

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
801-2-59.85

КОРОВНИК НА 200 КОРОВ ПРИВЯЗНОГО
СОДЕРЖАНИЯ С УТИЛИЗАЦИЕЙ ТЕПЛА
/НЕПОЛНЫЙ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЙ КАРКАС/

А Л Б О М I V

СМЕТЫ И ВЕДОМОСТИ ПОТРЕБНОСТИ В
МАТЕРИАЛАХ

ц. 2-39

КФ ЦУТП ЦИВ. № 9472/4

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
801-2-59.85
КОРОВНИК НА 200 КОРОВ ПРИВЯЗНОГО СОДЕРЖАНИЯ
С УТИЛИЗАЦИЕЙ ТЕПЛА

/неполный железобетонный каркас/

АЛЬБОМ IV

Сметы и ведомости потребности в материалах

С Т О И М О С Т Ь:

общая	- 105,00 <u>111,42</u>	тыс.руб.
в том числе:		
строительно-монтаж- ные работы	- 101,82 <u>108,24</u>	тыс.руб.
- Имз здания	- 13,21 <u>14,04</u>	руб.
- I голову	- 525,0 <u>557,10</u>	руб.

Разработана:

проектным институтом
"Украингипросельхоз"

Утвержден:

М С Х У С С Р
Приказ № 21-3 от
20.03.1985г.

Введен в действие
институтом "Украингипросельхоз"

Приказ № 38 от 4.04.85г.

Главный инженер института
Главный инженер проекта
Начальник сметного отдела

С.Ковальчук
Л.Володина
Н.Трофимов

КФ ЦИТП Унб. № 9172/4

СОДЕРЖАНИЕ АЛЬБОМА

№/п	№ №	смет	Наименование смет
-----	-----	------	-------------------

СОСТАВ ПРОЕКТА

I			Пояснительная записка
2	Об.смета № I		- Коровник на 200 коров привязного содержания с утилизацией тепла /неполный железобетонный каркас/
3	Лок.смета № I-I		- Общестроительные работы Сводка объемов и стоимости работ к смете № I-I
4	Лок.смета № I-2		- Холодный водопровод
5	"- № I-3		- Горячее водоснабжение
6	"- № I-4		- Водопровод смешанной воды
7	"- № I-5		- Вентиляция
8	"- № I-6		- Канализация
9	"- № I-7		- Электроосвещение
10	"- № I-8		- Силовое электрооборудование
11	"- № I-9		- Технологическое оборудование
12	"- № I-10		- Автоматика
13	"- № I-2а		- Холодный водопровод /вариант из стальных труб/
14	"- № I-4а		- Трубопровод смешанной воды /вариант с полиэтиленовыми трубами/
15			Ведомости потребности в материалах

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

к смете типового проекта коровника на
200 коров привязного содержания с утили-
зацией тепла /вариант с неполным
железобетонным каркасом/.

Сметы составлены в соответствии с инструкцией СН-227-
-82 Госстроя СССР в ценах и нормах, введенных в действие с
I.I.1984 г.

Сметная стоимость строительных и санитарно-технических
работ исчислены по базисному району и для зональных цен по
IV территориальному району.

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

Стоимость монтажных работ в сметах на электроосвещение,
электросиловое оборудование подсчитана по ценникам на мон-
таж оборудования Госстроя СССР, издание 1984 г.

Стоимость оборудования принята по прейскурантам оптовых
цен, введенных в действие с I.I.1982г., а стоимость материа-
лов не учтенных ценником на монтаж оборудования по ценнику
средних районных сметных цен.

Накладные расходы приняты:

- на общестроительные - 16,5%
 - на внутренние сантехнические работы - 13,3%
- Плановые накопления приняты в размере - 8%

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

Составила: вед. инженер



О.Гнобых

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА № I

к типовому проекту коровника на 200 коров привязного содержания с утилизацией тепла /неполный железобетонный каркас/

Сметная стоимость - 105,00 тыс.руб.
III,42

Показатели:

Стоимость на:

1. Расчетную единицу 525,00 тыс.руб.
557,10
2. I м3 здания 13,62 руб.
14,46

КМ п/п	Ком. в расч.	Наименование работ	Сметная стоимость тыс.руб. Технич.-экономич. показатели									
			строит.монтаж.обору-про-все-в т.ч.И Наим.наим.стоим. работ работы дован.чик го осн.эксп.ед. к-во в руб. з/п маш.ч изм. един. руб.									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
I.	I-I	Общестроительные работы	84,55	-	-	-	84,55	-	-	-	м3 7707	10,97	
			90,88				90,88					II,79	

ЛП 804-2-59.85

9172/4

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
9	I-9	Технологическое оборудование	-	3,91	3,08	-	6,99	-	-	-	м3	7707,0	0,91
10	I-10	Автоматика	-	0,07	-	-	0,07	-	-	-	"	"	0,01
Итого:				<u>94,50</u> 100,92	7,32	3,18	-	<u>105,00</u> 111,42	-	-	-	м3 7707	<u>13,62</u> 14,46

Главный инженер института
 Главный инженер проекта
 Нач.сметного отдела
 Составила: вед.инженер
 Проверила: рук. группы

С.Ковальчук
 Л.Володина
 Н.Трофимов
 О.Гноевых
 Г.Машева

ТШ 801-2-59.85

- 6 -

9172/4

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	K=4 I-29- -4 I-29- -II т.ч. тб.3	перемещением на рас- стояние до 50 м Цена: /I,94+I,72x4/xI,I									
2	I-183 I_23-4 т.ч. тб.3	Погрузка грунта на автосамосвалы экскава- тором с ковшом вместимостью 0,25 м3 Цена: I3,6+I2,64x0,2= =I6,I3	I00 м3	3,9	I6,I3	0,96	<u>I5,I7</u> 5,48	63	4	<u>59</u> 2I	<u>63</u> 2I
3	СЩч. I стр. 35	Перемещение грунта на I км	т	468	<u>0,29</u> 0,27	-	<u>0,29</u> 0,27	<u>I36</u> I26	-	<u>I36</u> I26	<u>I36</u> I26
4	I-I94	Работа на отвале	I00 м3	3,9	I,07	0,I3	<u>0,93</u> 0,3	4	I	<u>3</u> I	<u>4</u> I
5	I-65 I-I2-4	Разработка грунта экскаватором с ковшом вместимостью 0,25 м3 /в отвал/	"	I,37	I7,05	0,54	<u>I6,5I</u> 6,0	23	I	<u>22</u> 8	<u>23</u> 8

ЛП 801-2-59.85 - 8 -

9172/4

к. с. ПИИИ "1981" - Д. 1000 1 52077

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Цена: $14,3+13,76 \times 0,2=17,05$											
6	I-960 Т.ч. 3-67 I-80-2 к=1,2	Доработка грунта вруч- ную после экскаватора Цена: $74,5 \times 1,2$	100 м ³	0,13	89,4	89,4	-	12	12	-	12
7	I-284 I-24I Т.ч. 3-48 I-29- -5 I-29- -12	Перемещение бульдозером разработанного грунта во временный отвал на 30 м Цена: $/2,39 \times 0,85 + 1,94 \times 2 / \times 1,1 = 6,5$	"	1,50	6,5	-	$\frac{6,5}{2,11}$	10	-	$\frac{10}{3}$	$\frac{10}{3}$
8	I-234 I-24I I-29- -12 I-23- -5	То же, обратно для за- сыпки пазух фундамента и подсыпки под полы Цена: $/2,39 + 1,94 \times 2 / \times 1,1 = 6,9$	"	1,5	6,9	-	$\frac{6,9}{2,11}$	10	-	$\frac{10}{3}$	$\frac{10}{3}$

ЛП 801-2-59.85

- 9 -

9172/4

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

II. ФУНДАМЕНТЫ

I5	8-10 8-3-I	Основание под фундамента из песка	м3	4,7	<u>10,7</u> 7,9	0,40	<u>0,82</u> 0,10	<u>50</u> 37	2	2	4
I6	7-5 7-I-5	Укладка фундаментов под колонны при массе конструкций до 1,5 т	шт	24	3,2	0,75	<u>2,45</u> 0,89	77	18	<u>59</u> 21	<u>77</u> 21
I7	ССИ п.652	Стоимость ж/бетонных фундаментов стаканного типа из бетона М-200 объемом до 1 м3	м3	13,2	<u>59,2</u> 75,1	-	-	<u>781</u> 991	-	-	-
I8	ССИ тб.3	Арматура класса А-III	кг	406	<u>0,25</u> 0,245	-	-	<u>102</u> 102	-	-	-
I9	-"-	Арматура класса А I	кг	22	<u>0,229</u> 0,224	-	-	<u>5</u> 5	-	-	-

КФ ЛНПН павл. - Дисло 15301-г

ТШ 801-2-5985 - 11 -

9172/4

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
20	6-2I 6-I-2I	Устройство ленточных бутобетонных фундамен- тов	м3	106,8	<u>29,6</u> 30,3	1,74	<u>0,69</u> 0,21	<u>3161</u> 3236	186	<u>74</u> 22	<u>260</u> 22
21	8-I2 8-4-I	Горизонтальная гидро- изоляция фундаментов цементным раствором	100м2	1,3	<u>86,5</u> 83,1	19,6	<u>1,5</u> 0,45	<u>112</u> 103	25	<u>2</u> 1	<u>27</u> 1
Итого по разделу II			руб					<u>4288</u> 4556	231	<u>137</u> 44	<u>368</u> 44

ЛИ 801-2-59.85 - 12 -

9172/4

И Ф И М В С 1988 г. Директ. 528077

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

Б. НАДЗЕМНАЯ ЧАСТЬ
 IV. КАРКАС

22	7-32 7-3-2	Установка колонн в стаканы фундаментов при массе колонн до 2 тонн	шт	24	<u>10,6</u> 10,9	3,01	<u>4,19</u> 1,52	<u>254</u> 262	72	<u>101</u> 36	<u>173</u> 36
23	ССЦ п.9-62 п.644	Стоимость прямоугольных колонн с консолями в две стороны из бетона М-200 объемом до 1 м ³	м ³	11,28	<u>103,73</u> 102,73	-	-	<u>1170</u> 1159	-	-	-
		Цена: $102,0 - 0,82 \times 2 + 0,92 \times 2 + 1,53 = 103,73$									
		Цена: $101,0 - 0,82 \times 2 + 0,92 \times 2 + 1,53 = 102,73$									
24	ССЦ тб.3	Арматура класса А-I	кг	47	<u>0,229</u> 0,224	-	-	<u>II</u> II	-	-	-

К Ф Ц И Т Н п а в г . Д о к у м е н т 5 3 2 0 1 7

ЛИ 801-2-59.85

- 43 -

9112/4

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
25	ССЦб.3	То же, класса А-П	кг	512	$\frac{0,25}{0,245}$	-	-	$\frac{128}{125}$	-	-	-
26	"-	То же, класса В-I	кг	121	$\frac{0,321}{0,316}$	-	-	$\frac{39}{38}$	-	-	-
27	"-	Закладные детали	кг	289	$\frac{0,413}{0,408}$	-	-	$\frac{119}{118}$	-	-	-
28	"-	Металлизация э/деталей	кг	289	$\frac{0,178}{0,173}$	-	-	$\frac{52}{52}$	-	-	-
29	7-I4I 7-I0-2	Укладка стропильных балок перекрытий массой до 3т	шт	24	12,8	4,9	$\frac{6,99}{2,56}$	307	118	$\frac{168}{61}$	$\frac{286}{61}$
30	ССЦ п.9-305 п.793	Стоимость стропильных балок таврового сечения из бетона М-300 Цена: 79,8-0,82+1,63/+0,92+1,53=79,8 Цена: 89,4-0,82+1,63/+0,92+1,53=89,4	м3	13,92	$\frac{79,8}{89,4}$	-	-	$\frac{1111}{1244}$	-	-	-

ЛШ 801-2-59.85

- 14 -

8172/4

К Ф ДИПН ПАВЛ. в ДИПО 15281г

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
IV. С т е н ы											
40	8-30 8-5I	Кладка наружных стен из кирпича при высоте этажа до 4 м	м3	225,7	<u>34,2</u> 37,1	2,2I	<u>0,8I</u> 0,24	<u>7719</u> 8373	499	<u>183</u> 54	<u>683</u> 54
41	8-5I 8-5-I т.ч. I-II	Кладка наружных стен из кирпича при высоте этажа более 4 м	"	63,3	<u>33,9</u> 36,8	2,15	<u>0,62</u> 0,18	<u>2146</u> 2329	136	<u>39</u> II	<u>175</u> II
42	8-36 8-5-4	Кладка внутренних стен высотой до 4 м	"	33,5	<u>34,3</u> 37,3	2,1	<u>0,8I</u> 0,24	<u>1149</u> 1250	70	<u>27</u> 8	<u>97</u> 8
43	8-37 8-5-4 т.ч. I-II	То же, при высоте этажа более 4 м	м3	44,0	<u>34,0</u> 37,1	2,04	<u>0,62</u> 0,18	<u>1496</u> 1632	90	<u>27</u> 8	<u>117</u> 8
44	8-57 8-7-I	Расшивка швов кирпич- ной кладки	100м2	13,55	13,1	13,1	-	178	178	-	178

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

45	7-445 7-38-10	Укладка перемычек весом до 0,3 т	шт	248	<u>0,29</u> 0,29	0,08	<u>0,15</u> 0,06	<u>72</u> 72	20	<u>37</u> 14	<u>57</u> 34
		Цена: 0,23+0,0025x24,4= =0,29									
46	7-130 7-9-2	Укладка перемычек весом до 1 тн	шт	3	<u>1,84</u> 1,84	0,53	<u>1,24</u> 0,45	<u>6</u> 6	2	<u>4</u> 1	<u>6</u> 3
47	7-136 7-9-3 ОСИ п.2-2	То же, весом более 1,5 тонны Цена: 2,13+0,0054x21,9	шт	4	<u>2,25</u> 2,24	0,69	<u>1,44</u> 0,53	<u>9</u> 9	3	<u>6</u> 2	<u>9</u> 2
48	ОСИ п.9-92 п.647	Стоимость ж/б перемычек объемом до 0,5 м3 дли- ной до 3м	м3	11,63	<u>64,4</u> 83,5	-	-	<u>749</u> 971	-	-	-
49	ОСИ т6.3	Арматура класса А-І	кг	171	<u>0,229</u> 0,224	-	-	<u>39</u> 38	-	-	-
50	-"	То же, класса А-ІІІ	кг	305	<u>0,25</u> 0,245	-	-	<u>76</u> 75	-	-	-
51	-"	То же, класса В-І	кг	131	<u>0,321</u> 0,316	-	-	<u>42</u> 41	-	-	-

ТИ 801-2-59,85-18 -

9172/4

К Ф ПЛТН пав. г. Днепро 3 52877

ОК

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Цена:									
		$62,7 + 0,92 \times 2 + 1,53 =$									
		$= 66,07$									
		Цена:									
		$79,0 + 0,92 = 1,63 =$									
		$= 82,87$									
62	ССЦ гб.3	Арматура кл. А-I	кг	7	<u>0,229</u> 0,224	-	-	<u>2</u> 2	-	-	-
63	"	То же, кл. ВpI	кг	29	<u>0,321</u> 0,316	-	-	<u>9</u> 9	-	-	-
64	"	Закладные детали	кг	89	<u>0,413</u> 0,408	-	-	<u>37</u> 36	-	-	-
65	"	Метализация	кг	89	<u>0,178</u> 0,173	-	-	<u>16</u> 15	-	-	-
Итого по разд. IV			руб	-				<u>14538</u> 15895	1177	<u>333</u> 102	<u>1510</u> 102

ЛШ 801-2-59.85

- 21 -

9172/4

К Ф Д И Г Н О В А В Д Л О В О 3 520217

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

У. ПОКРЫТИЕ

66	7-183 7-II- -4	Укладка плит покрытия длинной до 6м площадью до 20 м2	шт	53	<u>8,02</u> 8,25	1,67	<u>2,88</u> 1,04	<u>425</u> 437	89	<u>152</u> 55	<u>241</u> 55
67	7-177 7-II-I	То же, площадью до 10 м2	шт	79	<u>5,7</u> 5,88	1,2	<u>1,87</u> 0,67	<u>450</u> 465	96	<u>148</u> 53	<u>243</u> 53
68	ССЦ п.969 п.10- -90	Стоимость ребристых плит покрытия разме- ром 3х6 при расчетной нагрузке 320 кгс/м2	м2	925,1	<u>4,62</u> 5,34	-	-	<u>4274-</u> 4940	-	-	-
69	-"- п.10- -103 п.970	То же, с отверстиями диам. 10000 мм и рас- четной нагрузкой 410 кгс/м2 Цена: 5,66+4,57х0,5х х1,02=7,99	м2	17,0	<u>7,1</u> 7,99	-	-	<u>121</u> 136	-	-	-

К Ф ДИПН МАГ. Ч. ДАНО 3 52027

ТН 801-2-59.85

- 22 -

9172/4

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
70	ССН п.10- -37	Стоимость ребристых плит покрытия размером 1,5х6 при расчетной нагрузке 370 кгс/м ²	м ² 596,3		<u>4,73</u> 5,46	-	-	<u>2820</u> 3256	-	-	-
71	-"- п.10- -96 п.966	То же, с отверстием диам. 700 мм и рас- четной нагрузкой 480 кгс/м ² Цена: 5,46+4,30х0,45х х1,02=7,43	м ² 8,52		<u>6,49</u> 7,40	-	-	<u>55</u> 63	-	-	-
72	ССН п.10-96 п.966	То же, с отверстием 1000мм и расчетной нагрузкой 480 кгс/м ²	м ² 89,26		<u>6,49</u> 7,43	-	-	<u>579</u> 663	-	-	-
73	7-29I 7-17-I	Установка дополнитель- ных закладных деталей	т 0,05	342		21,3	-	17	I	-	I
74	ССН тб.3	Дополнительная армату- ра ВР1	кг 14		<u>0,321</u> 0,316	-	-	<u>4</u> 4	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
75	ССЦ тб.3	Металлизация з/д	кг 945	<u>0,178</u> 0,178	-	-	<u>168</u> 163	-	-	-	-
76	7-701 7-51- -I	Герметизация стыков эластичными проклад- ками	100м	7,80	<u>42,3</u> 42,4	4,02	<u>0,08</u> 0,02	<u>330</u> 331	31	I	32
77	7-706 7-51- -5	Герметизация швов мастикой	"	7,8	<u>88,7</u> 89,6	9,44	<u>14,7</u> 4,41	<u>692</u> 699	74	<u>115</u> 34	<u>189</u> 34
78	7-209 7-12-7	Установка опорных стаканов	шт	2	<u>2,43</u> 2,44	1,01	<u>1,03</u> 0,38	<u>5</u> 5	2	<u>2</u> I	<u>4</u> I
79	ССЦ п.8- -238 п.269	Стоимость ж/б опор- ных стаканов СБИОст. из бетона М 200	м3	0,32	<u>90,2</u> 88,8	-	-	<u>29</u> 28	-	-	-

ТШ 601-2-59.85

- 24 -

9172/4

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2
80	СШГ6.3	Арматура класса А-I	кг	7	$\frac{0,229}{0,224}$	-	-	$\frac{2}{2}$	-	-	
81	-"-	То же, класса Вр I	кг	II	$\frac{0,321}{0,316}$	-	-	$\frac{4}{3}$	-	-	-
82	-"-	Закладные детали	кг	9,4	$\frac{0,413}{0,408}$	-	-	$\frac{4}{4}$	-	-	
83	-"-	Металлизация закладных деталей	кг	9,4	$\frac{0,178}{0,173}$	-	-	$\frac{2}{2}$	-	-	
84	26.63 26-II-7	Укладка в конек асбестоцементных листов /заработная плата и эксплуатация машин/	100 м2	0,60	46,1	44,4	$\frac{1,7}{0,51}$	29	27	I	28
		Цена: 44,4+1,7=46,1								-	

КФ № 174 от 17.12.87

ЛН 801-2-59.85

- 25 -

9172/4

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

85	СРЦ ч.1 п.30	Стоимость асбестоцемент- ных плоских листов тол- щиной 10 мм	м2	61	<u>2,13</u> 2,10	-	-	<u>130</u> 128	-	-	-
----	--------------------	--	----	----	---------------------	---	---	-------------------	---	---	---

86	7-285 7-17- -8	Установка уголков для крепления брусков /Д21/	т	0,33	298	8,18	-	98	3	-	3
----	----------------------	---	---	------	-----	------	---	----	---	---	---

Итого по разделу У			руб:					<u>10238</u> 11473	318	<u>419</u> 143	<u>737</u> 143
--------------------	--	--	------	--	--	--	--	-----------------------	-----	-------------------	-------------------

ЛП 801-2-59.05

- 26 -

9172/4

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

УІ. Кровля

87	I2-299 I2-300 I2-10-5 мм	Выравнивающая стяжка по плитам покрытия толщ. 5 мм	I00 м2	16,65	<u>26,3</u> 25,9	7,34	<u>0,24</u> 0,02	<u>438</u> 431	I22	<u>4</u> -	I26
	I2-10-2	Цена: 5I,6-2,53xI0= =26,3 Цена: 50,2-2,43xI0= =25,9									
88	I2-289 I2-9-6	Оклеечная пароизоляция в один слой рубероида по битумной мастике	"	I7,64	<u>49,9</u> 5I,0	I0,7	<u>I,3</u> 0,39	<u>880</u> 900	I89	<u>23</u> 7	<u>2I2</u> 7
89	I2-286 I2-9-3	Утепление покрытия мягкими минераловатными плитами толщ. I20 мм	"	I7,55	I7,3	I5,5	<u>I,8</u> 0,53	304	272	<u>32</u> 9	<u>304</u> 9

К.Ф. ЦИТИН зав.ч. Дипло. 152017

ЛП 801-2-59.85 - 27 -

9172/4

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
90	СРЩ. I п. 122	Стоимость мягких минера- ловатных плит на синте- тическом связующем М 75	м3	216,9	14,3	-	-	3102	-	-	-
91	12-286 12-9-3	Утепление покрытия пено- бетонными плитами толщ. 60 мм / помещение навозо- удаления/	100 м2	0,28	17,3	15,5	<u>1,8</u> 0,53	5	4	<u>1</u> -	5
92	ССИ п. 3-146 п. 3657	Стоимость пенобетонных плит 400 кгс/м2	м3	1,7	<u>16,20</u> 38,0	-	-	<u>28</u> 55	-	-	-
93	10-70 10-11-1	Устройство обрешетки из досок и брусьев	м3	13,37	<u>112</u> 119	12,6	<u>2,1</u> 0,63	<u>1497</u> 1591	168	<u>28</u> 8	<u>196</u> 8
94	10-201 10-37-1	Огнезащита деревянных конструкций	м3	13,37	<u>7,51</u> 7,52	0,46	<u>0,13</u> 0,04	100	6	<u>2</u> 1	<u>8</u> 1

ЛН 801-2-59.85

- 28 -

9172/4

К. Ф. ДИТЯКОВ - Директор 157057

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
95	I2-280 I2-8-5	Установка фасонных деталей ФС I	100 м2	0,62	<u>I92</u> I93	45,8	<u>0,41</u> 0,12	<u>119</u> I20	28	-	28
96	I2-269 I2-6-3	Устройство кровли из волнистых асбестоцемент- ных листов унифицирован- ного профиля толщиной 7,5 мм	"	18,16	<u>211</u> 209	24,7	<u>2,64</u> 0,79	<u>3832</u> 3795	449	<u>48</u> 14	<u>497</u> 14
97	I2 280 I2-8-5	Устройство гребенки из листовой стали	"	0,39	<u>I92</u> I93	45,8	<u>0,41</u> 0,12	<u>75</u> 75	18	-	18
98	26_50 26-10-5	Прибивка сетки вдоль свесов кровли	м2	9,4	<u>I,3</u> 1,73	0,06	-	<u>I2</u> 16	1	-	1
99	I2-290 I2-10-1	Выравнивающая цемент- ная стяжка толщиной 15 мм по утеплителю	100 м2	0,3	<u>51,6</u> 50,2	7,64	<u>0,74</u> 0,22	<u>15</u> 15	21	-	2

ЛТ 801-2-59.85

- 29 -

9172/4

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I00	I2-73 I2-II-2	Устройство трехслойной кровли из стеклорубероида С-РМ с защитным слоем из гравия на битумной мастике	I00 м2	0,31	<u>368</u> 370	46,6	<u>11,7</u> 3,5	<u>114</u> 115	14	<u>4</u> 1	13
I01	I2-280 I2-8-5	Покрытие торцовых стен оцинкованной кровельной сталью	"	0,46	<u>192</u> 193	45,8	<u>0,41</u> 0,12	<u>88</u> 89	21	-	18
Итого по разделу VI			руб.					<u>10609</u> 10724	1294	142	1438

К Ф Ц М П И л а в т ь Д а т о 3 5 2 0 1 7

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
VII. ПЕРЕГОРОДКИ											
I02	8-43 8-5-8	Перегородки армированные из керамического кирпича толщиной 12см высотой до 4 м	100 м2	0,56	<u>496</u> 536	74	<u>7,7</u> 2,31	<u>278</u> 300	41	<u>4</u> 1	<u>45</u> 1
I03	8-44 8-5-8 т.ч. 1-4	То же, при высоте свыше 4 м	"	0,14	<u>481</u> 520	58,5	<u>7,6</u> 2,31	<u>67</u> 73	8	1	9
I04	8-190 8-22-2	Устройство лесов для кладки перегородок	"	0,15	49,7	25,5	<u>0,23</u> 0,07	7	4	-	4
I05	26-31 26-8-4 СРЦч.1 п.115	Утепление стен вентиляторы полужесткими минераловатными плитами толщ. 40 мм Цена: 36,3+18,3х0,97= =54,05	м3	1,31	54,05	12,7	<u>1,23</u> 0,62	71	17	<u>2</u> 1	<u>19</u> 1

К Ф Ц М Н Ч А В Т Д И К О В 3 52827

ТТ 801-2-59.85

- 31 -

9172/4

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I06	26-46 26-10-I	Устройство каркаса для крепления изоляции	м2	32,8	0,175	0,09	-	6	3	-	3
I07	6-84 6-9-8	Обрамление проемов металлическими рам- ками	т	0,09	$\frac{355}{465}$	38	$\frac{1,3}{0,39}$	$\frac{32}{42}$	3	-	3
I08	ССП тб.3	Металлизация рамок	кг	90	$\frac{0,178}{0,173}$	-	-	$\frac{16}{16}$	-	-	-
I09	I5-298 I5-60-I	Штукатурка по сетке	I00 м2	0,33	$\frac{386}{408}$	66	$\frac{5,9}{1,77}$	$\frac{131}{135}$	21	$\frac{2}{1}$	$\frac{23}{1}$
I10	8-57 8-7-I	Расшивка швов кирпич- ной кладки	"	1,3	13,1	13,1	-	17	17	-	17
Итого по разделу УП			руб.					$\frac{625}{667}$	114	$\frac{9}{3}$	$\frac{123}{3}$

Т.п. 801-2-59.85

- 32 -

9172/4

К Ф ДИТН «авг.» Дюбо 1 52927

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
УШ. ПРОЕМЫ											
а/ окна											
III	10-84 10-14- -I	Установка оконных блоков со спаренными переплетами	м2 65,94	<u>2,99</u> 3,07		0,74	<u>0,36</u> 0,11	<u>197</u> 202	49	<u>24</u> 7	<u>73</u> 7
II2	СРЦ ч.П п.171	Стоимость оконных блоков СВД 12-12	м2 63,92	<u>16,9</u> 16,2		-	-	<u>1080</u> 1036	-	-	-
II3	п.167	То же, СВД 09-12	м2 2,02	<u>12,0</u> 13,1		-	-	<u>24</u> 26	-	-	-
II4	СРЦ ч.П п.492	Намечники	м 282,20	0,23		-	-	65	-	-	-
II5	10-87 10-15- - I	Установка фрамужных приборов	к-т 2I	0,5		0,5	-	II	II	-	II

ЛП 801-2-59.85 - 33 -

9172/4

К Ф Л П Т А в а л г ч Д о ш о в 5 2 8 2 7

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
II6	СРЦ ч.1 п.396	Стоимость приборов	к-т	2I	1,23	-	-	26	-	-	-
II7	I5-707 I5-20I- -2	Остекление спаренных переделов 3 мм стек- лом	I00 м2	0,66	242	25,2	<u>1,5</u> 0,45	160	I7	I	I8
		б/ Двери									
II8	I0-I05 I0-20- -I	Установка дверных блоков в каменных стенах площадью проема до 3 м2	м2	17,65	<u>1,45</u> 1,46	0,55	<u>0,35</u> 0,11	<u>26</u> 26	I0	<u>6</u> 2	<u>I6</u> 2
II9	I0-I06 I0-20-2	То же, площадь проема сверх 3 м2	м2	9,01	1,19	0,51	<u>0,29</u> 0,09	II	5	<u>3</u> I	<u>3</u> I
I20	I0-I07 I0-20-3	То же, в перегород- ках площадью проема до 3 м2	м2	1,67	<u>2,0</u> 2,16	0,67	<u>0,13</u> 0,04	<u>3</u> 4	I	-	I

ТП 804-2-59.85 - 34 -

9172/4

К Ф ЛНТН 1954 г. + Делов 3 52077

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I21	10-140 10-26-1	Конопатка наружных дверных коробок пак- лей, площ. проема до 3 м ²	м ²	7,74	$\frac{1,34}{1,38}$	0,2	-	$\frac{10}{11}$	2	-	2
I22	10-141 10-26-2	То же, площадь прое- ма сверх 3 м ²	м ²	4,49	$\frac{0,95}{0,93}$	0,14	-	$\frac{4}{4}$	1	-	1
I23	СРЦч.П п.290	Стоимость наружных дверных блоков марки Д72, Д75	м ²	7,74	$\frac{15,8}{17,4}$	-	-	$\frac{122}{135}$	-	-	-
I24	"-" п.291	То же, Д 71	м ²	4,49	$\frac{15,8}{17,4}$	-	-	$\frac{71}{78}$	-	-	-
I25	"-" п.287	Стоимость внутренних дверных блоков Д 69	"	8,24	$\frac{14,0}{15,3}$	-	-	$\frac{115}{126}$	-	-	-
I26	"-" п.287	То же, Д = 65	"	4,52	$\frac{13,9}{15,2}$	-	-	$\frac{63}{69}$	-	-	-

ЛП 801-2-59.85 - 35 -

9172/4

К Ф Ц П П 1987 г. Дисло 3 52027

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I32	20-656 20-15-I	Установка утеплен- ных дверей в вент- камере I250 x 500	шт	2	16,1	1,88	$\frac{0,47}{0,14}$	32	4	<u>I</u> -	3
I33	10-I36 10-25-5	Обивка дверей оцин- кованной кровельной сталью по асбесту с двух сторон	м2	2,06	$\frac{6,83}{6,86}$	0,73	$\frac{0,02}{0,01}$	$\frac{14}{14}$	2	-	2
I34	10-I44	Установка ворот со стальными коробками	"	87,0	3,76	1,53	$\frac{0,49}{0,15}$	327	I33	$\frac{43}{13}$	$\frac{176}{13}$
I35	ССЦч.П п.366	Стоимость полотен ворот утепленных ВР5	"	34,8	$\frac{26,4}{26,2}$	-	-	$\frac{919}{912}$	-	-	-
I36	п.374	То же,	"	52,2	$\frac{19,7}{17,8}$	-	-	$\frac{1028}{929}$	-	-	-

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

Тип Ia

I42	II-6 II-I-6	Подстилающий слой из щебня толщиной 80 мм	м3	8,4	$\frac{16,0}{15,2}$	1,82	$\frac{1,06}{0,32}$	$\frac{134}{128}$	15	$\frac{9}{3}$	$\frac{24}{3}$
-----	----------------	---	----	-----	---------------------	------	---------------------	-------------------	----	---------------	----------------

I43	II-II II-I-II	Укладка керамзито- бетона толщиной 270 мм	м3	28,5	$\frac{42,38}{64,72}$	1,62	-	$\frac{1208}{1845}$	46	-	46
-----	------------------	---	----	------	-----------------------	------	---	---------------------	----	---	----

Цена: $2,5 + 1,02 \times 39, I = 42,38$

Цена: $2,5 + 1,02 \times 61 = 64,72$

I44	II-67 II-II-I	Покрытие из керамзито- бетона толщ. 30 мм	100 м2	1,06	$\frac{153,05}{219,94}$	20,5	$\frac{1,74}{0,52}$	$\frac{162}{233}$	22	$\frac{2}{1}$	$\frac{24}{1}$
-----	------------------	--	-----------	------	-------------------------	------	---------------------	-------------------	----	---------------	----------------

Цена: $28,9 + 0,016 \times 28, I + 3,06 \times 39, I = 153,05$

Цена: $28,9 + 0,16 \times 27,4 + 3,06 \times 61 = 219,94$

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2
I45	II-2 II-I-2	Уплотнение грунта щелком	100 м ²	3,05	<u>43,3</u> 41,7	3,57	<u>0,99</u> 0,3	<u>132</u> 127	II	<u>3</u> 1	<u>14</u> 1
I46	II-67 II-67а II-II-I ССШ. I-29 I-31	Покрывки из бетона М 300 толщ. 80 мм Цена: $123+33,3-29,3/x$ x3,06	"	3,05	<u>135,24</u> 144,0	20,5	<u>1,74</u> 0,52	<u>412</u> 439	63	<u>5</u> 2	<u>68</u> 2
I47	II-68 II-II-2	Добавляется на 50 мм Цена: $15,8+33,3-29,3/x$ $\frac{x0,51/x10}{19,30 \times 10}$	"	3,05	<u>178,4</u> 193	5,9	<u>2,8</u> 0,8	<u>544</u> 589	18	<u>9</u> 2	<u>27</u> 2
		<u>ТИП 3</u>			<u>178,4</u> 193,0						
I48	II-2 II-I-2	Уплотнение грунта щелком	"	4,1	<u>43,3</u> 41,7	3,57	<u>0,99</u> 0,3	<u>178</u> 171	15	<u>4</u> 1	<u>19</u> 1

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I49	II-67 II-II-I	Покртия бетонные толщ. 120 мм из бето- на М 300	100 м ²	4,1	<u>135,24</u> 144,0	20,5	<u>1,74</u> 0,52	<u>554</u> 590	84	<u>7</u> 2	<u>91</u> 2
		Цена: 123+/33,8-29,3/х х3,06 = 135,24									
I50	II-68 II-II-2	Добавляется на 90 мм	"	4,1	<u>314,42</u> 347,4	10,62	<u>5,04</u> 1,44	<u>1289</u> 1424	44	<u>21</u> 6	<u>65</u> 6
		Цена: /15,8+/38,3- -29,6/х0,51/х18=314,42 19,3х18=347,4									
I51	II-II II-I-II	Устройство бетонного основания под кормушке	м ³	7,4	<u>29,3</u> 31,3	1,62	-	<u>217</u> 232	12	-	12
I52	6-125 6-13-I	Устройство борта вдоль кормушек из бетона М-300	м ³	3,6	<u>87,08</u> 94,12	12	<u>1,14</u> 0,34	<u>313</u> 341	43	<u>4</u> 1	<u>47</u> 1

ЛП 801-2-59.85 - 42-

9172/4

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2
		Цена:									
		83,0+33,8-29,3/11,02=									
		=87,08									
		Цена: 90,1+4,2x1,1=									
I53	II-II II-I-II	Устройство бетонных столбиков и штрабы под стойки	м3	25,8	<u>29,3</u> 31,3	1,62	-	<u>756</u> 807	42	-	42
I54	27-74 27-19-I	Установка бетонных бортовых камней	100м	0,05	<u>495</u> 515,1	40,1	<u>0,71</u> 0,21	<u>25</u> 26	2	-	2
		Цена:									
		174+4,5x75,8=515,1									
Итого по разд. IX			руб.					<u>7822</u> 9448	598	<u>120</u> 35	<u>718</u> 35

ТШ 801-2-59.85

- 43 -

9172/4

К Ф Л П Р Я О В А Г Г Д И Ч О В У 52827

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

Х. ОТДЕЛОЧНЫЕ РАБОТЫ

а/ наружные

I55	I5-210 I5-52-5	Штукатурка оконных и дверных откосов с наружной стороны	I00 м	2,6	<u>34,60</u> 34,6	I7,6	<u>I,10</u> 0,33	<u>90</u> 90	46	<u>3</u> I	<u>49</u> I
I56	I3-295 I3-40-3	Окраска кровли раствором ГКС-94	I00 м2	2I,80	<u>39,4</u> 39,7	I,98	<u>0,45</u> 0,14	<u>859</u> 865	43	<u>I0</u> 3	<u>53</u> 3
I57	I5-297 I5-59-1	Отделка поверхности на ж/б плит	"	I6,4	20,7	I8,5	<u>0,15</u> 0,04	339	303	<u>2</u> I	<u>305</u> I
I58	I5-277 I5-56-I	Штукатурка внутренних откосов	"	I,0	<u>215</u> 246	I07	<u>8,0</u> 2,28	<u>215</u> 246	I07	<u>8</u> 2	<u>I15</u> 2
I59	I5-509 I5-I53-2	Известковая окраска по кирпичу и бетону стен и потолков в помещениях высотой до 4 м	"	I9,8	3 I3	2,4	<u>0,05</u> 0,02	62	48	I	49

ЛП 801-2-59.85

- 44 -

9172/4

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I60	I5-509 I5-I53-2 Т.ч. 3.18	То же, при высоте помещений более 4м Цена: $3 \text{ I3} + / 2,4 + 0,05 / \text{x} 0,1$	I00 м2	27,80	3,37	2,64	$\frac{0,06}{0,02}$	94	73	$\frac{2}{1}$	$\frac{75}{1}$
I61	I3-293 I3_40-I	Гидрофобная окраска раствором ГКЖ-10 стен и потолков в помещениях для содержания животных	"	37,2	$\frac{8,19}{8,25}$	2,1	$\frac{0,45}{0,14}$	$\frac{305}{307}$	78	$\frac{17}{5}$	$\frac{95}{5}$
I62	I5_55I I5-I58-8	Простая масляная окраска стен /панель на высоту 1,5 м/	"	0,16	$\frac{45,3}{45,9}$	10,8	$\frac{0,6}{0,18}$	$\frac{7}{7}$	2	-	9
I63	I5-548 I5-I58-5	Простая масляная окраска оконных наличников Цена: $44,2 \times 0,3 = \text{I3},26$ $44,5 \times 0,3 = \text{I3},35$	"	0,66	$\frac{\text{I3},26}{\text{I3},35}$	6,99	0,01	$\frac{9}{9}$	5	-	5

ЛШ 804-2-59.85 - 45 -

9172/4

К Ф Ц М Т Н Глав. * Дзиско 3 52027

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
XI. Разные работы											
167	32-45-71 45-164 Письмо Госстроя СССР БА-3361-4	Устройство корита под отмостку и пантус	100 м2	2,25	22,41	22,06	0,35 0,1	50	50	I	31
168	27-173 27-43-1	Щебеночное основа- ние под отмостку толщиной 12 см	"	1,54	<u>230</u> 190	14	<u>7,4</u> 1,9	<u>354</u> 298	22	<u>II</u> 3	<u>33</u> 3
169	27-169 27-172 27-42-1 27-42-2	Покрытие отмостки асфальтобетонной смесью толщиной 25 мм	"	1,54	<u>130,7</u> 112,4	6,98	-	<u>201</u> 173	11	-	11
Цена: 153-25,3=130,7											
Цена: 134-21,6=112,4											
170	11-2 11-1-2	Уплотнение грунта щебнем под площадки и пантусы	"	0,71	<u>43,3</u> 41,7	3,57	<u>0,99</u> 0,3	<u>31</u> 30	3	I	4

ЛШ 801-2-59.85

- 47 -

9172/4

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I74	I4-25 I4-II	Установка кормушек из сборного железобетона	м3	24,0	14,0	II,2	<u>2,52</u> 0,77	336	269	<u>60</u> 18	<u>329</u> 18
I75	ССЦ 10-106 п.973	Стоимость ж/б кормушек	м3	24,0	<u>77,7</u> 87,0	-	-	<u>1865</u> 2088	-	-	-
I76	ССЦ тб.3	Арматура класса А-I	кг	320	<u>0,229</u> 0,224	-	-	<u>73</u> 72	-	-	-
I77	"-	То же, класса А-III	кг	848	<u>0,25</u> 0,245	-	-	<u>212</u> 208	-	-	-
I78	"-	То же, класса ВрI	"	1098	<u>0,321</u> 0,316	-	-	<u>352</u> 347	-	-	-
I79	6-I25 6-13-I	Заделка концов кормушек бетоном М200	м3	0,6	<u>83,0</u> 90,1	12,0	<u>1,14</u> 0,34	<u>50</u> 54	7	1	8
I80	7-288 7-17-2	Установка подвесок для крепления инженерных сетей	т	0,11	332	16,2	<u>4,0</u> 1,2	37	2	-	2

К Ф ДНТН пол. 4. Дисло. 4 52807

ЛИ 801-2-59.85 - 49 -

3172/4

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
181	6-236 6-28-2	Устройство лотков и фундаментов транс- портера навозоудале- ния из бетона М 200 В 6	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>237</u> 8
		Цена: 54,9-/33,3-29,3/х х1,015+0,92х2+1,53= =54,21 Цена: 58,8-4,18+0,92х2+ +1,53=57,99'									
182	7-291 7-17-7	Установка закладных деталей МН 4,5,6	т	0,04	342	21,3	-	14	1	-	1
183	ССЦ тб.	Металлизация в/д	кг	40	<u>0,178</u> 0,173	-	-	<u>7</u> 7	-	-	-
184	10-197 10-36-5 т.ч. 3,3	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
185	10-198 10-36-3	Перекрытия щитами 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

ЛП 801-2-59.85 - 51 -

9172/4

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
186	СРЦч.П п.408	Стоимость щитов из досок толщиной 40мм	м2	3,0	<u>5,14</u> 5,94	-	-	<u>15</u> 18	-	-	-
187	"-" п.404	То же, толщиной 50 мм	м2	7,8	<u>6,31</u> 7,19	-	-	<u>49</u> 56	-	-	-
188	"-" п.403 к=1,8	То же, из брусков толщиной 80 мм Цена: 5,14x1,8=9,25 Цена: 5,94x1,8=10,69	"	6,2	<u>9,25</u> 10,69	-	-	<u>57</u> 66	-	-	-
189	II-II II-I-II	Устройство утолщения в полах из бетона М 200 /у лотков в проездах/ Цена: 29,3+/28,2- 26,3/x1,02=31,24 Цена: 31,3+/29,5+ +22,9x0,04/-/27,6+ +21x0,03/x1,02=33,53	м3	0,82	<u>31,24</u> 33,53	1,62	-	<u>26</u> 27	I	-	I

К Ф Д П Т В 1988 г. 7 Дюдо 3 5201 г

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I90	II-II II-I-II	Устройство столбиков под стойки ограждения из бетона М200	м3	0,5	$\frac{31,24}{33,53}$	1,62	-	$\frac{16}{17}$	-	-	-
I91	9 47 9-7_2	Установка ограждения площадок и транспорта	т	0,52	46,8	19,0	$\frac{17,6}{5,43}$	24	10	$\frac{9}{3}$	$\frac{19}{3}$
I92	СРЦч.П И.198I	Стоимость ограждения из угловой стали	т	0,52	$\frac{327}{324}$	-	-	$\frac{170}{168}$	-	-	-
I93	I3-II6 I3-I52 I3-I5I I3-I8-5 I3-I8-5 к-8	Окраска ограждений двумя слоями эмали К4-749 по грунту ХСО10 Цена: $10,3+17,6 \times 2 = 45,5$ Цена: $10,3+17,7 \times 2 = 45,7$	100 м2	0,14	$\frac{45,5}{45,7}$	4,63	$\frac{0,53}{0,16}$	$\frac{6}{6}$	I	-	I
Итого по разделу XI руб.								6034	663	117	780
в т.ч. МК								6329		34	34
								194			
								192			

КФ ЛПТА подл. 2. Дано 2 5207

С В О Д К А
объемов и стоимости работ к локальной смете № I-I

№/п	Наименование конструктивных элементов и видов работ по разделам сметы	Един. изм.	К-во един.	Сметная стоимость руб.					Нормативная услов-Удельный				
				пря-накл.	пла-все-в	т.ч.	расх. нов. го-зат.	накоп-по з/маш.	в т.ч.	но-чистая	продукц.	вес стоим.	констр.эле-мент. или ви-да работ % к общей стоимости работ по сме-те стоим. един. изм. руб.

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
А. ПОДЗЕМНАЯ ЧАСТЬ														
1.	Земляные работы	м3	840	<u>959</u>	16,5%	<u>158</u>	<u>89</u>	<u>1206</u>	-	-	-	-	-	<u>1,4%</u>
				338		155	87	1180						1,43
2.	Фундаменты	"	125	<u>4288</u>	-	<u>708</u>	<u>400</u>	<u>5396</u>	-	-	-	-	-	<u>6,4</u>
				4556		752	425	5733						43,24
Итого по надземной части				<u>5247</u>		<u>866</u>	<u>489</u>	<u>6602</u>					<u>7,8</u>	
				5494		907	512	6913						

ЛТ 801-2-59.85

- 53 -

9172/4

К Ф Д М Т В пав. ч. Дило 7 52827

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Б. Надземная часть														
3.	Каркас	м3	30,0	<u>5414</u> 5584	16,5	<u>893</u> 921	<u>505</u> 520	<u>6812</u> 7025	-	-	-	-	-	<u>8,0</u> 205,5
4.	Стены	м3	377	<u>14538</u> 15895	"	<u>2399</u> 2623	<u>1355</u> 1481	<u>18292</u> 19999	-	-	-	-	-	<u>21,5</u> 48,1
5.	Покрытие	м2	1665	<u>10238</u> 11473	"	<u>1689</u> 1893	<u>954</u> 1069	<u>12881</u> 14435	-	-	-	-	-	<u>15,6</u> 7,9
6.	Кровля	"	1847	<u>10609</u> 10724	"	<u>1750</u> 1769	<u>989</u> 999	<u>13348</u> 13492	-	-	-	-	-	<u>15,8</u> 7,2
7.	Перегородки	"	70	<u>625</u> 667	"	<u>103</u> 110	<u>58</u> 62	<u>786</u> 839	-	-	-	-	-	<u>1,0</u> 11,2
8.	Проемы	"	181,6	<u>4618</u> 4522	"	<u>762</u> 746	<u>430</u> 421	<u>5810</u> 5689	-	-	-	-	-	<u>6,6</u> 30,5
9.	Полы	"	1289,6	<u>7822</u> 9448	"	<u>1291</u> 1559	<u>729</u> 881	<u>9842</u> 11888	-	-	-	-	-	<u>11,6</u> 7,5

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
10.	Отделочные работы	м2 6940		<u>2068</u> 2107	16,5%	<u>341</u> 348	<u>193</u> 196	<u>2602</u> 2651	-	-	-	-	-	<u>3,1</u> 0,4
11.	Разные работы а/строительные здания	м3 7707		<u>5840</u> 6137	"	<u>964</u> 1013	<u>544</u> 572	<u>7348</u> 7722	-	-	-	-	-	<u>8,7</u> 0,95
б/	металлокон- струкции	т 0,52		<u>194</u> 192	8,6%	<u>17</u> 17	<u>17</u> 17	<u>228</u> 226	-	-	-	-	-	<u>0,3</u> 438,5
Итого по надземной части		руб -		<u>61966</u> 66749		<u>10209</u> 10339	<u>5774</u> 6218	<u>77949</u> 83966	-	-	-	-	-	92,2
Всего по смете:				<u>67213</u> 72243		<u>11075</u> 11906	<u>6263</u> 6730	<u>84551</u> 90879						100

Главный инженер проекта
Нач. сметного отдела
Составила: вед. инженер
Проверила: рук. группы

Л. Володина
Н. Трофимов
О. Гноевых
Г. Шашева

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-2

К типовому проекту коровника на 200 коров

На холодный водопровод /вариант с полиэтиленовыми трубами/

Сметная стоимость 0,12 тыс.руб.

Н У Ч П _____ тыс.руб.

Составлена в ценах 1984 г.

Основание: ВКСО I+2

№/п	№ пр-та	№ 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 том числе				
						осн. з/п	экспл. машин в т.ч. з/п			осн. з/п	экспл. машин в т.ч. з/п			
I	2	3		4	5	6	7	8	9	10	11	12		
I	22-II7 8-I		Трубопроводы из полиэтиленовых труб высотой плотности $d=15$	п.м.	1,0	0,229	0,06	0,05	-	-	-	-		
			Цена: 0,11+1,01x0,118											
2	22-II7 8-I		То же, $d=20$	"	1,0	0,263	0,06	0,05	-	-	-	-		
			Цена: 0,11+1,01x0,151											

ЛП 801-2-59.85

- 56 -

9172/4

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
3	22-II7 8-I	То же, Д=25 мм Цена: 0,11+1,01x0,215	п.м.	94	0,327	0,06	0,05	31	6	5	11
4	22-II7 8-I	То же, Д=32 мм Цена: 0,11+1,01x0,334	пм	5	0,447	0,06	0,05	2	-	-	-
5	22-122 8-6	То же, Д=225 мм Цена: 0,27+1,01x14,6	м	2	15,02	0,15	0,11	30	-	-	-
6	23-07 п.1- -0225	Вентиль запорный муф- товый 15ч8п Д=15 Цена: 1,30 x 1,098	шт	4	<u>1,43</u> 1,42	-	-	6	-	-	-
7	СПИ ч.Ш п.87	То же, Д=25 15ч8р	шт	6	<u>1,82</u> 1,83	-	-	11	-	-	-
8	"- п.88	То же, Д=32 мм	шт	2	<u>2,22</u> 2,23	-	-	4	-	-	-
9	20-696 18-I	Крепления для поли- этиленовых труб	100 кг	0,35	<u>35,9</u> 36,1	6,1	0,46	<u>13</u> 13	2	-	2
		Итого:	руб					97	8	5	13
		Накладные расходы 13,3% "						13			

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

Итого:			руб							110	
Плановые накопления											
		8%	руб.							9	
Итого:			руб							119	

Главный инженер проекта
Начальник сметного отдела

Составила:

Проверила:

Л. Володина Л. Володина
Н. Трофимов Н. Трофимов
Н. Ревенко Н. Ревенко
С. Степанова С. Степанова

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
3	Пр-нт 24-07 п.18-22	Смеситель для мойки СМ-Ш-НВ	шт	I	4,83 4,82	-	-	5	-	-	-
		Цена: 4,4 x I,098 Цена: 4,4 x I,095									
4	I7-53 3-3 СПЦт,Ш I528	Термосмеситель для воды ТСВБ-50	шт	4	27,3	0,5I	0,0I	I09	2	-	2
		Цена: 0,59+26,7									
5	I6-4I 7-3	Трубопровод из сталь- ных водогазопроводных труб оцинкованных диам. I5	м	4	I,2	0,23	0,0I	5	I	-	I
6	I6-42 7-3	То же, диам. 20 мм	м	4	I,35	0,23	0,0I	5	I	-	I
7	I6-2I9 -22	Испытание трубопроводов гидравлическим давлением	м	8	0,0394	0,0373	-	I	-	-	-

Итого: руб 132 3 - 3
 Накладные расходы 13,3% " 18
 Итого: руб 150
 Плановые накопления 8% " 12
 Итого: руб 162

Глав. инженер проекта *В.В. Володина*
 Нач. сметного отдела *Трофимов*

Составила: *Н.Ревенко*
 Проверила: *С.Степанова*

К Ф ЦНТИ явл. ч. Дано 3 52827

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-4

к типовому проекту коровника на 200 коров /с выполненн ж/б каркасом/

На водопровод смешанной воды

Сметная стоимость 0,13 т.р.

Нормативная условно-чистая продукция _____ т.р.

Составлена в ценах 1984 г.

Основание: чертежи № ВКСО I+2

М/п	№ пр-та УСН, ЕРЕР, цен. и др.	№ и затрат	Наименование работ	Един. изм.	К-во	Стоимость един.руб. -			Общая стоим.руб. НУЧП			
						Всего в том числе -			Всего в том числе -			
						осн.	экспл.			осн.	экспл.	
						з/п	МАШИН			з/п	МАШИН	
						в т.ч.				в т.ч.		
						з/п				з/п		
I	2	3		4	5	6	7	8	9	10	11	12
I. Сантехнические работы												
I	23-07		Вентиль запорный муф-									
	п.1-		товый 15ч 8п диам.15мм	шт	4	1,43	-	-	6	-	-	-
	-0225					1,42						
2	СРЦ		То же, 15ч8р диам. 25 мм	шт	12	1,82	-	-	22	-	-	-
	п.87					1,83						

К Ф Ц П П пав. Дилоо 3 52927

ТШ 801-2-59.85

- 61 -

9472/4

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
3	I6-4I 7-3	Трубопровод из стальных водогазопроводных труб диам. 15 мм	м	I	I,2	0,28	0,0I	I	-	-	-
4	I6-42 7-8	То же, диам. 20 мм	м	I	I,35	0,23	0,0I	I	-	-	-
5	I6-4з 7-3	То же, диам. 25 мм	м	28	I,36	0,23	0,0I	38	6	-	6
6	I6-44 7-8	То же, диам. 32 мм	м	I9	I,58	0,23	0,0I	30	4	-	4
7	I6-2I9 22	Испытание трубопрово- дов гидравлическим давлением	м	49	0,0394	0,0373	-	2	2	-	2
Итого:			руб					100	12	-	12
Накладные расходы 13,3% "								13			
Итого:			руб.					113			
Плановые накопления 8% "								9			
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ I:			руб.					122			

К Ф Д И П И л а в . . . Д и а г . . 5 2 0 2 7

ЛИ 804 - 2 - 59.85 - 62 -

9172/4

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

II. СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

8	I5-6I4 I64-8	Масляная окраска труб за 2 раза	м2	8,14	<u>0,606</u> 0,608	0,384	0,0008	5	3	-	3
---	-----------------	------------------------------------	----	------	-----------------------	-------	--------	---	---	---	---

Итого:			руб.					5	3	-	3
--------	--	--	------	--	--	--	--	---	---	---	---

Накладные расходы 16,5%			руб.					5	3	-	3
----------------------------	--	--	------	--	--	--	--	---	---	---	---

Итого:			руб.					6			
--------	--	--	------	--	--	--	--	---	--	--	--

Плановые накопления 8%			руб.					1			
---------------------------	--	--	------	--	--	--	--	---	--	--	--

Итого по разделу II			руб.					7			
---------------------	--	--	------	--	--	--	--	---	--	--	--

Всего по смете:			руб.					129			
-----------------	--	--	------	--	--	--	--	-----	--	--	--

Главный инженер проекта *Виг* Л.Волгодина
 Начальник сметного отдела *АСС* Н.Трофимов
 Составила: *Н.К.* Н.Ревенко
 Проверила: *С.* С.Степанова

ТШ 801-2-59.85

- 53 -

9172/4

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-5

к типовому проекту коровника на 200 голов привязного содержания с утилизацией тепла /неполный железобетонный каркас/
На вентиляцию

Сметная стоимость 9,48 тью.руб.

9,57

Составлена в ценах 1984 г.

Основание: чертежи № ОВ-7

№/п	№№ пр-нт 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 том числе	осн. з/п	экспл. машин	осн. з/п
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	20-708 20-3	Вентиль центробежный № 4-70 № 6,3 с электродвигателем 4А П12 МАЧ вес 207 кг Цена: 233-/125-84/хI,I 234-/125-84/хI,I	к-т	4	<u>187,9</u> 188,9	5,98	0,69	<u>752</u> 756	24	3	27

ЛШ 801-2-59.85

- 64 -

9172/4

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2	СРЦ, Ш п.227	Стоимость виброизоля- торов	шт	16	1,28	-	-	20	-	-	-
3	20-699 18-2	Виброизолирующее основание	кг	42,9	$\frac{0,361}{0,363}$	0,035	0,0025	$\frac{15}{16}$	2	-	2
4	20-762 25-3	Секционный рекуле- ративный теплообмен- ник-утилизатор	шт	4	$\frac{8,77}{8,99}$	4,02	1,15	$\frac{35}{36}$	16	5	21
5	Цена Полов- ского ли- тейно-меха- нического произв. объе- динения	Стоимость	шт	4	417,3	-	-	1669	-	-	-
6	20-697 18-2	Подставки под ТСН-3	кг	25,4	$\frac{0,361}{0,363}$	0,035	0,0025	9	1	-	1

К Ф ДПН п.п. 1. Дюва 1 5287.

Ш 801-2-59.85 - 65 -

9172/4

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I3	20-87 2-2	Тонколистовая сталь толщ. 2 мм для пат- рубков и переходов	м2	32,69	<u>8,68</u> 8,7	0,73	0,05	178	22	I	23
I4	20-475 9-2	Заслонка воздушная P 630p	шт	2	<u>1,71</u> 1,72	1,22	0,05	3	2	-	2
I5	СРЦч.Ш п.574	Стоимость	шт	2	29,4	-	-	59	-	-	-
I6	20-45I 9-3	Заслонка 600 x 600 p	шт	6	<u>29,3</u> 30,1	1,5	0,07	<u>176</u> 181	9	-	9
I7	20-445 9-2	Заслонка воздушная P 400 x 600P	шт	4	<u>15,5</u> 15,9	1,22	0,05	<u>62</u> 64	5	-	5
I8	20-44I 9 2	То же, P200x400p	шт	2	<u>10,4</u> 10,7	1,22	0,05	21	2	-	2
I9	20-54I 13-3	Узел прохода УП1-07 д-630 мм	шт	2	<u>29,6</u> 29,5	2,53	0,25	59	5	I	6

Л. П. 801-2-59.85 - 67 -

9172/4

К Ф Д П Н пав. г. Дюро 1529г.

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
20	20-406 7-I	Решетки воздухоприточ- ные РРАГБ сеч. 600x200 мм	шт	8	<u>5,26</u> 5,27	0,84	0,05	42	7	-	7
21	СРЦч.Ш п.1487	Сетка металлическая	м2	5,5	<u>3,75</u> 3,78	-	-	21	-	-	-
22	20-II I-2	Воздуховод из токоно- листовой стали толщ. 0,7 мм сеч. 200x400мм	м2	12,0	<u>5,3</u> 5,31	0,67	0,04	64	8	I	9
23	20-I2 I-2	То же, сеч. 400x500	м2	18,0	<u>5,43</u> 5,44	0,67	0,04	98	12	I	13
24	20-I3 I-3	То же, сеч. 400x600	м2	78,0	<u>5,72</u> 5,73	0,58	0,04	<u>446</u> 447	45	3	48
25	20-I4 I-4	То же, сеч. 600x800	"	33,6	<u>5,53</u> 5,52	0,39	0,04	<u>186</u> 185	13	I	14
26	20-I4 I-4	То же, сеч. 600x600	"	28,8	<u>5,53</u> 5,52	0,39	0,04	159	11	I	12

ЛН 801-2-59.85 - 68 -

9/12/4

К Ф ПЛТН пав. 4 Дило 1 52877

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
27	20-5 I-2	То же, Д-400мм, толщ. 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	"	65,3	<u>4,87</u> 4,88	0,58	0,04	<u>318</u> 319	38	3	41
30	16-48 7-5	Трубопровод из стальных водогазопроводных труб д-80мм для сбора конденсатора	м	8	<u>2,99</u> 2,94	0,85	0,04	24	3	-	3
31	14-17 10-1	Вытяжные вентиляционные шахты площ. до 1 м2	м2	127,2	<u>1,62</u> 1,67	2,06	0,151	<u>2061</u> 2124	262	19	281
32	20-496 II-I	Зонт металлический над шахтой	шт	11	<u>4,63</u> 4,61	1,72	0,01	51	19	-	19

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
33	15-612 164-8	Масляная окраска зонта	м2	34,6	<u>0,322</u> 0,266	0,066	0,008	<u>II</u> 9	2	-	2
34	13-116 15-1	Грунтовка внутри и снаружи поверхности воздуховодов грунтом ХС-010 в 2 слоя 10,3 x 2	100 м2	9,30	20,6	3,22	0,80	192	30	5	35
35	13-144 17-8	Антикоррозийное покрытие поверхности воздуховодов внутри и снаружи, шахт эмалью ХВ-124	"	9,30	10,6	0,81	0,15	99	8	1	9
36	26-16 СПЦ.1 п.97 4-8	Изоляция воздуховодов матами минераловатными на синтетическом связу- щем Цена: 20,4+19,6х1,03	м3	2,0	40,6	8,37	0,17	81	17	-	17
37	26-73 СПЦ.У п.256	Покровный слой из лако- стеклотканью Цена: 0,126+1,1х1,13 0,127+1,1х1,13	м2	55	<u>1,37</u> 1,37	0,118	0,0005	75	6	-	6

КФ ЦНТИ введ. 7. Дюмо 3 5281-7

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Итого:	руб.	-	-	-	<u>7654</u>	<u>5799</u>	644	47	691
		Пуск и регулировка 5% /402/	"	-	-	-	<u>7729</u>	<u>5817</u>			
		Итого:	руб.	-	-	-	<u>7674</u>	<u>5819</u>			
		Накладные расходы 16,5% по п.пЗІ,33-37	"	-	-	-		<u>110</u>	<u>416</u>	-	-
								<u>110</u>	<u>426</u>		
		Накладные расходы 13,3%	"	-	-	-	-	<u>687</u>		-	-
								<u>687</u>			
		Итого:	руб.	-	-	-	-	<u>6616</u>	<u>8777</u>	-	-
								<u>6634</u>	<u>8862</u>		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Плановые накопления 8%			руб.	-	-	-	-	<u>529</u> 531	-	<u>702</u> 709	-
Итого:			руб.	-	-	-	<u>9479</u> 9571	<u>7145</u> 7165	644	47	711

Главный инженер проекта *И. Володина*
 Начальник сметного отдела *Н. Профимов*
 Составила: *Н. Ревенко*
 Проверила: *С. Степанова*

ЛШ 801-2-59.85 - 72 -

9172/4

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-6
к типовому проекту коровника на 200 коров
/неполный железобетонный каркас/
На канализацию

Сметная стоимость 0,07 тыс.руб.

Составлена в ценах 1984 г.

Основание: чертежи № ВХСО I+2

№/п	№ пр-та УСН, БРЕР цен. и др.	Наименование работ и затрат	Един. изм.	К-во	Стоимость единицы, руб.			Общая стоим. руб.		нучп	
					всего	в том числе		всего в том числе			
					осн.	экспл.			осн.	экспл.	
					з/п	в т.ч. з/п		з/п	в т.ч. з/п		
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	I-960 80-2	Разработка грунта II гр. в траншеях вручную	м3	8,0	0,745	0,745	-	6	6	-	6
2	I-968 8I-2	Обратная засыпка траншеи грунтом	м3	8,0	0,46	0,46	-	4	4	-	4
3	22 IO I-2	Трубопроводы из а/ц труб ВТ-9 Д=150	шт.	4,0	<u>2,85</u> 2,86	0,22	0,01	<u>II</u> II	I	-	I

К Ф Д М П А авт. г. Днепро 15207

ЛН 801-2-59.85 - 73 -

9172/4

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4	I4-I6 9-2	Трап начальный 300x300 ж/б	шт	I	<u>36,4</u> 36,3	12,4	0,47	36	12	I	13
Итого:			руб.					57	23	I	24
Накладные расходы 16,5%			руб					9			
Итого:			руб.					66			
Плановые накопления 8%			руб.					5			
Итого:			руб.					71	23	I	24

Главный инженер проекта
Начальник сметного отдела

Составила:

Проверила:

В. В. В.
Л. Володина
Н. Трофимов
Н. Р.
Н. Ревенко
С.
С. Степанова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-7

к типовому проекту коровника на 200 коров привязного содержания
с утилизацией тепла / неполный ж/б каркас/

На приобретение и монтаж электроосвещения

Сметная стоимость 2,79 т.р.

в том числе:

а/ оборудование - т.р.

б/ монтажных работ - 2,79 т.р.

Составлена в ценах 1984 г. Основание: черт.Э-I

ТШ 804-2-59.05 - 75 -

9172/4

№/п	Шифр и номер позиц. пр-та УСН, цен. и др.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Един.К-во изм.	Вес в т		Стоимость един.руб.		Общая стоим.т.р.		Общая стоим.т.р.		Общая стоим.т.р.		
				един.об.	об.	монтажн. работ	монтажн. работ	руд. все- в т.ч. го	руд. все- в т.ч. го	осн.эксп. з/п машин	осн.эксп. з/п машин	осн.эксп. з/п машин	осн.эксп. з/п машин	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
I. МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ														
I	8-5I2-2	Шток осветительный ОПВ-6	шт	I	-	-	-	3,86	I,48	<u>0,08</u> 0,03	-	4	I	-
2	8-6I0-2	Ящик с понижающим трансформатором ЯТП-0,25	шт	3	-	-	-	I,79	0,943	<u>0,02</u> 0,01	-	5	3	-

КФ ДИТН павг. Дюво 3202г.

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
3	8-600-I-	Монтаж светильников люминесцентных на тропе	шт	46	-	-	-	3,19	0,83	$\frac{0,69}{0,215}$	-	I47	38	$\frac{32}{10}$
4	8-592-I	Монтаж светильников с лампами накаливания с подвесом на кривых	шт	3	-	-	-	0,93	0,319	$\frac{0,518}{0,162}$	-	3	I	$\frac{2}{-}$
5	8-593-2	То же, в сыром и п/о помещении	шт	11	-	-	-	1,16	0,488	$\frac{0,58}{0,182}$	-	I3	5	$\frac{6}{2}$
6	8-604-I	То же, боковые	шт	10	-	-	-	0,934	0,542	$\frac{0,245}{0,08}$	-	9	3	$\frac{2}{1}$
7	8-591-8	Выключатель однополюсный брызгозащитный	шт	20	-	-	-	0,498	0,334	$\frac{0,01}{-}$	-	I0	8	-
8	8-591-I	То же, в нормальном исполнении	"	5	-	-	-	0,238	0,158	-	-	I	I	-
9	8-396-7	Прокладка кабеля АВРГ сеч. до 10 мм ² с креплением на тропе	I00 м	2,3	-	-	-	86,1	12,6	$\frac{21,3}{0,81}$	-	I98	29	$\frac{49}{16}$

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
10	8-400-I	То же, суммарным сечением до 10мм ² с креплением скобами	100м	2,23	-	-	-	60,8	23,4	<u>22,8</u> 8,4	-	136	52	<u>51</u> 19
11	8-I46-I	То же, весом I м до I кг	"	0,05	-	-	48,0	18,2	<u>12,7</u> 4,04	-	2	2	<u>1</u> -	
12	8-I58-6	Заделки для кабеля АВРГ сеч. до 25мм ²	шт	2	-	-	4,57	1,26	-	-	9	3	-	
Итого:			руб									537	145	<u>148</u> 48
Накладные расходы на зарплату 87%			руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	126	-	-
Итого:			руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	664	-	-

к.ф.д.ч.п.с.в.с. + Д.к.д.с. + 5202.

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Плановые накопления 8% руб												53		
Итого по I разделу "												716	145	<u>143</u> 48
II. Материальные ресурсы, не учтенные ценником														
13	I5-17 п.2-214 СРЦч.У	Щиток осветительный ОПВ-7 23,0 x 1,076 23,0 x 1,075	шт	1	-	-	-	<u>24,75</u> 24,73	-	-	-	<u>25</u> 25	-	-
14	I5 I7 п.2- -346	Ящик с понижающим трансформатором 12,70 x 1,077 12,70 x 1,074	шт	3	-	-	-	<u>13,68</u> 13,64	-	-	-	<u>41</u> 41	-	-
15	I5-07 п.1-154 СРЦч.У	Светильник ПВЛП-2x40 33,30 x 1,082	шт	46	-	-	-	36,03	-	-	-	<u>1657</u> 1657	-	-

К.Ф. Удмуртский язык. Д. 52017

ЛП 801-2-59.85

- 78 -

9172/4

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
16	I5-07 п. I-023 СРЦч.У	То же, НСП9-200 2,85 x I,082	шт	2	-	-	-	3,08	-	-	-	$\frac{6}{6}$	-	-
17	СРЦч.У стр.176	То же, НСП102-100 3,62 x I,082	шт	1	-	-	-	3,92	-	-	-	$\frac{4}{4}$	-	-
18	I6-07 п. I-045 СРЦч.У	То же, НСП103x60 1,25 x I,082	шт	11	-	-	-	1,35	-	-	-	$\frac{15}{15}$	-	-
19	СРЦч.У стр.182	Светильник ВКВ-60 1,91 x I,082	шт	10	-	-	-	2,07	-	-	-	$\frac{21}{21}$	-	-
20	СРЦч.У	Лампа переносная РВ0-36	шт	1	-	-	-	3,24	-	-	-	$\frac{3}{3}$	-	-
21	MT-092 СРЦч.У	Лампа накаливания С220-200	шт	2	-	-	-	0,44	-	-	-	$\frac{1}{1}$	-	-
22	СМТ-092 СРЦч.У	То же, Б220_100	шт	1	-	-	-	0,291	-	-	-	-	-	-

К Ф ДИПН павг. ч. Дипло 3 5201г.

ЛП 804-2-59.85

- 79 -

9172/4

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
23	СМТ-092 СРЦч.У	То же, Б220-60	шт	13	-	-	-	0,174	-	-	-	$\frac{3}{3}$		
24	"-	То же, Б220-40	шт	3	-	-	-	0,174	-	-	-	$\frac{1}{1}$	-	-
25	СРЦч.У стр.193	То же, ПО36-60	шт	1	-	-	-	0,088	-	-	-	-	-	-
26	СРЦч.У стр.197	Выключатель одно- полюсный брызго- защищенный	шт	20	-	-	-	1,85	-	-	-	$\frac{37}{37}$	-	-
27	64-01-02 п.148	То же, в нормальном исполнении	шт	5	-	-	-	0,78	-	-	-	4	-	-
28	16-09 то.2-009 СРЦч.У	Кабель АВРГ сеч. 2х2,5 мм ² I22 x I, I05 I22 x I, I04	км	0,1	-	-	-	$\frac{134,8}{134,7}$	-	-	-	$\frac{13}{13}$	-	-
29	"-	То же, сеч.2х4мм ² I45 x I, I05 I45 x I, I04	"	0,18	-	-	-	$\frac{160,08}{160,08}$	-	-	-	$\frac{29}{29}$	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
30	-"-	То же, сеч. 3x4 мм ² км 215 x I, I05 215 x I, I04	0,085	-	-			<u>237,6</u> 237,4	-	-	-	<u>20</u> 20	-	-
31	-"-	То же, сеч. 3x2,5 мм ² км 175 x I, I05 175 x I, I04	0,095	-	-			<u>193,4</u> 193,4	-	-	-	<u>18</u> 18	-	-
32	-"-	То же, сеч. 3x25+1x16 мм ² " 0,005 775 x I,2 x I, I05 775 x I,2 x I, I04		-	-			<u>1027,7</u> 1026,7	-	-	-	<u>5</u> 5	-	-
33	24-05 п. I-364 СРЦч.У	Коробки ответвитель- ные 0,4 x I,082		шт	36	-	-	0,43	-	-	-	<u>16</u> 16	-	-
		Итого:			руб.						<u>1916</u> 1916			

Ш 801-2-59.85 - 81 -

9172/4

К Ф Д И Т В 1988 г. Дисло 3 5207-7

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

Плановые накопления
8% руб. 153

Итого по II разделу:руб. 2069
2069

Примечание: в числителе для I территориального района
в знаменателе для IV территориального района.

Всего по смете: руб. 2785 145 143
2785 43

Главный инженер проекта *Вол* Л.Володина
 Начальник сметного отдела *Троф* Н.Трофимов
 Составила: *Мед* Л.Мичадеева
 Проверила: рук. группы *Возн* Т.Вознесенская

К.Ф. Д.Ч.П. 1988 г. Л.И.И. 52017

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
2	8-479-I	Подготовка к включению трехполюсного рубильника до 250а	по- люс	3	-	-	-	0,53	0,2	-	-	2	I	-
3	8-574-6	То же, предохранителей до 250 а	шт	15	-	-	-	0,66	0,34	-	-	10	5	-
4	8-522-3	Пакетный переключатель ПМЗ-250/И2	шт	I	-	-	-	4,36	1,73	<u>0,23</u> 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	<u>0,08</u> 0,01	34	14	6	-
6	15-04 п.18- -033 8-520-5	Кнопка управления ПКЕ-212-2	шт	4	-	-	1,05	1,99	1,09	<u>0,06</u> 0,01	8	8	4	-
7	8-396-7	Прокладка кабеля АВРГ сеч. до 10мм ² с креплением на трое	100 м	0,9	-	-	-	86,1	12,6	<u>21,3</u> 6,81	-	77	11	<u>19</u> 6

ПТ 804-2-59.85 - 83 -

9172/4

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2	I3	I4	I5
8	8-I46-I	Прокладка кабеля АВРГ весом 1м до 1 кг с креплением скобами	100 м	0,13	-	-	-	48,0	18,2	<u>12,7</u> 4,04	-	6	2	<u>2</u> 1
9	8-400-2	То же, суммарным сеч.до 16 мм2	"	0,69	-	-	-	68,0	25,0	<u>28,2</u> 8,88	-	47	17	<u>19</u> 6
10	8-I53-6	Заделки для кабеля АВРГ сеч. до 35 мм	шт	2	-	-	-	4,57	1,26	-	-	9	3	-
II	8-406-6	Прокладка труб стальных диам. 20 мм в полу	100м	0,55	-	-	-	29,9	16,2	<u>5,65</u> 1,47	-	16	9	<u>3</u> 1
12	8-407_I	Затягивание провода АВВ сеч. 2,5 мм2 в проложенные трубы первый провод	"	0,55	-	-	-	4,88	2,36	<u>2,33</u> 0,71	-	3	1	<u>1</u> -
13	8-409_II	То же, последующий	"	1,78	-	-	-	1,21	1,14	-	-	2	2	-

К Ф ДИТН пав.г. - Дюдо 5 520г.

ЛП 801-2-19.85 - 86 - 9172/4

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
14	8-472-4	Устройство выравнивания электрических потенциалов	100 м	3,5	-	-	-	33,7	22,6	$\frac{2,10}{0,3}$	-	118	79	$\frac{7}{1}$	
15	8-481-19	Подключение электродвигателей к сети весом до 0,1 тн	шт	8	-	-	-	1,38	0,94	0,04	-	11	8	-	
Итого:			руб.								92	338	185	$\frac{53}{16}$	
Транспорт 3%			руб.								3				
Итого:			руб.								95				
Заготовительно-складские расходы 1,2%			руб.								1				
Итого:			руб.								96				
Накладные расходы на з/пл. 87%			руб.								12 - -				
Итого:			руб.								350				

К Ф Ц М П И ч а с л а т * Д и о б о * 5 2 0 5

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15		
Плановые накопления 8% руб.											28					
Итого по I разделу: руб.											96 378 155				<u>53</u>	<u>16</u>
II. Материальные ресурсы, по учетным ценникам																
16	15-04 п.06-114 СРЦч.У	Пакетный переключатель ШМЗ-250/112 41,50 x 1,03	кг	I	-	-	-	44,82	-	-	-	<u>45</u>	-	-		
												45				
17	15-17 п.1-101 СРЦч.У	Ящик металлический ЯУЭ-0648 разм.600x x350 мм 15,20 x 1,076 15,20 x 1,074	кг	I	-	-	-	<u>16,36</u>				-	<u>16</u>	-		
								16,32					16			
18	18-09 тб.2-005 СРЦч.У	Кабель АБРТ сеч. 3x25+1x16 мм ² 775 x 1,2 x 1,105 776 x 1,2 x 1,104	км	0,005	-	-	-	<u>1027,65</u>				-	<u>5</u>	-		
								1026,72					5			
19	-"	То же, сеч.3x10+1x6мм ² 365x1,2x1,105 365 x 1,8 x 1,104	км	0,1	-	-	-	<u>483,99</u>				-	<u>48</u>	-		
								483,55					48			

К Ф И П Т А 001.7. Дано 1.528.87

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
20	"-	То же, сеч. 3x4+1x2,5мм ² 2I5 x I,2 x I,105 2I5 x I,2 x I,104	км	0,07	-	-	-	<u>235,09</u> 284,83	-	-	-	<u>20</u> 20	-	-
21	СРЦч.У стр.152	Провод АПВ-660 сеч. 2,5 мм ²	км	0,2	-	-	-	28,4	-	-	-	<u>6</u> 6	-	-
22	"- стр.153	Провод ПВ сеч.2,5 мм ²	"	0,04	-	-	-	51,5	-	-	-	<u>2</u> 2	-	-
23	СРЦч. I стр.55	Труба стальная тонко- листовая А-20 мм	м	55	-	-	-	0,8	-	-	-	<u>17</u> 17	-	-
24	24-05 п. I-364 СРЦч.У	Коробка ответвительная 04. I, 082	шт	II	-	-	-	0,43	-	-	-	<u>5</u> 5	-	-
Итого:			руб:									<u>164</u> 164		
Плановые накопления 8%			"									13		
Итого по II разделу:			руб.									<u>177</u> 177	-	-

ТШ 801-2-59.85

- 88 -

9172/4

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
2	Каталог Минжив- маш п.1.3,8	Стоимость цепей пос- тавляемых с ТСН-160 510,2:160x150=478,3 478,3x1,07=511,8	шт	2	-	-	-	511,8	-	-	-	1024	-	-
3	21-06 п.2-082 35-6-8	Оборудование стойло- вое ОСК-25А 340-197,87	к-т	8	-	-	142,13	40,7	31,8	5,96	1137	326	254	48
4	Каталог Минжив- маш п.1.4.2	Трубины заготовки ОСК-25А 197,87 x 1,07	"	2	-	-	-	211,72	-	-	-	1694	-	-
5	СПЦч.П п.2095	М/к мелкие 388 x 1,086 393 x 1,086	т	0,09	-	-	-	<u>421</u> 427	-	-	-	38	-	-
6	Б9-122	Монтаж 50,2 x 1,086	т	0,09	-	-	-	54,5	23,1	4,1	-	5	2	-
7	24_19-73 п.7530	Ларь для концкормов	шт	1	-	-	75	-	-	-	75	-	-	-

Т.П. 004-2-59.05

- 91 -

9112/4

К Ф Д П Т А п а с т - Д а н о в 1 5 2 2 7

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

8	2I-06 п.5-057	Тележка универсальная ТУ-300	шт	2	-	-	-	35	-	-	70	-	-	-
---	------------------	---------------------------------	----	---	---	---	---	----	---	---	----	---	---	---

Итого: руб - - - 2875 3285 422 69

Начисление на оборудование - 7% " - - - 201 - -

Итого оборудования " - - - 3076 - -

Накладные расходы на зарплату 80% " - - - 336 -

Итого: руб. - - - 3621 -

Плановые накопления 8% " - - - 290 -

Всего монтаж " - - - 3911 -

Всего по смете: " - - - 6987 422 69

Н У Ч П:
/422+69/xI,44+2x0,4I+489x0,32=864 руб.

Главный инженер проекта
Начальник сметного отдела
Составил: рук. группы

Иванов Л.Володина
Петров Н.Трофимов
Сидоров С.Дюстерник

ЛП 801-2-59.85

- 92 -

9172/4

К ф и н а н с о в ы й о т д е л Д и р о к т о р а 5 2 0 2 7

ЛП 801-2-59.85

- 94 -

9172/4

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
2	8-106-I	Прокладка труб стальной диам. 20 мм с крестовинами	100 м	0,3	-	-	-	54	23,2	<u>23,1</u> 9,73	-	16	7	<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 соединительная КСК-32	шт	2	-	-	-	1,47	1,17	<u>0,04</u> 0,01	-	3	2	-	
Итого:			руб.									26	14	<u>7</u> 3	
Накладные расходы 87% /по п. I-4/			"									10			
То же, 80% по п. 5			"									2			

К. Ф. Л. И. Т. А. 1959 г. Д. 1000 152857

ЛШ 801-2-59.85

- 96 -

9172/4

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

Итого: руб. 23
Плановые накопления 8% " 2

Итого: руб. 25
Всего по смете: руб. 66 14 $\frac{7}{3}$

Главный инженер проекта
Нач. сметного отдела
Составила:

Л.Виль Л.Володина
Н.Трофимов Н.Трофимов
Т.Вознесенская Т.Вознесенская
Возня

К Ф Ц М П А О В В Г Д Л И О В 52827

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

На водопровод холодный

Сметная стоимость 0,21 тыс.руб.

Составлена в ценах 1969 г.

Основание: черт. № ВКСО I+2

ЛП 801-2-59,88

- 97 -

9472/4

№п/п	№ пр-та	№ затрат	Наименование работ и УОН, ЕРЕР, цен. и др.	Един. изм.	К-во	Стоимость един.руб.			Общая стоим.руб.			НУЦП
						всего в том числе			всего в том числе			
						осн.	экспл.		осн.	экспл.		
						з/п	МАШИНЫ		з/п	МАШИНЫ		
						в т.ч. з/п			в т.ч. з/п			
I	2	3		4	5	6	7	8	9	10	11	12
I. Сантехнические работы												
I	23-07		Вентиль запорный муф- товый 15ч8п диам.15мм	шт	4	<u>1,43</u>	-	-	6	-	-	-
	п.1-					1,42						
	-0225		<u>1,3 x 1,098</u>									
			1,3 x 1,095									
2	СРЦг.ш		То же, 15ч8р диам.25 мм	шт	6	<u>1,82</u>	-	-	11	-	-	-
	п.87					1,83						

КФ ДМТН пав.г. Дюмо 3 5207

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12
3	СРПч.Ш п.88	То же, диам. 32 мм	шт	2	2,22 2,23	-	-	4	-	-	-
4	I6-4I 7-3	Трубопровод из стальных водогазопроводных труб диам. 15 мм	м	I	I,2	0,23	0,0I	I	-	-	-
5	I6-42 7-3	То же, диам. 20 мм	м	I,0	I,35	0,23	0,0I	I	-	-	-
6	I6-43 7-3	То же, диам. 25 мм	м	94	I,36	0,23	0,0I	I28	22	I	23
7	I6-44	То же, диам. 32 мм	м	5	I,58	0,23	0,0I	8	I	-	I
8	I6_2I9 22	Испытание трубопро- водов гидравлическим давлением	м	IOI	0,0394	0,0373	-	3	3	-	3
Итого:			руб.					I62	26	I	27
Накладные расходы I,3% "								22			
Итого:			руб					I84			

ТЛ 801-2-59.85

- 98 -

9172/4

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12
		Плановые накопления 8%	руб.					15			
		Итого по разделу I	руб.					199	26	I	27
		II. Строительные работы									
9	I5-6I4 I64-8	Масляная окраска труб за два раза	м2	16,2	<u>0,605</u> 0,608	0,384	0,0003	10	6	-	6
		Итого:	руб.					10	6	-	6
		Накладные расходы 16,5% "						2			
		Итого:	руб.					12			
		Плановые накопления 8% "						I			
		Итого по разделу II	руб.					13	6	-	6
		Всего по смете:	руб.					212	32	I	33

Главный инженер проекта
 Начальник сметного отдела
 Составила:
 Проверила:






Л. Володина
 Н. Трофимов
 Н. Ревенко
 С. Степанова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-4а

к типовому проекту коровника на 200 коров с утилизацией тепла

На трубопровод смешанной воды /вариант с полиэтиленовыми трубами,
неполный ж/б каркас/

Сметная стоимость 0,07 т.р.

Н У Ч П

Составлена в ценах 1984 г.

Основание: чертежи № ВК, СО

№ п/п	№ пр-та	№ 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 том числе			
						осн. з/п	экспл. машин	в т.ч. з/п	осн. з/п	экспл. машин	в т.ч. з/п	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
I	СРЦ ч.Ш п.85		Вентиль запорный муфтовый 15кч8р Д=15 мм	шт	4	1,25	-	-	5			
						1,26	-	-	5			
2	- п.87		То же, Д=25 мм	шт	12	1,82	-	-	22			
						1,83	-	-	22			

К Ф Л П Т А 0 0 0 1 4 Д и с 0 1 5 2 0 0 7

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 0,23	0,06 0,06	0,05 0,05	1 1	- -	- -	- -
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 0,26	0,06 0,06	0,05 0,05	1 1	- -	- -	- -
5	22-II7 8-I	То же, Д=25 мм Цена: 0,11+ 1,01x0,215 0,11+1,01x0,215	п.м.	28	0,33 0,33	0,06 0,06	0,05 0,05	9 9	2 2	1 1	3 3
6	22-II7 8-I	То же, Д=32 мм Цена: 0,11+1,01x0,334 0,11+1,01x0,334	п.м.	19	0,45 0,45	0,06 0,06	0,05 0,05	9 9	1 1	1 1	2 2
7	20-696 18-I	Крепление полиэтиле- новых труб	100 кг	0,174	35,9 36,1	6,1 6,1	0,46 0,46	6 6	1 1	- -	1 1

КФ ЦНТИ павг. Дибро 3 52987

ЛП 801-2-5985 - 101 -

9172/4

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Итого:	руб.					53	4	2	6
								53	4	2	6
		Накладные расходы 13,3% "						4			
		Накладные расходы 16,5% "						3			
		Итого:	руб					60			
		Плановые накопления 8% "						5			
		Итого:	руб					65			

Главный инженер проекта
 Нач.сметного отдела
 Составил:

А. Волдина Волдина
Г. Трофимов Трофимов
Е. Роденко Роденко

К Ф Д Г М Я 1981 г. Книга 1 5282

ОЛ

ЛП 801-2-59.85

- 102 -

9172/4

В Е Д О М С Т Ь

потребности в производственных ресурсах к
типовому проекту коровника на 200 коров при-
вязного содержания с утилизацией тепла.
/неполный железобетонный каркас/

Наименование ресурсов	Единица измерения	Количество
1	2	3
А. ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ		
Подземная часть		
Затраты труда	ч/час	1293
Заработная плата	руб.	638
Машины	руб.	87
а/ материалы:		
Бутовый камень	м3	47
Гвозди	кг	20
Песок	м3	5,2
Лес круглый	м3	5,98
Стекло жидкое	кг	65
Цемент М-400	т	19,81
б/ Изделия железобетонные		
Ж/б фундаменты стального типа из бетона М-200	м3	13,2
Ф 12-12-1		
г/ Строительные машины		
Бульдозер И30 л.с.	м/ч	18,9
"- 108 л.с.	"	1,2
Краны гусеничные 16т	"	9,2

I	2	3
Трамбовки пневматические	"	6,5
Транспортеры ленточные передвижные 15м	"	60,0
То же, 5 м	"	40,0
Экскаваторы с ковшом емкостью 0,5 м ³	"	10,4
То же, 0,25 м ³	"	24,0
Б. НАДЗЕМНАЯ ЧАСТЬ		
Затраты труда	ч/час	9481,3
Заработная плата	руб.	5386,1
Машины:	руб.	928,9
а/ Материалы		
Асфальтобетонная смесь	тн	9,13
Алебастр	кг	26,4
Аммоний фосфорно-кислый	кг	96,3
Битум	т	0,26
Болты строительные	кг	88,7
Болты оцинкованные	кг	143,5
Грунт битумный	т	1,41
Грунт ХС-ОЮ	кг	12,70
Гравий	м ³	0,4
Гвозди	кг	148,8
Деревянные детали лесов	м ³	0,03
Замаска	кг	41,13
Закладные детали	т	0,34
Желатин	кг	8,3
Изделия монтажные	т	0,12
Известь негашенная	кг	1001,0
Клинец	м ³	4,13
Каменная мелочь	"	8,24
Кирпич глиняный	т.шт.	167,0

I	2	3
Колер масляный	кг	60,4
Краски сухие	кг	25,71
Краски тертые	кг	0,3
Контакт керосиновый	кг	14,3
Листы асбестоцементные плоские	м ²	61
Листы асбестоцементные волнистые	м ²	2360,8
Лес круглый	м ³	32,7
Мастика битумная	т	3,19
Мастика уплотнительная	кг	163
Надличники	м	292,7
Олифа	кг	5,11
Паста антисептическая	кг	26,2
Проволока стальная	кг	5,5
Проволокакатаная	кг	58,6
Покровки строительные	кг	92,7
Покровки оцинкованные	кг	308,7
Плиты мягкие минераловатные	м ³	218,2
Плиты пенобетонные	"	1,7
Песок	м ³	0,8
Подвески	т	0,11
Прокладки эластичные	м	819
Пахла	кг	106,7
Приборы оконные	шт	21
Приборы дверные	шт	11
Приборы ворот	шт	10
Рамки	т	0,09
Растворитель	кг	3,6
Раствор ГКК-94	кг	165,7
Раствор ГКК-10	кг	280,4
Рубероид	м ²	1958
Стекло оконное	м ²	102,1

I	2	3
Сульфат аммония	кг	23,9
Сетка арматурная	т	0,02
Сетка	м ²	45,6
Стальные детали лесов	т	0,14
Сталь листовая оцинкованная	т	1,01
Стеклопенобетон	м ²	130,5
Сталь круглая арматурная	т	0,06
Толь	м ²	159,0
Цемент	т	34,9
Щиты настила	м ²	13,51
Щебень	м ³	103,3
Шпаклевка	кг	12,3
Эмаль	кг	2,7
Электроды	т	0,09
б/ Изделия сборные железобетонные		
Колонны прямоугольные с консолями в две стороны из бетона М-200 объемом до 1 м ³ /СКТЗ-48-1/	м ³	11,28
Стропильные балки БС 7,5-2	м ³	13,92
Фермы пролетом 6 м ФБГ6-5	"	4,8
Перемычки	"	11,63
Опорные подушки ОПЗ	"	0,52
Стаканы СБ10 СТ	"	0,32
Плиты покрытия размером 3х6 при расчетной нагрузке 320-кгс/м ²	м ²	925,1
1 ПГ-2А1У Т-П	"	
То же, ППВ-10-3А1У Т.П.	"	17,79
То же, размером 1,5х6 с расчетной нагрузкой 370 кгс/м ² /ПГ-1А1У Т.П./	м ²	596,3

I	2	3
То же, с отверстием диам. 700мм и расчет- ной нагрузке 480 кгс/м ²	м ²	8,9
То же, с отверстием 1000мм и расчетной нагрузкой 480 кгс/м ²	м ²	97,9
Камни бетонные бортовые	м	5
Кормушки КТ П18.70.37 в/ Изделия из дерева	м ³	24,0
Оконные блоки СВД 12.12	м ²	63,92
-"- СВД 09-12	м ²	2,2
Дверные Д72, Д75	"	7,74
-"- Д71	"	4,49
-"- Д69	"	8,24
-"- Д65	"	4,52
-"- Д 18-8	"	3,34
Ворота ВР-5	"	87,0
г/ Изделия из металла:		
Рамки металлические ворот	т	0,31
Ограждения ОП1-ОП5	т	0,52
Строительные машины:		
Краны башенные 5т	м/ч	12,9
Краны автомобильные 3т	"	6,7
-"- -"- 10т	"	1,5
Краны гусеничные 16т	"	16,1
-"- 25т	"	72,8
Катки прицепные	"	0,02

I	2	3
---	---	---

II. САНТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ

на холодный водопровод /вариант с полиэтиленовыми трубами/

I. Затраты труда	ч/ч	10
II. Зарплата	руб.	6
III. Машины	руб.	5

на горячее водоснабжение

I. Затраты труда	ч/ч	7
II. Зарплата	руб.	4
III. Материалы:		
Вода м3	м3	0,08
IV. Машины	руб.	0,15

на водопровод смешанной воды

I. Затраты труда	ч/ч	26
II. Зарплата	руб.	16
III. Материалы		
Белила	кг	2
Вода	м3	0,49
Краски тертые	кг	0,02
Олифа	кг	0,22
IV. Машины	руб.	1

на вентиляцию

I. Затраты труда	ч/ч	1084
II. Зарплата	руб.	610
III. Материалы:		
Блочка	шт	1
Белила	кг	49,23
Болты строительные	кг	223
Войлок строительный	м2	173,65

I	2	5
Грунтовка	кг	206,46
Краски тертые	кг	0,07
Крепления	кг	654,79
Лес круглый	м3	18,44
Лента упаковочная	кг	21,2
Лакостеклоткань	м2	3,04
Канат	м	7,2
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
IV. Машины	руб.	

На канализацию

I. Затраты труда	ч/ч	44
II. Зарплата	руб.	23
III. Материалы :		
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

на водопровод холодный /вариант из стальных
труб/

I. Затраты труда	ч/ч	55
II. Зарплата	руб.	34

I	2	3
III. Материалы:		
Белшля	кг	4,1
Вода	м3	1,04
Краски тертые	кг	0,03
Олифа	кг	0,45
IV. Машины	руб.	1,42

Трубопровод смешанной воды / вариант с полнотеловыми трубами / , неополый ж/б каркас /

I. Затраты труда	ч/час	6,41
II. Заработная плата	руб.	3,86
III. Машины	руб.	2,29

III. ЭЛЕКТРОМОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ

а/ Электроосвещение

Трудозатраты	ч/час	315
Зарплата	руб.	145
Машины	руб.	143

б/ Автоматика

Трудозатраты	ч/час	24
Зарплата	руб.	14
Машины	руб.	7

в/ Силовое электрооборудование

Трудозатраты	ч/час	106
Заработная плата	руб.	155
Машины	руб.	53

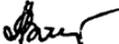
I	2	3
---	---	---

IV. Технологическое оборудование

Затраты труда	ч/час	775
Зарботная плата	руб.	422
Машины	руб.	69

НАЧАЛЬНИК СМЕТНОГО
ОТДЕЛА

СОСТАВИЛА: ИНЖЕНЕР

ПРОВЕРИЛА: ВЫСШЕИЙ
ИНЖЕНЕР

 Н. ТРОФИМОВ


 В. КОМАНДОР


 О. ГЕНЧИК

МСК УССР

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

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
801 - 2 - 59.65

Коровник на 200 коров привязного со-
держания с утилизацией тепла
(неполный железобетонный каркас)

Ведомости потребности в материалах

Главный инженер		/С. И. Телук/
Начальник отдела		М. Ф. Дячук /
Гл. конструктор отдела		А. Н. Володыня/
Рук. группы		А. В. Корякова
/Исполнитель		А. К. Долинная /

198.4. год

КФ ЦУП ИИВ. № 9472/4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	инд.	всего
1	Мелкосортная сталь	095300	168		0,154	0,154
2						
3						
4						
5						
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						

9172/4

Привязан

Т.П. 801-2-59.85

ТХ ВМ

Ведомость потребности
материалов

Статьи	Лист	Листов
р.п.	I	I
МСХ УССР		
УкрНИИгипросельхоз		
г.Киев		

Г И П	Володина	<i>[Signature]</i>
Нач. отд.	Петрова	<i>[Signature]</i>
(а спец.)	Гайдай	<i>[Signature]</i>
Рук. групп.	Сологуб	<i>[Signature]</i>
норм. к-та	Сологуб	<i>[Signature]</i>
проверил	Сологуб	<i>[Signature]</i>
исполнил	Душальская Л.С.	<i>[Signature]</i>

Инв. №, дата, Подпись и дата, Владелец инв.

В.М. ДУДИЧ, 1.05.85, 0.154

Постройки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Итого:	093200	168	1,168		1,168
2	Сталь мелкосортная, т	093300	168			
3	∅ 10		168	0,199		0,199
4	∅ 12		168	1,361		1,361
5	∅ 14		168	0,233		0,233
6	∅ 16		168	0,567		0,567
7	∅ 18		168	0,596		0,596
8	Итого:	093300	168	2,956		2,956
9	Катанка, т	093400	168			
10	∅ 6		168	0,856		0,856
11	∅ 8		168	0,887		0,887
12	∅ 6		168	0,061		0,061
13	Итого:	093400	168	1,804		1,804
14	Сталь класса А-4, т	093006	168	0,971		0,971
15	Сталь мелкосортная, т	093300	168			
16	∅ 12		168	0,724		0,724
17	∅ 14		168	0,015		0,015
18	∅ 16		168	1,208		1,208
19	∅ 18		168	0,024		0,024
20	Итого:	093300	168	1,971		1,971
21	Итого сортового проката					
22	обыкновенного качества, т		168	10,274	0,045	10,319
23	Сталь сорт. конструк. для ж.бет.					
24	т 095100, 095200	95300	168	0,165	0,224	0,389

9172/4

Привязан

Имя. №

Т.П. 801 - 2 - 59.85

АС.ЕМ

Лист

2

Имя. № подл. Подпись и дата. Взам. инв. №

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	ного назначения (метизы), т	I20000	I68	4,782I	0,105I	4,288
2	Сталь сортог. конструкционная					
3	т 093000 II2000	095005				
4	Прокат из стали С 38/23					
5	предел тек. 23 кг/мм ² , т	095005	I68	I, I25	0,5I4	I,638
6	Сортовой прокат обнк. кач.					
7	для конструкций, т	093000	I68	0, I80	0,5I4	0,694
8	Всего стали конструкционной					
9	в натур. массе, т		I68	I,305	0,5I4	I,8I8
10	в том числе по укрупненному					
11	сортаменту					
12	сталь крупносортная, т	093I00	I68	0, I64	0, I72	0,335
13	Сталь среднесортная, т 093200	095200	I68	I,075	0,32I	I,396
14	Сталь мелкосортная, т 093300	095300	I68	0,0I7	0,02I	0,038
15	Сталь тонколистовая толщ.					
16	I,0 до I,8 мм, т	097300	I68	0,049		0,049
17	Итого стали, приведенной к					
18	классу А-I, т		I68	2I,066	0, I96	2I,262
19	Итого стали, приведенной к					
20	стали С 38/23, т		I68	2,332	2,026	4,358
21	Всего стали, прив. к классу А-I,					
22	С 38/23, т в т.ч.		I68	23,399	2,22I	25,620
23	А/ на бетон и ж.б.					
24	конструкции, т		I68	22,094	I,708	23,802

9172/4

Привязан				
Инв. №				

Т.П. 801-2-59.85

АС.ВМ

Лист

4

Взам инв. №
Подпись и дата
Инв. № подл.

№ строка	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Б) строительные стальные					
2	конструкции, т		168	1,239	0,514	1,752
3	В) вентсантих.устройства		168	0,066		0,066
4	Битумы нефтяные и сланцевые, т	025600	168		4,505	4,595
5	в т.ч. битумы нефтяные					
6	строит. твердых марок, т	026621	168		4,595	4,595
7	Олифа, кг	231800	166		5,110	5,110
8	Пиломатериал качественной					
9	(необрезной), м3	533100	113	31,175	1,470	32,645
10	в т.ч. на столярные изделия, м3	533100	113	14,463	1,470	15,933
11	Фанера клеенная, м3	551000	113	0,770		0,770
12	Плиты древ.волок.мяг.					
13	(изоляция и отд.) биостой, м2	553614	055	292,500		292,500
14	Плиты древесноволокнистые					
15	твердые, м2	553622	055	50,970		50,970
16	в т.ч. на столярные изделия, м2	553622	055	50,970		50,970
17	в т.ч. на столярные изделия, м2	553622	055	50,970		50,970
18	Расход пиломатериалов в					
19	круглом лесе, м3	530000	113	52,469	2,205	54,674
20	Блоки дверные в сборе					
21	(комплектно), м2	536110	055	26,530		26,580
22	Блоки оконные в сборе					
23	(комплектно), м2	536130	055	66,640		66,640
24	Щебень, м3	571110	113	127,996	112784	240,780

9172/4

Примечан

Име. №

Т.П. 801-2-59.85

АС.БМ

Лист
5

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Гравий, м3	57II20	II3		0,400	0,400
2	Камень бутовой, м3	57II50	II3		47000	47,000
3	Песок строительный природный, м3	57II40	II3	II2242	II628	123,870
4	Портландцемент М4, т	573II3	I68	55766	I9374	85,140
5	Портландцемент, М5, т	573II4	I68	I,787		I,787
6	Цемент, привел. к марке 400, т	5I3000	I68	57732	I9374	87,116
7	в т.ч. на монолитные констр., т		I68		2,598	2,598
8	для сборных ж/бетонных и бетонных конструкций, т					
9			I68	57,732	0,241	67,973
10	Известь строительная, т	5744I0	I68		I,00I	I,70I
11	Кирпич строительный, тыс. усл. шт.	574I20	тул		I67000	I67000
12	Изделия минералов тепло и звукоизоляционные, м3	576200	II3		218200	218,200
14	Рубероид, м2	577402	055		I568000	I568,000
15	Толь кровельный толь-вола, м2	577404	055		I59000	I59,000
16	Листн асбоцемента. волнист.					
17	обыкновен. проф. во тул	578II I	732		26,033	26,033
18	Листы асбоцементные плоские непрессованные тул	578I62	732		0,953	0,953
19	Листы и плиты асбоцементные тул		732		26,986	26,986
20	Листы и плиты асбоцементные тул					
21	тул					
22	Стекло оконное (заводской ассортимент), м2	59II20	055		I02I00	I02,100
23						
24						

9172/4

Привезен			
Име. №			

Т.П. 801-2-59.85

АС.ЭМ

Лист
6

Взам. инв. №
Подпись и дата

Метры	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	инд.	всего
1	Трубы сварные водогазопроводные /газовые/ м	I38500	006	I58		I58
2	То же, м	I38500	I68	0,336		0,336
3	Трубы и муфты асбестоцементные					
4	напорные/водопроводные/м. усл. тр	578610	006	3,15		3,15
5	Портландцемент рядовой	573110				
6	М-200, т	573112	I68		0,057	0,057
7	М-300, т	578113	I68		0,001	0,001
8	М-400, т	573114	I68		0,304	0,304
9	Цемент высорт. приведенный к марке М-400, т		I68			0,356
10	Щебень, м3	571110	113		0,974	0,974
11	Песок строительный, м3	571104	113		0,596	0,596
12	Сталь тонколистовая толщиной от 1,9 до 3,9 мм, т	097200	I68		0,0003	0,0003
13	Сталь толстолистовая рядовых					
14	марок /от 4 мм/, т	097100	I68		0,002	0,002
15	Сортовая сталь, т	095000	I68		0,0083	0,0083
16	Сталь арматурная класса А-I					
17	Ø 10, т	093009	I68		0,003	0,003
18	Сталь среднесортная, т	093200	I68		0,003	0,003
19	Материалы лакокрасочные					
20	/се лила, олифа и т.д./ кг	231000	116		4,26	4,26

9172/4

Привязан

Т.П. 801-259.85

ЕК БМ

БМ по рабочим чертежам
основного комплекта
марки ЕК

Стация	Лист	Листов
рп	1	1

УкрНИИгипросельхоз
г. Киев

КД №111 Т.5000 3.3931
Инв. №11101, Подпись и дата. (Взвешен инв.)

ГИП	Володина	<i>[подпись]</i>
Нач. отд.	Рыковцев	<i>[подпись]</i>
гл. спец.	Шеремет	<i>[подпись]</i>
Рук. груп.	Силенко	<i>[подпись]</i>
норм. адм.	Силенко	<i>[подпись]</i>
Проверил	Силенко	<i>[подпись]</i>
Исполнил	Бутенко	<i>[подпись]</i>

Метражи	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	инд.	всего
1	Трубы сварные водопровод-					
2	ные /газовые/, м	I38500	006	8		8
3	То же, т	I38500	I68	0,011		0,011
4	Трубы и детали трубопроводов					
5	из полиолефинов /полиэтилена,					
6	полипропилена/, м	224811, 224812	006	I52		I52
7	То же, т	224811, 224812	I68	0,047		0,047
8	Трубы и муфты асбестоцементные					
9	напорные /водопроводные/					
10	м. усл.труб	578610	006	3,15		3,15
11	Портландцемент рядовой	573110				
12	М-200, т	573112	I68		0,057	0,057
13	М-300, т	573113	I68		0,001	0,001
14	М-400, т	573114	I68		0,304	0,304
15	Цемент всего, приведенный к					
16	марке М-400, т		I68			0,356
17	Щебень, м3	571110	113		0,974	0,974
18	Песок строительный, м3	571104	113		0,596	0,596
19	Сталь арматурная класса А-I,					
20	φ 10, т	093009	I68		0,003	0,003

9172/4

Привязан

Т.П. 804-2-59.85

БК ВМ

Ст.д.л.	Лист	Листов
рп	I	2

ВМ по рабочим чертежам
основного комплекта
марки БК
/Вариант с применением
пластмассовых труб/

УкрНИИгипросольхоз
г. Киев

Шиф. № подл. Подпись и дата (в имен. инд.)

ГИП	Володина	<i>ds</i>
Нач. отд.	Рыковцев	<i>ds</i>
И. спец.	Шимко	<i>ds</i>
Рук. груп.	Силенко	<i>ds</i>
Норм. конт.	Силенко	<i>ds</i>
Проверил	Силенко	<i>ds</i>
Испр. или	Бутенко	<i>ds</i>

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	т.ип	инд.	Всего
1	Сталь среднесортовая, т	093200	168		0,003	0,003
2	Сталь тонколистовая, толщиной					
3	от 1,9 до 3,9 мм, т	097200	168		0,0014	0,0014
4	Сталь толстолистовая рядовых					
5	марок (от 4 мм), т	097100	168		0,001	0,001
6	Сортовая сталь, т	095000	168		0,045	0,045
7	Материалы лакокрасочные, кг	231000	113		0,22	0,22
8	/белла, олифа и т.д./					
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

Имя, № подл. Подпись и дата

9172/4

Приказ			
Имя, №			

Т.П. 801-2-59.85 ВК.ВМ Лист 2

Кол-во	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	инд.	всего
1	Трубы стальные водогазопро-					
2	водные, м	I385000000	006	8,2		8,2
3	т	I385000000	I68	0,06		0,06
4	Сталь сортовая конструкцион-					
5	ная и прокат листовой в нату-					
6	ральной массе, т		I68	3,742	3,527	7,269
7	в том числе по укрупненному					
8	сортаменту:					
9	Сталь мелкосортная, т	095300	I68	I,036	0,73	I,766
10	Сталь среднесортная, т	095200	I68	0,415	0,31	0,725
11	Сталь крупносортная, т	095100	I68	0,24	0,185	0,425
12	Сталь кровельная, т	097400	I68	I,33I	I,715	3,046
13	Сталь тонколистовая, т	097200	I68	0,72	0,587	I,307
14	Материалы лакокрасочные, кг	231000	II6	240		240
15	Материалы теплоизоляционные, м3	576200	II3	2		2
16	Стеклорубероид, м2	577452	055	55		55
17						
18						
19						
20						

9172/4

Привязан

Т.П. 801-2-59.85

ОВ БМ

БМ по рабочим чертежам
основного комплекта
марки ОВ

Стр.	Лист	Листов
ДП	I	I
УкрНИИгипросельхоз г. Киев		

КОД ЦИТА 7.5000 3.5203г
 Инд. № подл. Подпись и дата Взятым инд.

ГИП Володина
 Нач. отд. Рыковцев
 Гл. спец. Гр.шина
 Рук. груп. Мостепарова
 Нач. кон. Гуслякова
 Проверил Гусляков
 Испр. Мостепарова

№ строка	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	инд.	всего
1	Трубы тонкостенные электро-					
2	сварные до II4 мм, м/т	I37300	6 168		56 0.056	56 0.056
3	Провод стальной, ϕ 5 мм, т	093400	168		0.035	0.035
4						
5						
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						

9172/4

ПРИВЯЗАН

Т.П. 801-2-59.85

ЭЛ ВМ

Ведомость потребности в материалах на монтаж электропроводов по рабочим чертежам основного комплекта марки 9

Страница Лист Листов
 УкрНИИгипросельхоз
 г. Киев

Всего в строке

ГИП	Володина <i>ds</i>
Нач. отд.	Кардонский <i>ТМ</i>
Гл. спец.	Гриневская <i>ТМ</i>
Рук. груп.	Москаленко <i>М</i>
Норм. кон.	Москаленко <i>М</i>
Проверил	Москаленко <i>М</i>
Исполнил	Самойленко <i>СВ</i>

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ ТИПОВОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ
ГОССТРОЯ СССР
КИЕВСКИЙ ФИЛИАЛ

г. Киев-87 ул. Элеза Потока № 12

54/5
Заказ № 4178 Искл. № 9172/У Тираж 350
Сдано в печать 12.6 198 6 Цена 2.39