ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

807-10-120.87

ИЗОЛЯТОР НА 10 МЕСТ ДЛЯ КОРОВ

АЛЬБОМ IУ

С М Е Т Ы

22473-04
ЦЕНА 5-74

Отпускная цена
на момент реализации
указана в счет-накладной

gost.e-ecolog.ru

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

807-IO-I20.87

22473-04

ИЗОЛЯТОР НА IO МЕСТ ДЛЯ КОРОВ

АЛЬБОМ IУ

С М Е Т Ы

Стоимость:

Общая	22,45 тыс.руб.
Строительно-монтажных работ	2I,07 тыс.руб.
I м3 здания	34,06 руб.
I м2 общей площади	I33,02 руб.

РАЗРАБОТАН
проектным институтом
"Гипроагрохим"

УТВЕРЖДЕН и введен в действие
институтом "Гипроагрохим"
приказ от 30.06.87г. № I-Э

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

© ЦИТП Госстроя СССР, 1988

22473-04

СОДЕРЖАНИЕ АЛЬБОМА

№ п/п	№№ смет	Наименование	Стр.
I	2	3	4
I	-	Пояснительная записка	5
2		Объектная смета № I к типовому проекту изолятора на I0 мест для коров	8
3	I-I	Общестроительные работы	I0
4	-	Сводка объемов и стоимости работ к локальной смете № I-I	45
5	I-2	Водопровод холодной воды	47
6	I-3	Водопровод горячей воды	54
7	I-4	Водопровод теплой воды	58
8	I-5	Канализация бытовая	63
9	I-6	Канализация производственная	67
I0	I-7	Отопление	7I
II	I-8	Теплоснабжение установок ПЕI, ПЕ2	76
I2	I-9	Узел управления	79

1	2	3	4
13	1-10	Вентиляция	84
14	1-11	Электроосвещение	88
15	1-12	Силовое электрооборудование	93
16	1-13	Технологическое оборудование	99
17	1-14	Шкафы для одежды	105
18		Приложение № 1 на изменение объемов работ для районов с расчетной зимней температурой -20°С для Ш снегового района	107
19		Приложение № 2 на изменение объемов работ для районов с расчетной зимней температурой -40°С для Ш снегового района	115
20		Ведомость потребности в производственных ресурсах	123
21		Приложение № 3 на изменение объемов работ для районов с расчетной зимней температурой -20°С для П снегового района	125
22		Приложение № 4 на изменение объемов работ для районов с расчетной зимней температурой - 30°С для П снегового района	132
23		Приложение № 5 на изменение объемов работ для районов с расчетной зимней температурой -40°С для П снегового района	136

22473-04

1	2	3	4
24	2-5	Канализация бытовая (вариант применения чугунных труб)	140
25	2-2	Водопровод холодной воды (вариант применения пластмассовых труб)	144

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

к сметам на строительство изолятора на I0 мест для коров

I. Сметная документация составлена в объеме и по формам предусмотренным инструкцией по типовому проектированию для промышленного строительства СН-227-82, утвержденной постановлением 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-8-82.

3. Сметная стоимость общестроительных и сантехнических работ определена по ЕРЕР 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:

- строительные работы на основании СН-227-82* I6,5%
- внутренние санитарно-технические работы I3,3%
- металлоконструкции 8,6%
- монтаж оборудования 80%
- электромонтажные работы 87%

на основании постановления Совета Министров СССР от 28.03.83г.

5. Плановые накопления 8%

6. Стоимость оборудования определена по прейскурантам оптовых цен, введенных в действие с I января I982 г. Начисления на оборудование принято в размере:

- запасные части 2%
- тара и упаковка 2%

- транспортные расходы - 3%
- заготовительно-складские расходы I,2%

7. Стоимость монтажных работ по ценникам на монтаж оборудования, введенных в действие с I января I984 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

I0. Объемы работ в смете подсчитаны при следующих конструктивных решениях:

а) По земляным работам предусмотрены следующие группы грунтов:

- растительный слой I группы с γ=I200 кг/м3 для остальных видов земляных работ II группы с γ=I800 кг/м3;

б) фундаменты - сборные железобетонные башмаки стаканного типа по ГОСТ 24022-80, типоразмеров I, под торцовые стены - ленточные из бетона класса В7,5. Фундаментные балки - сборные железобетонные по серии I.4I5-I, типоразмеров I;

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

г) фермы - металлодеревянные по серии I,063.9-2, типоразмеров I

д) стены - трехслойные железобетонные панели по серии I.832.I-8, вып.2, типоразмеров I № 249 Торцовые стены - кирпичные

е) покрытие - плиты с клеефанерными ребрами по серии I.865.9-I0, вып.I, типоразмеров I

ж) кровля - из асбестоцементных волнистых листов унифицированного профиля по ГОСТ I6233-77*

з) перегородки - кирпичные

и) двери - деревянные по ГОСТ

к) полы - бетонные, керамзитобетонные, из керамической плитки, из линолеума

л) наружная отделка – окраска стеновых панелей эмалью

м) внутренняя отделка – окраска масляная, клеевая, известковая, облицовка глазурованной и шлакоситалловой плиткой

Сметная стоимость определена для районов с расчетной зимней температурой – 30°с для Ш снегового района.

Сметная стоимость для районов с расчетной зимней температурой -20°С, -40°С для Ш снегового района и для районов с расчетной зимней температурой -20°С, -30°С, -40°С для II снегового района приведена в приложениях № I÷5.

Главный инженер проекта Борисов

Руководитель группы Черевникова

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА № I

к типовому проекту изолятора на 10 мест для коров

Составлена в ценах 1984г.

Сметная стоимость 22,45 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция
Показатели по смете
Стоимость на:
1. Расчетную единицу (одно скотоместо) 2245,0 руб.
2. 1 м2 общей площади здания 133,02 руб.
3. 1 м3 объема здания 34,06 руб.

№ пп	№ смет (сметных расчетов)	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс.руб.					Нормат. услов. чист продукции			Технико-экономические показатели		
			строит. работ	монт. работ	оборудов. мебели инвент.	проч. затрат	всего осн. з/пл.	в т.ч. эксплуат. машин			ед. изм.	кол. ед. изм.	стоим. ед. изм. в руб.
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4
I	I-I	Общестроительные работы	I6,04	-	-	-	I6,04	-	-	-	м3	618,62	25,93
2	I-2	Водопровод холодной воды	0,5I	-	-	-	0,5I	-	-	-	"	"	0,82
3	I-3	Водопровод горячей воды	0,I7	-	-	-	0,I7	-	-	-	"	"	0,27
4	I-4	Водопровод теплой воды	0,I2	0,0I	0,07	-	0,20	-	-	-	"	"	0,2I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	I I	I2	I3	I4
5	I-5	Канализация бытовая	0,I7	-	-	-	0,I7	-	-	-	м3	6I8,62	0,27
6	I-6	Канализация производственная	0,58	-	-	-	0,58	-	-	-	"	"	0,94
7	I-7	Отопление	0,47	-	-	-	0,47	-	-	-	"	"	0,76
8	I-8	Теплоснабжение установок ПЕI, ПЕ2	0,I6	-	-	-	0,I6	-	-	-	"	"	0,26
9	I-9	Узел управления	0,2I	-	-	-	0,2I	-	-	-	"	"	0,34
I0	I-I0	Вентиляция	0,94	-	-	-	0,94	-	-	-	"	"	I,52
II	I-II	Электроосвещение	-	I,09	-	-	I,09	-	-	-	"	"	I,76
I2	I-I2	Силовое электрооборудование	-	0,I2	-	-	0,I2	-	-	-	"	"	0,I9
I3	I-I3	Технологическое оборудование	0,26	0,22	I,I8	-	I,66	-	-	-	"	"	0,78
I4	I-I4	Шкафы для одежды	-	-	0,I3	-	0,I3	-	-	-	"	"	
		ИТОГО	I9,63	I,44	I,38	-	22,45	-	-	-	"	"	34,06

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

22473-04

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-I

К типовому проекту изолятора на I0 мест для коров

На общестроительные работы

Основание: чертежи АСI÷АС-9, А-I
Составлена в ценах I984г.

Сметная стоимость I6,04 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция
Показатели по смете
Стоимость на:
I. Расчетную единицу (одно скотоместо) I575,90 руб.
2. Iм2 общей площади здания I0I,26 руб.
3. I м3 объема здания 25,93 руб.

№ п/п	№ укрупн. сметных норм, ед. расценок шифры, норм СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Един. изм.	Кол. ед. изм.	Стоимость единицы, руб. Всего	в т.ч. осн. з/пл.	в т.ч. экспл. машин в т.ч. з/плата	Общая стоимость, руб. Всего	в т.ч. осн. з/пл.	в т.ч. экспл. машин в т.ч. з/плата	Нормативная условно чистой продукции
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		А. Подземная часть									
		I. Земляные работы									
I	I-276 32-I таб.3	Предварительная планировка площади бульдозером мощностью 59 квт (75 л.с.) цена: 0,86хI,I	I000м2	0,32	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 т.ч.таб.3	Срезка растительного грунта I группы бульдозером мощностью до 59 квт (75 л.с.) с перемещением до 50 м цена: (33,8+27,7x4)x xI,I	I000м3	0,0I0	I59,06	-	-	2	-	-	-
3	I-I83 23-4 т.ч.таб.3	Погрузка растительного грунта I группы экскаватором с ковшом вместимостью 0,25м3 на автомобили-самосвалы цена: I36+I26,39x0,20	I000м3	0,0I0	I6I,28	-	-	2	-	-	-
4	ССЦ ч.I стр.28	Транспорт грунта на расстояние I км вес: I0,46xI,2	т	I2,55	0,29	-	-	4	-	-	-
5	I-I94 25-I т.ч.таб.3	Работа на отвале для отвозимого грунта I группы цена: I0,7+9.26x0,I	I000м3	0,0I0	II,63	-	-	I	-	-	-

22473-04

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
6	I-65 I2-5 т.ч.таб.3	Разработка грунта П группы экскаватором с ковшом вместимостью 0,25м3 в отвал цена: I43+I37,58x0,20	I000м3	0,063	I70,52	-	-	II	-	-	-
7	I-960 80-2 т.ч.3,67 к-I,2	Доработка грунта П группы вручную в траншеях цена: 74,5xI,2	I00м3	0,0I9	89,40	-	-	2	-	-	-
8	I-23I 29-2 I-238 29-9 т.ч.таб.3 п.3,48	Перемещение ранее разработанного грунта П группы бульдозером мощностью до 59 квт (75 л.с.) на расстояние 60 м цена: (40,8x0,85+32,3x x5)xI,I	I000м3	0,065	2I5,80	-	-	I4	-	-	-
9	I-23I 29-2 I-238 29-9 к-5 т.ч.таб.3 п.8,48	Перемещение грунта П группы бульдозером мощностью до 59 квт (75 л.с.) из резерва для обратной засыпки и подсыпки под полы на расстояние 60м цена: (40,8x0,85+32,3 x5)xI,I	I000м3	0,036	2I5,80	-	-	8	-	-	-

22473-04

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
10	I-968 8I-2	Обратная засыпка грунта II группы вручную	I00м3	0,05	46,0	-	-	2	-	-	-
11	I-257 3I-2 I-268 3I-I3 сб.доп.I кч II т.ч.таб.3	Обратная засыпка грунта II группы бульдозером мощностью до 59 квт (75 л.с.) с перемещением до 60м цена: (I8,9+I0,8xII)x xI,I	I000м3	0,0I2	I5I,47	-	-	2	-	-	-
12	I-II84 II8-I0	Уплотнение II группы пневматическими трамбовками	I00м3	0,05	9,69	-	-	I	-	-	-
13	I-968 8I-2	Подсыпка грунта под полы	I00м3	0,3I	46,0	-	-	I4	-	-	-
14	I-I84 23-5 т.ч.таб.3	Разработка лишнего грунта II группы экскаватором с ковшом вместимостью 0,25м3 с погрузкой на автомобили-самосвалы цена: I69+I57,Ix0,20	I000м3	0,0I7	200,42	-	-	3	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I5	ССЦ ч.I стр.28	Транспорт грунта на расстояние I км вес: I6,90xI,8	т	30,42	0,29	-	-	9	-	-	-
I6	I-I95 25-2 т.ч. таб.3	Работа на отвале для отвозимого грунта II группы при доставке автотранспортными средствами цена: I3,2+II,34x0,I0	I000м3	0,0I7	I4,33	-	-	I	-	-	-
		ИТОГО	руб.	-	-	-	-	77	-	-	-
		II. Фундаменты									
I	8-I0 3-I	Устройство песчаной подготовки под фундаменты толщиной I00 м	м3	0,78	9,3I	-	-	7	-	-	-
2	8-II 3-2 сб.доп. вып.I	Устройство подготовки из щебня	м3	I,60	II,99	-	-	I9	-	-	-
3	7-5 I-5	Укладка сборных железобетонных фундаментов под колонны весом до I,5 т при глубине котлована до 4-х м	шт	4	3,2	-	-	I3	-	-	-

22473-04

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
4	ССЦ п.9-I23	Стоимость сборных железобетонных фундаментов объемов до Iм3 из бетона М-200	м3	2,36	59,2	-	-	I40	-	-	-
5	ССЦ том I таб.3-I	Стоимость закладных деталей	т	0,004	4I3	-	-	2	-	-	-
6	п.I3 п.3	То же, класса А-Ш	т	0,07I	250	-	-	I8	-	-	-
7	То же п.I8	Металлизация закладных деталей	т	0,004	I78	-	-	I	-	-	-
8	7-I5 I-I5 ССЦ т.I п.2-5	Укладка сборных железобетонных фундаментных балок длиной до 6 м цена: 6,5+25,9х0,0042	шт	6	6,6I	-	-	40	-	-	-
9	ССЦ п.9-348	Стоимость сборных железобетонных фундаментных балок из бетона М-200 трапецеидального сечения	м3	3,72	67,9	-	-	253	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
10	ССЦ таб.3-I п.I	Стоимость арматуры класса А-I	т	0,052	229,0	-	-	12	-	-	-
11	-"- п.3	То же, класса А-Ш	т	0,218	250	-	-	55	-	-	-
12	-"- п.13	То же, закладных деталей	т	0,017	413	-	-	7	-	-	-
13	-"- п.18	Металлизация закладных деталей	т	0,017	178	-	-	3	-	-	-
14	6-20 I-20	Устройство монолитных ленточных фундаментов из бетона М 7,5 (100)	м3	8,84	31,7	-	-	280	-	-	-
15	8_13 4-I ССЦ п.2-I п.2-27	Устройство горизонтальной гидроизоляции из цементно-песчаного раствора М I:2 цена: 86,5+(24,I-I9,8) x3,I	100м2	0,16	99,83	-	-	16	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		ИТОГО по П разделу	руб.	-	-	-	-	866	-	-	-
		Ш. Каркас									
I	7-3I 3-I	Установка колонн весом до I т в стаканы фундаментов	шт	4	8,67	-	-	35	-	-	-
2	ССЦ п.9-5	Стоимость сборных железобетонных колонн из бетона М-200 цена: 80,6-0,82х2	м3	I,20	78,96	-	-	95	-	-	-
3	ССЦ том I таб.3-I п.3	Стоимость арматуры класса А-Ш	т	0,063	250	-	-	I6	-	-	-
4	-"- п.6	То же, класса Вр-I	т	0,0I8	32I	-	-	I	-	-	-
5	-"- п.I3	То же, закладных деталей	т	0,050	4I3	-	-	2I	-	-	-
6	-"- п.I8	Металлизация закладных деталей основных и дополнительных	т	0,050	I78	-	-	9	-	-	-

22473-04

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
7	I4-6 4-I	Установка металло-деревянных ферм пролетом марки ФМД	шт	2	I7,6	-	-	35	-	-	-
8	ССРСЦ ч.П п.38I	Стоимость деревянных конструкций без металлических изделий	м3	0,848	295	-	-	250	-	-	-
9	ССРСЦ ч.П п.2095	Стоимость металлических конструкций	т	0,2I0	393	-	-	83	-	-	-
I0	ССЦ т.ч. таб.3-I п.I3	Стоимость стальных насадок и соединительных элементов	т	0,090	4I3	-	-	37	-	-	-
II	Пр-нт 07-27-0I т.ч.п.2	Стоимость метизов с антикоррозийной защитой	т	0,0I0	800,0	-	-	8	-	-	-
I2	I0-28 4-I	Установка связей и распорок	м3	I,43	II0	-	-	I57	-	-	-

22473-04

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I3	7-285 I7-I	Установка соединительных элементов (наконечников)	т	0,035	362	-	-	I3	-	-	-
I4	I0-20I 37-I	Огнезащита деревянных конструкций	м3	2,278	3,82	-	-	9	-	-	-
I5	ССЦ т.3-I п.I8	Металлизация соединительных элементов	т	0,074	I78	-	-	I3	-	-	-
		ИТОГО по Ш разделу	руб.	-	-	-	-	787	-	-	-
		в том числе металлоконструкции	руб.	-	-	-	-	83	-	-	-
		IУ. Стены									
I	8-I35 I3-3	Кладка стен из кирпича М-I00 толщиной 380 мм с заполнением шва минераловатными плитами	м3	22,7I	42,4	-	-	963	-	-	-
2	7-445 38-I0-I вып.I	Укладка перемычек весом до 0,3 т	шт	20	0,29	-	-	6	-	-	-

22473-04

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
3	ССЦ том I п.9-92	Стоимость сборных железобетонных перемычек объемом до 0,5м3 из бетона М_200	м3	0,4I	64,4	-	-	26	-	-	-
4	ССЦ том I таб.3-I п.3	Стоимость арматуры класса А-Ш	т	0,002	250	-	-	I-	-	-	-
5	-"- п.6	То же, класса В-I	т	0,009	32I	-	-	3	-	-	-
6	7-249 I4-2	Установка панелей наружных стен длиной до 6 м площадью до I0м2	шт	6	I9,4	-	-	II6	-	-	-
7	Пр-нт 06-08 I98Iг п.9-950 примеч. п.I0 стр.20I стр.305	Стоимость трехслойных стеновых панелей длиной более 3,9 м с оконными переплетами толщиной 225 мм с эффективным утеплителем толщиной 75 мм с окраской полимерцементными красками толщиной 2 мм цена: (I8,82+0,6)xI,02 +0,47x4	м2	7I,58	2I,73	-	-	I555	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
8	Пр-нт 06-08 прим.п.I4 стр.202	Добавляется на установку оконного блока с герметизацией стыков герметиками цена: I,55xI,02	Iп.м.	7I,76	I,58	-	-	II3	-	-	-
9	ССЦ п.I95	Транспорт стеновых панелей цена: 6,92xI,02	т	2I,0	7,06	-	-	I48	-	-	-
I0	Пр-нт 06-08 т.п.I.6 ч.	Реквизит панелей цена: 0,8xI,02	м3	I0,8	0,8I6	-	-	9	-	-	-
II	ССРСЦ ч.II п.39	Стоимость оконных блоков ОСI2-I8	м2	24,6	I6,I	-	-	396	-	-	-
I2	I5-747 202-I	Остекление оконных блоков 3_х мм стеклом	I00м2	0,25	222	-	-	56	-	-	-
I3	ССРСЦ ч.I п.435	Стоимость приборов для окон со спаренными переплетами	компл.	I2	I,72	-	-	2I	-	-	-

22473-04

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I4	ССЦ таб.3-I п.I3	Стоимость крепежных элементов	т	0,0II	4I3	-	-	5	-	-	-
I5	-"- п.I8	Металлизация крепежных элементов	т	0,0II	I78	-	-	2	-	-	-
I6	7-703 5I-3	Герметизация вертикальных стыков стеновых панелей минераловатным утеплителем	I00м.п.	0,096	58,70	-	-	6	-	-	-
I7	8-I89 22-I	Устройство и разборка лесов для кладки	I00м2	0,86	42,20	-	-	36	-	-	-
I8	I0-28 4-I	Установка брусьев для съемных рам	м3	0,I68	II0	-	-	I8	-	-	-
I9	8-9I-I	Натягивание металлической сетки рам	м2	I6	4,94	-	-	79	-	-	-
		ИТОГО по IУ разделу	руб.	-	-	-	-	3559	-	-	-
		У. Покрытие									
I	I4-I2	Монтаж плит покрытия									

22473-04

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
	таб.6	облегченных асбесто-цементных	I00м2	I,60	2I0	-	-	336	-	-	-
2	Доп.I пр-нту 06-I9 п.2-III прим.3	Стоимость плит ПАТ-63-I0 цена: (I47-4х0,3х8,9I) хI,02	шт	II	I39,03	-	-	I529	-	—	-
3	-"- п.2-II9	Стоимость плит ПАТ63-В2-I0 цена:(I53-4х0,3х8,42) хI,02	шт	2	I45,75	-	-	292	-	-	-
4	-"- п.2-II5	То же, ПАТ63-ВI-I0 цена: (I55-4х0,3х8,82) хI,02	шт	5	I47,30	-	-	737	-	-	-
5	7-285 I7-I	Установка соединительных элементов	т	0,093	362	-	-	34	-	-	-
6	ССЦ таб.3-I п.I8	Металлизация соединительных элементов	т	0,093	I78	-	-	I7	-	-	-
7	ССЦ ч.I	Надбавка за реквизит									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
	прил.I п.255 05-I9 т.ч.а.5	и транспортные расходы цена: (0,8+7,I7)х xI,02	т	7,97	8,I3	-	-	65	-	-	-
8	I0-28 4-I	Укладка деревянных брусьев в местах расположения вентшахт	м3	0,28	II0	-	-	3I	-	-	-
9	I0-I9I 36-I	Укладка доски в распор в коньковой части перекрытия	м3	0,I3	I06	-	-	I4	-	-	-
I0	I0-I9I 36-I	Устройство карнизной доски	м3	0,45	I06	-	-	48	-	-	-
II	I0-20I 37-I	Огнезащита деревянных конструкций	м3	4,32	3,82	-	-	I7	-	-	-
I2	8-59 7-3	Установка металлической сетки	т	0,002	42I	-	-	I	-	-	-

22473-04

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I3	7-745 60-I	Укладка асбестоцементного листа	I00м2	0,054	II2	-	-	6	-	-	-
I4	ССРСЦ ч.Iр.I п.3I	Стоимость асбестоцементного листа	I00 листов	0,03	306	-	-	9	-	-	-
I5	26-33 8-6	Утепление конька и мест примыкания плит к стенам минеральной ватой	м3	4,05	I4,0	-	-	57	-	-	-
I6	ССРСЦр.IУ п.4	Стоимость минераловатной ваты объем: 4,05х0,96	м3	3,89	I3,5	-	-	53	-	-	-
I7	7_707 5I-6	Герметизация продольных швов изольной мастикой	I00м.п.	0,72	88,7	-	-	64	-	-	-
		ИТОГО по У разделу	руб.	-	-	-	-	33I0	-	-	-

22473-04

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		УI. Двери									
I	I0-I05 20-I I0-I40 26-I	Установка наружных дверных блоков площадью до 3м цена: I.45+I,34	м2	7,98	2,79	-	-	22	-	-	-
2	I0-I07 20-3	То же, внутренних дверных блоков в перегородках	м2	20,82	2,0	-	-	42	-	-	-
3	ССРСЦ ч.II п.268	Стоимость утепленных дверных блоков ДС 2I-I3-IУ без учета масляной окраски	м2	7,98	25,9	-	-	207	-	-	-
4	ССРСЦ ч.II п.2I9	Стоимость дверных блоков ДГ2I-I2	м2	7,25	I3,5	-	-	98	-	-	-
5	ССРСЦ ч.II п.2I9	То же, ДГ 2I-I0	м2	8,0	I3,5	-	-	I08	-	-	-
6	ССРСЦ ч.II п.2I7	То же, ДГ-2I-7	м2	5,56	I5,0	-	-	83	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
7	I0-I36 25-5	Обивка дверей с 2-х сторон оцинкованной сталью по асбестовому картону	м2	2,0	6,83	-	-	I4	-	-	-
8	ССРСЦ ч.I п.447	Стоимость приборов для дверей, входных в здание двупольных	компл.	3	8,94	-	-	27	-	-	-
9	ССРСЦ ч.I п.448	То же, для дверей входных в помещение, однопольных	компл.	II	2,97	-	-	33	-	-	-
I0	7-70I 5I-I без стоим. матер.	Уплотнение притворов прокладками из пено-полиуретана	I00м	0,I6	4,I	-	-	I	-	-	-
II	ССРСЦ ч.I п.295	Стоимость пенополи-уретана	т	0,004	2960	-	-	I2	-	-	-
		ИТОГО по УI разд.	руб.	-	-	-	-	647	-	-	-

22473-04

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		УП. Перегородки									
I	8-45 5_9 ССЦ п.2-I2 п.2-II	Устройство кирпичных перегородок толщиной I20 мм на растворе М-25 цена: 4,72-(23,5-22,4) х0,023	м2	I64,00	4,69	-	-	769	-	-	-
2	8-I3 4-I ССЦ п.2-I,2-27	Устройство горизонтальной гидроизоляции из цементно-песчаного раствора М I:2 цена: 86,5+(24,I-I9,8)х 3,I	I00м2	0,07	99,83	-	-	7	-	-	-
3	26-35 8-8	Утепление перегородки минераловатными плитами	м3	0,I8	35,5	-	-	6	-	-	-
4	ССРСЦ ч.I стр.90 п.I24	Стоимость минераловатных плит М_I25 по ГОСТ 9573-82 0,I8х0,98	м3	0,I76	23,4	-	-	4	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
5	II-II I-II	Устройство основания под перегородки из бетона М-I00	м3	5,49	29,3	-	-	I6I	-	-	-
	8-59 7-3	Установка монтажных деталей для крепления перегородок	т	0,0I6	42I	-	-	7	-	-	-
		ИТОIO по УП разделу	руб.	-	-	-	-	954	-	-	-
		УШ. Полы Тип I									
I	II-2 I-2	Уплотнение грунта щебнем	м2	29,74	0,433	-	-	I3	-	-	-
2	II-57-I 8-3 II-58-I к-I2	Покрытие из керамзитобетона толщиной 80мм цена: 82,6+I5,6xI2	I00м2	0,30	269,80	-	-	8I	-	-	-
		Тип 2									
3	II-2 I-2	Уплотнение грунта щебнем	м2	96,20	0,433	-	-	42	-	-	-
4	II-II	Устройство бетонной									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
	I-II	подготовки из бетона В-7,5 (I00) толщиной I00 мм	м3	9,62	29,3	-	-	282	-	-	-
5	II-67 II-I II-68 II-2	Покрытие из бетона BI5 (М-200) толщиной 20 мм									
		цена: I,23-0,I58х2	м2	96,20	0,9I4	-	-	88	-	-	-
		Тип 3									
6	II-2 I-2	Уплотнение грунта щебнем	м2	3,00	0,433	-	-	I	-	-	-
7	II-II I-II	Устройство бетонного основания из бетона В7,5 (М-I00) толщиной I00 мм	м3	0,30	29,3	-	-	9	-	-	-
8	II-I2 2-I	Устройство асфальтовой гидроизоляции толщиной I00 мм	м2	3,00	0,99I	-	-	3	-	-	-
9	II-67 II-I	Устройство бетонного покрытия из бетона									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	II-68 II-2 ССЦ п.I-29 п.I-3I	В2,5 (М-300) толщиной 25 мм цена: I,23-0,I58+ (33,3-29,3)х0,03I	м2	3,00	I,20	-	-	4	-	-	-
I0	II-77 II-II	Железнение поверхности бетонного покрытия	м2	3,00	0,0983	-	-	I	-	-	-
		Тип 4									
II	II-2 I-2	Уплотнение грунта щебнем	м2	2,66	0,433	-	-	I	-	-	-
I2	II-II I-II	Устройство бетонной подготовки из бетона В7,5 (М-I00) толщиной 80 мм	м3	0,2I	29,3	-	-	6	-	-	-
I3	II-I35 20-8 ССЦ п.2-4 п.2-5	Покрытие пола из керамической плитки на растворе М I50	м2	2,66	4,20	-	-	II	-	-	-
		цена: 4,I7+(25,9-I4,4) х0,023									
		Тип пола 4а площадью I,82 м2									

22473-04

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I4	II-2 I-2	Уплотнение грунта щебнем	м2	I,82	0,433	-	-	I	-	-	-
I5	II-II I-II	Устройство бетонной подготовки из бетона В7,5 (М I00) толщиной 80 мм	м3	0,I4	29,3	-	-	4	-	-	-
I6	8-I9 4-3	Устройство гидроизоляции из 2-х слоев гидроизола	м2	I,82	2,80	-	-	5	-	-	-
I7	II-I35 20-8 ССЦ п.2-4 п.2-5	Покрытие пола из керамической плитки на растворе М-I50 цена: 4,I7+(25,9-I4,4) х0,023 Тип 5 площадью I3,9 м2	м2	I,82	4,20	-	-	8	-	-	-
I8	II-2 I-2	Уплотнение грунта щебнем	м2	I3,90	0,433	-	-	6	-	-	-
I9	II-II I-II	Устройство бетонного основания из бетона									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		В3,5 (М 50) толщиной 80 мм цена: 29,3-(26,3-25,3) xI,02	м3	I,II	28,28	-	-	3I	-	-	-
20	II-55 8-I	Устройство стяжки из цементно-песчаного раствора М_I50 толщиной 20мм	I00м2	0,I4	70	-	-	I0	-	-	-
2I	II-207 28-I	Покрытие из линолеума с теплозвукоизолирующим слоем	I00м2	0,I4	453,0	-	-	63	-	-	-
22	II-50 7-I	Укладка керамзитового гравия =400кг/м3 по периметру наружных стен	м3	I0,64	I6,I	-	-	I7I	-	-	-
		ИТОIO по УШ разделу	руб.	-	-	-	-	84I	-	-	-
		IX. Кровля									
I	I2-269 6-3	Устройство кровли по готовым прогонам									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		из волнистых асбестоцементных листов унифицированного профиля УВ-7,5к	I00м2	I,96	2II	-	-	4I4	-	-	-
2	I0-28 4-I	Устройство и стоимость элементов каркаса из брусьев	м3	0,35	II0	-	-	39	-	-	-
3	I0-20I	Огнезащита деревянных конструкций	м3	0,35	3,82	-	-	I	-	-	-
4	7-742 59-4	Обшивка стен гребенкой ГУ из плоских асбестоцементных листов	I00м2	0,09	42,6	-	-	4	-	-	-
5	ССРСЦ п.25	Стоимость асбестоцементных листов	I00 листов	0,05	235	-	-	I2	-	-	-
		ИТОГО по IX разделу	руб.	-	-	-	-	470	-	-	-
		X. Наружная отделка									
I	I2-277 8-2	Обделки на фасадах из оцинкованной стали	I00м2	I,55	9,43	-	-	I5	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
2	I2-2I0 52-3	Штукатурка наружных поверхностей откосов	I00м.п	0,87	34,6	-	-	30	-	-	-
		ИТОГО по X разделу	руб.	-	-	-	-	45	-	-	-
		XI. Внутренняя отделка									
I	I5-509 I53-2	Известковая побелка поверхностей потолков при высоте помещения до 4-х м	I00м2	I,I3	3,I3	-	-	4	-	-	-
2	I5-50I I52-I	Клеевая окраска потолков	I00м2	0,36	8,44	-	-	3	-	-	-
3	I5-560 I58-9-29	Масляная окраска потолков	I00м2	0,0I8	55,9	-	-	I	-	-	-
4	8-57 7-I	Расшивка швов кирпичной кладки	I00м2	2,2I	I3,I	-	-	29	-	-	-
5	I5-509 I53-2	Известковая побелка стен по кирпичу и бетону	I00м2	2,90	3,I3	-	-	9	-	-	-

22473-04

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
6	I5-298 60-I	Штукатурка стен по сетке	I00м2	0,I5	3,86	-	-	I	-	-	-
7	I5-304 6I-I	Устройство каркаса при штукатурке стен	I00м2	0,I5	73,0	-	-	II	-	-	-
8	I5-254 55-I-II	Штукатурка стен высотой до 4м	I00м2	0,9I	85,I	-	-	77	-	-	-
9	I5-508 I53-I	Известковая побелка стен по штукатурке	I00м2	0,26	5,84	-	-	2	-	-	-
I0	I5-82 I4-I	Облицовка стен глазурованной плиткой	I00м2	0,35	422	-	-	I48	-	-	-
II	I5-50I I52-I	Клеевая окраска стен	I00м2	0,86	8,44	-	-	7	-	-	-
I2	I5-559 I58-8-26	Масляная окраска стен	I00м2	0,07	49,6	-	-	3	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I3	I3-40 4-7	Облицовка стен шлакоситалловой плиткой	I00м2	0,48	680	-	-	326	-	-	-
I4	I3-I38 I7-2 к-3 ССРСЦ ч.I п.202 п.203	Окраска деревянных конструкций ферм за 3 раза эмалью ПФ-II5 цена: /I0,9+(II70-I070) х0,009/х3	I00м2	0,26	35,40	-	-	9	-	-	-
I5	I3-I53 I8-6 к-2 ССРСЦ ч.I п.202 п.203	То же, металлоконструкция ферм эмалью ПФ /II5 в 2 слоя цена: /I0,3+(II70-I070) х0,008/х2	I00м2	0,08	22,20	-	-	2	-	-	-
I6	I5-277 56-I	Штукатурка внутренних поверхностей откосов	I00м2	0,I7	2I5	-	-	37	-	-	-
I7	I5-294 59-I	Отделка панельных стен под окраску	I00м2	0,72	8,I7	-	-	6	-	-	-
		ИТОГО по XI разделу	руб.	-	-	-	-	675	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		XII. Прочие работы Отмостка									
I.	27-I73 43-I 27-I74 47-3 средний	Устройство щебеночного основания под отмостку толщиной I00мм цена: 230-I6,5x2	I00м2	0,37	I97,00	-	-	73	-	-	-
2	27-I69 42-I 27-I72 42-2	Устройство асфальтовой отмостки толщиной 25 мм цена: I56-25,3	I00м2	0,37	I30,70	-	-	48	-	-	-
		Пандус									
3	II-2 I-2	Уплотнение грунта щебнем	I00м2	0,I3	43,3	-	-	6	-	-	-
4	II-II I-II	Бетонная подготовка из бетона В7,5 (М-I00)	м3	I,26	29,3	-	-	37	-	-	-
5	II-83 I3-I II-84 I3-2 к-3	Покрытие из асфальтобетона толщиной 40 мм цена: I2I+I8,8x3	I00м2	0,I3	I77,40	-	-	23	-	-	-

22473-04

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Каналы и приямки									
6	8-II 3-2	Устройство щебеночной подготовки под каналы и приямки	м3	I,36	II,99	-	-	I6	-	-	-
7	6-I-I I-I ССЦ т.I п.I-II5 п.I-II9 т.ч.т.3_4	Устройство бетонного днища приямков из бетона В22,5 (М-300) В-6 цена: 28,4+(32,I-26,3) xI,02+(0,92+I,53)	м3	0,36	36,82	-	-	I3	-	-	-
8	6-I-I I-I	То же, бетона В7,5 (М-I00)	м3	0,30	28,4	-	-	9	-	-	-
9	6-90 II-I	Устройство бетонных стенок из бетона В7,5 (М-I00)	м3	0,78	32,2	-	-	25	-	-	-
I0	6-90 II-I ССЦ т.I п.I-3 п.I-7	То же, из бетона В22,5 (М-300) цена: 32,2+(3I,I-25,8) xI,02+(0,92+I,53)	м3	0,5I	40,II	-	-	20	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
II	6_238 28_2	Устройство монолитных лотков в полах из бетона В22,5 (М-300) В-6 цена: 54,9+(0,92+I,53)	м3	0,65	57,40	-	-	37	-	-	-
I2	I4-59 25_3	Покрытие приямков деревянным щитом из досок толщиной I9 мм	I00м2	0,0I2	505	-	-	6	-	-	-
I3	I4-II таб.8	Установка решеток перекрытия каналов	м3	0,086	I9,8	-	-	2	-	-	-
I4	ССЦ т.I п.I0-I09	Стоимость сборных железобетонных решеток из бетона М-400, В6 цена: II7+I,53	м3	0,086	II8,53	-	-	I0	-	-	-
I5	ССЦ таб.3-I п.3	Стоимость арматуры класса А-Ш	т	0,00I5	250	-	-	I	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I6	ССЦ таб.3-I п.6	То же, класса BpI	т	0,0043	32I	-	-	I	-	-	-
I7	7-I99 I2-I	Установка сборных железобетонных плит покрытия площадью до I м2	шт	2	0,52	-	-	I	-	-	-
I8	ССЦ том I п.8-503 таб.3,3	Стоимость сборных железобетонных плит марки П-8 из бетона М-200 цена: 60,8-0,82х2	м3	0,04	59,I6	-	-	2	-	-	-
I9	ССЦ т.I таб.3-I п.6	Стоимость арматуры класса BpI	т	0,0022	32I	-	-	I	-	-	-
		Сборные железобетонные кормушки									
20	II-II I-II	Устройство бетонного основания под кормушки из бетона В7,5 (М-I00)	м3	0,83	29,3	-	-	24	-	-	-

22473-04

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
2I	I4-25 II-I	Устройство сборных железобетонных кормушек	м3	I,20	I4,0	-	-	I7	-	-	-
22	ССЦ том I I0-I06 таб.3,4	Стоимость сборных железобетонных кормушек из бетона М-300, В-6 объемом более 0,I м3 цена: 77,7+0,92+I,53	м3	I,20	80,I5	-	-	96	-	-	-
23	ССЦ том I т.3-I п.I	Стоимость арматуры класса А-I	т	0,0I6	229	-	-	4	-	-	-
24	-"- п.3	То же, класса А_Ш	т	0,042	250	-	-	II	-	-	-
25	-"- п.6	То же, класса В-I	т	0.0549	32I	-	-	I8	-	-	-
26	6-90 II-I	Замоноличивание торцов кормушек из бетона М-I00	м3	0,I0	32,2	-	-	3	-	-	-
27	6-I3 I-I3	фундаменты под стойки из бетона В7,5 (М-I00)	м3	0,32	34,4	-	-	II	-	-	-

22473-04

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
28	11-11 т.1-1	Устройство бетонной подготовки под стойки ограждения из бетона В7,5 (М-100)	м3	0,18	29,3	-	-	5	-	-	-
29	6-90 11-1	Обетонирование стоек ограждения и борозд бетоном В7,5 (М-100)	м3	0,04	32,2	-	-	1	-	-	-
30	13-128 16-1 13-143 17-7 к-5	Окраска стыков между кормушками эмалью ХВ-785 по грунтовке ХВ-784 цена: 10,2+14,6х5	100м2	0,0087	83,20	-	-	1	-	-	-
		ИТОГО по XII разделу	руб.	-	-	-	-	522	-	-	-
		ИТОГО по надземной части	руб.	-	-	-	-	11810	-	-	-
		ИТОГО по А+Б	руб.	-	-	-	-	12753	-	-	-
		в том числе металлоконструкций	руб.	-	-	-	-	83	-	-	-

22473-04

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Накладные расходы 16,5%	руб.	-	-	-	-	2091	-	-	-
		Накладные расходы 8,6%	руб.	-	-	-	-	7	-	-	-
		ИТОГО	руб.	-	-	-	-	14851	-	-	-
		Плановые накопления 8%	руб.	-	-	-	-	1188	-	-	-
		ВСЕГО по смете	руб.	-	-	-	-	16038	-	-	-

Главный инженер проекта Борисов

Начальник ОКП-I Гринкевич

Составила ст.инженер Антонова

Проверила рук.группы Черевникова

22473-04

С В О Д К А

объемов и стоимости к локальной смете № I-I

№ п/п	Наименование конструктивных элементов и видов работ по разделам сметы	Един. изм.	Кол. ед. изм.	Сметная стоимость, руб. прямые затраты	Сметная стоимость, руб. накл. расходы %	Сметная стоимость, руб. накл. расходы сумма	Сметная стоимость, руб. план. накопл. % от стоим. по гр. 5,7	Всего по гр.5, 7,8	Нормативно-условно чистая продукция в т.ч. осн. з/пл.	Нормативно-условно чистая продукция в т.ч. эксп. машин в т. ч. з/пл.	Нормативно-условно чистая продукция в накл. расх. % от суммы по гр.7	Нормативно-условно чистая продукция в план. накопл. % от стоим. по гр. I0,II	всего по данным гр. I0, II, I2, I3	Уд.вес стоим. констр. элемента или вида работ % к общей стоимости работ по смете стоимость 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	75,36	77	I6,5	I3	7	97	-	-	-	-	-	0,60/I,29
2	Фундаменты	м3	I3,52	866	"	I43	8I	I090	-	-	-	-	-	6,80/80,62
	ИТОГО по подземной части	руб.	-	943		I56	88	II87	-	-	-	-	-	7,40
	Надземная часть здания													
3	Каркас	м3	3,48	704	"	II6	66	886	-	-	-	-	-	5,52/254,60

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
4	Металлоконструкции	руб.	-	83	8,6	7	7	97	-	-	-	-	-	0,60/-
5	Стены	м3	39,23	3559	I6,5	587	332	4478	-	-	-	-	-	27,92/II4,I5
6	Покрытие	м2	I60	33I0	"	546	308	4I64	-	-	-	-	-	25,96/26,02
7	Двери	м2	28,80	647	"	I07	60	8I4	-	-	-	-	-	5,08/28,26
8	Перегородки	м2	I64	954	"	I57	89	I200	-	-	-	-	-	7,48/7,3I
9	Полы	м2	I47,32	84I	"	I39	78	I058	-	-	-	-	-	6,6/7,I8
I0	Кровля	м2	I96	470	"	78	44	592	-	-	-	-	-	3,69/3,02
II	Наружная отделка	м2	I00	45	"	7	4	56	-	-	-	-	-	0,35/0,56
I2	Внутренняя отделка	м2	676,80	675	"	III	63	849	-	-	-	-	-	5,29/I,25
I3	Прочие работы	руб.	-	522	"	86	49	657	-	-	-	-	-	4,I0/-
	ИТОГО по надземной части	руб.	-	II8I0	"	I94I	II00	I485I	-	-	-	-	-	92,60
	ВСЕГО по сводке	руб.	-	I2753		2097	II88	I6038	-	-	-	-	-	I00,0

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

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-2

к типовому проекту изолятора на 10 мест для коров

На водопровод холодной воды

Основание: Спецификации ВАСО I-8 А-П
Составлена в ценах 1984г.

Сметная стоимость 0,51 т.р.
Нормативная условно-чистая продукция
Показатели по смете:
Стоимость на:
1. Расчетную единицу (одно скотоместо) 51,00 руб.
2. 1 м2 общей площади здания 3,22 руб.
3. 1 м3 объема здания 0,82 руб.

№ п/п	№ укрупн. сметных норм единичн. расцен. шифры, норм СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Един. изм.	Кол.	Стоимость единицы, руб.				Общая стоимость, руб.				Нормативно-условно чистая продукция
					Всего	в том числе			Всего	в том числе			
						осн. з/пл.	эксп. машин в т.ч. з/пл.			осн. з/пл.	эксп. машин в т.ч. з/пл.		
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
		I. Санитарно-технические работы											
I	I6-2 I-2	Ввод водопровода из чугунных труб напорных диаметром 65 мм	м	10	3,29	-	-	33	-	-	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
2	I6-2I 3-2	Фасонные части чугунные диаметром 65мм	т	0,0I	468	-	-	5	-	-	-
3	I6-4I 7-3	Трубопроводы из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диаметром I5х2,5 мм	м	25	I,2	-	-	30	-	-	-
4	I6-42 7-3	То же, диаметром 20х2,5 мм	м	II	I,35	-	-	I5	-	-	-
5	I6-43 7-3	То же, диаметром 25х2,8 мм	м	6	I,36	-	-	8	-	-	-
6	I6-45 7-3	То же, диаметром 40х3,0 мм	м	I0	I,79	-	-	I8	-	-	-
7	I6-46 7-4	То же, диаметром 50х3,0 мм	м	7,5	2,2I	-	-	I7	-	-	-

22473-04

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
8	I6-43 7-3 ц.Iч.I п.5I п.I5	Трубопровод из стальных водогазопроводных тонкостенных труб диаметром 25х2,8мм цена: I,36-0,6+0,42	м	5,5	I,I8	-	-	6	-	-	-
9	I5-I00 II-I	Фланцы стальные приварные диаметром 50 мм - 5 шт 32 мм - 2 шт	шт	7	2,9	-	-	20	-	-	-
I0	I6-2I9 22	Испытание систем гидравлическим давлением	I00м	0,75	3,94	-	-	3	-	-	-
II	I6-I34 I2-I	Счетчик холодной воды ВСКМ-5/20ч	шт	I	I,68	-	-	2	-	-	-
I2	ц.Iч.Ш п.2334	Стоимость счетчика	шт	I	46,I	-	-	46	-	-	-
I3	I8-227 I5-3	Манометр общего назначения ОБМ-I00х6,0	шт	I	4,43	-	-	4	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I4	I6-II7 I2-I	Задвижка параллельная 30ч6бр диаметром 50 мм	шт	3	I7,4	-	-	52	-	-	-
I5	ц.Iч.Ш п.85	Стоимость вентилей I5ч8р2 диаметром I5 мм	шт	2	I,25	-	-	3	-	-	-
I6	ц.I.ч.Ш п.86	То же, диаметром 20 мм	шт	4	I,48	-	-	6	-	-	-
I7	ц.Iч.Ш п.87	То же,диаметром 25 мм	шт	3	I,82	-	-	5	-	-	-
I8	ц.Iч.Ш п.89	То же, диаметром 40 мм	шт	I	3,I2	-	-	3	-	-	-
I9	I6-I85 I6-2	Вентили поливочные диаметром 20 мм, 25 мм	шт	4	2,07	-	-	8	-	-	-
20	ц.Iч.Ш п.I483	Рукав резино-тканевый диаметром 20 мм	м	20,5	I,8I	-	-	37	-	-	-

22473-04

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
2I	ц.Iч.Ш п.I484	То же, диаметром 25 мм	м	35	2,23	-	-	78	-	-	-
		ИТОГО	руб.	-	-	-	-	399	-	-	-
		Накладные расходы I3,3%	руб.	-	-	-	-	53	-	-	-
		ИТОГО	руб.	-	-	-	-	452	-	-	-
		Плановые накопления 8%	руб.	-	-	-	-	36	-	-	-
		ИТОГО по I разделу	руб.	-	-	-	-	488	-	-	-
		II. Строительные работы									
22	I5-6I4 I64-8	Масляная окраска неоцинкованных труб	м2	0,88	0,605	-	-	I	-	-	-
23	I5-649 I66-4_32	Окраска кузбасским лаком чугунных труб	м2	3,7	0,I23	-	-	I	-	-	-
24	I-65 I2-5 т.ч. табл.3	Разборка грунта II группы экскаватором с ковшом емкостью 0,25м3 в отвал цена: I43+I37,58x0,2	I000м3	0,029	I70,52	-	-	5	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
25	I-960 80-2 т.ч. п.3,67 к-I,2	Доработка грунта II группы вручную в траншеях цена: 74,5xI,2	I00м3	0,0I	89,4	-	-	I	-	-	-
26	I-968 8I-2	Обратная засыпка грунта II группы вручную	I00м3	0,09	46	-	-	4	-	-	-
27	I-257 3I-2 I-268 3I-I3 сб.д.в.I т.ч. таб.3	Обратная засыпка грунта II группы бульдозером мощностью до 59 квт (80 л.с.) с перемещением до 60м цена: (I8,9+I0,8xII)x xI,I	I000м3	0,02I	I5I,47	-	-	3	-	-	-
28	I-II84 II8-I0	Уплотнение грунта II группы пневматическими трамбовками	I00м3	0,2I	9,69	-	-	2	-	-	-
29	6-I3 I-I3	Упоры бетонные из бетона М-I00	м3	0,02	34,4	-	-	I	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ИТОГО	руб.	-	-	-	-	18	-	-	-
		Накладные расходы 16,5%	руб.	-	-	-	-	3	-	-	-
		ИТОГО	руб.	-	-	-	-	21	-	-	-
		Плановые накопления 8%	руб.	-	-	-	-	2	-	-	-
		ИТОГО по II разделу	руб.	-	-	-	-	23	-	-	-
		ВСЕГО по смете	руб.	-	-	-	-	511	-	-	-

Главный инженер проекта Борисов

Начальник ОКП-I Гринкевич

Составила инженер Павлова

Проверила рук.группы Черевникова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-3

к типовому проекту изолятора на 10 мест для коров
На водопровод горячей воды

Основание: спецификации ВКСО I-8 А-П
Составлена в ценах 1984г.

Сметная стоимость 0,17 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция
Показатели по смете:
Стоимость на:
1. Расчетную единицу (одно скотоместо) 17,00 руб.
2. 1 м2 общей площади здания 1,70 руб.
3. м3 объема здания 0,27 руб.

№ п/п	№ укрупн. сметн. норм един. расцен. шифры СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Един. изм.	Кол.	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			Нормативно-условно чистая продукция
					Всего	в том числе		Всего	в том числе		
						осн. з/пл.	экспл. машин в т.ч. з/пл.		осн. з/пл.	экспл. машин в т.ч. з/пл.	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		I. Санитарно-технические работы									
I	I6-4I 7-3	Трубопровод из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диаметром I5х2,5мм	м	23,5	I,2	-	-	28	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
2	I6-42 7-3	То же, диаметром 20х2,5 мм	м	I2	I,35	-	-	I6	-	-	-
3	I6-44 7-3	То же, диаметром 32х2,8 мм	м	I3,5	I,58	-	-	2I	-	-	-
4	I6-2I9 22	Испытание системы водоснабжения гидравлическим давлением	I00м	0,49	3,94	-	-	2	-	-	-
5	I7-5I 3-3	Смеситель для мойки настенный СМ-М-НН	шт	2	6,59	-	-	I3	-	-	-
6	I7-52 3-3	Смеситель для ванны с душевой сеткой на гибком шланге	шт	I	II,9	-	-	I2	-	-	-
7	I7-50 3-3	Смеситель для душа со стационарной душевой трубкой и сеткой СМ-Д_Ст	шт	I	4,59	-	-	5	-	-	-
8	ц.Iч.Ш	Стоимость вентилей									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
	п.9I	муфтовых I5кч18п диаметром I5 мм	шт	3	I,2	-	-	4	-	-	-
9	ц.Iч.Ш п.92	То же, диаметром 20 мм	шт	3	I,43	-	-	4-	-	-	-
I0	ц.Iч.Ш п.94	То же, диаметром 32 мм	шт	2	2,I5	-	-	4	-	-	-
II	ц.Iч.Ш п.844	Клапаны обратные подъемные для воды и пара I6БI6к диаметром 20 мм	шт	3	0,8	-	-	2	-	-	-
		ИТОГО	руб.	-	-	-	-	III	-	-	-
		Накладные расходы I3,3%	руб.	-	-	-	-	I5	-	-	-
		ИТОГО	руб.	-	-	-	-	I26	-	-	-
		Плановые накопления 8%	руб.	-	-	-	-	I0	-	-	-
		ИТОГО по I разделу	руб.	-	-	-	-	I36	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		II. Строительные работы									
I2	26-I5 4-2	Изоляция поверхностей шнуром из минеральной ваты	м3	0,II9	22,7	-	-	3	-	-	-
I3	ц.Iч.I п.350	Стоимость шнура минераловатного =0,II9xI,03	м3	0,I2	60,I	-	-	7	-	-	-
I4	26-73 I3-9	Покрытие поверхностей стеклопластиком рулонным	I00м2	0,0628	I2,6	-	-	I	-	-	-
I5	ц.Iч.I п.I93	Стоимость стеклопластика	м2	6,9I	I,87	-	-	I3	-	-	-
		ИТОГО	руб.	-	-	-	-	24	-	-	-
		Накладные расходы I6,5%	руб.	-	-	-	-	4	-	-	-
		ИТОГО	руб.	-	-	-	-	28	-	-	-
		Плановые накопления 8%	руб.	-	-	-	-	2			
		ИТОГО по II разделу	руб.	-	-	-	-	30	-	-	-
		ВСЕГО по смете	руб.	-	-	-	-	I66	-	-	-

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

22473-04

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-4

к типовому проекту изолятора на 10 мест для коров

На трубопровод теплой воды

Основание: спецификации ВКСО I-8 А_П
Составлена в ценах 1984г.

Сметная стоимость 0,20 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция
Показатели по смете:
Стоимость на:
1. Расчетную единицу (одно скотоместо) 20,00 руб.
2. 1 м2 общей площади здания 0,82 руб.
3. 1 м3 объема здания 0,21 руб.

№ пп	№ укрупн. сметн. норм ед. расц. шифры норм, СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Един. изм.	Кол.	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			Нормативно условно чистая продукция
					Всего	в том числе осн. з/пл.	в том числе экспл. машин в т.ч. з/пл.	Всего	в том числе осн. з/пл.	в том числе экспл. машин в т.ч. з/пл.	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		I. Санитарно-технические работы									
I	I6-43 7-3 п.Iу.I п.51 п.I5	Трубопроводы из стальных водогазопроводных труб тонкостенных диаметром 25х2,8 мм цена: I,36-0,6+0,42	м	9	I,I8	-	-	II	-	-	-

22473-04

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
2	I6-42 7-3 ц.Iч.I п.50 п.I4	То же, диаметром 20х2,5 мм цена: I,35-0,46+0,3I	м	35,5	I,20	-	-	43	-	-	-
3	I6-7I 8-4 ц.Iч.I п.I76 п.I70 пр-нт 0I-I3 стр.I9I	Трубопроводы из стальных электросварных труб диаметром I52х3,2 мм термообработанные цена: 5,08-3+2,57+ (2,37х0,07)	м	I	4,82	-	-	5	-	-	-
4	I6-2I9 22	Испытание системы гидравлическим давлением	I00м	0,455	3,94	-	-	2	-	-	-
5	ц.Iч.Ш п.87	Стоимость вентилей I5ч18р2 диаметром25 мм	шт	I	I,82	-	-	2	-	-	-
6	ц.Iч.Ш п.86	То же, диаметром 20 мм	шт	I0	I,48	-	-	I5	-	-	-
7	ц.Iч.Ш п.850	Клапаны обратные подъемные муфтовые I6кчIIр диаметром 25мм	шт	I	I,II	-	-	I	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
8	ц.Iч.Ш п.9I	Вентили запорные муфтовые для воды и пара I5кчI8п диаметром I5 мм	шт	3	I,2	-	-	4	-	-	-
9	I8-228 I5-4	Термометры технические ртутные прямые в оправе	шт	3	2,4I	-	-	7	-	-	-
I0	ц.Iч.Ш п.I483	Рукав резино-тканевый напорный для воды диаметром 20мм	м	2	I,8I	-	-	4	-	-	-
II	ц.Iч.Ш п.I844	Дроссельная шайба	шт	I	3,08	-	-	3	-	-	-
		ИТОГО	руб.	-	-	-	-	96	-	-	-
		Накладные расходы I3,3%	руб.	-	-	-	-	I3	-	-	-
		ИТОГО	руб.	-	-	-	-	I09	-	-	-
		Плановые накопления 8%	руб.	-	-	-	-	9	-	-	-
		ИТОГО по I разделу	руб.	-	-	-	-	II8	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		П. Строительные работы									
I2	I5-6I4 I64-8	Масляная окраска неоцинкованных труб	м2	6,67	0,605	-	-	4	-	-	-
		ИТОГО	руб.	-	-	-	-	4	-	-	-
		Накладные расходы I6,5%	руб.	-	-	-	-	I	-	-	-
		ИТОГО	руб.	-	-	-	-	5	-	-	-
		Плановые накопления 8%	руб.	-	-	-	-	I	-	-	-
		ИТОГО по П разделу	руб.	-	-	-	-	6	-	-	-
		Ш. Монтажные работы									
I3	ЦП-390 -4	Регулятор температуры	шт	I	2,94	2,88	-	3	3	-	-
		ИТОГО	руб.	-	-	-	-	3	-	-	-
		Накладные расходы 80%	руб.	-	-	-	-	2	-	-	-
		ИТОГО	руб.	-	-	-	-	5	-	-	-
		Плановые накопления 8%	руб.	-	-	-	-	I	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		ИТОГО по Ш разделу	руб.	-	-	-	-	6	-	-	-
		IУ. Оборудование									
I4	Пр-нт I7-04 доп.I3 п.5-I045	Стоимость терморегулятора РТ-ДО-I5 цена: 63xI,08	шт	I	68,04	-	-	68	-	-	-
		ИТОГО	руб.	-	-	-	-	68	-	-	-
		ВСЕГО по смете	руб.	-	-	-	-	I69	-	-	-

Главный инженер проекта Борисов

Начальник ОКП-I Гринкевич

Составила инженер Павлова

Проверила рук.группы Черевникова

22473-04

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-5

К типовому проекту изолятора на 10 мест для коров
На канализацию бытовую

Основание: Спецификации ВКСО I-6 А-П
Составлена в ценах 1984г.

Сметная стоимость 0,17 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция
Показатели по смете:
Стоимость на:
1. Расчетную единицу (одно скотоместо) 17,00 руб.
2. 1 м2 общей площади здания 1,07 руб.
3. 1 м3 объема здания 0,27 руб.

№ п/п	№ укрупн. сметн. норм, ед. расцен. шифры, норм, СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Ед. изм.	Кол.	Стоимость единицы, руб. Всего	в том числе осн. з/пл.	в том числе эксп. машин в т.ч. з/плата	Общая стоимость, руб. Всего	в том числе осн. з/пл.	в том числе эксп. машин в т.ч. з/плата	Нормат. условно чистая продукция
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2
		I. Санитарно-технические работы									
I	I6-33 6-I	Трубопровод из пластмассовых канализационных труб диаметром 50 мм	м	9	I,92	-	-	I7	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2	16-34 6-2	То же, диаметром 100мм	м	15	3,1	-	-	47	-	-	-
3	17-22 1-5	Умывальник керамический полукруглый УмПк 26к	компл.	1	18,5	-	-	19	-	-	-
4	17-80 6-1	Установка моек стальных эмалированных унифицированных	шт	1	13,2	-	-	13	-	-	-
5	17-62 4-2	Унитаз керамический ТП-КБ	шт	1	23,1	-	-	23	-	-	-
6	17-36 1-9	Установка трапов чугунных эмалированных ТП-50	шт	1	6,31	-	-	6	-	/	-
		ИТОГО	руб.	-	-	-	-	125	-	-	-
		Накладные расходы 13,3%	руб.	-	-	-	-	17	-	-	-
		ИТОГО	руб.	-	-	-	-	142	-	-	-
		Плановые накопления 8%	руб.	-	-	-	-	11	-	-	-
		ИТОГО по 1 разделу	руб.	-	-	-	-	153	-	-	-

22473-04

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		П. Строительные работы									
7	22-II9 8-3	Выпуски канализации из пластмассовых труб диаметром I00мм	м	4	0,I4	-	-	I	-	-	-
8	ц.Iч.Ш п.I559	Стоимость пластмассовых трубопроводов диаметром I00 мм	м	4	2,20	-	-	9	-	-	-
9	I-65 I2-5 т.ч. табл.3	Разработка грунта П группы экскаватором с ковшом вместимостью 0,25м3 в отвал цена: I43+I37,58x0,2	I000м3	0,005	I70,52	-	-	I	-	-	-
I0	I-960 80-2 т.ч.п.3,67 к-I,2	Разработка грунта П группы вручную в траншеях цена: 74,5xI,2	I00м3	0,0I	89,40	-	-	I	-	-	-
II	I-968 8I-2	Обратная засыпка грунта П группы вручную	I00м3	0,02	46	-	-	I	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I2	I-257 3I-2 I-268 3I-I3 сб.д.в.I т.ч.таб.3	Обратная засыпка грунта II группы бульдозером мощностью до 59 квт (80 л.с.) с перемещением до 60м цена: (I8,9+I0,8хI)х хI,I	I000м3	0,004	I5I,47	-	-	I	-	-	-
I3	I-II84 II8-I0	Уплотнение грунта II группы пневматическими трамбовками	I00м3	0,04	9,69	-	-	I	-	-	-
		ИТОГО	руб.	-	-	-	-	I5	-	-	-
		Накладные расходы I6,5%	руб.	-	-	-	-	2	-	-	-
		ИТОГО	руб.	-	-	-	-	I7	-	-	-
		Плановые накопления 8%	руб.	-	-	-	-	I	-	-	-
		ИТОГО по II разделу	руб.	-	-	-	-	I8	-	-	-
		ВСЕГО по смете	руб.	-	-	-	-	I7I	-	-	-

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

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-6

К типовому проекту изолятора на 10 мест для коров

На канализацию производственную

Основание: Спецификация ВКСО I-8 А-П
Составлена в ценах 1984г.

Сметная стоимость 0,58 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция
Показатели по смете:
Стоимость на:
1. Расчетную единицу (одно скотоместо) 58,00руб.
2. 1 м2 общей площади здания 3,66руб.
3. 1 м3 объема здания 0,94руб.

№ п/п	№ укрупн. сметн. норм, единичн. расцен. шифры норм СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Един. измер.	Кол.	Стоимость единицы, руб. Всего	в том числе осн. з/пл.	в том числе экспл. машин	в том числе в т.ч. з/плата	Общая стоимость, руб. Всего	в том числе осн. з/пл.	в том числе экспл. машин	в том числе в т.ч. з/плата	Нормат. условно чистая продукция
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2		
		I. Санитарно-технические работы											
I	I6-30 5-I	Трубопровод из пластмассовых канализационных труб диаметром 50 мм	м	4,5	3,2I	-	-	I4	-	-	-		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
2	I6-3I 5-2	То же, диаметром I00 мм	м	3,5	4,59	-	-	I6	-	-	-
3	I7-89 6-4	Раковина стальная эмалированная РС-2	шт	2	9,I8	-	-	I8	-	-	-
4	I6-224 23-2	Сальник набивной диаметром 200 мм	шт	3	8,9	-	-	27	-	-	-
5	ц.Iч.У р.9 п.646	Сифон прямой пластмассовый с выпуском и переливом для ванн	шт	I	0,82	-	-	I	-	-	-
6	22-358 22-I	Установка фасонных частей размером до I00 мм	т	0,II4	480	-	-	55	-	-	-
7	22-359 22-22	То же, размером до 200 мм	т	0,34I	455	-	-	I55	-	-	-
8	I7-37 I-I0	Установка трапов чугунных эмалированных ТП-I00	компл.	I	I4,5	-	-	I5	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		ИТОГО	руб.	-	-	-	-	30I	-	-	-
		Накладные расходы I3,3%	руб.	-	-	-	-	40	-	-	-
		ИТОГО	руб.	-	-	-	-	34I	-	-	-
		Плановые накопления 8%	руб.	-	-	-	-	27	-	-	-
		ИТОГО по I разделу	руб.	-	-	-	-	368	-	-	-
		II. Строительные работы									
9	22-3 I-3	Трубопроводы из асбестоцементных безнапорных труб диаметром 200 мм	м	28,5	3,63	-	-	I03	-	-	-
I0	23-I57 23-I	Дождеприемник большой чугунный	шт	2	I,27	-	-	3	-	-	-
II	ц.Iч.I п.8I9	Стоимость дождеприемника	шт	2	32,9	-	-	66	-	-	-
		ИТОГО	руб.	-	-	-	-	I72	-	-	-

22473-04

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Накладные расходы 16,5%	руб.	-	-	-	-	28	-	-	-
		ИТОГО	руб.	-	-	-	-	200	-	-	-
		Плановые накопления 8%	руб.	-	-	-	-	16	-	-	-
		ИТОГО по II разделу	руб.	-	-	-	-	216	-	-	-
		ВСЕГО по смете	руб.	-	-	-	-	584	-	-	-

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

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-7

К типовому проекту изолятора на 10 мест для коров

На отопление

Основание: Спецификации ОВСО I-5 А-П
Составлена в ценах 1984г.

Сметная стоимость 0,47 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция
Показатели по смете:
Стоимость на:
1. Расчетную единицу (одно скотоместо) 47,00 руб.
2. 1 м2 общей площади здания 2,97 руб.
3. 1 м3 объема здания 0,76 руб.

№ п/п	№ укрупн. сметных норм, един. расч. шифры норм СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Един. изм.	Кол.	Стоимость единицы, руб. Всего	в том числе осн. з/пл.	в том числе экспл. машин в т.ч. з/пл.	Общая стоимость, руб. Всего	в том числе осн. з/пл.	в том числе экспл. машин в т.ч. з/пл.	Нормативно условно чистая продукция
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		I. Санитарно-технические работы									
I	I6-35 7-I	Трубопроводы из стальных водогазопроводных труб диаметром 15х2,5 мм	м	70	0,86	0,2I	0,0I	60	I4	I	-

22473-04

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2	16_66 8-1 ц.1ч.1 п.139 п.129	Трубопроводы из электросварных труб диаметром 20х2 мм цена: 1,78-0,82х0,2	м	9	1,16	0,41	~~0,05~~ 0,02	10	4	-	-
3	16-219 22	Испытание системы гидравлическим давлением	100м	0,79	3,94	3,73	-	3	3	-	-
4	20-696 18-1	Ограждение нагревательных приборов ЭА-600	100кг	0,504	35,9	6,1	~~0,46~~ 0,14	18	3	-	-
5	18-196 11-6	Воздухосборник горизонтальный диаметром 159х4 мм	шт	2	7,29	1,22	~~0,12~~ 0,04	15	2	-	-
6	18-109 5-1	Радиаторы М-140-АО	~~экм~~ квт	27,59	7,66	0,25	~~0,06~~ 0,02	211	7	~~2~~ 1	-
7	Пр-нт 23-07 п.1-0031	Кран двойной 11Б25бк ду 15 мм цена: 2х1,1	шт	10	2,20	-	-	22	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
8	ц.Iч.Ш п.9I	Стоимость вентилей I5кчI8п ду I5мм	шт	2	I,2	-	-	2	-	-	-
9	I8-229 I5-5	Кран для спуска воздуха СТД 7073В	шт	I2	0,49	0,08	-	6	I	-	-
		ИТОГО	руб.	-	-	-	-	347	35	I	-
		Пуск и регулировка 2%	руб.	-	-	-	-	I	-	-	-
		ИТОГО	руб.	-	-	-	-	348	-	-	-
		Накладные расходы I3,3%	руб.	-	-	-	-	46	-	-	-
		ИТОГО	руб.	-	-	-	-	394	-	-	-
		Плановые накопления 8%	руб.	-	-	-	-	32	-	-	-
		ИТОГО по I разделу	руб.	-	-	-	-	426	-	-	-
		II. Строительные работы									
I0	I5-6I4 I64-8	Масляная окраска труб и приборов за 2 раза	I00м2	0,502	60,5	-	-	30	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
II	I3-I25 I5-I0	Антикоррозийное покрытие лаком БТ-577	м2	0,36	0,0438	-	-	I	-	-	-
I2	26-I5 4-2	Изоляция поверхностей шнуром минераловатным	м3	0,03	22,7	-	-	I	-	-	-
I3	ц.Iч.I п.350	Стоимость шнура =0,08хI,03	м3	0,03I	60,I	-	-	2	-	-	-
I4	26-73 I3-9	Покрытие поверхностей стеклотканью	м2	I,5	0,I26	-	-	I	-	-	-
I5	ц.Iч.I п.I80	Стоимость стеклоткани I,5хI,I	м2	I,65	0,73	-	-	I	-	-	-
		ИТОГО	руб.	-	-	-	-	36	-	-	-
		Накладные расходы I6,5%	руб.	-	-	-	-	6	-	-	-
		ИТОГО	руб.	-	-	-	-	42	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Плановые накопления 8%	руб.	-	-	-	-	3	-	-	-
		ИТОГО по П разделу	руб.	-	-	-	-	45	-	-	-
		ВСЕГО по смете	руб.	-	-	-	-	471	-	-	-

Главный инженер проекта Борисов

Начальник ОКП-I Гринкевич

Составила инженер Талбаева

Проверила рук.группы Черевникова

22473-04

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-8

К типовому проекту изолятора на 10 мест для коров
На теплоснабжение установок ПЕ-I, ПЕ-2

Основание: Спецификации СВСО I+5, А-II

Составлена в ценах 1984г.

Сметная стоимость 0,16 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция
Показатели по смете:
Стоимость на:
I. Расчетную единицу (одно скотоместо) 16,00 руб.
2. I м2 общей площади здания 1,01 руб.
3. I м3 объема здания 0,26 руб.

№ п/п	№ укрупн. сметных норм, един.расц. шифры норм СНиПи др.	Наименование работ и затрат	Един. изм.	Кол.	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			Нормативно условно чистая продукция
					Всего	в том числе осн. з/пл.	в том числе экспл. машин в т.ч. з/пл.	Всего	в том числе осн. з/пл.	в том числе экспл. машин в т.ч. з/пл.	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2
		I. Санитарно-технические работы									
I	I6-66 8_I ц.Iп.I39 п.I29 пр-нт 0I-I3 стр. I9I	Прокладка трубопроводов из стальных электросварных диаметром 20х2 мм цена: I,78-0,82+0,2+ (0,I9х0,07)	м	76	I,I7	0,4I	0,05 / 0,02	89	3I	4 / 2	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
2	I6-2I9 22	Гидравлическое испытание системы теплоснабжения	I00м	0,76	3,94	3,73	-	3	3	-	-
3	I8-I96 II-6	Воздухосборник горизонтальный диаметром I59х4 мм	шт	2	7,29	I,22	~~0,I2~~ 0,04	I5	2	-	-
4	ц.Iч.Ш п.9I	Стоимость вентилей I5кчI8п диаметром I5 мм	шт	6	I,2	-	-	7	-	-	-
		ИТОГО	руб.	-	-	-	-	II3	36	$\frac{4}{2}$	-
		Пуск и регулировка 2%	руб.	-	-	-	-	I	-	-	-
		ИТОIO	руб.	-	-	-	-	II4	-	-	-
		Плановые накопления 8%	руб.	-	-	-	-	9	-	-	-
		ИТОГО по I разделу	руб.	-	-	-	-	I23	-	-	-
		II. Строительные работы									
5	I3-I25 I5-I0	Антикоррозийное покрытие лаком БТ-577	м2	2,28	0,0438	-	-	I	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2
6	26-I5 4-2	Изоляция поверхностей шнуром минераловатным	м3	0,I9	22,7	-	-	4	-	-	-
7	ц.Iч.I п.350	Стоимость шнура минераловатного =0,I9xI,03	м3	0,20	60,I	-	-	I2	-	-	-
8	26-73 I3-9	Покрытие поверхностей изоляции стеклотканью	м2	9,5	0,I26	-	-	I	-	-	-
9	ц.Iч.I п.I80	Стоимость стеклоткани =9,5xI,I	м2	I0,45	0,73	-	-	8	-	-	-
		ИТОГО	руб.	-	-	-	-	26	-	-	-
		Накладные расходы I6,5%	руб.	-	-	-	-	4	-	-	-
		ИТОГО	руб.	-	-	-	-	30	-	-	-
		Плановые накопления 8%	руб.	-	-	-	-	2	-	-	-
		ИТОГО по II разделу	руб.	-	-	-	-	32	-	-	-
		ВСЕГО по смете	руб.	-	-	-	-	I55	-	-	-

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

22473-04

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-9

К типовому проекту изолятора на 10 мест для коров
На узел управления

Основание: Спецификации ОВСО I-5 А-П
Составлена в ценах 1984г.

Сметная стоимость 0,21 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция
Показатели по смете:
Стоимость на:
1. Расчетную единицу (одно скотоместо) 21,00 руб.
2. 1 м2 общей площади здания 1,33 руб.
3. 1 м3 объема здания 0,34 руб.

№ п/п	№ укрупн. сметн. норм един.расц. шифры норм СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Един. изм.	Кол.	Стоимость единицы руб. Всего	в том числе осн. з/пл.	в том числе экспл. машин	в т.ч. з/плата	Общая стоимость, руб. Всего	в том числе осн. з/пл.	в том числе экспл. машин	в т.ч. з/плата	Нормат. условно чистая продукция
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II			I2
		I. Санитарно-технические работы											
I	I6-66 8-I ц.Iч.I п.I39 п.I33 пр-нт 0I-I3 стр.I9I	Прокладка трубопроводов из стальных электросварных труб диаметром 45х2,5 мм цена:I,78-0,82+0,42+ +(0,39х0,07)	м	8	I,4I	-	-	II	-	-	-	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
2	I6-2I9 22	Испытание систем гидравлическим давлением	I00м	0,08	8,84	3,73	-	I	-	-	-
3	I2-598-I	Закладные конструкции ЗКЧ-I-75 ЗКЧ-46-70	шт	6	I,I6	-	-	7	-	-	-
4	I8-I84 II-I	Грязевик д-40 мм	шт	2	20,6	2,39	0,25 / 0,08	4I	5	I / I	-
5	I8-228 I5-4	Термометр технический стеклянный	шт	2	2,4I	0,2	-	5	-	-	-
6	I8-227 I5-3	Манометр технический МТП-I60	шт	2	4,43	0,2	0,0I	9	-	-	-
7	I6-I35 I2-I	Водосчетчик крыльчатый ду- 32 ВСКМ ФГ-32	шт	I	I,6	0,97	0,I3 / 0,04	2	I	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
8	сб.дв.I ц.Iч.Ш п.2336	Стоимость водосчетчика ВСКМ ФГ-32	шт	I	52	-	-	52	-	-	-
9	ц.Iч.Ш п.I036	Стоимость крана трехходового	шт	2	I,03	-	-	2	-	-	-
I0	ц.Iч.Ш п.9I	Стоимость вентилей I5кч I8п д- I5 мм	шт	6	I,2	-	-	7	-	-	-
II	ц.Iч.Ш п.93	То же, д- 25 мм	шт	2	I,65	-	-	3	-	-	-
I2	I6-I35 I2-I	Установка вентилей фланцевых I5кчI9п2 диаметром 32 мм	шт	2	I,6	0,97	0,I3 С,04	3	2	-	-
I3	пр-нт 23-07 п.I-0379	Стоимость вентилей фланцевых I5кчI9п2 диаметром 32 мм цена: 3,3хI,I	шт	2	3,63	-	-	7	-	-	-
		ИТОГО	руб.	-	-	-	-	I50	8	I	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Пуск и регулировка 2%	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-
		ИТОГО	руб.	-	-	-	-	I50	-	-	-
		Накладные расходы I3,3%	руб.	-	-	-	-	20	-	-	-
		ИТОГО	руб.	-	-	-	-	I70	-	-	-
		Плановые накопления 8%	руб.	-	-	-	-	I4	-	-	-
		ИТОГО по I разделу	руб.	-	-	-	-	I84	-	-	-
		П. Строительные работы									
I4	I3-I25 I5-I0	Антикоррозийное покрытие лаком БТ-577	м2	I,04	0,0438	-	-	I	-	-	-
I5	26-I5 4-2	Изоляция поверхностей шнуром минераловатным	м3	0,05	22,7	-	-	I	-	-	-
I6	ц.Iч.I п.350	Стоимость шнура минераловатного =0,I9xI,03	м3	0,20	60,I	-	-	I2	-	-	-
I7	26-73 I3-9	Покрытие поверхностей изоляции стеклотканью	м2	2,5	0,I26	-	-	I	-	-	-

22473-04

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I8	ц.Iч.I п.I80	Стоимость стеклоткани =2,5хI,I	м2	2,75	0,73	-	-	2	-	-	-
		ИТОГО	руб.	-	-	-	-	I7	-	-	-
		Накладные расходы I6,5%	руб.	-	-	-	-	3	-	-	-
		ИТОГО	руб.	-	-	-	-	20	-	-	-
		Плановые накопления 8%	руб.	-	-	-	-	2	-	-	-
		ИТОГО по II разделу	руб.	-	-	-	-	22	-	-	-
		ВСЕГО по смете	руб.	-	-	-	-	206	-	-	-

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

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-IO

К типовому проекту изолятора на IO мест для коров
На вентиляцию

Основание: спецификации ОВ СО I÷5 А-П
Составлена в ценах I984г.

Сметная стоимость 0,94 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция
Показатели по смете
Стоимость на
I. Расчетную единицу (одно ск отомест) 94,00 руб.
2. I м2 общей площади здания 5,93 руб.
3. I м3 объема здания I,52 руб.

№ п/п	№ укрупн. сметн. норм ед.расц. шифры норм СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Един. изм.	Кол.	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			
					Всего	в том числе осн. з/пл.	в том числе эксп. машин в т.ч. з/пл.	Всего	в том числе осн. з/п.	в том числе эксп. машин в т.ч. з/пл.	Нормат. условно чистая продукция
I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO	II	I2
		I. Санитарно-технические работы									
I	20-403 7-I	Решетки пластмассовые РВП2	шт	I	3,5	0,84	0,05 / 0,02	4	I	-	-

22473-04

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
2	20-404 7-I	Решетки пластмассовые РВПЗ	шт	5	2,99	0,84	0,05 0,02	I5	4	-	-
		Приточный шкаф ПШ-I (санитарно-технические работы)									
3	I8-I09 5-I	Радиаторы МI40-А0	экм	23,I	7,66	0,25	0,06 0,02	I77	6	I/-	-
4	20-409 7-I	Жалюзийные решетки сечением 350х350	шт	2	I,05	0,85	0,05 0,02	2	2	-	-
5	ц.Iч.Ш п.I479	Стоимость решеток	м2	0,246	35	-	-	9	-	-	-
6	20-428 8-I3	Утепленный откидной клапан сечением 350х500 мм	шт	2	3,33	I,7I	0,07 0,02	7	3	-	-
7	ц.Iч.Ш п.585	Стоимость клапана	шт	2	29	-	-	58	-	-	-
8	20-409 7_I	Неподвижная жалюзийная решетки сечением 350х500 мм	шт	2	I,05	0,84	0,05 0,02	2	2	-	-

22473-04

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
9	ц.Iч.Ш п. I479	Стоимость решеток	м2	0,35	35	-	-	I2	-	-	-
I0	20-496 II-I	Установка зонтов для шахт сечением 200х200 мм	шт	6	4,63	I,72	0,0I	28	I0	-	-
II	20-500 II-4	Установка зонтов для шахт сечением 600х600 мм	шт	2	I6,6	4,4	0,07 0,02	33	9	-	-
		ИТОГО	руб.	-	-	-	-	347	37	I	-
		Пуск и регулировка 5%	руб.	-	-	-	-	2	-	-	-
		ИТОГО	руб.	-	-	-	-	349	37	I	-
		Накладные расходы I3,3%	руб.	-	-	-	-	46	-	-	-
		ИТОГО	руб.	-	-	-	-	393	-	-	-
		Плановые накопления 8%	руб.	-	-	-	-	3I	-	-	-
		ИТОГО по I разделу	руб.	-	-	-	-	424	37	I	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		П. Строительные работы									
I2	I4-I7 I0-I	Вытяжные шахты ВВШ-2-2ж-I,5	м2	7,2	I6,2	-	-	II7	-	-	-
I3	I4-I9 I0-3	То же, ВВШ-6-3и I,5	м2	7,2	I0,9	-	-	78	-	-	-
		Приточный шкаф ПШ-I (строительные работы)									
I4	I0-28 4-I	Устройство деревянного шкафа	м2	0,88	II0	-	-	97	-	-	-
I5	I0-45 8-2	Обшивка деревянного шкафа	м2	24,4	4,9I	-	-	I20	-	-	-
		ИТОГО	руб.	-	-	-	-	4I2-	-	-	-
		Накладные расходы I6,5%	руб.	-	-	-	-	68	-	-	-
		ИТОГО	руб.	-	-	-	-	480	-	-	-
		Плановые накопления 8%	руб.	-	-	-	-	38	-	-	-
		ИТОГО по П разделу	руб.	-	-	-	-	5I8	-	-	-
		ВСЕГО по смете	руб.	-	-	-	-	942	-	-	-

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

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-II

К типовому проекту изолятора на 10 мест для коров
На приобретение и монтаж электроосвещения

Основание: спецификация оборудования ЭМСО-I ÷ 6, А_П

Составлена в ценах 1984г.

Сметная стоимость I,09 тыс.руб.
в том числе:
а) оборудования -
б) монтажных работ I,09 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция
Показатели по смете
Стоимость на:
I. Расчетную единицу (одно скотоместо) I09,00 руб.
2. I м2 общей площади здания 6,88 руб.
3. I м3 объема здания I,76 руб.

№ п/п	Шифр № позиц. пр-нт УСН цен.и др.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Един. измер.	Кол.	Масса, тонны: един. изм.	Масса, тонны: общая стоим.	Стоимость единицы, руб.: обор.	Стоимость единицы, руб.: монтажных работ: всего	Стоимость единицы, руб.: монтажных работ: в т.ч. осн. з/пл.	Стоимость единицы, руб.: монтажных работ: в т.ч. экспл. машин	Общая стоимость, руб.: обор.	Общая стоимость, руб.: монтажных работ: всего	Общая стоимость, руб.: монтажных работ: в т.ч. осн. з/пл.	Общая стоимость, руб.: монтажных работ: в т.ч. экспл. машин
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I	СКЦЭ-84 п.I-256	Ящик с рубильником и тремя предохранителями ЯРП-20	шт	I	-	-	-	8,82	I,55	0,I / 0,02	-	9	2	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
2	8-594-I	Монтаж светильников на кронштейнах	I00шт	0,03	-	-	-	278	57,6	58,4 / I8,2	-	8	2	2 / I
3	8-593-2	То же, на крюках	I00шт	0,03	-	-	-	II6	48,8	58 / I8,2	-	3	I	2 / I
4	8-604-I	То же, настенного типа НБО	"	0,03	-	-	-	92,4	34,2	24,5 / 7,72	-	3	I	I / -
5	8-599-I	То же, люминесцентных	I00шт	0,I6	-	-	-	I27	53,9	34,9 / II,I	-	20	9	6 / 2
6	8-400-I	Прокладка кабеля АВВГ сечением до I0мм2 с креплением накладными скобами	I00м	4,0	-	-	-	60,8	23,4	22,8 / 8,4	-	243	94	9I / 34
7	8-59I-3	Установка выключателей герметических	I00шт	0,I5	-	-	-	49,8	38,4	I,I / 0,06	-	7	6	-
8	8-59I-I	То же, для открытой установки	I00шт	0,03	-	-	-	23,8	I5,8	0,04 / 0,02	-	I	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
9	8-59I-6	Монтаж розетки штепсельной для открытой проводки	I00шт	0,02	-	-	-	25,I	I7,I	0,04 ~~0,02~~	-	I	-	-
		ИТОГО	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	295	II5	I02 ~~38~~
		Накладные расходы 87%	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	I00	-	-
		ИТОГО	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	395	-	-
		Плановые накопления 8%	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	32	-	-
		ИТОГО	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	427	-	-
		Материалы, не учтенные ценником												
I0	Доп.I2 29-09-0I	Светильник НСП02--I00/Ip54 2хI,082	шт	6	-	-	-	2,I6	-	-	-	I3	-	-
II	ССРСЦ ч.Ур.Ш п.I37	То же, НБО 06-I00/p2I	шт	3	-	-	-	I,9I	-	-	-	6	-	-
I2	I5-07 п.I-I63	То же, люминесцентный ЛСП I5-2х40-00I-ХЛ4 26,55хI,082	шт	I6	-	-	-	28,73	-	-	-	460	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
13	ССРСЦ ч.Ур.Ш п.265	Лампа накаливания Б220-230-60	шт	4	-	-	-	0,099	-	-	-	1	-	-
14	-"- п.274	То же, Б220-230_100	шт	5	-	-	-	0,102	-	-	-	1	-	-
15	15-15 п.1-046	То же, люминесцентная ЛБР 40-1 0,75х1,071	шт	32	-	-	-	0,80	-	-	-	26	-	-
16	ССРСЦ ч.У п.251	Стартер 80С-220	шт	32	-	-	-	0,142	-	-	-	5	-	-
17	-"- ч.У р.1 п.1075	Кабель АВВГ сечением 2х2,5 мм2	м	306	-	-	-	0,166	-	-	-	51	-	-
18	То же п.1091	То же, сечением 3х2,5 мм2	м	102	-	-	-	0,191	-	-	-	19	-	-
19	сб.2 092 стр.82	Выключатель 0-4_1р44--01-6/220 0,75х1,08	шт	15	-	-	-	0,81	-	-	-	12	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
20	Сб.2 092 стр.82	То же, для открытой установки 0_I-02-6/220 0,45xI,08	шт	3	-	-	-	0,49	-	-	-	I	-	-
2I	ССРСЦ ч.У р.4 п.I64	Розетка штепсельная двухполюсная РШ_Ц-2-0-06-6/220	шт	2	-	-	-	0,24	-	-	-	I	-	-
22	24-05 п.I-364	Коробка ответвительная КОР_73 0,4xI,082	шт	40	-	-	-	0,43	-	-	-	I7	-	-
		ИТОГО	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	6I3	-	-
		Плановые накопления 8%	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	49	-	-
		ИТОГО	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	662		
		ВСЕГО	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	I089		-

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

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-I2

К типовому проекту изолятора на 10 мест для коров
На приобретение и монтаж силового электрооборудования

Основание: спецификация оборудования ЭМСО-I-6 А-П

Составлена в ценах 1984г.

Сметная стоимость 0,12 тыс.руб.
в том числе:
а) оборудования –
б) монтажных работ 0,12 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция
Показатели по смете
Стоимость на:
1. Расчетную единицу (одно скотоместо) 12,00 руб.
2. 1 м2 общей площади здания 0,76 руб.
3. 1 м3 объема здания 0,19 руб.

№ п/п	Шифр № поз. пр-нт ценник и др.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Един. изм.	Кол.	Масса, тонны брутто ед.	Масса, тонны брутто общ.	Стоимость единицы, руб. обор.	Стоимость единицы, руб. монтажных работ всего	Стоимость единицы, руб. монтажных работ в т.ч. осн. з/пл.	Стоимость единицы, руб. монтажных работ в т.ч. экспл. машин в т.ч. з/плата	Общая стоимость, руб. обор.	Общая стоимость, руб. монтажных работ всего	Общая стоимость, руб. монтажных работ в т.ч. осн. з/пл.	Общая стоимость, руб. монтажных работ в т.ч. экспл. машин в т.ч. з/плата
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I	8-523-3	Ящик с блоком предохранитель - рубильник типа ЯБПВУ -IМ	шт	I	–	–	2,9I	I,27	0,08 / 0,01	–	3	I	–	–

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
2	8-472-4	Устройство выравнивания электрических потенциалов из круглой стали д- 6 мм	I00м	0,43	-	-	-	33,7	22,6	2,I / 0,3	-	I4	I0	I
3	8_522-9	Монтаж розетки с 3-им заземляющим контактом	конт.	3	-	-	-	0,25	0,II	-	-	I	-	-
4	8_4I7-I	Прокладка винипластовой трубы д- 25мм	I00м	0,08	-	-	-	34,8	I4,4	I2,2 / 3,85	-	3	I	I
5	8-509-I	Затягивание первого провода сечением до 2,5 мм в проложенные трубы	"	0,08	-	-	-	4,88	2,36	2,33 / 0,7I	-	I	-	-
6	8-409-II	То же, каждого последующего	"	0,36	-	-	-	I,2I	I,I4	-	-	I	-	-
7	8-375-3	Устройство ввода в стальной трубе кабелем АВВГ сечением 3х4+Iх2,5 мм2	ввод	I	-	-	-	6,95	2,8I	-	-	7	3	-

22473-04

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
8	8-400-I	Прокладка кабеля АВВГ с креплением накладными скобами сечением до I0мм2	I00м	0,2I	-	-	-	60,8	23,4	~~22,8~~ 8,4	-	I3	5	~~5~~ 2
9	8-400-2	То же, сечением до I6 мм2	"	0,06	-	-	-	68	25	~~28,2~~ 8,88	-	4	2	~~2~~ I
I0	8-572-4	Монтаж шкафа управления комплектно с котлом КПЭ-60	шт	I	-	-	-	4,72	I,58	~~0,79~~ 0,28	-	5	2	~~I~~ -
		Подготовка к включению электроаппаратуры поступающей комплектно с технологическим оборудованием												
II	8-574-44	Пускатель магнитный	шт	I	-	-	-	I,I5	0,55	-	-	I	I	-
I2	8-574-6	Предохранитель ПП-50	шт	I	-	-	-	0,66	0,34	-	-	I	-	-
I3	8-574-28	Переключатель пакетный 2-х полюсный	шт	I	-	-	-	0,28	0,I6	-	-	I	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I4	8-574-56	Лампа сигнальная	шт	2	-	-	-	0,55	0,33	-	-	I	I	-
I5	8-574-55	Реле	шт	3	-	-	-	I,I9	0,73	-	-	4	2	-
I6	8-574-53	Трансформатор	шт	I	-	-	-	0,5I	0,I3	-	-	I	-	-
		ИТОГО	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	6I	28	8/3
		Накладные расходы 8,7%	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	24	-	-
		ИТОГО	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	85	-	-
		Плановые накопления 8%	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	7	-	-
		ИТОГО	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	92	28	8/3
		Материалы не учтенные ценником												
I	ССРСЦ ч.У р.4 п.I65	Розетка с 3-им заземляющим контактом РШ-Ц-20-0-IРЧ3 -0I-I0/220	шт	I	-	-	-	0,7	-	-	-	I	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
2	ССРСЦ ч.I р.I п.I09I	Кабель АВВГ сечением 3х2,5 мм2	м	I0	-	-	-	0,I9I	-	-	-	2	-	-
3	-"- п.I09I к-I,3	То же, сечением 5х2,5 мм2 0,I9хI,3	м	I5	-	-	-	0,25	-	-	-	4	-	-
4	-"- п.I092	То же, сечением 3х4+Iх2,5 мм2 0,227хI,2	м	I0	-	-	-	0,272	-	-	-	3	-	-
5	-"- р.2 п.I66	Провод АПВ сечением 2,5 мм2	м	5I,5	-	-	-	0,022	-	-	-	I	-	-
6	05-03 п.8-0085	Труба винипластовая ПВХ-В-РЭП I6У 0,IхI,076	м	4	-	-	-	0,II	-	-	-	I	-	-
7	05_03 п.8-0086	То же, ПВХ-В-РЭП 20У 0,I45хI,076	м	4	-	-	-	0,I6	-	-	-	I	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
8	Доп.5 I5_I7 п.2-420	Ящик силовой ЯБПВУ-IМУ3 8,6xI,076	шт	I	-	-	-	9,25	-	-	-	9	-	-
9	ССРСЦ ч.Iр.Ш п.2	Труба водогазопроводная д- 20x2,5 мм2	м	3	-	-	-	0,3	-	-	-	I	-	-
		ИТОГО	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	23	-	-
		Плановые накопления 8%	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-
		ИТОГО	руб.	- -	-	-	-	-	-	-	-	25		
		ВСЕГО по смете	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	II7	-	-

Главный инженер проекта Борисов

Начальник ОКП-I Гринкевич

Составила ст.инженер Артеменко

Проверила рук.группы Черевникова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-I3

К типовому проекту изолятора на I0 мест для коров

На приобретение и монтаж технологического оборудования

Основание: спецификация оборудования ТХ.СО I+2, А-П лист ТХН-0I+03

Составлена в ценах I984г.

Сметная стоимость I,66 тыс.руб.
в том числе
а) оборудования I,I8 тыс.руб.
б) монтажных работ 0,22 тыс.руб.
в) строительных работ 0,26 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция
Показатели по смете:
Стоимость на:
I. Расчетную единицу (одно скотоместо) I66 руб.
2. I м2 общей площади здания 3,03 руб.
3. I м3 объема здания 0,78 руб.

№ п/п	Шифр № позиц. пр-нта УСН ценник и др.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Ед. изм.	Кол.	Масса, тонны брутто / нетто ед.	Масса, тонны брутто / нетто общ.	Стоимость единицы, руб. обор.	Стоимость единицы, руб. монтажных работ всего	Стоимость единицы, руб. монтажных работ в т.ч. осн. з/пл.	Стоимость единицы, руб. монтажных работ в т.ч. экспл. машин в т.ч. з/плата	Общая стоимость, руб. обор.	Общая стоимость, руб. монтажных работ всего	Общая стоимость, руб. монтажных работ в т.ч. осн. з/пл.	Общая стоимость, руб. монтажных работ в т.ч. экспл. машин в т.ч. з/плата
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I	2I-06 п.2-025	Поилка автоматическая ПА-IА	шт	I0	0,006	0,06	2	0,84	0,8	0,02 / 0,0I	20	8	8	-

22473-04

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
2	2I-06 п.5_057	Тележка ручная универсальная ТУ-300 размер I570х750х950	шт	2	0,09	0,I8	35	-	-	-	70	-	-	-
3	28-03-23 п.385	Щетка - душ	шт	I	-	-	2,05	-	-	-	2	-	-	-
4	28-03-23 п.264 35_45-I	Станок универсальный для фиксации и ветеринарной обработки СОВ-2	шт	I	0,3	0,3	425	24,7	I9,5	2,72 / I,3	425	25	20	3 / I
5	28-02-22 п.I5-0I4	Кипятильник дезинфекционный электрический Э-34-220	шт	I	0,003	0,003	I2,9	-	-	-	I3	-	-	-
6	56-0I-0I п.I25	Стол производственный СП-I200 размером I200х800х900 мм	шт	I	0,03	0,03	I6,5	-	-	-	I7	-	-	-
7	24-06 п.07-002 28-924-I	Котел пищеварочный электрический КПЭ-60 опрокидывающий	шт	I	0,II9	0,II9	I70	6,36	6,2	0,03 / 0,02	I70	6	6	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO	II	I2	I3	I4	I5
8	прил.I к цен.28	Стоимость электроэнергии	квт. час	27	-	-	-	0,03	-	-	-	I	-	-
9	I7-3 I-I	Ванна чугунная эмалированная модернизированная ВЧМ-I500	шт	I	0,II	0,II	-	50,8	I,84	0,3I / 0,09	-	5I	2	-
IO	56-0I-0I п.I62	Стол письменный	шт	I	-	-	47	-	-	-	47	-	-	-
II	сб.№5,I стр.57	Ларь для концентрированных кормов ЛР-I,5	шт	2	-	-	I4,2	-	-	-	28	-	-	-
I2	56-0I-0I п.294	Шкаф книжный	шт	2	-	-	64	-	-	-	I28	-	-	-
I3	28-03-23 п.4	Аппарат для подвешивания крупных животных	шт	I	-	-	I66	-	-	-	I66	-	-	-
		Стойловая рама на 4-5 мест												

22473-04

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
14	I9-I5 п.5-297	а) цепь СК-7-2I ГОСТ 2319-80 440хI,075	т	0,0I4	-	-	473,00	-	-	-	-	7	-	-
15	ССРСЦ ч.Ш п.I533	б) стоимость стойлового ограждения из труб д- 40 мм I,05:3,4хI000хI,086	т	0,09I	-	-	-	338,57	-	-	-	3I	-	-
16	ССРСЦ ч.Ш п.I536	в) то же, из труб д- 25 мм 0,8:2,2хI000хI,086	т	0,075	-	-	-	394,9I	-	-	-	30	-	-
17	-"- ч.II п.I98I	г) металлоконструкции	т	0,028	-	-	-	327	-	-	-	9	-	-
18	-"- ч.Ш п.56	д) болты с гайками и шайбами д-I0мм	т	0,00I	-	-	-	5I4	-	-	-	I	-	-
19	I4-26 I2-I	е) монтаж стойловой рамы	т	0,208	-	-	-	88,3	47,3	22,28 / 2,3	-	I8	I0	5

22473-04

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
20	ССРСЦ ч.II таб.12	Окраска металлоконструкций	т	0,208	-	-	-	15,6	-	-	-	3	-	-
21	10-45 8-2	Межстойловые перегородки из осины	м2	26	-	-	-	4,91	0,6	0,06 / 0,02	-	128	16	2 / 1
22	10-28 4-1	Балки деревянные для крепления подвешивающего аппарата	м3	0,2	-	-	-	110	12,9	1,3 / 0,39	-	22	3	-
23	10-205 38-2	Антисептирование деревянных конструкций фтористым натрием	10м2	5,84	-	-	-	6,64	0,39	0,04 / 0,01		39	2	-
		ИТОГО	руб.	-	-	-	-	-	-	-	1086	379	67	10 / 2
		Запасные части 2%	руб.	-	-	-	-	-	-	-	22	-	-	-
		ИТОГО	руб.	-	-	-	-	-	-	-	1108	-	-	-
		Тара и упаковка 2%	руб.	-	-	-	-	-	-	-	22	-	-	-
		ИТОГО	руб.	-	-	-	-	-	-	-	1130	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		Транспортные расходы 3%	руб.	-	-	-	-	-	-	-	34	-	-	-
		ИТОГО	руб.	-	-	-	-	-	-	-	1164	-	-	-
		Заготовительно-складские расходы 1,2%	руб.	/	-	-	-	-	-	-	14	-	-	-
		ИТОГО оборудования	руб.	-	-	-	-	-	-	-	1178	-	-	-
		Накладные расходы 80% п.1.4.7	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	27	-	-
		Накладные расходы 16,5% п.19-23	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	35	-	-
		Накладные расходы 13,3% п.9	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	7	-	-
		Накладные расходы 8,6% п.17	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-
		ИТОГО	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	449	-	-
		Плановые накопления 8%	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	36	-	-
		ВСЕГО по смете	руб.	-	-	-	-	-	-	-	1178	485	67	10/2

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

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-I4

К типовому проекту изолятора на 10 мест для коров
На приобретение и монтаж шкафов для одежды

Основание: спецификация оборудования А-П
Составлена в ценах 1984 года

Сметная стоимость 0,13 тыс.руб.
в том числе:
а) оборудования 0,13 тыс.руб.
б) монтажных работ -
Нормативная условно-чистая продукция
Показатели по смете
Стоимость на
1. Расчетную единицу (одно скотоместо) 13,00 руб.
2. 1 м2 общей площади здания 0,82 руб.
3. 1 м3 объема здания 0,21 руб.

№ п/п	Шифр № позиц. пр-нта УСН ценник и др.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Един. измер.	Кол.	Масса, тонны брутто	Масса, тонны нетто	Стоимость единицы, руб. обор.	Стоимость единицы, руб. монтажных работ всего	Стоимость единицы, руб. монтажных работ в т.ч. осн. з/пл.	Стоимость единицы, руб. монтажных работ в т.ч. экспл. машин	Стоимость единицы, руб. монтажных работ в т.ч. з/плата	Общая стоимость, руб. обор.	Общая стоимость, руб. монтажных работ всего	Общая стоимость, руб. монтажных работ в т.ч. осн. з/пл.	Общая стоимость, руб. монтажных работ в т.ч. экспл. машин	Общая стоимость, руб. монтажных работ в т.ч. з/плата
					ед. изм.	общий										
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5		
I	ССНиЗ т.3.2 п.20	Шкаф деревянный Д25,4 со скамьей	шт.	I	-	-	57,7	-	-	-	58	-	-	-		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
2	То же п.20	Шкаф деревянный без скамьи ДД 33.2	шт	I	-	-	6I,2	-	-	-	6I	-	-	-
		ИТОГО	руб.	-	-	-	-	-	-	-	II9	-	-	-
		На немонтируемое оборудование I% от суммы II9	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	I	-	-
		ИТОГО	руб.	-	-	-	-	-	-	-	II9	I	-	-
		Запасные части 2%	руб.	-	-	-	-	-	-	-	2			
		ИТОГО	руб.	-	-	-	-	-	-	-	I2I	-	-	-
		Тара и упаковка 2%	руб.	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-
		ИТОГО	руб.	-	-	-	-	-	-	-	I23	-	-	-
		Транспортные расходы 3%	руб.	-	-	-	-	-	-	-	4	-	-	-
		ИТОГО	руб.	-	-	-	-	-	-	-	I27	-	-	-
		Заготовительно-складские расходы I,2%	руб.	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-
		ИТОГО оборудования	руб.	-	-	-	-	-	-	-	I29	-	-	-
		Накладные расходы I6,5%	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		ИТОГО	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		Плановые накопления 8%	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		ВСЕГО по смете	руб.	-	-	-	-	-	-	-	I29	-	-	-

Главный инженер проекта Борисов
Начальник ОКП-I Гринкевич

Составила ст.инженер Артеменко
Проверила рук.группы Черевникова

22473-04

ПРИЛОЖЕНИЕ № I

К типовому проекту изолятора на IO мест для коров

На изменение объемов работ для районов с расчетной зимней температурой - 20°С для Ш снегового района

Составлена в ценах I984г.

№ п/п	№ укрупн. сметн. норм ед. расц. СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Един. изм.	Кол.	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			НУЧП
					Всего	в том числе осн. з"пл.	в том числе экспл. машин в т.ч. з/плата	Всего	в том числе осн. з/пл.	в том числе экспл. машин в т.ч. з/плата	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO	II	I2
		I. Общестроительные работы									
		Исключается из основной сметы									
I		Раздел "Стены"	руб.	-	-	-	-	3309	-	-	-
2		Раздел "Покрытие"	руб.	-	-	-	-	3318	-	-	-
		ИТОIO исключается	руб.	-	-	-	-	6627	-	-	-
		Добавляется к основной смете									

22473-04

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Стены									
I	8-135 I3-3	Кладка стен из кирпича М-100 толщиной 380мм с заполнением шва минераловатными плитами	м3	22,71	42,4	-	-	963	-	-	-
2	7_445 38-10-I вып.I	Укладка перемычек весом до 0,3 т	шт	20	0,29	-	-	6	-	-	-
3	ССЦ том I п.9-92	Стоимость сборных железобетонных перемычек объемом до 0,5м3 из бетона М-200	м3	0,41	64,4	-	-	26	-	-	-
4	ССЦ т.I тб.3-I п.3	Стоимость арматуры класса А-Ш	т	0,002	250	-	-	I	-	-	-
5	То же п.6	То же, класса В-I	т	0,009	321	-	-	3	-	-	-
6	7-247 I4-I	Установка панелей наружных стен длиной до 6м площадью до I0м2	шт	6	I6,63	-	-	I00	-	-	-

22473-04

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
7	Пр-нт 06-08-8I п.9-948 прим.п.I0 стр.20I	Стоимость 3-х слойных стеновых панелей длиной более 3,9 м с оконными переплетами толщиной 200мм с эффективным утеплителем толщиной 50 мм цена: (I8,04+0,60)х хI,02	м2	7I,58	I9,0I	-	-	I36I	-	-	-
8	Пр-нт 06-08 прим.п.I4 стр.202	Добавляется на установку оконных блоков с герметизацией стыков герметиками цена: I,55хI,02	Iп.м.	7I,76	I,58	-	-	II3	-	-	-
9	ССЦ п.I95	Транспорт стеновых панелей цена: 6,92хI,02	т	2I,0	7,06	-	-	I48	-	-	-
I0	Пр-нт 06-08 т.ч.п.I6	Реквизит панелей	м3	I0,8	0,8I6	-	-	9	-	-	-
II	ССЦ тб.3-I п.I3,I8	Стоимость крепежных элементов цена: 4I3+I78	т	0,0II	59I,00	-	-	7	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
12	ССРСЦ ч.IIп.39	Стоимость оконных блоков ОСI2-I8	м2	24,60	I6,I	-	-	396	-	-	-
I3	I5-747 202-I	Остекление оконных блоков 3-х мм стеклом	I00м2	0,25	222	-	-	56	-	-	-
I4	ССРСЦ ч.I п.435	Стоимость приборов для окон со спаренными переплетами	компл.	I2	I,72	-	-	2I	-	-	-
I5	7-703 5I-3	Устройство герметизации вертикальных стыков стеновых панелей минераловатным утеплителем	I00 п.м.	0,096	58,7	-	-	6	-	-	-
I6	8_I89 22-I	Устройство и разборка лесов для кладки	I00м2	0,86	42,2	-	-	36	-	-	-
		ИТОГО	руб.	-	-	-	-	3252	-	-	-
		Покрытие									
I	I4-I2 6	Монтаж плит покрытия облегченных асбестоцементных	I00м2	I,60	2I0	-	-	336	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2	Доп.к пр-нту 06-19 п.2-111 примп.3	Стоимость плит ПАТ 63-8 цена: (147-5х0,3х х8,91)х1,02	шт	10	136,31	-	-	1363	-	-	-
3	-"- п.2-119	То же, плит ПАТ-63_82 -8 цена: (153-5х0,3х8,42) х1,02	шт	2	143,18	-	-	286	-	-	-
4	-"- п.2-115	То же, плит ПАТ 63-В1-8 цена: (155-5х0,3х8,82)х х1,02	шт	6	144,61	-	-	868	-	-	-
5	7_285 17-1	Установка соединительных элементов	т	0,093	362	-	-	34	-	-	-
6	ССЦ ч.1 т.ч. тб.3-1 п.18	Металлизация соединительных элементов	т	0,093	178	-	-	17	-	-	-
7	ССЦ ч.1 прил.1 п.255 пр-нт 06-19 т.ч. п.5	Надбавка на транспортные расходы и реквизит цена: (0,8+7,17)х1,02	т	7,97	8,13	-	-	65	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
8	I0-28 4-I	Укладка деревянных брусьев в местах расположения вентшахт	м3	0,28	II0	-	-	3I	-	-	-
9	I0-I9I 36-I	Укладка доски враспор в коньковой части перекрытия	м3	0,I3	I06,0	-	-	I4	-	-	-
I0	I0-I9I 36-I	Устройство карнизной доски	м3	0,45	I06,0	-	-	48	-	-	-
II	I0-20I 37-I	Огнезащита деревянных конструкций	м3	4,32	3,82	-	-	I7	-	-	-
I2	8-59 7-3	Установка металлической сетки	т	0,002	42I	-	-	I	-	-	-
I3	7-745	Укладка асбестоцементных листов	I00м2	0,054	II2	-	-	6	-	-	-
I4	ССРСЦ ч.Iр.I п.3I	Стоимость асбестоцементных листов	"	0,03	306	-	-	9	-	-	-

22473-04

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
15	26-33 8-6	Утепление конька и мест примыкания плит к стенам минераловатной ватой	м3	4,05	14,0	-	-	57	-	-	-
16	ССРСЦч.1 р.1У п.4	Стоимость минеральной ваты 4,05х0,96	м3	3,89	13,5	-	-	53	-	-	-
17	7-707 51-6	Герметизация продольных швов изольной мастикой	100м	0,72	88,7	-	-	64	-	-	-
		ИТОГО	руб.	-	-	-	-	3269	-	-	-
		ИТОГО добавляется	руб.	-	-	-	-	6521	-	-	-
		ВСЕГО исключается	руб.	-	-	-	-	-106	-	-	-
		П. Исключается из сметы на отопление									
1	18-109 5-1	Радиаторы М 140-А0	экм	27,59	7,66	-	-	211	-	-	-
2	15-614 164-8	Масляная окраска труб и приборов за 2 раза	100м2	0,502	60,5	-	-	30	-	-	-
		ИТОГО	руб.	-	-	-	-	241	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Добавляется к смете на отопление									
3	I8-I09 5-I	Радиаторы М I40-А0	экм	25,II	7,66	-	-	I92	-	-	-
4	I5-6 I4 I64-8	Масляная окраска труб и приборов за 2 раза	I00м2	0,462	60,5	-	-	28	-	-	-
		ИТОГО	руб.	-	-	-	-	220	-	-	-
		ВСЕГО исключается	руб.	-	-	-	-	2I	-	-	-

Составила ст.инженер Антонова

Проверила рук.группы Черевникова

ПРИЛОЖЕНИЕ № 2

К типовому проекту изолятора на 10 мест для коров
на изменение объемов работ для районов с расчетной
зимней температурой - 40°С для Ш снегового района

Составлена в ценах 1984г.

№ п/п	№ укрупн. сметн. норм ед.расц. шифры норм СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Един. изм.	Кол.	Стоимость единицы, руб.				Общая стоимость, руб.				Нормат. условно чистая продукция
					Всего	в том числе осн. з/пл.	в том числе экспл. машин в т.ч. з/пл.		Всего	в том числе осн. з/пл.	в том числе экспл. машин в т.ч. з/пл.		
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.	-	-	-	-		3309	-	-		-
2	см. I-I	Раздел " Покрытие"	руб.	-	-	-	-		3318	-	-		-
		ИТОГО исключается	руб.	-	-	-	-		6627	-	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Добавляется к основной смете									
		Стены									
I	8-I37 I3-4	Кладка стен из кирпича М-I00 толщиной 5I0мм с заполнением шва минераловатными плитами	м3	3I,37	40,4	-	-	I267	-	-	-
2	7-445 38-I0-I вып.I	Укладка перемычек весом до 0,3 т	шт	23	0,29	-	-	7	-	-	-
3	ССЦ том I п.9-92	Стоимость сборных железобетонных перемычек объемом до 0,5м3 из бетона М-200	м3	0,48	64,4	-	-	3I	-	-	-
4	ССЦ тб.3-I п.3	Стоимость арматуры класса А-Ш	т	0,002	250	-	-	I	-	-	-
5	-"- тб.3-I п.6	То же, класса В-I	т	0,0II	32I	-	-	4	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
6	7-247 I4-I	Установка панелей наружных стен длиной до 6м площадью до I0м2	шт	6	I6,63	-	-	I00	-	-	-
7	Пр-нт 06-08-8I п.9-955 примеч. п.I0 стр.20I	Стоимость трехслойных стеновых панелей длиной более 3,9 м2 с оконными переплетами толщиной 250мм с эффективным утеплителем толщиной I60 мм цена: (I9,94+0,6)xI,02	м2	7I,58	20,9I	-	-	I497	-	-	-
8	Пр-нт 06-08	Добавляется На установку оконных блоков с герметизацией стыков герметиками I,55xI,02	Iп.м.	7I,76	I,58	-	-	II3	-	-	-
9	ССЦ п.I95	Транспорт стеновых панелей цена: 6,92xI,02	т	2I,0	7,06	-	-	I48	-	-	-
I0	Пр-нт 06-08 т.ч.п.66	Реквизит панелей цена: 0,8xI,2	м3	I0,8	0,8I6	-	-	9	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
II	ССРСЦ ч.II п.39	Стоимость оконных блоков ОС I2-I8	м2	24,6	I6,I	-	-	396	-	-	-
I2	I5-747 202-I	Остекление оконных блоков 3-х мм стеклом	I00м2	0,25	222	-	-	56	-	-	-
I3	ССРСЦч.I п.435	Стоимость приборов для окон со спаренными переплетами	компл.	I2	I,72	-	-	2I	-	-	-
I4	ССЦ т.3-I п.I3	Стоимость крепежных элементов	т	0,0II	4I3	-	-	5	-	-	-
I5	То же п.I8	Металлизация крепежных элементов	т	0,0II	I78	-	-	2	-	-	-
I6	7-703 5I-3	Устройство герметизации вертикальных стыков стеновых панелей минераловатными утеплителем	I00п.м	0,096	58,7	-	-	6	-	-	-
I7	8-I89 22-I	Устройство и разборка лесов для кладки	I00м2	0,86	42,2	-	-	36	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		ИТОГО	руб.	-	-	-	-	3699	-	-	-
		Покрытие									
I	I4-I2 тб.6	Монтаж плит покрытия облегченных асбесто-цементных	I00м2	I,60	2I0	-	-	336	-	-	-
2	Доп.к пр-нту 06-09 п.2-III прим.п.3	Стоимость плит ПАТ 63-I4 цена: (I47-2x0,3x x8,9I)xI,02	шт	I0	I44,49	-	-	I445	-	-	-
3	-"- п.2-II9	Стоимость плит ПАТ63--В2-I4 цена: (I53-2x0,3x x8,42)xI,02	шт	2	I50,9I	-	-	302	-	-	-
4	-"- п.2-II5	То же, ПАТ63-ВI-I4 цена: (I55-0,3x8,82) xI,02	шт	6	I52,70	-	-	9I6	-	-	-
5	7-285 I7-I	Установка соединительных элементов	т	0,093	362	-	-	34	-	-	-
6	ССЦ ч.I тех.ч. тб.3-Iп.I8	Металлизация соединительных элементов	т	0,093	I78	-	-	I7	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
7	ССЦ ч.I прил.I п.255 пр-нт 06-I9 тех.ч. п.5	Надбавка за транспортные расходы и реквизит цена: (0,8+7,I7)х xI,02	т	7,97	8,I3	-	-	65	-	-	-
8	I0-28 I-I	Укладка деревянных брусьев в местах расположения вентшахт	м3	0,28	II0	-	-	3I	-	-	-
9	I0-I9I 36-I	Укладка доски враспор в коньковой части перекрытия	м3	0,I3	I06	-	-	I4	-	-	-
I0	I0-I9I 36-I	Устройство карнизной доски	м3	0,45	I06	-	-	48	-	-	-
II	I0-20I 37-I	Огнезащита деревянных конструкций	м3	4,32	3,82	-	-	I7	-	-	-
I2	8-59-7-3	Установка металлической сетки.	т	0,002	42I	-	-	I	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
13	ССРСЦ ц ч.1р.1 п.31	Укладка асбестоцементных листов	100м2	0,054	112	-	-	6	-	-	-
14	ССРСЦ ч.1 р.1п.31	Стоимость асбестоцементного листа	100л	0,03	306	-	-	9	-	-	-
15	26-33 8-3	Утепление конька и мест примыкания плит к стенам минеральной ватой	м3	4,05	14,0	-	-	57	-	-	-
16	ССРСЦ ч.1р.1У п.4	Стоимость минераловатной ваты 4,05х0,96	м3	3,89	13,5	-	-	52	-	-	-
17	7-707 51-6	Герметизация продольных швов изольной мастикой	100м	0,72	88,7	-	-	64	-	-	-
		ИТОГО	руб.	-	-	-	-	3414	-	-	-
		ИТОГО добавляется	руб.	-	-	-	-	7113	-	-	-
		ВСЕГО добавляется	руб.	-	-	-	-	486	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		П. Исключается из сметы на отопление									
I	I8-I09 5-I	Радиаторы М I40-АО	экм	27,59	7,66	-	-	2II	-	-	-
2	I5-6I4 I64-8	Масляная окраска труб и приборов за 2 раза	I00м2	0,502	60,5	-	-	30	-	-	-
		ИТОГО	руб.	-	-	-	-	24I	-	-	-
3		Добавляется к смете на отопление									
3	I8-I09 5-I	Радиаторы М I40-АО	экм	30,38	7,66	-	-	233	-	-	-
4	I5-6I4 I64-8	Масляная окраска труб и приборов за 2 раза	I00м2	0,548	60,5	-	-	33	-	-	-
		ИТОГО	руб.	-	-	-	-	266	-	-	-
		ВСЕГО добавляется	руб.	-	-	-	-	25	-	-	-

Составила ст. инженер Антонова

Проверила рук. группы Черевникова

22473-04

ВЕДОМОСТЬ

потребности в производственных ресурсах к типовому проекту изолятора на 10 мест для коров

№ п/п	Ресурсы	Количество Варианты		
		I -20°С	2 -30°С	3 -40°С
I	2	3	4	5
	Общестроительные работы			
	Подземная часть			
	Затраты труда, чел.ч	с 95,76	95,76	95,76
	Заработная плата, руб.	73	73	73
	Строительные машины, руб.	8,43	8,43	8,43
	Надземная часть			
	Затраты труда, чел.ч	I437,77	I476,06	I524,38
	Заработная плата, руб.	887,28	887,28	916,28
	Строительные машины, руб.	I2I,74	I2I,74	I25,2
	Итого общестроительные работы			
	Затраты труда, чел.ч	I57I,82	I57I,82	I620,I4
	Заработная плата, руб.	960,28	960,28	989,28
	Строительные машины, руб.	I30,I7	I30,I7	I33,63
	Санитарно-технические работы			
	Затраты труда, чел.ч	530,5	530,50	530,50
	Заработная плата, руб.	3I2	3I2	3I2
	Строительные машины, руб.	27,05	27,05	27,05

22473-04

1	2	3	4	5
	Монтажные работы Электроосвещение			
	Затраты труда, чел.ч	198	198	198
	Заработная плата, руб.	115	115	115
	Строительные машины, руб	64	64	64
	Силовое электрооборудование			
	Затраты труда, чел.ч	48	48	48
	Заработная плата, руб.	28	28	28
	Строительные машины, руб.	5	5	5
	Технологическое оборудование			
	Затраты труда, чел.ч	113	113	113
	Заработная плата, руб.	67	67	67
	Строительные машины, руб.	8	8	8
	ИТОГО			
	Затраты труда, чел.ч	2461,32	2461,32	2509,64
	Заработная плата, руб.	1482,28	1482,28	1511,28
	Строительные машины, руб.	234,22	234,22	237,68

Начальник ОКП-I Гринкевич

Составила ст.инженер Антонова

Проверила рук.группы Черевникова

22473-04

ПРИЛОЖЕНИЕ № 3

К типовому проекту изолятора на IO мест для коров

На изменение объемов работ для районов с расчетной зимней температурой -20^{0}С для II снегового района

Составлена в ценах I984г.

№ п/п	№ укрупн. сметн. норм ед.расц. шифры норм СНиП	Наименование работ или затрат	Един. измер.	Кол.	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			Нормат. условно чистая продукция
					Всего	в том числе		Всего	в том числе		
						осн. з/пл.	экспл. машин в т.ч. з/плата		осн. з/пл.	экспл. машин в т.ч. з/плата	
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.	-	-	-	787	-	-	-	-
2	см. -"-	Раздел "Покрытие"	руб.	-	-	-	3318	-	-	-	-
		ИТОГО исключается	руб.	-	-	-	4I05	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Добавляется к основной смете									
		Каркас									
1	7-31 тб.3	Установка колонн прямоугольного сечения в стаканы фундаментов	шт	4	8,67	-	-	35	-	-	-
2	ССЦ ч.I п.9-5	Стоимость сборных железобетонных колонн из бетона М-200 цена: 80,6-0,82х2	м3	1,20	78,96	-	-	95	-	-	-
3	ССЦ ч.I т.3-I п.3	Стоимость арматуры класса А-IУ	т	0,063	250	-	-	16	-	-	-
4	-"- п.6	То же, класса Вп-I	т	0,018	321	-	-	6	-	-	-
5	-"- п.13	Стоимость закладных деталей	т	0,050	413	-	-	21	-	-	-
6	то же п.18	Металлизация закладных деталей	т	0,050	178	-	-	9	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO	II	I2
7	I4-6 4-I	Установка металло-деревянных ферм	шт	2	I7,6	-	-	35	-	-	-
8	ССРСЦ ч.II п.38I	Стоимость деревянных конструкций без металлических изделий	м3	0,78	295	-	-	230	-	-	-
9	ССРСЦ ч.II п.2095	Стоимость металличес-ких конструкций	т	0,209	393	-	-	82	-	-	-
IO	ССЦ т.3-I п.I3	Стоимость стальных насадок	т	0,090	4I3	-	-	37	-	-	-
II	Пр-нт 07-27-0I	Стоимость метизов	т	0,0I0	800,0	-	-	8	-	-	
I2	IO-28 4-I	Установка распорок и связей	м3	I,43	II0	-	-	I57	-	-	-
I3	7-285 I7-I	Установка соедини-тельных элементов (наконечников)	м	0,035	362	-	-	I3	-	-	-

22473-04

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
14	10-201 37-1	Огнезащита деревянных конструкций	м3	2,278	3,82	-	-	9	-	-	-
15	ССЦ т.ч. т.3-1 п.18	Металлизация соединительных элементов	т	0,074	178	-	-	13	-	-	-
		ИТОГО	руб.	-	-	-	-	766	-	-	
		Покрытие									
1	14-12 тб.6	Монтаж плит покрытия облегченных асбестоцементных	100м2	1,60	210	-	-	336	-	-	-
2	Доп.к пр-нту 06-09 п.2-110 прим. п.3	Стоимость плит ПАТ-62-8 цена: (145-5х0,3х8,91) х1,02	шт	10	134,27	-	-	1343	-	-	-
3	-"- п.2-118	То же, плит ПАТ-62-В2-8 цена: (149-5х0,3х8,42) х1,02	шт	2	139,10	-	-	278	-	-	-

22473-04

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4	То же 2-114 прим.3	То же, плит ПАТ-62-ВI-8 цена: (150-5х0,3х8,82) х1,02	шт	6	139,51	-	-	837	-	- -	
5	7-285 17-1	Установка соединительных элементов	т	0,093	362	-	-	34	-	-	-
6	ССЦ ч.I тех.ч. тб.3-I п.18	Металлизация соединительных элементов	т	0,093	178	-	-	17	-	-	-
7	ССЦ ч.I прим.I п.225 пр-нт 06-19 т.ч.п.5	Надбавка на транспортные расходы и реквизит цена: (0,8+7,17)х х1,02	т	5,17	8,13	-	-	42	-	-	-
8	10-28 4-1	Укладка деревянных брусьев в местах расположения вентшахт	м3	0,28	110	-	-	31	-	-	-
9	10-191 36-1	Укладка досок враспор в коньковой части перекрытия	м3	0,13	106,0	-	-	14	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
10	10-191 36-1	Устройство каркасной доски	м3	0,45	106	-	-	48	-	-	-
11	10-201 37-1	Огнезащита деревянных конструкций	м3	4.32	3,82	-	-	17	-	-	-
12	8-59 7-3	Установка металлической сетки	т	0,002	421	-	-	1	-	-	-
13	7-145 60-1	Укладка асбестоцементных листов	100м2	0,054	112	-	-	6	-	-	-
14	ССРСЦ ч.1р.1 п.31	Стоимость асбестоцементных листов	100л	0,03	306	-	-	9	-	-	-
15	26-33 8-6	Утепление конька и мест примыкания плит к стенам минеральной ватой	м3	4,05	14,0	-	-	57	-	-	-
16	ССРСЦ ч.1р.1У п.4	Стоимость минеральной ваты	м3	3,89	13,5	-	-	53	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
17	7-707	Герметизация продольных швов изольной мастикой	100м.п.	0,72	88,7	-	-	64	-	-	-
		ИТОГО	руб.	-	-	-	-	3187	-	-	-
		ИТОГО добавляется	руб.	-	-	-	-	3953	-	-	-
		ВСЕГО исключается	руб.	-	-	-	-	152	-	-	-

Составила ст.инженер Антонова

Проверила рук.группы Черевникова

22473-04

ПРИЛОЖЕНИЕ № 4

К типовому проекту изолятора на I0 мест для коров
на изменение объемов работ для районов с расчетной
зимней температурой - 30°С для II снегового района

Основание: чертежи №
Составлена в ценах I984г.

№ п/п	№ укрупн. сметн. норм ед. расц. шифры норм СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Един. изм.	Кол.	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			
					Всего	в том числе		Всего	в том числе		Нормат. условно чистой продукции
						осн. з/пл.	в т.ч. з/плата		осн. з/пл.	в т.ч. з/пл.	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		I. Общестроительные работы									
		Исключается из основной сметы									
I	см. I-I	Раздел "Каркас"	руб.	-	-	-	-	787	-	-	-
2	см. I-I	Раздел "Покрытие"	руб.	-	-	-	-	33I9	-	-	-
		ИТОГО исключается	руб.	-	-	-	-	4I05	-	-	-

22473-04

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Добавляется к основной смете									
3	прил.3	Раздел "Каркас"	руб.	-	-	-	-	766	-	-	-
		Покрытие									
1	14-12 тб.6	Монтаж плит перекрытия облегченных асбестоцементных	100м2	1,60	210	-	-	336	-	-	-
2	Доп.к пр-нт 06-19 п.2-110 прим.п.3	Стоимость плит ПАТ 62-10 цена: (145-4х0,3х8,91) х1,02	шт	10	136,99	-	-	1370	-	-	-
3	То же п.2-118	То же, ПАТ-62-В2-10 цена:(149-4х0,3х0,82) х1,02	шт	2	141,18	-	-	282	-	-	-
4	-"- п.2-114	То же, ПАТ62-В1-10 цена: (150-4х0,3х8,82) х1,02	шт	6	142,20	-	-	853	-	-	-
5	7-285 17-1	Установка соединительных элементов	т	0,093	362	-	-	34	-	-	-

22473-04

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
6	ССЦ ч.I т.3-I п.I8	Металлизация соединительных элементов	т	0,093	I78	-	-	I7	-	-	-
7	ССЦ ч.I прил.I п.255 пр-нт 06-09 тех.ч. п.5	Надбавка за транспортные расходы и реквизит цена: (0,8+7,I7)xI,02	т	5,I7	8,I3	-	-	42	-	-	-
8	I0-28 4-I	Укладка деревянных брусьев в местах расположения вентшахт	м3	0,28	II0	-	-	3I	-	-	-
9	I0-I9I 36-I	Укладка доски враспор в коньковой части перекрытия	м3	0,I3	I06	-	-	I4	-	-	-
I0	I0-I9I 36-I	Устройство карнизной доски	м3	0,45	I06	-	-	48	-	-	-
II	I0-20I 37-I	Огнезащита деревянных конструкций	м3	4,32	3,82	-	-	I7	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
12	8-59 7-3	Установка металлической сетки	м	0,002	421	-	-	1	-	-	-
13	7-745 60-1	Укладка асбестоцементных листов	100м2	0,054	112	-	-	6	-	-	-
14	ССРСЦ ч.1р.1 п.31	Стоимость асбестоцементных листов	100л	0,03	306	-	-	9	-	-	-
15	26-33 8-6	Утепление конька и мест примыкания плит к стенам минеральной ватой	м3	4,05	14	-	-	57	-	-	-
16	ССРСЦ ч.1р.IУ п.4	Стоимость минеральной ваты 4,05х0,96	м3	3,89	13,5	-	-	53	-	-	-
17	7-707 51-6	Герметизация продольных швов изольной мастикой	100п.м	0,72	88,7	-	-	64	-	-	-
		ИТОГО	руб.	-	-	-	-	3234	-	-	-
		ИТОГО добавляется	руб.	-	-	-	-	4000	-	-	-
		ИТОГО исключается	руб.	-	-	-	-	105	-	-	-

Составила ст.инженер Антонова

Проверила рук.группы Черевникова

22473-04

ПРИЛОЖЕНИЕ № 5

К типовому проекту изолятора на 10 мест для коров на изменение объемов работ для районов с расчетной зимней температурой -40°С для снегового района

Составлена в ценах 1984г.

№ п/п	№ укрупн. сметн. норм един. расц. шифр норм, СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Един. изм.	Кол.	Стоимость единицы, руб.				Общая стоимость, руб.			
					Всего	в том числе			Всего	в том числе			Нормат. условно чистой продукции
						осн. з/пл.	экспл. машин	в т.ч. з/плата		осн. з/пл.	экспл. машин	в т.ч. з/плата	
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.	-	-	-	-	787	-	-			-
2	-"-	Раздел "Покрытие"	руб.	-	-	-	-	3319	-	-			-
		ИТОГО исключается	руб.	-	-	-	-	4105	-	-			-
		Добавляется к основной смете											
3	прил.3	Раздел "Каркас"	руб.	-	-	-	-	766	-	-			-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Покрытие									
I	I4-I2 тб.6	Монтаж плит перекрытия облегченных асбестоцементных	I00м2	I,60	2I0	-	-	336	-	-	-
2	Доп. пр-нт 06-I9 п.2-II0 прим.п.3	Стоимость плит ПАТ62-I4 цена: (I45-0,3х8,9I) хI,02	шт	I0	I42,45	-	-	I425	-	-	-
3	То же п.2-II8	Стоимость плит ПАТ62-В2-I4 цена: (I49-2х0,3х8,42) хI,02	шт	2	I46,83		-	294	-	-	-
4	то же 2-II4	То же, плит ПАТ62-ВI--I4 цена: (I50-2х0,3х8,82) х I,02	шт	6	I47,60	-	-	886	-	-	-
5	7-285 I7-I	Установка соединительных элементов	т	0,093	362	-	-	34	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6	ССЦ ч.I тб.3-I п.18	Металлизация соединительных элементов	т	0,093	178	-	-	17	-	-	-
7	ССЦ ч.I прил.I п.255 пр-нт 06-19 т.ч.п.5	Надбавка на транспортные расходы и реквизит цена: (0,8+7,17)х1,02	т	5,17	8,13	-	-	42	-	-	-
8	10-28 4-I	Укладка деревянных брусьев в местах расположения вентшахт	м3	0,28	110	-	-	31	-	-	-
9	10-191 36-I	Укладка доски враспор в коньковой части перекрытия	м3	0,13	106	-	-	14	-	-	-
10	10-191 36-I	Устройство карнизной доски	м3	0,45	106	-	-	48	-	-	-
11	10-201 37-I	Огнезащита деревянных конструкций	м3	4,32	3,82	-	-	17	-	-	-

22473-04

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I2	8-59 7-3	Установка металлической сетки	т	0,002	42I	-	-	I	-	-	-
I3	7-745 60-I	Укладка асбестоцементных листов	I00м2	0,054	II2	-	-	6	-	-	-
I4	ССРСЦ ч.Iр.I п.3I	Стоимость асбестоцементных листов	I00л	0,03	306	-	-	9	-	-	-
I5	26-33 8-6	Утепление конька и мест примыкания плит к стенам минеральной ватой	м3	4,05	I4	-	-	57	-	-	-
I6	ССРСЦ ч.Iр.IУ п.4	Стоимость минеральной ваты 4,05х0,96	м3	3,89	I3,5	-	-	53	-	-	-
I7	7-707 5I-6	Герметизация продольных швов изольной мастикой	I00п.м	0,72	88,7	-	-	64	-	-	-
		ИТОГО	руб.	-	-	-	-	3334	-	-	-
		ИТОГО добавляется	руб.	-	-	-	-	4I00	-	-	-
		ВСЕГО исключается	руб.	-	-	-	-	5	-	-	-

Составила ст.инженер Антонова

Проверила рук.группы Черевникова

22473-04

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-5

К типовому проекту изолятора на 10 мест для коров

На канализацию бытовую (вариант применения чугунных труб)

Основание: спецификации ВКСО 1-8 А-П
Составлена в ценах 1984г.

Сметная стоимость 0,23 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция
Показатели по смете
Стоимость на:
1. Расчетную единицу (одно скотоместо) 23,00 руб.
2. 1 м2 общей площади здания 1,45 руб.
3. 1 м3 объема здания 0,37 руб.

№ п/п	№ укрупн. сметн. норм ед.расц. шифры норм СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Един. изм.	Кол.	Стоимость единицы, руб. Всего	в том числе осн. з/пл.	в том числе экспл. машин	в том числе экспл. машин в т.ч. з/плата	Общая стоимость, руб. Всего	в том числе осн. з/пл.	в том числе экспл. машин	в том числе экспл. машин в т.ч. з/плата	Нормат. условно чистой продукции
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
		1. Санитарно-технические работы											
1	16-31 5-2	Выпуски канализации из чугунных труб д- 100 мм	м	4	4,59	-	-	18	-	-	-		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2	I6-30 5-I	Прокладка трубопроводов из чугунных труб д- 50 мм	м	9	3,2I	-	-	29	-	-	-
3	I6-3I 5-2	То же, д- I00 мм	м	I5	4,59	-	-	69	-	-	-
4	I7-22 I-5	Умывальник керамический полукруглый УмПк2бк	шт	I	I8,5	-	-	I9	-	-	-
5	I7-8I 6-I	Установка моек стальных эмалированных унифицированных	шт	I	I6,4	-	-	I6	-	-	-
6	I7-62 4-2	Унитаз керамический ТП-КВ	шт	I	23,I	-	-	23	-	-	-
7	I7-36 I-9	Установка трапов чугунных ТП-50	шт	I	6,3I	-	-	6	-	-	-
		ИТОГО	руб.	-	-	-	-	I80	-	-	-
		Накладные расходы I3,3%	руб.	-	-	-	-	24	-	-	-

22473-04

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2
		ИТОГО	руб.	-	-	-	-	204	-	-	-
		Плановые накопления 8%	руб.	-	-	-	-	I6	-	-	-
		ИТОГО по I разделу	руб.	-	-	-	-	220	-	-	-
		П. Строительные работы									
8	I-65 I2-5 т.ч. тб.3	Разработка грунта II группы экскаватором с ковшом вместимостью 0,25м3 в отвал цена: I43+I37,58х0.2	I000м3	0,005	I70,52	-	-	I	-	-	-
9	I-960 80-2 т.ч. п.3,67	Разработка грунта II группы вручную в траншеях цена: 74,5хI,2	I00м3	0,0I	89,40	-	-	I	-	-	-
I0	I-968 8I-2	Обратная засыпка грунта II группы вручную	I00м3	0,02	46	-	-	I	-	-	-
II	I-257 3I-2 2-268 3I-I3 сб.д.в.I тех.ч. тб.3	Обратная засыпка грунта II группы бульдозером мощностью до 59 квт (75 л.с.) с перемещением до 60 м цена: (I8,9+I0,8х II) хI,I	I000м3	0,004	I5I,47	-	-	I	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I2	I-II84 II8-I0	Уплотнение грунта II-й группы пневматическими трамбовками	I00м3	0,04	9,69	-	-	I	-	-	-
I3	I5-649 I66-4-32	Окраска кузбасским лаком чугунных труб	м2	I3,44	0,I23	-	-	2	-	-	-
		ИТОГО	руб.	-	-	-	-	7	-	-	-
		Накладные расходы I6,5%	руб.	-	-	-	-	I	-	-	-
		ИТОГО	руб.	-	-	-	-	8	-	-	-
		Плановые накопления 8%	руб.	-	-	-	-	I	-	-	-
		ИТОГО по II разделу	руб.	-	-	-	-	9	-	-	-
		ВСЕГО по смете	руб.	-	-	-	-	229	-	-	-

Главный инженер проекта Борисов

Начальник ОКП-I Гринкевич

Составила инженер Павлова

Проверила рук.группы Черевникова

22473-04

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА

К типовому проекту изолятора на 10 мест для коров

На водопровод холодной воды (вариант из пластмассовых труб)

Основание: чертежи
Составлена в ценах 1984г.

Сметная стоимость 0,39 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция
Показатели по смете
Стоимость на:
1. Расчетную единицу (одно скотоместо) 38,90 руб.
2. 1 м2 общей площади здания 2,46 руб.
3. 1 м3 объема здания 0,93 руб.

№ п/п	№ укрупн. сметн. норм, един расц. шифры норм, СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Един. изм.	Кол.	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			Нормат. условно чистой продукции
					Всего	в том числе осн. з/пл.	в том числе эксплуат. машин в т.ч. з/пл.	Всего	в том числе осн. з/пл.	в том числе эксплуат. машин в т.ч. з/пл.	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		1. Санитарно-технические работы									
1	16-2 1-2	Ввод водопровода из чугунных труб напорных диаметром 65 мм	м	10	3,29	-	-	33	-	-	-

22473-04

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
2	I6-2I 3-2	Фасонные части чугунные диаметром 65мм	т	0,0I	468	-	-	5	-	-	-
3	22-II7 8-I	Прокладка трубопроводов из пластмассовых труб диаметром до 50 мм	м	57,5	0,II	-	-	6	-	-	-
4	ц.Iч.I п.543	Стоимость труб пластмассовых ПВД 20с	м	25	0,I08	-	-	3	-	-	-
5	-"- п.53I	То же, ПВД 25 сл	м	II	0,I3	-	-	I	-	-	-
6	ц.5 п.532	То же, ПВД 32 сл	м	II,5	0,I84	-	-	2	-	-	-
7	-"- п.534	То же, ПВД 50 сл	м	I0	0,4I2	-	-	4	-	-	-
8	I6-2I9 22	Испытание системы гидравлическим давлением	I00м	0,575	3,94	-	-	2	-	-	-
9	I6-I34 I2-I	Счетчик холодной воды ВСКМ-5/20ч	шт	I	I,68	-	-	2	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
10	ц.1ч.Ш п.2334	Стоимость счетчика	шт	1	46,1	-	-	46	-	-	-
11	18-227 15-3	Манометр общего назначения ОБМ 100х6мм	шт	1	4,43	-	-	4	-	-	-
12	16-117 12-1	Задвижка параллельная 30ч6 бр диаметром 50 мм	шт	3	17,4	-	-	52	-	-	-
13	ц.1ч.Ш п.85	Стоимость вентилей 15ч8р2 диаметром 15 мм	шт	2	1,25	-	-	2	-	-	-
14	ц.1ч.Ш п.86	То же, диаметром 20 мм	шт	4	1,48	-	-	6	-	-	-
15	ц.1ч.Ш п.87	То же, диаметром 25 мм	шт	3	1,82	-	-	5	-	-	-
16	ц.1ч.Ш п.89	То же, диаметром 40 мм	шт	1	3,12	-	-	3	-	-	-

22473-04

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I7	I6-I85 I6-2	Вентили поливочные диаметром 20мм,25мм	шт	4	2,07	-	-	8	-	-	-
I8	ц.Iч.Ш п.I483	Рукав резино-тканевый диаметром 20 мм	м	20,5	I,8I	-	-	37	-	-	-
I9	ц.Iч.Ш п.I484	То же, диаметром 25 мм	м	35	2,23	-	-	78	-	-	-
		ИТОГО	руб.	-	-	-	-	300	-	-	-
		Накладные расходы I3,3%	руб.	-	-	-	-	40	-	-	-
		ИТОГО	руб.	-	-	-	-	340	-	-	-
		Плановые накопления 8%	руб.	-	-	-	-	27	-	-	-
		ИТОГО по I разделу	руб.	-	-	-	-	367	-	-	-
		II. Строительные работы									
20	I5-649 I66-4-32	Масляная окраска кузбасским лаком чугунных труб	м2	3,7	0,I23	-	-	I	-	-	-
2I	I-65 I2-5	Разработка грунта II группы экскаватором									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
	т.ч.таб.3	с ковшом вмкостью 0,25м3 в отвал	I000м3	0,029	I70,52	-	-	5	-	-	-
22	I-960 80-2 т.ч. п.3,67 к-I,2	Доработка грунта II группы вручную в траншеях цена: 74,5xI,2	I00м3	0,0I	89,4	-	-	I	-	-	-
23	I-968 8I-2	Обратная засыпка грунта II группы вручную	I00м3	0,09	46	-	-	4	-	-	-
24	I-257 3I-2 I-268 3I-I3 сб.дв.I т.ч.таб.3	Обратная засыпка грунта II группы бульдозером мощностью до 59 квт (80 л.с.) с перемещением до 60м цена: I8,9+I0,8)xI,I	I000м3	0,02I	I5I,47	-	-	3	-	-	-
25	I-II84 II8-I0	Уплотнение грунта II группы пневматическими трамбовками	I00м3	0,2I	9,69	-	-	2	-	-	-
26	6-I3 I-I3	Упоры бетонные из бетона М-I00	м3	0,02	34,4	-	-	I	-	-	-
		ИТОIO	руб.	-	-	-	-	I7			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Накладные расходы 16,5%	руб.	-	-	-	-	3	-	-	-
		ИТОГО	руб.	-	-	-	-	20	-	-	-
		Плановые накопления 8%	руб.	-	-	-	-	2	-	-	-
		ИТОГО по П разделу	руб.	-	-	-	-	22	-	-	-
		ВСЕГО по смете	руб.	-	-	-	-	389	-	-	-

Главный инженер проекта Борисов

Начальник ОКП-I Гринкевич

Составила ст.инженер Толбаева

Проверила рук.группы Черевникова

gost.e-ecolog.ru