ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
801-4-174.87

Здание для содержания 264 нетелей (стены кирпичные)

АЛЬБОМ У

СМЕТЫ

22356 -04

gost.e-ecolog.ru

22356-04

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
801-4-174.87

ЗДАНИЕ ДЛЯ СОДЕРЖАНИЯ 264 НЕТЕЛЕЙ (СТЕНЫ КИРПИЧНЫЕ)

АЛЬБОМ У

СМЕТЫ

Стоимость		
общая	тыс.руб.	II9,44
строительно-монтажных работ	тыс.руб.	II3,87
I м3 здания	руб.	I3,66

Разработан институтом "Типронисельхоз"

Утвержден и введен в действие Госагропромом СССР, приказ от 29.05.87г. № 149

Директор института	С.А.Шестаков
Главный инженер проекта	Д.С.Клейн
Начальник сметного отдела	И.Н.Криницкая

СОДЕРЖАНИЕ

№№ смет	Наименование	Стр.
I	2	3
-	Пояснительная записка	4
I	Объектная смета	7
I-I	Общестроительные работы	II
-	Сводка объемов и стоимости работ к локальной смете № I-I	8I
I-2	Вентиляция	86
I-3	Теплоснабжение установок П-I, П-2	97
I-4	Отопление	I05
I-5	Водопровод горячей воды	I09
I-6	Водопровод подогретой воды	II2
I-7	Водопровод хозяйственно-питьевой и производственный	I2I
I-8	Приобретение и монтаж технологического оборудования	I27
I-9	Электроосвещение	I33

I	2	3
I-I0	Электросиловое оборудование	I49
I-II	Сети связи и сигнализации	I65
I-I2	Автоматизация вентсистем	I73
-	Ведомость потребности в производственных ресурсах	I85

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

к смете типового проекта здания для содержания 264 нетелей
(стены кирпичные)

I. Сметная документация составлена в соответствии с "Инструкцией по типовому проектированию" СН 227-82, утвержденной Госстроем СССР I8 мая I982 г. № I4I.

2. Сметная стоимость общестроительных и санитарно-технических работ определена по Сборникам единых районных единичных расценок (ЕРЕР) на строительные конструкции и работы Госстроя СССР для базисного района и Сборникам единичных расценок, привязанных к местным условиям Московской области в ценах и нормах, введенных с I января I984 г.

Потребность в затратах труда, заработной плате и строительных машинах подсчитана по сметным нормам IУ части СНиП издания I983 г.

3. Накладные расходы приняты:

на общестроительные работы в размере I6,5%, на внутренние санитарно-технические работы - I3,3%, металлические конструкции - 8,6%, плановые накопления - 8%.

4. Стоимость монтажных работ в сметах на электроосвещение, электросиловое, технологическое оборудование подсчитана по расценкам на монтаж оборудования Госстроя СССР издания I983 г.

5. Стоимость оборудования, предусмотренного спецификациями, определена по оптовым ценам,

введенным в действие с I января 1982 г., а стоимость материалов, не учтенных расценками на монтаж оборудования - по сборникам средних районных сметных цен на материалы, изделия и конструкции части I...У СНиП глава 4 по I и I.I территориальному району и прейскурантам оптовых цен, введенным в действие с I января 1982 г.

Накладные расходы на монтажные работы приняты в соответствии с приложением 4 к Постановлению Совета Министров СССР от 28 марта 1983 г. № 249.

На технологическое оборудование учтены: транспортные расходы в размере 5%, наценки Союзглавживотноводкомплекта - 0,8%, и заготовительно-складские расходы - I,2%.

6. Стоимость приобретения немонтируемого оборудования и производственного инвентаря принята по прейскурантам оптовых цен, "Сборникам сметных норм затрат и типовых наборов оборудования" Госстроя СССР.

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

7.I. Производство земляных работ в сухих грунтах II группы при объемном весе I800 кг/м3; срезка растительного грунта толщиной 20 см при объемном весе I250 кг/м3.

7.2. Фундаменты сборные железобетонные башмаки и ленточные бетонные при глубине заложения I,0 м.

7.3. Стены наружные кирпичные с утеплением теплоизоляционными плитами для расчетной температуры минус 30°С.

7.4. Перегородки кирпичные, толщиной в I/2 кирпича и деревянные щитовые.

7.5. Полы бетонные, дощатые и цементные.

7.6. Заполнение оконных проемов спаренными переплетами.

7.7. Покрытие из сборных железобетонных плит.

7.8. Кровля из волнистых асбестоцементных листов усиленного профиля и из 4-х слоев рубероида для снеговой нагрузки 100 кг/м2.

8. Сметы составлены для расчетной зимней температуры минус 30°С.

Составила ст.инженер Шарымова

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА № I

К типовому проекту здания для содержания 264 нетелей (стены кирпичные)

Составлена в ценах I984 г.

Сметная стоимость II9,44 тыс.руб.
Показатели по смете
Стоимость на :
расчетную единицу - I скотоместо 452,42 руб.
I м2 общей площади здания 68,25 руб.
I м3 объема здания I4,33 руб.

№ п.п.	№ смет (сметных расчетов)	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс.руб.							Технико-экономические показатели			
			строительных работ	монтажных работ	оборудования, приспособлений, мебели и инвентаря	прочих затрат	всего	в том числе основ-ная з/пл.	экспл. машин	нормативной условно-чистой продукции	Наименование единиц измерения	Количество единиц измерения	Стоимость единицы, руб.
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4
I	I-I	Общестроительные											

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4
		работы	94,37				94,37				м3	8335,0	II,32
2	I-2	Вентиляция	7,28				7,28				-"-	-"-	0,87
3	I-3	Теплоснабжение установок III,II2	0,63				0,63				-"-	-"-	0,08
4	I-4	Отопление	-	0,02	0,0I	-	0,03				-"-	-"-	0,004
5	I-5	Водопровод горячей воды	0,0I	-	-	-	0,0I				-"-	-"-	0,00I
6	I-6	Водопровод подогретой воды	0,48	0,02	0,30	-	0,80				-"-	-"-	0,I0

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4
7	I-7	Водопровод хозяйственно-питьевой и производственный	0,I8				0,I8				м3	8335,0	0,02
8	I-8	Приобретение и монтаж технологического оборудования	-	5,6I	4,32	-	9,93				-"-	-"-	I,I9
9	I-9	Электроосвещение	-	3,87	-	-	3,87				-"-	-"-	0,46
I0	I-I0	Приобретение и монтаж электросилового оборудования	-	I,I2	0,I0	-	I,22				-"-	-"-	0,I5

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4
II	I-II	Сети связи и сигнализации	-	0,07	0,I5	-	0,22				м3	8335,0	0,03
I2	I-I2	Автоматизация вентсистем	-	0,2I	0,69	-	0,90				-"-	-"-	0,0I
		Итого	I02,95	I0,92	5,57	-	II9,44				-"-	-"-	I4,33

Директор института С.А.Шестаков
Главный инженер проекта Д.С.Клейн
Начальник сметного отдела И.Н.Криницкая
Составила ст.инженер Л.А.Шарымова
Проверила рук.группы Н.Н.Лихачева

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-I

К типовому проекту здания для содержания 264 нетелей (стены кирпичные)
на общестроительные работы

Основание: чертежи № АРI...АР6, КЖI...КЖ9,
КМI...КМ2, Альбом I
Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 94,37 т.р.
Показатели по смете
Стоимость на:
расчетную единицу - I скотоместо 357,46 руб.
I м2 общей площади здания 53,93 руб.
I м3 объема здания II,32 руб.

№ п.п.	№ укрупненных сметных норм, единичных расценок, шифры норм СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Един. изм.	Кол-во единиц измерения	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			
					Всего	в том числе основ-ная з/пл.	в том числе эксплн. машин в т.ч. з/пл.	Всего	в том числе основ-ная з/пл.	в том числе эксплн. машин в т.ч. з/пл.	нормативной условно-чистой продукции
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2

А. ПОДЗЕМНАЯ ЧАСТЬ

I. Земляные работы

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I	I-230 29-I I-237 29-8 к-5,0 т.ч. табл.3 п.5 к-I,I	Срезка растительного слоя грунта I группы бульдозером мощностью 59 кВт с перемещением на расстояние 60 м	I000 м3	0,472	I89,53			90			
		Цена: (33,8+27,7х5)хI,I=I89,53									
2	I-II29 II6-2	Планировка площади застройки в грунтах II группы механизированным способом	I00м2	23,58	0,35			8			
3	I-I83 23-4	Погрузка ранее разработанного									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
	т.ч. табл.3 п.4 к-I,2	грунта экскаватором на автосамосвалах	I000 м3	0,472	I6I,28			76			
		Цена: 9,6I+I26,39xI,2=I6I,28									
4	ССЦП часть I стр.28 к-I	Отвозка растительного слоя грунта автосамосвалами на расстояние I км	т	565,92	0,29			I64			
5	I-I94 25-I Доп. к ЕРЕР I984 г. к-I,I	Работа на отвале при доставке растительного слоя грунта автосамосвалами	I000 м3	0,472	II,63			6			
		Цена: I,3+9,26xI,I+0,I4=II,63									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
6	I-65 I2-5 т.ч. табл.3 п.4 к-I,2 т.ч. п.3.6 к-I,2	Разработка грунта II группы экскаватором в отвал при объеме котлована до 300 м3	I000 м3	0,202	204,62			4I			
		Цена: (5,42+I37,58xI,2)xI,2=204,62									
7	I-960 80-2	Разработка грунта вручную под подпольные каналы в траншеях без креплений глубиной до 2 м	I00 м3	0,03	74,5			2			
8	I-948 79-2 т.ч. п.3.72	Разработка грунта вручную под фундаменты оборудования в									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
	к-0,8	котлованах площадью до 5 м2 глубиной до 2 м без креплений	I00м3	0,03	96,0			3			
		Цена: I2,0х0,8=96,0									
9	I-960 80-2 т.ч. п.3.67 к-I,2	Доработка грунта II группы вручную, после разработки механизированным способом в траншеях без креплений	-"-	0,05	89,4			5			
		Цена: 74,5хI,2=89,4									
I0	I-948 79-2 т.ч.	Доработка грунта II группы вручную после разработки									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
	п.3.72 к-0,8 т.ч. п.3.67 к-I,2	механизированным способом в котлованах без креплений	I00м2	0,0I	II5,2			I			
		Цена: I20,0x0,8xI,2=II5,2									
II	I-23I 29-2 т.ч. п.3.48 к-0,85 I-238 29-9 к-5,0 т.ч. табл.5 п.5 к-I,I	Перемещение разработанного грунта II группы 60 м	I000 м3	0,2I3	2I5,80			46			
		Цена: (40,8x0,85+32,3x5)xI,I=2I5,80									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I2	I-257 3I-2 I-268 3I-I3 к-5,0 т.ч. табл.3 п.5 к-I,I	Обратная засыпка траншей и котлованов бульдозером мощностью 59 кВт с перемещением грунта на расстояние 60 м	I000 м3	0,06	80,I9			5			
		Цена: (I8,9+I0,8x5)xI,I=80,I9									
I3	I-23I 29-2 т.ч. п.3.48 к-0,85 I-238 29-9 к-5,0 т.ч. табл.3 п.5 к-I,I	Перемещение разработанного грунта бульдозером мощностью 59 кВт на расстояние 60 м для обратной засыпки вручную и подсыпки под полы	I000 м3	0,2I3	2I5,80			46			
		Цена:(40,8x0,85+32,3x5)xI,I=2I5,80									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I4	I-968 8I-2	Засыпка грунтом II группы вручную траншей и пазух котлованов	I00 м3	0,30	46,0			I4			
I5	I-II84 II8-I0	Уплотнение грунта II группы пневматическими трамбовками после обратной засыпки бульдозером	-"-	0,64	9,69			6			
I6	I-53I 60-2	Перемещение и разравнивание грунта II группы бульдозером под полы	I000 м3	0,224	38,5			9			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I7	I-II84 II8-I0	Уплотнение подсыпки грунта II группы под полы пневматическими трамбовками	I00м3	2,24	9,69			22			
I8	I-II87 II8-I3	Поливка водой грунта подсыпки под полы	I00м2	I6,86	0,44			7			
I9	I-I84 т.ч. п.3.56 I-23-5	Разработка недостающего для подсыпки под полы грунта экскаватором обратной лопатой с ковшом емкостью 0,25 м3 с погрузкой на автосамосвалы	I000 м3	0,I05	200,42			2I			
		Цена: I57,IxI,2xII,9=200,42									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
20	ССЦП часть I стр.28	Транспорт недостающего для подсыпки грунта на расстояние I км	т	I89,52	0,29			55			
		Итого по I разделу	руб.					627			
		II. Фундаменты									
2I	7-5 7-I-5	Укладка сборных железобетонных фундаментов IФI2.9-2, IФI2.I2-I под колонны весом до I,5 т при глубине котлована до 4 м	шт	28	3,20			90			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
22	ССЦМО том I 9-I23	Стоимость сборных железобетонных фундаментов IФI2.9-2, IФI2.I2-I стаканного типа из бетона 200 объемом более 0,2 до I м3	м3	I5,I6	59,20			897			
23	ССЦМО том I табл.3-I п.3	Стоимость арматуры А-Ш	т	0,47	250,0			II8			
24	ССЦМО том I табл.3-I п.I3	Стоимость закладных деталей с металлизацией и лакокрасочным покрытием	т	0,025	646,80			I6			

Цена: 4I3,0+I78,0+55,80=646,80

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
25	6-20МО I-20 ССЦМО т.I т.ч. табл.3.4	Устройство ленточных фундаментов из бетона марки М-I00 с морозостойкостью 50	м3	I23,98	32,74			4059			
		Цена: 3I,70+I,02xI,02=32,74									
26	6-I3 I-I3 ССЦМО т.ч. табл.3.4	Устройство фундаментов столбов из бетона марки М-I00 Мрз50	м3	6,52	35,44			23I			
		Цена:34,40+I,02xI,02=35,44									
27	8-I3М. 4-I	Устройство горизонтальной гидроизоляции цементным раствором с гидрофобными добавками	I00м2	I,I3	86,50			98			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Итого по II разделу	руб.					5509			
		III. Каналы и приямки									
28	8-I0M0 3-I	Устройство песчаного основания под лотки канала навозоудаления	м3	3,32	I0,70			36			
29	7-357 25-7	Установка сборных железобетонных лотков сечением до 0,5 м2	м3	5,88	I4,57			86			
30	ССЦМО том I I0-I07 т.ч. табл.3.4	Стоимость сборных железобетонных лотков каналов марки ЗПК73.I40.I00, ЗПК73.I40.75 из									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
	п.3.II	бетона марки 300, В6 на сульфатостойком цементе, объемом до 0,6 м3	м3	3,60	80,48			290			
		Цена: 76,70+0,92+I,53+I,33=80,48									
3I	ССЦМО том I I0-I08 т.ч. табл.3.4 п.3.II	Стоимость сборных железобетонных лотков каналов марки ЗЛК298.I40.75 из бетона марки 300, В6 на сульфатостойком цементе, объемом более 0,6 м3	м3	2,28	76,98			I76			
		Цена: 73,20+0,92+I,53+I,33=76,98									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
32	ССЦМО том I т.ч. табл.3-I п.3	Стоимость арматуры А-Ш	т	0,25	250,0			63			
33	ССЦМО том I т.ч. табл.3-I п.6	Стоимость арматуры Вр-I	т	0,049	32I,0			I6			
34	-"- п.I3 п.п.I8, I9	Стоимость закладных деталей с металлизацией и лакокрасочным покрытием	т	0,22I	646,80			I43			

Цена: 4I3,0+I78,0+55,80=646,80

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
35	7-2I 2-4	Установка сборных железобетонных плит покрытия канала марки ПП5-8б площадью до 5,0 м2	шт	I	8,06			8			
36	ССЦМО том I 8-504 т.ч. табл.3-4	Стоимость сборных железобетонных плит покрытия марки ПП5-8б из бетона марки М-300 водонепроницаемостью В-6 на сульфатостойком цементе	м3	0,66	66,28			44			
		Цена: 62,50+0,92+I,53+I,33=66,28									
37	ССЦМО т.I т.ч. табл.3.I п.3	Стоимость арматуры А-Ш	т	0,055	250,0			I4			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
38	-"- п.I	Стоимость арматуры А-I	т	0,008	229,0			2			
39	-"- п.6	Стоимость арматуры В-I	-"-	0,007	32I,0			2			
40	-"- п.п.I3, I8,I9	Стоимость закладных деталей с металлизацией и лакокрасочным покрытием	т	0,002	646,80			I			
		Цена: 4I3,0+I78,0+55,80=646,80									
4I	7-350 24-II	Установка панелей перегородок в канале	м3	0,98	I2,60			I2			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
42	ССЦМО том I I0-226 т.ч. таб.3.4 п.3.II	Стоимость сборных железобетонных панелей разделительных марки ПОГI49.58 из бетона марки 200, В-6 на сульфатостойком цементе, толщиной 8 см с расходом стали I2 кг/м2	м2	I2,I0	9,37			II3			
		Цена: 8,99+(0,92х2+I,53+I,33)х0,08=9,37									
43	7-285 I7-I	Установка в лотках накладок из полос	т	0,0I6	362,0			6			
44	6-83 9-7	Установка закладных деталей в монолитные конструкции весом до 4,0 кг	т	0,037	44I,0			I6			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
45	6-84 9-8	Установка закладных деталей в монолитные конструкции весом до 20,0 кг	т	0,0I7	355,0			6			
46	6-237МО 20-I ССЦМО т.I т.ч. табл.3.4 п.3.II	Устройство железобетонных монолитных участков канала из бетона марки М-300, В-6 на сульфатостойком цементе	м3	0,66	76,54			5I			
		Цена: 72,70+(0,92+I,53+I,33)xI,0I5=76,54									
47	ССЦч.II разд.IУ п.27	Стоимость арматуры А-Ш	т	0,0I	284,0			3			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
48	-"- п.43	Стоимость арматуры Вр-I	т	0,004	392,0			2			
49	ССЦМО т.I табл.3-I п.I8,I9	Металлизация и лакокрасочное покрытие закладных деталей	т	0,I2	233,80			28			
		Цена: I78,0+55,80=233,80									
50	6-75МО 8-4 ССЦМО т.I разд.I I-3I I-27 табл.3-4	Укладка бетона марки 300, водонепроницаемостью В-6 по дну лотка, толщиной I00 мм	I00м2	0,2I	420,I4			88			
		Цена: 3II,0+(33,30-27,30)xI0,20+ +(0,92x2+I,53+I,33)xI0,20=420,I4									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
5I	6-I25M0 I3-I ССЦМО табл.3-4	Устройство в лотке бетонных участков стен толщиной I00 мм из бетона марки М-300, В-6 на сульфатостойком цементе	м3	0,84	90,63			76			
		Цена: 83,0+(3I,I0-27,40)xI,02 + (0,92+ +I,53+I,33)xI,02=90,63									
52	6-I68 I5-9 ССЦМО т.I т.ч. табл.3-4	Устройство поверху лотков бетонных стен толщиной 200 мм из бетона марки 300 В-6 на сульфатостой-ком цементе	м3	0,86	50,0			43			
		Цена: 42,30+(32,I0-28,20)x xI,0I5+(0,92+I,53+I,33)xI,0I5=50,0									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
53	9-I23 I7-6	Укладка металлических конструкций из уголков и швеллеров	т	0,255	45,0			II			
54	ССЦч.II п.I959 т.ч. табл.I2	Стоимость металлоконструкций, огрунтованных ФЛ-03 в два слоя	т	0,255	229,90			59			
		Цена: 2I3,0+(2,70+7,I0)xI,0I=229,90									
55	I0-I93 36-3	Установка деревянных щитов из досок толщиной 40 мм в каналах	м2	27,50	0,I5			4			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
56	ССЦч.II п.403	Стоимость деревянных щитов толщиной 40 мм	м2	27,50	5,I4			I4I			
57	6-30М0 3-I т.ч. табл.3-4	Устройство бетонных фундаментов под оборудование из бетона марки 300, В6 на сульфатостойком цементе	м3	I,66	44,97			75			
		Цена: 35,70+(3I,I0-25,80)xI,02+ +(0,92+I,53+I,33)xI,02=44,97									
58	6-84 9-8	Установка закладных деталей при бетонировании фундаментов	т	0,05	355,0			I8			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
59	I0-I93 36-3	Перекрытие фундаментов под оборудование деревянными щитами	м2	2,02	0,I5			-			
60	ССЦч.II п.403	Стоимость деревянных щитов из досок толщиной 40 мм	м2	2,02	5,I4			I0			
6I	9-47 7-2	Установка металлического ограждения ОГ-I	т	0,05	46,80			2			
62	ССЦч.II п.I98I	Стоимость металлоконструкций, огрунтованных грунтом ФЛ-03 к в два слоя	-"-	0,05	336,9			I7			
		Цена: 327,0+(2,70+7,I0)xI,0I=336,90									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
63	7-445 38-I0-I6	Укладка сборных железобетонных перемычек марки 2ПБI6-2 весом до 0,3 т	шт	I0	0,23			2			
64	ССЦМО т.I п.2-4	Стоимость цементного раствора	м3	0,043	I7,80			I			
65	-"- 9-92	Стоимость сборных железобетонных перемычек марки 2ПБI6-2 из бетона марки М-200	м3	0,26	64,40			I7			
66	-"- т.ч. табл.3.I п.I	Стоимость арматуры А-I	т	0,003	229,0			I			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
67	-"- п.6	Стоимость арматуры Вр-I	т	0,005	32I,0			2			
68	7-706 5I-6	Герметизация стыков сборных железобетонных лотков каналов тиоколовым герметиком	I00м	0,20	88,70			I8			
69	I3-242 27-9 ССЦч.I п.256 п.258	Оклейка стыков лотков стеклотканью на битумно-латексной мастике	м2	6,0	2,07			I2			

Цена: 2,04+(0,2I4-0,203)x2,46=2,07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
70	I3-I60 I8-I3 т.ч. разд.3 п.3.5	Окраска металлоконструкций эмалью ХВ-I2Т в три слоя Цена: I7,70х3хI,I0=54,I6	I00м2	0,08	54,I6			4			
		Итого	руб.								
		строительных работ	руб.					I57I			
		металлоконструкций	руб.					89			
		Итого по подземной части :									
		строительных работ	руб.					7707			
		металлоконструкций	руб.					89			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Б. НАДЗЕМНАЯ ЧАСТЬ									
		IУ. Каркас здания									
7I	7-32МО 3-2	Установка сборных железобетонных колонн весом до 2 т	шт	28	I0,6			297			
72	ССЦМО т.I I0-248	Стоимость сборных железобетонных колонн марки 2К48.3-I из бетона марки 200 В6	м3	I2,32	79,23			976			
		Цена: 77,5-0,82х2+0,92х2+ +I,53=79,23									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
73	ССЦМО т.I табл.3-I п.3	Стоимость арматуры А-Ш	т	0,64	250,0			I60			
74	ССЦМО том I табл.3-I п.6	Стоимость арматуры Вр-I	т	0,I8	32I,0			58			
75	-"- п.I3	Стоимость закладных деталей	т	0,40	4I3,0			I65			
76	7-I4I I0-2	Укладка сборных железобетонных ферм пролетом до 9 м	шт	I4	I2,8			I79			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
77	ССЦМО том I 8-76 т.ч. табл.3.3 табл.3.4	Стоимость сборных железобетонных ферм марки ІФТ9-6ШТ-Па из бетона марки В6	м3	I0,08	I20,0			I2I0			
		Цена: I20,0-(0,82+I,63)+(0,92+I,53)=I20,0									
78	-"- том I табл.3-I п.I	Стоимость арматуры А-I	т	0,088	229,0			20			
79	-"- п.3	Стоимость арматуры А-Ш	т	4,07I	250,0			I0I8			
80	-"- п.6	Стоимость арматуры Вр-I									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
8I	-"- п.I3	Стоимость закладных деталей	т	0,297	4I3,0			I23			
82	7-668 Доп.ч.I вып.I 47-II- -I8	Укладка сборных железобетонных опорных подушек	шт	28	I,40			39			
83	ССЦМО 8-503	Стоимость сборных железобетонных подушек марки ОП4-5а из бетона марки М-200 Цена: 60,8-0,82х2=59,I6	м3	0,76	59,I6			45			
84	ССЦМО табл.3-I п.3	Стоимость арматуры А-Ш	т	0,06	250,0			I6			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
85	ССЦМО табл.3-I п.I	Стоимость арматуры А-I	т	0,0I	229,0			2			
86	-"- п.I3	Стоимость закладных деталей	т	0,27	4I3,0			II2			
87	7-I39 I0-I	Установка сборных железобетонных балок пролетом до 6 м	шт	28	I0,20			286			
88	ССЦМО том I I0-86 т.ч. табл.3.4	Стоимость сборных железобетонных балок марки БС6-5АIУ-П-а из бетона марки М-300 В6	м3	8,96	93,35			836			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
89	ССЦМО табл.3.I п.I	Стоимость арматуры А-IУ	т	I,02	229,0			234			
90	-"- п.I6	Стоимость закладных деталей	т	0,3I4	4I3			I30			
9I	ССЦМО табл.3-I	Металлизация закладных деталей	т	I,28	I78,0			228			
		Итого по IУ разделу	руб.					62I9			
		У. Стены									
92	8-I36МО I3-4	Кладка наружных кирпичных стен									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		из кирпича керамического с утеплением теплоизоляционными плитами, толщиной стен 5I см, при высоте этажа до 4 м	м3	339,I8	4I,23			I3984			
		Цена: 40,70+(2I,90-I9,80)х0,25=4I,23									
93	8-30М0 5-I	Кладка наружных кирпичных стен тамбуров из кирпича керамического при высоте до 4,0 м	м3	I7,48	34,20			598			
94	8-36М0 5-4	Кладка внутренних кирпичных стен и пилястр из кирпича керамического при высоте до 4,0 м	м3	24,79	34,30			850			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
95	7-445 Доп. ч.I вып.I 38-I0-I6	Укладка сборных железобетонных перемычек марки ПБ весом до 0,3 т	шт	228	0,29			66			
96	7-I30 9-2.I.8	Укладка сборных железобетонных перемычек весом до I,0 т	шт	6	I,77			II			
97	ССЦМО т.I п.2-2	Стоимость цементного раствора	м3	0,02	2I,9			-			
98	ССЦМО том I 9-92	Стоимость сборных железобетонных перемычек марки ПБ из бетона марки 200	м3	I0,62	64,40			684			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
99	ССЦМО том I т.ч. табл.3.I п.I	Стоимость арматуры А-I	т	0,052	229,0			I2			
I00	-"- п.3	Стоимость арматуры А-Ш	-"-	0,3I4	250,0			79			
I0I	-"- п.6	Стоимость арматуры ВР-I	-"-	0,074	32I,0			24			
I02	-"- п.I3, п.п.I8	Стоимость закладных деталей с металлизацией	-"-	0,032	59I,0			I9			
		Цена: 4I3+I78,0=59I,0									
		Итого по У разделу	руб.					I6327			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		УI. Покрытие - кровля									
I03	7-I83 II-4	Укладка сборных железобетонных плит покрытия площадью до 20 м2	шт	84	8,02			674			
I04	7-I77 II-I	Укладка сборных железобетонных плит покрытия площадью до I0 м2	шт	28	5,70			I60			
I05	ССЦМО т.ч. табл.3.4	Добавляется на В-6, из бетона марки 300	м3	94,0	2,45			230			
		Цена: 0,92+I,53=2,45									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I06	ССЦМО т.I п.I0-90	Стоимость сборных железобетонных плит покрытия из бетона марки М-300 с расчетной нагрузкой 345 кг/м2 шириной более 2 м IIПГ3АIУТ-П	м2	II39,0	4,62			5262			
I07	ССЦМО т.I п.I0-99	Стоимость сборных железобетонных плит покрытия с отверстием диам. 700 мм из бетона марки М-300 с расчетной нагрузкой 345 кг/м2 шириной более 2 м IIПВ7-3АIУ-Т-П	м2	279,0	5,78			I6I3			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I08	ССЦМО т.I п.I0-I02	Стоимость сборных железобетонных плит покрытия с отверстием диам. I000 мм из бетона марки М-300 с расчетной нагрузкой 345 кг/м2 шириной более 2 м IIIBI0-3AIУТ-II	м2	68,0	6,55			445			
I09	-"- п.I0-88	Стоимость сборных железобетонных плит покрытия с расчетной нагрузкой 530 кг/м2 шириной до 2 м марки 2II-3AIУТ-II	м2	249,2	5,34			I33I			
II0	-"- табл.3-I	Стоимость дополнительных закладных деталей с металлизацией	т	0,II2	59I,0			66			
		Цена: 4I3,0+I78,0=59I,0									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
III	ССЦМО т.I табл.3-I	Металлизация основных закладных деталей	т	0,90	I78,0			I60			
II2	7-I77 II-I	Укладка сборных железобетонных плит покрытия площадью до I0 м2 марки ПДС-I	шт	I4	5,70			80			
II3	ССЦМО п.8-234 т.ч. табл.3.4	Стоимость сборных железобетонных ребристых плит марки ПДС-I из бетона марки М-200 водонепроницаемостью В-6	м3	4,06	8I,I7			330			
		Цена: 77,8+0,92х2+I,53=8I,I7									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
II4	ССЦМО табл.3-I п.6	Стоимость арматуры ВР-I	т	0,I4	32I,0			45			
II5	-"- п.3	Стоимость арматуры А-Ш	т	0,36	250,0			90			
II6	-"- п.I3,I8	Стоимость закладных деталей с металлизацией	-т	0,06	59I,0			35			
		Цена: 4I3,0+I78,0=59I,0									
II7	7-204 I2-4	Укладка сборных железобетонных плит плоских площадью до 2 м2 марки П20д-3	шт	I2	0,9			II			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
II8	ССЦМО п.8-235 т.ч. табл.3.4	Стоимость сборных железобетонных плоских плит марки П20д-3 водонепроницаемостью В-6	м3	3,0	78,89			237			
		Цена: 74,80+0,82х2+0,92+I,53=78,89									
II9	ССЦМО табл.3.I	Стоимость арматуры А-I	т	0,02	229,0			5			
I20	-"- п.3	Стоимость арматуры А-Ш	т	0,I4	250,0			35			
I2I	7-209 I2-7	Установка сборных железобетонных опорных стаканов для вентиляционных устройств СБ7СТ, СБI0СТ	шт	20	2,43			49			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I22	ССЦМО п.8-237	Стоимость сборных железобетонных опорных стаканов марки СБ7СТ, СБ10СТ из бетона марки М-200 объемом более 0,I м3 В-6	м3	2,88	79,27			228			
		Цена: 75,9+0,92х2+I,53=79,27									
I23	ССЦМО табл.3-I	Стоимость арматуры А-I	т	0,06	229,0			I4			
I24	-"-	Стоимость арматуры ВР-I	т	0,08	32I,0			26			
I25	ССЦМО табл.3-I	Стоимость закладных деталей	т	0,09	4I3,0			37			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I26	I2-289 9-6	Устройство пароизоляции из одного слоя рубероида на битумной мастике	I00м2	I8,7I	49,9			934			
I27	I2-286 9-3	Утепление покрытия мягкими минераловатными плитами марки 75 толщ. I60 мм	-"-	I8,7I	I7,30			324			
I28	ССЦМО т.I п.I22	Стоимость мягких минераловатных плит марки 75 толщ. I60 мм	м3	308,34	I4,30			4409			
I29	I2-284 9-I	Утепление плит покрытия пенобетоном толщ. 80 мм									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		на битумной мастике	I00м2	0,22	54,7			I2			
I30	ССЦМО т.I п.3-I46	Стоимость пенобетонных плит	м3	I,76	I6,69			29			
		Цена: I6,2xI,03=I6,69									
I3I	I0-I92 36-2	Укладка прогонов из брусков под обрешетку	м3	6,89	II8,0			8I3			
I32	I0-I92 36-2	Укладка обрешетки из брусков по прогонам	м3	8,06	II8,0			95I			
I33	I0-200 36-7	Устройство деревянного настила	м2	49,68	I,47			73			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I34	I0-I92 36-2	Укладка деревянных брусков в температурном шве	м3	I,I8	II8,0			I39			
I35	I2-280 8-5	Заделка швов плит покрытия в коньке и устройство карниза из оцинкованной стали	I00м2	I,35	I92,0			259			
I36	2I-4I ЕРЕР 68г. 59-II6	Обивка карниза металлической сеткой	м2	I0,08	I,37			I4			
		Цена: 0,96xI,25+0,I5xI,I2=I,37									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I37	7-29I I7-7	Установка и стоимость соединительных элементов	т	0,I5	342,0			54			
I38	I0-202 37-2	Огнезащита деревянных конструкций	м3	I6,I3	7,5I			I2I			
	I2-299 I2-300 I0-I I0-2	Устройство цементной стяжки по плитам покрытия толщ. 5 мм	I00м2	I7,64	26,30			464			
I39	I0-203 37-3	Огнезащита деревянных настилов	"	0,50	I2,20			6			
I40	I2-269 6-3	Устройство кровли из волнистых									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		асбестоцементных листов унифицированного профиля	I00м2	I9,60	2II,0			4I36			
I4I	I2-I76 2-6-2	Устройство покрытия из 4-х слоев рубероида на битумной мастике	"	0,22	338,0			74			
I42	I2-272 6-5	Герметизация стыков асбестоцементных листов	"	I9,69	9,56			I87			
I43	I2-280 8-5	Покрытие парапетов оцинкованной сталью	"	0,24	I92,0			46			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I44	I0-28 4-I	Устройство каркаса под ходовые мостики	м3	0,96	II0,0			I06			
I45	I0-I97 36-5	Устройство ходовых мостиков из досок толщ. 40 мм	м2	5I,30	2,76			I42			
I46	ССЦМО т.I табл.3-I	Металлизация соединительных элементов и закладных деталей	т	0,24	I78,0			43			
		Итого по УI разделу	руб.					24499			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		VII. Перегородки									
I47	8-43 5-8	Кладка кирпичных армированных перегородок толщиной в I/2 кирпича из кирпича керамического	I00м2	0,74	496,0			367			
I48	I0-I93 36-3	Устройство щитовых ограждений из досок толщиной 25 мм	м2	I6I,I2	0,I5			24			
I49	ССЦч.II п.402	Стоимость щитов из досок,толщиной 25 мм	-"-	I6I,I2	3,37			543			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I50	8-I3 4-I	Устройство горизонтальной гидроизоляции цементным раствором с гидрофобными добавками	I00м2	0,05	86,50			4			
		Итого по УП разделу	руб.					938			
		УШ. Проемы оконные									
I5I	I0-84 I4-I	Установка оконных блоков в каменных стенах со спаренными переплетами без прирезки приборов площадью до 5 м2	м2	84,72	2,99			253			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I52	ССЦч.II п.I72	Стоимость оконных блоков со спаренными переплетами СВДI2-I8	м2	82,0	I5,20			I246			
I53	-"- п.I7I	Стоимость оконных блоков со спаренными переплетами СВДI2-I2	м2	2,72	I6,9			46			
I54	I0-87 I5-I	Установка фрамужных приборов	к-т	42	0,50			2I			
I55	Пр-нт 06-09 0I/80 п.83 Пр-нт 07-27-0I т.2 п.I8	Стоимость скобяных изделий	к-т	84	0,29			24			
		Цена: 0,25хI,IхI,02=0,29									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I56	I5-707 20I-2	Остекление оконных переплетов 3 мм стеклом	I00м2	0,85	242,0			206			
I57	I2-280 8-5	Устройство сливов из оцинкованной стали	-"-	0,20	I92,0			38			
		Итого по УШ разделу	руб.					I834			
		IX. Проемы дверные									
I58	I0-I05 I0-I40 20-I 26-I	Установка наружных блоков площадью до 3 м2 с прирезкой приборов в каменных стенах	м2	33,24	2,79			93			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I59	I0-I05 20-I	Установка внутренних блоков площадью до 3 м2 с прирезкой приборов в каменных стенах	м2	4,84	I,45			7			
I60	I0-I07 20-3	Установка дверных блоков площадью до 3 м2 с прирезкой приборов в перегородках	м2	8,0	2,0			I6			
I6I	ССЦч.II п.2I9	Стоимость дверных однопольных блоков площадью 2,77 м2 марки ДНГ24-I2	м2	33,24	I3,50			449			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I62	ССЦч.II п.2I9	Стоимость дверных однопольных блоков площадью 2,42 м2 марки ДГГ2I-I2	м2	4,84	I3,50			65			
I63	ССЦч.II п.2I9	Стоимость дверных однопольных блоков площадью 2,0 м2 марки ДВГ2I-I0	м2	8,0	I3,50			I08			
I64	ССЦч.I п.446	Стоимость приборов для однопольных дверей,входных в здание	к-т	I2	6,73			8I			
I65	-"- п.448	Стоимость приборов для однопольных входных дверей в помещение	к-т	4	2,97			I2			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Итого по IX разделу	руб.					83I			
		X. Проемы воротные									
I66	I0-I45 27-2	Установка ворот с утепленными полотнами, распахивающимися	м2	34,8	0,56			I9			
I67	ССЦч.II стр.I68 п.366	Стоимость ворот с утепленными полотнами с калитками ВРГ 30х30	м2	34,8	26,4			9I9			
I68	ССЦч.I стр.30 п.342	Стоимость приборов для ворот	кг	I45,0	0,32			46			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I69	ССЦч.I п.450	Стоимость приборов для калиток	к-т	4	2,83			II			
I70	6-I68 I5-9	Устройство подушек для крепления ворот из бетона марки М-200	м3	I,44	42,30			6I			
I7I	ССЦ ч.II р.IУ п.7	Стоимость сетки из арматуры А-I	т	0,026	253,0			7			
I72	6-84 9-8	Установка закладных деталей в монолитные конструкции обрамления ворот	т	0,235	355,0			83			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Итого по X разделу	руб.					II46			
		XI. Полы									
I73	II-2M0 I-2	Уплотнение грунта под полы щебнем	I00м2	I6,86	43,30			730			
I74	II-50M0 7-I	Устройство подсыпки керамзитовым гравием по периметру наружных стен	м3	32,94	I6,I0			530			
I75	II-II I-II	Устройство бетонной подготовки под полы, перегородки, внутренние стены									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		и стойки ограждения из бетона марки М-I00	м3	52,59	29,30			I54I			
I76	II-63 9-3	Укладка лаг втопленных в бетонное основание	I00м2	5,22	72,90			38I			
I77	II-I85 II-47 II-48 27-2 3-5 3-6	Устройство дощатого покрытия пола толщиной 37 мм с промазкой нижней поверхности битумом толщиной 3 мм	-"-	5,22	533,0			2782			
		Цена: 473,0+45,8+I4,2=533,0									
I78	II-67М0 II-I	Устройство пола из бетона марки									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
	II-68М0 II-2 т.ч. табл.3.4	М-300 В-6	I00м2	9,77	332,82			3252			
		Цена: I23,0+I5,80xI0+(32,I0-28,20)x8,I6+(0,92+ +I,53)x8,I6=332,82									
I79	II-67М0 II-I II-68М0 II-2 табл.3.4	Устройство пола из бетона марки М-300	-"-	I,85				725			
		Цена: I23,0+I5,8xI5+(32,I0-28,20)x8,I6=									
I80	II-67М0 II-I II-68М0 II-3	Устройство бетонного покрытия пола толщиной 20 мм	-"-	0,24	9I,4			22			
		Цена: I23,0-I5,8x2=9I,4									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I8I	6-84 9-8	Укладка закладных деталей в полу для крепления стоек ограждения	т	0,054	355,0			I9			
		Итого по XI разделу	руб.					9982			
		XII. Отделка наружная									
I82	I5-2I0 52-3	Штукатурка откосов с фасада цементно-известковым раствором по камню шириной до 200	I00м	2,86	34,60			99			
I83	I5-538 I56-I-23	Известковая окраска откосов	I00м2	0,43	5,94			3			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Итого по XII разделу	-руб.					I02			
		XIII. Отделка внутренняя									
I84	I5-267 55-5-I2	Штукатурка откосов по камню цементно-известковым раствором	I00м2	0,82	I,08			I			
I85	I5-509 I53-2	Внутренняя известковая окраска потолков и стен	"	4I,22	3,I3			I29			
I86	I3-293 40-I	Гидрофобизация стен и потолков									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		водным раствором ГКЖ-I0 за 2 раза	I00м2	40,75	I6,38			667			
		Цена: 8,I9x2=I6,38									
I87	I3-I06 I4-4 I3-I05 I4-3 Пр-нт 05-04 поз. I-006 3-304 Транспорт ССЦ ч.I п.202	Огрунтовка нефтеполимерной краской низа стен на высоту I м в 2 слоя	-"-	2,0	I8,89			38			
		Цена: 5,72+(580,0-2I0)x0,0I3xI,I3+4,I0+ +(580-2I0)x0,0087xI,I3=I8,89									
I88	I3-I33 Пр-нт 05-04 п.3-30I	Окраска нефтеполимерной краской низа стен на высоту I м за 2 раза	I00м2	2,0	I9,35			39			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
	п.3-307 Транспорт ССЦч.I п.202 к-2 т.ч. п.I.6	Цена: /6,94+(580х0,0I3-6I0,0х0,0084)х хI,I3/х2=I9,35									
I89	I5-624 I65-2 примен.	Окраска ворот пентафталевой эмалью за 2 раза	I00м2	0,84	69,3			58			
I90	I5-624 I65-2	Окраска щитовых перегородок пентафталевой эмалью	-"-	I,6I	69,3			II2			
		Итого	руб.					I044			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		XIУ. Прочие работы									
I9I	27-I73МО 27-I74МО 43-I 43-2	Устройство щебеночной подготовки под отмостку и пандусы толщиной 80 мм	I00м2	I,77	I93,76			343			
		Цена: 230,0-9,06х4=I93,76									
I92	27-I69МО 27-I72МО 42-I 42-2	Устройство асфальтового покрытия отмостки толщиной 20 мм	"	I,39	I05,40			I47			
		Цена: I56,0-25,30х2=I05,40									
I93	II-IIМО I-II	Устройство пандусов из бетона марки									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		М-300 толщиной 200 мм	м3	7,60	35,22			268			
		Цена: 29,30+(32,I0-26,30)xI,02=35,22									
I94	I4-25 I4-II	Установка сборных железобетонных кормушек	м3	I9,08	I4,0			267			
I95	ССЦМО п.I0-I06 т.ч. табл.3.4	Стоимость сборных железобетонных кормушек из бетона марки М-300 В-6 марки КТ298.70.57, объемом более 0,I м3	м3	I8,72	80,I5			I500			
		Цена: 77,7+0,92+I,53=80,I5									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I96	ССЦМО п.I0-I05 т.ч. табл.3.4	Стоимость сборных железобетонных кормушек из бетона марки М-300 В-6 марки КТ38.70.57, объемом до 0,I м3	м3	0,27	88,35			24			
		Цена: 85,90+0,92+I,53=88,35									
I97	ССЦМО том I ч.I табл.3-I п.I	Стоимость арматуры А-I	т	0,069	229,0			I6			
I98	ССЦМО том I ч.I табл.3-I п.3	Стоимость арматуры А-III	т	0,74	250,0			I85			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I99	-"- п.6	Стоимость арматуры Вр-I	т	0,73	32I,0			234			
200	6-I32 I3-8	Устройство монолитных бетонных стенок кормушек толщиной 200 мм из бетона марки М-300, В-6	м3	0,32	52,I0			I7			
		Цена: 49,60+(0,92+I,53)xI,02=52,I0									
20I	II-I84 27-2 примен.	Укладка досок толщиной 40 мм в углублениях пола	I00м2	0,62	488,0			303			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
202	6-73М0 8-2	Подливка под кормушки из раствора марки М-200	I00м2	0,95	97,75			93			
		Цена: 90,20+(28,I0-24,40)х2,04=97,75									
203	6-30М0 II-I	Устройство монолитных бетонных колесоотбойников и бортиков из бетона марки М-300	м3	8,7I	37,6I			328			
		Цена: 32,20+(3I,I0-25,8)хI,02=37,6I									
204	9-I53 24-4	Установка металлоконструкций опор под трубопроводы и воздуховоды	т	2,27	27,I0			4I			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
205	ССЦч.II п.2095 т.ч. табл.I2	Стоимость металлоконструкций из уголков, огрунтованных грунтом ФЛ-03к в два слоя	т	0,044	402,90			I8			
		Цена: 393+(2,70+7,I0)xI,0I=402,90									
206	ССЦч.II п.I959 т.ч. табл.I2	Стоимость металлоконструкций из швеллеров и двутавров, огрунтованных грунтом ФЛ-03к в два слоя	т	2,23	229,90			5I3			
		Цена: 2I3,0+(2,70+7,I0)xI,0I=229,90									
207	I3-I60 I8-I3	Окраска металлоконструкций									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
	т.ч. разд.3 п.3.5	эмалью ХВ-I25 в три слоя	I00м2	0,60	54,I6			32			
		Цена: I7,70х3хI,I0=54,I6									
		Итого:									
		строительных работ	руб.					3757			
		металлоконструкций	руб.					572			
		Итого по надземной части:									
		строительных работ	руб.					66679			
		металлоконструк-ций	-"-					572			

С В О Д К А

объемов и стоимости работ к локальной смете № I-I

№ п.п.	Наименование конструктивных элементов и видов работ по разделам сметы	Един. изм.	К-во единиц изм.	Сметная стоимость, руб.					Нормативная условно-чистая продукция				Удельный вес стоимости конструктивного элемента или вида работ в % к общей ст-ти работ по смете / ст-ть единицы измерения, руб.
				прямые затраты	накладные расходы %	сумма	плановые накопления 8% от ст-ти по графам 5,7	всего по графам 5,7,8	в том числе основная з/пл.	в том числе эксплуатация машин в т.ч. з/пл.	В накладных расходах, % от суммы по графе 7	В плановых накоплениях % от ст-ти по графам I0,II	Всего по данным граф I0,II, I2,I3	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5

А. ПОДЗЕМНАЯ ЧАСТЬ

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I	Земляные работы	м3	790	627	I6,5	I03	58	788						0,84 I,00
2	Фундаменты	-"-	I45,66	5509	I6,5	909	5I3	693I						7,36 47,44
3	Каналы и приямки													
	строительные работы	-"-	I7,22	I57I	I6,5	259	I46	I976						2,I8 II8,82
	металлоконструкции	т	0,3I	89	8,6	8	8	I05						0,II 338,7I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
	Итого по подземной части	руб.		7796		I279	725	9800						I0,49
	Б. НАДЗЕМНАЯ ЧАСТЬ													
4	Каркас здания	м3	32,I4	62I9	I6,5	I026	580	7825						8,34 243,34
5	Стены	-"-	392,07	I6327	I6,5	2694	I522	20543						22,I2 52,40
6	Покрытие - кровля	м2	I982,0	24499	I6,5	4042	2283	30824						32,00 I5,55
7	Перегородки	-"-	235,I2	938	I6,5	I55	87	II80						I,28 5,02

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
8	Проемы оконные	м3	84,72	I834	I6,5	303	I7I	2308						2,46 27,24
9	Проемы дверные	"	46,08	83I	I6,5	I37	77	I045						I,II 22,68
I0	Проемы воротные	"	34,8	II46	I6,5	I89	I07	I442						I,54 4I,44
II	Полы	-"-	I686,I2	9982	I6,5	I647	930	I2559						I3,07 7,45
I2	Отделка наружная	м2 площ. застр.	I873,0	I02	I6,5	I7	I0	I29						0,I4 0,07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0 II I2 I3 I4	I5
I3	Отделка внутренняя	м2 площ. застр.	I873,0	I044	I6,5	I72	97	I3I3		I,7I 0,70
I4	Прочие работы строительных работ	-"-	I873,0	3757	I6,5	620	350	4727		5,03 2,52
	металлоконструкций	т	2,27	572	8,6	49	50	67I		0,7I 295,59
	Итого по надземной части	руб.		6725I		II05I	6264	84566		89,54
	Всего по смете руб.			75047		I2330	6989	94366		I00%

Главный инженер проекта Д.С.Клейн
Начальник сметного отдела И.Н.Криницкая
Составила ст.инженер Л.А.Шарымова
Проверила рук.группы Н.Н.Лихачева

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-2

К типовому проекту здания для содержания 264 нетелей

на вентиляцию

Основание: чертежи № ОВI...ОВ5
Составлена в ценах I984 г.

Сметная стоимость 7,28 т.р.
Показатели по смете
Стоимость на:
расчетную единицу - I скотоместо 27,58 руб.
I м2 общей площади здания 4,I6 руб.
I м3 объема здания 0,87 руб.

№ п.п.	№ укрупненных сметных норм, единичных расценок, шифры норм СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Един. изм.	Кол-во единиц измер.	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			
					Всего	в том числе основная з/пл.	в том числе эксплуатация машин в т.ч. з/пл.	Всего	в том числе основная з/пл.	в том числе эксплуатация машин в т.ч. з/пл.	нормативной условно-чистой продукции
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		I. Санитарно-технические работы									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I	20-758 24-5	Установка тепло-вентилятора, весом до I т	шт	2	28,3	I2,5	2,8I	57	25	6	3I
2	Цена з-да изготов. Славянск-фермаш	Стоимость тепло-вентилятора ТВ-24 Цена: I382xI,05xI,0I2=I468,5I	шт	2	I468,5I			2937			
3	20-543 I3-3	Установка узла прохода УПI-диам. 800 мм	шт	4	3I,I	2,53	0,25	I24	I0	I	II
4	20-562 I3-2	Установка узла прохода УП2-I8, диам. 500 мм	шт	I6	29	I,99	0,I6	464	32	3	35

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
5	20-49I II-3	Установка зонта диам. 630 мм	шт	I6	I2,I	3,I7	0,03	I94	5I	-	5I
6	20-494 II-5	Установка зонта диам. I000 мм	шт	4	27,8	5,79	0,09	III	23	-	23
7	20-6 I-2	Прокладка воздуховодов из листовой стали толщ. 0,7 мм диам. 500	м2	56,52	4,84	0,67	0,04	274	38	2	40
8	20-8 I-4	Прокладка воздуховодов из листовой стали толщ. 0,7 мм диам. 7I0 мм	м2	3,34	4,67	0,39	0,04	I6	I	-	I
9	20-32 I-5	Прокладка воздуховодов из листовой									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		стали толщ. I,00 мм диам. I000 мм	м2	I8,84	5,5I	0,32	0,04	I04	6	I	7
I0	20-79 2-2	Прокладка воздуховодов из листовой стали толщиной 2,0 мм диам. 500 мм	м2	56,52	9,37	0,73	0,05	530	4I	3	44
II	20-82 2-4	Прокладка воздуховодов из листовой стали толщ. 2,0 мм диам. 800 мм	м2	35,I7	8,34	0,44	0,05	293	I5	2	I7
I2	ССЦч.Ш п.I489	Стоимость сетки металлической в рамке площ. 0,5 м2	м2	2,0	3,2I			6			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I3	ССЦч.Ш п.640	Стоимость заглушек к лючкам для пневмометрических измерений	шт	2	0,I3						
I4	I6-33 6-I	Прокладка трубопровода из напорных полиэтиленовых труб диам. 20 мм	м	I20	I,92	0,38	-	230	46	-	46
		Итого	руб.					5340	288	I8	306
		Затраты на индивидуальные испытания систем вентиляции и кондиционирования воздуха 5% от суммы основной зарплаты и экспл. машин	руб.					I5			
		Итого	руб.					5355			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Накладные расходы 80% от основной зарплаты по п.I	руб.					20			
		Накладные расходы I3,3% без п.п.I и 2	руб.					3I4			
		Итого	руб.					5689			
		Плановые накопления 8% без п.2	руб.					220			
		Итого по I разделу	руб.					5909			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		II. Строительные работы									
I5	Доп. един. расценка №I	Устройство воздуховода из полиэтиленовой перфорированной пленки толщ. 0,2 мм диам. 500 мм	п.м.	I80	I,I8			2I2			
I6	ССЦч.I п.35I	Стоимость проволоки диам. 3,0 мм	т	0,04	I90			8			
I7	Пр-нт I9-05 п.II-027	Стоимость пружины винтовой	т	0,006	5I8,88			3			
		Цена: 480xI,08I=5I8,88									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I8	I3-I2I I5-6	Огрунтовка воздуховодов грунтом ГФ-02I	I00м2	I,I4	7,7I			9			
I9	I3-I53 I8-6	Окраска воздуховодов эмалью ПФ-II5	"	I,I4	I0,3			I2			
20	26-I6 4-3	Теплоизоляция воздуховодов матами минераловатными толщ. 50 мм	м3	6,I	20,4			I24			
2I	ССЦ ч.I р.IУ п.93	Стоимость матов минераловатных	м3	6,28	I6,2			I02			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
22	26-85 I5-5	Устройство пароизоляции воздуховодов пленкой полиэтиленовой	м2	I35	2,4			324			
23	26-73 I3-9	Устройство покрывного слоя воздуховодов из рулонного стеклопластика	I00м2	I,35	I2,6			I7			
24	ССЦч.I р.IУ п.I93	Стоимость рулонного стеклопластика	I000 м2	0,I5	I870			28I			
		Итого	руб.					I092			
		Накладные расходы I6,5%	руб.					I80			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Итого	руб.					I272			
		Плановые накопления 8%	руб.					I02			
		Итого по II разделу	руб.					I374			
		Всего по смете	руб.					7283			

Главный инженер проекта Д.С.Клейн
Начальник сметного отдела И.Н.Криницкая
Составила инженер И.Е.Захарова
Проверила рук.группы Н.Н.Лихачева

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЕДИНИЧНАЯ РАСЦЕНКА № I

Воздуховоды из полиэтиленовой перфорированной пленки толщ. 0,2 мм диам. 500 мм

Инстр. утв. Мин. сельск. стр-ва I2/XII-74г. Письмо Госстроя СССР от I4.07.83 № ВА-386I-4	Стоимость I п.м.	руб.	I,I8
	Общая сметная стоимость	руб.	I,I8
	в том числе:		
	основная зарплата	руб.	0,25xI,I2=0,28
	материал	руб.	0,70xI,25=0,88
	машины	руб.	0,0I6xI,I5=0,0I8
	затраты труда	ч/дн.	0,077

Примечание: данная единичная расценка принята из приложения к инструкции по расчету, изготовлению , монтажу и эксплуатации воздуховодов из полиэтиленовой пленки.

Составила инженер Захарова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-3

К типовому проекту здания для содержания 264 нетелей
на теплоснабжение установок III,II2

Основание: чертежи № ОВI...ОВ5
Составлена в ценах I984 г.

Сметная стоимость 0,63 т.р.
Показатели по смете
Стоимость на:
расчетную единицу - I скотоместо 2,39 руб.
I м2 общей площади здания 0,36 руб.
I м3 объема здания 0,08 руб.

№ п.п.	№ укрупненных сметных норм, единичных расценок, шифры норм СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Един. изм.	К-во единиц измер.	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			
					Всего	в т.ч. основная з/пл.	в т.ч. экспл. машин в т.ч. з/пл.	Всего	в т.ч. основная з/пл.	в т.ч. экспл. машин в т.ч. з/пл.	нормативной условно-чистой продукции
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		I. Санитарно-технические работы									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I	I6-38 7-I ССЦч.I п.I6 Пр-нт 0I-I3 табл.3.I	Прокладка трубопровода из стальных эл.сварных труб диам. 38х2,2 мм	м	42	I,00	0,2I	0,0I	42	9	-	9
		Цена: I,I4-0,54+0,37хI,089=I,00									
2	I6-40 7-2 ССЦч.I п.I8 Пр-нт 0I-I3 табл.3.I	Прокладка трубопроводов из стальных эл.сварных труб диам. 45х2,5	м	88,75	I,26	0,27	0,03	II2	24	3	27
		Цена: I,6I-0,86+0,47хI,089=I,26									
3	I6-35 7-I	Прокладка трубопровода из водогазопроводных труб диам. I5 мм	м	2	0,86	0,2I	0,0I	2	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
4	I6-2I9 22	Испытание трубопровода гидравлическим давлением диам. до 50 мм	I00м	I,42	3,94	3,73	-	6	5	-	5
		Стоимость муфтовой арматуры, не учтенной единичными расценками									
5	ССЦч.Ш п.9I	Вентиль муфтовый запорный I5кчI8п диам. I5 мм	-шт	4	I,2			5			
6	ССЦч.Ш п.94	Вентиль запорный муфтовый I5кчI8п диам. 32 мм	шт	4	2,I5			9			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
7	ССЦч.Ш п.95	Вентиль запорный муфтовый I5кчI8п диам. 40 мм	шт	2	3,0I			6			
8	Пр-нт 24-I8-29 п.06-053	Отборные устройства	шт	4	I,92			8			
		Цена: I,75xI,098=I,92									
I0	ССЦч.Ш доп.№I п.2305	Стоимость опор подвесных для трубопровода	кг	44,2	0,59			26			
II	I8-I97 II-6	Установка воздухосборника горизонтального диам. 2I9 мм	шт	4	I0,4	I,22	0,I2	42	5	-	5

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I2	I6-89 I0-I ССЦч.I п.I39 Пр-нт 0I-I3 табл.3.I	Установка компенсаторов из электросварных труб диам. 45х2,5	м	9,25	I,77	0,34	0,04	I6	3	-	3
		Цена: 2,08-0,82+0,47хI,089=I,77									
		Итого	руб.					274	46	3	49
		Затраты при сдаче системы теплоснабжения -2% от суммы основной зарплаты и эксплуатации машин	руб.					I			
		Итого	руб.					275			
		Накладные расходы I3,3%	руб.					37			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Итого	руб.					3I2			
		Плановые накопления 8%	руб.					25			
		Итого по I разделу	руб.					337			
		II. Строительные работы									
I3	I3-I2I I5-6	Огрунтовка трубопровода грунтовкой ГФ-02I	I00м2	0,50	7,7I			4			
I4	I3-I68 I8-2I	Окраска трубопровода краской БТ-I77	-"-	0,50	7,I3			4			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I5	26-7 2-7	Изоляция трубопровода полуцилиндрами минераловатными толщ. 40 мм	м3	2,0	I6,8			34			
I6	ССЦч.I р.IУ п.I47	Стоимость полуцилиндров минераловатных	м3	I,96	I6,I			32			
I7	26-85 I5-5	Покрытие изоляции пленкой винипластовой каландрированной	м2	66,0	2,4			I58			
		Итого	руб.					232			
		Накладные расходы I6,5%	руб.					38			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Итого	руб.					270			
		Плановые накопления 8%	руб.					22			
		Итого по II разделу	руб.					292			
		Всего по смете	руб.					629			

Главный инженер проекта Д.С.Клейн
Начальник сметного отдела И.Н.Кринищкая
Составила инженер И.Е.Захарова
Проверила рук.группы Н.Н.Лихачева

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-4

К типовому проекту здания для содержания 264 нетелей

на отопление

Основание: чертежи № ОВI...ОВ5
Составлена в ценах I984 г.

Сметная стоимость 0,03 т.р.
в том числе:
монтажные работы: 0,02 т.р.
оборудование: 0,0I т.р.
Показатели по смете
Стоимость на:
расчетную единицу - I скотоместо 0,II руб.
I м2 общей площади здания 0,02 руб.
I м3 объема здания 0,004 руб.

№ п.п.	№ укрупненных сметных норм, единичных расценок, шифры норм СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Един. изм.	К-во един. изм.	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			
					Всего	в т.ч. основная з/пл.	в т.ч. машин з/пл.	Всего	в т.ч. основная з/пл.	в т.ч. машин з/пл.	нормативной условно-чистой продукции
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2

I. Монтажные работы

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I	СМО 8-6I5-I	Монтаж электронагревательной печи ПЭТ-4	шт	2	4,47	3,94		9	8		
2	Пр-нт I5-I4 п.04-048	Стоимость печи электронагревательной ПЭТ-4	шт	2	6,7			I3			
		Итого по п.I	руб.					9	8		
		Накладные расходы 87% от основной зарплаты	руб.					7			
		Итого без п.2	руб.					I6			
		Плановые накопления 8%	руб.					I			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Итого монтажных работ	руб.					I7			
		Итого по п.2	руб.					I3			
		Запчасти -2%	руб.					-			
		Итого	руб.					I3			
		Тара и упаковка -2%	руб.					-			
		Итого	руб.					I3			
		Транспортные расходы -5%	руб.					I			
		Итого	руб.					I4			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Заготовительно-складские расходы I,2%	руб.					-			
		Итого	руб.					I4			
		Наценка Главживотноводкомплекта -0,8%	руб.					-			
		Итого оборудования	руб.					I4			
		Всего по смете	руб.					3I			

Главный инженер проекта Д.С.Клейн
Начальник сметного отдела И.Н.Криницкая
Составила инженер И.Е.Захарова
Проверила рук.группы Н.Н.Лихачева

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-5

К типовому проекту здания для содержания 264 нетелей
(стены кирпичные)

на водопровод горячей воды

Основание: чертежи № ВКI...2
Составлена в ценах I984 г.

Сметная стоимость 0,0I тыс.руб.
Показатели по смете
Стоимость на:
расчетную единицу -I скотоместо 0,04 руб.
I м2 общей площади здания 0,006 руб.
I м3 объема здания - 0,00I руб.

№ п.п.	№ укрупненных сметных норм, единичных расценок, шифры норм СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Един. изм.	К-во един. изм.	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			
					Всего	в т.ч. основная з/пл.	в т.ч. эксплуатация машин в т.ч. з/пл.	Всего	в т.ч. основная з/пл.	в т.ч. эксплуатация машин в т.ч. з/пл.	нормативной условно-чистой продукции
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2

I. Санитарно-технические работы

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I	I6-437-3	Прокладка трубопровода из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 25 мм	м	2,0	I,36			3			
2	I6-2I922	Испытание трубопровода гидравлическим давлением до 50 мм	I00м	0,02	3,94			-			
		Стоимость муфтовой арматуры, не учтенной единичными расценками									
3	ССЦч.Ш п.93	Вентиль запорный муфтовый I5кчI8п диам. 25 мм	шт	I	I,65			2			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Итого	руб.					5			
		Накладные расходы I3,3%	руб.					I			
		Итого	руб.					6			
		Плановые накопления -8%	руб.					-			
		Всего по смете	руб.					6			

Главный инженер проекта Д.С.Клейн
Начальник сметного отдела И.Н.Криницкая
Составила инженер И.Е.Захарова
Проверила рук.группы Н.Н.Лихачева

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-6

К типовому проекту здания для содержания 264 нетелей
(кирпичные стены)

На водопровод подогретой воды

Основание: чертежи № ВКI...2
Составлена в ценах I984 г.

Сметная стоимость 0,80 т.р.
в том числе:
строительные работы 0,48 т.р.
монтажные работы 0,02 т.р.
оборудование 0,30 т.р.
Показатели по смете
Стоимость на:
расчетную единицу -I скотоместо 3,03 руб.
I м2 общей площади здания 0,46 руб.
I м3 объема здания 0,I0 руб.

№ п.п.	№ укрупненных сметных норм, единичных расценок, шифры норм СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Един. изм.	К-во един. изм.	Стоимость единицы, руб.				Общая стоимость, руб.			
					Всего	в т.ч. основная з/пл.	в т.ч. эксплуатация машин в т.ч. з/пл.		Всего	в т.ч. основная з/пл.	в т.ч. эксплуатация машин в т.ч. з/пл.	нормативной условно-чистой продукции
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II		I2

I. Санитарно-технические работы

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I	I6-37 7-I	Прокладка трубопровода из стальных водогазопроводных труб диам. 25 мм	м	I2,0	I,03			I2			
2	I6-38 7-I	Прокладка трубопровода из стальных водогазопроводных труб диам. 32 мм	м	74	I,I4			84			
3	I6-39 7-I	Прокладка трубопровода из стальных водогазопроводных труб диам. 40 мм	м	96	I,29			I24			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
4	I6-2I9 22	Испытание трубопровода гидравлическим давлением диам. до 50 мм	I00м	I,82	3,94			7			
		Стоимость муфтовой арматуры, не учтенной единичными расценками									
5	ССЦч.Ш п.II0	Вентиль запорный муфтовый I5кчI8р диам. 20 мм для крана	шт	3	I,37			4			
6	ССЦч.Ш п.III	Вентиль запорный муфтовый I5кчI8р диам. 25 мм	шт	I	I,59			2			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
7	ССЦч.Ш п.II3	Вентиль запорный муфтовый I5кчI8р диам. 40 мм	шт	3	2,79			8			
8	ССЦч.Ш п.I484	Рукав резиновый напорный с текстильным каркасом диам. 25 мм	м	60	2,23			I34			
		Итого	руб.					375			
		Накладные расходы I3,3%	руб.					50			
		Итого	руб.					425			
		Плановые накопления 8%	руб.					34			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Итого по I разделу	руб.					459			
		II. Монтажные работы									
9	СМО 35-6-6	Монтаж водонагревателя электрического	шт	I	9,24	7,I4	I,5	9	7	2	9
I0	Пр-нт 29-I0-02 доп.I8 п.268	Стоимость водонагревателя ВЭП-600	шт	I	277			277			
		Итого по п.9	руб.					9	7	2	9
		Накладные расходы 80% от основной зарплаты	руб.					6			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Итого	руб.					I5			
		Плановые накопления 8%	руб.					I			
		Итого монтажных работ	руб.					I6			
		Итого по п.I0	руб.					277			
		Запчасти -2%	руб.					6			
		Итого	руб.					283			
		Тара и упаковка -2%	руб.					6			
		Итого	руб.					289			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Транспортные расходы 5%	руб.					I4			
		Итого	руб.					303			
		Заготовительно-складские расходы -I,2%	руб.					3			
		Итого	руб.					306			
		Наценка Главживотноводкомплекта -0,8%	руб.					2			
		Итого оборудования	руб.					308			
		Итого по II разделу	руб.					324			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Ш. Строительные работы									
II	I3-I2I I3-I57 I5-6 I8-9 к-3	Окраска стальных трубопроводов эмалью ХВ-II00 в три слоя по огрунтовке ГФ-02I	I00м2	0,35	46,II			I6			
		Цена: 7,7I+I2,8х3=46,II									
		Итого	руб.					I6			
		Накладные расходы I6,5%	руб.					3			
		Итого	руб.					I9			
		Плановые накопления 8%	руб.					2			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Итого по Ш разделу руб.						2I			
		Всего по смете	руб.					804			
		в том числе:									
		строительные работы	руб.					480			
		монтажные работы	руб.					I6			
		оборудование	руб.					308			

Главный инженер проекта Д.С.Клейн
Начальник сметного отдела И.Н.Криницкая
Составила инженер И.Е.Захарова
Проверила рук.группы Н.Н.Лихачева

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-7

К типовому проекту здания для содержания 264 нетелей
(стены кирпичные)

на водопровод хозяйственно-питьевой и производственный

основание: чертежи № ВКI...2
Составлена в ценах I984 г.

Сметная стоимость 0,I8 т.р.
Показатели по смете
Стоимость на:
расчетную единицу -I скотоместо 0,68 руб.
I м2 общей площади здания 0,I0 руб.
I м3 объема здания 0,002 руб.

№ п.п.	№ укрупненных сметных норм, единичных расценок, шифры норм СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Един. изм.	К-во един. изм.	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			
					Всего	в т.ч. основная з/пл.	в т.ч. эксплуатация машин в т.ч. з/пл.	Всего	в т.ч. основная з/пл.	в т.ч. эксплуатация машин в т.ч. з/пл.	нормативной условно-чистой продукции
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2

I. Санитарно-технические работы

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I	I6-2 I-2	Устройство ввода из чугунных напорных труб диам. 65 мм	м	4,0	3,29			I3			
2	I6-2I 3-2	Устройство фасонных частей к чугунным напорным трубам	т	0,02	468			9			
3	I6-39 7-I	Прокладка трубопровода из стальных водогазопроводных труб диам. 40 мм	м	I3	I,29			I7			
4	I6-2I9 22	Испытание трубопровода гидравлическим давлением	I00м	0,I3	3,94			I			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Стоимость муфтовой арматуры, не учтенной единичными расценками:									
5	ССРЦ ч.Ш п.III	Вентиль запорный муфтовый I5кчI8р диам. 25 мм	шт	I	I,59			2			
6	ССЦч.Ш п.II3	Вентиль запорный муфтовый I5кчI8р диам. 40 мм	шт	2	2,79			6			
7	I6-I35 I2-I	Установка вентиля запорного фланцевого I5кчI9п2 диам. 40 мм	шт	I	I,6			2			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
8	Пр-нт 23-07/8I п.I-0380	Стоимость вентиля запорного фланцевого I5кчI9п2 диам. 40 мм	шт	I	5,38			5			
		Цена: 4,9xI,098=5,38									
9	ССЦч.Ш п.I485	Стоимость рукава резинового напорного с текстильным каркасом диам. 3I,5 мм	м	30	3,05			92			
		Итого	руб.					I47			
		Накладные расходы I3,3%	руб.					20			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Итого	руб.					I67			
		Плановые накопления 8%	руб.					I3			
		Итого по I разд.	руб.					I80			
		II. Строительные работы									
I0	I3-I2I I3-I57 I5-6 I8-I0 к-3	Окраска стальных трубопроводов эмалью ХВ-II00 в три слоя по огрунтовке ГФ-02I	I00м2	0,03	46,II			I			
		Цена: 7,7I+I2,8x3=46,II									
		Итого	руб.					I			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Накладные расходы I6,5%	руб.					-			
		Итого	руб.					I			
		Плановые накопления 8%	руб.					-			
		Итого по II разделу	руб.					I			
		Всего по смете	руб.					I8I			

Главный инженер проекта Д.С.Клейн
Начальник сметного отдела И.Н.Криницкая
Составила инженер И.Е.Захарова
Проверила рук.группы Н.Н.Лихачева

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-8

К типовому проекту здания для содержания 264 нетелей (стены кирпичные)

На приобретение и монтаж технологического оборудования

Основание: спецификация и чертежи ТХI...ТХ4
Составлена в ценах I984 г.

Сметная стоимость 9,93 тыс.руб.
в т.ч.
а) оборудования 4,32 тыс.руб.
б) монтажных работ 5,6I тыс.руб.
Показатели по смете
Стоимость на:
расчетную единицу - I скотоместо 37,6I руб.
I м2 общей площади здания 5,67 руб.
I м3 объема здания I,I9 руб.

№ п.п.	Шифр и № позиции прейскуранта УСН, ценника и др.	Наименование характеристика оборудования и монтажных работ	Един. изм.	К-во	Вес брутто / нетто		Сметная стоимость единицы, руб.				Общая стоимость, руб.			
							Оборудования	монтажных работ всего	в т.ч. основная з/пл.	в т.ч. машин з/пл.	Оборудования	монтажных работ всего	в т.ч. основная з/пл.	в т.ч. машин з/пл.
					един.	общ.								
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5

I. Оборудование и монтажные работы

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I	Цена Кишиневского ГКТИ Комплектживмаш от 28/XII-84 г. п.4	Комплект оборудования для выращивания 264 нетелей крупного рогатого скота к-р-5-ХУ Цена без стоимости материалов (по поз. 2) 6539-3759	к-т	I	-	I2,2	2780,0				2780			
2	Цена Кишиневского Комплектживмаш от 28/XII--84 г. п.4	Стоимость материалов, поставляемых в комплекте с оборудованием 3759xI,05xI,0I2	"	I	-	-	-	3994,3I				3994	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Монтаж оборудования, входящего в комплект нетелей 264:												
3	35-3-9 35-3-I9 доп.I	Установка скреперная УС-Ф-I70 длиной I70 м	к-т	2				94,50	75,I0	I3,7 6,95	-	I89	I50	27/I4
4	35-4-3	Поилки ПА-IБ	"	48				0,84	0,80	0,02 0,0I	-	40	38	I/I
5	35-6-8 примен.	Оборудование стойловое ОС-Ф-264	к-т	I	-	9,02								
			т	9,02				55,75	43,56	8,I6 4,49	-	503	393	74/40

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
6	I7-03 ч.I книга I п.5-307	Весы для взвешивания скота 5024 рП-ШЗС	к-т	I			II00,0				II00			
		Итого	руб.								3880	4726	58I	I02/55
		Запасные части 2%	руб.								78			
		Итого	руб.								3958			
		Тара и упаковка 2%	руб.								79			
		Итого	руб.								4037			
		Транспорт оборудования	руб.								202			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Итого	руб.								4239			
		Заготовительно-складские расходы I,2%	руб.								5I			
		Итого	руб.								4290			
		Наценка Главживотноводкомплекта 0,8%	руб.								32			
		Итого оборудования	руб.								4322			
		Накладные расходы 80% от зарплаты	руб.								465			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Итого	руб.									5I9I	58I	I02/35
		Плановые накопления 8%	руб.									4I5		
		Итого монтажных работ	руб.									5606	58I	I02/35

Сводка затрат по смете:

I. Оборудование: 4322 руб.
2. Монтажные работы: 5606 руб.
Всего по смете: 9928 руб.

Примечание: стоимость материалов, поставляемых в комплекте с оборудованием по поз. 2 - 3994 руб.

Главный инженер проекта Д.С.Клейн
Начальник сметного отдела И.Н.Криницкая
Составила ст.инженер Ю.Ф.Бенгус
Проверила рук.группы Р.Г.Конокотина

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-9

К типовому проекту здания для содержания 264 нетелей (стены кирпичные)

Электроосвещение

Основание: спецификация и чертежи ЭМ1...ЭМ3

Составлена в ценах I984 года

Сметная стоимость 3,87 т.р.
в т.ч.
а) оборудования -
б) монтажных работ 3,87 т.р.
Показатели по смете
Стоимость на:
расчетную единицу - I скотоместо I4,65 руб.
I м2 общей площади здания 2,2I руб.
I м3 объема здания 0,46 руб.

№ п.п.	Шифр и № позиции прейскуранта УСН, ценника и др.	Наименование характеристика оборудования и монтажных работ	Един. изм.	К-во	Вес брутто / нетто ед.изм.	общ.	Сметная стоимость единицы, руб. Обо-рудования	монтажных работ всего	в т.ч. основная з/пл.	в т.ч. эксплуатация машин	в т.ч. з/пл.	Общая стоимость, руб. Обо-рудования	монтажных работ всего	в т.ч. основная з/пл.	в т.ч. эксплуатация машин	в т.ч. з/пл.
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II		I2	I3	I4	I5	

Монтажные работы

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I	8-6I2-2	Установка щитка осветительного ЯОУ850I	I00шт.	0,0I				386,0	I48,0	8,0 2,82	-	4	I	0,08 0,03
2	8-59I-I	Установка выключателя в нормальном исполнении	-"-	0,0I				23,8	I5,8	0,04 0,02				
3	8-59I-3	Установка выключателя герметического	-"-	0,26				49,8	38,4	I,I 0,06	-	I3	I0	0,29 0,02
4	8-59I-6	Установка розеток в нормальном исполнении	-"-	0,0I				25,I	I7,I	0,04 0,02				

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
5	8-6I0-2	Установка ящика ЯТП-0,25	I00 шт.	0,0I				I79,0	94,3	3,2 I,I6	-	2	I	0,03 0,0I
6	8-594-I	Подвеска светильников для ламп накаливания на кронштейнах	-"-	0,08				278,0	57,6	58,4 I8,2	-	22	5	5/I
7	8-593-I	Подвеска светильников для ламп накаливания на крюках в помещениях с нормальными условиями среды	"	0,03				93,0	3I,9	5I,8 I6,2	-	3	I	2 0,49

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
8	8-593-2	Подвеска светильников для ламп накаливания на крюках в помещениях с повышенной влажностью	I00 шт.	0,I0				II6,0	48,8	58,0 I8,2	-	I2	5	6/2
9	8-599-I	Подвеска светильников для люминесцентных ламп	"	0,6I				I27,0	53,9	34,9 II,I	-	77	33	2I/7
I0	8-396-7	Подвеска кабеля АВВГ сечением до I0 мм2 на тросе	I00м линии	4,50				86,I	I2,6	2I,3 6,8I	-	387	57	96/3I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
II	8-400-I	Прокладка кабеля АВВГ суммарным сечением до I0 мм2 на скобах	I00м	6,76				60,8	23,4	22,8 8,4	-	4II	I58	I54 57
I2	8-400-2	Прокладка кабеля АВВГ суммарным сечением до I6 мм2 на скобах	"	0,74				68,0	25,0	28,2 8,88	-	50	I9	2I/7
I3	8-I46-I	Прокладка кабеля АВВГ при весе I м до 3 кг на скобах	"	0,59				48,0	I8,2	I2,7 4,04	-	28	II	7/2

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Итого	руб.									I009	30I	3I2/I08
		Накладные расходы 87%	руб.									262		
		Итого	руб.									I27I		
		Плановые накопления 8%	руб.									I02		
		Итого монтажных работ	руб.									I373		
		Материалы, не учтенные сборником												
I	0I-I7 т.I	Катанка диаметром 6 мм ГОСТ I4085-79	т	0,I				I78,0				I8		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
2	I5-I7 д.I6 п.02-490	Щиток осветительный ЯОУ850 I	шт	I				39,0				39		
3	I5-07 п. I-045	Светильник НСП03-60	шт	I7				I,25				2I		
4	I5-07 п.I-04I	Светильник НСП02-I00	-"-	4				3,57				I4		
5	I5-07 п.I-I63	Светильник ЛСПI5-2х40	-"-	60				26,55				I593		
6	I5-07 п.3-098	Светильник ЛС002-2х40	шт	I				I5,55				I6		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
7	ССЦч.У стр.I9I п.25I	Стартер 80С-220	I0шт.	I2,2				I,42				I7		
8	-"- стр.I89 п.23I	Лампа ЛБ40-4	I0шт.	0,2				7,2				I		
9	I5-I5 п.I-046	Лампа ЛБР-40	"	I2,0				0,75				9		
I0	ССЦч.У стр.59 п.I075	Кабель АВВГ сеч. 2х2,5 мм2	км	0,55				I66,0				9I		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
II	ССЦч.У стр.60 п.I09I	Кабель АВВГ сеч. 3х2,5 мм2	км	0,I				I9I,0				I9		
I2	-"- стр.59 п.I076	Кабель АВВГ сеч. 2х4 мм2	км	0,35				I90,0				67		
I3	-"- стр.60 п.I092	Кабель АВВГ сеч. 3х4 мм2	км	0,06				227,0				I4		
I4	-"- стр.59 п.I077	Кабель АВВГ сеч. 2х6 мм2	км	0,I				225,0				23		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I5	ССЦч.У стр.60 п.I093	Кабель АВВГ сеч. 3х6 мм2	км	0,06				283,0				I7		
I6	-"- стр.I9I п.265	Лампа Б220-230-60	I0шт.	I,7				0,99				2		
I7	-"- п.276	Лампа Б220-230-I00	-"-	0,4				I,08				I		
I8	I5-04-08 п.2-00I	Выключатель 0-I-04-6/220	-"-	I				0,2I3				I		
I9	I5-04--0I п.75	Выключатель 0-I-УР44-I7-6/220	-"-	26				0,32				8		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
20	ССЦч.У стр.202 п.I64	Розетка РШ-Ц-20-0--0I-I0/220	шт	I				0,24				I		
2I	-"- стр.2I8 п.240	Ящик ЯТП-0,25	шт	I				I3,70				I4		
22	24-05 п.I-364	Коробка ответвитель-ная КОР-73	шт	30				0,40				I2		
23	24-05 п.I-365	Коробка ответ-вительная КОР-74	шт	I0				0,4I				4		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
24	24-05 доп.I2 п.I-I0I5	Муфта натяжная К805	шт	4				I,20				5		
25	24-05 доп.I2 п.I-956	Зажим струнный К296	шт	94				0,094				9		
26	24-05 доп. I2 п.I-957	Зажим тросовый К676	шт	8				0,305				2		
27	-"- п.I-343	Коробка ответвительная У245	шт	94				I,05				99		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
28	24-05 п.I-002	Анкер К809Б	шт	8				0,85				7		
29	24-05 п.I-779	Серьга КI0I6	шт	94				0,34				32		
30	24-05 п.I-466	Лента К226	м	I50				0,0I7				3		
3I	24-05 п.I-II2	Кнопка К227	I000 шт	I,000				0,30				I		
		Итого	руб.									2I60		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Транспортные, заготовитель-но-складские и прочие расходы:												
	ССЦч.У т.3	по поз. I--3,2%	руб.									I		
	-"- т.7	по поз. 2--7,6%	руб.									3		
	-"- т.4	по поз. 3-6--8,2%	руб.									I35		
	-"- т.4	по поз. 9--7,I%	руб.									I		
	-"- т.5	по поз. I8,I9--8,0%	руб.									I		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
	ССЦч.У т.5	по поз. 22,23, 27 - 8,2%	руб.									9		
	-"- т.7	по поз. 24-26, 28-3I-7,2%	руб.									4		
		Итого	руб.									23I4		
		Плановые накопления 8%	руб.									I85		
		Итого материалов	руб.									2499		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5

СВОДКА ЗАТРАТ ПО СМЕТЕ

I. Монтажные работы - I373 руб.

2. Материалы - 2499 руб.

3. Всего по смете: 3872 руб.

Главный инженер проекта Д.С.Клейн
Начальник сметного отдела Н.И.Криницкая
Составила инженер Т.В. Пахомова
Проверила рук.группы Р.Г.Конокотина

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-IO

К типовому проекту здания для содержания 264 нетелей (стены кирпичные)

На приобретение и монтаж электросилового оборудования

Основание: спецификация и чертежи ЭМI...ЭМ3
Составлена в ценах I984 г.

Сметная стоимость I,22 тыс.руб.
в т.ч.
а) оборудования 0,I т.р.
б) монтажных работ I,I2 т.р.
Стоимость на:
расчетную единицу - I скотоместо 4,62 руб.
I м2 общей площади здания 0,70 руб.
I м3 объема здания 0,I5 руб.

№ п.п.	Шифр и № позиции прейскуранта УСН, ценника и др.	Наименование характеристика оборудования и монтажных работ	Един. изм.	К-во	Вес брутто / нетто		Сметная стоимость единицы, руб.				Общая стоимость, руб.			
							Оборудования	монтажных работ всего	в т.ч. основная з/пл.	в т.ч. эксплуатация машин в т.ч. з/пл.	Оборудования	монтажных работ всего	в т.ч. основная з/пл.	в т.ч. эксплуатация машин в т.ч. з/пл.
					един.	общ.								
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Оборудование и монтажные работы												

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I	8-522-I	Установка пакетного выключателя ПВ2-I0УР56	шт	2				2,6	I,26	0,07 0,0I	-	5	3	0,I4 0,02
2	8-52I-I0	Установка ящика ЯВШ3-2Г	шт	2				4,I8	I,55	0,I 0,02	-	8	3	0,2 0,04
3	СКЦЭ-84 п.2-547	Шкаф распределительный ШРII-73703--22У3	шт	I				9I,0	22,2	8,I4	I,I6 0,44	9I	22	8	I,I6 0,44
4	8-406-I	Прокладка труб стальных диам. до 25 мм	I00м	0,05				54,0	23,2	23,I 9,73	-	3	I	I 0,49

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
5	8-4I7-I	Прокладка труб винипластовых диам. 25 мм	I00м	0,06				34,8	I4,4	I2,2 3,85	-	2	I	I 0,23
6	8-4I7-2	Прокладка труб винипластовых диам. 32 мм	"	0,06				49,8	I7,8	I9,2 6,07	-	3	I	I 0,36
7	8-4I7-3	Прокладка труб винипластовых диам. 50 мм	"	0,I0				59,5	I8,4	I9,5 6,I8	-	6	2	2/I
8	8-4I8-4	Прокладка труб полиэтиленовых диам. 25 мм	"	0,06				7,24	5,83	0,I3 0,05	-	-	-	0,0I -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
9	8-409-I	Затягивание I-го провода сечением до 2,5 мм2 в проложенные трубы	I00м	0,I7				4,88	2,36	2,33 0,7I	-	I	-	0,40 0,I2
I0	8-409-4	Затягивание I-го провода сечением до 35 мм2 в проложенные трубы	"	0,I0				I2,3	5,5I	6,3 I,85	-	I	I	I 0,I9
II	8-409-II	Затягивание последующих проводов сечением до 2,5 мм2 в проложенные трубы	"	0,42				I,2I	I,I4	-	-	I	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I2	8-409-I3	Затягивание последующих проводов сечением до I6 мм2 в проложенные трубы	I00м	0,I0				2,53	2,38					
I3	8-409-I4	Затягивание последующих проводов сечением 35 мм2 в проложенные трубы	"	0,2				2,88	2,7I			I	I	-
I4	8-I49-I	Прокладка контрольного кабеля при весе I м до I кг в трубе	"	0,06				I0,0	6,24	0,27 0,I	-	I	-	0,02 0,0I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I5	8-I50-I	Подвеска контрольного кабеля при весе I м до I кг на тросе	I00м	0,85				99,9	7,9	I2,7 4,02	-	85	7	II/3
I6	8-I46-I	Прокладка контрольного кабеля при весе I м до 3 кг на скобах	"	0,56				48,0	I8,2	I2,7 4,04	-	27	I0	7/2
I7	8-396-7	Прокладка кабеля АВВГ сечением до I0 мм2 на тросе	I00м линии	0,84				86,I	I2,6	2I,3 6,8I	-	72	II	I8/6

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I8	8-400-I	Прокладка кабеля АВВГ суммарным сечением до I0 мм2 на скобах	I00м	I,27				60,8	23,4	22,8 8,4	-	77	30	29/II
I9	8-I46-I	Прокладка кабеля АВВГ при весе I м до 3 кг на скобах	-"-	0,49				48,0	I8,2	I2,7 4,04	-	24	9	6/2
20	8-I53-2I	Заделка для силового кабеля сечением до I6 мм2	шт	I8				I,33	0,46	-	-	24	8	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
2I	8-I53-I9	Заделка для контрольного кабеля сеч. 4 мм2 с количеством жил до 7	шт	4				0,58	0,26	-	-	2	I	-
22	8-482-II	Присоединение электродвигателей к сети	шт	5				2,62	I,88	0,04	-	I3	9	0,2
23	8-472-4	Проводник заземляющий из круглой стали диаметром 8 мм в полу	I00м	6,76				33,7	22,6	2,I 0,3	-	228	I53	I4/2

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Итого	руб.								9I	606	259	93/29
		Запчасти 2%	руб.								2			
		Итого	руб.								93			
		Тара и упаковка 2%	руб.								2			
		Итого	руб.								95			
		Транспорт 7%	руб.								7			
		Итого	руб.								I02			
		Комплектация 0,7%	руб.								I			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Итого оборудования	руб.								I03			
		Накладные расходы 87%	руб.									225		
		Итого	руб.									83I		
		Плановые накопления 8%	руб.									66		
		Итого монтажных работ	руб.									897		
		Материалы, не учтенные сборником												
I	ССЦч.I стр.65 п.2	Труба водогазопроводная легкая												

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		диам. 25х2,5 мм ГОСТ 3262-75	м	5				0,4				2		
2	05-03 п.8-0I24	Труба винипластовая диаметром 25 мм	км	0,006				3I0,0				2		
3	05-03 п.8-0I25	Труба винипластовая диаметром 32 мм	км	0,006				490,0				3		
4	05-03 п.8-0I27	Труба винипластовая диаметром 50 мм	км	0,0I0				I000,0				I0		
5	05-03 п.8-0032	Труба полиэтиленовая диаметром 25 мм	км	0,006				I40,0				I		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
6	I5-04 п.06-029	Пакетный выключатель ПВ2-I0УР56	шт	2				2,00				4		
7	I5-I7 п.2-348	Ящик силовой ЯВШ3-25	шт	2				20,50				4I		
8	ССЦч.У стр.60 п.I09I	Кабель АВВГ сеч. 3х2,5 мм2	км	0,05				I9I,0				I0		
9	I5-09 т.3-038	Кабель АВВГ сеч. 4х2,5 мм2	км	0,08				22I,0				I8		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I0	I5-09 т.3-038	Кабель АВВГ сеч. 3х6 + +Iх4 мм2	км	0,I30				294,0				38		
II	I5-09 т.3-038	Кабель АВВГ сеч. 3хI0 + +Iх6 мм2	км	0,005				396,0				2		
I2	ССЦч.У стр.I09 п.2289	Кабель АКВВГ сеч. 7х4 мм2	км	0,I50				369,0				55		
I3	I5-09 доп.I4	Провод АПВ сеч. 2,0 мм2	км	0,06				I4,0				I		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I4	ССЦч.У стр.I52 п.232	Провод АПВ сеч. I6 мм2	км	0,0I				I05,0				I		
I5	ССЦч.У стр.I52 п.234	Провод АПВ сеч. 35 мм2	км	0,03				202,0				6		
		Итого	руб.									I94		
		Транспортные, заготовительно-складские и прочие расходы:												
	ССЦч.У т.I0	по поз. 2-5- -7,6%	руб.									I		
	-"- т.5	по поз.6 - -8,0%	руб.									-		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
	ССЦч.У т.7	по поз. 7--7,6%	руб.									3		
	-"- т.2	по поз. 9-II -I2,6%	руб.									7		
	-"- т.3	по поз. I3--II,6%	руб.									-		
		Итого	руб.									205		
		Плановые накопления 8%	руб.									I6		
		Итого материалов	руб.									22I		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5

СВОДКА ЗАТРАТ ПО СМЕТЕ:

I. Оборудование: I03 руб.

2. Монтажные работы: 897 руб.

3. Материалы - 22I руб.

Всего по смете: I22I руб.

Главный инженер проекта Д.С.Клейн
Начальник сметного отдела И.Н.Криницкая
Составила инженер Т.В.Пахомова
Проверила рук.группы Р.Г.Конокотина

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-II

К типовому проекту здания для содержания 264 нетелей
(стены кирпичные)

Сети связи и сигнализации

Основание: спецификация и
чертежи ССI
Составлена в ценах I984 г.

Сметная стоимость 0,22 т.р.
в т.ч.
а) оборудования 0,I5 т.р.
б) монтажных работ 0,07 т.р.
Показатели по смете
Стоимость на:
расчетную единицу -I скотоместо
- 0,83 руб.
I м2 общей площади здания 0,I3 руб.
I м3 объема здания 0,03 руб.

№ п.п.	Шифр и № позиции прейскуранта УСН ценника и др.	Наименование характеристика оборудования и монтажных работ	Един. изм.	К-во	Вес брутто / нетто	Сметная стоимость единицы, руб.				Общая стоимость, руб.			
					един.общ.	Оборудования	монтажных работ всего	в т.ч. основная з/пл.	в т.ч. машин з/пл.	Оборудования	монтажных работ всего	в т.ч. основная з/пл.	в т.ч. машин з/пл.
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Оборудование и монтажные работы											

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I	I6-02 кн.2 п.02-0025 I0-II6-4	Прибор громкоговорящей связи ПГС-I0	шт	2	-	-	67,50				I35			
			номер	20				0,89	0,83	-	-	I8	I7	-
2	I0-II6-2	Установка блока питания	"	2				5,8	5,3	-	-	I2	II	-
3	I0-II6-3	Установка усилителя	"	2				7,2I	6,67	-	-	I4	I3	-
4	I0-397--7	Установка громкоговорителя	шт	2				2,73	2,34	-	-	5	5	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
5	I0-38I--6	Коробка универсальная УК-2П	шт	I				2,42	2,22	-	-	2	2	-
6	8-I50-I	Подвеска кабеля ПРШМ Ix2x0,9 на тросе	I00м	0,95				99,9	7,9	I2,7 / 4,02	-	95	8	I2/4
7	I0-54-II	Прокладка кабеля ПРШМIx x2x0,9 по стене	"	0,35				7,92	7,5I	-	-	3	3	-
		Итого	руб.								I35	I49	59	I2/4
		Запчасти 2%	"								3			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Итого	руб.								I38			
		Тара и упаковка 2%	руб.								3			
		Итого	руб.								I4I			
		Транспорт 7%	руб.								I0			
		Итого	руб.								I5I			
		Комплектация 0,7%	руб.								I			
		Итого оборудования	руб.								I52			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Накладные расходы 87%	руб.								5I			
		Итого плановые накопления 8%	руб.								4			
		Итого монтажных работ	руб.								55			
		Материалы, не учтенные сборником												
I	0I-I7 т.I	Проволока диам. 4 мм ГОСТ3282-74	т	0,0I				I78,0				2		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
2	ССЦч.У стр.I3I п.2728	Кабель ПРШМIх2х0,9	км	0,I30				49,6				6		
3	24-05 п.I-00I	Анкер АОК-500	шт	2				0,35				I		
4	24-05 п.I-540	Муфта НМ-500	шт	I				I,I5				I		
		Итого	руб.									I0		
		Транспортные, заготовительно-складские и прочие расходы:												

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
	ССЦч.У т.3	по поз.I--3,2%	руб.									-		
	-"- т.7	по поз. 3,4--7,2%	руб.									-		
		Итого	руб.									I0		
		Плановые накопления 8%	руб.									I		
		Итого материалов	руб.									II		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5

СВОДКА ЗАТРАТ ПО СМЕТЕ:

I. Оборудование: I52 руб.
2. Монтажные работы: 55 руб.
3. Материалы: II руб.

Всего по смете: 2I8 руб.

Главный инженер проекта Д.С.Клейн
Начальник сметного отдела И.Н.Криницкая
Составила инженер Т.В.Пахомова
Проверила рук.группы Р.Г.Конокотина

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-I2

К типовому проекту здания для содержания 264 нетелей
(стены кирпичные)

Автоматизация вентсистем

Основание: спецификация и чертежи АОВI...АОВ2
Составлена в ценах I984 г.

Сметная стоимость 0,9 т.р.
в т.ч.
а) оборудования 0,69 т.р.
б) монтажных работ 0,2I т.р.
Показатели по смете
Стоимость на:
расчетную единицу - I скотоместо 3,4I руб.
I м2 общей площади здания 0,5I руб.
I м3 объема здания 0,0I руб.

№ п.п.	Шифр и № позиции прейскуранта УСН, ценника и др.	Наименование характеристика оборудования и монтажных работ	Един. изм.	К-во	Вес брутто / нетто ед.	Вес брутто / нетто общ.	Сметная стоимость единицы, руб. Обо-рудования	монтажных работ всего	в т.ч. основная з/пл.	в т.ч. эксплуатационных машин	в т.ч. з/пл.	Общая стоимость, руб. Обо-рудования	монтажных работ всего	в т.ч. основная з/пл.	в т.ч. эксплуатационных машин	в т.ч. з/пл.
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II		I2	I3	I4	I5	

Оборудование и монтажные работы

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I	I7-06- -48 п.I-456	Термометр бытовой ТБ-2М№I	шт	2			0,26				I			
2	I7-06-48 п.I-298 п.I-752 II-I-I	Термометр технический П5-I60-I63	шт	4			2,35	0,2I	0,2I	-	9	I	I	-
		0,85+I,50=2,35 руб.												
3	I7-06-48 п.I-298 II-I-I	Термометр технический П5-I60-I63 (запас)	шт	I			0,85	0,2I	0,2I	-	I	-	-	-
4	I5-04 п.I2- -099 II-627- -3	Реле темпе- ратурное ТР-200	шт	2			2,70	I,36	I,33	-	5	3	3	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
5	Цена Луцкого з-да II-680-I	Устройство управления "Приток-I"	шт	I	-	-	600,0	3,I	2,75	0,29 0,II	600	3	3	0,29 0,II
6	II-582-3	Коробка соединительная КС-20	"	I				I,47	I,I7	0,04 0,0I	-	I	I	0,04 0,0I
7	II-582-I	Коробка протяжная ПК200х90	шт	I				0,97	0,7I	0,04 0,0I	-	I	I	0,04 0,0I
8	8-406-I	Прокладка труб стальных диам. I5 мм	I00м	0,39				54,0	23,2	23,I 9,73	-	2I	9	9/4

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
9	8-4I7-I	Прокладка труб винипластовых диам. 20 мм	I00м	0,I2				34,8	I4,4	I2,2 3,85		4	2	I 0,46
I0	8-408-I	Прокладка металлорукавов диам. 22 мм	-"-	0,04				32,0	9,26	7,54 2,28	-	I	-	0,3 0,09
II	8-409-I	Затягивание I-го провода сечением до 2,5 мм2 в проложенные трубы и металлорукава	-"-	0,55				4,88	2,36	2,33 0,7I	-	3	I	I 0,39

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I2	8-409-II	Затягивание последующих проводов сечением до 2,5 мм2 в проложенные трубы и металлорукава	I00м	2,84				I,2I	I,I4	-	-	3	3	-
I3	8-I50-I	Прокладка контрольного кабеля при весе I м до I кг на тросе	"	0,59				99,9	7,9	I2,7 4,02	-	59	5	7/2
I4	8-I53-I4	Заделка для контрольного кабеля сечением 2,5 мм2 с количеством жил I4	шт	2				0,8I	0,4	-	-	2	I	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I5	II-7II-I	Ввод кабельный с количеством жил до I0	ввод	I				0,54	0,53	-	-	I	I	-
I6	II-7II-2	Ввод кабельный с количеством жил до 20	ввод	I				I,05	I,03	-	-	I	I	-
I7	8-9I-4	Металлоконструкции для крепления щита	т	0,0I7				377,0	33,3	4,7 I,4I	-	6	I	0,08 0,02
		Итого	руб.								6I6	II0	33	I9/7
		Запчасти 2%	руб.								I2			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Итого	руб.								628			
		Тара и упаковка 2%	руб.								I3			
		Итого	руб.								64I			
		Транспорт 7%	руб.								45			
		Итого	руб.								686			
		Комплектация I%	руб.								6			
		Итого оборудования	руб.								692			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Накладные расходы 87%	руб.									29		
		Итого	руб.									I39		
		Плановые накопления 8%	руб.									II		
		Итого монтажных работ	руб.									I50		
		Материалы, не учтенные сборником												
I	ССЦч,У стр.65 п.I	Труба легкая неоцинкованная водогазопроводная диам. I5х2,5 мм ГОСТ 3262-75	м	40				0,24				I0		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
2	05-03 п.8-0I22	Труба винипластовая диам. 20 мм	км	0,0I2				200,0				2		
3	ССЦч.У стр.I09 п.2284	Кабель АКВВГ сеч. I4х2,5 мм2	км	0,060				458,0				27		
4	-"- стр.I50 п.I78	Провод ПВI-IхI,0 мм2	км	0,252				23,6				6		
5	I5-09 доп.I4	Провод АПВ сеч. 2 мм2	"	0,096				I4,0				I		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
6	24-I6-49 п.I-I07	Металлорукав РЗ-АЛ-Х-0Л--22	км	0,004				I0I0,0				4		
7	24-05 доп.22 п.I-I468	Коробка соединительная КС-20	шт	I				5,60				6		
8	24-05 п.I-380	Коробка протяжная ПК 200х90	шт	I				0,90				I		
		Итого	руб.									57		
		Транспортные, заготовительно-складские и прочие расходы:												

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
	ССЦч.У т.I0	по поз. 2- -7,6%	руб.									-		
	-"- т.3	по поз. 5- -II,6%	руб.									-		
	-"- т.I0	по поз. 6- -8,9%	руб.									-		
	-"- т.5	по поз. 7- -8,2%	-руб.									-		
	-"- т.7	по поз. 8- -7,3%	-руб.									-		
		Итого	-руб.									57		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Плановые накоп- ления 8%	руб.									5		
		Итого мате- риалов	руб.									62		

Сводка затрат по смете:

I. Оборудование: 692 руб.
2. Монтажные работы: I50 руб.
3. Материалы: 62 руб.

Всего по смете: 904 руб.

Главный инженер проекта Д.С.Клейн
Начальник сметного отдела И.Н.Криницкая
Составила инженер Т.В.Пахомова
Проверила рук.группы Р.Г.Конокотина

ВЕДОМОСТЬ

потребности в производственных ресурсах к типовому проекту здания для содержания 264 нетелей (стены кирпичные)

Ресурсы	Количество
I	2
ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ	
Подземная часть	
Затраты труда, чел.-ч.	730
Заработная плата, руб.	400
Строительные машины, руб.	583
Надземная часть	
Затраты труда, чел.-ч.	8592
Заработная плата, руб.	4964
Строительные машины, руб.	I585

I	2
Итого общестроительные работы	
Затраты труда, чел.-ч.	9322
Заработная плата, руб.	5364
Строительные машины, руб.	2I68
Санитарно-технические работы	
Вентиляция	
Затраты труда, чел.-ч.	80I
Заработная плата, руб.	485
Строительные машины, руб.	24
Теплоснабжение установок II,I2	
Затраты труда, чел.-ч.	I75
Заработная плата, руб.	I07
Строительные машины, руб.	5
Отопление	
Затраты труда, чел.-ч.	8

I	2
Заработная плата, руб.	8
Строительные машины, руб.	-
Водопровод горячей воды	
Затраты труда, чел.-ч.	I
Заработная плата, руб.	I
Строительные машины, руб.	-
Водопровод подогретой воды	
Затраты труда, чел.ч.	76
Заработная плата, руб.	47
Строительные машины, руб.	2
Водопровод хозяйственно-питьевой и производственный	
Затраты труда, чел.-ч .	7
Заработная плата, руб.	5
Строительные машины, руб.	-

22356-04

I	2
МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ	
Приобретение и монтаж технологического оборудования	
Затраты труда, чел.-ч.	I047
Заработная плата, руб.	58I
Строительные машины, руб.	I02
Электроосвещение	
Затраты труда, чел.-ч.	529
Заработная плата, руб.	30I
Строительные машины, руб.	3I2
Приобретение и монтаж электросилового оборудования	
Затраты труда, чел.-ч.	459
Заработная плата, руб.	259
Строительные машины, руб.	93

I	2
Сети связи и сигнализации	
Затраты труда, чел.-ч.	85
Заработная плата, руб.	59
Строительные машины, руб.	I2
Автоматизация вентсистем	
Затраты труда, чел.-ч.	56
Заработная плата, руб.	33
Строительные машины, руб.	I9
Всего по зданию	
Затраты труда, чел.-ч./ чел.-дн.	I2566/I847
Заработная плата, руб.	7250
Строительные машины, руб.	2737

Начальник сметного отдела И.Н.Криницкая
Составила инженер Н.Е.Скрыльникова
Проверила рук.группы Н.Н.Лихачева

gost.e-ecolog.ru