



- uziom fundamentowy, bednarka St/Zn 30x4  
ulozona w warstwie chudego betonu  
wypust z uziomu fundamentowego do  
rozdzielnicy glownej RG, bednarka St/Zn 30x4,
- przewód odprowadzajacy instalacji  
odgromowej, drut St/Zn #8  
złącze kontrolno-pomiarowe umieszczone w  
elewacji budynku, na wysokości h=1m  
trasa instalacji odgromowej poziomej,  
drut St/Zn #8  
trasa pionowa instalacji wyrównawczej,  
bednarka St/Zn 30x4
- Uwagi
1. Uziom fundamentowy sztuczny – bednarka 30x4  
ukladac w warstwie chudego betonu lub dolnej  
warstwie zbrojenia plyty fundamentowej  
krótszymi odcinkami bednarki do dolu, na wspornikach  
rozstawionych min. co 2m.
  2. Elementy uziomu fundamentowego powinny byc  
w ciatlinie betonu min. 5cm.
  3. Należy zapewnić ciągłość metaliczną elementów  
uziomu fundamentowego, wypustów zewnętrznych  
i wewnętrznych oraz przewodów odprowadzających  
instalacji odgromowej poprzez spawanie.
  4. Miejsca połączeń spawanych zabezpieczyć skutecznie  
przed korozją.
  5. Wypusty zewnętrzne uziomu fundamentowego  
zakończyć w skrzynkach probierczych w elewacji  
budynku.
  6. Do instalacji połączeń wyrównawczych należy  
przyłączyć szyny ochronne rozdzielni elektrycznych,  
wszystkie metalowe konstrukcje oraz metalowe  
elementy stałego wyposażenia.
  7. Przyłącza urządzeń do instalacji wyrównawczej  
prowadzić po elementach konstrukcyjnych budynku  
(ściany, podłoga, sufit), na wspornikach.
  8. Wykonanie instalacji odgromowej i uziemień wykonywać  
tylko pod nadzorem branżowego Inspektora Nadzoru.
  9. Przewody odprowadzające układać w rurkach sztywnych  
w ociepleniu budynku.
  10. Instalacje odgromową należy wykonać zgodnie  
z normą PN-EN 62305.
  11. Słupowe konstrukcje i elementy instalacyjne na dachu  
(kanyty wentylacyjne, balustrady itp.) znajdujące się w  
strefie ochronnej zwołów wysokich należy przyłączyć  
do instalacji wyrównawczej.
  12. Przyjęto IV klasę ochrony wg. PN-EN 62305

|                       |  |                |          |
|-----------------------|--|----------------|----------|
| PAZA:                 | PROJEKT TECHNICZNY   |                |          |
| TYTUL:                | Budowa budynku warsztatów terapii zajęciowej<br>i nauki przy ulicy Pasaż Duplickiego,<br>obejmującej działki nr. ew.: 976 /126 i 976 /18,<br>obręb Chodaków. |                |          |
| ADRES NOWOSTYCZ:      | Sochaczew, Pasaż Duplickiego,<br>działki nr. ew.: 976 /126 i 976 /18,<br>obręb 01 Chodaków, gmina Sochaczew  |                |          |
| INWESTOR:             | Powiat Sochaczewski<br>ul. marasz. J. Piłsudskiego 65<br>96-500 Sochaczew  |                |          |
| JEDNOSTKA PROJEKTOWA: | BBC Best Building Consultants Sp. z o.o. Sp.k<br>Al. Jerozolimskie 155<br>02-326 Warszawa<br>e-mail: biuro@bbiconsultants.pl                                 |                |          |
| PROJEKTANT:           | mgr inż. Michał Sieroszewski<br>nr. upr. MAZ/0038/PW/OE/10<br>w specjalności Inst. elektrycznej  |                |          |
| SPRAWDZAJĄCY:         | mgr inż. Marek Sieroszewski<br>nr. upr. MAZ/0280/PW/IE/15<br>w specjalności Inst. elektrycznej   |                |          |
| NAZWA RYSUNKU:        | Instalacje odgromowa - rzut<br>fundamentów   |                |          |
| BRANŻA:               | ELEKTRYCZNA  | NUMER RYSUNKU: | PT_IE_07 |
| TOM:                  | SKALA:   | DATA:          | REWIZJA: |
|                       | 1:100  | 01.2022        | 00       |