

PIWNICA



Legenda

- Proj. Rozdzielnica elektryczna
- Trasa kablowa elektryczna
- KEP — Trasa kablowa pożarowa E90
- KT — Trasa kablowa teletechniczna
- Trasy kablowe pionowe

UWAGI:
1. TRASY KABLOWE PROWADZIĆ Z ZACHOWANIEM NORMATYWNYCH ODLEGŁOŚCI OD POZOSTAŁYCH INSTALACJI.
2. TRASY KABLOWE OBJAĆ INSTALACJĄ POŁĄCZEŃ WYRÓWNAWCZYCH, ZACHOWAĆ CIĄGŁOŚĆ GALWANICZNĄ KTÓRĄ NALEŻY POTWIERDZIĆ ODPOWIEDNIMI POMIARAMI.
3. TRASY KABLOWE E90 PROWADZIĆ PONAD WSZYSTKIMI INNYMI INSTALACJAMI.
4. TRASY KABLOWE MUSZĄ BYĆ STALOWE, OCYNKOWANE, JEDNEGO PRODUCENTA.
5. PRZY WYKONYWANIU ŁUKÓW, SKRZYŻOWAŃ, ZMIANY RZĘDNYCH KORZYSTAĆ WYŁĄCZNIE Z GOTOWYCH PREFABRYKATÓW.
6. WSZYSTKIE MIEJSCA CIĘĆ ZABEZPIECZYĆ ANTYKOROZYJNIE
7.PRZEJŚCIA PRZEZ ŚCIANY I STROPY ZABEZPIECZYĆ MASĄ O ODPORNOŚCI OGNIOWEJ RÓWNEJ ODPORNOŚCI ŚCIANY LUB STROPU. MASA TA MUSI POSIADAĆ ODPOWIEDNIE DOPUSZCZENIA I CERTYFIKATY.
8. ODLEGŁOŚĆ MIĘDZY ZAWIESIAMI WYKONAĆ ZGODNIE Z ZALECENIAMI PRODUCENTA SYSTEMÓW TRAS.
9.KABLE DO TRAS KABLOWYCH MOCOWAĆ ZA POMOCĄ UCHWYTÓW DO TEGO PRZEZNACZONYCH.
10. TRASY KABLOWE NA DACHU – STOSOWAĆ KORYTA ELEKTRYCZNE Z POKRYWĄ, MONTOWANE NA BLOCZKACH BETONOWYCH.
11. OZNACZENIA TRAS KABLOWYCH NA RYSUNKU:
PIERWSZA LICZBA – OZNACZA SZEROKOŚĆ KORYTA
DRUGA LICZBA – OZNACZA WYSOKOŚĆ KORYTA

UWAGI :

WSZYSTKIE NAZWY UŻYTE W PROJEKCIE STANOWIĄ INFORMACJĘ O PARAMERTRACH URZĄDZEŃ I MATERIAŁÓW. WYKONAWCA PRZED WBUDOWANIEM PRZEDSTAWI KARTY MATERIAŁOWE Z ZAŁĄCZENIEM WSZELKICH DOKUMENTÓW POTWIERDZAJĄCYCH ICH PARAMETRY TECHNICZNE I HIGIENICZNE. MATERIAŁY I URZĄDZENIA INNE NIŻ UŻYTE W PROJEKCIE PODLEGAJĄ AKCEPTACJI GŁÓWNEGO PROJEKTANTA ORAZ WYMAGAJĄ SPORZĄDZENIA DOKUMENTACJI ZAMIENNEJ KTÓRA PODLEGA UZGODNIENIU Z GŁÓWNYM PROJEKTANTEM

INWESTYCJA:
PRZEBUDOWA BUDYNKÓW PRZY UL. CIOŁKA 11A I ASTRONOMÓW 3 W WARSZAWIE

NR PROJEKTU: 130

ADRES INWEST.:
ul. Ciółka 11A i ul. Astronomów 3 Warszawa

INWESTOR:
Izba Administracji Skarbowej w Warszawie
ul. Alojzego Felińskiego 2B, Warszawa 01-513

BRANŻA: INSTALACJE ELEKTRYCZNE I NISKOPRĄDOWE

FAZA: PROJEKT WYKONAWCZY

DATA: 11 - 2017 r.

PAS PROJEKT
PAS PROJEKT SP. Z O.O.
ul. Plantowa 5;
05-830 Nadarzyn
TEL. (022) 739-90-25,FAX (022)739-79-06 www.pasprojekt.com

ZESPÓŁ AUTORSKI:	IMIĘ I NAZWISKO	NR UPR.:	PODPIS:
PROJEKTOWAŁ:	mgr inż. Krzysztof Ganzki	WA-43/01 spr. do proj. w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych bez ograniczeń	
OPRACOWANIE:	mgr inż. Dorota Dominowska		
	mgr inż. Robert Szurna		
	inż. Karol Dubik		
SPRAWDZIŁ:	mgr inż. Michał Szymanowicz	MAZ/0260/PBE/15 spr. do proj. w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych bez ograniczeń	

UWAGA: PROJEKT CHRONIONY PRAWEM AUTORSKIM. PROJEKT ARCHITEKTONICZNY JEST PROJEKTEM NADRZĘDNYM! WSZYSTKIE ROZBIEŻNOŚCI Z PROJEKTAMI BRANŻOWYMI SKONSULTOWAĆ Z PROJEKTANTEM GENERALNYM PRZED WYBUDOWANIEM !

RODZAJ RYSUNKU: Rzut

TREŚĆ RYSUNKU: Rzut tras kablowych- piętro -1

SKALA: 1:100

NR.RYSUNKU: PAS-130-PW-IE-TR-R-1

REWIZJA: 0