

# PROJEKT WYKONAWCZY – TOM I

## BRANŻA ELEKTRYCZNA

**Obiekt:** Dostawa i montaż sieci teleinformatycznej oraz instalacji elektrycznej, zasilania dedykowanego i gwarantowanego wraz z dostawą i montażem instalacji Stałego Urządzenia Gaśniczego (SUG) w budynku Sądu Rejonowego w Turku

**Adres obiektu:** 62-700 Turek, ul. Legionów Polskich 4.

**Inwestor:** Sąd Rejonowy w Turku

**Adres:** ul. Legionów Polskich 4, 62-700 Turek

**Kat. obiektu:** XII

**Spis zawartości projektu:**

1. STRONA TYTUŁOWA.....1

### CZĘŚĆ OPISOWA

|                                                                                   |       |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-------|
| - Oświadczenie projektanta.....                                                   | 2     |
| - Uprawnienia budowlane projektanta i zaświadczenie o przynależności do OIIB..... | 3-5   |
| - Wstęp.....                                                                      | 6-7   |
| - Opis techniczny.....                                                            | 8-19  |
| - Bilans mocy i obliczenia techniczne.....                                        | 20-21 |
| - Informacja BioZ.....                                                            | 22-23 |

### CZĘŚĆ RYSUNKOWA

|                                                                                                              |               |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|
| - Instalacja oświetleniowa – piwnica.....                                                                    | Rys. nr IE-01 |
| - Instalacja oświetleniowa – półpiętro nr1.....                                                              | Rys. nr IE-02 |
| - Instalacja oświetleniowa – parter.....                                                                     | Rys. nr IE-03 |
| - Instalacja oświetleniowa – półpiętro nr2.....                                                              | Rys. nr IE-04 |
| - Instalacja oświetleniowa – I piętro.....                                                                   | Rys. nr IE-05 |
| - Instalacja oświetleniowa – półpiętro nr3.....                                                              | Rys. nr IE-06 |
| - Instalacja oświetleniowa – II piętro.....                                                                  | Rys. nr IE-07 |
| - Instalacja włz, gniazd wtykowych 230V, zasilania urządzeń, ppoż. i połączeń wyrównawczych – piwnica.....   | Rys. nr IE-08 |
| - Instalacja ppoż., PWP – półpiętro nr1.....                                                                 | Rys. nr IE-09 |
| - Instalacja włz, gniazd wtykowych 230V, zasilania urządzeń, ppoż. i połączeń wyrównawczych – parter.....    | Rys. nr IE-10 |
| - Instalacja włz, gniazd wtykowych 230V, zasilania urządzeń, ppoż. i połączeń wyrównawczych – I piętro.....  | Rys. nr IE-11 |
| - Instalacja włz, gniazd wtykowych 230V, zasilania urządzeń, ppoż. i połączeń wyrównawczych – II piętro..... | Rys. nr IE-12 |
| - Schemat ideowy układu zasilania.....                                                                       | Rys. nr IE-13 |
| - Schemat ideowy urządzenia sygnalizująco-sterowniczego PWP.....                                             | Rys. nr IE-14 |
| - Widok elewacji i wyposażenia PWP.....                                                                      | Rys. nr IE-15 |
| - Widok elewacji i wyposażenia złącza kablowo-pomiarowego ZKP wg standardu Energa Operator S.A.....          | Rys. nr IE-16 |
| - Schemat ideowy rozdzielnic głównej RG.....                                                                 | Rys. nr IE-17 |
| - Schemat ideowy tablicy rozdzielczej RDP-1.....                                                             | Rys. nr IE-18 |
| - Schemat ideowy tablicy rozdzielczej RD0-1.....                                                             | Rys. nr IE-19 |
| - Schemat ideowy tablicy rozdzielczej TK-0.....                                                              | Rys. nr IE-20 |
| - Schemat ideowy tablicy rozdzielczej RD1-1.....                                                             | Rys. nr IE-21 |
| - Schemat ideowy tablicy rozdzielczej TK-1.....                                                              | Rys. nr IE-22 |
| - Schemat ideowy tablicy rozdzielczej RK-1.....                                                              | Rys. nr IE-23 |
| - Schemat ideowy tablicy rozdzielczej RD2-1.....                                                             | Rys. nr IE-24 |
| - Schemat ideowy tablicy rozdzielczej RD2-2.....                                                             | Rys. nr IE-25 |
| - Schemat ideowy tablicy rozdzielczej TK-2.....                                                              | Rys. nr IE-26 |

### AUTOR OPRACOWANIA:

| BRANŻA:                        | IMIĘ I NAZWISKO:               | SPECJALNOŚĆ<br>I NR UPRAWNIEN:                                                                                                                                                                | DATA<br>OPRACOWANIA:  | PODPIS:                                                                               |
|--------------------------------|--------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| PROJEKTANT BRANŻY ELEKTRYCZNEJ |                                |                                                                                                                                                                                               |                       |                                                                                       |
| Elektryczna                    | mgr inż.<br>Jacek<br>Grodzicki | Uprawnienia budowlane do projektowania<br>bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej<br>w zakresie sieci, instalacji i urządzeń<br>elektrycznych i elektroenergetycznych<br>LOD/1396/POOE/10 | Październik<br>2024r. |  |