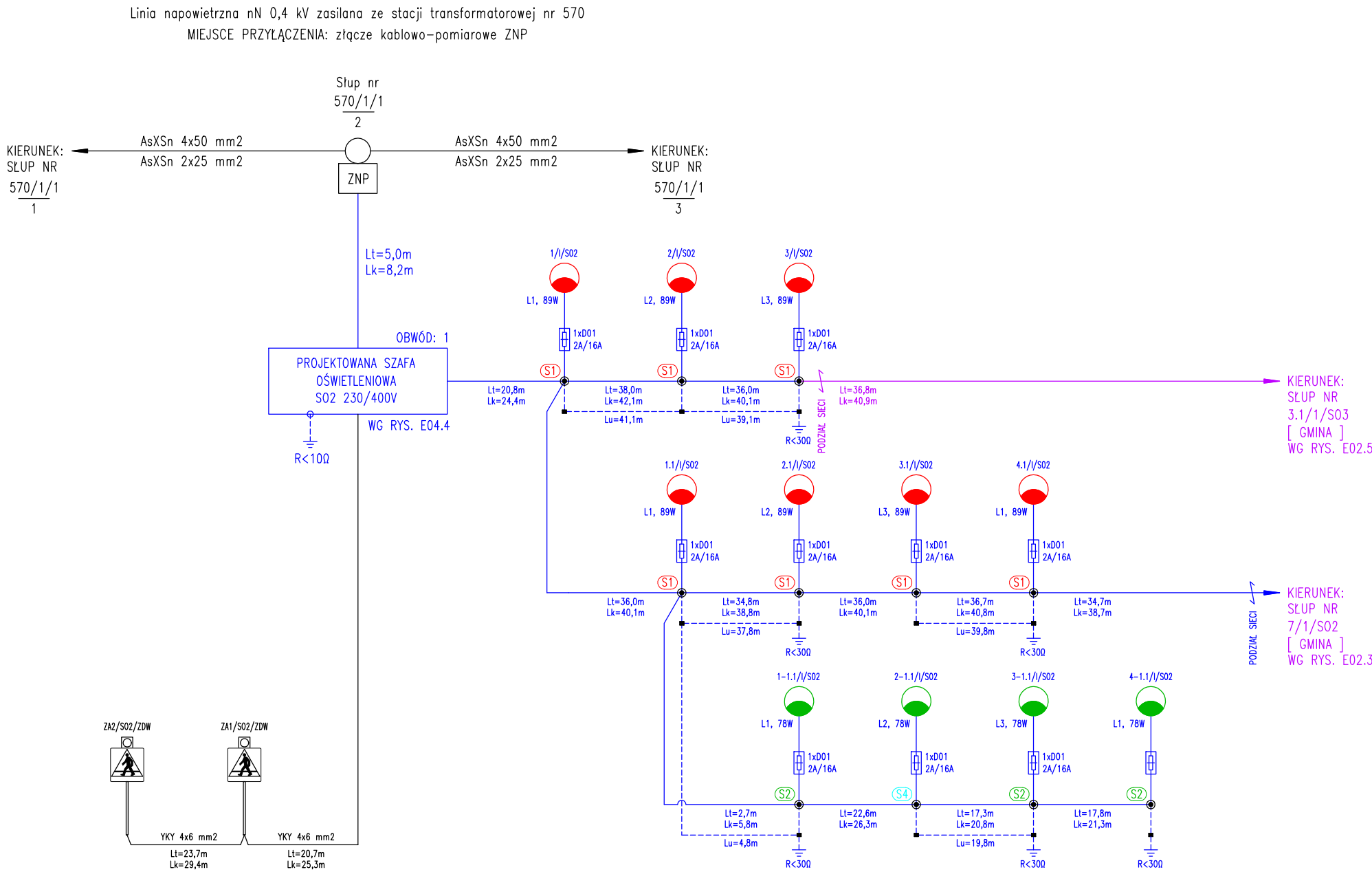


SO2

ZDW ZIELONA GÓRA

UKŁAD SIECI TYPU: TN-C

SAMOCZYNNE WYŁĄCZENIE ZASILANIA



UWAGA:  
Do zasilania znaków aktywnych należy zastosować kabel elektroenergetyczny zgodny z DTR wybranego urządzenia.

| ZESTAWIENIE RUR SRS 110 mm |       |           |
|----------------------------|-------|-----------|
| NUMER                      | ILOŚĆ | JEDNOSTKA |
| R.ZD.08                    | 10,4  | [m]       |
| R.ZD.09                    | 5,8   | [m]       |
| R.ZD.10                    | 8,0   | [m]       |
| R.ZD.11                    | 15,3  | [m]       |
| R.ZD.12                    | 10,6  | [m]       |

|         |      |     |
|---------|------|-----|
| R.ZA.03 | 15,3 | [m] |
|---------|------|-----|

| ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW PODSTAWOWYCH |       |           |
|-------------------------------------|-------|-----------|
| MATERIAŁ                            | ILOŚĆ | JEDNOSTKA |
| TECEO1 5117 NW, 89W                 | 7     | [szt.]    |
| TECEOS 5145 CW, 78W                 | 4     | [szt.]    |
| SŁUP S1                             | 7     | [szt.]    |
| SŁUP S2                             | 3     | [szt.]    |
| SŁUP S3                             | 0     | [szt.]    |
| SŁUP S4                             | 1     | [szt.]    |
| UZIOM PIONOWY 41.1                  | 2     | [szt.]    |
| PALCZATKA AK4 25-95                 | 26    | [szt.]    |
| YKY 2x2,5 mm <sup>2</sup>           | 109,0 | [m]       |
| YKY 2x1,5 mm <sup>2</sup>           | 120,0 | [m]       |
| DVR 50 mm                           | 337,5 | [m]       |
| SRS 110 mm                          | 50,1  | [m]       |
| YAKXS 4x35 mm <sup>2</sup>          | 387,6 | [m]       |
| FeZn 30x4 mm                        | 184,0 | [m]       |
| DŁUGOŚĆ TRASY                       | 338,4 | [m]       |
| DŁUGOŚĆ WYKOPU                      | 306,0 | [m]       |
| DŁUGOŚĆ PRZEWIERTU                  | 0,0   | [m]       |

OZNACZENIA:

- TECEO1 5117 NW, 89W, 48 LEDS, 600mA, MONTAŻ: H=9m, L=1,5m, N=5 stopni.
- TECEOS 5145 CW, 78W, 24 LEDS, 1000mA, MONTAŻ: H=6m, L=1,0m, N=0 stopni.
- TECEOS 5145 CW, 78W, 24 LEDS, 1000mA, MONTAŻ: H=6m, N=0 stopni.
- SLUP H=9m Z PREFABRYKOWANYM FUNDAMENTEM BETONOWYM I 1-RAMIENNYM WYSIĘGNIKIEM ŁUKOWYM L=1,5m.
- SLUP H=6m Z PREFABRYKOWANYM FUNDAMENTEM BETONOWYM I 1-RAMIENNYM WYSIĘGNIKIEM ŁUKOWYM L=1,0m.
- SLUP H=6m Z PREFABRYKOWANYM FUNDAMENTEM BETONOWYM BEZ WYSIĘGNIKA.
- SLUP H=8m Z PREFABRYKOWANYM FUNDAMENTEM BETONOWYM I 1-RAMIENNYM WYSIĘGNIKIEM ŁUKOWYM L=1,0m.
- ZASILANIE SŁUPÓW OŚWIETLENIOWYCH: YAKXS 4x35 mm<sup>2</sup>.
- ZASILANIE OPRAW OŚWIETLENIOWYCH: YKY 2x2,5 mm<sup>2</sup>.
- STEROWANIE: YKY 2x1,5 mm<sup>2</sup>.
- UZIEMIENIE: BEDNARKA FeZn 30x4mm.

| ZNAKI AKTYWNE           |      |     |
|-------------------------|------|-----|
| YKY 4x6 mm <sup>2</sup> | 54,7 | [m] |
| DVR 50 mm               | 29,1 | [m] |
| SRS 110 mm              | 15,3 | [m] |
| DŁUGOŚĆ TRASY           | 44,4 | [m] |
| DŁUGOŚĆ WYKOPU          | 2,0  | [m] |

|                                                                                                   |                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                         |                              |  |  |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|--|--|
| Nazwa inwestycji                                                                                  |                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                         |                              |  |  |
| Rozbudowa drogi woj. nr 278 na odcinku Stare Strącze - Wschowa w systemie „zaprojektuj i wybuduj” |                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                         |                              |  |  |
| Stadium                                                                                           |                                                                                                                                                                                    | PROJEKT WYKONAWCZY                                                                                                                                                                                                                      |                              |  |  |
| Inwestor                                                                                          |                                                                                                                                                                                    | ZARZĄD WOJEWÓDZTWA LUBUSKIEGO<br>reprezentowany przez<br>Zarząd Dróg Wojewódzkich w Zielonej Górze<br>65-042 Zielona Góra, Al. Niepodległości 32                                                                                        |                              |  |  |
| Główny wykonawca                                                                                  |                                                                                                                                                                                    | PRZEDSIĘBIORSTWO BUDOWNICTWA<br>DROGOWEGO Sp. z o.o.<br>67-200 Głogów, ul. Mickiewicza 63                                                                                                                                               |                              |  |  |
| Jednostka projektowa                                                                              |                                                                                                                                                                                    | PROWAY Zbigniew Kowalski<br>ul. A. Vivaldiego 56/3 TEL. 697 917 251<br>52-129 Wrocław FAX 71 750 34 67<br>Adres Biura E-mail biuro@proway.com.pl<br>55-040 Kobierzyce http://proway.com.pl<br>ul. Atramentowa 10<br>Bielany Wrocławskie |                              |  |  |
|                                                                                                   | nr uprawnień                                                                                                                                                                       | podpis                                                                                                                                                                                                                                  | Branża: BRANŻA ELEKTRYCZNA   |  |  |
| Projektant / mgr inż. PRZEMYSŁAW MAŁEK                                                            | Uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych nr ewid. 170/DOS/14 |                                                                                                                                                                                                                                         | Skala rysunku: - - - -       |  |  |
|                                                                                                   |                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                         | Data opracowania: 01.07.2021 |  |  |
|                                                                                                   |                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                         | Numer rysunku: E02.4         |  |  |
| Nazwa rysunku                                                                                     |                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                         |                              |  |  |
| SCHEMAT STRUKTURALNY OŚWIETLENIA                                                                  |                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                         |                              |  |  |