

# Zestawienie materiałów dla budowy linii oświetlenia ulicznego

Obiekt: Boruja Kościelna

| Lp.                      | Odcinek kabla<br>od - do              | Słup oświetleniowy                     |  |                                      |  |                              |                    |                               |                              |  |  |                                    |                           |                 |                 |               |                                   | Uziom typu Galmar                     |                     |                             |         |                 |      |         |
|--------------------------|---------------------------------------|--|--|--------------------------------------|--|------------------------------|--------------------|-------------------------------|------------------------------|--|--|------------------------------------|---------------------------|-----------------|-----------------|---------------|-----------------------------------|---------------------------------------|---------------------|-----------------------------|---------|-----------------|------|---------|
|                          |                                       | Kabel YAKY 4x25mm <sup>2</sup> - trasa | Kabel YAKY 4x25mm <sup>2</sup> - długość | Kabel YKY 3x4mm <sup>2</sup> - trasa | Kabel YKY 3x4mm <sup>2</sup> - długość | Folia kablowa niebieska (nn) | Opaska kablowa OKI | Przecisk rura ośrednicy 75 mm | Przekop rura ośrednicy 75 mm | Słup ośw. stal. ocynk. ośmiokątny. h=8 m | Słup ośw. stal. ocynk. ośmiokątny. h=6 m | Wysięgnik pojedynczy o dł. 1000 mm | Izolacyjne złącze kablowe | Oprawa R2L2 38W | Oprawa R2L2 53W | Oprawa IVS 6W | Przewód YDY 2x 2,5mm <sup>2</sup> | Wyłącznik nadmiarowoprądowy S301 C 6A | Bednarka oc. 25x4mm | Pręt stalowy ø14,3; dł.1,5m | Złączka | Uchwyt krzyżowy | Grot | Głowica |
|                          | Złącze kablowe ZK1x1P - szafa SO nr 1 | 2                                      | 8  | m                                    | m                                      | m                            | szt.               | m                             | m                            | szt.                                     | szt.                                     | szt.                               | kpl.                      | szt.            | szt.            | szt.          | m                                 | szt.                                  | m                   | szt.                        | szt.    | szt.            | szt. | szt.    |
| Obw. I z proj. SO nr 1   |                                       |  |  |                                      |  |                              |                    |                               |                              |  |  |                                    |                           |                 |                 |               |                                   |                                       |                     |                             |         |                 |      |         |
| 1.                       | SO nr 1 - I/1                         | 26                                     | 32                                       |                                      |  | 26                           | 7                  |                               | 1                            |  | 1  | 1                                  |                           | 1               |                 | 6             | 1                                 | 26                                    |                     |                             |         |                 |      |         |
| 2.                       | I/1- I/2                              | 24                                     | 30                                       |                                      |  | 24                           | 7                  |                               | 1                            |  | 1  | 1                                  |                           | 1               |                 | 6             | 1                                 | 24                                    |                     |                             |         |                 |      |         |
| 3.                       | I/2- I/3                              | 33                                     | 39                                       |                                      |  | 33                           | 1                  |                               | 1                            |  | 1  | 1                                  |                           | 1               |                 | 6             | 1                                 | 33                                    |                     |                             |         |                 |      |         |
| 4.                       | I/3- I/4                              | 33                                     | 39                                       |                                      |  | 33                           | 9                  |                               | 1                            |  | 1  | 1                                  | 1                         | 1               |                 | 6             | 1                                 | 33                                    |                     |                             |         |                 |      |         |
| 5.                       | I/4- I/5                              | 35                                     | 41                                       |                                      |  | 35                           | 9                  |                               | 1                            |  | 1  | 1                                  | 1                         | 1               |                 | 6             | 1                                 | 35                                    | 12                  | 10                          | 2       | 2               | 1    |         |
| Obw. II z proj. SO nr 1  |                                       |  |  |                                      |  |                              |                    |                               |                              |  |  |                                    |                           |                 |                 |               |                                   |                                       |                     |                             |         |                 |      |         |
| 6.                       | SO nr 1 - II/1                        | 2                                      | 8  |                                      |  | 2                            | 4                  |                               |                              | 1  |  | 1                                  |                           |                 | 1               | 6             | 1                                 | 2                                     |                     |                             |         |                 |      |         |
| 7.                       | II/1-II/2                             | 22                                     | 28                                       |                                      |  | 6                            | 8                  | 16                            | 5                            | 1  |  | 1                                  |                           |                 | 1               | 6             | 1                                 | 22                                    |                     |                             |         |                 |      |         |
| 8.                       | II/2-II/3                             | 13                                     | 19                                       |                                      |  | 13                           | 6                  |                               |                              | 1  |  | 1                                  |                           |                 | 1               | 6             | 1                                 | 13                                    |                     |                             |         |                 |      |         |
| 9.                       | II/3-II/4                             | 27                                     | 33                                       |                                      |  | 11                           | 9                  | 16                            |                              | 1  |  | 1                                  |                           |                 | 1               | 6             | 1                                 | 27                                    | 12                  | 10                          | 2       | 2               | 1    |         |
| Obw. III z proj. SO nr 1 |                                       |  |  |                                      |  |                              |                    |                               |                              |  |  |                                    |                           |                 |                 |               |                                   |                                       |                     |                             |         |                 |      |         |
| 10.                      | SO nr 1 - III/1                       | 53                                     | 60                                       |                                      |  | 53                           | 14                 |                               | 1                            |  | 1  | 1                                  |                           | 1               |                 | 6             | 1                                 | 53                                    |                     |                             |         |                 |      |         |
| 11.                      | III/1-III/2                           | 82                                     | 90                                       |                                      |  | 66                           | 20                 | 16                            | 1                            |  | 1  | 1                                  |                           | 1               |                 | 6             | 1                                 | 82                                    |                     |                             |         |                 |      |         |
| 12.                      | III/2-III/3                           | 38                                     | 44                                       |                                      |  | 34                           | 11                 |                               | 1                            |  | 1  | 1                                  |                           | 1               |                 | 6             | 1                                 | 38                                    |                     |                             |         |                 |      |         |
| 13.                      | III/3-III/4                           | 33                                     | 39                                       |                                      |  | 25                           | 10                 | 8                             | 1                            |  | 1  | 1                                  |                           | 1               |                 | 6             | 1                                 | 33                                    |                     |                             |         |                 |      |         |
| 14.                      | III/4-III/5                           | 34                                     | 40                                       |                                      |  | 34                           | 10                 |                               | 1                            |  | 1  | 1                                  |                           | 1               |                 | 6             | 1                                 | 34                                    |                     |                             |         |                 |      |         |
| 15.                      | III/5-III/6                           | 34                                     | 40                                       |                                      |  | 27                           | 10                 | 7                             | 1                            |  | 1  | 1                                  | 1                         | 1               |                 |               | 34                                |                                       |                     |                             |         |                 |      |         |
| 16.                      | III/6-III/7                           | 34                                     | 40                                       |                                      |  | 34                           | 10                 |                               | 1                            |  | 1  | 1                                  | 1                         | 1               |                 | 6             | 1                                 | 34                                    | 12                  | 10                          | 2       | 2               | 1    |         |
| Obw. IV z proj. SO nr 1  |                                       |  |  |                                      |  |                              |                    |                               |                              |  |  |                                    |                           |                 |                 |               |                                   |                                       |                     |                             |         |                 |      |         |
| 17.                      | SO-IV/1                               |  |  | 18                                   | 24                                     | 2                            | 6                  | 16                            |                              |  |  |                                    |                           |                 |                 |               | 18                                |                                       |                     |                             |         |                 |      |         |
| 18.                      | IV/1-IV/2                             |  |  | 40                                   | 46                                     | 40                           | 10                 |                               |                              |  |  |                                    |                           |                 |                 |               | 40                                | 12                                    | 10                  | 2                           | 2       | 1               |      |         |
| 19.                      | IV/1-IV/1/1                           |  |  | 20                                   | 26                                     | 4                            | 6                  | 16                            |                              |  |  |                                    |                           |                 |                 |               | 20                                | 12                                    | 10                  | 2                           | 2       | 1               |      |         |
|                          | Złącze kablowe ZK1x1P - szafa SO nr 2 | 2                                      | 8  |                                      |  | 2                            | 3                  |                               |                              |  |  |                                    |                           |                 |                 |               |                                   |                                       |                     |                             |         |                 |      |         |
| Obw. I z proj. SO nr 2   |                                       |  |  |                                      |  |                              |                    |                               |                              |  |  |                                    |                           |                 |                 |               |                                   |                                       |                     |                             |         |                 |      |         |
| 20.                      | SO nr 2 - I/1                         | 27                                     | 33                                       |                                      |  | 27                           | 8                  |                               | 1                            |  | 1  |                                    | 1                         |                 | 6               | 1             | 27                                |                                       |                     |                             |         |                 |      |         |
| 21.                      | I/1- I/2                              | 26                                     | 32                                       |                                      |  | 16                           | 8                  | 10                            | 1                            |  | 1  |                                    | 1                         |                 | 6               | 1             | 26                                | 12                                    | 10                  | 2                           | 2       | 1               |      |         |
| Obw. II z proj. SO nr 2  |                                       |  |  |                                      |  |                              |                    |                               |                              |  |  |                                    |                           |                 |                 |               |                                   |                                       |                     |                             |         |                 |      |         |
| 22.                      | SO nr 2 - II/1                        | 13                                     | 19                                       |                                      |  | 13                           | 5                  |                               | 1                            |  | 1  |                                    | 1                         |                 | 6               | 1             | 13                                |                                       |                     |                             |         |                 |      |         |
| 23.                      | II/1- II/2                            | 17                                     | 23                                       |                                      |  | 7                            | 6                  | 10                            |                              | 1  |  | 1                                  |                           | 1               |                 | 6             | 1                                 | 17                                    | 12                  | 10                          | 2       | 2               | 1    |         |
| Podsumowanie całości     |                                       | 608                                    | 737                                      | 78                                   | 96                                     | 567                          | 195                | 115                           | 5                            | 12                                       | 8  | 12                                 | 20                        | 4               | 12              | 4             | 114                               | 19                                    | 684                 | 84                          | 70      | 14              | 14   | 7       |

Kabel YAKY 4x25mm<sup>2</sup>: 737 m  
Przewód YDY 3x 4mm<sup>2</sup>: 96 m  
Rury osłonowe 75 mm do skrzyżowań z mediami i drogami: około 115 m  
Złącze kablowe SO: 2 szt.