

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
807-13-5.84
УБОЙНАЯ ПЛОЩАДКА
ДЛЯ ЖИВОТНОВОДЧЕСКИХ И ПТИЦЕВОДЧЕСКИХ ФЕРМ
(ПОЛНОСБОРНОЕ ЗДАНИЕ).

АЛЬБОМ У

С М Е Т Ы

19698-05
цена

19698-05

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

807-13-5.84

УБОЙНАЯ ПЛОЩАДКА

ДЛЯ ЖИВОТНОВОДЧЕСКИХ И ПТИЦЕВОДЧЕСКИХ ФЕРМ
(ПОЛНОСБОРНОЕ ЗДАНИЕ)

АЛЬБОМ У

С М Е Т Н

Стоимость:

Общая	25,83 тыс.руб.
Строительно-монтажных работ	20,96 тыс.руб.
I м³ здания	40,70 руб
I м² общей площади	204,55 руб

РАЗРАБОТАН
проектным институтом
ЦИТЭПсельхоз

Утвержден Минсельхозом СССР
Приказ № 5-ЭГ
от 31.01.84 г.
Введен в действие ЦИТЭПсельхозом
приказ № 62 от 09.04.84 г.

Главный инженер института

О.Б.Болонкин

Главный инженер проекта

Ю.М.Борисов

СОДЕРЖАНИЕ АЛЬБОМА

№ п/п	№ смет	Наименование	Стр.
I	2	3	4
I		Пояснительная записка	3
2		Объектная смета № I к типовому проекту на строительство убойной площадки для животно-водческих и птицеводческих ферм (панельный вариант)	5
3		Сводка объемов и стоимости работ к локальной смете № I-I	7
4	I-I	Общестроительные работы	9
5	I-2	Водопровод	35
6	I-3	Горячее водоснабжение	39
7	I-4	Бытовая канализация	42
8	I-5	Производственная канализация	45
9	I-6	Отопление	51
10	I-7	Узел управления	54
II	I-8	Вентиляция	58
I2	I-9	Электроосвещение	62
I3	I-10	Силовое электрооборудование	67
I4	I-II	Технологическое оборудование	74
I5	I-I2	Шкафчики для рабочей одежды	79
		Ведомость потребности в производственных ресурсах	81
		Приложение № I На изменение объемов работ для районов с расчетной зимней температурой - 20°C	82
		Приложение № 2 На изменение объемов работ с расчетной зимней температурой - 40°C	85

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

к сметам на строительство убойной площадки для
животноводческих и птицеводческих ферм
(панельный вариант)

1. Сметная документация составлена в объеме и по формам предусмотренным инструкцией по типовому проектированию для промышленного строительства СН-227-82, утвержденной Госстроем ССР 18 мая 1982 года.

2. Объемы работ подсчитаны по рабочим чертежам, разработанных институтом ЦИТЭПсельхоз в соответствии с требованиями строительных норм и правил издания 1965 г. (СНиП-65 ч.ІУ) и с учетом последующих изменений и дополнений к ним.

3. Сметная стоимость общестроительных и сантехнических работ определена по ЕРЕР издания 1984 года для I территориального района (подрайон Ia) и ценам на местные строительные материалы, бетонные и железобетонные II пояса, Московской области.

4. Накладные расходы приняты:

- на строительные работы 16,5%
- на внутренние санитарно-технические работы 13,3%
- на металлоконструкции 8,6%

5. Шланговые накопления 8%

6. Стоимость оборудования определена по прейскурантам оптовых цен, введенных в действие с I января 1984г. Начисления на оборудование принято в размере 7,7 согласно письма Главсельстройпроекта № 807/4150 от 10.II.81г.

7. Стоимость монтажных работ по ценникам на монтаж оборудования, введенных в действие с I января 1969 года и последующих дополнений к ним.

8. Стоимость материалов, не учтенных ценниками на монтаж оборудования, принята по ценнику № I средних районных сметных цен Госстроя ССР.

9. Потребность производственных ресурсов в сметах определена по СНиП ч.ІУ издания 1965 года и дополнений к ним.

1969 8-05

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

- а) фундаменты железобетонные сборные по ГОСТ 24022-80,
 железобетонные фундаментные балки по
 серии I.415-I в.1
- б) стены стеновые двухслойные панели из легких бетонов
 по серии I.832.I-9 в.1
- в) покрытие предварительно-напряженные по серии I.865-I-4/80
 вып.5
- г) кровля из асбестоцементных листов унифицированного
 профиля по деревянной обрешетке
- д) перегородки сборные железобетонные по I.83I-I в.0,2,4
- е) окна деревянные по ГОСТ I6407-70 *
- ж) двери деревянные по ГОСТ I7324-71
- з) полы керамическая плитка, цементно-песчаные
- и) внутренняя
 отделка клеевая известковая окраска потолков, стен,
 масляная окраска стен, облицовка стен
 глазурованной плиткой.

Главный инженер проекта
Руководитель группы



Борисов
Черевникова

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА № I

К типовому проекту на строительство убойной площадки для животноводческих и птицеводческих ферм
(панельный вариант)

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 25,83 тыс.руб.

Нормативно-условно-чистая продукция

Показатели по смете

Стоймость на:

1. Расчетную единицу
(1 м² общей площади здания) 252,07 руб
2. 1 м³ объема зданий 50,16 руб

п/п	№ сметы	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс.руб.										Технико-экономические показатели			
			строительных	монтажных	оборудования	прочих	Всего	в том числе	основных	заработанной	платы	нормативной	условно-	наиме-	количество	стоймость
I	I-1	Общестроительные работы	14,63	-	-	-	14,63	-	-	-	-	м3	515,0	28,41		
2	I-2	Водопровод	0,46	-	-	-	0,46	-	-	-	-	"	"	0,89		
3	I-3	Горячее водоснабжение	0,14	-	-	-	0,14	-	-	-	-	"	"	0,27		19698-05
4	I-4	Бытовая канализация	0,21	-	-	-	0,21	-	-	-	-	"	"	0,41		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12	13	14
5	I-5	Производственная канализация	2,68	-	-	-	2,68	-	-	-	м3	515,0	5,20
6	I-6	Отопление	0,74	-	-	-	0,74	-	-	-	"	"	I,44
7	I-7	Узел управления	0,42	-	-	-	0,42	-	-	-	"	"	0,82
8	I-8	Вентиляция	0,25	-	-	-	0,25	-	-	-	"	"	0,48
9	I-9	Электроосвещение	0,73	-	-	-	0,73	-	-	-	"	"	I,42
10	I-10	Силовое электрооборудование	-	0,30	0,1	-	0,40	-	-	-	"	"	0,78
II	I-II	Технологическое оборудование	0,09	0,31	4,63	-	5,03	-	-	-	"	"	9,77
I2	I-I2	Шкафчики для рабочей одежды	-	-	0,14	-	0,14	-	-	-	"	"	0,27
ИТОГО по смете			20,35	0,61	4,87	-	25,83	-	-	-	"	"	50,16

Главный инженер проекта
 Начальник сметного отдела
 Составила старший инженер
 Проверила рук. группы

Борисов
 Платонов
 Романова
 Черевникова

С В О Д К А

объемов и стоимости работ к локальной смете № I-I
типового проекта убойная площадка для животноводческих
и птицеводческих ферм

№/п	Наименование конструктивных элементов и видов работ по разделам сметы	Единица измерения	Количественные изменения затрат	Сметная стоимость руб			Все в том числе:	Нормативно-условно-чистая продукция машин в накладах т.ч. ладных новых по расходам на складах линиях граб.	Удельный вес стоимости конструктивного элемента						
				направления	накладные расходы	накопленные суммы									
			изменение ре/ния	изменение ре/ния	16,5%	сумма ма	накопленные суммы	5,7	всего						
					8,0%		8	пла-в т.ч. з/плата	по новым	или видах работ					
								з/плата	расходам	% от % от 10.					
									на складах	суммы стоимост					
									лияниях	по мости 12.13					
									грабе по	графико					
									7	7					
									графам	10.11					
										по смете					
										стоим.					
										единиц					
										измере-					
										ния					
I		2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12	13	14	15
I	Общестроительные работы														
A	Подземная часть														
I	Земляные работы	м3	342	I32	I6,5	22	I2	I66	-	-	-	-	-	I.I3/0,49	
2	Фундаменты	м3	I5,1	I093	I6,5	I80	I02	I375	-	-	-	-	-	I9,40/9I,06	
ИТОГО по подземной части		руб	I225		202	II4	I54I							I0,53	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2	I3	I4	I5
Надземная часть здания														
3	Каркас	m3	4,1	I093	I6,5	I80	I01	I374	-	-	-	-	-	9,39/335,I2
4	Стены панельные	m3	43,7	3273	"	540	305	4118	-	-	-	-	-	28,I6/94,23
5	Покрытие	m2	I08	729	"	I20	68	917	-	-	-	-	-	6,27/8,49
6	Кровля	m2	I32	I095	"	I8I	I02	I378	-	-	-	-	-	9,42/I0,44
7	Перегородки	m2	I30,3	I39I	"	230	I30	I75I	-	-	-	-	-	II,97/I3,44
8	Окна	m2	I6,69	458	"	76	44	578	-	-	-	-	-	3,95/34,63
9	Двери	m2	25,9	477	"	79	44	600	-	-	-	-	-	4,I0/23,I7
10	Полы	m2	I00,1	478	"	78	44	600	-	-	-	-	-	4,I0/5,99
II	Внутренняя отделка	m2	537	I06I	"	I75	99	I335	-	-	-	-	-	9,I3/2,49
I2	Прочие работы	m3	9,9I	345	"	57	32	434	-	-	-	-	-	2,98/43,79
ИТОГО по надземной части		руб		I0400		I7I6 969	I3085							89,47
ВСЕГО ПО СВОДКЕ				II625		I9I8 I083	I4626							I00,0

Главный инженер проекта

Борисов

Начальник СЭО

Платонов

Составила ст.инженер

Романова

Проверила рук.группы

Черевникова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-I

к типовому проекту убойная площадка для животноводческих
и птицеводческих ферм
на общестроительные работы (полнособорный вариант)

Основание: чертежи альбом I
ACI + II, КЖИ, А-1
Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 14,63 тыс.руб.

Нормативная условно-

чистая продукция

Показатели по смете

Стоимость на:

I. Расчетную единицу

(1 м² общей площади здания) 142,77 руб

2.1 м³ объема здания 28,41 руб

№ п/п	№ едини- ческих работ и затрат	Наименование расценок, шторы, норм СНиП и др.	Еди- ница изме- нения	Коли- чество изме- нения	Стоимость единицы, руб		Общая стоимость, руб		Норма- тивной чистой продук- ции		
					Всего	в том числе	Всего	в том числе	в т.ч.	плата	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

A. Подземная часть

I. Земляные работы

I	I-276 т.32-I т.ч.п. I.II т.3 к-1, I	Предварительная планировка площадки бульдозером мощно- стью 59 кВт сплани- рован- ной поверх- ности	I	1000м ²	-	-	-	-	I	-	-
---	--	---	---	--------------------	---	---	---	---	---	---	---

т.п. 807-13-5.84

А-У

II

1969-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	II	T.п.
к гр.5,6 т.ч.п.3.6 т.ч.п.I.II к-I,I к гр.6	до 5 м ² и в траншеях экскаватором с объемом ковша 0,5 м ³ в отвал цена: I32+(6,53+I25,47) x0,2+ I25,47x0,1=		1000м3	0,039	I70,95	-	-	7	-	-	-	
8.I-960 т.80-2 т.ч.п.3.67 к-I,2	Добор грунта II групп вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений цена : 74,5xI,2	м3	I,4	0,893	-	-	I	-	-	-	-	
9.I-948 т.79-2	То же, в котлованах площадью до 5 м ²	м3	I5,5	I,20	-	-	I9	-	-	-	-	
10.I-32I т.29-2 т.ч.п.3.48 I-238 т.29-9 к-5 т.ч.п.I.II к-I,I	Перемещение грунта II группы бульдозером мощностью 59 квт в резерв на расстоя- ние 60 м цена:(40,8x0,85+32,3x5) xI,I	1000м3	0,056	2I5,80	-	-	I2	-	-	-	-	
II.I-23I т.29-2 I-298 т.29-9 к-5 т.ч.п.3.48 к-0,85 т.ч.п.I.II к-I,I	Перемещение грунта II группы бульдозером мощностью 59 квт из резерва для обратной засыпки вручную и подсыпки под полы на расстояние 60 м цена: (40,8x0,85x32,3) xI,I	1000м3	0,032	2I5,80	-	-	7	-	-	-	-	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2.	П.
I2.I-968 т.8I-2	Обратная засыпка грунта II группы за стены фундаментов вручную		I00M3	0,II4	46	-	-	5	-	-	-	807-13-5.84
I3.I-257 т.3I-2 I-268 т.3I-I3 к-5 т.ч.п.1.II к-I,I	Обратная засыпка грунта II группы за стены фундаментов бульдозером 59 квт с перемещением до 60м из резерва цена:(I8,9+I0,8x5)xI,I		I000M3	0,026	80,I9	-	-	2	-	-	-	A-Y
I4.I-II84 т.II8-I0	Уплотнение грунта II группы пневматическими трамбовками		I00M3	0,264	9,69	-	-	3	-	-	-	I2
I5.I-995 т.85-2	Подсыпка грунта II группы под полы с перемещением передвижными транспортерами		I00M3	0,205	69,3	-	-	I4	-	-	-	
I6.I-II84 т.II8-I0	Уплотнение грунта II группы пневматическими трамбовками		I00M3	0,205	9,69	-	-	2	-	-	-	
I7.I-II87 т.II8-I3	Полив водой основания под полы промышленных зданий		I00M2	I,03	0,44	-	-	I	-	-	-	
I8.I-175 т.22-I4 т.ч.п.1.II к-I,I5 к гр.6	Разработка недостающего грунта II группы экскаватором с ковшом емкостью 0,5 м3 с погрузкой на автомобили-самосвалы для обратной засыпки цена:0,156+0,1244x0,15	m3	2,I	0,17	-	-	I	-	-	-	-	10698-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	III	IV	т.п.
19. Сб. сметн. цен для перевозки грузов ч.1 стр.28	Подвозка недостающего грунта автосамосвалами на расстояние I км объем 2,1x1,8	т	3,8	0,29	-	-	I	-	-	-	-	-	807-13-584
	ИТОГО по I разделу	руб.	-	-	-	-	I32	-	-	-	-	-	A-V
	II. Фундаменты												
I.6-I т.1-I СИММ ч.1р.1 п.1-15	Устройство подготовки под фундаменты из бетона M-100 цена: I,6 + 26,3xI,02	м3	2,71	28,43	-	-	77	-	-	-	-	-	I3
2.7-5 т.1-5	Установка сборных железо- бетонных фундаментов стаканного типа на бетон- ное основание под колонны при глубине котлована до 4 м массе конструкций до 1,5 т	шт.	5	3,2	-	-	I6	-	-	-	-	-	
3.7-6 т.1-6	То же, при массе конструк- ции до 3,5 т	шт.	6	4,89	-	-	29	-	-	-	-	-	
4. ССII ч. II п.10-241	Стоимость сборных же- лезобетонных фундаментов стаканного типа IФ12.12-I из бетона M-200 объемом 0,55 м3	м3	2,75	59,2	-	-	I63	-	-	-	-	-	19698-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12	T.П.
5.ССП ч. II п. I0-24I	То же, марки ЗФ15, I5-I из бетона М-200 объемом 0,77 м3		м3	4,62	59,2	-	-	274	-	-	-	807-13-5.84
6.ССП таб.3-I п.3 прим.2	Стоимость арматуры класса А III цена:250xI, I6		т	0,235	290,0	-	-	68	-	-	-	4-V
7.ССП т.3-I п.13	Стоимость закладных деталей цена: 413xI, I6		т	0,012	479,08	-	-	6	-	-	-	14
8.ССП т.3-I п.18	Металлизация закладных деталей		т	0,012	I78	-	-	2	-	-	-	
9.6-I3 т.1-I3 ССП ч. I п.1-4	Набетонки по фундаментам под фундаментные балки из бетона М-150 цена:8,04+26,6xI,02		м3	I,0	35,I7	-	-	35	-	-	-	
10.7-I5 т.1-I5 ССП ч. I п.1-5	Укладка фундаментных балок длиной до 6 м цена:5,59+27,4x0,029		шт.	8	6,38	-	-	5I	-	-	-	
II.ССП том Iч. II п.9-348	Стоимость фундаментных балок железобетонных ФБ6-I из бетона М-200 трапециодального сечения	м3		3,72	67,9	-	-	253	-	-	-	16668-05
I2.ССП т.ч. т.3-I п.1	Стоимость арматуры класса А-I		т	0,052	229	-	-	I2	-	-	-	

			4	5	6	7	8	9	10	II	12	т.п.
I3.ССЦ т.ч. таб.3-1 п.3	Стоимость арматуры класса А-III	т	0,218	250	-	-	55	-	-	-	-	807-13-5.84
I4.ССЦ т.ч. таб.3-1 п.13	Стоимость закладных деталей	т	0,017	413	-	-	7	-	-	-	-	
I5.ССЦ т.ч. п.3-1 п.18	Металлизация закладных деталей	т	0,017	178	-	-	3	-	-	-	-	A-7
I6.ССЦ том III п.72	Стоимость балок-перемычек ИПР28-29.25.22н=2 шт по серии I.I38-10 в.1	м3	0,32	99,3	-	-	32	-	-	-	-	15
I7.8-I3 4-I ССЦ п.2-1	Горизонтальная гидроизо- ляция из цементного раствора М-25 толщиной 30 мм на отметке -0,03 цена:0,25I+I9,8x0,03I	м2	13,2	0,865	-	-	II	-	-	-	-	
	ИТОГО по II разделу	руб.	-	-	-	-	1093	-	-	-	-	
	ИТОГО по подземной части	руб.	-	-	-	-	1225	-	-	-	-	
I.7-3I т.3-1 ССЦ том I п.1-3I	Установка колонн пра- моугольного сечения в стаканы фундаментов при глубине заделки до 0,7 м бетоном М-300 и массе колонн до 1 тн цена:6,34+33,3x0,067	шт.	II	8,57	-	-	94	-	-	-	-	19698-05

			2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	II
2. ССЦ т.ч. I п.9-4 таб.3-3	Стоимость железобетон- ных колонн прямоуголь- ного сечения из бетона М-200 объемом до 0,2м ³ длиной 4,2 м цена:87,1-(0,82x2)x1,3				м3	1,86	84,97	-	-	158	-	-	-
3. ССЦ т.ч. I п.1 таб.3-I прим.2	Стоимость арматуры класса А-II цена:229x1,3				т	0,290	297,70	-	-	86	-	-	-
4. ССЦ т.ч. I п.6 таб.3-I	Стоимость арматуры класса ВI цена:321x1,3				т	0,041	417,30	-	-	17	-	-	-
5. ССЦ т.ч. I п.13 таб.3-I	Стоимость закладных деталей цена:413x1,3				т	0,033	536,90	-	-	18	-	-	-
6. ССЦ т.ч. I п.13 таб.3-I	То же, дополнительных закладных деталей цена:413x1,3				т	0,087	536,90	-	-	47	-	-	-
7. ССЦ т.ч. I п.18 таб.3-I	Металлизация закладных деталей				т	0,12	178	-	-	21	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	II	T.II.	
8.7-I47 т.10-5	Установка балок ферм покрытия массой до 2 т пролетом до 9 м при длине плит покрытия до 6 м и высоте здания до 25 м	шт.	3	21,8	-	-	65	-	-	-	-	807-13-5.84	A-V
9.ССЦ том I п.10-59	Стоимость треугольных безраскосных балок-ферм покрытия марки ИФ9-4А1Ут	шт.	2	150	-	-	300	-	-	-	-	17	
10.ССЦ том I п.10-60	Стоимость треугольных безраскосных ферм ИФ9-5А1Ут весом 1,8т	шт.	1	162	-	-	162	-	-	-	-	17	
II.ССЦ том I таб.3-1 п.13	Стоимость дополнительных закладных деталей	т	0,068	413	-	-	28	-	-	-	-		
I2.ССЦ том I т.ч. таб.3-1 п.18	Металлизация дополнительных закладных деталей	т	0,068	178	-	-	12	-	-	-	-		
I3.7-290 т.17-6	Установка металлических торцевых кладок фахверка и надколонников	т	0,155	358	-	-	55	-	-	-	-		
I4.7-285 т.17-1	Установка соединительных элементов каркаса весом до 5 кг	т	0,017	362	-	-	6	-	-	-	-		
I5.9-94 т.12-1	Монтаж балки из двутавра № 16	т	0,086	29,2	-	-	3	-	-	-	-	1969-8-05	

т.п. 807-13-5.84

А-У

19698-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
16. Сб. СПСЦ ч. II р. I п. I905	Стоимость металлокон- струкций балок из двутавра № I6	т	0,086	245	-	-	21	-	-	-	-		
	ИТОГО по III разделу IV. Стены	руб.	-	-	-	-	1093	-	-	-	-		
I. 7-247 т. I4-I	Установка панелей наружных стен длиной до 7 м площадью до 10м ² при высоте здания до 25 м с уплотнением стыков	шт.	38	I6,3	-	-	619	-	-	-	-		
2. 7-249 т. I4-2	То же, площадью более 10 м ²	шт.	2	I9,4	-	-	39	-	-	-	-		
3. ССЦ том I п. 8-329	Стоимость керамзито- бетонных двухслойных стеновых панелей толщи- ной 25 см объемным ве- сом 800 кг/м ³ до 7кг/м ² длиной до 3 м	м ²	I67,75	I4,4	-	-	2416	-	-	-	-		
4. ССЦ том I таб. 3-1 п. I3	Стоимость дополните- льных закладных деталей	т	0,072	413	-	-	30	-	-	-	-		
5. ССЦ том I таб. 3-1 п. I8	Металлизация заклад- ных дополнительных деталей	т	0,072	I78	-	-	I3	-	-	-	-		
6. 6-139 т. I3-I5 СЦМ том I п. I72	Заделка углов стен между панелями керамзи- тобетоном объемным весом 800кг/м ³ цена: I2,3+29,7xI,02	м ³	I,83	42,59	-	-	78	-	-	-	-		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12	13
7. ССЦ т том I таб.3-1 п.1	Стоимость арматуры класса АI	кг	46,4	0,229	-	-	II	-	-	-	-	807-13-5.84
8. ССЦ т том I таб.3-1 п.1	То же, класса А-II	кг	70,8	0,229	-	-	I6	-	-	-	-	
9. 7-285 т.17-1	Установка соединительных изделий	т	0,093	362	-	-	34	-	-	-	-	A-V
10. ССЦ т том I таб.3-1 п.18	Металлизация соедините- льных элементов	т	0,093	I78	-	-	I7	-	-	-	-	
	ИТОГО по IV разделу	руб.	-	-	-	-	3273	-	-	-	-	59
	У.Покрытие											
I. 7-I77 т.11-1 СИМ т том I п.1-28	Укладка плит покрытия длиной до 6м, площадью до 10 м ² при массе строительных конструкций до 10 т и высоте здания до 25 м цена:3,75+ 28,2x0,067	шт.	I2	5,64	-	-	68	-	-	-	-	
2. ССЦ т том I п.10-87	Стоимость железобетонных ребристых плит покрытия марки 2НГ-1А1УТ-7 шт из бетона М-250 при нагрузке 420 кг/м ²	м2	62,3	4,73	-	-	295	-	-	-	-	19698-0-1
3. ССЦ т том I п.10-93	То же, марки 2НВЧ-1А1УТ-3 шт	м2	26,7	6,3	-	-	I68	-	-	-	-	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
4.ССЦ том I п.10-96	То же, марки 2ПВ7-ГАУт-2МТ.		м2	17,8	6,49	-	-	II6	-	-	-	807-13-5.84
5.ССЦ том I таб.3-1 п.18	Стоимость дополнитель- ных закладных деталей		т	0,019	413	-	-	8	-	-	-	
6.ССЦ том I таб.3-1 п.18	Металлизация закладных деталей		т	0,019	178	-	-	3	-	-	-	44
7.7-209 т.12-7	Установка опорных ста- канов для вентиляционных устройств при высоте здания до 25 м		шт.	5	2,43	-	-	12	-	-	-	20
8.ССЦ том I п.8-236	Стоимость вентиляционных стаканов из бетона М-200 д=400 мм объемом до 0,1 м ³		м3	0,21	90,2	-	-	19	-	-	-	
9.ССЦ том I п.8-237	То же, д=700 мм объемом более 0,1 м ³		м3	0,28	75,9	-	-	21	-	-	-	
10.ССЦ том I т.ч.таб.3-1 п.1	Стоимость арматуры класса АI		кг	10,5	0,229	-	-	2	-	-	-	1669-8696
II.ССЦ том I т.ч. таб.3-1 п.6	То же, класса ВрI		кг	12,5	0,321	-	-	4	-	-	-	5

	I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12	т.п.
I2.CСЦ том I т.ч. таб.3-1 п.13	Стоимость закладных деталей		кг	22	0,413	-	-	9	-	-	-	-	807-13-5.84
I3.CСЦ том I т.ч. таб.3-1 п.18	Металлизация закладных деталей		кг	22	0,178	-	-	4	-	-	-	-	A-7
	ИТОГО по У разделу		руб.	-	-	-	-	729	-	-	-	-	21
I.I2-289 т.9-6	Устройство оклеечной пароизоляции покрытий в один слой из рубероида РМ-350 на битумной мастике		100м2	I, I4	49,9	-	-	57	-	-	-	-	
2.I2-284 т.9-1	Утепление покрытий плитами минераловатными в один слой на битумной мастике толщиной 8 см		100м2	I, I4	54,7	-	-	62	-	-	-	-	
3.Cб.CРСЦ ч. Iр. IV п. II6	Стоимость минераловат- ных плит ГОСТ 10140-80 М-150 на битумном связующем II4x0,07x1,03		м3	8,22	43,6	-	-	358	-	-	-	-	19698-05
4.IО-198 т.36-6	Устройство обрешетки из брусков 50х50 мм и 50х90 мм разреженной		м2	II4	2,74	-	-	312	-	-	-	-	
5.I2-269 т.6-3	Устройство кровли по готовым прогонам из волнистых асбестоцемент- ных листов унифицирован- ного профиля УВ-7,5		100м2 кровли	I, 32	211	-	-	279	-	-	-	-	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12	III
6.II-203 т.37-3	Огнезащита обрешетки из деревянных брусков		100м2 обраб. поверхн.	I, I4	I2,2	-	-	I4	-	-	-	801-13-5
7.I2-277 т.8-2	Устройство обрамления на фасадах из оцинкованной кровельной стали без водосточных труб		100м2 площ. фасад.	I,35	9,43	-	-	I3	-	-	-	805-13-5
	ИТОГО по VI разделу	руб.		-	-	-	-	I095	-	-	-	
	УП.Перегородки											
I.7-279 т.16-I ССЦ том I таб.3-1 п.1-28	Установка железобетонных панелей перегородок устанавливаемых горизонтально площадью до 10м2, при заполнении швов бетоном М-150 цена:6,69+28,2x0,0036	шт.	4	6,79	-	-	27	-	-	-	-	4-5
2.7-284 т.16-6 ССЦ том I п.1-28	Установка железобетонных панелей перегородок, устанавливаляемых вертикально площадью более 2м2 цена:2,99+28,2x0,0089	шт.	I6	3,24	-	-	52	-	-	-	-	22
3.ССЦ том I п.8-409	Стоимость панелей перегородок из тяжелого бетона М-200 толщиной 80 мм длиной до 3 м	м2	65,88	5,58	-	-	368	-	-	-	-	19698-05
4.ССЦ том I п.8-412	То же, длиной более 3 м	м2	40,01	5,82	-	-	233	-	-	-	-	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12	П.
5. ССЦ т.ч. таб. 3-1 п.13	Стоимость дополнительных закладных деталей	т	0, II	413	-	-	45	-	-	-	-	807-13-5.84
6. ССЦ т.ч. таб.3-1 п.18	Металлизация дополнительных закладных деталей	т	0, II	178	-	-	20	-	-	-	-	A-У
7. 7-285 т.17-1	установка обрамления панелей металлоконструкциями	т	0,692	362	-	-	251	-	-	-	-	23
8. 7-285 т.17-1	Установка стыков накладок	т	0,159	362	-	-	58	-	-	-	-	
9. 7-291 т.17-7	Установка горизонтальных стальных соединительных элементов	т	0,168	342	-	-	57	-	-	-	-	
10. 10-221 т.42-2 10-223 42-4 ССРСЦ ч.Пл.30	Установка асбокементных плоских листов по верху перегородок цена: (2,38-1,05)+2,13 х1м2	м2	18	3,46	-	-	62	-	-	-	-	
II.8-45 т.5-9 ССЦ том I п.6-1 п.2-12	Кладка армированных перегородок толщиной 120 мм глиняным обыкновенным кирпичом М-100 на цементно-известковом растворе М-50 при высоте этажа до 4 м цена: 0,754+68x0,0504+23,5= x0,023	м2	6,4	4,72	-	-	30	-	-	-	-	19698-05

			2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12
I2	8-27 т.4-7	Вертикальная изоляция перегородок по кирпичу и бетону горячим биту- мом за 2 раза			M2	33,6	0,90	-	-	30	-	-	-
I3	26-35 т.8-2	Теплоизоляция перегоро- док жесткими минерало- ватными плитами толщиной слоя 60 мм			M3	2,02	35,5	-	-	72	-	-	-
I4	Сб. СРСЦ ч.Пр.4 п.116	Стоимость минераловатных плит М-150 по ГОСТ 10140-80 объем: 2,02x0,98			M3	1,98	43,6	-	-	86	-	-	-
		ИТОГО по УП разделу УШ. О к н а			руб	-	-	-	-	1391	-	-	-
I	I0-89 т.16-I	Установка оконных бло- ков с раздельными переп- летами высотой проема 1,215 м			M2	16,69	3,15	-	-	53	-	-	-
2	I0-88 т.15-2	Установка оконных приборов			компл.	I2	0,24	-	-	3	-	-	-
3	Сб. СРСЦ ч.Пр.П п.174	Стоимость оконных блоков с раздельными переплете- ми марки СВО12-12			M2	16,69	19,1	-	-	319	-	-	-
4	I5-747 т.202-I	Остекление оконных бло- ков с двумя раздельными переплетами проема			M2	16,69	2,22	-	-	37	-	-	-
5	Сб. СРСЦ ч.Пр.1 п.418	Стоимость оконных при- боров для блоков с 2-мя раздельными переплетами 2-х створными			компл.	I2	3,85	-	-	46	-	-	-

	I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12
			ИТОГО по УШ разделу	руб	-	-	-	-	458	-	-	-
			IX. Двери									
1	10-105 т.20-1 10-140 т.26-1	Установка дверных глу- хих блоков в наружных каменных стенах площадь проемов до 3 м ² с коно- нчаткой коробок паклей цена: I 45+I 34		м ² проема	5,68	2,79	-	-	16	-	-	-
2	10-107 т.20-3	Установка дверных бло- ков в перегородках, при площади проемов до 3 м ²		м ² проема	20,22	2	-	-	40	-	-	-
3	Сб. СРСЦ ч.Пр. II п.287	Стоимость дверных бло- ков одностворчатых с глу- хими полотнами марки Д66		м ²	2,84	14	-	-	40	-	-	-
4	Сб. СРСЦ ч.Пр. II п.287	То же, марки блоков Д68		м ²	4,96	14	-	-	69	-	-	-
5	Сб. СРСЦ ч.Пр. II п.287	То же, марки Д69		м ²	4,12	14	-	-	58	-	-	-
6	Сб. СРСЦ ч.Пр. II п.288	То же, марки блоков Д-70		м ²	8,3	14,6	-	-	121	-	-	-
7	Сб. СРСЦ ч.Пр. II п.290	То же, марки блоков Д72		м ²	5,68	15,8	-	-	90	-	-	-
8	Сб. СРСЦ ч.Пр. I п.446	Стоимость дверных при- боров для наружных одно- створчатых блоков		компл.	2	6,73	-	-	13	-	-	-

т.п. 807-13-5.84

А-У 26

19698-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12		
9. Сб. СРСЦ ч. Iр. I п. 448	Стоимость дверных при- боров для внутренних однопольных дверных блоков		компл.	7	2,97	-	-	21	-	-	-	-	
10. Сб. СРСЦ ч. I р. I п. 448	То же, для дверей входных в санузлы		компл.	3	2,97	-	-	9	-	-	-	-	
	ИТОГО по IX разделу		руб.	-	-	-	-	477	-	-	-	-	
	X. П о л и												
	Тип I												
I.II-2 т. I-2 ССЦ том I п. 4-52	Уплотнение грунта щебнем цена: 4,58+9,5x4,08	100м2	0,II7	43,34	-	-	5	-	-	-	-	-	
2.II-II т. I-II ССЦ том I п. I-15	Устройство подстилающе- го слоя из бетона М-100 толщиной 100 мм цена: 2,5+26,3x1,02	м3	I,I7	29,33	-	-	34	-	-	-	-	-	
3.II-I35 т.20-3 ССЦ том I п.2-5	Покрытие полов кера- мической плиткой толши- ной 13 мм однотонной с красителем на цементно- песчаном растворе М-150 цена: 3,63+25,9x0,0223	м2	II,7I	4,2I	-	-	49	-	-	-	-	-	
	Тип 2												
4.II-2 т. I-2 ССЦ том I п.4-52	Уплотнение грунта щебнем цена: 4,58+9,5x4,08	100м2	0,0I6	43,34	-	-	I	-	-	-	-	-	

			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
5.II-II т. I-II ССЦ том I п. I-15	Устройство подстилаю- щего слоя из бетона M-100 толщиной 100мм цена: 2,5+26,3x1,02		m3			0,162	29,33		-	-	5	-	-	-	
6.II-I6 т.3-I II-I7 т.3-2	Гидроизоляция пола из двух слоев гидроизола на битумной мастике цена: 1,18+0,77		m3			1,62	1,95		-	-	3	-	-	-	
7.II-I35 т.20-3 ССЦ том I п.2-5	Покрытие полов керами- ческой одноцветной плиткой толщиной 13 мм на цементно-песчаном растворе M-150 цена:3,63+25,9x0,0223		m2			1,62	4,21		-	-	7	-	-	-	
	Тип 3														
8.II-2 т. I-2 ССЦ п.4-52	Уплотнение грунта шебнем цена:4,58+9,5x4,08		100m2			0,39	43,34		-	-	17	-	-	-	
9.II-II т. I-II ССЦ том I п. I-15	Устройство подстилаю- щего слоя из бетона M-100 толщиной слоя 100 мм цена:2,5+26,3x1,02		m3			3,94	29;33		-	-	116	-	-	-	
10.II-29 т. II-3 ССЦ том I п.2-6	Покрытие поверхностей полов цементно-песчаным раствором M-200 толщиной слоя 20 мм цена:22,9+ 28,1x2,2		100m2			0,39	84,72		-	-	33	-	-	-	

	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12	П.п.	807-13-5-84		
Тип 4															
III.II-2 т. I-2 ССН п.4-53	Уплотнение грунта щебнем цена: 4,58+9,5х4,08		I00M2	0,47	43,34	-	-	20	-	-	-	-	-		
I2.II-II т. I-II ССН п. I-I5	Подстилающий слой из бетона М-100 цена: 2,5+26,3х1,02		м3	4,74	29,33	-	-	I39	-	-	-	-	-		
I3.II-67- т. I0-I II-68 т. II-2	Покрытие из бетона М-200 толщиной 20 мм цена: 1,23-0,158х2		м2	47,35	0,914	-	-	43	-	-	-	-	-	A-7	
I4.6-83 т. 9-7	Закладные детали в полах		кг	I4	0,441	-	-	6	-	-	-	-	-	28	
	ИТОГО по X разделу		руб.	-	-	-	-	478	-	-	-	-	-		
I.15-297 т.59-4 ССН том I п.2-31	XI.Отделочные работы Отделка поверхностей потолков по железобетонным плитам под окраску це- ментно-известковым раст- вором цена: 19,3+26,1х0,06		I00M2	0,55	20,87	-	-	II	-	-	-	-	-		
2.15-509 т.153-2	Известковая окраска по- верхностей потолков по ребристым железобетонным плитам		I00M2	0,88	3,13	-	-	3	-	-	-	-	-	19698-05	
3.15-501 т.152-I	Клеевая простая окраска поверхностей потолков по ребристым железобетон- ным плитам		I00M2	0,72	8,44	-	-	6	-	-	-	-	-		

			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12.II.	807-13-5.84
4.I5-275 т.55-I3 ССЦ том I п.2-3I	Затирка поверхностей стен цементно-известко- вым раствором по же- лезобетонным стеновым панелям (сплошное вырав- нивание) цена:2I,6+26,Ix0,6		I00M2		3,73		37,26		-	-	I39	-	-	-	
5.I5-304 т.61-I I5-298 т.60-I ССЦ том I п.2-3I	Штукатурка стен по металлической сетке с ее устройством извест- ковым раствором цена:0,73+3,15+26,Ix0,03I	M2		33,6		4,69		-	-	I58	-	-	-	A-Y	
6.I5-82 т.I4-I	Облицовка стен гладкая белыми глазурованными плитками без карнизных и плинтусных элементов по бетону	M2		I47,84		4,22		-	-	624	-	-	-	28	
7.I5-568 т.I59-8	Улучшенная масляная окраска стен по штука- турке	I00M2		I,13		76,7		-	-	87	-	-	-		
8.I5-567 т.I59-7 т.ч.п.2	Улучшенная масляная окраска разбеленным ко- лером оконных блоков подготовленных под вторую окраску объем: 3,34x3,2	M2 окраски		26,7		0,296		-	-	.8	-	-	-	19698-05	
9.I5-566 т.I59-6	Улучшенная масляная окраска разбеленным ко- лером дверных блоков, подготовленных под вторую окраску	M2 окраски		55,8		0,212		-	-	I2	-	-	-		

													т.п.
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
10.15-6 I3 т.164-7	Улучшенная масляная окраска металлокон- струкций обрамляющих панели перегородок и стоек насадок фахверка, балок и др.		м2	34,6	0,386	-	-	I3	-	-	-	-	80 Г-13-5.84
	ИТОГО по XI разделу	руб.		-	-	-	-	I09I	-	-	-	-	.
XII.Прочие работы													
I.27-42 т.II-I	Щебеночное основание под отмостку толщиной слоя 15 см		I00M2	0,3	I5	-	-	5	-	-	-	-	A-У
2.ССЦ т.ом I п.4-8I	Стоимость щебня 40-70мм объем: I8,9x0,3		м3	5,67	8,39	-	-	48	-	-	-	-	30
3.п.4-78	Щебень I0-20 мм объем: I,5x0,3		м3	0,45	I0,3	-	-	5	-	-	-	-	
4.ССЦ	Вода 3x0,3		м3	0,9	0,I9	-	-	-	-	-	-	-	
5.27-169 т.42-I ССЦ том I п.5-25 п.4-20	Устройство отмостки толщиной слоя 30 мм из асфальтобетонной литой мелкозернистой смеси цена: I0,8+ I3,4x7, I4+7,79 x0,5		I00M2	0,3	II0,38	-	-	33	-	-	-	-	
6.6-30 т.3-I ССЦ томI п.1-4	Устройство монолитных фундаментов под оборудо- вание из бетона М-150 цена,9,4I+26,6XI,02		м3	I,II	36,54	-	-	4I	-	-	-	-	19698-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2	T.П.
7.6-33 т.3-4 ССЦ том I п.1-5	Устройство железобетон- ной монолитной плиты стола для разборки ливера из бетона М-200 цена:9,52+27,4xI,015	m3	0,2	37,33	-	-	7	-	-	-	-	807-13-5-84
8.ССРСЦ часть II р.ИУп.43	Стоимость арматурных сеток из стали ВрI	кг	6,36	0,392	-	-	2	-	-	-	-	
9.6-83 т.9-7	Установка закладных деталей весом до 4 кг	кг	2	0,44I	-	-	I	-	-	-	-	A-7
10.ССЦ том I таб.3-1 п.18	Металлизация закладных деталей	кг	2	0,178	-	-	I	-	-	-	-	31
II.II-2 т.1-2	Уплотнение грунта щебнем под основание приямка цена:(4,58+12x4,08):100	m2	1,7	0,54	-	-	I	-	-	-	-	
12.6-195 т.18-7 ССЦ том I п.1-16	Устройство днища приямка из бетона М-200 толщиной 150 мм цена:I2,5+ 27,2xI,015 +27,2x0,0034	m3	0,18	40,4	-	-	7	-	-	-	-	
13.6-195 т.18-7 ССЦ том I п.1-16	Стоимость приямка из бетона М-200 толщиной 200 мм цена:I2,5+27,2xI,015 +27,2 x0,0034	m3	1,15	40,20	-	-	46	-	-	-	-	19698-05
14.8-27 т.4-7	Вертикальная обмазка наружных поверхностей стен приямка горячим битумом за 2 раза	m2	7,04	0,90	-	-	6	-	-	-	-	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	П.	807-13-5.84
I5.8-59 т.7-3	Армирование рядовой перемычки	кг	I,7	0,194	-	-	I	-	-	-	-		
I6.6-84 т.9-8	Прокладка металличес- кого уголка по верху стен	кг	27,I	0,355	-	-	I0	-	-	-	-		
I7.34-304 т.55	Покрытие приямка рифленой сталью	м2	0,8I	22,I	-	-	I8	-	-	-	-		
I8.II-II т.1-II ССЦ том I п.1-3	Устройство основания под подпольные каналы из бетона М-100 толщи- ной слоя 100ММ цена:2,5+25,8xI,02	м3	0,45	28,82	-	-	I3	-	-	-	-	A-У	32
I9.8-38 т.55 ССЦ том I п.2-2 п.6-1	Стены каналов из строи- тельного обыкновенного кирпича на цементном растворе М-50 цена:5,44+68x0,4+2I,9x0,24	м3	0,43	37,90	-	-	I6	-	-	-	-		
20.8-27 т.4-7	Обмазка горячим биту- мом за 2 раза вертикаль- ных поверхностей стен, соприкасающихся с грунтом	м3	3,72	0,90	-	-	3	-	-	-	-		
21.7-21 п.2-4 ССЦ п.1-I7	Покрытие каналов плитами ПЗ-8 площадью до 0,5м2 цена:3,2I+25,2x0,159	шт.	5	7,22	-	-	36	-	-	-	-		19698-05
22.ССЦ том I п.8-505	Стоимость железобетонных плит каналов ПЗ-8 из бетона М-300	м3	0,1	68,8	-	-	7	-	-	-	-		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
23	ССЦ таб.3-1 п.1	Стоимость арматуры класса АI	кг	1,5	0,229	-	-	I	-	-	-
24	ССЦ таб.3-1 п.3	Стоимость арматуры класса А III	кг	7,0	0,250	-	-	2	-	-	-
25	ССЦ таб.3-1 п.6	Стоимость арматуры класса ВI	кг	I	0,321	-	-	I	-	-	-
26	II-I т.1-2 ССЦ том I п.4-52	Уплотнение грунта щеб- нем под входные площа- ди цена:4,58+9,5x4,08	100м2	0,07	43,34	-	-	3	-	-	-
27	II-II т.1-II ССЦ том I п.1-3	Устройство основания входных площадок из бетона М100 толщиной 150 мм цена:2,5+25,8x1,02	м3	0,9	28,82	-	-	26	-	-	-
28	II-69 т.11-3 ССЦ том I п.2-6	Покрытие входных площа- док цементно-песчаным раствором М200 толщиной слоя 20 мм цена:0,229+28,1x0,022	м2	6	0,84	-	-	5	-	-	-
		ИТОГО по XII разделу	руб	-	-	-	-	345	-	-	-
		ИТОГО по надземной части	руб	-	-	-	-	10400	-	-	-
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ	руб	-	-	-	-	11625	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12
Накладные расходы 16.5%		руб	-	-	-	-	1918	-	-	-	-
ИТОГО		руб	-	-	-	-	13543	-	-	-	-
Плановые накопления 8%		руб	-	-	-	-	1083	-	-	-	-
ВСЕГО ПО СМЕТЕ		руб	-	-	-	-	14626	-	-	-	-

Главный инженер проекта

Борисов

Начальник отдела

Платонов

Составила ст.инженер

Романова

Проверила рук.группы

Черевникова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-2

К типовому проекту на строительство убойной площадки для животноводческих и птицеводческих ферм
на водопровод (панельный вариант)

Основание: чертежи № ВК1-2, А-1
Составлена в ценах 1984г.

Сметная стоимость 0,46 тыс.руб.

Нормативная условно-

чистая продукция

Показатели по смете

Стоймость на:

1. Расчетную единицу

(1 м² общей площади здания)

4,49 руб.

2. Im3 объема здания

0,89 руб.

№ п/п	№ укруп- ненных сметных норм, единичных расценок, шифры норм СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Еди- ница изме- нения	Коли- чество измен- ений	Стоимость единицы, руб.	Общая стоимость, руб.	Всего в том числе основ- ная за- ботная плата	Всего в том числе эксплуа- тация зара- ботная плата	Норматив- ческая за- ботная плата
I	2	3	4	5	6	7	8	9	II
I.16-4I	I.16-7-3	I. Санитарно-технические работы							I2
		Трубопровод из сталь- ных водогазопровод- ных оцинкованных труб диаметром 15x2,5мм	M	20	I,2	-	-	24	-
									-

													T.п. 807-13-5.84
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	III	IV	A-Y 36
2.	I6-42 I6-7-3	То же, диаметром 20x2,5 мм	M	8	I,35	-	-	II	-	-	-	-	
3.	I6-43 I6-7-3	То же, диаметром 25x2,8 мм	M	I3	I,36	-	-	I8	-	-	-	-	
4.	I6-44 I6-7-3	То же, диаметром 32x2,8мм	M	8	I,58	-	-	I3	-	-	-	-	
5.	I6-46 I6-7-4	То же, диаметром 50x3,0	M	5	2,2I	-	-	II	-	-	-	-	
6.	I6-219 I6-22	Испытание системы водо- снабжения гидравлическим давлением диаметром до 50 мм	100M	0,54	3,94	-	-	2	-	-	-	-	
7.	I6-2 I6-I-2	Прокладка трубопроводов чугунных в траншеях диа- метром 65 мм	M	I0	3,29	-	-	33	-	-	-	-	
8.	I6-21 I6-3-2	Фасонные чугунные части диаметром 65 мм	T	0,02	468	-	-	9	-	-	-	-	
9.	I6-220 I6-22	Испытание системы водо- снабжения гидравлическим давлением диаметром до 100 м	100M	0,I	4,22	-	-	I	-	-	-	-	19698-05
10.	20-696 20-I8-I	Установка креплений трубопроводов	KГ	37,8	0,359	-	-	I4	-	-	-	-	
II.	I6-I54 I6-12-I3	Установка счетчика холодной воды УВК-32	шт.	I	I,26	-	-	I	-	-	-	-	

т.п. 807-13-5.84

А-У

19698-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
I2. Пр-нт I7-04 т.3-015	Стоимость счетчика хо- лодной воды УВК-32 цена: 34xI, I	шт.	I	37,40	-	-	37	-	-	-	-	
I3. I8-227 I8-I5-3	Манометр общего наз- начения ОВМ-І	шт.	I	4,43	-	-	4	-	-	-	-	
I4. I6-III I6-I2-I	Задвижки параллельные с выдвижным шпинделем 30чббр диаметром 50мм	шт.	3	I7,4	-	-	52	-	-	-	-	
I5. II. Iч. III п. I09	Вентиль запорный муф- товый I5кчI9р диамет- ром I5 мм	шт.	2	I, I4	-	-	2	-	-	-	-	
I6. II. Iч. III п. I10	То же, I5кчI8р диамет- ром 20 мм	шт.	2	I, 37	-	-	3	-	-	-	-	37
I7. II. Iч. III п. I17	То же, I5кчI8р диамет- ром 25 мм	шт.	4	I, 59	-	-	6	-	-	-	-	
I8. II. Iч. III п. I039	Кран трехходовой муф- товый I4M1 диаметром I5 мм	шт.	I	I, 07	-	-	I	-	-	-	-	
I9. I6-I85 I6-I6-2	Кран поливочный I5кчI8р диаметром 25 мм	шт.	2	2,07	-	-	4	-	-	-	-	
20. II. Iч. III п. I484	Рукав резино-тканевый для воды диаметром 25 мм	м	45	2,23	-	-	100	-	-	-	-	
	ИТОГО	руб.	-	-	-	-	346	-	-	-	-	
	Накладные расходы I3,3%	руб.	-	-	-	-	46	-	-	-	-	
	ИТОГО	руб.	-	-	-	-	392	-	-	-	-	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12	т.д.
		Плановые накопления 8% руб.	-	-	-	-	-	31			807-13-5.84	
		ИТОГО по I разделу руб.	-	-	-	-	-	423	-	-	-	
		П.Строительные работы										
21.	I5-649	Окраска чугунных труб-										
	I5-I66-432	проводов кузбасским										
		лаком за 2 раза	м2	3,7	0,123	-	-	I	-	-	-	
22.	I5-614	Окраска трубопроводов										
	I5-I64-8	масляной краской за										
		2 раза	м2	8,06	0,556	-	-	4	-	-	-	A-У
23.	I-960	Разработка грунта II групп										
	I-80-2	ы вручную под трубопро-										
		воды	100м3	0,22	74,5	-	-	I6	-	-	-	
24.	I-968	Обратная засыпка грун-										
	I-81-2	том II грунты траншей	100м3	0,22	46	-	-	IO	-	-	-	38
		ИТОГО	руб.	-	-	-	-	31	-	-	-	
		Накладные расходы 16,5% руб.	-	-	-	-	-	5	-	-	-	
		ИТОГО	руб.	-	-	-	-	36	-	-	-	
		Плановые накопления 6% руб.	-	-	-	-	-	3	-	-	-	
		ИТОГО по II разделу руб.	-	-	-	-	-	39	-	-	-	
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ руб.	-	-	-	-	-	462	-	-	-	

Главный инженер проекта

Начальник СЭО

Составила инженер

Проверила рук.группы

Борисов

Платонов

Поленчук

Черевникова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-3

К типовому проекту на строительство убойной площадки для животноводческих и птицеводческих ферм (панельный вариант)
на горячее водоснабжение

Основание: чертежи № ВК-2, А-1
Составлена в ценах 1984г.

Сметная стоимость 0,14 тыс.руб.

Нормативная условно-

чистая продукция

Показатели по смете

Стоимость на:

1. Расчетную единицу

($1M^2$ общей площади здания) 1,37 руб.

2. $1M^3$ объема здания 0,27 руб.

№ п/п	№ укруп- ненных сметных норм, еди- ничных расценок, шифр, норм СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Еди- ница изме- рения	Коли- чество изме- рений	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			
					Всего	в том числе	Основ- ная зара- ботная плата	в том числе	Норма- зара- ботная плата	основн. в т.ч. тивной зара- ботная плата	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2
I.16-41 I6-7-3	Tрубопроводы из сталь- ных водогазопроводных оцинкованных труб диаметром 15 мм		м	22	1,2	-	-	26	-	-	-
2.I6-42 I6-7-3	То же, диаметром 20 мм		м	3	1,35	-	-	4	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12	т.д.
3.I6-43 I6-7-3	То же, диаметром 25 мм	м	4	I,36	-	-	5	-	-	-	-	807-13-5.84
4.I6-44 I6-7-3	То же, диаметром 32 мм	м	I8	I,58	-	-	28	-	-	-	-	
5.20-696 20-I8-I	Установка креплений трубопроводов	кг	32,9	0,359	-	-	I2	-	-	-	-	
6.I6-2I9 I6-22	Испытание системы водо- снабжения гидравлическим давлением	I00M	0,47	3,94	-	-	2	-	-	-	-	A-У 40
7.I6-49 I7-3-3	Смеситель для мойки СМ-М-ВКСЦС	шт.	I	9,15	-	-	9	-	-	-	-	
8.I6-49 I7-3-3	Смеситель для мойки СМ-М-НВ	шт.	I	9,15	-	-	9	-	-	-	-	
9.I7-50 I7-33	Установка смесителя для душевых со стационарной душевой сеткой и трубкой СМ-Д-ОП	шт.	I	4,59	-	-	5	-	-	-	-	
I0.II.1ч.III п.91	Вентиль запорный муфто- вый для воды I5кчI8п диаметром I5 мм	шт.	3	I,2	-	-	4	-	-	-	-	
II.II.1ч.III п.92	Вентиль запорный муф- товый I5кчI8п диамет- ром 20 мм	шт.	I	I,43	-	-	I	-	-	-	-	
I2.II.1ч.III п.93	То же, диаметром 25 мм	шт.	I	I,65	-	-	2	-	-	-	-	
I3.II.1ч.III п.94	То же, диаметром 32 мм	шт.	I	2,15	-	-	2	-	-	-	-	19698-05

т.п. 807-13-5.84

А-У 41

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ИТОГО	руб.	-	-	-	-	109	-	-	-
		Накладные расходы 13,3%	руб.	-	-	-	-	14	-	-	-
		ИТОГО	руб.	-	-	-	-	123	-	-	-
		Плановые накопления 8%	руб.	-	-	-	-	10	-	-	-
		ИТОГО по I разделу	руб.	-	-	-	-	133	-	-	-
		II. Строительные работы									
I4	I5-6	I4	Окраска трубопроводов								
I5-I64-8			м2	6,69	0,556	-	-	4	-	-	-
		ИТОГО	руб.	-	-	-	-	4	-	-	-
		Накладные расходы 16,5%	руб.	-	-	-	-	1	-	-	-
		ИТОГО	руб.	-	-	-	-	5	-	-	-
		Плановые накопления 8%	руб.	-	-	-	-				
		ИТОГО по II разделу	руб.	-	-	-	-	5	-	-	-
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ	руб.	-	-	-	-	138	-	-	-

Главный инженер проекта

Борисов
Платонов
Полещук
Черевникова

Начальник СЗО

Составила инженер

Проверила рук.группы

19698-05

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-4

К типовому проекту на строительство убойной площадки для животноводческих и птицеводческих ферм (панельный вариант)
на канализацию бытовую

Основание: чертежи № ВК1-2, А1
Составлена в ценах 1984г.

Сметная стоимость 0,21 тыс.руб.

Нормативная условно-

чистая продукция

Показатели по смете

Стоимость на:

1. Расчетную единицу

(1 м² общей площади здания)

2,05 руб.

2. Im3 объема здания

0,41 руб.

№/п	№ укрупненных сметных норм, единиц расценок, ширмы, норм СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Еди-ница изме-ния	Коли-чество изме-ре-ния	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			Норма-тивной условно-чистой продукции
					Всего	в том числе	Всего	в том числе	в т.ч.	в т.ч.	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I. Санитарно-технические работы											
I. I7-200 I7-I-5	Умывальник керамический, полукруглый со спинкой 550x420мм	шт.	2	18,1	-	-	36	-	-	-	-
2. I7-80 I7-6-I	Мойка стальная эмалированная	шт.	1	13,2	-	-	13	-	-	-	-

т.п. 807-13-5.84

д-р 43

19698-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
3. I7-57 I7-4-I	Унитаз тарельчатый ти-лив		шт.	I	23,2	-	-	23	-	-	-	-	
4. I7-36 I7-I-9	Трап чугунный диамет- ром 50 мм		шт.	I	6,31	-	-	6	-	-	-	-	
5. I6-28 I6-4-2	Трубопровод из чугунных канализационных труб диаметром 100 мм в тран- шеях		м	4	3,01	-	-	12	-	-	-	-	
6. I6-30 I6-5-I	Трубопровод из чугун- ных канализационных труб диаметром 50 мм по стенам зданий и в каналах		м	8	3,21	-	-	26	-	-	-	-	
7. I6-31 I6-5-2	То же, диаметром 100 мм		м3	3	4,59	-	-	14	-	-	-	-	
8. I6-31 I6-5-2 т.ч.п.3.1 к-1,05	То же, по стенам зда- ний и в каналах на высоте выше 3 м диаметром 100 мм		м	5	5,10	-	-	26	-	-	-	-	
9. 20-696 20-I8-I	Установка креплений трубопроводов		кг	I,4	0,359	-	-	I	-	-	-	-	
	ИТОГО		руб.	-	-	-	-	I57	-	-	-	-	
	Накладные расходы 13,3%		руб.	-	-	-	-	21	-	-	-	-	
	ИТОГО		руб.	-	-	-	-	I78	-	-	-	-	
	Шланговые накопления 8%		руб.	-	-	-	-	I4	-	-	-	-	
	ИТОГО по I разделу		руб.	-	-	-	-	I92	-	-	-	-	

		2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	III	IV
П. Строительные работы													
I0.I-960 I-80-2	Разработка грунта II группы вручную под трубопроводы	100м3	0,09	74,5	-	-	-	7	-	-	-	-	807-13-5.84
II.I-968 I-81-2	Обратная засыпка грунта II группы вручную	100м3	0,09	46	-	-	-	4	-	-	-	-	A-У 44
I2.I5-649 I5-I66-4 - 32	Изоляция чугунных тру- бопроводов кузбасским лаком за 2 раза	м2	8,0	0,556	-	-	-	4	-	-	-	-	
ИТОГО	руб.	-	-	-	-	-	-	15	-	-	-	-	
Накладные расходы 16,5%	руб.	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	
ИТОГО	руб.	-	-	-	-	-	-	17	-	-	-	-	
Плановые накопления 8%	руб.	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	
ИТОГО по II разделу	руб.	-	-	-	-	-	-	18	-	-	-	-	
ВСЕГО по смете	руб.	-	-	-	-	-	-	210	-	-	-	-	

Главный инженер проекта


Борисов

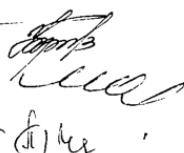
Начальник СЭО

Платонов

Составила инженер


Полещук

Проверила рук.группы


Черевникова

Т.П. 807-13-5.84

А-У

19698-05

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-5

К типовому проекту на строительство убойной площадки
для животноводческих и птицеводческих ферм (панельный вариант)
на канализацию производственную

Основание: чертежи № ВК-1-2, А-1
Составлена в ценах 1984г.

Сметная стоимость 2,68 тыс.руб.

Нормативная условно-
чистая продукция

Показатели по смете

Стоимость на:

1. Расчетную единицу

(1 м² общей площади здания) 26,15 руб.
2. 1 м³ объема здания 5,20 руб.

№ п/п	№ укруп- ненных сметных норм, еди- ничных расценок, шифры, норм СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Еди- ница изме- рения	Коли- чество изме- рения	Стоимость единицы, руб.		Всего в том числе основ- ная маши- зара- ботная за- плата	Общая стоимость, руб.	Всего в том числе основ- ная маши- зара- ботная за- плата	Норматив чистой продукции
					Всего	в том числе экспл.				
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	12

I. Санитарно-технические
работы

I.16-II9 I.12-2	Задвижки параллельные с выдвижным шпинделем 30чббр диаметром 100	шт.	4	29	-	-	II6	-	-	-
2.Ц.1ч. III п.85	Вентиль муфтовый 15ч8р2 диаметром 15 мм	шт.	2	I,25	-	-	3	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12	т.п.
I7.Д7-179-1	Монтаж компрессора КРС-30 в т.ч. з/плата		компл.	I	27,5 22,0	- -	- -	28 (22)	- -	- -	- -	807-13-5.84
I8.3-д изгот. Компрессор КРС-30 г.Бессоновка	цена: 350xI, I		компл.	I	385,0	- -	- -	385	- -	- -	- -	A-7
	ИТОГО		руб.	-	- -	- -	- -	413	- -	- -	- -	
	Накладные расходы 80%		руб.	-	- -	- -	- -	18	- -	- -	- -	
	ИТОГО		руб.	-	- -	- -	- -	431	- -	- -	- -	
	Плановые накопления 8%		руб.	-	- -	- -	- -	34	- -	- -	- -	
	ИТОГО по III разделу		руб.	-	- -	- -	- -	465	- -	- -	- -	
	IV. Строительные работы											
I9.22-446 22-30-I	Колодцы водопроводные из сборного железобетона диаметром 1500 мм		м3	6,36	33,6	- -	- -	214	- -	- -	- -	48
20.Д.1ч. I п.823	Стоимость люков для колодцев		шт.	4	25,0	- -	- -	100	- -	- -	- -	
21.23-157 23-23-I	Установка люков для колодцев		шт.	4	1,27	- -	- -	5	- -	- -	- -	
22.ССЦ I-3	Стоимость бетона М-100 объем: 0,157x6,36		м3	1,00	25,8	- -	- -	26	- -	- -	- -	
23.ССЦ 9-257	Стоимость колец для колодцев из сборного железобетона диаметром 1500 мм, высотой 0,9м объем: 1,12x6,36		м	7,12	33,3	- -	- -	237	- -	- -	- -	19698-05

т.п. 807-13-5 84

А-У

19698-05

			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12
24.ССII 9-249	Стоимость колец для колодцев из сборного железобетона диаметром 1500 мм высотой 0,6м объем: I,12х6,36					M	7,12	36,1	-	-	257	-	-	-
25.ССII 9-237	Стоимость колец для колодцев из сборного железобетона диаметром 700 мм высотой 0,2м объем: 0,24х6,36					M	I,53	I4,9	-	-	23	-	-	-
26.ССII 9-272	Плиты плоские для колодцев объем: 0,4Ix6,36					M	2,6I	58,7	-	-	I53	-	-	-
27.I-960 I-80-2	Доработка грунта II группы под трубопроводы в траншеях					m3	24	0,745	-	-	I8	-	-	-
28.I-968 8I-2	То же, обратная засыпка					m3	24	0,46	-	-	II	-	-	-
29.I-65 I2-5 к-I,2	Подготовка грунта II группы под колодцы цена:I37,58xI,2+5,42					I00m3	0,144	I70,52	-	-	25	-	-	-
30.I-954 79-8 т.ч. I,3,6,7 к-I,2 к-0,8	Зачистка дна котлована и станок					m3	I6	I,50	-	-	24	-	-	-
31.I-484 23-5 к-I,2	Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы цена:I57,IxI,2+II,9					I000m3	0,064	200,42	-	-	I3	-	-	-

Т.П. 807-13-5.84

А-У 50

19698-05

			4	5	6	7	8	9	10	11	12	Т.П.
32. II-3ч. I стр.28	Отвозка лишнего грунта на расстояние до 1 км =1,8x64		м	II5,2	0,29	-	-	33	-	-	-	
33. I-23I 29-I к-0,85 I-238 29-9 к-1, I	Перемещение грунта II группы в резерв и из резерва для обратной засыпки до 60 м цена:(0,0408x0,85+0,0323x5) х1, I		м3	320	0,22	-	-	69	-	-	-	
34. I-968 80-2	Обратная засыпка вручную грунтом II группы	м3	48	0,46	-	-	-	22	-	-	-	
35. I-257 31-2 к-1, I	То же, бульдозером мощностью 80 л.с. цена:18,9x1, I	I000м3	0, II2	20,79	-	-	-	2	-	-	-	
36. I-II85	Уплотнение грунта пламмотрамбовками	м3	II2	0, II6	-	-	-	I3	-	-	-	
37. I5-649 I5-166-4- 32	Изоляция чугунных тру- бопроводов кузбасским лаком за 2 раза	м2	I6,08	0,556	-	-	-	9	-	-	-	
	ИТОГО	руб.	-	-	-	-	-	I254	-	-	-	
	Накладные расходы 16,5%	руб.	-	-	-	-	-	207	-	-	-	
	ИТОГО	руб.	-	-	-	-	-	I46I	-	-	-	
	Плановые накопления 8%	руб.	-	-	-	-	-	II7	-	-	-	
	ИТОГО по IV разделу	руб.	-	-	-	-	-	I578	-	-	-	
	ВСЕГО ПО СМЕТЕ	руб.	-	-	-	-	-	2682	-	-	-	

Главный инженер проекта
 Начальник СЭО
 Составила инженер
 Проверила рук.группы

Борисов
 Платонов
 Полещук
 Черевникова

Т.П. 807-13-5.84

4-7 51

19698-05

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-6

К типовому проекту на строительство убойной площадки
 (панельный вариант)
 на отопление

Основание: чертежи № ОВИ-3, А-1
 Составлена в ценах 1984г.

Сметная стоимость 0,74 тыс.руб.

Нормативная условно-

чистая продукция

Показатели по смете

Стоимость на:

1. Расчетную единицу

(1 м² общей площади здания) 7,22 руб.

2. Im3 объема здания

1,44 руб.

п/п	№ укрупненных сметных единиц работ и затрат расценок, широких норм СНиП и др.	Наименование	Един. изме- нения	Коли- чество во единиц	Стоимость единицы руб.		Всего в том числе: основ- ная маши- на заработ- ная заработка	Всего в том числе: основ- ная маши- на заработ- ная заработка	Норма- тивной зара- ботной платы		
					в том числе: экспл. изме- ния	в т.ч. зара- ботной платы					
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12
I. Санитарно-технические работы											
I.I. Iч. III п.1035	Кран двойной регулировки КДР диаметром 20 мм		шт.	7	1,34	-	-	9	-	-	-
2.II-229 II-15-5	Кран для спуска воздуха		шт.	12	0,49	0,08	-	6	I	-	I
3.II-II0 II-5-I	Радиаторы чугунные MI40-A0		эмк	45,85	10,3	0,25	0,06 0,02	472	II	3 I	I4

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12	т.п.	807-13-5.84
4. I6-36 I6-7-I	Трубопроводы из водо-газопроводных труб диаметром 20 мм		м	29	0,91	0,21	0,01	22	6	-	6		
5. I6-37 I6-7-I	То же, диаметром 25 мм		м	43	1,03	0,21	0,01	44	9	I	10		
6. I6-219 I6-22	Испытание системы отопления гидравлическим давлением		100м	0,72	3,94	3,73	-	3	3	-	3		
	ИТОГО		руб.	-	-	-	-	560	30	4	34		
	Пуск и регулировка 2%		руб.	-	-	-	-	I	-	-	-		
	ИТОГО		руб.	-	-	-	-	56I	-	-	-	A-J	
	Накладные расходы 13,3%		руб.	-	-	-	-	75	-	-	-		
	ИТОГО		руб.	-	-	-	-	636	-	-	-		
	Плановые накопления 8%		руб.	-	-	-	-	5I	-	-	-		
	ИТОГО по I разделу		руб.	-	-	-	-	687	-	-	-		
	II. Строительные работы												
7. 26-15 26-4-2	Изоляция трубопроводов шнуром из минеральной ваты		м3	0,07	22,7	-	-	2	-	-	-		
8. II. Iч. I II. 349	Стоимость шнура из минеральной ваты		м3	0,13	53,4	-	-	7	-	-	-		
9. 26-70 26-13-7	Изоляция трубопроводов рулонным стеклоизделием		100м2	0,025	24,7	-	-	I	-	-	-		
10. II. Iч. I II. 194	Стоимость рулонного стеклоизделия		м2	2,5	0,459	-	-	I	-	-	-	19698-05	

т.п. 807-13-5.84

А-У

53

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12
II.	I5-614 I5-I64-8	Окраска трубопроводов масляной краской за 2 раза	M2	10,65	0,556	-	-	6	-	-	-
I2.	I5-614 I5-I64-8	Окраска радиаторов масляной краской за 2 раза	M2	39,16	0,556	-	-	22	-	-	-
	ИТОГО	руб.	-	-	-	-	-	39	-	-	-
	Накладные расходы 16,5%	руб.	-	-	-	-	-	6	-	-	-
	ИТОГО	руб.	-	-	-	-	-	45	-	-	-
	Плановые накопления 8%	руб.	-	-	-	-	-	4	-	-	-
	ИТОГО по II разделу	руб.	-	-	-	-	-	49	-	-	-
	ВСЕГО по смете	руб.	-	-	-	-	-	736	-	-	-

Главный инженер проекта

Борисов

Начальник СЭО

Цлатонов

Составила инженер

Полещук

Проверила рук.группы

Черевникова

19698-05

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-7

К типовому проекту на строительство убойной площадки
(панельный вариант)
на узел управления

Основание: чертежи № ОВИ-3, А-1
Составлена в ценах 1984г.

Сметная стоимость 0,42 тыс.руб.

Нормативно-условно-

чистая продукция

Показатели по смете

Стоимость на:

1. Расчетную единицу

(1 м² общей площади здания) 4,10 руб.

2. 1 м³ объема здания 0,82 руб.

№ п/п	№ укрупненных сметных норм, единичных расценок, цифры, норм СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Еди-ница изме-ре-ния	Коли-чество изме-ре-ния	Стоимость единицы, руб.		Общая стоимость, руб.		Норматив-но-условно-чистой продукции	
					Всего	в том числе	Всего	в том числе		
I	2	3	4	5	6	7	8	9	II	I2
I. I.6-199 I6-19-I	I. Санитарно-технические работы	Устройство счетчика горячей воды ВГТ-50	шт.	I	45,2	3,44 <u>0,33</u> 0,1	45	3	-	3
2. II. Iч. III п. I522	Стоимость водомера ВГТ-50		шт.	I	42,4	-	-	42	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12	П. 807-13-5.84
3.	I8-227 I8-I5-3	Манометр ОБМ I00-I,5	шт.	4	4,43	0,2	0,01	I8	I	-	I	
4.	I8-228 I8-I5-4	Термометр в оправе	шт.	4	2,41	0,2	-	I0	I	-	I	
5.	Ц. Iч. II п. 91	Вентили запорные муфтовые I5кч I8п диаметром I5 мм	шт.	4	I,2	-	-	5	-	-	-	
6.	I6-I44 I6-I2-I-3	Задвижки фланцевые 30чббр диаметром 50мм	шт.	4	I5,2	0,68	0,08 0,02	60	3	-	3	
7.	Ц. Iч. III п. I034	Краны трехходовые к манометру I4MI диамет- ром I5 мм	шт.	5	I,03	-	-	5	-	-	-	A-V
8.	I8-I85 I8-II-I	Грязевик диаметром 50 мм	шт.	2	23	2,39	0,25 0,08	46	5	I	6	55
9.	III2-698-I	Закладные конструкции Зкч-I-75, Зкч-46-70	шт.	I3	I,I6	-	-	I5	-	-	-	
10.	I6-66 I6-8-I	Трубопроводы из сталь- ных электросварных труб диаметром 50 мм	м	6	I,78	0,41	0,05 0,02	II	3	-	3	
II.	I6-219 I6-22	Испытание системы отопления гидравли- ческим давлением	I00м	0,06	3,94	3,73	-	-	-	-	-	1969-80-5
		ИТОГО	руб.	-	-	-	-	257	I6	I	I	
		Пуск и регулировка 2%	руб.	-	-	-	-	I	-	-	-	
		ИТОГО	руб.	-	-	-	-	258	-	-	-	
		Накладные расходы 13,3% руб.	руб.	-	-	-	-	34	-	-	-	

т.п. 807-13-5.84

А-У 56

19698-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12
		ИТОГО	руб.	-	-	-	-	292	-	-	-
		Плановые накопления 8%	руб.	-	-	-	-	23	-	-	-
		ИТОГО по I разделу	руб.	-	-	-	-	315	-	-	-
		П.Технологическое оборудование									
I2.ЦIII-39I-	Установка клапана УРРД										
-I	диаметром 25 мм	шт.	I	2,79	-	-	3	-	-	-	-
	в том числе з/плата	руб.	2,5	-	-	-	(3)	-	-	-	-
I3.Пр-нт I7-04 п.5-0064	Стоимость клапанов УРРД цена: 77xI,I	шт.	I	84,7	-	-	85	-	-	-	-
	ИТОГО	руб.	-	-	-	-	88	-	-	-	-
	Накладные расходы 84%	руб.	-	-	-	-	3	-	-	-	-
	ИТОГО	руб.	-	-	-	-	91	-	-	-	-
	Плановые накопления 8%	руб.	-	-	-	-	7	-	-	-	-
	ИТОГО по II разделу	руб.	-	-	-	-	98	-	-	-	-
	Ш.Строительные работы										
I4.26-I5 26-4-2	Изоляция трубопроводов шнуром из минеральной ваты	м3	0,09	22,7	-	-	2	-	-	-	-
I5.Ц.Ц4.1 п.349	Стоимость шнура из минеральной ваты	м3	0,03	53,4	-	-	2	-	-	-	-
I6.26-70 26-13-7	Изоляция трубопроводов рулонным стеклопластиком	100м2	0,03	24,7	-	-	I	-	-	-	-

т.п. 807-13-5.84
А-7 57

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I7.П.1ч.1 п.194	Стоимость стеклопластика рулонного		м2	3,45	0,459	-	-	2	-	-	-
I8.15-6 I4 15-164-8	Окраска трубопроводов масляной краской за 2 раза		м2	1,56	0,556	-	-	I	-	-	-
	ИТОГО		руб.	-	-	-	-	8	-	-	-
	Накладные расходы 16,5%		руб.	-	-	-	-	I	-	-	-
	ИТОГО		руб.	-	-	-	-	I	-	-	-
	Целевые накопления 8%		руб.	-	-	-	-	I	-	-	-
	ИТОГО по III разделу		руб.	-	-	-	-	10	-	-	-
	ВСЕГО по смете		руб.	-	-	-	-	423	-	-	-

Главный инженер проекта
Начальник СЭО
Составила инженер
Проверила рук.группы

Борисов
Соколов
Левин
Харченко
Макаров

Борисов
Платонов
Полещук
Черевникова

19698-05

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-8

К типовому проекту на строительство убойной площадки
(панельный вариант)
на вентиляцию

Основание: чертежи № ОВИ-3 А-1

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 0,25 тыс. руб.

Нормативная условно-

чистая продукция

Показатели по смете

Стоимость на:

I . Расчетную единицу

(1 м² общей площади здания) 2,44 руб

2 . 1 м³ объема здания 0,48 руб

№ п/п	№ укрупненных сметных норм, единичных расценок, шифров, норм СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Един. изм.	Колич. изм.	Стоимость единицы, руб.		Нормативная условно-чистая продукция
					един.	всего в том числе	
					всего в том числе	всего в том числе	в т.ч.
					основн.	основн.	в т.ч.
					экспл.	зараб.	зара.
					ная	машин	ная
					зараб.	в т.ч.	зараб.
					плата	зара.	ботная
							плата
							плата

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----

I . Санитарно-технические работы

I	20-407 20-7-I	Установка решеток щелевых регулирующих Р-150-1	шт	2	1,48	0,84	<u>0,05</u> 0,02	3	2	-	2
2	20-2 20-1-I	Воздуховоды из тонко-листовой стали толщиной 0,5 мм диаметром 200 мм	м2	3,14	5,35	0,88	<u>0,04</u> 0,01	17	3	-	3

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12
3	20-79 20-2-2	Воздуховоды из тонко-листовой стали толщиной 2 мм диаметром 400 мм	M2	I,26	9,37	0,73	<u>0,05</u> <u>0,02</u>	I2	I	-	I
4	20-78 20-2-1	То же, толщиной 2 мм диаметром 200 мм	M2	2,52	10,3	0,93	<u>0,06</u> <u>0,02</u>	26	2	-	2
5	20-486 20-II-I	Установка зонтов ЗК.000.00 диаметром 200 мм	шт	4	3,45	I,72	0,01	I4	7	-	7
6	20-489 20-II-I	Установка зонтов ЗК.000.03 диаметром 400 мм	шт	I	8,13	I,72	0,01	8	2	-	2
7	20-535 20-I3-I	Установка узла прохода УП-1	шт	I	II,9	I,63	<u>0,1</u> <u>0,03</u>	I2	2	-	2
8	20-579 20-I3-I	Установка узла прохода УП4-12	шт	3	I6,2	I,63	<u>0,1</u> <u>0,03</u>	49	5	-	5
9	20-582 20-I3-2	Установка узла прохода УПЧ-16	шт	I	26,7	I,99	<u>0,16</u> <u>0,05</u>	27	2	-	2
		ИТОГО	руб	-	-	-	-	I68	26	-	26

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12
		Пуск и регулировка 2%	руб	-	-	-	-	I	-	-	-
		ИТОГО	руб	-	-	-	-	169	-	-	-
		Накладные расходы 13,3%	руб	-	-	-	-	22	-	-	-
		ИТОГО	руб	-	-	-	-	191	-	-	-
		Плановые накопления 8%	руб	-	-	-	-	15	-	-	-
		ИТОГО по I разделу	руб	-	-	-	-	206	-	-	-
		II. Строительные работы									
I0	26-73 26-13-9	Изоляция узлов прохода лакостеклотканью	м2	3,71	0,126	-	-	I	-	-	-
II	п.1ч.1 п.528	Стоимость лакостеклотканью	м3	0,02	31,3	-	-	6	-	-	-
I2	26-16 26-4-3	Изоляция узлов прохода плитами минераловатными	м3	0,02	20,4	-	-	I	-	-	-
I3	п.1ч.1 п.138	Стоимость минераловатных плит	м3	0,02	25,7	-	-	I	-	-	-
I4	8-22 8-4-5	Изоляция узлов прохода рубероидом	м2	6,7	0,282	-	-	2	-	-	-
I5	8-27 8-4-7	Изоляция узлов прохода битумом	м2	0,73	0,9	-	-	I	-	-	-

		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I6	I5-613 I5-164-7	Масляная окраска воз- духоводов, зонтов, жало- зийных решеток за 2 раза		M2	II.02	0,386	-	-	4	-	-	-
I7	20-I00 4-I	Короба из асбестоце- ментных плит 150x200 мм		M2	I.4	2,08	-	-	3	-	-	-
I8	Пр-нт 06-04 п.802	Стоимость короба цена: I.47xI.1		M	2	I.62	-	-	3	-	-	-
I9	I5-298 I5-60-I CCP 2-40	Штукатурка воздухово- дов из асбестоцемент- ных плит по сетке металлической цена: 3I5+29x3,1		I00M2	0,02	504,90	-	-	10	-	-	-
20	I5-304 I5-61-I	Устройство каркаса при општукатуривании воздуховодов		I00M2	0,02	73	-	-	I	-	-	-
		ИТОГО		руб	-	-	-	-	33	-	-	-
		Накладные расходы 16,5%		руб	-	-	-	-	5	-	-	-
		ИТОГО		руб	-	-	-	-	38	-	-	-
		Плановые накопления 8%		руб	-	-	-	-	3	-	-	-
		ИТОГО по II разделу		руб	-	-	-	-	41	-	-	-
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ		руб	-	-	-	-	247	-	-	-

Главный инженер проекта
Начальник СЭО
Составила инженер
Проверила рук. группы

Борисов
Платонов
Полещук
Черевникова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-9

К типовому проекту на строительство убойной площадки
для животноводческих и птицеводческих ферм (панельный вариант)
на электроосвещение

Основание: чертежи № ЭМ-3, А-1
Составлена в ценах 1984г.

Сметная стоимость	0,73 тыс.руб.
в том числе:	
а) оборудования	
б) монтажных работ	0,73 тыс.руб.
Нормативная условно-	
чистая продукция	
Показатели по смете	
Стоимость на:	
Расчетную единицу	
(1 м ² общей площади здания)	7,12 руб.
1 м ³ объема здания	1,42 руб.

№ п/п	Шифр	Наименование и характеристики	Еди- ница	Масса, ли- брutto	Стоимость единицы	Общая стоимость	в том числе	
							обо- рудо- вани- я	все- го
							основ- ные маши- ны	основ- ные маши- ны
							зара- бот- ная маши- на	зара- бот- ная маши- на
							плата	плата

I 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15

Монтажные работы

I.8-52I-I0 Ящик силовой ЯРП-20	шт.	I	-	-	4,18	1,55	<u>0,1</u>	-	4	2	-	0,02
--------------------------------	-----	---	---	---	------	------	------------	---	---	---	---	------

			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12	13	14	15	T.П.
2.8-591-3	Выключатель одно- полюсный брызго- защищенный					шт.	10	-	-	-	0,498	0,384	<u>0,01</u> 0,0006	-	5	4	-	807-13-5.84
3.8-591-I	Выключатель одно- полюсный в нормаль- ном исполнении					шт.	4	-	-	-	0,238	0,158	<u>0,0004</u> 0,002	-	I	I	-	4-У
4.8-619-I п.4	Установка светиль- ника на подвесе под перекрытием 0,605xI,04					шт.	6	-	-	-	3,21	0,629	<u>0,465</u> 0,148	-	19	4	<u>3</u> I	63
5.8-593-2 п.4	Установка светиль- ника на крюке 0,488xI,04					шт.	I	-	-	-	I,16	0,51	<u>0,58</u> 0,182	-	I	I	<u>I</u> -	
6.8-594-I п.4	Установка светильни- ка на кронштейне с лампами накаливания 0,576xI,04					шт.	2	-	-	-	2,78	0,6	<u>0,584</u> 0,182	-	6	I	<u>I</u> -	
7.8-604-3 п.4	Установка светильни- ка настенного 0,37IxI,04					шт.	2	-	-	-	I,13	0,39	<u>0,404</u> 0,128	-	2	I	<u>I</u> -	
8.8-599-4 п.4	Установка светильни- ка подвесного лими- нестентного 0,683xI,04					шт.	5	-	-	-	I,67	0,71	<u>0,505</u> 0,16	-	8	4	<u>3</u> I	19698-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2	I3	I4	I5	п.	807-13-5.84
9.8-619-5 тех. часть п.4	Установка светильника люминесцентного на трубчатом подвесе I, I8xI, 04		шт.	5	-	-	-	4,94	I,22	I,I7 0,54	-	25	6	<u>6</u> 3		
10.8-400-I тех. часть п.4	Прокладка кабеля АВБГ сечением до 10 мм ² с креплением скобами 0,234xI, 04		м	300	-	-	-	0,608	0,243	<u>0,228</u> 0,084	-	I82	73	<u>68</u> 25 30	A-У 64	
	ИТОГО		руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	253	97	<u>83</u> - 30	
	Накладные расходы 87%		руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	84	-	-	
	ИТОГО		руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	337	-	-	
	Плановые накопления 8%		руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	27	-	-	
	ИТОГО		руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	364	-	-	
	Материалы, не учтенные ценником															
I.15-I7 п.2-343	Ящик однофидерный ЯРП-20 4,3xI, 076		шт.	I	-	-	-	4,63	-	-	-	5	-	-		19698-05
2.15-07 доп.20 п.3-162 к-0,98	Светильник НВ005х60/r2 0-01УЧ I,75x0,98xI, 082		шт.	2	-	-	-	I,86	-	-	-	4	-	-		
3.15-07 п.1-149	Светильник НВМ-1РЧк40 19,5xI, 082		шт.	9	-	-	-	21,10	-	-	-	I90	-	-		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5	т.н.	
4.I5-07 п.3-098	Светильник I5,55хI,082		шт.	I	-	-	-	I6,83	-	-	-	I7	-	-	807-13-5,84	
5.I5-07 п.1-045	Светильник НСП03x60/P53-01 I,25хI,082		шт.	7	-	-	-	I,35	-	-	-	9	-	-	4-У	
6.I5-07 доп.3 п.1-I7I	То же, НСП2Ix100 -00I 4,IxI,082		шт.	2	-	-	-	4,44	-	-	-	9	-	-	65	
7.ССРСЦ ч.5 п.264	Лампа накаливания Б220-60		шт.	9	-	-	-	0,097	-	-	-	I	-	-		
8.ССРСЦ ч.5 п.274	То же, Б220-I00		шт.	2	-	-	-	0,I02	-	-	-	I	-	-		
9.ССРСЦ ч.5 п.23I	Лампа люминесцентная ЛБ-40		шт.	20	-	-	-	0,72	-	-	-	I4	-	-		
10.ССРСЦ ч.5 п.25I	Стартер 80ск-220		шт.	20	-	-	-	0,I42	-	-	-	3	-	-		
II.092-01/49	Выключатель однопо- люсный С-1-26-6/220 0,85хI,08		шт.	4	-	-	-	0,92	-	-	-	4	-	-	1969-05	
12.092-01/74	Выключатель брызго- защищенный О-1-P44 -I7-6/220 I,25хI,08		шт.	I0	-	-	-	I,35	-	-	-	I4	-	-		

т.п. 807-13-5.84

А-У

66

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12	13	14	15	т.п.
I3.24-05 п.1-364	Коробка ответвитель- ная КОР-73 0,4 х1,082		шт.	35	-	-	-	0,43	-	-	-	-	I5	-	-
I4.ССРСЦ ч.5 п.1075	Кабель АВВГ сече- нием 2х2,5 мм ²	м	200	-	-	-	-	0,166	-	-	-	-	33	-	-
I5.ССРСЦ ч.5 п.1091	То же, сечением 3х2,5 мм ²	м	100	-	-	-	-	0,191	-	-	-	-	I9	-	-
	ИТОГО	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	338	-	-
	Плановые накопления 8%	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	27	-	-
	ИТОГО	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	365	-	-
	ВСЕГО ПО СМЕТЕ	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	729	-	-

Главный инженер проекта
Начальник отдела
Составила ст.инженер
Проверила рук.группы

Борисов
Платонов
Антонова
Сачкова

19698-0-0-5

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-Ю

к типовому проекту на строительство убойной площадки
для животноводческих и птицеводческих ферм
на приобретение и монтаж силового электрооборудования
(панельный вариант)

Основание: чертежи № ЭМ2 + ЭМ-3 А-1
Составлена в ценах 1984г.

Сметная стоимость 0,40 тыс.руб.

в том числе:

а) оборудования 0,1 тыс.руб.

б) монтажных работ 0,30 тыс.руб.

Нормативная условно-
чистая продукция

Показатели по смете

Стоймость на:

расчетную единицу

(1 м² общей площаи здания) 3,90 руб.

1 м³ объема здания 0,78 руб.

п/п	№	Шифр и характеристика позиции	Наименование	Еди- ница изме- ния	Ко- личество	Масса нетто	Стоимость единицы, руб.	Общая стоимость, руб.
							обо- рудо- вани- я	мон- та- жных работ

I 2 - - - 3 - - - 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 169698-05

Оборудование и
монтажные работы

I. СКПЭ п.2-547	Шкаф силовой распределительный ШР-II-73703-22УЗ	шт.	I	-	-	91 17,6	22,2 0,44	8,14 18	I.16 0,44	91 18	22 8	8 -
--------------------	---	-----	---	---	---	------------	--------------	------------	--------------	----------	---------	--------

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2	I3	I4	I5	T.П.				
2.8-521-I0	Ящик однодверный с рубильником ЯВЗ-31-1	шт.	I	-	-	-	4,18	1,55	<u>0,1</u> 0,02	-	4	2	-		801-13-5.8Ч				
3.8-375-3	Устройство воздушного ввода в здание	шт.	I	-	-	-	6,95	2,81	2,81	-	7	3	-						
4.8-406-I	Прокладка трубы стальной диаметром 25 мм по стене	м	3	-	-	-	0,54	0,232	<u>0,231</u> 0,097	-	2	I	<u>I</u>	-	A-V				
5.8-4I7-I	Прокладка трубы винилластовой диаметром до 25 мм по стене	м	8	-	-	-	0,348	0,144	<u>0,122</u> 0,039	-	3	I	<u>I</u>	-	68				
6.8-4I7-2	То же, диаметром 32 мм	м	4	-	-	-	0,498	0,178	<u>0,192</u> 0,0607	-	2	I	<u>I</u>	-					
7.8-4I8-4	Прокладка трубы полиэтиленовой диаметром до 25 мм в полу	м	6	-	-	-	0,072	0,058	<u>0,0013</u> 0,0005	-	-	-	-	-					
8.8-4I8-5	То же, диаметром 32 мм	м	3	-	-	-	0,084	0,0626	<u>0,0013</u> 0,0005	-	I	-	-	-					
9.8-I49-I	Прокладка кабеля в трубе при весе 1 м кабеля до 1кг	м	10	-	-	-	0,1	0,0624	<u>0,0027</u> 0,001	-	I	I	-	-	19698-05				
10.8-409-I	Затягивание первого провода сечением 2,5 мм ² в проложенные трубы	м	14	-	-	-	0,0488	0,0236	<u>0,0233</u> 0,0071	-	I	-	-	-					

Т.П. 807-13-5.84

А-У

19698-05

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
(холодильным агрегатом КХС-2-6, стерилизатором ГП-400, электропилой ФРП-2)				шт.	3	-	-	-	8,26	2,02	0,91 0,33	-	25	6	31	
Подготовка к включению эл. аппаратуры, установленной в шкафах:																
19.8-574-44 Пускателя магнитного	шт.	4	-	-	-	-	-	I,15	0,55	-	-	-	5	2	-	
20.8-574-23 Выключателя автоматического	шт.	2	-	-	-	-	-	I,I4	0,78	-	-	-	2	2	-	
21.8-574-6 Предохранители	шт.	6	-	-	-	-	-	0,66	0,34	-	-	-	4	2	-	
22.8-574-53 Трансформатора тока и напряжения	шт.	2	-	-	-	-	-	0,5I	0,I3	-	-	-	I	-	-	
23.8-574-56 Диода, резистора, лампы сигнальной, розетки штепсельной	шт.	II	-	-	-	-	-	0,55	0,33	-	-	-	6	4	-	
24.8-574-55 Реле электрического	шт.	3	-	-	-	-	-	I,I9	0,73	-	-	-	4	2	-	
25.8-574-32 Переключателя	шт.	I	-	-	-	-	-	0,4	0,22	-	-	-	I	-	-	
ИТОГО	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9I	I6I	60	
Транспортно-заготовительные расходы на покупные изделия 5%	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	I	-	-	
ИТОГО	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	92	-	-	
Запасные части 2%	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	
ИТОГО	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	94	-	-	

			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2	I3	I4	I5	T.П.
5.05-03 п.8-0031	Труба полиэтилено- вая ПВД (ПНП) диамет- ром 20 мм 0,1x1,076		M	4		-	-	-			0,11	-	-	-	I	-	-	807-13-5.84
6.05-03 п.8-0032	То же, диаметром 25 мм 0,14x1,076		M	2		-	-	-			0,15	-	-	-	-	-	-	A-V
7.05-03 п.8-0033	То же, диаметром 32 мм 0,23x1,076		M	3		-	-	-			0,25	-	-	-	I	-	-	72
8.05-03 п.8-0086	Труба винилластовая ПВХ-В-Р- ЭП20У 0,145x1,076		M	6		-	-	-			0,16	-	-	-	I	-	-	
9.05-03 п.8-0087	Труба винилластовая ПВХ-В-Р- ЭП25У 0,18x1,076		шт.	2		-	-	-			0,194	-	-	-	I	-	-	
10.05-03 п.8-0088	Труба винилластовая ПВХ-В-Р ЭП32У 0,26x1,076		шт.	4		-	-	-			0,28	-	-	-	I	-	-	
II.ССРСЦ ч.5 п.228	Провод АИВ-660 сечением 2,5 мм ²		M	50		-	-	-			0,0284	-	-	-	I	-	-	
I2.I5-09 таб.3-038 к-1,2	Кабель АВВГ сече- нием 3х4+ 1x2,5мм ² 0,2x1,2x1,I26		M	40		-	-	-			0,27	-	-	-	II	-	-	49698-05
I3.I5-09 таб.3-038 к-1,2	То же, сечением 3х6+ 1x4 мм ² 0,245x1,2x1,I26		M	5		-	-	-			0,33	-	-	-	2	-	-	

			2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2	I3	I4	I5	T.P.
I4. I5-09 таб. 3-038 к-I,2	То же, сечением 3xI6+ IxI10 MM2 0,52xI,2xI,I26	M	IO	-	-	-	-	-	0,70	-	-	-	-	7	-	-	807-13-5,84
I5. I5-09 таб. 3-038 к-I,2	То же, сечением 3x25+ IxI16 MM2 0,69xI,2xI,I26	M	IO	-	-	-	-	-	0,93	-	-	-	-	9	-	-	45
I6. I5-09 таб. 4-005 к-I,2	Кабель КРПТ сече- нием 3x4+Ix2,5MM2 0,325xI,2xI,I05	M	IO	-	-	-	-	-	0,43	-	-	-	-	4	-	-	32
ИТОГО	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	66	-	-	
Плановые накопле- ния 8%	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	-	-	
ИТОГО	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71	-	-	

СВОДКА ЗАТРАТ

1.Оборудование руб. 103
2.Монтажные работы руб. 301
ВСЕГО ПО СМЕТЕ руб. 404

Главный инженер проекта
Начальник отдела
Составила ст.инженер
Проверила рук.группы

Борисов
Платонов
Антонова
Сачкова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-II

к типовому проекту на строительство убойной площадки для животноводческих и птицеводческих ферм (панельный вариант) на приобретение и монтаж технологического оборудования

Основание: чертежи № ТХ, СО, ТХ-1 А-1
Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 5.03 тыс.руб.

В ТОМ ЧИСЛЕ

а) оборудования 4,63 тыс. руб.

б) монтажных работ 0,31 тыс. руб.

в) строительные работы 0,09 тыс. руб.

Нормативная условно-

чистая продукция

Показатели по сме

Стоимость на:

I. Расчетную единицу

(1 м² общей площади здания) 49,09 руб.
3 Тм³ объема земли 8,77 руб.

№ п/п	Шифр и № позиции характеристика оборудования и прейску- ранта УСН, цен- ника и др.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Еди- ница изме- ре- ния	Ко- личес- тво	Масса, нетто	Масса, брутто	Стоимость единицы, обо- монтажных работ	Стоимость единицы, все- в том числе	Общая стоимость, руб.	обо- монтажных работ	всего в том числе	обо- монтажных работ	всего в том числе	основ- ной экспл.	до- полнительной зара- ботной платы	на- шей машины	на- шей машины	на- шей машины	на- шей машины
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12	13	14	15					
I. Минск "Продмаш" 28-262-2	Электропила для распиловки туш ФРП-2	шт.	I	0,063	0,063	270	5,3	4,51	0,7	270	5	5	I	-	0,47	9698	9698	9698	9698

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5	т.п.
2.I9-I3 п. I-002 3-I0-I	Лебедка ручная РП-0,5 для подъема и опускания туш =500 кг	шт.	I	0,074	0,074	90	25,9	20,3	<u>3,34</u> I,46	90	26	20	<u>3</u> I	807-13-5.84	
3.I9-06-01 п.79 к-I,05	Тележка грузовая ТГ-125 грузоподъемностью 125 кг 2IxI,05	шт.	I	-	-	22	-	-	-	22	-	-	-		
4.24-06 п.01-012 28-912-I	Сборная холодильная камера КСХ-2-6	шт.	I	0,7	0,7	660	I4,9	I4,3	<u>0,31</u> 0,16	660	I5	I4	-	A-У	
5.28-02-22 т.2 п.15-044 34-I-5	Стерилизатор паровой ГП-400	шт.	I	I,2	I,2	3100	23,4	I8,9	<u>4,14</u> I,62	3100	23	I9	<u>4</u> 2	75	
6.I7-03 п.5-282	Весы товарные РП-500ШЗМ	шт.	I	-	-	56	-	-	-	56	-	-	-		
7.ССНиЗ т.3.2 стр.25	Стол производственный СП-1050	шт.	I	-	-	40	-	-	-	40	-	-	-		
8.ССНиЗ т.5.2 стр.55	Стул для разрубки мяса СР-2	шт.	I	-	-	49,6	-	-	-	50	-	-	-		
9.ССНиЗ т.2.1 стр.18	Бак эмалированный емкостью 20 л	шт.	2	-	-	4,57	-	-	-	9	-	-	-		
10.I7-52	Душ для туалета туш II,9xI,I33	шт.	I	-	-	-	I3,48	0,5I	0,0I	-	I3	I	-	19698-05	

			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	Т.Н.
II.I0-45	Ларь для соли		шт.		I	-	-	-	-	4,91	0,6	0,06	-	23	3		807-13-5.84	
			м2		4,7							0,02						
I2.I0-45	Стеллаж для посола шкур		шт.		I	-	-	-	-	4,91	0,6	0,06	-	18	2			
			м2		3,75							0,02						
I3.II.1ч. II п.2I09	Стол для разборки ливера		шт.		I	-	-	-	-	455	-	-	-	24	-			
			т		0,053													
I4.9-I22	Монтаж		т		0,053	-	-	-	-	50,2	23,I	4,07	-	3	I		A-Y	
												I,22						
I5.II.1ч. II п.2II5	Передвижной убойный станок на 10 голов птиц		шт.		I	-	-	-	-	370	-	-	-	22	-	-	76	
			т		0,06													
I6.9-I22	Монтаж		т		0,06	-	-	-	-	50,2	23,I	4,07	-	3	I	-		
												I,22						
I7.I0-28 к-1,2 к затратам труда к-1,1 к основ. з/пл.	Колода для мездрения шкур из дуба		м3		0,132	-	-	-	-	110	12,9	1,3 0,39	-	15	2	-		
I8.II.1ч. II п.2I09	Площадка переносная		шт.		I	-	-	-	-	455	-	-	-	27	-	-	1969-8-05	
			т		0,06													
I9.9-I20	Монтаж		т		0,06	-	-	-	-	19,9	16,2	0,56 0,17	-	I	I	-		
20.I0-28	Настил из досок и брусьев для площадок		м3		0,07	-	-	-	-	110	12,9	1,3 0,39	-	8	I	-		

			4	5	6	7	8	9	10	II	12	13	14	15	т.п.
21.ц.Іч.ІІ п.2020	Стойка для крепления пилы		шт.	I											807-13-5-84
22.9-47	Монтаж		т	0,II	-	-	-	292	-	-	-	32	-	-	I
23.ц.Іч.ІІ п.2114	Поддон для сбора кровли		шт.	I	-	-	-	441	-	-	-	9	-	-	4-3
			т	0,02											
24.9-I22	Монтаж		т	0,02	-	-	-	50,2	23,I	4,07	-	I	I	-	
										I,22					
25.ц.Іч.ІІІ п.55	Болты и гайки		т	0,03	-	-	-	636	-	-	-	I9	-	-	A-3
26.ц.Іч.І п.73	Гвозди		т	0,01	-	-	-	258	-	-	-	3	-	-	77
27.ц.Іч.ІІ т.ч.т. I2 п.9	Окраска металлокон- струкций за 2 раза I5,6х1,02		т	0,303	-	-	-	I5,9I	-	-	-	5	-	-	
ССНиЗ т.5 3 п.9	На сборку не монти- руемого оборудования 1% от стоимости I00х 0,01		руб.	-	-	-	-	I	-	-	-	I	-	-	
	ИТОГО		руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	4297	30I	73	I0 4
	Союзглавживотновод- комплект без п.7,8,9 I,5%		руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	63	-	-	9698-05
	ИТОГО		руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	4360	-	-	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12	13	14	15	II
Транспорт 5% без п.7,8,9		руб.	-	-	-	-	-	-	-	213	-	-	-	-	807-13-5.84
ИТОГО		руб.	-	-	-	-	-	-	-	4573	-	-	-	-	
Заготовительно-склад- сские расходы без п.7,8,9 I,2		руб.	-	-	-	-	-	-	-	54	-	-	-	-	
ИТОГО		руб.	-	-	-	-	-	-	-	4627	-	-	-	-	
Накладные расходы 80% от з/платы по п.1,2,4,5		руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	46	-	-	-	47
Накладные расходы 8,6% от прямых затрат п.I3, I4, I5, I6, I8, I9, 21,22,23,24		руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	II	-	-	-	78
Накладные расходы 16,5% по п.II, I2, I7, 20,26,27		руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	I2	-	-	-	
ИТОГО		руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	370	-	-	-	
Плановые накопления 8%		руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	30	-	-	-	
ИТОГО		руб.	-	-	-	-	-	-	-	4627	400	73	10	4	

СВОДКА ЗАТРАТ

Оборудования	руб.	4627
Монтажных работ	руб.	309
Строительных работ	руб.	91
ВСЕГО ПО СМЕТЕ	руб.	5027

Главный инженер проекта
 Начальник отдела
 Составила инженер
 Проверила рук.группы

Борисов
Платонов
Соловьева
Куранова

Соловьева
Курганова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-I2

К типовому проекту на строительство убойной площадки
для животноводческих и птицеводческих ферм (панельный вариант)
на приобретение и монтаж шкафчиков для рабочей одежды

Основание: чертежи № АС-2 А-1
Составлена в ценах 1984г.

Сметная стоимость 0,14 тыс.руб.
в том числе:

а) оборудования 0,14 тыс.руб.

Нормативная условно-чистая продукция

Показатели по смете

Стоимость на:

1. Расчетную единицу

(1 м² общей площади здания) 1,37 руб.

2. ИМЗ объема здания 0,27 руб.

№/п	№ позиц.	Наименование и характеристика прейск. оборудования и УСН, цен- монтажных работника и др.	Еди- ница изме-ре-ния	Ко-личест-ва еди-ници	Масса, брутто чест-нетто тонны	Стоимость единицы об-обо-ро-по-зар-платы	руб. монт.работ все-в том числе зар-платы	обо-рудо-вания	Общая стоимость, руб.						
									монтажных работ	всего в том числе основ-экспл. машин					
I	2		3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15

I. Постановл. Шкаф деревян-
Госстроя ный Д-33,2
СССР от ГОСТ 22415-77
12/XI-71г.
I-472-5в.1

2. То же Скамья

шт. 2 - - 57,7 - - - II5 - - - I4 - - -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2	I3	I4	I5	т.п.
3.1% на сборку немонти- руемого оборудова- ния	Монтаж шкафчиков т.к. они сборно- разборные 0,577x1,165	шт.	2	-	-	-	-	0,67	-	-	-	I	-	-	807-13-5-84
	ИТОГО	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	I29	I	-	-	A-У
Союзглавживотновод-											2	-	-	-	80
комплект I,5%	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
ИТОГО	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	I31	-	-	-	
Транспорт 5%	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7	-	-	-	
ИТОГО	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	I38	-	-	-	
Заготовительно-склад- ские расходы I,2%	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	
ИТОГО	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	I40	I	-	-	
Плановые накопления 8%	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
ИТОГО	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	I40	I	-	-	
СВОДКА ЗАТРАТ															
Оборудования	руб.		I40												
Строительных работ	руб.		I												
ВСЕГО ПО СМЕТЕ	руб.		I41												

Главный инженер проекта

Начальник отдела

Составила инженер

Проверила рук.группы

*Борисов
Лебедев
Соловьева
Куранова*

Борисов

Лебедев

Соловьева

Куранова

ВЕДОМОСТЬ

потребности в производственных ресурсах
к типовому проекту

Наименование ресурсов	Количество варианты
	- 30°С
Общестроительные работы	
Подземная часть	
Затраты труда, чел.-ч	150,47
Заработка плата, руб.	98
Строительные машины, руб.	0,26
Строительные машины, м/с	5,75
Надземная часть	
Затраты труда, чел-ч	1692,48
Заработка плата, руб.	880
Строительные машины, руб.	166,18
Строительные машины м/с	9,1
Санитарно-технические работы	
Затраты труда, чел-ч	813,86
Заработка плата, руб.	332,61
Строительные машины, руб.	6,76
Строительные машины, м/с	2,35
Монтажные работы	
Электроосвещение	
Затраты труда, чел-ч	159
Заработка плата, руб.	97
Строительные машины, руб. или маш-ч	53
Силовое электрооборудование	
Заработка плата, руб.	87
Строительные машины, руб. или маш-ч	60
Технологическое оборудование	
Затраты труда, чел-ч	125
Заработка плата, руб.	73
Строительные машины, руб. или маш-ч	6
Начальник сметного отдела	lead
Составила старший инженер	Романова
Проверила рук.группы	Черевникова

Романова
ДИЧ

Платонов
Романова
Черевникова

ПРИЛОЖЕНИЕ № I

на изменение объемов работ для районов с расчетной температурой - 20°C

на строительство убойной площадки для животноводческих и птицеvodческих ферм

Основание: чертежи А-1
Составлена в ценах 1984г.

№ п/п	№ укруп- ненных сметных норм, еди- ничных расценок, штрафы, норм СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Еди- ница изме- ре- ния	Ко- личество единиц изме- ния	Стоймость единицы руб.		Общая стоймость руб.		Норма- тивной условно- й продук- ции
					Всего	в том числе	Всего	в том числе	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
									I1
									I2

Смета № I-I
IV. Стены
Исключается из основной
сметы

I. ССЦ
том I
п.8-329

Стоимость керамзито-
бетонных стеновых
панелей толщиной
25 см объемным весом
800 кг/м³ с расходом

Добавляется к основной смете

т.п. 807-13-5,84

д-р 83

19698-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
2. ССЦ т.п. I п.8-325	Стоимость керамзито- бетонных стеновых панелей толщиной 20 см, длиной до 3 м, объемным весом 800 кг/м ³ с расходом стали до 7 кг/м ²		м ²	167,32	II,8	-	-	1974	-	-	-		
	ИТОГО исключается по II разделу	руб.		-	-	-	-	442	-	-	-		
I. СБ. СРСЦ ч. I р. IV п. II6	У1. Кровля Исключается из основной сметы:												
	Стоимость минераловатных плит М-150 на битумном связующем ГОСТ 10140-80	м ³	2,35	43,6	-	-	-	102	-	-	-		
	ИТОГО исключается по У1 разделу	руб.	-	-	-	-	-	102	-	-	-		
	ВСЕГО исключается из сметы I-1 на -20°С	руб.	-	-	-	-	-	544	-	-	-		
	= - 20°С												
I. 18-II0 18-5-I	Исключается из сметы I-6 Радиаторы чугунные М 140 А0	экм	45,85	10,3	-	-	-	472	-	-	-		
2. 15-6I4 15-164-8	Масляная окраска радиаторов краской за 2 раза	м ²	39,16	0,556	-	-	-	22	-	-	-		
3. 16-36 16-7-I	Трубопроводы из водо- газопроводных труб диаметром 20 мм	м	29	0,91	-	-	-	26	-	-	-		

Т.П. 807-13-5.84

А-У 84

19698-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12	T.P.					
4. I6-37 I6-7-I	То же, диаметром 25 мм		м	43	I,03	-	-	44	-	-	-						
	ИТОГО		руб.	-	-	-	-	564	-	-	-						
	Добавляется к смете I-6																
5. I8-II0 I8-5-I	Радиаторы чугунные M I40-A0		экм	41,65	I0,3	-	-	429	-	-	-						
6. I5-6I4 I5-J64-8	Масляная окраска радиаторов краской за 2 раза		м2	35,27	0,556	-	-	20	-	-	-						
7. I6-36 I6-7-I	Трубопроводы из водога- зопроводных труб диамет- ром 20 мм		м	72	0,91	-	-	66	-	-	-						
	ИТОГО		руб.	-	-	-	-	515	-	-	-						
	ВСЕГО исключается		руб.	-	-	-	-	49	-	-	-						

Составила

С.Р.

Романова

Проверила

С.Р.

Черевникова

ПРИЛОЖЕНИЕ № 2

на изменение объемов работ для районов с расчетной температурой - 40°C
на строительство убойной площадки для животноводческих и птицеводческих ферм

Основание: чертежи № А-1
Составлена в ценах 1984г.

№ п/п	№ укруп- ненных сметных норм, единичн. расценок, шифры, норм СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Еди- ница изме- ния	Ко- личест- во изме- ния	Стоимость единицы руб.		Всего в том числе основ- ная еди- ница изме- ния ре- ния	Общая стоимость руб.		Норматив- ной зара- ботной зара- ботной зара- ботной платы	
					руб.	руб.		руб.	руб.		
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2

Смета № I-1

I.Фундаменты

Добавляется к
основной смете

I.7-I5 Укладка фундамент-
т.1-I5 ных балок длиной
ССЦ ч.1 до 6 м
п.1-5 цена:5,59+27,4x0,029 шт. 2 6,38

2.ССЦ том I Стоимость фундамент-
ч.П п.9-352 ных балок железобе-
тонных из бетона
М-300 таврового
сечения
цена:67,5+0,82x2 M3 4,26 69,14

I3

295

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2	т.п.	
3. ССЦ том III п.72	Стоимость железобетон- ных балок-перемычек марки ИПР28-29.25.22У=2шт. по серии I.I38-10 в.1		м3	0,32	99,3	-	-	32	-	-	-	807-13-5.84	
4. ССЦ т.ч. т.3-1 п.1	Стоимость арматуры класса А-I	т		0,102	299	-	-	23	-	-	-		
5. ССЦ т.ч. т.3-1 п.3	Стоимость арматуры класса АIII	т		0,126	250	-	-	32	-	-	-		
	ИТОГО добавляется	руб.		-	-	-	-	395	-	-	-		
	Исключается из основной сметы:												
6. ССЦ том Iч. II п.9-348	Стоимость фундаментных железобетонных ФБ6-1 из бетона М-200 трапе- циодального сечения	м3		3,72	67,9	-	-	253	-	-	-		
	ИТОГО добавляется к разделу II	руб.		-	-	-	-	I42	-	-	-		
	IV. Стёны												
	Добавляется												
I. ССЦ том I п.8-333	Стоимость керамзито- бетонных стеновых панелей толщиной 30 см объемным весом 800кг/м3 с расходом стали до 7кг/м2 длиной до 3 м	м2		I68,15	I7,3	-	-	2909	-	-	-	19698-05	

т.п. 807-13-5.84

4-У

87

19698-05

			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12	т.п.
Исключается из основной сметы															
2. ССЦ том I п.8-329	Стоимость керамзито- бетонных стеновых панелей толщиной 25 см длиной до 3 м объемным весом 800 кг/м ³ с расходом стали до 7 кг/м ²	m ²	167,75	I4,4	-	-	-	2416	-	-	-	-	-	-	
ИТОГО добавляется к IV разделу	руб.	-	-	-	-	-	-	493	-	-	-	-	-	-	
У1. Кровля															
Добавляется к основной смете															
I. Сб. СПСЦ ч. Ир. IV п. II6	Стоимость минераловат- ных плит М-150 по ГОСТ 10140-80 на битум- ном связующем	m ³	I, I8	43,6	-	-	-	51	-	-	-	-	-	-	
ИТОГО добавляется к разделу У1	руб.	-	-	-	-	-	-	51	-	-	-	-	-	-	
ВСЕГО добавляется к основной смете I-I при - 40 ⁰ C	руб.	-	-	-	-	-	-	686	-	-	-	-	-	-	
	= - 40 ⁰ C														
Исключается из сметы I-6															
I. I8-II0 I8-5-I	Радиаторы чугунные М-140- А-0	экм	45,85	I0,3	-	-	-	472	-	-	-	-	-	-	
2. I5-6 I4 I5-I64-8	Окраска радиаторов масляной краской за 2 раза	m ²	39,16	0,556	-	-	-	22	-	-	-	-	-	-	

т.п. 807-13-5.84

А-У

(88)

19698-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12	T.П.
												807-13-5.84
ИТОГО												
			руб.	-	-	-	-	494	-	-	-	A-U
Добавляется к смете I-6												
3.I8-II0 I8-5-I	Радиаторы чугунные M 140 A0		экм	45,5	10,3	-	-	469	-	-	-	
4.I8-II0	Окраска радиаторов масляной краской за 2 раза		м2	38,86	0,556	-	-	22	-	-	-	
	ИТОГО		руб.	-	-	-	-	491	-	-	-	
	ВСЕГО исключается		руб.	-	-	-	-	3	-	-	-	

Составила ст.инженер

Романова

Проверила рук.группы

Черевникова