17,4}$	-	-	71/78	-	-	-
155.	" п.287	Стоимость внутренних дверных блоков Д 69	"	8,24	$\frac{14,0}{15,3}$	-	-	$\frac{115}{126}$	-	-	-
156.	" п.286	То же, Д 65	"	4,52	$\frac{13,9}{15,2}$	-	-	63/69	-	-	-

801 - 2 - 60.85 III

39

9173/3

К Ф Ц И П И О в а л т . - Д о м о 3 5 2 8 2 7

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
162.	20-656 20-15-1	Установка утепленных дверей в венткамере 1250 x 500	шт	2	16.1	1.88	<u>0.47</u> 0.14	32	4	1/-	5/-
163.	10-136 10-25-5	Обивка дверей однокон- ванной кровельной ста- лью по асбесту с двух сторон в/ В о р о т а	м2	2,06	<u>6.83</u> 6.86	0.73	<u>0.02</u> 0.01	14/14	2	-	2
164.	10-144 10-27-1	Установка ворот со стальными коробками	"	87,0	3.76	1.53	<u>0.49</u> 0.15	327	133	43/13	<u>176</u> 13
165.	СРЦ Ч.П в.366	Стоимость полотен ворот утепленных Вр 5	м2	34,8	<u>26,4</u> 26,2	-	-	<u>919</u> 912	-	-	-
166.	в. 374	То же, неутепленных Вр 5	м2	52,2	<u>19,7</u> 17,8	-	-	<u>1028</u> 929	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
167.	СРЦ Ч. II п. 1969	Металлоконструкции обрамления ворот	т	0,31	<u>287</u> 277	-	-	<u>89</u> 86	-	-	-
168.	СРЦ Ч. I п. 343	Приборы для ворот	кг	250	0,30	-	-	75	-	-	-
Итого по разд. УШ			руб.	-	-	-	-	<u>4586</u> 4491	224	77	301
IX. Поли ТИП I.											
169.	II-6 II-1- -6	Подстилающий слой из щебня толщиной 80 мм	м3	37,4	<u>16,0</u> 15,2	1,82	<u>1,06</u> 0,32	<u>598</u> 568	68	40/12	108/12
170.	II-67 II-II-I	Покрытие из керам- зитобетона толщиной 60 мм	100м2	4,68	<u>153,05</u>	20,5	<u>1,74</u> 0,52	<u>716</u> 1029	96	8/2	104/2
Цена:											
28,9+0,16x28,1+3,06x											
x 39,1 = 153,05											

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

Цена: 2,5+1,02x39, I=42,38

Цена: 2,5+1,02x61 =64,72

174.	II-67	Покрyткe из керамzнто-	100	1,06	153,05	20,5	1,74	162	22	2/1	24/1
	II-II-	бетона толщ. 30 мм	м2				0,52	238			
	-1				219,94						

Цена: 28,9+0,16 x28,1x3,06x39, I=153,05

Цена: 28,9+0,16 x27,4+3,06x61 =219,94

Т И Ц 2

175.	II-2	Уплотнение грунта	100								
	II-I-	шебнем	м2	3,51	43,3	3,57	0,99	152	13	3/1	16/1
	-2				41,7		0,3	146			

176	II-67	Покрyткя из бетона	"	3,51	135,24	20,5	1,74	475	72	6/2	78/2
	II-67a	M 300 толщиной 80 мм									
	II-II-				144		0,52	505			

ССЦ п. I-29
I-3I
Цена : 123 + /33,3 - 29,3/ x
x 3,06

177	II-68	Добавляется на 50 мм	100								
	II-II-		м2	3,51	178,4	5,9	2,8	626	21	10/3	31/3
	-2				193		0,8	677			

ССЦ п. I-29
I-3I

Цена /15,8 + /33,3-29,3/x0,51/ x 10
----- = 178,4
19,3 x 10
193

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Т И П 3									
178	II-2 II-I-2	Уплотнение грунта щебнем	100 м2	4,15	<u>43,3</u> 41,7	3,57	<u>0,99</u> 0,3	<u>180</u> 173	15	4/1	19/1
179	II-67 II-II- I	Покрытие бетонных толщ. 120 мм из бетона М-300 Ц е н а : 123 + /33,3-29,3/х3,06 = = 135,24	"	4,15	<u>135,24</u> 144,0	20,5	<u>1,74</u> 0,52	<u>561</u> 598	85	7/2	92/2
180	II-68 II-II-2 К=18	Добавляется на 90 мм Ц е н а : / 15,8 + /33,3-29,6 / х х 18 = 314,42 Цена : 19,3 х 18 = 347,4	"	4,15	<u>314,42</u> 347,4	10,62	<u>5,04</u> 1,44	<u>1305</u> 1442	44	21/6	65/6

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12
181.	II-I- II-I- II	Устройство бетонного основания под кормуш- ки	м ³	7,4	29,3	1,62	-	217	12	-	12
					<u>31,3</u>			<u>232</u>			
182.	6-125 6-13-I	Устройство борта вдоль кормушек из бетона М-300	"	3,6	87,08	12,0	1,14	313	43	4/1	47/1
		Цена :			<u>94,72</u>		<u>0,34</u>	<u>341</u>			
		83,0+33,3-29,3/x1,02=87,08									
		Цена: 90,10+4,20x1,1=94,72									
183	II-II II-I-II	Устройство бетонных столбиков и штраб стойки	"	25,8	29,3	1,62	-	756	42	-	42
					<u>31,9</u>			<u>808</u>			
184	27-74 27-19-I	Установка бетонных бортовых камней	100м	0,05	495	40,1	0,71	25	2	-	2
		Цена: 174+4,5x75,8=515,1			<u>515,1</u>		<u>0,21</u>	<u>26</u>			
		Итого по разд. IX	руб.	-	-	-	-	<u>8016</u>	613	122	735
								<u>9655</u>			

801-2-60.85 III

- 46 -

9173/3

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
X. Отделочные работы											
а/ Наружные											
185	15-210 15-52-3	Штукатурка оконных и дверных откосов с наружной стороны	100м	0,5	34,6 <u>34,6</u>	17,6	1,1 <u>0,33</u>	17 <u>17</u>	9	I <u>-</u>	10
186	15-539 15-156-2 22,24	Окраска фасада сили- катными красками	100м2	8,2	18,4	12	0,16 <u>0,05</u>	151	98	I <u>-</u>	99
187	13-295 13-40-3	Окраска кровли раст- вором ГКЖ-94	"	22,35	39,4 <u>39,7</u>	1,98	0,45 <u>0,14</u>	881 <u>887</u>	44	10 <u>3</u>	54 <u>3</u>
б/ Внутренние											
188	15-294 15-59-1	Отделка поверхности стен под окраску	"	6,6	8,17	5,3	0,18 <u>0,05</u>	54	35	I <u>-</u>	36 <u>-</u>
189	15-297 15-59-4	То же . потолков	"	16,93	20,7	18,5	0,15 <u>0,04</u>	350	313	3 <u>I</u>	316 <u>I</u>

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
190	15-277 15-56-I	Штукатурка внутрен- них откосов	100 м2	0.40	<u>215</u> 246	107	<u>8.0</u> 2,28	<u>86</u> 98	43	<u>3</u> I	<u>46</u> I
191	15-509 15-153-2	Известковая окраска по кирпичу и бетону стен и потолков в по- мещениях высотой до 4 м	"	16,3	<u>3.13</u>	2,4	<u>0.05</u> 0,02	51	39	<u>I</u> -	<u>40</u> -
192	15-509 15-153-2 т.ч. 8.18	То же, при высоте помещений более 4 м Цена : 3,13+/2,4+0,05/х x 0,1	"	29,63	<u>3,37</u>	2,64	<u>0.06</u> 0,02	100	78	<u>2</u> I	<u>80</u> I
193	13-293 13-40-I	Гидрофобная окраска раствором ГЖ-10 стен и потолков в помещени- ях для содержания жи- вотных	"	35,8	<u>8.19</u> 8,25	2,1	<u>0.45</u> 0,14	<u>293</u> 295	75	<u>16</u> 5	<u>91</u> 5
194	15-551 15-158-8	Простая масляная ок- раска стен /панель на высоту 1,5 м/	"	0,14	<u>45.3</u> 45,9	10,8	<u>0.6</u> 0,18	6	2	-	2

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
195	15-548 15-158- -5	Простая масляная окраска оконных наличников	100 м ²	0,65	<u>13,26</u> 13,35	6,99	0,01	<u>9</u> 9	5	-	5
		Цена : 44,2x0,3 = 13,26									
		Цена: 44.5x0,3 = 13,35									
196	15-547 15-158- -4	То же, дверных	"	0,02	<u>11,88</u> 11,97	5,58	0,01	-	-	-	-
		Цена : 39,6 x 0,3 = 11,88									
		Цена : 39,9 x 0,3 = 11,97									
197	15-547 15-158-4 к=2,4	То же, ворот	"	0,87	<u>95,04</u> 95,76	44,64	0,07	83	39	-	39
		Цена : 39,6 x 2,4 = 95,04									
		Цена: 39.9 x 2,4 = 95,76									
198	13-116 13-152 к=2 13-15-1 13-18-5 к=2	Окраска обрамления ворот и подвесок двумя слоями эмали К4-749 по грунту ХС-010	"	0,12	<u>45,5</u> 45,7	4,63	<u>0,53</u> 0,16	<u>5</u> 5	1	-	1
		Цена: 10,3+17,6x2 = 45,5									
		Цена: 10,3+17,7x2 = 45,7									
Итого по разделу X							руб.	<u>2086</u> 2106	781	38	819

801-2-60.85 III - 50 - 9173/3

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
XI. Разные работы											
199	32-45-71 45-164 Письмо Госстр. БА-3361-4	Устройство корыта под отсыпку и пандус	100 м2	2,25	22,41	22,06	0,35 <u>0,1</u>	50	49	I	50
200	27-173 27-43-1	Щебеночное основание под отсыпку толщиной 12 см	"	1,54	<u>230</u> 190	14	7,4 <u>1,9</u>	<u>354</u> 293	22	<u>11</u> 3	33
201	27-169 27-172 27-42-1 27-42-2	Покрытие отсыпки асфальтобетонной сме- сью толщиной 25 мм	"	1,54	<u>130,7</u> 112,4	6,93	-	<u>201</u> 173	10	-	10
		Цена : 153 - 25,3 = 130,7									
		Цена: 134 - 21,6 = 112,4									
202	11-2 11-1-2	Уплотнение грунта щелком под площадки и пандусы	100 м2	0,71	<u>43,3</u> 41,7	3,57	0,99 <u>0,3</u>	<u>31</u> 30	3	<u>I</u> -	<u>4</u> I

К.Ф. Цыганов, Ленинград, 1950 г.

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

203	II-67 II-68 II-II-1 II-II-2	Устройство площадок пандусов из бетона М-300 толщ. 120 мм	100 м2	0,68	449,66	31,12	6,78	306	21	5	26
		Цена: $123+ / 33,3-29,3 / \times 3,06+$			491,4		1,96	334		I	I
		$+ / 15,8+ / 33,8-29,6 / \times 0,51 / \times 18 = 449,66$									
		Цена: $144 + 19,3 \times 18 = 491,4$									
204	6-15 6-1-15	Устройство входной площадки из бетона М-200	м3	0,7	29,43	0,52	0,34	21	-	-	-
		Цена: $27,8+ / 27,4-25,8 / \times 1,02 =$			25,95		0,1	18			
		$= 29,43$									
		Цена: $24,0 + 1,77 \times 1,1 = 25,95$									
205.	II-55 II-8-1	Цементная стяжка толщиной 20 мм	100 м2	0,04	70	9,88	0,95	3	-	-	-
					68,4		0,28	3			
206.	14-25 14-11	Установка кормушек из сборного ж/б	м3	24,0	14,0	11,2	2,52	336	268	60	328
							0,77			18	18

801-2-60.85 III

- 51 -

9173/3

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
207	ССЦ 10-106 п.973	Стоимость к.б.кор- мушек	м3	24,0	<u>77,7</u> 87,0	-	-	<u>1865</u> 2088	-	-	-
208	ССЦ то 3	Арматура класса АІ	кг	320	<u>0,229</u> 0,224	-	-	<u>73</u> 72	-	-	-
209	"-	То же , класса АШ	кг	848	<u>0,25</u> 0,245	-	-	<u>212</u> 208	-	-	-
210	"-	То же , класса ВрІ	кг	1098	<u>0,321</u> 0,316	-	-	<u>352</u> 347	-	-	-
211	6-125 6-13-1	Заделка торцов кор- мушек бетоном М-200	м3	0,6	<u>83,0</u> 90,1	12,0	<u>1,14</u> 0,34	<u>50</u> 54	7	<u>1</u> -	8
212	7-288 7-17-2	Установка подвесок для крепления инже- нерных сетей	т	0,12	332	16,2	<u>4,0</u> 1,2	40	2	-	2
213	6-238 6-28-2	Устройство лотков и фундаментов транспор- тера навозоудаления из бетона М200 В6	м3	31,82	<u>54,21</u> 57,99	8,17	<u>0,86</u> 0,26	<u>1725</u> 1845	260	<u>27</u> 8	<u>287</u> 8

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Цена : 54,9 - /33,3-29,3/х1,015+0,92 х											
х 2 + 1,53 = 54,21											
Цена : 58,8 - 4,18 + 0,92 + 1,53 = 57,99											
214	7-291 7-17-7	Установка закладных деталей МН 4,5,6	т	0,04	342	21,8	-	14	1	-	1
215	ССЦ ТО	Металлизация э/д	кг	40	<u>0,178</u> 0,173	-	-	<u>7</u> 7	-	-	-
216	10-197 10-36-5	Облицовка каналов досками толщиной 35 мм	м2	9,5	<u>2,76</u> 3,0	0,17	<u>0,05</u> 0,02	<u>26</u> 29	2	-	2
217	10-193 10-36-3	Перекрытие шитами каналов	м2	17,0	<u>0,54</u> 0,56	0,15	<u>0,09</u> 0,03	<u>9</u> 10	3	<u>2</u> 1	<u>5</u> 1
218	СРЦ ч.П п.403	Стоимость шитков из досок толщиной 40 мм	м2	3,0	<u>5,14</u> 5,94	-	-	<u>15</u> 18	-	-	-
219	"-" п.404	То же , толщиной 50 мм	м2	7,8	<u>6,31</u> 7,19	-	-	<u>49</u> 56	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
220.	СРП ч. II п. 403 к=1,8	То же, из брусьев толщиной 80 мм	м2	6,2	9,25	-	57				
		Цена : 5,14 x 1,18 = 9,25			10,69		66				
		Цена : 5,94 x 1,8 = 10,69									
221	II-II II-I-II	Устройство утолщения в полах из бетона M200 /у лотков в про- ездах /	м3	0,82	31,24	1,62	-	26	I	-	I
		Цена: 29,3 + /28,2-26,3/x			33,53			27			
		x 1,02 = 31,24									
		Цена : 31,3+/29,5 +22,9x0,04 / -									
		- /27,6+21 x 0,03/ x 1,02 = 33,53									
222	II-II- II-I-II	Устройство столбиков под стойки ограждения из бетона M200	м3	0,5	31,24	1,62	-	16	I	-	I
					33,53			17			
223	9-47 9-7	Установка ограждения площадок и транспор- тера	т	0,52	46,8	19,0	17,6	24	10	9	-
							5,49			3	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
224	СРЦ ч. II п.1981	Стоимость ограждения из угловой стали	т	0,52	327	-	-	170	-	-	-
					<u>324</u>			<u>168</u>			
225	ИЗ-116 ИЗ-152 K=2 ИЗ-151 ИЗ-18-5 K=2	Окраска ограждений двумя слоями эмали К4-749 по грунту КСО10	100 M2	0,14	45,5	4,63	0,53	6	I	-	I
		Цена: 10,3 + 17,6 x 2 = 45,5			<u>45,7</u>		<u>0,16</u>	<u>6</u>			
		Цена: 10,3 + 17,7 x 2 = 45,7									
	Итого:	руб.						<u>6038</u>			
								<u>6333</u>			
	в том числе м/к	руб.						<u>194</u>			
								<u>192</u>			

К № 1.1411 от 10.11.60 г. № 1411

С В О Д К А

объемов и стоимости работ и локальной смете I-I

№ п/п	Наименование конструктивных элементов и видов работ по разделам сметы	Ед. изм.	К-во ед. изм.	Сметная стоимость, руб.		В том числе				Нормативная условно-числовая продукция			Уд. вес стоим. работ или вид работ к общ. стоим. по смете	
				прямых затрат	%	сумма	плановый фонд 8 % от-им. по гр.	всего по 5,7	осн. зар-плата	электр. машин	в т.ч. зарплата	накл. в расх		плановый фонд по 10, 11, 12, 13
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
А. Подземная часть														
1.	Земляные работы	м3	1171	1150	16,5	190	107	1447	-	-	-	-	-	1,40
				1129		186	105	1420						1,26
2.	Фундаменты	"	119,7	6290	-	1038	586	7914	-	-	-	-	-	7,68
				7081		1168	660	8909						7,9

801-2-60.85 ПП - 56 -

9173/3

К.Ф.Цити... Д.И.И. 5202...

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Итого по подземной части	-	-	7440	-	1228	693	9361	-	-	-	-	-	9,08	
			8210		1354	765	10329						9,16	
Б. Надземная часть														
3. Каркас	м3	43,3	10641	16,5	1756	992	13389	-	-	-	-	-	12,99	
			11467		1892	1069	14428						12,80	
4. Стены	"	336	21462	16,5	3541	2000	27003	-	-	-	-	-	26,19	
			24321		4013	2267	30601						27,15	
5. Покрытие	м2	1689	10199	-"	1683	951	12833	-	-	-	-	-	12,44	
			11378		1877	1060	14315						12,70	
6. Кровля	"	1894	10884	-"	1796	1014	13694	-	-	-	-	-	13,28	
			10989		1813	1025	13827						12,27	
7. Перегородки	"	65	597	-"	98	56	751	-	-	-	-	-	0,73	
			638		105	59	802						0,71	
8. Проемы	"	184	4586	-"	757	427	5770	-	-	-	-	-	5,60	
			4491		741	419	5651						5,01	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
9. Пожн		м2	1340	8016	16,5	1322	747	10085	-	-	-	-	-	9,78
				9655		1593	900	12148						10,78
10. Отделочные работы		"	7648	2086	-	344	194	2624						2,54
				2106		348	196	2650						2,35
II. Разные работы														
а/ строительные		м3	83,74,4	5844	-	964	545	7353	-	-	-	-	-	7,13
				6141		1013	572	7726						6,86
б/ металлоконструк- ции		т	0,52	194	8,6	17	17	228						0,22
				192		17	17	226						0,20
Итого по надземной части				74509		12278	6943	93730						90,92
				81378		13412	7584	102374						90,84
Всего по смете :				81949	-	13506	7636	103091	-	-	-	-	-	100
				89588		14766	8349	112703						100

Главный инженер проекта
Начальник сметного отдела

Составила: вед. инженер

Иж

О.Гнозых

Д.Володина
Н.Трофимов

Проверила: *А.С.С.*

рук. группы *Шман*

Г.Шашева

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 1-2

к типовому проекту коровника на 200 голов

Холодный водопровод / вариант с полиэтиленовых труб /

Сметная стоимость 0,12 тыс. руб.

НУЧП

Составлена в ценах 1984 г. Основание : ВКСО 1-2

№ пп	№ пр-ва УСР, ЕРБ, цен и др.	Наименование работ и затрат	Ед. изм	К-во	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			НУЧП
					всего	в том числе		всего	в том числе		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
						основ. зарпл.	экоп. машин		основ. зарпл.	экоп. машин	
1	22-117 8-1	Трубопроводы из полиэтиленовых труб высотой плотности $d = 15$	п.м.	1,0	0,229	0,06	0,05	-	-	-	-
		Цена : $0,11 + 1,01 \times 0,118$									
2	22-117 8-1	То же , $d = 20$	п.м.	1,0	0,263	0,06	0,05	-	-	-	-
		Цена : $0,11 + 1,01 \times 0,151$									

К. Ф. ДИПН № 1111, т. Дипло. : 5202

801-2-60.85 ТП

59

9173/3

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
3	22-117 8-1	То же , д = 25 мм Цена : 0,11 + 1,01 x 0,215	п.м.	94	0,327	0,06	0,05	31	4	4	8
4	22-117 8-1	То же , д = 32 Цена : 0,11+1,01x0,334	п.м.	8	0,447	0,06	0,05	4	1	-	1
5	22-122 8-6	То же , д - 225 мм Цена : 0,27 + 1,01 x 14,6	п.м.	2	15,02	0,15	0,11	30	-	-	-
6	23-07 п.1- 0225	Вентиль запорный муф- товый 15 ч 8 п д = 15 1,3 x 1,098	шт	4	<u>1,43</u> 1,42	-	-	6	-	-	-
7	СРЦ ч.ш п.87	То же , д = 25 15 ч 8 р	шт	6	<u>1,82</u> 1,83	-	-	11	-	-	-
8	" п.88	То же , д = 32	шт	2	<u>2,22</u> 2,23	-	-	4	-	-	-
9	20-696 18-1	Крепления для полиэти- леновых труб	100 кг	0,35	<u>35,9</u> 36,1	6,1	0,46	<u>13</u> 13	2	-	2

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Итого	руб.	-	<u>35.9</u>	-	-	99	6	4	10
					36.1						
		Накладные расходы 13.3 %		-	-	-		13	-	-	-
		Итого:	руб.					112	-	-	-
		Плановые накопления 8 %	руб.					9			
		Итого:	руб.					121	6	4	10

Главный инженер проекта *Л.В.* Л. Володина
 Начальник сметного отдела *Н.Т.* Н. Трофимов
 Составила : *Н.Р.* Н. Ревенко
 Проверила : *С.С.* С. Степанова

801-2-60.85 III - 61 -

9173/3

И.Ф.Цирип.аванг.Диплом 152815г

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 1-3

к типовому проекту коровника на 200 голов / рамный вариант /
Горячее водоснабжение

Сметная стоимость 0,16 тно. руб.

НУЧП

Составлена в ценах 1984 г. Основание : чертеж ВКСО 1-2

№ п/п	№ пр-та	УСН КРЕГ цен. и др.	Наименование работ и затрат	Едн. изм.	К-во	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			
						Всего	в том числе основ. зарпл.	в том числе экспл. машин	всего	в том числе основ. зарпл.	в том числе экспл. машин	НУЧП
1	2	3		4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	Пр-кт 23-07 п.1- 0178		Вентиль запорный муфтовый 15Б I бк диам. 15 мм Цена : 0,95 x 1,098 <u> </u> 0,95 x 1,095	шт	4	1,04	-	-	4	-	-	
2	"-" п.1- 0179		То же, диам. 20 мм	шт	2	1,26	-	-	3	-	-	

801-2-60.85 Ш

62 -

9173/3

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Цена : 1,15 x 1,098									
		<u>1,15 x 1,095</u>									
8.	Пр-т 24-07 п.18- 22	Смеситель для мойки СМ-М-НВ Цена:4,4 x 1,098 Цена:4,4 x 1,095	шт.	1	<u>4,83</u> 4,82	-	-	5	-	-	-
4.	17-53 3-3 СРЦ ч.III п.1528	Термосмеситель для мойки ТСВЕ-50 Цена : 0,59 + 26,7	шт	4	27,3	0,51	0,01	109	2	-	2
5.	16-41 7-3	Трубопровод из сталь- ных водопроводных оцинкованных труб диаметром 15 мм	м	2	1,2	0,23	0,01	2	-	-	-
6	16-42 7-3	То же, диаметром 20 мм	м	6	1,35	0,23	0,01	8	1	-	1
7	16-219 22	Испытание трубопрово- дов гидравлическим давлением	м	8	0,0394	0,0373	-	1	1	-	1

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Итого	руб.	-	-	-	-	132	4	-	4
		Накладные расходы 13,3 %	руб.	-	-	-	-	18	-	-	-
		Итого:	руб.	-	-	-	-	150	4	-	4
		Плановые расходы 8 %	руб.	-	-	-	-	12	-	-	-
		Итого	руб.	-	-	-	-	162	4	-	4

Главный инженер проекта

Начальник сметного отдела

Составила :

Проверила:

(Handwritten initials)
 Д. Володина
~~А. С. С.~~
 Н. Трофимов
Н. Ревенко
 Н. Ревенко
С.
 С. Степанова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-4

к типовому проекту коровника на 200 коров / рамный вариант /

Водопровод смешанной воды

Сметная стоимость 0,13 тно. руб.

Нормативная условно-чистая продукция

Составлена в ценах 1984 г. Основание: чертежи
№ ВКСО I+ 2

№ пп	№ пр-та УСН ЕРКР цен. и др.	Наименование работ и затрат	Ед. изм.	К-во	Стоимость единицы, руб. Общая стоимость, руб.							
					Всего	в том числе		всего	в том числе		ИУЧП	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
I. Сантехнические работы												
I	23-07 п. I-0225	Вентиль запорный муфтовый 15ч 8 п диаметром 15 мм	шт	4	1,43	-	-	6	-	-	-	
					1,42							
2	СРЦ ч. II п. 87	То же, 15 ч 8 р диаметром 25 мм	шт	12	1,82	-	-	22	-	-	-	
					1,83							

К Ф ДПЧП «авг.» Дачно 2 52827

801-2-60.85 ПИ - 65

9173/2

801-2-60.85 III - 66 -

9173/3

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
3	16-41 7-3	Трубопровод из стальных водогазопроводных труб д - 15 мм	м	1	1,2	0,23	0,01	1	-	-	-
4	16-42 7-3	То же , диаметром 20 мм	м	1	1,35	0,23	0,01	1	-	-	-
5	16-43 7-3	То же , диаметром 25 мм	м	29	1,36	0,23	0,01	39	7	-	7
6	16-44 7-3	То же , диаметром 32 мм	м	21	1,58	0,23	0,01	33	5	-	6
7	16-219 22	Испытание трубопроводов гидравлическим давлением	м	52	0,0394	0,0373	-	2	2	-	2
Итого:			руб.					104	14	-	14
Накладные расходы 13,3 %			руб.					14			
Итого:			руб.	-	-	-		118	-	-	-

К Ф Д П И И с в е т . Ч . Д и с к о 3 5 2 8 2 7

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

Плановые накопления
8 %

руб. - - - - 9 - - -

Итого по разделу I

руб. - - - - 127 - - -

П. Строительные работы

8	15-614 164-8	Масляная окраска труб за 2 раза	м2	8,66	0,605	0,384	0,0003	5	3	-	3
					<u>0,608</u>						

Итого: руб. 5 3 - 3

Накладные расходы
16,5 % руб.

1

Итого руб.

6

Плановые накопления 8% руб.

1

Итого по разделу II руб.

7 17 - 17

Всего по смете руб.

134

Главный инженер проекта
Начальник сметного отдела

Л. Володина
Н. Трофимов

Составила :

Н. Ревенко

Н.Ревенко

Проверила :

С. Степанова

С.Степанова

801-2-60.85 ПП

- 67 -

9473,3

К.Ф.Цирипкин «Автотранс» Диплом 352027

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 1-5

к типовому проекту коровника на 200 голов привязного содержания
с утилизацией тепла / рамный вариант /

Вентиляция

Сметная стоимость 9,28 тис. руб.

9,38

Сметная стоимость 9,28 тис. руб.

9,38

Нормативная условно-чистая продукция

Составлена в ценах 1984 г. Основание: чертежи ОВ-7

№№ пр-нта УСН ЕРЕР цен к до	Наименование работ и затрат	Ед. изм	К-во	Стоимость едн. руб.						Общая стоим., руб.	НУЧН
				Всего		в том числе :		всего в том числе :			
				осн. зарп.	экспл. машин	осн. зарп.	экспл. машин				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I. 20-708 20-3	Вентилятор центро- бежный ВЦ 4-70 №6,3 с эл.двигателем 4А 112 МАЧ вес 207 кг	к-т	4		187,9	5,98	0,69	752	24	3	27
	Цена : 233-/125-84/xI,I 234-/125-84/xI				<u>188,9</u>			<u>756</u>			

801-2-60.85

III - 63 -

9173/3

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2	СРЦ ч. III п. 227	Стоимость виброизоля- торов	шт	16	1,28	-	-	20	-	-	-
3	20-699 18-2	Виброизолирующее ос- нование	кг	42,9	$\frac{0,361}{0,363}$	0,035	0,0025	$\frac{15}{16}$	2	-	2
4	20-762 25-3	Секционный рекуператив- ный теплообменник - утилизатор	шт	4	$\frac{8,77}{8,99}$	4,92	1,15	$\frac{35}{36}$	16	5	2I
5	Цена Половоко- го литей- но-механи- ческого производ. об"едине- ния	Стоимость Цена: 390 x 1,07	шт	4	417,3	-	-	1669	-	-	-
6	20-697 18-2	Подставки под ТСН-3 Узел воздухозабора 5СН 1000.000-02	кг	25,4	$\frac{0,361}{0,363}$	0,035	0,0025	9	1	-	1

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2
7	24-383 33-3a	Клапан утепленный Цена : 32,92x1,25+0,08 x x 1,15 +6,2x1,12	м2	1,2	48,18	6,94	0,09	58	8	-	8
8	20-400 7-1	Решетки жалюзийные 150 x 490	шт	10	1,42	0,84	0,05	14	8	I	9
9	20-40I 7-1	То же размером 150 x 580 мм	шт	10	1,48	0,84	0,05	15	8	I	9
					<u>1,49</u>						
10	Пр-ят 25-01	Стоимость блока не учетного СНИП	шт	2	0,35	-	-	I	-	-	-
11	20-66I 16-1	Лебедка ручная ЛР 00.000	шт	2	0,54	0,43	0,01	I	I	-	I
					<u>0,55</u>						
12	Пр-ят 19-06 ч.П п.10-017	Стоимость 5,3 x 1,05 x 1,95	шт	2	5,84	-	-	12	-	-	-

801-2-60.85

III - 70 -

9173/3

801-2-60.85

III

71

9123/3

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
13.	20-475 9-2	Заслонка воздушная Р630р	шт	2	1,71 <u>1,72</u>	1,22	0,05	3	2	-	2
14	СРЦ ч. III н.574	Стоимость	"	2	29,4	-	-	59	-	-	-
15	20-45I 9-3	Заслонка 600 x 600 р	"	6	29,3 <u>30,1</u>	1,5	0,07	176 <u>161</u>	9	-	9
16	20-445 9-2	Заслонка воздушная Р 400 x 600 р	"	4	15,5 <u>15,9</u>	1,22	0,05	62 <u>64</u>	5	-	5
17	20-44I 9-2	То же , Р 200 x 400 р	"	2	10,4 <u>10,7</u>	1,22	0,05	21	2	-	2
18	20-64I 18-3	Узел крепежа УИИ-07 д - 600 мм	"	2	29,6 <u>29,5</u>	2,53	0,25	50	5	1	6

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
19.	20-87 2-2	Тонколистовая сталь толщ. 2 мм для патруб- ков и переходов	м2	30,64	<u>8,68</u>	0,73	0,05	<u>266</u>	22	2	24
					8,7			<u>267</u>			
20	20-406 7-1	Решетки воздухоприто- чные ПРАГБ сечением 600 x 200 мм	шт	8	<u>5,26</u>	0,84	0,05	42	7	-	7
					5,27						
21	СРЦ ч. III п.1487	Сетка металлическая	м2	5,5	<u>3,75</u>	-	-	21	-	-	-
					3,73						
22	20-II I-2	Воздуховод из тонко- листовой стали толщи- ной 0,7 мм сечением 200 x 400 мм	м2	12,0	<u>5,3</u>	0,67	0,04	64	8	I	9
					5,31						
23	20-12 I-2	То же сечением 400 x 500 мм	"	18,0	<u>5,43</u>	0,67	0,04	98	12	I	13
					5,44						

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

24	20-13 I-3	То же , сечением 400 x 600 мм	м2	78,0	<u>5,72</u> 5,73	0,58	0,04	<u>446</u> 447	45	3	48
25	20-14 I-4	То же , сечением 600 x 600	"	33,6	<u>5,53</u> 5,52	0,39	0,04	<u>186</u> 185	18	I	14
26	20-14 I-4	То же , сечением 600 x 600	м2	28,8	<u>5,53</u> 5,52	0,39	0,04	159	11	I	12
27	20-5 I-2	То же, д - 400 мм толщиной 0,6 мм	м2	31,5	<u>4,69</u> 4,71	0,67	0,04	148	21	I	22
28	20-6 I-2	То же, д - 500 мм	м2	36,1	<u>4,84</u> 4,85	0,67	0,04	175	24	I	25
29	20-7 I-3	То же , д - 630 мм	м2	65,3	<u>4,87</u> 4,88	0,58	0,04	<u>318</u> 319	38	3	41

801-2-60.85 III - 73 -

9173/3

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
30	16-48 7-5	Трубопровод из стальных водогазопроводных труб д - 80 мм для сбора кон- денсата	м	8	2,99 <u>2,94</u>	0,35	0,04	24	3	-	3
31	14-17 10-1	Вытяжные вентиляционные шахты площадью до 1 м2	м2	127,2	16,2 <u>16,7</u>	2,06	0,151	2061 <u>2124</u>	262	19	281
32	20-496 11-1	Зонт металлический над шахтой	шт	11	4,63 <u>4,61</u>	1,72	0,01	51	19	-	19
33	15-612 164-7	Масляная окраска зонта	м2	34,6	0,322 <u>0,266</u>	0,066	0,008	11 <u>9</u>	2	-	2
34	13-116 15-1	Грунтовка внутри и сна- ружи поверхности возду- ховодов грунтом ХС-010 в 2 слоя	100 м2	9,30	20,6	3,22	0,50	192	30	6	36
35	13-144 17-8	Антикоррозийное покр- тие поверхности воздухо- вода внутри и снаружи, шахт эмалью ХВ-100-124	"	9,30	10,6	0,81	0,15	99	8	1	9

801-2-60.85 Ш

74

9/12/3

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
36	26-16 СРЦ ч. I п. 97 4-3	Изоляция воздуховодов матами минераловатными на синтетическом связующем	м3	2,0	40,6	8,37	0,17	81	17	-	17
		Цена : 20,4 + 19,6 x 1,03									
37	26-73 СРЦ ч. V п. 256	Покровный слой из лако-стеклотканки	м2	55	$\frac{1,37}{1,34}$	0,118	0,0006	75	6	-	6
		Цена : 0,126 + 1,1 x 1,13 0,127 + 1,1 x 1,13									
		Итого :	руб.	-	-	-		<u>7428</u>	642	51	698
								<u>7574</u>			
		Пуск и регулировка 5 % /343 /	"	-	-	-	-	17	-	-	17
		Итого:	"	-	-	-	-	<u>7515</u>	642	54	710
								<u>7591</u>			

801-2-60.95 III

- 75 -

9173/3

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Накладные расходы 16,5% по п.п. 32,34-38	руб.	-	-	-	-	<u>416</u>	-	-	-
		<u>2519</u> 2580 /						426			
		Накладные расходы 13,3%	"	-	-	-	-	<u>664</u>	-	-	-
		<u>4996</u> 5011 /						666			
		Итого	"	-	-	-	-	<u>8595</u>	-	-	-
								8683			
		Плановые накопления 8 %	руб.	-	-	-	-	<u>688</u>			
								696			
		Всего	руб.	-	-	-	-	<u>9283</u>	642	51	710
								9378			

Главный инженер проекта

Начальник сметного отдела

Составила:

Проверила:

Л.Володина

Н.Трофимов

Н.Ревенко

С.Степанова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-6

к типовому проекту коровника на 200 голов / рамный каркас /

Канализация

Сметная стоимость 0,07 тыс.руб.

Составлен в ценах 1984 г. Основание: Спецификация

№№ п/п	№ № пр-та УСН ЕРЕР цен. и др.	Наименование работ и затрат	Един.К-во		Стоимость единицы, руб.				Общая стоимость, руб.		
			изм		всего	в том числе		всего	в том числе		НУЦП
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
						основ. зарп.	экоп. машин		основ. зарп.	экоп. машин	
I	I-960 80-2	Разработка грунта II группы в транше- ях вручную	мЗ	8,0	0,745	0,745	-	6	6	-	6
2	I-968 81-2	Обратная засыпка траншей грунтом	мЗ	8,0	0,46	0,46	-	4	4	-	4
3	22-10 I-2	Трубопроводы из в/ц труб ВТ-9 д- 150	пм	4,0	2,85	0,22	0,01	II	I	-	I
					2,86			II			

К Ф У И Т П № 111 от 17.01.84 г. № 52017

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4	14-16 9-2	Транс начальный 300х300 ж.б.	шт	I	<u>36,4</u> 36,8	12,4	0,47	36	12	I	13
Итого:			руб					57	23	I	24
Накладные расходы 16,5%			руб					9			
Итого:			руб					66			
Плановые накопле- ния 3%			руб					5			
Итого:			руб					71	23	I	24

Главный инженер проекта
Начальник сметного отдела
Составил:
Проверил:

Суп
Суп

Д. Володина
Н. Трофимов
Н. Резенко
С. Степанова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 1-7

к типовому проекту коровника на 200 коров привязного содержания с утилизацией тепла

Электроосвещение

Сметная стоимость 2,79 тыс. руб.

в том числе :

а/ оборудования

б/ монтажных работ 2,79 тыс. руб.

Составлена в ценах 1984 г. Основание : чертежи Э-1

№ пп	Наимен. пр-та ценники и № позиций	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Ед. изм.	К-во	Вес в т	Стоимость единицы, руб.		Общая стоимость, руб.						
						стоим. монтажных работ	стоим. оборудования	в т. ч.	в т. ч.	в т. ч.	в т. ч.	в т. ч.	в т. ч.	в т. ч.
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
I. Монтажные работы														
I	8-612-2	Щиток осветительный ОПВ-6	шт	I	-	-	-	3,86	1,48	0,08	-	4	I	-
										0,03				
2	8-610-2	Ящик с дождевыми												

801-2-60.85 III - 79 - 9173/3

К. Ф. П. Г. П. Ч. Д. Д. Д. Д. 3 52017

801-2-60.85

III - 80 -

9/73/3

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		трансформатор ЯТП-0,25	шт	3	-	-	-	1.79	0,943	0,08	-	5	3	-
										<u>0,01</u>				
3	8-600-I	Монтаж светильни- ков люминесцентных на тропе	шт	46	-	-	-	3.19	0,83	0,69	-	147	38	32
										<u>0,215</u>				<u>10</u>
4	8-593-I	Монтаж светильников с лампами накалива- ния с подвесом на крюках	"	3	-	-	-	0,93	0,319	0,518	-	3	1	2
										<u>0,162</u>				-
5	8-593-2	То же, в сыром полу- подвальном помещении	"	11	-	-	-	1.16	0,488	0,58	-	13	5	6
										<u>0,182</u>				<u>2</u>
6	8-504-I	То же, боковых	"	10	-	-	-	0,924	0,342	0,245	-	9	3	2
										<u>0,08</u>				<u>1</u>
7	8-591-3	Выключатель однопо- люсный брызгозащи- щенный	"	20	-	-	-	0,498	0,384	0,01	-	10	8	-
										-				

К Ф Ц М П А № 15202-1

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

8	8-591-I	То же, в нормальном исполнении	шт	5	-	-	-	0,288	0,158	-	-	1	1	-
9	8-396-7	Прокладка кабеля АДРТ сечением до 10 мм ² с креплением на тросе	100м	2,3	-	-	-	86,1	12,6	<u>21,3</u>	-	198	29	<u>49</u>
										6,81				16
10	8-400-I	То же, суммарным сечением до 10 мм ² с креплением окобам	100м	2,23	-	-	-	60,8	23,4	<u>22,8</u>	-	136	52	<u>51</u>
										8,4				19
11	8-146-I	То же, весом 1 м	100м	0,95	-	-	-	48,8	18,2	<u>12,7</u>	-	2	1	<u>1</u>
										4,04				-
12	8-153-6	Заделки для кабеля АДРТ сечением до 25 мм ²	шт	2	-	-	-	4,57	1,26	-	-	9	8	-

Итого руб. 537 143
48

801-2-60.85

III - 81 -

9173/3

К Ф ЦНТИ пав. 4 Дюро 3 5285

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		Накладные расходы на зарплату 87 %	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	126	-	-
		Итого:	руб.									663		
		Плановые накопления 8 %	руб.									53		
		Итого по I разделу	руб.									716	145	<u>143</u> 48
		II. Материальные ресурсы, не учтенные ценником												

13	15-17 п.2-214 СРЦ ч.У	Щиток осветительный ОПВ-6	шт	I	-	-	-	<u>24,75</u>	-	-	-	<u>25</u>	-	-
		23,0 x 1,076						<u>24,73</u>				<u>25</u>		

		23,0 x 1,075												
14	15-17 п.2-346 СРЦ ч.У	Ящик с понижающим трансформатором	шт	3	-	-	-	<u>13,68</u>	-	-	-	<u>41</u>	-	-
		ЯТП - 0,25						<u>13,64</u>				<u>41</u>		

801-2-60.85

III

- 83

9173/3

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		12,7 x I,077												
		12,70 x I,074												
15	15-07 п. I-154 СРЦ ч.У	Светильник ПВЛП-2x40 33,30xI,032	шт	46	-	-	-	36,03	-	-	-	1657	-	-
												1657		
16.	15-07 п. I-023 СРЦ ч.У	То же , НСП 09-200 2,85xI,082	"	2	-	-	-	3,08	-	-	-	6	-	-
												6		
17.	СРЦ ч.У стр.176	То же, НСП 02-100 I,75 x I,082	"	I	-	-	-	3,62	-	-	-	4	-	-
												4		
18	15-07 п. I-045 СРЦ ч.У	То же, НСП03-x60	"	II	-	-	-	1,35	-	-	-	15	-	-
												15		
19	СРЦ ч.У стр.182	Светильник БКВ-60 2,10xI,082	"	IO	-	-	-	1,91	-	-	-	19	-	-
												19		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
20	СРЦч.У	Лампа переносная РВ0-36	шт	1	-	-	-	3,24	-	-	-	$\frac{3}{3}$	-	-
21	МГ-092 СРЦч.У отр.7	Лампа накаливания Б220-200	шт	2	-	-	-	0,44	-	-	-	$\frac{1}{1}$	-	-
22	-Г-	То же , Б 220-100	шт	1	-	-	-	0,291	-	-	-	-	-	-
23	-"-	То же , Б 220-60	шт	18	-	-	-	0,174	-	-	-	$\frac{3}{3}$	-	-
24	-"-	То же , Б 220-40	шт	3	-	-	-	0,174	-	-	-	$\frac{1}{1}$	-	-
25	СРЦ ч.У отр.193	То же , МО 36-60	шт	1	-	-	-	0,088	-	-	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
26.	СРЦ ч.У стр.197	Выключатель однополюс- ный бронзовоаппетенный	шт	20	-	-	-	1,85	-	-	-	<u>37</u>	-	-
												37		
27.	64-01-02 п. 148	То же, в нормальном исполнении 0,72 . 1,08	шт	5	-	-	-	0,78	-	-	-	4	-	-
28	15-09 тб.2-005 СРЦч.У	Кабель АВРГ сече- нием 2x25 мм2 122 x 1,105 122 x 1,104	км	0,1	-	-	-	<u>134,8</u> 134,7	-	-	-	<u>18</u> 18	-	-
29	"-	То же, сечением 2 x 4 мм2 145 x 1,105 145 x 1,104	км	0,18	-	-	-	<u>160,2</u> 160,1	-	-	-	<u>29</u> 29	-	-
30	"-	То же, сечением 3 x 4 мм2 215 x 1,105 215 x 1,104	км	0,085	-	-	-	<u>237,6</u> 237,4	-	-	-	<u>20</u> 20	-	-

001-2-60.85 III - 86 -

9173/3

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
31	15-09 кб.2-005 СРЦч.У	То же, сечением 3 x 2,5 мм ² 175 x 1,105 175 x 1,104	км	0,095	-	-	-	193,4	-	-	-	18	-	-
								<u>193,2</u>				<u>18</u>		
32	-"-	То же, сечением 3 x 25 + 1 x 16 мм ² 775x1,2x1,105	км	0,005	-	-	-	1027,7	-	-	-	5	-	-
								<u>1026,7</u>				<u>5</u>		
33	24-05 п.1-361 СРЦч.У	Коробка ответвитель- ная 0,4 x 1,032	шт	36	-	-	-	0,43	-	-	-	15	-	-
												<u>15</u>		
		Итого										<u>1916</u>		
												<u>1916</u>		
		Плановые накопле- ния 8 %										153		

К Ф И М П И к а т . . Д и с к 3 5 2 0 7

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15												
Итого по II разделу												руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2069	-	-	
																								2069		
Примечание : В числителе для I территориального района в знаменателе для IV --"																										
Всего по смете												руб.											2785	145	143	
																								2785		48
Главный инженер проекта Начальник сметного отдела Составила: Проверила : рук. группы																										
<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="width: 40%;"> <p><i>Волдина</i></p> <p><i>Трофимов</i></p> <p><i>Личадева</i></p> <p><i>Вознесенская</i></p> </div> <div style="width: 50%;"> <p>Д. Володина</p> <p>Н. Трофимов</p> <p>Д. Личадева</p> <p>Т. Вознесенская</p> </div> </div>																										

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 1-8

к типовому проекту коровника на 200 коров привязного содержания
с утилизацией тепла

Силовое электрооборудование

Сметная стоимость 0,65 тыс. руб.

в том числе :

а/ оборудование 0,1 тыс. руб.

б/ монтажных работ 0,55 тыс. руб.

Составлена в ценах 1984 г. Основание:чертежи Э-1

801-2-60.95 ЛД

№ п/п	Наимен. пр-та цена/позиция	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Ед. изм.	К-во	Вес в т		Стоимость единицы, руб.				Общая стоимость, руб.			
					еди-ниц	об-щая	обо-рудо-ва-ния	монтаж-ных работ	обо-рудо-ва-ния	монтаж-ных работ	обо-рудо-ва-ния	монтаж-ных работ		
						в том числе				в т. ч.				
						основ. зарп. маш.				основ. зарп. маш.				

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

I. Монтажные работы к оборудованию

I	15-17 п.2-063 8-571-3	Шкаф распределитель-ный ОИМ 75-173	шт	1	-	-	49.50	10.6	4.95	1.52	50	11	5	2
											0,50			1

9173/3

К Ф ЦИТИН 1984 г. Лист № 5201 г.

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
2	8-574I	Подготовка к включению трехполюсного рубильника до 250а	по-люс	3	-	-	-	0,53	0,2	-	-	2	I	-
3	8-574-6	То же, предохранителей до 250в	шт	15	-	-	-	0,66	0,34	-	-	10	5	-
4	8-522-3	Пакетный переключатель ПМЗ-250/В2	шт	1	-	-	-	4,36	1,73	$\frac{0,23}{0,09}$	-	4	2	-
5	15-04 п.04-236 8-531-4	Магнитный пускатель ПМЕ-222	шт	4	-	-	8,60	3,4	1,49	$\frac{0,08}{0,01}$	34	14	6	-
6	15-04 п.18-093 8-529-5	Кнопки управления ПКЕ-212-2	шт	4	-	-	1,95	1,99	1,05	$\frac{0,05}{0,01}$	8	8	4	-
7	8-396-7	Прокладка кабеля АВРГ сечением до 10 мм2 с креплением на тросе	100м	0,9	-	-	-	86,1	12,6	$\frac{21,3}{6,81}$	-	77	11	$\frac{19}{6}$

804-2-60.85 ЛП - 89 -

9173/3

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
13	8-409-II	То же , последующий	100м	1,78	-	-	-	1,21	1,14	-	-	2	2	-	
14	8-472-4	Устройство выравни- вающих потенциалов	"	3,5	-	-	-	33,7	22,6	<u>2,10</u> 0,3	-	118	79	<u>7</u> 1	
15	8-481-9	Подключение электро- двигателей к сети весом до 0,1 т	шт	8	-	-	-	1,38	0,94	<u>0,04</u> -	-	11	8	-	
Итого			руб.								92	338	155	<u>55</u> 16	
Транспорт - 3 %			руб.								3				
Итого			руб.								95				
Заготовительно-оклад- ские расходы-1,2%			руб.								1				
Итого			руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	96	-	-	-
Накладные расходы на зарплату 87 %			руб.								12				
Итого			руб.								350				

804-2-60.85 ПП - 91 -

9173/3

К Ф Д М ПИ «авг» в Днепро у 52827

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Плановые накопления 8 %			руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	28	-	-
Итого по разде- лу I			руб.								96	378	155	<u>53</u> 16
II. Материальные ресурсы, не учтенные ценником														
16.	15-04 п.06-114 СРЦ ч.У	Пакетный переключатель ШМЭ-250/В2 41,50 x 1,08	шт	1	-	-	-	44,82	-	-	-	45	-	-
												<u>45</u>		
17	15-17 п.1-101 СРЦ ч.У	Ящик металлический ЯУЭ-0643 размером 600x400x550 мм 15,20 x 1,076 15,20 x 1,074	шт	1	-	-	-	16,36	-	-	-	16	-	-
								16,32				<u>16</u>		
18	15-09 г.2-005 СРЦ ч.У	Кабель АВРТ сечением 3x25+1x16 мм2 x77,5x1,2x1,105 775 x 1,2x1,104	км	0,005	-	-	-	1027,7	-	-	-	5	-	-
								<u>1026,7</u>				<u>5</u>		

801-2-60.85 III - 92 -

9173/3

801-2-60.85 III - 93 -

9173/3

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
19	15-09 Т.2-005 СРЦ ч.У	То же, сечением 3x10 + 1x6 мм ² 365x1,2x1,105 365x1,2x1,104	км	0,1	-	-	-	483,99 <u>483,55</u>	-	-	-	48 <u>48</u>	-	-
20	"-	То же, сечением 3 x 4 + 1 x 2,5 мм ² 215 x 1,2 x 1,105 215 x 1,2 x 1,104	км	0,07	-	-	-	285,09 <u>284,83</u>	-	-	-	20 <u>20</u>	-	-
21	СРЦ ч.У стр. 152	Провод АПВ-660 сечением 2,5 мм ²	км	0,20	-	-	-	28,4	-	-	-	6/6	-	-
22	"- стр.153	То же, провод ПВ сеч. 2,5 мм ²	км	0,04	-	-	-	51,5	-	-	-	2/2	-	-
23	СРЦ ч.1 стр. 65	Труба стальная тонкостенная диа- метром 20 мм	м	56	-	-	-	0,3	-	-	-	17 <u>17</u>	-	-

К Ф Ц М П И ч а с т ь 2 Д и с к о 3 5 2 0 1 7

804-2-60.85

Ш

94

9173/3

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
24	24-05 п.1-364 СРЦ ч.У	Короба ответвительная 0,4 x 1,082	шт	11	-	-	-	0,43	-	-	-	5	-	-
												5		

Итого: руб.

164

164

Плановые накопления 8 %

руб. - - - - -

13 - -

Итого по разделу II руб.

177

177

Всего по смете руб.

- - - - -

651 155 5365116

в т.ч. оборудование руб.

96 - - -

Примечание : В числителе для I территориального района
в знаменателе для II " "

Главный инженер проекта
Начальник сметного отдела

Д. Володина

Н. Трофимов

Составила : ст. техник Д. Дмчадеева

Проверила: рук. группы Вознесенская

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 1-9
к типовому проекту коровника на 200 коров /рамный каркас/
Технологическое оборудование

Сметная стоимость 6,99 т.р.

в том числе:

а/оборудования 3,08 т.р.

б/монтажных работ 3,91 т.р.

Нормативная условно-чистая продукция 0,86 т.р.
Составлена в ценах 1984г. Основание: спец. ТЛ-1

№ пп	Наим. пр-та цен. и № поз.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Ед. изм.	К-во	Вес в т		Стоимость един., руб.				Общая стоим., руб.			
					еди- ни- цы	об- щая	обо- руд.		монтажных работ		обо- руд.		монтажн. работ	
							все- го	в т.ч.:	все- го	в т.ч.:	все- го	в т.ч.:		
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
I.	2I-06 п.5-025 35-3-II 35-3-I2	Транспортер скреб- ковый ТСН-160 длинной 150 м	к-т	2	-	-	796,7	99,2	82,8	10,7	198	1593	166	2I
		1275-478,3=796,7												
														НВ

К Ф Ц И П И м а в г * Д и л о в * 5204 г

ЛТ 801-2-60.85

95

9173/3

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
2.	Каталог Минжив-маш п.1.3.3	Стоимость цепей, поставляемых с ТСН-160 510,2:160x150=4 78,3 478,3x1,07=511,8	к-т 2	-	-	-	511,8	-	-	-	1024	-	-	-
3.	21-06 п.2-082 35-6-8	Оборудование стой- ловое ОСК-25А 340-197,87	" 8	-	-	142,13	40,7	31,8	5,96	326	1137	254	48	-
4.	Катал. Минжив-маш п.1.4.2	Трубные заготов- ки ОСК-25А 197,87 x 1,07	" 8	-	-	-	211,72	-	-	-	1694	-	-	-
5.	СРЦч.П п.2095	М/к мелкие 388 x 1,086 393 x 1,086	т 0,09	-	-	-	<u>421</u> 427	-	-	-	38	-	-	-
6.	Е9-122	Монтаж 50,2 x 1,086	" 0,09	-	-	-	54,5	23,1	4,1	-	5	2	-	-
7.	24-19-73 п.7530	Ларь для конц- кормов	шт. 1	-	-	-	75	-	-	75	-	-	-	-

к.ф. ЦМТИ являг. Дипло 3 5202г

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
8.	2Г-06 п.5-057	Тележка универ- сальная IV-300	шт.	2	-	-	35	-	-	-	70	-	-	-
Итого:			руб.	-	-	-	-	-	-	-	2675	3285	422	69
Начисления на оборудование-7%			"	-	-	-	-	-	-	-	201	-	-	-
Итого оборудование			"	-	-	-	-	-	-	-	3076	-	-	-
Накладные расхо- ды на з/п -80%			"	-	-	-	-	-	-	-	-	336	-	-
Итого:			руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	3621	-	-
Платовые наклеи- ния 8 %			"	-	-	-	-	-	-	-	-	290	-	-
ИТОГО монтаж:			руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	3911	-	-
Всего по смете:			"	-	-	-	-	-	-	-	6987	-	422	69
НУЧП: /422+69/x1,44+2x0,41+489x0,32= 864 руб.														

Главный инженер проекта
 Начальник сметного отдела
 Составил :рук. группы

Л.Володина
 Н.Трофимов
 С.Люстерник

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-10

к типовому проекту коровника на 200 коров привязного содержания /рамный каркас/

На приобретение и монтаж автоматики

Сметная стоимость 0,07 тыс.руб.

в том числе:

а/ оборудования _____ т.руб.

б/ монтажных работ 0,07 т.руб.

Составлена в ценах 1984 г.

№ п/п	Шифр и № поз. пр-та УСН, цен. и др.	Наименование и характеристика оборудования и монтажа работ	Един. К-во	Масса, тонн брут-то нетто	Стоимость един. руб. все-го	Стоимость работ		Стоимость работ		Стоимость работ		Стоимость работ		
						в т.ч. з/п	в т.ч. з/п	в т.ч. з/п	в т.ч. з/п	в т.ч. з/п	в т.ч. з/п			
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15

I. Монтажные работы

I	8-522-I	Переключатель ПКИ	шт	2	-	-	-	2,6	1,26	0,07	-	5	3	-
		IO-IO-I								0,01				

ЛП 801-2-60.85

- 98 -

9173/3

К Ф Д И П Т в о о р д и н а т о в а я Д о с к а 5 2 5 2 5

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2	I3	I4	I5	
2	8-406 -I	Прокладка трубы стальной диам. 20 мм с крепле- нием скобами	100 м	0,3	-	-	-	54	23,2	<u>23,1</u> 9,73	-	16	<u>7</u>	<u>7</u> 3	
3	8_409- -I	Затягивание провода АПВ сеч.2,5 мм в проложенные трубы, первый провод	"	0,3	-	-	-	4,88	2,36	<u>2,33</u> 0,71	-	1	1	-	
4	8_409-II	То же, последующий провод	"	0,96	-	-	-	1,21	1,14	-	-	1	1	-	
5	II-582-3	Коробка соединитель- ная КСК-32	шт	2	-	-	-	1,47	1,17	<u>0,04</u> 0,01	-	3	2	-	
		Итого:											26	14	<u>7</u> 3

ЛП 801-2-60.85 - 99 - 9173/3

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2	I3	I4	I5
		Накладные расходы /по п.1-4/ 87%	"									I0		
		То же, 80% по п.5	"									2		
		Итого:	руб.									38		
		Плановые накопления 8%	"									3		
		Итого:	руб.									4I	I4	$\frac{7}{3}$
		II. Материальные ресурсы												
6	I5-04- -73 п.06-192 к-0,92	Переключатель ПКП- -10-10-1 I,30.0,92.I,08	шт.	2				I,29				3		
7	СПЦ-1 стр.68	Труба стальная электро- сварная Ду20 мм	м	30				0,2				6		

ЛШ 801-2-60.85 - 100 -

9173/3

К Ф Д Ц П П с в е т л . - Д и с к о 3 5 2 0 7 .

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2	I3	I4	I5	
8	СРЦ-5 стр.150	Провод АПВ сеч. 2,5 мм ²	км	0,13	-	-	-	22,0	-	-	-	3	-	-	
9	24-05 п.1-39I	Коробка соединитель- ная КСК-32 5,20 . I,082	шт	2	-	-	-	5,63	-	-	-	II	-	-	
Итого:			руб.									23			
Плановые накопле- ния 8%			"									2			
Итого:			руб.									25			
Всего по смете:			руб.									66	I4	7	3

Главный инженер проекта
Начальник сметного отдела
Составила: рук. группы

Л.В.
Н.Т.
В.В.

Л.Володина
Н.Трофимов
Т.Вознесенская

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-2а
к типовому проекту коровника на 200 коров / рамный каркас /
Водопровод холодный / вариант из стальных труб /

Сметная стоимость 0,22 тыс. руб.
Составлена в ценах 1984 года
Основание : чертежи № ВКСО-I

№ пп	№ пр-та УСН КРЕП. цен. и др.	Наименование работ и затрат	Един. изм.	К-во	Стоимость единицы, руб.		Общая стоимость, руб.		НУЧП		
					всего	в том числе	всего	в том числе			
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
						ОСНОВ. ЭКСПЛ. ЗАРПЛ. МАШИН		ОСНОВ. ЭКОП ЗАРПЛ. МАШ.			
1	23-07 п.1- 0225	Вентиль запорный муфтовый 15ч 8 п диаметром 15 мм	шт	4	1,43	-	-	6	-	-	-
					1,42						
2	"-" п.87	То же , диаметром 15 ч 8р диам. 25 мм	"	6	1,82	-	-	11	-	-	-
					1,83						

К.Ф. ЦНТИ совт. - Ленин 3 5201-1

801-2-60.85

ЛП - 102 -

9173/3

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
3	23-07 п.88	То же, диаметром 15ч8 р диам. 32 мм	шт	2	$\frac{2,22}{2,23}$	-	-	4	-	-	-
4	16-41 7-3	Трубопровод из сталь- ных водогазопроводных труб диаметром 15 мм	м	1	1,2	0,23	0,01	1	-	-	-
5	16-42 7-3	То же, диаметром 20 мм	м	1	1,35	0,23	0,01	1	-	-	-
6	16-43 7-3	То же, диаметром 25 мм	м	94	1,36	0,23	0,01	128	22	1	23
7	16-44 7-3	То же, диаметром 32 мм	м	8	1,58	0,23	0,01	13	2	-	2
8	16-219 22	Испытание трубопро- водов гидравлическим давлением	м	104	0,0394	0,0373	-	3	3	-	3
		Итого	руб.					167	27	1	28
		Накладные расходы 13,3 %	руб.					22	-	-	-

801-2-60.85 ТП - 103 -

3173/3

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
НУЦП											
Итого			-	-	-	-	-	189	-	-	-
Плановые накопления 8%			руб.	-	-	-	-	15	-	-	-
Итого по I разделу			руб.	-	-	-	-	204	27	I	28
П.Строительные работы											
9	15-6I4 164-8	Масляная окраска трубопроводом за 2 раза	м2	16,8	0,605	0,384	0,9903	10	6	-	6
					<u>0,608</u>						
Итого			руб.					10	6	-	6
Накладные расходы 16,5 %			руб.					2	-	-	-
Итого			руб.					12	-	-	-

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

Плановые накопления 6 % руб. - - - I - - -

Итого по разделу II руб. 18 - - -

Всего по смете руб. 217 33 I 34

Главный инженер проекта *Вил* Д.Володина

Начальник сметного отдела *М* Н.Трофимов

Составила: *Н.Р.* Н.Ревенко

Проверила: *С* С.Степанова

К ф. Липа кв. 7. Д. Д. 3. 52877

801-2-60-85

III

- 105 -

9173/3

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-4а

к типовому проекту коровника на 200 коров привязного содержания с утилизацией тепла

На трубопровод смешанной воды /вариант с полиэтиленовыми трубами /рамный каркас/

Сметная стоимость 0,07 тыс.руб.
Н У Ч П тыс.руб.

Составлена в ценах 1984г.

Основание:чертежи ММК,СО

№ п/п	№ проект. УСН, ЕРЕР, цен. и др.	Наименование работ и затрат	Един. изм.	К-во	Стоимость един.руб.			Общая стоим.руб.НУЧП			
					всего в том числе			всего в т.ч.			
					осн. з/п	экспл. машин			осн. з/п	экспл. машин	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	СРЦ.Ш п.85	Вентиль запорный муф- товый 15кч 8р Д=15 мм	шт.	4	1,25 1,26	- -	- -	5 5	- -	- -	- -
2	"- п.87	То же, Д=25 мм	шт.	12	1,82 1,83	- -	- -	22 22	- -	- -	- -

К.Ф.Ильин инв. № Д-100 1282г

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
3	22-II7 8-I	Трубопроводы из поли- этиленовых труб высо- той плотности Д=16мм Цена: 0,11+1,01x0,118 0,11+1,01x0,118	п.м. 1,0		0,23	0,06	0,05	I	-	-	-
					0,23	0,06	0,05	I	-	-	-
4	22-II7 8-I	То же, Д=20 мм Цена: 0,11+1,01x0,151 0,11+1,01x0,151	п.м. 1,0		0,26	0,06	0,05	I	-	-	-
					0,26	0,06	0,05	I	-	-	-
5	22-II7 8-I	То же, Д=25 мм Цена: 0,11+1,01x0,215 0,11+1,01x0,215	п.м. 29		0,33	0,06	0,05	10	2	I	3
					0,33	0,06	0,05	10	2	I	3
6	22-II7 8-I	То же, Д=32 мм Цена: 0,11+1,01x0,334 0,11+1,01x0,334	п.м. 21		0,45	0,06	0,05	9	I	I	2
					0,45	0,06	0,05	9	I	I	2

ЛТН 804-2-60.85 - 107 -

9173/3

К Ф ДИПН 1988г. 4 ДИДНО 3 52021

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7	20-696 18-I	Крепление полиэтиленовых труб	100 кг	0,174	35,9	6,1	0,46	6	I	-	I
					36,1	6,1	0,46	6	I	-	I
		Итого:	руб					54	4	2	6
								54	4	2	6
		Накладные расходы 13,3%	"					4			
		Накладные расходы 16,5%	"					3			
		Итого:	руб.					61			
		Плановые накопления 8%	"					5			
		Итого:	руб.					66			
		Главный инженер проекта								Л.Володина	
		Начальник сметного отдела								Н.Трофимов	
		Составила:								Роденко	

ЛП 801-2-60.85 - 108 -

9173/3

К.Ф.Цириц 1988г. - Дисло 3 5201г

В Е Д О М О С Т Ь

потребности производственных ресурсов к типовому проекту коровника на 200 коров привязного содержания с утилизацией тепла / рамный каркас /

Наименование ресурсов	Един.изм.	Количество
I	2	3

I. Общестроительные работы

А. Подземная часть

Затраты труда	ч/час	1303,2
Заработная плата	руб.	641,3
Машины	руб.	45,0
а/ строительные материалы :		
камень бутовый	м3	1,52
лес	м3	0,58
песок	м3	30,47
цемент	т	4,29
щебень	м3	0,01
б/ изделия железобетонные		
железобетонные фундаменты стаканного типа из бетона М200	м3	41,26
бетонные блоки об'емом до 0,3 м3	м3	8,07
железобетонные фундамент- ные балки из бетона М 300	м3	19,88
железобетонные перемычки из бетона М 200	м3	0,84
в/ Строительные машины		
Бульдозер 130 л.с.	м/ч.	32,5

I	2	3
Бульдозер 108 л.с.	м/ч	32,5
Бульдозер 108 л.с.	"-	1,15
Экскаватор емкостью 0,5 м ³	"-	10,8
Экскаватор емкостью 0,25 м ³	"-	27,4
Кран гусеничный 16 т	"-	34,7
Кран башенный	"-	0,96
Транспортер 15 м	"-	62,4
Транспортер 5 м	"-	41,5
Трамбовки пневматические	"-	40,3
Б. Надземная часть		
Затраты труда	ч/час	9008
Заработная плата	руб.	5160
Машины	руб.	842
а/ Материалы / местные и привозные /		
Асфальтобетонная смесь	т	9,13
Алебастр	кг	19,3
Аммоний с/к	кг	88,8
Битум	т	0,41
Болты строительные	кг	73,9
Болты оцинкованные	кг	140,5
Грунтовка битумная	т	1,41
Грунт ХС-010	кг	2,88
Гвозди	кг	141,8
Деревянные детали лесов	м ³	0,02

I	2	3
Замазка	кг	42,8
Закладные детали	т	0,5
Келати	кг	8,5
Изделия монтажные	т	0,6
Известь негашенная	кг	964,5
Клинец	мЗ	4,12
Каменная мелочь	мЗ	8,24
Кирпич глиняный	т.шт	41,42
Колер масляный	кг	60
Краски силикатные	кг	369
Краски сухие	кг	989,3
Краски тертые	кг	0,32
Краски перхлорированные	кг	18,6
Керамзитовый гравий	мЗ	0,36
Камень бортовой	м	5,0
Контакт керосиновый	кг	13,20
Листы асбестоцементные	м2	2422
Лес круглый	мЗ	28,78
Мастика латексная	т	0,38
Мастика битумная	т	2,23
Мастика УМС-50	т	0,42
Мастика У-30М	кг	130,4
Наличники	м	304,1
Насадки стальные	т	0,32

I	2	3
Олифа	кг	4,92
Паста антисептическая	кг	24,2
Проволока катаная	кг	54,05
Проволока стальная	кг	5,56
Поковки строительные	кг	191,1
Поковки оцинкованные	кг	316,7
Плиты минераловатные	м3	224,7
Плитка пенобетонная	м3	1,7
Песок	м3	0,77
Подвески	т	0,12
Прокладки уплотнительные	м	1473,5
Прокладки эластичные	м	655,2
Пауля	кг	96,7
Приборы дверные	шт	11
Приборы оконные	шт	21
Рубероид	м2	1961,4
Растворитель	кг	3,9
Раствор РКЖ-10	кг	422,7
Стекло оконное	м2	106,8
Сульфат аммоний	кг	22,1
Сетка проволочная	м2	42,9
Стальные детали лесов	т	0,1
Стеклорубероид	м2	130,5

I	2	3
Сталь листовая оцинкованная	т	1,57
Сталь круглая арматурная	т	0,06
Т о л ь	м2	159,1
Цемент	т	75,2
Щиты настяла	м2	9,4
Щебень	м3	105,4
Шпаклевка	кг	12,25
Эмаль	кг	2,86
Электроды	т	1,24
б/ Изделия сборные железобетонные		
Железобетонные полурамы пролетом 21м РПС 2I-5-па	шт	22
То же , РПС 2I-I -па	шт	8
Железобетонные колонны из бетона М-200 об"емом до 0,2 м3	м3	0,576
То же, об"емом до 1 м3	м3	1,96
Двухслойные стеновые панели толщиной 40 см, расход стали до 3 кг/л	м2	28,31
То же, длиной до 3 м	м2	143,99
То же, длиной более 5 м с расходом стали 3,1 - 7 кг/м2	м2	404,8
Железобетонные перемычки об"емом до 0,5 м3	м3	2,41
Железобетонные ребристые плиты покрытием размером 3x6 при расчетной нагрузке 320 кгс/ м2	м2	1387,62
То же, при расчетной нагрузке 370 кгс/м2	м2	142,4

	I	2	3
Краны башенные		м-см	2,5
Краны гусеничные 16 т		"-	118,2
Катки прицепные		"-	0,02
Катки дорожные 5 т		"-	1,5
II. Сантехнические работы			
а/ На холодный водопровод / вариант с полиэтиленовых труб /			
I	Затраты труда	ч/ч	10
II	Основная зарплата	руб.	6
III	Машины	руб	5
б/ На горячее водоснабжение			
I	Затраты труда	ч/ч	7
II	Основная зарплата	руб	4
III	Материалы:		
	Вода	м3	0,1
IV	Машины	руб.	0,15
в/ На водопровод смешанной воды			
I	Затраты труда	ч/ч	18
II	Основная зарплата	руб	11
III	Материалы :		
	Белила	кг	2
	Вода	м3	0,3
	Краски тертые	кг	0,02
	Олифа	кг	0,22

	I	2	3
IУ	Машины	руб.	0,41
	г/ На вентиляцию		
I	Затраты труда	ч/час	1084
II	Зарплата	руб.	610
III	Материалы		
	Блоки	шт	I
	Белла	кг	49,23
	Болты строительные	кг	223
	Войлок строительный	м2	173,65
	Грунтовка	кг	206,46
	Краски тертые	кг	0,07
	Канат	м	7,2
	Крепления	кг	654,79
	Лес круглый	м3	18,44
	Лента упаковочная	кг	21,2
	Лакостеклоткань	м2	3,04
	Мастика битумная	т	0,02
	Олифа	кг	37,18
	Проволока ст. черная отожженная	кг	3,67
	Растворитель	кг	87,42
	Сталь	м3	1,42
	Сталь оцинкованная	м2	8,44
IУ	Машины	руб.	47,48

	I	2	3
д/ На канализацию			
I	Затраты труда	ч/ч	44
II	Зарплата	руб.	23
III	Машины:		
	Болты строительные	кг	8.63
	Кольца резиновые	кг	0.4
	Муфты асбестоцементные	шт	I
	Лес круглый	м3	0.12
	Решетки	шт	I
	Цемент	т	0.11
IV	Машины	руб.	I
е/ На водопровод холодный /вариант из стальных труб /			
I	Затраты труда	ч/ч	55
II	Зарплата	руб.	33.73
III	Материалы:		
	Белила	кг	4.1
	Вода	м3	1.04
	Краски тертые	кг	0.03
	Олифа	кг	0.45
IV	Машины	руб.	1.42
ж / Трубопровод смешанной воды /вариант с полиэтиленовыми трубами /			
I.	Затраты труда	ч/час	6.7
II.	Заработная плата	руб.	4.03
III.	Машины	руб.	2.43

I	2	3
III. Электромонтажные работы		
а/ Электроосвещение		
Заработная плата	руб.	145
Трудозатраты	ч/час	215
Машины	руб.	143
в т.ч. з/п по эксплуатации машин	руб.	48
б/ Силовое электрооборудование		
Заработная плата	руб.	155
Трудозатраты	ч/час	406
Машины	руб.	53
в/ Автоматика		
Заработная плата	руб.	14
Трудозатраты	ч/час	24
Машины	руб.	7
IV. Технологическое оборудование		
Затраты труда	ч/час	775
Заработная плата	руб.	422
Машины	руб.	69

Начальник сметного отдела

Составила : инженер

Проверила : вед. инженер

Н. Трофимов

Л. Книи


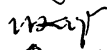



О. Гноевич

МСХ УССР

УКРАИНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ГОЛОВНОЙ
ПРОЕКТНЫЙ И НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ИНСТИТУТ
"УКРНИИТМПРОСЕЛЬХОС"

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
801-2-60.85
КОРОВНИК НА 200 КОРОВ ПРИВЯЗНОГО СОДЕРЖАНИЯ
С УТИЛИЗАЦИЕЙ ТЕПЛА / РАМНЫЙ КАРКАС /

ВЕДОМОСТИ ПОТРЕБНОСТИ В
МАТЕРИАЛАХ

Главный инженер		/С.И.Телук/
Начальник отдела		/И.Ф.Дячук/
Гл. конструктор отдела		/Л.Н.Володина/
Рук. группы		/А.В.Коршакова/
Исполнитель		/Г.К.Долынок/

198. А год

Имеет № 10801 / Подписано и датировано / Взято инв.

Метражи	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед изм	тип	инд	всего
1	Медкоортная сталь	095300	168	-	0,15	0,15
2						
3						
4						
5						
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						

9173/3

Привязан

ТП 801-2-60 85

ТХ.ВМ

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНОСТИ
МАТЕРИАЛОВ

Стр. для ГП	Лист I	Листов I

ГНП	Володина	<i>[Signature]</i>
Нач. отд.	Партола	<i>[Signature]</i>
Ин. спец.	Видан	<i>[Signature]</i>
Рук. груп.	Сологуо	<i>[Signature]</i>
Норм. код.	Сологуо	<i>[Signature]</i>
Проверил	Сологуо	<i>[Signature]</i>
Исполнил	МУДЬЛОВАЯ	<i>[Signature]</i>

к.о. №174 Т 5000 3.5203Г

Инд. №, год, Подпись и дата, в.д.и.и.и.и.и.и.

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед изм	тип	инд.	всего
1	Сортовой прокат обыкновенного					
2	качества	093000				
3	Сталь класса АІ, т	093009	168	2,386	0,005	2,391
4	Сталь среднесортная, т	093200	168			
5	Ø 20		168	0,099	-	0,099
6	Ø 25		168	0,006	-	0,006
7	Итого:	093200	168	0,105	-	0,105
8	Сталь мелкоортная, т	093300	168			
9	Ø 10		168	0,137	-	0,137
10	Ø 12		168	0,296	-	0,296
11	Ø 14		168	0,191	-	0,191
12	Ø 16		168	0,164	-	0,164
13	Ø 18		168	0,465	-	0,465
14	Итого:	093300	168	1,253	-	1,253
15	Катанка, т	093400	168			
16	Ø 6		168	0,228	0,005	0,231
17	Ø 8		168	0,8	0,02	0,802
18	Итого	093400	168	1,029	0,005	1,034
19	Сталь класса АІІ, т	093003	168	0,056	0,001	0,057
20	Сталь мелкоортная, т	093300	168			

8173/3

Привязан

ТП 801-2-60.85

АС.ВМ

ГНП	Володина	<i>[Signature]</i>
Нач. отд.	Лячук	<i>[Signature]</i>
Тя. спец.	ГАНДЕЛЬМАН	<i>[Signature]</i>
Рук. груп.	Завалий	<i>[Signature]</i>
Норм. конст.	Завалий	<i>[Signature]</i>
Техоберит	Завалий	<i>[Signature]</i>
Церепина	Кукучкина	<i>[Signature]</i>

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНОСТИ В
МАТЕРИАЛАХ ПО РАБОЧИМ
ЧЕРТЕЖАМ ОСНОВНОГО
КОМПЛЕКТА МАРКИ АС

Стадия	Лист	Листов
РП	I	8
УкрНИИ гидросельхоз г. Киев		

кв. ЦУП Т 5080 3 5703г
Шиб. к. лод. Подпись и дата
Взломан шифр

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	∅ 10		168	0,004	0,001	0,006
2	∅ 12		168	0,051	-	0,051
3	Итого	093300	168	0,056	0,001	0,057
4	Сталь класса АШ, т	093004	168	18,644	0,005	18,649
5	Сталь среднесортная, т	093200	168			
6	∅ 20		168	1,837	-	1,837
7	∅ 25		168	3,51	-	3,51
8	∅ 28		168	2,185	-	2,185
9	Итого	093200	168	7,532	-	7,532
10	Сталь мелкосортная, т	093300	168			
11	∅ 10		168	3,942	-	3,942
12	∅ 12		168	2,139	-	2,139
13	∅ 14		168	0,88	-	0,88
14	∅ 16		168	0,134	-	0,134
15	∅ 18		168	1,418	-	1,418
16	Итого:	093300	168	8,513	-	8,513
17	Катанка, т	093400	168			
18	∅ 6		168	1,125	-	1,125
19	∅ 8		168	1,474	0,005	1,479
20	Итого	093400	168	2,599	0,005	2,604
21	Сталь класса А-IV, т	093006	168	1,874	-	1,874
22	Сталь мелкосортная, т	093300	168			
23	∅ 12		168	0,173	-	0,173
24	∅ 14		168	0,206	-	0,206

9173/3

Привязан

Ина. №

ТШ 801 - 2 - 60.85

АС.ВМ

Лист

2

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед изм	тип	инд	Всего
1	Ø I6		I68	I,496	-	I,496
2	Итого:	093300	I68	I,874	-	I,874
3	Итого сортового проката					
4	обыкновенного качества, т		I68	22,96	0,011	22,971
5	Сталь сортовая конструкт. для					
6	железобетона, т	095100095200				
7		095300	I68	0,261	0,377	0,638
8	Прокат листовой рядовой для	097100,				
9	железобетона,	097200, 097300	I68	2,1	0,037	2,136
10	Всего стали в натуральной					
11	массе для железобетона, т		I68	25,32	0,425	25,745
12	в том числе по укрупненному					
13	сортаменту					
14	Сталь крупносортная, т	095100	I68	2,087	0,404	2,501
15	Сталь среднесортная, т	095200	I68	7,654	-	7,654
16	Сталь мелкосортная, т	095300	I68	11,695	0,001	11,697
17	Катанка, т	093400	I68	3,627	0,01	3,637
18	Сталь толстолистовая, т	097100	I68	0,257	-	0,257
19	Сталь тонколистовая, т	097200	I68			
20	Металлоизделия промышленного					
21	назначения / метизы/	120000	I68			
22						
23						
24						

9173/3

Привязан			
Имя №			

ТП 801-2-60.85

АС.ИМ

Лист
3

Имя № подл. Подпись и дата
 Имя инв №

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Проволока стальная В-І, т	І2І300	І68			
2	Ø 4		І68	0,007	-	0,007
3	Ø 5		І68	0,0059	-	0,059
4	Итого	І2І300	І68	0,065	-	0,065
5	Проволока стальная ВрІ, т	І2І400	І68			
6	Ø 4		І68	5,ІІ9	0,0І8	5,І36
7	Ø 5		І68	І,034	-	І,034
8	Итого:	І2І400	І68	6,І52	0,0І8	6,І70
9	Всего металлоизделий промыва- чельная / метизы, т	І20000	І68	6,2І8	0,0І8	6,235
11	Сталь сортовая конструкцион- ная, т 09300, ІІ2000	095000	І68			
13	Прокат из стали С 38/23, предел тек. 23 кг/мм ² , т	095005	І68	3,І4	0,І93	3,333
15	Сортовой прокат обыкновенного качества для конструкций, т	093000	І68	0,637	0,І93	0,830
17	Всего стали конструкционной в натуральной массе, т		І68	3,464	0,І93	3,657
19	в том числе по укрупненному со- ставу					
21	Сталь крупнорортная, т	093І00	І68	0,64І	0,І46	0,787
22	Сталь среднесортная, т	093200, 095200	І68	І,054	-	І,054
23	Сталь мелкоортная, т	093300, 095300	І68	0,0І7	0,047	0,065
24	Сталь тонколистовая, т	097300	І68	І,75І	-	І,75І

9173/3

Привязан			
Инв. №			

ТІ 801-2-60.85

АС.ЕМ

Лист
4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Итого стали, приведенной к					
2	классу АІ, т		168	41,896	0,04	41,936
3	Итого стали, приведенной к					
4	стали С 38/23, т		168	5,775	0,607	6,382
5	Всего стали, приведенной к классу					
6	АІ, С38/23 т в т.ч.		168	47,671	0,647	48,318
7	а/ на бетон и ж.б. конструкции		168	44,256	0,454	44,71
8	б/ строит. стальные конструкции,					
9	т		168	3,349	0,193	3,542
10	в/ветсантехнические устройства,		168	0,066	-	0,066
11	Битумы нефтяные и сленцевые, т	025600	168	-	3,782	3,782
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

9173/3

Приказ

Имя №

ТП 801 - 2 - 60.85

АС.ВМ

Лист
5

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед изм	тип	инд	Всего
1	в т.ч. битумы нефтяные					
2	строит. твердых марок, т	02662I	I68	-	3,782	3,782
3	Трубы сборные водопроводные					
4	черные 3262-75, т	I38500	I68			
5	25		I68	0,002	-	0,002
6	80		I68	0,175	-	0,175
7	Итого	I38500	I68	0,177	-	0,177
8	Всего трубы стальные, т		I68	0,177	-	0,177
9	Олифа, кг	23I800	I66	-	4,92	4,92
10	Краски масляные, кг	23I700	I66	-	1436,9	1436,9
11	Эмаль, кг	23I200	I66	-	2,86	2,86
12	Пиломатериал, качественный					
13	/необрезной / , м3	533I00	II3	24,556	I,47	26,026
14	в т.ч. на столярные изделия м3	533I00	II3	9,13I	I,47	10,60I
15	Фанера клееная, м3	55I000	II3	0,770	-	0,770
16	Плиты древесноволокнистые, мягк. м2	5536I4	055	292,5	-	292,5
17	Плиты древесноволокнистые, тверд					
18	м2	553622	055	50,97	-	50,97
18	в т.ч. на столярные изделия	553622	055	50,97	-	50,97
19	Расход пиломатериалов в круг-					
20	лом лесе, м3	530000	II3	42,926	2,205	45,131
21						
22						
23						
24						

9173/3

Привязан

Име №

ТН 801-2-60.85

АС.ВМ

Лист

6

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Блоки дверные в сборе / комплект					
2	но / м ²	536110	055	26,58	-	26,58
3	Блоки оконные в сборе/ комплектно / м ²	536130	055	2,37	-	2,37
5	Щебень, м ³	571110	113	186,013		291,455
6	Гравий, м ³	571120	113	-	0,36	0,36
7	Камень бутовый, м ³	571150	113	-	1,52	1,52
8	Заполнители пористые, м ³	571200	113	19,564	-	19,564
9	Песок строительный природный, м ³	571140	113	161,815	31,264	193,077
11	Портландцемент М300, т	573111	168	4,151	-	4,151
12	Портландцемент М400, т	573113	168	138,935	29,49	218,42
13	Цемент, приведенный к марке 400, т	573000	168	142,669	79,49	222,159
15	Для сборных ж.б. и бетонных конструкций, т		168	142,669	0,01	142,679
17	Известь строительная, т	574410	168	-	0,965	0,965
18	Кирпич строительный т. усл: шт	574120	798	-	41,42	41,42
19	Изделия минераловатные тепло и звукоизоляционные, м ³	575200	113	-	224,7	224,7
21						
22						
23						
24						

9173/3

Примечание

Изм. №

ТН 801-2-60.85

АС.ЕМ

Лист

7

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд	Всего
1	Рубероид, м2	577402	055	-	2091,9	2091,9
2	Толь кровельный, толь-кожа, м2	577404	055	-	159,1	159,1
3	Листы асбестоцементные					
4	волнистые обыкновенного профи-					
5	ля, тыс. усл. пл	578111	732	-	22,04	22,04
6	Листы и плиты асбестоцементные,					
7	тыс. усл. пл.		732	-	22,04	22,04
8	Стекло оконное, м2	591120	055	-	106,8	106,8
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

Имя, № подразделения, должность и дата выдачи, инв. №

9173/3

Привязан			
Инв. №			

ТН 801-2-60.85

АС.ВМ

Лист
8

Кол-во	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд	всего
1	Трубы сварные водопроводные					
2	/ газопроводные / м	138500	006	164		164
3	То же т	138500	168	0357		0,357
4	Трубы и муфты асбестоцементные					
5	напорные / водопроводные /					
6	м. усл. труб	578510	006	3,15		3,15
7						
8	Портландцемент рядовой	573110				
9	М - 200, т	573112	168	-	0,057	0,057
10	М - 300, т	573113	168	-	0,001	0,001
11	М - 400 т	573114	168	-	0,304	0,304
12	Цемент всего, приведенный к					
13	марке М-400, т		168	-		0,356
14	Щебень м3	571110	113		0,974	0,974
15	Песок строительный м3	571104	113	-	0,596	0,596
16	Сталь арматурная класса АІ ВІС					
17	т	093009	168		0,003	0,003
18	Сталь среднесортная, т	093200	168		0,003	0,003
19	Сталь тонколистовая толщиной					
20	от 1,9 до 3,9 мм, т	097200	168		0,0003	0,0003

9173/3

Привязан

ТП 804-2-60.85

ВК.ВМ

ВМ по рабочим чертежам
основного комплекта
марки ВК

Стация	Лист	Листов
РП	1	2

УкрНИИГТЛ.Росельхов
г.Киев

Проверил Силенко

КО ЦИП Т 5000 3 5703г
 (инд. журнал, подписи и дата) (взамен инд.)

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Сталь толстолистовая рядовых	097100	I68		0,002	0,002
2	марок / от 4 мм / т					
3	Сортовая сталь т	095000	I68		0,0083	0,0083
4	Материалы лакокрасочные /бел-					
5	ла, олифа и т.д. / кг	231000	II6		4,26	4,26
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

9173/3

Привязан			
Име. №			

III 801-2-60.85

ЕК.ВМ

Лист
2

Генер. № 000001, 1 издательство в ДВУ, 1988г. № 000001

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	инд.	всего
1	Трубы сварные водогазопровод-					
2	ные / газовые / м	138500	006	8		8
3	То же т	138500	168	0,012		0,012
4	Трубы и детали трубопроводов					
5	из полиолефинов/полиэтилена,					
6	полипропилена/ м	224811, 224812	006	156		156
7	То же т	224811, 224812	168	0,03		0,03
8	Трубы и муфты асбестоцементные					
9	напорные / водопроводные /					
10	к.усл. труб	578610	006	3,15		3,15
11						
12	Портландцемент рядовой	573110				
	М200, т	573112	168	-	0,057	0,057
13		573113	168	-	0,001	0,001
	М300, т	573114	168		0,304	0,304
14						
15	Цемент всего, приведенный к					
16	марке М 400, т		168	-	-	0,356
17	Щебень м3	571110	113		0,974	0,974
18	Песок строительный м3	571104	113		0,596	0,596
19	Сталь арм. турная класса А1 Д10,	093009	168		0,003	0,003
20	Сталь среднесортная Т	093200	168		0,003	0,003

9173/3

Привязан

ТП 801-2-60.85

ВК.ВМ

ВМ по рабочим чертежам
основного комплекта
марки ВК
/ Вариант с применением
полиэтиленовых труб /

Стадия	Лист	Листов
Р I	1	2

УкрНИИГипросельхоз
г. Киев

КО ШПН г. 5080 з. 15017
 Подпись и дата (вместе инд.)

ГИП Володина
 Нач. отд. Рыковцев
 Шеремет
 Шимко
 ч.о.м. Коч. Сиденко
 Сиденко
 Мельник
 Бутенко
 Проверил Сиденко

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Сталь тонколистовая толщ.					
2	от 1,9 до 3,9 мм, т	097200	168		0,0014	0,0014
3	Сталь толстолистовая рядовых					
4	марок / от 4 мм / т	097100	168		0,01	0,01
5	Сортовая сталь т	095000	168		0,045	0,045
6	Материалы лакокрасочные кг	231000	113		0,22	0,22
7	/ олифа, олифа и т.д /					
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

9173/3

Привязки			
Инв. №			

ТН 801-2 - 60.85	ВК.ВМ	Лист 2
------------------	-------	-----------

№ 10-104 ГОДИСЬ И ДАТА ВВЕД. ИЗМ. ИЛИ №

Листовой	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	инд.	всего
1	Трубы стальные водогазопровод-					
2	ные м	138500	006	8,2		8,2
3	м	138500	168	0,06		0,06
4	Сталь сортовая конструкцион-					
5	ная в прокат листовой в					
6	натуральной массе, т		168	3,742	3,456	7,198
7	в том числе по укрупненному					
8	сортаменту:					
9	сталь мелкосортная, т	095300	168	1,036	0,735	1,772
10	сталь среднесортная, т	095200	168	0,415	0,30	0,715
11	сталь крупносортная, т	095100	168	0,24	0,183	0,423
12	сталь кровельная, т	097400	168	1,331	1,715	3,046
13	сталь тонколистовая, т	097200	168	0,72	0,522	1,242
14	Материалы лакокрасочные, кг	231000	116	240		240
15	Материалы теплоизоляционные, м3	576200	113	2,0		2
16	Стеклопоровид м2	577452	055	55		55
17						
18						
19						
20						

9173,3

Привязан

ТП 804 - 2 - 60.85

ОВ.ЗМ

ВМ ПО РАБОЧИМ ЧЕРТЕЖАМ
ОСНОВНОГО КОМПЛЕКТА МАР-
М ОВ

Стр. 1 Лист 1

РП I I

УкрНИИгипросельсз
г. Киев

Кв. 11401 1 5000 3 3701г

Листовой материал и дата взамен инд

ГИП Володина
Нач. отд. Рыкощев
Ин. спец. Пришина
Бух. спец. Мостепанова
Норм. кон. Гуслякова
Проект. Гуслякова
Инст. инж. Мостепанова

Акт №	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	инд.	всего
1	Трубы тонкостенные электро-					
2	сварные до 114 мм, м/т	137300	6 168	56	56	0,056
3	Провод стальной, Ø 5 мм, т	093400	168	0,035	0,035	
4						
5						
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						

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

54/8
 Заказ № 4181 Инв. № 9173/3 Тираж 400
 Сдано в печать 12.6. 1966 Цена 2-58

9173/3

Привязан

Т.П. 801 - 2 - 60.85

ЭЛ БМ

Гип	Володина	
На: отв	Карловский	
Гл спец	Григорьевская	
Рук груп	Москаленко	
Норм кдп	Москаленко	
Проверил	Москаленко	
Исполнил	Самойленко	

Ведомость потребности в материалах на монтаж электропроводок по рабочим чертежам основного проекта марки 9

Страниц	Лист	Листов
	из 1	1
Украингипросельхоз г. Киев		