

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

813-2-38.87

Секционное хранилище семенного картофеля вместимостью
2 тыс. тонн (для районов с расчетной зимней температурой
наружного воздуха минус 20⁰С)

Альбом IV

Сметы

Часть 2

(со стр.205 по стр.290)

22512-05

ЦЕНА 3-34

к типовому проекту секционного хранилища
семенного картофеля вместимостью 2000 тн
На приобретение и монтаж электроосвещения

Основание: спецификации Э0.СО1+5, Э0.ВМ1 чертежи Э01+2 альбомы I, У	Сметная стоимость в том числе а) оборудование б) монтажных работ	3,25 тыс.руб. 0,06 тыс.руб. 3,19 тыс.руб.
Составлена в ценах 1984 года	Нормативная условно- чистая продукция Показатели по смете стоимость на:	
	1. I тонну единовременной вместимости	I,60 руб.
	2. I м2 общей площади здания	I,50 руб.
	3. I м3 объема здания	0,28 руб.

№	Шифр и № пози- ций прейску- ранта УСН, цен- ника и др.	Наименование и харак- теристика оборудова- ния и монтажных работ	Еди- ца	Коли- чест- во	Масса, т брутто нетто	Стоимость единицы, руб. обору- дова- ния	Общая стоимость, руб. монтажных работ всего	в том числе основ- ной зар- платы	в том числе эксплу- атации машин в т.ч. плата	в том числе всего	в том числе основ- ной зар- платы	в том числе эксплу- атации машин в т.ч. плата		
													10	11
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15

I. Оборудование и монтаж

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
1.	8-594-I	Монтаж светиль- ника подвесного на кронштейне	100 шт	0,17				278	57,6	<u>58,4</u> 18,2	47	9,79	<u>9,93</u> 3,09	
2.	8-593-2	То же, на крюке	100 шт	0,01				116	48,8	<u>58</u> 18,2	1	0,49	<u>0,58</u> 0,18	
3.	8-621-I	То же, на тросе	100 шт	0,71				60,3	17,7	<u>39,6</u> 12,4	43	12,57	<u>28,12</u> 8,80	
4.	8-604-I	Монтаж светиль- ника настенного НБ0 06x100/p2 0	100 шт	0,18				92,4	34,2	<u>24,5</u> 7,72	17	6,16	<u>4,41</u> 1,39	
5.	8-599-I	Монтаж светиль- ника потолочно- го УСП 35-2x40	100 шт	0,05				127	53,9	<u>34,9</u> 11,1	6	2,70	<u>1,75</u> 0,56	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
9.	8-400-1	Прокладка кабеля открыто с установкой ответвительных коробок сеч. до 10 мм ²	до 100 м	2,74				60,8	23,4	<u>22,8</u> 8,4	167	64,12	<u>62,47</u> 23,02	
		2,80 x 0,98 =												
10.	8-400-2	То же, сеч. до 16 мм ²	до 100 м	2,74			68	25	<u>28,2</u> 8,88		186	68,5	<u>77,27</u> 24,33	
		2,80 x 0,98 =												
11.	8-91-4	Металлоконструкции	т	0,581			377	33,3	<u>4,7</u> 1,41		219	19,35	<u>2,73</u> 0,82	
12.	8-591-3	Монтаж выключателя брызгозащитного.	шт	0,50			49,8	38,4	<u>1,1</u> 0,06		25	19,2	<u>0,55</u> 0,03	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
I3.	8-59I-I	То же, для открытой установки	100 шт	0,01				23,8	15,8	<u>0,04</u> 0,02	I	0,16		<u>-</u> -
I4.	8-59I-6	Монтаж розетки для открытой установки	100 шт	0,02				25,1	17,1	<u>0,04</u> 0,02	I	0,34		<u>-</u> -
I5.	8-522-5	Монтаж розетки брызгозащитной У-86РБ	шт	5				2,32	1,02	<u>0,05</u> 0,01	I2	5,10		<u>0,25</u> 0,05
I6.	СКД 7-84 п.1-153	Щиток осветительный ОП-ЗУХЛ4	шт	I				21,3	1,62	<u>0,06</u> 0,02I	2I	1,62		<u>0,06</u> 0,02
I7.	СКД 7-84 п.1-154	То же, ОП-12УХЛ4	шт	I				36,2	2,02	<u>0,095</u> 0,034	36	2,02		<u>0,10</u> 0,03

т.п. 813-2-38.87
альбом IV ч.2

- 210 -

22512-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
I8. 8-610-2	Ящик с понижающим трансформатором ЯТП-0,25	шт	100	0,05				179 94,3	<u>3,2</u> 1,16		9	4,72	<u>0,16</u> 0,06		
I9. 8-604-4	Световой указатель СУВ-МУЗ	шт	100	0,04				83,4 41	<u>31,1</u> 9,88		3	1,64	<u>1,24</u> 0,40		
Итого:			руб.								59	1121	269,56	<u>256,13</u> 84,09	
Оборудование с транспортными и загот.-складскими расходами											62				
58x1,05x1,012															
Накладные расходы на основную з/плату-87%														235	
270 x 0,87															

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		Плановые накопления-8%									I08			
		I356x0,08												
		Итого по I разделу:									62	I464	269,56	<u>256,13</u> 84,09
		II. Материалы												
I.	I5-07 д.15 п.1-197	Светильник подвесной НСП IIx100-23I	шт	I8				5,84				I05		
		5,40xI,082												
2.	I5-07 д.15 п.1-199	То же, НСП IIx200-23I	шт	7I				6,60				469		
		6,10 x I,082												
3.	СРЦ гл.4 ч.У п.137 стр.182	Светильник настенный НБО 06x100/р2 0 02УХЛ4	шт	I8				I,9I				34		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
4.	СРЦ гл. 4 ч. у п. 168 стр. 185	Светильник по- толочный УСП 35-2x40	шт	5				14,1				71		
5.	15-07 п.1-147	Светильник подвесной ПВЛМ-2x80 18,50 x 1,082	шт	20				20,02				400		
6.	СРЦ гл. 4 ч. у п.17 стр. 175	Светильник переносной РВ-6-3-36	шт	2				3,24				6		
7.	Пр-нт 092 п.1-0505	Лампа накали- вания ЕК230-240-60 0,40x0,95x1,074	шт	5				0,41				2		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
I7.29-09-02 п.54	Выключатель клавишный для открытой установки 0-I-04-6/220	шт	I					0,26						
	0,24x1,08													
I8.СРЦ гл. 4 ч. У п.164 стр.202	Розетка для открытой установки РЦ-П-2-0-10-6/220	шт	2					0,24				I		
I9.СРЦ гл. 4 ч. У стр.202	То же, брызгозащищенных У86-РБ	шт	5					0,32				2		
20.СРЦ гл. 4 ч. У п.240 стр.218	Ящик с понижающим трансформатором ЯТП-0,25-23У3	шт	5					13,7				69		

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

Итого по II разделу:												I728		
Итого по I+II разделам											62	3192	269,56	<u>256,13</u> 84,09
Всего по смете											3254	269,56	<u>256,13</u> 84,09	
в том числе оборудование												62		
монтаж												3192		

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

Г.А. Хлебников
Д.И. Новосильцев
Н.Е. Васина
В.Н. Карманова

Г.А.Хлебников
Д.И.Новосильцев
Н.Е.Васина
В.Н.Карманова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-II

к типовому проекту секционного хранилища
семенного картофеля вместимостью 2000 тн

На приобретение и монтаж силового электро-
оборудования

Основание: спецификации ЭМ.СОI+7
ЭМ.ВМI

чертежи ЭМI+I5

альбомы I, У

Составлена в ценах I984 года

Сметная стоимость

9,48 тыс.руб.

в том числе

а) оборудование

3,36 тыс.руб.

б) монтажных работ

6,12 тыс.руб.

Нормативная условно-
чистая продукция

Показатели по смете

стоимость на:

1. I тонну единовременной

вместимости

4,66 руб.

2. I м2 общей площади

4,39 руб.

3. I м3 объема здания

0,81 руб.

№	Шифр и пози- ция	Наименование и харак- теристика оборудова- ния и монтажных работ	Еди- ни-	Коли- чест-	Масса, т	Стоимость единицы, руб.		Общая стоимость, руб.						
						брутто	нетто	обору- дова-	монтажных работ	обо- рудова-	монтажных работ			
пш	№ пози- ций	прейску- ранта	из-	во	едины-	общая	всего	в том числе	всего	в том числе				
УСН, цен- ника и др.			ме-		ца		основ-	эксплу-	основ-	эксплу-				
			ре-				ной	атация	ной	луа-				
			ния				зар-	машин	зар-	тация				
							платы	в т.ч.	платы	машин				
							платы		платы	в т.ч.				
										зар-				
										платы				
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15

I. Оборудование и монтаж

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
1.	I5-08 п.6-014 8-89-1	Установка кон- денсаторная УКЗ-0,38-75УЗ	шт	2			435 24,9	I7,1	<u>6,25</u> 2,4	870	50	34,2	<u>12,5</u> 4,8	
2.	I5-04 д.34 п.01-008 8-526-2	Автоматический выключатель АП50-2МТ	шт	I			2,05 4,2	I,75	<u>0,12</u> 0,03	2	4	I,75	<u>0,12</u> 0,03	
3.	8-522-5	Монтаж штепсель- ного соедине- ния (РШ-12-ВШ-12)	шт	II			2,32	I,02	<u>0,05</u> 0,01		26	II,2	<u>0,55</u> 0,11	
4.	8-522-5	То же, (РШ25-4-ВШ25-4)	шт	10			2,32	I,02	<u>0,05</u> 0,01		23	10,2	<u>0,5</u> 0,1	
5.	I5-04 д.34 п.04-550 8-531-4	Пускатель элек- тромагнитный ПМЛ 221002	шт	8			16,70 3,4	I,49	<u>0,08</u> 0,01	I34	27	II,92	<u>0,64</u> 0,08	

22512-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
6.	I5-04 д.34 п.04-548 8-531-4	То же, ПМЛ I22002	шт	6			12,60	3,4	I,49	<u>0,08</u> 0,0I	76	20	8,94	<u>0,48</u> 0,06
7.	I5-04 д.34 п.04-543 8-531-4	То же, ПМЛ II2002	шт	8			5,90	3,4	I,49	<u>0,08</u> 0,0I	47	27	II,92	<u>0,64</u> 0,08
8.	I5-04 д.34 п.04-545 8-531-4	То же, ПМЛ 2I2002	шт	4			8,30	3,4	I,49	<u>0,08</u> 0,0I	33	I4	5,96	<u>0,32</u> 0,04
9.	I5-04 д.34 п.04-547 8-531-4	То же, ПМЛ I2I002	шт	I3			12,30	3,4	I,49	<u>0,08</u> 0,0I	I60	44	I9,37	<u>I,04</u> 0,I3
10.	I5-04 д.34 п.18-093 8-529-5	Кнопчатый пост управления ПКЕ 2I2-2UI	шт	23			2,25	I,99	I,09	<u>0,05</u> 0,0I	52	46	25,07	<u>I,I5</u> 0;23

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
20.8-406-2	То же, диам. 32x3,2		I00 м	0,04				64,1	28,1	<u>26.6</u> 9,94		3	I,12	<u>1.06</u> 0,40
21.8-406-3	То же, диам. 50x3,5		I00 м	0,08				70,7	32,4	<u>27.7</u> 10,4		6	2,59	<u>2.22</u> 0,83
22.8-408-I	Металлорукав PI-II-A-20 0,55x0,97		I00 м	0,53				32	9,26	<u>7.54</u> 2,28		17	4,90	<u>3.99</u> 1,21
23.8-397-I	Монтаж лотков шириной до 200 мм		т	0,416				108	34,3	<u>36</u> 9,84		45	14,27	<u>14.98</u> 4,09
24.8-397-2	То же, шириной до 400мм		т	0,543				123	27,2	<u>39.2</u> 11,4		66	14,77	<u>21.29</u> 6,19

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
25.8-9I-4	Металлоконструк- ции		т	0,183				377	33,3	<u>4,7</u> 1,41		69	6,09	<u>0,86</u> 0,26
26.8-408-3	Ввод гибкий К1080 У3		шт	83				0,83	0,32			69	26,56	-
27.8-147-4	Монтаж стойки кабельной К1150У3		100 шт	1,14				27,8	15,5	<u>1,9</u> 0,24		32	17,67	<u>2,17</u> 0,27
28.8-147-6	То же, К1154У3		100 шт	0,32				37	15,6	<u>2,3</u> 0,37		12	4,99	<u>0,73</u> 0,12
29.8-147-7	Монтаж полки К 1161 У3		100 шт	0,90				1,34	1,12	<u>0,13</u> 0,05		1	1,0	<u>0,12</u> 0,045
30.8-147-8	То же, К 1163 У3		100 шт	0,86				1,65	1,17	<u>0,3</u> 0,12		1	1,01	<u>0,26</u> 0,10

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
31.8-147-2	Монтаж скобы К И157 У3 (шт-340)		т	0,052				39I	36,9	<u>4,1</u> I,02		20	I,92	<u>0,2I</u> 0,05
	0,152x340x0,00I													
32.8-398-I	Монтаж короба У И105 У3	I00	м	0,14				92,3	11,7	<u>70,6</u> 22,1		13	I,64	<u>9,98</u> 3,09
33.8-147-5	Прокладка трубы винилпластовой диам. 25 мм в полу (720 м трубы поступает комп- лектно с обору- дованием)	I00	м	I6,80				15,9	7,65	<u>0,22</u> 0,08		267	I28,52	<u>3,70</u> I,34
34.8-4I7-6	То же, внутр. диам. 32 мм	I00	м	0,50				20,6	8,85	<u>0,35</u> 0,14		10	4,42	<u>0,18</u> 0,07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
35.8-I49-I	Прокладка кабе- ля в коробе и трубе весом I м до I кг	I00	м	0,25				I0	6,24	<u>0,27</u> 0,1		3	I,56	<u>0,07</u> 0,03
	0,26x0,98													
36.8-I46-I	Прокладка кабе- ля по строитель- ным конструкци- ям массой I м до 3 кг	I00	м	0,23				48	18,2	<u>12,7</u> 4,04		II	4,19	<u>2,92</u> 0,93
	0,24x0,98													
37.8-I48-9	Прокладка кабе- ля в лотках массой I м до 2 кг	I00	м	6,96				20,6	9,62	<u>0,48</u> 0,19		I43	59,99	<u>3,34</u> I,32
	7,10x0,98													
38. 8-I53-I3	Разделка кабе- ля АВВГ сеч. до 2,5 мм ² с количеством жил до 7		шт	36				0,49	0,22			I8	7,92	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
39.8-I53-2I	То же, сеч. до I6мм2	шт	2				м	I,33	0,46			3	0,92	
40.8-I53-22	То же, сеч. до 35мм2	шт	I2					I,6I	0,47			I9	5,64	
4I.8-I53-23	То же, сеч. до I20мм2	шт	I0					2,I7	0,5			22	5,00	
42.8-I53-I3	Разделка кабе- ля КГН сеч. до 2,5 мм2	шт	62					0,49	0,22			39	I3,64	
43.8-409-I	Затягивание I-го провода АПВ сеч. до 2,5 мм2 в трубы 8,42x0,97	I00 м	8,I7					4,88	2,36	<u>2,33</u> 0,7I		40	I9,28	<u>I9,04</u> 5,80
44. 8-409-2	То же, сеч. до 6 мм2 0,60x0,97	I00 м	0,59					6,02	2,9	<u>2,85</u> 0,87		4	I,7I	<u>I,68</u> 0,5I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
49.8-409-I2	То же, сеч. до 6 мм ²		I00 М	3,69				I,38	I,26			5	4,65	
	3,80x0,97													
50.8-409-I3	То же, до I6 мм ²		I00 М	0,54				2,53	2,38			I	I,29	
	0,55x0,98													
51.8-I46-I	Прокладка ка- беля АВВГ по строительным конструкциям (кабель посту- пает комплект- но с оборудо- ванием)		I00 М	4,99				48	18,2	<u>12,7</u> 4,04		240	90,82	<u>63,37</u> 20,16
	5,09x0,98													
52.8-I53-I3	Разделка кабе- ля АВВГ сеч. до 2,5 мм ² (комплектно с оборудованием)	шт	I06					0,49	0,22			52	23,32	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO	II	I2	I3	I4	I5
4.	СРЦ глава 4 часть У п. I64 стр. 202	Розетка-панель РШП2-0822I5- -20 УЗ	шт	II				0,24				3		
5.	СРЦ глава 4 часть У п. I63	Вилка кабель- ная ВШП2-0I22IO- -20 УЗ	шт	II				0,24				3		
6.	I5-04 д.34 п. I7-003	Розетка-панель РП-25-4 6,70xI,082	шт	IO				7,25				72		
7.	I5-04 д.34 п. I7-002	Вилка кабель- ная ВК-25-4 6,90xI,082	шт	IO				7,47				75		
8.	I5-04 д.34 п.06-269	Переключатель кулачковый уни- версальный ПКУ-3-54С 2027 У2 4,05xI,08	шт	2				4,37				9		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
9. СРЦ глава 4 часть У стр.59 п.1075	Кабель АВВГ- -0,66 сеч. 2x2,5 мм ²		км	0,020					166			3		
10. СРЦ глава 4 часть У п.1091 стр.61	То же, сеч. 4x2,5мм ² 191x1,3		км	0,410					248,5			102		
11. СРЦ глава 4 часть У п.1094	То же, сеч. 3x10+1x6 мм ² 374x1,2		км	0,050					449			22		
12. СРЦ глава 4 часть У п.1097	То же, сеч. 3x35+1x16мм ² 870x1,2		км	0,130					1044			136		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
13.СРЦ глава 4 часть У п.1259 стр.67	Кабель АВВГ-1 сеч. 3x50+1x25 мм ²		км	0,100				1500				150		
	1250x1,2													
14.СРЦ глава 4 часть У п.1260 стр.67	То же, сеч. 3x70+1x25мм ²		км	0,050				1836				92		
	1530x1,2													
15.15-09 д.20 т.4-050	Кабель КГН сеч.2x1;0+1x x1,0 мм ²		км	0,07				195				14		
	175x1,115													
16.15-09 д.20 т.4-050	То же, сеч. 3x2,5+1x1,5мм ²		км	0,07				268				19		
	240x1,115													
17.СРЦ глава 4 часть У п.166 стр.150	Провод АПВ- -380 сеч. 1x2,5 мм ²		км	5,250				22				115		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
18.СРЦ глава 4 часть У п.167	То же, сеч. 1x4мм ²	км	0,440					29,5				13		
19.СРЦ глава 4 часть У п.170	То же, сеч. 1x16мм ²	км	0,055					94,7				5		
20.СРЦ глава 4 часть У п.171	То же, сеч. 1x25мм ²	км	0,165					138				23		
21.СРЦ глава 4 часть У п.179	Провод ПВ-1 сеч. 1x1,5мм ²	км	0,610					31,6				19		
22.СРЦ глава 4 часть I п.14 стр.66	Труба стальная диаметром 20x2,8 мм ГОСТ3262-75	м	24					0,31				7		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
32.24-05 п.И-86I	Стойка КИ150У3 0,220xI,072		шт	114				0,236				27		
33.24-05 п.И-865	Стойка КИ154У3 0,93xI,072		шт	32				1,00				32		
34.24-05 п.И-696	Полка К И16I У3 0,130xI,072		шт	90				0,14				13		
35.24-05 п.И-698	Полка К И163 У3 0,270xI,072		шт	86				0,29				25		
36. 24-05 п.И-252	Короб прямой УИ105 У3 5,70xI,073		шт	7				6,12				43		

т.п. 813-2-3887
альбом IY ч.2

- 240 -

22512-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
37.24-I6-49	Металлорукав													
п.1-013	PI-Ц-A-диам.													
	20 мм	м	55					0,76				42		
	0,700x1,089													
	Итого:											2478		
	Плановые накопления 8%											198		
	2478x0,08													
	Итого по II разделу:											2676		
	Итого по I+II разделам:										3362	6116	1010,50	<u>206,92</u>
														64,36
	Всего по смете:											9478		

г.п. 813-2-38.87
альбом IV ч.2

- 24Г -

22512-05

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

В том числе

- оборудование

3362

- монтаж

6116

Главный инженер проекта

/ Начальник сметного отдела

Составил: инженер

Проверил: инженер

Г.А.Хлебников
Д.И.Новосильцев
Н.Е.Васина
В.Н.Карманова

Г.А.Хлебников

Д.И.Новосильцев

Н.Е.Васина

В.Н.Карманова

КАЛ Ъ К У Л Я Ц И Я № 3

СТОИМОСТИ ОБОРУДОВАНИЯ, ИЗГОТОВЛЕНИЯ И
МОНТАЖА ЯЩИКА УПРАВЛЕНИЯ ЯУ 5141-13Б2Д

№№	Наименование пп преЙскуран- ценника и №№ позиций	Наименование характеристика обо- рудования и мон- тажных работ	и ха-Еди- ца	Коли- чест- во	Сметная стоимость в рублях									
					единицы			общая					МОНТАЖ	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13		
					обо- рудова- ния	завод. монта- жа (из- готов- ления)	МОНТАЖ ВСЕГО	в т.ч. зар- платы	обо- рудова- ния	завод. монта- жа (из- готов- ления)	МОНТАЖ ВСЕГО	в т.ч. зар- платы		
I.	15-17 п.1-101 8-572-4	Металлоконструкции ящика ЯУ	шт	I	15,20	4,72	1,58	0,79	0,28	15,20	4,72	1,58	0,79	0,28
2.	15-04 д.34 п.04-074 15-17 п.1-387 8-574-46	Пускатель ПАЕ-512	шт	I	37	4,70	1,95	0,9	37	4,7	1,95	0,9		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
3.	I5-04 д.34 п.18-011 I5-I7 п.1-444 8-574-48	Кнопка КЕ-011УЗ	шт	I	0,95	I,25	0,78	0,46	0,95	I,25	0,78	0,46
4.	I5-07 п.5-043 I5-I7 п.1-481 8-574-56	Арматура сигнал- ная АЕ 3210 II УЗ	шт	I	I,00	0,75	0,55	0,33	I	0,75	0,55	0,33
5.	I5-04 д.34 п.06-410 I5-I7 п.1-446 8-574-50	Универсальный переключатель УП 5312-С86	шт	I	4,20	2,50		4,20	2,50			
			секц. 4				0,43	0,18			I,72	0,72
6.	I5-04 п.03-065 I5-I7 п.1-379 8-574-6	Предохранитель ПРС-6П	шт	2	0,55	0,65	0,66	0,34	I,1	I,3	I,32	0,68
		Итого:							59,45	10,5	11,04	<u>4,67</u> <u>0,79</u> <u>0,28</u>

Т.П.
альбом IV ч.2

- 244 -

22512-05

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

Всего по калькуляции:

69,95 11,04

4,67

0,79

0,28

Составил: инженер

H. E. Vasina

Н.Е.Васина

Проверил: инженер

M. N. Karmanova

В.Н.Карманова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-12

к типовому проекту секционного хранилища
семенного картофеля вместимостью 2000 тн

На приобретение и монтаж автоматики

Основание: спецификация АТХ.СО1.1+АТХ.СО1.8
АТХ.СО2.1
АТХ.ВМ1+АТХ.ВМ3
чертежи АТХ I+I5
альбомы I, У

Составлена в ценах 1984 года

Сметная стоимость 8,70 тыс.руб.
в том числе
а) оборудования 4,45 тыс.руб.
б) монтажных работ 4,25 тыс.руб.

Нормативная условно-
чистая продукция
Показатели по смете
стоимость на:

1. I тонну единовременной
вместимости 4,28 руб.
2. I м2 общей площади
здания 4,03 руб.
3. I м3 объема здания 0,74 руб.

№ пози- ции прейску- ранта УСН, цен- ника и др.	Наименование и харак- теристика оборудова- ния и монтажных работ	Еди- ница изме- рений	Коли- чест- во	Масса, т брутто нетто едини- цы	Стоимость единицы, руб.						Общая стоимость, руб.				
					обору- дова- ния	монтаж- ных работ	всего	в том числе основ-эксплу- ной атации зар- машин платы в т.ч. зар- платн	Обору- дова- ния	монтаж- ных работ	всего	в том числе основ-эксплу- ной атации зар- машин платы в т.ч. зар- платн			
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	

I. Оборудование и монтаж

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
I. I7-06-48 п. I-458	Термометр быто- вой наружный ТЕН-3		шт	4			2,65				II			
2. I7-06-48 п. I-458	То же, запас		шт	I			2,65				3			
3. I7-06-48 п. I-283 II-I-I	Термометр тех- нический пря- мой ТПП 4II60 I63		шт	I			0,85	0,2I	0,2I		I	I	0,2I	
4. I7-06-48 п. I-283	То же, запас		шт	I			0,85				I			
5. I7-06-48 п. I-298 II-I-I	Термометр тех- нический пря- мой ТПП52I60I63		шт	I			0,85	0,2I	0,2I		I	I	0,2I	
6. I7-06-48 п. I-298	То же, запас		шт	I			0,85				I			
7. I7-06-48 п. I-752	Оправка III6564200		шт	2			I,50				3			

т.п. 813-2-38 87
альбом IV ч.2

- 247 -

22512-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
8.	I7-04 п.2-0001 II-93-I	Манометр пока- зывающий ОБМІ-100	шт	3			2,30	0,8	0,77		7	2	2,31	
9.	I7-04 п.2-0001	То же, запас	шт	1			2,30				2			
10.	I7-04 д.36 п.2-1362 II-247-2	Дифманометр сильфонный са- мопишущий ДСС-711 Ин	шт	1			200	4,9	3,13	<u>0,22</u> 0,03	200	5	3,13	<u>0,22</u> 0,03
11.	I7-04 п.2-0779 II-140-I	Диафрагма камерная ДК6-50-П-а/2-II	шт	1			14,80	1,27	0,62	<u>0,06</u> -	15	1	0,62	0,06
12.	II-614-I	Сосуд уравни- тельный СУМ-63	шт	2				3,90	3,56	<u>0,09</u> 0,01		8	7,12	<u>0,18</u> 0,02

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
13.17-06-48	Психрометр													
	п.1-582	универсальный												
		ПБУ-1М	шт	4			1,40				6			
14.17-06-48	То же, запас		шт	1			1,40				1			
	п.1-582													
15.16-02	Звонок ЗВП-220		шт	4			8,70	0,64	0,57	0,01	35	3	2,28	0,04
	кн. 2													
	п.05-0114													
	8-84-2													
16.8-522-1	Выключатель													
	пакетный													
	ВПК-2-10		шт	4			2,6	1,26	<u>0,07</u>		10	5,04	<u>0,28</u>	
									0,01				0,04	
17.8-604-4	Световой													
	указатель													
	СУП-МУ2		100				83,4	41	<u>31,1</u>		3	1,64	<u>1,24</u>	
			шт	0,04					9,88				0,40	
18. 8-149-1	Прокладка ка-													
	бели в трубах													
	и коробах массой													
	1 м до 1 кг		100м	16,37			10	6,24	<u>0,27</u>		164	102,15	<u>4,42</u>	
									0,1				1,63	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
19.8-148-9	Прокладка кабе- ля в лотках мас- сой I м до 2 кг		100 ^г м	21,07				20,6	8,62	<u>0,48</u> 0,19		434	181,62	<u>10,11</u> 4,00
	21,50x0,98													
20.8-146-1	Прокладка кабе- ля открыто с креплением ско- бами массой I м до 3 кг		100 м	8,92				48	18,2	<u>12,7</u> 4,04		428	162,34	<u>113,28</u> 36,04
	9,10x0,98													
21.8-153-13	Разделка кабе- ля АВВГ сеч. до 2,5 мм ² с количеством жил до 7		шт	72				0,49	0,22	-		35	15,84	
22.8-153-13	Разделка кабе- ля КВВГ 7 сеч.4x1		шт	186				0,49	0,22			91	40,92	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12	13	14	15
23.8-153-I3	Разделка кабеля АКВВГ сеч. до 2,5 мм ² с количеством жил до 7		шт	72					0,49	0,22		35		15,84
24.8-153-I4	То же, с количеством жил до 14		шт	32					0,81	0,4		26		12,80
25.8-153-I5	То же, АКПСВГ количеством жил до 19		шт	8					1,02	0,52		8		4,16
26.II-7II-I	Вводы кабельные с количеством жил до 10		шт	130					0,54	0,53		70		68,90
27.II-7II-2	То же, с количеством жил до 20		шт	12					1,05	1,03		13		12,36

т.п. 813-2-38.87
альбом IV ч.2

- 25I -

22512-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
28.8-406-2	Монтаж трубы стальной ди- аметром 32х XI,8 мм с креп- лением скобами	100 м	0,10					64,1	28,1	<u>26.6</u> 9,94		6	2,8I	<u>2.66</u> 0,99
29.8-408-I	Монтаж метал- лорукава 2,60х0,97	100 м	2,55					32	9,26	<u>7.54</u> 2,28		82	23,6I	<u>19.22</u> 5,8I
30.8-4I7-6	Монтаж труб винилпластовой в полу диам. 32 мм	100 м	0,30					20,6	8,85	<u>0.35</u> 0,14		6	2,66	<u>0.11</u> 0,04
3I.8-409-I	Затягивание I-го провода в проложенные трубы	100 м	0,05					4,88	2,36	<u>2.33</u> 0,7I		I	0,12	<u>0.12</u> 0,04

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
32.8-409-II	То же, последующего про- вода		I00 М	0,15					I,2I	I,14		I	0,17	
33.II-642-I	Монтаж отборного устройства I6-225 П		шт	3					0,34	0,29	0,04	I	0,87	<u>0,12</u>
34.8-9I-4	Металлоконструкции		т	0,025					377	33,3	<u>4,7</u> I,4I	9	0,83	<u>0,12</u> 0,03
35.8-9I-4	Металлоконструкции коробов ПВ-100-4 шт ПВ-150-2 шт		т	0,100					377	33,3	<u>4,7</u> I,4I	38	3,33	<u>0,47</u> 0,14
	I5x4x0,00I+20x2x0,00I													
36.8-398-I	Монтаж короба ПТ100 (20шт) угольников УГ 100 (22шт) УГ 150 (4 шт)		I00 М	0,53					92,3	II,7	<u>70,6</u> 22,I	49	6,20	<u>37,42</u> II,7I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
4I.II-680-2	Шкафы управле- ния ШУ (комп- лектно с холодиль- ными машинами) шт		4					3,7	3,32	<u>0,31</u> 0,12		I5	I3,28	<u>I,24</u> 0,48
42.8-I49-I	Прокладка ка- беля АКПСВГ в трубе винилас- товой (кабель поступает ком- плектно с холо- дильной маши- ной)		100 М	0,20				10	6,24	<u>0,27</u> 0,1		2	I,25	<u>0,05</u> 0,02
Итого:											4187	I57I	706,70	<u>I96,85</u> 62,84
Оборудование с транспортными и загот-склад- скими расхода- ми														
4187xI,05xI,012											4449			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		Накладные рас- ходы на основ- ную з/плату-87%												
		707х0,87										615		
		Плановые на- копления -8%												
		2186х0,08										175		
		Итого по I разделу:										4449 2361	706,7	<u>196,85</u> 62,84
		II. Материалы												
I.	СРЦ глава 4 часть У стр.197 п.28	Выключатель пакетный ВПК-2-10	шт	4					1,85				7	
2.	СРЦ глава 4 часть У п.228 стр.189	Световой ука- затель СУП-МУ2	шт	4					2,76				II	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
3.	СРЦ глава 4 часть У п.1075 стр.59	Кабель АВВГ- 0,66 сеч. 2x2,5 мм ²	км	0,45					166			75		
4.	СРЦ глава 4 часть У п.1864 стр.95	Кабель КВВГ-Э сеч. 4x1,0мм ²	км	2,90					288			835		
5.	СРЦ глава 4 часть У п.2280 стр.109	Кабель АКВВГ сеч. 4x2,5 мм ²	км	0,10					195			20		
6.	СРЦ глава 4 часть У п.2281 стр.109	То же, 5x2,5 мм ²	км	0,50					211			128		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
7.	СРЦ глава 4 часть У п.2283 стр.109	То же, 10x2,5 мм ²	км	0,35				367				I28		
8.	СРЦ глава 4 часть У п.2284	То же, 14x2,5 мм ²	км	0,36				458				I65		
9.	СРЦ глава 4 часть У стр.113 п.2372	Кабель АКПСВГ сеч. 19x2,5мм ²	км	0,07				474				33		
10.	СРЦ глава 4 часть У п.166 стр.150	Провод АПВ-380 сеч. 1x2,5мм ²	км	0,02				22				I		
11.24-16-49	Металлорукав п.1-012	PI-Ц-X-15 0,45x1,089	м	260				0,49				I27		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
22.24-05 п.І-249	Угольник УГ 100		шт	22				2,36				52		
	2,20x1,072													
23.24-05 п.І-250	Угольник УГ 150		шт	4				3,00				12		
	2,80x1,072													
24.24-05 п.І-246	Тройник ТГ 100		шт	2				3,22				6		
	3x1,072													
25.24-05 п.І-247	Тройник ТГ 150		шт	2				4,07				8		
	3,80x1,072													
	Итого:											1745		

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

Плановые накоп-
ления 8%

1745x0,08

I40

Итого по II разделу:

I885

Итого по I+II
разделам:

4449 4246 706,7 196,85
62,84

Всего по смете

8695

в том числе

- оборудование

4449

- монтаж

4246

Главный инженер проекта

Г.А.Хлебников

/ Начальник сметного отдела



Д.И.Новосильцев

Составил: инженер



Н.Е.Васина

Проверил: инженер

В.Н.Карманова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-13

к типовому проекту секционного хранилища
семенного картофеля вместимостью 2000 тн
На приобретение и монтаж радификации

Основание: спецификация СС.СОI+3	Сметная стоимость	0,04 тыс.руб.
чертежи ССI+2	в том числе	
альбомы I, У	а) оборудование	0,02 тыс.руб.
	б) монтажных работ	0,02 тыс.руб.

Составлена в ценах 1984 года

Нормативная условно-
чистая продукция
Показатели по смете
стоимость на:

1. I тонну единовременной вместимости	0,02 руб.
2. I м2 общей площади здания	0,02 руб.
3. I м3 объема здания	- руб.

№ пп	Шифр и позиция преискуранта УСН, ценника и др.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Единица измерения	Количество	Масса, т	Стоимость единицы, руб.		Общая стоимость, руб.						
						чист-брутто	обору-монтажных работ	Обору-монтажных работ	Обору-монтажных работ					
						нетто	дова- всего	в том числе	дова- всего	в том числе				
						едины-общая цы	всего	в том числе	всего	в том числе				
							Основ-эксп-ной луга-зар-машин платн в т.ч. зар-платн		Основ-эксп-ной луга-зар-машин платн в т.ч. зар-платн					
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15

I. Оборудование и монтаж

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
1.	16-01 п.2-362 10-397-7	Громкоговори- тель абонент- ный "Тайга-304" 30:4	шт	2			7,50	2,73	2,34	-	15	5	4,68	
2.	10-38I-6	Коробка универ- сальная УК-2Р	шт	1				2,42	2,22			2	2,22	
3.	10-38I-II	Розетка штеп- сельно-ограни- чительная Р1В-I	шт	2				0,36	0,33			1	0,66	
4.	10-54-12	Прокладка про- вода ПТВМ по стене		100 м	0,37			11,2	10,8			4	4,00	
	Итого:											15	12	11,56
	Оборудование с транспортны- ми и загот.- складскими расходами 15xI,05xI,0I2											16		

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

Плановые накопления - 8%

-

Iх0,08

Итого по II разделу:

I

Итого по I+II разделам:

I6 25 II,56

Всего посмете

4I

в том числе

- оборудование

I6

- монтаж

25

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

21/11
В.А.Хлебников
Н.Е.Васина
В.Н.Карманова

Г.А.Хлебников
Д.И.Новосильцев
Н.Е.Васина
В.Н.Карманова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-I4

к типовому проекту секционного хранилища
семенного картофеля вместимостью 2000 тн
На приобретение и монтаж телефонизации

Основание: спецификация СС.СОI+3
чертежи ССI+2
альбомы I, У

Сметная стоимость 0,03 тыс.руб.
в том числе
а) оборудование 0,02 тыс.руб.
б) монтажных работ 0,01 тыс.руб.

Составлена в ценах I984 года

Нормативная условно-
чистая продукция
Показатели по смете
стоимость на:
I. I тонну единовременной
вместимости 0,01 руб.
2. I м2 общей площади
здания 0,01 руб.
3. I м3 объема здания - руб.

№ пп	Шифр и наименование работ	и ха-рактеристика обо-рудования и мон-тажных работ	Едини-ца	Коли-че-ство	Масса, т	Стоимость единицы, руб.	Общая стоимость, руб.	Обору-дование	Монтажных работ	Обору-дование	Монтажных работ
						брутто	нетто	в том числе		в том числе	
						едини-ца	общая	основ-ная	эксплу-атации	основ-ная	эксплу-атации
						цн	цн	зар-платы	маши-н	зар-платы	маши-н
								в т.ч.		в т.ч.	
								зар-платы		зар-платы	

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

I. Оборудование и монтаж

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

Накладные рас-
ходы на основ-
ную з/плату -
- 77%

4x0,77

3

Плановые накоп-
ления - 8%

10x0,08

I

Итого по I
разделу:

I5 II 3,55 0,55
0,18

II. Материалы

I. СРЦ
глава 4
часть У
п.489
стр.163

Провод ТРП
сеч. 2x0,5 мм² км 0,015

I3

I

Итого:

I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2	I3	I4	I5
		Плановые накопления - 8%												
		Ix0,08										-		
		Итого по II разделу										I		
		Итого по I+II разделам									I5	I2	3,55	<u>0,55</u> 0,18
		Всего по смете										27	3,55	<u>0,55</u> 0,18
		в том числе												
		- оборудование										I5		
		- монтаж										I2		

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

Г.А. Хлебников
Д.И. Новосильцев
Н.Е. Васина
В.Н. Карманова

Г.А.Хлебников
Д.И.Новосильцев
Н.Е.Васина
В.Н.Карманова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-15

к типовому проекту секционного хранилища
семенного картофеля вместимостью 2000 тн
На приобретение и монтаж сигнализации
безопасности

Основание: спецификация СС.СО I+3
чертежи СС I+I2
альбомы I, У

Сметная стоимость 0,30 тыс.руб.
в том числе
а) оборудование 0,07 тыс.руб.
б) монтажных работ 0,23 тыс.руб.

⁴Составлена в ценах 1984 года

Нормативная условно-
чистая продукция
Показатели по смете
стоимость на:
1. I тонну единовременной
вместимости 0,15 руб.
2. I м2 общей площади
здания 0,14 руб.
3. I м3 объема здания 0,03 руб.

№ п/п	Шифр и пози- ций прейску- ранта УСН, цен- ника и др.	Наименование и ха- рактеристика обо- рудования и монтаж- ных работ	Едини- ца из- мере- ния	Коли- чест- во	Масса, т брутто нетто едино-общая цп	Стоимость единицы, руб.		Общая стоимость, руб.	
						обору- дова- ния	Монтажных работ всего	обору- дова- ния	Монтажных работ в том числе
						Основ-эксплу- ной атации зар- машин платы в т.ч. зар- платы		Основ-эксп- ной дуа- зар- тации платы машин в т.ч. зар- платы	

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

I. Оборудование и монтаж

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
I. 15-04	Пост управле- ния кнопочный		шт	6			2,25	1,99	1,09	<u>0,05</u> 0,01	I4	I2	6,54	<u>0,30</u> 0,06
д.34	ПКЕ-212-1													
п.18-093														
8-529-5														
2. 16-02	Звонки		шт	6			8,70	1,18	1,04	-	52	7	6,24	
кн. 2	ЗВП-220													
п.05-0114														
10-744-5														
3. 8-604-4	Монтаж свето- вого указателя		100	0,04			83,4	41		<u>31,1</u> 9,88	3	1,64	<u>1,24</u> 0,40	
	СУВ-МУЗ		шт											
4. 8-400-1	Прокладка ка- беля АВВГ отк- рыто по строи- тельным конст- рукциям сеч. до 10 мм2		100	1,67			60,8	23,4		<u>22,8</u> 8,4	102	39,08	<u>38,08</u> 14,03	
	1,70x0,98		м											
	Итого:										66	124	53,50	<u>39,62</u> 14,49

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
											70			
												42		
													13	
											70	179	53,50	<u>39,62</u> 14,49

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
5. СРЦ	Световой указа-													
глава 4	тель													
часть V	СУВ-МУЗ	шт	4					2,71				11		
п.226														
стр.189														
	Итого:											50		
	Плановые накоп-													
	ления -8%													
	50x0,08											4		
	Итого по II разделу:											54		
	Итого по I+II разделам:										70	233	53,50	<u>39,62</u>
														14,49
	Всего по смете											303	53,50	<u>39,62</u>
														14,49
	В том числе													
	- оборудование											70		
	- монтаж											233		
	Главный инженер проекта													
	Начальник сметного отдела													
	Составил: инженер													
	Проверил: инженер													

С.И.З.
С.И.З.
Н.Е.Васина
В.Н.Карманова

Г.А.Хлебников
Д.И.Новосильцев
Н.Е.Васина
В.Н.Карманова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-I6

к типовому проекту секционного хранилища
семенного картофеля вместимостью 2000 тн
На приобретение и монтаж технологического
оборудования

Основание: чертежи ТХ I+5	Сметная стоимость	54,58 тыс.руб.
спецификация ТХ.СОI+5	в том числе	
альбомы I, У	а) оборудования	52,77 тыс.руб.
	б) монтажных работ	1,81 тыс.руб.

Составлена в ценах 1984 года

Нормативная условно- чистая продукция	
Показатели по смете стоимость на:	
1. I тонну единовременной вместимости	26,82 руб.
2. I м2 общей площади здания	25,27 руб.
3. I м3 объема здания	4,66 руб.

№п/п	Шифр и позиция	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Единица измерения	Количество	Масса, т	Цена	Стоимость единицы оборудования	Общая стоимость работ						
								Оборудования	Монтажных работ					
							Брутто	Всего	В том числе					
							Нетто	Всего	В том числе					
							Единица	Основной	Эксплуатационной					
							Общая	Зарплата	Зарплата					
							Цена	В т.ч.	В т.ч.					
							Единица	Зарплата	Зарплата					
							Цена	Платы	Платы					
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15

I. Оборудование и монтаж

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
1.	2I-03 п.07-003	Транспортер- загрузчик ТЭК-30	шт	I	3,710		4400				4400			
2.	2I-03 доп.42 п.07-055	Комплект тран- спортеров для хранения ТХБ-20	коп.	I	3,380		4430				4430			
2.1.	-	Подборщик ро- ликовый ТХБ.01.000	шт	I	0,550									стоимость учтена в п.2
2.2.	-	Транспортер верхний ТХБ.02.000	шт	I	0,225									стоимость учтена в п.2
2.3.	-	Транспортер нижний ТХБ.03.000	шт	I	0,310									стоимость учтена в п.2
2.4.	-	Транспортер основной СТМ.02.000	шт	3	0,225									стоимость учтена в п.2

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
2.5. -	Транспортер переносной СТМ.01.000	шт	I		0,170										стоимость учтена в п.2
3. 2I-03 доц.93 п.06-08I	Картофелесор- тировальный пункт 36I40I0 } (КСП-25)	ком.	I		30,868		32000				32000				
3.I. 28-92I-5 с к=I,5	Бункер накопи- тельный 36I40I0-II.000	шт	I		7,2724			7,88	7,07	<u>0,68</u>		8	7,07	<u>0,68</u>	
	5,25xI,5 4,7IxI,5 0,45xI,5 0,29xI,5									0,44				0,44	
3.2. 28-605-5	Сепаратор игольчатый 36I40I0-04.000	шт	I		0,5207			18,8	13,5	<u>3,65</u>		19	13,5	<u>3,65</u>	
										I,6				I,6	
3.3. -	Гаситель 36I40I0-06.000	шт	3		0,1157										монтаж учтен в п.3.4

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
3.4.28-92I-5	Бункер накопи-													
с к=I,5	тель													
	36I40I0-I2.000	шт	I		6,3746			7,88	7,07	<u>0,68</u>		8	7,07	<u>0,68</u>
	5,25xI,5	4,7IxI,5								0,44				0,44
	0,45xI,5	0,29xI,5												
3.5. -	Подставка													
	36I40I0-00.020	шт	I		0,0407		не монтируется							
3.6. -	Мостик переход-													
	ной													
	ПСШ.00.100-0I	шт	6		0,100		не монтируется							
3.7.28-92I-5	Бункер приемный													
с к=I,5	БШ-4	шт	3		0,882			7,88	7,07	<u>0,68</u>		24	2I,2I	<u>2,04</u>
	5,25xI,5	4,7IxI,5								0,44				I,32
	0,45xI,5	0,29xI,5												
3.8. -	Транспортер													
	переносной													
	ПСШ.0I.000	шт	3		0,1646		не монтируется							

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
3.9.28-92I-6	Транспортер с к=I,5	распределительный ПСШ.02.000-0I шт I			0,6000			28,2	22,2	<u>5,42</u>		28	22,2	<u>5,42</u>
		18,8xI,5 I4,8xI,5 3,6IxI,5 2,43xI,5								3,65				3,65
3.10. 28-92I-18	Транспортер основной	ПСШ.03.000 шт IO			0,2256			18,8	14,8	<u>3,59</u>		188	148	<u>35,90</u>
										2,42				24,20
3.11. 28-605-5	Сепаратор сетчатый	ПСШ.04.000-02 шт I			0,600			18,8	13,5	<u>3,65</u>		19	13,5	<u>3,65</u>
										1,6				1,6
3.12. 28-605-5	Сепаратор сетчатый	ПСШ.04.000.0I шт I			0,600			18,8	13,5	<u>3,65</u>		19	13,5	<u>3,65</u>
										1,6				1,6

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
3.13.	28-92I-17	Ворохоочисти- тель												
	с к=I,5	ПСШ.06.000-0I	шт	I	0,775			10,47	9,33	<u>0,7I</u>		10	9,33	<u>0,7I</u>
		6,98xI,5	6,22xI,5							0,45				0,45
		0,47xI,5	0,3xI,5											
3.14.	28-92I-6	Транспортер загрузочный												
	с к=I,5	ПСШ.08.000	шт	4	0,665			28,2	22,2	<u>5,42</u>		113	88,8	<u>2I,68</u>
		18,8xI,5	14,8xI,5							3,65				14,60
		3,6IxI,5	2,43xI,5											
3.15.	28-92I-3	Стол перебо- рочный												
		ПСШ.13.000	шт	3	0,510			6,89	6,2I	<u>0,49</u>		2I	18,63	<u>1,47</u>
										0,3I				0,93
3.16. -		Транспортер переносной												
		ПСШ.18.000	шт	9	0,1304			не монтируется						

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
3.17. -	Подставка ПСП.00.200	шт	II	0,0086			не монтируется							
3.18. -	Подставка ПСП.00.200-0I	шт	9	0,0096			не монтируется							
3.19. -	Сидение ПСП.00.300	шт	18	0,018			не монтируется							
3.20. -	Подставка ПСП.00.700-0I	шт	5	0,0113			не монтируется							
3.21. -	Экран малый ПСП.00.800	шт	6	0,0045			монтаж учтен в п.3.7							
3.22. -	Экран большой ПСП.00.900	шт	3	0,0055			монтаж учтен в п.3.7							
3.23. -	Подставка ПСП.00.200-02	шт	6	0,0102			не монтируются							
3.24. II-680-I	Щиток ПСП.00-950	шт	I	0,0065				3,I	2,75	<u>0,29</u> 0,II		3	2,75	<u>0,29</u> 0,II

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
3.25.	II-680-I	Щиток ПСШ.00-950-01	шт	I	0,0065			3,I	2,75	<u>0,29</u> 0,I1		3	2,75	<u>0,29</u> 0,I1
3.26. -		Перекрытие бункеров ПСШ.00.600	шт	2	0,0332		монтаж учтен в п.3.7							
3.27. -		Кронштейн подставки ПСШ.00.100-01	шт	2	0,003		монтаж учтен в п.3.7							
3.28.	28-92I-3	Транспортер сортировки ПСШ.13.000-02	шт	2	0,510			6,89	6,2I	<u>0,49</u> 0,3I		I4	I2,42	<u>0,98</u> 0,62
3.29.	28-92I-6	Транспортер загрузочный ПСШ.000-01	шт	I	0,369			I8,8	I4,8	<u>3,6I</u> 2,43		I9	I4,8	<u>3,6I</u> 2,43
3.30. -		Комплект элек- троборудования к-т		I			стоимость учтена в п. 3							

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
СОСТОИТ:														
3.30.1.	II-680-I	Шкаф управления	шт	I				3,10	2,75	<u>0,29</u> 0,11		3	2,75	<u>0,29</u> 0,11
3.30.2.	II-70I-I	Пульт управления	шт	I				2,55	2,24	<u>0,27</u> 0,11		3	2,24	<u>0,27</u> 0,11
4.	И2I-03 п.04-002 30-12-3	Протравливатель семенного картофе- ля "Гуматокс-С"	шт	I	0,750	3000	94,4	64		<u>12</u> 5,64	3000	94	64	<u>12</u> 5,64
5.	2I-03 С6.12 доп.93 п.06-08I/5	Транспортер пере- носной ПШ.0I.000	шт	5	0,1646		387				1935			
6.	2I-03 С6.12 доп.93 п.06-08I/6 28-92I-18	Транспортер основ- ной ПШ.03.000	шт	6	0,2256	433	18,8	14,8		<u>3,59</u> 2,42	2598	113	88,8	<u>21,54</u> 14,52

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

II.СРЦ	Подставка													
глава 4	х = 500			10	0,010									
часть II	ТХН. I	шт		0,100				48I,32	23,I	<u>4.07</u>		48	2,3I	<u>0.4I</u>
п.2095	(393+50,2)хI,086	т								I,22				<u>0,12</u>
стр.118														
9-122														

12.СРЦ	Подставка													
глава 4	х = 800	шт		5	0,01150									
часть II	(393+50,2)хI,086	т		0,058				48I,32	23,I	<u>4.07</u>		28	I,34	<u>0.24</u>
п.2095										I,22				<u>0,07</u>
стр.118														
9-122														

13.СРЦ	Лоток ТХ.Н2													
глава 4	(393+50,2)хI,086	шт		3	0,025									
часть II		т		0,075				48I,32	23,I	<u>4.07</u>		36	I,73	<u>0.3I</u>
п.2095										I,22				<u>0,09</u>
стр.118														
9-122														

Итого:

49657 I233 558,7 II9,76
74,76

Транспортные с
заготовительно-
складскими рас-
ходами
49657хI,05хI,012

52766

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

Накладные рас-
ходы на основ-
ную з/плату -
- 80%

559х0,80

447

Плановые накоп-
ления -8%

1680х0,08

134

Итого по разделу:

52766 1814 558,7 119.76
74,76

Всего по смете

54580

в том числе

- оборудование

52766

- монтаж

1814

Главный инженер проекта

Начальник сметного отдела

Составил: инженер

Проверил: инженер

Г.А. Хлебников
Д.И. Новосильцев
Г.И. Стребкова
В.Н. Карманова

Г.А.Хлебников

Д.И.Новосильцев

Г.И.Стребкова

В.Н.Карманова

В Е Д О М О С Т Ь

потребности в производственных ресурсах
к типовому проекту секционного хранилища
семенного картофеля вместимостью 2000 тн

№ п/п	Наименование ресурсов	Единица измерения	Количество
1	2	3	4
	Общестроительные работы		
	<u>Подземная часть</u>		
1.	Затраты труда	чел.-ч,	6159
2.	Заработная плата	руб.	3143
3.	Строительные машины	руб.	3170
	<u>Надземная часть</u>		
4.	Затраты труда	чел.-ч.	18114
5.	Заработная плата	руб.	10593
6.	Строительные машины	руб.	4741

I	2	3	4
<u>Итого общестроительные работы</u>			
Затраты труда		чел.-ч.	24273
Зарботная плата		руб.	13736
Строительные машины		руб.	79II
<u>Санитарно-технические работы</u>			
7. Затраты труда		чел.-ч.	180I
8. Зарботная плата		руб.	1039
9. Строительные машины		руб.	79
<u>Монтажные работы</u>			
<u>Технологическое оборудование</u>			
10. Затраты труда		чел.-ч.	2836
11. Зарботная плата		руб.	1590
12. Строительные машины		руб.	225

I	2	3	4
<u>Электротехническое оборудование</u>			
13.	Затраты труда	чел.-ч.	2292
14.	Заработная плата	руб.	1280
15.	Строительные машины	руб.	463
<u>Автоматика и КИП</u>			
16.	Затраты труда	чел.-ч.	1436
17.	Заработная плата	руб.	707
18.	Строительные машины	руб.	197
	Прочие работы (радиофикация, телефонизация, сигнализация безопасности)		
19.	Затраты труда	чел.-ч.	122
20.	Заработная плата	руб.	69
21.	Строительные машины	руб.	40
	Итого:		

1	2	3	4
	Затраты труда	чел.-ч.	32760
	Затраты труда	чел.-дн.	4804
	Заработная плата	руб.	18421
	Затраты труда на I тонну единовременной вместимости	чел.-дн.	2,36
	Затраты труда на I м2 общей площади здания	чел.-дн.	2,22
	Затраты труда на I м3 здания	чел.-дн.	0,41

Начальник сметного отдела
Составил ст. техник
инженер
Проверили: /техник
/зам. начальника отдела

Кроуш

Д. И. Новосильцев
В. В. Фомичева
Л. Н. Абакушкина
О. Ю. Клопова
И. Г. Горхова

Д.И.Новосильцев
В.В.Фомичева
Л.Н.Абакушкина
О.Ю.Клопова
И.Г.Горхова