

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

810-I-29.88

ТЕПЛИЦЫ И СОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ КОРИДОР БЛОКА ЗИМНИХ

ТЕПЛИЦ ПРОЛЕТОМ 24 М ПЛОЩАДЬЮ 3 ГА

АЛЬБОМ 9

С М Е Т Ы

ЧАСТЬ 2

(со стр.158 по стр. 299)

23500-13

т.п. 810-1-29.88
альбом 9 ч.2

- 158 -

23500-13

Локальная смета № 1-17

К типовому проекту теплицы и соединительного коридора блока зимних теплиц
пролетом 24 м площадью 3 га

На приобретение и монтаж электрического освещения

Основание: спецификация ЭО.СО I + 4;
ЭО.ВМI альбом УП, УШ
чертежи ЭО I+5 альбом Ш

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 13,29 тыс.руб.
в том числе:
оборудования 0,07 тыс.руб.
монтажных работ 13,22 тыс.руб.
Нормативная условно-
чистая продукция
Показатели по смете
Стоимость на:
1. I м2 общей площади здания 0,39 руб.
2. I м3 объема здания 0,06 руб.

№ пп	Шифр и № пози- ций, прейску- ранта, УСН, ценника и др.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Еди- ница изме- рения	Коли- чест- во	Масса, т		Стоимость единицы, руб.				Общая стоимость, руб.			
					брутто		обо- рудо- ва- ния	монтажных работ			обо- рудо- ва- ния	монтажных работ		
					нетто			все-в том числе				все-в том числе		
					еди- ницы	об- щая		основ- ной зара- ботной платы	эксплу- атации машин в т.ч. зара- ботной платы	основ- ной зара- ботной платы		эксплу- атации машин в т.ч. зара- ботной платы		
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15

I. Монтаж

Т.п. 810-1-29.88
альбом 9 ч.2

- 159 -

23500-13

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
1. 15-17 д.16 п.2-493 8-612-2	Щиток осветитель- ный ЯОУ-8504	100 шт	0,01				6200	386	148	<u>8</u> 2,82	62	4	1,48	<u>0,08</u> 0,03
2. 8-591-8	Монтаж розетки штепсельной РШ-П-2-0-1р43- -01-10/42 брызго- защищенный	100 шт	0,64					30	19,5	<u>1,13</u> 0,11		19	12,48	<u>0,72</u> 0,07
3. 8-600-1	Монтаж светиль- ников для люми- несцентных ламп на тросе	100 шт	2,88					319	83	<u>69</u> 21,5		919	239,04	<u>198,72</u> 61,92
4. 8-396-7	Прокладка кабеля АВВГ на тросе 8,60 x 0,98	100 м	8,43					86,1	12,6	<u>21,3</u> 6,81		726	106,22	<u>179,56</u> 57,41
5. 8-416-1	Прокладка кабеля в лотках с установ- кой ответвительных коробок 50,00 x 0,98	100 м	49					37,5	11,1	<u>23</u> 7,32		1838	543,9	<u>1127</u> 358,68

т.п. 810-1-29.88
альбом 9 ч.2

- 160 -

23500-13

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
6. 8-417-5	Прокладка трубы винипластовой в полу		I00 м	15,05				15,9	7,65	<u>0,22</u> 0,08		239	115,13	<u>3,31</u> 1,2
	15,20 x 0,99													
7. 8-409-I	Затягивание про- вода в проложен- ные трубы сеч.до 2,5 мм ²		I00 м	14,74				4,88	2,36	<u>2,33</u> 0,71		72	34,79	<u>34,34</u> 10,47
	15,20 x 0,97													
8. 8-409-II	То же, последую- щего провода		I00 м	14,36				1,21	1,14	-		17	16,37	
	14,80x 0,97													
9. 8-591-I	Монтаж выключателя для открытой уста- новки		I00 шт	0,16				23,8	15,8	<u>0,04</u> 0,02		4	2,53	<u>0,01</u> -
10. 8-610-2	Монтаж ящика с понижающим транс- форматором ЯТП-0,25 2УЗ		I00 шт	0,16				179	94,3	<u>3,2</u> 1,16		29	15,09	<u>0,51</u> 0,19

23500-13

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
II. 8-9I-4		Монтаж металло- конструкций	т	0,169				377	33,3	<u>4,7</u> 1,41		64	5,63	<u>0,79</u> 0,24
12. 8-397-1		Монтаж лотков НЛ20-ПЗУЗ	т	1,101				108	34,3	<u>36</u> 9,84		119	37,76	<u>39,64</u> 10,83
		Итого										62	4050	<u>1130,42</u> 540,68
		Транспорт на обо- рудование -3%										2		
		62 x 0,03												
		Итого										64		
		Заготовительно- складские расходы- -1,2%										1		
		64 x 0,012												
		Итого										65		

23500-13

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		Накладные расходы на основную зара- ботную плату - 87%												
		1130 x 0,87										983		
		Плановые накоп- ления 8%										403		
		5033 x 0,08												
		Итого по I разделу									65 5436	1130,42	1584,68	540,68
		II. Материалы												
I. 05-03 п.8-0122		Труба винилпласто- вая диам.15 мм	км	1,52				215,2				327		
		200 x 1,076												
2. СРЦ гл.4 ч.У п.159 стр.202		Розетка штепсель- ная брызгозащитен- ная РШ-П-2-0-1р43- -01-10/У2	шт	64				0,32				20		

Т.п. 810-1-29.88
альбом 9 ч.2

- 163 -

23500-13

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
3.	СРЦ гл.4 ч.У п.17 стр.175	Светильник РВО-42	шт	2				3,24				6		
4.	I5-07 п.1-150	Светильник ПВЛМ-1х80-02УХЛ4 I3,00 x I,082	шт	256				14,07				3602		
5.	I5-07 п.1-152	Светильник ПВЛМ-Д-2х80- -02УХЛ4 23,90 x I,082	шт	32				25,86				826		
6.	I5-I5 п.1-063	Лампа люминесцент- ная ЛБР-80 9,8 x I,07I	шт	32,7				10,5				343		
7.	СРЦ гл.4 ч.У п.1075 стр.59	Кабель АВВГ-660 сеч.2х2,5 мм2	км	2,15				166				357		

т.п. 810-1-29.88
альбом 9 ч.2

- 164 -

23500-13

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
8.	СРЦ гл.4 ч.У п.1076 стр.59	То же, сеч. 2x4 мм ²	км	3,10				190				589		
9.	СРЦ гл.4 ч.У п.1092 стр.60	То же, сеч. 3x4+1x2,5 мм ² 227 x 1,2	км	0,045				272,4				12		
10.	СРЦ гл.4 ч.У п.1092 стр.60	То же, сеч. 4x4 мм ² 227 x 1,3	км	0,405				295,1				120		
11.	СРЦ гл.4 ч.У п.1093 стр.60	То же, сеч. 4x6 мм ² 283 x 1,3	км	0,16				367,9				59		
12.	СРЦ гл.4 ч.У п.166 стр.150	Провод АПВ-380 сеч.2,5 мм ²	км	3,00				22				66		

Т.П. 810-1-29.88
альбом 9 ч.2

- 165 -

23500-13

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
I3. СРЦ гл.4 ч.У п.308 стр.193		Лампа накалива- ния М036-40	10 шт 0,2					0,83				-		
I4. 29-09-02 п.54		Выключатель с клавишным приво- дом для открытой установки 0,24 x 1,08	шт 16					0,26				4		
I5. СРЦ гл.4 ч.У п.240 стр.218		Ящик с понижаю- щим трансформато- ром ЯТП-0,25- -23У3	шт 16					13,7				219		
I6. 24-05 п.1-364		Коробка ответви- тельная КОР73Т1 0,40 x 1,082	шт 32					0,43				14		
I7. 24-05 п.1-383		Коробка У272 УХЛ3 0,80 x 1,082	шт 96					0,87				84		

Т.П. 810-I-29.88
альбом 9 ч.2

- I66 -

23500-13

[illegible]

Т.п. 810-1-29.88
альбом 9 ч.2

- 167 -

23500-13

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----

Итого по I+II раз-
делам

65 I3224 II30,42 I584,68
540,68

Всего по смете

I3289

в т.ч.

оборудование

65

монтаж

I3224

Гл. инженер проекта

Начальник сметного отдела

/ Составил: инженер

Проверил: рук. группы

Л.С. Каминский
Д.И. Новосильцев
Н.Е. Васина
З.М. Мельникова

Л.С. Каминский

Д.И. Новосильцев

Н.Е. Васина

З.М. Мельникова

т.п. 810-1-29.88
альбом 9 ч.2

- 168 -

23500-13

Локальная смета № 1-18

К типовому проекту теплицы и соединительного коридора блока зимних
теплиц пролетом 24 м площадью 3 га

На приобретение и монтаж силового электрооборудования

Основание: спецификация ЭМСО1-3 альбом УП, УШ
чертежи ЭМ1-9 альбом Ш
ЭМН1,2

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 45,97 тыс.руб.

в том числе:

оборудования 14,39 тыс.руб.

монтажных работ 31,58 тыс.руб.

Нормативная условно-
чистая продукция

Показатели по смете

Стоимость на:

1. 1 м2 общей площади здания 1,33 руб.

2. 1 м3 объема здания 0,21 руб.

№ п/п	Шифр и № пози- ции прейску- ранта, УСН, ценника и др.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Еди- ница изме- рения	Коли- чест- во	Масса, т		Стоимость единицы, руб.						Общая стоимость, руб.			
					брутто	нетто	обо- рудо- ва- ния	все- го	монтажных работ		обо- рудо- ва- ния	все- го	монтажных работ			
					еди- ни- цы	об- щая			в том	числе			в том	числе		
									основ- ной	эксплу- атации			основ- ной	эксплу- атации		
									зара- ботной	маши- н			зара- ботной	маши- н		
									платы	в т.ч.			платы	в т.ч.		
										зара- ботной				зара- ботной		
										платы				платы		
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15		

1. Оборудование
и монтаж

Т.П. 810-1-29.88
альбом 9 ч.2

- 169 -

23500-13

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
1. 15-08 п.6-013 8-70-6 вып.2	Установка конден- саторная УК2-0,38-50У3		шт	4				335 9,03	3,72	<u>3,99</u> 1,84	1340	36	14,88	<u>15,96</u> 7,36
2. СКЦЭ-84 п.2-553	Шкаф силовой ШР11-73509-54У2 120+20,8x0,05		шт	4				121,04 30,8	12,2	<u>1,16</u> 0,44	484	123	48,8	<u>4,64</u> 1,76
3. Кальк. № 1	Шкаф силовой ШР1...ШР16		шт	16				749,4 114,26	62,38	<u>2,22</u> 0,86	11984	1828	998,08	<u>35,52</u> 13,76
4. 8-523-3	Ящик силовой ЯВШ3-25Т		шт	64				2,91	1,27	<u>0,08</u> 0,01		186	81,28	<u>5,12</u> 0,64
5. 8-408-3	Монтаж ввода гибкого К1080У3		шт	128				0,83	0,32	-		106	40,96	
6. 8-397-1	Монтаж лотка шир. 200 мм (304x14,8+156x14,8+ +3x36,7)x0,001		т	6,918				108	34,3	<u>36</u> 9,84		747	237,29	<u>249,05</u> 68,07

Т.п. 810-I-29.88
альбом 9 ч.2

- I70 -

23500-13

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO	II	I2	I3	I4	I5
7.	8-9I-4	Монтаж металлоконструкций (узлы крепления ящика ЯВШЗ-25Т и коробки У994)	т	0,62				377	33,3	<u>4,7</u> I,4I		234	20,65	<u>2,9I</u> 0,87
8.	8-400-I	Прокладка кабеля сеч.до IO мм ² с креплением скобами и с установкой ответвительных коробок 24,00 x 0,98	IOO м	23,52				60,8	23,4	<u>22,8</u> 8,4		I430	550,37	<u>536,26</u> I97,57
9.	8-I46-I	Прокладка кабеля весом I м до 3 кг с креплением скобами 28,68 x 0,98	IOO м	28,II				48	I8,2	<u>I2,7</u> 4,04		I349	5II,6	<u>357</u> II3,56
IO.	8-I48-9	То же, весом I м до 2 кг в лотках I39,70 x 0,98	IOO м	I36,9I				20,6	862	<u>0,48</u> 0,I9		2820	II80,I6	<u>65,72</u> 26,0I

т.п. 810-1-29.88
альбом 9 ч.2

- 171 -

23500-13

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
11. 8-481- -19	Присоединение эл.двигателей весом до 0,1 т к сети		шт	240				1,38	0,94	<u>0,04</u>		331	225,6	9,6
12. 8-153-13	Разделка кабеля АВВГ сеч.4х2,5		шт	352				0,49	0,22	-		172	77,44	
13. 8-153-21	То же, сеч.до 16 мм ²		шт	48				1,33	0,46	-		64	22,08	
14. 8-153-22	То же, сеч.до 35 мм ²		шт	24				1,61	0,47	-		39	11,28	
15. 8-153-24	То же, сеч.до 185 мм ²		шт	8				2,6	0,58	-		21	4,64	
16. 8-153-13	Разделка кабеля АКВВГ сеч.до 2,5 мм ² с кол-вом жил до 7		шт	64				0,49	0,22	-		31	14,08	
17. 8-153-14	То же, с кол-вом жил до 14		шт	128				0,81	0,4	-		104	51,2	

т.п. 810-1-29.88
альбом 9 ч.2

- 172 -

23500-13

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Итого											13808 9621		4090,39	<u>1281,78</u> 429,6
Транспорт и тара - 3%											414			
13808 x 0,03=														
Заготовительно- складские рас- ходы - 1,2%											171			
14222 x 0,012 =														
Накладные расхо- ды на основную зарплату - 87%												3558		
4090 x 0,87														
Плановые накоп- ления - 8%														
13179 x 0,08												1054		
Итого по I разделу											14393 14233		4090,39	<u>1281,78</u> 429,6

Т.П. 810-I-29.88
альбом 9 ч.2

- I73 -

23500-13

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

II. Материалы

I. I5-I7 п!2-354	Ящик силовой ЯВШ 3-25Т	шт	64	42,5	2720
	39,50 х I,076				

2.	2I-03-3I доп.3 п. I. I6	Лоток <i>e</i> = 4500 мм шир. 200 мм 9,47 x I,072	шт 304	IO, I5	3086
----	-------------------------------	---	--------	--------	------

3. —"—	Лоток $\ell=3000$ мм шир. 200 мм	шт	I56	10,15	I583
	9,47 x I,072				

4.	п. I. 36	Доток $\ell = 6000$ мм шир. 200 мм	шт 3	I7,89	54
		I6,69 х I,072			

5.	24-05 п. I-345	Коробка ответви- тельная У994УЗ	шт 48	0,65	31
		0,60 x I,082			

Т.п. 810-1-29.88
альбом 9 ч.2

- 174 -

23500-13

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
6.	24-05 п.1-010	Ввод гибкий К 1080У3 1,40 x 1,089	шт	128				1,53				196		
7.	24-05 п.1-756	Сальник У262У2 0,40 x 1,098	шт	160				0,44				70		
8.	СРЦ гл.4 ч.У п.1091 стр.60	Кабель АВВГ-660 сеч.4x2,5 мм2 191 x 1,3	км	10,500				248,3				2607		
9.	"-" п.1095	То же, сеч. 3x16+1x10 мм2 501 x 1,2	км	1.135				601,2				682		
10.	"-" п.1096	То же, сеч. 3x25+1x16 мм2 686 x 1,2	км	0,966				823,2				795		

Т.п. 810-1-29.88
альбом 9 ч.2

- I75 -

23500-13

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
II. -"- п.1097	То же, сеч. 3x35+1x16 мм2	км	0,025						1044			26		
	870 x I,2													
I2. -"- п.1263 стр.68	Кабель АВВГ-1000 сеч.3x150+1x50	км	0,100						3252			325		
	2710 x I,2													
I3. -"- п.1264	То же, сеч. 3x185+1x50 мм2	км	0,352						3924			1381		
	3270 x I,2													
I4. СРЦ гл.4 ч.У п.2282 стр.109	Кабель АКВВГ сеч.7x2,5 мм2	км	1,760						277			488		
I5. -"- п.2284	То же, сеч. 14x2,5 мм2	км	4,400						458			2015		
	Итого											16059		
	Плановые накопле- ния - 8%													
	16059 x 0,08											1285		

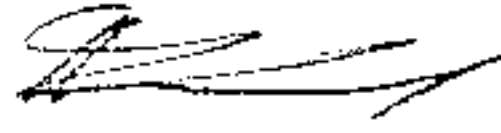
т.п. 810-1-29.88
альбом 9 ч.2

- 176 -

23500-13

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Итого по II раз- делу											17344			
Итого по I+II раз- делам											14393	31577	4090,39	<u>1281,78</u> 429,6
Всего по смете в т.ч.											45970			
оборудование											14393			
монтаж											31577			

Главный инженер проекта
Начальник сметного отдела
Составил: инженер
Проверил: рук. группы






Л.С.Каминский
Д.И.Новосильцев
Т.И.Торшина
З.М.Мельникова

т.п. 810-1-29.88
альбом 9 ч.2

- 177 -

23500-13

К а л ь к у л я ц и я № I

стоимости оборудования, изготовления и монтажа шкафа силового
двухсекционного ШР1...ШР16

на I щит

№ п/п	Наимено- вание прейскур. ценника и №№ по- зиций	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Еди- ница изме- рения	Коли- чест- во	Сметная стоимость в рублях							
					единицы				общая			
					обо- рудо- вания	заводск. монтажа (изго- товле- ния)	все- го зарп- латы	в т.ч. ва- ния	обо- рудо- вания	заводск. монтажа (изго- товле- ния)	все- го зарп- латы	в т.ч. ва- ния
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1.	I5-I7 п.1-082 8-571-4	Металлоконструк- ции шкафа разм. 2200x1200x800	м	1,2	130	14,1	5,45 1,85 0,72			156	16,92	6,54 2,22 0,86
2.	I5-04 доп.34 п.01-401 I5-I7 п.1-351 8-574-23	Выключатель авто- матический АЕ 2026	шт	16	7,00	2,70	1,14	0,78	112	43,2	18,24	12,48

т.п. 810-1-29.88
альбом 9 ч.2

- 178 -

23500-13

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
3.	15-04 доп.34 п.01-060 п.01-073 15-17 п.1-351 8-574-23	Выключатель авто- матический АЕ 2046 12,90 + 2,25	шт	3	15,15	2,70	1,14	0,78	45	8,1	3,42	2,34
4.	15-04 доп.34 п.04-543 15-17 п.1-386 8-574-44	Пускатель магнит- ный ПМЛ 110004Б	шт	9	5	4,20	1,15	0,55	45	37,8	10,35	4,95
5.	15-04 доп.34 п.04-553 15-17 п.1-386 8-574-44	Пускатель магнит- ный ПМЛ 150104Б	шт	6	11,00	4,20	1,15	0,55	66	25,2	6,9	3,3
6.	15-04 д.34 п.13-326 15-17 п.1-433 8-574-55	Реле электротеп- ловое РТЛ 101404	шт	9	3,10	1,50	1,19	0,73	27,9	13,5	10,71	6,57

т.п. 810-1-29.88
альбом 9 ч.2

- 179 -

23500-13

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
7. 15-04 д.34 п.13-326 15-17 п.1-433 8-574-55	То же, типа РТЛ 100804		шт	6	3,10	1,50	1,19	0,73	18,6	9	7,14	4,38
8. 15-04 д.34 п.06-409 15-17 п.1-445 8-574-50	Переключатель универсальный УП 5311-С23У3 0,43 x 2 0,18 x 2		шт	14	2,85	1,25	0,86	0,36	39,9	17,5	12,04	5,04
9. 15-04 доп.34 п.18-011 15-17 п.1-444 8-574-48	Кнопка КЕ-011У3		шт	36	0,95	1,25	0,78	0,46	34,2	45	28,08	16,56
10. 15-04 д.34 п.01-055 15-17 п.1-351 8-574-18	Выключатель авто- матический АЕ-1031-11		шт	1	1,80	1,05	0,23	0,11	1,8	1,05	0,23	0,11

т.п. 810-I-29.88
альбом 9 ч.2

- 180 -

23500-13

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
II7	I5-04 д.34 п.01-006 I5-I7 п.1-35I 8-574-I8	Автоматический выключатель А63М	шт	I	I,60	I,05	0,23	0,II	I,6	I,05	0,23	0,II
Итого									392	357,4	II4,26	<u>62,38</u> <u>2,22</u> 0,86
Итого по калькуляции									749,40	II4,26	<u>62,38</u> <u>2,22</u> 0,86	

Составил
Проверил

Т.И. Торшина
З.М. Мельникова

Т.И.Торшина
З.М.Мельникова

Т.п. 810-1-29.88
альбом 9 ч.2

- 181 -

23500-13

Локальная смета № 1-19

К типовому проекту теплиц и соединительного коридора блока зимних теплиц
пролетом 24 м площадью 3 га

На приобретение и монтаж электродосвечивания с облучателями УОРТУ-2-3000

Основание: чертежи ЭД-1 + 7 альбом III
спецификация оборудования ЭД.СО1+7
альбом VII
ведомость потребности в материалах
ЭД.ВМ 1,2 альбом VIII

Составлена в ценах 1984 года

Сметная стоимость 148,13 тыс.руб.
в том числе
оборудования 132,57 тыс.руб.
монтажных работ 15,46 тыс.руб.
строительных работ 0,10 тыс.руб.
Нормативная условно-
чистая продукция
Показатели по смете
Стоимость на:
1. 1 м2 общей площади здания 4,30 руб.
2. 1 м3 объема здания 0,66 руб.

№ п/п	Шифр и № пози- ций прейску- ранта УСН, ценника и др.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Еди- ница	Коли- чест- во	Масса, т		Стоимость единицы, руб.				Общая стоимость, руб.			
					брутто	нетто	обо- рудо- ва- ния	монтажных работ все-в том числе го		эксплу- атации	машин в т.ч. зара- ботной платы	обо- рудо- ва- ния	монтажных работ все-в том числе го	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15

I. Оборудование и монтаж

т.п. 810-1-29.88
альбом 9 ч.2

- 182 -

23500-13

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11=	12	13	14	15
1. СКЦЭ-84 п.2-556	Шкаф распределительный типа ШРЦ-735Ц-54У2		шт	4			132,42	30,8	12,2	<u>1,16</u> 0,44	530	123	48,80	<u>4,64</u> 1,76
	131+28,4x0,05													
2. 15-08 п.6-015 8-70-6 вып.2	Установка конденсаторная комплектная типа УК2-0,38-100У3		шт	4			555	9,03	3,72	<u>3,99</u> 1,84	2220	36	14,88	<u>15,96</u> 7,36
3. ПОМЭЛЗ Краматорский з-д "Альфа" цена согласована з-дом 05.09.85г.	Установка облучения растений типа УОРТУ2-3000-1		к-т	60			2073,98	-	-	-	124439	-	-	-
4. 8-572-6	Монтаж блока управления		шт	60				8,26	2,02	<u>0,91</u> 0,33		496	121,20	<u>54,60</u> 19,80

т.п. 810-1-29.88
альбом 9 ч.2

- 183 -

23500-13

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
5.	8-620-5	Монтаж облучателей тепличных ОТ-3000	100 шт	1,20				419	96	<u>113</u> 35,4		503	115,20	<u>135,60</u> 42,48
6.	8-397-1	Монтаж лотка металлического по установленным конструкциям, шири- ной 200 мм	т	0,576				108	34,3	<u>36</u> 9,84		62	19,76	<u>20,73</u> 5,67
7.	8-149-2	Затягивание кабеля весом 1 м до 3 кг в проложенные асбесто- цементные трубы 0,45 х 0,98	100 м	0,441				12,8	8,62	<u>0,65</u> 0,26		6	3,80	<u>0,29</u> 0,11
8.	8-148-9	Прокладывание ка- беля весом 1 м до 2 кг в лотке и по установленным кон- струкциям с крепле- нием по всей длине 2,40 х 0,98	100 м	2,35				20,6	8,62	<u>0,48</u> 0,19		48	20,26	<u>1,13</u> 0,45

т.п. 810-1-29.88
альбом 9 ч.2

- 184 -

23500-13

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
9. 8-I46-I	Прокладывание ка- беля весом 1 м до 3 кг с креплением накладными скобами		100 м	1,04				48	18,2	<u>12,7</u> 4,04		50	18,93	<u>13,21</u> 4,2
	1,06 x 0,98													
10.8-399-I	Прокладывание про- вода сеч. 2,5 мм ² в лотках		100 м	370,73				7,97	2,07	<u>5,59</u> 1,75		2955	767,41	<u>2072,38</u> 648,78
	382,20 x 0,97													
11.8-402-I	Прокладывание про- вода открыто по строительным кон- струкциям		100 м	220,29				16,5	8,07	<u>5,15</u> 1,63		3635	1777,74	<u>1134,49</u> 3590,07
	227,10 x 0,97													
12.8-153-2I	Разделка кабеля марки АВВГ сеч. до 16 мм ²		шт	120				1,38	0,46	-		160	55,20	-
13.8-153-23	То же, сеч. до 120 мм ²		шт	8				2,17	0,5	-		17	4	

23500-13

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
I4.	8-I53-24	То же, сеч.до 185 мм2	шт	8				2,6	0,58	-		21	4,64	-
I5.	8-I42-I 8-I42-2	Устройство постели для 4-х кабелей 9,57+3,08x3 6,96+1,99x3 2,56+1,07x3 2,74+0,78x3	100 м	0,60				18,81	5,77	<u>12,93</u> 5,08		11	3,46	<u>7,76</u> 3,05
I6.	8-91-4	Монтаж металли- ческих конструкций	т	0,019				377	33,3	<u>4,7</u> 1,41		7	0,63	<u>0,09</u> 0,03
I7.	8-I41-I	Прокладывание ка- беля весом 1 м до 5 кг в готовой траншее 2,00 х 0,98	100 м	1,96				12,5	5,89	<u>2,23</u> 0,89		25	11,54	<u>4,37</u> 1,74
											Итого			
											127189 8155 2987,45 <u>3465,25</u>			
											1094,5			

Т.п. 810-1-29.88
альбом 9 ч.2

- 186 -

23500-13

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Транспортные рас- ходы на оборудова- ние - 3%														
127189 x 0,03											3816			
Заготовительно- складские расходы на оборудование - -1,2%														
131005 x 0,012											1572			
Накладные расходы на основную зара- ботную плату -87%														
2987 x 0,87											2599			
Плановые накопле- ния - 8%														
10754 x 0,08											860			
Итого по I разделу											132577 11614 2987,45 <u>3465,25</u>			
														1094,5
II. Строительные работы														
Разработка и обрат- ная засыпка грунта														
II категории в тран-														

I. I-960
I-968

I. I-960
I-968

Т.п. 810-1-29.88
альбом 9 ч.2

- 187 -

23500-13

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		шею вручную	м3	21				1,21	1,21	-		25	25,41	
		60 x 0,35												
		0,745 + 0,46												
		1,54 + 0,993												
2. 34-502		Прокладывание асбестоцементной трубы диам. 100 мм в траншее с соедине- нием асбестоцемент- ными муфтами с ре- зиновыми кольцами	100 м	0,45				123	10,3	-		55	4,64	
		Итого										80	30,05	
		Накладные расходы -16,5%												
		80 x 0,165										13		
		Плановые накопле- ния - 8%												
		93 x 0,08										7		
		Итого по II разделу										100	30,05	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----

III. Материалы

1. 24-05 доп.15 п.1-1336	Лоток шириной 200 мм длиной 4,5 м НЛ20-ПЗУЗ	шт	67					2,84				190		
	2,65 x 1,072													
2. СРЦ гл.4ч.У стр.60 п.1093 с κ=1,2	Кабель марки АВВГ-660в сеч. 3x6+1x4 мм ² 283 x 1,2	км	0,025					339,6				8		
3. СРЦ гл.4 ч.У стр.60 п.1094 с κ=1,2	То же, сеч. 3x10+1x6 мм ² 374 x 1,2	км	0,025					448,8				11		
4. СРЦ гл.4 ч.У стр.60 п.1095 с κ=1,2	То же, сеч. 3x16+1x10 мм ² 501 x 1,2	км	0,246					601,2				148		

т.п. 810-I-29.88
альбом 9 ч.2

- 189 -

23500-13

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
5.	СРЦ гл.4 ч.У стр.67 п.1261 с к=1,2	То же, сеч. 3x95+1x35 мм ² 1880 x 1,2	км	0,040				2256				90		
6.	СРЦ гл.4 ч.У стр.68 п.1263 с к=1,2	То же, сеч. 3x150+1x50 мм ² 2710 x 1,2	км	0,255				3252				829		
7.	СРЦ гл.4 ч.У стр.157 п.381	Провод марки АПРН сеч.1x2,5 мм ²	км	60,930				37				2254		
8.	О1-17 табл.1 стр.9	Проволока 3,0-2Ц-11 ГОСТ 3282-74 231 x 1,032	т	0,014				238,39				3		
9.	О1-17 табл.1 стр.9	Проволока 6,0-2Ц-11 ГОСТ 3282-74 213 x 1,032 Итого	т	0,160				219,82				35		3568

т.п. 810-1-29.88
альбом 9 ч.2

- 190 -

23500-13

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
Плановые накопления -8%															
3568 х 0,08												285			
Итого по III разделу												3853			
Итого по I+II+III разделам												I32577	I5567	3017,5	<u>3465,25</u>
Всего по смете												I48134		I094,5	
в том числе:															
оборудование												I32577			
монтаж												I5467			
строительные работы												I00			

Главный инженер проекта
Начальник сметного отдела
/ Составил: инженер
Проверил: ст.инженер

Новосильцев
В.Н. Карманова

Л.С.Каминский
Д.И.Новосильцев
Г.А.Гергерт
В.Н.Карманова

Т.п. 810-1-29.88
альбом 9 ч.2

- 191 -

23500-13

Локальная смета № 1-20

К типовому проекту теплиц и соединительного коридора блока зимних теплиц
пролетом 24 м площадью 3 га

На приобретение и монтаж автоматизации технологических процессов

Основание: чертежи АТХІ ÷ 67 альбом III,
спецификация АТХ СОІ I÷I3 альбом VI
АТХ ВМ I÷ 2 альбом VIII

Сметная стоимость 322,70 тыс.руб.
в том числе
оборудования 292,39 тыс.руб.
монтажных 30,31 тыс.руб.

Составлена в ценах 1984 года

Нормативная условно-
чистая продукция
Показатели по смете
Стоимость на:
1. 1 м2 общей площади здания 9,36 руб.
2. 1 м3 объема здания 1,44 руб.

№	Шифр и	Наименование и	Еди-	Коли-	Масса, т	Стоимость единицы, руб.	Общая стоимость, руб.
п/п	№ по-	характеристика	ница	чест-	брутто	обо-	обо-
	зиций	оборудования и	изме-	во	нетто	рудо-	рудо-
	прейску-	монтажных работ	рения		еди-	ва-	ва-
	ранта				ницы	ния	ния
	УСН,				об-	го	го
	ценника				щая	основ-	основ-
	и др.					ной	ной
						зара-	зара-
						ботной	ботной
						платы	платы
						в т.ч.	в т.ч.
						эксплу-	эксплу-
						атации	атации
						машин	машин
						в т.ч.	в т.ч.
						зара-	зара-
						ботной	ботной
						платы	платы
I	2	3	4	5	6	7	8
							9
							10
							11
							12
							13
							14
							15

I. Оборудование и
монтаж

Т.п. 810-I-29.88
альбом 9 ч.2

- 192 -

23500-13

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO	II	I2	I3	I4	I5
I.	I7-06-48 п. I-282 п. I-752 II-I-I	Термометр техни- ческий ТП 4I I60 IO3 с оправой 0,85 + I,50	шт	I30			2,35	0,2I	0,2I	-	306	27	27,30	
2.	I7-06-48 п. I-282	Термометр техничес- кий ТП 4I I60 IO3 (запас)	шт	I5			0,85				I3			
3.	I7-06-48 п. I-380 п. I-753 II-I-I	Термометр техни- ческий ТТУ 4I I60 I4I с оправой 0,90 + 2,0	шт	83			2,9	0,2I	0,2I	-	24I	I7	I7,43	
4.	I7-06-48 п. I-380	Термометр техни- ческий ТТУ 4I I60 I4I (запас)	шт	IO			0,90				9			
5.	I7-06-48 п. I-283 п. I-752 II-I-I	Термометр техни- ческий ТП 4I I60 I63 (с оправой) 0,85 + I,50	шт	33			2,35	0,2I	0,2I		78	7	6,93	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
6. I7-06-48 п. I-283	Термометр техни- ческий ТТП 4I I60 I63 (запас)		шт	5			0,85				4			
7. I7-06-48 п. I-38I п. I-753 II-I-I	Термометр техни- ческий ТТУ 4I I60 20I с оправой 0,95 + 2,0		шт	I			2,95	0,2I	0,2I		3	-	0,2I	
8. I7-06-48 п. I-38I	Термометр техни- ческий ТТУ 4I I60 20I (запас)		шт	I			0,95				I			
9. I7-04 д. 3I п. I-I62I II-I3-2	Термометр сопро- тивления ТСП-0879-0I 5Ц2.82I.446-I8 $\ell = 120$ мм		шт	69			5,40	0,43	0,42	-	373	30	28,98	
10. I7-04 д. 3I п. I-I622 II-I3-2	Термометр сопротив- ления ТСП-0879-0I 5Ц2.82I.446-I9 $\ell = 160$ мм		шт	43			5,45	0,43	0,42	-	234	I8	I8,06	-

т.п. 810-I-29.88
альбом 9 ч.2

- 194 -

23500-13

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
II. I7-04 п.2-0001 II-93-I	Манометр типа ОБМІ-100	шт	209				2,30	0,8	0,77	-	48I	I67	I60,93	
I2. I7-04 п.2-0001 II-93-I	Манометр типа ОБМІ-100 (запас)	шт	26				2,30				60			
I3. I7-04 п.2-0016 II-93-7	Манометр электро- контактный типа ЭКМ-IУ	шт	20				7,80	I,27	I,2I	<u>0,04</u>	I56	25	24,20	<u>0,80</u>
I4. I7-04 п.2-0016	Манометр электро- контактный типа ЭКМ-IУ (запас)	шт	4				7,80				3I			
I5. I7-04 доп.I п.2-0883 II-249-2	Малогобаритный измерительный преобразователь ДМ9-МИ	шт	I				285	5,2I	3,42	<u>0,22</u> 0,03	285	5	3,42	<u>0,22</u> 0,03

Т.П. 810-1-29.88
альбом 9 ч.2

- 195 -

23500 - 13

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
I6.	Оптовая цена з-да "Тепло- при- бор" 1987г. II-98-4	Регулятор давле- ния РД-3М-0,25	шт	I6			I30	2,48	1,84	<u>0,13</u> 0,01	2080	40	29,44	<u>2,08</u> 0,16
I7.	I7-04 доп.43 п.3-281 II-I50-1	Преобразователь расхода измери- тельный электро- магнитный ИР-61 диам.условного прохода 50 мм	шт	I			420	4,27	3,93	<u>0,02</u>	420	4	3,93	<u>0,02</u>
I8.	I7-04 доп.43 п.3-282 II-I50-2	Преобразователь расхода измеритель- ный электромагнит- ный ИР-61 диам. условного прохода 80 мм	шт	3			440	5,15	4,33	<u>0,03</u> 0,01	1320	15	12,99	<u>0,09</u> 0,03
I9.	I7-04 доп.67 п.3-310 II-I50-4	Преобразователь рас- хода измерительный электромагнитный ИР-61 диам.услов- ного прохода 200 мм	шт	3			870	6,89	5,82	<u>0,07</u> 0,02	2610	21	17,46	<u>0,21</u> 0,06

т.п. 810-1-29.88
альбом 9 ч.2

- 196 -

23500-13

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
20.	I7-04 д.67 п.3-3II II-I50-5	Преобразователь расхода измери- тельный электро- магнитный ИР-6I диам.условного про- хода 250 мм	шт	I			II40	8,3I	6,64	<u>0,09</u> 0,03	II40	8	6,64	<u>0,09</u> 0,03
21.	I7-04 п.5-0545 II-628-5	Реле поплавок РП-40	шт	2			I6,60	2,43	2,38	-	33	5	4,76	-
22.	I7-04 доп.78 п.5-I600	Регулятор-сигна- лизатор уровня ЭРСУ-4	шт	7			60,0	2,66	2,6I	-	420	I9	I8,27	-
23.	II-405-I Оптовая цена Киевского института автомати- ки II-680-I II-907-II II-907-3	Комплекс техниче- ских средств локаль- ной автоматики бло- ков зимних ангарных теплиц пролетом 24 м КТС-Ангар-24 3,10xI7+4,2+I4,4 2,75xI7+3,95+I2 0,29xI7+2,02 0,11xI7+0,89	к-т	I			270000	7I,3	62,7	<u>6,95</u> 2,76	270000	7I,3	62,7	<u>6,95</u> 2,76

т.п.810-1-29.88
альбом 9 ч.2

- 197 -

23500-13

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
23.1.11-406- -5	Монтаж датчиков температуры воздуха (комплектно поступ. с Фито-АРМ)		шт	128				2,48	2,43			317	311,04	
23.2.11-406- -5	То же, датчиков температуры почвы		шт	16				2,48	2,43			40	38,88	
23.3.11-351- -2	То же, датчиков влажности воздуха		шт	32				3,42	3,25	<u>0,04</u> 0,01		109	104	<u>1,28</u> 0,32
23.4.11-407-3	То же, датчиков положения форточек		шт	64				0,79	0,77			51	49,28	
23.5.11-29-1	То же, датчика солнечной радиации		шт	1				3,58	2,15	<u>0,09</u> 0,02		4	2,15	<u>0,09</u> 0,02
23.6. 11-406- -5	То же, датчика температуры воздуха		шт	1				2,48	2,43			3	2,43	

т.п. 810-1-29.88
альбом 9 ч.2

- 198 -

23500-13

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
23.7.11-98-4	То же, датчика скорости ветра	шт	1					2,48	1,84	<u>0,13</u> 0,01		3	1,84	<u>0,13</u> 0,01
23.8.11-351-2	То же, датчика количества осадков	шт	1					3,42	3,25	<u>0,04</u> 0,01		3	3,25	<u>0,04</u> 0,01
23.9.11-345-4	То же, датчика концентрации растворов	шт	6					5,39	4,99	<u>0,16</u> 0,02		32	29,94	<u>0,96</u> 0,12
24. 8-535-1	Монтаж переключателей ПКУ-3-38	шт	13					1,63	1,07	<u>0,05</u> 0,01		21	13,91	<u>0,65</u> 0,13
25. 15-04 д.34 п.01-036 п.01-040 8-526-1	Выключатель автоматический АК63-2МУ2 с дополнительной изолирующей крышкой 10,10 + 0,38	шт	3				10,48	2,90	1,45	<u>0,09</u> 0,02	31	9	4,35	<u>0,27</u> 0,06

т.п. 810-1-29.88
альбом 9 ч.2

- 199 -

23500-13

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
26.	I5-04-08 доп.7 8-529-5	Кнопочный пост управления ПКЕ-222-2У2	шт	4			2,05	1,99	1,09	<u>0,05</u> 0,01	8	8	4,36	<u>0,20</u> 0,04
27.	I2-809-1	Монтаж крана I4MI диам. I5 мм	шт	202			0,81	0,75	-		I64	I5I,5	-	-
28.	8-408-1	Монтаж металло- рукава РЗ-Ц-Х диам. I2 мм 2,72 x 0,97	I00 м	2,64			32	9,26	<u>7,54</u> 2,28		84	24,45	<u>I9,9I</u> 6,02	
29.	II-582- -2	Монтаж коробки соединительной КС-I0	шт	I32			I,04	0,77	<u>0,04</u> 0,01		I37	I0I,64	<u>5,28</u> I,32	
30.	II-582-3	То же, типа КС-20	шт	50			I,47	I,17	<u>0,04</u> 0,01		74	58,5	<u>2</u> 0,50	

т.п. 810-I-29.88
альбом 9 ч.2

- 200 -

23500-13

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
31.	II-582- -3 II-582-4	То же, типа КС-40 I,47+0,04x4 I,I7+0,03x4	шт	2				I,63	I,29	<u>0,04</u> 0,01		3	2,58	<u>0,08</u> 0,02
32.	8-397-5 вып.2	Монтаж лотка ЛП-85 (шт.2)	т	0,003				I28	60,5	<u>39,8</u> 9,98		-	0,18	<u>0,12</u> 0,03
33.	II-642-I	Монтаж отборного устройства	шт	6I				0,34	0,29	<u>0,04</u> -		2I	I7,69	<u>2,44</u> -
34.	I5-I7 доп.7 п.0I-I0I9 II-685-I	Щит ЩПК-I-I600	шт	3			55	2,79	2,48	<u>0,26</u> 0,1	I65	8	7,44	<u>0,78</u> 0,30
35.	24-05 п.1-737 I5-I7 п.1-505	Рамка для надписи РПМ-66 0,0I78+0,28	шт	II			0,30				3			

т.п. 810-1-29.88
альбом 9 ч.2

- 201 -

23500-13

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
36. 8-148-9	Прокладка кабеля весом I м до I кг в лотке 259,29 x 0,98		I00 м	254,1				20,6	8,62	<u>0,48</u> 0,19		5235	2190,34	<u>121,97</u> 48,28
37. 8-146-1	Прокладка кабеля весом I м до I кг с креплением ско- бами 42,50 x 0,98		I00 м	41,65				48	18,2	<u>12,7</u> 4,04		1999	758,03	<u>528,96</u> 168,27
38. 8-149-1	Прокладка кабеля весом I м до I кг в трубе, металло- рукаве и коробе 25,42 x 0,98		I00 м	24,91				10	6,24	<u>0,27</u> 0,1		249	155,44	<u>6,73</u> 2,49
39. 8-153-13	Разделка кабеля силового сеч.до 2,5 мм ² с количест- вом жил до 7		шт	I008				0,49	0,22	-		494	221,76	-
40. 8-153-13	Разделка кабеля контрольного сеч.до 2,5 мм ² с к-вом жил до 7		шт	958				0,49	0,22	-		469	210,76	-

т.п. 810-1-29.88
альбом 9 ч.2

- 202 -

23500-13

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
41. 8-153- -14		То же, с к-вом жил до 14	шт	88				0,81	0,4	-		71	35,20	
42. 8-153-15		То же, с к-вом жил до 19	шт	46				1,02	0,52	-		47	23,92	-
43. 8-153-16		То же, с к-вом жил до 30	шт	2				1,37	0,69	-		3	1,38	-
44. 8-153-17		То же, с к-вом жил до 37	шт	2				1,72	0,92	-		3	1,84	-
45. 8-399-1		Прокладка провода сеч.до 2,5 мм2 в лотке	100 м	36,47				7,97	2,07	<u>5,59</u> 1,75		291	75,49	<u>203,87</u> 63,82
		37,60 x 0,97												
46. 8-402-1		То же, по стене сеч.до 2,5 мм2 0,25 x 0,97	100 м	0,24				16,5	8,07	<u>5,15</u> 1,63		4	1,94	<u>1,24</u> 0,39

[illegible]

т.п. 810-1-29.88
альбом 9 ч.2

- 204 -

23500-13

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
52. 8-406-2	Прокладка сталь- ных электросварных труб диам.40 мм с креплением ско- бами		100 м	0,15				64,1	28,1	<u>26,6</u> 9,94		10	4,22	<u>3,99</u> 1,49
53. 8-406-1	Прокладка сталь- ных электросварных труб диам.20 мм с креплением ско- бами		100 м	0,70				54	23,2	<u>23,1</u> 9,73		38	16,24	<u>16,17</u> 6,81
	0,72 x 0,97													
54. 12-522-5	Прокладка импульс- ного трубопровода из стальных водогazo- проводных труб диам. 15 мм		м	160,32				0,20	0,17	<u>0,02</u>		32	27,25	<u>3,21</u>
	167 x 0,96													
55. 12-523-1	Прокладка импульс- ного трубопровода из бесшовных труб диам.14 мм		м	5				0,2	0,16	<u>0,02</u>		1	0,80	<u>0,10</u>

23500-13

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
56.	8-9I-4	Металлокон- струкции		т	0,8I9			377	33,3	<u>4,7</u> I,4I		309	27,27	<u>3,85</u> I,15
57.	8-398-I	Прокладка коро- ба	100 м		0,9I			92,3	II,7	<u>70,6</u> 22,I		84	10,65	<u>64,25</u> 20,II
58.	II-7II- -2	Монтаж кабельных вводов с кол-вом жил до 20	шт		49			I,05	I,03			5I	50,47	
59.	II-7II- -3	То же, до 30	шт		I			I,47	I,44			2	I,44	
		Итого									280505	II469	5623,5I	<u>10I2,79</u> 328,08
		Транспортные рас- ходы - 3%									280505 x 0,03		84I5	
		Заготовительно- складские расходы - I,2%									288920 x 0,0I2		3457	

23500-13

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO	II	I2	I3	I4	I5
Накладные рас-														
ходы -87% на ос-														
новную зарплату														
5624 x 0,87														
Плановые накопле-														
ния - 8%														
I6362 x 0,08														
Итого по I разделу														
292387 I767I 5623,5I <u>IOI2,79</u>														
328,08														
II. Материалы														
I.	I5-04	Переключатели												
	доп.34	ПКУЗ-38С-2004УЗ	шт	6				4,75				29		
	п.06-266	4,40 x I,08												
2.	I5-04	Переключатели												
	доп.34	ПКУ 3-384-0I0I-												
	п.06-265	-УЗ	шт	7				3,73				26		
		3,45 x I,08												

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
3.	СРЦ гл.4 ч.Ш стр.78 п.1038	Кран I4MI диам. 15 мм	шт	202				I,26				255		
4.	СРЦ гл.4 ч.У стр.95 п.1854	Кабель марки КВВГЭ сеч. 4x0,75 мм ²	м	17638				0,261				4604		
5.	"-" п.1857	То же, сеч. 10x0,75 мм ²	м	1980				0,422				836		
6.	СРЦ гл.4 ч.У стр.92 п.1763	Кабель марки КРНГ сеч.4x0,75 мм ²	м	12				0,233				3		
7.	СРЦ гл.4 ч.У стр.107 п.2224	Кабель марки АКРНГ сеч.4x2,5мм	м	22				0,267				6		
8.	"-" п.2225	То же, сеч. 5x2,5 мм ²	м	3282				0,310				1017		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
9. "-" п.2226	То же, сеч. 7x2,5 мм ²	М	I4					0,388				5		
10. "-" п.2227	То же, сеч. 10x2,5 мм ²	М	25					0,528				I3		
11. "-" п.2228	То же, сеч. 14x2,5 мм ²	М	I76					0,644				II3		
12. "-" п.2229	То же, сеч. 19x2,5 мм ²	М	I074					0,790				848		
13. "-" п.2230	То же, сеч. 27 x2,5 мм ²	М	70					I,260				88		
14. "-" п.2231	То же, сеч. 37 x 2,5 мм ²	М	60					I,710				I03		
15. СРЦ гл.4 ч.У стр.12 п.59	Кабель марки НПГ-0,66 сеч.2x1 мм ²	М	I062					0,192				204		

Т.п. 810-1-29.88
альбом 9 ч.2

- 209 -

23500-13

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
16.	15-09 табл. 2-005	Кабель марки АНРГ-0,66 сеч.2х2,5 мм2 0,190 х 1,105	М	5486				0,21				1152		
17.	СРЦ гл.4 ч.У стр.16 п.152	То же, сеч. 3х2,5 мм2	М	1385				0,238				330		
18.	"- стр.59 п.1075	Кабель марки АВВГ-0,66 сеч. 2х2,5 мм2	М	412				0,166				68		
19.	"- п.1091	То же, сеч. 3х2,5 мм2	М	23				0,191				4		
20.	СРЦ гл.4 ч.У стр.150 п.177	Провод ПВ1 сеч. 1 х 0,75 мм2	М	6598				0,0198				131		
21.	"- п.166	Провод АПВ сеч. 1х2,5 мм2	М	5913				0,022				130		

т.п. 810-1-29.88
альбом 9 ч.2

- 210 -

23500-13

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
22.	24-16- -49 п.1-047	Металлорукав марки РЗ-Ц-Х диам.12 мм 0,12 x 1,089	м	272				0,13				36		
23.	24-05 п.1-245	Короб металличе- ский СП-200 6,30 x 1,073	шт	40				6,76				270		
24.	"- п.1-248	То же, СТ-200 4,60 x 1,073	шт	4				4,94				20		
25.	"- п.1-251	То же, СУ-200 3,50 x 1,073	шт	16				3,76				60		
26.	24-05 доп.22 п.1-1467	Коробки соедини- тельные КС-10 3,80 x 1,082	шт	132				4,11				543		

т.п. 810-I-29.88
альбом 9 ч.2

- 2II -

23500-13

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
27.	"- п.1-1468	То же, типа КС-20	шт	50				6,06				303		
		5,60 x 1,082												
28.	"- п.1-1469	То же, типа КС-40	шт	2				9,74				19		
		9,0 x 1,082												
29.	24-05 п.1-380	Коробка протяжная ПК 200 x 90	шт	2				0,97				2		
		0,90 x 1,073												
30.	24-18- -29 ч.1 п.06-009	Кронштейн ТУ 36.1228-84 2 x 1,072	шт	1				2,14				2		
31.	24-05 п.1-470	Лоток ЛП-85 0,35 x 1,072	шт	2				0,38				1		

т.п. 810-1-29.88
альбом 9 ч.2

- 212 -

23500-13

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
32.	24-18- -29 ч.1 п.06-059	Отборные устрой- ства 64-200П 2,0 х 1,098	шт	34				2,20				75		
33.	"- п.06-054	То же, 16-225У 1,90 х 1,098	шт	15				2,09				31		
34.	"- п.06-053	То же, 16-225П 1,75 х 1,098	шт	12				1,92				23		
35.	01-13 табл.18.1	Труба стальная бесшовная диам. 14 х 2 мм ГОСТ 8734-75 0,47 х 1,089	м	5				0,51				3		
36.	СРЦ гл.4 ч.1 стр.68 п.129	Трубы стальные электросварные диам.20х1,8 мм ГОСТ 10704-76	м	72				0,2				14		

Т.п. 810-1-29.88
альбом 9 ч.2

- 213 -

23500-13

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
37.	"- п.133	То же, диам. 40 x 2,0 мм	м	15				0,42				6		
38.	"- стр.66 п.49	Труба стальная диам.Ц-Р-15x2,8 мм ГОСТ 3262-75	м	167				0,37				62		
39.	05-03 п.8-0123	Труба винилпласто- вая диам.20 мм 0,370 x 1,076	м	246				0,40				98		
40.	"- п.8-0126	То же, диам. 32 мм 0,700 x 1,076	м	224				0,75				169		
Итого												11702		
Плановые накопле- ния 8%														
11702 x 0,08												936		
Итого по II разделу												12638		

Т.п. 810-I-29.88
альбом 9 ч.2

- 214 -

23500-13

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Итого по I+II раз- делам												292387	30309	5623,51 <u>1012,79</u> 328,08
Всего по смете												322696		
в т.ч.														
оборудование												292387		
монтаж												30309		

Главный инженер проекта
Начальник сметного отдела
Составил: ст.инженер
/ Проверил: инженер

Л.С. Каминский
Д.И. Новосильцев
В.Н. Карманова
Г.А. Гергер

Л.С.Каминский
Д.И.Новосильцев
В.Н.Карманова
Г.А.Гергер

Т.п. 810-1-29.88
альбом 9 ч.2

- 215 -

23500-13

Локальная смета № 1-21

К типовому проекту теплиц и соединительного коридора блока зимних теплиц
пролетом 24 м площадью 3 га

На приобретение и монтаж механизма подъема регистров надпочвенного
обогрева

Основание: ПР 01.00.000 альбомы У1, У2

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 1,20 тыс.руб.

в том числе

монтажных работ

1,20 тыс.руб.

Нормативная условно-

чистая продукция

Показатели по смете

Стоимость на:

1. 1 м2 общей площади здания 0,03 руб.

2. 1 м3 объема здания 0,01 руб.

№ п/п	Шифр и № пози- ций прейску- ранта УСН, ценни- ка и др.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Еди- ница изме- нения	Коли- чест- во	Масса, т брутто нетто еди- об- ницы щая	Стоимость единицы, руб. обо- рудо- ва- ния все- в том числе го основ- экслу- ной атации зара- машин ботной в т.ч. платы зара- ботной платы	Общая стоимость, руб. обо- рудо- ва- ния все- в том числе го основ- экслу- ной атации зара- машин ботной в т.ч. платы зара- ботной платы	12	13	14	15			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15

I. Монтаж

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
1. Лимит- ные цены ВО "Союз- пром- тепли- ца" Госагро- прома СССР	Стоимость мате- риалов механизма подъема регист- ров	шт	I					342				342		
2. Лимит- ные це- ны ВО "Союз- пром- теплица" Госагро- прома СССР	Стоимость комп- лекта крюков на 14 овощных теп- лиц	шт	I					378				378		
3. Лимит- ные це- ны ВО "Союз- пром- теплица" Госагро- прома СССР	Стоимость крюков и подвесок на две рассадные теплицы	шт	I					124				124		

т.п. 810-I-29.88
альбом 9 ч.2

- 217 -

23500-13

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
4. 9-I22		Монтаж механизма подъема регистров	т	3,504				50,2	23,1	<u>4,07</u> 1,22		I76	80,94	<u>14,26</u> 4,27
Итого												I020	80,94	<u>14,26</u> 4,27
Накладные расходы на металлоконструкции - 8,6%														
I020 x 0,086														
Плановые накопления 8%														
II08 x 0,08														
Итого по разделу														
Всего по смете														
в т.ч. монтаж														

Главный инженер проекта

Л.С.Каминский

Начальник сметного отдела

Д.И.Новосильцев

Составил: ст.инженер

В.Н.Карманова

Проверил: инженер

Т.И.Торшина

Т.п. 810-1-29.88
альбом 9 ч.2

- 218 -

23500-13

Локальная смета № I-22

К типовому проекту теплиц и соединительного коридора блока зимних теплиц, пролетом 24 м площадью 3 га

На приобретение и монтаж механизма вентиляции

Основание: 5854-354.00.00.000 альбомы УІ, УІІ

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость	50,23 тыс.руб.
в том числе	
оборудования	43,73 тыс.руб.
монтажных работ	6,50 тыс.руб.
Нормативная условно- чистая продукция	
Показатели по смете	
Стоимость на:	
1. I м2 общей площади здания	I,45 руб.
2. I м3 объема здания	0,22 руб.

№ п/п	Шифр и № пози- ций прейску- ранта УСН, ценника и др.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Еди- ница изме- нения	Коли- чест- во	Масса, т		Стоимость единицы, руб.				Общая стоимость, руб.			
					брутто	нетто	обо- рудо- ва- ния	мон- таж- ных работ	обо- рудо- ва- ния	мон- таж- ных работ	обо- рудо- ва- ния	мон- таж- ных работ		
					еди- ни- цы	об- щая	все- го	в том числе	основ- ной зара- ботной платы	эксплу- атации машин в т.ч. зара- ботной платы	все- го	в том числе	основ- ной зара- ботной платы	эксплу- атации машин в т.ч. зара- ботной платы
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
I. Оборудование и монтаж														

Т.п. 810-1-29.88
альбом 9 ч.2

- 219 -

23500-13

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
I. Лимит- ные цены ВО Союзе- пром- теплица Госагро- прома СССР	Механизм вентиля- ции ангарной теплицы	шт	16				2622				41952			
2. 14-45	Монтаж валов и деталей крепле- ния	т	52,208				50,1	48,8	1,3 0,40		2616	2547,75	67,87 20,88	
3. 3-46I-I	Монтаж мотора- редуктора 5859-023.0I	шт	64				12,7	10,8	1,65 I		813	691,2	105,6 64	
	Итого										41952	3429	3238,95 173,47 84,88	
	Накладные расходы -80% на основную зарплату 3239 x 0,80											2591		

Т.П. 810-I-29.88
альбом 9 ч.2

- 220 -

23500-13

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Транспортные рас- ходы 3%											1259			
Заготовительно- складские расходы -1,2%											519			
Итого											43730			
Плановые накопле- ния 8%												482		
6020 x 0,08														
Итого по разделу											43730	6502	3238,95	<u>173,47</u>
Всего по смете											50232			84,88
в т.ч. оборудование											43730			
монтаж												6502		

Главный инженер проекта

Начальник сметного отдела

Составил: ст.инженер

Проверил: инженер

Л.С.Каминский

Д.И.Новосильцев

В.Н.Карманова

Т.И.Торшина

Т.п.810-I-29.88
альбом 9 ч.2

- 22I -

23500-13

Локальная смета № I-23

К типовому проекту теплиц и соединительного коридора блока зимних теплиц пролетом 24 м и площадью 3 га

На приобретение и монтаж механизма зашторивания кровли

Основание: 5858-028.00.00.000 альбомы УІ, УІІ

Составлена в ценах 1984 года

Сметная стоимость 67,88 тыс.руб.

В том числе

оборудования 4,47 тыс.руб.

монтажных работ 63,41 тыс. руб.

Нормативная условно-

чистая продукция

Показатели по смете

Стоимость на:

1. 1 м2 общей площади здания 1,97 руб.

2. I мЗ объема здания	0,30 руб.
-----------------------	-----------

[illegible]

I. Оборудование и монтаж

т.п. 810-1-29.88
альбом 9 ч.2

- 222 -

23500- 13

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
I. Лимит- ные це- ны ВО "Союз- пром- теплита" Госагро- прома СССР	Стоимость меха- низма зашторива- ния кровли	шт	16					2821,8				45149		
2. 14-45	Монтаж валов и деталей крепе- ния	т	27,379				50,1	48,8	<u>1,3</u> 0,40			1372	1336,1	<u>35,59</u> 10,95
3. Оптовая цена Очерского завода 3-461-1	Мотор-редуктор 5859-030	шт	16				261	12,7	10,8	<u>1,65</u> 1,0	4176	203	173	<u>26,4</u> 16
4. 15-04 доп.34 п.09-138 8-539-3	Выключатель путе- вой ВП-15	шт	32				3,60	4,42	1,30	<u>0,09</u> 0,02	115	141	41,6	<u>2,88</u> 0,64

Т.П. 810-I-29.88

альбом 9 ч.2

- 223 -

23500-13

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
5. 14-54		Разрезка и уклад- ка полотна	100 м2	403,84				22,6	4,57	<u>0,03</u> 0,01		9127	1845,55	<u>12,12</u> 4,04
		Итого										4291	55992	3396,25 <u>76,99</u> 31,63
		Накладные расходы на основную зарп- лату -80% по п.п.2,3,4,5											2717	
		3396 х 0,80												
		Транспортные рас- ходы - 3%												
		4291 х 0,03										129		
		Заготовительно- складские расходы -1,2%												
		4420 х 0,012										53		
		Итого										4473	58709	3396,25 <u>76,99</u> 31,63

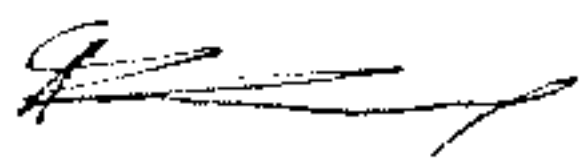
т.п. 810-I-29.88
альбом 9 ч.2

- 224 -

23500-13

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Плановые накопле- ния - 8%														
58709 x 0,08												4697		
Итого по разделу												4473	63406	3396,25 <u>76,99</u> 31,63
Всего по смете												67879		
в т.ч. оборудование												4473		
монтаж												63406		

Главный инженер проекта
Начальник сметного отдела
Составил: ст.инженер
Проверил: инженер






Л.С.Каминский
Д.И.Новосильцев
В.Н.Карманова
Т.И.Торшина

т.п. 810-1-29.88
альбом 9 ч.2

- 225 -

23500-13

Локальная смета № 1-24

К типовому проекту теплиц и соединительного коридора блока зимних
теплиц пролетом 24 м площадью 3 га

На приобретение и монтаж устройства для обслуживания кровли

Основание: спецификация 0267.02.00.00.00
альбомы У1, УП

Составлена в ценах 1984 года

Сметная стоимость 9,26 тыс.руб.

в том числе:

монтажных работ 9,26 тыс.руб.

Нормативная условно-
чистая продукция

Показатели по смете

Стоимость на:

1. 1 м2 общей площади здания 0,27 руб.

2. 1 м3 объема здания 0,04 руб.

№ п/п	Шифр и № пози- ций прейску- ранта, УСН, ценника и др.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Еди- ница изме- рения	Коли- чест- во	Масса, т брутто нетто еди- ницы	об- щая	Стоимость единицы, руб. обо- рудо- ва- ния	монтажных работ все- го в том числе основ- ной зара- ботной платы	эксплу- атации машин в т.ч. зара- ботной платы	Общая стоимость, руб. обо- рудо- ва- ния	монтажных работ все- го в том числе основ- ной зара- ботной платы	эксплу- атации машин в т.ч. зара- ботной платы
----------	--	---	--------------------------------	----------------------	---	------------	--	---	--	--	---	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----

I. Оборудование и
монтаж

т.п. 810-1-29.88
альбом 9 ч.2

- 226 -

23500-13

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
I. Лимитные цены ВО "Союз- промтеп- лица" Госагро- прома СССР 9-46		Устройство для обслуживания кровли	шт	16				470,59				7529		
			т	6,37				58	13,8	<u>32,1</u> 11,8		369	87,91	<u>204,48</u> 75,17
		Итого										7898	87,91	<u>204,48</u> 75,17
		Накладные расходы на металлоконструк- ции - 8,6%												
		7898 x 0,086										679		
		Плановые накоп- ления - 8%												
		8577 x 0,08										686		
		Итого по разделу										9263	87,91	<u>204,48</u> 75,17

Т.п. 810-1-29.88
альбом 9 ч.2

- 227 -

23500-13

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----

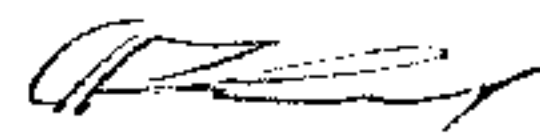
Всего по смете

9263

в т.ч. монтаж

9263

Главный инженер проекта



Л.С.Каминский

Начальник сметного отдела



Д.И.Новосильцев

Составил: ст.инженер



В.Н.Карманова

Проверил: рук. группы



З.М.Мельникова

т.п. 810-I-29.88
альбом 9 ч.2

- 228 -

23500-13

Локальная смета № I-25

К типовому проекту теплиц и соединительного коридора блока зимних теплиц
пролетом 24 м площадью 3 га

На приобретение и монтаж механизма приспускания растений

Основание: 5839-022.00.00.000
альбомы VI, VII

Составлена в ценах 1984 года

Сметная стоимость 43,95 тыс.руб.
в том числе:
оборудования 3,45 тыс.руб.
монтажных работ 40,50 тыс.руб.
Нормативная условно-
чистая продукция
Показатели по смете
Стоимость на:
1. I м2 общей площади здания 1,28 руб.
2. I м3 объема здания 0,20 руб.

№ п/п	Шифр и № пози- ций прейску- ранта УСН, ценника и др.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Еди- ница изме- рения	Коли- чест- во	Масса, т		Стоимость единицы, руб.				Общая стоимость, руб.			
					брутто нетто	еди- ни- цы	об- щая	обо- рудо- ва- ния	монтажных работ		обо- рудо- ва- ния	монтажных работ		
									все- го	в том числе		все- го	в том числе	
основ- ной		эксплу- атации		основ- ной		эксплу- атации								
зара- бот- ной		машин в т.ч. зара- ботной		зара- бот- ной		машин в т.ч. зара- ботной								
платы		ботной платы		платы		ботной платы								
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15

I. Оборудование
и монтаж

т.п. 810-1-29.88
альбом 9 ч.2

- 229 -

23500-13

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
I.	Лимитные	Стоимость сис-												
	цены ВО	темы приспускания												
	"Союзпром-	растений ангарной												
	теплица"	теплицы	шт	16				1908,95				30543		
	Госагро-													
	прома													
	СССР													
2.	9-122	Монтаж металло-												
		конструкций системы	т	48,048				50,2	23,1	4,07		2412	1109,91	195,56
										1,22				58,62
3.	21-03-31	Редуктор червяч-												
	доп.4	ный Р4-84.02.000-												
	п.2-106	-83	шт	80				41,41	12,7	10,8	1,65	3313	1016	864
	3-461-1										1,00			132
														80
		Итого										3313	33971	1973,91
														327,56
														138,62
		Накладные расходы												
		на металлокон-												
		струкции - 8,6%												
		по п.1,2												
		32956 х 0,086											2834	

т.п. 810-1-29.88
альбом 9 ч.2

- 230 -

23500-13

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Накладные расходы 80% на основную зарплату по п.3												691		
864 x 0,80														
Транспортные рас- ходы - 3%														
3313 x 0,03												99		
Заготовительно- складские рас- ходы - 1,2%														
3412 x 0,012												41		
Итого												3453	37496	1973,91 <u>327,56</u> 138,62
Плановые накопле- ния - 8%														
37496 x 0,08													3000	
Итого по разделу												3453	40496	1973,91 <u>327,56</u> 138,62

т.п. 810-I-29.88
альбом 9 ч.2

- 23I -

23500-13

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----

Всего по смете

43949

в т.ч.

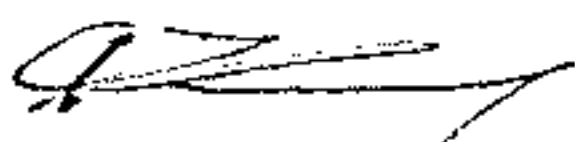
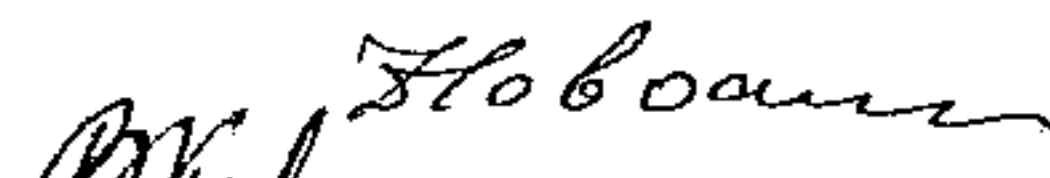
оборудование

3453

монтаж

40496

Главный инженер проекта
Начальник сметного отдела
Составил: ст.инженер
Проверил: инженер


Л.С.Каминский
Д.И.Новосильцев
В.Н.Карманова
Т.И.Торшина

т.п. 810-I-29.88
альбом 9 ч.2

- 232 -

23500-13

Локальная смета № I-26

К типовому проекту теплиц и соединительного коридора блока зимних
теплиц пролетом 24 м площадью 3 га

На приобретение и монтаж системы подвески монорельсов

Основание: 5847-005.00.000 альбомы У1, УП

Составлена в ценах 1984 года

Сметная стоимость 33,88 тыс.руб.
в том числе
монтажных работ 33,88 тыс.руб.
Нормативная условно-
чистая продукция
Показатели по смете
Стоимость на:
1. 1 м2 общей площади здания 0,98 руб.
2. 1 м3 объема здания 0,15 руб.

№ п/п	Шифр и № пози- ций прейску- ранта УСН, ценника и др.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Еди- ница изме- рения	Коли- чест- во	Масса, т		Стоимость единицы, руб.										Общая стоимость, руб.																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
					брутто нетто	еди- ницы	об- щая	рудо- ва- ния	обо- рудо- ва- ние	все- го	в том числе	основ- ной	эксплу- тации	зара- ботной	плат- ы	в т.ч.	зара- ботной	плат- ы	в т.ч.	зара- ботной	плат- ы	в т.ч.	зара- ботной	плат- ы	в т.ч.	зара- ботной	плат- ы	в т.ч.	зара- ботной	плат- ы	в т.ч.	зара- ботной	плат- ы	в т.ч.	зара- ботной	плат- ы	в т.ч.	зара- ботной	плат- ы	в т.ч.	зара- ботной	плат- ы	в т.ч.	зара- ботной	плат- ы	в т.ч.	зара- ботной	плат- ы	в т.ч.	зара- ботной	плат- ы	в т.ч.	зара- ботной	плат- ы	в т.ч.	зара- ботной	плат- ы	в т.ч.	зара- ботной	плат- ы	в т.ч.	зара- ботной	плат- ы	в т.ч.	зара- ботной	плат- ы	в т.ч.	зара- ботной	плат- ы	в т.ч.	зара- ботной	плат- ы	в т.ч.	зара- ботной	плат- ы	в т.ч.	зара- ботной	плат- ы	в т.ч.	зара- ботной	плат- ы	в т.ч.	зара- ботной	плат- ы	в т.ч.	зара- ботной	плат- ы	в т.ч.	зара- ботной	плат- ы	в т.ч.	зара- ботной	плат- ы	в т.ч.	зара- ботной	плат- ы	в т.ч.	зара- ботной	плат- ы	в т.ч.	зара- ботной	плат- ы	в т.ч.	зара- ботной	плат- ы	в т.ч.	зара- ботной	плат- ы	в т.ч.	зара- ботной	плат- ы	в т.ч.	зара- ботной	плат- ы	в т.ч.	зара- ботной	плат- ы	в т.ч.	зара- ботной	плат- ы	в т.ч.	зара- ботной	плат- ы	в т.ч.	зара- ботной	плат- ы	в т.ч.	зара- ботной	плат- ы	в т.ч.	зара- ботной	плат- ы	в т.ч.	зара- ботной	плат- ы	в т.ч.	зара- ботной	плат- ы	в т.ч.	зара- ботной	плат- ы	в т.ч.	зара- ботной	плат- ы	в т.ч.	зара- ботной	плат- ы	в т.ч.	зара- ботной	плат- ы	в т.ч.	зара- ботной	плат- ы	в т.ч.	зара- ботной	плат- ы	в т.ч.	зара- ботной	плат- ы	в т.ч.	зара- ботной	плат- ы	в т.ч.	зара- ботной	плат- ы	в т.ч.	зара- ботной	плат- ы	в т.ч.	зара- ботной	плат- ы	в т.ч.	зара- ботной	плат- ы	в т.ч.	зара- ботной	плат- ы	в т.ч.	зара- ботной	плат- ы	в т.ч.	зара- ботной	плат- ы	в т.ч.	зара- ботной	плат- ы	в т.ч.	зара- ботной	плат- ы	в т.ч.	зара- ботной	плат- ы	в т.ч.	зара- ботной	плат- ы	в т.ч.	зара- ботной	плат- ы	в т.ч.	зара- ботной	плат- ы	в т.ч.	зара- ботной	плат- ы	в т.ч.	зара- ботной	плат- ы	в т.ч.	зара- ботной	плат- ы	в т.ч.	зара- ботной	плат- ы	в т.ч.	зара- ботной	плат- ы	в т.ч.	зара- ботной	плат- ы	в т.ч.	зара- ботной	плат- ы	в т.ч.	зара- ботной	плат- ы	в т.ч.	зара- ботной	плат- ы	в т.ч.	зара- ботной	плат- ы	в т.ч.	зара- ботной	плат- ы	в т.ч.	зара- ботной	плат- ы	в т.ч.	зара- ботной	плат- ы	в т.ч.	зара- ботной	плат- ы	в т.ч.	зара- ботной	плат- ы	в т.ч.	зара- ботной	плат- ы	в т.ч.	зара- ботной	плат- ы	в т.ч.	зара- ботной	плат- ы	в т.ч.	зара- ботной	плат- ы	в т.ч.	зара- ботной	плат- ы	в т.ч.	зара- ботной	плат- ы	в т.ч.	зара- ботной	плат- ы	в т.ч.	зара- ботной	плат- ы	в т.ч.	зара- ботной	плат- ы	в т.ч.	зара- ботной	плат- ы	в т.ч.	зара- ботной	плат- ы	в т.ч.	зара- ботной	плат- ы	в т.ч.	зара- ботной	плат- ы	в т.ч.	зара- ботной	плат- ы	в т.ч.	зара- ботной	плат- ы	в т.ч.	зара- ботной	плат- ы	в т.ч.	зара- ботной	плат- ы	в т.ч.	зара- ботной	плат- ы	в т.ч.	зара- ботной	плат- ы	в т.ч.	зара- ботной	плат- ы	в т.ч.	зара- ботной	плат- ы	в т.ч.	зара- ботной	плат- ы	в т.ч.	зара- ботной	плат- ы	в т.ч.	зара- ботной	плат- ы	в т.ч.	зара- ботной	плат- ы	в т.ч.	зара- ботной	плат- ы	в т.ч.	зара- ботной	плат- ы	в т.ч.	зара- ботной	плат- ы	в т.ч.	зара- ботной	плат- ы	в т.ч.	зара- ботной	плат- ы	в т.ч.	зара- ботной	плат- ы	в т.ч.	зара- ботной	плат- ы	в т.ч.	зара- ботной	плат- ы	в т.ч.	зара- ботной	плат- ы	в т.ч.	зара- ботной	плат- ы	в т.ч.	зара- ботной	плат- ы	в т.ч.	зара- ботной	плат- ы	в т.ч.	зара- ботной	плат- ы	в т.ч.	зара-

I. Монтаж

Т.п. 810-I-29.88
альбом 9 ч.2

- 233 -

23500-13

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
1. Лимитные цены ВО "Союз- промтеп- лица" Госагро- прома СССР		Стоимость системы подвески моно- рельсов	шт	16				1783				28528		
2. 9-122		Монтаж системы подвески монорель- сов	т	7,079			50,2	23,1	<u>4.07</u> 1,22			355 163,52	<u>28.81</u> 8,64	
		Итого										28883 163,52	<u>28.81</u> 8,64	
		Накладные расходы на металлоконструк- ции 8,6%												
		28883 x 0,086										2484		
		Плановые накопле- ния - 8%												
		31367 x 0,08										2509		

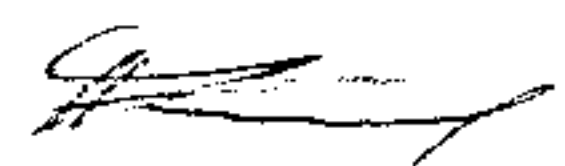
т.п. 810-1-29.88
альбом 9 ч.2

- 234 -

23500-13

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2	I3	I4	I5
Итого по разделу												33876	163,52	<u>28,81</u> 8,64
Всего по смете												33876		
в т.ч.														
монтаж												33876		

Главный инженер проекта
Начальник сметного отдела
Составил: ст.инженер
Проверил: инженер


Новосильцев
Карманова
Торшина

Л.С.Каминский
Д.И.Новосильцев
В.Н.Карманова
Т.И.Торшина

Т.П. 810-I-29.88
альбом 9 ч.2

- 235 -

23500-13

Локальная смета № I-27

К типовому проекту теплиц и соединительного коридора блока зимних теплиц
пролетом 24 м площадью 3 га

На приобретение и монтаж громкоговорящей связи

Основание: чертежи СС1 + I альбом III
специфик.ССС01 + 2 альбом VII

Составлена в ценах 1984 года

Сметная стоимость 1,60 тыс.руб.
в том числе:
оборудования 0,68 тыс.руб.
монтажных работ 0,92 тыс.руб.
Нормативная условно-
чистая продукция
Показатели по смете
Стоимость на:
1. I м2 общей площади здания 0,05 руб.
2. I м3 объема здания 0,01 руб.

№ п/п	Шифр и позиция прейскуранта, УСН, ценника и др.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Единица измерения	Количество	Масса, т		Стоимость единицы, руб.						Общая стоимость, руб.			
					брутто	нетто	оборудования	монтажных работ		оборудования	монтажных работ					
								еди- ницы	об- щая		все- го	в том числе		все- го	в том числе	
												основ- ной	эксплу- атации		основ- ной	эксплу- атации
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15		

I. Оборудование и
монтаж

Т.П. 810-1-29.88
альбом 9 ч.2

- 236 -

23500-13

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
1. 16-02 ч.2 п.20-024 10-116- -3	Прибор громкого- ворящей связи ПГС-3	шт	16				41	7,21	6,67		656	115	106,72	-
2. 10-54-7	Прокладка кабеля ПРПМ в лотке сеч.2х1,2	100 м	11,20				31,6	18,9	5,97 1,92		354	211,7	66,9 21,5	
3. 10-381-6	Коробка ответви- тельная УК-2П-11	шт	16				2,42	2,22	-		39	35,52		
Итого											656	508	353,94	66,9 21,5
Транспорт и тара 3%											20			
0,03 x 656														
Заготовительно- складские расходы 1,2%														
0,012 x 676											8			

т.п. 810-1-29.88
альбом 9 ч.2

- 237 -

23500-13

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
Накладные расходы на основную зарп- лату 77%															
354 x 0,77												273			
Плановые накопле- ния 8%															
781 x 0,08												61			
Итого по I разделу											684	842	353,94	<u>66,9</u> 21,5	
II. Материалы															
I. СРЦ гл.4 ч.У п.2729 стр.131	Кабель ПРПМ		1000												
	сеч.1x1,2		м	1,120				64,7				72			
	Итого												72		
	Плановые накопле- ния 8%														
	72 x 0,08												6		
Итого по II разделу												78			

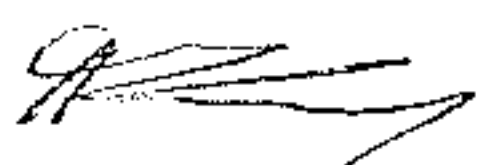
Т.п. 810-1-29.88
альбом 9 ч.2

- 238 -

23500-13

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Итого I+II разделы											684	920	353,94	<u>66,9</u> 21,5
Всего по смете											1604			
в т.ч.														
оборудование											684			
монтаж											920			

Главный инженер проекта
Начальник сметного отдела
/ Составил: техник
Проверил: рук. группы






Л.С.Каминский
Д.И.Новосильцев
Л.П.Парахина
З.М.Мельникова

т.п. 810-1-29.88
альбом 9 ч.2

- 239 -

23500-13

Локальная смета № 1-28

К типовому проекту теплиц и соединительного коридора блока зимних
теплиц пролетом 24 м площадью 3 га

На приобретение и монтаж тележек для сбора овощей

Основание: 5826-011.00.000
альбомы У1, УП

Составлена в ценах 1984 года

Сметная стоимость 1,61 тыс.руб.
в том числе
монтажных работ 1,61 тыс.руб.

Нормативная условно-
чистая продукция
Показатели по смете
Стоимость на:

1. 1 м2 общей площади здания 0,05 руб.
2. 1 м3 объема здания 0,01 руб.

№ пп	Шифр и № пози- ций	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ прейску- ранта УСН, ценника и др.	Еди- ница изме- нения	Коли- чест- во	Масса, т		Стоимость единицы, руб.				Общая стоимость, руб.								
					брутто <u>нетто</u> еди- ницы	об- рудо- ва- ния	монтажных работ		обо- рудо- ва- ния	монтажных работ									
							все- го	в том числе		все- го	в том числе								
												основ- ной	эксплу- атации						
														зара- бот-	машин				
																ной	в т.ч.		
																		платы	ботной
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15					

I. Монтаж

т.п. 810-1-29.88
альбом 9 ч.2

- 240 -

23500-13

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
I. Лимитные цены ВО "Союзпром- теплица" Госагро- прома СССР	Тележка для сбора овощей	шт	32	0,020				42				I344		
2. 9-122	Монтаж тележки для сбора овощей	т	0,64					50,2	23,1	<u>4,07</u> 1,22		32	I4,78	<u>2,6</u> 0,78
	Итого											I376	I4,78	<u>2,6</u> 0,78
	Накладные расходы на металлоконструк- ции - 8,6%													
	I376 x 0,086												I18	
	Плановые накопле- ния 8%													
	I494 x 0,08												I20	
	Итого по разделу											I614	I4,78	<u>2,6</u> 0,78

т.п. 810-I-29.88
альбом 9 ч.2

- 24I -

23500-13

I 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15

Всего по смете

I6I4

в т.ч.

монтаж

I6I4

Главный инженер проекта
Начальник сметного отдела
Составил: ст.инженер
Проверил: инженер

Л.С. Каминский
Д.И. Новосильцев
В.Н. Карманова
Т.И. Торшина

Л.С.Каминский
Д.И.Новосильцев
В.Н.Карманова
Т.И.Торшина

т.п. 810-I-29.88
альбом 9 ч.2

- 242 -

23500-13

Локальная смета № I-29

К типовому проекту теплиц и соединительного коридора блока зимних
теплиц пролетом 24 м и площадью 3 га

На приобретение и монтаж технологического оборудования

Основание: спецификация ТХ.СОI-8 альбомы I, УП

Составлена в ценах 1984 года

Сметная стоимость 12,85 тыс.руб.

в том числе:

оборудования 12,19 тыс.руб.

монтажных работ 0,66 тыс.руб.

Нормативная условно-
чистая продукция

Показатели по смете

Стоимость на:

1. I м2 общей площади здания 0,37 руб.

2. I м3 объема здания 0,06 руб.

№ пп	Шифр и № пози- ций прейску- ранта, УСН, ценника и др.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Еди- ница изме- нения	Коли- чест- во	Масса, т		Стоимость единицы, руб.						Общая стоимость, руб.		
					брутто <u>нетто</u>	еди- ницы	обо- рудо- ва- ния	<u>монтажных работ</u>		обо- рудо- ва- ния	<u>монтажных работ</u>		всего	<u>монтажных работ</u>	
								все- го	в том числе		все- го	в том числе			
														основ- ной	эксплу- атации
					еди- ницы	об- щая		всего	в том числе	в том числе	всего	в том числе	в том числе	в том числе	
									зара- бот- ной	плата в т.ч. плата ботной платы		зара- бот- ной	плата в т.ч. плата ботной платы		
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	

I. Монтаж и оборудование

т.п. 810-1-29.88
альбом 9 ч.2

- 243 -

23500-13

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
1.	21-06 п.5-057	Тележка ручная г/п 300 к ТУ-300	шт	1	0,090		35				35			
2.	21-03-31 доп.6 п.3.24	Тележка стеллаж- ная г/п 0,1 т ТУТ-100	шт	16	0,038		53				848			
3.	СРЦ гл.4 ч.П п.2096 9-123	Стеллаж-контейнер для перевозки рас- сады СКПР-5.0.00.000 т (347+45)х1,086	т	0,680				425,7	34,3	<u>1</u> 0,3		289	23,32	<u>0,68</u> 0,2
4.	СРЦ гл.4 ч.П п.2096 9-123	Контейнер само- разгружающийся 1050х1300х1350 КС-1,0.00.000 (347+45)х1,086	т	0,320				425,7	34,3	<u>1</u> 0,3		136	10,98	<u>0,32</u> 0,1
5.	21-03 п.04-012	Опыливатель цве- тов ОЦП-65	шт	30	0,0014		22				660			

<u>I</u>	<u>2</u>	<u>3</u>	<u>4</u>	<u>5</u>	<u>6</u>	<u>7</u>	<u>8</u>	<u>9</u>	<u>10</u>	<u>11</u>	<u>12</u>	<u>13</u>	<u>14</u>	<u>15</u>
6.	21-03 п.09-061	Машина для изготов- ления торфопере- гнойных горшочков ИГТ-10	шт	I	0,319		558					558		
7	Оптовая цена Терно- польского комбай- нового завода	Опрыскиватель для защищенного грунта ОЗГ-120А	шт	I	0,350		1430					1430		
8.	21-03 п.04-008	Опрыскиватель ранцевый ОРР-1	шт	2	0,0048		17					34		
9.	21-03 п.04-007	Аэрозольный гене- ратор АГ-УД-2	шт	I	0,205		400					400		
10.	17-06-48 п.1-591	Газоанализатор ГХП-100	шт	2	0,0045		20					40		

т.п. 810-1-29.88
альбом 9 ч.2

- 245 -

23500-13

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
II. 17-01 п.04-054	Люксметр 210х125х85 ЮИ16		шт	I	0,00175		71					71		
I2. 24-18- -29 ч.1 п.09-221	Лестница с пло- щадкой Л-312У1		шт	3	0,033		58					174		
I3. 21-03- -31 д.6 п.2-204 28-923- -1м	Универсальный газогенератор УГ 6,0		шт	32	0,0285		130	2,85	2,77	<u>0,02</u> 0,01	4160	91	88,64	<u>0,64</u> 0,32
I4. 19-06 п.21-001	Электропогруз- чик ЭП-0806-3,0		шт	I	1,750		3280				3280			
Итого											11690	516	122,94	<u>1,64</u> 0,62

т.п. 810-1-29.88
альбом 9 ч.2

- 246 -

23500-13

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----

Оборудование с
транспортными и
заготовительно-
складскими расхо-
дами

11690 x 1,03x1,012=

12185

Накладные расходы
на основную зарп-
лату - 80%

123 x 0,80=

98

Плановые накопле-
ния - 8%

614 x 0,08

49

Итого

12185 663 122,94 1,64
0,62

Всего по смете

12848

т.п. 810-I-29.88
альбом 9 ч.2

- 247 -

23500-13

I 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15

в т.ч.

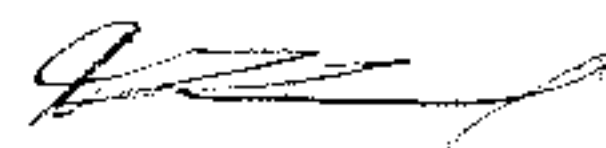
оборудование

12185

монтаж

663

Главный инженер проекта



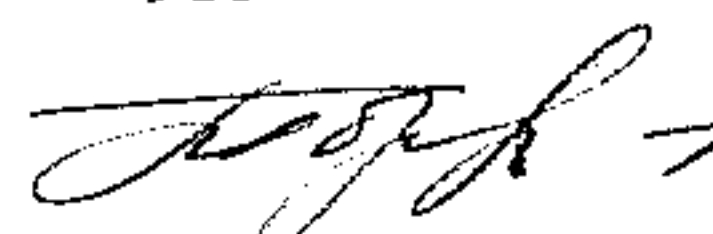
Л.С.Каминский

Начальник сметного отдела



Д.И.Новосильцев

Составил: инженер



Т.И.Торшина

/Проверил: инженер



Н.Е.Васина

т.п. 810-I-29.88
альбом 9 ч.2

- 248 -

23500-13

Локальная смета № I-30

К типовому проекту теплиц и соединительного коридора блока зимних теплиц пролетом 24 м и площадь 3 га

На приобретение и монтаж стерилизации почвы паром

Основание: спецификация ТХ.СОІ ÷ 8
альбомы I, УП

Составлена в ценах 1984 года

Сметная стоимость 5,72 тыс.руб.

в том числе:	
оборудования	0,24 тыс. руб.

монтажных работ	5,48 тыс. руб.
-----------------	----------------

Нормативная условно-
чистая продукция

Показатели по смете

Стоимость на:

1. 1 м2 общей площади здания 0,17 руб.

2. I мЗ объема здания 0,03 руб.

[illegible]

т.п. 810-1-29.88
альбом 9 ч.2

- 249 -

23500-13

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
	п. I-0039	метрический ТКП-160-Сг- - V -0...120°-16- -315	шт	6			37,5				225			
2.	037 стр. 28 п. 30	Мешочек с песком из парусины ГОСТ 15530-76 /I, I5-(0,9xI,06)/x xI,074	шт	940				0,21				202		
3.	СРЦ гл. 4 ч. I п. 285 стр. 28	Стоимость парусины 940 x 0,314	м2	295				1,32				389		
4.	05-02 п. II-206	Пленка В 0,23x700 ГОСТ 16272-79 24,5 x5x0,7x27 0,30 x I,21	м2	2315				0,36				833		
5.	СРЦ гл. 4 ч. У стр. 425 п. 3317	Труба парораспре- делительная П-00-00	т	2,484				690				1714		

<u>I</u>	<u>2</u>	<u>3</u>	<u>4</u>	<u>5</u>	<u>6</u>	<u>7</u>	<u>8</u>	<u>9</u>	<u>10</u>	<u>11</u>	<u>12</u>	<u>13</u>	<u>14</u>	<u>15</u>
6.	24-02 п.05-031	Головка соединительная ГР-50 0,60 х 1,098	шт	108				0,66				71		
7.	24-02 п.05-034	Головка соединительная ГМ-50 0,45 х 1,098	шт	54				0,49				27		
8.	05-17 п.2-274	Рукав Пар-I X -3- -50-У ГОСТ 18698-79 3,60 х 1,074	м	300				3,87				1160		
9.	12-807-4 с к=0,5	Присоединение головок к трубе 0,91 х 0,5 0,86 х 0,5 0,01 х 0,5	шт	54				0,46	0,43	0,005		25	23,2	0,27
10.	19-103-I	Присоединение головок к рукаву	шт	108				3,49	3,0	<u>0,31</u> 0,05		377	324	<u>33,48</u> 5,4

т.п. 810-I-29.88
альбом 9 ч.2

- 25I -

23500-13

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----

II	Итого										225	4798	347,2	<u>33,75</u> 5,4
----	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	------	-------	---------------------

Итого оборудование
с транспортными
и загот.складскими
расходами

225 x I,03xI,0I2

235

Накладные расходы
на основную зарп-
лату

347 x 0,80

278

Плановые накопле-
ния 8%

5076 x 0,08

406

Итого

235	5482	347,2	<u>33,75</u> 5,4
-----	------	-------	---------------------

Всего по смете

5717

т.п. 810-I-29.88
альбом 9 ч.2

- 252 -

23500-13

I 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15

в т.ч.

монтаж

5482

оборудование

235

Главный инженер проекта

Начальник сметного отдела

Составил: ст.инженер

/Проверил: инженер

Л.С. Каминский
Д.И. Новосильцев
В.Н. Карманова
Н.Е. Васина

Л.С.Каминский

Д.И.Новосильцев

В.Н.Карманова

Н.Е.Васина

т.п. 810-I-29.88
альбом 9 ч.2

- 253 -

23500-13

Локальная смета № I-3I

--

К типовому проекту теплиц и соединительного коридора блока зимних
теплиц пролетом 24 м и площадью 3 га

Заполнение теплиц торфоплитами

Основание: чертежи ТХI ÷ ТХIО альбом I

Составлена в ценах 1984 года

Сметная стоимость 104,91 тыс.руб.

Нормативная условно-

чистая продукция

Показатели по смете

Стоимость на:

1. I м2 общей площади здания 3,04 руб.

2. I м3 объема здания 0,47 руб.

№ пп	№ укрупнен- ных смет- ных норм, единичных расценок, шифры норм СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Еди- ница изме- рения	Коли- чест- во еди- ниц изме- рения	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			Норматив- ной условно- чистой продук- ции
					Всего	в том числе		Всего	в том числе		
						основ- ная зара- ботная плата	эксплу- атация машин в т.ч. зара- ботная плата		основ- ная зара- ботная плата	эксплу- атация машин	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I.	I4-48 2I	Заполнение теплиц песком	100 м3	46,37	82,17			3810			

т.п. 810-1-29.88
альбом 9 ч.2

- 254 -

23500-13

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2.	ССЦ том I п.4-20	Стоимость песка	м3	4729,74	7,79			36845			
3.	I2-309 I3-3 по затр. труда	Укладка полиэтиленовой пленки под пенополистирол 4,78 + 0,7	I00 м2	216,50	5,48			1186			
4.	Пр-т 05-02 п. I2-545	Стоимость пленки толщ. 0,25 мм по ГОСТ I0354-82 670,0 x I,08I =	т	4,969	724,27			3599			
5.	I2-286 9-3	Укладка пенопласта полистирольного	I00 м2	I6I,10	I7,30			2787			
6.	Пр-т 05-02/I2I п. I4-398	Стоимость плит из пенопласта полистирольного ПСБ-I5 по ГОСТ I5588-86 25,0 x I,09	м3	497,8	27,25			I3565			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2
7.	I2-309 I3-3 по затр. труда	Укладка полиэтиленовой пленки под торфоплиты и перлит	I00 м2	289,20	5,48			I585			
		4,78 + 0,7 =									
8.	Пр-т 05-02 п. I2-543	Стоимость полиэтиленовой пленки толщ. 0,15 мм по ГОСТ 10354-82	т	3,982	670,22			2669			
		620,0 x 1,081 =									
9.	II-3 I-3 СРЦ ч. I р. 4 п. I56	Посылка по пленке перлита в рассадных теплицах	м3	26,9	21,0			565			
		I,62 + I7,3 x I, I2									
10.	I2-286 9-3	Укладка торфоплит	I00 м2	96,24	I7,30			I665			

т.п. 810-I-29.88
альбом 9 ч.2

- 256 -

23500-13

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----

II. Кальк. Стоимость торфо-
№ 3 плит по ТУ 214
п. I РСФСР 9-184-83

м3 495,63 73,92

36637

Итого по смете м3

104913

Главный инженер проекта
Начальник сметного отдела
Составил: вед. инженер
Проверил: ст. инженер

Л.С. Каминский
Д.И. Новосильцев
С.И. Грызлова
Е.В. Семилютина

Л.С. Каминский
Д.И. Новосильцев
С.И. Грызлова
Е.В. Семилютина

К а л ь к у л я ц и я № 2
транспортных расходов на 1 т торфоплит

Составлена в ценах 1984 г.

И С Х О Д Н Ы Е Д А Н Н Ы Е

1. Вид отпускной цены - франко-штабель поля добычи торфопредприятия-поставщика
2. Наименование поставщиков и удельный вес поставки % - торфопредприятие 100
3. Виды транспорта - железнодорожный, автомобильный
4. Железнодорожные перевозки
 - 1) Вид отправки - повагонная
 - 2) Тарифная схема - 99
 - 3) Норма загрузки вагонов - 14
5. Автомобильные перевозки
 - 1) Класс груза - 2

т.п. 810-I-29.88
альбом 9 ч.2

- 258 -

23500-13

№№ пп	Наименование операции	Наименова- ние конеч- ных пунктов перевозки (от - до)	Расстояние перевозки, км	Стоимость I т руб. формула подсчета	всего
I	2	3	4	5	6
1.	Погрузка торфоплит в вагон узкой колеи				0,65
2.	Вывозка на расстояние 4 км				1,15
3.	Выгрузка торфоплит из вагонов узкой колеи				0,30
4.	Погрузка торфоплит со складов в вагоны нормальной колеи				0,40
5.	Железнодорожные перевозки		500		7,79
6.	Выгрузка из вагонов				0,59
7.	Автомобильные перевозки		15		1,41
8.	Погрузочно-разгрузочные работы при автомобильном транспорте в местах назначения			0,66+0,63	1,29
Итого на I т					13,59

Составил: вед.инженер
Проверил: ст.инженер

Грызлова
Е.В. Семилютина

С.И.Грызлова
Е.В.Семилютина

т.п. 810-I-29.88
альбом 9 ч.2

- 259 -

23500-13

К а л ь к у л я ц и я № 3

стоимости материалов, конструкций и изделий

Составлена в ценах 1984года

№	Наименование пп материалов, конструкций и изделий	Еди- ца из- ме- ре- ния	Наимен. пос- тавщ. и место от- груз- ки	№ прей- ран- та и вид от- пуск. це- ны	Вес из- мер. брут- то т	Транс. рас- ход на ед. груза в руб.	№ каль- куляц. транс. расход.	Нацен- ки сбыт и снаб. ор- ганиз. в проц.	На единицу измерения (в рублях)						
									от- пуск. цена	на- ценка сбыт. и снабж. орга- низ. низ.	сто- им. тары и рек- визи- та	тран. рас- ходы	итого смет. цена фран. приоб. склад	загот. рас- ходы	всего смет- ная цена с загот. склад. рас- ход.
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16

I. Торфоплиты
по
ТУ214РСФСР
9-184-83

м3	торфо- пред- прия- тие	франко- штабель поля добы- чи торфо- пред- прия- тия Пр-т 03-02- 01/1 п. 15	0,55	13,58	I	-	65,0	-	-	7,47	72,47	1,45	73,92
----	---------------------------------	---	------	-------	---	---	------	---	---	------	-------	------	-------

вед.
Составил: инженер
Проверил: ст.инженер

С.И.Грызлова
Е.В.Семилютина

т.п. 810-I-29.88
альбом 9 ч.2

- 260 -

23500-13

Локальная смета

К типовому проекту теплиц и соединительного коридора блока зимних теплиц пролетом 24 м площадью 3 га

На изменение объемов и стоимости по общестроительным работам при варианте выращивания растений на почве

Основание: чертежи АР1 ÷ АР18; АР1,
КЖ1 ÷ КЖ26, КЖИ альбомы I, II, IV

Составлена в ценах 1984 года

Сметная стоимость 9,2 тыс.руб.

Нормативная условно-
чистая продукция

Показатели по смете

Стоимость на:

1. I м2 общей площади здания руб.
2. I м3 объема здания руб.

№ пп	№ укрупнен- ных смет- ных норм, единичных расценок, шифры СНП и др.	Наименование работ и затрат	Еди- ница изме- рения	Коли- чест- во еди- ниц изме- рения	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			Норма- тивной условно- чистой продук- ции
					Всего	в том числе	основ- ная зара- ботная плата	эксплу- атация машин в т.ч. зара- ботная плата	Всего	в том числе	основ- ной зара- ботной платы
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

К смете №

добавить:

I. Земляные работы

6. I-23I

Нарезка корыта

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
29-2 I-238 29-9 тех.ч. табл.3 п.5	под теплицы бульдозером 75 л.с. с перемещением грунта до 30 м		1000 м3	11,986	115,94			1390			
	(40,8+32,3x2)xI,I =										
7. I-994 85-I	Подсыпка грунта под полы коридора, дорожки теплиц и к стенам теплиц		100 м3	11,31	49,60			561			
8. I-I74 22-I3 тех.ч. табл.3 п.3	Погрузка лишнего грунта экскаватором 0,5 м3 в автосамо- свалы I31,0+I24,39x0,15 =		1000 м3	10,835	149,66			1622			
9. СЦПГ ч.1 стр.28	Транспорт грунта на I км		т	19503,0	0,29			5656			

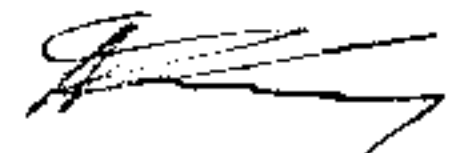
<u>1</u>	<u>2</u>	<u>3</u>	<u>4</u>	<u>5</u>	<u>6</u>	<u>7</u>	<u>8</u>	<u>9</u>	<u>10</u>	<u>11</u>	<u>12</u>
10.	I-195 25-2 тех.ч. табл.3 п.5	Работа на отвале 13,2 +11,34x0,1 =	1000 м3	10,835	14,33			155			
11.	I-1184 118-10	Уплотнение грунта пневмотрамбовками	100 м3	11,31	9,69			110			
14.	I-231 29-2 тех.ч. п.3.48 I-238 29-9 тех.ч. табл.3 п.5	Перемещение разра- ботанного грунта бульдозером 75 л.с. в резерв на рассто- яние 50 м (40,8x0,85+32,3x4)x1,1	1000 м3	1,132	180,27			204			
15.	I-231 29-2 тех.ч. п.3.48 I-238 29-9 тех.ч. табл.3 п.5	То же, из резерва (40,8x0,85+32,3x4)x1,1=	1000 м3	1,132	180,27			204			

т.п. 810-1-29.88
альбом 9 ч.2

- 263 -

23500-13

<u>I</u>	<u>2</u>	<u>3</u>	<u>4</u>	<u>5</u>	<u>6</u>	<u>7</u>	<u>8</u>	<u>9</u>	<u>10</u>	<u>11</u>	<u>12</u>
		Итого по I разделу	руб.					9902			
		Итого добавить	руб.					9902			
		Из сметы №									
		исключить:									
		3. Подземное хозяйство									
40.	I-960 80-2	Разработка грунта II группы вручную с выкидкой на бровку	100 м3	0,32	74,50			24			
41.	I-995 85-2	То же, с выкидкой из помещения	100 м3	0,18	69,30			12			
42.	I-968 81-2	Обратная засыпка грунта вручную	100 м3	0,32	46,0			15			
51.	I-960 80-2	Разработка грунта вручную с выкидкой на бровку	100 м3	0,06	74,5			4			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
53.	I-968 8I-2	Обратная засыпка грунта вручную	100 м3	0,06	46,0			3			
		Итого по 3 разделу	руб.					58			
		9. Полы и дорожки бетонные									
151.	II-II I-II	Устройство подбетонок из бетона класса В7,5 под закладные детали и анкера	м3	1,04	29,30			30			
153.	6-80 9-3	Установка анкеров в монолитные кон- струкции	т	0,011	478,0			5			
154.	ССЦ том I табл. 3. I п. 18	Металлизация заклад- ных деталей и анкеров	т	0,011	178,0			2			
		Итого по 9 разделу	руб.					37			
		Итого исключить	руб.					95			
		Главный инженер проекта		Л.С. Каминский							
		Начальник сметного отдела		Д.И. Новосильцев							
		Составил: вед. инженер		С.И. Грызлова							
		Проверил: ст. инженер		Е.В. Семилютина							

т.п. 810-1-29.88
альбом 9 ч.2

- 265 -

23500-13

Локальная смета

к типовому проекту теплиц и соединительного коридора блока
зимних теплиц пролетом 24 м площадью 3 га

На изменение объемов и стоимости работ на отопление при на-
рианте с подпочвенным обогревом

Основание: чертежи ОВ1-ОВ24,
ОВС 01-ОВС 016, альбомы III, УП

Составлена в ценах 1984 года

Сметная стоимость 22,63 тыс.руб.

Нормативная условно-
чистая продукция

Показатели по смете

Стоимость на:

1. I м2 общей площади здания руб.

2. I м3 объема здания руб.

№ п/п	№ укруп- ненных сметных норм, еди- ничных расценок, шифры норм СНП и др.	Наименование работ и затрат	Еди- ница изме- рения	Коли- чест- во еди- ниц изме- рения	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			
					Всего	в том числе:		Всего	в том числе:		Норма- тивной условно- чистой продук- ции
						осно- вная зар- плата	эксплу- атация машин в т.ч. зар- плата		осно- вной зар- платы	эксплу- атации машин	

Из основной сметы
№ I-13

исключается:

т.п. 810-I-29.88
альбом 9 ч.2

- 266 -

23500-13

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I.		Раздел IV. Подсубстрат- ный обогрев									
		полностью	руб.								
		Итого исключается	руб.						17944		
		в том числе:									
		оборудование	руб.						186		
		строительные работы	руб.						17758		
		К основной смете № добавляется:									
		IV. Подпочвенный обогрев									
2. СРЦ гл.4 часть III п.87		Стоимость вентиляй муфтовых 15ч8р2 диам. 25 мм	шт	64	1,82				116		
3. -"- п.90		То же, диам. 50 мм	шт	64	3,81				244		

т.п. 810-1-29.88
альбом 9 ч.2

- 267 -

23500-13

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4.	"- п.115	То же, 15кч18р2 диам. 15 мм	шт	96	1,31			126			
5.	Пр-нт 24-04-01 п,78 с транс. расход.	Стоимость компрессора передвижного ПП-0,15/10 178х1,042 =	шт	1	185,48			186			
6.	22-117 8-1	Прокладка трубопрово- дов из полиэтиленовых труб диам. до 50 мм	м	44100	0,11			4851			
7.	СРЦ гл.4 ч.1 р.IX п.543	Стоимость полиэтилено- вых труб ПВД20с	м	30825,2	0,108			3329			
8.	"- п.545	То же, ПВД32с	м	8484	0,249			2113			
9.	"- п.547	То же, ПВД50с	м	5231,8	0,552			2888			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
10. I6-66 8-I СРЦ гл.4 ч.1 р.Ш п.139 п.137 тех.ч. п.27	Прокладка трубопрово- дов из стальных элек- тросварных труб диам. 57x2,5 мм		м	215	1,64			353			
	I,78-0,82+0,63xI,08 =										
11. I6-37 7-I	То же, водогазопровод- ных труб диам.25 мм		м	56	1,03			58			
12. I6-40 7-2	То же, диаметром 50 мм		м	20	1,61			32			
13. I6-219 22	Гидравлическое испыта- ние труб диам.до 50 мм		м	291	0,0394			11			
14. I8-I79 10-I СРЦ гл.4 ч.1 р.Ш п.415 п.137 тех.ч. п.27 К=0,5 по весу	Установка коллектора ОВН-2 (28,4-2,37+0,63xI,08x x2,2)x0,5 =		шт	56	13,76			771			

Т.п. 810-1-29.88
альбом 9 ч.2

- 269 -

23500-13

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I5.	"-	То же, ОВН2-01	шт	8	13,76			110			
		(28,4-2,37+0,63x1,08x x2,2)x0,5 =									
I6.	СРЦ гл.4 ч.1 р.III п.25	Штуцер ОВН-1 0,26x0,08 =	шт	336	0,02			7			
I7.	"- п.27	То же, ОВН4-01 0,48x0,08 =	шт	48	0,04			2			
I8.	СРЦ гл.4 ч.1 р.III п.30	То же, ОВН4-02 1x0,08 =	шт	12	0,08			1			
I9.	26-73 13-9	Укладка полиэтилено- вой пленки	м2	350	0,126			44			

т.п. 810-1-29.88
альбом 9 ч.2

- 270 -

23500-13

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
20.	Пр-нт 05-02 стр.156 с транс. расход.	Стоимость пленки поли- этиленовой Тс 0,100х30 520х1,076 =	т	0,032	559,52			18			
21.	СРЦ гл.4 часть III п.2305	Стоимость креплений электросварных труб	кг	76	0,59			45			
22.	1-960 80-1	Отрывка борозд под по- лиэтиленовые трубы под- почвенного обогрева	м3	3087	0,623			1923			
23.	1-968 81-1	Обратная засыпка грун- та	м3	2205	0,46			1014			
24.	15-614 164-8	Окраска труб и коллек- торов diam. до 50 мм масляной краской за 2 раза	м2	106,7	0,605			65			
25.	13-121 15-6	Нанесение грунтовки ГФ-021 на металличе- скую поверхность	100м2	0,04	7,71			-			

т.п. 810-1-29.88
альбом 9 ч.2

- 271 -

23500-13

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
26.	13-125 15-10	Окраска лаком БТ-577 в 2 слоя по грунтовке 4,38 x 2 =	100м2	0,04	8,76			-			
27.	1-967 81-1 по зат- ратам труда	Крепление полиэтиле- новой пленки раство- ром	м3	0,89	0,415			-			
28.	С С Ц п.2-5	Стоимость цементно- го раствора М-150	м3	0,89	25,9			23			
		Итого без п.5	руб.					18144			
		Пуск и регулировка 2% на сумму	руб.	5348	0,02			107			
		Итого:	руб.					18251			
		Накладные расходы 13,3% по п.п.2-4, 6-18,21 на сумму	руб.	15164	0,133			2017			

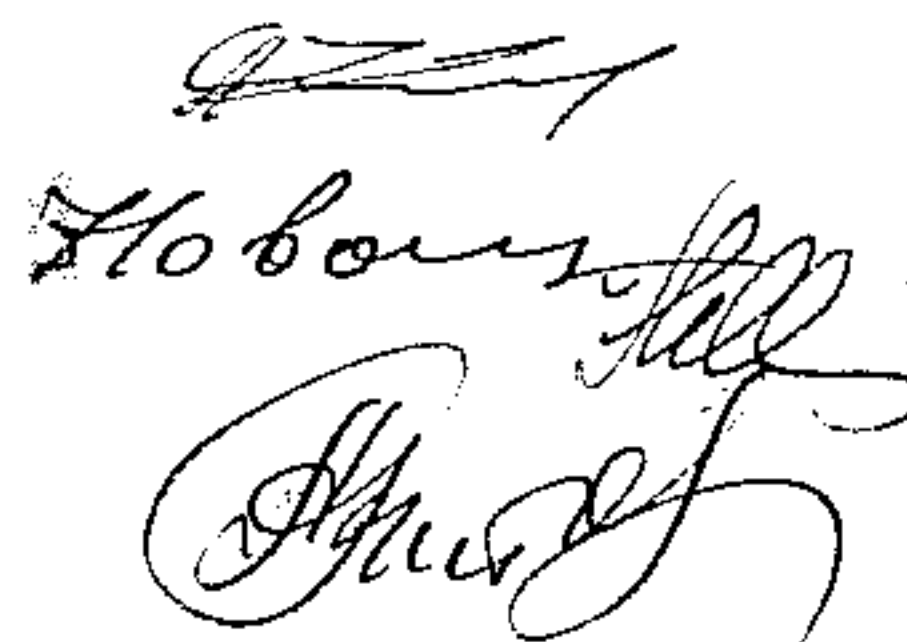
т.п.810-1-29.88
альбом 9 ч.2

- 272 -

23500-13

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		То же, 16,5% по п.п.19-20, 22-28 на сумму	руб	3087	0,165			509			
		Итого:	руб					20777			
		Плановые накопления 8% на сумму	руб	20777	0,08			1662			
		Итого:	руб					22439			
		Итого по IV разделу с п.5	руб					22625			
		Итого добавляется	руб					22625			
		в том числе:									
		оборудование	руб					186			
		строительные работы	руб					22439			

Главный инженер проекта
Начальник сметного отдела
Составил: инженер
Проверил: рук. группы



Л.С. Каминский
Д.И. Новосильцев
Н.К. Миленина
А.А. Китова

Локальная смета

К типовому проекту теплиц и соединительного коридора блока
зимних теплиц пролетом 24 м площадью 3 га

На приобретение и монтаж электродосвечивания при варианте
с облучателями Фотос-4

Основание: чертежи ЭДІ ÷ 7 альбом III;
спецификация оборудования
ЭД.СОІ ÷ 7 альбом УП
ведомость потребности в мате-
риалах ЭД.ВМ I,2 альбом

Составлена в ценах 1984 года

Сметная стоимость 60,93 тыс.руб.
в том числе:
оборудования 49,17 тыс.руб.
монтажных работ 11,63 тыс.руб.
строительных работ 0,13 тыс.руб.

Нормативная условно-
чистая продукция

Показатели по смете

Стоимость на:

1. I м2 общей площади здания руб.
2. I м3 объема здания руб.

№ пп	Шифр и № пози- ций	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Еди- ница изме- нения	Коли- чест- во еди- ниц изме- нения	Масса, т брутто нетто	еди- ни- цы изме- нения	об- щая	Стоимость единицы, руб.				Общая стоимость, руб.			
								Обо- рудо- ва- ния	Монтажных работ	Все- го	в том числе	Обо- рудо- ва- ния	Монтажных работ	Все- го	в том числе
									основ- ная	эксплу- атация	в т.ч. машин в т.ч. зара- плата		основ- ная	эксплу- атация	в т.ч. машин в т.ч. зара- плата
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16

I. Оборудование и монтаж

т.п. 810-1-29.88
альбом 9 ч.2

- 274 -

23500-13

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
I. Оптовая цена завода "Электро- фидер" г.Хво- лыньск 8-571- -3	Распределительное устройство типа РУ-1М	шт	4				414				I656			
		м	2,4					10,6	4,95	<u>1,52</u> 0,59		25	11,88	<u>3,65</u> 1,42
	Подготовка к вклю- чению аппаратов и приборов и разводка по устройствам жил кабелей в РУ-1М:													
2. 8-574-1	Рубильник 3-х полюсный на ток до 250а 3х1х4	по- люс	12					0,53	0,2	-		6	2,4	
3. 8-574-23	Выключатель авто- матический типа АЕ 2043 7 х 4	шт	28					1,14	0,78	-		32	21,84	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
4.	8-574-46	Пускатель магнитный на ток 150а 2 х 4	шт	8				1,95	0,9	-		16	7,2	
5.	8-574-48	Кнопка управления типа ПНЕ-622-2 2 х 4	шт	8				0,78	0,46	-		6	3,68	
6.	15-07 доп.32	Облучатель тепличный типа "Фотос-4, в комплекте:	к-т	180			252,85	-	-	-	455	13		
7.	8-572-6	Блок пуско-регулирующий	шт	180				8,26	2,02	<u>0,91</u> 0,33		1487	363,6	<u>163,8</u> 59,4
8.	8-572-6	Блок конденсаторов	шт	180				8,26	2,02	<u>0,91</u> 0,33		1487	363,6	<u>163,8</u> 59,4
9.	8-620-5	Монтаж арматуры осветительной-облучателей	100 шт	1,80				419	96	<u>113</u> 35,4		754	172,8	<u>203,4</u> 63,72

23500-13

[illegible]

Т.п. 810-I-29.88
альбом 9 ч.2

277

23500-13

[illegible]

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
16. 8-I69-I	Присоединение жил кабеля марки КГ сеч.до 2,5 мм ² к зажимам		100 шт	3,60				5,69	5,15	-		20	18,54	
17. 8-I53-I3	Разделка кабеля марки АВВГ сеч. 2,5 мм ² с количеством жил до 7		шт	720				0,49	0,22	-		353	158,4	
18. 8-I53-2I	То же, сеч.до 16 мм ²		шт	192				1,33	0,46	-		255	88,32	
19. 8-I53-23	То же, сеч.до 120 мм ²		шт	4				2,17	0,5	-		9	2	
20. 8-I53-24	То же, сеч.до 150 мм ²		шт	4				2,6	0,58	-		10	2,32	
21. 8-I53-I3	Разделка кабеля марки КГ сеч. 2,5 мм ² с количеством жил до 7		шт	360				0,49	0,22	-		176	79,2	

Т.п. 810-I-29.88
альбом 9 ч.2

279

23500-13

[illegible]

Т.п. 810-I-29.88
альбом 9 ч.2

- 280 -

23500- 13

[illegible]

23500-13

[illegible]

Т.П. 810-1-29.88
альбом 9 ч.2

282

23500-13

[illegible]

т.п.810-1-29.88
альбом 9 ч.2

- 283 -

23500-13

<u>I</u>	<u>2</u>	<u>3</u>	<u>4</u>	<u>5</u>	<u>6</u>	<u>7</u>	<u>8</u>	<u>9</u>	<u>10</u>	<u>11</u>	<u>12</u>	<u>13</u>	<u>14</u>	<u>15</u>
	стр.67 п.1261 с к=1,2	-I кв 1880 х 1,2	км 0,135					2256				305		
6.	СРЦ гл.4 ч.У стр.68 п.1263 с к=1,2	То же, сеч. 3х150+1х50 мм2 - -I кв 2710 х 1,2	км 0,125					3252				407		
7.	15-09 доп.20 табл. 4-050	Кабель марки КГ-660в сеч. 3х2,5 мм2 240 х 1,115	км 1,840					267,6				492		
8.	24-05 доп.15 п.1-1336	Лоток металличе- ский типа НЛ20- -ПЗУЗ 2,65 х 1,072	шт 67					2,84				190		

23500-13

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
9. СРЦ гл. 4 ч. У стр. 205 п. 207	Коробка ответви- тельная типа У 409 У I	шт	96					1,63				156		
10. 01-17 табл. I стр. 9	Проволока сталь- ная обыкновенного качества оцинко- ванная диам. 6,0 мм марки 2ц-II ГОСТ 3282-74	т	0,200					219,82				44		
	213 х 1,032													
11. 01-17 табл. I стр. 9	То же, диам. 3 мм марки 2ц-II ГОСТ 3282-74	т	0,074					238,39				18		
	231 х 1,032													
	Итого											2382		
	Плановые накопле- ния - 8%													
	2382 х 0,08											191		

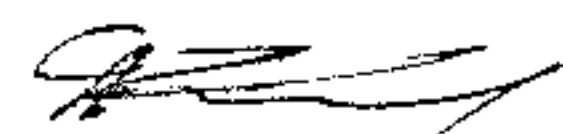
т.п. 810-I-29.88
альбом 9 ч.2

- 285 -

23500-13

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15		
Итого по III разделу												2573				
Итого по I,II и III раз- делам												49167	11766	2109,41	<u>1302,03</u>	
Всего по смете												60933			428,26	
в том числе:																
оборудование												49167				
монтаж												11637				
строительные работы												129				

Главный инженер проекта
Начальник сметного отдела
/Составила: инженер
Проверила: рук. группы






Л.С.Каминский
Д.И.Новосильцев
Г.А.Гергерт
З.М.Мельникова

т.п. 810-I-29.88
альбом 9 ч.2

- 286 -

23500-13

Локальная смета

К типовому проекту теплиц и соединительного коридора блока
зимних теплиц пролетом 24 м площадью 3 га

Заполнение теплиц компостом

Основание: чертежи ТХI ÷ ТХIО альбом I

Составлена в ценах 1984 года

Сметная стоимость 58,23 тыс.руб.

Нормативная условно-
чистая продукция

Показатели по смете

Стоимость на:

1. I м2 общей площади здания 1,69 руб.

2. I м3 объема здания 0,26 руб.

№ пп	№ укрупнен- ных сметных норм, еди- ничных расценок, шифры норм СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Еди- ница изме- рения	Кולי- чест- во еди- ниц изме- рения	Стоимость единицы, руб.		Общая стоимость, руб.		Норма- тивной условно- чистой продук- ции		
					Всего	в том числе	Всего	в том числе			
										Основ- ная зара- ботная плата	Эксплу- атация машин в т.ч. зара- ботная плата
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I.	I4-48 2I	Заполнение теплиц питательным компостом	100 м3	98,98	82,17			8133			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2. Расчет № 2	Стоимость пита- тельного ком- поста		м3	10096,0	4,85			48966			
3. 12-309 13-3 по затр. труда	Укладка полиэтиле- новой пленки в рассадных теплицах	100 м2	38,64	5,48				212			
	4,78 + 0,7										
4. Пр-т 05-02 п.12-543	Стоимость пленки толщ.0,15 мм по ГОСТ 10354-82	т	0,532	670,22				357			
	620,0 x 1,081 =										
5. 11-3 1-3 СРЦ ч.1р.4 п.156	Посыпка по пленке перлита	м3	26,9	21,0				565			
	1,62+17,3х1,12										
	Итого по смете	м3	9898,0					58233			

Главный инженер проекта
Начальник сметного отдела
Составил: вед. инженер
Проверил: ст. инженер

Л.С. Каминский
Д.И. Новосильцев
С.И. Грызлова
Е.В. Семилотина

Л.С. Каминский
Д.И. Новосильцев
С.И. Грызлова
Е.В. Семилотина

РАСЧЕТ № I

на приобретение навозного компоста

Сметная стоимость I м3 - 3,39 руб.

Составлен в ценах 1984 г. на 100 м3

№ пп	№ прейску- рантов, УСН, рас- ценок, ценников и др.	Наименование работ и затрат	Еди- ница изме- рения	Коли- чест- во	Стоимость единицы, руб.		Общая стоимость, руб.		Норма- тивной условно- чистой продук- ции		
					Всего	в том числе	Всего	в том числе			
					основ- ной зара- ботной платы	эксплу- атации машин в т.ч. зара- ботной платы	основ- ной зара- ботной платы	эксплу- атации машин			
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I.	Справка заказчика	Стоимость сжи- женного навоза	т	80,0	2,0			160,0			
2.	СЦПГ ч. I стр.5 п.9	Погрузка и выгрузка навоза 0,18 + 0,13 =	т	80,0	0,31			24,80			

т.п. 810-I-29.88
альбом 9 ч.2

- 289 -

23500-13

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
3.	СЦПГ ч. I стр. 28 тех. ч. п. 10	Транспорт навоза на 30 км	т	80,0	1,91			152,80			
		1,66 x 1,15 =									
4.	I-256 3I-I тех. ч. табл. 3 п. 5	Формирование бурта 1000 в навозохранилище м3		0,10	16,39			1,64			
		14,9 x 1,1									
		Итого по расчету	руб.					339,24			
		Стоимость 1 м3	руб.					3,39			

Составил: вед. инженер

Проверил: ст. инженер

Грызлова
Семилютина

С.И. Грызлова

Е.В. Семилютина

РАСЧЕТ № 2

на приготовление компоста

Сметная стоимость I м3 4,85 руб.

Составлен в ценах 1984 г. на 100 м3 компоста

№ пп	№ прейскурантов, УСН, расценок, ценников и др.	Наименование работ и затрат	Единица изменения	Количество	Стоимость единицы, руб.		Общая стоимость, руб.				
					Всего	в том числе	Всего	в том числе	нормативной условно- чистой продукции		
					основ- ной зара- ботной платы	эксплу- атация машин в т.ч. зара- ботной платы	основ- ной зара- ботной платы	эксплу- атации машин			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1.	СЦПГ ч. I стр. 5 п. 9	Погрузка навоза в навозохранилище и разгрузка на площадке	т	16,0	0,31			4,96			
		0,18 + 0,13									
2.	СЦПГ ч. I стр. 28	Транспорт навоза на 1 км	т	16,0	0,29			4,64			

<u>I</u>	<u>2</u>	<u>3</u>	<u>4</u>	<u>5</u>	<u>6</u>	<u>7</u>	<u>8</u>	<u>9</u>	<u>10</u>	<u>11</u>	<u>12</u>
3. СЦПГ ч. I стр. 4 п. 9	Погрузка в авто- самосвалы и выгрузка растительной земли 0,18+0,13 =		т	24,0	0,31			7,44			
4. СЦПГ ч. I стр. 28	Транспорт земли на I км		т	24,0	0,29			6,96			
5. I-256 3I-I тех. ч. табл. 3 п. 5	Формирование буртов из компоста 14,9 x I, I =		I000 м3	0,10	16,39			1,64			
6. I-230 29-I тех. ч. п. 3.48 табл. 3 п. 5	Шестикратное переме- шивание навоза, торфа и растительной земли на площадке 33,8xI, Ix0,85x6 =		I000 м3	0,10	189,62			18,96			

<u>I</u>	<u>2</u>	<u>3</u>	<u>4</u>	<u>5</u>	<u>6</u>	<u>7</u>	<u>8</u>	<u>9</u>	<u>10</u>	<u>11</u>	<u>12</u>
7.	I-256 3I-I тех.ч. табл.3 п.5	Формирование бурта из готового компоста после перемешивания 14,9 x 1,1 x 6 =	1000 м3	0,10	98,34			9.83			
8.	I-II86 II8-I2	Поливка компоста навозной жижей 9,9 x 6 =	100 м3	1,0	59,40			59,40			
9.	Расчет № I	Стоимость заготовки навоза	т	16,0	3,39			54,24			
10.	Кальк. № I п. I	То же, торфа	т	30,0	10,58			317,40			
		Итого по расчету	руб.					485,47			
		Стоимость I м3	руб.					4,85			

Составил: вед. инженер
Проверил: ст. инженер

Грызлова
Семилютин

С.И. Грызлова
Е.В. Семилютин

т.п. 810-I-29.88
альбом 9 ч.2

- 293 -

23500-13

КАЛЬКУЛЯЦИЯ № 4
транспортных расходов на 1 т торфа

Составлена в ценах 1984 г.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ

1. Вид отпускной цены - франко-штабель поля добычи торфопредприятия-поставщика
2. Наименование поставщика и удельный вес поставки % - торфопредприятие 100
3. Виды транспорта - железнодорожный, автомобильный
4. Железнодорожные перевозки
 1. Тарифная схема - 15
 2. Норма загрузки вагонов - 21
5. Автомобильные перевозки
 - 1) Класс груза - 2

№ пп	Наименование операции	Наименование конечных пунктов пе- ревозки (от - до)	Расстояние перевозки, км	Стоимость I т руб.	
				формула подсчета	всего
I	2	3	4	5	6
1.	Погрузка торфа в вагон узкой колеи				0,65
2.	Вывозка на расстояние н 4 км				1,15
3.	Выгрузка торфа из вагонов колеи на склады				0,30
4.	Погрузка торфа со складов в вагоны нормальной колеи				0,40
5.	Железнодорожные перевозки		500		2,76
6.	Выгрузка из вагонов				0,29
7.	Автомобильные перевозки		15		1,41
8.	Погрузочно-разгрузочные работы при автомобильном транспорте в местах назначения			0,18+0,13	0,31
	Итого на I т				7,27

Составил: вед.инженер

Проверил: ст.инженер

Грызлова
Семилютина

С.И.Грызлова

Е.В.Семилютина

Калькуляция № 5
стоимости материалов, конструкций и изделий

Составлена в ценах 1984 г.

№	Наименование пп материалов, конструкций и изделий	Еди- ница из- ме- рения	Наиме- нов. постав- щика и место отгруз- ки	№ прей- ску- ранта и вид отпуск- цен	Вес ед. из- мер. брут- то, т	Транс. № рас- ход на 1т груза в руб. ход.	На- ценки сбыт и снабж. орга- низ. в проц.	На единицу измерения в рублях	отпуск- цена сбыт и снабж. орган, визи- та	стои- мость тары и рек- визи- та	тран. рас- ход	итог смет цена фран. при- об. склад	за- гот. скл. рас- ходы с	всего смет- ная цена за- гот. скл. рас- ход.
---	--	-------------------------------------	---	--	--	---	--	-------------------------------	---	--	----------------------	---	--	--

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16

1.	Торф для при- готовления теплично-пар- никового грунта	т	торфо- предприя- тие	франко- штабель поля добычи Пр-т 03-02- -01/10- 82г. п.12	I	7,27	I	-	3,10	-	-	7,27	10,37	0,21	10,58
----	--	---	----------------------------	---	---	------	---	---	------	---	---	------	-------	------	-------

Составил: вед. инженер
Проверил: ст. инженер



С.И. Грызлова
Е.В. Семилотина

В Е Д О М О С Т Ь

потребности в производственных ресурсах к типовому проекту
тепллиц и соединительного коридора блока зимних теплиц

№ пп	Наименование ресурсов	Единица измерения	Количество	
			при ва- рианте на торфо- плитах	при варианте на грунте
1	2	3	4	5
	Общестроительные работы			
	<u>Подземная часть</u>			
1.	Затраты труда	чел-ч	13311	
2.	Заработная плата	руб.	7916	
3.	Строительные машины	руб.	18897	
	<u>Надземная часть</u>			
4.	Затраты труда	чел-ч	121166	
5.	Заработная плата	руб.	68767	

т.п. 810-1-29.88
альбом 9 ч.2

- 297 -

23500-13

1		2	3	4
6.	Строительные машины		руб.	7481
	Итого общестроительные работы:			
	Затраты труда		чел.-ч.	134477
	Заработная плата		руб.	76683
	Строительные машины		руб.	26378
	<u>Санитарно-технические работы</u>			
7.	Затраты труда		чел.-ч.	126057
8.	Заработная плата		руб.	76145
9.	Строительные машины		руб.	9841
	<u>Монтажные работы:</u>			
	<u>Технологическое оборудование</u>			
10.	Затраты труда		чел.-ч.	15745
11.	Заработная плата		руб.	9426
12.	Строительные машины		руб.	864

I	2	3	4
<u>Электротехническое оборудование</u>			
13. Затраты труда		чел-ч	14427
14. Заработная плата		руб.	8238
15. Строительные машины		руб.	6332
<u>Автоматика и КИП</u>			
16. Затраты труда		чел. ч.	10852
17. Заработная плата		руб.	5624
18. Строительные машины		руб.	1013
Прочие работы: громкоговорящая связь			
19. Затраты труда		чел-ч	600
20. Заработная плата		руб.	354
21. Строительные машины		руб.	67
Итого			
Затраты труда		чел-ч	308461

Т.п. 810-I-29.88
альбом 9 ч.2

- (299) -

23500-13

I	2	3	4
---	---	---	---

Затраты труда	чел.-ч.	44305
Заработная плата	руб.	176470
Строительные машины	руб.	44495

Начальник сметного отдела

Составил: вед. инженер

инженер

Проверил:

А.Торч

Новосильцев
Грызлова
Абакунина

Д.И.Новосильцев

С.И.Грызлова

Л.Н.Абакунина

И.Г.Горохова

15.08.88 *В.Кри*