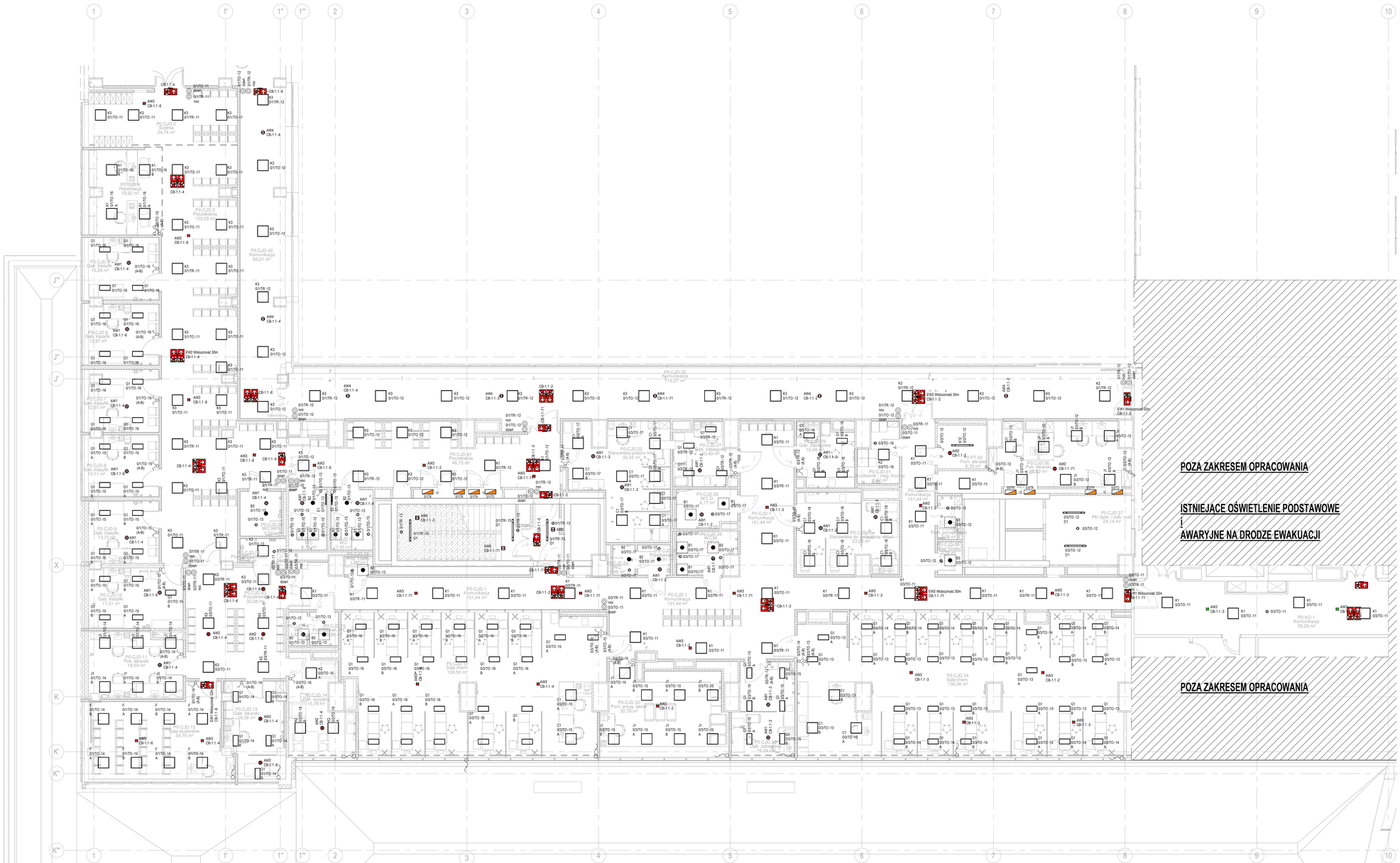
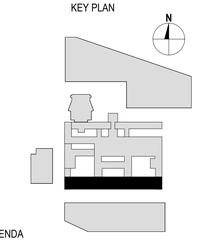


KEY PLAN



LEGENDA

OŚWIETLENIE PODSTAWOWE

A1 - Oprawa LED 600x300mm, 18W, 2600lm, Ra>80, raster micro-line

A2 - Oprawa LED 600x300mm, 18W, 2600lm, Ra>80, raster pix

A3 - Oprawa LED 600x300mm, 18W, 2600lm, Ra>80, raster pix

A3D - Oprawa LED 600x300mm, 18W, 2600lm, Ra>80, raster pix, system DALI

A3N - Oprawa LED 600x300mm, 18W, 2600lm, Ra>80, raster pix,
oprawa z systemem ściemniania 100% / 30% dzień / noc

A4 - Oprawa LED 600x300mm, 32W, 4400lm, Ra>80, raster pix

A5 - Oprawa LED 600x300mm, 32W, 4400lm, Ra>80, raster pix

A6 - Oprawa LED 600x300mm, 32W, 4400lm, Ra>80, raster micro-line

B1 - Oprawa LED typu downlight, 8W, 1000lm, Ra>80, raster pix, IP65/20

B2 - Oprawa LED typu downlight, 15W, 1800lm, Ra>80, raster micro-prm, IP44/20

B3 - Oprawa LED typu downlight, 15W, 1800lm, Ra>80, raster micro-prm, IP44/20

C1 - Oprawa LED 600x600mm do pomieszczeń czystych,
48W, 5400lm, Ra>90, raster shm, IP65

C2 - Oprawa LED 600x600mm do pomieszczeń czystych,
48W, 5400lm, Ra>90, raster micro-line, IP65

C3 - Oprawa LED 600x600mm do pomieszczeń czystych,
48W, 5400lm, Ra>90, raster micro-line, IP65, system DALI

D1 - Oprawa LED przemysłowa h=1200mm,
32W, 4400lm, Ra>80, raster pr opal, IP65

E1 - Oprawa LED montaż nad lustrem,
11W, 1300lm, Ra>80, raster plx, IP44

E2 - Oprawa LED 600x300mm,
6W, 600lm, Ra>80, raster plx, IP44

F2 - Oprawa LED 600x600mm,
32W, 4400lm, Ra>80, raster micro-line, system DALI

FTW - Oprawa LED 600x600mm,
16W, 2200lm, Ra>80, raster micro-line, system DALI + regulacja barwy

G1 - Oprawa LED 600x300mm,
30W, 3600lm, Ra>90, raster shm, IP65

G2 - Oprawa LED 600x300mm, 18W, 2600lm, Ra>80, raster shm, IP65

H1 - Oprawa LED 600x600mm, 27W, 3600lm, Ra>80, raster micro-line, IP43

I1 - Oprawa LED 600x600mm do pomieszczeń czystych,
36W, 5200lm, Ra>80, raster shm, IP65

O1 - Oprawa LED 600x600mm wyrób medyczny,
64W, 7200lm, Ra>90, raster micro-line, IP65

OŚWIETLENIE AWARYJNE

AW1 - Oprawa Awaryjna wpuszczana w sufit dla przestrzeni otwartych, 1W, IP65/20

AW2 - Oprawa Awaryjna wpuszczana w sufit dla przestrzeni otwartych, 1W, IP20

AW3 - Oprawa Awaryjna wpuszczana w sufit dla przestrzeni otwartych, 3W, IP20

AW4 - Oprawa Awaryjna wpuszczana w sufit dla dróg ewakuacyjnych, 1W, IP20

AW5 - Oprawa Awaryjna natynkowa dla przestrzeni otwartych, 3W, IP65

AW6 - Oprawa Awaryjna wpuszczana w sufit dla przestrzeni otwartych, 3W, IP65/20

EW1 - Oprawa Ewakuacyjna,jednostronna naścienna

EW2 - Oprawa Ewakuacyjna dwustronna nasufitowa / zwieszana

ŁĄCZNIKI

- Łącznik jednobiegunowy, IP44
- Łącznik jednobiegunowy, IP20
- Łącznik świecznikowy, IP44
- Łącznik świecznikowy, IP20
- Łącznik schodowy, IP20
- Łącznik schodowy podwójny, IP20
- Łącznik krzyżowy, IP20
- Łącznik krzyżowy podwójny, IP20
- Przycisk pojedynczy, IP20
- Zestaw pionowy: 2x przycisk pojedynczy, IP20

OZNACZENIA I UWAGI

"1/4/TO-10" - nr piętnyh szachtu rozdzielnicy - nr obwodu

Domyślna wysokość dla łączników elektrycznych: h=130 cm.

Domyślna wysokość dla łączników elektrycznych przy umywalkach z oprawą: h=110 cm

UWAGI

1. PRZED PRZYSTĄPIENIEM DO ROBÓT WSZYSTKIE WYMIARY POTWIERDZIĆ W NATURZE.
2. W PRZYPADKU STWIERDZENIA PODCZAS REALIZACJI ROBÓT BUDOWLANYCH KOLIZJI LUB NIEZGODNOŚCI Z PROJEKTEM NALEŻY NIEZWŁOCZNIE POWIADOMIĆ PROJEKTANTA W CELU UZGODNIENIA ROZWIĄZANIA KOLIZJI.
3. DOBÓR MATERIAŁÓW BUDOWLANE WYKORZYSTANE PODCZAS ROBÓT BUDOWLANYCH MUSZĄ POSIADAĆ WYMAGANE ATESTY I APROBATY DOPUSZCZAJĄCE DO STOSOWANIA NA TERENIE RP i UE.
4. PODCZAS WYKONYWANIA ROBÓT BUDOWLANO - INSTALACYJNYCH NALEŻY PROWADZIĆ BIEŻĄCĄ KOORDYNACJĘ MIĘDZYBRANŻOWĄ WYKONYWANYCH PRAC I ICH ZGODNOŚCI Z DOKUMENTACJĄ PROJEKTOWĄ.
5. PROJEKT ROZPATRYWAĆ ŁĄCZNIE Z PROJEKTAMI BRANŻOWYMI Z UWZGLĘDNIENIEM INFORMACJI ZAWARTYCH W OPISIE TECHNICZNYM.
6. WYMAGANIA POŻAROWE DLA POSZCZEGÓLNYCH ELEMENTÓW BUDYNKU - WG OPISU OCHRONY POŻAROWEJ ORAZ RYSUNKÓW.
7. PROJEKT INSTALACJI ELEKTRYCZNYCH NIE OBEJMUJE SZCZEGÓŁOWYCH ROZWIĄZAŃ W ZAKRESIE PRODUKTU I MIEJSCA MONTAŻU.
8. PODANE NA RYSUNKACH ROZWIĄZANIA SZCZEGÓŁOWE SĄ ROZWIĄZANIAMI, DLA KTÓRYCH NA ETAPIE WYKONAWSTWA NALEŻY PRZYGOTOWAĆ PROJEKTY WARSZTATOWE, KTÓRE NALEŻY UZGODNIĆ Z ARCHITEKTEM I PROJEKTANTAMI BRANŻOWYMI.
9. ROZWIĄZANIA KONSTRUKCYJNE MUSZĄ BAZOWAĆ NA ROZWIĄZANIACH SYSTEMOWYCH UWZGLĘDNIAJĄCYCH SPECYFIKĘ OBIEKTU I PRZEZNACZENIE, ODDZIAŁYWANIA MECHANICZNE, KLIMATYCZNE (TP).
10. RYSUNKI DWG NALEŻY ROZPATRYWAĆ WRAZ Z RYSUNKAMI PDF.

Projektant	mgr inż. Grzegorz Rybak w specjalności instalacyjnej do projektowania bez ograniczeń upr. nr POM/0186/POOE/08		
Opracował	inż. Dariusz Górny		
	inż. Przemysław Kwiliński		
Projektant Sprawdzający	mgr inż. Andrzej Rulewski w specjalności instalacyjnej do projektowania bez ograniczeń upr. nr 251/Gd/2002		
Rysował	OG	Zatwierdził	GR

Zamawiający / Inwestor
Uniwersytet Medyczny w Łodzi, Al. Kościuszki 4, 90-419

Nazwa inwestycji
Drugi etap budowy Centrum Kliniczno-Dydaktycznego Uniwersytetu Medycznego w Łodzi wraz z Akademickim Ośrodkiem Onkologicznym

Adres obiektu budowlanego
Budynki A1, A2 Centrum Kliniczno-Dydaktycznego Uniwersytetu Medycznego w Łodzi
ul. Pomorska 251, 92-213 Łódź
obręb 106106_9.0014, W-14, jedn. ewid. ŁÓDŹ-WIDZEW, działka nr ewid.: 411

INDUSTRIA PROJECT
ul. Azymutalna 9
80-298 Gdańsk

Branża
Elektryczna

Tytuł rysunku
Rzut Poziomu 0 - Instalacja oświetleniowa

Faza projektu	Skala	Arkusz	Data
Projekt Wykonawczy	1:100	594x1000	07.2019

Nr projektu	Autor	Strefa	Poziom	Typ	Branża	Numer	Rewizja
240-IP-A1-	0	-	DR	-	E	-63202	-

Copyright © 2019 INDUSTRIA PROJECT Sp. z o.o.