

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 | на единицу | всего |
| 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 | 11 |
|----|----------------------------|--|-------|--------------|---|-----|-----|---|----|----|
| | | Сметная заработная плата | | | | | | | | |
| | | руб. | | | | | 395 | | | |
| | | Раздел 2. Неучтенные материалы | | | | | | | | |
| 23 | 1517 доп.16 п.02-49I | Шиток осветительный ЯОУ-8502УХЛ шт. | 1,00 | <u>57,03</u> | - | 57 | - | - | - | - |
| | | Цена: 53x1,076 | | - | | | | | | |
| 24 | 1507-1154 | Светильник подвесной ПВЛП-1-2x40-02УХЛ4 шт. | 22,00 | <u>36,03</u> | - | 793 | - | - | - | - |
| | | | | - | | | | | | |
| 25 | 1507-1139 | Светильник ЛСП02-2x40/ Л20-19У4=ЛСП02-2x40/ Л20-07УХЛ4 ЛСП02-2x40/Л20-10УХЛ4 шт. | 17,00 | <u>20,56</u> | - | 350 | - | - | - | - |
| | | | | - | | | | | | |
| 26 | С153-1 | Светильник НСП2x100 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> |
| 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 | Ц8-4I8-4 | 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 | | | | | | | | |
| | | руб. | | | | | 1235 | | | |
| | | Запасные части | | | | | | | | |
| | | руб. | | | | | 22 | | | |
| | | Тара и упаковка | | | | | | | | |
| | | руб. | | | | | 24 | | | |
| | | Транспортные расходы | | | | | | | | |
| | | руб. | | | | | 64 | | | |
| | | Заготовительно-склад- | | | | | | | | |
| | | ские расходы. | | | | | | | | |
| | | руб. | | | | | 15 | | | |
| | | Комплектация | | | | | | | | |
| | | руб. | | | | | 17 | | | |
| | | Всего, стоимость обору- | | | | | | | | |
| | | дования | | | | | | | | |
| | | руб. | | | | | 1377 | | | |
| | | Стоимость монтажных ра- | | | | | | | | |
| | | бот | | | | | | | | |
| | | руб. | | | | | 914 | | | |
| | | Материалы | | | | | | | | |
| | | руб. | | | | | 413 | | | |
| | | 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 сечением 2 мм2 1000м | 0,04 | <u>I5.62</u> - | - | I | - | - | - | - |
| Цена: I4xI,II6 | | | | | | | | | | |
| 78 | CI52-I67 | Провода силовые для электрических установок с поливинилхлоридной изоляцией ГОСТ 6323-79 на напряжение до 380В с алюминиевой жилой, марки АПВ сечением, мм2: 4 1000м | 0,02 | <u>29.50</u> - | - | I | - | - | - | - |
| 79 | CI52-I63 | Провода силовые для электрических установок с поливинилхлоридной изоляцией ГОСТ 6323-79 на напряжение до 380В с алюминиевой 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 | CI5I-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 | CI5I-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 : 2х2,5 1000м | 0,06 | <u>166,00</u> | - | II | - | - | - | - |
| 92 | I509 таб. 3-038 примеч. п.2 | Кабель марки АВВГЗ сече- нием 3х6+1х4 мм ² 1000м Цена: 245хI, 2хI, II6 | 0,02 | <u>328,10</u> | - | 7 | - | - | - | - |
| 93 | I509 таб. 3-038 примеч. п.2 | Кабель марки АВВГЗ сече- нием 3х10+1х6 мм ² 1000м Цена: 330хI, 2хI, II6 | 0,05 | <u>441,93</u> | - | 22 | - | - | - | - |
| 94 | I509 таб. 3-038 примеч. п.2 | Кабель марки АВВГЗ сече- нием 3х16+1х10 мм ² 1000м Цена: 445хI, 2хI, II6 | 0,02 | <u>595,94</u> | - | 9 | - | - | - | - |
| 95 | I509 таб. 3-038 примеч. п.2 | Кабель марки АВВГЗ сече- нием 3х25+1х16 мм ² 1000м Цена: 605хI, 2хI, II6 | 0,02 | <u>810,21</u> | - | 16 | - | - | - | - |
| 96 | I509 таб. 3-038 примеч. п.2 | Кабель марки АВВГ сече- нием 3х70+1х25 мм ² 1000м Цена: 1340хI, 2хI, 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 |
| 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 I ввод | 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, ус- тановленных на устройст- вах: 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 | 11 |
|----|------------------|--|------|---------------------|---|---|---|---|------------------|---------------|
| 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 12,5 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 | 1 | - | <u>2,00</u> 0,01 | <u>2</u> - |
| 65 | 1504-73г п.18-114 | Пост управления кнопоч- ный ПКЕ 222-1 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 | 1602- -50120 | Звонок громкого боя пе- ременного тока =МЗ-1 ТУ 25-05-1045-76 шт. | 1,00 | <u>3,30</u> - | - | 3 | - | - | - | - |
| 68 | Ц8-84-1 | Аппарат, количество под- ключаемых концов до 2 шт. | 1,00 | <u>0,38</u> 0,33 | <u>0,01</u> - | 1 | - | - | <u>1,00</u> - | <u>1</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. | 11,00 | <u>0,34</u> 0,29 | <u>0,04</u> - | 4 | 3 | - | <u>1,00</u> - | <u>11</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>1</u> - | <u>3,00</u> 0,01 | <u>12</u> - |
| Итого прямые затраты по разделу I руб. | | | | | | 2097 | 208 | <u>51</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 | IO | II |
|----|-----------|--|------|---------------|---|---|---|---|----|----|
| | | 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 |
|---|---|------------------------------------|---|---|---|------|-----|---|----|----|
| | | Комплектация | | | | | | | | |
| | | руб. | | | | 24 | | | | |
| | | Всего, стоимость оборудова- | | | | | | | | |
| | | ния | | | | 1888 | | | | |
| | | руб. | | | | | | | | |
| | | Стоимость монтажных работ | | | | | | | | |
| | | руб. | | | | 578 | | | | |
| | | Материалы | | | | | | | | |
| | | руб. | | | | 130 | | | | |
| | | Всего заработная плата | | | | | | | | |
| | | руб. | | | | | 225 | | | |
| | | Стоимость материалов и конструкций | | | | | | | | |
| | | руб. | | | | 181 | | | | |
| | | Накладные расходы | | | | | | | | |
| | | руб. | | | | 174 | | | | |
| | | Нормативная трудоем- | | | | | | | | |
| | | кость 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 | | | | | | | | |
| | | руб. | | | | 807 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | | | | | | | | |
| | | чел.-ч | | | | | | | | 437 |
| | | Сметная заработная плата | | | | | | | | |
| | | руб. | | | | | 254 | | | |
| | | Итого по смете | | | | | | | | |
| | | руб. | | | | 2695 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | | | | | | | | |
| | | чел.-ч | | | | | | | | 437 |
| | | Сметная заработная плата | | | | | | | | |
| | | руб. | | | | | 254 | | | |

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 | CI52-488 | 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 | CI52-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 | - | - | - | - |
| | | | | - | | | | | | |
| 3I | 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 алюминевыми жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, марки АКВВГ, с числом жил и сечением, мм2: 4x2,5 1000м | - | <u>195.00</u> | - | - | - | - | - | - |
| | | | | - | | | | | | |
| 43 | CI5I-109I | Кабели силовые на напряжение до 660В трехжильные с алюминевыми жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, марки АВВГ, с числом жил и сечением 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 | | | | | 24 | | | |
| | | руб. | | | | | | | | |
| | | Заготовительно-складские | | | | | 5 | | | |
| | | расходы | | | | | | | | |
| | | руб. | | | | | | | | |
| | | Комплектация | | | | | 8 | | | |
| | | руб. | | | | | | | | |
| | | Всего, стоимость оборудо- | | | | | 505 | | | |
| | | вания | | | | | | | | |
| | | руб. | | | | | | | | |
| | | Стоимость монтажных работ | | | | | 226 | | | |
| | | руб. | | | | | | | | |
| | | Материалы | | | | | 35 | | | |
| | | руб. | | | | | | | | |
| | | Всего заработная плата | | | | | | 96 | | |
| | | руб. | | | | | | | | |
| | | Стоимость материалов и | | | | | | | | |
| | | конструкций | | | | | 66 | | | |
| | | руб. | | | | | | | | |
| | | Накладные расходы | | | | | 73 | | | |
| | | руб. | | | | | | | | |
| | | 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

И.Д. Лопатина

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 построчные 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 обслуживанием машин | |
|-------------------------------|----------------------------|---|------------|-----------------------------|-------------------------------|-----------------------|-----------------------------|-------------------------------|--|-------|
| | | | | всего | эксп-луата-ции машин | всего | основ-ной зара-ботной платы | эксп-луата-ции машин | на еди-нице | 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 160мм ² 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 И5ч8п2, 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 КМ-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 =КМ13905. 27.00.000 | шт. | 3,00 | <u>109,00</u> - | - | 327 | - | - | - | - |

| I | 2 | 3 | | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | II |
|----|------------------------------|---|-----|------|-----------------------|---------------------|-----|---|---|----------------------|---------------|
| 49 | Е9-123 | 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 | С12I-2II4 | Монтаж | т | 0,08 | <u>441,00</u> - | - | 35 | - | - | - | - |
| 51 | 24I83I-485 | Ларь обтирочных мате- риалов =АК 02.00.00 | шт. | 5,00 | <u>38,00</u> - | - | 190 | - | - | - | - |
| 52 | 24-18-3I 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 металлоустановка- | | | | | | | | |
| | | 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

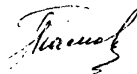
Альбом 6

299

24550-06

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|-------------------------------|---|---|---|---|-----|---|----|-----|
| | | 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.

| № пп | Шифр и № позиции норматива | Наименование работ и затрат, единица измерения | Количество | Стоимость единицы, руб. | | Общая стоимость, руб. | | | Затраты труда рабочих, чел.-ч | |
|------|-------------------------------|--|------------|-------------------------|---------------------|-----------------------|---------------------------|---------------------|--------------------------------|------------|
| | | | | всего | эксплуатацион машин | всего | основной заработной платы | эксплуатацион машин | не занятых обслуживанием машин | на единицу |
| 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

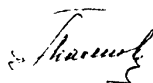
Альбом 6

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

ВЕДОМОСТЬ

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