

Расчетная таблица осветительной сети от ЩО2

| Данные группового щитка ЩО2<br>Нестандарт.                                                                                                                      | Тип автомата<br>Inp, А      | Номер группы | Rном, кВт | Inом, А | М, кВт х м | ΔU, % | Марка и сечение провода | Длина м | Способ прокладки | Электроприемник                                       |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|--------------|-----------|---------|------------|-------|-------------------------|---------|------------------|-------------------------------------------------------|
| <div><div>L1 L2 L3 N PE</div><div>Pr=4,1кВт<br/>Ip=7,3А</div><div>QF PEN<br/>BA 47-29/3"C"<br/>Inp = 16А</div><div>от щитка ЩО1<br/>ВВГнг 4х10кв мм</div></div> | 1QF<br>BA47-29/1<br>Inp=10А | Гр.1<br>L1   | 1,04      | 5,3     | 21         | 1,2   | ВВГнг<br>3х1,5          | 40      | в коробе         | Освещение<br>офис                                     |
|                                                                                                                                                                 | 2QF<br>BA47-29/1<br>Inp=10А | Гр.2<br>L2   | 1,04      | 5,3     | 22         | 1,2   | ВВГнг<br>3х1,5          | 41      | в коробе         | Освещение<br>офис                                     |
|                                                                                                                                                                 | 3QF<br>BA47-29/1<br>Inp=10А | Гр.3<br>L3   | 0,78      | 3,9     | 16         | 0,9   | ВВГнг<br>3х1,5          | 45      | в коробе         | Освещение<br>офисы                                    |
|                                                                                                                                                                 | 4QF<br>BA47-29/1<br>Inp=10А | Гр.4<br>L2   | 1,04      | 5,3     | 31         | 1,7   | ВВГнг<br>3х1,5          | 45      | в коробе         | Освещение<br>офис                                     |
|                                                                                                                                                                 | 5QF<br>BA47-29/1<br>Inp=10А | Гр.5<br>L1   | 0,9       | 4,5     | 26         | 1,5   | ВВГнг<br>3х1,5          | 45      | в коробе         | Освещение<br>холл, офис                               |
|                                                                                                                                                                 | 6QF<br>BA47-29/1<br>Inp=10А | Гр.6<br>L3   | 1,296     | 6,9     | 51         | 1,7   | ВВГнг<br>3х2,5          | 50      | в коробе         | Освещение<br>офис                                     |
|                                                                                                                                                                 | 7QF<br>BA47-29/1<br>Inp=10А | Гр.7<br>L1   | 0,66      | 3,5     | 32         | 1,8   | ВВГнг<br>3х1,5          | 55      | в коробе         | Освещение<br>коридор, санузел,<br>подсобное помещение |
|                                                                                                                                                                 | 8QF<br>BA47-29/1<br>Inp=10А |              |           |         |            |       |                         |         |                  | Резерв                                                |
|                                                                                                                                                                 | 9QF<br>BA47-29/1<br>Inp=10А |              |           |         |            |       |                         |         |                  | Резерв                                                |

Примечания

1. Автоматические выключатели ВА47-29/ 1 для освещения приняты с характеристикой срабатывания электромагнитного расцепителя - "В"
2. Тип щитка - нестандартизированный.

|         |            |                   |       |                                                                                                          |  |                             |      |        |
|---------|------------|-------------------|-------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|-----------------------------|------|--------|
|         |            |                   |       | 187/07-ЭЛ                                                                                                |  |                             |      |        |
| Разраб. | Морозова   | <i>Морозова</i>   | 06.07 |                                                                                                          |  |                             |      |        |
|         |            |                   |       |                                                                                                          |  |                             |      |        |
| Провер. | Майковская | <i>Майковская</i> | 06.07 | Реконструкция электрооборудования здания миссии ОБСЕ в Молдавии по ул. Митрополит Дософтей в г. Кишиневе |  |                             |      |        |
|         |            |                   |       | Электрооборудование                                                                                      |  | Стадия                      | Лист | Листов |
|         |            |                   |       |                                                                                                          |  | РЕ                          | 9    |        |
|         |            |                   |       |                                                                                                          |  |                             |      |        |
|         |            |                   |       | Расчетная таблица осветительной сети от ЩО2                                                              |  | SRL "ARH-RicoM"<br>Chişinău |      |        |
|         |            |                   |       |                                                                                                          |  |                             |      |        |
|         |            |                   |       |                                                                                                          |  |                             |      |        |