30НАЛЬНЫЙ ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 801-2-122.13.90

КОРОВНИК НА 240 КОРОВ МЯСНОГО НАПРАВЛЕНИЯ С СОДЕРЖАНИЕМ В БОКСАХ НА ГЛУБОКОЙ ПОДСТИЛКЕ

АЛЬБОМ-У

СМЕТЫ

24672-05 UEHA 4-10

ЗОНАЛЬНЫЙ ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 24672-05 801-2-122.13.90

КОРОВНИК НА 240 КОРОВ МЯСНОГО НАПРАВЛЕНИЯ С СОДЕРЖАНИЕМ В БОКСАХ НА ГЛУБОКОЙ ПОДСТИЛКЕ

АЛЬБОМ-У

сметы

Сметная стоимость

0 б щ а я — I51,71 тыс.руб. С M Р — I50,22 тыс.руб. I м3 объема здания — I3,79 руб.

Разработан институтом "Целингипросельхоз" Утвержден Главнаучпроектом Приказ от 12.12.1990 г. № 25 Введен в действие ГПИ "Целингипросельхоз" Приказ от 13.12.1990 г. № 827

Директор института

Главный инженер проекта

Начальник мастерской

Φ. W.Illnan

Е.Ф.Слюсаренко

Л.А.Дитрих

СОДЕРЖАНИЕ

Ι	Пояснительная записка		3
2	Объектная смета № 2-I	на строительство коров- ника на 240 коров мяс- ного направления	4
3	Локальная смета № 2-I-I	на общестроительные работы	6
4	Локальная смета № 2-I-2	на выгульный двор	70
5	Локальная смета № 2-I-3	на технологическое оборудование	76
6	Локальная смета № 2-I-4	на водопровод	85
7	Локальная смета М. 2-I-5	на электромонтажные	9]

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

к смете типового проекта коровника на 240 коров мясного направления с содержанием в боксах на глубокой подстилке

- І. Сметная документация составлена в объеме и по формам. предусмотренным Инструкцией по типового проектирования СН-227. 82.
- 2. Сметная стоимость определена в ценах 1984 года для 1-го территориального района.
- 3. Основными нормативными документами при составлении смет являлись:
- единые районные расценки на строительные работы 1983 года издания:
 - ценники на монтаж оборудования:
- прейскуранты на оборудование, введенные в действие с I.I.1982 гола:
 - ценники № I средних районных сметных цен.
- 4. Сметная документация разработана для строительства в районах с расчетной зимней температурой -40°С и снеговой нагрузкой ІОО кг/м2.
- 5. При составлении смет приняты накладные расходы на общестроительные работы - 16,5%, на санитарно-технические работы -13.3%, на металлоконструкции - 8,6%. Плановые накопления - 8%.

Составила гл. специалист мастерской

Т.Я.Железняк

№ 2-I

оров мясного направления

Сметная стоимость - I5I,7I тыс.руб.
Нормативная условночистая продукция - 0,00 тыс.руб.
Нормативная трудоемкостьСметная заработная платаРасчетный измеритель
единичной стоимости - м3

NeNe	№ смет	Наимено вание	Сметная	стоимос	ть, тыс.	руб.		Норма-	Норма-	Сметная	Показа-	. 9
пп	и рас- четов	работ и зат- рат	строи- тель- ных работ	мон- таж- ных работ	обору- дова- ния, мебели, инвен- таря	прочих затрат	всего	тивная услов- но-чи- стая продук- ция, тыс. руб.	тивная трудо- ем- кость,	рудо- м- ость, ыс. епч.	тели единич- ной стоимо- сти, руб.	• Ал.5
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12	- 4
I	2-I-I	Общестроитель- ные работы	136,99	_	-	-	136,99	_	24,41	17,57	12,45	
2	2-1-2	Выгульный двор	8,03	-	-	_	8,03	-	3,03	I,88	0,73	246
3	2-I-3	Технологическое оборудование	2,32	0,13	1,32	_	3,77	_	0,83	0,52	0,34	672-0

ип.пр.	
801-2-122.13.90	
Ал.	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12	Тип
4	2-I-4	Водопровод	0,34	-	_	_	0,34	-	0,07	0,04	0,03	. пр.
5	2-1-5	Электромонтаж- ные работы	_	2,41	0,17	-	2,58	_	0,82	0,56	0,23	801-2
		Итого:	147,68	2,54	I , 49	-	151,71	-	29,16	20,57	13,79	-122.13.90
			Главный	инженер	проекта	ر	Com	E.	.Ф.Слюсаџ	оенко		Ал.5
			Состави	л рук.гр	ист маст уппы й специа		Jes Jes	0.	.Я.Железн .З.Седых .Я.Железн			വ

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-1-1

к типовому проекту коровника на 240 коров мясного направления с содержанием в боксах на глубокой подстилке

на общестроительные работы

Основание:	цe	ертежи	M	AC	
Составлена	В	ценах	IS	984	г.

4	
Сметная стоимость	- 136,99 тыс.руб.
в том числе: a) оборудования	 тыс.руб.
б) монтажных работ в) строительных работ	- тыс.руб. - I36,7I тыс.руб.
в) строительных расот Нормативная трудо-	- 136,71 тыс.руб.
емкость	- 24406 челч.
Сметная заработная	
плата	- 17,57 тыс.руб.
Показатели по смете:	- 569.60 pv6.
1 (TM:177:11W(@5(T)))	JC/7.CNJ []V/[].

110	Rasarenn no chere.			
Ι	скотоместо		569,60	руб
	м2 общей площади	_	12.43	
T	м3 объема злания	_	12.43	กังก์

NºNº IIII	Шифр и № позиции	Наименование работ и затрат,	Коли- чест-	Стоимост цы,руб.	ь едини-	Общая с	щая стоимость,руб.		бочих, ч	груда ра- елч.,не
	норматива	единица измере- ния	ВО	всего	эксплуа- тации машин	всего	основ- ной зар-	эксплу- атации машин	ванием м	обслужи- С ашин ающих ма-
				основ- ной зар- платы	в т.ч. зар- платы		платы	в т.ч. зар- платы	ши на еди- ницу	всего
I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO	II

<u>Раздел I</u>. Земляные работы

I I-I559

Разработка сухого грун-

I	2	3	4	5	16	7	8	19	10	II	- -
	т.ч. п.ЗІЗ	та 2 группы в транше- ях экскаватором емк. ковша 0,25 мЗ в от- вал	0.05	160.00	145 5 0	8		0	11.00	т	'ип.пр. 80
		1000 MS	0,05	$\frac{169,00}{5,42}$	165,58 58,60	0	-	<u>8</u> 3	<u>II,00</u> 75,59	$\frac{1}{4}$	1-2-
2	I-I559 т.ч. п.ЗІЗ К-I,2	Разработка сухого груг та 2 группы в котлова- нах площадью до IOO м экскаватором емк.ковши 0,25 м3 в отвал	2								Тип.пр. 801-2-122.13.90.
		1000 мЗ	0,14	202,80 6,50	$\frac{196,30}{70,32}$	28	Ι	27 10	<u>13,20</u> 90,71	<u>2</u> I2	. Ал.5
3	I-960 T.u.p.3 K-I,2	Доработка вручную су- хого грунта 2 группы в траншеи с откосами глубиной до 2-х м без креплений Ц=74,5х1,2									5 7
		I00 M3	0,01	89,40 89,40		I	I		<u>154,00</u>	2_	24672
4	I-960	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами и копание ям глубиной до	- -								72-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	Тип
		I,5 м грунт 2 груп- пы 100 м3	0,16	74,50 74,50	<u>-</u>	12	12		<u>154,00</u>	<u>25</u>	.пр. 80І-2-
5	I-948 T.4. T.3 p.3 K-0,8 K-I,2	Доработка вручную су- хого грунта 2 группы в котлованах площадьк до 5 м2 глубиной до 2-х метров без креп-									Тип.пр.801-2-122.13.90.
		лений 100 мЗ	0,20	<u>115,20</u> 115,20	-	23	23		<u>228,00</u> -	<u>46</u>	Ал.5
6	I-960 T.u.p.3 K-I,2	Доработка сухого грун та 2 группы вручную в котлованах глубиной до I,5 м без креплени Ц=74,5хI,2	3								œ
		ц=74,5х1,2	0,20	$\frac{89,40}{89,40}$		18	18		<u>154,00</u> -	<u>3I</u>	24
7	I-960	Разработка грунта вру чную в траншеях глуби ной до 2 м без крепле ний с откосами и копа ние ям глубиной до I,5 м грунт 2 группы	(—)—								24672-05
		IOO M3	0,23	$\frac{74,50}{74,50}$		17	17	-	<u>154,00</u> -	<u>35</u> -	

I	2	3	4	5	16	17	8	9	10	[II	— Пип
8	I-I608 T.y. T.3 p.3	Перемещение ранее ра рыхленного грунта 2 группы бульдозером мощностью 59 кВт на расстояние до IO м	3-								Τиπ.πρ.80Ι-2-Ι22.Ι3.90
		1000 мЗ	0,20	<u>37,32</u> -	$\frac{37,32}{12,50}$	7	-	$\frac{7}{2}$	<u>-</u> 16,12	- 3	22.13.
9	I-I6I5 т.ч. т.3 р.3	На каждые последую- щие IO м									90.
	т.3 р.3	1000 мЗ	0,20	<u>34,70</u>	$\frac{34,70}{11,60}$	7	-	$\frac{7}{2}$	$\frac{-}{14,96}$	- 3	Ал.5
10	I-I634 T.u. T.4 p.3	Обратная засыпка гру та 2 группы бульдозе ром мощностью 59 кВт с перемещением до 5	H- - M								φ
		1000 м3		<u>20,30</u> -	20,30 6,82	3	-	<u>3</u> I	- 8,80	<u>=</u>	Ŋ
II	I-I645 T.y. T.3 p.3	Добавляется на кажды последующие 5 м Ц=II,6x3	e								24672- 05
	т.о р.о	ц=11,0x3 I000 м3	0,16	<u>34,80</u>	$\frac{34,80}{11,70}$	5		<u>6</u> 2	<u>-</u> 15 , 09	- 2	05

I	2	3	4	5	6	7	18	9	10	II	Тип
12	I-II84 T.u. T.3 p.3	Уплотнение грунта пне матическими трамбовка грунты I,2 групп	в – ми								Тип.пр. 801-2-122.13.90.
		100 мЗ	3,26	9,69 6,20	3,49 2,29	32	20	7	11,20 3,30	37 II	2-I22.
13	I-968	Засыпка вручную тран- шей пазух котлованов и ям грунт 2 группы									13.90.
		I00 m3	2,34	$\frac{46,00}{46,00}$		108	108		99,30 -	<u>232</u> -	, Ал.5
I 4	I-I600 T.Y. T.3 p.3	Разработка грунта I-2 группы с погрузкой на автомобили самосвалы для подсыпки под полы									.5 IO
		pper officer and officer	0,075	160,00 9,61	150,39 53,50	12	I	3	<u>19,50</u> 69,01	$\frac{3}{7}$	Ü
15	310-1	Перевозка до I км т	168,00	0,32 0,06		54	IO		0,09	<u>I5</u>	24672-
16	I-968	Подсыпка грунта под полы вручную									05
		100 m3	0,18	$\frac{46,00}{46,00}$	-	8	8	_	99,30 -	<u>18</u>	

I	2	3	4	5	16	17	8	19	10	II	Тип.
17	I-II84 T.u. T.3 p.3	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками: грунты I,2 групп 100м3	0,42	9,69 6,20	3,49 2,29	4	3	<u>2</u> I	<u>11,20</u> 3,30	<u>5</u> I	Тип.пр.801-2-122.13.90.
18	I-II84 T.y. T.3 p.3	Уплотнение грунта пневматическими трам- бовками: грунты 1,2 групп излишнего грун-		,	•				,		.13.90.
		та 100м3	0,20	9,69 6,20	$\frac{3,49}{2,29}$	2	I		<u>II,20</u> 3,30	<u>2</u> I	Ал.5
19	310-1	Перевозка до I км т	36,00	0,32 0,06	<u></u>	12	2		<u>0,09</u>	3	II
20	I-I94	Работа на отвале при доставке грунта автотранспортными средствами грунт I группы 1000м3	J	10,70 1,30	9,26 2,97	I	-		2,63 4,28	<u>-</u>	24672-05
		Итого прямые затраты по разделу I	<u>руб.</u> руб.			3 62	945	<u>II35I</u> 404I	-	<u>1917</u> 5214	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	Тип.
		В том числе:									108.4J
		Стоимость общестрои- тельных работ	руб.			3 62	_	_		_	01-2-
		Накладные расходы	руб.			60	-			_	.I22.
		Нормативная трудоем- кость в н.р.	челч			_	_	_		185	2.13.90
		Сметная заработная плата в н.р.	руб.			_	3 66	_		-	8
		Плановые накопления	руб.			34-	-	-		-	A
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб.			456	-	_		_	Ал.5
		Нормативная трудо- емкость	челч			_	-	-		7316	
		Сметная заработная плата	руб.			_	5352	-		-	12
		Итого по разделу I	руб.			456	-	-		_	24
		Нормативная трудо- емкость	челч				_	_		7316	24672-
		Сметная заработная плата	руб.			-	5 3 52	_		-	05

I	2	3	4	5	16	17	8	19	10	II	Тип
		Раздел 2. Фундам	ЭНТЫ								.пр. с
21	7–6	Укладка фундамен подколонных при з бине котлована до 4 м и массе консий до 3,5 т	г лу- Э								801-2-122.13.90.
		шт	36,00	$\frac{4,89}{1,20}$	$\frac{3,69}{1,33}$	176	43	<u>133</u> 48	2,08 1,72	75 62	90
22	608-700II СЦ п.9-I24	Стоимость фундаме тов Ф24.12.12 Ф18.9.15	Э н-								Ал.5
		м3	45,64	46,80 -		2136	-	<u>-</u>		-	
23	I47 - 8	Арматура А-З									Ξ
		100	Окг 10,88	<u>24,50</u> -		2 66		-	-	_	$\check{\nu}$
24	I47-24	Закладные детали 100	Окг 2,89	40,80 -	-	118	-		<u>-</u>		24672- 05
25	147-29	Металлизация закл ных и анкерных де									ζ

I	2	3		4	5	6	7	8	9	IO	II	1 - I
		лей и выпусн туры	ков арма- 100кг	2,89	<u>17,30</u>		50	-				
26	7-12	Устройство г ки из раство подошвы фунд	прослой- ра под цаментов		-				-	-	-	001-6-166.10.00.
		-	SM00I	0,95	<u>I,68</u> 0,69	0,99 0,30	2	I	<u>I</u>	$\frac{1,40}{0,39}$	<u>I</u>	•
27	СЦ п.2-2	Раствор цеме	ентный									
		M50 -	мЗ	2,05	21,90		45	-				1
28	7 -I 5	Укладка бало ментных длин 6 м	ок фунда- ной до									
		О М	тш	22,00	5,59 2,7I	2,68 0,96	123	60	<u>59</u> 2I	4,5 <u>I</u> I,24	99 27	
29	СЦ п.2-2	Стоимость ра цементного М	створа 150									
		, 23322	мЗ	0,09	21,90		2	-				

I	2	3		4	5	6	17	8	19	10	II	Тип.
30	СЦ п.І-5	Стоимость бето класса ВІ5	на мЗ	0,68	<u>27,40</u>	-	19	_		<u>-</u>	-	пр.801-2-
31	608-702I4 СЦ п.9-348	Балки фундамен М—200 трапецеи го сечения дли 6 м марки 4БФ6 Ц=67,9+0,82x3+	тные (дально- (ной до 5-5A4 1,63									Тип.пр.801-2-122.13.90.
		, , ,	мЗ	13,20	<u>71,99</u> -		950	-			<u>-</u>	• Ал.5
32	I47 - 8	Арматура А-З	100кг	5,94	<u>24,50</u>		I 46	-		<u>-</u>		.5 15
33	147-16	Проволочная ар	матура									
		BP-I	100кг	1,08	<u>31,60</u> -		34	-	****	_		24672
34	6-13	Устройство наб из бетона клас Ф50	етонки са BIO									72- 05
		Δ ΩΟ	мЗ	I,I4	8,04 2,78	$\frac{0.34}{0.10}$	9	3		5,07 0,13	<u>6</u>	5

I	2	3	4	5	6	17	8	9	10	II	Тип
3 5	СЦ п.4-4	Стоимость бетона к са BIO мЗ	лас- I,IO	<u>26,60</u>		31	-			<u>-</u>	•пр•
3 6	6-15	Устройство подбето из бетона класса В Т50	нки 3 , 5	_	-				-	-	801-2-122.13.90.
		м3	3 5,62	$\frac{1.45}{0.52}$	0,34 0,I0	52	19	<u>I3</u> 4	0,99 0,I3	<u>35</u> 5	.13.90
37	СЦ п.І-І	Стоимость бетона к са ВЗ,5 Г50 мЗ	лас- 36,33	<u>25,82</u> -	<u>-</u>	9 3 8	-		-		• Ал.5
38	6 -I 4	Устройство фундамен столбов, бутобетоны	HTOB- HMX								16
		мЗ	9,08	8,78 3,38	0,3 <u>1</u> 0,09	80	31	<u>3</u>	$\frac{6,13}{0,12}$	<u>56</u> I	
39	6-24	Устройство фундамен ленточных, бутобетс	HHHX								2467
40	СЦ п.4-18	м3	69,76	$\frac{6,49}{1,74}$	$\frac{0,69}{0,21}$	453	121	$\frac{48}{15}$	$\frac{3,14}{0,27}$	$\frac{219}{19}$	24672-05
		камня мЗ	34,69	10,80 -		375	-	<u>-</u>	<u>-</u> -	-	·

Ī	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	Тип.пр.
41	СЦ п.4-3	Стоимость бетона класса 87,5 м3	55,98	<u>25,80</u> -	<u>-</u>	I 444	-	-			.пр. 801-2-
42	6-I7I	Засыпка фундаментных балок песком мЗ	59,40	<u>1,31</u> 0,78	0,53 0,I6	78	46	32 10	<u>I,64</u> 0,2I	97 I2	-122.13.90.
43	СЦ п.4-20	Стоимость песка мЗ	62,37	<u>7,79</u>		486	-	-			Ал.5
44	8-I3	Горизонтальная гидро- изоляция стен, фунда- ментов и массивов, цементная с жидким	<u>-</u>								17
		стеклом 100м2	1,17	25,10 19,60	$\frac{1,50}{0,45}$	29	23	<u>2</u> I	38,I0 0,58	45 I	24672-
45	СЦ п.4-20	Раствор цементный M25 м3	3,63	<u>19,80</u>	<u>-</u>	72	-	-		<u>-</u> -	?- 05
		Итого прямые затраты по разделу 2	<u>руб.</u> руб.			8114	347	<u>291</u> 100		<u>633</u> 127	

I	2	3	4	5	16	7	8	9	10	II	Тип.
		В том числе:									•пр•
		Стоимость общестроите ных работ	ль- руб.			8114	-	_		-	801-2
		Накладные расходы	руб.			1338	-	-		-	- 1
		Нормативная трудоем- кость в н.р.	челч			-	-	-		122	122.13.90
		Сметная заработная плата в н.р.	руб.			-	239	_		_	90.
		Плановые накопления	руб.			756	-	-		-	Ал.5
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб.			10208	-	_		_	
		Нормативная трудо- емкость	челч			-	-	-		882	18
		Сметная заработная плата	руб.			-	686	-		-	246
		Итого по разделу 2	руб.			10208		-		-	24672-
		Нормативная трудоем- кость	челч			-	-	-		882	05
		Сметная заработная плата	руб.			-	686	-		-	

	2	3		4	5	6	7	8	9	10	II	Тиπ
		Раздел З. Кар	кас									1.пр. 80
46	14-10	Установка рам железобетонны полурам проле	х из двух	:								Тип.пр. 801-2-122.13.90.
			шт	18,00	$\frac{22,30}{7,77}$	12,04 3,75	401	140	<u>217</u> 68	<u>II,90</u> 4,84	2 <u>14</u> 87	2.13.9
47	СЦ п.4-4	Стоимость бет са ВІО	она клас-									ŏ
		ca bio	мЗ	0,72	<u>26,60</u>		19	-			<u>-</u>	Ал.5
48	06-08 п.8-I67	Стоимость под 21-36 из бето са B25	урам РПС на клас-									19
		H=69xI,02+2,3	0+I,53 м3	48,60	DA OT		3607					
			CM	40,00	<u>74,21</u> -		3007	-	_	_	_	24672-
49	СЦ	Транспорт под	урам тн	122,40	5,98		732	_				2- 05
					-	_			_	_	_	
50	I47-I	Арматура A-I	100кг	I,94	<u>22,40</u>		44	-				

I	2	3	4	5	6	17	8	9	10	II	Тип
51	147-8	Арматура А-З	89,57	<u>24,50</u>	-	2194	-	<u>-</u>	-		-108.qn,
52	I47 - 24	Закладные детали IOОкг	4,18	<u>40,80</u>	<u>-</u>	170	-	-	-	<u>-</u>	Тип.пр.80I-2-I22.I3.90.
53	147-29	Металлизация заклад- ных и анкерных дета- лей и выпусков арма- туры									.90. Ал.5
54	147–30	I00кг Лакокрасочные и друг	4,18	<u>17,30</u> -		72			-		. ₅ 20
04	147-00	неметаллические покр тия 100кг		<u>5,10</u>		21	-			<u>=</u>	246
55	7-9	Монтаж прогонов 4ПР2 шт	256 ,00	2,36 0,88	<u>I,3I</u> 0,47	604	225	335 I20	<u>I,44</u> 0,6I	<u>369</u> I56	24672- 05
56	СЦ п.І-5	Стоимость бетона ВІ5 мЗ	1,79	27,40 -	-	49	-	=		-	

I	2	3	4	5	6	17	8	19	IO	II	Тип.пр.
57	СЦ п.10—85	Стоимость прогонов 4ПР-2 из бетона B25									
		МЗ	40,96	94,00 -		3850	-	_		-	801-2-122.13.90.
58	СЦ п.10-85	Стоимость прогонов 4ПР-2 из бетона B25									22.13
		мЗ	40,96	94,00 -		3850	-				
		Итого прямые затраты по разделу З	<u>руб.</u> руб.			15613	365	<u>552</u> 188		583 243	Ал.5
		В том числе:									21
		Стоимость общестрои- тельных работ	pyd.			15613	-	_		-	
		Накладные расходы	руб.			2576	-	-			24672-
		Нормативная трудоем- кость в н.р.	челч			-	-	_		236	72-05
		Сметная заработная плата в н.р.	руб.			-	463	-		_	δ
		Плановые накопления	руб.			I456	•••	-		-	

2	3	4	5	6	17	8	9	10	II	
	Всего, стоимость									,
	общестроительных работ	руб.			I9645	-	-		-	
	Нормативная трудо- емкость	челч			-	-	-		1062	
	Сметная заработная плата	руб.			-	1016	-		-	
	Итого по разделу З	руб			19645	-	_		-	
	Нормативная трудо- емкость	челч			_	-	-		1062	
	Сметная заработная плата	руб.			-	1016	-		-	
	Раздел 4. Стены									(
9 7–247	Установка панелей наружных стен од- ноэтажных зданий длиной до 7 м, пло- щадью до 10 м2, при высоте зданий до 25 м									
	шт	106,00	16,30 4,05	5,72 2,06	I728	429	606 218	6,60 2,66	700 282	

I	12	3	4	5	6	7	8	9	IO	II	— —
60	СЦ п.2-2	Стоимость цементного раствора М50 м3	1,61	<u>21,90</u>	<u>-</u>	3 5	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	Тип.пр. 80I-2-
6I	608-80143	Панели и блоки двух- слойные толщиной теплоизоляционного слоя 43 см, конструк- ции 50 см, расход стали 3.1-7,0 кг/м2									80I-2-I22.I3.90. <i>I</i>
		м2	296,93	<u>27,23</u> -		8085	-		-		Ал.5
62	608-80142	Панели и блоки двух- слойные толщиной теп- лоизоляционного слоя 43 см, конструкции 50 см, расход стали до 3,0 кг/м2									స్ట
		до 3,0 кг/м2 м2	50,41	<u>26,01</u>	-	1311	-				24672-
63	608-80145	Панели и блоки двух- слойные толщиной теп- лоизоляционного слоя 43 см, конструкции 50 см, расхой стали 10,1-13,0 кг/м2									2- 05
		м2	11,39	<u>29,27</u>	-	333	-				

I	2	3		4	5	6	7	8	9	10	II	
64	I47 - 29	Металлизаци и анкерных выпусков ар	деталей и	IX								1 1 2 2 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0
			100кг	10,40	<u>17,30</u>		180	_			-	2
65	147-30	Лакокрасочн неметалличе тия	ые и други ские покры	1e I -								9
		IMI	I00kr	10,40	<u>5,10</u>	-	53	-			_	Þ.
66	I47-24	Закладные д полнительны	етали до- е 100кг	1,90	40,80 -	-	78	-		<u>-</u>		?
67	I47-29	Металлизаци и анкерных , выпусков ар	деталей и	IX								
			100кг	1,90	<u>17,30</u>		33	-		-		54672
68	147-30	Лакокрасочні неметалличе тия										?, 05
		IM	I00kr	130,40	<u>5,I4</u>	-	670	-				

I	2	3		4	5	6	7	8	9	10	II	
69	п.119	Транспорт па: более 3 м	нелей тн	130,40	<u>5,14</u>	<u>-</u>	670	-	<u>-</u>	-	<u>-</u>	•
70	СЦ п.II8	Транспорт паг длиной до 3 г	нелей м									
			TH	70,49	<u>4,24</u>		299	-				0
71	7-285	Установка ста	альных									;
		накладок	T	0,09	362,00 92,00	8,00 2,40	33	8	<u>I</u>	141,00 3,10	<u>13</u>	
72	2 147-29		заклад- ых дета- ов арма-									į
		туры	100кг	0,93	<u>17,30</u>		I 6					246
73	3 I47-30	Лакокрасочные гие неметалли покрытия	е и дру- ические									20-51.942
		nonthurau	100кг	0,93	<u>5,10</u>		5	-	-			G

I	2	3	4	5	6	7	8	19	l0	II	Гип.
74	8-49	Столбы прямоугольные неармированные, при высоте этажа до 4 м									Тип.пр.80I-2-I22.I3.90.
		мЗ	7,23	$\frac{4,58}{3,68}$	0,84 0,25	33	27	<u>6</u> 2	6,08 0,32	$\frac{44}{2}$	2-122.
75	СЦ п.6-I	Стоимость кирпича ке- рамического									. I3. 9
		І тыс.шт	2,92	<u>68,00</u> -	-	199	-	<u> </u>		-	
76	СЦ п.2-II	Стоимость раствора цементно-известкового M50									Ал.5
		мЗ	I , 59	23,50 -		37	-			=_	2 6
77	8-130	Стены из кирпича с воздушной прослойкой и утеплением, при высоте этажа до 4 м									246
		мЗ	71,98	3,95 3,00	0,78 0,23	284	216	57 17	5,22 0,30	376 22	24672- 05
78	8-131	Стены из кирпича с воздушной прослойкой и утеплением, при									75
		высоте этажа более 4 м м3	65,54	3,70 2,94	0,59 0,18	242	193	39 12	5, <u>10</u> 0,23	334 I5	

	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
79	СЦ п.6-I	Стоимость кирпича керамического								
		THC.UT	50,88	<u>68,00</u>		3460	-	-	-	_
30	СЦ п.2-II	Стоимость раствора цементно-известко- вого M25								
		мЗ	28,88	<u>22,40</u> -	-	647	-			
3I	26 -3 6	Утепление стен плита- ми минераловатными объемным весом I25								
		насухо мЗ	7,20	7,68 6,60	<u>1,08</u> 0,32	55	48	$\frac{7}{2}$	$\frac{11,40}{0,41}$	<u>82</u> 3
32	114-116	Плиты теплоизоляцион- ные минераловатные на битумном связующем жесткие ГОСТ 10140-71								
		мЗ	7,20	43,60 -		314	-			
33	8-189	Установка и разборка инвентарных наружных лесов высотой до 16 м трубчатых для кладки								
		и облицовки 100м2ВП	2,64	42,20	0,23	III	67		45,80	<u> 121</u>
				25,40	0,07			_	0,09	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	Тип.
84	8–30	Стены наружные прос- тые, при высоте эта- жа до 4 м									Тип.пр.801-2-122.13.90.
		мЗ	137,52	3,19 2,21	0,8I 0,24	439	304	<u>III</u> 33	4,05 0,3I	$\frac{557}{43}$	-2-I22
85	СЦ п.2-II	Стоимость раствора цементно-известко- вого M25									2. I3.9
		мЗ	31,63	<u>22,40</u> -	***	709	-	-		-	
86	СЦ п.6-I	Стоимость кирпича керамического	52,26	68 00		3 554					Ал.5
		THC • HT	المر, حال	<u>68,00</u> -	_	5554	-			_	28
87	I47 - 8	Арматура А-З 100кг	49 , 6I	<u>24,50</u>	<u>-</u>	1216	-			-	N
88	I47 - I6	Проволочная арматура BP-I									24672-
		I00kr	6,99	31,60 -		221	-				- 05
89	I47-24	Закладные детали 100кг	9,32	40,80	-	380	_		-	-	
89	I47-24		9,32	40,80 -	- -	380	-			<u>=</u>	

<u> </u>	2	3		4	5	6	7	8	9	IO	II	
90	I47 - 29	Металлизация и анкерных д выпусков арм	еталей и	ζ.								
			100кг	9,32	<u>17,30</u>		161	-		-		
91	I47 -3 0	Лакокрасочны гие неметалл покрытия	е и дру- ические									
		попрытия	100кг	9,32	<u>5,10</u>	-	48	-	-	-	<u>-</u>	
2	9-88 K-I,I	Монтаж связе ных	й сталь-									
			Т	9,04	$\frac{43,27}{16,94}$	<u>II,83</u> 4,76	391	153	$\frac{107}{43}$	$\frac{24,60}{6,14}$	222 56	
3	151-1915	Горизонтальн тикальные се										
			T	9,04	225,00 -		2034		-		-	1
94	I4-MY-805	Окраска ОСІЗ		044.00	0.00	0.00	NO.	0.0	*~	0.00		1
9 5	7-285	Установка ст	м2 альных	244,08	3,20 0,08	0,07 0,02	78I	20	17 5	0,20 0,03	$\frac{49}{7}$	(
		накладок	Т	0,14	362,00	8,00	5I	13	<u>I</u>	<u> 141,00</u>	20_	
					92,00	2,40			_	3,10		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO	II	п
96	I47 – 29	Металлизация заклад ных и анкерных дета лей и выпусков арма	_								Тип.пр.801-2-I22.I3.90.
		туры 100кг	1,37	<u>17,30</u>		24	-				-I22.
97	147-30	Лакокрасочн н е и дру неметаллические пок тия	Гри-								13.90.
		IOOKL	1,37	<u>5,10</u>		7	-		-		Ал.5
98 ′	7–445	Укладка перемычек м сой до 0,3 т при на большей массе монта ных элементов до 5 и высоте зданий до	ж~								30
		ШТ	102,00	0,23 0,08	0,15 0,06	23	8	<u>15</u> 6	0,13 0,08	<u>13</u> 8	246
99 (СЦ п.2-4	Стоимость раствора цементного МІОО									246 72- (
		мЗ	0,30	<u>24,40</u> -	-	7	-	-		***	05
	СЦ п.9-92	Стоимость перемычек 2ПБ16-2, 2ПБ13-1,									

1 2	3	4	5	6	17	8	9	10	II	
	2ПБ29-4 из бетона ВІ5									Тип.пр.80I-2-I22.I3.90.
	м3	1,35	64,40 -		87	-	=	<u>-</u> -)[-2-]
IOI 147-I6	Проволочная армату- ра BP-I									[22 .];
	I00k1	0,66	<u>31,60</u> -		21	-	- -	-		3.90.
102 7-133	Укладка перемычек массой до 1,5 т при наибольшей массе монтажных элементов до 5 т и высоте зданий до 30 м	I–								Ал.5
	до 30 м шт	18,00	<u>I,97</u> 0,64	$\frac{1,33}{0,49}$	35	12	<u>24</u> 9	<u>I,II</u> 0,63	<u>20</u> II	31
103 СЦ п.2-2	Стоимость раствора цементного М50									24
	мЗ	0,10	<u>21,90</u> -	-	2	-	-			24672-05
IO4 СЦ п.9-93	Стоимость перемычек 7ПГ35-23 из бетона ВІ5									95
	мЗ	8,17	65,70 -		537	-	_			

I 2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
I 0 5 I47-I	Арматура A-I								
	IOO KT	6,86	<u>22,40</u> -		I 54			-	
	Итого прямые затраты по разделу 4	<u>руб.</u> руб.			29133	I498	<u>991</u> 347		<u>2551</u> 449
	в том числе:								
	Стоимость общестрои- тельных работ	руб.			26708	-	-		-
	Накладные расходы	руб.			4407	-	-		-
	Нормативная трудоем- кость в н.р.	челч			-	_	_		400
	Сметная заработная плата в н.р.	руб.			-	784	-		-
	Плановые накопления	руб.			2489	-	-		-
	Всего, стоимость общестроительных работ	руб.			33604	_	_		-
	Нормативная трудо- емкость	челч			_	-	-		3122
	Сметная заработная плата	руб.			_	2433	-		_

I	2	3	4 5 6	7	8	9	10	II	
		Стоимость металло- монтажных работ	py6.	2425	_	-		-	Тип.пр.80I-2-I22.I3.90.
		Накладные расходы	руб.	209		_		-	I-2
		Накладные НУЧП	руб.	-	107	_		-	-I2;
		Нормативная трудоем- кость в н.р.	челч	_	_	_		19	2. I3. S
		Сметная заработная плата в н.р.	pyó.	_	37	-		_	
		Плановые накопления	руб.	211		-		-	Ал. 5
		Плановые НУЧП	руб.	_	II 4	_			
		Всего, стоимость металломонтажных работ	руб.	2845	-	_		_	ည္သ
		Нормативная условно- чистая продукция	py6.	_	48I	-		-	24
		Нормативная трудоем- кость	челч	-	_	_		297	24672-
		Сметная заработная плата	руб.		233			-	05
		Итого по разделу 4	руб.	3 6449	-	-		_	

<u> </u>	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
		Нормативная условно- чистая продукция	руб.			-	48I	-		-
		Нормативная трудо- емкость	челч			-	_	-		3419
		Сметная заработная плата	руб.			-	2666	-		-
		Раздел 5. Перекрытие и	и кровля							
10 6	10-50	Устройство перекры-								
		тия из щитов м2	2100,48	$\frac{4,92}{0,50}$	$\frac{0,14}{0,04}$	10334	1050	<u>294</u> 84	0,94 0,05	<u>1974</u> 105
107	10-203	Огнезащита щитов IOOм2	21,00	12,20 1,60	0,40 0,I2	256	34	9 3	3,03 0,I5	<u>64</u> 3
801	26-36	Утепление плитами минераловатными		1,00	0,12			Ü	0,10	Ü
		Км	239,65	$\frac{7,68}{6,60}$	<u>I,08</u> 0,32	I84I	1582	259 77	$\frac{II,40}{0,4I}$	<u>2732</u> 98
109	114-121	Стоимость плит мине- раловатных	244,44	<u>13,40</u>	_	3275	-	-		
		мЗ		_	_			-	-	

I	2	3	4	5	6	7	18	9	10	II	Тип.
110	10-192	Устройство обрешетки м3	17,88	118,00 8,70	<u>I,30</u> 0,4I	2110	I 56	23	14,80 0,53	<u>265</u> 9	пр.80І-2-
III	12-269	Устройство кровель по готовым прогонам из волнистых асбестоцементных листов унифицированного профиля толщиной 7,5 мм									Тип.пр.80I-2-I22.I3.90.
		I00 _M 2	24,96	211,00 24,70	$\frac{2,64}{0,79}$	5267	617	<u>66</u> 20	42,90 I,02	<u>1071</u> 25	Ал.5
112	12-289	Устройство оклеечной пароизоляции покрытий в один слой из рубероида РМ 350: на битумной мастике узлу 36 и 33									35
		36 и 33 100м2	2,39	$\frac{49,90}{10,70}$	$\frac{1,30}{0,39}$	119	26	<u>3</u> I	18,90 0,50	45 I	246
113	12-309	Прокладная изоляция рубероидом по узлам 100м2	2,04	39,90 4,78	0,70 0,2I	81	10	<u>I</u>	8,47 0,27	<u>I7</u> I	24672-05

I	2	3	14	15	6	17	8	19	10	II	
114	10-203	Огнезащита дере конструкций, об ка под кровлю п и настилы по фе	решет- окрытия								,
		100	м2 24,96	$\frac{12,20}{1,60}$	$\frac{0,40}{0,12}$	305	40	<u>10</u>	$\frac{3,03}{0,15}$	$\frac{76}{4}$	
115	I2-280	Гребенка ГС									
		100	м2 0,48	192,00 45,80	$\frac{0.41}{0.12}$	92	22	-	83,00 0,I5	<u>40</u>	
116	10-191	Доски наката									
		мЗ	2,68	$\frac{106,00}{8,60}$	$\frac{1,30}{0,38}$	284	23	<u>3</u>	$\frac{14,00}{0,49}$	38 I	
117	10-201	Огнезащита дере конструкций, фе арки, балки, ст	рмы,								
		мауэрлаты мЗ	2,68	$\frac{3,82}{0,46}$	$\frac{0.13}{0.04}$	IO	I	<u>-</u> -	0,87 0,05	2_	7
II8	I4 - 49	Устройство вытя вентиляционных индивидуальным открытием клапа зданиях с совменокрытием и вну сечением шахт б	шахт с ручным на в щенным тренним								CD-71947
		мм ІОм	2 5,76	109,00 13,10	$\frac{1,05}{0,32}$	628	75	<u>6</u> 2	24,60 0,4I	<u>142</u> 2	

Ī	[2	3	4	5	6	7	18	9	! IO	III	— Тиг
II9	20-501	Установка зонтов над шахтами и выхлопными трубами из листовой стали периметром шахты, мм. 3200									Тип.пр.80I-2-I22,I3.90
		WT	8,00	$\frac{18,32}{4,62}$	0,07 0,02	I47	37		$\frac{8,31}{0,03}$	<u>66</u> -	2-122,
120	13–153	Окраска зонтов син- тетической краской									13.9
		I00 _M 2	0,22	10,30 1,51	0,12 0,04	2	-		2,30 0,05	<u>I</u>	
121	I4-20	Устройство вытяжных вентиляционных шахт с индивидуальным ручным открытием клапана в зданиях с совмещенным покрытием и внутренним сечением шахт 1000х1000 мм									Ал.5 37
		IO _M 2	32,00	101,00 11,30	0,93 0,28	3232	362	<u>30</u> 9	23,20 0,36	742 I2	24672-
122	20-501	Установка зонтов над шахтами и выхлопными трубами из листовой стали периметром шах—									72- 05
		ты, мм, 3200 шт	20,00	18,32 4,62	0,07 0,02	366	92	<u>I</u>	8,3I 0,03	<u> 166</u> 1	

I	2	3		4	5	6	17	8	19	10	II	H
123	13-153	Окраска зонто тической крас	ов синте- ской									.пр.8
			100м2	0,64	10,30 1,51	0,12 0,04	7	Ι		2,30 0,05	<u>I</u>	Тип.пр.80I-2-I22.I3.90
I24	12-280		элких по-									122
		крытий	100м2	I , 09	192,00 45,80	$\frac{0.41}{0.12}$	209	50	-	$\frac{83,00}{0,15}$	90_	13.90
125	I2-276	Устройство об на фасадах / подоконники, балконы и др чая водосточной из готовы	наружные пояски, ./: вклю- ные тру-									Ал.5
		TOB	100м2	6,08	28,90 9,63	0,08 0,02	I76	59	-	$\frac{7,90}{0,03}$	48	<u>&</u>
I26	7-668	Укладка оп о ри шек ОП2.5-5	ных поду-									
		wer onz.5-5	ШТ	18,00	0,72 0,59	0,13 0,05	13	II	$\frac{2}{I}$	<u>I,0I</u> 0,06	18 I	24672-
127	СЦ п.9-96	Стоимость опо душек ОП.2.5-	рных по-									- 05
	11.3-30	душек Оп•∠•О-	-о м3	0,24	62,70		I 5	-			-	ν,

I	2	3	14	5	6	7	8	9	10	II	Тип.
128	147-8	Арматура А-З IOОкг	0,29	<u>24,50</u>	-	7		-	<u>-</u>	<u>-</u>	.пр.80І-2
129	I47 - 24	Закладные детали 100кг	0,66	40,80 -	<u>-</u>	27	-	Non- Traditional William	-	-	пр.801-2-122.13.90.
130	I47 – 29	Металлизация заклад- ных и анкерных дета- лей и выпусков арма- туры									90. Ал.5
		100кг	0,66	<u>17,30</u> -		II	-				5 39
131	147-30	Лакокрасочные и дру- гие неметаллические покрытия	- 00								
		100кг	0,66	<u>5,10</u> -		3	_	-	_		24672-
		Итого прямые затраты по разделу 5	<u>руб.</u> руб.			28817	4248	707 208		7598 263	- 05

в том числе:

[2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	_ :
		Стоимость общестрои- тельных работ	руб.			28304	_	_			17 OC + 7 H777
		Накладные расходы	pyd.			4670	-	-		-	
		Нормативная трудо- емкость в н.р.	челч			_	-	_		379	!
		Сметная заработная плата в н.р.	руб.			-	742	_		_	
		Плановые накопления	руб.			3638	-	-		-	
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб.			36612	_	_		_	
		Нормативная трудо- емкость	челч			_	_	-		8007	
		Сметная заработная плата	руб.			-	5069	-		-	
											(
		Стоимость сантехни- ческих работ	руб.			513		_		_	(
		Сдача и испытание	руб.			6		-		-	4
		Накладные расходы	руб.			68	_	-		-	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	Тип.
		Нормативная трудо- емкость в н.р.	челч			-	_	_		6	.пр. 80
		Сметная заработная плата в н.р.	руб.			-	13	_		-	I-2-I
		Плановые накопления	руб.			46	_	-		-	22.
		Всего, стоимость сантехнических работ	руб.			627	_	_		_	пр. 80І-2-І22.І3.90.
		Нормативная трудо- емкость	челч			_	_	_		239	Ал.5
		Сметная заработная плата	руб.			-	I42	-		-	4I
		Итого по разделу 5	руб.			37239	_	-		_	
		Нормативная трудо- емкость	челч			_	-	-		8246	24672-
		Сметная заработная плата	руб.			-	5211	-		-	72-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	-
		Раздел 6. Проег	<u>иы</u>								
		Окна									
[32	10-84	Установка оконн блоков в каменн стенах промышле ных зданий с од ными и спаренн переплетами пло проемов м2 до 5	лии Эн- Нар-								
		Mé		$\frac{2,99}{0,74}$	<u>0,36</u> 0,II	301	75	36 II	$\frac{1,38}{0,14}$	<u>139</u> 14	
[33	122-171	Стоимость оконі блоков СВДІ2-12 СВДІ2-18	HPIX								
		ОБДІК-10 Má	2 100,8	0 <u>16,90</u>		1704	_				
34	10-88	Установка прибо оконных	ров								
		ш	68 ,0 0	$\frac{0,24}{0,24}$		16	16		<u>0,46</u> -	31_	
[3 5	III-40I	Завертка-стяжка ная с полирован ручкой	а врез- ной								
		py aron ma	136,0	0 0,43		58	-				
				-	_				_	-	

I	2	3		4	5	6	7	8	9	IO	II	Тиг
I3 6	III - 397	Петля накладна	я.									Тип.пр.
			шт	136,00	<u>0,17</u>	-	23	-			-	801-2-122.13.90
137	111-399	Петля врезная		- 04	n							2-12;
			тшООІ	1,36	7,04 -		10	-				¿. I3.
138	I5 - 747	Остекление дер ных переплетов	евян-									90.
		мышленных здан установленных робки, оконным	ий, в ко-									Ал.5
		лом З мм	I00m2	1,01	222,00 13,50	0,80 0,24	224	I 4	<u>I</u>	25,30 0,3I	<u>26</u>	\$
		Двери										
139	10-140	Конопатка двер робок паклей в ных стенах кам площадь проем 3 м2	енных									24672-05
		S ML	м2	26,80	<u>I,34</u> 0,20		36	5		<u>0,36</u>	<u>10</u>	-05
140	122-234	Стоимость двер ков ДН2I-I3	ных бло-				.=0					
		non thirt-10	м2	26,80	<u>16,90</u>		453	-				

I	2	3	4	5	16	7	8	9	10	II	Тип
I 4I	122-219	То же, ДГ2І-ІО	4 00	10 50		5 4					Тип.пр.
		м2	4,00	<u>13,50</u> -		54	_				3-108
		Ворота)_I2
142	IO-I44	Установка ворот со стальными коробками с раздвижными или распахивающимися неутепленными полот-									801-2-122.13.90.
		нами и калитками м2	85,60	3,76	0,49	322	131	42	2,56	219	Ал.5
				I,53	0,15			42 I3	0,19	<u>219</u> 16	
I43	I22 -3 64	Ворота утепленные с полотнами, обшитыми строгаными досками, глухие марка ВРІ, ВР2									44
		M2	68,48	24,80	_	I698	-	-			24
				-	-			-	_	-	24672-
I 44	122-370	Ворота утепленные с полотнами, обшитыми фанерой клееной, с калитками марка ВР5-K, ВР6-К									2-05
		ын м2	17,12	27,00		462	-				
				-	_			-	-	-	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	Tun
I 45	121-1969	Стоимость каркаса									•ф•
		ворот т	0,67	<u> 287,00</u>		192	-				108
				-	_				-	-	7
I 46	6-83	Установка закладных деталей весом до 4 кг									Тип.пр.80I-2-I22.I3.90.
		4 KI'	0,36	441,00	<u>1,40</u>	I59	38		210,00	65	3.9
				124,00	0,42			-	0,54	-	•
I 47	6-169	Опорные подушки из бетона класса BI5									Ал.5
		мЗ	6,84	5,24	0,99	3 6	13	<u>6</u> 2	$\frac{4,34}{9,99}$	22 2	Oi
				2,62	0,30			2	0,39	2	45
I 48	СЦ п.1-16	Стоимость бетона класса ВІ5									Oi
		мЗ	6,94	27,40		190	-				
				-	-			_	-	-	24
I49	I24-43	Сетка из проволоки BPI									24672-
		Di I	0,08	392,00	-	31	_	-	_	-	2-05
				-				-	-	-	Ġ
150	III - 445	Приборы для калиток	2.00	0.45		TO					
		компл	2,00	9,45		19	_				
				_				_	_	_	

[2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
51	Пр-нт 07-27 05	Окраска ворот эмалью за 2 раза в заводских условиях								
	прил.І	100m2	0,86	489,60 -		42I	-	-		
		Итого прямые затраты по разделу 6	<u>руб.</u> руб.			6509	292	<u>85</u> 26		<u>512</u> 32
		в том числе:								
		Стоимость общестрои- тельных работ	руб.			6345	_	_		-
		Накладные расходы	руб.			1047	-			-
		Нормативная трудо- емкость в н.р.	челч			-	-	-		83
		Сметная заработная плата в н.р.	руб.			_	I62	_		-
		Плановые накопления	руб.			59I	-	-		
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб.			7983	_	-		-
		Нормативная трудо- емкость	челч			-	-	-		627
		Сметная заработная плата	руб.			-	480	-		-

2	3	4	15	16	7	8	9	10	II
	Стоимость металло- монтажных работ	руб.			I64		_		_
	Накладные расходы	руб.			I 4	_	-		-
	Нормативная трудо- емкость в н.р.	челч			-	_			I
	Сметная заработная плата в н.р.	руб.			_	3	_		
	Плановые накопления	руб.			14	-	_		-
	Всего, стоимость металломонтажных работ	руб.			192	-	-		_
	Нормативная трудо- емкость	челч			_	-	_		I
	Сметная заработная плата	руб.			_	3	-		-
	Итого по разделу 6	руб.			790I	-	-		_
	Нормативная трудо- емкость	челч			-	-			628
	Сметная заработная плата	руб.			_	483	_		_

I	2	3	4	5	6	7	18	9	10	II	_
											-
		Раздел 7. Перегородки									
I 52	8–43	Перегородки армиро- ванные, толщиной в 1/2 кирпича, при высоте этажа до 4 м									
		I00m2	0,35	$\frac{102,00}{74,00}$	7,70 2,3I	3 6	26	<u>3</u>	137,00 2,98	48 I	•
153	СЦ п.6I-I	Стоимость кирпича керамического									2.0
		ITHE.HT	I,78	<u>68,00</u> -		121	-	=	<u>-</u> -		ć
I 54	СП	Стоимость раствора M25									
	п.2-ІІ	мЗ	0,81	<u>22,40</u> -		18	_			<u>-</u>	7
I 55	9–I	Монтаж трубы диаметро: 60 мм для крепления перегородок высотой I,5 м	M								9,000
		Т	0,20	40,10 11,70	20,30 7,27	8	2	$\frac{3}{I}$	18,60 9,38	3 2	

_ 2		3	4	5	6	7	8	9	IO	II	
56 I2	21-2109	Стоимость трубы	,								
		Т	0,20	455,00 -		91	-	-			
		Итого прямые затраты по разделу 7	<u>руб.</u> руб.			274	28	<u>6</u> 2		<u>51</u> 3	
		в том числе:									
		Стоимость общестрои- тельных работ	руб.			175	-	_		_	
	F F	Накладные расходы	руб.			29	_	-		-	
		Нормативная трудо- емкость в н.р.	челч			_	-	-		14	
		Сметная заработная плата в н.р.	руб.			-	30	-		-	
		Плановые накопления	руб.			16	_	-		-	
]	Всего, стоимость общестроительных работ	руб.			220	_	_		-	
		Нормативная трудо- емкость	челч			_	_	-		63	
		Сметная заработная плата	pyб.			-	57	-		-	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO	II	I
		Стоимость металло- монтажных работ	руб.			99	_	_		_	Тип.пр.801-2-122.
		Накладные расходы	руб.			9	_	-		-	7-1-2
		Накладные НУЧП	руб.			_	2	-		-	-I2:
		Нормативная трудо- емкость в н.р.	челч				-			I	2.13.90.
		Сметная заработная плата в н.р.	руб.			-	I	_		_	
		Плановые накопления	руб.			9	-	-		-	Ал.5
		Плановые НУЧП	руб.			_	3	_		_	50
		Всего, стоимость металломонтажных работ	руб.			117		_			0
		Нормативная условно- чистая продукция	руб.			_	II	-		_	24
		Нормативная трудо- емкость	челч			_	-	_		6	24672
		Сметная заработная плата	руб.			-	4	_		-	- 05
		Итого по разделу 7	руб.			337	_	-			

I	2	3	4	5	6	7	18	9	10	II
		Нормативная условно- чистая продукция	руб.			_	II	-		_
		Нормативная трудо- емкость	челч			-	_	_		69
		Сметная заработная плата	руб.			-	6I	-		-
		Раздел 8. Полы								
I 57	II-2	Уплотнение грунта щебнем								
		I00M2	20,55	$\frac{4,58}{3,57}$	<u>0,99</u> 0,30	94	73	<u>20</u> 6	$\frac{7,19}{0,39}$	<u>148</u> 8
158	СЦ п.4-32	Стоимость щебня для уплотнения основания								
		мЗ	83,85	10,70 -		897	-			
I 59	II-67	Устройство покрытий бетонных толщиной								
		30 MM 100M2	12,05	28,90 20,50	$\frac{1,74}{0,52}$	3 48	247	<u>2I</u>	$\frac{40,20}{0,67}$	<u>484</u> 8

I I	2	3		4	5	6	7	8	9	10	II	_
I6 0	СЦ п.I-I9	Стоимость бет B25, B-6	она									
	11-13	D , D-0	мЗ	36,87	<u>34,55</u>		I274	-				
I6I	СЦ п.2-8	Раствор цемен	тный мЗ	1,93	33,40	_	64	_	_	_	_	
				1,50	-		01		-	_	-	
162	II-68 K-6	Поправка на т бетона по ниш						_			_	
			100м2	I,48	5,22 3,54	$\frac{1,68}{0,48}$	8	5	<u>1</u>	$\frac{1,06}{0,62}$	<u>2</u> I	
I 63	СЦ п.I-I9	Стоимость бет В-6	она В І 5,									
	11-10	D -0	мЗ	4,53	<u>34,55</u> -		I 57	-			=-	
64	II-68 K-I8	Поправка на т по нишу З	олщину									
			100м2	10,57	15,66 10,62	$\frac{5,04}{1,44}$	I66	II2	<u>53</u> I5	<u>I,06</u> I,86	<u>II</u> 20	
I 65	СЦ п.I-I9	Стоимость бет B-25, B-6	она									
		- 30, 20	мЗ	97,03	<u>34,55</u>		33 52	-				

I	2	3		4	5	6	7	8	9	I0	II	- UMT
I66	II-II	Стенки мягких (боксов м3	84,60	2,50 I,62	-	211	137		<u>2,90</u>	<u>245</u> -	; , тип.пр. сот-
167	СЦ п.I-I9	Стоимость бетов B25, B-6	на мЗ	86,29	<u>34,55</u>		298I		<u>-</u>			801-2-122.13.90.
		Итого прямые за по разделу 8	атраты	<u>руб.</u> руб.			9552	574	<u>97</u> 28		<u>890</u> 37	90. Ал.5
		в том числе	e:									Ċ
		Стоимость общестельных работ	строи-	руб.			9552	_	_		_	Ç
		Накладные расхо	оды	руб.			1576	-	-		-	
		Нормативная тру емкость в н.р.	удо-	челч			_	_	_		I 44	240
		Сметная заработ плата в н.р.	гная	руб.				285	-		_	24672-
		Плановые накопл	ления	руб.			89I	_	-		-	05
		Всего, стоимост общестроительны работ	ГЬ ЫХ	руб.			12019	-	_		-	

<u>I</u>	_2	3	4	5	16	17	8	9	10	II	ını.
		Нормативная трудо- емкость	челч			_	_			1071	пр.80
		Сметная заработная плата	руб.			-	887	-		-	Тип.пр.801-2-122.13.90.
		Итого по разделу 8	руб.			12019	_	-		-	2. IS
		Нормативная трудо- емкость	челч				-	-		1071	.90.
		Сметная заработная плата	руб.			-	887	-		-	Ал.5
		Раздел 9. Отделочные	работы								54
		Внутренняя отделка									
168	I5-5I0 K-I,I	Известковая окраска внутри помещений высотой до 4 м по дереву в помещении для содержания животных									24672-05
		I00 _M 2	22,92	2,94 2,3I	<u>0,05</u> 0,02	67	53	<u>I</u>	$\frac{4,51}{0,03}$	<u>103</u> 1	

<u> </u>	2	3	4	5	6	7	8	9	IO	II	
I 69	15-510	Известковая окраска внутри помещений вы- сотой до 4 м по де-									
		реву 100м2	10,44	2,73 2,10	<u>0,05</u> 0,02	29	22		4, <u>10</u> 0,03	<u>43</u> -	
170	13-293	Гидрофобизация вод- ным раствором ГКЖ-10									
		IO0m2	7,25	8,19 2,10	$\frac{0.45}{0.14}$	59	I5	<u>3</u> I	3,53 0,18	26 I	
71	I5-277	Штукатурка оконных и дверных откосов по камню и бетону плоских									
		IO0m2	0,79	115,00 107,00	8,00 2,28	91	85	$\frac{7}{2}$	179,00 2,94	<u>142</u> 2	
72	СЦ п.2-20	Раствор известковый	0.40	07.00		20					r
		мЗ	3,40	<u>21,30</u> -	-	72	-		-		
[73	СЦ п.2-II	Раствор цементно- известковый									,
		мЗ	0,08	22,40	-	2	-	-			
				_	_					_	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	Тип _
I74	8-57	Расшивка швов клал из кирпича IOOма		13,10 13,10		40	40		<u>21,00</u>	<u>64</u>	Тип.пр.80I-2-I22.I3.90.
		Наружная отделка									.I22
1 75	15–210	Штукатурка фасадов высококачественная цементно-известког раствором по камны	I BLIM)								
		откосов при ширине до 200 мм плоских									Ал.5
		ІООм	3,97	$\frac{18,70}{17,60}$	<u>I,I0</u> 0,33	74	70	$\frac{4}{I}$	$\frac{30,00}{0,43}$	<u>119</u> 2	ហ
I 76	СЦ п.2-II	Раствор цементно- известковый									56
		мЗ	2,66	22,40		60	-		-		
177	I5-20I	Штукатурка кирпичн стен цементным рас ром на высоту 30 с	IMX TBO— M	-	-			-	-	-	24672-
		от отмостки 100м2	0,19	40,50 35,60	$\frac{4,90}{2,33}$	8	7		57,40 3,0I	$\frac{II}{I}$	05
I78	СЦ п.2-4	Раствор цементный МІОО мЗ	0,36	<u>24,40</u>		9	-	-		-	

I	2	3	4	5	16	7	8	9	IO	II	
179	I5 - 52I	Окраска фасадов с лесов с подготовкой поверхности силикат- ная									100 to 10
		SM00I	7,58	17,80 II,40	0,06 0,02	I35	86		<u>19,70</u> 0,03	<u>149</u> -	!
80	I5 - 520	Окраска фасадов с ле- сов с подготовкой по- верхности известковая									
		I 0 0 _M 2	0,79	$\frac{4,62}{3,40}$	0,38 0,II	4	3		$\frac{6,10}{0,14}$	<u>5</u> -	
		Итого прямые затраты по разделу 9	<u>руб.</u> руб.			650	381	<u>15</u>		662 7	
		в том числе:									
		Стоимость общестрои- тельных работ	руб.			650	-	-		_	
		Накладные расходы	руб.			107	-	-		-	
		Нормативная трудо- емкость в н.р.	челч			_	-	-		9	
		Сметная заработная плата в н.р.	руб.			_	19	_		-	

	2	3	4	5	6	7	18	9	10	II	_
		Плановые накопления	руб.			63	-	_		_	
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб.			820	-	_		-	-
		Нормативная трудо- емкость	челч			_	-	-		6 78	
		Сметная заработная плата	руб.			_	404	-		-	
		Итого по разделу 9	руб.			820	-	-			
		Нормативная трудо- емкость	челч			_	_	-		678	
		Сметная заработная плата	руб.			_	404	_		_	
		<u>Раздел IO. Разные рас</u> Кормушки	<u>боты</u>								
31	14-25	Установка кормушек из сборного железо- бетона для крупного рогатого скота м3	21,60	14,00 II,20	2,52 0,77	302	242	<u>55</u> I7	<u>19,30</u> 0,99	417 21	

I	2	3		4	5	6	7	8	9	10	II	Тип
182	608-80084 CII	Кормушки объемом лее 0,1 м3 M-300	и бо-									Тип.пр.
	п.10-106	MS		21,60	77,70		I678	-	<u>-</u>			801-2-
183	I47-I	Арматура A-I		• 04	00.40		* 0					-I22.
		10	00кг	0,86	<u>22,40</u>		19	-				122.13.90.
I84	I 47-8	Арматура А-3	_									
		IC	Окг	7,65	<u>24,50</u>	- -	187	-		-		Ал.5
185	I47 - I6	Проволочная арма ра BP-I	чту-									59
				8,98	<u>31,60</u>	-	284	-		-		
186	II-II	Устройство бетон подготовки под к мушки из бетона класса ВЗ,5	йони ор–									24672-
		мЗ		13,65	2,50 I,62		34	22		<u>2,90</u>	40	05
187	СЦ п.I-I	Стоимость бетона класса ВЗ,5	L	13,92	24,80	-	345	_				
		мЗ	3		-	-			-	-	-	

I	2	3	4	5	6	17	8	9	10	II	_ n
188	10-28	Каркас кормушки КРД-4									пр.8
		мЗ	0,12	110,00 12,90	$\frac{1,30}{0,39}$	13	2		$\frac{24,00}{0,50}$	<u>3</u>	Тип.пр.80I-2-I22.I3.90.
189	10-200	Обшивка каркаса досками									22.I
		м2	2,80	$\frac{1,47}{0,16}$	0,02 0,0I	4	-		<u>0,28</u> 0,0I	<u>I</u>	3.90.
190	10-202	Огнезащита деревян- ных конструкций, каркасы, эстакады									Ал.5
		МЗ	0,22	$\frac{7,51}{1,48}$	$\frac{0.03}{0.01}$	2	-		2,94 0,0I	<u>I</u>	60
		Стенки мягких боксо- виз бетона B25,B-6									
191	СЦ п.4-3I	Стоимость бетона В-25, В-6									246
		мЗ	85,87	35,75 -	-	3070	-				24672-05
192	I24 - 43	Сетки из проволоки холоднотянутой									Ġ
		Т	I,42	<u>392,00</u>		557	-		-		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	Пип
193	I24 - 38	Стоимость А-3 л=550 м									Тип.пр. • •
		T	0,18	<u>253,00</u> -	-	46	_			-	3-I08
		Фундаменты под авто- поилку	-								2-122.
I94	6-30	Устройство фундаментов под оборудование бетонных, объемом до 5 м3 ФОМІ)								801-2-122.13.90.
		мЗ	0,96	$\frac{9,41}{2,34}$	$\frac{1,20}{0,36}$	9	2	<u> </u>	$\frac{4,35}{0,46}$	4	Ал.5
195	СЦ п.4-7	Стоимость бетона кла са B25	ic-								62
		мЗ	0,65	<u>31,10</u>		20	-				حَم
19 6	23-16	Установка асбестоце- ментной трубы диамет ром 200 мм	· !								24672-
		M	1,92	4,II 0,49		8	I		<u>0,86</u>	2_	72- 05
		Рельсовый путь									σ,
197	6-86	Армирование подсти- лающих слоев и набе-									

I	2	3		4	5	6	7	8	9	IO	II	- 1111
		тонок подгот рельсовый пу	овка под ть									- -
			T	3,95	15,30 6,76	$\frac{1,40}{0,42}$	60	27	<u>6</u> 2	12,30 0,54	49 2	-2-1 <i>O</i>
198	I24 - 43	Сетки из про холоднотянут	волоки ой									-727
			T	3,95	<u>392,00</u> -	-	I548	_		-		801-2-122.13.90.
199	6-84	Укладка рель пути	сового									•
			Т	3,56	39,30 38,00	1,30 0,39	140	135	$\frac{4}{I}$	64,00 0,50	228 2	Ал. 5
200	116-13	Стоимость ре	льса Р5				- 00					S V
			Т	3,56	<u>158</u> -	***	562	-				
103	116-10	Стоимость по ной 350 мм	лос дли-									24672-
			Т	1,71	<u>156</u>		267	-			=	72- 05
		Отмостка										Ŋ
202	I-I06	Устройство к отмостку	орыта под		40.80	24.22	T 0	_	_	10.40	TO	
		o importing	ЕмООІ	0,21	49,70 25,30	24,20 9,00	10	5	<u>5</u> 2	<u>48,60</u> 12,96	3	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	_
203	27-173	Устройство оснований под тротуары из кир-пичного или щебня толщиной I2 см							,		
		I00m2	I,59	$\frac{21,40}{14,00}$	$\frac{7,40}{1,90}$	34	22	$\frac{12}{3}$	25,60 2,45	$\frac{4I}{4}$	001-4-144.10.30
204	СЦ п.4-32	Щебень фракции 40- -60 мм									•10•
		мЗ	27,67	9,59 -		265	-		-		
205	27-I74 K-2	На каждый I см из- менения толщины слоя по расценке н.173 добавлять или исключать									A)1.5 00
		2m00I	I , 59	0,60 0,60		I-	I		<u>I, I4</u> -	2	
206	СЦ п.4-32	Щебень фракции 40- -60 мм									246
		мЗ	4,20	9,59 -		40	-		- -		24672-05
207	27-169	Устройство покрытий дорожек и тротуаров однослойных из литой									6

I	2	3	[4	5	16	17	18	19	10	II	Tuc
		мелкозернистой асфаль тобетонной смеси тол- щиной 3 см	Б -								Тип.пр.80I-2-I22.I3.90.
		IOCm2	I,59	10,80 8,23		17	13		<u> 14,40</u> -	<u>23</u> -	I-2-I2
208	СЦ п.4-32	Стоимость асфальто- бетона									2. I:
	11.4-02	тн	11,35	<u>19,80</u> -		225	-		-		
209	CH 30	Стоимость песка									Ал.5
	п.4-20	МЗ	0,79	7,79 -		6	-			-	
		Пандусы									64
210	I-I06	Устройство корыта под отмостку									
		EM001	0,14	$\frac{49,70}{25,30}$	$\frac{24,20}{9,00}$	7	4	<u>3</u> I	48,60 I2,96	$\frac{7}{2}$	240
211	27-173	Устройство оснований под тротуары из кир-пичного или щебня толщиной 12 см									24672-05
		I00m2	0,57	$\frac{21,40}{14,00}$	$\frac{7,40}{1,90}$	12	8	$\frac{4}{I}$	25,60 2,45	$\frac{I4}{I}$	

I	2	3	4	5	6	17	8	19	10	l II	Tun
212	СЦ п.4-32	Стоимость щебня о ции 40-60 мм	р́рак−								Тип.пр. 8
		мЗ	9,79	9,59 -		94	-				01-2-1
213	27-474 K-2	На каждый I см из нения толщины сло по расценке н.173 добавлять или ист	оя 3								801-2-122.13.90.
		чать 1001	M2 0,57	0,60 0,60		I	-	<u>-</u> -	<u>I,I4</u>	<u>I</u>	. Ал.5
214	СЦ п.4-32	Стоимость щебня с ции 40-60 мм	фрак−								Sı
		Вм	0,16	9,59 -		2	-				65
215	II-67	Покрытие пандуса бетона класса ВІЗ	ัทธ								
		IOO	M2 0,57	28,90 20,50	$\frac{1,74}{0,52}$	16	12	<u>I</u>	40,20 0,67	<u>23</u>	24672- 05
216	II-68 K-24	Устройство покрыт бетонных толщиной 5 мм	гий Й								- 05
		1001	m2 0,57	<u>20,88</u> I4,I6	6,72 1,92	12	8	$\frac{4}{I}$	1,06 2,48	$\frac{I}{I}$	

I	2	3	4	5	6	17	8	19	10	II	Tun
217	СЦ п .І- 5	Стоимость бетона клас са BI5									Тип.пр.
		мЗ	8,66	<u>27,40</u>		237	-				
218	СЦ п.2-I6	Стоимость цементного раствора M200									2-I2
		мЗ	0,09	28,10 -		3	-				801-2-122.13.90.
		Итого прямые затраты по разделу IO	<u>руб.</u> руб.			10049	502	95 28		86I 36	0. Ал.5
		в том числе:									0.
		Стоимость общестрои- тельных работ	руб.			10049	-	_		-	66
		Накладные расходы	руб.			1658	-	_		-	
		Нормативная трудо- емкость в н.р.	челч			-		-		138	24672-
		Сметная заработная плата в н.р.	руб.			-	273	-		-	2-05
		Плановые накопления	руб.			937	-	-		_	-1
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб.			I2644	-	-		_	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	Тип
		Нормативная трудо- емкость	челч			-	_	-		1035	Тип.пр.80I
		Сметная заработная плата	руб.			-	803	-		_	⊹
		Итого по разделу IO	руб.			I2644	-	_		-	122.13
		Нормативная трудо- емкость	челч			-	-	_		1035	13.90.
		Сметная заработная плата	руб.			-	803	-		_	Ал.5
		Итого прямые затраты по смете	<u>руб.</u> руб.			109072	9180	14190 4972		<u>16258</u> 6411	73
		в том числе:									2
		Стоимость общестрои- тельных работ	руб.			105872	_	_		_	24672
		Накладные расходы	руб.			17469	-	-		-	- 05
		Нормативная трудо- емкость в н.р.	челч			-	-	-		1710	•,

2	3	14	5	6	17	8	9	I0	II
	Сметная заработная плата в н.р.	руб.			-	3363	_		_
	Плановые накопления	руб.			9867	-	. <u>.</u>		-
	Всего, стоимость общестроительных работ	руб.			133208	_	_		-
	Нормативная трудо- емкость	челч			_	-	-		23863
	Сметная заработная плата	руб.			-	17187	-		-
	Стоимость металло- монтажных работ	руб.			2687		_		_
	•				232		_		_
	Накладные расходы Накладные НУЧП	руб. руб.			_	109	_		_
	Нормативная трудо- емкость в н.р.	челч			_	_	_		21
	Сметная заработная плата в н.р.	руб.			-	41	_		_
	Плановые накопления	руб.			234	-	-		_
	Плановые НУЧП	руб.			_	117	_		_

2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
	Всего, стоимость металломонтажных работ	руб.			3153	_	-		-
	Нормативная условно- чистая продукция	руб.			_	492	-		-
	Нормативная трудо- емкость	челч			-	-	-		304
	Сметная заработная плата	руб.			-	240	-		-
	Стоимость сантехни- ческих работ	руб.			513	-	_		
	Сдача и испытание	руб.			6		-		-
	Накладные расходы	руб.			68		-		-
	Нормативная трудо- емкость в н.р.	челч				_	-		6
	Сметная заработная плата в н.р.	руб.			-	13	-		-
	Плановые накопления	руб.			46	-	-		-
	Всего, стоимость сантехнических работ	руб.			627	-	-		-

2	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
		Нормативная трудо- емкость	челч			_	-	_		239
		Сметная заработная плата	руб.			-	I42	_		-
		ИТОГО по смете	руб.			136988	_	_		-
		Нормативная условно- чистая продукция	руб.			-	492	-		-
		Нормативная трудо- емкость	челч			_	-	_		24406
		Сметная заработная плата	руб.			-	17569	_		***

 Составил
 О.З. Седых

 Проверил
 Т.Я. Железняк

24672-0.

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-1-2

к типовому проекту коровника на 240 коров мясного направления с содержанием в боксах на глубокой подстилке

на выгульный двор

Основание:	цe	ртежи	No	AP	
Составлена	В	ценах	I	984	г.

- 8,03 тыс.руб. Сметная стоимость в том числе: а) оборудования тыс.руб. б) монтажных работ тыс руб. - 8,03 тыс.руб. в) строительных работ Нормативная трудоемкость Сметная заработная плата - 3027 чел.-ч. - 1,88 тыс.руб. Показатели по смете: -33,50 pyf. І скотоместо I м2 общей площади руб.

- 0,73 pyő. I м3 объема здания

MM 1111	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Коли- чест- во	Стоимость едини- цы,руб.		Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих,челч.,	
				всего	эксплу- атации машин	BCETO	основ- ной зар- платы	эксплу- атации машин в т.ч. зар- платы	не занятых об- служиванием ма- шин обслуживающих машины	
				основной зарплаты						
									на еди- ницу	всего
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I	I4-63	Устройство ограж- дения из жердей	396,40	5,66 I,72	<u>I,9I</u> 0,59	2244	682	757 234	3,17 0,76	<u>1257</u> 301

I	2	3	4	5	6	17	8	9	IO	II	- Tn
2	112-22	Лесоматериалы кру лые березовые и м ких лиственных по жерди, длиной 3-6 толщиной 3-7 см	18 1' –								Тип.пр.80I-2-I22.I3.90
		мЗ	2,98	31,80		95					?-I2;
3	II2-20	Лесоматериалы кру лые березовые и м ких лиственных по строительные брев	яг- род вна								2.13.90
		для вспомогательни временных постр длиной 3-6,5 м, и метров 14-24 см	ых юек, иа-								Ал.5
		метров I4-24 см мЗ	I4,80	<u>36,30</u>	<u>-</u>	537			_		72
4	I47-I	Арматура А-I 100н	r 0,59	22,40 -		13	-		-		
5	10-202	Огнезащита деревя ных конструкций, касы, эстакады	н- кар-								24672-
		мЗ	17,78	7,5 <u>1</u> 1,48	0,03 0,0I	134	26	-	$\frac{2,94}{0,01}$	<u>52</u> -	2- 05

.

I	2	3		4	5	6	7	8	9	I0	II	
6	10-170 прим.	Устройство д панелей огра ПДІ-І	еревянных ждения									Тип.пр. 801-х-122.13.90
		141-1	м2	902,70	2,6 <u>1</u> 0,62	$\frac{0,14}{0,04}$	2356	560	<u>126</u> 36	<u>1,08</u> 0,05	975 45	7-7-10
7	8-27	Обмазка дере	вянных									727
		CTOER OUTSMO	Mi IOOm2	0,84	90,00 19,50	<u>I,50</u> 0,45	7 5	16	<u>-</u>	33,60 0,58	<u>28</u>	13.90
8	10-202	Огнезащита п	анелей									
		ограждения	мЗ	24,89	7,5 <u>I</u> 1,48	0,03 0,0I	187	37		2,94 0,0I	<u>73</u>	Ал. 5
9	ПРЦММФ І-323	Строительные по устройств ПДЗБ-I	работы у ворот									
		1 140 0-1	Ішт	4,00	138,00 9,77	3,90 I,45	552	39	<u>16</u>	17,70 1,87	7 <u>1</u>	Ċ
10	ПРЦ ММФІ-323	Монтаж м/к в	орот Ішт	4,00	46,50	0,12	I86	25	_	9,42	<u>38</u>	Ď
				•	6,34	0,04			_	0,05		24672
II	ПРЦ ММФІ-340	Исключить ст ные работы п ству калиток	о устрой-									2- 05
		5	Ішт	8,00	$\frac{22,80}{1,44}$	0,18 0,06	182	12	<u>I</u>	2,59 0,08	2 <u>I</u>	

Ī	2	3	4	5	6	7	8	9	IO	! II	_
12	ПРЦ ММФІ-340	Исключить монтаж м/ конструкций калиток Ішт	8,00	<u>II,90</u> I,62	0,03 0,0I	96	6		2,42 0,0I	<u>IO</u>	Гип•пр•80І.
13	10-179	Устройство с установ- кой столбов ворот глухих ВРГ30-30 м2	34,24	6,79 I,69	0,7 <u>1</u> 0,20	232	58	24 7	3, <u>12</u> 0,26	<u>107</u> 9	Тип.пр.80I-2-I22.I3.90 '
I 4	6-13	Устройство фундамен- тов-столбов, бетонных									0
		мЗ	I,75	8,04 2,78	0,34 0,I0	I 4	5		5,07 0,13	9	Ал.5
15	СЦПІ-З	Стоимость бетона кл. В7,5									
		м3	I,78	<u>25,80</u> -		46	-	<u>-</u>		-	74
		Итого прямые затраты по смете	<u>руб.</u> руб.			6393	1430	<u>923</u> 283		<u>2579</u> 361	24672-
		в том числе:									- 05
		Стоимость общестрои- тельных работ	руб.			6255	_	_		-	σ,
		Накладные расходы	руб.			1032	-	-		-	

I 2	3	4	5	6	7	8	T 9	IO	II	
	Нормативная трудо- емкость в H.P.	челч	•		-	-	_		86	4
	Сметная заработная плата в Н.Р.	руб.			_	I68	_		-	
	Плановые накопления	руб.			583				-	
	Всего, стоимость об- щестроительных ра- бот	руб.			7870	-	-		_	
	Нормативная трудо- емкость	челч	•		_	-	-		2998	
	Сметная заработная плата	pyo.			-	1862	-		-	
	Стоимость металло- монтажных работ	руб.			I 3 8	_	-		_	
	Накладные расходы	руб.			12	-	-		-	
	Нормативная трудо- емкость в Н.Р.	челч	•		_	-	_		I	
	Сметная заработная плата в Н.Р.	руб.			-	2	_		-	
	Плановые накопления	руб.			12	_	_		-	

2	3	4	5	6	7	8	9	IO	II
	Всего, стоимость металломонтажных работ	руб.			162	_	-		-
	Нормативная трудо- емкость	челч.	•		-	_	-		29
	Сметная заработная плата	руб.			_	21	-		_
	Итого по смете	руб.			8032	-	-		_
	Нормативная труцо- емкость	челч.	•		-	_	-		3027
	Сметная заработная плата	руб.			_	1883			_
	/Составил		o Je .	a.	_	0.3.0	ЭДЫХ		
	Проверил		70			M.R.T	елезняк		

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-1-3

к типовому проекту коровника на 240 голов

на технологическое оборудование

				7
Основание: чертежи № ТХІ-7 Составлена в ценах I984 г.		Сметная стоимость в том числе: а) оборудование б) монтажных работ в) строительных работ	- 3,766 тыс.руб 1,318 тыс.руб 0,130 тыс.руб 2,318 тыс.руб.	пр.801-2-І
		Нормативная трудоемкость Сметная заработная плата	- 826 челч. - 0,520 тыс.руб.	122.1
		Показатели по смете: I скотоместо I м2 общей площади I м3 объема здания	- 15,69 py6. - py6. - 0,32 py6.	13.90
ММ Шифр и Наименование работ	Коли- Стоимости	ь едини- Общая стоимость, руб.	Затраты труда ра-	Ал.5

N•N• ∏∏	М ффи м М ффиШ	Наименование работ и затрат, единица	Коли- чест-	Стоимост	ть едини-	Общая с	тоимость	,руб.	Затраты т бочих,чел	ч.,не	Ö
	ции норма- тива	измерения	во	всего	эксплу- атации машин	всего	основ- ной зар-	эксплу- атации машин	занятых о ванием ма обслужива	шин .ющих ма-	
				основ- ной зар- платы	в т.ч. зар- платы		платы	в т.ч. зар- платы	на еди- ницу	всего	
Ī	2	3	4	5	6	7	8	8	10	II	. 6

2I-06 п.2-029 Поилка автоматическая групповая с электроподогревом АГК-4А

912 8,00 II4,00

ШТ

]	2	3	14	5	6	7	8	9	IO	II	_ \
2	2 35-4-	I Автопоилка групповая с электрообогревом для крупного рогатого скота тип AIK-4	8,00	2,49 I,8I	0,24 0,I0	20	I 4	<u>2</u> I	3,00 0,13	24 I	Тип.пр.801-2-122.13.90
3	3 I7-03 доп.	Весы для взвешивания животных ВШ-2001 шт	2,00	202 , 92 -	<u>-</u>	406	-	<u>-</u>	<u>-</u>		·122.13.
4	5-218	-I Весы для взвешивания скота предельная на- грузка 1000 кг шт	2,00	25,40 23,20	<u>I,34</u> 0,89	51	46	3 2	40,00 I,I5	<u>80</u> 2	90 Ал.5
5	10-28	Кормушка деревянная КРД-6 и КРД-7 мЗ	2,08	110,00 12,90	<u>I,30</u> 0,39	229	27	<u>3</u> I	24,00 0,50	<u>50</u> I	78
6	IO-20	Огнезащита деревян- ных конструкций, каркасы, эстакады мЗ	2,08	7,5 <u>1</u> 1,48	0,03 0,0I	16	3		2,94 0,0I	<u>6</u> -	24672-
7	14-26	Изготовление и уста- новка ограждения боксов для содер- жания крупного рога-									72-05
		того скота из сталь- ных труб т	4,63	$\frac{88,30}{47,80}$	22,28 2,30	409	221	<u>I04</u> II	80,20 2,97	37 <u>1</u> 14	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO	II	Тип
8	113-53	Трубы стальные свар- ные водогазопровод- ные с резьбой, ГОСТ 3262-75 с изм. I оцинкованные обык- новенные диаметр ус- ловного прохода в мм -ду, толщина сте- нок в мм -т ду-40 т-3,5									Тип.пр.80I-2-I22.I3.90
		M	II,48			-	-	-			0
_	T. 00	1.8		-	_			-	_	-	ħ
9	I4 - 26	Изготовление и уста- новка ограждения боксов для содержа- ния крупного рогато-									Ал.5
		го скота из стальных труб									79
		Т	I,42	$\frac{88,30}{47,80}$	22,28 2,30	125	68	<u>3I</u>	80,20 2,97	<u>II4</u> 4	
10	113-52	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой, ГОСТ 3262-75 с изм. I оцинкованные обыкновенные диаметр условного прохода в мм -ду, то жима стенок в мм -т ду-32 т-3,2	230,00	_	_	_	_	_	_	_	24672-05
		ду ок т о,к м	.555,50	_	_			_			

I	2	3		4	5	6	7	ì 8	9	10	II	Тип
II	9-122	Монтаж решеток ОСТI05-682-85										9•фп
			T	I,II	40,30 23,I0	4, <u>10</u> 1,22	45	26	$\frac{4}{I}$	$\frac{34,90}{1,57}$	39 2	Тип.пр.80I-2-I22.I3.90
12	121-1973	Стоимость м/к шеток	pe-									122.
		шеток	Т	I,II	464,00 -	-	515	-	<u>-</u>		=	13.90
13	9-118	Монтаж дверей 105-676-85	OCT									А
			Т	0,64	$\frac{40,30}{35,90}$	0,20 0,05	26	23		$\frac{63,40}{0,06}$	<u>4I</u>	Ал.5
I 4	121-1979	Стоимость м/к рей	две-									80
		ben	Т	0,64	326,00 -		209	_	<u>-</u>			0
15	9-123	Монтаж стоек ОСТІО5-673-85										٥
		001105-075-65	Т	0,8I	38,70 34,30	$\frac{1,00}{0,30}$	31	28	<u>I</u>	62,60 0,39	<u>5I</u>	24672
16	121-1979	Стоимость м/к										. 05
		0100n	Т	0,81	<u>326,00</u> -		264	-				-1

I	2	3	4	5	6	7	8	19	IO	II	<u>z</u>
17	9-152	Монтаж м/к поперечин из стальных труб									п•пр•
		т	0,07	62,80 21,40	36,20 12,20	4	I	<u>3</u> I	$\frac{32,00}{15,74}$	$\frac{2}{I}$	801-2
18	121-2109	Стоимость м/к труб									-I2
		Т	0,07	455,00 -		3 2	_	-	-	-	Тип.пр.80I-2-I22.I3.90
19	9-153	Монтаж мелких м/к (болт, гайки, хомут, замок, шайба)									8
		T	0,14	27,10 14,80	$\frac{4,98}{1,52}$	4	2		25,20 I,96	<u>4</u> -	Ал.5
20	121-2019	Стоимость м/к	0,14	<u>356,00</u>	_	50	_	_	_	_	
			- , - -	_	-			-	_		81
		Итого прямые затраты по смете	руб.			3348	459	151		782	
			руб.					<u>151</u> 20		25	\sim
		в том числе:									4672
		Стоимость оборудо- вания	руб.			1318	-	-		_	72-05
		Всего, стоимость оборудования	руб.			1318	-	-		-	٥,

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	Tun.
		Стоимость монтажных работ	руб.			71	_	_		-	108.фп.
		Накладные расходы	руб.			49	_	-		-)-I
		Накладные НУЧП	руб.			_	21	-		-	-2-I22 .
		Нормативная трудоем- кость в Н.Р.	чел ч	•		-	_	_		4	22.13.90
		Сметная заработная плата в Н.Р.	руб.			-	9	-		-	90
		Плановые накопления	руб.			IO	-	_		_	Ал.
		Плановые НУЧП	руб.			-	29	-		_	ÖI
		Всего, стоимость монтажных работ	руб.			130	_	_		-	82
		Нормативная условно- чистая продукция	руб.			-	115	_		-	
		Нормативная труцо- емкость	челч			-	-	_		III	24672
		Сметная заработная плата	руб.			-	72	-		-	2- 05
		Стоимость общестрои- тельных работ	руб.			245	-	-		_	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	Тип.
		Накладные расходы	руб.			41	-	-		-	•du
		Накладные НУЧП	руб.			-	18	-		-	801-2-
		Нормативная трудоем- кость в Н.Р.	челч.	,		_	_	_		3	-2-I22 .
		Сметная заработная плата в Н.Р.	руб.			-	7	-			13.
		Плановые накопления	руб.			22	_	-			8
		Плановые НУЧП	руб.			_	14	-		-	Ал.
		Всего, стоимость обще- строительных работ	руб.			308	_	_		_	် ပ
		Нормативная условно- чистая продукция	руб.			-	64	_		-	83
		Нормативная трудо- емкость	челч.			-	-	_		60	
		Сметная заработная плата	руб.			_	38	_		_	24
		Стоимость металло- монтажных работ	руб.			1714	_	-		_	24672
		Накладные расходы	руб.			147	-	-		_	-05

I 2	3	4	5	16	7	8	9	IO	II	Тип
	Накладные НУЧП	руб.			-	265	••		-	•
	Нормативная трудоем- кость в Н.Р.	челч	•		-	_	-		12	01-2-
	Сметная заработная плата в Н.Р.	руб.			_	25	-		-	пр.801-2-122.13.90
	Плановые накопления	руб.			149	-	-		_	13.9
	Плановые НУЧП	руб.			_	226	-		_	ŏ
	Всего, стоимость металломонтажных работ	руб.			2010	_	_		-	Ал.5
	Нормативная условно- чистая продукция	руб.			_	1003	-		-	•
	Нормативная трудоем- кость	челч	•		_	_	-		655	84
	Сметная заработная плата	руб.			-	410	-		-	246
	Итого по смете	руб.			3766	-			-	672
	Нормативная условно- чистая продукция	руб.			-	1182	-		-	2- 05

~
=
=
귣
4
108
w
-
γ̈́
- 2 -
N
1
7 2
122
כת
• •
•
-
- 1
ω
ω
13.90
_

24	
672	
ġ.	

I 2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
	Нормативная трудо- емкость	челч	I•		_	_	-		826
	Сметная заработная плата	руб.			_	520	_		_

Составил инженер ДУ Г.Е.Достаева / Проверил рук.группы 0.3.Седых

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-1-4

к типовому проекту коровника на 240 коров

на водопровод

		ертежи № ВКІ-2 : ценах 1984 г.			в т a) б) Нор Сме Пон I м	мативная тная зар зазатели котомест и2 общей	е: вания пьных раб и трудоем работная по смете	— бот — икость — плата —	0,343 тыс. 0,343 тыс. 68 чел. 0,044 тыс. 1,43 руб. 0,03 руб.	py6. py6. -u. py6.	10.001-2-122.10.30
Nº Nº	и фриШ М пози-	и затрат, единица измерения	Коли- чест-	Стоимост цы, руб	гь едини-	Общая с	TOUMO CTE	,руб.	Затраты т бочих, чел занятых о	ч.,не	- A./I.
	ции норма-		ВО	всего	эксплу-	всего	основ- ной	эксплу- атации	ванием ма		_ č
	тива				атации машин		зар-	машин	обслужива		_
				основ-	вт.ч.		платы	в т.ч.	шин	<u>Ы</u>	- ~
				ной зар- платы	зар- платы			зар- платы	на еди- ницу	всего	g
Ī	2	3	4	5	6	7	8	9	IO	II	_
I	130-1483	Рукава резиноткане- вые напорно-всасы-							-		2467

2,00

I	2	3		4	5	6	7	8	9	IO	II	— п Пип
2	130-2517	⁷ Вентиль запор 1549П2 д.25 м	ный м шт	6,00	2,60 -	<u>-</u>	16	-	-	<u>-</u>	<u></u>	Гип.пр.801-2-122.13.90
3	22-117	Укладка трубо дов из полиэт вых труб диам 50 мм	илено-									-I22.I3.
		CO MIN	М	155,00	0,1 <u>1</u> 0,06	0,05 0,02	17	9	<u>8</u> 3	0,10 0,03	<u>16</u> 5	
4	I59 - 48I	Трубы полиэти вые среднего наружным диам	типа									Ал.5
		25`мм	ІОм	12,12		<u>-</u>	-	-				78
5	I59 - 482	Трубы полиэти вые среднего наружным диам 32	типа									0.
		<i>3</i> ∠	ІОм	3,53	=		-	-	<u>-</u>	-		24672-
6	23-16	Футляр Д200	M	11,00	4,II 0,49	-	45	5		<u>0,86</u>	9	05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO	II	_пип
7	22-118	Футляр из полиэтиле- новых труб ПНД63С									8•ф.
		М	1,20	<u>0,II</u> 0,06	0,05 0,02	Ι	-	_	0,II 0,03		0I-2-
8	I59-485	Трубы полиэтиленовые среднего типа наружным диаметром 63									Гип.пр.80I-2-I22.I3.90
		ІОм	0,12	-		-	-				.90
9	22-123	Футляр из труб ПНД250С	0.00	0.05	0.74	•	•	_	0.00		Ал.5
		М	8,00	0,35 0,19	$\frac{0,14}{0,04}$	3	2		0,32 0,05	<u>3</u>	
10	I59 - 495	Трубы полиэтиленовые среднего типа наружным диаметром 250									88
		ІОм	0,8I			-	-				240
II	26-16	Изоляция горячих по- верхностей трубопро- водов изделиями ми-									24672-05
		нераловатными или стекловатными м3	0,50	20,40 8,37	$\frac{0,17}{0,05}$	IO	4		13,80 0,06	7_	75
12	114-2	Вата минеральная ГОСТ 4640-76	0,51	_	elike militir o minusek	_	_		tors Controller		
		мЗ		-	-			_	-	_	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO IO	II	
13	22-446	Устройство колодцев водопроводных сборных железобетонных круглых в сухих грунтах м3	1,68	33,60 5,86	$\frac{7,14}{2,14}$	56	IO	<u>12</u> 4	10,60 2,76	<u>I8</u> 5	Тип.пр.801-2-122.13.90
I4	CT CT	Стоимость бетона БМ-IOO м3	0,26	<u>25,80</u>	-	7	-	<u>-</u>		<u>-</u>	22.13.90
I 5	СЦ п.9-253	Стоимость колец д.700 мм	0,40	<u>12,30</u>	<u>-</u>	5	-				Ал.5
16	СЦ п.9-257	Стоимость колец д. I500 мм	1,88	<u>33,30</u> -		63	-	-		<u>-</u>	5 89
17	113-822	Люк легкий для колод- цев ГОСТ 3634-79 шт	2,00		-	-	-				2467
18	СЦ п.9-225	Стоимость плит по- крытий и днищ мЗ	0,69	68,IO -		47	-	<u>-</u>			672- 05
19	I0 - 28	Крышка деревянная д.700 м3	0,03	110,00 12,90	1,30 0,39	3	Ξ	<u>-</u>	24,00 0,50	<u>I</u>	·

IZ	2	3	4	5	6	7	T 8	9	: IO	II	Пил
20 C	СЦ 1.3	Стоимость бетона В7,5 м3	0,04	<u>25,80</u>		I	-		<u>-</u>		.пр.80І-
2I I		Фланцы стальные пло- ские приварные из стали ВСТЗСП2, ВСТЗСП3 давлением I мпа, диа- метром в мм: 25	}								Тип.пр.80I-2-122.I3.90
		ШТ	8,00		=	-	_				
		Итого прямые затраты по смете	<u>руб.</u> руб.			274	30	<u>2I</u>		54 I0	Ал.5
		в том числе:									90
		Стоимость общестрои- тельных работ	руб.			274	_	_		_	_
		Накладные расходы	руб.			45	-	-		-	24
		Накладные НУЧП	руб.			-	27	-		-	24672-
		Нормативная трудоем-кость в Н.Р.	челч	•		-	_	-		4	- 05
		Сметная заработная плата в Н.Р.	руб.			-	7	-		_	
		Плановые накопления	руб.			24	-	-		-	
		Плановые НУЧП	руб.			-	23	_		_	

3	4 5		6	7	8	9	10	II	<u> </u>
Всего, стоимость обще- строительных работ	руб.			343	-	-		-	1411.110.001-x-1xx.13.30
Нормативная условно- чистая продукция	руб.			_	102	_			1 کی
Нормативная трудоем- кость	челч.			-	_	-		68	-166.
Сметная заработная плата	руб.			_	44	_		-	10. 20
Итого по смете	руб.			343	_	_		_	
Нормативная условно- чистая продукция	руб.			-	102	-		-	AJI. O
Нормативная трудо- емкость	челч.			-	_	_		68	7
Сметная заработная плата	руб.			-	44	_			نم
									24672
Состав	ил инженер		ar	\setminus	Г.Е.Д	остаева			1
/ Провер	ил рук.групп	ТЫ	a c	3	0.3.0	едых			05
	Всего, стоимость общестроительных работ Нормативная условночистая продукция Нормативная трудоем-кость Сметная заработная плата Итого по смете Нормативная условночистая продукция Нормативная трудоемкость Сметная заработная плата Сметная заработная плата	Всего, стоимость общестроительных работ руб. Нормативная условночистая продукция руб. Нормативная трудоемкость челч. Сметная заработная плата руб. Итого по смете руб. Нормативная условночистая продукция руб. Нормативная трудоемисть челч. Сметная заработная продукция руб. Сметная заработная продукция руб. Сметная заработная плата руб.	Всего, стоимость общестроительных работ руб. Нормативная условночистая процукция руб. Нормативная трудоем-кость челч. Сметная заработная плата руб. Итого по смете руб. Нормативная условночистая продукция руб. Нормативная трудоем-кость челч. Сметная заработная руб. Сметная заработная продукция руб. Сметная заработная плата руб.	Всего, стоимость обще- строительных работ руб. Нормативная условно- чистая процукция руб. Нормативная трудоем- кость челч. Сметная заработная плата руб. Итого по смете руб. Нормативная условно- чистая продукция руб. Нормативная трудо- емкость челч. Сметная заработная продукция руб. Сметная заработная плата руб. Сметная заработная плата руб.	Всего, стоимость общестроительных работ руб. 343 Нормативная условно- чистая процукция руб Нормативная трудоем- кость челч Сметная заработная плата руб Итого по смете руб. 343 Нормативная условно- чистая продукция руб Нормативная трудо- емкость челч Сметная заработная продукция руб Сметная заработная продукция руб Сметная заработная плата руб	Всего, стоимость общестроительных работ руб. 343 - Нормативная условночистая процукция руб 102 Нормативная трудоем-кость челч Сметная заработная плата руб 44 Итого по смете руб. 343 - Нормативная условночистая продукция руб 102 Нормативная условночистая продукция руб 102 Нормативная трудочелч Сметная заработная плата руб 44 Составил инженер Г.Е.Д.	Всего, стоимость общестроительных работ руб. 343 Нормативная условно- чистая процукция руб 102 - Нормативная трудоем- кость челч Сметная заработная плата руб 44 - Итого по смете руб. 343 Нормативная условно- чистая продукция руб 102 - Нормативная трудо- емкость челч Сметная заработная продукция руб 44 - Сметная заработная продукция руб 44 - Сметная заработная плата руб 44 -	Всего, стоимость общестроительных работ руб. Нормативная условно- чистая процукция руб. Нормативная трудоем- челч. Сметная заработная плата руб. Итого по смете руб. Нормативная условно- чистая продукция руб. Нормативная условно- чистая продукция руб. Нормативная трудо- емкость челч. Сметная заработная плата руб. - 102 - Нормативная трудо- емкость челч. Сметная заработная плата руб. - 44 - Составил инженер Г.Е.Достаева	Всего, стоимость общестроительных работ руб. 343

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-1-5

к типовому проекту коровника на 240 коров мясного направления

			на эле	ектромонта	жные рабо	ты					ПП
		ертежи № ЭЛ в ценах I984 г.			вт a) б)	тная сто ом числе оборудов монтажны строител	: зания	-	2,582 THC. 0,168 THC. 2,414 THC. THC.	руб.	108.du
							трудоем аботная	кость - плата -	8I8 чел. 0,557 тыс.	-ч. руб.	-2-122.
					I c I m	азатели котомест 2 общей 3 объема	площади		руб. руб. руб.		2.13.90
MM III	и ффиШ –иєо́п №	Наименование работ и затрат, единица	Коли-	Стоимост	ъ едини-	Общая с	тоимость	,руб.	Затраты т	руда ра-	Ал
	ции норма- тива	измерения	во	всего	эксплу- атации машин	всего	основ- ной зар-	эксплу- атации машин	занятых с ванием ма обслужива шин	шин ющих ма-	
				основ- ной зар- платы	в т.ч. зар- платы		платы	в т.ч. зар- платы	на еди-	всего	92
I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO	II	246
		<u>Раздел I</u> . Монтажные работы									24672-05
Ι	СКЦЭ-84 в. I п. 3-8	Монтаж распределитель- ного устройства РУСМ8103—40A0A-УХЛ5 шт	1,00	<u>1,59</u> 0,60		2	I		<u>I,00</u>	<u>I</u>	51

I	2	3	4	5	6	7	18	9	10	II	n
2	То же	Стоимость распредели- тельного устройства РУСМ8103-40AOA-УХЛ4									Тип.пр.801-2-122.13.90
		шт	1,00	54,72 -		55	-				-2 - I2;
3	СКЦЭ-84 в.І п.З-II	Монтаж распределитель- ного устройства РУСМ-8004-3770УІ	-								2.13.90
		WT	1,00	3,57 1,62		4	2		<u>2,00</u>	2) Ал.5
4	То же	Стоимость распредели- тельного устройства РУСМ8004-3770УI									
		ШТ	I,00	<u>88,92</u> -		89	-				93
5	8 - 47I - I	Заземлитель верти- кальный из угловой стали 50х50х5 мм									Δ,
		ІОшт	0,10	$\frac{19,30}{4,60}$	0,70 0,I0	2	-	-	9,00 0,I3	<u>I</u>	24672-05
6	8-472-I	Заземлитель горизон- тальный в траншее из круглой стали, диаметр)								.05
		I2 mm IOOm	I,20	22,10 8,20	0,90 0,10	27	10	<u>I</u>	<u>14,00</u> 0,13	<u>17</u>	

I	2	3		4	5	6	7	18	9	10	II	- H
7	I5-I4 π.08-I0I	Печь эл.нагревал	гельная									п•пр
	11.00-101	1101-1	ШТ	3,00	<u>8,12</u>	-	24	una.		-	-	.80
8	8-615-2	Электронагревате	? п ь						_	_	_	[-2
Ü	0 010 2	трубчатый	7,113							0.00		125
			ШТ	3,00	3,43 2,56		10	8		<u>3,00</u>	9	Тип.пр.80I-2-I22.I3.90 '
9	8-612-10	Щиток осветителя промышленный с а матами типа A-3 серий ОЩВ-I2,ОЩ	ьный авто- IOO- -I2									_
			ІООшт	0,02	310,00 202,00	9,50 3,35	6	4		337,00 4,32	7	Ал.5
10	I5I7	Щиток осветител ЯОУ-8502УХ	ьный									94
	доп.16 п.02491	103-00023A	шт	2,00	59,09		II8	-		_		44
					-	-			-	-	-	
II	8-406-6	Труба стальная и товых бороздах и крытиях под зали бетоном или в зе диаметр до 50 мм	пере- ивку емле									24672-05
		<u>.</u>	ІООм	0,30	29,90 16,20	5,65 I,47	9	5	<u> </u>	$\frac{30,00}{1,90}$	9 I	Ο,

-	10 1		4	T		T ====	10		1.0	T	- Tи
1	2	3	4	5	6	17	8	9	<u> 10 </u>	II	_
12	8 - 4I7 - I	Труба винипластовая по установленным конструкциям внутренний диаметр до 25 мм IOOм	0,03	34,80 I4,40	12,20 3,85	I	-	-	<u>26,00</u> 4,97	<u>-</u>	Тип.пр.80I-2-I22.I3.90
13	8-52 - I	Изолятор опорный, напряжение, кВ, по IO с количеством точек крепления I									
		шт	4,00	$\frac{0,26}{0,23}$	<u>0,0I</u> -	I	Ι	-	<u>I,00</u>	<u>4</u> -	Ал.5
I 4	8-409-3	Затягивание прово- дов в трубы и ме- таллические рукава, первый провод одно- жильный или много- жильный в общей оп- летке, суммарное се- чение до: 16 мм2						·			95
		ІООм	0,03	$\frac{9,29}{4,10}$	4,84 I,46	Ι	-	-	7,00 I,88	-	-21,942
15	8-40913	За каждый последую- щий провод, сечение до: 16 мм2	0,13	2,53 2,38	<u>-</u>	I	-	<u>-</u>	<u>4,00</u>	<u>I</u>	05

	T.			T		~			1 = 0	T = = -	Тип
1	12	3	4	5	6	7	8	9	IO	II	_ Î
16	8-593-2 ĸ-I,04	Светильники для ламп накаливания с подвесом на крюках для помещени с повышенной влажно— стью и пыльностью хи—мически активной и вэрывоопасной средой	й								пр.80І-2-І22.
		ІООшт	0,14	117,95 50,75	58,00 18,20	17	7	9 3	8I,00 23,48	$\frac{11}{3}$.13.90
17	8-594-I к-I,04	Светильники для ламп накаливания устанавливаемые на кронштейнах внутреннего или наружного освещения 100шт		280,30 59,90	58,40 18,20	28	6	<u>6</u> 2	103,00 23,48	<u>10</u> 2	Ал.5
18	8-62I-I ĸ-I,04	Светильники для ламп накаливания, подвеши-ваемые на тросе		,	23,00				,		96
		ІООшт	0,76	61,01 18,41	39,60 I2,40	46	I 4	<u>30</u> 9	32,00 16,00	24 I2	246
19	8-591-3	Выключатель гермети- ческий и полугерме- тический	0,20	49,80	<u> 1,10</u>	IO	8		68,00	<u> 14</u>	24672- 0
		IOOur		38,40	0,06			-	0,08	-	05

I_	2	3	4	5	6	7	8	9	IO	II	:
20	8-591-7	Розетка штепсельная ти па для скрытой провод-	. -								4
		ки ІООшт	0,03	20,80 12,50	0,02 0,0I	Ι	_	-	22,00 0,0I	<u>I</u>	1
SI	8-396-6 к-I,04	Кабель сечением до IO мм2 на тросе во взры- воопасных и пожаро- опасных помещениях									
		ІООм	4,20	127,62 16,22	$\frac{23,30}{7,41}$	536	68	<u>98</u> 3I	27,00 9,56	113 40	9
22	8-I46-I	Кабель до 35 кВ, ПО с креплением наклад- ными скобами, масса I м до: 3 кг									
		100м	I,24	$\frac{48,00}{18,20}$	$\frac{12,70}{4,04}$	60	23	<u>16</u> 5	$\frac{31,00}{5,21}$	<u>38</u> 6	•
23	8-400-I κ-I,04	Кабели с креплением накладными скобами с установкой ответвительных коробок суммарное сечение									
		цо 10 мм2	7,12	$\frac{61,74}{24,34}$	22,80 8,40	440	173	<u>163</u> 60	41,00 10,84	<u>292</u> 77	24672-0
24	8-400-2 к-I,04	Кабели с креплением накладными скобами с установкой ответвите-	T 50	60.00	00.00	TO 6	40	4.4	44.00	62	03
		льных коробок суммар- ное сечение до 16 мм2 IO0м	I , 53	69,00 26,00	28,20 8,88	106	40	$\frac{44}{14}$	44,00 II,46	67 I8	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	Ти
25	8-153-21	Заделка для кабеля до IO кВ с пластмассовой изоляцией сечение до I6 мм2	8,00	<u>I,33</u> 0,46	-	II	4	<u>-</u>	<u>I,00</u>	8	Тип.пр.80I-2-]
		Материалы, не учтенные ценником									-122.I
26	I509 т.3-038	Кабель ABBГ сеч. 5x2,5 мм2		<u> 257,91</u>	-	_	-	_	_		I3.90
		КМ		-	-					_	د. د
27	2405- I 3 64	Коробка ответвитель- ная КОР-73	30,00	0,45		14	-		_	_	Ал.5
		шт		-	-						
28	2405- 1365	Коробка ответвитель- ная КОР-74	I,00	0,46		I					98
		тш		-	-			•••		-	
29	151-1091	Кабели силовые на напряжение до 660 В трехжильные с алю-миниевыми жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, марки АВВГ, с числом жил и сечением мм2: 3x2,5	0,16	<u>191,00</u>		31	_	-		en Springer	24672-05
		ІОООм		-	_				-		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO	II	Тип
30	151-1092	Кабели силовые на напряжение до 660 В трехжильные с алю-миниевыми жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, марки АВВГ, с числом жил и сечением мм2: 3х4	0,28	<u>227,00</u>	-	64	-	- -	- -	- -	Тип.пр.80I-2-I22.I3.90
31	151-1093	Кабели силовые на напряжение до 660 В трехжильные с алю-миниевыми жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболоч-кой, марки АВВГ, с числом жил и сечением мм2: 3x6	0,20	283,00 -	<u></u>	57	-	<u>-</u>	- -		Ал.5 99
32	151-1094	Кабели силовые на напряжение до 660 В трехжильные с алюминиевыми жилами с поливинитхлоридной изоляцией и оболочкой, марки АВВГ, с числом жил и сечением мм2: 3х10	0,32	374,00 -	- -	120	-	<u>-</u> -	- -	<u>-</u>	24672-05

I	2	3	4	5	6	7	8	19	10	II	Тип
33	151-1075	Кабели силовые на напряжение до 660 в трехжильные с алю-миниевыми жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, марки АВВГ, с числом жил и сечением, мм2: 2x2,5									Тип.пр.80I-2-I22.I3.90 !
		1000м	0,30	166,00		50	-				ŏ
				_	_				_	-	A;
34	151-1077	Кабели силовые на напряжение до 660 В трехжильные с алю-миниевыми жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, марки АВВГ, с числом жил и сече-									Ал.5 100
		числом жил и сече- нием, мм2: 2x6 IOOOм	0,12	225,00		27			_	_	٥.
		1000M	0,10	-	_	~ '		_	_		24672
3 5	153–36	Светильники без от- ражателя НСПОЗ- -60-01УЗ									72-05
		ШТ	23,00	<u>I,40</u>		32	-				

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	_ I
36	I53 - 260	Лампы Б2 3 0-240-40									Тип.пр.80I-2-I22.I3.90
		IOmt	I,20	0,99		I	-		-		р. 8
				-	-			-	-	-	-I0
37	I5 3- 267	Лампы Б230-240-60									λ-I
		ІОшт	I,I0	<u>1,02</u>		I	-				22
				-	-				_	-	I_3
38	I53-278	Лампы Б230-240-I00									90
		IOmr	0,10	<u>I,IO</u>		I	-				
				-	-			-	-	-	Ал.5
39	I5 3– 284	Лампы Б2І5-225-200 ГОСТ 2239-79									້ ກ
		ІОшт	7,60	<u>I,44</u>		II	-				
				-	_			-	-		101
40	I54 - 87	Выключатель клавиш- ный типа ВКІІ-1930									I
		ШТ	20,00	0,96		19	_		_		
				-	-			-	-	-	Ņ
4I	153-251	Стартеры для люми- несцентных ламп тип 80C-220	a								24672-05
		10шт	7,60	<u>1,42</u>	_	II		_	-	_	9
			•	-	_			_	_	_	(v)
42	1509	Кабель АВВГ сеч.									
	т.3038	4x2,5	0,002	248,85	=	-	-				
		КМ			-			-	-		

I	2	3	4	5	16	7	8	9	IO	II	- H
43	I509 т.3038	Кабель АВВГ сеч. Зх6хI,4 мм2	0,01	331,04		3	_	_			Тип.пр.80I-2-I22.I3.90 ।
		КM		-	-			-	_	-	8
44	I509 т.3-038	Кабель ABBГ сеч. ЗхIOхI,6 мм2	0,002	445,90	_	I	-				[-2-I;
		КМ		-	_				-		88
45	152-169	Провода силовые для электрических установок с поливинилхлоридной изолящией ГОСТ 6323-79 на напряжение до 380 В с									
		алюминиевой жилой, марки_АПВ, сечением,									Ал.5
		mapin And, codeniem,	0,02	63,20		I	_				01
		1000м		-	-			_	-	-	
46	I509 т.3-038	Кабель АВВГ сеч. $4 \mathrm{x} 10 \mathrm{\ mm} 2$	0,02	483,05		IO	_	***	Constitution of the Consti		I02
		КМ		-	-			-		-	
47	I507 доп.I5 п.I-I97	Светильник НСПІІх100- -331У2	I,00	6,07	_	6	-				43
	п.1-197	ШТ		-	_			-	-	_	24672-
48	III0-34	Изоляторы фарфоровые линейные штыревые ГОСТ 2366-78 типа:									2- 05
		ΤΦ-16	0,04	8, 69		I	-	***			
		ІООшт		_	-			-	-	-	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	Тип
49	113-14	Трубы стальные свар- ные водогазопровод- ные с резьбой, ГОСТ 3262-75 с изм. I черные обыкновенные (неоцинкованные) ди- аметр условного про- хода в мм-цу, толщи- на стенок в мм-т цу-20 т-2,8	30,00	<u>0,3I</u>		9	-				Тип.пр.80I-2-I22.I3.90
		М		-	-			-	-	-	
50	I59 - 543	Трубы полиэтиленовые среднего типа наружным диаметром 20	0,30	<u>I,08</u>	-	I	-	-	-	<u>-</u>	Ал.5
51	I54 - I50	Розетка А-700КОМ									
		шт	3,00	<u>0,44</u> -		Ι	-		_		103
52	I54-I5I	Вилка А-70ІКМБ									
		шт	3,00	<u>0,41</u> -	-	I	-	-	-		24672-05
		Итого прямые затраты по разделу I	<u>руб.</u> руб.			2077	374	368 124		<u>630</u> I59	05

I 2	3	4	5	6	7	8	9	10	П	_ Ти
	в том числе:									п, пр
	Стоимость оборудова- ния	руб.			168	_	_		_	Тип.пр.80I-2-I22.I3.90 ।
	Всего, стоимость оборудования	руб.			168	_	_		-	2-122
	Стоимость монтажных работ	руб.			1911	_				.13.9
	Накладные расходы	руб.			324	_	-		-	0
	Накладные НУЧП	руб.			_	235	-		_	
	Нормативная труцоем- кость в Н.Р.	челч	•		_	-	-		29	Ал.5
	Сметная заработная плата в H.P.	руб.			_	59	_		_	104
	Плановые накопления	руб.			179	-	-		-	
	Плановые НУЧП	руб.			_	3 24	-		-	~
	Всего, стоимость монтажных работ	руб.			2414	-	-		-	24672-
	Нормативная условно- чистая пропукция	руб.			_	1301	_		_	05
	Нормативная трудоем- кость	челч	•		-	-	-		816	

I 2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	- INI
	Сметная заработная плата	руб.			-	555	_		_	д•ф.ғ
	Итого по разделу I	руб.			2582	-	-		_	Č
	Нормативная условно- чистая продукция	руб.			-	1307	_		_	2-I22
	Нормативная трудо- емкость	челч	•		-	-	-		818	Тип.пр.80I-2-I22.I3.90
	Сметная заработная плата	руб.			-	557	-		_	8
	Итого прямые затраты по смете	<u>руб.</u> "п уб.			2077	374	<u>368</u> I24		<u>630</u> I59	Ал.5
	в том числе:									<u> </u>
	Стоимость оборудо- вания	руб.			168	-	_		_	105
	Всего, стоимость оборудования	руб.			168	_			-	241
	Стоимость монтажных работ	руб.			1911	-	_		-	24672- (
	Накладные расходы	руб.			324	_	_		-	20
	Накладные НУЧП	руб.				234	-		-	
	Нормативная трудоем- кость в Н.Р.	челч.			_	_	_		29	

<u> 1 2 </u>	3	4	5	16	17	8	9	10	II	Тип
	Сметная заработная плата в Н.Р.	руб.			_	59	-		_	.пр.8
	Плановые накопления	руб.			179	-			-)I-;
	Плановые НУЧП	руб.			-	3 24	-		-	ZI-3
	Всего, стоимость монтажных работ	руб.			2414	-	-		-	Тип.пр.80I-2-I22.I3.90
	Нормативная условно- чистая продукция	руб.			_	1307	_		-	90
	Нормативная трудоем- кость	челч	•		_	-	_		816	Ал.5
	Сметная заработная плата	руб.			-	555	_		-	Ö
	Итого по смете	руб.			2582	-	-		-	90I
	Нормативная условно- чистая продукция	руб.			-	1307			-	6
	Нормативная трудоем- кость	челч	•		_		_		818	24672.
	Сметная заработная плата	руб.			-	557	-		-	72- 05
801->-122.11:90	Составил			To		0.B.Bc	рисенко			

0.3.Седых

/ Проверил