

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

805-5-5.86

ЦЕХ УБОЯ И ПЕРЕРАБОТКИ 3000 БРОЙЛЕРОВ (КУР) В ЧАС

АЛБОМ 7

Книга 2

(стр. 215 по стр. 438)

С М Е Т Ы

И Ц. 4-318-62

КФ ЦИТИ ИИВ. № 9714/8

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

805-5-5.86

ЦЕХ УБОЯ И ПЕРЕРАБОТКИ 3000 БРОЙЛЕРОВ (КУР) В ЧАС

АЛЬБОМ 7

Книга 2  
(стр.215 по стр.438)

С М Е Т Ы

Стоимость:

Общая	716,66 тыс.руб.
Строительно-монтажных работ	419,83 -"-
Оборудования	296,83 -"-
I м3 здания	33,40 руб.
I м2 общей площади	168,04 руб.

Разработан институтом  
ЦНИИЭПптицепром

Утвержден Госагропромом СССР  
Приказ № 9-ЭТ от 25.06.86 г.  
Введен в действие институтом  
ЦНИИЭПптицепром  
Приказ №  
от 20.10.86 г.

С КФ ЦУЧТП 20естрой СССР,  
1988г.

Директор института  
Главный инженер проекта  
Начальник комплексного  
отдела

*Н.А.Казначеевский*  
Н.А.Казначеевский  
*И.А.Рыков*  
И.А.Рыков  
*М.И.Жевнеров*  
М.И.Жевнеров

КФ ЦУЧТП ЧИВ. № 9714/8

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2

на водопровод (вармайт из стальных трубопроводов)  
к типовому проекту на строительство цеха уоя и  
переработки 3000 бройлеров (кур) в час

Основание: ЕКС2

Составлена в ценах 1984 г.  
для базисного района

Сметная стоимость - 5,82 тыс.руб.

в т.ч.

а) монтажных работ - 0,01 тыс.руб.

б) строительных работ - 5,81 тыс.руб.

Нормативная условно-чистая продукция тыс.руб

Показатели по смете

Стоимость на:

1. Расчетную единицу - 1,27 руб.

2. I м2 общей площади здания - 2,33 руб.

3. I м3 объема здания - 0,46 руб.

Г.П.

805-5-5.86

А-7

- 215 -

№ пп	№ преяск. УСН расценок (ценника) и др.	Наименование работ и затрат	Ед. изм	К-во	Стоим. единицы, руб	Общая стоимость, руб			
						Всего	НУЧП	в том числе прямые осн затра- з/пл ты	в т.ч. экспл машин з/пл
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Раздел I. Сантехнические работы									
I	Е16-6	Прокладка трубопроводов из чугунных напорных раструбных труб в тран- шеях диаметром № 150 мм и		6,00	7,12	43	- 3	3	-

9714/8

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	г.л.
2	Е16-227 доп. I	Фасонные части чугунные напорные, диаметром 50 мм	т	0,04	412,0	16	-	-	-	803-5-5.86
3	Е16-41	Прокладка трубопроводов из стальных водогазо- проводных оцинкованных труб для водоснабжения диаметром 15 мм	м	112,0	1,20	134	- 27	26	I	A-7
4	Е16-42	То же, диам. 20 мм	м	16,00	1,35	22	- 4	4	-	- 216 -
5	Е16-43	То же, диам. 25 мм	м	129,0	1,36	175	- 31	30	I	
6	Е16-44	То же, диам. 32 мм	м	13,00	1,58	21	- 3	3	-	
7	Е16-45	То же, диам. 40 мм	м	8,00	1,79	14	- 2	2	-	
8	Е16-46	То же, диам. 50 мм	м	35,00	2,21	77	- 11	10	I	
9	Е16-47	То же, диам. 65 мм	м	104,0	2,67	278	- 40	36	4 I	9744/8
10	Е16-48	То же, диам. 80 мм	м	72,0	2,99	215	- 28	25	3 I	
II	Е16-48 С113-44,46	То же, диам. 100мм	м	56,50	2,99	169	- 23	20	2 I	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	Г.Л.
12	Е16-48 СИ3-44,47	То же, диам. 125 мм	м	57,00	2,99	170	- 23	20	3 1	805-5-5.86
13	Е16-48 СИ3-44,48	То же, диам. 150 мм	м	27,00	2,99	81	- 10	9	1 -	
14	Е16-219	Гидравлическое испытание системы трубопроводов диаметром до 50 мм	100м	3,13	3,94	12	- 12	12	- -	А-7
15	Е16-220	То же, диаметром до 100 мм	100м	2,32	4,22	10	- 9	9	- -	
16	Е16-221	То же, диаметром до 200 мм	"	0,84	5,47	5	- 3	3	- -	- 217 -
		Стоимость муфтовой арматуры								
17	СИ30-85	Вентили проходные муфтовые 15ч 8 р2 для воды, давлением 1,6 МПа диаметром в мм: 15	шт	31,00	1,25	39	-	-	-	
18	СИ30-86	То же, диам. 30 мм	шт	1,00	1,48	1	-	-	-	
19	СИ30-87	То же, диам. 25 мм	шт	34 00	1,82	62	-	-	-	
20	СИ30-88	То же, диам. 32 мм	шт	5,00	2,22	11	-	-	-	
21	СИ30-90	То же, диам. 50 мм	шт	6,00	3,81	23	-	-	-	
22	Цена з-да гр-т	То же, диам. 65 мм	шт	3,00	9,88	30	-	-	-	

9714/8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	K=I,098	Цена: 9xI,098							
23	EI6-II8	Установка задвижек 30ч 6 бр диаметром 80 мм	шт	2,00	24,80	50	—	3	—
24	EI6-II9	То же, diam. 100 мм	шт	3,00	29,00	87	$\frac{3}{6}$	5	<u>I</u>
25	EI6-I20	То же, diam. 125 мм	шт	1,00	37,10	37	$\frac{—}{4}$	4	—
26	EI6-I2I	То же, diam. 150 мм	шт	3,00	49,10	147	$\frac{—}{12}$	11	<u>I</u>
27	EI6-I38	Установка задвижки 30ч 47бр диаметром 150 мм	шт	3,00	5,94	18	$\frac{—}{12}$	11	<u>I</u>
28	2307-II096 ГР-Г K=I,098	Стоимость Цена: 66xI,098	шт	3,00	72,47	217	—	—	—
29	CI30-I78I	Фланцы стальные плос- кие приварные из стали ВСТЭС12, ВСТЭС13, дав- лением 1 МПа диаметром в мм: 150	шт	8,00	2,55	20	—	—	—
30	EI6-I34	Установка кранов пробно- спускных	шт	2,00	1,68	3	$\frac{—}{2}$	2	—

Т.Л. 805-5-5.86 А-7 - 218 -

9714/8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
31	2307-10022 ГР-Г К=1,098	Краны пробноспускные 1068 бк диаметром 20 мм  Цена: 2x1,098	шт	2,00	2,20	4	-	-	-
32	Е16-185	Установка кранов пош- вочных, диаметром 25 мм	шт	7,00	2,07	14	1	1	-
33	Е16-184	Установка кранов по- жарных диам.65 мм	шт	25,00	47,70	1192	1 47	45	2
34	С130-520	Головки для пожарных рукавов соединительные напорные: давлением 1,2 МПа рукавные, диа- метром в мм: ГР-80	шт	25,00	0,85	21	-	-	-
35	С130-2324 доп. I	Рукава пожарные льняные диам.77 мм	м	250,0	2,88	720	-	-	-
36	С130-1482	Рукава резинотканевые напорно-всасывающие для воды давлением 1 МПа диаметром в мм 16	м	20,00	1,69	34	-	-	-
37	С130-1484	То же, диам.25 мм	м	120,0	2,23	268	-	-	-
38	0517-2095 ГР-Г К=1,09	То же, диам.50 мм  Цена: 4,4x1,09	м	8,00	4,80	38	-	-	-
39	Щ1-155-2	Водосчетчик холодной или горячей воды, диаметр условного прохода, мм до 100	шт	1,00	2,55	3	1 2	2	1

Г.П. 806-5-5.86 4-7 - 219 -

27/4/8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
40	СИ30-2328 доп. I	Счетчики холодной воды турбинные, ВТ-100	шт	1,00	34,50	35	-	-	-	Т.П.
41	Е18-226	Установка манометров с трехходовым краном	компл	2,00	3,91	8	-	-	-	806-5-5,86
42	Е16-138	Установка клапанов об- ратных диаметром 150 мм 19ч 21р	шт	2,00	5,94	12	-	7	1	А-7
43	2307-10816 ГР-Г К-1.098	Стоимость Цена: 13х 1,098	шт	2,00	14,27	29	8	-	-	- 220 -
		Всего по разделу I	руб	-	-	5588	326	303	23 4	
		в том числе:								
		стоимость монтажных работ	руб	-	-	3				
		материалы	руб	-	-	1				
		основная заработная плата	руб	-	-	2				
		всего заработная плата	руб	-	-	2				
		накладные расходы	руб	-	-	2				
		всего, стоимость мон- тажных работ	руб	-	-	5				
		стоимость сантехничес- ких работ	руб	-	-	4562				9714/8
		материалы	руб	-	-	2667				
		эксплуатация машин	руб	-	-	19				



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Зарботная плата машинистов	руб	-	-	4	-	-	-
		Основная зарботная плата	руб	-	-	301	-	-	-
		Всего зарботная плата	руб	-	-	305	-	-	-
		Стоимость материалов и конструкций	руб	-	-	1552	-	-	-
		Накладные расходы	руб	-	-	610	-	-	-
		Плановые накопления	руб	-	-	411	-	-	-
		Всего, стоимость сантехнических работ	руб	-	-	5583	-	-	-
		Раздел 2. Строительные работы							
44	EI-960	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной 2 м без креплений с откосами, грунт 2 группы	100м3	0,30	74,50	22	-	22	-
							22		-
45	EI-968	Засыпка траншей вручную	"	0,30	46,00	14	-	14	-
							14		-
46	E7-I	Упоры бетонные	шт	2,00	1,52	3	-	1	2
							3		1
47	ССДМ9-96	Стоимость Цена: 62,7-0,82	м3	0,22	61,88	14	-	-	-

Г.П. 805-5-5.86 А-7 - 221 -

9714/8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
48	E6-I5	Монолитные бетонные подушки	м3	0,02	27,80	I	-	-	-
49	E6-I5	Монолитные зазоры из бетона М100	м3	0,02	27,80	I	-	-	-
50	E13-I49	Окраска трубопроводов эпоксидной эмалью ЭП-773 за 2 раза	100м2	1,94	40,00	78	$\frac{-}{4}$	4	$\frac{-}{-}$
51	E26-I6	Изоляция трубопроводов ватой минеральной	м3	0,80	20,40	I6	$\frac{-}{7}$	7	$\frac{-}{-}$
52	СII4-3	Вата минеральная руло- нированная ТУ 400-1/ 401-64-80	м3	0,82	11,20	9	-	-	-
53	E26-73	Обертывание поверхности изоляции стеклотканью	100м2	0,15	12,60	2	$\frac{-}{2}$	2	$\frac{-}{-}$
54	СII4-136	Стоимость	м2	16,50	1,66	27	-	-	-
		Всего по разделу 2	руб	-	-	236	$\frac{-}{52}$	50	$\frac{2}{1}$
		в том числе:							
		стоимость общестрои- тельных работ	руб	-	-	187			
		материалы	руб	-	-	84			
		эксплуатация машин	руб	-	-	I			
		заработная плата ма- шинистов	руб	-	-	I			
		основная заработная плата	руб	-	-	50			

Т.П. 805-5-5.86

А-7

- 222 -

9714/8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Всего заработная плата	руб	-	-	51	-	-	-
		Стоимость материалов и конструкций	руб	-	-	36	-	-	-
		Местные материалы	руб	-	-	14	-	-	-
		Накладные расходы	руб	-	-	32	-	-	-
		Плановые накопления	руб	-	-	17	-	-	-
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб	-	-	236	-	-	-
		Всего по смете	руб	-	-	5824	378	353	25
		в том числе:							5
		стоимость монтажных работ	руб	-	-	3	-	-	-
		материалы	руб	-	-	1	-	-	-
		основная заработная плата	руб	-	-	2	-	-	-
		Всего заработная плата	руб	-	-	2	-	-	-
		Накладные расходы	руб	-	-	2	-	-	-
		Всего, стоимость монтажных работ	руб	-	-	5	-	-	-
		Стоимость общестроительных работ	руб	-	-	187	-	-	-
		Материалы	руб	-	-	84	-	-	-
		Эксплуатация машин	руб	-	-	1	-	-	-
		Зарплата машинистов	руб	-	-	1	-	-	-

Т.П. 805-5-5.86 А-7 - 223 -

9844/8

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Основная заработная плата	руб	-	-	50	-	-	-
		Всего заработная плата	руб	-	-	51	-	-	-
		Стоимость материалов и конструкций	руб	-	-	36	-	-	-
		Местные материалы	руб	-	-	14	-	-	-
		Накладные расходы	руб	-	-	32	-	-	-
		Плановые накопления	руб	-	-	17	-	-	-
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб	-	-	236	-	-	-
		стоимость сантехнических работ	руб	-	-	4562	-	-	-
		материалы	руб	-	-	2667	-	-	-
		эксплуатация машин	руб	-	-	19	-	-	-
		заработная плата машинистов	руб	-	-	4	-	-	-
		основная заработная плата	руб	-	-	301	-	-	-
		всего заработная плата	руб	-	-	305	-	-	-
		стоимость материалов и конструкций	руб	-	-	1552	-	-	-
		накладные расходы	руб	-	-	610	-	-	-
		плановые накопления	руб	-	-	411	-	-	-

Г.Л. 805-5-5.86 А-7

- 224 -

9714/6

I 2 3 4 5 6 7 8 9 10

Всего, стоимость сан-технических работ руб - - 5583 - - -

Главный инженер проекта

*Рыков*

Рыков

Нач. комплексного отдела

*Жевнеров*

Жевнеров

Составил инженер

*Качурин*

Качурин

Проверил, рук. сектора

*Чуканов*

Чуканов

Г.П. 805-5-5.86

А-7

- 225 -

9744/8

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 3

на канализацию бытовую к типовому проекту на строительство цеха убой и переработки 3000 бройлеров (кур) в час

Основание: ВК2

Составлена в ценах 1984 г.  
для базисного района

Сметная стоимость - 0,92 тыс.руб.  
 Нормативная условно-чистая продукция тыс.руб  
 Показатели по смете  
 Стоимость на:  
 1. Расчетную единицу (1 т.продукции) - 0,20 руб  
 2. 1 м2 общей площади здания - 0,37 руб.  
 3. 1 м3 объема здания - 10,07 руб.

Т.П. 805-5-5.86 А-7 - 226 -

№ п/п	№ прейск. УСН, расценок (ценника) и др.	Наименование работ и затрат	Ед. изм	К-во	Стоимость единицы, руб	Общая стоимость, руб Всего	в том числе		
							НУЧП	Прямые затраты	Оси з/пл
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

Сантехнические работы

1	К16-28	Прокладка трубопроводов из чугунных канализационных труб в траншеях диаметром 100 мм	м	10,0	3,01	30	- 4	4	-
2	К16-31	Прокладка трубопроводов из чугунных канализационных труб по стенам							

974/6



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	2 №-0,5 на осн. а/пл	без креплений, глу- биной 1,5 м грунт 2 группы	100м3	0,15	80,80	12	-	12	-
II	Е1-968	Засыпка траншей вруч- ную	"	0,15	46,0	7	-	7	-
12	Е13-168	Окраска чугунных труб битумным лаком	100м2	0,32	7,13	2	-	-	-
		Всего по смете	руб	-	-	916	-	81	2
		в том числе:					8		
		стоимость общестрои- тельных работ	руб	-	-	21	-	-	-
		материалы	"	-	-	2	-	-	-
		основная заработная плата	руб	-	-	19	-	-	-
		всего заработная плата	руб	-	-	19	-	-	-
		Накладные расходы	руб	-	-	3	-	-	-
		Плановые накопления	руб	-	-	2	-	-	-
		Всего, стоимость общест- роительных работ	руб	-	-	26	-	-	-
		Стоимость сантехничес- ких работ	руб	-	-	727	-	-	-
		Материалы	руб	-	-	478	-	-	-
		Эксплуатация машин	руб	-	-	2	-	-	-

Т.П. 805-5-86

А-7

- 228 -

9714/8



I	2	3	4	5	6	7	89	9	10
		Основная заработная плата	руб	-	-	62	-	-	-
		Всего заработная плата	руб	-	-	62	-	-	-
		Стоимость материалов и конструкций	руб	-	-	186	-	-	-
		Накладные расходы	руб	-	-	95	-	-	-
		Плановые накопления	руб	-	-	68	-	-	-
		Всего, стоимость сантехнических работ	руб	-	-	890	-	-	-

Главный инженер проекта

*Рыков*

Рыков

Нач. комплексного отдела

*Жевнеров*

Жевнеров

Составил инженер

*Качурина*

Качурина

Проверил рук. группы

*Чуканова*

Чуканова

Г.П. 805-5-5.86 А-7 - 229 -

9/14/8

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № За

на канализацию бытовую (вариант из полиэтиленовых труб)  
к типовому проекту на строительство пеха убоя и  
переработки 3000 бройлеров (кур) в час

Основание: ВК2

Составлена в ценах 1984 г.  
для базисного района

Сметная стоимость - 0,82 тыс.руб.  
 Нормативная условно-чистая продукция - тыс.руб.  
 Показатели по смете:  
 Стоимость на:  
 1. Расчетную единицу - 0,18 руб.  
 2. I м2 общей площади здания - 0,33 руб.  
 3. I м3 объема здания - 0,07 руб.

Г.П.805-5-5.86 А-7

№ пп	№ прейск. УСН расценки (ценника) и др.	Наименование работ и затрат	Ед. изм.	К-во	Стоим. единицы, руб.	Общая стоимость, руб. Всего	в том числе			
							НУЧП	Осн з/пл	Экспл машин	
							ты	з/пл	в т.ч. з/пл	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	

Раздел I. Сантехнические работы

I	Е16-28 С130-1559	Выпуск канализации из полиэтиленовых труб ПНД-100 Расценка: (3,01-2,59)+2,2-2,62	м	10,00	2,62	26	-	-	-
---	---------------------	--	---	-------	------	----	---	---	---

230

9714/8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2	EI6-34	Прокладка трубопроводов из полиэтиленовых канализационных труб, диаметром 100 мм	м	45,0	3,10	140	$\frac{-1}{17}$	17	-
3	EI6-33	То же, диаметром 50 мм	м	19,00	1,92	36	$\frac{-1}{7}$	7	-
5	EI7-36	Установка трапов чугунных эмалированных ПИ-50	компл	10,00	6,31	63	$\frac{-}{3}$	3	-
5	EI7-38	Устройство душей гигиенических	"	1,00	47,30	47	$\frac{-}{2}$	2	-
6	EI7-28	Установка умывальников с подводкой холодной и горячей воды	"	10,00	1,81	18	$\frac{-}{15}$	14	1
7	CI30-1654	Умывальники фаянсовые, фарфоровые и полуфарфоровые со смесителем с нижней камерой смешивания, кронштейнами, сифонном бутылочным латунным и выпуском овальные с выступающими установочными поверхностями, размером 600x450x150 мм	"	10,00	18,60	186	-	-	-
8	EI7-58	Установка книтазов фаянсовых, фарфоровых и полуфарфоровых тарельчатых с цельноотлитой полочкой, со смывным бачком	"						

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	Г.П. 805-5-5.86	
		ком непосредственно присоединенным к унитазу типа ПП-ПВ и ПП-КВ со смывным бачком с боковым пуском	компл	5,00	21,20	106	7	7	-	-	A-7
9	ЕП7-89	Установка раковин сталь- ных эмалированных с отъемной спинкой РСТО- 16 РСТО-2	компл	1,00	9,18	9	1	1	-	-	-
10	Е20-696	Установка креплений для трубопроводов	100кг	0,15	35,90	5	1	1	-	-	-
		Всего по разделу I	руб	-	-	778	53	52	-	-	-
		в том числе:									
		стоимость сантехничес- ких работ	руб	-	-	636	-	-	-	-	-
		материалы	руб	-	-	372	-	-	-	-	-
		эксплуатация машин	руб	-	-	1	-	-	-	-	-
		основная заработная плата	руб	-	-	52	-	-	-	-	-
		всего заработная плата	руб	-	-	52	-	-	-	-	-
		стоимость материалов и конструкций	руб	-	-	186	-	-	-	-	-
		накладные расходы	руб	-	-	84	-	-	-	-	-
		плановые накопления	руб	-	-	58	-	-	-	-	-

9714/8

- 232 -

1	2	3	4	5	6	7	89	9	10
		Всего, стоимость сан- технических работ	руб	-	-	778	-	-	-
		Раздел 2. Строительные работы							
I	EI-936 тех.ч.п. 3.72 K=0,8 на осн.з/пл	Разработка грунта вруч- ную в траншеях шириной 1 м без креплений, глу- биной 1,5 м, грунт 2 группы	100м3	0,15	80,80	12	<u>12</u>	12	<u>12</u>
2	EI-968	Засыпка траншей вруч- ноуб	"	0,15	46,00	7	<u>7</u>	7	<u>7</u>
3	0518-5429 тр-т K=1,074	Кольца резиновые уплот- нительных полиэтилено- вых труб	100шт	0,33	2,80	1	-	-	-
4	E7-I	Упоры бетонные	шт	1,00	1,52	2	<u>1</u>	-	<u>1</u>
15	ОСЦММ9-96	Стоимость  Цена: 62,7-0,82	м3	0,11	61,88	7	<u>1</u>	-	<u>1</u>
16	E6-15	Монолитные бетонные подушки	м3	0,01	27,80	1	-	-	-
17	E6-15	Монолитные зазоры из бетона М100	м3	0,01	27,80	1	-	-	-
		Всего по разделу 2	руб	-	-	38	<u>12</u>	19	<u>1</u>
		в том числе:					20		-

Г.П. 805-5-5.86

A-7





- 233 -

9744/8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Стоимость общестроительных работ	руб	-	-	31	-	-	-
		Эксплуатация машин	руб	-	-	1	-	-	-
		Основная заработная плата	руб	-	-	19	-	-	-
		Всего заработная плата	руб	-	-	19	-	-	-
		Стоимость материалов и конструкций	руб	-	-	1	-	-	-
		Местные материалы	руб	-	-	7	-	-	-
		Накладные расходы	руб	-	-	4	-	-	-
		Плановые накопления	руб	-	-	3	-	-	-
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб	-	-	38	-	-	-
		Всего по смете	руб	-	-	816	<u>73</u>	71	<u>2</u>
		в том числе:							
		стоимость общестроительных работ	руб	-	-	31	-	-	-
		эксплуатация машин	руб	-	-	1	-	-	-
		основная заработная плата	руб	-	-	19	-	-	-
		всего заработная плата	руб	-	-	19	-	-	-
		стоимость материалов и конструкций	руб	-	-	1	-	-	-
		местные материалы	руб	-	-	7	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Накладные расходы	руб	-	-	4	-	-	-
		Плановые накопления	руб	-	-	3	-	-	-
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб	-	-	38	-	-	-
		Стоимость санитарно-технических работ	руб	-	-	636	-	-	-
		Материалы	руб	-	-	372	-	-	-
		Эксплуатация машин	руб	-	-	1	-	-	-
		Основная заработная плата	руб	-	-	52	-	-	-
		Всего заработная плата	руб	-	-	52	-	-	-
		Стоимость материалов и конструкций	руб	-	-	186	-	-	-
		Накладные расходы	руб	-	-	84	-	-	-
		Плановые накопления	руб	-	-	58	-	-	-
		Всего, стоимость санитарно-технических работ	руб	-	-	778	-	-	-

Главный инженер проекта  
 Нач. комплексного отдела  
 Составил инженер  
 Проверил рук. сектора

Рыков  
 Левнеров  
 Кацурина  
 Чуканова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 4

на канализацию производственную (вариант из чугунных труб)  
к типовому проекту на строительство цеха убой и  
переработки 3000 бройлеров (кур) в час

Основание: ВК

Составлена в ценах 1984 г.  
для базисного района

Сметная стоимость - 1,74 тыс.руб.  
в т.ч.  
а) оборудования - 0,1 тыс.руб.  
б) строительных работ - 1,64 тыс.руб.

Нормативная условно-чистая продукция тыс.руб.

Показатели по смете

Стоимость на:

1. Расчетную единицу - 0,38 руб.  
2. 1 м<sup>2</sup> общей площади здания - 0,70 руб.  
3. 1 м<sup>3</sup> объема здания - 0,14 руб.

№№ пп	№ преиск. УСН расценки (ценника) и др.	Наименование работ и затрат	Ед изм	К-во	Стоим единицы руб	Общая стоимость, руб			
						Всего	НУЧП	в том числе	
						Прямые затра- ты	Осн з/пл	Экспл машин	
						в т.ч. з/пл			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Раздел I. Сантехнические работы									
I	Е16-28	Прокладка трубопроводов из чугунных канализа- ционных труб в траншеях, диаметром 100 мм	м	52,50	3,01	158	22	20	2 1

Г.П. 805-9-5.86 А-7 - 236 -

9714/8



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2	Е16-29	То же, диаметром 150 мм	м	7,50	4,34	33	$\frac{1}{3}$	3	$\frac{1}{10}$
3	Е16-32	Прокладка трубопроводов из чугунных канализа- ционных труб по стенам зданий и в каналах, диаметром 150 мм	м	21,50	5,56	120	$\frac{1}{13}$	12	$\frac{1}{1}$
4	Е16-31	То же, диаметром 100 мм	м	104,50	4,59	480	$\frac{1}{54}$	51	$\frac{3}{1}$
5	Е16-30Т	То же, диаметром 50 мм	м	15,00	3,21	48	$\frac{1}{7}$	7	$\frac{1}{1}$
6	Е16-66 С113-139, 133	Прокладка трубопроводов из электросварных труб, диаметром 40 мм	м	8,50	1,38	12	-	-	-
7	Е17-37	Установка трапов чугун- ных эмалированных III- 100	компл	16,00	14,60	234	$\frac{1}{18}$	18	$\frac{1}{1}$
8	Е17-37 прим.	То же. пластмассовых диаметром 100 мм	компл	2,00	14,60	29	$\frac{1}{2}$	2	$\frac{1}{1}$
9	Е16-189	Установка воронок слив- ных, диам. 50 мм	шт	2,00	0,51	1	$\frac{1}{1}$	1	$\frac{1}{1}$
10	С130-665 прим.	Стоимость	кг	4,00	1,99	8	$\frac{1}{1}$	-	$\frac{1}{1}$
11	Е16-146	Установка задвижек 30ч6бр диаметром 110 мм	шт	1,00	25,30	25	$\frac{1}{1}$	1	$\frac{1}{1}$

Т.П.

805-5-5.86

А-7

- 237 -

9714/8

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
I2	05I7-2I09 тр-т К=I,09	Рукава резиноканевые диаметром 40 мм Цена: 2,3xI,09	м	10,00	2,5I	25	-	-	-
I3	05I7-2IIO тр-т К=I,09	То же, диаметром 50 мм Цена: 2,65xI,09	м	2,00	2,89	6	-	-	-
I4	EI7-89	Установка раковин стальных эмалированных с отъемной спинкой РСГО- I, РСГО-2	компл	I,00	9,28	9	$\frac{-}{I}$	I	$\frac{-}{-}$
I5	EI8-I65	Установка насосов центф робежных с электродви- гателем массой агрега- та до 0,1 т	шт	I,00	II,60	I2	$\frac{-}{8}$	8	$\frac{-}{-}$
I6	230I-06060	Насос ГномI0-I0	шт	I,00	73,00	73	-	-	-
I7	230I0I-I5	Насос ручной БКФ-2 Цена: I6,5xI,I	шт	I,00	I8,I5	I8	-	-	-
		Всего по разделу I	руб	-	-	I57I	$\frac{-}{I30}$	I24	$\frac{6}{2}$
		в том числе:							
		стоимость оборудования	руб	-	-	9I			
		запасные части	руб	-	-	I			
		тара и упаковка	руб	-	-	I			

Г.П. 805-5-5.86

A-7

- 238 -

974/8

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
		транспортные расходы	руб	-	-	5	-	-	-	
		заготовительно- складские расходы	руб	-	-	1	-	-	-	
		комплектация	руб	-	-	1	-	-	-	
		всего, стоимость оборудо- вания	руб	-	-	100	-	-	-	
		стоимость сантехничес- ких работ	руб	-	-	1200	-	-	-	
		материалы	руб	-	-	1016	-	-	-	
		эксплуатация машин	руб	-	-	4	-	-	-	
		заработная плата ма- шинистов	руб	-	-	2	-	-	-	
		основная заработная плата	руб	-	-	124	-	-	-	
		всего заработная плата	руб	-	-	126	-	-	-	
		стоимость материалов и конструкций	руб	-	-	39	-	-	-	
		накладные расходы	руб	-	-	163	-	-	-	
		плановые накопления	руб	-	-	108	-	-	-	
		всего, стоимость сан- технических работ	руб	-	-	1471	-	-	-	
		Раздел 2. Строительные работы								
I	EI-936	Разработка грунта вруч-								

Г.П. 805-5-5.86 А-7 - 239 -

9/14/8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	тех.ч. п.3.72 K=0,8 на осн. з/пл	му в траншеях шириной 1 м без креп- лений глубиной 1,5 м грунт 2 группы	100м3	0,90	80,80	73	- 73	73	-
19	EI-968	Засыпка траншей вруч- ную	100м3	0,90	46,00	4I	- 4I	4I	-
20	EI3-I68	Окраска чугунных труб битумным лаком БГ- I77	100м2	1,00	7,13	7	- I	I	-
21	EI3-I49	Окраска трубопроводов из электросварных труб эпоксидной эмалью ЭП- 773 за 2 раза	"	0,02	40,00	I	-	-	-
22	E26-I6	Изоляция трубопроводов ватой минеральной	м3	0,10	20,40	2	- I	I	-
23	СИ4-3	Вата минеральная рулон- ированная ТУ 400-1/402-64- 80	м3	0,10	11,20	I	-	-	-
24	E26-73	Обертывание поверхнос- ти изоляции стекло- тканью	100м2	0,04	12,60	I	-	-	-
25	СИ4-186	Стоимость	м2	4,40	1,66	7	-	-	-
		Всего по разделу 2	руб	-		167	- 116	116	-
		в том числе:							
		стоимость общестрои- тельных работ	руб	-	-	133	-	-	-

Т.Л. 805-5-5.86 А-7 - 240 -

9714/8

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		материалы	руб	-	-	8	-	-	-
		основная заработная плата	руб	-	-	116	-	-	-
		всего заработная плата	руб	-	-	116	-	-	-
		стоимость материалов и конструкций	руб	-	-	8	-	-	-
		накладные расходы	руб	-	-	21	-	-	-
		плановые накопления	руб	-	-	13	-	-	-
		всего, стоимость общестроительных работ	руб	-	-	167	-	-	-
		Всего по смете	руб	-	-	1738	<u>246</u>	240	<u>6</u> 2
		в том числе:							
		стоимость оборудования	руб	-	-	91	-	-	-
		запасные части	руб	-	-	1	-	-	-
		тара и упаковка	руб	-	-	1	-	-	-
		транспортные расходы	руб	-	-	5	-	-	-
		заготовительно-складские расходы	руб	-	-	1	-	-	-
		комплектация	руб	-	-	1	-	-	-
		всего, стоимость оборудования	руб	-	-	100	-	-	-
		стоимость общестроительных работ	руб	-	-	133	-	-	-
		материалы	руб	-	-	8	-	-	-

Г.П. 805-5-5.86 А-7 - 241 -

9714/6

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		основная заработная плата	руб	-	-	116	-	-	-
		всего заработная плата	руб	-	-	116	-	-	-
		стоимость материалов и конструкций	руб	-	-	8	-	-	-
		накладные расходы	руб	-	-	21	-	-	-
		плановые накопления	руб	-	-	13	-	-	-
		всего, стоимость общестроительных работ	руб	-	-	167	-	-	-
		стоимость сантехнических работ	руб	-	-	1200	-	-	-
		материалы	руб	-	-	1016	-	-	-
		эксплуатация машин	руб	-	-	4	-	-	-
		заработная плата машинистов	руб	-	-	2	-	-	-
		основная заработная плата	руб	-	-	124	-	-	-
		всего заработная плата	руб	-	-	126	-	-	-
		стоимость материалов и конструкций	руб	-	-	39	-	-	-
		накладные расходы	руб	-	-	163	-	-	-
		плановые накопления	руб	-	-	108	-	-	-

Т.П. 805-5 5-86 А-7 - 242 -

9714/8

I 2 3 4 5 6 7 8 9 10

Всего, стоимость сан-  
технических работ

руб

-

-

1471

-

-

-

Главный инженер проекта

Рыков

Нач. комплексного отдела

Левнеров

Составил инженер

Кацурина

Проверил рук. сектора

Чуканова

Т.П. 805-5-5.86 А-7 - 203 -

97/4/8

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 4а

на канализацию производственную (вариант из полиэтиленовых труб) к типовому проекту на строительство цеха убоя и переработки 3000 бройлеров (кур) в час

Оснрвание: ВК

Составлена в ценах 1984 г.  
для базисного района

Сметная стоимость - 1,56 тыс.руб.  
в т.ч.

а) оборудования - 0,1 тыс.руб.  
б) строительных работ - 1,46 тыс.руб.

Нормативная условно-чистая продукция -

Показатели по смете

Стоимость на:

1. Расчетную единицу - 0,34 руб.

2. 1 м2 общей площади здания - 0,62 руб.

3. 1 м3 объема здания - 0,12 руб.

№ пп	№ прейск. УСН расценок (пенника) и др.	Наименование работ и затрат	Ед. изм	К-во	Стоим. единицы, руб	Общая стоимость, руб	в том числе		
							Всего	НУЧП	Экспл машин
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
							Прямые затраты	Осн з/пл	в т.ч. з/пл
Раздел I. Сантехнические работы									
I	Е16-31	Устройство стояков из чугунных труб, диам. 100 мм	м	11,50	4,59	53	= 6	6	=

Т.Л. 806-5-5.86  
А-7  
- 244 -

974/8



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
2	Е16-29 С130-1559	Выпуск канализации из полиэтиленовых труб ПНП-160 мм  Расценка: (4,34-3,84)+2,2= 2,7	м	7,50	2,70	20	-	-	-	Т.П. 805-5-5.86
3	Е16-28 С130-1559	То же, диаметром 110 мм  Расценка: (3,01+ 2,59)+2,2= 2,62	м	52,50	2,62	138	-	-	-	А-7
4	Е16-34	Прокладка трубопроводов из полиэтиленовых труб, диам. 150 мм	м	21,50	3,10	67	-	8	-	- 245 -
5	Е16-34	То же, диаметром 100 мм	м	104,50	3,10	324	8	-	-	
6	Е16-33	То же, диаметром 50 мм	м	15,00	1,92	29	40	39	1	
7	Е16-66 С113-139, 133	Прокладка трубопроводов из электросварных труб диаметром 40 мм	м	8,50	1,38	12	6	6	-	
8	Е17-37	Установка трапов чугун- ных эмалированных ПП- 100	компл	16,00	14,60	234	-	-	-	
9	Е17-37 прим.	То же, пластмассовых диаметром 100 мм	"	2,00	14,60	29	18	18	-	9714/6
							2	2	-	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	Т.П.
10	Е16-189	Установка воронок сливных, диаметром 50 мм	шт	2,00	0,51	1	- I	I	- -	805-5-5.86 А-6 - 246 -  9714/8
11	С130-665 прим.	Стоимость	кг	4,00	1,99	8	- I	-	- -	
12	Е16-146	Установка задвижек 30чб бр диаметром 100 мм	шт	1,00	25,30	25	- I	I	- -	
13	0517-2109 гр-т К=1,09	Рукава резиноктаневые, диаметром 40 мм Цена: 2,3x1,09	м	10,00	2,51	25	-	-	-	
14	0517-2110 гр-т К=1,09	То же, диаметром 50 мм Цена: 2,65x1,09	м	2,00	2,89	6	-	-	-	
15	Е17-89	Установка раковин стальных эмалированных с отъемной спинкой РСГО-1, РСГО-2	компл	1,00	9,18	9	- I	I	- -	
16	Е18-165	Установка насосов центробежных с электродвигателем массой агрегата до 0,1 т	шт	1,00	11,60	12	- I	8	- -	
17	2301-06060	Насос Гном 10-10	шт	1,00	73,00	73	- 8	-	- -	
18	230101-15	Насос ручной БКБ-2 Цена: 16,5x1,1	шт	1,00	18,15	18	-	-	-	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Всего по разделу I	руб	-		1318	-	90	1
		в том числе:					91		
		стоимость оборудования	руб	-	-	91	-	-	-
		запасные части	руб	-	-	1	-	-	-
		тара и упаковка	руб	-	-	1	-	-	-
		транспортные расходы	руб	-	-	5	-	-	-
		заготовительно- складские расходы	руб	-	-	1	-	-	-
		комплектация	руб	-	-	1	-	-	-
		всего, стоимость обо- рудования	руб	-	-	100	-	-	-
		стоимость сантехничес- ких работ	руб	-	-	992	-	-	-
		материалы	руб	-	-	690	-	-	-
		эксплуатация машин	руб	-	-	1	-	-	-
		основная заработная плата	руб	-	-	90	-	-	-
		всего заработная плата	руб	-	-	90	-	-	-
		стоимость материалов и конструкций	руб	-	-	39	-	-	-
		накладные расходы	руб	-	-	136	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		плановые накопления	руб	-	-	90	-	-	-
		Всего, стоимость сан- технических работ	руб	-	-	1218	-	-	-
		Раздел 2, Строительные работы							
19	EI-936 тех.ч. НЗ.72 К=0,8 на осн. з/пл	Разработка грунта вруч- ную в траншеях шириной 1 м без креплений глу- биной 1,5 м, грунт 2 группы	100м3	0,90	80,80	73	$\frac{-}{73}$	73	$\frac{-}{-}$
20	EI-968	Засыпка траншей вруч- ную	100м3	0,90	46,00	41	$\frac{-}{41}$	41	$\frac{-}{-}$
21	EI3-149	Окраска трубопрово- дов из электросварных труб эпоксидной эмалью ЭП-773 за 2 раза	100м2	0,02	40,00	1	-	-	-
22	E26-16	Изоляция трубопроводов ватой минеральной	м3	0,10	20,40	2	$\frac{-}{1}$	1	$\frac{-}{-}$
23	СИ4-3	Вата минеральная рудо- нированная ТУ 400-1/401- 64-80	м3	0,10	46,0	1	$\frac{-}{-}$	-	$\frac{-}{-}$
24	E26-73	Обертывание поверхности изоляции стеклотканью	100м2	0,04	12,60	1	-	-	-

Т.П.

805-5-5.86

А-7

- 248 -

9714/6

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
25	СИ4-186	Стоимость	м2	4,40	1,66	7	-	-	-
26	0518-5429 ГР-Г К-1,074	Кольца резиновые уплотнительные полиэтиленовых труб	100шт	0,87	2,80	2	-	-	-
27	Е7-1	Упоры бетонные	шт	6,00	1,42	9	-	2	7
28	ССЦМ9-96	Стоимость	м3	0,66	61,88	41	-	-	-
		Цена: 62,7-0,82							
29	Е8-15	Монолитные бетонные подушки	м3	0,06	27,80	2	-	-	-
30	Е6-15	Монолитные зазоры из бетона М100	м3	0,06	27,80	2	-	-	-
31	Е7-1	Опоры бетонные МБ100	шт	3,00	1,52	5	-	1	3
							4		1
32	ССЦМ9-96	Стоимость	м3	0,06	61,06	4	-	-	-
		Цена: 62,7-0,82х2							
		Всего по разделу 2	руб	-	-	239	-	118	10
		в том числе:					128		4
		стоимость общестроительных работ	руб	-	-	191	-	-	-
		материалы	руб	-	-	6	-	-	-
		эксплуатация машин	руб	-	-	6	-	-	-

Т.Л. 805-5-5.86 А-7 - 249 -

97/4/8

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Заработная плата машинистов	руб	-	-	4	-	-	-
		основная заработная плата	руб	-	-	118	-	-	-
		всего заработная плата	руб	-	-	122	-	-	-
		стоимость материалов и конструкций	руб	-	-	10	-	-	-
		местные материалы	руб	-	-	45	-	-	-
		накладные расходы	руб	-	-	31	-	-	-
		плановые накопления	руб	-	-	17	-	-	-
		всего, стоимость общестроительных работ	руб	-	-	239	-	-	-
		Всего по смете	руб	-	-	1557	<u>-</u>	208	<u>11</u>
							219		4
		в том числе:							
		стоимость оборудования	руб	-	-	91	-	-	-
		запасные части	руб	-	-	1	-	-	-
		тара и упаковка	руб	-	-	1	-	-	-
		транспортные расходы	руб	-	-	5	-	-	-
		заготовительно-складские расходы	руб	-	-	1	-	-	-
		комплектация	руб	-	-	1	-	-	-
		всего, стоимость оборудования	руб	-	-	100	-	-	-

Г.П. 805-5-5.86 - 250 -

A-7

97/4/8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	Г.П.
		Стоимость общестроительных работ	руб	-	-	191		-	-	
		Материалы	руб	-	-	6	-	-	-	
		Эксплуатация машин	руб	-	-	6	-	-	-	
		Заработная плата машинистов	руб	-	-	4	-	-	-	
Оси		Основная заработная плата	руб	-	-	118	-	-	-	
		Всего заработная плата	руб	-	-	122	-	-	-	
		Стоимость материалов и конструкций	руб	-	-	10	-	-	-	
		Стоимость местных материалов	руб	-	-	45	-	-	-	
		Накладные расходы	руб	-	-	31	-	-	-	
		Плановые накопления	руб	-	-	17	-	-	-	
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб	-	-	239	-	-	-	
		Стоимость сантехнических работ	руб	-	-	992	-	-	-	
		Материалы	руб	-	-	690	-	-	-	
		Эксплуатация машин	руб	-	-	1	-	-	-	
		Основная заработная плата	руб	-	-	90	-	-	-	
		Всего заработная плата	руб	-	-	90	-	-	-	
		Стоимость материалов и конструкций	руб	-	-	39	-	-	-	

805-5-5.86

А-7

- 251 -

97/4/8

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Накладные расходы	руб	-	-	136	-	-	-
		Плановые накопления	руб	-	-	90	-	-	-
		Всего, стоимость сан- технических работ	руб	-	-	1218	-	-	-

Главный инженер проекта

*Сид*

Рыков

Нач. комплексного отдела

*Мелинг*

Жевнеров

Составил инженер

*Мих*

Кацурина

Проверил рук. сектора

*Сы -*

Чуканова

Т.П. 805-5-8.88

А-7

- 252 -

9714/8



ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 5

на канализацию объединенную (вариант из чугунных труб)  
к типовому проекту на строительство цеха уояя и  
переработки 3000 бройлеров (кур) в час

Основание: ВК2

Составлена в ценах 1984 г.  
для базисного района

Сметная стоимость - 0,65 тыс.руб.  
Нормативная условно-чистая продукция тыс.руб. 0,55  
Показатели по смете:  
Стоимость на:  
1. Расчетную единицу - 0,14 руб.  
2. I м2 общей площади здания - 0,26 руб.  
3. I м3 объема здания - 0,05 руб.

Т.П. 805-5-5.86 А-7

№ пп	№ преиск. УСН расценок (ценника) и др.	Наименование работ и затрат	Ед изм	К-во	Стоим ед., руб	Общая стоимость, руб	в том числе		
							Всего	НУЧП	Экспл машин
							Прямые затраты	Осн з/пл	в т.ч. з/пл

- 253 -

I 2 3 4 5 6 7 8 9 10

Раздел I. Сантехнические работы

I	E16-28	Прокладка трубопроводов из чугунных канализационных труб в траншеях, диаметром 100 мм м	м	10,00	3,01	30	4	-	-
							4	-	-

97/4/8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	Г.П.
2	Е16-31	Прокладка трубопроводов из чугуных канализационных труб по стенам зданий и в каналах, диаметром 100 мм	м	38,00	4,59	174	- 20	19	I	805-5-5.86
3	Е16-30	То же, диам.50 мм	м	22,00	3,21	71	- 10	10	-	A-7
4	Е17-36	Установка трапов чугуных эмалированных ТП-50	компл	3,00	6,31	19	- I	I	-	- 254 -
5	Е17-37	То же, диаметром 100 мм	"	1,00	14,60	15	- I	I	-	
6	Е17-19	Установка умывальников с подводкой холодной воды	"	6,00	1,43	9	- 6	6	-	
7	С130-1654	Умывальники фаянсовые, фарфоровые и полуфарфоровые со смесителем с нижней камерой смешивания, кронштейнами, сифоном бутылочным латунным и выпуском овальные с выступающими установочными поверхностями, размером 600x450x150 мм		6,00	18,60	112	-	-	-	974/8
8	Е16-189	Установка воронок сливных диам.50 мм	шт	2,00	0,51	I	- I	I	-	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
9	CI30-665	Стоимость	кг	4,00	1,99	8			-
10	EI7-57	Установка унитазов типа компакт	компл	3,00	23,20	70	-	4	-
		Всего по разделу I	руб	-	-	622	4	46	I
		в том числе:					47		
		стоимость сантехнических работ	руб	-	-	509	-	-	-
		материалы	руб	-	-	339	-	-	-
		эксплуатация машин	руб	-	-	1	-	-	-
		основная заработная плата	руб	-	-	26	-	-	-
		всего заработная плата	руб	-	-	46	-	-	-
		стоимость материалов и конструкций	руб	-	-	120	-	-	-
		накладные расходы	руб	-	-	67	-	-	-
		плановые накопления	руб	-	-	46	-	-	-
		всего, стоимость сантехнических работ	руб	-	-	622	-	-	-
		Раздел 2. Строительные работы							
II	EI-936 тех.ч.	Разработка грунта вручную в траншеях шириной							

Т.П. 805-5-5.86 А-7 - 255 -

9/14/8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	п.3.72 К=0,8 на осн. з/пл	1 м без креплений глу- биной 1,5 м грунт 2 группы	100м3	0,15	80,80	12	- 12	12	-
I2	EI-968	Засыпка траншей вруч- ную	100м3	0,15	46,00	7	- 7	7	-
I3	EI3-168	Окраска чугунных труб битумным лаком БТ-177	100м2	0,29	7,13	2	-	-	-
		Всего по разделу 2	руб	-	-	26	- 19	19	-
		в том числе:							
		стоимость общестрои- тельных работ	руб	-	-	21	-	-	-
		материалы	руб	-	-	2	-	-	-
		основная заработная плата	руб	-	-	19	-	-	-
		всего заработная плата	руб	-	-	19	-	-	-
		накладные расходы	руб	-	-	3	-	-	-
		плановые накопления	руб	-	-	2	-	-	-
		всего, стоимость об- щестроительных работ	руб	-	-	26	-	-	-
		всего по смете	руб	-	-	648	- 66	65	- 1

Т.П. 805-5-86

А-7

- 256 -

97/4/8

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	Т.П.
		в том числе:								
		стоимость общестроительных работ	руб	-	-	21	-	-	-	805-5-5.86
		материалы	руб	-	-	2	-	-	-	A-7
		основная заработная плата	руб	-	-	19	-	-	-	- 257 -
		всего заработная плата	руб	-	-	19	-	-	-	
		накладные расходы	руб	-	-	3	-	-	-	
		плановые накопления	руб	-	-	2	-	-	-	
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб	-	-	26	-	-	-	
		Стоимость сантехнических работ	руб	-	-	509	-	-	-	
		Материалы	руб	-	-	339	-	-	-	
		Эксплуатация машин	руб	-	-	1	-	-	-	
		Основная заработная плата	руб	-	-	46	-	-	-	
		Всего заработная плата	руб	-	-	46	-	-	-	
		Стоимость материалов и конструкций	руб	-	-	120	-	-	-	9714/6
		Накладные расходы	руб	-	-	67	-	-	-	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Плановые накопления	руб	-	-	46	-	-	-
		Всего, стоимость сан- технических работ	руб	-	-	622			

Главный инженер проекта

*Рыков*

Рыков

Нач. комплексного отдела

*Жевнеров*

Жевнеров

Составил инженер

*Кацурина*

Кацурина

Проверил рук. сектора

*Чуканова*

Чуканова

Г.П.

805-5-5.86

А-7

- 288 -

9714/8

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 5а

на канализацию объединенную (вариант из полиэтиленовых труб) к типовому проекту на строительство цеха убой и переработки 3000 бройлеров (кур) в час

Основание: ВК

Составлена в ценах 1984 г.  
для базисного района

Сметная стоимость - 0,57 тыс.руб.

Нормативная условно-чистая продукция

тыс.руб.

Показатели по смете:

Стоимость на:

1. Расчетную единицу - 0,12 руб.

2. I м2 общей площади здания - 0,23 руб.

3. I м3 объема х здания - 0,05 руб.

№ пп	№ прейск. УСН расценок (ценника) и др.	Наименование работ и затрат	Ед. изм.	К-во	Стоим. единицы, руб.	Общая стоимость, руб.		
						Всего	НУЧ	в том числе
						Прямые затраты	Оси з/пл	Экспл машин
								в т.ч. з/пл

I 2 3 4 5 6 7 8 9 10

Раздел I, Сантехнические работы

I E16-28  
C130-1559 Выпуск канализации из полиэтиленовых труб ПНП-110 мм м 10,00 2,62 26 - -

Расценка:  
(3,01-2,59)+2,20= 2,62

Т.П. 805-5-5.86 А-7

- 259 -

97/4/8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	Г.Л.
2	Е16-34	Прокладка трубопроводов из полиэтиленовых канализационных труб, диаметром 100 мм	м	38,00	3,10	118	- 14	14	- -	805-5-5.86
3	Е16-33	То же, диам. 50 мм	м	22,0	1,92	42	- 8	8	- -	A-7
4	Е17-36	Установка трапов чугунных эмалированных ПП-50	компл	3,00	6,31	19	- 1	1	- -	- 260 -
5	Е17-37	То же, диаметром 100 мм	"	1,00	14,60	15	- 1	1	- -	
6	Е17-19	Установка умывальников с подводкой холодной воды	"	6,00	1,43	9	- 6	6	- -	
7	С130-1654	Умывальники фарфоровые и полуфарфоровые со смесителем с нижней камерой смешивания, кронштейнами, сифоном бутылочным латунным и выпуском овальные с выступающими установочными поверхностями, размером 600x450x150 мм	компл	6,00	18,60	112	-	-	-	9714/8
8	Е16-189	Установка воронок сливных диаметром 50 мм	шт	2,00	0,51	1	- 1	1	- -	



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
9	CI30-665	Стоимость	кг	4,00	1,99	8	-	-	-	Т.Д. 805-5-5.96 А-7 - 261 - 9714/8
ЮИ	Е17-57	Установка унитазов типа Компакт	компл	3,00	23,20	70	-	4	-	
							4	-	-	
II	Е20-696	Установка креплений для трубопроводов	100кг	0,15	35,90	5	-	1	-	
		Всего по разделу I	руб	-	-	520	-	36	-	
		в том числе:					36	-	-	
		стоимость сантехничес- ких работ	руб	-	-	425	-	-	-	
		материалы	руб	-	-	239	-	-	-	
		основная заработная плата	руб	-	-	36	-	-	-	
		всего заработная плата	руб	-	-	36	-	-	-	
		стоимость материалов и конструкций	руб	-	-	120	-	-	-	
		накладные расходы	руб	-	-	57	-	-	-	
		плановые накопления	руб	-	-	38	-	-	-	
		Всего, стоимость сан- технических работ	руб	-	-	520	-	-	-	
		Раздел 2. Строительные работы								
12	Е1-936 тех.ч. п.3.72	Разработка грунта вруч- ную в траншеях шириной 1 м и без креплений гду-								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	К=0,8 на осн.з/пш	биной 1,5 м, грунт 2 группы	100м <sup>3</sup>	0,15	80,80	12	- 12	12	-
13	Е1-968	Засыпка траншей вруч- ную	"	0,15	46,00	7	- 7	7	-
14	051В-5429 тр-т К=1,074	Кольца резиновые уплот- нительные из полиэти- леновых труб	100шт	0,30	2,80	1	-	-	-
15	Е7-1	Упоры бетонные из бе- тона М150	шт	2,00	1,52	3	- 3	1	2 1
16	ССЦММ9-96	Стоимость Цена: 62,7-0,82	м <sup>3</sup>	0,22	61,88	14	-	-	-
17	Е6-15	Монолитные бетонные подушки	м <sup>3</sup>	0,02	27,80	1	-	-	-
18	Е6-15	Монолитные зазоры из бетона М100	м <sup>3</sup>	0,02	27,80	1	-	-	-
		Всего по разделу 2	руб	-	-	48	- 22	20	2 1
		в том числе:							
		стоимость общестрои- тельных работ	руб	-	-	39	-	-	-
		материалы	руб	-	-	2	-	-	-
		эксплуатация машин	руб	-	-	1	-	-	-
		заработная плата ма- шинистов	руб	-	-	1	-	-	-

Г.П. 806-5-5.86 А-7 - 262 -

9714/8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	г.п.
		Основная заработная плата	руб	-	-	20	-	-	-	
		Всего заработная плата	руб	-	-	21	-	-	-	805-5-5.86
		Стоимость материалов и конструкций	руб	-	-	1	-	-	-	
		Местные материалы	руб	-	-	14	-	-	-	
		Накладные расходы	руб	-	-	6	-	-	-	A-7
		Плановые накопления	руб	-	-	3	-	-	-	
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб	-	-	48	-	-	-	- 253 -
		Всего по смете	руб	-	-	568	58	56	<u>2</u> 1	
		в том числе:								
		стоимость общестроительных работ	руб	-	-	39	-	-	-	
		материалы	руб	-	-	2	-	-	-	
		эксплуатация машин	руб	-	-	1	-	-	-	
		заработная плата машинистов	руб	-	-	1	-	-	-	
		основная заработная плата	руб	-	-	20	-	-	-	9714/8
		всего заработная плата	руб	-	-	21	-	-	-	
		стоимость материалов и конструкций	руб	-	-	1	-	-	-	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Местные материалы	руб	-		14	-	-	-
		Накладные расходы	руб	-	-	6	-	-	-
		Плановые накопления	руб	-	-	3	-	-	-
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб	-	-	48	-	-	-
		Стоимость сантехнических работ	руб	-	-	425	-	-	-
		Материалы	руб	-	-	239	-	-	-
		Основная заработная плата	руб	-	-	36	-	-	-
		всего заработная плата	руб	-	-	36	-	-	-
		стоимость материалов и конструкций	руб	-	-	120	-	-	-
		накладные расходы	руб	-	-	57	-	-	-
		плановые накопления	руб	-	-	38	-	-	-
		Всего, стоимость сантехнических работ	руб	-	-	520	-	-	-

Т.П. 806-5-5.86 А-7 - 284 -

Главный инженер проекта  
 Нач. комплексного отдела  
 Составил инженер  
 Проверил рук. сектора

*Сул* Рыков  
*Мельник* - Левнеров  
*Ушаев* Качурина  
*Сы* - Чуканова

97/4/8

### ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 6

на трубопровод ледяной воды к типовому проекту на  
строительство цеха уоя и переработки 3000 бройлеров  
(кур) в час

Основание: БКА

Составлена в ценах 1984 г.  
для базисного района

Сметная стоимость - 1,51 тыс.руб.  
 Нормативная условно-чистая продукция тыс.руб  
 Показатели по смете  
 Стоимость на:  
 1. Расчетную единицу (1 т) - 0,33 руб.  
 2. 1 м2 общей площади здания - 0,60 руб.  
 3. 1 м3 объема здания - 0,120 руб.

Т.П. 805-5-5.86 А-7

№ пп	Р прейск. УСН расценки (пеники) и др.	Наименование работ и затрат	Ед. изм	К-во	Стоим. единицы, руб	Общая стоимость, руб			
						Всего	в том числе	в т.ч.	
						Прямые затраты	Ост. затраты	Эксп. машины	
						в т.ч.	в т.ч.	в т.ч.	
						ру	ру	ру	
Сантехнические работы									
1	К16-42	Прокладка трубопровода из стальных водопроводных труб, диаметром 20 мм	м	6,00	1,35	8	—	—	—
2	К16-43	То же, диаметром 25 мм и	м	6,00	1,36	8	—	—	—

- 285 -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
3	Е16-46	То же, диаметром 50 мм	м	3,00	2,21	7	$\frac{1}{1}$	1	$\frac{1}{1}$
4	Е16-48 С113-44, 46	То же, диаметром 100 мм	м	155,0	3,79	587	-	-	-
		Расценка: $2,99-1,79+2,56= 3,76$							
5	Е16-48 С113-44, 48	То же, диаметром 150 мм	м	9,00	4,93	44	-	-	-
		Расценка: $2,99-1,79+3,73= 4,93$							
6	Е16-219	Гидравлическое испытательное грубопроводов диам. до 50 мм	100м	0,15	3,94	1	$\frac{1}{1}$	1	$\frac{1}{1}$
7	Е16-220	То же, диаметром 100 мм	"	1,55	4,22	7	$\frac{1}{6}$	6	$\frac{1}{1}$
8	Е16-221	То же, диаметром 150 мм	"	0,09	5,47	1	-	-	-
9	С130-110	Вентили проходные муфтовые 15 кг 18р для воды, давлением 1,6 МПа, диаметром в мм: 20	шт	3,00	1,37	4	-	-	-
10	Е16-135	Установка клапанов обратных	шт	2,00	1,60	3	$\frac{1}{2}$	2	$\frac{1}{1}$

Л.П. 805-6-5.86

А-7

- 266 -

97/4/8



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		теплоизоляционными волоконистыми материалами трубопроводов	м3	2,30	8,43	19	- 12	12	- -
19	СII4-3	Вата минеральная I,05x 2,3	м3	2,43	11,0	27	-	-	-
20	E26-73	Обертывание поверхности изоляции стеклотекстолитом	100м2	0,07	12,60Л	1	- 1	1	- -
21	СII4-186	Стоимость	м2	7,70	1,66	13	-	-	-
22	E13-121	Огрунтовка трубопроводов грунтовкой ГГ-021	100м2	0,83	7,71	6	- 2	2	- -
23	E13-149 К=2	Окраска оштукатуренных поверхностей эмалью ЭП-773 за 2 раза	100м2	0,83	40,0	33	- 2	2	- -
		Расценка: 20x2							
		Всего по смете	руб	-	-	1509	- 52	50	2 1
		в том числе:							
		стоимость общестроительных работ	руб	-	-	79	-	-	-
		материалы	руб	-	-	37	-	-	-
		основная заработная плата	руб	-	-	17	-	-	-

Т.Л. 805-5-5.96 А-7 - 268 -

97/4/8



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Всего заработная плата	руб	-	-	17	-	-	-
		Стоимость материалов и конструкций	руб	-	-	26	-	-	-
		Накладные расходы	руб	-	-	13	-	-	-
		Плановые накопления	руб	-	-	8	-	-	-
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб	-	-	100	-	-	-
		Стоимость сантехнических работ	руб	-	-	1144	-	-	-
		Материалы	руб	-	-	116	-	-	-
		Эксплуатация машин	руб	-	-	1	-	-	-
		Заработная плата машинистов	руб	-	-	1	-	-	-
		основная заработная плата	руб	-	-	33	-	-	-
		всего заработная плата	руб	-	-	34	-	-	-
		стоимость материалов и конструкций	руб	-	-	361	-	-	-
		накладные расходы	руб	-	-	161	-	-	-
		плановые накопления	руб	-	-	104	-	-	-

Т.П. 805-5-5.86 А-7 - 269 -

9744/8

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

Всего, стоимость сан-  
технических работ руб - - - 1409 - - -

Главный инженер проекта *Рыков* Рыков  
Нач. комплексного отдела *Жевнеров* Жевнеров  
Составил инженер *Кацурина* Кацурина  
Проверил рук. группы *Чуканова* Чуканова

Г.П. 806-5-5.86

А-7

- 270 -

9714/8

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 7

на трубопровод талой воды к типовому проекту на строительство  
цеха убой и переработки 3000 бройлеров (кур) в час

Основание: ВМ4

Составлена в ценах 1984 г.  
для базисного района

Сметная стоимость - 0,26 тыс.руб.  
Нормативная условно-чистая продукция т.р.  
Показатели по смете  
Стоимость на  
1. Расчетную единицу - 0,06 руб.  
2. I м2 общей площади здания - 0,10 руб.  
3. I м3 объема здания - 0,02 руб.

№ пп	№ прейск. УСН расценки (пенника) и др.	Наименование работ и затрат	Ед. изм	К-во	Стоим. единицы, руб	Общая стоимость, руб			
						Всего	НУЦП прямые затра-ты	в том числе Осн з-ны Экспл машин в т.ч. з/на	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

Раздел I. Сантехнические работы

I	Е16-66 С113-139 С130-2342 доп. I	Прокладка трубопровода из стальных электросварных труб диам. 45х2,5 мм	м	51,00	1,75	89	-	-	-
		Расценка: 1,78-0,82+0,79=1,75							

Т.Л. 806-5-5.86

Л-7

- 271 -

5/14/8

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2	E16-66 CII3-I39, I38	То же, диаметром 57x3 мм  Расценка: I,78-0,82+0,72=I,68	м	27,00	I,68	45	-	-	-
3	E18-2I9	Гидравлическое испытание системы трубопроводов диаметром до 50 мм	100м	0,78	3,94	3	$\frac{-}{3}$	3	$\frac{-}{-}$
		Всего по разделу I	руб	-	-	I67	$\frac{-}{3}$	3	$\frac{-}{-}$
		в том числе:							
		стоимость сантехнических работ	руб	-	-	I37	-	-	-
		основная заработная плата	руб	-	-	3	-	-	-
		всего заработная плата	руб	-	-	3	-	-	-
		накладные расходы	руб	-	-	I8	-	-	-
		плановые накопления	руб	-	-	I2	-	-	-
		всего, стоимость сантехнических работ	руб	-	-	I67	-	-	-
		Раздел 2. Строительные работы							
4	E13-I49	Окраска трубопроводов эпоксидной эмалью ЭП-773 за 2 раза	100м2	0,18	40,00	7	-	-	-

Г.П. 805-5-5.86

A-7

- 272 -

9/11/6

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
5	E26-26	Изоляция трубопроводов ватой минеральной	м3	0,90	8,43	8	<u>7</u>	7	-
6	СII4-3	Стоимость	м3	0,94	II,20	II	-	-	-
7	E26-73	Обертывание поверх- ности изоляции стекло- текстолитом	100м2	0,2I	12,60	3	<u>2</u>	2	-
8	СII4-186	Стоимость	м2	23,10	1,66	38	-	-	-
9	E26-62	Покрытие поверхности изоляции листовым ме- таллом	100м2	0,0I	80,10	1	<u>1</u>	1	-
10	СIII-503	Стоимость	т	0,03	143,0	4	-	-	-
		Всего по разделу 2	руб	-	-	90	<u>10</u>	10	-
		в том числе:							
		стоимость общестрои- тельных работ	руб	-	-	72	-	-	-
		материалы	руб	-	-	7	-	-	-
		основная заработная плата	руб	-	-	10	-	-	-
		всего заработная плата	руб	-	-	10	-	-	-
		стоимость материалов и конструкций	руб	-	-	53	-	-	-
		накладные расходы	руб	-	-	11	-	-	-

Г.П. 805-5-5.86 А-7

-273 -

9714/8

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Плановые накопления	руб	-	-	7	-	-	-
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб	-	-	90	-	-	-
		Всего по смете	руб	-	-	257	13	13	11
		в том числе:							
		стоимость общестроительных работ	руб	-	-	72	-	-	-
		материалы	руб	-	-	7	-	-	-
		основная заработная плата	руб	-	-	10	-	-	-
		всего заработная плата	руб	-	-	10	-	-	-
		стоимость материалов и конструкций	руб	-	-	53	-	-	-
		накладные расходы	руб	-	-	11	-	-	-
		плановые накопления	руб	-	-	7	-	-	-
		всего, стоимость общестроительных работ	руб	-	-	90	-	-	-
		стоимость сантехнических работ	руб	-	-	137	-	-	-
		основная заработная плата	руб	-	-	3	-	-	-
		всего заработная плата	руб	-	-	3	-	-	-

Г.П. 805-5-5.86

A-7

- 274 -

9714/8

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Накладные расходы	руб	-	-	18	-	-	-
		Плановые накопления	руб	-	-	12	-	-	-
		Всего, стоимость сан- технических работ	руб	-	-	167	-	-	-

Главный инженер проекта

*Рыков*

Рыков

Нач. комплексного отдела

*Жевнеров*

Жевнеров

Составил инженер

*Касуркина*

Касуркина

Проверил рук. сектора

*Чуканова*

Чуканова

Т.Л. 805-5-5.86

А-7

- 275 -

07/4/8

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 8

на подающий трубопровод оборотного водоснабжения  
к типовому проекту на строительство цеха убой и  
переработки 3000 бройлеров (кур) в час

Основание: ВКЗ

Составлена в ценах 1984 г.  
для базисного района

Сметная стоимость - 2,06 тыс.руб.

Нормативная условно-чистая продукция

Показатели по смете

Стоимость на:

1. Расчетную единицу (1 т.прод.) - 0,45 руб.
2. 1 м<sup>2</sup> общей площади здания - 0,82 руб.
3. 1 м<sup>3</sup> объема здания - 0,16 руб.

№ п/п	№ прейск. УСН расценок (пенника) и др.	Наименование работ и затрат	Ед изм	К-во	Стоим единицы, руб	Общая стоимость, руб			
						Всего	НУЧП	в том числе Прямые затраты	в числе Осн з/пк
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
I	Е16-66 С113-139 С130-2337	Сантехнические работы Прокладка трубопровода из стальных электро- сварных труб диам. 18х2,2 Расценка: 1,78-0,82+0,3= 1,26	м	2,00	1,26	3	-	-	-

Г.П. 805-5-5.86 А-7

276 -

9714/8



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2	Доп. I Е16-66 С113-139 С130-2338 доп. I	То же, диам. 26x2,2 Расценка: I,78-0,82+0,4=I,36	м	I,50	I,36	2	-	-	-
3	Е16-66 С113-139 С130-2339 доп. I	То же, диам. 32x2 Расценка: I,78-0,82+0,52=I,48	м	22,00	I,48	33	-	-	-
4	Е16-66 С113-139 С130-2340 доп. I	То же, диаметром 38x2 Расценка: I,78-0,82+0,58=I,54	м	II,00	I,54	I7	-	-	-
3	Е16-69	То же, диаметром 108x4 мм	м	I3,00	3,I2	4I	$\frac{-}{8}$	7	$\frac{I}{-}$
6	Е16-71 С113-176, I77	То же, диаметром 159x5 Расценка: 5,08-3+3,29= 5,37	м	3,00	5,37	I6	-	-	-
7	Е16-72 С113-190 I89	То же, диаметром 219x5 Расценка: I,75-5,35+4,57=7,97	м	34,00	7,97	27I	-	-	-
8	Е16-73	То же диаметром 273x6	м	8,00	9,26	74	$\frac{-}{I2}$	IO	$\frac{2}{I}$

Т.Л. 805-5-5.86 А-7

- 277 -

97146

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
9	Е16-46	То же, диаметром 15 мм ГОСТ 3262-75	м	15	2,21	33	-	-	-
10	Е16-219	Гидравлическое испытание трубопроводов диаметром до 50 мм	100м	0,37	3,94	1	$\frac{-}{1}$	1	$\frac{-}{-}$
11	Е16-221	То же, диаметром до 200 мм	100м	0,50	5,47	3	$\frac{-}{2}$	2	$\frac{-}{-}$
12	Е16-222	То же, диаметром до 400 мм	"	0,08	10,00	1	-	-	-
13	С130-2305 доп. I	Стоимость креплений для электросварных труб	кг	10,00	0,59	6	-	-	-
14	Е16-119 30ч 6 бр	Установка задвижек диаметром 100 мм	шт	4,00	29,00	116	$\frac{-}{8}$	7	$\frac{1}{-}$
15	Е16-16	То же, диаметром 50 мм	шт	2	17,4	35	-	-	-
16	Е16-122	То же, диаметром 200 мм	шт	2,00	75,00	150	$\frac{-}{10}$	9	$\frac{1}{-}$
17	Е16-136	Установка клапанов обратных	шт	2,00	2,98	6	$\frac{-}{3}$	3	$\frac{-}{-}$
18	2307-10815 гр-т К-1,098	Клапаны обратные 19ч21р диаметром 100 мм диам. 50 шт. I Цена: 9,70х1,098	шт	3	10,65	32	-	-	-

Т.Л. 805-5-5.86

А-7

- 278 -

9714/6

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
19	2307-1002 I Tr-т K=I,098	Краны пробно-спускные ЮБ 8 бк I, диаметром 15 мм Цена: 1,45xI, =98	шт	1,00	1,59	2	-	-	-
20	E18-226	Установка манометров с трехходовым краном	компл	3	3,91	12	-	-	-
21	E18-168	Установка насосов центро- бежных с электродвига- телем массой агрегата до 0,5 т	шт	1,00	24,20	24	18	16	2 1
22	2301-01024 Tr-т K=I,1	Насосы К160/20 с эл/двигателем 4А160С4 Цена: 345xI,1 Строительные работы	шт	2,00	379,50	759	-	-	-
23	E26-26	Изоляция горячих по- верхностей набивкой теплоизоляционными волок- нистыми материалами трубопроводов	м3	0,30	8,43	3	2	2	1
24	С114-3	Вата минеральная 1,05x0,3	м3	0,31	11,0	3	-	-	-
25	E26-73	Обертывание поверх- ности изоляции стекло- текстолитом	100м2	0,07	12,60	1	1	1	1

Т.П. 805-5-5.86 А-7 - 279 -

9/14/6

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
26	СИ4-186	Стоимость	м2	7,70	1,66	13	-	-	-
27	Е13-121	Огрунтовка трубопроводов грунтовкой ГФ-021	100м2	0,45	7,71	3	$\frac{-}{1}$	1	$\frac{-}{-}$
28	Е13-149 К=2	Окраска огрунтованных поверхностей эмалью ЭП-773 за 2 раза	100м2	0,45	40,00	18	$\frac{-}{1}$	1	$\frac{-}{-}$
		Расценка: 20х2							
		Всего по смете	руб	-	-	2054	$\frac{-}{67}$	60	$\frac{7}{2}$
		в том числе:							
		стоимость общестроительных работ	руб	-	-	41			
		материалы	руб	-	-	19			
		основная заработная плата	руб	-	-	5			
		всего заработная плата	руб	-	-	5			
		стоимость материалов и конструкций	руб	-	-	16			
		накладные расходы	руб	-	-	7			
		плановые накопления	руб	-	-	3			
		всего, стоимость общестроительных работ	руб	-	-	51			

Г.П. 805-5-5.86 А-7 - 280 -

9714/8

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Стоимость сантехнических работ	руб	-	-	1637	-	-	-
		Материалы	руб	-	-	361	-	-	-
		Эксплуатация машин	руб	-	-	5	-	-	-
		Зароботная плата машинистов	руб	-	-	2	-	-	-
		Основная зароботная плата	руб	-	-	55	-	-	-
		Всего зароботная плата	руб	-	-	57	-	-	-
		Стоимость материалов и конструкций	руб	-	-	788	-	-	-
		Накладные расходы	руб	-	-	218	-	-	-
		Плановые накопления	руб	-	-	148	-	-	-
		Всего, стоимость сантехнических работ	руб	-	-	2003	-	-	-

Т.П. 805-5-5.86 А-7 - 281 -

Главный инженер проекта  
 Нач. комплексного отдела  
 Составил инженер  
 Проверил рук. группы

*Сид*  
*Мешу*  
*Маш*  
*Сел*

Рыков  
 Жевнеров  
 Качурина  
 Чуканова

9714/8

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 9

на обратный трубопровод оборотного водоснабжения  
к типовому проекту на строительство цеха убой и  
переработки 3000 бройлеров (кур) в час

Сметная стоимость - 0,33 тыс.руб.

Нормативная условно-чистая  
продукция тыс.руб.

Показатели по смете:

Стоимость на:

1. Расчетную единицу - 0,07 руб.

2. I м<sup>2</sup> общей площади здания - 0,13 руб.

3. I м<sup>3</sup> объема здания - 0,03 руб.

Основание: ВК-4

Составлена в ценах 1984 г.  
для базисного района

№ п/п	№ прейск. УСН расценок (ценника) и др.	Наименование работ и затрат	Ед. изм	К-во	Стоим. единицы руб	Общая стоимость, руб			
						Всего	в том числе:		
						НУЧП	Осн	Экспл	
						затраты	з/пл	машии	
						в т.ч. з/пл			
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10

Раздел I. Сантехнические  
работы

I	E16-66 С113-139 С130-2338 доп. I	Прокладка трубопровода из стальных электро- сварных труб, диаметром 26х1,6	м	12,00	1,78	21	= 5	5	=
		Расценка:							
		I,78-0,82+0,4-I,48							

Т.П.

805-5-5.86

А-7

- 282 -

97/4/8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2	Е16-66 С113-139 С130-2339 доп. I	То же, диаметром 32x2,2  Расценка: 1,78-0,82+0,52= 1,48	м	12,00	1,48	18	-	-	-
3	Е16-66 С130-139, С1 30-2340 доп. I	То же, диаметром 38x2  Расценка: 1,78-0,82+0,56=1,54	м	12,00	1,54	18	-	-	-
4	е Е16-66 С113-139, 138	То же, диаметром 57x3 мм  Расценка: 1,78-0,82+0,72=1,68	м	19,00	1,68	32	-	-	-
5	Е16-69	То же, диаметром 108x 4 мм	м	14,00	3,12	44	$\frac{-}{8}$	70	$\frac{1}{-}$
6	Е16-71 С113-176, 177	То же, диаметром 159x 5 мм  Расценка: 5,08-3+3,29=5,37	м	3,00	5,37	16	-	-	-
7	Е16-72 С113-190, 189	То же, диаметром 219x5 мм  Расценка: 8,75-5,37+4,57= 7,97	м	6,00	7,97	48	-	-	-
8	Е16-219	Гидравлическое испытание системы трубопроводов диаметром до 50 мм	100м	0,56	3,94	2	$\frac{-}{1}$	2	$\frac{-}{-}$

Т.Л. 805-5-86 А-7 - 283 -

9714/8

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
9	EI6-220	То же, диаметром до 100 мм	100м	0,14	4,22	I	-	I	-
							I		-
10	EI6-22I	То же, диаметром до 200 мм	"	0,09	5,47	I	-	-	-
		Всего по разделу I	руб	-	-	244	-	15	I
		в том числе:					I6		-
		стоимость сантехничес- ких работ	руб	-	-	20I	-	-	-
		материалы	руб	-	-	5I	-	-	-
		эксплуатация машин	руб	-	-	I	-	-	-
		основная заработная плата	руб	-	-	I5	-	-	-
		всего заработная плата	руб	-	-	I5	-	-	-
		накладные расходы	руб	-	-	25	-	-	-
		плановые накопления	руб	-	-	I8	-	-	-
		всего, стоимость сан- технических работ	руб	-	-	244	-	-	-
		Раздел 2. Строительные работы							
II	EI3-I49	Окраска оштукатуренных поверхностей эмалью ЭП- 773 за 2 раза	100м2	0,25	40,00	10	-	-	-

Г.П. 805-5-5.86 А-7 - 284 -

9714/8



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
I2	E26-26	Изоляция горячих поверхностей набивкой теплоизоляционными волокнистыми материалами трубопроводов	м3	0,80	8,43	7	1/6	6	1/1
I3	СИ4-3	Вата минеральная	м3	0,84	11,20	9	1/1	-	1/1
I4	E26-73	Обертывание поверхности изоляции стеклотекстолитом	100м2	0,19	12,60	2	1/2	2	1/1
I5	СИ4-186	Стоимость	м2	20,90	1,66	35	1/1	-	1/1
I6	E26-62	Покрытие поверхности изоляции листовым металлом	100м2	0,01	80,10	1	1/1	1	1/1
I7	СИИ-503	Стоимость стали	т	0,02	143,00	3	1/1	-	1/1
		Всего по разделу 2	руб	-	-	84	1/9	9	1/1
		в том числе:							
		стоимость общестроительных работ	руб	-	-	67	-	-	-
		материалы	руб	-	-	9	-	-	-
		основная заработная плата	руб	-	-	9	-	-	-
		всего заработная плата	руб	-	-	9	-	-	-
		стоимость материалов и							

Т.П. 805-5-5.86 А-7 - 285 -

97/4/8

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		и конструкций	руб	-	-	47	-	-	-
		накладные расходы	руб	-	-	11	-	-	-
		плановые накопления	руб	-	-	6	-	-	-
		всего, стоимость общестроительных работ	руб	-	-	84	-	-	-
		Всего по смете	руб	-	-	328	<u>25</u>	24	<u>1</u>
		в том числе:							
		стоимость общестроительных работ	руб	-	-	67	-	-	-
		материалы	руб	-	-	9	-	-	-
		основная заработная плата	руб	-	-	9	-	-	-
		всего заработная плата	руб	-	-	9	-	-	-
		стоимость материалов и конструкций	руб	-	-	47	-	-	-
		накладные расходы	руб	-	-	11	-	-	-
		плановые накопления	руб	-	-	6	-	-	-
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб	-	-	84	-	-	-
		Стоимость сантехнических работ	руб	-	-	201	-	-	-

Г.П. 805-5-5.86 А-7 - 286 -

9714/8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Материалы	руб	-	-	51	-	-	-
		Эксплуатация машин	руб	-	-	1	-	-	-
		Основная заработная плата	руб	-	-	15	-	-	-
		Всего заработная плата	руб	-	-	15	-	-	-
		Накладные расходы	руб	-	-	25	-	-	-
		Плановые накопления	руб	-	-	18	-	-	-
		Всего, стоимость сан-технических работ	руб	-	-	244	-	-	-

Главный инженер проекта  
 Нач. комплексного отдела  
 Составил инженер  
 Проверил рук. сектора

*Синь*  
*Мелинг*  
*Мелинг*  
*СЗ*

Рыков  
 Кеннеров  
 Качуркина  
 Чукамова

Г.Л. 805-5-5.86  
 А-7  
 - 287 -

9/14/8

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 10

на горячее водоснабжение к типовому проекту на  
строительство цеха уоя и переработки 3000 бройлеров  
(кур) в час

Т.Л. 805-5-86 А-7

Основание: ВКЗ

Составлена в ценах 1984 г.  
для базисного района

Сметная стоимость - 0,99 тыс.руб.

Нормативная условно-чистая продукция т.р.

Показатели на по смете

Стоимость на:

1. Расчетную единицу - 0,22 руб.
2. I м2 общей площади здания - 0,40 руб.
3. I м3 объема здания - 0,08 руб.

№ пп	№ прейск. УСН расценок (ценника) и др.	Наименование работ и затрат	Ед изм	К-во	Стоим. единицы, руб	Общая стоимость, руб			
						Всего	НУЧП	в том числе	
						Прямые	Оси	Экспл	
						затраты	з/пл	машин и	
						в т.ч.			
						з/пл			
I	2	3	4	5	6	78	8	9	10

Раздел I. Сантехнические  
работы

I	Е16-4I	Прокладка трубопроводов из стальных водогазо- проводных оцинкованных труб для водоснабжения, диаметром 15 мм	м	79,00	1,20	95	19	18	I
---	--------	--	---	-------	------	----	----	----	---

9714/8

- 288 -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2	Е16-42	То же, диаметром 20 мм	м	7,00	1,35	9	$\frac{-}{2}$	2	$\frac{-}{-}$
3	Е16-43	То же, диаметром 25 мм	м	92,00	1,36	125	$\frac{-}{22}$	21	$\frac{1}{-}$
4	Е16-44	То же, диаметром 32 мм	м	50,00	1,58	79	$\frac{-}{13}$	12	$\frac{1}{-}$
5	Е16-45	То же, диаметром 40 мм	м	4,00	1,79	7	$\frac{-}{1}$	1	$\frac{-}{-}$
6	Е16-46	То же, диаметром 50 мм	м	84,00	2,21	186	$\frac{-}{27}$	24	$\frac{3}{1}$
7	Е16-219	Гидравлическое испытание трубопроводов диаметром до 50 мм	100м	3,16	3,94	12	$\frac{-}{12}$	12	$\frac{-}{-}$
7	С130-2026 доп. I	Вентили запорные муфтовые диаметром 15 мм, 15Б I бк		11,00	1,03	11	-	-	-
8	С130-2028 доп. I	То же диам. 25 мм	шт	29,00	1,73	50	-	-	-
10	С130-2029 доп. I	То же, диам. 32 мм	шт	3,00	2,22	7	-	-	-
11	С130-2027 доп. I	То же, диаметром 20 мм	шт	2,00	1,24	2	-	-	-
12	С130-2031 доп. I	То же, диаметром 50 мм	шт	1,00	4,48	4	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
13	Е17-53	Установка смесителей	шт	18,00	0,59	11	<u>9</u>	9	<u>11</u>
14	С130-1505	Смесители для умывальников СМ-УМ-НВР настенные с верхним изливом, с развальцованным носиком	компл	18,00	3,35	60	-	-	-
15	Е17-50	Установка смесителей для ванн с дугево-трубкой и сеткой СМ-Д-СТ	шт	15,00	4,59	69	<u>8</u>	8	<u>11</u>
16	Е18-228	Установка термометров в оправе прямых или угловых	компл	2,00	2,41	5	-	-	-
		Всего по разделу I	руб	-	-	898	<u>113</u>	107	<u>6</u> -1
		в том числе:							
		стоимость сантехнических работ	руб	-	-	732	-	-	-
		материалы	руб	-	-	486	-	-	-
		эксплуатация машин	руб	-	-	5	-	-	-
		Заработная плата машинистов	руб	-	-	1	-	-	-
		Основная заработная плата	руб	-	-	107	-	-	-
		Всего заработная плата	руб	-	-	108	-	-	-

Т.Л. 805-5-5.86 А-7 - 290 -

9714/8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Стоимость материалов и конструкций	руб	-	-	134	-	-	-
		Накладные расходы	руб	-	-	100	-	-	-
		Плановые накопления	руб	-	-	66	-	-	-
		Всего, стоимость сан-технических работ	руб	-	-	898	-	-	-
		Раздел 2. Строительным работам							
17	E26-7	Изоляция трубопроводов полуцилиндрами минераловатными	м3	0,50	16,80	8	$\frac{11}{9}$	6	$\frac{11}{9}$
18	СИ4-147	Полуцилиндры теплоизоляционные из минеральной ваты на синтетическом связующем ГОСТ 23208-78 100	м3	0,49	16,10	8	-	-	-
19	E26-73	Обертывание поверхности изоляции стеклотекстолитом	100м2	0,12	12,60	2	$\frac{11}{1}$	1	$\frac{11}{1}$
20	СИ4-186	Стоимость	м2	13,20	1,66	22	-	-	-
21	E22-64	Футляр из стальных электросварных труб, диаметром 50 мм	м	8,00	0,27	2	$\frac{11}{2}$	2	$\frac{11}{2}$

Г.П. 805-5-5.86 А-7 - 291 -

97/14/8

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
22	СИ3-137	Стоимость труб	м	7,98	0,63	5	-	-	-
23	E22-66	Футляр из стальных электросварных труб диаметром 100 мм	м	3,00	0,32	I	I	I	I
24	СИ3-158	Стоимость труб	м	2,99	1,31	4	-	-	-
25	E13-149	Окраска оштукатуренных поверхностей эмалью ЭП-773 за 2 раза	100м2	0,56	40,00	22	I	I	I
		Всего по разделу 2	руб	-	-	92	II	II	II
		в том числе:							
		стоимость общестроительных работ	руб	-	-	65	-	-	-
		материалы	руб	-	-	24	-	-	-
		основная заработная плата	руб	-	-	II	-	-	-
		всего заработная плата	руб	-	-	II	-	-	-
		стоимость материалов и конструкций	руб	-	-	30	-	-	-
		накладные расходы	руб	-	-	10	-	-	-
		плановые накопления	руб	-	-	6	-	-	-
		всего, стоимость общестроительных работ	руб	-	-	81	-	-	-



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Стоимость сантехнических работ	руб	-	-	9	-	-	-
		Стоимость материалов и конструкций	руб	-	-	9	-	-	-
		Накладные расходы	руб	-	-	2	-	-	-
		Всего, стоимость сантехнических работ	руб	-	-	11	-	-	-
		Всего по смете	руб	-	-	990	<u>124</u>	118	<u>6</u> 1
		в том числе:							
		стоимость общестроительных работ	руб	-	-	65	-	-	-
		материалы	руб	-	-	24	-	-	-
		основная заработная плата	руб	-	-	11	-	-	-
		всего заработная плата	руб	-	-	11	-	-	-
		стоимость материалов и конструкций	руб	-	-	30	-	-	-
		накладные расходы	руб	-	-	10	-	-	-
		плановые накопления	руб	-	-	6	-	-	-
		всего, стоимость общестроительных работ	руб	-	-	81	-	-	-
		стоимость сантехнических работ	руб	-	-	741	-	-	-
		материалы	руб	-	-	486	-	-	-
		эксплуатация машин	руб	-	-	5	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Зарботная плата машинистов	руб	-	-	1	-	-	-
		Основная зарботная плата	руб	-	-	107	-	-	-
		Всего зарботная плата	руб	-	-	108	-	-	-
		Стоимость материалов и конструкций	руб	-	-	143	-	-	-
		Накладные расходы	руб	-	-	102	-	-	-
		Плановые накопления	руб	-	-	66	-	-	-
		Всего, стоимость сантехнических работ	руб	-	-	909	-	-	-

Гл. инженер проекта

Нач. комплексного отдела

Составил инженер

Проверил рук. сектора

*Рыков*  
*Мешков*  
*Качурин*  
*Чуканов*

Рыков

Мешков

Качурин

Чуканов

Т.Л. 805-5-5.86 А-7 - 294 -

9714/8

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № II

на трубопровод рециркуляции к типовому проекту на  
строительство цеха убой и переработки 3000 бройлеров  
(кур) в час

Основание: ВК

Составлена в ценах 1984 г.  
для базисного района

Сметная стоимость - 0,90 тыс.руб.

Нормативная условно-чистая продукция

Показатели по смете

Стоимость на:

1. Расчетную единицу (1 т.продукции) - 0,20 руб.

2. I м2 общей площади здания и - 0,36 руб.

3. I м3 объема здания - 0,07 руб.

№ пп	№ прейск. УСН расценок (ценника) и др.	Наименование работ и затрат	Ед изм	К-во	Стоим единицы, руб	Общая стоимость, руб			
						Всего	НУЧП	в том числе	
						Прямые затра- ты	Оси з/пл	Экспл машин в т.ч. з/пл	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Сантехнические работы							
1	Е16-46	Прокладка трубопровода из стальных водогазо- проводных оцинкованных труб диам.50 мм	м	3,00	2,21	7	- I	I	- -
2	Е16-48 С113-44,46	То же, диаметром 100 мм	м	56,00	3,76	211	-	-	-

Т.Л. 805-5-5.86

Л-7

- 295 -

9714/8

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Расценка: 2,99-1,79+2,56= 3,76							
3	E16-48 CII3-44,48	То же, диаметром 150 мм	м	3,00	4,93	15	-	-	-
		Расценка: 2,99-1,79+3,73= 4,93							
4	E16-219	Гидравлическое испытание трубопроводов, диаметром 50 мм	100м	0,03	3,94	1	-	-	-
5	E16-220	То же, диаметром 100мм	"	0,56	4,22	2	1/2	2	1/1
6	E16-221	То же, диаметром 150мм	"	0,03	5,47	1	1/2	-	1/1
7	CI30-114	Вентили проходные муфтовые 15 кв 18р для воды, давлением 1,6 МПа, ) диаметром в мм: 50	шт	1,00	3,36	3-	-	-	-
8	E16-117	Установка задвижек 30ч 6 бр диаметром 50 мм	шт	2,00	17,40	35	1/2	2	1/1
9	E16-119	То же, диаметром 100 мм	шт	2,00	29,00	58	1/3	3	1/1
10	E16-135	Установка клапанов обратных	шт	2,00	1,60	3	1/2	2	1/1

Г.П. 805-5-5.86 А-7 - 296 -

9714/8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
II	2307-10812 тр-т К-1,098	Клапаны обратные диа- метром 50 мм 19ч21р  Цена: 6,40хI,098	шт	2,00	7,03	14	-	-	-
12	С130-1793	Фланцы стальные плос- кие приварные из стали ВСтЗСП2, ВСтЗСП3 давлением 1,6 МПа, диаметром в мм:50	шт	4,00	1,15	5	-	-	-
13	Е18-226	Установка манометров с трехходовым краном	компл	2,00	3,91	8	-	-	-
14	2307-10021 тр-т К-1,098	Краны пробно-спускные ЮБ 8 бкI  Цена: 1,45хI,098	шт	1,00	1,59	2	-	-	-
14	Е18-166	Установка насосов центробежных с электро- двигателем массой аг- регата 0,2 т	шт	1,00	15,20	15	$\frac{I}{II}$	10	$\frac{I}{-}$
16	2301-06029 тр-т К-1,1	Насосы ФГ25,5/15,5 с эл/двигателем  Цена: 155хI,1  Строительные работы	шт	2,00	170,50	341	-	-	-
17	Е13-121	Огрунтовка труб опрово- дов грунтовой ГФ-021 100м2		0,30	7,71	2	$\frac{I}{I}$	I	$\frac{I}{I}$
18	Е13-149 К-2	Окраска огрунтованных поверхностей эмалью							

Т.П. 805-5-5.86 А-7 - 297 -

9714/8

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		ЭП-773 за 2 раза	100м2	0,30	40,00	12	-	I	-
		Расценка: 20х2					I		-
		Всего по смете	руб	-	-	903	-	22	I
		в том числе:					23		-
		стоимость общестроительных работ	руб	-	-	14	-	-	-
		материалы	руб	-	-	13	-	-	-
		основная заработная плата	руб	-	-	2	-	-	-
		всего заработная плата	руб	-	-	2	-	-	-
		накладные расходы	руб	-	-	2	-	-	-
		плановые накопления	руб	-	-	1	-	-	-
		всего, стоимость общестроительных работ	руб	-	-	17	-	-	-
		стоимость сантехнических работ	руб	-	-	721	-	-	-
		материалы	руб	-	-	107	-	-	-
		эксплуатация машин	руб	-	-	1	-	-	-
		основная заработная плата	руб	-	-	20	-	-	-
		всего заработная плата	руб	-	-	20	-	-	-
		стоимость материалов и конструкций	руб	-	-	365	-	-	-

Г.П. 805-5-5.86

А-7

- 298 -

9714/8

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	Г.П.
		Накладные расходы	руб	-	-	101	-	-	-	805-5-5.86
		Плановые накопления	руб	-	-	64	-	-	-	
		Всего, стоимость сан- технических работ	руб	-	-	886	-	-	-	

Главный инженер проекта

*Рыков*

Рыков

Нач. комплексного отдела

*Левнеров*

Левнеров

Составил инженер

*Кацурина*

Кацурина

Проверил. рук. группы

*Суканова*

Суканова

А-7 - 299 -

9714/8

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 12

на узел управления Н1 Т=-30°, - 40°С к типовому проекту на строительство цеха убоя и переработки 3000 бройлеров (кур) в час

Основание: ОВ-15

Составлена в ценах 1984 г. для базисного района

Сметная стоимость - 0,96 тыс.руб.  
в т.ч.  
а) строительных работ - 0,69 тыс.руб.  
б) монтажных работ - 0,27 тыс.руб.  
в) нормативная условно-чистая продукция

Показатели по смете  
Стоимость на:

1. Расчетную единицу - 0,21 руб.  
2. I м2 общей площади - 0,38 руб.  
3. I м3 объема здания - 0,08 руб.

Г.Л. 805-5-5.86 4-7 - 300 7

№ пп	№ преиск. УСН	Наименование работ и затрат	Ед изм	К-во	Стоим. единицы, руб	Общая стоимость руб			
						Всего	НУЧП	в том числе	
						прямые затраты	Осн а/пл	Экспл машин в т.ч. з/пл	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Раздел I. Сантехнические работы									
I	Е16-35 7-1	Прокладка трубопровода из стальных водогазопроводных труб диаметром 15 мм	м	4,00	0,86	3-	1 I	I	1

97/4/5



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2	E16-37 7-I	То же, диаметром 25 мм м		2,00	1,03	2	-	-	-
3	E16-66 8-I CII3-139 CI30-2339 доп. I	Трубопровод из стальных электросварных труб диаметром 32x2 Расценка: I,78-0,82+0,52= I,48	м	2,00	1,48	3	-	-	-
4	E16-66 8-I CII3-139 CI30-2340 доп. I	То же, диаметром 38x2 мм Расценка: I,78-0,82+0,58=I,54	м	2,00	1,54	3	-	-	-
5	E16-69 8-3 CII3-161 CII3-167	То же, диаметром 114x4 мм Расценка: 3,12-I,76+ I,9= 3,26	м	4,50	3,26	15	-	-	-
6	E16-67 8-2 CII3-144 CII3-142	То же, 76x3 мм Расценка: 2,21-I,09+0,97=2,09	м	2,00	2,09	4	-	-	-
7	E16-68 8-3 CII3-154 CII3-153	То же, диаметром 89x3 Расценка: 2,62-I,27+I,14= 2,49	м	1,50	2,49	4	-	-	-
8	CI30-97	Вентили проходные муфтовые 15кч18 III для воды и пара, давлением шт 1,6 МПа диаметром в мм:15		2,00	1,20	2	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
9	СІ30-98	Вентили проходные муф- товые І5 кч І8 пІ для воды и пара, давлением І,6 МПа диаметром в мм: 20	шт	2,00	І,43	3	-	-	-
І0	СІ30-99	Вентили проходные муф- товые І5 кч І8 пІ для воды и пара, давлением І,6 МПа диаметром в мм: 25	шт	2,00	І,59	3	-	-	-
ІІ	СІ30-І00	Вентили проходные муфто- вые І5 кч І8 пІ для воды и пара, давлением І,6 МПа диаметрром в мм: 32	шт	2,00	2,І0	4	-	-	-
І2	ЕІ6-2І9 22	Гидравлическое испытан- ные трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабже- ния, диаметром до 50 мм І00м		0,І0	3,94	І	-	-	-
І3	ЕІ6-220 22	Гидравлическое испы- тание трубопроводов сис- тем отопления, водопро- вода и горячего водо- снабжения, диаметром до І00 мм		0,08	4,22	І	-	-	-
І4	ЕІ6-ІІ8 І2-2	Задвижка 3046бр диа- метром 80	шт	3,00	24,80	74	$\frac{1}{6}$	5	$\frac{1}{1}$
І5	ЕІ6-І36 І2-2	Монтаж задвижки	шт	2,00	2,98	6	$\frac{1}{3}$	3	$\frac{1}{1}$

Т.П. 805-5-5,86 А-7 - 302 -

9714/8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
16	2307-20160	Задвижка 30с4Инж диаметром 80 мм Расценка: 40,00, 098=43,92	шт	2,00	43,92	88	-	-	-
17	ЦII-406-2	Монтаж клапана	шт	2,00	5,47	II	$\frac{1}{9}$	9	$\frac{1}{1}$
18	I704-50064	Клапан регулирующий УРРД диаметром 25 Цена: 70xI,09= 76,3	шт	1,00	76,30	76	-	-	-
19	I704-50065	Клапан регулирующий УРРД диаметром 50 Цена: 89x I,09 = 97,01	шт	1,00	97,01	97	-	-	-
20	E6-136 I2-2	Монтаж клапана	м3	1,00	3,86	4	$\frac{1}{1}$	I	$\frac{1}{1}$
21	2307-10776	Клапан I6сI4 нж диаметром 80	шт	1,00	27,45	22	-	-	-
22	ЦII-155-2	Монтаж водосчетчика	шт	1,00	2,55	3	$\frac{1}{2}$	2	$\frac{1}{1}$
23	CI30-2330 доп. I	Водосчетчик СТВГ-80	шт	1,00	60,30	60	-	-	-
24	E18-186 II-2	Грязевик I6-80 T34.04	шт	2,00	40,50	8I	$\frac{1}{7}$	6	$\frac{1}{1}$
25	CI30-1525 K-I,25	Кран трехходовой I4M-I диаметром I5 Цена: I,3xI,25=I,63	шт	4,00	I,63	7	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
26	СИ30-1024	Кран пробковый ПЧ60к Д-25	шт	2,00	1,67	3-	-	-	-
27	ЦИ2-698-11	Расширитель 5.ЗК4-1-75	шт	3,00	4,62	14	$\frac{-}{10}$	8	$\frac{2}{-}$
28	ЦИ2-698-12	Расширитель 6.ЗК4-1-75	шт	2,00	5,36	11	$\frac{-}{7}$	6	$\frac{1}{-}$
29	ЦИ2-698-10	Расширитель 3.ЗК4-2-75	шт	2,00	6,30	13	$\frac{-}{7}$	6	$\frac{1}{-}$
30	СИ30-1795	Фланец 80-16	шт	8,00	1,54	12	-	-	-
31	E20-696 18-1	Металлоконструкции из угловой стали и швеллера Н10	100кг	3,98	35,90	143	$\frac{-}{26}$	24	$\frac{2}{1}$
32	2415-1236	Патрубок переходный с диаметром 89х3 на Ф114х4		2,00	2,29	5	-	-	-
		Всего по разделу I	руб	-	-	947	$\frac{-}{79}$	71	$\frac{8}{1}$
		в том числе:							
		стоимость монтажных работ	руб	-	-	225	-	-	-
		Материалы	руб	-	-	16	-	-	-
		Эксплуатация машин	руб	-	-	4	-	-	-
		основная заработная плата	руб	-	-	31	-	-	-

Г.Л. 805-5-5.86 А-7 - 304 -

9714/8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Всего заработная плата	руб	-	-	31	-	-	-
		Стоимость материалов и конструкций	руб	-	-	173	-	-	-
		Накладные расходы	руб	-	-	24	-	-	-
		Плановые накопления	руб	-	-	19	-	-	-
		Всего, стоимость монтажных работ	руб	-	-	268	-	-	-
		Стоимость общестроительных работ	руб	-	-	4	-	-	-
		Материалы	руб	-	-	2	-	-	-
		Основная заработная плата	руб	-	-	1	-	-	-
		Всего заработная плата	руб	-	-	1	-	-	-
		Накладные расходы	руб	-	-	1	-	-	-
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб	-	-	5	-	-	-
		Стоимость сантехнических работ	руб	-	-	554	-	-	-
		Материалы	руб	-	-	266	-	-	-
		Эксплуатация машин	руб	-	-	3	-	-	-
		Зарботная плата машинистов	руб	-	-	1	-	-	-

Г.Л. 805-5-5.86 А-7 - 305 -

9714/8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Основная заработная плата	руб	-	-	39	-	-	-
		Всего заработная плата	руб	-	-	40	-	-	-
		Стоимость материалов и конструкций	руб	-	-	214	-	-	-
		Пуск и регулировка	руб	-	-	1	-	-	-
		Накладные расходы	руб	-	-	73	-	-	-
		Плановые накопления	руб	-	-	46	-	-	-
		Всего, стоимость сан-технических работ	руб	-	-	674	-	-	-
		Раздел 2. Строительные работы							
33	E26-7 2-7	Изоляция трубопроводов полужидкими минераловатными	м3	0,20	16,80	3	$\frac{1}{2}$	2	$\frac{1}{2}$
34	СИ4-147	Полужидкие теплоизоляционные из минеральной ваты на синтетическом связующем ГОСТ 23208-78 100	м3	0,20	16,10	3	-	-	-
35	E26-73 13-9	Покрывание по изоляции стеклорубероидом	100м2	0,06	12,60	1	$\frac{1}{1}$	1	$\frac{1}{1}$
36	СИ4-206	Холст стекловолоконный ВВ-Г	1000м2	0,01	79,30	1	-	-	-

Т.П. 805-5-5.86 А-7 - 306 -

9714/8

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	Г.П.
37	Е13-121 15-6	Покрытие трубопрово- дов и арматуры грунто- вой ГФ-021	100м2	0,14	7,71	1	-	-	-	805-5-5.86
38	Е13-153 18-6	Покрытие по грунтовке эмалью ПФ-133 за 2 раза	"	0,14	20,60	3	-	-	-	А-7
		Всего по разделу 2	руб	-	-	14	<u>3</u>	3	<u>1</u>	- 307 -
		в том числе:								
		стоимость общестрои- тельных работ	руб	-	-	12	-	-	-	
		материалы	руб	-	-	4	-	-	-	
		основная заработная плата	руб	-	-	3	-	-	-	
		всего заработная плата	руб	-	-	3	-	-	-	
		стоимость материалов и конструкций	руб	-	-	4	-	-	-	
		накладные расходы	руб	-	-	2	-	-	-	
		Всего, стоимость об- щестроительных работ	руб	-	-	14	-	-	-	
		Всего по смете	руб	-	-	961	<u>82</u>	74	<u>8</u>	914/8
		в том числе:								
		стоимость монтажных работ	руб	-	-	225	-	-	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Материалы	руб	-	-	16	-	-	-
		Эксплуатация машин	руб	-	-	4	-	-	-
		Основная заработная плата	руб	-	-	31	-	-	-
		Всего заработная плата	руб	-	-	31	-	-	-
		Стоимость материалов и конструкций	руб	-	-	173	-	-	-
		Накладные расходы	руб	-	-	24	-	-	-
		Плановые накопления	руб	-	-	19	-	-	-
		Всего, стоимость монтажных работ	руб	-	-	268	-	-	-
		Стоимость общестроительных работ	руб	-	-	16	-	-	-
		материалы	руб	-	-	6	-	-	-
		основная заработная плата	руб	-	-	4	-	-	-
		всего заработная плата	руб	-	-	4	-	-	-
		стоимость материалов и конструкций	руб	-	-	4	-	-	-
		накладные расходы	руб	-	-	3	-	-	-
		всего, стоимость общестроительных работ	руб	-	-	19	-	-	-

Т.П. 805-5-5.86 А-7 - 308 -

9714/8



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Стоимость сантехнических работ	руб	-	-	554	-	-	-
		Материалы	руб	-	-	266	-	-	-
		Эксплуатация машин	руб	-	-	3	-	-	-
		Зарботная плата машинистов	руб	-	-	1	-	-	-
		Основная заработная плата	руб	-	-	39	-	-	-
		Всего заработная плата	руб	-	-	40	-	-	-
		Стоимость материалов и конструкций	руб	-	-	214	-	-	-
		Пуск и регулировка	руб	-	-	1	-	-	-
		Накладные расходы	руб	-	-	73	-	-	-
		Плановые накопления	руб	-	-	46	-	-	-
		Всего, стоимость сантехнических работ	руб	-	-	674	-	-	-

Главный инженер проекта  
 Начальник отдела  
 Рук. сектора  
 Составил ст. инженер  
 Проверил рук. сектора

*Рыков*  
*Девнеров*  
*Чуканова*  
*Воробьева*  
*Чуканова*

Рыков  
 Девнеров  
 Чуканова  
 Воробьева  
 Чуканова

Т.П. 805-5-5.86 А-7 - 309 -

9/14/8

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 12а

на узел управления НИ Т-20°С к типовому проекту на  
строительство цеха убоя и переработки 3000 бройлеров  
(кур) в час

Основание: 08-15

Составлена в ценах 1984 г.  
для базисного района

Сметная стоимость - 0,91 тыс.руб.  
в т.ч.

а) монтажных работ - 0,27 тыс.руб.  
б) строительных работ - 0,64 тыс.руб.

Нормативная условно-чистая продукция

Показатели по смете

Стоимость на:

1. Расчетную единицу - 0,2 руб.  
2. I м2 общей площади - 0,36 руб.  
3. I м3 объема здания - 0,07 руб.

№ п/п	№ преиск УСН расценок (ценника) и др.	Наименование работ и затрат	Ед изм	К-во	Стоим единицы, руб	Общая стоимость руб Всего	в том числе		
							НУЧ Прямые затра- ты	Оси з/пл	Экспл машин в т.ч. з/пл
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Раздел I. Сантехнические работы									
I	Смета №12	Прямые затраты	руб	1,00	554,0	554	-	-	-
Исключить:									

Т.П. 805-5-5.86 А-7 - 310 -

97/4/8



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Всего по разделу I	руб	-	-	624	3	3	-
		в том числе:							
		материалы	руб	-	-	I	-	-	-
		стоимость м сантехнических м работ	руб	-	-	510	-	-	-
		материалы	руб	-	-	46	-	-	-
		основная заработная плата	руб	-	-	3	-	-	-
		всего заработная плата	руб	-	-	3	-	-	-
		стоимость материалов и конструкций	руб	-	-	562	-	-	-
		накладные расходы	руб	-	-	68	-	-	-
		плановые накопления	руб	-	-	46	-	-	-
		всего, стоимость сантехнических работ	руб	-	-	624	-	-	-
		Раздел 2. Строительные работы							
9	Смета №12	Общая стоимость затрат	руб	I,00	I4,00	I4	-	-	-
		Монтажные работы							
10	Смета №12	Общая стоимость затрат	руб	I,00	268,0	268	-	-	-
		Всего по разделу 2	руб	-	-	304	-	-	-
		в том числе:							

г.п. 805-5-5.86 г. А-7 - 312 -

9714/8

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		стоимость монтажных работ	руб	-	-	268	-	-	-
		стоимость материалов и конструкций	руб	-	-	268	-	-	-
		плановые накопления	руб	-	-	21	-	-	-
		всего, стоимость монтажных работ	руб	-	-	268	-	-	-
		стоимость общестроительных работ	руб	-	-	14	-	-	-
		плановые накопления	руб	-	-	1	-	-	-
		всего, стоимость общестроительных работ	руб	-	-	15	-	-	-
		Всего по смете	руб	-	-	907	3	3	3
		в том числе:							
		стоимость монтажных работ	руб	-	-	268	-	-	-
		материалы	руб	-	-	1	-	-	-
		стоимость материалов и конструкций	руб	-	-	268	-	-	-
		плановые накопления	руб	-	-	21	-	-	-
		всего, стоимость монтажных работ	руб	-	-	289	-	-	-

Г.П. 805-5-5.86 А-7 - 313

9714/8

<u>1</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>
		Стоимость общестроительных работ	руб	-	-	14	-	-	-
		Плановые накопления	руб	-	-	1	-	-	-
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб	-	-	15	-	-	-
		Стоимость сантехнических работ	руб	-	-	510	-	-	-
		материалы	руб	-	-	46	-	-	-
		основная заработная плата	руб	-	-	3	-	-	-
		всего заработная плата	руб	-	-	3	-	-	-
		стоимость материалов и конструкций	руб	-	-	562	-	-	-
		накладные расходы	руб	-	-	68	-	-	-
		плановые накопления	руб	-	-	46	-	-	-
		Всего, стоимость сантехнических работ	руб	-	-	624	-	-	-

Главный инженер проекта  
 Начальник отдела  
 Рук. сектора  
 Составил ст. инженер  
 Проверил рук. сектора

*Сид*  
*Мелинг*  
*Ан*  
*Виктор*  
*Г.*

Рыков  
 Жевнеров  
 Чуканова  
 Воробьева  
 Чуканова

Т.П. 805-5-5.86 А-7 - 314 -

9714/8

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 126

на узел управления Н2 Т-30, - 20°, - 40°С  
к типовому проекту на строительство цеха убоя и  
переработки 3000 пройлеров (кур) в час

Основание: ОВ-16

Составлена в ценах 1984 г.  
для базисного района

Сметная стоимость - 0,73 тыс.руб.  
в т.ч.

а) монтажных работ - 0,14 т руб.  
б) строительных работ - 0,59 руб.

Нормативная условно-чистая продукция

Показатели по смете

Стоимость на:

1. Расчетную единицу - 0,16 тыс.руб.
2. I м2 общей площади - 0,20 тыс.руб.
3. I м3 объема здания - 0,06 тыс.руб.

№ пп	№ преиск. УСН расценок (ценника) и др.	Наименование работ и затрат	Ед изм	К-во	Стоим единицы, руб	Общая стоимость руб			
						Всего	НУЧ	в том числе	
						Прямые затраты	Оси з/пл	Экспл машин	
						ты	з/пл	в т.ч. з/пл	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Раздел I. Сантехнические работы									
I	Е16-35 7-1	Прокладка трубопровода из стальных водгазопроводных труб диаметром 15 мм	м	4,00	0,86	3	$\frac{-}{I}$	I	$\frac{-}{I}$

Т.Л.

805-5-5.86

А-7

- 315 -

07/4/8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2	E16-37 7-I	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром 25 мм	м	2,00	1,03	2	-	-	-
3	E16-66 CII3-139 C130-2338 Доп. I	Трубопровод из стальных электросварных труб диаметром 25x2 мм  Расценка: $1,78-0,82+0,4=1,36$	м	2,00	1,36	3	-	-	-
4	E16-66 8-I CII3-139 C130-2339 Доп. I	Трубопровод из стальных электросварных труб диаметром 32x2 мм  Расценка: $1,78-0,82+0,52=1,48$	м	2,00	1,48	3	-	-	-
5	E16-66 8-I C-II3-139 C130-234I доп. I	То же, диаметром 45x2 мм  Расценка: $1,78-0,82+0,69=1,65$	м	2,00	1,65	3	-	-	-
6	E16-66 8-I CII3-139 CII3-138	То же, диаметром 57x3 мм  Расценка: $1,78-0,82+0,72=1,68$	м	3,00	1,68	5	-	-	-
7	E16-69 8-3 CII3-16I CII3-167	То же, диаметром II4x4 мм  Расценка: $3,12-1,76+1,9=3,26$	м	4,50	3,26	15	-	-	-

Т.П. 805-5-5.86 А-7 - 316 -

9714/8



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	Г.П.
8	СИ30-97	Вентили проходные муф- товые 15 кч 18П1 для воды и пара, давлением 1,6 МПа диаметром в мм:15	шт	2,00	1,20	2	-	-	-	805-5-5.86
9	СИ30-98	Вентили проходные муф- товые 15 кч 18П1 для воды и пара, давлением 1,6 МПа, диаметром в мм:20	шт	2,00	1,43	3	-	-	-	А-7
10	СИ30-99	Вентили проходные муф- товые 15 кч 18 П1 для воды и пара, давлением 1,6 МПа, диаметром в мм: 25	шт	2,00	1,59	3	-	-	-	- 317 -
11	СИ30-101	Вентили проходные муф- товые 15 кч 18 П1 для воды и пара, давлением 1,6 МПа диаметром в мм: 40	шт	2,00	3,01	6	-	-	-	-
12	Е16-117 12-1	Задвижка 30ч6 бр Д- 50	шт	1,00	17,40	17	-	1	-	
13	Е16-135 12-1	Монтаж задвижки	шт	2,00	1,60	3	-	2	-	
14	2307-20159	Задвижка 30с4Инж диаметром 50 мм Расценка:30 х 1,098	шт	2,00	32,94	66	-	-	-	974/8
15	ЦП-406-2	Монтаж клапана	шт	1,00	5,47	5	-	4	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	Г.П.
16	Г704-50064	Клапан регулирующий УРРД диаметром 25  Цена: 70x1,09= 76,3	шт	1,00	76,30	76	-	-	-	805-5-5.86
17	Е16-135 12-1	Монтаж клапана	шт	1,00	1,60	2	$\frac{-}{1}$	1	$\frac{-}{-}$	
18	2307-10774	Клапан Д50 мм 16с 13 Нж	шт	1,00	13,18	13	-	-	-	А-7
19	ЦП1-155-2	Монтаж водосчетчика	шт	1,00	2,55	3	$\frac{-}{2}$	2	$\frac{-}{-}$	
20	С130-2330 доп.1	Водосчетчик СТВГ- 65	шт	1,00	60,30	60	-	-	-	- 318 -
21	Е18-185 11-1	Грязевый 16-50 Т34.02	шт	2,00	23,00	46	$\frac{-}{5}$	5	$\frac{-}{-}$	
22	С130-1525 К-1,25	Кран трехходовой 14М-1 диаметром 15  Цена: 1,3x1,25= 1,63	шт	4,00	1,63	7	-	-	-	974/5
23	С130-1024	Кран пробковый Пчбк д-25	шт	2,00	1,67	3	-	-	-	
24	ЦП2-698-10	Расширитель 3.ЗК4-2- 75	шт	1,00	6,30	6	$\frac{-}{4}$	3	$\frac{1}{-}$	
25	ЦП2-698-10	Расширитель 4.ЗК4- 2-76	шт	1,00	6,30	6	$\frac{-}{4}$	3	$\frac{1}{-}$	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
26	Ц12-698-10	Расширитель 4.ЗКГ-4-75	шт	1,00	5,30	6	$\frac{-}{4}$	3	$\frac{1}{-}$
27	Ц12-698-12	Расширитель 6.ЗКГ-3-75	шт	2,00	5,36	11	$\frac{-}{7}$	6	$\frac{1}{-}$
28	С130-Г790	Фланец 25-16	шт	2,00	0,73	1	-	-	-
29	С130-Г793	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСтЗСП2, ВСтЗСП3 давлением 1,6 МПа диаметром в мм:50	шт	8,00	1,15	9	-	-	-
30	С130-Г794	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСтЗСП2, ВСтЗСП3 давлением 1,6 МПа, диаметром в мм: 65	шт	2,00	1,37	3	-	-	-
31	Е20-696 ИВ-1	Металлоконструкции из угловой стали и швеллера Н10	100кг	4,85	35,90	Г74	$\frac{-}{33}$	30	$\frac{3}{1}$
32	2415-1236	Переход 365х 50С40 Расценка: 2,1х1,089= 2,29	шт	2,00	2,29	5	-	-	-
33	2415-1238	Переход с 3100х50С40 Расценка: 3,1х1,089= 3,38	шт	4,00	3,38	14	-	-	-
		Всего по разделу I	руб	-	-	713	$\frac{-}{68}$	61	$\frac{7}{1}$

Г.П. 805-5-5.86 А-7 - 319 -

9/14/8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	Г.Д.
в том числе:										
		стоимость монтажных работ	руб	-	-	113	-	-	-	805-5-5.86
		материалы	руб	-	-	12	-	-	-	A-7
		эксплуатация машин	руб	-	-	4	-	-	-	- 320 -
		основная заработная плата	руб	-	-	21	-	-	-	
		всего заработная плата	руб	-	-	21	-	-	-	
		стоимость материалов и конструкций	руб	-	-	76	-	-	-	
		накладные расходы	руб	-	-	19	-	-	-	
		плановые накопления	руб	-	-	11	-	-	-	
		всего, стоимость монтажных работ	руб	-	-	143	-	-	-	
		Стоимость сантехнических работ	руб	-	-	471	-	-	-	
		материалы	руб	-	-	206	-	-	-	
		эксплуатация машин	руб	-	-	2	-	-	-	
		заработная плата машинистов	руб	-	-	1	-	-	-	9714/8
		основная заработная плата	руб	-	-	40	-	-	-	
		всего заработная плата	руб	-	-	41	-	-	-	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Стоимость материалов и конструкций	руб	-	-	195	-	-	-
		пуск и регулировка	руб	-	-	1	-	-	-
		Накладные расходы	руб	-	-	59	-	-	-
		Плановые накопления	руб	-	-	39	-	-	-
		Всего, стоимость сан- технических работ	руб	-	-	570	-	-	-
		Раздел 2. Строительные работы							
34	E26-7 2-7	Изоляция трубопроводов получилиндрами минера- ловатными	м3	0,25	16,80	4	$\frac{-}{3}$	3	$\frac{-}{-}$
35	СII4-147	Получилиндры теплоизо- ляционные из минеральной ваты на синтетическом связующем ГОСТ 23208-78 100	м3	0,25	16,10	4	-	-	-
36	E26-73 I3-9	Покрытие по изоляции стеклопенеоридом	100м2	0,08	12,60	1	$\frac{-}{1}$	1	$\frac{-}{-}$
37	СII4-206	Холст стекловолоконис- тый ВВ-Г	1000м2	0,01	79,30	1	-	-	-
38	E13-121 I5-6	Покрытие трубопроводов и арматуры и м/к грун- товкой ГФ-021	100м2	0,17	7,71	1	-	-	-

Т.П. 805-5-5.86 А-7 - 321 -

9914/8

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
39	Е13-153 18-6	Покрытие по грунтовке эмалью ПФ-133 за 2 раза 100м2 0,17			20,60	3	-	-	-
		Всего по разделу 2	руб	-	-	17	$\frac{-}{4}$	4	$\frac{-}{-}$
		в том числе:							
		стоимость общестроительных работ	руб	-	-	14	-	-	-
		материалы	руб	-	-	5	-	-	-
		основная заработная плата	руб	-	-	4	-	-	-
		всего заработная плата	руб	-	-	4	-	-	-
		стоимость материалов и конструкций	руб	-	-	5	-	-	-
		накладные расходы	руб	-	-	3	-	-	-
		всего, стоимость общестроительных работ	руб	-	-	17	-	-	-
		всего по смете	руб	-	-	730	$\frac{-}{72}$	65	$\frac{7}{1}$
		в том числе:							
		стоимость монтажных работ	руб	-	-	113	-	-	-
		материалы	руб	-	-	12	-	-	-
		эксплуатация машин	руб	-	-	4	-	-	-

Т.П. 805-5-5.86 А-7 - 322 -

97146

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Основная заработная плата	руб	-	-	21	-	-	-
		Всего заработная плата	руб	-	-	21	-	-	-
		Стоимость материалов и конструкций	руб	-	-	76	-	-	-
		Накладные расходы	руб	-	-	19	-	-	-
		Плановые накопления	руб	-	-	11	-	-	-
		Всего, стоимость монтажных работ	руб	-	-	143	-	-	-
		Стоимость общестроительных работ	руб	-	-	14	-	-	-
		материалы	руб	-	-	5	-	-	-
		основная заработная плата	руб	-	-	4	-	-	-
		всего заработная плата	руб	-	-	4	-	-	-
		стоимость материалов и конструкций	руб	-	-	5	-	-	-
		накладные расходы	руб	-	-	3	-	-	-
		всего, стоимость общестроительных работ	руб	-	-	17	-	-	-
		стоимость сантехнических работ	руб	-	-	471	-	-	-

Т.Л.

805-5-5-86

Л-7

- 323 -

971/18

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Материалы	руб	-	-	206	-	-	-
		Эксплуатация машин	руб	-	-	2	-	-	-
		Заработная плата машинистов	руб	-	-	1	-	-	-
		основная заработная плата	руб	-	-	40	-	-	-
		всего заработная плата	руб	-	-	41	-	-	-
		стоимость материалов и конструкций	руб	-	-	195	-	-	-
		пуск и регулировка	руб	-	-	1	-	-	-
		накладные расходы	руб	-	-	59	-	-	-
		плановые накопления	руб	-	-	39	-	-	-
		Всего, стоимость сан-технических работ	руб	-	-	570	-	-	-

Гл. инженер проекта  
 Начальник отдела  
 Рук. сектора  
 Составил ст. инженер  
 Проверил рук. сектора

*Сул*  
*Мелинг*  
*А*  
*Воробьева*  
*Чу*

Рыков  
 Жевнеров  
 Чуканова  
 Воробьева  
 Чуканова

Т.П.  
 805-5-5.86  
 А-7 - 324 -

9/14/8



ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 13

на теплоснабжение Т=30°C к типовому проекту на строительство цеха убоя и переработки 3000 бройлеров (кур) в час

Основание: 0В9,10, II,14

Составлена в ценах 1984 г.  
для базисного района

Сметная стоимость - 0,73 тыс.руб.  
в т.ч.  
а) э монтажные работы - 0,16 тыс.руб.  
б) сантехнические работы - 0,56 тыс.руб.  
в) строительные работы - 0,01 тыс.руб.

Нормативная условно-чистая продукция

Показатели по смете:  
Стоимость на:

1. Расчетную единицу (I т) - 0,16 руб.  
2. I м2 общей площади здания - 0,29 руб.  
3. I м3 объема здания - 0,06 руб.

№ пп	№ прейск. УСН расценки (ценника) и др.	Наименование работ и затрат	Ед изм	К-во	Стоим единицы, руб	Общая стоимость, руб Всего	в том числе		
							НУЧП	Прямые Осу затраты	Экспл машин
							в т.ч. з/пл		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
I	Е16-35	Сантехнические работы Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром 15 мм	м	8,00	0,86	7	$\frac{-}{2}$	2	$\frac{-}{-}$

Т.П. 805-5-5.86 А-7 - 325

974/8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2	EI6-36	То же, диаметром 20 мм м		25,00	0,9I	23	$\frac{-}{5}$	5	$\frac{-}{-}$
3	EI6-37	То же, диаметром 25 мм м		8,00	I,03	8	$\frac{-}{2}$	2	$\frac{-}{-}$
4	EI6-38	То же, диаметром 32 мм м		4,00	I,I4	5	$\frac{-}{I}$	I	$\frac{-}{-}$
5	EI6-40	То же, диаметром 50 мм м		4,00	I,6I	6	$\frac{-}{I}$	I	$\frac{-}{-}$
8	EI6-66 CI13-139 CI30-2338 сб.доп. I	То же, из электро- сварных труб, диамет- ром 25x2 мм м		24,00	I,36	33	-	-	-
		Расценка: I,78-0,82+0,58							
7	EI6-66 CI13-139 CI30-2340 сб.доп. I	То же, диаметром 38x2 мм м		112,0	I,54	172	-	-	-
		Расценка: I,78-0,82+0,58							
8	EI6-66	То же, диаметром 57x3 мм м		30,60	I,78	54	$\frac{-}{15}$	13	$\frac{2}{I}$
9	EI6-67	То же, диаметром 76x3 мм м		19,00	2,2I	42	$\frac{-}{10}$	9	$\frac{I}{-}$
10	2415-1382 тр-т К-I, I37	Стоимость креплений электросварных труб Цена: 0,045xI, I37	шт	37,00	0,05	2	-	-	-

г.п. 805-5-5.86 А-7 - 326 -

9714/8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
11	Е16-219	Гидравлическое испытание трубопроводов, диаметром до 50 мм	100м	2,16	3,94	9	$\frac{-}{8}$	8	$\frac{-}{-}$
12	Е16-220	То же, диаметром до 100 мм  Стоимость муфтовой арматуры	"	0,19	4,22	1	$\frac{-}{1}$	1	$\frac{-}{-}$
13	С130-97	Вентили проходные муфтовые 15 кч 18п1 для воды и пара, давлением 1,6 МПа диаметром в мм: 15 шт		13,00	1,20	16	-	-	-
14	С130-98	То же, диаметром 20 мм шт		10,00	1,43	14	-	-	-
15	С130-99	То же, диаметром 25 мм шт		4,00	1,59	6	-	-	-
16	С130-100	То же, диаметром 32 мм шт		2,00	2,10	4	-	-	-
17	С130-102	То же, диаметром 50 мм шт		2,00	3,78	8	-	-	-
18	Е18-196	Установка воздухоотделителей А1010.000 шт		2,00	7,29	15	$\frac{-}{2}$	2	$\frac{-}{-}$
19	Е18-198	То же, А1010.000-02-1 шт, А1010.000-1 шт шт		2,00	15,20	30	$\frac{-}{2}$	2	$\frac{-}{-}$
20	Ц12-698-10	Установка расширителей ЗК4-2-75, 4. ЗК4-2-75 шт		16,00	6,30	101	$\frac{-}{63}$	50	$\frac{13}{2}$

Т.Л. 805-5-5.86 А-7 - 327 -

97/1/8

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	Г.Л. 805-5-5.86
21	Ц12-698-4	Установка расширительных ЗК4-2-75, 4.ЗК4-2-75	шт	2,00	1,25	3	= 1	1	=	А-7
22	Ц12-698-4	Установка бабышек 5.ЗК4-2-75	шт	2,00	1,25	3	= 1	1	=	
		Строительные работы								
23	Е13-0,2I	Огрунтовка трубопроводов грунтовкой ГФ-02I		50,00	-	-	-	-	-	-
24	Е13-153 К-2	Окраска огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-133 за 2 раза	100м2	0,50	20,60	10	= 2	2	=	- 328 -
		Цена: 10,3х2								
		Всего по смете	руб	-	-	73I	= II6	100	<u>16</u> 3	
		в том числе:								
		стоимость монтажных работ	руб	-	-	107	-	-	-	
		материалы	руб	-	-	40	-	-	-	
		эксплуатация машин	руб	-	-	II	-	-	-	
		заработная плата машинистов	руб	-	-	2	-	-	-	
		основная заработная плата	руб	-	-	52	-	-	-	9714/8

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	Г.П.
		Всего заработная плата	руб	-	-	54	-	-	-	805-5-5.86
		Накладные расходы	руб	-	-	42	-	-	-	
		Плановые накопления	руб	-	-	II	-	-	-	
		Всего, стоимость монтажных работ	руб	-	-	160	-	-	-	
		Стоимость общестроительных работ	руб	-	-	10	-	-	-	A-7
		Материалы	руб	-	-	9	-	-	-	- 329 -
		Основная заработная плата	руб	-	-	2	-	-	-	
		Всего заработная плата	руб	-	-	2	-	-	-	
		Накладные расходы	руб	-	-	2	-	-	-	
		Плановые накопления	руб	-	-	I	-	-	-	
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб	-	-	13	-	-	-	
		Стоимость сантехнических работ	руб	-	-	455	-	-	-	
		Материалы	руб	-	-	149	-	-	-	
		Эксплуатация машин	руб	-	-	2	-	-	-	
		Заработная плата машинистов	руб	-	-	I	-	-	-	9714/8
		Основная заработная плата	руб	-	-	46	-	-	-	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Всего заработная плата	руб	-	-	47	-	-	-
		Стоимость материалов и конструкций	руб	-	-	50	-	-	-
		Накладные расходы	руб	-	-	61	-	-	-
		Плановые накопления	руб	-	-	42	-	-	-
		Всего, стоимость сан- технических работ	руб	-	-	558	-	-	-

Главный инженер проекта  
 Нач. комплексного отдела  
 Составил инженер  
 Проверил рук. группы

*Paul*  
*Женер*  
*Кацурина*  
*Чуканова*

Рыков  
 Женеров  
 Кацурина  
 Чуканова

Т.П. 805-5-5.86 А-7 - 330 -

97/4/8

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №13а

на теплоснабжение (Тн -20°С) к типовому проекту на строительство цеха убой и переработки 3000 бройлеров (кур) в час

Основание: 0В9, I0, II, I4

Составлена в ценах 1984 г. для базисного района

Сметная стоимость - 0,72 тыс.руб.  
в т.ч.

а) монтажные работы - 0,01 тыс.руб.  
б) сантехнические работы - 0,67 тыс.руб.  
в) строительные работы - 0,04 тыс.руб.

Нормативная условно-чистая продукция

Показатели по смете

Стоимость на:

1. Расчетную единицу (I т) - 0,16 руб.  
2. I м2 общей площади здания - 0,29 руб.  
3. I м3 объема здания - 0,06 руб.

№ пп	№ прейск. УСН расценок (ценника) и др.	Наименование работ и затрат	Ед. изм.	К-во	Стоим. единицы, руб	Общая стоимость руб	в том числе		
							НУЧП	Оси з/пл	Экспл машин
						Всего	Прямые затраты	в т.ч. з/пл	в т.ч. машин з/пл

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
I	Смета	Сантехнические работы Прямые затраты по смете основного варианта	руб	1,00	562,0	562	-	-	-

Исключить:

Г.П. 805-5-5.86 А-7 - 331 -

9714/6

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2	Е16-4	Прокладка трубопроводов из чугунных напорных раструбных труб в траншеях диаметром 100 мм	м	4,00	4,82	19	$\frac{-}{2}$	2	$\frac{-}{-}$
3	Е16-67	То же, из стальных электросварных труб диаметром 76x3 мм	м	19,00	2,21	42	$\frac{-}{10}$	9	$\frac{I}{-}$
4	Ц12-698-10	Установка расширительной 4.ЗК4-4-75	шт	2,00	6,30	13	$\frac{-}{7}$	6	$\frac{I}{-}$
		Добавить:							
5	Е16-39	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром 40 мм	м	4,00	1,29	5	$\frac{-}{1}$	1	$\frac{-}{-}$
6	Е16-66	То же, из электросварных труб диаметром 57x3 мм	м	19,00	1,78	34	$\frac{-}{9}$	8	$\frac{I}{-}$
7	С130-101	Вентили проходные муфтовые 15 кч 18п1 для воды и пара: давлением 1,6 МПа диаметром в мм: 40	шт	2,00	3,01	6	-	-	-
8	Ц12-698-4	Установка бобышек 5.ЗК4-2-75	шт	2,00	1,25	3	$\frac{-}{1}$	1	$\frac{-}{-}$
		Строительные работы							

Т.П.

805-5-5.96

А-7

- 332 -

9714/8



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
9	Смета	Прямые затраты по смете основного варианта	руб	1,00	10,00	10	-	-	-
		Добавить:							
10	E13-02I	Огрунтовка трубопроводов грунтовкой ГФ-02I	м2	2,00	10,90	22	<u>-</u> 4	4	<u>-</u> -
II	E13-153 K=2	Окраска огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-133 за 2 раза	100м2	0,02	20,60	1	-	-	-
		Цена: 10,3x2							
		Всего по смете	руб	-	-	724	<u>-</u> 4	3	<u>1</u> -
		в том числе:							
		стоимость монтажных работ	руб	-	-	10	-	-	-
		материалы	руб	-	-	4	-	-	-
		эксплуатация машин	руб	-	-	1	-	-	-
		основная заработная плата	руб	-	-	5	-	-	-
		всего заработная плата	руб	-	-	5	-	-	-
		накладные расходы	руб	-	-	4	-	-	-
		плановые накопления	руб	-	-	1	-	-	-
		всего, стоимость монтажных работ	руб	-	-	15	-	-	-

Т.П. 805-5-5.86  
А-7 - 333 -

9714/8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Стоимость общестроительных работ	руб	-	-	33	-	-	-
		Материалы	руб	-	-	18	-	-	-
		Основная заработная плата	руб	-	-	4	-	-	-
		Всего заработная плата	руб	-	-	4	-	-	-
		Накладные расходы	руб	-	-	6	-	-	-
		Плановые накопления	руб	-	-	3	-	-	-
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб	-	-	42	-	-	-
		Стоимость сантехнических работ	руб	-	-	546	-	-	-
		материалы	руб	-	-	21	-	-	-
		основная заработная плата	руб	-	-	2	-	-	-
		всего заработная плата	руб	-	-	2	-	-	-
		стоимость материалов и конструкций	руб	-	-	6	-	-	-
		накладные расходы	руб	-	-	72	-	-	-
		плановые накопления	руб	-	-	49	-	-	-
		Всего, стоимость сантехнических работ	руб	-	-	667	-	-	-

Гл. инженер проекта  
 Нач. комплексного отдела  
 Составил инженер  
 Проверил рук. группы

*Рыков*  
*Жевнеров*  
*Качурина*  
*Чуканова*

Рыков  
 Жевнеров  
 Качурина  
 Чуканова

Г.П. 805-5-5.86 А-7 - 334 -

97/4/6

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 136

на теплоснабжение T=-40°C к типовому проекту на  
строительство цеха убой и переработки  
3000 бройлеров (кур) в час

Основание: ОВ9, IO, II, I4

Составлена в ценах 1984 г.  
для базисного района

Сметная стоимость - 0,87 тыс.руб.  
в т.ч.

- а) монтажные работы - 0,02 тыс.руб
- б) сантехнические работы - 0,80 тыс.руб.
- в) строительные работы - 0,05 тыс.руб.

Нормативная условно-чистая продукция

Показатели по смете

Стоимость на:

- 1. Расчетную единицу (I т) - 0,19 руб.
- 2. I м2 общей площади здания - 0,35 руб.
- 3. I м3 объема здания - 0,07 руб.

№ пп	№ прейск. УСН расценок (ценика) и др.	Наименование работ и затрат	Ед. изм	К-во	Стоим. единицы, руб	Общая стоимость, руб	в том числе		
							Всего	НУЧП	Оси з/п
							в т.ч.	з/п	в т.ч.
							затра- ты	з/п	з/п

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
I	Смета	Сантехнические работы Прямые затраты по смете основного варианта	руб	1,00	562,0	562	-	-	-
Исключить:									

Т.П. 805-5-5.86 А-7 - 335 -

974/18

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2	E16-37	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром 25 мм	м	4,00	1,03	4	$\frac{-}{I}$	I	$\frac{-}{-}$
3	E16-66 CII3-139 CI30-2340 Сб.доп. I	То же, диаметром 38x2 мм  Расценка: I,78-0,82+0,58	м	7,00	1,54	II	-	-	-
4	CI30-99	Вентили проходные муфтовые 15 кч 18П1 для воды и пара, давлением 1,6 МПа диаметром в мм:25	шт	2,00	1,59	3	-	-	-
3	E18-198	Установка воздухоотборников А14010.000-02	шт	1,00	15,20	15	$\frac{-}{I}$	I	$\frac{-}{-}$
6	Ц12-698-10	Установка расширителей 43КУ-2-75  Добавить:	шт	2,00	6,30	13	$\frac{-}{7}$	6	$\frac{I}{-}$
7	E16-39	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром 40 мм	м	4,00	1,29	5	$\frac{-}{I}$	I	$\frac{-}{-}$
8	E16-66 CII3-139 CI30-2341	То же, из электросварных труб, диаметром 45x2 мм	м	7,00	1,65	12	-	-	-

Т.Л. 805-5-5.86 А-7 -336 -

9714/18

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	сб. доп. I	Цена: 1,78-0,82+0,69=1,65							
9	Е16-67	То же, диаметром 76x3 мм	м	6,60	2,21	15	1/3	3	1/1
10	СИ30-95	Вентили проходные муф- товые 15 кв 18п для воды и пара, давлением 1,6 МПа, диаметром в мм: 40	шт	2,00	3,01	6	-	-	-
11	Е18-199	Установка водужоборни- ка А1ИО10.000-03	шт	1,00	19,90	20	1/1	1	1/1
12	Ц12-698-4	Установка бобышек 5.3К4-4-75	шт	2,00	1,25	3	1/1	1	1/1
		Строительные работы							
13	Смета	Прямые затраты по сме- те варианта	руб	1,00	10,00	10	-	-	-
		Добавить:							
14	Е13-021	Огрунтовка трубопрово- дов грунтовкой ГФ-021	м2	3,00	10,90	33	1/9	6	1/1
15	Е13-153 К-2	Окраска огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-133 за 2 раза	100м2	0,03	20,60	1	-	-	-
		Цена: 10,3x2							
		Всего по смете	руб	-	-	877	1/21	20	1/1
		в том числе:							

Т.Л.

805-5-5.86

А-7

- 337 -

97/4/8

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Стоимость монтажных работ	руб	-	-	16	-	-	-
		Материалы	руб	-	-	6	-	-	-
		Эксплуатация машин	руб	-	-	1	-	-	-
		Основная заработная плата	руб	-	-	7	-	-	-
		Всего заработная плата	руб	-	-	7	-	-	-
		Накладные расходы	руб	-	-	6	-	-	-
		Плановые накопления	руб	-	-	1	-	-	-
		Всего, стоимость монтажных работ	руб	-	-	23	-	-	-
		Стоимость общестроительных работ	руб	-	-	44	-	-	-
		Материалы	руб	-	-	27	-	-	-
		Основная заработная плата	руб	-	-	6	-	-	-
		Всего заработная плата	руб	-	-	6	-	-	-
		Накладные расходы	руб	-	-	7	-	-	-
		Плановые накопления	руб	-	-	4	-	-	-
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб	-	-	55	-	-	-
		Стоимость сантехнических работ	руб	-	-	653	-	-	-

Г.П. 806-5-5.86 А-7 - 338 -

9714/8

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Материалы	руб	-	-	51	-	-	-
		Основная заработная плата	руб	-	-	7	-	-	-
		Всего заработная плата	руб	-	-	7	-	-	-
		Стоимость материалов и конструкций	руб	-	-	9	-	-	-
		Накладные расходы	руб	-	-	88	-	-	-
		Плановые накопления	руб	-	-	58	-	-	-
		Всего, стоимость сантехнических работ	руб	-	-	799	-	-	-

Гл. инженер проекта  
 Нач. комплексного отдела  
 Составил инженер  
 Проверил рук. группы

*Сев*  
*Мен*  
*Мен*  
*а*

Рыков  
 Жевнеров  
 Качурина  
 Чуканова

Т.Д. 805-5-5.86 А-7 - 339

9714/8

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 14

на отопление  $T = -30^{\circ}\text{C}$  к типовому проекту на  
строительство цеха убоя и переработки 3000 бройлеров (кур)  
в час

Основание: 0В9, 10, 11, 12, 13

Составлена в ценах 1984 г.  
для базисного района

Сметная стоимость - 7,66 тыс. руб.

Нормативная условно-чистая продукция

Показатели по смете

Стоимость на:

1. Расчетную единицу (1 т) - 1,67 руб.

2. 1 м<sup>2</sup> общей площади здания - 3,07 руб.

3. 1 м<sup>3</sup> объема здания - 0,61 руб.

№ п/п	№ преиск. УСН расценок (ценника) и др.	Наименование работ и затрат	Ед. изм	К-во	Стоимость единицы, руб	Общая стоимость, руб Всего	в том числе		
							НУЧП Прямые затраты	Осн з/пл	Экспл машин в т.ч. з/пл
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Сантехнические работы									
1	Е18-109	Установка радиаторов М140-АО	экм	309,05	7,66	2367	-	77	<u>18</u>
							95		6
2	Е18-109	То же, радиаторов М140	экм	164,61	7,66	1261	-	41	<u>10</u>
							51		3

Г.П. 805-5-5.86 А-7

- 340 -

9714/16



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
3	E20-697	Установка ограждений радиаторов тип 7А-1000-4 шт, тип 7А-1200-2I шт., тип 7А-1400-2 шт, тип 7А-2000-7 шт	100кг	7,93	36,10	286	$\frac{2}{30}$	28	$\frac{2}{1}$
4	E18-132	Установка регистров из 5 гладких труб диаметром 114x4 мм	м	15,00	4,34	65	$\frac{2}{2}$	2	-
5	E16-35	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром 15 мм	м	6,00	0,86	5	$\frac{1}{1}$	1	-
6	E16-37	То же, диаметром 25 мм	м	334,5	1,03	345	$\frac{74}{74}$	71	$\frac{3}{3}$
7	E16-38	То же, диаметром 32 мм	м	194	1,14	221	$\frac{38}{38}$	36	$\frac{2}{2}$
8	E16-39	То же, диаметром 40 мм	м	116,0	1,29	150	$\frac{25}{25}$	24	$\frac{1}{1}$
9	E16-66 C113-139 C130-2339 сб. доп. I	То же, из электросварных труб диаметром 32x2 мм  Расценка: 1,78-0,82+0,52	м	45,50	1,48	67	-	-	-
10	E16-66 C113-139 C130-2340	То же, диаметром 33x2 мм	м	91,00	1,54	140	-	-	-

Г.П. 805-5-5.86 А-7 - 341-

97/4/6

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
сб.доп. I		Расценка: I,78-0,82+0,58							
II	E16-66 C113-139 C130-2342 сб.доп. I	То же, диаметром 45x3 мм  Расценка: I,78-0,82+0,79	м	57,50	1,75	101	-	-	-
I2	E16-68	То же, диаметром 89x x3 мм	м	24,00	2,62	63	- 14	I3	I
I3	2415-1382 тр-т К-1,137	Стоимость креплений электросварных труб  Цена: 0,045xI,137	шт	44,00	0,05	2	-	-	-
I4	E16-219	Гидравлическое испытан- ные трубопроводов, диа- метром до 50 мм	100м	8,27	3,94	33	- 31	31	- -
I5	E16-220	То же, диаметром до 100 мм  Стоимость муфтовой арма- туры	"	0,39	4,22	2	- 1	I	- -
I6	C130-97	Вентили проходные муф- товые 15 кв 18П1 для воды и пара, давлением 1,6 МПа, диаметром в мм:15	шт	8,00	1,20	10	-	-	-
I7	C130-99	То же, диаметром 25 мм	шт	6,00	1,59	10	-	-	-
I8	C130-100	То же, диаметром 32 мм	шт	2,00	2,10	4	-	-	-

Т.П. 805-5-5.86 А-7 - 342 -

9714/6

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
19	С130-1024	Краны проходные сальниковые муфтовые ПЧ60к для воды, нефти и масла давлением 2 I МПа, диаметром в мм: 25	шт	90,00	1,67	150	-	-	-
20	E18-229	Установка кранов конструкции Маевского	компл	105,0	0,49	51	1/8	8	1/1
21	E18-197	Установка воздухоотделителей АИО10.000-01	шт	5,00	10,40	52	1/6	6	1/1
22	E18-198	То же, АИО10.000-02	шт	1,00	15,20	15	1/1	1	1/1
		Строительные работы							
23	E26-7	Изоляция трубопроводов полуцилиндрами минераловатными	м3	0,21	16,80	4	1/2	2	1/1
24	С114-148	Полуцилиндры теплоизоляционные из минеральной ваты на синтетическом связующем ГОСТ 23208-78 150	м3	0,21	24,40	5	-	-	-
25	E26-70	Обертывание поверхности изоляции стеклорубероидом	100м2	0,08	24,70	2	1/1	1	1/1
26	С111-376	Рубероид кровельный с крупнозернистой посыпкой С-РК	м2	8,83	0,47	4	-	-	-

Т.П. 805-5-5.86 А-7 - 343

9714/8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
27	Е13-021	Огрунтовка трубопроводов грунтовкой ГФ-021	м2	57,00	10,90	621	- 120	108	<u>12</u> 3
28	Е13-153 К=2	Окраска огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-133 за 2 раза Цена: 10,3x2	100м2	0,57	20,60	12	- 2	2	-
29	Е13-149 К=2	То же, эмалью ЭП-773 за 2 раза Цена: 20x2		5,12	40,00	205	- 12	10	<u>2</u> 1
		Всего по смете	руб	-	-	7656	- 514	463	<u>51</u> 14
		в том числе:							
		стоимость общестроительных работ	руб	-	-	853	-	-	-
		материалы	руб	-	-	706	-	-	-
		эксплуатация машин	руб	-	-	10	-	-	-
		заработная плата машинистов	руб	-	-	4	-	-	-
		основная заработная плата	руб	-	-	123	-	-	-
		всего заработная плата	руб	-	-	127	-	-	-
		стоимость материалов и конструкций	руб	-	-	9	-	-	-
		накладные расходы	руб	-	-	142	-	-	-

Т.Д. 805-5-5.86 А-7 - 344 -

9714/8

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Плановые накопления	руб	-	-	78	-	-	-
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб	-	-	1073	-	-	-
		Стоимость сантехнических работ	руб	-	-	5379	-	-	-
		Материалы	руб	-	-	4525	-	-	-
		Эксплуатация машин	руб	-	-	27	-	-	-
		Зарботная плата машинистов	руб	-	-	10	-	-	-
		Основная зарботная плата	руб	-	-	340	-	-	-
		Всего зарботная плата	руб	-	-	350	-	-	-
		Стоимость материалов и конструкций	руб	-	-	176	-	-	-
		Накладные расходы	руб	-	-	715	-	-	-
		Плановые накопления	руб	-	-	489	-	-	-
		Всего, стоимость сантехнических работ	руб	-	-	6583	-	-	-

Главный инженер проекта  
 Нач. комплексного отдела  
 Составил инженер  
 Проверил рук. группы

*Сурф*  
*Жевнеров*  
*Кацурина*  
*Чуканова*

Рыков  
 Жевнеров  
 Кацурина  
 Чуканова

Т.Д. 805-5-5.86 А-7 - 345 -

9714/8

Ъ ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 14а

на отопление  $T = -20^{\circ}\text{C}$  к типовому проекту на  
строительство цеха убой и переработки 3000  
бройлеров (кур) в час

Основание: 0В9,10,11,12,13

Составлена в ценах 1984 г.  
для базисного района

Сметная стоимость - 7,33 тыс.руб.

Нормативная условно-чистая продукция

Показатели по смете:

Стоимость на:

1. Расчетную единицу (Ит) - 1,61 руб.
2. I м<sup>2</sup> общей площади здания - 2,93 руб.
3. I м<sup>3</sup> объема здания - 0,58 руб.

№ п/п	№ прейск. УСН расценок (пенника) и др.	Наименование работ и затрат	Ед. изм	К-во	Стоимость единицы, руб	Общая стоимость, руб			
						Всего	НУЧП	в т.ч.	
							Прямые затра- ты	Оси з/пл	Экспл машин
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Сантехнические работы							
2	Смета	Прямые затраты по смете основного вариан- та	руб	1,00	5379,0	5379	-	-	-
2	Е18-109	Исключить: Установка радиаторов М140АО	экм	18,20	7,66	139	$\frac{-}{6}$	5	$\frac{1}{-}$

Г.П.805-5-5.86

А-7

- 346 -

9714/6

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
3	E18-109	То же, М140	экм	8,37	7,66	64	$\frac{=}{2}$	2	$\frac{=}{-}$
4	E20-697	Установка ограждений радиаторов ЭА-1000-1шт, ЭА-1200-2шт, ЭА-1400-2 шт	100кг	1,92	36,10	69	$\frac{-}{7}$	7	$\frac{=}{-}$
5	E16-68	Прокладка трубопроводов, диаметром 89х3 мм м		24,00	2,62	63	$\frac{=}{14}$	13	$\frac{1}{-}$
6	E18-229	Установка кранов конструкции Маевского	компл	30,00	0,49	15	$\frac{=}{2}$	2	$\frac{=}{-}$
		Добавить:							
7	E20-697	Установка ограждений радиаторов ЭА-800-4 шт, ЭА-1600-3 шт, ЭА-2000-1шт	100кг	1,82	36,10	66	$\frac{=}{6}$	6	$\frac{=}{-}$
8	E16-67	Прокладка трубопроводов диаметром 76х3 мм	м	24,00	2,21	53	$\frac{-}{12}$	11	$\frac{1}{-}$
		Строительные работы							
9	Смета	Прямые затраты по смете основного варианта	руб	1,00	853,0	853	-	-	-
		Исключить:							
10	E13-021	Огрунтовка трубопроводов грунтовой ГВ-021	м2	2,50	10,90	27	$\frac{-}{5}$	5	$\frac{=}{-}$

Г.П. 805-5.86 Л-7 - 247

9714/8

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	Г. П
II	Е13-153 К=2	Окраска оштукатуренных поверхностей эмалью ПЭ-133 за 2 раза Цена: 10,3х2	100м2	0,03	20,60	1	-	-	-	805-5-5.86
12	Е13-149 К=2	То же, эмалью ЭП-773 за 2 раза Цена: 20х2	7	0,23	40,00	9	-	-	-	А-7
		Всего по смете	руб	-	-	7326	<u>18</u>	17	<u>1</u>	- 348 -
		в том числе:								
		стоимость общестрои- тельных работ	руб	-	-	816	-	-	-	
		материалы	руб	-	-	30	-	-	-	
		основная заработная плата	руб	-	-	5	-	-	-	
		Всего заработная плата	руб	-	-	5	-	-	-	
		Накладные расходы	руб	-	-	136	-	-	-	
		Плановые накопления	руб	-	-	75	-	-	-	
		Всего, стоимость об- щестроительных работ	руб	-	-	1027	-	-	-	
		Стоимость сантехничес- ких работ	руб	-	-	5148	-	-	-	9744/8
		Материалы	руб	-	-	218	-	-	-	
		Эксплуатация машин	руб	-	-	1	-	-	-	



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Основная заработная плата	руб	-	-	12	-	-	-
		Всего заработная плата	руб	-	-	12ф	-	-	-
		Накладные расходы	руб	-	-	684	-	-	-
		Плановые накопления	руб	-	-	467	-	-	-
		Всего, стоимость сантехнических работ	руб	-	-	6299	-	-	-

Гл. инженер проекта

*Рыков*

Рыков

Нач. комплексного отдела

*Менз*

Менеров

Составил инженер

*Качурина*

Качурина

Проверил рук. группы

*Чуканова*

Чуканова

Т.П. 805-5-5.86

A-7

- 349 -

9714/18

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 146

на отопление  $T_n = -40^\circ \text{C}$  к типовому проекту на  
строительство цеха убой и переработки 3000 бройлеров  
(кур) в час

Основание: ОВ9,10,11,12,13

Составлена в ценах 1984 г.  
для базисного района

Сметная стоимость - 8,00 тыс.руб.

Нормативная условно-чистая продукция

Показатели по смете

Стоимость на:

1. Расчетную единицу (Ит) - 1,75 руб.

2. I м2 общей площади здания - 3,20 руб.

3. I м3 объема здания - 0,64 руб.

Г.П.805-5-5,86

А-7

№ п/п	№ прейск. УСН расценок (ценника и др.)	Наименование работ и затрат	Ед. изм	К-во	Стоим. единицы руб.	Общая стоимость, руб.			
						Всего	НУЧП	в том числе	
						Прямые	Осн	Экспл	
						затра-	з/пл	машин	
						ты	ты		в т.ч.
									з/пл
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Сантехнические работы									
1	Смета №14	Прямые затраты по смете основного варианта	руб	1,00	5379,0	5379	-	-	-
Исключить:									
2	Е20-697	Установка ограждений радиаторов ЗА-1000-3 шт ЗА-2000-2 шт	шт 100кг	1,23	36,10	44	- 4	4	- -

= 550 =

9714/8



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Стоимость общестроительных работ	руб	-	-	885	-	-	-
		материалы	руб	-	-	25	-	-	-
		основная заработная плата	руб	-	-	4	-	-	-
		всего заработная плата	руб	-	-	4	-	-	-
		накладные расходы	руб	-	-	146	-	-	-
		плановые накопления	руб	-	-	82	-	-	-
		всего, стоимость общестроительных работ	руб	-	-	III3	-	-	-
		Стоимость сантехнических работ	руб	-	-	5629	-	-	-
		Материалы	руб	-	-	236	-	-	-
		Эксплуатация машин	руб	-	-	I	-	-	-
		Основная заработная плата	руб	-	-	II	-	-	-
		Всего заработная плата	руб	-	-	II	-	-	-
		Накладные расходы	руб	-	-	748	-	-	-
		Плановые накопления	руб	-	-	5II	-	-	-
		Всего, стоимость сантехнических работ	руб	-	-	6888	-	-	-

Гл. инженер проекта  
 Нач. комплексного отдела  
 Составил инженер  
 Проверил рук. группы

*С. С. С.*  
*М. С. С.*

Рыков  
 Левнеров  
 Качурина  
 Чуканова

Г.П. 805-5-5.86 А-7 - 352 -

9714/18

**ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 15**  
**на вентиляцию (Тн = -30°C)**  
**к типовому проекту на строительство**  
**цеха убоя и переработки 3000 бройлеров**  
**(кур) в час**

Основание: 0В20 +0В32

Составлена в ценах 1984г.  
 для базисного района

Сметная стоимость - 20,65 тыс.руб.  
 Нормативная условно-  
 чистая продукция  
 Показатели по смете  
 Стоимость на  
 1. Расчетную единицу (It) - 4,51 руб.  
 2. I м2 общей площади здания - 8,27 руб.  
 3. I м3 объема здания - 1,64 руб.

№ п/п	№ прейскурантов, УСН, расценки, (ценника) и др.	Наименование работ и затрат	Единица измер.	Количество	Стоимость единицы, руб.	Общая стоимость, руб. Всего	в том числе:		
							Норм. условно-чистая продукция	основная зарплата	эксплуатация машин
							прямые затраты	в т.ч. зарплата	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Сантехнические работы							
I	E20-704	Установка агрегатов вентиляторных радиальных из углеродистой стали В-Ц4-70 Н 2,5А с электродвигателем 4АА56А4	шт	3,00	59,60	179	7	7	-

T.I. 805-5-5.86

A-7

353

9714/8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
2	E20-1002 доп. I	Установка виброизолято- ров до 38	Юшт	0,15	9,14	I	-	-	-	T.I.
3	E20-72I	Установка агрегатов вен- тиляторных радиальных из углеродистой стали мас- сой, т, до 0,05	шт	1,00	8,22	8	- 2	2	-	805-5-5.86
4	С130-172 1501-10059 1501-01392 Тр-т К-1,12	Вентиляторы виброизолиро- ванные ц/б Ц4-70 номер 2,5 с эл/двигателем 4AA63A2 цена: 5I,3+(24-23)хI,12	компл.	1,00	52,42	52	-	-	-	A-7
5	E20-1002 доп. I	Установка виброизолято- ров до 38	Юшт	0,05	9,14	I	-	-	-	-
6	E20-705	Установка агрегатов вен- тиляторных радиальных из углеродистой стали ВЦ4-70 Н 3,15А с электро- двигателем 4AA3A4	шт	1,00	66,50	67	- 2	2	-	354
7	E20-1002 доп. I	Установка виброизолято- ров до 38	Юшт	0,05	9,14	I	-	-	-	-
8	E20-706	Установка агрегатов вен- тиляторных радиальных из углеродистой стали В-Ц4-70 Н 4А с эл. двига- телем 4A71A6	шт	1,00	90,60	9I	- 5	5	-	9714/8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
9	E20-1003 доп. I	Установка виброизолято- ров до 39	10шт	0,05	12,80	I	=	-	=
10	E20-723	Установка агрегатов вен- тиляторных радиальных из углеродистой стали мас- сой, I до 0,4	шт	1,00	17,30	17	= 6	6	=
11	С130-176 1501-01409 1501-01403 Тр-т K=I, I2	Вентиляторы виброизоли- рованные ц/б Ц4-70 номер 5 с эл/двигателем 4А90ЛА4 цена: 121-(63-54)хI, I2 110,92	компл.	1,00	110,92	III	=	-	=
12	E20-1104 доп. I	Установка виброизолято- ров до 40	10шт	0,05	15,40	I	=	-	=
13	E20-723	Установка агрегатов вен- тиляторных радиальных из углеродистой стали массой, т, до 0,4	шт	1,00	17,30	17	= 6	6	=
14	С130-176 1501-01417 1501-01416 Тр-т K=I, I2	Вентиляторы виброизолиро- ванные ц/б Ц4-6,3 с эл/двиг- ателем 4А132С4 цена: 215-(125-113)хI, I2= 202	компл.	1,00	202,00	202	=	-	=
15	E20-1005 доп. I	Установка виброизолято- ров до 41	10шт	0,05	19,30	I	=	-	=

Г.П. 805-5-5.86 А-7 335 911/4/8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
16	E20-723	Установка агрегатов вентиляторных радиальных из углеродистой стали массой, т, до 0,4	шт	2,00	17,30	35	- 13	12	I -
17	Z3080I-163 доп.7 Гр-т K=I,II	Вентиляторы виброизолированные ц/б Ц4-70 № 8 с эл/двигателем 4A132C6 цена: 306xI,II=339,66	шт	1,00	339,66	340	- -	-	- -
18	Z3080I-163 доп.7 I501-01416 I501-01418 Гр-т K=I,II	То же, с эл/двигателем 4A160C6 цена: 306+(170-II3)x xI,II= 402,93	шт	1,00	403,00	403	- -	-	- -
19	E20-723	Установка агрегатов вентиляторных радиальных из углеродистой стали массой, т, до 0,4	шт	1,00	17,30	17	- 6	6	- -
20	С130-2070 доп. I к ценнику I501-03047 I501-03349 доп.87 Гр-т K=I,09	Вентиляторы виброизолированные ц/б Ц4-70-8И1 с эл/двигателем В132М6 цена: 356+ (180-II7)xI,09= =425	шт	1,00	425,00	425	- -	-	- -
21	E20-1006 сб. доп. I	Установка виброизоляторов до 42	10шт	0,05	29,20	I	- -	-	- -

Т.П.

806-5-5.86

А-7

- 356 -

91/4/8



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
22	E20-709	Установка агрегатов вентиляторных радиальных из углеродистой стали В-Ц4-70 Н 10А с электродвигателем 4А 160 М8	шт	1,00	482,00	482	$\frac{-}{13}$	10	$\frac{3}{1}$
23	E20-1008 доп. I	Установка виброизоляторов до 44	10шт	0,04	48,20	2	$\frac{-}{-}$	-	$\frac{-}{-}$
24	I501-01419 Тр-т КБ-I, I	Стоимость запасного электродвигателя 4А160М8 цена: 195xI, I=214,5	шт	1,00	214,50	215	$\frac{-}{-}$	-	$\frac{-}{-}$
25	6401-0513 примен. К=0,94 Тр-т К=I, I	Вентиляторы квартирные цена: 15x0,94xI, I	шт	1,00	15,51	16	$\frac{-}{-}$	-	$\frac{-}{-}$
26	E20-749	Установка вентиляторов крышных с поддоном массой, т, до 0,1	шт	20,00	7,06	141	$\frac{-}{108}$	88	$\frac{20}{6}$
27	2308-II40 I501-01394 I501-01393 Тр-т К=I, II	Вентиляторы крышные радиальные ВКР4.00.25.6. 01V1 с эл/двигателем 4АА6386У2 цена: 62-(34-25)xI, II=58,83	шт	7,00	58,83	412	$\frac{-}{-}$	-	$\frac{-}{-}$

Т.Л. 805-5-5.86 А-7 + 357 -

9714/8

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
28	2308-II40 доп.8 I50I-0I394 I50I-0I393 Тр-т К=I, II	Вентиляторы крышные радиальные ВКР4.00.25.6. 0I.VI с эл/двигателем 4AА6386У2, с самозакрывающимся клапаном и поддоном цена: (62-(34-25))xI, II	шт	7,00	58,83	4I2	—	—	—
29	CI30-2857 доп.2-7I примен. К=I, 25 спр-к измен. средн. опт.цен	Клапаны самозакрывающиеся-Ф400 цена: 2I,9xI,25	шт	7,00	27,37	I92	—	—	—
30	2308-II40 доп.8 Тр-т-т К=I, II	Вентиляторы крышные радиальные ВКР4.00.45.6. 0I.VI с эл/двигателем 4A7IА6У2 цена: 62xI, II=68,82	шт	I,00	68,82	69	—	—	—
3I	2308-II4I доп.8 I50I-0I398 I50I-0I395 Тр-т К=I, II	Вентиляторы крышные радиальные ВКР5.00.25.6. 0I.VI с эл/двигателем 4A7I86У2, с самооткрывающимся клапаном и поддоном цена: (85-(42-36))xI, II= =87,69	шт	3,00	87,69	263	—	—	—

Т.П.

805-5-5.86

А-7

358

9714/6

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	Г.Л.
32	С130-2859 доп.2-7II K=I,25 спр-к измен. средн.от опт.цен	Клапаны самооткрывающиеся Ф 500 мм цена: 24, IxI, 25	шт	3,00	30,12	90	=	-	=	805-5-5.86
33	2308-II40 доп.8 тр-т K=I,II	Вентиляторы крышные радиальные ВКР5.00.45.6. О1У1 с эл/двигателем 4A80A6Y2, с самооткрывающимся клапаном и поддоном цена: 62xI, II= 68,82	шт	2,00	68,82	138	=	-	=	A-7
34	С130-2859 доп.2-7Iг. K=I,25 спр-к измен. средн.опт. цен	Клапаны самооткрывающиеся Ф 500 мм цена: 24, IxI, 25	шт	2,00	30,12	60	=	-	=	- 359 -
35	E20-750	Установка вентиляторов крышных с поддоном мас-сой, т, до 0,2	шт	5,00	8,88	44	- 35	28	$\frac{7}{2}$	
36	2308-II42 доп.8 150I-01410 150I-01402 тр-т K=I,II	Вентиляторы крышные радиальные ВКР6.3.0.25.6. О1У1 с эл/двигателем 4A90Л6Y2 цена: 122-(68-54)xI, II= =II9,88	шт	2,00	II9,88	240	=	-	=	9714/8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
37	2308-II42 доп.8 I50I-0I4I0 I50I-0I402 тр-т K=I, II	То же, с самооткрывающимся клапаном, поддоном	шт	2,00	II9,88	240	-	-	-
38	CI30-2860 доп.2-7Iг K=I,25 спр-к измен. средн.опт. цен	Клапаны самозакрывающиеся Ф630 цена: 26,3xI,25	шт	2,00	32,87	66	-	-	-
39	2308-II42 доп.8 тр-т K=I, II	Вентиляторы крышные радиальные ВКР6.3.0.45.6.0IUI с эл/двигателем 4AI00I6Y2 с самооткрывающимся клапаном и поддоном цена: I22xI, II=I35,42	шт	I,00	I35,42	I35	-	-	-
40	CI30-2860 примен. доп.2-7Iг. K=I,25 спр-к измен. средн.опт. цен	Клапаны самооткрывающиеся Ф 630 цена: 26,3xI,25	шт	I,00	32,87	33	-	-	-
4I	E20-697	Установка поддонов тип АИ080.000 под крышные вентиляторы	I00кг	3,33	36, I0	I20	-	I2	I

13

Т.П. 805-5-5.86 А-7 - 360 - 9714/8

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
42	E20-745	Установка вентиляторов осевых из углеродистой стали с электродвигателем на одной оси, весом тн до 0,1	шт	2,00	7,44	15	- I2	I2	-
43	2308-II89 доп.35 I50I-03008 I50I-03005 тр-т K=I, II	Вентиляторы осевые 8-06-300-8И1 с эл/двигателем 880A6 цена: I26-(79-52) x I, II = I09,89	шт	I,00	I09,89	II0	-	-	-
44	2308-II89 доп.33 тр-т K=I, II	То же, с эл/двигателем B100C4 цена: I26xI, II=I39,86	шт	I,00	I39,86	I40	-	-	-
45	CI30-5I6	Вставки гибкие к центробежным вентиляторам: из стеклоткани и сортовой стали	м2	II,00	IO,60	II7	-	-	-
46	E20-468 I704-50828 доп. I I704-5042I доп. I7 тр-т K=I, 08	Установка клапанов воздушных утепленных, разм. I000x600 с исполнительным механизмом МЭ0-I,6/25-0,25И	шт	3,00	244,40	733	-	-	-
47	E20-469	То же, разм. I000xI600, с исполнительным механизмом М70-4/63-0,63	шт	3,00	253,00	759	- I2	II	I -

Г.П. 805-5-5.86

А-7

- 361

9/14/18

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	Г.П.
48	E20-760	Установка калориферов мас- сой, т до 0,125	шт	11,00	6,09	67	$\frac{-}{35}$	31	$\frac{4}{1}$	805-5-5.86
49	С130-710	Калориферы биметаллические со спирально-накатным алю- миниевым оребрением много- ходовые КСКЗ-6-02, поверх- ность нагрева в м2-10,85	шт	3,00	50,20	151	$\frac{-}{-}$	-	$\frac{-}{-}$	
50	С130-757	Калориферы стальные плас- тинчатые одноходовые КВС6А-П, поверхность нагр- ева в м2-11,4	шт	1,00	38,60	39	$\frac{-}{-}$	-	$\frac{-}{-}$	А-7
51	С130-735	То же, КВЕ-7	шт	1,00	60,60	61	$\frac{-}{-}$	-	$\frac{-}{-}$	
52	С130-722	Калориферы биметалличе- ские со спирально-накат- ным алюминиевым оребре- нием многоходовые КСК4- -6-02, поверхность нагр- ева в м2-14,25	шт	2,00	61,10	122	$\frac{-}{-}$	-	$\frac{-}{-}$	362
53	С130-725	То же, КСК4-9	шт	3,00	90,50	272	$\frac{-}{-}$	-	$\frac{-}{-}$	
54	С130-726	То же, КСК4-10	шт	1,00	110,00	110	$\frac{-}{-}$	-	$\frac{-}{-}$	
55	E20-536	Установка узлов прохода УП1-02	шт	2,00	12,50	25	$\frac{-}{3}$	3	$\frac{-}{-}$	9714/8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
56	E20-537	То же, УП1-03	шт	1,00	13,20	13	- 2	2	-
57	E20-580	То же, УП4-14	шт	6,00	16,90	101	- 10	10	-
58	E20-582	То же, УП4-16	шт	4,00	26,70	107	- 8	8	-
59	E20-584	То же, УП4-18	шт	7,00	29,50	207	- 15	14	1
60	E20-585	То же, УП4-19	шт	1,00	40,90	41	- 3	3	-
61	E20-587	То же, УП4-21	шт	2,00	45,00	90	- 5	5	-
62	E20-526	Установка дефлекторов от СД1210.00.000 (диам. 280 мм)	шт	8,00	9,25	74	- 19	19	-
63	E20-527	То же, СД1210.00.000- -01(диам. 400 мм)	шт	4,00	13,50	54	- 10	10	1
64	E20-528	То же, СД1210.00.000-02 (диам. 500 мм)	шт	7,00	19,30	135	- 21	21	-
65	E20-529	То же, СД1210.00.000-03 (диам. 630 мм)	шт	1,00	25,10	25	- 5	5	-
66	E20-416	Установка клапанов огне- задерживающих перимет- ром, мм, до 1800	шт	1,00	6,69	7	- 3	3	-

Т.П.

805-5-5.86

А-7

- 363

9714/8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
67	СИЗО-632 примен.	Клапаны огнезадерживающие В АЗЕ066.000 (разм. 250x250)	шт	1,00	0,52	9	-	-	-
68	Е20-417	Установка клапанов огнезадерживающих периметром, мм, до 4500	шт	4,00	9,36	37	- 18	17	1
69	СИЗО-634 примен.	Клапаны огнезадерживающие АЗЕ066.000-03 (разм. 500x500)	шт	2,00	14,70	29	-	-	-
70	СИЗО-635 примен.	Клапаны огнезадерживающие АЗЕ066.000-06 (разм. 800x800)		2,00	20,90	42	-	-	-
71	Е10-109	Установка утепленных створных клапанов тип I, КР-1, тип I, КР-2	м2	1,83	1,34	2	- 1	1	-
72	СИ22-270	Стоимость	м2	1,83	30,40	56	- 1	-	-
73	Е20-474	Установка заслонок	шт	2,00	0,96	2	- 1	1	-
74	СИЗО-3289 сб. доп. 4-72г. К=1,24 спр.-кн.3 измен. средн. опт.цен	Заслонки воздушные, с ручным приводом Р250Р цена: 17,6x1,214=21,37	шт	2,00	21,37	43	-	-	-

Т.Л.

805-5-5.86

А-7

- 364

9714/8



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
75	E20-438	Установка заслонок АЗДИЗ2.000 (P200x200P)	шт	4,00	8,91	36	- 3	3	-
76	E20-434	Установка клапанов пере- кидных периметром, мм, до 1000	шт	1,00	1,29	1	- 1	1	-
77	С130-609	Установка клапанов пере- ходных АЗЕО24.000 (разм. 200x200)	шт	1,00	2,24	2	-	-	-
		Шахта дымоудаления тип ШД000-06-1 шт							
78	E20-573	а) Установка кожуха и секций)	шт	1,00	29,00	29	- 2	2	-
79	E20-661	Установка лебедок фо- нарных	шт	1,00	0,54	1	-	-	-
80	С130-2723 доп. I-70г K=1,25 спр-к измен. средн. опт. цен	б) Лебедки ручные цена: 5,85x1,25=7,31	шт	1,00	7,31	7	-	-	-
81	2402-04006 тр-т K=1,1	в) Замок тросовой ЗЗт цена: 0,56x1,1	шт	1,00	0,62	1	-	-	-

Т.П.

805-5-5.86

А-7

365

9714/8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
82	E20-528	г) Установка дефлекторов, диам. 500 мм	шт	1,00	19,30	19	$\frac{-}{3}$	3	$\frac{-}{-}$
83	E20-392	Воздухораспределители с подачей воздуха в рабо- чую зону диаметром/пери- метром, мм, до 315/1000 периметром до 1000 мм	шт	3,00	1,31	4	$\frac{-}{3}$	3	$\frac{-}{-}$
84	С130-454 примен.	Воздухораспределители ВГКП-I (АЗА053.00-12)	шт	1,00	52,60	53	$\frac{-}{-}$	-	$\frac{-}{-}$
85	С130-453 примен.	Воздухораспределители с подачей воздуха в ра- бочую зону диаметром/ периметром, мм, до 900/ 3600 $\varnothing$ 710 мм	шт	1,00	3,11	3	$\frac{-}{2}$	2	$\frac{-}{-}$
86	С130-453 примен.	Воздухораспределители ВГКП-I (АЗА053.000-16)	шт	2,00	28,00	56	$\frac{-}{-}$	-	$\frac{-}{-}$
87	С130-459 примен.	Воздухораспределители перфорированные круглые тип ВПК1.00.000-03	шт	1,00	133,00	133	$\frac{-}{-}$	-	$\frac{-}{-}$
88	E20-395	Воздухораспределители с подачей воздуха в рабочую зону диаметром/ периметром, мм, до 1600/ 5600 $\varnothing$ 1000 мм	шт	1,00	4,78	5	$\frac{-}{3}$	3	$\frac{-}{-}$

Т.П.

805-5-5.86

А-7

- 366

-

9714/8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
89	С130-458 примен.	Воздухораспределители, тип ВПРЗ.00.000-03	шт	1,00	96,60	97	- -	-	- -
90	С241Б примеч. I тр-т К=I, I	Перфорация воздухораспределителей цена: 0,75xI, I	м2	46,00	0,82	38	- -	-	- -
91	E20-657	Установка дверей герметических утепленных размером, мм 900x400	шт	7,00	12,20	85	- 16	13	$\frac{3}{1}$
92	E20-697	Установка подставок металлических под calorиферы	100кг	0,75	36,10	27	- 3	3	- -
93	E20-400	Установка решеток калязийных стальных неподвижных штампованных размером, мм 150x490	шт	23,00	1,42	33	- 20	19	$\frac{1}{-}$
94	E20-401	Установка решеток калязийных стальных неподвижных штампованных размером, мм 150x580	шт	66,00	1,48	98	- 58	55	$\frac{3}{1}$
95	E20-407	Установка решеток целевых регулирующих П150СxI	шт	70,00	1,48	104	- 62	59	$\frac{3}{1}$
96	E20-408	То же, P200СxI	шт	10,00	1,63	16	- 8	8	- -

Г.П.

805-5-5.86

А-7

- 367 -

9/14/8

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
97	E20-408	То же, P200Сх2	шт	182,00	1,63	297	$\frac{-}{162}$	153	$\frac{9}{4}$
98	E20-408	То же, P200Сх3	шт	60,00	1,63	98	$\frac{-}{53}$	50	$\frac{3}{1}$
99	E20-697	Установка рамок типа Р	100кг	0,19	36,10	7	$\frac{-}{1}$	1	$\frac{-}{-}$
100	E20-474	Установка заслонок воздушных	шт	3,00	0,96	3	$\frac{-}{2}$	2	$\frac{-}{-}$
101	СИ30-3288 СБ доп. 4-72г К=1, 214 спр-к измен. средн. опт.цен	Заслонки ручные P200P цена: 16,6х1,214=20,15	шт	1,00	20,15	20	$\frac{-}{-}$	-	$\frac{-}{-}$
102	СИ30-2856 Сб. доп. 2-71г. К=1, 214 спр-к средн. опт.цен	То же, P315P цена: 19,8х1,214=24,04	шт	2,00	24,04	48	$\frac{-}{-}$	-	$\frac{-}{-}$
103	E20-475	Установка заслонок воздушных	шт	3,00	1,71	5	$\frac{-}{4}$	4	$\frac{-}{-}$

Г.П. 805-5-5.86

А-7

368

9714/6

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	Т.Л.
I04	СИЗО-2857 Сб. доп. 2-7г. К-1, 214 спр-к измен. средн. опт.цен	Заслонки ручные Р400Р цена: 21,9х1,214-26,59	шт	1,00	26,59	27	-	-	-	805-5-5.86
I05	СИЗО-2860 Сб. доп. 2-7г. К-1, 214 Спр-к измен. средн. опт.цен	То же, Р630Р цена: 26,3х1,214-31,93	шт	2,00	31,93	64	-	-	-	А-7 L 369
I06	СИЗО-640	Линки для замера параметров воздуха с заглушкой	шт	28,00	0,13	4	-	-	-	-
I07	E20-524	Установка зонтов над оборудованием из листовой оцинкованной стали над машиной для удаления оперения из оцинкованной стали, толщ. 1 мм	м2	14,00	9,90	139	- 12	11	1	
I08	E20-524	То же, над устройством для газовой опалки	м2	8,00	9,90	79	- 6	6	-	914/8

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
109	E20-523	Установка зонтов над оборудованием из листовой стали над транспортером	м2	9,00	9,09	82	$\frac{-}{7}$	7	$\frac{-}{-}$
110	E20-523	То же, над полуавтоматом для пауковки потрохов	м2	5,00	9,09	45	$\frac{-}{4}$	4	$\frac{-}{-}$
111	E20-523	То же, над измельчителем	м2	7,00	9,09	64	$\frac{-}{5}$	5	$\frac{-}{-}$
112	E20-523	То же, над автоматом для сварки полиэтиленовой пленки	м2	19,00	9,09	173	$\frac{-}{16}$	14	$\frac{I}{-}$
113	E20-65 примен.	Устройство патрубков из листовой стали, толщ. 1,4 мм, diam. 800 мм и дл. = 500, -2 шт., diam. 800 мм, дл. = 300 - 2 шт	м2	4,02	7,05	28	$\frac{-}{2}$	2	$\frac{-}{-}$
114	E20-36	Устройство вентиляционных коробов из листовой стали, толщ. 1 мм разм. 300x400, дл. = 100 - 1 шт	м2	1,40	5,91	8	$\frac{-}{1}$	1	$\frac{-}{-}$
115	E20-35	Устройство переходов из листовой стали, толщ. 1 мм с 175x175 на Ф 160 дл. = 300, 1 шт с 175x175 на Ф 200, дл. = 300, 1 шт с 175x175 на 200x200, дл. = 300, 1 шт							

Т.П. 805-5-5.86 А-7 - 370 -

9714/8

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		с 200x200 на $\Phi$ 200, дл.=300, I шт с 280x280 на $\Phi$ 280, дл.=300, I шт	м2	0,82	7,32	6	$\frac{-}{1}$	I	$\frac{-}{-}$
II6	E20-36	То же, 350x350 на $\Phi$ 400, дл.=0,3 -шт. I 44Iх44I на 800x600, дл.=0,5 -шт 578x55I на $\Phi$ 400, дл.=0,3 -I шт 578x55I на $\Phi$ 250, дл.=350 -3шт	м2	3,66	5,9I	22	$\frac{-}{2}$	2	$\frac{-}{-}$
II7	E20-37	То же, 703x55I на $\Phi$ 500, дл.=0,3 -I шт	м2	0,6I	6,20	4	$\frac{-}{-}$	-	$\frac{-}{-}$
II8	E20-38	То же 340xI650 на 300x400, дл.=I250 -Iшт 560x560 на 805x500, дл.=0,5 -Iшт 560x 4 на 800x600, дл= 500 -I шт 578xI150 на $\Phi$ 800, дл.=750 -I шт 700x700 на 800x800, дл.= 350 -I шт 953x55I на 630, дл= 300 -I шт 953xI150 на $\Phi$ I000, дл.=750 -I шт I050x650 на 578x55I, дл.=200 -I шт I050x650 на 578x55I, дл.=200 -I шт	м2	I6,63	6,00	I00	$\frac{-}{6}$	6	$\frac{-}{-}$

Г.П. 805-6-6.86 А-7 - 871 -

9714/8

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	Г.П.
		I050x650 на 703x551, дл=200- I шт I203x551 на 600, дл=750 -I шт								805-5-5-86
II9	E20-39	То же, 740xI650 на I200x -600, дл= I250-I шт I050xI5430 на 953x55I, дл= 0,3-I шт I050xI543 на I203x55I, дл= 0,3-Iшт	м2	8,00	5,90	47	$\frac{-}{3}$	3	$\frac{-}{-}$	A-7
I20	E20-40	То же, I050xI543 на 953xII50,дл=0,3 -I шт	м2	I,4I	5,87	8	$\frac{-}{-}$	-	$\frac{-}{-}$	-
I2I	E20-I	Прокладка воздухопроводов из листовой стали толщиной 0,5 мм, диаметром, мм, до I60 ФI00-2I Ф I25-30 м Ф I40-7 м Ф I60-27м	м2	29,05	7,3I	2I2	$\frac{-}{27}$	26	$\frac{I}{-}$	372 -
I22	E20-3	То же, разм.200x200-8M	м2	6,40	5,35	34	$\frac{-}{6}$	6	$\frac{-}{-}$	
I23	E20-2	То же, ФI80-I0 м Ф 200-II0 м	м2	74,73	5,35	400	$\frac{-}{69}$	66	$\frac{3}{I}$	
I24	E20-4	То же, толщ.0,6 мм Ф225-0,5 м Ф 250-65м Ф280-I5м Ф3I5-3Iм	м2	98,4I	5,2I	5I3	$\frac{-}{9I}$	87	$\frac{4}{I}$	9714/6



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
125	E20-5	То же, Ø355-42 м Ø400 - 36 м Ø500 - 13 м	м2	110,41	4,69	518	$\frac{-}{78}$	74	$\frac{4}{1}$
126	E20-6	То же, толщ. 0,7 мм Ø500 - 55	м2	86,35	4,84	418	$\frac{-}{62}$	58	$\frac{4}{1}$
127	E20-7	То же, Ø560 - 14м Ø630 - 21 м	м2	66,16	4,87	322	$\frac{-}{41}$	38	$\frac{3}{1}$
128	E20-8	То же, Ø710-12 м	м2	26,75	4,67	125	$\frac{-}{11}$	10	$\frac{1}{-}$
129	E20-9	То же, Ø800-16 м	м2	40,19	4,57	184	$\frac{-}{17}$	16	$\frac{1}{-}$
130	E20-II	То же, 400x300-18м	м2	25,20	5,30	134	$\frac{-}{18}$	17	$\frac{1}{-}$
131	E20-13	То же, 500x500-15 м 600x400 - 12м	м2	42,00	5,72	240	$\frac{-}{27}$	24	$\frac{3}{1}$
132	E20-14	То же, 800x500-30 м 800x600 -20 м 800x800 -15 м 1000x600- 6 м	м2	182,00	5,53	1006	$\frac{-}{86}$	78	$\frac{8}{2}$
133	E20-38	То же, толщ. 1 мм, 1200x600 -6 м	м2	52,8	6,00	317	$\frac{-}{17}$	16	$\frac{-}{-}$

Т.П. 806-5-5.86 А-7 - 373 -

9714/8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
I34	E20-6I	То же, толщ. I мм, Φ280 - 8м	м2	7,03	9,30	65	- 7	7	-
I35	E20-62	То же, Φ480 -4 м Φ500 - 8м	м2	17,58	7,74	I36	- I4	I3	I
I36	E20-63	То же, Φ 630-Iм	м2	1,98	7,5I	I5	- I	I	-
I37	E20-I09	То же, из оцинкованной стали, толщ. 0,6 мм, Φ 315 мм -5м	м2	4,95	5,88	29	- 4	4	-
I38	E20-II0	То же, Φ 450-3 м	м2	4,24	5,4I	23	- 3	3	-
I39	E20-II2	То же, толщ. 0,7 мм, Φ 630-I0 м	м2	19,78	5,69	II3	- I2	II	I
I40	OII9 табл. I. I гр-т K-I, II	Сетка стальная H25x2, ГОСТ 5336-80 цена: 0,99xI, II=I, IO	м2	4,00	I, IO	4	-	-	-
I4I	E20-696	Сталь угловая 50x5, 75x5	IOOKГ	0,76	35,90	27	- 5	5	-
I42	20-425 8-I0 CI30-6I4 CI30-2605 K-I, 25	Установка клапана обрат- ного Стоимость клапана Стоимость клапана	шт шт шт	2,00 1,00 1,00	2,36 12, I 52,75	5 12 53	- - -	- - -	- - -

Т.П. 805-5-5.86 А-7 - 374

9/14/8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	Г.Л.
		Строительные работы								
143	Е26-16	Изоляция матами минераловатными	м3	3,30	20,40	67	- 28	28	-	805-5-5.86
144	С114-97	Стоимость 1,03x3,3	м3	3,40	19,60	67	-	-	-	
145	Е26-73	Обертывание поверхности изоляции тканью стекляной или лакоплетотканью стеклотканью	100м2	0,87	12,60	11	- 10	10	-	А-7
146	С114-186	Стоимость 1,10x87	м2	95,70	1,66	159	-	-	-	-
147	Е13-121	Огрунтовка воздуховодов, переходов и других м/к грунтовкой ГФ-021	100м2	1,08	7,71	8	- 2	2	-	375
148	Е13-153 К=2	Окраска огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-133 за 2 раза	100м2	1,08	20,60	22	- 3	3	-	-
149	Е13-149 К=2	То же, эмалью ПП-773 за 2 раза расц. 20x2	100м2	9,68	40,00	387	-	19	3	9714/8
		Всего по смете:	руб	-	-	20646	- 22 1530	1428	3 102 27	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ	руб	-	-	721				
		Материалы	руб	-	-	430				
		Эксплуатация машин	руб	-	-	2				
		Заработная плата машинистов	руб	-	-	1				
		Основная заработная плата	руб	-	-	62				
		Всего заработная плата	руб	-	-	63				
		Стоимость материалов и конструкций	руб	-	-	226				
		Накладные расходы	руб	-	-	119				
		Плановые накопления	руб	-	-	67				
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб	-	-	907				
		Стоимость сантехнических работ	руб	-	-	16186				
		Материалы	руб	-	-	7986				
		Эксплуатация машин	руб	-	-	73				
		Заработная плата машинистов	руб	-	-	26				

Т.Л. 805-5-5.86 А-7 - 376 - 97/4/8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Основная заработная плата	руб	-	-	1366			
		Всего заработная плата	руб	-	-	1392			
		Стоимость материалов и конструкций	руб	-	-	5969			
		Накладные расходы	руб	-	-	2096			
		Плановые накопления	руб	-	-	1457			
		Всего, стоимость синтетических работ	руб	-	-	19739			

Гл. инженер проекта  
 Нач. комплексного отдела  
 Составил инженер  
 Проверил рук. группы

*С. С. Рыков*  
*М. М. Жевнеров*  
*В. В. Кацурина*  
*А. А. Чуканова*

Рыков  
 Жевнеров  
 Кацурина  
 Чуканова

Л.П. 805-5-5.86

А-7

- 377 -

9/11/8

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 15а

на вентиляцию (Тн= -20°C)

к типовому проекту на строительство  
цеха уоя и переработки 3000 бройлеров  
(кур) в час

Основание: 0В20+0В32

Составлена в ценах 1984г.  
для базисного района

Сметная стоимость - 20,56 тыс.руб.

Нормативная условно-  
чистая продукция  
Показатели по смете  
Стоимость на

1. Расчетную единицу (1т) - 4,51 руб.  
2. 1 м2 общей площади здания - 8,23 руб.  
3. 1 м3 объема здания - 1,64 руб.

№ пп	№ преискурантов, УСН, расценок, (ценника) и др.	Наименование работ и затрат	Едн-ница измер.	Коли-чество	Стои-мость едн-ниц, руб.	Общая стоимость, руб.			
						норм. всего	условно-чистая продукция	в том числе: основ-ная зар-плата	эксплу-атация машин
						прямые затраты	в т.ч. зар-плата		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Сантехнические работы									
I	С.Смета № 15	Прямые затраты по смете основного варианта	руб	1,00	16186,00	16186	=	-	=

Т.П. 805-5-5.86 А-7

378

994/8



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		грева в м2-18.84	шт	1,00	60,60	6I	-	-	-
10	СИЗО-7II	Калориферы биметаллические со спирально-накатным алюминиевым оребрением многоходовые КСКЗ-7-02, поверхность нагрева в М2-13,37	шт	2,00	58,80	118	-	-	-
11	СИЗО-7I3	То же, КСКЗ-9	шт	2,00	76,30	153	-	-	-
12	СИЗО-724	То же, КСК4-8	шт	1,00	81,80	82	-	-	-
13	Е20-38	Прокладка переходов из листовой стали, толщ. I мм, периметром до 3600 мм	м2	3,12	6,00	19	-	I	-
		Строительные работы					I		
14	С Смета № 15	Прямые затраты по смете основного варианта	руб	1,00	721,00	72I	-	-	-
		Всего по смете:	руб	-	-	2057I	-	-	-
		в том числе:							
		Стоимость сантехнических работ	руб	-	-	16812			
		Материалы	руб	-	-	6			

Г.П. 805-5-5.86 А-7 - 380 -

9/14/6



I      2      3      4      5      6      7      8      9      10

Стоимость материалов и кон- струкций	руб	-	-	16817
Накладные расходы	руб	-	-	2236
Плановые накопления	руб	-	-	1523
Всего, стоимость сантех- нических работ	руб	-	-	20571

Гл. инженер проекта  
Нач. комплексного отдела  
Составил инженер  
Проверил *руж. группы*

*Лавин*  
*Жевнеров*  
*И. К.*  
*Сед*

Рыков  
Жевнеров  
Качурина  
Чуканова

Т.П.

805-5-5.86

А-7

- 381

-

9714/8

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 156

на вентиляцию (Тн= -40°C)

К типовому проекту на строительство  
цеха убой и переработки 3000 бройлеров  
(кур) в час

Основание: 0В20+0В32

Сметная стоимость - 21,09 тыс.руб.

Нормативная условно-чистая  
продукция

Показатели по смете

Стоимость на:

1. Расчетную единицу (Гт) - 4,62 руб.

2. I м2 общей площади здания - 8,44 руб.

3. I м3 объема здания - 1,68 руб.

Составлена в ценах 1984г.

для базисного района

№ пп	№ преискурантов, УСН, расценок (ценника) и др.	Наименование работ и затрат	Единица измер.	Колич.	Средн. стоим. единицы, руб	Общая стоимость, руб.			
						всего	норм. условно-чистая продукция	в том числе: основ. зарплата	эксплуатация машин в т.ч. зарплата
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Сантехнические работы									
I	Смета	Прямые затраты по смете	руб	1.00	16186,00	16186	=	-	=

Г.П. 805-5-5.86 А-7

382

9714/8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Исключить:							
2	E20-760	Установка калориферов массой, т до 0,125	шт	8,00	6,09	49	$\frac{-}{26}$	23	$\frac{3}{1}$
3	CI30-757	Калориферы стальные пластинчатые одноходо- вые КВС6А-II, поверхность нагрева в м2-II,4	шт	1,00	38,60	39	$\frac{-}{-}$	-	$\frac{-}{-}$
4	CI30-735	То же, КВБ7	шт	1,00	60,60	61	$\frac{-}{-}$	-	$\frac{-}{-}$
5	CI30-722	Калориферы биметалли- ческие со спирально-на- катным алюминиевым ореб- рением многосходовые КСК4-02, поверхность наг- рева в м2-14,26	шт	2,00	61,10	122	$\frac{-}{-}$	-	$\frac{-}{-}$
6	CI30-725	То же, КСК4-9	шт	3,00	90,50	272	$\frac{-}{-}$	-	$\frac{-}{-}$
7	CI30-726	То же, КСК4-10	шт	1,00	110,00	110	$\frac{-}{-}$	-	$\frac{-}{-}$
8	E20-697	Установка подставок под калориферы	100кг	-	36,10	1	$\frac{-}{-}$	-	$\frac{-}{-}$
9	E20-36	Прокладка переходов из листовой стали, толщ. 1мм, периметром до 1800 мм	м2	0,53	5,91	3	$\frac{-}{-}$	-	$\frac{-}{-}$

Т.П.

805-5-5.86

А-7

- 393

9714/8

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
10	E20-37	То же, периметром до 2000 мм	м2	0,05	0,20	I	—	-	—
11	E20-39	То же, периметром до 4500 мм	м2	0,75	5,90	4	—	-	—
12	E20-760	Добавить Установка калориферов массой, т до 0,125	шт	9,00	6,09	55	— 29	25	— 4 I
13	CI30-758	Калориферы стальные пластинчатые, одноходовые КВС7А-П, поверхность нагрева в м2-14,16	шт	2,00	46,30	93	—	-	—
14	CI30-736	То же, КВЕ-8	шт	1,00	71,50	72	—	-	—
15	CI30-723	То же, КВК4-7	шт	4,00	68,80	275	—	-	—
16	CI30-724	То же, КСК4-8	шт	2,00	81,80	164	—	-	—
17	E20-761	Установка калориферов массой, т до 0,25	шт	1,00	7,59	8	— 3	3	—
18	CI30-727	Калориферы биметаллические со спирально-накатным алюминиевым оребрением многоходовые РСК4-II-02, поверхность нагрева в м2-90,04	шт	1,00	288,00	288	—	-	—

Т.П.

805-5-5.86

А-7

- 384 -

9714/8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
19	E20-38	Прокладка переходов из листовой стали толщ. 1 мм, периметром до 3600 мм	м2	4,14	6,00	25	$\frac{-}{2}$	2	$\frac{-}{-}$
20	E20-40	То же, периметром до 5200 мм	м2	1,56	5,87	9	$\frac{-}{-}$	-	$\frac{-}{-}$
Строительные работы									
21	С Смета № 15	Прямые затраты по смете основного варианта	руб	1,00	721,00	721	$\frac{-}{-}$	-	$\frac{-}{-}$
Добавить									
22	E13-149 K=2	Окраска переходов и других м/к эмалью ЭП-773 за 2 раза цена: 20x2	100м2	0,04	40,00	2	$\frac{-}{-}$	-	$\frac{-}{-}$
		Всего по смете:	руб	-	-	21092	$\frac{-}{8}$	7	$\frac{1}{-}$
		в том числе:							
		Стоимость общестроительных работ	руб	-	-	2			
		Материалы	руб	-	-	2			
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб	-	-	2			
		Стоимость сантехнических работ	руб	-	-	17234			

Г.П.

805-5-5.86

А-7

- 385

9714/8

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Материалы	руб	-	-	31			
		Эксплуатация машин	руб	-	-	1			
		Основная заработная плата	руб	-	-	7			
		Всего заработная плата	руб	-	-	7			
		Стоимость материалов и конструкций	руб	-	-	17195			
		Накладные расходы	руб	-	-	2293			
		Плановые накопления	руб	-	-	1563			
		Всего, стоимость сан-технических работ	руб	-	-	21090			

Гл. инженер проекта  
 Нач. комплексного отдела  
 Составил инженер  
 Проверил рук. группы

*Суров*

*Жевнеров*  
*Качурина*  
*Чуканова*

Рыков  
 Жевнеров  
 Качурина  
 Чуканова

Т.П. 805-5-5.86 А-7 - 386 -

9714/8

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 16

на воздухоснабжение

К типовому проекту на строительство  
цеха убой и переработки 3000 бройлеров  
(кур) в час

Основание: ВС1+ВС4

Составлена в ценах 1984г.  
для базисного района

Сметная стоимость	- 0,95 тыс.руб.
в т.ч.:	
а) оборудование	- 0,011 тыс.руб.
б) монтажные работы	- 0,877 тыс.руб.
в) сантехнические работы	- 0,041 тыс.руб.
г) строительные работы	- 0,021 тыс.руб.

Нормативная условно-чистая  
продукция

Показатели по смете

Стоимость на

1. Расчетную единицу (1т)	- 0,21 руб.
2. 1 м2 общей площади здания	- 0,38 руб.
3. 1 м3 объема здания	- 0,08 руб.

№ пп	№ преискурантов, УСН, расценки (ценника) и др.	Наименование работ и затрат	Единица измер.	Количество	Стоимость единицы, руб.	Общая стоимость, руб.			
						всего	норм. условно-чистая продукция	в том числе: основная зарплата	эксплуатация машин
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
I	Ц12-1-1	Монтажные работы Трубопроводы из водогазопроводных труб с							

Г.П.

805-5-5.86

А-7

- 387

9714/18

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	Т.Л.
		фитингами на резьбе, диаметр условного прохода от 15 мм до 50 мм	м	78,80	0,48	38	$\frac{-}{37}$	34	$\frac{3}{1}$	805-5-5.86
2	СИЗ-13	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой, ГОСТ 3262-75 с изм. I черные обыкновенные /неоцинкованные/ диаметр условного прохода в мм-ду, толщина стенки в мм-т, ду-15, Т-2,8 I,03x23,8	м	24,51	0,26	6	$\frac{-}{-}$	-	$\frac{-}{-}$	A-7
3	СИЗ-15	То же, диам. 25 ммЗ I,03x52	м	53,56	0,42	22	$\frac{-}{-}$	-	$\frac{-}{-}$	-
4	СИЗ-16	То же, диам. 32 ммЗ I,03x3	м	3,09	0,54	2	$\frac{-}{-}$	-	$\frac{-}{-}$	388 -
5	Ц2-2-2	Трубопроводы из стальных труб с фланцами и сварными стыками на условное давление не более 2,5 МПа, монтируемые из готовых узлов, диаметр наружный 18 мм	т	0,03	262,00	8	$\frac{-}{7}$	7	$\frac{-}{-}$	-
6	СИ9-3314	Узлы трубопроводов из стальных электросварных труб, диам. 18x2-42,2 м 0,03x1,04	т	0,03	888,00	27	$\frac{-}{-}$	-	$\frac{-}{-}$	0714/8



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
7	ЦП2-2-4	Трубопроводы из стальных труб с фланцами и сварными стыками на условное давление не более 2,5МПа, монтируемые из готовых узлов, диаметр наружный 32-38 мм.	т	0,04	194,00	8	$\frac{-}{7}$	7	$\frac{-}{-}$
8	СИ59-3314	Узлы трубопроводов из электросварных труб диам. 32x2-8м диам. 38x2-13м 0,04x1,04	т	0,04	888,00	36	$\frac{-}{-}$	-	$\frac{-}{-}$
9	ЦП2-2-5	Трубопроводы из стальных труб с фланцами и сварными стыками на условное давление не более 2,5 МПа, монтируемые из готовых узлов, диаметр наружный 45 мм	т	0,13	168,00	22	$\frac{-}{20}$	20	$\frac{-}{-}$
10	СИ59-3314	Узлы трубопроводов из электросварных труб диам. 45x2-36м 0,08x1,04	т	0,14	888,00	124	$\frac{-}{-}$	-	$\frac{-}{-}$
II	ЦП2-2-6	Трубопроводы из стальных труб с фланцами и сварными стыками на условное давление не более 2,5 МПа, монтируемые из							

Т.Л.

805-5-5.86

А-7

- 389 -

97/4/8

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		готовых узлов, диаметр наружный 57 мм	т	0,15	125,00	19	$\frac{-}{17}$	17	$\frac{-}{-}$
I2	СИ59-3317	Узлы трубопроводов из электросварных труб диам. 57x3 мм-2I м 0,08xI,04	т	0,16	690,00	110	$\frac{-}{-}$	-	$\frac{-}{-}$
I3	СИ30-1669 68г. K=I,25	Опоры скользящие для труб цена: 231xI,25	т	0,04	288,75	12	$\frac{-}{7}$	-	$\frac{-}{-}$
I4	СИ30-1670 68г. K=I,25	То же, неподвижные цена: 259xI,25	т	0,05	323,75	16	$\frac{-}{-}$	-	$\frac{-}{-}$
I5	ЦП2-805-2	Монтаж клапанов пре- дохранительных	шт	4,00	2,15	9	$\frac{-}{7}$	7	$\frac{-}{-}$
I6	СИ30-878	Клапаны предохраани- тельные малоподъемные однорычажные фланцевые I7ч3брI для воды и па- ра давлением 1,6 МПа диаметром в мм: 40	шт	3,00	8,68	26	$\frac{-}{-}$	-	$\frac{-}{-}$
I7	СИ30-2274 доп. ИК цен-ку	Клапаны предохраани- тельные малоподъемные фланцевые однорычажные I7ч18бр, диам. 50 мм	шт	1,00	9,85	10	$\frac{-}{-}$	-	$\frac{-}{-}$

Г.П.

805-5-5.86

А-7

- 390

-

9/14/8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
18	Ц12-810-1	Монтаж вентилей запорных муфтовых	шт	15,00	0,89	13	$\frac{-}{II}$	II	$\frac{-}{-}$
19	С130-97	Вентили проходные муфтовые 15кч18п1 для воды и пара, давлением 1,6 МПа, диаметром в мм:15	шт	10,00	1,20	12	$\frac{-}{-}$	-	$\frac{-}{-}$
20	С130-99	То же, диам.25 мм	шт	5,00	1,59	8	$\frac{-}{-}$	-	$\frac{-}{-}$
21	Ц12-810-2	Монтаж вентилей запорных муфтовых, на Ру=16 кгс/см2	шт	11,00	1,21	13	$\frac{-}{II}$	II	$\frac{-}{-}$
22	С130-100	Вентили проходные муфтовые 15кч18п1 для воды и пара, давлением 1,6МПа, диаметром в мм:32	шт	2,00	2,10	4	$\frac{-}{-}$	-	$\frac{-}{-}$
23	С130-101	То же, диам.40 мм	шт	6,00	3,01	18	$\frac{-}{-}$	-	$\frac{-}{-}$
24	С130-102	То же, диам.50 мм	шт	3,00	3,78	11	$\frac{-}{-}$	-	$\frac{-}{-}$
25	Ц12-809-1	Монтаж кранов трехходовых для манометров	шт	4,00	0,81	3	$\frac{-}{3}$	3	$\frac{-}{-}$
26	С130-1525 68г. Спр-к измен.средн.	Краны трехходовые на-тяжные муфтовые 14М1 диам.15 мм цена: 1,3х1,25	шт	4,00	1,62	6	$\frac{-}{-}$	-	$\frac{-}{-}$

Т.П.

805-5-5.86

А-7

- 391

97/1/18

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	Т.Л.
	опт.цен K=1,25									
27	ЦИ-93-I	Установка манометров СММ-100	шт	4,00	0,80	3	- 3	3	- -	805-5-5,86
28	Г704- 20002	Стоимость	шт	4,00	2,55	10	- -	-	- -	A-7
29	ЦИ-39I-I	Монтаж пневмоклапанов редукционных, диам.до 50 мм	шт	4,00	2,79	II	- II	II	- -	-
30	Г7030I-74 примен. пр-т K=1,1	Пневмоклапаны редук- ционные ПКР 122-12 диам.15 -1 шт диам.40 -2 шт диам.50 мм-1шт цена: 32xI, I	шт	4,00	35,20	14I	- -	-	- -	392
		Строительные работы								
31	E26-7	Изоляция трубопроводов получилиндрами минерало- ватными	м3	0,05	16,80	I	- I	I	- -	
32	СИ4-I48	Получилиндры теплоизо- ляционные из минеральной ваты на синтетическом свя- зующем ГОСТ 23208-78 I50 0,05x0,98	м3	0,05	24,40	I	- -	-	- -	9714/8
33	E26-70	Обертывание поверхности изоляции рулонными мате- риалами насухо	100м2	0,01	24,70	I	- -	-	- -	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
34	СIII-376	Рубероид кровельный с крупнозернистой посыпкой С-РН 0,9x1,15	м2	1,03	0,47	I	-	-	-
35	Е13-149 К=2	Окраска трубопроводов эпоксидной эмалью ЭП-773 за 2 раза	100м2	0,34	40,00	14	-	I	-
		Всего по смете:	руб	-	-	950	I I36	I33	3 I
		в том числе:							
		Стоимость оборудования	руб	-	-	10			
		Транспортные расходы	руб	-	-	I			
		Всего, стоимость оборудования	руб	-	-	11			
		Стоимость монтажных работ	руб	-	-	705			
		Материалы	руб	-	-	8			
		Эксплуатация машин	руб	-	-	2			
		Заработная плата машинистов	руб	-	-	I			
		Основная заработная плата	руб	-	-	131			
		Всего заработная плата	руб	-	-	132			

Т.П.

805-5-5.86

А-7

393

9714/6

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Стоимость материалов и конструкций	руб	-	-	558			
		Накладные расходы	руб	-	-	106			
		Плановые накопления	руб	-	-	66			
		Всего, стоимость монтажных работ	руб	-	-	877			
		Стоимость общестроительных работ	руб	-	-	18			
		Материалы	руб	-	-	13			
		Основная заработная плата	руб	-	-	2			
		Всего заработная плата	руб	-	-	2			
		Стоимость материалов и конструкций	руб	-	-	1			
		Накладные расходы	руб	-	-	2			
		Плановые накопления	руб	-	-	1			
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб	-	-	21			
		Стоимость сантехнических работ	руб	-	-	33			
		Стоимость материалов и конструкций	руб	-	-	33			
		Накладные расходы	руб	-	-	5			

Т.П.

805-5-5.86

А-7

-

394

-

9714/8

I 2 3 4 5 6 7 8 9 10

Плановые накопления	руб	-	-	5
Всего, стоимость сантехнических работ	руб	-	-	41

Гл. инженер проекта  
Нач. комплексного отдела  
Составил инженер  
Проверил рук. группы

*Суров*  
*Мелинг*  
*Мелинг*  
*Суров*

Рыков  
Мевнеров  
Качурина  
Чуканова

Т.Л. 805-5-5.86 А-7 - 395 -

9714/8

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 17

на пароснабжение

К типовому проекту на строительство  
цеха убоя и переработки 3000 бройле-  
ров (кур) в час

Основание: ОВ 9,10,17,19

Составлена в ценах 1984г.  
для базисного района

Сметная стоимость - 5,37 тыс.руб.  
в т.ч.:  
а) монтажных работ - 3,59 тыс.руб.  
б) сантехнических работ - 0,88 тыс.руб.  
в) строительных работ - 0,90 тыс.руб.  
Нормативная условно-чистая  
продукция  
Показатели по смете  
Стоимость на  
1. Расчетную единицу (1т) - 1,17 руб.  
2. 1 м2 общей площади здания - 2,15 руб.  
3. 1 м3 объема здания - 0,43 руб.

№ пп	№ прейскурантов, УСН, расценок, (ценника) и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.	Общая стоимость, руб.			
						всего норм.	в том числе: условно-чистая продукция	основная зарплата	эксплуатация машин в т.ч. зарплата
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Монтажные работы							
I	Ц12-I-I	Трубопроводы из водогазопроводных труб с							

Т.П. 805-5-5.86 А-7 - 396

9714/8



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		фитингами на резьбе, диаметр условного прохода от 15 мм до 50 мм	м	174,50	0,48	84	$\frac{-}{82}$	75	$\frac{7}{2}$
2	СИЗ-13	Трубы стальные сварные водопроводные с резьбой, ГОСТ 3262-75 с изм. I черные обыкновенные/неоцинкованные /диаметр условного прохода в мм-ду, толщина стенок в мм-т, ду-15 т-2,8 I,03x55	м	56,65	0,26	15	$\frac{-}{-}$	-	$\frac{-}{-}$
3	СИЗ-14	То же, диам. 20 мм3 I,03x55	м	54,59	0,31	17	$\frac{-}{-}$	-	$\frac{-}{-}$
4	СИЗ-15	То же, диам. 25 мм I,03x16,5	м	16,99	0,42	7	$\frac{-}{-}$	-	$\frac{-}{-}$
5	СИЗ-16	То же, диам. 32 мм3 I,03x14	м	14,42	0,54	8	$\frac{-}{-}$	-	$\frac{-}{-}$
6	СИЗ-17	То же, диам. 40 мм I,03x16	м	16,48	0,67	11	$\frac{-}{-}$	-	$\frac{-}{-}$
7	СИЗ-18	То же, диам. 50 мм I,03x20	м	20,60	0,86	18	$\frac{-}{-}$	-	$\frac{-}{-}$

Т.П.

805-5-5.86

А-7

397

974/8

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
8	ЦП2-2-3	Трубопроводы из стальных труб с фланцами и сварными стыками на условное давление не более 2,5 МПа, монтируемые из готовых узлов, диаметр наружный 25 мм	т	0,03	221,00	7	$\frac{-}{6}$	6	$\frac{-}{-}$
9	СИ59-3314	Стоимость узлов трубопроводов из электросварных труб, диам. 25x2-22 м 0,03x1,04	т	0,03	888,00	27	$\frac{-}{-}$	-	$\frac{-}{-}$
10	ЦП2-2-4	Трубопроводы из стальных труб с фланцами и сварными стыками на условное давление не более 2,5 МПа, монтируемые из готовых узлов, диаметр наружный 32-38 мм	т	0,14	194,00	27	$\frac{-}{26}$	25	$\frac{I}{-}$
11	СИ59-3314	Стоимость узлов трубопроводов из электросварных труб диам. 32x2-4 м: диам. 38x2-73 м 0,14x1,04	т	0,15	888,00	133	$\frac{-}{-}$	-	$\frac{-}{-}$
12	ЦП2-2-5	Трубопроводы из стальных труб с фланцами и сварными стыками на условное давление не более 2,5 МПа, монтируемые из готовых узлов, диаметр наружный 45 мм	т	0,01	168,00	2	$\frac{-}{2}$	2	$\frac{-}{-}$

Т.П. 805-5-5.86 А-7 - 398 -

9714/8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
13	СИ59-3314	Стоимость узлов трубопроводов из электросварных труб, диам. 45x2-2 м 0,01.1,04	т	0,01	888,00	9	-	-	-
14	ЦП2-2-6	Трубопроводы из стальных труб с фланцами и сварными стыками на условное давление не более 2,5 МПа, монтируемые из готовых узлов, диаметр наружный 57 мм	т	0,48	125,00	60	-	55	$\frac{2}{1}$
15	СИ59-3317	Стоимость узлов трубопроводов из электросварных труб, диам. 57x3 мм-120 м 0,48x1,04	т	0,50	690,00	345	-	-	-
16	ЦП2-2-7	Трубопроводы из стальных труб с фланцами и сварными стыками на условное давление не более 2,5 МПа, монтируемые из готовых узлов, диаметр наружный 76-89 мм	т	0,39	97,80	38	-	31	$\frac{6}{3}$
17	СИ59-3321	Стоимость узлов трубопроводов из электросварных труб, диам.					37		

Т.П.

805-5-5.86

А-7

399

9/14/8

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	г.п.
		76x72 м 0,39x1,04	т	0,41	578,00	237	—	-	—	805-5-5.86
18	Ц12-2-8	Трубопроводы из стальных труб с фланцами и сварными стыками на условное давление не более 2,5МПа, монтируемые из готовых узлов, диаметр наружный 144-159 мм	т	0,56	79,10	44	— 42	35	7 4	А-7
19	С159-3333	Стоимость узлов трубопроводов из электросварных труб, диам. 108x3,5 мм-62м 0,56x1,04	т	0,58	492,00	285	—	-	—	-
20	Ц12-2-9	Трубопроводы из стальных труб с фланцами и сварными стыками на условное давление не более 2,5 МПа, монтируемые из готовых узлов, диаметр наружный 219-325 мм	т	0,03	51,10	2	— 1	1	—	400
21	С159-3358	Стоимость узлов трубопроводов из электросварных труб, диам. 219x5мм-0,8м 0,03x1,04	т	0,03	385,00	12	—	-	—	914/8
22	С130-1670 68г. К=Ц I,25 спр-н	Опоры неподвижные для труб цена: 259x1,25	т	0,01	323,75	3	—	-	—	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	Г.П.
	измен. средн. опт. цен									
23	ЕГ7-97	Установка подогревателей	компл.	2,00	5,99	12	- II	11	- -	805-5-5.86
24	СИ30-2164 доп. I к цен-ку	Подогреватели пароводяные ПП2-6-2	шт	2,00	374,00	748	- -	-	- -	A-7
25	ЕГ7-96	Установка подогревателей	компл.	1,00	5,51	6	- 5	5	- -	401
26	СИ30-2148 примен. доп. I к цен-ку	Подогреватели водоводяные З-07	шт	1,00	81,70	82	- -	-	- -	-
27	ЦП2-805-2	Монтаж клапанов предохранительных	шт	3,00	2,15	6	- 5	5	- -	-
28	СИ30-2274 доп. I к цен-ку	Клапаны предохранительные малоподъемные фланцевые, однодырчатых 17ч18бр, диам. 50 мм	шт	3,00	9,85	30	- -	-	- -	9714/18
29	ЦП2-805-1	Монтаж клапанов	шт	1,00	1,85	2	- 2	2	- -	
30	2307-10914 тр-т К-1,098	Клапаны редуционные фланцевые, диам. 25мм, 18ч26р цена: 12,6x1,098=13,83		1,00	13,83	14	- -	-	- -	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
31	ЦП2-805-2	Монтаж клапанов	шт	1,00	2,15	2	$\frac{-}{2}$	2	$\frac{-}{-}$
32	З307-10915 тр-т K=1,098	Клапаны редукционные фланцевые, diam.50 мм цена: 19,7x1,098=21,6		1,00	21,63	22	$\frac{-}{-}$	-	$\frac{-}{-}$
33	ЦП2-805-4	Монтаж клапанов	шт	1,00	3,78	4	$\frac{-}{3}$	3	$\frac{-}{-}$
34	З307-10916 тр-т K=1,098	Клапаны редукционные, diam.80 мм, 18ч26р цена: 32x1,098=35,14		1,00	35,14	35	$\frac{-}{-}$	-	$\frac{-}{-}$
35	ЦП2-802-3	Монтаж задвижек на Ру= 10 кгс/см2	шт	15,00	2,08	31	$\frac{-}{27}$	26	$\frac{1}{-}$
36	С130-645	Задвижки параллель- ные фланцевые с выд- вижным шпинделем, для воды и пара давлени- ем I МПа 30ч6бр диамет- ром в мм:50	шт	15,00	13,90	209	$\frac{-}{-}$	-	$\frac{-}{-}$
37	ЦП2-802-5	Задвижки чугунные фланце- вые на условное давление I МПа, диаметр условного прохода, мм:80-100	шт	14,00	7,52	105	$\frac{-}{52}$	47	$\frac{5}{1}$

Т.П.

805-5-5.86

А-7

402

97/4/8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
38	СИЗО-646	Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем, для воды и пара давлением I МПа 30с4бр диаметром в мм: 80	шт	5,00	19,30	97	-	-	-
39	СИЗО-647	То же, диам. 100 мм	шт	9,00	22,90	206	-	-	-
40	ЦИ2-790-5	Монтаж задвижек флан- цевых на Ру= 16 кгс/см <sup>2</sup>	шт	1,00	4,05	4	-	3	-
							3		
41	2307-III93 примен. тр-т К=1,098	Задвижки ф. клиновые фланцевые диам. 100 мм, 30с4IнI цена: I18xI,098	шт	1,00	129,56	130	-	-	-
42	ЦИ2-867-1	Монтаж конденсатоотвод- чиков	шт	5,00	1,67	8	-	7	-
							7		
43	СИЗО-929	Конденсатоотводчики муфтовые 45чI2нх давле- нием I,6 МПа, диаметром в мм: 15	шт	5,00	3,89	19	-	-	-
44	ЦИ2-867-2	То же	шт	2,00	1,82	4	-	3	-
							3		
45	СИЗО-930	То же, диам. 20 мм	шт	26,00	4,49	117	-	-	-

г.п. 808-5-5.88

Л-7

403 -

9714/8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	Т.П.
46	ЦП2-867-3	То же	шт	2,00	2,28	5	-	4	-	805-5-5.86
47	СІ30-932	То же, диам.32 мм	шт	2,00	7,58	15	4	-	-	
48	ЦП2-867-4	То же	шт	3,00	2,61	8	-	6	-	А-7
49	СІ30-934	То же, диам.50 мм	шт	3,00	11,90	36	6	-	-	
50	ЦП2-801-2	Монтаж вентилей фланцевых на $P_y=16$ кгс/ см <sup>2</sup>	шт	2,00	1,94	4	-	3	-	- 404
51	2307-10237 тр-т К=1,098	Вентили запорные флан- цевые, диаметром 15ч9п2 цена: 4х1,0098	шт	2,00	4,39	9	3	-	-	
52	ЦП2-801-4	Монтаж вентилей флан- цевых на $P_y=16$ кгс/см <sup>2</sup>	шт	4,00	3,28	13	-	11	1	-
53	СІ30-122	Вентили проходные флан- цевые 15ч14бр для воды и пара, давлением 1,6 МПа, диаметром в мм: 65	шт	4,00	19,90	80	12	-	-	
54	ЦП2-807-1	Монтаж вентилей муфто- вых на $P_y=16$ кгс/см <sup>2</sup>	шт	61,00	0,75	46	-	45	-	9714/8
							45			



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
55	СИЗО-2035 доп. I к цен-ку	Вентили муфтовые, д. 15мм, I5ч8п2	шт	44,00	1,42	62	-	-	-
56.	СИЗО-2036 доп. к цен-ку	То же, диам. 20 мм	шт	13,00	1,64	21	-	-	-
57	СИЗО-2037 доп. I к цен-ку	То же, диам. 32 мм	шт	4,00	1,98	8	-	-	-
58	ЦП2-807-4	Монтаж вентилях муфто- вых на $P_y = 16$ кгс/см <sup>2</sup>	шт	3,00	0,91	3	-	3	-
59	СИЗО-2040 доп. I к цен-ку	Вентили муфтовые I5ч8п2, диам. 50 мм	шт	3,00	4,24	13	-	-	-
60	ЦП2-809-I	Монтаж кранов трехходо- вых для манометров	шт	6,00	0,81	5	-	5	-
61	СИЗО-1525 68г. спр-к измен. средн. опт. цен K=1,25	Краны трехходовые на- тяжные муфтовые IчРМ2, диам. 15 мм цена: I,3xI,25	шт	6,00	1,62	10	-	-	-
62	Е20-696	Монтаж швеллеров, угол- ков для крепления редук- ционной установки и водо- водяного подогревателя	100кг	3,39	35,90	122	-	21	-

Г.П. . 805-5-5.86  
А-7  
- 405

9714/8

22

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Строительные работы									
63	Е26-7	Изоляция трубопроводов полуцилиндрами минераловатными	м3	6,40	16,80	108	- 71	70	I -
64	СII4-148	Полуцилиндры теплоизоляционные из минеральной ваты на синтетическом связующем ГОСТ 23208-78 I50 0,98x6,4	м3	6,27	24,40	153	- -	-	- -
65	Е26-73	Обертывание поверхности изоляции тканью стеклянной или лакостеклотканью стеклотканью	100м2	2,25	12,60	28	- 27	27	- -
66	СII4-186	Стоимость I,10x225,5	м2	248,05	1,66	412	- -	-	- -
67	Е13-168	Окраска поверхностей краской БТ-177	100м2	1,42	7,13	10	- I	I	- -
Всего по смете:			руб	-	-	5364	- 572	540	32 II
в том числе:									
Стоимость монтажных работ			руб	-	-	2965			
Материалы			руб	-	-	173			

Т.П.

805-5-5.86

А-7

- 406

9714/8

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Эксплуатация машин	руб	-	-	20			
		Заработная плата машинистов	руб	-	-	II			
		Основная заработная плата	руб	-	-	442			
		Всего заработная плата	руб	-	-	453			
		Стоимость материалов и конструкций	руб	-	-	2311			
		Накладные расходы	руб	-	-	354			
		Плановые накопления	руб	-	-	269			
		Всего, стоимость монтажных работ	руб	-	-	3588			
		Стоимость общестроительных работ	руб	-	-	711			
		Материалы	руб	-	-	47			
		Эксплуатация машин	руб	-	-	I			
		Основная заработная плата	руб	-	-	98			
		Всего заработная плата	руб	-	-	98			
		Стоимость материалов и конструкций	руб	-	-	565			
		Накладные расходы	руб	-	-	118			
		Плановые накопления	руб	-	-	66			

Т.П.

805-5-5.86

А-7

407

9714/8

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Всего, стоимость обще- строительных работ	руб	-	-	895			
		Стоимость сантехниче- ских работ	руб	-	-	779			
		Стоимость материалов и конструкций	руб	-	-	777			
		Накладные расходы	руб	-	-	37			
		Плановые накопления	руб	-	-	65			
		Всего, стоимость сан- технических работ	руб	-	-	881			

Гл. инженер проекта  
 Нач. комплексного отдела  
 Составил инженер  
 Проверил рук. группы

*С. С. Сидоров*  
*М. М. Мельник*  
*М. М. Мельник*  
*С. С. Сидоров*

Рыков  
 Жевнеров  
 Качурина  
 Чуканова

Т.Л. 805-5-5.86 А-7 - 408 -

9714/8

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 18

на газоснабжение

К типовому проекту на строительство  
цеха убоя и переработки 3000 бройле-  
ров (кур) в час

Основание: ГСИ

Составлена в ценах 1984г.,  
для базисного района

Сметная стоимость - 0,06 тыс.руб.  
Нормативная условно-  
чистая продукция  
Показатели по смете  
Стоимость на  
1. Расчетную единицу (1т) - 0,01 руб.  
2. 1 м2 общей площади  
здания - 0,02 руб.  
3. 1 м3 объема здания - 0,01 руб.

№ пп	№ прејску- рантов, УСН, расценок (ценника) и др.	Наименование работ и затрат	Еди- мера	Коли- чест- во	Стои- мость еди- ницы, руб.	Общая стоимость, руб.			
						Всего	норм. условно- чистая продук- ция прямые затраты	в том числе:	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Сантехнические работы							
I	Е16-66 I13-I39, I27	Прокладка трубопрово- да из электросварных труб, д. 20 мм расц.: I,78-0,82+0, I3=I,09	м	I7,00	I,09	I9	=	-	=

Г.П. 805-5-5.86 А-7

- 409 -

9714/6

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2	Е19-73	Пневматическое испытание газопроводов	м	17,00	0,29	5	$\frac{-}{4}$	4	$\frac{-}{-}$
3	2415-1382	Детали крепежные металлические, хомуты тип МИ-14	1000шт	-	45,00	1	$\frac{-}{-}$	-	$\frac{-}{-}$
4	Е16-134	Установка кранов проходных	шт	1,00	1,68	2	$\frac{-}{1}$	1	$\frac{-}{-}$
5	230701-142 тр-т К=1,098	Краны проходные на Ру= 0,1 кгс/см <sup>2</sup> диам. 20 мм, ИБ126к цена: 3,90х1,098	шт	1,00	4,28	4	$\frac{-}{-}$	-	$\frac{-}{-}$
		Строительные работы							
6	Е22-64	Футляр из стальных труб, д.50 мм	м	2,00	0,27	1	$\frac{-}{-}$	-	$\frac{-}{-}$
7	С113-137	Стоимость 0,998х2	м	2,00	0,63	1	$\frac{-}{-}$	-	$\frac{-}{-}$
8	Е22-494	Пропаласкивание в футляр стальных труб, д.20 мм	м	17,00	1,13	19	$\frac{-}{10}$	10	$\frac{-}{-}$
9	Е13-149 К=2	Окраска трубопроводов эпоксидной эмалью ЭП-773 за 2 раза	100м <sup>2</sup>	0,03	40,00	1	$\frac{-}{-}$	-	$\frac{-}{-}$

Г.П.

805-5-5.86

А-7

410

9/14/8





1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		расценка: 20x2								
		Всего по смете:	руб	-	-	64	$\frac{-}{15}$	15	$\frac{-}{-}$	
		в том числе:								
		Стоимость монтажных работ	руб	-	-	1				
		Всего, стоимость монтажных работ	руб	-	-	1				
		Стоимость общестроительных работ	руб	-	-	22				
		Материалы	руб	-	-	10				
		Основная заработная плата	руб	-	-	10				
		Всего заработная плата	руб	-	-	10				
		Стоимость материалов и конструкций	руб	-	-	1				
		Накладные расходы	руб	-	-	3				
		Плановые накопления	руб	-	-	2				
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб	-	-	27				
		Стоимость сантехнических работ	руб	-	-	30				
		Материалы	руб	-	-	2				
		Основная заработная плата	руб	-	-	5				
		Всего заработная плата	руб	-	-	5				

9714/8

г.п. 805-5-5.86 А-7 - АП -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Стоимость материалов и конструкций	руб	-	-	4			
		Накладные расходы	руб	-	-	4			
		Плановые накопления	руб	-	-	2			
		Всего, стоимость сантехнических работ	руб	-	-	36			

/ Гл. инженер проекта  
 Нач. комплексного отдела  
 Составил инженер  
 Проверил рук. группы

Рыков  
 Жевнеров  
 Кацурина  
 Чуканова

Г.П. 805-5-5.86 А-7 - 412 -

9714/8



**ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 19**  
**на приобретение и монтаж холодильного**  
**оборудования**  
**к типовому проекту на строительство**  
**цеха уоя и переработки 3000 бройлеров**  
**(кур) в час**

Основание: ХСИ-15ХС

Составлена в ценах 1984г.  
 для базисного района

Сметная стоимость - 66,51 тыс.руб.  
 в т.ч.  
 а) оборудование - 63,09 тыс.руб.  
 б) монтажные работы - 2,19 тыс.руб.  
 в) строительные работы - 1,23 тыс.руб.  
 Нормативная условночистая  
 продукция  
 Показатели по смете  
 Стоимость на  
 1. Расчетную единицу (1т) - 14,53 руб.  
 2. 1 м2 общей площади здания - 26,62 руб.  
 3. 1 м3 объема здания - 5,29 руб.

№ пп	№ прейскурантов, УСН, расценок, (ценника) и др.	Наименование работ и затрат	Единица измер.	Количество	Стоимость единицы, руб.	Общая стоимость, руб.			
						всего	норм.	в том числе:	
						чистая продукция	основная зарплата	эксплуатация машин	в т.ч. зарплата
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Оборудование и монтаж									
I	2302-1086 доп.47	Агрегат аммиачный двух-ступенчатый АДБ5-7-4	к-т	2,00	6770,00	13540	-	-	-

Г.П. 805-5-5.86 А-7 - 413

9714/8

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	Т.П.
		в составе: компрессор аммиачный двухступенчатый ПД55- -7-4 с электродвигате- лем промежуточный сосуд СПА-600 завода компрес- сор								805-5-5,86
2	2302-1021	Агрегат компрессорный одноступенчатый А110-2	к-т	2,00	3780,00	7560	-	-	-	А-7
3	Ц7-35-4М	Агрегаты компрессорно- конденсаторные аммиачные и фреоновые, масса, т, 2,6	шт	4,00	64,70	259	-	173	$\frac{32}{14}$	- 414
4	2302-6053	Испаритель 90ИП =90ИП	шт	2,00	2320,00	4640	-	-	-	-
5	Ц7-1-7	Аппарат или сосуд го- ризонтальный или верти- кальный без привода, мон- таж в помещении, масса, т: 3,3	шт	2,00	81,30	163	-	82	$\frac{27}{11}$	-
6	2302-01229	Отделитель жидкости 100-ОЖ	к-т	1,00	127,40	127	-	-	-	-
7	ЦВ-3-2	Монтаж отделителя	шт	2,00	14,70	29	-	12	$\frac{5}{2}$	-

9714/8

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
8	2302-6025	Конденсатор кожуротруб- ный аммиачный КИТ-125	шт	2,00	2190,00	4380	-	-	-
9	Ц7-35-4ММ т.ч.табл.4 указания Ценника 5.1.Б К-1,2	Монтаж конденсатора	шт	2,00	77,64	155	-	-	-
10	2302-01240	Ресивер 0,75 РД для чи- стого и отработанного масла	к-т	2,00	245,00	490	-	-	-
11	Ц18-1-2	Аппарат или сосуд гори- зонтальный или верти- кальный без привода, мон- таж в помещении, масса, т: 0,46	шт	2,00	20,40	41	- 29	25	$\frac{4}{2}$
12	2302-1245	Ресивер и циркуляцион- ный 1,5Р два	к-т	2,00	421,40	843	-	-	-
13	Ц18-1-5	Аппарат или сосуд гори- зонтальный или вертикаль- ный без привода, монтаж в помещении, масса, т: 1,8	шт	2,00	32,50	65	- 51	37	$\frac{14}{6}$
14	2302-1241	Ресивер дренажный 1,5РД	к-т	1,00	323,40	323	-	-	-

Т.П. 806-5-5.86 А-7 - 415 -

9/14/8

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
15	ЦП8-1-3	Аппарат или сосуд горизонтальный или вертикальный без привода, монтаж в помещении, масса, т: 0,79	шт	1,00	23,90	24	- 17	14	3 1
16	З302-1241	Ресивер линейный 1,5РД	к-т	2,00	323,40	647	-	-	-
17	ЦП8-1-3	Аппарат или сосуд горизонтальный или вертикальный без привода, монтаж в помещении, масса, т: 0,79	шт	2,00	23,90	48	- 34	28	6 3
18	С Лимитная цена В/О компрессор	Воздухоотделитель ВТ-1	шт	2,00	14,00	26	-	-	-
19	ЦП2-868-1	Монтаж воздухоотделителя	шт	2,00	1,55	3	- 3	3	- -
20	З302-01216	Маслоотделитель 150м	к-т	1,00	254,00	255	-	-	-
21	ЦП8-8092	Монтаж маслоотделителя	шт	1,00	14,28	14	- 9	6	3 3
22	З302-6085	Воздухоохладитель ВОВ-150 с двумя эл. двигателями вентиляторов	к-т	4,00	3054,27	12217	-	-	-

Т.Л.

806-5-5.86

А-7

- 416 -

97/4/8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	Т.П.
23	ЦП8-70-2	Воздухоохладитель аммиачный или рассольный из оребренных труб, диаметр 25x2,5мм, а масса, Т: 0,82	шт	4,00	24,60	98	- 96	75	<u>21</u> 8	805-5-5.86
24	З302-06093	Воздухоохладитель ВОГ--250 с двумя электродвигателями вентиляторов	к-т	2,00	2100,00	4200	- -	-	- -	А-7
25	ЦП8-70-3	Воздухоохладитель аммиачный или рассольный из оребренных труб, диаметр 25x2,5 мм, масса, т: 1,43	шт	2,00	35,90	72	- 70	51	<u>19</u> 1	-
26	З302-1270	Фильтр аммиачный жидкостный 25Ф	к-т	16,00	14,70	235	- -	-	- -	417
27	ЦП2-852-1	Фильтры чугунные фланцевые для жидкого аммиака на условное давление до 2,5 МПа диаметр условного прохода 15-25 мм	шт	16,00	1,75	28	- 24	24	- -	-
28	З302-1272	Фильтр аммиачный 40Ф	шт	3,00	18,62	56	- -	-	- -	-
29	ЦП2-852-3	Фильтр чугунные фланцевые для жидкого аммиака на условное давление до 2,5 МПа диаметр условного прохода 40-50 мм	шт	3,00	2,24	7	- 6	6	- -	974/8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
30	2302-1272	Фильтр аммиачный 50Ф	шт	4,00	18,62	74	-	-	-
31	Ц12-852-3	Фильтры чугунные фланцевые для жидкого аммиака на условное давление до 2,5 МПа диаметр условного прохода 40-50мм	шт	4,00	2,24	9	- 8	8	-
32	1906-16002	Таль ручная червячная передвижная г/п 1,0	шт	1,00	41,00	41	-	-	-
33	13-611	Монтаж тали	т	0,05	47,25	2	- 1	1	-
34	СЕР-84	Стоимость электроэнергии	кВт/ час	4284,00	0,03	129	-	-	-
35	Ц7-222-3	Монтаж вентиляторов в комплекте в воздухоохладителях	шт	6,00	7,72	46	- 43	38	5 2
36	2301-11008	Насос Ц2-25=Ц2-25-1,4/16-5	шт	2,00	125,00	250	-	-	-
37	Ц7-281-1	Агрегат насосный лопастной центробежный одноступенчатый, многоступенчатый, объемный вихревой, поршневой, приводной роторный, массой 0,91т	шт	2,00	25,60	51	- 35	28	7 3

Т.П. 805-5-5.86 А-7 - 418 -

9714/8

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	T.П.
38	230I-7542	Насос I,5XГ-6XЖ-2,8X2= I,5XГ-6XЖ-2,8X2	шт	4,00	1355,00	5420	-	-	-	805-5-5.86
39	Ц7-28I-I	Агрегат насосный лопаст- ной центробежный, одно- ступенчатый, многоступен- чатый, объемный вихревой, поршневой, приводной ротор- ный, массой 0,9I т	шт	4,00	25,60	102	- 70	56	$\frac{14}{6}$	A-7
40	230I-0I004	Насос ЗК 45/30= К 45/30	шт	2,00	155,00	310	-	-	-	- 419 -
41	Ц7-28I-I	Агрегат насосный лопаст- ной центробежный, односту- пенчатый, многоступенчатый, объемный вихревой, поршне- вой, приводной роторный, массой 0,9I т	шт	2,00	25,60	5I	- 35	28	$\frac{7}{3}$	
42	Опытный завод ВНИИХ	Клапан обратный аммиач- ный с демферным устройст- вом ОКДП Д.70 мм	шт	4,00	46,12	184	-	-	-	
43	Ц12-85I-2	Клапаны аммиачные обрат- ные фланцевые на условное давление до 2,5 МПа, диа- метр условного прохода, мм: 65-80	шт	4,00	3,40	14	- 12	11	$\frac{1}{-}$	974/8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
44	Ц28-8092 изд. 71г. УР 84 5.28 К-1,05	Монтаж маслозаправочного сосуда	шт	1,00	14,28	14	$\frac{-}{8}$	6	$\frac{2}{1}$
45	С Лимит- ная цена В/0 компрессор	Маслозаправочный сосуд 60МЭС вес 65 кг	шт	1,00	58,00	58	$\frac{-}{-}$	-	$\frac{-}{-}$
46	ЦП8-33-1	Монтаж батареи оребрен- ной	шт	14,00	23,30	326	$\frac{-}{-}$	-	$\frac{-}{-}$
47	273540 13489 доп.59 4Г	Батарея 2К-5I,4	т	2,45	250,00	612	$\frac{-}{-}$	-	$\frac{-}{-}$
48	273540 13489 доп.59 4Г	Батарея 2К-2I,9	т	0,67	133,00	89	$\frac{-}{-}$	-	$\frac{-}{-}$
49	ЦП8-343-4	Монтаж гидроциклона	шт	2,00	12,40	25	$\frac{-}{13}$	11	$\frac{2}{1}$
50	Цена В/0 компрессор	Гидроциклон	шт	2,00	34,40	69	$\frac{-}{-}$	-	$\frac{-}{-}$
51	Е10-28 4-1	Каркас из дерева под оборудования	м3	1,00	110,00	198	$\frac{-}{26}$	23	$\frac{3}{1}$

Т.Л. 805-5-5.86 А-7 - 420 -

9714/8



<u>1</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>
52	Е10-202 37-2	Огнезащита деревянных конструкций, каркасы, эстакады	м3	1,80	7,51	14	$\frac{-}{3}$	3	$\frac{-}{-}$
53	С120-9Т4 Т.12	Окраска металлоконструкций	т	1,42	15,60	22	$\frac{-}{-}$	-	$\frac{-}{-}$
54	Е9-153	Монтаж креплений под оборудование	т	1,42	27,10	36	$\frac{-}{28}$	21	$\frac{7}{2}$
55	С121-2020	Опоры из листовой стали, с решеткой из прокатных профилей 4	т	1,42	292,00	415	$\frac{-}{-}$	-	$\frac{-}{-}$
		Всего по смете:	руб	-	-	66514	$\frac{-}{952}$	770	$\frac{182}{76}$
		в том числе:							
		Стоимость оборудования	руб	-	-	56648			
		Запасные части	руб	-	-	1133			
		Тара и упаковка	руб	-	-	1156			
		Транспортные расходы	руб	-	-	2947			
		Заготов.-складские расходы	руб	-	-	740			
		Комплектация	руб	-	-	463			
		Всего, стоимость оборудования	руб	-	-	63087			
		Стоимость монтажных работ	руб	-	-	1449			

Т.П.

805-5-5.86

А-7

- 421

-

9774/8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	Г.П.
	Материалы		руб	-	-	257				805-5-5.86
	Эксплуатация машин		руб	-	-	99				A-7
	Зарботная плата машинистов		руб	-	-	73				-
	Основная зарботная плата		руб	-	-	723				422-
	Всего зарботная плата		руб	-	-	796				
	Стоимость материалов и конструкций		руб	-	-	129				
	Накладные расходы		руб	-	-	579				
	Плановые накопления		руб	-	-	164				
	Всего, стоимость монтажных работ		руб	-	-	2192				
	Стоимость общестроительных работ		руб	-	-	560				
	Материалы		руб	-	-	183				
	Эксплуатация машин		руб	-	-	2				
	Зарботная плата машинистов		руб	-	-	1				
	Основная зарботная плата		руб	-	-	26				
	Всего зарботная плата		руб	-	-	27				
	Местные материалы		руб	-	-	22				
	Накладные расходы		руб	-	-	92				
	Плановые накопления		руб	-	-	52				

9714/8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Всего, стоимость обще- строительных работ	руб	-	-	-	704			
	Стоимость металло Montag- ных работ	руб	-	-	-	453			
	Материалы	руб	-	-	-	10			
	Эксплуатация машин	руб	-	-	-	5			
	Заработная плата маши- нистов	руб	-	-	-	2			
	Основная заработная плата	руб	-	-	-	21			
	Всего заработная плата	руб	-	-	-	23			
	Стоимость материалов и конструкций	руб	-	-	-	415			
	Накладные расходы	руб	-	-	-	39			
	Плановые накопления	руб	-	-	-	39			
	Всего, стоимость металломон- тажных работ	руб	-	-	-	531			

Гл. инженер проекта  
Нач. отдела  
Рук. сектора  
Составил ст. инженер  
Проверил рук. сектора

*С. С. С.*  
*М. С. С.*  
*М. С. С.*  
*С. С. С.*

Рыков  
Жевнеров  
Чуканова  
Воробьева  
Чуканова

Т.Л. 806-5-5.86 А-7 - 423 -

9714/8

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 20

на холодильные трубопроводы и арматуру  
к типовому проекту на строительство  
цеха убой и переработки 3000 бройлеров  
(кур) в час

Основание: ХСИ-19

Составлена в ценах 1984г.  
для базисного района

Сметная стоимость - 15,18 тыс.руб.

в т.ч.

а) монтажные работы - 14,88 тыс.руб.

б) строительные работы - 0,30 тыс.руб.

Нормативная условно-чистая  
продукция

Показатели по смете

Стоимость на:

1. Расчетную единицу (1т) - 3,32 руб.

2. 1 м2 общей площади здания - 6,07 руб.

3. 1 м3 объема здания - 1,21 руб.

№ п/п	№ преysку- рантов, УСН, расценок, (ценника) и др.	Наименование работ и затрат	Еди- ница изме- нения	Коли- чество	Стои- мость еди- ницы, руб.	Общая стоимость, руб.			
						всего	норм. условно- чистая продук- ция прямые затраты	в том числе: основ- ная зар- плата в т.ч. зар- плата	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
I	ИЗ-стр.75 т.18.1	Трубопровод из стальных бесшовных труб ГОСТ 8734- -75 (для аммиачной развод- ки) д.114х1,6 мм	м	23,92	0,40	II	-	-	-

Т.П.

805-5-5.86

А-7

- 424

97/4/8

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2	II3-стр.75 т.18.1	То же, д.18x1,6 мм	м	78,00	0,53	4I	-	-	-
3	II3-стр.75 т.18.1	То же, д.25x1,6 мм	м	115,44	0,62	72	-	-	-
4	II3-стр.75 т.18.1	То же, д.32x2 мм	м	571,2	0,72	405	-	-	-
5	II3-стр.75 т.18.1	То же, д.38x2 мм	м	39,52	0,79	3I	-	-	-
6	CI59-3314 K=0,9	Узлы трубопроводов из аммиачных стальных труб д.45x2,5 мм	т	0,9I	799,2	727	-	-	-
7	CI59-3317 K=0,9	То же, из горячека- танных труб д.57x3,5 мм	т	0,16	62I	99	-	-	-
8	CI59-332I K=0,9	То же, д.76x3,5 мм	т	0,9I	520	474	-	-	-
9	CI59-3326 K=0,9	То же, д. 89x3,5 мм	т	0,12	477	57	-	-	-
10	CI59-3333 K=0,9	То же, д.108x4 мм	т	0,32	442,8	142	-	-	-
11	CI59-3348 K=0,9	То же, д.159x4,5мм	т	1,03	385,2	397	-	-	-
12	CI59-3359 K=0,9	То же, д.219x7 мм	т	0,18	337,5	61	-	-	-

Г.П.

805-5-5.86

А-7

- 425

9714/8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
13	СИ59-3317 К=0,9	Трубопровод из стальных электросварных труб ГОСТ 10704-76 (для ледяной разводки) д.57х2,5 мм	т	0,02	558,9	II	-	-	-
14	СИ59-3333 К=0,9	То же, из стальных электросварных труб д.108х2,8 мм	т	0,41	398,52	163	-	-	-
15	СИ59-3348 К=0,9	То же, д.159х3,2 мм	т	0,06	346,00	21	-	-	-
16	ЦП2-2-1	Монтаж тр-дов д.14 мм	т	0,03	324,00	10	-	9	-
17	ЦП2-2-2	То же, д.18 мм	т	0,05	262,00	13	-	12	-
18	ЦП2-2-3	То же, д.25 мм	т	0,10	221,00	22	-	21	-
19	ЦП2-2-4	То же, д.32 мм	т	0,82	194,00	159	-	141	$\frac{4}{1}$
20	ЦП2-2-5	То же, д.45 мм	т	0,91	168,00	148	-	129	$\frac{4}{1}$
21	ЦП2-2-6	То же, ГОСТ 8732 мм д.57 мм	т	0,16	125,00	20	-	18	-
22	ЦП2-2-7	То же, д.76 мм и 89мм	т	1,03	97,80	101	-	79	$\frac{15}{8}$
							94		8

Г.П. 806-5-5.86

А-7

- 426

97/14/8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
23	Ц12-2-8	То же, д.108 мм	т	0,32	79,10	25	- 15	13	$\frac{2}{1}$
24	Ц12-2-8	То же, д.159 мм	т	1,03	79,10	81	- 77	64	$\frac{13}{7}$
25	Ц12-2-9	То же, д.219 мм	т	0,18	51,10	9	- 9	7	$\frac{2}{1}$
26	Ц12-2-6	То же, ГОСТ 10704-76 д.57 мм	т	0,02	125,00	3	- 2	2	-
27	Ц12-2-8	То же, д.108 мм	т	0,41	79,10	32	- 32	26	$\frac{7}{3}$
28	Ц12-2-8	То же, д.159 мм	т	0,06	79,10	5	- 4	4	-
29	2307-10415	Вентиль фланцевый 15кч16п д.40 мм	шт	13,00	8,56	III	-	-	-
30	2307-10416	То же, д.50 мм	шт	6,00	12,08	72	-	-	-
31	2307-10420	То же, д.65 мм	шт	6,00	19,76	119	-	-	-
32	2307-10421	То же, д.80 мм	шт	2,00	23,06	46	-	-	-
33	2307-10702	Вентиль регулирующий фланцевый Ру-2,5 д.20мм 15с946к1	шт	2,00	11,06	24	-	-	-

Т.П.

805-5-5.86

Л-7

- 427

9714/8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
34	2307-10703	То же, д.25 мм	шт	10,00	12,19	122	-	-	-
35	2307-10704	То же, д.32 мм	шт	3,00	15,15	45	-	-	-
36	2307-10812	Клапан обратный фланцевый Ру 1,6 Д-50 мм 19ч21р	шт	2,00	7,03	14	-	-	-
37	2307-10470	Вентиль фланцевый Ру 2,5 д.40 мм 15с18п	шт	9,00	32,94	296	-	-	-
38	2307-10471	То же, д.50 мм	шт	2,00	36,23	72	-	-	-
39	2307-10472	То же, д.65 мм	шт	11,00	51,61	568	-	-	-
40	2307-10474	То же, д.100 мм	шт	1,00	93,33	93	-	-	-
41	2307-10476	То же, д.150 мм	шт	2,00	170,19	340	-	-	-
42	2307-10464	Вентиль запорный фланцевый Ру 2,5 15с2п2 д.20 мм	шт	59,00	12,08	713	-	-	-
43	2307-10465	То же, д.25 мм	шт	90,00	12,41	1117	-	-	-
44	2307-10466	То же, д.32 мм	шт	18,00	15,37	277	-	-	-
45	2307-11629 д.1	Вентиль (Е29139)трех-ходовой сильфонный							

Г.П.

805-5-5.86

А-7

- 428

-

9714/8



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		15с23п д.20 мм	шт	5,00	247,05	1235	—	-	—
46	2307-11630 д.1	То же, 15с23п д.25 мм	шт	7,00	249,25	1475	—	-	—
47	2307-10892	Клапан предохранитель- ный пружинный Ру 1,6 17с11нж д.15 мм	шт	5,00	16,47	82	—	-	—
48	2307-10893	То же, д.25 мм	шт	13,00	21,96	285	—	-	—
49	2307-10469	Вентиль 15с136к1 д.10	шт	35,00	2,42	85	—	-	—
50	2307-10419	Вентиль запорный цап- ковый д.15 мм 15с10п	шт	22,00	6,76	149	—	-	—
51	2307-10700	Вентиль регулирующий цапковый д.10 мм 15с926к1	шт	2,00	3,51	7	—	-	—
52	2307-10859	Клапан обратный пово- ротный фланцевый д. 150 мм 19с38нж	шт	1,00	72,47	72	—	-	—
53	2307-10396	Вентиль фланцевый мем- бранный с электромагнит- ным приводом д-25 мм 15к4888РСВМ	шт	25,00	30,74	768	—	-	—
54	2307-10397	То же, д.40 мм 15к4888РСВМ	шт	2,00	35,14	70	—	-	—

Т.П. 805-5-5.86

А-7

429

9744/8

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	г.п.
55	2307-10231	Вентиль фланцевый д.25 мм 15ч9р2	шт	4,00	2,31	9	-	-	-	805-5-5.86 А-7 - 430 -
56	2307-11093	Задвижка фланцевая кли- новая д.50 мм 30ч47бр	шт	5,00	24,16	121	-	-	-	
57	2307-11095	То же, д.100 мм	шт	1,00	43,92	44	-	-	-	
58	2307-11096	То же, д.130 мм	шт	1,00	72,47	72	-	-	-	
59	Ц12-800-2	Вентиль чугунный флан- цевый д.40 мм (15кч16п)	шт	13,00	2,23	29	-	24	$\frac{1}{-}$	
60	Ц12-800-2	То же, д.50 мм	шт	6,00	2,23	13	$\frac{25}{-}$	11	$\frac{-}{-}$	
61	Ц12-800-3	То же, д.65 мм	шт	6,00	3,59	22	$\frac{11}{-}$	17	$\frac{2}{-}$	
62	Ц12-800-3	То же, д.80 мм	шт	2,00	3,59	7	$\frac{19}{-}$	6	$\frac{1}{-}$	
63	Ц12-790-1	Вентиль регулирующий фланцевый д.20мм (15с94к)	шт	2,00	1,75	4	$\frac{-}{7}$	3	$\frac{-}{-}$	
64	Ц12-790-2	То же, д.25 мм	шт	10,00	1,87	19	$\frac{3}{-}$	16	$\frac{-}{-}$	
65	Ц12-790-2	То же, д.32 мм	шт	3,00	1,87	6	$\frac{16}{-}$	5	$\frac{-}{-}$	
66	Ц12-803-2	Клапан обратный флан- цевый д.50 мм 19ч21бр	шт	2,00	2,06	4	$\frac{5}{-}$	3	$\frac{-}{-}$	
							$\frac{3}{-}$			974/8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
67	ЦП2-790-3	Вентиль фланцевый д.40мм 15с18п	шт	9,00	2,11	19	- 15	15	-
68	ЦП2-790-3	То же, д.50 мм	шт	2,00	2,11	4	- 3	3	-
69	ЦП2-790-4	То же, д.65 мм	шт	11,00	3,45	38	- 34	31	3
70	ЦП2-790-3	То же, д.100 мм	шт	1,00	4,05	4	- 3	3	-
71	ЦП2-790-7	То же, д.150 мм	шт	2,00	5,63	11	- 10	9	1
72	ЦП2-790-1	Вентиль фланцевый д.20 мм 15с12п	шт	59,00	1,75	103	- 90	88	2
73	ЦП2-790-1	То же, д-25 мм	шт	90,00	1,75	158	- 137	134	3
74	ЦП2-790-2	То же, д-32 мм	шт	10,00	1,87	34	- 29	29	1
75	ЦП2-790-1	Вентиль д.20 мм силь- фонный 15с23п	шт	5,00	1,75	9	- 7	7	-
76	ЦП2-790-2	То же, д-25 мм	шт	7,00	1,87	13	- 11	11	-
77	ЦП2-790-1	Клапан предохранительный д.15 мм 17с11нж	шт	5,00	1,75	9	- 7	7	-

Т.П.

806-5-5.88

А-7

- А31 -

9714/8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	Г.П.
78	Ц12-790-1	Вентиль д.10 мм 15с136к	шт	35,00	1,75	61	- 53	52	I -	805-5-5.86 А-7 - 432 -
79	Ц12-790-1	Вентиль цапковый д.15мм 15с10п	шт	22,00	1,75	39	- 33	33	- -	
80	Ц12-790-1	Вентиль регулирующий цапковый д.10 мм 15с926к1	шт	2,00	1,75	4	- 3	3	- -	
81	Ц12-790-7	Клапан обратный фланце- вый д.150 мм 19с38кж	шт	1,00	5,63	6	- 6	5	I -	
82	Ц12-800-1 В.у. к отделу 12 п.2 К=1,25	Вентиль мембранный фланцевый д.25 мм 15кч888рСЭМ	шт	25,00	2,12	53	- 48	47	I -	
83	Ц12-800-2 В.у. к отделу 12 п.2 К=1,25	Вентиль д.40 мм	шт	2,00	2,69	5	- 5	5	- -	
84	Ц12-800-1	Вентиль фланцевый д.25мм 15ч9р2	шт	4,00	1,75	7	- 6	6	- -	
85	Ц12-802-3	Задвижка клиновая д.50 мм 30чч476р	шт	5,00	2,00	10	- 9	9	- -	

974/8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	Г.Л.
86	ЦП2-802-5	То же, д.100 мм	шт	1,00	7,52	8	-	3	-	805-8-5.86
87	ЦП2-802-7	То же, д.150 мм	шт	1,00	9,42	9	3	5	-	
		Строительные работы					6			
88	Е9-153	Монт. опор под трубо- провод., опорных частей седла, кронштейнов, кому- тов	т	0,66	27,10	18	-	19	3	Л-7
89	С121-2019	Стоимость крепления	т	0,66	356,00	235	-	-	1	
		Всего по смете:	руб	-	-	15180	-	1125	99	- 439
		в том числе:					1191		8	
		Стоимость монтажных работ	руб	-	-	12884				
		Материалы	руб	-	-	117				
		Эксплуатация машин	руб	-	-	39				
		Заработная плата машинистов	руб	-	-	24				
		Основная заработная плата	руб	-	-	1115				
		Всего заработная плата	руб	-	-	1139				
		Стоимость материалов и конструкции	руб	-	-	11576				974/8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Накладные расходы	руб	-	-	893			
		Плановые накопления	руб	-	-	1106			
		Всего, стоимость монтажных работ	руб	-	-	14883			
		Стоимость металломонтажных работ	руб	-	-	253			
		Материалы	руб	-	-	5			
		Эксплуатация машин	руб	-	-	2			
		Зарботная плата машинистов	руб	-	-	1			
		Основная зарботная плата	руб	-	-	10			
		Всего зарботная плата	руб	-	-	11			
		Стоимость материалов и конструкций	руб	-	-	235			
		Накладные расходы	руб	-	-	22			
		Плановые накопления	руб	-	-	22			
		Всего, стоимость металло-монтажных работ	руб	-	-	297			

Гл. инженер проекта  
 Нач. комплексного отдела  
 Составил ст. инженер  
 Проверил рук. группы

*С. С. С.*  
*М. С. С.*

Рыков  
 Левнеров  
 Воробьева  
 Чуванова

Л.П.

805-5-5.86

А-7

434

97/4/8

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 21

на изоляционные работы технологических трубопроводов к типовому проекту на строительство цеха убой и переработки 3000 бройлеров (кур) в час

Основание: ХСЗ

Составлена в ценах 1984г.  
для базисного района

Сметная стоимость - 4,95 тыс.руб.  
Нормативная условно-чистая продукция  
Показатели по смете  
Стоимость на  
1. Расчетную единицу (Г) - 1,08 руб.  
2. I м2 общей площади здания - 1,98 руб.  
3. I м3 объема здания - 0,39 руб.

№ пп	№ преysкуррантов, УСН, расценок (ценника) и др.	Наименование работ и затрат	Единица измер.	Количество	Стоимость единицы, руб.	Общая стоимость, руб.			
						всего норм.	условно-чистая продукция	в том числе: основные затраты	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
I.	E26-7 2-7	Изоляция трубопроводов полуцилиндрами минераловатными	м3	14,74	16,80	248	-	150	3
							153		I

Г.П. 805-5-5.86 А-7 - 435 - 97/4/8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
2	СII4-147	Полуцилиндры теплоизоляционные из минеральной ваты на синтетическом связующем ГОСТ 23206-78 I00	м3	14,45	16,10	233	-	-	-	-	-
3	E26-13 3-3	Изоляция трубопроводов плитами минераловатными	м3	11,76	11,60	136	- 86	82	$\frac{4}{1}$	-	-
4	СII4-122	Плиты мягкие и маты теплоизоляционные из минеральной ваты на синтетическом связующем М-50, 75 ГОСТ 9573-81	м3	12,11	14,30	173	-	-	-	-	-
5	E26-69 13-5	Покрытие оборудования и трубопроводы рубероидом РПП-300Б	100м2	10,35	81,10	839	- 298	285	$\frac{13}{4}$	-	-
6	СIII-377	Рубероид гидроизоляционный с минеральной посыпкой С-РМ	м2	1190,3	0,46	549	-	-	-	-	-
7	E26-62 II-6	Покрытие сталью тонколистовой оцинкованной	100м2	5,53	80,10	442	- 414	408	$\frac{6}{2}$	-	-
8	СIII-523	Оцинкованная сталь листовая ГОСТ 7118-78 толщиной листа 0,50 мм	т	3,94	338,00	1332	-	-	-	-	-

Т.П.

805-5-5.86

А-7

-

436

-

9714/8



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
9	СIII-525	То же, площадь 0,8 мм	т	0,18	294	53	-	-	-
10	ЕI3-125 I5-10	Окраска трубопроводов перед изоляцией лаком BT-577	100м2	1,18	8,76	10	- 4	4	-
11	ЕI5-6I3 I64-7	Масляная окраска трубо- проводом диам. более 50 мм	100м2	0,58	43,50	25	- 12	12	-
12	ЕI5-6I4 I64-8	То же, диам. менее 50 мм	100м2	0,79	60,50	48	- 30	30	-
13	Е26-16 4-3	Изоляция трубопроводов стене минеральной крош- кой	м3	0,20	20,40	4	- 2	2	-
14	СII4-2	Вата минеральная ГОСТ 4640-76	м3	0,21	11,20	2	-	-	-
		Всего по смете:	руб	-	-	4951	- 999	973	26 8
		в том числе:							
		Стоимость общестрои- тельных работ	руб	-	-	3935			
		Материалы	руб	-	-	683			
		Эксплуатация машин	руб	-	-	18			

Т.Л. 805-5-5.86 А-7 - 437

9/14/8

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Зарботная плата машинистов	руб	-	-	8			
		Основная зарботная плата	руб	-	-	973			
		Всего зарботная плата	руб	-	-	981			
		Стоимость материалов и конструкций	руб	-	-	2253			
		Накладные расходы	руб	-	-	651			
		Плановые накопления	руб	-	-	365			
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб	-	-	4951			

Гл. инженер проекта  
 Нач. комплексного отдела  
 Составил ст. инженер  
 Проверил рук. группы

*С. Г. Рыков*  
*М. В. Жевнеров*  
*В. В. Воробьева*  
*С. В. Чуканова*

Рыков  
 Жевнеров  
 Воробьева  
 Чуканова

Г.П. 805-5-5.86 А-7

438

9744/8

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ ТИПОВОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ  
ГОССТРОЯ СССР

КИЕВСКИЙ ФИПИЛ

г. Киев-57 ул. Эжена Потье № 12

42/26  
Заказ № 2726р Инв. № 9714/8 Тираж 40  
Сдано в печать 15.03. 1989 Цена 8.62