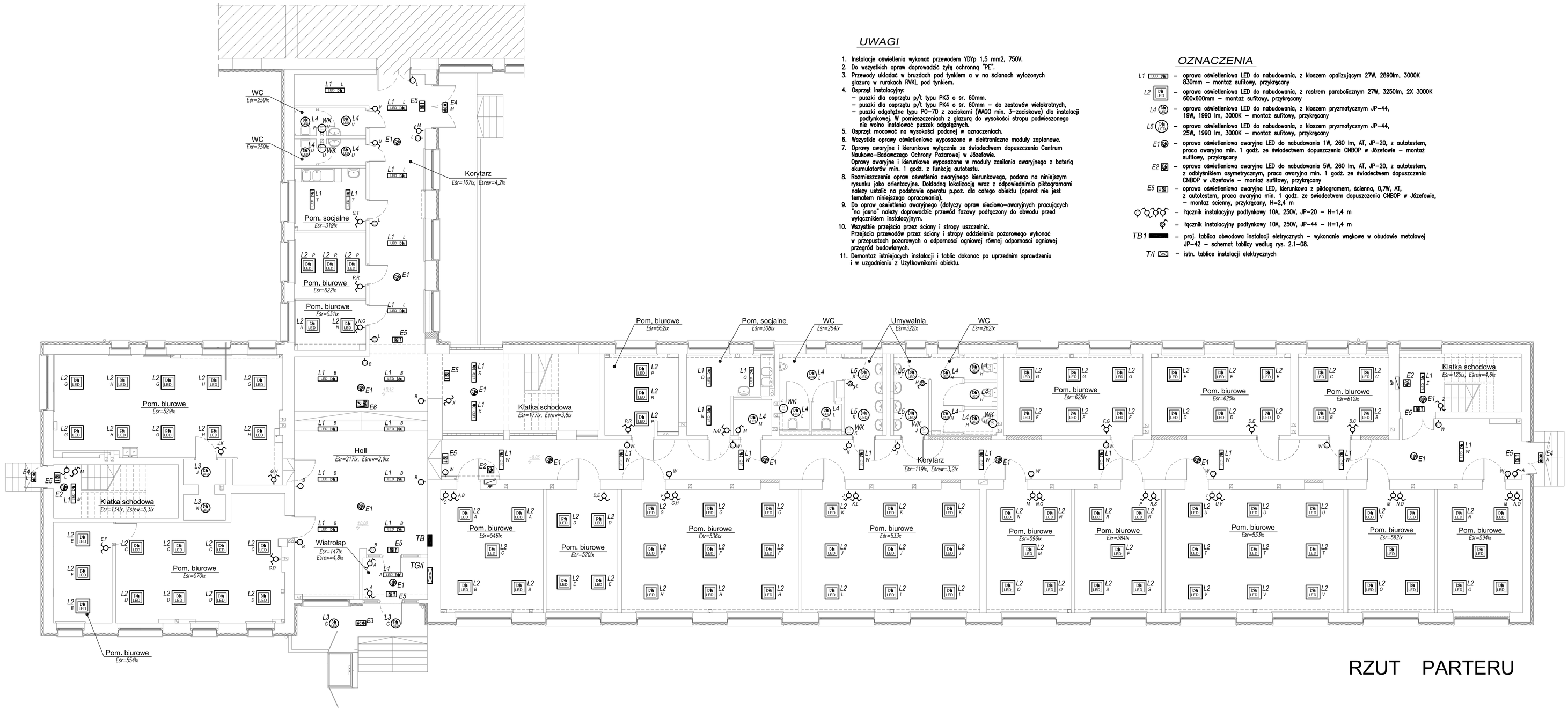

UWAGI

1. Instalacje oświetlenia wykonać przewodem YDYp 1,5 mm2, 750V.
2. Do wszystkich opraw doprowadzić żyłę ochronną "PE".
3. Przewody układać w bruzdach pod tynkiem a w na ścianach wytożonych glazurą w rurokach RVKL pod tynkiem.
4. Osprzęt instalacyjny:
   - puszki dla osprzętu p/t typu PK3 o śr. 60mm.
   - puszki dla osprzętu p/t typu PK4 o śr. 60mm – do zestawów wielokrotnych,
   - puszki odgałęzne typu PO–70 z zaciskami (WAGO min. 3–zaciskowe) dla instalacji podtynkowej. W pomieszczeniach z glazurą do wysokości stropu podwieszonego nie wolno instalować puszek odgałęznych.
5. Osprzęt mocować na wysokości podanej w oznaczeniach.
6. Wszystkie oprawy oświetleniowe wyposażone w elektroniczne moduły zapłonowe.
7. Oprawy awaryjne i kierunkowe wyłącznie ze świadectwem dopuszczenia Centrum Naukowo–Badawczego Ochrony Pożarowej w Józefowie.
   Oprawy awaryjne i kierunkowe wyposażone w moduły zasilania awaryjnego z baterią akumulatorów min. 1 godz. z funkcją autotestu.
8. Rozmieszczenie opraw oświetlenia awaryjnego kierunkowego, podano na niniejszym rysunku jako orientacyjne. Dokładną lokalizację wraz z odpowiednimi piktogramami należy ustalić na podstawie operatu p.poż. dla całego obiektu (operat nie jest tematem niniejszego opracowania).
9. Do opraw oświetlenia awaryjnego (dotyczy opraw sieciowo–awaryjnych pracujących "na jasno" należy doprowadzić przewód fazowy podłączony do obwodu przed wyłącznikiem instalacyjnym.
10. Wszystkie przejścia przez ściany i stropy uszczelnić.
    Przejścia przewodów przez ściany i stropy oddzielenia pożarowego wykonać w przepustach pożarowych o odporności ogniowej równej odporności ogniowej przegród budowlanych.
11. Demontaż istniejących instalacji i tablic dokonać po uprzednim sprawdzeniu i w uzgodnieniu z Użytkownikami obiektu.

OZNACZENIA

- L1 – oprawa oświetleniowa LED do nabudowania, z kloszem opalizującym 27W, 2890lm, 3000K 830mm – montaż sufitowy, przykręcany
- L2 – oprawa oświetleniowa LED do nabudowania, z rastrem parabolicznym 27W, 3250lm, 2X 3000K 600x600mm – montaż sufitowy, przykręcany
- L4 – oprawa oświetleniowa LED do nabudowania, z kloszem pryzmatycznym JP–44, 19W, 1990 lm, 3000K – montaż sufitowy, przykręcany
- L5 – oprawa oświetleniowa LED do nabudowania, z kloszem pryzmatycznym JP–44, 25W, 1990 lm, 3000K – montaż sufitowy, przykręcany
- E1 – oprawa oświetleniowa awaryjna LED do nabudowania 1W, 260 lm, AT, JP–20, z autotestem, praca awaryjna min. 1 godz. ze świadectwem dopuszczenia CNBOP w Józefowie – montaż sufitowy, przykręcany
- E2 – oprawa oświetleniowa awaryjna LED do nabudowania 5W, 260 lm, AT, JP–20, z autotestem, z odbłyśnikiem asymetrycznym, praca awaryjna min. 1 godz. ze świadectwem dopuszczenia CNBOP w Józefowie – montaż sufitowy, przykręcany
- E5 – oprawa oświetleniowa awaryjna LED, kierunkowa z piktogramem, ścienna, 0,7W, AT, z autotestem, praca awaryjna min. 1 godz. ze świadectwem dopuszczenia CNBOP w Józefowie, – montaż ścienny, przykręcany, H=2,4 m
- łącznik instalacyjny podtynkowy 10A, 250V, JP–20 – H=1,4 m
- łącznik instalacyjny podtynkowy 10A, 250V, JP–44 – H=1,4 m
- TB1 – proj. tablica obwodowa instalacji elektrycznych – wykonanie wnękowe w obudowie metalowej JP–42 – schemat tablicy według rys. 2.1–08.
- T/i – istn. tablice instalacji elektrycznych

RZUT PARTERU

PROJEKT BUDOWLANY

NR ZMIANY	TREŚĆ ZMIANY	DATA/PODPIS
WW		

AUTOR PROJEKTU

ARCONBUD
Przedsiębiorstwo Projektowo - Wykonawcze
91-425 Łódź
ul. Północna 36a
tel/fax: (0-42) 633-27-38,630-02-21
e-mail: arconbud@arconbud.com.pl
http://www.arconbud.com.pl

ZLECENIODAWCA

GMINA ŁASK
98-100 Łask, ul. Warszawska 14

PROJEKT

Projekt budowlany architektoniczno-konstrukcyjny
remontu pomieszczeń administracyjno-biurowych
w Zespole budynków w Łasku przy ul. Batorego 31
dla potrzeb Miejsko-Gminnego Ośrodka Pomocy Społecznej

ADRES OBIEKTU

98-100 Łask, ul. Batorego 31, dz. nr ewid. 12/4, obręb 15

TOM

2.1. Projekt budowlany remontu wewnętrznych instalacji elektrycznych budynku

PROJEKTOWAŁ	UPRAWNIENIA	SPECJALNOŚĆ	PODPIS
mgr inż. Włodzimierz Tadeusiak	GP.I/8346-28/78	Instalacyjno-inżynieryjna - instalacje elektryczne	
SPRAWDZIŁ	UPRAWNIENIA	SPECJALNOŚĆ	PODPIS
inż. Jerzy Jagas	242/89/WŁ	Instalacyjno-inżynieryjna - instalacje elektryczne	

NAZWA RYSUNKU

Plan instalacji oświetlenia ogólnego i ewakuacyjnego - parter

SKALA 1:100

FAZA PROJEKTU: PROJEKT BUDOWLANY

DATA 03.2019 R.

ZLECENIE	TOM	BRANŻA	NR RYSUNKU	REWIZJA
1/P/02/2019	2.1	E	2.1-03	