

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
816-2-48,90

Здание наружной мойки, диагностики и
защиты машин от коррозии районного
объединения "Агропромхимия"

Стены кирпичные

АЛЛОМ 6

С М Е Т Ы

книга 2 стр. 188+304

24550-06

цЕНА 4-52

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ ТИПОВОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ
ГОССТРОЯ СССР

Москва, А-445, Смольная ул., 22

Сделано в печать 1991 года

Заказ № 8445 Тираж 70 экз.

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-3

к типовому проекту здания наружной мойки, диагностики и защиты машин от коррозии районного объединения Агропромхимия
стены кирпичные
на электроосвещении

Основание: чертёж ЭМ1-14

Сметная стоимость 4,64 тыс.руб.

Составлена в ценах 1984 г.

Нормативная трудоемкость 594 чел.-ч

Трудозатраты построчные 465 чел.-ч

Сметная заработная плата 0,40 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	обслуживающих машин	на единицу
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Раздел I. Монтажные работы										
I	С8-612-II	Монтаж щитка осветительного типа ЯОУ-8502УХЛ 100 шт.	0,01	472,00 316,00	13,00 4,56	5	3	-	525,00 5,88	5 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	
		установленным конструкциям ширина лотка до 200 мм									
		т	0,14	<u>108,00</u> 34,30	<u>36,00</u> 9,84	15	5	<u>5</u> 1	<u>61,00</u> 12,69	<u>9</u> 2	
21	Ц8-147-8	Конструкции металлические кабельные, полка масса до 0,7 кг	100шт.	0,24	<u>1,65</u> 1,17	<u>0,30</u> 0,12	1	-	-	<u>2,00</u> 0,15	-
22	Ц8-147-4	Конструкции металлические кабельные, стойка масса до 1,6 кг	100шт.	0,12	<u>27,80</u> 15,50	<u>1,90</u> 0,24	3	2	-	<u>25,00</u> 0,31	<u>3</u> -
		Итого прямые затраты по разделу I	руб.				837	268	<u>256</u> 86	<u>465</u> III	
		В том числе:									
		Стоимость монтажных работ	руб.				837				
		Материалы	руб.				312				

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Сметная заработная плата								
		руб.					395			
		Раздел 2. Неучтенные материалы								
23	1517 доп.16 п.02-491	Шток осветительный ЯОУ-8502УХЛ шт.	1,00	<u>57,03</u>	-	57	-	-	-	-
		Цена: 53х1,076		-						
24	1507-1154	Светильник подвесной ПВЛП-1-2х40-02УХЛ4 шт.	22,00	<u>36,03</u>	-	793	-	-	-	-
				-						
25	1507-1139	Светильник ЛСП02-2х40/ Л20-19У4=ЛСП02-2х40/ Л20-07УХЛ4 ЛСП02-2х40/Л20-10УХЛ4 шт.	17,00	<u>20,56</u>	-	350	-	-	-	-
				-						
26	С153-1	Светильник НСП2х100 шт.	19,00	<u>3,62</u>	-	69	-	-	-	-
				-						
27	С153-36	Светильник без отражателя НСП03-60-01У3 шт.	15,00	<u>1,40</u>	-	21	-	-	-	-
				-						

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		лами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, марки АВВГ, с числом жил и сечением, мм2: 2х4	1000м	0,11	<u>190.00</u>	-	20	-	-	-
					-					
37	С151-1059	Кабели силовые на напряжение до 660В трехжильные с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, марки ВВГ, с числом жил и сечением, мм2: 3х2,5	1000м	0,09	<u>272.00</u>	-	24	-	-	-
					-					
38	1509 т.3-034	Кабель ВВГ сечением 2х 2,5 мм2	1000м	0,02	<u>253.35</u>	-	4	-	-	-
					-					
39	1509 доп.14 т.5-077	Провод АПВ-380В сечением 2 мм2	1000м	0,05	<u>15.62</u>	-	1	-	-	-
					-					
40	150401 п,75	Выключатель герметический шт. Цена: 0,32х1,08	13,00		<u>0.35</u>	-	5	-	-	-
					-					

Тип.пр. 816-2-48.90

Альбом 6

200

24550-06

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ЛДЦ65, ЛТБ65, ЛХБ65 Юшт.	6,50	<u>7.74</u>	-	50	-	-	-	-
48	СИ53-265	Лампы Б220-230-60 Юшт.	1,70	<u>0.99</u>	-	2	-	-	-	-
49	СИ53-276	Лампы Б220-230-100 Юшт.	2,30	<u>1.08</u>	-	2	-	-	-	-
50	СИ53-308	Лампы М036-40 Юшт.	0,30	<u>0.83</u>	-	1	-	-	-	-
51	СИ53-284	Лампы Б215-225-200 ГОСТ 2239-79 Юшт.	0,50	<u>1.44</u>	-	1	-	-	-	-
52	24-05 доп. I5 п. I-1334	Лоток НЛ20-П2 шт.	24,00	<u>1.99</u>	-	48	-	-	-	-
		Цена: 1,85x1,073								
53	2405-1698	Полки = КИ163У3 ТУ36-1496-75, изм. НР2-79 1000шт.	0,02	<u>289.71</u>	-	7	-	-	-	-

Тип.пр. 816-2-48.90

Альбом 6

201

24550-06

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
54	2405-186I	Стойки = КИ150У3 ТУ36- -1496-75, изм. НР2-79 1000шт.	0,01	<u>236,06</u>	-	3	-	-	-	-
55	2405-1722	Профили = К235У2 ТУ36- -1434-76, изм. НР2-80 шт.	10,00	<u>0,97</u>	-	10	-	-	-	-
56	01-13 т.3.1	Труба электросварная Д 25х1,6 мм м	10,00	<u>0,24</u>	-	2	-	-	-	-
57	С159-544	Трубы полиэтиленовые среднего типа наружным диаметром 25 10 м	1,00	<u>1,51</u>	-	2	-	-	-	-
Итого прямые затраты по разделу 2						323I	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
В том числе:										
Стоимость монтажных ра- бот						323I				

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
		Стоимость материалов и конструкций				руб.	3229			
		Плановые накопления				руб.	258			
		Всего, стоимость монтажных работ				руб.	3489			
		Итого по разделу 2				руб.	3489			
		Итого прямые затраты по смете				руб.	4068	268	<u>256</u> 86	<u>465</u> III
		В том числе:								
		Стоимость монтажных работ				руб.	4068			
		Материалы				руб.	312			
		Всего заработная плата				руб.		354		
		Стоимость материалов и конструкций				руб.	3229			

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №4

к типовому проекту здания наружной мойки, диагностики и защиты машин от коррозии районного объединения Агропромхимия

стены кирпичные

на силовое электрооборудование

Основание: чертежи ЭМ1-14

Сметная стоимость 3,11 тыс.руб.

Нормативная трудоемкость 631 чел.-ч

Составлена в ценах 1984 г.

Трудозатраты построечные 539 чел.-ч

Сметная заработная плата 0,43 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	эксплуатационных машин	всего	основной заработной платы	эксплуатационных машин	в том числе на единицу	всего	
Раздел I. Оборудование и монтаж											
I	185-2570 СКЦЭ-84	Шкаф распределительный ШРС1-27У3	шт.	1,00	74,00	-	74	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
2	П85-2570 СКЦЭ-84	Стоимость установки, раз- водки по устройству и подключения кабелей или проводов внешней сети шт.	1,00	<u>28,80</u> 11,20	<u>1,16</u> 0,44	29	11	I -	<u>17,92</u> 0,57	<u>18</u> I
3	П85-2568 СКЦЭ-84	Шкаф распределительный ШРСІ-25УЗ шт.	2,00	<u>67,00</u> -	-	134	-	-	-	-
4	П85-2568 СКЦЭ-84	Стоимость установки, раз- водки по устройству и подключения кабелей или проводов внешней сети шт.	2,00	<u>30,80</u> 12,20	<u>1,16</u> 0,44	62	24	2 I	<u>19,52</u> 0,57	<u>39</u> I
5	П85-2566 СКЦЭ-84	Шкаф распределительный ШРСІ-23УЗ шт.	1,00	<u>61,00</u> -	-	61	-	-	-	-
6	П85-2566 СКЦЭ-84	Стоимость установки, разводки по устройству и подключения кабелей или внешней сети шт.	1,00	<u>30,80</u> 12,20	<u>1,16</u> 0,44	31	12	I -	<u>19,52</u> 0,57	<u>20</u> I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		на конструкции на стене или колонне								
		шт.	4,00	<u>3.91</u> 1,55	<u>0.09</u> 0,02	16	6	-	<u>2.00</u> 0,03	<u>8</u> -
22	Ц8-529-5	Кнопка управления или пост управления кнопоч- ный устанавливаемый на конструкции на стене или колонне с количест- вом элементов до 3								
		шт.	6,00	<u>1.99</u> 1,09	<u>0.05</u> 0,01	12	7	-	<u>2.00</u> 0,01	<u>12</u> -
23	Ц85-1231 СКЦЭ-84	Ящики однофидерные на полу ЯВШ-3-25								
		шт.	4,00	<u>27.00</u> 1,33	<u>0.09</u> 0,02	108	5	-	<u>2.13</u> 0,03	<u>9</u> -
24	Ц85-1233 СКЦЭ-84	Ящики однофидерные на полу ЯВШ-3-60								
		шт.	1,00	<u>31.50</u> 1,64	<u>0.10</u> 0,02	32	2	-	<u>2.62</u> 0,03	<u>3</u> -
25	1517-2062	Щит учета электрической энергии напряжением 600В ток 40, 75, 100, 150, 200, 250А 750x490x290мм ЩУ-250 ТУ 34.1480-70								
		шт.	1,00	<u>36.00</u>	-	36	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
26	Ц8-572-4	Щиток, блок управления или пункт шкафного исполнения, устанавливаемый на стене, высота и ширина до 1000x800 мм шт.	1,00	<u>4,74</u> 1,58	<u>0,79</u> 0,28	5	2	-	<u>3,00</u> 0,36	<u>3</u> -
27	Ц8-574-1	Подготовка к включению аппаратов и приборов, установленных на устройствах: рубильник на ток до 250А полюс	3,00	<u>0,53</u> 0,20	-	2	1	-	<u>0,30</u> -	<u>1</u> -
28	Ц8-574-53	Подготовка к включению аппаратов и приборов, установленных на устройствах: шунт, трансформатор тока или напряжения, стабилизирующий трансформатор шт.	3,00	<u>0,51</u> 0,13	-	2	-	-	<u>0,20</u> -	<u>1</u> -
29	Ц8-574-55	Подготовка к включению аппаратов и приборов, установленных на устройствах: ваттметр фазометр счетчик частотомер реле электрические шт.	1,00	<u>1,19</u> 0,73	-	1	1	-	<u>1,00</u> -	<u>1</u> -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
		ствах; ваттметр фазо- метр счетчик частотомер реле электрические									
		шт.	3,00	<u>1.19</u> 0,73	-	4	2	-	<u>1.00</u> -	<u>3</u> -	
40	I504-I058	Выключатель автоматический число полюсов = 3, номинальный ток А 0,6 0,8 1,0 1,25 1,6 2,0 2,5 3,2 4 5 6 8 10 12,5 I6 20 25 = AE2033-I0 TY I6-522.064-75	шт.	1,00	<u>7.80</u> -	-	8	-	-	-	
41	I517-I35I-3	Установка и монтаж выключателя автоматического до 63А	шт.	1,00	<u>2.70</u> -	-	3	-	-	-	
42	Ц8-574-23	Подготовка к включению аппаратов и приборов, установленных на устройствах: автомат установочный трехполюсный на ток до 63А	шт.	1,00	<u>1.14</u> 0,78	-	I	I	-	<u>1.00</u> -	<u>I</u> -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	
		-I49I-I	стабилитроны, диоды, триоды, транзисторы, логические элементы, усилители магнитные = стабилитроны, диоды шт.	2,00	<u>0.80</u> -	-	2	-	-	-	-
48	Ц8-574-56	Подготовка к включению аппаратов и приборов, установленных на устрой- ствах: диод сухой конден- сатор проволочное сопро- тивление прибор звуковой или зрительной сигнализа- ции патрон для лампы штепсельная розетка и т.п. шт.	2,00	<u>0.55</u> 0,33	-	I	I	-	<u>0.50</u> -	I -	
49	3609- -I0468	Резистор постоянный про- волочный =ПЭВ I0шт.	0,20	<u>2.95</u> -	-	I	-	-	-	-	
50	I5I7- -I422-I	Резисторы ленточные, про- волочные, трубчатые, ка- тушечные и другие = про- волочные крупногабарит- ные ПЭВ, ПЭВР, ПЭВ и др. шт.	2,00	<u>0.65</u> -	-	I	-	-	-	-	

Тип.пр. 816-2-48.90

Альбом 6

217

24550-06

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
		переменного тока на ток до 160А									
		шт.	2,00	<u>1.84</u> 0,79	-	4	2	-	<u>1.00</u> -	<u>2</u> -	
55	I5I7-I495	Зажимы отводной рейки =НБ, КН, КС, КМ, КИ, ЗК-2,5 и др.	шт.	33,00	<u>0.30</u> -	-	10	-	-	-	
56	I5I7-I505	Изготовление, установка фирменной таблички фотохимическим способом	шт.	4,00	<u>0.28</u> -	-	1	-	-	-	
57	Ц8-418-4	Труба полиэтиленовая в полу под заливку бетоном внутренний диаметр до 25 мм	100м	0,20	<u>7.24</u> 5,83	<u>0.13</u> 0,05	1	1	-	<u>10.00</u> 0,06	<u>2</u> -
58	Ц8-407-8	Трубы стальные во взры- воопасных и пожароопасных помещениях в готовых бо- роздах перекрытиях под заливку бетоном или в го- товых траншеях, диаметр до 25 мм	100м	0,70	<u>45.70</u> 28,70	<u>7.85</u> 3,08	32	20	<u>5</u> 2	<u>44.00</u> 3,97	<u>31</u> 3

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
		конструкциям или лоткам с установкой ответвительных коробок в помещениях с нормальной средой сечение до 10 мм ²								
		100м	0,90	<u>37,50</u> II,10	<u>23,00</u> 7,32	34	10	<u>21</u> 7	<u>20,00</u> 9,44	<u>18</u> 8
64	Ц8-146-I	Кабель до 35 кВ по с креплением накладными скобами, масса 1 м до: 3 кг								
		100м	1,55	<u>48,00</u> 18,20	<u>12,70</u> 4,04	74	28	<u>19</u> 6	<u>31,00</u> 5,21	<u>48</u> 8
65	Ц8-153-13	Заделка для контрольного кабеля сечением 2,5 мм ² с количеством жил до 7 шт.	6,00	<u>0,49</u> 0,22	-	3	1	-	<u>1,00</u> -	<u>6</u> -
66	Ц8-153-21	Заделка для кабеля до 10 кВ с пластмассовой изоляцией сечение до 16мм ² шт.	14,00	<u>1,33</u> 0,46	-	19	6	-	<u>1,00</u> -	<u>14</u> -
67	Ц8-153-22	Заделка для кабеля до 10 кВ с пластмассовой изоляцией сечение до 35 мм ² шт.	6,00	<u>1,61</u> 0,47	-	10	3	-	<u>1,00</u> -	<u>6</u> -

Тип.пр. 816-2-48.90

Альбом 6

220

24550-06

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
68	Ц8-153-23	Заделка для кабеля до 10 кВ с пластмассовой изоляцией сечение до 120 мм ² шт.	6,00	<u>2,17</u> 0,50	-	13	3	-	<u>1,00</u> -	<u>6</u> -
69	Ц8-400-1	Кабели с креплением накладными скобами с установкой ответвительных коробок суммарное сечение до 10 мм ² 100м	3,40	<u>60,80</u> 23,40	<u>22,80</u> 8,40	207	80	<u>78</u> 29	<u>41,00</u> 10,84	<u>139</u> 37
70	Ц8-400-2	Кабели с креплением накладными скобами с установкой ответвительных коробок суммарное сечение до 16 мм ² 100м	0,50	<u>68,00</u> 25,00	<u>28,20</u> 8,88	34	13	<u>14</u> 4	<u>44,00</u> 11,46	<u>22</u> 6
71	Ц8-481-19	Присоединение к сети и подготовка к сдаче под наладку машины со шитовыми подшипниками, поступакшей в собранном виде с короткозамкнутым ротором, масса, до: 0,1 т шт.	19,00	<u>1,38</u> 0,94	<u>0,04</u> -	26	18	<u>1</u> -	<u>1,00</u> -	<u>19</u> -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
72	Ц8-48I-20	Присоединение к сети и подготовка к сдаче под наладку машины со шитовыми подшипниками, поступающей в собранном виде, с короткозамкнутым ротором, масса, до: 0,25 т шт.	6,00	<u>2.04</u> 1,44	<u>0.04</u> -	12	9	-	<u>2.00</u> -	<u>12</u> -
73	Ц8-408-3	Вводы гибкие наружный диаметр металлорукава до 27 мм шт.	6,00	<u>0.83</u> 0,32	-	5	2	-	<u>1.00</u> -	<u>6</u> -
74	Ц8-534-14	Коробка клеммная, устанавливаемая на стене или колонне для контрольных кабелей и проводов, количество зажимов, до: 10 шт.	6,00	<u>3.84</u> 1,73	<u>0.06</u> 0,01	23	10	-	<u>2.00</u> 0,01	<u>12</u> -
75	Ц8-472-II	Монтаж заземляющего проводника 10 шт.	0,60	<u>2.40</u> 1,50	<u>0.20</u> 0,01	1	1	-	<u>3.00</u> 0,01	<u>2</u> -
Итого прямые затраты по разделу I руб.						2149	335		<u>152</u> 51	<u>539</u> 68

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
В том числе:										
		Стоимость оборудования					1235			
		руб.								
		Запасные части					22			
		руб.								
		Тара и упаковка					24			
		руб.								
		Транспортные расходы					64			
		руб.								
		Заготовительно-склад-								
		ские расходы.					15			
		руб.								
		Комплектация					17			
		руб.								
		Всего, стоимость обору-								
		дования					1377			
		руб.								
		Стоимость монтажных ра-								
		бот					914			
		руб.								
		Материалы					413			
		руб.								
		Всего заработная плата								
		руб.						386		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
		Накладные расходы руб.				292				
		Нормативная трудоем- кость в н.р. чел.-ч								24
		Сметная заработная пла- та в н.р. руб.					47			
		Плановые накопления руб.				94				
		Всего, стоимость монтаж- ных работ руб.				1301				
		Нормативная трудоем- кость чел. ч								631
		Сметная заработная пла- та руб.					433			
		Итого по разделу I руб.				2678				
		Нормативная трудоем- кость чел.-ч								631
		Сметная заработная плата руб.					433			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
Раздел 2. Неучтенные материалы										
76	24-18-29 Ч. I п.06-86	Ящик вводно-учетный ЯБ1-2У3 шт.	1,00	<u>21.52</u> -	-	22	-	-	-	-
Цена: 20xI,076										
77	I509 доп. I4 таб. 5-077	Провод марки АПВ сечени- ем 2 мм2 1000м	0,04	<u>I5.62</u> -	-	I	-	-	-	-
Цена: I4xI,II6										
78	CI52-I67	Провода силовые для элект- рических установок с поливинилхлоридной изо- ляцией ГОСТ 6323-79 на напряжение до 380В с алю- миневой жилой, марки АПВ сечением, мм2: 4 1000м	0,02	<u>29.50</u> -	-	I	-	-	-	-
79	CI52-I63	Провода силовые для электрических установок с поливинилхлоридной изо- ляцией ГОСТ 6323-79 на напряжение до 380В с алю- миневой жилой, марки АПВ, сечением, мм2: 6 1000м	0,04	<u>39.20</u> -	-	I	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		поливинилхлоридной изоляцией ГОСТ 6323-79 на напряжение до 380В с медной жилой, марки ПВ1, сечением, мм ² : 4	1000м	0,06	<u>66,10</u>	-	4	-	-	-
					-					
84	I509 доп.14 т.5-077	Провод марки ПВ1 сечением 2 мм ²	1000м	0,04	<u>35,71</u>	-	1	-	-	-
		Цена: 32х1,116			-					
85	С151-2282	Кабели контрольные с алюминиевыми жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, марки АКВВГ, с числом жил и сечением, мм ² : 7х2,5	1000м	0,02	<u>277,00</u>	-	4	-	-	-
					-					
86	С151-1058	Кабели силовые на напряжение до 660В трехжильные с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, марки ВВГ, с числом жил и сечением, мм ² : 3х1,5	1000м	0,02	<u>234,00</u>	-	5	-	-	-
					-					

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
		изоляция и оболочкой, марки АВВГ, с числом жил и сечением, мм ² : 2x2,5 1000м	0,06	<u>166,00</u>	-	II	-	-	-	-
92	I509 таб. 3-038 примеч. п.2	Кабель марки АВВГЗ сече- нием 3x6+1x4 мм ² 1000м Цена: 245xI, 2xI, II6	0,02	<u>328,10</u>	-	7	-	-	-	-
93	I509 таб. 3-038 примеч. п.2	Кабель марки АВВГЗ сече- нием 3x10+1x6 мм ² 1000м Цена: 330xI, 2xI, II6	0,05	<u>441,93</u>	-	22	-	-	-	-
94	I509 таб. 3-038 примеч. п.2	Кабель марки АВВГЗ сече- нием 3x16+1x10 мм ² 1000м Цена: 445xI, 2xI, II6	0,02	<u>595,94</u>	-	9	-	-	-	-
95	I509 таб. 3-038 примеч. п.2	Кабель марки АВВГЗ сече- нием 3x25+1x16 мм ² 1000м Цена: 605xI, 2xI, II6	0,02	<u>810,21</u>	-	16	-	-	-	-
96	I509 таб. 3-038 примеч. п.2	Кабель марки АВВГ сече- нием 3x70+1x25 мм ² 1000м Цена: 1340xI, 2xI, II6	0,04	<u>1794,52</u>	-	63	-	-	-	-

Тип.пр. 816-2-48.90

Альбом 6

230

24550-06

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
		условного прохода в мм - Ду, толщина стенок в мм - Т Ду-20 Т-2,8 м	55,00	<u>0.31</u>	-	17	-	-	-	-
I03	01-13 т.3.1	Труба электросварная Д-25х1,6 мм м	15,00	<u>0.24</u>	-	4	-	-	-	-
		Цена: 0,22х1,089		-						
I04	СИ59-544	Трубы полиэтиленовые среднего типа наружным диаметром 25 Юм	2,00	<u>1.51</u>	-	3	-	-	-	-
		Итого прямые затраты по разделу 2 руб.				400	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
		В том числе:								
		Стоимость монтажных ра- бот руб.				400				
		Стоимость материалов и конструкций руб.				399				

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Плановые накопления руб.				32				
		Всего, стоимость мон- тажных работ руб.				432				
		Итого по разделу 2 руб.				432				
		Итого прямые затраты по смете руб.				2549	335	<u>152</u> 51		<u>539</u> 68
		В том числе:								
		Стоимость оборудования руб.				1235				
		Запасные части руб.				22				
		Тара и упаковка руб.				24				
		Транспортные расходы руб.				64				
		Заготовительно-склад- ские расходы руб.				15				

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Комплектация								
		руб.				I7				
		Всего, стоимость оборудова-								
		ния				I377				
		руб.								
		Стоимость монтажных работ								
		руб.				I314				
		Материалы								
		руб.				413				
		Всего заработная плата								
		руб.					386			
		Стоимость материалов и								
		конструкции								
		руб.				399				
		Накладные расходы								
		руб.				293				
		Нормативная трудоем-								
		кость в н.р.								
		чел.-ч								24
		Сметная заработная пла-								
		та в н.р.								
		руб.					47			
		Плановые накопления								
		руб.				I26				

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Всего, стоимость монтажных работ								
		руб.				1733				
		Нормативная трудоемкость								
		чел.-ч								631
		Сметная заработная плата								
		руб.					433			
		Итого по смете								
		руб.				3110				
		Нормативная трудоемкость								
		чел.-ч								631
		Сметная заработная плата								
		руб.					433			

Составил инженер II категории

И.Д. Лопатина

И.Д. Лопатина

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-5

к типовому проекту здания наружной мойки, диагностики и защиты машин от коррозии районного объединения Агропромхимия

стены кирпичные

на автоматизацию приточных систем, отопительных агрегатов, индивидуального теплового пункта

Основание: чертеж АОВИ-I7

Сметная стоимость 2,70 тыс.руб.

Нормативная трудоемкость 437 чел.-ч

Составлена в ценах 1984 г.

Трудозатраты построчные 403 чел.-ч

Сметная заработная плата 0,25 тыс.руб.

№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость еди-ниц, руб.		Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч не занятых обслужи-ванием машин	
				всего	эксп-луата-ции машин	всего	основ-ной зара-ботной платы	эксп-луата-ции машин	на едн-ицу	всего
				основ-ной зара-ботной платы	в том числе зара-ботной платы					
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Раздел I. Оборудование и монтаж										
I	I70648- -I397	Термометр У6, дл.в.ч.- -I60, дл.н.ч.-I4I шт.	6,00	<u>0,90</u>	-	5	-	-	-	-

Тш.пр. 816-2-48.90

Альбом 6

235

24530-06

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
2	I70648- -I303	Термометр П6, дл.в.ч.- -240, дл.н.ч.-I63 шт.	I2,00	<u>0.85</u> -	-	10	-	-	-	-
3	I70648- -I259	Термометр П2 шт.	2,00	<u>0.90</u> -	-	2	-	-	-	-
4	I70648- -I274	Термометр П4 шт.	3,00	<u>0.90</u> -	-	3	-	-	-	-
5	ЩП-I-I	Термометр технический стеклянный показывающий шт.	23,00	<u>0.21</u> 0,21	-	5	5	-	<u>0.50</u> -	<u>12</u> -
6	I70648- -I456	Термометр стеклянный жидкостный ТБ-2М, пр. изм. 0-35 шт.	3,00	<u>0.26</u> -	-	1	-	-	-	-
7	I7-04 д.28 п.1-I2II	Термопреобразователь со- противления ТСМ-0879, длина монтажной части 160 мм шт.	2,00	<u>4.20</u> -	-	8	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
8	ЦII-13-I	Термопреобразователь для помещений, одинарный, двойной или поверхностный шт.	2,00	<u>0,90</u> 0,84	<u>0,04</u> 0,01	2	2	-	<u>1,00</u> 0,01	<u>2</u> -
9	I704- -20024	Манометр, мановакуумметр, вакуумметр показывающий =МПЗ TV25-02-943-74 шт.	11,00	<u>11,30</u> -	-	124	-	-	-	-
10	ЦII-93-I	Манометр, вакуумметр или мановакуумметр показывающий шт.	11,00	<u>0,80</u> 0,77	-	9	8	-	<u>1,00</u> -	<u>11</u> -
11	I704 доп.48 п. I-1983	Термометр показывающий сигнализирующий ТКП-100ЭК шт.	14,00	<u>35,00</u> -	-	490	-	-	-	-
12	ЦII-5-I	Термометр манометрический показывающий газовый, жидкостный, конденсационный шт.	14,00	<u>1,04</u> 1,02	-	15	14	-	<u>2,00</u> -	<u>28</u> -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
	-50558	СУФ-42 ТУ25-05-1394-78 шт.	1,00	<u>200,00</u> -	-	200	-	-	-	-
19	ЩИ-405-I	Монтаж КОМПЛ.	1,00	<u>2,66</u> 2,61	-	3	3	-	<u>4,00</u> -	<u>4</u> -
		Щит приточной системы ЩУС-01-01 - 2 шт.								
20	I5I7 д.7 п.01-973	Металлоконструкция щита размером 2200х600х600 мм шт.	2,00	<u>84,00</u> -	-	168	-	-	-	-
21	ЩИ-680-I	Щит шкафной, размер, мм: 2200х600х600, 2200х800х х600 шт.	2,00	<u>3,10</u> 2,75	<u>0,29</u> 0,11	6	6	-	<u>5,00</u> 0,14	<u>10</u> -
22	ЩИ-7II-I	Ввод кабельный, количест- во жил, до: 10 I ввод	8,00	<u>0,54</u> 0,53	-	4	4	-	<u>1,00</u> -	<u>8</u> -
23	ЩИ-7II-2	Ввод кабельный, количест- во жил, до: 20 Iввод	4,00	<u>1,05</u> 1,03	-	4	4	-	<u>1,00</u> -	<u>4</u> -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
		вах: ваттметр фазометр счетчик частотомер реле электрические	шт.	18,00	<u>1.19</u> 0,73	-	21	13	-	<u>1.00</u>	18
30	I5-04 д.97 п.13-425	Реле указательное РЗУ II-II-35342-40У3	шт.	2,00	<u>8.00</u>	-	16		-	-	-
31	I5I7- -I428-I	Реле напряжения, времени, сигнальные, промежуточные с числом контактов от I до 4 типов	шт.	2,00	<u>2.50</u>	-	5	-	-	-	-
32	Ц8-574-55	Подготовка к включению аппаратов и приборов, установленных на устройствах: ваттметр фазометр счетчик частотомер реле электрические	шт.	2,00	<u>1.19</u> 0,73	-	2	1	-	<u>1.00</u>	2
33	I504- -I2005	Реле времени программное 36/110/220В, частотой 50Гц, число контактов 6 ВС-10-60У4 ТУ16-523.476-78	шт.	2,00	<u>21.50</u>	-	43	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
		чаталь открытый =ПП2-10/Н2МЗБ ОСТ 16 0.526.001-77								
		шт.	2,00	<u>1,00</u>	-	2	-	-	-	-
				-						
43	I5I7- -I4I4-I	Переключатели и выключа- тели пакетные до 63А								
		шт.	2,00	<u>3,30</u>	-	7	-	-	-	-
				-						
44	Ц8-574-28	Подготовка к включению аппаратов и приборов, ус- тановленных на устройст- вах: выключатели или пе- реключатель пакетный двухполюсный на ток до 25А								
		шт.	2,00	<u>0,28</u> 0,16	-	1	-	-	<u>0,30</u>	<u>1</u>
									-	-
45	I504- -I8052	Кнопки управления КМЕ, 500В частотой 50Гц, 220В, номинальный ток 10А, ко- личество контактов 1, вид толкателя цилиндри- ческий с самовозвратом и наружным или внутренним протектором =КМЕ4110У3, 4101У3, 4210У2, 4201У2, 4510У2, 4501У2 ТУ 526. 094-78								
		шт.	6,00	<u>1,15</u>	-	7	-	-	-	-
				-						

Тип.пр. 816-2-48.90

Альбом 6

244

24550-06

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
46	I5I7- -I444-I	Кнопки цепей управления, КЕ, ПКЕ, КСМ-2, ЛКУ, КЗ шт.	6,00	<u>1,25</u> -	-	7	-	-	-	-
47	Ц8-574-47	Подготовка к включению аппаратов и приборов, установленных на устрой- ствах: кнопка управления количество штифтов I шт.	6,00	<u>0,45</u> 0,29	-	3	2	-	<u>0,50</u> -	<u>3</u> -
48	I504- -I8054	Кнопки управления КМЕ, 500В частотой 50Гц, 220В, номинальный ток 10А, ко- личество контактов I, вид толкателя: цилиндри- ческий с возможностью фиксации в нажатом поло- жении =КМЕ6110У3, 6101У3, 6510, 6501 ТУ 526.094-78 шт.	6,00	<u>1,25</u> -	-	7	-	-	-	-
49	I5I7- -I444-I	Кнопки цепей управления КЕ, ПКЕ, КСМ-2, ЛКУ, КЗ шт.	6,00	<u>1,25</u> -	-	7	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
50	Ц8-574-47	Подготовка к включению аппаратов и приборов, установленных на устройствах: кнопка управления количеством штифтов I								
		шт.	6,00	<u>0,45</u> 0,29	-	3	2	-	<u>0,50</u>	<u>3</u>
51	I504-I006	Выключатель автоматический число полюсов - I, номинальный ток А 25, исполнение расцепителей мг, м номинальный ток А 0,6 0,8 I 1,25 I,6 2 2,5 3,2 4,5 6 8 10 I2,5 I6 20 25=A63-МГ А63-М ТУ I6-522.II0-74								
		шт.	2,00	<u>1,45</u> -	-	3	-	-	-	-
52	I5I7-I35I-I	Установка и монтаж выключателя автоматического до 63А								
		шт.	2,00	<u>1,05</u> -	-	2	-	-	-	-
53	Ц8-574-I8	Подготовка к включению аппаратов и приборов, установленных на устройствах: автомат установочный однополюсный на ток до 50А								
		шт.	2,00	<u>0,23</u> 0,II	-	I	-	-	<u>0,20</u>	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	
	д.12 п.04-544	ный ПМЛ-III002	шт.	7,00	<u>5,00</u>	-	35	-	-	-	
					-						
60	И5-04 д.12 п.12-238	Приставка контактная ПКЛ-1104	шт.	7,00	<u>1,70</u>	-	12	-	-	-	
					-						
61	Ц8-53I-4	Пускатель магнитный от- дельно стоящий на конст- рукции на стене или ко- лонне на ток до 40А	шт.	7,00	<u>3,40</u> 1,49	<u>0,08</u> 0,01	24	10	-	<u>2,00</u> 0,01	<u>14</u> -
62	И504-73г п.18-115	Пост управления кнопоч- ный ПСВ222-2	шт.	1,00	<u>2,94</u>	-	3	-	-	-	
		Цена: 3,2x0,92			-						
63	И504-1010	Выключатель автоматичес- кий число полюсов - 2, номинальный ток А 63, исполнение расцепителей М, Т номинальный ток А 1,6 2,5 4 6,3 10 16 25 40 50 63 = АП50Б-2МТУ3 АП50Б-2МТУ3 ТУ16-522.139-78	шт.	1,00	<u>3,00</u>	-	3	-	-	-	
					-						

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
64	Ц8-525-2	Автомат одно- двух- трех- полюсный устанавливаемый на конструкции на стене или колонне на ток до 63А шт.	1,00	<u>2,88</u> 1,04	<u>0,06</u> 0,01	3	I	-	<u>2,00</u> 0,01	<u>2</u> -
65	I504-73г п.18-114	Пост управления кнопоч- ный ПКЕ 222-I шт.	1,00	<u>1,84</u> -	-	2	-	-	-	-
		Цена: 2x0,92								
66	Ц8-529-5	Кнопка управления или пост управления кнопоч- ный устанавливаемый на конструкции на стене или колонне с количеством элементов до 3 шт.	2,00	<u>1,99</u> 1,09	<u>0,05</u> 0,01	4	2	-	<u>2,00</u> 0,01	<u>4</u> -
67	I602- -50I20	Звонок громкого боя пе- ременного тока =МЗ-I ТУ 25-05-1045-76 шт.	1,00	<u>3,30</u> -	-	3	-	-	-	-
68	Ц8-84-I	Аппарат, количество под- ключаемых концов до 2 шт.	1,00	<u>0,38</u> 0,33	<u>0,01</u> -	I	-	-	<u>1,00</u> -	<u>I</u> -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
69	Ц8-407-I	Трубы стальные во взрывоопасных и пожароопасных помещениях с креплением скобами, диаметр до 25 мм 100м	0,30	<u>79,20</u> 36,00	<u>35,70</u> 12,20	24	II	<u>II</u> 4	<u>55,00</u> 15,74	<u>I7</u> 5
70	Ц8-408-I	Рукав металлический диаметром до 78 мм по стальным конструкциям 100м	0,43	<u>32,00</u> 9,26	<u>7,54</u> 2,28	I4	4	<u>3</u> I	<u>16,00</u> 2,94	<u>7</u> I
71	Ц8-409-I	Затягивание проводов в трубы и металлические рукава, первый провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до: 2,5мм ² 100м	0,73	<u>4,88</u> 2,36	<u>2,33</u> 0,71	4	2	<u>2</u> I	<u>4,00</u> 0,92	<u>3</u> I
72	Ц8-409-II	За каждый последующий провод, сечение до: 2,5мм ² 100м	2,57	<u>1,21</u> I,14	-	3	3	-	<u>2,00</u> -	<u>5</u> -
73	Ц8-I46-I	Кабель до 35 кВ, с креплением наглядными скобами, масса 1м до:3кг 100м	2,05	<u>48,00</u> 18,20	<u>12,70</u> 4,04	98	37	<u>26</u> 8	<u>31,00</u> 5,21	<u>64</u> II

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
74	Ц8-153-13	Заделка для контрольного кабеля сечением 2,5 мм ² с количеством жил до 7 шт.	78,00	<u>0,49</u> 0,22	-	38	17	-	<u>1,00</u> -	<u>78</u> -
75	Ц8-153-14	Заделка для контрольного кабеля сечением 2,5 мм ² с количеством жил до 14 шт.	8,00	<u>0,81</u> 0,40	-	6	3	-	<u>1,00</u> -	<u>8</u> -
76	Ц8-400-1	Кабели с креплением на- кладными скобами с уста- новкой ответвительных коробок суммарное сечение до 10 мм ² 100м	0,35	<u>60,80</u> 23,40	<u>22,80</u> 8,40	21	8	<u>8</u> 3	<u>41,00</u> 10,84	<u>14</u> 4
77	Ц12-809-1	Краны бронзовые муфтовые на условное давление I мПа, диаметр условного прохода 15-25 мм шт.	6,00	<u>0,81</u> 0,75	-	5	5	-	<u>1,00</u> -	<u>6</u> -
78	Ц12-522-1	Трубные проводки из водо- газопроводных труб на соединительных частях диа- метр условного прохода 15мм м	2,00	<u>0,24</u> 0,19	<u>0,02</u> -	1	-	-	<u>0,30</u> -	<u>1</u> -

Тип.пр. 816-2-48.90

Альбом 6

25I

24550-06

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
79	ЦII-642-I	Устройство отборное на оборудование или трубо- проводе для измерения давления Ру до 20 МПа шт.	II,00	<u>0,34</u> 0,29	<u>0,04</u> -	4	3	-	<u>1,00</u> -	<u>II</u> -
80	ЦII-582-3	Коробка соединительная, количество зажимов, до:32 шт.	10,00	<u>1,47</u> 1,17	<u>0,04</u> 0,01	15	12	-	<u>2,00</u> 0,01	<u>20</u> -
81	Ц8-472-II	Проводник заземляющий 10шт.	4,00	<u>2,40</u> 1,50	<u>0,20</u> 0,01	10	6	<u>I</u> -	<u>3,00</u> 0,01	<u>I2</u> -
		Итого прямые затраты по разделу I руб.				2097	208	<u>5I</u> 17		<u>403</u> 22
		В том числе:								
		Стоимость оборудования руб.				1700				
		Запасные части руб.				30				
		Тара и упаковка руб.				31				

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Транспортные расходы руб.				83				
		Заготовительно-склад- ские расходы руб.				20				
		Комплектация руб.				24				
		Всего, стоимость обору- дования руб.				1888				
		Стоимость монтажных ра- бот руб.				397				
		Материалы руб.				130				
		Всего заработная плата руб.					225			
		Накладные расходы руб.				174				
		Нормативная трудоем- кость в н.р. чел.-ч								12
		Сметная заработная пла- та в н.р. руб.					29			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Плановые накопления руб.				42				
		Всего, стоимость мон- тажных работ руб.				613				
		Нормативная трудоем- кость чел.-ч								437
		Сметная заработная пла- та руб.					254			
		Итого по разделу I руб.				2501				
		Нормативная трудоем- кость чел.-ч								437
		Сметная заработная пла- та руб.					254			
		Раздел 2. Неучтенные ма- териалы								
82	I509 д.14 т.5-077	Провод АПВ-2ММЗ 380В 1000М Цена: I4xI, I16	0,22	<u>I5.62</u>	-	3	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		АКВВГ, с числом жил и сечением, мм2: 7x2,5 1000м	0,01	<u>277,00</u>	-	3	-	-	-	-
87	CI5I-I824	Кабели контрольные с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, марки КВВГ, с числом жил и сечением, мм2: 4x1,5 1000м	0,02	<u>218,00</u>	-	3	-	-	-	-
88	CI5I-I816	Кабели контрольные с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, марки КВВГ, с числом жил и сечением, мм2: 7x1 1000м	0,03	<u>281,00</u>	-	8	-	-	-	-
89	CI5I-I864	Кабели контрольные с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией, с экраном поверх скрученных жил в поливинилхлоридной оболочке, марки КВВГЭ, с числом жил и сечением; мм2: 4x1 1000м	0,02	<u>288,00</u>	-	6	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		условного прохода в мм - Ду, толщина стенок в мм - Т Ду-15 Т-2,8								
		м	2,00	<u>0,26</u>	-	I	-	-	-	-
				-						
100	СИЗ-14	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резь- бой, ГОСТ 3262-75 с цем. I черные обыкновенные /не- оцинкованные/ диаметр ус- ловного прохода в мм - Ду, толщина стенок в мм - Т Ду-20 Т-2,8								
		м	30,00	<u>0,31</u>	-	9	-	-	-	-
				-						
		Итого прямые затраты по разделу 2	руб.			181	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
		В том числе:								
		Стоимость монтажных ра- бот	руб.			181				
		Стоимость материалов и конструкций	руб.			181				

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Плановые накопления								
		руб.				13				
		Всего, стоимость монтажных работ								
		руб.				194				
		Итого по разделу 2								
		руб.				194				
		Итого прямые затраты по смете								
		руб.				2278	208	<u>51</u>		<u>403</u>
								17		22
		В том числе:								
		Стоимость оборудования								
		руб.				1700				
		Запасные части								
		руб.				30				
		Тара и упаковка								
		руб.				31				
		Транспортные расходы								
		руб.				83				
		Заготовительно-складские расходы								
		руб.				20				

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Комплектация	руб.			24					
		Всего, стоимость оборудования	руб.			1888					
		Стоимость монтажных работ	руб.			578					
		Материалы	руб.			130					
		Всего заработная плата	руб.				225				
		Стоимость материалов и конструкций	руб.			181					
		Накладные расходы	руб.			174					
		Нормативная трудоемкость в н.р.	чел.-ч								12
		Сметная заработная плата в н.р.	руб.				29				
		Плановые накопления	руб.			55					

Тип.пр. 816-2-48.90

Альбом 6

26I

24550-06

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO	II
		Всего, стоимость монтажных работ					807			
		руб.								
		Нормативная трудоемкость								437
		чел.-ч								
		Сметная заработная плата						254		
		руб.								
		Итого по смете					2695			
		руб.								
		Нормативная трудоемкость								437
		чел.-ч								
		Сметная заработная плата						254		
		руб.								

Составил инженер II категории

И.Д.Допатина

И.Д.Допатина

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-6

к типовому проекту здания наружной мойки, диагностики и защиты машин от коррозии районного объединения Агропромхимия
стены кирпичные

на пожарную сигнализацию

Основание: чертёж ССИ-3

Сметная стоимость 0,83 тыс.руб.

Нормативная трудоемкость 163 чел.-ч

Составлена в ценах 1984 г.

Трудозатраты построчные 140 чел.-ч

Сметная заработная плата 0,11 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	на единицу	всего
				основной заработной платы	в том числе заработной платы				в том числе заработной платы	
Раздел I. Оборудование и монтаж										
I	I70I д.5 п.09-34I	Датчик пожарной сигнализации ДПС-0,38 шт.	10,00	11,00	-	110	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
2	ЦИО-743-3	Извещатели ПС автоматические: многократного действия во взрывозащищенном исполнении	шт.	10,00	<u>1,32</u> 1,04	-	13	10	-	<u>2,00</u> -	<u>20</u> -
3	1701 д.5 п.09-342	Промежуточной исполняющий механизм ПНО-017	шт.	1,00	<u>170,00</u> -	-	170	-	-	-	-
4	ЦИО-742-12	Приставка релейная для работы в сетях тревожной сигнализации лучевой системы	шт.	1,00	<u>3,66</u> 3,23	-	4	3	-	<u>5,00</u> -	<u>5</u> -
5	1602 доп.8 п.03-0122	Прибор приемно-контрольный Сигнал-43	шт.	1,00	<u>170,00</u> -	-	170	-	-	-	-
6	ЦИО-742-9	Монтаж	шт.	1,00	<u>9,61</u> 9,33	-	10	9	-	<u>14,00</u> -	<u>14</u> -
7	3609-10125	Резистор постоянный непроволочный =МЛТ	10шт.	0,40	<u>0,13</u> -	-	-	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	
		ная настенная	коробка	1,00	<u>4,01</u> 1,62	<u>0,55</u> 0,18	4	2	-	<u>3,00</u> 0,23	<u>3</u> -
I5	Ц8-407-I	Трубы стальные во взрывоопасных и пожароопасных помещениях с креплением скобами, диаметр до 25 мм	100м	0,60	<u>79,20</u> 36,00	<u>35,70</u> 12,20	48	22	<u>21</u> 7	<u>55,00</u> 15,74	<u>33</u> 9
I6	Ц8-407-2	Трубы стальные во взрывоопасных и пожароопасных помещениях с креплением скобами, диаметр до 40мм	100 м	0,14	<u>102,00</u> 45,20	<u>46,80</u> 15,00	14	6	<u>6</u> 2	<u>69,00</u> 19,35	<u>10</u> 3
I7	Ц8-409-I	Затягивание проводов в трубы и металлические рукава, первый провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до: 2,5 мм ²	100м	0,74	<u>4,88</u> 2,36	<u>2,33</u> 0,71	4	2	<u>2</u> 1	<u>4,00</u> 0,92	<u>3</u> 1
I8	Ц8-409-II	За каждый последующий провод, сечение до: 2,5мм ²	100м	5,06	<u>1,21</u> 1,14	-	6	6	-	<u>2,00</u> -	<u>10</u> -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
19	Ц8-415-1	Подвес провода на тросе 100м	0,50	<u>56,70</u> 13,40	<u>12,20</u> 3,92	28	7	<u>6</u> 2	<u>22,00</u> 5,06	<u>II</u> 3
20	Ц10-54-12	Провод однопарный с креп- лением проволочными скре- пами по стене: бетонной 100м	0,50	<u>11,20</u> 10,80	-	6	5	-	<u>19,00</u> -	<u>10</u> -
21	Ц8-472-6	Проводник заземляющий от- крыто по строительным ос- нованиям из полосовой стали сечение 100 мм ² 100м	0,06	<u>56,10</u> 13,40	<u>1,70</u> 0,10	3	1	-	<u>24,00</u> 0,13	<u>I</u> -
		Объем уточняется при привязке проекта								
22	Ц8-146-1	Кабель до 35 кВ с креплением накладными скобами, масса 1м до:3кг 100м	-	<u>48,00</u> 18,20	<u>12,70</u> 4,04	-	-	-	<u>31,00</u> 5,21	-
23	Ц8-153-13	Заделка для контрольного кабеля сечением 2,5 мм ² с количеством жил до 7 шт.	-	<u>0,49</u> 0,22	-	-	-	-	<u>1,00</u> -	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
24	Ц8-142-I	Устройство постели при одном кабеле в траншее 100м	-	<u>9,57</u> 2,56	<u>6,96</u> 2,74	-	-	-	<u>5,00</u> 3,53	-
25	Ц10-933-I	Кабель симметричный, мас- са I м, кг до: I км	-	<u>37,20</u> 16,20	<u>20,60</u> 6,99	-	-	-	<u>28,00</u> 9,02	-
26	Ц8-400-I	Кабели с креплением на- кладными скобами с уста- новкой ответвительных коробок суммарное сечение до 10 мм ² 100м	-	<u>60,80</u> 23,40	<u>22,80</u> 8,40	-	-	-	<u>41,00</u> 10,84	-
27	Е1-936	Разработка грунта вруч- ную в траншеях шириной до 2 м с креплением под фун- даменты, трубопроводы и коллекторы глубиной до 2м грунт 2 группы 100м ³	-	<u>101,00</u> 101,00	-	-	-	-	<u>184,00</u> -	-
28	Е1-968	Засыпка вручную траншей пазух котлованов и ям грунт 2 группы 100м ³	-	<u>46,00</u> 46,00	-	-	-	-	<u>99,30</u> -	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Итого прямые затраты по разделу I								
		руб.				612	84	<u>35</u> 12		<u>140</u> 16
		В том числе:								
		Стоимость оборудования								
		руб.				452				
		Запасные части								
		руб.				8				
		Тара и упаковка								
		руб.				8				
		Транспортные расходы								
		руб.				24				
		Заготовительно-складские расходы								
		руб.				5				
		Комплектация								
		руб.				8				
		Всего, стоимость обо- удования								
		руб.				505				
		Стоимость монтажных ра- бот								
		руб.				160				

Тип.пр. 816-2-48.90

Альбом 6

270

24550-06

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
		Нормативная трудоемкость чел.-ч								163
		Сметная заработная пла- та руб.					106			
		Раздел 2. Неучтенные материалы								
29	СИ52-488	Провода с медными жила- ми с полиэтиленовой изо- ляцией марки ТРП диамет- ром жилы 0,4 мм ² 1000м	0,10	<u>10,60</u>	-	I	-	-	-	-
				-						
30	СИ52-Г78	Провода силовые для элект- рических установок с поливинилхлоридной изоля- цией ГОСТ 6323-79 на на- пряжение до 380В с медной жилой, марки ПВИ, сечени- ем, мм ² : I 1000м	0,58	<u>23,60</u>	-	I4	-	-	-	-
				-						
31	2402 доп.2I п.04-064	Извещатель пожарный шт.	18,00	<u>0,27</u>	-	5	-	-	-	-
		Цена: 0,25xI,08		-						

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
32	24-05 доп.9 п.1-1236	Муфта натяжная К-798У3 шт. Цена: 0,3х1,107	2,00	<u>0,33</u>	-	I	-	-	-	-
33	24-05 доп.10 п.1-975	Зажим тросовой К-676 шт. Цена: 0,301х1,107	4,00	<u>0,33</u>	-	I	-	-	-	-
34	24-05 доп.10 п.1-1238	Анкер К-675 шт. Цена: 0,53х1,107	4,00	<u>0,59</u>	-	2	-	-	-	-
35	СИ3-14	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резь- бой, ГОСТ 3262-75 с изм.1 черные обыкновенные /не- оцинкованные/ диаметр ус- ловного прохода в мм - Ду, толщина стенок в мм - Т Ду-20 Т-2,8 м	51,00	<u>0,31</u>	-	16	-	-	-	-
36	СИ3-15	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резь- бой, ГОСТ 3262-75 с изм.1 черные обыкновенные /не- оцинкованные/ диаметр ус- ловного прохода в мм - Ду, толщина стенок в мм - Т Ду-25 Т-3,2 м	9,00	<u>0,42</u>	-	4	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	7-023	ТПШБ 10x2x0,5 км	-	<u>532.80</u>	-	-	-	-	-	-
		Цена: 455xI, I7I		-						
42	CI5I-2280	Кабели контрольные с алюми- ниевыми жилами с поли- винилхлоридной изоляцией и оболочкой, марки АКВВГ, с числом жил и сечением, мм2: 4x2,5 1000м	-	<u>195.00</u>	-	-	-	-	-	-
				-						
43	CI5I-109I	Кабели силовые на напря- жение до 660В трехжильные с алюминиевыми жилами с поливинилхлоридной изоля- цией и оболочкой, марки АВВГ, с числом жил и се- чением мм2: 3x2,5 1000м	-	<u>191.00</u>	-	-	-	-	-	-
				-						
		Итого прямые затраты по разделу 2 руб.				66	-	-	-	-

В том числе:

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Стоимость монтажных работ	руб.			66				
		Стоимость материалов и конструкций	руб.			66				
		Плановые накопления	руб.			4				
		Всего, стоимость монтажных работ	руб.			70				
		Итого по разделу 2	руб.			70				
		Итого прямые затраты по смете	руб.			678	84	<u>35</u> 12		<u>140</u> 16
		В том числе:								
		Стоимость оборудования	руб.			452				
		Запасные части	руб.			8				
		Тара и упаковка	руб.			8				

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Транспортные расходы руб.				24				
		Заготовительно-складские расходы руб.				5				
		Комплектация руб.				8				
		Всего, стоимость оборудо- вания руб.				505				
		Стоимость монтажных работ руб.				226				
		Материалы руб.				35				
		Всего заработная плата руб.					96			
		Стоимость материалов и конструкций руб.				66				
		Накладные расходы руб.				73				
		Нормативная трудоем- кость в н.р. чел.-ч								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Сметная заработная плата в н.р. руб.					10			
		Плановые накопления руб.				21				
		Всего, стоимость монтажных работ руб.				320				
		Нормативная трудоемкость чел.-ч								163
		Сметная заработная плата руб.					106			
		Итого по смете руб.				825				
		Нормативная трудоемкость чел.ч								163
		Сметная заработная плата руб.					106			

Составил инженер II категории

Мел

И.Д.Лопатина

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-7

к типовому проекту здания наружной мойки, диагностики и защиты машин от коррозии районного объединения "Агропромхимия"
стены кирпичные

на молниезащиту

Основание: чертежи ЭМ14

Сметная стоимость 0,13 тыс.руб.

Нормативная трудоемкость 59 чел.-ч

Составлена в ценах 1984 г.

Трудозатраты построечные 57 чел.-ч

Сметная заработная плата 0,04 тыс.руб.

№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость еди- ницы, руб.		Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч не занятых обслужи- ванием машин	
				всего	эксп-луата-ции машин	всего	основ-ной зара-ботной платы	эксп-луата-ции машин	на еди- ницу	всего
				основ-ной зара-ботной платы	в том числе зара-ботной платы			в том числе зара-ботной платы		
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Раздел I. Строительные работы										
I	ЕI-936	Разработка вручную грунта 2 группы для шин заземления								
		100м3	0,03	101,00	-	3	3	-	184,00	6
				101,00					-	-

Тш.пр. 816-2-48.90

Альбом 6

279

24550-06

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
		Сметная заработная плата руб.					4			
		Раздел 2. Монтажные ра- боты								
3	Ц8-472-2	Заземлитель горизонталь- ный в траншее из полосово- вой стали, сечение 160мм2 100м	0,09	<u>27,00</u> 6,80	<u>0,90</u> 0,10	2	1	-	<u>12,00</u> 0,13	<u>1</u> -
4	Ц8-471-3	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметр 12 мм 10шт.	0,60	<u>10,00</u> 3,10	<u>0,40</u> 0,10	6	2	-	<u>6,00</u> 0,13	<u>4</u> -
5	Ц8-472-8	Сетка молниеприемная 100м	1,50	<u>51,80</u> 14,90	<u>1,60</u> 0,10	78	22	<u>2-</u> -	<u>26,00</u> 0,13	<u>39</u> -
6	Ц10-972-13	Профиль защитный м желоба	9,00	<u>0,87</u> 0,19	<u>0,06</u> 0,02	8	2	-	<u>0,40</u> 0,03	<u>4</u> -
		Итого прямые затраты по разделу 2 руб.				94	27	<u>2-</u> -		<u>48</u> -

В том числе:

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Стоимость монтажных работ руб.				94				
		Материалы руб.				65				
		Всего заработная плата руб.					27			
		Накладные расходы руб.				23				
		Нормативная трудоем- кость в н.р. чел.-ч								2
		Сметная заработная пла- та в н.р. руб.					4			
		Плановые накопления руб.				10				
		Всего, стоимость монтаж- ных работ руб.				127				
		Нормативная трудоем- кость чел.-ч								50
		Сметная заработная плата руб.					31			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Итого по разделу 2 руб.				127				
		Нормативная трудоемкость чел.-ч								50
		Сметная заработная плата руб.					31			
		Итого прямые затраты по смете руб.				98	31	<u>2</u>		<u>57</u>
								-		-
		В том числе:								
		Стоимость монтажных работ руб.				94				
		Материалы руб.				65				
		Всего заработная плата руб.					27			
		Накладные расходы руб.				23				
		Нормативная трудоем- кость в н.р. чел.-ч								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Сметная заработная плата в н.р. руб.					4			
		Плановые накопления руб.				10				
		Всего, стоимость монтажных работ руб.				127				
		Нормативная трудоемкость чел.-ч								50
		Сметная заработная плата руб.					31			
		Стоимость общестроительных работ руб.				4				
		Всего заработная плата руб.					4			
		Всего, стоимость общестроительных работ руб.				4				
		Нормативная трудоемкость чел.-ч								9
		Сметная заработная плата руб.					4			

Тип.пр. 816-2-48.90

Альбом 6

283

24550-06

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Итого по смете								
		руб.				131				
		Нормативная трудоем-								
		кость								
		чел.-ч								59
		Сметная заработная пла-								
		та								
		руб.					35			

Составил инженер II категории



И.Д.Лопатина

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-8

к типовому проекту здания наружной мойки, диагностики и защиты машин от коррозии районного объединения Агропромхимия

стены кирпичные

на технологическое оборудование

Основание: специф. ТХ.СО

Сметная стоимость 34,14 тыс.руб.

Нормативная трудоемкость 614 чел.-ч

Составлена в ценах 1984 г.

Трудозатраты построечные 547 чел.-ч

Сметная заработная плата 0,37 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	
				всего	эксплуатации машин	всего	основной заработной платы	эксплуатации машин	не занятых обслуживанием машин	
				основной заработной платы	в том числе заработной платы			в том числе заработной платы	на единицу	всего
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
I	24-04-15 п.5-4	Верстак слесарный ОРГ-5365 шт.	1,00	131,00	-	131	-	-	-	-
2	22-01 п.10-01Б	Бак красконагнетательный СО-12Б шт.	1,00	45,00	-	45	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	дп.24 п.795	деталей сжатым воздухом С-417	шт.	1,00	<u>7.50</u>	-	8	-	-	-
					-					
II	24-18-31 доп.	Комплект оснастки масте- ра наладчика ОРГ-16395 компл.		1,00	<u>1056.00</u>	-	1056	-	-	-
					-					
I2	56-01-01 п.160	Стол письменный одностум- бовый	шт.	1,00	<u>42.00</u>	-	42	-	-	-
					-					
I3	24-04-01 доп.	Установка окрасочная Ингул ОР-5550	шт.	1,00	<u>1045.00</u>	-	1045	-	-	-
					-					
I4	24-04-01 доп.	Машина для мойки ОМ-22616	шт.	1,00	<u>550.00</u>	-	550	-	-	-
					-					
I5	Ц28-5057	Монтаж машины	шт.	1,00	<u>4.98</u>	<u>0.19</u>	5	4	-	<u>10.50</u>
					4,39	0,07				0,09
										-
I6	24-04-01 доп.	Машина моечная мониторинговая ОМ-5361	шт.	1,00	<u>461.00</u>	-	461	-	-	-
					-					

Тип.пр. 816-2-48.30

Альбом 6

287

24550-06

I	2	3		4	5	6	7	8	9	10	11
I7	Ц9-112-1	Монтаж	шт.	1,00	<u>26,50</u> 17,90	<u>7,27</u> 3,17	27	18	<u>7</u> 3	<u>32,00</u> 4,09	<u>32</u> 4
I8	I7-04 доп.43 п.2-1389	Манометр МПЗ-У	шт.	2,00	<u>7,15</u> -	-	14	-	-	-	-
I9	22308-1167 доп.15	Вентилятор осевой ЛУ14.2.00.000-01	шт.	1,00	<u>560,00</u> -	-	560	-	-	-	-
20	Ц7-222-5	Вентилятор осевой, мас- сой 0,53 г	шт.	1,00	<u>15,30</u> 11,60	<u>2,33</u> 0,93	15	12	<u>2</u> 1	<u>19,00</u> 1,20	<u>19</u> 1
21	22-01 доп.17 п.10-051	Мешалка для окрасочных составов СО-140	шт.	1,00	<u>215,00</u> -	-	215	-	-	-	-
22	24-04-01 доп.	Агрегат для разогрева и нанесения защитных проти- вокоррозийных покрытий 03-4899	шт.	1,00	<u>332,00</u> -	-	332	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	
23	24-04-01 доп.	Стенд диагностический для колесных тракторов КИ- 8948	шт.	I,00	<u>7700,00</u> -	-	7700	-	-	-	
24	Ц32-242-5	Монтаж	шт.	I,00	<u>135,80</u> 88,00	<u>41,40</u> 15,64	136	88	<u>42</u> 16	<u>160,00</u> 20,18	<u>160</u> 20
25	24-02 доп.43 п.03-043	Огнетушитель ОВП-10.01	шт.	I,00	<u>19,50</u> -	-	20	-	-	-	
26	2307-10396	Вентиль мембранный с эл. магнитным приводом 15кч888р СВМ Ду25 Ру16	шт.	I,00	<u>20,00</u> -	-	20	-	-	-	
27	Ц12-800-1	Монтаж	шт.	I,00	<u>2,12</u> 1,86	<u>0,03</u> 0,01	2	2	-	<u>2,00</u> 0,01	<u>2</u> -
28	2307-10225	Вентиль проходной муфто- вый 15ч8п2, Ду15, Ру16	шт.	8,00	<u>1,43</u> -	-	11	-	-	-	
29	Ц12-807-1	Монтаж	шт.	8,00	<u>0,75</u> 0,73	-	6	6	-	<u>1,00</u> -	<u>8</u> -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
30	2307-10229	Вентиль проходной муфтовый 15ч8п2, Ду40, Ру16 шт.	2,00	<u>3.40</u> -	-	7	-	-	-	-
31	Ц12-807-3	Монтаж шт.	2,00	<u>0.84</u> 0,80	-	2	2	-	<u>1.00</u> -	<u>2</u> -
32	01-13 Г.1.1 стр.9	Трубы водогазопроводные diam. 21,3x2,8 мм П.М.	31,50	<u>0.35</u> -	-	11	-	-	-	-
33	Ц12-1-1	Монтаж м	31,50	<u>0.53</u> 0,47	<u>0.04</u> 0,01	17	15	<u>1</u> -	<u>1.10</u> 0,01	<u>35</u> -
34	01-13 Г.1.1 стр.9	Трубы водогазопроводные диаметром 33,5x3,2 мм П.М.	10,80	<u>0.57</u> -	-	6	-	-	-	-
35	Ц12-1-1	Монтаж м	10,80	<u>0.53</u> 0,47	<u>0.04</u> 0,01	6	5	-	<u>1.10</u> 0,01	<u>12</u> -
36	01-13 Г.1.1 стр.9	То же, диаметром 48x3,5мм П.М.	41,50	<u>0.89</u> -	-	37	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
37	ЦП2-I-I	Монтаж м	41,50	<u>0,53</u> 0,47	<u>0,04</u> 0,01	22	20	I	<u>I,10</u> 0,01	<u>46</u> -
38	05-I7 п.1-001	Рукав резинотканевый Б(1)-10-10-22-У м Цена: 1,55x1,074	18,00	<u>1,66</u> -	-	30	-	-	-	-
39	2402-3013	Огнетушитель химический воздушно-пенный ОХВП-10 шт.	4,00	<u>3,15</u> -	-	13	-	-	-	-
40	24-04-01 доп.	Щетка для мойки автомоби- лей М906 шт.	2,00	<u>25,80</u> -	-	52	-	-	-	-
41	18-05 п.2-014	Машина ручная шлифоваль- ная ИП2009Б шт.	1,00	<u>11,00</u> -	-	11	-	-	-	-
42	24-04-01 доп.	Установка гидропневмо- пескоструйная ОМ-12458 шт.	1,00	<u>6808,00</u> -	-	6808	-	-	-	-

Тип. пр. 816-2-48.90

Альбом 6

29I

24550-06

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	
43	ЦЗ2-110-10	Монтаж	шт.	1,00	<u>18,40</u> 13,60	<u>3,66</u> 1,62	18	14	<u>4</u> 2	<u>25,00</u> 2,09	<u>25</u> 2
44	24-04-01 доп.	Комплект диагностирования тракторов КИ-13920	шт.	1,00	<u>2545,00</u> -	-	2545	-	-	-	-
45	24-04-01 доп.	Заправщик-жигеразбрасыватель ЗЖВ-1,8	шт.	1,00	<u>330,00</u> -	-	330	-	-	-	-
46	Е9-202	Ящик для угля	т	0,28	<u>53,80</u> 25,50	<u>17,10</u> 5,10	15	7	<u>4</u> 1	<u>41,00</u> 6,50	<u>11</u> 2
47	С121-2114	Стоимость	т	0,28	<u>441,00</u> -	-	123	-	-	-	-
48	241831-468	Колонка сменных диагностических приборов, габаритные размеры, мм 509x992x1602 =КИ13905. 27.00.000	шт.	3,00	<u>109,00</u> -	-	327	-	-	-	-

I	2	3		4	5	6	7	8	9	10	II
49	E9-I23	Стол монтажный	т	0,08	<u>45,00</u> 34,30	<u>1,00</u> 0,30	4	3	-	<u>62,60</u> 0,39	<u>5</u> -
50	CI2I-2II4	Монтаж	т	0,08	<u>441,00</u> -	-	35	-	-	-	-
51	24I83I-485	Ларь обтирочных мате- риалов =AK 02.00.00	шт.	5,00	<u>38,00</u> -	-	190	-	-	-	-
52	24-I8-3I доп. II п.630	Стеллаж для хранения де- талей и узлов	шт.	2,00	<u>68,00</u> -	-	136	-	-	-	-
53	24I83I-468	Колонка сменных диагнос- тических приборов, габа- ритные размеры, мм 509x x992x1602 =КИ13905.27. 00.000	шт.	1,00	<u>109,00</u> -	-	109	-	-	-	-
54	23-08-0I п.37	Гидрофильтр 7I07	шт.	1,00	<u>960,00</u> -	-	960	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
55	ЦГ7-У-436	Монтаж гидрофилтра шт.	1,00	<u>50,30</u> 30,80	<u>7,77</u> 3,50	50	3I	<u>8</u> 4	<u>68,25</u> 4,5I	<u>68</u> 5
56	23032- -100I-И	Диффузор гидрофилтра т	0,38	<u>1200,00</u> -	-	456	-	-	-	-
57	ЦI8-I-2	Монтаж шт.	1,00	<u>20,40</u> 12,30	<u>1,78</u> 0,85	20	I2	<u>2</u> I	<u>24,00</u> I,10	<u>24</u> I
58	Е9-II8	Обечайки со смотровым люком т	0,04	<u>58,20</u> 35,90	<u>0,20</u> 0,05	2	I	-	<u>63,40</u> 0,06	<u>3</u> -
60	CI2I-2II4	Металлоконструкции филт- ра сетчатого -3 шт т	0,03	<u>441,00</u> -	-	I3	-	-	-	-
6I	Е9-I22	Монтаж т	0,03	<u>50,20</u> 23,10	<u>4,10</u> I,22	2	I	-	<u>34,90</u> I,57	<u>I</u> -
62	23-03 ч. I	Установка сушильная ин- фракрасного излучения Квант шт.	1,00	<u>2500,00</u> -	-	2500	-	-	-	-

Тип. пр. 816-2-48.90

Альбом 6

294

24550-06

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
63	ЦЗ4-200-5	Монтаж шт.	I,00	<u>10.70</u> 9,85	<u>0.59</u> 0,21	II	10	-	<u>19.00</u> 0,27	<u>19</u> -
64	Пр-нт	Плита мраморная ГОСТ 9480-89 м2	I,00	<u>77.90</u> -	-	78	-	-	-	-
65	Е13-116	Огрунтовка поверхностей за первый и каждый последующий раз грунтовкой: ХС-010 100м2	0,10	<u>20.60</u> 3,22	<u>0.50</u> 0,16	2	-	-	<u>4.76</u> 0,21	-
66	Е13-158	Окраска поверхностей эмалью ХВ-785 100м2	0,10	<u>29.60</u> 1,96	<u>0.34</u> 0,10	3	-	-	<u>2.92</u> 0,13	-
67	Е15-612	Масляная окраска белилами с добавлением колера больших металлических поверхностей за 2 раза 100м2	0,30	<u>32.00</u> 6,60	<u>0.79</u> 0,24	10	2	-	<u>11.70</u> 0,31	<u>4</u> -
Итого прямые затраты по смете			руб.			285II	285	<u>118</u> 39		<u>547</u> 49

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO	II
В том числе:										
		Стоимость оборудования					27755			
		руб.								
		Запасные части					555			
		руб.								
		Тара и упаковка					565			
		руб.								
		Транспортные расходы					36II			
		руб.								
		Заготовительно-склад-								
		ские расходы					39I			
		руб.								
		Комплектация					196			
		руб.								
		Всего, стоимость обору-								
		дования					33073			
		руб.								
		Стоимость монтажных ра-								
		бот					529			
		руб.								
		Материалы					36			
		руб.								
		Всего заработная плата								
		руб.						309		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Стоимость материалов и конструкций								
		руб.					102			
		Накладные расходы								
		руб.					216			
		Нормативная трудоем- кость в н.р.								
		чел.-ч								17
		Сметная заработная пла- та в н.р.								
		руб.						40		
		Плановые накопления								
		руб.					57			
		Всего, стоимость мон- тажных работ								
		руб.					802			
		Нормативная трудоемкость								
		чел.-ч								587
		Сметная заработная пла- та								
		руб.						349		
		Стоимость общестроитель- ных работ								
		руб.					15			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Материалы								
		руб.				12				
		Всего заработная плата								
		руб.					2			
		Накладные расходы								
		руб.				2				
		Плановые накопления								
		руб.				1				
		Всего, стоимость обще-								
		строительных работ								
		руб.				18				
		Нормативная трудоем-								
		кость								
		чел.-ч								4
		Сметная заработная пла-								
		та---								
		руб.					2			
		Стоимость металломонтаж-								
		ных работ								
		руб.				212				
		Материалы								
		руб.				6				
		Всего заработная плата								
		руб.					13			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Стоимость материалов и конструкций								
		руб.					189			
		Накладные расходы								
		руб.					18			
		Нормативная трудоем- кость в н.р.								
		чел.-ч								I
		Сметная заработная пла- та в н.р.								
		руб.						3		
		Плановые накопления								
		руб.					18			
		Всего, стоимость метал- ломонтажных работ								
		руб.					248			
		Нормативная трудоем- кость								
		чел.-ч								23
		Сметная заработная пла- та								
		руб.						16		
		Итого по смете								
		руб.					34141			

Тип.пр. 816-2-48.90

Альбом 6

299

24550-06

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO	II
		Нормативная трудоем- кость								
		чел.-ч								614
		Сметная заработная пла- та								
		руб.					367			

Составил инженер II категории
Проверил главный специалист

Т.Л.Малкова
Ю.А.Норовков

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-9

к типовому проекту здания наружной мойки, диагностики и защиты машин от коррозии районного объединения Агропромхимия
стены кирпичные

на шкафы для одежды

Основание:

Сметная стоимость 0,28 тыс.руб.

Составлена в ценах 1984 г.

№ п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и зат- рат, единица измерения	Коли- чество	Стоимость еди- ниц, руб.		Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч не занятых об- служиванием машин	
				всего	эксп- луата- ции машин	всего	основ- ной зара- ботной платы	эксп- луата- ции машин	в том числе зара- ботной платы	на еди- ницу
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	56-01-01 доп.110 п.2023	Шкафы для одежды ДД-33.3 шт.	2,00	78,00	-	156	-	-	-	-
2	24-19-73 п.302	Скамейка шт.	1,00	14,20	-	14	-	-	-	-

Тип.пр. 816-2-48.90

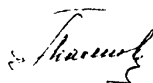
Альбом 6

30I

24550-06

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
3	29-10-01 доп.3 п.200	Шкаф металлический для хранения одежды шт.	1,00	<u>67.50</u>	-	68	-	-	-	-
		Итого прямые затраты по смете руб.				238				
		В том числе:								
		Стоимость оборудования руб.				238				
		Тара и упаковка руб.				4				
		Транспортные расходы руб.				32				
		Заготовительно-складские расходы руб.				3				
		Всего, стоимость обору- дования руб.				277				
		Итого по смете руб.				277				

Составила инженер II категории
Проверил главный специалист



Т.Л.Малкова
Ю.А.Норовков

В Е Д О М О С Т Ь

потребности в производственных ресурсах
к типовому проекту здания наружной мойки, диагностики
и защиты машин от коррозии районного объединения Агропромхимия
стен кирпичные

Ресурсы	Количество
1	2
I. Общестроительные работы	
Затраты труда, чел.-ч	9270
Трудозатраты построечные, чел.-ч	7940
Заработная плата, руб.	6370
Строительные машины, руб.	1490
2. Сантехнические работы	
Затраты труда, чел.-ч	2600
Трудозатраты построечные, чел.-ч	2420
Заработная плата, руб.	1690
Строительные машины, руб.	81
3. Силовое электрооборудование	
Затраты труда, чел.-ч	631
Трудозатраты построечные, чел.-ч	539
Заработная плата, руб.	433
Строительные машины, руб.	152

I	2
4. Электроосвещение	
Затраты труда, чел.-ч	594
Трудозатраты построечные, чел.-ч	465
Заработная плата, руб.	395
Строительные машины, руб.	256
5. КИП и автоматика	
Затраты труда, чел.-ч	437
Трудозатраты построечные, чел.-ч	403
Заработная плата, руб.	254
Строительные машины, руб.	51
6. Молниезащита	
Затраты труда, чел.-ч	59
Трудозатраты построечные, чел.-ч	57
Заработная плата, руб.	35
Строительные машины, руб.	2
7. Пожарная сигнализация	
Затраты труда, чел.-ч	163
Трудозатраты построечные, чел.-ч	140

Тип.пр. 816-2-48.90

Альбом 6

304

24550-06

I	2
Заработная плата, руб.	106
Строительные машины, руб.	35
8. Технологическое оборудование	
Затраты труда, чел.-ч	610
Трудозатраты построечные, чел.-ч	550
Заработная плата, руб.	370
Строительные машины, руб.	118
Итого	
Затраты труда, чел.-ч	14364
Трудозатраты построечные, чел.-ч	12514
Заработная плата, руб.	9653
Строительные машины, руб.	2185

Составил инженер II категории
Проверил руководитель группы

Г.П.Головникова
Н.П.Солдатова