



OZNACZENIA

- L1 Oprawa LED 4100 lm, 38 W, 230 V, IP 20, kl. I, 4000 K
L2 Oprawa LED 6400 lm, 60 W, 230 V, IP 20, kl. I, 4000 K
L3 Oprawa LED 2100 lm, 19 W, 230 V, IP 20, kl. I, 4000 K
L4 Oprawa LED 1200 lm, 18 W, 230 V, IP 65, kl. II, 4000 K
L5 Oprawa LED 2000 lm, 22 W, 230 V, IP 65, kl. II, 4000 K
L6 Oprawa LED 3400 lm, 38 W, 230 V, IP 65, kl. II, 4000 K
L7 Oprawa LED 2200 lm, 20 W, 230 V, IP 65, kl. I, 4000 K
L8 Oprawa LED 4000 lm, 38 W, 230 V, IP 65, kl. I, 4000 K
L9 Oprawa LED 3400 lm, 29 W, 230 V, IP 65, kl. I, 4000 K
L10 Oprawa LED 1800 lm, 17 W, 230 V, IP 65, kl. I, 4000 K

- Oprawa prostokątna LED - montaż na suficie
— Oprawa prostokątna LED - montaż na ścianie
X Oprawa typu plafon (okrągła) - montaż na suficie
X Oprawa typu plafon (okrągła) - montaż na ścianie

- Rozdzielnica elektryczna obwodów nierzewerwowanych/rezerwowanych
— Sterownik obiegu CO1 lub CO2

UWAGI

- Oprawy oznaczone kolorem czerwonym zasilone są z obwodów rezerwowanych.
- Oprawy oznaczone kolorem niebieskim zasilone są z obwodów nierzewerwowanych.
- Rozdzielnice z których zasilone są oprawy oświetleniowe należy dodatkowo wyposażać w ochronę przeciwprzepięciową.
- Na piętrze oprawy należy zdemontować i zawiesić nowe po ociepleniu sufitu.
- W związku z dociepleniem stropu od wewnątrz w pomieszczeniu kuchni i na korytarzu należy:
 - zdemontować oprawy świetłkwe z konstrukcji nośnych,
 - podwieszone do stropu konstrukcje nośne, zdemontować ze zwieszaków ϕ 8mm,
 - po wykonaniu docieplenia ponownie podwiesić na zwieszakach konstrukcje nośne i następnie zamontować projektowane oprawy oświetleniowe LED.
- W pom 1/17 (zmywalnia wózków) dla zapewnienia odpowiedniego natężenia oświetlenia zaprojektowano jedną oprawę więcej niż jest istniejących.

UKŁAD SIECI TN-S



PRACOWNIA PROJEKTOWA

22-400 Zamość, ul. Jana Kiepury 6 tel. 84 639 20 55 fax 84 639 80 87 pracownia@zdicam.plwww.pracownia.zdicam.pl

Nazwa i adres inwestycji:

„Termomodernizacja w Samodzielnym Publicznym Szpitalu Wojewódzkim im. Papieża Jana Pawła II w Zamościu obiektów technicznych, medycznych”
- projekt budynku Kuchni
dz. nr 84/8, jedn. ewid. 066401_1, 01-Miasto Zamość

Inwestor:

Samodzielny Publiczny Szpital Wojewódzki im. Papieża Jana Pawła II
ul. Aleja Jana Pawła II 10
22-400 Zamość

Stadium:

PW

Nr rys:

E2

Tytuł rysunku:

INSTALACJE ELEKTRYCZNE - WYMIANA OPRAW
OSWIETLENIOWYCH, ZASILENIE UKŁADÓW STEROWANIA
OBIEGAMI C.O. - RZUT PIWNYC

Skala:

1:100

Imię i nazwisko	Nr uprawnień	Branża	Data	Podpis
PROJEKTANT	inż. Bogdan Małec	GT-III-8386/3/76		
OPRACOWUJĄCY	mgr inż. Ewelina Białowska	asystent	Elektryczna	03-2019
OPRACOWUJĄCY	inż. Janusz Łuczka	GP-II-7342/94/94		