



LEGENDA – INSTALACJA ODGROMOWA NA DACHU	
	Maszt odgromowy z podstawą betonową, H=3000mm
	Zwód poziomy niski na dachu wykonany drutem Fe/Zn Ø8 mm
	Zacisk uniwersalny krzyżowy, 4-otworowy
	Trasa pionowa przewodu odprowadzającego
	Przewód odprowadzający Fe/Zn Ø8 prowadzony w rurce grubościennej PCV w elewacji lub na elewacji
	Złącze kontrolno-pomiarowe typowe w podtynkowej skrzynce probierczej
	Projektowany przewód uziemiający, bednarka ocynowana ognioowo Fe/Zn 30x4
	Połączenie spawane przewodu uziemiającego z wypustami uziomu budynku
	Orientacyjna trasa istniejącej instalacji uziemiającej otokowej

Uwagi:

- Przyjęto poziom ochrony odgromowej LPS III
- Zgodnie z inwentaryzacją architektoniczną zakłada się, że istniejący budynek wyposażony jest w instalację uziemiającą otokową.
- Na etapie prac budowlanych należy sprawdzić stan techniczny istniejącego uziomu otokowego budynku. W przypadku dobrego stanu technicznego dopuszcza się wykorzystanie istniejącego uziemienia, zapewniając wymaganą rezystancję uziemienia 10Ω. W przypadku złego stanu należy wykonać nową instalację uziemiającą.
- Wszystkie metalowe części oraz konstrukcje nie będące urządzeniami elektrycznymi połączyć z instalacją odgromową
- Wszelkie połączenia wykonywane w obrębie instalacji uziemiającej wykonać jako spawane
- Złącza kontrolno-pomiarowe wykonać jako rozłączalne
- Z istniejącej instalacji uziemiającej wykonać wypust bednarką dla technologii windy

UWAGI OGÓLNE:

- Rysunki i część opisowa są dokumentacjami wzajemnie uzupełniającymi się. Wszystkie elementy ujęte w części opisowej, a nie pokazane na rysunkach oraz pokazane na rysunkach, a nie ujęte w części opisowej winny być traktowane jakby były ujęte w obu.
- Roboty wykonywać w sposób zgodny z zasadami bezpieczeństwa i ochrony zdrowia zawartych w przepisach BHP.
- Wszystkie prace należy wykonać zgodnie z polskimi normami i pod nadzorem osoby uprawnionej.
- Wszystkie roboty należy wykonać zgodnie z wiedzą techniczną, sztuką budowlaną oraz

WYKONAWCA: W-POL SP. Z O.O. UL. KPT. JANIEGO 12, 44-200 RYBNIK	NAZWISKO I SPEC. PIOTR PIWOWOŃSKI w spec. instalacyjnej elektrycznej i teletech.	NR UPRAWNIEN MAP/0109 /PWOE/04	PODPIS I DATA 26.06.2022
INWESTOR: SP ZOZ PAŃSTWOWY SZPITAL DLA NERWOWO I PSYCHICZNIE CHORYCH W RYBNIKU	ARTUR GORZYCKO w spec. instalacyjnej elektrycznej i teletech.	MAP/0277/ PBE/21	26.06.2022
ADRES INWESTYCJI: UL. GLIWICKA 33 44-201 RYBNIK			
NAZWA OPRACOWANIA: PRZEBUDOWA PAWILONU XX NA CENTRUM DIAGNOSTYKI W RAMACH ZADANIA PN. ADAPTACJA PAWILONU XX NA CENTRUM DIAGNOSTYKI, ADAPTACJA PAWILONU IV, ADAPTACJA PAWILONU DZIENNEGO ORAZ ADAPTACJA PAWILONU XVIII			
NAZWA RYSUNKU: Instalacja odgromowa - Rzut dachu			SKALA: 1:100
BRANŻA ELEKTRYCZNA I TELETECHNICZNA			NR RYS.: E-05
STADIUM DOKUMENTACJI PROJEKT TECHNICZNY			