

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ  
807-13-6.84  
УБОЙНАЯ ПЛОЩАДКА

ДЛЯ ЖИВОТНОВОДЧЕСКИХ И ПТИЦЕВОДЧЕСКИХ ФЕРМ  
(СТЕНЫ КИРПИЧНЫЕ)

АЛЬБОМ IV

С М Е Т Ы

19699-04

19699-04

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ  
807-13-6.84  
УБОЙНАЯ ПЛОЩАДКА

ДЛЯ ЖИВОТНОВОДЧЕСКИХ И ПТИЦЕВОДЧЕСКИХ ФЕРМ

( С Т Е Н Ы К И Р П И Ч Н Ы Е )

АЛЬБОМ IУ

С М Е Т Ы

Стоимость:

Общая	24,96 тыс.руб.
Строительно-монтажных работ	20,09 тыс.руб.
I м3 здания	34,16 руб
I м2 общей площади	208,32 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

№№ пп	№ смет	Наименование	Стр.
1	2	3	4
I			
1		Пояснительная записка	3
2		Объектная смета №1 к типовому проекту на строительство убойной площадки для животноводческих и птицеводческих ферм (кирпичный вариант)	5
3		Сводка объемов и стоимости работ к локальной смете № I-I	7
4	I-I	Общестроительные работы	9
5	I-2	Водопровод	30
6	I-3	Горячее водоснабжение	35
7	I-4	Бытовая канализация	38
8	I-5	Производственная канализация	41
9	I-6	Отопление	48
10	I-7	Узел управления	51
11	I-8	Вентиляция	55
12	I-9	Электроосвещение	58
13	I-10	Силовое электрооборудование	64
14	I-11	Технологическое оборудование	72
15	I-12	Шкафчики для рабочей одежды	78
16		Ведомость потребности в производственных ресурсах	80
		ПРИЛОЖЕНИЕ № I	
17		На изменение объемов работ для районов с расчетной зимней температурой - 20°C	81
		ПРИЛОЖЕНИЕ № 2	
18		На изменение объемов работ с расчетной зимней температурой - 40°C	86

## ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

к сметам на строительство убойной площадки  
для животноводческих ферм  
(кирпичный вариант)

1. Сметная документация составлена в объеме и по формам предусмотренным инструкцией по типовому проектированию для промышленного строительства СН-227-82, утвержденной Госстроем СССР 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. IV) 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 I а) и ценам на местные строительные материалы, бетонные и железобетонные II пояса Московской области.

4. Накладные расходы приняты:

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

5. Плановые накопления 8%

6. Стоимость оборудования определена по прейскурантам оптовых цен, введенных в действие с I января 1984 г. Начисления на оборудование принято в размере 7,7% согласно письма Главсельстройпроекта № 807/4150 от 10.11.81 г.

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

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

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

- а) фундаменты - бутобетонные из бетона М-100 и бута М-200;
- б) стены - из обыкновенного кирпича М-75 на растворе М-50 с армированием;
- в) покрытие - сборные железобетонные плиты марки ИГ-ЗАГУТ по серии I.865.I-4/80, вып. I
- г) кровля - 4 слоя рубероида марки РМД-350 на битумной мастике с защитным слоем гравия на битумной мастике;
- е) перегородки - из обыкновенного кирпича М-75 на растворе М-50 с армированием;
- ж) окна - деревянные по ГОСТ I6407-70;
- з) двери - деревянные по ГОСТ I7324-71;
- и) полы - покрытие керамической плиткой ГОСТ 6787-69; толщиной 13 мм, цементно-песчаное из раствора М-200;
- к) наружная отделка - оконные и дверные откосы оштукатурить цементным раствором с последующей окраской известковой окраской;
- л) внутренняя отделка - затирка потолков с последующей клеевой и известковой побелкой, штукатурка стен и перегородок с масляной, клеевой и известковой окраской и облицовкой глазурованной плиткой.

Главный инженер проекта  
Руководитель группы

Борисов  
Черевникова

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА № I

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

Сметная стоимость - 24,96 т.р.  
 Нормативная условно-  
 чистая продукция  
 Показатели по смете  
 Стоимость на:  
 1. Расчетную единицу  
 (1 м<sup>2</sup> общей площади здания) 258,81 руб  
 2. 1 м<sup>3</sup> объема зданий 42,44 руб

Составлена в ценах 1984 г.

№№ пп	№ смет	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс.руб.							Технико-экономические показатели			
			строит. работ	монтажн. работ	оборуд. затрат	прочих затрат	Всего	в том числе основ- ная зараб. плата	числе эксп- луата- ция машин	Норма- тивной условно- чистой продук- ции	Наиме- нова- ние	Коли- чест- во един. изм.	Стои- мость един. изм.
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
I	I-1	Общестроительные работы	14,24	-	-	-	14,24	-	-	-	м <sup>3</sup>	588,13	30,74
2	I-2	Водопровод	0,46	-	-	-	0,46	-	-	-	"	"	0,78
3	I-3	Горячее водо-снабжение	0,14	-	-	-	0,14	-	-	-	"	"	0,24
4	I-4	Бытовая канали-зация	0,21	-	-	-	0,21	-	-	-	"	"	0,36

19699-04

Г.П. 807-13-6.84 А-IV

5

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2	I3	I4
5	I-5	Производственная канализация	2,68	-	-	-	2,68	-	-	-	м3	588,13	4,56
6	I-6	Отопление	0,68	-	-	-	0,68	-	-	-	"	"	1,16
7	I-7	Узел управления №-1	0,44	-	-	-	0,44	-	-	-	"	"	0,75
8	I-8	Вентиляция	0,06	-	-	-	0,06	-	-	-	"	"	0,10
9	I-9	Электроосвещение	0,48	-	-	-	0,48	-	-	-	"	"	0,82
10	I-10	Силовое электрооборудование	-	0,30	0,1	-	0,40	-	-	-	"	"	0,68
II	I-II	Технологическое оборудование	0,09	0,31	4,63	-	5,03	-	-	-	"	"	8,55
12	I-12	Шкафчики для рабочей одежды	-	-	0,14	-	0,14	-	-	-	"	"	0,24
		ИТОГО ПО СМЕТЕ	19,48	0,61	4,87	-	24,96	-	-	-	"	"	48,97

Главный инженер проекта

Начальник сметного отдела

Составила инженер

Проверила рук. группы

Борисов

Платонов

Антонова

Черевникова

Г.П. 807-13-6.84

А-IV

6

19699-04

С В О Д К А  
объемов и стоимости работ к локальной  
смете № I-I

№№ п/п	Наименование конструктивных элементов и видов работ по разделам сметы	Еди- ница изме- ре- ния	Коли- чест- во един. изме- ре- ния	Сметная стоимость, руб					Нормативно- условно-чистая продукция			Удель- ный вес стои- мости конст- руктив- ного эlemen- та или вида работ % к общей стоим. работ по сме- те сто- им.ед. изм. руб.		
				П р я м ы е з а т- р а т ы	Н а к л а д н ы е р а с х о д ы 16,5% сумма	П л а- н о- в ы е к о п- л е- н и я 8% о т с т о- и м. п о г р. 5,7	В с е г о п о г р а- ф а м 5,8	В т о м ч и с л е О с н. з / п л.	Э к с п л. м а ш и н в т.ч. з / п л.	В н а к л а д н ы х р а с- х о д а х % о т с у м м ы п о г р а ф е 7	В п л а- н о в ы х н а к о п- л е н и- я х % о т с т о и м. п о г р а- ф а м 10, 11		В с е г о п о д а н- н ы м г р а ф 10, 11, 13	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
I. Общестроительные работы														
А. Подземная часть														
1	Земляные работы	м3	123	115	16,5	19	11	145	-	-	-	-	-	0,80/1,18
2	Фундаменты	м3	34,52	1037	"	171	97	1305	-	-	-	-	-	7,22/37,80
	ИТОГО по подземной части	руб		1152		190	108	1450	-	-	-	-	-	8,02

Г.П. 807-13-6.84

А-IV

7

19699-04

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Надземная часть здания														
3	С т е н ы	м3	128,02	4523	16,5	746	422	5691	-	-	-	-	-	31,47/44,45
4	Покрытие	м2	106,8	639	16,5	105	60	804	-	-	-	-	-	4,45/7,53
5	Кровля	м2	123	1770	"	292	165	2227	-	-	-	-	-	12,31/18,11
6	Перегородки	м2	73	395	"	65	37	497	-	-	-	-	-	2,75/6,81
7	О к н а	м2	13,9	376	"	62	35	473	-	-	-	-	-	23,87/310,58
8	Двери	м2	24,76	426	"	70	40	536	-	-	-	-	-	2,96/21,65
9	П о л ы	м2	97	472	"	78	44	594	-	-	-	-	-	3,28/6,13
10	Наружная отделка	м2	268	60	"	10	6	76	-	-	-	-	-	0,42/0,28
11	Внутренняя отделка	м2	661	848	"	140	79	1067	-	-	-	-	-	5,90/1,61
12	Прочие работы	руб	-	656	"	108	61	825	-	-	-	-	-	4,57/-
	ИТОГО по надземной части	руб	-	10165	"	1676	949	12790	-	-	-	-	-	91,98
	ВСЕГО ПО СВОДКЕ	руб	-	11317	"	1866	1057	14240	-	-	-	-	-	100,0

Главный инженер проекта *Борисов*  
 Начальник сметного отдела, *Платонов*  
 Составила инженер *Антонова*  
 Проверила рук. группы *Черевникова*

Г.П. 807-13-6.84 А-IV 8 19699-04

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-I

К типовому проекту на строительство убойной площадки для  
животноводческих и птицеводческих ферм (кирпичный вариант)  
На общестроительные работы

Основание: чертежи № АС-I - 6, А-I  
Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 14,24 тыс.руб.  
Нормативная условно-чистая  
продукция  
Показатели по смете  
Стоимость на:  
1. Расчетную единицу  
(1 м2 общей площади здания) 147,66 руб  
2. 1 м3 объема здания 24,21 руб

№ п/п	№ укруп- нейших сметных норм, единичн. расце- нок, шифры, норм, СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Едини- ца из- мере- ния	Коли- чест- во един. изм.	Стоимость единицы,руб		Общая стоимость,руб				
					Всего в том числе:		Всего		В том числе		НУЧП
					основ- ная зараб. плата	экспл. <u>машин</u> в т.ч. зараб. плата	основ- ная зараб. плата	экспл. <u>машин</u> в т.ч. зараб. плата			
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

А. Подземная часть

I. Земляные работы

I I-II32 Планировка площадок  
т. II6-2 ручным способом

100м2 2,38 7,15 - - 17 - - -

Г.П. 807-13-6.84 А-IV

9

19699-04

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2	I-230 т.29-I тчп I-II I-237 т.29-8	Срезка растительного грунта I группы буль- дозером мощн.59 квт с перемещением до 60 м Цена: (33,8+27,7x5) x xI,1	1000м3	0,035	189,53	-	-	7	-	-	-
3	I-I74 т.22-I3 тчп I-II	Погрузка растительного грунта I группы экска- ватором 0,5 м3 на авто- самосвалы Цена: 124,39xI,15+6,6I	100м3	0,035	149,66	-	-	5	-	-	-
4	Сб.см. цен на перевоз- ки гру- зов для строит. ч.1стр.28	Транспорт раститель- ного грунта на расстоя- ние до 1 км Объем: 35xI,25	т	43,8	0,29	-	-	13	-	-	-
5	I-I94 т.25-I т.ч.п. I-II	Работа на отвале при транспортировании грунта I группы Цена: 9,26xI,1+I,44	1000м3	0,035	11,63	-	-	1	-	-	-
6	I-I95 т.25-2 т.ч.п. I-II	То же, грунта II группы цена: II,34xI,1+I,86	1000м3	0,028	14,34	-	-	1	-	-	-
7	I-65 т.12-5 тчп I-II	Разработка грунта II группы экскаватором 0,25 м3 в отвал Цена: 137,58xI,2+5,42	1000м3	0,053	170,52	-	-	9	-	-	-

Г.П. 807-13-6.84 А-1У

10

19699-04

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2
8	I-184 т.23-5	То же, с погрузкой на автосамосвалы Цена: 157,1x1,2+11,9	1000м3	0,028	200,42	-	-	6	-	-	-
9	Сб.см. цен на перевоз- ки гру- зов для строит. ч.1 стр.28	Транспорт грунта на I км Объем: 28x1,8	т	50,40	0,29	-	-	15	-	-	-
10	I-960 т.80-2 тщп 3-67	Доработка грунта II группы вручную после работы экскаватора Цена: 74,5x1,2	100м3	0,06	89,40	-	-	5	-	-	-
11	I-948 т.79-2 тщп 3.79	Разработка вручную грунта II группы в прямке площадью до 5 м2 Цена: 120x0,8	100м3	0,01	96,0	-	-	1	-	-	-
12	I-231 т.29-2 I-238 т.29-9 к-5 тщп I-II п.3.48	Перемещение ранее разрыхленного грунта II группы бульдозером мощностью до 59 кВт в резерв на 60 м Цена: (40,8x0,85+32,3x5) x 1,1	1000м3	0,06	215,80	-	-	13	-	-	-
13	-"-	Перемещение грунта II группы бульдозером мощностью до 59 кВт									

Г.П. 807-13-6,84

A-IV

II

19699-04

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		из резерва на 60 м для обратной засыпки вруч- ную и подсыпки под полы	1000м3	0,017	215,80	-	-	4	-	-	-
I4	I-968 т.81-2	Обратная засыпка грунта вручную	100м3	0,11	46	-	-	5	-	-	-
I5	I-257 т.31-2 I-262 т.31-13 к-5 ТЧП I.II	То же, бульдозером до 59 кВт с перемеще- нием до 60 м Цена: (18,9+10,8х5) хI, I	1000м3	0,043	68,31	-	-	3	-	-	-
I6	I-II84 т.II8-40	Уплотнение грунта пневмотрамбовками	100м3	0,43	9,69	-	-	4	-	-	-
I7	I-995 т.85-2	Подсыпка грунта под полы с перемещением передвижными транспор- терами	100м3	0,06	69,3	-	-	4	-	-	-
I8	I-968 т.81-2	То же, вручную	100м3	0,03	46	-	-	1	-	-	-
I9	I-II84 т.II8-40	Уплотнение подсыпки пневматическими трам- бовками	100м3	0,03	9,69	-	-	1	-	-	-
		ИТОГО по I разделу	руб	-	-	-	-	115	-	-	-

Г.П. 807-13-6.84

A-IV

I2

19699-04

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
II. Фундаменты											
I	6-2I т. I-2I ССЦ п. I-3 п. 4-18	Устройство ленточных бутобетонных фундамен- тов из бетона М-100 и бута М-200 Цена: 6,49+25,8x0,7I+ 10,8x0,44	м3	34	29,56	-	-	1005	-	-	-
2	6-84 т. 9-8	Укладка металлических перемычек	т	0,02	355	-	-	7	-	-	-
3	8-13 т. 4-1 ССЦ п. 2-1	Горизонтальная гид- роизоляция стен из раствора Цена: 25,1+19,8x3,1	100м2	0,29	86,48	-	-	25	-	-	-
		ИТОГО по II разделу	руб	-	-	-	-	1037	-	-	-
		ИТОГО по подземной части	руб	-	-	-	-	1152	-	-	-
Б. Надземная часть											
III. Стены											
I	8-3I т. 5-1 т. чп I-II ССЦ п. 6-1 п. 2-II	Кирпичная кладка наружных стен из обыкновенного кирп- пича М-75 на растворе М-25 при высоте более 4 м Цена: 2,94+68,0x0,38+ 22,4x0,23	м3	102,6	33,93	-	-	3481	-	-	-

Г.П. 807-13-6.84

А-IV

I3

19699-04

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2.	8-37 т. 5-4 т.чп I. II ССЦ п. 6-I п. 2-II	То же, внутренние Цена: 2,77+68,0x0,38+ +22,4x0,23	м3	23,9	33,76	-	-	807	-	-	-
3.	8-59 т. 7.3	Армирование кирпичной кладки	т	0.02	194	-	-	4	-	-	-
4.	7-445 т. 38-10- -1.8	Укладка сборных желе- зобетонных перемычек весом до 0,3т	шт	46	0,23	-	-	11	-	-	-
5.	ССЦ том 3	Стоимость сборных железобетонных пере- мычек марки ПР2-15. I2. I4 по серии I_138-10 в. I	м3	0,84	70,7	-	-	59	-	-	-
6.	"- п. 62	То же, марки ПР8-18, I2. I2у	м3	0.60	72,7	-	-	44	-	-	-
7.	"- п. 45	То же, марки ПР1-12. I2.6	м3	0,05	84,9	-	-	4	-	-	-

Г.П. 807-13-6.84

А-IV

I4

19699-04





I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		до 5 т и высоте здания до 30 м Цена: 1,5+28,2x0,087	шт	1	3,95	-	-	4	-	-	-
7	ССЦ том 3 п.118	Стоимость сборных железобетонных перемычек марки ПР20-36.25.22у серии 1.138-10 в.4	по м3	0,2	103,0	-	-	21	-	-	-
		ИТОГО по IV разделу	руб	-	-	-	-	639	-	-	-
		У. Кровля									
1	12-289 т.9-6	Оклеечная гидроизоляция из слоя рубероида РМД-350 на битумной мастике	100м2	1,08	49,9	-	-	54	-	-	-
2	12-286 т.9-3	Утепление кровли пенобетоном	100м2	1,08	17,3	-	-	19	-	-	-
3	ССРСЦ р.IV п.136	Стоимость пенобетона Объем: 12,96x1,03	м3	13,35	89,3	-	-	1192	-	-	-
4	12-299 т.10-1 ССЦ п.2-3	Цементная стяжка толщиной 15 мм Цена: 14,8+23,3x1,58	100м2	1,08	51,61	-	-	56	-	-	-
5	12-176 т.2-6-6	Покрытие кровли из 4-х слоев рубероида марки РМД-350 на битумной мастике с защитным слоем гравия	100м2	1,23	338	-	-	416	-	-	-

Г.П. 807-13-6.84 А-IV

17

19699-04

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2
6	I2-277 т.8-2	Обделки на фасаде из оцинкованной стали	100м2	2,12	9,43	-	-	20	-	-	-
7	I2-280 т.8-5	Мелкие покрытия из оцинкованной стали	100м2	0,07	192	-	-	13	-	-	-
		ИТОГО по У разделу	руб	-	-	-	-	1770	-	-	-
УІ. Перегородки											
I	II-II т.І-II ССЦ п.І-І5	Опираие кирпичных перегородок из бетона М-100 Цена:2,5+25,3x1,02	м3	1,50	28,31	-	-	42	-	-	-
2	8-44 т.5-8 тчп I, II ССЦ п.6-І п.2-І2	Кирпичная кладка ар- мированных перегородо- док из кирпича М-75 на растворе М-50 при высоте более 4 м Цена:86,5+23,5x2,3+ 68,0x5,04	100м2	0,73	483,27	-	-	353	-	-	-
		ИТОГО по УІ разделу	руб	-	-	-	-	395	-	-	-
УІІ. О к н а											
I	І0-74 т.І3-3	Установка оконных блоков с раздельными переплетами при пло- щади до 2 м2	м2	13,9	4,47	-	-	62	-	-	-

Т.П. 807-13-6.84 А-IV

18

19699-04

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2	ССРСЦ ч.Пр.П п.174	Стоимость оконных бло- ков марки СВО12-12 по ГОСТ 12506-81	м2	13,9	19,1	-	-	265	-	-	-
3	10-88 т.15-2	Установка оконных приборов	компл.	10	0,24	-	-	2	-	-	-
4	ССРСЦ ч.Пр.1 п.410	Стоимость приборов для оконных блоков с раздельными переп- летами	компл.	10	1,64	-	-	16	-	-	-
5	15-747 т.20-1	Остекление оконных блоков 3-х мм стек- лом	м2	13,9	2,22	-	-	31	-	-	-
		ИТОГО по УП разделу	руб	-	-	-	-	376	-	-	-
		УШ. Двери									
1	10-105 т.20-1	Установка наружных и внутренних дверных блоков в каменных стенах, площадью проема до 3 м2	м2	15,27	1,45	-	-	22	-	-	-
2	10-107 т.20-3	То же, в перегородках	м2	9,49	2,0	-	-	19	-	-	-
3	10-140 т.26-1	Конопатка дверных коробок паклей в наружных стенах площадь проема до 3м2	м2	4,54	1,34	-	-	6	-	-	-

Т.П. 807-13-6.84

A-IV

19

19699-04

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
4	ССРСЦ ч.п.рп п.290	Стоимость дверных блоков марки Д-75 по ГОСТ 17324-71	м2	2,06	15,8	-	-	33	-	-	-	Т.П. 807-13-6.84 А-IV 20
5	"-" п.290	То же, Д-74	м2	2,48	15,8	-	-	39	-	-	-	
6	"-" п.287	То же, Д-68	м2	7,44	14,0	-	-	104	-	-	-	
7	"-" п.287	То же, Д-69	м2	6,18	14,0	-	-	87	-	-	-	
8	п.288	То же, Д-70	м2	6,6	14,6	-	-	96	-	-	-	
9	ССРСЦ ч.п.р.1 п.446	Стоимость приборов для однопольных две- рей, входных в здание	к-т	2	6,73	-	-	13	-	-	-	
10	"-" п.448	То же, входных в комнаты	к-т	10	0,7	-	-	7	-	-	-	
		Итого по УИИ разделу	руб	-	-	-	-	426	-	-	-	
<u>IX. П о л н</u>												
Тип I												
I	II-2 Т. I-2 ССЦ п.4-52	Уплотнение грунта щебнем 9,5 Цена: 4,58+9,5x4,08	100м2	0,11	43,34	-	-	5	-	-	-	19699-04

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2	II-II Т.1-11 ССЦ п.1-15	Подстилающий слой из бетона М-100 Цена: 2,5+26,3x1,02	м3	1,12	29,33	-	-	33	-	-	-
3	II-134 Т.20-3 ССЦ п.2-5	Покрытие из керамичес- кой плитки ГОСТ6787-69 толщиной 13 мм на це- ментно-песчаном раство- ре М-150 Цена: 434+25,9x2,23 Тип 2	100м2	0,11	491,76	-	-	54	-	-	-
4	II-2 Т.1-2 ССЦ п.4-53	Уплотнение грунта щебнем Цена: 4,58+9,5x4,08	100м2	0,02	43,34	-	-	1	-	-	-
5	II-II Т.1-11 ССЦ п.1-15	Подстилающий слой из бетона М-100 Цена: 2,5+26,3x1,02	м3	0,16	29,33	-	-	5	-	-	-
6	II-16 Т.3-1	Устройство первого слоя гидроизоляции из гидроизола на би- тумной мастике	100м2	0,02	118	-	-	2	-	-	-
7	II-17 Т.3-2	То же, последующего слоя	100м2	0,02	77	-	-	2	-	-	-

Г.П. 807-13-6.84 А-17 21

19699-04

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
8	II-134 т.20-3 ССЦ п.2-5	Покрытие из керамической плитки ГОСТ 6787-69 толщиной 13 мм на цементно-песчаном растворе М-150 Цена: 434+25,9x2,23	100м2	0,02	491,76	-	-	10	-	-	-
		Тип 3									
9	II-2 т.1-2 ССЦ п.4-53	Уплотнение грунта щебнем Цена: 4,58+9,5x4,08	100м2	0,36	43,34	-	-	16	-	-	-
10	II-II т.1-II ССЦ п.1-15	Подстилающий слой из бетона М-100 Цена: 2,5+26,3x1,02	м3	3,6	29,33	-	-	106	-	-	-
11	II-69 т.11-3 ЦСЦ п.2-6	Покрытие из цементно-песчаного раствора М-200 толщиной 20 мм Цена: 22,9+28,1x2,2	100м2	0,36	84,72	-	-	30	-	-	-
		Тип 4									
12	II-2 т.1-2 ССЦ п.4-53	Уплотнение грунта щебнем Цена: 4,58+9,5x4,08	100м2	0,48	43,34	-	-	21	-	-	-
13	II-II т.1-II ССЦ п.1-15	Подстилающий слой из бетона М-100 Цена: 2,5+26,3x1,02	м3	4,83	29,33	-	-	142	-	-	-

Г.П. 807-13-6.84

A-IV

22

19699-04

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2
I4	II-67 т.10-1 II-68 т.11-2	Покрытие из бетона М-200 толщиной 20 мм Цена:1,23-0,158x2	м2	48,26	0,914	-	-	44	-	-	-
I5	6-83 т.9-7	Закладные детали в цементных полах весом до 4 кг	т	0,0004	441	-	-	1	-	-	-
		ИТОГО по IX разделу	руб	-	-	-	-	472	-	-	-
		X. Наружная отделка									
I	8-57 т.7-1	Расшивка швов кирпич- ной кладки	100м2	2,12	13,1	-	-	28	-	-	-
2	I5-201 т.51-1 ССЦ п.2-30	Штукатурка цоколя цементным раствором М-50 Цена:40,5+23,7x1,89	100м2	0,23	85,29	-	-	20	-	-	-
3	I5-210 т.52-3 ССЦ п.2-30	Штукатурка оконных и дверных откосов цементным раствором Цена:18,7+23,7x0,67	100м	0,33	34,58	-	-	11	-	-	-
4	I5-526 т.156-1- 24	Окраска известковой краской оконных и дверных откосов по штукатурке	100м2	0,07	3,46	-	-	1	-	-	-
		ИТОГО по X главе	руб	-	-	-	-	60	-	-	-

Г.П. 807-13-6,84

A-IV

23

19699-04

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
XI. Внутренняя отделка											
I	I5-297 т.59-4 тчп 3-10	Затирка потолка при высоте более 4 м Цена: 18,65x0,9+0,65	100м2	1,55	17,44	-	-	27	-	-	-
2	I5-509 т.153-2 тчп 3-18	Известковая окраска потолка при высоте более 4 м Цена: 4,95x1,1+0,89	100м2	0,89	6,34	-	-	6	-	-	-
3	I5-502 т.152-2 тчп 3-18	То же, клеевая окраска при высоте более 4 м Цена: 6,87x1,1+6,03	100м2	0,66	13,59	-	-	9	-	-	-
4	I5-256 т55-5-II тчп 3-10 ССЦ п.2-30	Штукатурка кирпичных стен при высоте более 4 м Цена: 53,2x0,9+12,2+ 23,7x1,87	100м2	2,83	104,40	-	-	295	-	-	-
5	I5-568 т.159-8	Масляная окраска стен за 2 раза высотой до 4 м	100м2	1,03	76,7	-	-	79	-	-	-
6	I5-502 т.152-2 тчп 3.18	Клеевая окраска стен при высоте более 4 м Цена: 6,87x1,1+6,03	100м2	1,08	13,59	-	-	15	-	-	-

Г.П. 807-13-6.84

A-IV

24

19699-04

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2
7	I5-509 т.153-2 т.чп 3,18	То же, известковая Цена: 4,95xI, I+0,89	100м2	0,73	6,34	-	-	5	-	-	-
8	I5-98 т.15-3	Облицовка стен глазу- рованной плиткой	100м2	1,42	567	-	-	805	-	-	-
9	I5-567 т.159-7	Окраска масляной краской за 2 раза оконных блоков с раз- дельными переплетами Объем: 6,95x2,5	100м2	0,17	29,6	-	-	5	-	-	-
10	I5-566 т.159-6	То же, дверных глухих блоков, установленных в стенах Объем: 15,27x2,4	100м2	0,37	21,2	-	-	8	-	-	-
II	I5-566 т.159-6	То же, дверных глухих блоков, установленных в перегородках Объем: 9,49x(2,7-0,3)	100м2	0,23	21,2	-	-	5	-	-	-
I2	I5-564 т.159-4	То же, по проолифенной поверхности Объем: 9,49x0,3	100м2	0,03	75	-	-	2	-	-	-
		ИТОГО по XI разделу	руб	-	-	-	-	1261	-	-	-
		XII. Прочие работы									
		Отмостка									

Г.П. 807-13-6.84

А-IV

25

19699-04

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
I	27-173 т.43-1 ССЦ п.4-53	Щебеночное основание под отмостку Цена: 21,4+8,58x17,4 +0,19x2	100м2	0,34	171,07	-	-	58	-	-	-	Г.П. 807-13-6.84 А-IV
2	27-169 т.42-1 ССЦ п.5-1	Асфальтовое покрытие отмостки Цена: 10,8+7,14x19,8	100м2	0,34	152,17	-	-	52	-	-	-	
<u>Крыльца</u>												
3	II-2 т.1-2 ССЦ п.4-53	Уплотнение грунта щеб- нем Цена: 4,58+9,5x4,08	100м2	0,03	43,34	-	-	1	-	-	-	26
4	8-179 т.19-1	Устройство крыльца с входной площадкой	м2	3,24	13,3	-	-	43	-	-	-	
5	II-69 т.11-3 ССЦ п.2-6	Цементно-песчаное покрытие крыльца тол- щиной 20 мм Цена: 22,9+28,1x2,2	м2	3,24	84,72	-	-	274	-	-	-	
Стол для разборки ливера												
6	6-16 т.1-16 ССЦ п.1-17	Устройство плиты стола для разборки ливера из бетона М-200 Цена: 2,27+28,2x1,015	м3	0,2	30,89	-	-	6	-	-	-	19699-04

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7	ССРСЦ ч.П р.ІУ п.І	Стоимость арматуры класса А-І	т	0,000І	270	-	-	-	-	-	-
8	"- п.43	То же, класса ВрІ	т	0,006	392	-	-	2	-	-	-
9	6-83 т.9-7	Установка закладных деталей в монолитных конструкциях	т	0,002	44І	-	-	І	-	-	-
10	11-77 т.11-11	Железнение внутренней поверхности плиты стола	100м2	0,005	9,83	-	-	-	-	-	-
<u>Вентиляционные шахты</u>											
11	8-30 т.5-І ССЦ п.2-11, 6-І	Кирпичная кладка вентиляционных шахт Цена: 3,19+22,4x0,23 +68x0,38	м3	1,14	34,18	-	-	39	-	-	-
12	12-299 т.10-І ССЦ п.2-3	Цементно-песчаная стяжка по верху кир- пичной кладки Цена: 14,8+23,3x1,58	100м2	0,02	51,61	-	-	1	-	-	-
<u>Фундаменты под оборудование</u>											
13	6-33 т.3-4 ССЦ п.І-4	Устройство монолитных бетонных фундаментов из бетона М-150 Цена: 9,52+26,6x1,015	м3	1,11	36,52	-	-	41	-	-	-

Т.П. 807-13-6.84

А-IV

27

19699-04

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I4	ССРСЦ ч.Пр.IY п.1	Стоимость арматуры класса А-I  Каналы	т	0,121	270	-	-	33	-	-	-
I5	II-II т.I-II ССРСЦ п.1-15	Бетонная подготовка из бетона М-100 Цена:2,5+26,3x1,02	м3	0,39	29,33	-	-	11	-	-	-
I6	8-38 т.5-5 ССРСЦ п.6-1, п.2-2	Кирпичная кладка стен из обыкновенного гли- няного кирпича М-100 на растворе М-50 Цена:5,44+68,0x0,4+ 21,9x0,24	м3	0,41	37,90	-	-	16	-	-	-
I7	8-27 т.4-7	Обмазка стен каналов битумом за 2 раза	м2	2,6	0,90	-	-	2	-	-	-
I8	7-21 т.2-4 ССРСЦ п.1-29	Покрытие каналов плитами площадью до 5 м2 Цена:3,21+29,3x0,159	шт	5	7,87	-	-	39	-	-	-
I9	ССРСЦ п.8-505	Стоимость сборных железобетонных плит марки ПЗ-8 из бетона М-300	м3	0,10	68,83	-	-	7	-	-	-
20	ССРСЦ т.чп 3,9 п.1	Стоимость арматуры класса А-I	т	0,002	229	-	-	1	-	-	-

Г.П. 807-13-6.84 А-IY 28 19699-04

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
21	" п.3	То же, класса А-III	т	0,007	250	-	-	2	-	-	-
22	" п.6	То же, класса В-I	т	0,001	321	-	-	-	-	-	-
Прямоок											
23	II-II т. I-II ССЦ п. I-I7	Бетонное днище из бетона М-200 толщи- ной 150 мм Цена: 2,5+28,2x1,02	м3	0,12	31,26	-	-	4	-	-	-
24	6-189 т. I8-I ССЦ п. I-I7	Бетонные стены из бетона М-200 толщи- ной 200 мм Цена: II+28,2x1,015	м3	0,51	39,62	-	-	20	-	-	-
25	8-27 т. 4-7	Обмазка стен прямока горячим битумом за 2 раза	м2	2,9	0,90	-	-	3	-	-	-
		ИТОГО по XII разделу	руб	-	-	-	-	656	-	-	-
		ИТОГО по надземной части	руб	-	-	-	-	10165-	-	-	-
		ИТОГО по смете	руб	-	-	-	-	11317	-	-	-
		Накладные расходы 16,5%	руб	-	-	-	-	1867	-	-	-
		ИТОГО	руб	-	-	-	-	13184	-	-	-
		Плановые накопления 8%	руб	-	-	-	-	1055	-	-	-
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ	руб	-	-	-	-	14240	-	-	-

Главный инженер проекта *Борисов* Борисов  
 Начальник отдела *Платонов* Платонов  
 Составил инженер *Антонова* Антонова  
 Проверил рук. группы *Черевникова* Черевникова

Г.П. 807-13-6.84 А-IV 29 19699-04

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-2

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

На водопровод

Основание: чертежи № ВК-I-2; А-I  
Составлена в ценах 1984 года

Сметная стоимость 0,46 тыс.руб.  
Нормативная условно-чистая  
продукция  
Показатели по смете  
Стоимость на:  
1. Расчетную единицу  
(1 м2 общей площади здания) 4,76 руб.  
2. 1 м3 объема здания 0,78 руб.

№п/п	№ укруп- ненных сметных норм, един. расц., шифры, норм СНИП и др.	Наименование работ и затрат	Един. изм.	Колич.	Стоимость единицы, руб.		Общая стоимость, руб.				
					Всего	в том числе:	Всего в том числе:		НУЧП		
					основн. з/пл.	экспл. машин в т.ч. зараб. плата	основ- ная з/пл.	экспл. машин в т.ч. зараб. плата			
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

I. Санитарно-технические  
работы

I	I6-4I I6-7/3	Трубопровод из сталь- ных водогазопроводных оцинкованных труб диаметром 15x2,5 мм	м	20	1,2	-	-	24	-	-	-
2	I6-42 I6-7-3	То же, диам. 20x2,5 мм	м	8	1,35	-	-	11	-	-	-

Г.П. 807-13-6.84

А-17

30

19699-04

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
3	I6-43 I6-7-3	То же, диаметром 25x2,5 мм	м	13	1,36	-	-	18	-	-	-
4	I6-44 I6-7-3	То же, диаметром 32x2,8 мм	м	8	1,58	-	-	13	-	-	-
5	I6-46 I6-7-4	То же, диаметром 50x3 мм	м	5	2,21	-	-	11	-	-	-
6	I6-219 I6-22	Испытание системы водоснабжения гидрав- лическим давлением диаметром до 50 мм	100м	0,54	3,94	-	-	2	-	-	-
7	I6-2 I6-1-2	Прокладка трубопро- водов в траншеях 65 мм	м	10	3,29	-	-	33	-	-	-
8	I6-21 I6-3-2	Фасонные чугунные части диаметром 65 мм	м	0,02	468	-	-	9	-	-	-
9	I6-220 I6-22	Испытание системы водоснабжения гидрав- лическим давлением диам. до 100 мм	100м	0,1	4,22	-	-	1	-	-	-
10	20-696 20-18-1	Установка креплений трубопроводов	кг	37,8	0,359	-	-	14	-	-	-
11	I6-154 I6-12- 1-3	Установка счетчика холодной воды УВК-32	шт	1	1,26	-	-	1	-	-	-

Г.П. 807-13-6.84 А-IV

31

19699-04

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I2	Пр-нт I7-04 п.3-015	Стоимость счетчика холодной воды УВК-32 Цена:34хI,I	шт	I	37,4	-	-	37	-	-	-
I3	I8-227 I8-I5-3	Манометр общего назначения	шт	I	4,43	-	-	4	-	-	-
I4	I6-II7 I6-I2-I	Задвижки параллельные с выдвижным шпинделем 30ч6р диам.50 мм	шт	3	I7,4	-	-	52	-	-	-
I5	п.Ич.Ш п.109	Вентиль запорной муфтовый I5кчI8р диам.I5 мм	шт	2	I,I4	-	-	2	-	-	-
I6	п.Ич.Ш п.110	То же, I5кчI8р диам. 20 мм	шт	2	I,37	-	-	3	-	-	-
I7	п.Ич.Ш п.111	То же, I5 кч I8 р диаметром 25 мм	шт	4	I,59	-	-	6	-	-	-
I8	п.Ич.Ш п.1039	Кран трехходовой муфтовый I4M1 диам. I5 мм	шт	I	I,07	-	-	I	-	-	-
I9	I6-I85 I6-I6-2	Кран поливочный I5кч I8р диаметром 25 мм	шт	2	2,07	-	-	4	-	-	-
20	п.Ич.Ш п.1484	Рукав резино-ткане- вый для воды диамет- ром 25 мм	м	45	2,23	-	-	I00	-	-	-
		ИТОГО	руб	-	-	-	-	346	-	-	-

Г.П. 807-13-6.84

A-IY

32

19699-04

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Накладные расходы 13,3%	руб	-	-	-	-	46	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	392	-	-	-
		Плановые накопления 8%	руб	-	-	-	-	31	-	-	-
		ИТОГО по I разделу	руб	-	-	-	-	423	-	-	-
		II.Строительные работы									
I	I5-649 I5-I66- 4-32	Окраска чугунных тру- бопроводов кузбасским лаком за 2 раза	м2	3,7	0,123	-	-	I	-	-	-
2	I5-6I4 I5-I64-8	Окраска трубопроводов масляной краской за 2 раза	м2	8,06	0,556	-	-	4	-	-	-
3	I-960 I-80-2	Разработка грунта II группы вручную под трубопроводы	100м3	0,22	74,5	-	-	I6	-	-	-
4	I-968 I-8I-2	Обратная засыпка грунтом II группы траншеи	100м3	0,22	46	-	-	10	-	-	-
		ИТОГО	руб	-	-	-	-	31	-	-	-
		Накладные расходы 16,5%	руб	-	-	-	-	5	-	-	-
		ИТОГО	руб	-	-	-	-	36	-	-	-

Т.П. 807-13-6.84 А-IV

33

19699-04

<u>I</u>	<u>2</u>	<u>3</u>	<u>4</u>	<u>5</u>	<u>6</u>	<u>7</u>	<u>8</u>	<u>9</u>	<u>10</u>	<u>11</u>	<u>12</u>
	Плановые накопления										
	8%		руб	-	-	-	-	3	-	-	-
	Итого по II разделу		руб	-	-	-	-	39	-	-	-
	ВСЕГО ПО СМЕТЕ		руб	-	-	-	-	462	-	-	-

Главный инженер проекта

Начальник СЭО

Составил инженер

Проверил рук. группы

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

Борисов

Платонов

Полещук

Черевникова

Г.П. 807-13-6.84

A-IV

34

19699-04

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-3

К типовому проекту на строительство убойной площадки для  
животноводческих ферм  
(кирпичный вариант)

На горячее водоснабжение

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

Сметная стоимость 0,14 тыс.руб.  
Нормативная условно-чистая  
продукция  
Показатели по смете  
Стоимость на:  
1. Расчетную единицу  
(1 м2 общей площади здания) 1,45 руб.  
2. 1 м3 объема здания 0,24 руб.

№№ пп	№ укруп- ненных сметных норм, един. расц., шифры, норм СНП и др.	Наименование работ и затрат	Един. изм.	Колич.	Стоимость единицы, руб.		Общая стоимость, руб.		Норма- тивно- услов- но-чис- той продук- ции		
					Всего	в том числе:	Всего	в том числе:			
					основ. з/пл.	экспл. машин в т.ч. зараб. плата	основ- ная зараб. плата	экспл. машин в т.ч. зараб. плата			
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		I. Санитарно-технические работы									
I	I6-4I I6-7-3	Трубопроводы из сталь- ных водопроводных оцинкованных труб диаметром 15 мм	м	22	1,2	-	-	26	-	-	-

Г.П. 807-13-6.84

А-17

35

19699-04

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2	I6-42 I6-7-3	То же, диам. 20 мм	м	3	1,35	-	-	4	-	-	-
3	I6-43 I6-7-3	То же, диам. 25 мм	м	4	1,36	-	-	5	-	-	-
4	I6-44 I6-7-3	То же, диаметром 32 мм	м	18	1,58	-	-	28	-	-	-
5	20-696 20-18	Установка креплений трубопроводов	кг	32,9	0,359	-	-	12	-	-	-
6	I6-219 I6-22	Испытание системы водоснабжения гидрав- лическим давлением	100м	0,47	3,94	-	-	2	-	-	-
7	I6-49 I7-3-3	Смеситель для мойки СМ-М-ВКСУС	шт	1	9,15	-	-	9	-	-	-
8	I6-49 I7-3-3	Смеситель для мойки СМ-М-НВ	шт	1	9,15	-	-	9	-	-	-
9	I7-50 I7-3-3	Установка смесителя для душевых со стацио- нарной душевой сеткой и трубкой СМ-Д-ОП	шт	1	4,59	-	-	5	-	-	-
10	п.1ч.Ш п.91	Вентиль запорный муфтовый для воды 15кч18п диам. 15 мм	шт	3	1,2	-	-	4	-	-	-
11	п.1ч.Ш п.92	То же, диам. 20 мм	шт	1	1,43	-	-	1	-	-	-
12	п.1ч.Ш п.93	То же, диам. 25 мм	шт	1	1,65	-	-	2	-	-	-

Г.П. 807-13-6.84

A-17

36

19699-04

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I3	ц.Іч.Ш п.94	То же, диаметром 32 мм	шт	I	2,15	-	-	2	-	-	-
		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	I5-6I4 I5-I64- -8	Окраска трубопрово- дов 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  
 Начальник СЭО  
 Составила инженер  
 Проверила рук. группы


Борисов  
 Платонов  
 Полещук  
 Черевникова

Т.П. 807-13-6.84 А-IV 37

19699-04

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №-I-4

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

Основание: чертежи № ВКІ-2,А-I  
Составлена в ценах 1984 года

Сметная стоимость 0,21 тыс.руб.  
Нормативная условно-  
чистая продукция  
Показатели по смете  
Стоимость на:  
I. Расчетную единицу  
(I м2 общей площади здания) 2,18 руб.  
2. I м3 объема здания 0,36 руб.

№ п/п	№ укруп- ненных сметных норм, единич- ных расценок, шифры, норм СНИП и др.	Наименование работ и затрат	Един. изм.	Коли- чест- во	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			Норма- тивно- условно- чистая продук- ция
					всего	в том числе: основ. зараб. плата	в том числе: экспл. машин в т.ч. зараб. плата	всего	в том числе: основ. зараб. плата	в том числе: экспл. машин в т.ч. зараб. плата	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I. Санитарно-технические работы											
I	I7-20 I7-15	Умывальник кера- мический полукруглый со спинкой 550x420мм	шт	2	18,1	-	-	36	-	-	-
2	I7-80 I7-6-I	Мойка стальная эмалированная МСК	шт	I	13,2	-	-	13	-	-	-

Г.П. 807-13-6.84

А-IV

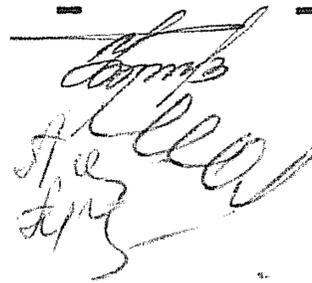
38

19699-04

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2
3	I7-57 I7-4-I	Унитаз тарельчатый ТП-ПВ	шт	I	23,2	-	-	23	-	-	-
4	I7-36 I7-I-9	Трап чугунный диам. 50 мм	шт	I	6,3I	-	-	6	-	-	-
5	I6-28 I6-4-2	Трубопровод из чугу- ных канализационных труб диаметром I00 мм в траншеях	м	4	3,0I	-	-	I2	-	-	-
6	I6-30 I6-5-I	Трубопровод из чугу- ных канализационных труб диам.50 мм по стенам зданий и в каналах	м	8	3,2I	-	-	26	-	-	-
7	I6-3I I6-5-2	Трубопровод из чугу- ных канализационных труб диаметром I00мм по стенам зданий и в каналах	м	3	4,59	-	-	I4	-	-	-
8	I6-3I I6-5-2 тчп 3, I к-I,05	То же, по стенам зданий на высоте свыше 3 м диаметром I00 мм Цена:4,59+0,49xI,05	м	5	5,10	-	-	26	-	-	-
9	20-696 20-I8-I	Установка креплений трубопроводов	кг	I,4	0,359	-	-	I	-	-	-
		ИТОГО	руб	-	-	-	-	I57	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Накладные расходы 13,3%	руб	-	-	-	-	21	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	178	-	-	-
		Плановые накопления 8%	руб	-	-	-	-	14	-	-	-
		ИТОГО по I разделу	руб	-	-	-	-	192	-	-	-
		II. Строительные работы									
I0	I-960 I-80-2	Разработка грунта II группы вручную под трубопроводы	100м3	0,09	74,5	-	-	7	-	-	-
II	I-968 I-81-2	Обратная засыпка грунта II группы вручную	100м3	0,09	46	-	-	4	-	-	-
I2	I5-649 I5-166 -4-32	Изоляция чугунных трубопроводов куз- басским 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  
 Начальник СЭО  
 Составила инженер  
 Проверила рук. группы



Борисов  
 Платонов  
 Полещук  
 Черевникова

Г.П. 807-13-6.84

A-IV

40

19699-04

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №-I-5

К типовому проекту на строительство убойной площадки для  
животноводческих ферм  
(кирпичный вариант)  
На канализацию производственную

Основание: чертежи № ВКІ-2,А-I  
Составлена в ценах I984 г.

Сметная стоимость 2,68 тыс.руб.  
Нормативная условно-  
чистая продукция  
Показатели по смете  
Стоимость на:  
I. Расчетную единицу  
(Iм2 общей площади здания) 27,79 руб  
2. I м3 объема здания 4,56 руб

№ п/п	№ укруп- ненных сметных норм, единичн. расценок шифры, норм СНИП и др.	Наименование работ и затрат	Един. изм.	Колич.	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			Норма- тивной условно- чистой продук- ции
					всего	в том числе: основ- ная зараб. плата	в том числе: экспл. машин в т.ч. зараб. плата	всего	в том числе: основ. зараб. плата	в том числе: экспл. машин в т.ч. зараб. плата	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

I. Санитарно-технические  
работы

I	I6-I19 I6-I2-2	Задвижки параллельные с выдвижным шпинделем 30ч6бр диам. I00 мм	шт	4	29	-	-	II6	-	-	-
2	ц. I ч. III п. 85	Вентиль запорный муф- товый I5ч8р2 диаметром I5 мм	шт	2	I,25	-	-	3	-	-	-

Г.П. 807-13-6.84

А-IV

AI

19699-04

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2
3	ц.Іч.Ш п.88	То же, диам. 32 мм	шт	I	2,22	-	-	2	-	-	-
4	ц.Іч.Ш п.І482	Рукав резино-тканевый для воды диам.І6 мм	м	5	І,69	-	-	8	-	-	-
5	І7-89 І7-6-4	Раковина стальная эмалированная РС-2	шт	I	9,І8	-	-	9	-	-	-
6	І7-37 І7-І-І0	Трап чугунный диам. І00 мм	шт	2	І4,6	-	-	29	-	-	-
7	І6-28 І6-4-2	Прокладка трубопро- водов из чугунных напорных труб диам. І00 мм в траншеях	м	І3	3,0І	-	-	39	-	-	-
8	І6-3І І6-5-2	Прокладка трубопро- водов из чугунных напорных труб І00мм диам. по стенам зданий и в каналах	м	І2	4,59	-	-	55	-	-	-
9	І6-3І І6-5-2 тчп 3,І к-І,05	То же, по стенам зда- ний на высоте свыше 3 м диаметром І00 мм Цена:4,59+0,49xІ,05	м	5	5,55	-	-	28	-	-	-
І0	І6-33 І6-6-І	Прокладка трубопро- вода из полиэтилено- вых труб диам.І6x2,0мм	м	24	І,92	-	-	46	-	-	-
II	І6-33 І6-6-І	То же, диам. 32x2 мм	м	І5	І,92	-	-	29	-	-	-

Г.П. 807-13-6.84

А-ІУ

42

19699-04

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I2	20-696 20-18-1	Установка крепежных элементов трубопроводов	кг	4,92	0,359	-	-	2	-	-	-
I3	I6-30 I6-5-1	Прокладка трубопроводов из чугунных напорных труб diam.50 мм по стенам зданий и в каналах	м	6	3,21	-	-	19	-	-	-
I4	I6-23 I6-3-3	Фасонные чугунные части к трубопроводам	т	0,175	457	-	-	80	-	-	-
		ИТОГО	руб	-	-	-	-	465	-	-	-
		Накладные расходы 13,3%	руб	-	-	-	-	62	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	527	-	-	-
		Плановые накопления 8%	руб	-	-	-	-	42	-	-	-
		ИТОГО	руб	-	-	-	-	569	-	-	-
		II. Санитарно-техническое оборудование									
I5	I7-92 8-1	Мерник стальной эмалированный СЭН-0; О10-1	шт	1	9,55	-	-	10	-	-	-
		в том числе: з/плата	руб	1	8,05	-	-	(8)	-	-	-

Г.П. 807-13-6.84 А-17

43

19699-04

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I6	Завод изгот. г.Черно- вцы	Стоимость мерника	т	0,06	810	-	-	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									
I7	ц7-179- -1	Монтаж компрессора КРС-30	компл.	I	27,5	-	-	28	-	-	-
		в том числе з/плата			22,0	-	-	(22)	-	-	-
I8	Завод изгот. г.Бессо- новка	Компрессор КРС-30	компл.	I	385,0	-	-	385	-	-	-
		ИТОГО	руб	-	-	-	-	413	-	-	-
		Накладные расходы 80%	руб	-	-	-	-	18	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	431	-	-	-
		Плановые накопления 8%	руб	-	-	-	-	34	-	-	-
		ИТОГО по III разделу	руб	-	-	-	-	465	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
IV. Строительные работы											
19	22-446 22-30-I	Колодцы водопроводные из сборного железобетона диам. 1500 мм	м3	6,36	33,6	-	-	214	-	-	-
20	ц.гч.1 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 п.1-5	Стоимость бетона М100	м3	1,0	25,8	-	-	26	-	-	-
23	ССЦ 9-257	Стоимость колец для колодцев из сборного железобетона диам. 1500 мм высотой 0,9 м	м	7,12	33,3	-	-	237	-	-	-
24	ССЦ 9-249	Стоимость колец для колодцев из сборного железобетона диам. 1500 мм, высотой 0,6 м	м	7,12	36,1	-	-	257	-	-	-
25	ССЦ 9-237	Стоимость колец для колодцев диам. 700 мм, высотой 0,2 м	м	1,53	14,9	-	-	23	-	-	-
26	ССЦ 9-272	Плиты плоские для колодцев	м	2,61	58,7	-	-	153	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
27	I-960 I-80-2	Разработка грунта II группы в траншеях под трубопроводы	м3	24	0,745	-	-	18	-	-	-
28	I-968 8I-2	То же, обратная засыпка	м3	24	0,46	-	-	11	-	-	-
29	I-65 I2-5 к-I,2	Разработка грунта II группы под колодцы Цена: I37,58xI,2+5,42	I000м3	0,144	I70,52	-	-	25	-	-	-
30	I-954 79-8 тчп3,6,7 к-I,2 к-0,8	Зачистка дна котло- вана и стенок Цена: I,56xI,2x0,8	м3	I6	I,50	-	-	24	-	-	-
31	I-484 23-5 к-I,2	Разработка грунта с погрузкой на автомо- били-самосвалы Цена: I57,1xI,1+II,9	I000м3	0,064	200,42	-	-	I3	-	-	-
32	ц.3ч.1 стр.28	Отвозка лишнего грунта на расстоя- ние до I км У= I,8x64	т	II5,2	0,29	-	-	33	-	-	-
33	I-23I 29-I к-0,85 I-238 29-9 к-I,1	Перемещение грунта II группы в резерв и из резерва для обрат- ной засыпки до 60 м Цена: (0,0408x0,85+ 0,0323x5)xI,1	м3	320	0,22	-	-	69	-	-	-

Г.П. 807-13-6.84 А-IV

46

19699-04

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
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: 18,9xI, I	1000м3	0,112	20,79	-	-	2	-	-	-
36	I-1185	Уплотнение грунта пневмотрамбовками	м3	112	0,116	-	-	13	-	-	-
37	I5-649 I5-I66- 4-32	Изоляция чугунных трубопроводов куз- басским лаком за 2 раза	м2	16,08	0,556	-	-	9	-	-	-
		ИТОГО	руб	-	-	-	-	1254	-	-	-
		Накладные расходы 16,5%	руб	-	-	-	-	207	-	-	-
		ИТОГО	руб	-	-	-	-	1461	-	-	-
		Плановые накопления 8%	руб	-	-	-	-	117	-	-	-
		ИТОГО по IY разделу	руб	-	-	-	-	1578	-	-	-
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ	руб	-	-	-	-	2682	-	-	-

Главный инженер проекта  
 Начальник СЭО  
 Составила инженер  
 Проверила рук. группы


Борисов  
 Платонов  
 Полешук  
 Черевникова

Г.П. 807-13-6.84 А-IV

47

19699-04

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-6

К типовому проекту на строительство убойной площадки  
(кирпичный вариант)

На отопление

Основание: чертежи № ОВІ-З, А-І  
Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 0,68 тыс.руб.  
Нормативная условно-  
чистая продукция  
Показатели по смете  
Стоимость на:  
I. Расчетную единицу  
(I м<sup>2</sup> общей площади здания) 7,05 руб  
2. I м<sup>3</sup> объема здания 1,16 руб

Г.П. 807-13-6.84 А-ІУ

№№ п/п	№ укруп- ненных сметных норм, единичн. расцен. шифры, норм СНИП и др.	Наименование работ и затрат	Един. изм.	Колич. един. изм.	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			Норма- тивной условно- чистой продук- ции
					всего	в том числе:	в том числе:	всего	в том числе:	в том числе:	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

I. Санитарно-технические работы

I	ц.Іч.Ш п.І035	Кран двойной регу- лировки КДР диамет- ром 20 мм	шт	6	1,34	-	-	8	-	-	-
2	І8-229 І8-І5-5	Кран для спуска воздуха диам.15 мм СТД 7073-В	шт	II	0,49	0,08	-	5	I	-	I

48

19699-04

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
3	I8-II0 I8-5-I	Радиаторы чугунные MI40-A0	экм.	42,0	10,3	0,25	0,06	433	11	3	14
4	I6-36 I6-7-I	Трубопроводы из водо- газопроводных труб, диам. 20 мм	м	32	0,91	0,21	0,01	29	7	-	7
5	I6-37 I6-7-I	То же, диаметром 25 мм	м	40	1,03	0,21	0,01	41	8	-	8
6	I6-2I9 I6-22	Испытание системы отопления гидравли- ческим давлением	100м	0,72	3,94	3,73	-	3	3	-	3
		ИТОГО	руб	-	-	-	-	519	30	3	33
		Пуск и регулировка 2%	руб	-	-	-	-	1	-	-	-
		ИТОГО	руб	-	-	-	-	520	-	-	-
		Накладные расходы 13,3%	руб	-	-	-	-	69	-	-	-
		ИТОГО	руб	-	-	-	-	589	-	-	-
		Плановые накопления 8%	руб	-	-	-	-	47	-	-	-
		ИТОГО по I разделу	руб	-	-	-	-	636	-	-	-
		II. Строительные работы									
I	26-I5 26-4-2	Изоляция трубопрово- дов шнуром из мине- ральной ваты	м3	0,07	22,7	-	-	2	-	-	-

Г.П. 807-13-6.84 А-IV 49

19699-04

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2	ц.Ич.И п.349	Стоимость шнура из минеральной ваты	мЗ	0,13	53,4	-	-	7	-	-	-
3	26-70 26-13-7	Изоляция трубопрово- дов рулонным стекло- пластиком	100м2	0,025	24,7	-	-	1	-	-	-
4	ц.Ич.И п.194	Стоимость стекло- пластика рулонного	м2	2,5	0,459	-	-	1	-	-	-
5	15-614 15-164- 8	Окраска трубопрово- дов масляной краской за 2 раза	м2	10,56	0,556	-	-	6	-	-	-
6	15-614 15-164-8	Окраска радиаторов масляной краской за 2 раза	м2	35,87	0,556	-	-	20	-	-	-
		ИТОГО	руб	-	-	-	-	37	-	-	-
		Накладные расходы 16,5%	руб	-	-	-	-	6	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	43	-	-	-
		Плановые накопления 8%	руб	-	-	-	-	3	-	-	-
		ИТОГО по II разделу	руб	-	-	-	-	46	-	-	-
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ	руб	-	-	-	-	682	-	-	-

Главный инженер проекта  
Начальник СЭО  
Составила инженер  
Проверила рук. группы

*Борисов*  
*Платонов*  
*Полещук*  
*Черевникова*

Борисов  
Платонов  
Полещук  
Черевникова

Т.П. 807-13-6.84 А-IV

50

19699-04

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №-I-7

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

Основание: чертежи № ОВІ-3, А-I  
Составлена в ценах 1984 года

Сметная стоимость 0,44 тыс.руб.  
Нормативная условно-  
чистая продукция  
Показатели по смете  
Стоимость на:  
1. Расчетную единицу  
(1 м2 общей площади здания) 4,55 руб.  
2. 1 м3 объема здания 0,75 руб.

№ п/п	№ укруп- ненных сметных норм, единичн. расценок, шифры, норм СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Един. изм.	Колич.	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			Норма- тивной условно- чистой прод.
					Всего	в том числе:		Всего	в том числе:		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

I. Санитарно-технические  
работы

1	16-199 16-19-I	Устройство счетчика горячей воды ВТГ-60	шт	1	45,2	3,44	0,33 0,1	45	3	-	3
2	ц.1ч.Ш п.1522	Стоимость водомера ВТГ-50	шт	1	42,4	-	-	42	-	-	-

Г.П. 807-13-6.84 А-17

51

19699-04

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2
3	I8-227 I8-I5-3	Манометр ОБМ100-1,5	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.1ч.ш п.91	Вентили запорные муфтовые 15кч18п диам. 15 мм	шт	4	1,2	-	-	5	-	-	-
6	I6-I44 I6-I2- I-3	Задвижки фланцевые 30ч6бр диам.50 мм	шт	4	15,2	0,68	0,08 0,02	61	3	-	3
7	ц.1ч.ш п.1034	Краны трехходовые к манометру 14М1 диам. 15 мм	шт	5	1,03	-	-	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	ц.12-698- -1	Закладные конструк- ции ЗКЧ-1-75, ЗКЧ-46-70	шт	13	1,16	-	-	15	-	-	-
10	I6-66 I6-8-I	Трубопроводы из сталь- ных электросварных труб диаметром 50 мм	м	6	1,78	0,41	0,05 0,02	11	2	-	2
II	I6-219 I6-22	Испытание системы отопления гидравли- ческим давлением	100м	0,06	3,94	3,73	-	I	-	-	-

Т.П. 807-13-6.84

A-IV

52

19699-04

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2
		ИТОГО	руб	-	-	-	-	259	15	I	I6
		Пуск и регулировка 2%	руб	-	-	-	-	I	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	260	-	-	-
		Накладные расходы 13,3%	руб	-	-	-	-	35	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	295	-	-	-
		Плановые накопления 8%	руб	-	-	-	-	24	-	-	-
		ИТОГО по I разделу	руб	-	-	-	-	319	-	-	-
		II. Технологическое оборудование									
I2	УП-39I- -I	Установка клапана регулирующего УРРД, диаметром 25 мм	шт	I	2,79	-	-	3	-	-	-
		в том числе: з/пл.	руб		2,5	-	-	(3)	-	-	-
I3	Пр-нт I7-04 п.5- 0064	Стоимость клапанов УРРД диам. 25 мм Цена: 77хI, 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	-	-	-

Г.П. 807-13-6.84 А-IV

53

19699-04

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
III. Строительные работы											
I4	26-15 26-4-2	Изоляция трубопроводов шнуром из минеральной ваты	м3	0,09	22,7	-	-	2	-	-	-
I5	ц.Ич.1 п.349	Стоимость шнура из минеральной ваты	м3	0,16	53,4	-	-	9	-	-	-
I6	26-70 26-13-7	Изоляция трубопроводов рулонным стеклопластиком	100м2	0,03	24,7	-	-	1	-	-	-
I7	ц.Ич.1 п.194	Стоимость стеклопластика рулонного	м2	3,45	0,459	-	-	2	-	-	-
I8	15-614 15-164-8	Окраска трубопроводов масляной краской за 2 раза	м2	1,56	0,556	-	-	1	-	-	-
		ИТОГО	руб	-	-	-	-	15	-	-	-
		Накладные расходы 16,5%	руб	-	-	-	-	2	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	17	-	-	-
		Плановые накопления 8%	руб	-	-	-	-	1	-	-	-
		ИТОГО по III разделу	руб	-	-	-	-	18	-	-	-
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ	руб	-	-	-	-	435	-	-	-

Главный инженер проекта  
 / Начальник СЭО  
 Составила инженер  
 Проверила рук. группы


Борисов  
 Платонов  
 Полещук  
 Черевникова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №-I-8

К типовому проекту на строительство убойной площадки  
(кирпичный вариант)

На вентиляцию

Основание: чертежи № ОВІ-3, А-I  
Составлена в ценах 1984 года

Сметная стоимость 0,06 тыс.руб.

Нормативная условно-чистая  
продукция

Показатели по смете:

Стоимость на

1. Расчетную единицу

(1 м2 общей площади здания) 0,62 руб

2. 1 м3 объема здания 0,10 руб

№№ п/п	№ укруп- ненных сметных норм, един. расценок, шифры, норм, СНИП и др.	Наименование работ и затрат	Един. изм.	Коли- чест- во един. изм.	Стоимость единицы, руб			Общая стоимость, руб			Норма- тивно услов- но- чистая прод.
					Всего	в том числе:		Всего	в том числе:		
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I. Санитарно-техни- ческие работы											
I	20-408 20-7-I	Установка решеток целевых регулирующих Р-200I	шт	12	1,63	0,84	0,05 0,02	20	10	I	II
		ИТОГО	руб	-	-	-	-	20	10	I	II
		Пуск и регулировка 2%	руб	-	-	-	-	I	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	2I	-	-	-

Г.П. 807-13-6.84 А-IV

55

19699-04

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Накладные расходы 13,3%	руб	-	-	-	-	3	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	24	-	-	-
		Плановые накопления 8%	руб	-	-	-	-	2	-	-	-
		ИТОГО по I разделу	руб	-	-	-	-	26	-	-	-
		II. Строительные работы									
2	I5-6I3 I5-I64-7 тщ 2,37В к-2,5	Масляная окраска жалюзийных решеток за 2 раза	м2	0,2	0,386	-	-	-	-	-	-
3	I5-298 I5-60-I ССЦ 2-40	Штукатурка воздуховодов из асбоцементных плит по сетке металлической Цена:3I5+29x3,I	100м2	0,03	404,90	-	-	12	-	-	-
4	I5-304 I5-6I-I	Устройство каркаса при оштукатуривании воздуховодов	100м2	0,03	73	-	-	2	-	-	-
5	20-I00 4-I	Короба из асбестоце- ментных плит сечением 200x200	м2	2,4	2,08	-	-	5	-	-	-
6	Пр-нт 06-04 п.804	Стоимость коборов цена:1,7IхI,I	м	3	1,88	-	-	6	-	-	-

Г.П. 807-13-6.84

A-IV

56

19699-04

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	ИТОГО		руб	-	-	-	-	25	-	-	-
	Накладные расходы 16,5%		руб	-	-	-	-	4	-	-	-
	Итого		руб	-	-	-	-	29	-	-	-
	Плановые накопления 8%		руб	-	-	-	-	2	-	-	-
	ИТОГО по II разделу		руб	-	-	-	-	31	-	-	-
	ВСЕГО ПО СМЕТЕ		руб	-	-	-	-	57	-	-	-

Главный инженер проекта *[Signature]* Борисов  
 Начальник СЭО *[Signature]* Платонов  
 Составила инженер *[Signature]* Полещук  
 Проверила рук. группы *[Signature]* Черевникова

Л.П. 807-13-6.84 А-IV 57

19699-04

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-9

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

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

Сметная стоимость 0,48 тыс.руб.  
в том числе:  
а) оборудования  
б) монтажных работ 0,48 тыс.руб.  
Нормативная условно-  
чистая продукция  
Показатели по смете  
Стоимость на:  
I. Расчетную единицу  
(I м2 общей площади здания) - 4,98 руб  
2. I м3 объема здания - 0,82 руб

№№ п/п	Шифр и №позиц. пр-нта УСН, ценник и др.	Наименование и ха- рактеристика обо- рудования и монтаж- ных работ	Един. изм.	Коли- чест- во	Масса, тонны		Стоимость единицы, руб				Общая стоимость, руб				
					брутто	нетто	оборудов.	монтажных работ	всего	в том числе	в том числе	всего	в том числе	в том числе	
					един.	общ.	руб	руб	руб	руб	руб	руб	руб	руб	руб
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
Монтажные работы															
I	8-52I-10	Ящик силовой ЯРП- -20	шт	I	-	-	-	4,18	1,55	0,1	-	4	2	-	
										0,02					

Г.П. 807-13-6.84 А-IУ

58

19699-сч

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
2	8-591-5	Выключатель одно- полюсный для скры- той проводки	шт	14	-	-	-	0,214	0,129	<u>0,0004</u> 0,0002	-	3	2	-
3	8-619-1	Установка светиль- ника на подвесе под перекрытием п.4	шт	6	-	-	-	3,21	0,629	<u>0,465</u> 0,148	-	19	4	<u>3</u> 1
4	8-593-2	Установка светиль- ника на крюке п.4	шт	1	-	-	-	1,16	0,51	<u>0,58</u> 0,182	-	1	1	-
5	8-594-1	Установка светиль- ника на кронштейне с лампами накали- вания п.4	шт	2	-	-	-	2,78	0,6	<u>0,584</u> 0,182	-	6	1	1
6	8-604-3	Установка светиль- ника настенного п.4	шт	2	-	-	-	1,13	0,39	<u>0,404</u> 0,128	-	2	1	1

Т.П. 807-13-6.84

A-IV

59

19699-04

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
8	8-402-I	Прокладка провода при открытой проводке	100м	3,43	-	-	-	16,5	8,07	<u>5,15</u> 1,63	-	57	28	<u>18</u> 6
9	8-599-4 тех.ч. п.4	Установка светильника подвесного люминесцентного 0,683x1,04	шт	10	-	-	-	1,67	0,71	<u>0,505</u> 0,16	-	17	7	<u>5</u> 2
10	8-400-I тех.ч. п.4	Прокладка кабеля АВВГ сечением до 10 мм <sup>2</sup> с креплением скобами 0,234x1,04	м	5	-	-	-	0,608	0,243	<u>0,228</u> 0,084	-	3	1	<u>1</u> -
		ИТОГО	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	112	47	<u>291</u> 9
		Накладные расходы 87%	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	41	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	153	-	-
		Плановые накопления 8%	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	12	-	-
		ИТОГО	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	165	-	-
		Материалы, не учтенные ценником												
I	15-17 п.2-343	Ящик однофидерный ЯРП-20 4,3x1,076	шт	1	-	-	-	4,63	-	-	-	5	-	-

Г.П. 807-13-6.84

A-IV

60

1969-04

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
2	I5-07 доп.20 п.3-162 к-0,98	СВЕТИЛЬНИК НБ0 05x60/p2,0 -01У4 I,75x0,98xI,082	шт	2	-	-	-	I,86	-	-	-	4	-	-
3	I5-07 п.1-149	СВЕТИЛЬНИК ПВЛМ-ДР-2-х40 I9,5xI,082	шт	9	-	-	-	2I,10	-	-	-	I90	-	-
4	I5-07 п.3-098	СВЕТИЛЬНИК ЛС002-2x40 I5,55xI,082	шт	I	-	-	-	I6,83	-	-	-	I7	-	-
5	I5-07 п.1-045	СВЕТИЛЬНИК НСП03x60/p53-0I I,25xI,082	шт	7	-	-	-	I,35	-	-	-	9	-	-
6	I5-07 доп.3 п.1-17I	То же, НСП2IхI60- -00I 4,1хI,082	шт	2	-	-	-	4,44	-	-	-	9	-	-
7	ССРСЦ ч.5 п.264	Лампа накалива- ния Б220-60	шт	9	-	-	-	0,097	-	-	-	I	-	-
8	ССРСЦ ч.5 п.274	То же, Б220-100	шт	2	-	-	-	0,102	-	-	-	I	-	-
9	ССРСЦ ч.5 п.23I	Лампа люминисцент- ная ЛБ-40	шт	20	-	-	-	0,72	-	-	-	I4	-	-

Т.П. 807-13-6.84 А-IV 6I

19699-04

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
I0	ССРСЦ ч.5 п.25I	Стартер 80СК-220	шт	20	-	-	-	0,142	-	-	-	3	-	-
II	292- 0I/49	Выключатель одно- полюсный индекс 02.1.2-02 0,85x1,08	шт	14	-	-	-	0,72	-	-	-	10	-	-
I2	24-05 п.1-338	Коробка ответвитель- ная У196 0,06x1,082	шт	14	-	-	-	0,065	-	-	-	1	-	-
I3	24-05 1-370	То же, У191 0,056x1,082	шт	35	-	-	-	0,061	-	-	-	2	-	-
I4	24-05 п.1-364	Коробка ответви- тельная КОР-73 0,4x1,082	шт	1	-	-	-	0,43	-	-	-	1	-	-
I5	ССРСЦ ч.5 п.1075	Кабель АВВГ сечением 2x2,5 мм <sup>2</sup>	м	5	-	-	-	0,166	-	-	-	1	-	-
I6	" п.196	Провод АППВ сечением 2x2,5 мм <sup>2</sup>	м	230	-	-	-	0,0492	-	-	-	11	-	-

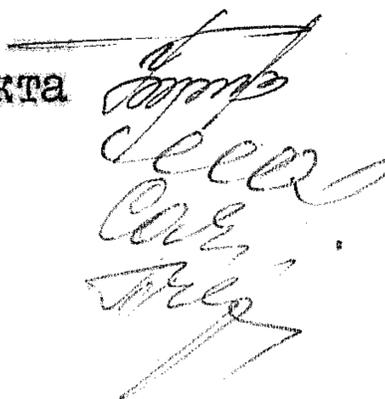
Т.П. 807-13-6.84 А-IV

62

19699-04

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
I7	" п.199	То же, сечением 3x2,5 мм <sup>2</sup>	м	120	-	-	-	0,071	-	-	-	9	-	-
		ИТОГО	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	288	-	-
		Плановые накопления 8%	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	23	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	311	-	-
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ:	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	476	-	-

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



Борисов  
 Платонов  
 Сачкова  
 Черевникова

Т.П. 807-13-6.84 А-IV 63

19699-04

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-IO

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

Основание: чертежи № ЭМ2-ЭМ-3, А-I  
Составлена в ценах 1984 г.

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  
Стоимость на:  
1. Расчетную единицу (1м2 общей площади здания) 4,15 руб  
2. 1 м3 объема здания 0,68 руб

№ п/п	Шифр и № позиц. прейск. УСН, ценника и др.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Един. изм.	Колич.	Масса, тонны		Стоимость единицы, руб					Общая стоимость, руб		
					брутто,	нетто	един. изм.	общая	оборуд.	монтажных работ		всего в том числе		основная
					зараб. плата	в т.ч. зараб. плата	зараб. плата	в т.ч. зараб. плата	основная	экспл. машин				

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Оборудование и монтажные работы														
I	СКЦЭ п.2-547	Шкаф силовой распределительный ШР11-73703-22УЗ	шт	1	-	-	91/17,6	22,2	8,14	1,16	91/0,44	22	8	1

Г.П. 807-13-6.84 А-1У 64 19699-04

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
2	8-521-10	Ящик однофидерный с рубильником ЯВЗ-31-1	шт	1	-	-	-	4,18	1,55	<u>0,1</u> 0,02	-	4	2	-
3	8-375-3	Устройство воздушного ввода в здание	шт	1	-	-	-	6,95	2,81	-	-	7	3	-
4	8-406-1	Прокладка трубы стальной diam. 25 мм по стене	м	3	-	-	-	0,54	0,232	<u>0,231</u> 0,097	-	2	1	<u>1</u> -
5	8-417-1	Прокладка трубы винилпластовой diam. до 25 мм по стене	м	8	-	-	-	0,348	0,144	<u>0,122</u> 0,039	-	3	1	<u>1</u> 1
6	8-417-2	То же, диаметром 32 мм	м	4	-	-	-	0,498	0,178	<u>0,192</u> 0,0602	-	2	1	<u>1</u> -
7	8-418-4	Прокладка трубы полиэтиленовой diam. до 25 мм в полу	м	6	-	-	-	0,072	0,058	0,0013	-	-	-	-
8	8-418-5	То же, диаметром 32 мм	м	3	-	-	-	0,084	0,0626	<u>0,0013</u> 0,0005	-	1	-	-

Т.П. 807-13-6.84

A-IV

65

19699-04

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2	I3	I4	I5
9	8-149-I	Прокладка кабеля в трубе при весе I м кабеля до I кг	м	10	-	-	-	0,1	0,0629	<u>0,0027</u> 0,001	-	I	I	-
10	8-409-I	Затягивание перво- го провода сечением 2,5 мм <sup>2</sup> в проложен- ные трубы	м	14	-	-	-	0,0488	0,0236	<u>0,0133</u> 0,0071	-	I	-	-
11	8-409-II	То же, каждого пос- ледующего провода	м	33	-	-	-	0,012	0,0114	-	-	I	-	-
12	8-400-I тех.ч. п.4	Прокладка кабеля АВВГ сечением до 10мм <sup>2</sup> с креплением скобами 0,234x1,04	м	45	-	-	-	0,608	0,243	<u>0,228</u> 0,084	-	27	11	<u>10</u> 4
13	8-400-2 тех.ч. п.4	То же, сечением до 16 мм <sup>2</sup>		10	-	-	-	0,68	0,26	<u>0,282</u> 0,0888	-	7	3	<u>3</u> 1
14	8-146-I тех.ч. п.4	Прокладка кабеля АВВГ с креплением скобами при весе I м кабеля до 3 кг 0,182x1,04	м	10	-	-	-	0,48	0,189	<u>0,127</u> 0,0404	-	5	2	<u>1</u> -

Г.П. 807-13-6.84

A-IV

66

19699-04

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
I5	8-48I-20	Присоединение эл. двигателя к электрической сети	шт	2	-	-	-	2,04	1,44	0,04	-	4	3	-
I6	8-I53-6	Заделка концевая кабеля сечением до 70 мм <sup>2</sup>	шт	4	-	-	-	4,57	1,26	-	-	18	5	-
I7	8-9I-4	Конструкции металлические	т	0,02	-	-	-	377	33,3	$\frac{4,7}{1,41}$	-	8	1	-
I8	8-572-6	Монтаж шкафа с электроаппаратурой поставляемого комплектно с технологическим оборудованием (холодильным агрегатом КХС-2-6, стерилизатором ГП-400, электропилы ФРП-2)	шт	3	-	-	-	8,26	2,02	$\frac{0,91}{0,33}$	-	25	6	$\frac{3}{1}$
		Подготовка к включению эл. аппаратуры, установленной в шкафах:												
I9	8-574-44	Пускатели магнитные	шт	4	-	-	-	1,15	0,55	-	-	5	2	-

Г.П. 807-13-6.84

A-IV

67

19699-04

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
20	8-574-23	Выключателя авто-матического	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	8-574-53	Реле электрическое	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
		Транспортно-заготовительные расходы, на покупные изделия 5% п.1 от 17,6 руб	руб	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	92	-	-	-
		Зап. части 2%	руб	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	94	-	-	-
		Тара и упаковка 2%	руб	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-
		Транспортные расходы 5%	руб	-	-	-	-	-	-	-	5	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	101	-	-	-

Г.П. 807-13-6.84 А-IV 68

19699-04

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		Заготовительно-складские расходы 1,2%	руб	-	-	-	-	-	-	-	I	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	I02	-	-	-
		Комплектация 0,7%	руб	-	-	-	-	-	-	-	I	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	I03	-	-	-
		Накладные расходы 87%	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	52	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	213	-	-
		Плановые накопления 8%	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	17	-	-
		ИТОГО	руб	-	-	-	-	-	-	-	I03	230	-	-
		Материалы, не учтенные ценником												
I	15-17 п.2-258	Ящик ЯВ8-31-1 23x1,076	шт	I	-	-	-	24,75	-	-	-	25	-	-
2	ССРСЦ ч.1 п.129	Труба стальная диаметром 18x1,6мм ГОСТ 10704-76	м	2	-	-	-	0,2	-	-	-	I	-	-
3	ССРСЦ ч.1 п.130	То же, диаметром 25x1,8 мм	м	I	-	-	-	0,32	-	-	-	-	-	-
4	ССРСЦ ч.1 п.130	То же, диаметром 33x2 мм	м	3	-	-	-	0,32	-	-	-	I	-	-

Т.П. 807-13-6.84

A-IV

69

19699-04

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
5	05-03 п.8-0031	Труба полиэтиленовая ПВД ( ПНП) диам. 20 мм 0,1х1,076	м	4	-	-	-	0,11	-	-	-	I	-	-
6	05-03 п.8-0032	То же, диам. 25 мм 0,14х1,076	м	2	-	-	-	0,15	-	-	-	-	-	-
7	05-03 п.8-0033	То же, диам. 32 мм 0,23х1,076	м	3	-	-	-	0,25	-	-	-	I	-	-
8	05-03 п.8-0086	Труба винипластовая ПВХ-В-Р ЭП20У 0,145х1,076	м	6	-	-	-	0,16	-	-	-	I	-	-
9	05-03 п.8-0087	Труба винипластовая ПВХ-В-Р ЭП25У 0,18х1,076	шт	2	-	-	-	0,194	-	-	-	I	-	-
10	05-03 п.8-0088	Труба винипластовая ПВХ-В-Р ЭП 32У 0,26х1,076	шт	4	-	-	-	0,28	-	-	-	I	-	-
11	ССРСЦ ч.5 п.228	Провод АПВ-660 сечением 2,5 мм <sup>2</sup>	м	50	-	-	-	0,284	-	-	-	I	-	-
12	15-09 т.3-038 к-1,2	Кабель АВВГ сечением 3х4+1х2,5 мм <sup>2</sup> 0,2х1,2х1,126	м	40	-	-	-	0,27	-	-	-	II	-	-

Г.П. 807-13-6.84

A-IV

70

19699-04

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
I3	I5-09 Т.3-038 К-1,2	То же, сечением 3x6+1x4 мм <sup>2</sup> 0,245x1,2x1,126	м	5	-	-	-	0,33	-	-	-	2	-	-
I4	I5-09 Т.3-038 К-1,2	То же, сечением 3x16+1x10 мм <sup>2</sup> 0,52x1,2x1,126	м	10	-	-	-	0,70	-	-	-	7	-	-
I5	I5-09 Т.3-038 К-1,2	То же, сечением 3x25+1x16 мм <sup>2</sup> 0,69x1,2x1,126	м	10	-	-	-	0,93	-	-	-	9	-	-
I6	I5-09 Т.4-005 К-1,2	Кабель КРПТ сечени- ем 3x4+1x2,5 мм <sup>2</sup> 0,325x1,2x1,105	м	10	-	-	-	0,43	-	-	-	4	-	-
		ИТОГО	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	66	-	-
		Плановые накопления 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  
 Сачкова  
 Черевникова

Т.П. 807-13-6.84

А-IV

71

19699-04

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-II

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

На приобретение и монтаж технологического оборудования

Основание: чертежи № ТХ.СО.ТХ-I, А-I  
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) строительных работ 0,09 тыс.руб.  
Нормативная условно-чистая продукция  
Показатели по смете  
Стоимость на:  
1. Расчетную единицу (1м2 общей площади здания) 52,16 руб  
2. 1 м3 объема здания 8,55 руб

№ п/п	Шифр и № позиции преиск. УСН, цен. и др.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Един. изм.	Колич.	Масса тонны		Стоимость единицы, руб				Общая стоимость, руб				
					брутто	нетто	монтажных работ		в том числе		монтажных работ				
					еди- ницы	общая	обо- руд.	все- го	в том числе	основ- ная зараб. плата	экспл. машин в т.ч. зараб. плата	обо- руд.	все- го	основ- ная зараб. плата	экспл. машин в т.ч. зараб. плата
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
I	Минск "Прод- маш" 28-262-2	Электропила для распиловки туш ФРП-2	шт	1	0,063	0,063	270	5,3	4,51	0,7 0,47	270	5	5	1	

Г.П. 807-13-6.84

А-17

72

19699-04

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
2	19-13 п.1-002 3-10-1	Лебедка ручная РП-0,5 для подъема и опускания туш Q =500 кг	шт	I	0,074	0,074	90	25,9	20,3	<u>3,34</u> 1,46	90	26	20	<u>3</u> 1
3	19-06- 01 п.79 к-1,05	Тележка грузовая ТГ-125 грузоподъем- ностью 125 кг 21x1,05	шт	I	-	-	22	-	-	-	22	-	-	-
4	24-06 п.01- 012 28- 912-1	Сборная холодильная установка	шт	I	0,7	0,7	660	14,9	14,3	<u>0,31</u> 0,16	660	15	14	-
5	28-02- 22 т.2 п.15- 044 34-1-5	Стерилизатор паровой ПП-400	шт	I	1,2	1,2	3100	23,4	18,9	<u>4,14</u> 1,62	3100	23	19	<u>4</u> 2
6	17-03 п.5-282	Весы товарные РП-500ШЗМ	шт	I	-	-	56	-	-	-	56	-	-	-
7	ССНиз т.3,2 стр.25	Стол производст- венный СП-1050	шт	I	-	-	40	-	-	-	40	-	-	-
8	ССНиз т.5.2 стр.55	Стул для разрубки мяса СР-2	шт	I	-	-	49,6	-	-	-	50	-	-	-

Г.П. 807-13-6,84

A-IV

73

19699-04

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
9	ССНшЗ т.2.1 стр.18	Бак эмалированный емк.20 л	шт	2	-	-	4,57	-	-	-	9	-	-	-
10	I7-52	Душ для туалета туш II,9xI,133	шт	I	-	-	13,48	0,5I	0,0I	-	I3	I	-	-
11	I0-45	Ларь для соли	<u>шт</u> м2	<u>I</u> 4,7	-	-	49I	0,6	<u>0,06</u> 0,02	-	23	3	-	-
12	I0-45	Стеллаж для посола шкур	<u>шт</u>	<u>I</u> 3,75	-	-	4,9I	0,6	<u>0,06</u> 0,02	-	I8	2	-	-
13	ц.1ч.П п.2109	Стол для разборки ливера	шт	<u>I</u> 0,053	-	-	455	-	-	-	24	-	-	-
14	9-122	Монтаж	т	0,053	-	-	50,2	23,1	<u>4,07</u> I,22	-	3	I	-	-
15	ц.1ч.П п.2115	Передвижной убой- ный станок на 10 голов птиц	<u>шт</u> т	<u>I</u> 0,06	-	-	370	-	-	-	22	-	-	-
16	9-122	Монтаж	т	0,06	-	-	50,2	23,1	<u>4,07</u> I,22	-	3	I	-	-

Г.П. 807-13-6.84

A-IV

74

19699-04

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
17	10-28 к-1,2 к затра- там тру- да к-1,1 к осн. з/пл.	Колода для мерзделе- ния шкур для дуба	м3	0,132	-	-	-	110	12,9	$\frac{1,3}{0,39}$	-	15	2	-
18	ц.1ч.П п.2109	Площадка перенос- ная	$\frac{\text{шт}}{\text{т}}$	$\frac{1}{0,06}$	-	-	-	455	-	-	-	27	-	-
19	9-120	Монтаж	т	0,06	-	-	-	19,9	16,2	$\frac{0,56}{0,17}$	-	1	1	-
20	10-28	Настил из досок и брусков для площадки	м3	0,07	-	-	-	110	12,9	$\frac{1,3}{0,39}$	-	8	1	-
21	ц.1ч.П п.2020	Стойка для крепле- ния пилы	$\frac{\text{шт}}{\text{т}}$	$\frac{1}{0,11}$	-	-	-	292	-	-	-	32	-	-
22	9-47	Монтаж	т	0,11	-	-	-	46,8	19	$\frac{17,6}{5,43}$	-	5	2	2 1
23	ц.1ч.П п.2114	Поддон для сбора кровли	$\frac{\text{шт}}{\text{т}}$	$\frac{1}{0,02}$	-	-	-	441	-	-	-	-	-	-
24	9-122	Монтаж	т	0,02	-	-	-	50,2	23,1	$\frac{4,07}{1,22}$	-	9	1	-

Г.П. 807-13-6.84 А-IV

75

19699-04

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
25	ц.Ич.Ш п.55	Болты и гайки	т	0,03	-	-	-	636	-	-	-	19	-	-
26	ц.Ич.И п.73	Гвозди	т	0,01	-	-	-	258	-	-	-	3	-	-
27	ц.Ич.П тчп 12 п.9	Окраска металлокон- струкций за 2 раза 15,6x1,02	т	0,303	-	-	-	15,91	-	-	-	5	-	-
28	ССНиз т.5,3 п.9	На сборку немонти- руемого оборудова- ния 1% от стоимости 100x0,01	руб	-	-	-	-	1	-	-	-	1	-	-
		ИТОГО	руб	-	-	-	-	-	-	-	4297	301	73	<u>10</u> 4
		Союзглавживотновод- комплект без п.7,8,9 1,5%	руб	-	-	-	-	-	-	-	63	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	4360-	-	-	-
		Транспорт 5% без п.7,8,9	руб	-	-	-	-	-	-	-	213	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	4573-	-	-	-
		Заготовительно- складские расходы без п.7,8,9 1,2%	руб	-	-	-	-	-	-	-	54	-	-	-

Г.П. 807-13-6.84 А-IV

76

19699-04

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
	Итого		руб	-	-	-	-	-	-	-	4627	-	-	-
	Накладные расходы 80% от з/платы по п.1,2,4,5		руб	-	-	-	-	-	-	-	-	46	-	-
	Накладные расходы 8,6% от прямых затрат п.13,14,15, 16,18,19,21,22,23, 24		руб	-	-	-	-	-	-	-	-	11	-	-
	Накладные расходы 16,5% по п.11,12, 17,20,26,27		руб	-	-	-	-	-	-	-	-	12	-	-
	Итого		руб	-	-	-	-	-	-	-	-	370	-	-
	Плановые накопления 8%		руб	-	-	-	-	-	-	-	-	30	-	-
	ИТОГО		руб	-	-	-	-	-	-	-	4627	400	73	$\frac{10}{4}$

СВОДКА ЗАТРАТ

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

Главный инженер проекта  
Начальник отдела  
Составил инженер  
Проверила рук. группы

*Соловьева*  
*Куранова*

Борисов  
Платонов  
Соловьева  
Куранова

Г.П. 807-13-6.84

A-IV

77

19699-04

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-I2

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

Основание: чертежи № АС-I, А-I  
 Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 0,14 тыс.руб.  
 в том числе:  
 а) оборудования 0,14 тыс.руб.  
 Нормативная условно-чистая продукция  
 Стоимость на:  
 1. Расчетную единицу (1 м2 общей площади здания) 1,45 руб  
 2. 1 м3 объема здания 0,24 руб

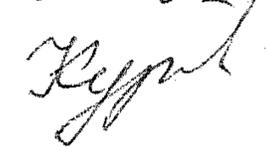
№ п/п	Шифр и № позиц. прейск. УСН, ценника и др.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Един. изм.	Колич.	Масса, тонны		Стоимость единицы, руб					Общая стоимость, руб				
					брутто	нетто	руб.	монтажных работ				руб.	монтажных работ			
					еди- ницы	общая	обо- руд.	в том числе:				обо- руд.	в том числе:			
							го	основ. з-пл.	экспл. машин	в т.ч. зараб. плата		го	основ. з/пл.	экспл. машин	в т.ч. зараб. плата	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15		
1	Постанов- ления Гос- строя СССР от 12/ХI-71 г. I-472-5 вып. I	Шкаф деревянный ДД-33,2 ГОСТ 22415-77	шт	2	-	-	57,7	-	-	-	115	-	-	-		
2	То же	Скамья	шт	2	-	-	7	-	-	-	14	-	-	-		

Т.П. 807-13-6.84 А-IУ 78

19699-04

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
3	I% на сборку немонтируемого оборуд.	Монтаж шкафчиков т.к.они сборно-разборные	шт	2	-	-	-	0,67	-	-	-	I	-	-
		0,577xI,165												
		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	-	-	-	-	-	-	-	I	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	I39	I	-	-
		Плановые накопления 8%	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		ИТОГО	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	I	-	-
		СВОДКА ЗАТРАТ												
		I.Оборудования	руб	I39										
		2.Строительных работ	руб	I										
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ	руб	I40										

Главный инженер проекта  
 Начальник отдела  
 Составила инженер  
 Проверила рук. группы

Борисов  
 Платонов  
 Соловьева  
 Куранова

Г.П. 807-13-6.84 А-1У 79 19699-04

## ВЕДОМОСТЬ

потребности в производственных ресурсах  
к типовому проекту

Наименование ресурсов	Количество
	Варианты
	- 30°С

Общестроительные работы  
Подземная часть

Затраты труда, чел-ч	243,6
Зарботная плата, руб	136
Строительные машины, руб	2,54
Строительные машины, маш/см	2,13

## Надземная часть

Затраты труда, чел-ч	2070,45
Зарботная плата, руб	989
Строительные машины, руб	220,89
Строительные машины, м/см	4,33

## Санитарно-технические работы

Затраты, труда, чел-ч	744,91
Зарботная плата, руб	327,6
Строительные машины, руб	7,1

Монтажные работы  
Электроосвещение

Затраты труда, чел-ч	79
Зарботная плата, руб	41
Строительные машины, руб или маш-ч	16

## Силовое электрооборудование

Затраты труда, чел-ч	87
Зарботная плата, руб	60
Строительные машины, руб или маш-ч	15

## Технологическое оборудование

Затраты труда, чел-ч	125
Зарботная плата, руб	73
Строительные машины, руб или маш-ч	6

Начальник отдела  
Составила ст. инженер  
Проверила рук. группы

*А. Антонова*  
*Черевникова*

Платонов  
Антонова  
Черевникова

ПРИЛОЖЕНИЕ №-I

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

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

Составлена в ценах 1984 года

№ п/п	№ укрупненных сметных норм, един. расцен. шифры норм СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Един. изм.	Колич.	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			Нормативная условно-чистая продукция
					всего	в том числе: основн. зараб. плата	экспл. машин в т.ч. зараб. плата	всего	в том числе: основ. зараб. плата	экспл. машин в т.ч. зараб. плата	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

СМЕТА № I-I

На общестроительные работы

Исключить

П. Фундаменты

I	8-13 т.4-1 ССП п.2-1	Горизонтальная гидроизоляция стен из раствора Цена: 25,1+19,8x3,1	100м2	0,29	86,48	-	-	25	-	-	-
		ИТОГО исключается	руб	-	-	-	-	25	-	-	-

Т.П. 807-13-6.84 А-17 81

19699-04

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
ВКЛЮЧИТЬ											
II. Фундаменты											
I	8-13 т.4-I ССЦ п.2-I	Горизонтальная гидроизоляция стен из раствора Цена: 25,1+19,8x3,1	100м <sup>2</sup>	0,23	86,48	-	-	20	-	-	-
		ИТОГО включается	руб	-	-	-	-	20	-	-	-
		ВСЕГО исключается	руб	-	-	-	-	5	-	-	-
ИСКЛЮЧИТЬ											
III. Стены											
I	8-3I т.5-I т.чп I.II ССЦ п.6-I п.2-II	Кирпичная кладка наружных стен из обыкновенного кирпича М-75 на растворе М-25 при высоте более 4 м Цена: 2,94+68x0,38+22,4x 0,23	м <sup>3</sup>	102,6	33,93	-	-	348I	-	-	-
2	7-445 т.38-10 -I.8	Укладка сборных железобетонных пере- мычек весом до 0,3т	шт	46	0,23	-	-	II	-	-	-
3	ССЦ том 3 п.47	Стоимость сборных железобетонных пере- мычек марки IPR2-15. I2.I4 по серии I.I38-10 в.I	м <sup>3</sup>	0,84	70,7	-	-	59	-	-	-

Г.П. 807-13-6.84

A-IV

82

19699-04

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4	" п.62	То же, марки ИПР8-18.12.12у	м3	0,60	72,7	-	-	44	-	-	-
5	" п.45	То же, марки ИПР1-12.12.6	м3	0,05	84,9	-	-	4	-	-	-
6	" п.58	То же, марки ИПР38-12.12у	м3	0,03	80,2	-	-	2	-	-	-
		ИТОГО исключается	руб	-	-	-	-	3601	-	-	-
		Включить									
		Ш. Стены									
I	8-3I т.5-I т.чп I.II ССЦ п.6-I п.2-II	Кирпичная кладка наружных стен из обыкновенного кир- пича М-75 на раст- воре М-25 при высоте более 4 м Цена: 2,94+68x0,38+ 22,4x0,23	м3	75,54	33,93	-	-	2563	-	-	-
2	7-445 т.38-10 -I,8	Укладка сборных железобетонных пере- мычек весом до 0,3т	шт	39	0,23	-	-	9	-	-	-
3	ССЦ том 3 п.47	Стоимость сборных железобетонных пере- мычек марки ИПР2- -15.12.14 по серии I.I38-10 в.1	м3	0,63	70,7	-	-	45	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4	-"- п.62	То же, марки IПР8-I8.I2.22у	м3	0,60	72,7	-	-	44	-	-	-
5	-"- п.45	То же, марки IПР1-I2.I2,6	м3	0,05	84,9	-	-	4	-	-	-
6	-"- п.58	То же, марки IПР38-I2.I2.22у	м3	0,03	80,2	-	-	2	-	-	-
		ИТОГО включается	руб	-	-	-	-	2667	-	-	-
		ВСЕГО исключается	руб	-	-	-	-	934	-	-	-
		Исключить									
		У. Кровля									
I	ССРСЦ р.1У п.136	Стоимость пенобетона Объем: I2,96хI,03	м3	I3,35	89,3	-	-	II92	-	-	-
2	I2-I76 т.2-6-6	Покрытие кровли из 4-х слоев рубе- роида марки РМД-350 на битумной мастике с защитным слоем гравия	100м2	I,23	338	-	-	416	-	-	-
		ИТОГО исключается		-	-	-	-	I608	-	-	-
		ВКЛЮЧИТЬ									
		У.Кровля									
I	ССРСЦ р.1У п.136	Стоимость пенобе- тона Объем: I0,8хI,03	м3	II,12	89,3	-	-	993			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2	I2-I76 т.2-6-6	Покрытие кровли из 4-х слоев рубероида марки РМД-350 на битумной мастике с защитным слоем гравия	100м2	1,20	338	-	-	406	-	-	-
		ИТОГО включается	руб	-	-	-	-	1399	-	-	-
		ВСЕГО исключается	руб	-	-	-	-	209	-	-	-
		Исключается из сметы №1-6			= -20°C						
I	I8-II0 I8-5-I	Радиаторы чугунные М140-А-0	экм	42,0	10,3	-	-	433	-	-	-
2	I5-6I4 I5-I64-8	Окраска радиаторов масляной краской за 2 раза	м2	35,87	0,556	-	-	20	-	-	-
		ИТОГО исключается	руб	-	-	-	-	453	-	-	-
		Добавляется к смете № I-6									
3	I8-II0 I8-5-I	Радиаторы чугунные М140-А-0	экм	40,95	10,3	-	-	422	-	-	-
4	I5-6I4 I5-I64-8	Окраска радиаторов масляной краской за 2 раза	м2	34,97	0,556	-	-	19	-	-	-
		ИТОГО добавляется	руб	-	-	-	-	441			
		ВСЕГО исключается	руб	-	-	-	-	12			

Г.П. 807-13-6.84

А-17

85

19699-04

ПРИЛОЖЕНИЕ №-2

На изменение объемов работ для районов с расчетной зимней температурой - 40°C к типовому проекту на строительство убойной площадки для животноводческих и птицеводческих ферм (кирпичный вариант)

Составлена в ценах 1984 года

№ п/п	№ укруп- ненных сметных норм, един. расце- ное, шифры, норм СНИП и др.	Наименование работ и затрат	Един. изм.	Колич.	Стоимость единицы, руб			Общая стоимость, руб			Норма- тивная услов- но-чис- тая продук- ция
					Всего	в том числе:	в том числе:	Всего	в том числе:	в том числе:	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
СМЕТА № I-I на общестроительные работы											
ИСКЛЮЧИТЬ У.Кровля											
I	ССРСЦ р. IY п. I36	Стоимость пендбетона Объем: 12,96x1,03	м3	13,35	89,3	-	-	1192	-	-	-
		ИТОГО исключается	руб	-	-	-	-	1192	-	-	-
ВКЛЮЧИТЬ У.Кровля											
I	ССРСЦ р. IY п. I36	Стоимость пенобетона Объем: 17,28x1,03	м3	17,80	89,3	-	-	1590	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ИТОГО включается	руб	-	-	-	-	1590	-	-	-
		ВСЕГО включается	руб	-	-	-	-	398	-	-	-
		Исключается из сметы № I-6			=-40°C						
I	I8-II0 I8-5-I	Радиаторы чугунные MI40-A0	экм	42,0	10,3	-	-	433	-	-	-
2	I5-6I4 I5-I64-8	Окраска радиаторов масляной краской за 2 раза	м2	35,87	0,556	-	-	20	-	-	-
		ИТОГО исключается	руб	-	-	-	-	453	-	-	-
		Добавляется к смете MI-6									
I	I8-I I8-5-I	Радиаторы чугунные M-I40-A0	экм	51,1	10,3	-	-	526	-	-	-
2	I5-6I4 I5-I64-8	Окраска радиаторов масляной краской за 2 раза	м2	43,7	0,556	-	-	24	-	-	-
		ИТОГО добавляется	руб	-	-	-	-	550	-	-	-
		ВСЕГО добавляется	руб	-	-	-	-	97	-	-	-

Г.П. 807-13-6.84

A-IV

87

19699-04

А  
19699-04