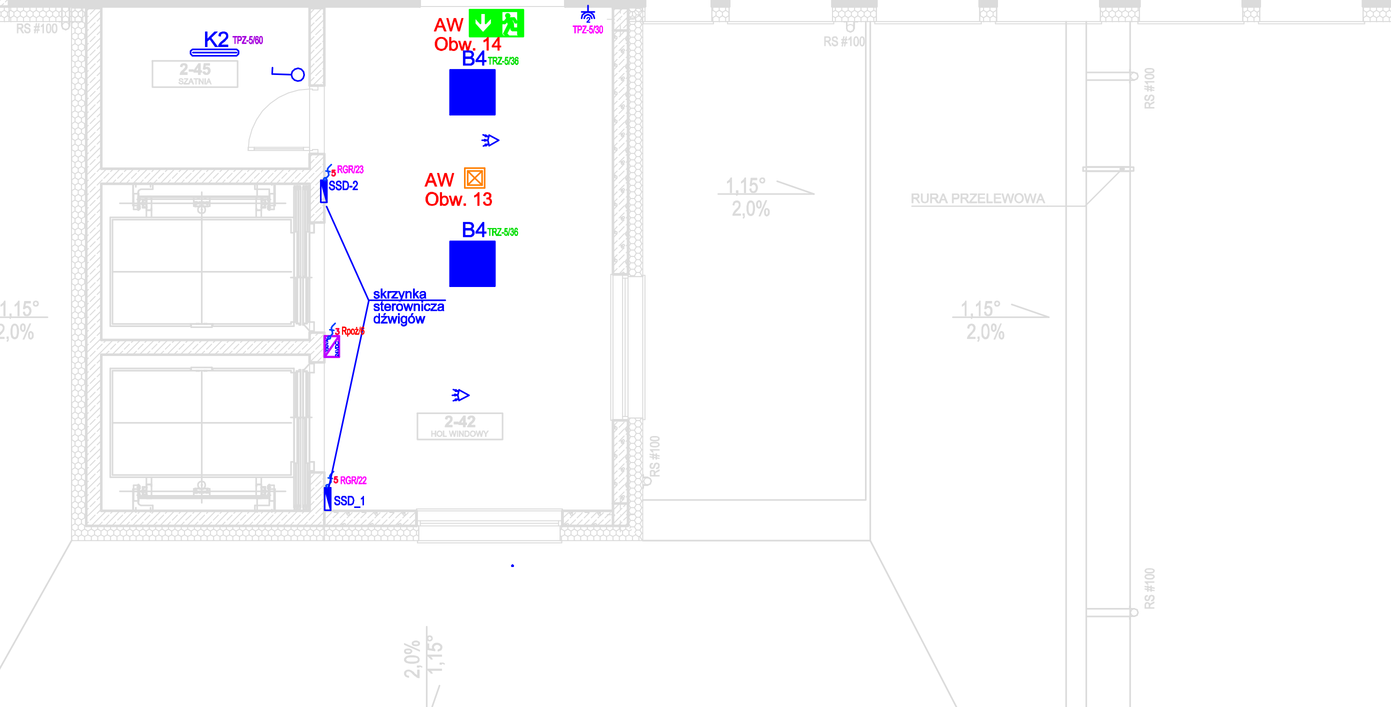
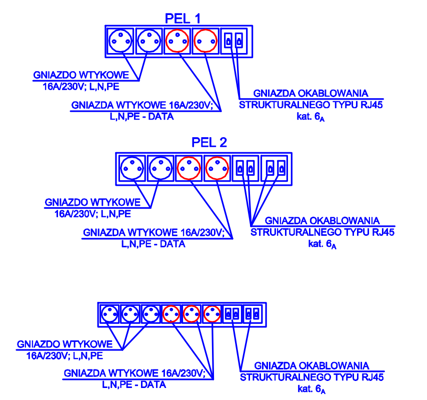


UWAGI:

1. Wszystkie materiały i urządzenia muszą posiadać aprobaty i dopuszczenia do stosowania w obiektach służby zdrowia.
2. Z uwagi na adaptacyjny charakter prac, podczas realizacji należy na bieżąco weryfikować wymiary i lokalizację urządzeń.
3. Szczegóły instalacji innych niż elektryczne (punkty styku branż) rozpatrywać łacznie z projektami branżowymi.
4. Według założeń projektu elektrycznego, w zakresie wykonawcy intalacji elektrycznej, jest doprowadzenie zasilania do urządzeń innych branż - np. sanitarnych. Podłączenie automatyki oraz urządzeń innych branż i uruchomienie - poza zakresem opracowania branży elektrycznej - w zakresie branży dostarczającej urządzenie/system.
5. Zastosować różne kolory gniazd wtykowych ze względu na typ zasilania. Kolory należy uzgodnić z Zamawiającym.
6. Przewody zasilające centrale i agregat należy prowadzić w korytach kablowych. Trasę wyznaczyć na etapie realizacji.
7. Przed przystąpieniem do wykonywania instalacji elektrycznej uzgodnić z Użytkownikiem dokładną lokalizację paneli sterujących.
8. Wszystkie przewody powinny być oznaczone dla ułatwienia identyfikacji obwodu.



CEAG GuideLed 11011 CG–S
CEAG GuideLed 1102x CG–S
CEAG GuideLed SL 1301x.1 CG–S (asymetryczny)
CEAG GuideLed SL 1302x.1 CG–S (symetryczny)
CEAG GuideLed SL 1309x.1 CG–S (10.8 lx)
CEAG Micropoint 2 0 CG–S (symetryczny)
CEAG Atlantic LED Outdoor Wall CG–S

LUXIONA - INDEKS OPRAW OŚWIETLENIOWYCH	
A1	LUXIONA Poland S.A. X-WALL K9 LED COMPACT 2000 PLX E IP44 24 840
A2	LUXIONA Poland S.A. X-WALL K9 LED 4400 PLX E IP44 24 840 h=2,8m - montaż wg oddzielnego opracowania
B1	LUXIONA Poland S.A. BACKPANEL LED 3800 PLX EDD 34 IP20/44 840
B2	LUXIONA Poland S.A. BACKPANEL LED 4800 PLX EDD 34 IP20/44 840
B3	LUXIONA Poland S.A. BACKPANEL LED 5800 PLX EDD 34 IP20/44 840
C1	LUXIONA Poland S.A. BACKPANEL LED 3800 MICRO-PRM EDD 34 IP20/44 840 NT
C2	LUXIONA Poland S.A. BACKPANEL LED 4800 MICRO-PRM EDD 34 IP20/44 840 NT
C3	LUXIONA Poland S.A. BACKPANEL LED 5800 MICRO-PRM EDD 34 IP20/44 840 NT
D1	LUXIONA Poland S.A. BACKPANEL LED 3800 PLX EDD 34 IP20/44 840 NT
D2	LUXIONA Poland S.A. BACKPANEL LED 4800 PLX EDD 34 IP20/44 840 NT
D3	LUXIONA Poland S.A. BACKPANEL LED 5800 PLX EDD 34 IP20/44 840 NT
E1	LUXIONA Poland S.A. RIM LED COMPACT 4000 PLX E 34 IP44 840 NT
E2	LUXIONA Poland S.A. RIM LED COMPACT 4000 PLX E 34 IP44 84 0
F1	LUXIONA Poland S.A. EUROPANEL LED CRI90 4800LM MICRO-PRM EDD 34 IP44 940 NT
G1	LUXIONA Poland S.A. RUBIN CLEAN LED CRI95 10800 MICRO-PRM EDD IP65 940
G2	LUXIONA Poland S.A. RUBIN CLEAN LED CRI95 14400 MICRO-PRM EDD IP65 940
H1	LUXIONA Poland S.A. BERYL NEW LED COMPACT O-1 1600 PLX E 33 IP20/44 840
H2	LUXIONA Poland S.A. BERYL NEW LED COMPACT O-2 2400 PLX E 33 IP20/44 840
I1	LUXIONA Poland S.A. AGALINE LED 8000 ODB PLX EDD 34 840 / L-1125MM h=2,6m - montaż wg oddzielnego opracowania
I2	LUXIONA Poland S.A. AGALINE LED 16000 ODB PLX EDD 34 840 / L-1125MM h=2,8m - montaż wg oddzielnego opracowania
J1	LUXIONA Poland S.A. AMETYST NEW LED 2000 PC E IP65 840 MWS
K1	LUXIONA Poland S.A. NEPTUN LED COMPACT V2 2600 PC-FROZEN E 21 IP66 840 / L-600
K2	LUXIONA Poland S.A. NEPTUN LED COMPACT V2 4000 PC-FROZEN E 21 IP66 840 / L-1200
K3	LUXIONA Poland S.A. NEPTUN LED COMPACT V2 8000 PC-FROZEN E 21 IP66 840 / L-1200

LEGENDA:

	Łącznik instalacyjny 1-biegunowy uniwersalny IP 20 10/16A, 250V, p/t lub n/t zależnie od charakteru pomieszczenia
	Łącznik instalacyjny świecznikowy IP 20 10/16A, 250V, p/t lub n/t zależnie od charakteru pomieszczenia
	Łącznik instalacyjny 1-biegunowy schodowy IP 20 10/16A, 250V, p/t lub n/t zależnie od charakteru pomieszczenia
	Łącznik instalacyjny 1-biegunowy uniwersalny IP44 10/16A, 250V, p/t lub n/t zależnie od charakteru pomieszczenia
	Łącznik instalacyjny świecznikowy IP 44 10/16A, 250V, p/t lub n/t zależnie od charakteru pomieszczenia
	Radiowa czujka ruchu i obecności o zasięgu 20m; kąt wykrywania 360°
	Radiowa czujka ruchu i obecności o zasięgu 20m; kąt wykrywania 360° zewnętrzna
	Łącznik instalacyjny 1-biegunowy uniwersalny IP 20 rezerwowany 10/16A, 250V, p/t lub n/t zależnie od charakteru pomieszczenia
	Łącznik instalacyjny 1-biegunowy IP44 obwodu rezerwowanego 10/16A, 250V, p/t lub n/t zależnie od charakteru pomieszczenia
	Łącznik instalacyjny świecznikowy IP 44 obwodu rezerwowanego 10/16A, 250V, p/t lub n/t zależnie od charakteru pomieszczenia
	Przycisk instalacyjny 1-biegunowy IP 44 10/16A, 250V, p/t lub n/t zależnie od charakteru pomieszczenia
	Przycisk instalacyjny IP 44 obwód rezerwowany 10/16A, 250V, p/t lub n/t zależnie od charakteru pomieszczenia

LEGENDA:

	- gniazdo elektryczne pojedyncze DATA (obok 1xRJ45) z bolcem ochronnym w suficie podwieszanym 1P+N+PE, 10/16A, 230V, IP20
	- gniazdo elektryczne do podłączenia uziemień wyrównawczych
x2	- zestaw 2 gniazd z bolcem ochronnym 1P+N+PE), 10/16A, 230V, IP20 w wspólnej ramce
2	- zestaw 2 gniazd z bolcem ochronnym 1P+N+PE), 10/16A, 230V w wspólnej ramce (bryzgoszczelne) z kompletem uszczelniającym IP44
x3	- zestaw 3 gniazd z bolcem ochronnym 1P+N+PE), 10/16A, 230V, IP20 w wspólnej ramce
x4	- zestaw 4 gniazd z bolcem ochronnym 1P+N+PE), 10/16A, 230V, IP20 w wspólnej ramce
	- gniazdo elektryczne siłowe z bolcem ochronnym i wyłącznikiem (3P+N+PE), 16A, 400V + jednofazowe (1P+N+PE), 10/16A, 230V, IP44
	- zacisk uziemiający / Lokalna szyna wyrównawcza
WP	- wyłącznik pożarowy
PEL	- Punkt Elektryczno-Logiczny wyposażony wg rysunku
ZKD	Zasilacz kontroli dostępu
	Szafa RACK
CSP	Zasilacz centralki systemu pożarowego
LB	- Wypust zakończony puszką hermetyczną w.t. do lampy bakteriobójczej
BB	- Wypust zakończony puszką hermetyczną w.t. do zasilania. baterii bezdotykowych, h=40cm (zasilacz ujęty w P.T. instalacji sanitarnych)
3	- Wypust 1-faz. zakończony puszką hermetyczną w.t.
5	- Wypust 3-faz. z zapasem 150cm
GM	- Wypust 1-faz. do zasilacza gazów medycznych - wypust z zapasem 150cm, h=250cm
230VAC 24VDC	Zasilacz centralki systemu przyzywowego - wypust z zapasem 150cm, h=250cm

WPUi WOJEWÓDZKIE PRZEDSIĘBIORSTWO USŁUG INWESTYCYJNYCH Sp. z o.o.
ul. Warszawska 70, 06-400 Ciechanów, Skr. poczt.78
e-mail: biuro@wpui.pl tel. +48 23 672-29-64 fax. +48 23 672-29-80

INWESTYCJA
Rozbudowa i przebudowa Budynku Oddziału Zakaźnego w Specjalistycznym Szpitalu Wojewódzkim w Ciechanowie wraz z infrastrukturą oraz zagospodarowaniem terenu, z przeznaczeniem na Oddział Zakaźny i Psychiatryczny
Ciechanów, dz. ew. nr 4306/28, obręb 140201_1.0010

ADRES INWESTYCJI
Specjalistyczny Szpital Wojewódzki w Ciechanowie
ul. Powstańców Wielkopolskich 2, 06-400 Ciechanów

FAZA: PROJEKT BUDOWLANO-TECHNICZNY

INWESTOR
Specjalistyczny Szpital Wojewódzki w Ciechanowie
ul. Powstańców Wielkopolskich 2, 06-400 Ciechanów

BRANŻA: ELEKTRYCZNY

	Imię i nazwisko	Nr uprawnień	Podpis
PROJEKTANT	mgr inż. Jerzy Zieliński	158/Wa/74 do projektowania bez ograniczeń	
SPRAWDZIŁ	mgr inż. Edward Lewandowski	Cie-17/83 do projektowania bez ograniczeń	
TREŚĆ RYSUNKU			

DATA	14.06.2021	SKALA	1:100
INDEKS	E	NUMER RYSUNKU	E-04