

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

807-10-117.87

ВЕТЕРИНАРНО-ПРОФИЛАКТИЧЕСКИЙ ПУНКТ ДЛЯ КРУПНОГО РОГАТОГО
СКОТА С НАКОПИТЕЛЕМ

АЛЬБОМ У

СМЕТЫ

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ ТИПОВОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ
ГОССТРОЯ СССР

Москва, А-445, Смольная ул. 22

Сдано в печать Σ 1988 года

Заказ № 1570 Тираж 150 экз.

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

22724-05

807-10-117.87

ВЕТЕРИНАРНО-ПРОФИЛАКТИЧЕСКИЙ ПУНКТ ДЛЯ КРУПНОГО РОГАТОГО СКОТА
С НАКОПИТЕЛЕМ

АЛЬБОМ У

Сметы

Стоимость

общая тыс. руб. 31,71

строительно-монтажных работ тыс. руб. 27,65

I м3 здания руб. 19,66

I м2 общей площади здания руб. 96,01

Утвержден и введен в действие
институтом "Гипроинсельхоз",
приказ от 12.10.87г. № 214-п

Разработан институтом "Гипроинсельхоз"

Директор института

Главный инженер проекта

Начальник сметного отдела


С. Шестаков


А. Кузнецов


И. Криницкая

СОДЕРЖАНИЕ

№№ смет	Наименование	Стр.
I	2	3
-	Пояснительная записка	4
I	Объектная смета	7
I-I	Общестроительные работы	10
-	Ведомость изменения объемов и стоимости работ к смете № I-I для расчетной зимней температуры -20°	92
-	Ведомость изменения объемов и стоимости работ к смете № I-I для расчетной зимней температуры -40°	109
I-2	Водопровод хозяйственно-питьевой и производственный	123
I-3	Водопровод горячей воды	134
I-4	Канализация бытовая	143
I-5	Канализация производственная	149
I-6	Отопление	155
-	Ведомость изменения объемов и стоимости работ к смете № I-6 для расчетной зимней температуры -20°	165

I	2	3
-	Ведомость изменения объемов и стоимости работ к смете № I-6 для расчетной зимней температуры -40°	167
I-7	Узел управления	169
I-8	Вентиляция	181
I-9	Технологическое оборудование	191
I-10	Автоматизация вентсистем	207
I-11	Силовое электрооборудование	216
I-12	Электроосвещение	229
-	Ведомость потребности в производственных ресурсах	242

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

к смете типового проекта ветеринарно-профилактического пункта
для крупного рогатого скота с накопителем

1. Сметная документация составлена в соответствии с "Инструкцией по типовому проектированию" СН 227-82, утвержденной Госстроем СССР 18 мая 1982 г. № 141.

2. Сметная стоимость общестроительных и санитарно-технических работ определена по Сборникам единых районных единичных расценок (ЕРЕР) на строительные конструкции и работы Госстроя СССР для базисного района и Сборникам единичных расценок, привязанных к местным условиям Московской области в ценах и нормах, введенных с 1 января 1984 г.

Потребность в затратах труда, заработной плате и строительных машинах подсчитана по сметным нормам IV части СНиП издания 1983 г.

3. Накладные расходы приняты:

на общестроительные работы в размере 16,5%, на внутренние санитарно-технические работы - 13,3%, металлические конструкции - 8,6%, плановые накопления - 8%.

4. Стоимость монтажных работ в сметах на электроосвещение, электросиловое, технологическое оборудование подсчитана по расценкам на монтаж оборудования Госстроя СССР издания 1983 г.

5. Стоимость оборудования, предусмотренного спецификациями, определена по оптовым ценам, введенным в действие с 1 января 1982 г., а стоимость материалов, не учтенных расценками на монтаж оборудования - по сборникам средних районных сметных цен на материалы, изделия и конструкции части I+У СНиП.

Глава 4 по I и I.I территориальному району и прейскурантам оптовых цен, введенным в действие с 1 января 1982 г.

Накладные расходы на монтажные работы приняты в соответствии с приложением 4 к Постановлению Совета Министров СССР от 28 марта 1983 г. № 249.

На технологическое оборудование учтены: транспортные расходы в размере 3%, наценки Союзглавживотноводкомплекта - 0,8%, и заготовительно-складские расходы - 1,2%.

6. Стоимость приобретения немонтируемого оборудования и производственного инвентаря принята по прейскурантам оптовых цен, "Сборникам сметных норм затрат и типовых наборов оборудования" Госостроя СССР.

7. При подсчете объемов работ и затрат в смете на общестроительные работы принято:

а. Производство земляных работ в сухих грунтах II группы при объемном весе 1800 кг/м³; срезка растительного грунта толщиной 20 см при объемном весе 1250 кг/м³.

- б. Фундаменты железобетонные свая и монолитные железобетонные стаканного типа при глубине заложения до 2-х м.
- в. Стены наружные из цокольных панелей однослойных, стеновых двухслойных панелей из легкого бетона и из асбестоцементных листов унифицированного профиля, для расчетной температуры -30° .
- г. Перегородки из бетонных камней толщиной 90 мм.
- д. Полы бетонные, линолеумные и из керамической плитки.
- е. Заполнение оконных проемов блоками со спаренными переплетами.
- ж. Покрытие из сборных железобетонных ребристых плит.
- з. Кровля из волнистых асбестоцементных листов унифицированного профиля для снеговой нагрузки 100 кг/м².
8. Сметы составлены для расчетной зимней температуры -30° .
9. Для расчетной зимней температуры -20° и -40° даны ведомости изменения объемов работ.

Составил

И. Каган

Каган

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА № I

к типовому проекту ветеринарно-профилактического пункта для крупного рогатого скота с накопителем

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 31,71 т.р.
 Нормативная условно-чистая продукция т.р.
 Показатели по смете
 Стоимость на:
 1. Расчетную единицу - 1м2 общей площади 96,01 руб.
 2. 1м общей площади здания 96,01 руб.
 3. 1м3 объема здания 19,66 руб.

№	№ смет п/п (смет- ных расче- тов)	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, т.р.							Технико-экономи- ческие показатели			
			строи- тель- ных работ	мон- таж- ных работ	обору- дование, приспо- собле- ний, ме- бели и инвен- таря	про- чих зат- рат	Всего	в том числе основ-экс- п. машин з/пл.	норма- услов- но-чис- той про- дукции	наиме- нован- ие еди- ниц изме- рения	коли- во еди- ниц изме- рения	стои- мость еди- ниц, руб.	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
I	I-I	Общестроитель- ные работы	24,10				24,10				куб.м строит. объема		17,14 1406, I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
2	I-2	Водопровод хозяйственно- питьевой и производствен- ный	0,33				0,33				куб.м. строит. объема	I406, I	0,23
3	I-3	Водопровод горячей воды	0,13				0,13				"-	I406, I	0,09
4	I-4	Канализация бытовая	0,22				0,22				"-	I406, I	0,16
5	I-5	Канализация производствен- ная	0,12				0,12				"-	I406, I	0,08
6	I-6	Отопление	0,45				0,45				"-	I406, I	0,32
7	I-7	Узел управления	0,22	0,19	0,07		0,48				"-	I406, I	0,35
8	I-8	Вентиляция	0,35				0,35				"-	I406, I	0,25

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12	13	14
9	I-9	Технологическое оборудование	0,03	0,61	3,93		4,57				куб.м строит. объема	I406, I	3,25
10	I-10	Автоматизация вентсистем	-	0,06	0,04		0,10				"-	I406, I	0,07
II	I-II	Силовое электро- оборудование	-	0,10	0,02		0,12				"-	I406, I	0,08
12	I-12	Электроосвещение	-	0,74			0,74				"-	I406, I	0,52
Итого			25,95	1,70	4,06	-	31,71	-	-	-	куб.м строит. объема	I406, I	22,55

Главный инженер института
 Главный инженер проекта
 Начальник сметного отдела
 Составила рук. группы

Левин
Кузнецов
Кривич
Каган

В.А.Чернояров
 А.А.Кузнецов
 И.Н.Кривичская
 Л.Н.Каган

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-I

К типовому проекту на общестроительные работы ветеринарно-профилактического пункта для крупного рогатого скота с накопителем

Основание: чертежи № АР1-5;

КЖ-I-7

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 24,10 т.р.

Нормативная условно-чистая продукция 3,35 т.р.

Нормативная трудоемкость 2969 чел.-ч

Сметная заработная плата 2,23 т.р.

Показатели по смете :

Объем 288,0 Стоимость на 1 м2 площади 83,69 руб.

Объем 1406,1 Стоимость на 1м3 объема 17,14 руб.

Но- мер по по- ряд- ку	Шифр и № позиции по норматива	Наименование работ и затрат, единица изме- рения	Коли- чество	Стоим.един. руб.		Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих чел.-ч не обслуж.машины	
				Всего	экспл. машин	Всего	основ- ной	экспл. машин	обслуживающ.ма- шин	
				основ- ной з/пл.	в т.ч. з/пл.	з/пл.	з/пл.	в т.ч. з/пл.	на един. всего	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

А. ПОДЗЕМНАЯ ЧАСТЬ

I. Земляные работы

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
19	СИП I-I (П2-I)	Перевозка до I км грунта, недостающего для подсыпки под полю	100,800	0,29	<u>0.29</u> 0,06	29		<u>29</u> 6	<u> </u> 0,09	<u> </u> 9
20	I-53I (П2-I, I5) (т.ч. п. 3.47)	Подсыпка под полю бульдозером мощ- ностью до 59 кВт грунта 2 групп 1000м3	0,067	44,27	<u>44.27</u> 14,83	3		<u>3</u> 1	<u> </u> 21,36	<u> </u> 1
		Цена ед.: 38,5+38,5x0,15								
21	I-II84	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками: грунты I, 2 групп (подсыпки под полю) 100м3	0,670	<u>9.69</u> 6,20	<u>3.49</u> 2,29	6	4	<u>2</u> 2	<u>11.20</u> 3,30	<u>8</u> 2

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		фундамент Ф1 по оси 4 м3	0,200	<u>27.40</u> 0,70	<u>0.28</u> 0,08	5	0	<u>0</u> 0	<u>1.37</u> 0,10	<u>0</u> 0
29	7-40I (Доп. к ЕРЕР ч. I в. I)	Установка блоков стен подвалов массой до 1 т шт	10,000	<u>1.95</u> 0,30	<u>1.09</u> 0,40	20	3	<u>II</u> 4	<u>0.53</u> 0,52	<u>5</u> 5
30	ССЦ М0 т. 2 п. 12-13	Стоимость блоков стен подвалов марки ФБС9.5.6-Т шт	10,000	II,30		II3				
31	7-5	Укладка фундаментов под колонны при глубине котлована до 4 м и массе конструкций до 1,5 т шт	2,000	<u>3.20</u> 0,75	<u>2.45</u> 0,89	6	2	<u>5</u> 2	<u>1.32</u> 1,15	<u>3</u> 2

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Т.1 п.2-2)	длиной до 6 м шт	13,000	<u>6.59</u> 2,71	<u>2.68</u> 0,96	86	35	<u>35</u> 12	<u>4.51</u> 1,24	<u>59</u> 16
		Цена ед.: 6,5+0,0042x21,9								
37	ССЦ МО Т.1 п.9-347	Стоимость сборных железобетонных фундаментных балок ФБ3-1, ФБ1,5-1 м3	0,670	65,10		44				
38	"-" п.9-348	Стоимость сборных железобетонных фундаментных балок ФБ6-1 м3	2,480	67,90		168				
39	"-" п.9-352	Стоимость сборных железобетонных фундаментных балок ФБ6-11 м3	4,260	67,50		288				

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
40	ССЦ МО Т.1 Т.ч. табл. 3.1 п. 1	Стоимость арматуры класса А1	т	0,201	229,00					46
41	"-" п. 3	Стоимость арматуры класса А3	т	0,379	250,00					95
42	"-" п. 13	Стоимость закладных деталей	т	0,031	413,00					13
43	ССЦ МО Т.1 Т.ч. табл. 3.4	Добавляется на моро- зостойкость F75 сборных фундаментных балок	м3	7,410	1,02					8
44	6-13 (ССЦ МО Т.1 п. 1-3, 1-5 Т.ч. 2.4)	Устройство набето- тонки из бетона марки М 150, морозостойкостью F50	м3	1,290	36,03					46
Цена ед.: 34,4+(27,4-25,8)х1,02										

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
50	6-30 (ССЦ МО т. I п. I-3, I-5 т. ч. 3. II)	Устройство со монолитных бетонных фундаментов ФОМЗ из бетона марки М200 м3	0,180	<u>37.33</u> 2,34	<u>1.20</u> 0,36	7	0	<u>0</u> 0	<u>4.35</u> 0,46	<u>I</u> 0
Цена ед.: 35,7+(27,4-25,8)хI,02										
51	6-I-I (ССЦ МО т. I п. I-15, I-I7)	Устройство монолитно- го бетонного дна прямка из бетона марки М 200 м3	0,250	<u>30.34</u> 0,70	<u>0.28</u> 0,08	8	0	<u>0</u> 0	<u>1.19</u> 0,10	<u>0</u> 0
Цена: 28,4+(28,2-26,3)хI,02										
52	6-13I	Устройство монолитных бетонных стен прямка из бетона марки М200 толщ. 150 мм м3	0,960	<u>61.40</u> 7,76	<u>0.93</u> 0,28	59	7	<u>I</u> 0	<u>13.70</u> 0,36	<u>I3</u> 0

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
53	7-445 (Доп. к ЕРЕР Москов. обл. ч. I в. I)	Укладка сборных ж/б перемычек шт	1,000	<u>0,29</u> 0,08	<u>0,15</u> 0,06	0	0	<u>0</u> 0	<u>0,13</u> 0,08	<u>0</u> 0
54	ССЦ МО т. I п. 9-92	Стоимость сборных железобетонных перемычек 2ПВБЗ-I м3	0,022	64,40		I				
55	ССЦ МО т. I т. ч. табл. 3. I п. 6	Стоимость арматуры класса ВР I кг	0,310	0,32		0				
56	6-82	Установка ходовых скоб Т	0,005	<u>347,00</u> 24,80	<u>14,80</u> 4,44	2	0	<u>0</u> 0	<u>39,20</u> 5,73	<u>0</u> 0

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
60	6-84	Установка закладных деталей весом кг, до 20 в трапах ТБ1 т	0,018	<u>355,00</u> 38,00	<u>1,30</u> 0,39	6	I	<u>0</u> 0	<u>64,00</u> 0,50	<u>I</u> 0
61	8-61	Перекрытие трапов ТБ1 металлическими решетками Т-2 т	0,017	<u>318,00</u> 23,00	<u>6,32</u> 1,90	5	0	<u>0</u> 0	<u>37,40</u> 2,45	<u>I</u> 0
62	I4-I6 (ССЦ МО Т. I п. I-4, I-5, Т. ч. 2.4, 3.11)	Стоимость трапов ТБГ1, ТБГ2 из бетона марки М200, В6 шт	2,000	<u>39,13</u> 12,40	<u>0,47</u> 0,14	78	25	<u>I</u> 0	<u>22,70</u> 0,18	<u>45</u> 0
		Цена ед.: 36,4-(0,53x26,6)+0,44x x27,4+(0,92x2+1,53)x1,02+1,33								
63	6-84	Установка закладных деталей весом кг, до 20 в трапах ТБГ1, ТБГ2 т	0,017	<u>355,00</u> 38,00	<u>1,30</u> 0,39	6	I	<u>0</u> 0	<u>64,00</u> 0,50	<u>I</u> 0

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
64	6-13 (ССЦ МО т. I п. I-3, I-5 т. ч. 2.4. 3.11)	Устройство набетонки для создания уклона из бетона марки М200, В6 в трапах ТБИ м3	0,041	<u>40,80</u> 2,78	<u>0,34</u> 0,10	2	0	<u>0</u> 0	<u>5,07</u> 0,13	<u>0</u> 0
		Цена ед.: 34,4+(27,4-25,8+0,92x2+1,53) x1,02+1,33								
65	6-253	Железнение набетонки в трапах ТБИ м2	0,270	<u>0,22</u> 0,19	0,01	0	0	0	0,30	0
66	16-224	Заделка сальников при проходе труб через фундаменты или стены подвала, диаметром труб до 200 мм сальник	8,000	<u>8,90</u> 1,59	0,01	71	13	0	2,69	22

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
67	6-73	Подливка под оборудо- вание из раствора 100 толщиной 20 мм 100 м2	0,003	<u>90,18</u> 25,30	<u>0,90</u> 0,27	0	0	<u>0</u> 0	<u>44,80</u> 0,35	<u>0</u> 0
		Итого прямые затраты: руб.				521	67 (77)	<u>10</u> 2	-	124
		Итого прямые затраты: руб.				2904	167 (481)	<u>314</u> 87	-	416
		в том числе: строительные работы: руб.				2833	154 (468)	<u>314</u> 87	-	394
		сантехнические работы руб.				71	13	0	-	22

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		накладные расходы строительных работ	руб. 16,50% (НУЧП-0,00%)			467	(0)	-	-	-
		накладные расходы сантехнич. работ	руб. 13,30% (НУЧП-63,00%)			9	(8)	-	-	-
		нормативная трудо- емкость	чел.-ч 0,092			-	-	-	-	44
		сметная заработ- ная плата	руб. 0,18			-	86	-	-	-
		Итого с накладными расходами	руб.			3380	253	<u>314</u>	-	460
			руб.				(489)	87		
		Плановые накоп- ления	руб. 8,00% (НУЧП-44,00%)			270	(212)	-	-	-
		Всего по части...:				3650	253	<u>314</u>	-	-
			руб.				(701)	87		
			руб.							

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Доп. 1981/4 ч. I ССЦ МО т. I п. прилож. I п. 135 т. ч. таб. 3.3	марки М 350, марки РПС12-2-П-А, РПС12-5-П-А м3	9,360	90,33			845			
		Цена ед.: (72+2,5 X5,98+0,8)X1,02+0,82								
70	ССЦ МО т. I т. ч. таб. 3. I п. I	Стоимость арматуры класса А1 т	0,025	229,00			6			
71	"-" п. 3	Стоимость арматуры класса А3 т	1,459	250,00			365			
72	"-" п. 13	Стоимость закладных деталей т	0,108	413,00			45			

	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
73 7-287		Установка дополнительных закладных деталей	0,504	<u>293,00</u> 8,18		148	4		13,30	7	
74 7-31		Установка колонн прямоугольного сечения в стаканы фундаментов одноэтажных и многоэтажных зданий при глубине заделки до 0,7 м и массе колонн до 1 т	шт	2,000	<u>8.67</u> 2,49	<u>3.51</u> 1,28	17	5	<u>7</u> 3	<u>4.16</u> 1,65	<u>8</u> 3
75 ССЦ МО т. I п. 10-248 т. ч. таб. 3.3 т. ч. таб. 3.4		Стоимость сборных железобетонных колонн из бетона марки М200, В4, марки КК51-3-2А-П М3		0,920	78,31		72				
		Цена ед.:		77,5-0,82x2+0,92+1,53							

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
76	ССЦ МО т.1 т.ч. таб.3.1 п.3	Стоимость арматуры класса А3 Т	0,076	250,00			19			
77	"-" п.6	Стоимость арматуры класса ВР1 Т	0,012	321,00			4			
78	7-287	Установка дополни- тельных закладных деталей Т	0,054	<u>293,00</u> 8,18		16	0		13,30	1
79	9-33	Монтаж фахверка Т	0,673	<u>43,00</u> 12,60	<u>18,10</u> 6,59	29	8	<u>12</u> 4	<u>19,40</u> 8,50	<u>13</u> 6
80	СЦМ 2-1-1781	Стоимость стальных колонн фахверка марки СК1, СК2, СК3 Т	0,673	250,00			168			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
81	6-73 (Доп. к ЕРЕР МО ч. I в. I)	Подливка под сталь- ные колонны раство- ром толщ. 20 мм 100м2	0,012	<u>90,18</u> 25,30	<u>0,90</u> 0,27	I	0	<u>0</u> 0	<u>44,80</u> 0,35	<u>I</u> 0	
82	6-74 (M=3) (Доп. к ЕРЕР ч. I в. I)	На каждые 10 мм изме- нения толщины раствора к расценке НР.73 до- бавлять или исключать 100м2	0,012	<u>105,27</u> 22,50	<u>0,90</u> 0,27	I	0	<u>0</u> 0	<u>39,00</u> 0,35	<u>0</u> 0	
		Цена ед.: 35,09х3									
83	9-88	Монтаж вертикальных связей ВСІ-I	т	0,700	<u>41,30</u> 15,40	<u>11,40</u> 4,33	29	II	<u>8</u> 3	<u>24,60</u> 5,59	<u>17</u> 4
84	СМ 2-I- 1912	Стоимость вертикаль- ных связей ВСІ-I	т	0,700	225,00		158				

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
85	9-88	Монтаж горизонтальных связей ГСИ т	1,960	<u>41.30</u> 15,40	<u>11.40</u> 4,33	81	30	<u>22</u> 8	<u>24.60</u> 5,59	<u>48</u> 11
86	СЦМ 2-1-1912	Стоимость горизонтальных связей ГСИ т	1,960	225,00		441				
87	7-287	Установка соединительных и закладных изделий МСЗ, МС9, НСЗ-2 т	0,097	<u>293.00</u> 8,18		28	1		13,30	1
88	13-335 (M=1,2)	Алюминиевое покрытие стальных деталей толщ. 120 мкм м2	118,780	<u>3.73</u> 1,40	<u>1.33</u> 0,77	443	166	<u>158</u> 91	<u>1.87</u> 0,99	<u>222</u> 118
Цена ед.: 3,11х1,2										

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
89	I3-II9	Огрунтовка поверхностей за первый и каждый последующий раз грунтовкой: 01-03К (закладных деталей) 100м2	1,187	<u>12.00</u> 2,05	<u>0.20</u> 0,06	14	2	0 0	<u>3.10</u> 0,08	<u>4</u> 0
90	I3-I59 (M=5)	Окраска поверхностей эмалью ХВ-124 (закладных деталей) 100м2	1,187	<u>54.00</u> 4,90	<u>0.85</u> 0,25	64	6	1 0	<u>7.25</u> 0,32	<u>9</u> 0
Цена ед.: 10,8x5										
Итого прямые затраты:			руб.			3077	259	<u>248</u>	-	528
			руб.				(507)	121		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
5. Стены											
91	7-247	Установка двухслойных стеновых панелей из легких бетонов марки ПСД-40 длин. до 7 м площ. до 10 м ²	шт.	22,000	<u>16.63</u>	<u>5.72</u>	366	89	<u>126</u>	<u>6.60</u>	<u>145</u>
					4,05	2,06			45	2,66	58
92	7-261	Установка простеночных двухслойных панелей из легких бетонов марки ПСД-40 площ. до 5 м ²	шт	7,000	<u>11.30</u>	<u>4.03</u>	79	23	<u>28</u>	<u>5.38</u>	<u>38</u>
					3,33	1,44			10	1,86	13
93	7-265	Установка угловых двухслойных стеновых панелей из легких бетонов марки ПСД-40-У	шт	16,000	<u>6.58</u>	<u>1.90</u>	105	21	<u>30</u>	<u>2.13</u>	<u>34</u>
					1,29	0,69			11	0,89	14

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
94	ССЦ МО Т. I п. 10-126	Стоимость сборных железобетонных двух-слойных стеновых панелей из легкого бетона толщиной 40 см длиной до 3 м с расходом стали до 3 кг/м ² марки ПСД15.12.40-Т-У, ПСД30.12.40-Т, ПСД15.12.40-Т-УП	м ²	Ю,190	23,90					244
95	"-" п. 10-127	Стоимость сборных железобетонных двух-слойных стеновых панелей из легкого бетона толщиной 40 см длиной до 3 м с расходом стали 3,1-7 кг/м ² марки ПСД30.12.40-Т-1, ПСД12.12.40-Т, ПСД30.12.40-Т-2, ПСД15.12.40-Т-УП-1, ПСД12.12.40-Т-2, ПСД15.12.40-Т-У-1	м ²	25,780	25,00					645

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----

панелей из легкого
бетона толщиной 40 см
длиной до 3 м с рас-
ходом стали I7, I-
-20 кг/м2 марки
ПСД6. I2. 40-Т-1 м2 2,040 29,80 6I

99 ССЦ МО
г. I
п. IO-IBI

Стоимость сборных
железобетонных
двухслойных сте-
новых панелей из
легкого бетона
толщиной 40 см
длиной от 3 м до
12м с расходом
стали 3, I-7 кг/м2
марки ПСД60. I2. 40-Т-1,
ПСД60. I2. 40-Т-2,
ПСД60. I2. 40-Т-3,
ПСД60. 2I. 40-Т-УИ,
ПСД60. 2I. 40-УИ,
ПСД60. 9. 40-Т-У-1,
ПСД60. 9. 40-Т-УИ-1,
ПСД60. I2. 40-Т-УИ,
ПСД60. 9. 40-Т-УИ,

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ПСД60.9.40-Т-У-2 м2	89,820	25,60		2299				
100	ССЦМО Т.1 п.10-183	Стоимость сборных железобетонных двухслойных стеновых панелей из легкого бетона толщиной 40 см, длиной от 3 м до 12 м с расходом стали 7, I-10 кг/м2 марки ПСД60.9.40-Т-1 м2	21,040	27,10		570				
101	ССЦ МО Т.1 Т.ч. таб.3.4	Доплата за водонепроницаемость В 4 м3 Цена ед.: 0,92х2	8,17	1,84		15				
102	7-513	Установка цокольных блоков массой до 1 т шт	3,000	<u>2,41</u> 0,41	<u>1,05</u> 0,38	7	I	<u>3</u> I	<u>0,68</u> 0,49	<u>2</u> I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
I03	7-514	Установка цокольных блоков массой до 2,5 т шт	4,000	<u>3,36</u> 0,62	<u>1,51</u> 0,54	I3	2	<u>6</u> 2	<u>1,01</u> 0,70	<u>4</u> 3
I04	ССЦ МО т. I п.8-251	Стоимость плоских стеновых панелей из тяжелого бетона с расходом арматуры до 7 кг/м ² , длин. до 3 м, толщ. 70 мм марки ПС300. I2-1В1-Т- -21А, ПС1 м ²	7,970	5,92		47				
I05	"-" п.8-261	Стоимость плоских стеновых панелей из тяжелого бетона с расходом арматуры до 7 кг/м ² длин. от 3 до 12 м толщ. 70 мм марки ПС610. I2-1ВР2-Т-11А, ПС600. I2-1ВР2-Т-1А м ²	28,500	6,15		I76				

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
I06	ССЦ МО т. I П. т. ч. таб. 3.4	Доплата за водо- непроницаемость В 4 м ³	2,610	0,92		2				
I07	7-430	Укладка ригелей массой до 1 т при наибольшей массе монтажных элемен- тов до 5 т и высо- те зданий до 30 м шт	8,000	<u>2,61</u> 1,00	<u>1,28</u> 0,46	21	8	<u>10</u> 4	<u>1,64</u> 0,59	<u>13</u> 5
I08	ССЦ МО т. I п. 9-287	Стоимость сборных железобетонных ри- гелей из бетона марки М 300, длин. 6 м и объемом до 1 м ³ м ³	1,280	70,40		90				

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
109	ССЦ МО Т.1 Т.ч. таб.3.1 п.1	Стоимость арматуры класса А1 Т	0,005	229,00		I				
110	"- п.3	Стоимость арматуры класса А3 Т	0,122	250,00		3I				
111	"- п.6	Стоимость арматуры класса ВР1 Т	0,018	321,00		6				
112	"- п.13	Стоимость закладных деталей Т	0,015	413,00		6				
113	"- п.13	Стоимость закладных деталей (дополни- тельных) Т	0,301	413,00		124				

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ч. I в. I)		унифицированного профиля по ж/б ригелям 100м2	0,567	<u>161.00</u> 40,80	<u>1.90</u> 0,57	91	23	<u>I</u> 0	<u>70.50</u> 0,74	<u>40.</u> 0
II9	8-30	Стены из керамического кирпича наружные простые, для зданий высотой до 9 этажей, при высоте этажа до 4 м м3	0,720	<u>34.20</u> 2,21	<u>0.81</u> 0,24	25	2	<u>I</u> 0	<u>4.05</u> 0,31	<u>3</u> 0
I20	8-36	Стены из керамического кирпича внутренние, для зданий высотой до 9 этажей, при вы- соте этажа до 4 м м3	7,800	<u>34.30</u> 2,10	<u>0.81</u> 0,24	268	16	<u>6</u> 2	<u>3.90</u> 0,31	<u>30</u> 2

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
I28	7-707	Устройство герметизации вертикальных стыков панелей герметизирующей нетвердеющей мастикой 100м	1,560	<u>91.80</u> 11,00	<u>20.60</u> 6,18	143	17	<u>32</u> 10	<u>18.60</u> 7,97	<u>29</u> 12
		Итого прямые затраты: руб. руб.				6249	284 (587)	<u>303</u> 119	-	607
		6. Покрытие - кровля								
I29	7-183	Укладка сборных ж/б плит площ. до 20 м ² шт	7,000	<u>8.02</u> 1,67	<u>2.20</u> 1,04	56	12	<u>15</u> 7	<u>2.85</u> 1,34	<u>20</u> 9
I30	7-177	Укладка сборных ж/б плит площ. до 10 м ² шт	4,000	<u>5.70</u> 1,20	<u>1.87</u> 0,68	23	5	<u>7</u> 3	<u>2.04</u> 0,88	<u>8</u> 4

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
I31	ССЦ МО Т. I п.8-120	Стоимость сборных железобетонных плит покрытия марки IПГ-3А4Т-П-А м2	72,000	5,62			405			
I32	ССЦ МО Т. I п.8-151	Стоимость сборных железобетонных плит покрытия марки IПВ7-3А4Т-П-А, IПВ4-3А4Т-П-А м2	54,000	7,00			378			
I33	"-" п.8-116	Стоимость сборных железобетонных плит покрытия марки 2IПГ-3А4Т-П-А м2	9,000	6,40			58			
I34	ССЦ МО Т. I п.8-142	Стоимость сборных железобетонных плит покрытия марки 2IПВ4-4А4Т-П-А м2	9,000	8,50			77			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
I35	ССЦ МО т.1 п.10-87	Стоимость сборных железобетонных плит покрытия марки ЩС-3 м2	3,120	4,73						15
I36	ССЦ МО т.1 п. т.ч. таб.3.4	Доплата за водоне- проницаемость в 6 сборных ж/б плит покрытия из бетона марки М 300 м3 Цена ед.: 0,92+1,53	7,550	2,45						18
I37	-"-	Доплата за водоне- проницаемость в 6 сборных ж/б плит покрытия из бетона марки М 350 м3	0,610	1,53						1
I38	7-9I	Укладка сборных ж/б прогонов шт	20,000	<u>2,57</u> 0,88	<u>1,31</u> 0,47	5I	18	<u>26</u> 9	<u>1,44</u> 0,61	<u>29</u> 12

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
I39	ССЦ МО т. I п. 10-85 т. ч. таб. 3.3	Стоимость сборных железобетонных про- гонов из бетона марки М 350 марки 4ПР-2-ПА м3	3,200	9,57						3I
		Цена ед.: 8,75 + 0,82								
I40	ССЦ МО т. I п. т. ч. табл. 3.4	Доплата за водоне- проницаемость В 6 сборных ж/б прогонов из бетона марки М 350 м3	3,200	1,53						5
I41	ССЦ МО т. I т. ч. табл. 3. I п. 3	Стоимость арматуры класса А3 т	0,388	250,00						97
I42	"-" п. 6	Стоимость арматуры класса ВР I т	0,055	321,00						18

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
I43	ССС МО т.1 т.ч. таб.3.1 п.13	Стоимость закладных деталей т	0,073	413,00		30				
I44	"-" п.13	Стоимость закладных деталей дополнитель- ных к плитам покры- тия и прогонам т	0,062	413,00		26				
I45	7-288	Установка и стоимость крепежных элементов к плитам покрытия т	0,002	<u>328.00</u> 27,80	<u>6.00</u> 1,80	1	0	<u>0</u> 0	<u>40.50</u> 2,32	<u>0</u> 0
I46	7-209	Установка опорных стаканов для венти- ляционных устройств шт	4,000	<u>2.43</u> 1,01	<u>1.03</u> 0,38	10	4	<u>4</u> 2	<u>1.64</u> 0,49	<u>7</u> 2

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
I47	ССЦ МО т.1 п.8-236 т.ч. таб.3.4	Стоимость сборных железобетонных опорных стаканов из бетона марки М200, В6 марки СБ4СТ, объемом до 0,1 м3	м3	0,210	93,57					20
		Цена ед.: 90,2+0,92x2+1,53								
I48	ССЦ МО т.1 п.8-237 т.ч. табл.3.4	Стоимость сборных железобетонных опорных стаканов, из бетона марки М200, В6 марки СБ7СТ, объемом более 0,1 м3	м3	0,140	79,27					11
		Цена ед.: 75,9+0,92x2+1,53								
I49	ССЦ МО т.1 т.ч. таб.3.1 п.1	Стоимость арматуры класса А1	т	0,008	229,00					2

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
I50	ССЦ МО т.1 т.ч. таб.3.1 п.6	Стоимость арматуры класса ВР1 Т	0,009	321,00		3				
I51	"-" п.13	Стоимость заклад- ных деталей Т	0,017	413,00		7				
I52	I3-335 (M=1,2)	Алюминиевое покры- тие закладных деталей толщ. 120 мкм м2	7,250	<u>3.73</u> 1,40	<u>1.33</u> 0,77	27	10	<u>10</u> 6	<u>1.87</u> 0,99	<u>14</u> 7
		Цена ед.: 3,11x1,2								
I53	I3-119	Огрунтовка поверх- ностей за первый и каждый последующий раз грунтовкой: ФЛ-03К (закладных деталей) 100м2	0,072	<u>12.00</u> 2,05	<u>0.20</u> 0,06	1	0	<u>0</u> 0	<u>3.10</u> 0,08	<u>0</u> 0

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
I54	I3-I59 (M=5)	Окраска поверхностей эмальями ХВ-124 (закладных деталей) 100м ²	0,072	<u>54.00</u> 4,90	<u>0.85</u> 0,25	4	0	<u>0</u> 0	<u>7.25</u> 0,32	<u>I</u> 0
		Цена ед.: 10,8х5								
I55	I2-269	Устройство кровель по готовым прогонам из волнистых асбес- тоцементных листов унифицированного профиля толщиной 7,5 мм 100м ²	I,773	<u>211.00</u> 24,70	<u>2.64</u> 0,79	374	44	<u>5</u> I	<u>42.90</u> I,02	<u>76</u> 2
I56	I2-299	Устройство выравни- вающих цементных стяжек толщиной 15 мм 100м ²	I,773	<u>51.60</u> 7,64	<u>0.74</u> 0,22	9I	I4	<u>I</u> 0	<u>I4.30</u> 0,28	<u>25</u> I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
I57	I2-300 (M-5)	На каждый I мм измене- ния толщины цементной стяжки добавлять или исключить по расценке НОМ299 100м2	-1,773	<u>12.65</u> 0,15	<u>0.25</u> 0,10	-22	-0	<u>-0</u> -0	<u>0.35</u> 0,13	<u>-1</u> -0
		Цена ед.: 2,53x5								
I58	I2-289	Устройство оклеечной пароизоляции покрытий в один слой из рубероида PM-350: на битумной мастике 100м2	I,773	<u>49.90</u> 10,70	<u>1.30</u> 0,39	88	I9	<u>2</u> I	<u>18.90</u> 0,50	<u>34</u> I
I59	I2-286	Утепление минераловат- ными плитами 100м2	I,773	<u>34.60</u> 31,00	<u>3.60</u> 1,06	6I	55	<u>6</u> -2	<u>57.00</u> 1,37	<u>101</u> 2
		Цена ед.: I7,3x2								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
I63	I2-270 (BI-I-I- 24,3I)	Устройство покрытия из асбестоцементных плоских листов толщ. 6 мм 100м2	0,060	<u>247.20</u> 24,70	<u>2.64</u> 0,79	15	I	<u>0</u> 0	<u>42.90</u> 1,02	<u>3</u> 0
Цена ед.: I95-0,36x2I2+0,42x306										
I64	26-33	Устройство утепления из минераловатных плит на битуме м3	0,260	<u>I4.00</u> 6,70	<u>I.I8</u> 0,35	4	2	<u>0</u> 0	<u>II.80</u> 0,45	<u>3</u> 0
I65	СЦМ I-4-I24	Плиты теплоизоляцион- ные минераловатные на синтетическом связующем полужест- кие и жесткие ГОСТ 9573-8I M-I25 м3	0,250	I8,40		5				

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
I66	10-192	Укладка бруса по периметру стен помещения под перекрытие м3	0,030	<u>118,00</u> 8,70	<u>1,30</u> 0,41	4	0	<u>0</u> 0	<u>14,80</u> 0,53	<u>0</u> 0
I67	7-291	Установка элементов крепления т	0,007	<u>342,00</u> 21,30		2	0		34,00	0
I68	13-335 (M=1,2)	Алюминиевое покрытие крепежных элементов м2	0,190	<u>3,73</u> 1,40	<u>1,33</u> 0,77	1	0	<u>0</u> 0	<u>1,87</u> 0,99	<u>0</u> 0
		Цена ед.: 3,11х1,2								
I69	13-119	Огрунтовка поверхностей за первый и каждый последующий раз грунтовкой: ФЛ-03К (крепежных элементов) 100м2	0,001	<u>12,00</u> 2,05	<u>0,20</u> 0,06	0	0	0	<u>3,10</u> 0,08	0

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
I70	I3-I59 (M=5)	Окраска поверхностей эмальями ХВ-124 (крепежных элемен- тов) 100м ²	0,001	<u>54.00</u> 4,90	<u>0.85</u> 0,25	0	0	<u>0</u> 0	<u>7.25</u> 0,32	<u>0</u> 0
		Цена ед.: 10,8х5								
		Итого прямые затраты: руб.				3008	228	<u>82</u> 33	-	443
		руб.					(310)			
		7. Перегородки								
I71	8-I40	Устройство перегородок из камней легкобетонных сплошных м ³	0,800	<u>46.70</u> 1,87	<u>0.92</u> 0,28	37	1	<u>1</u> 0	<u>3.36</u> 0,36	<u>3</u> 0

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
		Итого прямые затраты: руб.					37	I	I	-	3
		8. Проемы оконные									
I72	10-84	Установка оконных блоков в каменных стенах промышленных зданий с одинарными и спаренными пе- реплетами площадь проемов м2 до 5 м2	38,080	<u>2.99</u> 0,74	<u>0.36</u> 0,11	114	28	<u>14</u> 4	<u>1.38</u> 0,14	<u>53</u> 5	
I73	СДМ 2-2-171	Стоимость оконных блоков марки СВД12-12 со спарен- ными переплетами м2	38,080	16,90		644					

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
I74	I0-88	Установка приборов оконных шт	28,000	<u>0,24</u> 0,24		7	7		0,46	I3
I75	Пр-нт 09-09-01 п.83	Стоимость врезных заверток шт Цена ед.: 0,25хI,I	56,000	0,28		I6				
I76	I5-707	Остекление деревянных оконных переплетов в жилых и обществен- ных каменных зданиях спаренных перепле- тов оконным стеклом 3 мм I00м2	0,380	<u>242,00</u> 25,20	<u>I,50</u> 0,45	92	I0	<u>I</u> 0	<u>46,90</u> 0,58	<u>I8</u> 0
		Итого прямые затраты: <u>руб.</u> руб.				873	45 (60)	<u>I5</u> 4	-	89

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO	II
9. Проемы дверные										
I77	IO-I05	Установка наружных и внутренних дверных блоков в камонных стенах площадь проема до 3 м2 м2	II,080	<u>1,45</u> 0,55	<u>0,35</u> 0,II	16	6	<u>4</u> I	<u>0,9I</u> 0,14	<u>IO</u> 2
I78	IO-I07	Установка дверных блоков в перегородках м2	II,380	<u>2,00</u> 0,67	<u>0,13</u> 0,04	23	8	<u>I</u> 0	<u>1,16</u> 0,05	<u>I3</u> I
I79	IO-I07 (I)	Установка дверных блоков в перегородках с установкой пневмозатворов м2	I,800	<u>2,18</u> 0,85	<u>0,13</u> 0,04	4	2	<u>0</u> 0	<u>1,45</u> 0,05	<u>3</u> 0
I80	СИМ I-I-405	Стоимость пневмозатвора шт	I,000	18,50			19			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
181	СЛМ 2-2-219	Стоимость дверных блоков марки ДНГ24-12 окрашенных двумя слоями эмали м2	11,080	13,50				150		
182	СЛМ 2-2- 218	Стоимость дверных блоков марки ДНГ21-9 окрашенных двумя слоями эмали м2	9,000	14,20				128		
183	СЛМ 2-2- 218	Стоимость дверных блоков марки ДНГ21-8 окрашенных двумя слоями эмали м2	3,180	14,20				45		
184	СЛМ I-I- 446	Приборы для однополь- ных входных в здание дверей к-т	4,000	6,73				27		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
10. Ворота										
188	10-145	Установка ворот распашных с деревянными коробками м2	11,040	<u>0,62</u> 0,45	<u>0,04</u> 0,01	7	5	<u>0</u> 0	<u>0,82</u> 0,01	<u>9</u> 0
189	СДМ 2-2-373	Ворота неутепленные с полотнами, обшитыми с одной стороны строганными досками, глухие марка ВР3, ВР4 м2	11,040	20,80		230				
190	СДМ I-I-342	Стоимость приборов воротных кг	8,320	0,32		3				
		Итого прямые затраты: руб.				240	5	0		9

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
II. Полы										
191	II-2	Уплотнение грунта щеснем 100м2	2,840	<u>43.30</u> 3,57	<u>0.99</u> 0,30	123	10	<u>3</u> 1	<u>7.19</u> 0,39	<u>20</u> 1
192	II-II	Устройство под- стилающих слоев бетонных м3	27,900	<u>29.30</u> 1,62		817	45		2,90	81
193	II-55	Устройство стяжек цементных толщиной 20 мм 100м2	0,222	<u>70.00</u> 9,88	<u>0.95</u> 0,28	16	2	<u>0</u> 0	<u>18.80</u> 0,36	<u>4</u> 0
194	II-67 (ССЦ МО т. I п. т. ч. таб. 3.4)	Устройство покрытий бетонных толщиной 30 мм из бетона марки М200, В6 100м2	2,431	<u>133.31</u> 20,50	<u>1.74</u> 0,52	324	50	<u>4</u> 1	<u>40.20</u> 0,67	<u>98</u> 2

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Цена ед.: $123+(0,92 \times 2+1,53) \times 3,06$										
I95	II-68 (M=2) (ССП МО т. I п. т. ч. таб. 3.4)	Устройство покрытий бетонных толщиной 5 мм (на изменение толщины покрытия по расценке 67) 100м ²	-2,431	<u>35,04</u> 1,18	<u>0,56</u> 0,16	-85	-3	<u>-1</u> -0	<u>2,12</u> 0,21	<u>-5</u> -1
Цена ед.: $(15,8+(0,92 \times 2+1,53) \times 0,51) \times 2$										
I96	II-206	Устройство покрытий на клею бустилат из линолеума поливинил- хлоридного на тканевой подоснове марки Д 100м ²	0,222	<u>421,00</u> 43,60	<u>0,75</u> 0,22	93	10	<u>0</u> 0	<u>75,50</u> 0,28	<u>17</u> 0
I97	II-67	Устройство покрытий бетонных толщиной 30 мм из бетона марки М200 100м ²	0,162	<u>123,00</u> 20,50	<u>1,74</u> 0,52	20	3	<u>0</u> 0	<u>40,20</u> 0,67	<u>7</u> 0

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
198	II-68 (M=2)	Устройство покрытий бетонных толщиной 5 мм (на изменение толщины покрытия по расценке 67) 100м2	-0,162	<u>31.60</u> 1,18	<u>0.56</u> 0,16	-5	-0	<u>-0</u> -0	<u>2.12</u> 0,21	<u>-0</u> -0
		Цена ед.: 15,8х2								
199	II-140	Устройство покрытий на битумной мастике из плиток керамичес- ких для полов одно- цветных с красителем 100м2	0,024	<u>394.00</u> 67,50	<u>6.20</u> 1,86	9	2	<u>0</u> 0	<u>109.00</u> 2,40	<u>3</u> 0
200	II-II	Устройство утолщения бетонной подготовки под перегородки и внутренние кирпичные стены толщиной 250 мм м3	3,550	<u>29.30</u> 1,62		104	6		2,90	10

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
		Итого прямые затраты:					1416	125 (131)	6 2	-	237
		<u>12. Наружная отделка</u>									
201	15-520	Окраска фасадов с лесов с подготов- кой поверхности известковая 100м2	2,723	<u>4.62</u> 3,40	<u>0.38</u> 0,11	13	9	1 0	<u>6.10</u> 0,14	<u>17</u> 0	
202	13-293	Гидрофобизация водным раствором ГКМ-10 100м2	2,453	<u>8.19</u> 2,10	<u>0.45</u> 0,14	20	5	1 0	<u>3.53</u> 0,18	<u>9</u> 0	
203	13-293 (П=1,1) (Т=1,1) (т.ч. п.3.9)	Гидрофобизация водным раствором ГКМ-10 стен высо- той более 4 м 100 м2	0,180	<u>2.81</u> 2,31	<u>0.50</u> 0,15	1	0	0 0	<u>4.27</u> 0,21	<u>1</u> 0	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Цена ед.: (2,1+ 45)х1,1										
204	15-210	Штукатурка фасадов высококачественная цементно-известковым раствором по камню откосов при ширине до 200 мм плоских 100м	0,821	<u>34,60</u> 17,60	<u>1,10</u> 0,33	28	14	<u>1</u> 0	<u>30,00</u> 0,43	<u>25</u> 0
205	12-277	Устройство обрамле- ния на фасадах (наружные подоконники, пояски, балконы и др.): без водосточных труб 100м ²	2,723	<u>9,43</u> 2,30	0,01	26	6	0	4,14	11
Итого прямые затраты: руб.						88	34	3	-	63

13. Внутренняя отделка

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
206	15-302	Высококачественная штукатурка по сетке без устройства каркаса колонн 100м2	0,043	<u>536,00</u> 203,00	<u>6,90</u> 2,07	23	9	<u>0</u> 0	<u>298,00</u> 2,67	<u>13</u> 0
207	15-509	Известковая окраска внутри помещений высотой до 4 м по кирпичу и бетону 100м2	6,960	<u>3,13</u> 2,40	<u>0,05</u> 0,02	22	17	<u>0</u> 0	<u>4,60</u> 0,03	<u>32</u> 0
208	13-293	Гидрофобизация водным раствором ГКЖ-10 100м2	5,280	<u>8,19</u> 2,10	<u>0,45</u> 0,14	43	11	<u>2</u> 1	<u>3,53</u> 0,18	<u>19</u> 1
209	13-105 (Пр-нт 05-04 п.1-006 п.3-307 ССЦ ч.1 п.202)	Огрунтовка стен из асбестоцементных листов нефтеполимер- ной краской в I слой 100м2	0,520	<u>11,16</u> 1,57	<u>0,22</u> 0,07	6	1	<u>0</u> 0	<u>2,41</u> 0,09	<u>1</u> 0
Цена ед.: 5,72+(580-210)х0,013х1,13										

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
210	13-106 (Пр-нт 05-04 п.1-006 п.3-307 ССПч. I п.202)	Последующий слой грунтовки 100м2	0,520	<u>7.74</u> 1,37	<u>0.21</u> 0,06	4	I	<u>0</u> 0	<u>2.02</u> 0,03	<u>I</u> 0
		Цена ед.: 4, I+(580-210)х0,0087хI, I3								
211	13-133 (М-2) (Пр-нт 05-04 п.3-307 п.3-301 ССПч. I п.202)	Окраска стен нефте- полимерной краской СПИ в 2 слоя 100м2	0,520	<u>19.34</u> 1,62	<u>0.26</u> 0,08	10	I	<u>0</u> 0	<u>2.38</u> 0,10	<u>I</u> 0
		Цена ед.: (6,94+(580х0,013-610х0,0084) хI, I3)х2								
212	15-275	Сплошное выравнивание бетонных поверхностей (однослойная штука- турка)стен 100м2	1,285	<u>35.80</u> 20,60	<u>1.00</u> 0,30	46	26	<u>I</u> 0	<u>37.00</u> 0,39	<u>48</u> 0

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
213	I5-658	Простая окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами по штукатурке и сборным конструкциям, подготовленным под окраску стен 100м ²	1,285	<u>44.80</u> 7,90	<u>0.50</u> 0,15	58	10	<u>1</u> 0	<u>14.50</u> 0,19	<u>19</u> 0
214	I5-659	Простая окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами по штукатурке и сборным конструкциям, подготовленным под окраску потолков 100м ²	0,535	<u>45.90</u> 8,70	<u>0.70</u> 0,21	25	5	<u>0</u> 0	<u>16.20</u> 0,27	<u>9</u> 0
215	I5-82	Облицовка внутри зданий стен, гладкая без	0,228	<u>422.00</u> 94,70	<u>2.00</u> 0,60	96	22	<u>0</u> 0	<u>170.00</u> 0,77	<u>39</u> 0

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
		карнизных и плитусных элементов белыми керамическими глазурованными плитками без установки плиток туалетного гарнитура по кирпичу и бетону	100м ²								
216	13-109	Огрунтовка поверхностей лаком ХВ-784: первый слой на высоту 1 м	100м ²	0,780	<u>15.60</u> 1,95	<u>0.24</u> 0,07	12	2	<u>0</u> 0	<u>3.04</u> 0,09	<u>2</u> 0
217	13-141 (М=2)	Нанесение на оштукатуренные поверхности эмали ХС-759 на высоту 1 м	100м ²	0,780	<u>34.60</u> 3,04	<u>0.24</u> 0,08	27	2	<u>0</u> 0	<u>4.64</u> 0,10	<u>4</u> 0

Цена ед.: 17,3х2

807-10-II7.87 (У)

82

22724-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		добавлять или исключать 100м2	-0,540	<u>18.12</u> 0,60		-10	-0		I, I4	-I
		Цена ед.: 9,06х2								
221	27-169	Устройство асфальто- бетонной отсыпки толщиной 30 мм 100м2	0,540	<u>156.00</u> 8,23		84	4		I4,40	8
222	27-172	На каждые 0,5 см изменения толщины слоя по расценке Н. 169 добавлять или исключать 100м2	-0,540	<u>25.30</u> 1,31		-14	-I		2,32	-I
223	8-179	Крыльца с входной площадкой м2	I,500	<u>3.66</u> 0,77	<u>0.20</u> 0,06	5	I	0 0	<u>1.49</u> 0,08	<u>2</u> 0

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
224	II-2	Уплотнение грунта щебнем под пандусы 100м ²	0,078	<u>43.30</u> 3,57	<u>0.99</u> 0,30	3	0	<u>0</u> 0	<u>7.19</u> 0,39	<u>1</u> 0
225	II-II	Устройство подстилаю- щих слоев бетонных м ³	0,780	<u>29.30</u> 1,62		23	1		2,90	2
226	II-67 (ССЦ МО т.1 п. т.ч. таб.3.4)	Устройство покрытий бетонных толщиной 30 мм из бетона марки М 200, В6 100м ²	0,078	<u>133.31</u> 20,50	<u>1.74</u> 0,52	10	2	<u>0</u> 0	<u>40.20</u> 0,67	<u>3</u> 0

Цена ед.: $123+(0,92 \times 2 + 1,53) \times 3,06$

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
		Итого прямые затраты: руб. руб.					16317	1142 (1813)	671 282	-	2268
		в том числе: строительные работы руб. руб.					15405	1091 (1718)	627 266	-	2164
		металлокон- струкции руб. руб.					912	51 (95)	44 16	-	104
		Накладные расходы строительных работ руб.	16,50%	(НУЧП-0,00%)		2542	(0)	-			
		Накладные расходы металлоконструк- ций руб.	8,60%	(НУЧП-41,00%)		78	(39)	-	-	-	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Нормативная трудоемкость чел.-ч	0,092			-	-	-	-	241
		Сметная заработная плата руб.	0,18			-	472	-	-	-
		Итого с накладными расходами <u>руб.</u> руб.				18937	1614 (1852)	<u>671</u> 282	-	2509
		Плановые накоп- ления руб.	8,00%	(НУЧП-44,00%)		1515	(798)	-	-	-
		Всего по части...: <u>руб.</u> руб.				20452	1614 (2650)	<u>671</u> 282	-	-
		Нормативная трудоемкость чел.-ч				-	-	-	-	2509

807-10-117.87 (У)

87

22724-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
		Сметная заработная плата руб.					-	1896	-	-	-
		Итого прямые затраты: руб. руб.					19221	1309	<u>985</u> (2294)369	-	2684
		в том числе:									
		строительные работы руб. руб.					18238	1245	<u>941</u> (2186) 353	-	2558
		Металлоконструкции руб. руб.					912	51	<u>44</u> (95) 16	-	104
		Сантехнические работы руб.					71	13	0	-	22
		Накладные расходы строительных работ руб.	16,50% (НУЧП-0,00%)				3009	(0)	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Накладные расходы металлоконструкций руб.	8,60%	(НУЧП-41,00%)		78	(39)	-	-	-
		Накладные расходы сантехнических работ руб.	13,30%	(НУЧП-63,00%)		9	(8)	-	-	-
		Нормативная трудо- емкость чел.-ч	0,092			-	-	-	-	285
		Сметная заработная плата руб.	0,18			-	557	-	-	-
		Итого с накладными расходами руб. руб.				22317	1866 (2341)	985 369	-	2969
		Плановые накопления руб.	8,00%	(НУЧП-44,00%)		1785	(1009)	-	-	-

807-10-117.87 (У)

89

22724-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Всего по смете...:								
		руб.				24102	1866	985	--	--
		руб.					(3350)	369		
		Нормативная трудо- емкость чел.-ч				--	--	--	--	2969
		Сметная заработная плата руб.				--	2235	--	--	--

СВОДКА ОБЪЕМОВ И СТОИМОСТИ РАБОТ
ПО СМЕТЕ НОМЕР I-I

Поряд. номер	Наименование конструктивных элементов и видов работ	Един. изм.	Кол-во	Сметная стоимость, руб.				Нормативная условно-чистая продукция	Удельный вес конструктивных элементов и видов работ
				прямые затраты	с накладными расходами и плановыми накоплениями	в том числе			
						основная з/пл.	экспл. машин		
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	Земляные работы			155	195	43	118	225	0,81
2	Фундаменты			2228	2804	128	186	357	11,63
3	Фундаменты под оборудование, приямок и трапы			521	652	82	10	119	2,71
4	Каркас			3077	3794	337	248	767	15,74
5	Стены			6249	7862	470	303	847	32,62
6	Покрытие - кровля			3008	3784	317	82	446	15,70
7	Перегородки			37	46	2	1	3	0,19

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
8	Проемы оконные			873	1098	71	15	86	4,56	
9	Проемы дверные			460	579	33	5	35	2,40	
10	Ворота			240	302	12	0	7	1,25	
11	Полы			1416	1782	167	6	189	7,39	
12	Наружная отделка			88	111	37	3	53	0,46	
13	Внутренняя отделка			380	478	123	4	167	1,98	
14	Прочие работы			489	616	45	4	49	2,56	
Итого:				^{м2} общее 288,00	19221	24103	1867	985	3350	100,0

Средневзвешенная единичная стоимость - 83,69

Главный инженер проекта
Начальник сметного отдела
Составили, инженеры

Проверила рук. группы

Кузнец
Кривич
Кривич
Каган

А.А. Кузнецов
И.Н. Кривичская
Л.А. Баснина,
Л.А. Иванова
Л.Н. Каган

ВЕДОМОСТЬ

изменения объемов и стоимости работ на расчетную зимнюю
температуру -20

Основание: чертежи № АР-2, КЖ-5,6,7

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 13,39 т.р.

Нормативная условно-чистая продукция I,10 т.р.

Нормативная трудоемкость 714 чел.-ч

Сметная заработная плата 0,47 т.р.

Но- мер по по- ряд- ку	Цифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Кол-во	Стоим.един.руб.		Общая стоимость, руб.			Затраты труда	
				всего	экспл. МАШИН	Всего	основ- ной з/пл.	экспл. МАШИН в т.ч. з/пл.	рабочих, чел. -ч не обслуж. ма- шины	обслуживающих МАШИН
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

В смету № I-I на обще-
строительные работы на
расчетную зимнюю темпе-
ратуру -30 внести сле-
дующие изменения

I. Каркас

Исключить:

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
68	И4-9 (Доп. к БРЕР МО ч. I в. I)	Установка рам сборных ж/б из двух полурам пролетом 12 м марки РПС12-2-П-А, РПС12-5-П-А шт	6,000	<u>13,80</u> 4,27	<u>6,68</u> 2,07	83	26	<u>40</u> 12	<u>6,58</u> 2,67	<u>39</u> 16
69	Пр-нт 06-08 п.8.166 Доп. И981/4 ч. I ССЦ МО т. I п. прилож. I п. I35 т. ч. таб. 3.3	Стоимость сборных железобетонных полурам из бетона марки М 350, марки РПС12-2-П-А, РПС12-5-П-А м3 Цена ед.: (72+2,5x5,98+0,8)xI,02+0,82	9,360	90,33		845				
71	ССЦ МО т. I т. ч. таб. 3. I п. 3	Стоимость арматуры класса А3 т	0,209	250,00		52				

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		2. Стены								
		Исключить								
91	7-247	Установка двухслойных стеновых панелей из легких бетонов марки ПСД-40 длин. до 7 м площ. до 10 м ² шт	22,000	<u>16.63</u> 4,05	<u>5.72</u> 2,06	366	89	<u>126</u> 45	<u>6.60</u> 2,66	<u>145</u> 58
92	7-261	Установка простеночных двухслойных панелей из легких бетонов марки ПСД-40 площ. до 5 м ² шт	7,000	<u>11.30</u> 3,33	<u>4.03</u> 1,44	79	23	<u>28</u> 10	<u>5.38</u> 1,86	<u>38</u> 13
93	7-265	Установка угловых двухслойных стеновых панелей из легких бетонов марки ПСД-40-у шт	16,000	<u>6.58</u> 1,29	<u>1.90</u> 0,69	105	21	<u>30</u> 11	<u>2.13</u> 0,89	<u>34</u> 14

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO	II
94	ССС МО Т. I п. IO-I26	Стоимость сборных железобетонных двух- слойных стеновых панелей из легкого бе- тона толщиной 40 см длиной до 3 м с расходом стали до 3 кг/м ² марки ПСД15. I2.40-Т-У, ПСД 30. I2.40-Т. ПСД 15. I2.40-Т-УП м2	IO, I90	23,90					244	
95	"-" п. IO-I27	Стоимость сборных железобетонных двух- слойных стеновых панелей из легкого бетона толщиной 40 см длиной до 3 м с расхо- дом стали 3, I-7 кг/м ² марки ПСД30. I2.40-Т- I, ПСД12. I2.40-Т, ПСД30. I2.40-Т-2, ПСД15. I2.40-Т-УП- I, ПСД12. I2.40-Т-2, ПСД15. I2.40-Т-У- I м2	25,780	25,00					645	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		панелей из легкого бетона толщиной 40 см длиной от 3 м до 12 м с расходом стали 7,1-10 кг/м ² марки ПСД60.9.40-Т-1 м ²	21,040	27,10		570				
101	ССЦ МО т.1 п. т.ч. таб.3.4	Доплата за водонепро- ницаемость В 4 м ³ Цена ед.: 0,92х2	0,090	1,84		0				
		Добавить:								
-	7-247	Установка двухслойных стенных панелей из легких бетонов марки ПСД-30 длин. до 7 м площ. до 10 м ² шт	22,000	<u>16,63</u> 4,05	<u>5,72</u> 2,06	366	89	<u>126</u> 45	<u>6,60</u> 2,66	<u>145</u> 58

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ПСД15.12.30-Т-УП м2	20,770	19,30		401				
-	ССЦ МО Т.1 п.10-119	Стоимость сборных железобетонных двух-слойных стеновых панелей из легкого бетона толщиной 30 см длиной до 3 м с расходом стали 7,1-10 кг/м2 марки ПСД30.12.30-Т-1, ПСД12.12.30-Т, ПСД15.12.30-Т-УП-1, ПСД15.12.30-Т-У-1 м2	13,830	20,70		286				
-	"-" п.10-120	Стоимость сборных железобетонных двух-слойных стеновых панелей из легкого бетона толщиной 30 см длиной до 3 м с расходом стали 10,1-13 кг/м2 марки ПСД12.12.30-Т-2 м2	1,390	21,60		30				

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO	II
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----

толщиной 30 см длиной
от 3 м до 12 м с рас-
ходом стали 3, I-7 кг/м²
марки ПСД60.9.30-Т-I,
ПСД60. I2.30-Т-I,
ПСД60. I2.30-Т-2,
ПСД60. I2.30-Т-3,
ПСД60.2I.30-Т-ФУД,
ПСД60.2I.30-Т-ФУП,
ПСД60.9.30-Т-У-I,
ПСД60.9.30-Т-УП-I,
ПСД60. I2.30-Т-УП,
ПСД60.9.30-Т-УП,
ПСД60.9.30-Т-У-2 м²

110,860 19,80

2195

3. Покрытие - кровля

Исключить:

101 ССЦ МО
Г. I
п.8-120

Стоимость сборных
железобетонных плит
покрытия марки
ПП-2А4Т-П-А м²

72,000 5,62

405

I 2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
I32	ССЦ МО т. I п.8-151	Стоимость сборных железобетонных плит покрытия марки 1ПВ7-3А4Т-П-А, 1ПВ4-3А4Т-П-А м2	54,000	7,00		378			
I33	"-" п.8-116	Стоимость сборных железобетонных плит покрытия марки 2ПГ-3А4Т-П-А м2	9,000	6,40		58			
I34	"-" п.8-142	Стоимость сборных железобетонных плит покрытия марки 2ПВ4-4А4Т-П-А м2	9,000	8,50		77			
I39	ССЦ МО т. I п.10-85 т.ч. таб.3.3	Стоимость сборных железобетонных прогонов из бетона марки М 350 марки 4ПР-2-ПА м3	3,200	9,57		31			
		Цена ед.:8,75+0,82							

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
I40	ССЦ МО т.1 п.т.ч. таб.3.4	Доплата за водонепро- ницаемость В 6 сборных ж/б плит покрытия из бетона марки М 350 м3	0,610	1,53						I
I41	ССЦ МО т.1 т.ч. таб.3.1 п.3	Стоимость арматуры класса А3 т	0,038	250,00						10
160	СЦМ I-4- I24	Стоимость минераловат- ных плит М I25 м3	3,550	18,40						65
		Добавить:								
→	ССЦ МО т.1 п.8-II9	Стоимость сборных железобетонных плит покрытия марки III-2A4T-II-A м2	72,000	5,35						385

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
-	ССЦ МО т.1 п.8-150	Стоимость сборных железобетонных плит покрытия марки 1ПВ7-2А4Т-П-А, 1ПВ4-2А4Т- П-А м2	54,000	6,64		359				
-	"- п.8-115	Стоимость сборных железобетонных плит покрытия марки 2ПГ-2А4Т-П-А м2	9,000	5,56		50				
-	"- п.8-142	Стоимость сборных железобетонных плит покрытия марки 2ПВ4-3А4Т-П-А м2	9,000	8,50		77				
-	"- п. т.ч. таб.3.4	Доплата за водоне- проницаемость В 6 сборных к/с плит покрытия из бетона марки М300 м3 Цена ед.: 0,92+1,53	0,610	2,45		1				

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
-	ССЦ МО т. I п. 10-85 т. ч. таб. 3.3	Стоимость сборных железобетонных из бетона марки М 350 марки 4ПР1-П-А м3	3,200	9,57		31				
		Цена ед.: 8,75+0,82								
		Итого прямые затраты: руб. руб.				12396	318	<u>448</u> (766) 156	-	714
		Итого с накладными расходами руб. руб.				12396	318	<u>448</u> (766) 156	-	714
		Плановые накопления руб.	8,00%	(НУЧП-44,00%)		992	(337)	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----

Всего по смете...:

руб.
руб.

13388 318 448
(1103) 156

- -

Нормативная
трудоемкость чел.-ч

- - -

- 714

Сметная заработная
плата руб.

- 474 -

- -

Составила

Кисинь -

Н.П.Ксенофонтова

Проверил

Маган

Л.Н.Каган

ВЕДОМОСТЬ

изменения объемов и стоимости работ на расчетную
зимнюю температуру -40

Основание: чертежи № АР-2, КЖ-5,6,7
Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 12,06 т.р.
Нормативная условно-чистая продукция 0,91 т.р.
Нормативная трудоемкость 604 чел.-ч
Сметная заработная плата 0,40 т.р.

Но- мер по ряд- ку	Шифр и № позиции по норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	К-во	Стоим.един,руб.		Общая стоимость,руб.			Затраты труда рабочих чел.-ч не обслуж.ма- шины ослужив.машин на едн. всего	
				всего	экспл. в т.ч. з/пл.	всего	основ- ной з/пл.	экспл. в т.ч. з/пл.		
										машин
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

В смету № I-I на обще-
строительные работы
на расчетную зимнюю
температуру -30 внести
следующие изменения

I. Фундаменты

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
Исключить:										
39	ССЦ МО Т. I п. 9-352	Стоимость сборных железобетонных фунда- ментных балок ФББ-11 м3	4,260	67,50		288				
Добавить:										
-	ССЦ МО Т. I п. 9-352	Стоимость сборных железобетонных фундаментных балок ФББ-28 м3	5,340	67,50		360				
-	ССЦ МО Т. I Т. Ч. таб. 3. I п. I	Стоимость арматуры класса А1 Т	0,068	229,00		16				
-	"-" п. 3	Стоимость арматуры класса А3 Т	0,080	250,00		20				

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
-	ССС М0 Т.1 П.Т.ч. таб.3.4	Добавляется на морозостойкость F75 сборных фундаментных балок м3	1,080	1,02		I				
		2. Стены								
		Исключить:								
91	7-247	Установка двухслойных стеновых панелей из легких бетонов марки ПСД-40 длиной до 7 м площадью до 10 м2 шт	22,000	<u>16.63</u> 4,05	<u>5.72</u> 2,06		366 89	<u>126</u> 45	<u>6.60</u> 2,66	<u>145</u> 58
92	7-261	Установка простеноч- ных двухслойных панелей из легких бетонов марки ПСД-40 площадью до 5 м2 шт	7,000	<u>11.30</u> 3,33	<u>4.03</u> 1,44		79 23	<u>28</u> 10	<u>5.38</u> 1,86	<u>38</u> 13

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11		
		ПСД60.9.40-Т-У-1, ПСД60.9.40-Т-УП-1, ПСД60.12.40-Т-УП, ПСД60.9.40-Т-УП, ПСД60.9.40-Т-У-2	м2	89,820	25,60					2299		
100	ССЦ МО Т.1 п.10-183	Стоимость сборных железобетонных двух- слойных стеновых панелей из легкого бетона толщиной 40 см длиной от 3 м до 12 м с расходом стали 7,1-10 кг/м2 марки ПСД60.9.40-Т-1	м2	21,040	27,10					570		
		Добавить:										
-	7-247	Установка двухслойных стеновых панелей из легких бетонов марки ПСД-50 длиной до 7 м площадью до 10 м2 шт		22,000	<u>16.63</u>	<u>5.72</u>		366	89	<u>126</u>	<u>6.60</u>	<u>145</u>
					4,05	2,06				45	2,66	58

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ССЦ МО т.1 прилож. I п.197 ССЦ ч.4 стр.140	панелей из легкого бетона толщиной 50 см длиной до 3 м с рас- ходом стали 13,1-17,0 кг/м ² марки ПСД12.12.50-Т- -1, ПСД12.12.50-Т-3 м ²		11,120	34,04		379		
			Цена ед.: (30,1+0,8x0,5+5,04x0,57)x1,02							
-		Пр-нт 06-08 8.147 т.ч. п.1.6 ССЦ МО т.1 п.прилож. I п.197 ССЦ ч.4 стр.140	Стоимость сборных железобетонных двухслойных стеновых панелей из легкого бетона толщиной 50 см длиной до 3 м с рас- ходом стали 17,1-20,0 кг/м ² марки ПСД6.12.50-Т-1 м ²		2,040	35,26		72		
			Цена ед.: (31,3+0,8x0,5+5,04x0,57)x1,02							

807-10-117.87 (У)

121

22724-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ПСД60.9.50-Т-У-1, ПСД60.9.50-Т-УП-1, ПСД60.9.50-Т-У-2								
		м2	43,880	32,51		1427				
		Цена ед.: (28,0+0,8х х0,5+6,2х0,56)х1,02								
-	ССЦ МО Т.1 п. Т.ч. табл.3.4	Доплата за водо- непроницаемость В 4 м3	0,030	1,84		0				
		Цена ед.: 0,92х2								
		3. Покрытие - кровля								
		Добавить:								
"	СЦМ I-4- 124	Стоимость минерало- ватных плит М125 м3	3,550	18,40		65				

	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Итого прямые затраты:		руб. руб.				III64	266 (634)	<u>368</u> I32	-	604
Итого с накладными расходами		руб. руб.				III64	266 (634)	<u>368</u> I32	-	604
Плановые накопле- ния		руб.	8,00%	(НУЧП-44,00%)		893	(279)	-	-	-
Всего по смете...:		руб. руб.				I2057	266 (913)	<u>368</u> I32	-	-
Нормативная трудо- емкость		чел.-ч				-	-	-	-	604
Сметная заработная плата		руб.				-	398	-	-	-

Составила
Проверила

Климова -
Машин

Н. П. Коенофонтова
Л. Н. Каган

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-2

к типовому проекту ветеринарно-профилактического пункта для крупного рогатого скота с накопителем

на водопровод хозяйственно-питьевой и производственный (VI)

Основание: чертежи № ВК1-4
Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость	0,33 т.р.
Нормативная условно-чистая продукция	0,04 т.р.
Нормативная трудоемкость	47 чел.-ч
Сметная заработная плата	0,03 т.р.
Показатели по смете:	
Стоимость на I м2 общ.плоч.	1,14 руб.
Стоимость на I м3 объема	0,23 руб.

Но- мер по но- ряд- ку	Шифр и № позиции по норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	К-во	Стоим.единруб.		Общая стоимость, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч, не обслуживающ. машин ослужив. машин на един. всего		
				всего		всего		основ-н			экспл.	
				МШИН		МШИН		ной			МШИН	
				основ- ной з/пл.	в т.ч. з/пл.	основ- ной з/пл.	в т.ч. з/пл.	з/пл.	в т.ч. з/пл.		з/пл.	в т.ч. з/пл.
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11		

I. Санитарно-технические работы

I 16-2 Устройство ввода
из напорных чугунных

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		труб диам. 100 мм м	5,000	<u>3.29</u> 0,27	<u>0.05</u> 0,02	16	I	<u>0</u> 0	<u>0.46</u> 0,03	<u>2</u> 0
2	I6-2I	Установка фасонных частей чугунных напорных диаметром 65 мм т	0,020	<u>468.00</u> 26,60	<u>2.60</u> 0,78	9	I	<u>0</u> 0	<u>46.40</u> 1,01	<u>I</u> 0
3	I6-4I	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных оцинкованных труб для водоснабжения, диаметром 15 мм м	17,000	<u>1.20</u> 0,23	0,01	20	4	0	0,37	6
4	I6-43	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных оцинкованных труб для водоснабжения, диаметром 25 мм м	26,000	<u>1.36</u> 0,23	0,01	35	6	0	0,37	10

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
5	I6-44	Прокладка трубопроводов из стальных водопроводных оцинкованных труб для водоснабжения, диаметром 32 мм м	6,000	<u>1,58</u> 0,23	0,01	9	I	0	0,37	2
6	I6-219	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметром до 50 мм 100м	0,490	<u>3,94</u> 3,73		2	2		5,16	3
7	I6-220	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметром до 100 мм 100м	0,050	<u>4,22</u> 3,73		0	0		5,16	0

	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		1,6 МПа (16 кгс/см ²), диаметром в мм: 25 шт	4,000	1,59		6				
		Кран поливочный								
12	СИМ 3-117	Вентили проходные муфтовые 15кч18р2 для воды, давлением 1,6 МПа (16 кгс/см ²), диаметром в мм: 25 шт	4,000	1,87		7				
13	СИМ 3-1484	Рукава резиноканевые напорно-всасывающие для воды давлением 1 МПа (10 кгс/см ²), диаметром в мм: 25 м	15,000	2,23		33				
14	СИМ 3-1485	Рукава резиноканевые напорно-всасывающие для воды давлением 1 МПа (10 кгс/см ²), диаметром в мм: 32 м	35,000	3,05		107				

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Итого прямые затраты: руб.				254	16	0	-	26
		Накладные расходы сантехнич. работ руб.	13,30%	(НУЧП-0,00%)		34	(0)	-	-	-
		Нормативная трудо- емкость чел.-ч	0,092			-	-	-	-	3
		Сметная заработная плата руб.	0,18			-	6	-	-	-
		Итого с накладными расходами руб.				288	22	0	-	29
		Плановые накопле- ния руб.	8,00%	(НУЧП-44,00%)		23	(7)	-	-	-
		Всего по разделу: руб.				311	22	0	-	-
		Нормативная трудоемкость чел.-ч				-	-	-	-	29

807-10-117.87 (У)

129

22724-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Сметная заработная плата руб.				-	22	-	-	-
		2. Строительные работы								
I5	I-960	Разработка грунта вручную в траншеях 100м3	0,070	<u>74,50</u> 74,50		5	5		154,00	11
I6	I-968	Обратная засыпка грунта вручную в траншеи 100м3	0,070	<u>46,00</u> 46,00		3	3		99,30	7
I7	26-7	Теплоизоляция трубопроводов цилинд- рами минераловатными м3	0,020	<u>23,40</u> 11,00	<u>0,24</u> 0,07	0	0	<u>0</u> 0	<u>18,80</u> 0,09	<u>0</u> 0

807-10-117.87 (У)

130

22724-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
18	СИМ I-4-207	Цилиндры теплоизоляци- онные из минеральной ваты на синтетическом связующем ГОСТ 23208-78 внутренним диаметром 25-57 мм, М-200 м3	0,020	56,70		I				
19	26-73	Покрытие изоляции трубо- проводов стеклопласти- ком рулонным 100м2	0,009	<u>12,60</u> 11,80	<u>0,05</u> 0,02	0	0	<u>0</u> 0	<u>21,10</u> 0,03	<u>0</u> 0
20	СИМ I-4- 193	Стеклопластик рулонный ТУ 6-11-145-80 РСТ-Б-В 1000м2	0,001	1870,00		2				
21	13-121	Огрунтовка поверхностей за первый и каждый последующий раз грунтов- кой: ГС-021 100м2	0,070	<u>7,71</u> 2,05	<u>0,20</u> 0,06	I	0	<u>0</u> 0	<u>3,10</u> 0,08	<u>0</u> 0

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
22	I3-157 (M=2)	Окраска трубопроводов эмалью ХВ-1100 В 2 слоя 100м ²	0,070	<u>25,60</u> 1,98	<u>0,34</u> 0,10	2	0	<u>0</u> 0	<u>2,92</u> 0,13	<u>0</u> 0
		Цена ед.: 12,8x2								
		Итого прямые затраты: руб.				14	8	0	-	18
		Накладные расходы строительных работ руб.	16,50% (НУЧП-0,00%)			2	(0)	-	-	-
		Нормативная трудо- емкость чел.-ч	0,092			-	-	-	-	0
		Сметная заработная плата руб.	0,18			-	0	-	-	-
		Итого с накладными расходами руб.				16	8	0	-	18

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Плановые накопления руб.	8,00%	(НУЧП-44,00%)	I	(4)	-	-	-	-
		Всего по разделу...:								
		руб.				17	8	0	-	-
		Нормативная трудо- емкость чел.-ч				-	-	-	-	18
		Сметная заработная плата руб.				-	8	-	-	-
		Итого прямые затраты: руб.				268	24	0	-	44
		в том числе:								
		строительные работы руб.				14	8	0	-	18
		сантехнические работы руб.				254	16	0	-	26
		накладные расходы строительных работ руб.	16,50%	(НУЧП-0,00%)	2	(0)	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		накладные расходы сантехнических работ руб. 13,30% (НУЧП-0,00%)				34	(0)	-	-	-
		нормативная трудоем- кость чел.-ч				-	-	-	-	3
		Сметная заработная плата руб. 0,18				-	6	-	-	-
		Итого с накладными расходами руб.				304	30	0	-	47
		Плановые накоп- ления руб. 8,00% (НУЧП-44,00%)				24	(II)	-	-	-
		Всего по смете...: руб.				328	30	0	-	-
		Нормативная трудо- емкость чел.-ч				-	-	-	-	47
		Сметная заработная плата руб.				-	30	-	-	-
		главный инженер проекта начальник отдела Составила инженер Проверил рук. группы	<i>Акули</i> <i>Зин</i>			А.А. Кузнецов И.Н. Криницкая И.Е. Захарова Л.Н. Каган				

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-3

к типовому проекту ветеринарно-профилактического пункта для
крупного рогатого скота с накопителем
на водопровод горячей воды (Т3, Т4)

Основание: чертежи № ВК1-4
Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость	0,13 т.р.
Нормативная условно-чистая продукция	0,01 т.р.
Нормативная трудоемкость	19 чел.-ч
Сметная заработная плата	0,01 т.р.
Показатели по смете:	
Стоимость на I м ² общ.площ.	0,45 руб.
Стоимость на I м ³ объема	0,09 руб.

Но- мер по по- ряд- ку	Шифр и № позиции по норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	К-во	Стоим.един.руб.					Общая стоимость,руб.		Затраты труда рабочих, чел.-ч, не обслуж.машин обслуж.машин на едн. всего
				Всего		Всего		основ- ной з/пл.	экспл. машин в т.ч. з/пл.	экспл. машин в т.ч. з/пл.	
				основ- ной з/пл.	в т.ч. з/пл.	основ- ной з/пл.	экспл. машин в т.ч. з/пл.				
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	

		I. Санитарно-технические работы	
I	I6-4I	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопро- водных оцинкованных труб	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		для водоснабжения, диаметром 15 мм м	16,000	<u>1.20</u> 0,23	0,01	19	4	0	0,37	6
2	I6-43	Прокладка трубопроводов из стальных водогазо- проводных оцинкованных труб для водоснабжения, диаметром 25 мм м	18,000	<u>1.36</u> 0,23	0,01	24	4	0	0,37	7
3	I6-44	Прокладка трубопроводов из стальных водогазо- проводных оцинкованных труб для водоснабжения, диаметром 32 мм м	6,000	<u>1.58</u> 0,23	0,01	9	I	0	0,37	2
4	I6-219	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабже- ния, диаметром до 50 мм 100 м	0,400	<u>3.94</u> 3,73		2	I		5,16	2

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Стоимость муфтовой арматуры, не учтенной единичными расценками								
5	СЦМ 3-97	Вентили проходные муфтовые 15кч18п1 для воды и пара, давлением 1,6 МПа (16 кгс/см ²) диаметром в мм: 15 шт	4,000	1,20		5				
6	СЦМ 3-99	Вентили проходные муфтовые 15кч18п2 для воды и пара, давлением 1,6 МПа (16 кгс/см ²) диаметром в мм: 25 шт	5,000	1,59		8				
7	СЦМ 3-100	Вентили проходные муфтовые 15кч18п1 для воды и пара, давлением 1,6 МПа (16 кгс/см ²) диаметром в мм: 32 шт	1,000	2,10		2				

807-10-117.87 (У)

137

22724-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
8	I-3-0- 2325 Доп. I	Стоимость шетки- душ к-т	2,000	14,50		29				
		Итого прямые затраты: руб.				98	10	0	-	17
		Накладные расходы сантехнических работ руб.	13,30%	(НУЧП-0,00%)		13	(0)	-	-	-
		Нормативная трудо- емкость чел.-ч	0,092			-	-	-	-	1
		Сметная заработная плата руб.	0,18			-	2	-	-	-
		Итого с накладными расходами руб.				111	12	0	-	18
		Плановые накопления руб.	8,00%	(НУЧП-44,00%)		9	(4)	-	-	-
		Всего по разделу...: руб.				120	12	0	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO	II
		Нормативная трудо- емкость чел.-ч				-	-	-	-	18
		Сметная зарабо- тая плата руб.				-	12	-	-	-
		2. Строительные работы								
9	26-7	Теплоизоляция трубо- проводов цилиндрами минераловатными м3	0,030	<u>23.40</u> II,00	<u>0.24</u> 0,07	I	0	<u>0</u> 0	<u>18.80</u> 0,09	<u>I</u> 0
IO	СИМ I-4-207	Цилиндры теплоизоляцион- ные из минеральной ваты на синтетическом связующем ГОСТ 23208-78 внутренним диаметром 25-57 мм, М-200 м3	0,030	56,70		2				
II	26-73	Покрытие изоляции трубопроводов стекло- пластиком рулонным 100м2	0,011	<u>12.60</u> II,80	<u>0.05</u> 0,02	0	0	<u>0</u> 0	<u>21.10</u> 0,03	<u>0</u> 0

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
I2	СИМ I-4-I93	Стеклопластик рулон- ный ТУ 6-11-145-80 РСТ-Б-В 1000м ²	0,001	1870,00		2				
I3	I3-I54 (M=2)	Окраска трубопроводов эмалью ПФ-837 в 2 слоя 100м ²	0,050	<u>33,20</u> <u>0,28</u> 3,02 0,08		2	0	<u>0</u> 0	<u>4,60</u> 0,10	<u>0</u> 0
		Цена ед.: 16,6х2								
		Итого прямые затраты: руб.				7	0	0	-	1
		Накладные расходы строительных работ руб. 15,50% (НУЧП-0,00%)				1	(0)	-	-	-
		Нормативная трудо- емкость чел.-ч 0,092				-	-	-	-	0
		Сметная заработная плата руб. 0,18				-	0	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
		Итого с накладными расходами	руб.				8	0	0	-	I
		Плановые накопления	руб.	8,00%	(НУЧП-44,00%)		I	(0)	-	-	-
		Всего по разделу:	руб.				9	0	0	-	-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				-	-	-	-	I
		Сметная заработная плата	руб.				-	0	-	-	-
		Итого прямые затраты:	руб.				105	10	0	-	18
		в том числе:									
		строительные работы	руб.				7	0	0	-	I
		сантехнические работы	руб.				98	10	0	-	17

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Накладные расходы строительных работ руб.	15,50%	(НУЧП-0,00%)	I	(0)	-	-	-	-
		Накладные расходы сантехнических работ руб.	13,30%	(НУЧП-0,00%)	I3	(0)	-	-	-	-
		Нормативная трудо- емкость чел.-ч	0,092		-	-	-	-	-	I
		Сметная заработная плата руб.	0,18		-	3	-	-	-	-
		Итого с накладными расходами руб.				II9	I3	0	-	I9
		Плановые накопления руб.	8,00%	(НУЧП-44,00%)	IO	(4)	-	-	-	-
		Всего по смете...:руб.				I29	I3	0	-	-

807-10-117.87 (У)

142

22724-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Нормативная трудоемкость чел.-ч				-	-	-	-	19
		Сметная заработная плата руб.				-	13	-	-	-

Главный инженер проекта

Музун

А.А.Кузнецов

Начальник отдела

Кр 7

И.Н.Креницкая

Составила инженер

Захарова

И.Е.Захарова

Проверила рук. группы

Каган

Л.Н.Каган

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-4

к типовому проекту ветеринарно-профилактического пункта для
крупного рогатого скота с накопителем
на канализацию бытовую (KI)

Основание: чертежи № ВК1-4
Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость	0,22 т.р.
Нормативная условно-чистая продукция	0,04 т.р.
Нормативная трудоемкость	54 чел.-ч
Сметная заработная плата	0,03 т.р.
Показатели по смете:	
Стоимость на I м2 площади	0,76 руб.
Стоимость на I м3 объема	0,16 руб.

Но- мер по ряд- ку	Шифр и № позиции по норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	К-во	Стом.един.руб.			Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч, не обслуж.машин		
				всего	экспл. машин	в т.ч. з/пл.	всего	основ- ной з/пл.	экспл. машин	в т.ч. з/пл.	на един. на обслуж. машин	всего
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11		

I. Санитарно-технические работы

I	16-33	Прокладка трубопроводов из полиэтиленовых канали- зационных труб диаметром 50 мм	3,000	1,92 0,38		6	-		0,61	2
---	-------	---	-------	--------------	--	---	---	--	------	---

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
2	16-34	Прокладка трубопроводов из полиэтиленовых канализационных труб, диаметром 100 мм м	29,000	<u>3.10</u> 0,37	0,01	90	11	0	0,58	17
3	17-58	Установка унитаза керамического ТП-КВ к-т	1,000	<u>21.20</u> 1,49	<u>0.13</u> 0,04	21	1	<u>0</u> 0	<u>2.44</u> 0,05	<u>2</u> 0
4	17-21	Установка умывальников фарфоровых, фарфоровых и полуфарфоровых со смесителем с нижней камерой смешивания полукруглых без спинки, размером в мм 600x450x150 к-т	1,000	<u>18.60</u> 1,37	<u>0.07</u> 0,02	19	1	<u>0</u> 0	<u>2.19</u> 0,03	<u>2</u> 0
5	17-37	Установка трапов чугунных эмалированных ТП-100 к-т	1,000	<u>14.60</u> 1,14	<u>0.03</u> 0,01	15	1	<u>0</u> 0	<u>1.85</u> 0,01	<u>2</u> 0

	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
6 17-89										
Установка раковины стальной эмалированной к-т			2,000	<u>9,18</u> 0,63	<u>0,04</u> 0,01	18	1	<u>0</u> 0	<u>1,02</u> 0,01	<u>2</u> 0
Итого прямые затраты:руб.						169	16	0	-	27
Накладные расходы сантехнич.работ руб.			13,30%	(НУЧП-0,00%)		22	(0)	-	-	-
Нормативная трудо- емкость чел.-ч			0,092			-	-	-	-	2
Сметная заработная плата руб.			0,18			-	4	-	-	-
Итого с накладными расходами руб.						191	20	0	-	29
Плановые накопле- ния руб.			8,00%	(НУЧП-44,00%)		15	(7)	-	-	-
Всего по разделу....: руб.						206	20	0	-	-

807-10-117.87. (У)

I48

22724-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Нормативная трудоемкость чел.-ч				-	-	-	-	29
		Сметная заработная плата руб.				-	20	-	-	-
		2. Строительные работы								
7	I-960	Разработка грунта вруч- ную в траншеях 100м3	0,097	<u>74,50</u> 74,50		7	7		154,00	15
8	I-968	Обратная засыпка грунта вручную в тран- шеи 100м3	0,097	<u>46,00</u> 46,00		4	4		99,30	10
		Итого прямые затраты: руб.				11	11	0	-	25
		Накладные расходы строительных работ руб.	16,50%	(НУЧП-0,00%)		2	(0)	-	-	-
		Нормативная трудо- емкость чел.-ч	0,092			-	-	-	-	0

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		• Сметная заработная плата	руб.	0,18		-	0	-	-	-
		Итого с накладными расходами	руб.			13	11	0	-	25
		Плановые накопления	руб.	8,00% (НУЧП-44,00%)		1	(5)	-	-	-
		Всего по разделу....:	руб.			14	11	0	-	-
		Нормативная трудо-емкость	чел.-ч			-	-	-	-	25
		Сметная заработная плата	руб.			-	11	-	-	-
		Итого прямые затраты:	руб.			180	27	0	-	52
		в том числе:								
		Строительные работы	руб.			11	11	0	-	25
		Сантехнические работы	руб.			169	16	0	-	27

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Накладные расходы строительных работ руб.	16,50%	(НУЧП-0,00%)		2	(0)	-	-	-
		Накладные расходы сантехнических работ руб.	13,30%	(НУЧП-0,00%)		22	(0)	-	-	-
		Нормативная трудо- емкость чел.-ч	0,092			-	-	-	-	2
		Сметная заработная плата руб.	0,18			-	4	-	-	-
		Итого с накладными расходами руб.				204	31	0	-	54
		Плановые накопления руб.	8,00%	(НУЧП-44,00%)		16	(12)	-	-	-
		Всего по смете: руб.				220	31	0	-	-
		Нормативная трудоемкость чел.-ч				-	-	-	-	54
		Сметная заработная плата руб.				-	31	-	-	-

Главный инженер проекта
Начальник отдела
Составила инженер
Проверил рук. группы

Мачен
Кузнец
Кришицкая

А. А. Кузнецов
И. Н. Кришицкая
И. Е. Захарова
Л. Н. Каган

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-5

к типовому проекту ветеринарно-профилактического пункта для
крупного рогатого скота с накопителем
на канализацию производственную (КЗ)

Основание: чертежи № ВК1-4
Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость	0,12 т.р.
Нормативная условно-чистая продукция	0,04 т.р.
Нормативная трудоемкость	52 чел.-ч
Сметная заработная плата	0,03 т.р.
Показатели по смете:	
Стоимость на I м ² площади	0,41 руб.
Стоимость на I м ³ объема	0,08 руб.

Но- мер по по- ряд- ку	Шифр и № позиции и норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	К-во	Стоим.един.руб.		Общая стоимость,руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч, не обслуж.машин	
				всего	эксп. машин	всего	основ- ной з/пл.	эксп. машин в т.ч. з/пл.	на един. обслуж. машин	всего
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
I. Санитарно-технические работы										
I	22-2	Прокладка трубопроводов из асбестоцементных безнапорных труб диа- метром 150 мм м	27,00	2,77 0,22	0,01	75	6	0	0,37	10

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Итого прямые затраты: руб.				75	6	0	-	10
		Накладные расходы сантех. работ руб.	13,30%	(НУЧП-0,00%)		10	(0)	-	-	-
		Нормативная трудоем- кость чел.-ч	0,092			-	-	-	-	I
		Сметная заработная плата руб.	0,18			-	2	-	-	-
		Итого с накладными расходами руб.				85	8	0	-	11
		Плановые накопле- ния руб.	8,00%	(НУЧП-44,00%)		7	(3)	-	-	-
		Всего по разделу: руб.				92	8	0	-	-
		Нормативная трудоем- кость чел.-ч				-	-	-	-	11
		Сметная заработная плата руб.				-	8	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
2. Строительные работы										
2	I-960	Разработка грунта вруч- ную в траншеях 100м3	0,164	<u>74,50</u> 74,50		12	12		154,00	25
3	I-968	Обратная засыпка грунта вручную в траншеи 100м3	0,164	<u>46,00</u> 46,00		8	8		99,30	16
Итого прямые затраты: руб.						20	20	0	-	41
Накладные расходы строительных работ			руб. 16,50%	(НУЧП-0,00%)	3	(0)	-	-	-	-
Нормативная трудо- емкость чел.-ч			0,092		-	-	-	-	-	0
Сметная заработная плата руб.			0,18		-	1	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Итого с накладными расходами	руб.			23	21	0	-	41
		Плановые накопле- ния	руб.	8,00% (НУЧП-44,00%)		2	(9)	-	-	-
		Всего по разделу ...:	руб.			25	21	0	-	-
		Нормативная трудо- емкость	чел.-ч			-	-	-	-	41
		Сметная заработная плата	руб.			-	21	-	-	-
		Итого прямые затраты:	руб.			95	26	0	-	51
		в том числе:								
		строительные работы	руб.			20	20	0	-	41
		сантехнические работы	руб.			75	6	0	-	10

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Накладные расходы строи- тельных работ руб.	16,50%	(НУЧП-0,00%)		3	(0)	-	-	-
		накладные расходы сантехнич. работ руб.	13,30%	(НУЧП-0,00%)		10	(0)	-	-	-
		Нормативная трудоем- кость чел.-ч	0,092			-	-	-	-	I
		Сметная заработная плата руб.	0,18			-	2	-	-	-
		Итого с накладными расходами руб.				108	28	0	-	52
		Плановые накопления руб.	8,00%	(НУЧП-44,00%)		9	(11)	-	-	-
		Всего по смете: руб.				117	28	0	-	-
		Нормативная трудо- емкость чел.-ч				-	-	-	-	52

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----

Сметная заработная
плата

руб.

- 28 - - -

Главный инженер проекта

А. А. Кузнецов

А. А. Кузнецов

Начальник отдела

И. Н. Криницкая

И. Н. Криницкая

Составила инженер

И. Е. Захарова

И. Е. Захарова

Проверил рук. группы

Л. Н. Каган

Л. Н. Каган

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-6

к типовому проекту ветеринарно-профилактического пункта для
крупного рогатого скота с накопителем
на отопление

Основание: чертежи № ОВ1-2
Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость	0,45 т.р.
Нормативная условно-чистая продукция	0,12 т.р.
Нормативная трудоемкость	129 чел.-ч
Сметная заработная плата	0,09 т.р.
Показатели по смете:	
Стоимость на I м2 площади	1,56 руб.
Стоимость на I м3 объема	0,32 руб.

Но- мер по но- ряд- ку	Шифр и № позиция по норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	К-во	Стоим.един.руб.					Общая стоимость,руб.		Затраты труда рабочих, чел.-ч, не обслуж.машин	
				всего	экспл. в т.ч. з/пл.	всего	основ- ной з/пл.	экспл. в т.ч. з/пл.	на один.	всего		
											машин	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11		

I. Санитарно-технические работы

I	I6-23I Доп.2	Прокладка трубопровода из стальных электросвар- ных труб. diam.18x2мм м	90,000	<u>0.79</u> 0,41	<u>0.05</u> 0,02	71	37	<u>5</u> 2	<u>0.66</u> 0,03	<u>59</u> 2
---	-----------------	---	--------	---------------------	---------------------	----	----	---------------	---------------------	----------------

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
2	I6-233 Доп.2 (ССРЦ.ч.1, п.130,0113)	Прокладка трубопроводов из стальных электросвар- ных труб диам. 32x2,2 мм м 10,000	10,000	<u>0.99</u> 0,41	<u>0.05</u> 0,02	10	4	<u>0</u> 0	<u>0.66</u> 0,03	<u>7</u> 0
Цена ед.: 1,01-0,31x1,089+0,32										
3	I6-234 Доп.2 (0113)	Прокладка трубопроводов из стальных электросвар- ных труб диам. 38x2,2 мм м	30,000	<u>1.09</u> 0,41	<u>0.05</u> 0,02	33	12	<u>2</u> 1	<u>0.66</u> 0,03	<u>20</u> 1
Цена ед.: 1,07+(0,37-0,35)x1,089										
4	I6-219	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметром до 50 мм 100м	1,300	<u>3.94</u> 3,73		5	5		5,16	7
Стоимость муфтовой арматуры, не учтенной единичными расценками										

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
5	СЦМ 3-9I	Вентили проходные муфтовые 15кч18п для воды и пара, давлением 1,6 МПа (16 кгс/см ²), диаметром в мм: 15 шт	8,000	1,20		10				
6	СЦМ 3-1034	Кран двойной регулировки латунный КРДШ диам. 15 мм шт	7,000	1,34		9				
7	I-3-0-2658 Доп.2	Кран регулирующий проходной дроссельный КРПД диам. 20 мм шт	1,000	1,72		2				
8	18-196	Установка воздухоотборника горизонтального А1Ю10.000 шт	4,000	<u>7.29</u> 1,22	<u>0.12</u> 0,04	29	5	<u>0</u> 0	<u>2.00</u> 0,05	<u>8</u> 0
9	18-112	Установка радиаторов отопительных зкм	16,120	<u>0.66</u> 0,25	<u>0.06</u> 0,02	11	4	<u>1</u> 0	<u>0.45</u> 0,03	<u>7</u> 0

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
10	2407-0809 Доп.5	Стоимость радиаторов MC-140 экм Цена ед.: 7,4х1,037	16,120	7,67		124				
		Итого прямые затраты: руб.				304	67	<u>9</u>	-	III
		руб.					(76)	3		
		Пуск и регулировка системы	руб. 2,00%			2	1	-	-	2
		НУЧП пуска и регули- ровки системы	руб.			-	(2)	-	-	-
		Накладные расходы сантехнических работ	руб. 13,30% (НУЧП-0,00%)			41	(0)	-	-	-
		Нормативная трудо- емкость	чел.-ч 0,092			-	-	-	-	4
		Сметная заработная плата	руб. 0,18			-	7	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
		Итого с накладными расходами	руб.			347	75	9	-	117	
			руб.				(78)	3			
		Плановые накопления	руб.	8,00%	(НУЧП-44,00%)	28	(34)	-	-	-	
		Всего по разделу:	руб.			375	75	9	-	-	
			руб.				(112)	3			
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-	-	117	
		Сметная заработная плата	руб.			-	78	-	-	-	
		2. Строительные работы									
II	26-7	Теплоизоляция трубопроводов цилиндрами минераловатными	м3	0,400	23,40	0,24	9	4	0	18,80	8
					11,00	0,07			0	0,09	0

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
12	СИМ I -4-207	Цилиндры теплоизоляцион- ные из минеральной ваты на синтетическом связующем ГОСТ 23208-78 внутренним диаметром 25-57 мм, М-200 м3	0,390	56,70		22					
13	26-73	Покрытие изоляции стекло- пластиком рулонным 100м2	0,110	<u>12,60</u> 11,80	<u>0,05</u> 0,02		I	I	<u>0</u> 0	<u>21,10</u> 0,03	<u>2</u> 0
14	СИМ I-4- 193	Стеклопластик рулонный ТУ 6-11-145-80 РСТ-Б-В 1000м2	0,012	1870,00		22					
15	13-121	Огрунтовка поверхностей за первый и каждый последующий раз грунтовкой ГФ-021 100м2	0,216	<u>7,71</u> 2,05	<u>0,20</u> 0,06		2	0	<u>0</u> 0	<u>3,10</u> 0,08	<u>1</u> 0

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
I6	I3-I54	Окраска трубопроводов и нагревательных приборов эмалью ПФ-837 100м2	0,216	<u>16,60</u> 1,51	<u>0,14</u> 0,04	4	0	<u>0</u> 0	<u>2,30</u> 0,05	<u>0</u> 0
		Итого прямые затраты: руб.				60	5	0	-	11
		Накладные расходы строительных работ руб.	16,50%	(НУЧП-0,00%)		10	(0)	-	-	
		Нормативная трудо- емкость чел.-ч	0,092			-	-	-	-	1
		Сметная заработная плата руб.	0,18			-	2	-	-	-
		Итого с накладными расходами руб.				70	7	0	-	12
		Плановые накопле- ния руб.	8,00%	(НУЧП-44,00%)		6	(2)	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Всего по разделу: руб.				76	7	0	-	-
		Нормативная трудоем- кость чел.-ч				-	-	-	-	12
		Сметная заработная плата руб.				-	7	-	-	-
		Итого прямые затраты: руб. руб.				364	72 (81)	2 3	-	122
		в том числе:								
		строительные работы руб.				60	5	0	-	11
		сантехнические работы руб. руб.				304	67 (76)	2 3	-	111

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Пуск и регулировка системы	руб.			2	1	-	-	2
		НУЧП пуска и регулировки системы	руб.			-	(2)	-	-	-
		Накладные расходы строительных работ	руб. 16,50% (НУЧП-0,00%)			10	(0)	-	-	-
		Накладные расходы сантехнич. работ	руб. 13,30% (НУЧП-0,00%)			41	(0)	-	-	-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч	0,092		-	-	-	-	5
		Сметная заработная плата	руб.	0,18		-	9	-	-	-
		Итого с накладными расходами	руб.			417	82	<u>9</u>	-	129
			руб.				(83)	3		

807-10-117.87 (У)

164

22724-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Плановые накопления руб.	8,00%	(НУЧП-44,00%)		33	(37)	-	-	-
		Всего по смете...: <u>руб.</u>				450	82	<u>9</u>	-	-
		руб.					(120)	3		
		Нормативная трудоем- кость чел.-ч				-	-	-	-	129
		Сметная заработная плата руб.				-	85	-	-	-

Главный инженер проекта

Музн

А. А. Кузнецов

Начальник отдела

Кр

И. Н. Криницкая

Составила инженер

Заг

И. Е. Захарова

Проверил рук. группы

Маган

Л. Н. Каган

ВЕДОМОСТЬ

изменения объемов и стоимости работ к расчетной
зимней температуре -20

Основание: чертежи № ОВ1-2
Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 0,01 т.р.
Нормативная условно-чистая продукция 0,00 т.р.
Нормативная трудоемкость 0, чел.-ч
Сметная заработная плата 0,00 т.р.

Но- мер по- ряд- ку	Шифр и № позиции по норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	К-во	Стоим.един.руб.		Общая стоимость,руб.			Затраты труда		
				Всего		Всего		Основ-		Затраты труда	
				Экспл.		Основ-		Экспл.		рабочих, чел.-ч	
				машин		ной		машин		не обслуж.машины	
основ-в т.ч.		ной		в т.ч.		обслуж.машин					
з/пл.		з/пл.		з/пл.		з/пл.		на един. всего			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	

В смету № 1-6 на отопление
на расчетную зимнюю темпера-
туру -30 внести следующие
изменения

исключить

9	18-112	Установка радиаторов отопительных экм	1,550	0,66						I
---	--------	--	-------	------	--	--	--	--	--	---

807-10-117.87 (У)

166

22724-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
10	2407-0809 Доп.5	Стоимость радиаторов МС-140	акм	1,550	7,67		12			
		Цена ед.: 7,4х1,037								
		Итого прямые затраты: руб.					13	0	0	- 0
		Всего по смете: руб.					13	0	0	- -

Оставила инженер

Защ

И.Е.Захарова

Проверил рук. группы

Мари

Л.Н.Каган

ВЕДОМОСТЬ

изменения объемов и стоимости работ к расчетной
зимней температуре -40

Сметание: чертежи № ОВ1-2
обставлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 0,02 т.р.
Нормативная условно-чистая продукция 0,00 т.р.
Нормативная трудоемкость 0 чел.-ч
Сметная заработная плата 0,00 т.р.

Но- мер по- ряд- ку	Шифр и № позиции по норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	К-во	Стоим.един.руб.		Общая стоимость,руб.		Затраты труда		
				Всего	Экспл. машин в т.ч. з/пл.	Всего	основ- ной з/пл.	экспл. машин в т.ч. з/пл.	рабочих,чел.-ч	
									не обслуж.машин обслуж.машин на един. всего	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

В смету № I-6 на отопление
на расчетную зимнюю темпе-
ратуру -30 внести следующие
изменения

Добавить

807-10-117.87 (7)

168

22724-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
9	18-112	Установка радиаторов отопительных элм	2,170	0,66		I				
10	2407-0809 Доп.5	Стоимость радиаторов MC-140 элм	2,170	7,67		I7				
		Цена ед.: 7,4x1,037								
		Итого прямые затраты: руб.				18	0	0	-	0
		Всего по смете руб.				18	0	0	-	-

Составила инженер

Засф

И.Е.Захарова

Проверил рук. группы

Машин

Л.Н.Каган

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-7

к типовому проекту ветеринарно-профилактического пункта для
крупного рогатого скота с накопителем

Основание: чертежи № ОБI-2
Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость	0,48 т.р.
в том числе:	
общестроительных работ	0,22 т.р.
оборудования	0,07 т.р.
монтажных работ	0,19 т.р.
Нормативная условно-чистая продукция	0,17 т.р.
Нормативная трудоемкость	141 чел.-ч
Сметная заработная плата	0,10 т.р.
Показатели по смете:	
Стоимость на I м2 площади	1,70 руб.
Стоимость на I м3 объема	0,35 руб.

Но- мер по по- ряд- ку	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	К-во	Стоим.един.руб.		Общая стоимость,руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч, на обслуж.машин обслужив.машин	
				всего	экспл. в т.ч. з/пл.	всего	основ- ной з/пл.	экспл. в т.ч. з/пл.	на един.	всего
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

I. Монтажные работы

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	ЦИ-550-7	Монтаж регулятора расхода и давления diam. 25 мм шт	1,000	<u>1.97</u> 1,77	0,02	2	2	0	3,00	3
2	1704-50064	Стоимость регулятора УРРД diam. 25 мм шт Цена ед.: 70xI,03xI,0I2	1,000	72,97		73				
3	ЦП2-698-10	Монтаж расширителей на трубопроводе шт	20,000	<u>6.30</u> 3,13	<u>0.81</u> 0,10	126	63	<u>16</u> 2	<u>5.00</u> 0,13	<u>100</u> 3
		Итого прямые затраты: руб. руб.				201	65 (81)	<u>16</u> 2	-	106
		Накладные расходы монтажных работ руб.	80,00%	(НУЧП-32,00%)		52	(26)	-	-	-
		Нормативная трудоемкость чел.-ч	0,092			-	-	-	-	5

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Сметная заработная плата	руб.	0,18		-	9	-	-	-
		Итого с накладными расходами	<u>руб.</u>			180	74	<u>16</u>	-	III
			руб.				(107)	2		
		Плановые накопле- ния	руб.	8,00% (НУЧП-44,00%)		14	(36)	-	-	-
		Отпускная стои- мость оборудования	руб.			73				
		Итого стоимость оборудования	руб.			73				
		Всего по разделу:	<u>руб.</u>			267	74	<u>16</u>	-	-
			руб.				(143)	2		
		Нормативная трудо- емкость	чел.-ч			-	-	-	-	III

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
		Сметная заработная плата	руб.				-	76	-	-	-
		2. Санитарно-технические работы									
4	I6-233 Доп.2 (ССРЦ.ч.1. п.130,0113)	Прокладка трубопроводов из стальных электросвар- ных труб диам. 32x x2,2 мм	м	2,000	<u>0.99</u> 0,41	<u>0.05</u> 0,02	2	I	<u>0</u> 0	<u>0.66</u> 0,03	<u>I</u> 0
		Цена ед.: I,01-0,3IxI,089+0,32									
5	I6-234 Доп.2 (0113)	Прокладка трубопроводов из стальных электросвар- ных труб диам. 38x2,8 мм	м	2,000	<u>1.09</u> 0,41	<u>0.05</u> 0,02	2	I	<u>0</u> 0	<u>0.66</u> 0,03	<u>I</u> 0
		Цена ед.: I,07+(0,37-0,35)xI,089									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
6	I6-236 Доп.2	Прокладка трубопроводов из стальных электросвар- ных труб диам. 45х х2,5 мм м	5,000	<u>1.28</u> 0,41	<u>0.05</u> 0,02	6	2	<u>0</u> 0	<u>0.66</u> 0,03	<u>3</u> 0
7	I6-219	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметром до 50 мм 100м	0,100	<u>3.94</u> 3,73		0	0		5,16	1
8	241829- 06053	Стоимость расширителей на трубопроводе шт Цена ед.: 1,75х1,098	20,000	1,92		38				
9	I6-134	Установка вентилей фланцевых диам. 25 мм шт	2,000	<u>1.68</u> 0,97	<u>0.13</u> 0,04	3	2	<u>0</u> 0	<u>1.51</u> 0,05	<u>3</u> 0

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		наружным диаметром пат- рубка 57 мм шт	2,000	<u>23,00</u> 2,39	<u>0,25</u> 0,08	46	5	<u>0</u> 0	<u>3,97</u> 0,10	<u>8</u> 0
15	16-100	Установка счетчика диам. до 50 мм шт	1,000	<u>2,90</u> 0,59	<u>0,12</u> 0,04	3	1	<u>0</u> 0	<u>0,92</u> 0,05	<u>1</u> 0
16	170301- 99	Стоимость счетчика ВКМС-40Г шт Цена ед.: 20,7х1,098	1,000	22,73		23				
		Итого прямые затраты: руб.				160	16	2	-	24
		Накладные расходы сантехнич. работ руб.	13,30%	(НУЧП-0,00%)		21	(0)	-	-	-
		Нормативная трудоемкость чел.-ч	0,092			-	-	-	-	2
		Сметная заработная плата руб.	0,18			-	4	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ваты на синтетическом связующем ГОСТ 23208-78 внутренним диаметром 25-57 мм, М-200 м3	0,150	56,70		9				
№	26-73	Покрытие изоляции стеклопластиком рулон- ным 100м2	0,040	<u>12,60</u> 11,80	<u>0,05</u> 0,02	I	0	<u>0</u> 0	<u>21,10</u> 0,03	<u>I</u> 0
№	СИМ I-4- 193	Стеклопластик рулонный ТУ 6-II-145-80 РСТ- Б-В 1000м2	0,004	1870,00		7				
		Итого прямые затраты: руб.				21	2	0	-	4
		Накладные расходы строительных работ руб. 16,50% (НУЧП-0,00%)				3	(0)	-	-	-
		Нормативная трудо- емкость чел.-ч	0,092			-	-	-	-	0

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Сметная заработная плата	руб.	0,18		-	I	-	-	-
		Итого с накладными расходами	руб.			24	3	0	-	4
		Плановые накопле- ния	руб.	8,00% (НУЧП-44,00%)		2	(I)	-	-	-
		Всего по разделу:	руб.			26	3	0	-	-
		Нормативная трудоём- кость	чел.-ч			-	-	-	-	4
		Сметная заработная плата	руб.			-	3	-	-	-
		Итого прямые затраты:	руб.			382	83	18	-	134
		в том числе:	руб.				(101)	2		
		строительные работы	руб.			21	2	0	-	4

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		сантехнические работы руб.				160	16	2	-	24
		монтажные работы руб.				128	65	<u>16</u>	-	106
							(81)	2		
		Накладные расходы строительных работ руб.	16,50%	(НУЧП-0,00%)		3	(0)	-	-	-
		Накладные расходы сантехнических работ руб.	13,30%	(НУЧП-0,00%)		21	(0)	-	-	-
		Накладные расходы монтажных работ руб.	80,00%	(НУЧП-32,00%)		52	(26)	-	-	-
		Нормативная трудоемкость чел.-ч	0,092			-	-	-	-	7
		Сметная заработная плата руб.	0,18			-	14	-	-	-
		Итого с накладными расходами руб.				385	97	<u>18</u>	-	141
							(127)	2		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Плановые накопления руб.	8,00%	(НУЧП-44,00%)		31	(44)	-	-	-
		Отпускная стоимость оборудования руб.				73				
		Итого стоимость оборудования руб.				73				
		Всего по смете руб.				489	97	<u>18</u>	-	-
		руб.					(171)	2		
		Нормативная трудо- емкость чел.-ч				-	-	-	-	141
		Сметная заработная плата руб.				-	99	-	-	-

Главный инженер проекта *Акули* А.А.Кузнецов
 Начальник отдела *Тр* И.Н.Криницкая
 Составила инженер *Зак* И.Е.Захарова
 Проверил рук. группы *Мачин* Л.Н.Каган

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-8

к типовому проекту ветеринарно-профилактического пункта для
крупного рогатого скота с накопителем

на вентиляцию

Основание: чертежи № ОБI-2
Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость	0,35 т.р.
Нормативная условно-чистая продукция	0,09 т.р.
Нормативная трудоемкость	105 чел.-ч
Сметная заработная плата	0,07 т.р.
Показатели по смете:	
Стоимость на 1 м ² площади	1,20 руб.
Стоимость на 1 м ³ объема	0,25 руб.

Но- мер по по- ряд- ку	Шифр, № позиции по норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	К-во	Стоим. един. руб.		Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч не обслуж. машины обслуж. машины	
				всего	экспл. машин	всего	основ- ной з/пл.	экспл. машин	на един.	всего
				основ- ной з/пл.	в т.ч. з/пл.			в т.ч. з/пл.		
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

I. Санитарно-технические работы

I 20-407 Установка решеток
жалюзийных стальных

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		с кольцом для сбора конденсата УП4-16 шт	1,000	<u>26.70</u> 1,99	<u>0.16</u> 0,05	27	2	<u>0</u> 0	<u>3.48</u> 0,06	<u>3</u> 0
5	20-486	Установка зонтов над шахтами и выхлопными трубами из листовой стали диаметром шахты ,мм, 200 шт	3,000	<u>3.45</u> 1,72	0,01	10	5	0	2,89	
6	20-489	Установка зонтов над шахтами и выхлопными трубами из листовой стали диаметром шахты, мм, 400 шт	1,000	<u>8.13</u> 1,72	0,01	8	2	0	2,89	
7	20-2	Прокладка воздухопроводов из листовой стали толщиной 0,5 мм, диаметром ,мм, до 200 м2	0,940	<u>5.35</u> 0,88	<u>0.04</u> 0,01	5	1	<u>0</u> 0	<u>1.54</u> 0,01	<u>1</u> 0

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
8	20-78	Прокладка воздухопроводов из листовой стали толщиной 2 мм, диаметром, мм, до 315 м2	3,770	<u>10.30</u> 0,93	<u>0.06</u> 0,02	39	4	<u>0</u> 0	<u>1.63</u> 0,03	
9	20-79	Прокладка воздухопроводов из листовой стали толщиной 2 мм, диаметром, мм, до 500 м2	2,510	<u>9.37</u> 0,73	<u>0.05</u> 0,02	24	2	<u>0</u> 0	<u>1.29</u> 0,03	
10	16-33 (СРЦ ч.5. П547, П543)	Прокладка трубопроводов из напорных полиэтиленовых труб diam. 20 мм м	20,000	<u>1.48</u> 0,38		30	8		0,61	
		Цена ед.: 1,92-0,552+0,108								
		Итого прямые затраты: руб.				188	30	0	-	47
		Пуск и регулировка системы руб. 5,00%				1	1	-	-	
		НУЧП пуска и регулировки системы руб.				-	(1)	-	-	-

	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Накладные расходы сантехнических работ руб.			13,30%	(НУЧП-0,00%)		25	(0)	-	-	-
Нормативная трудоемкость чел.-ч		0,092				-	-	-	-	
Сметная заработная плата руб.		0,18				-	5	-	-	-
Итого с накладными расходами руб.						214	36	0	-	51
Плановые накопления руб.			8,00%	(НУЧП-44,00%)		17	(14)	-	-	-
Всего по разделу руб.						231	36	0	-	-
Нормативная трудо- емкость чел.-ч						-	-	-	-	51
Сметная заработная плата руб.						-	36	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
2. Строительные работы										
II	I3-225	Изоляция узлов прохода рубероидом на битуме м2	28,500	<u>1,83</u> 0,84	<u>0,21</u> 0,06	52	24	<u>6</u> 2	<u>1,40</u> 0,08	<u>40</u>
I2	26-16	Теплоизоляция узлов прохода плитами мине- раловатными м3	0,150	<u>20,40</u> 8,37	<u>0,17</u> 0,05	3	1	<u>0</u> 0	<u>13,80</u> 0,06	
I3	СШМ I-4- I37	Плиты из минеральной ваты ВФ-75 на синтетичес- ком связующем ТУ-21-24-52 -73 мягкие представитель М-40 м3	0,150	13,20		2				
I4	26-73	Покрытие изоляции узлов прохода стекло- тканью 100м2	0,372	<u>12,60</u> 11,80	<u>0,05</u> 0,02	5	4	<u>0</u> 0	<u>21,10</u> 0,03	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Всего по разделу: <u>руб.</u> руб.				116	32 (50)	<u>6</u> 2	-	-
		Нормативная трудо- емкость чел.-ч				-	-	-	-	53
		Сметная заработная плата руб.				-	34	-	-	-
		Итого прямые затраты <u>руб.</u> руб.				280	59 (65)	<u>6</u> 2	-	99
		в том числе:								
		строительные работы <u>руб.</u> руб.				92	29 (35)	<u>6</u> 2	-	52
		сантехнические работы руб.				188	30	0	-	47
		Пуск и регулировка системы руб.				1	1	-	-	2
		НУЧП пуска и регулировки системы руб.				-	(1)	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Накладные расходы строи- тельных работ руб.	16,50% (НУЧП-0,00%)			15	(0)	-	-	-
		Накладные расходы сантехнических работ руб.	13,30% (НУЧП-0,00%)			25	(0)	-	-	-
		Нормативная трудо- емкость чел.-ч	0,092			-	-	-	-	4
		Сметная заработная плата руб.	0,18			-	7	-	-	-
		<u>Итого с накладными расходами</u> руб.				321	67	<u>6</u>	-	105
							(66)	2		
		Плановые накоп- ления руб.	8,00% (НУЧП-44,00%)			26	(29)	-	-	-
		<u>Всего по смете</u> руб.				347	67	<u>6</u>	-	-
							(95)	2		

807-10-117.87 (У)

190

22724-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
		Нормативная трудо- емкость чел.-ч					-	-	-	-	105
		Сметная заработная плата руб.					-	69	-	-	-

Главный инженер проекта

Акули

А. А. Кузнецов

Начальник отдела

Кр

И. Н. Криницкая

Составила инженер

Захарова

И. Е. Захарова

Проверил рук. группы

Маган

Л. Н. Каган

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-9

к типовому проекту ветеринарно-профилактического пункта для крупного
рогатого скота с накопителем
технологического оборудования

Основание: спецификация № ТХ1-ТХ2
Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость	4,57 т.р.
в том числе:	
общестроительных работ	0,03 т.р.
оборудования	3,93 т.р.
монтажных работ	0,61 т.р.
Нормативная условно-чистая продукция	0,17 т.р.
Нормативная трудоемкость	160 чел.-ч
Сметная заработная плата	0,10 т.р.
Показатели по смете:	
Стоимость на I м2 площади	15,85 руб.
Стоимость на I м3 объема	3,25 руб.

Но- мер по по- ряд- ку	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	К-во	Стои- мость едини- цы, руб.	Общая стоимость, руб.				Затраты тру- да рабочих, чел.-ч, не обслуж. машин	Общая масса обору- дова- ния	
					обору- дова- ния	монтаж- ных работ	основ- ной з/пл.	экспл. машин в т.ч. з/пл.			
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

I. Оборудование и монтажные работы

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	17-034.ЛКН. 2П. 5-306	Весы для взвешивания скота РС-1М13С шт	1,000	178,00	178						0,38
2	5-218-I	Весы для взвешивания скота, предельная нагрузка 1000 кг шт	1,000	25,40		25	23	I I	<u>40.00</u> I,15	<u>40</u> I	
3	28-03-23П.264	Станок для ветсан- обработки скота СВ-30 шт	2,000	425,00	850						1,04
4	28-03-23П.189	Опрыскиватель сбор- ный автоматический ОСА-2 шт	2,000	107,00	214						0,10
5	28-03-23П.274	Стол лабораторный каркасный СКЛМ шт	2,000	132,00	264						0,15

807-10-117.87 (У)

193

22724-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6	28-02- 22П.14-093	Шкаф медицинский двустворчатый ИМ2 шт	4,000	26,00	I04						0,32
7	56-01- 01П.160	Стол письменный однотумбовый шт	4,000	42,00	I68						
8	23-01 п.01-182	Насос вихревой самовсасывающий, №5, 5 кВт ВКС-2/26А шт	I,000	I65,00	I65						0,12
9	Ц7-281-9	Монтаж насоса вихревого шт	I,000	I5,70		I6	I0	I I	<u>I6.64</u> 0,83	<u>I7</u> I	
10	Указание по приме- нению БРЕР п.1.7	Расход электроэнер- гии кВт-час	2I,000	0,03		I					

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
II	I2-807-3	Вентили клапаны чугунные муфтовые на условное давление I МПа диаметр услов- ного прохода 40 мм шт	1,000	0,84		I	I		1,00	I	
I2	ССЦ ч.3 стр.12 п.113	Вентиль запорный муфтовый Ду=40, Ру=10 I5кч18р шт	1,000	2,79		3					
I3	28-03-23- 306	Установка дезинфек- ционная передвижная УФП-М шт	1,000	680,00	680						0,27
I4	I7-034. Исн.2П. 5-281	Весы шкальные перед- вижные РП-200Ш13 шт	1,000	34,00	34						0,05
I5	28-02- 22 п.14- 075	Столик манипуляцион- ный передвижной СМ шт	1,000	88,00	88						0,03

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO	II	I2
I6	56-01- 01П.324	Шкаф книжный	шт 1,000	71,00	71						
I7	28-03- 23 п.328	Шкаф для хранения инструментов и препаратов, аптечный Ш-3	шт 2,000	26,70	53						0,08
I8	I7-03 ч. I кн. 2 п. 5-355	Весы лабораторные 2-ого класса ВЛР-200	шт 1,000	I65,00	I65						0,0I
I9	64-01 п. 01-04I Доп. 2	Холодильник ЗИЛ	шт 1,000	390,00	390						0,09
20	24-06- 01 Доп. IO п. I4	Стеллаж деревянный I000x500xI500	шт 7,000	25,00	I75						0,25

807-10-117.87 (У)

196

22724-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Итого прямые затраты:	руб. руб.		3599	46	34 (36)	2 2	-	60	2,89
		Отпускная стои- мость оборудования	руб.		3599						
		Запасные части	руб. 2,00%		72						
		Итого:	руб.		3671						
		Затраты на тару и упаковку	руб. 2,00%		72						
		Итого	руб.		3743						
		Транспортные расходы	руб. 3,00%		108						
		Итого	руб.		3851						
		Заготовительно- складские расходы	руб. 1,20%		46						

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Комплектация	руб. 0,80%		29						
		Итого стоимость оборудования	руб.		3926						
		Материалы, не учтенные в цене монтажа	руб.			4					
		Механомонтажные работы	руб.			42	34	2	-	60	
			руб.				(36)	2			
		Накладные расходы механомонтажных работ	руб. 80,00% (НУЧП-0,00%)		27		(0)	-	-	-	
		Нормативная трудо- емкость	чел.-ч 0,092			-	-	-	-	2	
		Сметная заработная плата	руб. 0,18			-	5	-	-	-	
		Итого с накладными расходами	руб.		3926	73	39	2	-	62	
			руб.				(36)	2			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Плановые накопле- ния руб.	8,00% (НУЧП-44,00%)		6		(16)	-	-	-	
		Итого по разделу...:									
		руб.			3926	79	39	2	-	-	
		руб.					(52)	2			
		Всего по разделу:руб.			4005		-	-	-	-	
		Нормативная трудоемкость чел.-ч					-	-	-	-	62
		Сметная заработная плата руб.					-	41	-	-	-
		2. Metalлоконструкции									
2I	ЕРЕР I4-26 (K=I,05) на оцинк. сталь	Стойловое ограждение состоящее преиму- щественно из трубных заготовок Д=40 мм т	1,07I	92,72		99	5I	<u>24</u>	<u>80.20</u>	<u>86</u>	
		Цена ед.: 88,3хI,05						2	2,97	3	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
22	ССЦ ч.3 п. I550	Стоимость	т	1,071	355,80		381					
		Итого прямые затраты:	руб. руб.			0	480	51 (75)	24 2	-	89	0,00
		Материалы, не учтенные в цене мон- тажа	руб.				381					
		Монтаж металлокон- струкций	руб. руб.				99	51 (75)	24 2	-	89	
		Накладные расходы металлоконструкций	руб.	8,60%	(НУЧП-0,00%)	9	(0)	-	-	-	-	
		Нормативная трудо- емкость	чел.-ч	0,092			-	-	-	-	1	
		Сметная заработная плата	руб.	0,18			-	2	-	-	-	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
23	ЕРЕР IO-28	Стол деревянный для вскрытия трупов м3	0,200	110,00		22	3	0 0	24,00 0,50	5 0	
24	ЕРЕР IO-139	Обивка дверей кровель- ной стали оцинкован- ной по дереву с одной стороны м2	1,800	2,90		5	1	0	0,86	2	
		Итого прямые затраты: руб.			0	27	4	0	-	7	0,00
		Строительные работы руб.				27	4	0	-	7	
		Накладные расходы строительных работ руб.	16,50%	(НУЧП-0,00%)		4	(0)	-	-	-	
		Нормативная трудо- емкость чел.-ч	0,092			-	-	-	-	0	
		Сметная заработная плата руб.	0,18			-	1	-	-	-	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
		Итого с накладными расходами руб.			0	31	5	0	-		7	
		Плановые накопления руб. 8,00% (НУЧП-44,00%)				2	(2)	-	-		-	
		Итого по разделу: руб.			0	33	5	0	-		-	
		Всего по разделу: руб.				33	-	-	-		-	
		Нормативная трудоемкость чел.-ч				-	-	-	-		7	
		Сметная заработная плата руб.				-	5	-	-		-	
		Итого прямые затраты: руб.			3599	553	89	26	-		156	2,89
		руб.					(115)	4				

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Отпускная стоимость оборудования	руб.		3599						
		Запасные части	руб.		72						
		Итого	руб.		3671						
		Затраты на тару и упаковку			72						
		Итого	руб.		3743						
		Транспортные расходы	руб.		108						
		Итого	руб.		3851						
		Заготовительно- складские расходы									
			руб.		46						
		Комплектация	руб.		29						

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Итого стоимость оборудования	руб.			3926					
		Материалы, не учтенные в цене мон- тажа	руб.			385					
		Механомонтажные работы	руб.			42	34	<u>2</u>	-		60
			руб.				(36)	2			
		Строительные работы	руб.			27	4	0	-		7
		Монтаж металлокон- струкций	руб.			99	51	<u>24</u>	-		89
			руб.				(75)	2			
		Накладные расходы механомонтажных работ	руб.	80,00%	(НУЧП-0,00%)	27	(0)	-	-		-
		Накладные расходы строительных работ	руб.	16,50%	(НУЧП-0,00%)	4	(0)	-	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Накладные расходы металлоконструкций									
		руб.	8,60%	(НУЧП-0,00%)	9	(0)	-	-	-	-	
		Нормативная трудоемкость чел.-ч	0,092			-	-	-	-	4	
		Сметная заработная плата	руб.	0,18		-	7	-	-	-	
		Итого с наклад- ными расходами	<u>руб.</u>		3926	593	96	<u>26</u>	-	160	
			руб.				(115)	4			
		Плановые накопле- ния	руб.	8,00%	(НУЧП-44,00%)	47	(51)	-	-	-	
		Итого по смете	<u>руб.</u>		3926	640	96	<u>26</u>	-	-	
			руб.				(166)	4			
		Всего по смете	руб.		4566		-	-	-	-	

807-10-117.87 (У)

206

22724-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Нормативная трудо- емкость чел.-ч					-	-	-	-	160
		Сметная заработная плата руб.					-	100	-	-	-

Главный инженер проекта

А.А. Кузнецов

А.А. Кузнецов

Начальник отдела

И.Н. Криницкая

И.Н. Криницкая

Составила рук. группы

Р. Конокотина

Р. Конокотина

Проверила рук. группы

Р. Конокотина

Р. Конокотина

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-10

к типовому проекту ветеринарно-профилактического пункта для крупного рогатого скота с накопителем

Автоматизация вентсистем

Основание: спецификация № АОВ1-АОВ2
Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость	0,10 т.р.
в том числе:	
оборудования	0,04 т.р.
монтажных работ	0,06 т.р.
Нормативная условно-чистая продукция	0,02 т.р.
Нормативная трудоемкость	25 чел.-ч
Сметная заработная плата	0,02 т.р.
Показатели по смете:	
Стоимость на I м2 общ.площ.	0,34 руб.
Стоимость на I м3 объема	0,07 оуб.

Но- мер по по- ряд- ку	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	К-во	Стои- мость еди- ницы, руб.	Общая стоимость, руб.				Затраты труда, рабочих, чел.-ч не обслужив. машин	Общая масса обору- дова- ния	
					обору- дова- ния	монтаж- ных работ	основ- ной з/пл.	экспл. машин в т.ч. з/пл.			
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

I. Оборудование и монтажные работы

I	I7-06-48 п. I296	Термометр И5.2.160. 66 шт	3,000	0,85	3						
---	---------------------	------------------------------	-------	------	---	--	--	--	--	--	--

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2	17-06-48 п.1752	Оправа К П5.2.160. 66 шт	3,000	1,50	5						
3	II-I-I	Термометр техниче- ский стеклянный показывающий шт	3,000	0,21		I	I		0,50	2	
4	17-06-48 п.1296	Термометр П5.2.160. 66 запасной шт	1,000	0,85	I						
5	II-I-I	Термометр техниче- ский стеклянный показывающий шт	1,000	0,21		0	0		0,50	0	
6	17-06-48 п.1281	Термометр П4.1.160. 66 шт	3,000	0,85	3						
7	17-06-48 п.1752	Оправа к П4.1.160. 66 шт	3,000	1,50	5						

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
		на условное давление I МПА диаметр услов- ного прохода 15-25 мм	шт	8,000	0,75		6	6		1,00	8	
I4	I2-523-6	Прокладка импульсного трубопровода 14x2	м	8,000	0,22		2	2	0	0,30	2	
		Итого прямые затраты: руб.				36	16	16	0	-	24	0,00
		Отпускная стоимость оборудования руб.				36						
		Запасные части руб. 2,00%				I						
		Итого: руб.				37						
		Затраты на тару и упаковку руб. 2,00%				I						
		Итого: руб.				38						
		Транспортные расходы руб. 7,00%				3						

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Итого: руб.			41						
		Итого стоимость оборудования руб.			41						
		Электромонтажные работы руб.				16	16	0	-	24	
		Накладные расходы электромонтажных работ руб.	87,00%	(НУЧП-0,00%)		14	(0)	-	-	-	
		Нормативная трудоемкость чел.-ч	0,092			-	-	-	-	1	
		Сметная заработная плата руб.	0,18			-	3	-	-	-	
		Итого с накладными расходами руб.			41	30	19	0	-	25	
		Плановые накопления руб.	8,00%	(НУЧП-44,00%)		2	(7)	-	-	-	
		Итого по разделу: руб.			41	32	19	0	-	-	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Всего по разделу: руб.			73		-	-	-	-	
		Нормативная трудо- емкость чел.-ч				-	-	-	-	25	
		Сметная заработная плата руб.				-	19	-	-	-	
		2. Материалы, не учтенные сборником									
I5	01-13 табл.18.1 (К=1,034)	Импульсная труба 14x2 м	8,000	I, II		9					
		Цена ед.: 1,07x1,034									
I6	СБ.ССЦ ч.3 п.1024	Кран сальниковый муфтовый 11ч60к шт	8,000	I,67		13					
		Итого прямые затраты: руб.			0	22	0	0	-	0	0,00

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO	II	12
		Запасные части	руб.		I						
		Итого	руб.		37						
		Затраты на тару и упаковку	руб.		I						
		Итого	руб.		38						
		Транспортные расходы	руб.		3						
		Итого	руб.		41						
		Итого стоимость обо- рудования	руб.		41						
		Материалы, не учтен- ные в цене монтажа	руб.			22					
		Электромонтажные работы	руб.			I6	I6	0	-	24	
		Накладные расходы электромонтажных работ	руб. 87,00% (НУЧП-0,00%)			I4	(0)	-	-	-	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Нормативная трудо- емкость чел.-ч	0,092			-	-	-	-	I	
		Сметная заработная плата руб.	0,18			-	3	-	-	-	
		Итого с накладными расходами руб.			41	52	19	0	-	25	
		Плановые накопле- ния руб.	8,00% (НУЧП-44,00%)			4	(7)	-	-	-	
		Итого по смете...: руб.			41	56	19	0	-	-	
		Всего по смете руб.			97		-	-	-	-	
		Нормативная трудо- емкость чел.-ч				-	-	-	-	25	
		Сметная заработная плата руб.				-	19	-	-	-	
Главный инженер проекта		<i>А.А. Кузнецов</i>	А.А. Кузнецов								
Начальник отдела		<i>И.Н. Криницкая</i>	И.Н. Криницкая								
Составила ст. инженер		<i>Финогорова</i>	Финогорова								
Проверила рук. группы		<i>Р. Конокотина</i>	Р. Конокотина								

807-10-117.87 (У)

216

22724-05

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-II

к типовому проекту ветеринарно-профилактического пункта для крупного
рогатого скота с накопителем
силовое электрооборудование

Основание: спецификация № ЭМ1-ЭМ6
Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость	0,12 т.р.
в том числе:	
оборудования	0,02 т.р.
монтажных работ	0,10 т.р.
Нормативная условно-чистая продукция	0,03 т.р.
Нормативная трудоемкость	30 чел.-ч
Сметная заработная плата	0,02 т.р.
Показатели по смете:	
Стоимость на 1 м ² общ.плос.	0,40 руб.
Стоимость на 1 м ³ объема	0,08 руб.

Но- мер по по- ряд- ку	Шифр и № позиции по норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	К-во	Стои- мость едени- цы, руб.	Общая стоимость, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч, на обслуживание оборудования на единицу всего	Общая масса обору- дова- ния	
					обору- дова- ния	монтаж- ных работ	основ- ной з/пл.	экспл. машин в т.ч. з/пл.			
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

I. Оборудование и монтажные работы

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	15-04 Доп. 12 п. 0455I	Пускатель магнитный ПМЛ222002 шт	1,000	14,80	15						
2	8-53I-4	Пускатель магнитный отдельно стоящий на конструкции на стене или колонне на ток до 40А шт	1,000	3,40		3	I	0 0	2,00 0,01	2 0	
3	СКД364 п. 123I	Выключатель ЯВШЗ-25 стоимость и монтаж шт	1,000	27,10		27	I	0 0	2,13 0,03	2 0	
4	8-52I-4	Ящик с двухполюсным рубильником и предохра- нителями, устанавли- ваемый на конструк- ции на стене или колонне на ток до 100 А шт	1,000	3,50		4	I	0 0	2,00 0,03	2 0	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO	II	I2
		суммарное сечение до IO мм ² IOOm	0,200	60,80		IO2	5	<u>5</u> 2	<u>41,00</u> IO,84	<u>8</u> 2	
9	8-409-I	Затягивание проводов в трубы и металличе- ские рукава, пер- вый провод одножиль- ный или многожиль- ный в общей оплетке, суммарное сечение до: 2,5 мм ² IOOm	0,050	4,88		0	0	<u>0</u> 0	<u>4,00</u> 0,92	<u>0</u> 0	
IO	8-409-2	Затягивание проводов в трубы и металли- ческие рукава, первый провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до: 6 мм ² IOOm	0,080	6,02		0	0	<u>0</u> 0	<u>5,00</u> I, I2	<u>0</u> 0	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
8-409-II		За каждый последующий провод сечение до: 2,5 мм ² 100м	0,150	1,21		0	0		2,00	0	
8-409-I2		За каждый последующий провод, сечение до: 6 мм ² 100м	0,200	1,38		0	0		2,00	0	
8-482-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 0,15 т шт	2,000	2,62		5	4	0	3,00	6	
8-153-2I		Заделка для кабеля до 10 КВ с пластмассовой изоляцией сечение до 16 мм ² шт	4,000	1,33		5	2		1,00	4	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Итого прямые затраты:									
		руб.			15	60	15	6	-	29	0,00
		руб.					(21)	2			
		Отпускная стоимость оборудования			15						
		руб.									
		Транспортные расходы			1						
		руб. 7,00%									
		Итого руб.			16						
		Итого стоимость оборудования			16						
		руб.									
		Электромонтажные работы				60	15	6	-	29	
		руб.					(21)	2			
		руб.									
		Накладные расходы электромонтажных работ					(0)	-	-	-	
		руб.	87,00%	(НУЧП-0,00%)	13						

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Нормативная трудоёмкость	чел.-ч 0,092			-	-	-	-	I	
		Сметная заработная плата	руб. 0,18			-	2	-	-	-	
		Итого с накладными расходами	руб.		16	73	17 (21)	6 2	-	30	
		Плановые накопления	руб. 8,00% (НУЧП-44,00%)			6	(9)	-	-	-	
		Итого по разделу:	руб.		16	79	17 (30)	6 2	-	-	
		Всего по разделу:	руб.			95	-	-	-	-	
		Нормативная трудоем- кость	чел.-ч			-	-	-	-	30	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		с поливинилхлоридной изоляция ГОСТ 6323-79 на напряжение до 380 В с алюминиевой жилой, марки АПВ, сечением, мм ² :6									
		1000м	0,021	39,20							I
18	15-09 Доп.14 Табл.5077 (К-I, II6)	Провод АПВ сеч. 2 мм ²	м	20,000	0,02						0
		Цена ед.: 0,014хI, II6									
19	15-17 Доп.5 п.2420 (К-I, 076)	Ящик ЯБВУ-IIIУЗ	шт	1,000	9,25						9
		Цена ед.: 8,60хI, 076									
20	СБ.СЦ ч.1 п.2	Труба водопровод- ная diam. 20 мм ГОСТ 3262-75	м	2,000	0,30						I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
21	05-03 п.80124 (К=1,076)	Труба виницпластовая диам. 25 мм м	9,000	0,33		3					
		Цена ед.: 0,310x1,076									
22	05-03 п.80032 (К=1,076)	Труба полиэтилено- вая диам. 25 мм м	2,000	0,15		0					
		Цена ед.: 0,140x1,076									
		Итого прямые затраты руб.			0	19	0	0	-	0	0,00
		Материалы, не учтенные в цене монтажа руб.				19					
		Итого с накладными расходами руб.			0	19	0	0	-	0	
		Плановые накопле- ния руб.	8,00%	(НУЧП-44,00%)		2	(0)	-	-	-	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Итого по разделу:									
		руб.			0	21	0	0	-	-	
		Всего по разделу:									
		руб.				21	-	-	-	-	
		Итого прямые затраты:									
		руб.			15	79	15	6	-	29	0,00
		руб.					(21)	2			
		Отпускная стоимость оборудования руб.			15						
		Транспортные рас- ходы руб.			1						
		Итого руб.			16						
		Итого стоимость оборудования руб.			16						
		Материалы, не учтен- ные в цене монтажа руб.					19				

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Всего по смете: руб.			115		-	-	-	-	
		Нормативная трудо- емкость чел.-ч				-	-	-	-	30	
		Сметная заработная плата руб.				-	19	-	-	-	

Главный инженер проекта

А.А. Кузнецов

А.А. Кузнецов

Начальник отдела

И.Н. Криницкая

И.Н. Криницкая

Составила ст. инженер

Финогенова

Финогенова

Проверила рук. группы

Р. Конокотина

Р. Конокотина

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-12

к типовому проекту ветеринарно-профилактического пункта для крупного рогатого скота с накопителем

Электроосвещение

Основание: спецификация № ЭМ1-ЭМ6
Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость	0,74 т.р.
в том числе:	
монтажных работ	0,74 т.р.
Нормативная условно-чистая продукция	0,13 т.р.
Нормативная трудоемкость	110 чел.-ч
Сметная заработная плата	0,07 т.р.
Показатели по смете:	
Стоимость на 1 м ² общ.площ.	2,56 руб.
Стоимость на 1 м ³ объема	0,52 руб.

Но- мер по по- ряд- ку	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	К-во	Стои- мость еди- ницы, руб.	Общая стоимость, руб.				Затраты труда		Общая масса обору- дова- ния
					обору- дова- ния	монта- жных работ	основ- ной з/пл.	экспл. в т.ч. з/пл.	чел.-ч, не обслуж. на един.	машин обслуж. машин всего	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

I. Оборудование и монтажные работы

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	ЦВ-612-2	Щиток осветительный Я0У8501У3 100м	0,010	386,00		4	I	0 0	<u>248,00</u> 3,64	2 0	
2	8-594-I	Светильники для ламп накаливания устанавливаемые на кронштейнах внутреннего или наружного освещения 100шт	0,030	278,00		8	2	2 I	<u>103,00</u> 23,48	3 I	
3	8-593-2	Светильники для ламп накаливания с подвесом на крюках для помещений с повышенной влажностью и пылью химически активной и взрывоопасной средой 100шт	0,060	116,00		7	3	3 I	<u>81,00</u> 23,48	5 I	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4	8-599-I	Светильники для люминесцентных ламп отдельно устанавливаемые на штыврах с количеством ламп до 2 100шт	0,160	127,00		20	9	<u>6</u> 2	<u>97.00</u> 14,32	<u>16</u> 2	
5	8-591-3	Выключатель герметический и полугерметический 100шт	0,120	49,80		6	5	<u>0</u> 0	<u>68.00</u> 0,08	<u>8</u> 0	
6	8-591-I	Выключатель для открытой проводки 100шт	0,030	23,80		1	0	<u>0</u> 0	<u>28.00</u> 0,03	<u>1</u> 0	
7	8-591-6	Розетка штепсельная типа для открытой проводки 100шт.	0,020	25,10		1	0	<u>0</u> 0	<u>31.00</u> 0,03	<u>1</u> 0	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
8	8-400-I	Кабели с креплением накладными скобами с установкой ответвительных коробок суммарное сечение до 10 мм ² 100м	1,270	60,80		77	30	<u>29</u> 11	<u>41,00</u> 10,84	<u>52</u> 14	
		Итого прямые затраты руб.			0	124	50 (90)	<u>40</u> 15	-	106	0,00
		Электромонтажные работы руб.				124	50 (90)	<u>40</u> 15	-	106	
		Накладные расходы электромонтажных работ руб.	87,00%	(НУЧП-0,00%)		44	(0)	-	-	-	
		Нормативная трудоемкость чел.-ч	0,092			-	-	-	-	4	
		Сметная заработная плата руб.	0,18			-	8	-	-	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Итого с накладными расходами	руб.			0	168	58	<u>40</u>	-		110
		руб.					(90)	15			
	Плановые накопления	руб.	8,00%	(НУЧП-44,00%)	13		(40)	-	-		-
	Итого по разделу:	руб.			0	181	58	<u>40</u>	-		-
		руб.					(130)	15			
	Всего по разделу:	руб.			181		-	-	-		-
	Нормативная трудоемкость чел.-ч					-	-	-	-		110
	Сметная заработная плата	руб.				-	73	-	-		-
	2. Материалы, не учтенные сборником										
9	15-17 Доп. 16 п. 02490	Щиток осветительный ЯОУ-8501У3 шт			1,000	39,00					39

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	п. 1163 (К=1,082)	-2x40-001 шт Цена ед.: 26,55x1,082	4,000	28,73						115	
15	15-07 Доп. 18 п. 1201 (К=1,082)	Светильник ЛСП14- 2x40 шт Цена ед.: 23,65x1,082	8,000	25,59						205	
16	СЛМ 5-3- 251	Стартеры для люми- несцентных ламп (ГОСТ 8799-75) типа 80С-220 10шт.	3,200	1,42						5	
17	СЛМ 5-3- 231	Лампы ЛБ40, ЛД40, ЛДЦ40, ЛТБ40, ЛХБ40 10шт.	2,400	7,20						17	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		РШ-II-20-0-01- 10/220 шт	2,000	0,24		0					
25	24-05 п. 1364 (К-1,082)	Коробка ответви- тельная КОР-73 шт	17,000	0,43		7					
		Цена ед.: 0,40x1,082									
		Итого прямые затраты:									
		руб.			0	515	0	0	-	0	0,00
		Материалы, не учтенные в цене монтажа руб.				515					
		Итого с накладными расходами руб.			0	515	0	0	-	0	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Плановые накопления руб.	8,00%	(НУЧП-44,00%)		41	(0)	-	-	-	
		Итого по разделу: руб.			0	556	0	0	-	-	
		Всего по разделу: руб.				556	-	-	-	-	
		Итого прямые затраты: руб.			0	639	50	<u>40</u>	-	106	0,00
							(90)	15			
		Материалы, не учтенные в цене монтажа руб.				515					
		Электромонтажные работы руб.					124	50	<u>40</u>	-	106
								(90)	15		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Накладные расходы электромонтажных работ руб.	87,00%	(НУЧП-0,00%)	44	(0)	-	-	-		
		Нормативная трудо- емкость чел.-ч	0,092		-	-	-	-	-	4	
		Сметная заработная плата руб.	0,18		-	8	-	-	-		
		Итого с накладными расходами руб.			0	683	58	<u>40</u>	-		110
							(90)	15			
		Плановые накопле- ния руб.	8,00%	(НУЧП-44,00%)	55	(40)	-	-	-		
		Итого по смете руб.			0	738	58	<u>40</u>	-		
							(130)	15			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Всего по смете: руб.					738	-	-	-	-
		Нормативная трудо- емкость чел.-ч					-	-	-	-	110
		Сметная заработная плата руб.					-	73	-	-	-

Главный инженер проекта

Начальник отдела

Составила ст. инженер

Проверила рук. группы

Кузнецов

Кришницкая

Финогенова

А.А.Кузнецов

И.Н.Кришницкая

Финогенова

Р.Конюкотина

ВЕДОМОСТЬ

потребности в производственных ресурсах к типовому проекту
ветеринарно-профилактического пункта для крупного рогатого
скота с накопителем

Наименование ресурсов	Количество
I	2
<u>Общестроительные работы</u>	
<u>Подземная часть</u>	
Затраты труда, чел-ч	460
Заработная плата, руб.	340
Строительные машины, руб. или маш-ч	314
<u>Надземная часть</u>	
Затраты труда, чел-ч	2509
Заработная плата, руб.	1896
Строительные машины, руб. или маш-ч	671
<u>ИТОГО общестроительные работы</u>	
Затраты труда, чел-ч	2969
Заработная плата, руб.	2236
Строительные машины, руб.	985

I	2
<u>Санитарно-технические работы</u>	
<u>Водопровод хозяйственно-питьевой и производственный</u>	
Затраты труда, чел-ч	47
Заработная плата, руб.	30
Строительные машины, руб.	-
<u>Водопровод горячей воды</u>	
Затраты труда, чел-ч	19
Заработная плата, руб.	10
Строительные машины, руб.	-
<u>Канализация бытовая</u>	
Затраты труда, чел-ч	54
Заработная плата, руб.	30
Строительные машины, руб.	-
<u>Канализация производственная</u>	
Затраты труда, чел-ч	52
Заработная плата, руб.	30
Строительные машины, руб.	-

I	2
<u>Отопление</u>	
Затраты труда, чел-ч	129
Заработная плата, руб.	90
Строительные машины, руб.	9
<u>Узел управления</u>	
Затраты труда, чел-ч	141
Заработная плата, руб.	100
Строительные машины, руб.	18
<u>Вентиляция</u>	
Затраты труда, чел-ч	105
Заработная плата, руб.	70
Строительные машины, руб.	6
<u>Монтажные работы</u>	
<u>Технологическое оборудование</u>	
Затраты труда, чел-ч	160
Заработная плата, руб.	100
Строительные машины, руб.	26
<u>Автоматизация вентсистем</u>	
Затраты труда, чел-ч	25
Заработная плата, руб.	20
Строительные машины, руб.	-

I	2
<u>Силовое электрооборудование</u>	
Затраты труда, чел-ч	30
Заработная плата, руб.	20
Строительные машины, руб.	6
<u>Электроосвещение</u>	
Затраты труда, чел-ч	110
Заработная плата, руб.	70
Строительные машины, руб.	40
<u>Всего по зданию</u>	
Затраты труда, чел-ч ч/дн.	3841/564,6
Заработная плата, руб.	2806
Строительные машины, руб.	1090

Начальник сметного отдела
Составил *Хвиль*
Проверил *Макин*

Л/с ?

Криницкая
Ксенофонтова
Каган