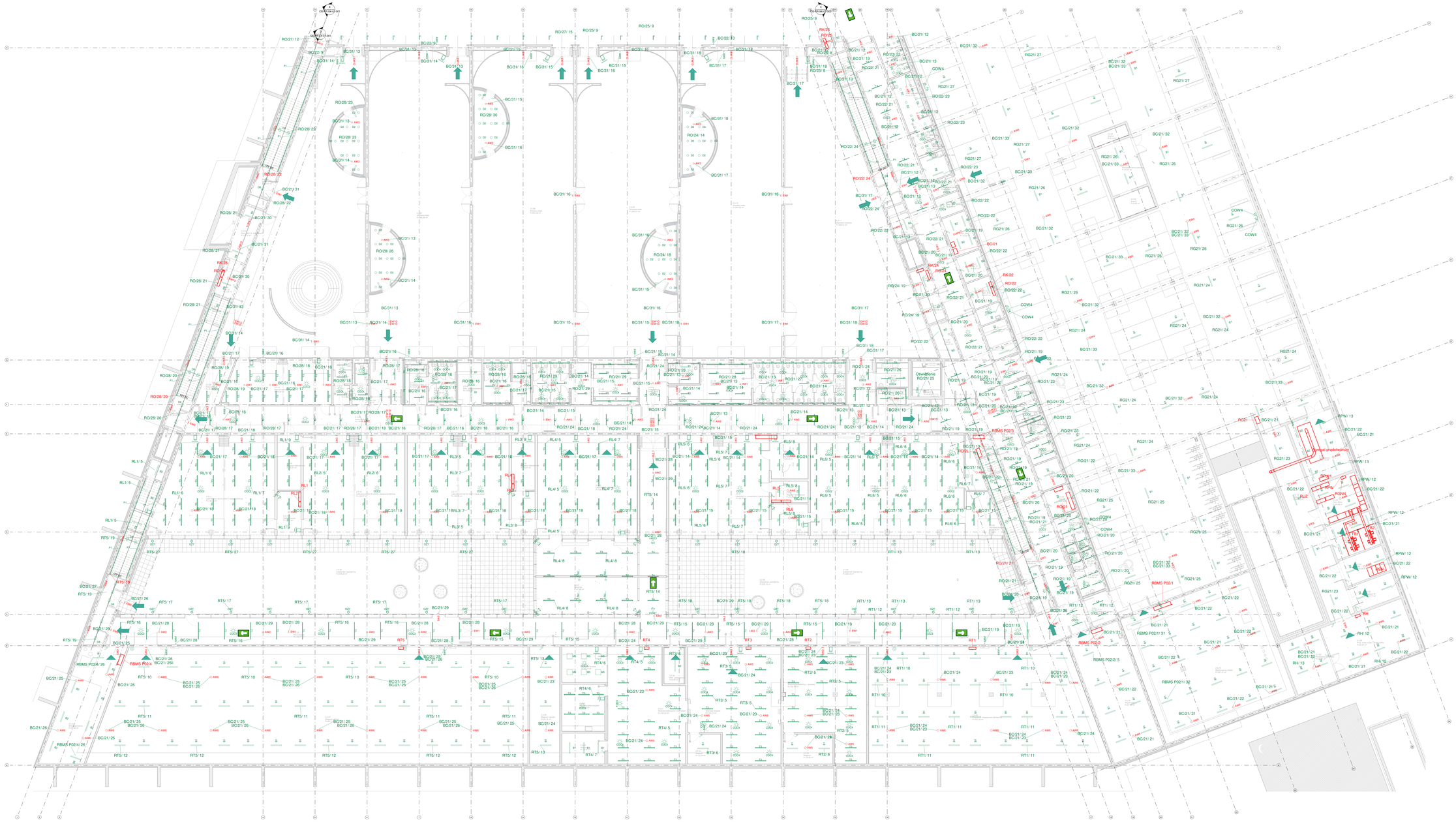


LEGENDA

Typ B - Oprawa przemysłowa
Typ D - Oprawa oświetleniowa typu downlight
Typ M - Oprawa oświetleniowa modułowa
Typ P - Oprawa oświetleniowa
Typ R - Oprawa ring
Typ T - Oprawa tubularna
Typ OZ - Oprawa zewnętrzna
Typ AW - Oprawa awaryjna
Typ EW - Oprawa ewakuacyjna

Łącznik oświetleniowy 10A/230V IP20, wys. h=1,2m
Przycisk oświetleniowy bistabilny 10A/230V IP20, wys. h=1,2m
Łącznik schodowy oświetleniowy 10A/230V IP20, wys. h=1,2m
zasilanie opraw w poręczy, 12VDC, wys. poręczy

Panel sterowania oświetleniem, wys. h=1,2m

Czujnik obecności i natężenia, sufitowy, komunikacja
Czujnik obecności i natężenia, sufitowy, strefa otwarta
Czujnik obecności, sufitowy, komunikacja
Czujnik obecności, sufitowy, strefa otwarta
Czujnik obecności i natężenia, ścienny, komunikacja, wys. h=2,5m
Czujnik obecności i natężenia, ścienny, strefa otwarta, wys. h=2,5m
Czujnik obecności, ścienny, komunikacja, wys. h=2,5m
Czujnik obecności, ścienny, strefa otwarta, wys. h=2,5m
Czujnik ruchu, ścienny, komunikacja, wys. h=2,5m
Czujnik ruchu, sufitowy, strefa otwarta

Strzałka ewakuacyjna

Strzałka ewakuacyjna

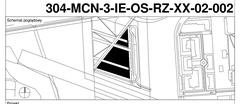
Kierunek ewakuacji

UWAGA:
1.Rodzaj opraw oświetleniowych wg specyfikacji
2.Wysokość montażu opraw podano w modelu BIM

Numer rysunku:

304-MCN-3-IE-OS-RZ-XX-02-002

Schemat poglądowy



Budowa budynku Małopolskiego Centrum Nauki Cogiteon wraz z parkingiem podziemnym i naziemnym oraz z towarzyszącą infrastrukturą techniczną i zagospodarowaniem terenu

działki ew. nr 16/18, 16/7, 16/12, 21/256, 21/282, 21/284, 21/173 obręb nr 6 Nowa Huta, Kraków

Stadium

Projekt wykonawczy

Branża

Elektryczna

PW/IE

Nazwa rysunku

Instalacje oświetlenia - rzut piwnicy -1 2/2

Numer rysunku:		Indeks zmiany	Status
304-MCN-3-IE-OS-RZ-XX-02-002			
Data wydania:	Skala:	Data zmiany:	Format:
10.2019	1 : 100		

Plik:	Opracował:
304-MCN-3-IE	LB, DD

Inwestor:	Jednostka projektowa:
Małopolskie Centrum Nauki Cogiteon ul. Lubelska 23 30-003 Kraków tel. +48 12 6188035 fax +48 12 6188038 biuro@cogiteon.pl	Heinle, Wischer und Partner Architekci Sp. z o.o. Plac Solny 4/2 50-060 Wrocław tel. +48 71 37119600 fax +48 71 3719610 wroclaw@heinlewischerpartner.de

Projektant Elektryczna Specjalność:	inż. Łukasz Bujaj upr. bud. nr 196/DOS/15 Elektryczna	Podpis
Sprawdzający Elektryczna Specjalność:	mgr. inż. Damian Dobosz upr. bud. nr 381/DOS/15 Elektryczna	Podpis