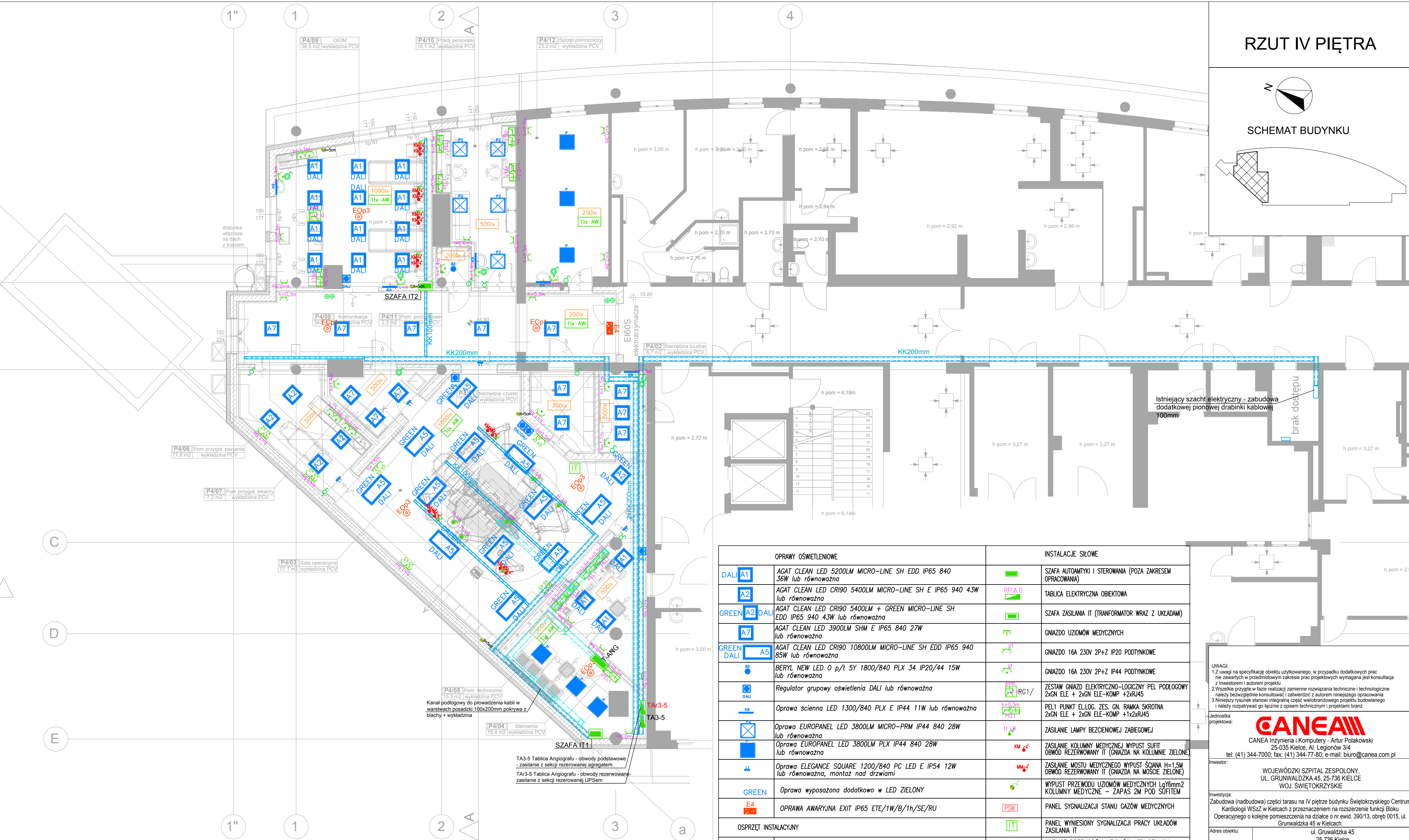
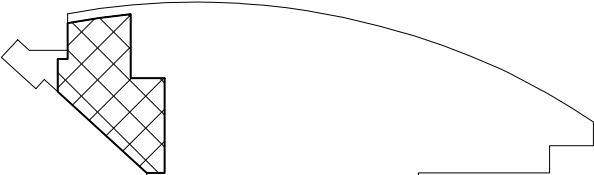


RZUT IV PIĘTRA

SCHEMAT BUDYNKU



- Przyjęto wymagane natężenia oświetlenia dla pomieszczeń ogólnych:
- 200lx – pomieszczenia sanitarne, pomieszczenia porządkowe, korytarz
  - 300lx – pomieszczenia techniczne pomiarowe i manewrowe magazyny sprzętu medycznego, narzędzia czyste
  - 500lx – pomieszczenia biurowe, pokoje lekarzy, przygotowanie pacjenta,
  - 1000lx – sala pooperacyjna, sala operacyjna
  - 1lx AW – projektowane natężenie oświetlenia awaryjnego

OPRAWY OŚWIETLENIOWE		INSTALACJE SIŁOWE	
DALI A1	AGAT CLEAN LED 5200LM MICRO-LINE SH EDD IP65 840 36W lub równoważna		SZAFKA AUTOAMTYKI I STEROWANIA (POZA ZAKRESEM OPRACOWANIA)
A2	AGAT CLEAN LED CRI90 5400LM MICRO-LINE SH E IP65 940 43W lub równoważna		TABLICA ELEKTRYCZNA OBIEKTOWA
GREEN A2 DALI	AGAT CLEAN LED CRI90 5400LM + GREEN MICRO-LINE SH EDD IP65 940 43W lub równoważna		SZAFKA ZASILANIA IT (TRANSFORMATOR WRAZ Z UKŁADAMI)
A7	AGAT CLEAN LED 3900LM SHM E IP65 840 27W lub równoważna		GNIAZDO UZIOMÓW MEDYCZNYCH
GREEN DALI A5	AGAT CLEAN LED CRI90 10800LM MICRO-LINE SH EDD IP65 940 85W lub równoważna		GNIAZDO 16A 230V 2P+Z IP20 PODTYNKOWE
	BERYL NEW LED 0 p/t 5Y 1800/840 PLX 34 IP20/44 15W lub równoważna		GNIAZDO 16A 230V 2P+Z IP44 PODTYNKOWE
	Regulator grupowy oświetlenia DALI lub równoważna		ZESTAW GNIAZD ELEKTRYCZNO-LOGICZNY PEŁ PODŁOGOWY 2xGN ELE + 2xGN ELE-KOMP +2xRJ45
	Oprawa ścienna LED 1300/840 PLX E IP44 11W lub równoważna		PELL1 PUNKT ELLOG. ZES. CN. RAMKA SKROTNA 2xGN ELE + 2xGN ELE-KOMP +1x2xRJ45
	Oprawa EUROPANEL LED 3800LM MICRO-PRM IP44 840 28W lub równoważna		ZASILANIE LAMPY BEZCIENIOWEJ ZABIEGOWEJ
	Oprawa EUROPANEL LED 3800LM PLX IP44 840 28W lub równoważna		ZASILANIE KOLUMNY MEDYCZNEJ WYPUST SUFIT OBWÓD REZERWOWANY IT (GNIAZDA NA KOLUMNIE ZIELONE)
	Oprawa ELEGANCE SQUARE 1200/840 PC LED E IP54 12W lub równoważna, montaż nad drzwiami		ZASILANIE MOSTU MEDYCZNEGO WYPUST ŚCIANA H=1,5M OBWÓD REZERWOWANY IT (GNIAZDA NA MOSTCIE ZIELONE)
GREEN	Oprawa wyposażona dodatkowo w LED ZIELONY		WYPUST PRZEWODU UZIOMÓW MEDYCZNYCH LgY6mm2 KOLUMNY MEDYCZNE – ZAPAS 2M POD SUFITEM
E4	OPRAWA AWARYJNA EXIT IP65 ETE/1W/B/1h/SE/RU		PANEL SYGNALIZACJI STANU GAZÓW MEDYCZNYCH
OSPRZĘT INSTALACYJNY			PANEL WYNIESIONY SYGNALIZACJI PRACY UKŁADÓW ZASILANIA IT
	– Wypust 1-faz		WYPUST PRZEWODÓW UZIOMÓW MEDYCZNYCH PUSZKA 5cm NA POSADZKĄ LHH6mm2
	– Łącznik instalacyjny 1-biegunowy, IP20		WYPUST PRZEWODU UZIOMÓW MEDYCZNYCH MOSTY MEDYCZNE – ZAPAS 2M POD SUFITEM
	– Łącznik instalacyjny 1-biegunowy, IP44		ŁĄCZNIK KRZYWKOWY 16A W OBUŁOWIE IP44 DO URZĄDZEŃ STERYLIZATORNI
	– Łącznik instalacyjny świecznikowy, IP20		USZCZELNIENIE PRZECIWOPOŻAROWE PRZEJŚCIA PRZEZ ŚCIANĘ WYDZIELENIA POŻAROWEGO
	– Łącznik instalacyjny schodowy, IP20		KORYTO KABLOWE PERFOROWANE WYKONANIE STANDARD
	– Przycisk "ŚWIATŁO", IP20		WYŁĄCZNIKI ANGIOGRAFU – ZGODNIE Z DTR DOSTAWCY
			KANAŁ PODŁOGOWY DO PROWADZENIA KABLI

UWAGI:  
1.Z uwagi na specyfikację obiektu użytkowanego, w przypadku dodatkowych prac nie zawartych w przedmiotowym zakresie prac projektowych wymagana jest konsultacja z inwestorem i autorem projektu  
2.Wszelkie przyjęte w fazie realizacji zamienne rozwiązania techniczne i technologiczne należy bezwzględnie konsultować i zatwierdzić z autorem niniejszego opracowania  
3.Niniejszy rysunek stanowi integralną część wieloetapowego projektu budowlanego i należy rozpatrywać go łącznie z opisem technicznym i projektami branż.

Jednostka projektowa:  
**CANEA**  
CANEA Inżynieria i Komputery - Artur Polakowski  
25-035 Kielce, Al. Legionów 3/4  
tel: (41) 344-7000; fax: (41) 344-77-80; e-mail: biuro@canea.com.pl

Inwestor:  
WOJEWÓDZKI SZPITAL ZESPOŁOWY,  
UL. GRUNWALDZKA 45, 25-736 KIELCE  
WOJ. ŚWIĘTOKRZYSKIE

Inwestycja:  
Zabudowa (nadbudowa) części tarasu na IV piętrze budynku Świętokrzyskiego Centrum Kardiologii WSZ w Kielcach z przeznaczeniem na rozszerzenie funkcji Bloku Operacyjnego o kolejne pomieszczenia na działce o nr ewid. 390/13, obręb 0015, ul. Grunwaldzka 45 w Kielcach.

Adres obiektu:  
ul. Grunwaldzka 45  
25-736 Kielce

Branża:  
INSTALACJE ELEKTRYCZNE

Nr proj.:  
18-06-02  
Data:  
08.2018  
Etap:  
PROJEKT  
ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANY

FUNKCJA:  
NAZWISKO  
PODPIS

Projektował:  
mgr inż. Tomasz Warzycki  
upr. nr SWK/0124/POOE/13

Opracował:  
mgr inż. Irena Młynarczyk  
upr. nr 63/154/76

Sprawdził:  
mgr inż. Irena Młynarczyk  
upr. nr 63/154/76

Tytuł:  
RZUT IV PIĘTRA INSTALACJE ELEKTRYCZNE

Rewizja:  
A  
Skala:  
1:100  
Rys.:  
PB-ELE-002