ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

807-10-114.87

СТАЦИОНАР НА 24 МЕСТА ДЛЯ КОРОВ

АЛЬБОМ IУ

С М Е Т Ы

gost.e-ecolog.ru

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

807-10-114.87

22441-04

СТАЦИОНАР НА 24 МЕСТА ДЛЯ КОРОВ

АЛЬБОМ IУ

С М Е Т Ы

Стоимость :

Общая	24,06 тыс.руб.
Строительно-монтажных работ	22,79 тыс.руб.
I м3 здания	27,92 руб.
I м2 общей площади	105,73 руб.

РАЗРАБОТАН
проектным институтом
"Типроагрохим"

УТВЕРЖДЕН и введен в действие
институтом "Типроагрохим "
Приказ от 30.06.87г. № 3-Э

Главный инженер института — Б.В.Афанасьев
Главный инженер проекта — Ю.М.Борисов
Начальник ОКП-I — В.А.Гринкевич

22441-04

СОДЕРЖАНИЕ

№ пп	№ смет	Наименование	Стр
I	-	Пояснительная записка	4
2	-	Объектная смета № I к типовому проекту стационара на 24 места для коров	7
3	I-I	Общестроительные работы	9
4		Сводка объемов и стоимости к локальной смете № I-I	4I
5	I-2	Водопровод холодной воды	43
6	I-3	Трубопровод теплой воды	46
7	I-4	Горячее водоснабжение	5I
8	I-5	Канализация производственная	55
9	I-6	Отопление	57
I0	I-7	Узел управления № I	62
II	I-8	Узел управления № 2	66
I2	I-9	Теплоснабжение установки П-I	70
I3	I-I0	Вентиляция	74
I4	I-II	Электроосвещение	82
I5	I-I2	Силовое электрооборудование	89
I6	I-I3	КИП и автоматика	95

1	2	3	4
17	1-14	Технологическое оборудование	101
18		Приложение № 2 на изменение объемов работ для районов с расчетной зимней температурой - 20°С для III снегового района	108
19		Приложение № 2 на изменение объемов работ для районов с расчетной зимней температурой - 40°С для III снегового района	118
20		Ведомость потребности в производственных ресурсах	127
21		Приложение № 3 на изменение объемов работ для районов с расчетной зимней температурой -20°С для II снегового района	130
22		Приложение № 4 на изменение объемов работ для районов с расчетной зимней температурой - 30°С для II снегового района	137
23		Приложение № 5 на изменение объемов работ для районов с расчетной зимней температурой - 40°С для II снегового района	142
24	2-2	Водопровод холодной воды (вариант применения пластмассовых труб)	147

22441-04

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

к сметам на строительство стационара на 24 места для коров

I.Сметная документация составлена в объеме и по формам предусмотренным инструкцией по типовому проектированию для промышленного строительства СН-227-82, утвержденной постановле - нием Госстроя СССР от I8 мая I982 года № I4I.

2.Объемы работ подсчитаны по рабочим чертежам, разработанных институтом "Гипроагрохим" в соответствии с требованиями строительных норм и правил СНиП IУ-2-82.

3.Сметная стоимость общестроительных работ и сантехнических работ определена по ЕРЕР для I территориального района (подрайон Iа) и сметным ценам на местные строительные материалы, бетонные и железобетонные изделия для Московской области, в ценах I984 года

4.Накладные расходы приняты на основании
- строительные работы I6,5 %
  СН 227-82ж п.3.8
- внутренние санитарно-технические работы I3,3 %
- металлоконструкции 8,6 %
- монтаж оборудования 80 %
- электромонтажные работы 87 %
  на основании постановления Совета Министров СССР от 28.03.83 г.№ 249

5. Плановые накопления 8 %

6. Стоимость оборудования определена по прейскурантам оптовых цен, введенных в действие с I января 1982 года. Начисления на оборудование приняты в размере :

- запасные части 2 %
- тара и упаковка 2 %
- транспортные расходы 3 %
- заготовительно-складские расходы 1,2 %

7. Стоимость монтажных работ по ценникам на монтаж оборудования, введенных в действие с I января 1984 года.

8. Стоимость материалов, неучтенных ценниками на монтаж оборудования, принята по ценнику № I средних районных сметных цен Госстроя СССР

9. Потребность производственных ресурсов в сметах определена по СНиП ч.IУ-2-82.

10. Объемы работ в смете подсчитаны при следующих конструктивных решениях :
по земляным работам предусмотрены :

а) следующие группы грунтов :

- растительный слой I группы с γ = 1200 кг/м3 для остальных видов земляных работ II группы с γ = 1800 кг/м3

б) фундаменты - сборные ж/бетонные башмаки по ГОСТ 24022-80, под торцевую стену - ленточный из бетона класса В 7,5. Фундаментные балки по серии I.415-1,вып.I.

в) колонны - сборные железобетонные по серии I.823-1-2, вып.I

г) стены - трехслойные железобетонные панели по серии I.832-1-8 вып.I,2 торцевая стена - кирпичная.

22441-04

д) Перегородки - кирпичные

е) Фермы - металлодеревянные по серии I.063.9-2

ж) Кровля - из асбестоцементных листов унифицированного профиля

Полы - бетонные, керамзитобетонные
Двери - деревянные по ГОСТ 6629-74ж, 24698-81
Наружная отделка - окраска стеновых панелей эмалью, расшивка швов кирпичной кладки

Внутренняя отделка - известковая окраска, клеевая окраска, облицовка шлакоситаловой плиткой.

Сметная стоимость определена для районов с расчетной зимней температурой - 30°С III снегового района.

Изменения объемов работ для районов с расчетной зимней температурой - 20°С, -40°С III снегового района, и для районов с расчетной зимней температурой - 20°С, 30°С, 40°С II снегового района приведены в приложениях № 1-5.

Главный инженер проекта Борисов
Руководитель группы Черевникова

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА № I

К типовому проекту стационара на 24 места для коров

Составлена в ценах 1984 года

Сметная стоимость - 24,06 тыс.руб.
Нормативная условно- чистая продукция
Показатели по смете
Стоимость на :
I.Расчетную единицу
(одно скотоместо) - 1002,5 руб.
2.I м2 общей площади - 105,73 руб.
3.I м3 объема здания - 27,92 руб.

№ пп	№ смет	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость тыс.руб. строит. работ	монтажн. работ	обор. присп. инвент.	прочих затрат	Всего	В том числе основ. з/пл.	экспл. машин	НУЧП	Ед. изм.	Кол.	Стоим. един. в рб.
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4
I	I-I	Общестроительные работы	I8,07	-	-	-	I8,07	-	-	-	м3	816,22	22,14
2	I-2	Водопровод холодной воды	0,28	-	-	-	0,28	-	-	-	"	"	0,34
3	I-3	Трубопровод теплой воды	0,15	0,01	0,07	-	0,23	-	-	-	"	"	0,19
4	I-4	Горячее водоснабже - ние	0,16	-	-	-	0,16	-	-	-	"	"	0,19

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4
5	I-5	Канализация производственная	0,I6	–	–	–	0,I6	–	–	–	м3	8I6,22	0,20
6	I-6	Отопление	0,55	–	–		0,55	–	–	–	"	"	0,68
7	I-7	Узел управления № I	0,04	–	–	–	0,04	–	–	–	"	"	0,05
8	I-8	Узел управления № 2	0,05	–	–	–	0,05	–	–	–	"	"	0,07
9	I-9	Теплоснабжение калориферов П-I	0,07	–	–	–	0,07	–	–	–	"	"	0,08
I0	I-I0	Вентиляция	0,75	–	–	–	0,75	–	–	–	"	"	0,92
II	I-II	Электроосвещение	–	I,05	0,0I	–	I,06	–	–	–	"	"	I,29
I2	I-I2	Силовое электрооборудование	–	0,II	0,0I	–	0,I2	–	–	–	"	"	0,I3
I3	I-I3	КИП и автоматика	–	0,05	0,07	–	0,I2	–	–	–	"	"	0,07
I4	I-I4	Технологическое оборудование	0,64	0,65	I,II	–	2,40	–	–	–	"	"	I,57
		Итого	20,92	I,87	I,27	–	24,06	–	–	–			27,92

Главный инженер проекта – Борисов
Начальник ОКП-I – Гринкевич
Составила ст.инженер Фимкина
Проверила рук.группы Черевникова

22441-04

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-I

К типовому проекту стационара на 24 места для коров
На общестроительные работы

Основание: чертежи АСI-АС27, А-I

Составлена в ценах I984 года

Сметная стоимость - I8,07 тыс.руб.
Нормативная условно- чистая продукция
Показатели по смете
Стоимость на :
I.Расчетную единицу
(I одно скотоместо) - 753,08 руб.
2.I м2 общей площади здания - 83,85 руб.
3.I м3 объема здания - 22,I4 руб.

№ пп	№ укрпн. сметн. норм.	Наименование работ и затрат	Един. изм.	Кол.	Стоимость единицы, руб. Всего	в том числе основн. з/пл.	в том числе экспл. машин в т.ч. з/пл.	Общая стоимость, руб. Всего	в том числе основн. з/плат	в том числе экспл. машин в т.ч. з/плат	НУЧП
I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO	II	I2
		А.Подземная часть									
		I.Земляные работы									
I	I-276 32-I тб.3	Предварительная планировка площади бульдозером мощностью 59 квт (75 л.с.)									
		Цена: 0,86хI,I	I000м2	0,55	0,95	-	-	I	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
2	I-230 29-I I-237 т.29-9 тех.ч. т.3	Срезка растительного грунта I группы бульдозером мощн.до 59квт (75 л.с.) с перемещением до 50 м Цена: (33,8+27,7х4)хI,I	I000 м3	0,059	I59,06	-	-	9	-	-	-
3	I-I83 23-4 тчт.3	Погрузка растительного грунта I группы экскаватором с ковшом вместимостью 0,25 м3 на автомобили-самосвалы Цена:I36+I26,39х0,20	"	0,059	I6I,28	-	-	I0	-	-	-
4	ССЦ т.I стр.28	Транспорт грунта на расстояние I км Вес: 58,6хI,2	т	70,32	0,29	-	-	20	-	-	-
5	I-I94 25-I тчт.3	Работа на отвале для отвозимого грунта I группы Цена: I0,7+9,26х0,I	I000м3	0,059	II,63	-	-	I	-	-	-
6	I-65 I2-5 тчт.3	Разработка грунта II гр.экскаватором с									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		ковшом вместимостью 0,25 м3 в отвал Цена: I4,3+I37,58x0,20	I000м3	0,09I0	I70,52	-		I6	-	-	-
7	I-960 80-2	Разработка грунта П группы вручную в траншеях под каналы	I00м3	0,047	74,5	-	-	4	-	-	-
8	I-960 80-2 т.ч.т 3,67 к-I,2	Доработка грунта П группы вручную в траншеях Цена:74,5xI,2	"	0,028	89,40	-	-	3	-	-	-
9	I-23I 29-2 I-238 29-9 тех.ч. т.3,48	Перемещение ранее разработанного грунта П группы бульдозером мощностью до 59 квт (80л.с.) на расстояние 60 м Цена:(40,8x0,85+ +32,3x5)xI,I	I000м3	0,0985	2I5,80	-	-	2I	-	-	-
I0	I-23I 29-2 I-238 29-9 к-5	Перемещение грунта П группы бульдозером мощностью до 59 квт (80 л.с. из резерва для обратной засыпки									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
	т.чт.3	и подсыпки под полы на расстояние до 60м Цена: (40,8х0,85+32,3х5)х xI,I	I000 м3	0,0438	2I5,80	-	-	9	-	-	-
II	I-968 8I-2	Обратная засыпка грунта II группы вручную	I00м3	0,235	46,0	-	-	II	-	-	-
I2	I-257 3I-2 I-268 3I-I3 сб.доп. № I кч.II тех.чт. т.3	Обратная засыпка грунта II группы бульдозером мощностью до 59 квт (80л.с.) с перемещением до 60м Цена: (I8,9+I0,8хI,I) xI,I	I000м3	0,0547	I5I,47	-	-	8	-	-	-
I3	I-II84 II8-I0	Уплотнение грунта II группы пневматическими трамбовками	I00м3	0,547	9,69	-	-	5	-	-	-
I4	I-994 85-I тчп.I,2	Подсыпка разрыхленного грунта II группы под полы вручную с перемещением передвижными транспортерами	"	0,498	49,60	-	-	25	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO	II	I2
I5	I-968 8I-2	Разравнивание и уплотнение подсыпки под полы	I00м3	0,498	46,0	-	-	23	-	-	-
I6	I-I84 23-5 тчт.3	Разработка недостающего грунта II группы экскаватором с ковшом вместимостью 0,25 м3 с погрузкой на автомобили - самосвалы Цена:I69+I57,Ix0,20	I000м3	0,0295	200,42	-	-	6	-	-	-
I7	ССЦ чI стр.28	Транспорт грунта на расстояние I км Вес : 29,5xI,8	т	53,I	0,29	-	-	I5	-	-	-
I8	I-I95 25-2 тчт.3	Работа на отвале для отвозимого грунта II группы при доставке автотранспортными средствами Цена: I3,2+II,34x0,I0	I000м3	0,0295	I4,33	-	-	I	-	-	-
		Итого -	руб	-	-	-	-	I88	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		П.Фундаменты									
I	8-10 т.3-I	Устройство песчаного основания под стороны фундамента толщ.100мм	м3	I,I8	9,3I	-	-	II	-	-	-
2	8-II 3-I доп. в.I	Устройство подготовки из щебня	м3	3,58	II,99	-	-	43	-	-	-
3	7-5 т.I-5	Укладка сборных железобетонных фундаментов под колонны при глубине котлована до 4-х м массе конструкции до I,5 т	шт	6	3,2	-	-	I9	-	-	-
4	ССЦ том I п.9-I23	Стоимость сборных железобетонных фундаментов стаканного типа из бетона м-200 объемом более 0,2 до I м3 марки IФI2.I2-2	м3 шт.I0	3,54	59,20	-	-	2I0	-	-	-
5	ССЦ том I тб.3 п.I3	Стоимость закладных деталей	т	0,005	4I3	-	-	2	-	-	-

22441-04

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
6	-"- п.3	То же, класса А-Ш	т	0,I06	250	-	-	27	-	-	-
7	-"- п.I8	Металлизация закладных деталей	т	0,005	I78	-	-	I	-	-	-
8	7-I5 т.I-I5 ССЦ том I п.2-5	Укладка фундаментных балок длиной до 6м на растворе м-I50 по проекту Цена: 6,5+25,9х0,0042	шт	8	6,6I	-	-	53	-	-	-
9	ССЦ том I п.9-348	Стоимость фундаментных балок трапецеидального сечения длиной более 3-х метров до 6 м из бетона м-200 марки ФБ-I	м3	4,96	67,90	-	-	337	-	-	-
I0	ССЦ том I т.3-I п.3	Стоимость арматуры класса А-I	т	0,069	229	-	-	I6	-	-	-
II	ССЦ т.I т.3-I п.3	Стоимость арматуры класса А-Ш	т	0,29I	250	-	-	73	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
12	-"- п.13	То же, закладных деталей	т	0,022	413	-	-	9	-	-	-
13	-"- п.18	Металлизация закладных деталей	т	0,022	178	-	-	4	-	-	-
14	6-20 1-20	Устройство ленточных фундаментов из бетона м-100	м3	4,1	31,70	-	-	130	-	-	-
15	8-13 4-1 ССЦ п.2-1 п.2-27	Устройство горизонтальной гидроизоляции из цементно-песчаного раствора 1:2 с гидрофобными добавками под кирпичные стены толщ. 30 мм Цена: 86,5+(24.1-19,8)х3,1	100м2	0,15	99,83	-	-	15	-	-	-
		Итого по II разделу	руб	-	-	-	-	950	-	-	-
		Итого по подземной части А	руб	-	-	-	-	1138	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Б.Надземная часть Ш. Каркас									
I	7-31 3-I	Установка колонн прямоугольного сечения в стаканы фундаментов при глубине заделки 0,7 м бетоном В-7,5 (100) и массе ее колонн до 1т	шт	6	8,67	-	-	52	-	-	-
2	ССЦ том I п.9-5	Стоимость сборных железобетонных колонн марки IK 33.3-I,Ia из бетона В-(м-200) объемом более 0,2 м3 прямоугольного сечения высотой более 3 м из бетона на В-(М-200) Цена: 80,6-0,82 х2	м3	I,8	78,96	-	-	I42	-	-	-
3	ССЦ том I т.3-I п.3	Стоимость арматуры класса А-Ш	т	0,095	250	-	-	24	-	-	-
4	ССЦ том I т.3-I п.6	То же, класса Вр-I	т	0,027	321	-	-	9	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
5	-"- п.I3	Стоимость закладных деталей	т	0,034	413,0	-	-	I4	-	-	-
6	-"-	То же, дополнительных закладных деталей	т	0,041	413	-	-	I7	-	-	-
7	-"- п.I8	Металлизация закладных деталей	т	0,075	I78,0	-	-	I3	-	-	-
8	I4-6 4-I	Установка металлодеревянных ферм марки ФМД	шт	3	I7,6	-	-	53	-	-	-
9	ССРСЦ ч.II. п.38I	Стоимость деревянных конструкций без металлических изделий	м3	I,272	295	-	-	375	-	-	-
I0	ССРСЦ ч.II. п.2095	Стоимость металлоконструкций ферм	т	0,313	393	-	-	I23	-	-	-
II	ССЦ тех.ч. п.3-I п.I3	Стоимость стальных насадок и соединительных элементов	т	0,II5	413	-	-	47	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I2	пр-нт 07-27 п.0I тех.ч. п.2	Себестоимость мети - зов с антикоррозионной защиты	т	0,0I6	800,0	-	-	I3	-	-	-
I3	I0-28 4-I	Установка связей и распорок	м3	I,59	II0	-	-	I75	-	-	-
I4	7-285 I7-I	Установка соедини - тельных элементов (Наконечников)	т	0,04	362	-	-	I4	-	-	-
I5	I0-20I 37-I	Огнезащита деревян- ных конструкций	м3	2,86	3,82	-	-	II	-	-	-
I6	ССЦ т.3-I	Металлизация соедини- тельных элементов	т	0,I55	I78	-	-	28	-	-	-
		Итого по Ш разделу	руб	-	-	-	-	IIIO	-	-	-
		в том числе:									
		металлоконструкции	руб	-	-	-	-	I23	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		IУ. С т е н ы									
I	8-31 5-I	Кирпичная кладка наружных стен из керамического кирпича м-100 на растворе м-25 при высоте этажа более 4-хм	м3	12,82	33,9	-	-	435	-	-	-
2	7-445 38-10-I.8 вып.I	Укладка перемычек весом до 0,3 т	шт	8	0,29	-	-	2	-	-	-
3	ССЦ том I п.9-92	Стоимость сборных ж/бетонных перемычек объемом до 0,5 м3 длиной до 3- м. из бетона м-200	м3	0,124	64,4	-	-	8	-	-	-
4	ССЦ том I т.3-I п.3	Стоимость арматуры класса А-Ш	т	0,004	250	-	-	I	-	-	-
5.	-"- п.6	То же, класса Вр I	т	0,003	321	-	-	I	-	-	-
6	7-249 I4-2 дв.I	Установка панелей наружных стен длиной до 6 м площадью до 10 м2	шт	8	19,4	-	-	155	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
5	-"- п.6	То же, класса Вр-I	т	0,003	32I	-	-	I	-	-	-
6	7-249 I4-2 дв.I	Установка панелей наружных стен длиной до 6 м площадью до I0 м2	шт	8	I9,4	-	-	I55	-	-	-
7	пр-нт 06-08 I98I г. п.9-950 стр.I94 прим. п.I0 стр.20I стр.305	Стоимость трехслойных керамзитобетонных стеновых панелей с объемным весом I800 кг/м3 толщ. 225 мм с утеплителем из минераловатных плит толщ.75 мм с оконными проемами с полимерцементной окраски толщ.2 мм Цена: I8,82+0,60)+ 0,47x4)xI,02	м2	93,84	2I,73	-	-	2039	-	-	-
8	Пр-нт 06-08 прим. п.I4 стр.202	Добавляется на установку оконного блока с герметизацией стыков пролетиком Цена: (I,55xI,02)xI,02	п.м	95,68	I,6I	-	-	I54	-	-	-
9.	ССЦ т.3-I п.I3	Стоимость крепежных элементов	т	0,I3	4I3	-	-	5	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I0	-"- п.I8	Металлизация крепежных и закладных элементов	т	0,082	I78	-	-	I5	-	-	-
II	ССЦ п.I95 к-I,02	Транспорт стеновых панелей Цена: 6,92xI,02	т	28,0	7,06	-	-	I98	-	-	-
I2	пр-нт 06-08 тех.ч.п.I0	Реквизит для панелей Цена: 0,8xI,02	м3	28,9	0,8I6	-	-	24	-	-	-
I3	ССРСЦ ч.П. п.39	Стоимость оконных блоков ОСI2-I8 по ГОСТ I6407-70*	м2	34,40	I6,I	-	-	554	-	-	-
I4	I5-747 202-I	Остекление оконных блоков 3 мм стеклом	I00м2	0,34	222	-	-	75	-	-	-
I5	ССРСЦ ч.I п.435	Стоимость приборов для оконных блоков	компл.	I6	I,72	-	-	28	-	-	-
I6	7-703 5I-3	Герметизация вертикальных стыков стеновых панелей лимитированным утеплителем	I00пм	0,27	58,70	-	-	I6	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I7	8-I89	Устройство и разработка лесов для кладки	I00м2	0,36	42,20	-	-	I5	-	-	-
I8	I0-28 4-I	Установка брусьев для съемных рам	м2	0,252	II0	-	-	28	-	-	-
I9	8-9I-I	Натягивание металлической сеткой	м2	24	4,94	-	-	II9	-	-	-
		Итого по Ш разделу	руб					3872			
		У.Покрытие									
I	I4-I2 т.6	Монтаж плит покрытия облегченных асбестоцементных	I00м2	2,I4	2I0	-	-	449	-	-	-
2	Доп.к пр-нту 06-I9 п.2-III прим. п.3	Стоимость плит ПАТ 63-I0 Цена: (I47-4х0,3х х8,9I)хI,02	шт	I9	I39,03	-	-	2642	-	-	-
3	Доп. к пр-нту 06-I9 п.2-II9 прим.п.3	Стоимость плит ПАТ 63-В2-I0 Цена : (I53-4х 0,3х8,42)х хI,02	шт	3	I45,75	-	-	437	-	-	-

22441-04

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
4	Доп. к пр-нту 06-I9 п.2-II5 прим.п.3	Стоимость плит ПАТ 63-8I-I0 Цена: (I55-4x0,3x8,82)x x I,02	шт	2	I47,30	-	-	295	-	-	-
5	7-285 т.I7-I	Установка соедини - тельных элементов	т	0,II4	362	-	-	4I	-	-	-
6	ССЦ т.I тех.ч. т.3.I п.I8	Металлизация соеди - нительных элементов	т	0,II4	I78	-	-	20	-	-	-
7	ССЦ т.I прим.I п.255 пр.06-I9 т.ч.п.5	Надбавки на реквизит и транспортные рас - ходы Цена: (0,8+7,I7)x xI,02	т	I0,54	8,I3	-	-	86	-	-	-
8	I0-28 т.4-I	Укладка деревянных брусьев в местах расположения вентшахт	м3	0,I25	II0	-	-	I4	-	-	-
9	I0-I9I 36-I	Укладка доски в распор в коньковой части перекрытия	м3	0,I8	I06	-	-	I9	-	-	-

22441-04

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I0	I0-I9I т.36-I	Устройство карнизной доски	м3	0,76	I06	-	-	8I	-	-	-
II	I0-20I т.37-I	Огнезащита деревянных конструкций	"	7,09	3,82	-	-	27	-	-	-
I2	8-59 т.7-3	Установка металлической сетки	т	0,003	42I	-	-	I	-	-	-
I3	7-745 60-I	Укладка асбестоцементных листов	I00м2	0,07	II2	-	-	8	-	-	-
I4	ССРСЦ чI.р.I п.3I	Стоимость асбестоцементных листов	I00м	0,03	306	-	-	9	-	-	-
I5	26-33 т.8-6	Утепление конька и мест примыкания плит к стенам	м3	3,76	I4,0	-	-	53	-	-	-
I6	ССРСЦ чI.р.IУ п.4	Стоимость минеральной ваты Объем: 3,76х0,96	м3	3,6I	I3,5	-	-	49	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I7	7-707 т.5I-6	Герметизация продольных швов изольной мастикой	I00м	0,96	88,7	-	-	85	-	-	-
		Итого по У разделу	руб	-	-	-	-	43I6	-	-	-
		УI. К р о в л я									
I	I2-269 6-3	Устройство кровли по готовым прогонам из волнистых асбесто - цементных листов унифицированного профиля УВ-7,5 ц	I00м2	2,60	2II,0	-	-	549	-	-	-
2	I2-272 6-5	Герме тизация соединительных междуасбоцементными листами	"	2,60	9,56	-	-	25	-	-	-
3	I0-28 4-I	Установка и стоимость элементов кровли из брусьев	м3	0,47	II0,0	-	-	52	—	-	-
4	I0-20I 37-I	Огнезащита деревянных конструкций	"	0,47	3,82	-	-	2	-	-	-

22441-04

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5	7-742 59-2	Обшивка стен гребенкой IУ из плоских асбестоцементных листов	100м2	0,13	151	-	-	20	-	-	-
6	ССРСЦ ч.I п.25	Стоимость асбесто - цементных листов	"	0,06	235,0	-	-	14	-	-	-
		Итого по У1 разделу	руб	-	-	-	-	662	-	-	-
		УП.Перегородки									
I	II-II т.I-I	Устройство бетонной подготовки из бетона м-100	м3	4,13	29,30	-	-	121	-	-	-
2	8-45 5-9 ССЦ п.2-11 п.2-12	Устройство неармированных перегородок из керамического кирпича м- 100 на растворе м-25	м3	86,46	4,69	-	-	405	-	-	-
		Цена: 4,72-(23,5-22,4)х х 0,023									

22441-04

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
3	8-I3 т.4-I ССЦ т.I п.2-I п.2-27	Устройство горизонтельной гидроизоляции из цементного раствора I:2 Цена:86,5+(24,I-I9,8) x3,I	I00м2	0,035	99,83	-	-	3	-	-	-
4	26-35 8-8	Изоляция перегородок минераловатными плитами	м3	I,85	35,5	-	-	66	-	-	-
5	ССРСЦ чI.р.4 п.I24	Стоимость минерало - ватных плит м-I25 по ГОСТ 9573-89									
		Объем: I,85x0,98	м3	I,8I	23,40	-	-	42	-	-	-
6	6-84 9-8	Обрамление перегородок рамами РI,Р2	т	0,029	335	-	-	I0	-	-	-
		Итого по УШ разделу	руб	-	-	-	-	647	-	-	-
		УШ. Двери									
I	I0-I05 20-I I0-I40 26-I	Установка дверных блоков площадью до 3-х м2 в наружных стенах Цена: I,45+I,34	м2	2,66	2,79	-	-	7	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
2	I0-I07 20-3	То же, в перегородках	м2	9,46	2,0	-	-	I9	-	-	-
3	ССРСЦ ч.II. п.2I7	Стоимость дверных блоков ДГ 2I-7 по ГОСТ 6629-74	м2	2,78	I5,0	-	-	42	-	-	-
4	ССРСЦ ч.II. п.2I9	То же, марки ДГ 2I-I0 ДГ 2I-I0 по ГОСТ 6629-74	м2	4,02	I3,5	-	-	54	-	-	-
5	ССРСЦ ч.II. п.224	То же, марки ДН2I-I3	м2	5,32	9,79	-	-	52	-	-	-
6	ССРСЦ ч.I п.447	Стоимость приборов для двупольных дверей входных в здание помещения	компл.	I	8,94	-	-	9	-	-	-
7	ССРСЦ ч.I п.449	То же, в помещении	"	I	3,23	-	-	3	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO	II	I2
8	-"- п.448	То же, однопольных входных в помещения	компл.	3	2,97	-	-	9	-	-	-
9	IO-I36 25-5	Обивка дверей оцинкованной сталью с 2-х сторон по асбестовому картону	м2	2,0I	6,83	-	-	I4	-	-	-
IO	I5-729 20I-6	Остекление дверей	"	0,3I	I,96	-	-	I	-	-	-
		Итого по УШ разделу	руб	-	-	-	-	2IO	-	-	-
		IX.Полы									
		Тип I									
I	II-2 I-2	Уплотнение щебнем грунта	I00м2	0,634	43,3	-	-	27	-	-	-
2	II-57-I к-I2 II-58-I	Покрытие пола из керамзитобетона В-I5 В-200 толщиной 80 мм									
		Цена: 82,6+I5,6xI2	I00м2	0,634	269,80	-	-	I7I	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Тип 2									
I	II-2 I-2	Уплотнение грунта щебнем	I00м2	I,I7	43,3	-	-	5I	-	-	-
2	II-II I-II	Бетонная подготовка из бетона В-7,5 М-I00	м3	II,7	29,3	-	-	343	-	-	-
3	II-67 II-I II-68 II-2	Бетонное покрытие пола из бетона В-I5 (м-200) толщиной 20 мм Цена: I23-I5,8х2	I00м2	I,I7	9I,40	-	-	I07	-	-	-
		Тип 3									
4	II-2 I-2	Уплотнение грунта щебнем	I00м2	0,04	43,3	-	-	2	-	-	-
5	II-II I-II	Бетонная подготовка из бетона В-7,5 (М-I00)	м3	0,4	29,3	-	-	I2	-	-	-
6	II-I2 2-I	Устройство асфальтовой гидроизоляции из горячих растворов толщ.I0 мм									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
7	II-77 II-II	Железнение бетонной поверхности пола	I00м2	0,04	9,83	-	-	I	-	-	-
8	II-50 7-I	Укладка слоя керамзитового гравия объемным весом 600 в местах примыкания полов к наружным стенам	м3	I0,8	I6,I	-	-	I74	-	-	-
		Итого по IX разделу	руб	-	-	-	-	897	-	-	-
		X.Наружная отделка									
I	I5-2I0 52-3	Штукатурка наружных поверхностей откосов	I00м	0,96	34,6	-	-	33	-	-	-
2	I2-277 8-2	Обделки на фасадах из оцинкованной стали	I00м2	I,66	9,43	-	-	I6	-	-	-
		Итого по X разделу	руб	-	-	-	-	49	-	-	-
		XI.Внутренняя отделка									
I	I5-509 I53-2	Известковая окраска потолков	I00 м3	0,37	3,I3	-	-	I	-	-	-

22441-04

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
2	I5-663 I68-6	То же, водоэмульсионная	I00м2	I,83	60,8	-	-	III	-	-	-
3	8-57 7-I	Расшивка швов кирпичной кладки	I00м2	I,67	I3,I	-	-	22	-	-	-
4	I5-294 59-I	Отделка под окраска стеновых панелей	I00м2	0,94	8,I7	-	-	8	-	-	-
5	I5-254 55-I-II	Штукатурка кирпичных стен	"	0,472	85,7	-	-	40	-	-	-
6	I5-509 I53-2	Известковая окраска стен по кирпичу	"	I,43	3,I3	-	-	4	-	-	-
7	I5-508 I53-I	То же, по штукатурке	"	0,32	5,84	-	-	2	-	-	-
8	I3-40 4-7	Облицовка стен шлакоситалловой плиткой	"	0,I8	680	-	-	I22	-	-	-
9	I5-298 60-I	Штукатурка стен по сетке	"	0,3I	386,0	-	-	I20	-	-	-

22441-04

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I0	I5-304 6I-I	Устройство каркаса для штукатурки стен	I00м2	0,3I	73,0	-	-	23	-	-	-
II	I5-277	Штукатурка внутренних поверхностей откосов	"	0,I	2I5	-	-	22	-	-	-
I2	I5-662 I68-5	Водоэмульсионная окраска стен по сборным конструкциям	"	I,80	58,8	-	-	I06	-	-	-
I3	I5-660 I68-3	То же, по штукатурке	"	0,I5	76,3	-	-	II	-	-	-
I4	I3-I38 I7-2 к-3 ССРСЦ ч.I п.202 п.203	Окраска деревянных конструкций ферм за 3 раза эмалью ПФ-II5 /I0,9+(II70-I070)х х0,009/х3	"	0,38	35,40	-	-	I3	-	-	-
I5	I3-I53 I8-6 к-2 ССРСЦ ч.I п.202 п.203	То же, металлоконструкций ферм эмалью ПФ-II5 в 2 слоя Цена: /I0,3+(II70-I070)х х 0,008/х2	"	0,I	22,20	-	-	2	-	-	-
		Итого по XI разделу	руб	-	-		-	607	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		XII. Прочие работы									
		Отмостка									
I	27-I73 43-I 27-I74 43-2 к-2	Устройство щебеночного основания под отмостку средней толщиной I00 мм Цена: 230-I6,5х2	I00м2	0,406	I97,00	-	-	80	-	-	-
2	27-I69 42-I 27-I72 42-2	Устройство асфальтобетонной отмостки толщ. 25 мм Цена: I56-25,3	"	0,406	I30,70	-	-	53	-	-	-
		Пандус									
3	II-2 I-2	Уплотнение грунта щебнем	"	0,047	43,3	-	-	2	-	-	-
4	II-II II-II	Бетонная подготовка из бетона М-I00	м3	0,47	29,3	-	-	I4	-	-	-
5	II-83 I3-I II-84 I3-2 к-3	Покрытие пандуса из асфальтобетона толщиной 40 мм Цена: I2I+I8,8х3	I00м2	0,047	I77,40	-	-	8	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Каналы и приямки									
6	8-II 3-2	Устройство щебеночной подготовки	м3	2,87	II,99	-	-	34	-	-	-
7	6-I-I I-I	Устройство бетонной подготовки из бетона м-I00 под приямки	м3	0,07	28,4	-	-	2	-	-	-
8	ССЦ п.I-I9	То же, из бетона (м-300) № 6 Цена: 28,4+(32,I-26,3)х хI,02+(0,92+I,53)хI,02	м3	0,I8	36,82	-	-	7	-	-	-
9	6-90 II-I	Устройство бетонных стен из бетона В-7,5 (М-I00)	"	0,2I	32,2	-	-	7	-	-	-
I0	-"- ССЦ т.I-3 п.I-7	То же, из бетона В-225 Цена: 32,2+(3I,I-25,8) хI,02+(0,92+I,53)хI,02	"	0,47	40,II	-	-	I9	-	-	-
II	I4-59 25-3	Покрытие приямка деревянным щитом из досок толщиной I9 мм	м2	0,49	5,05	-	-	2	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I2	I4-II тб.8	Установка решеток перекрытия приямков	м3	0,09	I9,8	-	-	2	-	-	-
I3	ССЦ том I п.I0-I09	Стоимость сборных ж.-бетонных решеток перекрытия приямков из бетона м-400, В-6, Цена: II7+I,53	"	0,09	II8,53	-	-	II	-	-	-
I4	ССЦ том I т.3-I п.3	Стоимость арматуры класса А-Ш	т	0,002	250,0	-	-	I	-	-	-
I5	-"- п.6	То же, класса Вр-I	"	0,004	32I,0	-	-	I	-	-	-
I6	-"- т.I т.3-I 6-238	Устройство монолитных бетонных лотков из бетона В-22,5 (М-300), В-6 Цена: 54,9+(0,92+I,53)х хI,02	м3	2,26	57,40	-	-	I30	-	-	-
		Сборные ж.-бетонные кормушки									
I7	II-II I-II	Устройство бетонного утолщения под кормушки из бетона м-I00	м3	2,30	29,3	-	-	67	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I8	I4-25 II-I	Устройство кормушек из сборного железо - бетона	м3	2,88	I4,0	-	-	40	-	-	-
I9	ССЦ том I п.I0-I06 т.3.4	Стоимость сборных железобетонных кормушек из бетона В-22,5 (М-300) марки КТ II8.70.37	м3	2,88	80,I5	-	-	23I	-	-	-
20	ССЦ том I т.3-I п.I	Стоимость арматуры класса А-I	т	0,038	229,0	-	-	9	-	-	-
2I	-"- п.3	То же, класса А-Ш	т	0,I02	250	-	-	26	-	-	-
22	-"- п.6	То же, класса Вр-I	т	0,I32	32I,0	-	-	42	-	-	-
23	6-90 II-I	Замоноличивание торцов кормушек из бетона В-7,5 (М-I00)	м3	0,I52	32,2	-	-	5	-	-	-
24	6-I3 I-I3	Фундаменты под стойки из бетона В-7,5 (М-I00)	м3	0,27	34,40	-	-	9	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
25	II-II I-I	Устройство бетонной подготовки под борозды стоек ограждения из бетона В-7,5 (М-I00)	м3	I,84	29,3	-	-	54	-	-	-
26	6-90 II-I	Обетонирование стоек борозд после монтажа бетоном В-7,5 (М-I00)	м3	0,I52	32,2	-	-	5	-	-	-
27	I3-I09 I4-7 I3-I43 I7-7 к-5	Окраска стыков между кормушками эмалью ХВ-784 Цена: I5,6+I4,6х5	I00м2	0,024	88,60	-	-	2	-	-	-
		Фундамент под оборудование									
28-	6-30 3-I	Устройство бетонного фундамента под оборудование из бетона В-7,5 (М-I00)	м3	0,07	35,7	-	-	2	-	-	-
		Итого по XII разделу	руб	-	-	-	-	865	-	-	-
		Итого по надземной части	руб	-	-	-	-	I3235	-	-	-
		в т.ч. м/конструкций	руб	-	-	-	-	I23	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Итого по А+Б	руб	-	-	-	-	I4373	-	-	-
		в том числе: металлоконструкций	руб	-	-	-	-	I23	-	-	-
		Накладные расходы I6,5%	руб	-	-	-	-	235I	-	-	-
		Накладные расходы 8,6%	руб	-	-	-	-	II	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	I6735	-	-	-
		Плановые накопления 8%	руб	-	-	-	-	I339	-	-	-
		Всего по смете	руб	-	-	-	-	I8074	-	-	-

Главный инженер проекта Борисов
Начальник ОКП-I Гринкевич
Составила ст.инженер Фимкина
Проверила рук.группы Черевникова

С В О Д К А

объемов и стоимости к локальной смете № I-I

№ пп	Наименование конструктивных элементов и видов работ по разделам сметы	Един. изм.	Кол.	Сметная стоимость, руб. прямые затраты	накладные расходы %	сумма	План. накоп. % от стоим. по гр. 5,7	Всего по гр. 5,7,8	в том числе основ. з/пл.	в том числе эксп. машин в т.ч. з/пл.	Норматив. дукция в накл. расход. % от суммы по гр. 7	Норматив. дукция в план. накопл. % от стоим. по гр. 10,11	Норматив. дукция Всего по данным граф. 10,11, 12,13	Удельн. вес стоим. констр. элемент или вида работ % к общ стоим. работ по смете стоим. ед. изм. руб
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
	I. Общестроительные работы													
	А. Подземная часть													
	I. Земляные работы	м3	I87	I88	I6,5	3I	I8	237	-	-	-	-	-	I,3I/ I,27
	2. Фундаменты	м3	I7,36	950	"	I57	89	II96	-	-	-	-	-	6,6I/ 68,89
	Итого по подземной части	руб	-	II38		I88	I07	I433	-	-	-	-	-	7,92

22441-04

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
	Надземная часть здания													
	Каркас	м3	4,66	987	I6,5	I63	92	I242	-	-	-	-	-	6,87/266,52
	а) строительные работы													
	б) металлоконструкции	т	0,47	I23	8,6	II	II	I45	-	-	-	-	-	0,80/308,5I
4.	Стены	м3	34,05	3872	I6,5	639	36I	4872	-	-	-	-	-	26,95/I30,I6
5.	Покрытие	м2	2I4	43I6	"	7I2	402	5430	-	-	-	-	-	30,04/25,37
6.	Кровля	м2	260	662	I6,5	I09	62	833	-	-	-	-	-	4,6I/3,20
7.	Перегородки	м2	86,46	647	"	I07	60	8I4	-	-	-	-	-	4,50/9,4I
8.	Двери	м2	I2,I2	2I0	"	35	20	265	-	-	-	-	-	I,47/2I,86
9.	Полы	м2	I84,3	897	"	I48	84	II29	-	-	-	-	-	6,25/6,I2
I0.	Наружная отделка	м2	I66	49	"	8	5	62	-	-	-	-	-	0,34/0,68
II.	Внутренняя отделка	м2	608	607	"	I00	57	764	-	-	-	-	-	4,23/0,8I
I2.	Прочие работы	руб	-	865	"	I43	8I	I089	-	-	-	-	-	6,02/-
	Итого по надземной части	руб		I3235		2I75	I235	I6645	-	-	-	-	-	92,08
	Всего по сводке	руб		I4373		2363	I342	I8078	-	-	-	-	-	I00,0

Главный инженер проекта Борисов
Начальник ОКП-I Ринкевич
Составила ст. инженер Фимкина
Проверила рук.группы Черевникова

22441-04

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-2

К типовому проекту стационара на 24 места для коров

На водопровод холодной воды

Основание: спецификации ВКСО I46, А-П
Составлена в ценах I984 года

Сметная стоимость - 0,28 тыс.руб.
Нормативная условно- чистая продукция
Показатели по смете
Стоимость на :
I.Расчетную единицу (одно скотоместо) -II,46 руб.
2. I м2 общей площади здания I,28 руб.
3. I м3 объема здания 0,34 руб.

№ пп	№ укрпн. сметн. норм.	Наименование работ и затрат	Един. измер.	Кол.	Стоимость единицы, руб. Всего	в том числе основн. з/пл.	в том числе экспл. машин	в том числе в т.ч. з/плат	Общая стоимость, руб. Всего	в том числе основн. з/плат.	в том числе экспл. машин	в том числе в т.ч. з/плат	Нормат. условно-чистой продукции
I	2	3	4	5	6	7	8		9	I0	II		I2
		I.Санитарно-технические работы											
I	I6-41 7-3	Трубопроводы из стальных водогазопроводных оцинкованных тонкостенных труб Д-I5х2,5 мм	м	I3	I,2	-	-		I6	-	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
2	I6-42 7-3	То же, Д- 20х2,5 мм	м	3	I,35	-	-	4	-	-	-
3	I6-43 7-3	То же, Д-25х2,8 мм	м	33	I,36	-	-	45	-	-	-
4	I6-45 7-3	То же, Д-40х3,0 м	м	4	I,79	-	-	7	-	-	-
5	I6-46 7-4	То же, Д-50х3,0 мм	м	I	2,2I	-	-	2	-	-	-
6	I6-I00 II-I	Фланцы стальные приварные Д-50 мм	шт	2	2,9	-	-	6	-	-	-
7	I6-2I9-22	Испытание системы гидравлическим давлением	I00м	0,54	3,94	-	-	2	-	-	-
8	I6-II7 I2-I	Задвижка чугунная фланцевая 30С6бр Д-50 мм	шт	I	I7,4	-	-	I7	-	-	-
9	цI.чШ п.85	Стоимость вентилей I5ч8р2 Д-I5 мм	шт	I	I,25	-	-	I	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I0	цI.чШ п.86	То же, Д-20 мм	шт	2	I,48	-	-	3	-	-	-
II	цI.чШ п.86	То же, Д-25 мм	шт	I	I,82	-	-	2	-	-	-
I2	I6-I85 I6-2	Вентили поливочные Д-20 мм, 25 мм	шт	3	2,07	-	-	6	-	-	-
I3-	цI.чШ п.I483	Рукав резинотканевый Д-20 мм	м	20	I,8I	-	-	36	-	-	-
I4	цI.чШ п.I484	То же, Д-25 мм	м	35	2,23	-	-	78	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	225	-	-	-
		Накладные расходы I3,3%	руб	-	-	-	-	30	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	255	-	-	-
		Плановые накопления 8%	руб	-	-	-	-	20	-	-	-
		Итого по I разделу	руб	-	-	-	-	275	-	-	-
		Всего по смете	руб	-	-	-	-	275	-	-	-

Главный инженер проекта Борисов
Начальник ОКП-I Гринкевич
Составила инженер Павлова
Проверила рук.группы Черевникова

22441-04

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-3

К типовому проекту стационара на 24 места для коров

На трубопровод теплой воды

Основа ние: спецификации ВКСО I-6,А-П
Составлена в ценах 1984 года

Сметная стоимость 0,23 тыс.руб.
Нормативная условно- чистая продукция
Показатели по смете
Стоимость на :
I.Расчетную единицу 9,42 руб.
(одно скотоместо)
2.I м2 общей площади здания - 0,73 руб.
3.I м3 объема здания - 0,19 руб.

№ пп	№ укрпн. сметн. норм.	Наименование работ и затрат	Един. изм.	Кол.	Стоимость единицы, руб. Всего	в том числе основн. з/плат	в том числе эксп. машин в т.ч. з/плат	Общая стоимость, руб. Всего	в том числе основн. з/плат	в том числе эксп. машин в т.ч. з/плат	Нормат. условно-
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		I.Санитарно-технические работы									
I	I6-43 7-3 цI.чI п.5I п.I5	Трубопроводы из стальных водогазопроводных тонкостенных труб диаметром 25х2,8 мм Цена: I,36-0,6+0,42	м	II	I,I8	-	-	I3	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
2	I6-42 7-3 цI.чI п.50 п.I4	То же, д- 20х2,5мм Цена: I,35-0,46+ +0,3I	м	22	I,20	-	-	26	-	-	-
3	I6-44 7-3 цI.чI п.52 п.I6	То же, Д-32х2,8 мм Цена: I,58-0,77+0,54	"	20	I,35	-	-	27	-	-	-
4	I6-46 7-3 цI.чI п.54 п.I8	То же, Д-50х3,0 мм 50х3,0 мм Цена: 2,2I-I,I8+0,86	м	I	I,89	-	-	2	-	-	-
5	I6-7I 8-4 цI.чI п.I76 п.I70	Трубопроводы из стальных электросварных труб Диаметром I52+3,2 мм Цена: 5,08-3+2,57	м	I	4,65	-	-	5	-	-	-
6	I6-2I9-22	Испытание системы гидравлическим давлением	I00м	0,55	3,94	-	-	2	-	-	-
7	цI.чIII п.I844	Дроссельная шайба	шт	I	3,08	-	-	3	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
8	цI.чШ п_86	Стоимость вентилей I5чI8р2 Д- 20 мм	шт	I4	I,48	-	-	2I	-	-	-
9	цI.чШ п.88	То же, Д-32 мм	шт	2	2,22	-	-	4	-	-	-
I0	цI.чШ п.89	То же, Д-40 мм	шт	I	3,I2	-	-	3	-	-	-
II	цI.чШ п.852	Клапан обратный подъемный муфтовый I6кчII р Д-40 мм	шт	I	2,25	-	-	2	-	-	-
I2	цI.чП. п.92	Вентили запорные муфтовые для воды и пара I5кч I8п Д-20 мм	шт	3	I,43	-	-	4	-	-	-
I3	I8-228 I5-4	Термометры технические ртутные прямые в оправе	шт	3	2,4I	-	-	7	-	-	-
I4	цI.чШ п.I485	Рукав резино-тканевый напорный для воды Д-3I мм	м	I	3,05	-	-	3	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	I22	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO	II	I2
		Накладные расходы I3.3 %	руб	-	-	-	-	I6	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	I38	-	-	-
		Плановые накопления 8%	руб	-	-	-	-	II	-	-	-
		Итого по I разделу	руб	-	-	-	-	I49	-	-	-
		П.Строительные работы									
I5	I5-6I4 I64-8	Масляная окраска неоцинкованных труб	м2	5,7	0,605	-	-	3	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	3	-	-	-
		Накладные расходы I6,5%	руб	-	-	-	-	-	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	3	-	-	-
		Плановые накопления 8%	руб	-	-	-	-	-	-	-	-
		Итого по П разделу	руб	-	-	-	-	3	-	-	-
		Ш.Монтажные работы									
I6	Ц.II-390- - 4	Регулятор температуры	шт	I	2,94	2,88	-	3	3	-	-
		Итого -	руб	-	-		-	3	3	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Накладные расходы 80%	руб	-	-	-	-	2	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	5	-	-	-
		Плановые накопления 8%	руб	-	-	-	-	-	-	-	-
		Итого по Ш разделу	руб	-	-	-	-	5	-	-	-
		IУ.Оборудование									
I7	пр-нт I7-04 доп.I3 п.5-I045	Стоимость терморегулятора РТ-ДД-I5 Цена: 63хI,08	шт	I	68,04	-	-	68	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	68	-	-	-
		Всего по смете	руб	-	-	-	-	226	-	-	-

Главный инженер проекта Борисов
Начальник ОКП-I Гринкевич
Составила инженер Павлова
Проверила рук.группы Черевникова

22441-04

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-4

К типовому проекту стационара на 24 места для коров
На горячее водоснабжение

Основание: спецификации ВКСО I-6: А-П
Составлена в ценах 1984 года

Сметная стоимость - 0,16 тыс.руб.
Нормативная условно- чистая продукция
Показатели по смете
Стоимость на :
1.Расчетную единицу (одно скотоместо) - 6,50 руб.
2.1 м2 общей площади здания - 0,72 руб.
3.1 м3 объема здания - 0,19 руб.

№ пп	№ укрпн. сметн. норм.	Наименование работ и затрат	Един. измер.	Кол.	Стоимость единицы, руб. Всего	в том числе основ- ная з/плат.	в том числе эксп. машин в т.ч. з/плат.	Общая стоимость, руб. Всего	в том числе основ- ная з/плат.	в том числе эксп. машин в т.ч. з/плат	Нормат. условно- чистая продукция
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2
		I.Санитарно-технические работы									
I	I6-4I 7-3	Трубопровод из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диаметром I5х2,5 мм	м	I8	I,2	-	-	22	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
2	I6-42 7-3	То же, диаметром 20х2,5 мм	м	8	I,35	-	-	II	-	-	-
3	I6-43 7-I3	То же, диаметром 25х2,8 мм	м	27	I,36	-	-	37	-	-	-
4	I6-44 7-3	То же, диаметром 32х2,8 мм	м	I	I,58	-	-	2	-	-	-
5	I6-2I9 22	Испытание систем водоснабжения гидравлическим давлением	I00м	0,54	3,94	-	-	2	-	-	-
6	I7-5I 3-3	Смеситель для мойки настенный СМ-М-НН	шт	2	6,59	-	-	I3	-	-	-
7	цI.чШ п.9I	Стоимость вентилей муфтовых I5кч I8п диаметром I5 мм	шт	I	I,2	-	-	I	-	-	-
8	цI.чШ п.92	То же, Д-20 мм	шт	2	I,43	-	-	3	-	-	-
9	цI.ч.Ш п.94	То же, Д-32 мм	шт	I	2,I5	-	-	2	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I0	цI,чШ п.844	Клапаны обратные подъемные для воды и пара I6БIБК диаметром 20 мм	шт	2	0,8	-	-	2	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	95	-	-	-
		Накладные расходы I3,3%	руб	-	-	-	-	I3	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	I08	-	-	-
		Плановые накопления 8%	руб	-	-	-	-	9	-	-	-
		Итого по I разделу	руб	-	-	-	-	II7	-	-	-
		П.Строительные работы									
II	26-I5 п.2	Изоляция поверхностей шнуром из минеральной ваты	м3	0,I7	22,7	-	-	4	-	-	-
I2	цI,чI п.350	Стоимость шнура минераловатного =0,I7xI,03	м3	0,I8	60,I	-	-	II	-	-	-
I3	26-73 I3-9	Покрытие поверхностей изоляции стеклопластиком	I00м2	0,0746	I2,6	-	-	I	-	-	-

22441-04

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
14	ц1.ч1 п.193	Стоимость стекло - пластика =7,46х1,1	м2	8,2	1,87	-	-	15	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	31	-	-	-
		Накладные расходы 16,5%	руб	-	-	-	-	5	—	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	36	-	-	-
		Плановые накопления 8%	руб	-	-	-	-	3	-	-	-
		Итого по П разделу	руб	-	-	-	-	39	-	-	-
		Всего по смете	руб	-	-	-	-	156	-	-	-

Главный инженер проекта Борисов
Начальник ОКП-1 Гринкевич
Составила ст. инженер Толбаева
Проверила рук.группы Черевникова

22441-04

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-I5

К типовому проекту стационара на 24 места для коров
На канализацию производственную

Основание: спецификации ВКСО I-6, А-П
Составлена в ценах I984 г.

Сметная стоимость - 0,I6 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция
Показатели по смете
Стоимость на :
I.Расчетную единицу (одно скотоместо) - 6,83 руб.
2.I м3 общей площади здания 0,76 руб.
3.I м3 объема здания 0,20 руб.

№ пп	№ укрпн. сметн. норм.	Наименование работ и затрат	Единг измер.	Кол.	Стоимость единицы, руб. Всего	в том числе основная	в том числе экспл. машин в т.ч. з/плат	Общая стоимость, руб. Всего	в том числе основная	в том числе экспл. машин в т.ч. з/плат	Нормат. условно-чистая продукция
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		I.Санитарно-технические трубки									
I	I6-30 5-I	Трубопровод из пласт-массовых канализационных труб диаметром 50 мм	м	8	3,2I	-	-	26	-	-	-
2	I6-3I 5-2	То же, Д-I00 м	м	I3	4,59	-	-	60	-	-	-

22441-04

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
3	I7-89 6-4	Раковина стальная эмалированная	шт	2	9,I8	-	-	I8	-	-	-
4	I7-37 I-I0	Установка трапов чугунных эмалированных ТП-I00	шт	2	I4,6	-	-	29	-	-	-
5	цI.ч.Ш п.I493	Сифон - ревизия чугунный двухоборотный	шт	I	I,07	-	-	I	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	I34	-	-	-
		Накладные расходы I3,3%	руб	-	-	-	-	I8	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	I52	-	-	-
		Плановые накопления 8%	руб	-	-	-	-	I2	-	-	-
		Итого по I разделу -	руб	-	-	-	-	I64	-	-	-
		ВСЕГО по смете	руб	-	-	-	-	I64	-	-	-

Главный инженер проекта — Борисов
Начальник ОКП-I — Гринкевич
Составила инженер — Павлова
Проверила рук.группы — Черевникова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-6

К типовому проекту стационара на 24 места для коров
На отопление

Основание: спецификации ОВСО I-9, А-П
Составлена в ценах I984 года

Сметная стоимость - 0,55 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция
Показатели по смете
Стоимость на :
I. Расчетную единицу (одно скотоместо) - 23,08 руб.
2. I м2 общей площади здания - 2,57 руб.
3. I м3 объема здания - 0,68 руб.

№ пп	№ укрпн. сметн. норм.	Наименование работ и затрат	Един. изм.	Кол.	Стоимость единицы, руб. Всего	в том числе основн. з/пл.	в том числе экспл. машин в т.ч. з/плат	Общая стоимость, руб. Всего	в том числе основн. з/пл.	в том числе экспл. машин в т.ч. з/плат	Нормат. условно-чистая продукция
I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO	II	I2
		I. Санитарно-технические работы									
I	I6-35 7-I	Трубопровод из водо-газопроводных труб диаметром I5х2,5 мм	м	40	0,86	0,2I	0,0I	34	8	I	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
2	I6-36 7-I	То же, Д-20х2,5 мм	м	70	0,9I	0,2I	0,0I -	64	I4	I	-
3	I6-37 7-I	То же, Д-25х2,8 мм	м	I0	I,03	0,2I	0,0I -	I0	2	I	-
4	I6-66 8-I цI.чI п.I39 п.I30 пр-нт 0I-I3 стр.I9I	Трубопроводы из стальных электросварных труб ду 26х2,2 термообработанных Цена: I,78-0,82+0,32+ +(0,3х0,07)=	м	75	I,30	0,4I	0,05 0,02	98	3I	4 I	-
5	I6-2I9 22	Испытание системы отопления гидравлическим давлением	I00м	I,95	3,33	I,22	-	6	2	-	-
6	I8-I09 5-I	Радиаторы чугунные М I40-АС	экм	I6,5	7,66	0,25	0,06 0,02	I26	4	I	-
7	I8-I96 II-6	Воздухосборники диаметром I59 мм АТИ0I0.000-0I	шт	2	7,29	I,22	0,I2 0,04	I5	2	-	-
8	20-696 I8-I	Ограждение нагревательных приборов ЭА-600	I00кг	0,864	35,9	6,I	0,46 0,I4	3I	5	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO	II	I2
9	I8-229 I5-5	Кран для выпуска воздуха СТД 7073В	шт	3	0,49	0,08	-	I	-	-	-
IO	цI.чШ п.I034	Кран двойной регулировки Ду -I5 мм КРДП	шт	I	I,34	-	-	I	-	-	-
II	цI.чШ п.9I	Стоимость вентилей муфтовых I5кч I8п диаметром I5 мм	шт	2	I,2	-	-	2	-	-	-
I2	цI.чШ п.92	То же, Д-20 мм	шт	4	I,43	-	-	6	-	-	-
I3		Итого	руб	-	-	-	-	394	68	8/I	-
		Пуск и регулировка 2%	руб	-	-	-	-	2	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	396	-	-	-
		Накладные расходы I3,3%	руб	-	-	-	-	53	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	449	-	-	-
		Плановые накопления 8%	руб	-	-	-	-	36	-	-	-
		Итого по I разделу	руб	-	-	-	-	485	-	-	-

22441-04

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		II.Строительные работы									
I3	I5-6I4 I64-8	Масляная окраска труб и приборов масляной краской за 2 раза	I00м2	0,24I	60,5	-	-	I5	-	-	-
I4	I3-I25 I5-I0	Антикоррозийное покрытие лаком БТ-577	"	0,056	4,38	-	-	I	-	-	-
I5	26-I5 4-2	Изоляция поверхностей минераловатными шнуром	м3	0,4	22,7	-	-	9	-	-	-
I6	цI,чI п.350	Стоимость шнура минераловатного =0,4xI,03	м3	0,4I2	60,I	-	-	25	-	-	-
I7	26-73 I3-9	Покрытие поверхностей стеклотканью	м2	5,6	0,I26	-	-	I	-	-	-
I8	цI.чI п.I80	Стоимость стеклоткани =5,6xI,I	м2	6,I6	0,73	-	-	4	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	55	-	-	-

22441-04

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Накладные расходы 16,5 %	руб	-	-	-	-	9	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	64	-	-	-
		Плановые накопления 8%	руб	-	-	-	-	5	-	-	-
		Итого по П разделу	руб	-	-	-	-	69	-	-	-
		ВСЕГО по смете	руб	-	-	-	-	554	-	-	-

Главный инженер проекта Борисов
Начальник ОКП-I Гринкевич
Составила инженер Толбаева
Проверила рук.группы Черевникова

22441-04

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-7

К типовому проекту стационара на 24 места для коров
Узел управления № I

Основание: спецификации ОВСО I-9, А-П
Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость - 0,04 тыс.руб.
Нормативная условно- чистая продукция
Показатели по смете
Стоимость на :
I.Расчетную единицу (одно скотоместо) -I,54 руб.
2.I м2 общей площади здания 0,I7 руб.
3.I м3 объема здания 0,05 руб.

№ пп	№ укрпн. сметн. норм.	Наименование работ и затрат	Един. изм.	Кол.	Стоимость единицы, руб. Всего	в том числе основн. з/плат	в том числе экспл. машин в т.ч. з/плат	Общая стоимость, руб. Всего	в том числе основн. з/плат	в том числе экспл. машин в т.ч. з/плат	НУЧП
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		I. Санитарно-технические работы									
I	I6-66 8-I цI.п.I п.I33 п.I39 пр-нт 0I-I3 стр.I9I	Прокладка трубопроводов из электросварных труб диаметром 40х2,5 мм термообработанных Цена: I,78-0,82+0,42+ (0,39х0,07)	м	4	I,4I	0,4I	0,05	6	I	-	-

22441-04

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
2	I6-219 22	Испытание системы узла управления гидравлическим давлением	I00м	0,04	3,94	3,73	-	I	I	-	-
3	ЦI2-698-I	Закладные конструкции ЗКЧ-46-70,3кч-I 75	шт	2	I,I6	-	-	2	-	-	-
4	цI.чШ п.9I	Стоимость вентилей I5кч I8п Д-I5 мм	шт	I	I,2	-	-	I	-	-	-
5	цI.чШ п.92	То же, Д-20 мм	шт	I	I,43	-	-	2	-	-	-
6	цI.чШ п.93	То же, ду- 25 мм	шт	I	I,65	-	-	2	-	-	-
7	I8-227 I5-3	Манометр показывающий МТП-I60	шт	I	4,43	0,2	0,0I -	4	-	-	-
8	I8-228 I5-4	Термометр технический ТТП-5-2-I60-66	шт	I	2,4I	0,2	-	2	-	-	-
9	цI.чШ п.94	Стоимость крана I5кчI8п ду-32 мм	шт	I	2,53	-	-	3	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	I9	2	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Пуск и регулировка 2%	руб	-	-	-	-	-	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	I9	-	-	-
		Накладные расходы I3,3 %	руб	-	-	-	-	3	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	22	-	-	-
		Плановые накопления 8%	руб	-	-	-	-	2	-	-	-
		Итого по I разделу	руб	-	-	-	-	24	-	-	-
		П.Строительные работы									
I0	I3-I25 I5-I0	Антикоррозионное покрытие лаком БТ-577	м2	0,5	4,38	-	-	2	-	-	-
II	26-I5 4-2	Изоляция поверхностей минераловатными шну - ром	м3	0,07	22,7	-	-	2	-	-	-
I2	ч.Iц.I п.350	Стоимость шнура минераловатного 0,07хI,03	м3	0,072	60,I0	-	-	4	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I3	26-73 I3-9	Покрытие поверхностей стеклотканью	м2	0,5	0,I26	-	-	I	-	-	-
I4	цI.чI п.I80	Стоимость стеклопластика 0,5 xI,I	м2	0,55	0,73	-	-	I	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	I0	-	-	-
		Накладные расходы I6,5 %	руб	-	-	-	-	2	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	I2	-	-	-
		Плановые накопления 8%	руб	-	-	-	-	I	-	-	-
		Итого по II разделу	руб	-	-	-	-	I3	-	-	-
		Всего по смете	руб	-	-	-	-	37	-	-	-

Главный инженер проекта Борисов
Начальник ОКП-I Гринкевич
Составила инженер Талбаева
Проверила рук.группы Черевникова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-8

К типовому проекту стационара на 24 места для коров
На узел управления № 2

Основание: спецификации ОВС0 I+9, А-П
Составлена в ценах I984 года

Сметная стоимость - 0,05 тыс.руб.
Нормативная условно- чистая продукция
Показатели по смете :
I.Расчетную единицу (одно скотоместо) 2,29 руб.
2.I м2 общей площади здания 0,26 руб.
3.I м3 объема здания 0,07 руб.

№ пп	№ укрпн. сметн. норм.	Наименование работ и затрат	Един. измер.	Кол.	Стоимость единицы, руб. всего	в том числе основ. з/пл.	в том числе экспл. машин в т.ч. з/плат	Общая стоимость, руб. Всего	в том числе основн. з/плат.	в том числе экспл. машин в т.ч. з/плат	НУЧП
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		I.Санитарно-технические работы									
I	I6-66 8-I цI.чI п.I39 п.I30 пр-нт стр.I9I	Трубопровод из электросварных труб диамет - ром 32х2,2 мм термо - обработанных Цена: I,78-0,82+0,32+ (0,3х0,07)	м	5	I,30	0,2I	0,0I -	7	I	-	-
	0I-I3										

22441-04

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
2	I6-2I9 - 22	Испытание системы гидравлическим давлением	I00 м	0,05	3,94	3,73	-	I	I	-	-
3	ЦI2-698- - I	Закладные конструкции Зкч-46-70, Зкч-I-75	шт	4	I,I6	-	-	5	-	-	-
4	цI.чШ п.92	Стоимость вентилей муфтовых I5кч I8п диаметром 20 мм	шт	2	I,43	-	-	3	-	-	-
5	цI.чШ п.93	То же, Д- 25 мм	шт	2	I,65	-	-	3	-	-	-
6	цI.чI п.94	То же, Д-32 мм	шт	I	2,I5	-	-	2	-	-	-
7	I8-227 I5-3	Манометр общего назначения МТП-I60	шт	2	4,43	0,2	0,0I	9	-	-	-
8	I8-228 I5-4	Термометр технический ТТП5-2-I60-66	шт	2	2,4I	0,2	-	5	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	33	2	-	-

22441-04

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO	II	I2
		Пуск и регулировка 2%	руб	-	-	-	-	33	-	-	-
		Накладные расходы I3,3 %	руб	-	-	-	-	4	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	37	-	-	-
		Плановые накопления 8%	руб	-	-	-	-	3	-	-	-
		Итого по I разделу	руб	-	-	-	-	40	-	-	-
		П.Строительные работы									
9	I3-I25 I5-I0	Антикоррозийное покрытие лаком БТ-577	м2	0,6	4,38	-	-	3	-	-	-
I0	26-I5 4-I	Изоляция поверхностей минераловатным шнуром	м3	0,08	22,7	-	-	2	-	-	-
II	цI,чI п.350	Стоимость шнура минераловатного = 0,08xI,03	м3	0,082	60,I	-	-	5	-	-	-

22441-04

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I2	26-73 I3-9	Покрытие поверхностей стеклотканью	м2	0,6	0,I26	-	-	I	-	-	-
I3	цI.чI п.I80	Стоимость стеклоткани = 0,5х I,I	м2	0,55	0,73	-	-	I	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	I2	-	-	-
		Накладные расходы I6,5 %	руб	-	-	-	-	2	-	-	-
		Итого -	руб	-	-	-	-	I4	-	-	-
		Плановые накопления 8%	руб	-	-	-	-	I	-	-	-
		Итого по П разделу	руб	-	-	-	-	I5	-	-	-
		Всего по смете	руб	-	-	-	-	55	-	-	-

Главный инженер проекта Борисов
Начальник ОКП-I Гринкевич
Составила инженер Талбаева
Проверила рук. группы Черевникова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-9

К типовому проекту стационара на 24 места для коров
На теплоснабжение установки ПП

Основание: спецификации ОВСО I-9, А-П
Составлена в ценах 1984 года

Сметная стоимость - 0,07 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция
Показатели по смете
Стоимость на :
I. расчетную единицу (одно скотоместо) -2,87 руб.
2. I м2 общей площади здания - 0,32 руб.
3. I м3 объема здания - 0,08 руб.

№ пп	№ укрпн. сметн. норм.	Наименование работ и затрат	Един. изм.	Кол.	Стоимость единицы, руб. Всего	в том числе основн. з/плат	в том числе экспл. машин в т.ч. з/плат	Общая стоимость, руб. Всего	в том числе основн. з/плат	в том числе экспл. машин в т.ч. з/плат	Нормативн. условно-чистая продукция
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		I.Санитарно-технические работы									
I	I6-66 8-I цI.чI п.I39 п.I30 пр-нт 0I-I3 стр.I9I	Трубопроводы из стальных электросварных труб Д-22х2,2 мм термообработанных Цена: I,78-0,82+0,32+ +(0,3х0,07)=	м	I2	I,30	0,4I	0,05 0,02	I6	3	-	-

22441-04

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
2	I6-2I9 22	Испытание системы теплоснабжения гид - равлическим давлением	I00 м	0,I2	3,94	3,73	-	I	I	-	-
3	I8-I96 II-6	Воздухосборник АIИ0I0000	шт	2	7,29	I,22	0,I2 / 0,04	I5	2	-	-
4	ЦI2-698-I	Закладные конструк - ции для КИП 3кч-3-75	шт	2	I,I6	-	-	2	-	-	-
5	цI.чШ п.9I	Стоимость вентилей муфтовых I5кч I8п диаметром I5 мм	шт	4	I,2	-	-	5	-	-	-
6	цI.чШ п.92	То же, диаметром 20 мм I5кч I8 п	шт	2	I,43	-	-	3	-	-	-
		Итого -	руб	-	-	-	-	42	7	I	-
		Пуск и регулировка 2%	руб	-	-	-	-	-	-	-	-
		Итого -	руб	-	-	-	-	42	-	-	-

22441-04

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Накладные расходы I3,3%	руб	-	-	-	-	6	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	48	-	-	-
		Плановые накопления 8%	руб	-	-	-	-	4	-	-	-
		Итого по I разделу	руб	-	-	-	-	52	-	-	-
		П.Строительные работы									
7	I3-I25 I5-I0	Антикоррозийное покрытие лаком БТ-577	руб	0,8	4,38	-	-	4	-	-	-
8	26-I5	Изоляция поверхностей шнуром минераловат - ным	м3	0,I	22,7	-	-	2	-	-	-
9	цI,чI п.350	Стоимость шнура минераловатного = 0,IxI,03	м3	0,I03	60,I	-	-	6	-	-	-
I0.	26-73	Покрытие поверхностей лаком	м2	0,8	0,I26	-	-	I	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
II	цI.чI п.I80	Стоимость стеклоткани = 0,8 х I,I	м2	0,88	0,73	-	-	I	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	I4	-	-	-
		Накладные расходы I6,5 %	руб	-	-	-	-	2	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	I6	-	-	-
		Плановые накопления 8%	руб	-	-	-	-	I	-	-	-
		Итого по П разделу	руб	-	-	-	-	I7	-	-	-
		Всего по смете	руб	-	-	-	-	69	-	-	-

Главный инженер проекта Борисов
Начальник ОКП-I Гринкевич
Составила инженер Талбаева
Проверила рук. группы Черевникова

22441-04

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-I0

К типовому проекту стационара на 24 места для коров

На вентиляцию

Основа ние: спецификация ОВСО I-9, А-П
Составлена в ценах I984 г.

Сметная стоимость - 0,75 тыс.руб.
Нормативная условно- чистая продукция
Показатели по смете
Стоимость на :
I.Расчетную единицу (одно скотоместо) - 3I,I6 руб.
2.I м2 общей площади здания 3,47 руб.
3.I м3 объема здания 0,92 руб.

№ пп	№ укрпн. сметн. норм.	Наименование работ и затрат	Един. изм.	Кол.	Стоимость единицы, руб. Всего	в том числе основ-ная з/пл.	в том числе экспл. машин в т.ч. з/плат	Общая стоимость, руб. Всего	в том числе основ-ная з/плат.	в том числе экспл. машин в т.ч. з/плат	НУЧП
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		I.Санитарно-технические работы									
I	20-7I2 20-2 пр-нт I5-0I п.0I-60Б п.0I-607	Установка вентиляторного агрегата с вентилятором В-Ц I4-46 № 3,I5 электродвигателем 4А7IВ4 Цена:97,8-(49-39)xI,I	шт	I	86,80	4,55	0,30 0,09	87	5	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
2	20-760 25-I	Калорифер пластинчатый КВС 6Б-ПУ3	шт	I	6,09	2,83	0,43 0,I3	6	3	-	-
3	пр-нт л.50,5I 53 п.5-I80	Стоимость калориферы КВС6Б-ПУ3 Цена:35хI,I	шт	I	38,5	-	-	39	-	-	-
4	20-66I I6-I	Лебедка ручная ТЛ-2А	шт	I	0,54	0,43	0,0I -	I	-	-	-
5	пр-нт I9-I3 п.I-00I	Стоимость лебедок Цена: 24хI,I	шт	I	26,40	-	-	26	-	-	-
6	20-407 7-I	Решетки щелевые регулирующие РI50 СХП	шт	I	I,48	0,84	0,05 0,02	I	I	-	-
7	20-402 7-I	Решетки пластмассовые РВПЗ,сечением I20х200 мм	шт	I	2,66	0,84	0,05 0,02	3	I	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
8	20-404 7-I	То же, сечением 200х200 мм РВП2	шт	3	2,99	0,84	0,05 / 0,02	9	3	-	-
9	20-696 I8-I	Подставки под калорифер	I00кг	0,084	35,9	6,I	0,46 / 0,I4	3	I	-	-
I0	20-656 I5-I	Дверь герметическая утепленная	шт	I	I6,2	I,88	0,47 / 0,I4	I6	2	-	-
II	20-474 9-I	Заслонки воздушные круглого сечения ду 3I5 мм АЗД I33.000-02	шт	I	0,96	0,7I	0,02 / 0,0I	I	I	-	-
I2	цI.чШ п.589	Стоимость заслонок Ду- 3I5 мм	шт	I	4,75	-	-	5	-	-	-
I3	20-428 8-I3	Установка клапанов для шахт	шт	5	3,33	I,7I	0,07 / 0,02	9	-	-	-
I4	цI.чШ. п.788	Стоимость клапанов	шт	5	7,95	-	-	40	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I5	20-497 II-I	Установка зонтов для шахт	шт	5	8,79	I,72	0,0I / -	44	9	-	-
I6	прил. к инстр.	Воздуховод из полиэтиленовой пленки ду 3I5 мм Цена: 0,97xI,I	м	I9	I,07	-	-	20	-	-	-
I7	20-I I-I	Воздуховод из тонколистовой стали толщ. 0,5 мм ду - I25 мм	м2	I,0	7,3I	-	-	7	-	-	-
I8	20-4 I-I	То же, Д-3I5 мм	м2	6,00	5,2I	-	-	3I	-	-	-
I9	20-I4 I-4	Патрубок из тонколистовой стали толщ. 0,7 мм сечением 530x503 мм =200 мм	м2	0,4I4	5,53	0,39	0,04 / 0,0I	2	-	-	-
20	цI.чШ п.640	Стоимость питометражных лючков	шт	2	0,I3	-	-	I	-	-	-

22441-04

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
2I	цI.ч5 п.I стр.468	Трос Д-3 мм	м	I5	0,25	-	-	4	-	-	-
		Устройство воздухо-приемное с клапаном 5СIН000.000 (санитарно-технические работы)									
22	20-475 9-2	Дроссель - клапаны створные утепленные	шт	3	I,7I	I,22	0,05 / 0,02	5	4	-	-
23	цI.чIII п.788	Стоимость дроссель-клапанов	шт	3	7,95	-	-	24	-	-	-
24	цI.чIII п.640	Блоки для открывания клапанов	шт	3	0,I3	-	-	2	-	-	-
25	20-409 7-I	Решетки жалюзийные неподвижные	шт	I0	I,05	0,84	0,05 / 0,02	II	8	I / -	-
26	цI.чIII п.I473	Стоимость решеток	м2	0,8I	4,96	-	-	4	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
27	20-661 16-1 пр-нт 19-13 п.1-001	Лебедки ручные Цена: 0,54+24х1,1	шт	1	26,94	-	-	27	-	-	-
28	20-6 1-2	Диффузор из тонколистовой стали толщ. 0,7 мм	м2	0,49	4,84	0,67	0,04 0,01	2	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	431	47	1/-	-
		Пуск и регулировка 5%	руб	-	-	-	-	2	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	433	-	-	-
		Накладные расходы 13,3%	руб	-	-	-	-	58	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	491	-	-	-
		Плановые накопления 8%	руб	-	-	-	-	39	-	-	-
		Итого по I разделу	руб	-	-	-	-	530	-	-	-

22441-04

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		П.Строительные работы									
28	I4-I7 I0-I	Вытяжные вентиляционные шахты ВВШ-2-I,5	м2	2,4	I6,2	-	-	39	-	-	-
29	I4-I9 I0-3	То же, ВВШ-6-I,5	м2	I0,8	I0,9	-	-	II8	-	-	-
30		Устройство воздухоприемное 5СIН000.000 (строительные работы)									
	цI.чШ п.332	Стоимость брусков	м3	0,024	II2	-	-	3	-	-	-
3I	I0-I24 24-5	Устройство каркаса дроссель- клапана	м2	I,64	0,46	-	-	I	-	-	-
32	I5-6I4 I64-8	Масляная окраска решеток	м2	2	0,605	-	-	I	-	-	-
33	I5-547 I58-4	Масляная окраска деревянных элементов каркаса	м2	3,93	0,396	-	-	2	-	-	-
34	I5-6I3 I64-3	Масляная окраска оборудования	м2	3,5	0,435	-	-	I	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
35	I3-267 34-2	Обезжиривание поверхностей уайт-спиритом в 2 слоя Цена: 0,I58х2	м2	I0	0,3I6	-	-	3	-	-	-
36	I3-I22 I5-7	Огрунтовка поверхностей ВП-08 в слой I	м2	I0-	0,I97	-	-	2	-	-	-
37	I3-I55 I8-8	Покрытие поверхностей эмалью ХС-7I0 в2слоя Цена: 0,I62х2	м2	I0	0,324	-	-	3	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	I73	-	-	-
		Накладные расходы I6,5%	руб	-	-	-	-	29	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	202	-	-	-
		Плановые накопления 8%	руб	-	-	-	-	I6	-	-	-
		Итого по II разделу	руб	-	-	-	-	2I8	-	-	-
		Всего по смете	руб	-	-	-	-	748	-	-	-

Главный инженер проекта Борисов
Начальник ОКП-I Гринкевич
Составила инженер Талбаева
Проверила рук.группы Черевникова

22441-04

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-II

К типовому проекту стационара на 24 места для коров
На приобретение и монтаж электроосвещения

Основание: спецификация оборудования ЭМ.СО-I-7, А-П

Составлена в ценах I984 года

Сметная стоимость -I,06 тыс.руб.
в том числе:
а) оборудования 0,0I тыс.руб.
б) монтажных работ I,05 тыс.руб.
Нормативная условно- чистая продукция
Показатели по смете
Стоимость на :
I. Расчетную единицу (одно скотоместо) - 44,25 руб.
2. I м2 общей площади здания 4,88 руб.
3. I м3 объема здания - I,29 руб.

№ пп	шифр № поз. пр-нт УСН и др.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Един.	Кол.	Масса, тонны брутто	Масса, тонны нетто	Стоимость единицы, руб. обор.	Стоимость единицы, руб. монтажных работ всего	Стоимость единицы, руб. монтажных работ в т. числе основн. з/плат	Стоимость единицы, руб. монтажных работ в т. числе экспл. машин в т.ч. з/плат	Общая стоимость, руб. обор.	Общая стоимость, руб. монтажных работ всего	Общая стоимость, руб. монтажных работ в том числе основн. з/плат	Общая стоимость, руб. монтажных работ в том числе экспл. машин в т.ч. з/плат
					един.	общ.								
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I	I5-04 п.0I-058 8-525-I	Автоматический выключатель АЕ-2036-I0Р54	шт	I	-	-	7,8	2,02	0,9	0,05 0,0I	8	2	I	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
2	8-6I2-9	Установка осветительного щитка ОП-6	I00шт	0,0I	-	-	-	262	I62	6 / 2,I3	-	3	2	-
3	8-6I0-2	То же, ящика ЯТП-0,25 с понижающим трансформатором	"	0,0I	-	-	-	I79	94,3	3,2	-	2	I	-
4	8-594-I	Установка светильников с лампами накаливания на кронштейне	"	0,04	-	-	-	278	57,6	58,4 / I8,2	-	II	2	2/-
5	8-593-2	То же, на крюках	I00шт	0,02	-	-	-	II6	48,8	58 / I8,2	-	2	I	I/-
6	8-603-I	То же, потолочного типа ПСХ	I00шт	0,0I	-	-	-	I03	35	0,9 / 0,34	-	I	-	-
7	8-600-I	То же, люминесцентных на тросе	I00шт	0,I4	-	-	-	3I9	83	69 / 2I,5	-	45	I2	I0/3
8	8-599-I	То же, на крюках	"	0,02	-	-	-	I27	53,9	34,9 / II,I	-	3	I	I/-

22441-04

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO	II	I2	I3	I4	I5
9	8-396-7	Прокладка кабеля АВВГ на тросе	I00м	0,4	-	-	-	86,I	I2,6	2I,3 6,8I	-	34	5	9 3
IO	8-400-I	То же, с креплением накладными скобами сечением до IO мм2	"	2,70	-	-	-	60,8	23,4	22,8 8,4	-	I64	63	62 3
II	8-59I-8	Установка розетки герметической	I00шт	0,0I	-	-	-	30	I9,5	I,I3 -	-	I	-	-
I2	8-59I-3	Установка герметических выключателей	"	0,I3	-	-	-	49,8	38,4	I,I 0,06	-	6	5	-
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	8	274	93	85 9
		Запасные части 2 %	"	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	8	-	-	-
		Тара и упаковка 2%	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	8	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		Транспортные расходы 3%	руб	-	-	-	-	-	-	-	I	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	9	-	-	-
		Заготовительно - складские расходы I,2 %	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	9	-	-	-
		Комплектация 0,7 % (от итога с запчастями)	руб руб	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		Итого оборудования	руб	-	-	-	-	-	-	-	9	-	-	-
		Накладные расходы 87%	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	8I	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	355	-	-
		Плановые накопления 8%	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	28	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	9	383	93	85 9
		Материалы, не учтенные ценником												
I	Доп.I2 29-09-0I	Светильник с лампами накаливания												

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		НСП02-I00/IP54 2хI,082	шт	6	-	-	-	2,I6	-	-	-	I3	-	-
2	I5-07 п.5-I32	То же, типа ПСХ-60М I,25хI,082	шт	I	-	-	-	I,35	-	-	-	I	-	-
3	I5-07 п.I-I63	То же, люминесцентный ЛСПI5-2х40-00I ХЛ4 26,55хI,082	шт	I6	-	-	-	28,73	-	-	-	460	-	-
4	ССРСЦ ч.У р.3 п.265	Лампа накаливания Б220-230-60	шт	6	-	-	-	0,099	-	-	-	I	-	-
5	-"- п.276	То же, Б220-230-I00	шт	I	-	-	-	0,I08	-	-	-	I	-	-
6	I5-I5 п.I-046	То же, люминесцентная ЛБР-40-I 0,75хI,07I	шт	33	-	-	-	0,80	-	-	-	26	-	-
7	ССРСЦ ч.У. п.25I	Стартер 80С-220	шт	32	-	-	-	0,I42	-	-	-	5	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
8	сб.доп. № 2 092 стр.82	Выключатель для открытой установки 0-9-Iр44-6/220 0,75хI,082	шт	I3	-	-	-	0,8I	-	-	-	II	-	-
9	ССРСЦ ч.У р.4 п.I65	Розетка РШ-П-2- 0 -Iр43-I0/42	шт	I	-	-	-	0,7	-	-	-	I	-	-
I0	I5-I7 п.2-2I9	Щиток осветительный ОП-6 I7,4хI,076	шт	I	-	-	-	I8,72	-	-	-	I9	-	-
II	ССРСЦ ч.У.р.6 п.240	Ящик с понижающим трансформатором ЯТП-0,25-I3У3	шт	I	-	-	-	I3,7	-	-	-	I4	-	-
I2	24-05 п.I-364	Коробка ответвительная КОР-73 0,4хI,082	шт	30	-	-	-	0,43	-	-	-	I3	-	-
I3	ССРСЦ ч.У.р.I п.I075	Кабель АВВГ сечен. 2х2,5 мм2	м	204	-	-	-	0,I66	-	-	-	34	-	-

22441-04

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
I4	ССРСЦ ч.У.р.I п.I09I	То же, сечением 3х2,5 мм2	м	II2	-	-	-	0,I9I	-	-	-	2I	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	620	-	-
		Плановые накопления 8%	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	50	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	670	-	-
		Всего по смете	руб	-	-	-	-	-	-	-	9	I053	93	85/9

Главный инженер проекта Борисов
Начальник ОКП-I Гринкевич
Составила ст.инженер Артеменко
Проверила рук.группы Черевникова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-I2

К типовому проекту стационара на 24 места для коров
На приобретение и монтаж силового электрооборудования

Основание: спецификация оборудования ЭМС0I-7, А-П
Составлена в ценах I984 года

Сметная стоимость - 0,I2 тыс.руб.
в том числе :
а) оборудования 0,0I тыс.руб.
б) монтажных работ 0,II тыс.руб.
Нормативная условно- чистая продукция
Показатели по смете
Стоимость на :
I.Расчетную единицу (одно скотоместо) 5,00 руб.
2.I м2 общей площади здания 0,5I руб.
3.I м3 объема здания 0,I3 руб.

№ пп	Шифр № поз. пр-нт УСН	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Един. измер.	Кол.	Масса, тонны брутто нетто един. общ.	Стоимость единицы, руб. оборудован.	монтажных работ всего	в том числе осн. экспл. з/пл.	машины в т.ч. з/плат	Общая стоимость, руб оборудов.	монтажных работ Всего	в том числе основ. экспл. з/пл.	машин в т.ч. з/плат
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I	Доп. 34 I5-04	Пускатель магнитный ПМЛ-I22002В	шт	I	-	-	II,4	3,4	I,49	0,08 / 0,0I	II	3	I	-

22441-04

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
2	8-523-3	Ящик ЯБПВУ-IМ с блоком предохранитель-выключатель	шт	I	-	-	-	2,9I	I,27	0,08 0,0I	-	3	I	-
3	8-400-I	Прокладка кабеля АВВГ сечением до I0 мм2	I00м	0,I3	-	-	-	60,8	23,4	22,8 8,4	-	8	3	3 I
4	8-400-2	То же, сечением до I6 мм2	"	0,I0	-	-	-	68	25	28,2 8,88	-	7	3	3 I
5	8-4I7-I	Прокладка винипластовых труб Д-20 мм по стене	I00м	0,06	-	-	-	34,8	I4,4	I2,2 3,85	-	2	I	I -
6	8-4I8-4	То же, Д-20 мм	"	0,05	-	-	-	7,24	5,83	0,I3 0,05	-	I	-	-
7	8-408-3	Прокладка ввода гибкого К-I080	ввод	I	-	-	-	0,83	0,32	-	-	I	-	-
8	8-409-I	Затягива ние первого провода сечением до 2,5 мм2 в проложенные трубы и вводы	I00м	0,I2	-	-	-	4,88	2,36	2,33 0,7I	-	I	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
9	8-409-II	То же, каждого последующего	I00м	0,36	-	-	-	I,2I	I,I4	-	-	I	-	-
I0	8-375-3	Устройство ввода в стальной трубе кабелем АВВГ сечением 3х4+Iх2,5 мм2	ввод	I	-	-	-	6,95	2,8I	-	-	7	3	-
II	8-400-2	Прокладка кабеля АВВГ сечением 3х4+Iх2,5 мм2 с креплением скобами	I00м	0,03	-	-	-	68	25	28,2 8,88	-	2	I	I/-
I2	8-472-4	Устройство выравнивания электрических потенциалов из круглой стали Д-6 мм	"	0,46	-	-	-	33,7	22,6	2,I 0,3	-	I6	II	I/-
I3	8-525-I	Установка выключателя автоматического (комплектно с установкой)	шт	I	-	-	-	2,02	0,9	0,05 0,0I	-	2	I	-
		Итого-	руб	-	-	-	-	-	-	-	II	54	25	9/2

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Запасные части 2%	руб	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	II	-	-	-
		Тара и упаковка 2%	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	II	-	-	-
		Транспортные расходы 3%	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	II	-	-	-
		Заготовительно-складские расходы I,2%	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	II	-	-	-
		Комплектация 0,7 % (от итога с запчастями)	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		Итого оборудования	руб	-	-	-	-	-	-	-	II	-	-	-
		Накладные расходы 87%	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	22	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	76	-	-
		Плановые накопления 8%	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	6	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	II	82	25	9/2

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		Материалы, не учтенные ценником												
I	ССРСЦ ч.У. р.I п.I09I к-I,3	Кабель АВВГ сечением 4х2,5 мм2 0,I9IхI,3	м	I5	-	-	-	0,25	-	-	-	4	-	-
2	-"- п.I092 к-I,2	То же, сечением 3х4+Iх2,5 мм2 0,227хI,2	м	I5	-	-	-	0,272	-	-	-	4	-	-
3	-"- р.2 п.I66	Провод АПВ-380 сечением 2 мм2	м	46,5	-	-	-	0,022	-	-	-	I	-	-
4	-"- п.I79	Провод ПВ IхI,5 мм2	м	5	-	-	-	0,03I6	-	-	-	I	-	-
5	ССРСЦ ч.I р.3 п.2	Труба водогазопроводная Д-20х2,5 мм	м	5	-	-	-	0,3	-	-	-	2	-	-
6	-"- ч.сУ. р.9. п.543	Труба полиолефиновая IОСТ I8599-73 Диаметром 20 мм	м	5	-	-	-	0,I08	-	-	-	I	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
7	доп.22 05-03 п.8-0553	То же, винипластовая Д- 20 мм 0,2xI,076	м	6	-	-	-	0,22	-	-	-	I	-	-
8	24-05 п.I-0I0	Ввод гибкий К-I080 I,4 xI,08	шт	I	-	-	-	I,5I	-	-	-	2	-	-
9	Доп.5 I5-I7 п.2-420	Ящик ЯБПВУ-IМ 8,6xI,076	шт	I	-	-	-	9,25	-	-	-	9	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	25	-	-
		Плановые накопления 8%	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	27	-	-
		Всего по смете	руб	-	-	-	-	-	-	-	II	I09	25	9 2

Главный инженер проекта Борисов
Начальник ОКП-I Гринкевич
Составила ст. инженер Артеменко
Проверила рук.группы Черевникова

22441-04

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-I3

К типовому проекту стационара на 24 места для коров
На приобретение и монтаж КИП и автоматики

Основание: спецификации оборудования АОВ,СО-I-5,А-П
ведом. материалов АОА, ВМ,А-П
лист АОВ-2,А-I

Составлена в ценах I984 года

Сметная стоимость 0,I2 тыс.руб.
в том числе:
а) оборудования 0,07 тыс.руб.
б) монтажных работ 0,05 тыс.руб.
Нормативная условно- чистая продукция
Показатели по смете
Стоимость на :
I.Расчетную единицу
(одно скотоместо) 5,08 руб.
2.I м2 общей площади
здания 0,25 руб.
3.I м3 объема здания 0,07 руб.

№ пп	Шифр № поз. пр-нта УСН	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Един.	Кол.	Масса, тонн брутто	Масса, тонн нетто	Стоимость единицы,руб. обор.	Стоимость единицы,руб. монтажных работ всего	в т.числе осн. з/пл.	в т.числе экспл. машин в т.ч. з/плат	Общая стоимость,руб. обор.	Общая стоимость,руб. монтажных работ Всего	в т. числе основн. з"плат.	в т. числе экспл. машин в т.ч. з/плат
					ед.общ.									
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I	I7-06-48 п.I-302 I-752 II-I-I	Термометр ртутный технический прямой комплектно с оправой ТТП.6.I.240.I03 0,85+I,5	шт	2	-	-	2,35	0,2I	0,2I	-	5	I	I	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
2	I7-06-48 п.I-302	То же, запасной без оправы	шт	I	-	-	0,85	-	-	-	I	-	-	-
3	I7-06-48 п.I-363 п.I-753 II-I II-I-I	Термометр ртутный технический угловой комплектно с оправой ТТУ.2.I.240.29I ТТУ.4.I.240.29I 0,95+2,0	шт	2	-	-	2,95	0,2I	0,2I	-	6	I	-	-
4	I7-06-48 п.I-383	То же, запасной без оправы	шт	2	-	-	0,95	-	-	-	2	-	-	-
5	I7-06-48 п.I-457	Термометр бытовой ТБ-45	шт	I	-	-	I,25	-	-	-	I	-	-	-
6	I7-04-доп.48 п.I-I984 прим. II-6-2	Термометр манометрический показывающий сигнализирующий ТПП-I00эк класс точности - I 37+I,85	шт	I	-	-	38,85	I,66	I,63	-	39	2	2	-
7	II-6I9-I	Капиляр	м	I0	-	-	-	0,558	0,I32	-	-	6	I	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Электроаппаратура по месту												
8	8-522-I	Переключатель пакетный ПП2-I0/H2 УЗIР56	шт	I	-	-	-	2,6	I,26	0,07 0,0I	-	3	I	-
9	I5-04 доп.34 п.04-544 8-53I-4	Пускатель магнитный ПМЛ-II004А с контактной приставкой ПКЛ-п.I2-238- II04 5,9+2,05	шт	I	-	-	7,95	3,4	I,49	0,08 0,0I	-	3	I	-
I0.	8-604-4	Указатель световой СУП-МУ2	шт	I	-	-	-	0,834	0,4I	0,3II 0,0988	-	I	-	-
II.	8-9I-4	Металлоконструкции для установки приборов	т	0,008	-	-	-	337	33,3	4,7 I,4I	-	3	-	-
I2	8-I47-3	Швеллер перфорированный Ш60х35 для кабеля	т	0,008	-	-	-	377	24.9	4,I I,02	-	3	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I3	8-I48-I	Прокладка кабеля контрольного весом до 2 кг по металлоконструкциям	м	I4	-	-	-	0,I29	0,0733	0,0043 0,00I7	-	2	I	-
I4	8-I53-I3	Концевые заделки контрольного кабеля сеч. 2,5 мм2 до 7 жил	шт	I0	-	-	-	0,49	0,22	-	-	5	2	-
I5	II-582-2	Коробка соединительная КСК-I6	шт	I	-	-	-	I,04	0,77	0,04 0,0I	-	I	I	-
		Итого -	руб	-	-	-	-	-	-	-	62	3I	I0	-
		Запасные части 2%	руб	-	-	-	-	-	-	-	I	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	63	-	-	-
		Тара и упаковка 2%	руб	-	-	-	-	-	-	-	I	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	64	-	-	-
	прил.2 письмо № I3 Стройбанк СССР	Транспортные расходы 3%	руб	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-
		Итого	рубл	-	-	-	-	-	-	-	6	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		Заготовительно - складские расходы I,2 %	руб	-	-	-	-	-	-	-	I	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	67	-	-	-
		Комплектация I % (от итога с запчастями)	"	-	-	-	-	-	-	-	I	-	-	-
		Итого оборудования	руб	-	-	-	-	-	-	-	68	-	-	-
		Накладные расходы 80% п.I,3,6,7,I5	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	4	-	-
		Накладные расходы 87% п.8-I4	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	4	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	39	-	-
		Плановые накопления 8%	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	68	42	I0	-
		Материалы не учтенные ценником												
I ССРСЦ ч.У р.IУ.п.2I		Переключатель пакетный ПП2-I0/Н2У3	шт	I	-	-	-	I,05	-	-	-	I	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
2	ССРСЦ ч.У.р.Ш п.228	Указатель световой СУП-МУ2	шт	I	-	-	-	2,76	-	-	-	3	-	-
3	-"-ч.У разд.I п.2280	Кабель контрольный АКВВГ сечением 4х2,5 мм2	м	II	-	-	-	0,195	-	-	-	2	-	-
4	-"- п.2282	То же, сечением 7х2,5 мм2	м	3	-	-	-	0,277	-	-	-	I	-	-
5	24-05 п.I-390	Коробка соединительная КСК-16 3,45хI,082	шт	I	-	-	-	3,73	-	-	-	4	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	II	-	-
		Плановые накопления 8 %	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	I	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	I2	-	-
		Всего по смете-	руб	-	-	-	-	-	-	-	68	54	-	-

Главный инженер проекта - Борисов
Начальник ОКП-I Гринкевич
Составила вед. инженер Сачкова
Проверила рук.группы Черевникова

22441-04

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-I4

К типовому проекту стационара на 24 места для коров
На приобретение и монтаж технологического оборудования .

Основание: спецификации оборудования ТХСО I+2,А-П лист ТХНОI-03, А-I

Составлена в ценах I984года

Сметная стоимость 2,40 тыс.руб.
в том числе:
а) оборудования I,II тыс.руб.
б) монтажных работ 0,65 тыс.руб.
в) строительных работ 0,64 тыс.руб.
Нормативная условно- чистая продукция
Показатели по смете
Стоимость на :
I.Расчетную единицу (одно скотоместо) 99,95 руб.
2.I м2 общей площади здания 5,96 руб.
3. I м3 объема здания I,57 руб.

№ пп	Шифр № поз. пр-нта УСН	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Един. изм.	Кол.	Масса, тонны брутто	Масса, тонны нетто	Стоимость единицы, руб. обор. всего	Стоимость единицы, руб. монтажных работ всего	в т. числе основн. з/пл.	в т. числе эксп. машин в т.ч. з/плат	Общая стоимость, руб. обор. всего	Общая стоимость, руб. монтажных работ всего	в т. числе основ. з/плат	в т. числе эксп. машин в т.ч. з/плат
					един.	общ.								
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I	2I-06 п.2-040 35-I-I5	Агрегат доильный АД-I00Б 895-I60, I=734,9	компл.	I	0,87	0,87	734,9	98,6	85,6	2,56 0,96	735	99	86	3/-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
2	катал. цен. п.I.I.9	Материалы, поставляются в комплекте с доильным агрегатом I60,IxI,082	компл.	I	-	-	-	I73,23	-	-	-	I73	-	-
3	2I-06 п.2-025 35-4-3	Поилка автоматическая ПА-IА	шт	I4	0,006	0,084	2	0,84	0,8	0,02 0,0I	28	I2	II	-
4	сборн. № 5.I стр.57	Ларь для концентрированных кормов ЛР-I,5	шт	2	-	-	I4,2	-	-	-	28	-	-	-
5	2I-06 п.5-057	Тележка унифицированная ТУ-300 грузоподъемностью 300 кг ТУ-300	шт	2	0,09	0,I8	35	-	-	-	70	-	-	-
6	28-03-23 п.4	Аппарат для подвешивания крупных животных	шт	I	-	-	I66		-	-	I66	-	-	
7	I0-28 4-I	Балки деревянные для крепления подвешивающего аппарата	м3	0,3	-	-	-	II0	I2,9	I,3 0,39	-	33	4	-

22441-04

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
8	10-205 38-2	Антисептирование балок	10м2	7,68	-	-	-	6,64	0,39	0,04 0,01	-	51	3	-
		Стойловая рама на 11 мест (2 шт.)												
9	19-15 п.5-297	а) Цепь СК-6-21 ГОСТ 2319-80 440х1,075	т	0,034	-	-	-	473	-	-	-	16	-	-
10	ССРСЦ ч.Ш. п.1538	б) стоимость слойлового ограждения из труб Д- 40 мм 1,06х3,4х1000х1,086	т	0,324	-	-	-	338,57	-	-	-	110	-	-
11	-"- ч.Ш. п.1536	в) то же из труб диаметром 25 мм 0,8:2,2х1000х1,086	т	0,226	-	-	-	394,91	-	-	-	89	-	-
12	-"- ч.П. п.1981	Металлоконструкции	т	0,054	-	-	-	327	-	-	-	18	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I3	ССРСЦ ч.Ш. п.56	д) Болты с гайками и шайбами Д-I0 мм	т	0,00I	-	-	-	5I4	-	-	-	I	-	-
I4	I4-26 I2-I	е) Монтаж стойловый рамы	т	0,639	-	-	-	88,3	47,8	22,28 / 2,3	-	56	3I	I4 / I
		Стенки денника												
I5	I0-28 4-I	Установка стойки I60xI60x2900	м3	I,73	-	-	-	II0	I2,9	I,3 / 0,39	-	I90	22	2 / I
I6	I0-202 37-2	Огнезащита деревянных конструкций	м3	I,73	-	-	-	7,5I	I,48	0,03 / 0,0I	-	I3	3	-
I7	I0-32 6-I	Обшивка	м2	5,57	-	-	-	2,I4	0,22	0,03 / 0,0I	-	I2	I	-
I8	I0-205 38-2	Антисептирование	I0 м2	I,II4	-	-	-	6,64	0,39	0,04 / 0,0I	-	7	-	-
I9	8-27 4-7	Пропитка стоек горячей битумной мастикой	I00м2	0,I3	-	-	-	90	I9,5	I,5 / 0,45	-	I2	3	-
20	8-I4 4-2	Обернуть стойки толем	"	0,I3	-	-	-	I48	7,6	2,76 / 0,83	-	I9	I	-

22441-04

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
2I	I-964 I-968	Рытье и обратная засыпка ям для стоек I,39+0,46	м3	I,09	-	-	-	I,85	I,85	-	-	2	2	-
22	ССРСЦ ч.П. тб.I2	Окраска металлоконструкций	т	0,639	-	-	-	I5,6	-	-	-	I0	-	-
23	I-65 I2-5 тех.ч. т.3	Разработка грунта II гр. экскаватором с ковшом вместимостью 0,25 м3 в отвал I43+I37,58x0,2	I000м2	0,02	-	-	-	I70,52	5,42	I65,I 54,5	-	3	-	3/-
24	I-960 80-2 тех.ч. п.3,67 к-I,2	Доработка грунта II гр. вручную в траншеях 74,5xI,2	I00м3	0,0I	-	-	-	89,4		89,4	-	-	I	-	-
25	I-968 8I№ 2	Обратная засыпка грунта II группы вручную	"	0,06	-	-	-	46		46	-	-	3	3	-
26	I-257 3I-2 I-268 3I-I3	Обратная засыпка грунта II группы бульдозером мощн. до 59 квт (75л.с.)												

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
	сб.доп. вып.I т.чт.3	с перемещением до 60 м (I8,9+I0,8xII)xI,I	I000 м3	0,0I5	-	-	-	I5I,47	-	I8,9 / 6,59	-	2	-	-
27	I-II84 II8-I0	Уплотнение грунта II группы пневмати - ческими трамбовками	"	0,0I5	-	-	-	9,69	6,2	3,49 / 2,29	-	I	I	-
28	23-9 2-2	Укладка трубопровода из асбестоцементных безнапорных труб Д- 200 мм	м	I4	-	-	-	2,69	0,23	0,03 / 0,02	-	38	3	-
29	22-359 22-2	Тройник раструбный ТР диаметром 200x200	т	0,08I9	-	-	-	455	I8,7	II,5 / 3,45	-	37	2	I/-
30	I6-224 23-2	Сальник набивной Д-200мм	шт	2	-		-	8,9	I,59	0,0I	-	I8	3	-
		Итого	руб	-	-		-	-	-	-	I027	I026	I79	23
		Запасные части 2%	"	-	-	-	-	-	-	-	2I	-		4
		Итого -	руб	-	-	-	-	-	-	-	I048	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		Тара и упаковка 2 %	руб	-	-	-	-	-	-	-	21	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	1069	-	-	-
		Транспортные расходы 3%	руб	-	-	-	-	-	-	-	32	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	1101	-	-	-
		Заготовительно-складские расходы 1,2 %	руб	-	-	-	-	-	-	-	13	-	-	-
		Итого оборудования	руб	-	-	-	-	-	-	-	1114	-	-	-
		Накладные расходы 80% п.1,3	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	78	-	-
		Накладные расходы 16,5 % п.7,8,14-30	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	84	-	-
		Накладные расходы 8,6 % п.12	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	1190	-	-
		Плановые накопления 8%	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	95	-	-
		Всего по смете	руб	-	-	-	-	-	-	-	1114	1285	179	23/4

Главный инженер проекта Борисов
Начальник ОКП-1 Гринкевич
Составила вед.инженер Сачкова
Проверила рук.группы Черевникова

22441-04

ПРИЛОЖЕНИЕ № I

К типовому проекту стационара на 24 места для коров

Изменение объемов работ для районов для расчетной зимней температурой – 20°С (Ш снегового р-на)

№ пп	№ укрпн. сметн. норм.	Наименование работ и затрат	Един. измер.	Кол.	Стоимость единицы, руб. Всего	в том числе основная з/пл.	в том числе экспл. машин в т.ч. з/плат	Общая стоимость, руб. Всего	в том числе основная з/пл.	в том числе экспл. машин в т.ч. з/плат	Нормат. условно-чистой продукции
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		I.Общестроительные работы									
		Исключается из основной сметы									
I	см.I-I	Раздел " Стены "	руб	-	-	-	-	3523	-	-	-
2	-"-	Раздел " Покрытие "	руб	-	-	-	-	4316	-	-	-
		Итого исключается	руб		-			7839	-	-	-
		Добавляется к смете № I-I									

22441-04

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		С т е н ы									
I	8-3I 5-4	Кирпичная кладка наружных стен из керамического кирпича м-I00 на растворе м-25 при высоте этажа более 4м	м3	I2,75	33,9	-	-	-	432	-	-
2	7-445 38-I0-I8 в.I	Укладка перемычек до 0,3 т	шт	8	0,29	-	-	-	2	-	-
3	ССЦ том I п.9-92	Стоимость сборных ж/бетонных перемычек объемом до 0,5 м3, длиной до 3 метров из бетона м-200	м3	0,I24	64,4	-	-	-	8	-	-
4	-"- том I т.3-I п.3	Стоимость арматуры класса А-Ш	т	0,004	250	-	-	-	I	-	-
5	-"- п.6	То же, класса Вр-I	т	0,003	32I	-	-	-	I	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6	7-251 I4-3 дв.I	Установка панелей наружных стен длиной до 6 м. площ. до 10 м2	шт	8	29,29	-	-	234	-	-	-
7	пр-нт 06-08 1981г. п.9-948 прим. п.10 стр.201	Стоимость трехслойных стеновых панелей длиной более 3,9 м с оконными переплетами толщиной 200 мм с эффективным утеплителем толщ.50 мм Цена: (18,04+0,60)х х1,02	м2	93,84	19,01	-	-	1784	-	-	-
8	пр-нт 06-08 прим. п.14 стр.202	Добавляется на установку оконного блока с герметизацией стыков герметиком Цена: (1,55х1,02)х х1,02	п.м.	95,68	1,61	-	-	154	-	-	-
9	ССЦ т.3-1 п.13	Стоимость крепежных элементов	т	0,0113	413	-	-	5	-	-	-
10	-"- п.18	Металлизация закладных и крепежных элементов Цена:413+178	т	0,082	179	-	-	15	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
II	ССЦ п.I95 к-I,02	Транспорт стеновых панелей Цена: 6,92xI,02	т	27,2	7,06	-	-	I92	-	-	-
I2	-"- 06-08 тех.ч. п.I0	Реквизит для панелей Цена: 0,8xI,02	м3	25,68	0,8I6	-	-	2I	-	-	-
I3	ССРСЦ ч.II, п.39	Стоимость оконных блоков ОСI2-I8	м2	34,40	I6,I	-	-	554	-	-	-
I4	I5-747 2021	Остекление оконных блоков 3 мм стеклом	I00м2	0,34	222	-	-	75	-	-	-
I5	ССРСЦ ч.I п.435	Стоимость приборов для оконных блоков комплектов	"	I6	I,72	-	-	28	-	-	-
I6	7-703 5I-3	Устройство герметизации вертикальных стыков стеновых панелей минераловатным утеплителем	I00 п.м	0,27	58,70	-	-	I6	-	-	-
I7	8-I89 22-I	Устройство и разборка лесов для кладки	I00 м2	0,36	42,2	-	-	I5	-	-	-
		Итого -	руб	-	-	-	-	3537	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		У.Покрытие									
I	I4-I2 п.6	Монтаж плит покрытия облегченных асбесто-цементных	I00м2	2,I4	2I0	-	-	449	-	-	-
2	доп. к пр-нту 06-09 п.2-III прим. п.3	Стоимость плит ПАТ-63-8 Цена: (I4,7-5х0,3х х8,9I/хI,02	шт	I9	I36,3I	-	-	2590	-	-	-
3	Доп. к пр-нту 06-I9 п.2-II9 прим.п.3	Стоимость плит ПАТ 63-82-8 Цена: (I53-5х0,3х8,42)х хI,02	шт	3	I43,I8	-	-	430	-	-	-
4	Доп. к пр-нту 06-I9 п.2-II5 прим.п.3	Стоимость плит ПАТ 63-BI-8 Цена: (I55-5х0,3х х8,82)хI,02	шт	2	I44,6I	-	-	289	-	-	-
5	7-285 тб.I7-I	Установки соедини - тельных элементов	т	0,II4	362	-	-	4I	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6	ССЦ ч.I тех.ч. т.3 п.I8	Металлизация соединительных элементов	т	0,II4	I78	-	-	20	-	-	-
7	ССЦ ч.I прим.I п.255 пр 06-I9 тех.ч. п.5	Надбавка на реквизит и транспортные расходы Цена: (0,8+7,I7)х хI,02	т	I0,54	8,I3	-	-	86	-	-	-
8	I0-28 т.4-I	Укладка деревянных брусьев в местах расположения вентшахт	м3	0,I25	II0	-	-	I4	-	-	-
9	I0-I9I 36-I	Укладка доски в распор в коньковой части перекрытия	м3	0,I8	I06	-	-	I9	-	-	-
I0	-"-	Устройство карнизной доски	м3	0,76	I06	-	-	8I	-	-	-
II	I0-20I т.37-I	Огнезащита деревянных конструкций	м3	7,09	3,82	-	-	27	-	-	-
I2	8-59 т.7-3	Установка металлической сетки	т	0,003	42I	-	-	I	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I3	7-745 т.60-I	Укладка асбестоцементных листов	I00м2	0,07	I98	-	-	I4	-	-	-
I4	ССРСЦ чI.р.I п.3I	Стоимость асбестоцементных листов	I00 л	0,03	306	-	-	9	-	-	-
I5	26-33 т.8-6	Утепление конька и мест примыкания плит к стенам минеральной ватой	м3	3,76	I4	-	-	53	-	-	-
I6	ССРСЦ чI .р.II п.4	Стоимость минеральной ваты Объем: 3,76х0,96	м3	3,6I	I3,5	-	-	49	-	-	-
I7	7-707 т.5I-6	Герметизация продольных швов изольной мастикой	I00м	0,96	88,7	-	-	85	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	4257	-	-	-
		Итого добавляется	руб	-	-	-	-	7794	-	-	-
		Всего исключается	руб	-	-	-	-	45	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Исключается из сметы на отопление									
I	I6-35 7-I	Трубопроводы из водогазопроводных труб Д-I5х2,5 мм	м	40	0,86	-	-	34	-	-	-
2	I6-36 7-I	То же, Диаметром 20х2,5 мм	м	70	0,9I	-	-	64	-	-	-
3	I6-37 7-I	То же, диаметром 25х2,8 мм	м	I0	I,03	-	-	I0	-	-	-
4	I6-66 8-I	Трубопроводы Ду 26х2,2 мм									
		I,78-0,82+0,32	м	75	I,28	-	-	96	-	-	-
5	I8-I09 5-I	Радиаторы чугунные М I40-АО	экм	I6,5	7,66	-	-	I26	-	-	-
6	цI.чШ п.9I	Стоимость вентилей I5кч I8 п Д-I5 мм	шт	2	I,2	-	-	2	-	-	-
7	цI.чШ п.92	То же, Д-20 мм	шт	4	I,43	-	-	6	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
8	I5-6I4 I64-8	Масляная окраска труб и приборов	I00м2	0,24I	60,5	-	-	I5	-	-	-
		Итого -	руб	-	-	-	-	353	-	-	-
		Добавляется к смете на отопление									
9	I6-35 7-I	Трубопроводы из водогазопроводных труб ду I5х2,5 мм	м	50	0,86	-	-	43	-	-	-
I0	I6-36 7-I	То же, Д-20х2,5 мм	м	80	0,9I	-	-	73	-	-	-
II	I8-I09 5-I	Радиаторы чугунные М-I40-АО	экм	I5,4	7,66	-	-	II8	-	-	-
I2	цI.чШ п.9I	Стоимость вентилей I5кч I8п д/ I5 мм	шт	6	I,2	-	-	7	-	-	-
I3	I5-6I4 I64-8	Масляная окраска труб и приборов	I00м2	0,205	60,5	-	-	I2	-	-	-

22441-04

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
14	16-66 8-1	Трубопроводы ДУ 26х2,2 Цена: 1,78-0,82+0,32	м	65	1,28	-	-	83	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	336	-	-	-
		Всего исключается	руб	-	-	-	-	17	-	-	-

Составила ст. инженер Фимкина

Проверила рук.группы Черевникова

22441-04

ПРИЛОЖЕНИЕ № 2

К типовому проекту стационара на 24 места для коров на изменение объемов работ для районов с расчетной зимней температурой – 40°С (П снегового района)

№ пп	№ укрпн. сметн. норм.	Наименование работ и затрат	Един.	Кол.	Стоимость единицы, руб. Всего	в том числе основн. з/плат	экспл. машин в т.ч. з/плат	Общая стоимость, руб. Всего	в том числе основ. з/плат.	экспл. машин в т.ч. з/плат	Нормат. условно-чистая продукция
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		I.Общестроительные работы									
		Исключается из основной сметы									
I	см. I-I	Раздел "Стены"	руб	-	-	-	-	3523	-	-	-
2	-"-	Раздел " Покрытия "	руб	-	-	-	-	4316	-	-	-
		Итого исключается	руб	-	-	-	-	7839	-	-	-
		Добавляется к смете № I-I									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Стены									
I	8-351-I	Кладка стен из кирпича м-100 толщиной 510 мм с заполнением шва минераловатными плитами	м3	17,29	34,20	-	-	591	-	-	-
2	7-445 38-10--I.8 в.I	Укладка перемычек	шт	9	0,29	-	-	3	-	-	-
3	ССЦ том I п.9-92	Стоимость сборных ж/бетонных перемычек объемом до 0,5 м3 из бетона м-200	м3	0,136	64,4	-	-	9	-	-	-
4	ССЦ том I т.3-I п.3	Стоимость арматуры класса А-Ш	т	0,004	250	-	-	I	-	-	-
5	-"- п.6	То же, класса Вр-I	т	0,004	321	-	-	I	-	-	-
6	7-251 I4-3 доп.61	Установка панелей наружных стен длиной до 6 м площадью до 10 м2	шт	8	29,29	-	-	234	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
7	пр-нт 06-08 I98Iг п.9-955 прим. п.I0 стр.20I	Стоимость трехслойных стеновых панелей длиной более3,9 м с оконными переплетами толщиной 250 мм с эффективным утеплителем толщ.I00 мм Цена: (I9,94+0,6)х хI,02	м2	93,84	20,95	-	-	I966	-	-	-
8	пр-нт 06-07	Добавляется на установку оконного блока с герметизаций стыков с герметиком Цена: (I,55хI,02)х хI,02	п.м.	95,68	I,6I	-	-	I54	-	-	-
9	ССЦ т.3-I п.I3	Стоимость крепежных элементов	т	0,0I3	4I3,00	-	-	5	-	-	-
I0	п.I8 -"-	Металлизация закладных и крепежных элементов	т	0,082	I78	-	-	I5	-	-	-
II	ССЦ п.I95 к-I,02	Транспорт стеновых панелей Цена:6,92хI,02	т	28,9	7,06	-	-	204	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
12	Пр-нт 06-08 тех.ч. п.10	Реквизит для панелей Цена: 0,8х1,02	м3	32,0	0,816	-	-	26	-	-	-
13	ССРСЦ ч.П. п.39	Стоимость оконных блоков ОС12-18 по ГОСТ 16407-70	м2	34,4	16,1	-	-	554	-	-	-
14	15-747 2021	Остекление оконных блоков 3 мм стеклом	100 м2	0,34	222	-	-	75	-	-	-
15	ССРСЦ ч.I п.435	Стоимость приборов для оконных блок-комплектов	компл.	16	1,72	-	-	28	-	-	-
16	7-703 51-3	Устройство герметизации вертикальных стыков стеновых панелей минераловатными утеплителями	100п.м	0,27	58,7	-	-	16	-	-	-
17	8-189 22-1	Устройство и разборка лесов для кладки	100м2	0,37	42,2	-	-	16	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	3898	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		У.Покрытие									
I	I44I2 т.6	Монтаж покрытия облегченных асбесто-цементных плит	I00м2	2,I4	2I0	-	-	449	-	-	-
2	доп. к пр-нту 06-I9 п.2-III прим. п.3	Стоимость плит ПАТ63-I4 Цена: (I47-2х0,3х8,8I) хI,02	шт	I9	I44,49	-	-	2745	-	-	-
3	Док. к пр-нту 06-I9 п.2-II9 прим.п.3	Стоимость плит ПАТ63-В2-I4 Цена: (I53-2х0,3х8,42)х хI,02	шт	3	I50,9I	-	-	453	-	-	-
4	Доп. к пр-нту 06-I9 п.2-II5 прим. п.3	Стоимость плит ПАТ 63-ВI-I4 Цена: (I55-2х0,3х8,82) х хI,02	шт	2	I52,70	-	-	305	-	-	-
5	7-285 т.I7-I	Установка соедини - тельных элементов	т	0,II4	362	-	-	4I	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO	II	I2
6	ССЦ.чI тех.ч. т.3I п.I8	Металлизация соединительных элементов	т	0,II4	I78	-	-	20	-	-	-
7	ССЦ.чI прим.I п.255 пр-нт 06-I9 тех.ч. п.5	Надбавка на реквизит и транспортные расходы Цена: (0,8+7,I7)х хI,02	т	I0,54	8,I3	-	-	86	-	-	-
8	I0-28 т.4-I	Укладка деревянных брусьев в местах расположения вентшахт	м3	0,I25	II0	-	-	I4	-	-	-
9	I0-I9I 36-I	Укладка доски в распор в коньковой части перекрытия	"	0,I8	I06	-	-	I9	-	-	-
I0	I0-I9I	Устройство карнизной доски	м3	0,76	I06	-	-	8I	-	-	-
II	I0-20I т.37-I	Огнезащита деревянных конструкций	"	7,09	3,82	-	-	27	-	-	-

22441-04

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I2	8-59 т.7-3	Установка металлической стенки	т	0,003	42I	-	-	I	-	-	-
I3	7-745 т.60-I	Укладка асбестоцементных листов	I00м2	0,07	I98	-	-	I4	-	-	-
I4	ССРСЦ чI.р.I п.3I	Стоимость асбестоцементных листов	I00л	0,03	306	-	-	9	-	-	-
I5	26-33 т.8-6	Утепление конька и мест примыкания к стенам минеральной ватой	м3	3,76	I4	-	-	53	-	-	-
I6	ССРСЦ цI.р.IУ п.4	Стоимость минеральной ваты Объем: 3,76х0,96	"	5,6I	I3,5	-	-	49	-	-	-
I7	7-707 т.5I-6	Герметизация продольных швов изольной мастикой	I00м	0,96	88,7	-	-	85	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	445I	-	-	-

22441-04

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Итого добавляется	руб	-	-	-	-	8349	-	-	-
		Всего добавляется	руб	-	-	-	-	5I0	-	-	-
		Исключатеся из сметы на отопление									
I	I8-I09 5-I	Радиаторы чугунные МI40-АО	экм	I6,5	7,66	-	-	I26	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	I26	-	-	-
		Добавляется к смете на отопление									
2	I8-I09 5-I	Радиаторы чугунные М I40-АО	экм	I7,5	7,66	-	-	I34	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	I34	-	-	-
		Всего добавляется	руб	-	-	-	-	8	-	-	-
		Исключается из сметы на отопление									

22441-04

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	цI.чIII п.91	Стоимость вентилей 15кч 18п Д- 15 мм	шт	4	1,2	-	-	5	-	-	-
2	цI.чIII п.92	То же, Д-20 мм	шт	2	1,43	-	-	3	-	-	-
3	16-66 8-I цI.чI п.139 п.130	Трубопроводы из электро-сварных труб Д-26х2,2мм Цена: 1,78-0,82х0,32	м	12	1,28	-	-	15	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	23	-	-	-
		Добавляется к смете на теплоснабжение									
1	16-66 8-I цI.чI п.139 п.129	Трубопроводы из электро-сварных труб Д- 20х2,5 мм Цена: 1,78-0,82х0,2	м	12	1,16	-	-	14	-	-	-
2	цI.чIII п.91	Стоимость вентилей 15кч 18п Д-15 мм	шт	6	1,2	-	-	7	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	21	-	-	-
		Всего исключается	руб	-	-	-	-	2	-	-	-

Составила ст. инеженер Фимкина
Проверила рук.группы Черевникова

22441-04

В Е Д О М О С Т Ь

потребности в производственных ресурсах к типовому проекту стационара на 24 места для коров

Ресурсы	Количество. Варианты I -20°С	2 -30°С	3 -40°С
Общестроительные работы			
Подземная часть			
Затраты труда, чел.ч.	I96,32	I96,32	I96,32
Заработная плата, руб	I48	I48	I48
Строительные машины, руб	I0,I7	I0,I7	I0,I7
Надземная часть			
Затраты труда, чел.ч.	I297,I0	I297,38	I3I5,08
Заработная плата, руб	760,5I	760,5I	760,5I
Строительные машины, руб	I03,22	I03,26	I06,04
Итого общестроительные работы			
Затраты труда, чел.ч.	I493,42	I493,70	I37I,66
Заработная плата, руб	908,5I	908,5I	908,5I
Строительные машины, руб	II3,39	II3,43	II6,2I

22441-04

I	2	3	4
Санитарно-технические работы			
Затраты труда, чел.ч	392,81	395,75	396,20
Заработная плата,руб	239	240	241
Строительные машины,руб	I3,46	I3,54	I3,6I
Монтажные работы Электроосвещения			
Затраты труда, чел.ч.	I63	I63	I63
Заработная плата,руб	93	93	93
Строительные машины, руб	76	76	76
Силовое электрооборудование			
Затраты труда, чел.ч.	44	44	44
Заработная плата,руб	25	25	25
Строительные машины, руб	7	7	7
КИП и автоматика			
Затраты труда, чел.ч	24	24	24
Заработная плата,руб	I0	I0	I0
Строительные машины,руб	-	-	-
Технологическое оборудование			
Затраты труда, чел.ч.	30I	30I	30I
Заработная плата,руб	I79	I79	I79
Строительные машины, руб	I9	I9	I9
Итого :			

I	2	2	3	4
	Затраты труда, чел.ч.	2293,96	2311,18	2306,47
	Заработная плата, руб	I45I	I452	I448,5I
	Строительные машины, руб	228,85	228,97	23I,82

Начальник ОКП-I Гринкевич
Составила ст. инженер Фимкина
Проверила рук.группы Черевникова

22441-04

ПРИЛОЖЕНИЕ № 3

К типовому проекту изолятора на 24 места для коров на изменение объемов работ для районов с расчетной зимней температурой - 20°С (П снеговой район)

№ пп	№ укрпн. сметн. норм.	Наименование работ и затрат	Един. измер.	Кол.	Стоимость единицы, руб. Всего	в том числе основная з/пл.	в том числе экспл. машин в т.ч. з/плат	Общая стоимость, руб. Всего	в том числе основ. з/плат	в том числе экспл. машин в т.ч. з/плат	НУЧП
I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO	II	I2
		Общестроительные работы									
		Исключается из основной сметы									
I	см.I-I	Раздел " Каркас "	руб	-	-	-	-	IIIO	-	-	-
2	-"-	Раздел "Покрытие	руб	-	-	-	-	43I6	-	-	-
		Итого исключается	руб	-	-	-	-	5426	-	-	-
		Ш.Каркас									
I	7-3I т.3	Установка колонн прямоугольного сечения в стаканы фундаментов	шт	6	8,67	-	-	52	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
2	ССЦ ч.I п.9-5	Стоимость сборных железобетонных колонн из бетона м-200 Цена: 80,6-0,82 х 2	м3	I,8	78,96	-	-	I42	-	-	-
3	ССЦ.ч I т.3-I	Стоимость арматуры класса А-Ш	т	0,095	250	-	-	24	-	-	-
4	-"- п.6	То же, класса Вр-I	"	0,027	32I	-	-	9	-	-	-
5	-"- п.I3	Стоимость закладных деталей	т	0,034	4I3	-	-	I4	-	-	-
6	-"- п.I3	То же, дополнительных закладных деталей	т	0,04I	4I3,0	-	-	I7	-	-	-
7	То же, п.I8	Металлизация закладных деталей	т	0,075	I78	-	-	I3	-	-	-
8	I4-6 4-I	Установка металлодеревянных ферм марки ФМД	шт	3	I7,6	-	-	53	-	-	-

22441-04

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
9	ССРСЦ ч.II. п.381	Стоимость деревянных конструкций без металлических изделий	м3	1,17	295	-	-	345	-	-	-
10	-"- ч.II п.2095	Стоимость металлоконструкций	т	0,313	393	-	-	123	-	-	-
11	ССЦ тех.ч. п.3.1 п.13	Стоимость стальных насадок и соединительных элементов	т	0,115	413	-	-	47	-	-	-
12	пр-нт 07-27-01	Стоимость метизов	т	0,016	800,0	-	-	13	-	-	-
13	10-28 4-1	Установка связей и распорок	м3	1,59	110	-	-	175	-	-	-
14	7-285 17-1	Установка соединительных элементов (наконечников)	т	0,04	362	-	-	14	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I5	I0-201 37-I	Огнезащита деревянных конструкций	м3	2,76	3,82	-	-	II	-	-	-
I6	ССЦ тех.ч. т.3-I п.I8	Металлизация Соединительных элементов	т	0,I55	I78	-	-	28	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	I080	-	-	-
		У.Покрытие									
I	I4-I2 т.6	Монтаж плит покрытий облегченных асбестоцементных	I00м2	2,I4	2I0	-	-	449	-	-	-
2	Доп. к пр-нту 06-I9 п.2-II0 прим.п.3	Стоимость плит ПАТ-62-8 Цена: (I45-5х0,3х8,9I) х хI,02	шт	I9	I34,27	-	-	255I	-	-	-
3	-"- п.2-II8 прим.п.3	Стоимость плит ПАТ-62-В2-8 Цена: (I49-5х0,3х8,42)хI,02	шт	3	I39,I0	-	-	4I7	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
4.	Доп. к пр-нту 06-I9 п.2-I4 прим.п.3	Стоимость плит ПАТ-62-BI-8 Цена: (I50-5x0,3xI,82)x xI,02	шт	2	I39,5I	-	-	279	-	-	-
5	7-285 т.I7-I	Установка соединительных элементов	т	0,II4	362	-	-	4I	-	-	-
6	ССЦ ч.I т.3-I	Металлизация соединительных элементов	т	0,II4	I78	-	-	20	-	-	-
7	-"- прим.I п.225 пр-нт 06-I9 тех.ч. п.5	Надбавка на транспортные расходы и реквизит Цена: (0,8+7,I7)x xI,02	т	I0,24	8,I3	-	-	83	-	-	-
8	I0-28 т.4-I	Укладка деревянных брусьев в местах расположения вент-шахт	м3	0,I25	II0	-	-	I4	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
9	10-191 36-1	Укладка доски в распор в коньковой части перекрытия	м3	0,18	106,00	-	-	19	-	-	-
10	10-191 т.36-1	Устройство карнизной Доски	"	0,76	106,00	-	-	81	-	-	-
11	10-201 т.37-1	Огнезащита деревянных конструкций	"	6,59	3,82	-	-	25	-	-	-
12	8-59 т.7-3	Установки металлической сетки	т	0,003	421	-	-	1	-	-	-
13	7-753 т.63-2	Укладка асбестоцементных листов	100м2	0,07	112	-	-	8	-	-	-
14	ССРСЦ ЦЧ п.31	Стоимость асбестоцементных листов	100л	0,03	306	-	-	9	-	-	-
15	26-33 т.8-6	Утепление конька и мест примыкания плит к стенам минеральной ватой	м3	3,76	14,0	-	-	53	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
16	ССРСЦ чI.р.П	Стоимость минеральной ваты Объем: 3,76х0,96	м3	3,61	13,5	-	-	49	-	-	-
17	7-707 т.5I-6	Герметизация продольных швов изольной мастикой	100 м	0,96	88,7	-	-	85	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	4184	-	-	-
		Итого добавляется	руб	-	-	-	-	5264	-	-	-
		Всего исключается	руб	--	-	-	-	162	-	-	-

Составила ст. инженер Фимкина

Проверила рук.группы Черевникова

ПРИЛОЖЕНИЕ № 4

К типовому проекту стационара на 24 места для коров на изменение объемов работ для районов с расчетной зимней температурой - 30°С (II снегового района)

№ пп	№ укрпн. сметн. норм.	Наименование работ и затрат	Един. изм.	Кол.	Стоимость единицы, руб. Всего	в том числе основн. з/пл.	в том числе экспл. машин в т.ч. з/плат	Общая стоимость, руб. Всего	в том числе основн. з/плат.	в том числе экспл. машин в т.ч. з/плат	НУЧП
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Общестроительные работы									
		Исключается из основной сметы									
I	см.I-I	Раздел " Каркас "	руб	-	-	-	-	III0	-	-	
2	-"-	Раздел "Покрытие":	руб	-	-	-	-	43I6	-	-	-
		Итого исключается	руб	-	-	-	-	5426	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Добавляется к основной смете									
3	прил.3	Раздел " Каркас"	руб	-	-	-	-	1080	-	-	-
		Покрытие									
1	14-12 т.6	Монтаж плит покрытия облегченных асбесто-цементных	100м2	2,14	210	-	-	449	-	-	-
2	Доп.к пр-нту 06-19 п.2-110 прим. п.3	Стоимость плит ПАТ-62-10 Цена: (145-4х0,3х8,91)х1,02	шт	19	136,99	-	-	2603	-	-	-
3	Доп к пр-нту 06-19 п.2-119 прим.п.3	Стоимость плит ПАТ 62-В2-10 Цена: (149-4,03х8,42)х1,02	шт	3	141,67	-	-	425	-	-	-
4	-"- п.2-114 прим.п.3	Стоимость плит ПАТ62-В1-10 Цена: (150-4х0,3х8,82)х 1,02	шт	2	142,20	-	-	284	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
5	7-285 т.I7-I	Установка соединительных элементов	т	0,II4	362	-	-	4I	-	-	-
6	ССЦ ч.I тех.ч. т.3I п.I8	Металлизация соединительных элементов	т	0,II4	I78	-	-	20	-	-	-
7	ССЦ ч.I прил.I п.255 пр-нт 06-I9 тех.ч. п.5	Надбавка на реквизит и транспортные расходы Цена: (0,8+7,I7)х хI,02	т	I0,24	8,I3	-	-	83	-	-	-
8	I0-28 т.4-I	Укладка деревянных брусьев в местах расположения вентшахт	м3	0,I25	II0	-	-	I4	-	-	-
9	I0-I9I т.36-I	Укладка доски в распор в коньковой части перекрытия	м3	0,I8	I06,0	-	-	I9	-	-	-
I0	I0-I9I т.36-I	Устройство карнизной доски	м3	0,76	I06,0	-	-	8I	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
II	I0-20I т.37-I	Огнезащита деревянных конструкций	м3	6,59	3,82	-	-	25	-	-	-
I2	8-59 т.7-3	Установка металлической сетки	т	0,003	42I	-	-	I	-	-	-
I3	7-745 т.60-I	Укладка асбестоцементных листов	I00м2	0,07	II2,00	-	-	8	-	-	-
I4	ССРСЦ чI.р.I п.3I	Стоимость асбестоцементных листов	I00л	0,03	306	-	-	9	-	-	-
I5	26-33 т.8-6	Утепление конька и мест примыкания к стенам минеральной ватой	м3	3,76	I4	-	-	53	-	-	-
I6	ССРСЦ чI.р.IУ п.4	Стоимость минеральной ваты 3,76х0,96	м3	3,6I	I3,5	-	-	49	-	-	-
I7	7-707 т.5I-6	Герметизация продольных швов изольной мастикой	I00м	0,96	88,7	-	-	85	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Итого	руб	-	-	-	-	4249	-	-	-
		Итого добавляется	руб	-	-	-	-	5329	-	-	-
		Всего исключается	руб	-	-	-	-	97	-	-	-

Составила ст. инженер Антонова

Проверила рук. группы Черевникова

22441-04

ПРИЛОЖЕНИЕ № 5

К типовому проекту стационара на 24 места для коров на изменение объемов работ для районов с расчетной зимней температурой -40°С (II снеговой район)

№ пп	№ укрпн. сметн. норм.	Наименование работ и затрат	Един. изм.	Кол.	Стоимость единицы, руб. Всего	в том числе осн. з/плат	в том числе экспл. машин в т.ч. з/плат	Общая стоимость, руб. Всего	в том числе основн. з/плат	в том числе экспл. машин в т.ч. з/плат	Нормат. условно-чистая продук.
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		I.Общестроительные работы									
		Исключается из основной сметы									
I	см.I-I	Раздел "Каркас "	руб	-	-	-	-	1110	-	-	-
2	-"-	Раздел "Покрытие "	руб	-	-	-	-	4316	-	-	-
		Итого исключается	руб	-	-	-	-	5426	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Добавляется к основной смете									
3	прил.3	Раздел " Каркас "	руб	-	-	-	-	1080	-	-	-
		Покрытие									
I	I4-I2 т.6	Монтаж плит покрытия облегченных асбесто-цементных	100м2	2,14	210	-	-	449	-	-	-
2	Доп. к пр-нту 06-19 п.3	Стоимость плит ПАТ 62-I4 Цена: (145-2х0,3х х8,91)х1,02	шт	19	142,45	-	-	2706	-	-	-
4	доп к пр-нту 06-19 п.2-118 прим. п.3	Стоимость плит ПАТ62-В2-I4 Цена: (149-2х0,3х х8,42)х1,02	шт	3	146,83	-	-	440	-	-	-
4	-"- п.2-114 прим.п.3	Стоимость плит ПАТ 62-В-I4 Цена: (150-2х0,3х х8,82)х1,02	шт	2	147,60	-	-	295	-	-	-

22441-04

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
5	7-285 т.I7-I	Установка соединительных элементов	т	0,II4	362	-	-	4I	-	-	-
6	ССЦ чI т.3.I п.I8	Металлизация соединительных элементов	т	0,II4	I78	-	-	20	-	-	-
7	ССЦ.чI прим.I п.255 пр-нт 06-I9 тчтп.5	Надбавки на реквизит и транспортные расходы Цена: (0,8+7,I7)х хI,02	т	I0,24	8,I3	-	-	83	-	-	-
8	I0-28 т.4-I	Укладка деревянных брусьев в местах расположения вентшахт	м3	0,I25	II0	-	-	I4	-	-	-
9	I0-I9I т.36-I	Укладка доски в распор в коньковой части перекрытия	м3	0,I8	I06,00	-	-	I9	-	-	-
I0	I0-I9I т.36-I	Устройство карнизной доски	м3	0,76	I06,00	-	-	8I	-	-	-

22441-04

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
11	10-201 т.37-1	Огнезащита деревянных конструкций	м3	6,59	3,82	-	-	25	-	-	-
12	8-59 т.7-3	Установка металлической сетки	т	0,003	421	-	-	1	-	-	-
13	7-745 т.60-1	Укладка асбестоцементных листов	100м2	0,07	112	-	-	8	-	-	-
14	ССРСЦ чI.р.I п.31	Стоимость асбестоцементных листов	100л	0,03	306	-	-	9	-	-	-
15	26-33 т.8-6	Утепление конька и мест примыкания к стенам плит минеральной ватой	м3	3,76	14	-	-	53	-	-	-
16	ССРСЦ чI.р.IУ п.4	Стоимость минеральной ваты 3,76х0,96	"	3,61	13,5	-	-	49	-	-	-

22441-04

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I7	7-707 т.5I-6	Герметизация продольных швов изольной мастикой	I00м	0,96	88,7	-	-	85	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	4378	-	-	-
		Итого добавляется	"	-	-	-	-	5458	-	-	-
		Всего добавляется	руб	-	-	-	-	32	-	-	-

Составила ст. инженер (Антонова)

Проверила рук.группы (Черевникова)

22441-04

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-2

К типовому проекту стационара на 24 места для коров
На водопровод холодной воды (вариант из пластмассовых труб)

Основание: чертежи
Составлена в ценах 1984 года

Сметная стоимость – 0,20 тыс.руб.
Нормативная условно- чистая продукция
Показатели по смете
Стоимость на:
1.Расчетную единицу (одно скотоместо) – 8,33 руб.
2.1 м2 общей площади здания – 0,93 руб.
3.1 м3 объема здания – 0,25 руб.

№ пп	№ укрпн. сметн. норм.	Наименование работ и затрат	Един. изм.	Кол.	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			
					Всего	в том числе основн. з/плат	в том числе экспл. машин в т.ч. з/плат	Всего	в том числе основн. з/плат	в том числе экспл. машин в т.ч. з/плат	Нормат. условно-чистая продукц.
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		I.Санитарно-технические работы									
I	22-17 8-1	Прокладка трубопроводов из пластмассовых труб Ду до 50 см	м	53	0,11	–	–	6	–	–	–

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
2	22-II8 8-2	То же, Д-63 мм	м	I	0,II	-	-	I	-	-	-
3	ц5.чI п.543	Стоимость трубопроводов из полиэтиленовых труб ПВД 20С	м	I3	0,I08	-	-	I	-	-	-
4	-"- п.53I	То же, Д- 25 см	м	3	0,I3	-	-	I	-	-	-
5	-"- п.532	То же, Д- 32 см	м	33	0,I84	-	-	6	-	-	-
6	-"- п.534	То же, Д-50 см	м	4	0,4I2	-	-	2	-	-	-
7	-"- п.535	То же, Д-63 см	м	I	0,628	-	-	I	-	-	-
8	I6-2I9 - 22	Испытание системы гидравлическим давлением	I00м	0,54	3,94	-	-	2	-	-	-
9	I6-II7 I2-I	Задвижка чугунная фланцевая 30ч6 бр ду 50 мм	шт	I	I7,4	-	-	I7	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
10	цI.чШ п.85	Стоимость вентилей 15ч8р2 Д-15 мм	шт	I	I,25	-	-	I	-	-	-
11	-"- п.86	То же, Д-20 мм	шт	2	I,48	-	-	3	-	-	-
12	-"- п.86	То же, Д-25 мм	шт	I	I,82	-	-	2	-	-	-
13	I6-185 I6-2	Вентили поливочные Д- 20 мм Д - 25 мм	шт	3	2,07	-	-	6	-	-	-
14	цI.чШ п.1483	Рукав резинотканевый Д- 20 мм	м	20	I,85	-	-	36	-	-	-
15	цI.чШ п.1484	То же,Д-25 мм	м	35	2,23	-	-	78	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	163	-	-	-
		Накладные расходы 13,3%	руб	-	-	-	-	22	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	185	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Плановые накопления 8%	руб	-	-	-	-	15	-	-	-
		Итого по I разделу	руб	-	-	-	-	200	-	-	-
		Всего по смете	руб	-	-	-	-	200	-	-	-

Главный инженер проекта Борисов
Начальник ОКП-I Гринкевич
Составила ст. инженер Талбаева
Проверила рук.группы Черевникова

gost.e-ecolog.ru