



- LEGENDA:**
- Rozdzielnia elektryczna
 - Rozdzielnia główna budynku
 - Transformator sucho
 - Pole rozdzielnic SN
 - Szafa teleinformatyczna RACK 19"
 - Wyłącznik P. Prąd budynku, wys. h=1,2m
 - Wyłącznik awaryjny pomieszczeń, wys. h=1,2m
 - Gniazdo wyjwkowe 2x230V, 16A/2, IP20, wys. h=0,3m w pom. technicznych h=1,2m
 - Gniazdo wyjwkowe 2x230V, 16A/2, IP44, wys. h=1,2m
 - Gniazdo wyjwkowe 230V, 16A/2, IP20, wys. h=1,2m
 - Gniazdo wyjwkowe 230V, 16A/2, IP20, wys. h=0,3m
 - Gniazdo wyjwkowe 230V, 16A/2, IP44, wys. h=1,2m
 - Gniazdo słowka 16A 400V 3P-2+N, IP20, wys. h=1,2m
 - Gniazdo słowka 16A 400V 3P-2+N, IP20, wys. h=1,2m
 - Gniazdo słowka 32A 400V 3P-2+N, IP20, wys. h=1,2m
 - Gniazdo słowka 32A 400V 3P-2+N, IP20, wys. h=1,2m
 - Gniazdo słowka 32A 400V 3P-2+N, IP20, wys. h=0,3m
 - Gniazdo słowka DATA 230V, 16A/2, IP20, wys. h=0,3m
 - Gniazdo słowka DATA 230V, 16A/2, 2x RJ45 IP20 montaż sufitowy
 - Gniazdo słowka 16A 400V 3P-2+N, 2x 16A 230V, 16A/2, IP44 z zabezpieczeniami, wys. h=1,2m
 - Zestaw gniazd 32A, 16A, 400V 3P-2+N, 3x16A 230V, 16A/2, IP44 z zabezpieczeniami, wys. h=1,2m
 - Przyłącze 1 faz z zakończone puszką z łbem, montaż przy urządzeniu
 - Przyłącze 3 faz zakończone puszką z łbem, montaż przy urządzeniu
 - Zasilanie i sterowanie rzeźbami
 - Plan instalacji elektrycznych, teleinformatycznych
 - Studzienka kablowa SK
 - A Puszka podgłówna 24-modułowa IP20, pokrywa do wypełnienia, 4x16A 230V DATA + 4xRJ45
 - B Puszka podgłówna 24-modułowa, pokrywa do wypełnienia, 2x16A 230V DATA + 2x16A 230V + 4xRJ45
 - C Puszka podgłówna 24-modułowa IP66, pokrywa do wypełnienia, 4x16A 230V DATA + 2xRJ45
 - D Puszka podgłówna 24-modułowa IP55, pokrywa do wypełnienia, 2x16A 230V DATA + 2xRJ45 + 2x16A 230V, tubus kablowy
 - E Puszka podgłówna 24-modułowa, pokrywa do wypełnienia, 4x16A 230V DATA + 4xRJ45 + 2x16A 230V
 - R Puszka podgłówna 24-modułowa IP33, stal nierdzewna, Remyzacja, pokrywa do wypełnienia, otwarcie przy pomocy narzędzi
 - PEL1 Gniazdo w jędnym ramku, st. IP20, 2x16A 230V DATA + 2xRJ45, wys. h=0,3m
 - PEL2 Gniazdo w puszcze otworzonej, st. IP20, 2x16A 230V + 2xRJ45, zamknięcie na kluczek, wys. h=0,3m
 - PEL3 Połączenie z zasilaniem przewodem, 2x16A 230V + 2xRJ45
 - PEL4 Gniazdo w jędnym ramku, st. IP20, 2x16A 230V DATA + 2xRJ45, wys. h=0,3m
 - PEL5 Gniazdo w jędnym ramku, st. IP44, 16A 230V DATA + 2xRJ45, 2x16A 230V, wys. h=1,2m
 - PEL6 Gniazdo w jędnym ramku, st. IP44, 2x16A 230V DATA + 2xRJ45, 2x16A 230V, wys. h=1,2m
 - PEL7 Gniazdo w jędnym ramku, st. IP20, 2x16A 230V DATA + 2xRJ45, 2x16A 230V, wys. h=0,3m
 - PEL8 Gniazdo w jędnym ramku, st. IP20, 2x16A 230V DATA + 2xRJ45, HDM, wys. h=0,3m
 - PEL9 Gniazdo w jędnym ramku, st. IP20, 2x16A 230V DATA + 2xRJ45, wys. h=1,2m
 - PEL10 Gniazdo w jędnym ramku, st. IP20, 2x16A 230V DATA + 2xRJ45, wys. h=0,3m
 - PEL11 Gniazdo w jędnym ramku, st. IP20, 2x16A 230V DATA + 2xRJ45, wys. h=0,3m
 - PEL12 Przyłącze do wypełnienia szuflady systemu przyrządowego
 - Przyłącze do systemu przyrządowego
 - Lamina ogólnego przeznaczenia systemu przyrządowego
 - Szafka systemu przyrządowego
 - Urządzenia branży mechanicznej, poza zlewem dostawy
 - Urządzenia branży mechanicznej, poza zlewem dostawy
 - TS Urządzenia branży mechanicznej, poza zlewem dostawy
 - ZUP Wentylatory, grzewcze, centrale, urządzenia branży mechanicznej, poza zlewem dostawy

304-MCN-3-IE-EL-RZ-XX-02-001

Numer rysunku

Schemat poglądowy

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

data: ew. nr 1618, 167, 1612, 21058, 21282, 21284, 21173 drogę nr 6 Nowa Huta, Kraków

Status

Projekt wykonawczy

branża

Elektryczna PW/IE

Nazwa rysunku

Instalacje elektryczne - rzut piwnicy - 1 / 3

Indeks zmiany	Status
304-MCN-3-IE-EL-RZ-XX-02-001	
Data wydania	Skala
10.2019	1 : 100

Pik

304-MCN-3-IE

Opisowni

LB, DD

inwestor

Małopolskie Centrum Nauki Cogiteon

ul. Lubelska 23
30-003 Kraków
tel. +48 12 6188035
fax +48 12 6188038
biuro@cociteon.pl

inż. Łukasz Bugaj
Elektryczna
Specjalność

Projektant

mgr inż. Damian Dobosz
Elektryczna
Specjalność

inż. Łukasz Bugaj
Elektryczna
Specjalność

Projekt

Heine, Wischer and Partner Architekci Sp. z o.o.

Plac Solny 4/2
50-060 Wrocław
tel. +48 71 37119600
fax +48 71 3719610
wroclaw@heinewischerpartner.de

Plan