ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

806-2-5

Шед звероводческих ферм

АЛЬБОМ 6

КНИГА I

стр. I + 233

С М Е Т Ы

17653-06

ЦЕНА 4-47

gost.e-ecolog.ru

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 806-2-5 17653-06

Шед звероводческих ферм

АЛЬБОМ 6

СМЕТЫ

КНИГА I

Сметная стоимость:

| | |
|---|---|
| общая | 8,54 тыс.руб. |
| строительно-монтажных работ | 8,49 тыс.руб. |
| I м2 общей площади | 33,74 руб. |
| I м2 общей площади (СМР) | 33,54 руб. |

Разработан проектным институтом ЦИТЭПсельхозпром

Типовой проект

Утвержден заключением МСХ СССР от 3.03. 1981 г.

Введен в действие приказом по институту № 316 с 20.12. 1981 г.

| | |
|---|---|
| Главный инженер института | В.И.Мороко |
| Главный инженер проекта | В.И.Глезин |
| Начальник сметного отдела | Ю.А.Норовков |

© ЦИТП Госстроя СССР, 1988

# СОДЕРЖАНИЕ


| № смет | Наименование | Стр. |
|---|---|---|
| I | 2 | 3 |
| | КНИГА I | |
| | Пояснительная записка | I0 |
| | Объектная смета № I на строительство шеда для соболей основного стада и молодняка длиной 90 метров (вариант в сборных ж/б конструкциях) | I2 |
| | Сводка объемов и стоимости работ | I4 |
| I-I | Общестроительные работы шеда для лисиц, песцов, норок и соболей в ж/б конструкциях | I7 |
| I-Ia | Общестроительные работы на строительство секций шеда для лисиц, песцов, норок и соболей (вариант в сборном железобетоне) | 24 |
| I-2 | Оборудование шеда для соболей основного стада | 3I |
| | Калькуляция № I | 32 |
| I-3 | Оборудование шеда для молодняка соболей | 33 |
| | Калькуляция № 2 | 34 |
| I-4 | Производственный водопровод шеда длиной 90 метров | 36 |
| I-5 | Приобретение и монтаж сетей местного освещения шеда для норок, соболей, лисиц и песцов длиной 90 метров с нормальным полом | 38 |
| I-6 | Приобретение технологического оборудования шеда звероводческих ферм | 42 |
| | Объектная смета № 2 на строительство шеда для соболей основного стада и молодняка длиной 90 метров (вариант металлических конструкций) | 43 |
| | Сводка объемов и стоимости работ | 45 |

| I | 2 | 3 |
|---|---|---|
| 2-I | Общестроительные работы шеда для лисиц, песцов, норок, соболей (вариант в металле) | 48 |
| 2-Iа | Общестроительные работы секций шеда для лисиц, песцов, норок, соболей длиной 30 метров (вариант в металле) | 52 |
| | Объектная смета № 3 на строительство шеда для соболей основного стада и молодняка длиной 90 метров (вариант в деревянных конструкциях) | 56 |
| | Сводка объемов и стоимости работ | 58 |
| 3-I | Общестроительные работы шеда для лисиц, песцов, норок и соболей (вариант в дереве) | 6I |
| 3-Iа | Общестроительные работы секций шеда для лисиц, песцов, норок и соболей длиной 30 метров (вариант в дереве) | 66 |
| | Объектная смета № 4 на строительство шеда для соболей основного стада и молодняка длиной 90 метров (вариант в монолитных конструкциях) | 7I |
| | Сводка объемов и стоимости работ | 73 |
| 4-I | Общестроительные работы шеда для лисиц, песцов, норок и соболей (вариант в монолитном железобетоне) | 76 |
| 4-Iа | Общестроительные работы секций шеда для лисиц, песцов, норок и соболей длиной 30 метров (вариант в монолитном железобетоне) | 82 |
| | Объектная смета № 5 на строительство шеда для лисиц, песцов, основного стада длиной 90 метров (вариант в деревянных конструкциях) | 88 |
| | Сводка объемов и стоимости работ | 90 |
| 5-2 | Оборудование шеда для лисиц и песцов основного стада каркасными клетками | 93 |
| | Калькуляция № 3 | 94 |

| I | 2 | 3 |
|---|---|---|
| 5-3 | Оборудование шеда для лисиц и песцов основного стада каркасными клетками с вставными домиками | 96 |
| | Калькуляция № 4 | 97 |
| | Объектная смета № 6 на строительство шеда для лисиц и песцов основного стада длиной 90 метров оборудованного бескаркасными клетками (вариант в деревянных конструкциях) | 99 |
| | Сводка объемов и стоимости работ | I0I |
| 6-2 | Оборудование шеда для лисиц и песцов бескаркасными клетками | I04 |
| | Калькуляции №№ 5,6 | I06 |
| 6-3 | Оборудование шеда для лисиц и песцов бескаркасными клетками с вставными домиками | I08 |
| | Калькуляция № 7 | II0 |
| | Объектная смета № 7 на строительство шеда для лисиц и песцов основного стада длиной 90 метров оборудованного каркасными клетками (вариант в металлических конструкциях) | III |
| | Сводка объемов и стоимости работ | II3 |
| | Объектная смета № 8 на строительство шеда для лисиц и песцов основного стада длиной 90 метров оборудованного бескаркасными клетками (вариант в металлических конструкциях) | II5 |
| | Сводка объемов и стоимости работ | II7 |
| | Объектная смета № 9 на строительство шеда для лисиц и песцов основного стада длиной 90 метров, оборудованного каркасными клетками (вариант в сборных ж/б конструкциях) | I20 |
| | Сводка объемов и стоимости работ | I22 |

| I | 2 | 3 |
|---|---|---|
| | Объектная смета № I0 на строительство шеда для лисиц и песцов основного стада длиной 90 метров оборудованного бескаркасными клетками (вариант в сборных ж/б конструкциях) | I25 |
| | Сводка объемов и стоимости работ | I27 |
| | Объектная смета № II на строительство шеда для лисиц и песцов основного стада длиной 90 метров (вариант в монолитных ж/б конструкциях) | I30 |
| | Сводка объемов и стоимости работ | I32 |
| | Объектная смета № I2 на строительство шеда для лисиц и песцов основного стада длиной 90 метров оборудованного бескаркасными клетками (вариант в монолитных ж/б конструкциях) | I35 |
| | Сводка объемов и стоимости работ | I37 |
| | Объектная смета № I3 на строительство шеда для молодняка лисиц и песцов длиной 90 метров (вариант в деревянных конструкциях) | I40 |
| | Сводка объемов и стоимости работ | I42 |
| I3-2 | Оборудование шеда для молодняка лисиц и песцов (выгула каркасные) | I45 |
| | Калькуляция № 7а | I46 |
| I3-3 | Оборудование шеда для молодняка лисиц и песцов (выгула бескаркасные) | I47 |
| | Калькуляция № 8 | I48 |
| | Объектная смета № I4 на строительство шеда для лисиц и песцов длиной I20 метров (вариант в деревянных конструкциях) | I49 |
| | Сводка объемов и стоимости работ | I5I |
| I4-2 | Оборудование шеда выгулами каркасными | I54 |

| I | 2 | 3 |
|---|---|---|
| I4-3 | Оборудование шеда выгулами бескаркасными | I55 |
| I4-4 | Производственный водопровод шеда длиной I20 метров | I56 |
| I4-5 | Электроосвещение | I58 |
| | Объектная смета № I5 на строительство шеда для молодняка лисиц и песцов длиной 90 метров (вариант в металлических конструкциях) | I6I |
| | Сводка объемов и стоимости работ | I63 |
| | Объектная смета № I6 на строительство шеда для молодняка лисиц и песцов длиной I20 метров (вариант в металлических конструкциях) | I66 |
| | Сводка объемов и стоимости работ | I68 |
| | Объектная смета № I7 на строительство шеда для молодняка лисиц и песцов длиной 90 метров (вариант в сборных ж/б конструкциях) | I7I |
| | Сводка объемов и стоимости работ | I73 |
| | Объектная смета № I8 на строительство шеда для молодняка лисиц и песцов длиной I20 метров (вариант в сборных железобетонных конструкциях) | I76 |
| | Сводка объемов и стоимости работ | I78 |
| | Объектная смета № I9 на строительство шеда для молодняка лисиц и песцов длиной 90 метров (вариант в монолитных ж/б конструкциях) | I8I |
| | Сводка объемов и стоимости работ | I83 |
| | Объектная смета № 20 на строительство шеда для молодняка лисиц и песцов длиной I20 метров (вариант в монолитных ж/б конструкциях) | I86 |
| | Сводка объемов и стоимости работ | I88 |
| | Объектная смета № 2I на строительство шеда для норок стада молодняка длиной I20 м (вариант в деревянных конструкциях) | I9I |

| I | 2 | 3 |
|---|---|---|
| | Сводка объемов и стоимости работ | I93 |
| 2I-2 | Оборудование шеда для молодняка норок с блочными домиками | I96 |
| | Калькуляции №№ 9, I0 | I98 |
| 2I-3 | Оборудование шеда для норок молодняка длиной I20 метров с индивидуальными домиками | 200 |
| | Калькуляция № II | 20I |
| | Объектная смета № 22 на строительство шеда для молодняка и стада норок длиной I20 метров (вариант в металлических конструкциях) | 203 |
| | Сводка объемов и стоимости работ | 205 |
| | Объектная смета № 23 на строительство шеда для стада молодняка норок длиной I20 метров (вариант в монолитных ж/б конструкциях) | 208 |
| | Сводка объемов и стоимости работ | 2I0 |
| | Объектная смета № 24 на строительство шеда для норок стада молодняка длиной I20 м (вариант в монолитных ж/б конструкциях) | 2I3 |
| | Сводка объемов и стоимости работ | 2I5 |
| | Объектная смета № 25 на строительство шеда для норок основного стада длиной 90 метров (вариант в деревянных конструкциях) | 2I8 |
| | Сводка объемов и стоимости работ | 220 |
| 25-2 | Оборудование шеда для норок основного стада блочными домиками | 223 |
| | Калькуляции №№ I2, I3 | 224 |
| 25-3 | Оборудование шеда для норок основного стада индивидуальными домиками | 226 |
| | Калькуляция № I4 | 227 |

| I | 2 | 3 |
|---|---|---|
| | Объектная смета № 26 на строительство шеда для норок основного стада длиной 90 метров (вариант в металлических конструкциях) | 229 |
| | Сводка объемов и стоимости работ | 23I |
| | КНИГА 2 | |
| | Объектная смета № 27 на строительство шеда для норок основного стада длиной 90 метров (вариант в ж/б конструкциях) | 234 |
| | Сводка объемов и стоимости работ | 236 |
| | Объектная смета № 28 на строительство шеда для норок основного стада длиной 90 метров (вариант в монолитных ж/б конструкциях) | 239 |
| | Сводка объемов и стоимости работ | 24I |
| см. № 29 | Общестроительные работы шеда для лисиц, песцов, соболей и норок с приподнятым полом (вариант в деревянных конструкциях) | 244 |
| см. № 29а | Общестроительные работы секций шеда с приподнятым полом для лисиц, песцов, соболей и норок (вариант в деревянных конструкциях) | 250 |
| см. № 30 | Общестроительные работы шеда с приподнятым полом для лисиц, песцов, норок и соболей (вариант в металлических конструкциях) | 255 |
| см. № 30а | Общестроительные работы секций с приподнятым полом для лисиц, песцов, норок, соболей (вариант в металлических конструкциях) | 260 |
| см. № 3I | Общестроительные работы шеда с приподнятым полом для лисиц, песцов, норок и соболей (вариант в сборных ж/б конструкциях) | 264 |
| см. № 3Iа | Общестроительные работы секций шеда с приподнятым полом для лисиц, песцов, норок и соболей (вариант в сборных ж/б конструкциях) | 27I |

| I | 2 | 3 |
|---|---|---|
| см. № 32 | Общестроительные работы шеда для лисиц, песцов, норок и соболей с приподнятым полом (вариант в монолитном железобетоне) | 278 |
| см. № 32а | Общестроительные работы секций шеда с приподнятым полом для лисиц, песцов, норок и соболей (вариант в монолитном железобетоне) | 284 |
| см. № 33 | Приобретение и монтаж сетей местного освещения шедов с приподнятым полом длиной 90 метров | 290 |
| см. № 34 | Приобретение и монтаж сетей местного освещения шедов с приподнятым полом длиной 120 метров | 294 |
| | Сводная ведомость потребности в производственных ресурсах | 298 |

# ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

к сметам типового проекта на строительство шедов для звероводческих ферм

1. Сметная документация составлена в объеме и по формам, предусмотренным инструкцией по типовому проектированию для промышленного строительства СН 227-70, утвержденной Госстроем СССР 7 июля I970 г. и постановлением Госстроя СССР № 253 от 29.I2.79 г.

2. Сметная стоимость общестроительных, санитарно-технических работ исчислена по ЕРЕР Госстроя СССР для I и Iа территориальных районов и сборникам Единичных расценок, привязанных к местным условиям строительства П пояса Московской области в ценах, введенных с I января I969 года.

Потребность всех ресурсов в сметах подсчитана по сметным нормам IУ части СНиП I965 г. и сборников дополнений к сметным нормам IУ части СНиП выпуски № I по I2.

3. Накладные расходы приняты:

на общестроительные работы в размере - I6,5%;

- на внутренние сантехнические работы - I4,9% с К-I,I;

- на металлоконструкции - 8,3%.

Плановые накопления 6%.

4. Стоимость монтажных работ в сметах на электроосвещение, электросиловое и технологическое оборудование подсчитана по ценникам на монтаж оборудования Госстроя СССР издания I968 г. с учетом дополнений и изменений на I.0I.I980 г.

5. Стоимость оборудования принята по прейскурантам оптовых цен издания I973 г., а стоимость материалов не учтенных ценниками на монтаж оборудования - по ценнику № I средних районных сметных цен издания I968 г. и по прейскурантам оптовых цен издания I973 г.

На технологическое и электросиловое оборудование учтены тара и упаковка 2%, наценка "Россельхозтехники" - I2,5%. На материалы, не учтенные ценниками на монтаж оборудования, стоимость которых определена по прейскурантам оптовых цен, приняты надбавки согласно ценника № I части У издания I968 года по таблицам с №№ I-I7.

Сметная документация составлена на варианты конструкций шедов:

- длиной 90 и I20 м на снеговую нагрузку I00, I50 кг/см2;

- в деревянных конструкциях;

- в металлических конструкциях;

- в монолитных железобетонных конструкциях;
- с приподнятым полом:

П. На варианты конструкций клеток:

- каркасные;
- безкаркасные;
- с вставными домиками;
- с постоянными домиками.

За основной вариант принят шед для основного стада соболей, в железобетонных сборных конструкциях, длиной 90 м, с каркасными клетками.

При подсчете объемов работ и затрат в смете на общестроительные работы принято:

- производство земляных работ в сухих грунтах II группы при $\gamma$ = 1800 кг/м3;
- фундаменты под колонны сборные железобетонные;
- каркас полносборный железобетонный;
- покрытие сборное железобетонное;
- кровля рулонная;
- полы бетонные.

Главный специалист Л.И.Зайцева

# ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА № I

к типовому проекту на строительство шеда для соболей основного стада и молодняка длиной 90 м в сборных железобетонных конструкциях

Сметная стоимость 8,54 тыс.руб.
9,94

Составлена в ценах I969 г.

| № п-п | № смет | Наименование работ или затрат | Сметная стоимость, тыс.руб. строит. работ | монтаж. работ | оборудов. присп. | прочих затрат | Общая сметн. стоим. в тыс. руб. | Технико-экономические показатели наим. ед. изм. | кол. ед. изм. | стоим. ед. изм. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II |
| I | I-I | Общестроительные работы | 5,00 | - | - | - | 5,00 | м2 | 253,I2 | I9,75 |
| 2 | I-2 | Оборудование шеда для соболей основного стада | 2,69 | - | - | - | 2,69 | " | " | I0,63 |
| 3 | I-3 | Оборудование шеда для соболей молодняка | 4,0I | - | - | - | 4,0I | " | " | I5,84 |
| 4 | I-4 | Производственный водопровод | 0,23 | - | - | | 0,23 | " | " | 0,9I |
| 5 | I-5 | Электроосвещение | - | 0,II | 0,0I | - | 0,I2 | " | " | 0,47 |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 6 | I-6 | Технологическое оборудование | - | - | 0,04 | - | 0,04 | - | - | - |
| | | Итого | 7,92 | 0,II | 0,05 | - | 8,08 | м2 | 253,I2 | 3I,92 |
| | | | 9,24 | | | | 9,40 | | | 37,I4 |
| 7 | СНиП т.IУч.IУ | Временные здания и сооружения 3% | 0,24 | - | - | - | 0,24 | " | " | 0,95 |
| | | | 0,28 | | | | 0,28 | | | I,I0 |
| 8 | ВНДЗ-69 | Зимние удорожания 2,7% | 0,22 | - | - | - | 0,22 | " | " | 0,87 |
| | | | 0,26 | | | | 0,26 | | | I,03 |
| | | Всего по смете | 8,38 | 0,II | 0,05 | - | 8,54 | м2 | 253,I2 | 33,74 |
| | | | 9,78 | | | | 9,94 | | | 39,27 |

Примечание: в числителе - шед для соболей основного стада
в знаменателе - шед для соболей молодняка

Гл. инженер проекта В.И.Глезин
Нач. сметного отдела Ю.А.Норовков
Составил ст. инженер Г.П.Головникова
Проверил рук. группы Н.П.Солдатова

# С В О Д К А

объемов и стоимости строительно-монтажных работ по объектной смете № I

на строительство шеда для соболей длиной 90 м в сборных железобетонных конструкциях

| № разделов | Наименование конструктивных частей, зданий (сооружений) и видов работ | Ед. изм. | Кол. | Стоимость по смете руб. прямые затраты | накладные расходы и плановые накопл. % от прямых затрат | накладные расходы и плановые накопл. сумма | всего | Удельный вес в % к общей стоимости строительно-монтажных работ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| | I. Общестроительные работы | | | | | | | |
| | А. Подземная часть | | | | | | | |
| I | Земляные работы | м3 | I52 | II2 | 23,49 | 26 | I38 | I,72 |
| 2 | Фундаменты | м3 | I9,78 | 833 | 23,49 | I96 | I029 | I2,82 |
| | Итого по подземной части | руб. | | 945 | 23,49 | 222 | II67 | I4,54 |
| | Б. Надземная часть | | | | | | | |
| 3 | Каркас-стены | м3 | 3,I | 662 | 23,49 | I56 | 8I8 | I0,I9 |
| 4 | Полы | м2 | 2I4,8 | 746 | 23,49 | I75 | 92I | II,48 |
| 5 | Крыша | м2 | 426,6 | I492 | 23,49 | 350 | I842 | 22,95 |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 6 | Разные работы | руб. | 20,33 | II7 | 23,49 | 27 | I44 | I;79 |
| 7 | Проемы | м2 | 5,68 | 85 | 23,49 | 20 | I05 | I,3I |
| | Итого по надземной части здания | руб. | | 3I02 | 23,49 | 728 | 3830 | 47,72 |
| | Итого общестроительные работы | руб. | | 4047 | 23,49 | 950 | 4997 | 62,26 |
| | П. Санитарно-технические работы | | | | | | | |
| 8 | Производственный водопровод | руб. | | I86 | 23,66 | 44 | 230 | 2,87 |
| | Итого по сантехническим работам | руб. | | I86 | 23,66 | 44 | 230 | 2,87 |
| | Ш. Электромонтажные работы | | | | | | | |
| 9 | Электроосвещение | руб. | | II2 | 6 | 2 | II4 | I,42 |
| | Итого по электромонтажным работам | руб. | | II2 | 6 | 2 | II4 | I,42 |
| | Оборудование шеда для соболей основного стада | руб. | | 2I74 | 23,5I | 5II | 2685 | 33,45 |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Оборудование шеда для соболей молодняка | руб. | | 3247 | 23,50 | 763 | 4010 | - |
| | Всего по объекту | руб. | | 6519<br>7592 | 23,12<br>23,17 | 1507<br>1759 | 8026<br>9351 | 100% |

Примечание: числитель - шед для соболей основного стада
знаменатель - шед для соболей молодняка

| | | |
|---|---|---|
| Гл. инженер проекта | | В.И.Глезин |
| Нач. сметного отдела | | Ю.А.Норовков |
| Составил ст. инженер | | Г.П.Головникова |
| Проверил рук. группы | | Н.П.Солдатова |

# ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-I

к типовому проекту на строительство шеда звероводческих ферм

на общестроительные работы шеда для лисиц, песцов, норок и соболей в железобетонных конструкциях

Основание: ал. I АС-I, 3 АС-7, АС-8, АС-I3, АС-I4

Сметная стоимость для лисиц, песцов, норок $\frac{6,49}{4,89}$ тыс.руб. для соболей 5,00 тыс.руб.

Составлена в ценах I969 г.

| № п-п | Обоснов. | Наименование работ или затрат | Ед. изм. | Кол. ед. изм. | Стоим. ед. руб. коп. | Общая стоим. руб. |
|---|---|---|---|---|---|---|
| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| | | I. Земляные работы | | | | |
| I | I-406/77 I-407/77 I0-48г К-4 | Срезка растительного грунта I группы бульдозером мощн. 80-I00 л.с. толщ. 0,2 м с перемещением на 50 м | м3 | II8 / 89 | 0-089I | II / 8 |
| | | Цена: 0,0259+0,0I58х4 | | | | |
| 2 | I-332/77 т.I0-42г К-0,I на экспл. машин ц.3ч.I стр.28 | Погрузка растительного грунта на автосамосвалы экскаватором с ковшом емк. 0,25 м3 и отвозкой его на I км | м3 | II8 / 89 | 0-4545 | 54 / 40 |
| | | Цена: 0,I7I-0,I65х0,I+ +0,25хI,2 | | | | |
| 3 | I-368 т.I0-44е | Работа на отвале | м3 | II8 / 89 | 0-0I64 | 2 / I |
| 4 | I-93 т.I0-22з | Разработка грунта II группы экскаватором - обратной лопатой с ковшом емк. 0,25 м3 в отвал | м3 | 46 / 35 | 0-I72 | 8 / 6 |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 5 | I-643<br>т.I0-II5б<br>К-I,2<br>тех.ч.<br>п.6I | Добор грунта II группы вручную в котлованах пл. до 2,5 м2<br>Цена: I,I3xI,2 | м3 | 4<br>3 | I-356 | 5<br>4 |
| 6 | I-408<br>I-409<br>т.I0-48д<br>К-2<br>К-0,85 | Перемещение грунта II группы бульдозером мощн. 80-I00 л.с. на расстояние до 30 м в резерв и обратно<br>Цена: (0,0329x0,85+0,0I9x2) | м3 | 74<br>56 | 0-066 | 5<br>4 |
| 7 | I-438<br>т.I0-49д | Обратная засыпка грунта II группы бульдозером мощн. 80-I00 л.с. | м3 | I8<br>I4 | 0-0I65 | I<br>I |
| 8 | I-824<br>т.I0-I56л | Уплотнение грунта II группы пневмотрамбовками | м3 | I8<br>I4 | 0-I24 | 2<br>2 |
| 9 | I-644<br>т.I0-II5б | Обратная засыпка вручную грунтом II группы котлованов пл. до 2,5 м2 | м3 | 6<br>4 | 0-3I | 2<br>I |
| I0 | I-333<br>т.I0-42д | Погрузка лишнего грунта II группы (ранее разработанного) экскаватором с обратной лопатой емк. ковша 0,25 м3 на автосамосвалы | м3 | 26<br>20 | 0-22 | 6<br>4 |
| II | ц.3ч.I<br>стр.28 | Отвозка лишнего грунта на расстояние до I км | т | 46,80<br>36 | 0-25 | I2<br>9 |
| I2 | I-369<br>т.I0-44ж | Работа на отвале | м3 | 26<br>20 | 0-0I96 | I<br>I |
| I3 | I-332<br>т.I0-42г<br>ц.3ч.I<br>стр.28 | Разработка грунта I группы экскаватором - обратной лопатой с ковшом емк. 0,25 м3 с погрузкой на автомобили-самосвалы и подвозкой его на I км<br>Цена: 0,I7I+0,25xI,6 | м3 | 38<br>28 | 0-57I | 22<br>I6 |
| I4 | I-7I5<br>т.I0-I22а | Подсыпка под полы | м3 | 38<br>28 | 0-42 | I6<br>I2 |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| I5 | I-823 т.I0-I56к | Уплотнение грунта I группы пневмотрамбовками | м3 | 38<br>28 | 0-I0 | 4<br>3 |
| | | Итого по разделу I | руб. | | | I5I<br>II2 |
| | | П. Фундаменты. Снеговая нагрузка 70, I00 и I50 кг/м2 | | | | |
| I | I3-I т,2I-5а | Устройство песчаного основания под фундаменты | м3 | 4,I<br>3,I | 5-84 | 24<br>I8 |
| 2 | II-8 т.I9-I-д | Укладка ж/б фундаментов весом до I т на песчаное основание | м3 | 22,058<br>I6,678 | 7-56 | I67<br>I26 |
| 3 | ЦСЦ п.4459 | Стоимость фундаментных блоков СФК-8 | м3 | 22,058<br>I6,678 | 37-627 | 830<br>628 |
| | | Цена: 38,80-I,02xI,I5 | | | | |
| 4 | ЦСЦ прил.2 | Стоимость арматуры А-I | т | 0,336<br>0,254 | 204-00 | 69<br>52 |
| | | Цена: 200xI,02 | | | | |
| 5 | I2-43 т.20-6-а | Подливка в отверстие башмаков фундаментов под колонну цементным раствором М-I00 | м2 | 20,5<br>I5,5 | 0-55 | II<br>9 |
| | | Итого по разделу П | руб. | | - | II0I<br>833 |
| | | Ш. Стены-каркас Снеговая нагрузка 70, I00 кг/м2 и I50 кг/м2 | | | | |
| I | II-30 т.I9-3а | Установка ж/б стоек марки ПР4-28, I2-I4и | м3 | 4,I<br>3,I | I5-30 | 63<br>47 |
| 2 | ЦСЦ прил.2 | Стоимость арматуры А-I | т | 0,I66<br>0,I25 | 204-00 | 34<br>26 |
| | | Цена: 200xI,02 | | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 2 | ЦСЦ п.4398 | Стоимость сборных ж/б стоек ПР4-28,I2-4и | м3 | 4,I / 3,I | 62-00 | 254 / I92 |
| 4 | ЦСЦ прил. 2 | Стоимость арматуры А-Ш | т | I,07 / 0,8I | 234-60 | 25I / I90 |
| | | Цена: 230xI,02 | | | | |
| 5 | -"- тех.ч. п. 22 | Стоимость закладных деталей | т | 0,328 / 0,248 | 54I-20 | I78 / I34 |
| | | Цена: 360xI,02+I74 | | | | |
| 6 | I4-I78 т.22-25а | Масляная окраска закладных деталей | т | 0,328 / 0,248 | I0-50 | 3 / 3 |
| 7 | 2I-34 | Обшивка торца стен чистыми досками | м2 | II,48 / II,48 | I-29 | I5 / I5 |
| 8 | 24-708 т.33-26а | Установка металлических уголков | кг | I64,59 / I24,37 | 0-34 | 56 / 42 |
| 9 | I4-I78 т.22-25л | Масляная окраска металлоконструкций | т | 0,I65 / 0,I24 | I0-50 | 2 / I |
| I0 | I5-253 т.23-49в | Огнезащита обшивки | м2 | II,48 / II,48 | 0-II6 | I / I |
| II | I5-2 т.23-I6 | Каркас из брусьев 50x80 | м3 | 0,I6 / 0,I2 | 85-00 | I4 / I0 |
| I2 | I5-252 т.23-49б | Огнезащита деревянных конструкций | м3 | 0,I6 / 0,I2 | 6-73 | I / I |
| | | Итого по разделу Ш | руб. | - | - | 872 / 662 |
| | | 4. Полы | | | | |
| I | I6-43 25-6д | Устройство бетонной подготовки под полы из бетона М-I50 толщ. 0,I0 мм | м3 | 33,7I / 25,3I | 25-538 | 73I / 549 |
| | | Цена: 23,60+(2I,9-20)xI,02 | | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 2 | I6-I0I т.25-I2е I6-I02 т.25-I2ж | Бетонное покрытие пола из бетона М-300 толщ. 25 мм | м2 | 337,I2 | 0-9I9 | 263 |
| | | Цена: I,II+(28,4-24,6)х0,03I- -0,27+(28,4-24,6)х0,0I02= | | 253,I2 | | I97 |
| | | Итого по разделу 4 | руб. | | - | 994 |
| | | | | | | 746 |
| | | У. Крыша при снеговой нагрузке 70, I00 и I50 кг/м2 | | | | |
| I | II-I96 т.I9-II ж | Монтаж ж/бетонных ригелей весом до 0,5 т | шт | 82 | 0-92 | 75 |
| | | | | 62 | | 57 |
| 2 | ЦСЦ п.43I6 | Стоимость ригелей IIPЗ-24,I2 I4и | м3 | 3,28 | 52-95 | I74 |
| | | Цена: 55,50-2,55 | | 2,48 | | I3I |
| 3 | ЦСЦ прил.2 | Стоимость арматуры А-I | т | 0,I38 | I76-46 | 24 |
| | | Цена: I73хI,02 | | 0,I04 | | I8 |
| 4 | -"- | Стоимость арматуры А-III | т | 0,88 | I93-80 | I7I |
| | | Цена: I90хI,02 | | 0,66 | | I27 |
| 5 | -"- тех.ч. п.22 | Закладные детали | т | 0,499 | 480-00 | 240 |
| | | Цена: 300хI,02+I74 | | 0,377 | | I8I |
| 6 | I4-I78 т.22-25л | Масляная окраска закладных деталей | т | 0,499 | I0-50 | 5 |
| | | | | 0,377 | | 4 |
| 7 | I5-I44 т.23-24в | Изготовление и установка стропил из досок | м3 | 2,52 | 70-80 | I78 |
| | | | | I,9 | | I35 |
| 8 | I6-504 т.25-3а | Устройство кровли из волнистых асбестоцементных листов по обрешетке | м2 | 568,8 | I-64 | 933 |
| | | | | 426,6 | | 700 |
| 9 | I5-25I т.23-49а | Огнезащита деревянных конструкций | м3 | 2,52 | 3-6I | 9 |
| | | | | I,9 | | 7 |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| I0 | I5-253<br>т.23-49в | Огнезащита обрешетки | м2 | 568,8<br>426,6 | 0-II6 | 66<br>49 |
| II | 2I-69<br>т.59-I6б | Прибивка лобовой доски | м2 | I,.90<br>I,90 | I-94 | 4<br>4 |
| I2 | I4-79<br>т.22-I2е | Монтаж м/конструкций для крыши | т | 0,329<br>0,244 | 40-80 | I3<br>I0 |
| I3 | ц.Iч.Ш<br>п.462 | Стоимость металлоконструкций | т | 0,329<br>0,244 | 272-00 | 89<br>66 |
| I4 | I4-I78<br>т.22-25а | Масляная окраска металлоконструкций | т | 0,329<br>0,244 | I0-50 | 3<br>3 |
| | | Итого по разделу У | руб. | - | - | I984<br>I492 |
| | | 6. Разные работы | | | | |
| I | 32-56<br>т.45-I8а | Устройство песчаной отмостки | м3 | 26,63<br>20,33 | 5-74 | I53<br>II7 |
| | | Итого по разделу 6 | руб. | | - | I53<br>II7 |
| | | 7. Проемы в шеде для соболей | | | | |
| I | I5-I88<br>т.23-35а | Установка дверных блоков | м2 | 5,68 | I-33 | 8 |
| 2 | ц.Iч.П<br>п.44 | Стоимость дверного блока | м2 | 5,68 | I2-60 | 72 |
| 3 | ц.Iч.I<br>п.520 | Стоимость сетки | м2 | 5,68 | 0-84 | 5 |
| | | Итого по разделу 7 | руб. | | - | 85 |
| | | Итого по смете для лисиц, песцов и норок с I по 6 разд. | руб. | - | - | 5255<br>3962 |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Итого с накладными расходами и плановыми накоплениями для лисиц, песцов и норок | руб. | - | - | 6489<br>4892 |
| | | Итого по смете для соболей с I по 7 разд. | руб. | - | - | 4047 |
| | | Итого с накладными расходами и плановыми накоплениями для соболей | руб. | | - | 4997 |

Примечание: числитель - шед длиной I20 м
знаменатель - шед длиной 90 м
целые числа - общие

| | | |
|---|---|---|
| Гл. инженер проекта | | В.И.Глезин |
| Нач. сметного отдела | | Ю.А.Норовков |
| Составил ст. инженер | | Е.А.Седунина |
| Проверил рук. группы | | С.М.Наумова |

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-Iа

к типовому проекту на строительство шеда звероводческих ферм

на общестроительные работы секций шеда для лисиц, песцов, норок и соболей длиной 30 м в сборном железобетоне

Основание: ал. I
АС-I, 3, АС-7, АС-8,
АС-II, АС-I3

Сметная стоимость $\frac{I,72}{I,6I}$ тыс.руб.

Составлена в ценах I969 г.

| № п-п | Обоснов. | Наименование работ или затрат | Ед. изм. | Кол. ед. изм. | Стоим. ед. руб. коп. | Общая стоим. руб. |
|---|---|---|---|---|---|---|
| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| | | I. Земляные работы | | | | |
| I | I-406/77 I-407/77 I0-48г К-4 | Срезка растительного грунта I группы бульдозером мощн. 80-I00 л.с. толщ. 0,2 м с перемещением на 50 м | м3 | 3I / 3I | 0-089I | 3 / 3 |
| | | Цена: 0,0259+0,0I58х4= | | | | |
| 2 | I-332/77 I0-42г К-0,I на экспл. машин ц.3 ч.I стр.28 | Погрузка растительного грунта на автомобили-самосвалы экскаватором с ковшом емк. 0,25 м3 и отвозкой его на I км | м3 | 3I / 3I | 0-4545 | I4 / I4 |
| | | Цена: 0,I7I-0,I65х0,I+ +0,25хI,2 | | | | |
| 3 | I-368 т.I0-44е | Работа на отвале | м3 | 3I / 3I | 0-0I64 | I / I |
| 4 | I-643 т.I0-II5б | Разработка грунта II группы вручную в котлованах пл. до 2,5 м2 | м3 | I5 / I3 | I-I3 | I7 / I5 |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 5 | I-644 т.I0-II5б | Обратная засыпка вручную грунтом II группы котлованов пл. до 2,5 м2 | м3 | 7 / 6 | 0-3I | 2 / 2 |
| 6 | I-333 т.I0-42д | Погрузка лишнего грунта II группы(ранее разработанного) экскаватором с обратной лопатой емк. ковша 0,25 м3 на автосамосвалы | м3 | 8 / 7 | 0-22 | 2 / 2 |
| 7 | ц.3 ч.I стр.28 | Отвозка лишнего грунта на расстояние до I км | т | I4,40 / I2,60 | 0-25 | 4 / 3 |
| 8 | I-369 т.I0-44ж | Работа на отвале | м3 | 8 / 7 | 0-0I96 | I / I |
| 9 | I-332 т.I0-42г ц.3ч.I стр.28 | Разработка грунта I группы экскаватором - обратной лопатой с ковшом емк. 0,25 м3 с погрузкой на автомобили-самосвалы и подвозкой на I км | м3 | 9,36 / 9,36 | 0-57I | 5 / 5 |
| | | Цена: 0,I7I+0,25xI,6 | | | | |
| I0 | I-7I5 т.I0-I22а | Подсыпка под полы | м3 | 9,36 / 9,36 | 0-42 | 4 / 4 |
| II | I-823 т.I0-I56к | Уплотнение грунта I группы пневмотрамбовками | м3 | 9,36 / 9,36 | 0-I0 | I / I |
| | | Итого по разделу I | руб. | - | - | 54 / 5I |
| | | II. Фундаменты<br>Снеговая нагрузка 70, I00 и I50 кг/м2 | | | | |
| I | I3-I т.2I-5а | Устройство песчаного основания под фундаменты | м3 | I,I / I | 5-84 | 6 / 6 |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 2 | II-8 т.I9-Iд | Укладка ж/б фундаментов весом до I т на песчаное основание | м3 | 5,9I8<br>5,38 | 7-56 | 45<br>4I |
| 3 | ЦСЦ п.4459 | Стоимость фундаментных блоков СФК-8 | м3 | 5,9I8<br>5,38 | 37-63 | 223<br>202 |
| | | Цена: 38,80-I,02xI,I5 | | | | |
| 4 | ЦСЦ прил.2 | Стоимость арматуры А-I | т | 0,090<br>0,082 | 204-00 | I8<br>I7 |
| | | Цена: 200xI,02 | | | | |
| 5 | I2-43 т.20-6-а | Подливка в отверстие башмаков фундаментов под колонну цементным раствором М-I00 | м2 | 5,5<br>5,0 | 0-55 | 3<br>3 |
| | | Итого по разделу II | руб. | - | - | 295<br>269 |
| | | III. Стены-каркас<br>Снеговая нагрузка 70, I00, I50 кг/м2 | | | | |
| I | II-30 т.I9-3а | Установка ж/б стоек марки ПР4-28, I2-I4и | м3 | I,I<br>I | I5-30 | I7<br>I5 |
| 2 | ЦСЦ п.4398 | Стоимость сборных ж/б стоек ПР4-28, I2-4и | м3 | I,I<br>I | 62-00 | 68<br>62 |
| 3 | ЦСЦ прил.2 | Стоимость арматуры А-I | т | 0,044<br>0,040 | 204-00 | 9<br>8 |
| | | Цена: 200xI,02 | | | | |
| 4 | -"- | Стоимость арматуры А-III | т | 0,286<br>0,260 | 234-60 | 67<br>6I |
| | | Цена: 230xI,02 | | | | |
| 5 | -"- тех.ч. п.22 | Стоимость закладных деталей | т | 0,088<br>0,080 | 54I-80 | 48<br>43 |
| | | Цена: 360xI,02+I74 | | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 6 | I4-I78<br>т.22-25л | Масляная окраска закладных деталей | т | 0,88<br>0,080 | I0-50 | I<br>I |
| 7 | 2I-34<br>т.59-9а | Обшивка торца стен чистыми досками | м2 | 5,74<br>- | I-29 | 7<br>- |
| 8 | 24-708<br>т.33-26а | Установка металлических уголков | кг | 44,6<br>37,6 | 0-34 | I5<br>I3 |
| 9 | I4-I78<br>т.22-25л | Масляная окраска металлоконструкций | т | 0,045<br>0,038 | I0-50 | I<br>I |
| I0 | I5-253<br>т.23-49в | Огнезащита обшивки | м2 | 5,74<br>- | 0-II6 | I<br>- |
| II | I5-2<br>т.23-I6 | Каркас из брусьев 50х80 | м3 | 0,02<br>- | 85-00 | 2<br>- |
| I2 | I5-252<br>т.23-49б | Огнезащита деревянных конструкций | м3 | 0,02<br>- | 6-73 | I<br>- |
| | | Итого по разделу Ш | руб. | - | - | 237<br>204 |
| | | IУ. Полы | | | | |
| I | I6-43<br>т.25-6д | Устройство бетонной подготовки под полы из бетона М-I50 толщ. 0,I0 м<br>Цена: 23,60+(2I,9-20)хI,02 | м3 | 8,46<br>8,40 | 25-54 | 2I6<br>2I4 |
| 2 | I6-I0I<br>т.25-I2е<br>I6-I02<br>т.25-I2ж | Бетонное покрытие пола из бетона М-300 толщ. 25 мм<br>Цена: I,II+(28,40-24,60)х х0,03I-0,27+(28,40-24,60)х х0,0I02 = | м2 | 84,56<br>84,0 | 0-9I9 | 78<br>77 |
| | | Итого по разделу IУ | руб. | - | - | 294<br>29I |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | 5. Крыша при снеговой нагрузке 70, I00 и I50 кг/м2 | | | | |
| I | II-I96 т.I9-IIж | Монтажж/бетонных ригелей весом до 0,5 т | шт | 22<br>20 | 0-92 | 20<br>I8 |
| 2 | ЦСЦ п.43I6 | Стоимость ригелей IIPЗ-24, I2, I4и<br>Цена: 55,50-2,55 | м3 | 0,88<br>0,80 | 52-95 | 47<br>43 |
| 3 | ЦСЦ прил.2 | Стоимость арматуры А-I<br>Цена: I73xI,02 | т | 0,037<br>0,034 | I76-46 | 7<br>6 |
| 4 | -"- | Стоимость арматуры А-Ш<br>Цена: I90xI,02 | т | 0,236<br>0,2I4 | I93-80 | 46<br>4I |
| 5 | -"- тех.ч. п.22 | Закладные детали<br>Цена: 300xI,02+I74 | т | 0,I34<br>0,I22 | 480-00 | 64<br>59 |
| 6 | I4-I78 т.22-25л | Масляная окраска закладных деталей | т | 0,I34<br>0,I22 | I0-50 | I<br>I |
| 7 | I5-I44 т.23-24в | Изготовление и установка стропил из досок | м3 | 0,68<br>0,68 | 70-80 | 48<br>48 |
| 8 | I6-504 т.26-3-а | Устройство кровли из волнистых асбестоцементных листов по обрешетке | м2 | I42,20<br>I42,20 | I-64 | 233<br>233 |
| 9 | I5-25I т.23-49а | Огнезащита деревянных конструкций | м3 | 0,68<br>0,68 | 3-6I | 2<br>2 |
| I0 | I5-253 т.23-49в | Огнезащита обрешетки | м2 | I42,20<br>I42,20 | 0-II6 | I6<br>I6 |
| II | 2I-69 т.59-I6б | Прибивка лобовой доски | м2 | 0,95<br>- | I-94 | 2<br>- |
| I2 | I4-79 т.22-I2е | Монтаж металлоконструкций для крыши | т | 0,082<br>0,077 | 40-80 | 3<br>3 |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| I3 | ц.Iч.II п.462 | Стоимость металлоконструкций | т | 0,082<br>0,077 | 272-00 | 22<br>2I |
| I4 | I4-I78 т.22-25л | Масляная окраска металлоконструкций | т | 0,082<br>0,077 | I0-50 | I<br>I |
| | | Итого по разделу У | руб. | - | - | 5I2<br>492 |
| | | 6. Разные работы | | | | |
| I | 32-56 т.45-I8а | Устройство песчаной отмостки | м3 | 7,25<br>6,76 | 5-74 | 42<br>39 |
| | | Итого по разделу 6 | руб. | - | - | 42<br>39 |
| | | Сводка стоимости | | | | |
| I | | Земляные работы | руб. | - | - | 54<br>5I |
| 2 | | Фундаменты | руб. | | - | 295<br>269 |
| 3 | | Стены-каркас | руб. | - | - | 237<br>204 |
| 4 | | Полы | руб. | - | - | 294<br>29I |
| 5 | | Крыша | руб. | - | - | 5I2<br>492 |
| 6 | | Разные работы | руб. | - | - | 42<br>39 |
| | | Итого | руб. | - | - | I389<br>I304 |
| | | Накладные расходы I6,5% | " | - | - | 229<br>2I5 |
| | | Итого | руб. | - | - | I6I8<br>I5I9 |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Плановые накопления 6% | руб. | - | - | 97<br>91 |
| | | Итого по смете | руб. | - | - | 1715<br>1610 |

Примечание: числитель - торцевая секция длиной 30 м
знаменатель - средняя секция длиной 30 м

| | | |
|---|---|---|
| Гл. инженер проекта | | В.И.Глезин |
| Нач. сметного отдела | | Ю.А.Норовков |
| Составил ст. инженер | | Е.А.Седунина |
| Проверил рук. группы | | С.М.Наумова |

# ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-2

к типовому проекту на строительство шеда звероводческих ферм

на оборудование шеда для соболей основного стада

Основание: альбом I
лист ТХ-4

Сметная стоимость 2,69 тыс.руб.

Составлена в ценах I969 г.

| № п-п | Обоснов. | Наименование работ или затрат | Ед. изм. | Кол. ед. изм. | Стоим. ед. руб. коп. | Общая стоим. руб. |
|---|---|---|---|---|---|---|
| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| I | I4-I 22-5а | Монтаж клеток | т | 3,66 | 27-80 | I02 |
| 2 | Кальк. № I | Стоимость клеток | шт | II2 | I5-69 | I757 |
| 3 | I5-2 23-I-а прим. | Устройство рамы из брусков | м3 | 0,6 | 85-00 | 5I |
| 4 | 2I-4I 59-II-б | Натягивание сетки металлической оцинкованной | м2 | 20I,6 | I-II | 224 |
| 5 | I5-25I 23-49-а | Огнезащита деревянных конструкций | м3 | 0,6 | 3-6I | 2 |
| 6 | Справка пушнины и звероводства МСХ СССР | Стоимость поилок 2-х сосковых | шт | II2 | 0-34 | 38 |
| | | Итого | руб. | - | - | 2I74 |
| | | Накладные расходы I6,5% | " | - | - | 359 |
| | | Итого | руб. | - | - | 2533 |
| | | Плановые накопления 6% | " | - | - | I52 |
| | | Итого | руб. | - | - | 2685 |

Гл. инженер проекта В.И.Глезин
Нач. сметного отдела Ю.А.Норовков
Составил ст. инженер Г.П.Головникова
Проверил рук. группы Н.П.Солдатова

КАЛЬКУЛЯЦИЯ № I к смете I-2
на устройство клетки для соболей в шеде основного стада

Основание: альбом 4

Составлена в ценах 1969 г.

| № п-п | Обоснов. | Наименование работ или затрат | Ед. изм. | Кол. ед. изм. | Стоим. ед. руб. коп. | Общая стоим. руб. |
|---|---|---|---|---|---|---|
| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| | | а) Выгул | | | | |
| I | I5-2 23-I-а | Устройство рамки из пиломатериалов | м3 | 0,05 | 85-00 | 4-25 |
| 2 | I5-25I 23-49-а | Огнезащита деревянных конструкций | м3 | 0,05 | 3-6I | 0-I8 |
| 3 | 2I-4Iб 59-IIб | Натягивание сетки | м2 | 5,23 | I-II | 5-8I |
| 4 | ц.Iч.I п.468 | Стоимость скоб, запоров, петель, подвесок | кг | I,47 | 0-37 | 0-54 |
| | | б) Домик | | | | |
| 5 | I5-2 23-Iа | Устройство деревянного каркаса | м3 | 0,0I | 85-00 | 0-85) |
| 6 | I5-86 23-I4-б | Устройство домика из досок | м2 | 0,78 | 3-47 | 2-7I |
| 7 | 2I-4I 59-II-б | Натягивание сетки | м2 | 0,I7 | I-II | 0-I9 |
| 8 | ц.Iч.I п.468 | Стоимость скоб, петель, крючков | кг | 2,77 | 0-37 | I-02 |
| 9 | 24-708 | Кронштейны | кг | 0,0I | 0-34 | 0-003 |
| I0 | ц.Iч.I п.580 | Стоимость арматуры | кг | 0,02 | 0-II7 | 0-002 |
| II | I5-25I 23-49-а | Огнезащита деревянных конструкций | м3 | 0,0I | 3-6I | 0-04 |
| I2 | I5-253 23-49-в | Огнезащита домика | м2 | 0,78 | 0-II6 | 0-09 |
| | | Итого | руб. | - | - | I5-69 |

Составил ст. инженер Г.П.Головникова
Проверил рук. группы Н.П.Солдатова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-3

к типовому проекту на строительство шеда звероводческих ферм

на оборудование шеда для молодняка соболей

Основание: альбом I
Лист ТХ-4

Сметная стоимость 4,0I тыс.руб.

Составлена в ценах I969 г.

| № п-п | Обоснов. | Наименование работ или затрат | Ед. изм. | Кол. ед. изм. | Стоим. ед. руб. коп. | Общая стоим. руб. |
|---|---|---|---|---|---|---|
| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| I | I4-I 22-5-а | Монтаж клеток | т | 4,35 | 27-80 | I2I |
| 2 | Кальк. № 2 | Стоимость клеток | шт | 224 | I2-38 | 2773 |
| 3 | I5-2 23-I-а прим. | Устройство рамы из брусков | м3 | 0,6 | 85-00 | 5I |
| 4 | 2I-4I 59-II-б | Натягивание сетки металлической оцинкованной | м2 | 20I,6 | I-II | 224 |
| 5 | I5-25I 23-49-а | Огнезащита деревянных конструкций | м3 | 0,6 | 3-6I | 2 |
| 6 | Справка пушнины и звероводства МСХ СССР | Стоимость поилок 2-х сосковых | шт | 224 | 0-34 | 76 |
| | | Итого | руб. | - | - | 3247 |
| | | Накладные расходы I6,5% | " | - | - | 536 |
| | | Итого | руб. | - | - | 3783 |
| | | Плановые накопления 6% | " | - | - | 227 |
| | | Итого | руб. | - | - | 40I0 |

Гл. инженер проекта В.И.Глезин
Нач. сметного отдела Ю.А.Норовков
Составила ст. инженер Г.П.Головникова
Проверил рук. группы Н.П.Солдатова

КАЛЬКУЛЯЦИЯ № 2 к смете № I-3

на устройство клетки для соболей в шеде молодняка

Основание: альбом 4

Составлена в ценах 1969 г.

| № п-п | Обоснов. | Наименование работ или затрат | Ед. изм. | Кол. ед. изм. | Стоим. ед. руб. коп. | Общая стоим. руб. |
|---|---|---|---|---|---|---|
| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| | | а) Выгул | | | | |
| I | I5-2 23-I-а | Устройство рамки из пиломатериалов | м3 | 0,07 | 85-00 | 5-95 |
| 2 | I5-25I 23-49а- | Огнезащита деревянных конструкций | м3 | 0,07 | 3-6I | 0-25 |
| 3 | 2I-4I 59-II-б | Натягивание сетки | м2 | I,97 | I-II | 2-I9 |
| 4 | ц.Iч.I п.468 | Стоимость скоб, запоров, петель, подвесок | кг | I,57 | 0-37 | 0-58 |
| | | б) Домик | | | | |
| 5 | I5-2 23-Iа | Устройство деревянного каркаса | м3 | 0,0I | 85-00 | 0-85 |
| 6 | I5-86 23-I4-б | Устройство домика из досок | м2 | 0,664 | 3-47 | 2-3I |
| 7 | 2I-4I 59-II-б | Натягивание сетки | м2 | 0,I7 | I-II | 0-I9 |
| 8 | ц.I ч.I п.468 | Стоимость скоб, петель, крючков | кг | 0,04 | 0-37 | 0-0I |
| 9 | 24-708 | Кронштейны | кг | 0,02 | 0-34 | 0-0I |
| I0 | ц.Iч.I п.580 | Стоимость арматуры | кг | 0,0I5 | 0-II7 | 0-002 |
| II | I5-25I 23-49-а | Огнезащита деревянных конструкций | м3 | 0,0I | 3-6I | 0-04 |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| I2 | I5-853<br>23-I4-6 | Огнезащита домика | м2 | 0,0I | 0-II6 | 0-00I |
| | | Итого | руб. | - | - | I2-38 |

Составил ст. инженер Г.П.Головникова
Проверил рук. группы Н.П.Солдатова

# ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-4

к типовому проекту на строительство шеда звероводческих ферм

на производственный водопровод шеда для основного стада длиной 90 метров

Основание: чертежи ВК-I, ВК-2 альбом I

Сметная стоимость 0,23 тыс.руб.

Составлена в ценах 1969 г.

| № п-п | Обоснов. | Наименование работ или затрат | Ед. изм. | Кол. ед. изм. | Стоим. ед. руб. коп. | Общая стоим. руб. |
|---|---|---|---|---|---|---|
| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| I | I-595 К-I,I5 тех.ч. п.65 | Разработка сухого грунта П группы в траншеях под трубопроводы вручную с креплением | м3 | 27,4 | 0-87 | 24 |
| 2 | I-727 ц.I ч.П п.393 | Крепление стенок траншей инвентарными щитами | " | 27,4 | 0-66 | I8 |
| | | Цена: 0,23+2,03х0,2I= | | | | |
| 3 | I-596 | Обратная засыпка грунта вручную | м3 | 27,4 | 0-34 | 9 |
| 4 | 23-2 | Прокладка трубопроводов из чугунных труб Д-65 мм в земле | м | I6,0 | 3-9I | 63 |
| 5 | 23-22 | Фасонные чугунные части | т | 0,024 | 390-00 | 9 |
| 6 | 23-59 | Прокладка трубопроводов из водогазопроводных труб Д-25 мм | м | 3 | I-34 | 4 |
| 7 | 23-I04 | Гидравлическое испытание стальных труб Д-25 мм | " | 3 | 0-03 | - |
| 8 | 23-386 | Установить вентиль поливочный Д-25 мм | компл. | 2 | I-79 | 4 |
| 9 | ц.Iч.Ш п.I824 | Рукава резиновые напорные Д-25 мм | м | 40 | I-34 | 54 |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| I0 | I7-703 | Масляная окраска стальных труб за 2 раза | м2 | 0,48 | 0-548 | I |
| | | Итого | руб. | - | - | I86 |
| | | Накладные расходы I6,4% по п.п. 4-9 | " | - | - | 22 |
| | | Накладные расходы I6,5% по п.п. I-3, I0 | " | - | - | 9 |
| | | Итого | руб. | - | - | 2I7 |
| | | Плановые накопления 6% | " | - | - | I3 |
| | | Итого | руб. | - | - | 230 |

Гл. инженер проекта В.И.Глезин
Нач. сметного отдела Ю.А.Норовков
Составил ст. инженер В.П.Балябина
Проверил рук. группы Н.П.Солдатова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-5

к типовому проекту на строительство цеха звероводческих ферм

на приобретение и монтаж сетей местного освещения цеха для норок, соболей, лисиц и песцов длиной 90 м с нормальным полом

Сметная стоимость 0,I2 тыс.руб.
в т.ч. оборудование 0,0I тыс.руб.

Основание: спецификация лист ЭОI-Э02

Составлена в ценах I969 г.

| № п-п | Наименов. прейскур. ценника | Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ | Ед. изм. | Кол. | Масса, кг ед. изм. | Масса, кг общ. | Сметная стоимость ед. изм. в руб. оборуд. | Сметная стоимость ед. изм. в руб. монт. работ всего | Сметная стоимость ед. изм. в руб. монт. работ в т.ч. з/пл. | Общая стоимость в руб. обор. | Общая стоимость в руб. монт. работ всего | Общая стоимость в руб. монт. работ в т.ч. з/пл. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 | I3 |
| | | Оборудование и монтаж | | | | | | | | | | |
| I | I5-04-I п.0I-004 примеч. п "в" 8-6I4I | Автоматический выключатель типа АП 50-2Т в металлическом кожухе<br>Цена: I,65+I,50 | шт | I | - | - | 6,I5 | 6,I6 | 2,5I | 6 | 6 | 3 |
| 2 | 8-7088 | Монтаж понижающего трансформатора типа ОСОВ--0,25 | I00 шт | 0,0I | - | - | - | 33I | II7 | - | 3 | I |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 | I3 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 3 | 8-7008 | Монтаж штепсельной розетки в герметическом исполнении | I00 шт | 0,05 | - | - | - | I59 | 39,9 | - | 8 | 2 |
| 4 | 8-428I | Прокладка в полу стальной электросварной трубы Д-20 мм | I00м | 0,97 | - | - | - | 40,9 | I5,7 | - | 40 | I5 |
| 5 | 8-437I | Затягивание в проложенные трубы первого провода сечением 2,5 кв.мм | " | 0,97 | - | - | | 6,86 | 2,69 | - | 7 | 3 |
| 6 | 8-4403 | То же, последующего | " | 0,97 | - | - | - | 2,37 | I,3I | - | 2 | I |
| 7 | 8-903 | Монтаж перфорированной полосы | т | 0,0064 | - | - | - | 444 | 74,6 | - | 3 | I |
| | | Итого | руб. | - | - | - | - | - | - | 6 | 69 | 26 |
| | | Тара и упаковка 2% | " | - | - | - | - | - | - | - | | |
| | | Наценка "Россельхозтехники" I2,5% | " | - | | - | - | - | - | I | | |
| | | Итого | руб. | - | - | - | - | - | - | 7 | | |
| | | Плановые накопления 6% | " | - | | - | - | - | - | - | 4 | |
| | | Итого | руб. | - | - | - | - | - | - | 7 | 73 | 26 |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 | I3 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Неучтенные материалы | | | | | | | | | | |
| 8 | Доп. 9 I5-05ч.I п.II-0I4 | Трансформатор понижающий типа ОСОВ-0,25 | шт | I | - | - | | 8,0 | - | - | 8 | |
| 9 | Доп.5 к I5-07 п.I-I4I | Светильник типа РП-6--3/36 | шт | I | - | - | - | 2,50 | - | - | 3 | |
| I0 | ц.Iч.5 стр.324 | Лампа типа МО 36-40 | " | I | - | - | - | 0,067 | | - | I | |
| II | ц.Iч.5 стр.222 | Провод марки АПВ сечением 2,5 кв.мм | км | 0,2 | - | | - | 29,2 | - | - | 6 | |
| I2 | 0I-04 стр.26 | Труба стальная электросварная Д-20хI,6 мм | м | I00 | - | - | | 0,I86 | | - | I9 | |
| | | Итого | руб. | - | - | - | - | - | - | - | 37 | |
| | | Начисление по поз. 8 - 8,6% | " | - | | - | - | - | - | - | I | |
| | | поз. 9 - 7,8% | " | - | - | - | - | - | - | - | - | |
| | | поз. I2 - 6,6% | " | - | - | - | - | - | - | - | I | |
| | | Итого | руб. | - | - | - | - | - | - | - | 39 | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 | I3 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Плановые накопления 6% | " | - | - | - | - | - | - | - | 2 | |
| | | Итого | руб. | - | - | - | - | - | - | - | 4I | |
| | | Итого по смете | руб. | | - | - | - | - | - | 7 | II4 | 26 |
| | | Всего (гр. II+I2) | " | - | - | - | - | - | - | I2I | | |

Гл. инженер проекта — В.И.Глезин
Нач. сметного отдела — Ю.А.Норовков
Составил ст. инженер — И.Д.Лопатина
Проверил рук. группы — О.А.Коканова

# ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-6

к типовому проекту на строительство шеда звероводческих ферм

на приобретение технологического оборудования

Сметная стоимость 0,04 тыс.руб.
в т.ч. оборудование 0,04 тыс.руб.

Основание: спецификация ТХ-4,3,6,7,8

Составлена в ценах 1969 г.

| № п-п | Наименов. прейскур. ценника | Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ | Ед. изм. | Кол. | Масса, кг ед. изм. | Масса, кг общ. | Сметная стоимость ед. изм. в руб. обор. | монт.работ всего | монт.работ в т.ч. з/пл. | Общая стоимость в руб. обор. | монт.работ всего | монт.работ в т.ч. з/пл. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 | I3 |
| I | 2I-03 доп.26 п.07-I3I | Тележка ручная ТУ-300 | шт | I | - | - | 35 | - | - | 35 | | |
| | | Итого | руб. | | - | - | - | - | - | 35 | | |
| | | Тара и упаковка 2% | " | - | - | - | - | - | - | I | | |
| | | Наценка "Россельхозтехники" I2,5% | " | - | - | - | - | - | - | 4 | | |
| | | Всего по смете | руб. | | - | - | - | - | - | 40 | | |

Гл. инженер проекта — В.И.Глезин

Нач. сметного отдела — Ю.А.Норовков

Составил ст. инженер — А.А.Лебедева

Проверил рук. группы — О.А.Коканова

# ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА № 2

к типовому проекту на строительство шеда для соболей основного стада и молодняка длиной 90 м (вариант в металлических конструкциях)

Сметная стоимость $\frac{6,8I}{8,2I}$ тыс.руб.

Составлена в ценах I969 г.

| № п-п | № смет | Наименование работ или затрат | Сметная стоимость в тыс.руб. строит. работ | монтаж. работ | оборуд. присп. | прочих затрат | Общая сметная стоимость в тыс. руб. | Технико-экономические показатели наим. ед. изм. | кол. ед. изм. | стоим. ед. изм. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II |
| I | 2-I | Общестроительные работы | 3,36 | - | | - | 3,36 | м2 | 253,I2 | I3,27 |
| 2 | I-2 | Оборудование шеда для соболей основного стада | 2,69 | - | - | - | 2,69 | " | " | I0,63 |
| 3 | I-3 | Оборудование шеда для соболей молодняка | 4,0I | - | - | - | 4,0I | " | " | I5,84 |
| 4 | I-4 | Производственный водопровод | 0,23 | - | - | - | 0,23 | " | " | 0,9I |
| 5 | I-5 | Электроосвещение | - | 0,II | 0,0I | - | 0,I2 | " | " | 0,47 |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 6 | I-6 | Технологическое оборудование | - | - | 0,04 | - | 0,04 | - | - | - |
| | | Итого | 6,28<br>7,60 | 0,II | 0,05 | - | 6,44<br>7,76 | м2 | 253,I2 | 25,47<br>30,66 |
| 7 | СНиП ч. IУ | Временные здания и сооружения 3% | 0,I9<br>0,23 | - | - | - | 0,I9<br>0,23 | " | " | 0,75<br>0,9I |
| 8 | ВНДЗ-69 | Зимние удорожания 2,7% | 0,I9<br>0,22 | - | - | - | 0,I9<br>0,22 | " | " | 0,7I<br>0,9I |
| | | Всего по смете | 6,65<br>8,05 | 0,II | 0,05 | - | 6,8I<br>8,2I | м2 | 253,I2 | 26,90<br>32,43 |

Примечание: в числителе - шед для соболей основного стада
в знаменателе - шед для соболей молодняка

Гл. инженер проекта В.И.Глезин
Нач. сметного отдела Ю.А.Норовков
Составил ст. инженер Г.П.Головникова
Проверил рук. группы Н.П.Солдатова

# С В О Д К А

объемов и стоимости строительно-монтажных работ по объектной смете № 2 на строительство шеда для соболей длиной 90 м (вариант в металлических конструкциях)

| № разделов | Наименование конструктивных частей, зданий (сооружений) и видов работ | Ед. изм. | Кол. | Стоимость по смете руб. | | | | Удельный вес в % к общей стоимости строительно-монтажных работ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | прямые затраты | накладные расходы и плановые накопления | | всего | |
| | | | | | % от прямых затрат | сумма | | |
| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| | I. Общестроительные работы | | | | | | | |
| | А. Подземная часть | | | | | | | |
| I | Земляные работы | м3 | I36 | I06 | 23,49 | 25 | I3I | 2,05 |
| 2 | Фундаменты | м3 | 5,95 | I59 | 23,49 | 37 | I96 | 3,07 |
| | Итого по подземной части | руб. | | 265 | 23,49 | 62 | 327 | 5,I2 |
| | Б. Надземная часть | | | | | | | |
| 3 | Каркас-стены | т | 2,2I | 756 | I5,87 | I20 | 876 | I3,7I |
| | в т.ч. металлоконструкции | руб. | | (66,3) | | (98) | (76I) | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 4 | Полы | м2 | 206,08 | 7I5 | 23,49 | I68 | 883 | I3,82 |
| 5 | Крыша | м2 | 426,6 | 832 | 23,49 | I95 | I027 | I6,07 |
| 6 | Разные работы | руб. | | II6 | 23,49 | 27 | I43 | 2,24 |
| 7 | Проемы | м2 | 5,68 | 85 | 23,49 | 20 | I05 | I,64 |
| | Итого по надземной части | руб. | | 2504 | 2I,I7 | 530 | 3034 | 47,48 |
| | Итого общестроительные работы | руб. | | 2769 | 2I,38 | 592 | 336I | 52,60 |
| | 2. Санитарно-технические работы | | | | | | | |
| 8 | Производственный водопровод | руб. | | I86 | 23,66 | 44 | 230 | 3,60 |
| | Итого по сантехническим работам | руб. | | I86 | 23,66 | 44 | 230 | 3,60 |
| | Ш. Электромонтажные работы | | | | | | | |
| 9 | Электроосвещение | руб. | | II2 | 6,0 | 2 | II4 | I,78 |
| | Итого по электромонтажным работам | руб. | | II2 | 6,0 | 2 | II4 | I,78 |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Оборудование шеда для соболей основного стада | руб. | | 2I74 | 23,5I | 5II | 2685 | 42,02 |
| | Оборудование шеда для соболей молодняка | руб. | | 3247 | 23,50 | 763 | 40I0 | |
| | Всего по объекту | руб. | | 524I<br>63I4 | 2I,92<br>22,I9 | II49<br>I40I | 6390<br>77I5 | I00% |

Примечание: числитель - шед для соболей основного стада
знаменатель - шед для соболей молодняка

Гл. инженер проекта В.И.Глезин
Нач. сметного отдела Ю.А.Норовков
Составил ст. инженер Г.П.Головникова
Проверил рук. группы Н.П.Солдатова

# ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-I

к типовому проекту на строительство шеда звероводческих ферм

на общестроительные работы шеды для лисиц, песцов, норок, соболей (вариант в металле)

Основание: альбом I
листы АС-I, 4; АС-I6, I7, I9, 20

Сметная стоимость для лисиц, песцов и норок $\frac{3,96}{4,3I}$ тыс.руб. для соболей 3,36 тыс.руб.

Составлена в ценах I969 г.

| № п-п | Обоснов. | Наименование работ или затрат | Ед. изм. | Кол. ед. изм. | Стоим. ед. руб. коп. | Общая стоим. руб. |
|---|---|---|---|---|---|---|
| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| | | I. Земляные работы | | | | |
| I | I-406/77 I-407/77 I0-48-г | Срезка растительного грунта I группы бульдозером мощн. 80-I00 л.с. толщ. 0,2 м с перемещением на 50 м | м3 | 89,0 / II8,0 | 0-089I | 8 / II |
| | | Цена: 0,0259+0,0I58х4 | | | | |
| 2 | I-332/77 I0-42-г К-0,I на экспл. машин ц.3 ч.I стр.28 | Погрузка растительного грунта на автомобили-самосвалы экскаватором с ковшом емк. 0,25 м3 | м3 | 89,0 / II8,0 | 0-4545 | 40 / 54 |
| | | Цена: 0,I7I-0,I65х0,I+ +0,25хI,2 | | | | |
| 3 | I-368 I0-44-е | Работа на отвале | м3 | 89,0 / II8,0 | 0-0I64 | I / 2 |
| 4 | I-643 I0-II5-б | Разработка грунта вручную в котловане пл. до 2,5 м2 | м3 | I9,0 / 25,0 | I-I3 | 2I / 28 |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 5 | I-644<br>I0-II5-б | Обратная засыпка грунтом вручную в котловане пл. до 2,5 м2 | м3 | I6,0<br>2I,0 | 0-3I | 5<br>7 |
| 6 | I-332<br>I0-42-г<br>ц.3ч.I<br>стр.28 | Разработка песчаного грунта экскаватором емк. 0,25 м3 с погрузкой на автосамосвалы и подвозка его на I км<br>Цена: 0,I7I+0,25xI,6 | м3 | 28,0<br>37,0 | 0-57I | I6<br>2I |
| 7 | I-7I5<br>I0-I22-а<br>I-823 | Подсыпка грунта под полы с уплотнением<br>Цена: 0,42+0,I | м3 | 28,0<br>37,0 | 0-52 | I5<br>I9 |
| | | Итого по I разделу | руб. | | - | I06<br>I42 |
| | | 2. Фундаменты | | | | |
| I | I2-I<br>20-I-а | Устройство монолитных фундаментов из бетона М-I00 | м3 | 5,95<br>7,87 | 25-00 | I49<br>I97 |
| 2 | I3-I6<br>2I-5-в | Устройство горизонтальной гидроизоляции цементным раствором М-I00 | м2 | 9,92<br>I3,I2 | 0-98 | I0<br>I3 |
| | | Итого по разделу | руб. | | | I59<br>2I0 |
| | | 3. Стены при снеговой нагрузке 70 и I00 и I50 кг/м2 | | | | |
| I | I4-I<br>22-5-а<br>ц.Iч.II<br>п.462<br>стр.92 | Монтаж и стоимость стальных конструкций каркаса здания шеда<br>Цена: 272+27,80 | т | 2,2I<br>2,97 | 299-80 | 663<br>890 |
| 2 | 2I-34<br>59-9-а | Обшивка торца стен чистыми досками | м2 | 55,26 | I-29 | 7I |
| 3 | I5-253<br>23-49-в | Огнезащита обшивки | м2 | 55,26 | 0-II6 | 6 |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 4 | I4-I58<br>22-24-а | Масляная окраска металлоконструкций | т | 2,2I<br>2,97 | 7-09 | I6<br>2I |
| | | Итого по разделу | руб. | | | 756<br>988 |
| | | в т.ч. металлоконструкции | руб. | - | - | 663<br>890 |
| | | 4. Полы | | | | |
| I | I6-43<br>25-6д | Устройство бетонной подготовки под полы из бетона М-I50 толщ. 0,I м<br>Цена: 23,6+(2I,9-20)xI,02 | м3 | 25,3I<br>33,7I | 25-538 | 526<br>702 |
| 2 | I6-I0I<br>25-I2-е<br>I6-I02<br>25-I2-ж | Бетонное покрытие пола из бетона М-300 толщ. 25 мм<br>Цена: I,II+(28,4-24,6)x x0,03I-0,27+(28,4-24,6)x x0,0I02= | м2 | 253,I2<br>337,I2 | 0-9I9 | I99<br>253 |
| | | Итого по разделу | руб. | | | 7I5<br>955 |
| | | 5. Крыша при снеговой нагрузке 70, I00 и I50 кг/м2 | | | | |
| I | I5-2<br>23-I-б | Устройство каркаса | м3 | 0,94<br>I,2I | 85-00 | 80<br>I03 |
| 2 | I6-504<br>26-3-а | Устройство кровли из волнистых асбестоцементных листов по обрешетке | м2 | 426,6<br>568,8 | I-64 | 700<br>932 |
| 3 | I5-253<br>23-49-в | Огнезащита обрешетки | м2 | 426,6<br>568,8 | 0-II6 | 49<br>66 |
| 4 | I5-25I<br>23-49-в | Огнезащита деревянных конструкций | м3 | 0,94<br>I,2I | 3-6I | 3<br>4 |
| | | Итого по разделу | руб. | | | 832<br>II05 |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | 6. Разные работы | | | | |
| I | 32-56<br>45-I8-а | Устройство песчаной отмостки | м3 | 20,I6<br>26,46 | 5-74 | II6<br>I52 |
| | | Итого по разделу | руб. | | | II6<br>I52 |
| | | 7. Проемы в шеде для соболей | | | | |
| I | I5-I88<br>23-35-а | Установка дверных блоков | м2 | 5,68 | I-33 | 8 |
| 2 | ц.Iч.П<br>п.44 | Стоимость дверного блока | м2 | 5,68 | I2-60 | 72 |
| 3 | ц.Iч.I<br>п.520 | Стоимость сетки | м2 | 5,68 | 0-84 | 5 |
| | | Итого по разделу | руб. | | | 85 |
| | | Итого по смете для лисиц, песцов и норок | руб. | | - | 2684<br>3552 |
| | | в т.ч. металлоконструкции | руб. | | - | (663)<br>890 |
| | | Итого с накладными расходами и плановыми накоплениями для лисиц, песцов и норок | руб. | | - | 3256<br>4308 |
| | | Итого по смете для соболей (разд. с I по 7) | руб. | | - | 2769<br>- |
| | | в т.ч. металлоконструкции | руб. | | | (663)<br>- |
| | | Итого с накладными расходами с плановыми накоплениями | руб. | | - | 3361<br>- |

Примечание: числитель - шед длиной 90 м
знаменатель - шед длиной I20 м
целые числа - общие для шедов длиной 90 и I20 м

Гл. инженер проекта В.И.Глезин
Нач. сметного отдела Ю.А.Норовков
Составил ст. инженер Г.П.Головникова
Проверил рук. группы Н.П.Солдатова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-Iа

к типовому проекту на строительство шеда звероводческих ферм

на общестроительные работы секций шеда для лисиц, песцов, норок, соболей длиной 30 м (вариант в металле)

Основание: альбом I
листы АС-I,4; АС-I6, I7, I9

Сметная стоимость $\frac{I,I3}{I,08}$ тыс.руб.

Составлена в ценах I969 г.

| №-п-п | Обоснов. | Наименование работ или затрат | Ед. изм. | Кол. ед. изм. | Стоим. ед. руб. коп. | Общая стоим. руб. |
|---|---|---|---|---|---|---|
| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| | | I. Земляные работы | | | | |
| I | I-406/77 I-407/77 I0-48г | Срезка растительного грунта I группы бульдозером мощн. 80-I00 л.с. толщ. 0,2 м с перемещением на 50 м | м3 | 3I,I | 0-089I | 3 |
| | | Цена: 0,0259+0,0I58х4 | | | | |
| 2 | I-332/77 I0-42г К-0,I по экспл. машин ц.3ч.I стр.28 | Погрузка растительного грунта на автомобили-самосвалы экскаватором с ковшом емк. 0,25 м3 | м3 | 3I,I | 0-4545 | I4 |
| | | Цена: 0,I7I-0,I65х0,I+ +0,25хI,2 | | | | |
| 3 | I-368 I0-44-е | Работа на отвале | м3 | 3I,I | 0-0I64 | I |
| 4 | I-643 I0-II5-б | Разработка грунта вручную в котловане площадью до 2,5 м2 | м3 | 7,0 | I-I3 | 8 |
| 5 | I-644 I0-II5-б | Обратная засыпка грунтом вручную в котловане площадью до 2,5 м2 | м3 | 6,0 | 0-3I | 2 |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 6 | I-332/77 I0-42г ц.3ч.I стр.28 | Разработка песчаного грунта экскаватором емк. 0,25 м3 с погрузкой на автомобили-самосвалы и подвозка его на I км | м3 | 9,0 | 0-57I | 5 |
| | | Цена: 0,I7I+0,25xI,6 | | | | |
| 7 | I-7I5/77 I0-I22а I-823 | Подсыпка грунта под полы с уплотнением | м3 | 9,0 | 0-52 | 5 |
| | | Цена: 0,42+0,I | | | | |
| | | Итого по I разделу | руб. | | - | 38 |
| | | 2. Фундаменты | | | | |
| I | I2-I 20-I-а | Устройство монолитных фундаментов из бетона М-I00 | м3 | 2,II | 25-00 | 53 |
| 2 | I3-I6 2I-5-в | Устройство горизонтальной гидроизоляции цементным раствором М-I00 | м2 | 3,52 | 0-98 | 3 |
| | | Итого по 2 разделу | руб. | | - | 56 |
| | | 3. Стены при снеговой нагрузке 70, I00, I50 кг/м2 | | | | |
| I | I4-I 22-5-а ц.I ч.II п.46-2 стр.92 | Монтаж и стоимость стальных конструкций каркаса здания шеда | т | 0,88 / 0,8I | 299-80 | 264 / 243 |
| | | Цена: 272+27,80 | | | | |
| 2 | 2I-34 59-9-а | Обшивка торца стен чистыми досками | м2 | 9,2I / - | I-29 | I2 / - |
| 3 | I5-253 23-49-в | Огнезащита обшивки | м2 | 9,2I / - | 0-II6 | I / - |
| 4 | I4-I58 22-24-а | Масляная окраска металлоконструкций | т | 0,88 / 0,8I | 7-09 | 6 / 6 |
| | | Итого по разделу | руб. | | | 283 / 249 |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | 4. Полы | | | | |
| I | I6-43<br>25-6-д | Устройство бетонной подготовки под полы из бетона М-I50 толщ. 0,I м | м3 | 8,456<br>8,40 | 25-538 | 2I6<br>2I4 |
| | | Цена: 23,60+(2I,9-20)xI,02 | | | | |
| 2 | I6-I0I<br>25-I2г<br>I6-I02<br>25-I2ж | Бетонное покрытие пола из бетона М-300 толщ. 25 мм | м2 | 84,56<br>84,0 | 0-9I9 | 78<br>77 |
| | | Цена: I,II+(28,4-24,6)x x0,03I-0,27+(28,4-24,6)x x0,0I02 = | | | | |
| | | Итого по разделу | руб. | - | - | 294<br>29I |
| | | 5. Крыша | | | | |
| I | I5-2<br>23-I-б | Устройство каркаса | м3 | 0,34<br>0,28 | 85-00 | 29<br>24 |
| 2 | I6-504<br>26-3-а | Устройство кровли из волнистых асбестоцементных листов по обрешетке | м2 | I42,2 | I-64 | 233 |
| 3 | I5-253<br>23-49-в | Огнезащита обрешетки | м3 | I42,2 | 0-II6 | I6 |
| 4 | I5-25I<br>23-49-а | Огнезащита деревянных конструкций | м3 | 0,34<br>0,28 | 3-6I | I<br>I |
| | | Итого по разделу | руб. | - | - | 279<br>274 |
| | | 6. Разные работы | | | | |
| I | 32-56<br>45-I8а | Устройство песчаной отмостки | м3 | 6,97<br>6,83 | 5-74 | 40<br>39 |
| | | Итого по разделу | руб. | - | - | 40<br>39 |
| | | Сводка стоимости | | | | |
| I | | Земляные работы | руб. | | - | 38 |
| 2 | | Фундаменты | руб. | | - | 56 |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 3 | | Стены | руб. | | - | 283/249 |
| 4 | | Полы | руб. | | - | 294/291 |
| 5 | | Крыша | руб. | | - | 279/274 |
| 6 | | Разные работы | руб. | | - | 40/39 |
| | | Итого | руб. | | - | 934/894 |
| | | в т.ч. металлоконструкции | руб. | | - | 264/243 |
| | | Накладные расходы I6,5% | " | - | - | III/I07 |
| | | Накладные расходы 8,3% | " | - | - | 22/20 |
| | | Итого | руб. | | - | I067/I02I |
| | | Плановые накопления 6% | " | - | - | 64/6I |
| | | Итого | руб. | | - | II3I/I082 |

Примечание: числитель - торцовая секция
знаменатель - средняя секция
целые числа - общие

Гл. инженер проекта В.И.Глезин
Нач. сметного отдела Ю.А.Норовков
Составил ст. инженер Г.П.Головникова
Проверил рук. группы Н.П.Солдатова

# ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА № 3

к типовому проекту на строительство шеда для соболей основного стада и молодняка длиной 90 м (вариант в деревянных конструкциях)

Сметная стоимость $\frac{6,76}{8,15}$ тыс.руб.

Составлена в ценах 1969 г.

| № п-п | № смет | Наименование работ или затрат | Сметная стоимость, тыс.руб. | | | | Общая сметная стоимость тыс. руб. | Технико-экономические показатели | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | строит. работ | монтаж. работ | оборуд. присп. и инв. | прочих затрат | | наим. ед. изм. | кол. ед. изм. | стоим. ед. изм. |
| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II |
| I | 3-I | Общестроительные работы | 3,3I | - | - | - | 3,3I | м2 | 253,I2 | I3,08 |
| 2 | I-2 | Оборудование шеда для соболей основного стада | 2,69 | - | - | - | 2,69 | " | " | I0,63 |
| 3 | I-3 | Оборудование шеда для соболей молодняка | 4,0I | - | - | - | 4,0I | " | " | I5,84 |
| 4 | I-4 | Производственный водопровод | 0,23 | - | - | - | 0,23 | " | " | 0,9I |
| 5 | I-5 | Электроосвещение | - | 0,II | 0,0I | - | 0,I2 | " | " | 0,47 |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 6 | I-6 | Технологическое оборудование | - | - | 0,04 | - | 0,04 | - | - | - |
| | | Итого | 6,23<br>7,55 | 0,II | 0,05 | - | 6,39<br>7,7I | м2 | 253,I2 | 25,24<br>30,46 |
| 7 | СНиП ч. IУ | Временные здания и сооружения 3% | 0,I9<br>0,23 | - | - | - | 0,I9<br>0,23 | " | " | 0,75<br>0,90 |
| 8 | ВНДЗ-69 | Зимние удорожания 2,7% | 0,I8<br>0,2I | - | - | - | 0,I8<br>0,2I | " | " | 0,7I<br>0,83 |
| | | Всего по смете | 6,60<br>7,99 | 0,II | 0,05 | - | 6,76<br>8,I5 | м2 | 253,I2 | 26,II<br>32,I9 |

Примечание: числитель - шед для соболей основного стада
знаменатель - шед для соболей молодняка

Гл. инженер проекта В.И.Глезин
Нач. сметного отдела Ю.А.Норовков
Составил ст. инженер Г.П.Головникова
Проверил рук. группы Н.П.Солдатова

# С В О Д К А

объемов и стоимости строительно-монтажных работ по объектной смете № 3 на строительство шеда для соболей длиной 90 м (вариант в деревянных конструкциях)

| № разделов | Наименование конструктивных частей, зданий (сооружений) и видов работ | Ед. изм. | Кол. | Стоимость по смете руб. | | | | Удельный вес в % к общей стоимости строительно-монтажных работ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | прямые затраты | накладные расходы и плановые накопления | | всего | |
| | | | | | % от прямых затрат | сумма | | |
| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| | I. Общестроительные работы | | | | | | | |
| | А. Подземная часть | | | | | | | |
| I | Земляные работы | м3 | I36 | I06 | 23,49 | 25 | I3I | 2,07 |
| 2 | Фундаменты | м3 | 5,95 | 248 | 23,49 | 58 | 306 | 4,83 |
| | Итого по подземной части | руб. | | 354 | 23,49 | 83 | 437 | 6,90 |
| | Б. Надземная часть | | | | | | | |
| 3 | Каркас-стены | м3 | 4,68 | 4I4 | 23,49 | 97 | 5II | 8,06 |
| 4 | Полы | м2 | 206,08 | 7I5 | 23,49 | I68 | 883 | I3,93 |
| 5 | Крыша | м2 | 426,6 | 997 | 23,49 | 234 | I23I | I9,42 |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 6 | Разные работы | руб. | | II6 | 23,49 | 27 | I43 | 2,26 |
| 7 | Проемы | м2 | 5,68 | 85 | 23,49 | 20 | I05 | I,66 |
| | Итого по надземной части здания | руб. | | 2327 | 23,49 | 547 | 2874 | 45,33 |
| | Итого общестроительные работы | руб. | | 268I | 23,49 | 630 | 33II | 52,23) |
| | П. Санитарно-технические работы | | | | | | | |
| 8 | Производственный водопровод | руб. | | I86 | 23,66 | 44 | 230 | 3,62 |
| | Итого по сантехническим работам | руб. | | I86 | 23,66 | 44 | 230 | 3,62 |
| | Ш. Электромонтажные работы | | | | | | | |
| 9 | Электроосвещение | руб. | | II2 | 6,0 | 2 | II4 | I,80 |
| | Итого по электромонтажным работам | руб. | | II2 | 6,0 | 2 | II4 | I,80 |
| | Оборудование шеда для соболей основного стада | руб. | | I74 | 23,5I | 5II | 2685 | 42,35 |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Оборудование шеда для соболей молодняка | руб. | | 3247 | 23,49 | 763 | 4010 | |
| | Всего по объекту | руб. | | 5153<br>6226 | 23,04<br>23,11 | 1187<br>1439 | 6340<br>7665 | 100% |

Примечание: числитель - шед для соболей основного стада
знаменатель - шед для соболей молодняка

| | | |
|---|---|---|
| Гл. инженер проекта | | В.И.Глезин |
| Нач. сметного отдела | | Ю.А.Норовков |
| Составил ст. инженер | | Г.П.Головникова |
| Проверил рук. группы | | Н.П.Солдатова |

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 3-I

к типовому проекту на строительство шеда звероводческих ферм

на общестроительные работы шеда для лисиц, песцов, норок и соболей (вариант в дереве)

Основание: альбом I
листы АС-I; 2; АС-3; 4; 5; 6.

Сметная стоимость для лисиц, песцов и норок $\frac{3,2I}{4,26}$ тыс.руб. для соболей 3,3I тыс.руб.

Составлена в ценах I969 г.

| № п-п | Обоснов. | Наименование работ или затрат | Ед. изм. | Кол. ед. изм. | Стоим. ед. руб. коп. | Общая стоим. руб. |
|---|---|---|---|---|---|---|
| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| | | I. Земляные работы | | | | |
| I | I-406/77 I-407/77 I0-48-г | Срезка растительного грунта I группы бульдозером мощн. 80-I00 л.с. толщ. 0,2 м с перемещением на 50 м | м3 | 89,0 / II8,0 | 0-089I | 8 / II |
| | | Цена: 0,0259+0,0I58х4 | | | | |
| 2 | I-332/77 I0-42-г К-0,I на экспл. машин ц.3 ч.I стр.28 | Погрузка растительного грунта на автомобили-самосвалы экскаватором с ковшом емк. 0,25 м3 | м3 | 89,0 / II8,0 | 0-4545 | 40 / 54 |
| | | Цена: 0,I7I-0,I65х0,I+ +0,25хI,2 | | | | |
| 3 | I-368 I0-44-е | Работа на отвале | м3 | 89,0 / II8,0 | 0-0I64 | I / 2 |
| 4 | I-643 I0-II5-б | Разработка грунта вручную в котловане пл. до 2,5м2 | м3 | I9,0 / 25,0 | I-I3 | 2I / 28 |
| 5 | I-644 I0-II5-б | Обратная засыпка грунтом вручную в котловане пл. до 2,5 м2 | м3 | I6,0 / 2I,0 | 0-3I | 5 / 6 |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 6 | I-332/77 I0-42г ц.3ч.I стр.28 | Разработка песчаного грунта экскаватором емк. 0,25 м3 с погрузкой на автосамосвалы и подвозка его на I км<br>Цена: 0,I7I+0,25xI,6 | м3 | 28,0<br>37,0 | 0-57I | I6<br>2I |
| 7 | I-7I5/77 I0-I22а I-823 | Подсыпка грунта под полы с уплотнением<br>Цена: 0,42+0,I | м3 | 28,0<br>37,0 | 0-52 | I5<br>I9 |
| | | Итого по I разделу | руб. | - | - | I06<br>I4I |
| | | 2. Фундаменты | | | | |
| I | I2-I 20-I-а | Устройство монолитных фундаментов из бетона М-I00 | м3 | 5,95<br>7,87 | 25-00 | I49<br>I97 |
| 2 | I2-40 20-5-а | Анкерные детали в монолитных конструкциях | т | 0,I28<br>0,I70 | 469-00 | 60<br>80 |
| 3 | I3-I8 2I-6-в | Устройство горизонтальной гидроизоляции толем за 2 раза | м2 | 9,92<br>I3,I2 | I-4I | I4<br>I8 |
| 4 | ЦСЦ | Металлизация анкерных деталей | т | 0,I28<br>0,I7 | I74-00 | 22<br>30 |
| 5 | I4-I79 22-25-м | Масляная окраска анкерных деталей | т | 0,I28<br>0,I7 | 24-50 | 3<br>4 |
| | | Итого по 2 разделу | руб. | | - | 248<br>329 |
| | | 3. Каркас-стены при снеговой нагрузке 70, I00 кг/м2 | | | | |
| I | 2I-49 59-I3-в прим. | Стойки одинарные, подкосы, ригели, прогоны и обвязки из брусьев | м3 | 4,68<br>6,20 | 80-00 | 374<br>496 |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 2 | 2I-34<br>59-9-а | Обшивка торца чистыми досками | м2 | I6,0 | I-29 | 2I |
| 3 | I5-25I<br>23-49-а | Огнезащита деревянных конструкций | м3 | 4,68<br>6,2 | 3-6I | I7<br>22 |
| 4 | I5-253<br>23-49-в | Огнезащита обшивки | м2 | I6,0 | 0-II6 | 2 |
| | | Итого по разделу 3 | руб. | - | - | 4I4<br>54I |
| | | За. Каркас-стены при снеговой нагрузке I50 кг/м2 | | | | |
| I | 2I-49<br>59-I3-в<br>прим. | Стойки одинарные подкосы, ригели, прогоны и обвязки из брусьев | м3 | 5,82<br>7,6I | 80-00 | 466<br>609 |
| 2 | 2I-34<br>59-9-а | Обшивка торца чистыми досками | м2 | I6,0 | I-29 | 2I |
| 3 | I5-25I<br>23-49-а | Огнезащита деревянных конструкций | м3 | 5,82<br>7,6I | 3-6I | 2I<br>27 |
| 4 | I5-253<br>23-49-в | Огнезащита обшивки | м2 | I6,0 | 0-II6 | 2 |
| | | Итого по разделу | руб. | | | 5I0<br>659 |
| | | 4. Полы | | | | |
| I | I6-43<br>25-6-д | Устройство бетонной подготовки под полы из бетона М-I50 толщ. 0,I м<br>Цена: 23,60+(2I,9-20)xI,02 | м3 | 25,3I<br>33,7I | 25-538 | 526<br>702 |
| 2 | I6-I0I<br>25-I2-е<br>I6-I02<br>25-I2-ж | Бетонное покрытие пола из бетона М-300 толщ. 25 мм<br>Цена: I,II+(28,4-24,6)x x0,03I-0,27+(28,4-24,6)x x0,0I02 = | м2 | 253,I2<br>337,I2 | 0-9I9 | I89<br>253 |
| | | Итого по 4 разделу | руб. | - | - | 7I5<br>955 |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | 5. Крыша при снеговой нагрузке 70-100 кг/м2 | | | | |
| I | I5-I44 23-24-в | Изготовление и установка стропил из досок | м3 | 3,25<br>4,36 | 70-80 | 230<br>309 |
| 2 | I6-504 26-3-а | Устройство кровли из волнистых асбестоцементных листов по обрешетке | м2 | 426,6<br>568,8 | I-64 | 700<br>932 |
| 3 | I5-253 23-49-в | Огнезащита обрешетки | м2 | 426,6<br>568,8 | 0-II6 | 49<br>66 |
| 4 | 2I-69 59-I6-б | Прибивка лобовой доски | м2 | 2,88<br>3,84 | I-94 | 6<br>7 |
| 5 | I5-25I 23-49-а | Огнезащита деревянных конструкций | м3 | 3,25<br>4,36 | 3-6I | I2<br>I6 |
| | | Итого по 5 разделу | руб. | | - | 997<br>I330 |
| | | 5а. Крыша при снеговой нагрузке I50 кг/м2 | | | | |
| I | I5-I44 23-44-в | Изготовление и установка стропил из досок | м3 | 3,33<br>4,64 | 70-80 | 236<br>329 |
| 2 | I6-504 26-3а | Устройство кровли из волнистых асбестоцементных листов по обрешетке | м2 | 426,6<br>568,8 | I-64 | 700<br>932 |
| 3 | I5-253 23-49-в | Огнезащита обрешетки | м2 | 426,6<br>568,8 | 0-II6 | 49<br>66 |
| 4 | 2I-69 59-I6-б | Прибивка лобовой доски | м2 | 2,88<br>3,84 | I-94 | 6<br>7 |
| 5 | I5-25I 23-49-а | Огнезащита деревянных конструкций | м3 | 3,33<br>4,64 | 3-6I | I2<br>I7 |
| | | Итого по 5а разделу | руб. | | - | I003<br>I35I |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | 6, Разные работы | | | | |
| I | 32-56<br>45-I8-а | Устройство песчаной отмостки | м3 | 20,I6<br>26,46 | 5-74 | II6<br>I52 |
| | | Итого по 6 разделу | руб. | | | II6<br>I52 |
| | | 7. Проемы в шеде для соболей | | | | |
| I | I5-I88<br>23-35-а | Установка дверных блоков | м2 | 5,68 | I-33 | 8 |
| 2 | ц.Iч.II<br>п.44 | Стоимость дверного блока | м2 | 5,68 | I2-60 | 72 |
| 3 | ц.Iч.I<br>п.520 | Стоимость сетки | м2 | 5,68 | 0-84 | 5 |
| | | Итого по разделу 7 | руб. | | - | 85 |
| | | Итого по смете для лисиц, песцов и норок | руб. | | - | 2596<br>3448 |
| | | Итого с накладными расходами и плановыми накоплениями | руб. | | - | 3205<br>4257 |
| | | Итого по смете для соболей | руб. | | - | 268I<br>- |
| | | Итого с накладными расходами и плановыми накоплениями | руб. | - | - | 33II<br>- |

Примечание: числитель - шед длиной 90 м
знаменатель - шед длиной I20 м
целые числа - общие для шедов длиной 90 м и I20 м

Гл. инженер проекта В.И.Глезин
Нач. сметного отдела Ю.А.Норовков
Составил ст. инженер Г.П.Головникова
Проверил рук. группы Н.П.Солдатова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 3-Iа

к типовому проекту на строительство шеда звероводческих ферм

на общестроительные работы секций шеда для лисиц, песцов, норок и соболей длиной 30 м (вариант в дереве)

Основание: альбом I
листы АС-I;2; АС-3;4;5.

Сметная стоимость $\frac{I,II}{I,08}$ тыс.руб.

Составлена в ценах 1969 г.

| № п-п | Обоснов. | Наименование работ или затрат | Ед. изм. | Кол. ед. изм. | Стоим. ед. руб. коп. | Общая стоим. руб. |
|---|---|---|---|---|---|---|
| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| | | I. Земляные работы | | | | |
| I | I-406/77 I-407/77 I0-48г | Срезка растительного грунта I группы бульдозером мощн. 80-I00 л.с. толщ. 0,2 м с перемещением на 50 м | м3 | 3I,I0 | 0-089I | 3 |
| | | Цена: 0,0259+0,0I58х4 | | | | |
| 2 | I-332/77 I0-42г К-0,I по экспл. машин ц.3ч.I стр.28 | Погрузка растительного грунта на автомобили-самосвалы экскаватором с ковшом емк. 0,25 м3 | м3 | 3I,I | 0-4545 | I4 |
| | | Цена: 0,I7I-0,I65х0,I+0,25х хI,2 | | | | |
| 3 | I-368 I0-44-е | Работа на отвале | м3 | 3I,I | 0-0I64 | I |
| 4 | I-643 I0-II5-б | Разработка грунта вручную в котловане пл. до 2,5м2 | м3 | 7,0 | I-I3 | 8 |
| 5 | I-644 I0-II5-б | Обратная засыпка грунтом вручную в котловане пл. до 2,5 м2 | м3 | 6,0 | 0-3I | 2 |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 6 | I-332/77 I0-42г ц.3ч.I стр.28 | Разработка песчаного грунта экскаватором емк. 0,25 м3 с погрузкой на автомобили-самосвалы и подвозка его на I км | м3 | 9,0 | 0-57I | 5 |
| | | Цена: 0,I7I+0,25xI,6 | | | | |
| 7 | I-7I5/77 I0-I22а I-823 | Подсыпка грунта под полы с уплотнением | м3 | 9,0 | 0-52 | 5 |
| | | Цена: 0,42+0,I | | | | |
| | | Итого по I разделу | руб. | | - | 38 |
| | | 2. Фундаменты | | | | |
| I | I2-I 20-I-а | Устройство монолитных фундаментов из бетона М-I00 | м3 | 2,II2 | 25-00 | 53 |
| 2 | I2-40 20-5-а | Анкерные детали в монолитных конструкциях | т | 0,046 | 469-00 | 22 |
| 3 | I3-I8 2I-6-в | Устройство горизонтальной гидроизоляции толем за 2 раза | м2 | 3,52 | I-4I | 5 |
| 4 | ЦСЦ | Металлоизоляция анкерных деталей | т | 0,046 | I74-00 | 8 |
| 5 | I4-I79 22-25ж | Масляная окраска анкерных деталей | т | 0,046 | 24-50 | I |
| | | Итого по 2 разделу | руб. | - | - | 89 |
| | | 3. Каркас-стены при снеговой нагрузке 70-I00 кг/м2 | | | | |
| I | 2I-49 59-I3-в прим. | Стойки одинарные подкосы, ригели, прогоны и обвязка из брусьев | м3 | I,4<br>I,3I | 80-00 | II2<br>I05 |
| 2 | 2I-34 59-9-а | Обшивка торца чистыми досками | м2 | 8,0<br>- | I-29 | I0<br>- |
| 3 | I5-25I 23-49а | Огнезащита деревянных конструкций | м3 | I,4<br>I,3I | 3-6I | 5<br>5 |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 4 | I5-253<br>23-49-в | Огнезащита обшивки | м2 | 8,0<br>- | 0-II6 | I<br>- |
| | | Итого по 3 разделу | руб. | | | I28<br>II0 |
| | | За. Каркас-стены при снеговой нагрузке I50 кг/м2 | | | | |
| I | 2I-49<br>59-I3-в<br>прим. | Стойки одинарные подкосы, ригели, прогоны и обвязки из брусьев | м3 | I,8<br>I,7I | 80-00 | I44<br>I37 |
| 2 | 2I-34<br>59-9-а | Обшивка торца чистыми досками | м2 | 8,0<br>- | I-29 | I0<br>- |
| 3 | I5-25I<br>23-49-а | Огнезащита деревянных конструкций | м3 | I,8<br>I,7I | 3-6I | 6<br>6 |
| 4 | I5-253<br>23-49-а | Огнезащита обшивки | м2 | 8,0<br>- | 0-II6 | I<br>- |
| | | Итого по разделу За | руб. | | - | I6I<br>I43 |
| | | 4. Полы | | | | |
| I | I6-43<br>25-6-д | Устройство бетонной подготовки под полы из бетона М-I50 толщ. 0,I м | м3 | 8,46<br>8,40 | 25-538 | 2I6<br>2I4 |
| | | Цена: 23,60+(2I,9-20)xI,02 | | | | |
| 2 | I6-I0I<br>25-I2г<br>I6-I02<br>25-I2ж | Бетонное покрытие пола из бетона М-300 толщ. 25 мм | м2 | 84,54<br>84,00 | 0-9I9 | 78<br>77 |
| | | Цена: I,II+(28,4-24,6)x x0,03I-0,27+(28,4-24,6)x x0,0I02 = | | | | |
| | | Итого по 4 разделу | руб. | | - | 294<br>29I |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | 5. Крыша при снеговой нагрузке 70-100 кг/м2 | | | | |
| I | I5-I44 23-24в | Изготовление и установка стропил из досок | м3 | I,53<br>I,47 | 70-80 | I08<br>I04 |
| 2 | I6-504 26-3-а | Устройство кровли из волнистых асбестоцементных листов по обрешетке | м2 | I42,2 | I-64 | 233 |
| 3 | I5-253 23-49-в | Огнезащита обрешетки | м2 | I42,2 | 0-II6 | I6 |
| 4 | 2I-69 59-I4б | Прибивка лобовой доски | м2 | 0,48 | I-94 | I |
| 5 | I5-25I 23-49а | Огнезащита деревянных конструкций | м3 | I,53<br>I,47 | 3-6I | 6<br>5 |
| | | Итого по разделу 5 | руб. | - | - | 364<br>358 |
| | | 5а. Крыша при снеговой нагрузке I50 кг/м2 | | | | |
| I | I5-I44 23-44-в | Изготовление и установка стропил из досок | м3 | I,28<br>I,23 | 70-80 | 9I<br>87 |
| 2 | I6-504 26-3а | Устройство кровли из волнистых асбестоцементных листов по обрешетке | м2 | I42,2 | I-64 | 233 |
| 3 | I5-253 23-49-в | Огнезащита обрешетки | м2 | 22,4 | 0-II6 | 3 |
| 4 | 2I-69 59-I6б | Прибивка лобовой доски | м2 | 0,48 | I-94 | I |
| 5 | I5-25I 23-49а | Огнезащита деревянных конструкций | м3 | I,29<br>I,23 | 3-6I | 5<br>4 |
| | | Итого по 5а разделу | руб. | | - | 333<br>327 |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | 6. Разные работы | | | | |
| I | 32-56<br>45-I8а | Устройство песчаной подготовки | м3 | 7,4I<br>7,I9 | 5-74 | 43<br>4I |
| | | Итого по 6 разделу | руб. | | - | 43<br>4I |
| | | Сводка стоимости | | | | |
| I | | Земляные работы | руб. | | - | 38 |
| 2 | | Фундаменты | руб. | | - | 89 |
| 3 | | Каркас-стены | руб. | | - | I28<br>II0 |
| 4 | | Полы | руб. | | - | 294<br>29I |
| 5 | | Крыша | руб. | | - | 364<br>358 |
| 6 | | Разные работы | руб. | | - | 43<br>4I |
| | | Итого | руб. | | - | 900<br>874 |
| | | Накладные расходы I6,5% | " | - | - | I49<br>I44 |
| | | Итого | руб. | - | - | I049<br>I0I8 |
| | | Плановые накопления 6% | " | - | - | 63<br>6I |
| | | Итого | руб. | | - | III2<br>I079 |

Примечание: числитель - торцовая секция
знаменатель - средняя секция
целые числа - общие

Гл. инженер проекта В.И.Глезин
Нач. сметного отдела Ю.А.Норовков
Составил ст. инженер Г.П.Головникова
Проверил рук. группы Н.П.Солдатова

# ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА № 4

к типовому проекту на строительство шеда для соболей основного стада и молодняка длиной 90 м (в монолитных железобетонных конструкциях)

Сметная стоимость $\frac{7,54}{8,93}$ тыс.руб.

Составлена в ценах 1969 г.

| № п-п | № смет | Наименование работ или затрат | Сметная стоимость, тыс.руб. строит. работ | монтаж. работ | оборуд. присп. и инв. | прочих затрат | Общая сметная стоимость тыс.руб. | Технико-экономические показатели наим. ед. изм. | кол. ед. изм. | стоим. ед. изм. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II |
| I | 4-I | Общестроительные работы | 4,05 | - | - | - | 4,05 | м2 | 253,I2 | I6,00 |
| 2 | I-2 | Оборудование шеда для соболей основного стада | 2,69 | - | - | - | 2,69 | " | " | I0,63 |
| 3 | I-3 | Оборудование шеда для соболей молодняка | 4,0I | - | - | - | 4,0I | " | " | I5,84 |
| 4 | I-4 | Производственный водопровод | 0,23 | - | - | - | 0,23 | " | " | 0,9I |
| 5 | I-5 | Электроосвещение | - | 0,II | 0,0I | - | 0,I2 | " | " | 0,47 |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 6 | I-6 | Технологическое оборудование | - | - | 0,04 | - | 0,04 | - | - | - |
| | | Итого | 6,97 | 0,II | 0,05 | - | 7,I3 | м2 | 253,I2 | 28,I7 |
| | | | 8,29 | | | | 8,45 | | | 33,38 |
| 7 | СНиП ч. IУ | Временные здания и сооружения 3% | 0,2I | - | - | - | 0,2I | " | " | 0,83 |
| | | | 0,25 | | | | 0,25 | | | 0,99 |
| 8 | ВНДЗ-69 | Зимние удорожания 2,7% | 0,20 | - | - | - | 0,20 | " | " | 0,79 |
| | | | 0,23 | | | | 0,23 | | | 0,9I |
| | | Всего по смете | 7,38 | 0,II | 0,05 | - | 7,54 | м2 | 253,I2 | 29,79 |
| | | | 8,77 | | | | 8,93 | | | 35,28 |

Примечание: числитель - шед для соболей основного стада
знаменатель - шед для соболей молодняка

Гл. инженер проекта В.И.Глезин
Нач. сметного отдела Ю.А.Норовков
Составил ст. инженер Г.П.Головникова
Проверил рук. группы Н.П.Солдатова

# С В О Д К А

объемов и стоимости строительно-монтажных работ по объектной смете № 4 на строительство шеда для соболей длиной 90 м (вариант в монолитных железобетонных конструкциях)

| № разделов | Наименование конструктивных частей, зданий (сооружений) и видов работ | Ед. изм. | Кол. | Стоимость по смете руб. | | | | Удельный вес в % к общей стоимости строительно-монтажных работ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | прямые затраты | накладные расходы и плановые накопления | | всего | |
| | | | | | % от прямых затрат | сумма | | |
| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| | I. Общестроительные работы | | | | | | | |
| | А. Подземная часть | | | | | | | |
| I | Земляные работы | м3 | I52 | II2 | 23,49 | 26 | I38 | I,95 |
| 2 | Фундаменты | м3 | I9,78 | 833 | 23,49 | I96 | I029 | I4,55 |
| | Итого по подземной части здания | руб. | | 945 | 23,49 | 222 | II67 | I6,50 |
| | Б. Надземная часть | | | | | | | |
| 3 | Каркас-стены | м3 | 3,78 | 535 | 23,49 | I26 | 66I | 9,34 |
| 4 | Полы | м2 | 2I4,8 | 746 | 23,49 | I75 | 92I | I3,02 |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 5 | Крыша | м2 | 426,6 | 848 | 23,49 | I99 | I047 | I4,80 |
| 6 | Разные работы | руб. | | II7 | 23,49 | 27 | I44 | 2,04 |
| 7 | Проемы | м2 | 5,86 | 85 | 23,49 | 20 | I05 | I,48 |
| | Итого по надземной части | руб. | | 233I | 23,49 | 547 | 2878 | 40,68 |
| | Итого общестроительные работы | руб. | | 3276 | 23,49 | 769 | 4045 | 57,I8 |
| | П. Санитарно-технические работы | | | | | | | |
| 8 | Производственный водопровод | руб. | | I86 | 23,66 | 44 | 230 | 3,25 |
| | Итого по сантехническим работам | руб. | | I86 | 23,66 | 44 | 230 | 3,25 |
| | Ш. Электромонтажные работы | | | | | | | |
| 9 | Электроосвещение | руб. | | II2 | 6,0 | 2 | II4 | I,6I |
| | Итого по электротехническим работам | руб. | | II2 | 6,0 | 2 | II4 | I,6I |
| | Оборудование шеда для соболей основного стада | руб. | | 2I74 | 23,5I | 5II | 2685 | 37,96 |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Оборудование шеда для соболей молодняка | руб. | | 3247 | 23,50 | 763 | 4010 | |
| | Всего по объекту | руб. | | 5748<br>6821 | 23,07<br>23,13 | 1326<br>1578 | 7074<br>8399 | 100% |

Примечание: числитель – шед для соболей основного стада
знаменатель – шед для соболей молодняка

| | | |
|---|---|---|
| Гл. инженер проекта | | В.И.Глезин |
| Нач. сметного отдела | | Ю.А.Норовков |
| Составил ст. инженер | | Г.П.Головникова |
| Проверил рук. группы | | Н.П.Солдатова |

# ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 4-I

к типовому проекту на строительство шеда звероводческих ферм

на общестроительные работы шеда для лисиц, песцов, норок и соболей (вариант в монолитном железобетоне)

Основание: альбом I
АС-I2, АС-I5, АС-3

Сметная стоимость:
для лисиц, песцов, норок
5,23 тыс.руб.
3,94

для соболей
4,05 тыс.руб.

Составлена в ценах I969 г.

| № п-п | Обоснов. | Наименование работ или затрат | Ед. изм. | Кол. ед. изм. | Стоим. ед. руб. коп. | Общая стоим. руб. |
|---|---|---|---|---|---|---|
| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| | | I. Земляные работы | | | | |
| I | I-406 I-407 т.I0-48г К-4 | Срезка растительного грунта I группы бульдозером мощн. 80-I00 л.с. толщ. 0,2 м с перемещением на 50 м<br>Цена: 0,0259+0,0I58х4 | м3 | II8<br>89 | 0-089I | II<br>8 |
| 2 | I-332 т.I0-42г К-0,I на экспл. машин ц.3 ч.I стр.28 | Погрузка растительного грунта на автомобили-самосвалы экскаватором с ковшом емк. 0,25 м3 и отвозкой его на I км<br>Цена: 0,I7I-0,I65х0,I+ +0,25хI,2 | м3 | II8<br>89 | 0-4545 | 54<br>40 |
| 3 | I-368 т.I0-44е | Работа на отвале | м3 | II8<br>89 | 0-0I64 | 2<br>I |
| 4 | I-93 т.I0-22з | Разработка грунта II группы экскаватором - обратной лопатой с ковшом емк. 0,25 м3 в отвал | м3 | 46<br>35 | 0-I72 | 8<br>6 |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 5 | I-643<br>т.I0-II5б<br>К-I,2<br>тех.ч.<br>п.6I | Добор грунта II группы вручную в котлованах пл. до 2,5 м2<br><br>Цена: I,I3xI,2 | м3 | 4<br>3 | I-356 | 5<br>4 |
| 6 | I-408<br>I-409<br>т.I0-48д<br>К-2<br>К-0,85 | Перемещение грунта II группы бульдозером мощн. 80-I00 л.с. на расстояние до 30 м в резерв и обратно<br><br>Цена: (0,0329x0,85+0,0I9x2) | м3 | 74<br>56 | 0-066 | 5<br>4 |
| 7 | I-438<br>т.I0-49д | Обратная засыпка грунта II группы бульдозером мощн. 80-I00 л.с. | м3 | I8<br>I4 | 0-0I65 | I<br>I |
| 8 | I-824<br>т.I0-I56л | Уплотнение грунта II группы пневмотрамбовками | м3 | I8<br>I4 | 0-I24 | 2<br>2 |
| 9 | I-644<br>т.I0-II5б | Обратная засыпка вручную грунтом II группы котлованов пл. до 2,5 м2 | м3 | 6<br>4 | 0-3I | 2<br>I |
| I0 | I-333<br>т.I0-42д | Погрузка лишнего грунта II группы (ранее разработанного) экскаватором с обратной лопатой емк. ковша 0,25 м3 на автосамосвалы | м3 | 26<br>20 | 0-22 | 6<br>4 |
| II | ц.3 ч.I<br>стр.28 | Отвозка лишнего грунта на расстояние до I км | т | 46,80<br>36 | 0-25 | I2<br>9 |
| I2 | I-369<br>т.I0-44ж | Работа на отвале | м3 | 26<br>20 | 0-0I96 | I<br>I |
| I3 | I-332<br>т.I0-42г<br>ц.3 ч.I<br>стр.28 | Разработка грунта I группы экскаватором - обратной лопатой с ковшом емк. 0,25 м3 с погрузкой на автомобили-самосвалы и подвозкой на I км<br><br>Цена: 0,I7I+0,25xI,6 | м3 | 38<br>28 | 0-57I | 22<br>I6 |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| I4 | I-7I5 т.I0-I22а | Подсыпка под полы | м3 | 38<br>28 | 0-42 | I6<br>I2 |
| I5 | I-823 т.I0-I56к | Уплотнение грунта I группы пневмотрамбовками | м3 | 38<br>28 | 0-I0 | 4<br>3 |
| | | Итого по разделу I | руб. | - | - | I5I<br>II2 |
| | | П. Фундаменты Снеговая нагрузка 70, I00 и I50 кг/м2 | | | | |
| I | I3-I т.2I-5а | Устройство песчаного основания под фундаменты | м3 | 4,I<br>3,I | 5-84 | 24<br>I8 |
| 2 | II-8 т.I9-Iд | Укладка ж/б фундаментов весом до I т на песчаное основание | м3 | 22,058<br>I6,678 | 7-56 | I67<br>I26 |
| 3 | ЦСЦ п.4459 | Стоимость фундаментных блоков СФК-8 | м3 | 22,058<br>I6,678 | 37-627 | 830<br>628 |
| | | Цена: 38,80-I,02xI,I5 | | | | |
| 4 | ЦСЦ прил.2 | Стоимость арматуры А-I | т | 0,336<br>0,254 | 204-00 | 69<br>52 |
| | | Цена: 200xI,02 | | | | |
| 5 | I2-43 т.20-6-а | Подливка в отверстие башмаков фундаментов под колонну цементным раствором М-I00 | м2 | 20,5<br>I5,5 | 0-55 | II<br>9 |
| | | Итого по разделу П | руб. | - | - | II0I<br>833 |
| | | Ш. Стены-каркас Снеговая нагрузка 70, I00, I50 кг/м2 | | | | |
| I | I2-65 20-9-в | Устройство монолитных ж/бетонных полурам шеда ПР-I | м3 | 5,00<br>3,782 | 4I-32 | 207<br>I56 |
| | | Цена: 40+(23,20-2I,90)xI,0I5 | | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 2 | ц.Iч.II п.93 | Стоимость арматуры А-I | т | 0,I60<br>0,I2I | I5I-00 | 24<br>I8 |
| 3 | -"- п.34 | Стоимость арматуры А-III | т | I,60<br>I,2I | I72-00 | 275<br>208 |
| 4 | I2-42 т.20-5в | Закладные детали в монолитных конструкциях | т | 0,249<br>0,I88 | 309-00 | 77<br>58 |
| 5 | 2I-34 т.59-9а | Обшивка торца стен чистыми досками | м2 | II,48<br>II,48 | I-29 | I5<br>I5 |
| 6 | 24-708 т.33-26а | Установка металлических уголков | кг | 260,4<br>I94,3 | 0-34 | 89<br>66 |
| 7 | I4-I78 т.22-25л | Масляная окраска металлоконструкций | т | 0,260<br>0,I94 | I0-50 | 3<br>2 |
| 8 | I5-253 т23-49в | Огнезащита обшивки | м2 | II,48<br>II,48 | 0-II6 | I<br>I |
| 9 | I5-2 т.23-I-а | Каркас из брусьев 50х80 | м3 | 0,I6<br>0,I2 | 85-00 | I4<br>I0 |
| I0 | I5-252 т.23-49б | Огнезащита деревянных конструкций | м3 | 0,I6<br>0,I2 | 6-73 | I<br>I |
| | | Итого по разделу III | руб. | - | - | 706<br>535 |
| | | 4. Полы | | | | |
| I | I6-43 т.25-6-д | Устройство бетонной подготовки под полы из бетона М-I50 толщ. 0,I м<br>Цена: 23,60+(2I,9-20)xI,02 | м3 | 33,7I<br>25,3I | 25-538 | 73I<br>549 |
| 2 | I6-I0I т.25-I2е<br>I6-I02 т.25-I2ж | Бетонное покрытие пола из бетона М-300 толщ. 25 мм | м2 | 337,I2<br>253,I2 | 0-9I9 | 263<br>I97 |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Цена: I,II+(28,4-24,6)х х0,03I-0,27+(28,4-24,6)х х0,0I02 = | | | | |
| | | Итого по 4 разделу | руб. | | - | 994<br>746 |
| | | У. Крыша при снеговой нагрузке 70, I00 и I50 кг/м2 | | | | |
| I | I5-I44 т.23-24в | Изготовление и установка стропил из досок | м3 | I,I2<br>0,84 | 70-80 | 79<br>59 |
| 2 | I6-504 т.26-3-а | Устройство кровли из волнистых асбестоцементных листов по обрешетке | м2 | 568,8<br>426,6 | I-64 | 933<br>700 |
| 3 | I5-25I т.23-49а | Огнезащита деревянных конструкций | м3 | I,I2<br>0,84 | 3-6I | 4<br>3 |
| 4 | I5-253 т.23-49в | Огнезащита обрешетки | м2 | 568,8<br>426,6 | 0-II6 | 66<br>49 |
| 5 | 2I-69 т.59-I6б | Прибивка лобовой доски | м2 | I,9<br>I,9 | I-94 | 4<br>4 |
| 6 | I4-79 т.22-I2е | Монтаж металлоконструкций для крыши | т | 0,I36<br>0,I02 | 40-80 | 6<br>4 |
| 7 | ц.Iч.П п.462 | Стоимость металлоконструкций | т | 0,I36<br>0,I02 | 272-00 | 37<br>28 |
| 8 | I4-I78 т.22-25л | Масляная окраска металлоконструкций | т | 0,I36<br>0,I02 | I0-50 | I<br>I |
| | | Итого по разделу У | руб. | | - | II30<br>848 |
| | | 6. Разные работы | | | | |
| I | 32-56 т.45-I8а | Устройство песчаной отмостки | м3 | 26,63<br>20,33 | 5-74 | I53<br>II7 |
| | | Итого по разделу 6 | руб. | | | I53<br>II7 |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | 7. Проемы в шеде для соболей | | | | |
| I | I5-I88 т.23-35а | Установка дверных блоков | м2 | 5,68 | I-33 | 8 |
| 2 | ц.Iч.П п.44 | Стоимость дверного блока | м2 | 5,68 | I2-60 | 72 |
| 3 | ц.Iч.I п.520 | Стоимость сетки | м2 | 5,68 | 0-84 | 5 |
| | | Итого по разделу 7 | руб. | - | - | 85 |
| | | Итого по смете для лисиц, песцов и норок с I по 6 разд. | руб. | - | - | 4235<br>3191 |
| | | Итого с накладными расходами и плановыми накоплениями для лисиц, песцов и норок | руб. | | - | 5229<br>3940 |
| | | Итого по смете для соболей с I по 7 разд. | руб. | - | - | 3276 |
| | | Итого с накладными расходами и плановыми накоплениями для соболей | руб. | | - | 4045 |

Примечание: числитель - шед длиной I20 м
знаменатель - шед длиной 90 м

Гл. инженер проекта В.И.Глезин
Нач. сметного отдела Ю.А.Норовков
Составил ст. инженер Е.А.Седунина
Проверил рук. группы С.М.Наумова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 4-Iа

к типовому проекту на строительство шеда звероводческих ферм

на общестроительные работы секций шеда для лисиц, песцов, норок и соболей длиной 30 м (вариант в монолитном железобетоне)

Основание: альбом I АС-9, АС-I2, АС-3

Сметная стоимость $\frac{I,39}{I,32}$ тыс.руб.

Составлена в ценах I969 г.

| № п-п | Обоснов. | Наименование работ или затрат | Ед. изм. | Кол. ед. изм. | Стоим. ед. руб. коп. | Общая стоим. руб. |
|---|---|---|---|---|---|---|
| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| | | I. Земляные работы | | | | |
| I | I-406 I-407 т.I0-48г К-4 | Срезка растительного грунта I группы бульдозером мощн. 80-I00 л.с. толщ. 0,2 м с перемещением на 50 м | м3 | 3I / 3I | 0-089I | 3 / 3 |
| | | Цена: 0,0259+0,0I58х4 | | | | |
| 2 | I-332 т.I0-42г К-0,I на экспл. машин ц.3ч.I стр.28 | Погрузка растительного грунта на автомобили-самосвалы экскаватором с ковшом емк. 0,25 м3 и отвозка его на I км | м3 | 3I / 3I | 0-4545 | I4 / I4 |
| | | Цена: 0,I7I-0,I65х0,I+0,25х хI,2 | | | | |
| 3 | I-368 т.I0-44е | Работа на отвале | м3 | 3I / 3I | 0-0264 | I / I |
| 4 | I-643 т.I0-II5б | Разработка грунта II группы вручную в котлованах пл. до 2,5 м2 | м3 | I5 / I3 | I-I3 | I7 / I5 |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 5 | I-644 т.I0-II5б | Обратная засыпка вручную грунтом П группы котлованов пл. до 2,5 м2 | м3 | 7<br>6 | 0-3I | 2<br>2 |
| 6 | I-333 т.I0-42д | Погрузка лишнего грунта П группы (ранее разработанного) экскаватором с обратной лопатой емк. ковша 0,25 м3 на автосамосвалы | м3 | 8<br>7 | 0-22 | 2<br>2 |
| 7 | ц.3ч.I стр.28 | Отвозка лишнего грунта на расстояние до I км | т | I4,40<br>I2,60 | 0-25 | 4<br>3 |
| 8 | I-369 т.I0-44ж | Работа на отвале | м3 | 8<br>7 | 0-0I96 | I<br>I |
| 9 | I-332 т.I0-42г ц.3ч.I стр.28 | Разработка грунта I группы экскаватором - обратной лопатой с ковшом емк. 0,25 м3 с погрузкой на автомобили-самосвалы и подвозка на I км<br>Цена: 0,I7I+0,25xI,6 | м3 | 9,36<br>9,36 | 0-57I | 5<br>5 |
| I0 | I-7I5 т.I0-I22а | Подсыпка под полы | м3 | 9,36<br>9,36 | 0-42 | 4<br>4 |
| II | I-823 т.I0-I56е | Уплотнение грунта I группы пневмотрамбовками | м3 | 9,36<br>9,36 | 0-I0 | I<br>I |
| | | Итого по разделу I | руб. | - | - | 54<br>5I |
| | | П. Фундаменты<br>Снеговая нагрузка 70, I00 и I50 кг/м2 | | | | |
| I | I3-I т.2I-5а | Устройство песчаного основания под фундаменты | м3 | I,I<br>I | 5-84 | 6<br>6 |
| 2 | II-8 т.I9-Iд | Укладка ж/б фундаментов весом до I т на песчаное основание | м3 | 5,9I8<br>5,38 | 7-56 | 45<br>4I |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 3 | ЦСЦ п.4459 | Стоимость фундаментных блоков СФК-8 | м3 | 5,918<br>5,38 | 37-63 | 223<br>202 |
| | | Цена: 38,8-I,02xI,I5 | | | | |
| 4 | ЦСЦ прил. 2 | Стоимость арматуры А-I | т | 0,09<br>0,082 | 204-00 | I8<br>I7 |
| | | Цена: 200xI,02 | | | | |
| 5 | I2-43 т.20-6а | Подливка в отверстие башмаков фундаментов под колонну цементным раствором М-I00 | м2 | 5,5<br>5 | 0-55 | 3<br>3 |
| | | Итого по разделу П | руб. | - | - | 295<br>269 |
| | | Ш. Стены-каркас Снеговая нагрузка 70, I00, I50 кг/м2 | | | | |
| I | I2-65 20-9-в | Устройство монолитных ж/бетонных полурам шеда ПР-I | м3 | I,342<br>I,22 | 4I-32 | 55<br>50 |
| | | Цена: 40+(23,20-2I,90)xI,0I5 | | | | |
| 2 | ц.Iч.П п.33 | Стоимость арматуры А-I | т | 0,043<br>0,039 | I5I-00 | 6<br>6 |
| 3 | -"- п.34 | Стоимость арматуры А-Ш | т | 0,430<br>0,39I | I72-00 | 74<br>67 |
| 4 | I2-42 т.20-5-в | Закладные детали в монолитных конструкциях | т | 0,067<br>0,06I | 309-00 | 2I<br>I9 |
| 5 | 2I-34 т.59-9а | Обшивка торца стен чистыми досками | м2 | 5,74<br>- | I-29 | 7<br>- |
| 6 | 24-708 т.33-26а | Установка металлических уголков | кг | 65,I<br>58,28 | 0-34 | 22<br>20 |
| 7 | I4-I78 т.22-25л | Масляная окраска металлоконструкций | т | 0,065<br>0,058 | I0-50 | I<br>I |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 8 | I5-253<br>т.23-49в | Огнезащита обшивки | м2 | 5,74<br>- | 0-II6 | I<br>- |
| 9 | I5-2<br>т.23-Iа | Каркас из брусьев 50х80 | м3 | 0,02<br>- | 85-00 | 2<br>- |
| I0 | I5-252<br>т.23-49б | Огнезащита деревянных конструкций | м3 | 0,02<br>- | 6-73 | I<br>- |
| | | Итого по разд. Ш | руб. | - | - | I90<br>I63 |
| | | IУ. Полы | | | | |
| I | I6-43<br>т.25-6д | Устройство бетонной подготовки под полы из бетона М-I50 толщ. 0,I м | м3 | 8,46<br>8,4 | 25-54 | 2I6<br>2I4 |
| | | Цена: 23,60+(2I,9-20)хI,02 | | | | |
| 2 | I6-I0I<br>т.25-I2е<br>I6-I02<br>т.25-I2ж | Бетонное покрытие пола из бетона М-300 толщ. 25 мм | м2 | 84,56<br>84,00 | 0-9I9 | 78<br>77 |
| | | Цена: I,II+(28,40-24,60)х х0,03I-0,27+(28,40-24,60)х х0,0I02= | | | | |
| | | Итого по разделу IУ | руб. | - | - | 294<br>29I |
| | | У. Крыша при снеговой нагрузке 70, I00 и I50кг/м2 | | | | |
| I | I5-I44<br>т.23-24в | Изготовление и установка стропил из досок | м3 | 0,48<br>0,48 | 70-80 | 34<br>34 |
| 2 | I6-504<br>т.26-3а | Устройство кровли из волнистых асбестоцементных листов по обрешетке | м2 | I42,20<br>I42,20 | I-64 | 233<br>233 |
| 3 | I5-25I<br>т.23-49а | Огнезащита деревянных конструкций | м3 | 0,28<br>0,28 | 3-6I | I<br>I |
| 4 | I5-253<br>т.23-49в | Огнезащита обрешетки | м2 | I42,20<br>I42,20 | 0-II6 | I6<br>I6 |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 5 | 2I-69 т.59-I6б | Прибивка лобовой доски | м2 | 0,95 | I-94 | 2 |
| 6 | I4-79 т.22-I2е | Монтаж металлоконструкций для крыши | т | 0,036<br>0,028 | 40-80 | I<br>I |
| 7 | ц.Iч.П п.462 | Стоимость металлоконструкций | т | 0,036<br>0,028 | 272-00 | I0<br>8 |
| 8 | I4-I78 т.22-25л | Масляная окраска металлоконструкций | т | 0,036<br>0,028 | I0-50 | I<br>I |
| | | Итого по разделу У | руб. | - | - | 298<br>294 |
| | | УI. Разные работы | | | | |
| I | 32-56 т.45-I8а | Устройство песчаной отмостки | м3 | 7,25<br>6,76 | 5-74 | 42<br>39 |
| | | Итого по разделу УI | руб. | - | - | 42<br>39 |
| | | Сводка стоимости | | | | |
| I | | Земляные работы | руб. | | - | 54<br>5I |
| 2 | | Фундаменты | руб. | | - | 295<br>269 |
| 3 | | Стены-каркас | руб. | | - | I90<br>I63 |
| 4 | | Полы | руб. | | - | 294<br>29I |
| 5 | | Крыша | руб. | | - | 298<br>294 |
| 6 | | Разные работы | руб. | | - | 42<br>39 |
| | | Итого | руб. | | - | II28<br>I065 |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Накладные расходы I6,5% | руб. | - | - | I86<br>I76 |
| | | Итого | руб. | - | - | I3I4<br>I24I |
| | | Плановые накопления 6% | руб. | - | - | 79<br>74 |
| | | Итого по смете | руб. | - | - | I393<br>I3I5 |

Примечание: числитель - торцовая секция длиной 30 м
знаменатель - средняя секция длиной 30 м

Гл. инженер проекта В.И.Глезин
Нач. сметного отдела Ю.А.Норовков
Составил ст. инженер Е.А.Седунина
Проверил рук. группы С.М.Наумова

# ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА № 5

к типовому проекту на строительство шеда для лисиц и песцов основного стада длиной 90 м (вариант в деревянных конструкциях)

Сметная стоимость $\frac{8,40}{7,43}$ тыс.руб.

Составлена в ценах 1969 г.

| № п-п | № смет | Наименование работ или затрат | Сметная стоимость тыс.руб. строит. работ | монтаж. работ | оборуд. присп. и инв. | прочих затрат | Общая сметная стоимость тыс.руб. | Технико-экономические показатели наим. ед. изм. | кол. ед. изм. | стоим. ед. изм. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II |
| I | 3-I | Общестроительные работы | 3,2I | - | - | - | 3,2I | м2 | 253,I2 | I2,68 |
| 2 | 5-2 | Оборудование шед для лисиц и песцов основного стада каркасными клетками | 4,34 | - | - | - | 4,34 | " | " | I7,I5 |
| 3 | 5-3 | Оборудование шеда для лисиц и песцов основного стада клетками каркасными с вставными домиками | 3,43 | - | - | - | 3,43 | " | " | I3,55 |
| 4 | I-4 | Производственный водопровод | 0,23 | - | - | - | 0,23 | " | " | 0,9I |
| 5 | I-5 | Электроосвещение | - | 0,II | 0,0I | - | 0,I2 | " | " | 0,47 |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 6 | I-6 | Технологическое оборудование | - | - | 0,04 | - | 0,04 | - | - | - |
| | | Итого | 7,78<br>6,87 | 0,II | 0,05 | - | 7,94<br>7,03 | м2 | 253,I2 | 3I,37<br>27,77 |
| 7 | СНиП ч.IУ | Временные здания и сооружения 3% | 0,24<br>0,2I | - | - | - | 0,24<br>0,2I | " | " | 0,95<br>0,83 |
| 8 | ВНДЗ-69 | Зимние удорожания 2,7% | 0,22<br>0,I9 | - | - | - | 0,22<br>0,I9 | " | " | 0,87<br>0,75 |
| | | Всего по смете | 8,24<br>7,27 | 0,II | 0,05 | - | 8,40<br>7,43 | м2 | 253,I2 | 33,I9<br>29,35 |

Примечание: числитель - шед для лисиц и песцов основного стада с каркасными клетками
знаменатель - шед для лисиц и песцов основного стада с каркасными клетками с вставными домиками

| | |
|---|---|
| Гл. инженер проекта | В.И.Глезин |
| Нач. сметного отдела | Ю.А.Норовков |
| Составил ст. инженер | Г.П.Головникова |
| Проверил рук.группы | Н.П.Солдатова |

# С В О Д К А

объемов и стоимости строительно-монтажных работ по объектной смете № 5 на строительство шеда для лисиц и песцов основного стада длиной 90 м, оборудованного каркасными клетками (вариант в деревянных конструкциях)

| № разделов | Наименование конструктивных частей, зданий (сооружений) и видов работ | Ед. изм. | Кол. | Стоимость по смете руб. | | | | Удельный вес в % к общей стоимости строительно-монтажных работ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | прямые затраты | накладные расходы и плановые накопления | | всего | |
| | | | | | % от прямых затрат | сумма | | |
| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| | I. Общестроительные работы | | | | | | | |
| | А. Подземная часть | | | | | | | |
| I | Земляные работы | м3 | I36,0 | I06 | 23,49 | 25 | I3I | I,66 |
| 2 | Фундаменты | м3 | 5,95 | 248 | 23,49 | 58 | 306 | 3,88 |
| | Итого по подземной части здания | руб. | | 354 | 23,49 | 83 | 437 | 5,54 |
| | Б. Надземная часть | | | | | | | |
| 3 | Каркас-стены | м3 | 4,68 | 4I4 | 23,49 | 97 | 5II | 6,48 |
| 4 | Полы | м2 | 206,08 | 7I5 | 23,49 | I68 | 883 | II,20 |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 5 | Крыша | м2 | 426,6 | 997 | 23,49 | 234 | I23I | I5,6I |
| 6 | Разные работы | руб. | | II6 | 23,49 | 27 | I43 | I,82 |
| | Итого по надземной части | руб. | | 2242 | 23,49 | 526 | 2768 | 35,II |
| | Итого по общестроительным работам | руб. | | 2596 | 23,49 | 609 | 3205 | 40,65 |
| | П. Санитарно-технические работы | | | | | | | |
| 7 | Производственный водопровод | руб. | | I86 | 23,66 | 44 | 230 | 2,92 |
| | Итого по санитарно-техническим работам | руб. | | I86 | 23,66 | 44 | 230 | 2,92 |
| | Ш. Электромонтажные работы | | | | | | | |
| 8 | Электроосвещение | руб. | | II2 | 6,0 | 2 | II4 | I,45 |
| | Итого по электромонтажным работам | руб. | | II2 | 6,0 | 2 | II4 | I,45 |
| 9 | Оборудование шеда клетками каркасными с постоянными домиками | руб. | | 35II | 23,47 | 824 | 4335 | 54,98 |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Оборудование шеда клетками каркасными с вставными домиками | руб. | | 2778 | 23,47 | 652 | 3430 | |
| | Всего по объекту | руб. | | 6405<br>5672 | 23,09<br>23,04 | I479<br>I307 | 7884<br>6979 | I00% |

Примечание: числитель - шед, оборудованный клетками с постоянными домиками,
знаменатель - шед, оборудованный клетками с вставными домиками

| | | |
|---|---|---|
| Гл. инженер проекта | | В.И.Глезин |
| Нач. сметного отдела | | Ю.А.Норовков |
| Составил ст. инженер | | Г.П.Головникова |
| Проверил рук. группы | | Н.П.Солдатова |

# ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 5-2

к типовому проекту на строительство шеда звероводческих ферм

на оборудование шеда для лисиц и песцов основного стада клетками каркасными

Основание: альбом I
лист ТХ-5

Сметная стоимость 4,34 тыс.руб.

Составлена в ценах 1969 г.

| № п-п | Обоснов. | Наименование работ или затрат | Ед. изм. | Кол. ед. изм. | Стоим. ед. руб. коп. | Общая стоим. руб. |
|---|---|---|---|---|---|---|
| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| I | I4-I 22-5-а | Монтаж клеток | т | 5,39 | 27-80 | I50 |
| 2 | Кальк. № 3 | Стоимость клеток | шт | 56 | 54-I8 | 3034 |
| 3 | I5-2 23-I-а прим. | Устройство рамы из брусков | м3 | 0,25 | 85-00 | 2I |
| 4 | 2I-4I 59-II-б | Натягивание сетки металлической оцинкованной | м2 | 240,24 | I-II | 267 |
| 5 | I5-25I 23-49-а | Огнезащита деревянных конструкций | м3 | 0,25 | 3-6I | I |
| 6 | Справка пушнины и звероводства МСХ СССР | Поилка двухсекционная | шт | II2 | 0-34 | 38 |
| | | Итого | руб. | - | - | 35II |
| | | Накладные расходы I6,5% | " | - | - | 579 |
| | | Итого | руб. | - | - | 4090 |
| | | Плановые накопления 6% | " | - | - | 245 |
| | | Итого | руб. | - | - | 4335 |

Гл. инженер проекта В.И.Глезин

Нач. сметного отдела Ю.А.Норовков

Составил ст. инженер Г.П.Головникова

Проверил рук. группы Н.П.Солдатова

КАЛЬКУЛЯЦИЯ № 3 к смете № 5-2

на устройство каркасной клетки для лисиц и песцов с постоянными домиками в шеде основного стада

Основание: альбом 5

Составлена в ценах 1969 г.

| № п-п | Обоснов. | Наименование работ или затрат | Ед. изм. | Кол. ед. изм. | Стоим. ед. руб. коп. | Общая стоим. руб. |
|---|---|---|---|---|---|---|
| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| | | а) Выгул | | | | |
| I | I5-2 23-I-а | Устройство рамки из пиломатериалов | м3 | 0,33 | 85-00 | 28-05 |
| 2 | I5-25I 23-49-а | Огнезащита деревянных конструкций | м3 | 0,33 | 3-6I | I-I9 |
| 3 | 2I-4I 59-II-б | Натягивание сетки оцинкованной | м2 | 3,65 | I-II | 4-05 |
| 4 | I5-328 23-6I ц.I ч.II п.394 | Щиты деревянные из досок<br>Цена: 0,06+3,59 | м2 | 0,88 | 3-65 | 3-2I |
| 5 | ц.Iч.I п.468 | Стоимость скоб, запоров, петель, подвесок | кг | 0,25 | 0-37 | 0-09 |
| 6 | ц.Iч.I п.580 | Стоимость арматуры | кг | 0,0I | 0-II7 | 0-00I |
| | | б) Домик | | | | |
| 7 | I5-2 23-I-а | Устройство деревянного каркаса | м3 | 0,0I | 85-00 | 0-85 |
| 8 | I5-86 23-I4-б | Устройство домика из досок | м2 | 4,37 | 3-47 | I5-I6 |
| 9 | I5-25I 23-49-а | Огнезащита деревянных конструкций | м3 | 0,0I | 3-6I | 0-04 |
| I0 | 2I-4I 59-II-б | Натягивание сетки | м2 | 0,47 | I-II | 0-52 |
| II | ц.Iч.I п.468 | Стоимость скоб, петель, крючков | кг | 0,45 | 0-37 | 0-I7 |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| I2 | I5-253<br>23-49-в | Огнезащита деревянных конструкций | м2 | 5,25 | 0-II6 | 0-6I |
| I3 | I6-6I3<br>26-I0-т | Прокладка пергамина | м2 | I,I2 | 0-2I5 | 0-24 |
| | | Итого | руб. | - | - | 54-I8 |

Составила ст. инженер Г.Головникова

Проверил рук. группы Н.Солдатова

# ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 5-3

к типовому проекту на строительство цеха звероводческих ферм

на оборудование цеха для лисиц и песцов основного стада клетками каркасными с вставными домиками

Основание: альбом I
лист ТХ-5

Сметная стоимость 3,43 тыс.руб.

Составлена в ценах 1969 г.

| № п-п | Обоснов. | Наименование работ или затрат | Ед. изм. | Кол. ед. изм. | Стоим. ед. руб. коп. | Общая стоим. руб. |
|---|---|---|---|---|---|---|
| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| I | I4-I 22-5-а | Монтаж клеток | т | 6,33 | 27-80 | I76 |
| 2 | Кальк. № 4 | Стоимость клеток | шт | 56 | 40-62 | 2275 |
| 3 | I5-2 23-I-а прим. | Устройство рамы из брусков | м3 | 0,25 | 85-00 | 2I |
| 4 | 2I-4I 59-II-б | Натягивание сетки металлической оцинкованной | м2 | 240,24 | I-II | 267 |
| 5 | I5-25I 23-49-а | Огнезащита деревянных конструкций | м3 | 0,25 | 3-6I | I |
| 6 | Справка пушнины и звероводства МСХ СССР | Поилка двухсекционная | шт | II2 | 0-34 | 38 |
| | | Итого | руб. | - | - | 2778 |
| | | Накладные расходы I6,5% | руб. | - | - | 458 |
| | | Итого | руб. | - | - | 3236 |
| | | Плановые накопления 6% | " | - | - | I94 |
| | | Итого | руб. | - | - | 3430 |

Гл. инженер проекта В.И.Глезин
Нач.сметного отдела Ю.А.Норовков
Составил ст. инженер Г.П.Головникова
Проверил рук. группы Н.П.Солдатова

КАЛЬКУЛЯЦИЯ № 4 к смете № 5-3

на устройство каркасной клетки для лисиц и песцов с вставными домиками в шеде основного стада

Основание: альбом 5

Составлена в ценах 1969 г.

| № п-п | Обоснов. | Наименование работ или затрат | Ед. изм. | Кол. ед. изм. | Стоим. ед. руб. коп. | Общая стоим. руб. |
|---|---|---|---|---|---|---|
| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| | | а) Выгул | | | | |
| I | I5-2 23-I-а | Устройство рамки из пиломатериалов | м3 | 0,09 | 85-00 | 7-65 |
| 2 | I5-25I 23-49-а | Огнезащита деревянных конструкций | м3 | 0,09 | 3-6I | 0-32 |
| 3 | 2I-4I 59-IIб | Натягивание сетки | м2 | 8,98 | I-II | 9-97 |
| 4 | ц.Iч.I п.468 | Стоимость скоб, запоров, петель, подвесок | кг | 0,59 | 0-37 | 0-22 |
| 5 | I5-328 23-6I ц.Iч.I п.394 | Щиты деревянные из досок<br>Цена: 0,06+3,59 | м2 | I,32 | 3-65 | 4-82 |
| 6 | ц.Iч.I п.580 | Стоимость арматуры | кг | 0,0I | 0-II7 | 0-00I |
| | | б) Домик | | | | |
| 7 | I5-2 23-I-а | Устройство деревянного каркаса | м3 | 0,0I | 85-00 | 0-85 |
| 8 | I5-86 23-I4-б | Устройство домика из досок | м2 | 4,37 | 3-47 | I5-I6 |
| 9 | I5-25I 23-49-а | Огнезащита деревянных конструкций | м3 | 0,0I | 3-6I | 0-04 |
| I0 | I4-30 22-7-з | Натягивание сетки | м2 | 0,47 | I-II | 0-52 |
| II | ц.Iч.I п.468 | Стоимость скоб, петель, крючков | кг | 0,45 | 0-37 | 0-I7 |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| I2 | I5-253<br>23-49-в | Огнезащита деревянных конструкций | м2 | 5,69 | 0-II6 | 0-66 |
| I3 | I6-6I3<br>26-I0-т | Прокладка пергамина | м2 | I,I2 | 0-2I5 | 0-24 |
| | | Итого | руб. | | - | 40-62 |

Составил ст. инженер Г.П.Головникова

Проверил рук. группы Н.П.Солдатова

# ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА № 6

к типовому проекту на строительство шеда для лисиц и песцов основного стада длиной 90 м, оборудованного бескаркасными клетками (вариант в деревянных конструкциях)

Сметная стоимость $\frac{6,15}{6,35}$ тыс.руб.

Составлена в ценах 1969 г.

| № п-п | № смет | Наименование работ или затрат | Сметная стоимость тыс.руб. строит. работ | монтаж. работ | оборуд. присп. и инв. | прочих затрат | Общая сметная стоимость тыс.руб. | Технико-экономические показатели наим. ед. изм. | кол. ед. изм. | стоим. ед. изм. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II |
| I | 3-I | Общестроительные работы | 3,2I | - | - | - | 3,2I | м2 | 253,I2 | I2,68 |
| 2 | 6-2 | Оборудование шеда для лисиц и песцов клетками бескаркасными | 2,22 | - | - | - | 2,22 | м2 | 253,I2 | 8,77 |
| 3 | 6-3 | Оборудование шеда для лисиц и песцов клетками бескаркасными с вставными домиками | 2,40 | - | - | - | 2,40 | " | " | 9,48 |
| 4 | I-4 | Производственный водопровод | 0,23 | - | - | - | 0,23 | " | " | 0,9I |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 5 | I-5 | Электроосвещение | - | 0,II | 0,0I | - | 0,I2 | м2 | 253,I2 | 0,47 |
| 6 | I-6 | Технологическое оборудование | - | - | 0,04 | - | 0,04 | - | - | - |
| | | Итого | 5,66<br>5,84 | 0,II | 0,05 | - | 5,82<br>6,00 | м2 | 253,I2 | 22,99<br>23,70 |
| 7 | СНиП ч.IУ | Временные здания и сооружения 3% | 0,I7<br>0,I8 | - | - | - | 0,I7<br>0,I8 | " | " | 0,67<br>0,7I |
| 8 | ВНДЗ-69 | Зимние удорожания 2,7% | 0,I6<br>0,I7 | - | - | - | 0,I6<br>0,I7 | " | " | 0,63<br>0,67 |
| | | Всего по смете | 5,99<br>6,I9 | 0,II | 0,05 | - | 6,I5<br>6,35 | м2 | 253,I2 | 24,30<br>25,09 |

Примечание: числитель - шед для лисиц и песцов основного стада с бескаркасными клетками
знаменатель - шед для лисиц и песцов основного стада с бескаркасными клетками с вставными домиками

Гл. инженер проекта В.И.Глезин
Нач. сметного отдела Ю.А.Норовков
Составил ст. инженер Г.П.Головникова
Проверил рук. группы Н.П.Солдатова

Тип.пр. 806-2-5 Альбом 6 - I00 -

17653-06

# С В О Д К А

объёмов и стоимости строительно-монтажных работ по объектной смете № 6 на строительство шеда для лисиц и песцов основного стада длиной 90 м, оборудованного бескаркасными клетками (вариант в деревянных конструкциях)

| №№ разделов | Наименование конструктивных частей зданий (сооружений) и видов работ | Ед. изм. | Кол. | Стоимость по смете руб. | | | | Удельный вес в % к общей стоимости строительно-монтажных работ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Прямые затраты | Накладные расходы и плановые накопления | | Всего | |
| | | | | | % от прямых затрат | сумма | | |
| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| | I. Общестроительные работы | | | | | | | |
| | А.Подземная часть | | | | | | | |
| I | Земляные работы | м3 | I36 | I06 | 23,49 | 25 | I3I | 2,27 |
| 2 | Фундаменты | м3 | 5,95 | 248 | 23,49 | 58 | 306 | 5,3I |
| | Итого по подземной части | руб | - | 354 | 23,49 | 83 | 437 | 7,58 |
| | Б.Надземная часть | | | | | | | |
| 3 | Каркас - стены | м3 | 4,68 | 4I4 | 23,49 | 97 | 5II | 8,87 |
| 4 | Полы | м2 | 206,08 | 7I5 | 23,49 | I68 | 883 | I5,32 |
| 5 | Крыша | м2 | 426,6 | 997 | 23,49 | 234 | I23I | 2I,35 |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 6 | Разные работы | руб. | - | II6 | 23,49 | 27 | I43 | 2,48 |
| | Итого по надземной части | руб. | - | 2242 | 23,49 | 526 | 276,8 | 48,02 |
| | Итого по общестроительным работам | руб. | - | 2596 | 23,49 | 609 | 3205 | 55,59 |
| | II. Санитарно-технические работы | | | | | | | |
| 7 | Производственный водопровод | руб. | | I86 | 23,66 | 44 | 230 | 3,99 |
| | Итого по сантехническим работам | руб. | | I86 | 23,66 | 44 | 230 | 3,99 |
| | III. Электромонтажные работы | | | | | | | |
| 8 | Электроосвещение | | | II2 | 6,0 | 2 | II4 | I,98 |
| | Итого электромонтажных работ | руб. | | II2 | 6,0 | 2 | II4 | I,98 |
| 9 | Оборудование шеда клетками бескаркасными с постоянным домиком | руб. | | I826 | 2I,30 | 389 | 22I5 | 38,43 |
| I0 | Оборудование шеда клетками бескаркасными с вставным домиком | руб. | | I987 | 20,94 | 4I6 | 2403 | - |
| | Всего по объекту | руб. | | 4720<br>4881 | 22,I2<br>2I,94 | I044<br>I07I | 5764<br>5952 | I00% |

Примечание: числитель – шед, оборудованный клетками с постоянным домиком;

знаменатель – шед, оборудованный клетками с вставным домиком.

| | | |
|---|---|---|
| Гл.инженер проекта | | В.И.Глезин |
| Нач.сметного отдела | | Ю.А.Норовков |
| Составил: ст.инженер | | Г.П.Головникова |
| Проверил: рук.группы | | Н.П.Солдатова |

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 6-2

К типовому проекту на строительство цеха звероводческих ферм

На оборудование цеха для лисиц и песцов основного стада клетками бескаркасными

Основание: альбом I лист ТХ-5

Сметная стоимость 2,22 тыс.руб.

Составлена в ценах I969 г.

| №№ пп | Обосн. стоим. | Наименование работ или затрат | Ед. изм. | Кол. ед. изм. | Стоим. ед. руб.коп. | Общая стоим. в руб. |
|---|---|---|---|---|---|---|
| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| I | I4-I 22-5-а | Монтаж клеток | т | 3,36 | 27-80 | 93 |
| 2 | Калък. № 5 | Стоимость клеток | шт. | 56 | 7-40 | 4I4 |
| | | в т.ч. металлоконструкц. | руб | | (6,05) | (339) |
| 3 | I5-2 23-I-а прим. | Устройство рамы из брусков | м3 | 0,25 | 85-00 | 2I |
| 4 | 2I-4I 59-II-б | Натягивание сетки металлической оцинкованной | м2 | 252 | I-II | 280 |
| 5 | I5-25I 23-49а | Огнезащита деревянных конструкций | м3 | 0,25 | 3-6I | I |
| 6 | Справка пушнины и звероводства МСХ СССР | Стоимость полок 2-х секционных | шт. | II2 | 0-34 | 38 |
| 7 | Калък. № 5 | Домик для лисиц и песцов | шт. | 56 | I7-49 | 979 |
| | | в т.ч.металлоконструкции | руб. | | | |
| | | Итого | руб. | - | - | I826 |
| | | в т.ч.металлоконструкции | руб. | - | - | (339) |
| | | Накладные расходы I6,5% | руб. | - | - | 226 |
| | | Накладные расходы 8,3% на металлоконструкции | руб. | - | - | 38 |
| | | Итого | руб. | - | - | 2090 |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Плановые накопления 6% | руб. | - | - | I25 |
| | | Итого | руб. | - | - | 22I5 |

Гл.инженер проекта В.И.Глезин
Нач.сметного отдела Ю.А.Норовков
Составил ст.инженер Г.П.Головникова
Проверил рук.группы Н.П.Солдатова

# КАЛЬКУЛЯЦИЯ № 5
## к смете 6-2

На устройство клетки для лисиц и песцов
с постоянными домиками (бескаркасными)

Основание: альбом 5

Составлена в ценах I969 года

| №№ пп | Обосн. стоим. | Наименование работ или затрат | Ед. изм. | Кол. ед. изм. | Стоим. ед. руб. коп. | Общая стоим. руб. |
|---|---|---|---|---|---|---|
| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| I | I4-30 22-5-а | Устройство каркаса клетки | т | 0,02 | 47-80 | 0-96 |
| 2 | Ц.I ч.I п.520 | Стоимость сетки оцинкованной | м2 | 6,06 | 0-84 | 5-09 |
| 3 | Ц.I ч.I п.468 | Стоимость прижимов,крючков, хомутов и скоб | кг | 3,33 | 0-37 | I-23 |
| 4 | Ц.I ч.I п.580 | Арматура | т | 0,00I | II7-00 | 0-I2 |
| | | Итого | руб. | - | - | 7,40 |
| | | в т.ч.металлоконструкции | руб. | - | - | 6,05 |

Составил ст.инженер Г.П.Головникова

Проверил рук.группы Н.П.Солдатова

# КАЛЬКУЛЯЦИЯ № 6
к смете 6-2
На устройство домика для лисиц и песцов

Основание: альбом 5
Составлена в ценах 1969 года

| №№ пп | Обосн. стоим. | Наименование работ или затрат | Ед. изм. | Кол. ед. | Стоим. ед. руб. коп. | Общая стоим. руб. |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| 1 | 15-2 23-1-а | Устройство деревянного каркаса | м3 | 0,01 | 85-00 | 0-85 |
| 2 | 15-86 23-14-б | Устройство домика из досок | м2 | 4,37 | 3-47 | 15-16 |
| 3 | 15-251 23-49а | Огнезащита деревянных конструкций | м3 | 0,01 | 3-61 | 0-04 |
| 4 | 21-41 59-11-б | Натягивание сетки | м2 | 0,47 | 1-11 | 0-52 |
| 5 | ц.1 ч.1 п.468 | Стоимость скоб, петель, крючков | кг | 0,45 | 0-37 | 0-17 |
| 6 | 15-253 23-49-в | Огнезащита деревянных конструкций | м2 | 4,37 | 0-116 | 0-51 |
| 7 | 16-613 26-10-ж | Прокладка пергамина | м2 | 1,12 | 0-215 | 0-24 |
| | | Итого | руб. | - | - | 17-49 |

Составил ст.инженер Г.Головникова
Проверил рук.группы Н.Солдатова

# ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 6-3

К типовому проекту на строительство цеха звероводческих ферм

На оборудование цеха для лисиц и песцов основного стада клетками бескаркасными с вставными домиками

Основание: альбом I лист ТХ-5

Сметная стоимость - 2,40 тыс.руб.

Составлена в ценах I969 года

| №№ пп | Обосн. стоим. | Наименование работ или затрат | Ед. изм. | Кол. ед. | Стоим. ед. руб.коп. | Общая стоим. руб. |
|---|---|---|---|---|---|---|
| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| I | I4-I 22-5-а | Монтаж клеток | т | 3,82 | 27-80 | I06 |
| 2 | Кальк. № 7 | Стоимость клеток | шт. | 56 | I0-03 | 562 |
| | | в т.ч. металлоконструкции | руб. | - | (7,99) | (447) |
| 3 | I5-2 23-I-а прим. | Устройство рамы из брусков | м3 | 0,25 | 85-00 | 2I |
| 4 | 2I-4I 59-II-б | Натягивание сетки металлической оцинкованной | м2 | 252 | I-II | 280 |
| 5 | I5-25I | Огнезащита деревянных конструкций | м3 | 0,25 | 3-6I | I |
| 6 | Справка пушнины и звероводства МСХ СССР | Стоимость поилок 2-х секционных | шт | II2 | 0-34 | 38 |
| 7 | Кальк.6 | Домик для лисиц и песцов | шт. | 56 | I7-49 | 979 |
| | | Итого | руб. | - | - | I987 |
| | | в т.ч.металлоконструкции | руб. | - | - | (447) |
| | | Накладные расходы I6,5% | руб. | - | - | 232 |
| | | Накладные расходы 8,3% | руб. | - | - | 48 |
| | | Итого | руб. | - | - | 2267 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Плановые накопления 6% | руб. | - | - | 136 |
| | | Итого | руб. | - | - | 2403 |

Гл.инженер проекта В.И.Глезин
Нач.сметного отдела Ю.А.Норовков
Составил ст.инженер Г.П.Головникова
Проверил рук.группы Н.П.Солдатова

# КАЛЬКУЛЯЦИЯ № 7

к смете 6-3

На устройство клетки для лисиц и песцов с вставными домиками в шеде основного стада (бескаркасные)

Основание: альбом 5

Составлена в ценах 1969 года

| №№ пп | Обосн. стоим. | Наименование работ или затрат | Ед. изм. | Кол. ед. | Стоим. ед. руб. коп. | Общая стоим. руб. |
|---|---|---|---|---|---|---|
| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| I | I4-30 22-5-а | Устройство каркаса клетки | т | 0,02 | 47-80 | 0-96 |
| 2 | Ц.I ч.I п.520 | Стоимость сетки оцинкованной | м2 | 8,37 | 0-84 | 7-03 |
| 3 | Ц.I ч.I п.468 | Стоимость прижимов, крючков, хомутов и скоб | кг | 5,38 | 0-37 | I-99 |
| 4 | ц.I ч.I п.580 | Арматура | т | 0,0004 | II7-00 | 0-05 |
| | | Итого | руб. | – | – | I0-03 |
| | | в т.ч.металлоконструкции | руб. | – | – | 7-99 |

Составил ст.инженер Г.П.Головникова

Проверил рук.группы Н.П.Солдатова

# ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА 7

К типовому проекту на строительство шеда для лисиц и песцов основного стада длиной 90 м, оборудованного каркасными клетками (вариант в меатллических конструкциях)

Сметная стоимость $\frac{8,45}{7,49}$ тыс.руб.

Составлена в ценах 1969 года

| №№ пп | № смет | Наименование работ и затрат | Сметная стоимость тыс.руб. | | | | | Технико-экономические показатели | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | строит. работ | монтажн. работ | оборуд. приспос. и инвентаря | прочих затрат | Общая сметная стоим. тыс.руб. | наим. ед. изм. | кол. ед. изм. | стоим. ед. изм. |
| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II |
| I | 2-I | Общестроительные работы | 3,26 | - | - | - | 3,26 | м2 | 253,I2 | I2,88 |
| 2 | 5-2 | Оборудование шеда для лисиц и песцов основного стада клетками каркасными | 4,34 | - | - | - | 4,34 | м2 | 253,I2 | I7,I5 |
| 3 | 5-3 | Оборудование шеда для лисиц и песцов основного стада клетками каркасными с вставными домиками | 3,43 | - | - | - | 3,43 | м2 | 253,I2 | I3,55 |
| 4 | I-4 | Производственный водопровод | 0,23 | - | - | - | 0,23 | м2 | 253,I2 | 0,9I |
| 5 | I-5 | Электроосвещение | - | 0,II | 0,0I | - | 0,I2 | м2 | 253,I2 | 0,47 |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 6 | I-6 | Технологическое оборудование | - | - | 0,04 | - | 0,04 | - | - | - |
| | | Итого | 7,83<br>6,92 | 0,II | 0,05 | - | 7,99<br>7,08 | м2 | 253,I2 | 3I,57<br>27,97 |
| 7 | СНиП ч.IУ | Временные здания и сооружения 3% | 0,24<br>0,2I | - | - | - | 0,24<br>0,2I | м2 | 253,I2 | 0,95<br>0,83 |
| 8 | ВНДЗ-69 | Зимние удорожания 2,7% | 0,22<br>0,20 | - | - | - | 0,22<br>0,20 | м2 | 253,I2 | 0,87<br>0,79 |
| | | Всего по смете | 8,29<br>7,33 | 0,II | 0,05 | - | 8,45<br>7,49 | м2 | 253,I2 | 33,38<br>29,59 |

Примечание: в числителе - шед для лисиц и песцов основного стада с каркасными клетками;

в знаменателе - шед для лисиц и песцов основного стада с каркасными клетками с вставными домиками

Гл.инженер проекта В.И.Глезин

Нач.сметного отдела Ю.А.Норовков

Составил ст.инженер Г.П.Головникова

Проверил рук.группы Н.П.Солдатова

# С В О Д К А

объёмов и стоимости строительно-монтажных работ по объектной смете № 7 на строительство шеда для лисиц и песцов основного стада длиной 90 м, оборудованного каркасными клетками (вариант в металлических конструкциях)

| №№ разделов | Наименование конструктивных частей зданий (сооружений) и видов работ | Ед. изм. | Кол. | Стоимость по смете руб. | | | | Удельный вес в % к общей стоимости строительно-монтажных работ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Прямые затраты | Накладные расходы и плановые накопления | | Всего | |
| | | | | | % от прямых затрат | сумма | | |
| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| | I. Общестроительные работы | | | | | | | |
| | А.Подземная часть | | | | | | | |
| I | Земляные работы | м3 | I36 | I06 | 23,49 | 25 | I3I | I,65 |
| 2 | Фундаменты | м3 | 5,95 | I59 | 23,49 | 37 | I96 | 2,47 |
| | Итого по подземной части | руб | - | 265 | 23,49 | 62 | 327 | 4,I2 |
| | Б.Надземная часть | | | | | | | |
| 3 | Каркас - стены | т | 2,2I | 756 | I5,87 | I20 | 876 | II,04 |
| | в т.ч. металлоконструкции | | | (663) | (I4,80) | 98 | (76I) | |
| 4 | Полы | м2 | 206,08 | 7I5 | 23,49 | I68 | 883 | II,I3 |
| 5 | Крыша | м2 | 426,6 | 832 | 23,49 | I95 | I027 | I2,94 |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 6 | Разные работы | руб. | - | II6 | 23,49 | 27 | I43 | I,80 |
| | Итого по надземной части | руб. | - | 24I9 | 2I,08 | 5I0 | 2929 | 36,9I |
| | Итого общестроительные работы | руб. | - | 2684 | 2I,3I | 572 | 3256 | 4I,03 |
| | П. Санитарно-технические работы | | | | | | | |
| 7 | Производственный водопровод | руб. | | I86 | 23,66 | 44 | 230 | 2,90 |
| | Итого по сантехническим работам | руб. | | I86 | 23,66 | 44 | 230 | 2,90 |
| | Ш. Электромонтажные работы | | | | | | | |
| 8 | Электроосвещение | руб. | - | II2 | 6,0 | 2 | II4 | I,44 |
| | Итого по электромонтажным работам | руб. | - | II2 | 6,0 | 2 | II4 | I,44 |
| 9 | Оборудование шеда клетками каркасными с постоянным домиком | руб. | | 35II | 23,47 | 824 | 4335 | 54,63 |
| I0 | Оборудование шеда клетками каркасными с вставным домиком | руб. | | 2778 | 23,47 | 652 | 3430 | |
| | Всего по объекту | руб. | | 6493 | 22,2I | I442 | 7935 | I00% |
| | | | | 5760 | 22,05 | I270 | 7030 | |

Примечание: числитель - шед, оборудованнй клетками с постоянным домиком; знаменатель - шед, оборудованный клетками с вставным домиком.

| | |
|---|---|
| Гл.инженер проекта | В.И.Глезин |
| Нач.сметного отдела | Ю.А.Норовков |
| Составил ст.инженер | Г.П.Головникова |
| Проверил рук.группы | Н.П.Солдатова |

# ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА 8

К типовому проекту на строительство шеда для лисиц и песцов основного стада длиной 90 м, оборудованного бескаркасными клетками (вариант в металлических конструкциях)

Сметная стоимость $\frac{6,20}{6,40}$ тыс.руб.

Составлена в ценах 1969 года

| №№ пп | № смет | Наименование работ и затрат | Сметная стоимость, тыс.руб. | | | | Общая сметная стоим. тыс.руб. | Технико-экономические показатели | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | строит. работ | монтаж. работ | оборуд. прис-пособл. и инвентар. | прочих затрат | | наим. ед.изм. | кол. ед. изм. | стоим. ед.изм. |
| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II |
| I | 2-I | Общестроительные работы | 3,26 | - | - | - | 3,26 | м2 | 253,I2 | I2,88 |
| 2 | 6-2 | Оборудование шеда для лисиц и песцов клетками бескаркасными | 2,22 | - | - | - | 2,22 | м2 | 253,I2 | 8,77 |
| 3 | 6-3 | Оборудование шеда для лисиц и песцов клетками бескаркасными с вставными домиками | 2,40 | - | - | - | 2,40 | м2 | 253,I2 | 9,48 |
| 4 | I-4 | Производственный водопровод | 0,23 | - | - | - | 0,23 | м2 | 253,I2 | 0,9I |
| 5 | I-5 | Электроосвещение | - | 0,II | 0,0I | - | 0,I2 | м2 | 253,I2 | 0,47 |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 6 | I-6 | Технологическое оборудование | - | - | 0,04 | - | 0,04 | - | - | - |
| | | Итого | 5,7I<br>5,89 | 0,II | 0,05 | - | 5,87<br>6,05 | м2 | 253,I2 | 23,I9<br>23,90 |
| 7 | СНиП ч.IУ | Временные здания и сооружения 3% | 0,I7<br>0,I8 | - | - | - | 0,I7<br>0;I8 | м2 | 253,I2 | 0,67<br>0,7I |
| 8 | ВНДЗ-69 | Зимние удорожания 2,7% | 0,I6<br>0,I7 | - | - | - | 0,I6<br>0,I7 | м2 | 253,I2 | 0,63<br>0,67 |
| | | Всего по смете | 6,04<br>6,24 | 0,II | 0,05 | - | 6,20<br>6,40 | м2 | 253,I2 | 24,49<br>25,28 |

Примечание: в числителе - шед для лисиц и песцов основного стада с бескаркасными клетками

в знаменателе - шед для лисиц и песцов основного стада с бескаркасными клетками с вставными домиками

Гл.инженер проекта В.И.Глезин

Начальник сметного отдела Ю.А.Норовков

Составил ст.инженер Г.П.Головникова

Проверил рук.группы Н.П.Солдатова

Тип.пр. 806-2-5 Альбом 6 - II6 - 17653-06

# С В О Д К А

объёмов и стоимости строительно-монтажных работ по объектной смете № 8 на строительство шеда для лисиц и песцов основного стада длиной 90 м, оборудованного бескаркасными клетками (вариант в металлических конструкциях)

| №№ разделов | Наименование конструктивных частей зданий (сооружений) и видов работ | Ед. изм. | Кол. | Стоимость по смете руб. | | | | Удельный вес в % к общей стоимости строительно-монтажных работ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Прямые затраты | Накладные расходы и плановые накопления | | Всего | |
| | | | | | % от прямых затрат | сумма | | |
| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| | I. Общестроительные работы | | | | | | | |
| | А.Подземная часть | | | | | | | |
| I | Земляные работы | м3 | I36 | I06 | 23,49 | 25 | I3I | 2,25 |
| 2 | Фундаменты | м3 | 5,95 | I59 | 23,49 | 37 | I96 | 3,37 |
| | Итого по подземной части | руб. | - | 265 | 23,49 | 62 | 327 | 5,62 |
| | Б.Надземная часть | | | | | | | |
| 3 | Каркас - стены | т | 2,2I | 756 | I5,87 | I20 | 876 | I5,06 |
| | в т.ч.металлоконструкции | | | (663) | (I4,80) | (98) | | |
| 4 | Полы | м2 | 206,08 | 7I5 | 23,49 | I68 | 883 | I5,I9 |
| 5 | Крыша | м2 | 426,6 | 832 | 23,49 | I95 | I027 | I7,66 |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 6 | Разные работы | руб. | - | II6 | 23,49 | 27 | I43 | 2,46 |
| | Итого по надземной части | руб. | - | 24I9 | 2I,08 | 5,I0 | 2929 | 50,37 |
| | Итого по общестроительным работам | руб. | - | 2684 | 2I,3I | 572 | 3256 | 55,99 |
| | II. Сантехнические работы | | | | | | | |
| 7 | Производственный водопровод | руб. | | I86 | 23,66 | 44 | 230 | 3,96 |
| | Итого по сантехническим работам | руб. | | I86 | 23,66 | 44 | 230 | 3,96 |
| | III. Электромонтажные работы | | | | | | | |
| 8 | Электроосвещение | руб. | | II2 | 6,0 | 2 | II4 | I,96 |
| | Итого по электромонтажным работам | руб. | - | II2 | 6,0 | 2 | II4 | I,96 |
| 9 | Оборудование шеда клетками бескаркасными с постоянным домиком | руб. | | I826 | 2I,30 | 389 | 22I5 | 38,09 |
| I0 | Оборудование шеда клетками бескаркасными с вставным домиком | руб. | | I987 | 20,94 | 4I6 | 2403 | |
| | Всего по объекту | руб. | | 4808<br>4969 | 22,I5<br>2I,98 | I065<br>I092 | 58I5<br>6003 | I00% |

Тип.пр. 806-2-5 Альбом 6 - II8 - /7653-06

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

Примечание: числитель – шед, оборудованный клетками с постоянным домиком

знаменатель – шед, оборудованный клетками с вставным домиком.

| | | |
|---|---|---|
| Гл.инженер проекта | | В.И.Глезин |
| Нач.сметного отдела | | Ю.А.Норовков |
| Составил ст.инженер | | Г.П.Головникова |
| Проверил рук.группы | | Н.П.Солдатова |

# ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА № 9

К типовому проекту на строительство шеда для лисиц и песцов основного стада длиной 90 м, оборудованного каркасными клетками (вариант в сборных железобетонных конструкциях)

Сметная стоимость $\frac{10,18}{9,21}$ тыс.руб.

Составлена в ценах 1969 г.

| №№ пп | № смет | Наименование работ и затрат | Сметная стоимость тыс.руб. | | | | Общая сметная стоим. тыс. руб. | Технико-экономические показатели | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | строит. работ | монтаж. работ | оборуд. присп. и инвентар. | прочих затрат | | наим. ед. изм. | кол. ед. | стоим. ед. |
| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II |
| I | I-I | Общестроительные работы | 4,89 | - | - | - | 4,89 | м2 | 253,I2 | I9,32 |
| 2 | 5-2 | Оборудование шеда для лисиц и песцов основного стада клетками каркасными | 4,34 | - | - | - | 4,34 | м2 | 253,I2 | I7,I5 |
| 3 | 5-3 | Оборудование шеда для лисиц и песцов основного стада клетками каркасными с вставными домиками | 3,43 | - | - | - | 3,43 | м2 | 253,I2 | I3,55 |
| 4 | I-4 | Производственный водопровод | 0,23 | - | - | - | 0,23 | м2 | 253,I2 | 0,9I |
| 5 | I-5 | Электроосвещение | - | 0,II | 0,0I | - | 0,I2 | м2 | 253,I2 | 0,47 |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 6 | I-6 | Технологическое оборудование | - | - | 0,04 | - | 0,04 | - | - | - |
| | | Итого | 9,46<br>8,55 | 0,II | 0,05 | - | 9,62<br>8,7I | м2 | 253,I2 | 38,0I<br>34,4I |
| 7 | СНиП ч.IУ | Временные здания и сооружения 3% | 0,29<br>0,26 | - | - | - | 0,29<br>0,26 | м2 | 253,I2 | I,I5<br>I,03 |
| 8 | ВНДЗ-69 | Зимние удорожания 2,7% | 0,27<br>0,24 | - | - | - | 0,27<br>0,24 | м2 | 253,I2 | I,07<br>0,95 |
| | | Всего по смете | I0,02<br>9,05 | 0,II | 0,05 | - | I0,I8<br>9,2I | м2 | 253,I2 | 40,22<br>35,75 |

Примечание: в числителе - шед для лисиц и песцов основного стада с каркасными клетками

в знаменателе - шед для лисиц и песцов основного стада с каркасными клетками с вставным домиком

Гл.инженер проекта В.И.Глезин
Нач.сметного отдела Ю.А.Норовков
Составил ст.инженер Г.П.Головникова
Проверил рук.группы Н.П.Солдатова

# С В О Д К А

объёмов и стоимости строительно-монтажных работ по объектной смете № 9 на строительство шеда для лисиц и песцов основного стада длиной 90 м, оборудованного каркасными клетками (вариант в железобетонных сборных конструкциях)

| №№ разделов | Наименование конструктивных частей зданий (сооружений) и видов работ | Ед. изм. | Кол. | Стоимость по смете, руб. | | | | Удельный вес в % к общей стоимости строительно-монтажных работ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Прямые затраты | Накладные расходы и плановые накопления | | Всего | |
| | | | | | % от прямых затрат | сумма | | |
| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| | I. Общестроительные работы | | | | | | | |
| | А.Подземная часть | | | | | | | |
| I | Земляные работы | м3 | I52 | II2 | 23,49 | 26 | I38 | I,44 |
| 2 | Фундаменты | м3 | I9,78 | 833 | 23,49 | I96 | I029 | I0,75 |
| | Итого по подземной части | руб. | | 945 | 23,49 | 222 | II67 | I2,I9 |
| | Б.Надземная часть | | | | | | | |
| 3 | Каркас - стены | м3 | 3,I | 662 | 23,49 | I56 | 8I8 | 8,55 |
| 4 | Полы | м2 | 2I4,78 | 746 | 23,49 | I75 | 92I | 9,62 |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 5 | Крыша | м2 | 426,6 | I492 | 23,49 | 350 | I842 | I9,25 |
| 6 | Разные работы | руб. | | II7 | 23,49 | 27 | I44 | I,50 |
| | Итого по надземной части | руб. | | 30I7 | 23,49 | 708 | 3725 | 38,92 |
| | Итого по общестроительным работам | руб. | | 3962 | 23,49 | 930 | 4892 | 5I,II |
| | II. Санитарно-технические работы | | | | | | | |
| 7 | Производственный водопровод | руб. | | I86 | 23,66 | 44 | 230 | 2,4 |
| | Итого по сантехническим работам | руб. | | I86 | 23,66 | 44 | 230 | 2,4 |
| | Ш. Электромонтажные работы | | | | | | | |
| 8 | Электроосвещение | руб. | | II2 | 6,0 | 2 | II4 | I,20 |
| | Итого по электромонтажным работам | руб. | | II2 | 6,0 | 2 | II4 | I,20 |
| 9 | Оборудование шеда клетками с постоянными домиками | руб. | | 35II | 23,47 | 824 | 4335 | 45,29 |
| I0 | Оборудование шеда клетками с вставным домиком | руб. | | 2778 | 23,47 | 652 | 3430 | |
| | Всего по объекту | руб. | | 777I<br>7038 | 23,I6<br>23,I3 | I800<br>I628 | 957I<br>8666 | I00% |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

Примечание: числитель - шед, оборудованный клетками с постоянным домиком

знаменатель - шед, оборудованный клетками с вставным домиком

| | | |
|---|---|---|
| Гл.инженер проекта | | В.И.Глезин |
| Нач.сметного отдела | | Ю.А.Норовков |
| Составил ст.инженер | | Г.П.Головникова |
| Проверил рук.группы | | Н.П.Солдатова |

## ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА № I0

К типовому проекту на строительство шеда для лисиц и песцов основного стада длиной 90 м, оборудованного бескаркасными клетками (вариант в сборных железобетонных конструкциях)

Сметная стоимость $\frac{7,93}{8,I2}$ тыс.руб.

Составлена в ценах I969 года

| №№ пп | № смет | Наименование работ и затрат | Сметная стоимость, тыс.руб. | | | | Общая сметная стоим. тыс. руб. | Технико-экономические показатели | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | строит. работ | монтаж. работ | оборуд. присп. и инв. | прочих затрат | | наим. ед. изм. | кол. ед. изм. | стоим. ед. изм. |
| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II |
| I | I-I | Общестроительные работы | 4,89 | - | - | - | 4,89 | м2 | 253,I2 | I9,32 |
| 2 | 6-2 | Оборудование шеда для лисиц и песцов клетками бескаркасными | 2,22 | - | - | - | 2,22 | м2 | 253,I2 | 8,77 |
| 3 | 6-3 | Оборудование шеда для лисиц и песцов клетками бескаркасными с вставными домиками | 2,40 | - | - | - | 2,40 | м2 | 253,I2 | 9,48 |
| 4 | I-4 | Производственный водопровод | 0,23 | - | - | - | 0,23 | м2 | 253,I2 | 0,9I |
| 5 | I-5 | Электроосвещение | - | 0,II | 0,0I | - | 0,I2 | м2 | 253,I2 | 0,47 |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 6 | I-6 | Технологическое оборудование | - | - | 0,04 | - | 0,04 | - | - | - |
| | | Итого | 7,34<br>7,52 | 0,II | 0,05 | - | 7,50<br>7,68 | м2 | 253,I2 | 29,63<br>30,34 |
| 7 | СНиП гл.4 | Временные здания и сооружения 3% | 0,22<br>0,23 | - | - | - | 0,22<br>0,23 | м2 | 253,I2 | 0,87<br>0,9I |
| 8 | ВНДЗ-69 | Зимние удорожания 2,7% | 0,2I<br>0,2I | - | - | - | 0,2I<br>0,2I | м2 | 253,I2 | 0,83<br>0,83 |
| | | Всего по смете | 7,77<br>7,96 | 0,II | 0,05 | - | 7,93<br>8,I2 | м2 | 253,I2 | 3I,33<br>32,08 |

Примечание: в числителе - шед для лисиц и песцов основного стада с бескаркасными клетками

в знаменателе - шед для лисиц и песцов основного стада с бескаркасными клетками с вставным домиком

Гл.инженер проекта В.И.Глезин
Нач.сметного отдела Ю.А.Норовков
Составил ст.инженер Г.П.Головникова
Проверил рук.группы Н.П.Солдатова

# С В О Д К А

объёмов и стоимости строительно-монтажных работ по объектной смете № I0 на строительство шеда для лисиц и песцов основного стада длиной 90 м, оборудованного бескаркасными клетками (вариант в железобетонных конструкциях)

| №№ разделов | Наименование конструктивных частей зданий (сооружений) и видов работ | Ед. изм. | Кол. | Стоимость по смете руб. | | | | Удельный вес в % к общей стоимости строительно-монтажных работ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Прямые затраты | Накладные расходы и плановые накопления | | Всего | |
| | | | | | % от прямых затрат | сумма | | |
| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| | I. Общестроительные работы | | | | | | | |
| | А. Подземная часть | | | | | | | |
| I | Земляные работы | м3 | I52 | II2 | 23,49 | 26 | I38 | I,85 |
| 2 | Фундаменты | м3 | I9,78 | 833 | 23,49 | I96 | I029 | I3,8I |
| | Итого по подземной части | руб. | | 945 | 23,49 | 222 | II67 | I5,66 |
| | Б. Надземная часть | | | | | | | |
| 3 | Каркас - стены | м3 | 3,I | 662 | 23,49 | I56 | 8I8 | I0,98 |
| 4 | Полы | м2 | 2I4,78 | 746 | 23,49 | I75 | 92I | I2,36 |
| 5 | Крыша | м2 | 426,6 | I492 | 23,49 | 350 | I842 | 24,72 |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 6 | Разные работы | руб. | | II7 | 23,49 | 27 | I44 | I,93 |
| | Итого по надземной части | руб. | | 30I7 | 23,49 | 708 | 3725 | 49,99 |
| | Итого по общестроительным работам | руб. | | 3962 | 23,49 | 930 | 4892 | 65,65 |
| | II. Санитарно-технические работы | | | | | | | |
| 7 | Производственный водопровод | руб. | | I86 | 23,66 | 44 | 230 | 3,09 |
| | Итого по сантехническим работам | руб. | | I86 | 23,66 | 44 | 230 | 3,09 |
| | Ш. Электромонтажные работы | | | | | | | |
| 8 | Электроосвещение | руб. | | II2 | - | 2 | II4 | I,53 |
| | Итого по электромонтажным работам | руб. | | II2 | 6 | 2 | II4 | I,53 |
| 9 | Оборудование шеда клетками с постоянным домиком | руб. | | I826 | 2I,30 | 389 | 22I5 | 29,73 |
| I0 | Оборудование шеда клетками с вставным домиком | руб. | | I987 | 20,94 | 4I6 | 2403 | - |
| | Всего по объекту | руб. | | 6086<br>6247 | 22,43<br>22,28 | I365<br>I392 | 745I<br>7639 | I00% |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

Примечание: числитель – шед, оборудованный клетками с постоянным домиком

знаменатель – шед, оборудованный клетками с вставным домиком

| | | |
|---|---|---|
| Гл.инженер проекта | | В.И.Глезин |
| Нач.сметного отдела | | Ю.А.Норовков |
| Составил ст.инженер | | Г.П.Головникова |
| Проверил рук.группы | | Н.П.Солдатова |



17653-06

# ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА № II

К типовому проекту на строительство шеда для лисиц и песцов основного стада длиной 90 м оборудованного каркасными клетками (вариант в монолитных железобетонных конструкциях)

Сметная стоимость $\frac{9,17}{8,20}$ тыс.руб.

Составлена в ценах 1969 года

| №№ пп | № смет | Наименование работ и затрат | Сметная стоимость, тыс.руб. | | | | Общая сметн. стоим. тыс.руб. | Технико-экономические показатели | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | строит. работ | монтаж. работ | обор. присп. и инв. | прочих затрат | | наим. ед. изм. | кол. ед. изм. | стоим. ед. изм. |
| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II |
| I | 4-I | Общестроительные работы | 3,94 | - | - | - | 3,94 | м2 | 253,I2 | I5,57 |
| 2 | 5-2 | Оборудование шеда для лисиц и песцов клетками каркасными | 4,34 | - | - | - | 4,34 | м2 | 253,I2 | I7,I5 |
| 3 | 5-3 | Оборудование шеда для лисиц и песцов клетками каркасными с вставными домиками | 3,43 | - | - | - | 3,43 | м2 | 253,I2 | I3,55 |
| 4 | I-4 | Производственный водопровод | 0,23 | - | - | - | 0,23 | м2 | 253,I2 | 0,9I |
| 5 | I-5 | Электроосвещение | - | 0,II | 0,0I | - | 0,I2 | м2 | 253,I2 | 0,47 |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 6 | I-6 | Технологическое оборудование | - | - | 0,04 | - | 0,04 | - | - | - |
| | | Итого | 8,5I / 7,60 | 0,II | 0,05 | - | 8,67 / 7,76 | м2 | 253,I2 | 34,25 / 30,66 |
| 7 | СНиП ч.IУ | Временные здания и сооружения | 0,26 / 0,23 | - | - | - | 0,26 / 0,23 | м2 | 253,I2 | I,02 / 0,9I |
| 8 | ВНДЗ-69 | Зимние удорожания | 0,24 / 0,2I | - | - | - | 0,24 / 0,2I | м2 | 253,I2 | 0,95 / 0,83 |
| | | Всего по смете | 9,0I / 8,04 | 0,II | 0,05 | - | 9,I7 / 8,20 | м2 | 253,I2 | 36,23 / 32,40 |

Примечание: числитель - шед для лисиц и песцов основного стада с каркасными клетками

знаменатель - шед для лисиц и песцов основного стада с каркасными клетками с вставными домиками

Гл.инженер проекта В.И.Глезин
Нач.сметного отдела Ю.А.Норовков
Составил ст.инженер Г.П.Головникова
Проверил рук.группы Н.П.Солдатова

# С В О Д К А

объёмов и стоимости строительно-монтажных работ по объектной смете № II на строительство шеда для лисиц и песцов основного стада длиной 90 м, оборудованного каркасными плитками (вариант в монолитных железобетонных конструкциях).

| №№ разделов | Наименование конструктивных частей зданий (сооружений) и видов работ | Ед. изм. | Кол. | Стоимость по смете, руб. | | | | Удельный вес в % к общей стоимости строительно-монтажных работ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Прямые затраты | Накладные расходы, плановые накопления | | Всего | |
| | | | | | % от прямых затрат | сумма | | |
| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| | I. Общестроительные работы | | | | | | | |
| | А. Подземная часть | | | | | | | |
| I | Земляные работы | м3 | I52 | II2 | 23,49 | 26 | I38 | I,60 |
| 2 | Фундаменты | м3 | I9,78 | 833 | 23,49 | I96 | I029 | II,94 |
| | Итого по подземной части | руб. | | 945 | 23,49 | 222 | II67 | I3,54 |
| | Б. Надземная часть | | | | | | | |
| 3 | Каркас - стены | м3 | 3,78 | 535 | 23,49 | I26 | 66I | 7,67 |
| 4 | Полы | м2 | 2I4,78 | 746 | 23,49 | I75 | 92I | I0,68 |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 5 | Крыша | м2 | 426,6 | 848 | 23,49 | I99 | I047 | I2,I6 |
| 6 | Разные работы | руб. | | II7 | 23,49 | 27 | I44 | I,67 |
| | Итого по надземной части | руб. | | 2246 | 23,49 | 527 | 2773 | 32,I8 |
| | Итого по общестроительным работам | руб. | | 3I9I | 23,49 | 749 | 3940 | 45,72 |
| | П. Санитарно-технические работы | | | | | | | |
| 7 | Производственный водопровод | руб. | | I86 | 23,66 | 44 | 230 | 2,67 |
| | Итого по сантехническим работам | руб. | | I86 | 23,66 | 44 | 230 | 2,67 |
| | Ш. Электромонтажные работы | | | | | | | |
| 8 | Электроосвещение | руб. | | II2 | 6,0 | 2 | II4 | I,32 |
| | Итого по электромонтажным работам | руб. | | II2 | 6,0 | 2 | II4 | I,32 |
| 9 | Оборудование шеда клетками с постоянным домиком | руб. | | 35II | 23,43 | 824 | 4335 | 50,29 |
| I0 | Оборудование шеда клетками с вставным домиком | руб. | | 2778 | 23,47 | 652 | 3430 | |
| | Всего по объекту | руб. | | 7000<br>6267 | 23,I3<br>23,09 | I6I9<br>I447 | 86I9<br>77I4 | I00% |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

Примечание: числитель - шед, оборудованный клетками с постоянным домиком

знаменатель - шед оборудованный клетками с вставным домиком

Гл.инженер проекта В.И.Глезин
Нач.сметного отдела Ю.А.Норовков
Составил ст.инженер Г.П.Головникова
Проверил рук.группы Н.П.Солдатова

# ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА № I2

К типовому проекту на строительство шеда для лисиц и песцов основного стада длиной 90 м, оборудованного бескаркасными клетками (вариант в монолитных железобетонных конструкциях)

Сметная стоимость $\frac{6,93}{7,I2}$ тыс.руб.

Составлена в ценах I969 года

| №№ пп | № смет | Наименование работ и затрат | Сметная стоимость, тыс.руб. | | | | Общая сметн. стоим. тыс. руб. | Технико-экономические показатели | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | строит. работ | монтаж. работ | оборуд. присп. и инв. | прочих затрат | | наим. ед. изм. | кол. ед. изм. | стоим. ед. изм. |
| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II |
| I | 4-I | Общестроительные работы | 3,94 | - | - | - | 3,94 | м2 | 253,I2 | I5,57 |
| 2 | 6-2 | Оборудование шеда для лисиц и песцов клетками бескаркасными | 2,22 | - | - | - | 2,22 | м2 | 253,I2 | 8,77 |
| 3 | 6-3 | Оборудование шеда для лисиц и песцов клетками бескаркасными с вставными домиками | 2,40 | - | - | - | 2,40 | м2 | 253,I2 | 9,48 |
| 4 | I-4 | Производственный водопровод | 0,23 | - | - | - | 0,23 | м2 | 253,I2 | 0,9I |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 5 | I-5 | Электроосвещение | - | 0,II | 0,0I | - | 0,I2 | м2 | 253,I2 | 0,47 |
| 6 | I-6 | Технологическое оборудование | - | - | 0,04 | - | 0,04 | - | - | - |
| | | Итого | 6,39<br>6,57 | 0,II | 0,05 | - | 6,55<br>6,73 | м2 | 253,I2 | 25,88<br>26,59 |
| 7 | СНиП | Временные здания и сооружения 3% | 0,20<br>0,20 | | | | 0,20<br>0,20 | м2 | 253,I2 | 0,79<br>0,79 |
| 8 | ВНДЗ-69 | Зимние удорожания 2,7% | 0,I8<br>0,I9 | - | - | - | 0,I8<br>0,I9 | м2 | 253,I2 | 0,7I<br>0,75 |
| | | Всего по смете | 6,77<br>6,96 | 0,II | 0,05 | - | 6,93<br>7,I2 | м2 | 253,I2 | 27,38<br>28,I3 |

Примечание: в числителе - шед для лисиц и песцов основного стада с бескаркасными клетками

в знаменателе - шед для лисиц и песцов основного стада с бескаркасными клетками с вставным домиком

Гл.инженер проекта В.И.Глезин
Нач.сметного отдела Ю.А.Норовков
Составил ст.инженер Г.П.Головникова
Проверил рук.группы Н.П.Солдатова

# С В О Д К А

объёмов и стоимости строительно-монтажных работ по объектной смете № I2 на строительство шеда для лисиц и песцов основного стада, длиной 90 м оборудованного бескаркасными клетками (вариант в железобетонных монолитных конструкциях)

| №№ разделов | Наименование конструктивных частей зданий (сооружений) и видов работ | Ед. изм. | Кол. | Стоимость по смете, руб. | | | | Удельный вес в % к общей стоимости строительно-монтажных работ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Прямые затраты | Накладные расходы плановые накоплен. | | Всего | |
| | | | | | % от прямых затрат | сумма | | |
| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| | I. Общестроительные работы | | | | | | | |
| | А. Подземная часть | | | | | | | |
| I | Земляные работы | м3 | I52 | II2 | 23,49 | 26 | I38 | 2,I2 |
| 2 | Фундаменты | м3 | I9,78 | 833 | 23,49 | I96 | I029 | I5,83 |
| | Итого по подземной части | руб. | | 945 | 23,49 | 222 | II67 | I7,95 |
| | Б. Надземная часть | | | | | | | |
| 3 | Каркас - стены | м3 | 3,78 | 535 | 23,49 | I26 | 66I | I0,I7 |
| 4 | Полы | м2 | 2I4,78 | 746 | 23,49 | I75 | 92I | I4,I7 |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 5 | Крыша | м2 | 426,6 | 848 | 23,49 | I99 | I047 | I6,II |
| 6 | Разные работы | руб. | | II7 | 23,49 | 27 | I44 | 2,22 |
| | Итого по надземной части | руб. | | 2246 | 23,49 | 527 | 2773 | 42,67 |
| | Итого по общестроительным работам | руб. | | 3I9I | 23,49 | 749 | 3940 | 60,62 |
| | II. Санитарно-технические работы | | | | | | | |
| 7 | Производственный водопровод | руб. | | I86 | 23,66 | 44 | 230 | 3,54 |
| | Итого по сантехническим работам | руб. | | I86 | 23,66 | 44 | 230 | 3,54 |
| | Ш. Электромонтажные работы | | | | | | | |
| 8 | Электроосвещение | руб. | | II2 | 6 | 2 | II4 | I,76 |
| | Итого по электромонтажным работам | руб. | | II2 | 6 | 2 | II4 | I,76 |
| 9 | Оборудование шеда клетками с вставным домиком | руб. | | I987 | 20,94 | 4I6 | 2403 | |
| I0 | Оборудование шеда клетками с постоянным домиком | руб. | | I826 | 2I,30 | 389 | 22I5 | 34,08 |
| | Всего по объекту | | | 53I5<br>5476 | 22,28<br>22,II | II84<br>I2II | 6499<br>6687 | I00% |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

Примечание: числитель – шед, оборудованный клетками с постоянным домиком

знаменатель – шед, оборудованный клетками с вставным домиком

| | | |
|---|---|---|
| Гл.инженер проекта | | В.И.Глезин |
| Нач.сметного отдела | | Ю.А.Норовков |
| Составил ст.инженер | | Г.П.Головникова |
| Проверил рук.группы | | Н.П.Солдатова |

## ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА № I3

К типовому проекту на строительство шеда для молодняка лисиц и песцов длиной 90 м (вариант в деревянных конструкциях)

Сметная стоимость $\frac{6,04}{5,06}$ тыс.руб.

Составлена в ценах I969 года

| №№ пп | № смет | Наименование работ или затрат | Сметная стоимость в тыс.руб. | | | | Общая сметная стоим. тыс. руб. | Технико-экономические показатели | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | строит. работ | монтаж. работ | оборуд. присп. инвен. | прочие затраты | | наим. ед. изм. | кол. ед. изм. | стоим. ед. изм. |
| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II |
| I | 3-I | Общестроительные работы | 3,2I | - | - | - | 3,2I | м2 | 253,I2 | I2,68 |
| 2 | I3-2 | Оборудование шеда выгулами каркасными | 2,II | - | - | - | 2,II | м2 | 253,I2 | 8,34 |
| 3 | I3-3 | Оборудование шеда выгулами бескаркасными | I,I9 | - | - | - | I,I9 | м2 | 253,I2 | 4,70 |
| 4 | I-4 | Производственный водопровод | 0,23 | - | - | - | 0,23 | м2 | 253,I2 | 0,9I |
| 5 | I-5 | Электроосвещение | - | 0,II | 0,0I | - | 0,I2 | м2 | 253,I2 | 0,47 |
| 6 | I-6 | Технологическое оборудование | - | - | 0,04 | - | 0,04 | - | - | - |
| | | Итого | $\frac{5,55}{4,63}$ | 0,II | 0,05 | - | $\frac{5,7I}{4,79}$ | м2 | 253,I2 | $\frac{22,56}{I8,92}$ |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 7 | СНиП ч.IУ | Временные здания и сооружения 3% | 0,I7<br>0,I4 | - | - | - | 0,I7<br>0,I4 | м2 | 253,I2 | 0,67<br>0,55 |
| 8 | ВНДЗ-69 | Зимние удорожания 2,7% | 0,I6<br>0,I3 | - | - | - | 0,I6<br>0,I3 | м2 | 253,I2 | 0,63<br>0,5I |
| | | Всего по смете | 5,88<br>4,90 | 0,II | 0,05 | - | 6,04<br>5,06 | м2 | 253,I2 | 23,86<br>I9,99 |

Примечание: числитель - шед для молодняка, оборудованный выгулами каркасными

знаменатель - шед для молодняка, оборудованный выгулами бескаркасными

Гл.инженер проекта В.И.Глезин
Нач.сметного отдела Ю.А.Норовков
Составил ст.инженер Г.П.Головникова
Проверил рук.группы Н.П.Солдатова

# С В О Д К А

объёмов и стоимости строительно-монтажных работ по объектной смете № I3 на строительство шеда для молодняка лисиц и песцов длиной 90 м
(вариант в деревянных конструкциях)

| № разделов | Наименование конструктивных частей зданий (сооружений) и видов работ | Ед. изм. | Кол. | Стоимость по смете в руб. | | | | Удельный вес в % к общей стоимости строительно-монтажных работ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Прямые затраты | Накладные расходы и плановые накопления | | Всего | |
| | | | | | % от прямых затрат | сумма | | |
| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| | I. Общестроительные работы | | | | | | | |
| | А. Подземная часть | | | | | | | |
| I | Земляные работы | м3 | I36 | I06 | 23,49 | 25 | I3I | 2,32 |
| 2 | Фундаменты | м3 | 5,95 | 248 | 23,49 | 58 | 306 | 5,4I |
| | Итого по подземной части | руб. | | 354 | 23,49 | 83 | 437 | 7,73 |
| | Б. Надземная часть | | | | | | | |
| 3 | Каркас - стены | м3 | 4,68 | 4I4 | 23,49 | 97 | 5II | 9,04 |
| 4 | Полы | м2 | 206,08 | 7I5 | 23,49 | I68 | 883 | I5,60 |
| 5 | Крыша | м2 | 426,60 | 997 | 23,49 | 234 | I23I | 2I,77 |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 6 | Разные работы | руб. | | II6 | 23,49 | 27 | I43 | 2,53 |
| | Итого по надземной части | руб. | | 2242 | 23,49 | 526 | 2768 | 48,94 |
| | Итого по общестроительным работам | руб. | | 2596 | 23,49 | 609 | 3205 | 56,67 |
| | II. Санитарно-технические работы | | | | | | | |
| 7 | Производственный водопровод | руб. | | I86 | 23,66 | 44 | 230 | 4,07 |
| | Итого по сантехническим работам | руб. | | I86 | 23,66 | 44 | 230 | 4,07 |
| | III. Электромонтажные работы | | | | | | | |
| 8 | Электроосвещение | руб. | | II2 | 6,0 | 2 | II4 | 2,02 |
| | Итого по электромонтажным работам | руб. | | II2 | 6,0 | 2 | II4 | 2,02 |
| 9 | Оборудование шеда выгулами каркасными | руб. | | I706 | 23,45 | 400 | 2I06 | 37,24 |
| I0 | Оборудование шеда выгулами бескаркасными | руб. | | 999 | I8,92 | I89 | II88 | |
| | Всего по объекту | руб. | | 4600<br>3893 | 22,93<br>2I,68 | I065<br>844 | 5655<br>4737 | I00% |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

Примечание: числитель – шед, оборудованный каркасными выгулами

знаменатель – шед, оборудованный бескаркасными выгулами

Гл.инженер проекта В.И.Глезин
Нач.сметного отдела Ю.А.Норовков
Составил ст.инженер Г.П.Головникова
Проверил рук.группы Н.П.Солдатова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I3-2

К типовому проекту на строительство шеда звероводческих ферм

На оборудование шеда для молодняка лисиц и песцов длиной 90 м (выгула каркасные)

Основание: альбом I лист ТХ-5

Сметная стоимость 2,II тыс.руб.

Составлена в ценах I969 г.

| №№ пп | Обосн. стоим. | Наименование работ или затрат | Ед. изм. | Кол. ед. | Стоим. ед. руб. коп. | Общая стоим. руб. |
|---|---|---|---|---|---|---|
| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| I | I4-I 22-5-а | Монтаж клеток | т | 3,3I | 27-80 | 92 |
| 2 | Калък. № 7-а | Стоимость выгула | шт. | 56 | 22-98 | I287 |
| 3 | I5-2 23-I-а прим. | Устройство рамы из брусков | м3 | 0,25 | 85-00 | 2I |
| 4 | 2I-4I 59-II-б | Натягивание сетки металлической оцинкованной | м2 | 240,24 | I-II | 267 |
| 5 | I5-25I 23-49-а | Огнезащита деревянных конструкций | м3 | 0,25 | 3-6I | I |
| 6 | Справка пушнины и звероводства МСХ СССР | Поилка двухсекционная | шт. | II2 | 0-34 | 38 |
| | | Итого | руб. | - | - | I706 |
| | | Накладные расходы I6,5% | руб. | - | - | 28I |
| | | Итого | руб. | - | - | I987 |
| | | Плановые накопления 6% | руб. | - | - | II9 |
| | | Итого | руб. | - | - | 2I06 |

Гл.инженер проекта В.И.Глезин
Нач.сметного отдела Ю.А.Норовков
Составил ст.инженер Г.П.Головникова
Проверил рук.группы Н.П.Солдатова

КАЛЬКУЛЯЦИЯ № 7а

к смете № I3-2

На устройство выгула для лисиц и песцов в шеде молодняка

Основание: альбом 5

Составлена в ценах I969 г.

| №№ пп | Обосн. стоим. | Наименование работ или затрат | Ед. изм. | Кол. ед. | Стоим. ед. руб. коп. | Общая стоим. руб. |
|---|---|---|---|---|---|---|
| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| I | I5-2 23-I-а | Устройство рамки из пиломатериала | м3 | 0,09 | 85-00 | 7-65 |
| 2 | I5-25I 23-49-а | Огнезащита деревянных конструкций | м3 | 0,09 | 3-6I | 0-32 |
| 3 | 2I-4I 59-II-б | Натягивание сетки | м2 | 8,98 | I-II | 9-97 |
| 4 | Ц.I ч.I п.468 | Стоимость скоб, запоров, петель, подвесок | кг | 0,59 | 0-37 | 0-22 |
| 5 | I5-328 23-6I Ц.I ч.I п.394 | Щиты деревянные из досок<br>цена: 0,06+3,59 | м2 | I,32 | 3-65 | 4-82 |
| 6 | Ц.I ч.I п.580 | Стоимость арматуры | кг | 0,0I | 0-II7 | 0-00I |
| | | Итого | руб. | - | - | 22-98 |

Составил ст.инженер Г.П.Головникова

Проверил рук.группы Н.П.Солдатова

# ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА I3-3

К типовому проекту на строительство шеда звероводческих ферм

На оборудование шеда для молодняка лисиц и песцов длиной 90 м (выгула бескаркасные)

Основание: альбом I лист ТХ-5

Сметная стоимость - I,I9 тыс.руб.

Составлена в ценах I969 года

| №№ пп | Обосн. стоим. | Наименование работ или затрат | Ед. изм. | Кол. ед. | Стоим. ед. руб. коп. | Общая стоим. руб. |
|---|---|---|---|---|---|---|
| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| I | I4-I 22-5-а | Монтаж клеток | т | I,87 | 27-80 | 52 |
| 2 | Кальк. № 8 | Стоимость выгулов | шт. | 56 | I0-50 | 588 |
| | | в т.ч.металлоконструкции | руб. | | (8-48) | (475) |
| 3 | I5-2 23-I-а прим. | Устройство рамы из брусьев | м3 | 0,25 | 85-00 | 2I |
| 4 | 2I-4I 59-II-б | Натягивание сетки металлической оцинкованной | м2 | 252 | I-II | 280 |
| 5 | I5-25I 23-49-а | Огнезащита деревянных конструкций | м3 | 0,25 | 3-6I | I |
| 6 | Справка пушнины и звероводства МСХ СССР | Поилка двухсекционная | шт. | I68 | 0-34 | 57 |
| | | Итого | руб. | - | - | 999 |
| | | в т.ч.металлоконструкции | руб. | - | - | (527) |
| | | Накладные расходы I6,5% | руб. | - | - | 78 |
| | | Накладные расходы 8,3% | руб. | - | - | 44 |
| | | Итого | руб. | - | - | II2I |
| | | Плановые накопления 6% | руб. | - | - | 67 |
| | | Итого | руб. | - | - | II88 |

Гл.инженер проекта В.И.Глезин
Нач.сметного отдела Ю.А.Норовков
Составил ст.инженер Г.П.Головникова
Проверил рук.группы Н.П.Солдатова

КАЛЬКУЛЯЦИЯ 8

к смете № I3-3

На устройство выгула для лисиц и песцов в шеде молодняка (бескаркасные)

Основание: альбом 5

Составлена в ценах I969 г.

| №№ пп | Обосн. стоим. | Наименование работ или затрат | Ед. изм. | Кол. ед. | Стоим. един. руб. коп. | Общая стоим. руб. |
|---|---|---|---|---|---|---|
| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| I | I4-30 22-5-а | Устройство каркаса клетки | т | 0,03 | 47-80 | I-43 |
| 2 | ц.I ч.I п.520 | Стоимость сетки оцинкованной | м2 | 8,39 | 0-84 | 7-05 |
| 3 | ц.I ч.I п.468 | Стоимость прижимов,крючков, хомутов и скоб | кг | 5,07 | 0-37 | I-88 |
| 4 | ц.I ч.I п.580 | Стоимость арматуры | т | 0,00I2 | II7-00 | 0-I4 |
| | | Итого | руб. | - | - | I0-50 |
| | | в т.ч.металлоконструкции | руб. | - | - | 8-48 |

Составил ст.инженер Г.П.Головникова

Проверил рук.группы Н.П.Солдатова

# ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА № I4

К типовому проекту на строительство шеда для молодняка лисиц и песцов длиной I20 м (вариант в деревянных конструкциях)

Сметная стоимость $\frac{8,I0}{6,78}$ тыс.руб.

Составлена в ценах I969 г.

| №№ пп | № смет | Наименование работ или затрат | Сметная стоимость в тыс.руб. | | | | Общая сметная стоим. в тыс. руб. | Технико-экономические показатели | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | строит. работы | монтаж. работы | оборуд. присп. инвент. | прочие затраты | | наим. ед. изм. | кол. ед. изм. | стоим. ед. изм. |
| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II |
| I | 3-I | Общестроительные работы | 4,26 | - | - | - | 4,26 | м2 | 337,I2 | I2,64 |
| 2 | I4-2 | Оборудование шеда выгулами каркасными | 2,86 | - | - | - | 2,86 | м2 | 337,I2 | 8,48 |
| 3 | I4-3 | Оборудование шеда выгулами бескаркасными | I,6I | - | - | - | I,6I | м2 | 337,I2 | 4,78 |
| 4 | I4-4 | Производственный водопровод | 0,34 | - | - | - | 0,34 | м2 | 337,I2 | I,0I |
| 5 | I4-5 | Электроосвещение | - | 0,I5 | 0,0I | - | 0,I6 | м2 | 337,I2 | 0,47 |
| 6 | I-6 | Технологическое оборудование | - | - | 0,04 | - | 0,04 | - | - | - |
| | | Итого | $\frac{7,46}{6,2I}$ | 0,I5 | 0,05 | | $\frac{7,66}{6,4I}$ | м2 | 337,I2 | $\frac{22,72}{I9,0I}$ |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 7 | СНиП ч.IУ | Временные здания и сооружения 3% | 0,23<br>0,I9 | - | - | - | 0,23<br>0,I9 | м2 | 337,I2 | 0,68<br>0,56 |
| 8 | ВНДЗ-69 | Зимние удорожания 2,7% | 0,2I<br>0,I8 | - | - | - | 0,2I<br>0,I8 | м2 | 337,I2 | 0,62<br>0,53 |
| | | Всего по смете | 7,90<br>6,58 | 0,I5 | 0,05 | - | 8,I0<br>6,78 | м2 | 337,I2 | 24,02<br>20,II |

Примечание: числитель - шед для молодняка, оборудованного выгулами каркасными

знаменатель - шед для молодняка, оборудованный выгулами бескаркасными

Гл.инженер проекта В.И.Глезин
Нач.сметного отдела Ю.А.Норовков
Составил ст.инженер Н.П.Головникова
Проверил рук.группы Н.П.Солдатова

# С В О Д К А

объёмов и стоимости строительно-монтажных работ по объектной смете № I4 на строительство шеда для молодняка лисиц и песцов длиной I20 м (вариант в деревянных конструкциях)

| № разделов | Наименование конструктивных частей зданий (сооружений) и видов работ | Ед. изм. | Кол. | Стоимость по смете в руб. | | | | Удельный вес в % к общей стоимости строительно-монтажных работ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Прямые затраты | Накладные расходы и плановые накопления | | Всего | |
| | | | | | % от прямых затрат | сумма | | |
| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| | I. Общестроительные работы | | | | | | | |
| | А. Подземная часть | | | | | | | |
| I | Земляные работы | м3 | I80 | I4I | 23,49 | 33 | I74 | 2,29 |
| 2 | Фундаменты | м3 | 7,87 | 329 | 23,49 | 77 | 406 | 5,33 |
| | Итого по подземной части | руб. | | 470 | 23,49 | II0 | 580 | 7,62 |
| | Б. Надземная часть | | | | | | | |
| 3 | Каркас - стены | м3 | 6,20 | 54I | 23,49 | I27 | 668 | 8,78 |
| 4 | Полы | м2 | 274,89 | 955 | 23,49 | 224 | II79 | I5,50 |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 5 | Крыша | м2 | 568,8 | I330 | 23,49 | 3I2 | I642 | 2I,58 |
| 6 | Разные работы | руб. | | I52 | 23,49 | 36 | I88 | 2,47 |
| | Итого по надземной части | руб. | | 2978 | 23,49 | 699 | 3677 | 48,33 |
| | Итого по общестроительным работам | руб. | | 3448 | 23,49 | 809 | 4257 | 55,95 |
| | II. Санитарно-технические работы | | | | | | | |
| 7 | Производственный водопровод | руб. | | 278 | 23,38 | 65 | 343 | 4,5I |
| | Итого по сантехническим работам | руб. | | 278 | 23,38 | 65 | 343 | 4,5I |
| | III. Электромонтажные работы | | | | | | | |
| 8 | Электроосвещение | руб. | | I40 | 6 | 8 | I48 | I,95 |
| | Итого по электромонтажным работам | руб. | | I40 | 6 | 8 | I48 | I,95 |
| 9 | Оборудование шеда выгулами каркасными | руб. | | 23I6 | 23,40 | 544 | 2860 | 37,59 |
| I0 | Оборудование шеда выгулами бескаркасными | руб. | | I358 | I8,85 | 256 | I6I4 | |
| | Всего по объекту | | | 6I82<br>5224 | 23,07<br>2I,78 | I426<br>II38 | 7608<br>6362 | I00% |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

Примечание: числитель – шед, оборудованный клетками каркасными

знаменатель – шед, оборудованный клетками бескаркасными

Гл.инженер проекта В.И.Глезин
Нач.сметного отдела Ю.А.Норовков
Составил ст.инженер Г.П.Головникова
Проверил рук.группы Н.П.Солдатова

# ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I4-2

К типовому проекту на строительство цеха звероводческих ферм

На оборудование цеха для молодняка лисиц и песцов длиной I20 м (выгула каркасные)

Основание: альбом I лист ТХ-5

Сметная стоимость - 2,86 тыс.руб.

Составлена в ценах I969 года

| №№ пп | Обосн. стоим. | Наименование работ или затрат | Ед. изм. | Кол. ед. | Стоим. ед. руб. коп. | Общая стоим. руб. |
|---|---|---|---|---|---|---|
| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| I | I4-I 22-5-а | Монтаж клеток | т | 4,49 | 27-80 | I25 |
| 2 | Кальк. № 7 | Стоимость выгула | шт. | 76 | 22-98 | I746 |
| 3 | I5-2 23-I-а прим. | Устройство рамы из брусьев | м3 | 0,35 | 85-00 | 30 |
| 4 | 2I-4I 59-II-б | Натягивание сетки металлической оцинкованной | м2 | 326,04 | I-II | 362 |
| 5 | I5-25I 23-49а | Огнезащита деревянных конструкций | м3 | 0,35 | 3-6I | I |
| 6 | Справка пушнины и звероводства МСХ СССР | Поилка двухсекционная | шт. | I52 | 0-34 | 52 |
| | | Итого | руб. | - | - | 23I6 |
| | | Накладные расходы I6,5% | руб. | - | - | 382 |
| | | Итого | руб. | - | - | 2698 |
| | | Плановые накопления 6% | руб. | - | - | I62 |
| | | Итого | руб. | - | - | 2860 |

Гл.инженер проекта В.И.Глезин
Нач.сметного отдела Ю.А.Норовков
Составил ст.инженер Г.П.Головникова
Проверил рук.группы Н.П.Солдатова

# ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I4-3

К типовому проекту на строительство шеда звероводческих ферм

На оборудование шеда для молодняка лисиц и песцов длиной I20 м (выгула бескаркасные)

Основание: альбом I ТХ-5

Сметная стоимость - I,6I тыс.руб.

Составлена в ценах I969 г.

| №№ пп | Обосн. стоим. | Наименование работ или затрат | Ед. изм. | Кол. ед. | Стоим. ед. руб. коп. | Общая стоим. руб. |
|---|---|---|---|---|---|---|
| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| I | I4-I 22-5а | Монтаж клеток | т | 2,54 | 27-80 | 7I |
| 2 | Кальк. № 8 | Стоимость выгулов | шт. | 76 | I0-50 | 798 |
| | | | руб. | | (8-48) | (644) |
| 3 | I5-2 23-I-а прим. | Устройство рамы из брусьев | м3 | 0,35 | 85-00 | 30 |
| 4 | 2I-4I 59-IIб | Натягивание сетки металлической оцинкованной | м2 | 342 | I-II | 380 |
| 5 | I5-25I 23-49а | Отнезащита деревянных конструкций | м3 | 0,35 | 3-6I | I |
| 6 | Справка пушнины и звероводства МСХ СССР | Поилка двухсекционная | шт. | 228 | 0-34 | 78 |
| | | Итого | руб. | - | - | I358 |
| | | в т.ч.металлоконструкции | руб. | - | - | (7I5) |
| | | Накладные расходы I6,5% | руб. | - | - | I06 |
| | | Накладные расходы 8,5% | руб. | - | - | 59 |
| | | Итого | руб. | - | - | I523 |
| | | Плановые накопления 6% | руб. | - | - | 9I |
| | | Итого | руб. | - | - | I6I4 |

Гл.инженер проекта В.И.Глезин
Нач.сметного отдела Ю.А.Норовков
Составил ст.инженер Г.П.Головникова
Проверил рук.группы Н.П.Солдатова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I4-4

К типовому проекту на строительство шеда звероводческой фермы

На производственный водопровод шеда для молодняка длиной I20 метров

Основание: чертежи ВК-I, ВК-2
альбом I
Сметная стоимость - 0,34 тыс.руб.
Составлена в ценах I969 года

| №№ пп | Обосн. стоим. | Наименование работ или затрат | Ед. изм. | Кол. ед. | Стоим. ед. руб. коп. | Общая стоим. руб. |
|---|---|---|---|---|---|---|
| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| I | I-595 к=I,I5 тех. часть п.65 | Разработка сухого грунта II группы в траншеях под трубопроводы вручную с креплением | м3 | 4I,I | 0-87 | 36 |
| 2 | I-727 ц.I ч.II п.393 | Крепление стенок траншей инвентарными щитами | " | 4I,I | 0-66 | 27 |
| | | цена: 0,23+2,03х0,2I= | | | | |
| 3 | I-596 | Обратная засыпка грунта вручную | м3 | 4I,I | 0-34 | I4 |
| 4 | 23-2 | Прокладка трубопроводов из чугунных труб д=65 мм в земле | м | 24 | 3-9I | 94 |
| 5 | 23-22 | Фасонные чугунные части | т | 0,036 | 380-00 | I4 |
| 6 | 23-59 | Прокладка трубопроводов из водогазопроводных труб д=25 мм | м | 4,5 | I-34 | 6 |
| 7 | 23-I04 | Гидравлическое испытание стальных труб д=25 мм | " | 4,5 | 0-03 | I |
| 8 | 23-386 | Установить вентиль поливочный д=25 мм | компл. | 3 | I-79 | 5 |
| 9 | ц.I ч.III п.I824 | Рукава резиновые напорные д=25 мм | м | 60 | I-34 | 80 |
| I0 | I7-703 | Масляная окраска стальных труб за 2 раза | м2 | 0,72 | 0-548 | I |
| | | Итого | руб. | - | - | 278 |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Накладные расходы I6,4% по п.п.4 - 9 | руб. | - | - | 33 |
| | | Накладные расходы I6,5% по п.п.I-3, I0 | руб. | - | - | I3 |
| | | Итого | руб. | - | - | 324 |
| | | Плановые накопления 6% | руб. | - | - | I9 |
| | | Итого | руб. | - | - | 343 |

Гл.инженер проекта В.И.Глезин
Нач.сметного отдела Ю.А.Норовков
Составил ст.инженер В.П.Балябина
Проверил рук.группы Н.П.Солдатова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I4-5

К типовому проекту на строительство цеха звероводческих ферм

На приобретение и монтаж сетей местного освещения цеха для норок, соболей, лисиц и песцов длиной I20 м с нормальным полом

Сметная стоимость 0,I6 тыс.руб.
в т.ч. оборудование 0,0I тыс.руб.

Основание: спецификация лист 30I, 302
Составлена в ценах I969 г.

| №№ пп | Наимен. укрупн. показат. прейск. и № позиц. | Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ | Ед. изм. | Кол. | Масса, кг | | Сметная стоимость ед. изм. в руб. | | | Общая стоимость в руб. | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | един. | общий | обор. | монтаж.работ всего | в т.ч. з/пл. | обор. | монтаж.работ всего | в т.ч. зпл. |
| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 | I3 |
| | | Оборудование и монтаж | | | | | | | | | | |
| I | I5-04-I п.0I-004 примеч. п "в" 8-6I4I | Автоматический выключатель типа АП50-2Т в металлическом кожухе<br>цена: I,65+4,50 | шт. | I | - | - | 6,I5 | 6,I6 | 2,5I | 6 | 6 | 3 |
| 2 | 8-7088 | Монтаж понижающего трансформатора типа ОСОВ-0,25 I00 | шт. | 0,0I | - | - | - | 33I | II7 | - | 3 | I |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 | I3 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 3 | 8-7008 | Монтаж штепсельной розетки в герметическом исполнении | I00м | 0,08 | - | - | - | I59 | 39,9 | - | I3 | 3 |
| 4 | 8-428I | Прокладка в полу стальной электросварной трубы д=20 мм | " | I,30 | - | - | - | 40,9 | I5,7 | - | 53 | 20 |
| 5 | 8-437I | Затягивание в проложенные трубы первого провода сечением 2,5 кв.мм | " | I,30 | - | - | - | 6,86 | 2,69 | - | 9 | 3 |
| 6 | 8-4403 | То же, каждого последующего | " | I,30 | - | - | - | 2,37 | I,3I | - | 3 | 2 |
| 7 | 8-903 | Монтаж полосы перфорированной | т | 0,009 | 6 | - | - | 444 | 74,6 | - | 4 | I |
| | | Итого | руб. | - | - | - | - | - | - | 6 | 9I | 33 |
| | | Тара и упаковка - 2% | руб. | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | | Наценка "Россельхозтехники" I2,5% | руб. | - | - | - | - | - | - | I | - | - |
| | | Итого | руб. | - | - | - | - | - | - | 7 | - | - |
| | | Плановые накопления 6% | руб. | - | - | - | - | - | - | - | 6 | - |
| | | Итого | руб. | - | - | - | - | - | - | - | 97 | - |
| | | Неучтенные материалы | | | | | | | | | | |
| 8 | Доп.9 к I5-05 ч.I п.II-0I4 | Трансформатор понижающий типа ОСОВ-0,25 | шт. | I | - | - | - | 8,0 | - | - | 8 | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 | I3 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 9 | Доп.5 к I5-07 I-I4I | Светильник переносной типа РП-6-3/36 | шт. | I | - | - | - | 2,50 | - | - | 3 | - |
| I0 | ц.I ч.5 стр.324 | Лампа типа МО 36-40 | " | I | - | - | - | 0,067 | - | - | I | - |
| II | ц.I ч.У стр.222 | Провод марки АПВ сечением 2,5 кв.мм | км | 0,266 | - | - | - | 29,2 | - | - | 8 | - |
| I2 | 0I-04 стр.26 | Труба стальная электросварная Д-20хI,6 мм | м | I33 | - | - | - | 0,I86 | - | - | 25 | - |
| | | Итого | руб. | - | - | - | - | - | - | - | 45 | - |
| | | Начисления по поз.8 - 8,6% | руб. | - | - | - | - | - | - | - | I | - |
| | | по поз.9 - 7,8% | руб. | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | | по поз.I2 - 6,6% | руб. | - | - | - | - | - | - | - | 2 | - |
| | | Итого | руб. | - | - | - | - | - | - | - | 48 | - |
| | | Плановые накопления 6% | руб. | - | - | - | - | - | - | - | 3 | - |
| | | Итого | руб. | - | - | - | - | - | - | - | 5I | - |
| | | Итого по смете | руб. | - | - | - | - | - | - | 7 | I48 | 33 |
| | | Всего ( гр.II + I2 ) | руб. | - | - | - | - | - | - | I55 | | - |

Гл.инженер проекта В.И.Глезин
Нач.сметного отдела Ю.А.Норовков
Составил ст.инженер И.Д.Лопатина
Проверил рук.группы О.А.Коканова

# ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА № I5

К типовому проекту на строительство шеда для молодняка лисиц и песцов длиной 90 м(в металлических конструкциях)

Сметная стоимость $\frac{6,09}{5,II}$ тыс.руб.

Составлена в ценах 1969 г.

| №№ пп | № смет | Наименование работ или затрат | Сметная стоимость в тыс.руб. | | | | Общая сметная стоим. в тыс. раб. | Технико-экономические показатели | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | строит. работы | монтаж. работы | обор. присп. инвент. | прочие затраты | | наим. ед. изм. | кол. ед. изм. | стоим. ед. изм. |
| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II |
| I | 2-I | Общестроительные работы | 3,26 | - | - | - | 3,26 | м2 | 253,I2 | I2,88 |
| 2 | I3-2 | Оборудование шеда выгулами каркасными | 2,II | - | - | - | 2,II | м2 | 253,I2 | 8,34 |
| 3 | I3-3 | Оборудование шеда выгулами бескаркасными | I,I9 | - | - | - | I,I9 | м2 | 253,I2 | 4,70 |
| 4 | I-4 | Производственный водопровод | 0,23 | - | - | - | 0,23 | м2 | 253,I2 | 0,9I |
| 5 | I-5 | Электроосвещение | - | 0,II | 0,0I | - | 0,I2 | м2 | 253,I2 | 0,47 |
| 6 | I-6 | Технологическое оборудование | - | - | 0,04 | - | 0,04 | - | - | - |
| | | Итого | $\frac{5,60}{4,68}$ | 0,II | 0,05 | - | $\frac{5,76}{4,84}$ | м2 | 253,I2 | $\frac{22,76}{I9,I2}$ |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 7 | СНиП ч.IУ | Временные здания и сооружения, 3% | 0,I7<br>0,I4 | - | - | - | 0,I7<br>0,I4 | м2 | 253,I2 | 0,67<br>0,55 |
| 8 | ВНДЗ-69 | Зимние удорожания, 2,7% | 0,I6<br>0,I3 | - | - | - | 0,I6<br>0,I3 | м2 | 253,I2 | 0,63<br>0,5I |
| | | Всего по смете | 5,93<br>4,95 | 0,II | 0,05 | - | 6,09<br>5,II | м2 | 253,I2 | 24,I6<br>20,I9 |

Примечание: числитель – шед,для молодняка, оборудованный выгулами каркасными

знаменатель – шед для молодняка, оборудованный выгулами бескаркасными

Гл.инженер проекта В.И.Глезин
Нач.сметного отдела Ю.А.Норовков
Составил ст.инженер Г.П.Головникова
Проверил рук.группы Н.П.Солдатова

# С В О Д К А

объёмов и стоимости строительно-монтажных работ по объектной смете № I5 на строительство шеда для молодняка лисиц и песцов длиной 90 м (вариант в металлических конструкциях)

| № разделов | Наименование конструктивных частей зданий (сооружений) и видов работ | Ед. изм. | Кол. | Стоимость по смете в руб. | | | | Удельный вес в % к общей стоимости строительно-монтажных работ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | прямые затраты | накладные расходы и плановые накопления | | всего | |
| | | | | | % от прямых затрат | сумма | | |
| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| | I. Общестроительные работы | | | | | | | |
| | А. Подземная часть | | | | | | | |
| I | Земляные работы | м3 | I36 | I06 | 23,49 | 25 | I3I | 2,27 |
| 2 | Фундаменты | м3 | 5,95 | I59 | 23,49 | 37 | I96 | 3,40 |
| | Итого по подземной части | руб. | - | 265 | 23;49 | 62 | 327 | 5,67 |
| | Б. Надземная часть | | | | | | | |
| 3 | Каркас - стены | т | 2,2I | 756 | 23,49 | I78 | 934 | I6,20 |
| 4 | Полы | м2 | 206,08 | 7I5 | 23,49 | I68 | 883 | I5,32 |
| 5 | Крыша | м2 | 426,6 | 832 | 23,49 | I95 | I027 | I7,82 |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 6 | Разные работы | руб. | - | II6 | 23,49 | 27 | I43 | 2,48 |
| | Итого по надземной части | руб. | - | 24I9 | 23,49 | 568 | 2987 | 5I,82 |
| | Итого по общестроительным работам | руб. | - | 2684 | 23,49 | 630 | 33I4 | 57,49 |
| | II. Санитарно-технические работы | | | | | | | |
| 7 | Производственный водопровод | руб. | - | I86 | 23,66 | 44 | 230 | 3,99 |
| | Итого по санитарно-техническим работам | руб. | - | I86 | 23,66 | 44 | 230 | 3,99 |
| | III. Электромонтажные работы | | | | | | | |
| 8 | Электроосвещение | руб. | | II2 | 6 | 2 | II4 | I,98 |
| | Итого по электромонтажным работам | руб. | - | II2 | 6 | 2 | II4 | I,98 |
| 9 | Оборудование шеда выгулами каркасными | | | I706 | 23,45 | 400 | 2I06 | 36,54 |
| I0 | Оборудование шеда выгулами бескаркасными | | | 999 | I8,92 | I89 | II88 | |
| | Всего по объекту | | | 4688<br>398I | 22,95<br>2I,73 | I076<br>865 | 5764<br>4846 | I00% |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

Примечание: числитель – шед, оборудованный каркасными выгулами

знаменатель – шед, оборудованный бескаркасными выгулами

Гл.инженер проекта В.И.Глезин
Нач.сметного отдела Ю.А.Норовков
Составил ст.инженер Г.П.Головникова
Проверил рук.группы Н.П.Солдатова

## ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА № I6

К типовому проекту на строительство шеда для молодняка лисиц и песцов длиной I20м (вариант в металлических конструкциях)

Сметная стоимость 8,I6 тыс.руб.
6,83

Составлена в ценах I969 года

| №№ пп | № смет | Наименование работ или затрат | Сметная стоимость в тыс.руб. | | | | Общая сметная стоим. в тыс. руб. | Технико-экономические показатели | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | строит. работы | монтаж. работы | обор. присп. | прочие затраты | | наим. ед. изм. | кол. ед. изм. | стоим. ед. изм. |
| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II |
| I | 2-I | Общестроительные работы | 4,3I | - | - | - | 4,3I | м2 | 337,I2 | I2,78 |
| 2 | I4-2 | Оборудование шеда выгулами каркасными | 2,86 | - | - | - | 2,86 | м2 | 337,I2 | 8,48 |
| 3 | I4-3 | Оборудование шеда выгулами бескаркасными | I,6I | - | - | - | I,6I | м2 | 337,I2 | 4,78 |
| 4 | I4-4 | Производственный водопровод | 0,34 | - | - | - | 0,34 | м2 | 337,I2 | I,0I |
| 5 | I4-5 | Электроосвещение | - | 0,I5 | 0,0I | - | 0,I6 | м2 | 337,I2 | 0,47 |
| 6 | I-6 | Технологическое оборудование | - | - | 0,04 | - | 0,04 | - | - | - |
| | | Итого | 7,5I<br>6,26 | 0,I5 | 0,05 | - | 7,7I<br>6,46 | м2 | 337,I2 | 22,87<br>I9,I6 |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 7 | СНиП ч.IУ | Временные здания и сооружения 3% | 0,23<br>0,I9 | - | - | - | 0,23<br>0,I9 | м2 | 337,I2 | 0,68<br>0,56 |
| 8 | ВНДЗ-69 | Зимние удорожания 2,7% | 0,2I<br>0,I8 | - | - | - | 0,2I<br>0,I8 | м2 | 337,I2 | 0,62<br>0,53 |
| | | Всего по смете | 7,95<br>6,63 | 0,I5 | 0,05 | - | 8,I5<br>6,83 | м2 | 337,I2 | 24,I8<br>20,26 |

Примечание: числитель - шед для молодняка, оборудованный выгулами каркасными

знаменатель - шед для молодняка, оборудованный выгулами бескаркасными

Гл.инженер проекта В.И.Глезин
Нач.сметного отдела Ю.А.Норовков
Составил ст.инженер Г.П.Головникова
Проверил рук.группы Н.П.Солдатова

# С В О Д К А

объёмов и стоимости строительно-монтажных работ по объектной смете № I6 на строительство шеда для молодняка лисиц и песцов длиной I20 м (вариант в металлических конструкциях)

| № разделов | Наименование конструктивных частей зданий (сооружений) и видов работ | Ед. изм. | Кол. | Стоимость по смете в руб. | | | | Удельный вес в % к общей стоимости строительно-монтажных работ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | прямые затраты | Накладные расходы и плановые накопления | | Всего | |
| | | | | | % от прямых затрат | сумма | | |
| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| | I. Общестроительные работы | | | | | | | |
| | А. Подземная часть | | | | | | | |
| I | Земляные работы | м3 | I80 | I42 | 23,49 | 33 | I75 | 2,29 |
| 2 | Фундаменты | м3 | 7,87 | 2I0 | 23,49 | 49 | 259 | 3,38 |
| | Итого по подземной части | руб. | - | 352 | 23,49 | 82 | 434 | 5,67 |
| | Б. Надземная часть | | | | | | | |
| 3 | Каркас - стены | т | 2,97 | 988 | I5,69 | I55 | II43 | I4,92 |
| | в т.ч. металлоконструкции | | | (890) | (I4,8) | (I32) | (I022) | |
| 4 | Полы | м2 | 274,89 | 955 | 23,49 | 224 | II79 | I5,39 |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 5 | Крыша | м2 | 568,8 | II05 | 23,49 | 259 | I364 | I7,8I |
| 6 | Разные работы | руб. | - | I52 | 23,49 | 36 | I88 | 2,46 |
| | Итого по надземной части | руб. | - | 3200 | 23,49 | 674 | 3874 | 50,58 |
| | Итого по общестроительным работам | руб. | - | 3552 | 23,49 | 756 | 4308 | 56,25 |
| | II. Санитарно-технические работы | | | | | | | |
| 7 | Производственный водопровод | руб. | - | 278 | 23,38 | 65 | 343 | 4,48 |
| | Итого по санитарно-техническим работам | руб. | | 278 | 23,38 | 65 | 343 | 4,48 |
| | III. Электромонтажные работы | | | | | | | |
| 8 | Электроосвещение | руб. | | I40 | 6 | 8 | I48 | I,93 |
| | Итого по электромонтажным работам | руб. | | I40 | 6 | 8 | I48 | I,93 |
| 9 | Оборудование шеда выгулами каркасными | руб. | | 23I6 | 23,49 | 544 | 2860 | 37,34 |
| I0 | Оборудование шеда выгулами бескаркасными | руб. | | I358 | I8,85 | 256 | I6I4 | - |
| | Всего по объекту | | | 6286<br>5328 | 28,2I<br>20,26 | I373<br>I085 | 7659<br>64I3 | I00% |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

Примечание: Числитель – шед, оборудованный выгулами каркасными

знаменатель – шед, оборудованный выгулами бескаркасными

Гл.инженер проекта В.И.Глезин
Нач.сметного отдела Ю.А.Норовков
Составил ст.инженер Г.П.Головникова
Проверил рук.группы Н.П.Солдатова



17653-06

# ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА № 17

к типовому проекту на строительство шеда для молодняка лисиц и песцов длиной 90 м (вариант в сборных железобетонных конструкциях)

Сметная стоимость $\frac{7,81}{6,87}$ тыс.руб.

Составлена в ценах 1969 года

| №№ пп | № смет | Наименование работ или затрат | Сметная стоимость в тыс.руб. | | | | Общая сметная стоим. в тыс. руб. | Технико-экономические показатели | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | строит. работы | монтаж. работы | обор. присп. | прочие затраты | | наим. ед. изм. | кол. ед. изм. | стоим. ед. изм. |
| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II |
| I | I-I | Общестроительные работы | 4,89 | - | - | - | 4,89 | м2 | 253,I2 | I9,32 |
| 2 | I3-2 | Оборудование шеда выгулами каркасными | 2,II | - | - | - | 2,II | м2 | 253,I2 | 8,34 |
| 3 | I3-3 | Оборудование шеда выгулами бескаркасными | I,I9 | - | - | - | I,I9 | м2 | 253,I2 | 4,70 |
| 4 | I-4 | Производственный водопровод | 0,23 | - | - | - | 0,23 | м2 | 253,I2 | 0,9I |
| 5 | I-5 | Электроосвещение | - | 0,II | 0,0I | - | 0,I2 | м2 | 253,I2 | 0,47 |
| 6 | I-6 | Технологическое оборудование | - | - | 0,04 | - | 0,04 | - | - | - |
| | | Итого | $\frac{7,23}{6,3I}$ | 0,II | 0,05 | - | $\frac{7/39}{6,47}$ | м2 | 253,I2 | $\frac{29,20}{25,56}$ |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 7 | СНиП ч.IУ | Временные здания и сооружения 3% | 0,22<br>0,I9 | - | - | - | 0,22<br>0,I9 | м2 | 253,I2 | 0,87<br>0,75 |
| 8 | ВНДЗ-69 | Зимние удорожания 2,7% | 0,20<br>0,I8 | - | - | - | 0,20<br>0,I8 | м2 | 253,I2 | 0,79<br>0,7I |
| | | Всего по смете | 7,65<br>6,68 | 0,II | 0,05 | - | 7,8I<br>6,84 | м2 | 253,I2 | 30,85<br>27,02 |

Примечание: числитель - шед для молодняка, оборудованный выгулами каркасными

знаменатель - шед для молодняка, оборудованный выгулами бескаркасными

Гл.инженер проекта В.И.Глезин
Нач.сметного отдела Ю.А.Норовков
Составил ст.инженер Г.П.Головникова
Проверил рук.группы Н.П.Солдатова

# С В О Д К А

объёмов и стоимости строительно-монтажных работ по объектной смете I7 на строительство шеда для молодняка лисиц и песцов длиной 90 м (вариант в железобетонных конструкциях)

| № разделов | Наименование конструктивных частей зданий (сооружений) и видов работ | Ед. изм. | Кол. | Стоимость по смете в руб. | | | | Удельный вес в % к общей стоимости строительно-монтажных работ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | прямые затраты | накладные расходы и плановые накопления | | Всего | |
| | | | | | % от прямых затрат | сумма | | |
| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| | I. Общестроительные работы | | | | | | | |
| | А. Подземная часть | | | | | | | |
| I | Земляные работы | м3 | I52 | II2 | 23,49 | 26 | I38 | I,88 |
| 2 | Фундаменты | м3 | I9,78 | 833 | 23,49 | I96 | I029 | I4,0I |
| | Итого по подземной части | руб. | - | 945 | 23,49 | 222 | II67 | I5,89 |
| | Б. Надземная часть | | | | | | | |
| 3 | Каркас - стены | м3 | 3,I | 662 | 23,49 | I56 | 8I8 | II,I4 |
| 4 | Полы | м3 | 2I4,78 | 746 | 23,49 | I75 | 92I | I2,54 |
| 5 | Крыша | м2 | 426,6 | I492 | 23,49 | 350 | I842 | 25,09 |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 6 | Разные работы | руб. | - | II7 | 23,49 | 27 | I44 | I,97 |
| | Итого по надземной части | руб. | - | 30I7 | 23,49 | 708 | 3725 | 50,74 |
| | Итого по общестроительным работам | руб. | - | 3962 | 23,49 | 930 | 4892 | 66,63 |
| | II. Санитарно-технические работы | | | | | | | |
| 7 | Производственный водопровод | руб. | - | I86 | 23,66 | 44 | 230 | 3,I3 |
| | Итого по санитарно-техническим работам | руб. | - | I86 | 23,66 | 44 | 230 | 3,I3 |
| | III. Электромонтажные работы | | | | | | | |
| 8 | Электроосвещение | руб. | - | II2 | 6 | 2 | II4 | I,56 |
| | Итого по электромонтажным работам | руб. | - | II2 | 6 | 2 | II4 | I,56 |
| 9 | Оборудование шеда выгулами каркасными | руб. | - | I706 | 23,45 | 400 | 2I06 | 28,68 |
| I0 | Оборудование шеда выгулами бескаркасными | руб. | - | 999 | I8,92 | I89 | II88 | - |
| | Всего по объекту | руб. | - | 5966<br>5259 | 23,06<br>22,I5 | I376<br>II65 | 7342<br>6424 | I00% |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

Примечание: числитель - шед, оборудованный выгулами каркасными

знаменатель - шед, оборудованный выгулами бескаркасными

| | | |
|---|---|---|
| Гл.инженер проекта | | В.И.Глезин |
| Нач.сметного отдела | | Ю.А.Норовков |
| Составил ст.инженер | | Г.П.Головникова |
| Проверил рук.группы | | Н.П.Солдатова |

# ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА № I8

К типовому проекту на строительство шеда для молодняка лисиц и песцов длиной I20 м (вариант в сборных железобетонных конструкциях)

Сметная стоимость $\frac{\text{I0,46}}{\text{9,I4}}$ тыс.руб.

Составлена в ценах I969 года

| №№ пп | № смет | Наименование работ или затрат | Сметная стоимость в тыс.руб. | | | | Общая сметная стоим. в тыс. руб. | Технико-экономические показатели | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | строит. работ | монтаж. работ | обор. присп. | прочие затраты | | наим. ед. изм. | кол. ед. изм. | стоим. ед. изм. |
| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II |
| I | I-I | Общестроительные работы | 6,49 | - | - | - | 6,49 | м2 | 337,I2 | I9,25 |
| 2 | I4-2 | Оборудование шеда выгулами каркасными | 2,86 | - | - | - | 2,86 | м2 | 337,I2 | 8,48 |
| 3 | I4-3 | Оборудование шеда выгулами бескаркасными | I,6I | - | - | - | I,6I | м2 | 337,I2 | 4,78 |
| 4 | I4-4 | Производственный водопровод | 0,34 | - | - | - | 0,34 | м2 | 337,I2 | I,0I |
| 5 | I4-5 | Электроосвещение | - | 0,I5 | 0,0I | - | 0,I6 | м2 | 337,I2 | 0,47 |
| 6 | I-6 | Технологическое оборудование | - | - | 0,04 | - | 0,04 | - | - | - |
| | | Итого | $\frac{\text{9,69}}{\text{8,44}}$ | 0,I5 | 0,05 | - | $\frac{\text{9,89}}{\text{8,64}}$ | м2 | 337,I2 | $\frac{\text{29,34}}{\text{25,63}}$ |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 7 | СНиП ч.IУ | Временные здания и сооружения 3% | 0,30<br>0,26 | - | - | - | 0,30<br>0,26 | м2 | 337,I2 | 0,89<br>0,77 |
| 8 | ВНДЗ-69 | Зимние удорожания 2,7% | 0,27<br>0,24 | - | - | - | 0,27<br>0,24 | м2 | 337,I2 | 0,80<br>0,7I |
| | | Всего по смете | I0,26<br>8,94 | 0,I5 | 0,05 | - | I0,46<br>9,I4 | м2 | 337,I2 | 3I,02<br>27,II |

Примечание: числитель - шед для молодняка, оборудованного выгулами каркасными

знаменатель - шед для молодняка, оборудованный выгулами бескаркасными

Гл.инженер проекта В.И.Глезин
Нач.сметного отдела Ю.А.Норовков
Составил ст.инженер Г.П.Головникова
Проверил рук.группы Н.П.Солдатова

Тип.пр. 806-2-5 Альбом 6 - I77 - 7653-06

# С В О Д К А

объёмов и стоимости строительно-монтажных работ по объектной смете № I8 на строительство шеда для молодняка лисиц и песцов длиной I20 м (вариант в железобетонных конструкциях)

| № разделов | Наименование конструктивных частей зданий (сооружений) и видов работ | Ед. изм. | Кол. | Стоимость по смете в руб. | | | | Удельный вес в % к общей сметной стоимости строительно-монтажных работ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Прямые затраты | Накладные расходы и плановые накопления | | Всего | |
| | | | | | % от прямых затрат | сумма | | |
| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| | I. Общестроительные работы | | | | | | | |
| | А. Подземная часть | | | | | | | |
| I | Земляные работы | м3 | 206 | I5I | 23,49 | 35 | I86 | I,89 |
| 2 | Фундаменты | м3 | 26,I6 | II0I | 23,49 | 259 | I360 | I3,82 |
| | Итого по подземной части | руб. | | I252 | 23,49 | 294 | I546 | I5,7I |
| | Б. Надземная часть | | | | | | | |
| 3 | Каркас - стены | м3 | 4,I | 872 | 23,49 | 205 | I077 | I0,95 |
| 4 | Полы | м2 | 286,36 | 994 | 23,49 | 233 | I227 | I2,47 |
| 5 | Крыша | м2 | 568,8 | I984 | 23,49 | 466 | 2450 | 24,90 |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 6 | Разные работы | руб. | - | I53 | 23,49 | 36 | I89 | I,92 |
| | Итого по надземной части | | | 4003 | 23,49 | 940 | 4943 | 50,24 |
| | Итого по общестроительным работам | руб. | - | 5255 | 23,49 | I234 | 6489 | 65,95 |
| | II. Санитарно-технические работы | | | | | | | |
| 7 | Производственный водопровод | руб. | - | 278 | 23,38 | 65 | 343 | 3,49 |
| | Итого по санитарно-техническим работам | руб. | - | 278 | 23,38 | 65 | 343 | 3,49 |
| | III. Электромонтажные работы | | | | | | | |
| 8 | Электроосвещение | руб. | - | I40 | 6 | 8 | I48 | I,50 |
| | Итого по электромонтажным работам | руб. | - | I40 | 6 | 8 | I48 | I,50 |
| 9 | Оборудование цеха выгулами каркасными | руб. | - | 23I6 | 23,49 | 544 | 2860 | 29,06 |
| I0 | Оборудование цеха выгулами бескаркасными | руб. | - | I358 | I8,85 | 256 | I6I4 | - |
| | Всего по объекту | руб. | - | 7989<br>703I | 23,I7<br>22,23 | I85I<br>I563 | 9840<br>8594 | I00% |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

Примечание: числитель - шед, оборудованный клетками каркасными

знаменатель - шед, оборудованный клетками бескаркасными

Гл.инженер проекта В.И.Глезин
Нач.сметного отдела Ю.А.Норовков
Составил ст.инженер Г.П.Головникова
Проверил рук.группы Н.П.Солдатова

# ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА № I9

к типовому проекту на строительство шеда для молодняка лисиц и песцов длиной 90 м (вариант в монолитных железобетонных конструкциях)

Сметная стоимость $\frac{6,8I}{5,83}$ тыс.руб.

Составлена в ценах I969 года

| № № пп | № смет | Наименование работ или затрат | Сметная стоимость в тыс.руб. | | | | Общая сметная стоим. в тыс. руб. | Технико-экономические показатели | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | строит. | монтаж. | обор. присп. инвен. | прочие затраты | | наим. ед. изм. | кол. ед. изм. | стоим. ед. изм. |
| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II |
| I | 4-I | Общестроительные работы | 3,94 | - | - | - | 3,94 | м2 | 253,I2 | I5,57 |
| 2 | I3-2 | Оборудование шеда выгулами каркасными | 2,II | - | - | - | 2,II | м2 | 253,I2 | 8,34 |
| 3 | I3-3 | Оборудование шеда выгулами бескаркасными | I,I9 | - | - | - | I,I9 | м2 | 253,I2 | 4,70 |
| 4 | I-4 | Производственный водопровод | 0,23 | - | - | - | 0,23 | м2 | 253,I2 | 0,9I |
| 5 | I-5 | Электроосвещение | - | 0,II | 0,0I | - | 0,I2 | м2 | 253,I2 | 0,47 |
| 6 | I-6 | Технологическое оборудование | - | - | 0,04 | - | 0,04 | - | - | - |
| | | Итого | $\frac{6,28}{5,36}$ | 0,II | 0,05 | - | $\frac{6,44}{5,52}$ | м2 | 253,I2 | $\frac{25,44}{2I,8I}$ |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 7 | СНиП ч.IУ | Временные здания и сооружения 3% | 0,I9<br>0,I6 | – | – | – | 0,I9<br>0,I6 | м2 | 253,I2 | 0,75<br>0,63 |
| 8 | ВНДЗ-69 | Зимние удорожания 2,7% | 0,I8<br>0,I5 | – | – | – | 0,I8<br>0,I5 | м2 | 253,I2 | 0,7I<br>0,59 |
| | | Всего по смете | 6,65<br>5,67 | 0,II | 0,05 | – | 6,8I<br>5,83 | м2 | 253,I2 | 26,90<br>23,03 |

Примечание: числитель – шед для молодняка, оборудованный выгулами каркасными

знаменатель – шед для молодняка, оборудованный выгулами бескаркасными

Гл.инженер проекта В.И.Глезин
Нач.сметного отдела Ю.А.Норовков
Составил ст.инженер Г.П.Головникова
Проверил рук.группы Н.П.Солдатова

Тип.пр. 806-2-5 Альбом 6 – I82–

17653-06

# С В О Д К А

объёмов и стоимости строительно-монтажных работ по объектной смете № I9 на строительство шеда для молодняка лисиц и песцов длиной 90 м (вариант в монолитных железобетонных конструкциях)

| № разделов | Наименование конструктивных частей зданий (сооружений) и видов работ | Ед. изм. | Кол. | Стоимость по смете в руб. | | | | Удельный вес в % к общей стоимости строительно-монтажн. работ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Прямые затраты | Накладные расходы и плановые накопления | | Всего | |
| | | | | | % от прямых затрат | сумма | | |
| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| | I. Общестроительные работы | | | | | | | |
| | А. Подземная часть | | | | | | | |
| I | Земляные работы | м3 | I52 | II2 | 23,49 | 26 | I38 | 2,I6 |
| 2 | Фундаменты | м3 | I9,78 | 833 | 23,49 | I96 | I029 | I6,I0 |
| | Итого по подземной части | руб. | | 945 | 23,49 | 222 | II67 | I8,26 |
| | Б. Надземная часть | | | | | | | |
| 3 | Каркас - стены | м3 | 3,78 | 535 | 23,49 | I26 | 66I | I0,34 |
| 4 | Полы | м2 | 2I4,78 | 746 | 23,49 | I75 | 92I | I4,42 |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 5 | Крыша | м2 | 426,6 | 848 | 23,49 | I99 | I047 | I6,38 |
| 6 | Разные работы | руб. | - | II7 | 23,49 | 27 | I44 | 2,26 |
| | Итого по надземной части | руб. | - | 2246 | 23,49 | 527 | 2773 | 43,40 |
| | Итого по общестроительным работам | руб. | - | 3I9I | 23,49 | 749 | 3940 | 6I,66 |
| | II. Санитарно-технические работы | | | | | | | |
| 7 | Производственный водопровод | | | I86 | 23,66 | 44 | 230 | 3,60 |
| | Итого по санитарно-техническим работам | | | I86 | 23,66 | 44 | 230 | 3,60 |
| | III. Электромонтажные работы | | | | | | | |
| 8 | Электроосвещение | руб. | - | II2 | 6 | 2 | II4 | I,78 |
| | Итого по электромонтажным работам | руб. | - | II2 | 6 | 2 | II4 | I,78 |
| 9 | Оборудование щеда выгулами каркасными | руб. | - | I706 | 23,45 | 400 | 2I06 | 32,96 |
| I0 | Оборудование щеда выгулами бескаркасными | руб. | - | 999 | I8,9I | I89 | II88 | - |
| | Всего по объекту | руб. | - | 5I95 | 23,00 | II95 | 6390 | I00% |
| | | | | 4488 | 2I,93 | 984 | 5472 | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

Примечание: числитель - шед, оборудованный выгулами каркасными

знаменатель - шед, оборудованный выгулами бескаркасными

| | | |
|---|---|---|
| Гл.инженер проекта | | В.И.Глезин |
| Нач.сметного отдела | | Ю.А.Норовков |
| Составил ст.инженер | | Г.П.Головникова |
| Проверил рук.группы | | Н.П.Солдатова |

## ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА № 20

К типовому проекту на строительство шеда для молодняка лисиц и песцов длиной I20 м (вариант в монолитных железобетонных конструкциях)

Сметная стоимость $\frac{9,I3}{7,80}$ тыс.руб.

Составлена в ценах I969 года

| №№ пп | № смет | Наименование работ или затрат | Сметная стоимость в тыс.руб. | | | | Общая сметная стоим. в тыс. руб. | Технико-экономические показатели | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | строит. работы | монтаж. работы | обор. присп. инвен. | прочие затраты | | Наим. ед. изм. | Кол. ед. изм. | Стоим. ед. изм. |
| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II |
| I | 4-I | Общестроительные работы | 5,23 | - | - | - | 5,23 | м2 | 337,I2 | I5,5I |
| 2 | I4-2 | Оборудование шеда выгулами каркасными | 2,86 | - | - | - | 2,86 | м2 | 337,I2 | 8,48 |
| 3 | I4-3 | Оборудование шеда выгулами бескаркасными | I,6I | - | - | - | I,6I | м2 | 337,I2 | 4,78 |
| 4 | I4-4 | Производственный водопровод | 0,34 | - | - | - | 0,34 | м2 | 337,I2 | I,0I |
| 5 | I4-5 | Электроосвещение | - | 0,I5 | 0,0I | - | 0,I6 | м2 | 337,I2 | 0,47 |
| 6 | I-6 | Технологическое оборудование | - | - | 0,04 | - | 0,04 | - | - | - |
| | | Итого | $\frac{8,43}{7,I8}$ | 0,I5 | 0,05 | - | $\frac{8,63}{7,38}$ | м2 | 337,I2 | $\frac{25,60}{2I,89}$ |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 7 | СНиП ч.IУ | Временные здания и сооружения 3% | 0,26<br>0,22 | - | - | - | 0,26<br>0,22 | м2 | 337,I2 | 0,77<br>0,65 |
| 8 | ВНДЗ-69 | Зимние удорожания 2,7% | 0,24<br>0,20 | - | - | - | 0,24<br>0,20 | м2 | 337,I2 | 0,7I<br>0,59 |
| | | Всего по смете | 8,93<br>7,60 | 0,I5 | 0,05 | - | 9,I3<br>7,80 | м2 | 337,I2 | 27,08<br>23,I3 |

Примечание: числитель - шед для молодняка, оборудованный выгулами каркасными

знаменатель - шед для молодняка, оборудованный выгулами бескаркасными

Гл.инженер проекта В.И.Глезин
Нач.сметного отдела Ю.А.Норовков
Составил ст.инженер Г.П.Головникова
Проверил рук.группы Н.П.Солдатова

# С В О Д К А

объёмов и стоимости строительно-монтажных работ по объектной смете № 20 на строительство шеда для молодняка лисиц и песцов длиной I20 м (вариант в монолитных железобетонных конструкциях)

| № раз-де-лов | Наименование конструктивных частей зданий (сооружений) и видов работ | Ед. изм. | Кол. | Стоимость по смете в руб. | | | | Удельный вес в % к общей стоимости строит. монтажн. работ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Прямые затраты | Накладные расходы и плановые накопления | | Всего | |
| | | | | | % от прямых затрат | сумма | | |
| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| | I. Общестроительные работы | | | | | | | |
| | А. Подземная часть | | | | | | | |
| I | Земляные работы | м3 | 206 | I5I | 23,49 | 35 | I86 | 2,I7 |
| 2 | Фундаменты | м3 | 26,I6 | IIOI | 23,49 | 259 | I360 | I5,85 |
| | Итого по подземной части | руб. | | I252 | 23,49 | 294 | I546 | I8,02 |
| | Б. Надземная часть | | | | | | | |
| 3 | Каркас - стены | м3 | 5,00 | 706 | 23,49 | I66 | 872 | I0,I6 |
| 4 | Полы | м2 | 286,36 | 994 | 23,49 | 233 | I227 | I4,30 |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 5 | Крыша | м2 | 568,8 | II30 | 23,49 | 265 | I395 | I6,26 |
| 6 | Разные работы | руб. | - | I53 | 23,49 | 36 | I89 | 2,2I |
| | Итого по подземной части | руб. | - | 2983 | 23,49 | 700 | 3683 | 42,93 |
| | Итого по общестроительным работам | руб. | - | 4235 | 23,49 | 994 | 5229 | 60,95 |
| | II. Санитарно-технические работы | | | | | | | |
| 7 | Производственный водопровод | руб. | - | 278 | 23,38 | 65 | 343 | 4,00 |
| | Итого по санитарно-техническим работам | руб. | - | 278 | 23,38 | 65 | 343 | 4,00 |
| | III. Электромонтажные работы | | | | | | | |
| 8 | Электроосвещение | руб. | - | I40 | 6 | 8 | I48 | I,72 |
| | Итого по электромонтажным работам | руб. | - | I40 | 6 | 8 | I48 | I,72 |
| 9 | Оборудование шеда выгулами каркасными | руб. | - | 23I6 | 23,49 | 544 | 2860 | 33,33 |
| I0 | Оборудование шеда выгулами бескаркасными | руб. | - | I358 | I8,85 | 256 | I6I4 | |
| | Всего по объекту | руб. | - | 6969<br>60II | 23,I2<br>22,I0 | I6II<br>I323 | 8580<br>7334 | I00% |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

Примечание: числитель - шед, оборудованный выгулами каркасными

знаменатель - шед, оборудованный выгулами бескаркасными

| | | |
|---|---|---|
| Гл.инженер проекта | | В.И.Глезин |
| Нач.сметного отдела | | Ю.А.Норовков |
| Составил ст.инженер | | Г.П.Головникова |
| Проверил рук.группы | | Н.П.Солдатова |

# ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА № 21

К типовому проекту на строительство шеда для норок молодняка длиной 120 м (вариант в деревянных конструкциях)

Сметная стоимость 9,77 тыс.руб.
9,78

Составлена в ценах 1969 года

| №№ пп | № смет | Наименование работ или затрат | Сметная стоимость, тыс.руб. | | | | Общая сметная стоим. тыс. руб. | Технико-экономические показатели | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | строит. работ | монтаж. работ | обор. присп. инвен. | прочих затрат | | наим. ед. изм. | кол. ед. изм. | стоим. ед. изм. |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
| 1 | 3-1 | Общестроительные работы | 4,26 | - | - | - | 4,26 | м2 | 337,12 | 12,64 |
| 2 | 21-2 | Оборудование шеда с блочными домиками | 4,43 | - | - | - | 4,43 | -"- | 337,12 | 13,14 |
| 3 | 21-3 | Оборудование шеда с индивидуальными домиками | 4,44 | - | - | - | 4,44 | -"- | 337,12 | 13,17 |
| 4 | 14-4 | Производственный водопровод | 0,34 | - | - | - | 0,34 | -"- | 337,12 | 1,01 |
| 5 | 14-5 | Электроосвещение | - | 0,15 | 0,01 | - | 0,16 | -"- | 337,12 | 0,47 |
| 6 | 1-6 | Технологическое оборудование | - | - | 0,04 | - | 0,04 | - | - | - |
| | | Итого | 9,03<br>9,04 | 0,15 | 0,05 | | 9,23<br>9,24 | м2 | 337,12 | 27,38<br>27,41 |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 7 | СНиП ч.IУ | Временные здания и сооружения | 0,28<br>0,28 | - | - | - | 0,28<br>0,28 | м2 | 337,I2 | 0,83<br>0,83 |
| 8 | ВНДЗ-69 | Зимние удорожания | 0,26<br>0,26 | - | - | - | 0,26<br>0,26 | м2 | 337,I2 | 0,77<br>0,77 |
| | | Всего по смете | 9,57<br>9,58 | 0,I5 | 0,05 | - | 9,77<br>9,78 | м2 | 337,I2 | 28,98<br>29,0I |

Примечание: в числителе - шед с блочным домиками

в знаменателе - шед с индивидуальными домиками

Гл.инженер проекта В.И.Глезин
Нач.сметного отдела Ю.А.Норовков
Составил ст.инженер Е.А.Седунина
Проверил рук.группы С.М.Наумова

# С В О Д К А

объёмов и стоимости строительно-монтажных работ по объектной смете № 2I на строительство шеда для норок молодняка (вариант в деревянных конструкциях)

| № разделов | Наименование конструктивных частей зданий (сооружений) и видов работ | Ед. изм. | Кол. | Стоимость по смете в руб. | | | | Удельный вес в % к общей стоимости строительно-монтажных работ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Прямые затраты | Накладные расходы и плановые накопления | | Всего | |
| | | | | | % от прямых затрат | сумма | | |
| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| | I. Общестроительные работы | | | | | | | |
| | А. Подземная часть | | | | | | | |
| I | Земляные работы | м3 | I80 | I4I | 23,49 | 33 | I74 | I,90 |
| 2 | Фундаменты | м3 | 7,87 | 329 | 23,49 | 77 | 406 | 4,42 |
| | Итого по подземной части | руб. | - | 470 | 23,49 | II0 | 580 | 6,32 |
| | Б. Надземная часть | | | | | | | |
| 3 | Каркас - стены | м3 | 6,20 | 54I | 23,49 | I27 | 668 | 7,28 |
| 4 | Полы | м2 | 274,89 | 955 | 23,49 | 224 | II79 | I2,85 |
| 5 | Крыша | м2 | 568,8 | I330 | 23,49 | 3I2 | I642 | I7,89 |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 6 | Разные работы | руб. | - | I52 | 23,49 | 36 | I88 | 2,05 |
| | Итого по надземной части | руб. | - | 2978 | 23,49 | 699 | 3677 | 40,07 |
| | Итого по общестроительным работам | руб. | - | 3448 | 23,49 | 809 | 4257 | 46,39 |
| | II. Санитарно-технические работы | | | | | | | |
| 7 | Производственный водопровод | | | 278 | 23,38 | 65 | 343 | 3,74 |
| | Итого по санитарно-техническим работам | руб. | - | 278 | 23,38 | 65 | 343 | 3,74 |
| | III. Электромонтажные работы | | | | | | | |
| 8 | Электроосвещение | руб. | - | I40 | - | 8 | I48 | I,6I |
| | Итого по электромонтажным работам | руб. | | I40 | - | 8 | I48 | I,6I |
| 9 | Оборудование шеда с блочными домиками | руб. | - | 3586 | - | 843 | 4429 | 48,26 |
| I0 | Оборудование шеда с индивидуальными домиками | руб. | - | 3598 | - | 846 | 4444 | |
| | Всего по объекту | руб. | - | 7452<br>7464 | - | I725<br>I728 | 9I78<br>9I22 | I00% |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

Примечание: числитель - шед с блочными домиками

знаменатель - шед с индивидуальными домиками

Гл.инженер проекта В.И.Глезин
Нач.сметного отдела Ю.А.Норовков
Составил ст.инженер Е.А.Седунина
Проверил рук.группы С.М.Наумова



17653-06

# ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2I-2

К типовому проекту на строительство шеда звероводческих ферм

На оборудование клетками шеда длиной I20 м для молодняка норок с блочными домиками

Сметная стоимость 4,43 тыс.руб.

Основание: ТХ-3 ал.I, ал.3

Составлена в ценах I969 года

| №№ пп | Обосн. стоим. | Наименование работ или затрат | Ед. изм. | Кол. ед. | Стоим. ед. руб. коп. | Общая стоим. руб. |
|---|---|---|---|---|---|---|
| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| I | I4-I т.22-5а | Монтаж клеток для норок | т | 7,38 | 27-80 | 205 |
| 2 | Кальк. № 9 | Стоимость блока домиков | шт. | 76 | 22-68 | I724 |
| 3 | Кальк. № I0 | Стоимость выгулов | шт. | 608 | I-95 | II86 |
| 4 | Справка пушнины и звероводства МСХ СССР | Поилки двухсекционные | шт. | 608 | 0-34 | 207 |
| 5 | 2I-4I 59-IIб | Натягивание сетки металлической оцинкованной | м2 | 209,76 | I-II | 233 |
| 6 | I5-2 т.23--Iа прим. | Устройство рамы из брусков | м3 | 0,35 | 85-00 | 30 |
| 7 | I5-25I т.23--49а | Огнезащита деревянных конструкций | м3 | 0,35 | 3-6I | I |
| | | Итого | руб. | - | - | 3586 |
| | | Накладные расходы I6,5% | руб. | - | - | 592 |
| | | Итого | руб. | - | - | 4I78 |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Плановые накопления 6% | руб. | - | - | 25I |
| | | Итого | руб. | - | - | 4429 |

Гл.инженер проекта В.И.Глезин
Нач.сметного отдела Ю.А.Норовков
Составил ст.инженер Е.А.Седунина
Проверил рук.группы С.М.Наумова

# КАЛЬКУЛЯЦИЯ № 9
## к смете № 2I-2

На устройство блока домиков для норок в шеде молодняка

Основание: Альбом 3
Сметная стоимость 22,68 руб.
Составлена в ценах I969 года

| №№ пп | Обосн. стоим. | Наименование работ или затрат | Ед. изм. | Кол. ед. | Стоим. ед. руб. коп. | Общая стоим. руб. |
|---|---|---|---|---|---|---|
| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| I | I5-86 т.23--I4б | Устройство блока домиков из досок | м2 | 4,74 | 3-47 | I6-45 |
| 2 | I5-2 т.23--I-а | Устройство деревянного каркаса | м3 | 0,0I | 85-00 | 0-85 |
| 3 | I5-25I т.23--49-а | Огнезащита деревянных конструкций | м3 | 0,0I | 3-6I | 0-04 |
| 4 | 2I-4I т.59--II-б | Натягивание сетки | м2 | I,76 | I-II | I-95 |
| 5 | ц.I ч.I п.468 | Стоимость скоб,петель, крючков и т.д. | кг | 7,63 | 0-37 | 2-82 |
| 6 | ц.I ч.I п.580 | Арматура | т | 0,0002 | II7-00 | 0-02 |
| 7 | I5-253 т.23--49-в | Огнезащита деревянных конструкций | м2 | 4,74 | 0-II6 | 0-55 |
| | | Итого | руб. | - | - | 22-68 |

Составил ст.инженер Седун Е.Седунина
Проверил рук.группы Седун С.Наумова

# КАЛЬКУЛЯЦИЯ № I0
к смете № 2I-2

На устройство выгула для норок в шеде молодняка

Основание: Альбом 3
Сметная стоимость I,95 руб.
Составлена в ценах I969 года

| №№ пп | Обосн. стоим. | Наименование работ или затрат | Ед. изм. | Кол. ед. | Стоим. ед. руб. коп. | Общая стоим. руб. |
|---|---|---|---|---|---|---|
| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| I | I5-2 т.23--I-а | Устройство рамки из пиломатериалов | м3 | 0,0035 | 85-00 | 0-30 |
| 2 | I5-25I т.23--49-а | Огнезащита деревянных конструкций | м3 | 0,0035 | 3-6I | 0-0I |
| 3 | 2I-4I т.59-II--б т.22-7з | Натягивание сетки | м2 | I,42 | I-II | I-58 |
| 4 | ц.I ч.I п.468 | Стоимость скоб запоров, петель, подвесов и т.д. | кг | 0,I6 | 0-37 | 0-06 |
| | | Итого | руб. | - | - | I-95 |

Составил ст.инженер Е.Седунина
Проверил рук.группы С.Наумова

# ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2I-3

К типовому проекту на строительство цеха звероводческих ферм

На оборудование клетками цеха длиной I20 м для молодняка норок с индивидуальными домиками

Основание: Ал.I лист ТХ-3

Сметная стоимость - 4,44 тыс.руб.

Составлена в ценах I969 года

| №№ пп | Обосн. стоим. | Наименование работ или затрат | Ед. изм. | Кол. ед. | Стоим. ед. руб. коп. | Общая стоим. руб. |
|---|---|---|---|---|---|---|
| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| I | I4-I т.22--5а | Монтаж клеток для норок | т | 7,24 | 27-80 | 20I |
| 2 | Кальк. № II | Стоимость клеток | шт. | 608 | 4-8I2 | 2926 |
| 3 | Справка пушнины и звероводства МСХ СССР | Поилки двухсекционные | шт. | 608 | 0-34 | 207 |
| 4 | 2I-4I 59-IIб | Натягивание сетки металлической оцинкованной | м2 | 209,76 | I-II | 233 |
| 5 | I5-2 т.23-Iа прим. | Устройство рамы из брусьев | м3 | 0,35 | 85-00 | 30 |
| 6 | I5-25I т.23--49а | Огнезащита деревянных конструкций | м3 | 0,35 | 3-6I | I |
| | | Итого | руб. | - | - | 3598 |
| | | Накладные расходы I6,5% | руб. | - | - | 594 |
| | | Итого | руб. | - | - | 4I92 |
| | | Плановые накопления 6% | руб. | - | - | 252 |
| | | Итого | руб. | - | - | 4444 |

Гл.инженер проекта В.И.Глезин
Нач.сметного отдела Л.А.Норовков
Составил ст.инженер Е.А.Седунина
Проверил рук.группы С.М.Наумова

КАЛЬКУЛЯЦИЯ № II
к смете № 21-3

На устройство клетки для норок в шеде молодняка

Основание: Альбом 3
Сметная стоимость 4,81 руб.
Составлена в ценах 1969 года

| №№ пп | Обосн. стоим. | Наименование работ или затрат | Ед. изм. | Кол. ед. | Стоим. ед. руб. | Общая стоим. руб. |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| | | а) выгул | | | | |
| 1 | 15-2 23-1-а | Устройство рамки из пиломатериалов | м | 0,0035 | 85-00 | 0-30 |
| 2 | 15-251 т.23--49-а | Огнезащита деревянных конструкций | м3 | 0,0035 | 3-61 | 0-01 |
| 3 | 21-41 т.59-IIб | Натягивание сетки | м2 | 1,42 | 1-11 | 1-58 |
| 4 | ц.1 ч.1 п.468 | Стоимость скоб, запоров, петель, подвесов и т.д. | кг | 0,16 | 0-37 | 0-06 |
| | | д) домик | | | | |
| 5 | 15-2 т.23-1а | Устройство деревянного каркаса | м3 | 0,002 | 85-00 | 0-17 |
| 6 | 15-86 т.23--14-б | Устройство домика из досок | м2 | 0,47 | 3-47 | 1-63 |
| 7 | 15-328 т.23-61 ц.1 ч.II п.394 | Щиты деревянные из досок | м2 | 0,14 | 3-65 | 0-51 |
| 8 | 15-251 т.23--490 | Огнезащита деревянных конструкций | м3 | 0,002 | 3-61 | 0-01 |
| 9 | 21-41 т.59-II--б т.22-7з | Натягивание сетки | м2 | 0,21 | 1-11 | 0-23 |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| I0 | ц.I ч.I п.468 | Стоимость скоб,петель,крюч-ков | кг | 0,642 | 0-37 | 0-24 |
| II | I5-253 т.23--49в | Огнезащита деревянных конструкций | м2 | 0,6I | 0-II6 | 0-07 |
| I2 | ц.I ч.I п.580 | Арматура | т | 0,00002 | II7-00 | 0-002 |
| | | цена: 0,02х0,00I | | | | |
| | | Итого | руб. | - | - | 4-8I2 |

Составил ст.инженер Е.А.Седунина

Проверил рук.группы С.М.Наумова

# ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА № 22

К типовому проекту на строительство шеда для норок стада молодняка длиной 120 м (вариант в металлических конструкциях)

Сметная стоимость $\frac{9,82}{9,83}$ тыс.руб.

Составлена в ценах 1969 года

| №№ пп | № смет | Наименование работ или затрат | Сметная стоимость в тыс.руб. | | | | Общая сметная стоим. в тыс. руб. | Технико-экономические показатели | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | строит. работы | монтаж. работы | обор. присп. инвен-ты | прочие затра-тар. | | наим. ед. изм. | кол. ед. изм. | стоим. ед. изм. |
| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II |
| I | 2-I | Общестроительные работы | 4,3I | - | - | - | 4,3I | м2пл. пола | 337,I2 | I2,78 |
| 2 | 2I-2 | Оборудование шеда с блочными домиками | 4,43 | - | - | - | 4,43 | -"- | 337,I2 | I3,I4 |
| 3 | 2I-3 | Оборудование шеда с индивидуальными блоками | 4,44 | - | - | - | 4,44 | -"- | 337,I2 | I3,I7 |
| 4 | I4-4 | Производственный водопровод | 0,34 | - | - | - | 0,34 | -"- | 337,I2 | I,0I |
| 5 | I4-5 | Электроосвещение | - | 0,I5 | 0,0I | - | 0,I6 | -"- | 337,I2 | 0,47 |
| 6 | I-6 | Технологическое оборудование | - | - | 0,04 | - | 0,04 | - | - | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Итого | 9,08<br>9,09 | 0,I5 | 0,05 | - | 9,28<br>9,29 | м2 | 337,I2 | 27,53<br>27,56 |
| 7 | СНиП ч.IУ | Временные здания и сооружения 3% | 0,28<br>0,28 | - | - | - | 0,28<br>0,28 | м2 | 337,I2 | 0,83<br>0,83 |
| 8 | ВНДЗ-69 | Зимние удорожания 2,7% | 0,26<br>0,26 | - | - | - | 0,26<br>0,26 | м2 | 337,I2 | 0,77<br>0,77 |
| | | Всего по смете | 9,62<br>9,63 | 0,I5 | 0,05 | - | 9,82<br>9,83 | м2 | 337,I2 | 29,I3<br>29,I6 |

Примечание: в числителе - шед с блочными домиками
в знаменателе - шед с индивидуальными домиками

Гл.инженер проекта В.И.Глезин
Нач.сметного отдела Ю.А.Норовков
Составил ст.инженер Е.А.Седунина
Проверил рук.группы С.М.Наумова

# С В О Д К А

объёмов и стоимости строительно-монтажных работ по объектной смете № 22 на строительство шеда для норок стада молодняка (вариант в металлических конструкциях)

| № разделов | Наименование конструктивных частей зданий (сооружений) и видов работ | Ед. изм. | Кол. | Стоимость по смете в руб. | | | | Удельный вес в % к общей стоим. строит.-монтажн. работ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Прямые затраты | Накладные расходы и плановые накопления | | Всего | |
| | | | | | % от прямых затрат | сумма | | |
| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| | I. Общестроительные работы | | | | | | | |
| | А. Подземная часть | | | | | | | |
| I | Земляные работы | м3 | I80 | I42 | 23,49 | 33 | I75 | I,90 |
| 2 | Фундаменты | м3 | 7,87 | 2I0 | 23,49 | 49 | 259 | 2,8I |
| | Итого по подземной части | руб. | - | 352 | 23,49 | 82 | 434 | 4,7I |
| | Б. Надземная часть | | | | | | | |
| 3 | Каркас - стены | т | 2,97 | 988 | I5,69 | I55 | II43 | I2,38 |
| | в т.ч. металлоконструкции | | | (890) | (I4,8) | (I32/98) | (I022/76I) | |
| 4 | Полы | м2 | 274,89 | 955 | 23,49 | 224 | II79 | I2,77 |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 5 | Крыша | м2 | 568,8 | II05 | 23,49 | 260 | I365 | I4,79 |
| 6 | Разные работы | руб. | - | I52 | 23,49 | 36 | I88 | 2,04 |
| | Итого по надземной части | руб. | - | 3200 | - | 675 | 3875 | 4I,98 |
| | Итого по общестроительным работам | руб. | - | 3552 | - | 757 | 4309 | 46,69 |
| | II. Санитарно-технические работы | | | | | | | |
| 7 | Производственный водопровод | руб. | - | 278 | 23,38 | 65 | 343 | 3,72 |
| | Итого по санитарно-техническим работам | руб. | - | 278 | 23,38 | 65 | 343 | 3,72 |
| | III. Электромонтажные работы | | | | | | | |
| 8 | Электроосвещение | руб. | - | I40 | - | 8 | I48 | I,60 |
| | Итого по электромонтажным работам | руб. | - | I40 | - | 8 | I48 | I,60 |
| 9 | Оборудование шеда с блочными домиками | руб. | - | 3586 | - | 843 | 4429 | 47,99 |
| I0 | Оборудование шеда с индивидуальными домиками | руб. | - | 3598 | - | 846 | 4444 | |
| | Всего по объекту | руб. | - | 7556<br>7568 | - | I673<br>I676 | 9229<br>9244 | I00% |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

Примечание: числитель - шед с блочными домиками

знаменатель - шед с индивидуальными домиками

Гл.инженер проекта В.И.Глезин

Нач.сметного отдела Ю.А.Норовков

Составил ст.инженер Е.А.Седунина

Проверил рук.группы С.М.Наумова

# ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА № 23

К типовому проекту на строительство шеда для норок стада молодняка (вариант в железобетонных сборных конструкциях)

Сметная стоимость $\frac{12,12}{12,13}$ тыс.руб.

Составлена в ценах 1969 года

| №№ пп | № смет | Наименование работ или затрат | Сметная стоимость в тыс.руб. | | | | Общая сметная стоим. в тыс. руб. | Технико-экономические показатели | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | строит. работы | монтаж. работы | обор. присп. инвен. | прочие затраты | | наим. ед. изм. | кол. ед. изм. | стоим. ед. изм. |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
| 1 | 1-1 | Общестроительные работы | 6,49 | - | - | - | 6,49 | м2 пл. пола. | 337,12 | 19,25 |
| 2 | 21-2 | Оборудование шеда с блочными домиками | 4,43 | - | - | - | 4,43 | -"- | 337,12 | 13,14 |
| 3 | 21-3 | Оборудование шеда индивидуальными домиками | 4,44 | - | - | - | 4,44 | -"- | 337,12 | 13,17 |
| 4 | 14-4 | Производственный водопровод | 0,34 | - | - | - | 0,34 | -"- | -"- | 1,01 |
| 5 | 14-5 | Электроосвещение | - | 0,15 | 0,01 | - | 0,16 | -"- | -"- | 0,47 |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 6 | I-6 | Технологическое оборудование | - | - | 0,04 | - | 0,04 | - | - | - |
| | | Итого | II,26<br>II,27 | 0,I5 | 0,05 | - | II,46<br>II,47 | м2 | 337,I2 | 33,99<br>34,02 |
| 7 | СНиП ч.IУ | Временные здания и сооружения, 3% | 0,34<br>0,34 | - | - | - | 0,34<br>0,34 | м2 | 337,I2 | I,00<br>I,00 |
| 8 | ВНДЗ-69 | Зимние удорожания, 2,7% | 0,32<br>0,32 | - | - | - | 0,32<br>0,32 | м2 | 337,I2 | 0,95<br>0,95 |
| | | Всего по смете | II,92<br>II,93 | 0,I5 | 0,05 | - | I2,I2<br>I2,I3 | м2 | 337,I2 | 35,95<br>35,98 |

Примечание: в числителе - шед с блочными домиками
в знаменателе - шед с индивидуальными домиками

Гл.инженер проекта В.И.Глезин
Нач.сметного отдела Ю.А.Норовков
Составил ст.инженер Е.А.Седунина
Проверил рук.группы С.М.Наумова

# С В О Д К А

объёмов и стоимости строительно-монтажных работ по объектной смете № 23 на строительство шеда для норок стада молодняка (вариант в сборных железобетонных конструкциях)

| № разделов | Наименование конструктивных частей зданий (сооружений) и видов работ | Ед. изм. | Кол. | Стоимость по смете в руб. | | | | Удельный вес в % к общей стоимости строит.-монтажн. работ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Прямые затраты | Накладные расходы и плановые накопления | | Всего | |
| | | | | | % от прямых затрат | сумма | | |
| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| | I. Общестроительные работы | | | | | | | |
| | А. Подземная часть | | | | | | | |
| I | Земляные работы | м3 | 206 | I5I | 23,49 | 35 | I86 | I,63 |
| 2 | Фундаменты | м3 | 26,I58 | II0I | 23,49 | 259 | I360 | II,92 |
| | Итого по подземной части | руб. | - | I252 | 23,49 | 294 | I546 | I3,55 |
| | Б. Надземная часть | | | | | | | |
| 3 | Каркас - стены | м3 | 4,I | 872 | 23,49 | 205 | I077 | 9,44 |
| 4 | Полы | м2 | 286,36 | 994 | 23,49 | 233 | I227 | I0,75 |
| 5 | Крыша | м2 | 568,8 | I984 | 23,49 | 466 | 2450 | 2I,47 |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 6 | Разные работы | руб. | - | I53 | 23,49 | 36 | I89 | I,66 |
| | Итого по надземной части | руб. | - | 4003 | 23,49 | 940 | 4943 | 43,32 |
| | Итого по общестроительным работам | руб. | - | 5255 | 23,49 | I234 | 6489 | 56,87 |
| | II. Санитарно-технические работы | | | | | | | |
| 7 | Производственный водопровод | руб. | - | 278 | 23,38 | 65 | 343 | 3,0I |
| | Итого по санитарно-техническим работам | руб. | - | 278 | 23,38 | 65 | 343 | 3,0I |
| | III. Электромонтажные работы | | | | | | | |
| 8 | Электроосвещение | руб. | - | I40 | - | 8 | I48 | I,30 |
| | Итого по электромонтажным работам | руб. | - | I40 | - | 8 | I48 | I,30 |
| 9 | Оборудование шеда с блочными домиками | руб. | - | 3586 | - | 843 | 4429 | 38,82 |
| I0 | Оборудование шеда с индивидуальными домиками | руб. | - | 3598 | - | 846 | 4444 | - |
| | Всего по объекту | руб. | - | 9259<br>9271 | - | 2I50<br>2I53 | II409<br>II424 | I00% |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

Примечание: числитель - шед с блочными домиками

знаменатель - шед с индивидуальными домиками

Гл.инженер проекта В.И.Глезин

Нач.сметного отдела Ю.А.Норовков

Составил ст.инженер Е.А.Седунина

Проверил рук.группы С.М.Наумова

# ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА № 24

К типовому проекту на строительство шеда для норок стада молодняка (вариант в монолитных железобетонных конструкциях)

Сметная стоимость $\frac{10,78}{10,79}$ тыс.руб.

Составлена в ценах 1969 года

| №№ пп | № смет | Наименование работ или затрат | Сметная стоимость, тыс.руб. | | | | Общая сметн. стоим. в тыс. руб. | Технико-экономические показатели | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | строит. работ | монтажн. работ | обор. присп. инвен. | прочих затрат | | наим. ед. изм. | кол. ед. изм. | стоим. ед. изм. |
| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II |
| I | 4-I | Общестроительные работы | 5,23 | - | - | - | 5,23 | м2 пл. пола | 337,I2 | I5,5I |
| 2 | 2I-2 | Оборудование шеда блочными домиками | 4,43 | - | - | - | 4,43 | -"- | 337,I2 | I3,I4 |
| 3 | 2I-3 | Оборудование шеда индивидуальными домиками | 4,44 | - | - | - | 4,44 | -"- | 337,I2 | I3,I7 |
| 4 | I4-4 | Производственный водопровод | 0,34 | - | - | - | 0,34 | -"- | 337,I2 | I,0I |
| 5 | I4-5 | Электроосвещение | - | 0,I5 | 0,0I | - | 0,I6 | -"- | 337,I2 | 0,47 |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 6 | I-6 | Технологическое оборудование | - | - | 0,04 | - | 0,04 | - | - | - |
| | | Итого | I0,00<br>I0,0I | 0,I5 | 0,05 | - | I0,20<br>I0,2I | м2 | 337,I2 | 30,I3<br>30,I6 |
| 7 | СНиП ч.IУ | Временные здания и сооружения | 0,30<br>0,30 | - | - | - | 0,30<br>0,30 | м2 | 337,I2 | 0,89<br>0,89 |
| 8 | ВНДЗ-69 | Зимние удорожания | 0,28<br>0,28 | - | - | - | 0,28<br>0,28 | м2 | 337,I2 | 0,83<br>0,83 |
| | | Всего по смете | I0,58<br>I0,59 | 0,I5 | 0,05 | - | I0,78<br>I0,79 | м2 | 337,I2 | 3I,98<br>32,00 |

Примечание: в числителе - шед с блочными домиками
в знаменателе - шед с индивидуальными блоками

Гл.инженер проекта В.И.Глезин
Нач.сметного отдела Ю.А.Норовков
Составил ст.инженер Е.А.Седунина
Проверил рук.группы С.М.Наумова

# С В О Д К А

объёмов и стоимости строительно-монтажных работ по объектной смете № 24 на строительство шеда для норок стада молодняка (вариант в монолитных железобетонных конструкциях)

| № разделов | Наименование конструктивных частей зданий (сооружений) и видов работ | Ед. изм. | Кол. | Стоимость по смете в руб. | | | | Удельный вес в % к общей стоимости строит.-монтажн. работ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Прямые затраты | Накладные расходы и плановые накопления | | Всего | |
| | | | | | % от прямых затрат | сумма | | |
| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| | I. Общестроительные работы | | | | | | | |
| | А. Подземная часть | | | | | | | |
| I | Земляные работы | м3 | 206 | I5I | 23,49 | 35 | I86 | I,83 |
| 2 | Фундаменты | м3 | 26,I58 | II0I | 23,49 | 259 | I360 | I3,40 |
| | Итого по подземной части | руб. | - | I252 | 23,49 | 294 | I546 | I5,23 |
| | Б. Надземная часть | | | | | | | |
| 3 | Каркас - стены | м3 | 5,00 | 706 | 23,49 | I66 | 872 | 8,59 |
| 4 | Полы | м2 | 286,36 | 994 | 23,49 | 233 | I227 | I2,09 |
| 5 | Крыша | м2 | 568,8 | II30 | 23,49 | 265 | I395 | I3,75 |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 6 | Разные работы | руб. | - | I53 | 23,49 | 36 | I89 | I,86 |
| | Итого по надземной части | руб. | - | 2983 | 23,49 | 700 | 3683 | 36,29 |
| | Итого по общестроительным работам | руб. | - | 4235 | 23,49 | 994 | 5229 | 5I,50 |
| | II. Санитарно-технические работы | | | | | | | |
| 7 | Производственный водопровод | руб. | - | 278 | 23,38 | 65 | 343 | 3,38 |
| | Итого по санитарно-техническим работам | руб. | - | 278 | 23,38 | 65 | 343 | 3,38 |
| | III. Электромонтажные работы | | | | | | | |
| 8 | Электроосвещение | руб. | - | I40 | - | 8 | I48 | I,46 |
| | Итого по электромонтажным работам | руб. | - | I40 | - | 8 | I48 | I,46 |
| 9 | Оборудование шеда с блочными домиками | руб. | - | 3586 | - | 843 | 4429 | 43,64 |
| I0 | Оборудование шеда с индивидуальными домиками | руб. | - | 3598 | - | 846 | 4444 | |
| | Всего по объекту | руб. | - | 8239<br>825I | - | I9I0<br>I9I3 | I0I49<br>I0I64 | I00% |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

Примечание: числитель - шед с блочными домиками

знаменатель - шед с индивидуальными домиками

Гл.инженер проекта В.И.Глезин

Нач.сметного отдела Ю.А.Норовков

Составил ст.инженер Е.А.Седунина

Проверил рук.группы С.М.Наумова

# ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА № 25

К типовому проекту на строительство шеда для норок основного стада длиной 90 м (вариант в деревянных конструкциях)

Сметная стоимость $\frac{7,22}{7,18}$ тыс.руб.

Составлена в ценах 1969 года

| №№ пп | № смет | Наименование работ и затрат | Сметная стоимость тыс.руб. | | | | Общая сметная стоим. тыс. руб. | Технико-экономические показатели | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | строит. работ | монтаж. работ | обор. присп. | прочих затрат | | наим. ед. изм. | кол. ед. изм. | стоим. ед. изм. |
| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II |
| I | 3-I | Общестроительные работы | 3,2I | - | - | - | 3,2I | м2 пл. пола | 253,I2 | I2,68 |
| 2 | 25-2 | Оборудование шеда с блочными домиками | 3,24 | - | - | - | 3,24 | -"- | 253,I2 | I2,80 |
| 3 | 25-3 | Оборудование шеда индивидуальными домиками | 3,I9 | - | - | - | 3,I9 | -"- | 253,I2 | I2,60 |
| 4 | I-4 | Производственный водопровод | 0,23 | - | - | - | 0,23 | -"- | 253,I2 | 0,9I |
| 5 | I-5 | Электроосвещение | - | 0,II | 0,0I | - | 0,I2 | -"- | 253,I2 | 0,47 |
| 6 | I-6 | Технологическое оборудование | - | - | 0,04 | - | 0,04 | - | - | - |
| | | Итого | $\frac{6,68}{6,63}$ | 0,II | 0,05 | - | $\frac{6,84}{6,79}$ | м2 пл. пола | 253,I2 | $\frac{27,02}{26,83}$ |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 7 | СНиП ч.IУ | Временные здания и сооружения | 0,20<br>0,20 | - | - | - | 0,20<br>0,20 | м2 пл. пола | 253,I2 | 0,79<br>0,79 |
| 8 | ВНДЗ-69 | Зимние удорожания | 0,I9<br>0,I9 | - | - | - | 0,I9<br>0,I9 | м2 пл. пола | 253,I2 | 0,75<br>0,75 |
| | | Всего по смете | 7,07<br>7,02 | 0,II | 0,05 | - | 7,22<br>7,I8 | м2 пл. пола | 253,I2 | 28,52<br>28,37 |

Примечание: в числителе - шед с блочными домиками
в знаменателе - шед с индивидуальными домиками

Гл.инженер проекта В.И.Глезин
Нач.сметного отдела Ю.А.Норовков
Составил ст.инженер Е.А.Седунина
Проверил рук.группы С.М.Наумова

# С В О Д К А

объёмов и стоимости строительно-монтажных работ по объектной смете № 25 на строительство шеда для норок основного стада длиной 90 м (вариант в деревянных конструкциях)

| № разделов | Наименование конструктивных частей зданий (сооружений) и видов работ | Ед. изм. | Кол. | Стоимость по смете в руб. | | | | Удельный вес в % к общей стоимости строит.-монтажн. работ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Прямые затраты | Накладные расходы и плановые накопления | | Всего | |
| | | | | | % от прямых затрат | сумма | | |
| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| | I. Общестроительные работы | | | | | | | |
| | А. Подземная часть | | | | | | | |
| I | Земляные работы | м3 | I36 | I06 | 23,49 | 25 | I3I | I,93 |
| 2 | Фундаменты | м3 | 5,95 | 248 | 23,49 | 58 | 306 | 4,5I |
| | Итого по подземной части | руб. | - | 354 | 23,49 | 83 | 437 | 6,44 |
| | Б. Надземная часть | | | | | | | |
| 3 | Каркас - стены | м3 | 4,68 | 4I4 | 23,49 | 97 | 5II | 7,53 |
| 4 | Полы | м2 | 206,08 | 7I5 | 23,49 | I68 | 883 | I3,00 |
| 5 | Крыша | м2 | 426,6 | 997 | 23,49 | 234 | I23I | I8,3I |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 6 | Разные работы | руб. | - | II6 | 23,49 | 27 | I43 | 2,I0 |
| | Итого по надземной части | руб. | - | 2242 | 23,49 | 526 | 2768 | 40,76 |
| | Итого по общестроительным работам | руб. | - | 2596 | 23,49 | 609 | 3205 | 47,20 |
| | II. Санитарно-технические работы | | | | | | | |
| 7 | Производственный водопровод | руб. | - | I86 | 23,66 | 44 | 230 | 3,39 |
| | Итого по санитарно-техническим работам | руб. | - | I86 | 23,66 | 44 | 230 | 3,39 |
| | III. Электромонтажные работы | | | | | | | |
| 8 | Электроосвещение | руб. | - | II2 | - | 2 | II4 | I,68 |
| | Итого по электромонтажным работам | руб. | - | II2 | - | 2 | II4 | I,68 |
| 9 | Оборудование шеда с блочными домиками | руб. | - | 2625 | - | 6I6 | 324I | 47,73 |
| I0 | Оборудование шеда с индивидуальными домиками | руб. | - | 2580 | - | 606 | 3I86 | |
| | Всего по объекту | руб. | - | 55I9<br>5474 | - | I27I<br>I26I | 6790<br>6735 | I00% |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

Примечание: числитель - шед с блочными домиками

знаменатель - шед с индивидуальными домиками

Гл.инженер проекта В.И.Глезин

Нач.сметного отдела Ю.А.Норовков

Составил ст.инженер Е.А.Седунина

Проверил рук.группы С.М.Наумова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 25-2

К типовому проекту на строительство цеха звероводческих ферм

На оборудование клетками цеха для норок основного стада длиной 90 м с блочными домиками

Основание: Альбом I лист ТХ-3

Сметная стоимость 3,24 тыс.руб.

Составлена в ценах I969 года

| №№ пп | Обосн. стоим. | Наименование работ или затрат | Ед. изм. | Кол. ед. | Стоим. ед. руб. коп. | Общая стоим. руб. |
|---|---|---|---|---|---|---|
| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| I | I4-I 22-5а | Монтаж клеток для норок | т | 5,29 | 27-80 | I47 |
| 2 | Кальк. № I2 | Стоимость блока домиков | шт. | 56 | 2I-96 | I230 |
| 3 | Кальк. № I3 | Стоимость выгулов | шт. | 392 | 2-35 | 92I |
| 4 | Справка пушнины и звероводства МСХ СССР | Поилки двухсекционные | шт. | 392 | 0-34 | I33 |
| 5 | 2I-4I 59-II-б | Натягивание сетки металлической оцинкованной | м2 | I54,56 | I-II | I72 |
| 6 | I5-2 23-I-а прим. | Устройство рамы из брусков | м3 | 0,25 | 85-00 | 2I |
| 7 | I5-25I 23-49-а | Огнезащита деревянных конструкций | м3 | 0,25 | 3-6I | I |
| | | Итого | руб. | - | - | 2625 |
| | | Накладные расходы I6,5% | руб. | - | - | 433 |
| | | Итого | руб. | - | - | 3058 |
| | | Плановые накопления 6% | руб. | - | - | I83 |
| | | Итого | руб. | - | - | 324I |

Гл.инженер проекта В.И.Глезин

Нач.сметного отдела Ю.А.Норовков

Составил ст.инженер Е.А.Седунина

Проверил рук.группы С.М.Наумова

КАЛЬКУЛЯЦИЯ № I2
к смете № 2I-2а

На устройство блока домиков для норок

Основание: Ал.3
Сметная стоимость 2I,96 руб.
Составлена в ценах I969 года

| №№ пп | Обосн. стоим. | Наименование работ или затрат | Ед. изм. | Кол. ед. | Стоим. ед. руб. коп. | Общая стоим. руб. |
|---|---|---|---|---|---|---|
| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| I | I5-86 т.23-I4б | Устройство блока домиков из досок | м2 | 4,65 | 3-47 | I6-I4 |
| 2 | I5-2 23-I-а | Устройство деревянного каркаса | м3 | 0,0I | 85-00 | 0-85 |
| 3 | I5-25I т.23-49а | Огнезащита деревянных конструкций | м3 | 0,0I | 3-6I | 0-04 |
| 4 | 2I-4I т.59-II6 | Натягивание сетки | м2 | 2,75 | I-II | 3-05 |
| 5 | ц.I ч.I п.468 | Стоимость скоб, петель, крючков и т.д. | кг | 3,59 | 0-37 | I-33 |
| 6 | ц.I ч.I п.580 | Арматура | т | 0,000I | II7-00 | 0-0I |
| 7 | I5-253 23-49в | Огнезащита деревянных конструкций | м2 | 4,65 | 0-II6 | 0-54 |
| | | Итого | руб. | - | - | 2I-96 |

Составил ст.инженер Е.А.Седунина
Проверил рук.группы С.М.Наумова

КАЛЬКУЛЯЦИЯ № I3
к смете № 2I-2а

На устройство выгула для норок в шеде основного стада

Основание: Ал.3
Сметная стоимость 2,35 тыс.руб.
Составлена в ценах I969 года

| №№ пп | Обосн. стоим. | Наименование работ или затрат | Ед. изм. | Кол. ед. | Стоим. ед. руб. коп. | Общая стоим. руб. |
|---|---|---|---|---|---|---|
| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| I | I5-2 23-I-а | Устройство рамки из пиломатериалов | м3 | 0,0063 | 85-00 | 0-54 |
| 2 | I5-25I 23-49а | Огнезащита деревянных конструкций | м3 | 0,0063 | 3-6I | 0-02 |
| 3 | 2I-4I т.59-IIб | Натягивание сетки | м2 | I,56 | I-II | I-73 |
| 4 | ц.I ч.I п.468 | Стоимость скоб, запоров, петель, подвесок и т.д. | кг | 0,I6 | 0-37 | 0-06 |
| | | Итого | руб. | - | - | 2-35 |

Составил ст.инженер Е.А.Седунина
Проверил рук.группы С.М.Наумова

# ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 25-3

К типовому проекту на строительство цеха звероводческих ферм

На оборудование клетками цеха для норок основного стада длиной 90 м с индивидуальными домиками

Основание: Ал.I лист ТХ-3

Сметная стоимость 3,I9 тыс.руб.

Составлена в ценах I969 года

| №№ пп | Обосн. стоим. | Наименование работ или затрат | Ед. изм. | Кол. ед. | Стоим. ед. руб. коп. | Общая стоим. руб. |
|---|---|---|---|---|---|---|
| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| I | I4-I 22-5-а | Монтаж клеток для норок | т | 5,I7 | 27-80 | I44 |
| 2 | Кальк. № I4 | Стоимость клеток | шт. | 392 | 5-38 | 2I09 |
| 3 | Справка пушнины и звероводства МСХ СССР | Поилки двухсекционные | шт. | 392 | 0-34 | I33 |
| 4 | 2I-4I 59-II-б | Натягивание сетки металлической оцинкованной | м2 | I54,56 | I-II | I72 |
| 5 | I5-2 23-I-а прим. | Устройство рамы из брусков | м3 | 0,25 | 85-00 | 2I |
| 6 | I5-25I 23-49а | Огнезащита деревянных конструкций | м3 | 0,25 | 3-6I | I |
| | | Итого | руб. | - | - | 2580 |
| | | Накладные расходы I6,5% | руб. | - | - | 426 |
| | | Итого | руб. | - | - | 3006 |
| | | Плановые накопления 6% | руб. | - | - | I80 |
| | | Итого | руб. | - | - | 3I86 |

Гл.инженер проекта В.И.Глезин
Нач.сметного отдела Ю.А.Норовков
Составил ст.инженер Е.А.Седунина
Проверил рук.группы С.М.Наумова

КАЛЬКУЛЯЦИЯ № I4

к смете № 25-3

На устройство клетки для норок в шеде основного стада

Основание: Ал.3

Сметная стоимость 5,38 руб.

Составлена в ценах I969 года

| № № пп | Обосн. стоим. | Наименование работ или затрат | Ед. изм. | Кол. ед. | Стоим. ед. руб. коп. | Общая стоим. руб. |
|---|---|---|---|---|---|---|
| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| | | а) выгул | | | | |
| I | I5-2 23-I-а | Устройство рамки из пиломатериалов | м3 | 0,0063 | 85-00 | 0-54 |
| 2 | I5-25I т.23-49а | Огнезащита деревянных конструкций | м3 | 0,0063 | 3-6I | 0-02 |
| 3 | 2I-4I т.59-IIб | Натягивание сетки | м2 | I,56 | I-II | I-73 |
| 4 | ц.I ч.I п.468 | Стоимость скоб, запоров, петель, подвесок и т.д. | кг | 0,I6 | 0-37 | 0-06 |
| 5 | I5-2 т.23-Iа | Устройство деревянного каркаса | м3 | 0,00I | 85-00 | 0-09 |
| 6 | I5-86 23-I4б | Устройство домика из досок | м2 | 0,54 | 3-47 | I-87 |
| 7 | I5-328 т.23-6I ц.I ч.II п.394 | Щиты деревянные из досок | м2 | 0,I4 | 3-65 | 0-5I |
| 8 | I5-25I т.23-49а | Огнезащита деревянных конструкций | м3 | 0,00I | 3-6I | 0-004 |
| 9 | 2I-4I т.59-IIб | Натягивание сетки | м2 | 0,2I | I-II | 0-23 |
| I0 | ц.I ч.I п.468 | Стоимость скоб, петель, крючков | кг | 0,64 | 0-37 | 0-24 |
| II | I5-253 т.23-49в | Огнезащита деревянных конструкций | м2 | 0,68 | 0-II6 | 0-08 |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| I2 | ц.I ч.I п.580 | Арматура | т | 0,00002 | II7-00 | 0-002 |
| | | Итого | руб. | - | - | 5-38 |

Составил ст.инженер Е.А.Седунина
Проверил рук.группы С.М.Наумова

# ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА № 26

К типовому проекту на строительство шеда для норок основного стада длиной 90 м (вариант в металлических конструкциях)

Сметная стоимость $\frac{7,29}{7,23}$ тыс.руб.

Составлена в ценах 1969 года

| №№ пп | № смет | Наименование работ или затрат | Сметная стоимость тыс.руб. | | | | Общая сметная стоим. тыс. руб. | Технико-экономические показатели | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | строит. работ | монтаж. работ | обор. присп. инв. | прочих затрат | | наим. ед. изм. | кол. ед. изм. | стоим. ед. изм. |
| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II |
| I | 2-I | Общестроительные работы | 3,26 | - | - | - | 3,26 | м2 пл. пола | 253,I2 | I2,88 |
| 2 | 25-2 | Оборудование шеда с блочными домиками | 3,24 | - | - | - | 3,24 | -"- | 253,I2 | I2,80 |
| 3 | 25-3 | Оборудование шеда с индивидуальными домиками | 3,I9 | - | - | - | 3,I9 | -"- | 253,I2 | I2,60 |
| 4 | I-4 | Производственный водопровод | 0,23 | - | - | - | 0,23 | -"- | 253,I2 | 0,9I |
| 5 | I-5 | Электроосвещение | - | 0,II | 0,0I | - | 0,I2 | -"- | 253,I2 | 0,I2 |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 6 | I-6 | Технологическое оборудование | - | - | 0,04 | - | 0,04 | - | - | - |
| | | Итого | 6,73<br>6,68 | 0,II | 0,05 | - | 6,89<br>6,84 | м2 пл. пола | 253,I2 | 26,7I<br>26,5I |
| 7 | СНиП ч.IУ | Временные здания и сооружения, 3% | 0,2I<br>0,20 | - | - | - | 0,2I<br>0,20 | -"- | 253,I2 | 0,83<br>0,79 |
| 8 | ВНДЗ-69 | Зимние удорожания, 2,7% | 0,I9<br>0,I9 | - | - | - | 0,I9<br>0,I9 | -"- | 253,I2 | 0,75<br>0,75 |
| | | Всего по смете | 7,I3<br>7,07 | 0,II | 0,05 | - | 7,29<br>7,23 | м2 пл. пола | 253,I2 | 28,80<br>28,56 |

Примечание: числитель - шед с блочными домиками

знаменатель - шед с индивидуальными домиками

Гл.инженер проекта В.И.Глезин
Нач.сметного отдела Ю.А.Норовков
Составил ст.инженер Е.А.Седунина
Проверил рук.группы С.М.Наумова

# С В О Д К А

объёмов и стоимости строительно-монтажных работ по объектной смете № 26 на строительство шеда для норок основного стада (вариант в металлических конструкциях)

| № разделов | Наименование конструктивных частей здания (сооружений) и видов работ | Ед. изм. | Кол. | Стоимость по смете в руб. | | | | Удельный вес в % к общей стоимости строительно-монтажных работ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Прямые затраты | Накладные расходы и плановые накопления | | Всего | |
| | | | | | % от прямых затрат | сумма | | |
| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| | I. Общестроительные работы | | | | | | | |
| | А. Подземная часть | | | | | | | |
| I | Земляные работы | м3 | I36 | I06 | 23,49 | 25 | I3I | I,9I |
| 2 | Фундаменты | м3 | 5,95 | I59 | 23,49 | 37 | I96 | 2,87 |
| | Итого по подземной части | руб. | - | 265 | 23,49 | 62 | 327 | 4,78 |
| | Б. Надземная часть | | | | | | | |
| 3 | Каркас - стены | т | 2,2I | 756 | I5,87 | I20 | 876 | I2,8I |
| | в т.ч. металлоконструкции | | | (663) | | (98) | (76I) | |
| 4 | Полы | м2 | 206,08 | 7I5 | 23,49 | I68 | 883 | I2,9I |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 5 | Крыша | м2 | 426,6 | 832 | 23,49 | I95 | I027 | I5,00 |
| 6 | Разные работы | руб. | - | II6 | 23,49 | 27 | I43 | 2,09 |
| | Итого по надземной части | руб. | - | 24I9 | 23,49 | 5I0 | 2929 | 42,8I |
| | Итого общестроительные работы | руб. | - | 2684 | 23,49 | 572 | 3256 | 47,59 |
| | II. Санитарно-технические работы | | | | | | | |
| 7 | Производственный водопровод | руб. | - | I86 | 23,66 | 44 | 230 | 3,36 |
| | Итого по санитарно-техническим работам | руб. | - | I86 | 23,66 | 44 | 230 | 3,36 |
| | III. Электромонтажные работы | | | | | | | |
| 8 | Электроосвещение | руб. | - | II2 | - | 2 | II4 | I,67 |
| | Итого по электромонтажным работам | руб. | - | II2 | - | 2 | II4 | I,67 |
| 9 | Оборудование шеда с блочными домиками | руб. | - | 2625 | - | 6I6 | 324I | 47,38 |
| I0 | Оборудование шеда с индивидуальными домиками | руб. | - | 2580 | - | 606 | 3I86 | |
| | Всего по объекту | руб. | - | 5607<br>5562 | - | I234<br>I224 | 684I<br>6786 | I00% |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

Примечание: числитель – шед с блочными домиками

знаменатель – шед с индивидуальными домиками

Гл.инженер проекта В.И.Глезин

Нач.сметного отдела Ю.А.Норовков

Составил ст.инженер Е.А.Седунина

Проверил рук.группы С.М.Наумова

Тип.пр. 806-2-5 Альбом 6 – 233 –

17653-06

gost.e-ecolog.ru