

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
817-235.86

Сарай для сена емкостью 400 т. с активным
вентилярованием передвижными вентиляторами

Альбом IУ

С м е т ы

СФ685 - 04
ЦЕНА 2-96

ОТПУСКНАЯ ЦЕНА
НА МОМЕНТ РЕАЛИЗАЦИИ
УКАЗАНА В СЧЕТ-НАКЛАДНОЙ

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ *сф 685-04*
817-235.86

сарай для сена емкостью 400 т с активным
вентилярованием передвижными вентиляторами

Альбом IУ

С М Е Т Ы

СТОИМОСТЬ:

Общая	54,57 тыс.руб.
Строительно-монтажных работ	49,06 тыс.руб.
Стоимость I т	136,43 руб.
I кв.м общей площади	56,00 руб.
I куб.м объема здания	6,53 руб.

Разработан проектным институтом "Севзапгипросельхозстрой"

Утвержден Министерством сельского хозяйства РСФСР
Приказ № IOT
от 21.03.85г.

Введен в действие Севзапгипросельхозстроем
Приказ № 8 от 12.06.85г.

Главный инженер института
Главный инженер проекта
Начальник сметного отдела

В.М.Козьяков
Н.М.Павлов
З.Ф.Сидорук

В.М.Козьяков
Н.М.Павлов
З.Ф.Сидорук

сф 685-04

СОДЕРЖАНИЕ

№№ п/п	№№ смет	Наименование	Номер страниц
I	2	3	4
1.		Пояснительная записка	
2.		Объектная смета № I	
3.	I/I	Общестроительные работы	
4.		Сводка объемов и стоимости работ к локальной смете I/I	
5.	I/2	Технологическое оборудование сарая	
6.	I/3	Электроосвещение	
7.	I/4	Силовое электрооборудование	
8.	I/5	Молниезащита	
9.		Ведомость в производственных ресурсах	
10.	I/7	Технологическое оборудование сарая / хранение сена в тюках /	
II.	I/8	Силовое электрооборудование / вариант 2 /	

Альбом IV

3.

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

к смете типового проекта: сарай для сена емкостью 400 т.
с активным вентилированием передвижными вентиляторами.

1. Смета составлена в соответствии с инструкцией СН 227-82 утвержденной постановлением Государственного комитета СССР по делам строительства от 18 мая 1982 г. № 141 по системе АВС-ЗЭС (редакция 5.2) на ЭВМЭС - 1033.

2. Сметная стоимость общестроительных работ исчислена по ЕРЕР Госстроя СССР для I территориального района (подрайона I) и сборникам единичных расценок, привязанных к местным условиям Московской области в ценах и нормах, введенных с I января 1984г.

Потребность всех ресурсов в смете подсчитана по сметным нормам IV части СНиП издание 1982 года.

3. Накладные расходы приняты на общестроительные работы 16,5%, плановые накопления 8%.

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

а) производство земляных работ в сухих грунтах II группы при объемном весе 1750 кг/м³.

б) фундаменты под колонны - столбчатые монолитные из бетона М-150.

в) стены - а/ц волнистые листы

д) кровля - из волнистых асбестоцементных листов

Объемы работ в сметах приняты для расчетной температуры минус 30°.

Приложены листы: на технологическое оборудование (хранение сена в тиках),

на силовое электрооборудование (вариант 2).

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА №1
(объектный сметный расчет)

К типовому проекту сарая для сена емкостью 400 т. с активным вентилированием передвижными вентиляторами

Сметная стоимость 54,57 тыс.руб.

Нормативная условно-чистая продукция тыс.руб.

Показатели по смете
Стоимость на:
расчетную единицу
(мощность, вместимость,
производительность и т.п.) 136,43 руб.

I м2 общей площади здания 56,00 руб.

I м3 объема здания 6,53 руб.

Составлена в ценах 1984 года

№ п/п	№ сметных расчетов	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс.руб.						Технико-экономические показатели				
			Строительные работы	Монтажные работы	Оборудование	Прочие затраты	Всего	В том числе	НУЦП	Един. изм.	К-во един.	Стоим. един. изм.	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1	Лок. см. №1/1	Общестроительные работы	45,80	-	-	-	45,80	-	-	-	т.	400	110,5
2	Лок. см. №1/2	Технологическое оборудование	-	0,62	5,26	-	5,88	-	-	-	"	"	14,70

817-235.86 ал. IV - 4-

сф 685.04

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
3	Лок. см. МI/3	Электроосвещение	-	0,27	-	-	0,27	-	-	-	т	400	0,68
4	"- МI/4	Силовое электрооборудование	-	2,05	0,25	-	2,30	-	-	-	т.	"-	5,75
5	"- МI/5	Молниезащита	0,02	0,30	-	-	0,32	-	-	-	"	"-	0,80
Итого:			45,82	3,24	5,51	-	54,57	-	-	-	т.	400	132,43

Директор (или главный инженер)
института

Главный инженер проекта

Начальник сметного отдела

/ Составил ст.инженер

Проверил рук. группы

[Handwritten signature]
[Handwritten signature]
[Handwritten signature]
[Handwritten signature]
[Handwritten signature]

В.М.Козьяков

Н.М.Павлов

З.Ф.Сидорук

Ю.С.Панова

В.М.Макарова

817-235.86 оп. IV

- 5 - СФ 685 - 04

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I/I

(локальный сметный расчет)

К типовому проекту сарая для сена емкостью 400 т. с активным вентилированием передвижными вентиляторами

Основание: чертежи № АС-I - АС-I2
Составлена в ценах 1984 года

Сметная стоимость	45,80 тыс.руб.
Нормативная условно- -чистая продукция	тыс.руб.
Стоимость на: (расчетную единицу мощность, вместимость, производительность и т.п.)	II4,5 руб.
I м2 общей площади здания	47,0 руб.
I м3 объема здания	5,48 руб.

817-235.86 21.11

№ пп	Номер пр-та, УСН, расценки ценника и др.	Наименование работ и затрат	Общая стоимость, руб.							в том числе	Экспл. машин в т.ч. з/плата
			Един. изм.	К-во единиц	Стоимость единицы, руб.	Всего	НУЧП	прямые затраты	Основная з/плата		
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10		
		А. Подземная часть									
		Раздел I. Земляные работы									
I	EI-276 ЭСН-32-I	Предварительная планировка площадей бульдозерами мощностью до 59 кВт	1000м2	I,44	I,28	2	<u> </u> 2	-	<u> </u> I	с ф. 685-44	

-6-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2	Е1-233 29-4	Разработка грунта бульдозером мощностью до 96 кВт. с перемещением до 10 м грунт I группы	1000м3	0,12	21,30	3	<u> </u> 3	-	<u> </u> I
3	Е1-240 29-II	Добавлять на каждые последующие 10 м при перемещении грунта бульдозером к расценке ч 233	1000м3	0,12	75,60	9	<u> </u> 9	-	<u> </u> 3
4	Е1-65 I2-5	Разработка грунта 2 группы в котлованах экскаватором емк. ковша 0,25 м3 в отвал	1000м3	0,09	205	19	<u> </u> 20	I	<u> </u> 7
5	Е1-65 I2-5	То же, в траншеях	1000м3	0,06	188	II	<u> </u> II	-	<u> </u> 4
6	Е1-948 79-2	Доработка грунта вручную в котлованах	100м3	0,03	115	3	<u> </u> 3	3	<u> </u> -
7	Е1-936 78-2	То же, в траншеях	100м3	0,02	97	2	<u> </u> 2	2	<u> </u> -
8	Е1-260 31-5	Засыпка траншей и котлованов мощностью до 96 кВт. с перемещением грунта до 10 м бульдозерами грунт 2 группы	1000м3	0,05	15,30	I	<u> </u> I	-	<u> </u> -

817-235. 86 ал. IV - 7- сф685-04

Альбом IV

8.

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
9	EI-1184 118-10	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками грунты 1,2 групп	100м3	0,52	9,69	5	<u>5</u>	3	<u>2</u> I
10	EI-257 31-2	Засыпка траншей и котлованов мощностью до 59 кВт. с перемещением грунта до 10м. бульдозерами грунт 2 группы	1000м3	0,01	20,80	I	<u>1</u>	-	<u>1</u>
11	EI-968 81-2	Засыпка вручную траншей пазух котлованов и ям грунт 2 группы	100м3	0,02	46	I	<u>1</u>	I	<u>1</u>
12	EI-234 29-5	Перемещение грунта на 10м. в резерв бульдозером мощностью 80-100 л.с.	1000м3	0,16	22,40	3	<u>3</u>	-	<u>3</u> I
13	EI-241 29-12	Добавлять на каждые последующие 10 м при перемещении грунта бульдозерами к расценке Н 234 и 235	1000м3	0,16	42,60	7	<u>7</u>	-	<u>7</u> 2
14	EI-234 29-5	Перемещение грунта из резерва бульдозером мощн. 80-100 л.с.	1000м3	0,06	22,40	I	<u>1</u>	-	<u>1</u> -
15	EI-241 29-12	Добавлять на каждые последующие 10м при перемещении грунта бульдозерами к расценке Н 234 и 235	1000м3	0,06	42,60	3	<u>3</u>	-	<u>3</u> I

819-235.86 ад. IV - 8 - сф 685-04

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Всего по разделу I:	руб	-	-	56	$\frac{-}{71}$	10	$\frac{61}{21}$
		В том числе:							
		Стоимость общестроительных работ	руб	-	-	71			
		Эксплуатация машин	руб	-	-	40			
		Зарботная плата машинистов	руб	-	-	21			
		Основная зарботная плата	руб	-	-	10			
		Всего зарботная плата	руб	-	-	31			
		Накладные расходы	руб	-	-	10			
		Плановые накопления	руб	-	-	5			
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб	-	-	86			
		Раздел 2. Фундаменты							
I6	Е6-I ЭСН I-I	Подготовка под фундаменты из бетона М-50	м3	7,62	28,40	216	$\frac{-}{8}$	5	$\frac{3}{1}$
I7	Е6-I3 I-I3	Столбики под фундаментные балки из бетона М-100	м3	0,40	34,40	14	$\frac{-}{1}$	1	$\frac{-}{-}$

817-235.86 дп. IV

-9-

сф 685-04

Альбом IV

Ю.

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
18	Е6-5 I-5	Фундаменты ж/бетонные под колонны из бетона М-150 38,9-(28,2-27,2)хI,0I5	м3	26,38	37,88	999	<u>—</u> II2	96	<u>16</u> 5
19	CI24-I	Арматура класса А-I	т	0,09	270	24	<u>—</u> —	—	<u>—</u> —
20	CI24-2	Арматура класса А-2	т	0,58	278	16I	<u>—</u> —	—	<u>—</u> —
21	Е7-5 I-5	Укладка фундаментов под рельсовый путь при глубине котлована до 4м и массе конструкций до 1,5 т.	шт	24	3,20	77	<u>—</u> 76	18	<u>58</u> 2I
22	СМЦ п.3-19	Стоимость фундаментных блоков объемом до 0,3 м3 из бетона М-100	м3	6,36	44,20	28I	<u>—</u> —	—	<u>—</u> —
23	Е7-15 I-15	Укладка балок фундаментных длиной до 6 м.	шт	28	6,50	182	<u>—</u> 15I	76	<u>75</u> 27
24	СМЦ п.9 348	Стоимость балок фундаментных длиной до 6 м из бетона М-200	м3	12,88	67,90	875	<u>—</u> —	—	<u>—</u> —
25	СМЦ п.1783-I	Арматура класса А-I	т	0,36	229	83	<u>—</u> —	—	<u>—</u> —

817-235,86 ол. IV

-10-

сф 685-04

Альбом IV

II.

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
26	СМЦ тб.3 IIIЗ	Арматура класса А-3	т	0,30	250	74	== ==	-	== ==
27	СМЦ тб.3 -IIIЗ	Закладные и накладные детали	т	0,21	413	86	== ==	-	== ==
28	Е14МУ- -1070	Окраска закладных деталей БН-30 2,44x1,25+0,06x1,15+0,07x1,12	м2	3,80	3,20	12	== ==	-	== ==
29	Е6-13 1-13	Фундаменты столбовые из бетона М-150 34,4+(26,6-25,8)x1,02	м3	0,18	35,22	6	== I	I	== -
30	С124-1	Арматура класса А-1	т	0,01	270	2	== ==	-	== ==
31	Е6-171 15-12	Обсыпка фундаментных балок непучинистым грунтом	м3	46,70	1,31	61	== 60	36	<u>24</u> 7
32	Е1-183 23-4	Разработка грунта экска- ваторами с ковшом вместим- остью 0,25 м3 на гусенич- ном ходу с погрузкой на автомобили-самосвалы грунт I группы	1000м3	0,05	161	8	== 8	-	<u>8</u> 3

817-235.86 ол. IV - 11 - сф 685-04

Альбом IУ

I2.

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
33	ЕЩЕН	Подвозка грунта авто-самосвалами на 1 км.	т	78,40	0,29	23	<u>23</u>	-	<u>23</u>
34	ЕII-3 I-3	Подготовка из песка под рельсовый путь	м3	51,70	10,40	538	<u>84</u>	84	<u>-</u>
35	Е8-13 4-I	Горизонтальная гидроизоляция стен, фундаментов и массивов, цементная с жидким стеклом	100м2	0,33	86,50	28	<u>6</u>	6	<u>-</u>
Всего по разделу 2:			руб	-	-	4719	<u>530</u>	323	<u>207</u> 64
В том числе:									
Стоимость общестроительных работ			руб	-	-	3750			
Материалы			руб	-	-	197			
Эксплуатация машин			руб	-	-	143			
Заработная плата машинистов			руб	-	-	64			
Основная заработная плата			руб	-	-	323			
Всего заработная плата			руб	-	-	387			
Стоимость материалов и конструкций			руб	-	-	1586			

819-235.86 ал. IV
+12 - сф 685 - 04

Альбом IV

IЗ.

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

	Накладные расходы	руб	-	-	619			
	Плановые накопления	руб	-	-	350			
	Всего, стоимость общестроительных работ	руб	-	-	4719			

Раздел 3. П о л ы

36	ЕII-II ЭСН-I-II	Устройство подстилающих слоев бетонных	м ³	97,45	29,30	2855	<u>158</u>	158	<u>158</u>
----	--------------------	--	----------------	-------	-------	------	------------	-----	------------

	Всего по разделу 3 :	руб	-	-	3592	<u>158</u>	158	<u>158</u>
--	----------------------	-----	---	---	------	------------	-----	------------

В том числе:

	Стоимость общестроительных работ	руб	-	-	2855			
	Материалы	руб	-	-	86			
	Основная заработная плата	руб	-	-	158			
	Всего заработная плата	руб	-	-	158			
	Накладные расходы	руб	-	-	471			
	Плановые накопления	руб	-	-	266			

817-235-86

д.п. IV

-

13-

сф 685-04

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб	-	-	3592			
		Раздел 4. Разные работы							
37	E27-I73 ЭСН 43-I	Устройство оснований под отмостку из кирпичного щебня толщиной 12 см.	100м2	0,95	230	219	<u>20</u>	13	<u>7</u> <u>2</u>
38	E27-I74 43-2	На каждый 1 см изменения толщины слоя по расценке н. I73 добавлять или исключать	100м2	0,95	18,12	17	<u>11</u>	-	<u>11</u>
39	E27-I69 42-I	Покрытие отмостки асфальтобетонной смесью толщиной 25 мм 156 - 20,4	100м2	0,95	135,60	129	<u>8</u>	8	<u>11</u>
40	E11-II I-II	Подготовка под пандусы из бетона М-100	м3	5,40	29,30	158	<u>9</u>	9	<u>11</u>
41	E11-67 5-6	Покрытие пандуса из бетона М-300 толщиной 30 мм. 123+(13,3-29,3)х3,06	100м2	0,54	135,24	73	<u>12</u>	11	<u>11</u>

817-235.86 ал. IV - 14 - сф 685-04

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
42	ЕII-68 II-2	Устройство покрытий бетон- ных толщиной 5 мм I5,8+(33,3-29,3)х0,5I	100м2	0,54	I6,82	9	<u>==</u>	-	<u>==</u>
43	Е28-IOI8 302-8	Укладка пути рельсами Р-8	км	0,IO	I2200	I220	<u>-</u> 46	45	<u>I</u> -
44	Е9/-I23 I7-6	Установка металлических рам	т	0,30	45	I4	<u>-</u> IO	IO	<u>-</u> -
45	CI2I- -2095	Стоимость металлических рам	т	0,30	393	II8	<u>==</u>	-	<u>==</u>
46	ЕIO-I39 25-6 Г.ч. п.3.2	Установка стальных листов в металлические рамы	м2	I3,60	2,90	39	<u>-</u> 6	6	<u>-</u> -
47	ЕЦИ42Т4	Масляная окраска металли- ческих рам	т	0,30	I5,60	5	<u>==</u>	-	<u>==</u>
48	ЕIO-28 4-I	Устройство каркаса венти- ляционных коробов из брусьев	м3	9,7I	II0	IO68	<u>-</u> I38	I25	<u>I3</u> 4

817-235.86 д.л. IV
-15- сф 685-04

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
49	E10-28 4-1	То же, из досок	м3	1,42	110	156	<u>20</u>	18	<u>2</u> 1
50	E14-59 25-3	Укладка щитов вентиляционных коробов	100м2	2,39	505	1205	<u>176</u>	160	<u>16</u> 5
51	E10-202 37-2	Огнезащита деревянных конструкций	м3	20,58	7,51	155	<u>30</u>	30	<u>-</u> -
Всего по разделу 4:			руб	-	-	5692	<u>475</u>	435	<u>40</u> 12
В том числе:									
Стоимость общестроительных работ			руб	-	-	4401			
Материалы			руб	-	-	2262			
Эксплуатация машин			руб	-	-	28			
Заработная плата машинистов			руб	-	-	12			
Основная заработная плата			руб	-	-	425			
Всего заработная плата			руб	-	-	437			
Накладные расходы			руб	-	-	727			

817-235.86 ан. IV

-16 - сф 685-04

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Плановые накопления	руб	-	-	410			
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб	-	-	5538			
		Стоимость металломонтажных работ	руб	-	-	132			
		Материалы	руб	-	-	3			
		Основная заработная плата	руб	-	-	10			
		Всего заработная плата	руб	-	-	10			
		Стоимость материалов и конструкций	руб	-	-	118			
		Накладные расходы	руб	-	-	11			
		Плановые накопления	руб	-	-	11			
		Всего, стоимость металло-монтажных работ	руб	-	-	154			
		Раздел 5. Работы не входящие в нулевой цикл							
52	EII-67 ЭСН II-I	Устройство полов из бетона М-300 толщиной 30 мм	100м ²	9,75	135,24	1318	<u> </u> 217	200	<u>17</u> 5
-		123+(33,3-29,3)х3,06							

817-235.86 д.л. IV

-17-

с.ф. 685-04

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
53	ЕП-68 II-2	Устройство покрытий бетон- ных толщиной 5 мм	100м ²	9,75	16,82	164	<u>—</u> 9	6	<u>3</u> 1
		15,8+(33,3-29,3)х0,51							
		Всего по разделу 5:	руб	—	—	1452	<u>—</u> 208	194	<u>14</u> 4
		В том числе:							
		Стоимость общестроитель- ных работ	руб	—	—	1154			
		Материалы	руб	—	—	65			
		Эксплуатация машин	руб	—	—	10			
		Заработная плата маши- нистов	руб	—	—	4			
		Основная заработная плата	руб	—	—	194			
		Всего заработная плата	руб	—	—	198			
		Накладные расходы	руб	—	—	190			
		Плановые накопления	руб	—	—	108			
		Всего, стоимость общестрои- тельных работ	руб	—	—	1452			

817-235.86

ан. IV

-18- сф 685-04

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Всего по подземной части:	руб	-	-	15541	<u> </u> 1442	1120	<u>322</u> 101
		В том числе:							
		Стоимость общестроитель- ных работ	руб	-	-	12231			
		Материалы	руб	-	-	2610			
		Эксплуатация машин	руб	-	-	221			
		Заработная плата маши- нистов	руб	-	-	101			
		Основная заработная плата	руб	-	-	1110			
		Всего заработная плата	руб	-	-	1211			
		Стоимость материалов и конструкций	руб	-	-	1586			
		Накладные расходы	руб	-	-	2017			
		Плановые накопления	руб	-	-	1139			
		Всего, стоимость общестрои- тельных работ	руб	-	-	15387			
		Стоимость металломонтажных работ	руб	-	-	132			
		Материалы	руб	-	-	3			

817-23586 от. IV

- 19 - сф 685 - 04

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
		Основная заработная плата	руб	-	-	10	-	-	-	
		Всего заработная плата	руб	-	-	10	-	-	-	
		Стоимость материалов и конструкций	руб	-	-	118	-	-	-	
		Накладные расходы	руб	-	-	11	-	-	-	
		Плановые накопления	руб	-	-	11	-	-	-	
		Всего, стоимость металло-монтажных работ	руб	-	-	154	-	-	-	
		Б. Надземная часть								
		Раздел 6. С т е н ы								
54	Е8-30 ЭСН 5-1	Кладка цоколя из кирпича керамического	м3	36,70	34,20	1255	<u>-</u> III	81	<u>30</u> 9	
55	Ед.расц.	Стены наружные из листов а/ц волнистых унифицированного профиля	м2	745,80	1,44	1074	<u>-</u> 328	313	<u>15</u> -	
56	Е10-28 4-1	Установка элементов каркасов из брусьев	м3	9,39	110	1033	<u>-</u> 134	121	<u>13</u> 4	

817-235.86 ол. IV

- 20 -

сф 685 - 04

Альбом IV

2I.

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
57	СIII- -344	Поковки простые строительные (скобы, закрепы, хомуты и т.п.) массой: 2,5 кг. оцинкованные	кг	88,20	0,47	4I	<u>—</u> —	—	<u>—</u> —
58	E6-79 9-3	Установка анкерных болтов со связями из арматуры при бетонировании	т	0,06	563	34	<u>—</u> 4	4	<u>—</u> —
59	E9-33 4-10	Каркас стен стальной	т	0,9I	43	39	<u>—</u> 27	II	<u>I6</u> 6
60	CI2I- -I780	Стоимость м/конструкций	т	0,9I	278	253	<u>—</u> —	—	<u>—</u> —
6I	EIO-202 37-2	Отгезащита деревянных конструкций, каркасы, эстакады	м3	9,39	7,5I	7I	<u>—</u> I4	I4	<u>—</u> —
62	E-8-57 7-1	Расшивка швов кладки из кирпича	100м2	I,59	I3,10	2I	<u>—</u> 2I	2I	<u>—</u> —
63	E7-445	Укладка перемычек массой до 0,3 т при наибольшей массе монтажных элементов до 5 т. и высоте зданий до 30 м.	шт	24	0,23	6	<u>—</u> 5	2	<u>3</u> I

817-235.86 ан. IV - 21 -

сф 685 - 04

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
64	СМЦ п.9.92	Стоимость перемычек из бетона М-200 объемом до 0,5 м ³	м ³	0,24	64,40	15	==	-	==
65	СМЦ ТБЗ-III6	Стоимость арматуры класса Б-I	т	0,02	321	5	==	-	==
66	Б7-48 3-18	Установка колонн прямо- угольного сечения в стака- ны фундаментов сооружений при массе колонн до 3-х т.	шт	32	14,40	465	== 230	96	<u>134</u> 49
67	СМЦ п.9,5	Стоимость прямоугольных колонн из бетона М-200 длиной 6,9 м.	м ³	35,2	78,96	2779	==	-	==
68	СМЦ тб.3-III	Арматура товарная класса А-I	т	0,30	229	68	==	-	==
69	СМЦ ТБЗ-III3	То же, класса А-3	т	2,26	250	566	==	-	==
70	СМЦ ТБЗ-III6	То же, класса В-I	т	0,19	321	62	==	-	==
71	СМЦ ТБЗ-III3	Закладные и накладные детали	т	1,47	413	606	==	-	==

877-235.86 ал. IV

-22-

сф 685-04

Альбом IV

23.

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

72	E7-285 ЭСН I7-1	Установка стальных накладок	т	1,27	362	460	<u> </u> I27	II7	<u>10</u> 3
----	-----------------------	-----------------------------	---	------	-----	-----	------------------------	-----	----------------

73	E14MY -I070	Окраска закладных деталей БН-30 2,44xI,25+0,06xI,15+0,07xI,I2	м2	65,80	3,20	2II	<u> </u> I0	5	<u>5</u> -
----	----------------	---	----	-------	------	-----	-----------------------	---	---------------

74	E8-I3 4-I	Горизонтальная гидроизоляция стен, фундаментов и массивов, цементная с жидким стеклом	100м2	0,33	86,50	28	<u> </u> 6	6	<u> </u> -
----	--------------	---	-------	------	-------	----	----------------------	---	----------------------

75	E12-280 ЭСН 8-5	Устройство мелких покрытий	100м2	0,33	192	63	<u> </u> I5	I5	<u> </u> -
----	-----------------------	----------------------------	-------	------	-----	----	-----------------------	----	----------------------

Всего по разделу 6:			руб	-	-	II455	<u> </u> I032	806	<u>226</u> 72
---------------------	--	--	-----	---	---	-------	-------------------------	-----	------------------

В том числе:

Стоимость общестроительных работ	руб	-	-	8833
----------------------------------	-----	---	---	------

Материалы	руб	-	-	I384
-----------	-----	---	---	------

Эксплуатация машин	руб	-	-	I44
--------------------	-----	---	---	-----

Заработная плата машинистов	руб	-	-	66
-----------------------------	-----	---	---	----

817-235.86 ол. IV

-23-

сф 685-04

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Основная заработная плата	руб	-	-	795			
		Всего заработная плата	руб	-	-	861			
		Стоимость материалов и конструкций	руб	-	-	3005			
		Накладные расходы	руб	-	-	1457			
		Плановые накопления	руб	-	-	823			
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб	-	-	11113			
		Стоимость металломонтажных работ	руб	-	-	292			
		Материалы	руб	-	-	11			
		Эксплуатация машин	руб	-	-	10			
		Заработная плата машинистов	руб	-	-	6			
		Основная заработная плата	руб	-	-	11			
		Всего заработная плата	руб	-	-	17			
		Стоимость материалов и конструкций	руб	-	-	253			
		Накладные расходы	руб	-	-	25			

817-235. 86 а. л. IV

- 24 -

с ф. 685 - 04

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Плановые накопления	руб	-	-	25			
		Всего, стоимость металло-монтажных работ	руб	-	-	342			
		Раздел 7. Перекрытие, крыша							
76	Е14-5 ЭСНЗ-3	Установка деревянных клееных трехшарнирных арок пролетом 18 м	шт	13	31,30	407	<u> </u> 407	182	<u>225</u> 70
77	С122-381	Стоимость арок АМЦ18-9 на клею КБ-3	м3	20,15	295	5944	<u> </u> =	-	<u> </u> =
78	Е10-28 4-1	Связи из брусьев	м3	7,40	110	814	<u> </u> 105	95	<u>10</u> 3
79	Е10-191 36-1	Прогонь из досок	м3	12,09	106	1282	<u> </u> 120	104	<u>16</u> 5
80	С111-344	Стоимость стальных элементов связи	кг	452	0,47	212	<u> </u> =	-	<u> </u> =
81	Е14МУ- -1070	Окраска стальных элементов связей краской ВН-30	м2	13,10	3,20	42	<u> </u> 2	1	<u>1</u> -

817-235.86 ал. IV

-25-

сф 685-04

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
82	Е10-201 37-1	Огнезащита деревянных конструкций	м3	22,60	3,82	86	<u>—</u> 13	10	<u>3</u> 1
83	Е12-269 6-3	Устройство кровель по готовым прогонам из волнистых асбестоцементных листов унифицированного профиля толщиной 7,5 мм.	100 м2	11,46	211	2417	<u>—</u> 313	283	<u>30</u> 9
84	Е10-191 36-1	Устройство ходового настила из досок	м3	3,11	106	330	<u>—</u> 31	27	<u>4</u> 1
Всего по разделу 7:			руб	-	-	14511	<u>—</u> 991	702	<u>289</u> 89
В том числе:									
Стоимость общестроительных работ			руб	-	-	11534			
Материалы			руб	-	-	4347			
Эксплуатация машин			руб	-	-	200			
Заработная плата машинистов			руб	-	-	89			
Основная заработная плата			руб	-	-	702			
Всего заработная плата			руб	-	-	791			

817-235.86 а.л. IV

-26-

сф. 685-04

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
		Стоимость материалов и конструкций	руб	-	-	6156				817-235.86
		Накладные расходы	руб	-	-	1902				
		Плановые накопления	руб	-	-	1075				
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб	-	-	14511				21.17
		Раздел 8. 0 к н а								
85	E10-72 ЭСН I3-I	Установка оконных блоков и деревянных жалюзийных решеток	м2	90,04	3,01	271	<u>III</u>	84	<u>27</u> 8	
86	CI22-I67	Стоимость блоков СВО-9-I2 с окраской	м2	15,24	12	183	<u>II</u>	-	<u>II</u>	- 27-
87	CI22-203	То же, жалюзийных решеток	м2	79,20	15,50	1248	<u>II</u>	-	<u>II</u>	
88	E15-705 ЭСН 201-I-35	Остекление оконных одинарных переплетов	100м2	0,15	121	18	<u>II</u> 2	2	<u>II</u>	сф 685-04
89	СIII-395	Прибор фрамужный П -2-2	шт	12	1,23	15	<u>II</u>	-	<u>II</u>	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Всего по разделу 8:	руб	-	-	2183	<u>86</u>	86	<u>27</u>
		В том числе:					113		8
		Стоимость общестроительных работ	руб	-	-	1735			
		Материалы	руб	-	-	176			
		Эксплуатация машин	руб	-	-	19			
		Заработная плата машинистов	руб	-	-	8			
		Основная заработная плата	руб	-	-	86			
		Всего заработная плата	руб	-	-	94			
		Стоимость материалов и конструкций	руб	-	-	1357			
		Накладные расходы	руб	-	-	286			
		Плановые накопления	руб	-	-	162			
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб	-	-	2183			
		Раздел 9. Двери и ворота							
90	Е10-145 ЭСН 27-2	Установка ворот без коробок	м2	70,56	0,62	44	<u>35</u>	32	<u>3</u>
									I

817-235.86 а.п. IV - 28 - сф.685 - 04

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
91	CI22-374	Стоимость ворот В-I с окраской	м2	70,56	19,70	1390	==	-	==
92	EIO-IO7 20-3	Установка люков	м2	19,44	2	39	== I2	10	2 I
93	CI22-287	Стоимость люков	м2	19,44	14	272	==	-	==
94	CIII-400	Приборы для люков	шт	12	0,27	3	== I	-	== I
Всего по разделу 9:			руб	-	-	2107	== 47	42	5 2
В том числе:									
Стоимость общестроительных работ			руб	-	-	1675			
Материалы			руб	-	-	27			
Эксплуатация машин			руб	-	-	3			
Заработная плата машинистов			руб	-	-	2			
Основная заработная плата			руб	-	-	42			
Всего заработная плата			руб	-	-	44			
Стоимость материалов и конструкций			руб	-	-	1601			

817-235.86 кв. IV
- 29 -

сф 685 - 04

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Накладные расходы	руб	-	-	276			
		Плановые накопления	руб	-	-	156			
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб	-	-	2107			
		Всего по надземной части:	руб	-	-	30258	<u> </u> 2183	1636	<u>547</u> 171
		В том числе:							
		Стоимость общестроительных работ	руб	-	-	23777			
		Материалы	руб	-	-	5934			
		Эксплуатация машин	руб	-	-	366			
		Заработная плата машинистов	руб	-	-	165			
		Основная заработная плата	руб	-	-	1625			
		Всего заработная плата	руб	-	-	1790			
		Стоимость материалов и конструкций	руб	-	-	12119			
		Накладные расходы	руб	-	-	3923			
		Плановые накопления	руб	-	-	2216			
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб	-	-	29916			

817-23586 с.д.

- 30 -

сф 685-04

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
		Стоимость металломонтажных работ	руб	-	-	292				819-235.86 ал. IV - 31 - сф 685-04
		Материалы	руб	-	-	11				
		Эксплуатация машин	руб	-	-	10				
		Заработная плата машинистов	руб	-	-	6				
		Основная заработная плата	руб	-	-	11				
		Всего заработная плата	руб	-	-	17				
		Стоимость материалов и конструкций	руб	-	-	253				
		Накладные расходы	руб	-	-	25				
		Плановые накопления	руб	-	-	25				
		Всего, стоимость металло-монтажных работ	руб	-	-	342				
		Всего по смете:	руб	-	-	45801	<u>3625</u>	2756	<u>869</u> 272	
		В том числе:								
		Стоимость общестроительных работ	руб	-	-	36008				
		Материалы	руб	-	-	8544				

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Эксплуатация машин	руб	-	-	587			
		Заработная плата машинистов	руб	-	-	266			
		Основная заработная плата	руб	-	-	2735			
		Всего заработная плата	руб	-	-	3001			
		Стоимость материалов и конструкций	руб	-	-	13705			
		Накладные расходы	руб	-	-	5941			
		Плановые накопления	руб	-	-	3356			
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб	-	-	45305			
		Стоимость металломонтажных работ	руб	-	-	424			
		Материалы	руб	-	-	14			
		Эксплуатация машин	руб	-	-	10			
		Заработная плата машинистов	руб	-	-	6			
		Основная заработная плата	руб	-	-	21			
		Всего заработная плата	руб	-	-	27			
		Стоимость материалов и конструкций	руб	-	-	371			

817-235.86 а.п. IV - 32-

сф. 685-04

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Накладные расходы	руб	-	-	36			
		Плановые накопления	руб	-	-	36			
		Всего, стоимость металло- монтажных работ	руб	-	-	496			
		Главный инженер проекта		<i>Гаврилов</i>					
		Начальник сметного отдела						Н.М.Павлов	
		Исходные данные:							
		Составил ст.инженер		<i>Пегушкова</i>					
		/ Проверил рук. группы		<i>Макарова</i>					
		Перфорация:							
		Подготовил техник		<i>Малина</i>					
		Проверил инженер		<i>Рахманова</i>					

819-238.86 а.п. IV

- 33 -

сф 685-04

№ пп	Наименование конструктивных элементов и видов работ по разделам смет	Единица измерения	К-во единиц	Сметная стоимость, руб.					Нормативная условно-числовая продукция					Удельный вес стоимости конструктивных элементов или вида работ по смете	87-235,86 27,12 % к общей стоимости работ по смете	
				Прямых затрат	Накладных расходов	Планируемых накоплений, % стоимости по гр.5,7,8	Всего по гр.5,7,8	В том числе		В наладных расходах % сумм гр.7	В плановых накоплениях % стоимости по гр.10,11	Всего по данным	% к общей стоимости работ по смете			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10					11	12	13
<u>А.Подземная часть</u>																
1	Земляные работы	м3	275	71	16,5	10	5	86	-	-	-	-	-	-	<u>0,19</u> 0,31	ср 685-04
2	Фундаменты	м3	53,82	3750	16,5	619	350	4719	-	-	-	-	-	-	<u>10,67</u> 87,68	
3	П о л ы	м3	97,45	2855	16,5	471	266	3592	-	-	-	-	-	-	<u>8,14</u> 36,86	
4	Разные работы	м3 зд.	7971,9	4533	16,5	738	421	5692	-	-	-	-	-	-	<u>12,88</u> 0,71	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
5	Работы не входящие в нулевой цикл	м3 зд.	7971,9	1154	16,5	190	108	1452	-	-	-	-	-	<u>3,28</u> 0,18	817-235-86 от 1/
Итого по подземной части				12363	-	2028	1150	15541	-	-	-	-	-	<u>35,16</u> 125,74	
<u>Б.Надземная часть</u>															
6	С т е н ы	м2	745,8	7947	16,5	1288	740	9975	-	-	-	-	-	<u>22,56</u> 13,37	-35-
7	Перекрытие-крыша	м2	1146	11534	16,5	1902	1075	14511	-	-	-	-	-	<u>32,83</u> 12,66	
8	О к н а	м2	90,04	1646	16,5	271	153	2070	-	-	-	-	-	<u>4,68</u> 22,99	с ф 605
9	Двери и ворота	м2	85,14	1675	16,5	276	156	2107	-	-	-	-	-	<u>4,77</u> 24,75	
Итого по надземной части:		руб		22802		3737	2124	28663	-	-	-	-	-	<u>64,84</u> 73,77	04
Всего по смете:		руб		35165		5765	3274	44204	-	-	-	-	-	<u>100,0</u> 199,51	
Главный инженер проекта Начальник сметного отдела Составил ст.инженер / Проверил рук. группы				<i>James</i>				<i>James</i>				Н.М.Павлов З.Ф.Сидорук М.В.Петушкова В.М.Макарова			

36.
ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 1/2
(локальный сметный расчет)

К типовому проекту сарая для сена емкостью 400 т с активным вентилированием передвижными вентиляторами
На приобретение и монтаж технологического оборудования сарая (хранение сена в неизмельченном виде)

Сметная стоимость	5,89 тыс.руб.
В том числе оборудование	5,26 тыс.руб.
" " монтаж	0,62 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция	тыс.руб.
Показатели по смете:	
Стоимость на расчетную единицу (мощность, вместимость, производительность и т.п.	руб.
I м2 общей площади здания	руб.
I м3 объема здания	руб.

Основание: чертежи № ТХ-2
Составлена в ценах 1984 года

817-235.86 г.л. IV - 36-

№ пп	Наименование	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Един. изм.	К-во	Вес	Стоимость единицы, руб.		Общая стоимость, руб.							
						брутто		Монтажные работы		Монтажные работы		Монтажные работы			
						нетто	Един.Общий	Обо- рудо- ван.	Все- го	В том числе	Обо- рудо- ван.	Все- го	В том числе		
				Основ- ная з/пл.	Экспл. машин	Основ- ная з/пл.	Экспл. машин								
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
I	Доп.2 21-06 п. 5-071 35-72-7 К-1,2	Фуражиж навесной ФН-1	шт	I	0,938	-	1170	13,9	9,15	3,18	1170	14	9	3	04

СФ 685-04

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	Итого
2	23-08 п. I-006 7-22I-6	Вентилятор ц/бежный МЮ Ц4-70	шт	6	0,579	-	396	14,7	9,39	2,73	2376	88	56	16	817-235-862Л. IV - 37 - сф 685-01
3	19-14 п. I6-00I	Тележка	шт	6	0,143	-	103	-	-	-	618	-	-	-	
4	21-06 п. Б-022 35-2-12	Транспортер пневма- тический эжекторного типа - ТПЭ-10А	шт	1	1,42	-	727	60,1	45,4	8,65	727	60	45	9	
5	05-17 п. I-019	Узел соединения в составе: а) Рукав соединитель- ный брезентовый Ди 1 мм.	мм	6	-	-	-	38,7	-	-	-	232	-	-	
6	Ц. Iч. III п. I786	б) Фланец	шт	6	-	-	-	8,81	-	-	-	53	-	-	
7	Ц. Iч. II п. 2096 9-122 с накл.	в) Мелкие м/конструк- ции (347+50,2)хI,086	т	0,06	-	-	-	431,3	25	4,42	-	26	2	-	
8	Ц. Iч. I п. 58	г) Болты, гайки	т	0,18	-	-	-	573	-	-	-	103	-	-	
Итого:			руб	-	-	-	-	-	-	-	4891	576	112	28	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		Транспорт 3%	руб	-	-	-	-	-	-	-	147	-	-	-
		Итого:	руб	-	-	-	-	-	-	-	5038	-	-	-
		Тара, упаковка 0,5%	руб	-	-	-	-	-	-	-	25	-	-	-
		Итого:	руб	-	-	-	-	-	-	-	5063	-	-	-
		Заготовительно- -складские расходы 1,2%	руб	-	-	-	-	-	-	-	61	-	-	-
		Итого:	руб	-	-	-	-	-	-	-	5124	-	-	-
		Запчасти 2%	руб	-	-	-	-	-	-	-	102	-	-	-
		Итого:	руб	-	-	-	-	-	-	-	5226	-	-	-
		Комплектация обору- дования 0,7%	руб	-	-	-	-	-	-	-	37	-	-	-
		Итого:	руб	-	-	-	-	-	-	-	5263	-	-	-
		Плановые накопления 8%	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	46	-	-
		Итого:	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	622	-	-
		Всего по смете:	руб	5885										

819-235, 86 арт. IV

- 38 - с ф 685-04

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO	II	I2	I3	I4	I5
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----

СВОДКА ЗАТРАТ

1	Оборудование	руб	5263
2	Монтаж	руб	622
	Всего по смете:	руб	5885

Главный инженер проекта

Начальник сметного отдела

Составил ст. инженер

/ Проверил руководитель группы

Павлов
Сидорук
Сологубова

Н.М.Павлов

Э.Ф.Сидорук

М.В.Сологубова

В.М.Макарова

Макарова -

819-235.86 дп. IV

-39-

СФ 685-04

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I/3

(локальный сметный расчет)

К типовому проекту сарая для сена емкостью 400 т. с активным вентилированием передвижными вентиляторами

На электроосвещение

Сметная стоимость	0,27 тыс.руб.
В т.ч. монтаж	0,27 тыс.руб.
Нормативная условно- -чистая продукция	0,1 тыс.руб.
Показатели по смете:	
Стоимость на: расчетную единицу (мощность, вместимость, производи- тельность и т.п.)	0,68 руб.
Im2 общей площади здания	0,28 руб.
Im3 объема здания	0,03 руб.

Основание: чертежи № ЭЛ-2

Составлена в ценах 1984 года

817-235.86 дп. IV - 40-

№ п/п	№ преис- скурантов, УСН, рас- ценок, (ценника) и др.	Наименование работ и затрат	Един. изме- рения	К-во	Стои- мость едини- цы, руб.	Общая стоимость, руб.			
						Всего	Норм. услов- но- чистая продук- ция прямые затраты	В том числе	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Раздел I. Оборудование и монтаж									
I	Ц.8-597-2	Светильники для ламп нака- ливания устанавливаемые в оконных проемах прожектор	100шт	0,02	758,00	15	<u>19</u> II	4	<u>7</u> 2

СФ 885-04

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2	I504-I008	Выключатель автоматический число полюсов -2, номиналь- ный ток А 50, исполнение расцепителей М,Т номиналь- ный ток А I,6 2,5 4 6,4 IO I6 25 40 50 = АП50-2МУЗ АП 50-2МУЗ АП50-2ТУЗ АП50-2УЗТУ I6-522x066-75=	шт	2,00	I,75	3	<u> </u> =	-	<u> </u> =
3	Ц8-526 -2	Монтаж выключателей авто- матических	шт	2,00	4,20	8	<u>7</u> 3	3	<u> </u> =
4	Ц8-4I7-I	Труба винипластовая по установленным конструкциям внутренний диаметр до 25 мм	100м	I,00	34,80	35	<u>47</u> 26	I4	<u>I2</u> 4
5	Ц8-409-I	Затягивание проводов в тру- бы и металлические рукава, первый провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм ²	100 м	I,02	4,88	5	<u>8</u> 5	2	<u>3</u> I
6	Ц8-409--II	За каждый последующий про- вод, сечение до 2,5 мм ²	100 м	I,02	I,2I	I	<u>2</u> I	I	<u> </u> =
7	Ц8-572-7	Установка шкафа УСП1-00	шт	I,00	10,70	II	<u>6</u> 3	2	<u>I</u> =

817-235.86 дд. IV

- 41 - СФ 685-04

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
8	Ц8-9I-4	Конструкции металлические под оборудование	т	0,10	377,00	38	$\frac{7}{3}$	3	<u>—</u> —
		Всего по разделу I:	руб	—	—	154	$\frac{96}{52}$	29	<u>23</u> 7
		В том числе:							
		Стоимость оборудования	руб	—	—	3			
		Всего, стоимость оборудования	руб	—	—	3			
		Стоимость монтажных работ	руб	—	—	113			
		Материалы	руб	—	—	58			
		Эксплуатация машин	руб	—	—	16			
		Заработная плата машинистов	руб	—	—	7			
		Основная заработная плата	руб	—	—	29			
		Всего заработная плата	руб	—	—	36			
		Накладные расходы	руб	—	—	27			
		Накладные НУЧП	руб	—	—	17			
		Плановые накопления	руб	—	—	11			
		Плановые НУЧП	руб	—	—	26			

817-285.86 дд. IV - 42 - сф 685 - 04

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Всего, стоимость монтажных работ	руб	-	-	151			
		Нормативная условно-чистая продукция	руб	-	-	96			
		Раздел 2. Материалы, не учтенные ценником							
9	I507-4068	Пржектор ПЗС-35АУТ =	шт	2,00	7,14	14	==	-	==
10	С153-341	Лампы ПЖ 220-600	10 шт	0,20	37,70	8	==	-	==
11	С152-228	Провода силовые для электрических установок с поливинилхлоридной изоляцией ГОСТ 6323-79 на напряжение до 660 В с алюминиевой жилой, марки АПВ, сечением мм 2,2 x 5	1000м	0,21	28,40	6	==	-	==
12	05-03 п8-0121	Труба винипластовая диам. 15 мм	м	103,00	0,17	18	==	-	==
13	I517-1094	Шкаф металлический УСП1-00	м	0,70	93,61	66	==	-	==
		Всего по разделу 2:	руб	-	-	120	==	-	==

817-235.86 дп. IV - 43- сф 685-04

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
		В том числе:								
		Стоимость монтажных работ	руб	-	-	112				
		Стоимость материалов и конструкций	руб	-	-	112				
		Плановые накопления	руб	-	-	8				
		Всего, стоимость монтажных работ	руб	-	-	120				
		Всего по смете:	руб	-	-	274	<u>96</u>	29	<u>23</u>	
							52		7	
		В том числе:								
		Стоимость оборудования	руб	-	-	3				
		Всего, стоимость оборудования	руб	-	-	3				
		Стоимость монтажных работ	руб	-	-	225				
		Материалы	руб	-	-	58				
		Эксплуатация машин	руб	-	-	16				
		Заработная плата машинистов	руб	-	-	7				
		Основная заработная плата	руб	-	-	29				
		Всего заработная плата	руб	-	-	36				
		Стоимость материалов и конструкций	руб	-	-	112				

877-235,86 ол. IV

44-

сф 685-04

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Накладные расходы	руб	-	-	27			
		Накладные НУЧП	руб	-	-	17			
		Плановые накопления	руб	-	-	19			
		Плановые НУЧП	руб	-	-	26			
		Всего, стоимость монтажных работ	руб	-	-	271			
		Нормативная условно-чистая продукция	руб	-	-	96			
		Главный инженер проекта		<i>Гаврилов</i>		Н.М.Павлов			
		Начальник сметного отдела		<i>Сидорук</i>		З.Ф.Сидорук			
		Исходные данные: Составил инженер		<i>Македонская</i>		Г.И.Македонская			
		Проверил рук. группы		<i>Бурцева</i>		С.Ф.Бурцева			
		Перфорация: Подготовил техник		<i>Малина</i>		М.М.Малина			
		Проверил инженер		<i>Рахманова</i>		О.Е.Рахманова			

817-235.86 доп. IV - 45 - сф 685-04

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I/4
(локальный сметный расчет)

К типовому проекту сарая для сена емкостью 400 т. с активным вентилированием передвижными вентиляторами (вариант I)
На приобретение и монтаж силового электрооборудования

Сметная стоимость	2,3 тыс.руб.
В т.ч. оборудование	0,25 тыс.руб.
" монтаж	2,05 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция	0,66 тыс.руб.
Показатели по смете:	
Стоимость на:	
расчетную единицу:	
(мощность, вместимость	
производительность и т.п.)	5,8 руб.
I м2 общей площади здания	2,37 руб.
I м3 объема здания	0,3 руб.

Основание: чертежи № ЭЛ-2
Составлена в ценах 1984 года

817-235.86 вл. IV - 46-

№ пп	№ преискурантов, УСН, расценок (ценника) и др.	Наименование работ и затрат	Един. измерения	К-во	Стоим. единицы, руб.	Общая стоимость, руб.			
						Всего	Норм. условно-чистая продукция	В том числе	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Раздел I. Оборудование и монтаж									
I	СКЦЭ-84 2-544	Щкаф распределительный ЩР-11-73510	шт	1,00	130,00	130	=	-	=
							-	-	-

ср 885-04

Альбом IV

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2	СКЦЭ-84 2-544	Установка и подготовка к включению	шт	1,00	30,80	3I	$\frac{24}{I3}$	I2	$\frac{I}{-}$
3	I5-04 Доп.34П04- -55I	Пускатель магнитный ПМЛ-322	шт	6,00	I7,00	I02	$\frac{-}{-}$	-	$\frac{-}{-}$
4	Ц8-53I-8	Сборка из пускателей маг- нитных на конструкции на полу на ток до 100 А	шт	6,00	4,67	28	$\frac{I8}{I0}$	I0	$\frac{-}{-}$
5	ЦСКЦЭ-84 I-20I	Ящик типа ЯВЦ-3-25	шт	2,00	25,00	50	$\frac{5}{3}$	3	$\frac{-}{-}$
6	ЦСКЦЭ-84 I-203	То же, типа ЯВЦ-60	шт	10,00	29,30	293	$\frac{28}{I6}$	I5	$\frac{I}{-}$
7	ЦСКЦЭ-84 I-205	То же, типа ЯВЦ-100	шт	4,00	36,30	I45	$\frac{II}{6}$	6	$\frac{-}{-}$
8	Ц8-9I-4	Конструкции металлические под оборудование	т	0,10	377,00	38	$\frac{7}{3}$	3	$\frac{-}{-}$
9	Ц8-375-3	Ввод в здание в стальной трубе провод сечением до 16 мм ² количество проводов в линии 4	шт	1,00	6,95	7	$\frac{5}{3}$	3	$\frac{-}{-}$

817-235.86 ал. IV - 47 - сф 685-04

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
10	Ц8-406-4	Труба стальная с креплением накладными скобами диаметр до 80 мм	100 м	0,07	98,40	7	$\frac{10}{6}$	3	$\frac{3}{1}$
11	Ц8-417-1	Труба виниловая по установленным конструкциям внутренний диаметр до 25 мм	100м	3,51	34,80	122	$\frac{164}{94}$	51	$\frac{43}{14}$
12	Ц8-417-2	Труба виниловая по установленным конструкциям внутренний диаметр до 32 мм	100м	1,54	49,80	77	$\frac{100}{56}$	27	$\frac{29}{9}$
13	Ц8-417-3	Труба виниловая по установленным конструкциям внутренний диаметр до 50 мм	100м	1,37	59,50	82	$\frac{91}{51}$	25	$\frac{26}{8}$
14	Ц8-409-6	Затягивание проводов в трубы и металлические рукава, первый провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 120 мм ²	100м	0,07	17,00	1	$\frac{2}{1}$	1	$\frac{-}{-}$
15	Ц8-409-16	За каждый последующий провод, сечение до 120 мм ²	100м	0,21	4,30	1	$\frac{1}{1}$	1	$\frac{-}{-}$

817-235.86 ол. IV - 48 - СФ 685 - 04

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
16	Ц8-409-4	Затягивание проводов в тру- бы и металлические рукава, первый провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 35 мм ²	100м	1,37	12,30	17	$\frac{28}{17}$	8	$\frac{9}{3}$
17	Ц8-409-14	За каждый последующий про- вод, сечение до 35 мм ²	100м	2,74	2,88	8	$\frac{13}{7}$	7	$\frac{-}{-}$
18	Ц8-409-3	Затягивание проводов в тру- бы и металлические рукава, первый провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 16 мм ²	100м	4,12	9,29	38	$\frac{65}{37}$	17	$\frac{20}{6}$
19	Ц8-409-13	За каждый последующий про- вод, сечение до 16 мм ²	100м	13,73	2,53	35	$\frac{58}{33}$	33	$\frac{-}{-}$
20	Ц8-409-1	Затягивание проводов в тру- бы и металлические рукава, первый провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм ²	100м	0,93	4,88	5	$\frac{8}{5}$	2	$\frac{3}{1}$
21	Ц8-409-11	За каждый последующий про- вод, сечение до 2,5 мм ²	100м	2,79	1,21	3	$\frac{6}{3}$	3	$\frac{-}{-}$

817-235.86 дп. IV - 49 - сф 685-04

Альбом IV

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
22	Ц8-48I-20	Присоединение к сети и подготовка к сдаче под наладку машины со щитовыми подшипниками, поступающей в собранном виде, с короткозамкнутым ротором, масса до: 0,25 т.	шт	6,00	2,04	12	<u>16</u> 9	9	- -	817-235.86 дл. IV -50 сф 685-04
23	Ц8-48I-2I	Присоединение к сети и подготовка к сдаче под наладку машины со щитовыми подшипниками, поступающей в собранном виде, с короткозамкнутым ротором, масса до: 0,5 т.	шт	1,00	2,62	3	<u>3</u> 2	2	- -	
Всего по разделу I:			руб	-	-	1558	<u>663</u> 376	241	<u>135</u> 42	
В том числе:										
Стоимость оборудования			руб	-	-	232				
Запасные части			руб	-	-	5				
Тара и упаковка			руб	-	-	4				
Транспортные расходы			руб	-	-	7				
Заготовительно-складские расходы			руб	-	-	3				
Всего, стоимость оборудования			руб.	-	-	251				

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Стоимость монтажных работ	руб	-	-	I003			
		Материалы	руб	-	-	I44			
		Эксплуатация машин	руб	-	-	93			
		Заработная плата машинистов	руб	-	-	42			
		Основная заработная плата	руб	-	-	24I			
		Всего заработная плата	руб	-	-	283			
		Накладные расходы	руб	-	-	209			
		Накладные НУЧП	руб	-	-	II9			
		Плановые накопления	руб	-	-	95			
		Плановые НУЧП	руб	-	-	I66			
		Всего, стоимость монтажных работ	руб	-	-	I307			
		Нормативная, условно-чистая продукция	руб	-	-	663			
		Раздел 2. Материалы, не учтенные ценником							
24	CI52-228	Провода силовые для электрических установок с поливинилхлоридной изоляцией ГОСТ 6323-	I000м	0,39	28,40	II	==	-	==

- 79

817-235.86 д.л. IV

-51-

сф 685-04

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		на напряжение до 660 В с алюминиевой жилой, марки АПВ, сечением, мм ² : 2x5							
25	СИ52-231	Провода силовые для электри- ческих установок с поли- винилхлоридной изоляцией ГОСТ 6323-79 на напряжение до 660 В с алюминиевой жилой, марки АПВ, сечением мм ² : 10	1000 м	1,22	72,90	89	==	-	==
26	СИ52-232	Провода силовые для электри- ческих установок с поли- винилхлоридной изоляцией ГОСТ 6323-79 на напряжение до 660 В с алюминиевой жи- лой, марки АПВ, сечением мм ² : 6	1000 м	0,61	105,00	64	==	-	==
27	СИ52-234	Провода силовые для электри- ческих установок с поли- винилхлоридной изоляцией ГОСТ 6323-79 на напряжение до 660 В с алюминиевой жилой, марки АПВ, сечением мм ² : 35	1000 м	0,42	202,00	85	==	-	==
28	СИ52-237	Провода силовые для электри- ческих установок с поли- винилхлоридной изоляцией ГОСТ 6323-79 на напряжение до 660 В с алюминиевой жилой,	1000 м	0,03	485,00	15	==	-	==

817-235.86 ал. IV

-52-

сф 685-04

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		марки АПВ, сечением мм ² :95							
29	СИ5I-I54I K-I,2	Кабель КРПТ сеч. 3x2,5-IxI,5 мм ²	I000м	0,03	333,60	I0		-	
30	СИ5I-I543 K-I,2	То же, сеч. 3,6+I,4 мм ²	I000м	0,06	6I4,40	37		-	
3I	СИ5I-I544 K-I,2	То же, сеч. 3xI0+I,6 мм ²	I000м	0,02	930,00	I9		-	
32	СИI3-55	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой ГОСТ 3262-75 с изм. I оцин- кованные обыкновенные диам. условного прохода в мм-ду, толщина стенок в мм-т ду-65 Т-4	м	7,00	I,65	I2		-	
33	05-03 П8-0I22	Труба винилпластовая диам. 20 мм	м	96,00	0,22	2I		-	
34	05-03 П8-0I24	То же, диаметром 25 мм	м	266,00	0,33	88		-	
35	05-03 п.8-0I25	То же, диаметром 32 мм	м	I60,00	0,53	85		-	

817-235.86 д.л. II

- 53 -

сф 685-04

Альбом IV

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
36	05-03 П8-0127	То же, диаметром 50 мм	м	141,00	1,08	152	==	-	==
		Всего по разделу 2:	руб	-	-	743	==	-	==
		В том числе:							
		Стоимость монтажных работ	руб	-	-	688			
		Стоимость материалов и конструкций	руб	-	-	688			
		Плановые накопления	руб	-	-	55			
		Всего, стоимость монтажных работ	руб	-	-	743			
		Всего по смете:	руб	-	-	2301	<u>663</u> 376	241	<u>135</u> 42
		В том числе:							
		Стоимость оборудования	руб	-	-	232			
		Запасные части	руб	-	-	5			
		Тара и упаковка	руб	-	-	4			
		Транспортные расходы	руб	-	-	7			
		Заготовительно-складские расходы	руб	-	-	3			

817-235.86 ол. IV

- 54 -

сф. 085-04

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Всего, стоимость оборудо- вания	руб	-	-	25I			
		Стоимость монтажных работ	руб	-	-	I69I			
		Материалы	руб	-	-	I44			
		Эксплуатация машин	руб	-	-	93			
		Заработная плата машинис- тов	руб	-	-	42			
		Основная заработная плата	руб	-	-	24I			
		Всего заработная плата	руб	-	-	283			
		Стоимость материалов и конструкций	руб	-	-	688			
		Накладные расходы	руб	-	-	209			
		Накладные НУЧП	руб	-	-	II9			
		Плановые накопления	руб	-	-	I50			
		Плановые НУЧП	руб	-	-	I66			

817-235.86 а.п. IV - 55 - с ф 685 - 04

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

		Всего, стоимость монтажных работ	руб	-	-	2050			
--	--	----------------------------------	-----	---	---	------	--	--	--

		Нормативная условно-чистая продукция	руб	-	-	663			
--	--	--------------------------------------	-----	---	---	-----	--	--	--

		Главный инженер проекта							
--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--

		Начальник сметного отдела							
--	--	---------------------------	--	--	--	--	--	--	--

		Исходные данные:							
--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--

		Составила ст.инженер							
--	--	----------------------	--	--	--	--	--	--	--

		Проверил руководитель группы							
--	--	------------------------------	--	--	--	--	--	--	--

		Перфорация:							
--	--	-------------	--	--	--	--	--	--	--

		Подготовил техник							
--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--

		Проверил инженер							
--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--

Гресел
Грес
Малина
Бурцева
Малина
Рахманова

Н.М.Павлов

З.Ф.Сидорук

Г.И.Македонская

С.Ф.Бурцева

М.М.Малина

О.Е.Рахманова

817-235.86 ал. IV - 56 - сф 685 - 04

Альбом IV

57.
ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 1/5
(локальный сметный расчет)

К типовому проекту сарая для сена емкостью 400 т. с активным вентилированием передвижными вентиляторами

На молниезащиту

Сметная стоимость	0,32 тыс.руб.
В т.ч. строительные работы	0,02 тыс.руб.
" монтаж	0,30 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция	0,14 тыс.руб.
Показатели по смете	
Стоимость на:	
расчетную единицу	
(мощность, вместимость, производительность и т.п.)	0,8 руб.
I м2 общей площади здания	0,33 руб.
I м3 объема здания	0,04 руб.

Основание: чертежи № ЭЛ-7

Составлена в ценах 1984 года

819-235.86 а.л. IV - 57-

№ пп	№ преискурантов, УСН, расценок (ценника) и др.	Наименование работ и затрат	Един. измерения	К-во	Стоим. единицы, руб.	Общая стоимость, руб.			
						Всего	Норм. условно-чистая продукция прямые затраты	В том числе	
7	8	9	10	11	12	13	14	15	
1	П8-471-1	Заземлитель вертикальный из угловой стали 50x50x5мм	10шт	1,20	19,30	23	11	6	1
2	П8-472-2	Заземлитель горизонтальный из полосовой стали сечение 160 мм2	100м	0,20	27,00	5	3	1	-

с.д. 68-5-04

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
3	Ц8-472-9	Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям из круглой ста- ли диаметр 12 мм	100м	3,40	58,80	200	$\frac{99}{57}$	51	$\frac{6}{1}$
4	Ц8-9I-4	Конструкции металлические под оборудование	т	0,0I	377,00	4	$\frac{1}{-}$	-	$\frac{-}{-}$
5	EI-936 K=I, I	Разработка грунта вручную в траншеях шириной до 2 м с креплением под фундамен- ты, трубопроводы и коллек- торы глубиной до 2 м грунт 2 группы	100м3	0,08	III, IO	9	$\frac{16}{9}$	9	$\frac{-}{-}$
6	EI-967	Засыпка вручную траншей пазух котлованов и ям грунт I группы	100м3	0,08	4I, 50	3	$\frac{6}{3}$	3	$\frac{-}{-}$
Всего по смете:			руб	-	-	320	$\frac{136}{77}$	70	$\frac{7}{1}$
В том числе:									
Стоимость монтажных работ			руб	-	-	232			
Материалы			руб	-	-	167			
Эксплуатация машин			руб	-	-	6			
Заработная плата машинистов			руб	-	-	I			

817-235.86 ад. IV - 58 - сф 685 - 04

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Основная заработная плата	руб	-	-	58			
		Всего заработная плата	руб	-	-	59			
		Накладные расходы	руб	-	-	50			
		Накладные НУЧП	руб	-	-	20			
		Плановые накопления	руб	-	-	23			
		Плановые НУЧП	руб	-	-	29			
		Всего, стоимость монтажных работ	руб	-	-	305			
		Норм. условно-чистая продукция	руб	-	-	114			
		Стоимость общестроительных работ	руб	-	-	12			
		Основная заработная плата	руб	-	-	12			
		Всего заработная плата	руб	-	-	12			
		Накладные расходы	руб	-	-	2			
		Накладные НУЧП	руб	-	-	4			
		Плановые накопления	руб	-	-	1			
		Плановые НУЧП	руб	-	-	5			

817-235.86 а.п. IV - 59 - сф 685-04

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб	-	-	15			
		Нормативная условно-чистая продукция	руб	-	-	22			
		Главный инженер проекта		<i>Гаврилов</i>		Н.М.Павлов			
		Начальник сметного отдела		<i>Гаврилов</i>		З.Ф.Сидорук			
		Исходные данные:							
		Составил ст. инженер		<i>Школов</i>		Г.И.Македонская			
		Проверил рук. группы		<i>Бурцева</i>		С.Ф.Бурцева			
		Перфорация:							
		Подготовил техник		<i>Малина</i>		М.М.Малина			
		Проверил инженер		<i>Рахманов</i>		О.Е.Рахманова			

817-235.86 а.л. IV - 60 - сф685-04

Альбом *ИУ 817-235.86* т. *IV* 61. *сф 685 - 04*

В Е Д О М О С Т Ь

потребности в производственных ресурсах
к типовому проекту сарая для сена емкостью 400 м³

№ п/п	Р е с у р с ы	Количество		
		Варианты		
		1	2	3
1	2	3	4	5

Общестроительные работы

Подземная часть

1 Затраты труда чел/час 2091,0

2 Строительные машины маш/час 43,5
руб. 108,56

Надземная часть

1 Затраты труда чел/час 2255,61

2 Строительные машины маш/час 74,51
руб 187,42

Монтажные работы

Технологическое оборудование

1 Затраты труда чел/час 192

2 Заработная плата руб 110,2

Электрооборудование

1 Затраты труда ч/час 536,88

Всего:

Затраты труда чел/час 5075,49

Строительные машины маш/час 118,01

руб. 295,98

Заработная плата руб 110,20

Начальник сметного отдела

/ Составил ст. инженер

/ Проверил рук. группы

Сид
Пан
Ма

Э.Ф.Сидорук

Ю.С.Панова

В.М.Макарова

Альбом IV

62.
 ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №1/7
 (локальный сметный расчет)

К типовому проекту сарая для сена емк. 400 т с активным вентилированием передвижными
 вентиляторами
 На приобретение и монтаж технологического оборудования сарая (хранение сена в тюках)

Сметная стоимость 6,92 тыс.руб.
 В т.ч. оборудование 6,31 тыс.руб.
 монтаж 0,61 тыс.руб.

Нормативная условно-чистая
 продукция
 Показатели по смете
 Стоимость на:
 расчетную единицу
 (мощность, вместимость,
 производительность и т.п.) руб.

Основание: чертежи № ТХ2-6

Составлена в ценах 1984 года

I м2 общей площади здания
 I м3 объема здания

817-235-86 д.л. IV - 62-

№ п/п	Наимено- вание укрупнен- ных пока- зателей и нормативов пр-нта ценника и № позиций	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Един. изм.	К-во	Вес <u>брутто</u> <u>нетто</u>		Стоимость единицы,руб.				Общая стоимость,руб.			
					Един.Общий	Един.Общий	Обо- рудо- ван.	Все- го	Монтажные работы В том числе		Обо- рудо- ван.	Все- го	Монтажные работы В том числе	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
1	Доп.2 21-06 п.5-071 35-72-7	Фуражир навесной ФН-1	шт	1	0,938	-	1170	13,9	9,15	3,18	1170	14	9	3
2	23-08 п.1-006 7-221-6	Вентилятор ц/бежный №10 Ц 4-70	шт	6	0,579	-	396	14,7	9,39	2,73	2376	88	56	16

СФ 685-04

Альбом IУ

63.

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
3	I9-I4 п.16-001	Тележка	шт	6	-	-	103	-	-	-	618	-	-	-
4	2I-06 п.5-055 35-2-I4	Транспортер тяговый ТТ-4	шт	1	1,3	-	1700	51,8	44,1	6,53	1700	52	44	7
		Узел соединения в составе:												
5	05-I7 п.1-019	а) Рукав соединения Ду 1 м	мм	6	-	-	-	38,7	-	-	-	232	-	-
6	Ц.Ич.Ш п.1786	б) Фланец	шт	6	-	-	-	8,81	-	-	-	53	-	-
7	Ц.Ич.П п.2096 9-122 с накл.	в) Мелкие м/конструк- ции (347+50,2)х1,086	т	0,06	-	-	-	431,3	25	4,42	-	26	2	-
8	Ц.Ич.1 п.58	Болты и гайки	т	0,18	-	-	-	573	-	-	-	103	-	-
		Итого:	руб	-	-	-	-	-	-	-	5864	568	III	26 137
		Транспорт 3%	руб	-	-	-	-	-	-	-	176			
		Итого:	руб	-	-	-	-	-	-	-	6040	-	-	-

817-235-86 ал. IУ - 63 - сф 685-04

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		Тара и упаковка 0,5%	руб	-	-	-	-	-	-	-	30	-	-	-
		Итого:	руб	-	-	-	-	-	-	-	6070	-	-	-
		Заготовительно-складские расходы 1,2%	руб	-	-	-	-	-	-	-	73	-	-	-
		Итого:	руб	-	-	-	-	-	-	-	6143	-	-	-
		Запчасти 2%	руб	-	-	-	-	-	-	-	123	-	-	-
		Итого:	руб	-	-	-	-	-	-	-	6266	-	-	-
		Комплектация оборудования 0,7%	руб	-	-	-	-	-	-	-	43	-	-	-
		Итого:	руб	-	-	-	-	-	-	-	6309	-	-	-
		Плановые накопления 8%	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	45	-	-
		Итого:	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	613	-	-

817-235,86

дп. IV

- 64 -

сф 685-04

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		Сводка по смете												
I		Оборудование	руб	6309										
2		Монтаж	руб	613										
		Всего по смете:	руб	6922										

Главный инженер проекта

Начальник сметного отдела

Исходные данные:

Составил старший инженер

/ Проверил руководитель группы

Павлов
Сидорук

Н.М.Павлов

З.Ф.Сидорук

Сологубова

М.В.Сологубова

Макарова

В.М.Макарова

817-235.86 от. IY

- 65-

сф 685-04

66.
ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I/8
(локальный сметный расчет)

К типовому проекту сарая для сена емкостью 400 т. с активным вентилированием
передвижными вентиляторами
Вариант 2 Вентиляторы воздухоподогревателей ТАУ-0,75
На приобретение и монтаж силового электрооборудования

Сметная стоимость	1,94 тыс.руб.
В т.ч. оборудование	0,16 тыс.руб.
монтаж	1,78 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция	0,5 тыс.руб.
Показатели по смете:	
Стоимость на:	
расчетную единицу (мощность, вместимость, производительность и т.п.)	4,85 руб.
I м ² общей площади здания	2,0 руб.
I м ³ объема здания	0,25 руб.

Основание: чертежи ЭЛ-2

Составлена в ценах 1984 года

817-235.86 ол. II -86-

№ пп	№ преискурантов, УСН, расценок, (ценника) и др.	Наименование работ и затрат	Един. измерения	К-во	Стоимость единицы, руб.	Общая стоимость, руб.			
						Всего	Норм. условно-чистая продукция	В том числе	
						прямые затраты	Основная зарплата	Эксплуатация машин	в т.ч. зарплата
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Раздел I. Оборудование и монтаж									
I	Октябрь з/д Аппарат	Шкаф распределительный ШРП-73708	шт	1,00	145,72	146	==	-	==

сф 685-04

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2	Ц8-572-7	Монтаж шкафа	шт	1,00	10,70	II	$\frac{6}{3}$	2	$\frac{I}{-}$
3	Ц8-574-2	Подготовка к включению аппаратов и приборов, установленных на устройствах: рубильник на ток до 630 А	полоск	3,00	1,42	4	$\frac{3}{2}$	2	$\frac{-}{-}$
4	Ц8-574-7	Подготовка к включению аппаратов и приборов, установленных на устройствах: предохранитель плавкий на ток до 400 А	шт	15,00	1,03	15	$\frac{II}{6}$	6	$\frac{-}{-}$
5	ЦСКЦЭ-84 I-201	Ящик типа ЯВШЗ-25	шт	2,00	25,00	50	$\frac{5}{3}$	3	$\frac{-}{-}$
6	ЦСКЦЭ-84 I-203	То же, ЯВШЗ-60	шт	4,00	29,30	II7	$\frac{II}{6}$	6	$\frac{-}{-}$
7	ЦСКЦЭ-84 I-205	То же, ЯВШЗ-100	шт	6,00	36,30	218	$\frac{I7}{9}$	9	$\frac{-}{-}$
8	ЦСКЦЭ-84 I-320	Ящик типа ЯРП-20	шт	1,00	11,00	II	$\frac{3}{2}$	2	$\frac{-}{-}$

817-235.86
д.н. IV-67-
сф 685-04

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
9	Ц8-375-3	Ввод в здание в стальной трубе провод сечением до 16 мм ² количество проводов в линии 4	шт	1,00	6,95	7	$\frac{5}{3}$	3	$\frac{-}{-}$
10	Ц8-406-4	Труба стальная с креплением накладными скобами диаметр до 80 мм	100м	0,07	98,40	7	$\frac{10}{6}$	3	$\frac{3}{1}$
11	Ц8-409-6	Затягивание проводов в трубы и металлические рукава, первый провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до: 120 мм ²	100м	0,07	17,00	1	$\frac{2}{1}$	1	$\frac{-}{-}$
12	Ц8-409-16	За каждый последующий провод, сечение до 120 мм ²	100м	0,21	4,30	1	$\frac{1}{1}$	1	$\frac{-}{-}$
13	Ц8-417-1	Труба виниловая по установленным конструкциям внутренний диаметр до 25 мм	100м	0,98	34,80	34	$\frac{46}{26}$	14	$\frac{12}{4}$
14	Ц8-417-3	Труба виниловая по установленным конструкциям внутренний диаметр до 50 мм	100м	3,49	59,50	208	$\frac{233}{132}$	64	$\frac{68}{22}$

817-235.86 д.л. IV

-68 - сф685-04

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
I5	Ц8-409-4	Затягивание проводов в трубы и металлические рукава, первый провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до: 35 мм ²	100м	2,62	12,30	32	$\frac{54}{31}$	14	$\frac{17}{5}$
I6	Ц8-409-3	Затягивание проводов в трубы и металлические рукава, первый провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до: 16 мм ²	100м	0,87	9,29	8	$\frac{14}{8}$	4	$\frac{4}{1}$
I7	Ц8-409-2	Затягивание проводов в трубы и металлические рукава, первый провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до: 6 мм ²	100м	0,06	6,02	1	$\frac{1}{-}$	-	$\frac{-}{-}$
I8	Ц8-409-I	Затягивание проводов в трубы и металлические рукава, первый провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до: 5 мм ²	100м	0,92	4,88	4	$\frac{8}{4}$	2	$\frac{2}{1}$
I9	Ц8-409-I4	За каждый последующий провод, сечение до: 35 мм ²	100м	7,85	2,88	23	$\frac{37}{21}$	21	$\frac{-}{-}$

Альбом IV

70.

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
20	Ц8-409-13	За каждый последующий провод, сечение до: 16 мм ²	100м	2,62	2,53	7	$\frac{II}{6}$	6	<u>-</u>
21	Ц8-409-12	За каждый последующий провод, сечение до: 6 мм ²	100м	0,18	1,38	1	<u>-</u>	-	<u>-</u>
22	Ц8-409-11	За каждый последующий провод, сечение до: 2,5 мм ²	100м	2,76	1,21	3	$\frac{6}{3}$	3	<u>-</u>
23	Ц8-481-21	Присоединение к сети и подготовка к сдаче под наладку машины со питовыми подшипниками, поступающей в собранном виде, с короткозамкнутым ротором, масса до: 0,5 т	шт	4,00	2,62	10	$\frac{II}{6}$	6	<u>-</u>
24	Ц8-91-4	Конструкции металлические под оборудование	т	0,01	377,00	4	$\frac{I}{-}$	-	<u>-</u>
Всего по разделу I:			руб	-	-	1160	$\frac{496}{279}$	172	$\frac{107}{34}$
В том числе:									
Стоимость оборудования			руб	-	-	146			
Запасные части			руб	-	-	3			
Тара и упаковка			руб	-	-	2			

817-235,86

ал. IV

-70-

сф. 685-04

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Транспортные расходы	руб	-	-	5			
		Заготовительно-складские расходы	руб	-	-	2			
		Всего, стоимость оборудования	руб	-	-	158			
		Стоимость монтажных работ	руб	-	-	777			
		Материалы	руб	-	-	116			
		Эксплуатация машин	руб	-	-	73			
		Заработная плата машинистов	руб	-	-	34			
		Основная заработная плата	руб	-	-	172			
		Всего заработная плата	руб	-	-	206			
		Накладные расходы	руб	-	-	151			
		Накладные НУЧП	руб	-	-	89			
		Плановые накопления	руб	-	-	74			
		Плановые НУЧП	руб	-	-	124			
		Всего, стоимость монтажных работ	руб	-	-	1002			
		Нормативная условно-чистая продукция	руб	-	-	496			

817-235.86 ал. IV

-71-

сф 885-04

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Раздел 2. Материалы, не учтенные ценником									
25	CI52-228	Провода силовые для электрических установок с поливинилхлоридной изоляцией ГОСТ 6323-79 на напряжение до 660 В с алюминиевой жилой, марки АПВ, сечением, мм ² : 2 x 5	1000м	0,38	28,40	II	==	-	==
26	CI52-230	Провода силовые для электрических установок с поливинилхлоридной изоляцией ГОСТ 6323-79 на напряжение до 660 В с алюминиевой жилой, марки АПВ, сечением, мм ² : 6	1000м	0,03	45,60	I	==	-	==
27	CI52-232	Провода силовые для электрических установок с поливинилхлоридной изоляцией ГОСТ 6323-79 на напряжение до 660 В с алюминиевой жилой, марки АПВ, сечением мм ² : 16	1000м	0,36	105,00	38	==	-	==
28	CI52-233	Провода силовые для электрических установок с поливинилхлоридной изоляцией ГОСТ 6323-79 на напряжение до 660 В. с алюминиевой жи-	1000м	0,24	149,00	36	==	-	==

817-235.86 от. IV

-72-

сф 685-04

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		лой, марки АПВ, сечением, мм ² :25							
29	СИ52-234	Провода силовые для электрических установок с поливинилхлоридной изоляцией ГОСТ 6323-79 на напряжение до 660 В. с алюминиевой жилой, марки АПВ, сечением, мм ² :35	1000м	0,83	202,00	168	==	-	==
30	СИ52-238	Провода силовые для электрических установок с поливинилхлоридной изоляцией ГОСТ 6323-79 на напряжение до 660 В с алюминиевой жилой, марки АПВ, сечением, мм ² : 120	1000м	0,03	613,00	18	==	-	==
31	СИ51-1541 К=1,2	Кабель КРПТ сеч.3х2,5+1х1,5 мм ²	1000м	0,03	333,60	10	==	-	==
32	СИ51-1544 К=1,2	То же, сеч. 3х10+1х6 мм ²	1000м	0,05	930,00	47	==	-	==
33	СИ13-55	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой ГОСТ 3262-75 с изм. Гоцинкo-ванные обыкновенные диаметр условного прохода в мм-ду,	м	7,00	1,65	12	==	-	==

817-235.86 д.л. IV

-73-

сф 685-04

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
		толщина стенок в мм-г ДУ-65 Т-4								
34	05-03 п8-0122	Труба винипластовая диам. 20 мм	м	101,00	0,22	22	==	-	==	017-235,86 ал. IV
35	05-03 п8-0126	То же, диаметром 40 мм	м	80,00	0,75	60	==	-	==	
36	05-03 п8-0127	То же, диаметром 50 мм	м	279,00	1,08	301	==	-	==	
		Всего по разделу 2:	руб	-	-	782	==	-	==	-74-
		В том числе:								
		Стоимость монтажных работ	руб	-	-	724				с ф. 685-04
		Стоимость материалов и конструкций	руб	-	-	724				
		Плановые накопления	руб	-	-	58				
		Всего, стоимость монтажных работ	руб	-	-	782				
		Всего по смете:	руб	-	-	1942	<u>496</u> 279	172	<u>107</u> 34	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		В том числе:							
		Стоимость оборудования	руб	-	-	146			
		Запасные части	руб	-	-	3			
		Тара и упаковка	руб	-	-	2			
		Транспортные расходы	руб	-	-	5			
		Заготовительно-складские расходы	руб	-	-	2			
		Всего, стоимость оборудования	руб	-	-	158			
		Стоимость монтажных работ	руб	-	-	1501			
		Материалы	руб	-	-	116			
		Эксплуатация машин	руб	-	-	73			
		Заработная плата машинистов	руб	-	-	34			
		Основная заработная плата	руб	-	-	172			
		Всего заработная плата	руб	-	-	206			
		Стоимость материалов и конструкций	руб	-	-	724			

817-235.86 ан. IV

-75-

оф 685-04

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Накладные расходы	руб	-	-	151			
		Накладные НУЧП	руб	-	-	89			
		Плановые накопления	руб	-	-	132			
		Плановые НУЧП	руб	-	-	124			
		Всего, стоимость монтажных работ	руб	-	-	1784			
		Нормативная условно-чистая продукция	руб	-	-	496			
		Главный инженер проекта				<i>Павлов</i>			Н.М.Павлов
		Начальник сметного отдела				<i>Сидорук</i>			З.Ф.Сидорук
		Исходные данные: Составил ст. инженер				<i>Македонская</i>			Г.И.Македонская
		Проверил руководитель группы				<i>Бурцева</i>			С.Ф.Бурцева
		Перфорация: Подготовил техник				<i>Малина</i>			М.М.Малина
		Проверил инженер				<i>Рахманова</i>			О.Е.Рахманова

817-235.86 д.ч. IV

76

сф 685-04