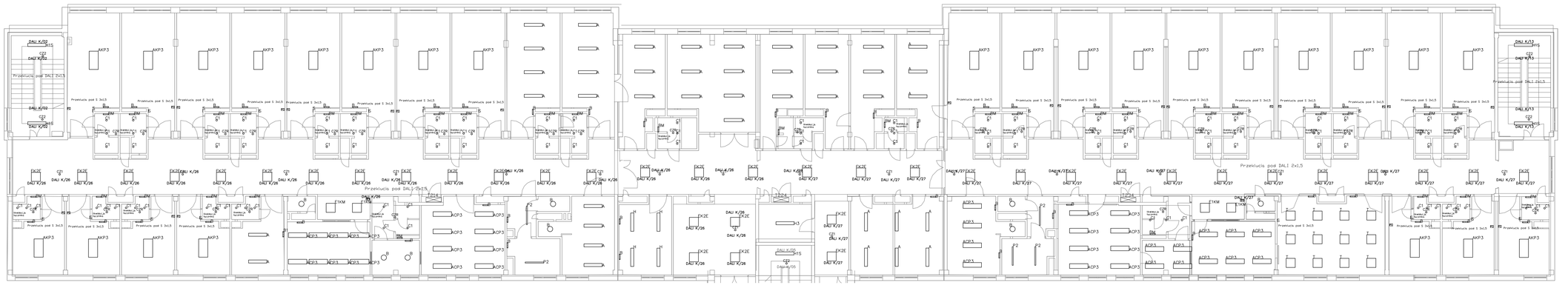

LEGENDA OPRAW OŚWIETLENIOWYCH		
A	oprawa LED naszaglonej wg specyfikacji technicznej	28,2 W
AC1	oprawa LED naszaglonej wg specyfikacji technicznej_DALI2	51,6 W
AC2	oprawa LED naszaglonej wg specyfikacji technicznej_DALI2	102 W
AC3	oprawa LED naszaglonej wg specyfikacji technicznej_DALI2	73 W
ACE	oprawa LED naszaglonej wg specyfikacji technicznej_DALI2	28,2 W
ACP	oprawa LED naszaglonej wg specyfikacji technicznej	28,2 W
ACP1	oprawa LED naszaglonej wg specyfikacji technicznej	28,2 W
ACP2	oprawa LED naszaglonej wg specyfikacji technicznej	46,1 W
ACP3	oprawa LED naszaglonej wg specyfikacji technicznej	56,8 W
AKB	oprawa LED naszaglonej wg specyfikacji technicznej	28,2 W
AKP	oprawa LED naszaglonej wg specyfikacji technicznej	31,7 W
AKP1	oprawa LED naszaglonej wg specyfikacji technicznej	36,6 W
AKP3	oprawa LED naszaglonej wg specyfikacji technicznej_DALI2	71,8 W
AR 1E	oprawa LED naszaglonej wg specyfikacji technicznej_DALI2	31 W
AR 1Z	oprawa LED naszaglonej wg specyfikacji technicznej	31 W
AR 2	oprawa LED naszaglonej wg specyfikacji technicznej	31 W
B	oprawa LED naszaglonej wg specyfikacji technicznej	17,8 W
BM	oprawa LED naszaglonej wg specyfikacji technicznej	17,9 W
BT	oprawa LED naszaglonej wg specyfikacji technicznej	25 W
BTM	oprawa LED naszaglonej wg specyfikacji technicznej	25 W
C	oprawa LED naszaglonej wg specyfikacji technicznej	10,2 W
C.65	oprawa LED naszaglonej wg specyfikacji technicznej	20 W
C1	oprawa LED naszaglonej wg specyfikacji technicznej	4,4 W
C2	oprawa LED naszaglonej wg specyfikacji technicznej	10,2 W
CE2	oprawa LED naszaglonej wg specyfikacji technicznej_DALI2	10,2 W
D	oprawa LED naszaglonej wg specyfikacji technicznej_DALI2	12,8 W
DM	oprawa LED naszaglonej wg specyfikacji technicznej	12,6 W
E	oprawa LED naszaglonej wg specyfikacji technicznej	20 W
EFK	oprawa LED naszaglonej wg specyfikacji technicznej	36,7 W
EWM	oprawa LED naszaglonej wg specyfikacji technicznej	28,2 W
ETM	oprawa LED naszaglonej wg specyfikacji technicznej	28,2 W
IBE	oprawa LED naszaglonej wg specyfikacji technicznej_DALI2	28,2 W
IK	oprawa LED naszaglonej wg specyfikacji technicznej	21,7 W
IKBE	oprawa LED naszaglonej wg specyfikacji technicznej_DALI2	24,7 W
IZ	oprawa LED naszaglonej wg specyfikacji technicznej	38 W
H	oprawa LED naszaglonej wg specyfikacji technicznej	14,4 W
H1	oprawa LED naszaglonej wg specyfikacji technicznej	14,4 W
H1S	oprawa LED naszaglonej wg specyfikacji technicznej_DALI2	28,2 W
H3	oprawa LED naszaglonej wg specyfikacji technicznej	14,4 W
HS	oprawa LED naszaglonej wg specyfikacji technicznej	14,4 W
I1	oprawa LED naszaglonej wg specyfikacji technicznej	28,2 W
I3	oprawa LED naszaglonej wg specyfikacji technicznej	28 W
IE	oprawa LED naszaglonej wg specyfikacji technicznej_DALI2	28,2 W
IS	oprawa LED naszaglonej wg specyfikacji technicznej	30 W
KC1	oprawa LED naszaglonej wg specyfikacji technicznej_DALI2	28,2 W
K	oprawa LED naszaglonej wg specyfikacji technicznej	12,8 W
L	oprawa LED naszaglonej wg specyfikacji technicznej	12,8 W
L1	oprawa LED naszaglonej wg specyfikacji technicznej	66,3 W
M	oprawa LED naszaglonej wg specyfikacji technicznej	29,3 W
N	oprawa LED naszaglonej wg specyfikacji technicznej	28,2 W
N1	oprawa LED naszaglonej wg specyfikacji technicznej	21 W
N1E	oprawa LED naszaglonej wg specyfikacji technicznej_DALI2	21,7 W
P	oprawa LED naszaglonej wg specyfikacji technicznej	16,1 W
P1	oprawa LED naszaglonej wg specyfikacji technicznej	26,5 W
P2	oprawa LED naszaglonej wg specyfikacji technicznej	14,4 W
P3	oprawa LED naszaglonej wg specyfikacji technicznej	46,4 W
Q	oprawa LED naszaglonej wg specyfikacji technicznej	10 W
R	oprawa LED naszaglonej wg specyfikacji technicznej	36,2 W
Ze	oprawa LED naszaglonej wg specyfikacji technicznej	25,8 W
Z11	oprawa LED naszaglonej wg specyfikacji technicznej	19,2 W
Z13	oprawa LED naszaglonej wg specyfikacji technicznej	30 W
Z60	oprawa LED naszaglonej wg specyfikacji technicznej	12,5 W
CZN	czujnik ruchu on-off	-
CZ1	czujnik ruchu/ świetlny DALI-2	-
CZ2	czujnik ruchu/ świetlny DALI-2	-
PE	panel ścienny DALI-2	
PC	panel ścienny bezprzewodowy/bezbateryjny bluetooth	
TP1	panel ścienny DALI-2	
TP2	panel ścienny DALI-2	

Zastrzeżenia prawne:

1) Dokumentacja instalacji wymiany oświetlenia należy rozpatrywać łącznie ze sterowaniem DALI, montowanym przy rozdzielniach elektrycznych;
2) Skorzystywać wymienę oprawy z montażem sterowników i okablowaniem urządzeń instalacji w trakcie realizacji;
3) Projektant nie odpowiada za wykonystanie niezdatnieczych i niepełnych wersji projektu;
4) Wszystkie czuły powinny być rozpatrywane z odpowiedni opisem sterowania DALI;
5) Jako całość projektu należy rozumieć opracowania projektowe w formie opuvckowej i dokumentacja opisowej.
6) Materiały opisane w projekcie można zamieniać na inne, o nie gorszych parametrach technicznych i użytkowych po uzyskaniu zgody Projektanta.
7) Wszelkie przeróbki przez zmianę/ty zewnętrzne należy koniecznie uzuzcelnić
8) Wszelkie przeróbki przez ściany oddzielenia pożarowego należy koniecznie uszczelnić masą o odpowiednich parametrach EI

Zamiana opraw oświetleniowych na oprawy oświetleniowe o podobnych parametrach wymaga pisemnego przekroczenia natężenia oświetlenia w pomieszczeniach ogólnie z obowiązującymi normami i przepisami oraz danymi fotometrycznymi producenta oprawy. Zamiana wymaga pisemnej zgody Projektanta. W przypadku zamiany oprawy bez weryfikacji Projektant nie odpowiada za jakość parametrów oświetleniowych na obiekcie.

LEGENDA OPRAW - ZGODNIE ZE SPECYFIKACJĄ W OPISIE.

ELGRAFT
Marek Jerzykiński
ul. Nakielska 166
85-391 Bydgoszcz
609 036 900
www.elgraft.pl
marek@elgraft.pl
375-247-439-53

OBIEKT:	Centrum Onkologii im prof. F. Łukaszczyka w Bydgoszczy ul. M. Skłodowskiej-Curie 9, 85-796 Bydgoszcz
BRANŻA:	WYMIANA OPRAW OŚWIETLENIA PODSTAWOWEGO W BUDYNKACH CENTRUM ONKOLOGII W BYDGOSZCZY
TEMAT:	ZESPÓŁ OLDWIN- BUDYNEK LODOWY nr 2
ADRES:	ul. M.J. Rostworowskiego 2 85-796 Bydgoszcz
STADIUM:	PROJEKT WYKONAWCZY
BRANŻA:	ELEKTRYCZNA
PROJEKTOWAŁ:	mgr inż. Marek Jerzykiński (wpisany do Izby Inżynierów Budownictwa pod numerem ewidencyjnym 120/PWOE/10) — PODPIS:
SPRAWDZIŁ:	mgr inż. Piotr Jakubiak — PODPIS:
RODZAJ RYSUNKU:	Budynek Lodowy IV.2 – 3 piętro — SKALA: 1:100
DATA:	16.12.2024 — BRANŻA: ZEKV1250 — NR RYSUNKU: E-28