

ТИПОСЫЙ ПРОЕКТ
411-1-122.85

Склад для хранения семян орехоплодных
пород емкостью 10 тонн с помещением
для стратификации

Стены панельные

АЛЬБОМ Ш
СМЕТЫ
ВЕДОМОСТИ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ

КФ ЦИТИ ИИВ. № 665-03

ц. 2-64

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
411-1-122.85

Склад для хранения семян орехоплодных
пород емкостью 10 тонн с помещением
для стратификации
Стены панельные

Альбом III

СМЕТЫ, ВЕДОМОСТИ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ

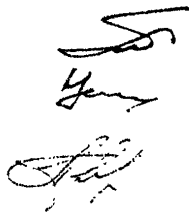
Стоимость:

Общая	- 51,12 тыс.руб
Строительно-монтажных работ	- 39,34 тыс.руб.
1м ³ здания	- 17,86 руб.
1м ² рабочей площади	- 91,13 руб.

Разработан Воронежским
филиалом института
"Союзгипромесхоз"

Утвержден Гослесхозом СССР
Протокол № 21 от 13 декабря
1984 года
Рабочие чертежи введены в
действие Воронежским филиалом
института "Союзгипромесхоз"
Приказ № 10 от 14 мая 1984 г.

Главный инженер филиала
Главный инженер проекта
Рук. сметно-расчетного
сектора



Н.С.Тырченков
В.П.Усталов
Н.Е.Пузаков

Воронеж 1984

КФ ЦИТИИ ИВ. № 665-03

СОДЕРЖАНИЕ

665-03

№ пп	№ смет	Наименование	Стр.
1	2	3	4
I.		Пояснительная записка	3
2.	I	Объектная смета	4
3.	I-I	Общестроительные работы	7
4.	I-2	Водопровод	53
5.	I-3	Горячее водоснабжение	59
6.	I-4	Канализация	62
7.	I-5	Отопление	66
8.	I-6	Вентиляция	74
9.	I-7	Электросвещение	79
10.	I-8	Строительные работы слаботочных устройств	87
11.	I-9	Приобретение и монтаж слаботочных устройств	89
12.	I-10	Автоматизация санитарно-технических систем	97
13.	I-11	Приобретение и монтаж оборудования пожарной сигнализации	109
14.	I-12	Технологическое оборудование	114
15.		Ведомость потребности в производственных ресурсах	122
16.		Ведомости потребности в материалах	124

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Сметная документация к типовому проекту склада для хранения семян орехоплодных пород емкостью 10 тонн с помещением для стратификации составлена в соответствии с "Инструкцией по типовому проектированию" СН 227-82 утвержденной постановлением Госстроя СССР от 18 мая 1982 года № 141 издания 1983 года.

В основу составления смет принят основной вариант проектного решения для условий строительства в районе с расчетной температурой наружного воздуха - 30°C. Фундаменты - сборные железобетонные. Стены - панельные. Отопление - от внешних сетей. Грунтовые условия приняты следующие: грунт непучинистый, непрсадочный, грунтовые воды отсутствуют, по трудности разработки согласно таблице № I Сборника ЕРЕР № I грунт классифицируется по п.33 "в".

Сметная стоимость строительных работ определена по ЕРЕР Госстроя СССР выпуска 1982-83 г.г. для первого территориального района (подрайон "а") и сборнику сметных цен на местные строительные материалы, бетонные и железобетонные изделия для составления смет к типовым проектам, том I.

Стоимость оборудования и материалов определена по прейскурантам оптовых цен выпуска 1980-1981 г.г. введенных в действие с 1 января 1982 г.

Монтаж оборудования определен по ценникам на монтаж оборудования Госстроя СССР издания 1982-1983 г.г., а стоимость материалов не учтенных ценниками по ценникам средних районных сметных цен по I территориальному району.

Потребность в производственных ресурсах подсчитана по IV части СНиП издания 1983 года.

Накладные расходы приняты:

- а/ на общестроительные работы - 16,5%
- б/ на внутренние работы сантехнические - 13,3 %
- в/ на монтаж металлоконструкций - 8,5%
- г/ Нормы, тарифы, цены 1984 года.

Плановые накопления 8%

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА № I
к типовому проекту склада для хранения орехоплодных пород
емкостью 10 тонн с помещением для стратификации. Стены панельные

Сметная стоимость - 51,12 тыс.руб.
НУЧП - тыс.руб.

Показатели по смете
Стоимость на:

1. Расчетную единицу (мощность, вместимость, производительность и т.п.) - 5112 руб.
2. 1 м² общей площади здания - 91,13 руб.
3. 1 м³ объема здания - 17,86 руб.

Составлена в ценах 1984 г.

№ пп	№ смет, смет. расч.	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс.руб.							Технико-экономические показатели				
			строит. работ	монт. работ	оборудов. мебели инвент.	прочих затрат	всего	в том числе		НУЧП	наиме-нован. един. изм.	К-во един. изм.	Стоим. изм. руб.	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	
1.	Лок. смета №1-1	Общестроительные работы	34,43	-	-	-	34,43	-	-	-	м ³	2862,1	12,03	
2.	1-2	Водопровод	0,55	-	-	-	0,55	-	-	-	м ³	2862,1	0,19	
3.	1-3	Горячее водоснабжение	0,16	-	-	-	0,16	-	-	-	м ³	2862,1	0,06	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
4.	I-4	Канализация	0,37	-	-	-	0,37	-	-	-	м ³	2862,1	0,13
5.	I-5	Отопление	2,21	-	-	-	2,21	-	-	-	м ³	2862,1	0,11
6.	I-6	Вентиляция	0,26	-	-	-	0,26	-	-	-	м ³	2862,1	0,09
7.	I-7	Электроосвещение	-	1,08	0,02	-	1,10	-	-	-	м ³	2862,1	0,38
8.	I-8	Строительные работы слаботочных устройств	0,03	-	-	-	0,03	-	-	-	м ³	2862,1	0,01
9.	I-9	Приобретение и монтаж слаботочных устройств	-	0,07	0,02	-	0,09	-	-	-	м ³	2862,1	0,03
10.	I-10	Автоматизация санитарно-технических систем	-	0,10	0,37	-	0,47	-	-	-	м ³	2862,1	0,15
11.	I-11	Приобретение и монтаж оборудования пожарной сигнализации	-	0,08	-	-	0,08	-	-	-	м ³	2862,1	0,02

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
12.	I-I2	Технологическое оборудование	-	-	11,37	-	11,37	-	-	-	м ³	2862,1	3,97
		Итого по смете	38,01	1,33	11,78	-	51,12	-	-	-		2862,1	17,86

Главный инженер филиала
 Главный инженер проекта
 Рук. см. расч. сектора
 Составил инженер
 Проверил инженер

Н.С.Тырченков
 В.И.Усталов
 Н.Е.Пузаков
 Л.И.Гаврилова
 Н.И.Свиридова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-I

к типовому проекту склада для хранения семян орехоплодных пород емкостью 10 тонн с помещением для стратификации. Стены панельные.

На общестроительные работы

Сметная стоимость - 34,43 тыс.руб.

НУЧП - тыс.руб.

Показатели по смете:

Стоимость на:

1. Расчетную единицу (мощность, вместимость, производительность и т.п.) - 3443,3 руб.
2. 1 м² общей площади здания - 61,38 руб.
3. 1 м³ объема здания - 12,03 руб.

Основание: чертежи (I)
Составлена в ценах 1984 года

№ пр-тов, по УСН, расп. и др.	Наименование работ и затрат	Един. изме- рения	К-во	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			НУЧП	
				Всего	В том числе основ. зарпл.	экспл. машин в т.ч. зарпл.	Всего	В том числе основ. зарпл.	экспл. машин в т.ч. зарпл.		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	I. Земляные работы										
I. I-II29 II6-I	Планировка площадки строительства меха- низированным спосо-										

Гр 411-1-122.85 (II)

7

665-03

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Т.ч.Т.3 к-1,1
		бом грунтов II группы	100м ²	9,01	0,35	-	-	3	-	-	-	
2.	I-230 29-1 I-237 29-8 Т.ч.Т.3 к-1,1	Срезка растительного грунта I группы толщиной 15см буль- дозером с переме- нением до 20 м	1000м ³	0,135	67,65	-	-	9	-	-	-	
		ц/о: (33,8+27,7) x 1,1										
3.	I-183 23-4 Т.ч.Т.3 к-1,2	Погрузка раститель- ного грунта I груп- пы экскаватором об- ратная лопата 0,25 м ³ на автосамосвалы	1000м ³	0,135	161,28	-	-	22	-	-	-	
		ц/о: 126,39 x 1,2										
4.	ССД ч. I перевоз. стр. 28	Вывозка раститель- ного грунта на I км	т	162	0,29	-	-	47	-	-	-	
5.	I-194 25-1 Т.ч.Т.3 к-1,1	Работа на отвале при транспортировании растительного грунта										

Т.ч.Т.3
к-1,1-122,85(III)

8

665-03

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		I группы ц/о: 9,26 х I, I	1000м ³	0,135	11,49	-	-	2	-	-	-
6.	I-65 I2-5 т.ч.т.3 к-I,2	Разработка грунта II группы экскава- тором обратная ло- пата 0,25 м ³ в от- вал ц/о: 137,58 х I, 2	1000м ³	0,034	170,51	-	-	6	-	-	-
7.	I-184 23-5 т.ч.т.3 к-I,2	То же, с погрузкой на автосамосвалы ц/о: 157,1 х I, 2	1000м ³	0,033	200,42	-	-	7	-	-	-
8.	I-960 80-2 т.ч. 3,67 к-I,2	Срезка недобора грунта II группы вручную после раз- работки экскавато- ром ц/о: 74,5 х I, 2	100м ³	0,051	89,4	-	-	5	-	-	-

Тп 411-1-122.85(III)

9

665-03

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Гр 411-1-122.85(Ш)
9.	I-960 80-2	Разработка грунта II группы вручную	100м ³	0,08	74,5	-	-	6	-	-	-	
10.	I-257 3I-2 I-268 3I-13 Т.Ч.Т.3 К-1,1	Засыпка траншей и котлованов бульдо- зером с перемеще- нием грунта до 20м ц/о: (13,9+10,8)х1,1	1000м ³	0,038	32,67	-	-	1	-	-	-	
11.	I-968 8I-2	Обратная засыпка грунта II группы вручную	100м ³	0,094	46	-	-	4	-	-	-	10
12.	I-1184 118-10	Уплотнение грунта II группы при обрат- ной засыпке бульдо- зером пневмотрамбов- ками	100м ³	0,376	9,69	-	-	4	-	-	-	
13.	ССЦч. I. (пере- возка) стр. 28	Вывозка лишнего грунта на I км	т	58,45	0,29	-	-	17	-	-	-	665-03

Тн 41-1-122.85 (Л)

ТТ

665-03

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
14.	I-I95 25-2 г.ч.т.3 к-1,1	Работа на отвале при транспортировании грунта ц/о: 11,34 х 1,1	1000м ³	0,033	14,06	-	-	-	-	-	-
		Итого по I разделу:						133			
		II. Фундаменты									
15.	II-3 I-3	Песчаная подготов- ка под фундаменты	м ³	5,93	1,63	-	-	10	-	-	-
16.	ССДМ ПСП 4-21	Песок 5,93х1,12	м ³	6,64	7,63	-	-	51	-	-	-
17.	7-6 I-6	Укладка фундаментов весом до 3,5 т на песчаное основание	шт	23	4,89	-	-	112	-	-	-
18.	ССДМ 9-123	Стоимость фундамен- тов 2Ф15.15-2 (4шт) 1Ф12.12-1 (7шт) 3Ф15.15-1 (12шт)	м ³	16,33	59,2	-	-	967	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
19.	ССЦМ п.1	Арматура А-I	т	0,027	229	-	-	6	-	-	-
20.	ССЦМ п.3	Арматура А-III	т	0,522	250	-	-	131	-	-	-
21.	7-7 I-7	Укладка фундаментов весом более 3,5т под колонны на пес- чаное основание	шт	2	7,59	-	-	15	-	-	-
22.	ССЦМ 9-124	Стоимость фундаментов	м ³	2,68	52,5	-	-	141	-	-	-
23.	ССЦМ п.1	Арматура А-I	т	0,006	229	-	-	1	-	-	-
24.	ССЦМ п.3	То же, А-III	т	0,071	250	-	-	18	-	-	-
25.	6-30 3-I	Заделка отдельных мест фундаментов бе- тоном М-200	м ³	1,02	8,04	-	-	8	-	-	-
26.	ССЦМ п.1-17	Бетон М-200 1,02 x 1,02	м ³	1,04	28,2	-	-	29	-	-	-

Тр 411-1-12285(III)

12

665-03

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
27.	7-15 I-15	Укладка фундаментных балок длиной до 6м	шт	7	5,59	-	-	39	-	-	-
28.	ССЦМ 9-348	Фундаментные балки ФБ-6-40 из бетона М-200	м ³	2,24	67,9	-	-	152	-	-	-
29.	ССЦМ п.1	Арматура А-I	т	0,0322	229	-	-	7	-	-	-
30.	ССЦМ п.4	Арматура А-II	т	0,0504	260	-	-	13	-	-	-
31.	ССЦМ п.5	Арматура В-I	т	0,0294	321	-	-	9	-	-	-
32.	ССЦМ п.13	Закладные детали	т	0,008	413	-	-	3	-	-	-
33.	ССЦМ п.1-17	Бетон М-200 0,031 х 7	м ³	0,217	28,2	-	-	6	-	-	-
34.	7-15 I-15	Укладка фундаментных балок длиной до 6м	шт	11	5,59	-	-	61	-	-	-

Тп 411-122.85(Ш)

13

665-03

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12
35.	ССЦМ 9-348	Фундаментные балки из бетона М-300 ФБ6-II (10 шт) ФБ6-28 (1шт) 67,9+(0,82x2)=69,54	м ³	7,99	69,54	-	-	556	-	-	-
36.	ССЦМ п.1	Арматура А-I	т	0,293	229	-	-	67	-	-	-
37.	ССЦМ п.3	То же, А-II	т	0,645	250	-	-	161	-	-	-
38.	ССЦМ п.13	Закладные детали	т	0,034	413	-	-	14	-	-	-
39.	ССЦМ п.1-17	Бетон М-200 0,031 x II	м ³	0,341	28,2	-	-	10	-	-	-
40.	8-13 4-I	Горизонтальная гидро- изоляция на отметке 0,03 из цементного раствора	100м ²	0,302	25,1	-	-	8	-	-	-

Гр. 411-1122.85(III)

14

665-03

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
41.	ССЦМ п.2-27	Раствор цементный 1:2 0,031 х 30,2 Итого по II разделу: III. Каркас	м ³	0,94	24,1	-	-	23	-	-	-
								2618			
42.	7-32 3-2	Установка колонн ве- сом до 2 т в стаканы фундаментов	шт	13	7,54	-	-	98	-	-	-
43.	ССЦМ п.1-19	Бетон - 300 0,088 х 13	м ³	1,14	32,1	-	-	36	-	-	-
44.	ССЦМ п.9-5	Стоимость колонн из бетона М-200 СКЗ-42-1-6 шт СКЗ-42-1-01-7 шт.	м ³	4,914	80,6	-	-	396	-	-	-
45.	ССЦМ п.1	Арматура А-1	т	0,025	229	-	-	6	-	-	-
46.	ССЦМ п.4	То же, А-II	т	0,193	260	-	-	50	-	-	-

ГП 411-1-122,85(III)

15

665-03

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
47.	ССЦМ п.5	То же, В-I	т	0,06	321	-	-	19	-	-	-
48.	ССЦМ п.13	Закладные детали	т	0,582	413	-	-	240	-	-	-
49.	ССЦМ п.18	Металлизация заклад- ных деталей	т	0,582	178	-	-	104	-	-	-
50.	7-668 47-II- -I,8	Укладка опорных по- душек	шт	18	0,72	-	-	13	-	-	-
51.	ССЦМ 9-96	Стоимость опорных подушек ОП5-4-01 (12 шт.) ОП-2 (6шт)	м³	0,804	62,7	-	-	50	-	-	-
52.	ССЦМ п.3	Стоимость арматуры А-III	т	0,031	250	-	-	8	-	-	-
53.	ССЦМ п.1	То же, А-I	т	0,008	229	-	-	2	-	-	-

ТН 411-1-122.85(Ш)

16

665-03

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
54.	ССЦМ п.13	Закладные детали	т	0,140	413	-	-	58	-	-	-
55.	ССЦМ п.18	Металлизация закладных деталей	т	0,140	178	-	-	25	-	-	-
		Итого по III разделу:						1105			
		IV. С т е н ы а/ панельные									
56.	7-247 14-1	Установка панелей на- ружных стен площадью до 10 м ² в одноэтаж- ных зданиях	шт	32	16,3	-	-	522	-	-	-
57.	ССЦМ п.8-323	Стоимость стеновых па- anelей	м ²	230,4	11,8	-	-	2282	-	-	-
		ПСД 60.12.20-Т (10 шт)									
		ПСД 60.12.20-Т1(4шт)									
		ПСД 60.12.40-Т (6 шт)									
		ПСД 60.12.20-Т (8 шт)									
58.	ССЦМ п.3	Стоимость арматуры А-III т	т	0,355	250	-	-	89	-	-	-

ТН 411-1-122.85(Ш)

17

665-03

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
59.	ССЦМ п.5	То же, В-1	т	0,082	321	-	-	26	-	-	-
60.	ССЦМ п.13	То же, А-1	т	0,077	229	-	-	18	-	-	-
61.	ССЦМ п.13	Закладные детали	т	0,270	413	-	-	112	-	-	-
62.	ССЦМ п.13	Стоимость соединительных крележных элементов	т	0,392	413	-	-	162	-	-	-
63.	ССЦМ п.18	Металлизация крепежных и соединительных элементов	т	0,392	178	-	-	70	-	-	-
64.	7-714 51-14	Расшивка раствором швов наружных стеновых панелей	100м	2,808	4,85	-	-	14	-	-	-
65.	7-701 51-1	Уплотнение стыков наружных стеновых панелей	100м	2,808	42,3	-	-	119	-	-	-

ТП 411-1-122.85(III)

18

665-03

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
66.	7-706 5I-6	Герметизация стыков наружных стеновых па- налей мастикой тиоко- ловой	100м ²	2,808	88,7	-	-	249	-	-	-
67.	12-27I 6-4	Обивка фронтона и кар- низного свеса асбесто- цементными листами	100м ²	0,643	207	-	-	133	-	-	-
68.	10-192 36-2	Балки из брусьев для крепления асбестоце- ментных листов по осям А.В и 9 (БД2-БД6)	м ³	1,7	118	-	-	201	-	-	-
69.	7-287 17-3	Установка крепежных и монтажных деталей	кг	119,1	0,293	-	-	35	-	-	-
70.	ССЦч. I. п.487	Стоимость монтажных деталей МН2, МН3, МН7 из угловой стали	кг	111,6	0,155	-	-	17	-	-	-
71.	ССЦМ л.13	То же, крепежных де- талей	кг	7,5	0,413	-	-	3	-	-	-

Т.п.411-1-122.85 (Ш)

19

665-03

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
72.	ССЦМ п.18	Металлизация монтажных изделий	кг	119,1	0,178	-	-	21	-	-	-
		Итого по а/						4074			
		б/ Кирпичные									
73.	8-30 5-1	Кладка стен из кирпи- ча силикатного при высоте этажа до 4 м	м ³	14,35	3,19	-	-	46	-	-	-
74.	ССЦМ п.6-14	Кирпич силикатный 14,35 x 0,38	тыс.шт	5,45	61,2	-	-	334	-	-	-
75.	ССЦМ п.2-11	Раствор цементно-из- вестковый М-25 14,35 x 0,23	м ³	3,30	22,4	-	-	74	-	-	-
76.	8-36 5-4	Кладка участков внут- ренних стен из кирпича керамического при вы- соте этажа до 4 м	м ³	7,8	3,02	-	-	24	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2
77.	ССЦМ п.6-8	Кирпич керамический 7,8 x 0,38	тыс. шт	2,96	68	-	-	201	-	-	-
78.	ССЦМ п.2-12	Раствор цементно-из- вестковый М-50 7,8 x 0,23	м ³	1,79	23,5	-	-	42	-	-	-
79.	8-3I 5-I	Кладка наружных стен из силикатного кирпи- ча при высоте этажа более 4 м	м ³	59,35	2,94	-	-	174	-	-	-
80.	ССЦМ п.6-14	Кирпич силикатный 59,35 x 0,38	тыс.шт	22,55	61,2	-	-	1380	-	-	-
81.	ССЦМ п.2-II	Раствор цементно-из- вестковый М-25 59,35 x 0,23	м ³	13,65	22,4	-	-	306	-	-	-
82.	8-30 5-I	Кладка цоколя из кир- пича керамического	м ³	4,44	3,19	-	-	14	-	-	-

ТН 411-112288(III)

21

К 65-03

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
83.	ССЦМ п.6-I	Кирпич керамический 4,44 x 0,38	тыс.шт	1,69	68	-	-	115	-	-	-
84.	ССЦМ п.2-II	Раствор цементно-из- вестковый М-25 4,44 x 0,23	м ³	1,02	22,4	-	-	23	-	-	-
85.	II-II I-II	Устройство бетонной подготовки под стены	м ³	10,35	2,5	-	-	26	-	-	-
86.	ССЦМ п.1-3	Бетон М-100 10,35 x 1,02	м ³	10,56	25,8	-	-	272	-	-	-
87.	8-59 7-3	Армирование бетонной подготовки	кг	56,4	0,194	-	-	11	-	-	-
88.	7-668 47-II-I,8	Укладка плит перекры- тия вентканалов	шт	2	0,72	-	-	1	-	-	-
89.	ССЦМ п.8-503	Стоимость плит из бе- тона М-300	м ³	0,16	60,8	-	-	10	-	-	-
90.	ССЦМ п.3	Стоимость арматуры	кг	12,2	0,250	-	-	3	-	-	-

Тр 411-1-122.85(ш)

22

665-03

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
91.	8-189 22-I	Леса наружные стальные арматурные для кладки стен	100м ²	1,70	42,2	-	-	72	-	-	-
92.	7-445 38-10- -I,8	Укладка перемычек весом до 0,3 т	шт	36	0,23	-	-	8	-	-	-
93.	ССЦМ п.9-92	Стоимость перемычек	м ³	1,203	64,4	-	-	77	-	-	-
94.	ССЦМ п.3	Стоимость арматуры А-III	т	0,046	250	-	-	12	-	-	-
95.	ССЦМ п.5	То же, В-I	т	0,02	321	-	-	6	-	-	-
96.	7-650 47-5- -I,8	Укладка козырька КВ-14-6а	шт	1	3,78	-	-	4	-	-	-
97.	ССЦМ п.11- -182	Стоимость козырька	м ³	0,494	53,5	-	-	26	-	-	-

ТНЦ11-1-122.85(Ш)

23

665-03

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		чатм поясом	шт	6	13,7	-	-	82	-	-	-
105.	ССЦч. I п. 31	Стоимость древесины	м ³	4,39	92,8	-	-	407	-	-	-
106.	ССЦч. II п. 1876	Стоимость металлических изделий ферм	т	1,12	273	-	-	306	-	-	-
107.	10-192 36-2	Связи по фермам деревянные	м ³	4,0	118	-	-	472	-	-	-
108.	ССИМ п. 13	Крепежные элементы	кг	331,8	0,413	-	-	137	-	-	-
109.	ССИМ п. 18	Металлизация крепежных элементов	кг	331,8	0,178	-	-	59	-	-	-
110.	10-192 36-1	Прогоны и балки покрытия из брусьев	м ³	23,24	118	-	-	2742	-	-	-
111.	10-195 36-4	Доски покрытия	м ²	595,63	1,71	-	-	1019	-	-	-

ТПЧП-1-122.85(Ш)

25

665-03

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
II2.12-284 9-I	Утепление перекрытия и покрытия минераловатными плитами толщ. 50мм повышенной жесткости		100м ²	3,83	54,7	-	-	210	-	-	-
II3.ССЦч.1 п.113	Стоимость плит минераловатных повышенной жесткости 3,83x103x0,05		м ³	19,72	43,6	-	-	860	-	-	-
II4.10-62 10-I	Подшивка потолков досками		м ²	43,2	2,49	-	-	108	-	-	-
II5.7-177 II-I	Укладка панелей перекрытия		шт	8	3,75	-	-	30	-	-	-
II6.ССЦМ п.1-4	Бетон М-150 0,067 x 8		м ³	0,536	26,6	-	-	14	-	-	-
II7.ССЦМ п.11-157	Панели перекрытия ПК 42,15 - 4 т		м ²	50,4	7,41	-	-	373	-	-	-

Тн ЧИ-1-122.85(III)

26

665-03

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
118.7-285	Установка монтажных										
17-1	элементов ММЭ	т	0,002	362	-	-	1	-	-	-	-
119.00ЦМ	Металлизация монтажных										
п.18	деталей	т	0,002	178	-	-	-	-	-	-	-
120.10-23	Обшивка карнизов кров-										
3-6	ли досками	м ²	48	3,04	-	-	146	-	-	-	-
121.7-287	Установка монтажных										
17-3	деталей	т	0,75	293	-	-	220	-	-	-	-
122.00ЦМ	Металлизация монтажных										
п.18	деталей	т	0,75	178	-	-	134	-	-	-	-
123.12-267	Кровля из волнистых										
6-1	асбестоцементных лис-										
	тов по деревянной об-										
	решетке с ее устрой-										
	ством	100м ²	6,66	213	-	-	1419	-	-	-	-
124.10-196	Ходовой настил из до-										
36-5	сок толщиной 40 мм	м ²	32,4	2,22	-	-	72	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
125.7-287		Металлические крепежные									
	17-3	элементы	кг	77,9	0,293	-	-	23	-	-	-
126.001M		Металлизация крепежных									
	п. 18	элементов	кг	77,9	0,178	-	-	14	-	-	-
127.10-201		Огнезащита деревянных									
	37-1	конструкций, ферм, балок, прогонов	м ³	32,93	3,82	-	-	126	-	-	-
128.10-203		Огнезащита обрешетки									
	37-3	под кровлю покрытия и настила по фермам	100м ²	11,39	12,2	-	-	139	-	-	-
129.12-277		Обделки на фасадах									
	8-2	из оцинкованной кровельной стали	100м ²	4,22	9,43	-	-	40	-	-	-
		Итого по V разделу:						9153			
		VI. Перегородки									
130.11-11		Устройство бетонной									
	1-11	подготовки под пере-									

Тп 411-1-122.85(III)

28

665-03

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		городки из бетона М-100	м ³	5,49	2,5	-	-	14	-	-	-
I31.00СДМ		Бетон М-100	м ³	5,6	25,8	-	-	144	-	-	-
	п.1-3	5,49x1,02									
I32.8-59		Армирование бетонной	кг	25,3	0,194	-	-	5	-	-	-
	7-3	подготовки									
I33.8-45		Перегородки кирпичные	100м ²	0,345	75,4	-	-	26	-	-	-
	5-9	толщиной в 1/2 кирпи- ча									
I34.00СДМ		Кирпич керамический	тыс.								
	п.6-1	34,53 x 0,0504	шт	1,74	68	-	-	118	-	-	-
I35.00СДМ		Раствор цементно-из-	м ³	0,79	23,5	-	-	18	-	-	-
	п.2-12	вестковый М-50									
		34,53 x 0,023									
I36.8-59		Металлические элемен-	т	0,028	194	-	-	5	-	-	-
	7-3	ты в перегородках									

Тр411-1/122,85(III)

29

665-03

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I37.ССЦМ п.18	Металлизация элементов	т		0,028	178	-	-	5	-	-	-
	Итого: по VI разделу:							335			
	УП. П о л н Тип I										
I38.II-2 I-2	Уплотнение грунта щеб- нем	100м ²		2,80	4,58	-	-	13	-	-	-
I39.ССЦМ п.4-39	Щебень 280,43x0,0408	м ³		11,44	9,49	-	-	108	-	-	-
I40.II-II I-II	Подстилающий слой из бетона М-100, толщ. 80 мм	м ³		22,43	2,5	-	-	56	-	-	-
I41.ССЦМ п.1-3	Бетон М-100 22,43 x 1,02	м ³		22,88	25,8	-	-	590	-	-	-

ТНЧ-1-122.85 (Ш)

30

665-03

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I42.	II-67	Покрытие из бетона									
	II-I	M-200, толщ. 20 мм	100м ²	2,804	27,16	-	-	76	-	-	-
	II-68										
	II-2	28,9-(0,87x2)									
I43.	ССЦМ	Раствор цементный									
	п. 2-2	2,804 x 0,16	м ³	0,45	21,9	-	-	10	-	-	-
I44.	ССЦМ	Бетон M-200	м ³	5,72	28,2	-	-	161	-	-	-
	п. I-I7	2,804(3,06-0,51x2)									
		Итого по типу I:						1014			
		Тип 2									
I45.	II-2	Уплотнение грунта									
	I-2	щебнем	100м ²	0,34	4,58	-	-	2	-	-	-
I46.	ССЦМ	Щебень	м ³	1,39	9,49	-	-	13	-	-	-
	п. 4-39	34,02x0,408									

ТМН-1-12285(II)

31

665-03

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
147. II-II I-II		Подстилающий слой из бетона М-100, толщ. 80мм	м ³	2,72	2,5	-	-	7	-	-	-
148. ССЦМ пI-3		Бетон М-100 2,72x1,02	м ³	2,77	25,8	-	-	71	-	-	-
149. II-210 28-I		Покрытие из линолеума резинового многослой- ного типа А Итого по типу 2 Тип 3	100м ²	0,34	564	-	-	192 285	-	-	-
150. II-2 I-2		Уплотнение грунта щебнем	100м ²	0,058	4,58	-	-	-	-	-	-
151. ССЦМ п.4-39		Щебнем 5,75 x 0,0408	м ³	0,23	9,49	-	-	2	-	-	-
152. II-II I-II		Подстилающий слой из бетона М-100, толщ. 80мм	м ³	0,46	2,5	-	-	1	-	-	-

ТН 411-1-122.85(III)

32

665-03

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I53.ССЦМ п.1-3		Бетон М-100 0,46 x 1,02	м ³	0,47	25,8	-	-	12	-	-	-
I54.11-135 20-3		Покрытие из керами- ческих плиток на це- ментном растворе	100м ²	0,058	363	-	-	21	-	-	-
I55.ССЦМ п.2-5		Раствор цементный М-150 5,75 x 0,0223	м ³	0,13	25,9	-	-	3	-	-	-
		Итого по типу 3:						39			
		Тип 4									
I56.11-2 I-2		Уплотнение грунта щебнем	100м ²	2,398	4,58	-	-	11	-	-	-
I57.ССЦМ п.4-39		Щебень 239,82x0,0408	м ³	9,78	9,49	-	-	93	-	-	-
I58.11-11 I-11		Подстилающий слой из бетона М-100, толш. 25 мм	м ³	59,96	2,5	-	-	150	-	-	-

ТЛ Чш-1-122.85
(ш)

33

665-03

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I59.ССЦМ п. I-3		Бетон М-100 59,96 x I,02	м ³	61,16	25,8	-	-	1578	-	-	-
I60. II-69 II-3 II-70 II-4		Покрyтие цементно- -песчаное из раство- ра М-200, толщ. 40мм п/о: 22,9x(0,7x4)	100м ²	2,398	25,7	-	-	62	-	-	-
I61. ССЦМ п. 2-6		Раствор цементный М-200 2,398x(2,2+0,51x4)	м ³	10,17	28,1	-	-	286	-	-	-
		Итого по типу 4						2180			
		Итого по УП разделу:						3518			
		УШ. П р о е м ы а/ оконные									
I62. IO-74 I3-3		Установка оконных блоков площадью до 2м ²	м ²	24,43	4,47	-	-	109	-	-	-

Тп 411-1-122.85(Ш)

34

665-03

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I63.	ССЦч.П п.159 примен.	Стоимость оконных бло- ков СВД 12-12	м ²	24,43	15,1	-	-	369	-	-	-
I64.	10-103 19-2	Установка подоконных досок при высоте про- ема до 2 м	м ²	3,48	0,92	-	-	3	-	-	-
I65.	ССЦч.П п.359	Стоимость досок подо- конных ЦД 16-25 3,48 x 0,74	м	2,58	1,92	-	-	5	-	-	-
I66.	15-703 201-1-34	Остекление оконных двойных переплетов	100м ²	0,25	243	-	-	61	-	-	-
I67.	ССЦч.1. п.418	Стоимость оконных при- боров для двухстворно- го окна	шт	18	3,85	-	-	69	-	-	-
		Итого по а/						616			
		б/ Дверные									
I68.	10-105 20-1	Установка наружных дверных блоков шло-									

ТН ЧИ-1-122.85 (Ш)

35

665-03

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		шастью до 3 м ²	м ²	4,34	1,45	-	-	6	-	-	-
169.26-45 9-2		Установка противопо- жарных дверей в кирпич- ных стенах	м ²	14,49	14,6	-	-	212	-	-	-
170.26-44 9-1		То же, в кирпичных пе- регородках	м ²	2,07	12,7	-	-	26	-	-	-
171.10-140 26-1		Стоимость пакли	м ²	4,34	1,34	-	-	6	-	-	-
172.10-107 20-3		Установка внутренних блоков до 3 м ² в пе- регородках	м ²	7,66	2	-	-	15	-	-	-
173.ССЦч.П п.304 примен.		Стоимость дверных противопожарных блоков ПД-1-2шт. ПД-3-3шт.	м ²	16,56	25	-	-	414	-	-	-
174.ССЦч.П п.290		То же, Д-75-1 шт	м ²	2,22	15,8	-	-	35	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
175.	ССЦч.П п.287	То же, Д-69-3шт.	м ²	6,36	14	-	-	89	-	-	-
176.	ССЦч.П п.288	То же, Д-70-2шт.	м ²	3,42	14,6	-	-	50	-	-	-
177.	ССЦч.И п.447	Стоимость приборов для дверей входных в здание двупольных	к-т	2	8,94	-	-	18	-	-	-
178.	ССЦч.П п.446	То же, однополюных	к-т	2	6,73	-	-	13	-	-	-
179.	ССЦч.П. п.449	Стоимость приборов для дверей входных в комнату двуполь- ных	к-т	1	3,23	-	-	3	-	-	-
180.	ССЦч.П 448	То же, однополюных	к-т	6	2,97	-	-	18	-	-	-
		Итого по б/						905			
		Итого по УШ разделу:						1521			

Тр 411-1-122 85 (Ш)

37

665-03

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
IX. Отделочные работы											
а/ внутренняя отделка											
181.15-545	158-2	Простая масляная окраска по дереву потолков белилами	100м ²	3,09	53,3	-	-	165	-	-	-
182.15-573	159-2-26	Улучшенная масляная окраска потолков по дереву за 2 раза	100м ²	0,391	101	-	-	39	-	-	-
183.15-246	55-5	Известково-песчаная штукатурка стен	100м ²	0,702	57,8	-	-	40	-	-	-
184.ССЦМ	п.2-35	Раствор известковый 70,2x0,0158	м ³	1,11	22,2	-	-	25	-	-	-
185.ССЦМ	п.2-30	Раствор цементно-известковый	м ³	0,14	23,7	-	-	3	-	-	-
		70,2 x 0,002									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
186.15-502	152-2	Клеевая окраска стен и перегородок	100м ²	0,938	12,9	-	-	12	-	-	-
187.15-294	59-I	Затирка швов панельных стен и перегородок	100м ²	1,69	6,27	-	-	10	-	-	-
188.0СЦМ	п.2-30	Раствор цементно-известковый 1,69 x 0,08	м ³	0,14	23,7	-	-	3	-	-	-
189.15-509	153-2	Известковая окраска стен, перегородок и колонн	100м ²	4,464	3,13	-	-	14	-	-	-
190.15-578	159-8-26	Окраска панелей масляной краской	100м ²	0,60	91,2	-	-	55	-	-	-
191.15-94	15-5	Облицовка глазурованной плиткой	100м ²	0,12	516	-	-	62	-	-	-
192.15-277	56-I	Штукатурка плоских оконных и дверных откосов	100м ²	0,17	115	-	-	20	-	-	-

Тп 411-1-122,85 (Ш)

39

665-03

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I93.	ССЦМ п.2-36	Раствор известковый 0,17 х4,3	м ³	0,731	22,8	-	-	17	-	-	-
I94.	ССЦМ п.2-30	Раствор цементно-из- вестковый 0,17 х 0,1	м ³	0,02	23,7	-	-	-	-	-	-
I95.	15-275 55-13	Затирка бетонных по- верхностей колонн	100м ²	0,404	21,6	-	-	9	-	-	-
I96.	ССЦМ п.2-30	Раствор цементно-из- вестковый 0,404 х 0,7	м ³	0,28	23,7	-	-	7	-	-	-
I97.	15-577 159-7- 26	Улучшенная масляная окраска по дереву оконных блоков 25х(2,1-0,3)	100м ²	0,45	35,2	-	-	16	-	-	-
I98.	15-575 159-5- -26 т.ч.т.2	То же, оконных заплот- нений 25 х 0,3	100м ²	0,08	120	-	-	10	-	-	-

Тп 411-1-122.85 (Ш)

40

665-03

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
199.	15-576 159-6- 26	Улучшенная масляная окраска дверных на- ружных блоков	100м ²	0,31	27	-	-	8	-	-	-
	т.ч.т.2	13 x 2,4									
200.	15-576 159-6- 26	То же, внутренних дверных блоков	100м ²	0,14	27	-	-	4	-	-	-
	т.ч.т.2	6 x 2,4									
201.	15-576 159-6- 26	Окраска внутренних дверных блоков в пе- регородках	100м ²	0,23	27	-	-	6	-	-	-
	т.ч.т.2	9,7x(2,7-0,3)									
202.	15-574 159-4- 26	Окраска дверных заполнений	100м ²	0,03	93	-	-	3	-	-	-
		9,7 x 0,3									
		Итого по а/						528			

Тп 411-1-122.85 (Ш)

41

665-03

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		б/ наружная отделка									
203.15-226 53-3		Высококачественная штукатурка цементным раствором оконных и дверных откосов шири- ной до 200 мм	100м	0,53	32,6	-	-	17	-	-	-
204.001М п.2-30		Раствор цементно-из- вестковый 0,55 х 0,4	м ³	0,21	23,7	-	-	5	-	-	-
205.001М п.2-40		Раствор декоративный 0,53 х 0,3	м ³	0,16	29	-	-	9	-	-	-
206.15-523 156-4		Окраска оконных и дверных откосов пер- хлорвиниловыми крас- ками	100м ²	0,072	56,8	-	-	4	-	-	-
207.15-201 51-1		Штукатурка цоколя це- ментно-известковым раствором по кирпичу	100м ²	0,101	40,5	-	-	4	-	-	-

ГП ДИИ-1-122,85(Ш)

42

665-03

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
208.ССЦМ	п.2-30	Раствор цементно-из- вестковый 0,101 x 1,89	м ³	0,19	23,7	-	-	4	-	-	-
209.ІЗ-295	40-3	Гидрофобизация асбесто- цементных листов раст- вором ІЖЖ-94	100м ²	7,39	39,4	-	-	29І	-	-	-
		Итого по б/						330			
		Итого по ІХ разделу:						862			
		Х. Разные работы									
		а/ подпольные каналы и прямки									
210.І-960	80-2	Разработка грунта II группы под подполь- ные каналы и прямки	100м ³	0,13	74,5	-	-	10	-	-	-
211.І-968	81-2	Обратная засыпка грун- та II группы вручную	100м ³	0,03	46	-	-	1	-	-	-

ТМ 411-1-1228(Ш)

43

665-03

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
212. I-184 23-5 Т.ч.т.3 к-1,2	Разработка лишнего грунта II группы экска- ватором обратной лопа- той емк. 0,25 м ³ с пог- рузкой на автосамосва- лы		1000м ³	0,01	200,42	-	-	2	-	-	-
	ц/о: 157, IxI, 2										
213. ССЦч. I (пере- возка) стр. 28	Отвоз грунта II группы на I км		т	17,5	0,29	-	-	5	-	-	-
214. I-195 25-2 Т.ч.т.3 к-1, I	Работа на отвале при транспортировании грунта		1000м ³	0,01	14,06	-	-	-	-	-	-
	ц/о: II, 34 x I, I										
215. II-II I-II	Бетонная подготовка из бетона М-100 толщ. 100мм		м ³	1,56	2,5	-	-	4	-	-	-

Тп 411-1-122.85 (III)

44

665-03

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
216.ССЦМ	п.1-3	Бетон М-100 1,56 x 1,02	м ³	1,59	25,8	-	-	41	-	-	-
217.8-38	5-5	Кладка стен каналов из кирпича керамичес- кого	м ³	4,55	5,44	-	-	25	-	-	-
218.ССЦМ	п.6-1	Кирпич керамический 4,55 x 0,4	тыс.шт	1,82	68	-	-	124	-	-	-
219.ССЦМ	п.2-2	Раствор цементный М-50 4,55 x 0,24	м ³	1,09	21,9	-	-	24	-	-	-
220.11-11	1-11	Бетонные приямки из бетона М-100	м ³	0,22	2,5	-	-	-	-	-	-
221.ССЦМ	п.1-15	Бетон М-100 0,22 x 1,02	м ³	0,224	26,3	-	-	6	-	-	-
222.7-199	12-1	Укладка плит покры- тия каналов площадью до 1 м ²	шт	9	0,48	-	-	4	-	-	-

Тп АИ-1122.85 (Е)

45

665-03

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
223.7-204 12-4		То же, более I м ²	шт	2	0,9	-	-	-	-	-	-
224.ССЦМ 8-509 попр. на марку бетона		Стоимость плит П5д8 из бетона М-200 Цена: 65,6-0,82х2=63,96	м ³	0,36	63,96	-	-	23	-	-	-
225.-"- п.3		Арматура А-III	кг	16,2	0,250	-	-	4	-	-	-
226.-"- п.1		То же, А-I	кг	2,7	0,229	-	-	1	-	-	-
227.-"- п.6		То же, В-I	кг	2,7	0,321	-	-	1	-	-	-
228.ССЦМ 8-509		Стоимость плит П10Д-3 из бетона М-300	м ³	0,16	65,6	-	-	10	-	-	-
229.ССЦМ п.3		Стоимость арматуры А-III	кг	10,4	0,250	-	-	3	-	-	-

Тп 411-1-122.85(III)

46

665-03

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
230.00111 п.1		То же, А-1	кг	0,6	0,229	-	-	-	-	-	-
231.00111 п.6		То же, В-1	кг	1,2	0,321	-	-	-	-	-	-
232.6-83 9-7		Установка закладных деталей монолитные конструкции (МН704-1)	т	0,011	441	-	-	5	-	-	-
233.34-304 55-1		Перекрытие прямых рифленой сталью	10м ²	0,024	221	-	-	5	-	-	-
		Итого по а/						300			
		б/ отмостка									
234.27-173 43-1 27-174 43-2		Основание из щебня толщ.100мм под от- мостку здания и пан- дус	100м ²	0,961	20,8	-	-	20	-	-	-
		21,4-(0,3x2)									

ТМ ЧИ-1-122.85(Ш)

47

665-03

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
235.ССЦМ п.7-1		Щебень кирпичный (0,96IхI7,4)-(0,96Iх хI,35 х 2)	м ³	14,13	15,91	-	-	225	-	-	-
236.27-169 42-1		Асфальтобетонное пок- рытие толщ.30мм	100м ²	0,96I	10,8	-	-	10	-	-	-
237.ССЦМ п.5-17		Смесь асфальтобетон- ная 0,96I х 7,14	т	6,86	18,6	-	-	128	-	-	-
238.ССЦМ п.4-2I		Песок 0,96 х 0,5	м ³	0,48	7,63	-	-	4	-	-	-
		Итого по б/ в/ Крыльца						387			
239.11-11 1-11		Бетонная подготовка под крыльцо из бето- на М-50	м ³	1,37	2,5	-	-	3	-	-	-

Гл 411-1-122.85 (III)

48

665-03

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
240.	ССЦМ I-I	Бетон М-50 I,37 x I,02	м ³	I,40	24,8	-	-	35	-	-	-
241.	II-67 II-I II-68 II-2	Покрытие из бетона М-200 толщ. 100мм 28,9+(0,87xI4)	100м ²	0,068	4I,09	-	-	3	-	-	-
242.	ССЦМ I-I7	Бетон М-200 (6,83x3,06)+(6,83x0,5IхI4)	м ³	0,7	28,2	-	-	20	-	-	-
243.	ССЦМ 2-4	Раствор цементный 0,0683 x 0,16	м ³	0,0I	24,4	-	-	-	-	-	-
244.	6-253 29-4	Железнение поверхнос- ти	м ²	6,83	0,2	-	-	I	-	-	-
245.	I2-I53 2-6I	Устройство покрытия козырька из 4-х слоев рубероида с защитным слоем из гравия	100м ²	0,05I3	3I9	-	-	I6	-	-	-

Тп 411-1-122.85 (Ш)

49

665-03

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
246.8-6I		Установка металличе-									
7-5		ских сеток на крыльцах	т	0,013	318	-	-	4	-	-	-
247.ССЦМ		Раствор цементный 1:3	м ³	0,01	22,3	-	-	-	-	-	-
п.2-26		0,013 x 0,75									
		Итого по в/						82			
		Итого по X разделу:						769			

ГП ЧИЛ-1-122.85(III)

50

665-03

С В О Д К А

объемов и стоимости работ к локальной смете № I-I

№ пп	Наименование конструктивных элементов и видов работ по разделам сметы	Един. изм.	К-во един. изм.	Сметная стоимость в руб.					Нормативная ус-ловно-чистая продукция				Уд.вес стоимос-ти кон-структив-ного эле-мента или вида ра-бот в % к общей стоимос-ти работ по смете ед.изм. руб.	
				пря-мые зат-раты	Накладные расходы %	сум-ма	План. накоп-ления гра-стоим. по гра-фам 5,7	Всего по гра-фам 5,7, 8	В том чис-ле ос-новн. зар-плата	Эксп-луат. машин в т.ч зар-плата	В	Все-го дан-ным граф 9,10, II, I2		
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
I.	Земляные ра-боты	м ³	80,4	I33	I6,5	22	I2	I67	-	-	-	-	-	<u>0,48</u> 2,08
2.	Фундаменты	м ³	29,24	26I8	I6,5	432	244	3294	-	-	-	-	-	<u>9,85</u> II2,65
3.	Каркас	м ³	5,72	II05	I6,5	I82	IO3	I390	-	-	-	-	-	<u>4,04</u> 243
4.	Стены													
	а/панельные	м ³	43,34	4074	I6,5	672	38I	5I27	-	-	-	-	-	<u>I4,89</u> II8,3
	б/кирпичные	м ³	85,94	3280	I6,5	54I	306	4I27	-	-	-	-	-	<u>II,99</u> 48,02

Тп 411-1-122.85 (Ш) 51

665-03

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
5.	Кровля	м ²	666	9153	16,5	1510	853	11516	-	-	-	-	-	<u>33,44</u> 17,29
6.	Перегородки	м ²	34,53	335	16,5	55	31	421	-	-	-	-	-	<u>1,22</u> 12,19
7.	П о л н	м ²	560,02	3518	16,5	580	328	4426	-	-	-	-	-	<u>12,85</u> 7,90
8.	Проемы а/ оконные	м ²	25	616	16,5	102	57	775	-	-	-	-	-	<u>2,25</u> 31
	б/дверные	м ²	28,56	905	16,5	149	84	1138	-	-	-	-	-	<u>3,3</u> 39,85
9.	Отделочные работы	-	-	862	16,5	142	80	1084	-	-	-	-	-	<u>2,88</u> -
10.	Разные работы	-	-	769	16,5	127	72	968	-	-	-	-	-	<u>2,81</u> -
Итого по смете:				27368		4514	2551	34433	-	-	-	-	-	100/-

Главный инженер проекта
 Рук. сметно-расч. сектора
 Составил инженер
 Проверил инженер

В.П. Усталов
 Н.Е. Пузаков
 Л.И. Гаврилова
 Н.И. Свиридова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-2

к типовому проекту склада для хранения семян орехоплодных пород емк. 10 тонн с помещением для стратификации. Стены панельные.

На водопровод

Основание: чертежи
Составлена в ценах 1984 г.

(I)

Сметная стоимость - 0,55 тыс.руб.

Нормативная условно-чистая продукция
(НУЧП) - тыс.руб.

Показатели по смете:

Стоимость на:

1. Расчетную единицу - 54,5 руб.

2. I м^2 общей площади здания - 0,97 руб.

3. I м^3 объема здания - 0,19 руб.

№ п/п	№ УОН, един. расцен. шифры норм СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Един. изм.	Колич-во един. изм.	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			НУЧП
					Всего	В том числе основ. зар-плата	в том числе эксл. машин в т.ч. зар-плата	Всего	В том числе основ. зар-плата	в том числе эксл. машин в т.ч. зар-плата	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I. Сантехнические работы											
I.	I6-2 I-2	Трубы чугунные д-65 мм (ввод)	м	5	3,29	-	-	I6	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2.	I6-46 7-4	Трубопровод из стальных водопроводных оцинкованных труб обнкновенных д-50 х 3 м	И7	2,21	-	-	38	-	-	-	-
3.	I6-44 7-3	То же, д-32х2,8	м	И3	1,58	-	-	21	-	-	-
4.	I6-43 7-3	То же, д-25 х 2,8	м	И6,5	1,36	-	-	22	-	-	-
5.	I6-42 7-3	То же, д20х2,5	м	И4	1,35	-	-	18	-	-	-
6.	I6-4I 7-3	То же, д-15мм	м	30	1,2	-	-	36	-	-	-
7.	ССЦ Ш II5	Вентиль запорный муфтовый I5кчI8р2	шт	I	1,31	-	-	I	-	-	-
8.	ССЦ Ш II7	То же, д -25мм	шт	2	1,87	-	-	4	-	-	-
9.	ССЦ Ш II8	То же, д-32	шт	I	2,32	-	-	2	-	-	-

Тр 411-1-122,85(Ш)

54

665-03

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
10.	ССЦ Ш I20	То же, д-50мм	шт	I	3,9	-	-	4	-	-	-
11.	I6-I85 I6-2	Кран поливочный д-25мм	шт	I	2,07	-	-	2	-	-	-
12.	ССЦ Ш I947	Кран водоразборный д-I5мм	шт	I	0,82	-	-	I	-	-	-
13.	ССЦч.Ш. п. I484	Рукав резиновый с текстильным карка- сом diam. 25мм	м	20	2,23	-	-	45	-	-	-
14.	I6-I44 I2-I-3	Задвижка параллельная фланцевая д-50 30чбр	шт	3	I5,2	-	-	46	-	-	-
15.	I6-I92 I8-I	Водомерный узел с обводной линией	шт	I	6,6	-	-	7	-	-	-
16.	I7-04 доп. в.9, I0 3-224 прим.	Счетчик холодной воды крыльчатый ВКМС-40	шт	I	20	-	-	20	-	-	-

ТП 411-1-122.85 (Ш)

55

665-03

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
17.	18-226 15-2	Манометр общего назначения д-100мм	шт	1	3,91	-	-	4	-	-	-
18.	16-184 16-1	Кран пожарный б 50	шт	2	47,7	-	-	95	-	-	-
19.	16-219 22	Испытание системы водоснабжения	100м	0,955	3,94	-	-	4	-	-	-
		Итого:	руб					386			
		Накладные расходы 13,3%	руб	-	-	-	-	51	-	-	-
		Итого:	руб	-	-	-	-	437	-	-	-
		Плановые накопления 8%	руб	-	-	-	-	35	-	-	-
		Итого по I разделу:	руб	-	-	-	-	472	-	-	-
		П. Строительные работы									
21.	1-65 12-5 т.ч.т.3 к-1,2	Разработка сухого грунта II группы экскаватором 0,25 м ³									

Тп 411-1-122.85(Ш)

56

665-03

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		обр.лопата в отвал	1000м ³	0,016	170,52	-	-	3	-	-	-
22.	I-960 80-2 к-I,2	Доработка грунта II группы вручную 74,5 x I,2	100м ³	0,01	89,4	-	-	I	-	-	-
23.	I-256 3I-I г.ч.т.3 к-I,1	Обратная засыпка грунта II группы буль- дозером 75 л.с. с перемешением до 10м 14,9 x I,1	1000м ³	0,012	16,39	-	-	-	-	-	-
24.	I-968 8I-2	То же, вручную	100м ³	0,05	46	-	-	2	-	-	-
25.	I5-6I4 I64-8	Масляная окраска труб белилами с до- бавлением колера	100м ²	0,187	60,5	-	-	II	-	-	-
26.	26-I6 4-3 ССЦч. I р. IV, 95	Изоляция трубопрово- да минераловатными матами 20,4+17,2xI,03	м ³	0,50	38,12	-	-	19	-	-	-

ТП ЦИИ-1-122.85(Ш)

57

665-03

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
27.	26-5I II-I	Штукатурка по изоля- ции толщ. 10мм	100м ²	0,135	104,0	-	-	14	-	-	-
28.	26-8I I5-2	Обертывание стекло- пластиком	100м ²	0,028	165	-	-	5	-	-	-
29.	ССЦ ч. I	Стоимость стекло - пластика 0,028 x 98,2	м ²	2,94	0,459	-	-	3	-	-	-
		Итого:	руб	-	-	-	-	58	-	-	-
		Накладные расходы 16,5 %	руб	-	-	-	-	10	-	-	-
		Итого:	руб	-	-	-	-	68	-	-	-
		Плановые накопления 8%	руб	-	-	-	-	5	-	-	-
		Итого по II разделу:	руб					73			
		Всего по смете:	руб					545			

Главный инженер проекта
Рук. см. расч. сектора
Составил инженер
Проверил инженер

Yun
Stef
Alpin
Beber
В. П. Усталов
Н. Е. Пузаков
Л. И. Гаврилова
Н. И. Свиридова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-3

к типовому проекту склада для хранения семян орехоплодных пород емк. Ютонн с помещением для стратификации. Стены панельные
На горячее водоснабжение

Тп 411-1-122.85(Ш)

Основание: чертежи
Составлена в ценах 1984г.

(I)

Сметная стоимость - 0,16 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция (НУЧП) тыс.руб.

Показатели по смете:

Стоимость на:

1. Расчетную единицу - 16,4 руб.
2. I м² общей площади здания - 0,27 руб.
3. I м³ объема здания - 0,06 руб.

89

№ пп	Укреплен- ные сметн. норм един. расценок, шифры норм СНИП и др.	Наименование работ и затрат	Един. изме- нения	Коли- чест- во един. изм.	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			
					Всего	В том числе		Всего	В том числе		
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
						основ- ная зар- плата	эксплу- атация машин в т.ч. зар- плата		основ- ная зар- плата	эксплу- атация машин в т.ч. зар- плата	НУЧП

I. Сантехнические работы

- | | | |
|----|-------|----------------------|
| I. | I6-44 | Трубы стальные водо- |
| | 7-3 | газопроводные оцин- |

665-03

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		КОВАННЫЕ Д-32 мм	м	5	1,58	-	-	8	-	-	-
2.	16-43 7-3	То же, д-25 мм	м	18	1,36	-	-	24	-	-	-
3.	16-42 7-3	То же, д-20 мм	м	31	1,35	-	-	42	-	-	-
4.	16-41 7-3	То же, д-15 мм	м	30	1,2	-	-	36	-	-	-
5.	Пр-нт 23-07/80 I-0227	Вентиль запорный муфтовый д-25 мм 15ч8п2	шт	2	1,8	-	-	4	-	-	-
6.	"-" I-0226	То же, д-20 мм	шт	1	1,5	-	-	2	-	-	-
7.	16-219 22	Испытание системы	100м	0,84	3,94	-	-	3	-	-	-
		Итого:	руб					119			
		Накладные расходы 13,3%	руб	-	-	-	-	16	-	-	-
		Итого:	руб	-	-	-	-	135	-	-	-

ТПД-1-122,85(ш)

60

665-03

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Плановые накопления									
		8%	руб	-	-	-	-	11	-	-	-
		Итого:	руб	-	-	-	-	146	-	-	-
		II. Строительные работы									
8.	I5-6I4 I64-8-	Масляная окраска труб белыми с добавлени- ем колера за 2 раза	100м ²	0,245	60,5	-	-	I5	-	-	-
		Итого:	руб	-	-	-	-	I5	-	-	-
		Накладные расходы									
		16,5 %	руб	-	-	-	-	2	-	-	-
		Итого:	руб	-	-	-	-	I7	-	-	-
		Плановые накопления									
		8%	руб	-	-	-	-	I	-	-	-
		Итого:	руб	-	-	-	-	I8	-	-	-
		Всего по смете:	руб	-	-	-	-	I64	-	-	-

Главный инженер проекта
Рук. см. расч. сектора
Составил инженер
Проверил инженер

Yung
Spil
Subfer
Ред.

В.П. Усталов
Н.Е. Пузаков
Л.И. Гаврилова
Н.И. Свиридова

Тп 411-1-122.85(III)

61

665-03

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 1-4

к типовому проекту склада для хранения семян орехоплодных пород емк. 10 тонн с помещением для стратификации. Стены панельные
На канализацию

Основание: чертежи
Составлена в ценах 1984 г.

(I)

Сметная стоимость - 0,37 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция (НУЧП) тыс.руб.

Показатели по смете:

Стоимость на:

1. Расчетную единицу - 37,3 руб.
2. m^2 общей площади здания - 0,67 руб.
3. m^3 объема здания - 0,13 руб.

№ пп	№ УСН, расцен. шифры и нормы СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Един. изме- рения	К-во един. изм.	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			
					Всего	В том числе		Всего	В том числе		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

I. Сантехнические работы

I. 16-28
4-2

Трубы чугунные канализационные д-100 мм в траншее

м 3,6

3,01

-

-

11

-

-

-

I 2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2. I6-3I 5-2	То же, по стенам здания д-100 мм	м	9,4	4,59	-	-	43	-	-	-
3. I6-29 4-3	То же, δ 150 мм в траншее	м	3,6	4,34	-	-	I6	-	-	-
4. I6-32 5-3	То же, δ 150 по стенам здания	м	7,4	5,56	-	-	4I	-	-	-
5. I6-30 5-I	Трубопроводы из чугунных канализационных труб д-50 мм по стенам здания	м	2	3,2I	-	-	6	-	-	-
6. I7-8I 6-I	Мойка стальная эмалированная	к-т	I	I6,4	-	-	I6	-	-	-
7. I7-63 4-2	Умывальник прямоугольный со спинкой, смесителем, нижней камерой смешивания, бутылочным сифоном	к-т	I	I9	-	-	I9	-	-	-

ТП 411-1-122.85 (III)

63

665-03

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
8.	17-63	Унитазы тарельчатые с косым выпуском со смывным высокорасполагаемым бачком и смывной трубой	к-т	I	21,9	-	-	22	-	-	-
	4-2										
9.	23-9	Трубы асбестоцементные ϕ 200 мм	м	36	2,69	-	-	97	-	-	-
	2-2										
10.	17-37	Трап с косым выпуском ϕ 100	шт	2	14,6	-	-	29	-	-	-
	I-10										
		Итого:	руб					300			
		Накладные расходы 13,3 %	руб	-	-	-	-	40	-	-	-
		Итого:	руб					340			
		Плановые накопления 8%	руб	-	-	-	-	27	-	-	-
		Итого по I разделу	руб	-	-	-	-	367	-	-	-

ТП-411-1-122.85(Ш)

64

665-03

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

II. Строительные работы

II. I-960 80-2	Разработка грунта II группы вручную	100м ³ 0,04	74,5	-	-	3	-	-	-
12. I-968 8I-2	Обратная засыпка вручную	100м ³ 0,04	46	-	-	2	-	-	-
	Итого:	руб -	-	-	-	5	-	-	-
	Накладные расходы 16,5 %	руб -	-	-	-	1	-	-	-
	Итого:	руб -	-	-	-	6	-	-	-
	Плановые накопления 8%	руб -	-	-	-	-	-	-	-
	Итого по II разделу:	руб				6			
	Всего по смете:	руб				373			

Главный инженер проекта
 Рук. см. расч. сектора
 Составил инженер
 Проверил инженер

В.П. Усталов
 Н.Е. Пузаков
 Л.И. Гаврилова
 Н.И. Свиридова

ТП 411-1-122.85 (III)

65

665-03

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-5

К типовому проекту склада для хранения семян орехоплодных пород емк. 10 тонн с помещением для стратификации. Стены панельные
На отопление

Основание: чертежи
Составлена в ценах 1984 г.

(I)

Сметная стоимость - 2,21 тыс. руб.
Нормативная условно-чистая продукция (НУЧП) тыс. руб.

Показатели по смете:

Стоимость на:

1. Расчетную единицу - 22,05 руб.
2. Im^2 общей площади здания - 3,93 руб.
3. Im^3 объема здания - 0,77 руб.

№ пп	№ УСН, расц. шифры СНиП норм и др.	Наименование работ и затрат	Един. изме- рения	К-во един. изм.	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			
					Всего	В том числе		Всего	В том числе		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
						основ. зарпл.	экспл. машин в т.ч. зарпл.		основ. зарпл.	экспл. машин в т.ч. зарпл.	НУЧП

I. Сантехнические работы

I. 18-112 Установка радиато-
5-1
СОЦ шров стальных
1443

экм 52,63 5,02 0,25 0,06 264 15 4 19

1,31 + 3,71

Тп 411-1-122.85 (ш)

66

665-03

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2.	20-754 24-I ССЦч.Ш п. I прим.	Воздушно-отопитель- ный агрегат АПВС-50- -30 7,69 + 20I	шт	I	208,69	3,8	0,9I	209	4	I	5
		Монтаж трубопроводов из труб стальных во- догазопроводных									
3.	I6-35 7-I	∅ 15мм	п.м.	I50	0,86	0,2I	0,0I	I29	32	2	34
4.	I6-36 7-I	∅ 20мм	п.м.	78	0,9I	0,2I	0,0I	7I	I6	I	I7
5.	I6-37 7-I	∅ 25мм	п.м.	25	I,03	0,2I	0,0I	26	5	-	5
6.	I6-38 7-I	∅ 32 мм	п.м.	26	I,14	0,2I	0,0I	30	5	-	5
7.	I6-39 7-I	∅ 40 мм	п.м.	5	I,29	0,2I	0,0I	6	I	-	I

ТП 411-1-122.85 (Ш)

67

665-03

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Муфтовая арматура на трубопроводе:											
8.	ССЦ Ш п.1035 мм	Кран двойной регулировки тип КДР б 20	шт	10	1,5	-	-	15	-	-	-
9.	23-07 I-0225	Установка вентиля запорного муфтового б 15 типа 15ч8п2	шт	3	1,3	-	-	4	-	-	-
10.	23-07 I-0227	То же, д-25	шт	1	1,8	-	-	2	-	-	-
11.	"-" I-0 229	То же, д-40	шт	2	3,10	-	-	6	-	-	-
12.	11-540- -18	Установка клапана регулирующего УР-15/15	шт	1	3,97	3,31	0,35	4	3	-	3
13.	Каталог ЦКБА стр.82 примен.	Стоимость клапана регулирующего	шт	1	87	-	-	87	-	-	-

Тп 411-1-122.85(Ш)

68

665-03

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
14.	18-196	Воздухосборник									
	II-6	А11010.000	шт	2	7,29	1,22	0,12	15	2	1	2
15.	18-197	Воздухосборник									
	II-6	А11010.000-01	шт	1	10,4	1,22	0,12	10	1	-	1
		Узел управления									
16.	18-185	Грязевик для труб									
	II-1	б 50	шт	2	23	2,39	0,25	46	5	1	6
17.	16-40	Трубы водогазопро-									
	7-2	водные б 50	м	10	1,61	0,27	0,03	16	-	-	-
18.	23-07	Кран трехходовой									
	2-0019	со штуцером 14М1-16	шт	3	182	-	-	546	-	-	-
19.	18-228	Термометр									
	15-4		шт	3	2,41	0,14	0,01	7	-	-	-
20.	II-540-	Установка клапана ре-									
	-18	гулирующего РК-1	шт	1	3,97	1,49	0,01	4	2	-	2

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
21.	17-04 п.5- 0462	Стоимость клапана регулирующего РК-I	шт	I	4,1	-	-	4	-	-	-
22.	12-698- II	Закладная конструкция 19-3кч-2-75	шт	I	4,62	-	-	5	-	-	-
23.	12- 699-I	То же, 3кч-46-70	шт	I	1,19	-	-	1	-	-	-
24.	17-04-80 п.3-015 примен.	Водомер крыльчатый ВКГ-40	шт	I	34	-	-	34	-	-	-
25.	16-219 22	Испытание системы гидравлическим давлением	100м	2,94	3,94	-	-	12	-	-	-
		Итого:						1553	108	11	119
		Пуск и регулировка 2%	руб	-	-	-	-	2	-	-	-
		Итого:						1555			

Тр 411-1-122,85 (шт)

70

665-03

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
		Накладные расходы 13,3% без.п.п.2,12, 13,20,21 от 1247 руб	руб	-	-	-	-	166	-	-	-	
		Накладные расходы 80% на зарплату по п.2,12,13,20,21 (9 руб)	руб	-	-	-	-	7	-	-	-	
		Итого:	руб					1728				
		Плановые накопления 8%	руб	-	-	-	-	138	-	-	-	
		Итого по I разделу:	руб					1866				
		II: Строительные работы										
26.15-614 164-2		Масляная окраска за 2 раза трубопровода и радиаторов	100м ²	1,30	60,5	-	-	79	-	-	-	

тп 411-1-122.85 (ш)

71

665-03

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
27.	26-14 4-1	Изоляция трубопрово- дов асбобушнуром	м ³	0,5	42,1	-	-	21	-	-	-
28.	ССЦ.1 р.У п.355	Стоимость асбобуш- нура 0,5 x 0,206	т	0,103	1170	-	-	121	-	-	-
29.	26-81 15-2	Покрытие трубопро- водов стеклопласти- ком	100м ²	0,08	165	-	-	13	-	-	-
30.	ССЦ 194	Стоимость стекло- пластика 0,08 x 98,2 Узел управления	100м ²	7,86	0,459	-	-	4	-	-	-
31.	26-14 4-1	Изоляция трубопро- водов асбобушнуром	м ³	0,1	42,1	-	-	4	-	-	-
32.	ССЦ 355	Стоимость асбобушну- ра 0,1 x 0,206	т	0,021	1170	-	-	21	-	-	-

ТрЦП-1-122.85(Ш)

72

665-03

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
33.	26-81 15-2	Покрытие трубопрово- дов стеклопластиком	100м ²	0,044	165	-	-	5	-	-	-
34.	ССЦ I 194	Стоимость стеклолас- тика	0,044 x 98,2	м ²	4,32	0,459	-	-	2	-	-
35.	26-79 14-5 прим.	Антикоррозийное пок- рытие изолом	100м ²	0,02	50	-	-	1	-	-	-
		Итого:	руб					274			
		Накладные расходы 16,5%	руб	-	-	-	-	45	-	-	-
		Итого:	руб					319			
		Плановые накопления 8%	руб	-	-	-	-	26	-	-	-
		Итого по II разделу	руб	-	-	-	-	345	-	-	-
		Итого по смете:	руб	-	-	-	-	22II	-	-	-
		Главный инженер проекта Рук. см. расч. сектора Составил инженер Проверил инженер									

Устав
Л.И. Гаврилова
2
Свиридова

В.П. Усталов
Н.Е. Пузаков
Л.И. Гаврилова
Н.И. Свиридова

Тп 411-1-122.85 (Ш)

73

665-03

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-6

к типовому проекту склада для хранения семян орехоплодных пород емк. 10 тонн с помещением для стратификации. Стены панельные
На вентиляцию

Основание: чертежи
Составлена в ценах 1984 г.

(I)

Сметная стоимость - 0,26 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция (НУЧП) тыс.руб.

Показатели по смете:

Стоимость на:

1. Расчетную единицу (мощность) - 26,40 руб.
2. I м² общей площади здания - 0,47 руб.
3. I м³ объема здания - 0,09 руб.

№ пп	№ УСН, един. расцен., цифры норм СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Един. измерения	Колич. изме-рения	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.		
					Всего	в том числе		Всего	в том числе	
					основ. зар-плата	экспл. машин в т.ч. зар-плата		основ. зар-плата	экспл. машин в т.ч. НУЧП зар-плата	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I.	20-735 22-I	Установка осевого вентилятора 06-300 № 4 с электродвигателем 4AA 56A4	шт	I	42,2	2,37	0,08	42	2	-	2

ТГ 411-1122.85(ш)

74

665-03

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2.	20-696 18-1	Установка и крепление осевого вентилятора, кронштейна, труб и оборудования	100кг	0,64	35,9	6,1	-	23	4	-	4
3.	8-481-19	Присоединение электродвигателя к сети	100кг	1	1,38	0,94	0,04	1	1	-	1
4.	20-6 1-2	Воздуховод из листовой стали толщиной 0,7 мм д - 500	м ²	3,14	4,84	-	-	15	-	-	-
5.	20-409 7-1	Узел воздухозабора: Установка решеток STD 5290 разм.450x490	м ²	1	1,05	0,84	0,05	1	1	-	1
6.	ССЦч.Ш. п.1473	Стоимость решетки	м ²	0,22	4,96	-	-	1	-	-	-
7.	20-407 7-1	Установка решеток щелевых регулируемых Р-150	шт	1	1,48	0,84	0,05	1	1	-	1

ТН 411-1-122.85(Ш)

75

665-03

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
8.	20-408 7-I	Установка решеток шелевых регулируемых Р-200	шт	5	1,63	0,84	0,05	6	4	-	4
9.	18-14/68 24-46 к-1,12 к-1,15 к-1,25 Письмо Госстроя СССР от 11.10.83. № 82-Д	Короб асбестоцементный 150 x 200	м ²	5,6	0,524	-	-	3	-	-	-
10.	06-04-80 п.802	Стоимость асбестоцементных коробов	100 п.м.	0,08	147	-	-	12	-	-	-
11.	20-480 9-7	Установка заслонки воздушной унифицированной с электроприводом	шт	1	3,80	2,47	0,09	4	2	-	2

ГПД-1-12285(Ш)

76

665-03

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
12.	ССЦ ч.Ш. п.8II прим.	Стоимость заслонки Р600 х 600	шт	I	73,3	-	-	73	-	-	-	
13.	20-416 8-I ССЦ ч.Ш. п.795 прим.	Огнезадерживающий кла- пан ОК-9 6,69 + 13,8	шт	I	20,49	3,34	0,06	20	3	-	3	
14.	20-II I-2 примен.	Переход из листовой стали Итого:	м ²		2,5	5,3	0,67	0,04	13	2	-	2
		Итого:						215	20	-	20	
		Пуск и регулировка 5% без п.п.3,9,10	руб		-	-	-	-	I	-	-	I
		Итого:	руб					216				
		Накладные расходы 13,3% без п.п.3,9,10	руб		-	-	-	-	26	-	-	I

Тп 411-1-122.85(Ш)

77

665-03

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Накладные расходы									
		16,5% по п.п.9,10	руб	-	-	-	-	2	-	-	-
		Итого:	руб					244			
		Плановые накопления 8%	руб	-	-	-	-	20	-	-	-
		Всего по смете:	руб	-	-	-	-	264	-	-	-

Главный инженер проекта
 Рук. см. расч. сектора
 Составил инженер
 Проверил инженер

В. П. Усталов
 Н. Е. Пузаков
 Л. И. Гаврилова
 Н. И. Свиридова

Тп 411-1-122.85 (III)

78

665-03

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-7

к типовому проекту склада для хранения семян орехоплодных пород емк. 10 тонн с помещением для стратификации (стены панельные)

На приобретение и монтаж электроосвещения

Основание:

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость - 1,10 тыс.руб.

В т.ч.

а/оборудование - 0,02 тыс.руб.

б/монтажных работ - 1,08 тыс.руб.

Нормативная условно-чистая продукция
тыс.руб.

Основание: спецификация 30-I

Показатели по смете:

Стоимость на:

1. Расчетную единицу - 110 руб

2. 1м² общей площади здания - 1,96 руб.

3. 1м³ объема здания - 0,38 руб.

№ пп	Шифр и позиция пр-та, УСН, ценика и др.	Наименование, характеристика оборудования и монтажных работ	Един. изме-рения	Колич. един. изм.	Масса, т брутто	Стоимость единицы, руб.	Общая стоимость, руб.							
							Обо-ру-ва-ние	Обо-ру-ва-ние						
							Монтажных работ		Монтажных работ					
							всего	В т.ч.	всего	В т.ч.				
							до-ва-ние	основ. зар-плата	до-ва-ние	основ. зар-плата				
								эксп. машин в т.ч. зар-плата		эксп. машин в т.ч. зар-плата				
I 2			3											
I. 15-04/80		Оборудование и монтаж Пускатель магнит-												

Тп 411-1-122.85 (ш)

79

665-03

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
	д. №33 04-543 8-531-4	ный ПМЛ-110004	шт	3	-	-	5,9	3,4	1,49	-	18	10	4	-	Тп 411-1-122.85 (Ш)
2.	8-521-10	Ящик вводной ЯРП-20	шт	1	-	-	-	4,18	1,55	-	-	4	2	-	
3.	15-04/80 18-093 8-529-5	Пост управления кнопочный ПКЕ-222-2УЗ	шт	3	-	-	1,95	1,99	1,09	-	6	6	3	-	80
4.	СКЦЗ-84 I-56	Щиток осветитель- ный ПР II-1013- -21УЗ	шт	1	-	-	-	1,64	0,06	-	-	2	-	-	
5.	8-599-4	Монтаж светильни- ков люминисцент- ных	шт	7	-	-	-	1,67	0,683	-	-	12	5	-	665-03
6.	8-593-1	Монтаж светильни- ков с лампами на- каливания на крю- ках	шт	36	-	-	-	0,93	0,319	-	-	33	11	-	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
7.	8-594-I	То же, на кронштейне	шт	2	-	-	-	2,78	0,576	-	-	5	I	-
8.	8-592-I	Патрон настенной	шт	I	-	-	-	0,154	0,111	-	-	-	-	-
9.	8-59I-3	Выключатель однополюсный в герметическом исполнении	шт	9	-	-	-	0,498	0,384	-	-	4	3	-
10.	8-59I-2	Выключатель для скрытой установки	шт	6	-	-	-	0,196	0,113	-	-	I	I	-
11.	8-522-5	Штепсельная розетка с заземляющим контактом	шт	2	-	-	-	2,32	1,02	-	-	5	2	-
12.	8-59I-7	Штепсельная розетка для скрытой проводки	шт	3	-	-	-	0,208	0,125	-	-	I	-	-

ТП 411-122.85 (И)

81

665-03

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
13.8-618-1	Зарядка светильников проводом ПРКС шт		38	-	-	-	1,26	0,292	-	-	48	11	-	
14.8-402-2	Прокладка провода АШВС скрыто	100м	0,3	-	-	-	12,7	7,55	-	-	4	2	-	
15.8-396-7	Прокладка кабеля АВВГ сеч. 2,5 мм ² по стене скобами	100м	2,2	-	-	-	86,1	12,6	-	-	189	28	-	
16.8-400-1	То же, сеч. до 6мм ²	100м	0,8	-	-	-	60,8	23,4	-	-	49	19	-	
17.8-396-7	Подвеска кабеля сеч. до 10мм ² на тресе	100м	1,13	-	-	-	86,1	12,6	-	-	97	14	-	
	Итого:	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	24	363	89	-
	Расчет материальных ресурсов	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	-	556	-	-
	Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	24	919	89	-
	Запасные части 2%	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Тп 411-122.85 (Ш)

82

665-03

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		Итого:	руб	-	-	-	-	-	-	-	24	-	-	-
		Тара и упаковка 2%	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		Итого:	руб	-	-	-	-	-	-	-	24	-	-	-
		Транспорт 4%	руб	-	-	-	-	-	-	-	I	-	-	-
		Итого:	руб	-	-	-	-	-	-	-	25	-	-	-
		Заготовительно-- складские расходы I.2%	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		Итого:	руб	-	-	-	-	-	-	-	25	-	-	-
		Комплектация 0,7%	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		Итого:	руб	-	-	-	-	-	-	-	25	919	89	-
		Накладные расходы 87% от суммы 89 руб.	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	77	-	-
		Итого:	руб									996		

Тп 411-1-122.85 (ш)

83

665-03

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2	I3	I4	I5
		Плановые накопле- ния 8%	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	80	-	-
		Итого:	руб	-	-	-	-	-	-	-	25	1076	89	-

СВОДКА ПО СМЕТЕ:

Оборудование	= 25 руб.
Монтажных работ	= 1076 руб.
Всего по смете	= 1101 руб.

Главный инженер проекта
 Рук. см. расч. сектора
 Составил инженер
 Проверил инженер


В.П. Усталов
 Н.Е. Пузаков
 О.Н. Лаврентьева
 Л.И. Гаврилова

РАСЧЕТ
стоимости материальных ресурсов, не учтенных в
расценках

№ пп	Обоснование цены	Наименование материальных ресурсов	Един. изм.	К-во един. изм.	Сметная стоимость	
					един. в руб.	общая в руб.
1	2	3	4	5	6	7
1.	ССЦ-5-VI п.239	Ящик ЯРП-20	шт	1	4,64	5
2.	СКЦЭ-84 I-56	Щиток осветительный ПР II-Ю13-2IV3	шт	1	51,9	52
3.	I5-07/8I 3-052	Светильник люминис- центный ЛЭДП24С-02 МУХЛ 4 I7 x I,082	шт	7	18,4	129
4.	ССЦ-5-III п.4I	Светильник с лампами накаливания НСП II-100	шт	8	5,57	45
5.	"-" п.42	То же, НСПII-200	шт	25	7,44	186
6.	I5-07 5-132	То же, ПСХ-60 Р00-03 I,25 x I,082	шт	2	1,35	3
7.	ССЦ-5-III п.139	То же, НПО 20x100 Р00-03	шт	3	1,57	5
8.	ССЦ-5-IV п.28	Выключатель в герм. исполнении	шт	9	1,85	17
9.	"-" п.87	То же, для скрытой проводки	шт	6	0,96	6

I	2	3	4	5	6	7
10.	ССЦ-5-IV п.152	Штепсельная розетка	шт	3	0,43	I
11.	"- п.164	То же, с заземляющим контактом	шт	2	0,24	-
12.	ССЦ-5-III п.231	Лампа люминисцентная ЛБ-40вт	шт	15	0,72	II
13.	"- п.284	Лампа накаливания 220В200вт	шт	27	0,144	4
14.	"- п.276	То же, 100 вт	шт	11	0,108	I
15.	"- п.265	То же, 60 вт	шт	3	0,1	-
16.	"- п.258	То же, 40 вт	шт	1	0,1	-
17.	ССЦ-5-I п.1254	Кабель АВВГ-0,66кв сеч.3x6+1x4мм ² 315 x 1,2	км	0,003	378	I
18.	"- п.1253	То же, сеч. 3x4+1x2,5мм ² 267 x 1,2	км	0,11	320,4	35
19.	"- п.1196	То же, сеч.2x2,5мм ²	км	0,3	179	54
20.	ССЦ-5-II п.202	Провод АНШВС сеч. 2 x 2,5 мм ²	км	0,03	39,2	I
		Итого:	руб			556

Составил инженер


 O.N. Лаврентьева

Проверил инженер


 I.I. Гаврилова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-8

к типовому проекту склада для хранения семян орехоплодных пород емкостью 10т с помещением для стратификации. Стены панельные.

На строительные работы слаботочных устройств

Основание:

(I)

Сметная стоимость - 0,03 тыс.руб.

Составлена в ценах 1984 г.

Нормативная условно-чистая продукция

тыс.руб.

Показатели по смете:

Стоимость на:

1. Расчетную единицу - 3,0 руб.

2. 1м² площади здания - 0,05 руб.

3. 1 м³ объема здания - 0,01 руб.

№ п/п	№ УСН, расп. шифры норм СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	К-во един. изм.	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			
					Всего	В том числе		Всего	В том числе		
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1.	34-641 124-1	Радиотрубостойка	шт	I	14	-	-	14	-	-	-
2.	34-646 125-1	Телефонная стойка	шт	I	6,41	-	-	6	-	-	-
		Итого:	руб					20			

ГП 411-1-122.85 (Ш)

87

665-03

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Накладные расходы 16,5%	руб	-	-	-	-	3	-	-	-
		Итого:	руб					23			
		Плановые накопления 8%	руб	-	-	-	-	2	-	-	-
		Итого:	руб	-	-	-	-	25	-	-	-

Т.П. 40-1-122.85 (Ш) 88

Главный инженер проекта
 Рук. см. расч. сектора
 Составил инженер
 Проверил инженер

Усталов
Пузаков
Лаврентьева
Свиридова

В.П. Усталов
 Н.Б. Пузаков
 О.Н. Лаврентьева
 Н.И. Свиридова

665-03

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-9

к типовому проекту склада для хранения семян орехоплодных пород емк.10т с помещением для стратификации (стены панельные).

На приобретение и монтаж слаботочных устройств

Сметная стоимость - 0,09 тыс.руб.

В т.ч.а/ оборудование - 0,02 тыс.руб.

б/ монтажных работ - 0,07 тыс.руб.

Нормативная условно-чистая продукция тыс.руб

Основание:

Показатели по смете:

Стоимость на:

1. Расчетную единицу - 9,0 руб.

2. Им² общей площади здания - 0,16 руб.

3. Им³ объема здания - 0,03 руб.

Составлена в ценах 1984г.

тп 411-1122.85 (Ш)

89

№ пп	Шифр и № позиции пр-та, УСН, ценника и др.	Наименование, характеристика оборудования и монтажных работ	Един. изм.	К-во изм.	Масса, т брутто	Стоимость единицы, руб.		Общая стоимость, руб.		Обо-ру-В т.ч. Основ-ная зар-плата	Монтажных работ	Обо-ру-В т.ч. Основ-ная зар-плата	Монтажных работ	Обо-ру-В т.ч. Основ-ная зар-плата	
						до-ва-ние	до-ва-ние	Всего	Всего						до-ва-ние
I 2		Радиофикация Монтажные работы													
I. 29-02-20		Трансформатор													
I-251		абонентский													
10-397-5		ТА1У-10	шт	I	-	-	3,35	1,49	1,24	-	3	I	I	-	

665-03

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
2.	Пр-нт 084 п.1812 10-397-7	Громкоговоритель мощн. 0,25 вт	шт	I	-	-	7	2,75	2,34	-	7	3	2	-
3.	8-591-7	Радиорозетка	шт	I	-	-	-	0,208	0,125	-	-	-	-	-
4.	10-381-6	Коробка развет- вительная УК-2И	шт	I	-	-	-	2,42	2,22	-	-	2	2	-
5.	10-381-6	То же, ограничи- тельная УК-2С	шт	I	-	-	-	2,42	2,22	-	-	2	2	-
6.	8-406-1	Прокладка сталь- ной трубы по стене скобами д.25мм	100м	0,04	-	-	-	54,1	23,2	-	-	2	1	-
7.	8-409-1	Затягивание ка- беля в трубу и трубостойку	100м	0,04	-	-	-	4,88	2,36	-	-	-	-	-
8.	8-472-8	Заземление тру- бостойки	100м	0,15	-	-	-	51,8	14,9	-	-	8	2	-

Тп 411-1-1122 В5(Ш)

90

665-03

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12	13	14	15
		25мм по стене скобами	100м	0,04	-	-	-	54,1	23,2	-	-	2	1	-
14.8-409-I		Затягивание ка- беля в трубу и трубостойку	100м	0,05	-	-	-	4,88	2,36	-	-	-	-	-
15.8-402-I		Прокладка кабе- ля открыто с креплением ско- бами	100м	0,05	-	-	-	16,5	8,07	-	-	-	-	-
16.8-472-8		Заземление тру- бостойки	100м	0,15	-	-	-	51,8	14,9	-	-	8	2	-
		Итого по II разделу:	руб	-	-	-	-	-	-	-	10	17	7	-
		Итого по разд: I + 2	руб	-	-	-	-	-	-	-	20	38	19	-
		Запасные части 2%	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		Итого:	руб								20			

Тп 411-1122.85 (ш)

92

665-03

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		Тара и упаковка												
		2%	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		Итого:	руб								20			
		Транспорт 4%	руб	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-
		Итого:	руб								21			
		Заготовительно- складские рас- ходы I, 2%	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		Комплектация 0,7%	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		Итого:	руб								21	38	19	
		Расчет матери- альных ресурсов	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	4	-	-
		Итого:	руб									42		
		Накладные расхо- ды 87% от суммы												
		19 руб.	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	17	-	-

Тп Д11-1-122.85 (Ш)

93

665-03

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		Итого:	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	59	-	-
		Плановые накопления 8%	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	5	-	-
		Итого:	руб	-	-	-	-	-	-	-	21	64	19	-

ТП 411-1-122.85 (Ш)

СВОДКА ПО СМЕТЕ:

Оборудование - 21 руб.
 Монтажн. работ - 64 руб.
 Всего по смете - 85 руб.

94

Главный инженер проекта
 Рук. см. расч. сектора
 Составил инженер
 Проверил инженер

Yury
Andrey
Res
Andrey

В.П. Усталов
 Н.Е. Пузаков
 О.Н. Лаврентьева
 Л.И. Гаврилова

665-03

РАСЧЕТ
стоимости материальных ресурсов, не учтенных в
расценках

№ п/п	Обосно- вание цены	Наименование мате- риальных ресурсов	Един. изм.	К-во един. изм.	Сметная стои- мость	
					един. в руб.	общая в руб.
1	2	3	4	5	6	7
I. Радиофикация						
1.	ССЦ-5-У п.22	Радиорозетка РЮ	шт	I	0,16	-
2.	"- п.13	Коробка разветви- тельная УК-2П	шт	I	0,14	-
3.	"- п.12	То же,ограничитель- ная УК-2С	шт	I	0,16	-
4.	ССЦ-5-П п.495	Провод ППШ сеч. 2х1,2 мм	км	0,006	22,9	-
5.	ССЦ-1-Ш п.130	Труба стальная диам.32х2 мм	м	4	0,51	I
		Итого по разд. I	руб	-	-	I
II. Телефонизация						
6.	ССЦ-5-У п.16	Коробка распреде- лительная БРТ 10х2	шт	I	1,5	2
7.	15-09/8I 7-032	Кабель ПРВШ сеч. 2 х 1,2м	км	0,01	46,8	-
		40 х 1,17I				

665-03

I	2	3	4	5	6	7
8.	ССЦ-I-III п.130	Труба стальная диам. 32 х 2 мм	м	4	0,32	I
		Итого по разд. II	руб	-	-	3
		Итого по разд. I + II	руб	-	-	4

Составил инженер

Л.И. Гаврилова

О.Н. Лаврентьева

Проверил инженер

Л.И. Гаврилова

Л.И. Гаврилова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-10

к типовому проекту склада для хранения семян орехоплодных пород емк.10т
с помещением для стратификации. Стены панельные
Автоматизация санитарно-технических систем

Основание:
Составлена в ценах 1984г.

Сметная стоимость - 0,47 тыс.руб.
В т.ч.
а/оборудования - 0,37 тыс.руб.
б/монтажных работ - 0,10 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция тыс.руб.

Показатели по смете:
Стоимость на
1. Расчетную единицу - 47,0 руб.
2. 1м² общей площади здания - 0,84 руб.
3. 1м³ объема здания - 0,16 руб.

№ пп	Шифр и поз. пр-та, УСН, ценника и др.	Наименование, характеристика оборудования и монтажных работ	Един. изм.	К-во	Масса, т	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.					
						Обо-ру-в. всего	Монтажных работ	В т.ч. зарпл. машин в т.ч. зарпл.	Обо-ру-в. всего	Монтажных работ	В т.ч. зарпл. машин в т.ч. зарпл.			
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Оборудование и монтаж														
I.	Калк. № I	Щит шкафной щит	шт	I	-	-	240,84	31,59	18,53	-	241	32	19	-
2.	I7-04/80 I-0040 II-4-3	Регулятор температуры дилатометрический ТУДЭ-1, ТУДЭ-4	шт	2	-	-	20,6	0,36	0,35	-	41	1	1	-

Тп 4и-1-122.85 (ш)

97

665-03

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
3.	I5-04/80 I8-II9 8-529-5	Кнопочная стан- ция ШКУ-I5	шт	I	-	-	10,4	I,99	I,09	-	10	2	I	I -
4.	I2-809-I	Кран натяжной муфтовый ГЧМ I	шт	3	-	-	-	0,81	0,75	-	-	2	2	-
5.	8-9I-4	Монтаж металло- конструкций	т	0,065	-	-	-	377	0,71	-	-	I	I	-
6.	II-582-I	Коробка соедини- тельная КСК-8	шт	I	-	-	-	0,97	0,71	-	-	I	I	-
7.	II-642-I	Отборное устрой- ство	шт	3	-	-	-	0,34	0,29	-	-	I	-	-
8.	8-4I7-5	Прокладка труб виницластовых диам. до 25мм	100м	0,16	-	-	-	15,9	7,65	-	-	3	I	-
9.	8-408-I	Прокладка метал- лорукава диам. I8мм	100м	0,02	-	-	-	32	9,26	-	-	I	-	-

Тп 411-1-122.85 (ш)

98

665-03

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
10.8-409-I	Затягивание первого провода сеч. 2,5 мм ² в проложенные трубы		100м	0,16	-	-	-	4,88	2,36	-	-	1	-	-
11.8-409-II	То же, каждого последующего		100м	0,49	-	-	-	1,21	1,14	-	-	1	1	-
12.8-400-I	Прокладка кабеля по стене с креплением скобами		100м	0,04	-	-	-	60,8	23,4	-	-	2	1	-
13.17-60- -48 I-184 I-261 II-I-I	Термометр технический ртутный У-2-I в оправе		шт	2	-	-	3,35	0,21	0,21	-	7	-	-	-
14.17-06- -48 I-III I-260 II-I-I	Термометр технический ртутный прямой в оправе П-5-I		шт	5	-	-	2,54	0,21	0,21	-	13	1	1	-
	0,74 + 1,8													

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
15.	17-06- -48 I-III	То же, без опра- вы	шт	2	-	-	0,74	-	-	-	3	-	-	-
16.	17-06- -48 I-274 II-I-I	Термометр быто- вой ТБ-2М	шт	2	-	-	0,29	0,21	0,21	-	1	-	-	-
17.	17-04/80 2-0002 II-93-I	Манометр показы- вающий ОБМ 250 х 2,5	шт	2	-	-	2,55	0,8	0,77	-	5	1	1	-
18.	17-04/80 2-0002 II-93-I	То же, ОБМ I-160	шт	5	-	-	2,55	0,8	0,77	-	13	4	4	-
		Итого:	руб								334	54	34	
		Заласные части 2%	руб	-	-	-	-	-	-	-	7	-	-	-
		Итого:	руб								341			
		Тара и упаковка 2%	руб	-	-	-	-	-	-	-	7	-	-	-

Тр ЧИ-1-122.85 (Ш)

100

665-03

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		Итого:	руб	-	-	-	-	-	-	-	348	-	-	-
		Транспорт 4%	руб	-	-	-	-	-	-	-	14	-	-	-
		Итого:	руб	-	-	-	-	-	-	-	362	-	-	-
		Заготовительно- -складские рас- ходы 1,2%	руб	-	-	-	-	-	-	-	4	-	-	-
		Итого:	руб	-	-	-	-	-	-	-	366	-	-	-
		Комплектация 0,7%	руб	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-
		Итого:	руб	-	-	-	-	-	-	-	368	-	-	-
		Расчет материаль- ных ресурсов	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	15	-	-
		Итого:	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	69	-	-
		Накладные расхо- ды 84% от суммы 8 руб	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	7	-	-

Тп 411-1-122.85(Ш)

101

665-03

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Накладные расходы														
87% от суммы														
		24 руб	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	21	-	-
Накладные расходы 80% от суммы														
		2 руб.	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-
		Итого:	руб									98		
Плановые накопления 3%														
			руб	-	-	-	-	-	-	-	-	8	-	-
		Итого:	руб									368	106	34

СВОДКА ПО СМЕТЕ

Оборудование - 368 руб.
 Монтажные работы - 106 руб.
 Всего по смете - 474 руб

Главный инженер проекта
 Рук. см. расч. сектора
 Составил инженер
 Проверил инженер

В.П.Усталов
 Н.Е.Пузакон
 О.Н.Лаврентьева
 Л.М.Гаврилова

ТМ ЧИ-1-122.85 (Ш)

102

665-03

РАСЧЕТ

стоимости материальных ресурсов, не учтенных
в расценках

№№ п/п	Обосно- вание цены	Наименование мате- риальных ресурсов	Един. изм.	К-во един. изм.	Сметная стоимость един. в руб.	Сметная стоимость общая в руб.
1	2	3	4	5	6	7
1.	ЦИЧ.Ш. п.1007	Кран натяжной муф- товый ГЧМГ	шт	3	1,05	3
2.	15-09/81 8-071	Кабель КВРЭ-сеч. 3х1 мм ² 540 х 1,105	км	0,002	596,7	1
3.	ССЦ-5-1 п.2170	То же, АКВРГ сеч. 7 х 2,5 мм ²	км	0,002	360	1
4.	ССЦ-5-1 стр.228	Провод АПВ сечен. 2,5 мм ²	км	0,04	28,4	1
5.	-"- п.241	То же, ПВ сечен. 1 мм ²	км	0,025	27,9	1
6.	ССЦ-5-IX п.481	Труба винилпласто- вая д.20мм	м	12	0,183	2
7.	-"-	То же, диам.25мм	м	4	0,183	1
8.	24-05/80 I-389	Коробка соедине- тельная КСК-8 2,2 х 1,32	шт	1	2,9	3
9.	24-16-49 I-050	Металлорукав гибкий РЗ-Ц-Х-Ш18 0,15 х 1,089	м	2	0,16	-

Тп 411-1-122.85 (Ш)

104

665-03

1	2	3	4	5	6	7
---	---	---	---	---	---	---

10.	24-05/80	Ввод гибкий к-1080 шт		I	I,85	2
		I-010				

Итого:

15

Составил инженер

ds

С.Н.Лаврентьева

Проверил инженер

Л.И.

Л.И.Гаврилова

КАЛЬКУЛЯЦИЯ № I

на приобретение и монтаж автоматизации системы П-I

Сметная стоимость 272,43 тыс.руб.

в т.ч.

а/ оборудования - 240,84 тыс.руб.

б/ монтажных работ - 31,59 тыс.руб.

Нормативная условно-чистая продукция тыс.руб.

Составлена в ценах 1984 г.

№ по позиции	Шифр и пр-та, УСП, денника и др.	Наименование, характеристика оборудования и монтажных работ	Един. изм.	К-во един. изм.	Масса, т	Стоимость единицы, руб.				Общая стоимость, руб.				
						Оборудован. нетто	Оборудован. до-ва-ние	Монтажных работ всего	Монтажных работ В т.ч. зарпл. машин	Оборудован. до-ва-ние	Монтажных работ Всего	Монтажных работ В т.ч. зарпл. машин		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
1.	I5-I7/8I 0I-I0I6 8-572-4	Шкаф типа ШИМ-1000x600	шт	I	-	-	30	4,72	I,58	-	30	4,72	I,58	-
2.	I7-04/80 5-0648 II-406-I	Регулятор температуры полупроводниковый ПТР-3-04	шт	I	-	-	33	4,09	4,0I	-	33	4,09	4,0I	-

Тп 411-1-122.85 (ш)

105

665-03

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
3.	15-04/80	Переключатель уни- версальный												
	06-109													
	15-17													
	1-445	УП5311-0225												
	8-574-50	УП5311-А225	шт	3	-	-	3,45	-	-	-	10,35	-	-	-
		2,2 + 1,25	секц.	6	-	-	0,43	0,18	-	-	2,5	1,08	-	-
4.	15-04/80	Кнопка управления												
	18-011	КК-011УЗ	шт	9	-	-	2,05	0,78	0,46	-	18,45	7,02	4,14	-
	15-17													
	1-444													
	8-574-48	0,8 + 1,25												
5.	15-07/80	Арматура для сиг- нальной лампы АС-												
	5-051													
	15-17	-220	шт	2	-	-	1,13	0,55	0,33	-	2,26	1,1	0,66	-
	1-481													
	8-574-56	0,38 + 0,75												
6.	15-15/80	Лампа с цоколем												
	31-021	2Ш 15	шт	2	-	-	0,13	-	-	-	0,26	-	-	-

Тп 411-1-122.85 (Ш)

106

665-03

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
7.	17-14/81	Прерыватель сту- доп.2 пенчатый импуль- 9-131 15-17 I-484 8-574-55	сний СИИ-ОТУМ шт	1	-	-	19,5	1,19	0,73	-	19,5	1,19	0,73	-	
		I8 + 1,5													
8.	15-04/80	Выключатель авто- 01-006 15-17 I-351 8-754-18	матический одно- полосный А63-МУЗ шт	2	-	-	2,50	0,23	0,11	-	5	0,69	0,33	-	
		I,45 + 1,05													
9.	15-04/80	Выключатель па- 06-001 15-17 I-414 8-574-28	кетный ПВ I-10 шт	1	-	-	4,05	0,28	0,16	-	4,05	0,28	0,16	-	
		0,75 + 3,3													
10.	15-04/80	Реле электромаг- 12-048 15-17 I-429 8-6731	нитное РПУ-I-365, РПУ-I-363, РПУ-I- -362 шт	7	-	-	11,05	1,19	0,73	-	77,35	8,73	5,11	-	
		7,3 + 3,75													

Тп ЧМ-1-122,85 (Ш)

107

665-03

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
II, 15-17/81		Комплект реак кре-													
I-507	пятих	к-т	I	-	-	2,85	-	-	-	-	2,85	-	-	-	
	Итого:										225,22	31,59	18,53	-	
	Надбавка 8% на комплектную ре- гулировку без п. I	руб		-	-	-	-	-	-	-	15,62	-	-	-	
	Итого:	руб									240,84	31,59	18,53	-	

Составил инженер

О.Н. - О.Н. Лаврентьева

Проверил инженер

Л.И. Л.И. Гаврилова

Тп 4м-1-122.85 (ш)

108

665-03

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-II

к типовому проекту склада для хранения семян орехоплодных пород емк. 10 т с помещением для стратификации семян. Стены панельные. Оборудование пожарной сигнализации

Основание:

Составлена в ценах 1984г.

Сметная стоимость - 0,08 тыс.руб.
В т.ч.

а/ оборудование -

б/ монтажных работ - 0,08 тыс.руб.

Нормативная условно-чистая продукция тыс.руб.

Показатели по смете:

Стоимость на:

1. Расчетную единицу - 8 руб.

2. 1м² общей площади здания - 0,15 руб.

3. 1м³ объема здания - 0,02 руб.

№ пп	Шифр и № поз. пр-та УОН, ценника и др.	Наименование, характеристика оборудования и монтажных работ	Единица измерения	К-во изм.	Масса, т	Объем, м ³	Стоимость единицы, руб.		Общая стоимость, руб.					
							Сбо-Монтажных работ	Обо-Монтажных работ	Всего	В т.ч.	В т.ч.	В т.ч.	В т.ч.	В т.ч.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Оборудование и монтаж														
1.	Ю-743-I	Датчик ДТЛ	шт	20	-	-	-	0,45	0,4	-	-	9	8	-
2.	II-580-13	Дисд Д-226 Г	шт	5	-	-	-	0,32	0,31	-	-	2	2	-

Тп 411-1-122.85 (ш)

109

665-03

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
		Запасные части													Тп 411-1-122,85(Ш)
		2%	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
		Итого:	руб								4				
		Тара и упаковка													
		2%	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
		Итого:	руб								4				
		Транспорт 4%	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		III
		Итого:	руб								4				
		Заготовительно-													665-03
		-складские рас-													
		ходы I, 2%	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
		Итого:	руб								4				
		Комплектация													
		0,7%	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
		Итого:	руб								4				
		Расчет материаль-													
		ных ресурсов	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	8	-	-	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		Итого:	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	45	-	-
		Накладные расходы 84% от суммы 33 руб.	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	28	-	-
		Итого:	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	73	-	-
		Плановые накопления 8%	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	6	-	-
		Итого:	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	79	-	-

СВОДКА ПО СМЕТЕ:

В т.ч. оборудование - 4 руб.
 монтаж. работ - 79 руб.
 Всего по смете: - 83 руб.

Главный инженер проекта
 Рук. сметно-расчетного сектора
 Составил инженер
 Проверил инженер

Усталов В.П. Усталов
Пузаков Н.Е. Пузаков
Лаврентьева О.Н. Лаврентьева
Гаврилова Л.И. Гаврилова

Тр ЦИИ-1-122.85(Ш)

112

665-03

РАСЧЕТ
СТОИМОСТИ МАТЕРИАЛЬНЫХ РЕСУРСОВ НЕ УЧТЕННЫХ
В РАСЦЕНКАХ

№	Обос- но ва- ние цены	Наименование работ и затрат	Един. изм.	К-во	Стоим. един. измер. в руб.	Общая стоим. в руб.
1	2	3	4	5	6	7
1.	24-02 04-002	Датчик ДТЛ 0,11 x 1,32	шт	20	0,15	3
2.	36-08 д. №13 2-466	Диод Д226Г 0,07 x 1,32	шт	5	0,09	-
3.	ССЦ-5-У п. 13	Коробка УК-2П	шт	4	0,14	1
4.	ССЦ-5-У п. 16	То же, КРТ-10x2	шт	1	1,5	2
5.	ССЦ-5-П п. 489	Провод ТРВ сеч. 1x2x0,5 мм	км	0,13	13	2
		Итого:	руб			8

Составил инженер

ЛД

Лаврентьева

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-I2

к типовому проекту склада для хранения семян орехоплодных пород емк. 10 т с помещением для стратификации семян. Стены панельные. На приобретение и монтаж технологического оборудования

Основание: (I)
Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость - II,37 тыс.руб.

В т.ч.

а/ оборудование - II,37 тыс.руб.

Нормативная условно-чистая продукция

тыс.руб

Показатели по смете:

Стоимость на:

1. Расчетную единицу - II3,69 руб.

2. 1м² общей площади здания - 20,27 руб.

3. 1м³ объема здания - 3,97 руб.

Тп 411-1-122. 85 (Ш)

№ пп	Шифр и позиция пр-та, УСН, ценика и др.	№ Наименование, характеристика оборудования и монтажных работ	Един. изм.	К-во изм.	Масса, т	Стоимость единицы, руб.		Общая стоимость, руб.						
						Обо- руд.	Монтажных работ	Обо- руд.	Монтажных работ					
						В т.ч.	В т.ч.							
						основ. эксл. зарпл. машин	основ. эксл. зарпл. машин							
						в т.ч. зарпл.	в т.ч. зарпл.							
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15

I. Перечень Аккумуляторный технол. оборуд. Гипролес-ЭП-0801 транс 1980г. стр. 409 п. 76

шт I I,7 I,7 3250 - - - 3250 - - -

ТТ4

665-03

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
2.	Каталог строит. матер.	Грохот вибрацион- ный ГЖ-1	шт	1	-	-	165	-	-	-	165	-	-	-
3.	Кальк. №1	Контейнер для зимнего хране- ния семян	шт	20	-	-	151,69	-	-	-	3034	-	-	-
4.	Калькул. № 2	Ванная для стра- тификации семян	шт	80	-	-	46,16	-	-	-	3693	-	-	-
5.	Чертежи ГипроНИИ Сб. ГКСТ. I	Стол лаборатор- ный химический	шт	1	-	-	550	-	-	-	550	-	-	-
6.	Сб. сметн. норм на оборуд. и инвент. обществ. и адми- нистр. зданий стр. 10, п. 5	Стол конторский	шт	1	-	-	70	-	-	-	70	-	-	-
7.	"-" п. 14	Шкаф конторский застекленный	шт	1	-	-	47	-	-	-	47	-	-	-

Тп 411-1-122.85 (Ш)

115

665-03

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
8.	17-03	Весы товарные												
	Ч. I	РП-500 ШИЗб	шт	I	-	-	130	-	-	-	130	-	-	-
	п. 5-353	Итого без п. 3, 4	руб.								4212			
		Запасные части												
		2%	руб.	-	-	-	-	-	-	-	84	-	-	-
		Итого:	"								4296			
		Тара и упаковка												
		2%	"	-	-	-	-	-	-	-	86	-	-	-
		Итого:	"	-	-	-	-	-	-	-	4382	-	-	-
		Транспортные рас-												
		ходы 4%	"	-	-	-	-	-	-	-	175	-	-	-
		Итого:	"	-	-	-	-	-	-	-	4557	-	-	-
		Заготовительно-												
		-складские рас-												
		ходы 1, 2%	"	-	-	-	-	-	-	-	55	-	-	-
		Итого:	"	-	-	-	-	-	-	-	4612	-	-	-

Тр 411-1-182. 85 (Ш)

116

665-03

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Комплектация 0,7%														
(от итога стоимости с запасными частями)			руб	-	-	-	-	-	-	-	30	-	-	-
Итого:			руб								4642			
Итого с нестандартным оборудованием			руб	-	-	-	-	-	-	-	11369	-	-	-

Главный инженер проекта
 Рук. см. расч. сектора
 Составил инженер
 Проверил инженер

В.П. Усталов
 Н.Е. Пузаков
 Л.М. Гаврилова
 Н.И. Свиридова

Тп 411-1-122,85 (Ш)

117

КАЛЬКУЛЯЦИЯ № I
на изготовление контейнера

Сметная стоимость - 153,08 руб.

Основание: чертежи

Нормативная условно-чистая продукция руб.

Составлена в ценах 1984г.

№ пп	№ УСН, един. расцен. шифр норм СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Един. изме-рения	К-во един. изм.	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			
					Всего	В том числе		Всего	В том числе		
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1.	9-199 32-2 прим.	Монтаж каркаса кон-тейнера из угловой и полосовой стали	т	0,214	37,6	-	-	8,05	-	-	-
2.	ССЦч.П п.2096	Стоимость м/конст-рукций индивиду-ального изготовле-ния разных профи-лей	т	0,214	347	-	-	74,26	-	-	-
3.	8-91-1	Заполнение каркаса стен контейнера на-тягиванием металли-									

Тп 411-1-122.85 (Ш)

118

665-03

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ческой сетки	м ²	8,05	4,94	-	-	39,77	-	-	-
4.	I5-6I4 I64-8	Окраска металличе- ской сетки	100м ²	0,081	60,5	-	-	4,9	-	-	-
5.	20-475 9-2	Устройство люка для задвижки размером	люк	I	I,71	-	-	I,71	-	-	-
6.	ССЦч.П разд.И п.8I	Стоимость люка задвижки	шт	I	2,63	-	-	2,63	-	-	-
		Итого:	руб					131,32			
		Накладные расходы 16,5%									
		без п. I, 2, 3	руб	-	-	-	-	2,05	-	-	-
		Накладные расходы 8,6% по п. I, 2	руб	-	-	-	-	7,08	-	-	-
		Итого:	руб	-	-	-	-	140,45	-	-	-
		Плановые накопления 8%	руб	-	-	-	-	11,24	-	-	-
		Итого:	руб					151,69			

Составил инженер
Проверил инженер

Л.И. Гаврилова
П.И. Смиридова

Тр. 411-1-122.85 (Ш)

119

665-03

КАЛЬКУЛЯЦИЯ № 2
на изготовление ванны для стратификации семян

Сметная стоимость 0,05 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция тыс.руб.
Составлена в ценах 1984 г.

Основание:

№ пп	№ УСН, един. расцен., шифр норм СМЕР и др.	Наименование работ и затрат	Един. изм.	К-во един. изм.	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			
					Всего	В том числе		Всего	В том числе		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
						основ. зарпл.	экспл. машин в т.ч. зарпл.		основ. зарпл.	экспл. машин в т.ч. зарпл.	НУЧП
1.	9-209 32-11	Монтаж м-конструкций каркаса ванны из угловой и полосовой стали	т	0,041	81	-	-	3,32	-	-	-
2.	ССЦч.П п.2096	Стоимость м-конструкций индивидуального изготовления	т	0,041	347	-	-	14,23	-	-	-
3.	10-219 41-3	Заполнение стен каркаса готовыми шитами ДШ-1, ДШ-2, ДШ-3	м ²	4,18	0,38	-	-	1,59	-	-	-

ГП411-1-122.85

(Е)

120

665-03

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4.	ССЦч.П р.П п.40I	Стоимость готовых ши- тов	м ²	4,18	3,95	-	-	16,51	-	-	-
5.	I5-553 I58-I- -26	Окраска масляными красками стен ванны за 2 раза	100м ²	0,042	53,0	-	-	2,23	-	-	-
		Итого:	руб					37,88			
		Накладные расходы 16,5% без п.1.2.	руб	-	-	-	-	3,35	-	-	-
		Накладные расходы 8,6% по п.1,2	руб	-	-	-	-	1,51	-	-	-
		Итого:	руб					42,74			
		Плановые накопления 8%	руб	-	-	-	-	3,42	-	-	-
		Итого:	руб					46,16			

Составил инженер

Л.И. Гаврилова Л.И. Гаврилова

Проверил инженер

Н.И. Свиридова Н.И. Свиридова

Тп 44-1-122.85

(Ш)

121

665-03

В Е Д О М О С Т Ь

потребности в производственных ресурсах к типовому проекту склада для хранения семян орехоплодных пород емк.100т с помещением для стратификации. Стены панельные

Наименование ресурсов	Количество
1	2
Общестроительные работы	
Подземная часть	
Затраты труда, чел.ч	3542,25
Заработная плата, руб	2011,91
Строительные машины, руб	388,48
Автогрейдеры средние, маш.-ч	0,32
Бульдозеры до 80 л.с., маш-ч	5,22
Катки самоходные дорожные, маш-ч	1,4
Краны гусеничные до 16 т, маш-ч	64,86
Краны гусеничные до 25 т, маш-ч	1,02
Краны башенные 5 т, маш-ч	1,22
Трамбовки пневматические, маш-ч	4,1
Экскаватор емк.ковша.0,25, маш-ч	12,54
Растворонасос 1м ³ /час, маш-ч	2,88
Машины поливочные , маш-ч	0,53
Затраты труда, чел-ч	5108,59
Санитарно-технические работы	
Затраты труда; чел.-ч	559,83
Заработная плата, руб	323,7
Машины, руб	18,01
Экскаватор, маш-см	1,0
Бульдозер, маш-см	0,07
Монтажные работы	
Электроосвещение	
Затраты труда, чел.ч	380,7

665-03

I	2
Заработная плата, руб.	166,11
Машины, руб	64,84
Слаботочные устройства	
Затраты труда, чел-ч	43,98
Заработная плата, руб	20,48
Машины, руб	3,22
Автоматизация санитарно-технических систем	
Затраты труда, чел-ч	69,20
Заработная плата, руб	32,50
Машины, руб	1,53
Пожарная сигнализация	
Затраты труда, чел.-ч	59,78
Заработная плата, руб	31,47
Машины, руб	0,37

Рук. см. расч. сектора
 Составил ст. инженер
 Проверил рук. группы
 Считал: *Мелк*

С.П.
Вашин
Парменова

Н.Е. Пузаксв
 Л.Н. Аносова
 Н.В. Парменова

ВЕДОМОСТИ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ

Главный инженер филиала



Н.С.Тырченко

Главный инженер проекта



В.И.Усталов

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Битумы нефтяные и сланцевые, т	025600	Т68	-	1,90	1,90
2						
3	Сортовой прокат обыкновенного					
4	качества					
5						
6	Сталь арматурная класса А1, т		Т68	0,384	0,35	0,734
7	δ 6		Т68	-	0,008	0,008
8	δ 10		Т68	-	0,302	0,302
9	δ 12		Т68	-	0,014	0,014
10	δ 14		Т68	-	0,026	0,026
11	Сталь арматурная класса АП, т		Т68	0,144	0,128	0,272
12	δ 10		Т68	-	0,023	0,023
13	δ 12		Т68	-	0,105	0,105
14	Сталь арматурная класса АШ					
15	ГОСТ 5781-75, т	093004	Т68	1,439	0,279	1,718
16	δ 6		Т68	-	0,073	0,073
17	δ 8		Т68	-	0,076	0,076
18						
19						
20						

Примечание В графе "тип" указано количество

материалов, необходимое для изготовления типовых и стандартных изделий, а в графе "инд." — индивидуальных (нетиповых) конструкций и изделий

665-03

125

Приказан

Тп 4Н-1-122.85

Имя №

Нач. отд. Карабухов *Карабухов*Н. контр. Пачинский *Пачинский*Сл. спец. Нейбург *Нейбург*Т.П. Усталов *Усталов*Рук. гр. Пономарева *Пономарева*Инж. Фролова *Фролова*

--АС.ВМ

ВМ ПО КОМПЛЕКТУ МАРКИ

АС

Страниц Лист Листов

10 1 6

Воронежский
филиал

"Совзтипролесхоз"

Взам. инв. №

Подпись и дата

Имя № подл.

(Ш)

126

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	6 10		168	-	0,025	0,025
2	6 12		168	-	0,105	0,105
3	Итого сортового проката обькно-					
4	венного качества, т		168	1,967	0,757	2,724
5						
6	Сталь сортовая конструкционная					
7	и прокат листовой, т		168	0,121	0,708	0,829
8	Итого стали в натуральной					
9	массе, т		168	2,088	1,465	3,553
10						
11	В том числе по укрупненному					
12	сортаменту:					
13	Сталь крупносортная, т	095100	168	0,073	-	0,073
14	Сталь среднесортная, т	093200	168	0,508	-	0,508
15	Сталь мелкосортная, т	093300				
16		095300	168	0,709	0,599	1,308
17	Катанка, т	093400	168	0,763	0,158	0,921
18	Сталь толстолистовая ряловых					
19	марок (от 4 мм)	097100	168	0,035	0,398	0,433
20	Сталь кровельная, т	097400	168	-	0,31	0,31
21						
22	Металлоизделия промышленного					
23	назначения (метизы)					
24						

№ инв. № подл. Подпись и дата Вып. инв. №

Привязан

665-03

126 Инв. №

ТН 411-1-122.85

-АС.ВМ

Лист

2

(Л)

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Проволока стальная низкоугле-					
2	родостая обыкновенного качества					
3	для железобетона, т	G2I300	T68	0,063	-	0,063
4	Проволока стальная пермоиичес-					
5	кого профиля, т	G2I400	T68	0,106	-	0,106
6						
7	Итого металлоизделий промш-					
8	ленного назначения, т		T68	0,169	-	0,169
9						
10	Всего сортового проката обще-					
11	новенного качества стали сорто-					
12	вой конструкционной, листового					
13	проката, металлоизделий промш-					
14	ленного назначения в натураль-					
15	ной массе, т		T68	2,257	1,465	3,722
16						
17	Итого стали приведенной к ста-					
18	ли класса А1, т		T68	2,859	0,988	3,847
19	То же, к стали класса с 38/23, т		T68	0,121	0,708	0,829
20	Всего стали, приведенной к					
21	классу А1 и С 38/23, т		T68	2,98	1,696	4,676
22						
23	В том числе:					
24	на изготовление ободных желез-					

№ в № подл. Подпись и дата. Взам инв. №

Привязан			

665-03 127

Изм. №	Лист
Тр 411-1-122.85	3
-АС.ЕМ	

(Ш)

138

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	бетонных и бетонных конструкций					
2	шт., т		168	2,088	0,853	2,941
3						
4	Материалы лакокрасочные (белила					
5	олифа и т.п.), кг	231000	116	-	210,0	210,0
6						
7	Продукция лесозаготовительной					
8	и лесопильно-деревообрабатыва-					
9	ющей промышленности					
10						
11	Пиломатериалы качественные, м ³	531100	113	6,42	59,29	65,71
12	Блоки твердые в сборе (комплект-					
13	но), м ²	536110	055	29,69	-	29,69
14	Блоки оконные в сборе					
15	(комплектно), м ²	536130	055	25,32	-	25,32
16	Плиты древесноволокнистые твер-					
17	дые, м ²	553622	055	55,59	-	55,59
18						
19	Расход пиломатериалов в круглом					
20	лесе, м ³		113	10,74	88,94	99,68
21						
22	Щебень, м ³	571110	113	24,11	126,26	150,37
23	Песок природный строительный, м ³	571140	113	19,48	87,19	106,67
24	Заполнители пористые, м ³	571200	113	26,77	9,14	35,91

Приказ

665-03 120

Имя, №

тп 4М-1-122.85

- АС.ВМ

Лист

4

№
Взам. инв.
Подпись и дата
Имя, №

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Цемент					
2	Портландцемент	573110				
3	М 300, т	573150	168	-	3,04	3,04
4	М 400, т	573112	168	17,23	47,36	64,59
5	Цемент приведенный к М400,					
6	всего, т		168	17,23	50,40	67,33
7						
8	В том числе на:					
9	изготовление сборных железобе-					
10	тонных и бетонных конструкций		168	17,23	4,054	21,284
11						
12	Известь строительная, т	574410	168	-	0,609	0,609
13	Кирпич строительный, тыс. шт	574120	798	-	34,67	34,67
14	Плитки керамические глузурован-					
15	ные для внутренней облицовки, м ²	575210	055	-	12,0	12,0
16	Плитки керамические для полов					
17	(метлахские)	575240	055	-	5,8	5,8
18	Материалы тепло и звукоизоляции-					
19	онные	576000				
20	Изделия минераловатные тепло, -					
21	и звукоизоляционные, м ³	576200	113	-	42,52	42,52
22	Изделия тепло-и звукоизоляцион-					
23	ные из стекловолокна и стекло-					
24	ватн, м ²	576300	055	-	15,12	15,12

Изм. № подл. Подпись и дата

Привязан			

665-03

129

Изм. №

тп 411-1-122.85

- АС.ВМ

Лист 5

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Линолеум, м ²	577100	055	-	34,68	34,68
2	Рубероид, м ²	577402	055	-	24,0	24,0
3	Изол, м ²	577403	055	-	2,0	2,0
4	Толь кровельный, м ²	577404	055	-	41,27	41,27
5	Листы асбестоцементные кровель-					
6	ные волнистые тыс. усл. плиток	578111	232	-	9,86	9,86
7	Стекло оконное, м ²	591310	055	-	40,51	40,51
8	Пакля, кг		116	-	105,29	105,29
9	Паста меловая, кг		116	-	23,45	23,45
10	Клей малярный, кг		116	-	0,84	0,84
11	Шпаклевка маслянокислая, кг		116	-	96,23	96,23
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

Имя, № подл. Подпись и дата. Взам. инв. №

Привязан			

665-03

130

Инд. №

тп 411-1-122.85

- АС.БМ

Лист 6

(Ш)

131

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Сталь сортовая конструкционная,					
2	прокат листовой, т		168	-	0,048	0,048
3						
4	В том числе по укрупненному					
5	сортаменту					
6	Сталь мелкосортная, т	095300	168	-	0,004	0,004
7	Сталь среднесортная, т	095200	168	-	0,006	0,006
8	Сталь крупносортная, т	095100	168	-	0,004	0,004
9	Сталь тонколистовая толщиной					
10	от I до 3,9 мм, т	097200				
11		097300	168	-	0,0003	0,0003
12	Сталь толстолистовая рядовых					
13	марок (от 4 мм), т	097100	168	-	0,034	0,034
14						
15	Трубы стальные					
16	Трубы катаные (общего назначе-					
17	ния), м	131900	006	0,41	-	0,41
18	т	131900	168	0,002	-	0,002
19						
20	Трубы водогазопроводные					

Примечание В графе "тип" указано количество материалов, потребное для изготовления типовых и стандартных изделий, а в графе "инд." - индивидуальных (нетиповых) конструкций и изделий

665-03

131

Привязан

тп 411-1-122.85

Имя. №

Нач. отд. Калабухов (подпись)

Гл. спец. Нейбури (подпись)

ТМН Усталов (подпись)

Рук. т. Зайцева (подпись)

Инж. Фролова (подпись)

- ВК. ВМ

ВМ ПО КОМПЛЕКТУ МАРКИ
ВК

Страниц	Лист	Листов
РП	1	2
Воронежский филиал "Союзгипролесхоз"		

Взам. инв. №

Имя. № подл. Подпись и дата

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Сталь сортовая конструкционная					
2	и прокат листовой в натуральной					
3	массе, т		Т68	0,254	-	0,254
4	В том числе по укрупнению					
5	сортаменту:					
6	сталь мелкосортовая, т	095300	Т68	0,053	-	0,053
7	сталь среднесортная, т	095200	Т68	0,030	-	0,030
8	сталь крупносортовая, т	095100	Т68	0,020	-	0,020
9	сталь кровельная, т	097400	Т68	0,017	-	0,017
10	сталь тонколистовая толщиной					
11	от 1,9 до 3,9 т	097200	Т68	0,0322	-	0,0322
12	сталь толстолистовая рябовых					
13	марок (от 4 мм), т	097100	Т68	0,102	-	0,102
14	Трубы стальные					
15	Трубы нефтепроводные бесшов-					
16	ные, м	Т3Т700	006	2,79	-	2,79
17	т	Т3Т700	Т68	0,055	-	0,055
18	Трубы катаные (общего назначе-					
19	ния), м	Т3Т900	006	0,58	-	0,58
20	т	Т3Т900	Т68	0,003	-	0,003

Примечание В графе "тип" указано количество материалов, потребное для изготовления типовых и стандартных изделий, а в графе "инд." - индивидуальных конструкций и изделий

665-03

133

Взам. инв. №				Привязан		
Подпись и дата						
Инв. № подл.	Инв. №					
	Нач. отг. Калабухов					
	Гл. спец. Нейбург					- ОБ.БМ
	Гл. Усталов					
	Рук. пр. Юрьева					
	Инж. Фролова					
				БМ ПО КОМПЛЕКТУ МАРКИ	Студия	Лист
				ОБ	Б1	Л
						Листов
						2
					Воронежский филиал "Союзгипролесхоз"	

(Ш)

134

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Трубы стальные водопровод-					
2	ные, м	T38500	006	332,34	-	332,34
3	т	T38500	T68	0,559	-	0,559
4						
5	Всего стальных труб		006	335,71	-	335,71
6			T68	0,017	-	0,017
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № годп.

Привязан

665-03

134

Инв. №

тп 411-1-122.85

- ОБ.ВМ

Лист

2

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Трубы стальные					
2	Труба стальная теплопроводная,					
3	легкая; Ду 15, ДН-20 х 1,6					
4	ГОСТ 10704-76, км		008	-	0,008	0,008
5	т		168	-	0,006	0,006
6	Сталь круглая 6 8мм					
7	ГОСТ 11326 - 79 ж, т		168	-	0,072	0,072
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						

Примечание В графе "тип" указано количество материалов, потребное для изготовления типовых и стандартных изделий, а в графе "инд." — индивидуальных конструкций и изделий

665-03

136

Взам. инв. №					Привязан										
Инд. №					ТП 411-1-122.85										
Имя, №	Науч. от.	Калабухов	<i>[подпись]</i>												
	Гл. спец.	Нейбург	<i>[подпись]</i>			-ЭМ.ВМ									
Имя, № подл.	Инж.	Усталов	<i>[подпись]</i>												
	Рук. тр.	Иванов	<i>[подпись]</i>												
Имя, № подл.	Ст. инж.	Иванова	<i>[подпись]</i>												
ВМ ПО КОМПЛЕКТУ МАРКИ ЭМ						<table border="1"> <tr> <td>Стация</td> <td>Лист</td> <td>Листов</td> </tr> <tr> <td>РН</td> <td></td> <td>1</td> </tr> <tr> <td colspan="3">Воронежский филиал "Союзтипролесхоз"</td> </tr> </table>	Стация	Лист	Листов	РН		1	Воронежский филиал "Союзтипролесхоз"		
Стация	Лист	Листов													
РН		1													
Воронежский филиал "Союзтипролесхоз"															

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Трубы стальные					
2	Труба стальная электросварная					
3	Ду 25, Дн-32х2,0 мм					
4	ГОСТ 10704-76*		008	-	0,008	0,008
5	"		168	-	0,006	0,006
6	Сталь круглая ϕ 8 мм					
7	ГОСТ 11326 - 79, т		168	-	0,012	0,012
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						

Примечание В графе "тип" указано количество
материала, потребное для изготовления типовых и
стандартных изделий, а в графе "инд." — индивидуаль-
ных (нетиповых) конструкций и изделий

665-03

137

Привязан

Т.п. 411-1-122.85

- СС.ВМ

Имя. №

Нач. отд. Калабухов *Калабухов*Гос. спец. Нейсбург *Нейсбург*Техн. Усталов *Усталов*Рук. гр. Иванов *Иванов*Ст. техн. Званова *Званова*ВМ ПО КОМПЛЕКТУ МАРКИ
СС

Стадия	Лист	Листов
РД		Т

Воронежский
филиал
"Союзгипролесхоз"