WYKAZ OPRAW OŚWIETLENIA OGÓLNEGO					
L1	Oprawa wpuszczana w sufit LED 65 W, 5800 lm, 4000 K, IP65, IK07, klasa szkła przemysłowe, wym. 595x595 mm				
L2	Oprawa wpuszczana w sufit LED 32 W, 2100 lm, 4000 K, IP20, IK02, okrągłe PC, ø 218 mm				
L2a	Oprawa wpuszczana w sufit LED 32 W, 2100 lm, 4000 K, IP44, IK02, okrągłe PC, ø 218 mm				
L3	Oprawa wpuszczana w sufit LED 41 W,3400 lm, 4000 K, IP20, klasa/rozszerzi jednego/nowa szybka, wym. 595x595 mm				
L4	Oprawa wpuszczana w sufit LED 31 W, 3400 lm, 4000 K, IP20, IK02, klasa/rozszerzi jednego/nowa biała szybka, wym. 595x595 mm				
L5	Oprawa wpuszczana w sufit LED 35,5 W,3500 lm, 4000 K, IP20, klasa/rozszerzi dr/plexa szybka i dibracyjnej przemysłowej, wym. 595x595 mm				
L6	Oprawa natynkowa LED 39,5 W, 3700 lm, 4000 K, IP20, IK02, klasa/ jednego/nowy biały szybkowy, wym. 597x597 mm				
L7	Oprawa natynkowa LED 39,5 W, 3700 lm, 4000 K, IP20, IK02, klasa/ jednego/nowy biały szybkowy, wym. 1245x597 mm				
L8	Oprawa wpuszczana w sufit LED 36 W, 4100 lm, 4000 K, IP40, IK02, klasa/rozszerzi dr/plexa szybka i dibracyjnej przemysłowej, wym. 1245x245 mm				
L9	Oprawa natynkowa LED 50 W, 5400 lm, 4000 K, IP65, klasa wykonany z PC klasa/rozszerzi z jednego/nowy				
L10	Oprawa awaryjna 3x2,5 W, 583,1, 250 lm, 4000 K, IP44, wym. 405x83 mm				
L10	Oprawa wpuszczana w sufit LED 25,5 W, 3750 lm, 4000 K, IP20, IK02, klasa/rozszerzi jednego/nowa biała szybkowy, wym. 595x595 mm				
L12	Oprawa/oczaszczana w sufit LED 39,5 W, 3700 lm, 4000 K, IP20, IK02, klasa/rozszerzi jednego/nowa biała szybkowy, wym. 595x595mm				

WYKAZ OPRAW OŚWIETLENIA AWARYJNEGO					
AW1	Oprawa wpuszczana w sufit / podjednana LED 3 W, 240 lm, IP65, klasa przemysłowy, czas pracy 1 h				
AW3	Oprawa wpuszczana w sufit / podjednana LED 3 W, 281 lm, IP65, klasa jednego/nowy, czas pracy 3 h				
AW4	Oprawa wpuszczana w sufit / podjednana LED 3 W, 555 lm, IP65, klasa jednego/nowy, czas pracy 3 h				

WYKAZ OPRAW OŚWIETLENIA KIERUNKOWEGO					
EW1	Oprawa oświetlenia bezpieczeństwa 230 V, 4 x 1 W LED z modułem awaryjnym 3+1 godz.,IP20, jednostronna z piktogramem				
EW3	Oprawa oświetlenia bezpieczeństwa 230 V, 4 x 1 W LED z modułem awaryjnym 3+1 godz., IP20, dwustronna z piktogramem, montowana do sufitu podwieszanego				

WYKAZ OŚWIETLENIA PANELI LEDOWYCH					
PL1	Oświetlenie zdejmowe komplet LED 7x1,5 W, okrągłe w zewnętrzne systemu przyczepnego, klosz/ekran i przetwornik w zestawie				
PL2	Oświetlenie ogólne LED 3x65 W, 4000 K, 6500 lm. Wlagnoś przy dzwonek				
PL3	Oświetlenie ozone LED 1x1,5 W. Wlagnoś przy dzwonek				

L1	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
L2	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
L2a	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
L3	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
L4	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
L5	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
L6	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
L7	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
L8	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
L9	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
L10	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
L10	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
L12	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
AW1	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
AW3	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
AW4	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
EW1	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
EW3	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
PL1	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
PL2	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
PL3	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
TON	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]

OZNACZENIA

- Łącznik pł. 10 A do sterowania oświetleniem
- Łącznik krzyżowoczelne 10 A - sterowania oświetleniem w pomieszczeniach długich
- Wtwzytnik bezkiowy z czujnikiem wilgotności 230V
- 112V Wtwzytnik bezkiowy z czujnikiem wilgotności 12V, bab 20VA
- Panel 8 przyciskowy z wyświetlaczem do zarządzania oświetleniem
- Czujka PIR
- Czujka PIR - ściała schodowa
- Przyłącz elektroenergetyczny. Przyłącz dostarcza inwestor/wykonawcy
- Wtwrkja wej. dla przyłącz elektroenergetycznego. Przyłącz dostarcza inwestor/wykonawcy

UWAGI

1. Instalacja oświetlenia podstawowego i awaryjnego wykonać przewodami YDYp 3x1,5 mm²
2. Stosować osprzęt podtynkowy, a w pomieszczeniach mokrych - łączniczmy podtynkowy IP44
3. Przewody w pomieszczeniach mokrych/wilgotnych układać w metalowych korytkach kablowych

UKŁAD SIECI TNC-S

ZDI PRACOWNIA PROJEKTOWA

Tytuł / temat inwestycji:
DOBUDOWA BUDYNKU TRZYKONDYGNACYJNEGO Z PODPWNICZCZEMIEM DO BLOKU "A" WRAZ Z PRZESTROWADZENIEM ROBÓT REMONTOWO-BUDOWLANYCH NA I PIĘTRZE W BLOKU "A" DLA ODDZIAŁU KARDIOLOGICZNEGO
ul. Aleje Jana Pawła II 10, 22-400 Zamość
dz. nr 84/8, jedn. ewid.: 089401_1 Miasto Zamość, obręb ewid.: 0001 Miasto Zamość

ZAMOŚCIEŃSKI PUBLICZNY SZPITAL WOJEWÓDZKI IM. PAPIEŻA JANA PAWŁA II Z SIEDZIBĄ W ZAMOŚCIU UL. ALEJE JANA PAWŁA II 10	Stadium: PW	Nr rys: E22
Tytuł rysunku: PLAN INSTALACJI OŚWIETLENIOWEJ - CZĘŚĆ REMONTOWANA	Skala: 1:100	

Imię i nazwisko	Nr uprawnień	Branża	Data	Podpis
PROJEKTANT: inż. Bogdan Melec	GT-II-6386/3/76	Elektryczna	06-2017	
SPRAWDZAJĄCY: mgr inż. Ewelina Białowolska	asystent	Elektryczna	06-2017	
SPRAWDZAJĄCY: mgr inż. Grzegorz Jabłoński	asystent	Elektryczna	06-2017	
SPRAWDZAJĄCY: inż. Janusz Łuczka	GP-II-7342/94/94	Elektryczna	06-2017	