

121

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

4II-I-135.86

Производственно-лабораторный корпус
лесхоза для средневропейской части
СССР

Стены кирпичные

АЛББОМ У. СМЕТЫ

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ ТИПОВОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ
ГОССТРОЯ СССР

КИЕВСКИЙ ФИЛИАЛ

г. Киев-57 ул. Эжена Потье № 12

74/5
Заказ № 2319/ИИ. № 749-05 Тираж 70

Сдано в печать 21/3 1988 Цена 2-38

СФ 749-05

4-2-38

СФ ЦИТИП СОФ 749-05

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

4II-I-135.86

Производственно-лабораторный корпус
лесхоза для средневропейской части
СССР

Стены кирпичные
АЛБОМ У. СМЕТЫ

Стоимость:

Общая	- 66,61 тыс.руб.
Строительно-монтажных работ	- 51,15 тыс.руб.
I м ³ здания	- 32,38 руб.
I м ² общей площади	-131,28 руб.
На расчетную единицу	-131,28 руб.

Разработан
Воронежским филиалом
института "Совзгипролесхоз"

Утвержден
Гослесхозом СССР
Протокол №27 от
27 октября 1986 г.

Введен в действие
Гослесхозом СССР
Приказ №231 от 25 ноября
1986 года

Главный инженер филиала
Главный инженер проекта
Начальник отдела

Н.С.Тырченко
В.П.Усталов
И.В.Каласухов

СФ 749-05

СО Д Е Р Ж А Н И Е

№ пп	№ смет	Наименование	Стр.
I	2	3	4
I		Пояснительная записка	4
2	I	Объектная смета	6
3	I-I	Общестроительные работы	8
4	I-2	Отопление	62
5	I-3	Узел управления	68
6	I-4	Водопровод	73
7	I-5	Горячее водоснабжение	77
8	I-6	Бытовая канализация	81
9	I-7	Вентиляция	84
10	I-8	Приобретение и монтаж электроосвещения	88
11	I-9	Приобретение и монтаж слаботочных устройств	96
12	I-10	Приобретение и монтаж технологического оборудования	106
13	2	Локальная смета № 2. Общестроительные работы перекрытия над подвалом оборно-монолитное	119
14		Ведомость потребности в производственных ресурсах	122

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Сметная документация к типовому проекту производственно-лабораторного корпуса лесхоза для средневропейской части СССР. 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 - кирпичные, отопление от внешних сетей. Дан вариант на перекрытие подвала сборно-монолитное.

Сметы составлены в ценах и нормах 1984 года.

Грунтовые условия приняты следующие: грунт непучинистый, непроедачный, грунтовые воды отсутствуют, по трудности работ согласно таблице №1.

Сборники БРЕР №1 грунт классифицируется п. 33 "в".

Сметная стоимость строительных работ определена по БРЕР Госстроя СССР выпуска 1982-83 гг. для первого территориального района (подрайон "Г") и сборнику сметных цен на местные строительные материалы, бетонные и железобетонные изделия для Московской области, утвержденному распоряжением Мособлсовета от 1 января 1983 года № 23р.

Стоимость монтажных работ определена по сборникам на монтаж оборудования Госстроя СССР издания 1982-83 гг., а стоимость материалов, не учтенных ценниками - по сборнику средних районных сметных цен на материалы, изделия и конструкции по I территориальному району.

Стоимость оборудования определена по прейскурантам оптовых цен, введенных в действие с 1 января 1982 г. и сборникам сметных норм затрат на оборудование и инвентарь общественных и административных зданий.

Потребность в производственных ресурсах к сметам подсчитана по СНиП IV-2-82.

Накладные расходы приняты:

в процентах к сметным прямым затратам:

- а) на общестроительные работы - 16,5%
- б) санитарно-технические работы - 13,3%

- в) на монтаж м/конструкций - 8,6%
в процентах к основной заработной плате рабочих:
- а) на монтаж оборудования - 80%
- б) на монтаж радиотелевизионного оборудования - 84%
- в) на электромонтажные работы - 87%

Начисления на оборудование приняты в следующих размерах:

- а) запасные части - 2%
- б) тара и упаковка - 2%
- в) транспортные расходы (ср.кальк.) - 4%
- г) заготовительно-складские расходы - 1,2%
- д) комплектация - 0,7%

Плановые накопления - 8%

За расчетную единицу принят "м²" общей площади.

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА № 1

К типовому проекту производственно-лабораторного корпуса для среднеазиатской части СССР (стены кирпичные)

Сметная стоимость - 66,61 тыс.руб.
 Нормативная условно-чистая продукция - тыс.руб.
 Нормативная трудоемкость - 5,51 тыс. чел.-ч.
 Сметная заработная плата - 6,81 тыс.руб.
 Показатели по смете:
 Стоимость на:
 Расчетную единицу - 131,28 тыс.руб.
 1м2 общей площади здания - 131,28 руб.
 1м3 объема здания - 32,38 руб.

Составлена в ценах 1984 года

№ п/п и рас-четов	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс.руб.	Сметная стоимость, тыс.руб.														
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	
	Строительные работы																
	Монтажные работы																
	Технико-экономические показатели																
	Стоимость																
	Единица измерения																
	Количество																
	Итого																
I	I-I Общестроительные работы	44,67	-	-	-	-	-	-	44,67	-	5,31	4,21	№3	2057,29	21,71		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
2	I-2	Отопление	1,35	-	-	-	1,35	-	0,31	0,21	м ³	2057,29	0,66
3	I-3	Узел управления	0,10	-	-	-	0,10	-	0,08	0,05	м ³	2057,29	0,05
4	I-4	На водопровод	0,29	-	-	-	0,29	-	0,04	0,03	м ³	2057,29	0,14
5	I-5	На горячее водоснабжение	0,16	-	-	-	0,16	-	0,03	0,03	м ³	2057,29	0,08
6	I-6	На бытовую канализацию	0,97	-	-	-	0,97	-	0,20	0,08	м ³	2057,29	0,47
7	I-7	На вентиляцию	0,47	-	-	-	0,47	-	0,11	0,07	м ³	2057,29	0,23
8	I-8	На приобретение и монтаж электроосвещения	-	2,5	0,21	-	2,71	-	0,32	0,53	м ³	2057,29	1,32
9	I-9	На приобретение и монтаж слаботочных устройств	-	0,62	2,63	-	3,25	-	0,40	0,29	м ³	2057,29	1,58

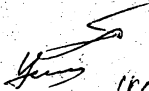

ТШ 411-1-135,86 (7)

6

СФ 749-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	ТШ
10	I-10	На приобретение и монтаж техноло- гического оборудо- вания	-	0,02	12,62	-	12,64	-	0,01	0,01	м³	57,29	6,14	411-1-135 86
		Итого по смете	48,01	3,14	15,46	-	66,61	-	6,81	5,51	м³	2057,29	32,38	(7)

Главный инженер филиала
 Главный инженер проекта
 Начальник отдела
 Составил от.инженер
 Проверил от.инженер

Тырченков Н.С.
 Усталов В.П.
 Каласухов И.В.
 Солдаткина А.С.
 Аносова Л.Н.

С 96 74 5 205

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №1-1

К типовому проекту производственно-лабораторного корпуса
для средневропейской части СССР (стены кирпичные)

Основание: чертежи т. пр. ап АР1-12 КИ1-10
Составлена в ценах 1984 года

Сметная стоимость - 44,67 тыс. руб.
Нормативная условно-
чистая продукция - тыс. руб.
Нормативная трудоем-
кость - 5310 чел-ч
Сметная заработ-
ная плата - 4,21 тыс. руб.
Показатели по смете:
Стоимость на:
Расчетную единицу - 88,04 руб.
1м2 общей площади здания - 88,04 руб.
1м3 объема здания - 21,71 руб.

ТИ 411-1-195,867

8

000745-05

№ п/п	Шифр и № позиции норматива	№ Наименование работ и затрат, единицы измерения	Количество	Стоимость единицы, руб		Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел-ч		
				всего	эксплуатационных машин	Всего	основной	эксплуатационных машин	не занятых обслуживанием машин	обслуживающих машины	на единицу
				основной работы	в т.ч. за-работной платы	заработной платы	в т.ч. зар-ботной пла-ты	в т.ч. зар-ботной пла-ты			
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
А. ПОДЗЕМНАЯ ЧАСТЬ											
I. Земляные работы											
I	I-1128 116-1	Планировка площадки застройки механизированным способом грунтов I группы 100м2	6,5	0,3	0,3 0,09	2	1	2	0,13	1	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
2.	I-231 29-2 I-238 29-9 Техн. часть п. I. II т. 3п. 5	Срезка растительного грунта II группы буль- дозером мощностью 59квт (80л.с.) с перемещением до 50м (40,8+32,3x4)xI,I (14,3+II,3x4)xI,05 1000м ³	0,097	187/-	$\frac{187}{62,48}$	18	-	18/6	-/89,97	-/9
3.	СИП-I отр.28	Вывозка грунта I группы на расстоя- ние I км, т 97xI,2	II6,4	0,29		34				
4.	I-194 25-I Техн. часть п. I. II т. 3п. 5	Работа на отвале при доставке грун- та II группы авто- транспортными средствами 1000м ³ 9,26xI,I 10,19+1,3+0,14 2,97xI,05 = 3,12	0,097	$\frac{II,63}{I,3}$	$\frac{10,19}{3,12}$	I	-	$\frac{I}{-}$	$\frac{2,63}{4,49}$	$\frac{-}{I}$
5.	I-65 I2-5 Техн. часть п. I, II т. 3п. 2	Разработка грунта II группы экскавато- ром емкостью ковша 0,25м ³ в отвал 137,58xI,2+5,42 54,5xI,I 1000м ³	0,167	$\frac{167}{5,42}$	$\frac{165,1}{59,95}$	28	I	$\frac{28}{10}$	$\frac{II}{86,33}$	$\frac{2}{14}$

ТШ411-1-135,86(У)

6

00 710-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
6. I-184 23-5 Техн. часть п.1.11 т.3п.2	То же с погрузкой на автосамосвалы 157,1x1,2+11,9 1000м ³ 61,6x1,1=67,76	0,426	<u>200,42</u> 11,9	<u>188,52</u> 67,76	85	5		<u>80</u> 29	<u>24,2</u> 97,57	<u>10</u> 42
7. I-106 17-2	Доработка грунта II группы механиз- рованным способом 100м ³	0,34	<u>49,7</u> 25,3	<u>24,2</u> 9	17	9		<u>8</u> 3	<u>48,6</u> 12,96	<u>17</u> 4
8. I-960 80-2 Техн. часть п.3.67	Тоже вручную 74,5x1,2 100м ³	0,11	<u>89,4</u> 89,4		10	10			<u>154</u> -	<u>17</u> -
9. I-960 80-2	Разработка грунта II группы вручную под каналы и прямки, 100м ³	0,03	<u>74,5</u> 74,5	-	2	2			<u>154</u> -	<u>5</u> -
10. I-257 31-2 I-268 31-13 Техн. часть п.1.11 т.3п.5	Обратная засыпка грунта II группы бульдозером до 59квт (80л.с) с перемещением до 50м 1000м ³ (18,9+10,8x8)x1,1 (6,59+3,78x8)x1,05	0,15	<u>115,83</u> -	<u>105,3</u> 38,67	17	-		<u>16</u> 6	<u>-</u> 55,68	<u>-</u> 8

ПД41-1-132,86 (У)

10

090 749-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
II. I-968 8I-2	Засыпка вручную траншей и котлованов грунтом II группы 100м3	0,65	$\frac{46}{46}$			30	30	-	$\frac{99,3}{-}$	$\frac{65}{-}$
II. I-II84 II8-10	Уплотнение грунта II группы пневматическими трамбовками 100м3	1,5	$\frac{9,69}{6,2}$	$\frac{3,49}{2,29}$		15	9	$\frac{5}{3}$	$\frac{11,2}{3,30}$	$\frac{17}{5}$
II. СШП-I стр.28	Вывозка лишнего грунта II группы автосамосвалами на расстояние I км 426xI,75	745,5	0,29			216				
II. I-194 25-I Техн. часть п. I. II г. 3п. 5	Работа на отвале при доставке грунта автотранспортными средствами 9,26xI,1+I,3+0,14 1000м3	0,426	$\frac{11,63}{1,3}$	$\frac{10,19}{3,12}$		5	I	$\frac{4}{1}$	$\frac{2,63}{4,49}$	$\frac{1}{2}$
Итого по I разделу, руб.						480	67	$\frac{162}{59}$	$\frac{134}{86}$	
<u>II. Фундаменты</u>										
II. II-3 I-3	Песчаная подготовка толщиной 100мм под сборные железобетонные фундаменты, м3	7,4	$\frac{1,63}{1,62}$			12	12	-	$\frac{3}{-}$	$\frac{22}{-}$

ПД411-135.86(У)

II

СФР 949.05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
16.	ССИМ п. 4-20	Песок, м ³ 7,4х1,12	8,29	7,79		65				
17.	7-2 I-2	Укладка плит ленточных фундаментов при глубине котлована до 4м и массе конструкций до 1,5т, шт	66	$\frac{2,09}{0,5}$	$\frac{1,59}{0,57}$	138	33	$\frac{105}{38}$	$\frac{0,86}{0,74}$	$\frac{57}{49}$
18.	ССИМ п. 9-110 Техн. часть т. 3.3	Стоимость плит ленточных фундаментов трапецидальных из бетона М-150, массой до 5т объемом более 0,2м ³ до 1м ³ м ³ ФЛ14,8-2-3шт ФЛ10,12-2-1шт ФЛ8,12-2-24шт 54,7-0,82	18,15	53,88		978				
19.	ССИМ т. 3-1	Арматура А-I т	0,085	229		19				
20.	ССИМ т. 3-1	То же, А-III т	0,153	250		38				
21.	ССИМ т. 3-1	То же В-I т	0,099	321		32				
22.	7-I I-I	Укладка плит ленточных фундаментов при глубине котлована до 4м								

ТД411-1-133,36(У)

12

СФ07410-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
		и массе конструкции до 0,5т	шт	8	$\frac{1,52}{0,37}$	$\frac{1,15}{0,42}$	12	3	$\frac{9}{3}$	$\frac{0,65}{0,54}$	$\frac{5}{4}$
23.	ССЦМ 9-110 Техн. часть т.3.3	Стоимость плит ленточных фундаментов трапециевидных из бетона М-150, массой до 5т, объемом 0,2м3	м3	1,6	53,88		86				
		54,7 - 0,82									
24.	ССЦМ т.3-1	Арматура Кл А-I, т		0,011	229		3				
25.	ССЦМ т.3-1	То же Кл А-II, т		0,017	250		4				
26.	"-	То же, Кл В-I, т		0,003	321		1				
27.	7-400 36-1	Установка блоков стен подвала массой до 0,5т	шт	4	$\frac{1,01}{0,22}$	$\frac{0,79}{0,29}$	4	1	$\frac{3}{1}$	$\frac{0,39}{0,37}$	$\frac{2}{2}$
28.	ССЦМ п.3-19	Стоимость фундаментных блоков для стен подвала из бетона М-100 объемом менее 0,3м3, м3 по ФБС 12,6.3Т	обмеру	0,792	44,2		35				

ТД411-1-135,86(У)

13

СФР 710-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
29. ССЦМ п.1-16	Бетон М-150 с круп- ностью заполнителя 20-40мм м3 0,0092x4		0,04	27,2		I				
30. 70-40I 36-2	Установка блоков стен подвалов мас- сой до 1т. шт		63	$\frac{1,39}{0,3}$	$\frac{1,09}{0,4}$	88	19	$\frac{69}{25}$	$\frac{0,53}{0,52}$	$\frac{33}{33}$
31. ССЦМ п.4-16	Бетон М-150 крупностью заполнителя 20-40мм 0,0092x63 м3		0,58	27,2		16				
32. ССЦМ п.3-19	Стоимость фундамен- тных блоков для стен подвалов из бетона М-100 объе- мом менее 0,3м3 ФБС 9 5.6-6 шт м3 ФБС 12,4.6-8шт по наружному обмеру		3,72	44,2		164				
33. ССЦМ п.3-11	Стоимость фундаментных блоков для стен под- валов из бетона М-100 объемом до 0,5м3 м3 по наруж. обмеру ФБС 12,6.6т-18шт. ФБС 9.6.6т-21шт		17,25	42,5		733				

III 41-1-135,86(Г)

14

0 90 94 0 0 0

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ФБС 12.5.6Т-10шт								
34.	7-402 36-3	Установка блоков стен подвалов массой до 1,5т шт	7	$\frac{2,1}{0,47}$	$\frac{1,63}{0,6}$	15	3	$\frac{II}{4}$	$\frac{0,82}{0,77}$	$\frac{6}{5}$
35.	ССЦМ п.1-16	Бетон М-150 крупностью заполнителя 20-40мм 0,0092x7 м3	0,06	27,2		2				
36.	ССЦМ п.3-3	Стоимость фундаментных блоков для стен подвалов из бетона М-100 объемом более 0,5м3 ФБС24.4.6-7 шт м3 по нар. 3,86 осмеру		40,9		158				
37.	7-403 36-4	Установка блоков стен подвалов массой более 1,5т шт	68	$\frac{2,64}{0,61}$	$\frac{2,03}{0,74}$	180	41	$\frac{138}{50}$	$\frac{1,04}{0,95}$	$\frac{71}{65}$
38.	ССЦМ п.1-16	Бетон М150 крупностью заполнителя 20-40мм, м3 0,0092 x 68	0,63	27,2		17				

ИЛ411-135.86(Г)

15

СР 719-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
44.	ССЦМ п.1-4	Бетон М-150, крупностью заполнителя более 40мм, 0,29x1,02 м3	0,3	26,6		8				
45.	6-83 9-7	Закладные детали весом до 4кг т	0,003	$\frac{44I}{124}$	$\frac{1,4}{0,42}$	I	-	-	$\frac{210}{0,54}$	$\frac{I}{-}$
46.	8-13 4-I	Горизонтальная гидро- изоляция цементным раст- вором на отм. - 0,03 и 0,6 100м2	0,85	$\frac{25,1}{19,6}$	$\frac{1,5}{0,45}$	2I	I7	I/-	$\frac{38,1}{0,58}$	$\frac{32}{I}$
47.	ССЦМ п.2-I	Раствор цементный М-25 0,85x3,1 м3	2,64	19,8		52				
48.	8-30 5-I	Кладка стен до отмет- ки 0,00 из керамического кирпича м3	25,6	$\frac{3,19}{2,21}$	$\frac{0,81}{0,24}$	82	57	$\frac{2I}{6}$	$\frac{4,05}{0,31}$	$\frac{104}{8}$
49.	ССЦМ п.2-II	Раствор цементно- известковый М-25 25,6x0,23 м3	5,89	22,4		132				
50.	ССЦМ п.6-I	Кирпич керамический тыс.шт. 25,6x0,38	9,73	68		662				
51.	7-445 38-10-I,8	Укладка перемычек массой до 0,3т шт	I2	$\frac{0,23}{0,08}$	$\frac{0,15}{0,06}$	3	I	$\frac{2}{I}$	$\frac{0,13}{0,08}$	$\frac{2}{I}$

III 411-1-135,86(Г)

I7

срф 7119-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
52.	ССИМ п.9-92	Стоимость прямоугольных перемычек из бетона М-200 длиной до 3м, объемом до 0,5м ³ , м ³	0,228	64,4			15			
53.	ССИМ таб. I	Арматура КЛ А-I т	0,001	229						
54.	"-	То же А-III т	0,006	250			2			
55.	"-	То же Вр-I т	0,005	321			2			
		Итого по II разделу					6265	199	<u>365</u> 130	<u>357</u> 170
		<u>III. Перегородки</u>								
56.	8-165 I7-I	Установка перегородок гипсоперлитовых толщиной до 100мм в I слой при высоте этажа до 4м 100м ²	0,88	<u>88,3</u> 55,5	<u>7,36</u> 2,21	<u>78</u> -	49	<u>6</u> 2	<u>103</u> 2,85	<u>91</u> 3
57.	ССИМ п.3-191 (прим)	Стоимость гипсоперли- товых перегородок вы- сотой до 3м, площадью до 6м ² 30,63 x 0,91 м ²	27,87	4,34			133			
58.	ССИМ п.3-175	То же площадью более 6м ² 57,08x0,91 м ²	51,94	4,24			220			
59.	ССИМ п.4-20	Песок строитель- ный 0,88x0,6 м ³	0,53	7,79			4			

ПД411-135,86(У)

18

СФФМ 9-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	№
		Итого по III разделу				435	49	$\frac{6}{2}$	-	$\frac{91}{3}$	411-1-135.86 (У)
		IV. ПРОЕМЫ									
		а) Дверные									
60.	10-105 20-1	Установка дверных блоков в каменных стенах площ. до 3м ² , м ²	1,8	$\frac{1,45}{0,55}$	$\frac{0,35}{0,11}$	3	1	$\frac{1}{-}$	$\frac{0,91}{0,14}$	$\frac{2}{-}$	
61.	10-107 20-3	Установка дверных блоков в перегородках площ. до 3м ² , м ²	14,56	$\frac{2}{0,67}$	$\frac{0,13}{0,04}$	29	10	$\frac{2}{1}$	$\frac{1,16}{0,05}$	$\frac{17}{1}$	
62.	10-140 26-1	Конопатка наружных дверных блоков площ. до 3м ² , м ²	1,8	$\frac{1,34}{0,2}$	-	2	-	-	0,36	$\frac{1}{-}$	19
63.	ССЦп1 п.229 (прим.)	Стоимость дверных блоков ДН-21-9- - 1шт, м ²	1,8	17,8	-	32	-	-	-	-	
64.	"- п.218	То же, ДГ21-9-5шт., м ²	9	14,2	-	128	-	-	-	-	
65.	"- п.217	То же, ДГ21-7-4шт, м ²	5,56	15	-	83	-	-	-	-	

200719.05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
66. ССЦ ч. I п. 446	Приборы для однополюсных дверей, входных в здание, к-т		I	6,73		7				
67. -"- п. 448	То же, для однополюсных дверей, входных в помещение к-т		9	2,97		27				
	Итого по а)					3II	II	$\frac{3}{I}$		$\frac{20}{I}$
	б) оконные									
68. IO-74 I3-3	Установка оконных блоков в каменных стенах с отдельными переплетами площадью									
	м ²	2,54	$\frac{4,47}{1,49}$	$\frac{0,34}{0,1}$		II	4	I/-	$\frac{2,56}{0,13}$	$\frac{7}{-}$
69. ССЦ ч. II п. 22	Стоимость оконных блоков ОП15-9 м ²	2,54	23			58				
70. ССЦ ч. I п. 416	Приборы для окон одностворных высотой до 2,1м шт	2	2,63			5				
71. I5-70I 20I-I	Остекление оконных блоков 3мм стеклом 100м ²	0,03	$\frac{229}{23,5}$	$\frac{1,5}{0,45}$		7	I	-	$\frac{43,1}{0,58}$	$\frac{1}{-}$
	Итого по б) руб					8I	5	I/-		$\frac{8}{-}$
	Итого по IY разделу:					392	I6	$\frac{4}{I}$		$\frac{28}{I}$

ПШ411-135,86 (У)

20

СФМ 9.05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
<u>У. Полы</u> Тип 5										
72.	II-2 I-2	Уплотнение грунта щебнем 100м ²	0,80	<u>4,58</u> 3,57	<u>0,99</u> 0,3	4	3	<u>I</u> -	<u>7,19</u> 0,39	<u>6</u> -
73.	ССЦМ п.4-39	Щебень крупностью свыше 40мм м ³ 4,08 x 0,8	3,26	9,49		3I				
74.	II-II I-II	Подстилающий слой из бето- на М-100 (Класса В 7,5) толщиной 80мм м ³	6,4I	<u>2,5</u> 1,62		I6	10	-	<u>2,9</u> -	<u>19</u> -
75.	ССЦМ п. I-3	Бетон М-100 (Класса В 7,5) 6,4I x I,02 м ³	6,54	25,8		I69				
76.	II-55 8-I	Стяжка из цементно-песча- ного раствора М-150 тол- щиной 20мм 100м ²	0,80I	<u>17,2</u> 9,88	<u>0,95</u> 0,28	I4	8	<u>I</u> -	<u>18,8</u> 0,36	<u>15</u> -
77.	ССЦМ п.2-5	Цементно-песчаный раст- вор М-150 м ³ 0,8 x 2,04	I,63	25,9		42				
78.	II-18 3-I II-19 3-2	Гидроизоляция из 2-х слоев изола на битум- ной мастике 100м ² 125 + 83,8 = 208,8	0,80I	<u>208,8</u> 50,7	<u>10,24</u> 3,07	I67	4I	<u>8</u> 2	<u>72,4</u> 3,96	<u>58</u> 3

ТД41-1-135.86(У)

21

СРР 949.05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
79.	II-55 8-I	Стяжка из цементно-песчаного раствора М-150 толщиной 20мм, 100м ²	0,80I	$\frac{17,2}{9,88}$	$\frac{0,95}{0,28}$	14	8	$\frac{1}{-}$	$\frac{18,8}{0,36}$	$\frac{15}{-}$
80.	ССЦМ п.2-5	Цементно-песчаный раствор М-150 м ³	1,63	25,9		42				
81.	II-67 II-1 II-68 II-2	Покрытие из бетона М-150 (класса В15) толщиной 20мм 28,9-0,87х2=27,16 20,5+0,59х2=21,68	100м ² 0,80I	$\frac{27,16}{21,68}$	$\frac{2,30}{0,68}$	22	17	$\frac{2}{1}$	$\frac{42,32}{0,88}$	$\frac{34}{1}$
82.	ССЦМ п.1-29	Бетон М-200 0,80х(3,06-0,51х2)	м ³ 1,63	29,3		48				
83.	ССЦМ п.2-4	Раствор цементный М-100 0,80Iх0,16	м ³ 0,13	24,4		3				
ТИП 7										
84.	II-2 I-2	Уплотнение грунта щебнем 100м ²	0,06	$\frac{4,58}{3,57}$	$\frac{0,99}{0,3}$	-	-	-	$\frac{7,19}{0,39}$	$\frac{1}{-}$
85.	ССЦМ п.4-39	Щебень крупностью более 40мм 0,06х2,04	м ³ 0,12	9,49		1				

ПШ411-1-135,86(У)

22

СР0749-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
86.	II-II I-I	Подстилающий слой из бетона М-100 (класса В7,5) толщиной 80 мм, м3	0,48	$\frac{2,5}{1,62}$	-	I	I	-	$\frac{2,9}{-}$	$\frac{1}{-}$
87	ССЦМ п1-3	Бетон М-100 ,м3 0,48x1,02	0,49	25,8	-	13				
88.	II-135 20-3	Покрытие из керамической плитки на цементном растворе, 100м2	0,06	$\frac{363}{61,4}$	$\frac{4,52}{1,36}$	22	4	-	$\frac{108}{1,75}$	$\frac{6}{-}$
89.	ССЦМ п.2-4	Раствор цементный М-100 ,м3 0,06x2,23 Итого по У разделу	0,13	24,4	-	3	-	-	-	-
		У1. Перекрытие над подвалом сборное				612	74	$\frac{12}{3}$	-	$\frac{121}{4}$
90.	7-241 13-II- -1.8	Укладка плит покрытий площ.до 10м2, шт	12	$\frac{2,93}{1,22}$	$\frac{1,26}{0,45}$	35	15	$\frac{15}{5}$	$\frac{2,08}{0,58}$	$\frac{25}{7}$
91.	ССЦМ п1-28	Бетон М-150(класса В10) м3 0,053x12=0,64	0,64	28,2	-	18				

пн 411-1-135.86 (У)

23

199719.05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
92.	ССИМ 8-479	Стоимость многопустот- ных плит ПК56.15-6 АТІУст-4шт ПК56.15-10АТІУст-4шт ПК56.12-6АТІУст-4шт м2	94,24	9,63		908				
93.	6-181 16-9	Монолитный участок УМ-1 шт1 м3	0,6	14,8		9				
94.	ССИМ 1-29	Стоимость бетона М-200 (класса В15) 0,6x1,015 м3	0,61	29,3		18				
95.	ССЦ.П п.10	Стоимость арматуры класса А-1 кг	13,7	0,338		5				
96.	ССЦ.П п.12	То же А-III кг	22,4	0,325		7				
97.	6-177 16-5	Устройство ребристых перекрытий РКМ I шт I м3	0,44	$\frac{23,2}{7,92}$	$\frac{1,28}{0,38}$	4	3	I -	$\frac{13,9}{0,49}$	$\frac{6}{-}$
98.	ССИМ 1-29	Стоимость бетона М-200(класса В15) 0,44x1,015=0,45 м3	0,45	29,3		13				
99.	ССЦ.П п.10	Стоимость арматуры класса А-1 кг	10,8	0,338		4				

ЛП411-1-135,66(У)

24

299749-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
100.	ССЦ ч.П п.12	То же А-Ш кг	30,8	0,325		10				
101.	ССЦ ч.П п.43	То же Вр I кг	11,8	0,392		5				
102.	7-285 I7-I	Крепежные элементы МН-I шт. I4 кг	9,8	0,362		4				
		Итого по VI разделу:				1040	18	$\frac{16}{5}$	$\frac{31}{7}$	
<u>УП. Подпольные каналы и приямок</u>										
103.	II-II I-II	Бетонное днище каналов и приямок м3	0,62	$\frac{2,5}{1,62}$		2	I		$\frac{2,9}{-}$	$\frac{2}{-}$
104.	ССЦМ п. I-3	Бетон марки 100 (класса В7,5) с круп- ностью заполнителя бо- лее 40мм 0,62x1,02 м3	0,63	25,8		16				
105.	8-38 5-5	Кладка стен каналов и приямок из кирпи- ча керамического м3	0,9	$\frac{5,44}{3,75}$	$\frac{0,62}{0,19}$	5	3	$\frac{1}{-}$	$\frac{6,86}{0,25}$	$\frac{6}{-}$
106.	ССЦМ п.6-I	Кирпич керамический 0,9x0,4 тыс.шт.	0,36	68		24				

ПД 11-1-135,86 (У)

25

СР 749-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
107.	ССЦМ п.2-2	Раствор цементный М-50 0,9x0,24 м3	0,22	21,9		5				
108.	8-27 4-7	Обмазка стенок каналов и примыков соприкасающихся с грунтом горячей битумной мастикой за 2 раза 100м2	0,06	$\frac{90}{19,5}$	$\frac{1,5}{0,45}$	5	I	-	$\frac{33,6}{0,58}$	$\frac{2}{-}$
109.	7-199 12-1	Укладка плит перекрытия каналов площадью до 0,5м2 шт	5	$\frac{0,48}{0,25}$	$\frac{0,23}{0,08}$	2	I	-	$\frac{1}{0,10}$	$\frac{2}{1}$
110.	ССЦМ п.8-503	Стоимость плит покрытия П1-5 из бетона М-200 60,8-0,82x2 м3	0,8	59,16		47				
111.	ССЦМ т.3-1	Арматура КЛ А-I т	0,002	229		-				
112.	ССЦМ т.3-1	То же А-III т	0,002	250		I				
113.	ССЦМ т.3-1	То же Вр-I т	0,001	321						
		Итого по УП разделу				107	6	$\frac{2}{-}$	-	$\frac{12}{1}$

ТП 411-135,86(У)

26

2009.11.20.05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
		Итого по подземной части					933I	429	$\frac{567}{200}$	-	$\frac{774}{272}$
		<u>Б. Подземная часть</u>									
		I. Стены									
II4.8-30	5-I	Кладка наружных стен с простым архитектурным оформлением при высоте этажа до 4м	м3	208,67	$\frac{3,19}{2,21}$	$\frac{0,81}{0,24}$	666	46I	$\frac{169}{50}$	$\frac{4,05}{0,31}$	$\frac{169}{65}$
II5.ССЦМ	п.6-16	Кирпич силикатный утолщенный 208,67x0,38 тыс.шт.		79,29	63,15		5007				
II6.ССЦМ	п.2-24	Раствор цементно-известковый М-25 208,67x0,23 м3		47,99	32,8		1574				
II7.8-36	5-4	Кладка внутренних стен при высоте этажа до 4м из силикатного утолщенного кирпича	м3	17,05	$\frac{3,02}{2,1}$	$\frac{0,81}{0,24}$	5I	36	$\frac{14}{4}$	$\frac{3,9}{0,31}$	$\frac{66}{5}$
II8.ССЦМ	п.6-16	Кирпич силикатный утолщенный 17,05x0,38 тыс.шт.		6,48	63,15		409				
II9.ССЦМ	п.2-12	Раствор цементно-известковый М-50 17,05x0,23 м3		3,92	23,5		92				

ПД411-1-135,96(У)

27

009 949 05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
I20.	12-277 8-2	Обделки на фасадах из оштукатуренной кровельной стали 100м ²	4,32	$\frac{9,43}{2,3}$	$\frac{0,01}{-}$	41	10	-	$\frac{4,14}{-}$	$\frac{18}{-}$
I21.	8-59 7-3	Армирование кладки внутренних стен сет- ками С1,С-2,С-3 т	0,26	$\frac{194}{27,8}$	$\frac{1,38}{0,41}$	50	7	-	$\frac{54,3}{0,53}$	$\frac{14}{-}$
I22.	7-445 38-10-1,8	Укладка перемычек весом до 0,3т шт	102	$\frac{0,23}{0,08}$	$\frac{0,15}{0,06}$	23	8	$\frac{15}{6}$	$\frac{0,13}{0,08}$	$\frac{13}{8}$
I23.	7-127 9-1-1,8	То же весом до 0,7т шт	6	$\frac{1,5}{0,46}$	$\frac{1,04}{0,38}$	9	3	$\frac{6}{2}$	$\frac{0,81}{0,49}$	$\frac{5}{3}$
I24.	ССЦМ п.9-92	Стоимость прямоуголь- ных перемычек из бетона М-200 длиной до 3 м объемом до 0,5м ³ м ³	4,38	64,4		282				
I25.	ССЦМ т.3-1	Арматура КЛ А-1 т	0,02	229		5				
I26.	ССЦМ т.3-1	То же А-Ш т	0,075	250		19				
I27.	ССЦМ т.3-1	То же Вр-1 т	0,113	321		36				

ТД411-132 86 (У)

28

099 719-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
Итого по I разделу						8264	525	<u>204</u> 62		<u>285</u> 81	
<u>II. Перегородки</u>											
I28.	8-165 I7-I	Установка перегородок гипсоперлитовых толщ. 100мм в I слой при высо- те этажа до 4м	100м2	3,93	<u>88,3</u> 55,5	<u>7,36</u> 2,21	347	218	<u>29</u> 9	<u>103</u> 2,85	<u>405</u> 11
I29.	ССЦМ п.3-191	Стоимость гипсоперли- товых перегородок (прим.) высотой до 3м, площадью до 6м2 толщин. 80мм	42,49х0,91 м2	38,67	4,34		168				
I30.	ССЦМ п.3-175	То же площадью более 6м2	17,95х0,91 м2	16,33	4,24		69				
I31.	ССЦМ п.3-223	То же высотой более 3м, площадью до 6м2 (примен) толщиной 80мм	118,53х0,91 м2	107,86	4,84		522				
I32.	ССЦМ п.3-207	Стоимость гипсоперли- товых перегородок (примен) высотой до 3м, пло- щадью более 6м2 толщин. 80мм	213,83х0,91 м2	194,59	4,7		915				

ИД 411-1-135.86(У)

29

СФ 719-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
133.	ССЦМ п.4-20	Песок строительный 3,93x0,6 м3	2,36	7,79		18				
134.	26-19 4-6	Утепление перегородок тамуров минераловатны- ми плитами м3	1,66	$\frac{8,05}{4,73}$	$\frac{0,15}{0,05}$	13	8	-	$\frac{7,9}{0,06}$	$\frac{13}{-}$
135.	ССЦ ч. I п.116	Минераловатные плиты жесткие на битумном связующем 1,66x1,03 м3	1,71	46,3		79				
136.	15-298 60-1	Штукатурка по сетке стен тамбуров 100м2	0,21	$\frac{315}{66}$	$\frac{5,9}{1,77}$	66	14	1	$\frac{115}{2,28}$	$\frac{24}{1}$
137.	ССЦМ п.2-20	Раствор известковый 0,21x3,1 м3	0,65	21,3		14				
		Итого по II разделу				2211	240		$\frac{30}{9}$	$\frac{442}{12}$
		<u>Ш.Проемы</u> а) Оконные								
138.	10-75 13-4	Установка оконных блоков в каменных стенах с раз- дельными переплетами площадь более 2м2 м2	51,04	$\frac{3,25}{1,15}$	$\frac{0,27}{0,08}$	166	59	$\frac{14}{4}$	$\frac{1,93}{0,10}$	$\frac{99}{5}$
139.	10-103 19-2	Установка подоконных досок при высоте проема до 2м м2	51,04	$\frac{0,92}{0,34}$	$\frac{0,03}{0,01}$	47	17	$\frac{2}{1}$	$\frac{0,59}{0,12}$	$\frac{30}{6}$

ЛП 411-135,86 (У)

30

СДР 419-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
I40.	ССЦ ч. II п. 359	Стоимость подоконных досок ПД13-25 м	37,77	1,92		73				
I41.	ССЦ ч. II п. 56	Стоимость оконных блоков ОР18-13,5 В-22 шт м ²	51,04	22		1123				
I42.	ССЦ ч. I п. 417	Приборы для окон одностворных с фрамугой шт	22	3,0		66				
I43.	15-70I 20I-I	Остекление оконных блоков 3мм стеклом 100м ²	0,5I	$\frac{229}{23,5}$	$\frac{1,5}{0,45}$	117	12	$\frac{1}{-}$	$\frac{43,1}{0,58}$	$\frac{22}{-}$
	Итого по а)					1592	68	$\frac{17}{5}$	-	$\frac{151}{11}$
	б) Дверные									
I44.	10-105 20-I	Установка дверных бло- ков в каменных стенах площадью до 3м ² м ²	11	$\frac{1,45}{0,55}$	$\frac{0,35}{0,11}$	16	6	$\frac{4}{1}$	$\frac{0,91}{0,14}$	$\frac{10}{2}$
I45.	10-106 20-2	Тоже площадью более 3м ² м ²	6,98	$\frac{1,19}{0,51}$	$\frac{0,29}{0,09}$	8	4	$\frac{2}{1}$	$\frac{0,83}{0,12}$	$\frac{6}{1}$
I46.	10-107 20-3	Установка дверных бло- ков в перегородках площадью до 3м ² м ²	38,94	$\frac{2}{0,67}$	$\frac{0,13}{0,04}$	78	26	$\frac{5}{2}$	$\frac{1,16}{0,05}$	$\frac{45}{2}$

П411-1-135.86 (V)

31

200 749.05

ТД411-135.86(Г)

32

090718-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
147.	10-108 20-4	То же, площадь более 3м2 м2	10,47	$\frac{1,58}{0,59}$	$\frac{0,13}{0,04}$	17	6	$\frac{1}{-}$	$\frac{1,01}{0,05}$	$\frac{11}{1}$
148.	10-140 26-1	Конопатка наружных дверных блоков пло- щадью до 3м2 м2	11	$\frac{1,34}{0,2}$	-	15	2	-	$\frac{0,36}{-}$	$\frac{4}{-}$
149.	10-141 26-2	То же площадью более 3м2 м2	6,98	$\frac{0,95}{0,14}$	-	7	1	-	$\frac{0,25}{-}$	$\frac{2}{-}$
150.	10-114 22-3	Установка балконных блоков с раздельными переплетами площ. до 3м2 м2	2,4	$\frac{4,24}{1,34}$	$\frac{0,33}{0,1}$	10	3	$\frac{1}{-}$	$\frac{2,33}{0,12}$	$\frac{6}{-}$
151.	10-115 22-4	То же площадью более 3м2 м2	3,22	$\frac{3,38}{1,49}$	$\frac{0,26}{0,08}$	11	5	$\frac{1}{-}$	$\frac{2,51}{0,10}$	$\frac{8}{-}$
152.	ССЦ ч.П п.236 (примен)	Стоимость дверных бло- ков ДН24-15-2шт м2	6,98	14,8	-	103	-	-	-	-
153.	ССЦ ч.П п.231	Стоимость дверных блоков ДН24-10-4шт м2	9,2	16,2	-	149	-	-	-	-
154.	ССЦ ч.П п.244 (примен.)	То же ДН21-9-шт I м2	1,8	14,7	-	26	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
155.	ССЦ ч.П п.225	То же, Д024-15-3шт м2	10,47	8,9		93				
156.	ССЦ ч.П п.218	То же, ДГ 21-9- -17 шт м2	30,6	14,2		435				
157.	ССЦ ч.П п.217	Стоимость дверного блока ДГ 21-7-6 шт м2	8,34	15		125				
158.	ССЦ ч.П п.211	То же Бр28-12 м2	3,22	25,9		83				
159.	ССЦ ч.П п.210	То же БР28-9 м2	2,4	28,2		68				
160.	ССЦ ч.1 п.446	Приборы для однополь- ных дверей, входных в здание к-т	5	6,73		34				
161	ССЦ ч.1 п.447	То же для 2-польных дверей к-т	2	8,94		18				
162.	"-" п.448	То же, для 1-польных дверей, входных в помещение к-т	23	2,97		68				
163.	"-" п.449	То же, для двухпольных к-т	3	3,23		10				

ТД411-1-135.86(Г)

33

СРД 919-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
164. ССЦ ч. I п. 444	Приборы для балконных однополюсных с фрамугой к-т I		6,66			7				
165. ССЦ ч. I п. 445	Приборы для двуполь- ных с фрамугой к-т I		9,41			9				
166. 15-729 20I-6	Остекление дверных бло- ков на штапиках по за- мазке 100м2	0,05	$\frac{196}{47,8}$	$\frac{1,4}{0,36}$		10	2		$\frac{86,5}{0,46}$	$\frac{4}{-}$
167. 15-719 20I-4	Остекление балконных блоков 3мм оконным стеклом 100м2	0,06	$\frac{151}{17,4}$	$\frac{0,9}{0,27}$		9	I		$\frac{31,6}{0,35}$	$\frac{2}{-}$
	Итого по б) руб					1409	56		$\frac{14}{-}$	$\frac{98}{-}$
	Итого по III разделу руб.					3001	144		$\frac{31}{9}$	$\frac{249}{17}$
	<u>IV. Полы</u>									
		Тип I								
168. II-2 I-2	Уплотнение грунта щеб- нем, 100м2	0,225	$\frac{4,58}{3,57}$	$\frac{0,99}{0,30}$		I	I		$\frac{7,19}{0,39}$	$\frac{2}{-}$
169. ССЦМ п. 4-39	Щебень крупностью 40-60мм м3 0,22x4,08	0,9	9,49			9				

ТЛ411-1-135,86 (У)

34

0907110-05

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
170.	II-II I-II	Подстилающий слой из бетона М-100 (класса В 7,5) толщиной 80мм, м3	1,8	$\frac{2,5}{1,62}$	$\frac{-}{-}$	5	3	$\frac{-}{-}$	$\frac{2,9}{-}$	$\frac{5}{-}$
171.	ССЦМ п. I-3	Бетон М-100, м3 1,8x1,02	1,84	25,8		47				
172.	II-132 20-I	Покрытие из мозаичных плит из бетона класса В-15 толщиной 20мм, 100м2	0,225	$\frac{58,3}{43,0}$	$\frac{10,4}{3,12}$	13	10	$\frac{2}{1}$	$\frac{77,9}{4,02}$	$\frac{18}{1}$
173.	ССЦМ 3-135	Стоимость плитки толщиной 20мм, м2 22,5x1,01	22,72	5,84		133				
174.	ССЦМ п. 2-4	Раствор цементный М-100, м3 0,225x2, II	0,47	24,4		11				
		<u>Тип 2</u>								
175.	II-132 20-I	Покрытие из мозаичных плит из бетона М-200 (класса В-15) толщиной 20мм, 100м2	0,16	$\frac{58,3}{43,0}$	$\frac{10,4}{3,12}$	9	7	$\frac{2}{-}$	$\frac{77,9}{4,02}$	$\frac{12}{1}$
176.	ССЦМ п. 3-135	Стоимость плитки, м2 16x1,01=16,16	16,16	5,84		94				

ТШ411-135.86(У)

35

С 99 949-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
177. ССЦМ п. 2-4	Раствор цементный М-100, м3 0,16х2,11		0,34	23,3			8			
	<u>Тип 3</u>									
178. II-2 I-2	Уплотнение грунта песнем, 100м2		0,58	<u>4,58</u> 3,57	<u>0,99</u> 0,30		2	<u>I</u> -	<u>7,19</u> 0,39	<u>4</u> -
179. ССЦМ п. 4-39	Щебень крупностью 40-60мм, м3 0,58х4,08		2,37	9,49		22				
180. II-II I-II	Подстилающий слой из бетона М-100 (класса В-7,5) толщиной 80мм, м3		4,67	<u>2,5</u> 1,62	<u>-</u> -	12	8	<u>-</u> -	<u>2,9</u> -	<u>14</u> -
181. ССЦМ п. I-3	Бетон М-100, м3 4,67х1,02		4,76	25,8		123				
182. II-55 8-1	Стяжка из цементно- песчаного раствора М-150 толщиной 20мм, 100м2		0,55	<u>17,2</u> 9,88	<u>0,95</u> 0,28	9	5	<u>I</u> -	<u>18,8</u> 0,36	<u>10</u> -
183. ССЦМ п. 2-5	Цементно-песчаный раствор М-150, м3 0,55х2,04		1,12	25,9		29				

ПД 411-4135.86(У)

36

090 749-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
184.	II-205 28-I	Покрытие из линолуема поливинилхлоридного на тканевой основе, толщиной 25мм, 100м ²	0,58	$\frac{519}{43,6}$	$\frac{0,75}{0,22}$	30I	25	---	$\frac{75,5}{0,28}$	$\frac{44}{-}$
		<u>Тип 4</u>								
185.	II-54 7-5	Звукоизоляционный слой из древесно-волокнистой плиты, толщиной 25мм, 100м ²	1,86	$\frac{27,2}{2,52}$	$\frac{0,53}{0,16}$	5I	5	$\frac{I}{-}$	$\frac{4,94}{0,21}$	$\frac{9}{-}$
186.	II-55 8-I II-56 8-2	Стяжка из цементно-пес- чаного раствора М-150 толщиной 25мм, 100м ² 17,2+0,39x4 9,88+0,16x4 0,95+0,23x4 0,28+0,07x4 18,8+0,34x4	1,86	$\frac{18,76}{10,52}$	$\frac{1,87}{0,56}$	35	20	$\frac{3}{I}$	$\frac{20,16}{0,72}$	$\frac{37}{I}$
187.	ССИМ п.2-5	Цементно-песчаный раствор М-150, м ³ 1,86x(2,04x0,51x4)	7,59	25,9		I97				
188.	II-205 28-I	Покрытие из линолуема поливинилхлоридного на тканевой основе, 100м ²	1,86	$\frac{519}{43,6}$	$\frac{0,75}{0,22}$	965	8I	I	$\frac{75,5}{0,28}$	$\frac{140}{I}$

Пл.41-1-135.86 (У)

37

СФР 919.05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
<u>Тип 5</u>										
189.	II-2 I-2	Уплотнение грунта щебнем, 100м2	0,092	$\frac{4,58}{3,57}$	$\frac{0,99}{0,30}$			$\frac{-}{-}$	$\frac{7,19}{0,39}$	$\frac{1}{-}$
190.	ССИМ п. 4-39	Щебень крупностью свыше 40мм, м3 0,092x4,08	0,38	9,49		4				
191.	II-II I-II	Подстилающий слой из бетона М-100 (класса В7,5) толщи- ной 80мм, м3	0,74	$\frac{2,5}{1,62}$	$\frac{-}{-}$	2	I	$\frac{-}{-}$	$\frac{2,9}{-}$	$\frac{2}{-}$
192.	ССИМ п. I-3	Бетон М-100, м3 0,74x1,02	0,75	25,8		19				
193.	II-55 8-I	Стяжка из цементно- песчаного раствора М-150, толщиной 20мм, 100м2	0,092	$\frac{17,2}{9,88}$	$\frac{0,95}{0,28}$	2	I	$\frac{-}{-}$	$\frac{18,8}{0,36}$	$\frac{2}{-}$
194.	ССИМ п. 2-5	Цементно-песчаный раствор М-150 м3	0,19	25,9		5				
195.	II-18 3-1 II-19 3-2	Гидроизоляция из 2-х слоев изола на битум- ной мастике, 100м2	0,092	$\frac{208,8}{50,7}$	$\frac{10,24}{3,07}$	19	5	$\frac{1}{-}$	$\frac{72,4}{3,96}$	$\frac{7}{-}$

ТЛН-135,86(Г)

38

200 949 05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		125+83,8 33,4+17,3 6,94+3,3 2,08+0,99 46,9+25,5								
196.	II-55 8-I	Стяжка из цементно-песчаного раствора М-150 толщиной 20мм, 100м ²	0,092	<u>17,2</u> 9,88	<u>0,95</u> 0,28	2	I	- -	<u>18,8</u> 0,36	<u>2</u> -
197.	ССИМ п.2-5	Цементно-песчаный раствор М-150, м ³ 0,092х2,04	0,19	25,9		5				
198.	II-67 II-1 II-68 II-2	Покрытие из бетона М-200 (класса В15) толщиной 200мм, 100м ²	0,092	<u>27,16</u> 19,32	<u>1,18</u> 0,36	3	2	- -	<u>38,08</u> 0,46	<u>3</u> -
		28,9-0,87х2 20,5-0,59х2 1,74-0,28х2 0,52-0,08х2 40,2-1,06х2								
199.	ССИМ п.1-29	Бетон М-200, м ³ 3,06-0,51х2	0,19	29,3		6				
200.	ССИМ п.2-4	Раствор цементный М-100, м ³ 0,092х0,16	0,01	24,4		-				

ТДМ-1155,86(г)

39

090719-05

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
<u>Тип 6</u>										
201.	II-55 8-1	Стяжка из цементно-песчаного раствора М-150 толщиной 20мм, 100м ²	0,3	$\frac{17,2}{9,88}$	$\frac{0,95}{0,28}$	5	3	$\frac{-}{-}$	$\frac{18,8}{0,36}$	$\frac{6}{-}$
202.	ССИМ п.2-5	Цементно-песчаный раствор М-150, м ³ 0,3х2,04	0,61	25,9		16				
203.	13-225 25-1 13-226 25-2 Техн. часть п. 328	Гидроизоляция из 2-х слоев гидроизола на битумной мастике, м ² (1,83+0,69)х0,9 (0,84+0,3)х0,9 (0,21+0,01)х0,9 (1,4+0,5)х0,9	30	$\frac{2,27}{1,03}$	$\frac{0,20}{0,06}$	68	31	$\frac{6}{2}$	$\frac{1,71}{0,08}$	$\frac{51}{2}$
204.	II-55 8-1	Стяжка из цементно-песчаного раствора 100м ²	0,3	$\frac{17,2}{9,88}$	$\frac{0,95}{0,28}$	5	3	$\frac{-}{-}$	$\frac{18,8}{0,36}$	$\frac{6}{-}$
205.	ССИМ п.2-5	Цементно-песчаный раствор М-150, м ³ 0,3х2,04	0,61	25,9		16				
206.	II-135 20-3	Покрытие из керамической плитки на цементном растворе 100м ²	0,30	$\frac{363}{61,4}$	$\frac{4,52}{1,36}$	109	18	$\frac{1}{-}$	$\frac{108}{1,75}$	$\frac{32}{1}$
207.	ССИМ п.2-4	Цементный раствор М-100, м ³ 0,3х2,23	0,67	24,4		16				

Пл 411-1-135.86(У)

40

20.09.19.05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
<u>Тип 7</u>										
208.	II-2 I-2	Уплотнение грунта щебнем, 100м2	0,18	$\frac{4,58}{3,57}$	$\frac{0,99}{0,30}$	I	I	--	$\frac{7,19}{0,39}$	$\frac{I}{-}$
209.	ССЦМ п. 4-39	Щебень крупностью 40-60мм, м3 0,18x2,04	0,37	9,49		4				
210.	II-II I-II	Подстилающий слой из бетона М-100 толщи- ной 80мм, м3	1,45	$\frac{2,5}{1,62}$	--	4	2	--	$\frac{2,9}{-}$	$\frac{4}{-}$
211.	ССЦМ п. I-3	Бетон М-100, м3 1,45x1,02	1,48	25,8		38				
212.	II-135 20-3	Покрытие из керамичес- кой плитки на цементном растворе, 100м2	0,18	$\frac{363}{61,4}$	$\frac{4,52}{1,36}$	65	II	$\frac{I}{-}$	$\frac{108}{1,75}$	$\frac{19}{-}$
213.	ССЦМ п. 2-4	Раствор цементный М-100, м3 0,18x2,23	0,4	24,4		10				
Итого по IV разделу						2497	246	$\frac{20}{4}$		$\frac{431}{7}$
<u>У. Перекрытие и покрытие</u>										
214.	7-II2 8-2-I.8	Укладка ригелей пере- крытий и покрытий с пол- ками длиной до 6м шт	5	$\frac{17,6}{7,35}$	$\frac{3,6}{1,26}$	88	37	$\frac{18}{6}$	$\frac{11,2}{1,63}$	$\frac{56}{8}$

ПлИИ-13586У)

41

209 ПИ.9.05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
215.	ССИМ п.9-299 поправка на марку бетона ССИМ т.3-1 п.2	Стоимость ригеля РДП 4,57- - 50АТ - шт 4, РДП 4,57- - шт I из бетона М-400, м3 69,6+0,82+1,63	4,93	72,05			355			
216.	ССИМ т.3-1 п.2	Стоимость арматуры кл Ат У, т	0,171	239			41			
217.	"-" п.1	То же, арматуры кл А-1, т	0,037	229			8			
218.	"-" п.3	То же, арматуры кл А-Щ, т	0,187	250			47			
219.	"-" п.6	То же, арматуры кл Вр-1, т	0,069	321			22			
220.	7-226 13-6-1,8	Укладка пролетных плит перекрытий и покрытий шириной 1,5м по ригелям с поднами шт	46	$\frac{3,09}{1,47}$	$\frac{1,1}{0,39}$	142	68	$\frac{51}{18}$	$\frac{2,52}{0,50}$	$\frac{116}{23}$
221.	ССИМ п.1-5	Бетон М-200, м3 46x0,237	10,9	27,4			299			

ПД411-1-135.86(У)

42

000 719-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
222.	ССЦМ п.8-485	Стоимость многопустотных плит ПК 68.15-5 Ат IУст - - шт 8 ПК68-15-6Ат IУ ст - 8 шт м2	163,36	9,74				1591		
223.	ССЦМ 8-479	Стоимость многопустотных плит ПК56.15-6 Ат-IУст шт I ПК 56.12-6Ат IУст - шт I ПК 56.9-6Ат IУст - шт I ПК 56.15-4Ат IУст - шт I3 ПК 56.12 - 4Ат IУ ст - шт 3 ПК 56.15-6Ат IУст-шт I м2	242,69	9,63			2337			
224.	ССЦМ п.3-I п.13	Стоимость дополнительных закладных деталей, т	0,021	413			9			
225.	7-668 47-11- I.8	Укладка железобетонных опорных подушек, шт	13	$\frac{0,72}{0,59}$	$\frac{0,13}{0,05}$	9	8	$\frac{2}{1}$	$\frac{1,01}{0,06}$	$\frac{13}{1}$
226.	ССЦМ п.9-96	Стоимость опорных поду- шек ОП 5.2-Т-шт 3, ОП-I-шт 10 из бетона класса В 15 (М-200) м3	0,26	62,7			16			
227.	ССЦМ т.3-I	Стоимость арматуры кл А-III, т	0,012	250			3			

ТД411-1-135.86(У)

43

099 919.05

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
228.	ССЦМ п.18	Металлизация закладных де- талей, т	0,021	178		4				
229.	6-177 16-5	Устройство ребристых перек- рытий на высоте от опорной площадки до 6м РЮМ2-шт2 м3	1,2	$\frac{23,2}{7,92}$	$\frac{1,28}{0,38}$	28	10	$\frac{2}{-}$	$\frac{13,9}{0,49}$	$\frac{17}{1}$
230.	ССЦМ п.1-29	Бетон М-200 (класса В-15) 1,2х1,015 м3	1,22	29,3		36				
231.	ССЦ ч.П п.10 р.1У	Стоимость арматуры кл А-1, т	0,032	338		11				
232.	"-" п.12	То же, кл А-III, т	0,105	325		34				
233.	ССЦ ч.П п.43	Стоимость арматуры Вр I, т	0,031	392		12				
234.	7-285 17-1	Крепёжные элементы МН-1 - шт 23 МН-2 - шт 12 МН-3 - шт 2 кг	58,7	$\frac{0,362}{0,092}$	$\frac{0,008}{0,002}$	21	5	-	$\frac{0,141}{0,003}$	$\frac{8}{-}$
		Итого по У разделу, руб. <u>У1. Кровля</u>				5113	128	$\frac{73}{25}$		$\frac{210}{33}$
235.	12-294 9-8	Устройство пароизоляции из битумно-кукерсольной мастики за 2 раза, 100м2	2,16	$\frac{47,1}{7,33}$	$\frac{0,36}{0,08}$	102	16	$\frac{1}{-}$	$\frac{14,3}{0,10}$	$\frac{31}{-}$

ТП411-1-135 86(У)

44

200 749-05

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
236.	12-287 9-4	Утепление кровли керамзито-бетоном, м3	12,96	<u>2,48</u> 1,28	<u>0,56</u> 0,17	102	17	<u>7</u> 2	<u>2,54</u> 0,22	<u>33</u> 3
237.	ССЦМ п. I-80	Керамзито-бетон, м3 12,96 x 1,04	13,48	39,1		527				
238.	12-299 10-1	Стяжка из цементно-песчаного раствора М-50, толщиной 15мм, 100м2	2,16	<u>14,8</u> 7,64	<u>0,74</u> 0,22	32	17	<u>2</u> -	<u>14,3</u> 0,28	<u>31</u> 1
239.	ССЦМ п. 2-2	Цементно-песчаный раствор М-50, м3 2,16 x 1,58	3,41	21,9		75				
240.	12-297 9-10	Устройство из битумной грунтовки, 100м2	2,16	<u>7,71</u> 2,34	<u>0,19</u> 0,06	17	5	<u>-</u> -	<u>4,72</u> 0,08	<u>10</u> -
241.	12-176 2-6-2	Устройство кровли рулонной из 4-х слоев рубероида РЭМ-350 на битумной антисептиро- ванной мастике, 100м2	2,16	<u>338</u> 54,9	<u>15,6</u> 4,69	730	119	<u>34</u> 10	<u>95,2</u> 6,05	<u>206</u> 13
		Итого по У1 разделу, руб.				1515	174	<u>44</u> 12		<u>311</u> 17

ТП 411-1-132,66(У)

45

СФ 940-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
УП. Встроенные шкафы и окно кассы										
242.	10-150 29-1	Установка по месту шкафов стенки, м ²	1,2	$\frac{0,81}{0,35}$	$\frac{0,14}{0,04}$	1		-	$\frac{0,66}{0,05}$	$\frac{1}{-}$
243.	ССЦч.П п.482 (примен)	Стоимость промежуточной стенки СП20-6-1(шт), м ²	1,2	9,81		12				
244.	10-151 29-2	Установка по месту шкафов полки, м ²	3,65	$\frac{0,90}{0,64}$	$\frac{0,05}{0,01}$	3	2	-	$\frac{1,23}{0,01}$	$\frac{4}{-}$
245.	ССЦч.П п.485	Стоимость приставной полки ПП6-10 (2 шт) м ²	1,14	10,7		12				
246.	ССЦч.П п.484	То же, ПП6-4 (7шт) м ²	1,61	11,1		18				
247.	ССЦч.П п.489	То же, антресольной полки ПА длиной 1,5м, м ²	0,9	10,7		10				
248.	10-152 29-3	Установка шкафовых блоков, 10 блок,	0,2	$\frac{8,99}{3,54}$	$\frac{1,53}{0,46}$	2	1	-	$\frac{6,56}{0,59}$	$\frac{1}{-}$
249.	ССЦч.П п.436	Стоимость двери ДШ20-10, м ²	2	14,8		30				
250.	ССЦч.П п.429	То же, ДШ20-4, м ²	0,8	17,8		14				
251.	10-153 29-4	Установка антресольных дверок 10 бл.	0,2	$\frac{4,81}{1,64}$	$\frac{0,48}{0,14}$	1		-	$\frac{3,02}{0,18}$	$\frac{1}{-}$

Пл 41/1-135,86 (У)

46

200 74 0-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
252.	ССЦч.П п.459	Стоимость двери ДА 7-10, м ²	0,73	22,9		17				
253.	ССЦч.П п.459	То же, ДА 7-4, м ²	0,29	30,8		9				
254.	ССЦч.П п.496 (примен)	Брус монтажный БМ21, шт	8	1,56		12				
255.	ССЦч.П п.497	Штанга ШЗ, шт	1	0,39						
256.	ССЦч.П п.500	Штангодержатель, шт	2	0,34		1				
257.	ССЦч.П п.502	Полкодержатель ПД-2, шт	16	0,13		2				
258.	ССЦч.П п.492	Цоколь, наличник, м	6,94	0,23		2				
259.	10-94 17-1	Установка окна кассы, м ²	0,18	<u>3,06</u> 0,97	<u>0,16</u> 0,05	1		-	<u>1,73</u> -	-
260.	ССЦч.П п.317	Коробки оконные, м 0,18x3,11	0,56	0,73						
261.	ССЦч.П п.186	Переплеты оконные, м ² 0,18x0,91	0,16	7,07		1				
262.	ССЦч.П п.322	Наличники, м 0,18x4,28	0,77	0,2						

лп 411-1-135.86(1)

47

СФР 9749-05

ЛП 411-1-135,86 (У)

48

ср 719.05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
263.	10-102 19-1	Установка подоконных досок, м ²	0,18	$\frac{1,65}{0,63}$	$\frac{0,05}{0,02}$			-	$\frac{1,12}{0,02}$	-
264.	ССЦ.П п.361 (примен)	Стоимость подоконных досок размером 44x135 мм, м 0,18x1,4	0,25	1,38						
265.	15-561 159-1	Окраска масляной краской за 2 раза стенок и подок, 100м ²	0,05	$\frac{70,1}{31,5}$	$\frac{0,69}{0,21}$	4	2	-	$\frac{56}{0,27}$	$\frac{3}{-}$
266.	15-565 159-5	Масляная окраска за 2 раза окна кассы, 100м ²	0,018	$\frac{107}{77,4}$	$\frac{0,07}{0,02}$	2	1	-	$\frac{133}{0,02}$	$\frac{2}{-}$
267.	15-566 159-6 техн.ч. таб.2	Масляная окраска за 2 раза дверных блоков, подготовленных под 2-ую окраску, 3,82(2,7-0,2) 100м ²	0,09	$\frac{23,7}{14,6}$	$\frac{0,02}{0,01}$	2	1	-	$\frac{24,6}{0,01}$	$\frac{2}{-}$
268.	15-564 159-4 техн.ч. таб.2	То же, дверных заполнения, 100м ²	0,01	$\frac{80}{50,8}$	$\frac{0,08}{0,02}$	1		-	$\frac{88,7}{0,02}$	$\frac{1}{-}$
		Итого по УП, руб.				157	7	-		$\frac{15}{-}$
		УШ. Лестницы								
269.	7-298 18-3-1,8	Установка лестничных маршей при наибольшей массе монтажных элементов до 5т, шт	2	$\frac{4,12}{1,66}$	$\frac{2,44}{0,92}$	8	3	$\frac{5}{2}$	$\frac{2,86}{1,19}$	$\frac{6}{2}$

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
270.	ССЦМ п. I-I7	Бетон М-200, м ³ 0,0053x2	0,01	28,2			-				
271.	ССЦМ п. II-167	Лестничные марши сс ступеня- ми под облицовку накладными проступями ЛМП60. II. I7-5, м ²	19,74	10,8			213				
272.	7-292 18-I-I,8	Установка лестничных площа- док с опиранием на стену, шт	I	<u>1,68</u> 1,04	<u>1,64</u> 0,62		3	I	<u>2</u> I	<u>1,79</u> 0,80	<u>2</u> I
273.	ССЦМ п. II-169	Лестничные площадки с бе- тонным полом не требующим дополнительной обработки (ЛПП15-15В), м ²	2,29	9,94			23				
274.	7-668 47-II- 1,8	Укладка накладных проступей весом до 0,5 т, шт	32	<u>0,72</u> 0,59	<u>0,13</u> 0,05		23	19	<u>4</u> 2	<u>1,01</u> 0,06	<u>32</u> 2
275.	ССЦМ п. II-173	Стоимость накладных просту- пей шириной до 45 см, м	43,62	1,67			73				
276.	Доп. I 7-738 58-4	Устройство ограждения мар- шей и площадки без поручней, 100м	0,08	<u>655</u> 21,9	<u>2,8</u> 0,82		52	2	- -	<u>37,9</u> 1,06	<u>3</u> -
277.	7-285 17-I	Монтаж соединительных изделий, т	0,007	<u>362</u> 92	<u>8</u> 2,4		3	I	- -	<u>141</u> 3,1	<u>1</u> -
278.	Доп. I 7-733 57-I	Устройство лестницы из отдель- ных ж/б ступеней гладких по готовому основанию, 100м	0,16	<u>79,9</u> 74	<u>5,9</u> 1,8		13	12	<u>1</u> -	<u>128</u> 2,32	<u>20</u> -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
279.	ССЦМ п. II-I72	Ступени ж/б гладкие, м	16,2	3,72		60				
280.	ССЦМ п. 2-4	Раствор цементный М-100, м ³ 0,25-0,16	0,04	24,4		1				
281.	7-204 12-4	Укладка плит перекрытия площадью до 2м ² , шт	5	$\frac{0,9}{0,34}$	$\frac{0,56}{0,21}$	5	2	$\frac{3}{1}$	$\frac{0,59}{0,27}$	$\frac{3}{1}$
282.	ССЦМ п. 8-509	Стоимость доборных плит покры- тия объемом до 0,2м ³ из бетона М-300 (ПЦд-8-5 шт), м ³	0,55	65,6		36				
283.	ССЦМ гэб. I	Арматура А-III, т	0,032	250		8				
284.	"-	То же, Вр I, т	0,004	321		1				
285.	"-	Закладные детали, т	0,002	413		1				
286.	10-28 4-I	Установка элементов каркаса из брусьев, м ³	0,09	$\frac{110}{12,9}$	$\frac{1,3}{0,39}$	10	1	-	$\frac{24}{0,50}$	$\frac{2}{-}$
287.	12-74 I-I-2	Устройство кровли рулонной из 3-х слоев рубероида РМ-350 на битумной мастике (вход в подвал), 100м ²	0,13	$\frac{267}{46,6}$	$\frac{11,7}{3,5}$	35	6	$\frac{2}{-}$	$\frac{80}{4,52}$	$\frac{10}{1}$
288.	10-62 10-I	Подшивки досками под кровлю, м ²	10,2	$\frac{2,49}{0,13}$	$\frac{0,02}{0,01}$	25	1	-	$\frac{0,24}{0,01}$	$\frac{2}{-}$

Пл 411-135.86 (У)

50

С 009119.05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Итого по УШр руб.						593	48	$\frac{17}{6}$		$\frac{79}{7}$
IX. Отделочные работы										
289.	15-276 55-14	Затирка цементным раствором потолков, 100м ²	4,94	$\frac{25,5}{24,4}$	$\frac{1,1}{0,33}$	126	121	$\frac{5}{2}$	$\frac{45}{0,43}$	$\frac{222}{2}$
290.	ССЦМ п.2-30	Раствор цементно-известковый, м ³ 4,94x0,7	3,46	23,7		82				
291.	15-511 153-4	Окраска потолков силикатной краской, 100м ²	4,67	$\frac{11,9}{7,7}$	$\frac{0,03}{0,01}$	56	36	-	$\frac{13,5}{0,01}$	$\frac{63}{-}$
292.	15-502 152-2	Побелка потолков клеевой краской, 100м ²	0,27	$\frac{12,9}{6,8}$	$\frac{0,07}{0,02}$	3	2	-	$\frac{12,7}{0,03}$	$\frac{3}{-}$
293.	15-256 55-5-11	Известково-песчаная штукатурка стен и перегородок, 100м ²	4,88	$\frac{65,4}{46,4}$	$\frac{6,8}{4,03}$	319	226	$\frac{33}{20}$	$\frac{75}{5,2}$	$\frac{366}{25}$
294.	ССЦМ п.2-30	Раствор цементно-известковый м ³ 4,88 x 1,87	9,13	23,7		216				
295.	15-294 59-13	Затирка цементным раствором гипсоперлитовых перегородок, 100м ²	10,01	$\frac{6,27}{5,3}$	$\frac{0,18}{0,05}$	63	53	$\frac{2}{1}$	$\frac{9,7}{0,06}$	$\frac{97}{1}$

ЛП 411-1-135,86 (У)

51

200710-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
296.	ССЦМ п.2-30	Цементно-известковый раствор 10,01x0,08 м	0,80	23,7		19				
297.	15-511 153-4	Окраска стен и перегородок силикатными красками, 100 м ²	10,62	<u>11,9</u> 7,7	<u>0,03</u> 0,01	126	82	- -	<u>13,5</u> 0,01	<u>143</u> -
298.	15-502 152-2	Окраска стен и перегородок клеевой краской, 100 м ²	0,77	<u>12,9</u> 6,8	<u>0,07</u> 0,02	10	5	- -	<u>12,7</u> 0,03	<u>10</u> -
299.	15-568 159-8	Масляная окраска панелей, стен и перегородок на вы- соту 1,5 м за 2 раза, 100м ²	2,56	<u>76,7</u> 27,8	<u>0,8</u> 0,24	196	71	<u>2</u> 1	<u>49,3</u> 0,31	<u>126</u> 1
300.	15-92 15-3	Облицовка панелей стен и перегородок на высоту 1,5 м глазурированной плит- кой, 100м ²	1,01	<u>532</u> 125	<u>2</u> 0,6	537	126	<u>2</u> 1	<u>219</u> 0,77	<u>221</u> 1
301.	15-567 159-7 техн. часть таб.2	Улучшенная масляная окрас- ка оконных блоков подготов- ленных под 2-ую окраску с раздельными переплетами, в каменных стенах, 100м ² 53,58x2,5	1,34	<u>32,1</u> 23,1	<u>0,02</u> 0,01	43	31	- -	<u>38</u> 0,01	<u>51</u> -
302.	15-566 159-6 техн. часть	Улучшенная масляная окраска дверных глухих блоков, подго- товленных под 2-ую окраску, в каменных стенах, 100 м ² 13,49x2,4	0,32	<u>23,7</u> 14,6	<u>0,02</u> 0,01	8	5	- -	<u>24,6</u> 0,01	<u>8</u> -

П 411-1-135,86(Г)

52

СР 94/9-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
303.	I5-566 I59-6 технич. часть таб.2	То же, остекленных дверных блоков, 100м ² 3,49x1,8	0,06	<u>23,7</u> 14,6	<u>0,02</u> 0,01	1	1	- -	<u>24,6</u> 0,01	<u>1</u> -
304.	I5-566 I59-6 технич. часть таб.2	То же, глухих дверных бло- ков в перегородках, 100м ² 57,99x(2,7-0,3)	1,39	<u>23,7</u> 14,6	<u>0,02</u> 0,01	33	20	- -	<u>24,6</u> 0,01	<u>34</u> -
305.	I5-564 I59-4 технич. часть таб.2	То же, дверных заполнений ² в перегородках, 100м ² 57,99x0,3	0,17	<u>80</u> 50,8	<u>0,08</u> 0,02	14	7	- -	<u>88,7</u> 0,02	<u>15</u> -
306.	I5-566 I59-6 технич. часть таб.2	То же, остекленных дверных блоков в перегородках, 100м ² 6,98(2,1-0,3)	0,13	<u>23,7</u> 14,6	<u>0,02</u> 0,01	3	2	- -	<u>24,6</u> 0,01	<u>3</u> -
307.	I5-564 I59-4 технич. часть таб.2	То же, остекленных дверных заполнений в перегородках, ² 100м ² 6,98x0,3	0,02	<u>80</u> 50,8	<u>0,08</u> 0,02	2	1	- -	<u>88,7</u> 0,02	<u>2</u> -
308.	I5-566 I59-6 технич. часть таб.2	То же, балконных блоков, подготовленных под 2-ую ок- раску в каменных стенах, 100м ² 5,62x3,5	0,2	<u>23,7</u> 14,6	<u>0,02</u> 0,01	5	3	- -	<u>24,6</u> 0,01	<u>5</u> -

лп 411-1-13586(У)

53

006 949-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
Итого по IX разделу, руб.					1862	792		$\frac{44}{25}$		$\frac{1370}{30}$
X. Разные работы										
в) цветочница										
309.	II-II I-II	Бетонная подготовка под цветочницу из бетона В7,5, м ³	0,09	$\frac{2,5}{1,62}$					$\frac{2,9}{-}$	$\frac{-}{-}$
310.	ССЦМ п. I-15	Бетон М-100, м ³ 0,09x1,02	0,09	26,3		2				
311.	8-38 5-5	Кирпичные стенки цветоч- ницы из керамического кирпича, м ³	0,24	$\frac{5,44}{3,75}$	$\frac{0,62}{0,19}$	I	I		$\frac{6,86}{0,25}$	$\frac{2}{-}$
312.	ССЦМ п. 2-2	Раствор цементный, М50, м ³ 0,24x0,24	0,06	21,9		I				
313.	ССЦМ п. 6-I	Кирпич керамический, тыс. шт 0,24x0,38	0,09	68,0		6				
314.	8-27 4-7	Обмазка цветочницы внутри обтумом за 2 раза, 100см ²	0,01	$\frac{90}{19,5}$	$\frac{1,5}{0,45}$	I			$\frac{33,6}{0,58}$	$\frac{-}{-}$
315.	15-224 53-I	Штукатурка цветочницы под равный камень, 100см ² примен.	0,02	$\frac{95,8}{86}$	$\frac{6,63}{1,38}$	2	2		$\frac{132}{1,78}$	$\frac{3}{-}$

лп 411-1-133/86(У)

54

СДР 749-05

СФ 719.05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
316.	ССЦМ п.2-II	Раствор цементно-известково- вый М-25, м ³ 2,2x0,02	0,02	22,4						
317.	ССЦМ п.2-28 примен.	Раствор декоративный, м ³ 0,7x0,02	0,01	27,1						
б) крыльца входов 1,2,3										
318.	6-I I-I	Подготовка из бетона М-100 (класс 7,5) толщиной 100мм, м ³	2,28	$\frac{1,6}{0,7}$	$\frac{0,28}{0,08}$	4	2	$\frac{1}{-}$	$\frac{1,37}{0,1}$	$\frac{3}{-}$
319.	ССЦМ п.1-15	Стоимость бетона М100 (класс 7,5), м ³	2,28	26,3	-	60				
320.	II-II I-II	Устройство крылец из бетона М150 (класса 12,5), м ³	4,38	$\frac{2,5}{1,62}$		11	7		$\frac{2,9}{-}$	$\frac{13}{-}$
321.	ССЦМ п.1-4	Стоимость бетона М-150 (класс В12,5), м ³ 4,38x1,02	4,47	26,6		119				
322.	6-86 9-10	Армирование подстилающих слоев крылец, т	0,076	$\frac{15,3}{6,76}$	$\frac{1,4}{0,42}$	1	1		$\frac{12,3}{0,54}$	$\frac{1}{-}$
323.	ССЧ.П п.43	Стоимость арматуры Вр1, т	0,076	392		30				
324.	8-61 7-5	Установка решеток для вытирания ног, т	0,052	$\frac{318}{23}$	$\frac{6,32}{1,9}$	17	1		$\frac{37,4}{2,45}$	$\frac{2}{-}$

лп 411-1-135.86(У)

56

200714.9.05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
325.	ССЦМ п.2-26	Раствор цементный 1:3, м ³ 0,75x0,052	0,04	22,3		1				
		в) световые прямки и приточная камера								
326.	8-38 5-5	Стены светового прямка из керамического кирпича, м ³	2,46	$\frac{5,44}{3,75}$	$\frac{0,62}{0,19}$	13	9	$\frac{2}{-}$	$\frac{6,86}{0,25}$	$\frac{17}{1}$
327.	ССЦМ п.2-2	Раствор цементный М50, м ³ 2,46x0,24	0,59	21,9		13				
328.	ССЦМ п.6-1	Кирпич керамический, тыс.шт 2,46x0,4	0,98	68		67				
329.	6-1 1-1	Бетонная подготовка под световой прямк из бетона М50 (класса 3,5), м ³	2,76	$\frac{1,6}{0,7}$	$\frac{0,28}{0,08}$	4	2	$\frac{1}{-}$	$\frac{1,37}{0,1}$	$\frac{4}{-}$
330.	ССЦМ п.1-1	Стоимость бетона М50, м ³ 2,76x1,02	2,82	24,8		70				
331.	11-6 1-6	Подстилающий слой из щеб- ня (дренаж), м ³	0,57	$\frac{2,9}{1,82}$	$\frac{1,06}{0,32}$	2	1	$\frac{1}{-}$	$\frac{3,52}{0,41}$	$\frac{2}{-}$
332.	ССЦМ п.4-39	Стоимость щебня, м ³ 0,57x0,97	0,55	9,49		5				
333.	11-55 8-1	Устройство цементной стяж- ки, 100м2	0,014	$\frac{17,2}{9,88}$	$\frac{0,95}{0,28}$				$\frac{18,8}{0,36}$	$\frac{-}{-}$

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
334.	ССЦМ п.2-5	Раствор цементный М-150, м ³ 0,014x2,04	0,03	25,9			I			
335.	8-27 4-7	Боковая изоляция стенк горячей битумной мастикой за 2 реза, 100м ²	0,07	$\frac{90}{19,5}$	$\frac{1,5}{0,45}$	6	I		$\frac{33,6}{0,58}$	$\frac{2}{-}$
336.	15-275 55-3	Затирка цементным раствором, 100м ²	0,07	$\frac{21,6}{20,6}$	$\frac{1}{0,3}$	2	I		$\frac{37}{0,39}$	$\frac{3}{-}$
337.	ССЦМ п.2-30	Раствор цементно-известковый, м ³ 0,07x0,6	0,04	23,7			I			
338.	15-260 55-1-II	Простая штукатурка стен, 100м ²	0,07	$\frac{49,3}{37,1}$	$\frac{6,2}{3,85}$	3	3		$\frac{65}{4,97}$	$\frac{5}{-}$
339.	ССЦМ п.2-26	Раствор цементный, м ³ 1,51x0,07	0,11	22,3			2			
340.	8-6I 7-5	Установка решетки МР-I, т	0,067	$\frac{318}{23}$	$\frac{6,32}{1,9}$	2I	2		$\frac{37,4}{2,45}$	$\frac{3}{-}$
341.	ССЦМ п.2-26	Раствор цементный 1:3, м ³ 0,75x0,067	0,05	22,3			I			
342.	8-30 5-I	Кладка стенк приточной камеры из керамического кирпича, м ³	2,98	$\frac{3,19}{2,21}$	$\frac{0,81}{0,24}$	10	7	$\frac{2}{1}$	$\frac{4,05}{0,31}$	$\frac{12}{1}$

ЛП 411-1-135.86 (У)

57

090749.05

0097119.05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
343.	ССЦМ п.6-1	Кирпич керамический, тыс.шт 2,98x0,38	1,13	68		77				
344.	ССЦМ п.2-30	Раствор цементно-известковый, 0,23x2,98 м ³	0,69	23,7		16				
345.	8-45 5-9	Перегородки неармированные из кирпича керамического тол- щиной 120 мм, 100см ²	0,12	<u>75,4</u> 62	<u>7,59</u> 2,28	9	7	<u>I</u> -	<u>115</u> 2,94	<u>14</u> -
346.	ССЦМ п.6-1	Кирпич керамический, тыс.шт 5,04x0,12	0,6	68		41				
347.	ССЦМ п.2-30	Раствор цементно-известковый М50, м ³ 2,3x0,12	0,28	23,7		7				
348.	12-297 9-10	Битумная грунтовка по плите перекрытия приточной камеры, 100см ²	0,02	<u>7,71</u> 2,34	<u>0,19</u> 0,06				<u>4,72</u> 0,08	- -
349.	12-176 2-6-2	Устройство 4-х слойной кров- ли из рубероида РМ-350 ² на битумной мастике, 100м ²	0,02	<u>338</u> 54,9	<u>15,6</u> 4,69	7	1		<u>95,2</u> 6,05	<u>2</u> -
350.	10-28 4-1	Устройство каркаса из брусьев для козырька входа, м ³	0,07	<u>110</u> 12,9	<u>1,3</u> 0,39	8	1		<u>24</u> 0,5	<u>2</u> -
351.	10-62 10-1 примен.	Подшивля досками козырька, м ²	2	<u>2,49</u> 0,13	<u>0,02</u> 0,01	5			<u>0,24</u> 0,01	- -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
г) Лестница ЛМ										
352.	9-46 7-1	Монтаж площадки и марша, т	0,335	$\frac{58}{13,8}$	$\frac{32,1}{11,8}$	19	5	$\frac{11}{4}$	$\frac{22,6}{15,22}$	$\frac{8}{5}$
353.	ССЧ.П	Стоимость металлоконст- п.1978 рунций из швеллеров, т	0,052	230		12				
354.	ССЧ.П	Стоимость площадок и лест- п.1975 ничных маршей, т	0,283	358		101	-			
355.	10-28 4-1	Установка перил из бруса, м ³	0,17	$\frac{110}{12,9}$	$\frac{1,3}{0,39}$	19	2		$\frac{24}{0,5}$	$\frac{4}{-}$
д) отмостка										
356.	27-173 27-174 43-1,2	Щебеночная подготовка под отмостку вокруг здания толщ.100мм, 100мм ²	0,49	$\frac{20,8}{13,4}$	$\frac{7,4}{1,9}$	10	7	$\frac{4}{1}$	$\frac{24,46}{2,45}$	$\frac{12}{1}$
		21,4-0,3х2								
		14-0,3х2								
		25,6-0,57х2								
357.	ССЦМ п.7-1	Щебань кирпичный, м ³ 0,49х(17,4-1,35х2)	7,2	12		86				
358.	Указан. Воде, к ЕРЕР	0,49х2 м ³	0,98	0,1						
259.	27-169 42-1	Устройство асфальтобетонной отмост- ки вокруг здания, 100мм ²	0,49	$\frac{10,8}{8,23}$		5	4		$\frac{14,4}{-}$	$\frac{7}{-}$

лп 411-1-155,86 (л)

59

090749-05

Пл 411-1-135.86 (У)

60

2007.11.2-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
360. ССЦМ п.5-1	Смесь асфальтобетонная, т 0,49x7,14		3,5	19,8		69				
361. ССЦМ п.4-20	Песок, м ³ 0,5x0,49		0,25	7,78		2				
	Итого по X разделу					970	67	23		121
	в том числе м/конструкции					(132)	(5)	(II) 4		8 (8) 5
	Итого по надземной части					26183	2371	486		3513
	Итого по А+Б					35514	2800	1053		4287
	в том числе м/конструкции					(132)	(5)	(II) 4		484 (8) 5
	Накладные расходы 16,5% на строительные работы НУЧП					5840				
	Накладные расходы 8,6% НУЧП					II				
	Нормативная трудоемкость 0,092x5851									538
	Сметная зарплата 0,18x5851						1054			
	Итого					41365				

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
		Плановые накопления 8%				3309				
		НУЧП						-		
		Всего по смете, руб.				44674				
		Нормативная трудоемкость, чел.-ч								5310
		Сметная заработная плата, руб.					4212			
		НУЧП						-		

л.д. 411-135.86 (У)

Главный инженер проекта
 Нач. отдела
 Составил ст. инженер
 Проверил ст. инженер

Усталов
И.В. Калабухов
Л.Н. Аносова
А.С. Солдаткина

В.П. Усталов
 И.В. Калабухов
 Л.Н. Аносова
 А.С. Солдаткина

61

СРР 949.05

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №1-2

к типовому проекту производственно-лабораторного корпусов лейкозов для средневропейской части СССР. Стены кирпичные
Отопление

Основание: чертежи тип
Составлена в ценах 1984 года

вШ.л.ОВ.СО1-8

Сметная стоимость 1,35 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция тыс.руб.
Нормативная трудоемкость 314 чел.-ч
Сметная заработная плата 0,21 тыс.руб.
Показатели по смете: стоимость на Расчетную единицу 2,66 руб.
Im² общей площади 2,66 руб.
Im³ объема здания 0,66 руб.

лп 411-135.86 (У)

№ пп	Шифр и наименование работ и затрат, единицы измерения	Колич-во	Стоимость еди- ницы, руб.		Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч		
			всего основ- ной заре- ботной платы	эксплу- атации машин в т.ч. заре- ботной платы	всего основ- ной заре- ботной платы	эксплу- атации машин в т.ч. заре- ботной платы	не занятых об- служиванием машин	обслуживающих машин	на еди- ницу	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
I. Сантехнические работы										
а) отопление										
1.	18-И2 5-1	Радиаторы отопитель- ные, экм	III,74	0,66 0,25	0,06 0,02	74	28	7 2	0,45 0,02	50 2
2.	ССЦ.Ш п.1443	Стоимость радиаторов стальных, экм	III,74	3,71		415				

62

СФ 749.05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
3. 18-196 II-6	Воздухосборник горизон- тальный из стальных труб наружным диаметром 159 мм, шт	2	$\frac{7,29}{1,22}$	$\frac{0,12}{0,04}$	15	2	-	$\frac{2}{0,05}$	$\frac{4}{-}$	
	Монтаж трубопроводов из стальных водогазопровод- ных труб:									
4. 16-35 7-I	диаметром 15 мм, м	222	$\frac{0,86}{0,21}$	$\frac{0,01}{-}$	191	47	$\frac{2}{-}$	$\frac{0,35}{-}$	$\frac{78}{-}$	
5. 16-36 7-I	диаметром 20 мм, м	50	$\frac{0,91}{0,21}$	$\frac{0,01}{-}$	46	10	$\frac{1}{-}$	$\frac{0,35}{-}$	$\frac{18}{-}$	
6. 16-37 7-I	диаметром 25 мм, м	66	$\frac{1,03}{0,21}$	$\frac{0,01}{-}$	68	14	$\frac{1}{-}$	$\frac{0,35}{-}$	$\frac{23}{-}$	
7. 16-38 7-I	диаметром 32 мм, м	28	$\frac{1,14}{0,21}$	$\frac{0,01}{-}$	32	6	-	$\frac{0,35}{-}$	$\frac{10}{-}$	
8. 16-39 7-I	диаметром 40 мм, м	18	$\frac{1,29}{0,21}$	$\frac{0,01}{-}$	23	4	-	$\frac{0,35}{-}$	$\frac{6}{-}$	
9. 18-229 15-5	Кран "Маяевского", шт	3	$\frac{0,49}{0,08}$	-	1	-	-	$\frac{0,13}{-}$	$\frac{-}{-}$	
10. ССЦч.Ш п.103	Вентиль запорный муфтовый диам.15 мм, марки 15 кч 18П2, шт	2	1,47	-	3	-	-	-	-	
11. ССЦч.Ш п.106	То же, диам.32 мм, шт	4	2,53	-	10	-	-	-	-	

ЛП 411-1-135 86 (У)

63

СРР 949-05

лп 411-13586 (У)

64

с.ф.749.05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
12.	ССЦч.Ш п.1034	Клапан регулирующий КРД диам.15 мм, шт	27	1,34		36				
		б) Теплоснабжение установки ПЕИ								
13.	18-112 5-1	Радиатор стальной, экм	7,4	<u>0,66</u> 0,25	<u>0,06</u> 0,02	5	2		<u>0,45</u> 0,02	<u>3</u> -
14.	ССЦч.Ш п.1443	Стоимость радиаторов, экм	7,4	3,71		27				
15.	16-36 7-1	Трубопровод из водогазо- проводных легких труб диам. 20 мм, м	18	<u>0,91</u> 0,21	<u>0,01</u> -	16	4		<u>0,35</u> -	<u>6</u> -
16.	ССЦч.Ш п.104	Вентиль запорный муфтовый диам.20 мм, 15хч1812, шт	2	1,69		3				
17.	16-219 22	Гидравлическое испытание системы отопления диамет- ром труб до 50 мм, 100 м	4,02	<u>3,94</u> 3,73		16	15		<u>5,16</u> -	<u>21</u> -
		Итого, руб.				981	132		<u>11</u> 2	<u>219</u> 2
		Пуск и регулировка - 2% от НУЧП				-				
		Итого				981	132		<u>11</u> 2	<u>219</u> 2
		Некладные расходы - 13,3%				130				
		НУЧП				-				

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Нормативная трудоемкость 0,092x130								12
		Сметная зарплата 0,18x130					23			
		Итого				III				
		Плановые накопления - 8%				89				
		НУЧП					-			
		Итого по I разделу				1200				
		НУЧП					-			
		Нормативная трудоемкость, чел.-ч								233
		Сметная зарплата, руб.					157			
		II. Строительные работы								
18.	15-614 164-8	Масляная окраска труб и радиаторов за 2 раза, 100м ²	0,33	<u>60,5</u> 38,4	<u>0,03</u> -	20	13	-	<u>68</u> -	<u>22</u> -
19.	26-15 4-2	Изоляция шнуром минераловатным, м ³	0,5	<u>22,7</u> 21,8	<u>0,33</u> 0,1	11	11		<u>41</u> 0,13	<u>20</u> -
20.	ССЦ. I п.350	Стоимость шнура, м ³	0,52	63,8		33				
21.	26-81 15-2	Изоляция трубопроводов стеклопластиком, 100м ²	0,164	<u>207</u> 124	<u>0,97</u> 0,29	34	20		<u>212</u> 0,37	<u>35</u> -

лп 411-1-13586 (У)

65

срр 949-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
22. ССЦч. I п. 190		Стоимость стеклрпластика, 100м ²	0,0164	1010		17				
23. 26-69 13-5		Изоляция в 2 слоя изолом на изольной мастике, 100м ²	0,052	<u>81,1</u> 28,4	<u>28,4</u> 1,33	4	I	<u>I</u> -	<u>47,2</u> 1,72	<u>2</u> -
24. ССЦч. I п. 103		Стоимость изола, м ²	5,2	0,47		2				
		Итого по II разделу				121	45	<u>I</u> -		<u>79</u> -
		Накладные расходы - 16,5% НУЧП				20				
		Нормативная трудоемкость, 0,092x20								2
		Сметная зарплата 0,18x20					4			
		Итого				141				
		Плановые накопления - 8% НУЧП				11				
		Итого по II разделу НУЧП				152				
		Нормативная трудоемкость, чел.-ч.								81
		Сметная зарплата					49			
		Всего по смете, руб.				1352	206	<u>12</u> 2		
		НУЧП								

ЛП 411-135 86(У)

66

1997/9-05

I 2 3 4 5 6 7 8 9 10 II

Нормативная трудоемкость, чел.-ч
Сметная зарплата

208

314

Главный инженер проекта

Нач. отдела

Составил ст. инженер

Проверил ст. инженер

Устилов
Калашников
Соколов
Аносова

В.П.Устилов

И.В.Калашников

А.С.Соколов

Л.Н.Аносова

Ш 411-1-135.86 (У)

67

000 9419-05

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №1-3

к типовому проекту производственно-лабораторного корпуса лесхоза для средневропейской части СССР. Стены кирпичные
На узел управления

Основание: чертежи тип в.Ш.л.ОВ,СО1-8
Составлена в ценах 1984 года

Сметная стоимость 0,10 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция - тыс.руб.
Нормативная трудоемкость 77 чел.-ч
Сметная заработная плата 0,05 тыс.руб.
Показатели по смете: стоимость на Расчетную единицу 0,20 руб.
Им² общей площади 0,20 руб.
Им³ объема здания 0,05 руб.

№ п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единицы измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.		Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч	
				всего	эксплуатационной	всего	основной заработной платы	эксплуатационной	в т.ч. основной заработной платы	не занятых обслуживанием машин
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
I. Сантехнические работы										
I. 16-36 7-1		Трубопровод из водопроводных труб диам. 20мм, м	1,0	0,91 0,21	0,01 -	1			0,35 -	- -

ГП 411-1-132,86(У)

68

СОР 919.05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
2.	16-37 7-1	То же, диаметром 25 мм, м	3	<u>1,03</u> 0,21	<u>0,01</u> -	3	1		<u>0,35</u> -	<u>1</u> -
3.	16-39 7-1	То же, диаметром 40 мм, м	1	<u>1,29</u> 0,21	<u>0,01</u> -	1			<u>0,35</u> -	
4.	16-40 7-2	То же, диаметром 50 мм, м	6	<u>1,61</u> 0,27	<u>0,03</u> 0,01	10	2		<u>0,43</u> 0,01	<u>3</u> -
5.	ССЦч.Ш п.104	Вентиль запорный муфтовый 15кч18П2 диаметром 20мм, шт	2	1,69		3				
6.	ССЦч.Ш п.105	То же, диам. 25 мм, шт	2	2,02		4				
7.	ССЦч.Ш п.107	То же, диам. 40 мм, м	2	3,54		7				
8.	16-117 12-1	Землянка параллельная с выдвижным шпинделем фланцевая 30ч6бр диаметром 50мм, шт	2	<u>17,4</u> 0,97	<u>0,13</u> 0,04	35	2		<u>1,51</u> 0,05	<u>3</u> -
9.	18-185 11-1	Грязевик, шт	2	<u>23</u> 2,39	<u>0,25</u> 0,08	46	5	<u>1</u> -	<u>3,97</u> 0,10	<u>8</u> -
10.	ССЦч.Ш п.1521 примен.	Водомер крыльчатый ВКГ-40, шт	1	36,5		37				
11.	18-226 15-2	Манометр, шт	3	<u>3,91</u> 0,14	<u>0,01</u> -	12			<u>0,22</u> -	<u>1</u> -
12.	18-228 15-4	Термометр, шт	2	<u>2,41</u> 0,2		5			<u>0,31</u> -	<u>1</u> -

ЛП 411-1-135,86(У)

69

С 99 7419-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
13. 12-698-12	Закладные конструкции Зкч-1-75, Зкч-8-75, шт	10	5,36 2,81	0,7 0,09	54	29		$\frac{7}{1}$	$\frac{4}{0,11}$	$\frac{40}{1}$
14. 12-699-1	Закладные конструкции Зкч-48-70, шт	3	$\frac{1,19}{0,52}$	$\frac{0,1}{-}$	4	2			$\frac{1}{-}$	$\frac{3}{-}$
15. 16-219 22	Испытание системы гидравлическим давлением, 100м	0,11	$\frac{3,94}{3,73}$		1				$\frac{5,16}{-}$	$\frac{1}{-}$
	Итого				223	41		$\frac{8}{1}$		$\frac{61}{1}$
	Пуск и регулировка - 2% от НУЧП									
	Итого				223	41		$\frac{8}{1}$		$\frac{61}{1}$
	Накладные расходы - 13,3% НУЧП				30					
	Нормативная трудоемкость 0,092х30									3
	Сметная зарплата 0,18х30						5			
	Итого					253	6			6
	Плановые накопления - 8% НУЧП					20				
	Итого по I разделу, руб. НУЧП					273				
	Нормативная трудоемкость, чел.-ч.									65

ЭП 411-1-135,86 (Г)

70

СРП 119-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Сметная зарплата, руб.					47			
		II. Строительные работы								
16.	26-15 4-2	Изоляция шнуром минераловатным, м ³	0,1	$\frac{22,7}{21,8}$	$\frac{0,39}{0,1}$	2	2		$\frac{41}{0,13}$	$\frac{4}{-}$
17.	ССЦ. I п. 350	Стоимость шнура, м ³ 0,1x1,03=0,103	0,103	63,8		7				
18.	26-81 15-2	Изоляция трубопроводов стеклопластиком, 100м ²	0,037	$\frac{207}{124}$	$\frac{0,97}{0,29}$	8	4		$\frac{212}{0,37}$	$\frac{8}{-}$
19.	ССЦ. I п. 190	Стоимость стеклопластика, 1000м ²	0,0037	1010		4				
20.	26-69 13-5	Изоляция в 2 слоя изолом на изоляной мастике, 100м ²	0,005	$\frac{81,1}{28,4}$	$\frac{28,4}{1,33}$	1			$\frac{47,2}{1,72}$	
21.	ССЦ. I п. 103	Стоимость изоля, м ²	0,5	0,47						
		Итого				22	6			12
		Накладные расходы - 16,5% НУЧП				4				
		Нормативная трудоемкость 0,092x4								
		Сметная зарплата 0,18x4					1			

лп 411-135.86 (У)

71

ср 749-05

П 411-1-135.86 (У)

72

сф 74.9.05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
		Итого				26				
		Плановые накопления - 8%				2				
		НУЧП								
		Итого по II разделу, руб.				28	7			12
		Нучп, руб.								
		Нормативная трудоемкость, чел.-ч								12
		Сметная зарплата, руб.					7			
		Всего по смете, руб.				301	54	8		
		НУЧП, руб.						1		
		Нормативная трудоемкость, чел.-ч.								77
		Сметная зарплата, руб.					55			

Главный инженер проекта
 Нач.отдела
 Составил ст.инженер
 Проверил ст.инженер

Семь
Калабух
Сед
Аносов

В.П.Усталов
 И.В.Калабухов
 А.С.Солдаткина
 Л.Н.Аносова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №1-4

к типовому проекту производственно-лабораторного корпуса лесхоза для средневропейской части СССР. Стены кирпичные
На водопровод

лп 411-1-135.86 (У)

Основание: чертежи тп
Составлена в ценах 1984 года

а.ш.л.ВК,СО1-4

Сметная стоимость 0,29 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция - тыс.руб.
Нормативная трудоемкость 40 чел.-ч
Сметная заработная плата 0,03 тыс.руб.
Показатели по смете: стоимость на Расчетную единицу 0,57 руб.
Им² общей площади здания 0,57 руб.
Им³ объема здания 0,14 руб.

73

№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единицы измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.		Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч	
				всего	эксплуатации машин в т.ч. заработной платы	всего	основной заработной платы	эксплуатации машин в т.ч. заработной платы	не занятых обслуживанием машин	всего единиц
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

I. Сантехнические работы

I. 16-33
6-I

Трубопровод из пластмассовых труб диам.16 мм

с.ф. 940-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	ССЦч.У п. 542 стр. 297 п. 547	цена: 1,92-0,552+0,076=1,44, м	18	<u>1,44</u> 0,38		26	7		<u>0,61</u> -	<u>11</u> -
2.	16-33 6-1 ССЦч.У п. 543, 547	То же, диаметром 20 мм цена: 1,92-0,552+0,108=1,48, м	2	<u>1,48</u> 0,38		3	1		<u>0,61</u> -	<u>1</u> -
3.	16-33 6-1 ССЦч.У п. 547 п. 544	Трубопровод из пластмассовых труб диаметром 25 мм, м цена: 1,92-0,552+0,151=1,22	18	<u>1,22</u> 0,38		22	7		<u>0,61</u> -	<u>11</u> -
4.	16-33 6-1 ССЦч.У п. 547 п. 545	То же, диаметром 32мм, м цена: 1,92-0,552+0,249	13	<u>1,62</u> 0,38		21	5		<u>0,61</u> -	<u>8</u> -
5.	16-73 8-6	Трубопровод из электросварных труб 273x6 мм (футляр), м	1	<u>9,26</u> <u>1,24</u>	<u>0,23</u> <u>0,07</u>	9	1		<u>2,05</u> <u>0,09</u>	<u>2</u> -
6.	16-192 18-1	Установка счетчика холодной воды ВС МХ-20, шт	1	7,23		7				
7.	17-04 доп.в. 33-35 п. 3-241	Стоимость счетчика холодной воды, шт	1	43		43				
8.	18-226 15-2	Манометр общего назначения с трехходовым краном, шт	1	<u>3,91</u> 0,14	<u>0,01</u> -	4			<u>0,22</u> -	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
9.	ССЦч.Ш п.112	Вентиль запорный муфтовый диам.32 мм 15х18р,	шт	4	1,99		8			
10.	ССЦч.Ш п.111	То же, диам.25 мм,	шт	4	1,59		6			
11.	ССЦч.Ш п.109	То же, диам.15мм,	шт	7	1,14		8			
12.	16-185 16-2	Кран поливочный, шт		1	2,07		2			
13.	ССЦч.Ш п.1484	Рукав резиновый с текстиль- ным каркасом диам. 25 мм, м		30	2,23		67			
14.	17-50 3-3	Смеситель для душа со стацио- нарной душевой трубкой СМ-Д-СТ, шт		1	<u>4,59</u> 0,51	<u>0,01</u> -	5		<u>0,82</u> -	<u>1</u> -
15.	16-219 22	Испытание системы гидравличе- ским давлением, 100м		0,51	<u>3,94</u> 3,73		2	2	<u>5,16</u> -	<u>3</u> -
		Итого:					233	23		<u>37</u> -
		Накладные расходы - 13,3%					31			
		НУЧП								
		Нормативная трудоемкость 0,092х31								3
		Сметная зарплата 0,18х31						6		
		Итого с накладными расходами					264			

ИП 411-1-135,86 (У)

75

сф 249-05

ЛД 411-135.86 (У)

76

СДР 749-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Плановые накопления - 8%				21				
		НУЧП								
		Всего по смете, руб.				285				
		НУЧП, руб.								
		Нормативная трудоемкость, чел.-ч								40
		Сметная зарплата, руб.					29			
		Главный инженер проекта		<i>Устинов</i>			В.П. Усталов			
		Нач. отдела		<i>Кисель</i>			И.В. Келлабухов			
		Составил ст. инженер		<i>Акс</i>			А.С. Солдаткина			
		Проверил ст. инженер		<i>Аносов</i>			Л.Н. Аносова			

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №1-5

к типовому проекту производственно-лабораторного корпуса лесхоза для средневропейской части СССР. Стены кирпичные
На горячее водоснабжение

Основание: чертежи тп а.Ш.ВК,СО, I-4
Составлена в ценах 1984 года

Сметная стоимость 0,16 тыс. руб.
Нормативная условно-чистая продукция - тыс. руб.
Нормативная трудоемкость 29 чел.-ч
Сметная заработная плата 0,03 тыс. руб.
Показатели по смете: стоимость на Расчетную единицу 0,32 руб.
Им² общей площади здания - 0,32 руб.
Им³ объема здания - 0,08 руб.

№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единицы измерения	Колич-ство	Стоимость едини-цы, руб.			Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч не занятых обслужи-ванием машин	Всего обслуживающих машин
				всего	эксплуатационной зар-ботной платы	эксплуатационной зар-ботной платы	Все-го	основ-ной заре-ботной платы	эксплуатационной заре-ботной платы		
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	

I. Сантехнические работы

I. 16-4I
7-3

Трубопровод из стальных водогазопроводных оцинкованных труб diam. 15мм.

2I	1,2 0,23	0,01 -	25	5	0,37	8
----	-------------	-----------	----	---	------	---

ЛТ 411-13586 (У)
77
СОР 219-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
2.	16-42 7-3	То же диаметром 20мм, м	4,5	$\frac{1,35}{0,23}$	$\frac{0,01}{-}$	6	I		$\frac{0,37}{-}$	$\frac{2}{-}$
3.	16-43 7-3	То же диаметром 25 мм, м	26	$\frac{1,36}{0,23}$	$\frac{0,01}{-}$	35	6			
4.	16-192 18-1	Установка счетчика горячей воды, шт	I	$\frac{7,23}{6,6}$	$\frac{0,63}{0,19}$	7	7	$\frac{I}{-}$	$\frac{II, I}{0,24}$	$\frac{II}{-}$
5.	17-04 доп. в. 33-35 п. 3-241 примен.	Стоимость счетчика горячей воды, шт	I	43		43				
6.	18-226 15-2	Манометр общего назначения с трехходовым краном, шт	I	$\frac{3,91}{0,14}$	$\frac{0,01}{-}$	4			$\frac{0,22}{-}$	
7.	ССЦч.Ш п. 93	Вентиль запорный муфтовый 15х418п диам.25мм, шт	3	1,65		5				
8.	ССЦч.Ш п. 92	То же, диам.20мм, шт	2	1,43		3				
9.	16-219 22	Испытание системы гидравлическим давлением, 100м	0,515	$\frac{3,94}{3,73}$		2	2		$\frac{5,16}{-}$	$\frac{3}{-}$
		Итого				130	21	$\frac{I}{-}$		$\frac{24}{-}$
		Неквидные расходы-13,3%				17				
		ИУЩ								

ИД 411-135,86 (У)

78

50-614-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Нормативная трудоемкость 0,092x17								2
		Сметная зарплата 0,18x17					3			
		Итого с накладными расходами				147				
		Плановые накопления - 8%				12				
		НУЧП								
		Итого				159				
		НУЧП								
		Нормативная трудоемкость, чел.-ч								26
		Сметная зарплата					24			
		П. Строительные работы								
10.	15-614	Масляная окраска труб за								
	164-8	2 раза, 100м2	0,045	60,5	0,03	3	2		68	3
		Итого		38,4	-	3	2		68	3
		Накладные расходы - 16,5%								
		НУЧП					1			
		Нормативная трудоемкость 0,092x1								
		Сметная зарплата 0,18x1								
		Итого					4			
		Плановые накопления 8%								
		НУЧП.								

лп411-155.86(У)

79

000 149 05

1997.05.05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Итого по II разделу				4				
		НУЧП								
		Нормативная трудоемкость, чел.-ч								3
		Сметная зарплата					26			

Главный инженер проекта

Усталов
Калабухов

В.П.Усталов

Начальник отдела

И.В.Калабухов

Составил ст.инженер

Солдаткина

А.С.Солдаткина

Проверил ст.инженер

Аносова

Л.Н.Аносова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №1-6

к типовому проекту производственно-лабораторного корпуса лесхозе средневропейской части СССР. Стены кирпичные
На бытовую канализацию

Основание: чертежи тп
Составлена в ценах 1984 года

в.Ш.л.ВК,Сол.1-4

Сметная стоимость 0,97 тыс.руб.
 Нормативная условно-чистая продукция - тыс.руб.
 Нормативная трудоемкость 200 чел.-ч
 Сметная заработная плата 0,08 тыс.руб.
 Показатели по смете: стоимость на Расчетную единицу - 1,91 руб.
 Im² общей площади здания - 1,91 руб.
 Im³ объема здания - 0,47 руб.

тп 411-1-132.86 (У)

№п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единицы измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.		Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч	
				всего	эксплуатационной заработной платы	всего	основной заработной платы	эксплуатационной заработной платы	не занятых обслуживанием машин обслуживающих машин на единицу	всего
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
I. Сантехнические работы										
1.	16-33 6-1	Трубопровод из пластмассовых канализационных труб диам.50мм, м	10	1,92 0,38	-	19	4	-	0,61	6
2.	16-34 6-2	То же, диам. 100мм, м	52	3,1 0,37	-	161	19	-	0,58	30

81

206 919-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
3.	16-74 8-7	Трубопровод из стальных электросварных труб диам. 325x6 (футляр), м	7	$\frac{11,1}{1,42}$	$\frac{0,28}{0,08}$	78	10	$\frac{2}{1}$	$\frac{16}{0,10}$	$\frac{112}{1}$
4.	17-23 1-5	Умывальник прямоугольный со смесителем, шт	6	$\frac{19}{1,37}$	$\frac{0,07}{0,02}$	114	8	-	$\frac{2,19}{0,03}$	$\frac{13}{-}$
5.	17-34 1-8	Установка, поддона душевого чугунного эмалированного, шт	1	$\frac{37,9}{0,96}$	$\frac{0,15}{0,05}$	38	1	-	$\frac{1,6}{0,06}$	$\frac{2}{-}$
6.	17-57 4-1	Унитаз "Компакт", шт	5	$\frac{23,2}{1,49}$	$\frac{0,13}{0,14}$	116	7	$\frac{1}{1}$	$\frac{2,44}{0,18}$	$\frac{12}{1}$
7.	17-80 6-1	Мойка стальная эмалированная со смесителем шт	4	$\frac{13,2}{1,14}$	$\frac{0,05}{0,02}$	53	5	-	$\frac{1,83}{0,03}$	$\frac{7}{-}$
8.	17-36 1-9	Трап чугунный, эмалированный диам. 50 мм, шт	1	$\frac{6,31}{0,29}$	$\frac{0,09}{0,01}$	6		-	$\frac{0,46}{0,01}$	$\frac{-}{-}$
9.	12-802-5 к 1,25 г. часть	Задвижка параллельная с выдвижным шпинделем с электроприводом диам. 100 мм марки 30ч9066р, шт	1	$\frac{9,4}{4,22}$	$\frac{0,32}{0,04}$	9	4	-	$\frac{6}{0,05}$	$\frac{6}{-}$
10.	Номен- клат. кatalog 1983г.	Стоимость задвижки 30ч9066р диам. 100мм, шт	1	200		200				
		Итого				794	58	$\frac{3}{2}$	-	$\frac{188}{2}$

ЛП 411-1-135,86 (У)

82

0907190005

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Некладные расходы 13,3% НУЧП				106				
		Нормативная трудоемкость 0,092x106								10
		Сметная зарплата 0,18x106					19			
		Итого с накладными расходами, руб.				900				
		Плановые накопления 8% НУЧП				72				
		Всего по смете, руб. НУЧП				972				
		Нормативная трудоемкость, чел.-ч								200
		Сметная зарплата, руб.					79			

Главный инженер проекта
 Нач. отдела
 Составил ст. инженер
 Проверил ст. инженер

Усталов
Калыбухов
Солдаткина
Аносова

В.П. Усталов
 И.В. Калыбухов
 А.С. Солдаткина
 Л.Н. Аносова

ЛП 41-1-135.86 (У)

83

090749.05

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №1-7

к типовому проекту производственно-лабораторного корпуса лесхоза для
средневропейской части СССР. Стены кирпичные. На вентиляцию

Основание: чертежи тп а. Ш л. ОВ; СО 1-8
Составлена в ценах 1984 года

Сметная стоимость 0,47 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая
продукция - тыс.руб.
Нормативная трудоемкость 114 чел-ч
Сметная заработная плата-0,07 тыс.руб.
Показатели по смете:
Стоимость на
Расчетную единицу- 0,93 руб.
Им2 общей площади- 0,93 руб.
Им3 объема здания- 0,23 руб.

ЛП411-1-135(88У)

№ п/п	Шифр позиции норматива	Наименование работ и затрат, единицы измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.		Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел-ч	
				всего	эксплуатационной заработной платы	всего	основной заработной платы	эксплуатационной заработной платы	не занятых обслуживанием машин	всего
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
I.		Агрегат вентиляторный:								
	20-705	Вентилятор ВЦ								
	20-1	4-70-3,15-0,2 радиальный, исполнение I с электродвигателем 4АА63А4 шт	I	66,5 2,34	0,13 0,04	67	2	--	3,96 0,05	4 --

-84-

СФР 74-9-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
2.	8-481-19	Присоединение электро-двигателя к сети, шт	I	$\frac{1,38}{0,94}$	$\frac{0,04}{-}$	I	I	-/-	I/-	I/-
3.	20-663 17-1	Вставка гибкая ВВ-18, шт	I	$\frac{2,72}{0,43}$	$\frac{0,01}{-}$	3	-	-/-	0,78/-	I/-
4.	20-675 17-1	Вставка гибкая ВВ-II, шт	I	$\frac{2,45}{0,43}$	$\frac{0,01}{-}$	2	-	-/-	$\frac{0,78}{-}$	I/-
5.	20-402 7-1	Решетка регулирующая РР 200x100, шт	22	$\frac{2,66}{0,84}$	$\frac{0,05}{0,02}$	59	18	I/-	$\frac{1,34}{0,03}$	29/I
6.	20-405 7-1	То же РР 200x400, шт	2	$\frac{4,2}{0,84}$	$\frac{0,05}{0,02}$	8	2	-/-	$\frac{1,34}{0,03}$	3/-
7.	20-409 7-1	Жалюзийные решетки СД 5291, шт	I	$\frac{1,05}{0,84}$	$\frac{0,05}{0,02}$	I	I	-/-	$\frac{1,34}{0,03}$	I/-
8.	ССЦ ч.Ш п, 1473	Стоимость решетки, м2	0,22	$\frac{4,96}{-}$			I			
9.	20-4 1-1	Воздуховод из тонколистовой стали толщ. 0,6мм diam. 315мм, м2	II,9	$\frac{5,21}{0,88}$	$\frac{0,04}{0,01}$	62	10	-/-	$\frac{1,54}{0,01}$	18/-

ГД-41-1-135.86(У)

-85-

СРР 749-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
10.	18-14/68г 24-46 к-1,12 к-1,15 к-1,25 Письмо Госстроя СССР от 11.10.83г. №82Д	Асбестоцементный короб 150x200 м2	64,4	0,524 0,437	0,011 -	34	28	1/-	0,78 -	50/-
11.	Пр.06-04 п.802	Стоимость ас- бестоцементно- го короба 100п.м.	0,92	147		135				
12.	20-523 11-7	Вент 250x400мм м2	0,10	9,09 0,77	0,06 0,02	1		-/-	1,34 0,03	-/-
13.	15-6II 164-I	Окраска воздухо- вода масляной краской за 2ра- за 100м2	0,12	25,7 5,1	0,52 0,16	3	1	-/-	9,3 0,21	1/-
		Итого Пуск и регулиров- ка 5%				377	63	2/-	-/-	108/-

Пл 41-1-132,86 (У)

-86-

ср 749.05

ИП 411-1-135.86 (У)

-87-

290740-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
		Накладные расходы 13,3% без п.10,11,13 на сумму 205 руб.				27				
		НУЧП					-			
		Накладные расходы 16,5% на сумму 172 руб.				28				
		НУЧП					-			
		Нормативная трудоемкость 0,092x55								5
		Сметная зарплата 0,18x55						10		
		Итого с накладными расходами	ь			432				
		Плановые накопления 8% НУЧП				35				
		Всего по смете, руб.				467				
		Нормативная трудоемкость чел-ч								174
		Сметная зарплата, руб.					73			

Главный инженер проекта
Нач.отдела
Составил ст.инженер
Проверил ст.инженер

Усталов
Иванов
Аносова

В.П.Усталов
И.В.Калабухов
А.С.Солдаткина
Л.Н.Аносова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №1-8
к типовому проекту производственно-лабораторного корпуса лесхоза для средне-европейской части СССР. Стены кирпичные. На приобретение и монтаж электроосвещения

Основание: чертежи (спецификации) тп
Составлена в ценах 1984 года

А Ш 90,С0

Сметная стоимость 2,71 тыс.руб.
в том числе:
Оборудования 0,21 тыс.руб.
Монтажных работ 2,5 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция тыс.руб.
Нормативная трудоемкость 320 чел-ч
Сметная заработная плата 0,53 тыс.руб.
Показатели по смете: стоимость на расчетную единицу - 2,66руб.
1м2 общей площади - 5,34руб.
1м3 объема здания - 1,32руб.

№ пп	Шифр и № и характеристика оборудования и монтажа норматива	Наименование работ, единицы измерения и масса оборудования	Количество	Стоимость единицы, руб.		Общая стоимость, руб.		Затраты труда рабочих, чел-ч	Общая масса оборудования, т				
				оборудования	монтажных работ	оборудования	монтажных работ						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
МОНТАЖ													
I.	СКЦЭ-84 2-130 прим.	Пункт распределительный ПРП-1062-21У3	шт	I	155	12,4 5,94	0,87 0,32	155	12	6	I/-	2,5 0,41	10 -

лп 411-1-135,96(У)

-88-

090 7110-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
2.	8-9I-4	Щиток вводно- учетный ЯВУ-60 т	0,005		<u>377</u> 33,3	<u>4,7</u> 1,41		2			<u>61</u> 1,82		
3.	15-03 05-001 8-53-I	Трансформатор тока ТК-20 шт	3	2	<u>1,52</u> 1,13	<u>0,06</u> 0,02	6	5	3		<u>2</u> 0,03	6/-	
4.	17-01 08-033 8-613- -2	Счетчик активной энергии СА4У- -4672 шт	I	14	<u>0,662</u> 0,49	<u>0,01</u> -	14	I			0,7/-	I/-	
5.	15-04 д№31 04-547 8-531- -4	Пускатель магнит- ный ПМЛ 121002 шт	I	12,3	<u>3,4</u> 1,49	<u>0,08</u> 0,01	12	3	I		<u>2</u> 0,01	2/-	
6.	15-04 18-093 8-529- -5	Пост управления кнопочный ПКЕ- -222-2У3 шт	I	1,95	<u>1,99</u> 1,09	<u>0,05</u> 0,01	2	2	I		<u>2</u> 0,01	2/-	
7.	8-594-I	Монтаж светильни- ков с лампами на- каливания на крон- штейне шт	5		<u>2,78</u> 0,576	<u>0,584</u> 0,182		14	3	3/I	<u>1,03</u> 0,23	5/I	

ЛП411-13586 (У)

-89-

С 90 740 05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
8.	8-593-I	То же, на крюках шт	23		$\frac{0,93}{0,319}$	$\frac{0,518}{0,162}$		21	7	$\frac{12}{4}$	$\frac{0,57}{0,21}$	$\frac{13}{5}$	
9.	8-592-I	Патрон настенный шт	4		$\frac{0,154}{0,111}$			1			$\frac{0,2}{-}$	$\frac{1}{-}$	
10.	8-599-4	Монтаж светильников с люминесцентными лампами, подвесной шт	6		$\frac{1,67}{0,683}$	$\frac{0,505}{0,16}$		10	4	$\frac{3}{1}$	$\frac{1,22}{0,21}$	$\frac{7}{1}$	
11.	8-599-I	То же, на штырях шт	77		$\frac{1,27}{0,539}$	$\frac{0,349}{0,111}$		98	42	$\frac{27}{9}$	$\frac{0,97}{0,14}$	$\frac{75}{11}$	
12.	8-402-I	Прокладка провода АШВ скрыто 100м	4,5		$\frac{16,5}{8,97}$	$\frac{5,15}{1,63}$		74	36	$\frac{23}{7}$	$\frac{14}{2,1}$	$\frac{63}{7}$	
13.	8-400-2	Прокладка кабеля АВВГ сеч. 3x4+1x2,5мм2 по стене, скобами 100м	0,7		$\frac{68}{25}$	$\frac{28,2}{8,88}$		48	18	$\frac{20}{6}$	$\frac{44}{11,5}$	$\frac{31}{8}$	
14.	8-146-I	То же, сеч. 3x6+1x4мм2 100м	0,2		$\frac{48}{18,2}$	$\frac{12,7}{4,04}$		10	4	$\frac{3}{1}$	$\frac{31}{5,21}$	$\frac{6}{1}$	
15.	8-591-3	Выключатель одно- полюсный в герм. исп. шт	48		$\frac{0,498}{0,384}$	$\frac{0,01}{-}$		24	18		$\frac{0,68}{-}$	$\frac{33}{-}$	

ЛП 411-1-135.86 (У)

-90-

С 90 718-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
16.8-591-8		Розетка штепсельная			0,3	0,01					0,34	7	
		шт	22		0,195	-		7	4				
17.8-522-5		Розетка 3-х фазная с заземляющим контактом			2,32	0,05					2	12	
		шт	6		1,02	0,01		14	6		0,01	-	
		Итого		руб.			189	346	153	92/29		274/34	
		Запасные части 2%		"			4						
		Итого		"			193						
		Тара и упаковка 2%		"			4						
		Итого		"			197						
		Транспорт 4%		"			8						
		Итого		"			205						
		Заготовительно-складские расходы 1,2%		"			2						
		Итого		"			207						
		Комплектация 0,7%		"			1						
		Итого		"			208						
		Расчет материальных ресурсов		"				1841					
		Накладные расходы 87% от суммы 153руб.		"					153				

ЭП411-13586(У)

-91-

000 710-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
		Нормативная трудо- емкость, 0,092x133	руб.									12	
		Сметная з/плата 0,18x133	"						24				
		Итого					208	2320	177	92 29		320	
		Плановые накопления 8%						186					
		Итого					208	2506	177	92 29		320	
		Всего по смете, руб. - 2714											
		в т.ч. оборудование, руб. - 208											
		монтаж работ, руб. - 2506											
		нормативная трудоемкость, чел-ч - 320											
		сметная з/плата, руб. - 526											

Гл. инженер проекта
Нач. отдела
Составил инженер
Проверил ст. инженер

Handwritten signature and initials

В.П. Усталов
И.В. Калабухов
О.Н. Лаврентьева
А.С. Солдаткина

ЭП 14-1-13566(У)

-92-

200 749-05

РАСЧЕТ
стоимости материальных ресурсов, на учтенных в
расчетах

№№ УСЛОВИЙ шт. выдано лента	Наименование мате- риальных ресурсов	ЕДИН- НИЦА ИЗМЕ- РЕНИЯ	КОЛИ- ЧЕСТ- ВО ЕДИНИЦ	СТОИ- МОСТЬ ЕДИНИ- ЦЫ ИЗМЕ- РЕНИЯ В РУБ- ЛЯХ	ОЩЕДЯ СТОИ- МОСТЬ В РУБ- ЛЯХ
1 2	3	4	5	6	7
1. ССЦ-5-Ш п.1	Свечальник с лампа- ми накаливания КСЦ02-100 Р51-03	шт	5	3,62	18
2. ССЦ-5-Ш п.139	То же, ЦПО20х100- Р00-01	шт	23	1,57	36
3. 15-07 7-020	Патрон настольный фарфоровый Ц-27 0,26х1,082	шт	4	0,28	1
4. 15-07 1-147	Свечальник люминес- центный ПВДМ-2х Х40вт	шт	6	17,85	107
5. 15-07 3-072	То же, ЦПО02-П-01 2х40вт 16,5х1,082	шт	74	17,85	1321
6. 15-07 3-072 прим.	То же, ЦПО02-П-01 2х20вт 16,5х1,082	шт	3	17,85	54
7. ССЦ-У-Ш п.251	Лампа люминесцент- ная ЛБ-40-1	шт	176	0,72	127
8. ССЦ-У-Ш п.230	То же, ЛБ-20-1	шт	7	0,538	4
9. ССЦ-У-Ш п.251	Стартер для люминес- центных 80с-220	шт	183	0,142	26

I	2	3	4	5	6	7
10. ССП-У-III п. 258	Лампа накалива- ния освет. на8- начения Б220-230- 40Вт	шт	5	0,097	-	
11. ССП-У-III п. 265	То же, Б220-230- 60Вт	шт	9	0,099	1	
12. ССП-У-III п. 276	То же, Б220-230- 100Вт	шт	17	0,108	2	
13. ССП-5-П п. 196	Провод АППВ-660 сеч. 2х2,5мм ²	км	0,45	49,2	22	
14. ССП-5-1 п. 1253	Кабель АВВГ-660 с алюминиевой жидкой сеч. 3х4+1х х2,5мм ²	км	0,07	320,4	22	
15. ССП-5-1 п. 1254	То же, сеч. 3х6+1х4мм ²	км	0,02	378	8	
16. ССП-5-IV п. 28	Выключатель одно- полюсный в терм. осл. 250В, 6А, ннд. 0211-03	шт	6	1,85	11	
17. ССП-5-IV п. 28	То же, ннд. 02,12-02	шт	25	1,85	46	
18. ССП-5-IV п. 28	То же, ннд. 02,12-14	шт	17	1,85	31	
19. ССП-5-IV п. 152	Розетка штепсель- ная 250В, 6А ннд. 05,13-02	шт	22	0,43	9	
20. 24-05 I-370	Коробка для скры- той проводки У191	шт	140	0,06	8	
	0,056х1,073					
21. 24-05 I-338	Коробка для уста- новки выключате- лей и штепсельных розеток У196	шт	69	0,06	4	
	0,06х1,073					

1	2	3	4	5	6	7
22.	СП-5-IV п.150	Розетка 3-х фаз- ная с 3880МЛНР- ШИМ контактом А-700	шт	6	0,44	3
23.	СП-5-IV п.151	Вилка 3-х фаз- ная с 3880МЛНР- ШИМ контактом А-701	шт	6	0,4	2
	Итого		руб.			1841

Составил инженер



Даврентьева

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №1-9

к типовому проекту производственно-лабораторного корпуса лесхоза
для среднеазиатской части СССР. Стены кирпичные.

На приобретение и монтаж слаботочных устройств

Основание: чертежи (спецификации) и
Составлена в ценах 1984 года

А-Ш СС,СО

Сметная стоимость 3,25 тыс.руб.

в том числе:

Оборудования 2,63 тыс.руб.

Монтажных работ 0,62 тыс.руб.

Нормативная условно-чистая

продукция тыс.руб.

Нормативная трудоемкость 404 чел-ч

Сметная заработная плата 0,29 тыс.руб.

Показатели по смете: стоимость на

расчетную единицу 6,41руб.

1м2 общей площади здания 6,41руб.

1м3 объема здания 1,58руб.

№ пп	Шифр и характеристика работ	Наименование и характеристика работ, единицы измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.		Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел-ч	Общая масса оборудования занятых обслуживанием машин	Общая масса оборудования занятых обслуживанием машин		
				до оборудования	всего работ	оборудования	монтажных работ	всего работ					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14

I. РАДИОФИКАЦИЯ

I.34-64I	Радиотрубо-												
I24-I	стойка												
	РС-I	шт	I		4,34		I4	4			7,12	7/-	

лп 411-13586(У)

-96-

С 00749-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2	I3	I4
2.	29-02-20 I-249 IO-397-5	Абонентский трансформатор ТАПВ-25т шт	I	3,55	1,49 1,24		4	I	I		2	2	
3.	16-0I 2-002 IO-240-I	Приемка-переда- ющая радиостан- ция 28PT-50-2 шт	I	9I0	43 35,7		9I0	43	36		58	58	
4.	16-0I 2-2II IO-605-2	Усилитель ТУ-100М шт	I	I40	2,26 1,3I		I40	2	I		2	2	
5.	I5-04 06-409 8-533-I	Переключатель УП53I-I225 шт	I	2,2	2,9I 1,36	0,07 0,0I	2	3	I		2 0,0I	2	
6.	16-0I 2-3I9 IO-383-5	Микрофон МК-13 шт	I	I40	0,78 0,76		I40	I	I		I	I	
7.	Пр-т 084 3-0334 IO-397-7	Громкоговоритель 0I5IГД-Ш шт	I4	6	2,73 2,34		84	38	33		4	56	
8.	IO-38I-II	Радиорозетка РШР-I шт	I4		0,36 0,33			5	5		I	I4	

П141-1-19586(У)

-97-

099 749-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
9.10-381-6	Коробка разветвительная УК-2МП шт		3		2,42 2,22			7	7		<u>3</u> -	<u>9</u> -	
10.10-381-6	То же, ограничительная УК-2С шт		14		2,42 2,22			34	31		<u>3</u> -	<u>42</u> -	
11.10-382-6	Коробка на 2 микрофонных разъема шт		1		1,96 1,82			2	2		<u>3</u> -	<u>3</u> -	
12.8-402-2	Прокладка провода ПТПЖ скрыто 100м		2,5		12,7 7,55	3,71 1,18		32	19		<u>9</u> 3	<u>13</u> 1,52	<u>33</u> 3
13.8-402-1	Прокладка провода открыто 100м		0,3		16,5 8,07	5,15 1,63		5	2		<u>2</u> -	<u>14</u> 2,1	<u>4</u> 1
14.10-972-18	Ввод воздушный через радиотрубоустку шт		1		3,17 1,53	0,41 0,13		3	2		<u>2</u> 0,17	<u>2</u> -	
Итого по разд. I			руб.				1280	190	145	<u>11</u> 3		<u>235</u> 4	

П. ЭЛЕКТРОЧАСОФИКАЦИЯ

15.17-03	Часы электрические первичные												
1-047													
10-841-1	П4МЗ-2БР-Р24-012 шт		1	57	3,09 2,79	0,06 0,02	57	3	3		0,03	<u>2</u> -	
16.10-841-2	Часы вторичные шт		2		3,16 2,85	0,03 0,01		6	6		0,01	<u>4</u> -	

ЭЛ471-1-135,86(У)

-98-

0 007119-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
17.10-381-6		Коробка разветвительная шт	2		2,42 2,22			5	4		<u>3</u>	<u>6</u>	
18.16-02 05-0090- 10-116-2		Выпрямительное устройство ВВ-2416 шт	I	89	5,8 5,3		89	6	5		<u>8</u>	<u>8</u>	
19.8-402-2		Прокладка провода скрыто 100м	0,15		12,7 7,55	3,71 1,18		2	I	<u>I</u>	<u>13</u> 1,52	<u>2</u>	
		Итого по разд.П руб.					146	23	19	<u>I</u>		<u>22</u>	

III. ТЕЛЕФОНИЗАЦИЯ

20.16-02 02-0005 10-116-1		Телефонная установка на 15 линий "Псков-2" шт	I	730	13,1 12,5		730	13	12		<u>19</u>	<u>19</u>	
21.62-03 д№16 п.42 10-127-5		Аппарат телефонный ТА-72-М2 шт	15	14	0,37 0,31		210	6	5		<u>0,5</u>	<u>8</u>	
22.10-972-10		Коробка распределительная КРТ шт	2		4,01 1,62	0,55 0,18		8	3	<u>I</u>	<u>3</u> 0,23	<u>6</u>	
23.8-402-2		Прокладка провода ТРП открыто 100м	0,8		16,5 8,07	3,71 1,18				<u>3</u> I	<u>13</u> 1,52	<u>10</u> I	

ЛП 411-1-136.86(У)

-99-

000919-0-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
24.10-54-4	Прокладка кабеля ТПП по стене скобами 100м		0,1		30,7 15,1	4,9 1,56		3	2		28 2,01	3 -	
	Итого по разд.Ш						940	43	28	4 I		46 I	

IV. ОХРАННАЯ СИГНАЛИЗАЦИЯ

25.	Пульт приемно- охранной сигнали- зации		уточнить при привязке										
26.16-02 15-414 10-743- -4	Датчик охранной сигнализации дверной ВК-2III шт		4	0,55	0,88 0,76		2	4	3		I -	4 -	
27.16-02 05-0114 10-381- -7	Звонок электри- ческий ЗВП-220 шт		1	8,7	0,52 0,48		9	1			I -	I -	
28.16-02 03-0065 10-743- -4	Датчик охранной сигнализации оконный ДМК шт		8	1,3	0,88 0,76		10	7	6		I -	8 -	
29.10-381-6	Коробка универ- сальная шт		14		2,42 2,22			34	31		3 -	42 -	

ЛП411-13386(У)

-100-

СФ 919.05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
30.10-972-10	Коробка распределительная	шт	1		4,01 1,62	0,55 0,18		4	2	<u>1</u>	<u>3</u> 0,23	<u>3</u>	
31.8-402-1	Прокладка провода ТРП открыто	100м	0,5		16,5 8,07	5,15 1,63		8	4	<u>3</u> 1	<u>14</u> 2,1	<u>7</u> 1	
32.10-744-1	Блокировка стеклянных окон, дверей проводом монтажным	100м	0,2		40,3 34,5			8	7		<u>55</u>	<u>11</u>	
	Итого по разд. IУ	руб.					21	66	53	<u>4</u> 1		<u>76</u> 1	
	Итого по разд. I + IУ	руб.					2387	322	245	<u>20</u> 5		<u>379</u> 6	
	Запасные части	2%						48					
	Итого							2435					
	Тара и упаковка	2%						49					
	Итого							2484					
	Транспорт	4%						99					
	Итого							2583					
	Заготовительно-складские расходы	1,2%						31					
	Итого	руб.						2614					

лп 411-135.86 (У)

-101-

200 749.05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
		Комплектация 0,7%	руб.				17						
		Итого	руб.				2631						
		Расчет материаль- ных ресурсов	руб.					50					
		Накладные расходы 84% от суммы 152руб. по поз. 2, 3, 4, 6+11, 17, 27, 29	руб.					128					
		Накладные расходы 80% от суммы 49руб. по поз. 15, 16, 18, 20, 21, 24, 26, 28, 32						39					
		Накладные расходы 16,5% от суммы 14 руб. по поз. 1						2					
		Накладные расходы 87% от суммы 33руб. по поз. 5, 12, 13, 19, 23, 31						29					
		Накладные расходы 77% от суммы 7руб. по поз. 14, 22, 30						5					
		Нормативная трудо- емкость 0,092x203	руб.									19	
		Сметная зарплата 0,18x203	руб.										37

Пл41-135.86(У)

-102-

СФ 749-05

Пл41-135.86(У)

-103-

096 919-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
	Итого		руб.				2631	575	282	<u>20</u> 5		404	
	Плановые накопления 8%							46					
	Итого		руб.				2631	621	282	<u>20</u> 5		404	
	Всего по смете, руб. -				3252								
	в т.ч. оборудование, руб. -				2631								
	монт. работ, руб. -				621								
	нормативная трудоемкость, чел-ч -				404								
	сметная з/плата, руб. -				287								

Гл. инженер проекта
 Нач. отдела
 Составил инженер
 Проверил ст. инженер

Handwritten signatures and initials

В.П. Усталов
 И.В. Калабухов
 О.Н. Лаврентьева
 А.С. Солдаткина

РАСЧЕТ стоимости материальных ресурсов, не учтенных в расценках

№ п/п	Обозначение цен	Наименование материальных ресурсов	Единица измерения	Количество	Стоимость	Оценка
					мост	мост
1	2	3	4	5	6	7

I. РАДИОФИКАЦИЯ

1.	ССЦ-5-У п.22	Радиорозетка РШР-1	шт	14	0,16	2
2.	ССЦ-5-У п.13	Коробка разветвительная УР-2-МП	шт	3	0,14	
3.	ССЦ-5-У п.12	Коробка ограничительная УР-2С	шт	14	0,16	2
4.	ССЦ-5-У п.495	Провод ПМТЖ сеч. 2х1,2мм	км	0,25	22,9	6
5.	IS-09 7-044 прим.	Провод ПРДШ сеч. 2х0,5мм ПРХ1,1Б	км	0,03	131	4
		Итого по разд. I	руб.			14
		II. ЭЛЕКТРОУЧАСОФИКАЦИЯ				
6.	17-03 I-053	Часть электрические вторичные ВУС1-МПВ24I-300-323К	шт	2	11,9	24
		11х1,082				
7.	ССЦ-5-У п.13	Коробка УР-2П	шт	2	0,14	
8.	ССЦ-5-У п.489	Провод ТРП сеч. 2х0,5мм2	км	0,015	13	
		Итого по разд. II	руб.			24
9.	ССЦ-5-У п.16	Коробка распределительная КРП ЮХ2	шт	2	1,5	3
		III. ТЕЛЕФОНИЗАЦИЯ				

1	2	3	4	5	6	7
10. ССЦ-5-1 п.2543	Кабель телефонный ИШ сеч.20х2х0,5мм	км	0,01	330		3
11. ССЦ-5-П п.489	Провод ТРП сеч. 2х0,5мм	км	0,08	13		1
	Итого по разд.Ш					7
IV. ОХРАННАЯ СИГНАЛИЗАЦИЯ						
12. ССЦ-5-У п.13	Коробка УК-2П	шт	14	0,14		2
13. ССЦ-5-У п.16	Коробка распреде- лительная КРП	шт	1	1,5		2
14. ССЦ-5-П п.489	Провод ТРП, сеч. 2х0,5мм	км	0,05	13		1
15. 15-09 8-001	Провод монтажный НВ-0,35	км	0,02	14,62		5
	Итого по разд. IV					50
	Итого по разделам I-IV					50

Составил инженер

Лаврентьева

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №1-10

к типовому проекту производственно-лабораторного корпуса для средне-европейской части СССР. Стены кирпичные.

На приобретение и монтаж технологического оборудования

Основание: чертежи (спецификации) тп А Ш ТХ;СО

Составлена в ценах 1984 года

л 1-3

Сметная стоимость 12,64 тыс. руб.
 в том числе:
 Оборудования 12,62 тыс. руб.
 Монтажных работ 0,02 тыс. руб.
 Нормативная условно-чистая продукция тыс. руб.
 Нормативная трудоемкость 8 чел-ч
 Сметная заработная плата 0,01 тыс. руб.
 Показатели по смете: стоимость на
 Расчетную единицу - 24,91 руб.
 1м2 общей площади здания - 24,91 руб.
 1м3 объема здания - 6,14 руб.

ЛП №1-13586(У)

№ пп	Шифр позиции	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ, единица измерения и масса единицы оборудования	Количество	Стоимость единицы, руб.		Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел-ч			Общая масса оборудования, т	
				оборудования	монтажных работ	оборудования	монтажных работ	всего	основной	эксплуатационной	в т.ч. машин		на занятых рабочих
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1.	Об. см. норм затрат на оборудо-	Вешалка гардеробная консольная тип											

106-

СФ 719.05

Пл 44-135.86 (У)

-107-

С 90 749-06

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
	вание и инвентарь общ. и адм. зданий №2.1. стр.19, п.73	3-05-02-06, шт	4	19,8			79						
2.	То же №5.2 стр.11 п.18	Стол на кронштейнах для аналитических весов шт	1	90			90						
3.	"- №5.1. стр.25 п.51	Стол рабочий двухтумбовый 1500х750х730мм, шт	20	70			1400						
4.	"- №5.1. стр.23 п.42	Стол рабочий однотумбовый, шт	4	47			188						
5.	"- стр.30 п.77	Стеллаж для регистрового хранения документов 700х400х1650мм, шт	3	52,5			158						

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
6.	Сб.см. норм затрат на оборудование и инвентарь общ. и адм. зданий №5.1. стр.46 п.116	Шкаф для документов 900х400х1650мм, шт	5	92			460						
7.	То же №5.2. стр.35 п.45	Шкаф каталожный 970х500х1650мм (ММБ-16),шт	2	110			220						
8.	"- №5.1. стр.17 п.18	Стол читательский 900х600х730мм, шт	3	30			90						
9.	"- стр.31 п.85	Тумба передвижная 700х400х680мм, шт	17	20,5			349						
10.	"- стр.46 п.116	Шкаф-приставка для вертикального хранения документов, 700х400х680мм, шт	2	92			184						

Пп 411-1-13586(У)

-108-

С 06 749-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
11. Сб. см. норм затрат на оборудование и инвентарь общ. и адм. зданий		Шкаф-приставка для комбинированного хранения, 700x400x680мм, шт	2	92			184						
12. То же №2.1. стр. 71 п. 12		Кресло рабочее, шт	14	33			462						
13. -" №2.1 стр. 102 п. 42		Приставка к столам рабочим для работы с пишущими машинами 1050x400x680мм, шт	1	18			18						
14. -" стр. 52 п. 42		Стул рабочий, шт	2	7,5			15						
15. -" №8.1 стр. 21 п. 36		Цветочница, шт	7	2,5			175						

СПД11-135,86(У)

-109-

040 9119-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
16.Сб.см. норм затрат на обо- рудова- ние и инван- тарь общ. и адм. зданий №2. I стр.74 п.50		Стул рабочий подъемно-пово- ротный, шт	26	10			260						
17.То же стр.71 п.8		Кровать, шт	2	107			214						
18.-"- №2.2 стр.89 п.72		Тумбочка прикро- ватная, шт	2	32			64						
19.-"- стр.19 п.4		Кресло секционное с откидным сиде- нием, шт	64	29,5			1888						
20.-"- №3. I стр.59 п.209 (прим.)		Шкаф вытяжной ШВ-3,3, шт	1	203			203						

ГЛ441-1-13586(У)

-110-

СДР 9410-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2	I3	I4
21. Сб. см. норм затрат на общ. рудован. инвентарь общ. и адм. зданий №2.3 стр. 17 п. 6	Журнальный столик, шт		1	17			17						
22. То же	Столик журнальный круглый, шт		1	17			17						
23. -" №5.2 стр. 12 п. 22	Стол для совещаний, шт		2	40			80						
24. -" №2.1 стр. 75 п. 62	Трибуна, шт		1	58			58						
25. -" №2.1 стр. 53 п. 46	Комбинированный шкаф, шт		13	47			611						

ПЛ41-1-135.06 (У)

- III -

000949-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
26.	Сб.см. норм затрат на оборудование и инвентарь общ. и адм. зданий стр. 113 п. 125	Стол лабораторный пристенный СТБ-3, шт	I	64			64						
27.	То же №3.1 стр. 59 п. 198	Стол титровальный, шт	I	60			60						
28.	№5.1 п. 180 стр. 58	Сейф, шт	I	93			93						
29.	№5.2 стр. 46 п. 94	Мойка лабораторная МВ-1,3, шт	I	200			200						
30.	№2.1 стр. 12 п. 5	Витрина горизонтальная секционная, шт	5	65			325						

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12	13	14
31.	Сб.см. норм затрат на оборудование и инвентарь общ. и адм. зданий №5.2 стр.37 п.52	Стол обеденный, шт	I	19			19						
32.	24-06 п.06-002 28-923-1М	Электрокипятник КНЭ25, шт	I	65	2,85 2,77	0,02 0,01	65	3	3	-	5 0,01	-5	
33.	24-06 п.15-018 8-615-3	Электросушитель для рук БР -4, шт	5	22,3	1,22 0,83	-	112	6	4	-	0,29	2	
34.	ССНЗ №3.1 стр.31 п.160	Холодильник "Зил", шт	2	292,56			585						

Лист 1-13586(У)

-113-

2009.09.05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
35.ССНЗ №8.1 стр.9 п.42	Стеллаж-секция уни- версального назна- чения,	шт	5	40,12			201						
36.17-03 кн.2 ч.1 п.5-352 (прим.)	Весы аналитические АДВ-200,	шт	1	98			98						
37.17-03 п.5- -357 (прим.)	Весы технические Т 200,	шт	1	67			67						
38.МРТУ 3-34- -62	Фотоэлектрокалло- риметр ФЭК-М, шт		1	240			240						
39.15-14 п.10- 007 (прим.)	Сушильный шкаф с терморегулятором СЭШ-3,	шт	1	165			165						
40.17-03 п.1-117 (прим.)	Термостат МТ 1,2,шт		1	257			257						
41.Цена заво- да	Аппарат для встряхи- вания колб с жид- костью,	шт	1	130			130						

ЛП 411-1-132566(У)

-114-

СЭР 749.05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
42.	МРТУ-42 1640-62	Дистиллятор ДП-2, шт	I	23			23						
43.	Цена завода	Бани водяные одногнездовые, шт	2	10			20						
44.	Цена завода	Бани водяные на 6-12 гнезд, шт	I	5			5						
45.	092-01	Плитки электри- ческие "Мечта 5", шт	5	20			100						
46.	СТУ 73-158- -64	Платенный фометр "Цейса" или ФПЛ-1, шт	I	580			580						
47.	Цена завода	Бур почвенный БПР-2, шт	I	72			72						
48.	Цена завода	Потенциометр ла- бораторный уни- версальный ЛПУ- -01, шт	I	200			200						
49.	082А п.695	Штативы лабора- торные с кольца- ми и держателями, шт	4	17,6			70						

ПН41-1-185,86(У)

-115-

000749-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2	I3	I4
50.	I7-06-48 п. I-012	Набор ареомет- ров, шт	I	20			20						
51.	I7-04 п. I-0709	Термометр комнат- ный, шт	I	I, I			I						
52.	I7-06-48 п. I-064 (прим.)	Термометры хими- ческие ТЛ2, шт	3	0,85			3						
53.	I7-06-48 п. I-041	Часы песочные 3 мин, шт	I	0,35			-						
54.	I7-06-48 п. I-042	Тоже, 5 мин, шт	I	0,38			-						
55.	I7-06-48 п. I-043	Тоже, 10 мин, шт	I	0,47			I						
56.	I7-06-48 п. I-741	Набор посуды и принадлежностей, шт	I	67			67						
57.	СГНЗ №2. I стр. 40 п. 104	фотоувеличитель, шт	I	91			91						
58.	СГНЗ №8. I стр. 8 п. 19	Барьер гардероб- ный, шт	I	27,9			28						

П411-13586(У)

-116-

200 949-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
	Итого		руб.				11446	9	7	==		<u>7</u>	
	Запчасти 2%		руб.				229						
	Итого		руб.				11675						
	Тара и упаковка 2%		руб.				234						
	Итого		руб.				11909						
	Транспорт 4%		руб.				476						
	Итого		руб.				12385						
	Заготовительно-складские расходы 1,2%		руб.				149						
	Итого		руб.				12534						
	Комплектация 0,7% от суммы 11675 т.руб.		руб.				82						
	Итого		руб.				12616						
	Накладные расходы на з/пл 80%		руб.						6				
	Итого		руб.					15	7				
	Нормативная трудоемкость 0,092х6											I	
	Сметная заработная плата 0,18х6									I			

ЛП 441-13586(У)

-117-

СФ 749.05

ЛП 414-13286 (У)

-118-

200 749 05

	I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Плановые накопления 8%									I					
НУЧП 44%														
Всего, руб.								12616	16					
НУЧП, руб.														
Нормативная трудоем- кость, чел-ч												8		
Сметная заработная плата, руб.								8						

Нач. отдела *И. В. Калабухов* И. В. Калабухов
 Гл. инженер проекта *В. П. Усталов* В. П. Усталов
 Составил инж. *Н. И. Михина* Н. И. Михина
 Проверил ст. инж. *Л. Н. Аносова* Л. Н. Аносова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №2

к типовому проекту производственно-лабораторного корпуса лесхоза для средневропейской части СССР

Общестроительные работы, перекрытие над подвалом сборно-монолитное

Основание: чертежи тип в. I API-12; КЖ-10
Составлена в ценах 1984 года

Сметная стоимость 45,42 тыс. руб.
Нормативная условно-чистая продукция - тыс. руб.
Нормативная трудоемкость 5430 чел.-ч
Сметная заработная плата 4,29 тыс. руб.
Показатели по смете: стоимость на:
Расчетную единицу 89,52 руб.
1м² общей площади здания 89,52 руб.
1м³ объема здания 22,08 руб.

ПД41-1-135.86 (У)

П19

СФР 749-05

№№ п/п	Шифр и № позиции нормати- ва	Наименование работ и затрат, единицы измерения	Коли- чест- во	Стоимость еди- ниц, руб.		Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч не занятых об- служиванием машин обслуживающих машин на еди- ницу		Все- го
				всего	эксплу- этации ной зара- ботной платы	эксплу- этации го в т.ч. зара- ботной платы	Все- го зара- ботной платы	основ- ной зара- ботной платы	эксплу- этации машин в т.ч. зара- ботной платы	Затраты на машин на еди- ницу	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
I.	Локальная смета №1-1	Общестроительные работы				35514	2800	<u>1053</u> 358		<u>4287</u> 484	
		Исключить: раздел У1 Перекрытие над подвалом сборное				1040	18	16 5		31 7	
		Итого:				34474	2782	<u>1037</u> 353		<u>4256</u> 477	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
		Добавить: перекрытие над подвалом сборно-монолитное								
2.	7-24I 13-II- -1,8	Укладка плит-покрытий плас- щазью до ЮМ ² , шт	12	<u>2,93</u> 1,22	<u>1,26</u> 0,45	35	15	<u>15</u> 5	<u>2,08</u> 0,58	<u>25</u> 7
3.	ССЦМ 1-28	Бетон М-150 (класса В10) 0,053x12=0,64 м ³	0,64	28,2		18				
4.	ССЦМ 8-479	Стоимость многопустотных плит ПК56.15-16 АгУт шт 5 ПК56.12-14АгУт шт 5 ПК56.9-16АгУт шт 2 м ²	86,32	9,63		831				
5.	6-177 16-5	Устройство ребристых пе- рекрытий РКМ-3 шт I	8,1	<u>23,2</u> 7,92	<u>1,28</u> 0,38	188	64	<u>10</u> 3	<u>13,9</u> 0,49	<u>113</u> 4
6.	ССЦМ 1-29	Стоимость бетона М-200 (класса В15) 8,1x1,015=8,22 м ³	8,22	29,3		241				
7.	ССЦч.П п. 10	Стоимость арматуры кл А-I т	0,126	338		43				
8.	ССЦч.П п. 12	То же А-III т	0,438	325		142				
9.	ССЦч.П п. 43	То же ВрI т	0,321	392		126				
		Итого по разделу				1624	79	<u>25</u> 8		<u>138</u> II

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Всего по смете				36098	2861	<u>1062</u> 361		<u>4394</u> 488
		Накладные расходы 16,5%				5956				
		НУЧП					-			
		Нормативная трудоемкость 0,092x5956								548
		Сметная зарплата 0,18x5956						1072		
		Итого				42054				
		Плановые накопления 8%				3364				
		НУЧП					-			
		Всего по смете, руб.				45418	3933	<u>1062</u> 361		5430
		НУЧП руб.					-			
		Нормативная трудоемкость, чел.-ч								5430
		Сметная зарплата, руб.					4294			

Главный инженер проекта

Нач. отдела

Составил ст. инженер

Проверил ст. инженер

Усталов
Калабухов
Солдаткина
Аносова

В.П.Усталов

И.В.Калабухов

А.С.Солдаткина

Л.Н.Аносова

ЛД 411-1-135,86 (У)

121

2009.09.05

Пл411-135.86 (У)

12.2

СФ 7418-05

Ведомость

потребности в производственных ресурсах к типовому проекту производственно-лабораторного корпуса лесхоза для среднеазиатской части СССР

Ресурсы

Количество

Общестроительные работы

Затраты труда, чел.-ч.	4741,07
Заработная плата, руб.	2640,3
Строительные машины, руб.	381,71
Бульдозеры до 79 квт, маш-ч	22,95
Автогрейдеры до 79 квт, маш-ч	0,23
Экскаваторы емк. ковша 0,65 м ³ , маш-ч	34,32
Растворобасосы 1м ³ /ч, маш-ч	20,34
Трамбовки пневматические, маш-ч	16,35
Краны гусеничные до 16 т, маш-ч	55,28
Краны гусеничные до 25 т, маш-ч	1,83
Краны башенные, маш-ч	42,37
Катки дорожные до 5 т, маш-ч	0,72
Машины поливочные, маш-ч	0,27
Санитарно-технические	
Затраты труда, чел.-ч.	588,36
Заработная плата, руб.	435,99
Строительные машины, руб.	70,27
Электроосвещение	
Затраты труда, чел.-ч.	239,77
Заработная плата, руб.	142,91
Строительные машины, руб.	74,62
Специальные устройства	
Затраты труда, чел.-ч.	284,07
Заработная плата, руб.	203,33
Строительные машины, руб.	19,24
Технологическое оборудование	
Затраты труда, чел.-ч.	15,0

тл 411-1-135.86 (У)

123

090749-05

Ресурсы

Количество

Заработная плата, руб.
Строительные машины, руб.

7,0

-

Гл. инженер проекта
Нач. отдела
Составил ст. инженер
инженер
Проверила ст. инженер

Уставнов
Камбу
Андреева
Солдатыгина
Лев

В.П. Уставнов
И.В. Камбухов
О.Н. Андреева
А.С. Солдатыгина