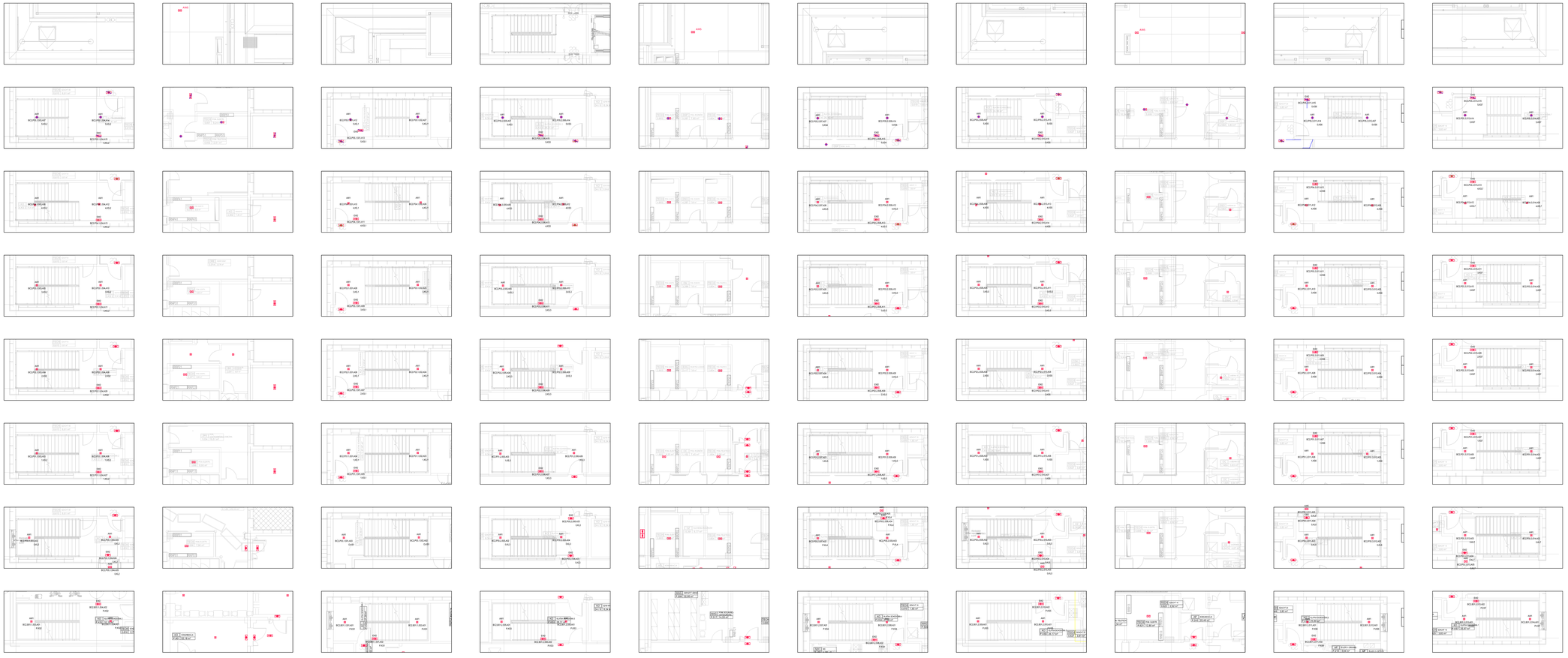

OZNACZENIE	OPIS
OŚWIETLENIE AWARYJNE LED (ZASILANIE Z SYSTEMU CENTRALNEGO)	
AW1	OPRAWA W TECHNOLOGII LED IP41, KOŃCZYL SYMETRYCZNY, STRUMIEŃ SYMETRYCZNY OPRAWY NIE WIĘKSZY JAK 2500lm, POBÓR PRĄDU PRZY PRACY BATERYJNEJ NIE WIĘKSZY JAK 20mA, ZAKRES TEMPERATUROWY PRACY NIE MNIEJSZY JAK -20°C DO +40°C.
AW2	OPRAWA W TECHNOLOGII LED IP65, STRUMIEŃ SYMETRYCZNY, STRUMIEŃ SYMETRYCZNY OPRAWY NIE WIĘKSZY JAK 2500lm, POBÓR PRĄDU PRZY PRACY BATERYJNEJ NIE WIĘKSZY JAK 20mA, ZAKRES TEMPERATUROWY PRACY NIE MNIEJSZY JAK -20°C DO +40°C.
AW5	OPRAWA AWARYJNA W TECHNOLOGII LED IP65, STRUMIEŃ SYMETRYCZNY OPRAWY NIE WIĘKSZY JAK 2250LM, POBÓR PRĄDU PRZY PRACY BATERYJNEJ NIE WIĘKSZY JAK 21.5mA, OBUDOWA OSŁONIĘTA, ZAKRES TEMPERATUROWY PRACY NIE MNIEJSZY JAK -20°C DO +40°C, ZAKRES TEMPERATUROWY PRACY NIE MNIEJSZY JAK -20°C DO +40°C, WYPOSAŻONA W MODUŁ ADRESOWY POZWALAJĄCY NA ZDALNE PROGRAMOWANIE TRYBU PRACY OPRAWY Z POZIOMU STEROWNIKA PO PRZEWODZIE ZASILAJĄCYM.
AW6	OPRAWA AWARYJNA W TECHNOLOGII LED IP65, STRUMIEŃ SYMETRYCZNY OPRAWY NIE WIĘKSZY JAK 2500lm, POBÓR PRĄDU PRZY PRACY BATERYJNEJ NIE WIĘKSZY JAK 21.5mA, OBUDOWA OSŁONIĘTA, ZAKRES TEMPERATUROWY PRACY NIE MNIEJSZY JAK -10°C DO +40°C. WYPOSAŻONA W MODUŁ ADRESOWY POZWALAJĄCY NA ZDALNE PROGRAMOWANIE TRYBU PRACY OPRAWY Z POZIOMU STEROWNIKA PO PRZEWODZIE ZASILAJĄCYM.
AW7	OPRAWA W TECHNOLOGII LED IP41, STRUMIEŃ SYMETRYCZNY OPRAWY NIE WIĘKSZY JAK 3100lm, SCZOTOWA USTAWIONE POD KĄTEM SYMETRYCZNYM DO KIERUNKU PRZEJŚCIA, POBÓR PRĄDU PRZY PRACY BATERYJNEJ NIE WIĘKSZY JAK 21.5mA, OBUDOWA OSŁONIĘTA, ZAKRES TEMPERATUROWY PRACY NIE MNIEJSZY JAK -20°C DO +40°C, W PLASTYCZNE PENDREL WYPOSAŻONA W ZASILACZ ADRESOWALNY POZWALAJĄCY NA ZDALNE PROGRAMOWANIE TRYBU PRACY OPRAWY Z POZIOMU STEROWNIKA PO PRZEWODZIE ZASILAJĄCYM.
AW8	OPRAWA OŚWIETLENIA POSTAWIONEGO I KRAWĘDZIOWEGO W TECHNOLOGII LED IP65, PROGRAMOWALNY STRUMIEŃ SYMETRYCZNY OPRAWY W ZAKRESIE 1000-3000lm, OBUDOWA OSŁONIĘTA, ZAKRES TEMPERATUROWY PRACY NIE MNIEJSZY JAK -20°C DO 50°C, TRWAŁOŚĆ DIODEK, ŚWIETLNE NIE MNIEJSZA JAK 100.000h, OPRAWA WYPOSAŻONA W MODUŁ PRZYSTOSOWANY DO PRACY W SYSTEMIE DALI-2 ORAZ DALI-2 DŁ, STEROWANIE PRACĄ OPRAWY Z POZIOMU PRZEWODU DANE-MAGISTRALI.
EW1	OPRAWA KIERUNKOWA JEDNOSTRONNA W TECHNOLOGII LED ZRÓDŁO ŚWIATŁA - TRÓJPOLOWE DIODY LED, OBUDOWA WYKONANA Z POLIWĘGLANU, LUMINANCJA BARWY BIAŁEJ ZMIANO NIE MNIEJSZA JAK 500 cd/m2, POBÓR PRĄDU PRZY PRACY BATERYJNEJ NIE WIĘKSZY JAK 10mA, ZAKRES TEMPERATUROWY PRACY NIE MNIEJSZY JAK -20°C DO +40°C, WYPOSAŻONA W MODUŁ ADRESOWY POZWALAJĄCY NA ZDALNE PROGRAMOWANIE TRYBU PRACY OPRAWY Z POZIOMU STEROWNIKA PO PRZEWODZIE ZASILAJĄCYM. WBUDOWANE.
EW2	OPRAWA KIERUNKOWA DWUSTRONNA W TECHNOLOGII LED ZRÓDŁO ŚWIATŁA - TRÓJPOLOWE DIODY LED, OBUDOWA WYKONANA Z POLIWĘGLANU, LUMINANCJA BARWY BIAŁEJ ZMIANO NIE MNIEJSZA JAK 500 cd/m2, POBÓR PRĄDU PRZY PRACY BATERYJNEJ NIE WIĘKSZY JAK 10mA, ZAKRES TEMPERATUROWY PRACY NIE MNIEJSZY JAK -20°C DO +40°C, WYPOSAŻONA W MODUŁ ADRESOWY POZWALAJĄCY NA ZDALNE PROGRAMOWANIE TRYBU PRACY OPRAWY Z POZIOMU STEROWNIKA PO PRZEWODZIE ZASILAJĄCYM. WBUDOWANE.
UKŁONKI OŚWIETLENIOWE	
	UKŁONK OŚWIETLENIOWY JEDNOBIEGUNOWY
	UKŁONK OŚWIETLENIOWY DWIEGNIOWY
	UKŁONK OŚWIETLENIOWY SCHODOWY
	UKŁONK OŚWIETLENIOWY JEDNOBIEGUNOWY HERMETYCZNY
	UKŁONK OŚWIETLENIOWY DWIEGNIOWY HERMETYCZNY
	UKŁONK OŚWIETLENIOWY SCHODOWY HERMETYCZNY
	CZUJKA RUCHU

INDUSTRIA PROJECT

INDUSTRIA PROJECT
ul. Łukowska 9
80-298 Gdańsk

Zamawiający/Inwestor

"Szpitale Wielkopolski" sp. z o.o., ul.Lutycka 34, 60-415 Poznań

Nazwa inwestycji

Budowa Wielkopolskiego Centrum Zdrowia Dziecka (Szpitala Pediatrycznego) wraz z jego wyposażeniem.

Nazwa i adres obiektu budowlanego

Wielkopolskie Centrum Zdrowia Dziecka
działka nr 2/29, 2/17, 2/22 arkusz 27, obręb Golęcin,
ulica Adama Wrzosika, 60 – 603 Poznań

Projektował	mgr inż. Piotr Szwed w specjalności elektroenergetycznej bez ograniczeń	upr. nr POM/0014/PWOE/12	
	mgr inż. Zbigniew Owsiankowski w specjalności elektroenergetycznej bez ograniczeń	upr. nr WTI/0124/89	
Opracował	mgr inż. Joanna Sikora		
	mgr inż. Marcin Sikora		
	mgr inż. Bartosz Olejniczak		
	inż. Łukasz Kowalski		
	inż. Grzegorz Kuper		
Sprawdził	mgr inż. Andrzej Rutkiewki w specjalności elektroenergetycznej bez ograniczeń	upr. nr 2511/DG/2002	

Numer projektu: 3612-P_109_19 | Numer rysunku: | Revision:

IP159_PW_DR_IIE.42009-B

Tytuł rysunku

Plan instalacji oświetlenia awaryjnego - klatki schodowe

Data	Branża	Etap	Skala	Nr strony
01/12/2017	ELEKTRYCZNA	PROJEKT WYKONAWCZY		

1690 x 841