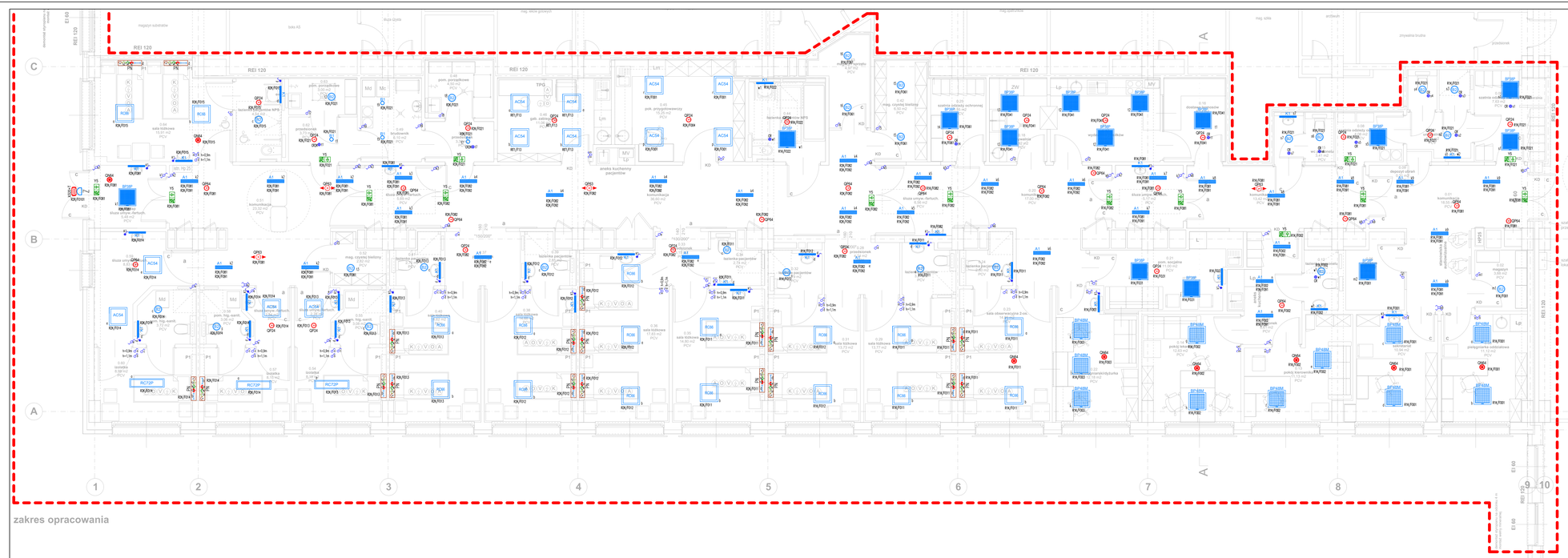

LEGENDA:

A1	OPRAWA LED DOSTROPOWA 14W/2017lm 4000K IP20, 2 otwody
A2	OPRAWA LED DOSTROPOWA 12W/1357lm 4000K IP20/44
A3	OPRAWA LED KINKIET 14W/1582lm 4000K IP44
BP3P	OPRAWA LED DOSTROPOWA 25W/3579lm 4000K IP20/44
BP36M	OPRAWA LED DOSTROPOWA/NASTROPOWA 33W/4369lm 4000K IP20/44
RC6	OPRAWA LED NASTROPOWA 35W/4930lm 4000K IP65
AC54	OPRAWA LED DOSTROPOWA 39W/4707lm 4000K IP65
RC72P	OPRAWA LED NASTROPOWA 51W/8275lm 4000K IP65
	OPRAWA LED NAŚCIENNA ZEWNĘTRZNA 11.7W/1081lm IP65 4000K
	ŁĄCZNIK 1–BIEGUNOWY 230V/10A PODTYNKOWY
	ŁĄCZNIK 1–BIEGUNOWY 230V/10A IP44 PODTYNKOWY
	ŁĄCZNIK 1–BIEGUNOWY, 2–OBWODY 230V/10A PODTYNKOWY
	ŁĄCZNIK 1–BIEGUNOWY, 2–OBWODY 230V/10A IP44 PODTYNKOWY
	ŁĄCZNIK 1–BIEGUNOWY, SCHODOWY 230V/10A PODTYNKOWY
	ŁĄCZNIK 1–BIEGUNOWY, SCHODOWY 230V/10A IP44 PODTYNKOWY
	ŁĄCZNIK 1–BIEGUNOWY, KRZYŻOWY 230V/10A IP20 PODTYNKOWY
	CZUJNIK RUCHU I OBECNOŚCI 360°, 10A, IP44 DOSTROPOWY UNIWERSALNY, PROMIEŃ DETEKCJI MIN. 5m

Lp.	Ozn.	Symbol	Strumień nom.	Czas podtrzym.	System	Tryb pracy	Stopień IP	Montaż	Uwagi
1	QN64		800lm	1H	RU	SE	IP65	nastropowy	soczewka symetryczna wąska
2	QP24		350lm	1H	RU	SE	IP65/20	dostropowy	soczewka symetryczna wąska
3	QP63		780lm	1H	RU	SE	IP65/20	dostropowy	soczewka korytarzowa szeroka
4	QP64		800lm	1H	RU	SE	IP65/20	dostropowy	soczewka symetryczna wąska
5	KS20		335lm	1H	RU	SE	IP65	nastropowy/dostropowy	
6	YS			1H	RU	SA	IP40	naścienny/nastropowy	odległość rozpoznawania 25m
7	YS			1H	RU	SA	IP40	dostropowy	odległość rozpoznawania 25m

UWAGI:
1. Należy zweryfikować typy opraw w pomieszczeniach, w stosunku do zastosowanego sufitu, jeżeli to konieczne zmienić oprawy w stosunku 1:1 na odpowiedni typ.
2. Obliczenia oświetlenia wykonano zgodnie z aktualną normą PN-EN 1838:2013.
3. Oprawy z wbudowanymi "+/-" reprezentowane w układ grupy z termostatem KNX-25.
4. Oprawy oświetlenia awaryjnego muszą posiadać aktualne świadectwa Dopuszczenia wydane przez Instytut CNBOP.
5. RU - centralny monitoring oprawy awaryjnych
6. SE - praca awaryjna, SE - praca ciągła

Modern Eko		Wojciech Świerzyński ul. Pietruszkowa 12 lok.5 42-207 Częstochowa tel. 882 - 147 - 538
Inwestor:	Szpital Wojewódzki im. Kardynała Stefana Wyszyńskiego Al. Piłsudskiego 11, 13-404 Lidzbark	
Faza:	PROJEKT WYKONAWCZY	
Branża:	Elektryczna	
Temat:	Przebudowa pomieszczeń Oddziału Obserwacyjno-Zakaźnego w Szpitalu Wojewódzkim w Lidzbarku na potrzeby leczenia pacjentów chorych na choroby zakaźne poprzez przebudowę i dostosowanie w sprzęt i aparaturę medyczną Oddziału Obserwacyjno-Zakaźnego wraz z budową węzła sanitarno-pompowniowego w Szpitalu Wojewódzkim w Lidzbarku	
Adres inwestycji:	Al. Piłsudskiego 11, 13-404 Lidzbark, działka nr 121913, obręb Lidzbark 3, jednostka ew. Lidzbark miasto 208201_1	
Projektował:	mgr inż. Grzegorz Orelich	sprawdzenie 01.2025
		sprawdzenie 01.2025
		sprawdzenie 01.2025
Sprawdził:	mgr inż. Jan Kostrzewski	sprawdzenie 01.2025
Plan instalacji oświetlenia. Rzut parteru		Skala 1:50 Nr rys. IE-101

A2+4