ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

805-4-21 89

ИНКУБАТОРИЙ ДЛЯ ПРОМЫШЛЕННОГО СТАДА ПТИЦЕФАБРИКИ НА 10 МЛН БРОЙЛЕРОВ

АЛЬБОМ 6

КНИГА 2

С М Е Т Ы

стр. 230 - 341

gost.e-ecolog.ru

10240/4

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-I2

на технологическое оборудование

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

Основание ТХ-

Составлена в ценах I984г.

для базисного района

Сметная стоимость	I72,093 тыс.руб.
Нормативная трудоемкость	7277 чел.-ч.
Трудозатраты построечные	682I чел.-ч.
Сметная заработная плата	4,428 тыс.руб.

№ пп	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	
				всего	экспл. машин	всего	основной зарплаты	экспл. машин	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
		Оборудование								
I	2I06 Д7I -3239-II	Инкубатор универсальный предварительный ИУП-Ф-45(в составе 3-х шкафов, с 2-мя тележками ИУП-Ф-45-II-000 на шкаф шт	20,00	5440,00	-	I08800	-	-	-	-

I	2	3		4	5	6	7	8	9	I0	II
2	2I06 ДI7I -3240-II	Инкубатор выводной ИУВ-Ф-I5I в составе одного шкафа с 4-мя тележками ИУВ-Ф-I5-II.000	шт	I5,00	2550.0 —	— —	38250	-	-	-	-
3	2I06-2080-II	Оборудование дезинфекционной камеры ОДК-Ф-20=ОДК ТУI05-4-206-76	шт	6,00	820.00 —	— —	4920	-	-	-	-
4	I703I2-5I99	Машина яйцесортировочная ЯС-I	шт	2,00	600.0 —	— —	I200	-	-	-	-
5	24I973-249 применит.	Стол для сортировки ящ 2000х600	шт	3 00	34.00 —	— —	I02	-	-	-	-
6	2I06-3060-II	Овоскоп настольный переносной =ИП-А ТУI05-4-08-0I62-75	шт	3,00	34.00 —	— —	I02	-	-	-	-
7	2I06-306I-II	Стол овоскоп =СМУ-А ТУI05-4-487-78	шт	3,00	240.00 —	— —	720	-	-	-	-
8	240403-5 доп.I применит.	Машина очистно-моющая дезинфекционная мониторная с тележкой для рукава и пультом управления									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		ОМ-226I3 шт	3,00	530,0	=	I6I4	-	-	-	-
9	560I0I-I62	Стол однотумбовый шт	4,00	47,00	=	I88	-	-	-	-
I0	24I840 -3004 часть 3 применит.	Подставка под оборудование Р-902 шт	I,00	46,00	=	46	-	-	-	-
II	I80I-2002	Станок настольно-сверлильный =2МII2 шт	I,00	290,0	-	290	-	-	-	-
I2	24I83I-5	Верстак слесарный на одно рабочее место, металлический, габаритные размеры, мм I200х800х800= I468-0I-060 шт	I,00	56,00	=	56	-	-	-	-
I3	24I83I-63I	Стеллаж для деталей ОРГ-I468.05-230А разм.I400х500х2000 шт	I,00	I03,00	=	I03	-	-	-	-
I4	24I83I-I6 изд.7Iг К=I,056	Тумбочка для инструмента ОРГ-I468-I8--830 разм.600х400х хI000 металлическая шт	I,00	28,50	=	29	-	-	-	-
I5	560I02-I58	Стол обеденный 6-ти местный шт	4,00	43,00	=	I72	-	-	-	-

10240/4

I	2	3		4	5	6	7	8	9	I0	II
I6	560I0I Д5 -I052	Стул жесткий для общежития	шт	24 00	4.60	-	II0	-	-	-	-
I7	280323-329	Шкаф для хранения инструментов и препаратов 2-х створчатый разм.700х435х хI700	шт	I,00	43.50	-	44	-	-	-	-
I8	I705-40I6 применит.	Микроскоп биологический МБР-I=биолам-РI	шт	I,00	65.00	-	65	-	-	-	-
I9	560I0I-I66	Стол двухтумбовый	шт	I,00	70.00	-	70	-	-	-	-
20	I703I2-5355 4.I Кн.2	Весы лабораторные 2го класса =ВЛР-200Г	шт	I,00	I65.00	-	I65	-	-	-	-
2I	280323 ДI--50	Шкаф вытяжной универсальный ШУВ-I	шт	I 00	365.00	-	365	-	-	-	-
22	24I83 ДII -630	Стеллаж для сушки лотков ОРГ-I468.05--320	шт	4,00	60.00	-	272	-	-	-	-
23	24I0-5002	Машина подметально-пылесосная КУ-405	шт	I,00	450.00	-	450	-	-	-	-

10240/4

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
24	2I06 ДI96 -3262-II	Комплект технических средств инкубаториев типа К-II-2	к-т 2,00	900,0	-	I800	-	-	-	-
25	I9I4-I6008	Тележка грузовая с подъемной платформой =ТРП-I,0	шт I4,00	76,00	-	I064	-	-	-	-
26	24I0-I66 изд 73г прим.	Мусоросборник для отходов разм. 485х455х485 металлический	шт 44,00	4,20	-	I85	-	-	-	-
27	280323-I85	Облучатель ртутно-кварцевый ОРК-2	шт 5,00	34,00	-	I70	-	-	-	-
		Монтажные работы								
28	Ц35-283 изд.69г УР-84 п.5.2Б К=I,05 применит.	Инкубатор ИУП Расценка: (242-I30х7)хI,05	шт 20,00	I58,50 I37,00	I2,00 5,20	3I70	2740	240 I04	25I,00 6,7I	5020 I34
29	Ц35-284 изд 69г К=I,05 прим.	Инкубатор ИУВ Расценка: (79-43х0,7)хI,05	шт I5,00	52,40 45,I0	4,I0 I,75	786	677	6I 26	83,00 2,26	I245 34
30	Ц34-7I-3 применит.	Оборудование дезкамеры ОДК	компл 6,00	32,I0 28,90	2,65 I,04	I93	I73	I6 6	46,00 I,34	276 8

702410/4

I	2	3	4		5	6	7	8	9	I0	II
3I	Ц35-27I изд.69г	Машина яйцесортировочная ЯС-I	шт	I,00	I2,50	0,66	I3	II	-	20,00	20
					II,40	0,28			-	0,36	-
32	Ц35-274 изд.69г К=I,05	Стол-овоскоп СМУ-А	шт	3,00	3,90	0,40	I2	I0	2	8,00	24
					3,30	0,I7			I	0,22	I
33	Ц1-20I-I	Станок сверлильный массой до I т	шт	I,00	II,60	0,I3	I2	II	-	I7,00	I7
					I0,80	0,07			-	0,09	-
34	Ц36-3I-8	Верстак слесарный	шт	I,00	7,I8	I,49	7	6	2	II,00	II
					5,58	0,7I			I	0,92	I
35	Ц3I-69-I УР-84 п.5 2Б табл.4 К=0,8	Весы аналитические массой 0,0I2 т Расценка. 2,3Iх0,8	шт	I,00	I,85 I 66	-	2	2	-	3,00	3
36	Ц3I-68-6	Шкаф вытяжной (с облицовкой)	шт	I,00	32.50	I,00	33	I5	I	27,00	27
					I5,00	0,42			-	0,54	I
37	Ц3I-68-7	Коммуникации шкафа	шт	I,00	79,80	-	80	I8	-	28,00	28
					I7,50	-			-	-	-
38	Ц3I-68-8	Электромонтаж шкафа	шт	I,00	2I,70	-	22	3	-	6,00	6
					3,30	-			-	-	-
39	Ц34-203-23	Конвейер ленточный горизонтальный КЛГ-Ф-I4 длиной до 4 м									

1	2	3		4	5	6	7	8	9	10	11
		(из комплекта К-П-2)	шт	2,00	32,10 30,90	0,58 0,17	64	62	I -	52,00 0,22	I04 -
40	Ц34-72-I применит.	Облучатель ОРК-2	компл.	5,00	4,69 4,35	0,07 0,03	23	22	- -	8,00 0,04	40 -
4I	Указания ЕРЕР-84 п.I.7	Стоимость эл/энергии на опробование оборудования	тыс.квч	9,45	32,50 -	- -	307	-	-	-	-
42	То же п.2.22	То же, воды, куб.м.		I80,00	0,I0 -	- -	I8	-	-	-	-
		Итого прямые затраты по смете	руб руб	-	-	-	I59094	3750	323 I38	-	682I I79
		в том числе:									
		Стоимость оборудования	руб	-	-	-	I54352	-	-	-	-
		Тара и упаковка	руб	-	-	-	I544	-	-	-	-
		Транспортные расходы	руб	-	-	-	4676	-	-	-	-
		Заготовит-складские расходы	руб	-	-	-	I925	-	-	-	-
		Комплектация	руб	-	-	-	I235	-	-	-	-
		Всего, стоимость оборудования	руб	-	-	-	I63732	-	-	-	-

10240/7

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Стоимость монтажных работ	руб	-	-	4742	-	-	-	-
		Материалы	руб	-	-	342	-	-	-	-
		Эксплуатация машин	руб	-	-	-	-	I85	-	-
		Заработная плата машинистов	руб	-	-	-	-	I38	-	-
		Основная заработная плата	руб	-	-	-	3750	-	-	-
		Всего заработная плата	руб	-	-	-	3888	-	-	-
		Стоимость материалов и конструкций	руб	-	-	325	-	-	-	-
		Накладные расходы	руб	-	-	2998	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость в н.р.	чел.-ч	-	-	-	-	-	-	277
		Сметная заработная плата в н.р.	руб	-	-	-	540	-	-	-
		Плановые накопления	руб	-	-	62I	-	-	-	-
		Всего, стоимость монтажных работ	руб	-	-	836I	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч	-	-	-	-	-	-	7277
		Сметная заработная плата	руб	-	-	-	4428	-	-	-

10240/7

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Итого по смете	руб	-	-	172093	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч	-	-	-	-	-	-	7277
		Сметная заработная плата	руб	-	-	-	4428	-	-	-

Составил Андрианова

Проверил Чуканова

10240/6

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-I3

на электросиловое оборудование

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

Основание. ЭМ,СО
Составлена в ценах I984г.
для базисного района

Сметная стоимость	I2,62I тыс.руб.
Нормативная трудоемкость	I982 чел.-ч.
Трудозатраты построечные	I762 чел.-ч.
Сметная заработная плата	I,362 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.Оборудование и монтажные работы								
I	I508 ДЗI-6093	Установка конденсаторная УКI-0,4-33-I/3	шт I,00	200,00	-	200	-	-	-	-
2	I508 ДЗI-6094	То же УК2-0,4-66--2/3У3	шт I,00	395,00	-	395	-	-	-	-

ТП 805-4-2I.89 А-6 - 239 -

10440/7

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
3	Ц8-70-6 доп.2	Монтаж установки	шт 2,00	9,03 / 3,72	3,99 / I,84	I8	7	8 / 4	6,00 / 2,37	I2 / 5
4	I504 ДI2 -4547	Пускатель магнитный ПМЛ-I2I0	шт 5,00	II,30 / -	- / -	56	-	-	-	-
5	I504 ДI2 -4548	То же, ПМЛ-I220	шт 20,00	II,60 / -	- / -	232	-	-	-	-
6	I504-4234 применит.	То же, ПМЛ-2II0= ПМЕ-23I ГОСТ 5.3.I6.76	шт I,00	7,20 / -	- / -	7	-	-	-	-
7	I504 ДI2 -455I	То же, ПМЛ-22I0	шт 5,00	I4,50 / -	- / -	73	-	-	-	-
8	I504 Д34 -4585 применит.	То же, ПМЛ-3II0	шт I,00	I2,00 / -	- / -	I2	-	-	-	-
9	I504-4039 применит.	То же. ПМЛ-4II0=ПАЕ-43IУ2 ТУ I6-536. 489-75	шт 3,00	25,00 / -	- / -	75	-	-	-	-
I0	I504 ДI2 -I2238	Приставка ПКЛ-II04 к пускателю магнитному	шт 4,00	I,70 / -	- / -	7	-	-	-	-
II	I504 ДI2 -I2237	То же, ПКЛ-2004	шт 5,00	I,70 / -	- / -	8	-	-	-	-
I2	Ц8-53I-4	Монтаж пускателя на ток до 40А	шт I7,00	3,40 / I,49	0,08 / 0,0I	58	25	I / -	2,00 / 0,0I	34 / -

I	2	3		4	5	6	7	8	9	I0	II
I3	Ц8-53I-5	То же, до 63А	шт	3,00	4,93	0,II	I5	6	-	3,00	9
					2,05	0,02			-	0,03	-
I4	Ц8-53I-I0	Сборка из пускателей магнитных на конструкции на стене или колонне на ток до 40А	шт	I5,00	2.52	0.05	38	I7	I	2,00	30
					I,I5	0,0I			-	0,0I	-
I5	I504 Д35 -I8207	Кнопка управления КУ-92-83Г	шт	6,00	I0.60	-	64	-	-	-	-
					-	-					
I6	Ц8-529-5	Монтаж кнопки(в ящике К654)	шт	6,00	I.99	0.05	I2	7	-	2,00	I2
					I,09	0,0I			-	0,0I	-
I7	Ц8-534-2 применит.	Ящик протяжный К654 (по серии 4.407-208)	шт	6,00	3.58	0.08	2I	I0	-	3,00	I8
					I,62	0,0I			-	0,0I	-
I8	Ц8-I47-3	То же, м/конструкции для установки ящиков (сталь сортовая, труба)	т	0,06	377,00	4.I0	23	I	-	4I,00	2
					24,90	I,02			-	I,32	-
I9	I504-I0II	Выключатель автоматический число полюсов-3, номинальный ток А 63, исполнение распе-									

пителей м, т номинальный ток А I,6 2,5 4 6,3 I0 I6 25 40 50

10240/4

I	2	3		4	5	6	7	8	9	I0	II
		63= АП50Б-3МТУ3 АП50Б-3МУ3 ТУ I6-522.I39-78	шт	2,00	3,95	–	8	–	–	–	–
20	I504-I0I4	Надбавка к оптовой цене выключателя типа АП50,АП50Б в дополнительной металлической оболочке, степень защиты IP54	шт	2,00	4,30	–	9	–	–	–	–
2I	Ц8-525-2	Монтаж автоматов	шт	2,00	2,88	0,06	6	2	–	2,00	4
					I,04	0,0I			–	0,0I	–
22	85-35 СКЦЭ-84 доп I прим.	Устройство распределительное РУС-М-8I04-4470БУ1	шт	4,00	6I,00	–	244	–	–	–	–
23	То же	Разводка по устройствам и подключение жил	шт	4,00	3,09	–	I2	5	–	2,00	8
					I,29	–			–	–	–
24	То же 85-3II применит.	Устройство распределительное РУС-М-8I04-4670БУ1	шт	I,00	78,00	–	78	–	–	–	–
25	То же	Разводка по устройствам и подключение жил	шт	I,00	3,57	–	4	2	–	2,00	2
					I,62	–			–	–	–

102407

I	2	3		4	5	6	7	8	9	I0	II
26	То же 85-3I2 применит.	Устройство распределительное РУС-М-8I04-4А70ВУI(А470IВУI)	шт	3,00	8I,00	-	243	-	-	-	-
27	То же	Разводка по устройствам и подключение жил	шт	3,00	7,35	-	22	9	-	4,00	I2
					2,88	-			-	-	-
28	Ц8-527-2	Монтаж устройства	шт	8,00	4,94	0,II	40	I3	I	3,00	24
					I,67	0,03			-	-	-
29	СКЦЭ-84 прилож.2	Транспортно-заготовительные расходы завода-изготовителя на покупные товары (5%) - (8х4+I4+2Iх3)х0,05	к-т	I,00	5,00	-	5	-	-	-	-
30	Ц85-I203 СКЦЭ-84	Ящики однофидерные на стене или колонне ЯВШ-3-60	шт	I,00	29,30	0,09	29	2	-	2,00	2
					I,5I	0,02			-	0,03	-
3I	85-2545 СКЦЭ-84	Шкаф силовой распределительный ШРП-7370I-22У3	шт	2,00	807,00	-	I6I4	-	-	-	-
32	Ц85-2545 СКЦЭ-84	Стоимость установки, разводки по устройству и подключения кабелей или проводов внешней сети	шт	2,00	22,20	I,I6	44	I6	2	II,00	22
					8,I4	0,44			I	0,57	I

10740/7

I	2	3		4	5	6	7	8	9	I0	II
33	85-2548 СКЦЭ-84	Шкаф силовой распределительный ШРII-73504-22У3	шт	5,00	II4,00	-	570	-	-	-	-
34	Ц85-2548 СКЦЭ-84	Стоимость установки, разводки по устройству и подключения кабелей или проводов внешней сети	шт	5,00	30,80 I2,20	I,I6 0,44	I54	6I	6 2	I6,00 0,57	80 3
35	85-255I СКЦЭ-84	Шкаф силовой распределительный ШРII-73707-22У3	шт	2,00	I00,00	-	200	-	-	-	-
36	Ц85-255I СКЦЭ-84	Стоимость установки, разводки по устройству и подключения кабелей или проводов внешней сети	шт	2,00	24,90 9,I6	I,I6 0,44	50	I8	2 I	I2,00 0,57	24 I
37	85-2550 СКЦЭ-84	Шкаф силовой распределительный ШРII-73506-22У3	шт	I,00	I45,00	-	I45	-	-	-	-
38	Ц85-2550 СКЦЭ-84	Стоимость установки, разводки по устройству и подключения кабелей или проводов внешней сети	шт	I,00	30,80 I2,20	I,I6 0,44	3I	I2	I -	I6,00 0,57	I6 I

102470/4

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
39	85-2554 СКЦЭ-84	Шкаф силовой распределительный ШРII-73510-22У3 шт	2,00	I30,00	-	260	-	-	-	-
40	Ц85-2554 СКЦЭ-84	Стоимость установки, разводки по устройству и подключения кабелей или проводов внешней сети шт	2,00	30,80 I2,20	I,I6 0,44	62	24	2 I	I6,00 0,57	32 I
4I	СКЦЭ-84 прилож.2	Транспортно-заготовительные расходы завода-изготовителя на покупные товары (5 проц.) (I4,2х2+I6,3х5+23,3х х2+37,6+26,2х2)х0,05 к-т	I,00	I2,00	-	I2	-	-	-	-
42	I5I7 ДI7 -IIII0	Металлоконструкции шкафа разм. 600х550хI60(для пункта распределительного ПР850I шт	2,00	35,00	-	70	-	-	-	-
		Аппаратура в шкафах								
		Пункт ПР850I-IIУ3 (схема 050)								
43	I504 ДI05 -I747	Выключатель автоматический ВА5I-33 (3х-								

I	2	3		4	5	6	7	8	9	I0	II
		полюсный)на ток до I60А- на вводе	шт	I,00	30.30	-	30	-	-	-	-
44	I504-I027 применит.	То же,ВА5I-29 на ток до 63А (I-полюсный)= АК50К-IМГ АК50К-IМ ТУ I6-522.024-69	шт	6,00	I3.I0	-	79	-	-	-	-
45	I504 ДII8 -I780	То же,ВА5I-3I на ток до I00А (2-х полюсный)	шт	2,00	I5.60	-	3I	-	-	-	-
		Пункт ПР850I-I2УХЛ2 (схема 055)									
46	I504 ДI05 -I747	Выключатель автоматический ВА5I-33 на ток до I60А (3-х полюсный)- на вводе	шт	I,00	30.30	-	30	-	-	-	-
47	I504 ДII8 -I78I	То же,ВА5I-3I на ток до I00А(3-х полюсный)	шт	6,00	I9.00	-	II4	-	-	-	-
48	I5I7 ДI7 -III25 применит.	Установка и ошиновка выключателей I-полюсных в шкафу	шт	6,00	2.60	-	I6	-	-	-	-
49	I5I7 ДI7 -III26 примен.	То же, 3-х полюсных	шт	I0,00	6.50	-	65	-	-	-	-
50	I5I7 прилож.I	Транспортно-заготовительные расходы завода-изготовителя на									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		покупные товары (5 проц.) (30,3х2+I5,60х2+ +I3,I0х6+I9х6)х0,05	к-т I,00	I4,00 -	- -	I4	-	-	-	-
5I	То же	То же, запчасти (2 проц.) (284+I4)х0,0I	к-т I,00	6,00 -	- -	6	-	-	-	-
52	То же	То же, тара и упаковка (I проц.) (284+I4+6)х0,0I	к-т I,00	3,00 -	- -	3	-	-	-	-
53	Ц8-573-7	Монтаж шкафа на стене	шт 2,00	I,20 0,68	0,26 0,08	2	I	- -	I,00 0,I0	2 -
54	I5I7-I089 применит.	Шкаф управления ШУ8254-52А2 разм.I200х800х2400= ТУ I6-536.042-76	шт 2,00	II9,00 -	- -	238	-	-	-	-
		Аппаратура в шкафах								
55	I504-I058	Выключатель-автомат АЕ2033-I0 ТУ I6-522-064-75	шт 2,00	7,80 -	- -	I6	-	-	-	-
56	I5I7-I35I-3	Заводской монтаж автомата	шт 2,00	2,70 -	- -	5	-	-	-	-
57	I504-5I60	Контактор эл/магнитный =КТП6023-УЗ ОСТ I6.0.524.00I-72	шт 4,00	26,00 -	- -	I04	-	-	-	-

10240/4

I	2	3		4	5	6	7	8	9	I0	II
58	I5I7-I405-I	Заводской монтаж контактора	шт	4,00	7.00	–	28	–	–	–	–
59	I504-I2I23	Реле эл/магнитное РЭВ26IУ3 ТУI6-523, 455-74	шт	6,00	5,60	–	34	–	–	–	–
60	I5I7-I428-I	Заводской монтаж реле	шт	6,00	2,50	–	I5	–	–	–	–
6I	I603-I0I69	Диоды КД202К	I0шт	I,60	I,30	–	2	–	–	–	–
62	Изд.70г. I5I7-I49I-I	Заводской монтаж диодов -стабилитроны, диоды	шт	I6,00	0,80	–	I3	–	–	–	–
63	3609-I0459	Резисторы ПЭВР-I00	I0шт	0,40	8,50	–	3	–	–	–	–
64	I5I7-I422-I	Заводской монтаж резисторов-проволочные крупногабаритные ПЭВ,ПЭВР,ШБ и др.	шт	4,00	0,65	–	3	–	–	–	–
65	I507-5043	Арматура светосигнальная =АКУ2, АМКУ2	шт	4,00	I,00	–	4	–	–	–	–
66	I5I7-I495-I	Установка зажима отводной рейки = отводные рейки конт-									

10240/7

I	2	3		4	5	6	7	8	9	I0	II
		рольной цепи до 63А	шт	96,00	0.30	-	29	-	-	-	-
67	I5I7-I504	Изготовление, нанесение надписи, установка и закрепления таблички указательной-гравированной	шт	20,00	0,I0	-	2	-	-	-	-
68	I5I7 прилож.I	Транспортно-заготовительные расходы завода-изготовителя на покупные товары (5 проц,) I64х0,05	к-т	I,00	8,00	-	8	-	-	-	-
69	То же	Тоже ,запчасти (2 проц.) (I64+8)х0,02	к-т	I,00	3,00	-	3	-	-	-	-
70	То же	То же, тара и упаковка (I проц.) (I64+8+3)х0,0I	к-т	I,00	2,00	-	2	-	-	-	-
7I	Ц8-57I-I2	Монтаж шкафа на полу	м	2,00	2.79	I.22	6	3	3	2.00	4
					I,44	0,45			I	0,58	I
72	Ц8-573-6	Монтаж шкафа управления холодильной машины МКВ4-I-2 разм.530х385хI85 на стене	шт	2,00	I.08	0.I6	2	I	-	I.00	-
					0,66	0,03			-	0,04	-

I	2	3		4	5	6	7	8	9	I0	II
73	Ц8-572-4	То же,ящика управления ЯАН2605 (холодильной машины 2ХМ-ФУ40)	шт	2,00	4,72	0,79	9	3	2	3,00	6
					I,58	0,28			I	0,36	I
74	Ц8-573-6	То же, шкафа управления оборудованием дезкамеры ОДК-06.000	шт	6,00	I,08	0,I6	6	4	I	I,00	6
					0,66	0,03			-	0,04	-
75	Ц8-572-6	То же,щита силового напольного д/кондиционера КНБ-I0	шт	2,00	8,26	0,9I	I7	4	2	3,00	6
					2,02	0,33			I	0,43	I
76	I70983 ДI5 -4055	Шкаф управления СЦМ3.622.05(из комплекта системы бактерицидного обеззараживания воздуха СБО-I)разм. 674х430х246		I,00	I94,00	-	I94	-	-	-	-
					-	-					
77	Ц8-573-6	Монтаж шкафа на стене	шт	I,00	I,08	0,I6	I	I	-	I,00	I
					0,66	0,03			-	0,04	-

10240/7

1	2	3		4	5	6	7	8	9	10	11
		Развозка по устройствам и подключение жил кабелей или проводов внешней сети к клеммным сборкам и клеммам аппаратов и приборов, установленных в шкафах									
		Пункт ПР8501-11У3									
78	Ц8-574-18	Автомат ВА51-29	шт	6,00	0,23	-	I	I	-	0,20	I
					0,11	-			-	-	-
79	Ц8-574-24	То же, ВА51-31 (3-х полюсный)	шт	2,00	I,77	-	4	2	-	I,00	-
					0,96	-			-	-	-
80	Ц8-574-24	То же, ВА51-33	шт	I,00	I,77	-	2	I	-	I,00	I
					0,96	-			-	-	-
		Пункт ПР8501-12У3									
81	Ц8-574-24	Автомат ВА51-31 (3-х полюсный)	шт	6,00	I,77	-	II	6	-	I,00	6
					0 96	-			-	-	-
82	Ц8-574-24	То же, ВА51-33	шт	I,00	I,77	-	2	I	-	I,00	I
					0,96	-			-	-	-
		Шкафа ШУ8254-52А2									
83	Ц8-574-23	Автомат АЕ	шт	I,00	I,I4	-	I	I	-	I,00	I
					0,78	-			-	-	-
84	Ц8-574-36	Контактор КТИ	шт	2,00	0,94	-	2	I	-	0,70	I
					0,46	-			-	-	-

102407

I	2	3		4	5	6	7	8	9	I0	II
85	Ц8-574-55	Реле РЭВ-26I	шт	3,00	I.I9	-	4	2	-	I.00	3
					0,73	-			-	-	-
86	Ц8-574-56	Диоды резисторы, арматура сигнальная	шт	I2,00	0.55	-	7	4	-	0.50	6
					0,33	-			-	-	-
		Шкаф МКВ-4-I-2 (2 шт)									
87	Ц8-574-I4	Автомат АП50Б-3МТ	шт	2,00	3.53	-	7	3	-	2.00	4
					I.56	-			-	-	-
88	Ц8-574-44	Пускатель магнитный ПМЕ	шт	2,00	I.I5	-	2	I	-	0.90	2
					0,55	-			-	-	-
89	Ц8-574-55	Реле электрическое	шт	I0,00	I.I9	-	I2	7	-	I.00	I0
					0,73	-			-	-	-
90	Ц8-574-56	Резисторы, арматура сигнальная	шт	I0,00	0.55	-	6	3	-	0 50	5
					0,33	-			-	-	-
		Ящик ЯАН2605(2шт)									
9I	Ц8-574-I0	Автомат АП50-2МТ	шт	2,00	2.50	-	5	2	-	2.00	4
					I,24	-			-	-	-
92	Ц8-574-I4	То же, АП50-3МТ	шт	2,00	3.53	-	7	3	-	2.00	4
					I,56	-			-	-	-

I	2	3		4	5	6	7	8	9	I0	II
93	Ц8-574-24	То же, А37I6	шт	2,00	I,77	-	4	2	-	I.00	2
					0,96	-			-	-	-
94	Ц8-574-47	Кнопка управления КЕ0II		I0,00	0.45	-	5	3	-	0,50	5
					0,29	-			-	-	-
95	Ц8-574-44	Пускатель магнитный ПАЕ-3II	шт	2,00	I,I5	-	2	I	-	0,90	2
					0,55	-			-	-	-
96	Ц8-574-45	То же, ПАЕ-4I2	шт	2,00	I,67	-	3	2	-	I.00	2
					0,85	-			-	-	-
97	Ц8-574-53	Трансформатор ТК (ТБС)	шт	4,00	0.5I	-	2	I	-	0.20	I
					0,I3	-			-	-	-
98	Ц8-574-56	Конденсатор К75	шт	6,00	0.55	-	3	2	-	0.50	3
					0,33	-			-	-	-
99	Ц8-574-54	Амперметр 3802I	шт	2,00	0.46	-	I	I	-	0.50	I
					0.32	-			-	-	-
I00	Ц8-574-55	Реле электрическое	шт	I4,00	I.I9	-	I7	I0	-	I.00	I4
					0,73	-			-	-	-
		Шкаф ОДК(6шт)									
I0I	Ц8-574-24	Автомат АЕ2033	шт	6,00	I,77	-	II	6	-	I.00	6
					0,96	-			-	-	-
I02	Ц8-574-48	Пост управления ПКЕ	шт	6,00	0,78	-	5	3	-	0,70	4
					0,46	-			-	-	-

10240/7

1	2	3		4	5	6	7	8	9	10	11
103	Ц8-574-82	Переключатель ПКП-10	шт	6,00	0,40 / 0,22	- / -	2	1	- / -	0,40 / -	2 / -
104	Ц8-474-44	Пускатель магнитный ПМЕ	шт	18,00	1,15 / 0,55	- / -	21	10	- / -	0,90 / -	16 / -
105	Ц8-574-55	Реле времени ВС-10-65	шт	6,00	1,19 / 0,73	- / -	7	4	- / -	1,00 / -	6 / -
106	Ц8-574-56	Диоды КД	шт	24,00	0,55 / 0,33	- / -	13	8	- / -	0,50 / -	12 / -
		Щит КНБ-10(2 шт)									
107	Ц8-574-55	Реле электрическое	шт	30,00	1,19 / 0,73	- / -	36	22	- / -	1,00 / -	30 / -
108	Ц8-574-6	Предохранитель ПТ	шт	20,00	0,66 / 0,34	- / -	13	7	- / -	0,40 / -	8 / -
109	Ц8-574-19	Тумблер П2Т	шт	12,00	1,23 / 0,75	- / -	15	9	- / -	1,00 / -	12 / -
110	Ц8-574-56	Арматура сигнальная	шт	10,00	0,55 / 0,33	- / -	6	3	- / -	0,50 / -	5 / -
		Шкаф СБО-1									
111	Ц8-574-54	Конденсатор МБМ	шт	7,00	0,46 / 0,32	- / -	3	2	- / -	0,50 / -	4 / -

10240/4

I	2	3		4	5	6	7	8	9	I0	II
II2	Ц8-574-6	Предохранитель ПК-45	шт	6,00	0,66	-	4	2	-	0,40	2
					0,34	-			-	-	-
II3	Ц8-574-55	Реле времени 2РВМ	шт	I,00	I,I9	-	I	I	-	I,00	I
					0,73	-			-	-	-
II4	Ц8-574-44	Пускатель магнитный ПМЕ	шт	6,00	I,I5	-	7	3	-	0,90	5
					0,55	-			-	-	-
II5	Ц8-574-I9	Переключатель тумблер П2Т	шт	6,00	I,23	-	7	5	-	I,00	6
					0,75	-			-	-	-
II6	Ц8-I69-I	Присоединение жил проводов и кабелей сечение до 2,5 мм2 (к зажимам эл/аппаратура встроенной в технологическое оборудование)	I00шт	2,32	5,69	-	I3	I2	-	8,00	I9
					5,I5	-			-	-	-
II7	Ц8-482-II	Присоединение к сети и подготовка к сдаче под наладку машины фланцевой с горизонтальным или вертикальным валом, поступающей в собранном виде, машина переменного тока масса до 0,I5 т	шт	50,00	2,62	0,04	I3I	94	2	3,00	I50
					I,88	-			-	-	-

10240/4

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
II8	Ц8-598-2 применит.	Монтаж облучателей бактерицидных (из комплекта СБО-I) в коробах I00шт	0,08	338.00	58.00	27	I0	4	2I9.00	I8
				I28,00	I8,40			I	23,74	2
II9	Ц8-I47-3 т.ч.п.4 К=I,04	Короб, встраиваемый в воздуховод с креплениями для установки облучателей (на высоте свыше 2 м) т	0,I9	378.00	4,I0	72	5	I	42,64	8
				25,90	I,02			-	I,32	-
I20	Ц8-397-2 т.ч.п.4 К=I,04	Лоток металлический по установленным конструкциям ширина лотка до 400 мм т	0,26	I24.09	39,20	52	7	I0	50,96	I3
				28,29	II,40			3	I4,7I	4
I2I	Ц8-I47-4 т.ч.п.4 К=I,04	Конструкции металлические кабельные, стойка масса до I,6 кг I00шт	0,42	28,42	I.90	I2	7	I	26,00	II
				I6,I2	0,24			-	0,3I	-
I22	Ц8-I47-20 доп.2 т.ч.п.4 К=I,04	Полка кабельная, устанавливаемая на стойках, масса до 0,9 кг I00шт	0,42	I.94	0.39	I	I	-	2.08	I
				I,25	0,I5			-	0,I9	-
I23	Ц8-I47-I2 т.ч.п.4 К=I,04	Конструкции металлические кабельные, для крепления закладных подвесок массой до Iкг I00шт	0,05	33,83	0,80	2	I	-	I7,68	I
				II,I3	0,I2			-	0,I5	-

10240/7

1	2	3		4	5	6	7	8	9	10	11
		(для прокладки кабеля)									
124	Ц8-147-3 применит. т.ч.п.4 К=1,04	То же, масса свыше 2 кг	т	0,06	378.00 25,90	4,10 1,02	23	2	- -	42.64 1,32	3 -
125	Ц8-522-5	Аппарат штепсельный на конструкции на стене или колонне на ток до 25А с количеством цепей до 4	компл.	20,00	2.32 1.02	0,05 0,01	46	20	1 -	2,00 0.01	40 -
126	Ц8-591-6	Розетка штепсельная типа для открытой проводки	100шт	0,11	25,10 17,10	0,04 0,02	3	2	- -	31,00 0,03	3 -
127	Ц8-408-3	Вводы гибкие наружный диаметр металлорукава до 27 мм	шт	18,00	0,83 0.32	- -	15	6	- -	1,00 -	18 -
128	Ц8-408-1	Рукав металлический диаметром до 78мм по стальным конструкциям	100м	0,20	32,00 9,26	7,54 2,28	6	2	1 -	16 00 2,94	3 1
129	Ц8-417-1	Труба винипластовая по установленным конструкциям внутренний диаметр до									

1024/4

I	2	3		4	5	6	7	8	9	I0	II
		25 мм	I00м	0.46	34.80	I2.20	I6	7	6	26.00	I2
					I4,40	3,85			2	4,97	2
I30	Ц8-4I7-2	То же,Д.32	I00м	0,06	49.80	I9.20	3	I	I	32.00	2
					I7,80	6,07			-	7,63	-
I3I	Ц8-4I8-4	Труба полиэтиленовая в полу под заливку бетоном внутренний диаметр до 25 мм	I00м	I,05	7.24	0.I3	8	6	-	I0.00	II
					5,83	0.05			-	0,06	-
I32	Ц8-4I8-5	То же,Д.32	I00м	0,I0	8.44	0.I3	I	I	-	II.00	I
					6,26	0,05			-	0,06	-
I33	Ц8-4I8-6	То же, Д.40	I00м	0.08	II 00	0.39	I	I	-	I2.00	I
					6,67	0,I6			-	0,0I	-
I34	Ц8-406-I	Труба стальная с креплением накладными скобами диаметр до 25 мм(для защиты полиэтиленовых труб по выходе из пола-колено)	I00м	0,43	54.00	23,I0	23	I0	I0	43.00	I8
					23,20	9,73			4	I2,55	5
I35	Ц8-I49-I	Кабель до 35 кв в проложенных трубах, блоках и коробах, масса Iм до Iкг	I00м	0,65	I0.00	0.27	7	4	-	II.00	7
					6,24	0,I0			-	0,I3	-
I36	Ц8-409-I	Затягивание проводов в трубы и метал-									

10240/4

1	2	3		4	5	6	7	8	9	10	11
		лические рукава, первый провод одножильный или многожильный в общей оплетке, сумарное сечение до.2,5 мм2	100м	2.50	4,88	2,33	12	6	6	4.00	10
					2,36	0,71			2	0,92	2
137	Ц8-409-3	То же, сеч.до 10мм2	100м	0,10	9.29	4.84	1	-	-	7.00	1
					4,10	1,46			-	1,88	-
138	Ц8-409-11	За каждый последующий провод, сечение до:2,5 мм2	100м	6.85	1,21	-	8	8	-	2 00	14
					1,14	-			-	-	-
139	Ц8-409-14	То же, сеч.до 25 мм2	100м	0,30	2.88	-	1	1	-	5.00	1
					2.71	-			-	-	-
140	Ц8-150-1 т.ч.п.4 К=1,04	Один кабель внутри зданий на тросе масса 1м до 1 кг	100м	2,55	100.22	12.70	256	21	32	14.56	37
					8,22	4,02			10	5,19	13
141	Ц8-148-9 т.ч.п.4 К=1.04	Кабель до 35 кв, по установленным конструкциям и лоткам, с креплением по всей длине, масса 1 м до 2 кг	100м	7,95	20.94	0.48	166	71	4	15.60	124
					0.96	0,19			2	0,25	2

10240/7

1	2	3		4	5	6	7	8	9	10	11
142	Ц8-400-1 т.ч.п.4 К=1.04	Кабели с креплением накладными скобами с установкой ответвительных коробок суммарное сечение до 10 мм2	100м	7,10	61.74	22.80	438	173	162	42.64	303
					24,34	8,40			60	10,84	77
143	Ц8-146-1 т.ч.п.4 К=1,04	Кабель до 35 кв,но с креплением накладными скобами.масса 1м до 3 кг	100м	3,35	48,73	12 70	163	63	43	32.24	108
					18,95	4.04			14	5,21	17
144	Ц8-153-21	Заделка для кабеля до 10 кв с пластмассовой изоляцией сечение до 16 мм2	шт	12,00	1.33	-	16	6	-	1.00	12
					0.46	-			-	-	-
145	Ц8-153-22	То же,сеч.до 35 мм2	шт	16.00	1,61	-	26	8	-	1.00	16
					0,47	-			-	-	-
146	Ц8-153-23	То же,сеч. до 120 мм2	шт	34,00	2,17	-	74	17	-	1,00	34
					0,50	-			-	-	-
147	Ц8-153-27 доп.3	То же,сеч. до 2,5 мм2	шт	78,00	0,57	-	44	27	-	0,55	43
					0,35	-			-	-	-
148	Ц8-153-28 доп.3	То же,сеч.до 10 мм2	шт	94,00	0,69	-	65	39	-	0,65	61
					0,41	-			-	-	-

10240/4

I	2	3		4	5	6	7	8	9	I0	II
I49	Ц8-I53-5	Заделка кабеля с бумажной или резиновой изоляцией, напряжением, кв,до I сечение до I6 мм2	шт	I4,00	3,55	-	50	I5	-	2,00	28
					I,08	-			-	-	-
I50	Ц8-I53-I3	Заделка для контрольного кабеля, сечение, мм2, до:2,5 с количеством жил 7	шт	I2,00	0,49	-	6	3	-	I,00	I2
					0,22	-			-	-	-
I5I	Ц8-472-6	Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям из полосовой стали сечение I00 мм2	I00м	3,I0	56,I0	I,70	I74	42	5	24,00	74
					I3,40	0,I0			-	0,I3	-
		Итого прямые затраты по разделу I	руб	-	-	-	8472	I086	320	-	I762
			руб						II0		I40
		в том числе:									
		Стоимость оборудования	руб	-	-	-	5392	-	-	-	-
		Запасные части	руб	-	-	-	I08	-	-	-	-
		Тара и упаковка	руб	-	-	-	83	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Транспортные расходы	руб	-	-	168	-	-	-	-
		Заготов.-складские расходы	руб	-	-	69	-	-	-	-
		Комплектация	руо	-	-	44	-	-	-	-
		Всего, стоимость оборудования	руо	-	-	5864	-	-	-	-
		Стоимость монтажных работ	руб	-	-	3080	-	-	-	-
		Материалы	руб	-	-	1664	-	-	-	-
		Эксплуатация машин	руб	-	-	-	-	210	-	-
		Заработная плата машинистов	руб	-	-	-	-	110	-	-
		Основная заработная плата	руб	-	-	-	1086	-	-	-
		Всего заработная плата	руб	-	-	-	1196	-	-	-
		Стоимость материалов и конструкций	руб	-	-	4	-	-	-	-
		Накладные расходы	руб	-	-	944	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость в н.р.	чел.-ч	-	-	-	-	-	-	80
		Сметная заработная плата в н.р.	руб	-	-	-	166	-	-	-
		Плановые накопления	руб	-	-	317	-	-	-	-
		Всего, стоимость монтажных работ	руо	-	-	4341	-	-	-	-

10240/7

I	2	3		4	5	6	7	8	9	I0	II
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч	-	-	-	-	-	-	-	I982
		Сметная заработная плата	руб	-	-	-	-	I362	-	-	-
		Итого по разцелу I	руб	-	-	-	I0205	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч	-	-	-	-	-	-	-	I982
		Сметная заработная плата	руб	-	-	-	-	I362	-	-	-
		Разцел 2.Материалы,не учтенные расценками									
I52	Протокол ВИЭСХ номер 68 от II/9--87г. I70983 ДI5 -4055 Ц8 прил.2 п.I.I	Обдучатели СБО 6-ти ламповые,масса I0кг (из комплекта кубок)	шт	8,00	70,35	-	563	-	-	-	-
		цена (973-I94)·I2xI,084									
I53	2405 Д2 -I043	Коробка клеммная У6I4	шт	3,00	7,30	-	22	-	-	-	-
		цена·6,80xI,073									
I54	2405 ДI0 -II257	Ящик протяжный К65У42	шт	6,00	7,30	-	44	-	-	-	-
		цена.6,80xI,073									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I55	2405 Д2 -II039	Зажимы наборные УI23.У2 (для ящика К654) I00шт цена:I8,70хI,082	0,60	20.23 -	- -	I2	-	-	-	-
I56	2405-I345	Коробка шт цена:0,60хI,082=У994У2 ТУ36-24I5-8I	I8,00	0,65 -	- -	I2	-	-	-	-
I57	I504-I7I60	Коробка пластмассовая для соединений и ответвлений небронированных кабелей шт цена·I,50хI,082=У409 ТУ 36-I859-75	4,00	I,62 -	- -	6	-	-	-	-
I58	I504-I7I60	Коробка пластмассовая для соединений и ответвлений небронированных кабелей шт цена:I,50хI,082=У409 ТУ 36-I859-75	22,00	I,62 -	- -	36	-	-	-	-
I59	CI54-I60	Розетка штепсельная малогабаритная типа РШ-Ш-20-0-IP43-0I-I0/ 220У3 шт	II,00	0,38 -	- -	4	-	-	-	-
I60	CI54-I65 применит.	Розетка панельная РШ2-082-225-54 шт	20,00	0,70 -	- -	I4	-	-	-	-

				4	5	6	7	8	9	I0	II
I6I	CI54-I5I применит.	Вилка РШ2-0I2225-54	шт	4,00	0,40	-	2	-	-	-	-
I62	2405-I0I2	Вводы гибкие цена:I,70xI,089=KI082У3 ТУ36-I684-78	шт	I8,00	I,85	-	33	-	-	-	-
I63	24I649-I0I3	Рукав гибкий металлический герметичный с подвижным швом Р2-Ц-А ГОСТ 3575-75 Д цена: 700xI,089=20 мм	I000м	0,02	762,30	-	I5	-	-	-	-
I64	503 Д49 -80773	Трубы поливинилхлоридные ПВХ-В-РЭП25У ТУ6-I9-2I5-83	I000м	0,05	322,80	-	I6	-	-	-	-
I65	503 Д49 -80774	То же, -32У цена:320xI,076	I000м	0,0I	344,32	-	3	-	-	-	-
I66	503 Д45 -80765	То же, -40У цена·390xI,076	I000м	0,II	4I9,64	-	44	-	-	-	-
I67	CI59-544	Трубы полиэтиленовые среднего типа наружным диаметром 25	I0м	I0,50	I,5I	-	I6	-	-	-	-
I68	CI59-545	То же,Д.32	I0м	I,00	2,49	-	2	-	-	-	-

12440/2

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I69	CI59-546	То же . Д.40	I0м I,00	3,68	-	4	-	-	-	-
I70	1I3-3.I	Трубы стальные электросварные ГОСТ I0704-76 Д.25хI,6 цена 0,22хI,089	м 35,00	0,24	-	8	-	-	-	-
I7I	То же	То же,Д.33х2 цена 0,3IхI,089	м 5,00	0,34	-	2	-	-	-	-
I72	То же	То же,Д.48х2 цена.0,44хI,089	м 3,00	0,48	-	I	-	-	-	-
I73	CI5I-I075	Кабели силовые на напряжение до 660В трехжильные с алюминиевыми жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой,марки АВВГ, с числом жил и сечением,мм2. 2х2,5	I000м 0,I8	I66.00	-	30	-	-	-	-
I74	CI5I-I076	То же,сеч.2х4	I000м 0,07	I90,00	-	I3	-	-	-	-
I75	CI5I-I092 К=I,2	То же,сеч. 3х4+Iх2,5 цена:227хI,2	I000м 0,43	272,40	-	II7	-	-	-	-

102470/7

I	2	3		4	5	6	7	8	9	I0	II
I76	CI5I-I093 К=I,2	То же,сеч. 3х6+Iх10	I000м	I,I0	339.60	-	374	-	-	-	-
		цена·283хI,2			-	-					
I77	CI5I-I094 К=I,2	То же,сеч. 3хI0+Iх6	I000м	0,02	448,80	-	9	-	-	-	-
		цена.374хI,2			-	-					
I78	CI5I-I095 К=I,2	То же,сеч. 3хI6+IхI0	I000м	0.09	60I,20	-	5I	-	-	-	-
		цена:50IхI,2			-	-					
I79	CI5I-I096	То же.сеч. 3х25	I000м	0,02	686.00	-	I0	-	-	-	-
					-	-					
I80	CI5I-I096 К=I,2	То же,сеч. 3х25+IхI0	I000м	0,I2	823,20	-	99	-	-	-	-
		цена:686хI,2			-	-					
I8I	CI5I-I097 К=I,2	То же,сеч. 3х35+IхI6	I000м	0,0I	I044.00	-	I0	-	-	-	-
		цена 870хI,2			-	-					
I82	CI5I-I098 К=I,2	То же,сеч. 3х50+Iх25	I000м	0,03	I320.00	-	40	-	-	-	-
		цена:II00хI,2			-	-					
I83	CI5I-I09I К=I,3	То же, сеч. 4х2,5	I000м	I,0I	248.30	-	25I	-	-	-	-
		цена:I9IхI.3			-	-					
I84	CI5I-I260	То же,АВВГ-I000 сеч.3х70	I000м	0,02	I530.00	-	23	-	-	-	-
					-	-					

10240/4

I	2	3		4	5	6	7	8	9	I0	II
I85	CI5I-I260 К=I,2	То же, сеч. 3х70+Iх35 цена:I530хI,2	I000м	0,0I	I836.00 –	– –	I8	–	–	–	–
I86	CI5I-I26I К=I,2	То же, сеч. 3х95+Iх50 цена:I880хI,2	I000м	0,07	2256.00 –	– –	I58	–	–	–	–
I87	CI5I-I262 К=I,2	То же, сеч. 3хI20+Iх70 цена:2250хI,2	I000м	0,0I	2700.00 –	– –	27	–	–	–	–
I88	CI5I-2282	Кабели контрольные с алюминиевыми жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, марки АКВВГ, с числом жил и сечением, мм2: 7х2,5	I000м	0,04	277.00 –	– –	II	–	–	–	–
I89	I509 Д20 -4050 примеч.3 К=I,3	Кабель силовой гибкий КГ-660 сеч.4хI цена I57хI,3	I000м	0,0I	227.57 –	– –	2	–	–	–	–
I90	CI52-I66	Провода силовые для электрических установок с поливинилхлоридной изоляцией ГОСТ 6323-79 на напряжение до 380В с алюминиевой жилой. марки									

10240/4

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		АПВ, сечением, мм2· 2,5	I000м 0,03	22.00	-	I	-	-	-	-
I9I	CI52-I69	То же, сеч.I0 мм2	I000м 0,02	63.20	-	I	-	-	-	-
I92	CI52-I7I	То же, сеч.25 мм2	I000м 0,04	I38.00	-	5	-	-	-	-
I93	I509 ДI4 -5077	То же, сеч.2 мм2 цена:I4xI,II6	I000м 0,48	I5.62	-	7	-	-	-	-
I94	То же	То же, АПВ-660 сеч. 2мм2 цена:2IxI,II6	I000м 0,04	23.44	-	I	-	-	-	-
I95	I509-500I	Провод силовой с медной жилой ПВ3-380 сеч.I мм2 цена.22,50xI,II6	I000м 0,30	25.II	-	8	-	-	-	-
I96	I509 Д2 -5058	Провод силовой с поливинилхлоридной изоляцией АПВ сеч.I,5мм2 цена:27xI,II6	I000м 0,II	30.13	-	3	-	-	-	-
I97	2405 ДI5 -II337	Лотки стальные -секция прямая НЛ40-П2У3 (длиной 2м) цена.2,20xI,072	шт 2I,00	2,36	-	50	-	-	-	-

10240/4

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I98	2405 ДI5 -II338	То же,-НЛ40-ПЗУ3 (длиной 3м)	шт 7,00	3,43	-	24	-	-	-	-
		цена:3,20хI,072								
I99	2405 ДI5 -II339	То же,-секция угловая НЛ-У45У3	шт 4,00	0,43	-	2	-	-	-	-
		цена:0,40хI,072								
200	2405 ДI5 -II34I	То же. -дерматель НЛ-ДУ3	шт 8,00	0,2I	-	2	-	-	-	-
		цена·0,20хI,072								
20I	2405 ДI5 -II344	То же,прижим НЛ-ПРУ3	I00шт 0,90	4,97	-	4	-	-	-	-
		цена:4,64хI,072								
202	2405-I86I	Стойки								
		цена·220хI,072= =КII50У3								
		ТУ 36-I496-75, изм.НР2-79	I000шт 0,03	235,84	-	7	-	-	-	-
203	2405-I698	То же,КII53								
		цена:580хI,072= =КII53У3								
		ТУ36-I496-75, изм. НР2-79	I000шт 0,0I	62I,76	-	7	-	-	-	-
204	2405-I698	Полки								
		цена 270хI,072= =КII63У5								

10240/9

I	2	3		4	5	6	7	8	9	I0	II
		ТУ36-I496-75,изм. НР2-79	I000шт	0,04	289.44	-	I2	-	-	-	-
205	2405-I7I7	Профили цена.0 I8xI,072= KI0I/IУ2									
		ТУ36-I434-76, изм. НР2-80	шт	5,00	0.I9	-	I	-	-	-	-
		Итого прямые затраты по разделу 2	руб	-	-	-	2237	-	-	-	-
		в том числе.	руб								
		Стоимость монтажных работ	руб		-	-	2237	-	-	-	-
		Стоимость материалов и конструкций	руб		-	-	2237	-	-	-	-
		Плановые накопления	руб		-	-	I79	-	-	-	-
		Всего,стоимость монтажных работ	руб		-	-	24I6	-	-	-	-
		Итого по разделу 2	руб		-	-	24I6	-	-	-	-
		Итого прямые затраты по смете	руб		-	-	I0709	I086	320	-	I762
		в том числе:	руб						II0		I40
		Стоимость оборудования	руб		-	-	5392	-	-	-	-

1024/7

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Запасные части	руб	-	-	108	-	-	-	-
		Тара и упаковка	руб	-	-	83	-	-	-	-
		Транспортные расходы	руб	-	-	168	-	-	-	-
		Заготов.-складские расходы	руб	-	-	69	-	-	-	-
		Комплектация	руб	-	-	44	-	-	-	-
		Всего, стоимость оборудования	руб	-	-	5864	-	-	-	-
		Стоимость монтажных работ	руб	-	-	5317	-	-	-	-
		Материалы	руб	-	-	1664	-	-	-	-
		Эксплуатация машин	руб	-	-	-	-	210	-	-
		Заработная плата машинистов	руб	-	-	-	-	110	-	-
		Основная заработная плата	руб	-	-	-	1086	-	-	-
		Всего зараоотная плата	руб	-	-	-	1196	-	-	-
		Стоимость материалов и конструкций	руб	-	-	2241	-	-	-	-
		Накладные расходы	руб	-	-	944	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость в н..р.	чел.-ч	-	-	-	-	-	-	80
		Сметная заработная плата в н.р.	руб	-	-	-	166	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Плановые накопления	руб	-	-	496	-	-	-	-
		Всего, стоимость монтажных работ	руб	-	-	6757	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч	-	-	-	-	-	-	1982
		Сметная заработная плата	руб	-	-	-	1362	-	-	-
		Итого по смете	руб	-	-	12621	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч	-	-	-	-	-	-	1982
		Сметная заработная плата	руб	-	-	-	1362	-	-	-

Составил Андрианова

Проверил Чуканова

10240/9

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-I4

на электроосвещение

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

Основание: Э0,С0

Составлена в ценах I984 г. для базисного района

Сметная стоимость 6,545 тыс.руб.
Нормативная трудоемкость I468 чел.-ч
Трудозатраты построечные II66 чел.-ч
Сметная заработная плата 0,963 тыс руб.

№№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	К-во	Стоим.единицы, руб всего	в т.ч. осн з/пл	экспл. машин в т.ч. з/пл	Общая стоимость,руб всего	осн з/пл	экспл. машин в т.ч. з/пл	Затраты труда рабочих,чел.-ч не занятых обсл.машин	обслуживающие машины на ед.	обслуживающие машины всего
I	2	3	4	5	6	7	8	9		I0		II
		Раздел I.Оборудование и монтажные работы										
I	I504-I0II	Выключатель автоматический число полюсов-3, номинальный ток А63, исполнение расцепителей м,т номинальный ток А I,6 2,5 4 6,3 I6 25 40 50 63 = АП50Б-3МТУЗ АП50Б-3МУЗ ТУ I6-522.I39-78	шт 2,00	3,95	—	—	8	—	—	—	—	—

10240/4

I	2	3		4	5	6	7	8	9	I0	II
2	I504-I0I0	Выключатель автоматический число полюсов-2, номинальный ток А 63, исполнение расцепителей М, Т номинальный ток А I,6 2,5 4 6,3 I0 I6 25 40 50 63= АП50Б-2МТУ3 АП50Б-2МУ3 ТУ I6-522.I39-78	шт	I,00	3,00	-	3	-	-	-	-
3	Ц8-525-I	Монтаж выключателей	шт	3,00	2,02 0,90	0,05 0,0I	6	3	- -	I,00 0,0I	3 -
4	Ц8-6I2-2	Щиток осветительный с автоматическим выключателем или с пакетным выключателем на ток до I00А или с зажимами на вводе количество групп до 6	I00шт	0,02	386,00 I48,00	8,00 2.82	8	3	- -	248,00 3,64	5 -
5	Ц8-6I2-II	Щиток осветительный с автоматическим выключателем или с пакетным выключателем на ток до I00а или с зажимами на вводе количество групп до I2	I00шт	0,02	472,00	I3,00	9	6	- -	525,00 5,88	I0 -
6	Ц8-6I0-2	Трансформаторы понизительные в металлическом кожухе масса с									

10240/9

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		кожухом до 12 кг	100шт	0,05	179.00	3.20	9	5	-	159.00	8
					94,30	1,16			-	1,50	-
7	Ц8-591-1	Выключатель для открытой проводки	100шт	0,66	23.80	0.04	16	10	-	28.00	18
					15,80	0,02			-	0,03	-
8	Ц8-591-3	Выключатель герметический и полугерметический									
			100шт	0,57	49.80	1,10	28	22	1	68.00	39
					38,40	0,06			-	0,08	-
9	Ц8-591-6	Розетка штепсельная типа открытой проводки	100шт	0,21	25.10	0.04	5	4	-	31.00	7
					17,10	0,02			-	0,03	-
10	Ц8-604-4 т.ч.п.4 К=1,04	Фонарь сигнальный с надписью вход выход въезд подъезд и т.п.	100шт	0,11	85.04	31.10	9	5	3	74.88	8
					42,64	9,88			1	12,75	1
11	Ц8-594-1 т.ч.п.4 К=1,04	Светильники для ламп накаливания устанавливаемые на кронштейнах внутреннего или наружного освещения	100шт	0,08	280.30	58.40	22	5	4	107,12	9
					59,90	18.20			1	23.48	2
12	Ц8-604-1 т.ч.п.4 К=1,04	Бра с одной лампой (ПСХ)	100шт	0,52	93.77	24.50	49	18	13	63.44	33
					35,57	7,72			4	9,96	5

40240/1

I	2	3	4		5	6	7	8	9	I0	II
I3	Ц8-599-4 т.ч.п.4 К=I,04	Светильники для люминесцентных ламп отдельно устанавливаемые на подвесах с количеством ламп до 2	I00шт	0,I8	I69,73 7I,03	50,50 I6,00	3I	I3	9 3	I26,88 20,64	23 4
I4	Ц8-599-I т.ч.п.4 К=I,04	Светильники для люминесцентных ламп отдельно устанавливаемые на штырях с количеством ламп до 2 то же, на крюках	I00шт	0,88	I29,I6 56,06	34.90 II,I0	II4	49	3I I0	I00.88 I4,32	89 I3
I5	Ц8-I46-I т.ч.п.4 К=I,04	Кабель до 35 кв,но с креплением накладными скобами,масса Iм до 3 кг (питающая сеть)	I00м	0,90	48.73 I8,93	I2.70 4,04	44	I7	I2 4	32.24 5,2I	29 5
I6	Ц8-400-I т.ч.п.4 К=I 04	Кабели с креплением накладными скобами с установкой ответвительных коробок суммарное сечение до I0 мм2 (групповая сеть)	I00м	20,50	6I.74 24,34	22.80 8,40	I266	499	467 I72	42.64 I0,84	874 222
I7	Ц8-I53-2I	Заделка для кабеля до I0 кв с пластмассовой изоляцией									

10240/4

1	2	3		4	5	6	7	8	9	10	11
		сечение до 16 мм2	шт	6,00	1.33	-	8	3	-	1.00	6
					0,46	-			-	-	-
18	Ц8-153-28 доп.3	То же, сеч.до 10мм2	шт	6 00	0.69	-	4	2	-	0.65	4
					0,41	-			-	-	-
19	Ц8-147-13 применит.	Полоса перфорированная для прокладки кабеля массой до 2кг	100шт	0,13	43.90	1.20	6	1	-	17.00	2
					10,90	0,28			-	0,36	-
20	Ц8-472-6	Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям из полосовой стали сечение 100мм2	100м	0,11	56.10	1.70	6	1	-	24.00	3
					13,40	0,10			-	0,13	-
		Итого прямые затраты по разделу 1	руб	-	-	-	1651	664	540	-	1166
			руб						195		252
		в том числе:									
		Стоимость оборудования	руб	-	-	-	11	-	-	-	-
		Всего, стоимость оборудования	руб	-	-	-	11	-	-	-	-
		Стоимость монтажных работ	руб	-	-	-	1640	-	-	-	-
		Материалы	руб	-	-	-	435	-	-	-	-

10240/7

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Эксплуатация машин	руб	-	-	-	-	-	345	-	-
		Заработная плата машинистов	руб	-	-	-	-	-	195	-	-
		Основная заработная плата	руб	-	-	-	-	664	-	-	-
		Всего заработная плата	руб	-	-	-	-	859	-	--	-
		Накладные расходы	руб	-	-	-	576	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость в н.р	чел.-ч		-	-	-	-	-	-	50
		Сметная заработная плата в н.р.	руб	-	-	-	-	104	-	-	-
		Плановые накопления	руб	-	-	-	180	-	-	-	-
		Всего, стоимость монтажных работ	руб	-	-	-	2396	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость	чел -ч		-	-	-	-	-	-	1468
		Сметная заработная плата	руб	-	-	-	-	963	-	-	-
		Итого по разделу I	руб	-	-	-	2407	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч		-	-	-	-	-	-	1468
		Сметная заработная плата	руб	-	-	-	-	963	-	-	-

10240/7

I	2	3		4	5	6	7	8	9	I0	II
		Итого по разделу I	руб	-	-	-	2407	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч		-	-	-	-	-	-	I468
		Сметная заработная плата	руб	-	-	-	- -	963	-	-	-
		Раздел 2. Материалы, не учтенные расценками									
2I	CI56-240	Ящик с понижающим трансформатором типа ЯТП-0,25	шт	4,00	I3,70	=	55	-	-	-	-
22	092-2634 ОУ-стр.6 К=0,88	Выключатель для открытой установки 0-I-2I-6/220	шт	66,00	0,29	=	I9	-	-	-	-
		Цена. 0,3Ix0,88xI,082									
23	092-2629 К=0,88	Выключатель брызгонепроницаемый 0-I-IP54-I7-6/220	шт	57,00	0,84	=	48	-	-	-	-
		Цена: 0,83x0,88xI,082									
24	29090I-250	Розетка штепсельная РШ-Ц-2-0-06-6/220	шт	6,00	0,2I	=	I	-	-	-	-
		Цена: 0,I9xI,082									
25	CI54-I59	Розетка штепсельная малогабаритная типа РШ-Ц-2-0-IP43-0I--I0/42У2	шт	I3,00	0,32	=	4	-	-	-	-

10240/7

I	2	3		4	5	6	7	8	9	I0	II
26	CI54-I6I	Розетка штепсельная малогабаритная типа РШ-П-20-0-0I-I0/ 220У4	шт	2,00	0,I6	-	I	-	-	-	-
27	CI54-I56	Вилка штепсельная типа ВШ-П-2-IP43-0I-I0/ 42У2	шт	I3,00	0,I6	-	2	-	-	-	-
28	CI54-I57	Вилка штепсельная типа ВШ-П-20-IP43-0I-I0-220	шт	2,00	0,I8	-	I	-	-	-	-
29	I504-I7I60	Коробка пластмассовая для соединений и ответвлений небронированных кабелей У409	шт	I00,00	I,62	-	I62	-	-	-	-
		цена I,50xI,082			-	-					
30	2405-I364	Коробки ответвительные КОР-73У3	шт	I00,00	0,43	-	43	-	-	-	-
		цена:0,40xI,082			-	-					
3I	I5I7 ДI9 -25I8 применит.	Щиток осветительный групповой ЩРН-850I-3723	шт	2,00	38,50	-	77	-	-	-	-
		цена 35xI,I0			-	-					
32	I5I7 ДI9 -25I9 применит.	То же, ЯРН 850I--4024	шт	2,00	5I,70	-	I0S	-	-	-	-
		цена·47,40xI,I0			-	-					

1	2	3		4	5	6	7	8	9	10	11
33	I5I7 Д23 -2529 применит.	То же, ОП-9ХЛУ цена 26хI,I0	шт	2,00	28,60	-	57	-	-	-	-
34	I507-II37	Светильник подвесной ЛСП02-2х40/Д2 цена·I5,90хI,082	шт	54,00	I7,20	-	929	-	-	-	-
35	I507-II38	Светильник подвесной ЛСП02-2х80/Д20-0 цена.20хI,082	шт	2,00	2I,64	-	43	-	-	-	-
36	I507 ДI -3II4 применит.	То же, ЛП003-Iх40 цена:8,40хI,082	шт	62,00	9,09	-	564	-	-	-	-
37	I507-II48	Светильник подвесной ПВЛМ-Д-2х40-0 цена·I8,75хI,082	шт	I4,00	20,29	-	284	-	-	-	-
38	I507-II5I	Светильник подвесной ПВЛМ-2Х80-0IУ цена·20,90хl,082	шт	30,00	22,6I	-	678	-	-	-	-
39	I507 ДI5 II99	Светильник с лампами накаливания НСПIIх200 цена.6,I0хI,082	шт	I4,00	6,60	-	92	-	-	-	-
40	I507-5I32	Светильник сельскохозяйственный ПСХ-60МУ3 цена I,25хI,082	шт	53,00	I,35	-	72	-	-	-	-

102/0/9

I	2	3		4	5	6	7	8	9	I0	II
4I	602-4043	Стекло к плафону цена.5.30хI.082	I0шт	5,30	5,73	–	30	–	–	–	–
42	CI53-226	Указатель световой выход СУВ-МУ3	шт	II,00	2,7I	–	30	–	–	–	–
43	CI53-25I	Стартеры для люминисцентных ламп типа ВОС-220	I0шт	26,40	I,42	–	37	–	–	–	–
44	CI53-23I	Лампы ЛБ40,ЛД40, ЛДЦ40,ЛТБ40,ЛХБ40	I0шт	20,00	7,20	–	I44	–	–	–	–
45	CI53-233	То же,ЛБ-80-I	I0шт	6,40	8,39	–	54	–	–	–	–
46	092 изд. 72г. сб.2-429 К=0.935	Лампа накаливания Б220-230-40 цена·0 I8х0,935хI,074	шт	II,00	0,I8	–	2	–	–	–	–
47	То же п.436	То же.Б220-230-60 цена·0,I8х0,935х хI,074	шт	58,00	0,I8	–	I0	–	–	–	–
48	То же п.455	То же.Б220-230-I50 цена.0,4Iх0,935х хI,074	шт	I4,00	0,4I	–	6	–	–	–	–
49	CI5I-I075	Кабели силовые на									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		напряжение до 660В трехжильные с алюминиевыми жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, марки АВВГ, с числом жил и сечением, мм2 2х2,5	I000м I,56	I66.00	-	259	-	-	-	-
50	CI5I-I077	То же, сеч.2х6	I000м 0,08	225.00	-	I8	-	-	-	-
5I	CI5I-I09I	То же, сеч.3х2,5	I000м 0.50	I9I.00	-	96	-	-	-	-
52	CI5I-I092 К=1,2	То же, сеч.3х4+Iх2,5 цена:227хI,2	I000м 0,03	272.40	-	8	-	-	-	-
53	CI5I-I095 К=I,2	То же, сеч.3хI6+IхI0 цена:50IхI,2	I000м 0,09	60I.20	-	54	-	-	-	-
		Итого прямые затраты по разделу 2	руб/руб -	-	-	3834	-	-	-	-
		в том числе								
		Стоимость оборудования	руб -	-	-	I7	-	-	-	-
		Транспортные расходы	руб -	-	-	I	-	-	-	-
		Всего, стоимость оборудования	руб -	-	-	I8	-	-	-	-

10240/4

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Стоимость монтажных работ	руб	-	-	3817	-	-	-	-
		Стоимость материалов и конструкций	руб	-	-	3815	-	-	-	-
		Плановые накопления	руб	-	-	303	-	-	-	-
		Всего, стоимость монтажных работ	руб	-	-	4120	-	-	-	-
		Итого по разделу 2	руб	-	-	4138	-	-	-	-
		Итого прямые затраты по смете	руб	-	-	5485	664	540	-	1166
			руб					195		252
		в том числе:								
		Стоимость оборудования	руб	-	-	28	-	-	-	-
		Транспортные расходы	руб	-	-	1	-	-	-	-
		Всего, стоимость оборудования	руб	-	-	29	-	-	-	-
		Стоимость монтажных работ	руб	-	-	5457	-	-	-	-
		Материалы	руб	-	-	435	-	-	-	-
		Эксплуатация машин	руб	-	-	-	-	345	-	-
		Заработная плата машинистов	руб	-	-	-	-	195	-	-

10240/4

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Основная заработная плата	руб	-	-	-	664	-	-	-
		Всего заработная плата	руб	-	-	-	859	-	-	-
		Стоимость материалов и конструкций	руб	-	-	38I5	-	-	-	-
		Накладные расходы	руб	-	-	576	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость в н.р.	чел.-ч	-	-	-	-	-	-	50
		Сметная заработная плата в н.р.	руб	-	-	-	I04	-	-	-
		Плановые накопления	руб	-	-	483	-	-	-	-
		Всего, стоимость монтажных работ	руб	-	-	65I6	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч	-	-	-	-	-	-	I468
		Сметная заработная плата	руб	-	-	-	963	-	-	-
		Итого по смете	руб	-	-	6545	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч	-	-	-	-	-	-	I468
		Сметная заработная плата	руб	-	-	-	963	-	-	-

Составил Андрианова

Проверил Чуканова

ТП 805-4-2I.89 А-6 - 286 -

10240/1

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-I5

на КИП и автоматику

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

Основание: А, С0

Составлена в ценах I984 г.
для базисного района

Сметная стоимость	3,I96 тыс.руб.
Нормативная трудоемкость	839 чел.-ч
Трудозатраты построечные	768 чел.-ч
Сметная заработная плата	0,503 тыс.руб.

№№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	К-во	Стоим.единицы, руб		Общая стоимость, руб			Затраты труда рабочих, чел.-ч.не занятых обсл.машин	
				всего	экспл машин	всего	осн з/пл	экспл машин	обслуживающие машины	
				осн з/пл	в т.ч з/пл			в т.ч з/пл	на ед	всего
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Раздел I. Оборудование и монтажные работы								
I	I70648-I286	Термометр П 5, дл.в.ч.-240, дл.н.ч.-66 шт	I0,00	0,85	-	9	-	-	-	-
2	I70648-I27I	Термометр П 4, дл.в.ч.-240, дл.н.ч -66 шт	7,00	0,85	-	6	-	-	-	-

10240/7

I	2	3	4		5	6	7	8	9	I0	II
3	I70648-I456	Термометр стеклян-ный жидкостный ТБ-2М, пр.изм.0-55	шт	6,00	0,26	-	2	-	-	-	-
4	ЦII-I-I	Установка термомет-ра	шт	20,00	0,2I	-	4	4	-	0,50	I0
					0,2I	-			-	-	-
5	I70648-I582	Психрометр ШБУ-IМ	шт	4,00	I,40	-	6	-	-	-	-
6	ЦII-35I-I применит.	Монтаж психрометра	шт	4,00	I,63	0,04	7	6	-	2,00	8
					I,43	0,0I			-	0,0I	-
7	I704-2000I	Манометр показываю-щий ОБМ1-I00.ОБМВ1-I00,ОБВ1-I00 ТУ25-02-26-74	шт	5,00	2,30	-	II	-	-	-	-
8	ЦII-93-I	Монтаж манометра	шт	5,00	0,80	-	4	4	-	I,00	5
					0,77	-			-	-	-
9	I704 ДI3 -5I047	Регулятор температуры прямого действия дистан-ционный РТ-ДО-25	шт	I,00	66,00	-	66	-	-	-	-
I0	ЦII-390-6	Монтаж регулятора	шт	I.00	3,26	0,0I	3	3	-	6,00	6
					3,I9	-			-	-	-
II	I704-I0030 применит.	Термометр газовый электроконтактный ТГП-I00ЭК=ТПГ-СК ТУ25-02-I0I2I3-78	шт	I2,00	37,00	-	444	-	-	-	-

102410/7

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I2	ЦII-6-2	Монтаж термометра шт	I2,00	I,66 / I,63	- / -	20	20	- / -	3.00 / -	36 / -
I3	I704 Д9 -III97 применит.	Датчик реле температуры камерный типа АТКБ-47 шт	I.00	3,60 / -	- / -	4	-	-	-	-
I4	ЦII-I4-2	Монтаж датчика шт	I.00	0,62 / 0,6I	- / -	I	I	- / -	I,00 / -	I / -
I5	I704-I00I3 применит.	Термометр газовый манометрический показывающий ТГП-I00=ТПГ4 ТУ25-02-I0II03-78 шт	I,00	33,00 / -	- / -	33	-	-	-	-
I6	ЦII-5-I	Монтаж термометра шт	I.00	I,04 / I,02	- / -	I	I	- / -	2.00 / -	2 / -
I7	I704 Д22 -5II24 применит.	Регулятор температуры прямого действия с термосистемой типа РТК-22I6-АП-32 шт	I,00	I95.00 / -	- / -	I95	-	-	-	-
I8	ЦII-390-I	Монтаж регулятора шт	I 00	2,55 / 2,50	- / -	3	3	- / -	4,00 / -	4 / -
I9	I704-50554	Регулятор-сигнализатор уровня =ЭРСУ-3 ТУ25-02-080678-79 шт	I,00	54.00 / -	- / -	54	-	-	-	-

10240/1

I	2	3		4	5	6	7	8	9	I0	II
20	ЦII-405-I	Монтаж регулятора-сигнализатора	компл.	I,00	2,66 2,6I	– –	3	3	– –	4,00 –	4 –
2I	I5I7 Д6 -II0I9	Щит панельный с каркасом ЩУП типа ЩПК-2200х600х600	шт	I,00	55,00 –	– –	55	–	–	–	–
22	ЦII-680-I	Монтаж дита	шт	I,00	3,I0 2,75	0,29 0,II	3	3	– –	5,00 0,I4	5 –
		Аппаратура в щите									
23	I504-I006	Выключатель-автомат А63-М=А63-МГ А63-М ТУ I6-522.II0-74	шт	I,00	I,45 –	– –	I	–	–	–	–
24	I5I7-I35I-I	Заводской монтаж автомата	шт	I,00	I,05 –	– –	I	–	–	–	–
25	I504-I2052	Реле промежуточное РПУ-2=РПУ-2 ТУ I6-523.33I-78	шт	3,00	4,60 –	– –	I4	–	–	–	–
26	I5I7-I429-I	Заводской монтаж реле	шт	3,00	3,75 –	– –	II	–	–	–	–
27	I504-64I0	Переключатель универсальный УП53I2=УП-53I2 ТУ I6-524.074-75	шт	I,00	3,30 –	– –	3	–	–	–	–

10240/6

1	2	3		4	5	6	7	8	9	10	11
28	I5I7-I446-I	Заводской монтаж переключателя =УП-5300,ПКУ, ПМО,КП4-2	шт	I,00	2,50	—	3	—	—	—	—
29	I504 Д15 -I8I85	Выключатель кнопочный КЕ-0II	шт	2,00	0,70	—	I	—	—	—	—
30	I5I7-I444-I	Заводской монтаж кнопки =КЕ,ПКЕ.КСМ-2, ЛКУ,КЗ	шт	2,00	I,25	—	2	—	—	—	—
3I	I507-5049	Арматура светосигнальная =АС-43У2	шт	4,00	I,I5	—	5	—	—	—	—
32	I5I7-I48I-I	Заводской монтаж арматуры =приборы сигнальные и транспаранты	шт	4,00	0,75	—	3	—	—	—	—
33	I5I7-I495-I	Установка зажима отводной рейки -отводные рейки контрольной цепи до 63А	шт	II0,00	0,30	—	33	—	—	—	—
34	I5I7-I504	Изготовление,нанесение надписи, установка и закрепление таблички указательной-гравированной	шт	45,00	0 I0	—	5	—	—	—	—
35	I5I7 Д6 -II0I6	Щит шкафной ШУП типа ЩМ I000х600х500	шт	I,00	30,00	—	30	—	—	—	—

I	2	3		4	5	6	7	8	9	I0	II
36	ЦII-680-3	Монтаж шкафа	шт	I,00	3,09 / I,87	0,32 / 0,II	3	2	- / -	3,00 / 0,I4	3 / -
		Аппаратура в шкафу									
37	I504-I006	Выключатель-автомат А63М=А63-МГ А63-М ТУ I6-522.II0-74	шт	I,00	I,45 / -	- / -	I	-	-	-	-
38	I5I7-I35I-I	Заводской монтаж автомата	шт	I,00	I,05	-	I	-	-	-	-
39	I504-I2052	Реле промежуточное РПУ-2=РПУ-2 ТУ I6-523.33I-78	шт	3,00	4,60 / -	- / -	I4	-	-	-	-
40	I5I7-I429-I	Заводской монтаж реле	шт	3,00	3,75 / -	- / -	II	-	-	-	-
4I	I504-64I0	Переключатель универсальный УП53I2=УП-53I2 ТУ I6-524.074-75	шт	I,00	3,30 / -	- / -	3	-	-	-	-
42	I5I7-I446-I	Заводской монтаж переключателя =УП-5300, ПКУ,ПМО. КП4-2	шт	I.00	2,50 / -	- / -	3	-	-	-	-
43	I504 ДI5 -I8I85	Выключатель кнопочный КЕ-0II	шт	2,00	0,70 / -	- / -	I	-	-	-	-
44	I5I7-I444-I	Заводской монтаж кнопки =КЕ,ПКЕ,КСМ-2, ЛКУ,КЗ	шт	2,00	I,25 / -	- / -	2	-	-	-	-

10240/7

I	2	3		4	5	6	7	8	9	I0	II
45	I507-5049	Арматура светосигнальная =АС-43У2	шт	4,00	I,I5 / -	- / -	5	-	-	-	-
46	I5I7-I48I-I	Заводской монтаж арматуры =приборы сигнальные и транспаранты	шт	4,00	0,75 / -	- / -	3	-	-	-	-
47	I5I7-I495-I	Установка зажима отводной рейки= отводные рейки контрольной цепи до 63А	шт	30,00	0,30 / -	- / -	9	-	-	-	-
48	I5I7-I504	Изготовление, нанесение надписи, установка и закрепление таблички указательной-гравированной	шт	10,00	0,I0 / -	- / -	I	-	-	-	-
49	I5I7-II03 применит.	Металлоконструкции для установки комбинированной аппаратуры I000х360х600 мм (для ящика управления насосами Я2)= ОСТ I6-0.684.II6-74	шт	I,00	I8,70 / -	- / -	19	-	-	-	-
50	Ц8-573-7	Монтаж ящика	шт	I,00	I,20 / 0,68	0,26 / 0,08	I	I	- / -	I,00 / 0,I0	I / -

102410/1

I	2	3		4	5	6	7	8	9	I0	II
		Аппаратура в шкафу									
5I	I504-I0I0	Выключатель-автомат АП50Б-2МТ=АП50Б-2МТУ3 АП50Б-2МУ3 ТУ I6-522.I39-78	шт	I,00	3,00	–	3	–	–	–	–
					–	–					
52	I5I7-I35I-2	Заводской монтаж автомата	шт	I,00	2,00	–	2	–	–	–	–
					–	–					
53	I504-I2052	Реле промежуточное РПУ-2, открытое номинальный ток контактов, для замыкающих и размыкающих 4А, для переключающих 2,5А. потребляемая мощность катушки: для переменного тока 9=РПУ-2 ТУ I6-523.33I-78	шт	2,00	4,60	–	9	–	–	–	–
					–	–					
54	I5I7-I429-I	Заводской монтаж реле	шт	2,00	3,75	–	7	–	–	–	–
					–	–					
55	I504-I20I6	Реле времени пневматическое 440В 660В частотой 50 и 60 гц число контактов 4, выдержки времени 0,4-I80С= РВП72-332УХЛ4 ТУ I6-523.472-79	шт	I,00	8,60	–	9	–	–	–	–
					–	–					

10240/4

I	2	3		4	5	6	7	8	9	IO	II
56	I5I7-I428-I	Заводской монтаж реле	шт	I,00	2,50	-	3	-	-	-	-
57	I507-5040	Арматура светосигнальная =АС-43У2	шт	3,00	I,I5	-	3	-	-	-	-
58	I5I7-I48I-I	Заводской монтаж арматуры -приборы сигнальные и транспаранты	шт	3,00	0,75	-	2	-	-	-	-
59	I504-6409	Переключатель универсальный типа УП-53II с фиксацией рукоятки в каждом положении и со съемной рукояткой двухсекционный =УП-53II I6-524.074-75	шт	2,00	2,20	-	4	-	-	-	-
60	I5I7-I445-I	Заводской монтаж переключателя =УП-5300.ПКУ,Ш40,КПС-2	шт	2,00	I,25	-	2	-	-	-	-
6I	I504-64I0	Переключатель универсальный типа УП-53I2 с фиксацией рукоятки в каждом положении и со съемной рукояткой четырехсекционный = УП-53I2 ТУ I6-524.074-75	шт	I,00	3,30	-	3	-	-	-	-

1	2	3		4	5	6	7	8	9	10	11
62	I5I7-I446-I	Заводской монтаж переключателя=УП-5300,ПКУ,ПМО,КП4-2	шт	I,00	2,50	-	3	-	-	-	-
63	I504-I809I	Пост управления кнопочный ПКП-II2-2	шт	2,00	I,75	-	3	-	-	-	-
64	I5I7-I444-I	Заводской монтаж кнопки=КЕ,ПКЕ, КСМ-2,ПКУ,КЗ		2,00	I,25	-	2	-	-	-	-
65	I5I7-I504	Изготовление,нанесение надписи,установка и закрепление таблички указательной-гравированной	шт	8,00	0,I0	-	I	-	-	-	-
66	I5I7-II02 применит.	Металлоконструкции для установки комбинированной аппаратуры 800х360х600 мм (для ящика управления насосами ЯЗ)= ОСТ I6-0.684.II6-74	шт	I,00	I6,30	-	I6	-	-	-	-
67	Ц8-573-7	Монтаж ящика	шт	I,00	I,20	0,26	I	I	-	I,00	I
					0,68	0.08			-	0,I0	-
		Аппаратура в шкафу									
68	I504-I0I0	Выключатель-автомат АП50Б-2МТ=АП50Б-2МТУ3 АП50Б-2МУ3 ТУ I6-522.I39-78	шт	I,00	3,00	-	5	-	-	-	-

10240/1

1	2	3	4		5	6	7	8	9	10	11
69	I5I7-I35I-2	Заводской монтаж автомата	шт	I,00	2,00	-	2	-	-	-	-
70	I504-I2052	Реле промежуточное РПУ-2, открытое номинальный ток контактов, для замыкающих и размыкающих 4А, для переключающих 2,5А, потребляемая мощность катушки. для переменного тока 9=РПУ-2 ТУ 16-523.33I-78	шт	4,00	4,60	-	I8	-	-	-	-
7I	I5I7-I429-I	Заводской монтаж реле	шт	4,00	3,75	-	I5	-	-	-	-
72	I504-I809I доп.34	Пост управления кнопочный ПКЕ-II2-2	шт	3,00	I,75	-	5	-	-	-	-
73	I5I7-I444-I	Заводской монтаж кнопки, ШКЕ, КСМ-2, ЛКУ, КЗ	шт	3,00	I,25	-	4	-	-	-	-
74	I504-I20I6	Реле времени пневматическое 440В 660В частотой 50 и 60гц, число контактов 4, выдержки времени 0,4-I80С=РВП72-332УХЛ4 ТУ I6-523.472-79	шт	I,00	8,60	-	9	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
75	I5I7-I428-I	Заводской монтаж реле шт	I,00	2,50	-	3	-	-	-	-
76	I507-5049	Арматура светосигнальная =АС-43У2 шт	3,00	I,I5	-	3	-	-	-	-
77	I5I7-I48I-I	Заводской монтаж арматуры =приборы сигнальные и транспаранты шт	3,00	0,75	-	2	-	-	-	-
78	I504-6409	Переключатель универсальный типа УП-53II с фиксацией рукоятки в каждом положении и со съемной рукояткой двухсекционный= УП-53II I6-524.074-75 шт	2,00	2,20	-	4	-	-	-	-
79	I5I7-I445-I	Заводской монтаж переключателя= УП-5300,ПКУ,П40, КПС-2 шт	2,00	I,25	-	2	-	-	-	-
80	I504-64I0	Переключатель универсальный типа УП-53I2 с фиксацией рукоятки в каждом положении и со съемной рукояткой четырехсекционный= УП-53I2 ТУ I6-524.074-75 шт	I,00	3,30	-	3	-	-	-	-

10740/4

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
8I	I5I7-I446-I	Заводской монтаж переключателя=УП-5300, ШКУ,ПМО КП4-2 шт	I,00	2,50	-	3	-	-	-	-
82	I5I7-I504	Изготовление.нанесение надписи.установка и закрепление таблички указательной-гравированной шт	8,00	0,I0	-	I	-	-	-	-
83	I5I7-I499	Изготовление знаков, установка и закрепление на м/к щитов или шкафов I00 штук	0,25	2,40	-	I	-	-	-	-
84	I5I7 прилож.I	Транспортно-заготовительные расходы завода-изготовителя на покупные товары для щитов и ящиков (5проц.) (2I+25+36+53)х0,05 к-т	I,00	7,00	-	7	-	-	-	-
		Развозка по устройствам и подключение жил кабелей или проводов внешней сети к клеммным сборкам и клеммам аппаратов и приборов,установленных в щитах и ящиках								
		Щит ЩУП								

Копировал

I	2	3		4	5	6	7	8	9	I0	II
85	Ц8-574-I8	Автомат А63М	шт	I,00	0,23	-	I	-	-	0.20	-
					0,II	-					
86	Ц8-574-55	Реле РПУ2	шт	3,00	I,I9	-	4	2	-	I,00	3
					0,78	-			-	-	-
87	Ц8-574-50	Переключатель УП53I2	цепь	4,00	0,43	-	2	I	-	0,30	I
					0,I8	-			-	-	-
88	Ц8-574-47	Кнопка КЕ	шт	2,00	0,45	-	I	I	-	0,50	I
					0,29	-			-	-	-
89	Ц8-574-56	Арматура сигнальная	шт	4,00	0,55	-	2	I	-	0,50	2
					0,33	-			-	-	-
		Щит ШУП									
90	Ц8-574-I8	Автомат А63М	шт	I,00	0,23	-	I	-	-	0,20	-
					0,II	-			-	-	-
9I	Ц8-574-55	Реле РПУ2	шт	3,00	I,I9	-	4	2	-	I,00	3
					0,78	-			-	-	-
92	Ц8-574-50	Переключатель УП53I2	цепь	4 00	0,43	-	2	I	-	0,30	I
					0,I8	-			-	-	-
93	Ц8-574-47	Кнопка КЕ	шт	2,00	0,45	-	I	I	-	0,50	I
					0,29	-			-	-	-
94	Ц8-574-56	Арматура сигнальная	шт	4,00	0,55	-	2	I	-	0,50	2
					0,33	-			-	-	-

4/10470

I	2	3		4	5	6	7	8	9	I0	II
		Ящик Я2									
95	Ц8-574-I0	Выключатель-автомат	шт	I.00	2,50	-	3	I	-	2,00	2
					I,24	-			-	-	-
96	Ц8-574-55	Реле электрическое	шт	3,00	I.I9	-	4	2	-	I,00	3
					0,73	-			-	-	-
97	Ц8-574-56	Арматура сигнальная	шт	3,00	0,55	-	2	I	-	0,50	I
					0,33	-			-	-	-
98	Ц8-574-48	Кнопка управления	шт	2,00	0,78	-	2	I	-	0,70	I
					0,46	-			-	-	-
99	Ц8-574-50	Переключатель универсальный	цепь	I0,00	0,43	-	4	2	-	0,30	3
					0,I8	-			-	-	-
		Ящик Я3									
I00	Ц8-574-I0	Выключатель-автомат	шт	I,00	2,50	-	3	I	-	2 00	2
					I,24	-			-	-	-
I0I	Ц8-574-55	Реле электрическое	шт	5,00	I.I9	-	6	4	-	I,00	5
					0,73	-			-	-	-
I02	Ц8-574-56	Арматура сигнальная	шт	3 00	0,55	-	2	I	-	0,50	I
					0,33	-			-	-	-
I03	Ц8-574-50	Переключатель универсальный	цепь	6,00	0,43	-	3	I	-	0,30	2
					0,I8	-			-	-	-

10240/1

I	2	3		4	5	6	7	8	9	I0	II
I04	Ц8-574-48	Кнопка управления	шт	3,00	0 78 0,46	- -	2	I	- -	0,70 -	2 -
		Аппаратура по месту									
I05	I504-I0I0	Выключатель автоматический число полюсов-2, номинальный ток А 63, исполнение расцепителей м, т номинальный ток А I,6 2,5 4 6.3 I0 I6 25 40 50 63= АП50Б-2МТУ3 АП50Б-2МУ3 ТУ I6-522.I39-78	шт	4,00	3,00 -	- -	I2	-	-	-	-
I06	Ц8-525-I	Монтаж автомата	шт	4.00	2,02 0 9C	0,05 0,0I	8	4	- -	I,00 0,0I	4 -
I07	I504-6275	Переключатель кулачковый универсальный ПКУ-3-58(2 пакета)= ПКУ3-58У2 ТУ I6-526.047-74	шт	6,00	5,50 -	- -	33	-	-	-	-
I08	Ц8-533-I	Монтаж переключателя	шт	6,00	2,9I I 36	0,07 0,0I	I7	8	- -	2,00 0,0I	I2 -
I09	I504-I8093	Пост управления кнопочный ПКЕ,500В частотой 50,60гц,220В, н.ток I0А,предназначен для пристройки к любой ровной поверхности,									

10240/7

1	2	3		4	5	6	7	8	9	10	11
		количество толкателей 2ПКЕ212-2У3 ТУ 16-526.216-78	шт	13,00	1,95 / -	- / -	25	-	-	-	-
110	1504-18093 применит.	То же, ПКЕ-212-1У	шт	6,00	1,95 / -	- / -	12	-	-	-	-
111	Ц8-529-5	Монтаж кнопок управления	шт	19.00	1,99 / 1,09	0.05 / 0,01	38	21	1 / -	2,00 / 0,01	38 / -
112	Ц8-84-1	Аппарат, количество подключаемых концов до 2 (звонок бытовой)	шт	1,00	0,38 / 0,33	0.01 / -	1	-	- / -	1,00 / -	1 / -
113	Ц8-408-3	Вводы гибкие наружный диаметр металлорукава до 27 мм	шт	18,00	0,83 / 0,32	- / -	15	6	- / -	1,00 / -	18 / -
114	ЩТ-582-1	Коробка соединительная тип количество зажимов, до:8	шт	6,00	0,97 / 0,71	0.04 / 0,01	6	4	- / -	1,00 / 0,01	6 / -
115	ЩТ-582-2	То же, КСК-16	шт	7,00	1,04 / 0,77	0.04 / 0,01	7	5	- / -	1,00 / 0.01	7 / -
116	ЩТ-582-3	То же, КСК-32	шт	6,00	1 47 / 1,17	0.04 / 0,01	9	7	- / -	2,00 / 0,01	12 / -
117	Ц8-406-1	Труба стальная с креплением накладными скобами диаметр до 25мм	100м	0,90	54.00 / 23,20	23.10 / 9,73	49	21	21 / 9	43.00 / 12,55	39 / 11

10740/7

1	2	3		4	5	6	7	8	9	10	11
II8	Ц8-406-6	Труба стальная в готовых бороздах перекрытиях под заливку бетоном или в земле диаметр до 50 мм	I00м	0,20	29,90	5,65	6	3	I	30,00	6
					I6,20	I,47			-	I,90	-
II9	Ц8-4I7-I	Труба винипластовая по установленным конструкциям внутренний диаметр до 25 мм	I00м	I,35	34,80	I2,20	47	I9	I6	26,00	35
					I4,40	3,85			5	4,97	7
I20	Ц8-4I8-1	Труба полиэтиленовая в готовых бороздах внутренний диаметр до 25 мм	I00м	I,I5	9,89	0,I7	II	I0	-	I5,00	I7
					8,57	0,08			-	0,I0	-
I2I	Ц8-I49-I	Кабель до 35 кв в проложенных трубах, блоках и коробах, масса Iм до I кг	I00м	I,56	I0,00	0,27	I6	I0	-	II,00	I7
					6,24	0,I0			-	0,I3	-
I22	Ц8-409-I	Затягивание проводов в трубы и металлические рукава, первый провод одножильный или многожильный в общей оплетке сумарное сечение до.2,5 мм2	I00м	2,20	4,88	2,33	II	5	6	4,00	9
					2 36	0,7I			2	0,92	2

102490/4

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I23	Ц8-409-II	За каждый последующий провод, сечение до 2,5мм2	I00м 9,65	1,2I / I,I4	- / -	I2	II	- / -	2,00 / -	I9 / -
I24	Ц8-I46-I т.ч.п.4 К=I,04	Кабель до 35 кв, но с креплением накладными скобами, масса I м до :3 кг	I00м 3,70	48,73 / I8,93	I2,70 / 4,04	I80	70	47 / I5	32,24 / 5,2I	II9 / I9
I25	Ц8-I53-I3	Заделка для контрольного кабеля, сечение, мм2,до 2,5 с количеством жил 7	шт II0,00	0,49 / 0,22	- / -	54	24	- / -	I,00 / -	II0 / -
I26	Ц8-I53-I4	То же,до I4 жил	шт 28.00	0,8I / 0,40	- / -	23	II	- / -	I,00 / -	28 / -
I27	Ц8-I53-I6	То же,до 27 жил	шт I2,00	I,37 / 0,69	- / -	I6	8	- / -	I,00 / -	I2 / -
I28	ЦI2-698-I0	Расширитель с бобышкой из углеродистой стали для трубопровода диаметром от I4 до 38мм на условное давление до 6.4 МПА диаметр корпуса расширителя I08 мм (по ТМ4-I44-75)	шт I4,00	6,30 / 3,I3	0,8I / 0,I0	88	44	II / I	5,00 / 0,I3	70 / 2

10240/7

1	2	3		4	5	6	7	8	9	10	11
I29	Ц12-698-10	То же(ТМ4-170-75)	шт	12,00	6,30	0,81	76	38	10	5,00	60
					3,13	0,10			1	0,13	2
I30	Ц12-699-1	Штуцер на условное давление до 20 МПА (по ТК4-3149-70)	шт	5,00	1,19	0 10	6	3	-	1,00	5
					0,52	-			-	-	-
I3I	Ц11-620-2	Конструкция стальная для установки приборов на стене массой до 1кг (по ТМ4-182-74)	шт	1,00	0,67	0 02	1	-	-	0,50	-
					0,27	0,01			-	0,01	-
I32	Ц11-620-1	Конструкция стальная для установки приборов на стене массой до 0,5кг(по ТМ4-41-73)	шт	1,00	0,58	0,02	1	-	-	0,50	-
					0,24	0,01			-	0,01	-
I33	Ц11-652-6 применит.	Конструкция закладная для установки датчика ЭРСУ-3(по ТМ4-122-74)	шт	1,00	3,05	0,70	3	2	1	2,00	2
					2,16	0,03			-	0,04	-
		Итого прямые затраты по разделу I	руб	-	-	-	2115	411	114	-	768
		в том числе	руб						38		43
		Стоимость оборудования	руб	-	-	-	1309	-	-	-	-

102401/7

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Запасные части	руб	-	-	21	-	-	-	-
		Тара и упаковка	руб	-	-	16	-	-	-	-
		Транспортные расходы	руб	-	-	34	-	-	-	-
		Заготов.-складские расходы	руб	-	-	11	-	-	-	-
		Комплектация	руб	-	-	7	-	-	-	-
		Всего, стоимость оборудования	руб	-	-	1398	-	-	-	-
		Стоимость монтажных работ	руб	-	-	806	-	-	-	-
		Материалы	руб	-	-	268	-	-	-	-
		Эксплуатация машин	руб	-	-	-	-	81	-	-
		Заработная плата машинистов	руб	-	-	-	-	33	-	-
		Основная заработная плата	руб	-	-	-	411	-	-	-
		Всего заработная плата	руб	-	-	-	444	-	-	-
		Накладные расходы	руб	-	-	349	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость в н.р.	чел.-ч	-	-	-	-	-	-	28
		Сметная заработная плата в н.р.	руб	-	-	-	59	-	-	-
		Плановые накопления	руб	-	-	86	-	-	-	-

102-40/9

1	2	3		4	5	6	7	8	9	10	11
		Всего, стоимость монтажных работ	руб		-	-	1241	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч		-	-	-	-	-	-	839
		Сметная заработная плата	руб		-	-	-	503	-	-	-
		Итого по разделу I	руб		-	-	2639	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч		-	-	-	-	-	-	839
		Сметная заработная плата	руб		-	-	-	503	-	-	-
		Раздел 2. Материалы, не учтенные расценками									
134	170648-1752	Оправа защитная для термометров прямая 2П									
		цена 1,50х1,108	шт	14,00	1,66	-	23	-	-	-	-
135	2405-1389	Коробки соединительные									
		цена 2,20х1,082 КСК-8 ТУ36-1753-75	шт	6,00	2,38	-	14	-	-	-	-
136	2405-1390	То же, КСК-16 цена 3,45х1,082 КСК-16 ТУ36-1753-75	шт	7,00	3,73	-	26	-	-	-	-

1	2	3		4	5	6	7	8	9	10	11
137	2405-1391	То же, КСК-32 цена 5,20х1,082 КСК-32 ТУ36-1"53-75	шт	6,00	5,63	-	34	-	-	-	-
138	С154-218	Звонок безыскровый на напряжение 220 В укомплектован звонковой кнопкой корпус пластмассовый двухцветный типа ЗП	шт	1,00	1,80	-	2	-	-	-	-
139	2405-1012	Вводы гибкие =КП082У3 ТУ36-1684-78	шт	18,00	1,85	-	33	-	-	-	-
140	113-Т 3.1	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10704-76 Д.18х1,6 цена 0,16х1,089	м	115,00	0 17	-	20	-	-	-	-
141	С159-544	Трубы полиэтиленовые среднего типа наружным диаметром 25	10м	11.50	1,51	-	17	-	-	-	-
142	503 Д49 -80773	Трубы поливинилхлоридные ПВХ-В-Р ЭП25У ТУ6-19-215-83 цена 300х1,076	1000м	0,14	322,80	-	44	-	-	-	-
143	1509 Д2 -5058	Провод силовой АПВ-380 сеч.1х1,5 цена:27х1,116	1000м	1,22	30,13	-	37	-	-	-	-

10740/7

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I44	CI5I-2280	Кабели контрольные с алюминиевыми жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, марки АКВВГ, с числом жил и сечением,мм2 4х2,5	I000м 0,54	I95 00	-	I04	-	-	-	-
I45	CI5I-2282	То же,сеч.7х2,5	I000м 0,0I	277,00	-	3	-	-	-	-
I46	CI5I-2283	То же,сеч.I0х2,5	I000м 0,06	367.00	-	20	-	-	-	-
I47	CI5I-2284	То же,сеч.I4х2,5	I000м 0.II	458.00	-	50	-	-	-	-
I48	CI5I-2286	То же,сеч.27х2,5	I000м 0,II	8II 00	-	89	-	-	-	-
		Итого прямые затраты по разделу 2	руб	-	-	-	5I6	-	-	-	-
		в том числе:	руб							
		Стоимость монтажных работ	руб	-	-	-	5I6	-	-	-	-
		Стоимость материалов и конструкций	руб	-	-	-	5I6	-	-	-	-
		Плановые накопления	руб	-	-	-	4I	-	-	-	-
		Всего,стоимость монтажных работ	руб	-	-	-	557	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Итого по разделу 2	руб	-	-	557	-	-	-	-
		Итого прямые затраты по смете	руб	-	-	2631	411	114	-	768
			руб					33		45
		в том числе								
		Стоимость оборудования	руб	-	-	1309	-	-	-	-
		Запасные части	руб	-	-	21	-	-	-	-
		Тара и упаковка	руб	-	-	16	-	-	-	-
		Транспортные расходы	руб	-	-	34	-	-	-	-
		Заготовит.-складские расходы	руб	-	-	11	-	-	-	-
		Комплектация	руб	-	-	7	-	-	-	-
		Всего, стоимость оборудования	руб	-	-	1398	-	-	-	-
		Стоимость монтажных работ	руб	-	-	1322	-	-	-	-
		Материалы	руб	-	-	268	-	-	-	-
		Эксплуатация машин	руб	-	-	-	-	81	-	-
		Заработная плата машинистов	руб	-	-	-	-	35	-	-
		Основная заработная плата	руб	-	-	-	411	-	-	-
		Всего заработная плата	руб	-	-	-	444	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Стоимость материалов и конструкций	руб	-	-	516	-	-	-	-
		Накладные расходы	руб	-	-	349	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость в н.р.	чел.-ч	-	-	-	-	-	-	28
		Сметная заработная плата в н..р.	руб	-	-	-	59	-	-	-
		Плановые накопления	руб	-	-	127	-	-	-	-
		Всего, стоимость монтажных работ	руб	-	-	1798	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч	-	-	-	-	-	-	839
		Сметная заработная плата	руб	-	-	-	503	-	-	-
		Итого по смете	руб	-	-	3196	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч	-	-	-	-	-	-	839
		Сметная заработная плата	руб	-	-	-	503	-	-	-

Составил Андрианова

Проверил Чуканова

10240/9

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-I6

на пожарную сигнализацию

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

Основание: СС, СО

Составлена в ценах I984г.

для базисного района

Сметная стоимость	4,0I6 тыс.руб.
Нормативная трудоемкость	II97 чел.-ч.
Трудозатраты построечные	II04 чел.-ч.
Сметная заработная плата	0,9I2 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 обслужив.машин	обслуживающие машины на един.	обслуживающие машины всего
I	2	3	4	5	6		7	8		9	I0	II
		Раздел I. Оборудование и монтажные работы										
I	I5I7-II02	Металлоконструкции для установки комбинированной аппаратуры 800х360х х600 мм (для ящика сигнализации ЯI) = ОСТ I6-0.684.II6-74	I.00 шт	I6.30 -	-	-	I6	-	-	-	-	-

10240/7

I	2	3		4	5	6	7	8	9	I0	II
2	Ц8-573-7	Монтаж ящика	шт	I,00	I,20 / 0,68	0,26 / 0,08	I	I	- / -	I,00 / 0.I0	I / -
		Аппаратура, устанавливаемая в шкафу									
3	I504-I006	Выключатель автоматический число полюсов-I, номинальный ток А 25, исполнение расцепителей мг,м номинальный ток А 0,6 0,8 I 1,25 I,6 2 2,5 3,2 4,5 6,8 I0 I2,5 I6 20 25= А63 мг А63-м ТУ I6-522.II0-74	шт	I,00	I,45 / -	- / -	I	-	-	-	-
4	I5I7-I35I-I	Заводской монтаж автомата	шт	I,00	I,05 / -	- / -	I	-	-	-	-
5	I504-I2052	Реле промежуточное РПУ-2, открытое номинальный ток контактов для замыкающих и размыкающих 4А, для переключающих 2,5А, потребляемая мощность катушки для переменного тока 9=РПУ-2 ТУ I6-523.33I-78	шт	4,00	4,60 / -	- / -	I8	-	-	-	-
6	I5I7-I429-I	Заводской монтаж									

10240/7

I	2	3		4	5	6	7	8	9	I0	II
		реле	шт	4,00	3.75	–	I5	–	–	–	–
7	I504-I80II	Кнопки управления КЕ.500В,частота 50-60гц,220В, номинальный ток I0А количество контактов 2,толкатель цилиндрический КЕ-0IIУ3 ТУI6-526.407-76	шт	I.00	0.80	–	I	–	–	–	–
8	I5I7-I444-I	Заводской монтаж кнопки управления КЕ ПКЕ,КСМ-2.ЛКУ,К 3	шт	I,00	I.25	–	I	–	–	–	–
9	I507-5049	Арматура светосигнальная АС-43У2	шт	2.00	I.I5	–	2	–	–	–	–
I0	I5I7-I48I-I	Заводской монтаж арматура-приборы сигнальные и транспаранты	шт	2.00	0.75	–	2	–	–	–	–
II	I5I7-I495-I	Установка зажима отводной рейки -отводные рейки контрольной цепи до 63А	шт	40,00	0.30	–	I2	–	–	–	–
I2	I5I7-I504	Изготовление.нанесение надписи,установка									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		и закрепление таблички указательной-гравированной шт	10,00	0,I0	-	I	-	-	-	-
I3	I5I7-прилож.I	Транспортно-заготовительные расходы завода-изготовителя на покупные товары (включая тару и упаковку)- 7 проц. 30х0,07 к-т	I,00	2,00	-	2	-	-	-	-
		Разводка по устройствам и подключение жил кабелей или проводов внешней сети к клеммным сборкам и клеммам аппаратов и приборов, установленных в ящике								
I4	Ц8-574-I8	Выключатель-автомат А63М шт	I,00	0,23	-	I	-	-	0 20	-
				0,II	-			-	-	-
I5	Ц8-574-55	Реле электрическое шт	4,00	I,I9	-	5	3	-	I,00	4
				0,73	-			-	-	-
I6	Ц8-574-48	Кнопка КЕ шт	I,00	0 78	-	I	-	-	0,70	I
				0 46	-			-	-	-
I7	Ц8-574-56	Арматура сигнальная шт	2,00	0 55	-	I	I	-	0,50	I
				0,33	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Аппаратура по месту								
18	1504-1010	Выключатель автоматический число полюсов-2, номинальный ток А 63, исполнение расцепителей м, т номинальный ток А 1,6 2,5 4 6,3 10 16 25 40 50 63= АП50Б-2МТУ3 АП50Б-2МУ3 ТУ 16-522.159-78	шт 5,00	3,00	-	15	-	-	-	-
19	Ц8-525-2	Монтаж автомата	шт 5,00	2,88	0,06	14	5	-	2,00	10
				1,04	0,01			-	0,01	-
20	1602-30046	Пульт пожарной сигнализации ППС-1 ТУ 25.09.031-76	шт 2,00	720,00	-	1440	-	-	-	-
21	Ц10-742-1	Монтаж пульта	шт 2,00	20,20	-	40	35	-	26,00	52
				17,70	-			-	-	-
22	16022 ДП4 -30140	Извещатель пожарный тепловой многократного действия ИП-105-2	шт 342,00	0,80	-	274	-	-	-	-
23	Ц10-743-2	Монтаж извещателя	шт 342,00	0,97	-	332	301	-	1,00	342
				0,88	-			-	-	-

10240/7

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
24	160222 -30066 применит.	Извещатель пожарный ручной кнопочный ИПР	шт 3,00	1,20	-	I3	-	-	-	-
25	ЦI0-743-I2	Монтаж извещателя	шт 3.00	3,9I	-	I2	8	-	4.00	I2
				2,79	-			-	-	-
26	3609-I0I22	Сопротивление(резисторы)МЛТ-0,5-I,5 (2,0) КОМ	I0шт 36.I0	0,26	-	9	-	-	-	-
27	ЦII-580-II	Монтаж резисторов	шт 36I,00	0,I4	-	5I	5I	-	0,22	79
				0,I4	-			-	-	-
28	ЦI0-38I-6	Коробка кабельная. соединительная или разветвительная (КО-I)	шт 60.00	2,42	-	I45	I33	-	3.00	I80
				2,22	-			-	-	-
29	ЦII-582-I	Коробка соединительн тип количество зажимов ,до .8	шт 8,00	0,97	0,04	8	6	-	I.00	8
				0,7I	0,0I			-	0,0I	-
30	ЦII-582-2	То же,до I6 зажимов	шт 4,00	I,04	0,04	4	3	-	I.00	4
				0,77	0,0I			-	0,0I	-
3I	Ц8-I46-I т.ч.п.4 k=1,04	Кабель до 35 кв но с креплением накладными скобами,масса I м до. 3 кг	I00м 2,45	48,73	I2,70	II9	46	3I	32,24	79
				I8.93	4,04			I0	5,2I	I3

10240/7

10240/7

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
32	Ц8-406-I	Труба стальная с креплением накладными скобами диаметр до 25мм	I00м I.60	54.00	23.I0	86	37	37	43.00	69
				23,20	9 73			I6	I2,55	20
33	Ц8-409-I	Затягивание проводов в трубы и металлические рукава, первый провод одножильный или многожильный в общей оплетке, сумарное сечение до 2,5мм2	I00м I 60	4.88	2.35	8	4	4	4.00	6
				2.36	0,7I			I	0.92	I
34	Ц8-409-II	За каждый последующий провод, сечение до 2,5 мм2	I00м I3.20	I.2I	-	I6	I5	-	2.00	26
				I,I4	-			-	-	-
35	Ц8-I53-I3	Заделка для контрольного кабеля, сечение, мм2, до 2,5 с количеством жил 7	шт 32,00	0.49	-	I6	7	-	I.00	32
				0.22	-			-	-	-
36	ЦI0-54-II	Провод однопарный с креплением проволочными скрепами по стене. кирпичной	I00м I5,25	7.92	-	I2I	II5	-	I3.00	I98
				7,5I	-			-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
		Итого прямые затраты по разделу I	руб	-	-	2804	77I	72	-	II04
			руб.					27		34
		в том числе								
		Стоимость оборудования	руб	-	-	I823	-	-	-	-
		Запасные части	руб	-	-	34	-	-	-	-
		Тара и упаковка	руб	-	-	26	-	-	-	-
		Транспортные расходы	руб	-	-	55	-	-	-	-
		Заготов.-складские расходы	руб	-	-	22	-	-	-	-
		Комплектация	руб	-	-	I4	-	-	-	-
		Всего, стоимость оборудования	руб	-	-	1974	-	-	-	-
		Стоимость монтажных работ	руб	-	-	98I	-	-	-	-
		Материалы	руб	-	-	I35	-	-	-	-
		Эксплуатация машин	руб	-	-	-	-	45	-	-
		Заработная плата машинистов	руб	-	-	-	-	27	-	-
		Основная заработная плата	руб	-	-	-	77I	-	-	-
		Всего заработная плата	руб	-	-	-	798	-	-	-
		Накладные расходы	руб	-	-	64I	-	-	-	-

10240/7

1	2	3	4		5	6	7	8	9	10	11
		Нормативная трудоемкость в н.р.	чел.-ч		-	-	-	-	-	-	59
		Сметная заработная плата в н.р.	руб		-	-	-	II4	-	-	-
		Плановые накопления	руб		-	-	I30	-	-	-	-
		Всего, стоимость монтажных работ	руо		-	-	I752	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч		-	-	-	-	-	-	II97
		Сметная заработная плата	руб		-	-	-	9I2	-	-	-
		Итого по разделу I	руб		-	-	3726	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч		-	-	-	-	-	-	II97
		Сметная заработная плата	руб		-	-	-	9I2	-	-	-
		Раздел 2. Материалы, не учтенные расценками									
37	2405-I389	Коробки соединительные цена 2,20xI,082 КСК-8 ТУ36-I753-75	шт	4,00	2,38	-	I0	-	-	-	-
38	2405-I390	То же, КСК-I6 цена 3,45xI,082 КСК-I6	шт	8,00	3,73	-	30	-	-	-	-

I0240/4

I	2	3		4	5	6	7	8	9	I0	II
39	CI55-I5 применит.	Коробка ответвительная КО-I	шт	60,00	I,07	-	64	-	-	-	-
40	CI5I-2280	Кабели контрольные с алюминиевыми жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, марки АКВВГ, с числом жил и сечением,мм2: 4х2,5	I000м	0,25	I95,00	-	49	-	-	-	-
4I	I509-5058 доп.2	Провод силовой АПВ-380 сеч.IхI,5 цена:27хI,II6	I000м	I,52	30,I8	-	46	-	-	-	-
42	I509-7039	Провод телефонный ЛТВ-Г сеч.2х0,6 цена:I9хI,II6	I000м	I,52	2I,20	-	32	-	-	-	-
43	II3-3.I	Трубы стальные эл/сварные ГОСТ I0704-76 Д I8хI,6 цена:0,I6хI,089	м	75,00	0,I7	-	I3	-	-	-	-
44	То же	То же,Д25хI,6 цена:0,22хI,089	м	I00,00	0,24	-	24	-	-	-	-
		Итого прямые затраты по разделу 2	руб	-	-	-	268	-	-	-	-
		в том числе:	руб								
		Стоимость монтажных работ	руб	-	-	-	268	-	-	-	-

102470/7

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Стоимость материалов и конструкций	руб	-	-	268	-	-	-	-
		Плановые накопления	руб	-	-	22	-	-	-	-
		Всего, стоимость монтажных работ	руб	-	-	290	-	-	-	-
		Итого по разделу 2	руб	-	-	290	-	-	-	-
		Итого прямые затраты по смете	руб	-	-	3072	771	72	-	1104
			руб					27		34
		в том числе:								
		Стоимость оборудования	руб	-	-	1823	-	-	-	-
		Запасные части	руб	-	-	34	-	-	-	-
		Тара и упаковка	руб	-	-	26	-	-	-	-
		Транспортные расходы	руб	-	-	55	-	-	-	-
		Заготовит.-складские расходы	руб	-	-	22	-	-	-	-
		Комплектация	руб	-	-	14	-	-	-	-
		Всего, стоимость оборудования	руб	-	-	1974	-	-	-	-
		Стоимость монтажных работ	руб	-	-	1249	-	-	-	-

10240/7

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Материалы	руб	-	-	135	-	-	-	-
		Эксплуатация машин	руб	-	-	-	-	45	-	-
		Заработная плата машинистов	руб	-	-	-	-	27	-	-
		Основная заработная плата	руб	-	-	-	771	-	-	-
		Всего заработная плата	руб	-	-	-	798	-	-	-
		Стоимость материалов и конструкций	руб	-	-	268	-	-	-	-
		Накладные расходы	руб	-	-	641	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость в н.р.	чел.-ч	-	-	-	-	-	-	59
		Сметная заработная плата в н.р.	руб	-	-	-	114	-	-	-
		Плановые накопления	руб	-	-	152	-	-	-	-
		Всего, стоимость монтажных работ	руб	-	-	2042	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч	-	-	-	-	-	-	1197
		Сметная заработная плата	руб	-	-	-	912	-	-	-
		Итого по смете	руб	-	-	4016	-	-	-	-

10240/9

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч	-	-	-	-	-	-	II97
		Сметная заработная плата	руб	-	-	-	9I2	-	-	-

Составил Андрианова

Проверил Чуканова

102/10/7

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-I7
на радио-телефонизацию

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

Основание: СС,СО
Составлена в ценах I984г.
для базисного района

Сметная стоимость	0,I39 тыс.руб.
Нормативная трудоемкость	62 чел.-ч.
Трудозатраты построечные	60 чел.-ч.
Сметная заработная плата	0,038 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. эксп. машин всего	в т.ч. основной зарплаты	эксп. машин в т.ч. зарплаты	Затраты труда рабочих, чел.-ч. не занятых обслужив.машин	обслуживающие машины на един.	обслуживающие машины всего
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	
		Раздел I.Оборудование и монтажные работы									
I	6203-I2	Аппарат телефонный настольный ТА-72М шт	3,00	7,70	-	23	-	-	-	-	
2	ЦI0-I27-5	Монтаж аппарата шт	3,00	0,37	-	I	I	-	0,50	I	
				0,3I	-			-	-	-	

102440/7

1	2	3		4	5	6	7	8	9	10	11
3	840I-I53	Абонентский громкоговоритель 025ГД-3	шт	6,00	6,00	–	36	–	–	–	–
					–	–					
4	ЦI0-397-7	Монтаж громкоговорителя	шт	6,00	2,73	–	I6	I4	–	4,00	24
					2,34	–			–	–	–
5	ЦI0-605-I	Коробка универсальная УК на стене	шт	I2,00	0,58	–	7	6	–	0,80	I0
					0,46	–			–	–	–
6	ЦI0-38I-II	То же, радиорозетка	шт	6,00	0,36	–	2	2	–	I,00	6
					0,33	–			–	–	–
7	ЦI0-972-I0	Коробка распределительная настенная (КРТП) коробка		I,00	4,0I	0,55	4	2	–	3,00	3
					I,62	0,I8			–	0,23	–
8	ЦI0-54-II	Провод однопарный с креплением проволочными скрепами по стене: кирпичной	I00м	I,25	7,92	–	I0	9	–	I3,00	I6
					7,5I	–			–	–	–
		Итого прямые затраты по разделу I	руб	–	–	–	99	34	–	–	60
			руб						–		–
		в том числе:									
		Стоимость оборудования	руб	–	–	–	59	–	–	–	–
		Тара и упаковка	руб	–	–	–	I	–	–	–	–

102440/9

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Транспортные расходы	руб	-	-	2	-	-	-	-
		Всего, стоимость оборудования	руб	-	-	62	-	-	-	-
		Стоимость монтажных работ	руб	-	-	40	-	-	-	-
		Материалы	руб	-	-	6	-	-	-	-
		Основная заработная плата	руб	-	-	-	34	-	-	-
		Всего заработная плата	руб	-	-	-	34	-	-	-
		Накладные расходы	руо	-	-	27	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость в н.р.	чел.-ч	-	-	-	-	-	-	2
		Сметная заработная плата в н.р.	руб	-	-	-	4	-	-	-
		Плановые накопления	руб	-	-	4	-	-	-	-
		Всего, стоимость монтажных работ	руб	-	-	71	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч	-	-	-	-	-	-	62
		Сметная заработная плата	руб	-	-	-	38	-	-	-
		Итого по разделу I	руб	-	-	133	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч	-	-	-	-	-	-	62

10240/7

I	2	3		4	5	6	7	8	9	I0	II
		Сметная заработная плата	руб	-	-	-	-	38	-	-	-
		Раздел 2. Материалы, не учтенные расценками									
9	CI55-I2	Коробка универсальная для сети проводного вещания УК-2Р	шт	6,00	0,I6	-	I	-	-	-	-
I0	CI55-I3	То же, УК-2П	шт	6,00	0,I4	-	I	-	-	-	-
II	CI55-22	Розетка штепсельно-ограничительная для радиотрансляционной сети РШО (РШР)	шт	6,00	0,I6	-	I	-	-	-	-
I2	CI52-489	Провода с медными жилами с полиэтиленовой изоляцией марки ТРП диаметром жилы 0,5мм2	I000м	0,0I	I3,00	-	I	-	-	-	-
I3	CI52-494	Провода с жилами из стальных оцинкованных проволок с полиэтиленовой изоляцией парные марки ПТПЖ с числом жил и диаметром 2х0,6 мм2	I000м	0,09	I5,I0	-	I	-	-	-	-

10240/7

1	2	3		4	5	6	7	8	9	10	11
14	СІ52-495	То же, 2хІ,2	І000м	0,04	22,90	-	І	-	-	-	-
					-	-					
		Итого прямые затраты по разделу 2	руб		-	-	6	-	-	-	-
			руб								
		в том числе:									
		Стоимость монтажных работ	руб		-	-	6	-	-	-	-
		Стоимость материалов и конструкций	руб		-	-	5	-	-	-	-
		Всего, стоимость монтажных работ	руб		-	-	6	-	-	-	-
		Итого по разделу 2	руб		-	-	6	-	-	-	-
		Итого прямые затраты по смете	руб		-	-	І05	34	-	-	60
			руб						-		-
		в том числе.									
		Стоимость оборудования	руб		-	-	59	-	-	-	-
		Тара и упаковка	руб		-	-	І	-	-	-	-
		Транспортные расходы	руб		-	-	2	-	-	-	-

10240/7

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
		Всего, стоимость оборудования	руб	-	-	62	-	-	-	-
		Стоимость монтажных работ	руб	-	-	46	-	-	-	-
		Материалы	руб	-	-	6	-	-	-	-
		Основная заработная плата	руб	-	-	-	34	-	-	-
		Всего заработная плата	руб	-	-	-	34	-	-	-
		Стоимость материалов и конструкций	руб	-	-	5	-	-	-	-
		Накладные расходы	руб	-	-	27	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость в н.р.	чел.-ч	-	-	-	-	-	-	2
		Сметная заработная плата в н.р.	руб	-	-	-	4	-	-	-
		Плановые накопления	руб	-	-	4	-	-	-	-
		Всего, стоимость монтажных работ	руб	-	-	77	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч	-	-	-	-	-	-	62
		Сметная заработная плата	руб	-	-	-	38	-	-	-
		Итого по смете	руб	-	-	139	-	-	-	-

10240/7

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч	-	-	-	-	-	-	62
		Сметная заработная плата	руб	-	-	-	38	-	-	-

Составил Андрианова

Проверил Чуканова

10240/7

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-I8

на защитные средства

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

Основание: ЭМ-

Составлена в ценах I984г.
для базисного района

Сметная стоимость	0,I07 тыс.руб.
Нормативная трудоемкость	2 чел.-ч.
Трудозатраты построечные	2 чел.-ч.
Сметная заработная плата	0,00I 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	Общая стоимость, руб. всего	Общая стоимость, руб. эксп.машин	Общая стоимость, руб. основной зарплаты	Затраты труда рабочих, чел.-ч. не занятых обслуж.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		
I	I70I Д23 -4I72	Указатель низкого напряжения УНН-I0 шт	I,00	I,25	-	I	-	-	-	-		
2	290220-2240 применит.	Клещи изолирующие до I кв шт	I,00	2,90	-	3	-	-	-	-		

10240/7

I	2	3		4	5	6	7	8	9	I0	II
3	I503-II03I	Штанга изолирующая с переносным заземлением в комплекте ШЗП	шт	2,00	I2.00 —	— —	24	—	—	—	—
4	5I8-I724	Перчатки диэлектрические резиновые	пар	2,00	2.40 —	— —	5	—	—	—	—
5	I70I-230	Инструмент монтерский с изолированными ручками	к-т	2,00	26.70 —	— —	53	—	—	—	—
6	2905I8-243	Галоши резиновые диэлектрические	пар	2,00	I.I0 —	— —	2	—	—	—	—
7	5I8-I7I2	Коврики резиновые диэлектрические до I кв-2шт	кг	5,00	0.63 —	— —	3	—	—	—	—
8	Цена оптовая	Очки защитные	пар	I,00	0.40 —	— —	—	—	—	—	—
9	Цена оптовая	Противогаз	шт	I,00	5.07 —	— —	5	—	—	—	—
I0	СЦМ-I раздел II п.40 изд.67г.	Плакаты предупредительные	шт	2,00	0.I2 —	— —	—	—	—	—	—

10240/7

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
II	EI0-I68 применит.	Временные ограждения (щиты деревянные)-2 шт	м2 2,00	2,50 0,65	0,03 0,0I	5	I	- -	I,I0 0,0I	2 -
		Итого прямые затраты по смете	руб руб	-	-	I0I	I	-	-	2
		в том числе:								
		Стоимость оборудования	руб	-	-	96	-	-	-	-
		Тара и упаковка	руб	-	-	I	-	-	-	-
		Транспортные расходы	руб	-	-	3	-	-	-	-
		Заготовит.-складские расходы	руб	-	-	I	-	-	-	-
		Всего, стоимость оборудования	руб	-	-	I0I	-	-	-	-
		Стоимость общестроительных работ	руб	-	-	5	-	-	-	-
		Материалы	руб	-	-	4	-	-	-	-
		Основная заработная плата	руб	-	-	-	I	-	-	-
		Всего заработная плата	руб	-	-	-	I	-	-	-
		Накладные расходы	руб	-	-	I	-	-	-	-

10240/7

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб	-	-	6	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч	-	-	-	-	-	-	2
		Сметная заработная плата	руб	-	-	-	I	-	-	-
		Итого по смете	руб	-	-	I07	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч	-	-	-	-	-	-	2
		Сметная заработная плата	руб	-	-	-	I	-	-	-

Составил Андрианова

Проверил Чуканова

10240/7

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-I9

на мебель и инвентарь

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

Основание. АР.С0 Сметная стоимость I,920 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 обслужив.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
I	Постановл. Госстроя СССР ном.6,7 от I2.2.7Iг применит.	Шкаф деревянный ДД-33,2 разм. 677х52IхI87I ГОСТ 224I5-77 шт	2,00	6I,20	-	I22	-	-	-	-
2	24I973-4524 прилож.4 применит.	То же. ДД-33,3 разм. I0I7х52IхI87I шт	I8,00	89,00	-	I602	-	-	-	-

10240/7

I	2	3		4	5	6	7	8	9	I0	II
3	24I973 -5024 прилож.5 применит.	То же,ДД-40.2 разм.8I7x52IxI87I	шт	I,00	83,50	-	84	-	-	-	-
					-	-					
		Итого прямые затраты по смете	руб		-	-	I808	-	-	-	-
			руб								
		в том числе:									
		Стоимость оборудования	руб		-	-	I808	-	-	-	-
		Тара и упаковка	руб		-	-	I8	-	-	-	-
		Транспортные расходы	руб		-	-	56	-	-	-	-
		Заготов.-складские расходы	руб		-	-	23	-	-	-	-
		Комплектация	руб		-	-	I5	-	-	-	-
		Всего,стоимость оборудования	руб		-	-	I920	-	-	-	-
		Итого по смете	руб		-	-	I920	-	-	-	-

Составил Андрианова

Проверил Чуканова

В Е Д О М О С Т Ь

потребности в производственных ресурсах к типовому проекту на строительство инкубатория для промышленного стада птицефабрики на I0 млн.бройлеров

№ пп	Наименование ресурсов	Един. изм.	Количество
I	2	3	4
	I. Общестроительные работы		
	А.Подземная часть		
I	Затраты труда	чел.-час	937
2	Заработная плата	руб	747
3	Строительные машины	руб	463
	Б.Надземная часть		
4	Затраты труда	чел-час	I7562
5	Заработная плата	руб	II3I7
6	Строительные работы	руб	2363
	Итого по общестроительным работам		
7	Затраты труда	чел.-час	I8499
8	Заработная плата	руб	I2064
9	Строительные машины	руб	2826
	П.Сантехнические работы		
I	Затраты труда	чел-час	7588 7379
2	Заработная плата	руб	4093 3980

10240/7

I	2	3	4
3	Машины	руб	I9I I87
	Ш Монтажные работы		
	I Технологическое оборудование		
I	Затраты труда	чел. час	682I
2	Заработная плата	руб	3888
3	Машины	руб	I85
	2 Электросиловое оборудование		
I	Затраты труда	чел - час	I762
2	Заработная плата	руб	II96
3	Машины	руб	209
	3. Электроосвещение		
I	Затраты труда	чел.- час	II66
2	Заработная плата	руб	859
3	Машины	руб	345
	4. КИП и автоматика		
I	Затраты труда	чел - час	768
2	Заработная плата	руб	444
3	Машины	руб	8I
	5. Пожарная сигнализация		
I	Затраты труда	чел.- час	II04
2	Заработная плата	руб	798
3	Машины	руб	45

10240/7

I	2	3	4
	6. Радио-телефонизация		
I	Затраты труда	чел.-час	60
2	Заработная плата	руб	34
3	Машины	руб	-

Начальник отдела Жевнеров

Составил ст.инженер Перегудова

ст.инженер Андрианова

инженер Качурина

Проверил рук.сектора Чуканова

gost.e-ecolog.ru