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

Ц Ц. 4-378.62

КФ ЦИТП инв. №9714/8

gost.e-ecolog.ru

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 -"-
1 м3 здания	33,40 руб.
1 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 ЦУПП Госстроя СССР, 1988г.

Директор института Н.А.Казначеевский
Главный инженер проекта И.А.Рыков
Начальник комплексного отдела М.И.Жевнеров

Кф ЦИТП инв. № 9714/8

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2

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

Основание: ВК2

Составлена в ценах 1984 г. для базисного района

Сметная стоимость - 5,82 тыс.руб.
в т.ч.
а) монтажных работ - 0,01 тыч.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. 1 м2 общей площади здания - 2,33 руб.
3. 1 м3 объема здания - 0,46 руб.

№№ пп	№ прейск. УСН расценок (ценника) и др.	Наименование работ и затрат	Ед. изм	К-во	Стоим. единицы, руб	Общая стоимость, руб			
						Всего	НУЧП прямые затраты	в том числе осн з/пл	эксп машин в т.ч. з/пл
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		Раздел I. Сантехнические работы							
I	EI6-6	Прокладка трубопроводов из чугунных напорных раструбных труб в траншеях диаметром № I50 мм м		6,00	7,I2	43	- / 3	3	- / -

9714/8

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
2	EI6-227 доп.I	Фасонные части чугунные напорные, диаметром 50 мм	т	0,04	4I2,0	I6	-	-	-
3	EI6-4I	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных оцинкованных труб для водоснабжения диаметром I5 мм	м	II2,0	I,20	I34	-/27	26	I/-
4	EI6-42	То же, диам.20 мм	м	I6,00	I,35	22	-/4	4	-/-
5	EI6-43	То же, диам. 25 мм	м	I29,0	I,36	I75	-/3I	30	I/-
6	EI6-44	То же, диам. 32 мм	м	I3,00	I,58	2I	-/3	3	-/-
7	EI6-45	То же, диам.40 мм	м	8,00	I,79	I4	-/2	2	-/-
8	EI6-46	То же, диам.50 мм	м	35,00	2,2I	77	-/II	I0	I/-
9	EI6-47	То же, диам.65 мм	м	I04,0	2,67	278	-/40	36	4/I
I0	EI6-48	То же, диам.80 мм	м	72,0	2,99	2I5	-/28	25	3/I
II	EI6-48 СII3-44,46	То же, диам.I00мм	м	56,50	2,99	I69	-/23	20	3/I

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
12	ЕI6-48 СII3-44,47	То же, диам.I25 мм	м	57,00	2,99	I70	-/23	20	3/I
I3	ЕI6-48 СII3-44,48	То же, диам.I50 мм	м	27,00	2,99	8I	-/I0	9	I/-
I4	ЕI6-2I9	Гидравлическое испытание системы трубопроводов диаметром до 50 мм	I00м	3,I3	3,94	I2	-/I2	I2	-/-
I5	ЕI6-220	То же, диаметром до I00 мм	I00м	2,32	4,22	I0	-/9	9	-/-
I6	ЕI6-22I	То же, диаметром до 200 мм	"	0,84	5,47	5	-/3	3	-/-
		Стоимость муфтовой арматуры							
I7	СI30-85	Вентили проходные муфтовые I5ч 8 р2 для воды, давлением I,6 МПА диаметром в мм:I5	шт	3I,00	I,25	39	-	-	-
I8	СI30-86	То же, диам.30 мм	шт	I,00	I,48	I	-	-	-
I9	СI30-87	То же, диам.25 мм	шт	34 00	I,82	62	-	-	-
20	СI30-88	То же, диам.32 мм	шт	5,00	2,22	II	-	-	-
2I	СI30-90	То же, диам.50 мм	шт	6,00	3,8I	23	-	-	-
22	Цена з-да тр-т	То же, диам.65 мм I5ч8п	шт	3,00	9,88	30	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	К=1,098	Цена: 9х1,098							
23	Е16-118	Установка задвижек 30ч 6 бр диаметром 80 мм	шт	2,00	24,80	50	— / 3	3	— / —
24	Е16-119	То же, диам.100 мм	шт	3,00	29,00	87	— / 6	5	1 / —
25	Е16-120	То же, диам.125 мм	шт	1,00	37,10	37	— / 4	4	— / —
26	Е16-121	То же, диам.150 мм	шт	3,00	49,10	147	— / 12	11	1 / —
27	Е16-138	Установка задвижки 30ч 47бр диаметром 150 мм	шт	3,00	5,94	18	— / 12	11	1 / —
28	2307-11096 тр-т К=1,098	Стоимость Цена: 66х1,098	шт	3,00	72,47	217	— / —	—	— / —
29	С130-1781	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСТ3СП2, ВСТ3СП3, давлением 1 МПА диаметром в мм: 150	шт	8,00	2,55	20	—		—
30	Е16-134	Установка кранов пробно-спускных	шт	2,00	1,68	3	— / 2	2	— / —

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
31	2307-10022 тр-т К=1,098	Краны пробноспускные 1Ф68 бк диаметром 20 мм	шт	2,00	2,20	4	-	-	-
		Цена: 2х1,098							
32	Е16-185	Установка кранов пошивочных, диаметром 25 мм	шт	7,00	2,07	14	-/1	1	-/-
33	Е16-184	Установка кранов пожарных диам.65 мм	шт	25,00	47,70	1192	-/47	45	2/-
34	С130-520	Головки для пожарных рукавов соединительные напорные: давлением 1,2 МПА рукавные, диаметром в мм: ГР-80	шт	25,00	0,85	21	-	-	-
35	С130-2324 доп.1	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 тр-т К=1,09	То же, диам.50 мм	м	8,00	4,80	38	-	-	-
		Цена: 4,4х1,09							
39	ЦП1-155-2	Водосчетчик холодной или горячей воды, диаметр условного прохода, мм до 100	шт	1,00	2,55	3	-/2	2	-/-

9414/6

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
40	СІ30-2328 доп.І	Счетчики холодной воды турбинные, ВТ-І00	шт	І,00	34,50	35	-	-	-
4І	ЕІ8-226	Установка манометров с трехходовым краном	компл	2,00	3,9І	8	-	-	-
42	ЕІ6-І38	Установка клапанов обратных диаметром І50 мм І9ч 2Ір	шт	2,00	5,94	І2	-	7	І
43	2307-І08І6 тр-т К=І.098	Стоимость	шт	2,00	І4,27	29	8 -	-	-
		Цена: І3х І,098							
		Всего по разделу І	руб	-	-	5588	- 326	303	23 4
		в том числе:							
		стоимость монтажных работ	руб	-	-	3			
		материалы	руб	-	-	І			
		основная заработная плата	руб	-	-	2			
		всего заработная плата	руб	-	-	2			
		накладные расходы	руб	-	-	2			
		всего, стоимость монтажных работ	руб	-	-	5			
		стоимость сантехнических работ	руб	-	-	4562	-	-	-
		материалы	руб	-	-	2667	-	-	-
		эксплуатация машин	руб	-	-	І9	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		Заработная плата машинистов	руб	-	-	4	-	-	-
		Основная заработная плата	руб	-	-	30I	-	-	-
		Всего заработная плата	руб	-	-	305	-	-	-
		Стоимость материалов и конструкций	руб	-	-	I552	-	-	-
		Накладные расходы	руб	-	-	6I0	-	-	-
		Плановые накопления	руб	-	-	4II	-	-	-
		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	I00м3	0,30	74,50	22	-/22	22	-/-
45	EI-968	Засыпка траншей вручную	"	0,30	46,00	I4	-/I4	I4	-/-
46	E7-I	Упоры бетонные	шт	2,00	I,52	3	-/3	I	2/I
47	ССЦММ9-96	Стоимость Цена: 62,7-0,82	м3	0,22	6I,88	I4	-	-	-

9714/8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
48	Е6-15	Монолитные бетонные подушки	м3	0,02	27,80	1	-		-
49	Е6-15	Монолитные зазоры из бетона М100	м3	0,02	27,80	1	-	-	-
50	Е13-149	Окраска трубопроводов эпоксидной эмалью ЭП-773 за 2 раза	100м2	1,94	40,00	78	-/4	4	-/-
51	Е26-16	Изоляция трубопроводов ватой минеральной	м3	0,80	20,40	16	-/7	7	-/-
52	С114-3	Вата минеральная рудонированная ТУ 400-1/401-64-80	м3	0,82	11,20	9	-	-	-
53	Е26-73	Обертывание поверхности изоляции стеклотканью	100м2	0,15	12,60	2	-/2	2	-/-
54	С114-186	Стоимость	м2	16,50	1,66	27	-	-	-
		Всего по разделу 2	руб	-	-	236	-/52	50	2/1
		в том числе:							
		стоимость общестроительных работ	руб	-	-	187			
		материалы	руб	-	-	84			
		эксплуатация машин	руб	-	-	1			
		заработная плата машинистов	руб	-	-	1			
		основная заработная плата	руб	-	-	50			

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 5
		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 монтажных работ	руб	-		5	-	-	-
		Стоимость общестроительных работ	руб	-	-	187	-	-	-
		Материалы	руб	-	-	84	-	-	-
		Эксплуатация машин	руб	-	-	1	-	-	-
		Заработная плата машинистов	руб	-	-	1	-	-	-

1	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	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Всего, стоимость сантехнических работ	руб	-	-	5583	-	-	-

Главный инженер проекта Рыков

Нач.комплексного отдела Жевнеров

Составил инженер Качурина

Проверил рук.сектора Чуканова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 3

на канализацию бытовую к типовому проекту на строительство цеха убоя 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 – 0,07 руб.

№№ пп	№ прейск. УСН, расценок (ценника) и др.	Наименование работ и затрат	Ед. изм	К-во	Стоимость единицы, руб	Общая стоимость, руб			
						Всего	НУЧП	в том числе	
							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	Е16-28	Прокладка трубопроводов из чугунных канализационных труб в траншеях диаметром 100 мм	м	10,0	3,01	30	–/4	4	–/–
2	Е16-31	Прокладка трубопроводов из чугунных канализационных труб по стенам							

Т.П. 805-5-5.86 А-7 1 226 1

9744/8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		зданий и в каналах, диаметром 100 мм	м	45,00	4,59	207	-/23	22	1/-
3	Е16-30	То же, диаметром 50 мм	м	19,00	3,21	61	2/9	9	-/-
4	Е17-36	Установка трапов чугунных эмалированных ТП-50	компл	10,00	6,31	63	-/3	3	-/-
5	Е17-38	Устройство дугей гигиенических	"	1,00	47,30	47	-/2	2	-/-
6	Е17-28	Установка умывальников с подводкой холодной и горячей воды	"	10,00	1,81	18	-/15	14	1/-
7	С130-1654	Умывальники фаянсовые с бутылочным сифоном	"	10,00	18,60	186	-	-	-
8	Е17-58	Установка унитазов фаянсовых с косым выпуском	"	5,00	21,20	106	-/7	7	-/-
9	Е17-89	Установка раковин стальных эмалированных с отъемной спинкой РСТО-1, РСТО-2	"	1,00	9,18	9	-/1	1	-/-
		Строительные работы							
10	Е1-936 т.4 п.3,7	Разработка грунта вручную в траншеях шириной							

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
	2 К=0,5 на осн.з/пл	без креплений, глубиной I,5 м грунт 2 группы	I00м3	0,I5	80,80	I2	-/I2	I2	-/-
II	EI-968	Засыпка траншей вручную	"	0,I5	46,0	7	-/7	7	-/-
I2	EI3-I68	Окраска чугунных труб битумным лаком	I00м2	0,32	7,I3	2	-/-	-	-/-
		Всего по смете	руб	-	-	9I6	83/83	8I	2/-
		в том числе:							
		стоимость общестроительных работ	руб	-	-	2I	-	-	-
		материалы	"	-	-	2	-	-	-
		основная заработная плата	руб	-	-	I9	-	-	-
		всего заработная плата	руб	-	-	I9	-	-	-
		Накладные расходы	руб	-	-	3	-	-	-
		Плановые накопления	руб	-	-	2	-	-	-
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб	-	-	26	-	-	-
		Стоимость сантехнических работ	руб	-	-	727	-	-	-
		Материалы	руб	-	-	478	-	-	-
		Эксплуатация машин	руб	-	-	2	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	89	9	I0
		Основная заработная плата	руб	-	-	62	-	-	-
		Всего заработная плата	руб	-	-	62	-	-	-
		Стоимость материалов и конструкций	руб	-	-	I86	-	-	-
		Накладные расходы	руб	-	-	95	-	-	-
		Плановые накопления	руб	-	-	68	-	-	-
		Всего, стоимость сантехнических работ	руб	-	-	890	-	-	-

Главный инженер проекта Рыков

Нач.комплексного отдела Жевнеров

Составил инженер Качурина

Проверил рук.группы Чуканова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 3а

на канализацию бытовую (вариант из полиэтиленовых труб)
к типовому проекту на строительство цеха 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. 1 м2 общей площади здания - 0,33 руб.
3. 1 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	в том числе НУЧП	Осн з/пл	Экспл машин в т.ч. з/пл
							прямые затраты		
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		Раздел I. Сантехнические работы							
I	EI6-28 CI30-I559	Выпуск канализации из полиэтиленовых труб ПНП-I00 Расценка: (3,0I-2,59)+2,2=2,62	м	I0,00	2,62	26	-	-	-

9714/8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2	Е16-34	Прокладка трубопроводов из полиэтиленовых канализационных труб, диаметром 100 мм	м	45,0	3,10	140	-1 / 17	17	- / -
3	Е16-33	То же, диаметром 50 мм	м	19,00	1,92	36	- / 7	7	- / -
5	Е17-36	Установка трапов чугунных эмалированных ТП-50	компл	10,00	6,31	63	- / 3	3	- / -
5	Е17-38	Устройство душей гигиенических	"	1,00	47,30	47	- / 2	2	- / -
6	Е17-28	Установка умывальников с подводкой холодной и горячей воды	"	10,00	1,81	18	- / 15	14	1 / -
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 600х450х150 мм	"	10,00	18,60	186	-	-	-
8	Е17-58	Установка книтазов фаянсовых, фарфоровых и полуфарфоровых тарельчатых с цельноотлитой полочкой, со смывным бач-							

9714/8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		ком непосредственно присоединенным к унитазу типа ТП-ПВ и ТП-КВ со смывным бачком с боковым пуском	компл	5,00	21,20	106	-/7	7	-/-
9	Е17-89	Установка раковин стальных 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	1/-
		в том числе:							
		стоимость сантехнических 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

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		Всего, стоимость сантехнических работ	руб	-	-	778	-	-	-
		Раздел 2. Строительные работы							
I	EI-936 тех.ч.п. 3.72 К=0,8 на осн.з/пл	Разработка грунта вручную в траншеях шириной I м без креплений, глубиной I,5 м, грунт 2 группы	I00м3	0,I5	80,80	I2	-/I2	I2	-/-
2	EI-968	Засыпка траншей вручную	"	0,I5	46,00	7	-/7	7	-/-
3	05I8-5429 тр-т К=I,074	Кольца резиновые уплотнительных полиэтиленовых труб	I00шт	0,33	2,80	I	-	-	-
4	E7-I	Упоры бетонные	шт	I,00	I,52	2	-/I	-	I/-
I5	ССЦММ9-96	Стоимость	м3	0,II	6I,88	7	-	-	-
		Цена: 62,7-0,82							
I6	E6-I5	Монолитные бетонные подушки	м3	0,0I	27,80	I	-	-	-
I7	E6-I5	Монолитные зазоры из бетона М200	м3	0,0I	27,80	I	-	-	-
		Всего по разделу 2	руб	-	-	38	-/20	I9	I/-
		в том числе:							

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	- 73	71	2 -
		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 сантехнических 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 сантехнических работ	руб	-	-	778	-	-	-

Главный инженер проекта Рыков

Нач.комплексного отдела Кевнеров

Составил инженер Качурина

Проверил рук.сектора Чуканова

09148

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 4

на канализацию производственную (вариант из чугунных труб) к типовому проекту на строительство цеха убоя 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 м2 общей площади здания - 0,70 руб.
3. 1 м3 объема здания - 0,14 руб.

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

9714/8

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
2	EI6-29	То же, диаметром I50 мм	м	7,50	4,34	33	-/3	3	-/-
3	EI6-32	Прокладка трубопроводов из чугунных канализационных труб по стенам зданий и в каналах, диаметром I50 мм	м	2I,50	5,56	I20	-/I3	I2	I/-
4	EI6-3I	То же, диаметром I00 мм	м	I04,50	4,59	480	-/54	5I	3/I
5	EI6-30T	То же, диаметром 50 мм	м	I5,00	3,2I	48	-/7	7	-/-
6	EI6-66 CII3-I39, I33	Прокладка трубопроводов из электросварных труб, диаметром 40 мм	м	8,50	I,38	I2	-	-	-
7	EI7-37	Установка трапов чугунных эмалированных III-I00	компл	I6,00	I4,60	234	-I/I8	I8	-/-
8	EI7-37 прим.	То же. пластмассовых диаметром I00 мм	компл	2,00	I4,60	29	-/2	2	-/-
9	EI6-I89	Установка воронок сливных, диам.50 мм	шт	2,00	0,5I	I	-/I	I	-/-
I0	CI30-665 прим.	Стоимость	кг	4,00	I,99	8	-	-	-
II	EI6-I46	Установка задвижек 30ч6бр диаметром ITO мм	шт	I,00	25,30	25	-/I	I	-/-

9714/8

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
I2	05I7-2I09 тр-т К=I,09	Рукава резинотканевые диаметром 40 мм	м	I0,00	2,5I	25	-	-	-
		Цена: 2,3хI,09							
I3	05I7-2II0 тр-т К=I,09	То же, диаметром 50 мм	м	2,00	2,89	6	-	-	-
		Цена: 2,65хI,09							
I4	EI7-89	Установка раковин стальных эмалированных с отъемной спинкой РСТО-I, РСТО-2	компл	I,00	9,28	9	-/I	I	-/-
I5	EI8-I65	Установка насосов центробежных с электродвигателем массой агрегата до 0,I т	шт	I,00	II,60	I2	-/8	8	-/-
I6	230I-06060	Насос ГномI0-I0	шт	I,00	73,00	73	-	-	-
I7	230I0I-I5	Насос ручной БКФ-2	шт	I,00	I8,I5	I8	-	-	-
		Цена: I6,5хI,I							
		Всего по разделу I	руб	-	-	I57I	-/I30	I24	6/2
		в том числе:							
		стоимость оборудования	руб	-	-	9I			
		запасные части	руб	-	-	I			
		тара и упаковка	руб	-	-	I	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		транспортные расходы	руб	-	-	5	-	-	-
		заготовительно-складские расходы	руб	-	-	I			
		комплектация	руб	-	-	I	-	-	-
		всего, стоимость оборудования	руб	-		I00	-	-	-
		стоимость сантехнических работ	руб	-		I200	-	-	-
		материалы	руб	-	-	I0I6	-	-	-
		эксплуатация машин	руб	-	-	4	-	-	-
		заработная плата машинистов	руб	-	-	2	-	-	-
		основная заработная плата	руб	-	-	I24	-	-	-
		всего заработная плата	руб	-	-	I26	-	-	-
		стоимость материалов и конструкций	руб	-	-	39	-	-	-
		накладные расходы	руб	-	-	I63	-	-	-
		плановые накопления	руб	-	-	I08	-	-	-
		всего, стоимость сантехнических работ	руб	-	-	I47I	-	-	-
		Раздел 2. Строительные работы							
I	EI-936	Разработка грунта вруч-							

9714/8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	тех.ч. п.3.72 К=0,8 на осн. з/пл	ную в траншеях шириной 1 м без креплений глубиной 1,5 м грунт 2 группы	100м3	0,90	80,80	73	- 73	73	- -
19	Е1-968	Засыпка траншей вручную	100м3	0,90	46,00	41	- 41	41	- -
20	Е13-168	Окраска чугунных труб битумным лаком БТ-177	100м2	1,00	7,13	7	- 1	1	- -
21	Е13-149	Окраска трубопроводов из электросварных труб эпоксидной эмалью ЭП-773 за 2 раза	"	0,02	40,00	1	-	-	-
22	Е26-16	Изоляция трубопроводов ватой минеральной	м3	0,10	20,40	2	- 1	1	- -
23	С114-3	Вата минеральная рулонированная ТУ 400-1/402-64-80	м3	0,10	11,20	1	-	-	-
24	Е26-73	Обертывание поверхности изоляции стеклотканью	100м2	0,04	12,60	1	-	-	-
25	С114-186	Стоимость	м2	4,40	1,66	7	-	-	-
		Всего по разделу 2	руб	-		167	- 116	116	- -
		в том числе:							
		стоимость общестроительных работ	руб	-	-	133	-		-

9714/8

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		материалы	руб	-	-	8	-	-	-
		основная заработная плата	руб	-	-	II6	-	-	-
		всего заработная плата	руб	-		II6	-	-	-
		стоимость материалов и конструкций	руб	-	-	8	-	-	-
		накладные расходы	руб	-	-	2I	-	-	-
		плановые накопления	руб	-	-	I3	-	-	-
		всего, стоимость общестроительных работ	руб	-	-	I67	-	-	-
		Всего по смете	руб	-	-	I738	- | 246	240	6 | 2
		в том числе:							
		стоимость оборудования	руб	-	-	9I	-	-	-
		запасные части	руб	-	-	I	-	-	-
		тара и упаковка	руб	-	-	I	-	-	-
		транспортные расходы	руб	-	-	5	-	-	-
		заготовительно-складские расходы	руб	-	-	I	-	-	-
		комплектация	руб	-	-	I	-	-	-
		всего, стоимость оборудования	руб	-	-	I00	-	-	-
		стоимость общестроительных работ	руб	-	-	I33	-	-	-
		материалы	руб	-	-	8	-	-	-

9714/6

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		основная заработная плата	руб	-	-	II6	-	-	-
		всего заработная плата	руб	-	-	II6	-	-	-
		стоимость материалов и конструкций	руб	-	-	8	-	-	-
		накладные расходы	руб	-	-	2I	-	-	-
		плановые накопления	руб	-	-	I3	-	-	-
		всего, стоимость общестроительных работ	руб	-	-	I67	-	-	-
		стоимость сантехнических работ	руб	-	-	I200	-	-	-
		материалы	руб	-	-	I0I6	-	-	-
		эксплуатация машин	руб	-		4	-	-	-
		заработная плата машинистов	руб	-	-	2	-	-	-
		основная заработная плата	руб	-	-	I24	-	-	-
		всего заработная плата	руб	-	-	I26	-	-	-
		стоимость материалов и конструкций	руб	-	-	39	-		-
		накладные расходы	руб	-	-	I63	-	-	-
		плановые накопления	руб	-	-	I08	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Всего, стоимость сантехнических работ	руб	-	-	1471	-	-	-

Главный инженер проекта Рыков

Нач.комплексного отдела Невнеров

Составил инженер Качурина

Проверил рук.сектора Чуканова

9744/8

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 4а

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

Основание: 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 Всего	НУЧП	в том числе Осн з/пл	Экспл машин в т.ч. з/пл
							Прямые хзатраты		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Раздел 1. Сантехнические работы							
1	Е16-31	Устройство стояков из чугунных труб, диам. 100 мм	м	11,50	4,59	53	-/6	6	-/-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
2	EI6-29 CI30-I559	Выпуск канализации из полиэтиленовых труб ПНП-I60 мм	м	7,50	2,70	20	-	-	-
		Расценка: (4,34-3,84)+2,2= 2,7							
3	EI6-28 CI30-I559	То же, диаметром II0 мм	м	52,50	2,62	I38	-	-	-
		Расценка: (3,0I+ 2,59)+2,2= 2,62							
4	EI6-34	Прокладка трубопроводов из полиэтиленовых труб, диам. I50 мм	м	2I,50	3,I0	67	-/8	8	-/-
5	EI6-34	То же, диаметром I00 мм	м	I04,50	3,I0	324	-/40	39	I/-
6	EI6-33	То же, диаметром 50 мм	м	I5,00	I,92	29	-/6	6	-/-
7	EI6-66 CII3-I39, I33	Прокладка трубопроводов из электросварных труб диаметром 40 мм	м	8,50	I,38	I2	-	-	-
8	EI7-37	Установка трапов чугунных эмалированных ТП-I00	компл	I6,00	I4,60	234	-/I8	I8	-/-
9	EI7-37 прим.	То же, пластмассовых диаметром I00 мм	"	2,00	I4,60	29	-/2	2	-/-

9714/8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
10	Е16-189	Установка воронок сливных, диаметром 50 мм	шт	2,00	0,51	1	- 1	1	- -
11	С130-665 прим.	Стоимость	кг	4,00	1,99	8	-	-	-
12	Е16-146	Установка задвижек 30ч6 бр диаметром 100 мм	шт	1,00	25,30	25	- 1	1	- -
13	0517-2109 тр-т К=1,09	Рукава резинотканевые, диаметром 40 мм	м	10,00	2,51	25	-	-	-
		Цена: 2,3х1,09							
14	0517-2110 тр-т К=1,09	То же, диаметром 50 мм	м	2,00	2,89	6	-	-	-
		Цена: 2,65х1,09							
15	Е17-89	Установка раковин стальных эмалированных с отъемной спинкой РСТО-1, РСТО-2	компл	1,00	9,18	9	- 1	1	- -
16	Е18-165	Установкан насосов центробежных с электродвигателем массой агрегата до 0,1 т	шт	1,00	11,60	12	- 8	8	- -
17	2301-06060	Насос Гном 10-10	шт	1,00	73,00	73	-	-	-
18	230101-15	Насос ручной БКФ-2	шт	1,00	18,15	18	-	-	-
		Цена: 16,5х1,1							

9114/8

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		Всего по разделу I	руб	-		I3I8	-	90	I
		в том числе:					9I		-
		стоимость оборудования	руб	-	-	9I	-	-	-
		запасные части	руб	-	-	I	-	-	-
		тара и упаковка	руб	-	-	I	-	-	-
		транспортные расходы	руб	-		5	-	-	-
		заготовительно-складские расходы	руб	-	-	I	-	-	-
		комплектация	руб	-	-	I	-	-	-
		всего, стоимость оборудования	руб	-	-	I00	-	-	-
		стоимость сантехнических работ	руб	-	-	992	-	-	-
		материалы	руб	-	-	690	-	-	-
		эксплуатация машин	руб	-	-	I	-	-	-
		основная заработная плата	руб	-	-	90	-		-
		всего заработная плата	руб	-	-	90	-	-	-
		стоимость материалов и конструкций	руб	-	-	39	-	-	-
		накладные расходы	руб	-	-	I36	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		плановые накопления	руб	-	-	90	-	-	-
		Всего, стоимость сантехнических работ	руб	-	-	I2I8	-	-	-
		Раздел 2, Строительные работы							
I9	EI-936 тех.ч. НЗ.72 К=0,8 на осн. з/пл	Разработка грунта вручную в траншеях шириной I м без креплений глубиной I,5 м, грунт 2 группы	I00м3	0,90	80,80	73	-/73	73	-/-
20	EI-968	Засыпка траншей вручную	I00м3	0,90	46,00	4I	-/4I	4I	-/-
2I	EI3-I49	Окраска трубопроводов из электросварных труб эпоксидной эмалью ЭП-773 за 2 раза	I00м2	0,02	40,00	I	-	-	-
22	E26-I6	Изоляция трубопроводов ватой минеральной	м3	0,I0	20,40	2	-/I	I	-/-
23	CII4-3	Вата минеральная рулонированная ТУ 400-I/40I-64-80	м3	0,I0	46,0	I	-/-		-/-
24	E26-73	Обертывание поверхности изоляции стеклотканью	I00м2	0,04	I2,60	I	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
25	CII4-I86	Стоимость	м2	4,40	I,66	7	-	-	-
26	05I8-5429 тр-т К=I,074	Кольца резиновые уплотнительные полиэтиленовых труб	I00шт	0,87	2,80	2	-	-	-
27	E7-I	Упоры бетонные	шт	6,00	I,42	9	-/9	2	7/3
28	ССЦММ9-96	Стоимость	м3	0,66	6I,88	4I	-		-
		Цена: 62,7-0,82							
29	E8-I5	Монолитные бетонные подушки	м3	0,06	27,80	2	-	-	-
30	E6-I5	Монолитные зазоры из бетона MI00	м3	0,06	27,80	2	-	-	-
3I	E7-I	Опоры бетонные МБI00	шт	3,00	I,52	5	-/4	I	3/I
32	ССЦММ9-96	Стоимость	м3	0,06	6I,06	4	-	-	-
		Цена: 62,7-0,82х2							
		Всего по разделу 2	руб	-	-	239	-/I28	II8	I0/4
		в том числе:							
		стоимость общестроительных работ	руб	-	-	I9I	-	-	-
		материалы	руб	-	-	6	-	-	-
		эксплуатация машин	руб	-	-	6	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Заработная плата машинистов	руб	-	-	4	-	-	-
		основная заработная плата	руб	-	-	II8	-	-	-
		всего заработная плата	руб	-	-	I22	-	-	-
		стоимость материалов и конструкций	руб	-	-	I0	-	-	-
		местные материалы	руб	-	-	45	-	-	-
		накладные расходы	руб	-	-	3I	-	-	-
		плановые накопления	руб	-	-	I7	-	-	-
		всего, стоимость общестроительных работ	руб	-	-	239	-	-	-
		Всего по смете	руб	-	-	I557	- 2I9	208	II 4
		в том числе:							
		стоимость оборудования	руб	-	-	9I	-		-
		запасные части	руб	-	-	I	-	-	-
		тара и упаковка	руб	-	-	I	-		-
		транспортные расходы	руб	-	-	5	-	-	-
		заготовительно-складские расходы	руб	-	-	I	-	-	-
		комплектация	руб	-	-	I	-	-	-
		всего, стоимость оборудования	руб	-	-	I00	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Стоимость общестроительных работ	руб	-	-	I9I		-	-
		Материалы	руб	-	-	6	-	-	-
		Эксплуатация машин	руб	-	-	6	-	-	-
		Заработная плата машинистов	руб	-	-	4	-	-	-
	Осн	Основная заработная плата	руб	-	-	II8	-	-	-
		Всего заработная плата	руб	-	-	I22	-	-	-
		Стоимость материалов и конструкций	руб	-	-	I0	-	-	-
		Стоимость местных материалов	руб	-	-	45	-	-	-
		Накладные расходы	руб	-	-	3I	-	-	-
		Плановые накопления	руб	-	-	I7	-	-	-
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб	-	-	239	-		-
		Стоимость сантехнических работ	руб	-	-	992	-	-	-
		Материалы	руб	-	-	690	-	-	-
		Эксплуатация машин	руб	-	-	I	-	-	-
		Основная заработная плата	руб	-	-	90	-	-	-
		Всего заработная плата	руб	-	-	90		-	-
		Стоимость материалов и конструкций	руб	-	-	39	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Накладные расходы	руб	-	-	I36	-	-	-
		Плановые накопления	руб	-	-	90	-	-	-
		Всего, стоимость сантехнических работ	руб	-	-	I2I8	-	-	-

Главный инженер проекта Рыков

Нач.комплексного отдела Жевнеров

Составил инженер Качурина

Проверил рук.сектора Чуканова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 5

на канализацию объединенную (вариант из чугунных труб) к типовому проекту на строительство цеха убоя 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.

Показатели по смете:

Стоимость на:

1. Расчетную единицу - 0,14 руб.
2. 1 м2 общей площади здания - 0,26 руб.
3. 1 м3 объема здания - 0,05 руб.

№№ пп	№ прейск. УСН расценок (ценника) и др.	Наименованиер работ и затрат	Ед изм	К-во	Стоим ед., руб	Общая стоимость, руб			
						Всего	НУЧП	в том числе	
							Прямые затраты	Осн з/пл	Экспл машин в т.ч. з/пл
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Раздел I. Сантехнические работы							
1	Е16-28	Прокладка трубопроводов из чугунных канализационных труб в траншеях, диаметром 100 мм	м	10,00	3,01	30	— / 4	4	— / —

9714/8

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
2	EI6-3I	Прокладка трубопроводов из чугунных канализационных труб по стенам зданий и в каналах, диаметром I00 мм	м	38,00	4,59	I74	-/20	I9	I/-
3	EI6-30	То же, диам.50 мм	м	22,00	3,2I	7I	-/I0	I0	-/-
4	EI7-36	Установка трапов чугунных эмалированных ТП-50	компл	3,00	6,3I	I9	-/I	I	-/-
5	EI7-37	То же, диаметром I00 мм	"	I,00	I4,60	I5	-/I	I	-/-
6	EI7-I9	Установка умывальников с подводкой холодной воды	"	6,00	I,43	9	-/6	6	-/-
7	CI30-I654	Умывальники фаянсовые, фарфоровые и полуфарфоровые со смесителем с нижней камерой смешивания, кронштейнами, сифоном бутылочным латунным и выпуском овальные с выступающими установочными поверхностями, размером 600х450хI50 мм	"	6,00	I8,60	II2	-	-	-
8	EI6-I89	Установка воронок сливных диам.50 мм	шт	2,00	0,5I	I	-/I	I	-/-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
9	СІ30-665	Стоимость	кг	4,00	I,99	8			-
I0	ЕІ7-57	Установка унитазов типа компакт	компл	3,00	23,20	70	- 4	4	- -
		Всего по разделу I	руб	-	-	622	- 47	46	I -
		в том числе:							
		стоимость сантехнических работ	руб	-	-	509	-	-	-
		материалы	руб	-	-	339	-	-	-
		эксплуатация машин	руб	-	-	I	-	-	-
		основная заработная плата	руб	-	-	[illegible]		-	
		всего заработная плата	руб	-	-	46	-	-	-
		стоимость материалов и конструкций	руб	-	-	I20	-	-	-
		накладные расходы	руб	-	-	67	-	-	-
		плановые накопления	руб	-	-	46	-	-	-
		всего, стоимость сантехнических работ	руб	-	-	622	-	-	-
		Раздел 2. Строительные работы							
II	ЕІ-936 тех.ч.	Разработка грунта вручную в траншеях шириной							

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
	п.3.72 К=0,8 на осн. з/пл	I м без креплений глубиной I,5 м грунт 2 группы	I00м3	0,I5	80,80	I2	-/I2	I2	-/-
I2	EI-968	Засыпка траншей вручную	I00м3	0,I5	46,00	7	-/7	7	-/-
I3	EI3-I68	Окраска чугунных труб битумным лаком БТ-I77	I00м2	0,29	7,I3	2	-	-	-
		Всего по разделу 2	руб	-	-	26	-/I9	I9	-/-
		в том числе:							
		стоимостью общестроительных работ	руб	-	-	2I	-	-	-
		материалы	руб	-	-	2	-	-	-
		основная заработная плата	руб	-	-	I9	-	-	-
		всего заработная плата	руб	-	-	I9	-	-	-
		накладные расходы	рбб	-	-	3	-	-	-
		плановые накопления	руб	-	-	2	-	-	-
		всего, стоимость общестроительных работ	руб	-	-	26		-	-
		всего по смете	руб	-	-	648	-/66	65	I/-

9744/8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		в том числе:							
		стоимость общестроительных 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 общестроительных работ	руб	-	-	26	-	-	-
		Стоимость сантехнических работ	руб	-	-	509	-	-	-
		Материалы	руб	-	-	339	-	-	-
		Эксплуатация машин	руб	-	-	I	-	-	-
		Основная заработная плата	руб	-	-	46	-	-	-
		Всего заработная плата	руб	-	-	46	-	-	-
		Стоимость материалов и конструкций	руб	-	-	I20	-	-	-
		Накладные расходы	руб	-	-	67	-	-	-

9744/8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Плановые накопления	руб	-	-	46	-	-	-
		Всего, стоимость сантехнических работ	руб	-	-	622			

Главный инженер проекта Рыков

Нач.комплексного отдела Жевнеров

Составил инженер Качурина

Проверил рук.сектора Чуканова

9714/8

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 5а

на канализацию объединенную (вариант из полиэтиленовых труб) к типовому проекту на строительство цеха убоя 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. 1 м2 общей площади здания - 0.23 руб.
3. 1 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	НУЧП	в том числе	
							Прямые затраты	Осн з/пл	Эксплмашин в т.ч. з/пл
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Раздел I. Сантехнические работы							
1	ЕI6-28 СI30-I559	Выпуск канализации из полиэтиленовых труб ПНП-II0 мм	м	I0,00	2,62	26	-		-
		Расценка: (3,0I-2,59)+2,20= 2,62							

9714/8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2	Е16-34	Прокладка трубопроводов из полиэтиленовых канализационных труб, диаметром 100 мм	м	38,00	3,10	118	-/14	14	-/-
3	Е16-33	То же, диам.50 мм	м	22,0	1,92	42	-/8	8	-/-
4	Е17-36	Установка трапов чугунных эмалированных ТП-50	компл	3,00	6,31	19	-/1	1	-/-
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 фаянсовые фарфоровые и полуфарфоровые со смесителем с нижнкй камерой смешивания, кронштейнами, сифоном бутылочным латунным и выпуском овальные с выступающими установочными поверхностями, размером 600х450х150 мм	компл	6,00	18,60	112	-	-	-
8	Е16-189	Установка воронок сливных диаметром 50 мм	шт	2,00	0,51	1	-/1	1	-/-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
9	СІ30-665	Стоимость	кг	4,00	I,99	8	-	-	-
IOII	ЕІ7-57	Установка унитазов типа Компакт	компл	3,00	23,20	70	-/4	4	-/-
II	Е20-696	Установка креплений для трубопроводов	I00кг	0,I5	35,90	5	-/I	I	-/-
		Всего по разделу I	руб	-	-	520	-/36	36	-/-
		в том числе:							
		стоимость сантехнических работ	руб	-	-	425	-	-	-
		материалы	руб	-	-	239	-	-	-
		основная заработная плата	руб	-	-	36	-	-	-
		всего заработная плата	руб	-	-	36	-	-	-
		стоимость материалов и конструкций	руб	-	-	I20	-	-	-
		накладные расходы	руб	-	-	57	-	-	-
		плановые накопления	руб	-	-	38	-	-	-
		Всего, стоимость сантехнических работ	руб	-	-	520	-	-	-
		Раздел 2. Строительные работы							
I2	ЕІ-936 тех.ч, п.3.72	Разработка грунта вручную в траншеях шириной I м и без креплений глу-.							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	К=0,8 на осн.з/пл	биной I,5 м, грунт 2 группы	I00м3	0,I5	80,80	I2	-/I2	I2	-/-
I3	EI-968	Засыпка траншей вручную	"	0,I5	46,00	7	-/7	7	-/-
I4	05I8-5429 тр-т К=I,074	Кольца резиновые уплотнительные из полиэтиленовых труб	I00шт	0,30	2,80	I	-	-	-
I5	E7-I	Упоры бетонные из бетона MI50	шт	2,00	I,52	3	-/3	I	2/I
I6	ССЦММ9-96	Стоимость	м3	0,22	6I,88	I4	-	-	-
		Цена: 62,7-0,82							
I7	E6-I5	Монолитные бетонные подушки	м3	0,02	27,80	I	-	-	-
I8	E6-I5	Монолитные зазоры из бетона MI00	м3	0,02	27,80	I	-	-	-
		Всего по разделу 2	руб	-	-	48	-/22	20	2/I
		в том числе:							
		стоимость общестроительных работ	руб	-	-	39	-	-	-
		материалы	руб	-	-	2	-	-	-
		)эксплуатация машин	руб	-	-	I	-	-	-
		заработная плата машинистов	руб	-	-	I	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Основная заработная плата	руб	-	-	20	-	-	-
		Всего заработная плата	руб	-	-	21	-	-	-
		Стоимость материалов и конструкций	руб	-	-	I	-	-	-
		Местные материалы	руб	-	-	I4	-	-	-
		Накладные расходы	руб	-	-	6	-	-	-
		Плановые накопления	руб	-	-	3	-	-	-
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб	-	-	48	-	-	-
		Всего по смете	руб	-	-	568	- 58	56	2 I
		в том числе:							
		стоимость общестроительных работ	руб	-	-	39	-	-	-
		материалы	руб	-	-	2	-	-	-
		эксплуатация машин	руб	-	-	I	-	-	-
		заработная плата машинистов	руб	-	-	I	-	-	-
		основная заработная плата	руб	-	-	20	-	-	-
		всего заработная плата	руб	-	-	21	-	-	-
		стоимость материалов и конструкций	руб	-	-	I	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Местные материалы	руб	-		I4	-	-	-
		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	-	-	I20	-	-	-
		накладные расходы	руб	-	-	57	-	-	-
		плановые накопления	руб	-	-	38	-	-	-
		Всего, стоимость сантехнических работ	руб	-	-	520	-	-	-

Главный инженер проекта Рыков

Нач.комплексного отдела Левнеров

Составил инженер Качурина

Проверил рук.сектора Чуканова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 6

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

Основание: ВК4

Составлена в ценах 1984 г. для базисного района

Сметная стоимость - I,5I тыс.руб.

Нормативная условно-чистая продукция тыс.руб

Показатели по смете

Стоимость на:

I. Расчетную единицу (I т) - 0,33 руб.

2. I м2 общей площади здания - 0,60 руб.

3. I м3 объема здания - 0,I20 руб.

№№ пп	№ прейск. УСН расценок (ценника) и др.	Наименование работ и затрат	Ед изм	К-во	Стоим единицы, руб	Общая стоимость, руб: Всего	НУЧП: Прямые затраты	в том числе: Осн з/пл	Эксп машин в т.ч. з/пл
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Сантехнические работы							
I	EI6-42	Прокладка трубопровода из стальных водогазопроводных труб, диаметром 20 мм	м	6,00	I,35	8	-/I	I	-/-
2	EI6-43	То же, диаметром 25 мм	м	6,00	I,36	8	-/I	I	-/-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
3	ЕI6-46	То же, диаметром 50 мм	м	3,00	2,2I	7	-/I	I	-/-
4	ЕI6-48 СII3-44, 46	То же, диаметром I00 мм Расценка: 2,99-I,79+2,56= 3,76	м	I55,0	3,79	587	-	-	-
5	ЕI6-48 СII3-44, 48	То же, диаметром I50 мм Расценка: 2,99-I,79+3,73= 4,93	м	9,00	4,93	44	-	-	-
6	ЕI6-2I9	Гидравлическое испытание трубопроводов диам. до 50 мм	I00м	0,I5	3,94	I	-/I	I	-/-
7	ЕI6-220	То же, диаметром I00 мм	"	I,55	4,22	7	-/6	6	-/-
8	ЕI6-22I	То же, диаметром I50 мм	"	0,09	5,47	I	-	-	-
9	СI30-II0	Вентили проходные муфтовые I5 кч I8р для воды, давлением I,6 МПА, диаметром в мм:20	шт	3,00	I,37	4	-	-	-
I0	ЕI6-I35	Установка клапанов обратных	шт	2,00	I,60	3	-/2	2	-/-

9714/8

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
II	2307-I08I 2 тр-т К=I,098	Клапаны обратные I9ч2I р, диаметром 50 мм	шт	2,00	7,03	I4	-	-	-
		Цена: 6,40хI,098							
I2	EI6-II7	Установка задвижек 30ч6бр диаметром 50 мм	шт	2,00	I.,40	35	-/2	2	-/-
I3	EI6-II8	То же, диаметром 80мм	шт	2,00	24,80Л	50	-/2/3	3	-/-/-
I4	2307-I002-I Тр-т К=I,098	Краны пробно-спускные I0Б 8 бкI, диаметром I5 мм	шт	I,00	I,59	2	-	-	-
		Цена: I,45х I,098							
I5	EI8-226	Установка манометров с трехходовым краном	компл	2,00	3,9I	8	-	-	-
I6	EI8-I68	Установка насосов центробежных с электродвигателем массой агрегата до 0,5 т	шт	I,00	24,20	24	-/I8	I6	2/I
I7	230I-0I004 тр-т К=I,I	Насосы К45/30 с эд/двигателем 4АII2М2	шт	2,00	I70,50	34I	-	-	-
		Цена: I55хI,I							
		Строительные работы							
I8	E26-26	Изоляция горячих поверхностей набивкой							

9714/8

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		теплоизоляционными волокнистыми материалами трубопроводов	м3	2,30	8,43	I9	- I2	I2	- -
I9	CII4-3	Вата минеральная	м3	2,43	II,0	27	-	-	-
		I,05х 2,3							
20	E26-73	Обертывание поверхности изоляции стеклотекстолитом	I00м2	0,07	I2,60Л	I	- I	I	- -
2I	CII4-I86	Стоимость	м2	7,70	I,66	I3	-	-	-
22	EI3-I2I	Огрунтовка трубопроводов грунтовкой ГФ-02I	I00м2	0,83	7,7I	6	- 2	2	- -
23	EI3-I49 К=2	Окраска огрунтованных поверхностей эмалью ЭП-773 за 2 раза	I00м2	0,83	40,0	33	- 2	2	- -
		Расценка: 20х2							
		Всего по смете	руб	-	-	I509	- 52	50	2 I
		в том числе:							
		стоимость общестроительных работ	руб	-	-	79	-	-	-
		материалы	руб	-	-	37	-	-	-
		основная заработная плата	руб	-	-	I7	-	-	-

9744/8

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		Всего заработная плата	руб	-	-	I7	-	-	-
		Стоимость материалов и конструкций	руб	-	-	26	-	-	-
		Накладные расходы	руб	-	-	I3	-	-	-
		Плановые накопления	руб	-	-	8	-	-	-
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб	-	-	I00	-	-	-
		Стоимость сантехнических работ	руб	-	-	II44	-	-	-
		Материалы	руб	-	-	II6	-	-	-
		Эксплуатация машин	руб	-	-	I	-	-	-
		Заработная плата машинистов	руб	-	-	I	-	-	-
		основная заработная плата	руб	-	-	33	-	-	-
		всего заработная плата	руб	-	-	34	-	-	-
		стоимость материалов и конструкций	руб	-	-	36I	-	-	-
		накладные расходы	руб	-	-	I6I	-	-	-
		плановые накопления	руб	-	-	I04	-	-	-

97446

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Всего, стоимость сантехнических работ	руб	-	-	1409	-	-	-

Главный инженер проекта Рыков

Нач.комплексного отдела Жевнеров

Составил инженер Качурина

Проверил рук.группы Чуканова

9714/8

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 7

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

Основание: ВК4

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. 1 м2 общей площади здания -0,10 руб.
3. 1 м3 объема здания - 0,02 руб.

№№ пп	№ прейск. УСН расценок (ценника) и др.	Наименование работ и затрат	Ед. изм	К-во	Стоим единицы, руб	Общая стоимость, руб			
						Всего	НУЧП прямые затраты	в том числе Оси з-пл	Эксп машин в т.ч. з/пл
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		Раздел I. Сантехнические работы							
I	EI6-66 CIII3-I39, CI30-2342 доп. I	Прокладка трубопровода из стальных электросварных труб диам.45х2,5 мм	м	5I,00	I,75	89	-	-	-
		Расценка: I,78-0,82+0,79=I,75							

I.I. 805-5-5.86 А-7 - 271 -

5714/8

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
2	EI6-66 CII3-I39, I38	То же, диаметром 57х3 мм	м	27,00	I,68	45	-	-	-
		Расценка: I,78-0,82+0,72=I,68							
3	EI8-2I9	Гидравлическое испытание системы трубопроводов диаметром до 50 мм	I00м	0,78	3,94	3	-/3	3	-/-
		Всего по разделу I	руб	-	-	I67	-/3	3	-/-
		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	EI3-I49	Окраска трубопроводов эпоксидной эмалью ЭП-773 за 2 раза	I00м2	0,I8	40,00	7	-	-	-

9714/8

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
5	E26-26	Изоляция трубопроводов ватой минеральной	м3	0,90	8,43	8	+/7	7	-/-
6	CII4-3	Стоимость	м3	0,94	II,20	II	-	-	-
7	E26-73	Обертывание поверхности изоляции стеклотекстолитом	I00м2	0,2I	I2,60	3	-/2	2	-/-
8	CII4-I86	Стоимость	м2	23,I0	I,66	38	-	-	-
9	E26-62	Покрытие поверхности изоляции листовым металлом	I00м2	0,0I	80,I0	I	-/I	I	-/-
I0	CIII-503	Стоимость	т	0,03	I43,0	4	-	-	-
		Всего по разделу 2	руб	-	-	90	-/I0	I0	-/-
		в том числе:							
		стоимость общестроительных работ	руб	-	-	72	-	-	-
		материалы	руб	-	-	7	-	-	-
		основная заработная плата	руб	-	-	I0	-	-	-
		всего заработная плата	руб	-	-	I0	-	-	-
		стоимость материалов и конструкций	руб	-	-	53	-	-	-
		накладные расходы	руб	-	-	II	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Плановые накопления	руб	-	-	7	-	-	-
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб	-	-	90	-	-	-
		Всего по смете	руб	-	-	257	-/I3	I3	-/-
		в том числе:							
		стоимость общестроительных работ	руб	-	-	72	-	-	-
		материалы	руб	-	-	7	-	-	-
		основная заработная плата	руб	-	-	I0	-	-	-
		всего заработная плата	руб	-	-	I0	-	-	-
		стоимость материалов и конструкций	руб	-	-	53	-	-	-
		накладные расходы	руб	-	-	II	-	-	-
		плановые накопления	руб	-	-	7	-	-	-
		всего, стоимость общестроительных работ	руб	-	-	90	-	-	-
		стоимость сантехнических работ	руб	-	-	I37	-	-	-
		основная заработная плата	руб	-	-	3	-	-	-
		всего заработная плата	руб	-	-	3	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Накладные расходы	руб	-	-	18	-	-	-
		Плановые накопления	руб	-	-	12	-	-	-
		Всего, стоимость сантехнических работ	руб	-	-	167	-	-	-

Главный инженер проекта Рыков

Нач.комплексного отдела Левиеров

Составил инженер Качурина

Проверил рук.сектора Чуканова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 8

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

Основание: ВКЗ

Составлена в ценах 1984 г. для базисного района

Сметная стоимость – 2,05 тыс.руб.

Нормативная условно-чистая продукция

Показатели по смете

Стоимость на:

1. Расчетную единицу (1 т.прод.) – 0,45 руб.
2. 1 м2 общей площади здания – 0,82 руб.
3. 1 м3 объема здания – 0,16 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 затраты	Осн з/пл	Эксплуатация машин в т.ч. з/пл
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Сантехнические работы							
1	Е16-66 СТ13-139 СТ30-2337	Прокладка трубопровода из стальных электросварных труб диам. 18х2,2 Расценка: 1,78-0,82+0,3= 1,26	м	2,00	1,26	3	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2	Доп.1 ЕI6-66 СII3-I39 СI30-2338 доп.1	То же, диам.26х2,2 Расценка: I,78-0,82+0,4=I,36	м	I,50	I,36	2	-	-	-
3	ЕI6-66 СII3-I39 СI30-2339 доп.1	То же, диам.32х2 Расценка: I,78-0,82+0,52=I,48	м	22,00	I,48	33	-	-	-
4	ЕI6-66 СII3-I39 СI30-2340 доп.1	То же, диаметром 38х2 Расценка: I,78-0,82+0,58=I,54	м	II,00	I,54	I7	-	-	-
5	ЕI6-69	То же, диаметром I08х4 мм	м	I3,00	3,I2	4I	- 8	7	I -
6	ЕI6-7I СII3-I76, I77	То же, диаметром I59х5 Расценка: 5,08-3+3,29= 5,37	м	3,00	5,37	I6	-	-	-
7	ЕI6-72 СII3-I90 I89	То же, диаметром 2I9х5 Расценка: I,75-5,35+4,57=7,97	м	34,00	7,97	27I	-	-	-
8	ЕI6-73	То же диаметром 273х6	м	8,00	9,26	74	- I2	I0	2 I

9714/6

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
9	ЕІ6-46	То же, диаметром 15 мм ГОСТ 3262-75	м	15	2,21	33	-	-	-
10	ЕІ6-219	Гидравлическое испытание трубопроводов диаметром до 50 мм	100м	0,37	3,94	1	-/1	1	-/-
11	ЕІ6-221	То же, диаметром до 200 мм	100м	0,50	5,47	3	-/2	2	-/-
12	ЕІ6-222	То же, диаметром до 400 мм	"	0,08	10,00	1	-	-	-
13	СІ30-2305 доп.1	Стоимость креплений для электросварных труб	кг	10,00	0,59	6	-	-	-
14	ЕІ6-119 30ч 6 бр	Установка задвижек диаметром 100 мм	шт	4,00	29,00	116	-/8	7	1/-
15	ЕІ6-16	То же, диаметром 50 мм	шт	2	17,4	35	-	-	-
16	ЕІ6-122	То же, диаметром 200 мм	шт	2,00	75,00	150	-/10	9	1/-
17	ЕІ6-136	Установка клапанов обратных	шт	2,00	2,98	6	-/3	3	-/-
18	2307-10815 тр-т К=1,098	Клапаны обратные 19ч21р диаметром 100 мм диам.50 шт.1	шт	3	10,65	32	-	-	-
		Цена: 9,70х1,098							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
19	2307-1002 I Тр-т К=1,098	Краны пробно-спускные 10Б 8 бк 1, диаметром 15 мм	шт	1,00	1,59	2	-	-	-
		Цена: 1,45х1, =98							
20	Е18-226	Установка манометров с трехходовым краном	компл	3	3,91	12	-	-	-
21	Е18-168	Установка насосов центробежных с электродвигателем массой агрегата до 0,5 т	шт	1,00	24,20	24	- 18	16	2 1
22	2301-01024 тр-т К=1,1	Насосы К160/20 с эл/двигателем 4А160С4							
		Цена: 345х1,1	шт	2,00	379,50	759	-	-	-
		Строительные работы							
23	Е26-26	Изоляция горячих поверхностей набивкой теплоизоляционными волокнистыми материалами трубопроводов	м3	0,30	8,43	3	- 2	2	- -
24	СП4-3	Вата минеральная	м3	0,31	11,0	3	-	-	-
		1,05х0,3							
25	Е26-73	Обертывание поверхности изоляции стеклотекстолитом	100м2	0,07	12,60	1	- 1	1	- -

9744/8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
26	СII4-I86	Стоимость	м2	7,70	I,66	I3	-	-	-
27	EI3-I2I	Огрунтовка трубопроводов грунтовкой ГФ-02I	I00м2	0,45	7,7I	3	-/I	I	-/-
28	EI3-I49 К=2	Окраска огрунтованных поверхномтей эмалью ЭП-773 за 2 раза	I00м2	0,45	40,00	I8	-/I	I	-/-
		Расценка: 20х2							
		Всего по смете	руб	-	-	2054	-/67	60	7/2
		в том числе:							
		стоимость общестроительных работ	руб	-	-	4I			
		материалы	руб	-	-	I9	-	-	-
		основная заработная плата	руб	-	-	5	-	-	-
		всего заработная плата	руб	-	-	5	-	-	-
		стоимость материалов и конструкций	руб	-	-	I6	-	-	-
		накладные расходы	руб	-	-	7	-	-	-
		плановые накопления	руб	-	-	3	-	-	-
		всего, стоимость общестроительных работ	руб	-	-	5I	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Стоимость сантехнических работ	руб	-	-	1637	-	-	-
		Материалы	руб	-	-	361	-	-	-
		Эксплуатация машин	руб	-	-	5	-	-	-
		Заработная плата машинистов	руб	-	-	2	-	-	-
		Основная заработная плата	руб	-	-	55	-	-	-
		Всего заработная плата	руб	-	-	57	-	-	-
		Стоимость материалов и конструкций	руб	-	-	788	-	-	-
		Накладные расходы	руб	-	-	218	-	-	-
		Плановые накопления	руб	-	-	148	-	-	-
		Всего, стоимость сантехнических работ	руб	-	-	2003	-	-	-

Главный инженер проекта Рыков

Нач. комплексного отдела Жевнеров

Составил инженер Качурина

Проверил рук. группы Чуканова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 9

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

Основание: ВК-4

Составлена в ценах 1984 г. для базисного района

Сметная стоимость – 0,33 тыс.руб.

Нормативная условно-чистая продукция тыс.руб.

Показатели по смете:
Стоимость на:

1. Расчетную единицу – 0,07 руб.
2. 1 м2 общей площади здания – 0,13 руб.
3. 1 м3 объема здания – 0,03 руб.

№№ пп	№ прейск. УСН расценок (ценника) и др.	Наименование работ и затрат	Ед. изм	К-во	Стоим. единицы руб	Общая стоимость, руб Всего	НУЧП Прямые затраты	НУЧП в том числе: Осн з/пл	НУЧП в том числе: Экспл машин в т.ч. з/пл
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Раздел 1. Сантехнические работы							
1	Е16-66 СП3-139 СП30-2338 доп.1	Прокладка трубопровода из стальных электросварных труб, диаметром 26х1,6	м	12,00	1,78	21	– / 5	5	– / –
		Расценка: 1,78-0,82+0,4=1,48							

9714/8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2	Е16-66 СП3-139 СП30-2339 доп.1	То же, диаметром 32х2,2 Расценка: 1,78-0,82+0,52= 1,48	м	12,00	1,48	18	-	-	-
3	Е16-66 СП30-139, СП30-2340 доп.1	То же, диаметром 38х2 Расценка: 1,78-0,82+0,58=1,54	м	12,00	1,54	18	-	-	-
4	Е16-66 СП3-139, 138	То же, диаметром 57х3 мм Расценка: 1,78-0,82+0,72=1,68	м	19,00	1,68	32	-	-	-
5	Е16-69	То же, диаметром 108х 4 мм	м	14,00	3,12	44	- / 8	7ф	1 / -
6	Е16-71 СП3-176, 177	То же, диаметром 159х 5 мм Расценка: 5,08-3+3,29=5,37	м	3,00	5,37	16	-	-	-
7	Е16-72 СП3-190, 189	То же, диаметром 219х5 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	- / 1	2	= / -

1	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	- -
I0	EI6-22I	То же, диаметром до 200 мм	"	0,09	5,47	I	-	-	-
		Всего по разделу I	руб	-	-	244	- I6	I5	I -
		в том числе:							
		стоимость сантехнических 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 сантехнических работ	руб	-	-	244	-	-	-
		Раздел 2. Строительные работы							
II	EI3-I49	Окраска огрунтованных поверхностей эмалью ЭП-773 за 2 раза	100м2	0,25	40,00	I0	-	-	-

9714/6

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
I2	E26-26 и	Изоляция горячих поверхностей набивкой теплоизоляционными волокнистыми материалами трубопроводов	м3	0,80	8,43	7	-/6	6	-/-
I3	СII4-3	Вата минеральная	м3	0,84	II,20	9	-	-	-
I4	E26-73	Обертывание поверхности изоляции стеклотекстолитом	I00м2	0,I9	I2,60	2	-/2	2	-/-
I5	СII4-I86	Стоимость	м2	20,90	I,66	35	-	-	-
I6	E26-62	Покрытие поверхности изоляции листовым металлом	I00м2	0,0I	80,I0	I	-/I	I	-/-
I7	СIII-503	Стоимость стали	т	0,02	I43,00	3	-	-	-
		Всего по разделу 2	руб	-	-	84	-/9	9	-/-
		в том числе:							
		стоимость общестроительных работ	руб	-	-	67	-	-	-
		материалы	руб	-	-	9	-	-	-
		основная заработная плата	руб	-	-	9	-	-	-
		всего заработная плата	руб	-	-	9	-	-	-
		стоимость материалов и							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		и конструкций	руб	-	-	47	-	-	-
		накладные расходы	руб	-	-	II	-	-	-
		плановые накопления	руб	-	-	6	-	-	-
		всего, стоимость общестроительных работ	руб	-	-	84	-	-	-
		Всего по смете	руб	-	-	328	-	24	I
							25		-
		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	-	-	II	-	-	-
		плановые накопления	руб	-	-	6	-	-	-
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб	-	-	84	-	-	-
		Стоимость сантехнических работ	руб	-	-	201	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Материалы	руб	-	-	51	-	-	-
		Эксплуатация машин	руб	-	-	I	-	-	-
		Основная заработная плата	руб	-	-	I5	-	-	-
		Всего заработная плата	руб	-	-	I5	-	-	-
		Накладные расходы	руб	-	-	25	-	-	-
		Плановые накопления	руб	-	-	I8	-	-	-
		Всего, стоимость сантехнических работ	руб	-	-	244	-	-	-

Главный инженер проекта Рыков

Нач.комплексного отдела Кевнеров

Составил инженер Качурина

Проверил рук.сектора Чукамова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I0

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

Основание: ВКЗ

Составлена в ценах I984 г. для базисного района

Сметная стоимость – 0,99 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция т.р.
Показатели на по смете
Стоимость на:
I. 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	в том числе НУЧП Прямые затраты	Осн з/пл	Экспл машин в т.ч. з/пл
I	2	3	4	5	6	78	8	9	I0
		Раздел I. Сантехнические работы							
I	EI6-4I	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных оцинкованных труб для водоснабжения, диаметром I5 мм	м	79,00	I,20	95	–/I9	I8	I/–

9714/6

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2	EI6-42	То же, диаметром 20 мм	м	7,00	I,35	9-	-/2	2	-/-
3	EI6-43	То же, диаметром 25 мм	м	92,00	I,36	I25	-/22	2I	I/-
4	EI6-44	То же, диаметром 32 мм	м	50,00	I,58	79	-/I3	I2	I/-
5	EI6-45	То же, диаметром 40 мм	м	4,00	I,79	7	-/I	I	-/-
6	EI6-46	То же, диаметром 50 мм	м	84,00	2,2I	I86	-/27	24	3/I
7	EI6-2I9	Гидравлическое испытание трубопроводов диаметром до 50 мм	I00м	3,I6	3,94	I2	-/I2	I2	-/-
7	CI30-2026 доп.I	Вентили запорные муфтовые диаметром I5 мм, I5Б I бк		II,00	I,03	II	-	-	-
8	CI30-2028 доп.I	То же диам.25 мм	шт	29,00	I,73	50	-	-	-
I0	CI30-2029 доп.I	То же, диам.32 мм	шт	3,00	2,22	7	-	-	-
II	CI30-2027 доп.I	То же, диаметром 20 мм	шт	2,00	I,24	2	-	-	-
I2	CI30-203I доп.I	То же, диаметром 50 мм	шт	I,00	4,48	4	-	-	-

9714/8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
I3	EI7-53	Установка смесителей	шт	I8,00	0,59	II	- 9	9	- -I
I4	CI30-I505	Смесители для умывальников СМ-УМ-НВР настенные с верхним изливом, с развальцованным носиком	компл	I8,00	3,35	60	-	-	-
I5	EI7-50	Установка смесителей для ванн с дугевой трубкой и сеткой СМ-Д-СТ	шт	I5,00	4,59	69	- 8	8	- -
I6	EI8-228	Установка термометров в оправе прямых или угловых	компл	2,00	2,4I	5	-	-	-
		Всего по разделу I	руб	-	-	898	- II3	I07	6 -I
		в том числе:							
		стоимость сантехнических работ	руб	-	-	732	-	-	-
		материалы	руб	-	-	486	-	-	-
		эксплуатация машин	руб	-	-	5	-	-	-
		Заработная плата машинистов	руб	-	-	I	-	-	-
		Основная заработная плата	руб	-	-	I07	-	-	-
		Всего заработная плата	руб	-	-	I08	-	-	-

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 сантехнических работ	руб	-	-	898	-	-	-
		Раздел 2. Строительные работы							
17	Е26-7	Изоляция трубопроводов полуцилиндрами минераловатными	м3	0,50	16,80	8-	-/6	6	-/-
18	С114-147	Полуцилиндры теплоизоляционные из минеральной ваты на синтетическом связующем ГОСТ 23208-78 100	м3	0,49	16,10	8	-	-	-
19	Е26-73	Обертывание поверхности изоляции стеклотекстолитом	100м2	0,12	12,60	2	-/1	1	-/-
20	С114-186	Стоимость	м2	13,20	1,66	22	-	-	-
21	Е22-64	Футляр из стальных электросварных труб, диаметром 50 мм	м	8,00	0,27	2	-/2	2	-/-

9-14-8

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
22	CII3-I37	Стоимость труб	м	7,98	0,63	5	-	-	-
23	E22-66	Футляр из стальных электросварных труб диаметром I00 мм	м	3,00	0,32	I	- / I	I	- / -
24	CII3-I58	Стоимость труб	м	2,99	I,3I	4	-	-	-
25	EI3-I49	Окраска огрунтованных поверхностей эмалью ЭП-773 за 2 раза	I00м2	0,56	40,00	22	- / I	I	- / -
		Всего по разделу 2	руб	-	-	92	- / 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	-	-	I0	-	-	-
		плановые накопления	руб	-	-	6	-	-	-
		всего, стоимость общестроительных работ	руб	-	-	8I	-	-	-

1	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	-	-	II	-	-	-
		Всего по смете	руб	-	-	990	- / I24	II8	6 / I
		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	-	-	I0	-	-	-
		плановые накопления	руб	-	-	6	-	-	-
		всего, стоимость общестроительных работ	руб	-	-	8I	-	-	-
		стоимость сантехнических работ	руб	-	-	74I	-	-	-
		материалы	руб	-	-	486	-	-	-
		эксплуатация машин	руб	-	-	5	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Заработная плата машинистов	руб	-	-	I	-	-	-
		Основная заработная плата	руб	-	-	I07	-	-	-
		Всего заработная плата	руб	-	-	I08	-	-	-
		Стоимость материалов и конструкций	руб	-	-	I43	-	-	-
		Накладные расходы	руб	-	-	I02	-	-	-
		Плановые накопления	руб	-	-	66	-	-	-
		Всего, стоимость сантехнических работ	руб	-	-	909	-	-	-

Гл.инженер проекта Рыков

Нач.комплексного отдела Левнеров

Составил инженер Качурина

Проверил рук.сектора Чуканова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № II

на трубопровод рециркуляции к типовому проекту на строительство цеха убоя 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 (I т.продукции)-0,20 руб.
2. I м2 общей площади здания я - 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 Осн з/пл	Экспл машин в т.ч. з/пл
							Прямые затраты		
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Сантехнические работы							
I	EI6-46	Прокладка трубопровода из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам.50 мм	м	3,00	2,2I	7	-/I	I	-/-
2	EI6-48 CII3-44,46	То же, диаметром I00 мм	м	56,00	3,76	2II	-	-	-

9714/8

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		Расценка: 2,99-I,79+2,56= 3,76							
3	EI6-48 CII3-44,48	То же, диаметром I50 мм	м	3,00	4,93	I5	-	-	-
		Расценка: 2,99-I,79+3,73= 4,93							
4	EI6-2I9	Гидравлическое испытание трубопроводов, диаметром 50 мм	I00м	0,03	3,94	I	-	-	-
5	EI6-220	То же, диаметром I00мм	"	0,56	4,22	2	-/2	2	-/-
6	EI6-22I	То же, диаметром I50мм	"	0,03	5,47	I	-	-	-
7	CI30-II4	Вентили проходные муфтовые I5 кч I8р для воды, давлением I,6 МПА,) диаметром в мм: 50	шт	I,00	3,36	3-	-	-	-
8	EI6-II7	Установка задвижек 30ч 6 бр диаметром 50 мм	шт	2,00	I7,40	35	-/2	2	-/-
9	EI6-II9	То же, диаметром I00 мм	шт	2,00	29,00	58	-/3	3	-/-
I0	EI6-I35	Установка клапанов обратных	шт	2,00	I,60	3	-/2	2	-/-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
11	2307-1081 2 тр-т К=1,098	Клапаны обратные диаметром 50 мм 19ч21р							
		Цена: 6,40х1,098	шт	2,00	7,03	14	-	-	-
12	С130-1793	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСТ 3СП2, ВСТ3СП3 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	2307-1002 1 тр-т К=1,098	Краны пробно-спускные 10Б 8 бк1	шт	1,00	1,59	2	-	-	-
		Цена: 1,45х1,098							
14	Е18-166	Установка насосов центробежных с электродвигателем массой агрегата 0,2 т	шт	1,00	15,20	15	- / 11	10	1 / -
16	2301-0602 9 тр-т К=1,1	Насосы ФГ25,5/15,5 с эл/двигателем	шт	2,00	170,50	341	-	-	-
		Цена: 155х1,1							
		Строительные работы							
17	Е13-121	Огрунтовка труб опроводов грунтовкой ГФ-021	100м2	0,30	7,71	2	- / 1	1	- / -
18	Е13-149 К=2	Окраска огрунтованных поверхностей эмалью							

9714/8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		ЭП-773 за 2 раза	100м2	0,30	40,00	12	-	1	-
		Расценка: 20х2					1		-
		Всего по смете	руб	-	-	903	-	22	1
							23		-
		в том числе:							
		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	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Накладные расходы	руб	-	-	101	-	-	-
		Плановые накопления	руб	-	-	64	-	-	-
		Всего, стоимость сантехнических работ	руб	-	-	886	-	-	-

Главный инженер проекта Рыков

Нач.комплексного отдела Левнеров

Составил инженер Качурина

Проверил. рук.группы Чуканова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I2

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

Основание: ОВ-I5

Составлена в ценах I984 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:
I. Расчетную единицу - 0,2I руб.
2. I м2 общей площади - 0,38 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 прямые затраты	в том числе Осн з/пл	Экспл машин в т.ч. з/пл
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		Раздел I. Сантехнические работы							
I	EI6-35 7-I	Прокладка трубопровода из стальных водогазопроводных труб диаметром I5 мм	м	4,00	0,86	3-	= I	I	= -

9714/6

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2	Е16-37 7-1	То же, диаметром 25 мм	м	2,00	1,03	2	-	-	-
3	Е16-66 8-1 С113-139 С130-2339 доп.1	Трубопровод из стальных электросварных труб диаметром 32х2 Расценка: 1,78-0,82+0,52= 1,48	м	2,00	1,48	3	-	-	-
4	Е16-66 8-1 С113-139 С130-2340 доп.1	То же, диаметром 38х2 мм Расценка: 1,78-0,82+0,58=1,54	м	2,00	1,54	3	-	-	-
5	Е16-69 8-3 С113-161 С113-167	То же, диаметром 114х4 мм Расценка: 3,12-1,76+ 1,9= 3,26	м	4,50	3,26	15	-	-	-
6	Е16-67 8-2 С113-144 С113-142	То же, 76х3 мм Расценка: 2,21-1,09+0,97=2,09	м	2,00	2,09	4	-	-	-
7	Е16-68 8-3 С113-154 С113-153	То же, диаметром 89х3 Расценка: 2,62-1,27+1,14= 2,49	м	1,50	2,49	4	-	-	-
8	С130-97	Вентили проходные муфтовые 15кч18 III для воды и пара, давлением 1,6 МПА диаметром в мм:15	шт	2,00	1,20	2	-	-	-

9714/8

I	2	3	4	5	6	78	8	9	I0
9	CI30-98	Вентили проходные муфтовые I5 кч I8 пI для воды и пара, давлением I,6 МПА диаметром в мм: 20	шт	2,00	I,43	3	-	-	-
I0	CI30-99	Вентили проходные муфтовые I5 кч I8 пI для воды и пара, давлением I,6 МПА диаметром в мм: 25	шт	2,00	I,59	3-	-	-	-
II	CI30-I00	Вентили проходные муфтовые I5 кч I8 пI для воды и пара, давлением I,6 МПА диаметрром в мм: 32	шт	2,00	2,I0	4	-	-	-
I2	EI6-2I9 22	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметром до 50 мм	I00м	0,I0	3,94	I	-	-	-
I3	EI6-220 22	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметром до I00 мм	"	0,08	4,22	I	-	-	-
I4	EI6-II8 I2-2	Задвижка 30ч6бр диаметром 80	шт	3,00	24,80	74	-/6	5	I/-
I5	EI6-I36 I2-2	Монтаж задвижки	шт	2,00	2,98	6	-/3	3	-/-

9714/8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
16	2307-2016О	Задвижка 30с41нж диаметром 80 мм	шт	2,00	43,92	88	-	-	-
		Расценка: 40,[illegible],098=43,92							
17	ЦП-406-2	Монтаж клапана	шт	2,00	5,47	11	-/9	9	-/-
18	1704-50064	Клапан регулирующий УРРД диаметром 25	шт	1,00	76,30	76	-	-	-
		Цена: 70х1,09= 76,3							
19	1704-50065	Клапан регулирующий УРРД диаметром 50	шт	1,00	97,01	97	-	-	-
		Цена: 89х 1,09 = 97,01							
20	Е6-136 12-2	Монтаж клапана	м3	1,00	3,86	4	-/1	1	-/-
21	2307-10776	Клапан 16с14 нж диаметром 80	шт	1,00	27,45	27	-	-	-
22	ЦП-155-2	Монтаж водосчетчика	шт	1,00	2,55	3	-/2	2	-/-
23	С130-2330 доп.1	Водосчетчик СТВГ-80	шт	1,00	60,30	60	-	-	-
24	Е18-186 11-2	Грязевик 16-80 Т34.04	шт	2,00	40,50	81	-/7	6	1/-
25	С130-1525 К-1,25	Кран трехходовой 14М-1 диаметром 15	шт	4,00	1,63	7	-	-	-
		Цена: 1,3х1,25=1,63							

9714/8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
26	СI30-I024	Кран пробковый IIч6бк Д-25	шт	2,00	I,67	3-	-	-	-
27	ЦI2-698-II	Расширитель 5.3К4-I-75	шт	3,00	4,62	I4	-/I0	8	2/-
28	ЦI2-698-I2	Расширитель 6.3К4-I-75	шт	2,00	5,36	II	-/7	6	I/-
29	ЦI2-698-I0	Расширитель 3.3К4-2-75	шт	2,00	6,30	I3	-/7	6	I/-
30	СI30-I795	Фланец 80-I6	шт	8,00	I,54	I2	-	-	-
3I	Е20-696 I8-I	Металлоконструкции из угловой стали и швеллера НI0	I00кг	3,98	35,90	I43	-/26	24	2/I
32	24I5-I236	Патрубок переходный с диаметром 89х3 на ФII4х4		2,00	2,29	5	-	-	-
		Всего по разделу I	руб	-	-	947	-/79	7I	8/I
		в том числе:							
		стоимость монтажных работ	руб	-	-	225	-	-	-
		Материалы	руб	-	-	I6	-	-	-
		Эксплуатация машин	руб	-	-	4	-	-	-
		основная заработная плата	руб	-	-	3I	-	-	-

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	-	-	-
		Заработная плата машинистов	руб	-	-	1	-	-	-

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	-	-	2I4	-	-	-
		Пуск и регулировка	руб	-	-	I	-	-	-
		Накладные расходы	руб	-	-	73	-	-	-
		Плановые накопления	руб	-	-	46	-	-	-
		Всего, стоимость сантехнических работ	руб	-	-	674	-	-	-
		Раздел 2. Строительные работы							
33	Е26-7 2-7	Изоляция трубопроводов полуцилиндрами минераловатными	м3	0,20	I6,80	3	-/2	2	-/-
34	СII4-I47	Полуцилиндры теплоизоляционные из минеральной ваты на синтетическом связующем ГОСТ 23208-78 I00	м3	0,20	I6,I0	3	-	-	-
35	Е26-73 I3-9	Покрытие по изоляции стеклорубероидом	I00м2	0,06	I2,60	I	-/I	I	-/-
36	СII4-206	Холст стекловолокнистый ВВ-Г	I000м2	0,0I	79,30	I	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
37	ЕІ3-І2І І5-6	Покрытие трубопроводов и арматуры грунтовой ГФ-02І	І00м2	0,І4	7,7І	І	-	-	-
38	ЕІ3-І53 І8-6	Покрытие по грунтовке эмалью ПФ-І33 за 2 раза	"	0,І4	20,60	3	-	-	-
		Всего по разделу 2	руб	-	-	І4	-/3	3	-/-
		в том числе:							
		стоимость общестроительных работ	руб	-	-	І2	-	-	-
		материалы	руб	-	-	4	-	-	-
		основная заработная плата	руб	-	-	3	-	-	-
		всего заработная плата	руб	-	-	3	-	-	-
		стоимость материалов и конструкций	руб	-	-	4	-	-	-
		накладные расходы	руб	-	-	2	-	-	-
		Всего, стоимостью общестроительных работ	руб	-	-	І4	-	-	-
		Всего по смете	руб	-	-	96І	-/82	74	8/І
		в том числе:							
		стоимость монтажных работ	руб	-	-	225	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Материалы	руб	-	-	I6	-	-	-
		Эксплуатация машин	руб	-	-	4	-	-	-
		Основная заработная плата	руб	-	-	3I	-	-	-
		Всего заработная плата	руб	-	-	3I	-	-	-
		Стоимость материалов и конструкций	руб	-	-	I73	-	-	-
		Накладные расходы	руб	-	-	24	-	-	-
		Плановые накопления	руб	-	-	I9	-	-	-
		Всего, стоимость монтажных работ	руб	-	-	268	-	-	-
		Стоимость общестроительных работ	руб	-	-	I6	-	-	-
		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	-	-	I9	-	-	-

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

Главный инженер проекта Рыков
Начальник отдела Жевнеров
Рук.сектора Чуканова
Составил ст.инженер Воробьева
Проверил рук.сектора Чуканова

9714/8

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I2а

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

Основание: ОВ-I5

Составлена в ценах I984 г. для базисного района

Сметная стоимость в т.ч. - 0,9I тыс.руб.

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

Нормативная условно-чистая продукция

Показатели по смете
Стоимость на:

I. Расчетную единицу - 0,2 руб.
2. I м2 общей площади - 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 Оси з/пл	Экспл машин в т.ч. з/пл
							Прямые затраты		
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		Раздел I. Сантехнические работы							
I	Смета №I2	Прямые затраты	руб	I,00	554,0	554	-	-	-
		Исключить:							

9714/8

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO
2	EI6-II8 I2-2	Установка задвижек 30ч4 бр диаметром 80 мм	шт	2,00	24,80	50	- 3	3	- -
3	EI6-67 8-2 CII3-I44 CII3-I42	Трубопроводы из стальных электросварных труб диаметром 76х3 мм	м	0,50	2,09	I	-	-	-
		Расценка: 2,2I-I,09+0,97=2,09							
4	EI6-68 8-3 CII3-I54 CII3-I53	То же, диаметром 89х3	м	I,50	2,49	4	-	-	-
		Расценка: 2,62-I,27+I,I4= 2,49							
4	ЦI2-698-I2	Расширитель 6,3К4-4-75	шт	I,00	5,36	5	- 4	3	I -
		Добавить:							
6	CI30-I02	Вентили проходные муфтовые I5 кч I8пI для воды и пара, давлением I,6 МПА, диаметром в мм:50	шт	2,00	3,78	8	-	-	-
7	ЦI2-698-II	Расширитель 5,3К4-4-75	шт	I,00	4,62	5	- 4	3	I -
8	E26-66 8-I CII3-I39 CII3-I38	Трубопровод из стальных электросварных труб диаметром 57х3 мм	м	2,00	I,68	3	-	-	-
		Расценка: I,78-0,82+0,72= I,68							

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		Всего по разделу I	руб	-	-	624	-/3	3	-/-
		в том числе:							
		материалы	руб	-	-	I	-	-	-
		стоимость м сантехнических м работ	руб	-	-	5I0	-	-	-
		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 №I2	Общая стоимость затрат	руб	I,00	I4,00	I4	-	-	-
		Монтажные работы							
I0	Смета №I2	Общая стоимость затрат	руб	I,00	268,0	268	-	-	-
		Всего по разделу 2	руб	-	-	304	-	-	-
		в том числе:							

1	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	- -
		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	-	-	-

9714/8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Стоимость общестроительных работ	руб	-	-	I4	-	-	-
		Плановые накопления	руб	-	-	I	-	-	-
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб	-	-	I5	-	-	-
		Стоимость сантехнических работ	руб	-	-	5I0	-	-	-
		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 Рыков
Начальник отдела Жевнеров
Рук.сектора Чуканова
Составил ст.инженер Воробьева
Проверил рук.сектора Чуканова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I26

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

Основание: ОВ-I6

Составлена в ценах I984 г.
для базисного района

Сметная стоимость - 0,73 тыс.руб.
в т.ч.
а) монтажных работ - 0,I4 т руб.
б) строительных работ - 0,59 руб.

Нормативная условно-чистая продукция

Показатели по смете

Стоимость на:

I. Расчетную единицу - 0,I6 тыс.руб.
2. I м2 общей площади - 0,20 тыс.руб.
3. I м3 объема здания - 0,06 тыс.руб.

№№ пп	№ прейск. УСН расценок (ценника) и др.	Наименование работ и затрат	Ед изм	К-во	Стоим единицы, руб	Общая стоимость руб			
						Всего	НУЧП Прямые затраты	в том числе Осн з/пл	Экспл машин в т.ч. з/пл
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		Раздел I. Сантехнические работы							
I	EI6-35 7-I	Прокладка трубопровода из стальных водогазопроводных труб диаметром I5 мм	м	4,00	0,86	3	-/I	I	-/-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
2	EI6-37 7-I	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром 25 мм	м	2,00	I,03	2	-	-	-
3	EI6-66 CII3-I39 CI30-2338 Доп.I	Трубопровод из стальных электросварных труб диаметром 25х2 мм Расценка: I,78-0,82+0,4=I,36	м	2,00	I,36	3	-	-	-
4	EI6-66 8-I CII3-I39 CI30-2339 Доп.I	Трубопровод из стальных электросварных труб диаметром 32х2 Расценка: I,78-0,82+0,52=I,48	м	2,00	I,48	3	-	-	-
5	EI6-66 8-I С-II3-I39 CI30-234I доп.I	То же, диаметром 45х2 мм Расценка: I,78-0,82+0,69=I,65	м	2,00	I,65	3	-	-	-
6	EI6-66 8-I CII3-I39 CII3-I38	То же, диаметром 57х3 мм Расценка: I,78-0,82+0,72=I,68	м	3,00	I,68	5	-	-	-
7	EI6-69 8-3 CII3-I6I CII3-I67	То же, диаметром II4х4 мм Расценка: 3,I2-I,76+I,9=3,26	м	4,50	3,26	I5	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
8	СI30-97	Вентили проходные муфтовые I5 кч I8ПI для воды и пара, давлением I,6 МПА диаметром в мм:I5	шт	2,00	I,20	2	-	-	-
9	СI30-98	Вентили проходные муфтовые I5 кч I8ПI для воды и пара, давлением I,6 МПА, диаметром в мм:20	шт	2,00	I,43	3	-	-	-
I0	СI30-99	Вентили проходные муфтовые I5 кч I8 ПI для воды и пара, давлением I,6 МПА, диаметром в мм: 25	шт	2,00	I,59	3	-	-	-
II	СI30-I0I	Вентили проходные муфтовые I5 кч I8 пI для воды и пара, давлением I,6 МПА диаметром в мм: 40	шт	2,00	3,0I	6	-	-	-
I2	ЕI6-II7 I2-I	Задвижка 30ч6 бр Д-50	шт	I,00	I7,40	I7	- I	I	- -
I3	ЕI6-I35 I2-I	Монтаж задвижки	шт	2,00	I,60	3	- 2	2	- -
I4	2307-20I59	Задвижка 30с4Iнж диаметром 50 мм	шт	2,00	32,94	66	-	-	-
		Расценка:30 х I,098							
I5	ЦII-406-2	Монтаж клапана	шт	I,00	5,47	5	- 4	4	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
16	Г704-50064	Клапан регулирующий УРРД диаметром 25	шт	1,00	76,30	76	-	-	-
		Цена: 70х1,09= 76,3							
17	Е16-135 12-1	Монтаж клапана	шт	1,00	1,60	2	-/1	1	-/-
18	2307-10774	Клапан Д50 мм 16с 13 нж	шт	1,00	13,18	13	-	-	-
19	ЦП1-155-2	Монтаж водосчетчика	шт	1,00	2,55	3	-/2	2	-/-
20	С130-2330 доп.1	Водосчетчик СТВГ-65	шт	1,00	60,30	60	-	-	-
21	Е18-185 11-1	Грязевик 16-50 Т34.02	шт	2,00	23,00	46	-/5	5	-/-
22	С130-1525 К-1,25	Кран трехходовой 14М-1 диаметром 15	шт	4,00	1,63	7	-	-	-
		Цена: 1,3х1,25= 1,63							
23	С130-1024	Кран пробковый 11ч6бк д-25	шт	2,00	1,67	3	-	-	-
24	ЦП2-698-10	Расширитель 3.3К4-2-75	шт	1,00	6,30	6	-/4	3	1/-
25	ЦП2-698-10	Расширитель 4.3К4-2-76	шт	1,00	6,30	6	-/4	3	1/-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
26	ЦI2-698-I0	Расширитель 4.3КГ-4-75	шт	I,00	6,30	6	-/4	3	I/-
27	ЦI2-698-I2	Расширитель 6.3КГ-3-75	шт	2,00	5,36	II	-/7	6	I/-
28	СI30- I790	Фланец 25-I6	шт	2,00	0,73	I	-	-	-
29	СI30-I793	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСТ3СП2, ВСТ3СП3 давлением I,6 МПА диаметром в мм:50	шт	8,00	I,I5	9	-	-	-
30	СI30-I794	Фланы стальные плоские приварные из стали ВСТ3СП2, ВСТ3СП3 давлением I,6 МПА, диаметром в мм: 65	шт	2,00	I,37	3	-	-	-
3I	Е20-696 I8-I	Металлоконструкции из угловой стали и швеллера НТО	I00кг	4,85	35,90	I74	-/33	30	3/I
32	24I5-I236	Переход Э65х 50С40	шт	2,00	2,29	5	-	-	-
		Расценка: 2,IхI,089= 2,29							
33	24I5-I238	Переход с Э100х50С40	шт	4,00	3,38	I4	-	-	-
		Расценка: 3,IхI,089= 3,38							
		Всего по разделу I	руб	-	-	7I3	-/68	6I	7/I

9114/8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		в том числе:							
		стоимость монтажных работ	руб	-	-	II3	-	-	-
		материалы	руб	-	-	I2	-	-	-
		эксплуатация машин	руб	-	-	4	-	-	-
		основная заработная плата	руб	-	-	2I	-	-	-
		всего заработная плата	руб	-	-	2I	-	-	-
		стоимость материалов и конструкций	руб	-	-	76	-	-	-
		накладные расходы	руб	-	-	I9	-	-	-
		плановые накопления	руб	-	-	II	-	-	-
		всего, стоимость монтажных работ	руб	-	-	I43	-	-	-
		Стоимость сантехнических работ	руб	-	-	47I	-	-	-
		материалы	руб	-	-	206	-	-	-
		экспуатация машин	руб	-	-	2	-	-	-
		заработная плата машинистов	руб	-	-	I	-	-	-
		основная заработная плата	руб	-	-	40	-	-	-
		всего заработная плата	руб	-	-	4I	-	-	-

1	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 сантехнических работ	руб	-	-	570	-	-	-
		Раздел 2. Строительные работы							
34	Е26-7 2-7	Изоляция трубопроводов полуцилиндрами минераловатными	м3	0,25	16,80	4	-/3	3	-/-
35	СП4-147	Полуцилиндры теплоизоляционные из минеральной ваты на синтетическом связующем ГОСТ 23208-78 100	м3	0,25	16,10	4	-	-	-
36	Е26-73 13-9	Покрытие по изоляции стеклорубероидом	100м2	0,08	12,60	1	-/1	1	-/-
37	СП4-206	Холст стекловолокнистый ВВ-Г	1000м2	0,01	79,30	1	-	-	-
38	Е13-121 15-6	Покрытие трубопроводов и арматуры и м/к грунтовкой ГФ-021	100м2	0,17	7,71	1	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
39	Е13-153 I8-6	Покрытие по грунтовке эмалью ПФ-I33 за 2 раза	I00м2	0,I7	20,60	3	-	-	-
		Всего по разделу 2	руб	-	-	I7	-/4	4	-/-
		в том числе:							
		стоимость общестроительных работ	руб	-	-	I4	-	-	-
		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	-	-	I7	-	-	-
		всего по смете	руб	-	-	730	-/72	65	7/I
		в том числе:							
		стоимость монтажных работ	руб	-	-	II3	-	-	-
		материалы	руб	-	-	I2	-	-	-
		эксплуатация машин	руб	-	-	4	-	-	-

9744/8

1	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	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Материалы	руб	-	-	206	-	-	-
		Эксплуатация машин	руб	-	-	2	-	-	-
		Заработная плата машинистов	руб	-	-	I	-	-	-
		основная заработная плата	руб	-	-	40	-	-	-
		всего заработная плата	руб	-	-	4I	-	-	-
		стоимость материалов и конструкций	руб	-	-	I95	-	-	-
		пуск и регулировка	руб	-	-	I	-	-	-
		накладные расходы	руб	-	-	59	-	-	-
		плановые накопления	руб	-	-	39	-	-	-
		Всего, стоимость сантехнических работ	руб	-	-	570	-	-	-

Гл.инженер проекта Рыков
Начальник отдела Жевнеров
Рук.сектора Чуканова
Составил ст.инженер Воробьева
Проверил рук.сектора Чуканова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I3

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

Основание: ОВ9,I0, II,I4

Составлена в ценах I984 г. для базисного района

Сметная стоимость - 0,73 тыс.руб.
в т.ч.
а) э монтажные работы - 0,I6 тыс.руб.
б) сантехнические работы - 0,56 тыс.руб.
в) строительные работы - 0,0Iтыс.руб.

Нормативная условно-чистая продукция

Показатели по смете:
Стоимость на:

I. Расчетную единицу (I т) - 0,I6 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 Всего	НУЧП	в том числе Прямые Осн затраты з/по	Экспл машин	в т.ч. з/пл
I	2	3		4	5	6	7	8	9	I0
		Сантехнические работы								
I	EI6-35	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром I5 мм	м	8,00	0,86	7	—	2	—	—

9714/8

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
2	EI6-36	То же, диаметром 20 мм	м	25,00	0,9I	23	-/5	5	-/-
3	EI6-37	То же, диаметром 25 мм	м	8,00	I,03	8	-/2	2	-/-
4	EI6-38	То же, диаметром 32 мм	м	4,00	I,I4	5	-/I	I	-/-
5	EI6-40	То же, диаметром 50 мм	м	4,00	I,6I	6	-/I	I	-/-
6	EI6-66 CII3-I39 CI30-2338 сб.доп.I	То же, из электросварных труб, диаметром 25х2 мм Расценка: I,78-0,82+0,58	м	24,00	I,36	33	-	-	-
7	EI6-66 CII3-I39 CI30-2340 сб.доп.I	То же, диаметром 38х2 мм Расценка: I,78-0,82+0,58	м	II2,0	I,54	I72	-	-	-
8	EI6-66	То же, диаметром 57х3 мм	м	30,60	I,78	54	-/I5	I3	2/I
9	EI6-67	То же, диаметром 76х3 мм	м	I9,00	2,2I	42	-/I0	9	I/-
I0	24I5-I382 тр-т К=I,I37	Стоимость креплений электросварных труб Цена: 0,045хI,I37	шт	37,00	0,05	2	-	-	-

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	- 8	8	- -
12	Е16-220	То же, диаметром до 100 мм	"	0,19	4,22	1	- 1	1	- -
		Стоимость муфтовой арматуры							
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 воздухосборников АI0I0.000	шт	2,00	7,29	15	- 2	2	- -
19	Е18-198	То же, АI0I0.000-02-1 шт, АIИ0II.000-1 шт	шт	2,00	15,20	30	- 2	2	- -
20	Ц12-698-10	Установка расширителей ЗК4-2-75, 4. ЗК4-2-75	шт	16,00	6,30	101	- 63	50	13 2

9744/8

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
2I	ЦI2-698-4	Установка расширителей 3К4-2-75, 4.3К4-2-75	шт	2,00	I,25	3	-/I	I	-/-
22	ЦI2-698-4	Установка бабышек 5.3К4-2-75	шт	2,00	I,25	3	-/I	I	-/-
		Строительные работы							
23	ЕI3-0,2I	Огрунтовка трубопроводов грунтовкой ГФ-02I		50,00	-	-	-	-	-
24	ЕI3-I53 К=2	Окраска огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-I33 за 2 раза	I00м2	0,50	20,60	I0	-/2	2	-/-
		Цена: I0,3х2							
		Всего по смете	руб	-	-	73I	-/II6	I00	I6/3
		в том числе:							
		стоимость монтажных работ	руб	-	-	I07	-	-	-
		материалы	руб	-	-	40	-	-	-
		эксплуатация машин	руб	-	-	II	-	-	-
		заработная плата машинистов	руб	-	-	2	-	-	-
		основнаяз заработная плата	руб	-	-	52	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Всего заработная плата	руб	-	-	54	-	-	-
		Накладные расходы	руб	-	-	42	-	-	-
		Плановые накопления	руб	-	-	II	-	-	-
		Всего, стоимость монтажных работ	руб	-	-	I60	-	-	-
		Стоимость общестроительных работ	руб	-	-	I0	-	-	-
		Материалы	руб	-	-	9	-	-	-
		Основная заработная плата	руб	-	-	2	-	-	-
		Всего заработная плата	руб	-	-	2	-	-	-
		Накладные расходы	руб	-	-	2	-	-	-
		Плановые накопления	руб	-	-	I	-	-	-
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб	-	-	I3	-	-	-
		Стоимость сантехнических работ	руб	-	-	455	-	-	-
		Материалы	руб	-	-	I49	-	-	-
		Эксплуатация машин	руб	-	-	2	-	-	-
		Заработная плата машинистов	руб	-	-	I	-	-	-
		Основная заработная плата	руб	-	-	46	-	-	-

9714/8

1	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 сантехнических работ	руб	-	-	558	-	-	-

Главный инженер проекта Рыков

Нач.комплексного отдела Жевнеров

Составил инженер Качурина

Проверил рук.группы Чуканова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №I3а

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

Основание: ОВ9,I0,II,I4

Составлена в ценах I984 г. для базисного района

Сметная стоимость - 0,72 тыс.руб.
в т.ч.
а) монтажные работы - 0,0I 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:

I. Расчетную единицу (I т) - 0,I6 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			
						Всего	НУЧП	в том числе	
							Прямые затраты	Осн з/пл	Эксплуатация машин в т.ч. з/пл
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		Сантехнические работы							
I	Смета	Прямые затраты по смете основного варианта	руб	I,00	562,0	562	-	-	-
		Исключить:							

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
2	EI6-4	Прокладка трубопроводов из чугунных напорных раструбных труб в траншеях диаметром I00 мм	м	4,00	4,82	I9	-/2	2	-/-
3	EI6-67	То же, из стальных электросварных труб диаметром 76х3 мм	м	I9,00	2,2I	42	-/I0	9	I/-
4	ЦI2-698-I0	Установка расширителей 4.3К4-4-75	шт	2,00	6,30	I3	-/7	6	I/-
		Добавить:							
5	EI6-39	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром 40 мм	м	4,00	I,29	5	-/I	I	-/-
6	EI6-66	То же, из электросварных труб диаметром 57х3 мм	м	I9,00	I,78	34	-/9	8	I/-
7	CI30-I0I	Вентили проходные муфтовые I5 кч I8пI для воды и пара: давлением I,6 МПА диаметром в мм: 40	шт	2,00	3,0I	6	-	-	-
8	ЦI2-698-4	Установка бобышек 5.3К4-2-75	шт	2,00	I,25	3	-/I	I	-/-
		Строительные работы							

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
9	Смета	Прямые затраты по смете основного варианта	руб	I,00	I0,00	I0	-	-	-
		Добавить:							
I0	EI3-02I	Огрунтовка трубопроводов грунтовкой ГФ-02I	м2	2,00	I0,90	22	-/4	4	-/-
II	EI3-I53 К=2	Окраска огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-I33 за 2 раза	I00м2	0,02	20,60	I	-	-	-
		Цена: I0,3х2							
		Всего по смете	руб	-	-	724	-/4	3	I/-
		в том числе:							
		стоимость монтажных работ	руб	-	-	I0	-	-	-
		материалы	руб	-	-	4	-	-	-
		эксплуатация машин	руб	-	-	I	-	-	-
		основная заработная плата	руб	-	-	5	-	-	-
		всего заработная плата	руб	-	-	5	-	-	-
		накладные расходы	руб	-	-	4	-	-	-
		плановые накопления	руб	-	-	I	-	-	-
		всего, стоимость монтажных работ	руб	-	-	I5	-	-	-

9714/8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Стоимость общестроительных работ	руб	-	-	33	-	-	-
		Материалы	руб	-	-	I8	-	-	-
		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	-	-	2I	-	-	-
		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 Рыков
Нач.комплексного отдела Жевнеров
Составил инженер Качурина
Проверил рук.группы Чуканова

9714/6

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I3б

на теплоснабжение Т=-40°С к типовому проекту на строительство цеха убоя и переработки 3000 бройлеров (кур) в час

Основание: 0В9,I0, II,I4

Составлена в ценах I984 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:

I. Расчетную единицу (I т) - 0,I9 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 Всего	в том числе НУЧП Прямые затраты	Осн з/пл	Экспл машин в т.ч. з/пл
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		Сантехнические работы							
I	Смета	Прямые затраты по смете основного варианта	руб	I,00	562,0	562	-	-	-
		Исключить:							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2	ЕI6-37	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром 25 мм	м	4,00	I,03	4	-/I	I	-/-
3	ЕI6-66 СII3-I39 СI30-2340 Сб.доп.I	То же, диаметром 38х2 мм Расценка: I,78-0,82+0,58	м	7,00	I,54	II	-	-	-
4	СI30-99	Вентили проходные муфтовые I5 кч I8пI для воды и пара, давлением I,6 МПА диаметром в мм:25	шт	2,00	I,59	3	-	-	-
3	ЕI8-I98	Установка воздухосборников АI40I0.000-02	шт	I,00	I5,20	I5	-/I	I	-/-
6	ЦI2-698-I0	Установка расширителей 43КЛ-2-75	шт	2,00	6,30	I3	-/7	6	I/-
		Добавить:							
7	ЕI6-39	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром 40 мм	м	4,00	I,29	5	-/I	I	-/-
8	ЕI6-66 СII3-I39 СI30-234I	То же, из электросварных труб, диаметром 45х2 мм	м	7,00	I,65	I2	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
	сб.доп.I	Цена: I,78-0,82+0,69=I,65							
9	EI6-67	То же, диаметром 76х3 мм	м	6,60	2,2I	I5	-/3	3	-/-
I0	CI30-95	Вентили проходные муфтовые I5 кч I8п для воды и пара, давлением I,6 МПА, диаметром в мм: 40	шт	2,00	3,0I	6	-	-	-
II	EI8-I99	Установка водоотборника АИ0I0.000-03	шт	I,00	I9,90	20	-/I	I	-/-
I2	ЦI2-698-4	Установка бобышек 5.3К4-4-75	шт	2,00	I,25	3	-/I	I	-/-
		Строительные работы							
I3	Смета	Прямые затраты по смете варианта	руб	I,00	I0,00	I0	-	-	-
		Добавить:							
I4	EI3-02I	Огрунтовка трубопроводов грунтовкой ГФ-02I	м2	3,00	I0,90	33	-/6	6	-/-
I5	EI3-I53 К=2	Окраска огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-I33 за 2 раза	I00м2	0,03	20,60	I	-	-	-
		Цена: I0,3х2							
		Всего по смете	руб	-	-	877	-/2I	20	I/-
		в том числе:							

9744/8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Стоимость монтажных работ	руб	-	-	I6	-	-	-
		Материалы	руб	-	-	6	-	-	-
		Эксплуатация машин	руб	-	-	I	-	-	-
		Основная заработная плата	руб	-	-	7	-	-	-
		Всего заработная плата	руб	-	-	7	-	-	-
		Накладные расходы	руб	-	-	6	-	-	-
		Плановые накопления	руб	-	-	I	-	-	-
		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	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		Материалы	руб	-	-	5I	-	-	-
		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 Рыков
Нач.комплексного отдела Жевнеров
Составил инженер Качурина
Проверил рук.группы Чуканова

9714/8

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I4

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

Основание: ОВ9, I0,II,I2,I3

Составлена в ценах I984 г. для базисного района

Сметная стоимость - 7,66 тыс.руб.

Нормативная условно -чистая продукция

Показатели по смете

Стоимость на:

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

2. I м2 общей площади здания - 3,07 руб.

3. I м3 объема здания - 0,6I руб.

№№ пп	№ прейск. УСН расценок (ценника) и др.	Наименование работ и затрат	Ед. изм	К-во	Стоимость единицы, руб	Общая стоимость, руб Всего	НУЧП Прямые затраты	в том числе Осн з/пл	Экспл машин в т.ч. з/пл
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		Сантехнические работы							
I	EI8-I09	Установка радиаторов МI40-АО	экм	309,05	7,66	2367	-/95	77	I8/6
2	EI8-I09	То же, радиаторов МI40	экм	I64,6I	7,66	I26I	-/5I	4I	I0/3

9714/8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
3	Е20-697	Установка ограждений радиаторов тип 7А-1000-4 шт, тип 7А-1200-21 шт., тип 7А-1400-2 шт, тип 7А-2000-7 шт	100кг	7,93	36,10	286	-/30	28	2/1
4	Е18-132	Установка регистров из 5 гладких труб диаметром 114х4 мм	м	15,00	4,34	65	-/2	2	-/-
5	Е16-35	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром 15 мм	м	6,00	0,86	5	-/1	1	-/-
6	Е16-37	То же, диаметром 25 мм	м	334,5	1,03	345	-/74	71	3/-
7	Е16-38	То же, диаметром 32 мм	м	194	1,14	221	-/38	36	2/-
8	Е16-39	То же, диаметром 40 мм	м	116,0	1,29	150	-/25	24	1/-
9	Е16-66 СП3-139 С130-2339 сб.доп.1	То же, из электросварных труб диаметром 32х2 мм Расценка: 1,78-0,82+0,52	м	45,50	1,48	67	-	-	-
10	Е16-66 СП3-139 С130-2340	То же, диаметром 38х2 мм	м	91,00	1,54	140	-	-	-

9714/8

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
сб.доп.I		Расценка: I,78-0,82+0,58							
II	EI6-66 CII3-I39 CI30-2342 сб.доп.I	То же, диаметром 45х3 мм Расценка: I,78-0,82+0,79	м	57,50	I,75	I0I	-	-	-
I2	EI6-68	То же, диаметром 89х х3 мм	м	24,00	2,62	63	- I4	I3	I -
I3	24I5-I382 тр-т К=I,I37	Стоимость креплений электросварных труб Цена: 0,045хI,I37	шт	44,00	0,05	2	-	-	-
I4	EI6-2I9	Гидравлическое испытание трубопроводов, диаметром до 50 мм	I00м	8,27	3,94	33	- 3I	3I	- -
I5	EI6-220	То же, диаметром до I00 мм	"	0,39	4,22	2	- I	I	- -
		Стоимость муфтовой арматуры							
I6	CI30-97	Вентили проходные муфтовые I5 кч I8III для воды и пара, давлением I,6 МПА, диаметром в мм: I5	шт	8,00	I,20	I0	-	-	-
I7	CI30-99	То же, диаметром 25 мм	шт	6,00	I,59	I0	-	-	-
I8	CI30-I00	То же, диаметром 32 мм	шт	2,00	2,I0	4	-	-	-

9114/8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
19	СI30-I024	Краны проходные сальниковые муфтовые 11ч6бк для воды, нефти и масла давлением 2 I МПА, диаметром в мм: 25	шт	90,00	I,67	I50	-	-	-
20	ЕI8-229	Установка кранов конструкции Маевского	компл	I05,0	0,49	5I	-/8	8	-/-
2I	ЕI8-I97	Установка воздухосборников АПИ0I0.000-0I	шт	5,00	I0,40	52	-/6	6	-/-
22	ЕI8-I98	То же, АПИ0I0.000-02	шт	I,00	I5,20	I5	-/I	I	-/-
		Строительные работы							
23	Е26-7	Изоляция трубопроводов полуцилиндрами минераловатными	м3	0,2I	I6,80	4	-/2	2	-/-
24	СII4-I48	Полуцилиндры теплоизоляционные из минеральной ваты на синтетическом связующем ГОСТ 23208-78 I50	м3	0,2I	24,40	5	-	-	-
25	Е26-70	Обертывание поверхности изоляции стеклорубероидом	I00м2	0,08	24,70	2	-/I	I	-/-
26	СIII-376	Рубероид кровельный с крупнозернистой посыпкой С-РК	м2	8,83	0,47	4	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
27	ЕI3-02I	Огрунтовка трубопроводов грунтовкой ГФ-02I	м2	57,00	I0,90	62I	-/I20	I08	I2/3
28	ЕI3-I53 К=2	Окраска огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-I33 за 2 раза	I00м2	0,57	20,60	I2	-/2	2	-/-
		Цена: I0,3x2							
29	ЕI3-I49 К=2	То же, эмалью ЭП-773 за 2 раза	"	5,I2	40,00	205	-/I2	I0	2/I
		Цена: 20x2							
		Всего по смете	руб	-	-	7656	-/5I4	463	5I/I4
		в том числе:							
		стоимость общестроительных работ	руб	-	-	853	-	-	-
		материалы	руб	-	-	706	-	-	-
		эксплуатация машин	руб	-	-	I0	-	-	-
		заработная плата машинистов	руб	-	-	4	-	-	-
		основная заработная плата	руб	-	-	I23	-	-	-
		всего заработная плата	руб	-	-	I27	-	-	-
		стоимость материалов и конструкций	руб	-	-	9	-	-	-
		накладные расходы	руб	-	-	I42	-	-	-

9714/8

1	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	-	-	-
		Заработная плата машинистов	руб	-	-	10	-	-	-
		Основная заработная плата	руб	-	-	340	-	-	-
		Всего заработная 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 Рыков
Нач.комплексного отдела Жевнеров
Составил инженер Качурина
Проверил рук.группы Чуканова

9714/6

Ъ ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I4а

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

Т.П.805-5-5.86 А-7 - 346 -

Основание: ОВ9,I0,II,I2,I3

Составлена в ценах I984 г. для базисного района

Сметная стоимость - 7,33 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция
Показатели по смете:
Стоимость на:
I. Расчетную единицу (Iт) - I,6I руб.
2. I м2 общей площади здания - 2,93 руб.
3. I м3 объема здания - 0,58 руб.

№№ пп	№ прейск. УСН расценок (ценника) и др.	Наименование работ и затрат	Ед. изм	К-во	Стоимость единицы, руб	Общая стоимость, руб Всего	НУЧП	в т.ч. Прямые затраты	Оси з/пл	Экспл машин
I	2	3	4	5	6	7	8	9		I0
		Сантехнические работы								
2	Смета	Прямые затраты по смете основного варианта	руб	I,00	5379,0	5379	—	-		-
		Исключить:								
2	EI8-I09	Установка радиаторов МI40АО	экм	I8,20	7,66	I39	-/6	5		I/-

9714/6

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
3	EI8-I09	То же, MI40	экм	8,37	7,66	64	- 2	2	- -
4	E20-697	Установка ограждений радиаторов ЭА-I000-Iшт, ЭА-I200-2I шт, ЭА-I400-2 шт	I00кг	I,92	36,I0	69	- 7	7	- -
5	EI6-68	Прокладка трубопроводов, диаметром 89х3 мм	м	24,00	2,62	63	- I4	I3	I -
6	EI8-229	Установка кранов конструкции Маевского	компл	30,00	0,49	I5	- 2	2	- -
		Добавить:							
7	E20-697	Установка ограждений радиаторов ЭА-800-4 шт, ЭА-I600-3 шт, ЭА-2000-Iшт	I00кг	I,82	36,I0	66	- 6	6	- -
8	EI6-67	Прокладка трубопроводов диаметром 76х3 мм	м	24,00	2,2I	53	- I2	II	I -
		Строительные работы							
9	Смета	Прямые затраты по смете основного варианта	руб	I,00	853,0	853	-	-	-
		Исключить:							
I0	EI3-02I	Огрунтовка трубопроводов грунтовкой ГФ-02I	м2	2,50	I0,90	27	- 5	5	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
II	ЕI3-I53 К=2	Окраска огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-133 за 2 раза	I00м2	0,03	20,60	I	-	-	-
		Цена: I0,3х2							
I2	ЕI3-I49 К=2	То же, эмалью ЭП-773 за 2 раза	"	0,23	40,00	9	-	-	-
		Цена: 20х2							
		Всего по смете	руб	-	-	7326	-	I7	I
							I8		-
		в том числе:							
		стоимость общестроительных работ	руб	-	-	8I6	-	-	-
		материалы	руб	-	-	30	-	-	-
		основная заработная плата	руб	-	-	5	-	-	-
		Всего заработная плата	руб	-	-	5	-	-	-
		Накладные расходы	руб	-	-	I36	-	-	-
		Плановые накопления	руб	-	-	75	-	-	-
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб	-	-	I027	-	-	-
		Стоимость сантехнических работ	руб	-	-	5I48	-	-	-
		Материалы	руб	-	-	2I8	-	-	-
		Эксплуатация машин	руб	-	-	I	-	-	-

9744/8

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		Основная заработная плата	руб	-	-	I2	-	-	-
		Всего заработная плата	руб	-	-	I2ф	-	-	-
		Накладные расходы	руб	-	-	684	-	-	-
		Плановые накопления	руб	-	-	467	-	-	-
		Всего, стоимость сантехнических работ	руб	-	-	6299	-	-	-

Гл.инженер проекта Рыков

Нач.комплексного отдела Жевнеров

Составил инженер Качурина

Проверил рук.группы Чуканова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 14б

на отопление Тн= -40° С к типовому проекту на строительство цеха убоя 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 (1т) - 1,75 руб.
2. 1 м2 общей площади здания - 3,20 руб.
3. 1 м3 объема здания - 0,64 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 затраты	Осн з/пл	Экспл машин 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 ЭА-1000-3 шт, ЭА-2000-2 шт	100кг	1,23	36,10	44	- / 4	4	- / -

9714/8

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		Добавить:							
3	EI8-I09	Установка радиаторов МI40АО	экм	I6,80	7,66	I29	-/5	4	I/-
4	EI8-I09	То же, МI40	экм	I0,85	7,66	83	-/3	3	-/-
5	E20-697	Установка ограждений радиаторов ЭА-I200-7 шт, ЭА-I400-I шт, ЭА-I600-2 шт	I00кг	2,26	36,I0	82	-/8	8	-/-
		Строительные работы							
6	Смета ВI4	Прямые затраты по смете основного варианта	руб	I,00	853,0	853	-	-	-
		Добавить:							
7	EI3-02I	Огрунтовка трубопроводов грунтовкой ГФ-02I	м2	2,I0	I0,90	23	-/4	4	-/-
8	EI3-I53 К=2	Окраска огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-I33 за 2 раза	I00м2	0,02	20,60	I	-	-	-
9	EI3-I49 К=2	То же, эмалью ЭП-773 за 2 раза	"	0,I9	40,00	8	-	-	-
		Цена: 20х2							
		Всего по смете	руб	-	-	800I	-/I+6	I5	I/-
		в том числе:							

9714/8

1	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	-	-	I46	-	-	-
		плановые накопления	руб	-	-	82	-	-	-
		всего, стоимость общестроительных работ	руб	-	-	IIIЗ	-	-	-
		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 Рыков
Нач.комплексного отдела Левнеров
Составил инженер Качурина
Проверил рук.группы Чуканова

Т.П. 805-5-5.86 А-7 - 352 -

9714/8

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I5

на вентиляцию (Тн = -30°С)

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

Основание: ОВ20 ÷ОВ32

Составлена в ценах I984г.
для базисного района

Сметная стоимость - 20,65 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция
Показатели по смете
Стоимость на
I.Расчетную единицу(Iт) - 4,5I руб.
2.I м2 общей площади здания - 8,27 руб.
3.I м3 объема здания - I,64 руб.

№ пп	№ прейскурантов, УСН, расценок, (ценника) и др.	Наименование работ и затрат	Единица измер.	Количество	Стоимость единицы, руб.	Общая стоимость, руб. Всего	Норм. условно-чистая продукция / прямые затраты	в том числе: основная зарплата	эксплуатация машин / в т.ч. зарплата
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		Сантехнические работы							
I	Е20-704	Установка агрегатов вентиляторных радиальных из углеродистой стали В-Ц4-70 Н 2,5А с электродвигателем 4АА56А4	шт	3,00	59,60	I79	-/7	7	-/-

9714/8

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
2	Е20-I002 доп.I	Установка виброизоляторов до 38	I0шт	0,I5	9,I4	I	—	-	—
3	Е20-72I	Установка агрегатов вентиляторных радиальных из углеродистой стали массой, т,до 0,05	шт	I,00	8,22	8	— 2	2	—
4	СI30-I72 I50I-I0059 I50I-0I392 Тр-т К=I,I2	Вентиляторы виброизолированные ц/б Ц4-70 номер 2,5 с эл/двигателем 4АА63А2 цена: 5I,3+(24-23)xI,I2	компл.	I,00	52,42	52	—	-	—
5	Е20-I002 доп.I	Установка виброизоляторов до 38	I0шт	0,05	9,I4	I	—	-	—
6	Е20-705	Установка агрегатов вентиляторных радиальных из углеродистой стали ВЦ4-70 Н 3,I5А с электродвигателем 4АА3А4	шт	I,00	66,50	67	— 2	2	—
7	Е20-I002 доп.I	Установка виброизоляторов до 38	I0шт	0,05	9,I4	I	—	-	—
8	Е20-706	Установка агрегатов вентиляторных радиальных из углеродистой стали В-Ц4-70 Н 4А с эл.двигателем 4А7IА6	шт	I,00	90,60	9I	— 5	5	—

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
9	Е20-1003 доп.1	Установка виброизоляторов до 39	10шт	0,05	12,80	I	—	-	—
10	Е20-723	Установка агрегатов вентиляторных радиальных из углеродистой стали массой,I до 0,4	шт	I,00	I7,30	I7	— 6	6	—
11	СI30-I76 I50I-0I409 I50I-0I403 Тр-т К=I,I2	Вентиляторы виброизолированные ц/б Ц4-70 номер 5 с эл/двигателем 4А90LА4 цена: I2I-(63-54)xI,I2 II0,92	компл.	I,00	II0,92	III	—	-	—
12	Е20-II04 доп.1	Установка виброизоляторов до 40	10шт	0,05	I5,40	I	—	-	—
13	Е20-723	Установка агрегатов вентиляторных радиальных из углеродистой стали массой, т, до 0,4	шт	I,00	I7,30	I7	— 6	6	—
14	СI30-I76 I50I-0I4I7 I50I-0I4I6 Тр-т К=I,I2	Вентиляторы виброизолированные ц/б Ц4-6,3 с эл/двигателем 4АI32С4 цена: 2I5-(I25-II3)xI,I2= =202	компл.	I,00	202,00	202	—	-	—
15	Е20-I005 доп.I	Установка виброизоляторов до 4I	10шт	0,05	I9,30	I	—	-	—

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	1 -
17	23080I-I63 доп.7 Тр-т К=I,II	Вентиляторы виброизолированные ц/б Ц4-70 № 8 с эл/двигателем 4AI32C6 цена: 306xI,II=339,66	шт	I,00	339,66	340	- -	-	- -
18	23080I-I63 доп.7 I50I-0I4I6 I50I-0I4I8 Тр-т К=I,II	То же, с эл/двигателем 4AI60C6 цена: 306+(I70-II3)x xI,II= 402,93	шт	I,00	403,00	403	- -	-	- -
19	E20-723	Установка агрегатов вентиляторных радиальных из углеродистой стали массой,т,до 0,4	шт	I,00	I7,30	I7	- 6	6	- -
20	CI30-2070 доп.I к ценнику I50I-03047 I50I-03349 доп.87 Тр-т К=I,09	Вентиляторы виброизолированные ц/б Ц4-70-8II с эл/двигателем B132M6 цена:356+ (I80-II7)xI,09= =425	шт	I,00	425,00	425	- -	-	- -
21	E20-I006 сб.доп.I	Установка виброизоляторов до 42	I0шт	0,05	29,20	I	- -	-	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
22	Е20-709	Установка агрегатов вентиляторных радиальных из углеродистой стали В-Ц4-70 Н 10А с электродвигателем 4А 160 М8	шт	1,00	482,00	482	- 13	10	3 1
23	Е20-1008 доп.1	Установка виброизолятов до 44	10шт	0,04	48,20	2	- -	-	- -
24	1501-0141 9 Тр-т К=1,1	Стоимость запасного электродвигателя 4А160М6 цена: 195х1,1=214,5	шт	1,00	214,50	215	- -	-	- -
25	6401-0513 примен. К=0,94 Тр-т К=1,1	Вентиляторы квартирные цена: 15х0,94х1,1	шт	1,00	15,51	16	- -	-	- -
26	Е20-749	Установка вентиляторов крышных с поддоном массой, т, до 0,1	шт	20,00	7,06	141	- 108	88	20 6
27	2308-1140 1501-0139 4 1501-0139 3 Тр-т К=1,11	Вентиляторы крышные радиальные ВКР4.00.25.6. 01У1 с эл/двигателем 4АА6386У2 цена: 62-(34-25)х1,11=58,83	шт	7,00	58,83	412	- -	-	- -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
28	2308-II40 доп.8 I50I-0I394 I50I-0I393 Тр-т К=I,II	Вентиляторы крышные радиальные ВКР4.00.25.6. 0IУI с эл/двигателем 4АА6386У2, 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.УI с эл/двигателем 4А7IА6У2 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.УI с эл/двигателем 4А7I86У2, с самооткрывающимся клапаном и поддоном цена:(85-(42-36))xI,II= =87,69	шт	3,00	87,69	263	-/-	-	-/-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
32	CI30-2859 доп.2-7II К=I,25 спр-к измен. средн.от опт.цен	Клапаны самооткрывающиеся Ф 500 мм цена: 24,IxI,25	шт	3,00	30,I2	90	-	-	-
33	2308-II40 доп.8 Тр-т К=I,II	Вентиляторы крышные радиальные ВКР5.00.45.6. 0IУI с эл/двигателем 4А80А6У2, с самооткрывающимся клапаном и поддоном цена: 62xI,II= 68,82	шт	2,00	68,82	I38	-	-	-
34	CI30-2859 доп.2-7Iг. К=I,25 спр-к измен. средн.опт. цен	Клапаны самооткрывающиеся Ф 500 мм цена: 24,IxI,25	шт	2,00	30,I2	60	-	-	-
35	E20-750	Установка вентиляторов крышных с поддоном массой,т,до 0,2	шт	5,00	8,88	44	- 35	28	7 2
36	2308-II42 доп.8 I50I-0I4I0 I50I-0I402 тр-т К=I,II	Вентиляторы крышные радиальные ВКР6.3.0.25.6. 0IУI с эл/двигателем 4А90Л6У2 цена: I22-(68-54)xI,II= =II9,88	шт	2,00	II9,88	240	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
37	2308-II42 доп.8 I50I-0I4I0 I50I-0I402 тр-т К=I,II	То же, с самооткрывающимся клапаном, поддоном	шт	2,00	II9,88	240	-	-	-
38	CI30-2860 доп.2-7Iг К=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 К=I,II	Вентиляторы крышные радиальные ВКР6.3.0.45.6. 0IУI с эл/двигателем 4АI00Л6У2 с самооткрывающимся клапаном и поддоном цена: I22xI,II=I35,42	шт	I,00	I35,42	I35	-	-	-
40	CI30-2860 примен. доп.2-7Iг. К=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 АIК080.000 под крышные вентиляторы	I00кг	3,33	36,I0	I20	- I3	I2	I -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
42	Е20-745	Установка вентиляторов осевых из углеродистой стали с электродвигателем на одной оси, весом тн до 0,1	шт	2,00	7,44	15	- / 12	12	- / -
43	2308-1189 доп.35 1501-03008 1501-03005 тр-т К=1,11	Вентиляторы осевые 8-06--300-81 с эл/двигателем 880А6 цена: 126-(79-52) х1,11= =109,89	шт	1,00	109,89	110	- / -	-	- / -
44	2308-1189 доп.33 тр-т К=1,11	То же, с эл/двигателем В100С4 цена: 126х1,11=139,86	шт	1,00	139,86	140	- / -	-	- / -
45	С130-516	Вставки гибкие к центробежным вентиляторам : из стеклоткани и сортовой стали	м2	11,00	10,60	117	- / -	-	- / -
46	Е20-468 1704-5082в доп.1 1704-5042 доп.17 тр-т К=1,08	Установка клапанов воздушных утепленных, разм. 1000х600 с исполнительным механизмом МЭО-1,6/ 25-0,25И	1шт	3,00	244,40	733	- / -	-	- / -
47	Е20-469	То же, разм. 1000х1600, с исполнительным механизмом М70-4/63-0,63	1шт	3,00	253,00	759	- / 12	11	1 / -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
48	Е20-760	Установка калориферов массой,т до 0,125	шт	11,00	6,09	67	- 35	31	4 1
49	СП30-710	Калориферы биметаллические со спирально-накатным алюминиевым оребрением многоходовые КСК3-6-02, поверхность нагрева в м2-10,85	шт	3,00	50,20	151	-	-	-
50	СП30-757	Калориферы стальные пластинчатые одноходовые КВС6А-П, поверхность нагрева в м2-11,4	шт	1,00	38,60	39	-	-	-
51	СП30-735	То же, КВБ-7	шт	1,00	60,60	61	-	-	-
52	СП30-722	Калориферы биметаллические со спирально-накатным алюминиевым оребрением многоходовые КСК4-6-02, поверхность нагрева в м2-14,26	шт	2,00	61,10	122	-	-	-
53	СП30-725	То же, КСК4-9	шт	3,00	90,50	272	-	-	-
54	СП30-726	То же, КСК4-10	шт	1,00	110,00	110	-	-	-
55	Е20-536	Установка узлов прохода УП1-02	шт	2,00	12,50	25	- 3	3	- -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
56	E20-537	То же, УПI-03	шт	I,00	I3,20	I3	-/2	2	-/-
57	E20-580	То же, УП4-I4	шт	6,00	I6,90	I0I	-/I0	I0	-/-
58	E20-582	То же, УП4-I6	шт	4,00	26,70	I07	-/8	8	-/-
59	E20-584	То же, УП4-I8	шт	7,00	29,50	207	-/I5	I4	I/-
60	E20-585	То же, УП4-I9	шт	I,00	40,90	4I	-/3	3	-/-
6I	E20-587	То же, УП4-2I	шт	2,00	45,00	90	-/5	5	-/-
62	E20-526	Установка дефлекторов от СТД2I0.00.000 (диам.280 мм)	шт	8,00	9,25	74	-/I9	I9	-/-
63	E20-527	То же, СТД2I0.00.000--0I(диам.400 мм)	шт	4,00	I3,50	54	-/I0	I0	-/-
64	E20-528	То же,СТД2I0,00.000-02 (диам.500 мм)	шт	7,00	I9,30	I35	-/2I	2I	-/-
65	E20-529	То же,СТД2I0,00.000-03 (диам.630 мм)	шт	I,00	25,I0	25	-/5	5	-/-
66	E20-4I6	Установка клапанов огнезадерживающих периметром,мм,до I800	Iшт	I,00	6,69	7	-/3	3	-/-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
67	СІ30-632 примен.	Клапаны огнезадерживающие В АЗЕ066.000(разм. 250х250)	шт	I,00	0,52	9	-/-	-	-/-
68	Е20-4I7	Установка клапанов огнезадерживающих периметром,мм, до 4500	Iшт	4,00	9,36	37	-/I8	I7	I/-
69	СІ30-634 примен.	Клапаны огнезадерживающие АЗЕ066.000-03 (разм.500х500)	шт	2,00	I4,70	29	-/-	-	-/-
70	СІ30-635 примен.	Клапаны огнезадерживающие АЗЕ066.000-05(разм. 800х800)		2,00	20,90	42	-/-	-	-/-
7I	ЕІ0-I09	Установка утепленных створных клапанов тип I, КР-I, тип I, КР-2	м2	I,83	I,34	2	-/I	I	-/-
72	СІ22-270	Стоимость	м2	I,83	30,40	56	-/-	-	-/-
73	Е20-474	Установка заслонок	шт	2,00	0,96	2	-/I	I	-/-
74	СІ30-3289 сб.доп.4-72г. К=I,24 спр.-кн.3 измен. средн. опт.цен	Заслонки воздушные, с ручным приводом Р250Р цена:I7,6хI,2I4=2I,37	шт	2,00	2I,37	43	-/-	-	-/-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
75	E20-438	Установка заслонок АЗДI52.000 (Р200х200Р)	Iшт	4,00	8,9I	36	-/3	3	-/-
76	E20-434	Установка клапанов перекидных периметром, мм, до I000	Iшт	I,00	I,29	I	-/I	I	-/-
77	CI30-609	Установка клапанов переходных АЗЕ024.000(разм. 200х200)	шт	I,00	2,24	2	-/-	-	-/-
		Шахта дымоудаления тип ШД000-06-I шт							
78	E20-573	а)Установка кожуха и секций)	шт	I,00	29,00	29	-/2	2	-/-
79	E20-66I	Установка лебедок фонарных	шт	I,00	0,54	I	-/-	-	-/-
80	CI30-2723 доп.I-70г К=I,25 спр-к измен. средн.опт. цен	б)Лебедки ручные цена: 5,85хI,25=7,3I	шт	I,00	7,3I	7	-/-	-	-/-
8I	2402-04006 тр-т К=I,I	в)Замок тросовой 23т цена:0,56хI,I	шт	I,00	0,62	I	-/-	-	-/-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
82	Е20-528	г)Установка дефлекторов, диам.500 мм	шт	1,00	19,30	19	-/3	3	-/-
83	Е20-392	Воздухораспределители с подачей воздуха в рабочую зону диаметром/периметром ,мм, до 315/1000 периметром до 1000 мм	шт	3,00	1,31	4	-/3	3	-/-
84	С130-454 примен.	Воздухораспределители ВГКПГ-1 (АЗА053.00-12)	шт	1,00	52,60	53	-/-	-	-/-
85	С130-453 примен.	Воздухораспределители с подачей воздуха в рабочую зону диаметром/периметром,мм, до 900/3600 Ф 710 мм	шт	1,00	3,11	3	-/2	2	-/-
86	С130-453 примен.	Воздухораспределители ВГКТ-1(АЗА053.000-16)	шт	2,00	28,00	56	-/-	-	-/-
87	С130-459 примен.	Воздухораспределители перфорированные круглые тип ВПК1.00.000-03	шт	1,00	133,00	133	-/-	-	-/-
88	Е20-395	Воздухораспределители с подачей воздуха в рабочую зону диаметром/периметром, мм,до 1600/5600 Ф 1000 мм	шт	1,00	4,78	5	-/3	3	-/-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
89	CI30-458 примен.	Воздухораспределители, тип ВПРЗ.00.000-03	шт	I,00	96,60	97	-	-	-
90	C24I5 примеч.I тр-т К=I,I	Перфорация воздухораспределителей цена: 0,75хI,I	м2	46,00	0,82	38	-	-	-
9I	E20-657	Установка дверей герметических утепленных размером, мм 900х400	шт	7,00	I2,20	85	- I6	I3	3 I
92	E20-697	Установка подставок металлических под калориферы	I00кг	0,75	36,I0	27	- 3	3	- -
93	E20-400	Установка решеток жалюзийных стальных неподвижных штампованных размером,мм I50х490	Iшт	23,00	I,42	33	- 20	I9	I -
94	E20-40I	Установка решеток жалюзийных стальных неподвижных штампованных размером,мм I50х580	Iшт	66,00	I,48	98	- 58	55	3 I
95	E20-407	Установка решеток щелевых регулирующих Р150СхI	Iшт	70,00	I,48	I04	- 62	59	3 I
96	E20-408	То же, Р200СхI	Iшт	I0,00	I,63	I6	- 8	8	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
97	Е20-408	То же, Р200Сх2	1шт	182,00	1,63	297	- / 162	153	9 / 4
98	Е20-408	То же, Р200Сх3	1шт	60,00	1,63	98	- / 53	50	3 / 1
99	Е20-697	Установка рамок типа Р	100кг	0,19	36,10	7	- / 1	1	- / -
100	Е20-474	Установка заслонок воздушных	шт	3,00	0,96	3	- / 2	2	- / -
101	СЦ30-3288 Сб доп.4-72г К=1,214 спр-к измен. средн. опт.цен	Заслонки ручные Р200Р цена: 16,6х1,214=20,15	шт	1,00	20,15	20	- / -	-	- / -
102	СЦ30-2856 Сб.доп. 2-71г. К=1,214 спр-к средн. опт.цен	То же, Р315Р цена: 19,8х1,214=24,04	шт	2,00	24,04	48	- / -	-	- / -
103	Е20-475	Установка заслонок воздушных	шт	3,00	1,71	5	- / 4	4	- / -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
I04	СI30-2857 Сб.доп. 2-7Iг. К=I,2I4 спр-к измен. средн. опт.цен	Заслонки ручные Р400Р цена: 2I,9хI,2I4=26,59	шт	I,00	26,59	27	—	-	—
I05	СI30-2860 Сб.доп. 2-7Iг. К=I,2I4 Спр-к измен. средн. опт.цен	То же, Р630Р цена: 26,3хI,2I4=3I,93	шт	2,00	3I,93	64	—	-	—
I06	СI30-640	Лючки для замера параметров воздуха с заглушкой	шт	28,00	0,I3	4	—	-	—
I07	Е20-524	Установка зонтов над оборудованием из листовой оцинкованной стали над машиной для удаления оперения из оцинкованной стали, толщ.I мм	м2	I4,00	9,90	I39	— I2	II	I —
I08	Е20-524	То же, над устройством для газовой опалки	м2	8,00	9,90	79	— 6	6	—

Т.П. 805-5-5.86 А-7 т 369 - 9914/8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
109	Е20-523	Установка зонтов над оборудованием из листовой стали над транспортером	м2	9,00	9,09	82	-/7	7	-/-
110	Е20-523	То же, над подавтоматом для паковки потрохов	м2	5,00	9,09	45	-/4	4	-/-
111	Е20-523	То же, над измельчителем	м2	7,00	9,09	64	-/5	5	-/-
112	Е20-523	То же, над автоматом для сварки полиэтиленовой пленки	м2	19,00	9,09	173	-/16	14	1/-
113	Е20-65 примен.	Устройство патрубков из листовой стали, толщ. 1,4мм диам.800 мм н дл.=500, -2 шт., диам.800 мм, дл=300-2 шт	м2	4,02	7,05	28	-/2	2	-/-
114	Е20-36	Устройство вентиляционных коробов из листовой стали, толщ.1 мм разм.300х400, дл.=100 -1 шт	м2	1,40	5,91	8	-/1	1	-/-
115	Е20-35	Устройство переходов из листовой стали, толщ.1 мм с 175х175 на Ф 160 дл.=300, 1 шт с 175х175 на Ф 200, дл.=300, 1 шт с 175х175 на 200х200, дл.=300, 1 шт							

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		с 200х200 на Ф 200, дл.-300, I шт с 280х280 на Ф 280, дл.-300, I шт	м2	0,82	7,32	6	- I	I	- -
II6	E20-36	То же, 350х350 на Ф 400, дл.=0,3 -шт. I 44Iх44I на 800х600, дл=0,5-Iшт 578х55I на Ф 400, дл=0,3-I шт 578х55I на Ф 250, дл=350 -3шт	м2	3,66	5,9I	22	- 2	2	- -
II7	E20-37	То же, 703х55I на Ф 500, дл=0,3-I шт	м2	0,6I	6,20	4	- -	-	- -
II8	E20-38	То же,340хI650 на 300х400, дл=I250-Iшт 560х560 на 805х500, дл=0,5 -Iшт 560х4 на 800х600, дл=500-I шт 578хII50 на Ф800, дл=750-I шт 700х700 на 800х800, дл= 350-I шт 953х55I на 630, дл=300-I шт 953хII50 на Ф I000, дл=750-I шт I050х650 на 578х55I, дл=200-I шт I050х650 на 578х55I, дл=200 -I шт	м2	I6,63	6,00	I00	- 6	6	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		1050х650 на 703х551, дл=200- 1 шт 1203х551 на Ф800, дл=750 -1 шт							
119	Е20-39	То же, 740х1650 на 1200х-600, дл= 1250-1 шт 1050х1543 на 953х551, дл= 0,3-1 шт 1050х1543 на 1203х551, дл= 0,3-1шт	м2	8,00	5,90	47	- 3	3	- -
120	Е20-40	То же, 1050х1543 на 953х1150,дл=0,3 -1 шт	м2	1,41	5,87	8	- -	-	- -
121	Е20-1	Прокладка воздуховодов из листовой стали толщиной 0,5 мм, диаметром,мм,до 160 Ф100-2м Ф 125-30 м Ф 140-7 м Ф 160-27м	м2	29,05	7,31	212	- 27	26	1 -
122	Е20-3	То же, разм.200х200-8м	м2	6,40	5,35	34	- 6	6	- -
123	Е20-2	То же, Ф180-10 м Ф 200-110 м	м2	74,73	5,35	400	- 69	66	3 1
124	Е20-4	То же, толщ.0,6 мм Ф225-0,5 м Ф 250-65м Ф280-15м Ф315-31м	м2	98,41	5,21	513	- 91	87	4 1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
I25	E20-5	То же, Ф355-42 м Ф400 - 36 м Ф500 - I3 м	м2	II0,4I	4,69	5I8	- 78	74	4 I
I26	E20-6	То же, толщ.0,7 мм Ф500 - 55	м2	86,35	4,84	4I8	- 62	58	4 I
I27	E20-7	То же, Ф560 - I4м Ф630 - 2I м	м2	66,I6	4,87	322	- 4I	38	3 I
I28	E20-8	То же, Ф7I0-I2 м	м2	26,75	4,67	I25	- II	I0	I -
I29	E20-9	То же, Ф800-I6 м	м2	40,I9	4,57	I84	- I7	I6	I -
I30	E20-II	То же, 400х300-I8м	м2	25,20	5,30	I34	- I8	I7	I -
I3I	E20-I3	То же, 500х500-I5 м 600х400 - I2м	м2	42,00	5,72	240	- 27	24	3 I
I32	E20-I4	То же,800х500-30 м 800х600 -20 м 800х800 -I5 м I000х600- 6 м	м2	I82,00	5,53	I006	- 86	78	8 2
I33	E20-38	То же, толщ.I мм, I200х600 -6 м	м2	52,8	6,00	3I7	- I7	I6	- -

9714/8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
I34	E20-6I	То же, толщ.I мм, Ф280 - 8м	м2	7,03	9,30	65	- / 7	7	- / -
I35	E20-62	То же , Ф480 -4 м Ф500 - 8м	м2	I7,58	7,74	I36	- / I4	I3	I / -
I36	E20-63	То же, Ф 630-Iм	м2	I,98	7,5I	I5	- / I	I	- / -
I37	E20-I09	То же, из оцинкованной стали, толщ.0,6 мм, Ф 3I5 мм -5м	м2	4,95	5,88	29	- / 4	4	- / -
I38	E20-II0	То же, Ф 450-3 м	м2	4,24	5,4I	23	- / 3	3	- / -
I39	E20-II2	То же, толщ.0,7 мм, Ф 630-I0 м	м2	I9,78	5,69	II3	- / I2	II	I / -
I40	0II9 табл.I.I тр-т К=I,II	Сетка стальная Н25х2, ГОСТ 5336-80 цена: 0,99хI,II=I,I0	м2	4,00	I,I0	4	- / -	-	- / -
I4I	E20-696	Сталь угловая 50х5, 75х5	I00кг	0,76	35,90	27	- / 5	5	- / -
I42	20-425 8-I0	Установка клапана обратного	шт	2,00	2,36	5	- / -	-	- / -
	CI30-6I4	Стоимость клапана	шт	I,00	I2,I	I2	- / -	-	- / -
	CI30-2605 К=I,25	Стоимость клапана	шт	I,00	52,75	53	- / -	-	- / -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Строительные работы							
143	Е26-16	Изоляция матами минераловатными	м3	3,30	20,40	67	-/28	28	-/-
144	СП4-97	Стоимость 1,03х3,3	м3	3,40	19,60	67	-/-	-	-/-
145	Е26-73	Обертывание поверхности изоляции тканью стеклянной или лакостеклотканью стеклотканью	100м2	0,87	12,60	11	-/10	10	-/-
146	СП4-186	Стоимость 1,10х87	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	-/-
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 ЭП-773 за 2 раза расц. 20х2	100м2	9,68	40,00	387	-/22	19	3/1
		Всего по смете:	руб	-	-	20646	-/1530	1428	102/27

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		в том числе:							
		Стоимость общестроительных работ	руб	-	-	721			
		Материалы	руб	-	-	430			
		Эксплуатация машин	руб	-	-	2			
		Заработная плата машинистов	руб	-	-	I			
		Основная заработная плата	руб	-	-	62			
		Всего заработная плата	руб	-	-	63			
		Стоимость материалов и конструкций	руб	-	-	226			
		Накладные расходы	руб	-	-	II9			
		Плановые накопления	руб	-	-	67			
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб	-	-	907			
		Стоимость сантехнических работ	руб	-	-	I6I86			
		Материалы	руб	-	-	7986			
		Эксплуатация машин	руб	-	-	73			
		Заработная плата машинистов	руб	-	-	26			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

Основная заработная плата	руб	-	-	I366
Всего заработная плата	руб	-	-	I392
Стоимость материалов и конструкций	руб	-	-	5969
Накладные расходы	руб	-	-	2096
Плановые накопления	руб	-	-	I457
Всего, стоимость сантехнических работ	руб	-	-	I9739

Гл.инженер проекта		Рыков
Нач.комплексного отдела		Жевнеров
Составил	инженер	Качурина
Проверил	рук.группы	Чуканова

9744/8

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I5а

на вентиляцию (Тн= -20°С)

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

Основание: ОВ20+ОВ32

Составлена в ценах I984г.
для базисного района

Сметная стоимость - 20,56 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция
Показатели по смете
Стоимость на
I.Расчетную единицу(Iт) - 4,5I руб.
2.I м2 общей площади здания - 8,23 руб.
3.I м3 объема здания - I,64 руб.

№ пп	№ прейскурантов, УСН, расценок, (ценника) и др.	Наименование работ и затрат	Единица измер.	Количество	Стоимость единицы, руб.	Общая стоимость, руб. всего	в том числе: норм. условно-чистая продукция	в том числе: основная зарплата	в том числе: эксплуатация машин, в т.ч. зарплата
							прямые затраты		
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		Сантехнические работы							
I	С.Смета № I5	Прямые затраты по смете основного варианта	руб	I,00	I6I86,00	I6I86	-	-	-

99448

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		Исключить							
2	Е20-760	Установка калориферов массой,т до 0,I25	шт	6,00	6,09	37	-/20	I7	3/I
3	СI30-722	Калориферы биметаллические со спирально-накатным алюминиевым оребрением многоходовые КСК4-6-02, поверхность нагрева в м2-I4,26	шт	2,00	6I,I0	I22	-/-	-	-/-
4	СI30-725	То же, КСК4-9	шт	3,00	90,50	272	-/-	-	-/-
5	СI30-726	То же, КСК4-I0	шт	I,00	II0,00	II0	-/-	-	-/-
6	Е20-39	Прокладка переходов из листовой стали, толщ.I мм, периметром до 4500 мм	м2	2,63	5,90	I6	-/I	I	-/-
7	Е20-40	То же, периметром до 5200 мм	м2	I,4I	5,87	8	-/-	-	-/-
		Добавить							
8	Е20-760	Установка калориферов массой,т до 0,I25	шт	6,00	6,09	37	-/20	I7	3/I
9	СI30-735	Калориферы стальные пластинчатые одноходовые КВБ7А-П, поверхность на-							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		грева в м2-I8.84	шт	I,00	60,60	6I	-	-	-
I0	CI30-7II	Калориферы биметаллические со спирально-накатным алюминиевым оребрением многоходовые КСК3-7--02, поверхность нагрева в М2-I3,37	шт	2,00	58,80	II8	-	-	-
II	CI30-7I3	То же, КСК3-9	шт	2,00	76,30	I53	-	-	-
I2	CI30-724	То же, КСК4-8	шт	I,00	8I,80	82	-	-	-
I3	E20-38	Прокладка переходов из листовой стали, толщ. I мм, периметром до 3600 мм	м2	3,I2	6,00	I9	-	I	-
							I		-
		Строительные работы							
I4	С Смета № I5	Прямые затраты по смете основного варианта	руб	I,00	72I,00	72I	-	-	-
		Всего по смете:	руб	-	-	2057I	-	-	-
		в том числе:							
		Стоимость сантехнических работ	руб	-	-	I68I2			
		Материалы	руб	-	-	6			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Стоимость материалов и конструкций	руб	-	-	I68I7			
		Накладные расходы	руб	-	-	2236			
		Плановые накопления	руб	-	-	I523			
		Всего, стоимость сантехнических работ	руб	-	-	20571			

Гл.инженер проекта Рыков

Нач.комплексного отдела Жевнеров

Составил инженер Качурина

Проверил рук.группы Чуканова

9714/8

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I5б

на вентиляцию (Тн= -40°С)

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

Основание: 0В20-0В32

Составлена в ценах I984г.
для базисного района

Сметная стоимость - 2I,09 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая
продукция
Показатели по смете
Стоимость на:
I.Расчетную единицу(Iт) - 4,62 руб.
2.I м2 общей площади здания- 8,44 руб.
3.I м3 объема здания - I,68 руб.

№ № прейскурантов, 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: основная зарплата	эксплуатация машин
						прямые затраты		в т.ч. зарплата
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		Сантехнические работы							
I	С Смета № I5	Прямые затраты по смете основного варианта	руб	I.00	I6I86,00	I6I86	-	-	-

9714/8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Исключить:							
2	Е20-760	Установка калориферов массой, т до 0,125	шт	8,00	6,09	49	- 26	23	3 1
3	СI30-757	Калориферы стальные пластинчатые одноходовые КВС6А-П, поверхность нагрева в м2-11,4	шт	1,00	38,60	39	- -	-	- -
4	СI30-735	То же, КВБ7	шт	1,00	60,60	61	- -	-	- -
5	СI30-722	Калориферы биметаллические со спирально-накатным алюминиевым оребрением многоходовые КСК4-02, поверхность нагрева в м2-14,26	шт	2,00	61,10	122	- -	-	- -
6	СI30-725	То же, КСК4-9	шт	3,00	90,50	272	- -	-	- -
7	СI30-726	То же, КСК4-10	шт	1,00	110,00	110	- -	-	- -
8	Е20-697	Установка подставок под калориферы	100кг	-	36,10	1	- -	-	- -
9	Е20-36	Прокладка переходов из листовой стали, толщ. 1мм, периметром до 1800 мм	м2	0,53	5,91	3	- -	-	- -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
I0	E20-37	То же, периметром до 2000 мм	м2	0,05	0,20	I	—	-	—
II	E20-39	То же, периметром до 4500 мм	м2	0,75	5,90	4	—	-	—
		Добавить							
I2	E20-760	Установка калориферов массой, т до 0,I25	шт	9,00	6,09	55	— 29	25	4 I
I3	CI30-758	Калориферы стальные пластинчатые одноходовые КВС7А-П, поверхность нагрева в м2-I4,I6	шт	2,00	46,30	93	—	-	—
I4	CI30-736	То же, КВБ-8	шт	I,00	7I,50	72	—	-	—
I5	CI30-723	То же, КВК4-7	шт	4,00	68,80	275	—	-	—
I6	CI30-724	То же, КСК4-8	шт	2,00	8I,80	I64	—	-	—
I7	E20-76I	Установка калориферов массой, т до 0,25	шт	I,00	7,59	8	— 3	3	—
I8	CI30-727	Калориферы биметаллические со спирально-накатным алюминиевым оребрением многоходовые КСК4-II-02, поверхность нагрева в м2-90,04	шт	I,00	288,00	288	—	-	—

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
I9	E20-38	Прокладка переходов из листовой стали толщ. I мм, периметром до 3600 мм	м2	4,I4	6,00	25	- 2	2	- -
20	E20-40	То же, периметром до 5200 мм	м2	I,56	5,87	9	- -	-	- -
		Строительные работы							
2I	С Смета № I5	Прямые затраты по смете основного варианта	руб	I,00	72I,00	72I	- -	-	- -
		Добавить							
22	EI3-I49 К=2	Окраска переходов и других м/к эмалью ЭП-773 за 2 раза цена: 20х2	I00м2	0,04	40,00	2	- -	-	- -
		Всего по смете:	руб	-	-	2I092	- 8	7	I -
		в том числе:							
		Стоимость общестроительных работ	руб	-	-	2			
		Материалы	руб	-	-	2			
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб	-	-	2			
		Стоимость сантехнических работ	руб	-	-	I7234			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Материалы	руб	-	-	31			
		Эксплуатация машин	руб	-	-	I			
		Основная заработная плата	руб	-	-	7			
		Всего заработная плата	руб	-	-	7			
		Стоимость материалов и конструкций	руб	-	-	I7I95			
		Накладные расходы	руб	-	-	2293			
		Плановые накопления	руб	-	-	I563			
		Всего, стоимость сантехнических работ	руб	-	-	2I090			

Гл.инженер проекта Рыков
Нач.комплексного отдела Жевнеров
Составил инженер Качурина
Проверил рук.группы Чуканова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I6

на воздухоснабжение

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

Основание: ВСI+ВС4

Составлена в ценах I984г.
для базисного района

Сметная стоимость - 0,95 тыс.руб.
в т.ч.:
а)оборудование - 0,0II тыс.руб.
б)монтажные работы - 0,877 тыс.руб.
в)сантехнические работы - 0,04I тыс.руб.
г)строительные работы - 0,02I тыс.руб.

Нормативная условно-чистая продукция
Показатели по смете
Стоимость на
I.Расчетную единицу(Iт) - 0,2I руб.
2.I м2 общей площади здания - 0,38 руб.
3.I м3 объема здания - 0,08 руб.

№ пп	№ прейскурантов, УСН, расценок (ценника) и др.	Наименование работ и затрат	Единица измер.	Количество	Стоимость единицы, руб.	Общая стоимость, руб. всего	норм. условно-чистая продукция прямые затраты	в том числе: основная зарплата	эксплуатация машин в т.ч. зарплата
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		Монтажные работы							
I	ЦI2-I-I	Трубопроводы из водогазопроводных труб с							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		фитингами на резьбе, диаметр условного прохода от 15 мм до 50 мм	м	78,80	0,48	38	— 37	34	3 1
2	СП3-13	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой, ГОСТ 3262-75 с изм.1 черные обыкновенные /неоцинкованные/ диаметр условного прохода в мм-ду, толщина стенок в мм-т, ду-15, Т-2,8 1,03х23,8	м	24,51	0,26	6	—	-	—
3	СП3-15	То же, диам.25 мм3 1,03х52	м	53,56	0,42	22	—	-	—
4	СП3-16	То же, диам.32 мм3 1,03х3	м	3,09	0,54	2	—	-	—
5	Ц12-2-2	Трубопроводы из стальных труб с фланцами и сварными стыками на условное давление неболее 2,5 МПА, монтируемые из готовых узлов, диаметр наружный 18 мм	т	0,03	262,00	8	— 7	7	—
6	С159-3314	Узлы трубопроводов из стальных электросварных труб, диам. 18х2-42,2 м 0,03х1,04	т	0,03	888,00	27	—	-	—

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
7	ЦI2-2-4	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	I94,00	8	-/7	7	-/-
8	CI59-33I4	Узлы трубопроводов из электросварных труб диам. 32х2-8м диам. 38х2-I3м 0,04хI,04	т	0,04	888,00	36	-/-	-	-/-
9	ЦI2-2-5	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,I3	I68,00	22	-/20	20	-/-
I0	CI59-33I4	Узлы трубопроводов из электросварных труб диам. 45х2 -36м 0,08хI,04	т	0,I4	888,00	I24	-/-	-	-/-
II	ЦI2-2-6	Трубопроводы из стальных труб с фланцами и сварными стыками на условное давление не более 2,5 МПА, монтируемые из							

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		готовых узлов,диаметр наружный 57 мм	т	0,I5	I25,00	I9	- / I7	I7	- / -
I2	СI59-33I7	Узлы трубопроводов из электросварных труб диам. 57х3 мм-2I м 0,08хI,04	т	0,I6	690,00	II0	- / -	-	- / -
I3	СI30-I669 68г. К=I,25	Опоры скользящие для труб цена:23IхI,25	т	0,04	288,75	I2	- / 7	-	- / -
I4	СI30-I670 68г. К=I,25	То же,неподвижные цена: 259хI,25	т	0,05	323,75	I6	- / -	-	- / -
I5	Ц2-805-2	Монтаж клапанов предохранительных	шт	4,00	2,I5	9	- / 7	7	- / -
I6	СI30-878	Клапаны предохаранительные малоподъемные однорычажные фланцевые I7ч3брI для воды и пара давлением I,6 МПА диаметром в мм: 40	шт	3,00	8,68	26	- / -	-	- / -
I7	СI30-2274 доп.IК цен-ку	Клапаны предохранительные малоподъемные фланцевые однорычажные I7чI8бр,диам.50 мм	шт	I,00	9,85	I0	- / -	-	- / -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
18	ЦI2-8I0-I	Монтаж вентилей запорных муфтовых	шт	I5,00	0,89	I3	— / II	II	— / —
19	CI30-97	Вентили проходные муфтовые I5кчI8пI для воды и пара, давлением I,6 МПА, диаметром в мм: I5	шт	I0,00	I,20	I2	— / —	-	— / —
20	CI30-99	То же, диам.25 мм	шт	5,00	I,59	8	— / —	-	— / —
2I	ЦI2-8I0-2	Монтаж вентилей запорных муфтовых, на Ру=I6 кгс/см2	шт	II,00	I,2I	I3	— / II	II	— / —
22	CI30-I00	Вентили проходные муфтовые I5кчI8пI для воды и пара, давлением I,6МПА, диаметром в мм:32	шт	2,00	2,I0	4	— / —	-	— / —
23	CI30-I0I	Тоже, диам.40 мм	шт	6,00	3,0I	I8	— / —	-	— / —
24	CI30-I02	То же, диам.50 мм	шт	3,00	3,78	II	— / —	-	— / —
25	ЦI2-809-I	Монтаж кранов трехходовых для манометров	шт	4,00	0,8I	3	— / 3	3	— / —
26	CI30-I525 68г. Спр-к измен.средн.	Краны трехходовые натяжные муфтовые I4MI диам.I5 мм цена: I,3xI,25	шт	4,00	I,62	6	— / —	-	— / —

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	опт.цен К=1,25								
27	ЦП-93-1	Установка манометров ОБМ1-100	шт	4,00	0,80	3	— / 3	3	— / —
28	1704-20002	Стоимость	шт	4,00	2,55	10	— / —	-	— / —
29	ЦП-391-1	Монтаж пневмоклапанов редукционных, диам.до 50 мм	шт	4,00	2,79	11	— / 11	11	— / —
30	17030-74 примен. пр-т К=1,1	Пневмоклапаны редукционные ПКР 122-12 диам.15 -1 шт диам.40 -2 шт диам.50 мм-1шт цена: 32х1,1	шт	4,00	35,20	141	— / —	-	— / —
		Строительные работы							
31	Е26-7	Изоляция трубопроводов полуцилиндрами минераловатными	м3	0,05	16,80	1	— / 1	1	— / —
32	СП4-148	Полуцилиндры теплоизоляционные из минеральной ваты на синтетическом связующем ГОСТ 23208-78 150 0,05х0,98	м3	0,05	24,40	1	— / —	-	— / —
33	Е26-70	Обертывание поверхности изоляции рулонными материалами насухо	100м2	0,01	24,70	1	— / —	-	— / —

974/8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
34	СШ-376	Рубероид кровельный с крупнозернистой посыпкой С-РК 0,9хI,I5	м2	I,03	0,47	I	- / -	-	- / -
35	ЕI3-I49 К=2	Окраска трубопроводов эпоксидной эмалью ЭП-773 за 2 раза	I00м2	0,34	40,00	I4	- / I	I	- / -
		Всего по смете:	руб	-	-	950	- / I36	I33	3 / I
		в том числе:							
		Стоимость оборудования	руб	-	-	I0			
		Транспортные расходы	руб	-	-	I			
		Всего, стоимость оборудования	руб	-	-	II			
		Стоимотсть монтажных работ	руб	-	-	705			
		Материалы	руб	-	-	8			
		Эксплуатация машин	руб	-	-	2			
		Заработная плата машинистов	руб	-	-	I			
		Основная заработная плата	руб	-	-	I3I			
		Всего заработная плата	руб	-	-	I32			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Стоимость материалов и конструкций	руб	-	-	558			
		Накладные расходы	руб	-	-	I06			
		Плановые накопления	руб	-	-	66			
		Всего, стоимость монтажных работ	руб	-	-	877			
		Стоимость общестроительных работ	руб	-	-	I8			
		Материалы	руб	-	-	I3			
		Основная заработная плата	руб	-	-	2			
		Всего заработная плата	руб	-	-	2			
		Стоимость материалов и конструкций	руб	-	- -	I			
		Накладные расходы	руб	-	-	2			
		Плановые накопления	руб	-	-	I			
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб	-	-	2I			
		Стоимость сантехнических работ	руб	-	-	33			
		Стоимость материалов и конструкций	руб	-	-	33			
		Накладные расходы	руб	-	-	5			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Плановые накопления	руб	-	-	5			
		Всего, стоимость сантехнических работ	руб	-	-	41			

Гл.инженер проекта Рыков
Нач.комплексного отдела Левнеров
Составил инженер Качурина
Проверил рук.группы Чуканова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I7

на пароснабжение

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

Основание: ОВ 9,I0,I7,I9

Составлена в ценах I984г.
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
I.Расчетную единицу (Iт) - I,I7 руб.
2.I м2 общей площади здания -2,I5 руб.
3.I 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. условно-чистая продукция	в том числе: основная зарплата	эксплуатация машин в т.ч. зарплата
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		Монтажные работы							
I	ЦI2-I-I	Трубопроводы из водогазопроводных труб с							

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	-/82	75	7/2
2	СII3-I3	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой, ГОСТ 3262-75 с изм.1 черные обыкновенные/неоцинкованные /диаметр условного прохода в мм-ду, толщина стенок в мм-т, ду-15 т-2,8 1,03х55	м	56,65	0,26	15	-/-	-	-/-
3	СII3-I4	То же, диам.20 мм3 1,03х53	м	54,59	0,31	17	-/-	-	-/-
4	СII3-I5	То же, диам.25 мм 1,03х16,5	м	16,99	0,42	7	-/-	-	-/-
5	СII3-I6	То же, диам.32 мм3 1,03х14	м	14,42	0,54	8	-/-	-	-/-
6	СII3-I7	То же, диам.40 мм 1,03х16	м	16,48	0,67	11	-/-	-	-/-
7	СII3-I8	То же, диам.50 мм 1,03х20	м	20,60	0,86	18	-/-	-	-/-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
8	Ц12-2-3	Трубопроводы из стальныхх 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	- 6	6	- -
9	С159-3314	Стоимость узлов трубопроводов из электросварных труб, диам. 25х2- 22 м 0,03х1,04	т	0,03	888,00	27	- -	-	- -
I0	Ц12-2-4	Трубопроводы из стальных труб с фланцами и сварными стыками на условное давлении не более 2,5МПА, монтируемые из готовых узлов, диаметр наружный 32-38 мм	т	0,I4	I94,00	27	- 26	25	I -
II	С159-3314	Стоимость узлов трубопроводов из электросварных труб диам.32х2-4 м: диам. 38х2-73 м 0,I4х1,04	т	0,I5	888,00	I33	- -	-	- -
I2	Ц12-2-5	Трубопроводы из стальных труб с фланцами и сварными стыками на условное давление не более 2,5МПА, монтируемые из готовых узлов, диаметр наружный 45 мм	т	0,0I	I68,00	2	- 2	2	- -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
I3	CI59-33I4	Стоимость узлов трубопроводов из электросварных труб,диам. 45х2-2 м 0,0I.I,04	т	0,0I	888,00	9	-	-	-
I4	Ц2-2-6	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	I25,00	60	- / 57	55	2 / I
I5	CI59-33I7	Стоимость узлов трубопроводов из электросварных труб,диам. 57х3 мм-I20 м 0,48хI,04	т	0,50	690,00	345	-	-	-
I6	Ц2-2-7	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	- / 37	3I	6 / 3
I7	CI59-332I	Стоимость узлов трубопроводов из элетктросварных труб,диам.							

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		76х72 м 0,39хI,04	т	0,4I	578,00	237	-	-	-
I8	ЦI2-2-8	Трубопроводы из стальных труб с фланцами и сварными стыками на условное давление не более 2,5МПА, монтируемые из готовых узлов, диаметр наружный I44-I59 мм	т	0,56	79,I0	44	- 42	35	7 4
I9	СI59-3333	Стоимость узлов трубопроводов из электросварных труб, диам.I08х3,5 мм-62м 0,56хI,04	т	0,58	492,00	285	-	-	-
20	ЦI2-2-9	Трубопроводы из стальных труб с фланцами и сварными стыками на условное давление не более 2,5 МПА,монтируемые из готовых узлов,диаметр наружный 2I9-325 мм	т	0,03	5I,I0	2	- I	I	-
2I	СI59-3358	Стоимость узлов трубопроводов из электросварных труб,диам.2I9х6мм-0,8м 0,03хI,04	т	0,03	385,00	I2	-	-	-
22	СI30-I670 68г. К=Ц I,25 спр-я	Опоры неподвижные для труб цена: 259хI,25	т	0,0I	323,75	3	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	измен. средн.опт. цен								
23	ЕI7-97	Установка подогревателей	компл.	2,00	5,99	I2	- II	II	-
24	СI30-2I64 доп.I к цен-ку	Подогреватели пароводяные ПП2-6-2	шт	2,00	374,00	748	-	-	-
25	ЕI7-96	Установка подогревателей	компл.	I,00	5,5I	6	- 5	5	-
26	СI30-2I48 примен. доп.I к цен-ку	Подогреватели водоводяные 3-07	шт	I,00	8I,70	82	-	-	-
27	ЦI2-805-2	Монтаж клапанов предохранительных	шт	3,00	2,I5	6	- 5	5	-
28	СI30-2274 доп.I к цен-ку	Клапаны предохранительные малоподъемные фланцевые, однорычатых I7чI8бр,диам.50 мм	шт	3,00	9,85	30	-	-	-
29	ЦI2-805-I	Монтаж клапанов	шт	I,00	I,85	2	- 2	2	-
30	2307-I09I4 тр-т К-I,098	Клапаны редукционные фланцевые,диам.25мм, I8ч26р цена:I2,6хI,098=I3,83		I,00	I3,83	I4	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
3I	Ц12-805-2	Монтаж клапанов	шт	I,00	2,I5	2	-/2	2	-/-
32	2307-I09I5 трт-т К=I,098	Клапаны редукционные фланцевые, диам.50 мм цена: I9,7хI;098=2I,6		I,00	2I,63	22	-/-	-	-/-
33	Ц12-805-4	Монтаж клапанов	шт	I,00	3,78	4	-/3	3	-/-
34	2307-I09I6 тр-т К=I,098	Клапаны редукционные, диам.80 мм, I8ч26р цена: 32хI,098=35,I4		I,00	35,I4	35	-/-	-	-/-
35	Ц12-802-3	Монтаж задвижек на Ру= I0 кгс/см2	шт	I5,00	2,08	3I	-/27	26	I/-
36	СI30-645	Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем,для воды и пара давлением I МПА 30ч6бр диаметром в мм:50	шт	I5,00	I3,90	209	-/-	-	-/-
37	Ц12-802-5	Задвижки чугунные фланцевые на условное давление IМПА,диаметр условного прохода,мм:80-I00	шт	I4,00	7,52	I05	-/52	47	5/I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
38	СI30-646	Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем, дляя воды и пара давлением I МПА 30ч6бр диаметром в мм: 80	шт	5,00	I9,30	97	-	-	-
39	СI30-647	То же, диам.I00 мм	шт	9,00	22,90	206	-	-	-
40	ЦI2-790-5	Монтаж задвижек фланцевых на Ру= I6 кгс/см2	шт	I,00	4,05	4	- 3	3	-
4I	2307-III93 примен. тр-т К=I,098	Задвижки ф.клиновые фланцевые диам.I00 мм, 30с4Iнж1 цена: II8хI,098	шт	I,00	I29,56	I30	-	-	-
42	ЦI2-867-I	Монтаж конденсатоотводчиков	шт	5,00	I,67	8	- 7	7	-
43	СI30-929	Конденсатоотводчики муфтовые 45чI2нж давлением I,6 МПА,диаметром в мм: I5	шт	5,00	3,89	I9	-	-	-
44	ЦI2-867-2	То же	шт	2,00	I,82	4	- 3	3	-
45	СI30-930	То же,диам.20 мм	шт	26,00	4,49	II7	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
46	ЦI2-867-3	То же	шт	2,00	2,28	5	- 4	4	-
47	СI30-932	То же, диам.32 мм	шт	2,00	7,58	I5	-	-	-
48	ЦI2-867-4	То же	шт	3,00	2,6I	8	- 6	6	-
49	СI30-934	То же, диам.50 мм	шт	3,00	II,90	36	-	-	-
50	ЦI2-80I-2	Монтаж венитилей фланцевых на Ру=I6кгс/см2	шт	2,00	I,94	4	- 3	3	-
5I	2307-I0237 тр-т К=I,098	Вентили запорные фланцевые,диаметром I5ч9п2 цена: 4xI,0098	шт	2,00	4,39	9	-	-	-
52	ЦI2-80I-4	Монтаж вентилей фланцевых на Ру=I6 кгс/см2	шт	4,00	3,28	I3	- I2	II	I
53	СI30-I22	Вентили проходные фланцевые I5чI46р для воды и пара, давлением I,6 МПА,диаметром в мм: 65	шт	4,00	I9,90	80	-	-	-
54	ЦI2-807-I	Монтаж вентилей муфтовых на Ру=I6 кгс/см2	шт	6I,00	0,75	46	- 45	45	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
55	СІ30-2035 доп.І к цен-ку	Вентили муфтовые,д.І5мм, І5ч8п2	шт	44,00	І,42	62	-	-	-
56	СІ30-2036 доп. к цен-ку	То же,диам.20 мм	шт	І3,00	І,64	2І	-	-	-
57	СІ30-2037 доп.І к цен-ку	То же,диам.32 мм	шт	4,00	І,98	8	-	-	-
58	ЦІ2-807-4	Монтаж вентилей муфтовых на Ру= І6 кгс/см2	шт	3,00	0,9І	3	- 3	3	-
59	СІ30-2040 доп.І к цен-ку	Вентили муфтовые І5ч8п2,диам. 50 мм	шт	3,00	4,24	І3	-	-	-
60	ЦІ2-809-І	Монтаж кранов трехходовых для манометров	шт	6,00	0,8І	5	- 5	5	-
6І	СІ30-І525 68г. спр-к измен.средн. опт.цен К=І,25	Краны трехходовые натяжные муфтовые ІчРм2, диам.І5 мм цена:І,3хІ,25	шт	6,00	І,62	І0	-	-	-
62	Е20-696	Монтаж швеллеров,уголков для крепления редукционной установки и водоводяного подогревателя	І00кг	3,39	35,90	І22	- 22	2І	І -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Строительные работы							
63	Е26-7	Изоляция трубопроводов полуцилиндрами минераловатными	м3	6,40	I6,80	I08	- 7I	70	I -
64	СII4-I48	Полуцилиндры теплоизоляционные из минеральной ваты на синтетическом связующем ГОСТ 23208-78 I50 0,98х6,4	м3	6,27	24,40	I53	- -	-	- -
65	Е26-73	Обертывание поверхности изоляции тканью стеклянной или лакостеклотканью стеклотканью	I00м2	2,25	I2,60	28	- 27	27	- -
66	СII4-I86	Стоимость I,I0х225,5	м2	248,05	I,66	4I2	- -	-	- -
67	ЕI3-I68	Окраска поверхностей краской БТ-I77	I00м2	I,42	7,I3	I0	- I	I	- -
		Всего по смете:	руб	-	-	5364	- 572	540	32 II
		в том числе:							
		Стоимость монтажных работ	руб	-	-	2965			
		Материалы	руб	-	-	I73			

1	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	-	-	II8			
		Плановые накопления	руб	-	-	66			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб	-	-	895			
		Стоимость сантехнических работ	руб	-	-	779			
		Стоимость материалов и конструкций	руб	-	-	777			
		Накладные расходы	руб	-	-	37			
		Плановые накопления	руб	-	-	65			
		Всего, стоимость сантехнических работ	руб	-	-	881			

Гл. инженер проекта Рыков
Нач. комплексного отдела Жевнеров
Составил инженер Качурина
Проверил рук. группы Чуканова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I8

на газоснабжение

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

Основание: ГСI

Составлена в ценах I984г.
для базисного района

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

№ пп	№ прейскурантов, УСН, расценок (ценника) и др.	Наименование работ и затрат	Единица измер.	Количество	Стоимость единицы, руб.	Общая стоимость, руб. Всего	в том числе: норм. условно-чистая продукция	в том числе: основная зарплата	в том числе: эксплуатация машин в т.ч. зарплата
							прямые затраты		
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		Сантехнические работы							
I	ЕI6-66 II3-I39, I27	Прокладка трубопровода из электросварных труб, д.20 мм расц.: I,78-0,82+0,I3=I,09	м	I7,00	I,09	I9	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2	Е19-73	Пневматическое испытание газопроводов	м	17,00	0,29	5	— / 4	4	— / —
3	2415-1382	Детали крепежные металлические ,хомуты тип МИ-14	1000шт	-	45,00	1	— / —	-	— / —
4	Е16-134	Установка кранов проходных	шт	1,00	1,68	2	— / 1	1	— / —
5	230701-142 тр-т К=1,098	Краны проходные на Ру= 0,1 кгс/см2 диам. 20 мм,11б12бк цена: 3,90х1,098	шт	1,00	4,28	4	— / —	-	— / —
		Строительные работы							
6	Е22-64	Футляр из стальных труб, д.50 мм	м	2,00	0,27	1	— / —	-	— / —
7	С113-137	Стоимость 0,998х2	м	2,00	0,63	1	— / —	-	— / —
8	Е22-494	Пропаласкивание в футляр стальных трубб, д.20 мм	м	17,00	1,13	19	— / 10	10	— / —
9	Е13-149 К=2	Окраска трубопроводов эпоксидной эмалью ЭП-773 за 2 раза	100м2	0,03	40,00	1	— / —	-	— / —

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		расценка: 20х2							
		Всего по смете:	руб	-	-	64	- / 15	15	- / -
		в том числе:							
		Стоимость монтажных работ	руб	-	-	I			
		Всего, стоимость монтажных работ	руб	-	-	I			
		Стоимость общестроительных работ	руб	-	-	22			
		Материалы	руб	-	-	I0			
		Основная заработная плата	руб	-	-	I0			
		Всего заработная плата	руб	-	-	I0			
		Стоимость материалов и конструкций	руб	-	-	I			
		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			

Стоимость материалов и конструкций	руб	-	-	4
Накладные расходы	руб	-	-	4
Плановые накопления	руб	-	-	2
Всего, стоимость сантехнических работ	руб	-	-	36

/Гл.инженер проекта Рыков

Нач.комплексного отдела Жевнеров

Составил инженер Качурина

Проверил рук.группы Чуканова

9714/8

Т.П. 805-5-5.86 А-7 - 413 -

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I9

на приобретение и монтаж холодильного оборудования
к типовому проекту на строительство цеха убоя и переработки 3000 бройлеров (кур) в час

Основание: ХСI-I5ХС

Составлена в ценах I984г.
для базисного района

Сметная стоимость - 66,5I тыс.руб.
в т.ч.
а)оборудование - 63,09 тыс.руб.
б)монтажные работы - 2,I9 тыс.руб.
в)строительные работы - I,23 тыс.руб.
Нормативная условночистая продукция
Показатели по смете
Стоимость на
I.Расчетную единицу(Iт) - I4,53 руб.
2.I м2 общей площади здания -26,62 руб.
3.I 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	в том числе: норм. условночистая продукция	основная зарплата	эксплуатация машин в т.ч. зарплата
							прямые затраты		
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		Оборудование и монтаж							
I	2302-I086 доп.47	Агрегат аммиачный двухступенчатый АД55-7-4	к-т	2,00	6770,00	I3540	-	-	-

9714/8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		в составе:							
		компрессор аммиачный двухступенчатый ПД55--7-4 с электродвигателем							
		промежуточный сосуд СПА-600 завода компрессор							
2	2302-1021	Агрегат компрессорный одноступенчатый АПО-2	к-т	2,00	3780,00	7560	-	-	-
3	Ц7-35-4М	Агрегаты компрессорно-конденсаторные аммиачные и фреоновые, масса, т, 2,6	шт	4,00	64,70	259	- / 205	173	32 / 14
4	2302-6053	Испаритель 90ИП =90ИП	шт	2,00	2320,00	4640	-	-	-
5	Ц7-1-7	Аппарат или сосуд горизонтальный или вертикальный без привода, монтаж в помещении, масса, т: 3,3	шт	2,00	81,30	163	- / 109	82	27 / 11
6	2302-01229	Отделитель жидкости 100-ОЖ	к-т	1,00	127,40	127	-	-	-
7	Ц18-3-2	Монтаж отделителя	шт	2,00	14,70	29	- / 17	12	5 / 2

9714/8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
8	2302-6025	Конденсатор кожухотрубный аммиачный КТТ-125	шт	2,00	2190,00	4380	-	-	-
9	Ц7-35-4ММ т.ч.табл.4 указания ценника 5.I.Б К-1,2	Монтаж конденсатора	шт	2,00	77,64	155	-	-	-
10	2302-01240	Ресивер 0,75 РД для чистого и отработанного масла	к-т	2,00	245,00	490	-	-	-
11	Ц18-1-2	Аппарат или сосуд горизонтальный или вертикальный без привода, монтаж в помещении, масса, т:0,46	шт	2,00	20,40	41	- / 29	25	4 / 2
12	2302-1245	Ресивер и циркуляционный I,5Р два	к-т	2,00	421,40	843	-	-	-
13	Ц18-1-5	Аппарат или сосуд горизонтальный или вертикальный без привода, монтаж в помещении, масса, т:1,8	шт	2,00	32,50	65	- / 51	37	14 / 6
14	2302-1241	Ресивер дренажный I,5РД	к-т	1,00	323,40	323	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
15	Ц18-1-3	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	2302-1241	Ресивер линейный 1,5РД	к-т	2,00	323,40	647	-/-	-	-/-
17	Ц18-1-3	Аппарат или сосуд горизонтальный или вертикальный без привода, монтажд 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	Ц12-868-1	Монтаж воздухоотделителя	шт	2,00	1,55	3	-/3	3	-/-
20	2302-0121 6	Маслоотделитель 150м	к-т	1,00	254,00	255	-/-	-	-/-
21	Ц28-8092	Монтаж маслоотделителя	шт	1,00	14,28	14	-/9	6	3/3
22	2302-6085	Воздухоохладитель ВОП-150 с двумя эл. двигателями вентиляторов	к-т	4,00	3054,27	12217	-/-	-	-/-

9714/8

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
23	ЦI8-70-2	Воздухоохладитель аммиачный или рассольный из оребренных труб, диаметр 25х2,5мм, а масса, Т: 0,82	шт	4,00	24,60	98	- / 96	75	2I / 8
24	2302-06093	Воздухоохладитель ВОГ--250 с двумя электродвигателями вентиляторов	к-т	2,00	2I00,00	4200	- / -	-	- / -
25	ЦI8-70-3	Воздухоохладитель аммиачный или рассольный из оребренных труб, диаметр 25х2,5 мм, масса, т: I,43	шт	2,00	35,90	72	- / 70	5I	I9 / I
26	2302-I270	Фильтр аммиачный жидкостный 25Ф	к-т	I6,00	I4,70	235	- / -	-	- / -
27	ЦI2-852-I	Фильтры чугунные фланцевые для жидкого аммиака на условное давление до 2,5 МПА диаметр условного прохода I5-25 мм	шт	I6,00	I,75	28	- / 24	24	- / -
28	2302-I272	Фильтр аммиачный 40Ф	шт	3,00	I8,62	56	- / -	-	- / -
29	ЦI2-852-3	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	- / -

9944/8

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 условоного 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	Ц3-611	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 Ш2-25=Ш2-25-1,4/16-5	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

9714/8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
38	2301-7542	Насос 1,5ХГ-6Х2К-2,8Х2= 1,5ХГ-6Х2К-2,8Х2	шт	4,00	1355,00	5420	-	-	-
39	Ц7-281-1	Агрегат насосный лопастной центробежный, одноступенчатый, многоступенчатый, объемный вихревой, поршневой, приводной роторный, массой 0,91 т	шт	4,00	25,60	102	- / 70	56	14 / 6
40	2301-01004	Насос 3К 45/30= К 45/30	шт	2,00	155,00	310	-	-	-
41	Ц7-281-1	Агрегат насосный лопастной центробежный, одноступенчатый, многоступенчатый, объеемный вихревой, поршневой, приводной роторный, массой 0,91 т	шт	2,00	25,60	51	- / 35	28	7 / 3
42	Опытный завод ВНИИХИ	Клапан обратный аммиачный с демферным устройством ОКДП Д.70 мм	шт	4,00	46,12	184	-	-	-
43	Ц12-851-2	Клапаны аммиачные обратные фланцевые на условное давление до 2,5 МПА, диаметр условного прохода, мм: 65-80	шт	4,00	3,40	14	- / 12	11	1 / -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
44	Ц28-8092 изд.71г. УР 84 5.26 К-1,05	Монтаж маслозаправочного сосуда	шт	1,00	14,28	14	- / 8	6	2 / 1
45	С Лимитная цена В/О компрессор	Маслозаправочный сосуд 60М3С вес 65 кг	шт	1,00	58,00	58	- / -	-	- / -
46	Ц18-33-1	Монтаж батареи оребренной	шт	14,00	23,30	326	- / -	-	- / -
47	273540 13489 доп.59 41	Батарея 2К-51,4	т	2,45	250,00	612	- / -	-	- / -
48	273540 13489 доп.59 41	Батарея 2К-21,9	т	0,67	133,00	89	- / -	-	- / -
49	Ц18-343-4	Монтаж гидроциклона	шт	2,00	12,40	25	- / 13	11	2 / 1
50	Цена В/О компрессор	Гидроциклон	шт	2,00	34,40	69	- / -	-	- / -
51	Е10-28 4-1	Каркас из дерева под оборудования	м3	1,00	110,00	198	- / 26	23	3 / 1

9714/8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
52	Е10-202 37-2	Огнезащита деревянных конструкций, каркасы, эстакады	м3	1,80	7,51	14	-/3	3	-/-
53	С120-9ТЧ Т.12	Окраска металлоконструкций	т	1,42	15,60	22	-/-	-	-/-
54	Е9-153	Монтаж креплений под оборудование	т	1,42	27,10	36	-/28	21	7/2
55	С121-2020	Опоры из листовой стали, с решеткой из прокатных профилей 4	т	1,42	292,00	415	-/-	-	-/-
		Всего по смете:	руб	-	-	66514	-/952	770	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			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Материалы	руб	-	-	257			
		Эксплуатация машин	руб	-	-	99			
		Заработная плата машинистов	руб	-	-	73			
		Основная заработная плата	руб	-	-	723			
		Всего заработная плата	руб	-	-	796			
		Стоимость материалов и конструкций	руб	-	-	I29			
		Накладные расходы	руб	-	-	579			
		Плановые накопления	руб	-	-	I64			
		Всего, стоимость монтажных работ	руб	-	-	2I92			
		Стоимость общестроительных работ	руб	-	-	560			
		Материалы	руб	-	-	I83			
		Эксплутатация машин	руб	-	-	2			
		Заработная плата машинистов	руб	-	-	I			
		Основная заработная плата	руб	-	-	26			
		Всего заработная плата	руб	-	-	27			
		Местные материалы	руб	-	-	22			
		Накладные расходы	руб	-	-	92			
		Плановые накопления	руб	-	-	52			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб	-	-	704			
		Стоимость металломонтажных работ	руб	-	-	453			
		Материалы	руб	-	-	I0			
		Эксплуатация машин	руб	-	-	5			
		Заработная плата машинистов	руб	-	-	2			
		Основная заработная плата	руб	-	-	2I			
		Всего заработная плата	руб	-	-	23			
		Стоимость маетериалов и конструкций	руб	-	-	4I5			
		Накладные расходы	руб	-	-	39			
		Плановые накопления	руб	-	-	39			
		Всего, стоимость металломонтажных работ	руб	-	-	53I			

Гл.инженер проекта Рыков
Нач. отдела Жевнеров
Рук.сектора Чуканова
Составил ст.инженер Воробьева
Проверил рук.сектора Чуканова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 20

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

Основание: ХСI-I9

Составлена в ценах I984г.
для базисного района

Сметная стоимость - I5,I8 тыс.руб.
в т.ч.
а)монтажные работы - I4,88 тыс.руб.
б)строительные работы - 0,30 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция
Показатели по смете
Стоимость на:
I.Расчетную единицу (Iт) - 3,32 руб.
2.I м2 общей площади здания -6,07 руб.
3.I м3 объема здания -I,2I руб.

№ пп	№ прейскурантов, УСН, расценок, (ценника) и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.	Общая стоимость, руб. всего	норм. условно-чистая продукция прямые затраты	в том числе: основная зарплата	эксплуатация машин в т.ч. зарплата
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
I	II3-стр.75 т.I8.I	Трубопровод из стальных бесшовных труб ГОСТ 8734-75 (для аммиачной разводки) д.II4хI,6 мм	м	23,92	0,40	II	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
2	II3-стр.75 т.I8.I	То же, д.I8хI,6 мм	м	78,00	0,53	4I	-	-	-
3	II3-стр.75 т.I8.I	То же, д.25хI,6 мм	м	II5,44	0,62	72	-	-	-
4	II3-стр.75 т.I8.I	То же, д.32х2 мм	м	57I,2	0,72	405	-	-	-
5	II3-стр.75 т.I8.I	То же,д.38х2 мм	м	39,52	0,79	3I	-	-	-
6	CI59-33I4 К=0,9	Узлы трубопроводов из аммиачных стальных труб д.45х2,5 мм	т	0,9I	799,2	727	-	-	-
7	CI59-33I7 К=0,9	То же, из горячекатанных труб д.57х3,5 мм	т	0,I6	62I	99	-	-	-
8	CI59-332I К=0,9	То же, д.76х3,5 мм	т	0,9I	520	474	-	-	-
9	CI59-3326 К=0,9	То же, д. 89х3,5 мм	т	0,I2	477	57	-	-	-
I0	CI59-3333 К=0,9	То же, д.I08х4 мм	т	0,32	442,8	I42	-	-	-
II	CI59-3348 К=0,9	То же, д.I59х4,5мм	т	I,03	385,2	397	-	-	-
I2	CI59-3359 К=0,9	То же, д.2I9х7 мм	т	0,I8	337,5	6I	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
13	С159-3317 К=0,9	Трубопровод из стальных электросварных труб ГОСТ 10704-76(для ледяной разводки) д.57х2,5 мм	т	0,02	558,9	11	-	-	-
14	С159-3333 К=0,9	То же, из стальных электросварных труб д.108х х2,8 мм	т	0,41	398,52	163	-	-	-
15	С159-3348 К=0,9	То же, д.159х3,2 мм	т	0,06	346,00	21	-	-	-
16	Ц2-2-1	Монтаж тр-дов д.14 мм	т	0,03	324,00	10	- / 9	9	-
17	Ц2-2-2	То же, д.18 мм	т	0,05	262,00	13	- / 12	12	-
18	Ц2-2-3	То же, д.25 мм	т	0,10	221,00	22	- / 21	21	-
19	Ц2-2-4	То же, д.32 мм	т	0,82	194,00	159	- / 145	141	4 / 1
20	Ц2-2-5	То же, д.45 мм	т	0,91	168,00	148	- / 133	129	4 / 1
21	Ц2-2-6	То же,ГОСТ 8732 мм д.57 мм	т	0,16	125,00	20	- / 18	18	- / -
22	Ц2-2-7	То же, д.76 мм и 89мм	т	1,03	97,80	101	- / 94	79	15 / 8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
23	ЦI2-2-8	То же, д.I08 мм	т	0,32	79,I0	25	– I5	I3	2 I
24	ЦI2-2-8	То же, д.I59 мм	т	I,03	79,I0	8I	– 77	64	I3 7
25	ЦI2-2-9	То же, д.2I9 мм	т	0,I8	5I,I0	9	– 9	7	2 I
26	ЦI2-2-6	То же,ГОСТ I0704-76 д.57 мм	т	0,02	I25,00	3	– 2	2	– –
27	ЦI2-2-8	То же, д.I08 мм	т	0,4I	79,I0	32	– 32	26	7 3
28	ЦI2-2-8	То же, д.I59 мм	т	0,06	79,I0	5	– 4	4	– –
29	2307-I04I5	Вентиль фланцевый I5кчI6п д.40 мм	шт	I3,00	8,56	III	– –	–	– –
30	2307-I04I6	То же, д.50 мм	шт	6,00	I2,08	72	– –	–	– –
3I	2307-I0420	То же, д.65 мм	шт	6,00	I9,76	II9	– –	–	– –
32	2307-I042I	То же, д.80 мм	шт	2,00	23,06	46	– –	–	– –
33	2307-I0702	Вентиль регулирующий фланцевый Ру-2,5 д.20мм I5с946кI	шт	2,00	II,06	24	– –	–	– –

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
34	2307-I0703	То же, д.25 мм	шт	I0,00	I2,I9	I22	-/-	-	-/-
35	2307-I0704	То же, д.32 мм	шт	3,00	I5,I5	45	-/-	-	-/-
36	2307-I08I2	Клапан обратный фланцевый Ру I,6 Д-50 мм I9ч2Iр	шт	2,00	7,03	I4	-/-	-	-/-
37	2307-I0470	Вентиль фланцевый Ру 2,5 д.40 мм I5сI8п	шт	9,00	32,94	296	-/-	-	-/-
38	2307-I047I	То же, д.50 мм	шт	2,00	36,23	72	-/-	-	-/-
39	2307-I0472	То же, д.65 мм	шт	II,00	5I,6I	568	-/-	-	-/-
40	2307-I0474	То же, д.I00 мм	шт	I,00	93,33	93	-/-	-	-/-
4I	2307-I0476	То же, д.I50 мм	шт	2,00	I70,I9	340	-/-	-	-/-
42	2307-I0464	Вентиль запорный фланцевый Ру 2,5 I5с2п2 д.20 мм	шт	59,00	I2,08	7I3	-/-	-	-/-
43	2307-I0465	То же, д.25 мм	шт	90,00	I2,4I	III7	-/-	-	-/-
44	2307-I0466	То же, д.32 мм	шт	I8,00	I5,37	277	-/-	-	-/-
45	2307-II629 д.I	Вентиль (Е29I39)трехходовой сильфонный							

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		I5с23п д.20 мм	шт	5,00	247,05	I235	-	-	-
46	2307-II630 д.I	То же, I5с23п д.25 мм	шт	7,00	249,25	I475	-	-	-
47	2307-I0892	Клапан предохранительный пружинный Ру I,6 I7сIIнж д.I5 мм	шт	5,00	I6,47	82	-	-	-
48	2307-I0893	То же, д.25 мм	шт	I3,00	2I,96	285	-	-	-
49	2307-I0469	Вентиль I5сI3бкI д.I0	шт	35,00	2,42	85	-	-	-
50	2307-I04I9	Вентиль запорный цапковый д.I5 мм I5сI0п	шт	22,00	6,76	I49	-	-	-
5I	2307-I0700	Вентиль регулирующий цапковый д.I0 мм I5с92бкI	шт	2,00	3,5I	7	-	-	-
52	2307-I0859	Клапан обратный поворотный фланцевый д. I50 мм I9с38нж	шт	I,00	72,47	72	-	-	-
53	2307-I0396	Вентиль фланцевый мембранный с электромагнитным пириводом д-25 мм I5к48888РСВМ	шт	25,00	30,74	768	-	-	-
54	2307-I0397	То же, д.40 мм I5к4888РСВМ	шт	2,00	35,I4	70	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
55	2307-I023I	Вентиль фланцевый д.25 мм I5ч9р2	шт	4,00	2,3I	9	-	-	-
56	2307-II093	Задвижка фланцевая клиновая д.50 мм 30ч47бр	шт	5,00	24,I6	I2I	-	-	-
57	2307-II095	То же, д.I00 мм	шт	I,00	43,92	44	-	-	-
58	2307-II096	То же, д.I30 мм	шт	I,00	72,47	72	-	-	-
59	ЦI2-800-2	Вентиль чугунный фланцевый д.40 мм (I5кчI6п)	шт	I3,00	2,23	29	-	24	I
60	ЦI2-800-2	То же, д.50 мм	шт	6,00	2,23	I3	25 -	II	-
6I	ЦI2-800-3	То же, д.65 мм	шт	6,00	3,59	22	II -	I7	2
62	ЦI2-800-3	То же, д.80 мм	шт	2,00	3,59	7	I9 -	6	I
63	ЦI2-790-I	Вентиль регулирующий фланцевый д.20мм (I5с94бк)	шт	2,00	I,75	4	7 -	3	-
64	ЦI2-790-2	То же, д.25 мм	шт	I0,00	I,87	I9	3 -	I6	-
65	ЦI2-790-2	То же, д.32 мм	шт	3,00	I,87	6	I6 -	5	-
66	ЦI2-803-2	Клапан обратный фланцевый д.50 мм I9ч2I6р	шт	2,00	2,06	4	5 -	3	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
67	ЦI2-790-3	Вентиль фланцевый д.40мм I5cI8п	шт	9,00	2,II	I9	-/I5	I5	-/-
68	ЦI2-790-3	То же, д.50 мм	шт	2,00	2,II	4	-/3	3	-/-
69	ЦI2-790-4	То же, д.65 мм	шт	II,00	3,45	38	-/34	3I	3/-
70	ЦI2-790-3	То же,д.I00 мм	шт	I,00	4,05	4	-/3	3	-/-
7I	ЦI2-790-7	То же, д.I50 мм	шт	2,00	5,63	II	-/I0	9	I/-
72	ЦI2-790-I	Вентиль фланцевый д.20 мм I5cI2п	шт	59,00	I,75	I03	-/90	88	2/I
73	ЦI2-790-I	То же, д-25 мм	шт	90,00	I,75	I58	-/I37	I34	3/I
74	ЦI2-790-2	То же, д-32 мм	шт	I0,00	I,87	34	-/29	29	-/-
75	ЦI2-790-I	Вентиль д.20 мм силь-фонный I5c23п	шт	5,00	I,75	9	-/7	7	-/-
76	ЦI2-790-2	То же, д-25 мм	шт	7,00	I,87	I3	-/II	II	-/-
77	ЦI2-790-I	Клапан предохранительный д.I5 мм I7cIIнж	шт	5,00	I,75	9	-/7	7	-/-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
78	ЦІ2-790-I	Вентиль д.I0 мм I5с I3бк	шт	35,00	I,75	6I	— / 53	52	I / —
79	ЦІ2-790-I	Вентиль цапковый д.I5мм I5с I0п	шт	22,00	I,75	39	— / 33	33	— / —
80	ЦІ2-790-I	Вентиль регулирующий цапковый д.I0 мм I5с92бкI	шт	2,00	I,75	4	— / 3	3	— / —
8I	ЦІ2-790-7	Клапан обратный фланцевый д.I50 мм I9с38нж	шт	I,00	5,63	6	— / 6	5	I / —
82	ЦІ2-800-I В.у. к отделу I2 п.2 К=I,25	Вентиль мембранный фланцевый д.25 мм I5кч888рСЭМ	шт	25,00	2,I2	53	— / 48	47	I / —
83	ЦІ2-800-2 В.у. к отделу I2 п.2 К=I,25	Вентиль д.40 мм	шт	2,00	2,69	5	— / 5	5	— / —
84	ЦІ2-800-I	Вентиль фланцевый д.25мм I5ч9р2	шт	4,00	I,75	7	— / 6	6	— / —
85	ЦІ2-802-3	Задвижка клиновая д.50 мм 30чч47бр	шт	5,00	2,00	I0	— / 9	9	— / —

Т.П. 805-5-5.86 А-7 - 432 - 9714/8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
86	Ц2-802-5	То же, д.100 мм	шт	1,00	7,52	8	- 3	3	- -
87	Ц2-802-7	То же, д.150 мм	шт	1,00	9,42	9	- 6	5	1 -
		Строительные работы							
88	Е9-153	Монтаж опор под трубопроводы, опорных частей седла, кронштейнов, хомутов	т	0,66	27,10	18	- 13	10	3 1
89	С12I-2019	Стоимость креплений	т	0,66	356,00	235	- -	-	- -
		Всего по смете:	руб	-	-	15180	- 1191	1125	66 25
		в том числе:							
		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 конструкций	руб	-	-	11575			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Накладные расходы	руб	-	-	893			
		Плановые накопления	руб	-	-	II06			
		Всего, стоимость монтажных работ	руб	-	-	I4883			
		Стоимость металломонтажных работ	руб	-	-	253			
		Материалы	руб	-	-	5			
		Эксплуатация машин	руб	-	-	2			
		Заработная плата машинистов	руб	-	-	I			
		Основная заработная плата	руб	-	-	I0			
		Всего заработная плата	руб	-	-	II			
		Стоимость материалов и конструкций	руб	-	-	235			
		Накладные расходы	руб	-	-	22			
		Плановые накопления	руб	-	-	22			
		Всего, стоимость металломонтажных работ	руб	-	-	297			

Гл.инженер проекта Рыков
Нач.комплексного отдела Левнеров
Составил ст.инженер Воробьева
Проверил рук.группы Чуканова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2I

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

Основание: ХСЗ

Составлена в ценах I984г.
для базисного района

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

№ пп	№ прейскурантов, 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: основная зарплата	эксплуатация машин в т.ч. зарплата
							прямые затраты		
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
I.	Е26-7 2-7	Изоляция трубопроводов полуцилиндрами минераловатными	м3	I4,74	I6,80	248	– / I53	I50	3 / I

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2	СП4-147	Полуцилиндры теплоизоляционные из минеральной ваты на синтетическом связующем ГОСТ 23208-78 100	м3	14,45	16,10	233	-	-	-
3	Е26-13 3-3	Изоляция трубопроводов плитами минераловатными	м3	11,76	11,60	136	- 86	82	4 1
4	СП4-122	Плиты мягкие и маты теплоизоляционные из минеральной ваты на синтетическом связующем М-50, 75 ГОСТ 9573-81	м3	12,11	14,30	173	-	-	-
5	Е26-69 13-5	Покрытие оборудования и трубопроводы рубероидом РПП-300Б	100м2	10,35	81,10	839	- 298	285	13 4
6	СШ-377	Рубероид гидроизоляционный с минеральной посыпкой С-РМ	м2	1190,3	0,46	549	-	-	-
7	Е26-62 11-6	Покрытие сталью тонколистовой оцинкованной	100м2	5,53	80,10	442	- 414	408	6 2
8	СШ-523	Оцинкованная сталь листовая ГОСТ 7118-78 толщиной листа 0,50 мм	т	3,94	338,00	1332	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
9	СШ-525	То же, площадь 0,8 мм	т	0,18	294	53	—	-	—
10	ЕТ3-125 I5-10	Окраска трубопроводов перед изоляцией лаком БТ-577	100м2	1,18	8,76	10	— / 4	4	—
11	ЕТ5-613 I64-7	Масляная окраска трубопроводом диам.более 50 мм	100м2	0,58	43,50	25	— / 12	12	—
12	ЕТ5-614 I64-8	То же, диам. менее 50 мм	100м2	0,79	60,50	48	— / 30	30	—
13	Е26-16 4-3	Изоляция трубопроводов стенне минеральной крошкой	м3	0,20	20,40	4	— / 2	2	—
14	СП4-2	Вата минеральная ГОСТ 4640-76	м3	0,21	11,20	2	—	-	—
		Всего по смете:	руб	-	-	4951	— / 999	973	26 / 8
		в том числе:							
		Стоимость общестроительных работ	руб	-	-	3935			
		Материалы	руб	-	-	683			
		Эксплуатация машин	руб	-	-	18			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Заработная плата машинистов	руб	-	-	8			
		Основная заработная плата	руб	-	-	973			
		Всего заработная 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 Рыков

Нач.комплексного отдела Жевнеров

Составил ст.инженер Воробьева

Проверил рук.группы Чуканова

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ ТИПОВОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ
ГОССТРОЯ СССР
КИЕВСКИЙ ФИЛИАЛ
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

gost.e-ecolog.ru