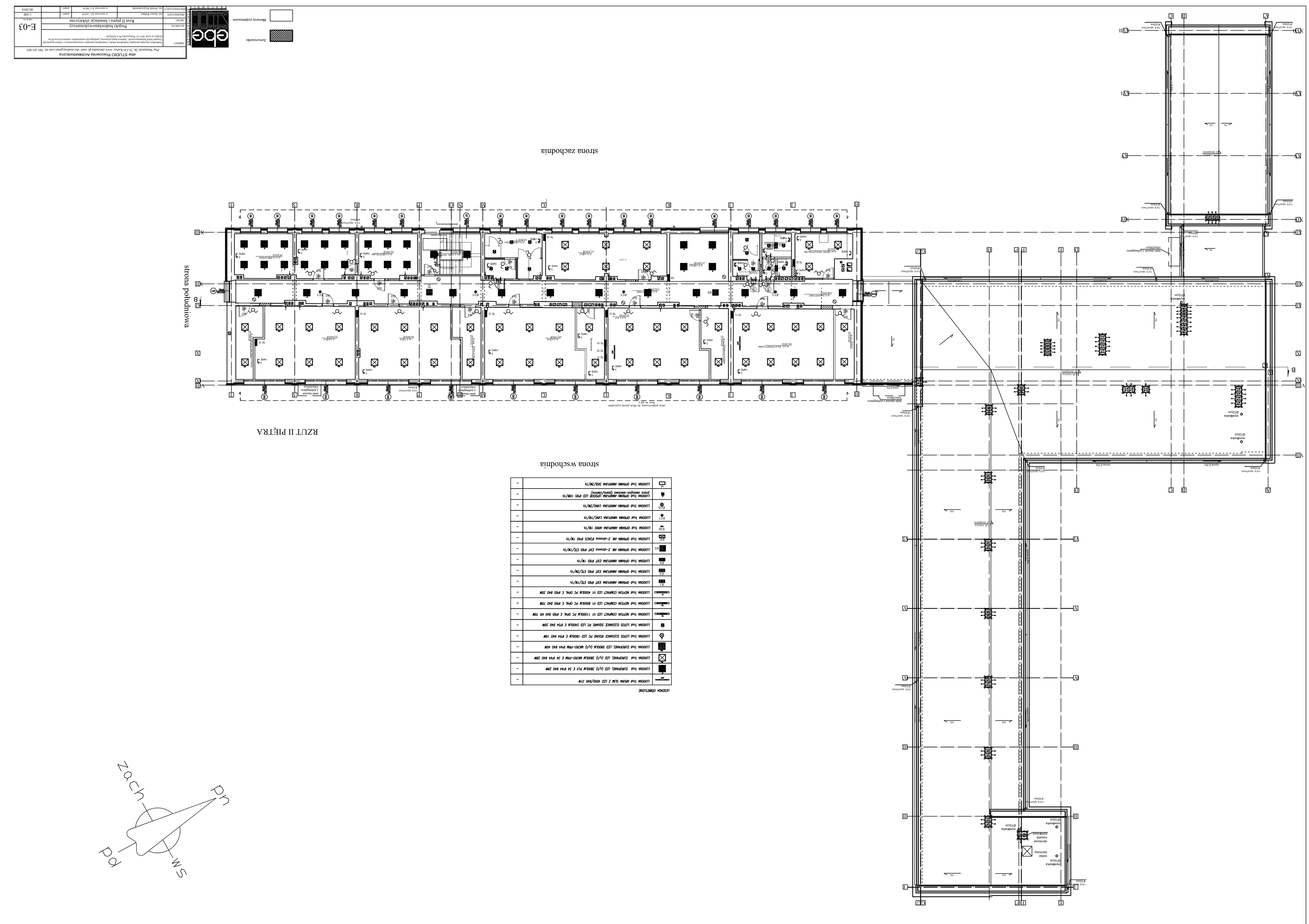
RZUT II PIĘTRA
strona południowa
strona zachodnia
RZUT II PIĘTRA
strona wschodnia
LEGENDA OŚWIETLENIE
LUDOOMA Thal ARUBA SLIM 2 LED 4000/840 31W
LUDOOMA Thal EUROPANEL LED (A/D) 3000LM PLX E 34 IP44 840 28W
LUDOOMA Thal EUROPANEL LED (A/D) 3000LM MICRO-PRW E 34 IP44 840 28W
LUDOOMA Thal EUROPANEL LED 5800LM (A/D) MICRO-PRW IP44 840 40W
LUDOOMA Thal LOTOS ELEGANCE ROUND PC LED 1900LM E IP54 840 19W
LUDOOMA Thal LOTOS ELEGANCE SQUARE PC LED 2400LM E IP54 840 26W
LUDOOMA Thal NEPTUN COMPACT LED V1 1100LM PC OPAL E IP65 840 NR 70W
LUDOOMA Thal NEPTUN COMPACT LED V1 4000LM PC OPAL E IP65 840 70W
LUDOOMA Thal NEPTUN COMPACT LED V1 4000LM PC OPAL E IP65 840 35W
LUDOOMA Thal OPRAWA AWARYJNA EXIT IP65 ETE/1W/1h
LUDOOMA Thal OPRAWA AWARYJNA EXIT IP65 ETE/3W/1h
LUDOOMA Thal OPRAWA AWARYJNA EXIT IP65 1W/1h
LUDOOMA Thal OPRAWA AW. 2-strona EXIT IP65 ETE/1W/1h
LUDOOMA Thal OPRAWA AW. 2-strona PZACS IP40 1W/1h
LUDOOMA Thal OPRAWA AWARYJNA ADAS 1W/1h
LUDOOMA Thal OPRAWA AWARYJNA LYNO/1W/1h
LUDOOMA Thal OPRAWA AWARYJNA LYNO/3W/1h
LUDOOMA Thal OPRAWA AWARYJNA LPOOOR LED IP65 10W/1h proca ewryjno-skowa (ozna/owno)
LUDOOMA Thal OPRAWA AWARYJNA SKO/3W/1h
Zamurowania
Elementy projektowane
ebe STUDIO Pracownia Architektoniczna
Pan Tadeusz Bula
ul. Tadeusza Kościuszki 4, 58-506 Jelenia Góra
tel. 75 752 08 61
Tytuł projektu budowlano-wykonawczy
Rzut II piętra - instalacje odgromowe
E-03
1:100
Data 08.2018
Projektował: inż. Tomasz Bula
Sprawdził: inż. Tomasz Bula
Uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych
Uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w specjalności konstrukcyjno-budowlanej
Projektowana instalacja odgromowa spełnia wymagania normy PN-EN 62305-3:2011 oraz PN-EN 62305-4:2011
Projektowana instalacja uziemiająca spełnia wymagania normy PN-EN 50310:2011
Projektowana instalacja wyrównawcza spełnia wymagania normy PN-EN 50310:2011
Wszelkie roboty budowlane należy wykonać zgodnie z obowiązującymi przepisami i normami
Przed przystąpieniem do robót należy uzgodnić z inwestorem i nadzorem inwestorskim
Wszelkie zmiany w stosunku do projektu budowlanego należy uzgodnić z projektantem
Projekt należy czytać w całości
Wszelkie roboty budowlane należy wykonać zgodnie z obowiązującymi przepisami i normami
Przed przystąpieniem do robót należy uzgodnić z inwestorem i nadzorem inwestorskim
Projekt należy czytać w całości
Pn
Pd
Zach
Płd