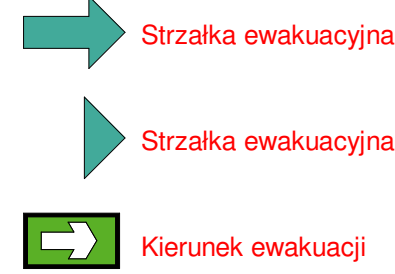


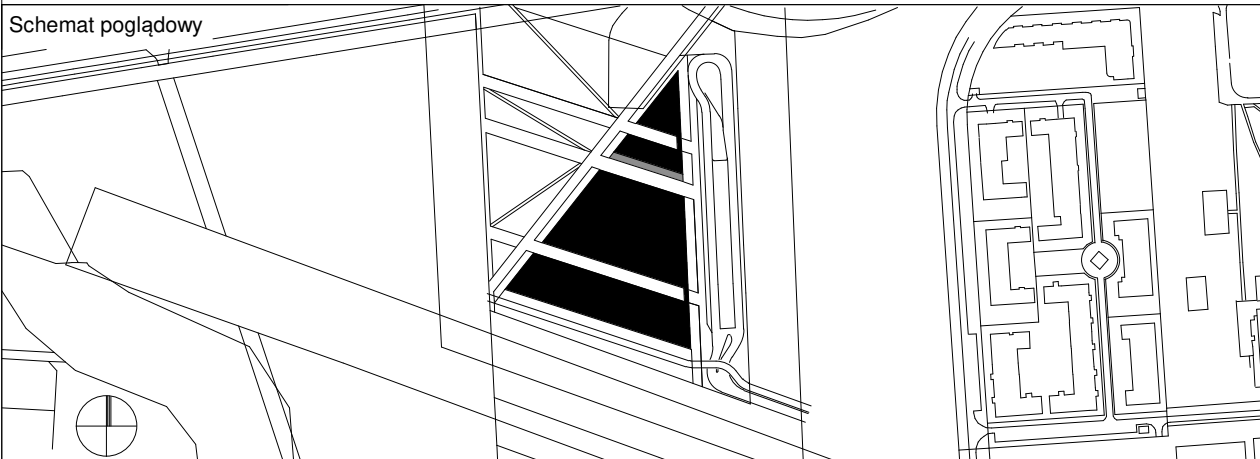
LEGENDA

- 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
- Przełącznik 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
- COC1 Czujnik obecności i natężenia, sufitowy, komunikacja
- COC2 Czujnik obecności i natężenia, sufitowy, strefa otwarta
- COC3 Czujnik obecności, sufitowy, komunikacja
- COC4 Czujnik obecności, sufitowy, strefa otwarta
- COW1 Czujnik obecności i natężenia, ścienny, komunikacja, wys. h=2,5m
- COW2 Czujnik obecności i natężenia, ścienny, strefa otwarta, wys. h=2,5m
- COW3 Czujnik obecności, ścienny, komunikacja, wys. h=2,5m
- COW4 Czujnik obecności, ścienny, strefa otwarta, wys. h=2,5m
- CRW5 Czujnik ruchu, ścienny, komunikacja, wys. h=2,5m
- CR5 Czujnik ruchu, sufitowy, strefa otwarta



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

Numer rysunku
304-MCN-3-IE-OS-RZ-XX-03-001



Projekt
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, 21/258, 21/282, 21/284, 21/173 obręb nr 6 Nowa Huta, Kraków

Stadium

Projekt wykonawczy

Branda

Elektryczna

PW/IE

Nazwa rysunku

Instalacje oświetlenia - rzut parteru 1/2

| | | | |
|---|-------------------------|---|--------|
| Numer rysunku 304-MCN-3-IE-OS-RZ-XX-03-001 | | Indeks zmiany | Status |
| Data wydania 10.2019 | Skala 1 : 100 | Data zmiany | Format |
| Plik 304-MCN-3-IE | | Opracował LB, DD | |
| Inwestor Małopolskie Centrum Nauki Cogiteon ul. Lubelska 23 30-003 Kraków tel. +48 12 6188035 fax +48 12 6188038 biuro@kogiteon.pl | | Jednostka projektowa Heinle, Wischer and 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 | | mgr. inż. Łukasz Bugaj upr. bud. nr 186/DOS/15 Elektryczna | |
| Sprawdzający Elektryczna Specjalność | | mgr. inż. Damian Dobosz upr. bud. nr 381/DOS/15 Elektryczna | |
| | | Podpis | |