ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

806-2-5

Шеды для лисиц и песцов звероводческих ферм (для северных районов)

АЛЬБОМ 7

СМЕТЫ

17653-08

ЦЕНА 1-33

gost.e-ecolog.ru

17653-08

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
806-2-5
шеды для лисиц и песцов звероводческих ферм (для северных районов)

АЛЬБОМ 7

СМЕТЫ

Стоимость:

общая	21,23 тыс.руб.
строительно-монтажных работ	21,17 тыс.руб.
1 м2 площади	132,53 руб.
1 м2 площади (СМР)	132,14 руб.

Разработан проектным институтом "ЦИТЭП-сельхозпром"

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
Утвержден заключением МСХ СССР от 3.03.81г.
Введен в действие институтом ЦИТЭПсельхозпром
Приказ от 27.11.81г. №. 316
с 20.12.81г.

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

© ЦИТП Госстроя СССР, 1988

Тип.пр. 806-2-5 Альбом 7 17653-08

С О Д Е Р Ж А Н И Е

Номера смет	Наименование	Стр.
I	2	3
	Пояснительная записка	5
Обсм. № I	Шед основного стада для лисиц и песцов длиной 90 м (для северных районов) вариант I – в деревянных конструкциях, оборудованных бескаркасными клетками	7
	Сводка объемов и стоимости строительно-монтажных работ по объектной смете № I	9
См. № I-I	Общестроительные работы шеда длиной 30 м в деревянных конструкциях	I2
См. № I-2	Оборудование шеда для лисиц и песцов основного стада бескаркасными клетками с постоянными домиками	I6
См. № I-2а	Оборудование шеда для лисиц и песцов основного стада бескаркасными клетками со вставными домиками	I7
См. № I-2-I	Оборудование шеда для лисиц и песцов основного стада каркасными клетками с постоянными домиками	I8
см. № I-2-2	Оборудование шеда для лисиц и песцов основного стада каркасными клетками со вставными домиками	I9
См. № I-3	Сети местного освещения	20
См. № I-4	Технологическое оборудование	23
Об.см. № 2	Шед основного стада для лисиц и песцов длиной 90 м (для северных районов) вариант II – в железобетонных конструкциях, оборудованных бескаркасными клетками	24
	Сводка объемов и стоимости строительно-монтажных работ по объектной смете № 2	26
См. № 2-I	Общестроительные работы шеда длиной 30 м в железобетонных конструкциях	28

I	2	3
Об.см. № 3	Шед для молодняка лисиц и песцов длиной I20 м (для северных районов) вариант I – в деревянных конструкциях, оборудованных бескаркасными выгулами	33
	Сводка объемов и стоимости строительно-монтажных работ по объектной смете № 3	35
См. № 3-2	Оборудование шеда для молодняка длиной I20 м – выгула бескаркасные	37
См. № 3-2а	Оборудование шеда для молодняка длиной I20 м – выгула каркасные	38
Об.см. № 4	Шед для молодняка лисиц и песцов длиной I20 м (для северных районов) вариант II – в железобетонных конструкциях, оборудованных бескаркасными выгулами	39
	Сводка объемов и стоимости строительно-монтажных работ по объектной смете № 4	4I
Об.см. № 5	Шед для молодняка лисиц и песцов длиной 90 м (для северных районов) вариант I – в деревянных конструкциях, оборудованных бескаркасными выгулами	43
	Сводка объемов и стоимости строительно-монтажных работ по объектной смете № 5	45
См. № 5-2	Оборудование шеда для молодняка лисиц и песцов длиной 90 м – выгула бескаркасные	47
См. № 5-2а	Оборудование шеда для молодняка лисиц и песцов длиной 90 м – выгула каркасные	48
Об.см. № 6	Шед для молодняка лисиц и песцов длиной 90 м (для северных районов) вариант II – в железобетонных конструкциях, оборудованных бескаркасными выгулами	49
	Сводка объемов и стоимости строитель-	5I

I	2	3
	но-монтажных работ по объектной смете № 6	
Калькуляция № I	Бескаркасная клетка с постоянными домиками для лисиц и песцов в шеде основного стада	53
-"- № 2	Бескаркасные клетки со вставными домиками для лисиц и песцов в шеде основного стада	54
-"- № 3	Каркасная клетка с постоянными домиками для лисиц и песцов в шеде основного стада	55
-"- № 4	Бескаркасный выгул для лисиц и песцов в шеде молодняка	57
-"- № 5	Каркасный выгул для лисиц и песцов в шеде молодняка	58
-"- № 6	Каркасная клетка с вставными домиками для лисиц и песцов в шеде основного стада	59
-"- № 7	Домик для лисиц в бескаркасной клетке	6I
	Сводная ведомость в производственных ресурсах (основной вариант)	62
	Ведомость производственных ресурсов к смете № I-I	66

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

к смете типового проекта на строительство шедов для лисиц и песцов звероводческих ферм (для северных районов)

Сметная документация составлена в объеме и по формам, предусмотренным инструкцией по типовому проектированию для промышленного строительства СН 227-70, утвержденной Госстроем СССР 7 июля 1970 г. и изменений и дополнений к инструкции утвержденные постановлением Госстроя СССР № 253 от 29/XII-1979 г.

Сметная стоимость общестроительных и сантехнических работ исчислена по ЕРЕР Госстроя СССР для строек северных районов (п. Тикси) и ценнику сметных цен на местные строительные материалы, бетонные и железобетонные изделия, для составления смет к типовым проектам изд. 1970 г.

Потребность всех ресурсов в сметах подсчитаны по СНиП части IУ издания 1965 г. и дополнений к ним.

Накладные расходы приняты:

- на общестроительные работы - 16,5%;
- на внутренние сантехнические работы - 14,9% с К=1,1;
- на металлоконструкции - 8,3%;
- плановые накопления - 6%.

Стоимость монтажных работ исчислена по ценникам на монтаж оборудования Госстроя СССР введенных в действие с I января 1969 г. с учетом дополнений и изменений к ним на I.0I.1980 г.

Стоимость оборудования определена по прейскурантам оптовых цен, введенных в действие с I января 1973 г.

Стоимость материалов, неучтенных ценником на монтаж оборудования, принята по ценнику № I средних районных сметных цен Госстроя СССР издания 1968 г.

Сметы составлены для условий применения типового проекта в районах с расчетной зимней температурой -40°С.

На технологическое оборудование учтены тара и упаковка 2%, наценка "Россельхозтехники" - 12,5%.

Сметная документация составлена на варианты конструкций шедов длиной 90 м и 120 м:

- в деревянных конструкциях;
- в железобетонных конструкциях;

на варианты конструкций клеток:

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

За основной вариант принят шед длиной 90 м для основного стада в железобетонных конструкциях, оборудованных бескаркасными клетками с постоянными домиками.

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

- производство земляных работ в непучинистых грунтах II группы при γ = 1800 кг/м2;
- фундаменты сборные ж/бетонные на песчаном основании;
- каркас сборный железобетонный;
- покрытие волнистые асбоцементные листы с обрешеткой по ж/бетонным ригелям;
- полы деревянные.

Составил рук. группы Наумова С.М.Наумова

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА № I

к типовому проекту на строительство шеда основного стада для лисиц и песцов длиной 90 м, звероводческих ферм (для северных районов)

вариант I - в деревянных конструкциях, оборудованных бескаркасными клетками

Сметная стоимость $\frac{17,14}{17,69}$ тыс.руб.

Составлена в ценах 1969 г. для п. Тикси

№ п-п	№ смет	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость в тыс.руб. строит. работ	монтаж. работ	оборуд. присп. и инв.	прочих затрат	Общая сметная стоимость в тыс.руб.	Технико-экономические показатели наим. ед.	кол.	стоим. ед. в руб.
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I	I-I	Общестроительные работы	II,52	-	-	-	II,52	м2	I80,0	64,0
2	I-2	Оборудование шеда бескаркасными клетками с постоянными домиками	4,4I	-	-	-	4,4I	"	"	24,50
	I-2а	со вставными домиками	4,96				4,96			27,56
3	I-3	Сети местного освещения	0,22	-	0,02	-	0,24	"	"	I,33
4	I-4	Технологическое оборудование	-	-	0,04	-	0,04	"	"	0,22
		Итого	I6,I5	-	0,06	-	I6,2I	"	"	90,05
			I6,70				I6,76			93,II

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
5	СНиП ч.IУ гл.7	Временные здания и сооружения	0,48	-	-	-	0,48	"	"	2,67
6	ВНДЗ-69	Зимние удорожания 2,7%	0,45	-	-	-	0,45	"	"	2,50
		Всего по смете	I7,08 I7,63	-	0,06	-	I7,I4 I7,69	"	"	95,22 98,28

Примечание: числитель - стоимость шедов, оборудованных бескаркасными клетками с постоянными домиками;
знаменатель - то же, но со встанными домиками.

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

Сводка объемов и стоимости строительно-монтажных работ по объектной смете № I на строительство щеда основного стада для лисиц и песцов длиной 90 м

вариант I - в деревянных конструкциях, оборудованных бескаркасными клетками

№ разделов, смет	Наименование конструктивных частей зданий и сооружений и видов работ	Ед. изм.	Кол.	Стоимость по смете в руб. прямые затраты	накладные расходы и плановые накопления % от прямых затрат	сумма	всего	Удельный вес в % в общей стоимости строительно-монтажных работ
I	2	3	4	5	6	7	8	9
	I. Общестроительные работы по смете № I-I							
	А. Подземная часть							
I	Земляные работы	м3	3,23	54	23,49	I3	67	0,4I 0,40
2	Фундаменты	м3	2,67	353	23,49	83	436	2,70 2,6I
	Итого по "А"	руб.		407	23,49	96	503	3,II 3,0I
	Б. Надземная часть							
3	Стены	м2	II,2	606	23,49	I42	748	4,63 4,48

I	2	3	4	5	6	7	8	9
4	Полы	м2	60,0	936	23,49	220	II56	7,I6 6,92
5	Крыша	м2	I50,6	826	23,49	I94	I020	6,32 6,II
6	Разные работы	руб.		335	23,49	79	4I4	2,56 2,48
	Итого по "Б"	руб.		2703		635	3338	20,67 I9,99
	Итого общестроительных работ	руб.		3II9	-	73I	384I	23,78 23,00
	Итого для шеда длиной 90 м	руб.		9330	-	2I93	II523	7I,35 69,0I
	II. Оборудование шедов по смете № I-2							
	по смете № I-2а							
I	Оборудование шеда бескаркасными клетками:							
	с постоянными домиками	шт	56	3572	23,49	839	44II	27,3I
	с вставными домиками	шт	56	40I6	23,49	943	4959	29,70
	Итого оборудования	руб.		3572 40I6			44II 4959	

I	2	3	4	5	6	7	8	9
	Ш. Электромонтажные работы по смете № I-3							
	Сети местного освещения	руб.		20I	-	-	2I6	I,34 I,29
	Итого монтажных работ	руб.		20I	-	-	2I6	
	Всего по объекту	руб.	-	I3I03 I3547	-	-	I6I50 I6698	I00%

Примечание: числитель - стоимость шедов, оборудованных бескаркасными клетками с постоянными домиками;

знаменатель - то же, но со вставными домиками.

Гл. инженер проекта В.И.Глезин

Нач. сметного отдела Ю.А.Норовков

Составил: рук. группы С.М.Наумова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-I

на общестроительные работы шеда ℓ = 30 м для звероводческих ферм в деревянных конструкциях (для северных районов)

Основание: альбом 2

Сметная стоимость 3,II тыс.руб.

Составлена в ценах I969 г. для п. Тикси

№ 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. Подземная часть				
		I. Земляные работы				
I	I-406 I-407 К-4 т.I0-48г	Срезка растительного грунта I группы бульдозером мощн. 80-I00 л.с. с перемещением грунта до 50 м	м3	26,83	0-23	6
		Цена: (0,07+0,04х4)=0,23				
2	I-776 т.I0-I54б	Планировка площадей механизированным способом при грунтах II группы	м2	I34,I3	0-0I	I
3	I-332 т.I0-42г тех.ч. п.26	Погрузка растительного грунта I группы ранее разработанного экскаватором с обратной лопатой емк. ковша 0,25 м3 на автосамосвалы	м3	26,83	0-4I5	II
4	ц.3ч.I стр.32	Отвозка растительного грунта автосамосвалами на I км	т	32,20	0-75	24
5	I-643 т.I0-II5б	Разработка вручную грунта II группы в котлованах площ. до 2,5м2	м3	3,23	I-93	6
6	I-644 т.I0-II5б	Обратная засыпка котлованов площ. 2,5м2 грунт II категории	м3	0,56	0-52	I
7	I-333 т.I0-42д т.ч. п.26	Погрузка лишнего грунта II группы (ранее разработанного) экскаватором с обратной лопатой емк. ковша 0,25 м3 на автосамос-				

I	2	3	4	5	6	7
		валы	м3	2,67	0-532	I
		Цена: 0,59-(0,58х0,I)= =0,53				
8	-"- ц.3ч.I стр.32	Отвозка автосамосвалами на расстояние I км	т	4,8I	0-75	4
		Итого по разд. I	руб.			54
		II. Фундаменты				
9	I2-7 20-I-ж	Устройство фундаментов из монолитного бетона М-I00	м3	2,67	II7-00	3I2
I0	I2-40 20-5а	Устройство анкерных креплений	Iкг	45,5	0-57	26
II	I3-I8 2I-6в	Горизонтальная гидроизоляция стен толем в 2 слоя	м2	4,46	3-4I	I5
		Итого	руб.			353
		Итого по "А"	руб.			407
		Б. Надземная часть				
		III. Стены				
I2	I5-I т.23-Iа	Устройство каркаса здания из брусьев и прогонов	м3	3,64	I42-00	5I7
I3	2I-34 т.59-9б	Обшивка торцевых стен чистыми досками	м2	II,2	3-06	34
I4	I2-40 20-5а	Установка м/к каркаса	кг	96,88	0-57	55
		Итого	руб.	-	-	606
		IV. Полы				
I5	I5-I 23-Iа	Укладка деревянных прогонов для настилки полов	м3	I,45	I42-00	206
I6	I6-308 25-22б	Устройство деревянного покрытия с прозорами по уложенным лагам	м2	60,0	6,24	374
		Цена: 8,92х0,7=				
I7	I3-323 2I-24а	Устройство бетонных фундаментов под входные крыльца из бетона М-I00	м3	0,252	II7-00	29

I	2	3	4	5	6	7
I8	I5-25I 23-49-а	Огнезащита деревянных конструкций прогонов	м3	I,45	5-52	8
I9	I5-253 23-49в	Огнезащита деревянных конструкций пола	м2	60,0	0-I8	II
20	I3-I8	Горизонтальная гидроизоляция 2 слоями толя фундаменты под крыльца	м2	0,36	3-4I	I
2I	2I-I2I 59-24-г	Устройство землебитной подготовки под полы	м3	I2	25-60	307
		Итого по разд. IУ	руб.	-	-	936
		У. Крыша при снеговой нагрузке 200 кг/м2				
22	I5-I43 23-24б	Изготовление и установка стропил из досок	м3	I,I8	227-00	268
23	I6-504 26-3а	Покрытие кровли волнистыми асбоцементными листами по деревянной обрешетке с ее устройством	м2	I50,6	3-65	550
24	I5-68 23-I2д	Прибивка лобовых досок по стропильным ногам	м2	I,97	4-I3	8
		Итого по разделу У	руб.	-	-	826
		УI. Разные работы				
25	32-56 45-I8а	Устройство песчаной отмостки толщ. I50 мм	м3	9,202	I5-70	I44
26	I5-25I 23-49а	Огнезащита деревянных конструкций (каркас, стропила и др.)	м3	4,82	5-52	27
27	I5-253 23-49в	Огнезащита обрешетки под кровлю	м2	I52,6	0-I8	27
28	2I-4I 59-II6	Обшивка стен каркаса щеда металлической сеткой	м2	78,0	I-I6	90
29	Ценник сметных цен т.ч. п.I5	Металлизация закладных деталей небетонируемых (анкера)	кг	I42,38	0-I74	25

I	2	3	4	5	6	7
30	I4-263 22-52-ж	Масляная окраска металлических изделий	т	0,I424	I6-70	2
3I	I5-I 23-Iа	Устройство крылец деревянных из досок	м3	0,I35	I42-00	I9
32	I5-25I 23-49в	Огнезащита деревянных конструкций	м3	0,I35	5-52	I
		Итого по разделу УI	руб.	-	-	335
		Итого по "Б"	руб.		-	2703
		Итого по "А+Б"	руб.	-	-	3II0

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

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-2

на оборудование щеда для лисиц и песцов основного стада бескаркасными клетками с постоянными домиками марки ЩЗ.ОЦ.000.СБ (для северных районов)

Основание: альбом 2 ТХ-3

Сметная стоимость 3,57 тыс.руб.

Составлен в ценах I969 г. для п. Тикси

№ 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	24-708 33-26-а	Монтаж клеток	кг	3360	0-53	I78I
2	Кальк. № I	Стоимость клеток	шт	56	9-25	5I8
3	I5-I 23-I-а прим.	Устройство рамы из брусков для установки клеток	м3	0,25	I42-00	36
4	I5-3II 23-44-в	Огнезащита деревянных конструкций	м3	0,25	5-52	I
5	Справка пушнины и звероводства МСХ СССР	Стоимость поилок 2-х секционных	шт	II2	0-34	38
6	Кальк. № 7	Домик для лисиц и песцов	шт	56	2I-40	II98
		Итого	руб.	-	-	3572

Гл. инженер проекта В.И.Глезин

Нач. сметного отдела Ю.А.Норовков

Составил ст. инженер А.И.Шныркова

Проверил рук. группы С.М.Наумова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-2а

на оборудование шеда для лисиц и песцов основного стада бескаркасными клетками со вставными домиками (для северных районов)
(ШЗ-OIK.000.СК)

Основание: альбом 2 ТХ-3 Сметная стоимость 4,02 тыс.руб.
Составлена в ценах I969 г.
для п. Тикси

№ 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	24-708 33-26-а	Монтаж клеток (37,2+3I,I)x56	кг	3824,8	0-53	2027
2	Кальк. № 2	Стоимость клеток	шт	56	I2-79	7I6
3	I5-I 23-I-а прим.	Устройство рамы из брусков для установки клеток	м3	0,25	I42-00	36
4	I5-3II 23-44в	Огнезащита деревянных конструкций	м3	0,25	5-52	I
5	Справка пушнины и звероводства МСХ СССР	Стоимость поилок 2-х секционных	шт	II2	0-34	38
6	Кальк. № 7	Домик для лисиц и песцов (в бескаркасных клетках)	шт	56	2I-40	II98
		Итого	руб.	-	-	40I6

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

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-2-I

на оборудование шеда для лисиц и песцов основного стада клетками каркасными с постоянными домиками марки ШЗ.0IЖ.00.00.000.СБ
(для северных районов)

Основание: альбом 2, ТХ-4

Сметная стоимость 7,42 тыс руб.
Составлена в ценах I969 г.
для п. Тикси

№ 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	24-708 33-26-а	Монтаж клеток	кг	5392,8	0-53	2858
2	Кальк. № 3	Стоимость клеток	шт	56	80-I3	4487
3	I5-I 23-I-а прим.	Устройство рамы из брусьев для установки клеток	м3	0,25	I42-00	36
4	I5-3II 23-44в	Огнезащита деревянных конструкций	м3	0,25	5-52	I
5	Справка пушнины и звероводства МСХ СССР	Поилки 2-х секционные	шт	II2	0-34	38
		Итого	руб.	-	-	7420

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

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-2-2

на оборудование шеда для лисиц и песцов основного стада каркасными клетками со вставными домиками марки ШЗ.0II.00.000.СБ
(для северных районов)

Основание: альбом 2, ТХ-4

Сметная стоимость 6,29 тыс.руб.
Составлена в ценах I969 г.
для п. Тикси

№ 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	24-708	Монтаж клеток	кг	6328	0-53	3354
2	Кальк. № 6	Стоимость клеток	шт	56	5I-08	2860
3	I5-I 23-I-а	Устройство рамы из брусьев для установки клеток	м3	0,25	I42-00	36
4	I5-3II 23-44в	Огнезащита деревянных конструкций	м3	0,25	5-52	I
5	Справка пушнины и звероводства МСХ СССР	Поилки 2-х секционные	шт	II2	0-34	38
		Итого	руб.			6289

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

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-3

к типовому проекту на строительство шеда для лисиц и песцов длиной 30 м для северных районов

на оборудование и монтаж сетей местного освещения

Сметная стоимость 0,08 тыс.руб.
в т.ч. оборудование 0,0I тыс.руб.

Основание: спецификация лист ЭО-I
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. 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	I5-04-I п.0I-004 примеч. п."в" 8-6I4I	Автомат установочный типа АП50-2МТ в металлическом кожухе Цена: I,65+4,5	шт	I	-	-	6,I5	6,I6	2,5I	6	6	3
2	8-7088	Монтаж понижающего трансформатора ОСОВ--0,25	I00 шт.	0,0I		-	-	33I	II7	-	3	I
3	8-7008	Монтаж штепсельной розетки в брызгонепроницаемом исполнении	I00 шт	0,02		-	-	I59	39,9	-	3	I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
4	8-4276	Прокладка трубы стальной водогазопроводной под полом по деревянным конструкциям	I00м	0,3	-	-	-	97,7	27,8	-	29	8
5	8-437I	Затягивание провода первого сеч. 2,5 мм2 в трубу	"	0,3	-	-	-	6,86	2,69	-	2	I
6	8-4403	То же, каждого последующего	"	0,3	-	-	-	2,37	I,3I	-	I	I
7	8-903	Монтаж полосы перфорированной	т	0,0032		-	-	444	74,6	-	I	I
		Итого	руб.	-	-	-	-	-	-	6	45	I6
		Тара и упаковка 2%	"	-	-	-	-	-	-	-	-	
		Наценка "Россельхозтехники"- I2,5%	"	-	-	-	-	-	-	I		
		Итого	"	-	-	-	-	-	-	7		
		Плановые накопления 6%	"	-	-	-	-	-	-	-	3	
		Итого	руб.	-	-	-	-	-	-	-	48	
		Неучтенные материалы										
8	I5-05-I д.9 п.II-0I4	Трансформатор понижающий типа ОСОВ-0,25	шт	I	-	-	-	8	-	-	8	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
9	I5-07 д.5 п.I-I4I	Светильник переносный типа РП-3/36	шт	I	-	-	-	2,5	-	-	3	
I0	ц.I ч. У стр.324	Лампа накаливания МО 36в 40вт	"	I	-	-	-	0,067	-	-	I	
II	ц.I ч.У стр.222	Провод марки АПВ сеч. 2,5 мм2	км	0,06		-	-	29,2	-	-	2	
I2	ц.Iч.I стр.I04	Труба стальная водо-газопроводная Р-I5х х2,5 мм	м	30	-	-	-	0,25	-	-	8	
		Итого	руб.	-	-	-	-	-	-	-	22	
		Начисление: по п. 8 - 8,6%	"	-	-	-	-	-	-	-	I	
		по п. 9 - 7,8%	"	-	-	-	-	-	-	-	-	
		Итого	руб.	-	-	-	-	-	-	-	23	
		Плановые накопления 6%	"	-	-	-	-	-	-	-	I	
		Итого	руб.	-	-	-	-	-	-	-	24	
		Итого по смете	руб.	-	-	-	-	-	-	7	72	I6
		Всего (гр. II+I2)	"	-	-	-	-	-	-	79		

Гл. инженер проекта В.И.Глезин
Нач. сметного отдела Ю.А.Норовков
Составил рук. группы О.А.Коканова
Проверил Гл. специалист Л.Т.Коробова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-4

к типовому проекту на строительство шеда для лисиц и песцов для северных районов

на приобретение технологического оборудования

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

Основание: спецификация ТХ-3,4
Составлена в ценах I969 г.

№ п-п	Наименование прейскур. ценника и № поз.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Ед. изм.	Кол.	Масса, кг ед. изм.	Масса, кг общ. изм.	Сметная стоимость ед. изм. в руб. обор.	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
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 основного стада для лисиц и песцов длиной 90 м звероводческих ферм (для северных районов)

вариант II в железобетонных конструкциях, оборудованных бескаркасными клетками

Сметная стоимость 22,46 / 23,01 тыс.руб.

Составлена в ценах 1969 г. для п. Тикси

№ п-п	№ смет	Наименование работ или затрат	Сметная стоимость в тыс.руб. строит. работ	монтаж. работ	оборуд. присп. и инв.	прочих затрат	Общая сметн. стоим. в тыс. руб.	Технико-экономические показатели наим. ед.	кол.	стоим. ед. в руб.
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I	2-I	Общестроительные работы	I6,54	-	-	-	I6,54	м2	I60,2	I03,25
2	I-2 I-2а	Оборудование шеда бескаркасными клетками:								
		с постоянными домиками	4,4I	-	-	-	4,4I	"	"	27,53
		с вставными домиками	4,96				4,96			30.96
3	I-3	Сети местного освещения	0,22	-	0,02	-	0,24	"	"	I,50
4	I-4	Технологическое оборудование	-	-	0,04	-	0,04	"	"	0,25
		Итого	2I,I7	-	0,06	-	2I,23	"	"	I32,53
			2I,72				2I,78			I35,96

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
5	СНиП ч.IУ гл.7	Временные здания и сооружения	0,64	-	-	-	0,64	"	"	4,0
6	ВНДЗ-69	Зимние удорожания 2,7%	0,59	-	-	-	0,59	"	"	3,68
		Всего по смете	22,40 22,95	-	0,06	-	22,46 23,0I	"	"	I40,20 I43,63

Примечание: числитель - стоимость шедов, оборудованных бескаркасными клетками с постоянными домиками;
знаменатель - то же, но со вставными домиками

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

Сводка объемов и стоимости строительно-монтажных работ по объектной смете № 2

на строительство шеда основного стада для лисиц и песцов длиной 90 м

вариант II - в железобетонных конструкциях оборудованных бескаркасными клетками

№ разделов, смет	Наименование конструктивных частей, зданий (сооружений) и видов работ	Ед. изм.	Кол.	Стоимость по смете в руб. прямые затраты	накладные расходы и плановые накопления %от прямых затрат	сумма	всего	Удельный вес в % к общей стоимости строительно-монтажных работ
I	2	3	4	5	6	7	8	9
	I. Общестроительные работы по смете № 2-I							
	А. Подземная часть							
I	Земляные работы	м3	I2,67	78	23,49	I8	96	0,45/0,44
2	Фундаменты	м3	5,92	I0I7	23,49	239	I256	5,93/5,79
	Итого по "А"	руб.		I095		257	I352	6,38/6,23
	Б. Надземная часть							
3	Стены	м2	II,0I	962	23,49	226	II88	5,62/5,47
4	Полы	м2	53,4	867	23,49	204	I07I	5,06/4,93
5	Крыша	м2	I34,2	I260	23,49	296	I556	7,36/7,I7

I	2	3	4	5	6	7	8	9
6	Разные работы	руб.		280	23,49	66	346	I,63/I,59
	Итого по "Б"	руб.		3369	-	792	4I6I	I9,67/I9,I6
	Итого общестроительных работ	руб.		4464		I049	55I3	26,05/25,39
	Итого для шеда 90 м	руб.		I3392		3I46	I6538	78,I4/76,I7
	П. Оборудование шедов по смете № I-2 по смете № I-2а							
I	Оборудование шеда бескаркасными клетками:							
	с постоянными домиками	шт	56	3572	23,49	839	44II	20,84
	со вставными домиками	шт	56	4I06	23,49	945	496I	22,84
	Итого оборудования	руб.		3572		839	44II	20,84
				40I6		945	496I	22,84
	Ш. Электромонтажные работы по смете № I-3							
	Сети местного освещения	руб.		20I		I5	2I6	I,02/0,99
	Итого монтажных работ	руб.		20I		I5	2I6	I,02/0,99
	Всего по объекту	руб.		I7I65		4000	2II65	I00%
				I7609		4I06	2I7I5	

Примечание: числитель - стоимость шедов, оборудованных клетками с постоянными домиками; знаменатель - то же, но со вставными домиками.

Главный инженер проекта В.И.Глезин
Начальник сметного отдела Ю.А.Норовков
Составил рук. группы С.М.Наумова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-I

на общестроительные работы шеда ℓ = 30 м для звероводческих ферм в железобетонных конструкциях (для северных районов)

Основание: альбом 2

Сметная стоимость 4,46 тыс.руб.

Составлена в ценах I969 г. для п. Тикси

№ 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. Подземная часть				
		I. Земляные работы				
I	I-406 I-407 К-4 т.I0-48г	Срезка растительного грунта I группы бульдозером мощностью 80-I00 л.с. с перемещением грунта до 50 м	м3	23,I2	0-23	5
2	I-776 т.I0-I54б	Планировка площадей механизированным способом при грунтах II группы	м2	II5,6	0-0I	I
3	I-332 т.I0-42г тех.ч. п.26	Погрузка растительного грунта I группы ранее разработанного экскаватором с обратной лопатой емкостью ковша 0,25 м3 на автосамосвалы	м3	23,I2	0-4I5	I0
4	ц.3ч.I стр.32	Отвозка растительного грунта автосамосвалами на I км	т	27,74	0-75	2I
5	I-643 т.I0-II5б	Разработка вручную грунта II группы в котлованах площ. до 2,5 м2	м3	I2,67	I-93	24
6	I-644 т.I0-II5б-I	Обратная засыпка котлованов площ. 2,5 м2 грунт II группы	м3	5,I7	0-52	3
7	I-333 т.I0-42д т.ч.	Погрузка лишнего грунта II группы (ранее разработанного) экскаватором с				

I	2	3	4	5	6	7
	п. 26	обратной лопатой емк. ковша 0,25 м3 на автосамосвалы	м3	7,50	0-532	4
8	ц.3ч.I стр.32	Отвозка лишнего грунта автосамосвалами на расстояние I км	т	I3,50	0-75	I0
		Итого	руб.			78
		II. Фундаменты				
9	I3-I	Устройство песчаного основания под фундаменты	м3	I,58	I3-40	2I
I0	II-8 I9-I-д	Укладка ж/б фундаментов весом до I т на песчаное основание	м3	5,92	2I-80	I29
II	ЦСЦ п.3	Стоимость изделий СФК--8сс арматурой	м3	5,92	I40-40	83I
		Цена: 98,2I+2,5х2,36+0,004Iх х22х(400+2,36)=				
I2	ЦСН СЦ тип.пр.	Стоимость арматуры А-I	т	0,09	402-36	36
		Цена: 400+2,36=				
		Итого по разд. II	руб.	-	-	I0I7
		Итого по А	руб.	-	-	I095
		Б. Надземная часть				
		III. Стены каркаса				
I3	II-30 I9-3а	Установка ж/б стоек весом до I,5 т в стаканы фундаментов	м3	2,8	43-60	I22
I4	ЦСЦ п.39I8	Стоимость изделия ПТ-I,7--4,25 и бетон М-300	м3	2,8	I02,45	287
		Цена: 96,55+2,5х2,36=				
I5	I5-I 23-I-а	Устройство каркаса из пластин с острожкой (прогон № 4)	м3	I,08	I42-00	I53
I6	2I-34 59-90	Обшивка торца стен чистыми досками	м2	II,0I	3-35	37
		Цена: /(2,0+0,II+0,II+0,9+ +0,9)х(I,966-0,55)+(2,0+ +0,3)х0,55/х2+(3,232-I,966) х2х(2,22хI,8) / 2 - -(2,4хI,2)х2=				

I	2	3	4	5	6	7
I7	24-708 33-26-а	Монтаж м/конструкций для устройства каркаса стен	кг	6I,73	0-53	33
		Стоимость				
I8	ЦСЦ табл.I прим.I	Арматуры А-III для ПТ-I,7--4,25и	т	0,25	422-36	I06
		Цена:420 + 2,36=				
I9	-"-	Закладные детали	т	0,2I	846-36	I78
		Цена: 670+2,36+I74 =				
20	-"-	Арматура А-I	т	0,094	402-36	38
		Цена: 400+2,36 =				
2I	I5-25I 23-49-а	Огнезащита каркаса из пластин	м3	I,08	5-52	6
22	I5-253 23-49-в	Огнезащита торцевой обшивки стен	м2	II,0I	0-I8	2
		Итого по разделу III	руб.	-	-	962
		IУ. Полы				
23	I5-I 23-Iа	Укладка деревянных прогонов для настилки полов	м3	I,50	I42-00	2I3
24	I6-308 25-22б	Устройство деревянного покрытия с прозорами по уложенным лагам	м2	53,4	6-244	333
		Цена: 8,92х0,7=				
25	I3-323 2I-24а	Устройство бетонного основания под входные крыльца из бетона М-I00	м3	0,252	II7-00	29
26	I5-25I 23-49а	Огнезащита деревянных конструкций прогонов	м3	I,50	5-52	8
27	I5-253 23-49в	Огнезащита деревянных конструкций пола	м2	53,40	0-I8	I0
28	I3-I8	Горизонтальная гидроизоляция 2 слоями толя фундаменты под крыльца	м2	0,36	3-4I	I

I	2	3	4	5	6	7
29	2I-I2I 59-24г	Устройство землебитной подготовки под полы	м3	I0,68	25,60	273
		Итого по разд. IУ	руб.	-	-	867
		У. Крыша				
30	II-I92 I9-IIд	Монтаж ж/бетонных ригелей весом до 0,5 т в сельском строительстве IIПРЗ-24-I2-I4и	шт	22	6-90	I52
3I	ЦСЦ	Стоимость изделия	м3	0,902	I6I-90	I46
		Цена: I56+2,5х2,36=				
32	ЦСЦ таб.I прим.I	Стоимость арматуры А-Ш	т	0,37	422-36	I56
		Цена: 420+2,36=				
33	-"-	То же, В-I	т	0,0I	452-36	5
		Цена: 450+2,36=				
34	-"-	То же, А-I (дополнительная арматура)	т	0,02	402-36	8
		Цена: 400+2,36=				
35	-"-	То же, закладные детали	т	0,I5	846-36	I27
		Цена: 670+2,36+I74=				
36	I5-I43 23-24-б	Изготовление и установка стропил из досок	м3	0,54	227-00	I23
37	I6-504 26-3а	Покрытие кровли волнистыми асбоцементными листами по деревянной обрешетке с ее устройством	м2	I34,2	3-65	490
38	I5-68 23-I2-д	Прибивка лобовых досок по стропильным ногам	м2	I,76	4-I3	7
39	I2-40 20-5а	Монтаж м/конструкции для крыши	т	0,08	570-00	46
		Итого по разделу У	руб.	-	-	I260
		УI. Разные работы				
40	32-56 45-I8а	Устройство песчаной отмостки толщиной I50 мм	м3	7,I	I5-70	III
4I	I5-25I 23-49а	Огнезащита деревянных конструкций (каркас,				

I	2	3	4	5	6	7
		стропила и др.)	м3	0,706	5-52	4
41а	2I-4I 59-II6	Обшивка стен каркаса шеда металлической сеткой	м2	78,0	I-I6	90
42	I5-253 23-49в	Огнезащита обрешетки под кровлю и др.	м2	I36,0	0-I8	24
43	I4-263 22-52ж	Масляная окраска металлических изделий	т	0,I4	I6-70	2
44	I5-I 23-I-а	Устройство крылец из деревянных досок	м3	0,I66	I42-00	24
45	ЦСЦ т.ч. п.I5	Металлизация м/к	кг	I4I,I4	0-I74	25
		Итого по разделу УI	руб.	-	-	280
		Итого по "Б"	руб.	-	-	3369
		Итого по смете "А+Б"	руб.	-	-	4464

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

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА № 3

к типовому проекту на строительство шеда для молодняка лисиц и песцов длиной 120 м звероводческих ферм (для северных районов)

вариант I - в деревянных конструкциях, оборудованных бескаркасными выгулами

Сметная стоимость 19,85 тыс.руб.

Составлена в ценах 1969 г. для п. Тикси

№ п-п	№ смет	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость тыс.руб. строит. работ	монтаж. работ	оборуд. присп. и инв.	прочих затрат	Общая сметн. стоим. в тыс. руб.	Технико-экономические показатели наим. ед.	кол.	стоим. ед. в руб.
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I	I-I	Общестроительные работы	I5,36	-	-	-	I5,36	м2	240,0	64,0
2	3-2	Оборудование шедов - выгула бескаркасные	3,05	-	-	-	3,05	"	"	I2,7I
3	I-3	Сети местного освещения	0,29	-	0,03	-	0,32	"	"	I,33
4	I-4	Технологическое оборудование	-	-	0,04	-	0,04	"	"	0,I7
		Итого	I8,70	-	0,07	-	I8,77	"	"	78,2I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
5	СНиП ч.IУ гл.7	Временные здания и сооружения	0,56	-	-	-	0,56	"	"	2,33
6	ВНДЗ-69	Зимние удорожания 2,7%	0,52	-	-	-	0,52	"	"	2,I7
		Всего по смете	I9,78	-	0,07	-	I9,85	"	"	82,7I

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

Сводка объемов и стоимости строительно-монтажных работ по объектной смете № 3

на строительство шеда для молодняка лисиц и песцов длиной 120 м

вариант I - в деревянных конструкциях, оборудованных бескаркасными выгулами

№ разделов, смет	Наименование конструктивных частей, зданий (сооружений и видов работ)	Ед. изм.	Кол.	Стоимость по смете в руб. прямые затраты	накладные расходы и плановые накопления % от прямых затрат	сумма	всего	Удельный вес в % к общей стоимости строительно-монтажных работ
I	2	3	4	5	6	7	8	9
	I. Общестроительные работы по смете № I-I							
	А. Подземная часть							
I	Земляные работы	м3	3,23	54	23,49	I3	67	0,36
2	Фундаменты	м3	2,67	353	23,49	83	436	2,33
	Итого по "А"	руб.		407	23,49	96	503	2,69
	Б. Надземная часть							
3	Стены	м2	II,2	606	23,49	I42	748	4,00
4	Полы	м2	60,0	936	23,49	220	II56	6,I8
5	Крыша	м2	I50,6	826	23,49	I94	I020	5,45

I	2	3	4	5	6	7	8	9
6	Разные работы	руб.		335	23,49	79	414	2,22
	Итого по "Б"	руб.		2703		635	3338	17,85
	Итого общестроительных работ	руб.		3110		731	3841	20,54
	Итого на шед длиной 120 м	руб.		12440		2924	15364	82,15
	II. Оборудование шедов по смете № 3-2							
	Оборудование шедов - выгула бескаркасные	шт	76	2471	23,49	580	3051	16,31
	Итого оборудования	руб.		2471		580	3051	16,31
	III. Электромонтажные работы по смете № 1-3							
	Сети местного освещения	руб.		268		20	288	1,54
	Итого монтажных работ	руб.		268		20	288	1,54
	Всего по объекту	руб.		15179		3524	18703	100%

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

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 3-2

на оборудование шеда для молодняка лисиц и песцов длиной 120 м - выгула бескаркасные (для северных районов)

Основание: альбом 2, ТХ-3

Сметная стоимость 2,47 тыс.руб.

Составлена в ценах 1969 г. для п. Тикси

№ 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	24-708 33-26-а	Стоимость клеток	кг	2538,4	0-53	I345
2	Кальк. № 4	Стоимость выгулов	шт	76	I3-I0	996
3	I5-I 23-I-а	Устройство рамы из брусьев для устройства выгулов	м3	0,35	I42-00	50
4	I5-3II 23-44в	Огнезащита деревянных конструкций	м3	0,35	5-52	2
5	Справка пушнины и звероводства МСХ СССР	Поилки 2-х секционные	шт	228	0-34	78
		Итого	руб.			247I

Гл. инженер проекта В.И.Глезин

Нач. сметного отдела Ю.А.Норовков

Составил ст.инженер А.И.Шнуркова

Проверил рук. группы С.М.Наумова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 3-2а

на оборудование шеда для молодняка лисиц и песцов длиной 120 м - выгула каркасные

(для северных районов)

Основание: альбом 2, ТХ-4

Сметная стоимость 4,73 тыс.руб.

Составлена в ценах 1969 г. для п. Тикси

№ п-п	Обоснов.	Наименование работ или затрат	Ед. изм.	Кол. ед. изм.	Стоим. ед. руб. коп.	Общая стоим. руб.
1	2	3	4	5	6	7
1	24-708 23-26-а	Монтаж клеток	кг	4491,6	0-53	2381
2	Кальк. № 5	Стоимость выгула	шт	76	29-47	2240
3	15-1 23-1-а	Устройство рамы из брусьев для установки выгула	м3	0,35	142-00	50
4	15-311 23-44-в	Огнезащита деревянных конструкций	м3	0,35	5-52	2
5	Письмо пушнины и звероводства МСХ СССР	Поилки двухсекционные	шт	152	0-34	52
		Итого	руб.	-	-	4725

Гл. инженер проекта В.И.Глезин

Нач. сметного отдела Ю.А.Норовков

Составил ст.инженер А.И.Шныркова

Проверил рук. группы С.М.Наумова

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА № 4

к типовому проекту на строительство шеда для молодняка лисиц и песцов длиной 120 м звероводческих ферм (для северных районов)

вариант II - в железобетонных конструкциях, оборудованных бескаркасными выгулами

Сметная стоимость 26,93 тыс.руб.

Составлена в ценах 1969 г.
для п. Тикси

№ п-п	№ смет	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость в тыс.руб. строит. работ	монтаж. работ	оборудов. присп. и инв.	прочих затрат	Общая сметн. стоим. в тыс. руб.	Технико-экономические показатели наим. ед.	кол.	стоим. ед. в руб.
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I	I-I	Общестроительные работы	22,05	-	-	-	22,05	м2	213,6	I03,23
2	3-2	Оборудование шедов - выгула бескаркасные	3,05	-	-	-	3,05	"	"	I4,28
3	I-3	Сети местного освещения	0,29	-	0,03	-	0,32	"	"	I,50
4	I-4	Технологическое оборудование	-	-	0,04	-	0,04	"	"	0,I9
		Итого	25,39	-	0,07	-	25,46	"	"	II9,20

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
5	СНиП ч. Iу гл. 7	Временные здания и сооружения	0,76	-	-	-	0,76	"	"	3,56
6	ВНДЗ-69	Зимние удорожания 2,7%	0,7I	-	-	-	0,7I	"	"	3,32
		Всего по смете	26,86	-	0,07	-	26,93	"	"	I26,08

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

Сводка объемов и стоимости строительно-монтажных работ по объектной смете № 4
на строительство шеда для молодняка лисиц и песцов длиной 120 м

вариант II - в железобетонных конструкциях, оборудованных бескаркасными выгулами

№ разделов, смет	Наименование конструктивных частей, зданий (сооружений) и видов работ	Ед. изм.	Кол.	Стоимость по смете в руб. прямые затраты	накладные расходы и плановые накопления % от прямых затрат	накладные расходы и плановые накопления сумма	всего	Удельный вес в % к общей стоимости строительно-монтажных работ
I	2	3	4	5	6	7	8	9
	I. Общестроительные работы по смете № I-I							
	А. Подземная часть							
I	Земляные работы	м3	I2,67	78	23,49	I8	96	0,37
2	Фундаменты	м3	5,92	I0I7	23,49	239	I256	4,95
	Итого по "А"	руб.		I095		257	I352	5,32
	Б. Надземная часть							
3	Стены	м2	II,02	962	23,49	226	II88	4,68
4	Полы	м2	53,4	867	23,49	204	I07I	4,22

I	2	3	4	5	6	7	8	9
5	Крыша	м2	I34,2	I260	23,49	296	I556	6,I3
6	Разные работы	руб.		280	23,49	66	346	I,36
	Итого по "Б"	руб.		3369		792	4I6I	I6,39
	Итого общестроительных работ	руб.		4464		I049	55I3	2I,7I
	Итого для шеда длиной I20 м	руб.		I7856		4I96	22052	86,85
	П. Оборудование шедов по смете № 3-2							
	Оборудование шедов - выгула бескаркасные	шт	76	247I	23,49	580	305I	I2,02
	Итого оборудования	руб.		247I		580	305I	I2,02
	Ш. Электромонтажные работы по смете № I-3							
	Сети местного освещения	руб.		268		20	288	I,I3
	Итого монтажных работ	руб.		268		20	288	I,I3
	Всего по объекту	руб.		20595		4796	2539I	I00%

Гл. инженер проекта В.И.Глезин

Нач. сметного отдела Ю.А.Норовков

Составил рук. группы С.М.Наумова

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА № 5

к типовому проекту на строительство шеда для молодняка лисиц и песцов длиной 90 м звероводческих ферм (для северных районов)

вариант I - в деревянных конструкциях, оборудованных бескаркасными выгулами

Сметная стоимость I4,86 тыс.руб.

Составлена в ценах I969 г.
для п. Тикси

№ 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.	кол.	стоим. ед. в руб.
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I	I-I	Общестроительные работы	II,52	-	-	-	II,52	м2	I80,0	64,0
2	5-2	Оборудование шедов - выгула бескаркасные	2,25	-	-	-	2,25	"	"	I2,50
3	I-3	Сети местного освещения	0,22	-	0,02	-	0,24	"	"	I,33
4	I-4	Технологическое оборудование	-	-	0,04	-	0,04	"	"	0,22
		Итого	I3,99	-	0,06	-	I4,05	"	"	78,05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
5	СНиП ч.IУ гл. 7	Временные здания и сооружения	0,42	-	-	-	0,42	"	"	2,33
6	ВНДЗ-69	Зимние удорожания 2,7%	0,39	-	-	-	0,39	"	"	2,I7
		Всего по смете	I4,80	-	0,06	-	I4,86	"	"	82,56

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

Сводка объемов и стоимости строительно-монтажных работ по объектной смете № 5
на строительство шеда для молодняка лисиц и песцов длиной 90 м

вариант I - в деревянных конструкциях, оборудованных бескаркасными выгулами

№ разделов, смет	Наименование конструктивных частей зданий (сооружений) и видов работ	Ед. изм.	Кол.	Стоимость по смете в руб. прямые затраты	накладные расходы и плановые накопления % от прямых затрат	сумма	всего	Удельный вес в % к общей стоимости строительно-монтажных работ
I	2	3	4	5	6	7	8	9
	I. Общестроительные работы по смете № I-I							
	А. Подземная часть							
I	Земляные работы	м3	3,23	54	23,49	I3	67	0,48
2	Фундаменты	м3	2,67	353	23,49	83	436	3,I2
	Итого по "А"			407		96	503	3,60
	Б. Надземная часть							
3	Стены	м2	II,2	606	23,49	I42	748	5,35
4	Полы	м2	60,0	936	23,49	220	II56	8,27

I	2	3	4	5	6	7	8	9
5	Крыша	м2	I50,6	826	23,49	I94	I020	7,29
6	Разные работы	руб.		335	23,49	79	4I4	2,96
	Итого по "б"	руб		2703		635	3338	23,87
	Итого общестроительных работ	руб.		3II0		73I	384I	27,47
	Итого для шеда длиной 90м	руб.		9330		2I93	II523	82,40
	П. Оборудование шедов по смете № 5-2							
	Оборудование шедов - вытула бескаркасные	шт	56	I8I9	23,49	427	2246	I6,06
	Итого оборудования	руб.		I8I9		427	2246	I6,06
	Ш. Электромонтажные работы по смете № I-3							
	Сети местного освещения	руб.		20I		I5	2I6	I,54
	Итого монтажных работ	руб.		20I		I5	2I6	I,54
	Всего по объекту	руб.		II350		2635	I3985	I00%

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

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 5-2

на оборудование шеда для молодняка лисиц и песцов длиной 90 м - выгула бескаркасные марки Ш3.0ТМ.000.СБ
(для северных районов)

Основание: альбом 2, ТХ-3

Сметная стоимость I,82 тыс.руб.
Составлена в ценах I969 г.
для п. Тикси

№ 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	24-708 33-26-а	Монтаж клетки	кг	I870,4	0-53	99I
2	Кальк. № 4	Стоимость выгулов	шт	56	I3-I0	734
3	I5-I 23-I-а	Устройство рамы из брусьев для устройства выгулов	м3	0,25	I42-00	36
4	I5-3II 23-44-в	Огнезащита деревянных конструкций	м3	0,25	5-52	I
5	Справка пушнины и звероводства МСХ СССР	Поилки 2-х секционные	шт	I68	0-34	57
		Итого	руб.	-	-	I8I9

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

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 5-2а

на оборудование шеда для молодняка лисиц и песцов длиной 90 м - выгула каркасные марки ШЗ.0ИИ.00.000.СБ
(для северных районов)

Основание: альбом 2, ТХ-4

Сметная стоимость 3,48 тыс.руб.
Составлена в ценах 1969 г. для п. Тикси

№ 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	24-708 33-26-а	Монтаж клеток	кг	3309,6	0-53	I754
2	Кальк. № 5	Стоимость выгула	шт	56	29-47	I650
3	I5-I 23-I-а	Устройство рамы из брусьев для установки выгула	м3	0,25	I42-00	36
4	I5-3II 23-44-в	Огнезащита деревянных конструкций	м3	0,25	5-52	I
5	Письмо пушнины и звероводства МСХ СССР	Поилки 2-х секционные	шт	II2	0-34	38
		Итого	руб.			3479

Гл. инженер проекта — В.И.Мороко
Нач. сметного отдела — Ю.А.Норовков
Составил ст. инженер — А.И.Шныркова
Проверил рук. группы — С.М.Наумова

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА № 6

к типовому проекту на строительство шеда для молодняка лисиц и песцов длиной 90 м звероводческих ферм (для северных районов)

вариант II – в железобетонных конструкциях, оборудованных бескаркасными выгулами

Сметная стоимость 20,I6 тыс.руб.

Составлена в ценах I969 г.
для п. Тикси

№ п-п	№ смет	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость тыс.руб. строит. работ	монтаж. работ	оборудов. присп. и инв.	прочих затрат	Общая сметная стоимость в тыс. руб.	Технико-экономические показатели наим. ед.	кол.	стоим. ед. в руб.
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I	I-I	Общестроительные работы	I6,53	–	–	–	I6,53	м2	I60,2	I03,I8
2	5-2	Оборудование шедов – выгула бескаркасные	2,25	–	–	–	2,25	"	"	I4,04
3	I-3	Сети местного освещения	0,22	–	0,02	–	0,24	"	"	I,50
4	I-4	Технологическое оборудование	–	–	0,04	–	0,04	"	"	0,25
		Итого	I9,00	–	0,06	–	I9,06	"	"	II8,97

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
5	СНиП ч.IУ гл. 7	Временные здания и сооружения	0,57	-	-	-	0,57	"	"	3,56
6	ВНДЗ-69	Зимние удорожания 2,7%	0,53	-	-	-	0,53	"	"	3,3I
		Всего по смете	20,I0	-	0,06	-	20,I6	"	"	I25,84

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

Сводка объемов и стоимости строительно-монтажных работ по объектной смете № 6 на строительство шеда для молодняка лисиц и песцов длиной 90 м

вариант II-в железобетонных конструкциях, оборудованных бескаркасными выгулами

№ разделов, смет	Наименование конструктивных частей зданий (сооружений) и видов работ	Ед. изм.	Кол.	Стоимость по смете в руб. прямые затраты	накладные расходы и плановые накопления % от прямых затрат	накладные расходы и плановые накопления сумма	всего	Удельный вес в % к общей стоимости строительно-монтажных работ
I	2	3	4	5	6	7	8	9
	I. Общестроительные работы по смете № 2-I							
	А. Подземная часть							
I	Земляные работы	м3	I2,67	78	23,49	I8	96	0,5I
2	Фундаменты	м3	5,92	IOI7	23,49	239	I256	6,6I
	Итого по "А"	руб.		I095		257	I352	7,I2
	Б. Надземная часть							
3	Стены	м2	II,OI	962	23,49	226	II88	6,25
4	Полы	м2	53,4	867	23,49	204	I07I	5,64

I	2	3	4	5	6	7	8	9
5	Крыша	м2	I34,2	I260	23,49	296	I556	8,I9
6	Разные работы	руб.		280	23,49	66	346	I,82
	Итого по "Б"	руб.		3369		792	4I6I	2I,90
	Итого общестроительных работ	руб.		4464		I049	55I3	29,02
	Итого для шеда длиной 90 м	руб.		I3392		3I43	I6535	87,04
	II. Оборудование шедов по смете № 5-2							
	Оборудование шедов - выгула бескаркасные	шт	56	I8I9	23,49	427	2246	II,82
	Итого оборудования	руб.		I8I9		427	2246	II,82
	III. Электромонтажные работы по смете № I-3							
	Сети местного освещения	руб.		20I		I5	2I6	I,I4
	Итого электромонтажных работ	руб.		20I		I5	2I6	I,I4
	Всего по объекту	руб.		I54I2		3588	I9000	I00%

Гл. инженер проекта В.И.Глезин
Нач. сметного отдела Ю.Норовков
Составил рук. группы С.М.Наумова

17653-08

КАЛЬКУЛЯЦИЯ № I

на устройство бескаркасной клетки с постоянными домиками для лисиц и песцов в шеде основного стада
(для северных районов)

Основание: альбом 2, ТХ-3

Сметная стоимость 9,25 руб.
Составлена в ценах 1969 г.
для п. Тикси

№ 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	2I-4I 59-II6	Натягивание оцинкованной сетки	м2	6,06	I-I6	7-03
2	24-708 33-26-а	Установка и стоимость скоб, прижимов, крючков, хомутов и т.д.	кг	3,33	0-53	I-76
3	I2-40 20-5а	Стоимость арматуры	кг	0,8I2	0-57	0-46
		Итого	руб.	-	-	9-25

Составил ст.инженер А.И.Шныркова
Проверил рук. группы С.М.Наумова

КАЛЬКУЛЯЦИЯ № 2

на устройство бескаркасной клетки со вставными домиками для лисиц и песцов в шеде основного стада
(для северных районов)

Сметная стоимость I2,79 руб.
Составлена в ценах I969 г.
для п. Тикси

№ 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	2I-4I 59-II6	Натягивание оцинкованной сетки	м2	8,37	I-I6	9-7I
2	24-708 33-26-а	Установка и стоимость скоб, крючков, хомутов, и т.д.	кг	5,38	0-53	2-85
3	I2-40 20-5-а	Стоимость арматуры	кг	0,4I2	0-57	0-23
		Итого	руб.	-	-	I2-79

Составил ст. инженер А.И.Шнуркова
Проверил рук. группы С.М.Наумова

КАЛЬКУЛЯЦИЯ № 3

на устройство каркасной клетки с постоянными домиками для лисиц и песцов в шеде основного стада (для северных районов)

Основание: альбом 2, ТХ-4

Сметная стоимость 80,13 руб.

Составлена в ценах 1969 г. для п. Тикси

№ 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-I 23-I-а	Устройство рамки из пиломатериалов	м3	0,33	I42-00	46-86
2	I5-25I 23-49в	Огнезащита деревянных конструкций	м3	0,33	5-52	I-82
3	2I-4I 59-IIб	Натягивание оцинкованной сетки	м2	3,65	I-I6	4-23
4	I5-86 23-I4-б	Щиты деревянные из досок	м2	I,32	4-I3	5-45
5	24-708 33-26-а	Установка и стоимость скоб, запоров, петель, подвесок и т.д.	кг	0,25	0-53	0-I3
6	I2-40 20-5-а	Стоимость арматуры	кг	0,0I	0-57	0-0I
		б) Домик				
7	I5-I 23-I-а	Устройство деревянного каркаса	м3	0,0I	I42-00	I-42
8	I5-86 23-I4-б	Устройство домика из досок	м2	4,37	4-I3	I8-05
9	I5-25I 23-49-а	Огнезащита деревянных конструкций	м3	0,0I	5-52	0-06
I0	2I-4I 59-IIб	Натягивание оцинкованной сетки	м2	0,47	I-I6	0-55

17653-08

I	2	3	4	5	6	7
II	24-708 23-26-а	Установка и стоимость скоб, петель, крючков и т.д.	кг	0,45	0-53	0-24
I2	I5-253 23-49-в	Огнезащита деревянных конструкций	м2	5,69	0-I8	I-02
I3	I6-6I3 26-I0-ж	Прокладка пергамина	м2	I,I2	0-256	0-29
		Итого	руб.	-	-	80-I3

/ Составил ст. инженер А.И.Шныркова
Проверил рук.группы С.М.Наумова

КАЛЬКУЛЯЦИЯ № 4

на устройство бескаркасного выгула для лисиц и песцов в шеде молодняка (для северных районов)

Основание: альбом 2, ТХ-3

Сметная стоимость I3,I0 руб.

Составлена в ценах I969 г. для п. Тикси

№ 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
		Выгул				
I	2I-4I 59-II6	Натягивание оцинкованной сетки	м2	8,39	I-I6	9-73
2	24-708 33-26-а	Установка и стоимость прижимов, крючков, хомутов и скоб	кг	5,07	0-53	2-69
3	I2-40 20-5-а	Стоимость арматуры	кг	I,2	0-57	0-68
		Итого	руб.		-	I3-I0

Составил ст. инженер А.И.Шнуркова

Проверил рук. группы С.М.Наумова

17653-08

КАЛЬКУЛЯЦИЯ № 5

на устройство каркасного выгула для лисиц и песцов в шеде молодняка (для северных районов)

Основание: альбом 2, ТХ-4

Сметная стоимость 29,47 руб.

Составлена в ценах 1969 г. для п. Тикси

№ 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	I5-I 23-I-а	Устройство рамки из пиломатериалов	м3	0,09	I42-00	I2-78
2	I5-25I 23-49-в	Огнезащита деревянных конструкций	м3	0,09	5-52	0-50
3	2I-4I 59-IIб	Натягивание оцинкованной сетки	м2	8,98	I-I6	I0-42
4	24-708 33-26-а	Установка и стоимость скоб, запоров, петель, подвесок и т.д.	кг	0,59	0-53	0-3I
5	I5-68 23-I4-б	Щиты деревянные из досок	м2	I,32	4-I3	5-45
6	I2-40 20-5-а	Стоимость арматуры	кг	0,0I	0-57	0-0I
		Итого	руб.	-	-	29-47

Составил ст. инженер А.И.Шнуркова

Проверил рук. группы С.М.Наумова

КАЛЬКУЛЯЦИЯ № 6

на устройство каркасной клетки со вставными домиками для лисиц и песцов в шеде основного стада
(для северных районов)

Основание: альбом 2, ТХ-4 Сметная стоимость 5I,08 руб.
Составлена в ценах I969 г. для п. Тикси

№ 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-I 23-I-а	Устройство рамки из пило-материалов	м3	0,09	I42-00	I2-78
2	I5-25I 23-49-в	Огнезащита деревянных конструкций	м3	0,09	5-52	0-50
3	2I-4I 59-IIб	Натягивание оцинкованной сетки	м2	8,98	I-I6	I0-42
4	24-708 33-26-а	Установка и стоимость скоб, запоров, петель, подвесок и т.д.	кг	0,59	0-53	0-3I
5	I5-68 23-I4-б	Щиты деревянные из досок	м2	I,32	4-I3	5-43
6	I2-40 20-5-а	Стоимость арматуры	кг	0,0I	0-57	0-0I
		б) Домик				
7	I5-I 23-I-а	Устройство деревянного каркаса	м3	0,0I	I42-00	I-42
8	I5-86 23-I4-б	Устройство домика из досок	м2	4,37	4-I3	I8-05
9	I5-25I 23-49-а	Огнезащита деревянных конструкций	м3	0,0I	5-52	0-06
I0	2I-4I 59-II-б	Натягивание оцинкованной сетки	м2	0,47	I-I6	0-55

I	2	3	4	5	6	7
II	24-708 23-26-а	Установка и стоимость скоб, петель, крючков и т.д.	кг	0,45	0-53	0-24
I2	I5-253 23-49-в	Огнезащита деревянных конструкций	м2	5,69	0-I8	I-02
I3	I6-6I3 26-I0-ж	Прокладка пергамина	м2	I,I2	0-256	0-29
		Итого	руб.	-	-	5I-08

Составил ст. инженер А.И.Шныркова

Проверил рук. группы С.М.Наумова

КАЛЬКУЛЯЦИЯ № 7

на устройство домика для лисиц и песцов
в бескаркасной клетке
(для северных районов)

Сметная стоимость 21,4 руб.
Составлена в ценах 1969 г.
для п. Тикси

№ п-п	Обоснов.	Наименование работ или затрат	Ед. изм.	Кол. ед. изм.	Стоим. ед. руб. коп.	Общая стоим. руб.
1	2	3	4	5	6	7
		Домик				
1	15-1 23-1-а	Устройство деревянного каркаса	м3	0,01	142-00	1-42
2	15-86 23-146	Устройство домика из досок	м2	4,37	4-13	18-05
3	15-251 23-49-а	Огнезащита деревянных конструкций	м3	0,01	5-52	0-06
4	15-253 23-49-в	Огнезащита деревянных конструкций	м2	4,37	0-18	0-79
5	21-41 59-11-б	Натягивание оцинкованной сетки	м2	0,47	1-16	0-55
6	24-708 23-26-а	Установка и стоимость скоб, петель, крючков и т.д.	кг	0,45	0-53	0-24
7	16-613 26-10-ж	Прокладка пергамина	м2	1,12	0-256	0-29
		Итого	руб.	-	-	21-40

Составил ст. инженер А.И.Шныркова
Проверил рук. группы С.М.Наумова

СВОДНАЯ ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНЫХ РЕСУРСОВ

к типовому проекту на строительство шеда длиной 30 м звероводческих ферм в железобетонных конструкциях (для северных районов)

№ п-п	Наименование ресурсов	Ед. изм.	Кол.
I	2	3	4
	I. Общестроительные работы по смете № 2-I		
	Затраты труда		
I	Затраты труда	ч/дн	85,I8
2	Заработная плата	руб.	295,45
	Строительные машины и оборудование		
3	Автогрейдеры средние	м/с	0,0I
4	Бульдозеры I00 л.с.	м/с	0,II
5	Краны автомобильные 3 т	м/с	0,02
6	Краны башенные 5 т	м/с	0,79
7	Краны гусеничные I0 т	м/с	I,95
8	Лебедки алектрические реверсивные 3 т	м/с	I,67
9	Прочие машины	руб.	27,I8
I0	Экскаваторы с обратной лопатой 0,25 м	м/с	0,29
	Материалы для общестроительных работ		
II	Болты строительные	кг	20,60
I2	Болты стяжные и анкерные	т	0,08
I3	Бруски и брусья 2с 75 мм и более	м3	2,55
I4	Бруски и брусья 3с 75 мм и более	м3	I,I0
I5	Бруски 4с 50-60 мм	м3	0,66
I6	Бумага битумированная	м2	3,32
I7	Войлок минеральный	м3	0,32
I8	Войлок строительный	м2	0,77

I	2	3	4
I9	Гвозди	кг	24,86
20	Гвозди кровельные оцинкованные	кг	2,55
2I	Глина	м3	2,I4
22	Доски 2 с 40 мм и более	м3	0,33
23	Доски 3с 40 мм и более	м3	0,05
24	Доски 4с 40 мм и более	м3	0,76
25	Доски полового настила 29 мм	м3	I,62
26	Доски строганные 3с 25-32 мм	м3	0,0I
27	Закрепы	кг	0,3I
28	Листы асбестоцементные волнистые обыкновенного профиля	м2	I8I,I7
29	Пакля	кг	43,32
30	Паста антисептическая	кг	I,65
3I	Песок	м3	I4,59
32	Поковки	кг	I5,83
33	Поковки оцинкованные	кг	I3,42
34	Проволока разная	кг	2,34
35	Сетки металлические плетеные	м2	8I,82
36	Смола	кг	2,3I
37	Сталь кровельная оцинкованная	т	0,04
38	Толь	м2	4,75
39	Шаблоны коньковые асбоцементные	I000 шт	0,03
40	Шлак доменный	м3	0,77
4I	Шурупы оцинкованные	кг	I4,23
42	Щебень каменный	м3	8,76
	Полуфабрикаты		
43	Бетон тяжелый 200, на щебне 5-I0 мм	м3	0,24
44	Бетон тяжелый 300, на щебне фракции 5-I0 мм	м3	0,53

I	2	3	4
45	Раствор цементный 25	м3	0,0I
	Детали и изделия из дерева		
46	Плинтусы	м	56,02
	Детали и изделия из металла		
47	Кронштейны	кг	6I,73
48	Стальные конструкции-приспособления для сборки м/к	т	0,0I
	Детали и изделия из бетона и железобетона		
49	Колонны прямоугольные цельные	м3	2,80
50	Сборные конструкции	шт	22,00
5I	Сборные конструкции	м3	5,92
	Детали и изделия прочие		
52	Блоки фрамужные	м2	0,54
53	Плиты камышитовые	м2	I,69
54	Плиты фибролитовые 75 мм	м2	I2,64
55	Прочие материалы	руб.	56,23
	II. Оборудование шедов по смете № I-2 (на 56 клеток)		
	Затраты труда		
I	Затраты труда	ч/дн	I26,38
2	Заработная плата	руб.	4II,32
	Строительные машины и оборудование		
3	Прочие машины	руб.	I5,83
	Материалы для общестроительных работ		
4	Болты строительные	кг	2,29
5	Болты стяжные и анкерные	т	0,05
6	Бруски и брусья 2с 75 мм и более	м3	0,28

I	2	3	4
7	Бруски 3с 50–60 мм	м3	0,49
8	Бумага битумированная	м2	0,82
9	Войлок минеральный	м3	0,08
I0	Гвозди	кг	9,79
II	Доски 2с 40 мм и более	м3	0,04
I2	Доски 4с 40 мм и более	м3	0,0I
I3	Доски строганые 2 с 40 мм и более	м3	I2,24
I4	Мастика битумная	т	0,03
I5	Пергамин	м2	68,99
I6	Поковки	кг	I,02
I7	Проволока разная	кг	I0,94
I8	Сетки металлические плетеные	м2	382,42
I9	Шлак доменный	м3	0,I5
	Детали и изделия из металла		
20	Кронштейны-	кг	357I,68
	Детали и изделия прочие		
2I	Плиты фибролитовые 75 мм	м2	2,40
22	Прочие материалы	руб.	3I,78
	III. Электромонтажные работы по смете № I-3		
I	Затраты труда	ч/дн	4,36
2	Заработная плата	руб.	I6,00

Нач. сметного отдела Ю.А.Норовков
Составил ст. инженер А.И.Шнуркова
рук. группы О.А.Коканова
Проверил рук.группы С.М.Наумова

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНЫХ РЕСУРСОВ

приложение к смете № I-I

шед длиной 30 м для звероводческих ферм в деревянных конструкциях (для северных районов)

№ п-п	Наименование ресурсов	Ед. изм.	Количество
I	2	3	4
	Затраты труда		
I	Затраты труда	ч/дн.	74,56
2	Заработная плата	руб.	255,05
	Строительные машины и оборудование		
3	Автогрейдеры средние	м/с	0,0I
4	Бульдозеры I00 л.с.	м/с	0,I3
5	Краны автомобильные 3 т	м/с	0,02
6	Лебедки электрические реверсивные 3 т	м/с	I,69
7	Прочие машины	руб.	I9,49
8	Экскаваторы с обратной лопатой 0,25 м	м/с	0,27
	Материалы для общестроительных работ		
9	Болты строительные	кг	39,I9
I0	Болты стяжные и анкерные	т	0,I4
II	Бруски и брусья 2 с 75 мм и более	м3	4,86
I2	Бруски и брусья 3с 75 мм и более	м3	2,58
I3	Бруски 4с 50-60 мм	м3	0,74
I4	Бумага битумированная	м2	6,47
I5	Войлок минеральный	м3	0,63
I6	Войлок строительный	м2	0,78
I7	Гвозди	кг	27,88
I8	Гвозди оцинкованные кровельные	кг	2,86

I	2	3	4
I9	Глина	м3	2,40
20	Доски 2с 40 мм и более	м3	0,63
2I	Доски 3с 40 мм и более	м3	0,05
22	Доски 4с 40 мм и более	м3	0,86
23	Доски полового настила 29 мм	м3	I,82
24	Доски строганные 3с 25-32 мм	м3	0,02
25	Закрепы	кг	0,68
26	Листы асбестоцементные волнистые обыкновенного профиля	м2	203,3I
27	Мастика дегтевая	т	0,02
28	Пакля	кг	36,54
29	Паста антисептическая	кг	I,7I
30	Песок	м3	I5,92
3I	Поковки	кг	24,88
32	Поковки оцинкованные	кг	I5,06
33	Проволока разная	кг	2,34
34	Сетки металлические плетеные	м2	8I,82
35	Смола	кг	3,I4
36	Сталь кровельная оцинкованная	т	0,05
37	Толь	м2	I5,40
38	Шаблоны коньковые асбоцементные	I000 шт	0,03
39	Шлак доменный	м3	0,I3
40	Шурупы оцинкованные	кг	I5,96
4I	Щебень каменный	м3	9,84
	Полуфабрикаты		
42	Раствор цементный 25	м3	0,I2
	Детали и изделия из дерева		
43	Плинтусы	м	62,94

I	2	3	4
	Детали и изделия из металла		
44	Стальные конструкции-приспособления для сборки м/к	т	0,0I
	Детали и изделия прочие		
45	Блоки фрамужные	м2	I,I8
46	Плиты камышитовые	м2	I,89
47	Плиты фибролитовые 75 мм	м2	2,09
48	Прочие материалы	руб.	64,99

Нач. сметного отдела Ю.А.Норовков
Составил ст. инженер А.И.Шныркова
Проверил рук. группы С.М.Наумова

gost.e-ecolog.ru