

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 ЦУП 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
"Укрниигипросельхоз"

Утвержден:

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

Введен в действие
институтом "Укрни-
гипросельхоз"

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.Гноевых

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. и 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. | | | | | | | | | | |
| 1 | 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 | |
|---|-----|--|---------------------|------|-----|---|---------------------|---|----|----|----|----|--------|---------------------|
| 2 | I-2 | Холодный водопровод / вариант с полиэтиленовыми трубами/ | 0,12 | - | - | - | 0,12 | - | - | - | - | 13 | 7707,0 | 0,02 |
| 3 | I-3 | Горячее водоснабжение | 0,15 | - | - | - | 0,15 | - | - | - | - | " | " | 0,02 |
| 4 | I-4 | Водопровод смешанной воды | 0,13 | - | - | - | 0,13 | - | - | - | - | " | " | 0,02 |
| 5 | I-5 | Вентиляция | <u>9,48</u> 9,57 | - | - | - | <u>9,48</u> 9,57 | - | - | - | - | " | " | <u>1,23</u> 1,24 |
| 6 | I-6 | Канализация | 0,07 | - | - | - | 0,07 | - | - | - | - | " | " | 0,01 |
| 7 | I-7 | Электроосвещение | - | 2,79 | - | - | 2,79 | - | - | - | - | " | " | 0,36 |
| 8 | I-8 | Силовое электрооборудование | - | 0,55 | 0,1 | - | 0,65 | - | - | - | - | " | " | 0,08 |

К. Ф. И. Г. И. П. А. В. Д. Л. О. 3 52027

ТЛ 801-2-59.85

- 5 -

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 |
|-------------------------------------|---|---|-----------------------|------|------|------|--------------------|----|----|----------------|----------------|
| 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

| 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 л а н к . 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 | $\frac{79,8}{89,4}$ | - | - | $\frac{1111}{1244}$ | - | - | - |

К Ф ДИПН ПАВЛ. в ДИПО 15281г

ЛШ 801-2-59.85

- 14 -

8172/4

III 801-2-59.85 - кв. -

9172/4

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|----------------------|---------------|--|-------|------|-----------------------|------|--------------------|---------------------|-----|-------------------|-------------------|
| | | Цена: $89,2 + 0,92 + 1,53/x$ $x0,4 = 90,18$ | | | | | | | | | |
| | | Цена: $94,5 + 0,92 + 1,53/x$ $x0,4 = 95,48$ | | | | | | | | | |
| 38 | ССЦ | Металлизация закладных деталей | кг | 343 | $\frac{0,178}{0,178}$ | - | - | $\frac{61}{59}$ | - | - | - |
| 39 | 8-27 8-4-7 | Обмазка нижней части кол. битумом | 100м2 | 0,04 | 90 | 19,5 | $\frac{1,5}{0,45}$ | 4 | I | - | I |
| Итого по разделу III | | | руб. | | | | | <u>5414</u> 5584 | 253 | <u>385</u> 139 | <u>638</u> 139 |

К. Ф. ЦИТИ ПАВ. Д. Д. Д. 3 52027

| 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 ОСЦ 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 | ОСЦ 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 | ОСЦ т6.3 | Арматура класса А-I | кг | 171 | <u>0,229</u> 0,224 | - | - | <u>39</u> 38 | - | - | - |
| 50 | -" | То же, класса А-III | кг | 305 | <u>0,25</u> 0,245 | - | - | <u>76</u> 75 | - | - | - |
| 51 | -" | То же, класса В-I | кг | 131 | <u>0,321</u> 0,316 | - | - | <u>42</u> 41 | - | - | - |

ТИ 801-2-59,85-18 -

9172/4

К Ф Ц Г П А И В Л С Т Д Д И О В 5 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+4,30x0,45x x1,02=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

№ ДНТБ пав. в Даво 5201-7

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

КФПТН пав. г. Днепро 5.52827

ТН 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 |
|--------------------|--|--|------|--|--|--|--|-----------------------|-----|-------------------|-------------------|

ТЛ 801-2-59.05 - 26 -

9172/4

К Ф ДТН пав. - Дано в 5202г

| 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: 51,6-2,53x10= =26,3 Цена: 50,2-2,43x10= =25,9 | | | | | | | | | |
| 88 | I2-289 I2-9-6 | Оклеечная пароизоляция в один слой рубероида по битумной мастике | " | I7,64 | <u>49,9</u> 51,0 | I0,7 | <u>I,3</u> 0,39 | <u>880</u> 900 | I89 | <u>23</u> 7 | <u>212</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.т.ч. Диплом 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 утепителю | 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 | 1433 |

К Ф Ц М П И л а в т е 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 армирован- ные 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 венти- камеры полужесткими минераловатными пли- тами толщ. 40 мм Цена: 36,3+18,3x0,97= =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 т6.3 | 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 пав. г. Дубов 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 переpletов 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 | 9,0I | I,19 | 0,5I | <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 | I,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 Л И Т А в в а г * Д о м о в * 5 2 0 7 7

| 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 20-15-1 | Установка утеплен- ных дверей в вент- камере I250 x 500 | шт | 2 | 16,1 | 1,88 | <u>0,47</u> 0,14 | 32 | 4 | <u>I</u> - | 3 |
| I33 | 10-136 10-25-5 | Обивка дверей оцин- кованной кровельной сталью по асбесту с двух сторон | м2 | 2,06 | <u>6,83</u> 6,86 | 0,73 | <u>0,02</u> 0,01 | <u>I4</u> I4 | 2 | - | 2 |
| I34 | 10-144 | Установка ворот со стальными коробками | " | 87,0 | 3,76 | 1,53 | <u>0,49</u> 0,15 | 327 | I33 | <u>43</u> I3 | <u>I76</u> I3 |
| I35 | ССЦч.П п.366 | Стоимость полотен ворот утепленных ВР5 | " | 34,8 | <u>26,4</u> 26,2 | - | - | <u>919</u> 912 | - | - | - |
| I36 | п.374 | То же, | " | 52,2 | <u>19,7</u> 17,8 | - | - | <u>1028</u> 929 | - | - | - |

К Ф Д Ч Т И Ч А В Л Т Ч Д И К О В 3 5 2 0 8 7

ТН 801-2-59.85 - 37 -

9172/4

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|-----|-------------------------|--|-----|------|-------------------|---|---|---------------------|-----|-----------------|------------------|
| 137 | СРЦ ч. II п. 1969 | Металлоконструкции обрамления ворот | т | 0,31 | <u>237</u> 277 | - | - | <u>89</u> 86 | - | - | - |
| 138 | СРЦ п. 343 | Приборы для ворот | кг | 250 | 0,30 | - | - | 75 | - | - | - |
| | | Итого по разделу УШ | руб | | | | | <u>4618</u> 4522 | 235 | <u>78</u> 23 | <u>313</u> 23 |

К. Ф. Ц. М. П. 1969 г. Д. 100 3 52027

Т. П. 801-2-59.85

- 38 -

9172/4

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

КФ ДНТА «авг» Дисло 3 52017

ТН 801-2-59.85

- 40 -

9172/4

| 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 | 11 | 12 |
|-------------------|------------------|---|------|------|---------------------|------|---------------------|---------------------|-----|------------------|------------------|
| | | 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 А В Г Г Д И Д 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: $3 \text{ I3} + / 2,4 + 0,05/x0,1$ | 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

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|--------------------|--|--|-----------|------|-----------------------|-------|---------------------|---------------------|-----|-----------------|------------------|
| 164 | 15-547 | То же, дверных Цена: 39,6x0,3= =11,88 Цена: 39,9x0,3= =11,97 | 100 м2 | 0,02 | <u>11,88</u> 11,97 | 5,58 | 0,01 | I | - | - | - |
| 165 | 15-547 15-158-4 к=2,4 | То же, ворот Цена: 39,6x2,4= =95,04 Цена: 39,9x2,4= =95,76 | " | 0,87 | <u>95,04</u> 95,76 | 44,64 | 0,07 | <u>83</u> 83 | 39 | - | 39 |
| 166 | 13-116 13-152 к=2 13-15-1 13-18-5 к=2 | Окраска обрамления ворот и подвесок двумя слоями эмали КЧ-749 по грунту ХС-010 Цена: 10,3+17,6x2= =45,5 Цена: 10,3+17,7x2= =45,7 | " | 0,1 | <u>45,5</u> 45,7 | 4,63 | <u>0,53</u> 0,16 | <u>4</u> 4 | I | - | I |
| Итого по разделу X | | | руб | | | | | <u>2068</u> 2107 | 745 | <u>43</u> 13 | <u>788</u> 13 |

ЛТ 801-2-59.85

- 46 -

9172/4

К Ф Л П П И Ф а в а т . Д и л о в 3 5 2 0 2 7

| 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 | 11,2 | <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 | 6-125 6-13-1 | 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 Д Г П Н 0017, 4 Дюже 4 52827

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. 2 Дюмо 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 | <u>31,24</u> 33,53 | 1,62 | - | <u>16</u> 17 | - | - | - |
| I91 | 9 47 9-7_2 | Установка ограждения площадок и транспорта | т | 0,52 | 46,8 | 19,0 | <u>17,6</u> 5,43 | 24 | 10 | <u>9</u> 3 | <u>19</u> 3 |
| I92 | СРЦч.П И.198I | Стоимость ограждения из угловой стали | т | 0,52 | <u>327</u> 324 | - | - | <u>170</u> 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 | <u>45,5</u> 45,7 | 4,63 | <u>0,53</u> 0,16 | <u>6</u> 6 | I | - | I |
| Итого по разделу XI руб. | | | | | | | | <u>6034</u> | 663 | <u>117</u> | <u>780</u> |
| в т.ч. МК | | | | | | | | 6329 | | 34 | 34 |
| | | | | | | | | 194 | | | |
| | | | | | | | | 192 | | | |

КФ ЛП № 804-2-59.85-52-7

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. |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
|---------------------------------|-----------------|----|-----|-------------|-------|------------|------------|-------------|----|----|----|----|----|-------------|
| A. 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> | | | | | | 7,8 |
| | | | | 5494 | | 907 | 512 | 6913 | | | | | | |

ЛТ 801-2-59.85

- 53 -





9172/4

К Ф Д М Т В № 117 Д 1000 7 52807

| 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 | | |
| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | |
| | | | | | | осн. з/п | экспл. машин в т.ч. з/п | осн. з/п | экспл. машин в т.ч. з/п | | | |
| I | 22-II7 8-I | | Трубопроводы из полиэтиленовых труб высотой плотности д=15 | п.м. | 1,0 | 0,229 | 0,06 0,05 | - | - | - | - | |
| | | | Цена: 0,11+1,01x0,118 | | | | | | | | | |
| 2 | 22-II7 8-I | | То же, Д=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 | | | |




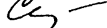
| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|----|----|----|
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|----|----|----|

| | | | | | | | | | | | |
|---------------------|--|--|------|--|--|--|--|-----|--|--|--|
| Итого: | | | руб | | | | | II0 | | | |
| Плановые накопления | | | | | | | | | | | |
| 8% | | | руб. | | | | | 9 | | | |
| Итого: | | | руб | | | | | II9 | | | |

Главный инженер проекта
Начальник сметного отдела

Составила:

Проверила:

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

К.Ф. И.М.Т.А. рев. - Д.И.И.И.И. 152021

ЛТД 801-2-59.85

- 58 -

8172/4

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-3

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

На горячее водоснабжение

Сметная стоимость 0,15 т.р.

Н У Ч П _____ т.р.

Составлена в ценах 1984 г.

Основание: чертежи № ВКСО1+2

| И | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | Стоимость единицы руб. | | | | Общая стоимость, НУЧП | | |
|-----|---|---|------------|------|--------------|------------------------|-------------------------------|-------|-------------|-------------------------------|-----|-------------------|
| | | | | | | всего в том числе | | | | руб. | | всего в том числе |
| И/п | № пр-та УСН КРЕР цен. и др. | № и затрат | Един. изм. | К-во | всего | в том числе | | всего | в том числе | | И I | И 2 |
| | | | | | | осн. з/п | экспл. машин в т.ч. з/п | | осн. з/п | экспл. машин в т.ч. з/п | | |
| 1 | Пр-нт 23-07 п. I- -0178 | Вентиль запорный муфтовый I5B16к диам. 15 мм Цена: 0,95x I,098 0,95 x I,095 | шт | 4 | I,04 I,04 | - | - | 4 | - | - | - | - |
| 2 | "- п. I- -0179 | То же, диам. 20 мм Цена: I,15x I,098 I,15x I,095 | шт | 2 | I,26 | - | - | 3 | - | - | - | - |

ЛШ 801-2-59.85

- 59 -

9172/4

К Ф ДИГА 0017. ДИКО 7 52027

ТШ 801-2-59.85 - 60 -

9172/4

| 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 *А.С. Трофимов*

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

К Ф ЦНТИ явл. ч. Дило 7 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

III 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.Володина
 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 тыо.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 II2 МАЧ вес 207 кг Цена: 233-/125-84/xI,I 234-/125-84/xI,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.

ТШ 801-2-59.85 - 65 -

9172/4

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | II | I2 |
|----|------------------------------------|---|----|-----|---------------------|------|------|----|----|----|----|
| | | Узел воздухозабора 5СН 1000.000-02 | | | | | | | | | |
| 7 | 24-383 33-8а | Клапан утепленный Цена: 32,92 x I,25 + 0,08 x x I,15 + 6,2 x I,12 | м2 | I,2 | 48,18 | 6,94 | 0,09 | 58 | 8 | - | 8 |
| 8 | 20-400 7-I | Решетки жалюзийные 150 x 490 | шт | 10 | 1,42 | 0,84 | 0,05 | 14 | 8 | - | 8 |
| 9 | 20-40I 7-I | То же, размером 150 x 580 мм | шт | 10 | <u>1,48</u> 1,49 | 0,84 | 0,05 | 15 | 8 | I | 9 |
| 10 | Пр-шт 25-0I | Стоимость блока, не учтенного СНИП | шт | 2 | 0,35 | - | - | I | - | - | - |
| II | 20-66I 16-I | Лебедка ручная ЛР 00.000 | шт | 2 | <u>0,54</u> 0,55 | 0,43 | 0,0I | I | I | - | I |
| I2 | Пр-шт 19-06- -II п.10-0I7 | Стоимость 5,3 x I,05 x I,05 | шт | 2 | 5,84 | - | - | 12 | - | - | - |

ЛШ 801-2-59.85

- 66 -

9172/4

К.Ф. ПИТАН ПАВЛ. ДИДКО 352857

| 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 -

9172/4

К Ф ПЛТН пав. г. Днепро 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 сталь- ных водогазопроводных труб д-80мм для сбора конденсата | 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 являг. Дипло 352817

| 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* И. Володина
 Начальник сметного отдела *Н. Профимов* Н. Профимов
 Составила: *Н. Ревенко* Н. Ревенко
 Проверила: *С. Степанова* С. Степанова

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

ЛН 801-2-59.85 - 73 -

9172/4

| М/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. | з/п | осн. | экспл. | з/п | | | |
| | | | | | | в т.ч. з/п | | | в т.ч. з/п | | | | | |
| I | 2 | 3 | | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | | |
| I | 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 I0 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 ДМТА авт. г. Днепро 15287

| 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. Ревенко

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-1

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. | | | | | |
|---------------------|---|--|-----------|------|-----------|-------------------|---------------------|-------------------|-------------------|---------------------|---------------------|----------------------|----|----|
| | | | | | един.общ. | обо-монтажн.работ | руд.все-в т.ч. го | руд.все-в т.ч. го | обо-монтажн.работ | обо-монтажн.работ | осн.эксп. з/п машин | осн.экспл. 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 | - |

К Ф Д М П Н пав. г. Ленин 35207.

| 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 | I | - |
| 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 | - | - |

| 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 | - | - |

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 -

9412/4

| 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. 2x2,5 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.2x4мм 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.3x2,5мм 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+1x16мм ² " 0,005 775 x I,2 x I, I05 775 x I,2 x I, I04 | 0,005 | - | - | - | - | <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 ДИТА № 4 ДИДО 3 52077

| 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. | | | | | | | | | | | | <u>2069</u> | |
| | | | | | | | | | | | | 2069 | |

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

| | | | | | | | | | | | | | | |
|----------------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|-----|------------|
| Всего по смете: руб. | | | | | | | | | | | | <u>2785</u> | I45 | <u>143</u> |
| | | | | | | | | | | | | 2785 | | 43 |

| | | |
|---------------------------|-------------|----------------|
| Главный инженер проекта | <i>Вол</i> | Л.Володина |
| Начальник сметного отдела | <i>Троф</i> | Н.Трофимов |
| Составила: | <i>Мед</i> | Л.Мичадеева |
| Проверила: рук. группы | <i>Возн</i> | Т.Вознесенская |

ТП 801-2-59.85

- 82 -

9172/4

К.Ф. Д.Ч.П. 1988 г. Л.И.И.О. 52017

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-8

к типовому проекту коровника на 200 коров привязного содержания с утилизацией тепла /неполный ж.б.каркас/
 На приобретение и монтаж силового электрооборудования

Сметная стоимость 0,65 т.р.
 в том числе:

оборудование 0,1 т.р.

монтажных работ 0,55 т.р.

Основание: чертёж Э-1

Составлена в ценах 1984 г.

| №/п | Шифр и № поз. пр-та УСН, цен. и др. | Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ | Един. изм. | К-во | Масса | Стоимость ед. руб. | | Общая стоимость руб. | | |
|-----|-------------------------------------|--|------------|------|-------|--------------------|-------|----------------------------|-------------------|------------------------------|
| | | | | | | брут-то | нетто | обо-монтаж. работ | обо-монтаж. работ | |
| | | | | | | ед.общ. | всего | в т.ч. осн.эксп. з/п машин | всего | в т.ч. осн. экспл. з/п машин |

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

I. Монтажные работы и оборудование

| | | | | | | | | | | | | | | |
|---|-----------------------------|---------------------------------------|----|---|---|---|-------|------|------|------|------|----|---|---|
| I | 15-17 п.2-063 8-571-3 | Шкаф распределитель- ный СМ 75-173 | шт | I | - | - | 49,50 | 10,6 | 4,95 | 1,52 | 50 | II | 5 | 2 |
| | | | | | | | | | | | 0,50 | | I | |

ЛП 801-2-59.85

83

9172/4

| 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 ПМЕ-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 10мм2 с креплением на тресе | 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 В Л Г Д Ю Б О Я 5202

| 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 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| I6 | I5-04 п.06-114 СРЦч.У | Пакетный переключатель ШМЗ-250/112 4I,50 x I,03 | кг | I | - | - | - | 44,82 | - | - | - | <u>45</u> | - | - | | |
| | | | | | | | | | | | <u>45</u> | | | | | |
| I7 | I5-I7 п.1-101 СРЦч.У | Ящик металлический ЯУЭ-0648 разм.600x x350 мм I5,20 x I,076 I5,20 x I,074 | кг | I | - | - | - | <u>16,36</u> 16,32 | - | - | - | <u>16</u> | - | - | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| I8 | I8-09 тб.2-005 СРЦч.У | Кабель АБРТ сеч. 3x25+IxI6 мм ² 775 x I,2 x I,105 776 x I,2 x I,104 | км | 0,005 | - | - | - | <u>1027,65</u> 1026,72 | - | - | - | <u>5</u> | - | - | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| I9 | -" | То же, сеч.3x10+Ix6мм ² 365xI,2xI,105 365 x I,8 x I,104 | км | 0,1 | - | - | - | <u>483,99</u> 483,55 | - | - | - | <u>48</u> | - | - | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |

К Ф И Д М Л 001.7. Дано 1.528.17

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
|------------------------|-----------------------------|---|------|------|---|---|---|-------------------------|----|----|----|-------------------|----|----|
| 20 | "- | То же, сеч. 3x4+1x2,5 мм ² 215 x 1,2 x 1,105 215 x 1,2 x 1,104 | 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 | - | - |

к ф. № 1174 "авг." 1980 г. 52827

ТШ 801-2-59.85

- 88 -

9172/4

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

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|----------------------|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------------|-----|-----------|
| Всего по смете: | руб. | | | | | | | | | | | | | | | | | <u>65I</u> | I55 | <u>53</u> |
| в т.ч. оборудование: | " | | | | | | | | | | | | | | | | | 65I | | I6 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | 96 | | |

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

Главный инженер проекта *Володина* И.Володина
Начальник сметного отдела *Трофимов* Н.Трофимов
Составила: *Личадеева* Л.Личадеева
Проверила: рук. группы *Вознесенская* Т.Вознесенская

КФ ДИГА пол. ч. Дисло 1 52027

Ш 801-2-59,85

- 09 -

9172/4

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-9
к типовому проекту коровника на 200 коров /неполный х.б.каркас/
На приобретение и монтаж технологического оборудования

Сметная стоимость - 6,99 т.р.
 в том числе:

а/ оборудования 3,08 т.р.
 б/ монтажных работ 3,91 т.р.
 Н У Ч П 0,86 т.р.

Составлена в ценах 1984 г.

Основание: спецификация № ТХ-I

ЛП 801-2-59.85

90

9172/4

| М/п № поз. пр-та УСН, цен и др. | Наименование и ха- рактеристика обо- рудования и монтаж- ны: работ | Един. изм. | К-во | Масса | Стоимость един.руб. | | Общая стоим.руб. | | обо-монтажн. работ | | обо-монт. работ | | |
|--|---|------------|------|-------|---------------------|------|------------------|------|--------------------|------|-----------------|------|----|
| | | | | | Един.изм. | изм. | Един.изм. | изм. | Един.изм. | изм. | Един.изм. | изм. | |
| I 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |

I. 2I-06 Транспортёр скрепковый
 и.5- ТСН-160 длиной 150м
 -025 к-т 2 - - 796,7 99,2 82,3 10,7 1593 198 166 2I
 35-3-II
 35-3-I2 1275-478,3 = 796,7

к ф. № 11711 «авг.» 1984 г. № 528/г.

| 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 оборудо- вание - 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

Л. Володина
Л. Володина
Н. Трофимов
Н. Трофимов
С. Люстерник
С. Люстерник

ЛП 801-2-59.85

- 92 -

9172/4

К ф и н а н с о в ы й о т д е л 3 52027

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 1-10

К типовому проекту коровника на 200 коров,
привязного содержания /неполный ж/б каркас/

На приобретение и монтаж автоматики

Сметная стоимость 0,07 т.р.

в том числе:

а/ оборудовании - т.р.

б/ монтажных работ 0,07 т.р.

Н У Ч П

Составлена в ценах 1984 г.

| № п/п | Шифр и № поз. пр-та УСН, цен. и др. | Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ | Един. изм. | К-во | Масса, тон | Стоимость, руб. | | Общая стоим. руб. | | | | | | | |
|---------------------|-------------------------------------|--|------------|------|------------|-----------------|------------|-------------------|------------|----------------|---------|----|----|----|--|
| | | | | | | брут- | нетто | монтежн. работ | обор-то | монтежн. работ | обор-то | | | | |
| | | | | | | го | всё в т.ч. | го | всё в т.ч. | | | | | | |
| | | | | | | осн. з/п | в т.ч. | осн. з/п | в т.ч. | | | | | | |
| | | | | | | маши | | маши | | | | | | | |
| | | | | | | з/п | | 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 ПКП10-10-I | шт | 2 | - | - | - | 2,6 | 1,26 | 0,07 | - | 5 | 3 | - | |
| | | | | | | | | | | 0,01 | | | | | |

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. 100. 1 528. 7

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
|--------------------------|--------------------------------|--|-----|------|---|---|---|------|----|----|----|----|----|---------------|
| | | Итого: | " | | | | | | | | | 38 | | |
| | | Плановые накопления 8% | | | | | | | | | | 3 | | |
| | | Итого: | руб | | | | | | | | | 41 | 14 | $\frac{7}{3}$ |
| II. Материальные ресурсы | | | | | | | | | | | | | | |
| 6 | 15-04-73 п.06-192 к-0,92 | Переключатель ПКИ-10 -10-1 1,30.0,92.1,08 | шт | 2 | - | - | - | 1,29 | - | - | - | 3 | - | - |
| 7 | СРЦ I отр.68 | Труба стальная электро- сварная Ду-20 мм | м | 30 | - | - | - | 0,2 | - | - | - | 6 | - | - |
| 8 | СРЦ-5 отр.150 | Провод АПВ сеч. 2,5 №2 | км | 0,13 | - | - | - | 22,0 | - | - | - | 3 | - | - |
| 9 | 24-05 1.1-891 | Коробки соединитель- ная КСК-32 5,20 . 1,082 | шт | 2 | - | - | - | 5,63 | - | - | - | 11 | - | - |

Ш 801-2-59.85 - 95 -

9172/1

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 отв. г. Днепро 1 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 | 1,43 | - | - | 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 | 1,82 | - | - | 11 | - | - | - |
| | п.87 | | | | | 1,83 | | | | | | |

К Ф Д М П И пав.г. Дисло 3 52087

| 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 | осн. з/п | экспл. машин | | |
| | | | | | | в т.ч. з/п | | 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 | | |

| 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 маг. * Дюро 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:

В. 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 СБИО 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 /2ПГ-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 |
|----------------------|-------------|-------------|
| Ш. Материалы: | | |
| Белыла | кг | 4,1 |
| Вода | м3 | 1,04 |
| Краски тертые | кг | 0,03 |
| Олифа | кг | 0,45 |
| ИУ. Машины | руб. | 1,42 |

Трубопровод смешанной воды / вариант с полиэтиленовыми трубами /, неопиленный и/б карнас/

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

Ш. ЭЛЕКТРОМОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ

а/ Электроосвещение

| | | |
|---------------|-------|-----|
| Трудовзатраты | ч/час | 315 |
| Зарплата | руб. | 145 |
| Машины | руб. | 143 |

б/ Автоматика

| | | |
|---------------|-------|----|
| Трудовзатраты | ч/час | 24 |
| Зарплата | руб. | 14 |
| Машины | руб. | 7 |

в/ Силовое электрооборудование

| | | |
|------------------|-------|-----|
| Трудовзатраты | 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*Иванов*
И. ТРОФИМОВ*Копы*
В. КОМАНДОР*Сидоров*
О. ГЕНЧЕВИК






МСК УССР

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

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. Коржакова |
| /Исполнитель |  | А. К. Долинная / |

198.4. год

КФ ЦУП ИМВ. № 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 | | |

| | | |
|-------------|-----------------|--------------------|
| ГНП | 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

| Артикул | Наименование материала и единица измерения | Код | | Количество | | |
|---------|---|-----------|----------|------------|-------|--------|
| | | материала | ед. изм. | тип. | инд. | всего |
| 1 | Сортовой прокат обыкновенно- | | | | | |
| 2 | го качества | 093000 | | | | |
| 3 | Сталь класса А-1, т | 093009 | 168 | I, 167 | 0,042 | I, 209 |
| 4 | Сталь мелкосортная, т | 093300 | 168 | | | |
| 5 | ϕ 10 | | 168 | 0,153 | 0,019 | 0,171 |
| 6 | ϕ 12 | | 168 | 0,264 | | 0,264 |
| 7 | Итого: | 093300 | 168 | 0,417 | 0,019 | 0,436 |
| 8 | Катанка, т | 093400 | 168 | | | |
| 9 | ϕ 6 | | 168 | 0,240 | 0,021 | 0,261 |
| 10 | ϕ 8 | | 168 | 0,510 | 0,002 | 0,513 |
| 11 | Итого: | 093400 | 168 | 0,750 | 0,023 | 0,773 |
| 12 | Сталь класса А-2, т | 093003 | 168 | I, 208 | 0,003 | I, 211 |
| 13 | Сталь мелкосортная, т | 093300 | 168 | | | |
| 14 | ϕ 10 | | 168 | 0,359 | 0,003 | 0,363 |
| 15 | ϕ 12 | | 168 | 0,136 | | 0,136 |
| 16 | ϕ 14 | | 168 | 0,713 | | 0,713 |
| 17 | Итого: | 093300 | 168 | I, 208 | 0,003 | I, 211 |
| 18 | Сталь класса А-3, т | 093004 | 168 | 5,928 | | 5,928 |
| 19 | Сталь среднесортная, т | 093200 | 168 | | | |
| 20 | ϕ 22 | | 168 | I, 168 | | I, 168 |

9172/4

Привязан

Т.П. 801 - 2 - 59.85

АС.ВМ

Ведомость потребности в материалах по рабочим чертежам основного комплекта марки АС

| | | |
|-------------------------------|------|--------|
| Стр. | Лист | Листов |
| рп | I | 6 |
| УкрНИИгипросельхоз г. Киев | | |

Шиб. № 10/101. Колпачок и винты. Вспомог. лист

ГИП Володженя
 Нач. отд. Лещук
 Гл. спец. ГЕНДЕЛЬМАНА
 Руч. зр. Котлякова
 Норм. кл. Котлякова
 Проверил Котлякова
 Испранил Долженя

| 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 обикн. 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

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

| № 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 | 571120 | 113 | | 0,400 | 0,400 |
| 2 | Камень бутовой, м3 | 571150 | 113 | | 47000 | 47,000 |
| 3 | Песок строительный природный, м3 | 571140 | 113 | 112242 | 11628 | 123,870 |
| 4 | Портландцемент М4, т | 573113 | 168 | 55766 | 19374 | 85,140 |
| 5 | Портландцемент, М5, т | 573114 | 168 | 1,787 | | 1,787 |
| 6 | Цемент, привел. к марке 400, т | 513000 | 168 | 57732 | 19374 | 87,116 |
| 7 | в т.ч. на монолитные констр., т | | 168 | | 2,598 | 2,598 |
| 8 | для сборных ж/бетонных и бетонных конструкций, т | | 168 | 57,732 | 0,241 | 67,973 |
| 9 | Известь строительная, т | 574410 | 168 | | 1,001 | 1,001 |
| 10 | Кирпич строительный, тыс. усл. шт. | 574120 | туп | | 167000 | 167000 |
| 11 | Изделия минералов тепло и звукоизоляционные, м3 | 576200 | 113 | | 218200 | 218,200 |
| 12 | Рубероид, м2 | 577402 | 055 | | 1558000 | 1558,000 |
| 13 | Толь кровельный толь-вола, м2 | 577404 | 055 | | 159000 | 159,000 |
| 14 | Листы асбоцемента. волнист. | | | | | |
| 15 | обыкновен. проф. во туп | 578111 | 732 | | 26,033 | 26,033 |
| 16 | Листы асбоцементные плоские непрессованные туп | 578162 | 732 | | 0,953 | 0,953 |
| 17 | Листы и плиты асбоцементные туп | | 732 | | 26,986 | 26,986 |
| 18 | Стекло оконное (заводской ассортимент), м2 | 591120 | 055 | | 102100 | 102,100 |
| 19 | | | | | | |

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

КО ИСП 1.5000 3.2931
 Инв. МП. Подпись и дата. Визы и инд.

| | | |
|------------|----------|--------------------|
| ГИП | Володина | <i>[Signature]</i> |
| Нач. отд. | Рыковцев | <i>[Signature]</i> |
| Гл. спец. | Шеремет | <i>[Signature]</i> |
| Рук. груп. | Силенко | <i>[Signature]</i> |
| Норм. адм. | Силенко | <i>[Signature]</i> |
| Проверил | Силенко | <i>[Signature]</i> |
| Исполнил | Бутенко | <i>[Signature]</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

| | | |
|-------------|----------|-----------|
| ГИП | Володина | <i>ds</i> |
| Нач. отд. | Рыковцев | <i>ds</i> |
| Ил. 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> |

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

| | | |
|---------|------|--------|
| Стр. дт | Лист | Листов |
| рп | I | 2 |

УкрНИИгипросольхоз
г. Киев

| № строки | Наименование материала и единица измерения | Код | | Количество | | |
|----------|---|-----------|----------|------------|--------|--------|
| | | материала | ед. изм. | т.ип | инд. | Всего |
| 1 | Сталь среднесортовая, т | 093200 | I68 | | 0,003 | 0,003 |
| 2 | Сталь тонколистовая, толщиной | | | | | |
| 3 | от 1,9 до 3,9 мм, т | 097200 | I68 | | 0,0014 | 0,0014 |
| 4 | Сталь толстолистовая рядовых | | | | | |
| 5 | марок (от 4 мм), т | 097100 | I68 | | 0,001 | 0,001 |
| 6 | Сортовая сталь, т | 095000 | I68 | | 0,045 | 0,045 |
| 7 | Материалы лакокрасочные, кг | 231000 | II3 | | 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

| Материалы | 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 кату- | | | | | |
| 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 | 23I000 | 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 |
|------|------|--------|
| 01 | I | I |

УкрНИИгипросельхоз
г. Киев

КОД ЦИТА 7.5000 3.5203г
 Инд. М.подл. Подпись и дата Взвешен инд.

| | |
|-------------|-------------|
| ГМП | Володина |
| Нач. отд. | Рыковцев |
| гл. спец. | Гр.шина |
| Рук. груп. | Мостепарова |
| Норм. конт. | Гуслякова |
| Проверил | Гуслякова |
| Испр. или | Мостепарова |

| № строка | 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 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
III I I
УкрНИИгипросельхоз
г. Киев

Всего в строке

| | | |
|-------------|------------|------------|
| ГИП | Володина | <i>ds</i> |
| Нач. отд. | Кардонский | <i>Три</i> |
| Гл. спец. | Гриневская | <i>Три</i> |
| Рук. групп. | Москаленко | <i>М</i> |
| Норм. кон. | Москаленко | <i>М</i> |
| Проверил | Москаленко | <i>М</i> |
| Исполнил | Самойленко | <i>С</i> |

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ ТИПОВОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ
ГОССТРОЯ СССР
КИЕВСКИЙ ФИЛИАЛ

г. Киев-87 ул. Элеза Потока № 12

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