



Legenda:

- LEGENDA:
- przewód odprowadzający instalacji odgromowej, drut St/Zn ø8
  - złącze kontrolno-pomiarowe umieszczone w elewacji budynku, na wysokości h=1m
  - trasa instalacji odgromowej poziomej, drut St/Zn ø8
  - Połączenie zwodów za pomocą złącz

Uwagi:

- Uziom fundamentowy sztuczny – badarka 30x4 układać w warstwie chudego betonu lub dolnej warstwie zbrojenia płyty fundamentowej krótszym bokiem badarki do dołu, na wspornikach rozstawianych min. co 2m.
- Elementy uziomu fundamentowego powinny być w alufinie betonu min. 5cm.
- Należy zapewnić ciągłość metaliczną elementów uziomu fundamentowego, wypustów zewnętrznych i wewnętrznych oraz przewodów odprowadzających instalacji odgromowej poprzez spawanie.
- Miejsca połączeń spawanych zabezpieczyć skutecznie przed korozją.
- Wypusty zewnętrzne uziomu fundamentowego zakończyć w skrzynkach probierczych w elewacji budynku.
- Do instalacji połączeń wyrównawczych należy przyłączyć szyny ochronne rozdzielnic elektrycznych, wszystkie metalowe konstrukcje oraz metalowe elementy stałego wyposażenia.
- Przyłącza urządzeń do instalacji wyrównawczej prowadzić po elementach konstrukcyjnych budynku (ściany, podłoga, sufit), na wspornikach.
- Wykonanie instalacji odgromowej i uziemien wykonywać jedynie pod nadzorem branżowego inspektora Nadzoru.
- Przewody odprowadzające układać w rurkach sztywnych w ociepleniu budynku.
- Instalacje odgromową należy wykonać zgodnie z normą PN-EN 62305.
- Stalowe konstrukcje i elementy instalacyjne na dachu (kanały wentylacyjne, balustrady itp.) znajdujące się w strefie ochronnej zwodów wysokich należy przyłączyć do instalacji wyrównawczej.
- Przyjęto IV klasę ochrony wg. PN-EN 62305

FAZA: <b>PROJEKT TECHNICZNY</b>		
TYTUŁ: <b>Budowa budynku warsztatów terapii zajęciowej i nauki przy ulicy Pasaż Duplickiego, obejmującej działki nr. ew.: 976 /126 oraz 976 /18, obręb Chodaków.</b>		
ADRES INWESTYCJI: <b>Sochaczew, Pasaż Duplickiego, działki nr. ew.: 976 /126 i 976 /18, obręb 01 Chodaków, gmina Sochaczew</b>		
INWESTOR: <b>Powiat Sochaczewski ul. marsz. J. Piłsudskiego 65 96-500 Sochaczew</b>		
JEDNOSTKA PROJEKTOWA: <b>BBC Best Building Consultants Sp. z o.o. Sp.k. Al. Jerozolimskie 155 02-326 Warszawa e-mail: biuro@bbcconsultants.pl</b>		
PROJEKTANT:	<b>mgr inż. Michał Szponarski nr. uzp. MAŁ/0038/PW/OE/10 w specjalności inf. elektrycznej</b>	
SPRAWDZAJĄCY:	<b>mgr inż. Marek Szczepaniak nr. uzp. MAŁ/0280/PW/EJ/15 w specjalności inf. elektrycznej</b>	
NAZWA RYSUNKU: <b>Instalacje odgromowa - rzut dachu</b>		
BRANŻA:	<b>ELEKTRYCZNA</b>	NUMER RYSUNKU: <b>PT_IE_08</b>
TOPE:	<b>1:100</b>	DATA: <b>01.2022</b>
		REWIZJA: <b>00</b>