МКУ «УЭАЗ г. Перми»

*(наименование стройки)*

# ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ №

(локальная смета)

на монтажные работы: электрической, локальной и телефонной сетей столярной мастерской (каб№39 по техническому паспорту) по адресу: ул. Ленина, 27 литер А 1 этаж.

*(наименование работ и затрат, наименование объекта)*

Основание: чертежи №

Сметная стоимость 183017,27 руб.

Средства на оплату труда 26120,02 руб.

Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 3 кв. 2012 г.

| № пп | Обоснование | Наименование | Ед. изм. | Кол. | Стоимость единицы, руб. | | | | Общая стоимость, руб. | | | | Т/з осн.  раб. на ед./  Всего | Т/з мех. на ед./  Всего |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Всего | В том числе | | | Всего | В том числе | | |
| Осн.З/п | Эк.Маш./ З/пМех. | Мат. | Осн.З/п | Эк.Маш./ З/пМех. | Мат. |

| 1. | 2. | 3. | 4. | 5. | 6. | 7. | 8. | 9. | 10. | 11. | 12. | 13. | 14. | 15. |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Раздел 1. Прокладка локально-вычислительной сети** | | | | | | | | | | | | | | |
| прокладка к зданию | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | ФЕРм08-02-411-01 | Рукав металлический наружным диаметром: до 48 мм (для 17 проводов) | 100 м | 0,1 | 3085,01 | 326,18 | 207,45  2,97 | 2551,38 | 308,50 | 32,62 | 20,75  0,30 | 255,13 | 34,7  3,47 | 0,22  0,02 |
| 2 | ФССЦ-101-2161 | Рукава металлические диаметром 15 мм РЗ-Ц-Х | м | 10,2 | 8,28 | 0 | 0  0 | 8,28 | 84,46 |  |  | 84,46 |  |  |
| 3 | ФЕРм08-02-412-01 | Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2 | 100 м | 0,1 | 257,87 | 52,73 | 2,42  0,14 | 202,72 | 25,79 | 5,27 | 0,24  0,01 | 20,28 | 5,61  0,56 | 0,01 |
| 4 | Прайс | Кабель UTP 4x2x0,52мм2 категории 5Е | м. | 10,2 | 12,96 | 0 | 0  0 | 12,96 | 132,19 |  |  | 132,19 |  |  |
| 5 | ФЕРм08-02-390-01 | Короба пластмассовые: шириной до 40 мм | 100 м | 0,3 | 237,65 | 154,92 | 31,2  0,12 | 51,53 | 71,30 | 46,48 | 9,36  0,04 | 15,46 | 16,29  4,89 | 0,01 |
| 6 | ФССЦ-509-1841 | Кабель-канал (короб) "Legrand" 20х12,5 мм | м | 30,6 | 7,15 | 0 | 0  0 | 7,15 | 218,79 |  |  | 218,79 |  |  |
| 7 | ФЕРм08-03-573-04 | Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина: до 600х600х350 мм (применительно к настенному шкафу 19", серии TemeMax, 12 U 600х600мм) | 1 шт. | 1 | 71,86 | 23,51 | 45,35  3,16 | 3 | 71,86 | 23,51 | 45,35  3,16 | 3,00 | 2,37  2,37 | 0,29  0,29 |
| 8 | Прайс | Шкаф настенный Shtugger STC DRK12 U66 | шт | 1 | 5857,6 | 0 | 0  0 | 5857,6 | 5857,60 |  |  | 5857,60 |  |  |
| 9 | ФЕРм10-04-111-08 | Шкаф коммутации выходных и промежуточных линий без дистанционного управления на стене, количество линий: до 20 (применительно к коммутатору Cisco WS - C2960-24TC -5 ) | 1 шт. | 1 | 225,88 | 117,91 | 0  0 | 107,97 | 225,88 | 117,91 |  | 107,97 | 13  13 |  |
| 10 | Прайс | Коммутатор типа Cisco WS - C2960-24TC -5 | шт | 1 | 14938 | 0 | 0  0 | 14938 | 14938,00 |  |  | 14938,00 |  |  |
| 11 | ФЕРр69-3-1  прим. | Прорезка отверстий для водогазопроводных и чугунных трубопроводов в деревянных: перекрытиях междуэтажных (для установки мини-колон) | 100 отверстий | 0,04 | 885,6 | 661,93 | 223,67  0 | 0 | 35,42 | 26,48 | 8,94 |  | 77,6  3,1 |  |
| Монтаж мини колонны №1 ( на 3 рабочие места) | | | | | | | | | | | | | | |
| 12 | ФЕРм10-03-001-01 | Стойка, полустойка, каркас стойки или шкаф, масса: до 100 кг | 1 шт. | 1 | 156,42 | 76,26 | 34,86  3,62 | 45,3 | 156,42 | 76,26 | 34,86  3,62 | 45,30 | 8,94  8,94 | 0,36  0,36 |
| 13 | Прайс | Мини-колонна двухсторонняя 600х105х125 с суппортами Legrand | шт. | 1 | 6182,67 | 0 | 0  0 | 6182,67 | 6182,67 |  |  | 6182,67 |  |  |
| электрическая сеть | | | | | | | | | | | | | | |
| 14 | ФЕРм08-02-409-06 | Труба винипластовая по установленным конструкциям, по основанию пола, диаметр: до 25 мм (под черновым полом ) | 100 м | 0,13 | 1475,2 | 179,54 | 32,73  1,49 | 1262,93 | 191,78 | 23,34 | 4,25  0,19 | 164,19 | 19,1  2,48 | 0,11  0,01 |
| 15 | ФССЦ-507-3337 | Труба из полипропилена PN 10/25 | м | 13,26 | 11,16 | 0 | 0  0 | 11,16 | 147,98 |  |  | 147,98 |  |  |
| 16 | ФЕРм08-02-412-02 | Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2 | 100 м | 0,13 | 274,18 | 63,36 | 4,84  0,27 | 205,98 | 35,64 | 8,24 | 0,63  0,04 | 26,77 | 6,74  0,88 | 0,02 |
| 17 | ФССЦ-501-8443 | Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение марки ВВГнг, напряжением 0,66 кВ, с числом жил - 3 и сечением 2,5 мм2 | 1000 м | 0,01326 | 4814,02 | 0 | 0  0 | 4814,02 | 63,83 |  |  | 63,83 |  |  |
| 18 | ФЕРм08-03-591-11 | Розетка штепсельная: трехполюсная | 100 шт. | 0,09 | 1835,64 | 728,13 | 29,03  1,62 | 1078,48 | 165,21 | 65,53 | 2,61  0,15 | 97,07 | 73,4  6,61 | 0,12  0,01 |
| 19 | Прайс-лист  Электрооборудование - Пермь. | Рамка х1 EV | шт | 9 | 26,02 | 0 | 0  0 | 26,02 | 234,18 |  |  | 234,18 |  |  |
| 20 | Прайс-лист  Электрооборудование - Пермь. | Розетка х1 в рамку EV | шт | 9 | 78,12 | 0 | 0  0 | 78,12 | 703,08 |  |  | 703,08 |  |  |
| локальная сеть | | | | | | | | | | | | | | |
| 21 | ФЕРм08-02-409-06 | Труба винипластовая по установленным конструкциям, по основанию пола, диаметр: до 25 мм (под черновым полом ) | 100 м | 0,1 | 1475,2 | 179,54 | 32,73  1,49 | 1262,93 | 147,52 | 17,95 | 3,27  0,15 | 126,30 | 19,1  1,91 | 0,11  0,01 |
| 22 | ФССЦ-507-3337 | Труба из полипропилена PN 10/25 | м | 10,2 | 11,16 | 0 | 0  0 | 11,16 | 113,83 |  |  | 113,83 |  |  |
| 23 | ФЕРм08-02-412-02 | Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2 | 100 м | 0,1 | 274,18 | 63,36 | 4,84  0,27 | 205,98 | 27,42 | 6,34 | 0,48  0,03 | 20,60 | 6,74  0,67 | 0,02 |
| 24 | ФЕРм08-02-412-09  КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:  последующих проводов 2 ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расх.; ТЗ=2; ТЗМ=2) | Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава каждого последующего одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2  КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:  последующих проводов 2 ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расх.; ТЗ=2; ТЗМ=2) | 100 м | 0,1 | 417,26 | 43,06 | 4,84  0,28 | 369,36 | 41,73 | 4,31 | 0,48  0,03 | 36,94 | 4,58  0,46 | 0,02 |
| 25 | Прайс-лист | Кабель UTP 4х2х0,5 мм2 категории 5E внешнего исполнения | м | 30,6 | 9,32 | 0 | 0  0 | 9,32 | 285,19 |  |  | 285,19 |  |  |
| 26 | ФЕРм11-04-022-01 | Разъемы штепсельные с разделкой кабеля с экранированными жилами, сечение жилы до 1 мм2, количество подключаемых жил: 14 шт. | 1 шт. | 3 | 28,82 | 22,54 | 0  0 | 6,28 | 86,46 | 67,62 |  | 18,84 | 2,06  6,18 |  |
| 27 | Прайс | Розетка компл. RJ-45 в рамку EV | шт. | 3 | 309,81 | 0 | 0  0 | 309,81 | 929,43 |  |  | 929,43 |  |  |
| телефонная сеть | | | | | | | | | | | | | | |
| 28 | ФЕРм08-02-412-02 | Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2 | 100 м | 0,1 | 274,18 | 63,36 | 4,84  0,27 | 205,98 | 27,42 | 6,34 | 0,48  0,03 | 20,60 | 6,74  0,67 | 0,02 |
| 29 | ФЕРм08-02-412-09  КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:  последующих проводов 2 ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расх.; ТЗ=2; ТЗМ=2) | Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава каждого последующего одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2  КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:  последующих проводов 2 ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расх.; ТЗ=2; ТЗМ=2) | 100 м | 0,1 | 417,26 | 43,06 | 4,84  0,28 | 369,36 | 41,73 | 4,31 | 0,48  0,03 | 36,94 | 4,58  0,46 | 0,02 |
| 30 | Прайс-лист | Кабель КСВВ 4х0,5мм2 | м | 30,6 | 4,41 | 0 | 0  0 | 4,41 | 134,95 |  |  | 134,95 |  |  |
| 31 | ФЕРм11-04-022-01 | Разъемы штепсельные с разделкой кабеля с экранированными жилами, сечение жилы до 1 мм2, количество подключаемых жил: 14 шт. | 1 шт. | 3 | 28,82 | 22,54 | 0  0 | 6,28 | 86,46 | 67,62 |  | 18,84 | 2,06  6,18 |  |
| 32 | Прайс | Розетка телеф. RJ-11 в рамку EV | шт. | 3 | 269,67 | 0 | 0  0 | 269,67 | 809,01 |  |  | 809,01 |  |  |
| Монтаж мини колонны №2 ( на 3 рабочие места) | | | | | | | | | | | | | | |
| 33 | ФЕРм10-03-001-01 | Стойка, полустойка, каркас стойки или шкаф, масса: до 100 кг | 1 шт. | 1 | 156,42 | 76,26 | 34,86  3,62 | 45,3 | 156,42 | 76,26 | 34,86  3,62 | 45,30 | 8,94  8,94 | 0,36  0,36 |
| 34 | Прайс | Мини-колонна двухсторонняя 600х105х125 с суппортами Legrand | шт. | 1 | 6182,67 | 0 | 0  0 | 6182,67 | 6182,67 |  |  | 6182,67 |  |  |
| электрическая сеть | | | | | | | | | | | | | | |
| 35 | ФЕРм08-02-409-06 | Труба винипластовая по установленным конструкциям, по основанию пола, диаметр: до 25 мм (под черновым полом ) | 100 м | 0,13 | 1475,2 | 179,54 | 32,73  1,49 | 1262,93 | 191,78 | 23,34 | 4,25  0,19 | 164,19 | 19,1  2,48 | 0,11  0,01 |
| 36 | ФССЦ-507-3337 | Труба из полипропилена PN 10/25 | м | 13,26 | 11,16 | 0 | 0  0 | 11,16 | 147,98 |  |  | 147,98 |  |  |
| 37 | ФЕРм08-02-412-02 | Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2 | 100 м | 0,13 | 274,18 | 63,36 | 4,84  0,27 | 205,98 | 35,64 | 8,24 | 0,63  0,04 | 26,77 | 6,74  0,88 | 0,02 |
| 38 | ФССЦ-501-8443 | Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение марки ВВГнг, напряжением 0,66 кВ, с числом жил - 3 и сечением 2,5 мм2 | 1000 м | 0,01326 | 4814,02 | 0 | 0  0 | 4814,02 | 63,83 |  |  | 63,83 |  |  |
| 39 | ФЕРм08-03-591-11 | Розетка штепсельная: трехполюсная | 100 шт. | 0,09 | 1835,64 | 728,13 | 29,03  1,62 | 1078,48 | 165,21 | 65,53 | 2,61  0,15 | 97,07 | 73,4  6,61 | 0,12  0,01 |
| 40 | Прайс-лист  Электрооборудование - Пермь. | Рамка х1 EV | шт | 9 | 26,02 | 0 | 0  0 | 26,02 | 234,18 |  |  | 234,18 |  |  |
| 41 | Прайс-лист  Электрооборудование - Пермь. | Розетка х1 в рамку EV | шт | 9 | 78,12 | 0 | 0  0 | 78,12 | 703,08 |  |  | 703,08 |  |  |
| локальная сеть | | | | | | | | | | | | | | |
| 42 | ФЕРм08-02-409-06 | Труба винипластовая по установленным конструкциям, по основанию пола, диаметр: до 25 мм (под черновым полом ) | 100 м | 0,1 | 1475,2 | 179,54 | 32,73  1,49 | 1262,93 | 147,52 | 17,95 | 3,27  0,15 | 126,30 | 19,1  1,91 | 0,11  0,01 |
| 43 | ФССЦ-507-3337 | Труба из полипропилена PN 10/25 | м | 10,2 | 11,16 | 0 | 0  0 | 11,16 | 113,83 |  |  | 113,83 |  |  |
| 44 | ФЕРм08-02-412-02 | Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2 | 100 м | 0,1 | 274,18 | 63,36 | 4,84  0,27 | 205,98 | 27,42 | 6,34 | 0,48  0,03 | 20,60 | 6,74  0,67 | 0,02 |
| 45 | ФЕРм08-02-412-09  КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:  последующих проводов 2 ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расх.; ТЗ=2; ТЗМ=2) | Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава каждого последующего одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2  КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:  последующих проводов 2 ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расх.; ТЗ=2; ТЗМ=2) | 100 м | 0,1 | 417,26 | 43,06 | 4,84  0,28 | 369,36 | 41,73 | 4,31 | 0,48  0,03 | 36,94 | 4,58  0,46 | 0,02 |
| 46 | Прайс-лист | Кабель UTP 4х2х0,5 мм2 категории 5E внешнего исполнения | м | 30,6 | 9,32 | 0 | 0  0 | 9,32 | 285,19 |  |  | 285,19 |  |  |
| 47 | ФЕРм11-04-022-01 | Разъемы штепсельные с разделкой кабеля с экранированными жилами, сечение жилы до 1 мм2, количество подключаемых жил: 14 шт. | 1 шт. | 3 | 28,82 | 22,54 | 0  0 | 6,28 | 86,46 | 67,62 |  | 18,84 | 2,06  6,18 |  |
| 48 | Прайс | Розетка компл. RJ-45 в рамку EV | шт. | 3 | 309,81 | 0 | 0  0 | 309,81 | 929,43 |  |  | 929,43 |  |  |
| телефонная сеть | | | | | | | | | | | | | | |
| 49 | ФЕРм08-02-412-02 | Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2 | 100 м | 0,1 | 274,18 | 63,36 | 4,84  0,27 | 205,98 | 27,42 | 6,34 | 0,48  0,03 | 20,60 | 6,74  0,67 | 0,02 |
| 50 | ФЕРм08-02-412-09  КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:  последующих проводов 2 ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расх.; ТЗ=2; ТЗМ=2) | Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава каждого последующего одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2  КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:  последующих проводов 2 ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расх.; ТЗ=2; ТЗМ=2) | 100 м | 0,1 | 417,26 | 43,06 | 4,84  0,28 | 369,36 | 41,73 | 4,31 | 0,48  0,03 | 36,94 | 4,58  0,46 | 0,02 |
| 51 | Прайс-лист | Кабель КСВВ 4х0,5мм2 | м | 30,6 | 4,41 | 0 | 0  0 | 4,41 | 134,95 |  |  | 134,95 |  |  |
| 52 | ФЕРм11-04-022-01 | Разъемы штепсельные с разделкой кабеля с экранированными жилами, сечение жилы до 1 мм2, количество подключаемых жил: 14 шт. | 1 шт. | 3 | 28,82 | 22,54 | 0  0 | 6,28 | 86,46 | 67,62 |  | 18,84 | 2,06  6,18 |  |
| 53 | Прайс | Розетка телеф. RJ-11 в рамку EV | шт. | 3 | 269,67 | 0 | 0  0 | 269,67 | 809,01 |  |  | 809,01 |  |  |
| Монтаж мини колонны №3 ( на 3 рабочие места) | | | | | | | | | | | | | | |
| 54 | ФЕРм10-03-001-01 | Стойка, полустойка, каркас стойки или шкаф, масса: до 100 кг | 1 шт. | 1 | 156,42 | 76,26 | 34,86  3,62 | 45,3 | 156,42 | 76,26 | 34,86  3,62 | 45,30 | 8,94  8,94 | 0,36  0,36 |
| 55 | Прайс | Мини-колонна двухсторонняя 600х105х125 с суппортами Legrand | шт. | 1 | 6182,67 | 0 | 0  0 | 6182,67 | 6182,67 |  |  | 6182,67 |  |  |
| электрическая сеть | | | | | | | | | | | | | | |
| 56 | ФЕРм08-02-409-06 | Труба винипластовая по установленным конструкциям, по основанию пола, диаметр: до 25 мм (под черновым полом ) | 100 м | 0,13 | 1475,2 | 179,54 | 32,73  1,49 | 1262,93 | 191,78 | 23,34 | 4,25  0,19 | 164,19 | 19,1  2,48 | 0,11  0,01 |
| 57 | ФССЦ-507-3337 | Труба из полипропилена PN 10/25 | м | 13,26 | 11,16 | 0 | 0  0 | 11,16 | 147,98 |  |  | 147,98 |  |  |
| 58 | ФЕРм08-02-412-02 | Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2 | 100 м | 0,13 | 274,18 | 63,36 | 4,84  0,27 | 205,98 | 35,64 | 8,24 | 0,63  0,04 | 26,77 | 6,74  0,88 | 0,02 |
| 59 | ФССЦ-501-8443 | Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение марки ВВГнг, напряжением 0,66 кВ, с числом жил - 3 и сечением 2,5 мм2 | 1000 м | 0,01326 | 4814,02 | 0 | 0  0 | 4814,02 | 63,83 |  |  | 63,83 |  |  |
| 60 | ФЕРм08-03-591-11 | Розетка штепсельная: трехполюсная | 100 шт. | 0,09 | 1835,64 | 728,13 | 29,03  1,62 | 1078,48 | 165,21 | 65,53 | 2,61  0,15 | 97,07 | 73,4  6,61 | 0,12  0,01 |
| 61 | Прайс-лист  Электрооборудование - Пермь. | Рамка х1 EV | шт | 9 | 26,02 | 0 | 0  0 | 26,02 | 234,18 |  |  | 234,18 |  |  |
| 62 | Прайс-лист  Электрооборудование - Пермь. | Розетка х1 в рамку EV | шт | 9 | 78,12 | 0 | 0  0 | 78,12 | 703,08 |  |  | 703,08 |  |  |
| локальная сеть | | | | | | | | | | | | | | |
| 63 | ФЕРм08-02-409-06 | Труба винипластовая по установленным конструкциям, по основанию пола, диаметр: до 25 мм (под черновым полом ) | 100 м | 0,1 | 1475,2 | 179,54 | 32,73  1,49 | 1262,93 | 147,52 | 17,95 | 3,27  0,15 | 126,30 | 19,1  1,91 | 0,11  0,01 |
| 64 | ФССЦ-507-3337 | Труба из полипропилена PN 10/25 | м | 10,2 | 11,16 | 0 | 0  0 | 11,16 | 113,83 |  |  | 113,83 |  |  |
| 65 | ФЕРм08-02-412-02 | Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2 | 100 м | 0,1 | 274,18 | 63,36 | 4,84  0,27 | 205,98 | 27,42 | 6,34 | 0,48  0,03 | 20,60 | 6,74  0,67 | 0,02 |
| 66 | ФЕРм08-02-412-09  КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:  последующих проводов 2 ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расх.; ТЗ=2; ТЗМ=2) | Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава каждого последующего одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2  КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:  последующих проводов 2 ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расх.; ТЗ=2; ТЗМ=2) | 100 м | 0,1 | 417,26 | 43,06 | 4,84  0,28 | 369,36 | 41,73 | 4,31 | 0,48  0,03 | 36,94 | 4,58  0,46 | 0,02 |
| 67 | Прайс-лист | Кабель UTP 4х2х0,5 мм2 категории 5E внешнего исполнения | м | 30,6 | 9,32 | 0 | 0  0 | 9,32 | 285,19 |  |  | 285,19 |  |  |
| 68 | ФЕРм11-04-022-01 | Разъемы штепсельные с разделкой кабеля с экранированными жилами, сечение жилы до 1 мм2, количество подключаемых жил: 14 шт. | 1 шт. | 3 | 28,82 | 22,54 | 0  0 | 6,28 | 86,46 | 67,62 |  | 18,84 | 2,06  6,18 |  |
| 69 | Прайс | Розетка компл. RJ-45 в рамку EV | шт. | 3 | 309,81 | 0 | 0  0 | 309,81 | 929,43 |  |  | 929,43 |  |  |
| телефонная сеть | | | | | | | | | | | | | | |
| 70 | ФЕРм08-02-412-02 | Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2 | 100 м | 0,1 | 274,18 | 63,36 | 4,84  0,27 | 205,98 | 27,42 | 6,34 | 0,48  0,03 | 20,60 | 6,74  0,67 | 0,02 |
| 71 | ФЕРм08-02-412-09  КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:  последующих проводов 2 ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расх.; ТЗ=2; ТЗМ=2) | Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава каждого последующего одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2  КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:  последующих проводов 2 ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расх.; ТЗ=2; ТЗМ=2) | 100 м | 0,1 | 417,26 | 43,06 | 4,84  0,28 | 369,36 | 41,73 | 4,31 | 0,48  0,03 | 36,94 | 4,58  0,46 | 0,02 |
| 72 | Прайс-лист | Кабель КСВВ 4х0,5мм2 | м | 30,6 | 4,41 | 0 | 0  0 | 4,41 | 134,95 |  |  | 134,95 |  |  |
| 73 | ФЕРм11-04-022-01 | Разъемы штепсельные с разделкой кабеля с экранированными жилами, сечение жилы до 1 мм2, количество подключаемых жил: 14 шт. | 1 шт. | 3 | 28,82 | 22,54 | 0  0 | 6,28 | 86,46 | 67,62 |  | 18,84 | 2,06  6,18 |  |
| 74 | Прайс | Розетка телеф. RJ-11 в рамку EV | шт. | 3 | 269,67 | 0 | 0  0 | 269,67 | 809,01 |  |  | 809,01 |  |  |
| Остальные рабочие места ( 8 шт.) | | | | | | | | | | | | | | |
| электрическая сеть | | | | | | | | | | | | | | |
| 75 | ФЕРм08-02-390-03 | Короба пластмассовые: шириной до 120 мм | 100 м | 0,4 | 325,68 | 193,34 | 39,07  0,12 | 93,27 | 130,27 | 77,34 | 15,63  0,05 | 37,30 | 20,33  8,13 | 0,01 |
| 76 | ФССЦ-509-1846 | Кабель-канал (короб) "Legrand" 50х130 мм | м | 40,8 | 71,53 | 0 | 0  0 | 71,53 | 2918,42 |  |  | 2918,42 |  |  |
| 77 | ФЕРм08-02-399-01 | Провод в коробах, сечением: до 6 мм2 | 100 м | 0,5 | 88,72 | 33,09 | 2,42  0,14 | 53,21 | 44,36 | 16,55 | 1,21  0,07 | 26,60 | 3,52  1,76 | 0,01  0,01 |
| 78 | ФССЦ-501-8443 | Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение марки ВВГнг, напряжением 0,66 кВ, с числом жил - 3 и сечением 2,5 мм2 | 1000 м | 0,051 | 4814,02 | 0 | 0  0 | 4814,02 | 245,52 |  |  | 245,52 |  |  |
| 79 | ФЕРм08-03-591-11 | Розетка штепсельная: трехполюсная | 100 шт. | 0,24 | 1835,64 | 728,13 | 29,03  1,62 | 1078,48 | 440,55 | 174,75 | 6,97  0,39 | 258,83 | 73,4  17,62 | 0,12  0,03 |
| 80 | Прайс-лист  Электрооборудование - Пермь. | Рамка х1 EV | шт | 24 | 26,02 | 0 | 0  0 | 26,02 | 624,48 |  |  | 624,48 |  |  |
| 81 | Прайс-лист  Электрооборудование - Пермь. | Розетка х1 в рамку EV | шт | 24 | 78,12 | 0 | 0  0 | 78,12 | 1874,88 |  |  | 1874,88 |  |  |
| телефонная сеть | | | | | | | | | | | | | | |
| 82 | ФЕРм08-02-399-02 | Провод в коробах, сечением: до 35 мм2 | 100 м | 1 | 107,47 | 44,18 | 7,26  0,41 | 56,03 | 107,47 | 44,18 | 7,26  0,41 | 56,03 | 4,7  4,7 | 0,03  0,03 |
| 83 | Прайс-лист | Кабель КСВВ 4х0,5мм2 | м | 102 | 4,41 | 0 | 0  0 | 4,41 | 449,82 |  |  | 449,82 |  |  |
| 84 | ФЕРм11-04-022-01 | Разъемы штепсельные с разделкой кабеля с экранированными жилами, сечение жилы до 1 мм2, количество подключаемых жил: 14 шт. | 1 шт. | 8 | 28,82 | 22,54 | 0  0 | 6,28 | 230,56 | 180,32 |  | 50,24 | 2,06  16,48 |  |
| 85 | Прайс | Розетка телеф. RJ-11 в рамку EV | шт. | 8 | 269,67 | 0 | 0  0 | 269,67 | 2157,36 |  |  | 2157,36 |  |  |
| ЛВС | | | | | | | | | | | | | | |
| 86 | ФЕРм08-02-399-02 | Провод в коробах, сечением: до 35 мм2 | 100 м | 1 | 107,47 | 44,18 | 7,26  0,41 | 56,03 | 107,47 | 44,18 | 7,26  0,41 | 56,03 | 4,7  4,7 | 0,03  0,03 |
| 87 | Прайс-лист | Кабель UTP 4х2х0,5 мм2 категории 5E внешнего исполнения | м | 102 | 9,32 | 0 | 0  0 | 9,32 | 950,64 |  |  | 950,64 |  |  |
| 88 | ФЕРм11-04-022-01 | Разъемы штепсельные с разделкой кабеля с экранированными жилами, сечение жилы до 1 мм2, количество подключаемых жил: 14 шт. | 1 шт. | 8 | 28,82 | 22,54 | 0  0 | 6,28 | 230,56 | 180,32 |  | 50,24 | 2,06  16,48 |  |
| 89 | Прайс | Розетка компл. RJ-45 в рамку EV | шт. | 8 | 309,81 | 0 | 0  0 | 309,81 | 2478,48 |  |  | 2478,48 |  |  |
| **Раздел 2. Наружные электрические сети** | | | | | | | | | | | | | | |
| 90 | ФЕРм08-02-409-01 | Труба винипластовая по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр: до 25 мм | 100 м | 0,36 | 1739,1 | 223,72 | 58,55  1,49 | 1456,83 | 626,08 | 80,54 | 21,08  0,54 | 524,46 | 23,8  8,57 | 0,11  0,04 |
| 91 | ФССЦ-103-2466 | Трубы гибкие гофрированные тяжелые из ПНД серии ВН, с зондом, диаметром 25 мм | 10м | 3,6 | 83,69 | 0 | 0  0 | 83,69 | 301,28 |  |  | 301,28 |  |  |
| 92 | ФЕРм08-02-412-06 | Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 120 мм2 | 100 м | 0,36 | 527,32 | 169,2 | 60,49  3,38 | 297,63 | 189,84 | 60,91 | 21,78  1,22 | 107,15 | 18  6,48 | 0,25  0,09 |
| 93 | ФССЦ-501-8461 | Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение марки ВВГнг, напряжением 0,66 кВ, с числом жил - 5 и сечением 16 мм2 | 1000 м | 0,03672 | 47678,13 | 0 | 0  0 | 47678,13 | 1750,74 |  |  | 1750,74 |  |  |
| 94 | ФЕРм08-02-144-03 | Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей сечением: до 16 мм2 | 100 шт. | 0,05 | 149,14 | 146,22 | 0  0 | 2,92 | 7,46 | 7,31 |  | 0,15 | 15,2  0,76 |  |
| 95 | ФЕРр69-2-1 | Сверление отверстий: в кирпичных стенах электроперфоратором диаметром до 20 мм, толщина стен 0,5 кирпича | 100 отверстий | 0,01 | 57,11 | 46,83 | 10,28  0 | 0 | 0,57 | 0,47 | 0,10 |  | 5,49  0,05 |  |
| 96 | ФЕРр69-2-2  КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:  ПЗ=7 (ОЗП=7; ЭМ=7 к расх.; ЗПМ=7; МАТ=7 к расх.; ТЗ=7; ТЗМ=7) | Сверление отверстий: на каждые 0,5 кирпича толщины стен добавлять к расценке 69-2-1  КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:  ПЗ=7 (ОЗП=7; ЭМ=7 к расх.; ЗПМ=7; МАТ=7 к расх.; ТЗ=7; ТЗМ=7) | 100 отверстий | 0,01 | 384,44 | 315,28 | 69,16  0 | 0 | 3,84 | 3,15 | 0,69 |  | 36,96  0,37 |  |
| 97 | ФЕРм08-02-411-04 | Ввод гибкий, наружный диаметр металлорукава: до 27 мм | 1 ввод | 1 | 20,71 | 9,68 | 0  0 | 11,03 | 20,71 | 9,68 |  | 11,03 | 1,03  1,03 |  |
| Итого прямые затраты по смете в ценах 2001г. | | | | | | | | | 69696,97 | 2175,55 | 309,24  19,41 | 67212,18 | 220,84 | 1,71 |
| Итого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам | | | | | | | | | 28722,49 | 2175,55 | 309,24  19,41 | 26237,70 | 220,84 | 1,71 |
| МАТ=МАТ/3,51-МАТ (Поз. 4, 8, 10, 13, 19-20, 25, 27, 30, 32, 34, 40-41, 46, 48, 51, 53, 55, 61-62, 67, 69, 72, 74, 80-81, 83, 85, 87, 89) | | | | | | | | | -40974,48 |  |  | -40974,48 |  |  |
| Итого прямые затраты по смете с учетом индексов, в текущих ценах | | | | | | | | | 119721,30 | 25889,04 | 1737,93  230,98 | 92094,33 | 220,84 | 1,71 |
| Накладные расходы | | | | | | | | | 20417,08 |  |  |  |  |  |
| 66% = 78%\*0.85 ФОТ (от 358,19) (Поз. 11, 95-96) | | | | | | | | | 236,41 |  |  |  |  |  |
| 68% = 80%\*0.85 ФОТ (от 2851,71) (Поз. 12, 33, 54) | | | | | | | | | 1939,16 |  |  |  |  |  |
| 78% = 92%\*0.85 ФОТ (от 10522,81) (Поз. 9, 26, 31, 47, 52, 68, 73, 84, 88) | | | | | | | | | 8207,79 |  |  |  |  |  |
| 81% = 95%\*0.85 ФОТ (от 12387,31) (Поз. 1-3, 5-7, 14-18, 21-24, 28-29, 35-39, 42-45, 49-50, 56-60, 63-66, 70-71, 75-79, 82, 86, 90-94, 97) | | | | | | | | | 10033,72 |  |  |  |  |  |
| Сметная прибыль | | | | | | | | | 13425,36 |  |  |  |  |  |
| 40% = 50%\*0.8 ФОТ (от 358,19) (Поз. 11, 95-96) | | | | | | | | | 143,28 |  |  |  |  |  |
| 48% = 60%\*0.8 ФОТ (от 2851,71) (Поз. 12, 33, 54) | | | | | | | | | 1368,82 |  |  |  |  |  |
| 52% = 65%\*0.8 ФОТ (от 22910,12) (Поз. 1-3, 5-7, 14-18, 21-24, 28-29, 35-39, 42-45, 49-50, 56-60, 63-66, 70-71, 75-79, 82, 86, 90-94, 97, 9, 26, 31, 47, 52, 68, 73, 84, 88) | | | | | | | | | 11913,26 |  |  |  |  |  |
| Итого Строительные работы | | | | | | | | | 58091,56 |  |  |  | 3,52 |  |
| Итого Монтажные работы | | | | | | | | | 95472,18 |  |  |  | 217,32 | 1,71 |
| Итого | | | | | | | | | 153563,74 |  |  |  | 220,84 | 1,71 |
| Материалы | | | | | | | | | 92094,33 |  |  |  |  |  |
| Машины и механизмы | | | | | | | | | 1737,93 |  |  |  |  |  |
| ФОТ | | | | | | | | | 26120,02 |  |  |  |  |  |
| Накладные расходы | | | | | | | | | 20417,08 |  |  |  |  |  |
| Сметная прибыль | | | | | | | | | 13425,36 |  |  |  |  |  |
| непредвиденные затраты 1% | | | | | | | | | 1535,64 |  |  |  |  |  |
| **Итого с непредвиденными** | | | | | | | | | **155099,38** |  |  |  |  |  |
| НДС 18% | | | | | | | | | 27917,89 |  |  |  |  |  |
| **ВСЕГО по смете** | | | | | | | | | **183017,27** |  |  |  | **220,84** | **1,71** |

## Составил

*[должность, подпись( инициалы, фамилия)]*

## Проверил

*[должность, подпись( инициалы, фамилия)]*