ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

805-4-2I.89

ИНКУБАТОРИЙ ДЛЯ ПРОМЫШЛЕННОГО СТАДА ПТИЦЕФАБРИКИ НА 10 МЛН. БРОЙЛЕРОВ

АЛЬБОМ 6

КНИГА I

С М Е Т Ы

стр. I - 229

gost.e-ecolog.ru

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

805-4-21.89

ИНКУБАТОРИЙ ДЛЯ ПРОМЫШЛЕННОГО СТАДА ПТИЦЕФАБРИКИ НА 10 МЛН.БРОЙЛЕРОВ

АЛЬБОМ 6

КНИГИ I,2

С М Е Т Ы

Стоимость	
Общая	442,25 тыс.руб
Строительно-монтажных работ	236,83 тыс.руб.
I м3 объема здания	21,74 руб
I м2 общей площади	91,37 руб.

Разработан институтом
Гипроптицепром

Утвержден и введен в действие институтом Гипроптицепром
Приказ от 9.08.89 года
№ 15-ТП

Директор института — Шапиро Л И
Главный инженер проекта — Соколовский Э.И.
Начальник отдела — Жевнеров М И.

С О Д Е Р Ж А Н И Е

№ пп	№ смет и сметных расчетов	Наименование сметной и прочей документации	№ страниц
I	2	3	4
I		Пояснительная записка	4
2	I	Объектная смета к типовому проекту на строительство инкубатория для промышленного стада птицефабрики на I0 млн. бройлеров	6
3	I-I	Общестроительные работы	9
4		Сводка объемов и стоимости работ к локальной смете I-I	64
5		Локальные сметные расчеты на комплексные плиты покрытия № I-I0	67
6	I-2	Водопровод	97
7	I-3	Горячее водоснабжение	I06
8	I-4	Канализация (вариант с чугунными трубами)	II5
9	I-4а	Канализация (вариант с полиэтиленовыми трубами)	I24
I0	I-5	Оборотное водоснабжение охлаждения компрессоров	I33
II	I-6	Отопление	I44
I2	I-7	Теплоснабжение	I55
I3	I-8	Вентиляция	I7I
I4	I-9	Воздухоснабжение	200
I5	I-I0	Холодильное оборудование	209
I6	I-II	Оборотное водоснабжение охлаждения инкубационных шкафов	22I
I7	I-I2	Технологическое оборудование	230

I	2	3	4
I8	I-I3	Электросиловое оборудование	239
I9	I-I4	Электроосвещение	274
20	I-I5	КИП и автоматика	287
2I	I-I6	Пожарная сигнализация	3I3
22	I-I7	Радио-телефонизация	326
23	I-I8	Защитные средства	333
24	I-I9	Мебель и инвентарь	337
25		Ведомость потребности в производственных ресурсах	339

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Сметная документация составлена в объеме и по формам, предусмотренным "Инструкциеи по типовому проектированию СН 227-82, в ценах 1984 года.

Основными нормативными документами при составлении смет являлись:

- сборник единых районных единичных расценок на строительные работы;
- сборники расценок на монтаж оборудования;
- прейскуранты оптовых цен на оборудование,
- сборник средних районных сметных цен на материалы изделия и конструкций,
- сборник сметных цен и местные строительные материалы, железобетонные изделия и конструкции для строек, расположенных в Московской области,
- сборник укрупненных сметных норм и расценок на электрооборудование.

Сметная документация составлена для I территориального района (подрайон I).

Потребность в производственных ресурсах определена IУ части СНиП.

Накладные расходы приняты в следеющих размерах.

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

Плановые накопления приняты в размере 8%.

Стоимость оборудования и материалов, не учтенных сборниками расценок на монтаж принята по прейскурантам оптовых цен, введенных в действие с I января 1982 г.

В сметах на оборудование учтены

- транспортные расходы - 3%
- заготовительно-складские расходы I,2%
- наценка Союзглавживотноводкомплекта - 0,8%.
- тара и упаковка - I% на технологическое оборудование, I,5% на электротехническое.

Сметная документация выполнена с применением программного комплекса АВС-ЗЕМ (редакция 6,0).

Составила ст.инженер Порегудова

10240/6

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА № I

к типовому проекту на строительство инкубатория для промышленного стада птицефабрики на I0 млн.бройлеров

Сметная стоимость	442,25 тыс.руб.
Нормативная трудоемкость	42,57 тыс.чел.-ч.
Трудозатраты построечные	37,77 тыс.чел.-ч.
Сметная заработная плата	28,99 тыс.руб.
Расчетный измеритель единичной стоимости	I0894,3 м3 объема здания

Составлена в ценах I984 г.

№№ пп	Номера смет и расчетов	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс.руб.					Нормативная трудоемкость, тыс. чел.-ч.	Сметная заработная плата, тыс. руб.	Показатели единичной стоимости
			строительных работ	монтажных работ	оборудования, мебели, инвентаря	прочих затрат	всего			
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I	I-I	Общестроительные работы	I70,86	-	-	-	I70,86	22,36	I6,06	I5,68
2	I-2	Водопровод	4,36	-	-	-	4,36	0,50	0,29	0,40
3	I-3	Горячее водоснабжение	0,98	-	-	-	0,98	0,23	0,I6	0,09
4	I-4	Канализация	2,85	-	-	-	2,85	0,45	0,3I	0,29
5	I-4а		2,35				2,35	0,38	0,26	0,22

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
6	I-5	Оборотное водоснабжение охлаждения компрессоров	0,03	I,04	-	-	I,07	0,22	0,I4	0,I0
7	I-6	Отопление	7,I2	-	-	-	7,I2	0,94	0,59	0,65
8	I-7	Теплоснабжение	2,02	0,I8	-	-	2,20	0,39	0,27	0,20
9	I-8	Вентиляция	I7,77	0,25	I6,80	-	34,82	3,I6	2,06	3,20
I0	I-9	Воздухоснабжение	0,03	0,89	-	-	0,92	0,27	0,I8	0,08
II	I-I0	Холодильное оборудование	0,I6	I,I0	I3,55	-	I4,8I	0,64	0,42	I,36
I2	I-II	Оборотное водоснабжение охлаждения инкубационных шкафов	0,59	I,02	-	-	I,6I	0,57	0,3I	0,I5
I3	I-I2	Технологическое оборудование	-	8,36	I63,73	-	I72,09	7,28	4,43	I5,80
I4	I-I3	Электросиловое оборудование	-	6,76	5,86	-	I2,62	I,98	I,36	I,I6
I5	I-I4	Электроосвещение	-	6,52	0,03	-	6,55	I,47	0,96	0,60
I6	I-I5	КИП и автоматика	-	I,80	I,40	-	3,20	0,84	0,50	0,29
I7	I-I6	Пожарная сигнализация	-	2,05	I,97	-	4,02	I,20	0,9I	0,37
I8	I-I7	Радио-телефонизация	-	0,08	0,06	-	0,I4	0,06	0,04	0,0I
I9	I-I8	Защитные средства	0,0I	-	0,I0	-	0,II	0,0I	-	0,0I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
20	I-I9	Мебель и инвентарь	-	-	I,92	-	I,92	-	-	0,I8
		Итого.	206.78	30,05	205,42	-	442.25	42.57	28.99	
			206,28				44I,75	42,50	28,94	

Примечание Сметная стоимость показана дробью.
в числителе - вариант с чугунными трубами,
в знаменателе - с полиэтиленовыми.

Главный инженер института	Селин В.Ф.
Главный инженер проекта	Соколовский Э.И.
Начальник отдела	Жевнеров М.И.
Руководитель сектора	Чуканова С.Н.
Составил ст.инженер	Перегудова Г.И.
Проверил рук.группы	Сыровой И.А.

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-I

на общестроительные работы

к типовому проекту на строительство инкубатория для промышленного стада птицефабрики на I0 млн.бройлеров

Основание АРI-I2,КЖI-I6

Составлена в ценах I984 г. для базисного района

Сметная стоимость	I70,86 тыс.руб.
Нормативная трудоемкость	22359 чел.-ч.
Трудозатраты построечные	I8499 чел.-ч.
Сметная заработная плата	I6,055 тыс.руб.

№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоим.единицы, руб. всего	Стоим.единицы, руб. эксп.машин	Общая стоимость, руб. всего	Общая стоимость, руб. основной зарплаты	Общая стоимость, руб. эксп.машин	Общая стоимость, руб. в т.ч. зарплаты	Затраты труда рабочих, чел.-ч. не занятых обслуж.машин	Затраты труда рабочих, чел.-ч. обслуживающие машины
				основной зарплаты	в т.ч. зарплаты					на един.	всего
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	
		А. Подземная часть									
		Раздел I. Земляные работы									
I	ЕI-I653 32-I Сб.доп. вып.3	Предварительная планировка площадей бульдозером мощностью 59 квт	I000м2	3,I6	0,92	0,92	3	-	3	-	-
				-		0,3I			I	0,40	I

I	2	3		4	5	6	7	8	9	I0	II
2	EI-I607 29-I	Срезка растительного грунта бульдозером мощн.59 квт с перемещением до I0 м	I000м3	0,56	36,30	36,30	20	-	2I	-	-
					-	I2,20			7	I5,74	9
3	EI-I6I4 29-8 сб.доп. вып.3	Добавляется на каждые последующие I0 м на расстояние до 50 м расценка 29,8х4	I000м3	0,56	II9,20	II9,20	67	-	67	-	-
					-	I0,00			6	I2,90	7
4	EI-I600 23-4 сб.доп. вып.3	Разработка экскаваторами на гусеничном и колесном ходу с погрузкой на автомобили-самосвалы с ковшом вместимостью 0,25м3 грунт I группы	I000м3	0,56	I60,00	I50,39	90	5	84	I9,50	II
					9,6I	53,50			30	69,0I	39
5	C3I0-I	Транспортировка растительного грунта на расстояние I км	т	674,40	0,29	-	I96	40	-	0,09	6I
					0,06	-			-	-	-
6	EI-I603 25-I сб.доп. вып.3	Работа на отвале при доставке грунта автотранспортными средствами грунта I группы	I000м3	0,56	II,50	I0,06	6	I	6	2,63	I
					I,30	3,I2			2	4,02	2

I	2	3	4		5	6	7	8	9	I0	II
7	EI-I559 I2-5 сб.доп. вып.3	Разработка грунта экскаваторами на гусеничном и колесном ходу в отвал с ковшом вместимостью 0,25м3 грунт 2 группы	I000м3	0,25	I69,00 5,42	I68,58 58,60	42	I	4I I5	II,00 75,59	3 I9
8	EI-948 79-I т.ч. п.3.72	Доработка грунта вручную в котлованах	I00м3	0,03	II5,20 II5,20	– –	3	3	– –	228,00 –	7 –
9	EI-I608 29-2	Перемещение грунта 2 группы бульдозером на расстояние I0 м в резерв	I000м3	0,25	43,90 –	43,90 I4,70	II	–	II 4	– I8,96	– 5
I0	EI-I6I5 29-9	Добавляется при перемещение до 60 м	I000м3	0,25	I73,50 –	I73,50 58,00	44	–	44 I5	– 74,82	– I9
II	EI-I608 29-2	Перемещение грунта 2 группы бульдозером на расстояние I0 м для обратной засыпки и подсыпки под полы	I000м3	0,25	43,90 –	43,90 I4,70	II	–	II 4	– I8,96	– 5
I2	EI-I6I5 29-9	Добавляется при перемещении до 40 м	I000м3	0,25	I38,80 –	I38,80 46,40	35	–	35 I2	– 59,86	– I5

1	2	3		4	5	6	7	8	9	10	11
13	Е1-1634 3I-2	Засыпка траншеи и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами мощностью до 59 квт грунт 2 группы	1000м3	0,12	20,30 –	20,30 6,82	2	–	3 1	– 8,80	– 1
14	Е1-1645 3I-13	Добавлять на каждые последующие 5м при перемещении грунта бульдозерами к расценке 1634	1000м3	0,12	11,60 –	11,60 3,90	1	–	1 –	– 5,03	– 1
15	Е1-1184 118-10	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками: грунты 1,2 групп	100м3	1,21	9,69 6,20	3,49 2,29	12	8	4 3	11,20 3,30	14 4
16	Е1-968 81-2	Засыпка вручную траншей пазух котлованов и ям грунт 2 группы	100м3	0,30	46,00 46,00	– –	14	14	– –	99,30 –	30 –
17	Е1-1601 23-5	Разработка экскаваторами на гусеничном и колесном ходу с погрузкой на автомобили-самосвалы с ковшом вместимостью 0,25 м3 грунт 2 группы (недостающего грунта)	1000м3	0,11	198,00 11,90	186,10 66,20	21	1	20 7	24,20 85,40	3 9

10740/6

I	2	3	4		5	6	7	8	9	I0	II
I8	С3I0-I	Транспортировка недостающего грунта на расстояние I км	т	I94,40	0,29 / 0,06	- / -	56	I2	- / -	0,09 / -	I7 / -
I9	ЕI-994 85-I	Подсыпка грунта под полы	I00м3	2,I0	49,60 / 37,70	II,90 / 5,35	I04	79	25 / II	8I,30 / 7,70	I7I / I6
20	ЕI-II84 II8-I0	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками: грунты I,2 групп	I00м3	2,I0	9,69 / 6,20	3,49 / 2,29	20	I3	8 / 5	II,20 / 3,30	24 / 7
		Итого прямые затраты по разделу I	руб / руб	-	-	-	708	I77	334 / I23	-	342 / I59
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч		-	-	-	-	-	-	5II
		Сметная заработная плата	руб.		-	-	-	320	-	-	-
		Раздел 2. Фундаменты									
2I	Е8-I0 3-I	Песчаная подготовка под фундаментные башмаки	м3	I7,20	9,32 / 0,40	0,32 / 0,I0	I60	7	6 / 2	0,80 / 0,I3	I4 / 2
22	Е6-I I-I	Подготовка под фундаментные башмаки из									

10240/6

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
	СЦММШ-I5 III-I6	бетона класса В-I2,5 расценка: 28,4+I,02х(27,2--26,3)	м3 4,62	29.32	0.28	I35	3	I	I.37	6
				0,70	0,08			-	0,I0	-
23	Е7-I7 I-I7	Устройство прослойки из раствора под подошвы фундаментов	I00м2 0,I4	49,00	0,99	7	-	-	I,40	-
				0,69	0,30			-	0,39	-
24	Е7-5 I-5	Укладка фундаментов под колонны при глубине котлована до 4м и массе конструкций до I,5 т	шт 69,00	3,20	2,45	22I	52	I69	I,82	9I
				0,75	0,89			6I	I,I5	79
25	Е7-6 I-6	Укладка фундаментов под колонны при глубине котлована до 4м и массе конструкций до 3,5 т	шт 22,00	4,89	3,69	I08	26	8I	2,08	46
				I,20	I,33			29	I,72	38
26	ССЦММ п.I0-24I	Стоимость фундаментных башмаков объемом от 0,2 до I м3 из бетона класса В-I5	м3 55,77	59,20	-	3302	-	-	-	-
				-	-					

I	2	3		4	5	6	7	8	9	I0	II
27	CI47-8	Арматура А-3	I00кг	I7,34	25,00	-	433	-	-	-	-
28	CI47-24	Закладные детали	I00кг	0,9I	4I,30	-	38	-	-	-	-
29	CI47-24	Дополнительные закладные детали	I00кг	0,22	4I,30	-	9	-	-	-	-
30	CI47-29	Металлизация закладных деталей	I00кг	I,I3	I7,80	-	20	-	-	-	-
3I	E6-I3 I-I3	Устройство фундаментов-столбов бетонных	м3	7,20	34,40 2,78	0,34 0,I0	248	35	4 I	5,07 0,I3	64 2
32	E6-79	Анкера в монолитных конструкциях	т	0,07	563	-	39	-	-	-	-
33	E6-86 9-I0	Армирование подстилающих слоев и набетонок	т	0,I0	I5,30 6,76	I,40 0,42	2	I	- -	I2,30 0,54	I -
34	CI24-43	Сетки из проволоки холоднотянутой	т	0,I0	392,00	-	39	-	-	-	-
35	E6-I3 I-I3	Устройство подбетонки под фундаментные балки и цокольные панели	м3	I,34	34,40 2,78	0,34 0,I0	46	4	- -	5,07 0,I3	7 -

10240/6

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
36	Е6-I3 I-I3	Устройство столбиков из бетона класса В-I2,5	м3 3,70	35,22	0,34	I30	I0	I	5,07	I9
				2,78	0,I0			-	0,I3	-
37	Е7-I5 I-I5	Укладка балок фундаментных длиной до 6 м	шт 7,00	6,50	2,68	46	I9	I9	4,5I	32
				2,7I	0,96			7	I,24	9
38	ССЦММ п.9-352	Стоимость сборных железобетонных фундаментных балок из бетона класса В-25	м3 2,80	69,I4	-	I94	-	-	-	-
		цена:67,5+0,82х2		-	-					
39	СI47-8	Арматура А-3	I00кг 0,98	25,00	-	25	-	-	-	-
				-	-					
40	СI47-4	Арматура А-4	I00кг I,72	22,90	-	39	-	-	-	-
				-	-					
4I	СI47-I6	Проволочная арматура ВР-I	I00кг 0,28	32 I0	-	9	-	-	-	-
				-	-					
42	СI24-30	Заземление фундаментных башмаков стержневой арматурой диаметром I2 мм	т 0,04	202,00	-	8	-	-	-	-
				-	-					
43	ЕI6-34 6-2	Прокладка трубопроводов из полиэтиленовых канализационных труб, диаметром I00 мм	м I8,40	3,I0	0,0I	57	7	-	0,58	II
				0,37	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
44	Е8-28	Устройство глиняного замка под цокольные панели	43,00	11,80	2,16	507	138	98	6.50	279
				3,20	0,65			28	0,04	36
45	Е6-30	Устройство фундаментов под оборудование м3	5,52	35,7	1,20	197	13	7	-	-
				2,34	0,36			2	-	-
46	Е6-73	Подливка цементным раствором 100м2	0,09	90,2	0,9	8	2	-	-	-
				25,3	0,27					
47	13-133 16-6	Окраска заземляющих устройств кузбаслаком 100м2	0,06	7,06	-	1	-	-	-	-
				-	-					
		Подпольные каналы, лотки								
48	Е11-66 10-3	Уплотнение грунта щебнем с проливкой битумом 100м2	0,07	139,70	17,90	10	1	1	27,40	2
				13,80	5,37			-	6,98	-
49	Е6-1 1-1	Дно канала из бетона класса В-7,5 м3	0,72	28,40	0,28	20	1	-	1,37	1
				0,70	0,08			-	0,10	-
50	Е8-38 5-5 СЦММ п 2-2 п 2-10	Кладка стен канала из керамического кирпича на цементно-известковом растворе М-10 м3 расценка 37,9-(21,9-21,7)х0,24	1,08	37,85	0,62	41	4	-	6,86	7
				3,75	0,19			-	0,25	-

I	2	3		4	5	6	7	8	9	I0	II
5I	Е8-27 4-7	Боковая обмазочная гидроизоляция стен, фундаментов	I00м2	0,07	90,00 / I9,50	I,50 / 0,45	6	I	- / -	33,60 / 0,58	2 / -
52	Е7-760 65-I	Укладка плит покрытий каналов	шт	20,00	0,57 / 0,25	0,23 / 0,08	II	5	5 / 2	0,45 / 0,I0	9 / 2
53	ССЦММ п.8-503	Стоимость сборных железобетонных плит из бетона класса В-I5 цена·60,8-0,82х2	м3	0.56	59,I6 / -	- / -	33	-	-	-	-
54	СI47-8	Арматура А-3	I00кг	0,I4	25,00 / -	- / -	3	-	-	-	-
55	СI47-I6	Проволочная арматура ВР-I	I00кг	0,04	32,I0 / -	- / -	I	-	-	-	-
56	СI47-24	Закладные детали	I00кг	0,06	4I,30 / -	- / -	2	-	-	-	-
57	СI47-29	Металлизация закладных и анкерных деталей и выпусков арматуры	I00кг	0,06	I7,80 / -	- / -	I	-	-	-	-
58	Е7-356 25-6	Установка лотков сечением более 0,2 м2	м3	0,8I	I0,I7 / 2,7I	4,33 / I,50	8	2	3 / I	4,57 / I,93	4 / 2

10240/6

I	2	3		4	5	6	7	8	9	I0	II
59	ССЦММ п.9-232	Стоимость сборных железобетонных лотков из бетона класса ВI5	м3	0,8I	70,70 / -	- / -	57	-	-	-	-
60	CI47-8	Арматура А-3	I00кг	0,29	25,00 / -	- / -	7	-	-	-	-
6I	CI47-I6	Проволочная арматура ВР-I	I00кг	0,05	32,I0 / -	- / -	2	-	-	-	-
62	CI47-24	Закладные детали	I00кг	0,03	4I,30 / -	- / -	I	-	-	-	-
63	CI47-29	Металлизация закладных и анкерных деталей и выпусков арматуры	I00кг	0,03	I7,80 / -	- / -	I	-	-	-	-
64	CI47-29	Восстановление металлизации закладных деталей	I00кг	0,03	I7,80 / -	- / -	I	-	-	-	-
		Итого прямые затраты по разделу 2	руб	-	-	-	6I70	3I6	383	-	595
			руб						I3I		I70
		Нормативная трудоемкость	чел -ч	-	-	-	-	-	-	-	859
		Сметная заработная плата	руб.	-	-	-	-	629	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Итого прямые затраты по подземной части	руб	-	-	6878	493	7I7	-	937
			руб					254		329
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч	-	-	-	-	-	I370	-
		Сметная заработная плата	руб	-	-	949	-	-	-	-
		Б. Надземная часть								
		Раздел 3.Каркас								
65	Е7-3I 3-I	Установка колонн прямоугольного сечения в стаканы фундаментов одноэтажных и многоэтажных зданий при глубине заделки до 0,7 м и массе колонн до Iт	шт 9I,00	8,67	3,5I	789	227	3I9	4 I6	379
				2,49	I,28			II6	I,65	I50
66	ССЦММ п.9-4	Стоимость сборных железобетонных колонн объемом до 0,2м3 из бетона класса В-I5	м3 I5,86	85,46	-	I355	-	-	-	-
		цена:87,I-0,82х2		-	-					
67	CI47-8	Арматура А-3	I00кг I2,48	25,00	-	3I2	-	-	-	-
				-	-					
68	CI47-I6	Проволочная арматура ВР-I	I00кг 3,35	32,I0	-	I08	-	-	-	-
				-	-					
69	CI47-24	Закладные детали	I00кг 7,60	4I,30	-	3I4	-	-	-	-
				-	-					

10240/6

1	2	3		4	5	6	7	8	9	10	11
70	СI47-24	Дополнительные закладные детали	I00кг	5,09	4I,30	-	2I0	-	-	-	-
7I	СI47-29	Металлизация закладных и анкерных деталей и выпусков арматуры	I00кг	I2,69	I7,80	-	226	-	-	-	-
72	Е7-94 7-2	Укладка балок перекрытий одноэтажных зданий массой до 3т при высоте здания до 25 м	шт	78,00	4,50	2,45	35I	I08	I9I	2,29	I79
					I,39	0,89			69	I,I5	90
73	ССЦММ п.I0-86	Стоимость сборных железобетонных балок из бетона класса В-25	м3	35,I0	90,90	-	3I9I	-	-	-	-
74	СI47-8	Арматура А-3	I00кг	I0,06	25,00	-	252	-	-	-	-
75	СI47-4	Арматура А-4	I00кг	I8,I2	22,90	-	4I5	-	-	-	-
76	СI47-I5	Проволочная арматура В-I	I00кг	4,9I	32,I0	-	I58	-	-	-	-
77	СI47-24	Закладные детали и дополнительные закладные детали	I00кг	I3,99	4I,30	-	578	-	-	-	-
78	СI47-29	Металлизация закладных и анкерных деталей и выпусков арма-									

I	2	3		4	5	6	7	8	9	I0	II
		туры	I00кг	I3,99	I7,80	-	249	-	-	-	-
79	Е7-290 I7-6	Установка стальных насадок и надколонников	т	0,2I	358,00	3,30	75	9	-	66,60	I4
					42,50	0,99			-	I,28	-
80	СI47-29	Металлизация закладных и анкерных деталей и выпусков арматуры	I00кг	2,I0	I7,80	-	37	-	-	-	-
8I	СI47-29	Восстановление металлизации закладных деталей	I00кг	8,70	I7,80	-	I55	-	-	-	-
		Итого прямые затраты по разделу 3	руб	-	-	-	8775	344	5I0	-	572
			руб						I85		240
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч	-	-	-	-	-	-	-	945
		Сметная заработная плата	руб	-	-	-	-	787	-	-	-
		Раздел 4.Стены									
82	Е7-546 43-I	Установка цокольных панелей наружных стен площадью до I2 м2	шт	27 00	7,27	3,I9	I96	46	87	2,74	74
					I,70	I,I8			3I	I,46	39
83	ССЦММ п.I0-I72	Стоимость цокольных панелей длиной до 6м, толщ.30 см с расходом									

10340/6

1	2	3		4	5	6	7	8	9	10	11
		арматуры от 3,1 до 7 кг · м 3	м2	240,79	19,80	–	4768	–	–	–	–
84	С147-24	Дополнительные закладные детали	100кг	1,04	41,30	–	43	–	–	–	–
85	С147-29	Металлизация закладных и дополнительных закладных деталей	100кг	5,09	17,80	–	91	–	–	–	–
86	Е7-247 14-1	Установка панелей наружных стен одноэтажных зданий длиной до 7 м, площадью до 10 м2, при высоте зданий до 25 м толщ. 30 см	шт	153,00	16,63	5,72	2544	620	875	6,60	1010
87	ССЦММ п.10-118	Стоимость стеновых панелей длиной до 3м с расходом стали до 3,1-7 кг: м 2	м2	21,12	4,05 19,30	2,06 –	408	–	315 –	2,66 –	407 –
88	ССЦММ п.10-119	То же, до 7,1-10 кг · м2	м2	14,08	20,70	–	291	–	–	–	–
89	ССЦММ п.10-120	То же,до 10,1-13кг м2	м2	16,68	21,60	–	360	–	–	–	–
90	ССЦММ п.10-121	То же, до 13,1-17кг м2	м2	49,09	22,90	–	1124	–	–	–	–

I	2	3		4	5	6	7	8	9	I0	II
9I	ССЦММ п.I0-I22	То же, до I7,I-20 кг м2	м2	I6,32	24,00 / -	- / -	392	-	-	-	-
92	ССЦММ п.I0-I72	Стоимость стеновых панелей длиной 6 м с расходом стали до 8,I-7 кг м2	м2	374,I6	I9,80 / -	- / -	7408	-	-	-	-
93	ССЦММ п.I0-I73	То же, с расходом стали до 7,I-I0 кг.м	м2	I3,88	2I,I0 / -	- / -	293	-	-	-	-
94	ССЦММ п.I0-I74	То же, с расходом стали до I0,I-I3 кг м2	м2	I0,4I	22,I0 / -	- / -	230	-	-	-	-
95	CI47-24	Дополнительные закладные детали стеновых панелей	I00кг	8,0I	4I,30 / -	- / -	33I	-	-	-	-
96	CI47-29	Металлизация дополнительных закладных деталей и серийных закладных деталей	I00кг	2I,27	I7,80 / -	- / -	379	-	-	-	-
97	E7-29I I7-I	Установка соединительных элементов в стеновых панелях	т	0,04	2I,30 / 2I,30	- / -	I	I	- / -	34,00 / -	I / -
98	CCI20 т.4 табл.I9	Стоимость соединительных элементов	т	0.04	363,00 / -	- / -	I5	-	-	-	-
99	CIII-636	Стоимость электродов (в размере I5 процен-									

10240/6

I	2	3		4	5	6	7	8	9	I0	II
		тов от веса соединительных элементов)	т	0,0I	480,0	–	5	–	–	–	–
I00	CI47-29	Металлизация соединительных элементов	I00кг	0,40	I7,80	–	7	–	–	–	–
I0I	E7-665 47-I0.I.8	Установка карнизных плит массой более 0,5 т при наибольшей массе монтажных элементов до 5т и высоте зданий до 30 м	шт	22,00	2,I4	0,44	47	2I	I0	I,55	34
					0,97	0,I6			4	0,2I	5
I02	ССЦММ п.8-360	Стоимость сборных железобетонных карнизных панелей из бетона класса В-I2,5	м3	I9,80	58,90	–	II66	–	–	–	–
I03	CI47-8	Арматура А-3	I00кг	7,70	25,00	–	I93	–	–	–	–
I04	CI47-I6	Проволочная арматура ВР-I	I00кг	3,I9	32,I0	–	I02	–	–	–	–
I05	CI47-24	Закладные детали	I00кг	5,50	4I,30	–	227	–	–	–	–
I06	CI47-29	Металлизация закладных и анкерных деталей и выпусков арматуры	I00кг	5,50	I7,80	–	98	–	–	–	–
I07	CI47-29	Восстановление металлизации закладных									

102410/6

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		деталей 100кг	9,56	17,80	-	170	-	-	-	-
				-	-					
108	Е8-30 5-1 СПММ П2-10 П2-11	Участки наружных стен из кирпича на цементно-известковом растворе М-10 м3	7,30	34,04	0,81	248	16	6	4,05	30
		расценка 34,2-(22,4-21,7)х0,23		2,21	0,24			2	0,31	2
109	Е8-36 5-4 СПММ П.2-11 П.2-12	Стены внутренние из обыкновенного глиняного кирпича на цементно-известковом растворе М-25 м3	4,40	34,05	0,81	150	9	4	3,90	17
		расценка: 34,3-(23,5-22,4)х0,23		2,10	0,24			1	0,31	1
110	Е46-159 42-2	Сверление отверстий диаметром 35 мм в стенах, глубиной отверстий 200 мм 100отв.	0,03	86,15	9 15	3	1	-	48,80	1
				29,40	1,50			-	1,93	-
111	Е46-175 42-8	Добавляется до глубины отверстий 300мм 100отв.	0,03	32,70	2,10	1	-	-	11,20	-
				6,80	0,30			-	0,39	-
112	Е7-709 51.8	Устройство герметизации коробок окон и балконных дверей герметизирующей нетвердеющей мастикой 100м	2,00	88,00	20,60	176	21	41	18,40	37
				10,40	6,18			12	7,97	16

1	2	3	4		5	6	7	8	9	10	11
		Итого прямые затраты по разделу 4		руб	-	-	21467	735	1023	-	1204
				руб					365		470
		Нормативная трудоемкость		чел.-ч	-	-	-	-	-	-	2000
		Сметная заработная плата		руб.	-	-	-	1737	-	-	-
		Раздел 5.Перекрытие									
113	Е7-204 I2-4	Укладка плит покрытий одноэтажных зданий и сооружений площадью до I м2 при массе стропильных и подстропильных конструкций до 20 т и высоте зданий до 25м	шт	49,0	I,02	0,56	50	I7	27	0,45	I7
					0,34	0,2I			I0	0,I4	5
114	ССЦММ п.8-234	Стоимость сборных железобетонных плит марки ПК	м3	4,33	77,80	-	337	-	-	-	-
115	CI47-I	Арматура А-I	I00кг	0,23	22,90	-	5	-	-	-	-
116	CI47-8	Арматура А-3	I00кг	0,87	25,00	-	22	-	-	-	-
117	CI47-I5	Проволочная арматура В-I	I00кг	I,03	32,I0	-	33	-	-	-	-
118	CI47-24	Закладные дета-									

10240/6

1	2	3		4	5	6	7	8	9	10	11
		ли	100кг	0,15	41,30	–	6	–	–	–	–
119	СІ47-29	Металлизация закладных и анкерных деталей и выпусков арматуры	100кг	0,15	17,80	–	3	–	–	–	–
120	Е6-173 І6-І	Устройство монолитных участков из бетона класса В-І5	м3	0,49	42,70	0,81	21	2	–	8,40	4
					4,61	0,24			–	0,31	–
121	СІ24-І0	Арматура АІ	т	0,01	338,00	–	3	–	–	–	–
122	СІ24-І2	Арматура класса А3	т	0.04	325,00	–	13	–	–	–	–
123	СІ47-29	Восстановление металлизации закладных деталей	100кг	0,05	17,80	–	1	–	–	–	–
		Итого прямые затраты по разделу 5	руб	–	–	–	477	15	16	–	26
			руб						5		6
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч	–	–	–	–	–	–	–	37
		Сметная заработная плата	руб.	–	–	–	–	34	–	–	–
		Раздел 6.Покрытие									
124	Е7-183 ІІ-4	Укладка плит покрытий одноэтажных зданий									

10240/6

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		и сооружений длиной до 6м, площадью до 20 м2, при массе стропильных и подстропильных конструкций до I0т и высоте зданий до 25м	шт I42,00	8,02	2,88	II89	237	409	2,85	405
				I,67	I,04			I48	I,34	I90
I25	E7-I77 II-I	Укладка плит покрытий одноэтажных зданий и сооружений длиной до 6м, площадью до I0 м2, при массе подстропильных и стропильных конструкций до I0 м и высоте зданий до 25м	шт 6,00	5,70	I,87	34	7	II	2,04	I2
				I,20	0,68			4	0,88	5
I26	E Расчет I	Стоимость комплексных плит типа IIГ2А4Т-Н-I00-ЯВ-II-350 м	шт 3I,00	I67,00	I,00	5I77	I24	3I	7,00	2I7
				4,00	-			-	-	-
I27	E Расчет 2	То же, IIВ4-3А4Т-Н-I00ЯВ-II-350 м	шт 2I,00	I92,00	I 00	4082	84	2I	7,00	I47
				4,00	-			-	-	-
I28	E Расчет 3	То же, IIГ-3А4-Т-Н-I20ЯА-II-350 м	шт 66.00	I82,00	I,00	I20I2	264	66	7,00	462
				4 00	-			-	-	-
I29	E Расчет 4	То же, IIГ-3А4-Т-Н-I60ЯВ-II-350 м	шт 5,00	208,00	I,00	I040	25	5	9,00	45
				5,00	-			-	-	-

10240/6

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
130	Е Расчет 5	То же, 1ПВ10-3А4-Т-Н-120ЯВ-II-350 м шт	9,00	214.00	1.00	1926	36	9	7.00	63
				4,00	-			-	-	-
131	Е Расчет 6	То же, 2ПВ4-3А4-Т-Н-100ЯВ-II-350 м шт	4,00	91.00	-	364	12	-	4.00	16
				3,00	-			-	-	-
132	Е Расчет 7	То же, 1ПВ4-3А4-Т-Н-160ЯВ-II-350 м шт	7,00	218 00	1.00	1491	35	7	9.00	63
				5,00	-			-	-	-
133	Е Расчет 8	2ПГ-3А4ТН-100ЯВ-II-350 м шт	2,00	78.00	-	156	4	-	3.00	6
				2,00	-			-	-	-
134	Е Расчет 9	1ПГ-3А4ТН-240ЯВ-II-350 м шт	1,00	248.00	2.00	248	7	2	12.00	12
				7,00	1,00			1	1,29	1
135	Е Расчет 10	То же, 1ПВ10-3А4-Т--Н-240ЯВ-II-350 м шт	1,00	274.00	2.00	274	5	2	12 00	12
				5,00	1,00			1	1,29	1
136	СI47-24	Дополнительные закладные детали 100кг	1,62	41.30	-	67	-	-	-	-
				-	-					
137	СI47-29	Металлизация серийных и дополнительных закладных деталей 100кг	14,88	17.80	-	265	-	-	-	-
				-	-					
138	Е7-209 12-7	Установка опорных стаканов для вентиляционных устройств одноэтажных зданий и сооружений при высоте								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		зданий до 25 м шт	42,00	2,48 I,0I	I,03 0,3Ø	I02	42	48 I6	I,64 0.49	69 2I
I39	ССЦММ п.8-236	Стоимость вентиляционных стаканов объемом до 0,I м3 из бетона класса В-I5 м3	2.68	90,20	-	242	-	-	-	-
I40	ССЦММ п.8-237	То же, объемом более 0,I м3 из бетона класса В-I5 м3	0,49	75,90	-	37	-	-	-	-
I4I	CI47-I	Арматура А-I I00кг	I,29	22,90	-	30	-	-	-	-
I42	CI47-I5	Проволочная арматура В-I I00кг	0,89	32,I0	-	29	-	-	-	-
I43	CI47-24	Закладные детали I00кг	2,50	4I,30	-	I03	-	-	-	-
I44	CI47-29	Металлизация закладных и анкерных деталей и выпусков арматуры I00кг	2,50	I7,80	-	44	-	-	-	-
I45	CI47-24	Соединительные изделия к плитам покрытия I00кг	I,00	4I,30	-	4I	-	-	-	-
I46	CI47-29	Металлизация соединительных изделий I00кг	I,00	I7,80	-	I8	-	-	-	-

102-40/6.

1	2	3		4	5	6	7	8	9	10	11
147	СТ47-29	Восстановление металлизации закладных деталей	100кг	4,75	17,80	–	85	–	–	–	–
					–	–					
148	ЕТ2-287 9-4	Укладка ячеистого бетона между комплексными плитами и по карнизу	м3	16,60	35,20	0,56	584	21	9	2,54	42
					1,28	0,17			3	0,22	4
149	ССЦММ прил.2 табл.Б	Наклейка пароизоляционного слоя из полиэтиленовой пленки		106,00	–	–	–	–	–	–	–
					–	–					
150	СТТ3-127	Стоимость полиэтиленовой пленки		21 20	0,81	–	17	–	–	–	–
					–	–					
151	СТТ-283	Жгут из просмоленной пакли	кг	58,00	0 72	–	42	–	–	–	–
					–	–					
152	ЕТ2-289 9-6	Полоса из рубероида наклеенная на мастику над термовкладышами	100м2	1,06	49,90	1,30	53	11	1	18,00	20
					10,70	0,39			–	0,50	1
153	ЕТ2-299 10-1	Цементная стяжка по карнизу толщ.15мм	100м2	1,01	51,60	0,74	52	8	1	14,30	14
					7,64	0,22			–	0 28	–
154	Е26-34 8-7	Утепление потолка снизу минераловатными плитами в 9 помещений	м3	1,62	43,80	1,31	71	26	2	26,20	42
					15 80	0,39			1	0,50	1

1	2	3	4		5	6	7	8	9	10	11
155	СП4-689 доп.1	Стоимость минераловатных плит	м3	1,60	32,10	-	51	-	-	-	-
156	Е26-46 10-1	Изготовление и приварка штырей или крючьев для крепления тепловой изоляции	100м2	0,12	17 30	3 60	2	1	-	14,00	2
					9.30	1,08			-	1,39	-
		Итого прямые затраты по разделу 6	руб	-	-	-	29990	967	622	-	1681
			руб						175		225
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч	-	-	-	-	-	-	-	2363
		Сметная заработная плата	руб.	-	-	-	-	2034	-	-	-
		Раздел 7. Кровля									
157	Е12-130 2-6 СЦММ П.370 доп.10=К пр-ту 06-03 п.1-81 К=1,14 на тр-рт	Устройство рулонной кровли на битумной мастике из рубероида РКП-350Б	100м2	27.01	302,00	14,20	8157	1348	383	86,50	2336
		расценка: 302-22х4,68+19,3х4,68			49,90	4,26			115	5,50	149

10240/6

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
158	ЕТ2-289 9-6 СЦМТ п.370 доп.10 к пр-нту 06-03 п.1-31 К=1,14 на тр-рт	Исключается один слой кровли из рубероида РП-350 Б расценка 49,9-1,1х22+1,1х19,3х 1,14	100м2	27,01	49,90 / 10,70	1,30 / 0,39	1348	289	36 / 11	18,90 / 0,50	510 / 14
159	ЕТ2-277 8-4	Устроиство обрамлений на фасадах без водосточных труб	100м2	8,25	9,43 / 2,30	0,01 / -	78	19	- / -	4,14 / -	34 / -
160	ЕТ2-281 8-6	Устройство колпаков над шахтами в два канала	колпак	39,00	8,39 / 1,45	0,01 / -	327	57	- / -	2,63 / -	103 / -
161	Е 7-701	Укладка гермита	м	2,16	13,10 / -	- / -	93	-	-	-	-
162	СТТ-78	Гермит /шнур диаметром 40 мм/	кг	324.00	0,99 / -	- / -	321	-	-	-	-
163	Е26-33 8-6	Утепление кровли по узлу 24 минераловатными плитами	м3	0.63	14 00 / 6,70	1,18 / 0 35	9	4	1 / -	11,80 / 0,45	7 / -
164	СТ14-690	Плиты теплоизоляционные из минеральной									

1024/9

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		ваты на синтетическом связующем М200	м3 0,6I	76,80 –	– –	47	–	–	–	–
I65	ЕI2-I30 2-6 СЦМI п.370 доп.I0 к пр-нту 06-03 п.I-3I К=I,I4 на тр-нт	Укладка 3х дополнительных слоев из рубероида РКП-350Б	I00м2 I,54	302,00	I4,20	465	77	22	86,50	I33
				49,90	4,26			7	5 50	8
I66	ЕI2-289 9-6	Исключается один слой рубероида	I00м2 I,54	49,90	I,30	77	I6	2	I8,90	29
				I0,70	0,39			I	0,50	I
I67	ЕI2-280 8-5	Устройство мелких покрытий	I00м2 I,90	I92,00	0,4I	365	87	I	83,00	I58
				45,80	0,I2			–	0,I5	–
I68	Е46-I7I 42-5	Сверление отверстий в железобетонных плитах покрытий	I00отв.0,04	335 70	I4,I0	I3	2	–	7I 30	3
				42,60	2,43			–	3,I3	–
I69	Е46-I87 42-I4	Исключается на каждые I0 мм изменения глубины отверстий до толщ. 30 мм	I00отв. 0,04	306,5I	I6,66	I2	2	I	86,02	3
				5I,85	2,89			–	3,73	–
		Итого прямые затраты по разделу 7 руб.		–	–	8345	I287	368	–	2232
			руб.					II0		I42

10240/6

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч	-	-	-	-	-	-	2502
		Сметная заработная плата	руб.	-	-	-	I644	-	-	-
		Раздел 8.Перегородки								
		Кирпичные перегородки								
I70	Е6-I I-I	Утолщение под кирпичные перегородки из бетона класса В-7,5	м3	37.30	28,40	0,28	I059	26	I0	I,37	5I
					0,70	0,08			3	0,I0	4
I7I	Е8-I3 4-I	Гидроизолящич перегородок цементным раствором	I00м2	0,28	86 50	I,50	24	5	-	38 I0	II
					I9,60	0,45			-	0,58	-
I72	СIII3-3I	Жидкость гидрофобизирующая I36-4I /Б.ГКЖ-94/	т	0,0I	4220,00	-	42	-	-	-	-
					-	-					
I73	Е8-45 5-9	Кладка неармированных, кирпичных перегородок на цементно-известковом растворе М-25	I00м2	8,02	469,47	7,59	3765	497	6I	II5,00	922
		расценка: 472-0-(23,5-22,4)х2,3			62,00	2,28			I8	2,94	24
I74	Е7-445 38-I0.I.8	Укладка перемычек массой до 0,3 т при наибольшей массе									

10240/6

I	2	3		4	5	6	7	8	9	I0	II
		монтажных элементов до 5 т и высоте зданий до 30 м	шт	38,00	0,29 0,08	0,I5 0,06	II	3	5 2	0,I3 0 08	5 3
I75	ССЦММ п.9-92	Стоимость сборных железобетонных перемычек из бетона класса В-I5	м3	0,8I	64,40 –	– –	52	–	–	–	–
I76	СI47-8	Арматура А-3	I00кг	0,I9	25,00 –	– –	5	–	–	–	–
I77	СI47-I6	Проволочная арматура ВР-I	I00кг	0,I2	32,I0 –	– –	4	–	–	–	–
I78	Е26-35 8-8	Утепление кирпичных перегородок и наружных стен минераловатными плитами	м3	I7,0I	35,50 I2,60	I,22 0,37	604	2I4	20 6	2I,50 0,48	366 8
I79	СII4-689	Плиты теплоизоляционные из минеральной ваты на синтетическом связующем МП75	м3	I6,67	32,I0 –	– –	535	–	–	–	–
I80	Е26-46 I0-I	Изготовление и приварка штырей или крючьев для крепления тепловой изоляции	I00м2	I,68	I7 30 9.30	3,60 I,08	29	I6	6 2	I4,80 I,39	25 2

10240/6

1	2	3		4	5	6	7	8	9	10	11
181	Е8-59 7-3	Устройство рядовых перемычек	т	0,08	420,82	1,38	13	1	-	54,30	2
					27,80	0,41			-	0,53	-
182	Е7-702 51-1	Конопатка швов в сопряжении кирпичных перегородок с плитами покрытия	100м	2,33	37,20	0,44	87	4	1	3,62	8
					1,91	0,13			-	0,17	-
		Железобетонные перегородки									
183	Е6-20 1-20	Устройство ленточного фундамента под вертикальные панельные перегородки из бетона класса В-12,5	м3	11,74	32,52	0,76	382	18	9	2,86	34
		расценка 31,70+(26.6-25,8)х1,02			1,55	0,23			3	0,30	4
184	Е7-283 16-5	Установка панелей перегородок многоэтажных зданий, устанавливаемых вертикально, площадью до 2м2	шт	15.00	2,66	0,95	40	19	15	2,21	33
					1,29	0,30			5	0,39	6
185	Е7-284 16-6	Установка панелей перегородок многоэтажных зданий, устанавливаемых вертикально, площадью более 2 м2	шт	83,00	3,67	1,10	305	152	91	3,17	263
					1,83	0,34			28	0,44	37

10410/9

1	2	3		4	5	6	7	8	9	10	11
186	Е7-279 16-1	Установка панелей перегородок одноэтажных зданий, устанавливаемых горизонтально, при заполнении швов раствором, площадью до 10м2	шт	146,00	6,98 1,95	1,35 0,42	1019	285	197 61	3,12 0,54	456 79
187	ССЦММ 8-409	Стоимость панелей перегородок длиной до 3 м	м2	3510.51	5.58 -	- -	1733	-	-	-	-
188	ССЦММ п.8-412	Стоимость панелей перегородок длиной более 3 м	м2	784,15	5,82 -	- -	4564	-	-	-	-
189	С147-29	Металлизация закладных и анкерных деталей и выпусков арматуры	100кг	3,09	17,80 -	- -	55	-	-	-	-
190	Е7-767 17-4	Установка монтажных изделий масой до 20 кг	т	5 17	489 00 27,80	6,00 1,80	2528	144	31 9	40 50 2 32	209 12
191	С147-29	Металлизация закладных и анкерных деталей и выпусков арматуры	100кг	51,70	17 80 -	- -	920	-	-	-	-
192	Е7-285 17-1	Установка стальных накладок	т	0,49	362,00 92,00	8 00 2 40	177	45	4 1	141 00 3,10	69 2

10240/6

I	2	3		4	5	6	7	8	9	I0	II
I93	CI47-29	Металлизация стыковых накладок	I00кг	5,06	I7,80	-	90	-	-	-	-
					-	-					
I94	E8-45 5-9	Закладка кирпичом выше железобетонных перегородок на цементно-известковом растворе М-25	I00м2	2,7I	469,47	7,59	I272	I68	20	II5,00	3I2
					62,00	2,28			6	2,94	8
I95	E8-4I 5-7	Перегородки из керамического кирпича, армированные, толщиной в I/4 кирпича, при высоте этажа до 4м	I00м2	0 I7	305,00	4,25	52	II	I	I2I,00	2I
					66,00	I,28			-	I,65	-
I96	E7-702 5I-I	Конопатка швов в сопряжении перегородок с плитами покрытия	I00м	4,20	37,20	0,44	I56	8	2	3,62	I5
					I,9I	0,I3			I	0,I7	I
I97	E26-35 8-8	Утепление железобетонных перегородок минераловатными плитами	м3	3,50	35,50	I,22	I24	44	4	2I,50	75
					I2 60	0,37			I	0 48	2
I98	CII4-689	Плиты теплоизоляционные из минеральной ваты на синтетическом связующем МЛ75	м3	3,48	32,I0	-	II0	-	-	-	-
					-	-					
I99	E46-I59 42-2	Сверление отверстий в железобетонных перего-									

I	2	3		4	5	6	7	8	9	I0	II
		родках диам.35 мм глубиной до 200 мм	I00отв.	0,04	86,I5	9,I5	3	I	-	48,80	2
					29,40	I,50			-	I,93	-
200	Е46-I75 42-8	Исключается на каждые I0 мм изменения глубины отверстий до 80 мм	I00отв.	0,04	39,24	2,52	2	-	-	I3,44	I
20I	Е46-I63 42-2	Сверление отверстий в железобетонных перегородках диам.60 мм глубиной 200 мм	I00отв.	0,0I	8,I6	0,36			-	0,46	-
					I06 55	9,I5	I	-	-	48,80	-
					29,40	I,50			-	I,93	-
202	Е46-I79 42-I0	Исключается до толщины 80 мм	I00отв.	0,0I	58,20	4,08	I	-	-	2I,72	-
					I3,08	0,72			-	0,93	-
		Перегородки для душевых									
203	ЕI4-32 I5-I	Установка стальных каркасов и ограждений	т	0,04	77,70	I,34	3	3	-	I22,00	5
					75,60	0,4I			-	0,53	-
204	СI2I-2I09	Стоимость металлоконструкций	т	0,04	455,00	-	I8	-	-	-	-
					-	-					
205	Е7-748 6I-2 доп.в.I	Устройство перегородок из плоских асбестоцементных листов	I00м2	0,I2	29,40	I6,30	4	I	2	20,20	2
					II.50	5,03			I	6,49	I

1024016

I	2	3		4	5	6	7	8	9	I0	II
206	CIII-3I	Стоимость асбестоцементных листов	I00шт	0,05	306 00	-	I5	-	-	-	-
					-	-					
207	EI3-II2 I4-II	Огрунтовка поверхностей грунт-шпатлевкой ЭП-00I0, первый слой	I00м2	0,28	40,60	0,22	9	-	-	2,4I	I
					I,78	0,07			-	0,09	-
208	EI3-II3 I4-I2	Огрунтовка поверхностей грунт-шпатлевкой ЭП-00I0; последующий слой	I00м2	0,28	27,60	0,22	6	-	-	2,02	-
					I,36	0,07			-	0 09	-
209	EI3-I47 I7-II	Нанесение на огрунтованную поверхность асбестоцементных листов два слоя эмали	I00м2	0 28	23,00	0,I2	5	-	-	2 36	I
					I,54	0,04			-	0 05	-
2I0	CI22-403	Стоимость деревянных решеток	м2	3 72	5,I4	-	I9	-	-	-	-
					-	-					
		Перегородки санузлов									
2II	EI0-48 8-5	Перегородки каркасно-филенчатые в санузлах	м	2,80	2,40	0,24	7	3	-	I,00	5
					I,00	0,07			-	0,09	-
2I2	CI22-478	Перегородки из щитов древесноволокнистых	м2	3,77	I0,20	-	38	-	-	-	-
					-	-					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
213	II5-623 I65-I	Окраска щитов эмалевыми составами с подготовкой поверхности	I00м2 0,08	65,00 34,40	0 07 0,03	5	3	- -	6I 30 0,04	5 -
		Итого прямые затраты по разделу 8	руб	-	-	I9887	I67I	479	-	2897
		в том числе	руб					I47		I93
		Стоимость общестроительных работ	руб	-	-	I9866	-	-	-	-
		Материалы	руб	-	-	9563	-	-	-	-
		Эксплуатация машин	руб	-	-	-	-	332	-	-
		Заработная плата машинистов	руб	-	-	-	-	I47	-	-
		Основная заработная плата	руб	-	-	-	I668	-	-	-
		Всего заработная плата	руб	-	-	-	I8I5	-	-	-
		Стоимость материалов и конструкций	руб	-	-	8I40	-	-	-	-
		Накладные расходы	руб	-	-	3283	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость в н.р	чел.-ч	-	-	-	-	-	-	299
		Сметная заработная плата в н.р	руб	-	-	-	588	-	-	-
		Плановые накопления	руб	-	-	I852	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб	-	-	25001	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч	-	-	-	-	-	-	3384
		Сметная заработная плата	руб	-	-	-	2403	-	-	-
		Стоимость металломонтажных работ	руб	-	-	2I	-	-	-	-
		Основная заработная плата	руб	-	-	-	3	-	-	-
		Всего заработная плата	руб	-	-	-	3	-	-	-
		Стоимость материалов и конструкций	руб	-	-	I8	-	-	-	-
		Накладные расходы	руб	-	-	2	-	-	-	-
		Плановые накопления	руб	-	-	2	-	-	-	-
		Всего, стоимость металломонтажных работ	руб	-	-	25	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч	-	-	-		-	-	5
		Сметная заработная плата	руб	-	-	-	3	-	-	-
		Итого по разделу 8	руб	-	-	25026	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч	-	-	-	-	-	-	3389

ТП 805-4-2I.89 А-6 - 44 -

10240/6

I	2	3		4	5	6	7	8	9	I0	II
		Сметная заработная плата	руб	-	-	-	-	2406	-	-	-
		Раздел 9. Проемы									
2I4	EI0-I06 20-2	Установка наружных и внутренних дверных блоков в каменных стенах, площадь проема более 3 м2	м2	29,II	I,I9	0,29	35	I5	9	0,83	24
					0,5I	0,09			3	0,I2	3
2I5	EI0-I4I 26-2	Конопатка дверных коробок паклей в наружных стенах каменных площадь проема более 3 м2	м2	29,II	0 95	-	28	4	-	0,25	7
					0,I4	-			-	-	-
2I6	CI22-8I2 доп.вып.4	Стоимость дверных блоков ДИ24-I5 АШ	м2	24,64	I6,I0	-	397	-	-	-	-
2I7	CI22-8I5 доп.вып.4	Стоимость дверных блоков ДИ24-I9 АШ	м2	4,47	I3,I0	-	59	-	-	-	-
2I8	CIII-447-I	Приборы для двупольных дверей	компл.	8,00	8 94	-	72	-	-	-	-
2I9	EI0-I07 20-3	Установка дверных блоков в перегородках и деревянных нерубленных стенах площадь проема до 3 м2	м2	I0I 37	2,00	0,I3	203	68	I3	I,I6	II8
					0,67	0,04			4	0,05	5
220	EI0-I08 20-4	Установка дверных блоков в перегородках и									

10240/6

I	2	3		4	5	6	7	8	9	I0	II
		деревянных нерубленых стенах, площадь проема более 3 м2	м2	53 I0	I,58	0,I3	84	3I	7	I,0I	54
					0,59	0,04			2	0 05	3
22I	CI22-8I2 сб.доп.84	Стоимость дверных блоков ДН24-I5 АШ	м2	3,52	I6,I0	-	57	-	-	-	-
222	CI22-2I9	Стоимость дверного блока ДГ 24-I2 С	м2	44,32	I3,50	-	598	-	-	-	-
223	CI22-2I9	Стоимость дверного блока ДГ 24-I0 С	м2	9,20	I3,50	-	I24	-	-	-	-
224	CI22-2I8	То же, ДГ 2I-9 С	м2	9 00	I4 20	-	I28	-	-	-	-
225	CI22-2I7	То же, ДГ 2I-7 С	м2	I2,5I	I5 00	-	I88	-	-	-	-
226	CI22-2I9	То же, ДГ 2I-I2 С	м2	I6,94	I3,50	-	229	-	-	-	-
227	CI22-223	То же, ДГ 24-I5 С	м2	6,98	I3,80	-	96	-	-	-	-
228	CI22-264	Стоимость дверных блоков ПД-I	м2	9,40	28,30	-	266	-	-	-	-
229	CI22-266	То же, ПД2	м2	42,60	28,60	-	I2I8	-	-	-	-
230	CIII-448-I	Приборы для однопольных дверей	компл.	45 00	2,97	-	I34	-	-	-	-

10240/6

I	2	3		4	5	6	7	8	9	I0	II
23I	CIII-449-I	Приборы для двупольных дверей	компл.	I5,00	3,23	-	48	-	-	-	-
					-	-					
232	E26-35 8-8	Утепление дверей минераловатными плитами Д-I5	м3	0,I4	35,50	I.22	5	2	-	2I 50	3
					I2,60	0,37			-	0 48	-
233	CII4-689	Плиты теплоизоляционные из минеральной ваты на синтетическом связующем MI75	м3	0,I4	32,I0	-	4	-	-	-	-
					-	-					
234	EI0-I35 25-4	Обивка дверей кровельной сталью оцинкованной по войлоку с одной стороны	м2	3,55	5,04	0 0I	I8	2	-	0,98	3
					0 5I	-			-	-	-
235	EI0-84 I4-I	Установка оконных блоков в каменных стенах промышленных зданий с сдинарными и спаренными переплетами площадь проемов м2 до 5	м2	5I,25	2,99	0 36	I53	38	I9	I.38	7I
					0,74	0 II			6	0,I4	7
236	EI0-88 I5-2	Установка приборов оконных	шт	25.00	0,24	-	6	6	-	0.46	I2
					0,24	-			-	-	-
237	CI22-I72	Стоимость оконных									

102409

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		блоков СВД I2.I8 м2	5I,25	I5 20	-	779	-	-	-	-
238	CIII-435	Приборы оконные компл.	25,00	I,72	-	43	-	-	-	-
239	EI0-84 I4-I	Установка оконного блока м2	0,50	2,89	0,36	I	-	-	I,38	I
				0,74	0,II			-	0 I4	-
240	CI22-20I	Стоимость оконного блока СОГ 6-9 м2	0,50	6,7I	-	3	-	-	-	-
24I	CIII-432	Приборы оконные компл.	I,00	0,86	-	I	-	-	-	-
		Ворота								
242	E9-49 7-4	Монтаж каркасов ворот большепролетных зданий, ангаров и других сооружений без механизмов открывания т	I,65	I03,00	55,20	I70	37	9I	35,I0	58
				22,40	I5,60			26	20,I2	33
243	ССБ.доп. цен.вып.I I2I-236I	Стоимость металлоконструкций рамы и каркаса панелей ворот т	I,65	4II 00	-	678	-	-	-	-
244	CIII-356	Прокладки резиновые /пластина техническая прессованная/ кг	50 00	0,6I	-	3I	-	-	-	-

1	2	3	4		5	6	7	8	9	10	11
245	СI2I-2I24	Стоимость полотна сэндвич	м2	25,92	I6 40	-	425	-	-	-	-
246	СII4-I76	Пенополиуретан эластичный на основе полиэфира П-2200, листовой гладкий ОСТ 6-05-407-75 толщиной более I0 мм марка 40-0,8С	т	0,02	2I40,00	-	48	-	-	-	-
247	СII4-606	Ткань конструкционная из стеклянных комплексных нитей на замасливателе из парафиновой эмульсии марки Т-I4 толщиной I00 мм	м3	0,03	8,98	-	I	-	-	-	-
248	СIII-344	Приборы для ворот	кг	25,00	0 47	-	I2	-	-	-	-
		Итого прямые затраты по разделу 9	руб	-	-	-	6337	203	I39	-	35I
			руб						4I		5I
		Нормативная трудоемкость	чел -ч	-	-	-	-	-	-	-	486
		Сметная заработная плата	руб	-	-	-	-	4I6	-	-	-
		Раздел I0. Полы Тип I,9									

102406

1	2	3		4	5	6	7	8	9	10	11
249	ЕII-2 I-2	Уплотнение грунта щебнем	I00м2	I,44	43,30 3 57	0,99 0,30	62	5	I -	7,I9 0,39	I0 I
250	ЕII-67 II-I	Устройство покрытий бетонных толщиной 30 мм с заменой бетона В-I5 за бетон В22 5	I00м2	I,44	I35,24	I,74	I95	30	3	40.20	58
		расценка I23+3.06х(33.3-29 3)			20.50	0 52			I	0 67	I
25I	ЕII-68 II-2	Добавляется поправка на последующую толщину покрытия 90 мм	I00м2	I,44	32I,I2	5 04	462	I5	7	I 06	2
		расценка. (I5 8+0,5Iх(33,3- -29 3)хI8			I0,62	I,44			2	I,86	3
		Тип 2,3									
252	ЕII-2 I-2	Уплотнение грунта щебнем	I00м2	2,70	43,30 3,57	0,99 0,30	II7	I0	3 I	7,I9 0 39	I9 I
253	ЕII-II I-II	Устройство подстилающих слоев бетонных	м3	27,00	29 30 I,62	- -	79I	44	- -	2,90 -	78 -
254	ЕII-69 II-3	Устройство покрытий цементных толщиной									

10240/9

10240/6

I	2	3		4	5	6	7	8	9	I0	II
		20 мм	I00м2	2,70	84,70	I,02	220	42	3	28,50	77
					I5,50	0,3I			I	0,40	I
255	EI3-296 40-4	Флюатирование кислотой кремнефтористоводородной 27 процентной концентрации	I00м2	I,05	7,92	0,8I	8	7	I	9,05	I0
					6,47	0,24			-	0,3I	-
256	E6-83 9-7	Установка закладных деталей весом до 4 кг	т	0,05	44I,00	I,40	22	6	-	2I0,00	II
					I24,00	0,42			-	0,54	-
		Тип 4,5									
257	EII-2 I-2	Уплотнение грунта щебнем	I00м2	I6,88	43,30	0,99	73I	60	I7	7,I9	I2I
					3,57	0,30			5	0,39	7
258	EII-II I-II	Устройство подстилающих слоев бетонных	м3	I68,34	29,30	-	4932	273	-	2,00	488
					I,62	-			-	-	-
259	EII-I35 20-3	Устройство покрытий на цементном растворе из плиток керамических для полов, одноцветных с красителем	I00м2	I6,88	4I7,00	4,52	7039	I036	76	I08,00	I823
					6I,40	I,36			23	I,75	30
		Тип 6									
260	EII-2 I-2	Уплотнение грунта щебнем	I00м2	0,90	43,30	0,99	39	3	I	7,I9	6
					3,57	0,30			-	0,39	-

1	2	3		4	5	6	7	8	9	10	11
261	ЕП-II I-II	Устройство подстилающих слоев бетонных	м3	7,20	29,30	-	211	12	-	2,00	21
					I,62	-			-	-	-
262	ЕП-55 8-I	Устройство стяжек цементных толщиной 20 мм	I00м2	0,90	70,00	0,95	63	9	I	I8,80	I7
					9,88	0,28			-	0,36	-
263	ЕП-206 28-I	Устройство покрытий на клее бустилат из линолеума поливинилхлоридного на тканевой подоснове марки Д	I00м2	0,90	42I,00	0,75	379	39	-	75,50	68
					43,60	0,22			-	0,28	-
		Тип 7									
264	ЕП-2 I-2	Уплотнение грунта щебнем	I00м2	3,24	43,30	0,99	I40	I2	3	7,I9	23
					3,57	0,30			I	0,39	I
265	ЕП-II I-II	Устройство подстилающих слоев бетонных	м3	32,44	29,30	-	950	53	-	2,00	94
					I,62	-			-	-	-
266	ЕП-7I II-5	Устройство покрытий мозаичных толщиной 20 мм без рисунка	I00м2	3,24	628,00	2,32	2035	32I	7	I66,00	538
					99,00	0,70			2	0,90	3
267	ЕП-73 II-7	Уменьшается на толщину 5 мм	I00м2	3,24	I30,00	0,20	42I	36	-	I8,30	59
					II,20	0,07			-	0,09	-

102406

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Тип 8								
268	ЕII-69 II-3	Устройство покрытий цементных толщиной 20 мм I00м2	0,68	84,70	I,02	58	II	-	28,50	I9
				I5,50	0,3I			-	0,40	-
		Утепление помещения 9								
269	ЕII-II I-II	Устройство подстилающих слоев бетонных м3	0,70	29,30	-	2I	I	-	2,90	2
				I,62	-			-	-	-
270	ЕII-50 7-I	Устройство тепло- и звукоизоляции из керамзита м3	4,30	I6,I0	I,08	69	8	4	3,58	I5
				I,80	0,32			I	0,4I	2
27I	ЕII-55 8-I	Устройство стяжек цементных толщиной 20 мм I00м2	0,I9	70,00	0,95	I3	2	-	I8,80	4
				9,88	0,28			-	0,36	-
272	ЕII-56 8-2	Добавляется до толщины 50 мм I00м2	0,I9	8I,60	I,38	I6	-	-	0,34	-
				0,96	0,42			-	0,54	-
		Утепление пола по периметру здания								
273	ЕII-II I-II	Устройство подстилающих слоев бетонных м3	2,95	29,30	-	86	5	-	2,90	9
				I,62	-			-	-	-
274	ЕII-50 7-I	Устройство тепло- и звукоизоляции из керамзита м3	26,00	I6,I0	I,08	4I9	47	28	3,58	93
				I,80	0,32			8	0,4I	II

10210/6

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
275	ЕII-55 8-I	Устройство стяжек цементных толщиной 20 мм	I00м2 I,66	70.00	0.95	II6	I6	I	I8.80	3I
				9,88	0,28			-	0,36	I
276	ЕII-56 8-2	Добавляется до толщины 40 мм	I00м2 I,66	54.40	0.92	90	I	I	0.34	I
				0,64	0,28			-	0,36	I
		Итого прямые затраты по разделу I0	руб	-	-	I97I4	2I04	I57	-	3697
			руб					45	-	63
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч	-	-	-	-	-	-	4057
		Сметная заработная плата	руб	-	-	-	2733	-	-	-
		Раздел II.Металлоконструкции								
277	Е9-5I	Монтаж металлических стоек каркаса и фахверка расценка. 6,0xI,I+4,I	3,33	I9.20	9.I0	64	22	30	I.2I	4
				6,60	3,42			II	-	-
278	СI2I-I78I т.ч. т.3	Стоимость металлоконструкций стоек из стали марки ВСТ3КП2-I	т 3,33	237.73	-	792	-	-	-	-
		цена: 250-(7+5I,5 I0)xI,0I		-	-			-	-	-

102-40/6

1	2	3		4	5	6	7	8	9	10	11
279	Е9-46 7-I	Монтаж стремянок, ограждений	т	0,45	58,00	32,I0	26	7	I4	22,60	I0
					I5,I8	II,80			5	I5,22	7
280	СI2I-I975 т.ч.т.3	Стоимость металлических стремянок из стали ВСТ3 КП2	т	0,29	337,90	-	98	-	-	-	-
28I	СI2I-I98I т.ч.т.3	Стоимость металлических ограждений из стали ВСТ3 КП2	т	0,I6	309,8I	-	50	-	-	-	-
282	Е9-40 6-I	Монтаж металлоконструкций кран-балок	м	0,39	3,75	2,64	I	-	I	I,28	-
					0,80	0,92			-	I,I9	-
283	СI2I-I825 т.ч.т.3	Стоимость металлоконструкций цена: 239-(8+33,60:I0)xI,0I	т	0,39	227,53	-	89	-	-	-	-
284	Е9-II8 I7-I	Установка металлических рам в проемах кирпичных перегородок	т	0,03	43,89	0,20	I	I	-	63,40	2
					39,49	0,05			-	0,06	-
285	СI2I-2I06 т.ч.т.3	Стоимость металлоконструкций рам из стали ВСТ3 КП2 цена: 380-(7+I24·I0)xI,0I	т	0,03	360,40	-	II	-	-	-	-

10240/6

I	2	3	4		5	6	7	8	9	I0	II
286	E9-5I 8-I	Монтаж каркасов перегородок	т	0,90	I9,20	9,I0	I7	5	8	9,I5	8
					6 00	3,42			3	4,4I	4
287	CI2I-I780 т.ч.т.3	Стоимость металлоконструкций каркаса перегородок из стали марки ВСТ3 КП2	т	0,90	262,55	-	236	-	-	-	-
		цена: 278-(8+73 I0)xI,0I									
		Итого прямые затраты по разделу II	руб	-	-	-	I338	I6	35	-	24
			руб						I2		I6
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч		-	-	-	-	-	-	50
		Сметная заработная плата	руб		-	-	-	48	-	-	-
		Раздел I2. Отделочные работы									
		Наружная отделка									
288	EI5-20I 5I-I	Штукатурка фасадов улучшенная цементно-известковым раствором по камню стен	I00м2	0,I8	85,30	4,90	I5	6	-	57,40	I0
289	EI5-2I0 52-3	Штукатурка фасадов высококачественная			35,60	2,33			-	3,0I	I

10410/9

1	2	3		4	5	6	7	8	9	10	11
		цементно-известковым раствором по камню откосов при ширине до 200 мм плоских	100м	2,01	34,60 17,60	1,10 0,33	70	35	3 1	30,00 0,43	60 1
		Внутренняя отделка									
290	Е7-714 51-14	Устройство чеканки и расшивки швов цокольных панелей, стеновых панелей с внутренней стороны	100м	6,65	9,73 4,54	0,31 0,09	65	30	2 1	7,35 0,12	49 1
291	Е7-714 51-14	То же, железобетонных перегородок с 2-х сторон	100м	14,47	9,73 4,54	0,31 0,09	141	66	4 1	7,35 0,12	106 2
292	Е15-254 55-1-11	Простая штукатурка внутри зданий цементно-известковым раствором по камню и бетону стен	100м2	4,85	85,10 37,10	6,20 3,85	413	180	30 19	65,00 4,97	315 24
293	Е15-298 60-1	Улучшенная штукатурка по сетке без устройства каркаса стен	100м2	3,51	386,00 66,0	5,90 1,77	1355	232	20 6	115,00 2,28	404 8
294	Е7-715 51-15	Промазка с расшивка снизу швов панелей перекрытий раство-									

1	2	3		4	5	6	7	8	9	10	11
		ром	100м	11,88	18,58	–	221	208	–	28,00	333
					17,50	–			–	–	–
295	Е15-509 I53-2 т.ч.т. 3.18	Известковая окраска стен и потолка по кирпичу и бетону	100м2	22,38	3,37	0,05	75	59	1	4,60	103
		расценка: 3,13+(2,4+0,05)х0,1			2,64	0,02			–	0,03	1
296	Е15-508 I53-1 т.ч. т.3.18	Известковая окраска стен по штукатурке	100м2	10,39	6,33	0,05	66	56	–	9,70	101
		расценка. 5,84+(4.9+0,05)х0,1			5,39	0,02			–	0,03	–
297	Е15-658 I68-1 т.ч.т.3	Окраска стен водоэмульсионной краской	100м2	1,66	44,92	0,63	75	13	1	14,50	24
		расценка. 44,8+(7,9+0,5)х0,25			7,90	0,19			–	0,25	–
298	Е13-146 17-10 т.ч.сб.15 т.3.18	Окраска стен и потолков эмалью за 2 раза	100м2	33,13	40,05	0,30	1327	68	10	1,21	40
		расценка. (19,8+(0,82+0,13)х х0,2			2,05	0,08			3	0,10	3
299	Е8-57 7-1	Расшивка швов кирпичных перегородок	100м2	3,50	13,10	–	46	46	–	21,00	74
					13,10	–			–	–	–

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
300	ЕI5-82 I4-I	Облицовка внутри зданий стен, гладкая без карнизных и плинтусных элементов белыми керамическими глазурованными плитками без установки плиток туалетного гарнитура по кирпичу и бетону	I00м2 I7,87	422.00 94,70	2.00 0,60	754I	I692	36 II	I70.00 0,77	3038 I4
30I	ЕI3-353 I8-6	Окраска ворот эмалью ПФ-223	м2 26,00	3.98 I,05	I.29 0.74	I03	27	33 I9	I.77 0,05	46 25
302	ЕI5-624 I65-2 т.ч. р.2 т.2	Окраска проолифленных деталей дверных заполнений объем·I83,58х0,3	I00м2 0,55	69.30 45,20	0.07 0,03	38	25	- -	80,00 0,04	44 -
303	ЕI5-625 I65-3	Окраска проолифленных деталей оконных заполнений эмалью объем. 5I,25х0,3	I00м2 0,I5	83,40 59,00	0,05 0,03	I3	9	- -	I04.00 0,04	I6 -
304	ЕI5-707 20I-2	Остекление деревянных оконных переплетов в жилых и общественных каменных зданиях спаренных перепл-								

1	2	3	4		5	6	7	8	9	10	11
		летов оконным стеклом 3 мм	100м2	0,52	242,00	1,50	126	13	1	46,00	24
					25,20	0,45			-	0,58	-
305	ЕТ3-116 15-1	Огрунтовка поверхностей за первый и каждый последующий раз грунтовкой. ХС-010	100м2	1,38	10,30	0,25	14	2	-	2,38	3
					1,61	0,08			-	0,10	-
306	ЕТ3-157 18-10	Окраска поверхностей эмалями ХВ-1100	100м2	1,38	25,60	0,34	35	3	-	1,46	2
					1,98	0,10			-	0,13	-
307	ЕТ3-292 39-6	Нанесение огнезащитного покрытия из фосфакрилата	м2	101,00	3,41	0,15	344	9	15	0,14	14
					0,09	0,05			5	0,06	6
		Итого прямые затраты по разделу 12	руб	-	-	-	12083	2779	156	-	4806
			руб						66		86
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч	-	-	-	-	-	-	-	5075
		Сметная заработная плата	руб	-	-	-	-	3201	-	-	-
		Раздел 13. Разные работы А. Отмостка									
308	Е27-173 43-1	Устройство оснований под тротуары из кирпич-									

102-49/9

I	2	3		4	5	6	7	8	9	I0	II
		ного или щебня толщиной I2 см	I00м2	I,45	230,00	7,40	334	20	II	25,60	37
					I4,00	I,90			3	2,45	4
309	E27-I69 42-I	Устройство покрытий дорожек и тротуаров однослойных из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см	I00м2	I,45	I56,00	-	226	I2	-	I4,40	2I
					8,23	-			-	-	-
3I0	E27-I72 42-2	На каждые 0,5 см изменения толщины слоя	I00м2	I,45	25,30	-	37	2	-	2,32	3
					I,3I	-			-	-	-
		Б.Крыльца									
3II	EII-2 I-2	Уплотнение грунта щебнем	I00м2	0,I7	43,30	0,99	7	I	-	7,I9	I
					3,57	0,30			-	0,39	-
3I2	E6-I5 I-I5	Устройство бетонного крыльца из бетона класса В-7,5	м3	2,00	27,80	0,34	56	I	-	0,99	2
					0,52	0,I0			-	0,I3	-
3I3	EII-69 II-3	Устройство покрытий цементных толщиной 20 мм	I00м2	0,I7	84,70	I,02	I4	3	-	28,50	5
					I5,50	0,3I			-	0,40	-
3I4	EII-77	Железнение цементных покрытий	I00м2	0,I7	9,83	0,08	2	I	-	I2,60	2
					7,86	0,02			-	0,03	-

10210/6

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Пандус								
315	ЕII-2 I-2	Уплотнение грунта щебнем	I00м2	0,I6	43,30	0,99	7	I	-	7,I9	I
					3,57	0,30			-	0,39	-
316	ЕII-67 II-I	Устройство покрытия из бетона класса В-22,5 толщиной 30 мм									
		расценка I23,0+3,06х(33,3-29,3)	I00м2	0,I6	I35,24	I,74	22	3	-	40,20	6
					20,50	0,52			-	0,67	-
317	ЕII-68 II-2	Добавляется поправка на последующую толщину покрытия 90 мм									
		расценка: (I5,8+0,5Iх(33,3-29,3)х хI8	I00м2	0,I6	32I,I2	5,04	5I	2	I	I,06	-
					I0,62	I,44			-	I,06	-
		Итого прямые затраты по разделу I3	руб	-	-	682	42	I2	-	72	
			руб					3		4	
		Нормативная трудоемкость	чел -ч	-	-	-	-	-	-	85	
		Сметная заработная плата	руб	-	-	-	66	-	-	-	
		Итого прямые затраты по надземной части	руб	-	-	I29095	I0I63	35I7	-	I7562	
			руб					II54		I496	
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч	-	-	-	-	-	-	20989	

102496

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Сметная заработная плата	руб	-	-	-	I5I06	-	-	-
		Итого прямые затраты по смете	руб	-	-	I35973	I0656	4234	-	I8499
			руб					I408		I825
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч	-	-	-	-	-	-	22359
		Сметная заработная плата	руб	-	-	-	I6055	-	-	-

10410/6

С В О Д К А

объемов и стоимости работ к локальной смете № I-I

№№ пп	Наименование конструктивных элементов и видов работ по разделам сметы	Единица измерения	Количество единиц измерения	Сметная стоимость, руб.							Удельный вес стоимости конструктивного элемента или вида работ в % к общей стоимости работ по смете
				Прямые затраты	Накладные расходы %	Накладные расходы сумма	Плановые накопления % от стоим. по графам 5,7	Всего по графам 5.7.8	в том числе: Основная заработная плата	в том числе: Эксплуатация машин / в т.ч. заработная плата	Стоимость единицы измерения, руб.
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
	А. Подземная часть										
I	Земляные работы	м3 вынутого грунта	923	708	I6,5	II9	65	892	I77	334 / I23	0,52 / 0,97
2	Фундаменты	м3	8I,4I	I670	"	I0I4	577	776I	3I6	383 / I3I	4,54 / 95,33
	Итого по разделу А	руб	-	6878	-	II33	642	8653	493	7I7 / 254	5,06

Т П 805-4-2I.89 А-6 - 64 -

102410/6

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
	Б. Надземная часть										
3	Каркас здания	м3 конструкции	50,96	8775	I6,5	I446	8I7	II038	344	5I0 I85	6.46 2I6,60
4	Стены	м2	756,6	2I467	"	3542	I998	27007	735	I023 365	I5.8I 35,70
5	Перекрытие	м3	4,82	477	"	79	44	600	I5	I6 5	0,35 I24,48
6	Покрытие	м2	2650	29990	"	4949	2799	37738	967	622 I75	22.09 I4.24
7	Кровля	м2	270I	8345	"	I376	776	I0497	I287	368 II0	6.I4 3,89
8	Перегородки	м2	2I84	I9887	"	3283	I856	25026	I67I	479 I47	I4.65 II,46
9	Проемы		234,83	6337	"	948	583	7868	203	I39 4I	4.6I 33,5I
	а) Строительные работы	м2		5064	"	838	472	6374	-	-	-
	б) Металлоконструкции	т	I,65	I273	8,6	II0	III	I494	-	-	-
I0	Полы	м2	2584	I97I4	I6,5	3250	I837	2480I	2I04	I57 45	I4,52 9,60
II	Металлоконструкции	т	5,I	I338	8,6	II3	II7	I568	I6	35 I2	0.92 307,45

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
12	Отделочные работы	руб	-	12083	16,5	1994	1125	15202	2779	156 66	8.89 -
13	Разные работы		-	682	-	111	64	857	42	12 3	0.50 -
	Итого по разделу Б	руб	-	129095	-	21093	12014	162202	10163	3517 1154	94,94
	Итого по разделам А+Б	руб	-	135973	-	22226	12656	170855	10656	4234 1408	100

Составил ст.инженер Перегудова

Проверил рук.группы Сыровой

10440/6

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № I

на изготовление комплексных плит П1,П2, П3,П4

Основание: Норма I плита Сметная стоимость 0,I67 тыс.руб.

Составлена в ценах I984 г.

№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоим.единицы,руб. всего	Стоим.единицы,руб. эксп.машин	Общая стоимость,руб. всего	Общая стоимость,руб. основной зарплаты	Общая стоимость,руб. эксп.машин	Затраты труда рабочих,чел.-ч. не занятых обслуживающие машины на един.	Затраты труда рабочих,чел.-ч. не занятых обслуживающие машины всего
				основной зарплаты	в т.ч. зарплаты			в т.ч. зарплаты	обслуживающие машины	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I	ССЦММ п.I0-9I	Стоимость сборных железобетонных плит покрытия с расчетной нагрузкой 4I2 кгс. м2 типа IПГ2 А4Т-Н-I00 ЯВ-II-350 м м2	I7,79	4,97	-	88	-	-	-	-
				-	-					
2	ЕI2-287 9-4	Утепление плиты ячеистым бетоном м3	I,58	35,20	0,56	56	2	I	2,54	4
				I 28	0,I7			-	0,22	-
3	ССЦММ прил.2 табл.Б	Наклейка пароизоляционного слоя из полиэтиленовой пленки м2	I7,60	0,6I	-	II	-	-	-	-
				-	-					

ТП 805-4-27.89 А-6 - 67 - 10210/6

I	2	3		4	5	6	7	8	9	I0	II
4	CIII3-I27	Стоимость полиэтиленовой пленки	кг	3,52	0,8I	-	3	-	-	-	-
5	EI2-289	Устройство оклеечной пароизоляции покрытий в один слой из рубероида РМ-350. на битумной мастике	I00м2	0,I8	49,90	I,30	9	2	-	I8,90	3
					I0,70	0,39			-	0,50	-
		Итого прямые затраты по смете	руб	-	-	-	I67	4	I	-	7
			руб						-		-
		в том числе									
		Стоимость общестроительных работ	руб	-	-	-	I67	-	-	-	-
		Материалы	руб	-	-	-	60	-	-	-	-
		Эксплуатация машин	руб	-	-	-	-	-	I	-	-
		Основная заработная плата	руб	-	-	-	-	4	-	-	-
		Всего заработная плата	руб	-	-	-	-	4	-	-	-
		Стоимость материалов и конструкций	руб	-	-	-	88	-	-	-	-
		Всего.стоимость общестроительных работ	руб	-	-	-	I67	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч		-	-	-	-	-	-	7

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Сметная заработная плата	руб	-	-	-	4	-	-	-
		Итого по смете	руб	-	-	167	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч	-	-	-	-	-	-	7
		Сметная заработная плата	руб	-	-	-	4	-	-	-

Составил Перегудова

Проверил Сыровой

10210/6

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 2

на изготовление комплексных плит П5,П6,П7,П9, П-20, П14,П21

Основание Норма на I плиту

Составлена в ценах I984 г.

Сметная стоимость 0,I92 тыс.руб.

№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоим.единицы, руб. всего	Стоим.единицы, руб. эксп. машин	Общая стоимость, руб. всего	Общая стоимость, руб. основной зарплаты	Общая стоимость, руб. эксп. машин	Затраты труда рабочих, чел.-ч. не занятых обслуж.машин	Затраты труда рабочих, чел.-ч. обслуживающие машины
				основной зарплаты	эксп. машин в т.ч. зарплаты			в т.ч. зарплаты		на един. / всего
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I	ССЦММ п.I0-I0I	Стоимость сборных железобетонных плит с отверстием диаметром 400 и 700 мм с расчетной нагрузкой до 650 кгс:м2 м2	I7,60	6,84	-	I20	-	-	-	-
2	EI2-287 9-4	Утепление плиты ячеистым бетоном м3	I,47	35.20	0.56	52	2	I	2.54	4
				I,28	0.I7			-	0,22	-

10240/6

I	2	3		4	5	6	7	8	9	I0	II
3	ССЦММ прил.2 табл.Б	Наклейка пароизоляционного слоя из полиэтиленовой пленки	м2	I6 40	0,6I / -	- / -	I0	-	-	-	-
4	СIIIЗ-I27	Стоимость полиэтиленовой пленки	кг	3,28	0,8I / -	- / -	3	-	-	-	-
5	ЕI2-289	Устройство оклеечной пароизоляции покрытий в один слой из рубероида РМ-350. на битумной мастике	I00м2	0,I5	49,90 / I0,70	I,30 / 0,39	7	2	- / -	I8.90 / 0,50	3 / -
		Итого прямые затраты по смете	руб / руб	-	-	-	I92	4	I / -	-	7 / -
		в том числе									
		Стоимость общестроительных работ	руб	-	-	-	I92	-	-	-	-
		Материалы	руб	-	-	-	55	-	-	-	-
		Эксплуатация машин	руб	-	-	-	-	-	I	-	-
		Основная заработная плата	руб	-	-	-	-	4	-	-	-
		Всего заработная плата	руб	-	-	-	-	4	-	-	-
		Стоимость материалов	руб	-	-	-	I20	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб	-	-	192	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч	-	-	-	-	-	-	7
		Сметная заработная плата	руб	-	-	-	4	-	-	-
		Итого по смете	руб	-	-	192	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч	-	-	-	-	-	-	7
		Сметная заработная плата	руб	-	-	-	4	-	-	-

Составил Перегудова

Проверил Сыровой

10240/6

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 3

на изготовление комплексных плит П10,П12,П13,П23

Основание. Норма I плита

Составлена в ценах 1984 г. Сметная стоимость 0,182 тыс.руб.

№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоим.единицы, руб. всего	в т.ч. основной зарплаты	экспл. машин	Общая стоимость, руб. всего	основной зарплаты	экспл. машин	в т.ч. зарплаты	Затраты труда рабочих, чел.-ч. не занятых обслужив.машин обслуживающие машины на един.	всего
I	2	3	4	5	6		7	8	9		I0	II
I	ССЦММ п.I0-92	Стоимость сборных железобетонных плит покрытия с расчетной нагрузкой до 650 кгс·м2 типа IПГ-2А4Т-Н--I20 ЯВ-II-350 м м2	I7,79	5,43	-	-	97	-	-	-	-	
2	EI2-287 9-4	Утепление плиты ячеистым бетоном м3	I,76	35,20	0 56		62	2	I		2,54	4
				I,28	0,I7				-		0,22	-
3	ССЦММ прил.2 табл.Б	Наклейка пароизоляционного слоя из полиэтиленовой пленки	I7,60	0,6I	-	-	II	-	-	-	-	

I	2	3		4	5	6	7	8	9	I0	II
4	СШ3-I27	Стоимость полиэтиленовой пленки	м2	3,52	0,8I	-	3	-	-	-	-
					-	-					
5	ЕI2-289	Устройство оклеечной пароизоляции покрытий в один слой из рубероида Р-350 на битумной мастике	I00м2	0,I8	49,90	I,80	9	2	-	I8,90	3
					I0,70	0,39			-	0,50	-
		Итого прямые затраты по смете	руб	-	-	-	I82	4	I	-	7
			руб						-		-
		в том числе:									
		Стоимость общестроительных работ	руб	-	-	-	I82	-	-	-	-
		Материалы	руб	-	-	-	66	-	-	-	-
		Эксплуатация машин	руб	-	-	-	-	-	I	-	-
		Основная заработная плата	руб	-	-	-	-	4	-	-	-
		Всего заработная плата	руб	-	-	-	-	4	-	-	-
		Стоимость материалов и конструкций	руб	-	-	-	97	-	-	-	-
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб	-	-	-	I82	-	-	-	-

10240/6

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч	-	-	-	-	-	-	7
		Сметная заработная плата	руб	-	-	-	4	-	-	-
		Итого по смете	руб	-	-	I82	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч	-	-	-	-	-	-	7
		Сметная заработная плата	руб	-	-	-	4	-	-	-

Составила ст.инженер Перегудова

Проверил рук.группы Сыровой

10240/6

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 4

на изготовление комплексных плит П15,П28

Основание: Норма I плита

Составлена в ценах 1984 г. Сметная стоимость 0,208 тыс.руб.

№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоим.единицы,руб. всего	Стоим.единицы,руб. экспл. машин	Общая стоимость,руб. всего	Общая стоимость,руб. основной зарплаты	Общая стоимость,руб. экспл. машин	Общая стоимость,руб. в т.ч. зарплаты	Затраты труда рабочих,чел.-ч. не занятых обслуживающие машины на един.	Затраты труда рабочих,чел.-ч. не занятых обслуживающие машины всего
				основной зарплаты	в т.ч. зарплаты						
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	
I	ССЦММ п.I0-92	Стоимость сборных железобетонных плит покрытия с расчетной нагрузкой до 650 кгс: м2 типа ПГ-3А4-Т-Н--160 ЯВ-II-350 м	м2 17,79	5.43	-	97	-	-	-	-	
2	ЕI2-287 9-4	Утепление плиты ячеистым бетоном	м3 2,5I	35.20	0.56	88	3	I	2.54	6	
				I,28	0,I7			-	0,22	I	
3	ССЦММ прил.2 табл.2	Наклейка пароизоляционного слоя из полиэтиленовой пленки	I7,60	0.6I	-	II	-	-	-	-	

I0240/6

I	2	3		4	5	6	7	8	9	I0	II
4	СIII3-I27	Стоимость полиэтиленовой пленки	кг	3,52	0,8I	-	3	-	-	-	-
					-	-					
5	EI2-289	Устройство оклеечной пароизоляции покрытий в один слой из рубероида РМ-350: на битумной мастике	I00м2	0,I8	49,90	I,30	9	2	-	I8,90	3
					I0,70	0,39			-	0,50	-
		Итого прямые затраты по смете	руб	-	-	-	208	5	I	-	9
			руб						-		I
		в том числе:									
		Стоимость общестроительных работ	руб	-	-	-	208	-	-	-	-
		Материалы	руб	-	-	-	9I	-	-	-	-
		Эксплуатация машин	руб	-	-	-	-	-	I	-	-
		Основная заработная плата	руб	-	-	-	-	5	-	-	-
		Всего заработная плата	руб	-	-	-	-	5	-	-	-
		Стоимость материалов и конструкций	руб	-	-	-	97	-	-	-	-
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб	-	-	-	208	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч	-	-	-	-	-	-	-	I0

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Сметная заработная плата	руб	-	-	-	5	-	-	-
		Итого по смете	руб	-	-	208	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч	-	-	-	-	-	-	I0
		Сметная заработная плата	руб	-	-	-	5	-	-	-

Составил Перегудова

Проверил Сыровой

10440/5

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 5

на изготовление комплексных плит П11,П24,П29

Основание. Норма на I плиту

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 0,214 тыс.руб.

№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат. единица измерения	Количество	Стоим.единицы, руб. всего	в т.ч. основной зарплаты	экспл. машин в т.ч. зарплаты	Общая стоимость, руб. всего	в т.ч. основной зарплаты	экспл. машин в т.ч. зарплаты	Затраты труда рабочих, чел.-ч. не занятых обслуж.машин	обслуживающие машины на един.	обслуживающие машины всего
I	2	3	4	5	6		7	8	9	10		11
I	ССЦММ п.10-104	Стоимость сборных железобетонных плит с отверстием диаметром 1000 мм с расчетной нагрузкой до 650 кгс/м2	м2 17,00	7,78	-	-	132	-	-	-		-
2	Е12-287 9-4	Утепление плиты ячеистым бетоном	м3 1,76	35,20	0,56		62	2	I	2,54		4
				I,28	0,17				-	0,22		-
3	ССЦММ прил.2	Наклейка пароизоляционного слоя из полиэтиленовой пленки	м2 16,40	0,61	-	-	10	-	-	-		-

ТП 805-4-21.89 А-6 - 79 - 10240/6

I	2	3		4	5	6	7	8	9	I0	II
4	СIII3-I27	Стоимость полиэтиленовой пленки	м2	3,28	0,8I	–	3	–	–	–	–
					–	–					
5	ЕI2-289	Устройство оклеечной пароизоляции покрытий в один слой из рубероида РМ-350: на битумной мастике	I00м2	0,I5	49,90	I,30	7	2	–	I8,90	3
					I0,70	0,39			–	0,50	–
		Итого прямые затраты по смете	руб	–	–	–	2I4	4	I	–	7
			руб						–		–
		в том числе:									
		Стоимость общестроительных работ	руб	–	–	–	2I4	–	–	–	–
		Материалы	руб	–	–	–	65	–	–	–	–
		Эксплуатация машин	руб	–	–	–	–	–	I	–	–
		Основная заработная плата	руб	–	–	–	–	4	–	–	–
		Всего заработная плата	руб	–	–	–	–	4	–	–	–
		Стоимость материалов и конструкций	руб	–	–	–	I32	–	–	–	–
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб	–	–	–	2I4	–	–	–	–

10210/6

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч	-	-	-	-	-	-	7
		Сметная заработная плата	руб	-	-	-	4	-	-	-
		Итого по смете	руб	-	-	2I4	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч	-	-	-	-	-	-	7
		Сметная заработная плата	руб	-	-	-	4	-	-	-

Составил Перегудова

Проверил Сыровой

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 6

на изготовление комплексных плит ПВ,П26

Основание: Норма на I плиту

Составлена в ценах 1984 г. Сметная стоимость 0,091 тыс.руб.

№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоим.единицы, руб. всего	Стоим.единицы, руб. экспл. машин в т.ч. основной зарплаты	Общая стоимость, руб. всего	Общая стоимость, руб. основной зарплаты	Общая стоимость, руб. экспл. машин в т.ч. зарплаты	Затраты труда рабочих, чел.ч. не занятых обслужив.машин обслуживающие машины на един.	Затраты труда рабочих, чел.ч. не занятых обслужив.машин обслуживающие машины всего
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I	ССЦММ п.I0-93	Стоимость сборных железобетонных плит с отверстием диам. 400 мм с расчетной нагрузкой до 520 кгс. м2 типа 2ПВУ-3А4ТН-I00ЯВ-II-350 м м2	8,77	6,30	-	55	-	-	-	-
2	ЕI2-287 9-4	Утепление плиты ячеистым бетоном м3	0,65	35,20	0,56	23	I	-	2,54	2
				I,28	0 I7			-	0,22	-
3	ССЦММ прил.2 табл.Б	Наклейка пароизоляционного слоя из полиэтиленовой пленки м2	7,60	0,6I	-	5	-	-	-	-

10240/5

1	2	3		4	5	6	7	8	9	10	11
4	СIII3-I27	Стоимость полиэтиленовой пленки	м2	I,52	0,8I	-	I	-	-	-	-
					-	-					
5	EI2-289	Устройство оклеечной пароизоляции покрытий в один слой из рубероида РМ-350: на битумной мастике	I00м2	0,07	49,90	I,30	3	I	-	I8,90	I
					I0,70	0,39			-	0,50	-
6	EI2-299 I0-I	Устройство выравнивающих цементных стяжек толщиной I5 мм	I00м2	0,07	5I,60	0,74	4	I	-	I4,30	I
					7,64	0,22			-	0,28	-
		Итого прямые затраты по смете	руб	-	-	-	9I	3	-	-	4
			руб						-		-
		в том числе:									
		Стоимость общестроительных работ	руб	-	-	-	9I	-	-	-	-
		Материалы	руб	-	-	-	28	-	-	-	-
		Основная заработная плата	руб	-	-	-	-	3	-	-	-
		Всего заработная плата	руб	-	-	-	-	3	-	-	-
		Стоимость материалов и конструкций	руб	-	-	-	55	-	-	-	-

102406

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб	-	-	91	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч	-	-	-	-	-	-	4
		Сметная заработная плата	руб	-	-	-	3	-	-	-
		Итого по смете	руб	-	-	91	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч	-	-	-	-	-	-	4
		Сметная заработная плата	руб	-	-	-	3	-	-	-

Составил Перегудова

Проверил Сыровой

10240/6

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 7

на изготовление комплексных плит
П16,П22,П19

Основание: Норма на I плиту

Составлена в ценах 1984 г. Сметная стоимость 0,213 тыс.руб.

№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоим.единицы,руб. всего	в т.ч. основной зарплаты	экспл. машин	Общая стоимость,руб. всего	в т.ч. основной зарплаты	экспл. машин	Затраты труда рабочих,чел.-ч. не занятых обслуж.машин	обслуживающие машины на един.	обслуживающие машины всего
I	2	3	4	5	6		7	8	9	I0	II	
I	ССЦММ п.I0-I0I	Стоимость сборных железобетонных плит с отверстием диаметром 400 мм с расчетной нагрузкой до 650 кгс м2	м2 I7,66	6.84	-	-	I2I	-	-	-	-	
2	ЕI2-287 9-4	Утепление плиты ячеистым бетоном	м3 2.34	35.20	0.56	-	82	3	I	2 54	6	
				I,28	0,I7				-	0,22	I	
3	ССЦММ прил.2 табл.Б	Наклейка пароизоляционного слоя из полиэтиленовой пленки	м2 I6,40	-	-	-	-	-	-	-	-	
				-	-							

102-40/6

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
4	СIII3-I27	Стоимость полиэтиленовой пленки кг	3,28	0,8I	-	3	-	-	-	-
5	ЕI2-289	Устройство оклеечной пароизоляции покрытий в один слой из рубероида РМ-350: на битумной мастике I00м2	0,I5	49,90 I0,70	I,30 0,39	7	2	- -	I8,90 0,50	3 -
		Итого прямые затраты по смете	руб -	-	-	2I3	5	I -	-	9 I
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ	руб	-	-	2I3	-	-	-	-
		Материалы	руб	-	-	84	-	-	-	-
		Эксплуатация машин	руб	-	-	-	-	I	-	-
		Основная заработная плата	руб	-	-	-	5	-	-	-
		Всего заработная плата	руб	-	-	-	5	-	-	-
		Стоимость материалов и конструкций	руб	-	-	I2I	-	-	-	-
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб	-	-	2I3	-	-	-	-

102410/6

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч	-	-	-	-	-	-	10
		Сметная заработная плата	руб	-	-	-	5	-	-	-
		Итого по смете	руб	-	-	213	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.	-	-	-	-	-	-	10
		Сметная заработная плата	руб	-	-	-	5	-	-	-

Составил Перегудова

Проверил Сыровой

10240/6

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 8

на изготовление комплексных плит П7,П25

Основание Норма на I плиту

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 0,078 тыс.руб.

№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоим.единицы, руб. всего	в т.ч. основной зарплаты	экспл. машин всего	в т.ч. основной зарплаты	Общая стоимость, руб. всего	основной зарплаты	экспл. машин всего	в т.ч. основной зарплаты	Затраты труда рабочих, чел.-ч. не занятых обслуживающие машины на един.	обслуживающие машины всего
I	2	3	4	5		6		7	8	9		I0	II
I	ССЦММ п.I0-87	Стоимость сборных железобетонных плит с расчетной нагрузкой до 520 кгс·м2 типа 2ПГ-3А4Т-Н-I00 ЯВ-II-350 м м2	8,90	4,73	-	-	-	42	-	-	-	-	-
2	ЕI2-287 9-4	Утепление плиты ячеистым бетоном м3	0,73	35,20	I,28	0,56	0,I7	26	I	-	-	2,54 0,22	2 -
3	ССЦММ прил.2 табл.Б	Наклейка пароизоляционного слоя из полиэтиленовой пленки м2	8,70	0,6I	-	-	-	5	-	-	-	-	-

10210/6

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
4	CIII3-I27	Стоимость полиэтиленовой пленки кг	I.74	0,8I	-	I	-	-	-	-
				-	-					
5	EI2-289	Устройство оклеечной пароизоляции покрытий в один слой из рубероида РМ-350 на битумной мастике I00м2	0,07	49,90	I,30	4	I	-	I8,90	I
				I0,70	0,39			-	0,50	-
		Итого прямые затраты по смете руб	-	-	-	78	2	-	-	3
		руб						-		-
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ руб	-	-	-	78	-	-	-	-
		Материалы руб	-	-	-	27	-	-	-	-
		Основная заработная плата руб	-	-	-	-	2	-	-	-
		Всего заработная плата руб	-	-	-	-	2	-	-	-
		Стоимость материалов и конструкций руб	-	-	-	42	-	-	-	-
		Всего, стоимость общестроительных работ руб	-	-	-	78	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость чел.-ч	-	-	-	-	-	-	-	3

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Сметная заработная плата	руб	-	-	-	2	-	-	-
		Итого по смете	руб	-	-	78	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч	-	-	-	-	-	-	3
		Сметная заработная плата	руб	-	-	-	2	-	-	-

Составил Перегудова

Проверил Сыровой

10240/6

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 9
на изготовление комплексных плит П18

Основание·

Составлена в ценах 1984г.

Сметная стоимость 0,248 тыс.руб.

№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоим.единицы, руб. всего	Стоим.единицы, руб. экспл. машин	Общая стоимость, руб. всего	Общая стоимость, руб. основной зарплаты	Общая стоимость, руб. экспл. машин	Общая стоимость, руб. в т.ч. зарплаты	Затраты труда рабочих, чел.-ч не занятых обслужив.машин	Затраты труда рабочих, чел.-ч обслуживающие машины
				основной зарплаты	в т.ч. зарплаты						на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11		
1	ССЦММ п.10-91	Стоимость сборных железобетонных плит типа 1ПГ-3А4-Т-Н-240 ЯВ-II-350 м с расчетной нагрузкой до 650 кгс/м2 м2	17,79	5.43	–	97	–	–	–	–		
2	Е12-287 9-4	Утепление плиты ячеистым бетоном м3	3,72	35,20 1,28	0,56 0,17	131	5	2 1	2,54 0,22	9 1		
3	ССЦММ прил.2 табл.Б	Наклейка пароизоляционного слоя из полиэтиленовой пленки м2	15.00	0,61	–	9	–	–	–	–		

10740/6

1	2	3		4	5	6	7	8	9	10	11
4	СШ13-127	Стоимость полиэтиленовой пленки	кг	3,00	0,81	-	2	-	-	-	-
					-	-					
5	Е12-289	Устройство оклеечной пароизоляции покрытий в один слой из рубероида РМ-350: на битумной мастике	100м2	0,18	49,90	1,30	9	2	-	18,90	3
					10,70	0,39			-	0,50	-
		Итого прямые затраты по смете	руб	-	-	-	248	7	2	-	12
			руб						1		1
		в том числе:									
		Стоимость общестроительных работ	руб	-	-	-	248	-	-	-	-
		Материалы	руб	-	-	-	131	-	-	-	-
		Эксплуатация машин	руб	-	-	-	-	-	1	-	-
		Заработная плата машинистов	руб	-	-	-	-	-	1	-	-
		Основная заработная плата	руб	-	-	-	-	7	-	-	-
		Всего заработная плата	руб	-	-	-	-	8	-	-	-
		Стоимость материалов и конструкций	руб	-	-	-	97	-	-	-	-

102410/6

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб	-	-	248	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч	-	-	-	-	-	-	I3
		Сметная заработная плата	руб	-	-	-	8	-	-	-
		Итого по смете	руб	-	-	248	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч	-	-	-	-	-	-	I3
		Сметная заработная плата	руб	-	-	-	8	-	-	-

Составил Перегудова

Проверил Сыровой

9/0440/6

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № I0
на изготовление комплексных плит П27

Основание:

Составлена в ценах I984г. Сметная стоимость 0,274 тыс.руб.

№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоим.единицы,руб. всего	в т.ч. основной зарплаты	экспл. машин в т.ч. зарплаты	Общая стоимость,руб. всего	основной зарплаты	экспл. машин в т.ч. зарплаты	Затраты труда рабочих,чел.-ч. не занятых обслуж.машин	обслуживающие машины на един.	обслуживающие машины всего
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II		
I	ССЦММ п.I0-I04	Стоимость сборных железобетонных плит типа IIBI0-3A4-T-H-240 ЯВ-II-350 м с расчетной нагрузкой до 650кгс· м2	м2	I7,00	7,78 / -	- / -	I32	-	-	-	-	
2	EI2-287 9-4	Утепление плиты ячеистым бетоном	м3	3,46	35,20 / I,28	0,56 / 0,I7	I22	4	2 / I	2,54 / 0,22	9 / I	
3	ССЦММ прил.2 табл.Б	Наклейка пароизоляционного слоя из полиэтиленовой пленки	м2	I6,40	0,6I / -	- / -	I0	-	- / -	- / -	- / -	

1	2	3		4	5	6	7	8	9	10	11
4	СШ13-127	Стоимость полиэтиленовой пленки	кг	3,28	0,81	-	3	-	-	-	-
5	Е12-289	Устройство оклеечной пароизоляции покрытий в один слой из рубероида РМ-350: на битумной мастике	100м2	0,14	49,90 10,70	1,30 0,39	7	1	- -	18,90 0,50	3 -
		Итого прямые затраты по смете	руб руб	-	-	-	274	5	2 1	-	12 1
		в том числе									
		Стоимость общестроительных работ	руб	-	-	-	274	-	-	-	-
		Материалы	руб	-	-	-	120	-	-	-	-
		Эксплуатация машин	руб	-	-	-	-	-	1	-	-
		Заработная плата машинистов	руб	-	-	-	-	-	1	-	-
		Основная заработная плата	руб	-	-	-	-	5	-	-	-
		Всего заработная плата	руб	-	-	-	-	6	-	-	-
		Стоимость материалов и конструкций	руб	-	-	-	132	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб	-	-	274	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч	-	-	-	-	-	-	I3
		Сметная заработная плата	руб	-	-	-	6	-	-	-
		Итого по смете	руб	-	-	274	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч	-	-	-	-	-	-	I3
		Сметная заработная плата	руб	-	-	-	6	-	-	-

Составил Перегудова

Проверил Сыровой

102406

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-2

на водопровод

к типовому проекту на строительство инкубатория для промышленного стада птицефабрики на I0 млн.бройлеров

Основание: ВКI-ВК7

Составлена в ценах I984 г.

для базисного района

Сметная стоимость 4,364 тыс.руб.
Нормативная трудоемкость 502 чел.-ч.
Трудозатраты построечные 458 чел.-ч.
Сметная заработная плата 0,292 тыс.руб.

№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоим.единицы, руб. всего	в т.ч. основной зарплаты	Общая стоимость, руб. всего	в т.ч. основной зарплаты	Затраты труда рабочих, чел.-ч. не занятых обслуж.машин	обслуживающие машины на един.	обслуживающие машины всего
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Раздел I. Сантехнические работы								
I	EI6-4 I-3	Прокладка трубопроводов из чугунных напорных раструбных труб в траншеях, диаметром, I00 мм	м 6,00	4,82	0,06	29	2	-	0,70	4
				0,38	0,02			-	0,03	-

10410/6

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
2	EI6-23 3-3	Установка фасонных частей чугунных напорных, диаметром I00 мм	т 2,00	457.00	2,60	9I4	36	6	3I.80	64
				I8,I0	0.78			2	I,0I	2
3	EI6-4I 7-3	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных оцинкованных труб для водоснабжения, диаметром I5 мм	м 65,00	I,20	0,0I	78	I5	I	0,37	24
				0.23	-			-	-	-
4	EI6-42 7-3	То же, диам.20 мм	м 3I,00	I,35	0,0I	42	7	-	0,37	II
				0,23	-			-	-	-
5	EI6-43 7-3	То же, диам.25 мм	м I50,00	I,36	0,0I	204	35	2	0,37	56
				0,23	-			-	-	-
6	EI6-47 7-5	То же.диам.65 мм	м I9,00	2,67	0,04	5I	7	I	0,57	II
				0,35	0,0I			-	0,0I	-
7	EI6-48 7-5 СПЗ-44,46	То же, диам.I00 мм	м I90,00	3,76	-	7I4	-	-	0,57	I08
				-	-			-	-	-
8	EI6-2I9 22	Гидравлическое испытание системы трубопроводов, диам.до 50 мм	I00м 2,65	3,94	-	9	9	-	5,I6	I2
				3,73	-			-	-	-
9	EI6-220 22	То же, диам.до I00мм	I00м I,90	4,22	-	8	7	-	5,I6	I0
				3,73	-			-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Стоимость муфтовой арматуры								
I0	СI30-85	Вентили проходные муфтовые I5ч8р2 для воды, давлением I,6 МПА, диаметром в мм. I5	шт II,00	I,25	–	I4	–	–	–	–
II	СI30-86	То же, диам. 20 мм	шт 2,00	I,48	–	3	–	–	–	–
I2	СI30-87	То же, диам. 25 мм	шт I7,00	I,82	–	3I	–	–	–	–
I3	ЕI6-II9 I2-2	Установка задвижек 30ч6бр диаметром I00 мм	шт 4,00	29,00	0,29	II6	7	I	2,67	II
				I,7I	0,09			–	0,I2	–
I4	ЕI6-I36 I2-2	Установка клапанов обратных I6ч6р, диам. I00 мм	шт 2,00	2,98	0,29	6	3	–	2,67	5
				I,7I	0,09			–	0,I2	–
I5	СI30-2266 доп. I	Стоимость	шт 2,00	I7,80	–	36	–	–	–	–
I6	ЕI6-I85 I6-2	Установка кранов поливочных, диаметром 25 мм	шт I7,00	2,07	0,0I	35	3	–	0,3I	5
				0,I9	–			–	–	–
I7	ЕI6-I84 I6-I	Установка кранов пожарных, диаметром 50 мм	шт 9,00	47,70	0,08	429	I6	I	3,I4	28
				I,80	0,02			–	0,03	–

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I8	CI30-2324 доп.I	Рукава пожарные льняные диам.77 мм (сверх комплекта) м	90,00	2.88 / -	- / -	259	-	-	-	-
I9	EI6-I34 I2-I	Установка клапанов поплавковых шт	I,00	I.68 / 0,97	0,I3 / 0,04	2	I	- / -	I.5I / -	2 / -
20	CI30-2634 доп.2	Стоимость шт	I,00	0,67	-	I	-	-	-	-
2I	CI30-I943	Краны водоразборные настенные латунные с гальванопокрытием. КВ-I5Д компл.	I,00	I.5I / -	- / -	2	-	-	-	-
22	EI6-286 доп.3	Установка узлов для вводов водопровода диам.I00 со счетчиком диам.50 мм с обводной линией с задвижками к-т	2,00	I93.00 / 7,80	0.66 / 0,28	386	I6	2 / I	I3.26 / 0,36	27 / I
23	CI30-2998 доп.4	Счетчики холодной воды крыльчатые ВСКМ-50 шт	2,00	53.70 / -	- / -	I07	-	-	-	-
24	EI3-I49 I8-2	Окраска трубопроводов эпоксидной эмалью за 2 раза объем: I29х2	2,58	20.00 / 0,99	0.I6 / 0,05	52	3	- / -	I.47 / 0,06	4 / -

10240/6

I	2	3		4	5	6	7	8	9	I0	II
25	EI-960 80-2	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной 2м без креплений с откосами, грунт 2 группы	I00м3	0,30	74,50	-	22	22	-	I54.00	46
					74,50	-			-	-	-
26	EI-968 8I-2	Засыпка траншей вручную	I00м3	0,30	46,00	-	I4	I4	-	99.30	30
					46,00	-			-	-	-
		Итого прямые затраты по разделу I	руб	-	-	-	3564	203	I4	-	458
			руб						3		3
		в том числе:									
		Стоимость общестроительных работ	руб	-	-	-	88	-	-	-	-
		Материалы	руб	-	-	-	49	-	-	-	-
		Основная заработная плата	руб	-	-	-	-	39	-	-	-
		Всего заработная плата	руб	-	-	-	-	39	-	-	-
		Накладные расходы	руб	-	-	-	I5	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость в н.р.	чел.-ч	-	-	-	-	-	-	-	I
		Сметная заработная плата в н.р.	руб	-	-	-	-	3	-	-	-
		Плановые накопления	руб	-	-	-	8	-	-	-	-

10240/6

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб	–	–	III	–	–	–	–
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч	–	–	–	–	–	–	8I
		Сметная заработная плата	руб	–	–	–	42	–	–	–
		Стоимость сантехнических работ	руб	–	–	3476	–	–	–	–
		Материалы	руб	–	–	2I3I	–	–	–	–
		Эксплуатация машин	руб	–	–	–	–	II	–	–
		Заработная плата машинистов	руб	–	–	–	–	3	–	–
		Основная заработная плата	руб	–	–	–	I64	–	–	–
		Всего заработная плата	руб	–	–	–	I67	–	–	–
		Стоимость материалов и конструкций	руб	–	–	453	–	–	–	–
		Накладные расходы	руб	–	–	46I	–	–	–	–
		Нормативная трудоемкость в н.р.	чел.-ч	–	–	–	–	–	–	40
		Сметная заработная плата в н.р.	руб	–	–	–	83	–	–	–

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Плановые накопления	руб	–	–	316	–	–	–	–
		Всего, стоимость сантехнических работ	руб	–	–	4253	–	–	–	–
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч	–	–	–	–	–	–	421
		Сметная заработная плата	руб	–	–	–	250	–	–	–
		Итого по разделу I	руб	–	–	4364	–	–	–	–
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч	–	–	–	–	–	–	502
		Сметная заработная плата	руб	–	–	–	292	–	–	–
		Итого прямые затраты по смете	руб	–	–	3564	203	14	–	458
			руб					3		3
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ	руб	–	–	88	–	–	–	–
		Материалы	руб	–	–	49	–	–	–	–
		Основная заработная плата	руб	–	–	–	39	–	–	–
		Всего заработная плата	руб	–	–	–	39	–	–	–

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Накладные расходы	руб	-	-	I5	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость в н.р.	чел.-ч.	-	-	-	-	-	-	I
		Сметная заработная плата в н.р.	руб	-	-	-	3	-	-	-
		Плановые накопления	руб	-	-	8	-	-	-	-
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб	-	-	III	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч	-	-	-	-	-	-	8I
		Сметная заработная плата	руб	-	-	-	42	-	-	-
		Стоимость сантехнических работ	руб	-	-	3476	-	-	-	-
		Материалы	руб	-	-	2I3I	-	-	-	-
		Эксплуатация машин	руб	-	-	-	-	II	-	-
		Заработная плата машинистов	руб	-	-	-	-	3	-	-
		Основная заработная плата	руб	-	-	-	I64	-	-	-
		Всего заработная плата	руб	-	-	-	I67	-	-	-
		Стоимость материалов и конструкций	руб	-	-	453	-	-	-	-
		Накладные расходы	руб	-	-	46I	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Нормативная трудоемкость в н.р.	чел.-ч	-	-	-	-	-	-	40
		Сметная заработная плата в н.р.	руб	-	-	-	83	-	-	-
		Плановые накопления	руб	-	-	3I6	-	-	-	-
		Всего, стоимость сантехнических работ	руб	-	-	4253	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч	-	-	-	-	-	-	42I
		Сметная заработная плата	руб	-	-	-	250	-	-	-
		Итого по смете	руб	-	-	4364	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч	-	-	-	-	-	-	502
		Сметная заработная плата	руб	-	-	-	292	-	-	-

Составил Качурина

Проверил Чуканова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-3

на горячее водоснабжение

к типовому проекту на строительство инкубатория для промышленного стада птицефабрики на I0 млн.бройлеров

Основание: ВКI-ВК7
Составлена в ценах I984г.
для базисного района

Сметная стоимость 0,984 тыс.руб.
Нормативная трудоемкость 23I чел.-ч.
Трудозатраты построечные 223 чел.-ч.
Сметная заработная плата 0,I55 тыс.руб.

№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоим.единицы, руб. всего	в т ч. эксп. машин	Общая стоимость, руб. всего	в т ч. основной зарплаты	в т ч. эксп. машин	Затраты труда рабочих, чел.-ч. не занятых обслуж.машин	обслуживающие машины на един.	обслуживающие машины всего
				основной зарплаты	зарплаты			зарплаты			
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0		II
		Раздел I.Сантехнические работы									
I	ЕI6-4I 7-3	Прокладка трубопроводов из водогазопроводных оцинкованных труб,диам. I5 мм	м 89,00	I.20	0.0I	I07	20	I	0.37		33
				0.23	-			-	-		-

I0240/6

I	2	3		4	5	6	7	8	9	I0	II
2	EI6-43 7-3	То же, диам.25 мм	м	85,00	I,36	0,0I	II6	20	I	0,37	3I
					0,23	-			-	-	-
3	EI6-45 7-3	То же, диам.40 мм	м	I33,00	I,79	0,0I	238	3I	I	0,37	49
					0,23	-			-	-	-
4	EI6-40 7-2	То же, неоцинкованных труб, диам.50мм	м	5,00	I,6I	0,03	8	I	-	0,43	2
					0,27	0,0I			-	0,0I	-
5	EI6-2I9 22	Гидравлическое испытание системы трубопроводов, диам.до 50 мм	I00м	3,I2	3,94	-	I2	I2	-	5,I6	I6
					3,73	-			-	-	-
		Стоимость муфтовой арматуры									
6	CI30-2026 доп.I	Вентили запорные муфтовые I5бI6к, диам.I5мм	шт	6,00	I 03	-	6	-	-	-	-
					-	-					
7	CI30-2028 доп.I	То же, диам.25 мм	шт	5,00	I,73	-	9	-	-	-	-
					-	-					
8	CI30-2030 доп.I	То же, диам.40 мм	шт	2,00	3,32	-	7	-	-	-	-
					-	-					
9	EI6-I85 I6-2	Установка кранов поливочных, диаметром 25 мм	шт	I3,00	2,07	0 0I	27	2	-	0,3I	4
					0 I9	-			-	-	-

10740/6

1	2	3		4	5	6	7	8	9	10	11
10	С цена з-да	Клапан обратный диам.15 мм,БІБк цена·15,6х1,098	шт	1,00	17,13 –	– –	17	–	–	–	–
11	ЦП-155-4	Водосчетчик крыльчатый многоструйный	шт	2,00	1,76 1,73	– –	4	3	– –	3,00 –	6 –
12	СІЗО-2336 доп.1	Счетчики горячей воды ВСКМГТ-32		2,00	52,00 –	– –	104	–	–	–	–
		Итого прямые затраты по разделу I	руб	–	–	–	655	89	3 –	–	141 –
		в том числе	руб								
		Стоимость монтажных работ	руб	–	–	–	4	–	–	–	–
		Основная заработная плата	руб	–	–	–	–	3	–	–	–
		Всего заработная плата	руб	–	–	–	–	3	–	–	–
		Накладные расходы	руб	–	–	–	3	–	–	–	–
		Плановые накопления	руб	–	–	–	1	–	–	–	–
		Всего, стоимость монтажных работ	руб	–	–	–	8	–	–	–	–
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч	–	–	–	–	–	–	–	6

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Сметная заработная плата	руб	-	-	-	3	-	-	-
		Стоимость сантехнических работ	руб	-	-	65I	-	-	-	-
		Материалы	руб	-	-	4I8	-	-	-	-
		Эксплуатация машин	руб	-	-	-	-	3	-	-
		Основная заработная плата	руб	-	-	-	86	-	-	-
		Всего заработная плата	руб	-	-	-	86	-	-	-
		Стоимость материалов и конструкций	руб	-	-	I43	-	-	-	-
		Накладные расходы	руб	-	-	87	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость в н.р.	чел.-ч	-	-	-	-	-	-	6
		Сметная заработная плата в н.р.	руб	-	-	-	I5	-	-	-
		Плановые накопления	руб	-	-	60	-	-	-	-
		Всего, стоимость сантехнических работ	руб	-	-	798	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч	-	-	-	-	-	-	I4I
		Сметная заработная плата	руб	-	-	-	I0I	-	-	-

I	2	3		4	5	6	7	8	9	I0	II
		Итого по разделу I	руб	-	-	-	806	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч		-	-	-	-	-	-	I47
		Сметная заработная плата	руб		-	-	-	I04	-	-	-
		Раздел 2. Строительные работы									
I3	EI3-I49 I8-2	Окраска трубопроводов эпоксидной эмалью за 2 раза объем· 53х2	I00м2	I,06	20,00 / 0,99	0,I6 / 0,05	2I	I	- / -	I,47 / 0,06	2 / -
I4	E26-7 2-7	Изоляция трубопроводов полуцилиндрами минераловатными	м3	3,00	I6,80 / II,00	0,24 / 0 07	50	33	I / -	I8,80 / 0,09	56 / -
I5	CII4-I47	Стоимость объем. 3х0,98	м3	2,94	I6 I0 / -	- / -	47	-	-	-	-
I6	E26-73 I3-9	Покрытие изоляции холстом стекловолокнистым	I00м2	I,I5	I2,60 / II,80	0,05 / 0,02	I4	I4	- / -	2I,I0 / 0,03	24 / -
I7	CII4-206	Стоимость объем· II5хI,I0	I000м2	0,I3	79,30 / -	- / -	I0	-	-	-	-
		Итого прямые затраты по разделу 2	руб / руб	-	-	-	I42	48	I / -	-	82 / -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		в том числе								
		Стоимость общестроительных работ	руб	-	-	I42	-	-	-	-
		Материалы	руб	-	-	38	-	-	-	-
		Эксплуатация машин	руб	-	-	-	-	I	-	-
		Основная заработная плата	руб	-	-	-	48	-	-	-
		Всего заработная плата	руб	-	-	-	48	-	-	-
		Стоимость материалов и конструкций	руб	-	-	57	-	-	-	-
		Накладные расходы	руб	-	-	23	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость в н.р.	чел.-ч	-	-	-	-	-	-	2
		Сметная заработная плата в н.р.	руб	-	-	-	3	-	-	-
		Плановые накопления	руб	-	-	I3	-	-	-	-
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб	-	-	I78	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч	-	-	-	-	-	-	84
		Сметная заработная плата	руб	-	-	-	5I	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Итого по разделу 2	руб	-	-	I78	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч	-	-	-	-	-	-	84
		Сметная заработная плата	руб	-	-	-	5I	-	-	-
		Итого прямые затраты по смете	руб	-	-	797	I37	4	-	223
			руб					-		-
		в том числе:								
		Стоимость монтажных работ	руб	-	-	4	-	-	-	-
		Основная заработная плата	руб	-	-	-	3	-	-	-
		Всего заработная плата	руб	-	-	-	3	-	-	-
		Накладные расходы	руб	-	-	3	-	-	-	-
		Плановые накопления	руб	-	-	I	-	-	-	-
		Всего, стоимость монтажных работ	руб	-	-	8	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч	-	-	-	-	-	-	6
		Сметная заработная плата	руб	-	-	-	3	-	-	-
		Стоимость общестроительных работ	руб	-	-	I42	-	-	-	-

102406

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Материалы	руб	-	-	38	-	-	-	-
		Эксплуатация машин	руб	-	-	-	-	I	-	-
		Основная заработная плата	руб	-	-	-	48	-	-	-
		Всего заработная плата	руб	-	-	-	48	-	-	-
		Стоимость материалов и конструкций	руб	-	-	57	-	-	-	-
		Накладные расходы	руб	-	-	23	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость в н.р.	чел.-ч	-	-	-	-	-	-	2
		Сметная заработная плата	руб	-	-	-	3	-	-	-
		Плановые накопления	руб	-	-	I3	-	-	-	-
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб	-	-	I78	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч	-	-	-	-	-	-	84
		Сметная заработная плата	руб	-	-	-	5I	-	-	-
		Стоимость сантехнических работ	руб	-	-	65I	-	-	-	-
		Материалы	руб	-	-	4I8	-	-	-	-
		Эксплуатация машин	руб	-	-	-	-	3	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Основная заработная плата	руб	-	-	-	86	-	-	-
		Всего заработная плата	руб	-	-	-	86	-	-	-
		Стоимость материалов и конструкций	руб	-	-	I43	-	-	-	-
		Накладные расходы	руб	-	-	87	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость в н.р.	чел.-ч	-	-	-	-	-	-	6
		Сметная заработная плата в н.р.	руб	-	-	-	I5	-	-	-
		Плановые накопления	руб	-	-	60	-	-	-	-
		Всего, стоимость санитехнических работ	руб	-	-	798	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч	-	-	-	-	-	-	I4I
		Сметная заработная плата	руб	-	-	-	I0I	-	-	-
		Итого по смете	руб	-	-	984	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч	-	-	-	-	-	-	23I
		Сметная заработная плата	руб	-	-	-	I55	-	-	-

Составил Качурина

Проверил Чуканова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-4

на канализацию (вариант с чугунными трубами)

к типовому проекту на строительство инкубатория для промышленного стада птицефабрики на I0 млн.бройлеров

Т П 805-4-21.89 А-6 - II5 -

Основание. ВКI-ВК7
Составлена в ценах I984г.
для базисного района

Сметная стоимость 2,847 тыс.руб.
Нормативная трудоемкость 445 чел.-ч.
Трудозатраты построечные 4I6 чел.-ч.
Сметная заработная плата 0,307 тыс.руб.

№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоим.единицы, руб. всего	в т.ч. основной зарплаты	экспл. машин в т.ч. зарплаты	Общая стоимость, руб. всего	в т.ч. основной зарплаты	экспл. машин в т.ч. зарплаты	Затраты труда рабочих, чел.-ч. не занятых обслуж.машин	обслуживающие машины на един.	всего
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II		
		Раздел I. Сантехнические работы										
I	EI6-28 4-2	Прокладка трубопроводов из чугунных канализационных труб в траншеях, диаметром I00 мм	м 25,00	3.0I	0.08	75	I0	I	0.65	I6		
				0,39	0,0I			-	0,0I	-		

I0760/6

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
2	EI6-3I 5-2	Устройство стояков из чугунных канализационных труб,диам.I00мм м	20,00	4,59	0,03	92	I0	-	0,79	I6
				0,49	0,0I			-	0,0I	-
3	EI6-3I 5-2	Прокладка трубопроводов из чугунных канализационных труб по стенам зданий и в каналах, диаметром I00 мм м	228,00	4,59	0,03	I047	II2	7	0,79	I80
				0,49	0,0I			2	0,0I	2
4	EI6-30 5-I	То же,диам.50 мм м	20,00	3,2I	0,02	64	9	-	0,72	I4
				0,45	0,0I			-	0,0I	-
5	EI7-28 I-5	Установка умывальников с подводкой холодной и горячей воды компл.	5,00	I,8I	0,07	9	7	-	2,I9	II
				I,37	0,02			-	0,03	-
6	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 600х450хI50мм компл.	5,00	I8,60	-	93	-	-	-	-

10240/6

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
7	ЕI7-58 4-I	Установка унитазов фаянсовых, фарфоровых и полуфарфоровых тарельчатых с цельноотлитой полочкой, со смывным бачком непосредственно присоединенным к унитазу типа ТП-ПВ и ТП-КВ со смывным бачком с боковым пуском	компл. 3,00	2I.20 I,49	0,I3 0,04	64	4	- -	2.44 0,05	7 -
8	ЕI7-34 I-8	Установка поддонов душевых чугунных эмалированных глубоких	компл. 5,00	37.90 0,96	0,I5 0,05	I89	5	- -	I.60 0,06	8 -
9	ЕI7-37 I-I0	Установка трапов чугунных эмалированных ТП-I00	компл.36,00	I4.60 I,I4	0,03 0,0I	526	4I	I -	I.85 0,0I	67 -
I0	ЕI7-38 2	Устройство душей гигиенических	компл. I,00	47,30 I,57	0,I7 0,05	47	2	- -	2.58 0,06	3 -
II	05I7-2086 тр-т К=I,09	Рукава резиновые напорные с текстильным каркасом Ду=20 мм, ГОСТ I8698-79 цена.IхI,09	м 2,00	I.09 -	- -	2	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I2	05I7-2092 тр-т К=I,09	То же, Ду 50 мм цена: 2,I0xI,09	м 7,00	2.29 / -	- / -	I6	-	-	-	-
I3	05I7-2096 тр-т К=I,09	То же, Ду 80 мм цена:4,6xI,09	м 4,00	5.0I / -	- / -	20	-	-	-	-
I4	05I7-2097 тр-т К=I,09	То же, Ду I00 мм цена:7,70xI,09	м 3,00	8.39 / -	- / -	25	-	-	-	-
		Итого прямые затраты по разделу I	руб	-	-	2269	200	9 / 2	-	322 / 2
		в том числе:	руб							
		Стоимость сантехнических работ	руб	-	-	2269	-	-	-	-
		Материалы	руб	-	-	I903	-	-	-	-
		Эксплуатация машин	руб	-	-	-	-	7	-	-
		Заработная плата машинистов	руб	-	-	-	-	2	-	-
		Основная заработная плата	руб	-	-	-	200	-	-	-
		Всего заработная плата	руб	-	-	-	202	-	-	-
		Стоимость материалов и конструкций	руб	-	-	I56	-	-	-	-
		Накладные расходы	руб	-	-	300	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Нормативная трудоемкость в н.р.	чел.-ч	-	-	-	-	-	-	27
		Сметная заработная плата в н.р.	руб	-	-	-	55	-	-	-
		Плановые накопления	руб	-	-	205	-	-	-	-
		Всего, стоимость сантехнических работ	руб	-	-	2774	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч	-	-	-	-	-	-	351
		Сметная заработная плата	руб	-	-	-	257	-	-	-
		Итого по разделу I	руб	-	-	2774	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч	-	-	-	-	-	-	351
		Сметная заработная плата	руб	-	-	-	257	-	-	-
		Раздел 2. Строительные работы								
15	ЕI-936 78-2 тех.ч.п.3. 72 К=0,8 на осн.з/п.	Разработка грунта вручную в траншеях шириной Iм без креплений глубиной I,5м, грунт 2 группы	I00м3	0,38	80.80 / 80,80	- / -	30	30	- / -	I47.20 / -	55 / -

10240/6

1	2	3		4	5	6	7	8	9	10	11
I6	ЕI-968 8I-2	Засыпка траншей вручную	I00м3	0,38	46,00	-	I7	I7	-	99,30	37
					46,00	-			-	-	-
I7	ЕI3-I68 I8-2I	Окраска чугунных труб битумным лаком БТ-I77	I00м2	I,37	7,I3	0,I5	I0	I	-	I,45	2
					0,98	0,04			-	0,05	-
		Итого прямые затраты по разделу 2	руб	-	-	-	57	48	-	-	94
			руб						-		-
		в том числе:									
		Стоимость общестроительных работ	руб	-	-	-	57	-	-	-	-
		Материалы	руб	-	-	-	8	-	-	-	-
		Основная заработная плата	руб	-	-	-	-	48	-	-	-
		Всего заработная плата	руб	-	-	-	-	48	-	-	-
		Накладные расходы	руб	-	-	-	I0	-	-	-	-
		Сметная заработная плата в н.р.	руб	-	-	-	-	2	-	-	-
		Плановые накопления	руб	-	-	-	6	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб	-	-	73	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч	-	-	-	-	-	-	94
		Сметная заработная плата	руб	-	-	-	50	-	-	-
		Итого по разделу 2	руб	-	-	73	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч	-	-	-	-	-	-	94
		Сметная заработная плата	руб	-	-	-	50	-	-	-
		Итого прямые затраты по смете	руб	-	-	2326	248	9	-	416
			руб					2		2
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ	руб	-	-	57	-	-	-	-
		Материалы	руб	-	-	8	-	-	-	-
		Основная заработная плата	руб	-	-	-	48	-	-	-
		Всего заработная плата	руб	-	-	-	48	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Накладные расходы	руб	-	-	10	-	-	-	-
		Сметная заработная плата в н.р.	руб	-	-	-	2	-	-	-
		Плановые накопления	руб	-	-	6	-	-	-	-
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб	-	-	73	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч	-	-	-	-	-	-	94
		Сметная заработная плата	руб	-	-	-	50	-	-	-
		Стоимость сантехнических работ	руб	-	-	2269	-	-	-	-
		Материалы	руб	-	-	1903	-	-	-	-
		Эксплуатация машин	руб	-	-	-	-	7	-	-
		Заработная плата машинистов	руб	-	-	-	-	2	-	-
		Основная заработная плата	руб	-	-	-	200	-	-	-
		Всего заработная плата	руб	-	-	-	202	-	-	-
		Стоимость материалов и конструкций	руб	-	-	156	-	-	-	-
		Накладные расходы	руб	-	-	300	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Нормативная трудоемкость в н.р.	чел.-ч	-	-	-	-	-	-	27
		Сметная заработная плата в н.р.	руб	-	-	-	55	-	-	-
		Плановые накопления	руб	-	-	205	-	-	-	-
		Всего, стоимость сантехнических работ	руб	-	-	2774	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч	-	-	-	-	-	-	35I
		Сметная заработная плата	руб	-	-	-	257	-	-	-
		Итого по смете	руб	-	-	2847	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч	-	-	-	-	-	-	445
		Сметная заработная плата	руб	-	-	-	307	-	-	-

Составил Качурина

Проверил Чуканова

10740/6

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-4а

на канализацию (вариант с полиэтиленовыми трубами)

к типовому проекту на строительство инкубатория для промышленного стада птицефабрики на I0 млн.бройлеров

Основание. ВКI-ВК7
Составлена в ценах I984г.
для базисного района

Сметная стоимость	2,348 тыс.руб.
Нормативная трудоемкость	382 чел.-ч.
Трудозатраты построечные	36I чел.-ч.
Сметная заработная плата	0,255 тыс.руб.

№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоим.единицы, руб. всего	в т.ч. основной зарплаты	экспл. машин	Общая стоимость, руб. всего	в т.ч. основной зарплаты	экспл. машин	Затраты труда рабочих, чел.-ч. не занятых обслуж.машин	обслуживающие машины на един.	обслуживающие машины всего
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II		
		Раздел I. Сантехнические работы										
I	EI6-28 4-2 CI30-I559	Выпуск канализации из полиэтиленовых труб, диам.I00 мм расценка (3,0I-2,59)+2,20= =2,62	м 25,00	2 62	-	-	65	-	-	0,65	I6	

1	2	3		4	5	6	7	8	9	10	11
2	ЕI6-3I 5-2	Установка стояков из чугунных канализационных труб, диам.I00 мм	м	6,00	4.59 0,49	0.03 0,0I	28	3	- -	0.79 0,0I	5 -
3	ЕI6-34 6-2	Прокладка трубопроводов из полиэтиленовых канализационных труб, диаметром I00 мм	м	242,00	3.I0 0,37	0,0I -	750	90	2 -	0.58 -	I40 -
4	ЕI6-33 6-I	То же, диам.50 мм	м	20,00	I.92 0,38	- -	38	8	- -	0.6I -	I2 -
5	ЕI7-28 I-5	Установка умывальников с подводкой холодной и горячей воды	компл.	5,00	I.8I I,37	0,07 0,02	9	7	- -	2.I9 0,03	II -
6	СI30-I654	Умывальники фаянсовые, фарфоровые и полуфарфоровые со смесителем с нижней камерой смешивания, кронштейнами, сифоном бутылочным латунным и выпуском овальные с выступающими установочными поверхностями, размером 600х450хI50мм	компл.	5,00	I8,60 -	- -	93	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
7	ЕI7-58 4-I	Установка унитазов фаянсовых, фарфоровых и полуфарфоровых тарельчатых с цельноотлитой полочкой, со смывным бачком непосредственно присоединенным к унитазу типа ТП-ПВ и ТП-КВ со смывным бачком с боковым пуском	компл. 3,00	2I,20 I,49	0,I3 0,04	64	4	- -	2,44 0,05	7 -
8	ЕI7-34 I-8	Установка поддонов душевых чугунных эмалированных глубоких	компл. 5,00	37,90 0,96	0,I5 0,05	I89	5	- -	I,60 0,06	8 -
9	ЕI7-37 I-I0	Установка трапов чугунных эмалированных ТП-I00	компл. 36,00	I4,60 I,I4	0,03 0,0I	526	4I	I -	I,85 0,0I	67 -
I0	ЕI7-38 2	Устройство душей гигиенических	компл. I,00	47,30 I,57	0,I7 0,05	47	2	- -	2,58 0,06	3 -
II	05II-2086 тр-т К=I,09	Рукава резиновые напорные с текстильным каркасом Ду=20 мм, ГОСТ I8698-79 цена. IxI,09	м 2,00	I,09 -	- -	2	-	-	-	-

I	2	3		4	5	6	7	8	9	I0	II
I2	05I7-2092 тр-т К=I.09	То же,диам.50 мм цена:2,I0xI,09	м	7,00	2,29 / -	- / -	I6	-	-	-	-
I3	05I7-2096 тр-т К=I,09	То же, Ду 80 мм цена:4,6xI,09	м	4,00	5,0I / -	- / -	20	-	-	-	-
I4	05I7-2097 тр-т К=I,09	То же, Ду I00 мм цена·7,70xI,09	м	3,00	8,39 / -	- / -	25	-	-	-	-
		Итого прямые затраты по разделу I	руб	-	-	-	I872	I60	3 / -	-	269 / -
		в том числе									
		Стоимость сантехнических работ	руб	-	-	-	I872	-	-	-	-
		Материалы	руб	-	-	-	I487	-	-	-	-
		Эксплуатация машин	руб	-	-	-	-	-	3	-	-
		Основная заработная плата	руб	-	-	-	-	I60	-	-	-
		Всего заработная плата	руб	-	-	-	-	I60	-	-	-
		Стоимость материалов и конструкций	руб	-	-	-	I56	-	-	-	-
		Накладные расходы	руб	-	-	-	247	-	-	-	-

10240/6

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Нормативная трудоемкость в н.р.	чел.-ч	-	-	-	-	-	-	2I
		Сметная заработная плата в н.р.	руб	-	-	-	46	-	-	-
		Плановые накопления	руб	-	-	I68	-	-	-	-
		Всего, стоимость сантехнических работ	руб	-	-	2287	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч	-	-	-	-	-	-	290
		Сметная заработная плата	руб	-	-	-	206	-	-	-
		Итого по разделу I	руб	-	-	2287	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч	-	-	-	-	-	-	290
		Сметная заработная плата	руб	-	-	-	206	-	-	-
		Раздел 2. Строительные работы								
I5	EI-936 78-2 тех.ч.п.3. 72 К=0,8 на осн.з/пл.	Разработка грунта вручную в траншеях шириной Iм без креплений глубиной I,5м, грунт 2 группы I00м3	0,38	80,80	-	30	30	-	I47,20	55
				80,80	-			-	-	-

10240/6

1	2	3		4	5	6	7	8	9	10	11
16	ЕI-968 8I-2	Засыпка траншей вручную	I00м3	0,38	46,00	-	I7	I77	-	99,30	37
					46,00	-			-	-	-
I7	ЕI3-I68 I8-2I	Окраска чугунных труб битумным лаком БТ-I77	I00м2	0,03	7,I3	0,I5	I	-	-	I,45	-
					0,98	0,04			-	0,05	-
		Итого прямые затраты по разделу 2	руб	-	-	-	48	47	-	-	92
			руб						-		-
		в том числе:									
		Стоимость общестроительных работ	руб		-	-	48	-	-	-	-
		Основная заработная плата	руб		-	-	-	47	-	-	-
		Всего заработная плата	руб		-	-	-	47	-	-	-
		Накладные расходы	руб		-	-	8	-	-	-	-
		Сметная заработная плата в н.р.	руб		-	-	-	2	-	-	-
		Плановые накопления	руб		-	-	5	-	-	-	-
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб		-	-	6I	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч		-	-	-	-	-	-	92

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Сметная заработная плата	руб	-	-	-	49	-	-	-
		Итого по разделу 2	руб	-	-	6I	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч	-	-	-	-	-	-	92
		Сметная заработная плата	руб	-	-	-	49	-	-	-
		Итого прямые затраты по смете	руб	-	-	I920	207	3	-	36I
			руб					-		-
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ	руб	-	-	48	-	-	-	-
		Основная заработная плата	руб	-	-	-	47	-	-	-
		Всего заработная плата	руб	-	-	-	47	-	-	-
		Накладные расходы	руб	-	-	8	-	-	-	-
		Сметная заработная плата в н.р.	руб	-	-	-	2	-	-	-
		Плановые накопления	руб	-	-	5	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб	-	-	6I	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч	-	-	-	-	-	-	92
		Сметная заработная плата	руб	-	-	-	49	-	-	-
		Стоимость сантехнических работ	руб	-	-	I872	-	-	-	-
		Материалы	руб	-	-	I487	-	-	-	-
		Эксплуатация машин	руб	-	-	-	-	3	-	-
		Основная заработная плата	руб	-	-	-	I60	-	-	-
		Всего заработная плата	руб	-	-	-	I60	-	-	-
		Стоимость материалов и конструкций	руб	-	-	I56	-	-	-	-
		Накладные расходы	руб	-	-	247	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость в н.р.	чел.-ч	-	-	-	-	-	-	2I
		Сметная заработная плата в н.р.	руб	-	-	-	46	-	-	-
		Плановые накопления	руб	-	-	I68	-	-	-	-
		Всего, стоимость сантехнических работ	руб	-	-	2287	-	-	-	-

10240/6

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч	-	-	-	-	-	-	290
		Сметная заработная плата	руб	-	-	-	206	-	-	-
		Итого по смете	руб	-	-	2348	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч	-	-	-	-	-	-	382
		Сметная заработная плата	руб	-	-	-	255	-	-	-

Составил Качурина

Проверил Чуканова

10240/6

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 1-5

на оборотное водоснабжение
охлаждения компрессоров

к типовому проекту на строительство инкубатория для промышленного стада птицефабрики на 10 млн.бройлеров

Основание ВКI-ВК7
Составлена в ценах 1984г.
для базисного района

Сметная стоимость 1,077 тыс.руб.
Нормативная трудоемкость 222 чел.-ч.
Тродозатраты построечные 205 чел.-ч.
Сметная заработная плата 0,141 тыс.руб.

№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоим.единицы, руб. всего	в т.ч. основной зарплаты	экспл. машин	Общая стоимость, руб. всего	в т.ч. основной зарплаты	экспл. машин	Затраты труда рабочих, чел.-ч. не занятых обслуж.машин	обслуживающие машины на един.	обслуживающие машины всего
I	2	3	4	5	6		7	8	9	I0		II
		Монтажные работы										
I	ЦI2-2-2	Трубопроводы из стальных труб с фланцами и сварными стыками на условное давление не более 2,5 МПА, монтируемые из готовых узлов, диаметр наружный I8 мм	0,0I т	262.00	7,I4		3	2	-	422.00	4	
				245,00	I,90				-	2,45	-	

ТП 805-4-2I.89 А-6 - I33 -

10240/6

I	2	3		4	5	6	7	8	9	I0	II
2	ЦI2-2-3	То же, диам.25х2,5мм	т	0,02	22I.00	6.00	4	4	-	354.00	7
					207,00	I,60			-	2,06	-
3	ЦI2-2-4	То же, диам.32х2,5мм	т	0,02	I94.00	5.32	4	4	-	328.00	7
					I79,00	I,45			-	I,87	-
4	ЦI2-2-6	То же, диам.57х3,5мм	т	0,02	I25.00	3.75	3	2	-	200.00	4
					II4,00	I.I9			-	I.54	-
5	ЦI2-2-7	То же, диам.76х3,5мм	т	0,I3	97.80	I4.50	I3	I0	2	I34.00	I7
					79,I0	7,74			I	9,98	I
6	ЦI2-2-7	То же, диам.89х4,5мм	т	0,26	97.80	I4.50	25	2I	4	I34.00	35
					79,I0	7,74			2	9,98	3
7	ЦI2-2-8	То же, диам,I08х4,5мм	т	0,27	79.I0	I3.30	2I	I7	4	II0.00	30
					22,40	7,I2			2	9,I8	2
8	ЦI2-802-3	Монтаж задвижек 30ч6бр, диам.50 мм	шт	4,00	2.08	0.06	8	7	-	3.00	I2
					I,7I	0,0I			-	0,0I	-
9	ЦI2-802-5	То же, диам.80 мм	шт	3,00	7.52	0.32	23	I0	I	6.00	I8
					3,38	0,04			-	0,05	-
I0	ЦI2-803-2	Монтаж клапанов обратных I9ч2Iр, диам. 50 мм	шт	2,00	2.06	0.05	4	4	-	3.00	6
					I,75	0.0I			-	0,0I	-

10710/6

1	2	3		4	5	6	7	8	9	10	11
11	Ц12-809-1	Монтаж кранов трехходовых диам.15 мм	шт	2,00	0,81	-	2	2	-	1,00	2
					0,75	-			-	-	-
12	Ц12-807-1	Монтаж вентилей запорных муфтовых 15ч8р2,диам.25 мм	шт	3,00	0,75	-	2	2	-	1,00	3
					0,73	-			-	-	-
13	Ц11-93-1	Монтаж манометров ОБМ1-100	шт	2,00	0,80	-	2	2	-	1,00	2
					0,77	-			-	-	-
14	Ц7-281-1М	Агрегат насосный лопастной центробежный одноступенчатый, многоступенчатый, объемный вихревой, поршневой, приводной роторный, массой 0,91т	шт	2,00	25,60	3,51	51	28	7	26,00	52
					14,10	1,59			3	2,05	4
		Материалы , не учтенные ценниками									
15	С130-2337 доп.1	Трубопроводы из электросварных труб , диам.18х2,0 объем 4х1,04	м	4,16	0,30	-	1	-	-	-	-
					-	-					
16	С130-2338 доп.1	То же,диам.25х2,2 мм объем 17х1,04	м	17,68	0,40	-	7	-	-	-	-

I	2	3		4	5	6	7	8	9	I0	II
I7	CI30-2339 доп.I	То же, диам.32х2,5мм объем.I4хI,04	м	I4,56	0,52 -	- -	8	-	-	-	-
I8	CII3-I39	То же, диам.57х3,5мм объем:6хI,04	м	6,24	0,82 -	- -	5	-	-	-	-
I9	CII3-I44	То же, диам.76х3.5мм объем·24хI,04	м	24,96	I,09 -	- -	27	-	-	-	-
20	CII3-I56	То же, диам.89х4,5мм объем·4IхI,04	м	42,64	I,6I -	- -	69	-	-	-	-
2I	CII3-I62	То же, диам.I08х4,5мм объем:25хI,04	м	26,00	I,97 -	- -	5I	-	-	-	-
22	CI30-I795	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСТ3СП2,ВСТ3СП3 давлением I,6 МПА,диаметром в мм 80	шт	6,00	I,54 -	- -	9	-	-	-	-
23	CI30-I793	То же, диам.50 мм	шт	I0,00	I,I5 -	- -	II	-	-	-	-
24	CI59-3070	Переходы концентрические диаметром условного прохода I00х80 мм наружным диаметром и толщиной стенки I08х4-89х3,5мм		I,00	0,77 -	- -	I	-	-	-	-

I	2	3		4	5	6	7	8	9	I0	II
25	CI59-3062	То же.70х50 мм	шт	5,00	0.60	-	3	-	-	-	-
26	CI59-3065	То же,80х50 мм	шт	2,00	0,60	-	I	-	-	-	-
27	CI59-3068	То же,80х32 мм	шт	I,00	0,65	-	I	-	-	-	-
28	CI59-2746	Тройники переходные диаметром условного прохода I00х80 мм наружным диаметром и толщиной стенки I08х4-89х4 мм	шт	2,00	2,6I	-	5	-	-	-	-
29	CI59-2I52	Отводы гнутые под углом 90,диаметром условного прохода 50 мм, наружным диаметром 57 мм,толщиной стенки 4 мм	т	0,0I	936,00	-	9	-	-	-	-
30	CI59-2I57	Отводы гнутые под углом 90 диаметром условного прохода 65 мм наружным диаметром 76 мм толщиной стенки 5 мм	т	0,0I	728,00	-	7	-	-	-	-
3I	CI59-2I62	Отводы гнутые под углом 90 диаметром условного прохода 80 мм наружным диаметром 89 мм толщи-									

I	2	3		4	5	6	7	8	9	I0	II
		ной стенки 5 мм	т	0,0I	664,00 / -	- / -	7	-	-	-	-
32	CI59-2I68	Отводы гнутые под углом 90 диаметром условного прохода I00мм наружным диаметром I08 мм толщиной стенки 5 мм	т	0,0I	572,00 / -	- / -	6	-	-	-	-
33	CI30-645	Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем, для воды и пара давлением I МПА 30ч6бр диаметром в мм·50	шт	4,00	I3,90 / -	- / -	56	-	-	-	-
34	CI30-646	То же, диам.80 мм	шт	3,00	I9,30 / -	- / -	58	-	-	-	-
35	2307-I08-I2 тр-т К=I,098	Клапан обратный I9ч2Iр Ду50; РуI6	шт	2,00	7,03 / -	- / -	I4	-	-	-	-
36	CI30-87	Вентили проходные муфтовые I5ч8р2 для воды, давлением I,6 МПА, диаметром в мм:25	шт	3,00	I,82 / -	- / -	5	-	-	-	-
37	CI30-I949	Манометры общего назначения с трехходовым краном с трубкой сифоном. ОБМ-I-I00	компл.	2,00	4,04 / -	- / -	8	-	-	-	-

10240/6

I	2	3		4	5	6	7	8	9	I0	II
38	CI30-I956	Насосы К45/30А с эл/двигателем	шт	2,00	I70,00	–	340	–	–	–	–
39	СУКБРЕР тех.ч.п.I.7	Стоимость эл/энергии	ктв/ч	84,00	0,03	–	3	–	–	–	–
		Раздел I. Строительные работы									
40	EI8-I49 I8-2	Окраска трубопроводов эпоксидной эмалью за 2 раза объем:48х2	I00м2	0,96	20,00	0,I6	I9	I	–	I,47	I
					0,99	0,05			–	0,06	–
4I	E26-7 2-7	Изоляция трубопроводов полуцилиндрами минераловатными	м3	0,20	I6,80	0,24	3	2	–	I8,80	4
					II,00	0,07			–	0,09	–
42	CII4-I47	Стоимость объем.0,2х0,98	м3	0,20	I6,I0	–	3	–	–	–	–
43	E26-73 I3-9	Покрытие изоляции холстом стекловолокнистым	I00м2	0,04	I2,60	0,05	I	–	–	2I,I0	I
					II,80	0,02			–	0,03	–
44	CII4-206	Стоимость объем.4хI,I0	I000м2	"	79,30	–	I	–	–	–	–
		Итого прямые затраты по разделу I	руб		–	–	27	3	–	–	6
			руб						–		–

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ	руб	-	-	27	-	-	-	-
		Материалы	руб	-	-	I9	-	-	-	-
		Основная заработная плата	руб	-	-	-	3	-	-	-
		Всего заработная плата	руб	-	-	-	3	-	-	-
		Стоимость материалов и конструкций	руб	-	-	3	-	-	-	-
		Накладные расходы	руб	-	-	5	-	-	-	-
		Сметная заработная плата в н.р.	руб	-	-	-	I	-	-	-
		Плановые накопления	руб	-	-	2	-	-	-	-
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб	-	-	34	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч	-	-	-	-	-	-	6
		Сметная заработная плата	руб	-	-	-	4	-	-	-
		Итого по разделу I	руб	-	-	34	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч	-	-	-	-	-	-	6

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Сметная заработная плата	руб	-	-	-	4	-	-	-
		Итого прямые затраты по смете	руб	-	-	904	II8	I8	-	205
			руб					8		I0
		в том числе.								
		Стоимость монтажных работ	руб	-	-	877	-	-	-	-
		Материалы	руо	-	-	32	-	-	-	-
		Эксплуатация машин	руб	-	-	-	-	I0	-	-
		Заработная плата машинистов	руб	-	-	-	-	8	-	-
		Основная заработная плата	руб	-	-	-	II5	-	-	-
		Всего заработная плата	руб	-	-	-	I23	-	-	-
		Стоимость материалов и конструкций	руб	-	-	7I2	-	-	-	-
		Накладные расходы	руб	-	-	90	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость в н.р.	чел.-ч	-	-	-	-	-	-	7
		Сметная заработная плата в н.р.	руб	-	-	-	I4	-	-	-

10 экз.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Плановые накопления	руб	-	-	76	-	-	-	-
		Всего, стоимость монтажных работ	руб	-	-	1043	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч	-	-	-	-	-	-	216
		Сметная заработная плата	руб	-	-	-	137	-	-	-
		Стоимость общестроительных работ	руб	-	-	27	-	-	-	-
		Материалы	руб	-	-	19	-	-	-	-
		Основная заработная плата	руб	-	-	-	3	-	-	-
		Всего заработная плата	руб	-	-	-	3	-	-	-
		Стоимость материалов и конструкций	руб	-	-	8	-	-	-	-
		Накладные расходы	руб	-	-	5	-	-	-	-
		Сметная заработная плата в н.р.	руб	-	-	-	1	-	-	-
		Плановые накопления	руб	-	-	2	-	-	-	-
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб	-	-	34	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч	-	-	-	-	-	-	6
		Сметная заработная плата	руб	-	-	-	4	-	-	-

10240/6

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Итого по смете	руб	-	-	I077	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч	-	-	-	-	-	-	222
		Сметная заработная плата	руб	-	-	-	I4I	-	-	-

Составил — Качурина

Проверил — Чуканова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-6

на отопление

к типовому проекту на строительство инкубатория для промышленного стада птицефабрики на I0 млн.бройлеров

Основание ОВI-ОВ27

Составлена в ценах I984 г.

для базисного района

Сметная стоимость	7,I24 тыс.руб.
Нормативная трудоемкость	942 чел.-ч.
Трудозатраты построечные	877 чел.-ч.
Сметная заработная плата	0,593 тыс.руб.

№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоим.единицы, руб. всего	Стоим.единицы, руб. эксп. машин	Общая стоимость, руб. всего	Общая стоимость, руб. основной зарплаты	Общая стоимость, руб. эксп. машин	Затраты труда рабочих чел.-ч. не занятых обслуж.машин	Затраты труда рабочих чел.-ч. обслуживающие машины
				в т.ч. основной зарплаты	в т.ч. зарплаты			в т.ч. зарплаты	на един.	всего
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Раздел I.Сантехнические работы								
I	FI8-II2 5-I	Установка радиаторов отопительных экм	460,97	0,67	0,06	309	II5	27	0,46	2I2
				0,25	0 02			9	0,03	I4

ТП 805-4-2I.89 А-6 - I44 -

10440/6

I	2	3		4	5	6	7	8	9	I0	II
2	CI30-3002 доп.4	Стоимость	экм	460,97	8,I8	-	3748	-	-	-	-
					-	-					
3	E7-743 59-5 доп.I	Ограждение радиаторов экранами асбестоцементными	I00м2	0,60	2I3,00	2,40	I29	25	I	70,80	43
					40,90	0,72			-	0,93	I
4	EI6-35 7-I	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром I5 мм	м	5,00	0,86	0,0I	4	I	-	0,35	2
					0,2I	-			-	-	-
5	EI6-36 7-I	То же, диам.20 мм	м	I80,00	0,9I	0,0I	I64	38	2	0,35	63
					0,2I	-			-	-	-
6	EI6-37 7-I	То же, диам.25 мм	м	556,00	I,03	0,0I	573	II7	6	0,35	I95
					0,2I	-			-	-	-
7	EI6-233 8-I доп.2	То же, из электросварных труб, диам.32х2мм	м	236,00	I,0I	0,03	238	97	7	0,70	I65
					0,4I	0,02			5	0,03	7
8	EI6-234 8-I доп.2	То же, диам.38х2 мм	м	63,00	I,07	0,03	67	26	2	0,70	44
					0,4I	0,02			I	0,03	2
9	EI6-235 8-I доп.2	То же, диам.45х2 мм	м	I5,00	I,I8	0,75	I8	6	II	0,70	II
					0,4I	0,72			II	0,93	I4

I	2	3		4	5	6	7	8	9	I0	II
I0	EI6-66 8-I CIII3-I39, I38	То же, диам.57х3 мм расценка: I,78-0,82+0,72=I,68	м	7,00	I,68	-	I2	-	-	0.66	5
II	CI30-2305 доп.I	Крепление для электросварных трубопроводов	кг	64,00	0.59	-	38	-	-	-	-
I2	EI6-2I9 22	Гидравлическое испытание системы трубопроводов, диам.до 50 мм	I00м	I0,62	3,94	-	42	40	-	5.I6	55
		Стоимость муфтовой арматуры			3,73	-			-	-	-
I3	CI30-97	Вентили проходные муфтовые I5кчI8пI для воды и пара, давлением I,6 МПА, диаметром в мм. I5	шт	I7,00	I.20	-	20	-	-	-	-
I4	CI30-99	То же диам.25 мм	шт	23,00	I,59	-	37	-	-	-	-
I5	CI30-I00	То же, диам.32 мм	шт	3,00	2.I0	-	6	-	-	-	-
I6	CI30-I0I	То же, диам.40 мм	шт	2,00	3.0I	-	6	-	-	-	-
I7	CI30-I038	Краны регулирующие трехходовые КРТП-20 латунные. диаметром 20 мм	шт	65,00	I,26	-	82	-	-	-	-

10240/6

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
18	Е18-229 I5-5	Установка кранов для спуска воздуха СТД--1073	компл. 115,00	0.49	-	56	9	-	0.13	15
				0,08	-			-	-	-
19	Е18-197 II-6	Установка воздухосборников из стальных труб, горизонтальных и вертикальных, наружным диаметром корпуса 219мм	шт 8,00	10.43	0.12	83	10	1	2.04	16
				1,24	0,04			-	0,05	-
20	Е20-696 18-1	Установка м/к из угловой стали	100кг 0,26	36.23	0.49	9	2	-	10.32	3
				6,40	0,15			-	0,19	-
		Итого прямые затраты по разделу I	руб	-	-	-	5641	486	57	-	829
		в том числе:	руб					26		38
		Стоимость общестроительных работ	руб	-	-	-	129	-	-	-	-
		Материалы	руб	-	-	-	108	-	-	-	-
		Эксплуатация машин	руб	-	-	-	-	-	1	-	-
		Основная заработная плата	руб	-	-	-	-	25	-	-	-
		Всего заработная плата	руб	-	-	-	-	25	-	-	-
		Накладные расходы	руб	-	-	-	21	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Нормативная трудоемкость в н.р.	чел.-ч	-	-	-	-	-	-	2
		Сметная заработная плата в н.р.	руб	-	-	-	4	-	-	-
		Плановые накопления	руб	-	-	I2	-	-	-	-
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб	-	-	I62	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч	-	-	-	-	-	-	46
		Сметная заработная плата	руб	-	-	-	29	-	-	-
		Стоимость сантехнических работ	руб	-	-	55I2	-	-	-	-
		Материалы	руб	-	-	I035	-	-	-	-
		Эксплуатация машин	руб	-	-	-	-	30	-	-
		Заработная плата машинистов	руб	-	-	-	-	26	-	-
		Основная заработная плата	руб	-	-	-	46I	-	-	-
		Всего заработная плата	руб	-	-	-	487	-	-	-
		Стоимость материалов и конструкции	руб	-	-	I89	-	-	-	-
		Сдача и испытание	руб	-	-	3	-	-	-	-
		Накладные расходы	руб	-	-	753	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Нормативная трудоемкость в н.р.	чел.-ч	-	-	-	-	-	-	2I
		Сметная заработная плата в н.р.	руб	-	-	-	4I	-	-	-
		Плановые накопления	руб	-	-	500	-	-	-	-
		Всего, стоимость сантехнических работ	руб	-	-	6745	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч	-	-	-	-	-	-	844
		Сметная заработная плата	руб	-	-	-	528	-	-	-
		Итого по разделу I	руб	-	-	6907	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч	-	-	-	-	-	-	890
		Сметная заработная плата	руо	-	-	-	557	-	-	-
		Раздел 2. Строительные работы								
2I	Е7-743 59-5 доп.I	Ограждение радиаторов экранами асбестоцементными ЭА-I200-I шт 7А-I400ТI	I00м2 0,03	2I3.00	2.40	6	I	-	70.80	2
				40,90	0,72			-	0,93	-
22	Е26-7 2-7	Изоляция трубопроводов полуцилиндрами								

1	2	3		4	5	6	7	8	9	10	11
		минераловатными	м3	0,15	16.80	0.24	3	2	-	18.80	3
					11,00	0,07			-	0,09	-
23	СП4-149	Стоимость объем.0,98х0,11	м3	0,15	30.10	-	5	-	-	-	-
					-	-					
24	Е26-73 I3-9	Покрытие изоляции холстом стекловолокнистым ВВ-Г	100м2	0,06	12.60	0.05	I	I	-	2I.I0	I
					II,80	0,02			-	0,03	-
25	СП4-206	Стоимость объем.I,I0х5,6	1000м2	0,0I	79.30	-	I	-	-	-	-
					-	-					
26	ЕI3-I2I I5-7	Огрунтовка трубопроводов,радиаторов грунтовкой ГФ-02I	100м2	5,52	7.7I	0.20	43	II	I	3.I0	I7
					2,05	0,06			-	0,08	-
27	ЕI3-I53 I8-6	Окраска огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-I33 за 2 раза		II,04	I0.30	0.I2	II4	I7	I	2.30	25
		объем.552х2			I,5I	0.04			-	0,05	I
		Итого прямые затраты по разделу 2	руб	-	-	-	I73	32	2	-	48
			руб						-		I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		в том числе.								
		Стоимость общестроительных работ	руб	-	-	I73	-	-	-	-
		Материалы	руб	-	-	I3I	-	-	-	-
		Эксплуатация машин	руб	-	-	-	-	2	-	-
		Основная заработная плата	руб	-	-	-	32	-	-	-
		Всего заработная плата	руб	-	-	-	32	-	-	-
		Стоимость материалов и конструкций	руб	-	-	5	-	-	-	-
		Накладные расходы	руб	-	-	28	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость в н.р.	чел.-ч	-	-	-	-	-	-	3
		Сметная заработная плата в н.р.	руб	-	-	-	4	-	-	-
		Плановые накопления	руб	-	-	I6	-	-	-	-
		Всего, стоимость общестроительных работ	руо	-	-	2I7	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч	-	-	-	-	-	-	52
		Сметная заработная плата	руб	-	-	-	36	-	-	-
		Итого по разделу 2	руб	-	-	2I7	-	-	-	-

102496

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч	-	-	-	-	-	-	52
		Сметная заработная плата	руб	-	-	-	36	-	-	-
		Итого прямые затраты по смете	руб	-	-	5814	518	59	-	877
			руб					26		39
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ	руб	-	-	302	-	-	-	-
		Материалы	руб	-	-	234	-	-	-	-
		Эксплуатация машин	руб	-	-	-	-	3	-	-
		Основная заработная плата	руб	-	-	-	57	-	-	-
		Всего заработная плата	руб	-	-	-	57	-	-	-
		Стоимость материалов и конструкций	руб	-	-	5	-	-	-	-
		Накладные расходы	руб	-	-	49	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость в н.р.	чел.-ч	-	-	-	-	-	-	5
		Сметная заработная плата в н.р.	руб	-	-	28	8	-	-	-
		Плановые накопления	руб	-	-		-	-	-	-
		Всего, стоимость обще-								

10240/6

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		строительных работ	руб	-	-	379	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч	-	-	-	-	-	-	98
		Сметная заработная плата	руб	-	-	-	65	-	-	-
		Стоимость сантехнических работ	руб	-	-	55I2	-	-	-	-
		Материалы	руб	-	-	I035	-	-	-	-
		Эксплуатация машин	руб	-	-	-	-	30	-	-
		Заработная плата машинистов	руб	-	-	-	-	26	-	-
		Основная заработная плата	руб	-	-	-	46I	-	-	-
		Всего заработная плата	руб	-	-	-	487	-	-	-
		Стоимость материалов и конструкций	руб	-	-	I89	-	-	-	-
		Сдача и испытание	руб	-	-	3	-	-	-	-
		Накладные расходы	руб	-	-	733	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость в н.р.	чел.-ч	-	-	-	-	-	-	2I
		Сметная заработная плата в н.р.	руб	-	-	-	4I	-	-	-
		Плановые накопления	руб	-	-	500	-	-	-	-
		Всего, стоимость сантехнических работ	руб	-	-	6745	-	-	-	-

10240/6

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч	-	-	-	-	-	-	844
		Сметная заработная плата	руб	-	-	-	528	-	-	-
		Итого по смете	руб	-	-	-	7124	-	-	-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч	-	-	-	-	-	-	942
		Сметная заработная плата	руб	-	-	-	-	593	-	-

Составил Качурина

Проверил Чуканова

10240/6

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-7

на теплоснабжение

к типовому проекту на строительство инкубатория для промышленного стада птицефабрики на 10 млн.бройлеров

Основание: ОВI-ОВ27
Составлена в ценах 1984г.
для базисного района

Сметная стоимость	2,200 тыс.руб.
Нормативная трудоемкость	393 чел.-ч.
Трудозатраты построечные	352 чел.-ч.
Сметная заработная плата	0,267 тыс.руб.

№ п п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоим.единицы, руб. всего	Стоим.единицы, руб. экспл. машин	Общая стоимость, руб. всего	Общая стоимость, руб. основной зарплаты	Общая стоимость, руб. экспл. машин	Затраты труда рабочих, чел.-ч. не занятых обслуж. машин	Затраты труда рабочих, чел.-ч. обслуживающие машины
				основной зарплаты	в т.ч. зарплаты			в т.ч. зарплаты		на един.	всего
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	
		Раздел I.Сантехнические работы									
I	ЕI6-35 7-I	Прокладка трубопровода из стальных водогазопроводных труб, диам.I5 мм	м 43,00	0,86	0,0I	37	9	-	0,35	I5	
				0,2I	-			-	-	-	

102440/6

I	2	3		4	5	6	7	8	9	I0	II
2	EI6-36 7-I	То же, диам.20 мм	м	38,00	0.9I 0,2I	0.0I -	35	8	- -	0.35 -	I3 -
3	EI6-37 7-I	То же, диам.25 мм	м	25,00	I.03 0,2I	0.0I -	26	5	- -	0.35 -	9 -
4	EI6-38 7-I	То же, диам.32 мм	м	6,00	I,I4 0,2I	0.0I -	7	I	- -	0.35 -	2 -
5	EI6-232 7-I доп.2	То же, из электросварных труб, диам.25х2 мм	м	I64,00	0,89 0,4I	0,03 0.02	I46	67	5 3	0,70 0,03	II5 5
6	EI6-233 8-I доп.2	То же, диам.32х2 мм	м	4,00	I.0I 0,4I	0,03 0,02	4	2	- -	0,70 0,03	3 -
7	EI6-234 8-I доп.2	То же, диам.38х2мм	м	7,00	I.07 0,4I	0,03 0,02	7	3	- -	0.70 0.03	5 -
8	EI6-235 8-I доп.2	То же, диам.45х2мм	м	I9,00	I,I8	0,75	22	8	I5 I4	0.70 0,93	I3 I8
9	EI6-66 8-I СПЗ-I39. I38	То же, диам.57х3 мм расценка. I.78-0,82+0,72=I,68	м	40,00	I.68 -	- -	67	-	-	-	-
I0	EI6-68 8-3 СПЗ-I48, I47	То же, диам. 89х3 мм расценка: 2.62-I,27+I,I4=2,49	м	3,00	2,49 -	- -	7	-	- -	0.86 -	3 -

I	2	3		4	5	6	7	8	9	I0	II
II	EI6-70 8-3	То же, диам. II4х4 мм	м	6,00	4.I5	0,09	25	4	-	I,24	7
					0,74	0.03			-	0,04	-
I2	CI30-2305 доп.I	Крепление электросварных трубопроводов	кг	I5,00	0,59	-	9	-	-	-	-
					-	-					
I3	EI6-2I9 22	Гидравлическое испытание системы трубопроводов, диам.до 50 мм	I00м	3,46	3.94	-	I4	I3	-	5,I6	I8
					3,73	-			-	-	-
I4	EI6-220 22	То же. диам.до I00мм	I00м	0,09	4.22	-	I	-	-	5,I6	-
					3,73	-			-	-	-
		Стоимость муфтовой арматуры									
I5	CI30-9I	Вентили проходные муфтовые I5кчI8п для воды и пара, давлением I,6 МПА, диаметром в мм.I5	шт	38,00	I.20	-	46	-	-	-	-
					-	-					
I6	CI30-92	То же, диам.20 мм	шт	24,00	I.43	-	34	-	-	-	-
					-	-					
I7	CI30-99	То же, диам.25 мм	шт	I4,00	I.59	-	22	-	-	-	-
I8	CI30-I00	То же, диам.32 мм	шт	2,00	2.I0	-	4	-	-	-	-
					-	-					

10240/6

I	2	3		4	5	6	7	8	9	I0	II
I9	CI30-I0I	То же, диам.40 мм	шт	2,00	3,0I –	– –	6	–	–	–	–
20	EI6-I34 I2-I	Установка вентилей запорных фланцевых диам.25 мм	шт	4,00	I,68 0,97	0,I3 0,04	7	4	– –	I,5I 0,05	6 –
2I	2307-I0235 тр-т К=I,098	Вентиль проходной фланцевый I5ч9р2, Ду25, РуI6	шт	4,00	2,47 –	– –	I0	–	–	–	–
22	CI30-I790	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСТ3СП2, ВСТ3СП3 давлением I,6 МПА, диаметром в мм: 25	шт	8,00	0,73 –	– –	6	–	–	–	–
23	EI6-I35 I2-I	Установка вентилей запорных фланцевых диам.50 мм	шт	8,00	I,60 0,97	0,I3 0,04	I3	8	I –	I,5I 0,05	I2 –
24	2307-I0238 тр-т К=I,098	Вентиль проходной фланцевый I5ч9р2, Ду50, РуI6	шт	6,00	5,49 –	– –	33	–	–	–	–
25	CI30-I793	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСТ3СП2, ВСТ3СП3 давлением I,6 МПА,									

I	2	3		4	5	6	7	8	9	I0	II
		диаметром в мм·50	шт	I2,00	I,I5 / -	- / -	I4	-	-	-	-
26	EI6-I36 I2-2	Установка вентилей запорных фланцевых, диаметром	шт	2,00	2,98 / I,7I	0,29 / 0,09	6	3	- / -	2,67 / 0,I2	5 / -
27	CI30-2052 доп.I	Вентили запорные фланцевые I5с22нж. диам.80 мм	шт	2,00	33,20 / -	- / -	66	-	-	-	-
28	CI30-I795	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСТ3СП2, ВСТ3СП3 давлением I.6 МПА, диаметром в мм:80	шт	4,00	I,54 / -	- / -	6	-	-	-	-
29	EI6-II8 I2-2	Установка задвижек 30ч6бр диаметром 80 мм	шт	I,00	24,80 / I,7I	0,29 / 0,09	25	2	- / -	2,67 / 0,I2	3 / -
30	ЦII-392-I	Монтаж клапанов регулирующих	шт	I,00	I,I9 / I,I7	- / -	I	2	- / -	2,00 / -	4 / -
3I	I704-50064 тр-т К=I,08	Клапаны регулирующие УРРД, диам.25 мм цена:70хI,08	шт	I,00	75,60 / -	- / -	76	-	-	-	-
32	EI6-I34 I2-I	Установка клапанов обратных фланцевых, диам.25 мм	шт	I,00	I,68 / 0,97	0,I3 / 0,04	2	I	- / -	I,5I / 0,05	2 / -

10240/6

I	2	3		4	5	6	7	8	9	I0	II
33	CI30-2268 доп.I	Клапаны обратные фланцевые I6ч3бр, диам.25 мм	шт	I,00	5,68 / -	- / -	6	-	-	-	-
34	CI30-I790	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСТ3СП2,ВСТ3СП3 давлением I.6 МПА, диаметром в мм·25	шт	2,00	0,73 / -	- / -	I	-	-	-	-
35	EI6-I36 I2-2	Установка клапанов обратных фланцевых, диам.80 мм	шт	I.00	2,98 / I,7I	0,29 / 0.09	3	2	- / -	2,67 / 0,I2	3 / -
36	2307-I0776 тр-т К=I,098	Клапан обратный фланцевый I6cI3нж, Ду80.Ру40	шт	I,00	27,45 / -	- / -	27	-	-	-	-
37	CI30-I795	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСТ3СП2,ВСТ3СП3 давлением I,6 МПА, диаметром в мм:80	шт	2,00	I,54 / -	- / -	3	-	-	-	-
38	ЦII-I55-2	Водосчетчик холодной или горячей воды,диаметр условного прохода ,в мм,до I00	шт	I,00	2,55 / I,88	0,0I / -	3	2	- / -	3,00 / -	3 / -

I	2	3		4	5	6	7	8	9	I0	II
39	СI30-2999 доп.4	Водосчетчики СТВГ-65	шт	I.00	58,I0	-	58	-	-	-	-
40	ЦII-I57-2	Монтаж теплосчетчика	шт	I,00	2,28 I,58	0.0I -	2	2	- -	3.00 -	3 -
4I	ЦII-392-I	Монтаж клапанов регулирующих	шт	I,00	I.I9 I,I7	- -	I	-	-	-	-
42	I704-50065 тр-т К=I.08	Клапаны регулирующие УРРД,диам.50 мм цена:89хI,08	шт	I,00	96,I -	- -	96	-	-	-	-
43	С цена з-да	Стоимость цена:300хI,I	шт	I,00	330.00 -	- -	330	-	-	-	-
44	Е23-678 изд.69г. 32-IIА	Установка элеваторов 40СI0БКНI	шт	I,00	0.2I 2,23	- -	I	2	- -	3.79 -	4 -
45	СI30-2489 доп.I	Стоимость элеваторов 40СI0БКНI	шт	I,00	I9.60 -	- -	20	-	-	-	-
46	СI30-I039 примен.	Краны трехходовые муфтовые I4МI,диам. I5 мм	шт	I8,00	I,07 -	- -	I9	-	-	-	-
47	2307-I0069 тр-т К=I,098	Кран проходной сальниковый муфтовый IIч6бк,Ду25.РуI0	шт	2,00	4,39 -	- -	9	-	-	-	-

I	2	3		4	5	6	7	8	9	I0	II
48	EI6-I34 I2-I	Установка клапанов обратных, диам.20 мм	шт	I,00	I,68 0,97	0,I3 0,04	2	I	- -	I,5I 0,05	2 -
49	2307-I0728 тр-т К=I,098	Клапан обратный муфтовый I6бIбк.Ду20. Ру16	шт	I,00	0,79 -	- -	I	-	-	-	-
50	EI8-I96 II-6	Установка воздухосборников АIIIOI0.000	шт	6.00	7,32 I,24	0,I2 0.04	44	7	- -	2,04 0,05	I2 -
5I	EI8-I97 II-6	То же, АIIIOI0.000-0I	шт	2,00	I0,48 I,24	0,I2 0,04	2I	2	- -	2,04 0,05	4 -
52	EI8-I86 II-2	Установка грязевиков I6-80	шт	2,00	40,57 8,24	0,52 0 I5	8I	6	I -	5,35 0.I9	II -
53	EI8-2I2 I4-I	Установка фильтров для очистки воды в трубопроводах систем отопления диаметром 25 мм	шт	8,00	20,62 0,67	0,I6 0,05	I65	5	I -	I,08 0,06	9 -
54	ЦI2-698-4	Монтаж бобышек 3К4-I-73	шт	2,00	I,25 0,52	0,I0 -	3	I	- -	I,00 -	2 -
55	ЦI2-698-I0	Монтаж расширителей 3.3К4-2-75-Iшт, 4.3К4-2-75-I шт	шт	2,00	6,30 3 I3	0,8I 0 I0	I3	6	I -	5,00 0 I3	I0 -

1	2	3	4		5	6	7	8	9	10	11
56	ЦI2-698-II	То же, I, ЗК4-3-75-Iшт, 6, ЗК4-3-75-3 шт, 3. ЗК4-4-75-2 шт	шт	6,00	4,62 2,70	0,67 0,08	28	I6	4 -	4,00 0,I0	24 I
57	Е20-696 I8-I	Установка м/к для креплений	I00кг	I,35	36,23 6,40	0,49 0,I5	49	9	- -	I0,32 0,I9	I4 -
		Итого прямые затраты по разделу I	руб	-	-	-	I749	20I	28 I7	-	336 24
		в том числе:									
		Стоимость монтажных работ	руб	-	-	-	78	-	-	-	-
		Материалы	руб	-	-	-	I5	-	-	-	-
		Эксплуатация машин	руб	-	-	-	-	-	5	-	-
		Основная заработная плата	руб	-	-	-	-	29	-	-	-
		Всего заработная плата	руб	-	-	-	-	29	-	-	-
		Стоимость материалов и конструкций	руб	-	-	-	27	-	-	-	-
		Накладные расходы	руб	-	-	-	24	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость в н.р.	чел.-ч	-	-	-	-	-	-	-	I
		Сметная заработная плата в н.р.	руб		-	-	-	3	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Плановые накопления	руб	-	-	6	-	-	-	-
		Всего, стоимость монтажных работ	руб	-	-	I08	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч	-	-	-	-	-	-	48
		Сметная заработная плата	руб	-	-	-	32	-	-	-
		Стоимость сантехнических работ	руб	-	-	I67I	-	-	-	-
		Материалы	руб	-	-	538	-	-	-	-
		Эксплуатация машин	руб	-	-	-	-	6	-	-
		Заработная плата машинистов	руб	-	-	-	-	I7	-	-
		Основная заработная плата	руб	-	-	-	I72	-	-	-
		Всего заработная плата	руб	-	-	-	I89	-	-	-
		Стоимость материалов и конструкций	руб	-	-	854	-	-	-	-
		Накладные расходы	руб	-	-	222	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость в н.р.	чел.-ч	-	-	-	-	-	-	I6
		Сметная заработная плата в н.р.	руб	-	-	-	37	-	-	-
		Плановые накопления	руб	-	-	I5I	-	-	-	-

I	2	3		4	5	6	7	8	9	I0	II
		Всего, стоимость сантехнических работ	руб	-	-	-	2044	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч	-	-	-	-	-	-	-	329
		Сметная заработная плата	руб	-	-	-	-	226	-	-	-
		Итого по разделу I	руб	-	-	-	2I52	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч	-	-	-	-	-	-	-	377
		Сметная заработная плата	руб	-	-	-	-	258	-	-	-
		Раздел 2. Строительные работы									
58	E26-7 2-7	Изоляция трубопроводов полуцилиндрами минераловатными	м3	0,47	I6,80 II,00	0,24 0,07	8	5	- -	I8,80 0,09	9 -
59	CII4-I49	Стоимость объем. 0,98х0,47	м3	0.46	30,I0 -	- -	I4	-	-	-	-
60	E26-73 I3-9	Покрытие изоляции холстом стекловолокнистым ВВ-Г	I00м2	0,I7	I2,60 II,80	0,05 0,02	2	2	- -	2I,I0 0,03	4 -

I	2	3		4	5	6	7	8	9	I0	II
6I	CII4-206	Стоимость объем I7xI,I0	I000м2	0,02	79,30 –	– –	I	–	–	–	–
62	EI3-I2I I5-7	Огрунтовка трубопроводов грунтовкой ГФ-02I	I00м2	0,07	7,7I 2,05	0,20 0,06	I	–	– –	3,I0 0,08	– –
63	EI3-I53 I8-6	Окраска огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-I33 за 2 раза объем 66x2	I00м2	I,32	I0,30 I,5I	0,I2 0,04	I4	2	– –	2,30 0,05	3 –
		Итого прямые затраты по разделу 2	руб	–	–	–	40	9	–	–	I6
			руб						–		–
		в том числе:									
		Стоимость общестроительных работ	руб	–	–	–	40	–	–	–	–
		Материалы	руб	–	–	–	I4	–	–	–	–
		Основная заработная плата	руб	–	–	–	–	9	–	–	–
		Всего заработная плата	руб	–	–	–	–	9	–	–	–
		Стоимость материалов и конструкций	руб	–	–	–	I5	–	–	–	–
		Накладные расходы	руб	–	–	–	5	–	–	–	–

102406

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Плановые накопления	руб	-	-	3	-	-	-	-
		Всего.стоимость обще-строительных работ	руб	-	-	48	-	-	-	-
		Нормативная трудо-емкость	чел.-ч	-	-	-	-	-	-	I6
		Сметная заработная плата	руб	-	-	-	9	-	-	-
		Итого по разделу 2	руб	-	-	48	-	-	-	-
		Нормативная трудоем-кость	чел.-ч	-	-	-	-	-	-	I6
		Сметная заработная плата	руб	-	-	-	9	-	-	-
		Итого прямые затраты по смете	руб	-	-	I789	2I0	28	-	352
			руб					I7		24
		в том числе:								
		Стоимость монтажных работ	руб	-	-	78	-	-	-	-
		Материалы	руб	-	-	I5	-	-	-	-
		Эксплуатация машин	руб	-	-	-	-	5	-	-
		Основная заработная плата	руб	-	-	-	29	-	-	-
		Всего заработная плата	руб	-	-	-	29	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Стоимость материалов и конструкций	руб	-	-	27	-	-	-	-
		Накладные расходы	руб	-	-	24	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость в н.р.	чел.-ч	-	-	-	-	-	-	I
		Сметная заработная плата в н.р.	руб	-	-	-	3	-	-	-
		Плановые накопления	руб	-	-	6	-	-	-	-
		Всего, стоимость монтажных работ	руб	-	-	I08	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч	-	-	-	-	-	-	48
		Сметная заработная плата	руб	-	-	-	32	-	-	-
		Стоимость общестроительных работ	руб	-	-	40	-	-	-	-
		Материалы	руб	-	-	I4	-	-	-	-
		Основная заработная плата	руб	-	-	-	9	-	-	-
		Всего заработная плата	руб	-	-	-	9	-	-	-
		Стоимость материалов и конструкций	руб	-	-	I5	-	-	-	-
		Накладные расходы	руб	-	-	5	-	-	-	-
		Плановые накопления	руб	-	-	3	-	-	-	-

10240/6

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб	-	-	48	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч	-	-	-	-	-	-	I6
		Сметная заработная плата	руб	-	-	-	9	-	-	-
		Стоимость сантехнических работ	руб	-	-	I67I	-	-	-	-
		Материалы	руб	-	-	538	-	-	-	-
		Эксплуатация машин	руб	-	-	-	-	6	-	-
		Заработная плата машинистов	руб	-	-	-	-	I7	-	-
		Основная заработная плата	руб	-	-	-	I72	-	-	-
		Всего заработная плата	руб	-	-	-	I89	-	-	-
		Стоимость материалов и конструкций	руб	-	-	854	-	-	-	-
		Накладные расходы	руб	-	-	222	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость в н.р.	чел.-ч	-	-	-	-	-	-	I6
		Сметная заработная плата в н.р.	руб	-	-	-	37	-	-	-
		Плановые накопления	руб	-	-	I5I	-	-	-	-

10240/6

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Всего, стоимость сантехнических работ	руб	-	-	2044	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч	-	-	-	-	-	-	329
		Сметная заработная плата	руб	-	-	-	226	-	-	-
		Итого по смете	руб	-	-	2200	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч	-	-	-	-	-	-	393
		Сметная заработная плата	руб	-	-	-	267	-	-	-

Составил Качурина

Проверил Чуканова

10740/6

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-8

на вентиляцию

к типовому проекту на строительство
инкубатория для промышленного стада
птицефабрики на I0 млн.бройлеров

Основание. 0ВI-0В27
Составлена в ценах I984г.
для базисного района

Сметная стоимость 34,8I9 тыс.руб.
Нормативная трудоемкость 3I59 чел.-ч.
Трудозатраты построечные 2958 чел.-ч.
Сметная заработная плата 2,057 тыс.руб.

№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоим.единицы, руб. всего	Стоим.единицы, руб. эксп.машин	Стоим.единицы, руб. основной зарплаты	Стоим.единицы, руб. в т.ч. зарплаты	Общая стоимость, руб. всего	Общая стоимость, руб. основной зарплаты	Общая стоимость, руб. эксп.машин	Общая стоимость, руб. в т.ч. зарплаты	Затраты труда рабочих, чел.-ч. не занятых обслужив.машин	Затраты труда рабочих, чел.-ч. обслуживающие машины на един.	Затраты труда рабочих, чел.-ч. обслуживающие машины всего
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II				
		Раздел I.Сантехнические работы												
I	Е20-704 20-I	Установка агрегатов вентиляторных В-Ц4--75№2,5 с эл/двигателем 4АА56А4 шт	2,00	54,48	0,I3	I09	3	-	2,52	5				
				I,55	0,04			-	0,05	-				

Т П 805-4-2I.89 А-6 - I7I -

102406

I	2	3		4	5	6	7	8	9	I0	II
2	E20-I002 47-I	Установка виброизоляторов до 38	I0шт	I,00	9,I4	0,0I	9	2	-	3,62	4
					2,I3	-			-	-	-
3	E20-72I 20-I	Установка агрегатов вентиляторных радиальных из углеродистой стали массой,т, до 0,05	шт	4,00	3,I3	0,I3	I3	6	-	2,52	I0
					I,55	0,04			-	0,05	-
4	CI30-I72 I50I-I0059 0I392 тр-т K=I,09	Вентиляторы виброизолированных ц/б Ц4-75Н2,5 с эл/двигателем 4АА63А2									
		цена: 5I,3+(24-23)xI,09	шт	4,00	52,40	-	2I0	-	-	-	-
5	E20-I002 47-I	Установка виброизоляторов до 38	I0шт	2,00	9,I4	0,I0	I8	4	-	3,62	7
					2,I3	-			-	-	-
6	E20-72I 20-I	Установка агрегатов вентиляторных радиальных из углеродистой стали массой,т,до 0,05	шт	7,00	3,I3	0,I3	22	II	I	2,52	I8
					I,55	0,04			-	0,05	-
7	CI30-I72 I50I-I0059, 0I394 тр-т K=I,09	Вентиляторы виброизолированные Ц4-75Н2,5 с эл/двигателем 4А7IА2		7,00	63,30	-	443	-	-	-	-
		цена: 5I,3+(34-23)xI,09	комп.		-	-					

102406

I	2	3		4	5	6	7	8	9	I0	II
8	E20-I002 47-I	Установка виброизоляторов до 38	I0шт	3,50	9,I4	0,0I	32	7	-	3,62	I3
					2,I3	-			-	-	-
9	E20-722 20-2	Установка агрегатов вентиляторных радиальных из углеродистой стали массой, т,до 0,I2	шт	I,00	5,32	0,3I	5	4	-	6,I7	6
					3,57	0,09			-	0,I2	-
I0	CI30-I73 I50I-0I392, 0I395 ТР =К=I,09	Вентиляторы ц/б виброизолированные В-Ц4-75Н 3,I5 с эл/двигателем 4А7I82	компл.	I,00	7I,28	-	7I	-	-	-	-
		цена: 58,2+(36-24)xI,09=7I,28			-	-					
II	EI0-I002 47-I	Установка виброизоляторов до 38	I0шт	0,50	9,I4	0,0I	5	I	-	3,62	2
					2,I3	-			-	-	-
I2	E20-722 20-2	Установка агрегатов вентиляторных радиальных из углеродистой стали массой, т,до 0,I2	шт	3,00	5,32	0,3I	I6	II	I	6,I7	I9
					3,57	0,09			-	0,I2	-
I3	CI30-2788 доп.3 I50I-0I409, 0I399 тр-т К=I,II	Вентиляторы ц/б виброизолированные Ц4-75Н5									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		с эл/двигателем I4A80B4 к-т цена·I79-(63-45)x xI,II=I59,02	2,00	I59,02 -	- -	3I8	-	-	-	-
I4	CI30-2788 доп.3 I50I-0I409, 0I402 тр-т К=I,II	Вентиляторы ц/б виброизолированные В-Ц4-75 Н5 с эл/двигателем 4А90Л4 к-т цена: I79-(63-54)xI,II	I,00	I69,0I -	- -	I69	-	-	-	-
I5	E20-I004 47-3 доп.I	Установка виброизоляторов до 40 I0шт	I,50	I5,40 2,82	0,0I 0,0I	23	4	- -	4,79 0,0I	7 -
I6	E20-723 20-3	Установка агрегатов вентиляторных радиальных из углеродистой стали, т,до 0,4 шт	3,00	7,56 5,02	0,72 0,22	23	I5	3 I	8,59 0,28	26 I
I7	CI30-2789 доп.3 I50I-0I4I7, 0I409 тр-т К=I,II	Вентиляторы ц/б виброизолированные В-Ц4-75Н6,3 с эл/двигателем 4AI00C4 цена. 378-(I25-63)xI,I= =309,8 к-т	2,00	309,80 -	- -	620	-	-	-	-

10240/6

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
18	С130-2789 доп.3 1501-0141 7, 0141 3 тр-т К=1,11	Вентиляторы ц/б виброизолированные В-Ц4-75Н 6,3 с эл/двигателем 4А112М4 к-т	1,00	332,49	-	332	-	-	-	-
19	Е20-1005 доп.1	Установка виброизоляторов до 41 10шт	1,50	19,30	0,03	29	5	-	5,35	8
				3,15	0,01			-	0,01	-
20	Е20-749 23-1	Установка вентиляторов крышных с подгоном массой,т, до 0,1 шт	3,00	7,38	1,01	22	14	3	8,02	24
				4,61	0,30			1	0,39	1
21	2308-1140 доп.8 тр-т К=1,11	Вентиляторы крышные радиальные ВКР4.00.45,6 с эл/двигателем 4А71А6У2 к-т	2,00	68,82	-	138	-	-	-	-
		цена 62х1,11		-	-					
22	2308-1141 доп.8 тр-т К=1,11	Вентиляторы крышные радиальные ВКР5.00.45.6 с эл/двигателем 4А80.А6У2 к-т	1,00	94,35	-	94	-	-	-	-
		цена·85х1,11		-	-					
23	2415-2657 тр-т К=1,1	Стоимость поддонов								

10240/6

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		типа АIК080.000 шт	3,00	35,75	-	I07	-	-	-	-
		цена.32,5хI,I		-	-					
24	С Цена з-да	Кондиционеры неавтономные КНБ-6,3-0I (I шт - в резерве по проекту) шт	2,00	3540.00	-	7080	-	-	-	-
				-	-					
25	Ц28-7-3	Монтаж кондиционеров шт	I,00	47.20	7.35	47	36	7	68.00	68
				36,00	3,25			3	4,I9	4
26	С цена з-да	Кондиционеры неавтономные КНБ-I0-0I шт	2,00	4225,00	-	8450	-	-	-	-
				-	-					
27	Ц28-7-3	Монтаж кондиционеров шт	2,00	47.20	7.35	94	72	I5	68.00	I36
				36,00	3,25			7	4,I9	8
		Агрегат воздушно-отопительный А02-4--0I-У3 с эл/двигателем 4АА63В5								
28	Е20-755 24-2	Установка агрегатов воздушно-отопительных массой,т до 0,25 шт	I,00	9,4I	0,79	9	5	I	8,55	9
				4,92	0,23			-	0,30	-
29	СI30-I35 I50I-I0059, 0I393 тр-т К=I,09	а)Стоимость вентиляторов осевых В-06-300 с эл/двигателем 4АА63В4 компл.	I,00	4I,28	-	4I	-	-	-	-
		цена 39,I+(25-23)		-	-					

I02-40/9

I	2	3		4	5	6	7	8	9	I0	II
30	CI30-735	б)Стоимость калориферов КВБ7А	шт	I,00	60,60 / -	- / -	6I	-	-	-	-
3I	E20-468 9-7 2308-600I I704-5042I тр-т К=I,08	Установка клапанов воздушных утепленных, разм.I000х600 с исполнительным механизмом М70-I,6/25-0,25Н	Iшт	6,00	I87,00 / -	- / -	II22	-	- / -	4,4I / -	26 / -
32	E20-760 25-I	Установка калориферов массой,т до 0,I25	шт	6,00	6,25 / 2,97	0,46 / 0,I4	38	I8	3 / I	5,38 / 0,I8	32 / I
33	CI30-757	Калориферы стальные пластинчатые одноходовые КВС6А-II,поверхность нагрева в м2-II,4	шт	3,00	38,60 / -	- / -	II6	-	-	-	-
34	CI30-747	Калориферы стальные пластинчатые одноходовые КВБ7-II-0I,поверхность нагрева в м2-I5,73	шт	2,00	53,80 / -	- / -	I08	-	-	-	-
35	CI30-748	Калориферы стальные пластинчатые одноходовые КВБ8-II-0I,поверхность нагрева в м2-I8,74	шт	I,00	62,60 / -	- / -	63	-	-	-	-

10406/6

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
36	E20-76I 25-2	Установка калориферов массой,т до 0,25	шт 2,00	7,79 3,45	0,73 0,22	I6	7	I -	6,49 0,28	I3 I
37	CI30-750	Калориферы стальные пластинчатые одноходовые КВБІО-П-0І,поверхность нагрева в м2-27,7	шт 2,00	86,80 -	- -	I74	-	-	-	-
38	E20-662 I7-I	Установка вставок гибких к центробежным вентиляторам В.00.00-03	шт I0,00	2,85 0,45	0,0I -	24	5	- -	0,82 -	8 -
39	E20-664 I7-I	То же,В.00.00-05	шт I,00	2,80 0,45	0,0I -	3	-	- -	0,82 -	I -
40	E20-666 I7-2	То же,В.00.00-09	шт 3,00	5,26 0,62	0,0I -	I6	2	- -	I,I0 -	3 -
4I	E20-668 I7-3	То же,В.00.00-I2	шт 3,00	6,52 0,70	0 02 0,0I	20	2	- -	I,28 0,0I	4 -
42	E20-674 I7-I	То же,Н.00.00-03	шт I3,00	2,I7 0,45	0,0I -	28	6	- -	0,82 -	II -
43	E20-767 I7-I	То же,Н.00.00-07	шт I,00	I,78 I,67	0,09 0,03	2	2	- -	2,83 0,04	3 -

I	2	3		4	5	6	7	8	9	I0	II
44	E20-678 I7-2	То же,Н.00.00-II	шт	3,00	4,07 0,62	0,0I -	I2	2	- -	I,I0 -	3 -
45	E20-680 I7-2	То же,Н.00.00-I5	шт	3,00	4,83 0,62	0,0I -	I4	2	- -	I,I0 -	3 -
46	E20-438 9-I	Установка заслонок АЗДI32.000 (Р200х200Р)	Iшт	I,00	8,95 0,75	0,02 0,0I	9	I	- -	I,28 0,0I	I -
47	E20-444 9-2	То же,АЗДI32.000-03 (Р400х400р)	Iшт	2,00	I4,I6 I,28	0,05 0,02	28	3	- -	2,I7 0,03	4 -
48	E20-476 9-3	Установка заслонок воздушных периметром до 3600 мм	шт	2,00	2,89 I,57	0,07 0,02	6	3	- -	2,69 0,03	5 -
49	CI30-2602 доп.I 70г.	Стоимость заслонок Р600х600	шт	2,00	30,40 -	- -	6I	-	-	-	-
50	E20-474 9-I	Установка заслонок АЗД I33.000(Р200Р)	шт	I,00	I,00 0,75	0,02 0,0I	I	I	- -	I,28 0,0I	I -
5I	CI30-3288 доп.4 72г. К=I,05	Стоимость цена.I6,6хI,05	шт	I,00	I7,43 -	- -	I7	-	-	-	-
52	E20-475 9-2	Установка заслонок диам.до 630 мм	шт	6,00	I,77 I,28	0,05 0,02	II	8	- -	2,I7 0,03	I3 -

10240/6

1	2	3		4	5	6	7	8	9	10	11
53	СI30-2857 7Iг. доп.2 К=I,05	Стоимость заслонок А3Д.I33.000-03 (Р400I) цена·2I,9хI,05	шт	2,00	22,99 —	— —	46	-	-	-	-
54	СI30-2859 7Iг. доп.2 К=I,05	Стоимость заслонок А3I33.000-04 (Р500Р) цена:24,IхI,05	шт	I,00	25,30 —	— —	25	-	-	-	-
55	СI30-2860 7Iг. доп.2 К=I,05	Стоимость заслонок А3I36.000 (Р630Р) цена 26,3хI,05	шт	3,00	27,6I —	— —	83	-	-	-	-
56	Е20-657 I5-I	Установка дверей герметических утепленных размером,мм 900х400	шт	2.00	I2,32 I,97	0,50 0,I5	25	4	I -	3,I2 0,I9	6 -
57	Е20-697 I8-2	Установка подставок металлических под калориферы	I00кг	0,64	36,29 3,67	0,26 0,08	23	2	— -	6,02 0,I0	4 -
58	Е20-400 7-1	Установка решеток жалюзийных стальных неподвижных штампованных размером,мм I50х х490	Iшт	28,00	I,46 0,88	0,05 0,02	4I	25	2 I	I,4I 0,03	39 I

10240/6

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
59	Е20-401 7-1	Установка решеток жалюзийных стальных неподвижных штампованных размером,мм 150х х580 1шт	41,00	1.52	0.05	62	36	2	1.41	58
				0,88	0,02			1	0,03	1
60	Е20-428 8-13	Установка клапанов перекидных утепленных в шахте 1шт	3,00	3.42	0.07	10	5	-	2.95	9
				1,80	0,02			-	0,03	-
61	С130-610	Клапаны перекидные АЗЕ 024.000-01 шт	3,00	2.99	-	9	-	-	-	-
				-	-					
62	Е20-419 8-4	Установка клапанов обратных диаметром,мм, до 630 1шт	1,00	1.48	0.03	1	1	-	1.62	2
				0,96	0,01			-	0,01	-
63	С130-2949 доп.4	Клапаны обратные К0-01	1,00	31.60	-	32	-	-	-	-
				-	-					
64	Е20-416 8-1	Установка клапанов огнезадерживающих периметром ,мм,до 1800 1шт	5,00	6.86	0.06	34	18	-	6.31	32
				3 51	0,02			-	0,03	-
65	С130-630	Клапаны огнезадерживающие АЗЕ066.000 шт	1,00	5.24	-	5	-	-	-	-
				-	-					

10240/6

I	2	3		4	5	6	7	8	9	I0	II
66	CI30-63I	То же, А3Е066.000-0	шт	2,00	6.08	-	I2	-	-	-	-
					-	-					
67	CI30-632	То же, А3Е066.000-02	шт	2,00	8.52	-	I7	-	-	-	-
					-	-					
68	E20-526 I2-I	Установка дефлекторов СТД2I0.00.000	шт	I2,00	9,37	0.03	II2	30	-	4.30	52
					2,50	0,0I			-	0,0I	-
69	E20-527 I2-I	То же, СТД2I0.00.000-0I	шт	I,00	I3.62	0.03	I4	3	-	4.30	4
					2,50	0,0I			-	0,0I	-
70	E20-529 I2-3	То же, СТД2I0.00.000-03	шт	I,00	25.36	0.22	25	5	-	9.34	9
					5,34	0,06			-	0,08	-
7I	E20-530 I2-3	То же, СТД2I0/7.00.000	шт	8,00	36.46	0.22	292	43	I	9.34	75
					5,34	0,06			-	0,08	I
72	E20-486 II-I	Установка зонтов 3 круглых ЗК.00.000	шт	6,00	3.54	0.0I	2I	II	-	3.03	I8
					I,8I	-			-	-	-
73	E20-535 I3-I	Установка узлов прохода УШ	шт	4,00	II.99	0.I0	48	7	-	3.0I	I2
					I,7I	0,03			-	0,04	-
74	E20-536 I3-I	То же, УШ-0I	шт	6,00	I2.59	0.10	76	I0	-	3.0I	I8
					I,7I	0,03			-	0,04	-

102-10/6

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
75	Е20-576 I3-3	То же, УП2-08	шт I,00	44,54	0,26	45	3	-	4,65	5
				2,66	0,08			-	0.I0	-
76	Е20-579 I3-I	То же, УП2-II	шт I,00	I6,29	0,I0	I6	2	-	3,0I	3
				I,7I	0,03			-	0,04	-
77	Е20-580 I3-I	То же, УП2-I2	шт II,00	I6,99	0,I0	I87	I9	I	3,0I	33
				I,7I	0,03			-	0,04	-
78	Е20-582 I3-2	То же, УП2-I4	шт I,00	26,8I	0,I7	27	2	-	3,65	4
				2,09	0,05			-	0,06	-
79	Е20-585 I3-3	То же, УП2-I7	шт 9.00	4I,04	0,26	369	24	3	4,65	42
				2,66	0,08			I	0,I0	I-
80	Е20-409 7-I	Установка ограждений отверстий входного патрубка ц/б вентиляторов Iшт	3,00	I,09	0,05	3	3	-	I,4I	4
				0,88	0,02			-	0,03	-
8I	0II9	Сетка Н60-3								
	табл.I.I тр-т К=I,I	цена:0,74хI,II	м2 0,30	0,82	-	I	-	-	-	-
82	Е20-407 7-I	Установка решеток щелевых регулирующих РI50СХI Iшт	20,00	I,52	0,05	30	I8	I	I,4I	28
				0,88	0,02			-	0,03	I

I	2	3		4	5	6	7	8	9	I0	II
83	E20-408 7-I	То же,Р200СХI	Iшт	I66,00	I.67 0,88	0.05 0,02	277	I46	8 3	I.4I 0,03	234 5
84	E20-406 7-I	Установка решеток воздухоприточных РI5	Iшт	7,00	5.30 0,88	0,05 0,02	37	6	- -	I.4I 0,03	.I0 -
85	CI30-640	Стоимость лючков для замера параметров воздуха с заглушкой ЛП	шт	93,00	0.I3 -	- -	I2	-	-	-	-
86	CI30-640	То же,лючков для чистки воздуховодов ЛВ	шт	75,00	0.I3 -	- -	I0	-	-	-	-
87	E20-I I-I	Прокладка воздуховодов из листовой стали толщиной 0.5мм,диаметром ,мм.до I60	м2	35,I7	7.36 0,92	0.04 0,0I	259	32	I -	I.62 0,0I	57 -
88	E20-2 I-I	Прокладка воздуховодов из листовой стали толщиной 0,5 мм,диаметром ,мм,до 200	м2	74,I0	5.40 0,92	0.04 0,0I	400	68	3 I	I.62 0,0I	I20 I
89	E20-4 I-I	Прокладка воздуховодов из листовой стали толщиной 0,6 мм, диаметром ,мм от 225									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		до 315 м2	290,00	5.26	0.04	1525	267	12	1.62	469
				0,92	0,01			3	0,01	3
90	Е20-5 I-2	Прокладка воздуховодов из листовой стали толщиной 0,6 мм, диаметром, мм от 355 до 450 м2	199,00	4.73	0.04	941	139	8	1.25	249
				0,70	0,01			2	0,01	2
91	Е20-6 I-2	Прокладка воздуховодов из листовой стали толщиной 0,7 мм, диаметром, мм 500 м2	192,00	4.88	0.04	937	134	8	1.25	240
				0,70	0,01			2	0,01	2
92	Е20-7 I-3	Прокладка воздуховодов из листовой стали толщиной 0,7 мм, диаметром, мм до 630 м2	59,00	4.90	0.04	289	36	3	1.07	63
				0,61	0,01			1	0,01	1
93	Е20-9 I-4	Прокладка воздуховодов из листовой стали толщиной 0,7 мм, диаметром, мм 800 м2	5,02	4.59	0.04	23	2	-	0.74	4
				0,41	0,01			-	0,01	-
94	Е20-11 I-2	Прокладка воздуховодов из листовой стали толщиной 0,7 мм, периметром, мм от 1100 до 1600 м2	18,00	5.34	0.04	96	13	1	1.25	22
				0,70	0,01			-	0,01	-

102340/6

I	2	3		4	5	6	7	8	9	I0	II
95	E20-I2 I-2	Прокладка воздуховодов из листовой стали толщиной 0,7 мм, периметром ,мм до I800	м2	9,00	5,47	0,04	49	6	-	I,25	II
					0,70	0,0I			-	0,0I	-
96	E20-I4 I-4	Прокладка воздуховодов из листовой стали толщиной 0,7 мм. периметром, мм до 3600	м2	I42.60	5,55	0,04	79I	58	5	0,74	I05
					0,4I	0,0I			I	0,0I	I
97	E20-6I 2-I	Прокладка воздуховодов из листовой стали толщиной I,6 мм, диаметром,мм,до 3I5	м2	43,70	9,35	0,06	409	43	3	I,7I	75
					0,98	0,02			I	0,03	I
98	E20-62 2-2	Прокладка воздуховодов из листовой стали толщиной I,6 мм, диаметром, мм,до 500	м2	2,5I	7,78	0,05	20	2	-	I,35	3
					0,77	0,02			-	0,03	-
99	E20-63 2-3	Прокладка воздуховодов из листовой стали толщиной I,6 мм, диаметром,мм,до 630	м2	3,96	7,54	0,05	30	3	-	I,I5	5
					0,65	0,02			-	0,03	-

I	2	3		4	5	6	7	8	9	I0	II
I00	E20-64 2-4	Прокладка воздуховодов из листовой стали толщиной I,6 мм,диаметром, мм,до 7I0	м2	44,60	7,34 0,46	0,05 0,02	327	2I	2 I	0,83 0,03	37 I
I0I	E20-65 2-4	Прокладка воздуховодов из листовой стали толщиной I,6 мм,диаметром, мм,до 900	м2	5,20	7,07 0,46	0,05 0,02	37	2	- -	0,83 0,03	4 -
I02	E20-35 I-I	Установка переходов из листовой стали,толщ. I мм,периметром до I000 мм	м2	2,98	7,37 0,92	0,04 0,0I	22	3	- -	I,62 0,0I	5 -
I03	E20-36 I-2	То же,периметром до I800 мм	м2	II,50	5,95 0,70	0,04 0,0I	68	8	- -	I,25 0,0I	I4 -
I04	E20-38 I-4	То же,периметром до 3600 мм	м2	I8,80	6,02 0,4I	0,04 0,0I	II3	8	I -	0,74 0,0I	I4 -
I05	E20-39 I-5	То же,периметром до 4500 мм	м2	0,96	5,92 0,34	0,04 0,0I	6	-	- -	0 60 0,0I	I -
I06	E20-38 I-4	Установка вентиляционных коробов из листовой стали,толщ.I мм, периметром до I000мм	м2	3,00	6,02 0,4I	0,04 0,0I	I8	I	- -	0,74 0,0I	2 -

102406

1	2	3	4		5	6	7	8	9	10	11
107	Е20-39 I-5	То же, периметром до 4500 мм	м2	12,00	5,92	0,04	71	4	–	0,60	7
					0,34	0,01			–	0,01	–
108	Е9-123	Установка фильтра с металлической сеткой	т	1,29	38,70	1,00	50	44	1	62,60	81
					34,30	0,30			–	0,39	1
109	С121-2096	Стоимость м/к	т	1,29	347,00	–	448	–	–	–	–
110	Е20-525 II-7	Установка зонтов над шкафом из листовой стали, толщ.0,7 мм, разм.160х200, Л=270	м2	11,25	9,13	0,06	103	9	–	1,41	16
					0,81	0,02			–	0,03	–
111	241649 тр-т К=1,115	Гибкий шланг металлический, диам.100 мм цена: 4,03х1,115	м	12,00	4,49	–	54	–	–	–	–
112	Е16-69 8-3	Прокладка трубопровода из стальных электросварных труб, диам. 108х4 мм	м	10,00	3,12	0,07	31	5	1	0,86	9
					0,53	0,02			–	0,03	–
113	0119 табл.1.1 тр-т К=1,11	Сетка стальная Н25-2,0, ГОСТ 5336-80 цена. 0,99х1,11	м2	1.0	1,10	–	1	–	–	–	–
114	Е20-696 18-1	М/к из угловой и									

10240/6

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		швеллерной стали	I00кг	I,58	36,23 6,40	0,49 0,I5	57	I8	I -	I0,32 0,I9	I6 -
		Итого прямые затраты по разделу I	руб	-	-	29700	I603	I04 3I	-	2823 39
			руб							
		в том числе:								
		Стоимость оборудования	руб	-	-	I5530	-	-	-	-
		Запасные части	руб	-	-	3II	-	-	-	-
		Тара и упаковка	руб	-	-	I58	-	-	-	-
		Транспортные расходы	руб	-	-	480	-	-	-	-
		Заготовит.-складские расходы	руб	-	-	I98	-	-	-	-
		Комплектация	руб	-	-	I27	-	-	-	-
		Всего, стоимость оборудования	руб	-	-	I6804	-	-	-	-
		Стоимость монтажных работ	руб	-	-	I4I	-	-	-	-
		Материалы	руо	-	-	I2	-	-	-	-
		Эксплуатация машин	руб	-	-	-	-	I2	-	-
		Зараотная плата машинистов	руб	-	-	-	-	I0	-	-
		Основная заработная плата	руб	-	-	-	I08	-	-	-

10240/6

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
		Всего заработная плата	руб	-	-	-	II8	-	-	-
		Накладные расходы	руб	-	-	87	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость в н.р.	чел.-ч	-	-	-	-	-	-	8
		Сметная заработная плата в н.р.	руб	-	-	-	I5	-	-	-
		Плановые накопления	руб	-	-	I8	-	-	-	-
		Всего, стоимость монтажных работ	руб	-	-	246	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч	-	-	-	-	-	-	224
		Сметная заработная плата	руб	-	-	-	I33	-	-	-
		Стоимость металломонтажных работ	руб	-	-	498	-	-	-	-
		Материалы	руб	-	-	4	-	-	-	-
		Эксплуатация машин	руб	-	-	-	-	I	-	-
		Основная заработная плата	руб	-	-	-	44	-	-	-
		Всего заработная плата	руб	-	-	-	44	-	-	-
		Стоимость материалов и конструкций	руб	-	-	448	-	-	-	-
		Накладные расходы	руб	-	-	42	-	-	-	-

10240/6

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Нормативная трудоемкость в н.р.	чел.-ч	-	-	-	-	-	-	4
		Сметная заработная плата в н.р.	руб	-	-	-	8	-	-	-
		Плановые накопления	руб	-	-	43	-	-	-	-
		Всего, стоимость металломонтажных работ	руб	-	-	583	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч	-	-	-	-	-	-	86
		Сметная заработная плата	руб	-	-	-	52	-	-	-
		Стоимость сантехнических работ	руб	-	-	I353I	-	-	-	-
		Материалы	руб	-	-	74I6	-	-	-	-
		Эксплуатация машин	руб	-	-	-	-	60	-	-
		Заработная плата машинистов	руб	-	-	-	-	2I	-	-
		Основная заработная плата	руб	-	-	-	I45I	-	-	-
		Всего заработная плата	руб	-	-	-	I472	-	-	-
		Стоимость материалов и конструкций	руб	-	-	3365	-	-	-	-
		Сдача и испытание	руб	-	-	66	-	-	-	-
		Накладные расходы	руб	-	-	I800	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Нормативная трудоемкость в н.р.	чел.-ч	-	-	-	-	-	-	I40
		Сметная заработная плата в н.р.	руб	-	-	-	296	-	-	-
		Плановые накопления	руб	-	-	I226	-	-	-	-
		Всего, стоимость сантехнических работ	руб	-	-	I6557	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч	-	-	-	-	-	-	2704
		Сметная заработная плата	руб	-	-	-	I768	-	-	-
		Итого по разделу I	руб	-	-	34I90	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч	-	-	-	-	-	-	30I4
		Сметная заработная плата	руб	-	-	-	I953	-	-	-
		Раздел 2. Строительные работы								
II5	EI0-I09 20-5	Установка клапанов створных утепленных	м2 0,72	I,34	0,I3	I	-	-	I,29	I
				0,69	0,04			-	0,05	-
II6	CI22-270	Стоимость	м2 0,72	30,40	-	22	-	-	-	-
II7	E26-I6 4-3	Изоляция матами								

1	2	3		4	5	6	7	8	9	10	11
		минераловатными	м3	0,86	20.40	0.17	18	7	-	13,80	12
					8,37	0,05			-	0,06	-
118	СП4-97 ЭСН-84 тех.ч. п.1.3 табл.26-1	Стоимость объем. 0,86х1,5х1,03	м3	1,33	19.60	-	26	-	-	-	-
119	Е26-73 13-9	Покрытие изоляции холстом стекловолокнистым	100м2	0,23	12.60	0.05	3	3	-	21,10	5
					11,80	0,02			-	0,03	-
120	СП4-206	Стоимость объем·23,3х1,10	1000м2	0,03	79,30	-	2	-	-	-	-
121	Е13-121 15-7	Огрунтовка м/к грунтовкой ГФ-021	100м2	15,15	7.71	0.20	117	31	3	3,10	47
					2,05	0,06			1	0,08	1
122	Е13-153 18-6	Окраска огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-133 за 2 раза объем·15151х2	100м2	30,30	10,30	0,12	312	46	3	2,30	70
					1,51	0,04			1	0,05	2
		Итого прямые затраты по разделу 2	руб	-	-	-	501	87	6	-	135
			руб						2		3

102410/6

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		в том числе								
		Стоимость общестроительных работ	руб	-	-	50I	-	-	-	-
		Материалы	руб	-	-	356	-	-	-	-
		Эксплуатация машин	руб	-	-	-	-	4	-	-
		Заработная плата машинистов	руб	-	-	-	-	2	-	-
		Основная заработная плата	руб	-	-	-	87	-	-	-
		Всего заработная плата	руб	-	-	-	89	-	-	-
		Стоимость материалов и конструкций	руб	-	-	50	-	-	-	-
		Накладные расходы	руб	-	-	82	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость в н.р.	чел.-ч	-	-	-	-	-	-	7
		Сметная заработная плата в н.р.	руб	-	-	-	I5	-	-	-
		Плановые накопления	руб	-	-	46	-	-	-	-
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб	-	-	629	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч	-	-	-	-	-	-	I45
		Сметная заработная плата	руб	-	-	-	I04	-	-	-
		Итого по разделу 2	руб	-	-	629	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч	-	-	-	-	-	-	I45
		Сметная заработная плата	руб	-	-	-	I04	-	-	-
		Итого прямые затраты по смете	руб	-	-	30201	I690	II0	-	2958
		в том числе:								42
		Стоимость оборудования	руб	-	-	I5530	-	-	-	-
		Запасные части	руб	-	-	3II	-	-	-	-
		Тара и упаковка	руб	-	-	I58	-	-	-	-
		Транспортные расходы	руб	-	-	480	-	-	-	-
		Заготовит.-складские расходы	руб	-	-	I98	-	-	-	-
		Комплектация	руб	-	-	I27	-	-	-	-
		Всего, стоимость оборудования	руб	-	-	I6804	-	-	-	-
		Стоимость монтажных работ	руб	-	-	I4I	-	-	-	-
		Материалы	руб	-	-	I2	-	-	-	-
		Эксплуатация машин	руб	-	-	-	-	I2	-	-
		Заработная плата машинистов	руб	-	-	-	-	I0	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Основная заработная плата	руб	-	-	-	I08	-	-	-
		Всего заработная плата	руб	-	-	-	II8	-	-	-
		Накладные расходы	руб	-	-	87	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость в н.р.	чел.-ч	-	-	-	-	-	-	8
		Сметная заработная плата в н.р.	руб	-	-	-	I5	-	-	-
		Плановые накопления	руб	-	-	I8	-	-	-	-
		Всего, стоимость монтажных работ	руб	-	-	246	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч	-	-	-	-	-	-	224
		Сметная заработная плата	руб	-	-	-	I33	-	-	-
		Стоимость общестроительных работ	руб	-	-	50I	-	-	-	-
		Материалы	руб	-	-	356	-	-	-	-
		Эксплуатация машин	руб	-	-	-	-	4	-	-
		Заработная плата машинистов	руб	-	-	-	-	2	-	-
		Основная заработная плата	руб	-	-	-	87	-	-	-
		Всего заработная плата	руб	-	-	-	89	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Стоимость материалов и конструкций	руб	-	-	50	-	-	-	-
		Накладные расходы	руб	-	-	82	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость в н.р.	чел.-ч	-	-	-	-	-	-	7
		Сметная заработная плата в н.р.	руб	-	-	-	I5	-	-	-
		Плановые накопления	руб	-	-	46	-	-	-	-
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб	-	-	629	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч	-	-	-	-	-	-	I45
		Сметная заработная плата	руб	-	-	-	I04	-	-	-
		Стоимость металломонтажных работ	руб	-	-	498	-	-	-	-
		Материалы	руб	-	-	4	-	-	-	-
		Эксплуатация машин	руб	-	-	-	-	I	-	-
		Основная заработная плата	руб	-	-	-	44	-	-	-
		Всего заработная плата	руб	-	-	-	44	-	-	-
		Стоимость материалов и конструкций	руб	-	-	448	-	-	-	-
		Наьладные расходы	руб	-	-	42	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Нормативная трудоемкость в н.р.	чел.-ч	-	-	-	-	-	-	4
		Сметная заработная плата в н.р.	руб	-	-	-	8	-	-	-
		Плановые накопления	руб	-	-	43	-	-	-	-
		Всего, стоимость металломонтажных работ	руб	-	-	583	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч	-	-	-	-	-	-	86
		Сметная заработная плата	руб	-	-	-	52	-	-	-
		Стоимость сантехнических работ	руб	-	-	I353I	-	-	-	-
		Материалы	руб	-	-	74I6	-	-	-	-
		Эксплуатация машин	руб	-	-	-	-	60	-	-
		Заработная плата машинистов	руб	-	-	-	-	2I	-	-
		Основная заработная плата	руб	-	-	-	I45I	-	-	-
		Всего заработная плата	руб	-	-	-	I472	-	-	-
		Стоимость материалов и конструкций	руб	-	-	3365	-	-	-	-
		Сдача и испытание	руб	-	-	66	-	-	-	-
		Накладные расходы	руб	-	-	I800	-	-	-	-
		Нормативная								

10240/6

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		трудоемкость в н.р.	чел.-ч	-	-	-	-	-	-	140
		Сметная заработная плата в н.р.	руб	-	-	-	296	-	-	-
		Плановые накопления	руб	-	-	1226	-	-	-	-
		Всего, стоимость сантехнических работ	руб	-	-	16557	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч	-	-	-	-	-	-	2704
		Сметная заработная плата	руб	-	-	-	1768	-	-	-
		Итого по смете	руб	-	-	34819	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч	-	-	-	-	-	-	3159
		Сметная заработная плата	руб	-	-	-	2057	-	-	-

Составил Качурина

Проверил Чуканова

10410/6

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-9

на воздухоснабжение

к типовому проекту на строительство инкубатория для промышленного стада птицефабрики на I0 млн.бройлеров

Основание. ВСI-ВС2
Составлена в ценах I984г.
для базисного района

Сметная стоимость	0,924 тыс.руб.
Нормативная трудоемкость	273 чел.-ч.
Трудозатраты построечные	262 чел.-ч.
Сметная заработная плата	0,I82 тыс.руб.

№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоим.единицы, руб. всего	в т.ч. основной зарплаты	Общая стоимость, руб. всего	в т.ч. основной зарплаты	экспл. машин	Затраты труда рабочих, чел.-ч. не занятых обслуж.машин	обслуживающие машины
				экспл. машин						на един.	всего
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0		II
		Монтажные работы									
I	ЦI2-I-I	Трубопроводы из водогазопроводных труб с фитингами на резьбе, диаметр условного прохода от I5 мм до 50 мм м	I5,00	0.48 0.43	0.04 0,0I	7	6	– –	I.00 0,0I	I5 –

ТП 805-4-2I.89 А-6 - 200 -

10740/6

1	2	3		4	5	6	7	8	9	I0	II
2	ЦI2-2-3	Трубопроводы из стальных труб с фланцами и сварными стыками на условное давление не более 2,5 МПА, монтируемые из готовых узлов, диаметр наружный 25 мм	т	0,05	22I.00	6.00	II	I0	-	354.00	I8
					207,00	I,60			-	2,06	-
3	ЦI2-2-4	То же, диам.38 мм	т	0,24	I94.00	5.32	47	43	I	328.00	79
					I79,00	I,45			-	I,87	-
4	ЦI2-2-5	То же, диам.45 мм	т	0,0I	I68.00	4.90	2	2	-	275.00	3
					I55,00	I,36			-	I,75	-
5	ЦI2-2-7	То же, диам.76 мм	т	0,22	97.80	I4.50	22	I7	3	I34.00	29
					79,I0	7,74			2	9,98	2
6	ЦI2-807-I	Монтаж вентилей муфтовых I5кчI8пI, диам. I5-25 мм	шт	80,00	0.75	-	60	58	-	I.00	80
					0,73	-			-	-	-
7	ЦI2-807-3	То же, диам.40 мм	шт	2,00	0.84	-	2	2	-	I.00	2
					0,80	-			-	-	-
8	ЦI2-8I0-3	Монтаж вентилей запорных фланцевых I5чI4бр, диам.80 мм	шт	4,00	2.I6	0.I6	9	6	-	3.00	I2
					I 6I	0,04			-	0,05	-
9	ЦI2-809-I	Монтаж кранов трехходовых муфтовых диам.I5 мм, I4МI	шт	I,00	0.8I	-	I	I	-	I.00	I
					0,75	-			-	-	-

10240/6

1	2	3		4	5	6	7	8	9	10	11
10	ЦП1-420-1	Монтаж клапанов редукционных фланцевых ПКРП12-25, диам. 25 мм	шт	1,00	6,22	0,03	6	6	-	10,00	10
					6,07	0,01			-	0,01	-
11	ЦП2-805-1	Монтаж клапанов предохранительных 17ч3бр1, диам. 25 мм	шт	1,00	1,85	0,06	2	2	-	3,00	3
					1,59	0,01			-	0,01	-
12	ЦП1-93-1	Монтаж манометров ОБМ1-100	шт	1,00	0,80	-	1	1	-	1,00	1
					0,77	-			-	-	-
13	ЦП2-868-3	Монтаж фильтров-влагоотделителей диам. 80 мм	шт	1,00	2,67	0,29	3	2	-	4,00	4
					2,26	0,07			-	0,09	-
		Материалы, не учтенные ценниками									
14	СП3-1	Трубы водогазопроводные с резьбой, диам. 15 мм объем. 13х1,03	м	13,39	0,24	-	3	-	-	-	-
15	СП3-3	То же, диам. 25 мм объем 2х1.03	м	2,06	0,40	-	1	-	-	-	-
16	СП30-2338 доп.1	То же, из электросварных труб, диам. 25х2 мм объем: 42х1,04	м	43,68	0,40	-	17	-	-	-	-

10240/6

1	2	3		4	5	6	7	8	9	10	11
17	СI30-2340 доп.I	То же.диам.38х2 мм объем 38х2 мм I32хI,04	м	I37,28	0.58	-	80	-	-	-	-
I8	СI59-33I4 К=I.05 К=0,9	Узлы трубопроводов из электросварных труб, диам.45х2 мм цена 888хI,05хI,09 объем:0,0IIхI,04	т	0,0I	839.I6	-	8	-	-	-	-
I9	СI59-332I К=I,05 К=0,9	То же,диам.76х3 мм цена:578хI,05х0,9 объем: 0,2I6хI,04	т	0,22	546,2I	-	I20	-	-	-	-
20	СI30-97	Вентили проходные муфтовые I5кчI8пI для воды и пара,давлением I,6 МПА,диаметром в мм·I5	шт	78,00	I.20	-	94	-	-	-	-
2I	СI30-98	То же,диам.20 мм	шт	2,00	I.43	-	3	-	-	-	-
22	СI30-I0I	То же,диам.40 мм	шт	2.00	3,0I	-	6	-	-	-	-
23	СI30-I23	Вентили проходные фланцевые I5чI4бр, для воды и пара, давлением I,6 МПА,диаметром в мм.80	шт	4,00	2I.70	-	87	-	-	-	-
24	СI30-I039 примен.	Краны трехходовые для контрольного									

I	2	3		4	5	6	7	8	9	I0	II
		манометра I4MI	шт	I,00	I,07	-	I	-	-	-	-
25	I7030I-79 тр-т К=I,098	Клапаны редукционные фланцевые ПКРII2-25 цена·33,3хI,098	шт	I,00	36,56	-	37	-	-	-	-
26	2307-I0883 тр-т К=I,098	Краны предохранительные I7ч3брI, диам. 25 мм цена.5,4хI,098	шт	I,00	6,5I	-	7	-	-	-	-
27	CI30-I949	Манометры общего назначения с трехходовым краном с трубкой сифоном. ОБМ-I-I00	компл.	I,00	4,04	-	4	-	-	-	-
28	CI30-I826	Фильтры-влагоотделители, диам.80 мм	шт	I,00	42,30	-	42	-	-	-	-
29	CI30-2305 доп.I	Крепления для трубопроводов		27,00	0,59	-	I6	-	-	-	-
		Раздел I. Строительные работы									
30	E26-7 2-7	Изоляция трубопроводов полуцилиндрами минераловатными	м3	0,II	I6,80	0,24	2	I	-	I8,80	2
					II,00	0,07			-	0,09	-
3I	CII4-I49	Стоимость объем 0,IIх0,98	м3	0,II	30,I0	-	3	-	-	-	-

I	2	3		4	5	6	7	8	9	I0	II
32	Е26-73 I3-9	Покрытие изоляции холстом стекловолокнистым	I00м2	0,04	I2.60 II,80	0,05 0,02	I	-	- -	2I.I0 0,03	I -
33	СII4-206	Стоимость объем:3,64хI,I0	I000м2	0,00I	79.30 -	- -	I	-	-	-	-
34	ЕI3-I49 I8-2	Окраска трубопроводов эпоксидной эмалью ЭП-773 за 2 раза объем:55х2	I00м2	I,I0	20.00 0,99	0,I6 0,05	22	I	- -	I,47 0,06	2 -
35	ЕI0-28 4-I	Установка брусков разм.40хI00х80 для крепления трубопроводов	м3	0,02	II0.00 I2.90	I.30 0,39	2	-	- -	24.00 0,50	- -
		Итого прямые затраты по разделу I	руб	-	-	-	3I	2	- -	-	5 -
		в том числе.	руб								
		Стоимость общестроительных работ	руб	-	-	-	3I	-	-	-	-
		Материалы	руб	-	-	-	24	-	-	-	-
		Основная заработная плата	руб	-	-	-	-	2	-	-	-
		Всего заработная плата	руб	-	-	-	-	2	-	-	-

102 40/6

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Стоимость материалов и конструкций	руб	-	-	3	-	-	-	-
		Накладные расходы	руб	-	-	5	-	-	-	-
		Сметная заработная плата в н.р.	руб	-	-	-	I	-	-	-
		Плановые накопления	руб	-	-	2	-	-	-	-
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб	-	-	38	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч	-	-	-	-	-	-	5
		Сметная заработная плата	руб	-	-	-	3	-	-	-
		Итого по разделу I	руб	-	-	38	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч	-	-	-	-	-	-	5
		Сметная заработная плата	руб	-	-	-	3	-	-	-
		Итого прямые затраты по смете	руб / руб	-	-	730	I58	4 / 2	-	262 / 2
		в том числе:								
		Стоимость монтажных работ	руб	-	-	699	-	-	-	-
		Материалы	руб	-	-	7	-	-	-	-

10240/6

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Эксплуатация машин	руб	-	-	-	-	2	-	-
		Заработная плата машинистов	руб	-	-	-	-	2	-	-
		Основная заработная плата	руб	-	-	-	I56	-	-	-
		Всего заработная плата	руб	-	-	-	I58	-	-	-
		Стоимость материалов и конструкций	руб	-	-	526	-	-	-	-
		Накладные расходы	руб	-	-	I24	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость в н.р.	чел.-ч	-	-	-	-	-	-	9
		Сметная заработная плата в н.р.	руб	-	-	-	2I	-	-	-
		Плановые накопления	руб	-	-	63	-	-	-	-
		Всего, стоимость монтажных работ	руб	-	-	886	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч	-	-	-	-	-	-	268
		Сметная заработная плата	руб	-	-	-	I79	-	-	-
		Стоимость общестроительных работ	руб	-	-	3I	-	-	-	-
		Материалы	руб	-	-	24	-	-	-	-
		Основная заработная плата	руб	-	-	-	2	-	-	-

10240/6

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Всего заработная плата	руб	-	-	-	2	-	-	-
		Стоимость материалов и конструкций	руб	-	-	3	-	-	-	-
		Накладные расходы	руб	-	-	5	-	-	-	-
		Сметная заработная плата в н.р.	руб	-	-	-	I	-	-	-
		Плановые накопления	руб	-	-	2	-	-	-	-
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб	-	-	38	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч	-	-	-	-	-	-	5
		Сметная заработная плата	руб	-	-	-	3	-	-	-
		Итого по смете	руб	-	-	924	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч	-	-	-	-	-	-	273
		Сметная заработная плата	руб	-	-	-	I82	-	-	-

Составил Качурина

Проверил Чуканова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-IO

на приобретение и монтаж холодильного оборудования

к типовому проекту на строительство инкубатория для промышленного стада птицефабрики на IO млн.бройлеров

Основание. XCI-XC7

Составлена в ценах I984 г.

для базисного района

Сметная стоимость	I4,8I2 тыс.руб.
Нормативная трудоемкость	64I чел.-ч.
Трудозатраты построечные	587 чел.-ч.
Сметная заработная плата	0,4I8 тыс.руб.

№ п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоим.единицы, руб.		Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих,чел.ч. не занятых обслужив.машин / обслуживающие машины на един.всего	
				всего / основной зарплаты	экспл. машин / в т.ч. зарплаты	всего	основной зарплаты	экспл. машин / в т.ч. зарплаты		
I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO	II
I	2302-0207I	Машина холодильная =МКВ4-I-2-000-000 шт	2,00	II00.00 / -	- / -	2200	-	- / -	- / -	- / -
		в составе:								

10240/6

I	2	3		4	5	6	7	8	9	I0	II
2	Ц7-35-2М	а)Монтаж компрессорно-конденсаторного агрегата 2АК4,5-I-2-000-000-0I	шт	2,00	36,60	2,95	73	48	6	40,00	80
					24,20	I,38			3	I,78	4
3	СУК ЕРЕР тех.ч.п. I.7	Стоимость эл/энергии	квт/ч	0,25	0,08	-	I	-	-	-	-
		б)Щит арматурный ЩА-2-4 шт -учтен в электротехнической части									
		в)Щит управления -2 шт учтен в электротехнической части									
		г)Вентиль терморегулирующий ТРВ-2М-4шт - учтен в автоматике									
4	Ц12-852-3	в)монтаж фильтра-осушителя	шт	2,00	2,24	0,05	4	4	-	3,00	6
					I,90	0.0I			-	0,0I	-
5	Ц28-9I3-I	е)Монтаж испарителя ИРСН-24	шт	8.00	4,I0	0,36	38	29	3	7 00	56
					3,67	0,24			2	0,3I	2
6	Ц28-84I-2	Монтаж теплообменника	шт	2 00	I0,I0	0,38	20	I9	I	I7.00	34
					9,43	0,25			I	0,32	I

I	2	3		4	5	6	7	8	9	I0	II
7	ЦI2-70-I	к)Монтаж медных труб, диам.I8xI мм (сверх комплекта)	м	45,00	0,78 0,66	0,I0 0.06	35	30	5 3	I.00 0,08	45 4
8	ЦI2-70-I	л)То же,диам.I2xI мм (сверх комплекта)	м	33,0	0,78 0.66	0,I0 0,06	26	22	3 2	I,00 0,08	35 3
9	СI59-50	Стоимость медных труб,диам.I8xI мм	т	0,02	I5I0.00	-	30	-	-	-	-
I0	СI59-44	То же,диам.I2xI мм	т	0,0I	I530,00	-	I5	-	-	-	-
II	С цена з-да	Холодильная машина 2ХМ-ФУ40	шт	2,00	5000.00	-	I0000	-	-	-	-
I2	Ц7-35-4М	Монтаж агрегата	шт	2,00	64 70 43,20	8,20 3,6I	I29	86	I6 7	73.00 4,66	I46 9
I3	СЕРЕ тех.ч. п.I.7	Стоимость эл/энергии	квт/ч	I260.00	0,03	-	38	-	-	-	-
I4	230I-0I004	Насос 45/30	шт	3,00	I55,00	-	465	-	-	-	-
I5	Ц7-28I-IМ	Монтаж насоса	шт	3,00	25.60 I4,I0	3.5I I.59	77	42	II 5	26.00 2,05	78 6
I6	ЦI2-807-I	Монтаж вентилей запорных муфтовых	шт	8,00	0.75 0 73	-	6	6	- -	I.00 -	8 -

10210/6

I	2	3		4	5	6	7	8	9	I0	II
I7	СI30-98	Вентили проходные муфтовые I5кчI8пI для воды и пара, давлением I,6 МПА, диаметром в мм·20	шт	8,00	I,48	-	II	-	-	-	-
I8	ЦI2-800-2	Монтаж вентилей фланцевых	шт	2,00	2,23	0,05	4	4	-	3,00	6
					I,86	0,0I			-	0,0I	-
I9	2307-I0238	Вентиль проходной фланцевый I5ч9р2, Ду50, РуI6	шт	2,00	5,00	-	I0	-	-	-	-
20	ЦI2-803-2	Монтаж клапанов обратных	шт	2,00	2,06	0,05	4	4	-	3,00	6
					I,75	0,0I			-	0,0I	-
2I	2307-I0823	Клапан обратный I9ч2Iбр Ду50; РуI6	шт	2,00	I0,60	-	2I	-	-	-	-
22	ЦI2-802-5	Монтаж задвижек	шт	6,00	7,52	0,32	45	20	2	6,00	36
					3,38	0,04			-	0,05	-
23	2307-II035	Задвижка 30ч6бр, Ду80, РуI0	шт	6,00	I7,00	-	I02	-	-	-	-
24	ЦI2-809-I	Монтаж кранов трехходовых	шт	I,00	0,8I	-	I	I	-	I,00	I
					0,75	-			-	-	-
25	СI30-I039	Краны трехходовые для контрольного манометра, диам.I5 мм	шт	I 00	I,07	-	I	-	-	-	-

I	2	3		4	5	6	7	8	9	I0	II
26	ЦI2-806-4	Монтаж кранов трехходовых фланцевых	шт	I,00	4,30	0,44	4	3	-	5,00	5
					3,08	0,09			-	0.I2	-
27	2307-I0053	Кран трехходовой сальниковый фланцевый IIчI8бк,Ду80,Ру6	шт	I,00	23,00	-	23	-	-	-	-
28	ЦII-93-7	Монтаж манометра	шт	I,00	I,27	0,04	I	I	-	2,00	2
					I,2I	-			-	-	-
29	I704-20002	Манометр ОБМI-I00= ОБМI-I60,ОБМВI-I60, ОБВI-I60 ТУ25-02-26-74	шт	I,00	2,55	-	3	-	-	-	-
30	ЦII-I-I	Монтаж термометра	шт	2,00	0,2I	-	I	-	-	0,50	I
					0,2I	-			-	-	-
3I	I50648-I249	Термометр технический П-4-I-I60-66	шт	2,00	0,85	-	2	-	-	-	-
32	I70648-I752	Оправа к термометру техническому	шт	2,00	I,50	-	3	-	-	-	-
33	Ц3-I-2	Монтаж талп,грузоп. 2т	шт	I,00	23,50	2,32	24	I9	2	3I,50	3I
					I8,90	I,09			I	I,4I	I
34	I906-I6027	Таль ручная шесте-									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ренная	шт 1,00	62,00	-	62	-	-	-	-
		Раздел I.Строительные работы								
35	ЕI0-28 4-I	Изготовление и ограждение испарителей из деревянных брусков, разм.2045х20х30	м3 0,I0	II0.00	I.30	II	I	-	24.00	2
				I2,90	0,39			-	0,50	-
36	Е9-I22	Монтаж поддона из оцинкованной стали. толщ.I мм	т 0,02	40,30	4.I0	I	-	-	34.90	I
				23,I0	I,22			-	I,57	-
37	СIII-526	Оцинкованная сталь листовая ГОСТ 7II8--78 толщиной листа I,0 мм	т 0,02	254.00	-	5	-	-	-	-
38	Е9-I53	М/к для крепления испарителей	т 0.30	27.I0	4.98	8	4	I	25.20	8
				I4,80	I.52			-	I.96	I
39	СI2I-20I9	Стоимость м/к	т 0,30	356 00	-	I07	-	-	-	-
40	ЕI3-I2I I5-6	Покрытие стальных конструкций грунтовкой ГФ-02I за I раза	I00м2 0,2I	7.7I	0.20	2	-	-	3.I0	I
				2,05	0,06			-	0,08	-

10240/6

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
4I	ЕI3-I53 I8-6	Покрытие огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-I33 за 2 раза I00м2 объем 2Iх2	0,42	I0.30 I,5I	0.I2 0,04	4	I	- -	2.30 0,05	I -
		Итого прямые затраты по разделу I	руб руб	-	-	I38	6	I -	-	I8 I
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ	руб	-	-	22	-	-	-	-
		Материалы	руб	-	-	I5	-	-	-	-
		Основная заработная плата	руб	-	-	-	2	-	-	-
		Всего заработная плата	руб	-	-	-	2	-	-	-
		Стоимость материалов и конструкций	руб	-	-	5	-	-	-	-
		Накладные расходы	руб	-	-	4	-	-	-	-
		Плановые накопления	руб	-	-	I	-	-	-	-
		Всего,стоимость общестроительных работ	руб	-	-	27	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч	-	-	-	-	-	-	4
		Сметная заработная плата	руб	-	-	-	2	-	-	-

10240/6

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Стоимость металломонтажных работ	руб	-	-	II6	-	-	-	-
		Материалы	руб	-	-	2	-	-	-	-
		Эксплуатация машин	руб	-	-	-	-	I	-	-
		Основная заработная плата	руб	-	-	-	4	-	-	-
		Всего заработная плата	руб	-	-	-	4	-	-	-
		Стоимость материалов и конструкций	руб	-	-	I07	-	-	-	-
		Накладные расходы	руб	-	-	I0	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость в н.р.	чел.-ч	-	-	-	-	-	-	I
		Сметная заработная плата в н.р.	руб	-	-	-	2	-	-	-
		Плановые накопления	руб	-	-	I0	-	-	-	-
		Всего стоимость металломонтажных работ	руб	-	-	I36	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч	-	-	-	-	-	-	II
		Сметная заработная плата	руб	-	-	-	6	-	-	-
		Итого по разделу I	руб	-	-	I63	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч	-	-	-	-	-	-	I5

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Сметная заработная плата	руб	-	-	-	8	-	-	-
		Итого прямые затраты по смете	руб	-	-	I36I2	344	50	-	587
		в том числе:	руб					24		3I
		Стоимость оборудования	руб	-	-	I2727	-	-	-	-
		Запасные части	руб	-	-	44	-	-	-	-
		Тара и упаковка	руб	-	-	I28	-	-	-	-
		Транспортные расходы	руб	-	-	387	-	-	-	-
		Заготов.-складские расходы	руб	-	-	I60	-	-	-	-
		Комплектация	руб	-	-	I02	-	-	-	-
		Всего, стоимость оборудования	руб	-	-	I3548	-	-	-	-
		Стоимость монтажных работ	руб	-	-	747	-	-	-	-
		Материалы	руб	-	-	I03	-	-	-	-
		Эксплуатация машин	руб	-	-	-	-	25	-	-
		Заработная плата машинистов	руб	-	-	-	-	24	-	-
		Основная заработная плата	руб	-	-	-	338	-	-	-

10240/6

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Всего заработная плата	руб	-	-	-	362	-	-	-
		Стоимость материалов и конструкций	руб	-	-	259	-	-	-	-
		Накладные расходы	руб	-	-	27I	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость в н.р.	чел.-ч	-	-	-	-	-	-	22
		Сметная заработная плата в н.р.	руб	-	-	-	48	-	-	-
		Плановые накопления	руб	-	-	83	-	-	-	-
		Всего, стоимость монтажных работ	руб	-	-	II0I	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч	-	-	-	-	-	-	626
		Сметная заработная плата	руб	-	-	-	4I0	-	-	-
		Стоимость общестроительных работ	руб	-	-	22	-	-	-	-
		Материалы	руб	-	-	I5	-	-	-	-
		Основная заработная плата	руб	-	-	-	2	-	-	-
		Всего заработная плата	руб	-	-	-	2	-	-	-
		Стоимость материалов и конструкций	руб	-	-	5	-	-	-	-
		Накладные расходы	руб	-	-	4	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Плановые накопления	руб	-	-	I	-	-	-	-
		Всего.стоимость общестроительных работ	руб	-	-	27	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч	-	-	-	-	-	-	4
		Сметная зарабоотная плата	руб	-	-	-	2	-	-	-
		Стоимость металломонтажных работ	руб	-	-	II6	-	-	-	-
		Материалы	руб	-	-	2	-	-	-	-
		Эксплуатация машин	руб	-	-	-	-	I	-	-
		Основная заработная плата	руб	-	-	-	4	-	-	-
		Всего заработная плата	руб	-	-	-	4	-	-	-
		Стоимость материалов и конструкций	руб	-	-	I07	-	-	-	-
		Накладные расходы	руб	-	-	I0	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость в н.р.	чел.-ч	-	-	-	-	-	-	I
		Сметная заработная плата в н.р.	руб	-	-	-	2	-	-	-
		Плановые накопления	руб	-	-	I0	-	-	-	-
		Всего,стоимость металломонтажных работ	руб	-	-	I36	-	-	-	-

10740/6

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч	-	-	-	-	-	-	II
		Сметная заработная плата	руб	-	-	-	6	-	-	-
		Итого по смете	руб	-	-	I48I2	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч	-	-	-	-	-	-	64I
		Сметная заработная плата	руб	-	-	-	4I8	-	-	-

Составил Качурина

Проверил Чуканова

102106

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-II

на оборотное водоснабжение охлаждения инкубационных шкафов

к типовому проекту на строительство инкубатория для промышленного стада птицефабрики на I0 млн.бройлеров

Основание: ХСI-ХС7
Составлена в ценах I984 г.
для базисного района

Сметная стоимость	I,606 тыс.руб.
Нормативная трудоемкость	573 чел.-ч.
Трудозатраты построечные	55I чел.-ч.
Сметная заработная плата	0,308 тыс.руб.

№№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоим.единицы, руб. всего	Стоим.единицы, руб. экспл. машин	Общая стоимость, руб. всего	Общая стоимость, руб. основной зарплаты	Общая стоимость, руб. экспл. машин	Затраты труда рабочих, чел.-ч. не занятых обслуж.машин	Затраты труда рабочих, чел.-ч. обслуживающие машины
				основной зарплаты	в т.ч. зарплаты			в т.ч. зарплаты	на един.	всего
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Монтажные работы								
I	ЦI2-I-I	Трубопроводы из водогазопроводных труб с фитингами на резьбе, диаметр условного прохода от I5 мм до 50 мм	м 326,00	0.48	0.04	I56	I40	I3	I.00	326
				0,43	0,0I			3	0.0I	3

I0740/6

1	2	3		4	5	6	7	8	9	10	11
2	Ц12-1-2	То же, диам.80 мм	м	45,00	0.61 0,53	0.06 0,02	27	24	3 1	1 00 0,03	45 1
3	Ц28-731-10	Монтаж бака прямоугольного для холодной воды и рассола АI6В099.000	шт	1,00	16.80 15,60	0.29 0,16	17	16	- -	28.00 0,21	28 -
4	Е9-46 7-1	Монтаж лестниц для бака	т	0,06	58.00 13,80	32.10 11,80	3	1	2 1	32.60 15,22	1 1
5	Е9-118 17-1	Монтаж люка для бака	т	0,03	40.30 35,90	0.20 0,05	1	1	- -	63.40 0.06	2 -
6	Е9-123 17-6	Монтаж подставки под бак	т	0,26	38.70 34,30	1.00 0,30	10	9	- -	62.60 0,39	16 -
		Материалы, не учтенные ценниками									
7	С130-1546	Трубопроводы из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами и креплениями для водоснабжения диаметром в мм:15 объем 1х1,03	м	1,03	0.94 -	- -	1	-	-	-	-
8	С130-1547	То же, диам.20 мм объем 270х1,03	м	278,10	1.09 -	- -	303	-	-	-	-

702406

I	2	3		4	5	6	7	8	9	I0	II
9	CI30-I548	То же, диам.25 мм объем I4xI,03	м	I4,42	I,I0 –	– –	I6	–	–	–	–
I0	CI30-I549	То же диам.32 мм объем 4IxI,03	м	42,23	I,32 –	– –	56	–	–	–	–
II	CI30-I553	То же, диам.80 мм объем 45xI,03	м	46,35	2,53 –	– –	II7	–	–	–	–
I2	24I5-I357 примен. тр-т К=I I	Стоимость бака для холодной воды и рассола AIбB099.000		I,00	I08,90 –	– –	I09	–	–	–	–
I3	CI2I-I975	Стоимость лестниц для бака	т	0,06	358,00 –	– –	2I	–	–	–	–
I4	CI2I-2II5	Стоимость люка для бака	т	0,03	370,00 –	– –	II	–	–	–	–
I5	CI2I-20I9	Стоимость м/к из швеллера .угловой. полосовой стали	т	0,26	356,00 –	– –	93	–	–	–	–
		Разцел I.Строительные работы									
I6	E26-I6 4-3	Изоляция бака плитами из стеклянного штапельного волокна МС-50, толщ.60 мм	м3	I 00	20,40 8,37	0,I7 0,05	20	8	– –	I3,80 0,06	I4 –

102-10/6

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
17	СП4-135	Стоимость	м3 1,54	36,40	–	56	–	–	–	–
		объем 1х1,03х1,5		–	–					
18	Е26-62 II-6	Покрытие по изоляции сталью оцинкованной тонколистовой	100м2 0,17	80,10	1,21	14	13	–	128,00	22
				78,30	0,36			–	0,46	–
19	СIII-524	Оцинкованная сталь листовая ГОСТ 7118-78 толщиной листа 0,60 мм	т 0,10	321,00	–	32	–	–	–	–
				–	–					
20	Е26-85 15-5	Затягивание полиэтиленовой пленкой	м2 17,00	2,40	0,01	41	10	–	0,92	–
				0,56	–			–	–	–
21	СIII-303	Стоимость полиэтиленовой пленки	т 0,003	1460,00	–	4	–	–	–	–
				–	–					
22	Е26-15 4-2	Изоляция трубопроводов шнуром теплоизоляционным	м3 1,40	22,70	0,33	32	31	–	41,00	57
				21,80	0,10			–	0,13	–
23	СП4-351	Стоимость	м3 1.44	66,90	–	96	–	–	–	–
		объем 1.03х1,4		–	–					
24	Е26-73 13-9	Покрытие изоляции холстом стекловолокнистым	100м2 0,70	12,60	0,05	9	8	–	21,10	15
				11,80	0,02			–	0,03	–

10240%

1	2	3		4	5	6	7	8	9	10	11
25	СП4-206	Стоимость объем.I,I0x70	I000м2	0,08	79,30 –	– –	6	–	–	–	–
26	ЕI3-I2I I5-7	Огрунтовка трубопроводов м/к грунтовкой ГФ-02I	I00м2	I I6	7,7I 2.05	0,20 0,06	9	2	– –	3,I0 0,08	4 –
27	ЕI3-I53 I8-6	Окраска огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-I33 за 2 раза объем·II6x2	I00м2	2,32	I0 30 I,5I	0,I2 0,04	24	4	– –	2,30 0,05	5 –
		Итого прямые затраты по разделу I	руб руб	–	–	–	339	76	– –	–	I33 –
		в том числе									
		Стоимость общестроительных работ	руб	–	–	–	339	–	–	–	–
		Материалы	руб	–	–	–	[illegible]	–	–	–	–
		Основная заработная плата	руб	–	–	–	–	76	–	–	–
		Всего заработная плата	руб	–	–	–	–	76	–	–	–
		Стоимость материалов и конструкций	руб	–	–	–	I90	–	–	–	–
		Накладные расходы	руб	–	–	–	54	–	–	–	–

10240/6

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Нормативная трудоемкость в н.р.	чел.-ч	-	-	-	-	-	-	3
		Сметная заработная плата в н.р.	руб	-	-	-	I0	-	-	-
		Плановые накопления	руб	-	-	32	-	-	-	-
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб	-	-	425	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч	-	-	-	-	-	-	I36
		Сметная заработная плата	руб	-	-	-	86	-	-	-
		Итого по разделу I	руб	-	-	425	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч	-	-	-	-	-	-	I36
		Сметная заработная плата	руб	-	-	-	86	-	-	-
		Итого прямые затраты по смете	руб	-	-	I280	267	I8	-	55I
			руб					5		5
		в том числе								
		Стоимость монтажных работ	руб	-	-	802	-	-	-	-
		Материалы	руб	-	-	5	-	-	-	-
		Эксплуатация машин	руб	-	-	-	-	I2	-	-
		Заработная плата машинистов	руб	-	-	-	-	4	-	-

10240/6

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Основная заработная плата	руб	-	-	-	I80	-	-	-
		Всего заработная плата	руб	-	-	-	I84	-	-	-
		Стоимость материалов и конструкций	руб	-	-	602	-	-	-	-
		Накладные расходы	руб	-	-	I42	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость в н.р.	чел.-ч	-	-	-	-	-	-	I3
		Сметная заработная плата в н.р.	руб	-	-	-	25	-	-	-
		Плановые накопления	руб	-	-	74	-	-	-	-
		Всего стоимость монтажных работ	руб	-	-	I0I8	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч	-	-	-	-	-	-	4I6
		Сметная заработная плата	руб	-	-	-	209	-	-	-
		Стоимость общестроительных работ	руб	-	-	339	-	-	-	-
		Материалы	руб	-	-	7I	-	-	-	-
		Основная заработная плата	руб	-	-	-	76	-	-	-
		Всего заработная плата	руб	-	-	-	76	-	-	-

10240/6

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Стоимость материалов и конструкций	руб	-	-	190	-	-	-	-
		Накладные расходы	руб	-	-	54	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость в н.р.	чел.-ч	-	-	-	-	-	-	3
		Сметная заработная плата в н.р.	руб	-	-	-	10	-	-	-
		Плановые накопления	руб	-	-	32	-	-	-	-
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб	-	-	425	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч	-	-	-	-	-	-	136
		Сметная заработная плата	руб	-	-	-	86	-	-	-
		Стоимость металломонтажных работ	руб	-	-	139	-	-	-	-
		Материалы	руб	-	-	2	-	-	-	-
		Эксплуатация машин	руб	-	-	-	-	1	-	-
		Заработная плата машинистов	руб	-	-	-	-	1	-	-
		Основная заработная плата	руб	-	-	-	11	-	-	-
		Всего заработная плата	руб	-	-	-	12	-	-	-
		Стоимость материалов и конструкций	руб	-	-	125	-	-	-	-

102-10/6

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Накладные расходы	руб	-	-	I2	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость в н.р.	чел.-ч	-	-	-	-	-	-	I
		Сметная заработная плата в н.р.	руб	-	-	-	I	-	-	-
		Плановые накопления	руб	-	-	I2	-	-	-	-
		Всего, стоимость металломонтажных работ	руб	-	-	I63	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч	-	-	-	-	-	-	2I
		Сметная заработная плата	руб	-	-	-	I3	-	-	-
		Итого по смете	руб	-	-	I606	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч	-	-	-	-	-	-	573
		Сметная заработная плата	руб	-	-	-	308	-	-	-

Составил Качурина

Проверил Чуканова

102406

gost.e-ecolog.ru