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

gost.e-ecolog.ru

19698-05

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

807-13-5.84

УБОЙНАЯ ПЛОЩАДКА

ДЛЯ ЖИВОТНОВОДЧЕСКИХ И ПТИЦЕВОДЧЕСКИХ ФЕРМ
(ПОЛНОСБОРНОЕ ЗДАНИЕ)

АЛЬБОМ У

С М Е Т Ы

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 животноводческих 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	5I
I0	I-7	Узел управления	54
II	I-8	Вентиляция	58
I2	I-9	Электроосвещение	62
I3	I-I0	Силовое электрооборудование	67
I4	I-II	Технологическое оборудование	74
I5	I-I2	Шкафчики для рабочей одежды	79
		Ведомость потребности в производственных ресурсах	8I
		Приложение № I На изменение объемов работ для районов с расчетной зимней температурой - 20°С	82
		Приложение № 2 На изменение объемов работ с расчетной зимней температурой - 40°С	85

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

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

I. Сметная документация составлена в объеме и по формам предусмотренным инструкцией по типовому проектированию для промышленного строительства СН-227-82, утвержденной Госстроем СССР I8 мая I982 года.

2. Объемы работ подсчитаны по рабочим чертежам, разработанных институтом ЦИТЭПсельхоз в соответствии с требованиями строительных норм и правил издания I965 г. (СНиП-65 ч.IУ) и с учетом последующих изменений и дополнений к ним.

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

4. Накладные расходы приняты:

- на строительные работы I6,5%
- на внутренние санитарно-технические работы I3,3%
- на металлоконструкции 8,6%

5. Плановые накопления 8%

6. Стоимость оборудования определена по прейскурантам оптовых цен, введенных в действие с I января I984г. Начисления на оборудование принято в размере 7,7 согласно письма Главсельстройпроекта № 807/4I50 от I0.II.8Iг.

7. Стоимость монтажных работ по ценникам на монтаж оборудования, введенных в действие с I января I969 года и последующих дополнений к ним.

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

9. Потребность производственных ресурсов в сметах определена по СНиП ч.IУ издания I965 года и дополнений к ним.

19698-05

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.I
б) стены	стеновые двухслойные панели из легких бетонов по серии I.832.I-9 в.I
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 I7324-7I
з) полы	керамическая плитка, цементно-песчаные
и) внутренняя отделка	клеевая известковая окраска потолков, стен, масляная окраска стен, облицовка стен глазурованной плиткой.

Главный инженер проекта Борисов

Руководитель группы 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
Стоимость на:
I. Расчетную единицу (I м2 общей площади здания) 252,07 руб
2. I м3 объема зданий 50,16 руб

№ п/п	№смет	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс.руб.								Технико-экономические показатели		
			строительных работ	монтажных работ	оборудования, присп. мебели и инвентаря	прочих затрат	Всего	в том числе основ-эксп. машин зараб. плата		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 работы	I4,63	-	-	-	I4,63	-	-	-	м3	5I5,0	28,4I
2	I-2	Водопровод	0,46	-	-	-	0,46	-	-	-	"	"	0,89
3	I-3	Горячее водоснабжение	0,I4	-	-	-	0,I4	-	-	-	"	"	0,27
4	I-4	Бытовая канализация	0,2I	-	-	-	0,2I	-	-	-	"	"	0,4I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4
5	I-5	Производственная канализация	2,68	–	–	–	2,68	–	–	–	м3	5I5,0	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
I0	I-I0	Силовое электрооборудование	–	0,30	0,I	–	0,40	–	–	–	"	"	0,78
II	I-II	Технологическое оборудование	0,09	0,3I	4,63	–	5,03	–	–	–	"	"	9,77
I2	I-I2	Шкафчики для рабочей одежды	–	–	0,I4	–	0,I4	–	–	–	"	"	0,27
		ИТОГО по смете	20,35	0,6I	4,87	–	25,83	–	–	–	"	"	50,I6

Главный инженер проекта Борисов
Начальник сметного отдела Платонов
Составила старший инженер Романова
Проверила рук.группы 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/п	Наименование конструктивных элементов и видов работ по разделам сметы	Единица измерения	Количество единиц измерения	Сметная стоимость руб					в том числе:		Нормативно-условно-чистая продукция			Удельный вес стоимости конструктивного элемента или вида работ % к общей стоимости работ по смете стоим. единиц измерения
				прямые затраты	накладные расходы I6,5% сумма	Плановые накопления 8,0% от стоимости по гр.5,7	Всего по гр. 5,7, 8		осн. з/ пла-та	экспл. машин в т.ч. з/плата	в накладных расходах % от суммы по графе 7	в плановых накоплениях % от стоимости 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
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,I	I093	I6,5	I80	I02	I375	-	-	-	-	-	9,40/9I,06
	ИТОГО по подземной части	руб		I225		202	II4	I54I						I0,53

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
	Надземная часть здания													
3	Каркас	м3	4,I	I093	I6,5	I80	I0I	I374	-	-	-	-	-	9,39/335,I2
4	Стены панельные	м3	43,7	3273	"	540	305	4II8	-	-	-	-	-	28,I6/94,23
5	Покрытие	м2	I08	729	"	I20	68	9I7	-	-	-	-	-	6,27/8,49
6	Кровля	м2	I32	I095	"	I8I	I02	I378	-	-	-	-	-	9,42/I0,44
7	Перегородки	м2	I30,3	I39I	"	230	I30	I75I	-	-	-	-	-	II,97/I3,44
8	О к н а	м2	I6,69	458	"	76	44	578	-	-	-	-	-	3,95/34,63
9	Двери	м2	25,9	477	"	79	44	600	-	-	-	-	-	4,I0/23,I7
I0	П о л ы	м2	I00,I	478	"	78	44	600	-	-	-	-	-	4,I0/5,99
II	Внутренняя отделка	м2	537	I06I	"	I75	99	I335	-	-	-	-	-	9,I3/2,49
I2	Прочие работы	м3	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 (полносборный вариант)

Основание: чертежи альбом I АСI ÷ II, КЖИ,А-I
Составлена в ценах I984 г.

Сметная стоимость I4,63 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция
Показатели по смете
Стоимость на:
I.Расчетную единицу (I м2 общей площади здания) I42,77 руб
2.I м3 объема здания 28,4I руб

№№ п/п	№ единичных расценок, шифры, норм СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество единиц измерения	Стоимость единицы, руб			Общая стоимость, руб			Нормативной условно-чистой продукции
					Всего	в том числе основная зараб. плата	в том числе эксплуатация машин в т.ч. зараб. плата	Всего	в том числе основная зараб. плата	в том числе эксплуатация машин в т.ч. зараб. плата	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		А.Подземная часть I.Земляные работы									
I	I-276 т.32-I т.ч.п. I.II т.3 к-I,I	Предварительная планировка площадки бульдозером мощностью 59 кВт	I000м2 спланированной поверхности	0,24	0,86	-	-	I	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
2.	I-230 т.29-I I-237 т.29-8 к-4 т.ч.п.I.II т.3 к-I,I	Срезка растительного грунта I группы бульдозером мощностью 59 квт с перемещением грунта до 50 м цена:(33,8+27,7x4)xI,I	I000м3	0,079	I59,06	-	-	I3	-	-	-
3.	I-I74 т.22-I3 т.ч.п.I-II т.3 к-I,I5 к гр.6	Погрузка растительного грунта экскаватором емкостью 0,5 м3 в автосамосвалы цена:I24,39xI,I5+6,4I +0,2	I000м3	0,079	I49,66	-	-	I2	-	-	-
4.	Сб.сметн. цен на перевозки грузов ч.Iстр.28	Отвозка растительного грунта автомобилями самосвалами на расстояние I км объем: 78,8xI,25т	т	98,5	0,29	-	-	29	-	-	-
5.	I-I88 т.24-I к-2	Ремонт и содержание дорог при отвозке грунта I группы на расстояние I км цена: 4,63x2	I000м3	0,079	9,26	-	-	I	-	-	-
6.	I-I94 т.25-I т.ч.п.I.II т.3 к-I,I к гр.6	Работа на отвале при доставке грунта I группы цена:9,26xI,I+I,3+0,I4	I000м3	0,079	II,63	-	-	I	-	-	-
7.	I-56 т.II-I4 к-I,2	Рытье грунта I группы в котлованах площадью									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
	к гр.5,6 т.ч.п.3.6 т.ч.п.I.II к-I,I к гр.6	до 5 м2 и в траншеях экскаватором с объемом ковша 0,5 м3 в отвал цена:I32+(6,53+I25,47) х0,2+ I25,47х0,I=	I000м3	0,039	I70,95	-	-	7	-	-	-
8.	I-960 т.80-2 т.ч.п.3.67 к-I,2	Добор грунта II группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений цена : 74,5хI,2	м3	I,4	0,893	-	-	I	-	-	-
9.	I-948 т.79-2	То же, в котлованах площадью до 5 м2	м3	I5,5	I,20	-	-	I9	-	-	-
I0.	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 расстояние 60 м цена:(40,8х0,85+32,3х5) хI,I	I000м3	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: (40,8х0,85х32,3) хI,I	I000м3	0,032	2I5,80	-	-	7	-	-	-

т.п. 807-13-5.84

А-У II

19698-05

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I2.	I-968 т.8I-2	Обратная засыпка грунта II группы за стены фундаментов вручную	I00м3	0,II4	46	-	-	5	-	-	-
I3.	I-257 т.3I-2 I-268 т.3I-I3 к-5 т.ч.п.I.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	I000м3	0,026	80,I9	-	-	2	-	-	-
I4.	I-II84 т.II8-I0	Уплотнение грунта II группы пневматическими трамбовками	I00м3	0,264	9,69	-	-	3	-	-	-
I5.	I-995 т.85-2	Подсыпка грунта II группы под полы с перемещением передвижными транспортерами	I00м3	0,205	69,3	-	-	I4	-	-	-
I6.	I-II84 т.II8-I0	Уплотнение грунта II группы пневматическими трамбовками	I00м3	0,205	9,69	-	-	2	-	-	-
I7.	I-II87 т.II8-I3	Полив водой основания под полы промышленных зданий	I00м2	I,03	0,44	-	-	I	-	-	-
I8.	I-I75 т.22-I4 т.ч.п.I.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,I56+0,I244x0,I5	м3	2,I	0,I7	-	-	I	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I9.	Сб.сметн. цен для перевозки грузов ч.I стр.28	Подвозка недостающего грунта автосамосвалами на расстояние I км объем 2,IxI,8	т	3,8	0,29	-	-	I	-	-	-
		ИТОГО по I разделу	руб.	-	-	-	-	I32	-	-	-
		II. Фундаменты									
I.6-I	т.I-I СЦММ ч.Iр.I п.I-I5	Устройство подготовки под фундаменты из бетона М-I00 цена:I,6 + 26,3xI,02	м3	2,7I	28,43	-	-	77	-	-	-
2.7-5	т.I-5	Установка сборных железобетонных фундаментов стаканного типа на бетонное основание под колонны при глубине котлована до 4 м массе конструкций до I,5 т	шт.	5	3,2	-	-	I6	-	-	-
3.7-6	т.I-6	То же, при массе конструкции до 3,5 т	шт.	6	4,89	-	-	29	-	-	-
4.	ССЦ ч.II п.I0-24I	Стоимость сборных железобетонных фундаментов стаканного типа IФI2.I2-I из бетона М-200 объемом 0,55 м3	м3	2,75	59,2	-	-	I63	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
5.	ССЦ ч.II п.I0-24I	То же, марки 3ФI5,I5-I из бетона М-200 объемом 0,77 м3	м3	4,62	59,2	-	-	274	-	-	-
6.	ССЦ таб.3-I п.3 прим.2	Стоимость арматуры класса А III цена:250хI,I6	т	0,235	290,0	-	-	68	-	-	-
7.	ССЦ т.3-I п.I3	Стоимость закладных деталей цена: 4I3хI,I6	т	0,0I2	479,08	-	-	6	-	-	-
8.	ССЦ т.3-I п.I8	Металлизация закладных деталей	т	0,0I2	I78	-	-	2	-	-	-
9.	6-I3 т.I-I3 ССЦ ч.I п.I-4	Набетонки по фундаментам под фундаментные балки из бетона М-I50 цена:8,04+26,6хI,02	м3	I,0	35,I7	-	-	35	-	-	-
I0.	7-I5 т.I-I5 ССЦ ч.I п.I-5	Укладка фундаментных балок длиной до 6 м цена:5,59+27,4х0,029	шт.	8	6,38	-	-	5I	-	-	-
II.	ССЦ том Iч.II п.9-348	Стоимость фундаментных балок железобетонных ФБ6-I из бетона М-200 трапециодального сечения	м3	3,72	67,9	-	-	253	-	-	-
I2.	ССЦ т.ч. т.3-I п.I	Стоимость арматуры класса А-I	т	0,052	229	-	-	I2	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I3.	ССЦ т.ч. таб.3-I п.3	Стоимость арматуры класса А-Ш	т	0,2I8	250	-	-	55	-	-	-
I4.	ССЦ т.ч. таб.3-I п.I3	Стоимость закладных деталей	т	0,0I7	4I3	-	-	7	-	-	-
I5.	ССЦ т.ч. п.3-I п.I8	Металлизация закладных деталей	т	0,0I7	I78	-	-	3	-	-	-
I6.	ССЦ том Ш п.72	Стоимость балок-перемычек IIР28-29.25.22У=2 шт по серии I.I38-I0 в.I	м3	0,32	99,3	-	-	32	-	-	-
I7.	8-I3 4-I ССЦ п.2-I	Горизонтальная гидроизоляция из цементного раствора М-25 толщиной 30 мм на отметке -0,03 цена:0,25I+I9,8х0,03I	м2	I3,2	0,865	-	-	II	-	-	-
		ИТОГО по II разделу	руб.	-	-	-	-	I093	-	-	-
		ИТОГО по подземной части	руб.	-	-	-	-	I225	-	-	-
		Б.Надземная часть Ш.Каркас									
I.7-	3I т.3-I ССЦ том I п.I-3I	Установка колонн прямоугольного сечения в стаканы фундаментов при глубине заделки до 0,7 м бетоном М-300 и массе колонн до I тн цена:6,34+33,3х0,067	шт.	II	8,57	-	-	94	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
2.	ССЦ том I п.9-4 таб.3-3	Стоимость железобетонных колонн прямоугольного сечения из бетона М-200 объемом до 0,2м3 длиной 4,2 м цена:87,I-(0,82х2)хI,3	м3	I,86	84,97	-	-	I58	-	-	-
3.	ССЦ том I т.ч. таб.3-I п.I прим.2	Стоимость арматуры класса А-II цена:229хI,3	т	0,290	297,70	-	-	86	-	-	-
4.	ССЦ том I т.ч.таб.3-I п.6	Стоимость арматуры класса BI цена:32IхI,3	т	0,04I	4I7,30	-	-	I7	-	-	-
5.	ССЦ том I т.ч. таб.3-I п.I3	Стоимость закладных деталей цена:4I3хI,3	т	0,033	536,90	-	-	I8	-	-	-
6.	ССЦ том I т.ч.таб.3-I п.I3	То же, дополнительных цена:4I3хI,3	т	0,087	536,90	-	-	47	-	-	-
7.	ССЦ том I т.ч. таб.3-I п.I8	Металлизация закладных деталей	т	0,I2	I78	-	-	2I	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
8.7-I47 т.I0-5		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	2I,8	-	-	65	-	-	-
9.ССЦ том I п.I0-59		Стоимость треугольных безраскосных балок-ферм покрытия марки IФТ9-4АIУт	шт.	2	I50	-	-	300	-	-	-
I0.ССЦ том I п.I0-60		Стоимость треугольных безраскосных ферм IФТ9-5АIУТ весом I,8т	шт.	I	I62	-	-	I62	-	-	-
II.ССЦ том I таб.3-I п.I3		Стоимость дополнительных закладных деталей	т	0,068	4I3	-	-	28	-	-	-
I2.ССЦ том I т.ч. таб.3-I п.I8		Металлизация дополнительных закладных деталей	т	0,068	I78	-	-	I2	-	-	-
I3.7-290 т.I7-6		Установка металлических торцевых кладок фахверка и надколонников	т	0,I55	358	-	-	55	-	-	-
I4.7-285 т.I7-I		Установка соединительных элементов каркаса весом до 5 кг	т	0,0I7	362	-	-	6	-	-	-
I5.9-94 т.I2-I		Монтаж балки из двутавра № I6	т	0,086	29,2	-	-	3	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I6.Сб.СРСЦ ч.II р.I п.I905		Стоимость металлоконструкций балок из двутавра № I6	т	0,086	245	-	-	2I	-	-	-
		ИТОГО по III разделу	руб.	-	-	-	-	I093	-	-	-
		IУ. Стены									
I.7-247 т.I4-I		Установка панелей наружных стен длиной до 7 м площадью до I0м2 при высоте здания до 25 м с уплотнением стыков	шт.	38	I6,3	-	-	6I9	-	-	-
2.7-249 т.I4-2		То же, площадью более I0 м2	шт.	2	I9,4	-	-	39	-	-	-
3.ССЦ том I п.8-329		Стоимость керамзитобетонных двухслойных стеновых панелей толщиной 25 см объемным весом 800 кг/м3 до 7кг/м2 длиной до 3 м	м2	I67,75	I4,4	-	-	24I6	-	-	-
4.ССЦ том I таб.3-I п.I3		Стоимость дополнительных закладных деталей	т	0,072	4I3	-	-	30	-	-	-
5.ССЦ том I таб.3-I п.I8		Металлизация закладных дополнительных деталей	т	0,072	I78	-	-	I3	-	-	-
6.6-I39 т.I3-I5 СЦММ том I п.I72		Заделка углов стен между панелями керамзитобетоном объемным весом 800кг/м3 цена:I2,3+29,7xI,02	м3	I;83	42,59	-	-	78	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
7.ССЦ том I таб.3-I п.I		Стоимость арматуры класса AI	кг	46,4	0,229	-	-	II	-	-	-
8.ССЦ том I таб.3-I п.I		То же, класса А-II	кг	70,8	0,229	-	-	I6	-	-	-
9.7-285 т.I7-I		Установка соединительных изделий	т	0,093	362	-	-	34	-	-	-
I0.ССЦ том I таб.3-I п.I8		Металлизация соединительных элементов	т	0,093	I78	-	-	I7	-	-	-
		ИТОГО по IУ разделу	руб.	-	-	-	-	3273	-	-	-
		У.Покрытие									
I.7-I77 т.II-I СЦММ том I п.I-28		Укладка плит покрытия длиной до 6м, площадью до I0 м2 при массе стропильных конструкций до I0 т и высоте здания до 25 м цена:3,75+ 28,2х0,067	шт.	I2	5,64	-	-	68	-	-	-
2.ССЦ том I п.I0-87		Стоимость железобетонных ребристых плит покрытия марки 2ПГ-IAIУт-7 шт из бетона М-250 при нагрузке 420 кг/м2	м2	62,3	4,73	-	-	295	-	-	-
3.ССЦ том I п.I0-93		То же, марки 2ПВЧ-IAIУТ-3 шт	м2	26,7	6,3	-	-	I68	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
4.	ССЦ том I п.I0-96	То же, марки 2ПВ7-IAIУт-2шт.	м2	I7,8	6,49	-	-	II6	-	-	-
5.	ССЦ том I таб.3-I п.I8	Стоимость дополнительных закладных деталей	т	0,0I9	4I3	-	-	8	-	-	-
6.	ССЦ том I таб.3-I п.I8	Металлизация закладных деталей	т	0,0I9	I78	-	-	3	-	-	-
7.	7-209 т.I2-7	Установка опорных стаканов для вентиляционных устройств при высоте здания до 25 м	шт.	5	2,43	-	-	I2	-	-	-
8.	ССЦ том I п.8-236	Стоимость вентиляционных стаканов из бетона М-200 д=400 мм объемом до 0,I м3	м3	0,2I	90,2	-	-	I9	-	-	-
9.	ССЦ том I п.8-237	То же, д-700 мм объемом более 0,I м3	м3	0,28	75,9	-	-	2I	-	-	-
I0.	ССЦ том I т.ч.таб.3-I п.I	Стоимость арматуры класса AI	кг	I0,5	0,229	-	-	2	-	-	-
II.	ССЦ том I т.ч. таб.3-I п.6	То же, класса BpI	кг	I2,5	0,32I	-	-	4	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	I2.ССЦ том I т.ч. таб.3-I п.I3	Стоимость закладных деталей	кг	22	0,4I3	-	-	9	-	-	-
	I3.ССЦ том Iт.ч. таб.3-I п.I8	Металлизация закладных деталей	кг	22	0,I78	-	-	4	-	-	-
		ИТОГО по У разделу	руб.	-	-	-	-	729	-	-	-
	I.I2-289 т.9-6	УI.Кровля Устройство оклеечной пароизоляции покрытий в один слой из рубероида РМ-350 на битумной мастике	I00м2	I,I4	49,9	-	-	57	-	-	-
	2.I2-284 т.9-I	Утепление покрытий плитами минераловатными в один слой на битумной мастике толщиной 8 см	I00м2	I,I4	54,7	-	-	62	-	-	-
	3.Сб.СРСЦ ч.Iр.IУ п.II6	Стоимость минераловатных плит ГОСТ I0I40-80 М-I50 на битумном связующем II4х0,07хI,03	м3	8,22	43,6	-	-	358	-	-	-
	4.I0-I98 т.36-6	Устройство обрешетки из брусков 50х50 мм и 50х90 мм разреженной	м2	II4	2,74	-	-	3I2	-	-	-
	5.I2-269 т.6-3	Устройство кровли по готовым прогонам из волнистых асбестоцементных листов унифицированного профиля УВ-7,5	I00м2 кровли	I,32	2II	-	-	279	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
6.	I0-203 т.37-3	Огнезащита обрешетки из деревянных брусков	I00м2 обраб. поверхн.	I,I4	I2,2	-	-	I4	-	-	-
7.	I2-277 т.8-2	Устройство обрамления на фасадах из оцинкованной кровельной стали без водосточных труб	I00м2 площ. фасад.	I,35	9,43	-	-	I3	-	-	-
		ИТОГО по УI разделу	руб.	-	-	-	-	I095	-	-	-
		УП.Перегородки									
I.	7-279 т.I6-I ССЦ том I таб.3-I п.I-28	Установка железобетонных панелей перегородок устанавливаемых горизонтально площадью до I0м2, при заполнении швов бетоном М-I50 цена:6,69+28,2х0,0036	шт.	4	6,79	-	-	27	-	-	-
2.	7-284 т.I6-6 ССЦ том I п.I-28	Установка железобетонных панелей перегородок, устанавливаемых вертикально площадью более 2м2 цена:2,99+28,2х0,0089	шт.	I6	3,24	-	-	52	-	-	-
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	-	-	-
4.	ССЦ том I п.8-4I2	То же, длиной более 3 м	м2	40,0I	5,82	-	-	233	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
5.	ССЦ том I т.ч.таб.3-I п.I3	Стоимость дополнительных закладных деталей	т	0,II	4I3	-	-	45	-	-	-
6.	ССЦ т.ч. таб.3-I п.I8	Металлизация дополнительных закладных деталей	т	0,II	I78	-	-	20	-	-	-
7.	7-285 т.I7-I	Установка обрамления панелей металлоконструкциями	т	0,692	362	-	-	25I	-	-	-
8.	7-285 т.I7-I	Установка стыков накладок	т	0,I59	362	-	-	58	-	-	-
9.	7-29I т.I7-7	Установка горизонтальных стальных соединительных элементов	т	0,I68	342	-	-	57	-	-	-
I0.	I0-22I т.42-2 I0-223 42-4 ССРСЦ ч.Iп.30	Установка асбоцементных плоских листов по верху перегородок цена:(2,38-I,05)+2,I3 хIм2	м2	I8	3,46	-	-	62	-	-	-
II.	8-45 т.5-9 ССЦ том I п.6-I п.2-I2	Кладка армированных перегородок толщиной I20 мм глиняным обыкновенным кирпичом М-I00 на цементно-известковом растворе М-50 при высоте этажа до 4 м цена:0,754+68х0,0504+23,5= х0,023	м2	6,4	4,72	-	-	30	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I2	8-27 т.4-7	Вертикальная изоляция перегородок по кирпичу и бетону горячим битумом за 2 раза	м2	33,6	0,90	-	-	30	-	-	-
I3	26-35 т.8-2	Теплоизоляция перегородок жесткими минераловатными плитами толщиной слоя 60 мм	м3	2,02	35,5	-	-	72	-	-	-
I4	Сб.СРСЦ ч.Iр.4 п.II6	Стоимость минераловатных плит М-I50 по ГОСТ I0I40-80 объем:2,02х0,98	м3	I,98	43,6	-	-	86	-	-	-
		ИТОГО по УП разделу	руб	-	-	-	-	I39I	-	-	-
		УШ. О к н а									
I	I0-89 т.I6-I	Установка оконных блоков с раздельными переплетами высотой проема I.2I5 м	м2	I6,69	3,I5	-	-	53	-	-	-
2	I0-88 т.I5-2	Установка оконных приборов	компл.	I2	0,24	-	-	3	-	-	-
3	Сб.СРСЦ ч.IIр.II п.I74	Стоимость оконных блоков с раздельными переплетами марки СВ0I2-I2	м2	I6,69	I9,I	-	-	3I9	-	-	-
4	I5-747 т.202-I	Остекление оконных блоков с двумя раздельными переплетами	м2 проема	I6,69	2,22	-	-	37	-	-	-
5	Сб.СРСЦ ч.Iр.I п.4I8	Стоимость оконных приборов для блоков с 2-мя раздельными переплетами 2-х створными	компл.	I2	3,85	-	-	46	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		ИТОГО по УШ разделу	руб	-	-	-	-	458	-	-	-
		IX. Двери									
I	I0-I05 т.20-I I0-I40 т.26-I	Установка дверных глухих блоков в наружных каменных стенах площадь проемов до 3 м2 с конопаткой коробок паклей цена:I,45+I,34	м2 проема	5,68	2,79	-	-	I6	-	-	-
2	I0-I07 т.20-3	Установка дверных блоков в перегородках,при площади проемов до 3м2	м2 проема	20,22	2	-	-	40	-	-	-
3	Сб.СРСЦ ч.Пр.II п.287	Стоимость дверных блоков однопольных с глухими полотнами марки Д66	м2	2,84	I4	-	-	40	-	-	-
4	Сб.СРСЦ ч.Пр.II п.287	То же, марки блоков Д68	м2	4,96	I4	-	-	69	-	-	-
5	Сб.СРСЦ ч.Пр.II п.287	То же,марки Д69	м2	4,I2	I4	-	-	58	-	-	-
6	Сб.СРСЦ ч.Пр.II п.288	То же, марки блоков Д-70	м2	8,3	I4,6	-	-	I2I	-	-	-
7	Сб.СРСЦ ч.Пр.II п.290	То же,марки блоков Д72	м2	5,68	I5,8	-	-	90	-	-	-
8	Сб.СРСЦ ч.Iр.I п.446	Стоимость дверных приборов для наружных однопольных блоков	компл.	2	6,73	-	-	I3	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
9.	Сб.СРСЦ ч.Iр.I п.448	Стоимость дверных приборов для внутренних однопольных дверных блоков	компл.	7	2,97	-	-	2I	-	-	-
I0.	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 ы									
		Тип I									
I.	II-2 т.I-2 ССЦ том I п.4-52	Уплотнение грунта щебнем цена: 4,58+9,5х4,08	I00м2	0,II7	43,34	-	-	5	-	-	-
2.	II-II т.I-II ССЦ том I п.I-I5	Устройство подстилающего слоя из бетона М-I00 толщиной I00 мм цена:2,5+26,3хI,02	м3	I,I7	29,33	-	-	34	-	-	-
3.	II-I35 т.20-3 ССЦ том I п.2-5	Покрытие полов керамической плиткой толщиной I3 мм одноцветной с красителем на цементно-песчаном растворе М-I50 цена: 3,63+25,9х0,0223	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+ 9,5х4,08	I00м2	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-I5	Устройство подстилающего слоя из бетона М-I00 толщиной I00мм цена: 2,5+26,3хI,02	м3	0,I62	29,33	-	-	5	-	-	-
6.	II-I6 т.3-I II-I7 т.3-2	Гидроизоляция пола из двух слоев гидроизла на битумной мастике цена: I,I8+0,77	м3	I,62	I,95	-	-	3	-	-	-
7.	II-I35 т.20-3 ССЦ том I п.2-5	Покрытие полов керамической одноцветной плиткой толщиной I3 мм на цементно-песчаном растворе М-I50 цена:3,63+25,9х0,0223	м2	I,62	4,2I	-	-	7	-	-	-
		Тип 3									
8.	II-2 т.I-2 ССЦ п.4-52	Уплотнение грунта щебнем цена:4,58+9,5х4,08	I00м2	0,39	43,34	-	-	I7	-	-	-
9.	II-II т.I-II ССЦ том I п.I-I5	Устройство подстилающего слоя из бетона М-I00 толщиной слоя I00 мм цена:2,5+26,3хI,02	м3	3,94	29;33	-	-	II6	-	-	-
I0.	II-29 т.II-3 ССЦ том I п.2-6	Покрытие поверхностей полов цементно-песчаным раствором М-200 толщиной слоя 20 мм цена:22,9+ 28,Iх2,2	I00м2	0,39	84,72	-	-	33	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Тип 4									
II.II-2 т.I-2 ССЦ п.4-53		Уплотнение грунта щебнем цена: 4,58+9,5х4,08	I00м2	0,47	43,34	-	-	20	-	-	-
I2.II-II т.I-II ССЦ п.I-I5		Подстилающий слой из бетона М-I00 цена: 2,5+26,3хI,02	м3	4,74	29,33	-	-	I39	-	-	-
I3.II-67- II-68	т.I0-I т.II-2	Покрытие из бетона М-200 толщиной 20 мм цена: I,23-0,I58х2	м2	47,35	0,9I4	-	-	43	-	-	-
I4.6-83	т.9-7	Закладные детали в полах	кг	I4	0,44I	-	-	6	-	-	-
		ИТОГО по X разделу	руб.	-	-	-	-	478	-	-	-
		XI.Отделочные работы									
I.I5-297 ССЦ том I	т.59-4 п.2-3I	Отделка поверхностей потолков по железобетонным плитам под окраску цементно-известковым раствором цена:I9,3+26,Iх0,06	I00м2	0,55	20,87	-	-	II	-	-	-
2.I5-509	т.I53-2	Известковая окраска поверхностей потолков по ребристым железобетонным плитам	I00м2	0,88	3,I3	-	-	3	-	-	-
3.I5-50I	т.I52-I	Клеевая простая окраска поверхностей потолков по ребристым железобетонным плитам	I00м2	0,72	8,44	-	-	6	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
4.	I5-275 т.55-I3 ССЦ том I п.2-3I	Затирка поверхностей стен цементно-известковым раствором по железобетонным стеновым панелям (сплошное выравнивание) цена:2I,6+26,Iх0,6	I00м2	3,73	37,26	-	-	I39	-	-	-
5.	I5-304 т.6I-I I5-298 т.60-I ССЦ том I п.2-3I	Штукатурка стен по металлической сетке с ее устройством известковым раствором цена:0,73+3,I5+26,Iх0,03I	м2	33,6	4,69	-	-	I58	-	-	-
6.	I5-82 т.I4-I	Облицовка стен гладкая белыми глазурованными плитками без карнизных и плинтусных элементов по бетону	м2	I47,84	4,22	-	-	624	-	-	-
7.	I5-568 т.I59-8	Улучшенная масляная окраска стен по штукатурке	I00м2	I,I3	76,7	-	-	87	-	-	-
8.	I5-567 т.I59-7 т.ч.п.2	Улучшенная масляная окраска разбеленным колером оконных блоков подготовленных под вторую окраску объем: 3,34х3,2	м2 окраски	26,7	0,296	-	-	8	-	-	-
9.	I5-566 т.I59-6	Улучшенная масляная окраска разбеленным колером дверных блоков, подготовленных под вторую окраску	м2 окраски	55,8	0,2I2	-	-	I2	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
10.	I5-6I3 т.I64-7	Улучшенная масляная окраска металлоконструкций обрамляющих панели перегородок и стоек насадок фахверка, балок и др.	м2	34,6	0,386	–	–	I3	–	–	–
		ИТОГО по XI разделу	руб.	–	–	–	–	I06I	–	–	–
		XII. Прочие работы									
I.	27-42 т.II-I	Щебеночное основание под отмостку толщиной слоя I5 см	I00м2	0,3	I5	–	–	5	–	–	–
2.	ССЦ том I п.4-8I	Стоимость щебня 40-70мм объем: I8,9х0,3	м3	5,67	8,39	–	–	48	–	–	–
3.	п.4-78	Щебень I0-20 мм объем: I,5х0,3	м3	0,45	I0,3	–	–	5	–	–	–
4.	ССЦ	Вода 3х0,3	м3	0,9	0,I9	–	–	–	–	–	–
5.	27-I69 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+ I3,4х7,I4+7,79 х0,5	I00м2	0,3	II0,38	–	–	33	–	–	–
6.	6-30 т.3-I ССЦ томI п.I-4	Устройство монолитных фундаментов под оборудование из бетона М-I50 цена,9,4I+26,6хI,02	м3	I,II	36,54	–	–	4I	–	–	–

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
7.6-33 т.3-4 ССЦ том I п.I-5		Устройство железобетонной монолитной плиты стола для разборки ливера из бетона М-200 цена:9,52+27,4xI,0I5	м3	0,2	37,33	-	-	7	-	-	-
8.ССРСЦ часть II р.IУп.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	-	-	-
I0.ССЦ том I таб.3-I п.I8		Металлизация закладных деталей	кг	2	0,I78	-	-	I	-	-	-
II.II-2 т.I-2		Уплотнение грунта щебнем под основание приямка цена:(4,58+I2x4,08):I00	м2	I,7	0,54	-	-	I	-	-	-
I2.6-I95 тт.I8-7 ССЦ том I п.I-I6		Устройство днища приямка из бетона М-200 толщиной I50 мм цена:I2,5+ 27,2xI,0I5 +27,2x0,0034	м3	0,I8	40,4	-	-	7	-	-	-
I3.6-I95 т.I8-7 ССЦ том I п.I-I6		Стоимость приямка из бетона М-200 толщиной 200 мм цена:I2,5+27,2xI,0I5 +27,2 x0,0034	м3	I,I5	40,20	-	-	46	-	-	-
I4.8-27 т.4-7		Вертикальная обмазка наружных поверхностей стен приямка горячим битумом за 2 раза	м2	7,04	0,90	-	-	6	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I5.8-59 т.7-3		Армирование рядовой перемычки	кг	I,7	0,I94	-	-	I	-	-	-
I6.6-84 т,9-8		Прокладка металлического 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.I-II ССЦ том I п.I-3		Устройство основания под подпольные каналы из бетона М-I00 толщиной слоя I00мм цена:2,5+25,8хI,02	м3	0,45	28,82	-	-	I3	-	-	-
I9.8-38 т.55 ССЦ том I п.2-2 п.6-I		Стены каналов из строительного обыкновенного кирпича на цементном растворе М-50 цена:5,44+68х0,4+2I,9х0,24	м3	0,43	37,90	-	-	I6	-	-	-
20,8-27 т.4-7		Обмазка горячим битумом за 2 раза вертикальных поверхностей стен, соприкасающихся с грунтом	м3	3,72	0,90	-	-	3	-	-	-
2I.7-2I п.2-4 ССЦ п.I-I7		Покрытие каналов плитами ПЗ-8 площадью до 0,5м2 цена:3,2I+25,2х0,I59	шт.	5	7,22	-	-	36	-	-	-
22.ССЦ том I п.8-505		Стоимость железобетонных плит каналов ПЗ-8 из бетона М-300	м3	0,I	68,8	-	-	7	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
23	ССЦ том I таб.3-I п.I	Стоимость арматуры класса AI	кг	I,5	0,229	-	-	I	-	-	-
24	ССЦ таб.3-I п.3	Стоимость арматуры класса A III	кг	7,0	0,250	-	-	2	-	-	-
25	ССЦ таб.3-I п.6	Стоимость арматуры класса BI	кг	I	0,32I	-	-	I	-	-	-
26	II-I т.I-2 ССЦ том I п.4-52	Уплотнение грунта щебнем под входные площадки цена:4,58+9,5x4,08	I00м2	0,07	43,34	-	-	3	-	-	-
27	II-II т.I-II ССЦтом I п.I-3	Устройство основания входных площадок из бетона MI00 толщиной I50 мм цена:2,5+25,8xI,02	м3	0,9	28,82	-	-	26	-	-	-
28	II-69 т.II-3 ССЦ том I п.2-6	Покрытие входных площадок цементно-песчаным раствором M200 толщиной слоя 20 мм цена:0,229+28,IxO,022	м2	6	0,84	-	-	5	-	-	-
		ИТОГО по XII разделу	руб	-	-	-	-	345	-	-	-
		ИТОГО по надземной части	руб	-	-	-	-	I0400	-	-	-
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ	руб	-	-	-	-	II625		-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	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 № ВКI-2, А-I
Составлена в ценах I984г.

Сметная стоимость 0,46 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция
Показатели по смете
Стоимость на:
I.Расчетную единицу (I м2 общей площади здания) 4,49 руб.
2.Iм3 объема здания 0,89 руб.

№ п/п	№ укрупненных сметных норм, единичных расценок, шифры норм СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество единиц измерения	Стоимость единицы, руб. Всего	в том числе основная заработная плата	в том числе эксплуатация машин в т.ч. заработная плата	Общая стоимость, руб. Всего	в том числе основная заработная плата	в том числе в т.ч. заработная плата	Нормативной условно чистой продукции
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		I.Санитарно-технические работы									
I.	I6-4I I6-7-3	Трубопровод из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диаметром I5х2,5мм	м	20	I,2	-	-	24	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2.	I6-42 I6-7-3	То же, диаметром 20х2,5 мм	м	8	I,35	-	-	II	-	-	-
3.	I6-43 I6-7-3	То же, диаметром 25х2,8 мм	м	I3	I,36	-	-	I8	-	-	-
4.	I6-44 I6-7-3	То же, диаметром 32х2,8мм	м	8	I,58	-	-	I3	-	-	-
5.	I6-46 I6-7-4	То же, диаметром 50х3,0	м	5	2,2I	-	-	II	-	-	-
6.	I6-2I9 I6-22	Испытание системы водоснабжения гидравлическим давлением диаметром до 50 мм	I00м	0,54	3,94	-	-	2	-	-	-
7.	I6-2 I6-I-2	Прокладка трубопроводов чугунных в траншеях диаметром 65 мм	м	I0	3,29	-	-	33	-	-	-
8.	I6-2I I6-3-2	Фасонные чугунные части диаметром 65 мм	т	0,02	468	-	-	9	-	-	-
9.	I6-220 I6-22	Испытание системы водоснабжения гидравлическим давлением диаметром до I00 м	I00м	0,I	4,22	-	-	I	-	-	-
I0.	20-696 20-I8-I	Установка креплений трубопроводов	кг	37,8	0,359	-	-	I4	-	-	-
II.	I6-I54 I6-I2-I3	Установка счетчика холодной воды УВК-32	шт.	I	I,26	-	-	I	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
12.	Пр-нт I7-04 т.3-0I5	Стоимость счетчика холодной воды УВК-32 цена: 34хI,I	шт.	I	37,40	-	-	37	-	-	-
I3.	I8-227 I8-I5-3	Манометр общего назначения ОБМ-I	шт.	I	4,43	-	-	4	-	-	-
I4.	I6-II7 I6-I2-I	Задвижки параллельные с выдвижным шпинделем 30ч6бр диаметром 50мм	шт.	3	I7,4	-	-	52	-	-	-
I5.	Ц.Iч.III п.I09	Вентиль запорный муфтовый I5кчI9р диаметром I5 мм	шт.	2	I,I4	-	-	2	-	-	-
I6.	Ц.Iч.III п.II0	То же, I5кчI8р диаметром 20 мм	шт.	2	I,37	-	-	3	-	-	-
I7.	Ц.Iч.III п.II7	То же, I5кчI8р диаметром 25 мм	шт.	4	I,59	-	-	6	-	-	-
I8.	Ц.Iч.III п.I039	Кран трехходовой муфтовый I4MI 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.	Ц.Iч.III п.I484	Рукав резино-тканевый для воды диаметром 25 мм	м	45	2,23	-	-	I00	-	-	-
		ИТОГО	руб.	-	-	-	-	346	-	-	-
		Накладные расходы I3,3%	руб.	-	-	-	-	46	-	-	-
		ИТОГО	руб.	-	-	-	-	392	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Плановые накопления 8%	руб.	-	-	-	-	3I			
		ИТОГО по I разделу	руб.	-	-	-	-	423	-	-	-
		II.Строительные работы									
2I.	I5-649 I5-I66-432	Окраска чугунных трубопроводов кузбасским лаком за 2 раза	м2	3,7	0,I23	-	-	I	-	-	-
22.	I5-6I4 I5-I64-8	Окраска трубопроводов масляной краской за 2 раза	м2	8,06	0,556	-	-	4	-	-	-
23.	I-960 I-80-2	Разработка грунта II группы вручную под трубопроводы	I00м3	0,22	74,5	-	-	I6	-	-	-
24.	I-968 I-8I-2	Обратная засыпка грунтом II группы траншей	I00м3	0,22	46	-	-	I0	-	-	-
		ИТОГО	руб.	-	-	-	-	3I	-	-	-
		Накладные расходы I6,5%	руб.	-	-	-	-	5	-	-	-
		ИТОГО	руб.	-	-	-	-	36	-	-	-
		Плановые накопления 6%	руб.	-	-	-	-	3	-	-	-
		ИТОГО по II разделу	руб.	-	-	-	-	39	-	-	-
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ	руб.	-	-	-	-	462	-	-	-

Главный инженер проекта Борисов
Начальник СЭО Платонов
Составила инженер Полещук
Проверила рук.группы 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-I
Составлена в ценах I984г.

Сметная стоимость 0,I4 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция
Показатели по смете
Стоимость на:
I.Расчетную единицу (Iм2 общей площади здания) I,37 руб.
2.Iм3 объема здания 0,27 руб.

№ п/п	№ укрупненных сметных норм, единичных расценок, шифр, норм СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество единиц измерения	Стоимость единицы, руб. Всего	в том числе основная заработная плата	в том числе эксплуатация машин в т.ч. заработная плата	Общая стоимость, руб. Всего	в том числе основная заработная плата	в том числе в т.ч. заработная плата	Нормативная условно чистой продукции
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		I. Санитарно-технические работы									
I.	I6-4I I6-7-3	Трубопроводы из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диаметром I5 мм	м	22	I,2	-	-	26	-	-	-
2.	I6-42 I6-7-3	То же, диаметром 20 мм	м	3	I,35	-	-	4	-	-	-

19698-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
3.	I6-43 I6-7-3	То же, диаметром 25 мм	м	4	I,36	-	-	5	-	-	-
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 водоснабжения гидравлическим давлением	I00м	0,47	3,94	-	-	2	-	-	-
7.	I6-49 I7-3-3	Смеситель для мойки СМ-М-ВКСЦС	шт.	I	9,I5	-	-	9	-	-	-
8.	I6-49 I7-3-3	Смеситель для мойки СМ-М-НВ	шт.	I	9,I5	-	-	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.	Ц.Iч.Ш п.9I	Вентиль запорный муфтовый для воды I5кчI8п диаметром I5 мм	шт.	3	I,2	-	-	4	-	-	-
II.	Ц.Iч.Ш п.92	Вентиль запорный муфтовый I5кчI8п диаметром 20 мм	шт.	I	I,43	-	-	I	-	-	-
I2.	Ц.Iч.Ш п.93	То же, диаметром 25 мм	шт.	I	I,65	-	-	2	-	-	-
I3.	Ц.Iч.Ш п.94	То же, диаметром 32 мм	шт.	I	2,I5	-	-	2	-	-	-

1	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									
14.15-614 15-164-8		Окраска трубопроводов масляной краской за 2 раза	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
Начальник СЭО Платонов
Составила инженер Полещук
Проверила рук.группы Черевникова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-4

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

на канализацию бытовую

Основание: чертежи № ВКI-2, АI
Составлена в ценах I984г.

Сметная стоимость 0,2I тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция
Показатели по смете
Стоимость на:
I.Расчетную единицу (I м2 общей площади здания) 2,05 руб.
2.Iм3 объема здания 0,4I руб.

№ п/п	№ укрупненных сметных норм, единичных расценок, шифры, норм СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество единиц измерения	Стоимость единицы, руб. Всего	в том числе основная заработная плата	в том числе эксплуатация машин в т.ч. заработная плата	Общая стоимость, руб. Всего	в том числе основная заработная плата	в том числе эксплуатация машин в т.ч. заработная плата	Нормативной условно чистой продукции
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		I. Санитарно-технические работы									
I.	I7-200 I7-I-5	Умывальник керамический, полукруглый со спинкой 550х420мм	шт.	2	I8,I	-	-	36	-	-	-
2.	I7-80 I7-6-I	Мойка стальная эмалированная	шт.	I	I3,2	-	-	I3	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
3.	I7-57 I7-4-I	Унитаз тарельчатый ТП-ШВ	шт.	I	23,2	-	-	23	-	-	-
4.	I7-36 I7-I-9	Трап чугунный диаметром 50 мм	шт.	I	6,3I	-	-	6	-	-	-
5.	I6-28 I6-4-2	Трубопровод из чугунных канализационных труб диаметром I00 мм в траншеях	м	4	3,0I	-	-	I2	-	-	-
6.	I6-30 I6-5-I	Трубопровод из чугунных канализационных труб диаметром 50 мм по стенам зданий и в каналах	м	8	3,2I	-	-	26	-	-	-
7.	I6-3I I6-5-2	То же, диаметром I00 мм	м3	3	4,59	-	-	I4	-	-	-
8.	I6-3I I6-5-2 т.ч.п.3.I к-I,05	То же, по стенам зданий и в каналах на высоте свыше 3 м диаметром I00 мм	м	5	5,I0	-	-	26	-	-	-
9.	20-696 20-I8-I	Установка креплений трубопроводов	кг	I,4	0,359	-	-	I	-	-	-
		ИТОГО	руб.	-	-	-	-	I57	-	-	-
		Накладные расходы I3,3%	руб.	-	-	-	-	2I	-	-	-
		ИТОГО	руб.	-	-	-	-	I78	-	-	-
		Плановые накопления 8%	руб.	-	-	-	-	I4	-	-	-
		ИТОГО по I разделу	руб.	-	-	-	-	I92	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		II. Строительные работы									
10.	I-960 I-80-2	Разработка грунта II группы вручную под трубопроводы	100м3	0,09	74,5	-	-	7	-	-	-
11.	I-968 I-81-2	Обратная засыпка грунта II группы вручную	100м3	0,09	46	-	-	4	-	-	-
12.	I5-649 I5-166-4 - 32	Изоляция чугунных трубопроводов кузбасским лаком за 2 раза	м2	8,0	0,556	-	-	4	-	-	-
		ИТОГО	руб.	-	-	-	-	I5	-	-	-
		Накладные расходы I6,5%	руб.	-	-	-	-	2	-	-	-
		ИТОГО	руб.	-	-	-	-	I7	-	-	-
		Плановые накопления 8%	руб.	-	-	-	-	I	-	-	-
		ИТОГО по II разделу	руб.	-	-	-	-	I8	-	-	-
		ВСЕГО по смете	руб.	-	-	-	-	2I0	-	-	-

Главный инженер проекта Борисов

Начальник СЭО Платонов

Составила инженер Полещук

Проверила рук.группы Черевникова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-5

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

на канализацию производственную

Основание: чертежи № ВК-I-2, А-I
Составлена в ценах I984г.

Сметная стоимость 2,68 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция
Показатели по смете
Стоимость на:
I.Расчетную единицу
(I м2 общей площади здания) 26,I5 руб.
2.I м3 объема здания 5,20 руб.

№ п/п	№ укрупненных сметных норм, единичных расценок, шифры, норм СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество единиц измерения	Стоимость единицы, руб. Всего	в том числе основная заработная плата	в том числе эксплуатация машин в т.ч. заработная плата	Общая стоимость, руб. Всего	в том числе основная заработная плата	в том числе в т.ч. заработная плата	Нормативной условно-чистой продукции
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		I. Санитарно-технические работы									
I.I6-II9 I6-I2-2		Задвижки параллельные с выдвижным шпинделем 30ч6бр диаметром I00	шт.	4	29	-	-	II6	-	-	-
2.Ц.Iч.Ш п.85		Вентиль муфтовый I5ч8р2 диаметром I5 мм	шт.	2	I,25	-	-	3	-	-	-

Т.П. 807-13-5.84 Ал 45

19698-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
3.Ц.Iч.Ш п.88		То же, диаметром 32 мм	шт.	I	2,22	-	-	2	-	-	-
4.Ц.Iч.Ш п.I482		Рукав резино-тканевый напорный для воды диаметром I6 мм	м	5	I,69	-	-	8	-	-	-
5.I7-89 I7-6-4		Раковина стальная эмалированная РС-2	шт.	I	9,I8	-	-	9	-	-	-
6.I7-37 I7-I-I0		Трап чугунный диаметром I00 мм	шт.	2	I4,6	-	-	29	-	-	-
7.I6-28 I6-4-2		Прокладка трубопроводов из чугунных напорных труб диаметром I00 мм в траншеях	м	I3	3,0I	-	-	39	-	-	-
8.I6-3I I6-5-2		Прокладка трубопроводов из чугунных напорных труб диаметром I00мм по стенам зданий и в каналах	м	I2	4,59	-	-	55	-	-	-
9.I6-3I I6-5-2 т.ч.п.3.I к-I,05		То же, по стенам зданий на высоте свыше 3м цена:4,59+0,49xI,05	м	5	5,55	-	-	28	-	-	-
I0.I6-33 I6-6-I		Прокладка трубопровода из полиэтиленовых труб диаметром I6x2,0мм	м	24	I,92	-	-	46	-	-	-
II.I6-33 I6-6-I		То же, диаметром 32x2,0 мм	м	I5	I,92	-	-	29	-	-	-
I2.20-696		Установка крепежных									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
	20-I8-I	элементов на трубопроводах	кг	4,92	0,359	-	-	2	-	-	-
I3.	I6-30 I6-5-I	Прокладка трубопроводов из чугунных напорных труб диаметром 50 мм по стенам зданий и в каналах	м	6	3,2I	-	-	I9	-	-	-
I4.	I6-23 I6-3-3	Фасонные чугунные части к трубопроводам	м	0,I75	457	-	-	80	-	-	-
		ИТОГО	руб.	-	-	-	-	465	-	-	-
		Накладные расходы I3,3%	руб.	-	-	-	-	62	-	-	-
		ИТОГО	руб.	-	-	-	-	527	-	-	-
		Плановые накопления 8%	руб.	-	-	-	-	42	-	-	-
		ИТОГО по I разделу	руб.	-	-	-	-	569	-	-	-
		II. Санитарно-техническое оборудование									
I5.	I7-92 8-I	Мерник стальной эмалированный СЭН-0,0I0-I	шт.	I	9,55	-	-	I0	-	-	-
		в том числе з/плата	руб.	I	8,05	-	-	(8)	-	-	-
I6.	3-д изгот. г. Черновцы	Стоимость мерника	т	0,06	8I0	-	-	49	-	-	-
		ИТОГО	руб.	-	-	-	-	59	-	-	-
		Накладные расходы 80% на з/плату	руб.	-	-	-	-	6	-	-	-
		ИТОГО	руб.	-	-	-	-	65	-	-	-
		Плановые накопления 8%	руб.	-	-	-	-	5	-	-	-
		ИТОГО по II разделу	руб.	-	-	-	-	70	-	-	-
		III. Монтажные работы									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I7.	Ц7-I79-I	Монтаж компрессора КРС-30	компл.	I	27,5	-	-	28	-	-	-
		в т.ч. з/плата			22,0	-	-	(22)	-	-	-
I8.	З-д изгот. г.Бессоновка	Компрессор КРС-30 цена: 350хI,I	компл.	I	385,0	-	-	385	-	-	-
		ИТОГО	руб.	-	-	-	-	4I3	-	-	-
		Накладные расходы 80%	руб.	-	-	-	-	I8	-	-	-
		ИТОГО	руб.	-	-	-	-	43I	-	-	-
		Плановые накопления 8%	руб.	-	-	-	-	34	-	-	-
		ИТОГО по Ш разделу	руб.	-	-	-	-	465	-	-	-
		IУ. Строительные работы									
I9.	22-446 22-30-I	Колодцы водопроводные из сборного железобетона диаметром I500 мм	м3	6,36	33,6	-	-	2I4	-	-	-
20.	Ц.Iч.I п.823	Стоимость люков для колодцев	шт.	4	25,0	-	-	I00	-	-	-
2I.	23-I57 23-23-I	Установка люков для колодцев	шт.	4	I,27	-	-	5	-	-	-
22.	ССЦ I-3	Стоимость бетона М-I00 объем: 0,I57х6,36	м3	I,00	25,8	-	-	26	-	-	-
23.	ССЦ 9-257	Стоимость колец для колодцев из сборного железобетона диаметром I500 мм, высотой 0,9м объем: I,I2х6,36	м	7,I2	33,3	-	-	237	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
24.	ССЦ 9-249	Стоимость колец для колодцев из сборного железобетона диаметром 1500 мм высотой 0,6м объем: 1,12х6,36	м	7,12	36,1	-	-	257	-	-	-
25.	ССЦ 9-237	Стоимость колец для колодцев из сборного железобетона диаметром 700 мм высотой 0,2м объем: 0,24х6,36	м	1,53	14,9	-	-	23	-	-	-
26.	ССЦ 9-272	Плиты плоские для колодцев объем: 0,41х6,36	м	2,61	58,7	-	-	153	-	-	-
27.	1-960 1-80-2	Доработка грунта II группы под трубопроводы в траншеях	м3	24	0,745	-	-	18	-	-	-
28.	1-968 81-2	То же, обратная засыпка	м3	24	0,46	-	-	11	-	-	-
29.	1-65 12-5 к-1,2	Подготовка грунта II группы под колодцы цена:137,58х1,2+5,42	100м3	0,144	170,52	-	-	25	-	-	-
30.	1-954 79-8 т.ч. п.3,6,7 к-1,2 к-0,8	Зачистка дна котлована и станок цена:1,56х1,2х0,8	м3	16	1,50	-	-	24	-	-	-
31.	1-484 23-5 к-1,2	Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы цена:157,1х1,2+11,9	1000м3	0,064	200,42	-	-	13	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
32.	Ц.3ч.I стр.28	Отвозка лишнего грунта на расстояние до I км =I,8x64	м	II5,2	0,29	-	-	33	-	-	-
33.	I-23I 29-I к-0,85 I-238 29-9 к-I,I	Перемещение грунта II группы в резерв и из резерва для обратной засыпки до 60 м цена:(0,0408x0,85+0,0323x5) xI,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 3I-2 к-I,I	То же, бульдозером мощностью 80 л.с. цена:I8,9xI,I	I000м3	0,II2	20,79	-	-	2	-	-	-
36.	I-II85	Уплотнение грунта пневмотрамбовками	м3	II2	0,II6	-	-	I3	-	-	-
37.	I5-649 I5-I66-4-32	Изоляция чугунных трубопроводов кузбасским лаком за 2 раза	м2	I6,08	0,556	-	-	9	-	-	-
		ИТОГО	руб.	-	-	-	-	I254	-	-	-
		Накладные расходы I6,5%	руб.	-	-	-	-	207	-	-	-
		ИТОГО	руб.	-	-	-	-	I46I	-	-	-
		Плановые накопления 8%	руб.	-	-	-	-	II7	-	-	-
		ИТОГО по IУ разделу	руб.	-	-	-	-	I578	-	-	-
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ	руб.	-	-	-	-	2682	-	-	-

Главный инженер проекта Борисов
Начальник СЭО Платонов
Составила инженер Полещук
Проверила рук.группы Черевникова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-6

К типовому проекту на строительство убойной площадки
(панельный вариант)

на отопление

Т.П. 807-13-5.84

Основание: чертежи № ОВI-3, А-I
Составлена в ценах I984г.

Сметная стоимость 0,74 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция
Показатели по смете
Стоимость на:
I.Расчетную единицу
(I м2 общей площади здания) 7,22 руб.
2. Iм3 объема здания I,44 руб.

№ п/п	№ укрупненных сметных единичн. расценок, шифры, норм СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Един. измерения	Количество единиц измерения	Стоимость единицы, руб. Всего	в том числе: основная заработная плата	в том числе: экспл. машин в т.ч. заработная плата	Общая стоимость руб. Всего	в том числе основная заработная плата	в том числе в т.ч. заработная плата	Нормативной условно чистой продукции
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		I.Санитарно-технические работы									
I.Ц.Iч.Ш п.I035		Кран двойной регулировки КДР диаметром 20 мм	шт.	7	I,34	-	-	9	-	-	-
2. I8-229 I8-I5-5		Кран для спуска воздуха	шт.	I2	0,49	0,08	-	6	I	-	I
3. I8-II0 I8-5-I		Радиаторы чугунные МI40-А0	экм	45,85	I0,3	0,25	0,06 0,02	472	II	3 I	I4

А-У 51

19698-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO	II	I2
4.	I6-36 I6-7-I	Трубопроводы из водогазопроводных труб диаметром 20 мм	м	29	0,9I	0,2I	0,0I	22	6	-	6
5.	I6-37 I6-7-I	То же, диаметром 25 мм	м	43	I,03	0,2I	0,0I	44	9	I	IO
6.	I6-2I9 I6-22	Испытание системы отопления гидравлическим давлением	I00м	0,72	3,94	3,73	-	3	3	-	3
		ИТОГО	руб.	-	-	-	-	560	30	4	34
		Пуск и регулировка 2%	руб.	-	-	-	-	I	-	-	-
		ИТОГО	руб.	-	-	-	-	56I	-	-	-
		Накладные расходы I3,3%	руб.	-	-	-	-	75	-	-	-
		ИТОГО	руб.	-	-	-	-	636	-	-	-
		Плановые накопления 8%	руб.	-	-	-	-	5I	-	-	-
		ИТОГО по I разделу	руб.	-	-	-	-	687	-	-	-
		II. Строительные работы									
7.	26-I5 26-4-2	Изоляция трубопроводов шнуром из минеральной ваты	м3	0,07	22,7	-	-	2	-	-	-
8.	II.Iч.I п.349	Стоимость шнура из минеральной ваты	м3	0,I3	53,4	-	-	7	-	-	-
9.	26-70 26-I3-7	Изоляция трубопроводов рулонным стеклопластиком	I00м2	0,025	24,7	-	-	I	-	-	-
IO.	II.Iч.I п.I94	Стоимость рулонного стеклопластика	м2	2,5	0,459	-	-	I	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
II.	I5-6I4 I5-I64-8	Окраска трубопроводов масляной краской за 2 раза	м2	I0,65	0,556	-	-	6	-	-	-
I2.	I5-6I4 I5-I64-8	Окраска радиаторов масляной краской за 2 раза	м2	39,I6	0,556	-	-	22	-	-	-
		ИТОГО	руб.	-	-	-	-	39	-	-	-
		Накладные расходы I6,5%	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 Платонов
Составила инженер Полещук
Проверила рук.группы Черевникова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-7

К типовому проекту на строительство убойной площадки
(панельный вариант)

на узел управления

Основание: чертежи № ОВI-3, А-I
Составлена в ценах I984г.

Сметная стоимость 0,42 тыс.руб.
Нормативно-условно-чистая продукция
Показатели по смете
Стоимость на:
I.Расчетную единицу
(I м2 общей площади здания) 4,I0 руб.
2.I м3 объема здания 0,82 руб.

№ п/п	№ укрупненных сметных норм, единичных расценок, шифры, норм СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество единиц измерения	Стоимость единицы, руб. Всего	в том числе основная заработная плата	в том числе эксплуатация машин в т.ч. заработная плата	Общая стоимость, руб. Всего	в том числе основная заработная плата	в том числе в т.ч. заработная плата	Нормативной условно чистой продукции
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		I.Санитарно-технические работы									
I.	I6-I99 I6-I9-I	Устройство счетчика горячей воды ВТГ-50	шт.	I	45,2	3,44	0,33 / 0,I	45	3	-	3
2.	Ц.Iч.Ш п.I522	Стоимость водомера ВТГ-50	шт.	I	42,4	-	-	42	-	-	-

Т.П. 807-13-5.84
А-У 54
19698-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
3.	I8-227 I8-I5-3	Манометр ОБМ I00-I,5	шт.	4	4,43	0,2	0,0I	I8	I	-	I
4.	I8-228 I8-I5-4	Термометр в оправе	шт.	4	2,4I	0,2	-	I0	I	-	I
5.	Ц.Iч.II п.9I	Вентили запорные муфтовые I5кч I8п диаметром I5 мм	шт.	4	I,2	-	-	5	-	-	-
6.	I6-I44 I6-I2-I-3	Задвижки фланцевые 30ч6бр 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 диаметром I5 мм	шт.	5	I,03	-	-	5	-	-	-
8.	I8-I85 I8-II-I	Грязевик диаметром 50 мм	шт.	2	23	2,39	0,25 0,08	46	5	I	6
9.	ЦI2-698-I	Закладные конструкции 3кч-I-75,3кч-46-70	шт.	I3	I,I6	-	-	I5	-	-	-
I0.	I6-66 I6-8-I	Трубопроводы из стальных электросварных труб диаметром 50 мм	м	6	I,78	0,4I	0,05 0,02	II	3	-	3
II.	I6-2I9 I6-22	Испытание системы отопления гидравлическим давлением	I00м	0,06	3,94	3,73	-	-	-	-	-
		ИТОГО	руб.	-	-	-	-	257	I6	I	I7
		Пуск и регулировка 2%	руб.	-	-	-	-	I	-	-	-
		ИТОГО	руб.	-	-	-	-	258	-	-	-
		Накладные расходы I3,3%	руб.	-	-	-	-	34	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		ИТОГО	руб.	-	-	-	-	292	-	-	-
		Плановые накопления 8%	руб.	-	-	-	-	23	-	-	-
		ИТОГО по I разделу	руб.	-	-	-	-	3I5	-	-	-
		П.Технологическое оборудование									
I2.ЦII-39I--I		Установка клапана УРРД 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.	-	-	-	-	9I	-	-	-
		Плановые накопления 8%	руб.	-	-	-	-	7	-	-	-
		ИТОГО по П 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.Iч.I п.349		Стоимость шнура из минеральной ваты	м3	0,03	53,4	-	-	2	-	-	-
I6.26-70 26-I3-7		Изоляция трубопроводов рулонным стеклопластиком	I00м2	0,03	24,7	-	-	I	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I7.Ц.Iч.I п.I94		Стоимость стеклопластика рулонного	м2	3,45	0,459	-	-	2	-	-	-
I8.I5-6I4 I5-I64-8		Окраска трубопроводов масляной краской за 2 раза	м2	I,56	0,556	-	-	I	-	-	-
		ИТОГО	руб.	-	-	-	-	8	-	-	-
		Накладные расходы I6,5%	руб.	-	-	-	-	I	-	-	-
		ИТОГО	руб.	-	-	-	-	9	-	-	-
		Плановые накопления 8%	руб.	-	-	-	-	I	-	-	-
		ИТОГО по Ш разделу	руб.	-	-	-	-	I0	-	-	-
		ВСЕГО по смете	руб.	-	-	-	-	423	-	-	-

Главный инженер проекта Борисов
Начальник СЭО Платонов
Составила инженер Полещук
Проверила рук.группы Черевникова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-8

К типовому проекту на строительство убойной площадки (панельный вариант)

на вентиляцию

Основание: чертежи № ОВI-3 А-I
Составлена в ценах I984 г.

Сметная стоимость 0,25 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция
Показатели по смете
Стоимость на:
I.Расчетную единицу (I м2 общей площади здания) 2,44 руб
2.I м3 объема здания 0,48 руб

№ п/п	№ укрупненных сметных норм, единичных расценок, шифры, норм СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Един. изм.	Колич. един. изм.	Стоимость единицы, руб. Всего	в том числе основная зараб. плата	в том числе эксплуат. машин в т.ч. зараб. плата	Общая стоимость, руб Всего	в том числе основная зараб. плата	в том числе в т.ч. заработная плата	Нормативной условно-чистой продукции
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		I.Санитарно-технические работы									
I	20-407 20-7-I	Установка решеток щелевых регулирующих Р-I50-I	шт	2	I,48	0,84	0,05 0,02	3	2	-	2
2	20-2 20-I-I	Воздуховоды из тонколистовой стали толщиной 0,5 мм диаметром 200 мм	м2	3,I4	5,35	0,88	0,04 0,0I	I7	3	-	3

19698-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
3	20-79 20-2-2	Воздуховоды из тонколистовой стали толщиной 2 мм диаметром 400 мм	м2	I,26	9,37	0,73	0,05 0,02	I2	I	-	I
4	20-78 20-2-I	То же, толщиной 2 мм диаметром 200 мм	м2	2,52	I0,3	0,93	0,06 0,02	26	2	-	2
5	20-486 20-II-I	Установка зонтов ЗК.000.00 диаметром 200 мм	шт	4	3,45	I,72	0,0I	I4	7	-	7
6	20-489 20-II-I	Установка зонтов ЗК.000.03 диаметром 400 мм	шт	I	8,I3	I,72	0,0I	8	2	-	2
7	20-535 20-I3-I	Установка узла прохода УП-I	шт	I	II,9	I,63	0,I 0,03	I2	2	-	2
8	20-579 20-I3-I	Установка узла прохода УП4-I2	шт	3	I6,2	I,63	0,I 0,03	49	5	-	5
9	20-582 20-I3-2	Установка узла прохода УПЧ-I6	шт	I	26,7	I,99	0,I6 0,05	27	2	-	2
		ИТОГО	руб	-	-	-	-	I68	26	-	26

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Пуск и регулировка 2%	руб	-	-	-	-	I	-	-	-
		ИТОГО	руб	-	-	-	-	I69	-	-	-
		Накладные расходы I3,3%	руб	-	-	-	-	22	-	-	-
		ИТОГО	руб	-	-	-	-	I9I	-	-	-
		Плановые накопления 8%	руб	-	-	-	-	I5	-	-	-
		ИТОГО по I разделу	руб	-	-	-	-	206	-	-	-
		П.Строительные работы									
I0	26-73 26-I3-9	Изоляция узлов прохода лакостеклотканью	м2	3,7I	0,I26	-	-	I	-	-	-
II	п.Iч.I п.528	Стоимость лакостеклотканью	м3	0,02	3I,3	-	-	6	-	-	-
I2	26-I6 26-4-3	Изоляция узлов прохода плитами минераловатными	м3	0,02	20,4	-	-	I	-	-	-
I3	п.Iч.I п.I38	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	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
16	I5-6I3 I5-I64-7	Масляная окраска воздуховодов, зонтов, жалюзийных решеток за 2 раза	м2	II,02	0,386	-	-	4	-	-	-
17	20-I00 4-I	Короба из асбестоцементных плит I50х200 мм	м2	I,4	2,08	-	-	3	-	-	-
18	Пр-нт 06-04 п.802	Стоимость короба цена:I,47хI,I	м	2	I,62	-	-	3	-	-	-
19	I5-298 I5-60-I ССЦ 2-40	Штукатурка воздуховодов из асбестоцементных плит по сетке металлической цена:3I5+29х3,I	I00м2	0,02	504,90	-	-	I0	-	-	-
20	I5-304 I5-6I-I	Устройство каркаса при оштукатуривании воздуховодов	I00м2	0,02	73	-	-	I	-	-	-
		ИТОГО	руб	-	-	-	-	33	-	-	-
		Накладные расходы I6,5%	руб	-	-	-	-	5	-	-	-
		ИТОГО	руб	-	-	-	-	38	-	-	-
		Плановые накопления 8%	руб	-	-	-	-	3	-	-	-
		ИТОГО по II разделу	руб	-	-	-	-	4I	-	-	-
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ	руб	-	-	-	-	247	-	-	-

Главный инженер проекта Борисов
Начальник СЭО Платонов
Составила инженер Полещук
Проверила рук.группы 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-I
Составлена в ценах I984г.

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
(I м2 общей площади здания) 7,I2 руб.
I м3 объема здания I,42 руб.

№ п/п	Шифр и № позиций прейскуранта, УСН, ценника и др.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Единица измерения	Количество	Масса, брутто нетто тонны единицы измерения	Масса, брутто нетто тонны общая	Стоимость единицы руб. оборудования	Стоимость единицы руб. монтажных работ всего	Стоимость единицы руб. монт.работ основная заработная плата	Стоимость единицы руб. монт.работ эксп.машин в т.ч. заработная плата	Общая стоимость руб. оборудования	Общая стоимость руб. всего	Общая стоимость руб. в том числе основная заработная плата	Общая стоимость руб. в том числе эксп.машин в т.ч. заработная плата
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Монтажные работы												
I.8-52I-I0		Ящик силовой ЯРП-20	шт.	I	-	-	-	4,I8	I,55	0,I 0,02	-	4	2	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
2.8-59I-3		Выключатель однополюсный брызгозащищенный	шт.	I0	-	-	-	0,498	0,384	0,0I 0,0006	-	5	4	-
3.8-59I-I		Выключатель однополюсный в нормальном исполнении	шт.	4	-	-	-	0,238	0,I58	0,0004 0,002	-	I	I	-
4.8-6I9-I	Установка светильника на подвесе под перекрытием 0,605xI,04		шт.	6	-	-	-	3,2I	0,629	0,465 0,I48	-	I9	4	3 I
5.8-593-2	Установка светильника на крюке 0,488xI,04		шт.	I	-	-	-	I,I6	0,5I	0,58 0,I82	-	I	I	I -
6.8-594-I	Установка светильника на кронштейне с лампами накаливания 0,576xI,04		шт.	2	-	-	-	2,78	0,6	0,584 0,I82	-	6	I	I -
7.8-604-3	Установка светильника настенного 0,37IxI,04		шт.	2	-	-	-	I,I3	0,39	0,404 0,I28	-	2	I	I -
8.8-599-4	Установка светильника подвесного люминесцентного 0,683xI,04		шт.	5	-	-	-	I,67	0,7I	0,505 0,I6	-	8	4	3 I

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
9.8-619-5 тех.часть п.4		Установка светильника люминесцентного на трубчатом подвесе 1,18х1,04	шт.	5	-	-	-	4,94	1,22	1,17 0,54	-	25	6	6 3
10.8-400-1 тех.часть п.4		Прокладка кабеля АВВГ сечением до 10 мм2 с креплением скобами 0,234х1,04	м	300	-	-	-	0,608	0,243	0,228 0,084	-	182	73	68 25
		ИТОГО	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	253	97	83 30
		Накладные расходы 87%	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	84	-	-
		ИТОГО	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	337	-	-
		Плановые накопления 8%	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	27	-	-
		ИТОГО	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	364	-	-
		Материалы, не учтенные ценником												
1.15-17 п.2-343		Ящик однофидерный ЯРП-20 4,3х1,076	шт.	1	-	-	-	4,63	-	-	-	5	-	-
2.15-07 доп.20 п.3-162 к-0,98		Светильник НБ005х60/р2 0-01УЧ 1,75х0,98х1,082	шт.	2	-	-	-	1,86	-	-	-	4	-	-
3.15-07 п.1-149		Светильник ШВЛМ-ПР-2х40 19,5х1,082	шт.	9	-	-	-	21,10	-	-	-	190	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
4.	I5-07 п.3-098	Светильник ЛС002-2х40 I5,55хI,082	шт.	I	-	-	-	I6,83	-	-	-	I7	-	-
5.	I5-07 п.I-045	Светильник НСП03х60/Р53-0I I,25хI,082	шт.	7	-	-	-	I,35	-	-	-	9	-	-
6.	I5-07 доп.3 п.I-I7I	То же, НСП2IхI00 -00I 4,IхI,082	шт.	2	-	-	-	4,44	-	-	-	9	-	-
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	-	-
I0.	ССРСЦ ч.5 п.25I	Стартер 80ск-220	шт.	20	-	-	-	0,I42	-	-	-	3	-	-
II.	092-0I/49	Выключатель однополюсный С-I-26-6/220 0,85хI,08	шт.	4	-	-	-	0,92	-	-	-	4	-	-
I2.	092-0I/74	Выключатель брызгозащищенный 0-I-Р44 -I7-6/220 I,25хI,08	шт.	I0	-	-	-	I,35	-	-	-	I4	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
I3.24-05 п.I-364		Коробка ответвительная КОР-73 0,4 xI,082	шт.	35	-	-	-	0,43	-	-	-	I5	-	-
I4.ССРСЦ ч.5 п.I075		Кабель АВВГ сечением 2х2,5 мм2	м	200	-	-	-	0,I66	-	-	-	33	-	-
I5.ССРСЦ ч.5 п.I09I		То же, сечением 3х2,5 мм2	м	I00	-	-	-	0,I9I	-	-	-	I9	-	-
		ИТОГО	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	338	-	-
		Плановые накопления 8%	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	27	-	-
		ИТОГО	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	365	-	-
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	729	-	-

Главный инженер проекта Борисов
Начальник отдела Платонов
Составила ст.инженер Антонова
Проверила рук.группы Сачкова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-IO

к типовому проекту на строительство убойной площадки для животноводческих и птицеводческих ферм

на приобретение и монтаж силового электрооборудования

(панельный вариант)

Т.П. 807-13-5.84 А-У 67

Основание: чертежи № ЭМ2 ÷ ЭМ-3 А-I
Составлена в ценах I984г.

Сметная стоимость 0,40 тыс.руб.
в том числе:
а) оборудования 0,I тыс.руб.
б) монтажных работ 0,30 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция
Показатели по смете
Стоимость на:
расчетную единицу
(I м2 общей площади здания) 3,90 руб.
I м3 объема здания 0,78 руб.

№ п/п	Шифр и № позиции прейскуранта, УСН, ценника и др.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Единица измерения	Количество	Масса брутто единицы измерения	Масса нетто общая	Стоимость единицы, руб. оборудования	Стоимость единицы, руб. монтажных работ всего	Стоимость единицы, руб. монтажных работ в том числе основная заработная плата	Стоимость единицы, руб. монтажных работ в том числе эксплуатация машин в т.ч. заработная плата	Общая стоимость, руб. оборудования	Общая стоимость, руб. монтажных работ всего	Общая стоимость, руб. монтажных работ в том числе основная заработная плата	Общая стоимость, руб. монтажных работ в том числе эксплуатация машин в т.ч. заработная плата
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Оборудование и монтажные работы												
I.	СКЦЭ п.2-547	Шкаф силовой распределительный ШРII-73703-22У3	шт.	I	-	-	9I I7,6	22,2	8,I4	I,I6 0,44	9I I8	22	8	I -

19698-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
2.8-52I-I0	Ящик однофидерный с рубильником ЯВ3-3I-I	шт.	I	-	-	-	4,I8	I,55	0,I 0,02	-	4	2	-
3.8-375-3	Устройство воздушного ввода в здание	шт.	I	-	-	-	6,95	2,8I	2,8I	-	7	3	-
4.8-406-I	Прокладка трубы стальной диаметром 25 мм по стене	м	3	-	-	-	0,54	0,232	0,23I 0,097	-	2	I	I -
5.8-4I7-I	Прокладка трубы винипластовой диаметром до 25 мм по стене	м	8	-	-	-	0,348	0,I44	0,I22 0,039	-	3	I	I -
6.8-4I7-2	То же, диаметром 32 мм	м	4	-	-	-	0,498	0,I78	0,I92 0,0607	-	2	I	I -
7.8-4I8-4	Прокладка трубы полиэтиленовой диаметром до 25 мм в полу	м	6	-	-	-	0,072	0,058	0,00I3 0,0005	-	-	-	-
8.8-4I8-5	То же, диаметром 32 мм	м	3	-	-	-	0,084	0,0626	0,00I3 0,0005	-	I	-	-
9.8-I49-I	Прокладка кабеля в трубе при весе I м кабеля до Iкг	м	I0	-	-	-	0,I	0,0624	0,0027 0,00I	-	I	I	-
I0.8-409-I	Затягивание первого провода сечением 2,5 мм2 в проложенные трубы	м	I4	-	-	-	0,0488	0,0236	0,0233 0,007I	-	I	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
	II.8-409-II	То же, каждого последующего	м	36	-	-	-	0,0I2	0,0II4	-	-	I	-	-
	I2.8-400I тех.часть п.4	Прокладка кабеля АВВГ сечением до I0 мм2 с креплением скобами 0,234xI,04	м	45	-	-	-	0,608	0,243	0,228 0,084	-	27	II	I0 4
	I3.8-400-2 тех.часть п.4	То же, сечением до I6 мм2 0,25xI,04	м	I0	-	-	-	0,68	0,26	0,282 0,0888	-	7	3	3 I
	I4.8-I46-I тех.часть п.4	Прокладка кабеля АВВГ с креплением скобами при весе I м кабеля до 3кг 0,I82xI,04	м	I0	-	-	-	0,48	0,I89	0,I27 0,0404	-	5	2	I -
	I5.8-48I-20	Присоединение эл. двигателя к электрической сети	шт.	2	-	-	-	2,04	I,44	0,04 -	-	4	3	-
	I6.8-I53-6	Заделка концевая кабеля сечением до 70 мм2	шт.	4	-	-	-	4,57	I,26	-	-	I8	5	-
	I7.8-9I-4	Конструкции металлические	т	0,02	-	-	-	377	33,3	4,7 I,4I	-	8	I	-
	I8.8-572-6	Монтаж шкафа с электроаппаратурой, поставляемой комплектно с технологическим оборудованием												

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	3 1
		Подготовка к включению эл.аппаратуры, установленной в шкафах:												
19.8-574-44		Пускателя магнитного	шт.	4	–	–	–	1,15	0,55	–	–	5	2	–
20.8-574-23		Выключателя автоматического	шт.	2	–	–	–	1,14	0,78	–	–	2	2	–
21.8-574-6		Предохранителя	шт.	6	–	–	–	0,66	0,34	–	–	4	2	–
22.8-574-53		Трансформатора тока и напряжения	шт.	2	–	–	–	0,51	0,13	–	–	1	–	–
23.8-574-56		Диода, резистора лампы сигнальной, розетки штепсельной	шт.	11	–	–	–	0,55	0,33	–	–	6	4	–
24.8-574-55		Реле электрического	шт.	3	–	–	–	1,19	0,73	–	–	4	2	–
25.8-574-32		Переключателя	шт.	1	–	–	–	0,4	0,22	–	–	1	–	–
		ИТОГО	руб.	–	–	–	–	–	–	–	91	161	60	21 6
		Транспортно-заготовительные расходы на покупные изделия 5%	руб.	–	–	–	–	–	–	–	1	–	–	–
		ИТОГО	руб.	–	–	–	–	–	–	–	92	–	–	–
		Запасные части 2%	руб.	–	–	–	–	–	–	–	2	–	–	–
		ИТОГО	руб.	–	–	–	–	–	–	–	94	–	–	–

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		Тара и упаковка 2%	руб.	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-
		Транспортные расходы 15%	руб.	-	-	-	-	-	-	-	5	-	-	-
		ИТОГО	руб.	-	-	-	-	-	-	-	101	-	-	-
		Заготовительно-складские расходы 1,2%	руб.	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-
		ИТОГО	руб.	-	-	-	-	-	-	-	102	-	-	-
		Комплектация 0,7%	руб.	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-
		ИТОГО	руб.	-	-	-	-	-	-	-	103	-	-	-
		Накладные расходы 87%	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	52	-	-
		ИТОГО	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	213	-	-
		Плановые накопления 8%	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	17	-	-
		ИТОГО	руб.	-	-	-	-	-	-	-	103	230	-	-
		Материалы не учтенные ценником												
I.15-17 п.2-258		Ящик ЯВЗ-3I-I 23хI,076	шт.	I	-	-	-	24,75	-	-	-	25	-	-
2.ССРСЦ ч.I п.I27		Труба стальная диаметром I8 мм ГОСТ I0704-76	м	2	-	-	-	0,I3	-	-	-	I	-	-
3.ССРСЦ ч.I п.I30		То же, диаметром 25 мм	м	I	-	-	-	0,32	-	-	-	-	-	-
4.ССРСЦ ч.I п.I30		То же, диаметром 33 мм	м	3	-	-	-	0,4	-	-	-	I	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
5.05-03 п.8-0031		Труба полиэтиленовая ПВД (ПНП) диаметром 20 мм 0,1х1,076	м	4	-	-	-	0,11	-	-	-	1	-	-
6.05-03 п.8-0032		То же, диаметром 25 мм 0,14х1,076	м	2	-	-	-	0,15	-	-	-	-	-	-
7.05-03 п.8-0033		То же, диаметром 32 мм 0,23х1,076	м	3	-	-	-	0,25	-	-	-	1	-	-
8.05-03 п.8-0086		Труба винипластовая ПВХ-В-Р-ЭП20У 0,145х1,076	м	6	-	-	-	0,16	-	-	-	1	-	-
9.05-03 п.8-0087		Труба винипластовая ПВХ-В-Р- ЭП25У 0,18х1,076	шт.	2	-	-	-	0,194	-	-	-	1	-	-
10.05-03 п.8-0088		Труба винипластовая ПВХ-В-Р ЭП32У 0,26х1,076	шт.	4	-	-	-	0,28	-	-	-	1	-	-
11.ССРСЦ ч.5 п.228		Провод АПВ-660 сечением 2,5 мм2	м	50	-	-	-	0,0284	-	-	-	1	-	-
12.15-09 таб.3-038 к-1,2		Кабель АВВГ сечением 3х4+ 1х2,5мм2 0,2х1,2х1,126	м	40	-	-	-	0,27	-	-	-	11	-	-
13.15-09 таб.3-038 к-1,2		То же, сечением 3х6+ 1х4 мм2 0,245х1,2х1,126	м	5	-	-	-	0,33	-	-	-	2	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
I4.	I5-09 таб.3-038 к-I,2	То же, сечением 3хI6+ IхI0 мм2 0,52хI,2хI,I26	м	I0	-	-	-	0,70	-	-	-	7	-	-
I5.	I5-09 таб.3-038 к-I,2	То же, сечением 3х25+ IхI6 мм2 0,69хI,2хI,I26	м	I0	-	-	-	0,93	-	-	-	9	-	-
I6.	I5-09 таб.4-005 к-I,2	Кабель КРПТ сечением 3х4+Iх2,5мм2 0,325хI,2хI,I05	м	I0	-	-	-	0,43	-	-	-	4	-	-
		ИТОГО	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	66	-	-
		Плановые накопления 8%	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	5	-	-
		ИТОГО	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	7I	-	-

СВОДКА ЗАТРАТ

I. Оборудование руб. I03

2. Монтажные работы руб. 30I

ВСЕГО ПО СМЕТЕ руб. 404

Главный инженер проекта Борисов

Начальник отдела Платонов

Составила ст.инженер Антонова

Проверила рук.группы Сачкова

Т.П. 807-13-5.84 А-У 73

19698-05

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-I А-I
Составлена в ценах I984г.

Сметная стоимость 5,03 тыс.руб.
в том числе:
а)оборудования 4,63 тыс.руб.
б)монтажных работ 0,3I тыс.руб.
в)строительные работы 0,09 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция
Показатели по смете
Стоимость на:
I.Расчетную единицу (I м2 общей площади здания) 49,09 руб.
2.Iм3 объема здания 9,77 руб.

№ п/п	Шифр и № позиции прейскуранта УСН,ценника и др.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Единица измерения	Количество	Масса, брутто нетто тонны единицы	Масса, брутто нетто тонны общий	Стоимость единицы, руб. оборудования	Стоимость единицы, руб. монтажных работ всего	Стоимость единицы, руб. монтажных работ в том числе основная заработная плата	Стоимость единицы, руб. монтажных работ в том числе эксплуатация машин в т.ч. заработная плата	Общая стоимость, руб. оборудования	Общая стоимость, руб. монтажных работ всего	Общая стоимость, руб. монтажных работ в том числе основная заработная плата	Общая стоимость, руб. монтажных работ в том числе эксплуатация машин в т.ч. заработная плата
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I.	Минск "Продмаш" 28-262-2	Электропила для распиловки туш ФРП-2	шт.	I	0,063	0,063	270	5,3	4,5I	0,7 0,47	270	5	5	I -

Т.П. 807-13-5.84 А-У 74 19698-05

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
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	3,34 / I,46	90	26	20	3 / I
3.	I9-06-0I п.79 к-I,05	Тележка грузовая ТГ-I25 грузоподъемностью I25 кг 2IxI,05	шт.	I	-	-	22	-	-	-	22	-	-	-
4.	24-06 п.0I-0I2 28-9I2-I	Сборная холодильная камера КСХ-2-6	шт.	I	0,7	0,7	660	I4,9	I4,3	0,3I / 0,I6	660	I5	I4	-
5.	28-02-22 т.2 п.I5-044 34-I-5	Стерилизатор паровой ГН-400	шт.	I	I,2	I,2	3I00	23,4	I8,9	4,I4 / I,62	3I00	23	I9	4 / 2
6.	I7-03 п.5-282	Весы товарные РП-500ШI3М	шт.	I	-	-	56	-	-	-	56	-	-	-
7.	ССНиЗ т.3.2 стр.25	Стол производственный СП-I050	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.I стр.I8	Бак эмалированный емкостью 20 л	шт.	2	-	-	4,57	-	-	-	9	-	-	-
I0.	I7-52	Душ для туалета туш II,9xI,I33	шт.	I	-	-	-	I3,48	0,5I	0,0I	-	I3	I	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
II.I0-45		Ларь для соли	шт. м2	I 4,7	-	-	-	4,9I	0,6	0,06 0,02	-	23	3	
I2.I0-45		Стеллаж для посола шкур	шт м2	I 3,75	-	-	-	4,9I	0,6	0,06 0,02	-	I8	2	
I3.Ц.Iч.II п.2I09		Стол для разборки ливера	шт. т	I 0,053	-	-	-	455	-	-	-	24	-	
I4.9-I22		Монтаж	т	0,053	-	-	-	50,2	23,I	4,07 I,22	-	3	I	
I5.Ц.Iч.II п.2II5		Передвижной убойный станок на I0 голов птиц	шт. т	I 0,06	-	-	-	370	-	-	-	22	-	-
I6.9-I22		Монтаж	т	0,06	-	-	-	50,2	23,I	4,07 I,22	-	3	I	-
I7.I0-28 к-I,2 к затратам труда к-I,I к основв. з/пл.		Колода для мездрения шкур из дуба	м3	0,I32	-	-	-	II0	I2,9	I,3 0,39	-	I5	2	-
I8.Ц.Iч.II п.2I09		Площадка переносная	шт. т	I 0,06	-	-	-	455	-	-	-	27	-	-
I9.9-I20		Монтаж	т	0,06	-	-	-	I9,9	I6,2	0,56 0,I7	-	I	I	-
20.I0-28		Настил из досок и брусьев для площадок	м3	0,07	-	-	-	II0	I2,9	I,3 0,39	-	8	I	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
21.	Ц.Iч.II п.2020	Стойка для крепления пилы	шт. т	I 0,II	–	–	–	292	–	–	–	32	–	–
22.	9-47	Монтаж	т	0,II	–	–	–	46,8	I9	I7,6 5,43	–	5	2	2 I
23.	Ц.Iч.II п.2II4	Поддон для сбора кровли	шт. т	I 0,02	–	–	–	44I	–	–	–	9	–	–
24.	9-I22	Монтаж	т	0,02	–	–	–	50,2	23,I	4,07 I,22	–	I	I	–
25.	Ц.Iч.III п.55	Болты и гайки	т	0,03	–	–	–	636	–	–	–	I9	–	–
26.	Ц.Iч.I п.73	Гвозди	т	0,0I	–	–	–	258	–	–	–	3	–	–
27.	Ц.Iч.II т.ч.т. I2 п.9	Окраска металлоконструкций за 2 раза I5,6xI,02	т	0,303	–	–	–	I5,9I	–	–	–	5	–	–
	ССНиЗ т.5 3 п.9	На сборку не монтируемого оборудования I% от стоимости I00x 0,0I	руб.	–	–	–	–	I	–	–	–	I	–	–
		ИТОГО	руб.	–	–	–	–	–	–	–	4297	30I	73	I0 4
		Союзглавживотноводкомплект без п.7,8,9 I,5%	руб.	–	–	–	–	–	–	–	63	–	–	–
		ИТОГО	руб.	–	–	–	–	–	–	–	4360	–	–	–

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Транспорт 5% без п.7,8,9	руб.	-	-	-	-	-	-	-	2I3	-	-	-
		ИТОГО	руб.	-	-	-	-	-	-	-	4573	-	-	-
		Заготовительно-складские расходы без п.7,8,9 I,2	руб.	-	-	-	-	-	-	-	54	-	-	-
		ИТОГО	руб.	-	-	-	-	-	-	-	4627	-	-	-
		Накладные расходы 80% от з/платы по п.I,2,4,5	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	46	-	-
		Накладные расходы 8,6% от прямых затрат п.I3,I4,I5,I6,I8,I9, 2I,22,23,24	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	II	-	-
		Накладные расходы I6,5% по п.II,I2,I7, 20,26,27	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	I2	-	-
		ИТОГО	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	370	-	-
		Плановые накопления 8%	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	30	-	-
		ИТОГО	руб.	-	-	-	-	-	-	-	4627	400	73	I0 4
		СВОДКА ЗАТРАТ												
		Оборудования	руб.		4627									
		Монтажных работ	руб.		309									
		Строительных работ	руб.		9I									
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ	руб.		5027									

Главный инженер проекта Борисов
Начальник отдела Платонов
Составила инженер Соловьева
Проверила рук.группы Куранова

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-I
Составлена в ценах I984г.

Сметная стоимость 0,I4 тыс.руб.
в том числе:
а) оборудования 0,I4 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция
Показатели по смете
Стоимость на:
I. Расчетную единицу
(I м2 общей площади здания) I,37 руб.
2. Iм3 объема здания 0,27 руб.

№ п/п	Шифр и № позиц. прейск. УСН, ценника и др.	Наименование и характкристика оборудования и монтажных работ	Единица измерения	Количество	Масса, брутто нетто тонны единицы	Масса, брутто нетто тонны общая	Стоимость единицы руб. оборудования	Стоимость единицы руб. монт.работ всего	Стоимость единицы руб. монт.работ в том числе основная зарплата	Стоимость единицы руб. монт.работ в том числе экспл. машин в т.ч. зарплата	Общая стоимость, руб. оборудования	Общая стоимость, руб. монтажных работ всего	Общая стоимость, руб. монтажных работ в том числе основная зарплата	Общая стоимость, руб. монтажных работ в том числе экспл. машин в т.ч. зарплата
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I.	Постановл. Госстроя СССР от I2/XI-7Iг. I-472-5в.I	Шкаф деревянный ДД-33,2 ГОСТ 22415-77	шт.	2	-	-	57,7	-	-	-	II5	-	-	-
2.	То же	Скамья	шт.	2	-	-	7	-	-	-	I4	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
3.I% на сборку немонтируемого оборудования		Монтаж шкафчиков т.к. они сборно разборные 0,577xI,I65	шт.	2	-	-	-	0,67	-	-	-	I	-	-
		ИТОГО	руб.	-	-	-	-	-	-	-	I29	I	-	-
		Союзглавживотновод-комплект I,5%	руб.	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-
		ИТОГО	руб.	-	-	-	-	-	-	-	I3I	-	-	-
		Транспорт 5%	руб.	-	-	-	-	-	-	-	7	-	-	-
		ИТОГО	руб.	-	-	-	-	-	-	-	I38	-	-	-
		Заготовительно-складские 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.		I4I									

Главный инженер проекта Борисов
Начальник отдела Платонов
Составила инженер Соловьева
Проверила рук.группы Куранова

ВЕДОМОСТЬ

потребности в производственных ресурсах
к типовому проекту

Наименование ресурсов	Количество варианты - 30°С
Общестроительные работы	
Подземная часть	
Затраты труда, чел.-ч	I50,47
Заработная плата, руб.	98
Строительные машины, руб.	0,26
Строительные машины, м/с	5,75
Надземная часть	
Затраты труда, чел-ч	I692,48
Заработная плата, руб.	880
Строительные машины, руб.	I66,I8
Строительные машины м/с	9,I
Санитарно-технические работы	
Затраты труда, чел-ч	8I3,86
Заработная плата, руб.	332,6I
Строительные машины, руб.	6,76
Строительные машины, м/с	2,35
Монтажные работы	
Электроосвещение	
Затраты труда, чел-ч	I59
Заработная плата, руб.	97
Строительные машины, руб. или маш-ч	53
Силовое электрооборудование	87
Заработная плата, руб.	60
Строительные машины, руб. или маш-ч	I5
Технологическое оборудование	
Затраты труда, чел-ч	I25
Заработная плата, руб.	73
Строительные машины, руб. или маш-ч	6

Начальник сметного отдела Платонов
Составила старший инженер Романова
Проверила рук.группы Черевникова

ПРИЛОЖЕНИЕ № I

на изменение объемов работ для районов с расчетной температурой – 20°С

на строительство убойной площадки для животноводческих и птицеводческих ферм

Основание: чертежи А-I
Составлена в ценах I984г.

№ п/п	№ укрупненных сметных норм, единичных расценок, шифры, норм СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество единиц измерения	Стоимость единицы, руб. Всего	в том числе основная заработная плата	в том числе экспл. машин в т.ч. заработная плата	Общая стоимость, руб. Всего	в том числе основная заработная плата	в том числе экспл. машин в т.ч. заработная плата	Нормативной условно чистой продукции
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Смета № I-I									
		IУ. Стены									
		Исключается из основной сметы									
I. ССЦ том I п.8-329		Стоимость керамзитобетонных стеновых панелей толщиной 25 см объемным весом 800 кг/м3 с расходом стали до 7кг/м2	м2	I67,75	I4,4	–	–	24I6	–	–	–
		Добавляется к основной смете									

Т.П. 807-13-5.84 А-У 82

19698-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	
2.ССЦ том I п.8-325		Стоимость керамзитобетонных отеновых панелей толщиной 20 см, длиной до 3 м, объемным весом 800 кг/м3 с расходом стали до 7 кг/м2	м2	I67,32	II,8	-	-	I974	-	-	-	Т.П. 807-13-5.84
		ИТОГО исключается по IУ разделу	руб.	-	-	-	-	442	-	-	-	
		УI. Кровля										
		Исключается из основной сметы:										
I.Сб.СРСЦ ч.I р.IУ п.II6		Стоимость минераловатных плит М-I50 на битумном связующем ГОСТ I0I40-80	м3	2,35	43,6	-	-	I02	-	-	-	А-У 83
		ИТОГО исключается по УI разделу	руб.	-	-	-	-	I02	-	-	-	
		ВСЕГО исключается из сметы I-I на $-20^{\circ}C$	руб.	-	-	-	-	544	-	-	-	
		$= -20^{\circ}C$										
		Исключается из сметы I-6										
I.I8-II0 I8-5-I		Радиаторы чугунные М I40 АО	экм	45,85	I0,3	-	-	472	-	-	-	19698-05
2.I5-6I4 I5-I64-8		Масляная окраска радиаторов краской за 2 раза	м2	39,I6	0,556	-	-	22	-	-	-	
3.I6-36 I6-7-I		Трубопроводы из водогазопроводных труб диаметром 20 мм	м	29	0,9I	-	-	26	-	-	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
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 М I40-A0	экм	4I,65	I0,3	-	-	429	-	-	-
6.	I5-6I4 I5-I64-8	Масляная окраска радиаторов краской за 2 раза	м2	35,27	0,556	-	-	20	-	-	-
7.	I6-36 I6-7-I	Трубопроводы из водогазопроводных труб диаметром 20 мм	м	72	0,9I	-	-	66	-	-	-
		ИТОГО	руб.	-	-	-	-	5I5	-	-	-
		ВСЕГО исключается	руб.	-	-	-	-	49	-	-	-

Составила Романова

Проверила Черевникова

ПРИЛОЖЕНИЕ № 2

на изменение объемов работ для районов с расчетной температурой - 40°С

на строительство убойной площадки для животноводческих и птицеводческих ферм

Основание: чертежи № А-I
Составлена в ценах I984г.

№ п/п	№ укрупненных сметных норм, единичн. расценок, шифры, норм СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество единиц измерения	Стоимость единицы, руб. Всего	в том числе основная заработная плата	в том числе экспл. машин в т.ч. заработная плата	Общая стоимость, руб. Всего	в том числе основная заработная плата	в том числе в т.ч. заработная плата	Нормативной условно чистой продукции
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Смета № I-I П.Фундаменты Добавляется к основной смете									
I.7-I5 т.I-I5 ССЦ ч.I п.I-5		Укладка фундаментных балок длиной до 6 м цена:5,59+27,4х0,029	шт.	2	6,38	-	-	I3	-	-	-
2.ССЦ том I ч.П п.9-352		Стоимость фундаментных балок железобетонных из бетона М-300 таврового сечения цена:67,5+0,82х2	м3	4,26	69,I4	-	-	295	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
3.	ССЦ том III п.72	Стоимость железобетонных балок-перемычек марки IIIР28-29.25.22У=2шт. по серии I.I38-I0 в.I	м3	0,32	99,3	-	-	32	-	-	-
4.	ССЦ т.ч. т.3-I п.I	Стоимость арматуры класса А-I	т	0,I02	299	-	-	23	-	-	-
5.	ССЦ т.ч. т.3-I п.3	Стоимость арматуры класса АШ	т	0,I26	250	-	-	32	-	-	-
		ИТОГО добавляется	руб.	-	-	-	-	395	-	-	-
		Исключается из основной сметы:									
6.	ССЦ том Iч.II п.9-348	Стоимость фундаментных железобетонных ФБ6-I из бетона М-200 трапециодального сечения	м3	3,72	67,9	-	-	253	-	-	-
		ИТОГО добавляется к разделу II	руб.	-	-	-	-	I42	-	-	-
		IУ.Стены									
		Добавляется									
I.	ССЦ том I п.8-333	Стоимость керамзитобетонных стеновых панелей толщиной 30см объемным весом 800кг/м3 с расходом стали до 7кг/м2 длиной до 3 м	м2	I68,I5	I7,3	-	-	2909	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Исключается из основной сметы									
2.	ССЦ том I п.8-329	Стоимость керамзитобетонных стеновых панелей толщиной 25 см длиной до 3 м объемным весом 800 кг/м3 с расходом стали до 7 кг/м2	м2	I67,75	I4,4	-	-	24I6	-	-	-
		ИТОГО добавляется к IУ разделу	руб.	-	-	-	-	493	-	-	-
		УI.Кровля									
		Добавляется к основной смете									
I.	Сб.СРСЦ ч.Iр.IУ п.II6	Стоимость минераловатных плит М-I50 по ГОСТ I0I40-80 на битумном связующем	м3	I,I8	43,6	-	-	5I	-	-	-
		ИТОГО добавляется к разделу УI	руб.	-	-	-	-	5I	-	-	-
		ВСЕГО добавляется к основной смете I-I при - 40°С	руб.	-	-	-	-	686	-	-	-
		= - 40°С									
		Исключается из сметы I-6									
I.	I8-II0 I8-5-I	Радиаторы чугунные М-I40- А-0	экм	45,85	I0,3	-	-	472	-	-	-
2.	I5-6I4 I5-I64-8	Окраска радиаторов масляной краской за 2 раза	м2	39,I6	0,556	-	-	22	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		ИТОГО	руб.	-	-	-	-	494	-	-	-
		Добавляется к смете I-6									
3.	I8-II0 I8-5-I	Радиаторы чугунные М I40 АО	экм	45,5	I0,3	-	-	469	-	-	-
4.	I8-II0	Окраска радиаторов масляной краской за 2 раза	м2	38,86	0,556	-	-	22	-	-	-
		ИТОГО	руб.	-	-	-	-	49I	-	-	-
		ВСЕГО исключается	руб.	-	-	-	-	3	-	-	-

Составила ст.инженер Романова

Проверила рук.группы Черевникова

gost.e-ecolog.ru