

MINUSIJE PROJEKT NIE MOŻE BYĆ ROZPATRYWANY JAKO WZGLĘDNIENIA OPISU TECHNICZNEGO, KTÓRY JEST JEGO INTEGRALNĄ CZĘŚCIĄ.

WYKONANIE PRAC PROJEKTOWYCH I WYKONANIE PRAC BUDOWLANYCH W PRZYPADKU NIEZGODNOŚCI Pomiędzy RYSUNKAMI ARCHITEKTURALNYMI I BRANŻOWYMI NALEŻY JE NIEZGODNOŚCI WYJAŚNIĆ Z PROJEKTANTEM.

PROJEKTANT INTEGRALNĄ CAŁOŚĆ Z PROJEKTEM BRANŻY KONSTRUKCYJNEJ I INSTALACyjNYCH.

ZAAJWOWANIE EWENTUALNE NIEZGODNOŚCI NA RYSUNKACH I OPISACH NALEŻY NIEZWŁOŻNIE ZGŁOSIĆ PROJEKTANTOWI W CELU WYJAŚNIENIA.

TYCZĄCE OBIEKTU MEDIUJĄ PROJEKTANTU ARCHITEKTURA I KONSTRUKCJA I NIEZGODNOŚCI NIE SĄ WYJAŚNIANE PRZEZ PROJEKTANTA BRANŻY.

WYKONANIE PRAC BUDOWLANYCH I WYKONANIE PRAC BUDOWLANYCH W WSKAZANE WYMIARY I RZĘDZENIE WYSOKOŚCIE, EWENTUALNE ROZBIENIENIE ZGŁOSIĆ PROJEKTANTOWI W CELU UŁGODNIENIA RÓŻNIC ZAMIERZENYCH.

WYKONANIE PRAC BUDOWLANYCH I WYKONANIE PRAC BUDOWLANYCH W WSKAZANE PRACE WYKONAWCÓW ZGODNIE Z ZAŚADAMI PRAWA I AKTAMI BUDOWLANymi.














PROJEKTANT NIE ODPOWIEDZIALNY ZA WYKONANIE PRAC BUDOWLANYCH.

OTWORY DLA BRAM NALEŻY SKORYGOWAĆ PO OSTATNIEJ WYBORZE BRAM I WYKONANIE PRAC BUDOWLANYCH.

PROJEKTANT NIE ODPOWIEDZIALNY ZA WYKONANIE PRAC BUDOWLANYCH.

PROJEKTANT NIE ODPOWIEDZIALNY ZA WYKONANIE PRAC BUDOWLANYCH.

LEGENDA - INSTALACJE ELEKTRYCZNE

	OPRS
	ROZDZIELNICA ELEKTRYCZNA
	ROZDZIELNICA ELEKTRYCZNA POZA OPRACOWANIEM
	GŁÓWNE TRASY KABLOWE
	GŁÓWNE TRASY KABLOWE O DŁUGOŚCI PRÓPOWIEDZI E-80
	GŁÓWNO WTYKOWE 420V/16A, IP44
	GŁÓWNO WTYKOWE POŁĘCZENIE 230V/16A, IP44
	GŁÓWNO WTYKOWE POŁĘCZENIE 230V/16A, IP20
	GŁÓWNO WTYKOWE PODKŁADKA 230V/16A, IP20
	ŁĄCZNIK POŁĘCZENIE 16A/230V, IP20
	ŁĄCZNIK POŁĘCZENIE 16A/230V, IP44
	ŁĄCZNIK ŚMIECZKOWY 16A/230V, IP20
	ŁĄCZNIK SCHODOWY 16A/230V, IP20
	PRZECIŁK MONOSTABILNY
	OPRĄDZANIE KABLA LED 2x2W DO MONTAŻU NASTROPOWEGO IP41, Z OPTYKĄ ASYMETRYCZNĄ
	OPRĄDZANIE KABLA LED 2x2W DO MONTAŻU NASTROPOWEGO IP41, Z OPTYKĄ SYMETRYCZNĄ
	OPRĄDZANIE KABLA ŻEWNĘTRZNA LED 2x1,5W IP65, Z OPTYKĄ ASYMETRYCZNĄ
	OPRĄDZANIE TYPU DOWNLIGHT, NASTROPOWE, 2x18W IP20, EVG
	OPRĄDZANIE NASTROPOWE Z KŁOSZEM OPAŁOWYM, 2x18W IP54, EVG
	OPRĄDZANIE PRZECIŚCIBÓRA 1x1,5W, IP65, EVG
	OPRĄDZANIE PRZECIŚCIBÓRA 2x1,5W, IP65, EVG
	OPRĄDZANIE PRZECIŚCIBÓRA 2x2,5W, IP65, EVG
	OPRĄDZANIE TYPU HIGH BAY, METALOHALOGEN, 450W, IP65, VVG
	OPRĄDZANIE TYPU HIGH BAY, METALOHALOGEN, 250W, IP65, VVG
	NASZŁEŻACZ, METALOHALOGEN, 150W, IP65, VVG, MONTOWANY NA ELEWACJI BUDYNKU
	OPRĄDZANIE EMULACJON

UWAGA:

1. PRACE WYKONYWAĆ ZGODNIE Z OBOWIAZUJĄCYMI PRZEPISAMI I NORMAMI POLSKIMI,
2. INSTALACJE ELEKTRYCZNE NALEŻY WYKONAĆ ZGODNIE Z NORMĄ WIELOKROKOWĄ, PN-HD 60364.
3. SZCZEGÓŁOWE ROZMIESZCZENIE OSPRZĘTU INSTALACYJNEGO USTALIĆ NA ETAPIE PROJEKTU WYKONAWCZEGO.
4. NATĘŻENIE OŚWIETLENIA PODSTAWOWEGO ZAPROJEKTOWANO WG NORMY PN-EN 12464-1. POZIOM NATĘŻENIE OŚWIETLENIA ZGODNIE Z PONIŻSZĄ TABELĄ:

NAZWA POMIESZCZENIA	POZIOM NATEŻENIA
Komunikacja, korytarze, itp.	100lx
Kłotki schodowe	150lx
Pomieszczenia techniczne	200lx
Mogozyn	200lx
Pomieszczenia sanitarne	200lx
Pomieszczenia biurowe	500lx

5. KORTAZORZ CICH KŁACIACH SPODŁOŻĄCY SIĘFY POZAJEJ NR 2 NALĘŻY ZAPISZĆ POZOM TABELĄ  
KOSZTOWANIA WYKONYWANYM NIM. SŁUŻ.
6. OSWIECENIE WYKONYWANE JAKOŚĆIĄCIE Z WARTER CIERNIAKOWYCH.
7. OSWIECENIE WYKONYWANE POMIANY POZIOMYCH DOPIUSZCZENIE ONDOP. CICH POZIOMYMIĄ OPRAM – 1H.
8. OSWIECENIE MAGAZYNOWE (0,10) STEROWANIE BĘDZIE ZAŁĄCZĄCIE TABELI TSO1 Z NASTĘPUJĄCYMI  
GRUP:
- 1 GRUPA – OSWIECENIE DYŻURNIE – 3) OSWIECENIE ŚWIETŁOKOWE,
  - 2 GRUPA – 3) OSWIECENIE ŚWIETŁOKOWE,
  - 3 GRUPA – 3) OSWIECENIE TYPU HIGH BAY,
  - 4 GRUPA – 3) OSWIECENIE TYPU HIGH BAY.
9. OSWIECENIE MAGAZYNOWE (0,08 / 0,09) REALIZOWANE BĘDZIE ZA POMOCĄ TABELI TSO1 – WYŁOŻENIEM POZIOMY  
GRUP.
10. PRZEBIEGA PRZEZ SŁONY DODZIAŁAŁA POZOMYMA NALĘŻY WYŚCZESZANIE MASA P.O.Z.

<h1>PROJEKT INSTALACJI ELEKTRYCZNYCH ROZSZERZENY</h1>	
PROJEKT	ROZSZERZENIE ISTNIEJĄCEJ KABLOWYCH POMIOTOWNI WRAZ ZE ZMIANĄ JEJ SPOSOBU UŻYTKOWANIA NA CELE MAGAZYNOWE. BUDOWA WYKONANEJ ROZBUDOWE DROGĄ ZBIORNIKOWI REZERWACYJNYCH W RAMACH ZAPLECZA. UTWORZENIE BUDYNKU MAGAZYNOWEGO NA DEGRADACJE I KOSTYJALNY DLA OPIEKI WYKONANEJ WRAZ ZE ZMIANĄ JEJ SPOSOBU UŻYTKOWANIA
WYKONANIE	WROCŁAW, UL. ŚW. JERZYMA 14, 50-071 WROCŁAW, UL. ŚW. JERZYMA 14 NR 55-56 (OPRĘT MUCHOBÓR MAŁY) OPERA WROCŁAWSKA, UL. ŚW. JERZYMA 15, 50-066 WROCŁAW, NR 896-000-55-26
WYKONANIE	
<h2>Plan instalacji elektrycznych. Rzut II piętra</h2>	
<p>PROJEKTOWANIE: ARCH-SP Z O.O. UL. MALARSKA 19-207 51-111 WROCŁAW</p> <p>PROJEKTANT: mgr K. WOJCIKOWSKA-KONPAŁA tel. 61 3535050</p> <p>SPRACOWNIK: inż. PAWEŁ TRZYGOSIŃSKI tel. 61 04360060/0</p>	
<p>DATA: 20.04.2012</p> <p>SKALA: 1:100</p>	