

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ  
816-1-165.89

Мастерская ремонтно-технической базы отделений (бригад)  
до 40 тракторов с использованием легких металлических  
конструкций

Альбом 6

СМЕТЫ

книга 2 стр.145-284

23607 - 07  
ЦЕНА 5.40

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ ТИПОВОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ  
ГОССТРОЯ СССР

Москва, А-445, Смоленская ул. 22

Сдано в печать  $\overline{\text{XII}}$  1989 года

Заказ № 15583 Тираж 100 экз.

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-4

к типовому проекту мастерской ремонтно-технической базы отделений (бригад) до 40 тракторов с использованием легких металлических конструкций

на водопровод хозяйственно-питьевой, производственно-противопожарный

Основание: Альбом I, л.ВК, л.ВК.СО

Сметная стоимость 0,80 тыс.руб.

Составлена в ценах 1984 г.

Нормативная трудоемкость 71 чел.-ч

Сметная зарплатная плата 0,052 тыс.руб.

№ пп	Шифр и № позиций норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.		Очная стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч не занятых обслуживанием машин	
				всего	эксплуатации машин	всего	основной заработной платы	эксплуатации машин	на обслуживающих машины	всего
				основной заработной платы	в том числе ботной платы				на единицу	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Раздел I. Сантехнические работы										
I	E16-4I шифр 7-3	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных оцинкованных труб для водоснабжения, диаметром 15 мм м	26,00	<u>1,20</u> 0,23	<u>0,01</u> -	31	6	-	<u>0,37</u>	10

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
2	E16-42 шифр 7-3	Прокладка трубопроводов из стальных водопроводных оцинкованных труб для водоснабжения, диаметром 20 мм м	3,00	<u>1,35</u> 0,23	<u>0,01</u> -	4	1	- -	<u>0,37</u> -	<u>1</u> -
3	E16-43 шифр 7-3	Прокладка трубопроводов из стальных водопроводных оцинкованных труб для водоснабжения, диаметром 25 мм м	9,00	<u>1,36</u> 0,23	<u>0,01</u> -	12	2	- -	<u>0,37</u> -	<u>3</u> -
4	E16-46 шифр 7-4	Прокладка трубопроводов из стальных водопроводных оцинкованных труб для водоснабжения, диаметром 50 мм м	7,00	<u>2,21</u> 0,29	<u>0,03</u> 0,01	15	2	- -	<u>0,48</u> 0,01	<u>3</u> -
5	E16-47 шифр 7-5	Прокладка трубопроводов из стальных водопроводных оцинкованных труб для водоснабжения, диаметром 65 мм м	2,00	<u>2,67</u> 0,35	<u>0,04</u> 0,01	5	1	- -	<u>0,57</u> 0,01	<u>1</u> -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
6	Е16-48 шифр 7-5	Прокладка трубопроводов из стальных водопроводных оцинкованных труб для водоснабжения, диаметром 80 мм м	20,00	<u>2,99</u> 0,35	<u>0,04</u> 0,01	60	7	<u>I</u> -	<u>0,57</u> 0,01	<u>II</u> -
7	Е16-4 шифр 1-3	Прокладка трубопроводов из чугунных напорных раструсных труб в траншеях, диаметром, 100 мм м	5,00	<u>4,82</u> 0,38	<u>0,06</u> 0,02	24	2	<u>-</u> -	<u>0,70</u> 0,03	<u>4</u> -
8	Е16-199 шифр 19-1	Монтаж счетчика холодной воды диаметром 25 мм узел	1,00	<u>3,77</u> 3,44	<u>0,33</u> 0,10	4	3	<u>-</u> -	<u>5,68</u> 0,13	<u>6</u> -
9	С130- -2335	Счетчики холодной воды крыльчатые ВСКМ-7/25ч шт.	1,00	<u>48,80</u> -	<u>-</u> -	49	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
10	Е18-227 шифр 15-3	Установка манометров с трехходовым краном и трубкой-сифоном компл.	1,00	<u>4,43</u> 0,20	<u>0,01</u> -	4	-	<u>-</u> -	<u>0,32</u> -	<u>-</u> -









Тип. пр. 816-1-165.89

Альбом 6

151

23607-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Раздел 3. Строительные работы										
23	E15-6I4 шифр I64-8	Масляная окраска белилами с добавлением колера стальных переплетов, решеток, санитарно-технических приборов, труб диаметром менее 50 мм и т.п. за 2 раза 100 м <sup>2</sup>	0,14	<u>60,50</u> 38,40	<u>0,03</u> -	9	5	<u>-</u> -	<u>68,00</u> -	<u>10</u> -
Итого прямые затраты по разделу 3		руб.				9	5	<u>-</u>		<u>10</u>
		руб.						-		-
Итого прямые затраты по смете		руб.				664	42	-		<u>67</u>
		руб.						-		-
в том числе:										
Стоимость оборудования		руб.				200	-	-		-
Тара и упаковка		руб.				4	-	-		.
Транспортные расходы		руб.				25	-	-		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
		Заготовительно-складские расходы руб.				3	-	-		-
		Всего, стоимость обору- дования руб.				232	-	-		-
		Стоимость монтажных работ руб.				8	-	-		-
		Материалы руб.				4	-	-		-
		Всего заработная плата руб.				-	4	-		-
		Накладные расходы руб.				3	-	-		-
		Сметная заработная плата в н.р. руб.				-	1	-		-
		Плановые накопления руб.				1	-	-		-
		Всего, стоимость мон- тажных работ руб.				12	-	-		-
		Нормативная трудоем- кость чел.-ч				-	-	-		6

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Сметная заработная плата руб.				-	5	-		-
		Стоимость общестроительных работ руб.				9	-	-		-
		Материалы руб.				3	-	-		-
		Всего заработная плата руб.				-	5	-		-
		Накладные расходы руб.				I	-	-		-
		Плановые накопления руб.				I	-	-		-
		Всего, стоимость общестроительных работ руб.				II	-	-		-
		Нормативная трудоемкость чел.-ч				-	-	-		10
		Сметная заработная плата руб.				-	5	-		-
		Стоимость сантехнических работ руб.				447	-	-		-
		Материалы руб.				229	-	-		-

Тип. пр. 816-1-165.89

Альбом 6

154

23607-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Всего заработная плата руб.				-	33	-		-
		Стоимость материалов и конструкций руб.				184	-	-		-
		Накладные расходы руб.				60	-	-		-
		Нормативная трудоом- кость в н.р. чел.-ч				-	-	-		4
		Сметная заработная плата в н.р. руб.				-	9	-		-
		Плановые накопления руб.				36	-	-		-
		Всего, стоимость сан- технических работ руб.				543	-	-		-
		Нормативная трудоем- кость чел.-ч				-	-	-		55
		Сметная заработная плата руб.				-	42	-		-
		Итого по смете руб.				798	-	-		-

Гип. пр. 816-/- 165.89

Альбом 6

155

23607-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Нормативная трудоем- кость чел.-ч					-	-	-	71
		Сметная заработная плата руб.					-	52	-	-

Главный инженер проекта  
Начальник сметного отдела  
Составил старший инженер  
Проверил руководитель группы

*35*  
*Кузнецов*  
*Борис*

В.М. Дроздин  
В.В. Курьков  
И.В. Кузнецова  
Н.И. Ершов

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-7

к типовому проекту мастерской ремонтно-технической базы отделений (бригад) до 40 тракторов с использованием легких металлических конструкций

на горячее водоснабжение

Основание: Альбом I л.ВК, л.ВК.СО

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 0,10 тыс.руб.

Нормативная условно-чистая продукция 0,023 тыс.руб.

Нормативная трудоемкость 26 чел.-ч

Сметная заработная плата 0,016 тыс.руб.

№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единиц, руб.		Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч не занятых обслуживанием машин	
				всего	эксплуатации машин	всего	основной заработной платы	эксплуатации машин	в том числе заработной платы	на единицу
Раздел I. Сантехнические работы										
I	E16-4I шифр 7-3	Прокладка трубопроводов из стальных водопроводных оцинкованных труб для водоснабжения, диаметром 15 мм	15,00	<u>1,20</u> 0,23	<u>0,01</u> -	18	3	-	<u>0,37</u> -	<u>6</u> -



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
		нием 16 кгс/см <sup>2</sup> диаметром 20 мм	шт. 1,00	<u>1,24</u>	<u>-</u>	I	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
7	С130- -2028	Вентили проходные муфтовые 15016к дав- лением 16 кгс/см <sup>2</sup> диаметром 25 мм	шт. 1,00	<u>1,73</u>	<u>-</u>	2	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
		Итого прямые затраты по разделу I руб.				66	II	<u>-</u>		<u>19</u>
		Раздел 2. Строительные работы						<u>-</u>		<u>-</u>
8	Е26-7 шифр 2-7	Изоляция горячих по- верхностей трубопрово- дов насухо полуцилинд- рами или цилиндрами ми- нераловатными	м <sup>3</sup> 0,20	<u>2,140</u> 1,00	<u>0,24</u> 0,07	5	2	<u>-</u>	<u>18,80</u> 0,09	<u>4</u> <u>-</u>
9	С114-147	Полуцилиндры тепло- изоляционные из мине- ральной ваты на синте- тическом связующем ГОСТ 23208-78 100	м <sup>3</sup> 0,20	<u>16,10</u>	<u>-</u>	3	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>



Тип. пр. 816-1-165.89

Альбом 6

I59

23607-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
10	E26-73 шифр I3-9	Обертывание поверхнос- ти изоляции тканью стеклянной или стекло- пластиком рулонным 100 м <sup>2</sup>	0,08	<u>12,60</u> 11,80	<u>0,05</u> 0,02	I	I	<u>-</u> -	<u>21,10</u> 0,03	<u>2</u> -
11	С1113- -180	Ткань стеклянная изо- ляционная И 200, тол- щиной 0,2 мм м <sup>2</sup>	8,47	<u>0,73</u> -	<u>-</u> -	6	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
12	E15-6I4 шифр I64-8	Масляная окраска бе- лилами с добавлением колера стальных пере- плетов, решеток, сани- тарно-технических при- боров, труб диаметром менее 50 мм и т.п. за 2 раза 100 м <sup>2</sup>	0,02	<u>60,50</u> 38,40	<u>0,03</u> -	I	I	<u>-</u> -	<u>68,00</u> -	<u>I</u> -
		Итого прямые затраты по разделу 2 руб. руб.					16	4	<u>-</u> -	<u>7</u> -
		Итого прямые затраты по смете руб. руб.					82	15	<u>-</u> -	<u>26</u> -

Тип. пр. 8/6-1-165.89

Альбом 6

I60

23607-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
в том числе:										
		Стоимость общестроительных работ руб.				16	-	-		-
		Материалы руб.				2	-	-		
		Всего заработная плата руб.				-	4	-		-
		Стоимость материалов и конструкций руб.				9	-	-		-
		Накладные расходы руб.				3	-	-		-
		Плановые накопления руб.				1		-		-
		Плановые НУЧП руб.				-	1	-		-
		Всего, стоимость общестроительных работ руб.				20	-	-		-
		Нормативная условно-чистая продукция руб.				-	5	-		-
		Нормативная трудоемкость чел.-ч				-	-	-		7

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Сметная заработная плата руб.				-	4	-		-
		Стоимость сантехни- ческих работ руб.				66	-	-		-
		Материалы руб.				50	-	-		-
		Всего заработная плата руб.				-	11	-		-
		Стоимость материалов и конструкций руб.				3	-	-		-
		Накладные расходы руб.				8	-	-		-
		Сметная заработная плата в н.р. руб.				-	1	-		-
		Плановые накопления руб.				6	-	-		-
		Плановые НУЧП руб.				-	5	-		-
		Всего, стоимость сан- технических работ руб.				80	-	-		-
		Нормативная условно- чистая продукция, руб.				-	18	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Нормативная трудоем- кость чел.-ч				-	-	-		19
		Сметная заработная плата руб.				-	12	-		-
		Итого по смете руб.				100	-	-		-
		Нормативная условно- чистая продукция руб.				-	23	-		-
		Нормативная трудоем- кость чел.-ч				-	-	-		26
		Сметная заработная плата руб.				-	16	-		-

Главный инженер проекта  
 Начальник сметного отдела  
 Составил старший инженер  
 Проверил руководитель группы

В.И.Глезин  
 В.В.Кульков  
 Ж.В.Кузнецова  
 П.П.Ершов

Тип. пр. 816-1-165.89

Альбом 6

163

23607-07

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-8

к типовому проекту мастерской ремонтно-технической базы отделений (бригад) до 40 тракторов с использованием легких металлических конструкций

на производственную канализацию

Основание: Альбом I л.ВК, л.ВК.СО

Сметная стоимость 0,17 тыс.руб.

Составлена в ценах 1984 г.

Нормативная трудоемкость 33 чел.-ч

Сметная заработная плата 0,023 тыс.руб.

№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единиц, руб.		Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч не занятых обслуживанием машин	
				всего	эксплуатации машин	всего	основной заработной платы	эксплуатации машин в том числе заработной платы	на единицу	всего
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Раздел I. Сантехнические работы										
I	E16-33 шифр 6-1 м	Прокладка трубопроводов из полиэтиленовых канализационных труб, диаметром 50 мм	4,00	1,92 0,38	- -	8	2	- -	0,61 -	2 -



Тип. пр. 816-1-165.89

Альбом 6

165

23607-07

1	2	3	4	5	6	6	7	8	9	10	11
		1,5 м грунт 2 группы 100 м <sup>3</sup>	0,04	<u>74,50</u> 74,50	<u>-</u> -		3	3	<u>-</u> -	<u>154,00</u> -	<u>6</u> -
6	Е1-968 шифр 81-2	Засыпка вручную тран- шей пазух котлованов и ям грунт 2 группы 100 м <sup>3</sup>	0,04	<u>46,00</u> 46,00	<u>-</u> -		2	2	<u>-</u> -	<u>99,30</u> -	<u>4</u> -
		Итого прямые затраты по разделу 2 <u>руб.</u> руб.					5	5	<u>-</u> -		<u>10</u> -
		Итого прямые затраты по смете <u>руб.</u> руб.					136	20	<u>-</u> -		<u>32</u> -
		в том числе:									
		Стоимость общестрои- тельных работ руб.					5	-	-		-
		Всего заработная плата руб.					-	5	-		-
		Всего, стоимость обще- строительных работ руб.					5	-	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
		Нормативная трудоем- кость чел.-ч				-	-	-		10
		Сметная заработная плата руб.				-	5	-		-
		Стоимость сантехни- ческих работ руб.				131	-	-		-
		Материалы руб.				116	-	-		-
		Всего заработная плата руб.				-	15	-		-
		Накладные расходы руб.				18	-	-		-
		Нормативная трудоем- кость в н.р. чел.-ч				-	-	-		I
		Сметная заработная плата в н.р. руб.				-	3	-		-
		Плановые накопления руб.				12	-	-		-
		Всего, стоимость сан- технических работ руб.				161	-	-		-



Тип. пр. 8/6-1-165.89

Альбом 6

165

23607-07

I	2	3	4	5	6	6	7	8	9	10	11
		1,5 м грунт 2 группы 100 м <sup>3</sup>	0,04	<u>74,50</u> 74,50	<u>-</u> -		3	3	<u>-</u> -	<u>154,00</u> -	<u>6</u> -
6	Е1-968 шифр 81-2	Засыпка вручную тран- шей пазух котлованов и ям грунт 2 группы 100 м <sup>3</sup>	0,04	<u>46,00</u> 46,00	<u>-</u> -		2	2	<u>-</u> -	<u>99,30</u> -	<u>4</u> -
		Итого прямые затраты по разделу 2 <u>руб.</u> руб.					5	5	<u>-</u> -		<u>10</u> -
		Итого прямые затраты по смете <u>руб.</u> руб.					136	20	<u>-</u> -		<u>32</u> -
		в том числе:									
		Стоимость общестрой- тельных работ руб.					5	-	-		-
		Всего заработная плата руб.					-	5	-		-
		Всего, стоимость обще- строительных работ руб.					5	-	-		-

Тип. пр. 816-1-165.89

Альбом 6

168

23607-07

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-9

к типовому проекту мастерской ремонтно-технической базы отделений (бригад) до 40 тракторов с использованием легких металлических конструкций

на бытовую канализацию

Основание: Альбом I л.ВК, л.ВК.СО

Сметная стоимость 0,28 тыс.руб.

Составлена в ценах 1984 г.

Нормативная трудоемкость 42 чел.-ч

Сметная заработная плата 0,031 тыс.руб.

№ пп	Шифр и № пози- ционный норма- тива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Коли- чест- во	Стоимость еди- ниц, руб.		Общая стоимость, руб.			Затраты труда са- бочих, чел.-ч на занятых обслужи- ванием машин	
				всего	эксплу- тации машин	всего	основ- ной зара- ботной плати	эксплу- тации машин	в том числе зара- ботной плати	на еди- ницу
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Раздел I. Сантехнические работы										
I	E16-3I шифр 5-2	Прокладка трубопрово- дов из чугунных кана- лизационных труб по стенам зданий и в кана- лах, диаметром 100мм м	6,00	4,59	0,03	28	3	-	0,79	5
				0,49	0,01			-	0,01	-



I	2	3	4	5	6	6	7	8	9	10	11
4-I		и полуфарфоровых тарельчатых с цельноотлитой ножочкой, со сменной бачком непосредственно присоединенным к умывальнику типа ТП-ПВ и ТП-КВ со сменным бачком с боковым пуском компл.	1,00	<u>21,20</u> 1,49	<u>0,13</u> 0,04		21	1	- -	<u>2,44</u> 0,05	<u>2</u> -
7	Е17-90 шифр 6-4	Установка раковин компл.	1,00	<u>1,09</u> 0,63	<u>0,04</u> 0,01		1	1	- -	<u>1,02</u> 0,01	<u>1</u> -
8	С130- -2320	Раковины РС-1 стальные эмалированные с отъемной спинкой с краем водоразборным КВ-15Д размером 500x400x540мм компл.	1,00	<u>7,07</u> -	- -		7	-	- -	- -	- -
9	Е17-18 шифр 1-4	Установка умывальников фарфоровых, фарфоровых и полуфарфоровых с краем прямоугольных со спинкой, размером в мм 600x450x150 компл.	2,00	<u>16,30</u> 1,06	<u>0,06</u> 0,02		33	2	- -	<u>1,72</u> 0,03	<u>3</u> -

Тип. пр. 816-1-165.89

Альбом 6

171

23607-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
10	E17-17 шифр I-4	Установка умывальников фаянсовых, фарфоровых и полуфарфоровых с краном прямоугольных со спинкой, размером в мм 550x420x150 компл.	2,00	<u>15,80</u> 1,06	<u>0,06</u> 0,02	32	2	-	<u>1,72</u> 0,03	<u>3</u> -
II.	FI7-80 шифр 6-1	Установка моек сталь- ных эмалированных на одно отделение со смесителем, на крон- штейнах МС-2-1 компл.	1,00	<u>13,20</u> 1,13	<u>0,05</u> 0,02	13	1	-	<u>1,83</u> 0,03	<u>2</u> -
		Итого прямые затраты по разделу I <u>руб.</u>				220	19	-		<u>30</u> -
		руб.						-		-
		Раздел 2. Строительные работы								
12	E1-960 шифр 80-2	Разработка грунта вруч- ную в траншеях глуби- ной до 2 м без крепле- ний с откосами и копа- ние ям глубиной до 1,5 м грунт 2 группы 100 м3	0,04	<u>74,50</u> 74,50	-	3	3	-	<u>154,00</u> -	<u>6</u> -

Тип. пр. 816-1-165.89

Альбом 6

172

23607-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
I3	EI-968 шифр 8I-2	Засыпка вручную траншей пазух котлованов и ям грунт 2 группы 100 м <sup>3</sup>	0,04	<u>46,00</u> 46,00	<u>-</u> -	2	2	<u>-</u> -	<u>99,30</u> -	<u>4</u> -
I4	EI5-647 шифр 16-3-3I	Окраска печным лаком чугунных труб диаметром 100 мм по стенам зданий 100 м <sup>2</sup>	0,03	<u>37,10</u> 35,00	<u>-</u> -	1	1	<u>-</u> -	<u>63,90</u> -	<u>2</u> -
		Итого прямые затраты по разделу 2 руб.				6	6	<u>-</u> -		<u>12</u> -
		Итого прямые затраты по смете руб.				226	25	<u>-</u> -		<u>42</u> -
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ руб.				6	-	-		-
		Всего заработная плата руб.					6			
		Всего, стоимость общестроительных работ руб.				6	-	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Нормативная трудоем- кость чел.-ч				-	-	-		12
		Сметная заработная плата руб.				-	6	-		-
		Стоимость сантехни- ческих работ руб.				220	-	-		-
		Материалы руб.				191	-	-		-
		Всего заработная пла- та руб.				-	19	-		-
		Стоимость материалов и конструкций руб.				7	-	-		-
		Накладные расходы руб.				30	-	-		-
		Сметная заработная плата в н.р. руб.				-	6	-		-
		Плановые накопления руб.				20	-	-		-
		Всего, стоимость сан- технических работ руб.				270	-	-		-

Тип. пр. 816-1-165.89

Альбом 6

174

23607-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
		Нормативная трудоем- кость чел. -ч				-	-	-		30
		Сметная заработная плата руб.				-	25	-		-
		Итого по смете руб.				276	-	-		-
		Нормативная трудоем- кость чел. -ч				-	-	-		42
		Сметная заработная плата руб.				-	31	-		-

Главный инженер проекта  
Начальник сметного отдела  
Составил старший инженер  
Проверил руководитель группы

*В.И. Глезин*  
*В.В. Кульков*  
*Ж.В. Кузнецова*  
*П.П. Ершов*

В.И. Глезин  
В.В. Кульков  
Ж.В. Кузнецова  
П.П. Ершов



ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-IO

к типовому проекту мастерской ремонтно-технической базы отделений (бригад) до 40 тракторов с использованием легкого металлического

на дождевую канализацию

Основание: Альбом I л.ВК, л.ВК.СО

Сметная стоимость 0,31 тыс.руб.

Составлена в ценах 1984 г.

Нормативная трудоемкость 51 чел.-ч

Сметная заработная плата 0,038 тыс.руб.

№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.		Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч не занятых обслуживанием машин	
				всего	эксплуатации машин	всего	основной заработной платы	эксплуатации машин	в том числе заработной платы	на единицу
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
I	E16-33 шифр 6-1	Прокладка трубопроводов из полиэтиленовых канализационных труб, диаметром 50 мм м	18,00	<u>1,92</u> 0,38	-	35	-	-	<u>0,61</u> -	<u>11</u>
2	E16-34 шифр 6-2	Трубы полиэтиленовые диаметром 85 мм м	42,00	<u>3,10</u> 0,37	<u>0,01</u> -	130	16	-	<u>0,58</u> -	<u>24</u> -

Тип. пр. 816-1-165.89

Альбом 6

176

23607-07

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
3	Е16-188 шифр 17-1	Установка воронок водо- сточных, диаметром 100 мм шт.	4,00	<u>2,28</u> 1,69	<u>0,45</u> 0,14	9	7	<u>2</u> 1	<u>2,70</u> 0,18	<u>11</u> 1
4	С130- -2224	Воронки водосточные чугунные с крепежны- ми деталями мм шт.	4,00	<u>16,00</u> -	- -	60	-	- -	- -	- -
5	С130- -1025	Краны проходные оаль- никовые муфтовые 11ч6к для воды, неф- ти и масла давлением 1 ИПА, диаметром в мм: 32 шт.	4,00	<u>2,57</u> -	- -	10	-	- -	- -	- -
6	Е16-35 шифр 7-1	Прокладка трубопрово- дов из стальных водо- газопроводных неоцин- кованных труб для отоп- ления, диаметром 15мм м	4,00	<u>0,86</u> 0,21	<u>0,01</u> -	3	1	- -	<u>0,35</u> -	<u>1</u> -
		Итого прямые затраты по смете руб. руб.				251	31	<u>2</u> 1		<u>47</u> 1

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		в том числе								
		Стоимость сантехни- ческих работ руб.				251	-	-		-
		Материалы руб.				146	-	-		-
		Всего заработная плата руб.				-	32	-		-
		Стоимость материалов и конструкций руб.				74	-	-		-
		Накладные расходы руб.				33	-	-		-
		Нормативная трудоем- кость в н.р. руб.				-	-	-		3
		Сметная заработная плата в н.р. руб.				-	6	-		-
		Плановые накопления руб.				23	-	-	-	-
		Всего, стоимость сан- технических работ работ				307	-	-		-
		Нормативная трудоем- кость чел.-ч				-	-	-		51

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
		Сметная заработная плата руб.				-	38	-		-
		Итого по смете руб.				307	-	-		-
		Нормативная трудоемкость чел.-ч				-	-	-		51
		Сметная заработная плата руб.				-	38	-		-

Главный инженер проекта  
 Начальник сметного отдела  
 Составил старший инженер  
 Проверил руководитель группы

В.И.Глезин  
 В.В.Кульков  
 Ж.В.Кузнецова  
 П.П.Ершов













I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		лыми условиями среды и взрывоопасных уста- новой проводом марки ПРКА и ПРП 100 шт.	0,18	<u>126,00</u> 29,20	<u>0,10</u> 0,02	23	5	- -	<u>44,00</u> 0,03	<u>8</u> -
		Итого прямые затраты по разделу I <u>руб.</u>				409	131	<u>117</u> 40		<u>230</u> 51
		в том числе:								
		Стоимость монтажных работ руб.				409	-	-		-
		Материалы руб.				156	-	-		-
		Всего заработная плата руб.				-	171	-		-
		Накладные расходы руб.				116	-	-		-
		Нормативная трудоем- кость в н.р. чел.-ч				-	-	-		10
		Сметная заработная плата в н.р. руб.				-	19	-		-

Тип. пр. 8/6-1-165.89 Альбом 6

185

23607-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Плановые накопления руб.				41	-	-		-
		Всего, стоимость монтажных работ руб.				566	-	-		-
		Нормативная трудоемкость чел.-ч				-	-	-		291
		Сметная заработная плата руб.				-	190	-		-
		Итого по разделу I руб.				566	-	-		-
		Нормативная трудоемкость чел.-ч				-	-	-		291
		Сметная заработная плата руб.				-	190	-		-
		Раздел 2. Неучтенные материалы								
20	1517 д.16 п.02-490	Щиток осветительный типа ЯОУ-8501УХ1 шт.	1,00		<u>41.96</u>	-	42	-	-	-
		Цена: 39х1,076			-	-		-	-	-



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		зоны с отражателем /ТУ16-545.132-77/ти- па РВО-42У2 /длина ка- беля 12 м/ шт.	2,00	<u>4,09</u>	=	8	-	=	=	=
27	15-07-09 д.4	Светильник типа МЛ- -2,40 шт.	2,00	<u>19,26</u>	=	39	-	=	=	=
		Цена: 17,8х1,082		-	-			-	-	-
28	СИ1- -1075	Кабели силовые на напряжение до 660В трехжильные с алюми- ниевыми жилами с поливи- нилхлоридной изоляцией и оболочкой, марки АВВГ, с числом жил и сечением, мм <sup>2</sup> : 2х2,5 1000 м	0,30	<u>166,00</u>	=	50	-	=	=	=
29	СИ1- -1091	Кабели силовые на на- пряжение до 660В трех- жильные с алюминиевыми жилами с поливинилхло- ридной изоляцией и оболочкой, марки АВВГ, с числом жил и сечени- ем мм <sup>2</sup> : 3х2,5 1000 м	0,05	<u>191,00</u>	=	10	-	=	=	=

Тип. пр. 8/6-1-165.89

Альбом 6

188

23607-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
30	I509 д. I4 Т.5-077	Провод марки АПВ-2 км  Цена: I4xI, I16	0,13	<u>15,62</u>	<u>-</u>	2	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
31	CI59-544	Трубы полиэтиленовые среднего типа наруж- ным диаметром 25 10 м	4,50	<u>1,51</u>	<u>-</u>	7	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
32	CI56-240	Ящик с понижающим трансформатором типа ЯТП-0,25 шт.	2,00	<u>13,70</u>	<u>-</u>	27	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
33	CI53-231	Лампы ЛБ40, ЛД40, ЛЦ40, ЛТБ40, ЛХБ40 10 шт.	3,00	<u>7,20</u>	<u>-</u>	22	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
34	CI53-232	Лампы ЛБ65, ЛД65, ЛЦ65, ЛТБ65, ЛХБ65 10 шт.	6,00	<u>7,74</u>	<u>-</u>	46	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
35	CI53-265	Лампы Е220-230-60 10 шт.	1,50	<u>0,99</u>	<u>-</u>	1	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>



Тип. пр. 8/16-1-165.89

Альбом 6

Т90

23607-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ТУ36-1434-76, изм НР2-80 шт.	4,00	<u>1,39</u>	<u>-</u>	6	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
43	2405- -1348	Коробки У994МУ3 ТУ36-1689-78 шт.	1,00	<u>0,54</u>	<u>-</u>	1	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
44	2405- -1343	Коробки У245У3 ТУ36-1460-77 шт.	22,00	<u>1,14</u>	<u>-</u>	25	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
45	2405 д. I п. I-1015	Муфта натяжная К-805 шт. Цена: 1,2х1,107	6,00	<u>1,33</u>	<u>-</u>	8	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
46	2405 д. I п. I-956	Зажим тросовый К-296 шт. Цена: 0,094х1,107	6,00	<u>0,10</u>	<u>-</u>	1	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
47	2405 д. 10 п. I-1238	Анкер К-675 шт. Цена: 0,53х1,107	12,00	<u>0,59</u>	<u>-</u>	7	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
48	2405 д. I	Зажим тросовый К-676 шт.	12,00	<u>0,34</u>	<u>-</u>	4	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
п. I-957 Цена: 0,305xI,I07										
		Итого прямые затраты по разделу 2								
		<u>руб.</u>				I35I	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
		руб.						-		-
		Стоимость монтажных работ								
		руб.				I35I	-	-		-
		Стоимость материалов и конструкций								
		руб.				I35I	-	-		-
		Плановые накопления								
		руб.				I08	-	-		-
		Всего, стоимость монтажных работ								
		руб.				I459	-	-		-
		Итого по разделу 2								
		руб.				I459	-	-		-
		Итого прямые затраты по смете								
		<u>руб.</u>				I760	13I	<u>II7</u>		<u>230</u>
		руб.						40		5I
		в том числе:								
		Стоимость монтажных работ								
		руб.				I730	-	-		-

Тип.пр. 816-1-165 89

Альбом 6

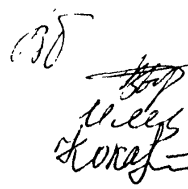
192

23607-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Материалы руб.				156	-	-		-
		Всего заработная плата руб.				-	171	-		-
		Стоимость материалов и конструкций руб.				1351	-	-		-
		Накладные расходы руб.				116	-	-		-
		Нормативная трудоем- кость в н.р. чел.-ч				-	-	-		10
		Сметная заработная плата в н.р. руб.				-	19	-		-
		Плановые накопления руб.				149	-	-		-
		Всего, стоимость мон- тажных работ руб.				2025	-	-		-
		Нормативная трудоем- кость чел.-ч				-	-	-		291
		Сметная заработная плата руб.				-	190	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
		Итого по смете руб.				2025	-	-		-
		Нормативная трудоем- кость чел.-ч				-	-	-		291
		Сметная заработная плата руб.				-	190	-		-

Главный инженер проекта  
 Начальник сметного отдела  
 Составил старший инженер  
 Проверил руководитель группы



В.И.Глезин  
 В.В.Кульков  
 И.Д.Лопатина  
 О.А.Коканова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-12

к типовому проекту мастерской ремонтно-технической базы отделений (бригад) до 40 тракторов с использованием легких металлических конструкций

на силовое электрооборудование

Основание: чертежи ЭМ1-9

Сметная стоимость 2,06 тыс.руб.

Составлена в ценах 1984 г.

Нормативная трудоемкость 459 чел.-ч

Сметная заработная плата 0,316 тыс.руб.

№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.		Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч не занятых обслуживанием машин	
				всего	эксплуатации машин	всего	основной заработной платы	эксплуатации машин	в том числе заработной платы	на обслуживании машин
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Раздел I. Оборудование										
I	I5I7- -2062	Щит учета электрической энергии напряжением 600В ток 40, 75, 100, 150, 200, 250А 750x490x290 мм = ШУ-250 ТУ 34,1480-70	1,00	36,00	=	36	-	=	=	=

Тип. пр. 8/6-1-165.89

Альбом 6

I95

23607-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
2	I504 д. I2 п. 04-548	Пускатель электромаг- нитный типа ПМЛ I22002 шт.	5,00	<u>11,60</u>	-	58	-	-	-	-
3	I504 д. I2 п. I2-24I	Приставка контактная типа ПКЛ I2204A шт.	2,00	<u>2,70</u>	-	5	-	-	-	-
4	I504 д. I2 п. I2-238	Приставка контактная типа ПКЛ I I04 шт.	1,00	<u>1,70</u>	-	2	-	-	-	-
5	I504 д. I2 п. 04-543	Пускатель электромаг- нитный типа ПМЛ I I2002 шт.	1,00	<u>5,00</u>	-	5	-	-	-	-
6	I504 д. I2 п. 04-555	Пускатель электромаг- нитный типа ПМЛ I5 I I02 шт.	1,00	<u>22,30</u>	-	22	-	-	-	-
7	I504 д. 53 п. 04-774	Пускатель электромаг- нитный типа ПМЛ I3 I2002 шт.	1,00	<u>26,00</u>	-	26	-	-	-	-
8	I85-2563 СКЦЭ-84	Шкаф распределитель- ный ШРС I-20V3 шт	3,00	<u>50,00</u>	-	150	-	-	-	-

Тип. пр. 816-1-165.89

Альбом 6

196

23607-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
9	I85-2565 СКЦЭ-84	Шкаф распределитель- ный ШРСІ-22У3 шт.	1,00	<u>56,00</u>	=	56	-	=	=	=
10	I505 д.18 п.11-055	Трансформатор трехфаз ный типа ТСЭИ-1,0У2 шт.	2,00	<u>28,10</u>	=	56	-	=	=	=
11	I504- -1011	Выключатель автомати- ческий число полюсов - 3, номинальный ток А 63, исполнение расце- пителей М, т номиналь- ный ток А 1,6 2,5 4 6,3 10 16 25 40 50 63= АП50Б-3МУ3 АП50Б-3МУ3 ТУ 16-522.139-78 шт.	2,00	<u>3,95</u>	=	8	-	=	=	=
12	I508- -6013	Установка конденсатор- ная типа УК1-0,4-331/3 шт.	1,00	<u>335,00</u>	=	335	-	=	=	=
13	I504- -73Г п.18-114	Пост управления кно- почный типа ПКЕ222-1У3 шт. Цена: 2x0,92	3,00	<u>1,84</u>	=	6	-	=	=	=

Тип. пр. 816-1-165.89

Альбом 6

197

23607-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
I4	I504- -73г п. I8-II6	Тоже ПКЕ222-ЗУЗ шт. Цена: 4x0,92	I,00	<u>3,68</u>	-	4	-	-	-	-
		Итого прямые затраты по разделу I руб.				769	-	-		-
		руб.						-		-
		в том числе								
		Стоимость оборудова- ния руб.				769	-	-		-
		Тара и упаковка руб.				15	-	-		-
		Транспортные расходы руб.				15	-	-		-
		Заготовительно-склад- ские расходы руб.				9	-	-		-
		Комплектация руб.				3	-	-		-
		Всего, стоимость обору- дования руб.				8II	-	-		-
		Итого по разделу I руб.				8II	-	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
Раздел 2. Монтажные работы										
I5	Ц8-572-4	Монтажкафа учета электроэнергии шт.	1,00	<u>4,74</u> 1,58	<u>0,79</u> 0,28	5	2	<u>I</u> -	<u>3,00</u> 0,36	<u>3</u> -
I6	Ц8-574-I	Подготовка к включению аппаратов и приборов, установленных на уст- ройствах: рубильник на ток до 250А полюс	3,00	<u>0,53</u> 0,20	<u>-</u> -	2	I	<u>-</u> -	<u>0,30</u> -	<u>I</u> -
I7	Ц8-574- -53	Подготовка к включению аппаратов и приборов, установленных на уст- ройствах: шунт, транс- форматор тока или на- пряжения, стабилизи- рующий трансформатор шт.	3,00	<u>0,51</u> 0,13	<u>-</u> -	2	-	<u>-</u> -	<u>0,20</u> -	<u>I</u> -
I8	Ц8-574- -55	Подготовка к включению аппаратов и приборов, установленных на уст- ройствах, ваттметр фазометр счетчик частотер реле элект- рический шт.	1,00	<u>1,19</u> 0,73	<u>-</u> -	I	I	<u>-</u> -	<u>1,00</u> -	<u>I</u> -



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
19	Ц8-53I-4	Пускатель магнитный отдельно стоящий на конструкции на стене или колонне на ток до 40А шт.	8,00	<u>3,40</u> 1,49	<u>0,08</u> 0,01	27	12	<u>1</u> -	<u>2,00</u> 0,01	<u>16</u> -
20	Ц8-54-2	Трансформаторы напря- жения напряжение до 10 кВ трехфазный шт.	2,00	<u>2,44</u> 1,91	<u>0,31</u> 0,12	5	4	<u>-</u> -	<u>3,00</u> 0,15	<u>6</u> -
21	Ц8-525-2	Автомат одно- двух- трехполюсный устанав- ливаемый на конструк- ции на стене или ко- лонне на ток до 63А шт.	2,00	<u>2,88</u> 1,04	<u>0,06</u> 0,01	6	2	<u>-</u> -	<u>2,00</u> 0,01	<u>4</u> -
22	Ц85-1231 СКЦЭ-84	Ящики однофидерные на полу ЯВШ-3-25 шт.	3,00	<u>27,00</u> 1,33	<u>0,09</u> 0,02	81	4	<u>-</u> -	<u>2,13</u> 0,03	<u>6</u> -
23	Ц85-1232 СКЦЭ-84	Ящики однофидерные на полу ЯВШ-2-60 шт.	1,00	<u>30,90</u> 1,64	<u>0,10</u> 0,02	31	2	<u>-</u> -	<u>2,62</u> 0,03	<u>3</u> -

Тип. пр. 816-1-165.89

Альбом 6

200

23607-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
24	Ц8-70-6 вып.2	Монтаж конденсаторной установки шт.	1,00	<u>9,03</u> 3,72	<u>3,99</u> 1,84	9	4	<u>4</u> 2	<u>6,00</u> 2,37	<u>6</u> 2
25	Ц8-529-5	Кнопка управления или пост управления кно- почный устанавливаемый на конструкции на сте- не или колонне с коли- чеством элементов до 3 шт.	4,00	<u>1,99</u> 1,09	<u>0,05</u> 0,01	8	4	<u>-</u> -	<u>2,00</u> 0,01	<u>8</u> -
26	Ц85-2563 СКЦЭ-84	Стоимость установки, разводки по устройст- ву и подключения кабелей или проводов внешней сети для шка- фа ШРС1-20 шт.	3,00	<u>22,20</u> 6,14	<u>1,16</u> 0,44	67	18	<u>3</u> 1	<u>9,82</u> 0,57	<u>29</u> 2
27	Ц85-2565 СКЦЭ-84	Стоимость установки, разводки по устройст- ву и подключения ка- белей или проводов внешней сети для шкафа ШРС I-22 шт.	1,00	<u>22,20</u> 6,14	<u>1,16</u> 0,44	22	6	<u>1</u> -	<u>9,82</u> 0,57	<u>10</u> 1



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
		отструкциям ширина лотка до 200 мм	0,05	<u>108,00</u> 34,30	<u>36,00</u> 9,84	5	2	<u>I</u> -	<u>61,00</u> 12,69	<u>3</u> I
34	Ц8-147-7	Конструкции металлические кабельные, полка масса до 0,4 кг 100 шт.	0,16	<u>1,34</u> 1,12	<u>0,13</u> 0,05	I	-	-	<u>2,00</u> 0,06	-
35	Ц8-147-2	Конструкции металлические кабельные, скоба	0,0024	<u>391,00</u> 36,90	<u>4,10</u> 1,02	-	-	-	<u>60,00</u> 1,32	-
36	Ц8-48I- -19	Присоединение к сети и подготовка к сдаче под наладку машины со шитовыми подшипниками, поступающей в собранном виде, с короткозамкнутым ротором, масса, до 10,1 т шт.	26,00	<u>1,38</u> 0,94	<u>0,04</u> -	36	24	<u>I</u> -	<u>1,00</u> -	<u>26</u> -
37	Ц8-408-2	Рукав металлический диаметром до 78 мм по станинам машин 100 м	0,14	<u>28,10</u> 12,70	<u>0,30</u> 0,13	4	2	-	<u>23,00</u> 0,17	<u>3</u> -





I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
		провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до: 16 мм <sup>2</sup> 100 м	0,07	<u>9,29</u> 4,10	<u>4,84</u> 1,46	I	-	= -	<u>7,00</u> 1,88	= -
47	Ц8-409-4	Затягивание проводов в трубы и металличе- ские рукава, первый провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до: 35 мм <sup>2</sup> 100 м	0,11	<u>12,30</u> 5,51	<u>6,30</u> 1,85	I	I	= -	<u>10,00</u> 2,39	<u>1</u> -
48	Ц8-409- -11	За каждый последующий провод, сечение до 12,5 мм <sup>2</sup> 100 м	1,19	<u>1,21</u> 1,14	= -	I	I	= -	<u>2,00</u> -	<u>2</u> -
49	Ц8-409- -12	За каждый последующий провод, сечение до 6 мм <sup>2</sup> 100 м	0,57	<u>1,38</u> 1,26	= -	I	I	= -	<u>2,00</u> -	<u>1</u> -
50	Ц8-409- -13	За каждый последующий провод, сечение до: 16 мм <sup>2</sup> 100 м	0,42	<u>2,53</u> 2,38	= -	I	I	= -	<u>4,00</u> -	<u>2</u> -







I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		метр 12 м 100 м	0,01	<u>22,10</u> 8,20	<u>0,90</u> 0,10	I	-	<u>-</u> -	<u>14,00</u> 0,13	<u>-</u> -
61	Ц8-47I-3	Заземлитель вертикаль- ный из круглой стали диаметр 12 мм 10 шт.	0,10	<u>10,00</u> 3,10	<u>0,40</u> 0,10	I	-	<u>-</u> -	<u>6,00</u> 0,13	<u>I</u> -
62	Ц8-472-9	Проводник заземляющий открыто по строитель- ным основаниям из круг- лой стали диаметр 12мм 100 м	0,09	<u>58,80</u> 14,90	<u>1,70</u> 0,20	5	I	<u>-</u> -	<u>26,00</u> 0,26	<u>2</u> -
63	Ц10-972- -13	Защита токоотвода швеллером м желоба	3,00	<u>0,87</u> 0,19	<u>0,06</u> 0,02	3	I	<u>-</u> -	<u>0,40</u> 0,03	<u>I</u> -
		Итого прямые затраты по разделу 2								
		<u>руб.</u>				72I	236	<u>133</u>		<u>386</u>
		руб.						45		59
		в том числе:								
		Стоимость монтажных работ								
		<u>руб.</u>				72I	-	-		-

Тип. пр. 816-1-165.89

Альбом 6

209

23607-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Материалы руб.				337	-	-		-
		Всего заработная плата руб.				-	281	-		-
		Накладные расходы руб.				204	-	-		-
		Нормативная трудоем- кость в н.р. чел.-ч				-	-	-		13
		Сметная заработная плата в н.р. руб.				-	35	-		-
		Плановые накопления руб.				74	-	-		-
		Всего, стоимость мон- тажных работ руб.				999	-	-		-
		Нормативная трудоем- кость чел.-ч				-	-	-		458
		Сметная заработная плата руб.				-	31	-		-
		Итого по разделу 2 руб.				999	-	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Нормативная трудоем- кость чел.-ч				-	-	-		458
		Сметная заработная плата руб.				-	316	-		-
		Раздел 3. Строительные работы								
64	EI-936	Рытье траншеи для шин заземления 100 м3	0,003	<u>101,00</u> 101,00	<u>-</u> -	I	-	<u>-</u> -	<u>184,00</u> -	<u>I</u> -
65	EI-968	Обратная засыпка 100 м3	0,003	<u>46,00</u> 46,00	<u>-</u> -	I	-	<u>-</u> -	<u>99,30</u> -	<u>-</u> -
		Итого прямые затраты по разделу 3 руб.				2	-	<u>-</u> -		<u>I</u> -
		в том числе:								
		Стоимость общестрои- тельных работ руб.				2	-	-		-
		Всего, стоимость об- щестроительных работ руб.				2	-	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Нормативная трудоем- кость чел.-ч				-	-	-		I
		Итого по разделу 3 руб.				2	-	-		-
		Нормативная трудоем- кость чел.-ч				-	-	-		I
		Раздел 4. Неучтенные материалы								
66	I509 д.14 таб. 5-077	Провод марки АПВ-380В сечением 2 мм <sup>2</sup> км	0,14	<u>15,62</u>	<u>-</u>	2	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
		Цена: 14хI,II6		<u>-</u>	<u>-</u>			<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
67	CI52-I67	Провода силовые для электрических устано- вок с поливинилхлорид- ной изоляцией ГОСТ 6323-79 на напряжение до 380В с алюминиевой жилой, марки АПВ, се- чением, мм <sup>2</sup> : 4 1000 м	0,07	<u>29,50</u>	<u>-</u>	2	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
68	I509 д.14 таб. 5-077	Провод марки АПВ сечением 8 мм <sup>2</sup> км	0,05	<u>46,87</u>	<u>-</u>	2	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
		Цена: 42хI,II6		<u>-</u>	<u>-</u>			<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>

Тип. пр. 816-1-165.89

Альбом 6

212

23607-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
69	CI52-I71	Провода силовые для электрических установок с поливинилхлоридной изоляцией ГОСТ 6323-79 на напряжение до 380В с алюминиевой жилой, марки АПВ, сечением, мм <sup>2</sup> : 25 1000 м	0,05	<u>138,00</u>	-	6	-	-	-	-
70	CI52-I78	Провода силовые для электрических установок с поливинилхлоридной изоляцией ГОСТ 6323-79 на напряжение до 380В с медной жилой, марки ПВ1, сечением мм <sup>2</sup> : 1 1000 м	0,02	<u>23,60</u>	-	1	-	-	-	-
71	CI51- -109I	Кабели силовые на напряжение до 660В трехжильные с алюминиевыми жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, марки АВВГ, с числом жил и сечением мм <sup>2</sup> : 13х2,5 1000 м	0,04	<u>191,00</u>	-	8	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
72	I509 т.3-038 прим. п.3	Кабель марки АВВГ сечением 4x2,5 мм <sup>2</sup> км  Цена: 170x1,3x1,116	0,34	<u>246,64</u>	<u>-</u>	84	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
73	I509 т.3-038 прим. п.2	Кабель АВВГ сечением 3x4+1x2,5 мм <sup>2</sup> км  Цена: 200x1,2x1,116	0,10	<u>267,84</u>	<u>-</u>	27	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
74	I509 т.3-037 прим. п.2	Кабель марки АВВГ сечением 2x6+1x4 мм <sup>2</sup> км  Цена: 180x1,2x1,116	0,02	<u>241,06</u>	<u>-</u>	5	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
75	I509 т.4-005 прим. п.3	Кабель марки КРПТ сечением 4x2,5 мм <sup>3</sup> км  Цена: 240x1,3x1,115	0,03	<u>347,88</u>	<u>-</u>	10	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
76	I509 т.4-005 прим. п.2	Кабель марки КРПТ сечением 2x4+1x2,5мм <sup>2</sup> км  Цена: 265x1,2x1,115	0,01	<u>354,57</u>	<u>-</u>	4	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>

Тип. пр. 816-1-165.89 Альбом 6

214

23607-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
77	241649- -1063	Рукав металлический негерметичный РЗ-Ц-Х-3 ТУ22-3988-77 изм I-4 диаметром 20 мм 1000 м	0,01	<u>196,02</u>	==	3	-	==	==	==
78	I504 д.35 п.17-332	Розетка РШ30-0-К- -25,380 шт.  Цена: 0,5x1,082	6,00	<u>0,43</u>	==	3	-	==	==	==
79	CI54-I60	Розетка РА10-001УХЛ2 шт.	3,00	<u>0,38</u>	==	1	-	==	==	==
80	2405- -1012	Вводы гибкие К1082У3 ТУ36-1684-78 шт.	3,00	<u>1,85</u>	==	6	-	==	==	==
81	2405 д.2 п.1-1043	Коробка клеммная У-614 шт.  Цена: 6,8x1,073	3,00	<u>7,30</u>	==	22	-	==	==	==
82	2405- -1364	Коробки ответвитель- ные КОР-73У3 ТУ36-УССР667-75, изм. НР3-79 шт.	2,00	<u>0,43</u>	==	1	-	==	==	==



Тип. пр. 816-1-165.89

Альбом 6

215

23607-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
83	2405 д.15 п.1334	Лоток НЛ20-ПЗУ3 шт.  Цена: 1,85х1,073	8,00	<u>1,99</u> -	= -	16	-	= -	= -	= -
84	2405- -1699	Полки КИИ6ШТИ ТУ36-1496-75, изм. НР2-79 1000 шт.	0,02	<u>214,60</u> -	= -	3	-	= -	= -	= -
85	2405- -1790	Скобы КИИ57У3 ТУ36-1496-75, изм. НР2-79 1000 шт.	0,02	<u>90,13</u> -	= -	1	-	= -	= -	= -
86	СИ3-16	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой, ГОСТ 3262-75 с изм. 1 черные обыкновенные / неоцин- кованные / диаметр ус- ловного прохода в мм-ду толщина стенок в мм-г Ду-32 Т-3,2 м	6,00	<u>0,54</u> -	= -	3	-	= -	= -	= -
87	СИ59-544	Трубы полиэтиленовые среднего типа наруж- ным диаметром 25 10 м	1,00	<u>1,51</u> -	= -	2	-	= -	= -	= -



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Стоимость монтажных работ руб.				229	-	-		-
		Стоимость материалов и конструкций руб.				228	-	-		-
		Плановые накопления руб.				14	-	-		-
		Всего, стоимость монтажных работ руб.				243	-	-		-
		Итого по разделу 4 руб.				243	-	-		-
		Итого прямые затраты по смете руб.				1721	236	<u>133</u>		<u>387</u>
		руб.						45		59
		в том числе:								
		Стоимость оборудования руб.				769	-	-		-
		Тара и упаковка руб.				15	-	-		-
		Транспортные расходы руб.				15	-	-		-

Тип. пр. 816-1-165.89

Альбом 6

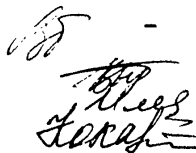
218

23607-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
		Заготовительно-складские расходы руб.				9	-	-		-
		Комплектация руб.				3	-	-		-
		Всего, стоимость об-рудования руб.				8II	-	-		-
		Стоимость монтажных работ руб.				950	-	-		-
		Материалы руб.				337	-	-		-
		Всего заработная плата руб.				-	28I	-		-
		Стоимость материалов и конструкций руб.				228	-	-		-
		Накладные расходы руб.				204	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в н.р. чел.-ч				-	-	-		13
		Сметная заработная плата в н.р. руб.				-	35	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
		Плановые накопления руб.				88	-	-		-
		Всего, стоимость монтажных работ руб.				1242	-	-		-
		Нормативная трудоемкость чел.-ч					-	-		458
		Сметная заработная плата руб.				-	316	-	-	-
		Стоимость общестроительных работ руб.				2	-	-		-
		Всего, стоимость общестроительных работ руб.				2	-	-		-
		Нормативная трудоемкость чел.-ч				-	-	-		I
		Итого по смете руб.				2055	-	-		-
		Нормативная трудоемкость чел.-ч				-	-	-		459
		Сметная заработная плата руб.				-	316	-		-

Главный инженер проекта  
 Начальник сметного отдела  
 Составил старший инженер  
 Проверил руководитель группы



В.И.Глезин  
 В.В.Кульков  
 И.Д.Допатина  
 О.А.Коканова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-13

к типовому проекту мастерской ремонтно-технической базы отделений (бригад) до 40 тракторов с использованием легких металлических конструкций на автоматизацию приточных систем, отопительного агрегата и индивидуального тепло-

Основание: чертежи АОВ1-9

Сметная стоимость 0,60 тыс.руб. всего пункта

Составлена в ценах 1984 г.

Нормативная трудоемкость 136 чел.-ч

Сметная заработная плата 0,083 тыс.руб.

№ пп	Шифр и № позиций норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость еди- ницы, руб.		Общая стоимость руб.			Затраты труда ра- бочих, чел.ч не занятых обслужи- ванием машин	
				основ- ной заработной платы	в том числе заработной платы	всего	основ- ной заработной платы	эксплуа- тации машин	в том числе заработной платы	на еди- ницу
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Раздел I. Оборудование										
I	I70648- -1384	Термометр У5, дл.в.ч.-160, дл.н.ч.- -104 шт.	4,00	0,90	-	4	-	-	-	-
2	I70648- -1753	Оправа защитная для термометров угловая 2У шт.	4,00	2,00	-	8	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
3	I70648- -I288	Термометр П 5, дл. в. ч. -240, дл. н. ч. - 163 шт.	2,00	<u>0,85</u>	—	2	-	—	—	—
4	I70648- -I287	Термометр П 5, дл. в. ч. -240, дл. н. ч. - -103 шт.	1,00	<u>0,85</u>	—	1	-	—	—	—
5	I70648- -I272	Термометр П 4, дл. в. ч. -240, дл. н. ч. - -103 шт.	1,00	<u>0,85</u>	—	1	-	—	—	—
6	I70648- -I752	Оправа защитная для термометров прямая 2П шт.	4,00	<u>1,50</u>	—	6	-	—	—	—
7	I70648- -I456	Термометр стеклянный жидкостный ТБ-2М, пр. изм. 0-35 шт.	1,00	<u>0,26</u>	—	-	-	—	—	—
8	I704- -10040	Устройство терморегули- рующее dilatометри- ческое электрическое ТУДЭ-1-5 ТУ25-02-28I074-78 шт.	5,00	<u>20,60</u>	—	103	-	—	—	—

Тип. пр. 816-1-165.89

Альбом 6

222

23607-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
9	I704- -20024	Манометр, мановакуум- метр, вакуумметр по- казывающий МПЗ ТУ25-02-943-74 шт.	6,00	<u>11,30</u>	-	68	-	-	-	-
10	I504 д.12 п.04-543	Пускатель магнитный ПМЛ-110002 шт.	5,00	<u>5,00</u>	-	25	-	-	-	-
11	I504 д.12 п.12-241	Приставка контактная ПКЛ-2204 шт.	4,00	<u>2,70</u>	-	11	-	-	-	-
12	I504 73г. п.18-115	Пост управления типа ПКЕ-222-2У3 шт.	4,00	<u>2,94</u>	-	12	-	-	-	-
		Цена: 3,2x0,92								
13	I602- -50120	Звонок громкого боя переменного тока МЗ-1 ТУ 25-05-1045-76 шт.	2,00	<u>3,30</u>	-	7	-	-	-	-
		Итого прямые затраты по разделу I руб.				248	-	-		-
		руб.						-		-





I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		стеклянный показывающий шт.	8,00	<u>0,21</u> 0,21	<u>-</u> -	2	2	<u>-</u> -	<u>0,50</u> -	<u>4</u> -
I5	ЦII-4-3	Устройство терморегулирующее дилатометрическое электрическое шт.	5,00	<u>0,36</u> 0,35	<u>-</u> -	2	2	<u>-</u> -	<u>1,00</u> -	<u>5</u> -
I6	ЦII-93-I	Манометр, вакуумметр или мановакуумметр показывающий шт.	5,00	<u>0,80</u> 0,77	<u>-</u> -	4	4	<u>-</u> -	<u>1,00</u> -	<u>5</u> -
I7	Ц8-53I-4	Пускатель магнитный отдельно стоящий на конструкции на стене или колонне на ток до 40А шт.	5,00	<u>3,40</u> 1,49	<u>0,08</u> 0,01	I7	7	<u>-</u> -	<u>2,00</u> 0,01	<u>10</u> -
I8	Ц8-529-5	Кнопка управления или пост управления кнопочный устанавливаемый на конструкции на стене или колонне с количеством элементов до 3 шт.	4,00	<u>1,99</u> 1,09	<u>0,05</u> 0,01	8	4	<u>-</u> -	<u>2,00</u> 0,01	<u>8</u> -

Тип. пр. 816-1-165.89

Альбом 6

225

23607-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
19	Ц8-522-I	Выключатель или переключатель пакетный на конструкции на стене или колонне с количеством зажимов до 9 на ток до 25А шт.	3,00	<u>2,60</u> 1,26	<u>0,07</u> 0,01	8	4	- -	<u>2,00</u> 0,01	<u>6</u> -
20	Ц8-591-I	Выключатель для открытой проводки 100 шт.	0,02	<u>23,80</u> 15,80	<u>0,04</u> 0,02	1	-	- -	<u>28,00</u> 0,03	<u>1</u> -
21	Ц8-84-I	Монтаж звонка громкого боя шт.	2,00	<u>0,38</u> 0,33	<u>0,01</u> -	1	1	- -	<u>1,00</u> -	<u>2</u> -
22	Ц8-146-I	Кабель до 35 кВ, по с креплением накладными скобами, масса 1 м до 3 кг 100 м	0,77	<u>48,00</u> 18,20	<u>12,70</u> 4,04	37	14	<u>10</u> 3	<u>31,00</u> 5,21	<u>24</u> 4
23	Ц8-153-13	Заделка для контрольного кабеля сечением 2,5 мм <sup>2</sup> , с количеством жил до 7 шт.	14,00	<u>0,49</u> 0,22	- -	7	3	- -	<u>1,00</u> -	<u>14</u> -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
24	Ц8-408-I	Рукав металлический диаметром до 78 мм по стальным конструк- циям 100 м	0,46	<u>32,00</u> 9,26	<u>7,54</u> 2,28	15	4	<u>3</u> I	<u>16,00</u> 2,94	<u>7</u> I
25	Ц8-409-I	Затягивание проводов в трубы и металличе- ские рукава, первый провод одножильный или многожильный в об- щей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм <sup>2</sup> 100 м	0,46	<u>4,88</u> 2,36	<u>2,33</u> 0,71	2	I	<u>I</u> -	<u>4,00</u> 0,92	<u>2</u> -
26	Ц8-409- -II	За каждый последующий провод, сечение до 2,5 мм <sup>2</sup> 100 м	1,52	<u>I,21</u> I,14	- -	2	2	- -	<u>2,00</u> -	<u>3</u> -
27	ЦII-582- -2	Коробка соединитель- ная, количество за- жимов, до 16 шт.	4,00	<u>I,04</u> 0,77	<u>0,04</u> 0,01	4	3	- -	<u>I,00</u> 0,01	<u>4</u> -
28	ЦII-582- -3	Коробка соединитель- ная, количество зажи- мов, до 32 шт.	3,00	<u>I,47</u> I,17	<u>0,04</u> 0,01	4	4	- -	<u>2,00</u> 0,01	<u>6</u> -



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		до 20 МПА шт.	<u>4,00</u>	<u>0,34</u> 0,29	<u>0,04</u> -	I	I	-	<u>1,00</u> -	<u>4</u> -
		Итого прямые затраты по разделу 2 руб.				I4I	69	<u>14</u> 4		<u>128</u> 5
		в том числе:								
		Стоимость монтажных работ руб.				I4I	-	-		-
		Материалы руб.				52	-	-		-
		Всего заработная плата руб.				-	73	-		-
		Накладные расходы руб.				58	-	-		-
		Нормативная трудоем- кость в н.р. руб.				-	-	-		3
		Сметная заработная плата в н.р. руб.				-	10	-		-
		Плановые накопления руб.				I6	-	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Всего, стоимость монтажных работ руб.				215	-	-		-
		Нормативная трудоемкость чел.-ч				-	-	-		136
		Сметная заработная плата руб.				-	83	-		-
		Итого по разделу 2 руб.				215	-	-		-
		Нормативная трудоемкость чел.-ч				-	-	-		136
		Сметная заработная плата руб.				-	83	-		-
		Раздел 3. Неучтенные материалы								
34	CI54-32	Выключатели и переключатели защищенные, типа ПИ2-10/Н2 56,67МГБ силумин шт.	3,00	<u>5,20</u>	<u>-</u>	16	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
				-	-			-	-	-
35	29090I д. I п. 600	Выключатель бытовой А04-6,3-003УХЛ3 шт.	2,00	<u>0,35</u>	<u>-</u>	1	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
		Цена: 0,32xI,08		-	-			-	-	-

Тип. пр. 816-1-165.89

Альбом 6

230

23607-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
36	СИ51- -2280	Кабели контрольные с алюминиевыми жилами с поливинилхлоридной изоляция и оболочкой, марки АКВВГ, с числом жил и сечением, мм <sup>2</sup> : 4x2,5 1000 м	0,03	<u>195,00</u>	-	6	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
37	СИ51- -2282	Кабели контрольные с алюминиевыми жилами с поливинилхлоридной изоляция и оболочкой, марки АКВВГ, с числом жил и сечением, мм <sup>2</sup> : 7x2,5 1000 м	0,05	<u>277,00</u>	-	13	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
38	I509 т.5-077	Провод марки АПВ сечением 2 мм <sup>2</sup> км	0,19	<u>15,62</u>	-	3	-	-	-	-
		Цена: I4xI, II6		-	-			-	-	-
39	СИ52-I70	Провода силовые для электрических устано- вок с поливинилхло- ридной изоляцией ГОСТ 6323-79 на напряжение до 380В с медной жилой, марки ПВ1, сечение, мм <sup>2</sup> : I 1000 м	0,01	<u>23,60</u>	-	I	-	-	-	-
				-	-			-	-	-








I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	д.22 п. I-1469	типа КС-40 шт.	2,00	<u>9.66</u>	-	19	-	-	-	-
	Цена: 9xI,073			-	-					
46	241829 ч. I п. 06-053	Отборное устройство типа ТК4-130-67 шт.	4,00	<u>1.92</u>	-	8	-	-	-	-
	Цена: I,75xI,098			-	-					
47	0I-13 т I8.I	Труба стальная бесшов- ная диаметром I4,2 мм м	2,00	<u>0.48</u>	-	I	-	-	-	-
	Цена: 0,47xI,026			-	-					
	Итого прямые затраты по разделу 3 руб.					108	-	-	-	-
	в том числе:									
	Стоимость монтажных работ руб.					108	-	-	-	-
	Стоимость материалов и конструкций руб.					107	-	-	-	-
	Плановые накопления руб.					8	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Всего, стоимость монтажных работ руб.				116	-	-		-
		Итого по разделу 3 руб.				116	-	-		-
		Итого прямые затраты по смете руб.				497	69	4		128
		руб.						4		5
		В том числе:								
		Стоимость оборудования руб.				248	-	-		-
		Запасные части руб.				3	-	-		-
		Тара и упаковка руб.				4	-	-		-
		Транспортные расходы руб.				12	-	-		-
		Заготовительно-складские расходы руб.				2	-	-		-
		Комплектация руб.				1	-	-		-
		Всего, стоимость оборудования руб.				270	-	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
		Стоимость монтажных работ руб.				249	-	-		-
		Материалы руб.				52	-	-		-
		Всего заработная плата руб.				-	73	-		-
		Стоимость материалов и конструкций руб.				107	-	-		-
		Накладные расходы руб.				58	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в н.р. чел.-ч				-	-	-		3
		Сметная заработная плата в н.р. руб.				-	10	-		-
		Плановые накопления руб.				24	-	-		-
		Всего, стоимость монтажных работ руб.				331	-	-		-
		Нормативная трудоемкость чел.-ч				-	-	-		136

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Сметная заработная плата руб.					-	83	-	-
		Итого по смете руб.					601	-	-	-
		Нормативная трудоемкость чел.-ч					-	-	-	136
		Сметная заработная плата руб.					-	83	-	-

Главный инженер проекта  
 Начальник сметного отдела  
 Составил старший инженер  
 Проверил руководитель группы

Б.И. Глезин  
 В.В. Кульков  
 И.Д. Лопатина  
 О.А. Коканова



Тип.пр. 816-1-165.89

Альбом 6

237

23607-07

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	п.2	типа Обь 301 шт.	1,00	<u>4,30</u>	<u>-</u>	4	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
		Итого прямые затраты по разделу I руб.				4	-	<u>-</u>		<u>-</u>
		руб.						<u>-</u>		<u>-</u>
		в том числе:								
		Стоимость оборудования руб.				4	-	-		-
		Всего, стоимость обо- рудования руб.				4	-	-		-
		Итого по разделу I руб.				4	-	-		-
		Раздел 2 Монтажные работы								
2	ЦИО- -397-7	Громкоговоритель или звуковая колонка: в помещении шт.	1,00	<u>2,73</u>	<u>-</u>	3	2	<u>-</u>	<u>4,00</u>	<u>4</u>
				2,34	-			-	-	-
3	ЦИО- -381-6	Коробка кабельная, соединительная или разветвительная шт.	1,00	<u>2,42</u>	<u>-</u>	2	2	<u>-</u>	<u>3,00</u>	<u>3</u>
				2,22	-			-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
4	ЦИО- -38I-II	Розетка микрофонная шт.	1,00	<u>0,36</u> 0,33	<u>-</u> -	I	-	<u>-</u> -	<u>1,00</u> -	<u>I</u> -
5	ЦИО- -54-I2	Провод однопарный с креплением проводочны- ми скрепами по стене: бетонной 100м	0,25	<u>11,20</u> 10,80	<u>-</u> -	3	3	<u>-</u> -	<u>19,00</u> -	<u>5</u> -
		Итого прямые затраты по разделу 2 руб.				9	7	<u>-</u> -		<u>13</u> -
		руб.								
		в том числе:								
		Стоимость монтажных работ руб.				9	-	-		-
		Всего заработная плата руб.				-	7	-		-
		Накладные расходы руб.				6	-	-		-
		Всего, стоимость мон- тажных работ руб.				15	-	-		-
		Нормативная трудоем- кость								



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Сметная заработная плата руб.				-	7	-		-
		Итого по разделу 2 руб.				15	-	-		-
		Нормативная трудоем- кость чел.-ч				-	-	-		13
		Сметная заработная плата руб.				-	7	-		-
		Раздел 3 Неучтенные материалы								
6	СИ55-22	Радиорозетка РШР1 шт.	1,00	<u>0,16</u>	<u>-</u>	1	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
				<u>-</u>	<u>-</u>			<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
7	СИ52-494	Провода с жилами из стальных оцинкован- ных проволок с поли- этиленовой изоляцией парные марки ПТШ с числом жил и диаметром 2x0,6 мм <sup>2</sup> 1000 м	0,03	<u>15,10</u>	<u>-</u>	1	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
		Итого прямые затраты по разделу 3 руб. руб.				2	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
в том числе:										
		Стоимость монтажных работ руб.				2	-	-		-
		Всего, стоимость монтажных работ руб.				2	-	-		-
		Итого по разделу 3 руб.				2	-	-		-
		Итого прямые затраты по отделу I руб.				15	7	-		13
		руб.						-		-
в том числе:										
		Стоимость оборудования руб.				4	-	-		-
		Всего, стоимость оборудования руб.				4	-	-		-
		Стоимость монтажных работ руб.				11	-	-		-
		Всего заработная плата руб.				-	7	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Накладные расходы руб.				6	-	-		-
		Всего, стоимость монтажных работ руб.				17	-	-		-
		Нормативная трудоемкость чел.-ч				-	-	-		13
		Сметная заработная плата руб.				-	7	-		-
		Итого по отделу руб.				21	-	-		-
		Нормативная трудоемкость чел.-ч				-	-	-		13
		Сметная заработная плата руб.				-	7	-		-
		Отдел 2. Телефонизация								
		Раздел 4 Оборудование								
8	6203 п.13	Аппарат телефонный типа ТА-72 шт.	2,00	<u>8,10</u>	:-	16	-	=	=	=



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		стене: бетонной 100 м	0,50	<u>11,20</u> 10,80	<u>-</u> -	6	5	<u>-</u> -	<u>19,00</u> -	<u>10</u> -
		Итого прямые затраты по разделу 5 руб.				9	8	<u>-</u> -		<u>14</u> -
		в том числе:								
		Стоимость монтажных работ руб.				9	-	-		-
		Всего заработная плата руб.				-	8	-		-
		Накладные расходы руб.				7	-	-		-
		Сметная заработная плата в н.р. руб.				-	1	-		-
		Плановые накопления руб.				1	-	-		-
		Всего, стоимость мон- тажных работ руб.				17	-	-		-
		Нормативная трудоем- кость чел.-ч				-	-	-		14

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Сметная заработная плата руб.				-	9	-		-
		Итого по разделу 5 руб.				17	-	-		-
		Нормативная трудоемкость чел.-ч				-	-	-		14
		Сметная заработная плата руб.				-	9	-		-
		Раздел 6. Неучтенные материалы								
12	С152-488	Провод с медными жилами с полиэтиленовой изоляцией марки ТРП диаметром жилы 0,4 мм <sup>2</sup> 1000 м	0,05		<u>10,60</u> -	I	-	-	-	-
		Итого прямые затраты по разделу 6 руб.				I	-	-		-
		в том числе:								
		Стоимость монтажных работ руб.				1	-			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Стоимость материалов и конструкций руб.				I	-	-		-
		Всего, стоимость мон- тажных работ руб.				I	-	-		-
		Итого по разделу 6 руб.				I	-	-		-
		Итого прямые затраты по отделу 2 <u>руб.</u> руб.				26	8	<u>-</u>		<u>14</u>
		в том числе:								
		Стоимость оборудования руб.				16	-	-		-
		Всего, стоимость обо- рудования руб.				16	-	-		-
		Стоимость монтажных работ руб.				10	-	-		-
		Всего заработная плата руб.				-	8	-		-
		Стоимость материалов и конструкций руб.				I	-	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Накладные расходы руб.				7	-	-		-
		Сметная заработная плата в н.р. руб.				-	I	-		-
		Плановые накопления руб.				I	-	-		-
		Всего, стоимость мон- тажных работ руб.				18	-	-		-
		Нормативная трудоем- кость чел.-ч				-	-	-		14
		Сметная заработная плата руб.				-	9	-		-
		Итого по отделу 2 руб.				34	-	-		-
		Нормативная трудоем- кость чел.-ч				-	-	-		14
		Сметная заработная плата руб.				-	9	-	-	-
		Итого прямые затраты по смете руб. руб.				41	15	-		<u>27</u>



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		в том числе:								
		Стоимость оборудования руб.				20	-	-		-
		Всего, стоимость обо- рудования руб.				20	-	-		-
		Стоимость монтажных работ руб.				2	-	-		-
		Всего заработная плата руб.				-	15	-		-
		Стоимость материалов и конструкций руб.				1	-	-		-
		Накладные расходы руб.				13	-	-		-
		Сметная заработная плата в н.р. руб.				-	1	-		-
		Плановые накопления руб.				1	-	-		-
		Всего, стоимость монтажных работ руб.				35	-	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Нормативная трудоем- кость чел.-ч				-	-	-		27
		Сметная заработная плата руб.				-	16	-		-
		Итого по смете руб.				55	-	-		-
		Нормативная трудоем- кость чел.-ч				-	-	-		27
		Сметная заработная плата руб.				-	16	-		-

Главный инженер проекта  
Начальник сметного отдела  
Составил старший инженер  
Проверил руководитель группы

В.И.Глезин  
В.В.Кульков  
И.Д.Лопатина  
О.А.Коканова



I	2	3	4	5	6	7	8	9	9	10	II
	-4058	НП приемноконтрольное ПРУ-1М шт.	1,00	<u>113,00</u>	=	113	-	=	=	=	=
3	3608 п.2-028	Дiode типа Д226Д шт.	26,00	<u>0,04</u>	=	1	-	=	=	=	=
4	2402- -4057	Извещатель пожарный дымовой фотоэлектри- ческий ИДФ-1М шт.	6,00	<u>20,00</u>	=	120	-	=	=	=	=
5	1504 д.12 п.04-543	Детектор электромаг- нитный типа ПМЛ11002 шт.	1,00	<u>5,00</u>	=	5	-	=	=	=	=
6	1504 д.12 п.12-238	Приставка ПКЛ1104 шт.	1,00	<u>1,70</u>	=	2	-	=	=	=	=
		Итого прямые затраты по разделу I <u>руб.</u> руб.				546	-	=	=	=	=
		в том числе:									
		Стоимость оборудования руб.				546	-	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Тара и упаковка руб.				10	-	-		-
		Транспортные расходы руб.				10	-	-		-
		Заготовительно-склад- ские расходы руб.				6	-	-		-
		Комплектация руб.				4	-	-		-
		Всего, стоимость оборудования руб.				576	-	-		-
		Итого по разделу I руб.				576	-	-		-
		Раздел 2. Монтажные работы								
7	ЦЮ- -742-I	Приборы приемно-конт- рольные и пусковые, станции и пульты ем- костью до 100 лучей: пульт приемный на 10 лучей шт.	1,00	<u>20,20</u> 17,70	-	20	18	-	<u>26,00</u> -	<u>26</u> -
8	ЦЮ- -742-6	Устройство ПС приемно- контрольное промежу- точное шт.	1,00	<u>4,32</u> 4,15	-	4	4	-	<u>6,00</u> -	<u>6</u> -

Тип.пр. 816-1-165.89

Альбом 6

252

23607-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
9	Ц10-743-1	Извещатели ПС автоматические: однократного действия шт.	26,00	<u>0,45</u> 0,40	<u>-</u> -	12	10	<u>-</u> -	<u>1,00</u> -	<u>26</u> -
10	Ц11-580-13	Приборы полупроводниковые (транзисторы, термисторы, тиристоры и диоды) шт.	26,00	<u>0,32</u> 0,31	<u>-</u> -	8	8	<u>-</u> -	<u>1,00</u> -	<u>26</u> -
11	Ц10-743-2	Извещатели ПС автоматические: многократного действия в нормальном исполнении шт.	6,00	<u>0,97</u> 0,88	<u>-</u> -	6	5	<u>-</u> -	<u>1,00</u> -	<u>6</u> -
12	Ц8-531-4	Пускатель магнитный отдельно стоящий на конструкции на стене или колонне на ток до 40А шт.	1,00	<u>3,40</u> 1,49	<u>0,08</u> 0,01	3	1	<u>-</u> -	<u>2,00</u> 0,01	<u>2</u> -
13	Ц10-381-6	Коробка кабельная, соединительная или разветвительная шт.	10,00	<u>2,42</u> 2,22	<u>-</u> -	24	22	<u>-</u> -	<u>3,00</u> -	<u>30</u> -



Тип. пр. 86-1-165.89

Альбом 6

254

23607-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
		накладными скобами с установкой ответвительных коробок суммарное сечение до 10 мм <sup>2</sup> 100 м	-	<u>60,80</u> 23,40	<u>22,80</u> 8,40	-	-	=	<u>41,00</u> 10,84	-
20	Ц8-142-1	Устройство постели при одном кабеле в траншее 100 м	-	<u>9,57</u> 2,56	<u>6,96</u> 2,74	-	-	=	<u>5,00</u> 3,53	-
21	Ц10-933-1	Кабель симметричный, масса 1 м, кг до: 1 км	-	<u>37,20</u> 16,20	<u>20,60</u> 6,99	-	-	=	<u>28,00</u> 9,02	-
		Итого прямые затраты по разделу 2 руб.				146	98	<u>12</u>		<u>172</u>
		руб.						3		5
		в том числе:								
		Стоимость монтажных работ руб.				146	-	-		-
		Материалы руб.				39	-	-		-
		Всего заработная плата руб.				-	101	-		-



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
		Накладные расходы руб.				79	-	-		-
		Нормативная трудоем- кость в н.р. чел.-ч				-	-	-		7
		Сметная заработная плата в н.р. руб.				-	14	-		-
		Плановые накопления руб.				1	-	-		-
		Всего, стоимость монтажных работ руб.				4	-	-		-
		Нормативная трудоем- кость чел.-ч				-	-	-		184
		Сметная заработная плата руб.				-	115	-		-
		Итого по разделу 2 руб.				242	-	-		-
		Нормативная трудоем- кость чел.-ч				-	-	-		184
		Сметная заработная плата руб.				-	115	-		-





Тип.пр. 816-1-165.89

Альбом 6

258

23607- 07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		сечением мм <sup>2</sup> : 3x2,5 1000 м	0,01	<u>191,00</u>	-	1	-	-	-	-
28	2405 д.9 п.1-1236	Муфта натяжная К-798У3 шт.  Цена: 0,3x1,107	6,00	<u>0,33</u>	-	2	-	-	-	-
29	2405 д.1 п.1-957	Зажим тросовый К-676 шт.  Цена: 0,305x1,107	12,00	<u>0,34</u>	-	4	-	-	-	-
30	2405 д.10 п.1-1238	Анкер К675У3 шт.  Цена: 0,53x1,107  Объем уточняется при привязке проекта	12,00	<u>0,59</u>	-	7	-	-	-	-
31	С151-1075	Кабели силовые на напряжение до 660В трехжильные с алюми- ниевыми жилами с по- ливинилхлоридной изо- ляцией и оболочкой, марки АВВГ, с числом жил и сечением, мм <sup>2</sup> 2x2,5 1000 м	-	<u>166,00</u>	-	-	-	-	-	-

Тип. пр. 816-1-165.89

Альбом 6

259


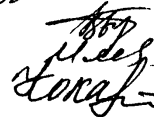
23607-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
32	I509 т. 7-023	Кабель марки ТПБ 10х2х0,5 км	-	<u>532,80</u>	<u>-</u>	-	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
		Итого прямые затраты по разделу 4 руб.				22	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
		руб.						<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
		в том числе:								
		Стоимость монтажных работ руб.				22	-	-		-
		Стоимость материалов и конструкций руб.				22	-	-		-
		Плановые накопления руб.				1	-	-		-
		Всего, стоимость мон- тажных работ руб.				23	-	-		-
		Итого по разделу 4 руб.				23	-	-		-
		Итого прямые затраты по смете руб.				714	98	<u>12</u>		<u>172</u>
		руб.						3		5

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
		в том числе:								
		Стоимость оборудования руб.				546	-	-		-
		Тара и упаковка руб.				10	-	-		-
		Транспортные расходы руб.				10	-	-		-
		Заготовительно-склад- ские расходы руб.				6	-	-		-
		Комплектация руб.				4	-	-		-
		Всего, стоимость оборудования руб.				576	-	-		-
		Стоимость монтажных работ руб.				168	-	-		-
		Материалы руб.				39	-	-		-
		Всего заработная плата руб.				-	101	-		-
		Стоимость материалов и конструкций руб.				22	-	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Накладные расходы руб.				79	-	-		-
		Нормативная трудоем- кость в н.р. чел.-ч				-	-	-		7
		Сметная заработная плата в н.р. руб.				-	14	-		-
		Плановые накопления руб.				18	-	-		-
		Всего, стоимость мон- тажных работ руб.				265	-	-		-
		Нормативная трудоем- кость чел.-ч				-	-	-		184
		Сметная заработная плата руб.				-	115	-		-
		Итого по смете руб.				841	-	-		-
		Нормативная трудоем- кость чел.-ч				-	-	-		184
		Сметная заработная плата руб.				-	115	-		-

Главный инженер проекта  
 Начальник сметного отдела  
 Составил старший инженер  
 Проверил руководитель группы

 -  
  
 В.И. Глезин  
 В.В. Кульков  
 И.Д. Лопатина  
 О.А. Коканова





Тип. пр. 816-1-16589

Альбом 6

263

23607-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		грузоподъемность 2 т, пролет до 15 м шт.	1,00	<u>58,90</u> 49,50	<u>6,50</u> 2,64	59	50	<u>7</u> 3	<u>83,00</u> 3,41	<u>83</u> 3
3	ЦЗ-4909	Электромонтаж крана шт.	1,00	<u>159,63</u> 64,05	<u>11,97</u> 5,29	160	64	<u>12</u> t	<u>135,45</u> 6,82	<u>135</u> 7
4	24-18-3I дополн.	Установка для смазки и смазки 03-18026 шт.	1,00	<u>1347,00</u> -	<u>-</u> -	1347	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
5	Ц12- -1209-4	Монтаж установки компл.	1,00	<u>24,70</u> 22,90	<u>0,85</u> 0,26	25	23	<u>1</u> -	<u>37,00</u> 0,34	<u>37</u> -
6	24-18-3I дополн.	Комплект оснастки мастера-наладчика ОРГ-13,395 компл.	1,00	<u>1056,00</u> -	<u>-</u> -	1056	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
7	Ц9-112-1 УРМО п.5.1Б	Монтаж моечной машины ОРГ-4990Б шт.	1,00	<u>19,87</u> 13,42	<u>5,45</u> 2,38	20	13	<u>5</u> 2	<u>32,00</u> 3,07	<u>32</u> 3
8	24-04-0I п.860	Пресс гидравлический ОР-14,5 шт	1,00	<u>275,00</u> -	<u>-</u> -	275	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
9	1801- -2002	Станок настольно- сверлильный = 2М112 шт.	1,00	<u>290,00</u> -	- -	290	-	- -	- -	- -
10	Ц1-202-1	Станок, автомат мас- сой, т: до 0,3 шт.	1,00	<u>9,90</u> 9,20	<u>0,12</u> 0,06	10	9	- -	<u>15,00</u> 0,08	<u>15</u> -
11	24-18-31 дополн.	Стенд для заточки но- жей ОПР-3562 шт.	1,00	<u>225,00</u> -	- -	225	-	- -	- -	- -
12	24-04-01 дополн.	Установка для промывки системы смазки трак- торных двигателей ОМ- -16361 шт.	1,00	<u>612,00</u> -	- -	612	-	- -	- -	- -
13	240401-33	Домкрат гаражный гидравлический = П304 шт.	1,00	<u>112,00</u> -	- -	112	-	- -	- -	- -
14	240401- -555	Аппарат вулканизацион- ный = 6140 шт.	1,00	<u>66,00</u> -	- -	66	-	- -	- -	- -
15	240401- -599	Горн кузнечный = 5903-26 шт.	1,00	<u>62,00</u> -	- -	62	-	- -	- -	- -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
16	18-05-3 п.6-079	Наковальня двурогая I210-0401 шт.	1,00	<u>28,00</u>	-	28	-	-	-	-
17	15-06 п.04-001	Трансформатор свароч- ный однополюсный ТД- -102УХД2 шт.	1,00	<u>75,00</u>	-	75	-	-	-	-
18	15-06 дополн.	Стол для электросвароч- ных работ ОКС-7523 шт.	1,00	<u>85,00</u>	-	85	-	-	-	-
19	240401-78	Компрессор гаражный =ГП-0,15/10С412 шт.	1,00	<u>178,00</u>	-	178	-	-	-	-
20	1801- -2005	Станок вертикально- сверильный =2Г125 шт.	1,00	<u>1700,00</u>	-	1700	-	-	-	-
21	Ц1-202-3	Станок, автомат мас- сой, т: до 1 шт.	1,00	<u>14,10</u>	<u>0,28</u>	14	1:	-	<u>20,00</u>	<u>20</u>
				12,30	0,15			-	0,19	-
22	1801- -1085	Станок токарно-вин- торезный =1В62Г шт.	1,00	<u>5000,00</u>	-	5000	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
23	Ц1-21-2	Станок массой, т, до 3 шт.	1,00	<u>23,00</u> 13,70	<u>7,77</u> 3,27	23	14	<u>8</u> 3	<u>25,00</u> 4,22	<u>25</u> 4
24	18-01 доп.78 п.3-246	Станок точнольно-шли-Фовальный ЗК634 шт.	1,00	<u>700,00</u> -	<u>-</u> -	700	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
25	Ц1-220-3	Станок, машина массой, т: до 0,5 шт.	1,00	<u>8,59</u> 7,43	<u>0,17</u> 0,09	9	7	<u>-</u> -	<u>13,00</u> 0,12	<u>13</u> -
26	E20-763	Установка агрегатов вентиляционных пыле-улавливающих шт.	1,00	<u>7,73</u> 3,89	<u>0,60</u> 0,18	8	4	<u>-</u> -	<u>7,17</u> 0,23	<u>7</u> -
27	18-01 п.9-188	Агрегат для отсоса пыли и мелкой стружки ПА2-12М шт. Цена: 795х1,1	1,00	<u>874,50</u> -	<u>-</u> -	875	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
28	24-04-01 дополн.	Тележка для перевозки агрегатов ОПТ-7353 шт.	1,00	<u>69,00</u> -	<u>-</u> -	69	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
29	241831-425	Приспособление для отделения борта шин от обода колеса ОР-16340 шт.	1,00	<u>34,00</u> -	<u>-</u> -	34	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -

Тип. пр. 816-1-185.89

Альбом 6

267

23607-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
30	24-04-01 дополн.	Комплект приспособле- ний для диагностиро- вания зерноуборочных комбайнов КИ-6814 шт.	1,00	<u>86.00</u>	—	86	-	—	—	—
31	18-05-3 п.6-082	Ножницы ручные для резки металла шт.	1,00	<u>2.05</u>	—	2	-	—	—	—
32	18-05-4 п.1-020	Машина шлифовальная электрическая с гибким валом ИЭ-6103А шт.	1,00	<u>92.00</u>	—	92	-	—	—	—
33	18-05-4 доп.20 п.1-077	Машина сверлильная электрическая ИЭ-1035 шт.	1,00	<u>30.00</u>	—	30	-	—	—	—
34	15-06 дополн.	Генератор ацетиленовый АСП-10 шт.	1,00	<u>51.00</u>	—	51	-	—	—	—
35	240401- -44	Бак маслораздаточный =133М шт.	3,00	<u>25.00</u>	—	75	-	—	—	—

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
36	24-18-3I дополн.	Захват рычажный для металлических бочек КЗ, БЧМ-0,4 шт.	1,00	<u>37,00</u>	-	37	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
37	2402- -30I3	Огнетушитель химичес- кий воздушно-пенный ОХВП-10 шт.	3,00	<u>3,15</u>	-	9	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
38	Б9-123	Монтаж стеллажей т	0,29	<u>45,00</u>	<u>1,00</u>	13	10	-	<u>62,60</u>	<u>18</u>
				34,30	0,30			-	0,39	-
39	CI2I-1795	Сборочные стеллажи и стеллажи для хранения изделий механизирован- ных складов т	0,29	<u>271,00</u>	-	79	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
40	24040I- -170	Верстак слесарный 0101,00.00 шт.	1,00	<u>57,00</u>	-	57	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
41	24I83I- -485	Ларь для обтирочных материалов шт.	2,00	<u>38,00</u>	-	76	-	-	-	-
				-	-			-	-	-



Тип.пр. 816-1-165.89

Альбом 6

270

23607-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	ГОСНИТИ	работ шт.	3,00	<u>30,00</u>	<u>-</u>	90	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
50	15-06 п.6-059	Тележка для перевозки баллонов 477.060.13. 00.000 шт.	1,00	<u>96,00</u>	<u>-</u>	96	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
51	29-10-01 п.74 с корр.	Шкаф для баллонов с кислородом 0203.00.000 шт.	1,00	<u>75,96</u>	<u>-</u>	76	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
52	24-18-31 дополн.	Тумбочка для инстру- мента 0206.00.000 шт.	1,00	<u>64,00</u>	<u>-</u>	64	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
53	241831- -468	Шкаф для инструмента 0202.00.000 шт.	1,00	<u>109,00</u>	<u>-</u>	109	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
54	E9-I23	Стол монтажный пере- движной 0110.00.000 т	0,17	<u>45,00</u> 34,30	<u>1,00</u> 0,30	8	6	<u>-</u>	<u>62,60</u> 0,39	<u>11</u> -
55	C121- -2114	Стоимость т	0,17	<u>441,00</u>	<u>-</u>	72	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>



Тип. пр. 8/6-1-165.89

Альбом 6

271

23607-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
56	241831-485	Контейнер для выко- ванных деталей 0312.00.000 шт.	1,00	<u>38,00</u>	-	38	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
57	29-10-01 п.67	Шкаф сварщика 0205. 00.000 шт.	1,00	<u>45,00</u>	-	45	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
58	Е11-187	Настил полок стелла- жей из древесностру- жечных плит 100 м2	0,06	<u>233,00</u>	<u>2,24</u>	14	1	-	<u>43,10</u>	<u>3</u>
		Подставка под оборудо- вание 0305.00.000 - 3шт.		23,20	0,67			-	0,86	-
59	В3-116	Каркас металлический т	0,20	<u>31,20</u>	<u>14,80</u>	6	2	<u>3</u>	<u>15,60</u>	<u>3</u>
				10,00	4,74			1	6,11	1
60	У121-1982	Стоимость т	0,20	<u>264,00</u>	-	53	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
61	Е11-184	Крышка из досок тол- щиной 40 мм 100 м2	0,02	<u>488,00</u>	<u>4,83</u>	9	1	-	<u>85,10</u>	<u>2</u>
				46,50	1,45			-	1,87	-

Тип. пр. 816-1-165.89

Альбом 6

272

23607-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
62	Е11-187	Настил иолок из древес- ностружечных плит 100 м2	0,02	<u>233,00</u> 23,20	<u>2,24</u> 0,67	3	-	-	<u>43,10</u> 0,86	<u>1</u> -
63	Е13-251	Облицовка крышки из полок пластиком на клею 88Н м2	3,30	<u>8,63</u> 1,47	<u>0,18</u> 0,05	28	5	-	<u>2,40</u> 0,06	<u>8</u> -
64	Е15-614	Окраска металлокон- струкций 100 м2	0,25	<u>60,50</u> 38,40	<u>0,03</u> -	15	10	-	<u>68,00</u> -	<u>17</u> -
		Итого прямые затраты по смете руб.				15817	235	<u>37</u>		<u>437</u>
		руб.						14		19
		в том числе:								
		Стоимость оборудования руб.				14232	-	-		-
		Запасные части 2% руб.				285	-	-		-
		Тара и упаковка 2% руб.				290	-	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Транспортные расходы 5% руб.				740	-	-		-
		Заготовительно-склад- ские расходы 1,2% руб.				186	-	-		-
		Комплектация 0,7% руб.				102	-	-		-
		Всего, стоимость обо- рудования руб.				15835	-	-		-
		Стоимость монтажных работ руб.				320	-	-		-
		Материалы руб.				80	-	-		-
		Всего заработная плата руб.				-	205	-		-
		Накладные расходы 80% руб.				159	-	-		-
		Накладные НУЧП руб.				-	2	-		-
		Нормативная трудоем- кость в н.р. - 0,092 чел.-ч				-	-	-		16

Тип. пр. 816-1-165.89

Альбом 6

274

23607-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Сметная заработная плата в цр. 0,18 руб.				-	28	-		-
		Плановые накопления 8% руб.				37	-	-		-
		Плановые НУЧП руб.			-		-	-		-
		Всего, стоимость мон- тажных работ руб.				516	-	-		-
		Нормативная условно- чистая продукция руб.				-		-		-
		Нормативная трудоем- кость чел.-ч				-	-	-		393
		Сметная заработная плата руб.				-	233	-		-
		Стоимость общестрои- тельных работ руб.				69	-	-		-
		Материалы руб.				52	-	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Всего заработная плата руб.				-	17	-		-
		Накладные расходы 16,5% руб.				11	-	-		-
		Сметная заработная плата в н.р. - 0,18 руб.				-	1	-		-
		Плановые накопления 8% руб.				6	-	-		-
		Плановые НУЧП руб.								
		Всего, стоимость обще- строительных работ руб.				86	-	-		-
		Нормативная условно- чистая продукция руб.								
		Нормативная трудоем- кость чел.-ч				-	-	-		31
		Сметная заработная плата руб.				-	18	-		-
		Стоимость металломон- тажных работ руб.				313	-	-		-



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
		Нормативная трудоем- кость чел.-ч					-	-	-		43
		Сметная заработная плата руб.					-	27	-		-
		Стоимость сантехнических работ руб.				883	-	-			-
		Материалы руб.				3	-	-			-
		Всего заработная плата руб.				-	4	-			-
		Накладные расходы 13,3% руб.				3	-	-			-
		Сметная заработная плата в н.р. 0,18 руб.				-	1	-			-
		Плановые накопления 8% руб.				71	-	-	-		-
		Плановые НУЧП									
		Всего, стоимость сантех- нических работ руб.				957	-	-			-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Нормативная условно- чистая продукция руб.								
		Нормативная трудоем- кость чел.-ч				-	-	-		7
		Сметная заработная плата руб.				-	5	-		-
		Итого по смете руб.				17764	-	-		-
		Нормативная условно- чистая продукция руб.								
		Нормативная трудоем- кость чел.-ч				-	-	-		474
		Сметная заработная плата руб.				-	283	-		-

Главный инженер проекта  
Начальник сметного отдела  
Составил старший инженер  
Проверил главный специалист

*38*

*В.И. Глезин*  
*В.В. Кульков*  
*А.А. Лебедева*  
*Ю.А. Норовков*

В.И. Глезин  
В.В. Кульков  
А.А. Лебедева  
Ю.А. Норовков



ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-I7

к типовому проекту мастерской ремонтно-технической базы отделений (бригад) до 40 тракторов с использованием легких металлических конструкций

на приобретение гардеробного оборудования

Основание: спецификации АС.С01-2

Сметная стоимость 0,42 тыс.руб.

Составлена в ценах 1984 г.

№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.		Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч не занятых обслуживанием машин	
				всего	эксплуатации машин	всего	основной заработной платы	эксплуатации машин	в том числе заработной платы	на единицу
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
I	56-01-02 п.178	Шкаф деревянный для хранения рабочей одежды ДД-40.2 шт.	1,00	<u>63,00</u>	—	63	—	—	—	—
2	56-01-02 п.178 К=1,5	Шкаф деревянный для хранения рабочей одежды ДД-40.3 шт.	1,00	<u>94,50</u>	—	95	—	—	—	—

Тип. пр. 816-1-165.89

Альбом 6

280

23607-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
3	56-01-01 н.194	Шкаф деревянный для хранения рабочей одежды ДД-33.2 шт.	1,00	<u>60,00</u>	—	60	-	—	—	—
4	56-01-01 п.45	Шкаф деревянный для хранения одежды ДД-25.4 шт.	1,00	<u>68,00</u>	—	68	-	—	—	—
5	29-10-01 доп.2 п.178	Шкаф металлический для хранения одежды МДВ-33.2 шт.	1,00	<u>83,00</u>	—	83	-	—	—	—
6	56-01-01 доп.5 п.506 K=0,65	Скамья ОИ.1871.01.09.00.00-01 шт.	<u>2,00</u>	<u>7,15</u>	—	14	-	—	—	—
		Итого прямые затраты по смете								
		руб.				383	-	—	—	—
		руб.					-	—	—	—
		в том числе:								
		Стоимость оборудования								
		руб.				383	-	-	-	-

Тип. пр. 8/6-1-165.89


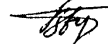


Альбом 6

28I

23607-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
		Запасные части 2% руб.				7	-	-		-
		Тара и упаковка 2% руб.				7	-	-		-
		Транспортные расходы 5% руб.				20	-	-		-
		Заготовительно-склад- ские расходы 1,2% руб.				5	-	-		-
		Комплектация 0,7% руб.				2	-	-		-
		Всего, стоимость обо- рудования руб.				424	-	-		-
		Итого по смете руб.				424	-	-		-

Главный инженер проекта  
Начальник сметного отдела  
Составил старший инженер  
Проверил главный специалист





  
 В.И. Глезин  
 В.В. Кульков  
 А.А. Лебедева  
 Ю.А. Неронов

## В Е Д О М О С Т Ь

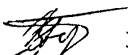
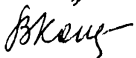
потребности в производственных ресурсах к типовому проекту  
мастерской ремонтно-технической базы отделений (бригад) до 40  
тракторов с использованием легких металлических конструкций

----- Наименование ресурсов -----	----- Количество -----
I	2
-----	-----
Общестроительные работы	
Подземная часть	
Затраты труда, чел.-ч	710
Заработная плата, руб.	460
Строительные машины, руб.	202
Надземная часть	
Затраты труда, чел.-ч	5670
Заработная плата, руб.	4016
Строительные машины, руб.	1760
Итого общестроительные работы	
Затраты труда, чел.-ч	6380
Заработная плата, руб.	4476
Строительные машины, руб.	1962

I	2
-----	
Санитарно-технические работы	
Затраты труда, чел.-ч	II27
Заработная плата, руб.	778
Строительные машины, руб.	45
Силовое электрооборудование	
Затраты труда, чел.-ч	459
Заработная плата, руб.	3I6
Строительные машины, руб.	I33
Электроосвещение	
Затраты труда, чел.-ч	29I
Заработная плата, руб.	I90
Строительные машины, руб.	II7
Автоматизация	
Затраты труда, чел.-ч	I36
Заработная плата, руб.	83
Строительные машины, руб.	I4
Пожарная сигнализация	
Затраты труда, чел.-ч	I84
Заработная плата, руб.	II5
Строительные машины, руб.	I2

I	2
Технологическое оборудование	
Затраты труда, чел.-ч	474
Заработная плата, руб.	283
Строительные машины, руб.	37
Слаботочные устройства	
Затраты труда, чел.-ч	27
Заработная плата, руб.	16
Строительные машины, руб.	-
Всего:	
Затраты труда, чел.-ч	9078
Заработная плата, руб.	6257
Строительные машины, руб.	2320

Начальник сметного отдела  
Составил старший инженер  
Проверил руководитель группы

  
С.М. Сибрина  
  
В. В. Кульков  
С. М. Сибрина  
П. П. Ершов