

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
224-І-447.85
Средняя общеобразовательная школа на
II классов (198 учащихся)

Альбом III

Сметы

Часть I

(в местных ценах)

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА I-3
на освещение
Школа на 198 учащихся

Сметная стоимость 13,125 тыс.руб.
Составлена в ценах 1984г.

221-I-447.85

| № пп | Обоснование | Наименование работ и затрат | Един. изм. | Кол-во | Стоимость единицы, руб. | Общая стоимость, руб. | | | |
|------|-------------|-----------------------------|------------|--------|-------------------------|-----------------------|---------------------------|----------------------|---------------------------------------|
| | | | | | | всего | НУЧП прямые затраты | в том числе | |
| | | | | | | | | основная зарплата | экспл. машин в т.ч. зарплата |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |

196

Раздел I. Монтажные работы
и оборудование

| | | | | | | | | | |
|----|--------|---|-------|------|--------|----|--|---|-----|
| 1. | 2I-I46 | Щиток ШО-3I-2I | 100шт | 0,0I | 238,00 | 2 | | 2 | -/- |
| 2. | 2I-I48 | Щиток ШО-3I-32 | 100шт | 0,03 | 399,00 | 12 | | - | -/- |
| 3. | 2I-I52 | Установка трансформаторов понижительных мощн. до 0,25 кВА | 100шт | 0,03 | 124,00 | 4 | | 3 | -/- |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|----|--|--|----|------|------|----|-----|---|-----|
| 4. | I5-04 доп. I2 п. I2-234 прим. | Реле РПД-2204 | шт | 2,00 | 4,20 | 8 | -/- | - | -/- |
| 5. | 8-83-3 | Прибор измерения и защиты количество под- ключаемых концов до 8 | шт | 2,00 | 1,08 | 2 | -/- | 2 | -/- |
| 6. | I504-I2025 | Реле промежуточное двух- позиционное РП2, номи- нальное направление 220В, число контактов 4 | шт | 1,00 | 7,60 | 8 | -/- | - | -/- |
| 7. | 8-83-I | Прибор измерения и защиты, количество под- ключаемых концов до 2 | шт | 1,00 | 0,44 | 1 | -/- | - | -/- |
| 8. | I5-04-I20I5 | Реле времени пневмати- ческое 440В, 660А, частотой 50 и 60Гц, число контактов 2, выдержки времени 0,4-180С РВ1 72-322 IУХЛ4, РВП72-322УЗЛ4ТУ-I6-523. 472-79 | шт | 1,00 | 8,60 | 9 | -/- | - | -/- |
| 9. | I504-I300I | Реле времени РМ(до4конц.) | шт | 1,00 | 26 | 26 | - | - | - |

224-I-17.80

187

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|-----|----------------------------|--|----|------|------|----|-----|---|-----|
| 10. | 1504-15318 | Фотореле ФР-2 Э(до 4 конц.) | шт | 1,00 | 7,10 | 7 | - | - | - |
| 11. | 8-83-2 | Монтаж реле | шт | 2 | 0,69 | 1 | - | 1 | - |
| 12. | 8-83-2 | Прибор измерения и защиты количество подключаемых кнцов до 4 | шт | 3,00 | 0,69 | 2 | -/- | 2 | -/- |
| 13. | 15-04 доп.12 п04-543 | Пускатель ПМЛ-111Ш | шт | 3,00 | 5,00 | 15 | -/- | - | -/- |
| 14. | 8-531-4 | Пускатель магнитный в норм.исполнен. на стене или колонне на ток до 25А | шт | 5 | 3,4 | 17 | -/- | 7 | -/- |
| 15. | 15-04 | Пускатель ПМЛ-2100 | шт | 2,00 | 6,60 | 13 | -/- | - | -/- |
| 16. | 8-531-4 | Пускатель магнитный в норм.исполн. на стене или колонне на ток до 25А | шт | 2 | 3,4 | 7 | -/- | 3 | -/- |

224-1-447.85

181

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|-----|------------|---|---------|------|------|---|-----|---|-----|
| 17. | I504-I8I22 | Пост управления кнопочный ПКУ-15,500В, частотой 50,60 Гц, 220В, н.ток 10А, габаритные размеры 90x205x81мм, ПМУ-15-19131-54У2 ПКУ 15-19131-40У3 ТУ16-526.333-74, АА3614-77 | шт | 1,00 | 5,80 | 6 | -/- | - | -/- |
| 18. | I504-I8I26 | Пост управления кнопочный ПКУ 15,500В, частотой 50,60Гц, 220В, н.ток 10А, габаритные размеры 42x40x54мм с цилиндрическим толкателем с самовозвратом КУТУ16-526.334-76 | шт | 3,00 | 0,95 | 3 | -/- | - | -/- |
| 19. | 8-529-13 | Сборка из нескольких кнопок управления или постов управления на конструкции на стене или колонне с количеством элементов до 3 | аппарат | 2,00 | 1,35 | 1 | -/- | 1 | -/- |
| 20. | I504-I8I20 | Пост управления кнопочный ПКУ 15,500В, частотой 50,60Гц, 220В, т.ток 10А, габаритные размеры 170x205x81мм, | | | | | | | |

224-I-447.85

185

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|-----|------------|--|---------|------|-------|----|-----|---|-----|
| | | ПКУ15-1923-54У2, ПКУ15-1923И-40УЗТУ- 16-526,333-74, АА36И4-77 | шт | 3 | 8,50 | 26 | -/- | - | -/- |
| 21. | 1504-18126 | Пост управления кнопоч- ный ПКУ 15,500 В, частотой 50,60Гц, 220В, н.ток 10А, габаритные размеры 32x40x54мм с цилиндрическим толкателем с самовозвратом КУТУ 16-526.334-76 | шт | 10 | 9,95 | 10 | -/- | - | -/- |
| 22. | 1504-18130 | Пост управления кнопоч- ный 500В, частотой 50,60 Гц, 220В, н.ток 10А, габаритные размеры 42x40x70мм, ПУ-2, ПУ ЗТУ- 16-526.334-76 | шт | 8 | 1,50 | 12 | -/- | - | -/- |
| 23. | 8-529-13 | Сборка из нескольких кнопок управления или постов управления конструкции на стене или колонне с количеством элементов до 3 | аппарат | 3 | 1,35 | 4 | -/- | 2 | -/- |
| 24. | 21-115 | Установка выключателей герметических и полугерметических | 100шт | 0,07 | 33,60 | 2 | -/- | 2 | -/- |

224-1-447.85

198

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|-----|---------|--|-------|------|-------|-----|-----|----|-----|
| 25. | 2I-II4 | Установка выключателей утопленного типа при скрытой проводке | 100шт | 1,56 | 13,30 | 21 | -/- | 17 | -/- |
| 26. | 2I-II9 | Установка штепсельных розеток утопленного типа при скрытой проводке | 100шт | 0,70 | 12,90 | 9 | -/- | 7 | -/- |
| 27. | 2I-I20 | Установка штепсельных розеток герметических и полугерметических | 100шт | 0,03 | 30,80 | 1 | -/- | 1 | -/- |
| 28. | 2I-I29 | Монтаж светильников для ламп накаливания бра и плафоны с количеством ламп до 2 | 100шт | 0,77 | 85,20 | 66 | -/- | 24 | 1 |
| 29. | 8-804-4 | Фонаря сигнальный с надписью "вход", "выход", "въезд", "подъезд" и т.п. | 100шт | 0,15 | 83,40 | 13 | -/- | 6 | 5 |
| 30. | 2I-I26 | Светильники подвесные (НСП 11x100, НСП 21x100) | 100шт | 0,14 | 120 | 17 | - | 7 | 9 |
| 31. | 2I-I35 | Монтаж светильников для люминисцентных ламп, устанавливаемых на штырях с числом ламп 2 | 100шт | 1,06 | 99,50 | 105 | -/- | 60 | 32 |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|-----|--------|--|-------|-------|--------|-----|-----|-----|-----|
| 32. | 2I-I40 | Светильники люминесцентные на штангах с числом ламп 4 | 100шт | 0,93 | 173 | 161 | -/- | 95 | 54 |
| 33. | 2I-I36 | Монтаж светильников для люминесцентных ламп, устанавливаемых на штырях, с числом ламп 4 | 100шт | 0,36 | 162,00 | 58 | -/- | 34 | 20 |
| 34. | 2I-I39 | Светильники люминесцентные на штангах с числом ламп 2 | 100шт | 0,71 | 124 | 88 | -/- | 52 | 26 |
| 35. | 2I-I04 | Прокладка проводов в аустотах перекрытий или перегородок | 100м | 32,80 | 6,60 | 216 | -/- | 177 | -/- |
| 36. | 2I-I43 | Светильники ЛСП22-2x65 на профиле | 100шт | 0,34 | 169 | 57 | -/- | 29 | 25 |
| 37. | 2I I08 | Прокладка кабеля с винилитовой, найритовой и полиэтиленовой оболочками с креплением накладными скобами - кабель сечением до 6мм ² | 100м | 1,90 | 39,80 | 76 | -/- | 55 | 16 |

224-1-447.85

194

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|-----|---------|---|------|-------|------|----|-----|---|-----|
| 38. | 8-418-4 | Труба полиэтиленовая в полу под заливку бетоном внутренний диаметр до 25мм | 100м | 0,95 | 7,24 | 7 | -/- | 6 | -/- |
| 39. | 8-9I-4 | Профиль K238 | тн | 0,171 | 377 | 64 | - | 6 | I |
| 40. | 2I-93 | Затягивание проводов в проложенные трубы или металлические рукава провод первый одножильный или многожильный в общей оплетке суммарным сечением до 2,5мм ² | 100м | 1,00 | 3,28 | 3 | -/- | 3 | -/- |
| 41. | 2I-98 | Затягивание проводов в проложенные трубы или металлические рукава каждый последующий провод одножильный или многожильный в общей оплетке суммарным сечением до 2,5мм ² | 100м | 2,75 | 1,47 | 4 | -/- | 4 | -/- |
| 42. | 2I-94 | Затягивание проводов в проложенные трубы для металлические рукава, провод первый одножильный или многожильный в общей оплетке суммарным сечением до 6мм ² | 100м | 0,70 | 4,56 | 3 | -/- | 2 | -/- |

224-I-447.85

/93

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | |
|-----|----------|---|-------|------|-------|------|-----|-----|-----|--|
| 43. | 2I-99 | Затягивание проводов в проложенные трубы или металлические рукава каждый последующий провод одножильный или многожильный в общий оплетке суммарным сечением до 6мм ² | 100м | 2,00 | 1,69 | 3 | -/- | 3 | -/- | |
| 44. | 2I-8I | Прокладка виниловых труб, поставляемых прямыми трубами длиной 5-7м, по стенам и колоннам с неподвижным креплением, диаметром условного прохода до 25мм | 100шт | 0,80 | 34,40 | 28 | -/- | 19 | 4 | |
| 45. | II-582-I | Коробка соединительная, тип КСК, количество зажимов до 8 | шт | 2 | 0,97 | 2 | -/- | 1 | -/- | |
| | | Всего по разделу I: | руб. | | | 1890 | -/- | 632 | 193 | |
| | | в том числе: | | | | | | | | |
| | | стоимость оборудования | руб. | | | 143 | | | | |
| | | транспортные расходы | руб. | | | 11 | | | | |
| | | всего, стоимость оборудования | руб. | | | 154 | | | | |
| | | стоимость монтажных работ | руб. | | | 1057 | | | | |

224-I-447.85

194

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|--|-----------------------------|--|-------|------|--------|------|-----|---|-----|
| | | Накладные расходы | руб. | | | 550 | | | |
| | | Плановые накопления | руб. | | | 129 | | | |
| | | Всего, стоимость монтажных работ | руб. | | | 1736 | | | |
| Раздел 2. Материалы не учтенные ценником | | | | | | | | | |
| 46. | 05-03 п.08-0086 | Труба ПВХ-20 | м | 40 | 0,16 | 6 | -/- | - | -/- |
| 47. | 05-03 п.8-0087 к=1,07 | Труба ПВХ-25 | м | 40 | 0,19 | 8 | -/- | - | -/- |
| 48. | I5I-I075 | Кабели силовые на напряжение до 660В, трехжильные с алюминиевыми жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, марки АВВГ, с числом жил и сечением 3х2,5мм2 | I000м | 0,15 | I66,00 | 25 | -/- | - | -/- |
| 49. | I5I-I09I | Кабели силовые на напряжение до 660В, трехжильные с алюминиевыми жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, | | | | | | | |

224-I-44.35

195

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|-----|---------|---|-------|------|--------|-----|-----|---|-----|
| | | марки АВВГ, с числом жил и сечением 3х2,5мм ² | 1000м | 0,40 | 191,00 | 76 | -/- | - | -/- |
| 50. | I52-228 | Провода силовые для электрических установок с поливинилхлоридной изоляцией ГОСТ 6323-79 на напряжении до 660В, с алюминиевой жилой, марки АПВ, сечением 1х2мм ² | 1000м | 0,22 | 28,40 | 6 | -/- | - | -/- |
| 51. | I52-230 | Провода силовые для электрических установок с поливинилхлоридной изоляцией ГОСТ 6323-79 на напряжении до 660 В с алюминиевой жилой марки АПВ, сечением 6мм ² | 1000м | 0,27 | 45,60 | 12 | -/- | - | -/- |
| 52. | I52-196 | Провода силовые для электрических установок с поливинилхлоридной изоляцией ГОСТ 6323-79 на напряжение до 280В с алюминиевыми жилами, плоские, с разделительным основанием для неподвижной открытой прокладки, марки АПВ, с числом жил и сечением 2х2,5мм ² | 1000м | 2,65 | 49,20 | 130 | -/- | - | -/- |

224-I-447.85

196

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|-----|---------|---|-------|-------|-------|-----|-----|---|-----|
| 53. | I52-I99 | Провода силовые для электрических установок с поливинилхлоридной изоляцией ГОСТ 6323-79 на напряжение до 380В с алюминиевыми жилами, плоские, с разделительным основанием для неподвижной открытой прокладки, марки АПВ, с числом жил и сечением 3x2,5мм ² | 1000м | 0,63 | 71,00 | 45 | -/- | - | -/- |
| 54. | I52-24I | Провод ПВ-1x1 | км | 0,155 | 27,9 | 4 | -/- | - | -/- |
| 55. | I53-25I | Стартеры для люминесцентных ламп типа 80С-220 | 10шт | 90,5 | 1,42 | 129 | 1/- | - | -/- |
| 56. | I53-23I | Лампы ЛБ40, | 10шт | 70,7 | 7,20 | 509 | -/- | - | -/- |
| 57. | I53-238 | Лампа Б230-240-100 | 10шт | 4,30 | 1,10 | 5 | -/- | - | -/- |
| 58. | I53-232 | Лампа ЛБ -65 | 10шт | 7,0 | 7,74 | 54 | -/- | - | -/- |
| 59. | I53-267 | Лампы Б230-240-60 | 10шт | 4,0 | 1,02 | 4 | -/- | - | -/- |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|-----|----------------------------|---|------|-------|-------|------|-----|---|-----|
| 60. | I53-260 | Лампы Б230-240-40 | 10шт | 3,7 | 0,99 | 4 | -/- | - | -/- |
| 61. | I53-230 | Лампы ЛБ20, ЛД20, ЛДЦ20, ЛТБ20, ЛХБ20, ЛБ 30, ЛД30, ЛДЦ30, ЛТБ30, ЛХБ30 | 10шт | 14,70 | 5,38 | 79 | -/- | - | -/- |
| 62. | I53-283 | Лампы БК220-230-150 TVI6.545.2I5-78 | 10шт | 0,8 | 2,56 | 2 | -/- | - | -/- |
| 63. | I5-07 к=0,98 к=1,099 | Светильник ЛСП02-2x65 | шт | 34 | 37,70 | 1282 | -/- | - | -/- |
| 64. | I507-3098 | Светильник ЛС002-2x40- -003УХЛ4 | шт | 39 | 17,09 | 667 | -/- | - | -/- |
| 65. | I53-152 | Светильники с рассеи- вателем цельным из оргстекла со стартерным браз типа ЛПО02-2.40/ П-01УХЛ4 | шт | 123 | 18,10 | 2226 | -/- | - | -/- |
| 66. | I507-3079 | Светильник ЛПО12x40/Б-12 УХЛ 4 | шт | 31, | 19,78 | 613 | -/- | - | -/- |

224-1-447.85

133

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | |
|-----|---|---|----|------|-------|------|-----|---|-----|---------------|
| 67. | I507-II49 | Светильник подвесной ПВЛМ-ДР-2x40-01УХЛ4 | шт | 3,00 | 21,43 | 64 | -/- | - | -/- | 224-1-14. :35 |
| 68. | I507-3099 | Светильник ЛС002-4x40- -002УХЛ4 | шт | 94 | 28,02 | 2633 | -/- | - | -/- | |
| 69. | I507-3075 | Светильник ЛПО02-4x40/П- -02УХЛ4 | шт | 37 | 32,42 | 1200 | -/- | - | -/- | |
| 70. | 2405-1890 | Указатели световые СУВ-НУЗТУ36-101-78 | шт | 9,00 | 3,08 | 28 | -/- | - | -/- | :39 |
| 71. | 2405-1889 | Указатели световые СУВ-МУЗТУ36-101-78 | шт | 6 | 2,69 | 16 | -/- | - | -/- | |
| 72. | I5-07 доп. I5 п. I-197 к=1,099 | Светильники НСПИ,200 | шт | 15 | 6,70 | 101 | -/- | - | -/- | |
| 73. | I53-139 | Светильник НПО20x100 | шт | 67 | 1,57 | 105 | -/- | - | -/- | |
| 74. | I507-5I32 | Светильник Арт. I35 | шт | 10 | 1,37 | 14 | -/- | - | -/- | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|-----|-----------------------------|---|----|-------|-------|-----|-----|---|-----|
| 75. | 092-03/152 к=I,099 | Светильник НББ7I-2x60 | шт | 3 | 5,49 | I6 | -/- | - | -/- |
| 76. | I54-I59 | Розетка штепсельная малогабаритная типа PШ-П-2-0-IP43-0I-IO/ -42У2 | шт | I,00 | 0,32 | I | -/- | - | -/- |
| 77. | I54-I60 | Розетка штепсельная малогабаритная типа PШ-П-20-С-0I-IO/220У4 | шт | 70 | 0,16 | II- | -/- | - | -/- |
| 78. | 092 к=I,08 | Выключатель скрыто | шт | I55 | 0,33 | 5I | -/- | - | -/- |
| 79. | I56-240 | Трансформатор ОСГ-0,125 | шт | 3 | I3,70 | 4I | -/- | - | -/- |
| 80. | I5I7 к=I,076 | Щиток ЩО-3I-2I | шт | I,00 | 4I,64 | 42 | -/- | - | -/- |
| 8I. | I5-I7 к=I,076 | Щиток ЩО-3I-32 | шт | 3,00 | 57,78 | I73 | -/- | - | -/- |
| 82. | 05-003 п.8-0004 к=I,7 | Труба ПНП-20 | м | 25,00 | 0,15 | 4 | -/- | - | -/- |

224-I-447.85

лс

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|-----|------------------------------|--|------|-------|------|-------|-----|-----|-----|
| 83. | 05-03 п.8-0005 к=1,070 | Труба ПНП-25 | м | 75,00 | 0,18 | 14 | -/- | - | -/- |
| 34. | 2405-1389 | Коробки соединительные КСК-8ТУ-36-1753-75 | шт | 1,00 | 2,38 | 2 | -/- | - | -/- |
| | | Всего по разделу 2: | руб. | | | 11235 | -/- | - | -/- |
| | | в том числе: | | | | | | | |
| | | стоимость монтажных работ | руб. | | | 10403 | | | |
| | | плановые накопления | руб. | | | 832 | | | |
| | | Всего по смете: | руб. | | | 13125 | -/- | 632 | 193 |
| | | в том числе: | | | | | | | |
| | | стоимост оборудования | руб. | | | 143 | | | |
| | | транспортные расходы | руб. | | | 11 | | | |
| | | всего, стоимось оборудо- вания | руб. | | | 154 | | | |
| | | стоимость монтажных работ | руб. | | | 11460 | | | |
| | | накладные расходы | руб. | | | 550 | | | |
| | | плановые накопления | руб. | | | 961 | | | |
| | | Всего, стоим.монт.работ | руб. | | | 12971 | | | |

224-1-447.85

201

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА I-4
на слаботочные устройства
Школа на 198 учащихся

Сметная стоимость 9,209 тыс.руб

Составлена в ценах 1984г

224-I-447.85

| № пп | Обоснование | Наименование работ и затрат | Един. изм. | К-во | Стоим. един., руб | Общая стоимость, руб | | | |
|------|-------------|-----------------------------|------------|------|-------------------|----------------------|------|----------------|--------------|
| | | | | | | Всего | НУЧП | в том числе | |
| | | | | | | | | прямые затраты | основн. з/пл |
| | | | | | | | | в т.ч. з/пл | |
| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |

Раздел I. Телефонизация

| | | | | | | | | | |
|---|-----------|--|----|------|-------|-----|-----|---|-----|
| 1 | I6-03/80 | Телефонный аппарат ТА-72 | шт | 8,00 | 20,00 | 160 | -/- | - | -/- |
| 2 | Ц10-127-5 | Аппарат телефонный настольный системы ЦБ или АТС | " | 8,00 | 0,37 | 3 | -/- | 2 | -/- |
| 3 | I55-I7 | Коробка распределительная телефонная КРТП-10 | " | 2,00 | 1,03 | 2 | -/- | - | -/- |

202

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|---|------------|--|---------|------|-------|----|-----|----|-----|
| 4 | Ц10-972-10 | Коробка распределительная настенная | коробка | 2,00 | 4,01 | 8 | -/- | 3 | 1/- |
| 5 | Ц8-4Г7-5 | Труба виниловая в перекрытиях под заливку бетоном внутренний диаметр до 25мм | 100м | 1,00 | 15,90 | 16 | -/- | 8 | -/- |
| 6 | Ц8-409-1 | Затягивание проводов в трубы и металлические рукава, первый провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5мм ² | " | 1,00 | 4,88 | 5 | -/- | 2 | 3/1 |
| 7 | Ц10-54-11 | Провод однопарный с креплением проволоочными скрепами по стене: кирпичной | " | 3,50 | 7,92 | 28 | -/- | 26 | -/- |
| 8 | Ц10-54-4 | Кабель по стене кирпичной, масса 1м до 1кг | " | 0,40 | 30,70 | 12 | -/- | 6 | 2/1 |

224-1-44:7.85

173

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|----|-------------------------|---|-------|--------|--------|----|-----|---|-----|
| 9 | Ц10-966-I | Муфта на кабеле, емкость 10x2 | шт | 1,00 | 4,50 | 5 | -/- | 2 | -/- |
| 10 | Ц10-967-I | Муфта на кабеле, емкость 20x2 | " | 1,00 | 6,71 | 7 | -/- | 3 | 1/- |
| 11 | Ц3-91-4 | Коробка подпольная | т | 0,02 | 327,00 | 8 | -/- | 1 | -/- |
| 12 | 05-03П8-0087 K=1,076 | Труба ПВХ-25 | м | 100,00 | 0,19 | 19 | -/- | - | -/- |
| 13 | 152-488 | Провода с медными жилами с полиэтиленовой изоляцией марки ТРП диаметром жилы 0,4мм2 | 1000м | 0,45 | 10,60 | 5 | -/- | - | -/- |
| 14 | 151-252 | Кабели силовые с пропитанной бумажной изоляцией с медными жилами трехжильные на напряжение 1000ВВ свинцовой оболочке, бронированные стальными лентами, в шланге из поливинилхлоридного пластика, марки СВШВ, с числом | | | | | | | |

224-I-447.85

104

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|----|---------------|--|-----|------|----------|-----|-----|----|-----|
| | | кил и сечением в 2:3х240мм I000м 0,04 | | | I38I0,00 | 552 | -/- | - | -/- |
| I5 | I5I7- II02 | Шкаф ШСУ | шт | I,00 | I6,30 | I6 | -/- | - | -/- |
| I6 | ЦВ-573-6 | Шкаф управления навес- ной высота ширина и глубина до 600х400х х350мм | " | I,00 | I,08 | I | -/- | I | -/- |
| | | ВСЕГО по разделу I | руб | | | 968 | -/- | 54 | 7/2 |
| | | в том числе: | | | | | | | |
| | | Стоимость оборудования | руб | | | I76 | | | |
| | | Транспортные расходы | руб | | | I4 | | | |
| | | ВСЕГО, стоимость оборудования | руб | | | I90 | | | |
| | | Стоимость монтажных работ | руб | | | 67I | | | |
| | | Накладные расходы | руб | | | 49 | | | |
| | | Плановые накопления | руб | | | 58 | | | |
| | | Всего, стоимость монтажных работ | руб | | | 778 | | | |

224-I-447.85

205

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|------------------------|-----------------|--|----|-------|-------|----|-----|----|-----|
| Раздел 2. Радиофикация | | | | | | | | | |
| 17 | 34-64I | Установка для радиотран- сляционных сетей стоек одинарных на напряже- ние до 240В | шт | 1,00 | 14,00 | 14 | -/- | 4 | -/- |
| 18 | 16-0I-03П 56 | Громкоговоритель "Сож" " | " | 16,00 | 3,53 | 56 | -/- | - | -/- |
| 19 | ЦИО-397-7 | Громкоговоритель или звуковая колонка в помещении | " | 16,00 | 2,73 | 44 | -/- | 37 | -/- |
| 20 | ЦИО-38I-6 | Коробка кабельная, сое- динительная или раз- ветвительная | " | 14,00 | 2,42 | 34 | -/- | 3I | -/- |
| 2I | 155-13 | Коробка универсальная для сети проводного вещания УК-2П | " | 4,00 | 0,14 | 1 | -/- | - | -/- |
| 22 | 155-12 | То же, УК-2Р | " | 10,00 | 0,16 | 2 | -/- | - | -/- |

224-I-447.85

426

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|----|----------------|--|------|-------|-------|----|-----|----|-----|
| 23 | Ц10-381- II | Розетка микрофонная | шт | 16,00 | 0,36 | 6 | -/- | 5 | -/- |
| 24 | I55-22 | Розетка штепсельно-ограничительная для радиотрансляционной сети РЛО | " | 16,00 | 0,16 | 3 | -/- | - | -/- |
| 25 | Ц8-417-5 | Труба винилпластовая в перекрытиях под заливку бетоном внутренних диаметр до 25мм | 100м | 1,50 | 15,90 | 24 | -/- | II | -/- |
| 26 | Ц8-409-1 | Затягивание проводов в трубы и металлические рукава, первый провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5мм ² | " | 1,50 | 4,88 | 7 | -/- | 4 | 3/I |
| 27 | Ц10-54-II | Провод однопарный с креплением проволочными скрепами по стене: угловой | " | 2,50 | 7,92 | 20 | -/- | 19 | -/- |

224-I-447.85

с/з

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|----|-----------------------------|---|-----|--------|--------|-----|-----|-----|-----|
| 28 | 05-03П8- 0087 К=1,076 | Труба ПВХ-25 | м | 150,00 | 0,19 | 28 | -/- | - | -/- |
| 29 | 152-495 | Провода с жилами из стальных оцинкованных проволок с полиэти- леновой изоляцией парные марки ППЖ с числом жил и диаметром 2,1,2мм2 1000м | | 0,40 | 22,90 | 9 | -/- | - | -/- |
| 30 | Ц8-9I-4 | Коробка подпольная | т | 0,02 | 377,00 | 8 | -/- | I | -/- |
| | | ВСЕГО по разделу 2 | руб | | | 380 | -/- | II2 | 3/I |
| | | в том числе: | | | | | | | |
| | | Стоимость оборудования | руб | | | 56 | | | |
| | | Транспортные расходы | руб | | | 5 | | | |
| | | ВСЕГО, стоимость оборудования | руб | | | 61 | | | |
| | | Стоимость монтажных работ | руб | | | 200 | | | |

224-I-447.85

208

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|--------------------------------|-----------------|---|-------|------|---------|------|-----|----|-----|
| | | Накладные расходы | руб | | | 95 | | | |
| | | Плановые накопления | руб | | | 24 | | | |
| ? | | ВСЕГО, стоимость монтажных работ | руб | | | 319 | | | |
| Раздел 3. Местное радиовещание | | | | | | | | | |
| 31 | ЦИО-844-4 | Узел радиотрансляционный, мощностью ВТ до 50 | компл | 1,00 | 23,20 | 23 | -/- | 23 | -/- |
| 32 | 16-01П 2209 | Установка трансляционная ТУ-100 | шт | 1,00 | 377,00 | 377 | -/- | - | -/- |
| 33 | 16-01П2- 344 | Магнитофон Тембр-2 | " | 1,00 | 484,00 | 484 | -/- | - | -/- |
| 34 | ЦИО-396-7 H | Настольный радиоприемник | " | 1,00 | 8,79 | 9 | -/- | 9 | -/- |
| 35 | 16-01П2- 213 | Школьный радиоузел РУШ-1-30 | " | 1,00 | 1400,00 | 1400 | -/- | - | -/- |
| 36 | ЦИО-396-1M | Радиоузел из усилительных блоков, мощность ВТ, до 600 | блок | 1,00 | 21,70 | 22 | -/- | 21 | -/- |

224-1-447.85

109

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|----|----------------|--|------|-------|--------|-----|-----|-----|-----|
| 37 | I6-0I | Магнитофон кассетный электроника-302 | шт | I,00 | I55,00 | I55 | -/- | - | -/- |
| 38 | I60II2- 36I | Колонка звуковая I5K3-I | " | 8,00 | I8,00 | I44 | -/- | - | -/- |
| 39 | ЦИ0-397-7 | Громкоговоритель или звуковая колонка в помещении | " | 8,00 | 2,73 | 22 | -/- | I9 | -/- |
| 40 | Ц8-4I7-5 | Труба винилпластовая в перекрытиях под заливку бетоном внут- ренний диаметр до 25мм | I00м | I,00 | I5,90 | I6 | -/- | 8 | -/- |
| 4I | Ц8-409-I | Затягивание проводов в трубы и металлические рукава, первый провод одножильный или много- жильный в общей оплетке, суммарное се- чение до 2,5мм ² | " | I,00 | 4,88 | 5 | -/- | 2 | 3/I |
| 42 | ЦИ0-54-II | Провод однопарный с креп- лением проволочными скрепами по стене кир- пичной | " | 52,00 | 7,92 | 4I2 | -/- | 39I | -/- |

224-I-447.85

3/10

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|----|------------|---|-------|-------|-------|----|-----|----|-----|
| 43 | Ц10-381-6 | Коробка кабельная, соединительная или разветвительная | шт | 25,00 | 2,42 | 6I | -/- | 55 | -/- |
| 44 | I55-I3 | Коробка универсальная для сети проводного вещания УК-2П | " | 25,00 | 0,14 | 3 | -/- | - | -/- |
| 45 | Ц10-381-II | Розетка микрофонная | " | 30,00 | 0,36 | II | -/- | 10 | -/- |
| 46 | I55-22 | Розетка штепсельно-ограничительная для радиотрансляционной сети РШО | " | 30,00 | 0,16 | 5 | -/- | - | -/- |
| 47 | I52-495 | Провода с жилами из стальных оцинкованных проволок с полиэтиленовой изоляцией парные марки ПППК с числом жил и диаметром 2, I, 2мм2 | 1000м | 0,30 | 22,90 | 7 | -/- | - | -/- |
| 48 | I52-488 | Провода с медными жилами с полиэтиленовой изоляцией марки ТРП диаметром жилы 4мм2 | " | 5,00 | 10,60 | 53 | -/- | - | -/- |

224-I-417.85

211

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|----|-----------------------------|-------------------------------------|-----|--------|------|------|-----|-----|-----|
| 49 | 05-03П8- 0087 К=I,076 | Труба ПВХ-25 | м | 100,00 | 0,19 | 19 | -/- | - | -/- |
| | | ВСЕГО по разделу 3 | руб | | | 3987 | -/- | 538 | 3/I |
| | | в том числе: | | | | | | | |
| | | Стоимость оборудования | руб | | | 2560 | | | |
| | | Транспортные расходы | руб | | | 205 | | | |
| | | ВСЕГО, стоимость оборудования | руб | | | 2765 | | | |
| | | Стоимость монтажных работ | руб | | | 668 | | | |
| | | Накладные расходы | руб | | | 463 | | | |
| | | Плановые накопления | руб | | | 91 | | | |
| | | ВСЕГО, стоимость монтажных работ | руб | | | 1222 | | | |

224*1-447.85

2/4

Раздел 4. Телефикация

| | | | | | | | | | |
|----|----------|---|--------|------|-------|----|-----|----|------|
| 50 | ЦЮ-604-1 | Определение места установки антенны с измерением величины телевизионного сигнала и его качества, трассы магистрального кабеля, коробок соединительных, фильтра сложения сигналов, разветвительных и уравнивательных антенных усилителей | шт | 2,00 | 10,10 | 20 | -/- | 5 | 15/5 |
| 51 | ЦЮ-604-3 | Антенна коллективная для приема телевидения или УКВ 4м вещания или радиовещания на антенной опоре высотой до 8м, на кровле: бетонной или металлической с одним ярусом оттяжек | " | 2,00 | 14,30 | 29 | -/- | 14 | 11/4 |
| 52 | ЦЮ-605-3 | Разделка и включение абонентского кабеля в распределительную коробку и абонентский телевизор | кабель | 2,00 | 0,28 | 1 | -/- | - | -/- |

224-1-447.85

1/3

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|----|----------------------|---|------|-------|--------|----|-----|----|------|
| 53 | ЦИО-605-1 | Коробка телевизионная разветвительная, соединительная, уравнивательная, распределительная или фильтров сложения | шт | 16,00 | 0,58 | 9 | -/- | 7 | -/- |
| 54 | Ц8-417-5 | Труба ПЭХ-26 | 100м | 3,00 | 15,9 | 48 | -/- | 23 | -/- |
| 55 | Ц8-149-1 | Кабель до 35кВ в проложенных трубах, блоках и коробках, масса 1м до 1кг | " | 3,00 | 10,00 | 30 | -/- | 19 | 1/- |
| 56 | ЦИО-54-4 | Кабель по стене кирпичной, масса 1м до 1 кг | " | 2,15 | 30,70 | 66 | -/- | 32 | 10/3 |
| 57 | Ц8-91-4 | Коробка подпольная | т | 0,04 | 377,00 | 15 | -/- | 1 | -/- |
| 58 | 1601-2484 К=1,089 | Антенна АТКГ с мачтой | шт | 1,00 | 9,80 | 10 | -/- | - | -/- |
| 59 | 1601-2483 К=1,089 | Антенна АТКГ на I-5 каналы | " | 1,00 | 5,01 | 5 | -/- | - | -/- |

224-I-447.85

2/4

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|----|--|--|-------|----------|--------|-----|-----|-----|-------|
| 60 | I60III2- 490 K=I,32 | Коробка КСТ | шт | I4,00 | 0,44 | 6 | -/- | - | -/- |
| 6I | ЦI,ч.5 стр. I33 | Кабель РК-75-4-I5 | км | 0,500,00 | I50,00 | 75 | -/- | - | -/- |
| 62 | ЦI,ч.5 стр. I33 | Кабель РК-75-9-I2 | " | 0,0I5,00 | 342,00 | 5 | -/- | - | -/- |
| 63 | 05-03III8 ^a - 087 K=I,076 | Труба винилпластовая Д-25 | м | 300,00 | 0, I9 | 57 | -/- | - | -/- |
| 64 | I60I- 2493 | Коробка антенная AK-I27-20-2I90-78TV | компл | I,00 | I,90 | 2 | -/- | - | -/- |
| 65 | I60I- 2494 | Коробка антенная II27-20-2I90-78 TV | " | I,00 | 2,33 | 2 | -/- | - | -/- |
| 66 | Ц8-472-8 | Проводник заземляющий открыто по строитель- ным основаниям из круг- лой стали диаметр 8мм | I00м | 0,50 | 5I,80 | 26 | -/- | 7 | I/- |
| | | ВСЕГО по разделу 4 | руб | | | 540 | -/- | I08 | 38/I2 |

224-I-447.85

2/5

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

в том числе:

| | | | | | | | | | |
|----------------------------------|-----|--|--|--|--|-----|--|--|--|
| Стоимость монтажных работ | руб | | | | | 412 | | | |
| Накладные расходы | руб | | | | | 88 | | | |
| Плановые накопления | руб | | | | | 40 | | | |
| ВСЕГО, стоимость монтажных работ | руб | | | | | 540 | | | |

Раздел 5. Часофикация

| | | | | | | | | | |
|----|------------|---|----|------|-------|----|-----|----|-------|
| 67 | ЦИО-604-I | Определение места установки антенны с измерением величины телевизионного сигнала и его качества, трассы магистрального кабеля, коробок соединительных, фильтра сложения сигналов, разветвительных и уравнивательных антенных усилителей | шт | 8,00 | 10,10 | 81 | -/- | 19 | 62/22 |
| 68 | Г7032-1047 | Часы первичные ПЧМЗ-2БР-24 | шт | 1,00 | 57 | 57 | -/- | - | -/- |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|----|----------------|---|-------|------|-------|----|-------|----|-----|
| 69 | Ц10-84I-I | Часы электрические первичные | компл | 1,00 | 2,94 | 3 | -/- | 3 | -/- |
| 70 | I7032- I053 | Часы вторичные ВЧСI-M2ПВ-2AP | шт | 7,00 | 11,00 | 77 | -/- | - | -/- |
| 71 | Ц10-84I-2 | Часы электрические, вторичные | шт | 7,00 | 3,16 | 22 | -/- | 20 | -/- |
| 72 | I7032- I057 | Часы ЭВЧС-24 | " | 1,00 | 43,50 | 44 | -/- | - | -/- |
| 73 | Ц10-84I-2 | Часы электрические, вторичные | " | 1,00 | 3,16 | 3 | -/- | 3 | -/- |
| 74 | Ц10-38I-6 | Коробка кабельная, соединительная или разветвительная | " | 6,00 | 2,42 | 15 | 24/13 | 13 | -/- |
| 75 | I55-I3 | Коробка универсальная для сети проводного вещания УК-2П | " | 6,00 | 0,14 | 1 | -/- | - | -/- |

224-I-447.85

л/л

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|----|-----------|--|-------|------|-------|-----|-----|----|-------|
| 76 | Ц10-54-II | Провод однопарный с креплением проволочными скрепами по стене кирпичной | 100м | 2,00 | 7,92 | 16 | -/- | 15 | -/- |
| 77 | 152-495 | Провода с жилами из стальных оцинкованных проволок с полиэтиленовой изоляцией парные марки ППЖ с числом жил и диаметром 2,1,2мм ² | 1000м | 0,20 | 22,90 | 5 | -/- | - | -/- |
| | | ВСЕГО по разделу 5 | руб | | | 415 | -/- | 73 | 62/22 |
| | | в том числе: | | | | | | | |
| | | Стоимость оборудования | руб | | | 101 | | | |
| | | Накладные расходы | руб | | | 8 | | | |
| | | ВСЕГО, стоимость оборудования | руб | | | 109 | | | |
| | | Стоимость монтажных работ | руб | | | 223 | | | |
| | | Накладные расходы | руб | | | 60 | | | |

224-I-447.85

118

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|----|----------------------------|---|------|------|-------|-----|-------|----|-----|
| | | Плановые накопления руб | | | | 23 | | | |
| | | ВСЕГО, стоимость монтажных работ | руб | | | 306 | | | |
| | | Раздел 5. Звонковая сигнализация | | | | | | | |
| 78 | 16-02П 050120 К-1,08 | Звонок МЗ-1 | шт | 4,00 | 3,56 | 14 | -/- | - | -/- |
| 79 | Ц10-744-5 | Звонок тревоги для внутренней или наружной установки | " | 4,00 | 1,18 | 5 | 7/4 | 4 | -/- |
| 80 | Ц8-402-2 | Провод АППВ, ППВ при скрытой проводке | 100м | 1,70 | 12,70 | 22 | 34/19 | 13 | 6/2 |
| 81 | 152-196 | Провода силовые для электрических устано- вок с поливинилхлорид- ной изоляцией ГОСТ 6323-79 на напряжение до 380В с алюминиевыми жилами, плоские, с разделительными | | | | | | | |

224-1-447.85

2/9

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|----|-------------------|---|-----|------|--------|-----|-------|----|-----|
| | | основанием для неподвижной открытой прокладки марки АШВ, с числом жил и сечением 2:2х2,5мм ² 1000м | | 0,17 | 49,20 | 8 | -/- | - | -/- |
| | | ВСЕГО по разделу 6 | руб | | | 69 | 41/23 | 17 | 6/2 |
| | | в том числе: | | | | | | | |
| | | Стоимость монтажных работ | руб | | | 49 | | | |
| | | Накладные расходы | руб | | | 14 | | | |
| | | Плановые накопления | руб | | | 6 | | | |
| | | ВСЕГО, стоимость монтажных работ | руб | | | 69 | | | |
| | | Раздел 7. Охранная сигнализация | | | | | | | |
| 82 | 16-02 доп.9/80 | Прибор "Топаз" на 10 лучей | шт | 1,00 | 630,00 | 630 | -/- | - | -/- |
| 83 | Ц10-742-1 | Приборы приемно-контрольные и пусковые станции и пульты емкостью до 100 лучей пульт приемный на 10 лучей | " | 1,00 | 20,20 | 20 | 32/18 | 18 | -/- |

224*1-447.85

110

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|----|--------------------------|--|----|--------|-------|-----|---------|-----|-----|
| 84 | I6-02П03-0006 | Прибор Фикус-МП2 | шт | 1,00 | 69,80 | 70 | -/- | - | -/- |
| 85 | ЦПО-742-10 | Прибор приемно-контрольный ОПС объективный на количество лучей I | " | 1,00 | 8,03 | 8 | 14/8 | 8 | -/- |
| 86 | I6-02П03-007 К=I,089 | Датчик СМК | " | 135,00 | 0,57 | 77 | -/- | - | -/- |
| 87 | ЦПО-743-4 | Извещатели ОС автоматический контактный или электромагнитный на открывание окон и дверей или ударно-контактный, бесконтактный электромагнитный или пьезоэлектрический, устанавливаемые на стекле | шт | 135,00 | 0,88 | 119 | 184/103 | 103 | -/- |
| 88 | I6-02П03-0065 К=I,089 | Датчик ДИМК | " | 100,00 | 1,42 | 142 | -/- | - | -/- |

224-I-447.85

441

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|----|-----------|--|-------|--------|-------|-----|--------|-----|-----|
| 89 | ЦИО-743-4 | Извещатели ОС автоматический контактный или электромагнитный на открывание окон и дверей или ударно-контактный, бесконтактный электромагнитный или пьезоэлектрический, устанавливаемые на стекле | шт | 100,00 | 0,88 | 88 | 136/76 | 76 | -/- |
| 90 | ЦИО-381-6 | Коробка кабельная, соединительная или разветвительная | " | 210,00 | 2,42 | 508 | -/- | 466 | -/- |
| 91 | 155-13 | Коробка универсальная для сети проводного вещания УК-2П | " | 120,00 | 0,14 | 17 | -/- | - | -/- |
| 92 | 155-12 | То же, УК-2Р | " | 10,00 | 0,16 | 2 | -/- | - | -/- |
| 93 | 1601-2490 | Коробка КО-1 | компл | 80,00 | 0,36 | 29 | -/- | - | -/- |
| 94 | Ц8-406-1 | Труба стальная с креплением накладными скобами диаметр до 25мм | 100м | 0,10 | 54,00 | 5 | -/- | 2 | 2/1 |

224-1-447.85

mm

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|----|-----------|--|-------|-------|-------|-----|-----|-----|-----|
| 95 | Ц8-4I7-5 | Труба винилпластовая в перекрытиях под заливку бетоном внутренний диаметр до 25мм | 100м | 1,50 | 15,90 | 24 | -/- | II | -/- |
| 96 | Ц8-409-I | Затягивание проводов в трубы и металлические рукава, первый провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение До 2,5мм ² | " | 1,60 | 4,88 | 8 | -/- | 4 | 4/I |
| 97 | Ц10-54-II | Провод однопарный с креплением проволочными скрепами по стене: кирпичной | " | 17,80 | 7,92 | 141 | -/- | 134 | -/- |
| 98 | I52-488 | Провод ТРВ 2,0,5 | 1000м | 1,50 | 10,60 | 16 | -/- | - | -/- |
| 99 | I52-228 | Провода силовые для электрических установок с поливинилхлоридной изоляцией ГОСТ 6323-79 на напряжение до 660В с алюминиевой жилой, марки АПВ, сечением 2:2,5мм | " | 0,06 | 28,40 | 2 | -/- | - | -/- |

224-I-447.85

4.3

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|-----|-----------------------------|--|-----|--------|------|------|-----|-----|-----|
| 100 | 15-09 001 К=1,116 | т.8- Провод ПВ-0,35 | км | 0,24 | 9,49 | 2 | -/- | - | -/- |
| 101 | 15-09Т8- 006 К=1,116 | Провод ПВБ 1,0,2 | " | 0,20 | 5,91 | 1 | -/- | - | -/- |
| 102 | 113-130 | Трубы стальные электросварные прямошовные диаметром от 20мм до 377мм со снятой фаской из стали марок ВСт2КП-ВСт4КП и ВСт2ПС-ВСт4ПС, наружный диаметр в мм-ДН толщина стенок в мм-Т | м | 10,00 | 0,32 | 3 | -/- | - | -/- |
| 103 | 05-03ПВ- 0087 К=1,076 | Труба винипластовая Д-25 | м | 150,00 | 0,19 | 28 | -/- | - | -/- |
| | | ВСЕГО по разделу 7 | руб | | | 2850 | -/- | 822 | 6/2 |
| | | в том числе: | | | | | | | |
| | | Стоимость оборудования | руб | | | 700 | | | |

224-1-447.85

44

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|---|---|----------------------------------|-----|---|---|------|-----|------|--------|
| | | Транспортные расходы | руб | | | 56 | | | |
| | | ВСЕГО, стоимость оборудования | руб | | | 756 | | | |
| | | Стоимость монтажных работ | руб | | | 1240 | | | |
| | | Накладные расходы | руб | | | 700 | | | |
| | | Плановые накопления | руб | | | 154 | | | |
| | | ВСЕГО, стоимость монтажных работ | руб | | | 2094 | | | |
| | | ВСЕГО по смете | руб | | | 9209 | -/- | 1724 | 125/42 |
| | | в том числе: | | | | | | | |
| | | Стоимость оборудования | руб | | | 3593 | | | |
| | | Транспортные расходы | руб | | | 288 | | | |
| | | ВСЕГО, стоимость оборудования | руб | | | 3881 | | | |
| | | Стоимость монтажных работ | руб | | | 3463 | | | |
| | | Накладные расходы | руб | | | 1469 | | | |
| | | Плановые накопления | руб | | | 396 | | | |
| | | ВСЕГО, стоимость монтажных работ | руб | | | 5328 | | | |

Составила



Корбут

224-I-447.85

115

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА I-5
на силовое оборудование
Школа на 198 учащихся

Сметная стоимость 2,378 тыс.руб.
Составлена в ценах 1984г.

224-I-447.85

| № пп | Обоснован. | Наименование работ и затрат | Един. изм. | Кол-во | Стоимость единицы, руб. | Общая стоимость, руб. | | | |
|---------|------------|--------------------------------|---------------|--------|-------------------------------|-----------------------|-------------------|---------------------|---------------------------------------|
| | | | | | | всего | НУЧП | в том числе: | |
| | | | | | | | прямые затраты | основн. зарплата | экспл. машин в т.ч. зарплата |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| | | | | | | | | | |

Раздел I. Оборудование и
монтаж

| | | | | | | | | | |
|----|------------------------------|-----------------------|-------|------|--------|-----|-----|----|-----|
| 1. | 8-6I2-7 | Монтаж щитка ЦО-3I-22 | 100шт | 0,0I | 508,00 | 6 | -/- | 3 | -/- |
| 2. | ЦКЦ -84 п. I-30 | Ввод панели ВРУ-29 | шт | I,00 | 275,00 | 275 | -/- | I6 | I/- |
| 3. | I5-04 доп. I6 п.02-490 | Ящик ЯОУ-850IУЗ | шт | I,00 | 39,00 | 39 | -/- | - | -/- |

224

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|----|-------------------------------|--|-------|------|--------|----|-----|---|-----|
| 4. | 8-6I2-2 | Щиток осветительный с автоматическим выключателем или с пакетным выключателем на ток 100А или с зажимами на вводе, количество групп до 6 | 100шт | 0,01 | 386,00 | 4 | -/- | I | -/- |
| 5. | I5-I7 доп. I7 п.01-II22 | Пункт ПР11-1074-2I | шт | I,00 | 42,00 | 42 | -/- | - | -/- |
| 6. | 8-6I2-7 | Щиток осветительный групповой с автоматами в готовой нише, количество групп до 20 | 100шт | 0,01 | 508,00 | 5 | -/- | 3 | -/- |
| 7. | I504-0I252 | Выключатель автоматический, число полюсов-2 в трехполюсном габарите, 250А, с электромагнитным расцепителем АЗ72I/ТУ 16-522.028-74 | шт | I,00 | 29,00 | 29 | -/- | - | -/- |
| 8. | I5I7 доп. I7 п.01-II29 | Установка и ошиновка выключателей АЗ720Ф | шт | I,00 | 4,00 | 4 | -/- | - | -/- |

224-I-447.85

337

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|-----|-------------------------------|---|----|------|------|----|-----|---|-----|
| 9. | I504-0I288 | Зажимы для заднего присоединения проводников к выключателям АЗ720 2-х полюсным | шт | 1,00 | 2,75 | 3 | -/- | - | -/- |
| 10. | I5-I7 доп. I7 п.02-II3I | Привод к выключат. АЗ720 | шт | 1,00 | 5,70 | 6 | -/- | - | -/- |
| 11. | I5I7-I353 | Заводской монтаж автомата АЗ720 | шт | 1,00 | 3,95 | 4 | -/- | - | -/- |
| 12. | 8-574-20 | Подготовка к включению аппаратов и приборов, установленных на устройствах: автомат установочный двухполюсный на ток до 250А | шт | 1,00 | 1,43 | 1 | -/- | 1 | -/- |
| 13. | I504-0I059 | Автомат АЕ-2044 | шт | 6,00 | 4,80 | 29 | -/- | - | -/- |
| 14. | I5I7 доп. I7 п.01-II25 | Установка и оцинковка выключателей А-2044 | шт | 6,00 | 2,60 | 16 | -/- | - | -/- |
| 15. | I504-0I072А | Дополнительный тепловой расцепитель | шт | 6,00 | 0,75 | 5 | -/- | - | -/- |

224-I-447.85

228

| № | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|-----|-----------------------------|--|----|------|-------|----|-----|---|-----|
| 16. | 15-17 п.1-351 | Заводской монтаж | шт | 6,00 | 1,05 | 6 | -/- | - | -/- |
| 17. | 8-574-18 | Подготовка к включению аппаратов и приборов, установленных на устройствах: автомат установочный однополюсный на ток до 50А | шт | 6,00 | 0,23 | 1 | -/- | - | -/- |
| 18. | 1504-01060 | Автомат АЕ-2046Б | шт | 6,00 | 12,20 | 73 | -/- | - | -/- |
| 19. | 1517 доп.17 п.01-1126 | Установка и ^И оцировка выключателей А-2046 | шт | 6,00 | 6,50 | 39 | -/- | - | -/- |
| 20. | 1504-01073 | Надбавка к оптовой цене на выключатели автоматические серии АЕ2043 с тепловым расцепителем максимального тока | шт | 6,00 | 2,25 | 13 | -/- | - | -/- |
| 21. | 1517 п.1-351 | Заводской монтаж | шт | 6,00 | 2,70 | 16 | -/- | - | -/- |

224-1-447.85

229

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|-----|------------------------------|--|-------|------|--------|----|-----|---|-----|
| 22. | 8-574-23 | Подготовка к включению аппаратов и приборов, установленных на устройствах: автомат установочный трехполюсный на ток до 63А | шт | 6,00 | 1,14 | 7 | -/- | 5 | -/- |
| 23. | I5I7 доп. I7 п.0I-II22 | Пункт ПРII-1078-2IУЗ | шт | 1,00 | 42,00 | 42 | -/- | - | -/- |
| 24. | 8-6I2-7 | Щиток осветительный групповой с автоматами в готовой нише, количество групп до 20 | 100шт | 0,0I | 508,00 | 5 | -/- | 3 | -/- |
| 25. | I504-0I252 | Выключатель автоматический, число полюсов-2, в трехполюсном габарите 250А, с электромагнитным расцепителем ПЗ72IФТУ-16-522, 028-74 | шт | 1,00 | 29,00 | 29 | -/- | - | -/- |
| 26. | I5I7 доп. I7 п.0I-II29 | Установка и оцинковка выключателей АЗ720Ф | шт | 1,00 | 4,00 | 4 | -/- | - | -/- |

224-I-447.85

530

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|-----|-------------------------------|--|----|-------|-------|-----|-----|---|-----|
| 27. | I5-I7 доп. I7 п.01-II3I | Привод к выключателю А3720Ф | шт | I,00 | 5,70 | 6 | -/- | - | -/- |
| 28. | I504-0I288 | Зажимы для заднего присоединения проводников к выключателям А3720 2-х полюсным | шт | I,00 | 2,75 | 3 | -/- | - | -/- |
| 29. | I5I7-I353 | Заводской монтаж автомата А3720Ф | шт | I,00 | 3,95 | 4 | -/- | - | -/- |
| 30. | 8-574-20 | Подготовка к включению аппаратов и приборов, установленных на устройствах: автоматический установочный двухполюсный на ток до 250А | шт | I,00 | I,43 | I | -/- | I | -/- |
| 3I. | I504-0I060 | Автомат АЕ-2046Б | шт | IO,00 | I2,20 | I22 | -/- | - | -/- |
| 32. | I5I7 доп. I7 п.01-II26 | Установка и ошиновка выключателей АЕ2046 | шт | IO,00 | 6,50 | 65 | -/- | - | -/- |

224-I-447.85

23/

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|-----|-----------------------------|--|----|-------|--------|-----|-----|---|-----|
| 33. | I504-0I073 | Надбавка к оптовой цене на выключатели автоматические серии АЕ2043 с тепловым расцепителем максимального тока | шт | 10,00 | 2,25 | 22 | -/- | - | -/- |
| 34. | I5-I7-I35I | Заводской монтаж | шт | 10,00 | 2,70 | 27 | -/- | - | -/- |
| 35. | 8-574-23 | Подготовка к включению аппаратов и приборов установленных на устройствах автомат установочный трехполюсный на ток до 63А | шт | 10,00 | 1,14 | 11 | -/- | 8 | -/- |
| 36. | I5I7 пдо. I4 п. 3-038 | Комплектное устройство РУС5115 | шт | 2,00 | 140,00 | 280 | -/- | - | -/- |
| 37. | 8-573-6 | Шкаф управления навесной, высота, ширина и глубина до 600x400x350 | шт | 2,00 | 1,08 | 2 | -/- | 2 | -/- |
| 38. | I5-I7 доп. I4 | Комплектное устройство РУС 5415 | шт | 1,00 | 105,77 | 106 | -/- | - | -/- |

224-I-447.85

432

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|-----|------------------------------|--|--------|------|-------|----|-----|---|-----|
| 39. | 8-573-6 | Шкаф управления навесной, высота, ширина и глубина до 600x400x350мм | шт | 1,00 | 1,08 | 1 | -/- | 1 | -/- |
| 40. | I5-04дI2 п.04-549 | Пускатель ПМЛИ230 | шт | 3,00 | 12,20 | 37 | -/- | - | -/- |
| 41. | 8-53I-4 | Пускатель магнитный взрывозащищенный маслonaполненный отдельно стоящий на конструкции на стене или колонне на ток до 25А | шт | 3,00 | 3,4 | 10 | -/- | 4 | -/- |
| 42. | I5-04 доп. I2 п.04-548 | Пускатель ПМЛ-I2I0 | шт | 3,00 | 11,60 | 35 | -/- | - | -/- |
| 43. | 8-53I-I4 | Пускатель магнитный взрывозащищенный маслonaполненный отдельно стоящий на конструкции на стене или колонне на ток до 25А | шт | 3,00 | 3,4 | 10 | -/- | 4 | -/- |
| 44. | 8-522-5 | Разъем А-700 | компл. | 1,00 | 2,32 | 2 | -/- | 1 | -/- |
| 45. | I504-044I4 | Пускатель магнитный для трехфазных электродвигателей на 12,5А, 127В ПНВ-34ТУ16-536,017-78 | шт | 3,00 | 3,05 | 9 | -/- | - | -/- |

224-I-447.85

135

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|-----|------------|--|-------|------|-------|---|-----|---|-----|
| 46. | 8-532-2 | Пускатель ручной на ток до 25А устанавливаемый на конструкции на стене или колонне | шт | 3,00 | 2,16 | 6 | -/- | 3 | -/- |
| 47. | I504-I205I | Реле промежуточное РПУ-2 защищенное со штепсельным разъемом, номинальный ток контактов для замыкающих и размыкающих 4А, для переключающих 2,5А, потребляемая мощность катушек для переменного тока 98А, для постоянного тока 4Вт РПУ-2ТВИ6-523. 33I-78 | шт | 1,00 | 6,60 | 7 | -/- | - | -/- |
| 48. | 8-83-I | Прибор измерения и защиты количества подключаемых концов до 2 | шт | 1,00 | 0,44 | 1 | -/- | - | -/- |
| 49. | 8-59I-6 | Розетка штепсельная типа для открытой проводки | 100шт | 0,02 | 25,10 | 1 | -/- | - | -/- |
| 50. | 8-59I-7 | Розетка штепсельная типа для скрытой проводки | 100шт | 0,13 | 20,80 | 3 | -/- | 2 | -/- |
| 5I7 | 8-59I-8 | Розетка штепсельная герметическая и полугерметическая | 100шт | 0,03 | 30,00 | 1 | -/- | 1 | -/- |

224-I-447.85

331

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|-----|----------|--|------|-------|------|----|-----|----|-----|
| 52. | 8-408-3 | Вводы гибкие, наружный диаметр металлорукава до 27мм | шт | 4,00 | 0,83 | 3 | -/- | I | -/- |
| 53. | 8-48I-20 | Присоединение к сети и подготовку к сдаче под наладку машины со щитовыми подтяжниками, поступающий в собранном виде, с короткозамкнутым ротором, масса до 10,25т | шт | 9,00 | 2,04 | 18 | -/- | I3 | -/- |
| 54. | 3-409-I | Затягивание проводов в трубу и металлические рукава, первый провод однопильный или многопильный в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5мм ² | 100м | 6,02 | 4,88 | 29 | -/- | I4 | I4 |
| 55. | 8-409-II | За каждый последующий провод, сечение до 2,5мм ² | 100м | 19,26 | 1,21 | 28 | -/- | 22 | -/- |
| 56. | 8-409-2 | Затягивание проводов в трубы и металлические рукава, первый провод однопильный в общей оплетке, суммарное сеч. до 6мм ² | 100м | 0,63 | 6,02 | 4 | -/- | 5 | -/- |

224-I-447.85

435

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|-----|----------|--|------|------|-------|----|-----|----|-----|
| 57. | 8-409-12 | За каждый последующий провод, сечение до 6мм ² | 100м | 2,22 | 1,38 | 3 | -/- | 3 | -/- |
| 58. | 8-409-3 | Затягивание проводов в трубы и металлические рукава, первый провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 16 мм ² | 100м | 0,02 | 9,29 | 1 | -/- | - | -/- |
| 59. | 8-409-13 | За каждый последующий провод, сечение до 16мм ² | 100м | 0,26 | 2,53 | 1 | -/- | - | -/- |
| 60. | 8-409-4 | Затягивание проводов в трубы и металлические рукава, первый провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 35мм ² | 100м | 0,25 | 12,30 | 3 | -/- | 1 | 1/- |
| 61. | 8-409-14 | За каждый последующий провод, сечение до 35мм ² | 100м | 0,55 | 2,88 | 2 | -/- | 1 | -/- |
| 62. | 8-402-2 | Провод ППВ, АППВ при скрытой проводке | 100м | 2,25 | 12,70 | 29 | -/- | 17 | 8/- |

224-1-447.85

436

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|-----|---------|---|------|------|-------|------|-----|-----|-----|
| 63. | 8-417-1 | Труба винипластовая по установленным конструкциям внутренний диаметр до 25мм2 | 100м | 2,73 | 34,80 | 95 | -/- | 39 | 33 |
| 64. | 8-418-7 | Труба полиэтиленовая в полу под заливку бетоном внутренний диаметр до 25мм | 100м | 3,62 | 7,24 | 26 | -/- | 21 | -/- |
| 65. | 8-418-6 | Труба полиэтиленовая в полу под заливку бетоном, внутренний диаметр до 50мм | 100м | 0,25 | 11,00 | 3 | -/- | 2 | -/- |
| 66. | 8-9-4 | Конструкции металлические под оборудование | т | 0,01 | 377,0 | 4 | -/- | - | -/- |
| | | Всего по разделу I: | руб. | | | 2068 | -/- | 198 | 57 |
| | | в том числе: | | | | | | | |
| | | стоимость оборудования | руб. | | | 1122 | | | |
| | | транспортные расходы | руб. | | | 90 | | | |
| | | Всего, стоимость оборудования | руб. | | | 1212 | | | |
| | | Стоимость монтажных работ | руб. | | | 601 | | | |

224-I-447.85

237

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|---|---|---------------------------------|------|---|---|-----|---|---|----|
| | | Накладные расходы | руб. | | | 192 | | | |
| | | Плановые накопления | руб. | | | 63 | | | |
| | | Всего стоимость монтажных работ | руб. | | | 856 | | | |

224-I-447.85

Раздел 2. Материалы не учтенные ценником

| | | | | | | | | | |
|-----|---------|--|-------|-------|-------|----|-----|---|-----|
| 67. | I52-228 | Провод АПВ -I,2 | I000м | 2,200 | 28,40 | 62 | -/- | - | -/- |
| 68. | I52-229 | Провод АПВ I,3 | "- | 0,185 | 34,90 | 6 | -/- | - | -/- |
| 69. | I52-230 | Провод АПВ I,5 | I000м | 0,10 | 45,60 | 5 | -/- | - | -/- |
| 70. | I52-23I | Провода силовые для электрических установок с поливинилхлоридной изоляцией ГОСТ 6323-79 на напряжение до 660В с алюминиевой жилой, марки АПВ, сеч.до 10мм ² | I000м | 0,028 | 72,90 | 2 | -/- | - | -/- |
| 7I. | I52-234 | Провода силовые для электрических установок с поливинилхлоридной изоляцией ГОСТ 6323-79 на напряжение до 650В с алюминиевой жилой, марки АПВ, сеч. 35мм ² | I000м | 0,08 | 202 | 16 | -/- | - | -/- |

238

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|-----|---------|--|-------|-------|-------|----|-----|---|-----|
| 72. | I52-24I | Провода силовые для электрических установок с поливинилхлоридной изоляцией ГОСТ 6323-79 на напряжение до 660В с медной жилой, марки ПВИ, сечением 1мм ² | 1000м | 0,075 | 27,90 | 2 | -/- | - | -/- |
| 73. | I52-196 | Провода силовые для электрических установок с поливинилхлоридной изоляцией ГОСТ 6323-79 на напряжение до 380В с алюминиевыми жилами, плоские, с раздвительным основанием для неподвижной открытой прокладки, марки АППВ, с числом жил и сечением 2,х2,5мм ² | 1000м | 0,09 | 49,20 | 4 | -/- | - | -/- |
| 74. | I52-199 | Провода силовые для электрических установок с поливинилхлоридной изоляцией ГОСТ 6323-79 на напряжение до 380В с алюминиевыми жилами, плоские с разделительным основанием для неподвижной открытой прокладки, марки АБВВ, и числом жил и сеч. 3х 2,5мм ² | 1000м | 0,14 | 71,00 | 10 | -/- | - | -/- |

224-1-...7.85

439

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | |
|-----|-------------------------------|--|----|------|------|----|-----|---|-----|--------------|
| 75. | 05-03 п.8-0086 к=I,075 | Труба ПВХ-20 | м | 260 | 0,16 | 42 | -/- | - | -/- | 224-I-447.85 |
| 76. | 05 03 п.8-087 к=I,076 | Труба ПВХ-25 | м | 13 | 0,19 | 2 | -/- | - | -/- | |
| 77. | 105-03 п.08-004 к=I,075 | Труба НПН-20 | м | 330 | 0,15 | 50 | -/- | - | -/- | |
| 78. | 05-03 п.8-0005 к=I,076 | Труба НПН-25 | м | 32 | 0,18 | 6 | -/- | - | -/- | |
| 79. | 05-03 п.8-0008 к=I,076 | Труба НПН-50 | м | 25 | 0,38 | 10 | -/- | - | -/- | |
| 80. | 2405-1012 | Вводы гибкие К=1082 | шт | 4,00 | 1,85 | 7 | -/- | - | -/- | |
| 81. | 154-165 | Розетка штепсельная с заземляющим контак- том для срочных помещений типа РШ-Ц-20-1Р43-01-10/220 | шт | 3 | 0,70 | 2 | -/- | - | -/- | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|-----|------------------|--|------|------|-------|------|-----|-----|-----|
| 82. | I54-I62 | Розетка штепсельная малогабаритная типа РШ-П-20-С-01-10/22ЛУ4 | шт | 5 | 0,16 | I | -/- | - | -/- |
| 83. | I54-I64 | Розетка штепсельная с заземляющим контактом типа РШ-Ц-20-0-01-10/220 | шт | 2,00 | 0,24 | I | -/- | - | -/- |
| 84. | I54-I58 | Розетка штепсельная малогабаритная типа РШ-П-2-С-03-10/42 | шт | 7 | 0,14 | I | -/- | - | -/- |
| 85. | I5-I7 к=1,076 | Щиток Щ013-32 | шт | 1,00 | 57,78 | 58 | -/- | - | -/- |
| | | Всего по разделу 2: | | | | 310 | -/- | - | -/- |
| | | в том числе: | | | | | | | |
| | | стоимость монтажных работ | | | | 287 | | | |
| | | Плановые накопления | руб. | | | 23 | | | |
| | | Всего, стоимость монтажных работ | руб. | | | 310 | | | |
| | | Всего по смете: | руб. | | | 2378 | -/- | 198 | 57 |
| | | в том числе: | | | | | | | |
| | | стоимость оборудования | руб. | | | 1122 | | | |

224-Г-447.85

241

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|---|---|----------------------------------|------|---|---|------|---|---|----|
| | | транспортные расходы | руб. | | | 90 | | | |
| | | Всего, стоимость оборудования | руб. | | | 1212 | | | |
| | | стоимость монтажных работ | руб. | | | 888 | | | |
| | | Накладные расходы | руб. | | | 192 | | | |
| | | Плановые накопления | руб. | | | 65 | | | |
| | | Всего, стоимость монтажных работ | руб. | | | 1166 | | | |

Составила"

13

Корбут

224-I-447.85

142

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА I-6

на приборы автоматизации

Школа на 198 учащихся

Сметная стоимость 0,321 тыс.руб.

Составлена в ценах 1984г.

224-1-447.5

| № пп | Обоснова- ние | Наименование работ и затрат | Един. изм. | К-во | Стоимость единицы, руб. | Общая стоимость, руб. | | | |
|------|------------------|--------------------------------|---------------|------|-------------------------------|-----------------------|---------------------------|---------------------|-------------------------------------|
| | | | | | | Всего | Нужн прямые затраты | в том числе | |
| | | | | | | | | основн. зарплата | экспл. машин в т.ч. зарпл. |
| №1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |

148

Раздел I. Оборудование и монтаж

I. 15-04
18120

Пост управления кнопоч-
ный ПСУ 15,500В,
частотой 50,60Гц,
220В, н.ток 10А, габаритные размеры 170х205х81мм
ПСУ-15-19231-54У2,
ПСУ 15-19231-40У3ТУ
16-526.333-74,
АА36-77

шт 1,00 8,50 9 -/- - -/-

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|----|------------|--|---------|------|-------|----|-----|---|-----|
| 2. | I504-I8I26 | Пост управления кнопочный ПКУ I5,500 В, частотой 50,60Гц, 220В, н.ток IOA, габаритные размеры 42x40x54мм с цилиндрическим толкателем с само-возвратом IУТУ I6-526.334-76 | шт | I | 0,95 | I | -/- | - | -/- |
| 3. | I504-I8I30 | Пост управления кнопочный 500В частотой 50,60Гц, 220В н.ток IOA, габаритные размеры 42x40x70мм ПУ-2, ПУ-3ТУ I6-526,334-76 | шт | I | I,50 | 2 | -/- | - | -/- |
| 4. | 8-529-I3 | Сборка из нескольких кнопок управления или постов управления на конструкции на стене или колонне с количеством элементов до 3 | аппарат | I,00 | I,35 | I | -/- | - | -/- |
| 5. | I504-I8I19 | Пост управления ПКУ I5, 500В, частотой 50,60Гц, 220В, н.ток IOA, габаритные размеры 230x250x81мм ПКУ I5-1933I-54У2, ПКУ I5-1933I-40У3ТУ I6-526, 333-74, АА36I4-77 | шт | I,00 | IO,40 | IO | -/- | - | -/- |

224-I-447.85

111

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|----|------------|--|---------|------|------|----|-----|---|-----|
| 6. | I504-I8I26 | Пост управления кнопочный ПКУ I5,500В, частотой 50,60 Гц, 220В, н.ток I0А, габаритные размеры 42x40x54 мм с цилиндрическим толкателем с самовозвратом КУТУ I6-526.334-76 | шт | 6,00 | 0,95 | 6 | -/- | - | -/- |
| 7. | 8-529-I3 | Сборка из нескольких кнопок управления или постов управления на конструкции на стене или колонне с количеством элементов до 3 | аппарат | I,00 | I,35 | I | -/- | - | -/- |
| 8. | I504-I8I22 | Пост управления кнопочный ПКУ I5,500В, частотой 50,60 Гц, 220В, т.ток I0А, габаритные размеры 90x205x81мм ПКУ I5-I9I3I-54 У2, ПКУ I5-I9I3I-40УЗТУ I6-526,333-74, АА38I4-77 | шт | 2,00 | 5,80 | I2 | -/- | - | -/- |
| 9. | I504-I8I25 | Пост управления кнопочный ПКУ I5,500В, частотой 50,60Гц, 220В, н.ток I0А, габаритные размеры 42x40x54мм с цилиндрическим толкателем с самовозвратом КУТУ I6-526.334-76 | шт | 6 | 0,95 | 6 | -/- | - | -/- |

224-I-447.85

145

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|-----|------------------------------------|---|----|------|------|---|-----|---|-----|
| 10. | 8-529-13 | Сборка из нескольких кнопок управления или постов управления на конструкции на стене или колонне с количеством элементов до 3 | шт | 2,00 | 1,35 | 3 | -/- | 2 | -/- |
| 11. | 16-02 п.05-0120 к=1,08 | Звонок МЗ-1 | шт | 1,00 | 3,56 | 4 | -/- | - | -/- |
| 12. | 10-744-5 | Звонок тревоги для внутренней или наружной установки | шт | 1,00 | 1,18 | 1 | -/1 | 1 | -/- |
| 13. | 26-08 п.2-025 | Диод Д226Б | шт | 2,00 | 0,08 | 1 | -/- | - | -/- |
| 14. | 11-580 ¹ / ₃ | Приборы полупроводниковые (транзисторы, термисторы, тиристоры и диоды) | шт | 2,00 | 0,32 | 1 | -/- | 1 | -/- |
| 15. | 36-06 п.1-432 | Переключатель тумблер ТВ | шт | 1,00 | 1,05 | 1 | -/- | - | -/- |

224-I-447.85

446

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|-----|--------------------------------------|--|----|------|-------|----|-----|---|-----|
| 16. | 8-539-7 | Выключатель путевой или конечный контактный малогабаритный или микропереключатель на металлическом основании | шт | 1,00 | 0,86 | 1 | -/- | - | -/- |
| 17. | 15-04 д.12 ч п.12-234 прим. | Реле РПЛ с приставкой | шт | 3,00 | 4,20 | 13 | -/- | - | -/- |
| 18. | 8-83-3 | Прибор измерения и защиты, количество подключаемых концов до 10 | шт | 3 | 1,08 | 3 | -/- | 3 | -/- |
| 19. | 1704-50548 | Реле уровня ЭРСУ-3 ТУ 25-02-081218-77 | шт | 1,00 | 11,30 | 11 | -/- | - | -/- |
| 20. | Ц.11-206-2 | Регулятор ЭРСУ-2 | шт | 2 | 5,52 | 6 | - | 4 | - |
| 21. | 17-0419 п.1-1197 | Датчик ДДКВ-48 | шт | 1,00 | 3,60 | 4 | -/- | - | -/- |
| 22. | 11-14-2 | Датчик температуры, рабочий с регулирующими клапанами | шт | 1,00 | 0,62 | 1 | -/- | 1 | -/- |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|-----|----------------------|--|----|------|-------|----|-----|---|-----|
| 23. | I704-I0040 | Устройство терморегулирующее dilatометрическое электрическое ТУДЭ-1-5 ТУ 25-02-881074-78 | шт | 1,00 | 20,60 | 2I | -/- | - | -/- |
| 24. | II-4-3 | Устройство терморегулирующее dilatометрическое электрическое | шт | 1,00 | 0,36 | I | -/- | - | -/- |
| 25. | I7-06-48 п. I-752 | Термометр прямой | шт | 2,00 | 0,85 | 2 | -/- | - | -/- |
| 26. | II-I-I | Термометр технический стеклянный показывающий | шт | 2,00 | 0,2I | I | -/- | - | -/- |
| 27. | I7-06-48 п. I-362 | Термометр угловой | шт | 2,00 | 0,95 | 2 | -/- | - | -/- |
| 28. | II-I-I | Термометр технический стеклянный показывающий | шт | 2,00 | 0,2I | I | -/- | - | -/- |
| 29. | I704-2008I | Манометр избыточного давления, вакуумметр, мановакуумметр показывающий МП-160 ТУ25-02-181071-78 | шт | 1,00 | 5,80 | 6 | -/- | - | -/- |

224-I-447.85

448

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|-----|----------|---|------|------|-------|----|-----|---|-----|
| 30 | II-93-I | Манометр, вакуумметр или мановакуумметр показывающий | шт | 1,00 | 0,80 | 1 | -/- | 1 | -/- |
| 31 | II-582-I | Коробка соединительная, тип КСК, количество зажимов до 8 | шт | 2,00 | 0,97 | 2 | -/- | - | -/- |
| 32. | II-582-2 | Коробка соединительная, тип КСК, количество зажимов до 16 | шт | 1,00 | 1,04 | 1 | -/- | 1 | -/- |
| 33. | 8-59I-3 | Выключатель открыто | шт | 1,00 | 0,50 | 1 | - | - | - |
| 34. | 8-408-3 | Вводы гибкие, наружный диаметр металлорукава до 27мм | шт | 7,00 | 0,83 | 6 | -/- | 2 | -/- |
| 35. | 10-975-8 | Ящик протяжной или коробка, размер до 200x200мм | шт | 1,00 | 0,48 | 1 | -/- | - | -/- |
| 36. | 12-209-I | Краны I4м I | шт | 2 | 0,81 | 2 | -/- | 2 | -/- |
| 37. | 8-4I7-I | Труба винилпластовая по установленным конструкциям внутренний диаметр до 25мм | 100м | 0,50 | 34,80 | 17 | -/- | 7 | 6 |

224-I-447.85

119

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|-----|----------|---|------|--------------|--------------|--------|------------|--------|----------|
| 38. | 8-4I7-6 | Труба винилпластовая в перекрытиях под заливку бетоном внутренний диаметр до 2мм | 100м | 0,16 | 20,60 | 3 | -/- | 1 | -/- |
| 39. | 8-4I8-1 | Труба полиэтиленовая в полу под заливку бетоном внутренний диаметр до 25мм | 100м | 0,50 | 7,24 | 4 | -/- | 3 | -/- |
| 40. | 8-4I8-5 | Труба полиэтиленовая в полу под заливку бетоном внутренний диаметр до 32мм | 100м | 0,25 | 8,44 | 2 | -/- | 2 | -/- |
| 41. | 8-409-I | Затягивание проводов в трубы и металлические рукава, первый провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечением до 2,5мм ² | 100м | 1,40 6,42 | 4,88 1,21 | 7 8 | -/- -/- | 3 7 | 2 -/- |
| 42. | 8-409-II | За каждый последующий провод, сечение до 2,5мм ² | 100м | 6,42 | 1,21 | 8 | -/- | 7 | -/- |

224-Г-447.85

157

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|-----|--------|--|------|------|-------|-----|-----|----|-----|
| 43. | 8-9I-4 | Конструкции металлические под оборудование | т | 0,01 | 377,0 | 4 | I/- | - | -/- |
| | | Всего по разделу I: | руб. | | | 242 | | 42 | 8 |
| | | в том числе: | | | | | | | |
| | | стоимость оборудования | руб. | | | 107 | | | |
| | | транспортные расходы | руб. | | | 9 | | | |
| | | всего, стоимость оборудования | руб. | | | 116 | | | |
| | | Стоимость монтажных работ | руб. | | | 80 | | | |
| | | накладные расходы | руб. | | | 37 | | | |
| | | плановые накопления | руб. | | | 9 | | | |
| | | Всего, стоимость монтажных работ | руб. | | | 126 | | | |

Раздел 2. Материалы не учтенные ценником

| | | | | | | | | | |
|-----|------------------------------|--------------|----|----|------|---|-----|---|-----|
| 44. | 05-03 п.8-0005 к-1,076 | Труба ИИИ-25 | м | 10 | 0,18 | 2 | -/- | - | -/- |
| 45. | 05-03 п.8-0006 к-1,076 | Труба ИИИ-22 | шт | 25 | 0,25 | 6 | -/- | - | -/- |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | |
|-----|------------------------------|--|-------|-------|-------|----|-----|---|-----|--------------|
| 47. | 06-03 п.8-0087 к=I,076 | Труба ПВХ-25 | м | 10 | 0,19 | 2 | -I- | - | -/- | 224-I-447,85 |
| 47. | 05-03 п.8-0086 к=I,076 | Труба ПВХ-20 | м | 40 | 0,16 | 6 | -/- | - | -/- | |
| 48. | 06-03 п.8-0088 к=I,076 | Труба ПВХ-32 | м | 16,00 | 0,28 | 4 | -/- | - | -/- | |
| 49. | I52-228 | Провода силовые для электрических установок с поливинилхлоридной изоляцией ГОСТ 6323-79 на напряжение до 660В с алюминиевой жилой, марки АПВ, сеч.2х5мм ² | I000м | 0,770 | 28,40 | 22 | -/- | - | -/- | 152 |
| 50. | I5-09т.5- -00I к=I,116 | Провод ПВЗ-I.I | км | 0,012 | 27,34 | I | -/- | - | -/- | |
| 5I. | I30-I039 | Краны трехходовые натяжные муфтовые латунные I4м и T для жидких сред, давлением I,6МПа, диаметром I5мм | шт | 2 | I,07 | 2 | -/- | - | -/- | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | |
|-----|---------------------|--|------|------|------|----|-----|---|-----|--------------|
| 52. | 2405-1010 | Ввод ВГ-6 | шт | 5 | 1,52 | 8 | -/- | - | -/- | 224-1-447.85 |
| 53. | 2405-1011 | Ввод ВГ-10, ВГ-3 | шт | 2 | 1,63 | 3 | -/- | - | -/- | |
| 54. | 2405-1389 | Коробки соединительные КСК-8ТУ36-1753-75 | шт | 2 | 2,38 | 5 | -/- | - | -/- | |
| 55. | 2405-1390 | Коробки соединительные КСК-16ТУ36-1753-75 | шт | 1,00 | 3,73 | 4 | -/- | - | -/- | 253 |
| 56. | 17-06-48 п.1-752 | Оправа прямая | шт | 2,00 | 1,50 | 3 | -/- | - | -/- | |
| 57. | 17-06-48п.1 -753 | Оправа угловая | шт | 2,00 | 2,00 | 4 | -/- | - | -/- | |
| 58. | 092 к=1,03 | Выключатель открыто | шт | 1 | 0,52 | 1 | -/- | - | -/- | |
| | | Всего по разделу 2: | руб. | | | 79 | | | | |
| | | в том числе: | | | | | | | | |
| | | стоимость монтажных работ | руб. | | | 73 | | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|---|---|----------------------------------|------|---|---|-----|---|----|----|
| | | Плановые накопления | руб. | | | 6 | | | |
| | | Всего, стоимость монтажных работ | руб. | | | 79 | | | |
| | | Всего по смете: | руб. | | | 321 | | 42 | 8 |
| | | в том числе: | | | | | | | |
| | | стоимость оборудования | руб. | | | 107 | | | |
| | | транспортные расходы | руб. | | | 9 | | | |
| | | Всего, стоимость оборудования | руб. | | | 116 | | | |
| | | Стоимость монтажных работ | руб. | | | 153 | | | |
| | | Накладные расходы | руб. | | | 37 | | | |
| | | Плановые накопления | руб. | | | 15 | | | |
| | | Всего, стоимость монтажных работ | руб. | | | 205 | | | |

224-1-447.85

137

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-7

на приобретение и монтаж мебели, технологического оборудования и инвентаря средней школы на II классы на 198 учащихся

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 57,02 т.р.

В том числе:

оборудования 56,27 т.р.
монтажных работ 0,75 т.р.

Возврат от реализации тары 0,42 т.р.

224-I-447.33

| № п/п | Обоснование | Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ | Един. изм. | К-во | Масса, тонн | | Стоимость единицы | | | | Общая стоимость в руб. | | | |
|----------|-------------|--|------------|------|-------------|-------|-------------------|-----------------|------------|--------------|------------------------|-------------|------------|-------------|
| | | | | | Брутто | | Оборудования | монтажных работ | | Оборудования | монтажных работ | | | |
| | | | | | нетто | | | Всего | в т.ч. | | Всего | в том числе | | |
| | | | | | ед. изм. | общая | | | осн. з/пл. | | | эксп. машин | осн. з/пл. | эксп. машин |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |

I. Сборн. сметн. норм. №5. I таб. I

Мебель (вариант меблировки двухместными столами со стульями)

мест. 199

132,5

26235

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
|----|----|------------------------------------|------|-----|---|---|------|-----|----|----|-------|-----|-----|----|
| 2. | -" | Технологическое оборудование | мест | 198 | | | 41,5 | 0,6 | | | 8217 | 119 | | |
| 3. | -" | Учебно-наглядные пособия | -" | 198 | | | 90,6 | | | | 17939 | | | |
| 4. | -" | Инвентарь | -" | 198 | | | 19 | | | | 3762 | | | |
| 5. | -" | Противопожарный инвентарь | -" | 198 | | | 0,6 | | | | 119 | | | |
| | | Итого: | | | | | | | | | 56272 | 119 | | |
| | | Накладные расходы 80% (0,5x198) | | | | | | | | | | | 99 | |
| | | Итого: | | | | | | | | | | | 218 | |
| | | Плановые накопления 6% | | | | | | | | | | | 17 | |
| | | Итого: | | | | | | | | | | | 235 | |

224-I-447.85

256

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|----|----|----|----|----|----|
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|----|----|----|----|----|----|

Расстановка немонтируемого оборудования I%
 (132,5x198+15,3x198+90,6x198+19x198+0,6x198)=511

511

Итого:

56272 746

Итого ИУЧП = 0,5x198= 99

Возврат от реализации тары 0,75%

422

Составила

Архипова

Архипова

224-Г-447.85

157

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА

на общестроительные работы (варианты)
Средняя общеобразовательная школа на II классов
(198 учащихся) со стенами из кирпича

| № п/п | Обоснование | Наименование работ и затрат | Един. изм. | Количество | Стоим. един. руб. | Общая стоимость, руб. | | | |
|-------|-------------|-----------------------------|------------|------------|-------------------|-----------------------|--------------------------------|---------------|-------------------------------------|
| | | | | | | Всего | НУЧП прямые затра- ты | в том числе | |
| | | | | | | | | Осноз- ная | Экспл. машин в т.ч. зарпл. |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| | | | | | | | | | |

РАЗДЕЛ I. Фундаменты

При варианте стен толщиной 380 мм из основного варианта раздела "Фундаменты" исключить:

| | | | | | | | | | |
|----|-------|---|-----|------|------|----|------|----|-------|
| 1. | 7-402 | Установка блоков стен подвалов массой до 1,5 т | шт. | 33,0 | 2,83 | 93 | -/70 | 16 | 54/20 |
| 2 | 7-400 | Установка блоков стен подвалов массой до 0,5т | " | 41,0 | 1,42 | 58 | -/45 | 9 | 36/14 |
| 3 | 7-40I | Установка блоков стен подвалов массой до 1т в жилых и общественных зданиях и административно-бытовых зданиях промышленных предприятий | шт. | 19,0 | 1,86 | 35 | -/25 | 6 | 19/6 |

224-I-447.85

137

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|----|-------------------------------------|---|----|-------|-------|------|------|----|------|
| 4. | I40- II639 | Блоки для стен подвалов из бетона М-200 | м3 | 30,48 | 36,80 | II22 | -/- | - | -/- |
| 5 | 6-20 | Устройство фундаментов ленточных из бетона М-100, бетонных | м3 | 12,59 | 27,08 | 34I | -/30 | 20 | 10/3 |
| 6 | 7-424 | Укладка перемычек массой до I т при наибольшей массе монтажных элементов до 5 т и высоте зданий до 30 м | шт | 2,0 | 1,52 | 3 | -/3 | I | -/- |
| 7 | 7-445 | Укладка перемычек массой до 0,3т при наибольшей массе монтажных элементов до 5т и высоте зданий до 30м | " | 4,0 | 0,28 | I | -/- | - | -/- |
| 8 | 6-93 Ц.І.ч.4 п.1522 и 1524 | Устройство железобетонных монолитных влонок | м3 | 1,00 | 35,47 | 35 | -/4 | 3 | I/- |

224-1-17.8

109

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|----|-----------|--|-------|------|-------|----|------|----|-------|
| 8. | 608-70006 | Перекрышки прямоугольные и с четвертями трапецидальные из бетона М-200, объемом до 0,5м3 | м3 | 0,53 | 77,30 | 41 | -/- | - | -/- |
| 9 | I47-8 | Арматура А-3 | 100кг | 0,69 | 24,50 | 17 | -/- | - | -/- |
| 10 | I47-I6 | Проволочная арматура ВР-I | " | 0,04 | 31,60 | 1 | -/- | - | -/- |
| 11 | I47-I5 | Проволочная арматура В-I | " | 0,01 | 31,60 | 1 | -/- | - | -/- |
| | | Добавить | | | | | | | |
| 12 | 7-400 | Установка блоков стен подвалов массой до 0,5 т | шт | 60,0 | 1,42 | 85 | -/60 | 13 | 47/17 |
| 13 | 7-40I | Установка блоков стен подвалов массой до 1 т в жилых и общественных зданиях и административно-бытовых зданиях промышленных предприятий | " | 33,0 | 1,86 | 61 | -/46 | 10 | 36/13 |

224-I-447,85

160

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|-----|---------------|--|------|-------|-------|-----|-----|----|-------|
| 14. | I40- II639 | Блоки для стен подвалов из бетона М-200 | м3 | 22,16 | 36,80 | 815 | -/- | - | -/- |
| | 6-90 | Монолитные залелки из бетона М-100 | м3 | 1,0 | 27,37 | 27 | -/2 | 2 | - |
| | | ВСЕГО по разделу I | руб. | | | 956 | 69 | 30 | 39/13 |
| | | Исключить: | | | | | | | |
| | | В том числе: | | | | | | | |
| | | Стоимость общестроительных работ | руб. | | | 760 | | | |
| | | Накладные расходы | руб. | | | 125 | | | |
| | | Плановые накопления | руб. | | | 71 | | | |
| | | ВСЕГО, стоимость общестроительных работ | руб. | | | 956 | | | |
| | | РАЗДЕЛ 2. СТЕНЫ | | | | | | | |
| | | Вариант отделки фасадов | | | | | | | |
| | | При варианте отделки фасадов из основного варианта разделки стены снять и добавить | | | | | | | |
| 15 | 8-74-2 | Кладка стен из пустотелого эффективного кирпича с облицовкой лицевым керамическим кирпичом, толщиной 510 мм, для зданий высотой до 9 этажей, | | | | | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|----|--------|--|-----|--------|-------|-------|--------|-----|--------|
| | | при высоте этажа до 4м | м3 | 334,10 | 45,80 | 15302 | -/1213 | 946 | 267/80 |
| 16 | 8-32-2 | Стены из пустотелого эффективного кирпича наружные средней сложности, для зданий высотой до 9 этажей, при высоте этажа до 4м | " | 334,10 | 41,57 | 13889 | -/1066 | 805 | 261/77 |
| | | ВСЕГО по разделу 2 | руб | | | 1779 | -/147 | 141 | 6/3 |
| | | в том числе: | | | | | | | |
| | | Стоимость общестроительных работ | руб | | | 1413 | | | |
| | | Накладные расходы | руб | | | 234 | | | |
| | | Плановые накопления | руб | | | 132 | | | |
| | | ВСЕГО, стоимость общестроительных работ | руб | | | 1779 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|--|--------|--|----|--------|-------|-------|--------|-----|--------|
| Раздел 3. С т е н ы | | | | | | | | | |
| Вариант наружных стен толщиной 380мм | | | | | | | | | |
| При применении данного варианта из основного варианта раздела стены снять и добавить | | | | | | | | | |
| I7 | 8-74-2 | Кладка стен из пустотелого эффективного кирпича с облицовкой лицевым керамическим кирпичом, толщиной 510мм, для зданий высотой до 9 этажей, при высоте этажа до 4м | м3 | 334,10 | 45,80 | 15302 | -/1213 | 946 | 267/88 |
| I8 | 8-32-2 | Стены из пустотелого эффективного кирпича наружные средней сложности, для зданий высотой до 9 этажей, при высоте этажа до 4м | м3 | 52,30 | 41,57 | 2174 | -/167 | 126 | 41/12 |
| I9 | 8-72-2 | Кладка стен из пустотелого эффективного кирпича с облицовкой лицевым керамическим кирпичом, | | | | | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|----|-----------|--|-------|--------|-------|-------|--------|-----|--------|
| | | толщиной 380мм, для зданий высотой до 9 этажей, при высоте этажа до4м | м3 | 248,90 | 48,14 | 11982 | -/1023 | 806 | 217/65 |
| 20 | 7-445 | Укладка перемычек массой до 0,3т при наибольшей массе монтажных элементов до 5т и высоте зданий до 30м | шт | 203,00 | 0,28 | 57 | -/46 | 16 | 30/12 |
| 21 | 608-70006 | Перемычки прямоугольные и с четвертями трапецидальные из бетона М 200, объемом до 0,5м3 | м3 | 6,69 | 77,30 | 517 | -/- | - | -/- |
| 22 | 147-8 | Арматура А-3 | 100кг | 2,89 | 24,50 | 71 | -/- | - | -/- |
| 23 | 147-15 | Проволочная арматура В-1 | " | 0,90 | 31,60 | 28 | -/- | - | -/- |
| | | ВСЕГО по разделу 3 | руб | | | 7760 | -/403 | 282 | 121/39 |
| | | в том числе: | | | | | | | |
| | | Стоимость общестроительных работ | руб | | | 6167 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|--|--------|---|-----|--------|-------|-------|--------|-----|--------|
| | | Накладные расходы | руб | | | 1018 | | | |
| | | Плановые накопления | руб | | | 575 | | | |
| | | ВСЕГО, стоимость общестроительных работ | руб | | | 7760 | | | |
| Раздел 4. С т е н ы | | | | | | | | | |
| Вариант наружных стен 380мм вариант отделки фасадов | | | | | | | | | |
| При применении данного варианта из основного варианта раздела стены снять и добавить | | | | | | | | | |
| 24 | 8-74-2 | Кладка стен из пустотелого эффективного кирпича с облицовкой лицевым керамическим кирпичом, толщиной 510мм для зданий высотой до 9 этажей, при высоте этажа до 4м | м3 | 334,10 | 45,80 | 15302 | -/1213 | 946 | 267/80 |
| 25 | 8-32-2 | Стены из пустотелого эффективного кирпича наружные средней сложности, для зданий высотой до 9 этажей, при высоте этажа до 4м | м3 | 248,90 | 41,57 | 10347 | -/794 | 600 | 194/57 |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|----|-----------|--|-------|--------|-------|------|-------|-----|--------|
| 26 | 8-32-2 | Стены из пустотелого эффективного кирпича наружные средней сложности, для зданий высотой до 9 этажей, при высоте этажа до 4м | м3 | 52,30 | 41,57 | 2174 | -/167 | 126 | 41/12 |
| 27 | 7-445 | Укладка перемычек массой до 0,5т при наибольшей массе монтажных элементов до 5т и высоте зданий до 30м | шт | 203,00 | 0,28 | 57 | -/46 | 16 | 30/12 |
| 28 | 608-70006 | Перемычки прямоугольные и с четвертями трапецидальные из бетона М-200, объемом до 0,5м3 | м3 | 6,69 | 77,30 | 517 | -/- | - | -/- |
| 29 | 147-8 | Арматура А-3 | 100кг | 2,69 | 24,50 | 71 | -/- | - | -/- |
| 30 | 147-15 | Проволочная арматура В-1 | " | 0,90 | 31,60 | 28 | -/- | - | -/- |
| | | ВСЕГО по разделу 4 | руб | | | 9818 | -/632 | 488 | 144/47 |

224-1-447.85

166

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|----|
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|----|

в том числе:

Стоимость общестроительных работ руб 7802

Накладные расходы руб 1288

Плановые накопления руб 728

ВСЕГО, стоимость общестроительных работ руб 9818

Раздел 5. Кровля

Вариант утепления кровли керамзитовым гравием при температуре 210°

При применении данного варианта из основного варианта раздела кровля снять и добавить

| | | | | | | | | | |
|----|--------|-------------------------------|-----|--------|-------|------|--------|-----|---------|
| 31 | 12-288 | Утепление покрытий керамзитом | м3 | 479,02 | 16,11 | 7717 | -/1077 | 560 | 517/153 |
| 32 | 12-288 | Утепление покрытий керамзитом | " | 437,02 | 16,11 | 7040 | -/983 | 511 | 472/140 |
| | | ВСЕГО по разделу 5 | руб | | | 851 | -/94 | 49 | 45/13 |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|----|--------|---|-------|--------|-------|------|-------|-----|--------|
| | | Стоимость общестроительных работ | руб | | | 677 | | | |
| | | Накладные расходы | руб | | | III | | | |
| | | Плановые накопления | руб | | | 63 | | | |
| | | ВСЕГО, стоимость общестроительных работ | руб | | | 85I | | | |
| | | Раздел 6. Кровля | | | | | | | |
| | | Вариант утеплителя из газосиликата при температуре 26° | | | | | | | |
| | | При применении данного варианта из основного варианта раздела кровля снять добавить | | | | | | | |
| 33 | I2-288 | Утепление покрытий керамзитом | м3 | 29I,80 | I6,II | 470I | -/656 | 34I | 3I5/93 |
| 34 | I2-300 | На каждый I мм изменения толщины цементной стяжки добавлять или исключать по расценке № 299 | I00м2 | 2I0,00 | 2,I2 | 445 | -/I6 | 6 | I0/4 |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|----|---------------|---|-------|--------|-------|------|-------|-------|--------|
| 35 | I2-286 | Утепление покрытий плитами фибролита из легких бетонов | 100м2 | 14,00 | 17,30 | 242 | -/242 | 217 | 25/7 |
| 36 | I40- I099I | Плиты теплоизоляционные из ячеистого бетона Тип Б, толщиной 100мм М-400 | м3 | 257,29 | 22,80 | 5866 | -/- | - | -/- |
| 37 | I2-293 | Гидрофобизация водным раствором ГЮК-10 | 100м2 | 14,00 | 8,19 | 115 | -/35 | 29 | 6/2 |
| | | ВСЕГО по разделу 6 | руб | | | 1357 | -/395 | 101/- | 294/88 |
| | | в том числе: | | | | | | | |
| | | Стоимость общестроительных работ | руб | | | 1077 | | | |
| | | Накладные расходы | руб | | | 178 | | | |
| | | Плановые накопления | руб | | | 102 | | | |
| | | ВСЕГО, стоимость общестроительных работ | руб | | | 1357 | | | |

224-1-447.85

269

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|----|-----------------|---|-------|--------|-------|------|-------|-----|--------|
| | | Раздел 7. Кровля | | | | | | | |
| | | Вариант утеплителя из газосиликата при температуре 21° | | | | | | | |
| | | При применении данного варианта из основного варианта раздела кровля снять и добавить | | | | | | | |
| 38 | I2-288 | Утепление покрытий керамзитом | м3 | 291,80 | I6,II | 470I | -/656 | 34I | 3I5/93 |
| 39 | I2-300 K=I,5 | На каждый Iмм изменения толщины цементной стяжки добавлять или исключать по расценке №299 | I00м2 | 2I0,00 | 2,I2 | 445 | -/I6 | 6 | I0/4 |
| 40 | I2-286 | Утепление покрытий плитами фибролита или пеностекла насухо, плитами из легких бетонов | " | I4,00 | I7,30 | 242 | -/242 | 2I7 | 25/7 |
| 4I | I40- I099I | Плиты теплоизоляционные из ячеистого бетона Тип Б, толщиной I00мм М-400 | м3 | 225,42 | 22,80 | 5I40 | -/- | - | -/- |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|----|--------|---|-------|-------|--------|------|--------|------|---------|
| 42 | 13-293 | Гидрофобизация водным раствором ГФЖ-10 | 100м2 | 14,00 | 8,19 | 116 | -/35 | 29 | 6/2 |
| | | ВСЕГО по разделу 7 | руб | | | 443 | -/395 | 101 | 294/88 |
| | | в том числе: | | | | | | | |
| | | Стоимость общестроительных работ | руб | | | 351 | | | |
| | | Накладные расходы | руб | | | 58 | | | |
| | | Плановые накопления | руб | | | 34 | | | |
| | | ВСЕГО, стоимость общестроительных работ | руб | | | 443 | | | |
| | | Раздел 8. Внутренние отделочные работы (вариант стен толщ.380мм) | | | | | | | |
| | | При применении данного варианта из раздела внутренние отделочные работы исключить | | | | | | | |
| 43 | 15-256 | Улучшенная штукатурка внутри здания цементно-известковым раствором по камню и бетону стен | 100м2 | 38,38 | 106,91 | 4104 | -/2042 | 1781 | 261/155 |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|----|------------------|---|-------|-------|-------|------|--------|-----|--------|
| | | Добавить | | | | | | | |
| 44 | I5-256 | Улучшенная штукатурка гипсопертиловым раствором толщиной 15мм | 100м2 | 6,07 | 65,40 | 397 | -/322 | 281 | 41/24 |
| 45 | С.1,ч.4 п.110-24 | Стоимость гипсоперлитового раствора толщиной 15мм | м3 | 10,80 | 31,10 | 336 | -/- | - | -/- |
| 46 | I5-256 | Улучшенная штукатурка цементно-перлитовым раствором толщиной 15мм | | 19,70 | 65,40 | 1288 | -/1048 | 914 | 134/79 |
| 47 | С.1,ч.4 п.110-26 | Стоимость цементно-перлитового раствора толщиной 15мм | м3 | 0,35 | 31,30 | 11 | -/- | - | -/- |
| | | ВСЕГО по разделу 8 | руб | | | 2607 | -/672 | 586 | 86/52 |
| | | в том числе: | | | | | | | |
| | | Стоимость общестроительных работ | руб | | | 2072 | | | |

224-1-447.35

472

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|--|-----------------|--|-------|-------|-------|------|-------|-----|-----|
| | | Накладные расходы | руб | | | 342 | | | |
| | | Плановые накопления | руб | | | 193 | | | |
| | | ВСЕГО, стоимость общестроительных работ | руб | | | 2607 | | | |
| Раздел 9. Внутренние отделочные работы вариант | | | | | | | | | |
| 48 | I5-297 | Отделка поверхностей потолков под окраску или оклейку обоями из плит | 100м2 | 20,87 | 20,63 | 431 | -/389 | 386 | 3/1 |
| 49 | I5-509 | Известковая окраска внутри помещений высотой до 4м по кирпичу и бетону потолков | " | 2,37 | 3,13 | 7 | -/6 | 6 | -/- |
| 50 | I5-502 | Клеевая окраска внутри помещений высотой до 4м улучшенная потолков | " | 15,14 | 12,90 | 195 | -/104 | 103 | 1/- |
| 51 | I5-502 К-1,1 | Клеевая окраска внутри помещений высотой до 4м улучшенная потолков при высоте более 4м | " | 3,37 | 13,58 | 46 | -/25 | 25 | -/- |

224-1-447.85

273

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|----|--------|---|-------|-------|--------|------|-------|-----|------|
| 52 | I5-502 | Клеевая окраска внутри помещений высотой до 4м улучшенная | 100м2 | 20,81 | 12,90 | 268 | -/143 | 142 | 1/- |
| 53 | I5-508 | Известковая окраска внутри помещений высотой до 4м по штукатурке стен | " | 3,58 | 5,84 | 21 | -/18 | 18 | -/- |
| 54 | I5-660 | Улучшенная окраска поли- винилацетатными водоземль- сионными составами по штукатурке стен | " | 0,51 | 76,30 | 39 | -/12 | 12 | -/- |
| 55 | I5-82 | Облицовка внутри зданий стен, гладкая без карниз- ных и плитусных элемен- тов белыми керамическими глазурованными плитками без установки плиток туалетного гарнитура по кирпичу и бетону | " | 0,54 | 422,00 | 227 | -/52 | 51 | 1/- |
| 56 | I5-568 | Улучшенная окраска коле- ром масляным разбеленным по штукатурке стен | " | 14,72 | 76,70 | 1129 | -/421 | 409 | 12/4 |

224-I-447.85

474

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|----|---------------------|--|-------|-------|--------|-----|-------|-----|------|
| 57 | И5-568 К=1,1 | Улучшенная окраска колером масляным разбеленным по штукатурке стен при высоте более 4м | 100м2 | 3,70 | 79,54 | 295 | -/116 | 113 | 3/1 |
| 58 | И5-224 | Штукатурка фасадов высококачественная декоративным раствором по камню стен гладких | " | 1,10 | 144,64 | 159 | -/103 | 95 | 8/2; |
| 59 | С.И.ч.4 п.110-23 | Стоимость раствора для каменных штукатурок | м3 | 0,77 | 104,00 | 80 | -/- | - | -/- |
| 60 | 8-194 | Внутренние леса трубчатые при высоте помещений до 6м | 100м2 | 4,48 | 71,10 | 318 | -/187 | 184 | 3/1 |
| 61 | И5-563 | Улучшенная окраска колером масляным разбеленным по дереву полов | 100м2 | 10,60 | 71,20 | 755 | -/304 | 295 | 9/3 |
| 62 | И5-576 К=0,3 | Масляная окраска наличников в перегородках | " | 0,30 | 27,00 | 8 | -/4 | 4 | -/- |

224-1-447.85

275

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|----|--------|---|-------|-------|--------|-------|--------|------|---------|
| 63 | 15-295 | Отделка поверхностей стен и перегородок под окраску или оклейку обоями из блоков и плит | 100м2 | 4,09 | 30,14 | 123 | -/70 | 67 | 3/1 |
| 64 | 15-275 | Сплошное выравнивание бетонных поверхностей стен | " | 1,39 | 34,92 | 49 | -/30 | 29 | 1/- |
| 65 | 15-256 | Улучшенная штукатурка внутри зданий цементно-известковым раствором по камню и бетону стен | " | 35,93 | 106,91 | 3841 | -/1911 | 1668 | 246/147 |
| 66 | 15-277 | Штукатурка оконных и дверных откосов по камню и бетону плоских | " | 1,86 | 206,66 | 384 | -/214 | 199 | 15/4 |
| | | ВСЕГО по разделу 9 | руб | | | 10538 | -/4027 | 3714 | 306/164 |
| | | в том числе: | | | | | | | |
| | | Стоимость общестроительных работ | руб | | | 8375 | | | |

224-1-447.85

476

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|----|--------------------|---|-------|-------|--------|------|--------|------|-------|
| | | Накладные расходы | руб | | | | 1382 | | |
| | | Плановые накопления | руб | | | | 781 | | |
| | | ВСЕГО, стоимость общестроительных работ | руб | | | | 10538 | | |
| | | Раздел 10. Наружная отделка | | | | | | | |
| | | Вариант | | | | | | | |
| 67 | 15-224 | Штукатурка фасадов высококачественным декоративным раствором по камню стен гладких | 100м2 | 12,53 | 144,64 | 1812 | -/1160 | 1077 | 83/17 |
| 68 | Ц. I, ч. 4 п. 1773 | Стоимость декоративного раствора | м3 | 8,77 | 107,62 | 944 | -/- | - | -/- |
| 69 | 15-210 | Штукатурка фасадов высококачественная цементно-известковым раствором по камню откосов при ширине до 200мм плоских | 100м | 4,53 | 33,57 | 152 | -/84 | 80 | 4/1 |

224-1-447.85

477

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|----|--------------------|--|-------|-------|--------|-----|------|----|-----|
| 70 | 15-238 | Штукатурка фасадов высококачественная декоративным раствором по камню карнизов, тяг и наличников прямолинейных | 100м2 | 0,13 | 559,60 | 72 | -/49 | 46 | 3/1 |
| 71 | Ц. I, ч. 4 п. I773 | Стоимость декоративного раствора | м3 | 0,09 | 107,62 | 10 | -/- | - | -/- |
| 72 | 15-297 | Отделка поверхностей потолков под окраску или оклейку обоями из плит | 100м2 | 0,90 | 20,63 | 19 | -/17 | 17 | -/- |
| 73 | 16-5II | Силикатная окраска внутри помещений высотой до 4м по штукатурке и кирпичу | " | 1,58 | 11,90 | 19 | -/12 | 12 | -/- |
| 74 | 12-277 | Устройство обрамлений на фасадах: без водосточных труб | " | 14,76 | 9,43 | 139 | -/34 | 34 | -/- |
| 75 | 8-190 | Установка и разборка инвентарных наружных лесов | | | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|----|--------|---|-------|-------|-------|------|--------|------|---------|
| | | высотой до 16м трубчатых для прочих отделочных работ | 100м2 | 14,76 | 49,70 | 734 | -/379 | 376 | 3/1 |
| 76 | 15-201 | Штукатурка фасадов улуч- шенная цементно-извест- ковым раствором по камню стен | 100м2 | 0,73 | 82,46 | 60 | -/30 | 26 | 4/2 |
| 77 | 15-529 | Окраска фасадов с лесов по подготовленной повер- хности перхлорвиниловая | " | 0,73 | 47,50 | 34 | -/4 | 4 | -/- |
| | | ВСЕГО по разделу 10 | руб | | | 5028 | -/1769 | 1672 | 97/22 |
| | | в том числе: | | | | | | | |
| | | Стоимость общестрои- тельных работ | руб | | | 3995 | | | |
| | | Накладные расходы | руб | | | 660 | | | |
| | | Плановые накопления | руб | | | 373 | | | |
| | | ВСЕГО, стоимость общестрои- тельных работ | руб | | | 5028 | | | |
| | | ВСЕГО по смете | руб | | | 6273 | -/3041 | 3655 | 614/153 |

224-1-447.85

279

в том числе:

| | | |
|---|-----|------|
| Стоимость общестроительных работ | руб | 4985 |
| Накладные расходы | руб | 823 |
| Плановые накопления | руб | 465 |
| ВСЕГО, стоимость общестроительных работ | руб | 6273 |

Составила *[Signature]* Перевозкина
Проверила *[Signature]* Андрачник
Перфорация *[Signature]* Толкачева, Гуськова

22А-1-447.85

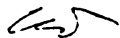
230

КАЛКУЛЯЦИЯ № I
стоимости щитов, офанерованных шпоном

| № пп | Наименование материалов | Един. изм. | К-во | Вес един. измерения брутто в тн. | Трансп. расходы на I тн | № калькуляций | На единицу измерения в рублях | | | | | |
|------|-------------------------|------------|------|----------------------------------|-------------------------|---------------|-------------------------------|--------------------------|-----------------|---------------------|---------------------------------|-----------------|
| | | | | | | | отпускная цена | стоим. тары и реквизиата | трансп. расходы | Итого сметн. стоим. | заготовительно-складск. расходы | Всего стоимость |
| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|--|----|--|--------|------|------------------------------------|------|------|------|-------|------|-------|
| I | Щиты декоративные из плит ДВП толщиной 10мм офанерованные шпоном | м2 | | 0,0133 | 6,82 | 07-27-03 п.728 кальк. № 2 | 12,6 | 0,62 | 0,09 | 13,31 | 0,27 | 13,58 |
|---|--|----|--|--------|------|------------------------------------|------|------|------|-------|------|-------|

Составила



Толкачева

Проверил



Хармач

КАЛЬКУЛЯЦИЯ № 2

транспортных расходов на I тн по
доставке щитов деревянных офанерованных

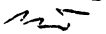
Составлена в ценах 1984г

| А. Вид отпускной цены | Уд.вес пост. в % | В. Весовая норма загрузки в тн | А. Класс груза при автоперевозках | Б. Группа груза для погрузочно-разгрузоч- ных работ при авт. | Ж. К-ко одновременно подаваемых вагонов под погрузку | З. То же, под выгрузку |
|---|------------------------|--|---|--|--|------------------------|
| Наименование пос- тащика или мест отгрузки | | Номер тарифной схемы при ж.д.перевозках | 3 | 3 | | |
| В пределах БССР | Уд.вес в % | Расст. в % | Формула подсчета | Всего | | |
| 1. Подача вагонов под погрузку | 45 | | $0,4 \times I,22 \times 0,45$ | 0,22 | | |
| 2. Погруз.-разгруз. работы при ж.д. перевозках (п.Г2) | 45 | | $I,46 \times I,22 \times 0,45$ | 0,80 | | |
| 3. Ж.д.перевозки | 45 | 284 | $2,73 \times I,22 \times 0,45$ | 1,50 | | |
| Подача вагонов под выгрузку на при- рельсовый склад | 45 | | $0,5 \times I,22 \times 0,45$ | 0,27 | | |
| 4. На станцию общего назначения | | | | | | |
| 5. Погруз.разгруз.ра- боты при автопере- возках | | | $(I,65 + I,66) \times I,22 \times$ $\times 0,55$ | 2,22 | | |
| 6. Автомобильные пе- ревозки | 55 | 30 | $2,59 \times I,22 \times 0,55$ | 1,74 | | |
| 7. Экспедиционные расходы | | | $I,74 \times 0,04$ | 0,07 | | |
| ИТОГО на I тн | | | | 6,82 | | |

Составила

 Толкачева

Проверил

 Хармач

ЕДИНИЧНАЯ РАСЦЕНКА № 3
на устройство мастичной кровли
Норма на 100м²

| Шифр сметн. спра- вочника | Наименование элементов затрат | Един. изм. | К-во | Цена за един. измер. | Сумма |
|------------------------------------|---|----------------|------|----------------------------|---------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| СНиП 12-4 п.8,6 | Затраты труда | ч/час | | | (76,20) |
| | Заработная плата руб (27,4+18,9).0,6 | | | | 27,78 |
| | Машины (11,6+7,94).0,6 руб | | | | 11,72 |
| Ц.1, ч.1 п.260 | Мастика битумная | т | 1,44 | 125 | 180,00 |
| Ц.1, ч.1 п.367 | Рубероид РК4-350А | м ² | 132 | 0,25 | 33,0 |
| Ц.1, ч.4 п.1690 | Гравий 5-10мм | м ³ | 1,04 | 11,10 | 11,54 |
| Ц.1, ч.1 п.65 | Доски Шс.40-60мм | " | 0,16 | 41,7 | 6,67 |
| То же п.526 | Сталь листовая оцинкованная | т | 0,03 | 254 | 7,62 |
| | Прочие материалы | руб | | | 2,06 |
| | ИТОГО | руб | | | 280,39 |
| | в том числе: | | | | |
| | Основная з/плата | руб | | | 27,78 |
| | Эксплуатация машин | руб | | | 11,72 |
| | Материалы | руб | | | 240,89 |

Составила

| Проверил

Перевозкина

Дукор

ВЕДОМОСТЬ

потребности в производственных ресурсах к типовому проекту школы на II классов (198 учащихся)

| № пп | Ресурсы | Един. изм. | К-во |
|------|---------|------------|------|
| I | 2 | 3 | 4 |

I. Общестроительные работы

I. Подземная часть

1. Затраты труда чел/час 4792,84

2. Зарботная плата руб. 2743

Строительные машины и оборудование

3. Автогрейдеры средние маш.ч. 3,08

4. Бульдозеры 80 л.с. маш.ч. 47,39

5. Бульдозеры 100 л.с. маш.ч. 8,94

6. Краны башенные 5 т маш.ч. 16,81

7. Краны гусеничные 10 т маш.ч. 14,88

8. Краны гусеничные 15 т маш.ч. 85,83

9. Краны гусеничные 25 т маш.ч. 2,01

10. Прочие машины руб. 369,24

II. Растворонасосы 3 м³/час маш.ч. 47,73

| 1 | 2 | 3 | 4 |
|---|---|----------|----------|
| 12. Трамбовки пневматические | | маш.ч. | 16,11 |
| 13. Транспортёры ленточные передвижные 5м | | -"- | 18,58 |
| 14. Транспортёры ленточные передвижные 15м | | -"- | 27,97 |
| 15. Эскаваторы с прямой лопатой 0,25 м ³ | | -"- | 152,40 |
| 2. Надземная часть | | | |
| 16. Затраты труда | | чел.час. | 22948,52 |
| 17. Заработная плата | | руб. | 13398 |
| Строительные машины и оборудование | | | |
| 18. Автогрейдеры средние | | маш.ч. | 0,39 |
| 19. Катки самоходные 6,5 т | | -"- | 1,09 |
| 20. Катки самоходные 10 т | | -"- | 1,06 |
| 21. Катки самоходные на пневмоходу 18 т | | -"- | 0,06 |
| 22. Краны башенные 5т | | -"- | 106,75 |
| 23. Краны гусеничные 15 т | | -"- | 2,08 |
| 24. Краны гусеничные 25 т | | -"- | 2,39 |
| 25. Краны козловые 20 т | | -"- | 0,02 |

| 1 | 2 | 3 | 4 |
|--|---|----------|---------|
| 26. Краны козловые 30 т | | -/- | 0,10 |
| 27. Краны на автомобильном ходу 16 т | | -" | 0,01 |
| 28. Машины поливомоечные | | -" | 0,21 |
| 29. Прочие машины | | руб. | 2148,71 |
| 30. Растворонасосы 3 м ³ /час | | маш.ч. | 218,44 |
| II. Сантехнические работы | | | |
| 31. Затраты труда | | чел.час. | 2683,01 |
| 32. Заработная плата | | руб. | 1614 |
| Строительные работы и оборудование | | | |
| 33. Прочие машины | | руб. | 52,63 |
| 34. Парообразователи прицепные | | маш.ч. | 14,13 |
| III. Освещение | | | |
| 35. Затраты труда | | чел.час | 1238,47 |
| 36. Заработная плата | | руб. | 696 |
| Строительные машины и оборудование | | | |
| 37. Автогидроподъемник | | маш.ч. | 58,09 |
| 38. Подъемник мачтовый 0,5 т | | -" | 17,80 |

| 1 | 2 | 3 | 4 |
|-----------------------------------|--|----------|----------|
| IV. Слаботочные устройства | | | |
| 39. | Затраты труда | чел. час | 2617,80 |
| 40. | Зарботная плата | руб. | 1724 |
| У. Силовое оборудование | | | |
| 41. | Затраты труда | чел. ч | 337,28 |
| 42. | Зарботная плата | руб. | 215 |
| VI. Приборы автоматизации | | | |
| 43. | Затраты труда | чел. ч. | 71,14 |
| | Зарботная плата | руб. | 37 |
| | Итого затраты труда | чел. час | 34689,06 |
| | То же на 1 м ² полезной площади | "-" | 14,44 |
| | 1 м ³ здания | "-" | 2,99 |

Составила

Иванова

Андрашник

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ
ТИПОВОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ ГОССТРОЯ СССР
МИНСКИЙ ФИЛИАЛ

220800, г. Минск, ул. К. Маркса, 32
Сложено в печать 11.05. 1986 г.
Заказ № 37111 Тираж 100 экз.
Изм. № 1731/6