



OPRAWY OŚWIETLENIOWE		INSTALACJE SIŁOWE	
DALI A2	AGAT CLEAN LED CRI90 5400LM MICRO-LINE SH EDD IP65 940 43W lub równoważna	h=0.3m PELT	PEL1 PUNKT ELLOG. ZES. GN. RAMKA SKROTNA 2xGN ELE + 2xGN ELE-KOMP +1x2xRJ45
B2	BERYL NEW LED 0 p/t 5Y 1800/840 PLX 34 IP20/44 15W lub równoważna		
DALI	Regulator grupowy oświetlenia DALI lub równoważna		GNIAZDO 16A 230V 2P+Z IP44 PODTYNKOWE
K9	Oprawa ścienna LED 1300/840 PLX E IP44 11W lub równoważna		PUNKT ZASILANIA – ZASILANIE ISTNIEJĄCE – BEZ ZMIAN
DALI PV	Oprawa EUROPANEL LED 5800LM p/t MICRO-PRM EDD IP44 840 40W lub równoważna		KORYTO KABLOWE PERFOROWANE WYKONANIE STANDARD

OSPRZĘT INSTALACYJNY	
	– Wypust 1-faz
	– Łącznik jednobiegunowy IP20 230V 10A montaż h=1,4m
<p>Przyjęto wymagane natężenia oświetlenia dla pomieszczeń ogólnych:</p> <p> – łazienki dla pacjentów</p> <p> – sala nadzoru pooperacyjnego</p> <p> – punkt nadzoru</p>	

UWAGI:

- 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
- Wszelkie przyjęte w fazie realizacji zamienne rozwiązania techniczne i technologiczne należy bezwzględnie konsultować i zatwierdzić z autorem niniejszego opracowania
- Niniejszy rysunek stanowi integralną część wielobranżowego projektu budowlanego i należy rozpatrywać go łącznie z opisem technicznym i projektami branż

Jednostka projektowa:

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

Inwestor:

WOJEWÓDZKI SZPITAL ZESPOŁONY,
UL. GRUNWALDZKA 45, 25-736 KIELCE
WOJ. ŚWIĘTOKRZYSKIE

Inwestycja:

Zabudowa (nadbudowa) części tarasu na IV piętrze budynku Świętokrzyskiego Centrum Kardiologii WŚSz 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	Etap:
Data:	08.2018	PROJEKT ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANY
FUNKCJA	NAZWISKO	PODPIS
Projektował:	mgr inż. Tomasz Warzycki upr. nr SWK/0124/POOE/13	
Opracował:		
Sprawdził:	mgr inż. Irena Młynarczyk upr. nr 63/154/76	
Tytuł:	RZUT I PIĘTRA INSTALACJE ELEKTRYCZNE	
Rewizja:	A	Skala:
		1:100
		Rys.: PB-ELE-001