

ТИПОВОЕ ПРОЕКТНОЕ РЕШЕНИЕ

816-1-0181.89

Участок изготовления и восстановления деталей оборудования
перерабатывающих отраслей АПК с программой 300 тыс.руб. в год

Альбом 3

(стр. 1 - 102)

С. С М Е Т Ы

ВМ. ВЕДОМОСТИ ПОТРЕБНОСТИ
В МАТЕРИАЛАХ

ТИПОВОЕ ПРОЕКТНОЕ РЕШЕНИЕ

816-1-0181.89

Участок изготовления и восстановления деталей оборудования
перерабатывающих отраслей АПК с программой 300 тыс.руб. в год

Альбом 3

С. С М Е Т Ы

ВМ. ВЕДОМОСТИ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ

Стоимость:

Общая:	180,0 тыс.руб.
Строительно-монтажных работ	27,54 тыс.руб.
I м3 здания	5,06 руб.
I тыс.руб. товарной продукции	600,0 руб.

Разработан:
Гипропромсельстроем
Госагропрома СССР

Утвержден и введен в действие
Гипропромсельстроем
Приказ от 13.09.89. № 143

Главный инженер института
Главный инженер проекта

Шестернев
Нажметдинов

С.А.Шестернев
Р.С.Нажметдинов

СО Д Е Р Ж А Н И Е

Наименование проектных материалов	№ страниц	Примечание
I	2	3
I. Пояснительная записка	3	
2. Объектная смета № I. Участок изготовления и восстановления деталей оборудования, перерабатывающих АПК с программой 300 тыс.руб.в год	4-5	
3. Локальная смета № I-I. На общестроительные работы.	6-2I	
4. Сводка объемов и стоимости работ	22	
5. Локальная смета № I-2. На демонтажные работы	23-24	
6. Локальная смета № I-3. На вентиляцию	25-3I	
7. Локальная смета № I-4. На технологическое оборудование	32-39	
8. Локальная смета № I-5. На технологическое оборудование и трубопроводы снабжения сжатым воздухом	40-43	
9. Локальная смета № I-6. На технологические трубопроводы системы повторного использования механически загрязненных стоков. Подающая сеть	44-46	
10. Локальная смета № I-7. На технологические трубопроводы системы повторного использования механически загрязненных стоков. Обратная сеть	47-50	
II. Локальная смета № I-8. На технологические трубопроводы системы обратного водоснабжения. Подающая сеть	5I-54	
12. Локальная смета № I-9. На технологические трубопроводы системы обратного водоснабжения. Обратная сеть	55-58	

I	2	3
13. Локальная смета № I-I0. На электроосвещение	59-64	
14. Локальная смета № I-II. На силовое электрооборудование	65-79	
15. Локальная смета № I-I2. На автоматизацию отопления и вентиляции	80-82	
16. Ведомость потребности в производственных ресурсах	83	
17. Ведомость потребности в материалах по рабочим чертежам основного комплекта марки ТК	84-86	
18. Ведомость потребности в материалах по рабочим чертежам основного комплекта марки АС	87-9I	
19. Ведомость потребности в материалах по рабочим чертежам основного комплекта марки ОВ	92-94	
20. Ведомость потребности в материалах по рабочим чертежам основного комплекта марки ВК	95-96	
2I. Ведомость потребности в материалах по рабочим чертежам основного комплекта марки ЭМ	97-98	
22. Ведомость потребности в материалах по рабочим чертежам основного комплекта марки ЭО	99-I00	
23. Ведомость потребности в материалах по рабочим чертежам основного комплекта марки АОВ	10I-102	

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Сметная документация к типовому проектному решению составлена в соответствии с инструкцией по типовому проектированию СН 227-82, утвержденной постановлением Госстроя СССР № I4I от 18 мая 1982 года.

Сметная стоимость определена в базисных ценах на основании локальных смет, составленных в ценах и нормах, введенных в действие с 1 января 1984 года.

Основными нормативными документами при составлении смет принимались:

сборники Единых районных единичных расценок в ценах и нормах 1984 г. (ЕРЕР-84) для первого территориального базисного района (подрайон Ia) Московской области;

сборники расценок на монтаж оборудования;

прейскуранты оптовых цен на машины и оборудование, введенные в действие с 1 января 1982 года;

сборники единых расценок на строительные работы для строек Московской области издания 1983 года, утвержденные распоряжением исполкома Мособлсовета от 1.04.83 года № 376р;

сборники сметных цен на местные строительные материалы издания 1983 года, утвержденные распоряжением исполкома Мособлсовета от 7.01.83 года № 22р.

Потребность всех ресурсов в сметах исчислена по строительным нормам и правилам (СНиП) части IV.

В сметах приняты следующие начисления:

Накладные расходы

на строительные работы - 16,5%

на монтаж металлоконструкций - 8,6%

на внутренние санитарно-технические работы - 13,3%

на монтажные работы в размерах, согласно постановлению Совета Министров СССР от 28.03.83 г. № 249.

плановые накопления - 8%

На стоимость оборудования приняты следующие начисления:
транспортные расходы - 3%

заготовительно-складские расходы - 1,2%

комплектация оборудования, кабельных и других изделий - 0,7%

комплектация арматуры приборов и средств автоматизации - 1%

Главный инженер проекта *Васильев* Р.С.Нажметдинов
/Составила ведущий инженер *Федосеева* Т.Н.Федосеева

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА № I

к типовому проектному решению участка изготовления и восстановления деталей оборудования, перерабатывающих отраслей АПК с программой 300 тыс.руб.в год

Сметная стоимость 180,0 тыс.руб.

Показатели по смете

Стоимость на:

I тыс.руб. товарной продукции 600,0 руб.

I м2 общей площади здания 50,78 руб.

I м3 объема здания 5,06 руб.

Составлена в ценах 1984 года

№ пп	№ смет	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс.руб.						Технико-экономические показатели					
			строи- тель- ных работ	монтаж- ных работ	оборудо- вания, мебели и инвен- таря	прочих затрат	всего	в том числе		норматив- ной условно- чистой продукции	единица измере- ния	количес- тво единиц измерения	стоимос- ть единиц измерен- ия в руб.	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	
1	I-1	Общестроительные работы	17,00	-	-	-	17,00	-	-	-	м3	543	1,6	3,13
2	I-2	Демонтажные работы	0,34	-	-	-	0,34	-	-	-	"	"	"	0,06
3	I-3	Вентиляция	4,02	0,01	-	-	4,03	-	-	-	"	"	"	0,74
4	I-4	Технологическое оборудование	0,18	1,41	151,31	-	152,90	-	-	-	"	"	"	0,29
5	I-5	Технологическое оборудование и трубопроводы снабжения сжатым воздухом	0,01	0,31	0,13	-	0,45	-	-	-	"	"	"	0,06
6	I-6	Технологические трубопроводы системы повторного использования механически загрязненных стоков. Подающая сеть.	0,07	0,13	-	-	0,20	-	-	-	"	"	"	0,04
7	I-7	Технологические трубопроводы системы повторного использования механически загрязненных стоков. Обратная сеть.	0,14	0,10	-	-	0,24	-	-	-	"	"	"	0,04
8	I-8	Технологические трубопроводы системы оборотного водоснабжения. Подающая сеть.	0,07	0,13	-	-	0,20	-	-	-	"	"	"	0,04
9	I-9	Технологические трубопроводы системы оборотного водоснабжения. Обратная сеть.	0,09	0,20	-	-	0,29	-	-	-	"	"	"	0,05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2	I3	I4
I0	I-I0	Электроосвещение	-	2,59	-	-	2,59	-	-	-	"-	"-	0,48
II	I-II	Силовое электрооборудование	-	0,72	I,0I	-	I,73	-	-	-	"-	"-	0,I3
I2	I-I2	Автоматизация отопления и вентиляции	-	0,02	0,0I	-	0,03	-	-	-	"-	"-	-
		Всего по смете	2I,92	5,62	I52,46	-	I80,0	-	-	-	"-	"-	5,06

Сметная стоимость прогрессивных видов СМР - 6,93 тыс.руб.

Удельный вес прогрессивных видов СМР - 25,16%

Примечание: Стоимость технологического оборудования для участка составляет 152,46 тыс.руб., а с учетом привязки - 180,0 тыс.руб.

Главный инженер проектной организации

Главный инженер проекта

Начальник сметного отдела
/ Составила ведущий инженер

Проверила начальник группы

Шестернев

Нажметдинов

Кошелев

Федосеева

Аксенова

С.А.Шестернев

Р.С.Нажметдинов

Ю.С.Кошелев

Т.Н.Федосеева

С.А.Аксенова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-I

к типовому проектному решению участка изготовления и восстановления деталей оборудования, перерабатывающих отраслей АПК с программой 300 тыс. в руб. в год
на общестроительные работы

Основание: альбом IАСI-II

Сметная стоимость I7,00 тыс.руб.

Показатели по смете

Стоимость на:

I тыс.руб. товарной продукции 56,65 руб.

I м2 общей площади здания 3I,34 руб.

I м3 объема здания 3,13 руб.

Составлена в ценах I984 г.

№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоим. единицы, руб.		Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.ч. не занятых обслуж. машин	
				Всего	Экспл. машин	Всего	Основной зарплаты	Экспл. машин	Обслуживающ. машины	на един.
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
А. Подземная часть										
<u>Раздел I. Земляные работы</u>										
I	ЕI-948 ЭСН 79-2	Разработка сухого грунта 2 группы в котлованах вручную с креплением I00 м3	0,88	<u>I20,00</u> I20,00	-	I06	I06	-	<u>228,00</u> -	<u>20I</u> -
2	ЕI-100I ЭСН86-4	Крепление стенок траншей и котлованов инвентарными щитами шириной до 2 м грунта устойчивые I000 м3	0,88	<u>20,50</u> I2,00	<u>0,69</u> 0,2I	I8	II	-	<u>2I,60</u> 0,30	<u>I9</u> -
3	CI22-403	Щиты из досок, толщиной, мм 40 Объем: 88,0,24 м2	2I,12	<u>5,14</u> -	-	I09	-	-	-	-
4	ЕI-968 ЭСН 8I-2	Засыпка вручную траншей пазух котлованов и ям грунт 2 группы I00 м3	0,56	<u>46,00</u> 46,00	-	26	26	-	<u>99,30</u> -	<u>56</u> -
5	ЕI-1592 ЭСН 22-I4	Погрузка лишнего грунта в автосамосвалы I000 м3	0,03	<u>I72,00</u> 7,64	<u>I64,09</u> 66,90	6	-	<u>5</u> 2	<u>I5,50</u> 96,34	<u>-</u> 3
6	С3I0-I	Отвозка лишнего грунта в отвал на I км т	57,60	<u>0,29</u> 0,06	-	I7	3	-	<u>0,09</u> -	<u>5</u> -
7	ЕI-1604	Работа на отвале при доставке	0,03	I4,20	I2,34	I	-	-	3,23	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	ЭСН 25-2	грунта автотранспортными средствами грунт 2-3 группы 1000 м3		1,59	3,81				5,49	
	Итого прямые затраты по разделу I		руб.			283	146	5		281
			руб.					2		3
	в том числе:									
	Стоимость общестроительных работ		руб.			283	-	-		-
	Накладные расходы		руб.			46	-	-		-
	Нормативная трудоемкость в н.р.		чел.-ч.			-	-	-		4
	Сметная заработная плата в н.р.		руб.			-	8	-		-
	Плановые накопления		руб.			27	-	-		-
	Всего, стоимость общестроительных работ		руб.			356	-	-		-
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч.			-	-	-		288
	Сметная заработная плата		руб.			-	156	-		-
	Итого по разделу I		руб.			356	-	-		-
			чел.-ч.			-	-	-		288
			руб.			-	156	-		-

Раздел 2. Фундаменты

8	Е6-1 ЭСН 1-1	Устройство бетонной подготовки толщиной 100 мм из бетона класса В3,5 под монолитные железобетонные фундаменты м3	3,50	27,40 0,70	0,28 0,08	96	2	1	1,37 0,10	5
9	Е8-11 ЭСН 3-2	Устройство щебеночных оснований под фундаменты м3	1,50	11,99 0,45	0,37 0,11	18	1	-	0,89 0,14	1
10	Е6-5 ЭСН 1-5	Устройство железобетонных монолитных фундаментов под колонны объемом до 3 м3 бетон класса В12,5 м3	13,20	37,89 3,43	0,59 0,18	500	48	7 2	6,66 0,23	88 3
		Цена: 38,9-(28,2-27,2).1,015								
11	С124-1-6	Арматура класса А1 диаметром 6 мм	0,07	270,00	-	19	-	-	-	-
12	С124-1-10	Арматура класса А1 диаметром 10 мм	0,12	270,00	-	32	-	-	-	-
13	С124-3-6	Арматура класса А3 диаметром 6 мм	0,01	270,00	-	3	-	-	-	-
14	С124-3-10	Арматура класса А3 диаметром 10 мм	0,12	270,00	-	32	-	-	-	-
15	С124-3-12	Арматура класса А3 диаметром 12 мм	0,10	270,00	-	27	-	-	-	-
16	Е6-84	Установка закладных деталей в	0,40	355,00	1,30	142	15	-	64,00	26

Т, П, Р. 816-1-018189

АЛ.3

-8-

23961-03

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ЭСН 9-8	МОНОЛИТНЫЕ КОНСТРУКЦИИ									
17	Е6-30 ЭСН 3-1	-УСТРОЙСТВО ФУНДАМЕНТОВ БЕТОННЫХ ПОД ОБОРУДОВАНИЕ ОБЪЕМОМ ДО 5МЗ И БЕТОНА КЛАССА В12,5	7,18	38,00 36,51 2,34	0,39 1,20 0,36	262	17	- 9 3	0,50 4,35 0,46	- 31 3
		МЗ ЦЕНА: 35,7+(26,6-25,8),1,02								
18	Е6-77 ЭСН 9-1	-УСТАНОВКА БОЛТОВ	0,02	651,00 174,00	2,00 0,63	13	3	-	303,00 0,81	6
19	Е6-15 ЭСН 1-15	-УСТРОЙСТВО НАБЕТОНОК ИЗ БЕТОНА КЛАССА В12,5	0,50	28,62 0,52	0,34 0,10	14	-	-	0,99 0,13	-
		МЗ ЦЕНА: 27,8+(26,6-25,8),1,02								
20	Е6-13 ЭСН 1-13	-УСТРОЙСТВО ОПОР ПОД ФУНДАМЕНТНЫЕ БАЛКИ ИЗ БЕТОНА КЛАССА В12,5	3,50	35,22 2,78	0,34 0,10	123	10	1	5,07 0,13	18
		МЗ ЦЕНА: 34,4+(26,6-25,8),1,02								
21	Е7-15 ЭСН 1-15	-УКЛАДКА БАЛОК ФУНДАМЕНТНЫХ ДЛИНОЙ ДО 6М	5,00	6,50 2,71	2,68 0,96	33	14	14	4,51 1,24	23
22	СЦМ П2-2	-СТОИМОСТЬ ЦЕМЕНТНОГО РАСТВОРА М50	0,02	21,90	-	1	-	5	-	6
23	СЦМ П,9-287	-СТОИМОСТЬ БАЛОК ФУНДАМЕНТНЫХ ПРЯМОУГОЛЬНЫХ ИЗ БЕТОНА КЛАССА В27,5 ДЛИНОЙ 6М ОБЪЕМОМ ДО 1МЗ	1,04	72,04	-	75	-	-	-	-
		М ЦЕНА: 70,4+0,82,2								
24	СЦМ П,9-304	-СТОИМОСТЬ БАЛОК ФУНДАМЕНТНЫХ ТАВРОВЫХ ИЗ БЕТОНА КЛАССА В27,5 ДЛИНОЙ ДО 6М ОБЪЕМОМ ДО 1МЗ	0,44	67,34	-	30	-	-	-	-
		МЗ ЦЕНА: 65,7+0,82,2								
25	СЦМ Т,4,П,3,9 ТАБ,3-1 П,6	-СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛАССА ВР-1	0,02	321,00	-	6	-	-	-	-
26	СЦМ Т,4,П,3,9 ТАБ,3-1 П-3	-СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛАССА А3	0,14	250,00	-	35	-	-	-	-
27	СЦМ Т,4,П,3,9	-СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛАССА А-4	0,03	229,00	-	7	-	-	-	-

Т. П. Р. 816-1-0181.89

А.Л.3

-9-

23961-03

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	ТАБ,3-1			-	-			-	-	-
	П-1									
28	Е6-13	-ЗАДЕЛКИ МЕЖДУ ФУНДАМЕНТНЫМИ	0,30	35,21	0,34	11	1	-	5,07	2
	ЭСН 1-13	БАЛКАМИ И ФУНДАМЕНТАМИ ИЗ								
		БЕТОНА КЛАССА В12,5		2,78	0,10				0,13	-
		МЗ								
		ЦЕНА:34,4+(26,6-25,8),1,02								
29	Е7-445	-УКЛАДКА ПЕРЕМЫЧЕК МАССОЙ ДО	6,00	0,29	0,15	2	-	1	0,13	1
	ЭСН	0,3Т ПРИ НАИБОЛЬШЕЙ МАССЕ								
	38=10.1,8	МОНТАЖНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ДО 5Т И		0,08	0,06				0,08	-
		ВЫСОТЕ ЗААНИЯ ДО 30М								
		ШТ								
30	Е7-127	-УКЛАДКА ПЕРЕМЫЧЕК МАССОЙ	2,00	1,55	1,04	3	1	2	0,81	2
	ЭСН	БОЛЕЕ 0,3Т								
	9=1=1,8			0,46	0,38			1	0,49	1
31	СЦМ	-СТОИМОСТЬ ПЕРЕМЫЧЕК СБОРНЫХ	0,50	64,40	-	32	-	-	-	-
	9=92	ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ОБЪЕМОМ ДО								
		0,5МЗ ДЛИНОЙ ДО 3М								
		МЗ								
32	СЦМ	-СТОИМОСТЬ ПЕРЕМЫЧЕК СБОРНЫХ	0,37	65,70	-	24	-	-	-	-
	9=93	ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ОБЪЕМОМ ДО								
		0,5МЗ ДЛИНОЙ ОТ 3 ДО 12М								
		МЗ								
33	СЦМ	-СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛАССА	0,01	321,00	-	3	-	-	-	-
	Т,4,П,3,9	ВР=1								
	ТАБ,3-1	Т								
	П-6									
34	СЦМ	-СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛАССА АЗ	0,05	250,00	-	13	-	-	-	-
	Т,4,П,3,9	Т								
	ТАБ,3-1									
	П-3									
35	Е8-27	-ИЗОЛЯЦИЯ ПОВЕРХНОСТЕЙ	0,09	90,00	1,50	8	2	-	33,60	3
	ЭСН 4-7	ПЕРЕМЫЧЕК СОПРИКАСАЮЩИХСЯ С								
		ГРУНТОМ БИТУМОМ В 2 СЛОЯ		19,50	0,45				0,58	-
		100М2								
36	Е8-13	-ИЗОЛЯЦИЯ НА ОТМЕТКЕ -0,03 ПО	0,12	25,10	1,50	3	2	-	38,10	5
	ЭСН 4-1	ФУНДАМЕНТНЫМ БАЛКАМ И								
		ПЕРЕМЫЧКАМ ИЗ ЦЕМЕНТНОГО		19,60	0,45				0,58	-
		РАСТВОРА 1:2 ТОЛЩИНОЙ 30ММ								
		100М2								
37	Е13=121	-ОГРУНТОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ	0,12	7,71	0,20	1	-	-	3,10	-
	ЭСН 15-6	И БОЛТОВ ГРУНТОВКА ГФ-021								
		100М2		2,05	0,06				0,08	-
38	Е13=153	-ОКРАСКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ И	0,12	20,60	0,24	2	-	-	4,60	1
	ЭСН 18=6	БОЛТОВ ЭМАЛЬЮ ПФ-115 ЗА 2								
	К=2	РАЗА		3,02	0,08				0,10	-
		100М2								
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ		2	РУБ.		1570	116	35		212
				РУБ.				11		13
	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
	СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.		1570	-	-		-
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.		255	-	-		-

Т. ПР.В16-1-0181.89

Ал. 3

-10-

23961-03

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -		ЧЕЛ,-Ч							19
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -		РУБ.				46			
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.			145				
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ.			1970				
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ,-Ч							244
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.				173			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2		РУБ.			1970				
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ,-Ч							244
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.				173			
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО ПОДЗЕМНОЙ ЧАСТИ:		РУБ.			1853	262	40		493
			РУБ.					13		16

В ТОМ ЧИСЛЕ:

	СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ.			1853				
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.			301				
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -		ЧЕЛ,-Ч							23
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -		РУБ.				54			
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.			172				
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ.			2326				
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ,-Ч							532
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.				329			
	ИТОГО ПО ПОДЗЕМНОЙ ЧАСТИ:		РУБ.			2326				
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ,-Ч							532
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.				329			

Б. НАДЗЕМНАЯ ЧАСТЬ

РАЗДЕЛ 3. СТЕНЫ

39	Е8-30	-КЛАДКА УЧАСТКА ЦОКОЛЯ ИЗ	2,40	34,20	0,81	82	5	2	4,05	10
	ЭСН 5-1	КЕРАМИЧЕСКОГО КИРПИЧА								
		МЗ		2,21	0,24			1	0,31	1
40	Е8-31	-КЛАДКА УЧАСТКОВ НАРУЖНЫХ СТЕН	4,40	33,90	0,62	149	9	3	3,93	17
	ЭСН 5-1	ИЗ КЕРАМИЧЕСКОГО КИРПИЧА ПРИ								
		ВЬСОТЕ БОЛЕЕ 4М		2,15	0,18			1	0,23	1
		МЗ								
41	Е8-189	-УСТАНОВКА И РАЗБОРКА	0,29	42,20	0,23	12	7		45,80	13
	ЭСН 22-1	ИНВЕНТАРНЫХ НАРУЖНЫХ ЛЕСОВ								
		ВЬСОТОЙ ДО 16М ТРУБЧАТЫХ ДЛЯ		25,40	0,07				0,09	
		КЛАДКИ И ОБЛИЦОВКИ								
		100М2ВП								
42	Е7-291	-УСТАНОВКА ЭЛЕМЕНТОВ КРЕПЛЕНИЯ	0,13	342,00		44	3		34,00	4
	.С ЭСН	СТЕН								
	17-7	Т		21,30						
43	Е13-121	-ОГРУНТОВКА ЭЛЕМЕНТОВ	0,04	7,71	0,20	1			3,10	
	ЭСН 15-6	КРЕПЛЕНИЯ ГРУНТОВКОЙ ГФ-021								
		100М2		2,05	0,06				0,08	
44	Е13-153	-ПОКРЫТИЕ ЭМАЛЬЮ Пф-115 ЗА 2	0,04	20,60	0,24	1			4,60	
	ЭСН 18-6	РАЗА								
	К=2	100М2		3,02	0,08				0,10	

Т. П. Р. В16-1-0181.89

А.Л.3

-11-

23961-03

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			3	РУБ.		289	24	5		44
				РУБ.				2		2
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ.		289	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ.		48	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		4
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -				РУБ.		-	7	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				РУБ.		27	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ.		364	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		50
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.		-	33	-		-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ			3	РУБ.		364	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		50
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.		-	33	-		-

РАЗДЕЛ 4, ПОКРЫТИЕ

45	Е7-209	-УСТАНОВКА СТАКАНОВ	3,00	2,43	1,03	7	3	3	1,64	5
	ЭСН 12-7	ШТ								
				1,01	0,38			1	0,49	1
46	СЦМ	-СТОИМОСТЬ СТАКАНОВ ИЗ БЕТОНА	0,39	75,90	-	30	-	-	-	-
	П.8-237	КЛАССА В15 ОБЪЕМОМ БОЛЕЕ								
		0,1МЗ								
		МЗ								
47	СЦМ	-СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛАССА А-1	0,01	229,00	-	2	-	-	-	-
	П.4,П.3,9	Т								
	ТАБЛ.3-1									
	П.1									
48	СЦМ	-ТО ЖЕ, КЛАССА В-1	0,01	321,00	-	3	-	-	-	-
	ТЧП 3,9									
	ТАБЛ.3-1									
	П.6									
49	СЦМ	-ТО ЖЕ, ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ	0,02	413,00	-	8	-	-	-	-
	Т.4,П.3,9	Т								
	ТАБЛ.3-1									
	П.13									
50	СЦМ	-МЕТАЛЛИЗАЦИЯ ЗАКЛАДНЫХ	0,02	178,00	-	4	-	-	-	-
	Т.4,П.3,9	ДЕТАЛЕЙ								
	ТАБЛ.3-1	Т								
	П.18									
51	Е6-182	-УСТРОЙСТВО МОНСЛУТНЫХ	1,02	53,80	0,89	55	6	1	10,80	11
	ЭСН 16-10	УЧАСТКОВ ИЗ БЕТОНА КЛАССА В15								
		МЗ		5,91	0,27				0,35	
52	С124-12-10	-АРМАТУРА КЛАССА А3 ДИАМЕТРОМ	0,01	325,00	-	3	-	-	-	-
		10ММ								
		Т								
53	С124-12-12	-АРМАТУРА КЛАССА А3 ДИАМЕТРОМ	0,08	325,00	-	26	-	-	-	-
		12ММ								
		Т								
54	С124-43	-АРМАТУРА КЛАССА ВР-1	0,02	392,00	-	8	-	-	-	-
		Т								
		Т								
55	Е9-121	-МОНТАЖ ЭЛЕМЕНТОВ КРЕПЛЕНИЯ	0,04	47,17	0,62	2	1	-	26,50	1

Т. п. р. 816-1-0181.89 Ал. 3

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ЭСН 17-4	КРОВЛИ			17,41	0,19				0,25	
Т.ч, П1.6		Т								
ТАБЛ1 П10										
к=1,03										
56 С121-2114	-СТОИМОСТЬ ЭЛЕМЕНТОВ КРЕПЛЕНИЯ КРОВЛИ		0,04	441,00	-	18	-	-	-	-
		Т								
57 Е46-55	-ПРОБИВКА ОТВЕРСТИЯ В ПЛИТАХ ПOKPЫТИЯ		0,03	53,60	24,40	2	1	1	49,70	1
ЭСН 19-5										
		100ШТ		29,20	7,32				9,44	
58 Е13-153	-ОКРАСКА МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ ЭМАЛЬЮ ПФ-115 ЗА 2 РАЗА		0,01	20,60	0,24	1	-	-	4,60	-
ЭСН 18-6										
к=2		100М2		3,02	0,08				0,10	-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 4			РУБ.			169	11	5		18
			РУБ.					1		1
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.			149	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			24	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -			ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		1
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -			РУБ.			-	4	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.			13	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.			186	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		19
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	15	-		-
СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.			20	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			2	-	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.			2	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.			24	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		1
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	1	-		-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4			РУБ.			210	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		20
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	16	-		-
РАЗДЕЛ 5, КРОВЛЯ										
59 Е12-287	-УСТРОЙСТВО УТЕПЛЕНИЯ ИЗ КЕРАМЗИТОБЕТОНА		3,78	35,20	0,56	133	5	2	2,54	10
		М3		1,28	0,17			1	0,22	1
60 Е12-47	-УСТРОЙСТВО КРОВЛИ ИЗ ТРЕХ СЛОВ РУБЕРОИДА НА БИТУМНОЙ МАСТИКЕ		0,26	210,00	8,20	55	8	2	54,00	14
		100М2		30,80	2,46			1	3,17	1
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 5			РУБ.			188	13	4		24
			РУБ.					2		2
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.			188	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			31	-	-		-

Т. ПР.816-1-0181.89

Ал. 3

- 13 -

23961-03

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ,-Ч							3
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.				6			
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			17				
		ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			236				
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ,-Ч							29
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.				21			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	РУБ.			236				
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ,-Ч							29
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.				21			
		РАЗДЕЛ 6, ОКНА								
61	E8-178	-УКЛАДКА ПОДОКОННЫХ	0,01	642,00	6,67	4			97,00	1
	ЭСН 18-2	ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ПЛИТ С ГЛАДКИМ								
		ПОКРЫТИЕМ ПЛОЩАДЬЮ БОЛЕЕ		57,00	2,00				2,58	
		0,22М2								
		100М2								
62	E10-84	-УСТАНОВКА ОКОННЫХ БЛОКОВ С	8,59	2,99	0,36	26	6	3	1,38	12
	ЭСН 14-1	ОДИНАРНЫМИ ПЕРЕПЛЕТАМИ								
		ПЛОЩАДЬЮ ПРОЕМА ДО 5М2		0,74	0,11			1	0,14	1
		М2								
63	C122-145	-СТОИМОСТЬ ОКОННЫХ БЛОКОВ	8,59	7,78	-	67				
		МАРКИ ОТД 18,24,2								
		М2								
64	C122-323	-СТОИМОСТЬ НАЛУЧНИКОВ ТИП 1	24,34	0,18	-	4				
		СЕЧЕНИЕМ 54,13								
		М								
65	C122-322	-ТО ЖЕ, ПРСКЛАДОК, ПРОБОК	4,68	0,20	-	1				
		М								
		М								
66	C114-526	-ТО ЖЕ, СЛИВОВ ИЗ ОЦИНКОВАННОЙ	0,01	7,83	-	1				
		СТАЛИ								
		М3 МАТОВ								
67	E15-771	-ОСТЕКЛЕНИЕ ОДИНАРНЫХ	0,07	66,70	2,50	5	4		104,00	7
	ЭСН 204-2	ПЕРЕПЛЕТОВ СТЕКЛОПАКЕТАМУ								
		ПЛОЩАДЬЮ ДО 2М2		56,10	0,75				0,97	
		100М2								
68	C111-599	-СТОИМОСТЬ СТЕКЛОПАКЕТОВ	7,20	9,87	-	71				
		ДВУХСЛОЙНЫХ ИЗ								
		НЕПОЛИРОВАННОГО СТЕКЛА 4ММ								
		М2								
69	C111-436	-СТОИМОСТЬ ОКОННЫХ ПРИБОРОВ	2,00	2,58	-	5				
		ДЛЯ БЛОКОВ С ОДИНАРНЫМИ								
		ПЕРЕПЛЕТАМИ ДВУХСТВОРНЫХ								
		КОМПЛ								
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ	6	РУБ.		184	10	3		20
				РУБ.				1		1
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ.		184				
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.		31				
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ,-Ч							2
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.				5			

Т. П. Р. 816-1-0181.89 Ал. 3

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ =			РУБ.			15	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ =			РУБ.			230	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ =			ЧЕЛ, -Ч			-	-	-		23
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА =			РУБ.			-	16	-		-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6			РУБ.			230	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ =			ЧЕЛ, -Ч			-	-	-		23
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА =			РУБ.			-	16	-		-
РАЗДЕЛ 7. ДВЕРИ										
70	E10-105 ЭСН 20-1	-УСТАНОВКА НАРУЖНЫХ ДВЕРНЫХ БЛОКОВ В КАМЕННЫХ СТЕНАХ ПЛОЩАДЬЮ ПРОЕМА ДО 3М2	2,11	1,45	0,35	3	1	1	0,91	2
				0,55	0,11				0,14	
71	E10-140 ЭСН 26-1	-КОНОПАТКА ДВЕРНЫХ КОРОБОК ПАКЛЕЙ В НАРУЖНЫХ СТЕНАХ КАМЕННЫХ ПЛОЩАДЬ ПРОЕМА ДО 3М2	2,11	1,34	-	3	-	-	0,36	1
				0,20	-				-	-
72	C122-280	-СТОИМОСТЬ ДВЕРНЫХ БЛОКОВ ОАНОПОЛЬНЫХ МАРКИ АНГ24-9Л	2,11	16,80	-	35	-	-	-	-
73	F10-108 ЭСН 20-4	-УСТАНОВКА ВНУТРЕННИХ ДВЕРНЫХ БЛОКОВ В ПЕРЕГОРОДКАХ ПЛОЩАДЬЮ ПРОЕМА БОЛЕЕ 3М2	10,47	1,58	0,13	17	6	1	1,01	11
				0,59	0,04				0,05	1
74	C122-223	-СТОИМОСТЬ ДВЕРНЫХ БЛОКОВ ДВУПОЛЬНЫХ МАРКИ ДГ24-15	10,47	13,80	-	144	-	-	-	-
75	C111-446-1	-СКОБЯНЫЕ ИЗДЕЛИЯ ДЛЯ ДВЕРЕЙ ВХОДНЫХ ОАНОПОЛЬНЫХ В ЗАДАНИЕ	1,00	6,73	-	7	-	-	-	-
76	C111-449-1	-СКОБЯНЫЕ ИЗДЕЛИЯ ДЛЯ ДВЕРЕЙ ВХОДНЫХ ДВУПОЛЬНЫХ В ПОМЕЩЕНИЕ	3,00	3,23	-	10	-	-	-	-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 7			РУБ.			219	7	2		14
			РУБ.							1
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ =			РУБ.			219	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ =			РУБ.			37	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. =			ЧЕЛ, -Ч			-	-	-		3
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. =			РУБ.			-	5	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ =			РУБ.			20	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ =			РУБ.			276	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ =			ЧЕЛ, -Ч			-	-	-		18
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА =			РУБ.			-	12	-		-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7			РУБ.			276	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ =			ЧЕЛ, -Ч			-	-	-		18
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА =			РУБ.			-	12	-		-

Т. П. Р. 816-1-0181.89 А.Л.З

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
РАЗДЕЛ 8, ПЕРЕГОРОДКИ										
77	Е7-32 ЭСН3-2	-УСТАНОВКА ФАХВЕРКОВЫХ КОЛОНН МАССОЯ АС 2Т	1,00	10,60	4,19	11	3	5	5,02	5
		ШТ		3,01	1,52			2	1,96	2
78	Е7-33 ЭСН 3-3	-УСТАНОВКА ФАХВЕРКОВЫХ КОЛОНН МАССОЯ АС 3Т	4,00	12,70	5,55	51	15	22	6,24	25
		ШТ		3,74	2,01			8	2,59	10
79	СЦМ П,9-5	-СТОИМОСТЬ КОЛОНН ПРЯМОУГОЛЬНЫХ ИЗ БЕТОНА КЛАССА В15 ДЛИНОЙ ОТ 3 ДО 12М ОБЪЕМОМ ОТ 0,2 ДО 1М3	4,03	78,96	-	318	-	-	-	-
		М3 ЦЕНА:80,6-0,82,2		-	-			-	-	-
80	СЦМ Т,4,П,3,9 Т,3-1 П-1	-СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ А-1	0,01	229,00	-	2	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
81	СЦМ Т,4,П,3,9 Т,3-1 П-3	-СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ А-3	0,17	250,00	-	43	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
82	СЦМ Т,4,П,3,9 Т3-1 П-6	-СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ ВР-1	0,03	321,00	-	10	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
83	СЦМ Т,4,П,3,9 Т 3-1 П-13	-СТОИМОСТЬ ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ	0,08	413,00	-	33	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
84	СЦМ Т,4,П,3,9 Т,3-1 П-18	-МЕТАЛЛИЗАЦИЯ ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ	0,08	178,00	-	14	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
85	Е9-51 ЭСН 8-1 Т,4, П1,6 ТАБЛ1 П10 К=1,03	-УСТАНОВКА НАСАДОК ФАХВЕРКА	1,62	19,78	9,37	32	10	15	9,15	15
		Т		6,18	3,52			6	4,54	7
86	С121-1785	-СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЯ НАСАДОК ИЗ СТАЛИ ВСТ,ЗКП2	0,93	250,92	-	233	-	-	-	-
		Т ЦЕНА:259-8,1,01		-	-			-	-	-
87	С121-1785	-СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЯ НАСАДОК ИЗ СТАЛИ ВСТ ЗСП5	0,69	272,13	-	188	-	-	-	-
		Т ЦЕНА:259+13,1,01		-	-			-	-	-
88	Е13-121 ЭСН 15-6	-ОГРУНТОВКА МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЯ ГРУНТОВКОЯ ГФ=021	0,47	7,71	0,20	4	1	-	3,10	1
		100М2		2,05	0,06			-	0,08	-
89	Е13-153 ЭСН 18-6 К=2	-ПОКРЫТИЕ ЭМАЛЬК Пф-115 ЗА 2 РАЗА	0,47	20,60	0,24	10	1	-	4,60	2
		100М2		3,02	0,08			-	0,10	-

Т. П. Р. 816-1-0181.89

Ал. 3

- 16 -

23961-03

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
90	Е7-281 ЭСН 16-3	-УСТАНОВКА ПАНЕЛЕЙ ПЕРЕГОРОДОК МНОГОЭТАЖНЫХ ЗДАНИЙ , УСТАНОВЛИВАЕМЫХ ГОРИЗОНТАЛЬНО, ПРИ ЗАПОЛНЕНИИ ШВОВ УПРУГИМИ ПРСКЛАДКАМИ, ПЛОЩАДЬЮ ДО 10М2 ШТ	10,00	7,66	1,35	77	20	13	3,25	32
				2,02	0,42			4	0,54	5
91	Е7-282 ЭСН 16-4	-УСТАНОВКА ПАНЕЛЕЙ ПЕРЕГОРОДОК МНОГОЭТАЖНЫХ ЗДАНИЙ, УСТАНОВЛИВАЕМЫХ ГОРИЗОНТАЛЬНО, ПРИ ЗАПОЛНЕНИИ ШВОВ УПРУГИМИ ПРСКЛАДКАМИ, ПЛОЩАДЬЮ ДО 15М2 ШТ	16,00	9,23	1,79	148	39	29	3,92	63
				2,42	0,55			9	0,71	11
92	СЦМ П,11-89	-СТОИМОСТЬ СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ПЕРЕГОРОДОК ИЗ БЕТОНА ОБЪЕМНОЙ МАССОЙ 1600КГ/М3 ТОЛЩИНОЙ 8СМ М2	363,83	6,25	-	2274	-	-	-	-
93	Е7-291 ЭСН 17-7	-УСТАНОВКА СОЕДИНИТЕЛЬНЫХ ИЗДЕЛИЙ Т	0,99	342,00	-	339	21	-	34,00	34
94	Е13-121 ЭСН 15-6	-ОГРУНТОВКА ГРУНТОВОЙ ГФ-021 100М2	0,29	7,71	0,20	2	1	-	3,10	1
				2,05	0,06			-	0,08	-
95	Е13-153 ЭСН 18-6	-ПОКРЫТИЕ ЭМАЛЬК ПФ-115 ЗА 2 РАЗА 100М2	0,29	20,60	0,24	6	1	-	4,60	1
96	Е9-118 ЭСН 17-1 Т, Ч, П1,6 ТАБЛ1 П10 К=1,03	-УСТРОЙСТВО КАРКАСА КАРКАСНО-ОБШИВНЫХ ПЕРЕГОРОДОК Т	0,14	59,95	0,20	8	5	-	63,40	9
				36,98	0,05			-	0,06	-
97	С121-1785	-СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ КАРКАСА Т	0,14	259,00	-	36	-	-	-	-
98	Е26-35 ЭСН 8-8	-ИЗОЛЯЦИЯ МИНЕРАЛОВАТНЫМИ ПЛИТАМИ ПЕРЕГОРОДОК М3	8,70	35,50	1,22	309	110	10	21,50	187
99	С114-125	-СТОИМОСТЬ ПЛИТ МИНЕРАЛОВАТНЫХ М3 ОБЪЕМ: 8,7,0,98,1,2	10,23	12,60	0,37	262	-	3	0,48	4
				25,60	-			-	-	-
100	Е7-748 ЭСН 61-2	-ОБШИВКА АСБОЦЕМЕНТНЫМИ ПЛИТАМИ 100М2	1,45	29,40	16,30	43	17	23	20,20	29
				11,50	5,03			7	6,49	9
101	С111-30	-СТОИМОСТЬ ЛИСТОВ АСБОЦЕМЕНТНЫХ 100ШТ	0,48	640,00	-	307	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		ПЕРЕГОРОДКИ ИЗ ПРОФИЛЬНОГО СТЕКЛА								
102	Е6-1 ЭСН 1-1	-УСТРОЙСТВО БЕТОННОЙ ПОДГОТОВКИ ИЗ БЕТОНА КЛАССА В22,5 ПОД КИРПИЧНЫЕ УЧАСТКИ	1,80	34,34	0,28	62	1	-	1,37	2
				0,70	0,08			-	0,10	-

Т.П.Р. 816-1-0181.89

Ал. 3

- 17 -

23961-03

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ПЕРЕГОРОДОК ИЗ ПРОФИЛЬНОГО СТЕКЛА										
МЗ										
ЦЕНА: 27,4+(32,1-25,3),1,02										
103	Е8-45 ЭСН 5-9	-ПЕРЕГОРОДКИ ИЗ КЕРАМИЧЕСКОГО КИРПИЧА, НЕАРМИРОВАННЫЕ, ТОЛЩИНОЙ В 1/2 КИРПИЧА, ПРИ ВЫСОТЕ ЭТАЖА 4М	0,15	472,00	7,59	71	9	1	115,00	17
				62,00	2,28			-	2,94	-
104	Е14-36 ЭСН 17-1	-УСТРОЙСТВО ПЕРЕГОРОДОК ИЗ ПРОФИЛЬНОГО СТЕКЛА ШВЕЛЛЕРНОГО СЕЧЕНИЯ	1,15	486,00	2,66	557	59	3	91,90	105
				51,30	0,80			1	1,03	1
105	Е7-748 ЭСН 61-2	-ОБЩИВКА ВЕРХА ПЕРЕГОРОДОК АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫМИ ЛИСТАМИ	0,30	29,40	16,30	9	3	5	20,20	6
106	С111-30	-СТОИМОСТЬ ЛИСТОВ АСБЦЕМЕНТНЫХ	0,10	11,50	5,03			2	6,49	2
107	Е10-28 ЭСН 4-1	-УСТАНОВКА ЭЛЕМЕНТОВ КАРКАСОВ ИЗ БРУСЬЕВ	0,15	110,00	1,30	16	2	-	24,00	4
108	Е10-69 ЭСН 10-8	-УКЛАДКА ХОДОВЫХ ДОСОК	24,00	12,90	0,39			-	0,50	-
				0,14	-	3	-	-	0,04	1
				0,02	-			-	-	-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			8	РУБ.		5542	318	126		539
				РУБ.				42		51
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ.		5045	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ.		833	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		76
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -				РУБ.		-	147	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				РУБ.		472	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ.		6350	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		635
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.		-	486	-		-
СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -				РУБ.		497	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ.		43	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		3
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -				РУБ.		-	8	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				РУБ.		43	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -				РУБ.		583	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		34
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.		-	29	-		-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ			8	РУБ.		6933	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		669
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.		-	515	-		-

РАЗДЕЛ 9. ПОЛЫ

=====

Т. П.Р. 816 -1- 0181.89

Ал.З

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
109	E11-2 ЭСН 1-2	-УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ШЕБНЕМ 100М2	5,42	43,30	0,99	235	19	6	7,19	39
110	E11-11 ЭСН 1-11	-УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩЕГО СЛОЯ ИЗ БЕТОНА КЛАССА В22,5 ТОЛЩИНОЙ 100ММ	54,23	35,22	-	1910	88	-	2,90	157
		МЗ ЦЕНА: 29,30+(32,1-26,3).1,02		1,62	-			-	-	-
111	E11-67 ЭСН 11-1	-УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЯ ИЗ МНОЛИТНОГО БЕТОНА КЛАССА В22,5, ТОЛЩИНОЙ 25ММ	5,42	135,24	1,74	733	111	10	40,20	218
		100М2 ЦЕНА: 123+(33,3-29,3).3,06		20,50	0,52			3	0,67	4
112	E11-68 ЭСН 11-2	-ИСКЛЮЧИТЬ НА ТОЛЩИНУ 5ММ ДО ТОЛЩИНЫ 25ММ	5,42	17,84	0,28	97	3	1	1,06	6
		100М2 ЦЕНА: 15,8+(33,3-29,30).0,51		0,59	0,08			-	0,10	1
113	E13-296 ЭСН 40-4	-ПРОПИТКА ФЛЮТАМИ 100М2	5,42	7,92	0,81	43	35	4	9,85	53
114	E11-78 ЭСН 11-12	-ШЛИФОВКА БЕТОННЫХ ПОЛОВ 100М2	5,42	91,10	1,30	494	259	7	81,10	440
				47,70	0,39			2	0,50	3
ИТОГО ПРЯМЬЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			9	РУБ.		3512	515	28		913
				РУБ.				8		12
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ.		3512	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ.		580	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		53
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -				РУБ.		-	105	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				РУБ.		327	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ.		4419	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		978
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.		-	628	-		-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ			9	РУБ.		4419	-	-		-
				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		978
				РУБ.		-	628	-		-
РАЗДЕЛ 10. ВНУТРЕННЯЯ ОТДЕЛКА										
115	E15-297 ЭСН 59-4	-ОТДЕЛКА ПОТОЛКОВ ПОД ОКРАСКУ 100М2	5,42	20,70	0,15	112	100	1	29,80	162
116	E15-243 ЭСН 55-2	-ОКРАСКА ПОТОЛКОВ ИЗВЕСТКОВОЙ КРАСКОЙ	5,42	76,00	5,60	412	174	30	55,00	298
		100М2		32,00	3,40			18	4,39	24
117	E15-294 ЭСН 59-1	-ОТДЕЛКА ПОВЕРХНОСТЕЙ СТЕН ПЕРЕГОРОДК И КОЛОНН ПОД ОКРАСКУ	12,31	8,17	0,18	101	65	3	9,70	119
				5,30	0,05			1	0,06	1

Т. П. Р. 816-1-0181.89 Ал. 3

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
118	E15-242 ЭСН 55-1	100М2 -ОКРАСКА СТЕН, ПЕРЕГОРОДОК И КОЛОНН ИЗВЕСТКОВОЙ КРАСКОЙ	12,31	76,20	5,60	938	394	69	56,00	689
		100М2		32,00	3,40			42	4,39	54
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 10			РУБ.			1563	733	103		1268
			РУБ.					61		79
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.			1563	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			259	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		24
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -			РУБ.			-	46	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.			144	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.			1966	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		1371
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	840	-		-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10			РУБ.			1966	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		1371
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	840	-		-
РАЗДЕЛ 11. НАРУЖНАЯ ОТДЕЛКА										
119	E15-201 ЭСН 51-1	-ШТУКАТУРКА КИРПИЧНЫХ УЧАСТКОВ ЦОКОЛЯ ЦЕМЕНТНЫМ РАСТВОРОМ	0,07	85,30	4,90	6	3	-	57,40	4
		100М2		35,60	2,33			-	3,01	-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 11			РУБ.			6	3	-		4
			РУБ.					-		-
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.			6	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			1	-	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.			1	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.			8	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		4
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	3	-		-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 11			РУБ.			8	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		4
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	3	-		-
РАЗДЕЛ 12. РАЗНЫЕ РАБОТЫ										
КРЫЛЬЦА										
120	E6-15 ЭСН 1-15	-УСТРОЙСТВО БЕТОННОГО КРЫЛЬЦА ИЗ БЕТОНА КЛАССА В15 ТОЛЩИНОЙ 130ММ	0,38	29,43	0,34	11	-	-	0,99	-
		М3		0,52	0,10			-	0,13	-
ЦЕНА 127,8+(27,4-25,8).1,02										

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
I21	E11-77 ЭСН II-II	Железные поверхности бетонного крыльца 100 м2	0,03	<u>0,83</u> 7,86	<u>0,08</u> 0,02	I	-	-	<u>12,60</u> 0,03	-
I22	E6-83 ЭСН 9-7	Установка закладных деталей весом до 4 кг т	0,02	<u>441,00</u> 124,00	<u>1,40</u> 0,42	9	2	-	<u>210,00</u> 0,54	<u>4</u> -
I23	E13-I2I ЭСН I5-6	Огрунтовка закладных деталей грунтовкой ГФ-02I 100 м2	0,0I	<u>7,71</u> 2,05	<u>0,20</u> 0,06	I	-	-	<u>3,10</u> 0,08	-
I24	E13-I53 ЭСН I8-6 К=2	Окраска закладных деталей эмалью ПФ-II5 100 м2	0,0I	<u>20,60</u> 3,02	<u>0,24</u> 0,08	I	-	-	<u>4,60</u> 0,10	-
Итого прямые затраты по разделу I2			руб.			23	2	-		<u>4</u>
в том числе:			руб.							
Стоимость общестроительных работ			руб.			23	-	-		-
Накладные расходы			руб.			3	-	-		-
Плановые накопления			руб.			2	-	-		-
Всего, стоимость общестроительных работ			руб.			28	-	-		-
Нормативная трудоемкость			чел.-ч.			-	-	-		4
Сметная заработная плата			руб.			-	2	-		-
Итого по разделу I2			руб.			28	-	-		-
Нормативная трудоемкость			чел.-ч.			-	-	-		4
Сметная заработная плата			руб.			-	2	-		-
Итого прямые затраты по надземной части			руб.			11695	1636	<u>276</u>		<u>2848</u>
в том числе:			руб.					117		149
Стоимость общестроительных работ			руб.			11178	-	-		-
Накладные расходы			руб.			1847	-	-		-
Нормативная трудоемкость в н.р.			чел.-ч.			-	-	-		166
Сметная заработная плата в н.р.			руб.			-	325	-		-
Плановые накопления			руб.			1038	-	-		-
Всего, стоимость общестроительных работ			руб.			14063	-	-		-
Нормативная трудоемкость			чел.-ч.			-	-	-		3131
Сметная заработная плата			руб.			-	2056	-		-
Стоимость металломонтажных работ			руб.			517	-	-		-
Накладные расходы			руб.			45	-	-		-
Нормативная трудоемкость в н.р.-			чел.-ч.			-	-	-		3
Сметная заработная плата в н.р.			руб.			-	8	-		-
Плановые накопления			руб.			45	-	-		-
Всего, стоимость металломонтажных работ			руб.			607	-	-		-
Нормативная трудоемкость			чел.-ч.			-	-	-		35
Сметная заработная плата			руб.			-	30	-		-
Итого по надземной части			руб.			14670	-	-		-
Нормативная трудоемкость			чел.-ч.			-	-	-		3106
Сметная заработная плата			руб.			-	2086	-		-

<u>I</u>	<u>2</u>	<u>3</u>	<u>4</u>	<u>5</u>	<u>6</u>	<u>7</u>	<u>8</u>	<u>9</u>	<u>10</u>	<u>11</u>
Итого прямые затраты по смете			руб.			13548	1898	316		3341
в том числе:			руб.					130		165
Стоимость общестроительных работ			руб.			13031	-	-		-
Накладные расходы			руб.			2148	-	-		-
Нормативная трудоемкость в н.р.			чел.-ч.			-	-	-		189
Сметная заработная плата в н.р.			руб.			-	379	-		-
Плановые накопления			руб.			1210	-	-		-
Всего, стоимость общестроительных работ			руб.			16389	-	-		-
Нормативная трудоемкость			чел.-ч.			-	-	-		3663
Сметная заработная плата			руб.			-	2385	-		-
Стоимость металломонтажных работ			руб.			517	-	-		-
Накладные расходы			руб.			45	-	-		-
Нормативная трудоемкость в н.р.			чел.-ч.			-	-	-		3
Сметная заработная плата в н.р.			руб.			-	8	-		-
Плановые накопления			руб.			45	-	-		-
Всего, стоимость металломонтажных работ			руб.			607	-	-		-
Нормативная трудоемкость			чел.-ч.			-	-	-		35
Сметная заработная плата			руб.			-	30	-		-
Итого по смете			руб.			16996	-	-		-
Нормативная трудоемкость			чел.-ч.			-	-	-		3698
Сметная заработная плата			руб.			-	2415	-		-

Главный инженер проекта

Р.С.Нажметдинов

Начальник сметного отдела

Ю.С.Кошелев

Составил инженер II категории

О.Г.Раkitина

Проверил начальник группы

С.А.Аксенова

СВОДКА ОБЪЕМОВ И СТОИМОСТИ РАБОТ
ПО СМЕТЕ НОМЕР I-I

Поряд. номер	Наименование конструктивных элементов и видов работ	Ед. изм.	Коли- чество	Сумма (руб.)		Средневзвешенная единич- ная стоимость (руб.)		Удельный вес кон- структив- ных эле- ментов и видов ра- бот
				Прямых затрат	С накладны- ми расхода- ми и плано- выми накоп- лениями	Прямых затрат	С накладными расходами и плановыми на- коплениями	
I	2	3	4	5	6	7	8	9
I	Земляные работы	м3	88,00	283	356	3,22	4,05	2,09
2	Фундаменты	м3	32,05	1570	1970	48,99	61,47	11,59
3	Стены	м3	6,80	289	364	42,50	53,53	2,14
4	Покрытие	м3	1,41	169	210	119,86	148,94	1,24
5	Кровля	м2	26,00	188	236	7,23	9,08	1,39
6	Окна	м2	8,59	184	230	21,42	26,78	1,35
7	Двери	м2	12,58	219	276	17,41	21,94	1,62
8	Перегородки	м2	493,83	5542	6933	11,22	14,04	40,79
9	Полы	м2	542,00	3512	4419	6,48	8,15	26,00
10	Внутренняя отделка	м2	1773,00	1563	1966	0,88	1,11	11,57
11	Наружная отделка	м2	7,00	6	8	0,86	1,14	0,05
12	Разные работы	руб.	28,00	23	28	0,82	1,00	0,16
Итого:		м3	5431,60	13548	16996	249	313	100,00

г.п.р. 846-1-0181. 89 Ал.3

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-2

к типовому проектному решению участка изготовления и восстановления деталей оборудования,
перерабатывающих отраслей АПК с программой 300 тыс.руб. в год
на демонтажные работы

Основание: альбом I AC

Сметная стоимость 0,29 тыс.руб.

Показатели по смете

Стоимость на:

I тыс.руб. товарной продукции 0,97 руб.

I м2 общей площади здания 0,62 руб.

I м3 объема здания 0,06 руб.

Составлена в ценах 1984 г.

№№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количес- тво	Стоим. единицы, руб.		Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабо- чих, чел.-ч. не за- нятых обслуж. машин	
				Всего	Экспл. машин	Всего	Основной зарплаты	Экспл. машин	в т.ч. зарплаты	Обслуживающ. машины на един. всего
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	E46-I09	Разработка покрытия пола из керамической плитки 100 м2	5,42	<u>20,80</u> 18,60	<u>2,20</u> 0,64	II3	IOI	<u>II</u> 3	<u>32,30</u> 0,83	<u>I75</u> 5
2	E46-I00	Разработка бетонного подстилающего слоя полов м3	15,00	<u>5,30</u> 3,60	<u>1,70</u> 0,51	80	54	<u>26</u> 8	<u>6,90</u> 0,66	<u>IO3</u> IO
3	E7-247 K=0,8	Демонтаж стеновых панелей площадью до 10 м2	1,00	<u>7,82</u> 3,24	<u>4,58</u> 1,65	8	3	<u>5</u> 2	<u>4,22</u> 2,13	<u>4</u> 2
4	E7-249 K=0,8	То же, более 10 м2	2,00	<u>9,98</u> 3,94	<u>6,03</u> 2,16	20	8	<u>12</u> 4	<u>5,16</u> 2,79	<u>IO</u> 6
5	E7-I5 K=0,8	Демонтаж фундаментной балки весом 0,75 т, длиной 6 м	1,00	<u>4,31</u> 2,17	<u>2,15</u> 0,77	4	2	<u>2</u> I	<u>2,89</u> 0,99	<u>3</u> I
6	E46-95	Разборка покрытия кровель из рулонных материалов 100 м2	0,27	<u>8,20</u> 6,30	<u>1,90</u> 0,57	2	2	- -	<u>13,20</u> 0,74	<u>4</u> -
7	E12-287 K=0,8	Разборка утеплителя из керамзитобетона толщ. 140 мм м3	3,78	<u>1,47</u> 1,02	<u>0,45</u> 0,14	6	4	<u>2</u> I	<u>1,63</u> 0,18	<u>6</u> I
Итого прямые затраты по смете		руб. руб.				233	174	<u>58</u> 19		<u>305</u> 25
в том числе:										
Стоимость общестроительных работ		руб.				233	-	-		-
Накладные расходы		руб.				38	-	-		-
Нормативная трудоемкость в н.р.		чел.-ч.				-	-	-		4
Сметная заработная плата в н.р.		руб.				-	7	-		-

<u>I</u>	<u>2</u>	<u>3</u>	<u>4</u>	<u>5</u>	<u>6</u>	<u>7</u>	<u>8</u>	<u>9</u>	<u>10</u>	<u>11</u>
		Плановые накопления	руб.			22	-	-		-
Всего		стоимость общестроительных работ	руб.			293	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		376
		Сметная заработная плата	руб.			-	181	-		-
		Итого по смете	руб.			293	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		376
		Сметная заработная плата	руб.			-	181	-		-

Главный инженер проекта

Р.С.Нажметдинов

Р.С.Нажметдинов

Начальник сметного отдела

Ю.С.Кошелев

Ю.С.Кошелев

/Составил инженер II категории

Л.И.Шпилевская

Л.И.Шпилевская

Проверил начальник группы

С.А.Аксенова

С.А.Аксенова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-3

к типовому проектному решению участка изготовления и восстановления деталей оборудования,
перерабатывающих отраслей АПК с программой 300 тыс.руб. в год
на вентиляцию

Основание: альбом I ОВ-I,5

Сметная стоимость 4,03 тыс.руб.

Показатели по смете

Стоимость на:

I тыс.руб. товарной продукции 13,43 руб.

I м2 общей площади здания 7,44 руб.

I м3 объема здания 0,74 руб.

Составлена в ценах 1984 г.

№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоим. единицы, руб.		Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.ч. не занятых обслуж. машины	
				Всего	Экспл. машин	Всего	Основной зарплаты	Экспл. машин	на един.	всего
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
<u>Раздел I. Сантехнические работы</u>										
1	E20-1 ЭСН I-I	Прокладка воздуховодов из листовой стали толщиной 0,5 мм, диаметром, мм, до 160	1,40	<u>7,36</u> 0,92	<u>0,04</u> 0,01	10	1	-	<u>1,62</u> 0,01	<u>2</u> -
2	E20-2 ЭСН I-I	Прокладка воздуховодов из листовой стали толщиной 0,5 мм, диаметром, мм, до 200	6,90	<u>5,40</u> 0,92	<u>0,04</u> 0,01	37	6	-	<u>1,62</u> 0,01	<u>11</u> -
3	E20-4 ЭСН I-I	Прокладка воздуховодов из листовой стали толщиной 0,6 мм, диаметром, мм от 225 до 315	30,40	<u>5,26</u> 0,92	<u>0,04</u> 0,01	160	28	<u>1</u> -	<u>1,62</u> 0,01	<u>49</u> -
4	E20-5 ЭСН I-2	Прокладка воздуховодов из листовой стали толщиной 0,6 мм, диаметром, мм от 355 до 450	2,50	<u>4,73</u> 0,70	<u>0,04</u> 0,01	12	2	-	<u>1,25</u> 0,01	<u>3</u> -
5	E20-6 ЭСН I-2	Прокладка воздуховодов из листовой стали толщиной 0,7 мм, диаметром, мм 500	3,50	<u>4,88</u> 0,70	<u>0,04</u> 0,01	17	2	-	<u>1,25</u> 0,01	<u>4</u> -
6	E20-7 ЭСН I-3	Прокладка воздуховодов из листовой стали толщиной 0,7 мм, диаметром, мм до 630	26,80	<u>4,90</u> 0,61	<u>0,04</u> 0,01	131	16	<u>1</u> -	<u>1,07</u> 0,01	<u>29</u> -
7	E20-1 ЭСН I-I Т.ч.	Прокладка воздуховодов из тонколистовой стали толщиной 0,5 мм диаметром до 160 мм на высоте до 5 м	1,60	<u>7,41</u> 0,98	<u>0,04</u> 0,01	12	2	-	<u>1,71</u> 0,01	<u>3</u> -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	П.3.1									
8	E20-2 ЭСН I-I Т.Ч. П.3.1	То же, диаметром до 200 мм	1,80	<u>5,45</u> 1,98	<u>0,04</u> 0,01	10	2	- -	<u>1,71</u> 0,01	<u>3</u> -
9	E20-4 ЭСН I-I Т.Ч. П.3.1	То же, из стали толщиной 0,6 мм диаметром от 225 до 315 мм	17,50	<u>5,31</u> 0,98	<u>0,04</u> 0,01	93	17	<u>1</u> -	<u>1,71</u> 0,01	<u>30</u> -
10	E20-5 ЭСН I-2 Т.Ч. П.3.1	То же, диаметром от 355 до 450 мм	2,50	<u>4,77</u> 0,75	<u>0,04</u> 0,01	12	2	- -	<u>1,32</u> 0,01	<u>3</u> -
11	E20-7 ЭСН I-3 Т.Ч. П.3.1	То же, диаметром до 630 мм	47,60	<u>4,94</u> 0,65	<u>0,04</u> 0,01	235	31	<u>1</u> -	<u>1,14</u> 0,01	<u>54</u> -
12	E20-4 ЭСН I-I Т.Ч. П.3.1	То же, из стали толщиной 0,6 мм диаметром от 225 до 315 мм на высоте до 8 м	3,90	<u>5,40</u> 1,07	<u>0,04</u> 0,01	21	4	- -	<u>1,88</u> 0,01	<u>7</u> -
13	E20-5 ЭСН I-2 Т.Ч. П.3.1	То же, диаметром от 355 до 450 мм	8,60	<u>4,84</u> 0,82	<u>0,04</u> 0,01	42	7	- -	<u>1,45</u> 0,01	<u>12</u> -
14	E20-7 ЭСН I-3 Т.Ч. П.3.1	То же, из стали толщиной 0,7 мм диаметром до 630 мм	49,10	<u>5,00</u> 0,71	<u>0,04</u> 0,01	245	35	<u>1</u> -	<u>1,24</u> 0,01	<u>61</u> -
15	E20-9 ЭСН I-4 Т.Ч. П.3.1	То же, диаметром 800 мм	4,30	<u>4,66</u> 0,48	<u>0,04</u> 0,01	20	2	- -	<u>0,85</u> 0,01	<u>4</u> -
16	E20-32 ЭСН I-5 Т.Ч. П.3.1	То же, из стали толщиной 1 мм, диаметром 1000 мм	9,40	<u>5,58</u> 0,39	<u>0,04</u> 0,01	52	4	- -	<u>0,69</u> 0,01	<u>7</u> -
17	E20-325 ЭСН 6-2	Воздухораспределители эжекционные панельные штампованные из листов стали, ВЭШ 10	1,00	<u>7,39</u> 1,96	<u>0,13</u> 0,04	7	2	- -	<u>3,14</u> 0,05	<u>3</u> -
18	E20-328 ЭСН 6-3	Воздухораспределители эжекционные панельные штампованные из листовой стали, 12	3,00	<u>23,93</u> 2,41	<u>0,23</u> 0,07	72	7	- -	<u>4,16</u> 0,09	<u>12</u> -
19	E20-438 ЭСН 9-I	Установка заслонки воздушной с ручным приводом Р 200Р	5,00	<u>8,95</u> 0,75	<u>0,02</u> 0,01	45	4	- -	<u>1,28</u> 0,01	<u>6</u> -
20	E20-400 ЭСН 9-I	То же, Р250Р	1,00	<u>1,46</u> 0,88	<u>0,05</u> 0,02	1	1	- -	<u>1,41</u> 0,03	<u>1</u> -

Т. ПР.В16-1-0181.89 Ал. 3

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
21	E20-444 ЭСН 9-2	-ТО ЖЕ, P400P 1ШТ	2,00	14,16	0,05	28	3	-	2,17	4
22	E20-448 ЭСН 9-3	-ТО ЖЕ, P630P 1ШТ	3,00	19,88	0,07	60	5	-	2,69	8
23	E20-528 ЭСН 12-2	-УСТАНОВКА ДЕФЛЕКТОРОВ ДИАМЕТРОМ ПАТРУБКА ММ: 500 ШТ	1,00	19,45	0,09	19	3	-	5,35	5
24	E20-551 ЭСН 13-2	-УСТАНОВКА УЗЛА ПРОХОДА УП2-05 С НЕУТЕПЛЕННЫМ КЛАПАНОМ И БЕЗ КОЛЬЦА ДЛЯ СБОРА КОНДЕНСАТА, ДИАМЕТРОМ ПАТРУБКА 500ММ ШТ	1,00	28,51	0,17	29	2	-	3,65	4
25	E20-444 ЭСН 9-2	-УСТАНОВКА КЛАПАНА САМООТКРывАЮЩЕГОСЯ К КРЫШНОМУ ВЕНТИЛЯТОРУ КВР=4, ДИАМЕТРОМ 400ММ 1ШТ	1,00	14,16	0,05	14	1	-	2,17	2
26	E20-448 ЭСН 9-3	-УСТАНОВКА КЛАПАНА САМООТКРывАЮЩЕГОСЯ К КРЫШНОМУ ВЕНТИЛЯТОРУ КВР=6,3+ДИАМЕТРОМ 630ММ 1ШТ	1,00	19,88	0,07	20	2	-	2,69	3
27	E20-697 ЭСН 18-2	-УСТАНОВКА ПОДАРОА К КРЫШНОМУ ВЕНТИЛЯТОРУ 100КГ	0,64	36,29	0,26	23	2	-	6,02	4
28	C130-640	-СТОИМОСТЬ ЛЮЧКОВ ПИТОМЕТРАЖНЫХ ШТ	21,00	0,13	-	3	-	-	0,10	-
29	C130-1487	-СТОИМОСТЬ СЕТКИ МЕТАЛЛИЧЕСКОЙ М2 ШТ	0,20	3,75	-	1	-	-	-	-
30	E20-484 ЭСН 10-1	-УСТАНОВКА РУКАВОВ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ P-2-С-Х-100-1,5 И P-1-ЦА-150-1,5 100КГ	1,11	4,27	0,22	5	4	-	6,39	7
31	24-16-49 П,1-006	-СТОИМОСТЬ РУКАВОВ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ P-2-С-Х-100-1,5 И P-1-ЦА-150-1,5 М	9,00	4,43	-	40	-	-	-	-
		ЦЕНА:4,03.1,1								
32	E20-763 ЭСН 26-1	-УСТАНОВКА АГРЕГАТОВ ВЕНТИЛЯЦИОННЫХ ПЫЛЕУЛАВЛИВАЮЩИХ ШТ	5,00	7,95	0,63	40	20	3	7,53	38
33	23-08-01 П,52	-СТОИМОСТЬ АГРЕГАТА ВЕНТИЛЯЦИОННОГО ПЫЛЕУЛАВЛИВАЮЩЕГО ПА-212М ШТ	5,00	264,00	-	1320	-	-	-	-
		ЦЕНА:240.1,1								

ВЫТЯЖНЫЕ СИСТЕМЫ

Т. П.Р816-1-0181.89

Лл. 3

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
34	E20-723 ЭСН 20=3 АОП,ВЫП,3	=УСТАНОВКА АГРЕГАТА ВЕНТИЛЯТОРНОГО В-ЦЧ=75 НОМЕР 6,3 С ЭЛЕКТРОАВИГАТЕЛЕМ 4А100 4	1,00	7,56	0,72	8	5	1	8,59	9
		ШТ		5,02	0,22			-	0,28	-
35	ПР-НТ 23-08- 1981/34	-СТОИМОСТЬ АГРЕГАТА ВЕНТИЛЯТОРНОГО В-ЦЧ=75-6,3 С ЭЛЕКТРОАВИГАТЕЛЕМ 4А100 4	1,00	212,30	-	212	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
		ЦЕНА:193,1,1								
36	15-01 П,01=417	-СТОИМОСТЬ ЭЛЕКТРОАВИГАТЕЛЯ 4А - 132М4 ИСКЛЮЧАЕТСЯ	1,00	137,50	-	138	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
		ЦЕНА:125,1,1								
37	15-01 П,01=410	-СТОИМОСТЬ ЭЛЕКТРОАВИГАТЕЛЯ 4А100 4 ДОБАВЛЯЕТСЯ	1,00	74,80	-	75	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
		ЦЕНА:68,1,1								
38	E20-1004 ЭСН 47=3 АОП,ВЫП,1	-УСТАНОВКА ВИБРОИЗОЛЯТОРОВ АО 40	0,50	15,54	0,02	6	1	-	4,70	2
		10 ШТ		2,96	0,01			-	0,01	-
39	F20-668 ЭСН 17-3	-УСТАНОВКА ГИБКОЯ ВСТАВКИ В,00,00=12	1,00	6,52	0,02	7	1	-	1,28	1
		ШТ		0,70	0,01			-	0,01	-
40	E20-680 ЭСН 17-2	-ТО ЖЕ, Н,00,00=15	1,00	4,83	0,01	5	1	-	1,10	1
		ШТ		0,62	-			-	-	-
41	E20-722 ЭСН 20=2 АОП,ВЫП,3	-УСТАНОВКА АГРЕГАТА ВЕНТИЛЯТОРНОГО В-ЦЧ=75=4 С ЭЛЕКТРОАВИГАТЕЛЕМ 4А71А4	1,00	5,32	0,31	5	4	-	6,17	6
		ШТ		3,57	0,09			-	0,12	-
42	УЧРЕЖДЕ- НИЕ УЮ-400/4 Г,ПЛАВСК	-СТОИМОСТЬ АГРЕГАТА ВЕНТИЛЯТОРНОГО В-ЦЧ=75=4 С ЭЛЕКТРОАВИГАТЕЛЕМ 4А71А4	1,00	78,10	-	78	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
		ЦЕНА:71,1,1								
43	E20-1003 ЭСН 47=2 АОП,ВЫП,1	-УСТАНОВКА ВИБРОИЗОЛЯТОРОВ АО 39	0,50	12,93	0,02	6	1	-	4,22	2
		10 ШТ		2,64	0,01			-	0,01	-
44	E20-665 ЭСН 17-2	-УСТАНОВКА ГИБКОЯ ВСТАВКИ В,00,00=08	1,00	4,43	0,01	4	1	-	1,10	1
		ШТ		0,62	-			-	-	-
45	E20-677 ЭСН 17-2	-ТО ЖЕ, Н,00,00=08	1,00	3,47	0,01	3	1	-	1,10	1
		ШТ		0,62	-			-	-	-
46	E20-721 ЭСН 20=1 АОП,ВЫП,3	-УСТАНОВКА АГРЕГАТА ВЕНТИЛЯТОРНОГО В-ЦЧ=75=2,5 С ЭЛЕКТРОАВИГАТЕЛЕМ 4АА63А2	1,00	3,13	0,13	3	2	-	2,52	3
		ШТ		1,55	0,04			-	0,05	-
47	УЧРЕЖДЕ- НИЕ УЮ-400/4	-СТОИМОСТЬ АГРЕГАТА ВЕНТИЛЯТОРНОГО В-ЦЧ=75=2,5 С ЭЛЕКТРОАВИГАТЕЛЕМ 4АА63А2	1,00	53,90	-	54	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-

Т. ПР.В16-1-01В1.89

Ал. 3

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Г, ПЛАВСК										
ШТ										
ЦЕНА: 49,1,1										
48	E20-1002	-УСТАНОВКА ВИБРОИЗОЛЯТОРОВ АО	0,40	9,25	0,01	4	1	-	3,57	1
	ЭСН 47-1	38								
ДОП, ВЫП, 1										
49	E20-662	-УСТАНОВКА ГИБКОР ВСТАВКИ	1,00	2,35	0,01	2	-	-	0,82	1
	ЭСН 17-1	10 ШТ В,00,00=03								
ШТ										
50	E20-674	-ТО ЖЕ, Н,00,00=03	1,00	0,45	-	2	-	-	0,82	1
	ЭСН 17-1	ШТ								
ШТ										
51	E20-749	-УСТАНОВКА ВЕНТИЛЯТОРОВ	1,00	0,45	-	7	5	-	-	-
	ЭСН 23-1	КРЫШНЫХ С ПОДАНОМ МАССОЙ, Т, АО 0,1		7,33	1,01			1	8,02	8
ШТ										
				4,61	0,30				0,39	-
ШТ										
52	C130-2545	-СТОИМОСТЬ ВЕНТИЛЯТОРА	1,00	68,60	-	69	-	-	-	-
	ДОП, ВЫП, 2	КРЫШНОГО ВКР-4 С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ 4AA63B6Y2								
ШТ										
53	15-01	-СТОИМОСТЬ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЯ	1,00	37,40	-	37	-	-	-	-
	П,01-394	4A71A6 ИСКЛЮЧАЕТСЯ								
ШТ										
ЦЕНА: 34,1,1										
54	15-01	-СТОИМОСТЬ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЯ	1,00	27,50	-	28	-	-	-	-
	П,01-393	4AA63B6Y2 ДОБАВЛЯЕТСЯ								
ШТ										
ЦЕНА: 25,1,1										
55	E20-750	-УСТАНОВКА ВЕНТИЛЯТОРОВ	1,00	9,24	1,54	9	6	1	10,07	10
	ЭСН 23-2	КРЫШНЫХ С ПОДАНОМ МАССОЙ, Т, АО 0,2								
ШТ										
				5,94	0,46				0,59	1
ШТ										
56	C130-2547	-СТОИМОСТЬ ВЕНТИЛЯТОРА	1,00	135,00	-	135	-	-	-	-
	ДОП, ВЫП, 2	КРЫШНОГО ВКР-6,3 С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ 4A90 6Y2								
ШТ										
57	15-01	-СТОИМОСТЬ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЯ	1,00	74,80	-	75	-	-	-	-
	П,01-410	4A100 6 ИСКЛЮЧАЕТСЯ								
ШТ										
ЦЕНА: 68,1,1										
58	15-01	-СТОИМОСТЬ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЯ	1,00	59,40	-	59	-	-	-	-
	П,01-402	4A90 6Y2 ДОБАВЛЯЕТСЯ								
ШТ										
ЦЕНА: 54,1,1										
59	Ц8-481-19	-ПРИСОЕДИНЕНИЕ К СЕТИ	5,00	1,38	0,04	7	5	-	1,00	5
		ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЯ, МАССОЙ АО 0,1Т								
ШТ										
				0,94	-					
ШТ										
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			1	РУБ.		3376	251	11		431
				РУБ.				1		2

В ТОМ ЧИСЛЕ:

Т. ПРВ16-1-0181.89

Лл. 3

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.				7	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.				4	-	-		-
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -		РУБ.				-	1	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.				1	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.				12	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ, -Ч				-	-	-		5
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.				-	6	-		-
СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -		РУБ.				3369	-	-		-
СДАЧА И ИСПЫТАНИЕ -		РУБ.				8	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.				284	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -		ЧЕЛ, -Ч				-	-	-		24
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -		РУБ.				-	46	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.				291	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -		РУБ.				3944	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ, -Ч				-	-	-		452
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.				-	293	-		-

ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		РУБ.				3956	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ, -Ч				-	-	-		457
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.				-	299	-		-

РАЗДЕЛ 2. СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ										
=====										
60 Е13-121	-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТИ		2,18	7,71	0,20	17	4	-	3,10	7
ЭСН 15-6	ГРУНТОВКА ГФ=020									
	100М2			2,05	0,06				0,08	-
61 Е13-153	-ОКРАСКА ВОЗДУХОВОДОВ ЭМАЛЬЮ		2,18	20,60	0,24	45	7	-	4,60	10
ЭСН 18-6	ПФ=115 ЗА 2 РАЗА									
к=2	100М2			3,02	0,08				0,10	-

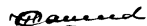
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2		РУБ.				62	11	-		17
		РУБ.								
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ.				62	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.				10	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -		ЧЕЛ, -Ч				-	-	-		1
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -		РУБ.				-	1	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.				6	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ.				78	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ, -Ч				-	-	-		18
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.				-	12	-		-

ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2		РУБ.				78	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ, -Ч				-	-	-		18
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.				-	12	-		-

ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ		РУБ.				3438	262	11		448
		РУБ.							1	2
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.				7	-	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
		Накладные расходы	руб.			4	-	-		-
		Сметная заработная плата в н.р.	руб.			-	I	-		-
		Плановые накопления	руб.			I	-	-		-
		Всего, стоимость монтажных работ	руб.			12	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		5
		Сметная заработная плата	руб.			-	6	-		-
		Стоимость общестроительных работ	руб.			62	-	-		-
		Накладные расходы	руб.			10	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в н.р.	чел.-ч.			-	-	-		I
		Сметная заработная плата в н.р.	руб.			-	I	-		-
		Плановые накопления	руб.			6	-	-		-
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб.			78	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		18
		Сметная заработная плата	руб.			-	12	-		-
		Стоимость сантехнических работ	руб.			3369	-	-		-
		Сдача и испытание	руб.			8	-	-		-
		Накладные расходы	руб.			284	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в н.р.	чел.-ч.			-	-	-		24
		Сметная заработная плата в н.р.	руб.			-	46	-		-
		Плановые накопления	руб.			291	-	-		-
		Всего, стоимость сантехнических работ	руб.			3944	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		452
		Сметная заработная плата	руб.			-	293	-		-
		Итого по смете	руб.			4034	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		475
		Сметная заработная плата	руб.			-	311	-		-

Главный инженер проекта



Р.С.Нажметдинов

Начальник сметного отдела



Ю.С.Кошелев

/Составил инженер I категории



С.Г.Лурье

Проверил начальник группы



С.А.Аксенова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-4

к типовому проектному решению участка изготовления и восстановления деталей оборудования перерабатывающих отраслей АПК с программой 300 тыс.руб. в год

на приобретение и монтаж технологического оборудования

Основание: альбом I ТХ I-II

Сметная стоимость 152,90 тыс.руб.

в том числе:

а) оборудования 151,31 тыс.руб.

б) монтажных работ 1,41 тыс.руб.

в) строительных работ 0,18 тыс.руб.

Показатели по смете

Стоимость на:

I тыс.руб. товарной продукции 509,67 руб.

I M2 общей площади здания 2,94 руб.

I M3 объема здания 0,29 руб.

Составлена в ценах 1984 г.

№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица Измерения	Количество	Стоим. единицы, руб.		Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.ч. не занятых обслуж. машин	
				Всего	Экспл. машин	Всего	Основной зарплаты	Экспл. машин	на един.	всего
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
<u>Раздел I. Оборудование и монтажные работы</u>										
1	1801-5074 ДОП.101	Станок горизонтально-фрезерный универсальный 6Т82-1, масса 3200 кг	1,00	<u>6000,00</u>	—	6000	—	—	—	—
2	41-21-3	Станок горизонтально-фрезерный универсальный 6Т82-1	1,00	<u>30,60</u>	<u>3,85</u>	31	24	<u>4</u>	<u>44,00</u>	<u>44</u>
		шт		24,30	1,94			2	2,50	3
3	ЛИМИТНЫЕ ЦЕНЫ МИН-СТРОЙЦОР-МАША ТАБЛ.2	Тележка ручная 08.06.150, 2 шт	0,24	<u>1200,00</u>	—	288	—	—	—	—
		т		—	—			—	—	—
4	ЛИМИТНЫЕ ЦЕНЫ МИН-СТРОЙЦОР-МАША ТАБЛ.3	Манипулятор стационарный, консольно-шарнирный с автоматическим уравновешиванием груза КШ-160-МС, масса 465 кг	2,33	<u>790,00</u>	—	1841	—	—	—	—
		т		—	—			—	—	—
5	ЦЗ-10-1	Манипулятор стационарный, комсомольно-шарнирный с автоматическим уравновешиванием груза КШ-160-МС	5,00	<u>25,90</u>	<u>5,34</u>	129	102	<u>16</u>	<u>34,50</u>	<u>172</u>
		шт		20,30	1,46			7	1,88	9
6	240415-52	Верстак слесарный на два рабочих места ВРГ-5364, масса 415 кг	1,00	<u>265,00</u>	—	265	—	—	—	—
		шт		—	—			—	—	—

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
7	180I-3224 ДОП.43	Плоскошлифовальный станок с прямоугольным столом ЗЛ722В, масса 7000 кг	1,00	<u>27740,00</u>	—	27740	—	—	—	—
8	ЦI-II-5 Т.Ч.П.4 К=I,6	Плоскошлифовальный станок с прямоугольным столом ЗЛ722В	1,00	<u>77,12</u> 60,00	<u>9,57</u> 4,99	77	60	<u>10</u> 5	<u>68,00</u> 6,44	<u>68</u> 6
9	180I-3252 ДОП.9I 180I стр.26 ДОП.165	Универсальный круглошлифовальный станок высокой точности ЗУ151ВМ, масса 5900 кг Цена: 18000-2770	1,00	<u>20770,00</u>	—	20770	—	—	—	—
10	ЦI-II-4 Т.Ч.П.4 К=I,6	Универсальный круглошлифовальный станок ЗУ131ВМ	1,00	<u>62,08</u> 48,48	<u>8,11</u> 4,27	62	48	<u>8</u> 4	<u>54,80</u> 5,51	<u>54</u> 6
11	180I-5073 ДОП.84	Станок вертикальный консольно- фрезерный 6П13-1, масса 4250 кг	1,00	<u>7400,00</u>	—	7400	—	—	—	—
12	ЦI-2I-3	Станок вертикальный консольно- фрезерный 6П13-1	1,00	<u>30,60</u> 24,30	<u>3,85</u> 1,94	3I	24	<u>4</u> 2	<u>44,00</u> 2,50	<u>44</u> 3
13	ДЕРБЕНТСКИЙ ЗАВОД ШЛИФОВАЛЬ- НЫХ СТАНКОВ	Станок полировально-шлифовальный двухсторонний 38852, масса 190 кг	1,00	<u>760;00</u>	—	760	—	—	—	—
14	ЦI-II-I	Станок полировально-шлифо- вальный двухсторонний 38852	1,00	<u>21,10</u> 14,00	<u>5,89</u> 2,60	2I	14	<u>6</u> 3	<u>25,00</u> 3,35	<u>25</u> 3
15	1703-II64 ДОП.25 ч.1	Прибор полуавтоматический для измерения твердости металлов по методу бринелля 2109ТБ, масса 205 кг	1,00	<u>1000,00</u>	—	1000	—	—	—	—
16	ПОТОЧПРИБОР Г.ИВАНОВО	Прибор для измерения твердости металлов и сплавов по методу роквелла ТР5006, масса 80 кг	1,00	<u>750,00</u>	—	750	—	—	—	—
17	С12I-2II5	Стол для дефектовки ОРГ-1468-01-090А, 1 шт	0,10	<u>370,00</u>	—	37	—	—	—	—
18	Е9-122 ЭСН 17-5	Стол для дефектовки ОРГ-1468-01-090А	0,10	<u>50,20</u> 23,10	<u>4,10</u> 1,22	5	2	—	<u>34,90</u> 1,57	<u>3</u> —
19	С12I-2II5	Стол монтажный металлический ОРГ-1468-01-080А, 1 шт	0,09	<u>370,00</u>	—	33	—	—	—	—
20	Е9-122 ЭСН17-5	Стол монтажный металлический ОРГ-1468-01-080А	0,09	<u>50,20</u>	<u>4,10</u>	5	2	—	<u>34,90</u>	<u>3</u>

Т. ПР.81Б-1-0181.89

А.Л.З

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
21	ЛИМИТНЫЕ- ЦЕНЫ МИНСТРОА- ДОРМАША ТАБЛ.1	-ПРИСПОСОБЛЕНИЕ ДЛЯ РАСТОЧКИ КОРПУСОВ РК-1,МАССА 8КГ КГ	8,00	23,10 0,82	1,22	7	-	-	1,57	-
22	1801-1226 ДОП.147	-СТАНОК ТОКАРНО-ВИНТОРЕЗНЫЙ 1К62Д,МАССА 2500КГ	1,00	6000,00	-	6000	-	-	-	-
23	Ц1-21-2	-СТАНОК ТОКАРНО-ВИНТОРЕЗНЫЙ 1К62Д	1,00	23,00	7,77	23	14	8	25,00	25
24	240404-4	-ПРЕСС МОНТАЖНО-ЗАПРЕССОВОЧНЫЙ ГИДРАВЛИЧЕСКИЙ ДВУХСТОЕЧНЫЙ ОКС-1671М,МАССА 645КГ	1,00	13,70 352,00	3,27	352	-	3	4,22	4
25	Ц1-214-4-	-ПРЕСС МОНТАЖНО-ЗАПРЕССОВОЧНЫЙ ГИДРАВЛИЧЕСКИЙ ДВУХСТОЕЧНЫЙ ОКС-1671М	1,00	12,10 10,30	0,29	12	10	-	17,00	17
26	ПЫШМИН- СКИЙ 03 ВНПО РЕМДЕТАЛЬ	-УСТРОЙСТВО ДЛЯ РЕЗКИ ЛЕНТЫ 70-7680-5201, МАССА93КГ	1,00	350,00	-	350	-	-	-	-
27	Ц1-220-1	-УСТРОЙСТВО ДЛЯ РЕЗКИ ЛЕНТЫ 70-7680-5201	1,00	5,54	0,08	6	5	-	9,00	9
28	1703-6022 Ч.1 КН.2	-ДЕФЕКТОСКОП МАГНИТНЫЙ ПЕРЕДВИЖНОЙ МД-50П,МАССА 250КГ	1,00	5,05 2790,00	0,04	2790	-	-	0,05	-
29	1805- 02048 ЧАСТЬ 2	-ПЛИТА ПОВЕРОЧНАЯ И РАЗМЕТОЧНАЯ С МЕХАНИЧЕСКИМИ ОБРАБОТАННЫМИ РАБОЧИМИ ПОВЕРХНОСТЯМИ 2-1-630,400,МАССА 65КГ	1,00	50,00	-	50	-	-	-	-
30	С121-2115	-ПОДАСТАВКА ДЛЯ ПОВЕРОЧНОЙ ПЛИТЫ ОРГ-5144,1ШТ	0,07	370,00	-	26	-	-	-	-
31	1805- 12014 Ч.2 ДОП.7	-ПРИБОР ДЛЯ КОНТРОЛЯ ДЕТАЛЕЙ В ЦЕНТРАХ ПБ-1600,МАССА 450КГ	1,00	50,00	-	50	-	-	-	-
32	1801-2007	-СТАНОК ВЕРТИКАЛЬНО-СВЕРЛИЛЬНЫЙ=2Н135	1,00	1610,00	-	1610	-	-	-	-
33	Ц1-31-1	-СТАНОК ВЕРТИКАЛЬНО-СВЕРЛИЛЬНЫЙ УНИВЕРСАЛЬНЫЙ 2Н135	1,00	16,10 9,64	5,51 2,38	16	10	5 2	18,00 3,07	18 3
34	1805- 1017 Ч.4	-МАШИНА ШЛИФОВАЛЬНАЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ИЭ2009,МАССА 6,5КГ	1,00	41,00	-	41	-	-	-	-
35	240415- 5196	-ВЕРСТАК СЛЕСАРНЫЙ НА ОДНО РАБОЧЕЕ МЕСТО ОРГ-5365,МАССА	1,00	140,00	-	140	-	-	-	-

Т. пр816-1-0181.89

Ал. 3

-35-

23961-03

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	ДОП,19	225КГ		-	-			-	-	-
36	241831- 444 ДОП,6	ШТ -ШКАФ С НАБОРОМ УНИВЕРСАЛЬНЫХ ИЗМЕРИТЕЛЬНЫХ ИНСТРУМЕНТОВ ДЛЯ ДЕФЕКТОВЩИКА ОРГ-1661, МАССА 88КГ	1,00	339,00	-	339	-	-	-	-
37	ЛИМИТНЫЕ ЦЕНЫ МИНСТРОЙ- ДОРМАША ТАБЛ,3	ШТ -УСТАНОВКА ГИДРАВЛИЧЕСКОГО ИСПЫТАНИЯ КРАНОВ Н5К 002,02,1ЦТ	0,05	1590,00	-	80	-	-	-	-
38	1801-2056 ДОП,28	Т -СТАНОК РАДИАЛЬНО-СВЕРЛИЛЬНЫЙ ПЕРЕНОСНОЙ 2К52-1, МАССА 1130КГ	1,00	2160,00	-	2160	-	-	-	-
39	Ц1-11-1	ШТ -СТАНОК РАДИАЛЬНО-СВЕРЛИЛЬНЫЙ ПЕРЕНОСНОЙ 2К52-1	1,00	21,10	5,89	21	14	6	25,00	25
40	1801-3246 ДОП,78	ШТ -СТАНОК ТОЧИЛЬНО-ШЛИФОВАЛЬНЫЙ ЗК-634, МАССА 365КГ	1,00	14,00 700,00	2,60	700	-	3	3,35	3
41	Ц1-11-1	ШТ -СТАНОК ТОЧИЛЬНО-ШЛИФОВАЛЬНЫЙ ЗК-634	1,00	21,10	5,89	21	14	6	25,00	25
42	ЧЕЛЯБИНСКИХ ОПЫТ- НЫЙ ЗАВОД П,О РОС- АГРОПРОМ РЕМДЕТАЛЬ	ШТ -СТАНОК ДЛЯ ОЧИСТКИ СВАРОЧНОЙ ПРОВОЛОКИ ОКС-4102Т, МАССА 330КГ	1,00	14,00 509,00	2,60	509	-	3	3,35	3
43	Ц1-220-3	ШТ -СТАНОК ДЛЯ ОЧИСТКИ СВАРОЧНОЙ ПРОВОЛОКИ ОКС-4102Т	1,00	8,59	0,17	9	7	-	13,00	13
44	1801-9371	ШТ -ОПОРА ВИБРОИЗОЛИРУЮЩАЯ ОВ-31, МАССА 1,56КГ	35,00	7,43 3,05	0,09	107	-	-	0,12	-
45	240405- 1021	ШТ -ТУМБОЧКА ИНСТРУМЕНТАЛЬНАЯ 27955, МАССА 130КГ	10,00	66,00	-	660	-	-	-	-
46	1506- 18008	ШТ 2 СВАРОЧНО-НАПЛАВочный УЧАСТОК -СТАНОК НАПЛАВочный УНИВЕРСАЛЬНЫЙ У-653М, МАССА 1370КГ	1,00	14500,00	-	14500	-	-	-	-
47	Ц1-1-1	ШТ -СТАНОК НАПЛАВочный УНИВЕРСАЛЬНЫЙ У-653М	1,00	22,00	5,89	22	15	6	26,00	26
48	241831- 05023	ШТ -УСТАНОВКА ДЛЯ ВОССТАНОВЛЕНИЯ ШЕЕК ВА/ОВ011-1-02М, МАССА 980КГ	1,00	14,80 8971,00	2,60	8971	-	3	3,35	3
49	Ц1-220-4	ШТ -УСТАНОВКА ДЛЯ ВОССТАНОВЛЕНИЯ ШЕЕК ВАЛСВ 011-1-02М	1,00	10,00	0,28	10	8	-	14,00	14
		ШТ		8,29	0,15			-	0,19	-

Т. пр.В16-1-0181.В9

А. л. 3

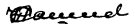



- 37 -

23961-03

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
63	Ц11-905-2	-ШИТ ГАЗОРАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ 01,02-006	1,00	8,18	0,84	8	7	-	12,00	12
				7,01	0,37			-	0,48	-
64	С121-2114	-ЯЩИК ДЛЯ ПЕСКА ОРГ-5139,1ШТ	0,05	441,00	-	22	-	-	-	-
65	Е9-122 ЭСН17-5	-ЯЩИК ДЛЯ ПЕСКА ОРГ-5139	0,05	50,20	4,10	3	1	-	34,90	2
66	С121-2114	-ЛАРЬ ДЛЯ КУЗНЕЧНОГО ИНСТРУМЕНТА ОРГ-5134,1ШТ	0,05	441,00	-	22	-	-	-	-
67	Е9-122 ЭСН17-5	-ЛАРЬ ДЛЯ КУЗНЕЧНОГО ИНСТРУМЕНТА ОРГ-5134	0,05	50,20	4,10	3	1	-	34,90	2
68	1506-1007	-МАШИНА ШАРНИРНАЯ ГАЗОРЕЖУЩАЯ СТАЦИОНАРНАЯ АСЦ-70(ШК-1-1,6М),МАССА 345КГ	1,00	960,00	-	960	-	-	-	-
69	Ц1-220-3	-МАШИНА ШАРНИРНАЯ ГАЗОРЕЖУЩАЯ СТАЦИОНАРНАЯ АСЦ-70(ШК-1-1,6М)	1,00	8,59	0,17	9	7	-	13,00	13
				7,43	0,09			-	0,12	-
70	240402- 123	-СТОЛ ДЛЯ ЭЛЕКТРОСВАРОЧНЫХ РАБОТ ОКС-7523,МАССА 200КГ	2,00	94,00	-	188	-	-	-	-
71	1506-5023 ДОП,85	-МАШИНА ПЕРЕНОСНАЯ ДЛЯ МАШИНОЙ ВОЗДУШНО-ПЛАЗМЕННОЙ РЕЗКИ МИКРОН-2-02,МАССА 800КГ	1,00	3300,00	-	3300	-	-	-	-
72	1506-09004	-УСТАНОВКА ДЛЯ РУЧНОЙ ПЛАЗМЕННОЙ СВАРКИ УПС-301,МАССА 350КГ	1,00	2300,00	-	2300	-	-	-	-
73	Ц24-257-9	-УСТАНОВКА ДЛЯ РУЧНОЙ ПЛАЗМЕННОЙ СВАРКИ УПС-301	1,00	11,30	1,83	11	9	2	15,00	15
74	ЛИМИТНЫЕ ЦЕНЫ МИНСТРОЙ- ДОРМАША ТАБЛ,2	-ТЕЛЕЖКА РУЧНАЯ ОВ,06,150,2ШТ	0,24	1200,00	-	288	-	-	-	-
75	1506-06002	-ПОЛУАВТОМАТ ШЛАНГОВЫЙ А-825М,МАССА 240КГ	1,00	860,00	-	860	-	-	-	-
76	1801-9371	-ОПОРА ВИБРОИЗОЛИРУЮЩАЯ ОВ-31,МАССА 1,56КГ	12,00	3,05	-	37	-	-	-	-
77	240405- 1021	-ТУМБОЧКА ИНСТРУМЕНТАЛЬНАЯ 27955,00,00,МАССА 130КГ	2,00	66,00	-	132	-	-	-	-
78	190615- 214 ПРИМ,ПО ВЕСУ	-ТЕЛЕЖКА ДЛЯ БАЛЛОНОВ СВАРОЧНЫХ 4407,МАССА 95КГ	1,00	357,20	-	357	-	-	-	-

<u>I</u>	<u>2</u>	<u>3</u>	<u>4</u>	<u>5</u>	<u>6</u>	<u>7</u>	<u>8</u>	<u>9</u>	<u>10</u>	<u>11</u>	
79	Ц8-48I-I9	Присоединение станков к электрической сети	шт	12,00	<u>1,38</u> 0,94	<u>0,04</u> -	I7	II	<u>-</u> -	<u>1,00</u> -	<u>I2</u> -
И т о г о			прямые затраты по разделу I	руб.			I43785	572	<u>135</u> 6I		<u>920</u> 75
			в том числе:								
Стоимость оборудования				руб.			I42777	-	-		-
Тара и упаковка				руб.			I427	-	-		-
Транспортные расходы				руб.			4327	-	-		-
Заготов.-складские расходы				руб.			I78I	-	-		-
Комплектация				руб.			998	-	-		-
Всего, стоимость оборудования				руб.			I5I3I0	-	-		-
Стоимость монтажных работ				руб.			852	-	-		-
Накладные расходы				руб.			456	-	-		-
Нормативная трудоемкость в н.р.				чел.-ч.			-	-	-		43
Сметная заработная плата в н.р.				руб.			-	82	-		-
Плановые накопления				руб.			I05	-	-		-
Всего, стоимость монтажных работ				руб.			I4I3	-	-		-
Нормативная трудоемкость				чел.-ч.			-	-	-		I028
Сметная заработная плата				руб.			-	709	-		-
Стоимость металломонтажных работ				руб.			I56	-	-		-
Накладные расходы				руб.			I2	-	-		-
Сметная заработная плата в н.р.				руб.			-	2	-		-
Плановые накопления				руб.			I2	-	-		-
Всего, стоимость металломонтажных работ				руб.			I80	-	-		-
Нормативная трудоемкость				чел.-ч.			-	-	-		I0
Сметная заработная плата				руб.			-	8	-		-
Итого по разделу I				руб.			I52903	-	-		-
Нормативная трудоемкость				чел.-ч.			-	-	-		I038
Сметная заработная плата				руб.			-	7I7	-		-
Итого прямые затраты по смете				руб.			I43785	572	<u>135</u> 6I		<u>920</u> 75
			в том числе:								
Стоимость оборудования				руб.			I42777	-	-		-
Тара и упаковка				руб.			I427	-	-		-
Транспортные расходы				руб.			4327	-	-		-
Заготов.-складские расходы				руб.			I78I	-	-		-
Комплектация				руб.			998	-	-		-
Всего, стоимость оборудования				руб.			I5I3I0	-	-		-
Стоимость монтажных работ				руб.			852	-	-		-
Накладные расходы				руб.			456	-	-		-
Нормативная трудоемкость в н.р.				чел.-ч.			-	-	-		43
Сметная заработная плата в н.р.				руб.			-	82	-		-
Плановые накопления				руб.			I05	-	-		-
Всего, стоимость монтажных работ				руб.			I4I3	-	-		-
Нормативная трудоемкость				чел.-ч.			-	-	-		I028

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
			Сметная заработная плата	руб.		-	709	-		-
			Стоимость металломонтажных работ	руб.		156	-	-		-
			Накладные расходы	руб.		12	-	-		-
			Сметная заработная плата в н.р.	руб.		-	2	-		-
			Плановые накопления	руб.		12	-	-		-
			Всего, стоимость металломонтажных работ	руб.		180	-	-		-
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч.		-	-	-		10
			Сметная заработная плата	руб.		-	8	-		-
			Итого по смете	руб.		152903	-	-		-
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч.		-	-	-		1038
			Сметная заработная плата	руб.		-	717	-		-

Главный инженер проекта		Р.С.Нажметдинов
Начальник сметного отдела		К.С.Кошелев
Составил инженер I категории		Н.Д.Хапанович
Проверил начальник группы		И.Г.Казанкова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-5

к типовому проектному решению участка изготовления и восстановления деталей оборудования перерабатывающих отраслей АПК с программой 300 тыс.руб. в год
на приобретение и монтаж технологического оборудования и трубопроводов снабжения сжатым воздухом

Основание: альбом I ТК 2-3

Сметная стоимость 0,45 тыс.руб.
в том числе:
а) оборудования 0,13 тыс.руб.
б) монтажных работ 0,31 тыс.руб.
в) строительных работ 0,01 тыс.руб.
Показатели по смете

Стоимость на:
I тыс.руб. товарной продукции 1,5 руб.
I м2 общей площади здания 0,59 руб.
I м3 объема здания 0,06 руб.

Составлена в ценах 1984 г.

№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоим. единицы, руб.		Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч. не занятых обслуж. машин	
				Всего	Экспл. машин	Всего	Основной зарплаты	Экспл. машин	на един. всего	Обслуживающ. машины
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
<u>Раздел I. Монтажные работы</u>										
1	I7-04 20050	Манометр технический показывающий МПЗ-У шт	3,00	<u>11,00</u>	-	33	-	-	-	-
2	ЦII-93-I	Манометр технический показывающий МПЗ-У шт	3,00	<u>0,80</u>	-	2	2	-	<u>1,00</u>	<u>3</u>
3	I808- I700I ПРИМ.	Фильтр влагоотделитель 22-10.80, диаметр 10 мм шт	3,00	<u>16,60</u>	-	50	-	-	-	-
4	ЦI2-868-I	Фильтр-влагоотделитель 22-10.80 шт	3,00	<u>1,55</u>	<u>0,06</u>	5	4	-	<u>2,00</u>	<u>6</u>
5	I808- 22002	Клапан редукционный I22-I2, диаметр I2 мм шт	2,00	<u>20,50</u>	-	4I	-	-	-	-
6	ЦI2-805-I	Клапан редукционный I22-I2 шт	2,00	<u>1,85</u>	<u>0,06</u>	4	3	-	<u>3,90</u>	<u>6</u>
7	ЦI2-809-I	Кран трехходовой I4MI шт	3,00	<u>0,8I</u>	-	2	2	-	<u>1,00</u>	<u>3</u>
8	ЦI2-807-I	Вентиль запорный муфтовый I548П2, диаметр I5 мм шт	I6,00	<u>0,75</u>	-	I2	I2	-	<u>1,00</u>	<u>I6</u>
9	ЦI2-807-I	Вентиль запорный муфтовый I548п2, диаметр 20 мм шт	I,00	<u>0,75</u>	-	I	I	-	<u>1,00</u>	<u>I</u>
10	ЦI2-2-3	Трубопровод из стальных электросварных труб, диаметр	0,03	<u>22I,00</u>	<u>6,00</u>	7	6	-	<u>354,00</u>	<u>II</u>

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
		25.І,6 мм		207,00	І,60			-	2,06	-
II	ЦІ2-2-2	Трубопровод из стальных электро-сварных труб, диаметр 18.І,6 мм	0,05	<u>262,00</u>	<u>7,І4</u>	І3	І2	-	<u>422,00</u>	<u>2І</u>
				245,00	І,90			-	2,45	-
І2	ЦІ2-2-4	Футляр из труб электросварных, диаметр 38,2 мм	3,50	<u>0,І9</u>	-	І	І	-	<u>0,29</u>	<u>І</u>
				0,І8	-			-	-	-
І3	ЦІ2-У-2045 К=І,05	Продувка трубопроводов воздухом диаметром менее 50 мм	II2,00	<u>0,І5</u>	<u>0,0І</u>	І7	6	<u>І</u>	<u>0,І0</u>	<u>II</u>
				0,05	-			-	-	-

Итого прямые затраты по разделу I руб. 188 49 І 79

в том числе:

Стоимость оборудования руб. 124 - - -
 Транспортные расходы руб. 4 - - -
 Заготов.-складские расходы руб. 2 - - -
 Всего, стоимость оборудования руб. 130 - - -

Стоимость монтажных работ руб. 64 - - -
 Накладные расходы руб. 40 - - -
 Нормативная трудоемкость в н.р. чел.-ч. - - - 2
 Сметная заработная плата в н.р. руб. - 7 - - -
 Плановые накопления руб. 8 - - - -
 Всего, стоимость монтажных работ руб. II2 - - -
 Нормативная трудоемкость чел.-ч. - - - 8І
 Сметная заработная плата руб. - 56 - - -

Итого по разделу I руб. 242 - - -
 Нормативная трудоемкость чел.-ч. - - - 8І
 Сметная заработная плата руб. - 56 - - -

Раздел 2. Материалы, не учтенные ценником

І4	СІ59-4226	Трубопроводы из стальных электросварных труб, диаметр 25.І,6 мм	0,03	<u>І20І,50</u>	-	36	-	-	-	-
І5	СІ59-4223	Трубопроводы из стальных электросварных труб, диаметр 18.І,6 мм	0,05	<u>І566,40</u>	-	78	-	-	-	-
І	СІ594234	Футляр из электросварных труб, диаметр 38.2,0 мм	3,50	<u>0,9І</u>	-	3	-	-	-	-
І7	240702-4 К=І,098	Кран трехходовой І4МІ, диаметр 15 мм	3,00	<u>0,76</u>	-	2	-	-	-	-
		Цена: 0,69.І,098								
І8	СІ30-2035	Вентиль запорный муфтовый І5ч8п2, диаметр 15 мм	16,00	<u>І,42</u>	-	23	-	-	-	-

<u>I</u>	<u>2</u>	<u>3</u>	<u>4</u>	<u>5</u>	<u>6</u>	<u>7</u>	<u>8</u>	<u>9</u>	<u>10</u>	<u>11</u>
19	СИ30-2036	Вентиль запорный муфтовый И5ч8п2, диаметр 20 мм	1,00	<u>1,64</u>	—	2	-	—	—	—
20	СИИ-487	Уголок Б=36.36,4 шт	0,02	<u>155,00</u>	—	3	-	—	—	—
21	5И7-2И37 К=1,074	Рукав Г(4)-6,3-16-22-У Цена: 0,80.1,074 М	39,00	<u>0,86</u>	—	34	-	—	—	—
Итого прямые затраты по разделу 2			руб.			181	-	—	—	—
в том числе:			руб.							
Стоимость монтажных работ			руб.			181	-	-	-	-
Плановые накопления			руб.			14	-	-	-	-
Всего, стоимость монтажных работ			руб.			195	-	-	-	-
Итого по разделу 2			руб.			195	-	-	-	-
<u>Раздел 3. Металлоконструкции</u>										
22	СИ21-2019	Опоры подвижные ОПБ-2, ОПБ-1 кг	2,80	<u>0,36</u>	—	1	-	—	—	—
23	Е9-153 ЭСН24-4	Опоры подвижные ОПБ-2, ОПБ-1 кг	2,80	<u>0,03</u>	—	1	-	—	<u>0,03</u>	—
				0,02	—			—	—	—
Итого прямые затраты по разделу 3			руб.			2	-	—	—	—
в том числе:			руб.							
Стоимость металломонтажных работ			руб.			2	-	-	-	-
Всего, стоимость металломонтажных работ			руб.			2	-	-	-	-
Итого по разделу 3			руб.			2	-	-	-	-
<u>Раздел 4. Строительные работы</u>										
24	Е26-69 ЭСН 13-5	Покрытие трубопроводов изолом по изольной мастике 100 м2	0,04	<u>81,10</u>	<u>1,33</u>	4	I	—	<u>47,20</u>	<u>2</u>
				28,40	0,40			—	0,52	—
25	СИИ-103	Изол гидроизоляционный Объем: 1,12,1,15 м2	5,06	<u>0,47</u>	—	2	-	—	—	—
26	Е13-153 ЭСН 18-6	Покрытие краской ПФ-115 100м2	0,09	<u>20,60</u>	<u>0,24</u>	2	-	—	<u>4,60</u>	—
				3,02	0,08			—	0,10	—
27	Е13-121 ЭСН15-6	Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 100 м2	0,09	<u>7,71</u>	<u>0,20</u>	1	-	—	<u>3,10</u>	—
				2,05	0,06			—	0,08	—

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
28	E22-494 ЭСН36-I	Протаскивание в футляр стальных труб диаметром 38.2,0 мм	I,50	<u>I,13</u> 0,59	-	2	I	-	<u>0,97</u>	<u>I</u>
		М								
		Итого прямые затраты по разделу 4	руб. руб.			II	2	-		<u>3</u>
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ	руб.			II	-	-		-
		Накладные расходы	руб.			I	-	-		-
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб.			I2	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		3
		Сметная заработная плата	руб.			-	2	-		-
		Итого по разделу 4	руб.			I2	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		3
		Сметная заработная плата	руб.			-	2	-		-
		Итого прямые затраты по смете	руб. руб.			382	5I	<u>I</u>		<u>82</u>
		в том числе:								
		Стоимость оборудования	руб.			I24	-	-		-
		Транспортные расходы	руб.			4	-	-		-
		Заготов.-складские расходы	руб.			2	-	-		-
		Всего, стоимость оборудования	руб.			I30	-	-		-
		Стоимость монтажных работ	руб.			245	-	-		-
		Накладные расходы	руб.			40	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в н.р.	чел.-ч.			-	-	-		2
		Сметная заработная плата в н.р.	руб.			-	7	-		-
		Плановые накопления	руб.			22	-	-		-
		Всего, стоимость монтажных работ	руб.			307	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		8I
		Сметная заработная плата	руб.			-	56	-		-
		Стоимость общестроительных работ	руб.			II	-	-		-
		Накладные расходы	руб.			I	-	-		-
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб.			I2	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		3
		Сметная заработная плата	руб.			-	2	-		-
		Стоимость металломонтажных работ	руб.			2	-	-		-
		Всего, стоимость металломонтажных работ	руб.			2	-	-		-
		Итого по смете	руб.			45I	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		84
		Сметная заработная плата	руб.			-	58	-		-

Главный инженер проекта
Начальник сметного отдела
Составил инженер I категории
Проверил начальник группы

Р.С. Нажметдинов
Ю.С. Кошелев
Н.Д. Хапанович
И.Г. Казанкова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-6

к типовому проектному решению участка изготовления и восстановления деталей оборудования перерабатывающих отраслей АПК с программой 300 тыс.руб. в год
на приобретение и монтаж технологических трубопроводов системы повторного использования механически загрязненных стоков. Подающая сеть

Основание: альбом I ВК 4

Сметная стоимость 0,20 тыс.руб.

в том числе:

а) оборудования - тыс.руб.

б) монтажных работ 0,13 тыс.руб.

в) строительных работ 0,07 тыс.руб.

Показатели по смете

Стоимость на:

I тыс.руб. товарной продукции 0,67 руб.

I M2 общей площади здания 0,38 руб.

I M3 объема здания 0,04 руб.

Составлена в ценах 1984 г.

№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоим. единицы, руб.		Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч. не занятых обслуж. машин	
				Всего	Экспл. машин	Всего	Основной зарплаты	Экспл. машин	на един.	всего
				основной зарплаты	в т.ч. зарплаты			в т.ч. зарплаты	Обслуживающ. машины	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
<u>Раздел I. Монтажные работы</u>										
1	ЦП2-II8-I	Трубопровод из полиэтиленовых труб среднего типа, высокого давления, средней легкости, диаметром 25 мм	19,00	0,80 0,75	0,02 -	15	14	-	1,00	19
		м								
2	ЦП2-II8-I	Трубопровод из полиэтиленовых труб среднего типа, низкого давления диаметром 16 мм	36,00	0,80 0,75	0,02 -	29	27	1	1,00	36
		м								
3	ЦП2-807-I	Вентиль запорный I5ч8р2 диаметром 20 мм	1,00	0,75 0,73	-	1	1	-	1,00	1
		шт								
4	ЦП2-807-I	Вентиль запорный I5ч8р2 диаметром 15 мм	2,00	0,75 0,73	-	2	1	-	1,00	2
		шт								
Итого прямые затраты по разделу I						47	43	1		58
в том числе:										
Стоимость монтажных работ						47	-	-		-
Накладные расходы						35	-	-		-
Нормативная трудоемкость в н.р.						-	-	-		3
Сметная заработная плата в н.р.						-	6	-		-
Плановые накопления						6	-	-		-
Всего, стоимость монтажных работ						88	-	-		61
Нормативная трудоемкость						-	-	-		61

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Итого прямые затраты по разделу 3	руб. руб.			58	22	—		<u>44</u>
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ	руб.			58	—	—		—
		Накладные расходы	руб.			10	—	—		—
		Нормативная трудоемкость в н.р.	чел.-ч.			—	—	—		1
		Сметная заработная плата в н.р.	руб.			—	1	—		—
		Плановые накопления	руб.			5	—	—		—
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб.			73	—	—		—
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			—	—	—		45
		Сметная заработная плата	руб.			—	23	—		—
		Итого по разделу 3	руб.			73	—	—		—
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			—	—	—		45
		Сметная заработная плата	руб.			—	23	—		—
		Итого прямые затраты по смете	руб.			145	65	1		<u>102</u>
		в том числе:	руб.					—		—
		Стоимость монтажных работ	руб.			87	—	—		—
		Накладные расходы	руб.			35	—	—		—
		Нормативная трудоемкость в н.р.	чел.-ч.			—	—	—		3
		Сметная заработная плата в н.р.	руб.			—	6	—		—
		Плановые накопления	руб.			9	—	—		—
		Всего, стоимость монтажных работ	руб.			131	—	—		—
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			—	—	—		61
		Сметная заработная плата	руб.			—	49	—		—
		Стоимость общестроительных работ	руб.			58	—	—		—
		Накладные расходы	руб.			10	—	—		—
		Нормативная трудоемкость в н.р.	чел.-ч.			—	—	—		1
		Сметная заработная плата в н.р.	руб.			—	1	—		—
		Плановые накопления	руб.			5	—	—		—
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб.			73	—	—		—
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			—	—	—		45
		Сметная заработная плата	руб.			—	23	—		—
		Итого по смете	руб.			204	—	—		—
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			—	—	—		106
		Сметная заработная плата	руб.			—	72	—		—

Главный инженер проекта
 Начальник сметного отдела
 Составил инженер I категории
 Проверил начальник группы

Р.С.Нажметдинов
Ю.С.Кошелев
Н.Д.Хашанович
И.Г.Казанкова

Т. П.Р.816-1-0181.89

Ал. 3

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-7

к типовому проектному решению участка изготовления и восстановления деталей оборудования перерабатывающих отраслей АПК с программой 300 тыс.руб. в год
на приобретение и монтаж технологических трубопроводов системы повторного использования механически загрязненных стоков. Обратная сеть

Основание: альбом I ВК-4

Сметная стоимость 0,24 тыс.руб.
в том числе:
а) оборудования - тыс.руб.
б) монтажных работ 0,10 тыс.руб.
в) строительных работ 0,14 тыс.руб.
Показатели по смете
Стоимость на:
I тыс.руб. товарной продукции 0,80 руб.
I м2 общей площади здания 0,44 руб.
I м3 объема здания 0,04 руб.

Составлена в ценах 1984 г.

№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоим. единицы, руб.		Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч. не занятых обслуж. машин	
				Всего	Экспл. машин	Всего	Основной зарплаты	Экспл. машин	в т.ч. зарплаты	на един. всего
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
<u>Раздел I. Монтажные работы</u>										
I	Ц12-И18-I	Трубопровод из полиэтиленовых труб среднего типа, низкого давления диаметром 50 мм	47,00	0,80 0,75	0,02 -	38	35	I	I,00	47
		Итого прямые затраты по разделу I	руб. руб.			38	35	I		47
в том числе:										
		Стоимость монтажных работ	руб.			38	-	-		-
		Накладные расходы	руб.			28	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в н.р.	чел.-ч.			-	-	-		3
		Сметная заработная плата в н.р.	руб.			-	5	-		-
		Плановые накопления	руб.			5	-	-		-
		Всего, стоимость монтажных работ	руб.			71	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		50
		Сметная заработная плата	руб.			-	40	-		-
		Итого по разделу I	руб.			71	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		50
		Сметная заработная плата	руб.			-	40	-		-
<u>Раздел 2. Материалы, не учтенные ценником</u>										
2	С159-484 К=1,04	Трубопровод из полиэтиленовых труб среднего типа, низкого давления диаметром 50 мм	4,89	5,40	-	26	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Объем: 47.1,04								
		Итого прямые затраты по разделу	2	руб.		26	-	-		-
		в том числе:		руб.						
		Стоимость монтажных работ		руб.		26	-	-		-
		Плановые накопления		руб.		2	-	-		-
		Всего, стоимость монтажных работ		руб.		28	-	-		-
		Итого по разделу	2	руб.		28	-	-		-
		<u>Раздел 3. Строительные работы</u>								
3	Е1-936 ЭСН78-2	Разработка грунта в траншеи вручную в сухих грунтах 2 группы вне здания с креплением	0,14	<u>101,00</u> 101,00	-	14	14	-	<u>184,00</u> -	<u>26</u> -
		100м3								
4	Е1-968 ЭСН81-2	Засыпка вручную траншей пазух котлованов и ям грунт 2 группы	0,14	<u>46,00</u> 46,00	-	6	6	-	<u>99,30</u> -	<u>14</u> -
		100 м3								
5	Е1-999 ЭСН86-2	Крепление стенок траншей и котлованов инвентарными щитами шириной до 1,5 м грунты устойчивые	0,14	<u>23,00</u> 16,80	<u>0,93</u> 0,28	3	2	-	<u>30,20</u> 0,40	<u>4</u> -
		100м3								
6	С122-403	Щиты из досок, толщиной, мм 40	6,72	<u>5,14</u>	-	35	-	-	-	-
		м2								
		Объем: 28.0,24								
7	Е1-936 ЭСН78-2	Разработка траншей вручную в сухих грунтах 2 группы внутри здания без креплений	0,32	<u>101,00</u> 101,00	-	32	32	-	<u>184,00</u> -	<u>59</u> -
		100м3								
8	Е1-968 ЭСН81-2	Засыпка вручную траншей пазух котлованов и ям грунт 2 группы	0,32	<u>46,00</u> 46,00	-	15	15	-	<u>99,30</u> -	<u>32</u> -
		100м3								
		Итого прямые затраты по разделу	3	руб.		105	69	-		<u>135</u>
		в том числе:		руб.						
		Стоимость общестроительных работ		руб.		105	-	-		-
		Накладные расходы		руб.		17	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в н.р.		чел.-ч.		-	-	-		1
		Сметная заработная плата в н.р.		руб.		-	2	-		-
		Плановые накопления		руб.		9	-	-		-
		Всего, стоимость общестроительных работ		руб.		131	-	-		-
		Нормативная трудоемкость		чел.-ч.		-	-	-		136
		Сметная заработная плата		руб.		-	71	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
		Итого по разделу 3	руб.			131	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		136
		Сметная заработная плата	руб.			-	71	-		-
<u>Раздел 4. Сантехнические работы</u>										
9	ЭП6-189 ЭСНГ7-2	Установка воронки стальной шт	2,00	0,51 0,39	0,01 -	1	1	-	0,68	1
10	СП13-8Г7	Воронка стальная сварная т	0,01	376,00	-	4	-	-	-	-
Итого прямые затраты по разделу			4	руб. руб.		5	1	-		1
в том числе:										
Стоимость сантехнических работ			руб.			5	-	-		-
Накладные расходы			руб.			1	-	-		-
Всего, стоимость сантехнических работ			руб.			6	-	-		-
Нормативная трудоемкость			чел.-ч.			-	1	-		1
Сметная заработная плата			руб.			-	1	-		-
Итого по разделу 4			руб.			6	-	-		1
Нормативная трудоемкость			чел.-ч.			-	1	-		1
Сметная заработная плата			руб.			-	1	-		-
Итого прямые затраты по смете			руб. руб.			174	105	1		183
в том числе:										
Стоимость монтажных работ			руб.			64	-	-		-
Накладные расходы			руб.			28	-	-		-
Нормативная трудоемкость в н.р.			чел.-ч.			-	-	-		3
Сметная заработная плата в н.р.			руб.			-	5	-		-
Плановые накопления			руб.			7	-	-		-
Всего, стоимость монтажных работ			руб.			99	-	-		-
Нормативная трудоемкость			чел.-ч.			-	-	-		50
Сметная заработная плата			руб.			-	40	-		-
Стоимость общестроительных работ			руб.			105	-	-		-
Накладные расходы			руб.			17	-	-		-
Нормативная трудоемкость в н.р.			чел.-ч.			-	-	-		1
Сметная заработная плата в н.р.			руб.			-	2	-		-
Плановые накопления			руб.			9	-	-		-
Всего, стоимость общестроительных работ			руб.			131	-	-		-
Нормативная трудоемкость			чел.-ч.			-	-	-		136
Сметная заработная плата			руб.			-	71	-		-
Стоимость сантехнических работ			руб.			5	-	-		-
Накладные расходы			руб.			1	-	-		-
Всего, стоимость сантехнических работ			руб.			6	-	-		-
Нормативная трудоемкость			чел.-ч.			-	-	-		1

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Сметная заработная плата	руб.			-	I	-		-
		Итого по смете	руб.			236	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	II2	-		187
		Сметная заработная плата	руб.			-		-		-

Главный инженер проекта
 Начальник сметного отдела
 Составил инженер I категории
 Проверил начальник группы

Р.С.Нажметдинов

Р.С.Нажметдинов

Ю.С.Кошелев

Ю.С.Кошелев

Н.Д.Хашанович

Н.Д.Хашанович

И.Г.Казанкова

И.Г.Казанкова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-8

к типовому проектному решению участка изготовления и восстановления деталей оборудования перерабатывающих отраслей АПК с программой 300 тыс.руб. в год на приобретение и монтаж технологических трубопроводов системы оборотного водоснабжения. Подающая сеть.

Основание: альбом I ВК4

Сметная стоимость 0,20 тыс.руб.
в том числе:
а) оборудования - тыс.руб.
б) монтажных работ 0,13 тыс.руб.
в) строительных работ 0,07 тыс.руб.
Показатели по смете
Стоимость на:
I тыс.руб. товарной продукции 0,67 руб.
I м2 общей площади здания 0,38 руб.
I м3 объема здания 0,04 руб.

Составлена в ценах 1984 г.

№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоим. единицы, руб.		Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч. не занятых обслуж. машин	
				Всего	Экспл. машин	Всего	Основной зарплаты	Экспл. машин	на един. всего	Обслуживающ. машины
				основной зарплаты	в т.ч. зарплаты			в т.ч. зарплаты		
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
<u>Раздел I. Монтажные работы</u>										
1	Ц12-118-1	Трубопровод из полиэтиленовых труб среднего типа, высокого давления диаметром 50 мм	24,00	<u>0,80</u> 0,75	<u>0,02</u> -	19	18	-	<u>1,00</u>	<u>24</u>
2	Ц12-118-1	Трубопровод из полиэтиленовых труб среднего типа, высокого давления диаметром 32 мм	10,00	<u>0,80</u> 0,75	<u>0,02</u> -	8	8	-	<u>1,00</u>	<u>10</u>
3	Ц12-118-1	Трубопровод из полиэтиленовых труб среднего типа низкого давления диаметром 16 мм	20,00	<u>0,80</u> 0,75	<u>0,02</u> -	16	15	-	<u>1,00</u>	<u>20</u>
4	Ц12-807-4	Вентиль муфтовый 15ч8р2 диаметром 50 мм	1,00	<u>0,91</u> 0,86	<u>0,01</u> -	1	1	-	<u>2,00</u>	<u>2</u>
5	Ц12-807-2	Вентиль муфтовый 15ч8р2 диаметром 32 мм	3,00	<u>0,76</u> 0,74	-	2	2	-	<u>1,00</u>	<u>3</u>
6	Ц12-807-1	Вентиль муфтовый 15ч8р2 диаметром 15 мм	4,00	<u>0,75</u> 0,73	-	3	3	-	<u>1,00</u>	<u>4</u>
Итого прямые затраты по разделу I				руб. руб.		49	47	-		<u>63</u>
в том числе:										
Стоимость монтажных работ				руб.		49	-	-		-
Накладные расходы				руб.		37	-	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Нормативная трудоемкость в н.р.	чел.-ч.			-	-	-		3
		Сметная заработная плата в н.р.	руб.			-	6	-		-
		Плановые накопления	руб.			6	-	-		-
		Всего, стоимость монтажных работ	руб.			92	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		66
		Сметная заработная плата	руб.			-	53	-		-
<hr/>										
		Итого по разделу I	руб.			92	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		66
		Сметная заработная плата	руб.			-	53	-		-
<hr/>										
<u>Раздел 2. Материалы, не учтенные ценником</u>										
7	СИ59-547 К=1,04	Трубопровод из полиэтиленовых труб среднего типа, высокого давления диаметром 50 мм 10 м	2,50	<u>5,52</u>	=	14	-	=	=	=
		Объем: 24.1,04								
8	СИ59-545 К=1,04	Трубопровод из полиэтиленовых труб среднего типа, высокого давления диаметром 32 мм 10м	1,04	<u>2,49</u>	=	3	-	=	=	=
		Объем: 10.1,04								
9	СИ59-48I К=1,04	Трубопровод из полиэтиленовых труб среднего типа, низкого давления диаметром 16 мм 10 м	2,08	<u>1,83</u>	=	4	-	=	=	=
		Объем: 20.1,04								
10	СИ30-90	Вентиль муфтовый I5ч8р2 диаметром 50 мм шт	1,00	<u>3,8I</u>	=	4	-	=	=	=
11	СИ30-88	Вентиль муфтовый I5ч8р2 диаметром 32 мм шт	3,00	<u>2,22</u>	=	7	-	=	=	=
12	СИ30-85	Вентиль муфтовый I5ч8р2 диаметром 15 мм шт	4,00	<u>1,25</u>	=	5	-	=	=	=
<hr/>										
		Итого прямые затраты по разделу 2	руб.			37	-	=	=	=
		в том числе:	руб.					-		-
		Стоимость монтажных работ	руб.			37	-	-		-
		Плановые накопления	руб.			2	-	-		-
		Всего, стоимость монтажных работ	руб.			39	-	-		-
<hr/>										
		Итого по разделу 2	руб.			39	-	-		-
<hr/>										
<u>Раздел 3. Строительные работы</u>										
13	ЕI-936 ЭСН78-2	Разработка грунта в траншеи вручную в сухих грунтах 2 группы вне здания с креплением 100м3	0,14	<u>101,00</u>	=	14	14	=	<u>184,00</u>	<u>26</u>
				<u>101,00</u>	-			-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
I4	ЕI-968 ЭСН81-2	Засыпка вручную траншей пазух котлованов и ям грунт 2 группы	0,14	<u>46,00</u> 46,00	<u>-</u> -	6	6	<u>-</u> -	<u>99,30</u> -	<u>14</u> -
		100 м3								
I5	ЕI-999 ЭСН86-2	Крепление стенок траншей и котлованов инвентарными щитами шириной до 1,5 м грунты устойчивые	0,14	<u>23,00</u> 16,80	<u>0,93</u> 0,28	3	2	<u>-</u> -	<u>30,20</u> 0,40	<u>4</u> -
		100м3								
I6	СI22-403	Щиты из досок, толщиной, мм 40	6,72	<u>5,14</u> -	<u>-</u> -	35	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
		М2								
		Объем: 28,0,24								
Итого прямые затраты по разделу 3						58	22	<u>-</u>		<u>44</u>
			руб.							
			руб.							
в том числе:										
Стоимость общестроительных работ			руб.			58	-	-		-
Накладные расходы			руб.			10	-	-		-
Нормативная трудоемкость в н.р.			чел.-ч.			-	-	-		1
Сметная заработная плата в н.р.			руб.			-	1	-		-
Плановые накопления			руб.			5	-	-		-
Всего, стоимость общестроительных работ			руб.			73	-	-		-
Нормативная трудоемкость			чел.-ч.			-	-	-		45
Сметная заработная плата			руб.			-	23	-		-
Итого по разделу 3			руб.			73	-	-		-
Нормативная трудоемкость			чел.-ч.			-	-	-		45
Сметная заработная плата			руб.			-	23	-		-
Итого прямые затраты по смете			руб.			144	69	<u>-</u>		<u>107</u>
			руб.							
в том числе:										
Стоимость монтажных работ			руб.			86	-	-		-
Накладные расходы			руб.			37	-	-		-
Нормативная трудоемкость в н.р.			чел.-ч.			-	-	-		3
Сметная заработная плата в н.р.			руб.			-	6	-		-
Плановые накопления			руб.			8	-	-		-
Всего, стоимость монтажных работ			руб.			131	-	-		-
Нормативная трудоемкость			чел.-ч.			-	-	-		66
Сметная заработная плата			руб.			-	53	-		-
Стоимость общестроительных работ			руб.			58	-	-		-
Накладные расходы			руб.			10	-	-		-
Нормативная трудоемкость в н.р.			чел.-ч.			-	-	-		1
Сметная заработная плата в н.р.			руб.			-	1	-		-
Плановые накопления			руб.			5	-	-		-
Всего, стоимость общестроительных работ			руб.			73	-	-		-
Нормативная трудоемкость			чел.-ч.			-	-	-		45
Сметная заработная плата			руб.			-	23	-		-
Итого по смете:			руб.			204	-	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
		Нормативная трудоемкость								
		Сметная заработная плата	чел.-ч. руб.				-	76	-	III -

Главный инженер проекта

Начальник сметного отдела

Составил инженер I категории

\ Проверил начальник группы

Р.С.Нажметдинов

Р.С.Нажметдинов

Ю.С.Кошелев

Ю.С.Кошелев

Н.Д.Хачанович

Н.Д.Хачанович

И.Г.Казанкова

И.Г.Казанкова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-9

к типовому проектному решению участка изготовления и восстановления деталей оборудования перерабатывающих отраслей АПК с программой 300 тыс.руб. в год
на приобретение и монтаж технологических трубопроводов системы оборотного водоснабжения.
Обратная сеть

Основание: альбом I ВК4

Сметная стоимость 0,29 тыс.руб.

в том числе:

а) оборудования - тыс.руб.

б) монтажных работ 0,20 тыс.руб.

в) строительных работ 0,09 тыс.руб.

Показатели по смете

Стоимость на:

I тыс.руб. товарной продукции 0,97 руб.

I м2 общей площади здания 0,54 руб.

I м3 объема здания 0,05 руб.

Составлена в ценах 1984 г.

№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоим. единицы, руб.		Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.ч. не занятых обслуж. машин	
				Всего	Экспл. машин	Всего	Основной зарплаты	Экспл. машин	в т.ч. зарплаты	Обслуживающ. машины на един. всего
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
<u>Раздел I. Монтажные работы</u>										
1	Ц12-И18-3	Трубопровод из полиэтиленовых труб среднего типа, низкого давления диаметром 100 мм	29,00	<u>1,41</u> 1,25	<u>0,09</u> 0,02	41	36	<u>3</u> 1	<u>2,00</u> 0,03	<u>58</u> 1
2	Ц12-И18-1	Трубопровод из полиэтиленовых труб среднего типа, низкого давления диаметром 50 мм	15,00	<u>0,30</u> 0,75	<u>0,02</u> -	12	11	-	<u>1,00</u> -	<u>15</u> -
		Итого прямые затраты по разделу I		руб.			53	47	<u>3</u>	<u>73</u>
		в том числе:		руб.				1		1
		Стоимость монтажных работ		руб.			53	-	-	-
		Накладные расходы		руб.			38	-	-	-
		Нормативная трудоемкость в н.р.		чел.-ч.			-	-	-	4
		Сметная заработная плата в н.р.		руб.			-	7	-	-
		Плановые накопления		руб.			8	-	-	-
		Всего, стоимость монтажных работ		руб.			99	-	-	-
		Нормативная трудоемкость		чел.-ч.			-	-	-	78
		Сметная заработная плата		руб.			-	55	-	-
		Итого по разделу I		руб.			99	-	-	-
		Нормативная трудоемкость		чел.-ч.			-	-	-	78
		Сметная заработная плата		руб.			-	55	-	-

Раздел 2. Материалы, не учтенные ценником

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
3	СИ59-488 K=1,04	Трубопровод из полиэтиленовых труб среднего типа, низкого давления диаметром 100 мм 10 м	3,02	<u>24,80</u>	—	75	-	—	—	—
4	СИ59-484 K=1,94	Объем: 29.1,04 Трубопровод из полиэтиленовых труб среднего типа, низкого давления диаметром 50 мм 10 м	1,56	<u>5,40</u>	—	8	-	—	—	—
		Объем: 15.1,04								
Итого прямые затраты по разделу 2			руб.			83	-	—		—
в том числе:										
Стоимость монтажных работ			руб.			83	-	-		-
Плановые накопления			руб.			7	-	-		-
Всего, стоимость монтажных работ			руб.			90	-	-		-
Итого по разделу 2			руб.			90	-	-		-
<u>Раздел 3. Строительные работы</u>										
5	Е1-936 ЭСН78-2	Разработка грунта в траншеи вручную в сухих грунтах 2 группы вне здания с креплением стенок 100 м3	0,14	<u>101,00</u> 101,00	—	14	14	—	<u>184,00</u>	<u>26</u>
6	Е1-968 ЭСН81-2	Засыпка вручную траншей пазух котлованов и ям грунт 2 группы 100 м3	0,14	<u>46,00</u> 46,00	—	6	6	—	<u>99,30</u>	<u>14</u>
7	Е1-999 ЭСН86-2	Крепление стенок траншей и котлованов инвентарными щитами шириной до 1,5 м грунты устойчивые 100 м3	0,14	<u>23,00</u> 16,80	<u>0,93</u> 0,28	3	2	—	<u>30,20</u> 0,40	<u>4</u>
8	СИ22-403	Щиты из досок, толщиной, мм 40 м2 Объем 28.0,24	6,72	<u>5,14</u>	—	35	-	—	—	—
9	Е1-936 ЭСН78-2	Разработка грунта в траншеи вручную в сухих грунтах 2 группы внутри здания без креплений 100 м3	0,06	<u>101,00</u> 101,00	—	6	6	—	<u>184,00</u>	<u>11</u>
10	Е1-968 ЭСН81-2	Засыпка вручную траншей пазух котлованов и ям грунт 2 группы 100 м3	0,06	<u>46,00</u> 46,00	—	3	3	—	<u>99,30</u>	<u>6</u>
Итого прямые затраты по разделу 3			руб.			67	31	—		<u>61</u>
в том числе:			руб.							

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Стоимость общестроительных работ	руб.			67	-	-		-
		Накладные расходы	руб.			11	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в н.р.	чел.-ч.			-	-	-		1
		Сметная заработная плата в н.р.	руб.			-	1	-		-
		Плановые накопления	руб.			6	-	-		-
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб.			84	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		62
		Сметная заработная плата	руб.			-	32	-		-
		Итого по разделу 3	руб.			84	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		62
		Сметная заработная плата	руб.			-	32	-		-
<u>Раздел 4. Сантехнические работы</u>										
11	Е16-189	Установка воронки стальной	6,00	<u>0,51</u>	<u>0,01</u>	3	2	-	<u>0,68</u>	<u>4</u>
	ЭСНГ7-2	шт		<u>0,39</u>	-			-	-	-
12	С113-817	Воронка стальная сварная	0,04	<u>376,00</u>	-	15	-	-	-	-
		т		-	-			-	-	-
		Итого прямые затраты по разделу 4	руб.			18	2	-		<u>4</u>
		в том числе:	руб.					-		-
		Стоимость монтажных работ	руб.			15	-	-		-
		Плановые накопления	руб.			1	-	-		-
		Всего, стоимость монтажных работ	руб.			16	-	-		-
		Стоимость сантехнических работ	руб.			3	-	-		-
		Всего, стоимость сантехнических работ	руб.			3	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		4
		Сметная заработная плата	руб.			-	2	-		-
		Итого по разделу 4	руб.			19	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.-			-	-	-		4
		Сметная заработная плата	руб.			-	2	-		-
		Итого прямые затраты по смете	руб.			221	80	<u>3</u>		<u>138</u>
		в том числе:	руб.					1		1
		Стоимость монтажных работ	руб.			151	-	-		-
		Накладные расходы	руб.			38	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в н.р.	чел.-ч.			-	-	-		4
		Сметная заработная плата в н.р.	руб.			-	7	-		-
		Плановые накопления	руб.			16	-	-		-
		Всего, стоимость монтажных работ	руб.			205	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		78
		Сметная заработная плата	руб.			-	55	-		-
		Стоимость общестроительных работ	руб.			67	-	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Накладные расходы	руб.			II	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в н.р.	чел.-ч.			-	-	-		I
		Сметная заработная плата в н.р.	руб.			-	I	-		-
		Плановые накопления	руб.			6	-	-		-
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб.			84	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		62
		Сметная заработная плата	руб.			-	32	-		-
		Стоимость сантехнических работ	руб.			3	-	-		-
		Всего, стоимость сантехнических работ	руб.			3	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		4
		Сметная заработная плата	руб.			-	2	-		-
		Итого по смете	руб.			292	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		144
		Сметная заработная плата	руб.			-	89	-		-

Главный инженер проекта
 Начальник сметного отдела
 Составил инженер I категории
 \ Проверил начальник группы

Рахимов
Ю.С.
Хасан
Игорь

Р.С.Нажметдинов
 Ю.С.Кошелев
 Н.Д.Хапанович
 И.Г.Казанкова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-IO

к типовому проектному решению участка изготовления и восстановления деталей оборудования перерабатывающих отраслей с программой 300 тыс.руб. в год

на электроосвещение

Основание: альбом I ЭО.СОI-8

Сметная стоимость 2,59 тыс.руб.

в том числе:

а) оборудования - тыс.руб.

б) монтажных работ 2,59 тыс.руб.

Показатели по смете

Стоимость на:

I тыс.руб. товарной продукции 8,63 руб.

I м2 общей площади здания 4,78 руб.

I м3 объема здания 0,48 руб.

Составлена в ценах 1984 г.

№№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количес- тво	Стоим. единицы, руб.		Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабо- чих, чел.-ч. не за- нятых обслуж. машин	
				Всего	Экспл. машин	Всего	Основной зарплаты	Экспл. машин	Обслуживающ. машины на един. всего	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
<u>Раздел I. Монтажные работы</u>										
I	Ц8-522-I	Выключатель или переключатель пакетный на конструкции на стене или колонне с количеством зажимов до 9 на ток до 25А	5,00	<u>2,60</u> I,26	<u>0,07</u> 0,0I	I3	6	-	<u>2,00</u> 0,0I	<u>10</u> -
2	Ц8-573-7	Установка шкафа распределительного ПР850I-1010-1У3 размером 400,750,160 мм	I,00	<u>I,20</u> 0,68	<u>0,26</u> 0,08	I	I	-	<u>I,00</u> 0,10	<u>I</u> -
3	Ц8-59I-6	Розетка штепсельная типа для открытой проводки	0,05	<u>25,10</u> I7,10	<u>0,04</u> 0,02	I	I	-	<u>3I,00</u> 0,03	<u>2</u> -
4	Ц8-59I-8	Розетка штепсельная герметическая и полугерметическая	100 шт	<u>30,00</u> I9,50	<u>I,13</u> 0,1I	II	7	-	<u>34,00</u> 0,14	<u>I3</u> -
5	Ц8-59I-3	Выключатель герметический и полугерметический	100 шт	<u>49,80</u> 38,40	<u>I,10</u> 0,06	I	-	-	<u>68,00</u> 0,08	<u>I</u> -
6	Ц8-604-I Т.ч.П.4 К-I,04	Светильник НСПО2-10С/Р-54-0I настенный	100 шт	<u>93,77</u> 35,57	<u>24,50</u> 7,72	I	-	-	<u>61,00</u> 9,96	<u>I</u> -
7	Ц8-593-I Т.ч.П.4 К-I,04	Светильники для ламп накаливания с подвесом на крюках для помещений с нормальными условиями среды	100 шт	<u>94,28</u> 33,18	<u>51,80</u> 16,20	I	-	-	<u>57,00</u> 20,90	<u>I</u> -
8	Ц8-616-I Т.ч.П.4	Светильники с ртутными лампами, устанавливаемые на	0,08	<u>754,00</u>	<u>77,00</u>	60	10	<u>6</u>	<u>213,00</u>	<u>17</u>

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	K=I,04	кронштейнах		I30,00	24,38			2	3I,35	3
9	Ц8-598-2 Т.Ч.П.4 K=I,04	Светильники устанавливаемые на подвесах или крюках на фермах светильник для ртутных ламп включая установку ПРД	0,23	<u>343,12</u> I33,12	<u>58,00</u> I8,40	79	3I	<u>I3</u> 4	<u>2I9,00</u> 23,74	<u>50</u> 5
		I00 шт								
I0	Ц8-I47-4 Т.Ч.П.4 K=I,04	Конструкции металлические кабельные, стойка масса до I,6 кг	0,07	<u>28,42</u> I6,I2	<u>I,90</u> 0,24	2	I	- -	<u>25,00</u> 0,3I	<u>2</u> -
		I00 шт								
II	Ц8-I47-7 Т.Ч.П.4 K=I,04	Конструкции металлические кабельные, полка масса до 0,4 кг	0,07	<u>I,38</u> I,I6	<u>0,I3</u> 0,05	I	-	- -	<u>2,00</u> 0,06	- -
I2	Ц8-398-I Т.Ч.П.4 K=I,04	Короб металлический для прокладки проводов и кабелей	0,04	<u>92,77</u> I2,I7	<u>70,60</u> 22,I0	4	-	<u>3</u> I	<u>I9,00</u> 28,5I	<u>I</u> I
		I00 м								
I3	Ц8-397-5 Т.Ч.П.4 K=I,04	Лоток металлический штампованный по установленным конструкциям, ширина лотка, мм до: I00	0,06	<u>I30,42</u> 62,92	<u>39,80</u> 9,98	8	4	<u>3</u> I	<u>I05,00</u> I2,87	<u>6</u> I
		I00 м								
I4	Ц8-399-I Т.Ч.П.4 K=I,04	Провод в лотках или коробах суммарное сечение до 35 мм ²	3,00	<u>8,05</u> 2,I5	<u>5,59</u> I,75	24	6	<u>I7</u> 5	<u>4,00</u> 2,26	<u>I2</u> 7
		I00 м								
I5	Ц8-400-I	Кабели с креплением накладными скобами с установкой ответвительных коробок суммарное сечение до I0 мм ²	0,25	<u>60,80</u> 23,40	<u>22,80</u> 8,40	I5	6	<u>6</u> 2	<u>4I,00</u> I0,84	<u>I0</u> 3
		I00 м								
I6	Ц8-400-I Т.Ч.П.4 K=I,04	Кабели с креплением накладными скобами с установкой ответвительных коробок суммарное сечение до I0 мм ²	I,35	<u>6I,74</u> 24,34	<u>22,80</u> 8,40	83	33	<u>30</u> II	<u>4I,00</u> I0,84	<u>55</u> I5
		I00 м								
I7	Ц8-395-I Т.Ч.П.4 K=I,04	Провода тросовые сечением до 6 мм ²	I,05	<u>44,04</u> 8,86	<u>9,I8</u> 2,98	46	9	<u>I0</u> 3	<u>I5,00</u> 3,84	<u>I6</u> 4
		I00 м								
Итого прямые затраты по разделу I			руб.			35I	II5	<u>88</u>		<u>I98</u>
в том числе:			руб.					29		39
Стоимость монтажных работ			руб.			35I	-	-		-
Накладные расходы			руб.			I0I	-	-		-
Нормативная трудоемкость в н.р.			чел.-ч.			-	-	-		9
Сметная заработная плата в н.р.			руб.			-	I8	-		-
Плановые накопления			руб.			34	-	-		-
Всего, стоимость монтажных работ			руб.			486	-	-		-
Нормативная трудоемкость			чел.-ч.			-	-	-		246
Сметная заработная плата			руб.			-	I62	-		-

Т. пр816-1-0181.89

А.Л.З

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
31	15-15 ДОР20 П02-083	-ЛАМПЫ РТУТНЫЕ АРИ250-5 ШТ	31,00	10,71	-	332	-	-	-	-
32	15-09 ДОР,14 ТАБЛ,5077	-ПРОВОД МАРКИ АПВ-380В СЕЧ,2КВММ 1000М	0,20	15,62	-	3	-	-	-	-
33	С152-166	-ПРОВОДА СИЛОВЫЕ ДЛЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ УСТАНОВОК С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ ГОСТ 6323-79 НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО 380В С АЛЮМИНИЕВОЙ ЖИЛОЙ, МАРКИ АПВ, СЕЧЕНИЕМ, ММ ² :2,5 1000М	0,10	22,00	-	2	-	-	-	-
34	15-09 ТАБЛ,5-001	-ПРОВОД МАРКИ ПВЗ-380В СЕЧ,1КВММ 1000М	0,19	25,11	-	5	-	-	-	-
35	С151-1075	-КАБЕЛИ СИЛОВЫЕ НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО 660В ТРЕХЖИЛЬНЫЕ С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ, МАРКИ АВВГ, С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ, ММ ² :2X2,5 1000М	0,11	166,00	-	18	-	-	-	-
36	С151-1091	-КАБЕЛИ СИЛОВЫЕ НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО 660В ТРЕХЖИЛЬНЫЕ С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ, МАРКИ АВВГ, С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ ММ ² :3X2,5 1000М	0,01	191,00	-	2	-	-	-	-
37	15-09 ТАБЛ,3-038 ПРИМЕЧ,3 К=1,3	-КАБЕЛЬ МАРКИ АВВГ-660В СЕЧ,4,2,5КВММ 1000М	0,05	248,85	-	12	-	-	-	-
38	С152-276	-ПРОВОД МАРКИ АРТВ У-380В СЕЧ,4,2,5КВММ 1000М	0,11	115,00	-	13	-	-	-	-
39	24-05 ДОР,3 П,1-1064	-ШВЕЛЛЕР УСЭК54УЗ ШТ	3,00	1,93	-	6	-	-	-	-
40	24-05 ДОР,3 П,1-1065	-УГЛОК УСЭК55УЗ ШТ	24,00	1,29	-	31	-	-	-	-
41	24-05 ДОР3 П1-1068	-УГОЛЬНИК УСЭК58УЗ 1000ШТ	0,02	92,19	-	2	-	-	-	-
42	24-05 ДОР,3 П,1-1073	-АНКЕР УСЭК64УЗ 1000ШТ	0,01	254,06	-	3	-	-	-	-
43	24-05 ДОР,3 П,1-1074	-ПРИЖИМ УСЭК65УЗ 1000ШТ	0,02	81,47	-	2	-	-	-	-
44	24-05	-ШАЯБА ЦАРАПАКУШАЯ УСЭК 76У1	0,18	18,44	-	3	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	ДОП.3 П.І-1084		1000 шт							
45	24-05 ДОП.19 П.І-1363	Шпилька УСЭК81-1У1	шт	3,00	<u>0,13</u>	I	-			
46	24-05 ДОП.3 П.І-1090	Шпилька УСЭК81-3У1	1000 шт	0,05	<u>222,98</u>	II	-			
47	24-05 ДОП.19 П.І-1366	Планка УСЭК84-У3	1000 шт	0,02	<u>179,02</u>	4	-			
48	2405-1855	Стойки К120У3 ТУ36-1454-78		8,00	<u>1,45</u>	12	-			
49	2405-1364	Коробки ответвительные - КОР-73У3 ТУ36-УССР667-75, изм.НР3-79	шт	30,00	<u>0,43</u>	13	-			
50	С156-91	Короб прямой У1079	шт	2,00	<u>8,06</u>	16	-			
51	24-05 ДОП.15 П.І-1333	Лотки НЛ10-П2,87у3	шт	12,00	<u>1,66</u>	20	-			
52	24-05 ДОП.15 П.І-1344	Прижим НЛ-ПРУ3	шт	28,00	<u>0,05</u>	I	-			
53	24-05 ДОП.15 П.І-1339	Лоток угловой НЛ-У45У3	шт	2,00	<u>0,43</u>	I	-			
54	24-05 ДОП.15 П.І-1341	Держатель НЛ-ДУ3	шт	2,00	<u>0,21</u>	I	-			
55	24-05 ДОП.12 П.І-866	Стойки К1150ЦУТ1,5	шт	7,00	<u>0,38</u>	3	-			
56	24-06 П.І-1185	Полки К1160ЦУТ1,5	шт	7,00	<u>0,14</u>	I	-			
57	2405-1374	Коробки ответвительные - У230У3		21,00	<u>4,40</u>	92	-			
Итого прямые затраты по разделу 2			руб.			1957	-			
в том числе:			руб.							
Стоимость монтажных работ			руб.			1957	-			
Плановые накопления			руб.			151	-			
Всего, стоимость монтажных работ			руб.			2108	-			
Итого по разделу 2			руб.			2108	-			
Итого прямые затраты по смете			руб.			2308	115	<u>88</u>		<u>198</u>

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
			руб.					29		39	
			в том числе:								
Стоимость монтажных работ			руб.			2308	-	-		-	
Накладные расходы			руб.			101	-	-		-	
Нормативная трудоемкость в н.р.			чел.-ч.			-	-	-		9	
Сметная заработная плата в н.р.			руб.			-	18	-		-	
Плановые накопления			руб.			185	-	-		-	
Всего, стоимость монтажных работ			руб.			2594	-	-		-	
Нормативная трудоемкость			чел.-ч.			-	-	-		246	
Сметная заработная плата			руб.			-	162	-		-	
Итого по смете			руб.			2594	-	-		-	
Нормативная трудоемкость			чел.-ч.			-	-	-		246	
Сметная заработная плата			руб.			-	162	-		-	

Главный инженер проекта

Начальник сметного отдела

Составил начальник группы

Проверил главный специалист

Рашид

Р.С.Нажметдинов

Ю.С. Кошелев

Ю.С.Кошелев

И.Г. Казанкова

И.Г.Казанкова

Т.А.Феоктистова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-II

к типовому проектному решению участка изготовления и восстановления деталей оборудования перерабатывающих отраслей АПК с программой 300 тыс.руб. в год на силовое электрооборудование

Основание: альбом I ЭМ.СОI-IO

Сметная стоимость I,73 тыс.руб.
в том числе:
а) оборудования I,0I тыс.руб.
б) монтажных работ 0,72 тыс.руб.
Показатели по смете
Стоимость на:
I тыс.руб. товарной продукции 5,77 руб.
I м2 общей площади здания I,33 руб.
I м3 объема здания 0,13 руб.

Составлена в ценах I984 г.

№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоим. единицы, руб.		Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч. не занятых обслуж. машин	
				Всего	Экспл. машин	Всего	Основной зарплаты	Экспл. машин	на един.	всего
				основной зарплаты	в т.ч. зарплаты			в т.ч. зарплаты	Обслуживающ. машины	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO	II
<u>Раздел I. Монтажные работы</u>										
1	Ц8-522-5	Аппарат штепсельный на конструкции на стене или колонне на ток до 25А с количеством цепей до 4	2,00	<u>2,32</u> I,02	<u>0,05</u> 0,0I	5	2	-	<u>2,00</u> 0,0I	<u>4</u> -
2	Ц8-59I-8	Розетка штепсельная герметическая и полугерметическая компл. I00 шт	0,0I	<u>30,00</u> I9,50	<u>I, I3</u> 0, II	I	-	-	<u>34,00</u> 0, I4	-
3	Ц8-53I-4	Пускатель магнитный отдельно стоящий на конструкции на стене или колонне на ток до 40А шт	4,00	<u>3,40</u> I,40	<u>0,08</u> 0,0I	I4	6	-	<u>2,00</u> 0,0I	<u>8</u> -
4	ЦКАЛЬК. I	Ящик управления ЯБ I IO-2874УХЛ4	I,00	<u>7,20</u> 4,36	<u>0, I6</u> 0,03	7	4	-	<u>6,40</u> 0,04	<u>6</u> -
5	ЦКАЛЬК. 2	Ящик РУСМ 8I03-40А0АУI шт	3,00	<u>2,67</u> I,26	<u>0, I6</u> 0,03	8	4	-	<u>I,90</u> 0,04	<u>6</u> -
6	ЦКАЛЬК. 3	Ящик РУСМ 8I02-А370БУI шт	I,00	<u>3, I0</u> I,70	<u>0,26</u> 0,08	3	2	-	<u>2,20</u> 0, I0	<u>2</u> -
7	ЦКАЛЬК. 4	Ящик РУСМ 8I02-4-70ВУI, 4670ВУ шт	2,00	<u>4,29</u> I,97	<u>0,26</u> 0,08	9	4	-	<u>2,80</u> 0, I0	<u>6</u> -
8	ЦКАЛЬК. 5	Ящик РУСМ 8I02-А570ГУI шт	I,00	<u>5,67</u> 0,48	<u>0,26</u> 0,08	6	2	-	<u>3,70</u> 0, I0	<u>4</u> -
9	Ц85-2547 СКЦЭ-84	Стоимость установки, разводки по устройству и подключения	I,00	<u>22,20</u>	<u>I, I6</u>	22	8	I	<u>I3,02</u>	<u>I3</u>

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		кабелей или проводов внешней сети ШРП-73703-22УЗ		8,14	0,44			-	0,57	I
10	Ц85-2553 СКЦЭ-84	Стоимость установки, разводки по устройству и подключению кабелей или проводов внешней сети ШР II-73 509-22УЗ	1,00	<u>30,80</u> 12,20	<u>1,16</u> 0,44	31	12	<u>1</u> -	<u>19,52</u> 0,57	<u>20</u> I
11	Ц85-2554 СКЦЭ-84	Стоимость установки, разводки по устройству и подключению кабелей или проводов внешней сети ШРП-73510-22УЗ	2,00	<u>30,80</u> 12,20	<u>1,16</u> 0,44	62	24	<u>2</u> I	<u>19,52</u> 0,57	<u>39</u> I
12	Ц85-1230 СКЦЭ-84	Ящики однофидерные на полу ЯВШ-2-25	1,00	<u>26,50</u> 1,33	<u>0,09</u> 0,02	27	I	<u>-</u> -	<u>2,13</u> 0,03	<u>2</u> -
13	Ц8-400-I Т.ч.П.4 К-I,04	Кабели с креплением накладными скобами с установкой ответвительных коробок суммарное сечение до 10 мм ²	0,36	<u>61,74</u> 24,34	<u>22,80</u> 0,40	22	9	<u>8</u> 3	<u>41,00</u> 10,84	<u>15</u> 4
14		Кабель марки АВВГ-I кв сеч. 3,70-1,25 кв мм учитывается при привязке проекта	-	<u>-</u>	<u>-</u>	-	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
15		Кабель марки АВВГ-I кв сеч. 2,120 кв мм, учитывается при привязке проекта	-	<u>-</u>	<u>-</u>	-	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
16		Кабель марки АВВГ-I кв сеч. 3,120 кв мм, учитывается при привязке проекта	-	<u>-</u>	<u>-</u>	-	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
17		Кабель марки АВВГ-I кв сеч. 3,150-1,50 кв мм, учитывается при привязке проекта	-	<u>-</u>	<u>-</u>	-	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
18		Кабель марки АВВГ-I кв. сеч. 3,120-1,35 кв мм, учитывается при привязке проекта	-	<u>-</u>	<u>-</u>	-	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
19	Ц8-153-23	Заделка для кабеля до 10 кв с пластмассовой изоляцией сечение до 120 мм ²	14,00	<u>2,17</u> 0,50	<u>-</u> -	30	7	<u>-</u> -	<u>1,00</u> -	<u>14</u> -
20	Ц8-153-24	Казелка для кабеля до 10 кв с пластмассовой изоляцией сечение до 185 мм ²	4,00	<u>2,60</u> 0,58	<u>-</u> -	10	2	<u>-</u> -	<u>1,00</u> -	<u>4</u> -
21	Ц8-169-I	Присоединение жил проводов и кабелей сечением до: 2,5 мм ²	0,24	<u>5,69</u> 5,15	<u>-</u> -	I	I	<u>-</u> -	<u>8,00</u> -	<u>2</u> -
22	Ц8-406-6	Труба стальная в готовых бороздах перекрытиях под заливку бетоном или в земле	0,20	<u>29,90</u> 16,20	<u>5,65</u> 1,47	6	3	<u>1</u> -	<u>30,00</u> 1,90	<u>6</u> -

Т. П.РВ16-1-0181.89

Ал. 3

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ДИАМЕТР ДО 50мм										
23	Ц8-418-4	-ТРУБА ПОЛИЭТИЛЕНОВАЯ В ПОЛУ ПОД ЗАЛИВКУ БЕТОНОМ ВНУТРЕННИЙ ДИАМЕТР ДО 25мм 100М	1,04	7,24	0,13	8	6	-	10,00	10
				5,83	0,05			-	0,06	-
24	Ц8-418-5	-ТРУБА ПОЛИЭТИЛЕНОВАЯ В ПОЛУ ПОД ЗАЛИВКУ БЕТОНОМ ВНУТРЕННИЙ ДИАМЕТР ДО 32мм 100М	0,13	8,44	0,13	1	1	-	11,00	1
				6,26	0,05			-	0,06	-
25	Ц8-418-6	-ТРУБА ПОЛИЭТИЛЕНОВАЯ В ПОЛУ ПОД ЗАЛИВКУ БЕТОНОМ ВНУТРЕННИЙ ДИАМЕТР ДО 50мм 100М	0,12	11,00	0,39	1	1	-	12,00	1
				6,67	0,16			-	0,21	-
26	Ц8-418-7	-ТРУБА ПОЛИЭТИЛЕНОВАЯ В ПОЛУ ПОД ЗАЛИВКУ БЕТОНОМ ВНУТРЕННИЙ ДИАМЕТР ДО 70мм 100М	0,35	19,40	0,30	7	3	-	15,00	5
				8,71	0,16			-	0,21	-
27	Ц8-417-1	-ТРУБА ВИНИПЛАСТОВАЯ ПО УСТАНОВЛЕННЫМ КОНСТРУКЦИЯМ ВНУТРЕННИЙ ДИАМЕТР ДО 25мм 100М	0,12	34,80	12,20	4	2	1	26,00	3
				14,40	3,85			-	4,97	1
28	Ц8-408-3	-ВВОДЫ ГИБКИЕ НАРУЖНЫЕ ДИАМЕТР МЕТАЛЛУРУКАВА ДО 27мм 100М	8,00	0,83	-	7	3	-	1,00	8
		ШТ		0,32	-			-	-	-
29	Ц8-408-4	-ВВОДЫ ГИБКИЕ НАРУЖНЫЕ ДИАМЕТР МЕТАЛЛУРУКАВА ДО 48мм 100М	4,00	1,16	-	5	1	-	1,00	4
		ШТ		0,37	-			-	-	-
30	Ц8-409-1	-ЗАТЯГИВАНИЕ ПРОВОДОВ В ТРУБЫ И МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ РУКАВА, ПЕРВЫЙ ПРОВОД ОДНОЖИЛЬНЫЙ ИЛИ МНОГОЖИЛЬНЫЙ В ОБЩЕЙ ОПЛЕТКЕ, СУМАРНОЕ СЕЧЕНИЕ ДО 12,5мм ² 100М	1,21	4,88	2,33	6	3	3	4,00	5
				2,36	0,71			1	0,92	1
31	Ц8-409-2	-ЗАТЯГИВАНИЕ ПРОВОДОВ В ТРУБЫ И МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ РУКАВА, ПЕРВЫЙ ПРОВОД ОДНОЖИЛЬНЫЙ ИЛИ МНОГОЖИЛЬНЫЙ В ОБЩЕЙ ОПЛЕТКЕ, СУМАРНОЕ СЕЧЕНИЕ ДО 16мм ² 100М	0,35	6,02	2,85	2	1	1	5,00	2
				2,90	0,87			-	1,12	-
32	Ц8-409-3	-ЗАТЯГИВАНИЕ ПРОВОДОВ В ТРУБЫ И МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ РУКАВА, ПЕРВЫЙ ПРОВОД ОДНОЖИЛЬНЫЙ ИЛИ МНОГОЖИЛЬНЫЙ В ОБЩЕЙ ОПЛЕТКЕ, СУМАРНОЕ СЕЧЕНИЕ ДО 16мм ² 100М	0,33	9,29	4,84	3	1	1	7,00	2
				4,10	1,46			-	1,88	1
33	Ц8-409-4	-ЗАТЯГИВАНИЕ ПРОВОДОВ В ТРУБЫ И МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ РУКАВА, ПЕРВЫЙ ПРОВОД ОДНОЖИЛЬНЫЙ ИЛИ МНОГОЖИЛЬНЫЙ В ОБЩЕЙ ОПЛЕТКЕ, СУМАРНОЕ СЕЧЕНИЕ ДО 35мм ² 100М	0,07	12,30	6,30	1	-	-	10,00	1
				5,51	1,85			-	2,39	-

Т. ПРВ16-1-0181.89

Л.Л. 3

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
34	Ц8-409-5	-ЗАТЯГИВАНИЕ ПРОВОДОВ В ТРУБЫ И МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ РУКАВА, ПЕРВЫЙ ПРОВОД ОДНОЖИЛЬНЫЙ ИЛИ МНОГОЖИЛЬНЫЙ В ОБЩЕЙ ОПЛЕТКЕ, СУМАРНОЕ СЕЧЕНИЕ ДО:70ММ2	0,29	14,00	7,87	4	2	3	10,00	3
				5,58	2,29			1	2,95	1
35	Ц8-409-6	100М -ЗАТЯГИВАНИЕ ПРОВОДОВ В ТРУБЫ И МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ РУКАВА, ПЕРВЫЙ ПРОВОД ОДНОЖИЛЬНЫЙ ИЛИ МНОГОЖИЛЬНЫЙ В ОБЩЕЙ ОПЛЕТКЕ, СУМАРНОЕ СЕЧЕНИЕ ДО:120ММ2	0,04	17,00	8,94	1	-	-	13,00	1
				7,33	2,59			-	3,34	-
36	Ц8-409-11	100М -ЗА КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ ПРОВОД, СЕЧЕНИЕ ДО:2,5ММ2	3,76	1,21	-	5	4	-	2,00	8
37	Ц8-409-12	100М -ЗА КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ ПРОВОД, СЕЧЕНИЕ ДО:6ММ2	1,23	1,38	-	2	2	-	2,00	2
38	Ц8-409-13	100М -ЗА КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ ПРОВОД, СЕЧЕНИЕ ДО:16ММ2	0,75	1,26	-	2	2	-	4,00	3
				2,53	-			-	-	-
39	Ц8-409-14	100М -ЗА КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ ПРОВОД, СЕЧЕНИЕ ДО:35ММ2	0,50	2,88	-	1	1	-	5,00	3
40	Ц8-409-15	100М -ЗА КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ ПРОВОД, СЕЧЕНИЕ ДО:70ММ2	0,62	2,71	-	2	2	-	5,00	3
				3,14	-			-	-	-
41	Ц8-409-16	100М -ЗА КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ ПРОВОД, СЕЧЕНИЕ ДО:120ММ2	0,08	2,92	-	1	-	-	7,00	1
				4,30	-			-	-	-
42	Ц8-472-6	100М -ПРОВОДНИК ЗАЗЕМЛЯЮЩИЙ ОТКРЫТО ПО СТОИТЕЛЬНЫМ ОСНОВАНИЯМ ИЗ ПОЛОСОВОЙ СТАЛИ СЕЧЕНИЕ 100ММ2	0,01	3,97	-	1	-	-	24,00	-
				56,10	1,70			-	-	-
				13,40	0,10			-	0,13	-
43	Ц8-472-7	100М -ПРОВОДНИК ЗАЗЕМЛЯЮЩИЙ ОТКРЫТО ПО СТРОИТЕЛЬНЫМ ОСНОВАНИЯМ ИЗ ПОЛОСОВОЙ СТАЛИ СЕЧЕНИЕ 160ММ2	0,50	64,20	1,80	32	7	1	24,00	12
				13,40	0,20			-	0,26	-
44	Ц8-147-6	100М -СТОЯКИ КЗ1ЗУХЛ2	0,03	37,00	2,30	1	-	-	26,00	1
		100ШТ		15,60	0,37			-	0,48	-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			1	РУБ.		361	133	23		230
				РУБ.				6		11
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				РУБ.		361	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ.		116	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		7
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -				РУБ.		-	17	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				РУБ.		36	-	-		-

Т. ПР816 - 1 - 0181.89 Ал. 3

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.			513	-	-		
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		248
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	156	-		-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1			РУБ.			513	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		248
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	156	-		-

РАЗДЕЛ 2. ОБОРУДОВАНИЕ

45	15-04 ДОП12 ПО4-548	-ПУСКАТЕЛИ МАГНИТНЫЕ ПМЛ-122002В	ШТ	4,00	11,60	-	46	-	-	-
46	КАЛЬК1	-ЯЩИК УПРАВЛЕНИЯ Я5110-2874УХЛ4	ШТ	1,00	53,60	-	54	-	-	-
47	КАЛЬК2	-ЯЩИК РУСМ8103-40А0АУ1	ШТ	3,00	41,40	-	124	-	-	-
48	КАЛЬКУЛ3	-ЯЩИК РУСМ8102-А370БУ1	ШТ	1,00	54,04	-	54	-	-	-
49	КАЛЬКУЛ4	-ЯЩИК РУСМ8102-4Г70ВУ1, 4670ВУ1	ШТ	2,00	58,60	-	117	-	-	-
50	КАЛЬКУЛ5	-ЯЩИК РУСМ 8102-А570ГУ1	ШТ	1,00	70,60	-	71	-	-	-
51	185-2547 СКЦЭ-84	-ШКАФ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ ШР-11-73703-22УЗ, 54У2	ШТ	1,00	91,88	-	92	-	-	-
52	185-2553 СКЦЭ-84	-ШКАФ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ ШР11-73509-22УЗ, 54У2	ШТ	1,00	121,04	-	121	-	-	-
53	185-2554 СКЦЭ-84	-ШКАФ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ ШР11-73510-22УЗ, 54У2	ШТ	2,00	131,31	-	263	-	-	-

ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2			РУБ.			942	-	-		-
			РУБ.							

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -			РУБ.			942	-	-		-
ТАРА И УПАКОВКА -			РУБ.			15	-	-		-
ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			30	-	-		-
ЗАГОТОВ., -СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			13	-	-		-
КОМПЛЕКТАЦИЯ -			РУБ.			10	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -			РУБ.			1010	-	-		-

ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2			РУБ.			1010	-	-		-
--------------------	--	--	------	--	--	------	---	---	--	---

РАЗДЕЛ 3. МАТЕРИАЛЫ, НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ

54	15-04 ДОП35	-РОЗЕТКИ ЩЕПСЕЛЬНЫЕ РШ-30-0-К-25/380У4		2,00	0,43	-	1	-	-	-
----	----------------	---	--	------	------	---	---	---	---	---

Т. пр. 816-1-0181.89

Ал. 3

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	П17-332	ШТ		-	-					
55	15-04 ДОП35	-ВИЛКИ ВШ-30-К=25/380У4 ШТ	2,00	0,43	-	1	-	-	-	-
56	С154-160	-РОЗЕТКА ШТЕПСЕЛЬНАЯ МАЛОГАБАРИТНАЯ ТИПА РШ-П-20-0-1Р43-01-10/220У3 ШТ	1,00	0,38	-	1	-	-	-	-
57	С154-157	-ВИЛКА ШТЕПСЕЛЬНАЯ ТИПА ВШ-П-20-1Р43-01-10-220 ШТ	1,00	0,18	-	1	-	-	-	-
58	15-09 ТАБЛ3-038П РИМЕЧ3	-КАБЕЛЬ МАРКИ АВВГ-660В СЕЧ 4,2,5КВ ММ 1000М	0,04	248,85	-	10	-	-	-	-
59	15-09 ТАБЛ3-038П РИМЕЧ2	-КАБЕЛЬ МАРКИ АВВГ-1КВ СЕЧ 3,70+1,25 КВ ММ, УЧИТЫВАЕТСЯ ПРИ ПРИВЯЗКЕ ПРОЕКТА 1000М	-	1810,61	-	-	-	-	-	-
60	15-09 ТАБЛ3-037	-КАБЕЛЬ МАРКИ АВВГ-1КВ СЕЧ 2,120КВ ММ, УЧИТЫВАЕТСЯ ПРИ ПРИВЯЗКЕ ПРОЕКТА 1000М	-	1722,78	-	-	-	-	-	-
61	15-09 ТАБЛ3-038	-КАБЕЛЬ МАРКИ АВВГ-1КВ СЕЧ 3,120КВ ММ, УЧИТЫВАЕТСЯ ПРИ ПРИВЯЗКЕ ПРОЕКТА 1000М	-	2184,44	-	-	-	-	-	-
62	15-09 ТАБЛ3-038 ПРИМЕЧ2	-КАБЕЛЬ МАРКИ АВВГ-1КВ СЕЧ 3,120+1,35 КВ ММ, УЧИТЫВАЕТСЯ ПРИ ПРИВЯЗКЕ ПРОЕКТА 1000М	-	2621,32	-	-	-	-	-	-
63	15-09 ТАБЛ3-038П РИМЕЧ2	-КАБЕЛЬ МАРКИ АВВГ-1КВ СЕЧ 3,150+1,50КВ ММ УЧИТЫВАЕТСЯ ПРИ ПРИВЯЗКЕ ПРОЕКТА 1000М	-	3121,27	-	-	-	-	-	-
64	15-09 ДОП20 ТАБЛ4-050П РИМЕЧ2	-КАБЕЛЬ МАРКИ КГ-3,1+1,1КВ ММ 1000М	0,02	210,07	-	5	-	-	-	-
65	15-09 ДОП14 ТАБЛ5-077	-ПРОВОА МАРКИ АПВ-380В СЕЧ 2КВ ММ 1000М	0,48	15,62	-	7	-	-	-	-
66	С152-166	-ПРОВОДА СИЛОВЫЕ ДЛЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ УСТАНОВОК С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ ГОСТ 6323-79 НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО 380В С АЛЮМИНИЕВОЙ ЖИЛОЙ, МАРКИ АПВ, СЕЧЕНИЕМ, ММ ² : 2,5 1000М	0,02	22,00	-	1	-	-	-	-
67	15-09 ДОП14 ТАБЛ5-077	-ПРОВОА МАРКИ АПВ-380В СЕЧ 3КВ ММ 1000М	0,08	20,76	-	2	-	-	-	-
68	С152-167	-ПРОВОДА СИЛОВЫЕ ДЛЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ УСТАНОВОК С	0,01	29,50	-	1	-	-	-	-

Т. ПРВ16-1-0181.89

А. л. 3

-71-

23961-03

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЯ ИЗОЛЯЦИЕЙ ГОСТ 6323-79 НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО 380В С АЛЮМИНИЕВОЯ ЖИЛОЯ, МАРКИ АПВ, СЕЧЕНИЕМ, ММ2:4		-	-			-	-	-
69	15-09 ДОП14 ТАБЛ15-077	1000М -ПРОВОД МАРКИ АПВ-380В СЕЧ,5КВ,ММ	0,04	31,25	-	1	-	-	-	-
70	С152-168	1000М -ПРОВОДА СИЛОВЫЕ ДЛЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ УСТАНОВОК С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЯ ИЗОЛЯЦИЕЙ ГОСТ 6323-79 НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО 380В С АЛЮМИНИЕВОЯ ЖИЛОЯ, МАРКИ АПВ, СЕЧЕНИЕМ, ММ2:6	0,03	39,20	-	1	-	-	-	-
71	15-09 ДОП14 ТАБЛ15-077	1000М -ПРОВОД МАРКИ АПВ-380В СЕЧ 8КВ ММ	0,07	46,87	-	3	-	-	-	-
72	С152-169	1000М -ПРОВОДА СИЛОВЫЕ ДЛЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ УСТАНОВОК С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЯ ИЗОЛЯЦИЕЙ ГОСТ 6323-79 НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО 380В С АЛЮМИНИЕВОЯ ЖИЛОЯ, МАРКИ АПВ, СЕЧЕНИЕМ, ММ2:10	0,01	63,20	-	1	-	-	-	-
73	С152-170	1000М -ПРОВОДА СИЛОВЫЕ ДЛЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ УСТАНОВОК С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЯ ИЗОЛЯЦИЕЙ ГОСТ 6323-79 НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО 380В С АЛЮМИНИЕВОЯ ЖИЛОЯ, МАРКИ АПВ, СЕЧЕНИЕМ, ММ2:16	0,03	94,70	-	3	-	-	-	-
74	С152-171	1000М -ПРОВОДА СИЛОВЫЕ ДЛЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ УСТАНОВОК С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЯ ИЗОЛЯЦИЕЙ ГОСТ 6323-79 НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО 380В С АЛЮМИНИЕВОЯ ЖИЛОЯ, МАРКИ АПВ, СЕЧЕНИЕМ, ММ2:25	0,03	138,00	-	4	-	-	-	-
75	С152-172	1000М -ПРОВОДА СИЛОВЫЕ ДЛЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ УСТАНОВОК С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЯ ИЗОЛЯЦИЕЙ ГОСТ 6323-79 НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО 380В С АЛЮМИНИЕВОЯ ЖИЛОЯ, МАРКИ АПВ, СЕЧЕНИЕМ, ММ2:35	0,03	187,00	-	6	-	-	-	-
76	С152-173	1000М -ПРОВОДА СИЛОВЫЕ ДЛЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ УСТАНОВОК С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЯ ИЗОЛЯЦИЕЙ ГОСТ 6323-79 НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО	0,09	254,00	-	23	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
89	2405-1017	Вводы гибкие ТУ36-1684-78	К1087УЗ	1,00	<u>2,78</u>	==	3	-	==	==
90	2405-1858	Стойки КЗ13УХЛ2 ТУ36-22-80	шт	3,00	<u>6,22</u>	==	19	-	==	==
			шт							
Итого прямые затраты по разделу 3			руб.				193	-	==	==
в том числе:			руб.							
Стоимость монтажных работ			руб.				193	-	-	-
Плановые накопления			руб.				13	-	-	-
Всего, стоимость монтажных работ			руб.				206	-	-	-
Итого по разделу 3			руб.				206	-	-	-
Итого прямые затраты по смете			руб.				1496	133	<u>23</u>	<u>230</u>
в том числе:			руб.						6	11
Стоимость оборудования			руб.				942	-	-	-
Тара и упаковка			руб.				15	-	-	-
Транспортные расходы			руб.				30	-	-	-
Заготов.-складские расходы			руб.				13	-	-	-
Комплектация			руб.				10	-	-	-
Всего, стоимость оборудования			руб.				1010	-	-	-
Стоимость монтажных работ			руб.				554	-	-	-
Накладные расходы			руб.				116	-	-	-
Нормативная трудоемкость в н.р.			чел.-ч.				-	-	-	7
Сметная заработная плата в н.р.			руб.				-	17	-	-
Плановые накопления			руб.				49	-	-	-
Всего, стоимость монтажных работ			руб.				719	-	-	-
Нормативная трудоемкость			чел.-ч.				-	-	-	248
Сметная заработная плата			руб.				-	156	-	-
Итого по смете			руб.				1729	-	-	-
Нормативная трудоемкость			чел.-ч.				-	-	-	248
Сметная заработная плата			руб.				-	156	-	-

Главный инженер проекта

Начальник сметного отдела

Составил начальник группы

Проверил главный специалист

Raimid

Р.С.Нажметдинов

Ю.С.

Ю.С.Кошелев

И.Г.

И.Г.Казанкова

Т.А.

Т.А.Феоктистова

КАЛЬКУЛЯЦИЯ № I к СМЕТЕ № I-II

на приобретение и монтаж ящика управления Я5110-2874УХЛ4

Составлена в ценах 1984 г.

№ пп	Шифр и № позиции нормат.	Наименование работ	К-во	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.ч. не занятых обслуживанием машин		Общая масса обор. т	
				Обор.	Монтажных работ		Обор.	Монтажных работ		на един.	всего		
					всего	экспл. машин в т.ч. з/пл.		всего	основ. з/пл.				экспл. машин в т.ч. з/пл.
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
I	I5-I7 пI-100 8-573-6	Металлоконструкция ящика размером 300x250x180 шт	I	I4,4	<u>I,08</u> 0,66	<u>0,16</u> 0,03	I4,4	I,08	0,66	<u>0,16</u> 0,03	I	I	-
2	I5-04 доп. I2 пOI-40I пOI-072 I5-I7 пI-35I 8-574-23	Выключатель автоматический АЕ2026-10НУЗБ шт 6,6+I,75+2,7	I	II,05	<u>I,14</u> 0,78	-	II,05	I,14	0,78	-	I	I	-
3	I5-04 доп. I2 04-543 I5-I7 пI-386 8-574-44	Пускатель магнитный ПМЛ-11004В шт 5+4,2	I	9,2	<u>I,15</u> 0,55	-	9,2	I,15	0,55	-	0,9	0,9	-
4	I5-04 доп. I2 I2-237 I5-I7 пI-428 8-574-55	Приставка контактная ПКЛ 2004 шт I,7+2,5	I	4,2	<u>I,19</u> 0,73	-	4,2	I,19	0,73	-	I	I	-
5	I5-04 доп. I2 I3-326 I5-I7 пI-428 8-574-55	Реле тепловое РТЛ-1004-1014 шт 3 + 2,5	I	5,5	<u>I,19</u> 0,73	-	5,5	I,19	0,73	-	I	I	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2	I3	I4
6	I5-07 5-044 I5-I7 I-48I 8-574-56	Арматура сигнальная АМЕ- 32I22I2Y2 шт I,4+0,75	I	2,15	<u>0,55</u> 0,33	-	2,15	0,55	0,33	-	0,5	0,5	-
7	I5-04 I8-0II I5-I7 I-444 8-574-47	Кнопка управления КЕ-ОIIY3 шт 0,8 + I,25	2	2,05	<u>0,45</u> 0,29	-	4,1	0,9	0,58	-	0,5	I	-
8	I5-I7 II-495	Блок зажимов БЗ24-4П25- -В/ВУЗ шт	10	0,3	-	-	3	-	-	-	-	-	-
Итого, руб.			-	-	-	-	53,60	7,20	4,36	<u>0,16</u> 0,03	-	6,4	-

Составила начальник группы

Проверила главный специалист

И.Г.Казанкова
Т.А.Феоктистова

И.Г.Казанкова

Т.А.Феоктистова

КАЛЬКУЛЯЦИЯ № 2 к СМЕТЕ № I-II
на приобретение и монтаж ящика РУСМ8103-40А0АУ1

Составлена в ценах 1984года

№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ	К-во	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.				Затраты труда рабочих, чел.ч. не занятых обслуживанием машин		Общая масса оборуд. т
				Обор.	Монтажных работ всего	экспл. машин в т.ч. з/пл.	Обор.	Монтажных работ всего	основ. з/пл.	экспл. з/пл. в т.ч. з/пл.	на един.	всего	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
I	I5-I7 пI-290 8-573-6	Металлоконструкция ящика размером 250x500x250 мм шт	I	32,5	<u>1,08</u> 0,66	<u>0,16</u> 0,03	32,5	I,08	0,66	<u>0,16</u> 0,03	I	I	-
2	I5-04 п02-06I I5-I7 пI-363 8-574-I	Рубильник ВР32-3IA3 3-х полюсный IOOA шт 6,3+2,6 полус	I 3	8,9	- <u>0,59</u> 0,2	-	8,9	- I,59	- 0,6	-	- 0,3	- 0,9	-
		Итого, руб.	-	-	-	-	41,4	2,67	I,26	<u>0,16</u> 0,03	-	I,9	-

Составила начальник группы
Проверила главный специалист

И.Г. Казанкова
Т.А. Феоктистова

И.Г.Казанкова
Т.А.Феоктистова

КАЛЬКУЛЯЦИЯ № 3 к СМЕТЕ № I-II

на приобретение и монтаж ящика РУСМ 8102-А370БУ1

Составлена в ценах 1984 г.

№ п/п	Шифр и № позиции нормати- ва	Наименование работ	К-во	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.ч. не занятых обслуживанием машин		Общая масса оборуд. т	
				Обор.	Монтажных работ		Обор.	Монтажных работ		на занятых машин	на обслуживающих машин		
					всего	экспл.		всего	основ.				экспл.
						основ. з/пл.			в т.ч. з/пл.				
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1	I5-I7 пI-291 8-573-7	Металлоконструкция ящика размером 500x500x250 мм шт	1	46,0	<u>1,2</u> 0,68	<u>0,26</u> 0,08	46,0	1,2	0,68	<u>0,26</u> 0,08	1	1	-
2	I5-04 п03-102 I5-I7 пI-382 8-574-6	Предохранители ПН2-250-II шт I,08+I,6	3	2,68	<u>0,66</u> 0,34	-	8,04	1,98	1,02	-	0,4	1,2	-
		Итого, руб.	-	-	-	-	54,04	3,18	1,70	<u>0,26</u> 0,08	-	2,2	-

Составила начальник группы
/Проверила главный специалист

И.Г. Казанкова
Т.А. Феоктистова

И.Г.Казанкова
Т.А.Феоктистова

КАЛЬКУЛЯЦИЯ № 4 к СМЕТЕ № I-II

на приобретение и монтаж ящика РУСМ 8102-4Г70ВУ1, 4670ВУ1

Составлена в ценах 1984 г.

№ п/п	Шифр и № позиции нормати- ва	Наименование работ	К-во	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.				Затраты труда рабочих чел.ч. не занятых обслуживанием машин		Общая масса оборуд. т
				Обор.	Монтажных работ		Обор.	Монтажных работ			на един. на един.	всего	
					всего	экспл. машин		всего	основ. з/пл.	экспл. машин в т.ч. з/пл.			
					основ. з/пл.	в т.ч. з/пл.		основ. з/пл.	основ. з/пл.	экспл. з/пл.			
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
I	I5-I7 пI-29I 8-573-7	Металлоконструкция ящика размером 500x500x250 мм шт	I	46,0	<u>I,2</u> 0,68	<u>0,26</u> 0,08	46,0	I,2	0,68	<u>0,26</u> 0,08	I	I	-
2	I5-04 п03-I03 I5-I7 пI-384 8-574-7	Предохранители ПН2-400-II шт I,9+2,3	3	4,2	<u>I,03</u> 0,43	-	I2,6	3,09	I,29	-	0,6	I,8	-
		Итого, руб.	-	-	-	-	58,6	4,29	I,97	<u>0,26</u> 0,08	-	2,8	-

Составила начальник группы
Проверила главный специалист

И.Г. Казанкова
Т.А. Феоктистова

И.Г.Казанкова
Т.А.Феоктистова

КАЛЬКУЛЯЦИЯ № 5 к СМЕТЕ № I-II
на приобретение и монтаж ящика РУСМ 8102-А570ГУ1

Составлена в ценах 1984 г.

№ п/п	Шифр и № позиции нормати- ва	Наименование работ	К-во	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.ч. не занятых обслуживанием машин		Общая масса оборуд т	
				обор.	Монтажных работ		обор.	Монтажных работ		на един.	всего		
					всего	экспл.		всего	основ.				экспл.
						в т.ч. з/пл.			машин				в т.ч. з/пл.
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
I	I5-I7 пI-292 8-573-7	Металлоконструкция ящика размером 500x750x250 мм шт	I	52,0	<u>I,2</u> 0,68	<u>0,26</u> 0,08	52,0	I,2	0,68	<u>0,26</u> 0,08	I	I	-
2	I5-04 п03-I04 I5-I7 пI-38I 8-574-8	Предохранители ПН2-600-II шт 3,9+2,3	3	6,2	<u>I,49</u> 0,6	-	18,6	4,47	I,8	-	0,9	2,7	-
		Итого, руб.	-	-	-	-	70,6	5,67	2,48	<u>0,26</u> 0,08	-	3,7	-

Составила начальник группы
Проверила главный специалист

И.Г. Казанкова
Т.А. Феоктистова

И.Г.Казанкова
Т.А.Феоктистова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-I2

к типовому проектному решению участка изготовления и восстановления деталей оборудования перерабатывающих отраслей АПК с программой 300 тыс.руб. в год
на автоматизацию отопления и вентиляции

Основание: альбом I АОВ.СОI-I

Сметная стоимость 0,03 тыс.руб.

в том числе:

а) оборудования 0,01 тыс.руб.

б) монтажных работ 0,02 тыс.руб.

Показатели по смете

Стоимость на:

I тыс.руб. товарной продукции 0,10 руб.

I м2 общей площади здания 0,04 руб.

I м3 объема здания - руб.

Составлена в ценах 1984 г.

№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоим. единицы, руб.		Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч. не занятых обслуж. машин	
				Всего	Экспл. машин	Всего	Основной зарплаты	Экспл. машин	на един.	всего
				основной зарплаты	в т.ч. зарплаты				Обслуживающ. машины	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
<u>Раздел I. Монтажные работы</u>										
1	Ц8-604-4	Указатель световой СУП-МУ2 100 шт	0,01	<u>83,40</u> 41,00	<u>51,10</u> 0,88	I	-	-	<u>72,00</u> 12,75	<u>I</u> -
2	ЦII-III-2	Датчик реле давления или напора (тяги) шт	1,00	<u>1,78</u> 1,62	<u>0,04</u> 0,01	2	2	-	<u>3,00</u> 0,01	<u>3</u> -
3	Ц8-4I7-I	Труба винилпластовая по установленным конструкциям внутренний диаметр до 25 мм 100 м	0,10	<u>34,80</u> 14,40	<u>12,20</u> 3,85	3	I	<u>I</u> -	<u>26,00</u> 4,97	<u>3</u> -
4	Ц8-409-I	Затягивание проводов в трубы и металлические рукава, первый провод одножильный или многожильный в общей оплетке, массарное сечение до: 2,5 мм2 100 м	0,10	<u>4,88</u> 2,36	<u>2,33</u> 0,71	I	-	-	<u>4,00</u> 0,92	<u>-</u> -
5	Ц8-409-II	За каждый последующий провод, сечение до 12,5 мм2 100 м	0,15	<u>1,21</u> 1,14	-	I	-	-	<u>2,00</u> -	<u>-</u> -
6	ЦII-642-I	Устройство отборное на оборудование или трубопроводе для измерения давления РУ до 20 МПа шт	1,00	<u>0,34</u> 0,29	<u>0,04</u> -	I	-	-	<u>1,00</u> -	<u>I</u> -
Итого прямые затраты по разделу I						9	3	<u>I</u>	<u>8</u>	
				руб.	руб.					

в том числе:

<u>I</u>	<u>2</u>	<u>3</u>	<u>4</u>	<u>5</u>	<u>6</u>	<u>7</u>	<u>8</u>	<u>9</u>	<u>10</u>	<u>11</u>			
			руб.			9	-	-		-			
			руб.			2	-	-		-			
			руб.			11	-	-		-			
			чел.-ч.			-	-	-		8			
			руб.			-	3	-		-			
			руб.			11	-	-		-			
			чел.-ч.			-	-	-		8			
			руб.			-	3	-		-			
<u>Раздел 2. Оборудование</u>													
7	I7-04 Д.ОП.39 П.5-1309	Датчик-реле напора ДН-2,5 шт		<u>1,00</u>		<u>13,70</u>	-		I4	-	-	-	-
		Итого прямые затраты по разделу 2	руб.						I4	-	-	-	-
		в том числе:	руб.										
		Стоимость оборудования	руб.						I4	-	-	-	-
		Всего, стоимость оборудования	руб.						I4	-	-	-	-
		Итого по разделу 2	руб.						I4	-	-	-	-
<u>Раздел 3. Материалы, не учтенные ценником</u>													
8	CI53-228	Указатель световой вход СУП-МУ2 шт		1,00		<u>2,76</u>	-		3	-	-	-	-
9	24-18-29 ч.1 П.06-053	Устройство отборное давления 16-225П шт		1,00		<u>1,92</u>	-		2	-	-	-	-
10	503-80087-I -I	Трубы Д=25 мм из непластифицированного поливинилхлорида ТУ 19-99-78 1000мм		0,01		<u>193,68</u>	-		2	-	-	-	-
11	I5-09 Д.ОП.14 ТАБЛ.5-077	Провод марки АПВ-380В сеч.2 кв.мм 100 м		0,03		<u>15,62</u>	-		1	-	-	-	-
		Итого прямые затраты по разделу 3	руб.						8	-	-	-	-
		в том числе:	руб.										
		Стоимость монтажных работ	руб.						8	-	-	-	-
		Всего, стоимость монтажных работ	руб.						8	-	-	-	-
		Итого по разделу 3	руб.						8	-	-	-	-
		Итого прямые затраты по смете	руб.						31	3	<u>1</u>		<u>8</u>
			руб.								-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
в том числе:										
Стоимость оборудования			руб.			14	-	-		-
Всего, стоимость оборудования			руб.			14	-	-		-
Стоимость монтажных работ			руб.			17	-	-		-
Накладные расходы			руб.			2	-	-		-
Всего, стоимость монтажных работ			руб.			19	-	-		-
Нормативная трудоемкость			чел.-ч.			-	-	-		8
Сметная заработная плата			руб.			-	3	-		-
<hr/>										
Итого по смете			руб.			33	-	-		-
Нормативная трудоемкость			чел.-ч.			-	-	-		8
Сметная заработная плата			руб.			-	3	-		-

Главный инженер проекта
 Начальник сметного отдела
 Составил начальник группы
 Проверил главный специалист

Намед Р.С.Нажметдинов
Ю.С. Кошелев Ю.С.Кошелев
И.Г. Казанкова И.Г.Казанкова
Т.А. Феоктистова Т.А.Феоктистова

В Е Д О М О С Т Ь

потребности в производственных ресурсах к типовому проектному решению участка изготовления и восстановления детали оборудования, перерабатывающих отраслей АПК с программой 300 тыс.руб. в год

Ресурсы	Количество
I	2

I. Общестроительные работы

А. Подземная часть

Затраты труда, чел.ч.	532/493/
Сметная заработная плата, руб.	329
Строительные машины, руб.	40

Б. Надземная часть

Затраты труда, чел.ч.	3542/3191/
Сметная заработная плата, руб.	2313
Строительные машины, руб.	344
Итого общестроительные работы	

Затраты труда, чел.ч.	4074/3684/
Сметная заработная плата, руб.	2642
Строительные машины, руб.	384

II. Санитарно-технические работы

Затраты труда, чел.ч.	475/448/-
Сметная заработная плата, руб.	311
Строительные машины, руб.	11

III. Монтажные работы

А. Технологическое оборудование

Затраты труда, чел.ч.	1670/1532/
Сметная заработная плата, руб.	1124
Строительные работы, руб.	141

I	2
---	---

Б. Электроосвещение

Затраты труда, чел.ч.	246/198/
Сметная заработная плата, руб.	162
Строительные машины, руб.	88

В. Силовое электрооборудование

Затраты труда, чел.ч.	248/230/
Сметная заработная плата, руб.	156
Строительные машины, руб.	23

Г. Автоматизация

Затраты труда, чел.ч.	8/8/
Сметная заработная плата, руб.	3
Строительные машины, руб.	1

Всего

Затраты труда, чел.ч.	6721/6100/
Зарплата, руб.	4069
Строительные машины, руб.	648

Начальник сметного отдела
/ Составила ведущий инженер
Проверила начальник группы

Ю.С. Кошелев
Т.Н. Федосеева
С.А. Аксенова

Ю.С. Кошелев
Т.Н. Федосеева
С.А. Аксенова

ВГПИ ОРАЕНА ,,ЗНАК ПОЧЕТА,,
,,ГИПРОПРОМСЕЛЬСТРОЙ,,

УЧАСТОК ИЗГОТОВЛЕНИЯ И ВОССТАНОВЛЕНИЯ ДЕТАЛЕЙ ОБОРУДОВАНИЯ
ПЕРЕРАБАТЫВАЮЩИХ ОТРАСЛЕЙ АПК С ПРОГРАММОЙ 300 ТЫС РУБ В ГОД.

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ
ПО РАБОЧИМ ЧЕРТЕЖАМ ОСНОВНОГО
КОМПЛЕКТА МАРКИ ТК

ТК,ВМ

:	:	:	:	ПРИВЯЗАН	:	:
:	:	:	:	:	:	:
:	:	:	:	:	:	:
:	:	:	:	:	:	:
:	:	:	:	:	:	:
:	:	:	:	:	:	:
:	:	:	:	:	:	:
:	:	:	:	:	:	:
:	:	:	:	:	:	:
:	:	:	:	:	:	:

/ НАЧАЛЬНИК ОТДЕЛА

Феокистов

КОЩЕЛЕВ

ГЛАВНЫЙ СПЕЦИАЛИСТ

Феокистов

ФЕОКИСТОВА

ВЕДУЩИЙ ИНЖЕНЕР

Мозжилин

МОЗЖИЛИН

НОРМОКОНТРОЛЬ

Феокистов

ФЕОКИСТОВА

ИНВ, N ПОДЛ: ПОДПИСЬ, ДАТА : ВЗАМ, ИНВ, N:

1989

: : : :

НОМЕР ОБЪЕКТА:

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ ПО ГОСТ 21.109-80

УЧАСТОК ИЗГОТОВЛЕНИЯ И ВОССТАНОВЛЕНИЯ ДЕТАЛЕЙ ОБОРУДОВАНИЯ
 ПЕРЕРАБАТЫВАЮЩИХ ОТРАСЛЕЙ АПК С ПРОГРАММОЙ 300 ТЫС РУБ В
 ГОД,

НОМЕР ; СТРОКИ ;	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	К О Д ; МАТЕРИАЛА ; ЕД.ИЗМ. ;	К О Л И Ч Е С Т В О ;	ПРИМЕЧАНИЕ
1 ;	2	3 ; 4 ;	5	6
1.	СТАЛЬ СОРТОВАЯ КОНСТРУКЦИОННАЯ	Т		
2.	ПРОКАТ ИЗ СТАЛИ С 38/23	Т	12 9999 0973 168	,03
3.	ИТОГО СТАЛИ СОРТОВОЙ КОНСТРУКЦИОННОЙ В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ	Т	12 9999 0977 168	,03
4.	В,Т,4,СТАЛЬ СРЕАНЕСОРТНАЯ	Т	12 9999 0980 168	,02
5.	В,Т,4,СТАЛЬ ТОНКОЛИСТОВАЯ ОТ 1,9 ДО 3,9М	Т	12 9999 0984 168	,01
6.	ИТОГО СТАЛИ СОРТОВОЙ КОНСТРУКЦИОННОЙ ПРИВЕДЕННОЙ К СТАЛИ КЛАССА С 38/23	Т	12 9999 0987 168	,03
7.	ВСЕГО СОРТОВОГО ПРОКАТА ОБЫКНОВЕННОГО КАЧЕСТВА, СТАЛИ СОРТОВОЙ КОНСТРУКЦИОННОЙ, ЛИСТОВОГО ПРОКАТА, МЕТАЛЛОИЗДЕЛИЯ ПРОМЫШЛЕННОГО НАЗНАЧЕНИЯ В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ	Т	12 9999 0988 168	,03
8.	В,Т,4,СТАЛЬ СРЕАНЕСОРТНАЯ	Т	12 9999 0991 168	,02
9.	В,Т,4,СТАЛЬ ТОНКОЛИСТОВАЯ ОТ 1,9 ДО 3,9ММ	Т	12 9999 0995 168	,01
10.	ВСЕГО ПРИВЕДЕННОЙ СТАЛИ К КЛАССАМ А1 И С 38/23	Т	12 9999 0998 168	,03
11.	ВТЧ НА ВЕНТИЛЯЦИОННЫЕ И САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИЕ УСТРОЙСТВА	Т	12 9999 1105 168	,03
12.	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ	Т		
13.	ТРУБЫ ТОНКОСТЕННЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ УГЛЕРОДИСТЫЕ (ДИАМЕТРОМ ДО 114ММ)	М	13 7300 0000 6	113,50
14.	ТРУБЫ ТОНКОСТЕННЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ УГЛЕРОДИСТЫЕ (ДИАМЕТРОМ ДО 114ММ)	Т	13 7300 0001 168	,08
15.	МАТЕРИАЛЫ ЛАКОКРАСОЧНЫЕ	КГ		
16.	ГРУНТЫ РАЗНЫЕ	КГ	23 1000 2235 166	,77

ИНВ.Н ПОДЛ: ПОДПИСЬ, ДАТА ; ВЗАМ. ИНВ.Н ; : Л И С Т :
 : : , Т К . В М : 1 :

Т. П.816-1-0181.89

ЛЛ.3

НОМЕР СТРОКИ	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	К О Д МАТЕРИАЛА ; ЕД.ИЗМ.	К О Л И Ч Е С Т В О	ПРИМЕЧАНИЕ	
1	2	3	4	5	
17.	ЭМАЛИ СИНТЕТИЧЕСКИЕ	КГ	23 1000 3400	166	1,44
18.	РАСТВОРИТЕЛИ	КГ	23 1910 2986	166	,32
19.	РЕЗИНА	КГ	25 1200 2991	166	,34
20.	ИЗОЛ (ВКЛЮЧАЯ ФОЛЬГОИЗОЛ)	М2	57 7403 0000	55	5,06

ИНВ.Н ПОДЛ; ПОДПИСЬ, ДАТА : ВЗАМ. ИНВ. Ч :

ТК, ВМ

ЛИСТ :

2 :

ВГПИ ОРДЕНА „ЗНАК ПОЧЕТА„
„ГИПРОПРОМСЕЛЬСТРОА„

УЧАСТОК ИЗГОТОВЛЕНИЯ И ВОССТАНОВЛЕНИЯ ДЕТАЛЕЙ ОБОРУДОВАНИЯ
ПЕРЕРАБАТЫВАЮЩИХ ОТРАСЛЕЙ АПК С ПРОГРАММОЙ 300 ТЫС РУБ В ГОД.

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ
ПО РАБОЧИМ ЧЕРТЕЖАМ ОСНОВНОГО
КОМПЛЕКТА МАРКИ АС

АС:ВМ

:-:-----:-	:-:-----:-	:-:-----:-	:-:-----:-	:-:-----:-	:-:-----:-	:-:-----:-	:-:-----:-
:	:	:	:	:	:	ПРИВЯЗАН	:
:	:	:	:	:	:		:
:-:-----:-	:-:-----:-	:-:-----:-	:-:-----:-	:-:-----:-	:-:-----:-	:-:-----:-	:-:-----:-
:	:	:	:	:	:		:
:-:-----:-	:-:-----:-	:-:-----:-	:-:-----:-	:-:-----:-	:-:-----:-	:-:-----:-	:-:-----:-
:	:	:	:	:	:	ИНВ, N	:
:-:-----:-	:-:-----:-	:-:-----:-	:-:-----:-	:-:-----:-	:-:-----:-	:-:-----:-	:-:-----:-

ИНАЧАЛЬНИК ОТДЕЛА	<i>Федук</i>	КОШЕЛЕВ
ГЛАВНЫЙ СПЕЦИАЛИСТ	<i>Федук</i>	ФЕОКТИСТОВА
ВЕДУЩИЙ ИНЖЕНЕР	<i>Мозилин</i>	МОЗЖИЛИН
НОРМОКОНТРОЛЬ	<i>Федук</i>	ФЕОКТИСТОВА

:-:-----:-	:-:-----:-	:-:-----:-	:-:-----:-	:-:-----:-	:-:-----:-	:-:-----:-	:-:-----:-
:	:	:	:	:	:	ИНВ, N	ПОДЛ:ПОДГИСЬ, ДАТА
:-:-----:-	:-:-----:-	:-:-----:-	:-:-----:-	:-:-----:-	:-:-----:-	:-:-----:-	:-:-----:-
:	:	:	:	:	:	ВЗАМ, ИНВ, N:	:
:-:-----:-	:-:-----:-	:-:-----:-	:-:-----:-	:-:-----:-	:-:-----:-	:-:-----:-	:-:-----:-

НОМЕР ОБЪЕКТА:

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ ПО ГОСТ 21,109-80

УЧАСТОК ИЗГОТОВЛЕНИЯ И ВОССТАНОВЛЕНИЯ ДЕТАЛЕЙ ОБОРУДОВАНИЯ
 ПЕРЕРАБАТЫВАЮЩИХ ОТРАСЛЕЙ АПК С ПРОГРАММОЙ 300 ТЫС РУБ Б
 ГОД.

НОМЕР СТРОКИ :		НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ :		К О Д :		К О Л И Ч Е С Т В О :		ПРИМЕЧАНИЕ :
				МАТЕРИАЛА :	ЕД.ИЗМ. :			
1	2	3	4	5	6			
1.	БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ И СЛАНЦЕВЫЕ	T		02 5600 0000	168		,27	
2.	БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ ТВЕРДЫХ МАРОК	T		02 5621 0000	168		,96	
3.	СОРТОВОЙ ПРОКАТ ОБЫКНОВЕННОГО КАЧЕСТВА	T						
4.	А=6ММ	T		09 3004 0006	168		,06	
5.	А=8ММ	T		09 3004 0008	168		,02	
6.	А=10ММ	T		09 3004 0010	168		,17	
7.	А=12ММ	T		09 3004 0012	168		,18	
8.	А=14ММ	T		09 3004 0014	168		,22	
9.	А=16ММ	T		09 3004 0016	168		,04	
10.	А=20ММ	T		09 3004 0020	168		,10	
11.	ИТОГО ПО КЛАССУ А-3	T		09 3004 0099	168		,79	
12.	А=20ММ	T		09 3006 0020	168		,03	
13.	ИТОГО ПО КЛАССУ А-4	T		09 3006 0099	168		,03	
14.	А=6ММ	T		09 3009 0006	168		,08	
15.	А=10ММ	T		09 3009 0010	168		,09	
16.	А=12ММ	T		09 3009 0012	168		,01	
17.	А=16ММ	T		09 3009 0016	168		,02	
18.	ИТОГО ПО КЛАССУ А-1	T		09 3009 0099	168		,20	
19.	ИТОГО СОРТОВОГО ПРОКАТА ОБЫКНОВЕННОГО КАЧЕСТВА	T		09 3098 0099	168		1,02	
20.	СТАЛЬ СОРТОВАЯ	T		09 5309 9099	168		,03	
21.	ПРОКАТ ЛИСТОВОЙ РЯДОВОЙ	T		09 7309 9090	168		,05	
22.	ИТОГО СТАЛИ В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ	T		09 7309 9091	168		1,09	
23.	В,Т,4,СТАЛЬ КРУПНОСОРТНАЯ	T		09 7309 9092	168		,04	
24.	В,Т,4,СТАЛЬ СРЕАНЕСОРТНАЯ	T		09 7309 9093	168		,12	
25.	В,Т,4,СТАЛЬ МЕЛКОСОРТНАЯ	T		09 7309 9094	168		,74	
26.	В,Т,4,КАТАНКА	T		09 7309 9095	168		,16	
27.	В,Т,4,СТАЛЬ ТОЛСТОЛИСТОВАЯ(ОТ4ММ)	T		09 7309 9096	168		,04	
28.	МЕТАЛЛОИЗДЕЛИЯ ПРОМЫШЛЕННОГО НАЗНАЧЕНИЯ	T						
: ИНВ.Н ПОДЛ:ПОДПИСЬ,ДАТА :ВЗАМ,ИНВ.№ :								: ЛИСТ:
: : : :								: : : :
								: 1 :

Т. П.Р.816-1-0181.89

Лл. 3

-89-

23961-03

НОМЕР : СТРОКИ :	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	К О Д	К О Л И Ч Е С Т В О	ПРИМЕЧАНИЕ
1	2	3	4	5
		МАТЕРИАЛА	ЕД.ИЗМ.	
29.	ПРОВОЛОКА В=1	T 12 1300 0000	168	,01
30.	ПРОВОЛОКА ВР=1	T 12 1400 0000	168	,41
=====				
31.	ИТОГО МЕТАЛЛОИЗДЕЛИЯ ПРОМЫШЛЕННОГО НАЗНАЧЕНИЯ	T 12 9999 0091	168	,42
=====				
32.	ИТОГО СТАЛИ ПРИВЕДЕННЫХ К СТАЛИ КЛАССА А1	T 12 9999 0092	168	2,00
=====				
33.	ИТОГО СТАЛИ ПРИВЕДЕННЫХ К СТАЛИ КЛАССА С 38/23	T 12 9999 0093	168	,07
=====				
34.	ВСЕГО СТАЛИ ПРИВЕДЕННЫХ К КЛАССАМ А1 И С38/23	T 12 9999 0094	168	2,08
=====				
35.	СТАЛЬ СОРТОВАЯ КОНСТРУКЦИОННАЯ	T		

36.	ПРОКАТ ИЗ СТАЛИ С 38/23	T 12 9999 0973	168	2,06
37.	ПРОФИЛИ ГНУТЬЕ	T 12 9999 0974	168	,95
38.	ПРОФИЛИ ГНУТЬЕ ЗАМКНУТЫЕ	T 12 9999 0975	168	,76
=====				
39.	ИТОГО СТАЛИ СОРТОВОЙ КОНСТРУКЦИОННОЙ В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ	T 12 9999 0977	168	3,78
40.	В,Т,4,БАЛКИ И ШВЕЛЛЕРЫ	T 12 9999 0978	168	,38
41.	В,Т,4,СТАЛЬ КРУПНОСОРТНАЯ	T 12 9999 0979	168	1,22
42.	В,Т,4,СТАЛЬ МЕЛКОСОРТНАЯ	T 12 9999 0981	168	,02
43.	В,Т,4,СТАЛЬ ТОЛСТОЛИСТОВАЯ ОТ 4ММ	T 12 9999 0983	168	1,76
44.	В,Т,4,СТАЛЬ ТОНКОЛИСТОВАЯ ОТ 1,9 ДО 3,9ММ	T 12 9999 0984	168	,20
45.	В,Т,4,СТАЛЬ КРОВЕЛЬНАЯ	T 12 9999 0986	168	,21
=====				
46.	ИТОГО СТАЛИ СОРТОВОЙ КОНСТРУКЦИОННОЙ ПРИВЕДЕННЫХ К СТАЛИ КЛАССА С 38/23	T 12 9999 0987	168	4,44
=====				
47.	ВСЕГО СОРТОВОГО ПРОКАТА ОБЫКНОВЕННОГО КАЧЕСТВА, СТАЛИ СОРТОВОЙ КОНСТРУКЦИОННОЙ, ЛИСТОВОГО ПРОКАТА, МЕТАЛЛОИЗДЕЛИЯ ПРОМЫШЛЕННОГО НАЗНАЧЕНИЯ В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ	T 12 9999 0988	168	5,31
=====				
48.	В,Т,4,БАЛКИ И ШВЕЛЛЕРЫ	T 12 9999 0989	168	,38
49.	В,Т,4,СТАЛЬ КРУПНОСОРТНАЯ	T 12 9999 0990	168	1,26
50.	В,Т,4,СТАЛЬ СРЕДНЕСОРТНАЯ	T 12 9999 0991	168	,12
51.	В,Т,4,СТАЛЬ МЕЛКОСОРТНАЯ	T 12 9999 0992	168	,76
52.	В,Т,4,КАТАНКА	T 12 9999 0993	168	,16
53.	В,Т,4,СТАЛЬ ТОЛСТОЛИСТОВАЯ ОТ 4ММ	T 12 9999 0994	168	1,80
54.	В,Т,4,СТАЛЬ ТОНКОЛИСТОВАЯ ОТ 1,9 ДО 3,9ММ	T 12 9999 0995	168	,20
55.	В,Т,4,СТАЛЬ КРОВЕЛЬНАЯ	T 12 9999 0997	168	,21

ИНВ. И ПОДПИСЬ, ДАТА : ВЗАМ. УНВ. И :				ЛИСТ :
				А.С. ВМ
				2 :

Т. пр. 816-1-0181.89

А.Л.З

- 90 -

23961-03

НОМЕР ; СТРОКИ ;	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ ;	К О Д ; МАТЕРИАЛА ; ЕД.ИЗМ. ;	К О Л И Ч Е С Т В О ;	ПРИМЕЧАНИЕ ;
1 ;	2 ;	3 ; 4 ;	5 ;	6 ;
56.	ВСЕГО ПРИВЕДЕННОЙ СТАЛИ К КЛАССАМ А1 И С 38/23	Т	12 9999 0998 168	6,51
57.	ВТЧ НА ИЗГОТОВЛЕНИЕ МОНОЛИТНЫХ Ж/Б И БЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ	Т	12 9999 1101 168	,53
58.	ВТЧ НА ИЗГОТОВЛЕНИЕ СБОРНЫХ Ж/Б И БЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ	Т	12 9999 1102 168	1,55
59.	ВТЧ НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ СТАЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ	Т	12 9999 1103 168	4,42
60.	ВТЧ НА ПРОИЗВОДСТВО РАБОТ	Т	12 9999 1106 168	,02
61.	ЭЛЕКТРОДЫ	КГ	12 9999 1200 166	23,67
62.	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА КОНСТРУКЦИЙ	Т		
63.	ГВОЗДИ ПРОВОЛОЧНЫЕ	КГ	12 9999 8000 166	339,30
64.	СЕТКА СТАЛЬНАЯ (КРОМЕ СВАРНОЙ)	М2	12 9999 8040 55	1,36
65.	ИЗДЕЛИЯ КРЕПЕЖНЫЕ	КГ	12 9999 8050 166	46,81
66.	ПЛАСТМАССЫ	КГ	22 4000 0000 166	56,15
67.	МАТЕРИАЛЫ ЛАКОКРАСОЧНЫЕ	КГ		
68.	ГРУНТЫ РАЗНЫЕ	КГ	23 1000 2235 166	7,95
69.	ЭМАЛИ СИНТЕТИЧЕСКИЕ	КГ	23 1000 3400 166	15,02
70.	РАСТВОРИТЕЛИ	КГ	23 1910 2986 166	3,28
71.	СРЕАСТВА КЛЕЯЩИЕСЯ	КГ	23 8510 0000 166	38,20
72.	РЕЗИНА	КГ	25 1200 2991 166	45,61
73.	ПРОДУКЦИЯ ЛЕСОЗАГОТОВИТЕЛЬНОЙ И ЛЕСОПИЛЬНО-ДЕРЕВООБРАБАТЫВАЮЩЕЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ	М3		
74.	ЛЕСОМАТЕРИАЛ КРУГЛЫЕ, ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ БЕЗ ПЕРЕРАБОТКИ	М3	53 1490 0000 113	,11
75.	ПИЛОМАТЕРИАЛ КАЧЕСТВЕННЫЕ	М3	53 3100 0000 113	6,42
76.	БЛОКИ ДАВЕРНЫЕ В СБОРЕ (КОМПЛЕКТНО)	М2	53 6110 0000 55	12,58
77.	БЛОКИ ОКОННЫЕ В СБОРЕ (КОМПЛЕКТНО)	М2	53 6130 0000 55	8,59
78.	ПЛИТЫ ДРЕВЕСНОВОЛОКНИСТЫЕ ТВЕРДЫЕ	М2	55 3622 0000 55	25,35
79.	ИТОГО ЛЕСОМАТЕРИАЛОВ В УСЛОВНОМ КРУГЛОМ ЛЕСЕ	М3	55 9999 0099 113	10,25
80.	ЩЕБЕНЬ	М3	57 1110 0000 113	115,20
81.	ПЕСОК СТРОИТЕЛЬНЫЙ ПРИРОДНЫЙ	М3	57 1140 0000 113	113,61
82.	ЗАПОЛНИТЕЛИ ПОРИСТЫЕ	М3	57 1200 0000 113	43,94
83.	ПЕСОК ИСКУССТВЕННЫЙ	М3	57 1201 0001 113	1,97

ИНВ.Н ПОДЛ: ПОДПИСЬ, ДАТА : ВЗАМ. ИНВ.Н:

А.С.ВМ

ЛИСТ:

3

Т. пр.В16-1-0131.89

Лл.З

1	2	3	4	5	6
НОМЕР :	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	К О Д	К О Л И Ч Е С Т В О	ПРИМЕЧАНИЕ	
СТРОКИ :		МАТЕРИАЛА :	ЕД.ИЗМ. :		
84.	СТЕКЛО ЖИАКОЕ	КГ	57 1721 3104	166	6,00
85.	АСБЕСТ	T	57 2100 0000	168	,02
86.	ЦЕМЕНТ	T			
87.	ПОРТЛАНЦЕМЕНТ 400	T	57 3112 0000	168	33,16
88.	ПОРТЛАНЦЕМЕНТ 500	T	57 3113 0000	168	,62
89.	ПОРТЛАНЦЕМЕНТ 300	T	57 3151 0000	168	7,18
90.	ЦЕМЕНТ ВСЕГО,ПРИВЕДЕННЫИ К МАРКЕ 400	T	57 3999 0099	168	40,32
91.	ВТЧ НА ИЗГОТОВЛЕНИЕ МОНОЛИТНЫХ Ж/Б И БЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЯ	T	57 3999 0111	168	29,76
92.	ВТЧ НА ИЗГОТОВЛЕНИЕ СБОРНЫХ Ж/Б И БЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЯ	T	57 3999 0112	168	9,11
93.	ВТЧ НА РАСТВОРЫ	T	57 3999 0113	168	1,18
94.	ВТЧ НА ПРОИЗВОДСТВО РАБОТ	T	57 3999 0114	168	,27
95.	КИРПИЧ СТРОИТЕЛЬНЫИ (ВКЛЮЧАЯ КАМНИ)	1000ШТ.	57 4120 0000	798	3,34
96.	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ	T	57 4410 0000	168	12,99
97.	ГИПС (АЛЕБАСТР) СТРОИТЕЛЬНЫИ	КГ	57 4431 2035	166	5,11
98.	БЕТОНЫ ТЯЖЕЛЬЕ	М3	57 4510 0010	113	107,34
99.	БЕТОНЫ ЛЕГКИЕ	М3	57 4510 0020	113	3,93
100.	РАСТВОРЫ ИЗВЕСТКОВЬЕ	М3	57 4550 0001	113	24,98
101.	РАСТВОРЫ ЦЕМЕНТНЫЕ	М3	57 4550 0002	113	1,03
102.	РАСТВОРЫ ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЬЕ	М3	57 4550 0003	113	3,84
103.	ИЗДЕЛИЯ МИНЕРАЛОВАТНЫЕ ТЕПЛО- И ЗВУКОИЗОЛЯЦИОННЫЕ	М3	57 6200 0000	113	10,23
104.	РУБЕРОИД	М2	57 7402 0000	55	103,74
105.	ТОЛЬ КРОВЕЛЬНЫИ И ТОЛЬ «КОЖА	М2	57 7404 0000	55	13,82
106.	ЛИСТЫ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫЕ УСИЛЕННОГО ПРОФИЛЯ	1000У.П.	57 8125 0000	732	2,80
107.	СТЕКЛО СТРОИТЕЛЬНОЕ	М2			
108.	СТЕКЛО ПРОФИЛЬНОЕ СТРОИТЕЛЬНОЕ	М2	59 1310 0000	55	124,09

ВГПИ ОРАЕНА ,,ЗНАК ПОЧТА,,
,,ГИПРОПРОМСЕЛЬСТРОЙ,,

УЧАСТОК ИЗГОТОВЛЕНИЯ И ВОССТАНОВЛЕНИЯ ДЕТАЛЕЙ ОБОРУДОВАНИЯ
ПЕРЕРАБАТЫВАЮЩИХ ОТРАСЛЕЙ АПК С ПРОГРАММОЙ 300 ТЫС РУБ В ГОД.

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ
ПО РАБОЧИМ ЧЕРТЕЖАМ ОСНОВНОГО
КОМПЛЕКТА МАРКИ ОВ

ОВ,ВМ

: : : : : ПРИВЯЗАН : :
: : : : : : : :
: : : : : : : :
: : : : : : : :
: : : : : : : :
: ИНВ, N : : : : : :

/ НАЧАЛЬНИК ОТДЕЛА	<i>Феоктис</i> -	КОШЕЛЕВ
ГЛАВНЫЙ СПЕЦИАЛИСТ	<i>Феоктис</i> -	ФЕОКТИСТОВА
ВЕДУЩИЙ ИНЖЕНЕР	<i>Мозжилин</i>	МОЗЖИЛИН
НОРМОКОНТРОЛЬ	<i>Феоктис</i> -	ФЕОКТИСТОВА

: ИНВ, Ч ПОДЛ: ПОДПИСЬ, ДАТА : ВЗАМ, ИНВ. N :
: : : : : :

Т. П.Р.816-1-0181.89

А.Л.З

НОМЕР ОБЪЕКТА:

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ ПО ГОСТ 21,109-80

УЧАСТОК ИЗГОТОВЛЕНИЯ И ВОССТАНОВЛЕНИЯ ДЕТАЛЕЙ ОБОРУДОВАНИЯ
 ПЕРЕРАБАТЫВАЮЩИХ ОТРАСЛЕЙ АПК С ПРОГРАММОЙ 300 ТЫС РУБ В
 ГОД.

НОМЕР : СТРОКИ :	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	К О Д МАТЕРИАЛА : ЕД,ИЗМ, :	К О Л И Ч Е С Т В О	ПРИМЕЧАНИЕ
1	2	3	4	5
1.	СТАЛЬ СОРТОВАЯ КОНСТРУКЦИОННАЯ	T		
2.	СТАЛЬ СОРТОВАЯ КОНСТРУКЦИОННАЯ	T		
3.	ПРОКАТ ИЗ СТАЛИ С 38/23	T	12 9999 0973	168 3,10
4.	ИТОГО СТАЛИ СОРТОВОЙ КОНСТРУКЦИОННОЙ В НАРУТРАЛЬНОЙ МАССЕ	T	12 9999 0977	168 3,10
5.	В,Т,4,СТАЛЬ КРУПНОСОРТНАЯ	T	12 9999 0979	168 ,24
6.	В,Т,4,СТАЛЬ СРЕАНЕСОРТНАЯ	T	12 9999 0980	168 ,37
7.	В,Т,4,СТАЛЬ МЕЛКОСОРТНАЯ	T	12 9999 0981	168 ,68
8.	В,Т,4,СТАЛЬ ТОЛСТОЛИСТОВАЯ ОТ 4ММ	T	12 9999 0983	168 ,02
9.	В,Т,4,СТАЛЬ ТОНКОЛИСТОВАЯ ОТ 1,9 ДО 3,9ММ	T	12 9999 0984	168 ,14
10.	В,Т,4,СТАЛЬ ТОНКОЛИСТОВАЯ ОТ 1 ДО 1,8ММ	T	12 9999 0985	168 ,46
11.	В,Т,4,СТАЛЬ КРОВЕЛЬНАЯ	T	12 9999 0986	168 1,18
12.	ИТОГО СТАЛИ СОРТОВОЙ КОНСТРУКЦИОННОЙ ПРИВЕДЕННОЙ К СТАЛИ КЛАССА С 38/23	T	12 9999 0987	168 3,10
13.	ВСЕГО СОРТОВОГО ПРОКАТА ОБЫКНОВЕННОГО КАЧЕСТВА, СТАЛИ СОРТОВОЙ КОНСТРУКЦИОННОЙ, ЛИСТОВОГО ПРОКАТА, МЕТАЛЛОИЗДЕЛИЯ ПРОМЫШЛЕННОГО НАЗНАЧЕНИЯ В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ	T	12 9999 0988	168 3,10
14.	В,Т,4,СТАЛЬ КРУПНОСОРТНАЯ	T	12 9999 0990	168 ,24
15.	В,Т,4,СТАЛЬ СРЕАНЕСОРТНАЯ	T	12 9999 0991	168 ,37
16.	В,Т,4,СТАЛЬ МЕЛКОСОРТНАЯ	T	12 9999 0992	168 ,68
17.	В,Т,4,СТАЛЬ ТОЛСТОЛИСТОВАЯ ОТ 4ММ	T	12 9999 0994	168 ,02
18.	В,Т,4,СТАЛЬ ТОНКОЛИСТОВАЯ ОТ 1,9 ДО 3,9ММ	T	12 9999 0995	168 ,14
19.	В,Т,4,СТАЛЬ ТОНКОЛИСТОВАЯ ОТ 1 ДО 1,8ММ	T	12 9999 0996	168 ,46
20.	В,Т,4,СТАЛЬ КРОВЕЛЬНАЯ	T	12 9999 0997	168 1,18
21.	ВСЕГО ПРИВЕДЕННОЙ СТАЛИ К КЛАССАМ А1 И С 38/23	T	12 9999 0998	168 3,10
22.	ВТЧ НА ВЕНТИЛЯЦИОННЫЕ И	T	12 9999 1105	168 3,10
: ИНВ, И ПОДЛ: ПОДПИСЬ, ДАТА : ВЗАМ, ИНВ, И :		:	:	: ЛИСТ :
:		:	: ОБ, ВМ	: : :
:		:	:	: 1 :

Т. пр. В16-1-0181.89

Лл. з

- 94 -

НОМЕР : СТРОКИ :	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	К О Д	К О Л И Ч Е С Т В О	П Р И М Е Ч А Н И Е
1 :	2 :	3 :	4 :	5 :
	САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИЕ УСТРОЙСТВА			
23.	ТРУБЫ СВАРНЫЕ ВСАОГАЗОПРОВОДАНЫЕ	М	13 8500 0000	6 1,28
24.	МАТЕРИАЛЫ ЛАКОКРАСОЧНЫЕ	КГ		
25.	ГРУНТЫ РАЗНЫЕ	КГ	23 1000 2235	166 18,73
26.	ЭМАЛИ СИНТЕТИЧЕСКИЕ	КГ	23 1000 3400	166 34,85
27.	РАСТВОРИТЕЛИ	КГ	23 1910 2986	166 7,63
28.	ИЗДЕЛИЯ МИНЕРАЛОВАТНЫЕ ТЕПЛО- И ЗВУКОИЗОЛЯЦИОННЫЕ	М3	57 6200 0000	113 ,07
29.	РУБЕРОИД	М2	57 7402 0000	55 9,32

ИНВ. N ПОДЛ; ПОДПИСЬ, ДАТА : ВЗАМ. ИНВ. N :

;

;

ОБ. ВМ ; ЛИСТ ;

;

;

2 ;

ВГПИ ОРАЕНА ,,ЗНАК ПОЧЕТА,,
,,ГИПРОПРОМСЕЛЬСТРОИ,,

УЧАСТОК ИЗГОТОВЛЕНИЯ И ВОССТАНОВЛЕНИЯ ДЕТАЛЕЙ ОБОРУДОВАНИЯ
ПЕРЕРАБАТЫВАЮЩИХ ОТРАСЛЕЙ АПК С ПРОГРАММОЙ 300 ТЫС РУБ В ГОД.

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ
ПО РАБОЧИМ ЧЕРТЕЖАМ ОСНОВНОГО
КОМПЛЕКТА МАРКИ ВК

ВК,ВМ

			ПРИВЯЗАМ	
ИНВ, N				

/ НАЧАЛЬНИК ОТДЕЛА	<i>Феокистова</i>	КОШЕЛЕВ
ГЛАВНЫЙ СПЕЦИАЛИСТ	<i>Феокистова</i>	ФЕОКИСТОВА
ВЕДУЩИЙ ИНЖЕНЕР	<i>Мозжилин</i>	МОЗЖИЛИН
НОРМОКОНТРОЛЬ	<i>Феокистова</i>	ФЕОКИСТОВА

ИНВ. N ПОДЛ: ПОДПИСЬ, ДАТА : ВЗАМ, ИНВ. N :

: : : :

НОМЕР ОБЪЕКТА:

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ ПО ГОСТ 21.109-80

УЧАСТОК ИЗГОТОВЛЕНИЯ И ВОССТАНОВЛЕНИЯ ДЕТАЛЕЙ ОБОРУДОВАНИЯ
 ПЕРЕРАБАТЫВАЮЩИХ ОТРАСЛЕЙ АПК С ПРОГРАММОЙ 300 ТЫС РУБ В
 ГОД.

НОМЕР СТРОКИ	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	К О Д		К О Л И Ч Е С Т В О	ПРИМЕЧАНИЕ
		МАТЕРИАЛА	ЕД.ИЗМ.		
1	2	3	4	5	6
1.	ТРУБЫ И ДЕТАЛИ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ПОЛИОЛЕФИНОВ	М	22 4811 0000	6	341,84
2.	ТРУБЫ И ДЕТАЛИ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ПОЛИОЛЕФИНОВ	Т	22 4811 0001	168	,10
3.	ПРОДУКЦИЯ ЛЕСОЗАГОТОВИТЕЛЬНОЙ И ЛЕСОПИЛЬНО-ДЕРЕВООБРАБАТЫВАЮЩЕЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ	МЗ			
4.	Пиломатериалы качественные	МЗ	53 3100 0000	113	,45
5.	ИТОГО ЛЕСОМАТЕРИАЛОВ В УСЛОВНОМ КРУГЛОМ ЛЕСЕ	МЗ	55 9999 0099	113	,68

ИНВ, N ПОДЛ: ПОДПИСЬ, ДАТА : ВЗАМ, ИНВ, N:

ВК, ВМ

ЛИСТ:

1

НОМЕР ОБЪЕКТА:

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ ПО ГОСТ 21,109-80

УЧАСТОК ИЗГОТОВЛЕНИЯ И ВОССТАНОВЛЕНИЯ ДЕТАЛЕЙ ОБОРУДОВАНИЯ
 ПЕРЕРАБАТЫВАЮЩИХ ОТРАСЛЕЙ АПК С ПРОГРАММОЙ 300 ТЫС РУБ В
 ГОД.

НОМЕР СТРОКИ	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОД МАТЕРИАЛА	ЕД.ИЗМ.	КОЛИЧЕСТВО	ПРИМЕЧАНИЕ
1	2	3	4	5	6
1.	СТАЛЬ СОРТОВАЯ КОНСТРУКЦИОННАЯ		T		
2.	ПРОКАТ ИЗ СТАЛИ С 38/23	12 9999 0973	168	,05	
3.	ИТОГО СТАЛИ СОРТОВОЙ КОНСТРУКЦИОННОЙ В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ	12 9999 0977	168	,05	
4.	В,Т,4,СТАЛЬ МЕЛКОСОРТНАЯ	12 9999 0981	168	,05	
5.	ИТОГО СТАЛИ СОРТОВОЙ КОНСТРУКЦИОННОЙ ПРИВЕДЕННЫ К СТАЛИ КЛАССА С 38/23	12 9999 0987	168	,05	
6.	ВСЕГО СОРТОВОГО ПРОКАТА ОБЫКНОВЕННОГО КАЧЕСТВА, СТАЛИ СОРТОВОЙ КОНСТРУКЦИОННОЙ, ЛИСТОВОГО ПРОКАТА, МЕТАЛЛОИЗДЕЛИЙ ПРОМЫШЛЕННОГО НАЗНАЧЕНИЯ В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ	12 9999 0988	168	,05	
7.	В,Т,4,СТАЛЬ МЕЛКОСОРТНАЯ	12 9999 0992	168	,05	
8.	ВСЕГО ПРИВЕДЕННОЙ СТАЛИ К КЛАССАМ А1 И С 38/23	12 9999 0998	168	,05	
9.	ВТЧ НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ СТАЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ	12 9999 1103	168	,05	
10.	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ		T		
11.	ТРУБЫ СВАРНЫЕ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ	13 8500 0000	6	20,00	
12.	ТРУБЫ СВАРНЫЕ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ	13 8500 0001	168	,04	
13.	ТРУБЫ И ДЕТАЛИ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ПОЛИОЛЕФИНОВ	22 4811 0000	6	164,00	
14.	ТРУБЫ И ДЕТАЛИ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ПОЛИОЛЕФИНОВ	22 4811 0001	168	,07	
15.	ТРУБЫ ИЗ ВИНИЛПЛАСТА	22 4821 0000	6	12,00	

НОМЕР ОБЪЕКТА:

ВРАДОМОСТЬ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ ПО ГОСТ 21,109-80

УЧАСТОК ИЗГОТОВЛЕНИЯ И ВОССТАНОВЛЕНИЯ ДЕТАЛЕЙ ОБОРУДОВАНИЯ
 ПЕРЕРАБАТЫВАЮЩИХ ОТРАСЛЕЙ АПК С ПРОГРАММОЙ 300 ТЫС РУБ В
 ГОД.

НОМЕР СТРОКИ	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	К О Д МАТЕРИАЛА	ЕД,ИЗМ,	К О Л И Ч Е С Т В О	ПРИМЕЧАНИЕ
1	2	3	4	5	6
1.	СТАЛЬ СОРТОВАЯ КОНСТРУКЦИОННАЯ		Т		
2.	ПРОКАТ ИЗ СТАЛИ С 38/23	12 9999 0973	168	,10	
3.	ИТОГО СТАЛИ СОРТОВОЙ КОНСТРУКЦИОННОЙ В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ	12 9999 0977	168	,10	
4.	В,Т,4,СТАЛЬ МЕЛКОСОРТНАЯ	12 9999 0981	168	,02	
5.	В,Т,4,КАТАНКА	12 9999 0982	168	,07	
6.	В,Т,4,СТАЛЬ ТОЛСТОЛИСТОВАЯ ОТ 4ММ	12 9999 0983	168	,01	
7.	ИТОГО СТАЛИ СОРТОВОЙ КОНСТРУКЦИОННОЙ ПРИВЕДЕННОЙ К СТАЛИ КЛАССА С 38/23	12 9999 0987	168	,10	
8.	ВСЕГО СОРТОВОГО ПРОКАТА ОБЫКНОВЕННОГО КАЧЕСТВА, СТАЛИ СОРТОВОЙ КОНСТРУКЦИОННОЙ, ЛИСТОВОГО ПРОКАТА, МЕТАЛЛОИЗДЕЛИЯ ПРОМЫШЛЕННОГО НАЗНАЧЕНИЯ В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ	12 9999 0988	168	,10	
9.	В,Т,4,СТАЛЬ МЕЛКОСОРТНАЯ	12 9999 0992	168	,02	
10.	В,Т,4,КАТАНКА	12 9999 0993	168	,07	
11.	В,Т,4,СТАЛЬ ТОЛСТОЛИСТОВАЯ ОТ 4ММ	12 9999 0994	168	,01	
12.	ВСЕГО ПРИВЕДЕННОЙ СТАЛИ К КЛАССАМ А1 И С 38/23	12 9999 0998	168	,10	
13.	ВТЧ НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ СТАЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ	12 9999 1103	168	,10	

ИНВ,Н ПОДЛ:ПОДПИСЬ,ДАТА :ВЗАМ,ИНВ,Н:

.ЭО,ВМ

ЛИСТ:

1

ВГПИ Ордена „ЗНАК ПОЧЕТА“,
„ГИПРОПРОМСЕЛЬСТРОЙ“,

УЧАСТОК ИЗГОТОВЛЕНИЯ И ВОССТАНОВЛЕНИЯ ДЕТАЛЕЙ ОБОРУДОВАНИЯ
ПЕРЕРАБАТЫВАЮЩИХ ОТРАСЛЕЙ АПК С ПРОГРАММОЙ 300 ТЫС РУБ В ГОД.

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ
ПО РАБОЧИМ ЧЕРТЕЖАМ ОСНОВНОГО
КОМПЛЕКТА МАРКИ АОВ

АОВ,ВМ

				ПРИВЯЗАН		
ИНВ, N						

/НАЧАЛЬНИК ОТДЕЛА	<i>Федот</i> -	КОШЕЛЕВ
ГЛАВНЫЙ СПЕЦИАЛИСТ	<i>Федот</i> -	ФЕОКТИСТОВА
ВЕДУЩИЙ ИНЖЕНЕР	<i>Мозжилин</i>	МОЗЖИЛИН
НОРМОКОНТРОЛЬ	<i>Федот</i> -	ФЕОКТИСТОВА

ИНВ, N ПОДЛ: ПОДПИСЬ, ДАТА : ВЗАМ, ИНВ, N:

НОМЕР ОБЪЕКТА:

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ ПО ГОСТ 21,109-80

УЧАСТОК ИЗГОТОВЛЕНИЯ И ВОССТАНОВЛЕНИЯ ДЕТАЛЕЙ ОБОРУДОВАНИЯ
 ПЕРЕРАБАТЫВАЮЩИХ ОТРАСЛЕЙ АПК С ПРОГРАММОЙ 300 ТЫС РУБ В
 ГОД.

НОМЕР СТРОКИ	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	К О Д	К О Л И Ч Е С Т В О	П Р И М Е Ч А Н И Е
1	2	3	4	5
		22 4821 0000	6	10,00

ИНВ.Н ПОДЛ:ПОДПИСЬ,ДАТА :ВЗАМ,ИНВ.Н:

: : Л И С Т :

: : А О В , В М :

: : 1 :